

١٠٠٠  
١٠٠٠  
١٠٠٠

مجلس  
كلية الآداب



# مجلة كلية الآداب



تطلب هذه المجلة من مكتبة كلية الآداب بجامعة الإسكندرية  
بالشأنين ، وتوجه التكاثرات الخاصة بالناحية العلمية  
إلى كلية الآداب



مجلة سنوية محكمة تصدر أول أكتوبر

### هيئة التحرير

رئيس مجلس الإدارة :

الأستاذ الدكتور جودة حسنين جودة

وليس التحرير :

الأستاذ الدكتور عمر عبد العزيز عمر

هيئة التحرير :

الأستاذ الدكتور أحمد عبد الخالق

الأستاذ الدكتور نادية عبد الله

الأستاذ الدكتور علي عبد الرازق جلي

الدكتور محمد مرسى الحريري

الدكتور أولجا مطر

سكرتارية التحرير

مبارك السيد حسين

مصطفى عزمى صادق

بلتاجي أحمد بلتاجي

توجه المراسلات والأبحاث إلى :

الأستاذ الدكتور وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث - كلية الآداب -

الشاطبي - الاسكندرية - ج.م.ع

هاتف : ٤٩٣٥٧٣٧ - ٤٩٣٥٧٣٥

تلكس : 54467 UNIVY UN



## المحتويات

- ٩ فن فنراء ، وبائية بن الربيب  
دكتور صالح حسن اليطي
- ٥٧ القيم الاجتماعية والانسانية في رباعيات الياس فرحات  
دكتور عبد الرحيم محمود زلط
- ٨٩ مدينة تبس في التاريخ الإسلامى  
دكتور جابر سلامة المصرى
- ١٤٣ دراسة تاريخية للمهجرة اليمنية إلى أفريقيا  
دكتور فاروق عثمان أباطة
- ١٩٩ بنو رزين ودورهم السياسى والحضارى في شمرية الشرق  
دكتور كمال السيد أبو مصطفى
- ٢٣٩ دراسة تطبيقية لصور الأعمار الصناعية الأرضية  
دكتور عبد القادر عبد العزيز على
- ٢٧١ الزراعة والتنمية الاقتصادية بالسعودية  
دكتور على أحمد هارون
- ٢٤٣ هجرة زراعة البطيخ البعلى  
دكتور مدحت جابر عبد الجليل
- ٢٨١ المدخل الاجتماعى للاعلام العربى  
دكتورة نسمة أحمد البطريق



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



فن الرثاء ، وبياتية مالك بن الربيع  
في رثاء نفسه

بقلم

دكتور صالح حسن البطي  
كلية الآداب - جامعة الاسكندرية



## فن الرثاء ، وياثية مالك بن الربيع في رثاء نفسه

بقلم  
دكتور صالح حسن اليزبي

الرثاء في العربية فن شعري قائم بذاته ، ويمكن لمناججه الموصولة بتجارب فنية وإنسانية حيمة أن تتجاوز في قيمتها نماذج المدح الجيد ، للثابت من أن بصر الممدوح وبصيرته يتركزان غالبا على جدا الممدوح وجوائزها ، فالرثاء بهذا المنظور أدل على الوفاء وصدق المشاعر من المدح ، غير أن آفة الرثاء تمثلت في تلك التمطية التي صار إليها ، إذ باتت مرقاة الرائي إلى الجاملات الاجتماعية ، وكأنه التوجه في يوم الناس هذا إلى سرادقات العزاء للشد على الأيدي ، والجلوس بعض ماعة في صمت متكأ ثقيل ، وقد شغلت أكثر العقول والسرائر بشجونها الخاصة .

ويمكننا على أية حال أن نرصد أنماطا ثلاثة انجبه إليها الرثاء في الشعر العربي :

أولا : ذلك النمط التقليدي الجامل ، الذي لا يعدو أن يكون مدحا للمتوفى بصيغة الماضي ، يقوم الرائي فيه بنسبة مكارم الأخلاق من جود ومروءة وشجاعة إلى مرثية إرضاء لآله الأحياء ، ولا يتمتع لدينا أن تكون عينه على ما يرغبه من مالهم وحاههم في مقبل الأيام ، وبديهي أن هذا الرثاء يصدق على المرثي وغيره سواء بسواء ، إذ هو قد ارتكن إلى تكريس مطلقات وقيم أخلاقية عامة ، ولا تتجاوز الحقيقة إذا قلنا إن الكثرة الكاثرة من الرثاء العربي

تندرج تحت هذا النمط ، ومن الوارد بطبيعة الحال أن يقدم بعض الشعراء بين يدي رثائهم التخصّي هذا يتمن في الحياة وأوصائها ، خاصة إذا كانوا من ذوى الطبيعة الفائقة أو المواقف النفسية المتميزة ، ويمكننا أن نرصد ذلك في غير قليل من رثائيات ابن الرومي وبخاصة رثائه أمه<sup>١١</sup> ، إذ نراه قد حصل مقدمة الرثاء بكتافات معتمة من نشأومه وسوء ما بينه وبين الحياة والأحباء ، حتى بقا خلص إلى الرثاء نفسه ، لم يتجاوز فيه شعور الرثاء التقليدي بما أمرنا إليه قدلا ، ولا يعزب عنا بطبيعة الحال ما توافم إليه صنيع ابن الرومي لدى أوى العلاء ، فقد انتهى ذلك الأخير إلى رفض الحياة مطلقا ، وتكريس العدم ضد الوجود، وليس كان جماع ذلك الموقف قد تكشف تماما في الزوميات ، فإن أبا العلاء قد أرهص به دون شك في مقدمات غير واحدة من رثائياته في السقط ، خاصة داليتها المشهورة التي رثى بها صديقه الفقيه أبا حمزة<sup>١٢</sup> ومرثيته المطولة في أبيه وأولى مرثيته في أمه<sup>١٣</sup> .

ثانيا : ذلك الرثاء الحار الموصول بأغوار نفس الرثائي ، ومن ثم يقد للقارئ المتلقى محمولا على معاناة محنة فقيد فعلية قد اخترمت حبيبا أو ولدا أو صديقا وفيها أو زوجة أثيرة . وطبعي أن يتفتق الصدق الفنى في تلك التجارب عن بوح صادق بذات نفس ، وأن تحلق لغة الشاعر في الآفاق العلاء للفن ، وعلى الرغم من اختلاف مدى تحقق مثالية الإبداع فيما سنشير إليه من نماذج ، فإنه يمكننا أن نرصد في عباءة ذلك الرثاء الحميم رثاء ديك الجن الحمصي لعشوقته ورد ، تلك التي اختلفت الروايات في علة قتله إياها ، وطبيعة علاقته بها ، وتشير بعض روايات القصة إلى أنه اتهمها وقتى له بحياته ، فقتلها وأحرقها وصنع من رمادهما كأسين للخمر ، ولم يلبث أن اكتشف أن الأمر برمته إن هو إلا مكيدة مديرة من ابن عم له يكرهه ، فانتشه الندم بأنياب حداد ، وتوفر على بكاء ورد حارا موجعا يقول ديك الجن ( عبد السلام ابن رغبان ) فيما رثى به ورد :

يا طنعة طلع الجمام عليها      وجنى لها ثمر الردى يديها  
رويت من دمها الثرى ولطالما      روى الهوى شفتى من شفتيها

قد بات سيفي في مجال وشاحها  
ومدامعسي تجري على خديها  
فوحق نعلها وما وطىء الحصى  
شيء أعزّ عليّ من نعلها  
ما كان قنلها لأنى لم أكن  
أبكي إذا سقط الغبار عليها  
لكن ضنت على العيون بمحنا  
وأنتفت من نظر الحمود إليها<sup>(١٤)</sup>

ويقول أيضا :

أشفقتُ أن يدلى الزمان بقدره  
فمر أنا استخرجته من دجنه  
فقتلته وبه عليّ كرامة  
لرأتني بعد الوصال بهجره  
لبليتني وجلوتسه من خدره  
ملء الحشا ، وله الفؤاد بأسره<sup>(١٥)</sup>

ولقد كان رثاء الخنساء في صخر أنحيا مشوبا بزريق عالي النبرة واتكاء على غمطية القيم في الجاهلية ، ومع ذلك فإن النظر المتأمل يكشف لنا دون خفاء ما اتسم به ذلك الرثاء من صدق فني تابع مما استعر بالشاعرة من فقد واقعي . ومعلوم أن طبيعة المرأة بكاءة نواحة ، ولا نغنى بذلك أنها أعمق حزنا من الرجل ، إنها فحسب أقدر منه على الأخذ بطقوسه ، ورفع راياته السوداء ، ويكمل ذلك ما هو معروف عن انتهاب الأحران غير قليل من الرجال وقتكها بهم ، ولكنهم يرون النواح ضعفا يجدر بالرجال أن يثرفوا عنه يقول عمرو بن معد يكرب الزبيدي في ذلك :

كم من أخ لى حازم  
ما إن جزعت ولا هلمع  
أبئسه أتوانسه  
برأته يدي لحداء  
ت ولا يرد بكاي زناد  
وتخلقت يوم خلقت جلد<sup>(١٦)</sup>

غير أننا بمنظور واقعي لا بد أن نفرق بين حزن المرء على بنيه أو أبويه أو أشقائه أو أتناه ، إذ تكرون المدامع كفاء ماديا غريزيا لأحران قاسية تعصر النفوس ، وبين الحزن على زميل أو جار ، ربما تضمن الدموع والمشاعر الجارفة عن الإسعاف فيه .

وبكائيات الخنساء في صخر معلم بارز في رثاء الشعراء ذويهم الأقربين ، وإيها لتبكيه إذا أودى بحياته جرح أصابه في معركة ثأره لأخيها معاوية الذي

ناحت عليه الخنساء نواحاً أفضَّ مصجع صخر ودفعه دفعاً إلى الانتقام<sup>(١)</sup>  
 وكأننا بالخنساء بعد مصرع صخر نرثي أختيها كليهما ، وربما تألب عليها  
 الإحساس بأنها المسئولة عن دفع صخر إلى ملاقاته حتفه ، ومن ثم اتسمت  
 بكأنياتها فيه بلوعة حرى ومشاعر ذبيحة ، تقول الخنساء :

قَدَى بعينيك أم بالسعين عَوَّار	أم ذرفت أن حلت من أهلها الدَّار
كأنَّ عيني لذكراه إذ خطرت	فيض يسيل على الخدَّين مدرارُ
تبكي لصخرهى العبرى وقد وهت	ودونه من جديد التراب أَسَارُ
تبكي خناس على صخر وُحِّت لها	إذ رابها الدهر ، إن الدهر ضَرَّار
وإن صخرًا لتَأْتُمُّ الهداة به	كأنَّهُ غلَمٌ في رأسه نارُ <sup>(٢)</sup>

وفيما يتصل برثاء الأخرى أيضا ، نشير إلى أن رثاء متمم بن نويرة أخاه  
 مالكا الذى قتل في حروب الردة ، كان أحفل بالأمسى ، وأدلَّ على معاناة الفقد  
 مما سبق لمهلهل أن رثى به جساماً أخاه ، ومرّد ذلك بطبيعة الحال إلى  
 الاختلاف بين حساسية نفوس الشعراء ، فضلا عن تباين مواهبهم بمنظور طلاقة  
 الإبداع ، لقد بكى متمم أخاه مالكا إلى أن ابيضَّت عيناه ، ومن أحفل برثائه  
 بالشجن والأمسى ذلك الذى أورده ابن قتيبة إذ يقول :

أرى كل جبل دون جبلك أقطعا	أبى الصبر آيات أراها وأنسى
وكتّ جدبوا أن تحب وتسمعا	وأنى منى ما أدع باسمك لا تُجيب
حيناً فأبكي شجوها البرك أجمعا	فما شارف عيائى ريمت فرجعت
رأيس محمراً من حُوار ومصرعا	ولا وجد أظأر ثلاث روائم
إذا حنَّت الأولى سجعن لها معاً	يُذَكِّرُن ذا البث القديم بدائه
منادٍ فصيح بالفسرائى فأمسعا	بأوجد منى يوم قام لمالك

ومعروف أن خالد بن الوليد قد قتل مالكا في حروب الردة وتزوَّج  
 امرأته وقتل من قومه خلقاً كثيرين ممّا أسخط عمر بن الخطاب عليه ، وكان  
 زيد أخو الخليفة عمر قد استشهد يوم مسيلمة ، وحين دخل متمم على عمر

استشده شعره في مالك لينصّر به ، فأشده الأبيات السابقة ومنها قوله المشهور :

وكنا كندمانىُ جديمة حفيمة      من الدهر حتى قيل لن يتصدعا  
فلما نفرنا كأى ومالكا      لطول اجتماع لم نبت ليلة معاً<sup>(١١)</sup>

ومما يصور بالغ حزن متمم على أخيه قوله أيضا :

قد لآسى عند القبور على اليكا      صديقى لتذراف الدموع الشوافك  
يقول : أتكى كل قبر رأيت      لقر نوى بين اللوى فالذكادك  
فقلت له إن الشجى يبعث الشجى      فدعنى ، فهذا كله قبر مالك<sup>(١٢)</sup>

ولا دفاع أن أبا ذؤيب الهذلى ، ومن بعده ابن الرومى هما أبرز المنكوبين بين شعراء العربية في الأبناء ، وهما - فضلا عن ذلك - من أبرز من خلّفوا الإحساس بالشكل والفقد بلغة الفن ، لقد ابتلى الأول بفقد بنيه السبعة ، وانتش قلب الثانى فقد بنيه الثلاثة ، وخلفا للتراث ندبا خالدا ، ونشيجا رهيا في رثاء ذراريتهم الراحلين ، يقول أبو ذؤيب ( خويلد بن خالد محرث ) فيما رثى به بنيه :

أمن المنون وربها ترحم      والدهر ليس بمعتب من يجرع  
قالت أميمة : ما لجسك شاجبا      منذ ابتدلت ، ومثل مالك ينفع  
أم ما ليحك لا يلام مضجعا      إلا أقض عليك ذاك المضجع  
فأجبتا أن ما لجسسى إته      أودى بنى من البلاد فودعوا  
أودى بنى وأعقبون غصة      بعد الرقاد ، وعبرة لا تطلع  
سبوا هوى واعتقوا لجواهرهم      فتحرموا ، ولكل جنب مصرع  
فغيرت بعدهم لميش ناصب      وإحال أن لاحق متجع  
ولقد حرصت بأن أدافع عنهم      فإذا المنية أقبلت لا تدفع  
وإذا المنية أنشيت أظفارها      ألفيت كل نيمة لا تنفع  
فالعين بعدهم كأن حدائقها      سملت بشوك فهى عور تدمع  
حتى كأنى للحوادث مروة      بصفى المشرق كل يوم تُفرغ  
لا بد من تلف مقيم فانظرو      بأرض قومك أم بأخرى المصرع

ولقد أرى أن اليكساء سفاهة  
ولسوف يولع بالبيكا من يفتح  
إلى أن يقول :

ولس بهم فجع الزمان وريبه  
إني بأهل مودق لشفع<sup>(١١)</sup>

وتدب ابن الرومي بينه الثلاثة - وخاصة أوسطهم - مذاع مشهور ،  
يقول ضمن رثاء ذلك الأوسط محمد :

ألم عليه النزف حتى أحالته  
وظل على الأبدى تساقط نفسه  
أربحانة العينين والأنف والحشا  
كأني ما استمتعت منك بضمية  
ألام لما أبدى عليك من الأسى  
عبيك سلام الله منى نجمة  
إلى صفرة الجادى عن حمرة الورد  
تساقط در من نظام بلا عقد  
ألانيت شعري هل تغيرت عن عهدي  
ولا شمة في ملعب لك أو مهدي  
وإني لأخفى منك أضعاف ما أبدى  
ومن كل غيث صادق البرق والرعد<sup>(١٢)</sup>

وقد رثى كل من جرير ومحمد بن عبد الملك الزيات زوجته رثاء حاراً  
صادقاً ، عوّل فيه كلاهما على أن الزوجة الراحلة قد خلقت صفاراً هم في  
ميس الحاجة إلى حديثها يقول جرير ضمن رثائه زوجته :

لولا الحياء لعادى استعمار  
ولقد نظرت وما تمنع نظيرة  
ولت قلبى إذ علتى كبرة  
أرعى النجوم وقد مضت غورية  
ولسرت قبرك والحبيب يزار  
في اللحد حيث تمكن المغفار  
وذوو التمام من بنيك صفار  
عصّب النجوم كأنهن صوار<sup>(١٣)</sup>

ويقول محمد بن عبد الملك الزيات :

ألا من رأى الطفل المفارق أمه  
رأى كل أم وابها غير أمه  
وبات وحيداً في الفراش تحشه  
فلا تلحيانى أن بكيت فإنما  
بعيد الكرى عيناه تبدران  
بيتان تحت الليل يتجيان  
بلا بل قلب دائم الخفقان  
أداوى بهذا الدمع ما تريان<sup>(١٤)</sup>

ولقد اشتهر البحترى بصادق الرثاء ، غير أن رثاءه الخليفة جعفر  
المتوكل بعد ذروة رثائياته انباكية ، ومعلوم أن المتوكل اغتيل بتدبير متواطىء

بين ولده المنتصر وبين قادة الأجناد الأتراك من حرم الخليفة ، وحين هوجم وقتل ، كان في معيه وزيره الفتح بن خاقان ، وشاعره الأثير البحتري ، وعل حين قتل الفتح في المذبحة ، قُدِّرَ للبحتري أن ينجو ليندب خليفته وولى نعمته ندبا باقيا ، بل يتجاوز ذلك إلى اتهام المنتصر صراحة بأنه قاتل أبيه ، ويدعو الناس إلى الثورة عليه والانتقام منه ، يقول البحتري ضمن رائيته المشهورة في ثاء المتوكل :

فأين الحجابُ الصعب حيث تمّعت	ببجها أبوابه ومقاصره ؟
وأين عميد الناس في كل نوبة	تنوب ، وناهي الدهر فيهم وأمره ؟
تحقسي فعتالسه تحت غرة	وأولى لمن يتاله لو يجامره
فما قاتلت عنه المشون جنوده	ولا دافعت أملكى وذخائره

إلى أن يقول :

حلوم أضلتها الأمانى ومدة	تناهت ، وحترف أوشكته مقادره
ومقتصب للقتل لم يُحش رهنه	ولم يخشم أسابسه وأواصره
لنعم الدّم المسفوح ليلة جعفر	هرقتم ، وجنح الليل سوّدها جرة <sup>(١)</sup>

وعلى الرغم من أننا أشرنا قبلا إلى رثائيتين لأنى العلاء المعرى في أبيه وأمه ، واعتبرناهما من الرثاء التخطي النازع إلى الحكمة والنظرة الكلية إلى الوجود ، فإننا نؤثر أن نختم هذا القسم الثاني من الرثاء الحار الموصول بأغوار النفس ، برثائية المعرى الثانية في أمه ، وسيوقفنا الرجل على أنه بعد أن استوعب محنته ، قدعانى عمق مرارة الفقد وفداحة الأحزان ، ومن ثم ابتعد يفنه عن مبالغات التعبير وزعيق الصدمة الأولى ، وانصرف بالفعل ليعبر بومضات الفن عن دخيلته الجريحة المتناعة ، يقول الرجل :

خلو فؤادى بالمودة إخلال	وإبلاء جسمى في طلابك إسلال
وفى حاجة عند الميتة فتكها	بروحى ، والأهواء مذكن أهوال
إذا مت ، لم أحفل بألشام حفرة	حوتنسى أم ريم بريمان منهال
على أن قلبى آتس أن يقسال فى	إلى أن هذا القبر يدفنتك الآل
دعا الله أمّا ، ليت أنى أمانها	دُعيت ، ولو أن المهاجر أصل

مضت وكأني مرضع وقد ارتقت  
أراني الكرى أفي أصبت بناخذ  
أجارحتي العظمى تشبه ماها  
وبين الردى والموت فرى ونسبة  
إذا نمت لاقيت الأحبة بعدما  
لمى السن حتى شكل فودى أشكال  
ألا إن أحلام الرقاد لضلال  
يسن لها في ساحة القم أمثال ٢  
وشتان براء للنفوس وإعلان  
طوبهم شهور في التراب وأحوال<sup>(١٥)</sup>

ثالثا : والنمط الثالث من أنماط الرثاء في العربية رثاء النفس ، وغير مدافع  
أن صادق هذا النمط نادر شحيح ، فليس شائعا أن يوقن الشاعر يقينا تاما من  
ذنو أجله ، وأن يلم - فضلا عن ذلك - شتات روعه ليبدع فنا عظيما ينبض  
بأنفاس تلك التجربة الخفيفة الجميلة : تجربة مباشرة الموت ، ويذكر الدكتور  
شوق ضيف أن أول من بكى على النفس وذكر الموت هو الجاهلي يزيد بن  
خذاق إذ قال :

هل للفنى من بنات اندهر من وراق  
قد رجفوني وما بالشعر من شعث  
ورفعوني وقالوا أيما رجل  
وأرسلوا فنية من خيرهم حسبا  
أم هل له من حمام الموت من راق  
وألبسوني ثيابا غير أخلاق  
وأخرجوني كأني طقى غرقا  
ليسدوا في ضريح القبر أطنابا<sup>(١٦)</sup>

ثم يذكر الدكتور رتلا تطويلا من شعراء العباسيين والأندلسيين الذين  
هم عنده قد رثوا أنفسهم ، ونسج لأنفسنا بآلا نرى فيما أورده الأستاذ  
الكبير رثاء لنفس ، وإنما هو - فيما تقول النصوص نفسها - زهد ووعظ  
وتفكير من لذائد الدنيا الخادعة الفانية ، وترغيب في نعيم الباقية ، بل إن كلمات  
الأستاذ تكاد تقول ما نقول ونرى ما نرى ، إذ يجهّد لشعرائه ومناذجه بالقول :  
« ونغضى إلى العصر العباسي ، فنجد الشعراء يذكرون من نوح أنفسهم ،  
وخاصة أنهم يذكرون ذنوبهم فيحافون ربهم ، ويشفقون من لغائهم ، فينطلقون  
وحلين معلين التوبة والاستغفار مما قدّمت أيديهم » ثم يورد لأبي نواس قوله :

يارب إن عظمت ذنوبي كثرة  
إن كان لا يرجوك إلا محسن  
فلقد علمت بأن عفوك أعظم  
فمن يلوذ ويستجير المحرم

مالي إليك وسيلة إلا الرجاء

وجميل عفوك ثم أتى مسلم<sup>(١١)</sup>

ويورد لأبي العنابية قوله :

إلهي لا تعدبني فإني

مقرب بالذي قد كان مني

فما لي حيلة إلا رجائي

وعفوك إن عفوت وحسن ظني

فكم من زلة لي في الخطايا

وأنت عنّي ذو فضل ومنّ

إذا فكرت في ندمي عليها

عضفت أنامل وفرعت سني

بظن الناس في خيراً وإنّي

لشرّ الناس إن لم تعف عني<sup>(١٢)</sup>

ويورد وصيته بأن تكتب الأبيات الأربعة التالية شعاراً على قبره :

أذنّ حتى تستعفي

اسمعي ثم عي وعسي

أنا رهمن بمضجعي

فاحذري مثل مصرعي

عشتّ تعين حجّة

في ديار التزعزع

ليس زاد سوى التقسي

فخذني منه أودعي<sup>(١٣)</sup>

وكذلك وصية ابن شهيد الأندلسي بأن يكون شعار قبره الأبيات التالية :

يا صاحبي قم فقد أطلنا

أنحن طول المدى هجود

فقال لي : لن نقوم منها

ما دام من فوقنا الصعيد

تذكركم ليلة هوننا

في ظلها والزمان عيّد

وكم سرور هي علينا

سحابة ثرة تجود

كلّ كان لم يكن تقضى

وشؤمه حاضر عبيد

إلى أن يقول :

يارب عفواً فأنت مولى

قصر في أمرك العيّد<sup>(١٤)</sup>

ويورد كذلك وصية الطيب الأندلسي ابن زهر ، وهي الأبيات :

تأمل بعقلك يا واقفا

ولاحظ مكاننا وقفا إليه

تواب الضريح عني وجسي

كأنني لم أمش يوماً عليه

أداوى الأنام حذار المنوي

وها أنا قد صرت رهنا لديه<sup>(١٥)</sup>

ثم يذكر الأبيات التالية للسان الدين بن الخطيب عني أنه بكى بها نفسه :

بعدنا وإن جاورتنا اليوت      وجنا يوعظ ونحن صموت  
 وأنفاسا سكنت دفعة      كجهر الصلاة ، تلاه الصموت  
 وكنا عظاما فصرنا عظاماً      وكنا نقوت فيها نحن فوث<sup>(١٢)</sup>

وغنى عن البيان أن تلك الشواهد التي أوردها الأستاذ الجليل ليست رثاء أو بكاء للنفس ونواحاً عليها ، وإنما هي شعر وعظ وزهد لا إخفاء فيه ، وقائلوها جميعاً لا يرتاعون من الموت أو يهتبههم الحزن لفراق الحياة ، وإنما هم قد أمركوا لاجدواها ، وأن الباقية أحق بأن يتوفر عليها الإنسان ذو اللب وأن يقدم لها بصالح الأعمال في دنياه الغرورة الموقوتة ، وعلى الأحياء أن يسمعوا فيعروا ، ومن هنا نذهب إلى أن الشعر الخالص في رثاء النفس ونديها وقد أيقن الشاعر تماماً بأن قد صار إلى فكّي الموت بلمحه شيئاً فشيئاً ، هو أشع أنواع الرثاء وأندرها ، وأن الصادق الأخذ بجُماع القلوب والنفوس منه هو في الحقيقة أندر النادر وأقل الثقيل ، ولا يكاد المرء يذكر بالفكر أو القول هذا النقط من الرثاء إلا ونداعت إليه وإلى غيره رائحة مالك بن الربيع التميمي في رثاء نفسه ، ذلك لأن مالكا - كما سئرى وشيكا - قد صدر عن نفسه ليتجاوزها تجاوزاً خلافاً إلى الوطن والأحياء ، وصدر عن الحاضر الآني المنكفيء على حياض الموت ليصل به ماضى الزمان وآتية جميعاً ، ولقد تخطت القصيدة نجوم الرثاء كافة ، لتصبح نمطا من الدهول الفني المناجى للنفس آناً ، وللآخرين آناً آخر ، أو تصبح نمطا من شعر أحلام اليقظة يمزج الشاعر فيه بتلقائية الفن وبساطته بين ما يحبه وما يخشاه ، بين طلب الممكن والإغراق في مناهات المستحيل ، ونحن لا نجاوز طبيعة التجربة الفنية في قصيدة مالك إذا فطنا إنها تمثل عندنا نوعاً من الدراما الصغيرة ، إنها دراما مأساوية مكثفة قد اكتملت لها من حياة الرجل ونهايته عناصر مأساوية لا تخفى على المتأمل ، بل سئرى وشيكا أنه يجمد فيها من عناصر المونولوج والحوار والشخصيات ما قرّبها كثيراً من طبيعة الدراما المأساوية .

عل أننا قبل أن نلج إلى عالم مالك في قصيدته ، حريون بأن نرصد محاور ثلاثة حاكمة في حياته ، لا نحسب تمثل القصيدة على نحو جيد بمكانا بمعدل عنها :

**المحور الأول :** عاش مالك حقة عبر قبلة من شباهه ورحولته فارساً فانكا ، حتى نراه يقطع الطريق ويسلب المسافرين الرّحل شأنه شأن غيره من صعاليك الشعراء الذين تجاوزوا الثّقانون وأعراف المجتمع ، ورأوا فيها أمناً جب أن يقوم ، ومنها الشفري والسيف بن السفكة وذابط شرأ وعمرو بن برّافة لهدائي الذي يعصف حياة الصعاليك فيقول :

تقول سليحي : لا تعرض لتففة	وليلك عن ليل الصعاليك نائم
وكيف ينام الليل من جل ماله	حسام كلون الملح أبيض صارم
غموض إذا عصّ الكريمة لم يدع	له طمعا ، طوع العين ملازم
أم نعلمي أن الصعاليك نومهم	قليل ، إذا قام الخلق المسالم
إذا الليل أضحى واكنهه ظلامه	وصاح من الأفرات يوم جوائم
ومال بأصحاب الكرى غالياته	فإني على أمر الغواية حازم
متى تجمع القلب الذكي وصارماً	وأنا خيباً تحببك الظالم <sup>(١٦)</sup>

ويقول شاعرنا مالك فيما بعد ، تبريراً لخروجه وانفلاته عن نجوم المجتمع وأعرافه ، متحدياً السلطان الشرعي على أيامه .

فإن تنصفونا آل مروان نقرب	إليكم ، وإلا فأذنبوا بتعادي
فإن لنا عنكم مراحم ومرحلاً	بعين إلى ريح الفلاة صوادي
وفي الأرض عن دار المذلة مذهب	وكل بلاد أوطنت كبلادي <sup>(١٧)</sup>

إنه التمرد على قوانين المجتمع ، والعزم على التأي عنها إلى الصحراء ، حيث الحرية المطلقة ، ونحن على أية حال لا نعلم لمالك قضية سياسية أو عقدية يمكن أن تجعل من سلوكه التمرد هذا نمطاً من أنماط صراعات المبادئ أو مجانبية السلطة دفاعاً عن موقف أو رأي ، إنها الصعلكة والانفلات لا شيء غير ذلك ، يقول صاحب الشعر والشعراء معرفاً بمالك : « هو من مازن تميم ، كان فانكا لصاً يصيب الطريق مع شظاظ العنبي الذي يضرب به المثل ، فيقال : أُلص من شظاظ ، ومالك الذي يقول :

سيغنيى المليك وتصل سيفى	وكرّات الكمييت على التجار
-------------------------	---------------------------

وحُبس بمكة في سُرقة ، فشفع فيه شماس بن عقبة المازني فاستنقذه ، وهو القائل في الحبس :

أتلحق بالتريب الرفاق ومالك بمكة في سجن يُعَبِّه راقبه<sup>(١٧٠)</sup>

ومعلوم أن اتجاه الصلحكة ، أو شق عصا الطاعة على المستقر من أوضاع المجتمع ، قد استقطب غير قليل من الفرسان ، أو الشعراء الفرسان منذ أقدم تاريخ العرب ، واستمرت صورته بعد حياة مالك ، يقول الأحيمر السعدي الذي توفى بعد شاعرنا بمائة سنة وعشر :

عوى الذئب فاستأمنت بالذئب إذ عوى وصوت إنسان فكذت أطيروا  
رأى الله أفي للإنس لثانيء وتغضهم لي مُقَلَّةٌ وضمر  
فلليل إذ وارانى الليل حكمه وللشمس إن غابت على نذور  
وإن لأستحي لنفسى أن أرى أمرٌ بجمل ليس فيه بعير  
وإن أسأل العبد الكيم بعيره ويعران ربي في البلاد كثير

ويقول الأحيمر كذلك :

أرانى وذئب القفر إلفين بعدما بدأنا كلانا بشمتر ويذعر  
تألفنى لما دنا وألفته وأمكننى للرعى لو كنت أغدر  
ولكننى لم يأتمنى صاحب فبرتاب في ما دام لا يتغير<sup>(١٧١)</sup>

إن المال لدى هؤلاء مال الله والأرض أرضه ، وهم أن يأخذوا لأنفسهم ولغيرهم ممن تكذبت لديهم الثروات ، ويجمد الأحيمر عمق التقطيعه والخصام بين المجتمع وهؤلاء الفرسان الخارجين ، لقد انقلبت لديهم دلائل الأمور ومفاهيمها ، فباتت الصحراء المقفرة بما فيها من وحوش وأهوال رمزاً للإنسان وموتلاً للأمان ، على حين صار المجتمع البشري مصدراً للفرع والنفار ، ولا يمكن للمعدل بطبيعة الحال أن يقوم على الاعتصاب والعدوان ، خاصة بعد أن استظل الناس بالإسلام وأصبح للتكافل بينهم مساراته الشرعية .  
والثابت أن مالكا كان طلعة حسن السميت ، لقد كان « من جعل

العرب جمالاً ، وأبينهم بياناً وأحسنهم ثياباً»<sup>(١٢٥)</sup> ممّا أفاح له أن يعيش قويا  
ساطياً مستمتعاً برحولته في آن معاً .

المحور الثاني : شاء الله حياة مالك أن تتحول حين التقى به سعيد بن  
عثمان بن عفان ، رضى الله عنهما وكان على رأس جيش المسلمين أيام معاوية  
لإقرار الأمور في خراسان ، فأصلحه واصطحبه ، غير أن الأمر بالنسبة فالتكّم  
يكن طلباً للجهد بقدر ما كان طلباً للجمال وغنائم الفتح ، ولن يكون عمدتنا في  
رأينا هذا من الناحية الفنية سوى النص الذى ستعامل وشيكاً مع معطياته  
ودلالته النفسية والفنية ، وإضافة إلى ذلك فإن ما ورد بهذا الخصوص في بعض  
مصادر التراث ، قد يلتقى على الأمر ضوءاً كاشفاً ، يقول صاحب الأغاني :  
« فلما رآه سعيد أعجبه ، وقال له : مالك ، ويحك ، تفسد نفسك بقطع  
الطريق ؟ وما يدعوك إلى ما يلغى عنك من العيب والفساد وفك هذا  
الفضل ؟ قال : ما يدعوني إليه العجز عن المعالي وسأوة ذوى المروءات  
ومكافأة الإخوان ، قال : فإن أنا أغيتك واستصحبتك ، أتكف عما كنت  
تفعل ؟ قال : أى والله أيها الأمير ، أكف كفاً لم يكف أحد أحسن منه ،  
قال : فاستصحبه وأجرى له خمسمائة درهم في كل شهر» ويورد البغدادي  
صاحب خزانة الأدب ما يكاد يكون مماثلاً لكلام أبنى الفرج باستثناء أنه جعل  
ما أجراه سعيد على مالك من رزق خمسمائة دينار ، لا خمسمائة درهم في  
الشهر ، ويقول باقوت في معجم البلدان : « فتمر بأبى جردية الأثيم ، ومالك  
بن الرّيب ، وكانا لصّين يقطعان الطريق ، فاستصحبها ، فصحبه مالك بن  
الرّيب المازنى ما شاء الله ، فلم ينل منه ممّا وعده شيئاً ، وأتبع ذلك بحفوة ،  
فترك سعيداً وقفل راجعاً ، فلما كان بأبى شهر ، وهى نيسابور ، مرض فقيل  
له : أى شيء تشتهي ؟ فقال أشتهى أن أنام بين الغضا وأسمع حنينه ، أو أرى  
سهيلاً ، وأخذ يرثى نفسه ، وقال قصيدة جيدة مشهورة»<sup>(١٢٦)</sup> .

من الجلى إذن -- وفقاً لما أوردناه عن أبى الفرج والبغداديّ وبقوت - أن  
مالكاً قد صاحب سعيداً موعوداً بما يمكن أن يجذب فارساً فانكا قاطع إلى  
الإقلاع عمّا أوضع فيه ، وواضح مما أروده باقوت خاصة ، أنه لما لم يقض من

الصحية وطره ، شجر الخلاف بينه وبين قائده فانصرف عنه إلى حال سيئه ،  
وفضلا عن ذلك أورد محقق الديوان بيتا عن أماني اليربدي وذيل أماني الفالي ،  
بدعم متحانا في تمثل دوافع مالك إلى رحلة خراسان ، ونص البيت هو :  
إن الله يرجعني من الغزو لأرى      وإن قلّ ماني طالبا ما وروايا

ويفسره بقوله : « يريد : لأسافر ، وأقيم وأقع بما عندي »<sup>٢٧</sup> ، ولو  
افترضنا أن البيت موضوع ، وهو كذلك على الأرجح لعدم وروده في الجمهرة  
التي نظمتم إليها وإلى صاحبها ، فإن دلالته على دوافع مالك وتياراته النفسية  
تبقى قائمة ، لأن واضع الشعر غالبا ما يعولون على ملابسات حياة الشاعر  
وما أثر في إبداعه ، كى يكون وضعهم أقرب إلى النص الأصلي الذي يضيفون  
إليه ، أما إذا كان البيت مالمك بالفعل ، فإنه يحسم القضية حسما نصيا لاشبهة  
فيه .

وثمة أمر أخير فيما يتصل برحلة مالك إلى الغزو نود أن نثبث إزاءه  
قليلًا ، فقد ذكر الزركلي في الأعلام أن مالكا قد تمسك بعد أن ذهب إلى  
خراسان<sup>٢٨</sup> ، وعلى الرغم من أن دوافع مالك إلى الرحلة مادية بحتة كما فصلنا  
آنفا ، فإنه لا يمتنع لدينا أن يتحوّل قلب الرجل عن حب الدنيا والتعلق بها إلى  
الزهد فيها والانصراف عنها والأخذ بأسباب الانقطاع والتسك ، فهذا فضل  
الله يؤتبه من يشاء وقتا يشاء ، غير أن ياتية مالك التي منسجل أنفسا لتتو  
بتحليلها واستبار دلالاتها النفسية والفنية التي هي ساطعة الإبانة عن التحولات  
الروحية لمالك حتى رمقه الأخير ، لا تقوون بما قال صاحب الأعلام ، بل تقطع  
بأن الرجل بقي ابن دنياه المخلص لها .

المحور الثالث : وهذا المحور الثالث يضاف البعد المأساوي لحياة  
مالك ، إذ قدّر له أن يمرض مرض الموت على أبواب مدينة مرو بخراسان ، أو  
بنيسابور وفقا لياقوت ، ولا يعنينا من أمر مرضه هذا إلا أنه كان مخاضا لرابعته  
تلك التي رثى بها نفسه ، فثمة رواية تذهب إلى أن أغمى كانت قد احتبأت اجتمه  
قد لدغته فأودت بحياته ، وأخرى تشير إلى المرض مطلقا ، والرواية الثانية

أرجح لهدينا لما يُتيحه مؤداها من مدى زمنى قبل الوفاة يسمح بالتأمل واستعادة  
الذكريات والإبداع ، على عكس الرواية الأولى التى يترتب عليها أن يلقى  
المدلّوغ حتفه من فوره أو بعد مدى زمنى جدّ قصير .

ولمن نتصور أن فسحة الوقت بين تيقن مالك من حتمية موته وبين  
انقضاء أجله بالفعل ، قد أتاحت للرجل تلك الرحلة الفرّيدة فى أغوار نفسه ،  
ومن ثم طفق يجدل بين ماضيه وحاضره وآتية ، ويزاوج بين التماسات ممكنة  
وتمنيات مستحيلة ، وقد أطبق عليه فكاً معاناة الجسد وأوصابه من جهة ،  
وإحساسه الكاين المكفهر بمباشرة الموت غريباً عن وطنه من جهة أخرى ، ومن  
خلبط مرّ أجاج لتلك الآلام والمشاعر الذبيحة الحادة ، أهدع مالك قصيدته  
وقد انتهت أشواقه لتجد بعامة ولآل الرُيب ومازن بخاصة ، ولزوجته وبناته  
على نحو أخصر ، وتسلط عليه من ذاته شعور قائم بسوء المصير ، إذ قلّر له أن  
يتجرع صاب الاغتراب وأن يموت وبذائقته وملء فيه ذلك السُم الرّعاف .

بدأ مالك مرثيته المنفردة هذه بتشويق مفهور وبتسّ للمستحيل ، إنه إذ  
تقن من صرورته إلى فكى الموت ، ولم يبق إلا أن يلتفمه ليسرب فى تياره  
الأبدى ، لا يعلم أن يدهمه طوفان الحنين إلى نجد ، إنه ليتمنى المستحيل إذ يتوق  
لماضيه الخصب الأسمر بموطنه نجد ، يمارس حياة فروسته ورعوبته البسيطة  
الثقلالية ، فيستلقى نالما فى حرم شجرة من أشجار الغضا ، أو يدفع أمامه رتلا  
من النياق القوية السريعة ، ونرى مالكا إذ كنى بالبيت كله عن حنينه الجارف  
لوطنه ولعالم حياته الأولى فيه ، لا يلبث أن يتبع ألا الاستفتاحية ببيت التى هى  
تقنى البعيد أو المستحيل ولكنه من حومة صدقة النفسى والفنى ، وتصويراً  
لهول ما يجهد المغترب المشتاق المختصر ، يلحق نون التوكيد بالفعل أبيت ،  
لا لتوكيد حدوث الفعل أو ترجيح احتماله ، وإنما لتوكيد عنفوان لفته وفوران  
جنوحه الغريزى الحميم لوطنه بقول مالك فى ذلك كله :

١ - ألا ليت شجرى هل أينثُ ليلةً بحجب الغضا أُرجمى القلاصَ التواجبا

ثم نراه يشفع ذلك فى ثاى الأبيات بأمتين أخريين مستحيلتين ، إنه

يتمنى لو أن موكب رحيله بصحبة سعيد لم ينته من عبور نجد إلى خراسان ، ثم  
 يمهن في استحالة التمني التابع من تداعى التصورات والتجاوزات بوجودان  
 المختصر ، ففراه يتمنى لو أن تراب نجد وطنه قد ماشاهم في رحلتهم ، وكما  
 فرغوا من قطع مرحلة وحدوها ككرة أخرى بإزائهم ، وهكذا يخلق بنا مالك في  
 ذرا عالية نلفن ، إذ هو حلق لنا بالنصورتين الاستعاريتين في البيت عمق  
 التشابك بين كينونه الإنسانية وبين وطنه ، إنه لم يترد في ضحالة الظلمة  
 والمباشرة ، ولم يهتف زاعقا بنجد أو بالحنين لها ، ولكن التصوير الاستعاري لـ  
 صدر البيت وعجزه والكناية الرحبة الشفافة في البيت كله جمعت وأوعت  
 فأدت :

٢ - فبيت انفصا لم يقطع الركب غرضه وبيت الغضا ماشى الركاب نيايا

وإنه إذ يبرخ الآل في حومة الموت ، ليرتاع الارتياح كله لى مواجهة  
 موت كالح رهيب ليس كموت الناس ، كلا ، إنه موت ذو ثلاثة وجوه كابية  
 منكرة خبيثة ، أولها موت الناس إذ ينتزع أرواح من البدن انتزاعاً ، وثانيها  
 أن يموت بشوق ذبيح إلى شميم نجد يعقها ونرايا وظلالها وغضاها ، وتلهف  
 موعود ذى ذراعين خرافيتين تمتدان عبر فضاء الله الواسع لاحتضان الآل  
 والأحباب فترتدان خاسرتين لم تدركا سوى قبض الريح ، وثالثها أن يموت -  
 فضلا عن احتراقه بجمرات الشوق للوطن والأهل - محترقا كذلك بالوحدة  
 الضروس والاعتراب العروس ، إنه يموت غريقا في غربته يمثل ما يحتقن غريق  
 البحر بملوحته وعطانة مائه مفتقدا عزاءه الأخير في لمسة دافئة ونظرة عاطفة  
 وضمة حانية ودمعة مشاركة ، بل إنه ليتلمس حضن الإنسانية كلها عبر  
 حضن زوجة مرناعة أو بنية ملهوفة محرونة ، فلا يجد سوى الغربة قد أطبقت  
 عليه يمثل ما أطبق الموت ذاته ، ولو أن الوطن نجد داني من خراسان لزاره  
 الأوداء وأمدوه بدفء يجابه به قشعريرة الموت ، غير أن بعد ما بين وطنه ومحل  
 غربته شاسع هائل ، إنه الفاصل الخرافي الذي يفصله عن الحياة ويفصل عنه  
 أهله وذوى رحمه في لحظة مجهولة محتومة لى حياة الإنسان لا يسد مسدهم فيها  
 أحد ، إنها لحظة الاحتضار بهولها الأبدى المقيم .. يقول مالك :

فيقال مالك في حياً الموت والأميات المحجوبة - بين المستحيل المرعوب والواقع المرير المكروه ، يقابل بين دنو نجد من خراسان ، وهو المستحيل المرعوب ، وبين فأبها الأکید عنها وهو الواقع المعيش المكروه ، ولأن الشاعر في الأبيات الثلاثة آفة الذكر يضرب في مغازة من مستحيلات أحلام نيقظة نرى لغته الشعرية العفوية قد خلقت ذلك بتكرار ( ليت ) مرة في البيت الأول ومرتين في البيت الثاني ولو ولكن في البيت الثالث ، واتمنى لا يكون في الغالب إلا للمستحيل أو للشبيه بالمستحيل ، كما أن دلالة ( لو ) على الامتناع ، وأداء ( لكن ) معنى الإضراب والانصراف عن إمكانية زيارة الأهل في محنة مرض الموت بافتراض دنو نجد من خراسان ، هما في القلب من تصوير ما احتاجت به روح مالك من حمرة وقلق واضطراب وتخييط بين المستحيلات .

ولقد وردت كلمة ( الغضا ) مرة في البيت الأول ومرتين في البيت الثاني وثلاث مرات في البيت الثالث ، فجاوز دلالتها على ذلك الشجر النجدي الطيب لتصبح شعاراً للجيشان روح مالك بحب وطنه ، إنه استطاع بالفعل أن ينسبنا دلالتها اللسانية الأولية ، لينشر في أقطار ذائقنا صورة نجد الوطن برماله وسفوحه ووديانه وجباله وغضاه وخزاماه وعمراره وإنسانه وحيوانه ، ولم يكن ذلك إلا عبر الوطن المتشابك تماماً بأغوار الرجل حمله إلينا مكثفاً على أحرف تلك المفردة اللغوية الحية الهامسة : ( الغضا ) ولم تكن غير تجاوز الكلمة دلالتها المعجمية إلى دلالات أعمق وأرحب هو الذي سماها ، فبرأها من وعناء نثرتها ، وطهرها من ملالة تكرارها المتطاوّل هذا في ثلاثة الأبيات الأولى ، إننا في الحقيقة وقد تلبسنا الشاعر وتلبسناه ، لم نلتب مطلقاً إزاء سلبية التكرار هذه ، بل تلقيناها حسناً فيما خالصاً .

ثم لا يلبث مالك في رابع الأبيات أن يسترجع الحدث القريب البعيد العلة في محنة عمره هذه ، إن مصاحبته لابن عفان في جيش غزوه حدث بعيد في الزمن لصيق بالوجدان ، وهو العلة في محنة عمره الآتية ، وعلى الرغم من أن ظاهر التجربة استبدال للذي هو خير بالذي هو شر ، استبدال الحياة الجهاد

حياة السطر والصعلكة ، فإن دلالة البيت - لغويا ونفسيا - ترصد التجربة  
 ماثلا وبما عليها ، وقبل استعارة صورها مالكة تحوُّله عن الضلالة إلى الهدى ،  
 ينثال استفهام منفيّ تقريري شاك مُحَمَّل عندنا بتداعيات شتى من فخر  
 بالهداية ، وأنين من مياطد الشوق الذبيح والأغتراب المكفهر ، تلك التي  
 احتلته جميعا حياً وميتاً ، إن الوجيعة لتسرب في كلماته إذ يقول :

٤ - أمة ترى بعث الضلالة . . . انتهى . . . وأسحبت في جيش من عذاب غازيا

ولا أدل على ذلك كله في مسار تجربة مالك المتفردة تلك ، من أن يناد  
 البيت السابق انعطافاً نفسياً جامعاً ، هو بمثابة التعويض المتخيل بأحلام اليقظة  
 عن نواقص التجربة المعيشة ، إنه تكميل وتجميل بالفن ، وإشباع بالنوهم . .  
 يقول مالك في البيتين التاليين :

٥ - رعد الهوى من أهل ودي . . . شخصتي . . . بدى الطيبين والتفت ورائيا

٦ - أجبث الهوى لما دعاني برقرة . . . تقنعتُ منها ، أن ألام ، ردايا

إن سليات رحلته الغازية إلى خراسان قد تمثلت في بركاين من  
 الحرمان ، أولهما الحرمان من عقب الوطن ، وثانيهما الحرمان من دفء  
 الأحباب وعطر الأوداء ، وها هو الهوى الصاحب بوجدان الفارس السعنى  
 بمرض الموت ، الذفاق في شرايين همد كل ما فيها إلا الحب ، ها هو يصاعد  
 بكيانه المكدود بدى الطيبين من قرى خراسان فيدعوه إلى لحمه الغائب  
 وذوى رحمه ، إنهم لذاذات الماضي وعذابات الحاضر ، ولا يملك إلا أن يتوق  
 جُباع نفسه ، وأن يتلفت بدخيلة قلبه إلى هذه الجنة المفقودة الموجودة القريبة  
 البعيدة ، إنه إذ هو في إسار القضاء الرشيك ، لا مندوحة له عن التفات النفس  
 ونوقد الذكريات ، فتلية الدعوة الآسرة الحزينة برحيل الجسد إلى الداعين  
 مستحيفة مستحيلة ، وإن مالكا رجل الفروسية الفاتكة في ماضيه والفتوحات  
 الغازية في حاضره - لغارق في دوامة العجز عن التلية إلا بزفرات متلهية  
 حجلة ، إن أوار الاشتياق ليسمره حتى قرارته ، ويدعوه لإجابة لا تكون بغير  
 الرحيل إلى الأوداء ، ولكنه لا يملك سوى الزفرات الحزري يداريها بطرف ردايه

أن تظهر فتشى معاناته لرفاهة اللوم الذين لا يدرون هول ما يجد ، وكيف يليق بفارس صلب أن يتداعى منسلما لنداءات العواطف ، إن الصور الفية لتتخلق متدفقة سلسة لتتخّص ما يجد مالك من معاناة ، إن الحب المتفجر بدخيلته للغائبين داع يدعوهم إليهم ، واتشال الذكريات عليه التفات بجماع النفس إلى أولئك لأحباب إنه التفات يذكرنا بالتفات كان آتفاً في صدر الغيب للشريف الرضى إذ يقول :

وتلفت عيني ، فعد خفيت عنها العلول لفت القلب<sup>(١٣)</sup>

وإن الزفرات الواجدة الشاكية لى الإجابة الممكنة الكسيحة لنداء الأحباب ، ولا تلبث معاناة الغربة والوحدة والموت أن تعظم من مليات الشجيرة - شجرة مصاحبة سعيد - على إنجازاتها فتزججها ، ومن ثم تبدد المداراة ويتفجر الندم في بيت ترى قاطع كحد السيف إذ يقول :

٧ - لعمرى أين غالت خراسان هامتي لقد كنت عن بابي خراسان نائيا

إنه يدرك الآن - وقد بات بين فككى الفناء - فداحة ما سلب منه ، إنه العمر والحبيوية وعبق الأحباب ، لقد عصفت رحلة الغزو إلى خراسان بهذا كله وأوردته موارد البوارز الذى لا منجاة منه ، وما كان أنأى خطاه عن طريق التحسر والندم هذا ، ما كان أبعد نجد حيث الرمل والتوق والحربة والأحباب عن أسوار خراسان بما جلبته من دنار النهاية الحالك ، إن خراسان من رموز الشجيرة كلها ، وإنما تتثل في البيت وحشا هائلا قد اغتال حيوية مالك وحياته ، ويقابل الندم والحسرة بين صدر البيت وعجزه بين ما صار إليه من تراجيم تام وفناء وشيك ، وبين ما كان عليه من بعد عن ذلك الموت والخسران المبين ، ومن وقدات المشاعر تتولد الأحرف والكلمات والتراكيب والصور ، إنه يؤكد حسرته وتزرقه لما أوقعت به رحلة خراسان بألقسم المحتمل بالشرط الحاصل فعلا ، ويؤكد الجواب المتضمن تحلذه الضائع في نجد ، بقدر المقترنة باللام ، ومن ديمومة تشته الأسيق لهول ما يعانى ، تترج دلالة الاستحسان فى صيغة من صيغه الثوابت بدلالة التحسر على نعيمة الذى ضاع ، ومن ثم يوالى فى أربعة الأبيات التالية التهجد بنفصيلات من حياته البجدية ، بدءاً من حين

رحيله والتأني على الناصحين المعارضين ، وانتهاء بكيوته النهائية على أسوار  
مرو ، إنه يقول :

- ٨ - فله ذرى يوم أثرك طائعا      بنى بأهل الرقمتين وماليا  
٩ - ودرّ الظباء السامحات عشيّه      يُخبرك أني هالك من وراثيا  
١٠ - ودرّ كبيرى اللذين كلاهما      على شقيقى ناصح ما ألانيا  
١١ - ودرّ الهوى من حيث يدعوا سجانه      ودرّ الحاجاسى ، ودرّ اتهايسا

فعل الرغم من تداعى الجسد وفنائه الوشيك ، بقى لتجربة الفن وبوح  
النفس إطار حاكم يتسق ولا يتنافى ، إنه محور المزج بين الاعتزاز بما كان ،  
والأسف العميق عليه ، محور الزهو برحلة القزوه والأنين المكلوم من ميتة المنفرد  
المتعزب المحروم ، وقبلاً رصدنا ذلك التعدد المتوحد في الإحساس لدى مالك إذ  
قال :

ألم ترفى بعث الضلالة بالهدى      وأصبحت في جيش اس عفا غاريا ٢

عقب ثلاثة أبيات تنضح بغاية الألم لهول ما كان ، فضلا عن تمن صريح بالألم  
يكون ، لو كان ذلك بالإمكان ، ونحن لما نزل مع اتساق هذا الإحساس القابل  
لرفض ، إنه يستحسن ويتحسر لقراره بأن يوافق سعيد بن عثمان ، وأن يخلف  
وراءه بنيه وثرأه بأهل الرقمتين حيث داره وعياله ، وإنه ليلدكر مستحسنا  
متحسراً شواهد مأساته وقد خاطبته النذر - على غير ظاهرها - غب أن عزم  
على الرحيل ، إن سامحات الوحش والطيور تدفع إلى التفاؤل والتمن عادة ،  
ولكنها في تجربة مالك أنذرت بالشؤم الآتى وبالهلاك الذى لا يحيص عنه إن أصر  
على الرحيل ، ويلفتنا أن ثنائية الإحساس لدى مالك حين استحسن وتمسّر في  
آن ، قد دفعت إلى استشعار ثنائية أخرى فصار ساع الوحش دالا على التشاؤم  
ومندراً بالهلاك ، إن مالكا ليُدخل القدر هنا طرفا أساساً وفاعلا ذا جيروت  
حتى ليعجز الإنسان عن تحاشيه أو تحطيه وإن أُكذّر بهول ما أعد له وتيقن منه ، إن  
الظباء المخالفة لطبيعة دلالتها والمنذرة بالموت ، تعادل انكشاف القدر  
للمقدورين وعجزهم التام عن تغيير ما انتهت إليه مصائرهم ، حتى وإن  
تدعمت النذر الناهية بمعارضة رموز الحب الصاق والشفقة الخالصة المتجرّدة ،

معارضة الوالدين الناصحين ونهيها عن الرحيل ، ولكن هيات لتلنذر والنصح والنهي أن تحول بين المرء وقدره ، وما أجمل الحب الذي يصاعد بدخيلته ، أو يحمله إليه نسيم نجد ، داعياً إياه إلى مداركة الأحباب ، وما أشد حسرتة لغوات أو أن ذلك وعجزه عنه ، وما أعظم اندفاعاته وفتكاته وصباياته ، وبالشدّة حسرتة لانحسار ذلك كله وانتهائه إلى حطام جسد يتداعى وروح يُستلب .

إن الندب نواح بالصور والأصوات كليهما ، ولقد هيأت الصور لنفسها محرماً مواتياً للنواح هو الطويل بتفعيلاته الثماني الممتدة التي تنهى لنصور أن تتمدد وأن تن بالمشاعر والمعاني ، هذا فضلاً عن زوى مثالي للبكاء تمثل في الباء المشبعة الممتدة ، والياء الممتدة بالألف تعيد النداء ، وتُستخدَم للاستغاثه ويُعَوَّل عليها كثيراً في التوجع والعمويل ، إنها مثل ( الآه ) تنفيس نلقاني عن الشدائد وتعبير غريزي عنها ، ولقد توالى كلمة ( در ) ست مرات متابعات بما يشبه الشيح المتناع في تضاعيف لحن جنائزي جريح ينظم القصيدة كلها .

ويستفيق مالک من غاشية أحلامه الخافية العاربة خلف نلال نجد وفي قلب رمالها على صاب حقيقته التي يغص بها وجدانه : إنه صار إلى مواجهة الموت غريباً مفزداً ، يتلمس زوجة وفيه أو أما رؤوماً أو بنية عاطفة تبكى ميتة الفارس الجبار فلا يجد سوى الفراغ الكيب ، ليس من دفء ثرى يأسى عليه ويذكر مناقبه ويشد من وهنه في تلك اللحظات الرهيبة الثقال ، وفي حما الانفعال والجيشان يعوّل مالک على التعريض مرة أخرى ، ولكنه تعريض الفارس الذي وهب الفتك والفروسية عمره كله ، ومن ثم فهو لا يتنى ، ولا يتنى إليه بعد الوطن والأحباب سوى سيفه ورمحه وفرسه ، نعم سرى لملك وشيكا رفقة طريق يلتبس منهم إقامة طقوس دفنه بما يرضيه ، ولكنهم ليسوا انتباهه الحميم أهدأ ، فليس للفارس الوامق من انتهاء بعد وطنه وآله سوى عدة فروسيته :

١٢ - تذكرت من يبكى على فلم أجد سوى السيف والرمح الرذيني باكيا

١٣ - وأشقر جنديد يجر عنائه إلى الماء ، لم يترك له الدهر ساقيا

إن الصورة الفنية متمثلة في الاستعارة لتثال من وجدان المأزوم المتواجد في صوفية المحتضر عذبة ورفاقة ، أشبه ما تكون بأصفي عيون الماء في نجد ، إن سيفه الخطى ورمحه اليماني ليُغزلان عليه تعويضا عن الآل والأوداء ، وليس لهما من مُعين سوى فرسه الأشقر الضخم الأصيل الذي لحقته بحنة الفقد بقبض من الاله عمراً ، وأفاء عليه من حذبه ، فتشابك الوجدان الأعجم بوجدان الإنسان ، إنه إذ يفقد الصديق المطعم الساق لفي حداد عمره ، قد تنكس مفوده واعتفرتة غيرة الأديم بعد إذ كان دوما شاعنا مرفوعا بيدي الفارس الصديق ، إنه لا يعدو ، أو يمشى كحيا إلى الماء ، بل إنه ليحجر جسده المنقل وأقدامه المقيدة جرّاهو في الحقيقة خطى المشيعين في الجنازات ، ولا يخفى علينا دلالة الصورة في جرّ العنان المنكس وحقه أن يكون في الأعلى ، ولا يخفى علينا - فضلا عن ذلك - دلالات اندياح الفقد ليشغل حيزاً كونياً يتجاوز كينونة مالك الفرد ليشمل مفردات رامزة لمطلق الكون الجامد والحي متشلا في السيف والرمح والفرس ، أن الموت هنا أشبه ما يكون بالموت الميتافيزيقي الذي تسدل ستائره المتعة وسحائب أحزانه على الطبيعة ذاتها ، ويبرز الدهر في عجز البيت - فاعلاً للمأساة وخصماً مباشراً للحياة متمثلة في مالك وسيفه ورمحه وفرسه جميعاً ، وإن الفرس - خاصة - ليبدو فرسة للدهر شأنه شأن فارسه مالك ، فالفارس تُسلب روحه ، والفرس يُسلبُ فارسه وساقيه ، والصورة الفنية هنا تلقائية عفوية وكأنها وضوح شمس الصحراء أو عيون مائها الدفافة بفعل الطبيعة ذاتها .

وما تلبث شهقات اعتبار الذات أن تتجاوز بالشاعر حالة الدهول إلى حالة تشبه الرعي ، فيتشبثُ كرة أخرى بانتهائه إلى دفء الأحباب ، وبانتائهن إليه ، إن دياره بجانب بحر السُمينة قرب أرض أودّ بنجد ليسكنها نساؤه وذوات رحمة اللاتي سقينه وسقاهنّ الحب والمودة والتراحم ، وإنهن إن يدرين بهول ما يجد في ليلة موته الكابية تلك ، ليعصف بين - يقينا - هول الحداد والأحزان ، إنهن على جسور ما تواسج بينه وبينهن من أدق وأرق مشاعر بنى البشر ، ليعصب عليهن ويدميهن هول ما يلاق من وحدة واغتراب واحتضار :

١٤ - ولكن بأطراف السُمينة سوةً عزيزةً عنهنّ العشيبة مابيا

وبلغتنا أن مالكا في معرض تأسيه بمكانته لدى آله ، يخصص نساءه  
بالالتفات في مجال الحداد والأسى لما استقر بشعوره ولا شعره من طاقة  
مرفورة لديهن على العطاء العاطفي ، خاصة قدرة التدب والعويل واستظهار  
الأحزان ، وبلغتنا كذلك أن يتداعى ذلك لديهن - وفقا لمالك - بأسوداد  
العشيّة وكآبة المساء ، إن مالكا - بوعيه ولا وعيه - قد استوعب تلازم الليل  
وفداحة المرض على المريض والأحزان على المكلم الحزين ، ومن ثم تداعى لديه  
ارتباط هول ما يجد وهول ما يجد أحباؤه عليه مع كآبة الكون كله وقد أُنشِجَ  
من مساله وليلة ثوبى حداد .

وما يعم روح مالك المرفرف بسماوات نجد والسئيّة وأوّد ، أن  
ينسحب إلى مفازة مرو ، إنه في أوبة أخرى من الذهول والحلم إلى واقع  
المحتضر المشوب بالغيوبة ، إنه يرصد تداعيه وانكساره محمولا على أيدي رفاق  
سفره بمفازة مرو ، إنه يكنى ببساطة الفارس البدوي ووضوحه عن تدينه ونفاد  
حيويته ، وإنما لمؤشرات - لا حيلة في تكذيبها - على حتمية الموت ، إنه بات  
مُخَوِّما في قلبه وعقله وتوتراته وحلمه ، بل مُخَوِّما عبر واقع إذ استجاب  
الرفاق لنذره فجدّوا في تهيئة رسومه المادية وتوظيفة مواضع قدميه في قبر يضم  
بصماته الأهدية على رفات كينونة مالك :

١٥ - صرّيع على أيدي الرّفاق بقفرة يُثوون لحدي حيث حم قضائيا

ويستمر مالك في تكثيف لقائه الموت عند مرو ، وتوكيد دنو النية  
ومباشرة التحول عن دنياه إلى أخرها بعد أن ضعف جسمه وبراه المرض  
وروطنته المعاناة ، غير أن مالكا لما يزل حيا ، ولما تزل غرائز الأحياء تفعل فيه  
دون كف إلا بخروج الروح إلى بارئها ، ولما يزل مالك محمولا على نوازح بقايا  
بشريته الحيّة ، سابحا في أحلام بقلته وتشوّفات احتضاره ، ملتصقا من  
أصحابه الممكن طلبا لما قد يكون ممكنا أو مستحيلا ، ومتشبا بدلائل فروسيته  
واعتباره لذاته ، وبأقصى الممكن من دلائل الحياة حتى آخر نأمة متاحة ، بل  
وراسما طفوس دفنه وندبه ومعالم قبره تفصيلا .. يقول مالك :

- ١٦- ولما نزلت عند مرو منى وحل بها سُقى ، وحانت وفاتيا  
 ١٧- أقول لأصحابي ارفعوني لأنى يقر بعنى أن سهيل -  
 ١٨- يا صاحبي رحل دنا الموت فامرلا براية إلى مُفيم نائيا  
 ١٩- أفيما على نام أو بعض ليه ولا تعجلان ، قد تبين ما يا  
 ٢٠- وقوما إذا ما سئل روحى فهبأ بى السند والأكمان ثم ابكيا ليا  
 ٢١- ولا تحسدانى بارك الله فيكما من الأرض ذات العرض أن تُوسعايا  
 ٢٢- مخطأ بأطراف أمته مضجعى وردا على عيى فضل ردائيا  
 ٢٣- سخذانى فجزاى سدى إنيكما فقد كنت قبل اليوم صعبا قياديا

إن مالكا وقد تدعى حسده وتيقن من نهايته - يلتبس من رفاقه أن يرفعوا حسده للعاجز الهالك إلى أعلى ، أن يدنوه من أبواب السماء كى يستعص عن مسجيل احتضان تراب الوطن باحتيالي قد يكون أو لا يكون ، هو سطرع النجم سهيل بسماء خراسان ، إن الفارس المُخضِر المُتَشَي ، الغارق في أحلام اليقظة المُشابهة مع انتفاضات النزح الأخير ، ليعلم بالمشقى له من بضات العقل المدرك ، ضعف نزرعه احيال يزوغ النجم سهيل أو استحالة ذلك حيث هو في زرع الأخير الآن ، ولكنه - في احتياج الفئان المتخطم في فورات النهاية ليستبدل الاستحيالات والأمنيات بعيدة التحقيق بشواث الحقائق ، فلا شيء يوفيه سعادة ترضيه ، وتقر بها عينه - وقد عجز عن الرحيل إلى نجد - قدر سطرع النجم اليماني التجدى سهيل بسماوات مرو خراسان ، حتى وإن كان في ضبابية خيالاته ، وارتعاشات احتمالاته البعيدة وتوهماتة .

وفى البيت التالى يعود إلى توكيد النهاية بتشخيص الموت ، إنه يرتبه شبعا كونيا رهيبا قد دنا منه وحاصره وشرع في التمامه ، ويرغب إلى صاحبي رحمة موته أن يكون قبره في الأعلى ، حيث ينهم نومة الأبدية ، ولنتأمل تيار الاعتزاز بالنفس والنزوع إلى الاعتناق ، بل والندم - قدر المستطاع - من آفاق السماء ، حيث ترداد احتمالات مباشرة سهيل إن بالحقيقة أو بالتوهم ، لتأمل

ذلك كله فنراه يدفع مالكا لانتماس النزول إلى الأعلى ، ولتلتصق أجزاء الطباق في قوله ( فانزلا برؤية ) لتدرك أن الفارس المنعنى المتدفع دوما سهما ملتها إلى الأرحب والأعلى ، ليس في مكتة أن يكون غير ذاته ، حتى وإن كان في سكرات الموت ، ثم لتأمل كتابته السلسلة عن رقدة الأبدية التي لا يعلم آلاف ، بل ملايين سنواتها الآتية إلا الله بقوله ( إلى مقيم لياليا ) لكم أذى اسم الفاعل في جواب إن المؤكدة مفهوم الشواء الأبدى ، ولكم أدت كلسة ( لياليا ) هنا - بيساطة مذهلة - مفهوم الزمن السرمدي المطلق الذي لا يحد بغير إرادة الخالق سبحانه وتعالى وقدرته .

وبوسعنا من غير شك أن نغفر للشاعر اضطراب التماساته وتداخل انفعالاته وتصوراته لهول ما كان فيه ، إنه .. قبل أن يفصل ما يودّه إثر امتلال الروح من جسده . يتمس منها ألا يتعجلا أمره وأن يصيرا عليه إن طالت فترة الاحتضار ، عليهما أن يتلثا به يوما وبعضا من ليلة إن اقتضت الضرورة ، فقد بات ما به جليا وبرح الخفاء .. إنه فراق إلى غير لقاء ، ولما كان مالك يتمس ولما يزل حيا ، فهو إن يبيض برغبات الأحياء ، ويتنفس غمراهم في الاجتماع والانتناس بالناس ، إن مالكا إنسان حتى الرمق الأخير إذ يرجوهما ألا يتعجلا فراقه ، إنه متشبث بهويته إلى أن يحول ويدخل إلى ملكوت المجهول ، وهو لا يكفى - إذ تلح عليه غريزة الاجتماع والتشبث بالحياة - بأن يتمس إقامتهما معه بصيغة الأمر ( أقيما على اليوم ) وإنما يكتفها مؤكدا بصيغة النهي ( ولا تعجلاني ) ثم يعلل الأمر المُتَّسِم والنهي الراجي كليهما بقوله ( قد تبين مايا ) إنه متشبث بهما لأنها جمره إلى الحياة ، وإذا ما انصرفا لطبيتهما انهدم ذلك الجسر إلى الأبد ، ونراه في البيت التالي يصور اللحظة الرهيبة - لحظة خروج الروح من الجسد - بأنها انتزاع وامتلال ، والحقيقة أن عمق الاستعارة هنا لا يفصل عن إيغال مالك في العَضّ بالتواجد على الحياة والتشبث المطلق بها والأسمى الغادح لفرافها ، وتأسيسا على ذلك لا مناص لتلقائية الخيال من أن تمثل خروج روح صاحب تلك المنازع كلها خروجاً مُتَّائياً عصيباً يصدق وصفه بالامتلال ، هذا من ناحية ، ومن ناحية أخرى فإن الاستعارة هنا تابعة من كيان فارس في حياته وفارس في مماته ، إنها روح مالك - الريب

للسلام قد وسمه جدّ الرحال وامتطاء النوق العناق نشداد والسعى تجاه ما يعنى إليه  
 الفارس المقدم أيام سلمه وطعأنيته ، ثم لا يعم في البيت الأخير أن يستدير مرة أخرى  
 إلى وجه العنف والحرب في حياته ، فيقول انه موجود هناك في حومة رحاها  
 الدائرة المستديرة ، لا ينكص أو يتردد ولا يتحاشى الإقدام ، ولقد صور مالك  
 - بالاستعارة التصريحية - في صدر البيت - هول تلك الحرب وشراستها ، إذ  
 لا فخر له ولا لغوره في أن يخوض حرباهينة ضد خصوم مهزولين ، ثم يكفى في  
 عجز البيت مؤكداً على دموية تلك الحرب وأنه فيها تطب معدود وهدف  
 مقصود من خصومه لنقل وزن في تحديد قيمة جيشه ومدى فاعليته ، غير أن  
 أقصى ما يدركه منه الأعداء لا يتعدى الإصابات الفوقية التي لا تتجاوز جلد  
 الجسد إلى أغواره العميقة القاتلة ، إنها إصابات تخدشه بها أطراف الرياح  
 فحسب ، وليس للرياح أن تغور في جسده للتعامل مع مناط الحياة والموت في  
 ذلك الجسد ، وقد استخدم الشاعر قوله ( ثانياً ) في لاقية البيت الخامس  
 للدلالة على الجلد الذي تحم تلك الثياب في نمط من أنماط المجاز المرسل .

ولمن تقبل من مالك أن يعود لسيرته الحربية مرة أخرى في البيت آنف  
 الذكر ، بعد أن خاض فيها ليلًا ومجاوزها ، وذلك مقبول إذا ما وصلناه بذلك  
 الجهشان المتوفر الذي يعانى من سكراته مالك المحتضر ، فضلاً عن إلحاح قيمة  
 الفروسية على الباقي من شعوره والكامن من لا شعوره في تحديد هويته ومكانته  
 حيا وميتا .

ولا يلبث شاعرنا في انتفاضات روحه أن يستحضر آله بنى مازن ،  
 وحرصه على أن يُنقى إليهم ، وليس من علوم بذلك سوى شاهدئ موته  
 ودانيته ، وهما - على الأرجح - من قبيلته ، أو من قبيلة أخرى مجاورة ، إنه  
 يحاطبهما قائلاً :

٢٩ - وفومًا على بحر الشئيك فأسيعا      بها الوحش والبيض الحسان الروايا  
 بأنكما خلفتالي بفسرة      مهبل على الریح فيها السوايا  
 ٣١ - ولا نسا عهدى ، خليلي ، إننى      تقطع أوصالى وتبل عظاميا

فلن بعدم الولدان بيتا يجتسى ولن بعدم الميراث منى المواليا

إنه يلتبس منهما الذهاب إلى هذا المعلم الذى لا بد من أن يتوافد إليه المازنون وأن يتجمعوا لتلقاء والرعى عند بئر الشيك ، وهناك يعفنان لتعلم الموت ولدهم وفارسهم مالك ، غير أن مالكا الذى عاش فاتكنا قانصا لاهيا ، يخص بالذكر فى عجز أول الأبيات ما يتداعى إليه بين لوازم تلك الحياة .. إنه يتذكر ويذكر ابتداء إفاته ، وحسنات متعه ذوات العيون السود الروافى ، وكأن الجميع بانتظار أوبته من رحلته التى لا أوبة منها إلا إلى الموت ، إنه لن يعود إلى أبعاض غالية من حياته لأنه قد انتهى فى حراسان وأودعه العائدان قبراً منفرداً فى صحراء مرو ، وإن الرياح لتكتنف ذلك القبر من جنباته كلها ، وهبل عليه من ذر ترابها الساقى ما يشمله ويغطيه ، وفى اتساق مع تردد أنفاس المحتضر ، يلح مالك على رفيقه ، وهما آخر جسوره إلى دنيا الناس ، بالآسيا وصاياها التى باتت الآن أشبه ما تكون برغبات المحكوم عليهم بالإعدام ، إن القناء سيلتقمه شلوا شلوا بعد إذ تمزقه أصابعه الرهيبه مزقاً ، وسيخر منه البلى العظام فتفتت - رغم تأيها عليه - ومن ثم نتلاشى ، ولغة الشاعر هنا تصاعد من كيان يفزع فرقا من الموت والبقاء ، وقد تجسد ذلك الفزع من ملاقاتهما تجسداً مادياً بالكلمات والأصوات ، ويتحاشى ذكرهما تماماً ، ومن ثم يرد الضعلان المجدان هولى الموت وبشاعة القناء مبين للمجهول فى قوله ( تُقطع أوصالى ) و( تُبل عظاميا ) ، إن مالكا بين أيدينا ههنا قد نعرى من صلابة الفارس وجبروته ليتدثر غضاضة الطفولة العفوية البريئة الملساء ، وإنه إذ ضيعه الموت واحترمه ، فإنه الرجل الذى لم يضيع ورثته ، ولم يغفل مسئولية حيا وميتا - تجاههم ، فداره التى أوى إليها طينة حياته ، هى لولدانه من بعده ملاذ وحماية ، وللأنصار والموالين من ذوى رحمه نصيبهم من تراثه وباقية الموروث .

ونرصده فى الأبيات الأربعة السابقة انبثاق الأداء الفنى محمولاً على اللغة المُصَوِّرة الموحية ، ذلك أن جهازة الإعلان عن الموت بما يناسب فارساً فى حجم مالك ، تقتضى أن يكون ذلك الإعلان برأس معلم من معالم ديار مازن هو بئر الشيك ، وفضلا عن ذلك عبرت الصورة الكنائية فى قوله ( أسمعها



التي تكذب تلك الأقوال وتجسد هول واقعه المعيش - قد حفروا قبره ،  
وأعدوا غسله وكفنه ، وتلك خطوات فعلية في طفرس دفنه ، تؤكد ألا فكاك  
له من أن يرحل الرحيل الأبدى ، وهل أبعد للإنسان عن أحبائه وذويه من  
حدث يطبق عليه ، وإن كان دنيا منهم قائما بين ظهرانيهم ؟ إنه القريب غاية  
القرب ، البعيد غاية البعد ، إن هذا الحدث قد حدّد حدوداً كونية لا تتجاز أبداً  
بين عالمين منفصلين يستحيل أن تمتد بينهما الجسور ، والمقابلة لا تقوم في صدر  
البيت بين المضمونين فحسب ، وإنما هي مائلة في الصياغة الموسيقية واللغوية  
كذلك ، ولا يخفى علينا التضاد بين انقباض الأداء اللغوي والصوتي في الفعل  
المجزوم بلا الناهية في قولهم له : ( لا تبعد ) ، وبين انبساطه وامتداده وتكثيفه  
في الجملة الاسمية التي تركز مرارة معاناة الحقيقة حين يعقب بقوله ( وهم  
يدفنوني ) ، والإحساس المتلبس بالمعنى قد تعمق وانسط هنا بمفردات لغة  
الشاعر جميعاً : صوتياً ، من حيث تمسده في وحدتين من وحدات بحر  
الطويل ، بحر القصيدة : ( فعولن مفاعلين ) ، على حين تخلقت كلمتهم  
المرجاة بالمجاملة ومجازاة الحقيقة ( لا تبعد ) في أقل من وحدة من وحدات  
البحر ، إنها مشمولة بالإيقاع ( مفاعيلن ) ناقصاً متحركة الأول ، ولغويًا :  
من حيث تقلص الصياغة في مقول القول إلى فعل منبهي عنه أضمر فاعله ،  
وحلت السكون للمانة المحتقة على آخره محل امتداد ضمة الرفع على الأصل  
قبل دخول أداة النهي الجازمة عليه ، على حين كثفت الصياغة المضمون في  
قوله : ( وهم يدفنوني ) بواو الحال ، ثم بالجملة الاسمية التي أخرج فيها عن  
المبتدأ ( هم ) جملة فعلية هي ( يدفنوني ) ، ثم بورود فعل هذه الجملة الخبرية  
تام البنية بثبوت نون الرفع فيه ، وبيروز فاعله ومفعوله كليهما ، وفي عجز  
البيت أدت لغة الشعر المكتنفة بنوع من الوجد الشاهق مالا يتحدّ من المشاعر  
والإدراكات عن رعب مالك من ذلك المجهول الذي بظُوح به إليه الموت ،  
ولقد أدى الاستفهام البلاغي في قوله ( وأين ) شعوراً مرعباً بالاستهوال  
المتفوز ، فضلاً عن النفي النسبي للبعد عن أي مكان يحمله الإنسان مقارناً  
بمستقره وبرزخه المضرب بدخان المصير المجهول ، والمكفهر بأقصى المعاناة  
والانقطاع والاعتراب بعد الموت ، ثم حسمت إلا كل دلالات البعد ،

وقصرتها على قبره خاصة دون سائر رموز السأم والشنات الدنيوية أيا كانت ،  
 إنه المصير الذي سيأشره من فورره وسيتفاهم في وقت وشيك هو صباح الغد ،  
 حين يدبر الرفاق لقبره ظهورهم ، ويمضون لطياتهم راحلين وقد تركوه مقيما  
 إقامته الأبدية ... يا هول . ما ينتظره من مخاوف الانقطاع للموت في مفازة  
 مرو ، وقد أطبق الاغتراب على رفاقه بعد أن التهم شطراً غير قليل من حياته ،  
 إنه العزلة والاعتراب في تاهوت من جليل الموت ورهوت الفناء ، وهل من مثير  
 لتهنغ وغابة الشجن والأسى من الغد الرهيب الآق أكثر من انطوائه على ذلك  
 الهول كله ؟ إن رعب مالك من حقيقة الموت رعب غريزي جاهلي في آن  
 معا ... فلا دفاع في أن البشر سواء في انطوائهم على أقصى الخوف من المجهول  
 المتفجر في حقيقة الموت ، وهو مجهول مرعب تُعاقم منه ظواهره المادية المؤكدة  
 للماتلة في قبر الأجساد وانعفارها بالتراب ، ثم وحشة الانفراد في ظلمات  
 اللحود ، وما يلى ذلك من تعفن الأجساد وتلّط دود الأرض عليها ، ثم  
 انتبخار العظام واستشراء البلى فيها ، إن المجهول من الموت يتضخم تضخما  
 سرطانيا بواعية الإنسان الحي أو المحتضر ، وتلك هي جقائق الأشياء بمنظور  
 الطبيعة الإنسانية والمفهوم الجاهلي الذي غالبا ما كان يقىس الحياة والموت  
 بمقاييس المادة ، وقد غابت عنه - أو كادت - حقيقة البعث المنسوق بحساب  
 القبر وارتباط ذلك كله بما كبه الإنسان أو اكبه من دنياه القانية لأخراه  
 الباقية ، وتلك الحقيقة الدينية الوضاعة هي التي تظامن من جيروت الرعب  
 المنبث في حقيقة الموت لدى غير قليل من المؤمنين صادق الإيمان وذوى  
 الصلوات الحسمة بالملكوت الأعلى قلوبا وسلوكا ، وفيما يقول النص بين  
 أيدينا ، يبدو أن ذلك التمثل الديني التوراني قد غاب عن دخيلة مالك أوغام  
 فيها .. ذلك هو التفسير البادى - فيما نرى - لهذا الهلع المتفاهم الذي قبض  
 على أنفاس مالك وشهقاته الأخيرة جميعا ، ولا مناص لنا من أن نقول بأن روح  
 التدين لم يلفتنا في تلك القصيدة الطويلة إلا على استحياء شكلي حذر في بيتها  
 الرابع إذ يقول :

ألم ترى بعث الضلالة بالهدى وأصبحت في جيش ابن عفان غازيا ؟

وقد تناولناه آنفاً ، ورأينا دلالته على اضطراب مشاعر مالك واختلاطها إذ يُقِيمُ تجربة رحلته إلى خراسان بصحبة سعيد بن عثمان ، وذلك لامتراج مليات التجربة إنسانيا وواقعا - بإيجابياتها ، فقد كان أن انتهى ذلك التحول في مسار حياة مالك - أيا كانت دوافعه إليه - إلى المرض والوحدة المعزولة المغترية ثم الموت في مغارة من جليد الحرمان مما يتوق إليه المختصر من ومضات المودة والحنان ، هذا فضلا عن الحرمان من أن تنوى رفاته في حمى وطنه وآله ومناط أزمى أيامه وأحفل ذكرياته ، ولاشك أن ايثاق الوجدان الإسلامي الحميم بدخيلة امرئ، محتضر ، كان قميئا بأن يطامن شيئا ما من ذلك الجحيم المستعر بأغوار مالك حين باشره الموت .

ومن حريون يهدى من ذلك كله أن نذهب - على استحياء - إلى تصور لا يناقض معطيات النص ، تُفسَّرُ في ضوءه احتمال مالك إلى خراسان بصحبة سعيد بن عثمان : لقد كان مالك إلى أن قابله سعيد فاتكنا قاطع طريق ، وحين ونحه سعيد لسيرته تلك ، وعرض عليه الانضمام إلى جند الغزو ، رأى مالك في ذلك بدلا ملائما يردُّ إليه اعتباره المطلوب للخروج على القانون ، بل يضيف إليه شرف حمل لواء الدين والغزو في سبيله ، ولا يجرمه - في الوقت ذاته - مما اعتاده طيلة حياته من ميل إلى الفتك والغنم من ورائه ، وسيصح الفتك في خراسان مشروعا ، بل ومطلوبا لأنه استجابة لوازع ديني وتحقيق لمطلب الدولة ، سيصح الغنم مشروعا كذلك ، لأنه ليس اغتصابا فرديا كما كان الحال في سطوات قطع الطريق من قبل ، وإنما هو غنيمه الحرب المدعومة بسند من شريعتها ومن شريعة الدين كذلك ، ويبدو لنا أن تدبّر مالك لم يتجاوز نطاق الإيمان التعمّلي إلى أفقه الأعلى الذي يدرك بصاحبه باحة رحمة من نورانية اليقين وشفافية الوجدان ، كان مالك - فيما يقول النص - مسلما من أفراد المسلمين المشغولين بديناهم ، أكثر مما تعنتهم نهايتهم وشؤون أخراهم ، ولم يكن - إلى نهاية عمره ، وفيما يقول النص صراحة - من النساك أو العباد المنقطعين إلى ما بعد الحياة وقد بثّوا ما بينهم وبين الحياة ، لم يكن ممن يقبلون على أخراهم بقلوب هاشة باشة على مرقاة من ألق النفس وصفاء الوجدان والضمير ، وإنما كان الرجل مسلماً عاديا - شأننا جميعا - تشابكت أسبابه

بدنياء ، أكثر بكثير من توأصفها بما بعدها ، ومن ثم ، نضحت قصيدته الرائعة بذلك كله ، نضحت بالأسف على الرحيل إلى خراسان ، وبالأئين من مرارة الاغتراب ، وبانفزع المنافع من الموت بمنأى من دفء ذوى الرحم ، ونضحت كذلك بكرامية الثواء في قبر ناء عن نجد ، وبالجنين الجارف إلى رملها ونبتها وحيوانها وحيوانها ونسائها ، وسنرى في الآتي من القصيدة تعلق الرجل - وهو عومة الاحنضار - بوشائج الحرب والامتلاك والتعبير الجاهل العنيف عن الحداد والحزن ، ونحن لانصادر على مالك تلك المشاعر البشرية الصميمة المفرقة في إنسانيتها أو نعيها عليه ، ولكننا نقول إن عشاق الله المتجردين ، المرتقين على أعتاب رضوانه ، الراحلين دوماً إليه وفي سبيله ، يكون شأنهم مع الامتلاك والأهل والحياة والموت وما بعد الموت على غير ما كان عليه مالك إذ باشرو الموت على أسوار مرو ، بعد حياته التي ألمنا بخطرطها البارزة آنفاً ، ويؤكد ذلك الاستشراق المادى لنتائج الموت لدى مالك ، إذ يمنُّ بأسفه في البيت التالي لصيرورة ترائه من مالٍ ومتاع مُقتنى ، قديم وحديث ، إلى سواه ، بعد أن اكتسبه بكذِّ عمره ، وكان المتصرف الأوحد فيه ، والمال بالمنظور الإسلامي مال الله ، وما نحن إلا موكلون فيه ، ولشك الوكالة الدنيوية شرائط استحسان واستقباح وحدود تُفصلها ، وهي على أية حال تنتهى بإتهاء الأجل ، وينقطع ابن آدم في آخره عن دنياء إلا من عمَل صالح قد اكسبه ، أو علم نافع خلفه ، أو دعاء ولد مستقيم على طريق الله قد أنجبه ، وجلئ أن خفقات مالك عن تفاصيل ماله الذي سيؤول إلى سواه لا تصدر عن ذلك اتمثل الإسلامي الذي أوردناه .

ولأن مالكا يخاف ما بعد الموت ويرتعب منه ، بل هو في الحقيقة لما يزل متشبها بدنياء إلى آخر نزع فيه ، ما يعتم أن يرتد إلى تفاصيل وقائعه ومسارات حياته المتلبسة بمفردات دنياء من أماكن حرب أو ملاعب سلم ، واحتمالات ما انتهى إليه - من بعده - ذلك كله .. يقول :

٣٦ - فياليت شعري هل تغيرت الرحي رحى الحرب أم أضحت بفلج كاهبا

٣٧ - إذا القوم حللوا جميعاً وأترلوا بها بقراً حُم العيون سواجيا

- ٣٨ رعين وقد كان الصلَامُ يَجُها يسفن الحرامى نورها والأفاحيا  
 ٣٩ وهل نرك العيسُ المراقيل بالضحى تعاليتها تعنو المنون الفيافيا  
 ٤٠ إذا عُصِبَ الركيان بين عُيْزة وبولان عاحوا نُنْصبات المهاريا

إن مناخ فارس الدنيا قد قهر في مالك منارِع مُتعبَد الآخرة ، إنه مُنْشبت بفروسيته وديناه ، متشوق - وهو بحضرة الموت - إلى أن يعرف مصير الحرب لئى كانت شيها مسترة ، ورحاها دائرة بأرض الفلج حين لُجِه إلى خراسان قبل سنين عددا ، إنه يمتنى لو يعرف صيرورتها إلى انتهاء ، أو بقاءها تطلحن ضحاياها من الفرسان المتقاتلين ، لقد خاض القوم جميعا غمار الحرب ، وأسهموا فيها بما يعين عليها وعلى الاستمرار فيها من قطعان البقر الشاخصة بعيون سود حمينة ، لقد حتم التستر وتوقى الانكشاف أن ترعى تلك القطعان في حمى الليل ، تجتهد ظلمته عن رصد الأعداء ومهامهم ، وفى دثار من خفاء الليل وعتمته يرمعن ويشمسن نور الأفاحى والحزامى ، إن مالكاً فى غمرات موته غارق حتى فرارته فيما كان من شئون دنياه ، ومحورها الحرب والفتك ، وما يزال فى خيال موته متشوقاً لمعرفة مسار صراعات القبيلة وانعكاساتها على تفاصيل حياتها ، لقد كانت العيس تصاعد نهراً إلى الهضاب المرتفعة الصنية ، نجيا ليلايا الحرب وتصيد الحُصوم ، وكانت جماعات الفرسان يغدون للشد من أزر المقاتلين مازين بعنيزة وبولان ، حائدين بسمين النياق المهاري المحلوبة للإمداد عن مواضع خطر الحُصوم المقاتلين ... ترى أما يزال ذلك كله كما خلفه مالك يوم رحل إلى خراسان ، أو تغير ؟

نح هنا فى الحقيقة أمام حياة جاهلية تماماً ، سواء بما كانت عليه فعلاً ، أم بمردودها المتزج بوعى ولا وعى فارسنا المختصر مالك .. إن تمثله لعلاقة الإنسان بالدنيا ومثقلاتها المادية المملوكة ، فضلاً عن ذلك الرعب المرتعش المترواحس من الموت وما بعده ، كما رأينا آنفاً ، ثم ذلك الاستدعاء المُفجَع لعالم الحرب القبلية وأصولها وتقاليدها ، كل ذلك صادر عن وجدان جاهل صرف ، وإن كان صاحبه قدمات بعد ستين سنة من الهجرة .

وما يعتم مالك - فى تداعيات روحه ووجدانه الغائمين فى غلاذات الموت

أن يلدح من سياحات المعاند إلى باحاث ... مع ، فينبغي أن المستغل نصيفة  
الماضي ، يتلهف إلى معرفة ما سيفجره بآ موته . حية الأم العجوز ، ثم يمض في  
تفصيل وصيته الخائزية لها .. يقول مالك :

- ٤١ - وباليث شعري : هل بكت أم مالك كما كئت .. لو عالوا نعيث باكيا ؟  
٤٢ - إذا مت فاعتادي القبور وسلمي على الرمس أسقيت الشخاب الغوادي  
٤٣ - ترعى حدثا حرت الربيع فوقه غباراً كفون القسطلاني هايا  
٤٤ - رهية أحجار وثر نضمت قرارئها منى العظام اليوالي

إنه توافق تروق من لا يرتكن إلى شيء بعد الموت ، كمن يرتكن إلى قيمته  
لدى الآخرين بحمد في انعكاسات موته عليهم ، إنها الرغبة الأخيرة في تأكيد  
الذات - قبل العدم - لدى الفارس الذي تدعى : مالك بن الربيع .. إنه يود  
أن يعرف رد فعل موته بدخيلة الأم ، تراها ستبكيه بما يجدر به ، وبما كان سيكفيها  
هو به من أحزان الفجعية ومدامعها لو أنها سبقته إلى الموت وكان النعي المعلن  
نعيها لا نعيه هو ؟

ولا تليث طقوس الجاهلية في الحداد والأحزان أن تمتثل في البيت التالي  
حين يطلب مالك إلى أمه أن تلزم المقابر حداداً عليه ، وأن تتخيل قبره بين تلك  
الأجداد ، وكأن كل القبور يذكر بمالك ، وتقرأه السلام ، وترجى إليه المودة ، إن  
مالكاً في تمنياته المنتاعة تلك ، يحفز الأم ، بأن يستمطر لها السماء غيثاً ساقياً ،  
ولا غرابة في أن تحتفظ الحقائق بالأمنيات بالأوهام في حياً الاحتضار بذلك الكيان  
المنصّع ، إن قبره الذي احتفزه ريقاه بربوة عالية بخراسان ، قد اجتاز المقارنات  
عبر برزخ احتضاره ، ومن ثم صار في مداخل بني مازن والربيع بنجد ، وعلى ذلك  
رأينا الأم - وفقاً لمشيئة الولد - قد لازمته وأهدته المودة وعميق التحية ، ونراها في  
البيت التالي وقد استدللت عليه بهدي من أوصاف مالك لقبوه بعد حين من  
موته ، إنها ليست معطيات العقل الواعي ، وإنما هي شهقات الوجدان الخجل  
بتقلصات انتزاع الرمي الأخير ، إن مالكاً قد عاين قبره بصيرته عبر المستحيل ،  
إن ما سيكون قد كان ، والآتي قد تشخص في الآتي ، يصنّعد هذا عبر واقع  
النفسي المعيش في تحبّطات الموت ، وما هو برشد الأم الشكلي إلى جدته : إنه قبر

خراشي دام يقطر بحمره الشفق وأرجوانه ، بعد إذ عصفت به الريح فسريلته من هباتها ثوبا فسطلانيا قانيا ، إنه ثاو ، حيس لحده ذى الحجارة الصلدة والتراب المنعفر ، وقد استقرت بقايا عظامه الباليات بقرارة ذلك الحدث ، وإنما لترصد مرة أخرى - صورة غير إسلامية ، مادّية وقيحة ، لمصر الإنسان بعد الموت ، ولا دفاع في أنها مغايرة تماما لما يمكن أن تتمثله لذلك المصير عبر وجدان تحقق بيد الإيمان وعدوية اليقين .

وإذا يفرغ مالك من رصف جسر الأسى الممتد بينه وبين أمه ، يشخص بمزج حلسه الغائم وغيوبته البقطة إلى قبيلته ، وإلى آله خاصة ، ثم إلى خصومه ومواليه فيقول :

- ٤٥ - يا راكباً إما عَرَضَتْ فَلْفَرَنْ      بنى مالك والرهب ألا تلتايا  
٤٦ - وأبلغ أحمى عمراء بُردى ومترري      وبلغ عجوزى اليوم ألا تلتايا  
٤٧ - وسَلَّمْ على شيخى منى كليهما      كثيرا ، وعمى وابن عمى وخاليا  
٤٨ - وعطر قلوصى في الركاب فلنبا      سترد أكبادا وثكى البواكيا

إنه يوصى رفاقه العائدين إلى نجد بعد أن يدفونه في خراسان ، بأن ينعوه إلى قبيلته ، إنه يكنى عن الموت بنفى احتمال اللقاء بينه وبينهم ، وبعد أن يوصى لأخيه برده ومترره ، يلمس من رفاقه أن ينعوه إلى زوجته ، مكيا عن موته مرة أخرى بنفى احتمال الاقتراب أو اللقاء بينهما ، ثم يوصى بسلامه إلى والديه ، وقد أشار في بداية القصيدة إلى أنهما عارضا سفره إلى خراسان ونهاه عنه :

ودر كثيرى اللذين كليهما      على شقيق ناصح ما ألتايا

وقبل قليل ، رأينا تلهفه المأزوم إلى أن تبيكه أمه ، وأن تلازم المقابر حيداداً عليه ، وسلامه موصى به كذلك إلى ابن عمه ، وخاله . وفي رابع الأبيات يوصى مالك بأن تُعفى ناقته من العمل ، وألا تعد للركوب بعده ، وعليهم أن يهتلقوها في الحمى دون قيود ، ومرأها دون صاحبها مالك قمين بأن يهيج خصومه وأن يحزن خالصاه ومحبه ، إنه يكنى عن سعادة شائيه بموته

بقوله ( سترد أكباداً ) فيصور عاية راحتهم وسعادتهم بذلك ، ثم يقابل بين مشاعر الحسوم والأوداء بقوله : ( وتبكي أبواكيا ) .

ولا يلبث أن يسحب من حمى قبيته بنجد إلى مفارقة احتضاره بخراسان مارقاً عبر الزمان والمكان ، وقد كاد أن يتلاشياً في تهويمات النزاع الأخير ، إنه ما يزال في محل تداعبه فوق راحته ، مُتخَيِّطاً في ارتطامات موته الدائى وفي نشوقه الديبع وفي اغترابه ، إنه للحنائر الذى يتلمس المستحيل من أعين نساء بيته ، يهدد عدايات انتهائه بنظرانهن الحانية المؤاسية .. يقول مالك .

٤٩ -- أَقْلَبُ طَرْفِي فَوْقَ رَحْلِي فَلَا أُرَى      بِهِ مِنْ عَيُونِ الْمُؤَنَسَاتِ مَرَاعِيَا

ودلالة الفعل المزيد ( أَقْلَبُ ) بتضعيف لامه على غاية النشت وتوزع النفس جليّة ظاهرة ، إضافة إلى أن البحث عن الأحباب هنا ليس بالبصر الذى فلة مرض الاحتضار ، إنه بالوجدان التوقد والبصرة المشحودة على سنان الموتى الدافى ، ولقد استخدم القلب استخداماً ربايياً معجزاً للدلالة على حيرة سيدنا رسول الله ﷺ ، قبل أن يُحَسِّمَ أمر القبلة إلى بيت الله الحرام بمكة المكرمة ، وذلك في قوله تعالى : « قد نرى قلبك وجهك في السماء فتوليتك قبنة ترضاها » ١٤٤ البقرة ويتكثف مسبب احتياج مالك إلى الدء الأسرى ودعته في التعبير باسم الفاعل عوضاً عن الفعل في قوله ( مرعياً ) ولكنه في تراوجه بين الوهم والحقيقة - يكتشف استحالة متفاه ، ويقر بأنه مقضى عليه بأن يفارق دنياه دون أن يحظى بذلك .

ولا يلبث مالك في انتفاضاته التعويضية ، ونابعا من بؤرة إحساسه بنفسه ، لا يلبث أن يسبح في موجات أسى لا بد من أن تحتاج الغريب المشتاق المحتضر ، الذى - من أسف - لا يستظل بما يستظل به أقرباء الإيمان بعد الموت ، إن الروح المعنى بكل ما أسلفناه من قلق المتوتر بالاغتراب والاشتياق والعزلة ، فضلا عن الهول الأكبر ماثلا في الموت وما بعد الموت ، لا يلبث هذا الروح المعنى بذلك الهدير الكولى الواقعى الخرافى أن يكمل نصف قطر الدائرة فيخلقها ليستقر بروحه في مركزها رغم استحالات الزمان والمكان ، لقد بدأ نديه الباقى هذا لنفسه بالتحويم حول نجد وتمنيا ، واستدعاء عمره الضائع فيها

ألا ليت شعري هل أبيت ليلةً بحجب الغضا، أزجي القلاص النواجيا

ونراه في ثلاثة الأبيات الأخيرة من القصيدة ينتهي إلى فردوسه الديوي المنفرد ، ويحيط بعد أن أجهده التحليق إلى الرمل في قلب نجد ، وقد استبدل مقبرة الوهم بالوطن ، بمقبرة الواقع في مفازات مرو ، إنه خداع النفس الرائع ... البديل الجميل عن قبح الواقع المعيش ودمامته ... يقول مالك :

٥٠ وبالرمل مني نسوة لو شهتني بكين ، وفدئين الطيب المداويا

٥١ - فمنهن أمي وابتهاها وخالتي وباكية أخرى تهيج البراكيا

٥٢ - وما كان عهد الرمل مني وأهله ذميا ، ولا ودعت بالرمل قاليا<sup>(١٢)</sup>

إن نسوته في دياره برمل نجد ، لعصف بين الحزن ويعتصرهن الأسى مدامع نيرة ، لو قدر لهن مباشرة مأساته ومعاناته عذابات مرضه واحتضاره ، وإنهن - لفرط تفانيهن فيه ، وإعزازهن الفائق إياه - ليفدين حياته بحياتهن ، وعمولاً على الكناية المصورة كشف مالك ذلك الإعزاز المُفدَى بقوله إنهن يفدين بحياتهن الطيب إن كان في مكنته استنقاذه من برائن الموت ، إنه مُفدَى من رتل متابع من نساء بيته ، بدءاً بالأم : وهي الشكل الأولى وصاحبة الوجيعة الأوفى ، يشاركها الفجيعة ابتهاها اختا مالك ، وخالته ، ثم يكنى مالك عن زوجته التي يتعين - وفقاً للأعراف - أن تكون أفدح النسوة جزءاً ، وأن يكون بكاؤها المتواصل الموجه بقدر فقدتها الشامل ، ومن ثم فهي مصدر مشر ليكاء الأنعميات المشاركات في تلك الفتاحة التي لا مناص لنا من أن نرصد جاهليتها الواضحة ونجافها البين عن مفهوم الحزن في الإسلام .

إن مالكا قد استراح إلى أن يُدفن بالوهم في قبر من رمال نجد وشهقات نساء بيته ومدامعهن المعولة ، وكان هذا هو المنح الوحيد لإزاء الجسد المتهاك بين فكى الموت ، وقد فتر قبره بصحراء مرو فاه ليلتقمه ، وتألئ شاعرية الفارس المأزوم أزمة حياته وموته أن يتركنا في ضبابية تقييمنا لمرود رحيله من نجد وانتهائه في خراسان ، إنه الندم الصريح الذي لا إخفاء فيه ، والحسرة الكافية على كل ما كان : على ما تركه بنجد وأدركه بخراسان جميعاً ، إن محصلة

التجربة كلها وجيعة مريرة لفقدته فردوسه الأرضي وطناً وأوداءً ، وإخفاقه  
التي في التحقق بفردوس بدليل بعد اغتراب الدنيا بمباشرة خراسان ، واغتراب  
الأخرة بمباشرة الموت :

وما كان عهدُ الرمل منى وأهله ذميما ، ولا ودَّعتُ بالرمل قالبا

لقد كانت أيام مالك بالرمل أيام مجد وقتك وانتهاب اللدادات واجتلاء  
للمتع ، وكان الناس من أقارب وأوداء محبين محبوبين مؤثرين ماثورين ، وحينما  
شاء القدر للملك أن يرافق سعيداً ، لم يغادر وطنه كارها أو مكروها ، إنه عن  
نفسه لم يرحل عن نجد كارها جافيا ، ولم يفارق عشيرته الأقرين وأصفياءه  
الأدنين بجانبنا خصوصا ، بل رحل عن الوطن وعنهم مُجِباً محبوباً ، وغاب عنهم  
ظمان مشتاقا ، ونحن - بعد - لسنا في حيرة من اختيار مالك لو قدر لتجربته

فلك أن ثرؤة وقد كشف عنه الحجاب ، وتمثلت بلزائمه النهايات قبل الأخذ  
بالأسباب ، نحن مذهب في هُدي من تمثلنا لنص مالك - إلى أنه ما كان  
ليصاحب سعيدا لو أدرك نهاياته قبل بداياته ، ل رأينا التابع من معطبات  
الإبداع الفني في قصيدة مالك ، أنه كان سيختار نجد والرمل ولذاذات السلام  
وفتكات الحرب والارتقاء المشتاق بأحضان ذوى رُجيمه وخلصائه ، فذلك هو  
فردوسه الأرضي الذي نأى عنه على أمل العودة إليه أفضل مما كان حين فارقه ،  
فلما قُدِّر له غير ما قُدِّر وتصوّر ، وجعلت منيته التي باشرته بمرو فراقه لوطنه  
وأحبابه فراقا أبدياً باننا ، ندم ندم عمره ، وتوجع وجيعة حياته وموته حيث  
لا حلوى من ندم ، ولا منتهى لوجيعة إلا بصفايح جذب تسطال سربله  
الشفتي وهو غبار الصحراء غلالة أسطورة دامية في لون الأرجوان ، واستقر  
مُفرداً وحيداً على رأس ربوة بمفازة مروزية بأرض خراسان .

## الحواشي والإحالات

- (١) تراجم القصيدة بديوانه : ٢٢٩٩/٦ وموطنها .  
أيضا دماً إن الرأياها فم فليس كثيراً أنه شوب لها بدم
- ديوان ابن الرومي ( على من العباس بن حرج ) تحقيق د . حسين نقار ط الهيئة  
النصرية العامة للكتاب سنة ١٩٨١ .
- (٢) أبو العلاء المعري : لعدد بن عبد الله بن سليمان : شروح سقط الزند : ٩١٧/٣ ط دار الكتب  
القاهرة ١٩٤٨ ومطلع القصيدة :
- غير مجد في مني واعتقادي نوح بانك ولا نرحم شادي  
(٣) شروح سقط الزند : ٩٠٧/٢ - ٩٣٩ ومطلع قصيدة رثاء الأب :  
نمت الرضا حتى عل ضاحك المز فلا حادى إلا عبوس من الشح
- أما قصيدته الأولى ل رثاء أمه ، فهي بسقط الزند أيضا : ١٤١٧/٤ - ١٤٣٢  
ومطلعها :
- سعت نحا صبي صمام وإن قال المواذل لا هام  
(٤) ديوان ديك الحس ( عبد السلام بن رغبان ) : ٩١ ، تحقيق وتكملة أحمد مطلوب وعبد الله  
الجبوري ، نشرة دار الثقافة - لبنان ١٩٦٤ . تراجع غرام الشاعر ومأساته والروايات المختلفة في  
ذلك بالمقدمة من ١٠ - ١٤ .
- (٥) السابق : ٩٣ .
- (٦) شعر عمرو بن معد يكرب الزبيدي : ٦٥ ، جمع وتحقيق مطاع الطرابلسي ، مطبوعات مجمع  
اللغة العربية بدمشق ١٩٧٤ .
- (٧) شرح ديوان الخنساء : ٢٣ : خير قتل معارفة ، ٢٠ : خير قتل صخر . ط دار التراث بيروت  
١٩٦٨ .
- (٨) ديوان الخنساء : ٤٩ دار صادر . دار بيروت ١٩٦٠ .
- (٩) ابن قتيبة ( أبو محمد عبد الله سبل ) : الشعر والنعماء أو طبقات الشعراء : ١٥٧ - ١٥٨ ،  
تحقيق وضبط الدكتور مفيد نسيحة الطبعة الأولى ، دار الباز - دار الكتب العلمية بيروت  
١٩٨١ ، وراجع كذلك محمد بن سلام المنسي : طبقات فنون الشعراء : ٢٠٤ السفر الأول  
شرح محمود محمد شاكر مطبعة المدني ١٩٧٤ .
- (١٠) شوقي ضيف ( دكتور ) : الرثاء : ١٦ ط دار المعارف مصر ١٩٥٥ ، وراجع كذلك : أبو  
ريد محمد بن الخطيب القرشي : جبهة أشعار العرب في الجاهلية والإسلام : ٧٤٨/٢ ، تحقيق  
الدكتور محمد علي الهاشمي ط جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض ١٤٠١ هـ -  
١٩٨١ م ، وراجع ما يتعلق بمنزل مالك وولاء منضم له .
- (١١) ديوان الهذليين : ١ - ٤ نشرة الدار القومية للطباعة والنشر بالقاهرة سنة ١٩٦٥ م « مضمرة عن  
ضعة دار الكتب » وقد هفك له خمسة بنين في عام واحد أصابهم الطاعون ، وفي رواية : كان له  
سبعة بنين ، شربوا من لبن شربت منه حبة ثم ماتت فيه فهلكوا في يوم واحد ، ديوانه الهذليين :

- (١٢) ديوان ابن الرومي ٦٢٥٢ - ٦٢٧
- (١٣) ديوان حمير ( حمير بن عطية الخطمي ) : ١٥٤ ط دار صادر - دار بيروت ١٣٧٩ هـ / ١٩٦٠ م .
- (١٤) الرثاء : ٣٦ .
- (١٥) راجع القصيدة بديوان البحري ( أبو عبيدة التوليد بن عبيد ) : ١٠٤٧/٢ وما بعدها ، تحقيق حسن كامل النصول الطبعة الثانية ، دار المعارف - مصر ١٩٧٢ .
- (١٦) شروح سقط الزبد : ٩٧٤/٣
- (١٧) الشعر والشعراء : ١٨٥ ، ويقول ابن قتيبة : « مما سويد ويريد لها خدق ، قال أبو عمرو بن العلاء : أول شعر قيل في ذم الدنيا قول يزيد بن خديق « .. ويورد الأبيات . وانظر كذلك الرثاء : ٣٠ .
- (١٨) ديوان أبي نواس : ٣٠٤ ، وضع محمود كامل فريد ط دار الاستقامة القاهرة : ١٩٥٦ ، وانظر كذلك : الرثاء - ٣١ .
- (١٩) ديوان أبي النعمان : ٤٢٥ - دار صادر - دار بيروت ١٣٨٤ هـ / ١٩٦٤ م .
- (٢٠) السابق : ٢٦٨
- (٢١) ديوان ابن شهيد الأنطلي : ٤٧ ، عن ترجمته CHARLES PELLAT ، أستاذ بالبوربون ، ط دار الفخرف ، لبنان ١٩٦٣ .
- (٢٢) الرثاء : ٣٣ .
- (٢٣) السابق : ٣٤ .
- (٢٤) الفال : أبو علي إسماعيل بن الفاس : كتاب الأمل : ١٢٢/٢ ، بشرة دار الكتاب العربي بيروت لبنان ، هذا وقد أورد ابن الشجري في حماسته ثلاثة أبيات من أوردناه من الفال ، وبترتيب غير ترتيبه ، فقد أورد الرابع يليه الثالث فالسادس ، راجع :
- ابن الشجري : أبو المعادلات هبة لله بن علي بن محمد بن حمزة الطولي الحنفي المعروف بابن الشجري : كتاب الحماسة ( من جمعه ) : ٥٥ ، تحقيق المنشور في باريس كرنكو طبعة مجلس دائرة المعارف العثمانية - حيدر آباد الدكن ١٣٤٥ هـ ، وقد استبدل في اسم الشاعر لقب ( الثاني ) بـ ( المملاني ) عند الفال فقال : عمرو بن برة الثاني .
- (٢٥) ديوان مالك بن الريب ، حياته وشعره : ٩٩ تحقيق الدكتور نوري حمودي الفيهي ، لجنة معهد المخطوطات بالجامعة العربية ، المجلد الخامس عشر الجزء الأول ، ١٩٦٩ ، وراجع كذلك : الشعر والشعراء : ١٦٦ .
- (٢٦) الشعر والشعراء : ١٦٦ ، والبيت الثاني ( راقبه ) بالديوان : ٦٩ ، أما البيت الأول ( الشجار ) فلم يرد نصاً ، وأقرب من إليه قول مالك :
- وأبياب صيخلفهن سيمي ركرات الكتي على الشجار ( الديوان : ٧٦ )
- وكلمة ( الكتي ) فيما أورده الديوان أنسب للمعنى والشباق من كلمة ( الكميت ) فيما أورده ابن قتيبة .
- (٢٧) الشعر والشعراء : ٤٠٧ .

(٢٨) ديوان مالك بن الرّيب : ٥٥ ويؤرخ في ذلك :

أبو الفرج الأصبهاني : عمل من الحسين بن محمد القرشي : كتاب الأغاني : ٢٠٥/٢٢ ، تحقيق عبد السلام هارون ، منشرة دار الثقافة العربية بيروت ١٣٨٠ هـ - ١٩٦٠ م يقول أبو الفرج « كان من أجمل الناس وحسبها وأحسنهم ثيابا » وكذلك : القاضي : أبو علي إسماعيل بن القاسم : كتاب ديل الأمان والنوادر : ٦٣٥ منشرة دار الكتاب العربي : بيروت لبنان ( د . ت ) .

وكذلك : البغدادي ( عبد القادر بن عمر ) . عزارة الأدب ولب لباب لسان العرب : ٢١/٢ ، تحقيق عبد السلام هارون ، نشرة الخانسي بالقاهرة ودار الرافعي بالرياض . ونقل البغدادي عن ذيل الأمان أن مالكاً كان من أجمل العرب جملاً وأبينهم بياناً .

(٢٩) بالفوت بن عبد الله الحموي الروسي البغدادي : معجم البلدان : ٦٥/١ ( أهر شهر ) ط دار صادر دار بيروت ١٣٧٤ هـ - ١٩٥٥ م .

(٣٠) ديوان مالك بن الرّيب : ٨٩ ، وكذا الحاشية رقم (٣) بالنصفحة نفسها .

(٣١) الزركلي . خير الدين : الأعلام : قاموس تراجم لأشهر الرجال والنساء من العرب والمستعربين : ١٣٤/٦ الطبعة الثالثة بيروت ١٣٨٩ هـ - ١٩٦٩ م .

(٣٢) ديوان الشريف الرضي ( أبو الحسن محمد بن أحمد الحسين الظاهر : ١٨١/١ ، دار صادر بيروت ) مجلدان ( د . ت ) .

(٣٣) « ألا - قصر ، من قولك : ألا بألو » الجمهرة ٧٦١/٢ حاشية (٢) والمعنى أنها نصحاء بألا يذهب لم يرد البيت بالجمهرة ، وربما إثباته لاتصافه الوثيق بحجاب أساس من حياة مالك هو حياة الفهر المشتج ، فضلاً عن أنه موافق تماماً للسياق ، ولبيده البيت الثاني بقوله ( وعديراً ) فالأقرب إلى الأوثاق والاستعمال أن نقول ( فطوراً ) لم نقول ( وطوراً ) وقد تتكرر الثانية غير مرة . وقد ذكر محقق الجمهرة البيت ضمن الحاشي رقم (٤) من ٧٦٣ نقلاً عن الأمل والاختيارين وعزارة الأدب ، كما أثبت محقق الديوان باختلاف في الصدر على النحو التالي :  
فطوراً قران في ضلال ونعمة وطوراً قران والمعاني ركابها ( الديوان ٩٢ )

(٣٤) اعتمادنا لتحليل القصيدة بعضها بجمهرة أشعار العرب ح ٢ من ص ٧٥٩ - ٧٦٧ إدراية أقرب النصوص إلى الصحة والقبول في خصم تيارات التحل والزهادت المحيطة بالقصيدة كما هو معروف ، وقد أكد محقق الديوان تلك الظاهرة إذ يقول « أما عن محل القصيدة فقد نقل أبو الفرج عن أبي عبيدة قوله : « اندي قاله مالك بن الرّيب ثلاثة عشر بيتاً ، ونبأني منحور ولده الناس عليه » ثم يضيف : ويبدو أن اختلاطاً وقع بين قصيدة عبد بروت بن وقاص الحارثي ، وأفتون الثعلبي ، وجمهر بن علي الحارثي ، وقصيدة مالك ، لتشابه هذه القصائد في الوزن والغاية والغرض ، وتضارعهما في بعض المعاني والصور والأفكار ، وربما أوحى هذه الأمور إلى الذين شكروا في بعض أبياتها معتقدين أن تحلاً وتناقضاً وقع في بعض الأبيات ، فذهبوا هذا الذهب « ( الديوان : ٦٤ ) ويبلغ جو الغموض إذقار على مكانة القصيدة غاية حين يذهب قوم إلى أن مالكاً « مات في حال فرثته الجان لما رأته من غربته ووحدهته ، ووضعت الحس

الصحيحة التي هي عصبية عند برنسيه ، وذلك وهو ، السادة الحان في دين أمانيه ص ١٣٥ .  
هذا وقد خالف الجمهور في است التعمير ( العضا ) و ( تعين ) فقد وردت الأول تألف  
التفويضة ( تعين ) كما وردت التثنية تألف الإطلاقي عوضا عن تولد التوحيد الجميعة مرسيت  
الجمهور ( معا ) ويرأيها أن يقع في أغلب نصوص الفصيحة ، وهو الأذن والأصوات في الوقت  
نفسه ، أي تكذب التكميل ، وهذا في نفسه .

القيم الاجتماعية والالسانية  
في  
رباعيات الياس فرحات

دكتور  
عبد الرحيم محمود زلط

كلية الآداب - جامعة طنطا

...the ... of ...  
...the ... of ...  
...the ... of ...  
...the ... of ...

...the ... of ...  
...the ... of ...  
...the ... of ...  
...the ... of ...

...the ... of ...  
...the ... of ...  
...the ... of ...  
...the ... of ...

...the ... of ...  
...the ... of ...  
...the ... of ...  
...the ... of ...

...the ... of ...  
...the ... of ...  
...the ... of ...  
...the ... of ...

## القيم الاجتماعية والانسانية في رباعيات الياس فرحات

الياس بن حبيب بن جرجس فرحات أحد أعلام شعراء المهجر الأمريكي الجنوبي والمولود في كفر شيحا من أعمال لبنان عام ألف وثمانمائة وثلاثة وسعين ، وكان حظه من التعليم لم يتعد المرحلة الابتدائية ، حيث انصرف إلى المهن اليدوية كالنجارة وصناعة الكراسي من القش ، وكان ينظم الشعر العامي في فترات راحته فكان زجالاً موهوباً على الفطرة يغذيها بدكاء متوقد .

وهجر الياس في صباه تلك الحرف اليدوية ليعتمد على ما تعلمه ويعمل منضداً للحروف في جريدة « الوطن » ثم جريدة « الحديقة » ثم مجلة « البطيركية الأرثوذكسية » في دمشق وكما هجر صباه مهجر بلاده ورحل إلى البرازيل ، ثم تزوج وصار له أولاد وأخذ يعارع حياة المهجر ويكابد مرارة لكفاح ويعاني فشل المسعى بين تربية الدواجن والماشية وصنع الأطعمة الشرقية وتصنيف حروف المطابع والتجول لحساب التجار الكبار وانطواف بالآفاق لجمع اشتراكات الصحف ونحو ذلك مما صورته في قصيدته « حياة مشقات » التي يشهر فيها إلى سوء حظه وإلى تكرر أيامه ولياليه على ونيرة واحدة لا تترك أملاً في تحسن أو تبدل ، وقال معبراً عن ذلك :

وأستعرضُ الأيامُ يومى الذى مضى دليلاً على يومى الذى أتربُّ  
طوى الدهرُ من عمرى ثلاثين حجةً طويت لها الأصقاعُ أسعى وأدأبُ  
أغرب خلف الرزق وهو مشرقٌ وأقسمُ لو شرقتُ كاذبٌ بهربُ

وعن نقله على عجلة صعب يجرها جوادان ، وتقطع المسافات الطويلة بحثاً عن مكسب يأتيه أو رزق يرضى به صاحب التجارة ، أما طعامه وشرابه .

مما كان يصادفه في الطريق حتى قال :

فشرِبُ مما تشرِبُ الخيلُ تارةً وطوراً تعاف الخيلُ ما نحنُ تشرِبُ

وعن حياته بين أصناف البشر الذين كان يتعامل معهم ويصبر على ما فهم من بهل  
وضعف ذكاء :

أعاشر من لو عاشر انقرد بعضهم لما رد عن داروين قر مقب  
وأنصت مضطرا إلى كل أبله كأني بأسرار اليلاهة معجب

كل هذا ينتهي في آخر الأمر إلى أن هذا البؤس الذي عاش فيه منذ نعومة  
أظفاره حتى صار مشولا عن أسرة قد علمه الكثير من طباع الناس ، وهو المتقف  
ذاته الذي لم يقرأ صفحة في علم النفس وإنما استقى ما فكر فيه وما دار في خياله  
ونظمه درراً من عيون الحكمة من صفة التأمل وبعد النظر والتفكير في صمت ،  
وكان كل ذلك يزيد صلابه وقوة إرادة وقدرة تحمل حيث قال :

أقول لنفسي كلما عضها الأمي فآلمها صبراً ففي الصبر مكسب  
لئن كان صعباً حملك الهم والأذى فحملك من الناس لاشك أصعب  
فلولا إباء مازج الطبع لم يكن لثلي مجيء في البراري ومذهب  
حياة مشقبات ولكن لبعدها عن الدل تصفو للأيم وتعذب

لقد كان فرحات مشهوراً بصلابة الرأي ، فلا يلين ولا يخالي ، ولو أدى  
ذلك إلى إطائة شقائه أو إضاعة أصدقائه أو إلى تعويت فرص ثمينة عليه وهو  
القاتل :

لا تنتظر أن تراني راضياً فأنأ أرضي صموي ولو أغضب أصحابي

وصلابته تفرض عليه أن يكون صريحا في إبداء رأيه ، جريئا في قالة الحق  
حتى نراه يقول :

وإني لمطبوع على الصدق جاهر بآياته والنصل في النطع بقطر  
أقول لذي العينين «إنك مبصر» وللأعمور المغرور «إنك أعمور»

وكان ذا تمدى وكبهاء لنوائب الدهر ، فلم تلن قناته أمام ظروف الحياة  
الشاقة التي كان يعيها ، ولو اقتضى الأمر أن يقف محاربا دنيا الناس ليصل إلى  
هدف اسمي في حياته ، فقال يخاطب دهره :

فكن يادهرُ ماءً أو سرايا فإني عنك والدياً نروم  
ليست لكن سيوف منك دزخاً تحدث عن مناعها الثلوم  
أنا ابنك دون شك غير أني غرعتك حين يفتقد الغرم

كما امتاز بيقظة الضمر وعفة النفس ، فقال في قوة نفسية عظيمة وفضيلة  
كبرى برغم ما كان فيه من تعاسة ويؤس حياة :

توالث موم الحياة علياً ولولا ضميري لعشتُ خلياً  
فكم ثروة تعجز الحاسينا تلمت وهي لبعض التجار  
فقلت أفر بها هارياً فقال ضميري حذار حذار  
فأرجعتها وغسلت يديا ولولا ضميري لكتت غنياً

إن تعلم فرحات لنظم الشعر لم يكن نتيجة دراية أو دراسة لعلم العروض أو  
استظهار دواوين الشعراء العرب قبله ، أو حفظه لعيون فصائد العرب في العصور  
المختلفة ، أو مساجلاته مع أترابه حتى قوى عوده في النظم ، وإنما كانت الحياة  
مدرسته ، طيورها المفردة ، ونسيمها العليل ، وجدواها المضاحكة ، ونظرات  
اللسان وعبرات الخزانى ، فحق له أن يعتبر كل ذلك جامعة تضمه :

فذا الكون جامعة الجامعات وذا الدهر أستاذها المعثر  
ففى المبكيات بيان جميل ولى المضحكات معانٍ غر

لقد كان فرحات شاعراً مطبوخاً أشد الشعر قبل أن يعرف أعارضه .  
وهو ركي متوقد الفؤاد شهيد العارضة لو صادف بسطة من العيش ولولا حملان  
ثقلان ناء تحتها من فقر وعيال لعر نظره بين الشعراء ... لقد أجاد فرحات في  
جميع ألوان الشعر ، ولكنه فتح باب الحكمة على مصراعيه وكذلك الأمثال  
والمواعظ وكان صادقاً في أحاسيسه ومشاعره صدقه في سلوكه ، وكان يمشى في  
نهجه دون أن يبال بالأشواك تملأ ندره وعمورة وألماً .

لقد كان من أهم ما نظمه فرحات تلك المجموعة التي سماها « ربايعات  
فرحات » وهي عبارة عن كتيب صغير الحجم يتخوى على شعرية ذات أربعة

الآيات في موضوعات مختلفة بين دينية واجتماعية ووطنية ووصفية حكيمية ويغلب على أكثرها روح التهكم والنقد اللاذع والتشائم ، ولكنها تدل على إخلاص وإنسانية ونبيل في القصيدة الاجتماعية . وتختلف تلك الرباعيات عن رباعيات سابقه من حيث وحدة الغرض أو طول القصيدة ، وإنما هي خلاصة فكر وثمرة خيال متوقد ، وتجربة شعرية صادقة عاشها فرحات وعبر عنها بإخلاص وشعور فياض ووجدان المهرب الناصح الأمين .

إن هدف فرحات الأول من نظمه تلك الرباعيات هو بناء مجتمع صحيح متكامل على أسس قوية وقيم إجتماعية وعدة إنسانية خالصة ، فإن فرحات رأى أن يقيم المدينة الفاضلة في مجتمعه ، وحق له فقد رأى طباع الناس المتغيرة ، ورأى تلونهم وتدهور أخلاقهم متى تمكن الوضع منهم ، وتفشى فيهم طباع غير الشرفاء الذين اعتبروا المجتمع قسمة ونهباً بينهم فداسوا فقراءهم وامتصوا دماء ضعافهم ، وأصبحت حياة الغاب أسعد حظاً من حياة البشر وما فيها من طباع صاغها فرحات نظماً ، خاصة وأن فرحات قد كره الأغنياء الذين كانوا لا مثاله في وطنه الأم وأرغموهم على الرحيل والهجرة ، ولما عاش بدار الغربة في مهجره لم يسعد بمن عاشر ، ووجد مجتمعا اختلفت فيه السائخ الخلقية وكان عنوان حياة ذلك المجتمع البقاء للأقوى والإقامة للمعتدى على الآخرين خاصة وأن هؤلاء الناس وجدوا في مجتمعه الجديد أساليب من الحياة لا تنفق والقيم الإنسانية ، ووجدوا أمماتاً من الناس يميلون إلى التحلّي بتلك الخلق ليكونوا عصبة شعارها حطم أن تحطم وكأنها جاهلية القرون الأولى عادت على أرض المهاجرة في أمريكا .

كل هذه الصور التي شاهدها فرحات وعاش بينها جعلته يقف مشدوداً مصوراً بصلق وقرب من كل منظر يراه حتى تمثلت فيه كل براعة تصويرية لما رأى ، وكانت خلاصتها تلك الرباعيات التي تعتبر قمة الدراسة الإنسانية لطباع البشر وتصور تصرفاتهم وتعديل سلوكهم في ثوب الحكمة والموعظة الحسنة .

وإذا استعرض الإنسان ما تضمنته الرباعيات من قيم إجتماعية ، ودستور أخلاق ، وحكمة وعظيمة لها له ما احتواه ذلك الكتيب الصغير بما لم يتسع له

فكر مشاهير الشعراء في العصور السابقة .

وقد صنف الباحث هذه القيم في تلك الرباعيات إلى مجموعات متجاسمة ، وقد ألفت بينهما وحدة الفكر ، وبعد النظر الندي يدل على رجاجة العقل وسعة الأفق ، وقد دارت حول العناصر الآتية :

أولاً : الدعوة للإخاء والتواضع :

لم يثبت في تاريخ البشرية أن عاش قوم في تنافر أو تباعدت قلوبهم ومشاعرهم ، ومعهم الحقد وملاً صنورهم الكبير ، فالاجتماع البشري في أي بقعة من الدنيا لا ينسجم حياة أو ينعم بالائتلاف إلا إذا كان الإخاء رائده والتواضع هدفه الأسمى ، قد حثت الكتب السماوية جميعها على الإخاء وأوصت به حتى تعم الإنسانية بما تضمنته وصايا الدين وحثت عليه .

فما أحسن دعوة فرحات للإخاء بدءاً بالجوار والحث على رعاية حقوقه بصرف النظر عن معتقداته ، فالإخاء حق في الدنيا لكل إنسان بعيش مرتبطاً مع غيره من بني البشر ، عليه واجبات تجاه الجميع وله لديهم حقوق ، وفي هذه الدعوة التي صرح بها فرحات بعد نظر فيها هو القوم في بعض بقاع العالم العرفي من وطن واحد وبينهم شقاق وحروب طاحنة استمرت عشرات السنين في لبنان واليمن واندلعت منذ أكثر من ست سنوات بين العراق وإيران ، ولو تدبر الناس أمر دينهم فيما يأمر به من المحبة والإخاء والسلام والأمان للجميع لعاش الناس اخوة يذكرون نعمة الله عليهم إذ كانوا أعداء فألف بين قلوبهم فأصبحوا بنعمته إخواناً ، وإنما هي دعوة الإنساق والمطامع وغرائز السيطرة والبطش والإستعلاء وعدم احترام حقوق الإنسان ، فلو تدبر الناس أمورهم الدينية لما وقعوا فيما هم فيه الآن ، ولو أدركوا معنى آيات فرحات لتكاتفوا صفوا واحداً ضد عدو واحد ، واشتركوا بكل جهد ضده ، وحافظوا على عدتهم وعتادهم لينالوا من ساموهم سوء العذاب . وسجلات التاريخ خير شاهد وناصر لهم وليتهم استمعوا إلى فرحات حين قال ( رباعية : ( 1 ) :

با حار حار عنى الظالمون كما حاروا عاصم ونم برحمن ونم بر  
خشي العريب ونخشي بعضنا فإدا حل اليلاء شكونا العظيم نلقصر  
فيما انتفاضع والأوطان نجمعنا قم نغسل انفا بمماقيه من وضر  
مادمت محترماً حقى فأت أخى أمنت بالله ثم أمنت بالحجر

أما نظرة فرحات لتواضع فقد صاعها في ربايعتين ، بين في كل واحدة  
كيف يكون الإنسان متواضعا حتى يألفه الناس وينعم بأخوتهم الصادقة ،  
ويأمن من تلوسهم متى كان متواضعا لين الجاب ، فالناس خصوم للمتعالي  
نباطش ، وكارهون لكل من تظاؤون عليهم أو حط من شأنهم فالكل لآدم وآدم  
من تراب ، ويضرب فرحات بذلك الهدف أحسن الأمثال معتنا أنه كم من  
عظيم في قومه نرفع عليهم وهجر التواضع وقل أنه بمكانته الإجتاعية الرفعة  
بهم قد بلغ كل ما يحظر على حدد الإنسان ، فدما هوى كانت القاضية ، فلم  
جد من العوامل التي رفعت قدره في زيف ما يقوم عليه أو يشد أزره ، فندم  
ولات حين ندامه فخير لأمثاله يتحلوا برداء التواضع حتى نعمهم الرفعة  
والسكينة ( رابعة ٤٤ ) :

يأمن يحاول أن يبغي بقوته حكماً أصراً عنى نفيذه القدر  
لني للزمانى متى هب عوصفه إن العصور إذا لم تنز تنكسر  
كبه عاهل بلغ الجوزاء ثم هوى عنها إلى دركابت أنذل ينحدر  
يرنو إلى محدد والسيف مشتمم والشايج ممتن والعرش مندثر

ومن دعوته لتواضع كذلك قوله من يرتفع وكأنه على عرش الملك  
باق ، وكان الأيام تدوم له بغيرها وراثها ، فيهتف منددا بأصحاب انتيجان  
أوتك الذين يفتنون الناس عبيدا لهم ، ويبسون أردبة الكبر وانفطرسة ويطنون  
نخلود في الدنيا وما هم فيها بمخلفين ، وإنما إلى حياة أخرى فيها المنساواة  
وتطبيق العدالة في كل صغيرة حيث لا يظلم ربك أحدا ، وحيث لا ملك لأحد  
في الآخرة وإنما الملك لله الواحد القهار ( رابعة ٨٨ )

أرب الشايج إلك بين جبل يكبل نك الهوان بما تكيل

وانك فوق عرشٍ لست تسرى أيقنى اليوم نختك أم يزول  
تتبه على الأنام وتزد ربهم ولكن عمرُ نيك لا يطول  
فملكك زائلٌ وغناك ماضٍ وحالك لا محالة مستحيل

فلو نظر أى انسان إلى فكر فرحات في ذلك البيت الأخير من أن الملك  
زائل والغنى مشحول إلى فناء ودوام الحال من المحال لأدرك حقيقة كل الناس ،  
وتعقل كما تعقل فرحات في رسم تلك الصورة بهذه البراعة النفسية وكأنى به  
وقد صور الموقف اجتماعيا ونفسيا منفردا من هؤلاء الذين يتمسكون بالفانية  
ويسلكون سلوك الأشرار المتكبرين .

ثانيا : القدوة الصالحة :

أبرز فرحات صوراً عديدة في لوحات فنية كيف يكون المرء قدوة  
صالحة لغيره ، مؤكداً أن هذه القدوة هي خير بناء في المجتمع وأحسن لبنات  
فيه ، ويقدر ما يحتفظ المجتمع من هذه العناصر بقدر ما تكون درجة تقدمه بين  
شعوب العالم ، فلا خير في مجتمع قد فقد قدراته الصالحة ، تلك المجموعة من  
الناس الذين يحملون أمانة الرقي والتقدم بأفعالهم وخصالهم وسماتهم التي تخلد  
عبر الأجيال بعد رحيل أصحابها .

ولو طالعا صورة القدوة الصالحة في سجلات التاريخ لوجدنا مشاهير  
الصحابة الذين عاشوا في مدرسة النبوة ، ونجد تلاميذ مدارس العلماء  
الصالحين والفقهاء المبرزين في محيط العالم الاسلامي والعرفي ، كما نجد أساطير  
العلم وفروعه المختلفة الذين عاشوا في الحضارات المختلفة وقدموا للإنسانية ما  
تشهد به طبقات العلماء وأولو الرأي والتجربة .

وفي محيط التربية نجد جولات فرحات حيث يركز على أن القدوة  
الصالحة تكون في المعلمين والآباء الذين يلقنون أبناءهم دروس الحياة وسلوكهم  
بهم سبل الهداية وصدق الرعاية ، فمن لم يكن قدوة صالحة لابنه أولئك الذين  
وخسرت تجارتهم ، وكسد سوقه في مجتمعه ( رباعية ٥٠ ) .

المراء يولد شريراً فإن غفثت عين المهذب عنه هكذا نبأ  
والأرض صلاحاً وإن قلت من طاب من أهلها قبا ومن حبا  
أنت المظالم فيها عن بيتك إذا صل انقاسد في آذانهم نفا  
إن لم يكن قدوة للولد صالحاً أنفقت مالك في إصلاحهم عبثاً

ومن صور القدوة الصالحة التي تناولها فرحات مصاحبة الكرام ولو على  
شطف العيش وفوته والبعد عن صداقة الأدياء ولو تقلبوا في رياض الثراء ،  
وكذلك يدعو إلى الضر في صداقة الأبي فان حياته نور وإن اعترضه الإظلام  
والظنين أحيانا ، فقد تعودت نفوسهم على الرفعة والإباء والأنفة والوفاء بما  
عاهدوا والآخرين عليه ، بينما يفتن أدياء الناس في التستر وراء خدعهم وما  
يقدمون عليه من مفاسد مقلمة ومهلكة حبا في المظهرية والفتن ( رابعة )  
( ١١٠ ) :

سر والكريم على التقاد ولا تسر والأدياء على نسيج الخمل  
واعش الظلام مع الأبي فليله مهما تكبد وادلهم سينجلي  
إن الأبي يبيع أطلس زوجه وحليها ليفي الديون إذا ابتنى  
وبني النداءة بسرقرن ليشترؤا نسائهم حفل الأطلس والحلي

ومن صور القدوة الصالحة ان يتخير الانسان شريكة حياته من  
صاحبات المنبت الطيب ، الا يخر الانسان باختيار زوجه من رياض القصور ،  
فان من ينظر لأن تكون حياته مرتبطة بالثراء فقد خاب وحسر ، ومن اطمانت  
نفسه إلى اختيار ذات الأصل العريق التي تتحمل أعباء الحياة ومشقاتها فهو  
الرايح السعيد ، فان خير النساء من حسنت متبأ وصبرت محسبة على ما  
الحياة من ضيق حتى يعمد ذلك لها ( رابعة ) ( ١١٦ ) .

إن كنت ترغب في الزواج فلا تسر بين القصور بأعين شرهات  
فلبعض أزهار الحقول محاسن تزرى بكل أزهار الجنات  
ولطائفا شقى الدين تزوجوا مالا وجاهاً لا حميد صفات  
ولطائفا حملوا الهوان لأنهم طلبوا الكرامة في بنات سراة

ثالثاً : السعى لطلب الرزق والقناعة :

من أحسن ما قاضت به قرينة الشاعر الياس فرحات أن يدعو الإنسان إلى السعى لطلب رزقه ، والا يعيش عائلة على غيره فالإسلام وكل الأديان قد هتت عن أن يعيش الإنسان عائلة وان عليه أن يكده ويكدهج فلا حياة لكسلان أو متخاذل ، وطلب الرزق يتطلب القناعة عما في يد الآخرين ، فسادام الإنسان ساعياً فهو المحقق أملة والمفنع ذاته بكل ما يحصله .

ومن صور السعى في طلب الرزق ما ذكره فرحات قائلا ( رباعية

: ( ٢٨ )

حلى الجهول إلى الباري ليرزقه قوتاً ونام فعاث العمر جوعاناً  
ولو سعى في سبيل القوت مجتهداً نكأن من أمره غير الذي كانا  
لين العرائن نلآساد رازقة كيشاً وقد يرزق التجول قطعاناً  
والحط بخدم بعض الناس عن عمه حيناً ويتخذ كل الناس أحياناً

إن هذه الصورة التي تحدث عنها فرحات تعيد الإنسان إلى موقف الخليفة الفاروق عمر بن الخطاب حين رأى عبداً يعكف بالمسجد ، فسأله من أين رزقه فقال : ان له أنا يسعى ليرزقه ، فبهه وقال : قم وارزق فأخوك خير منك ، وبين له أن السعى لطلب الرزق خير من الاعتكاف في المسجد للعبادة فإن السماء لا تمطر ذهباً ولا فضة ، وذلك تصديق لقول الحق تبارك وتعالى « فامشوا في مناكبها وكلوا من رزقه واليه النشور » ( الملك ١٥ ) .

ومن ضروب السعى لطلب الرزق أن يقنع الانسان بما يهبه الله ، فقد قسم سبحانه نعمه بين الناس بالعدل ، فهذا وهبه مالا وذا علماً والآخر قدرة وقوة اقناع وذاك حجة وبيان .. والله عادل في تقسيم نعمه ولا راد -- لقسمته أو احتجاج على تقسيمه النعم بين خلائقه وليس على الإنسان إلا أن يقنع بما وهب ، فبه ثراء مفخرة ( رباعية ٨٥ ) :

لعرك إن من أعطى فلاناً ضروب المال أعطاك البراعا  
فلا تطمع باندال العطاها ولا نطلب لها فيك اجتناعا

أترجو أن تصير أختاً ثراءً لتقدر أن تقوين وأن تطعنا  
وهذا القرش تدنو منه شراً فينقر منك مبتعداً ذراعاً

ويصرح فرحات بأن السعي لطلب الرزق فرض فلا ينبغي على الإنسان  
أن يلجأ في مصدر رزقه إلى الآخرين مهما كانت درجة قرابتهم ، وكذلك شأن  
من يمد يده لمساعدته الآخرون يتساوى ومن يلقي بنفسه إلى التهتك وسرعان ما  
تهون عليه حياته كما هانت عليه نفسه كسلا وعائلة على الناس ( رباعية  
: ( ١٠٠ )

جهدك في سبيل العيش فرض فلا تلجأ لعم أو لخال  
فكم عم الويل منه وكم خال من الاخلاص خال  
إذا البر استحال عليك فاجمع لما يغنيك عن طلب النوال  
فما في مد عنقك للمواضي صعوبة مد كفك للسؤال

وهذا المعنى مصداق لقول رسول الله ﷺ لأن يأخذ أحدكم حيلاً  
ويحتطب خيراً له من أن يسأل الناس أعطوه أو منعوه وقوله عليه الصلاة  
والسلام « اليد العليا خير من اليد السفلى » .

أما دعوة فرحات للرضا والقناعة فتتمثل في هذا القول الذي يعيب فيه  
على الناس تكاسنهم ومجاهلهم سبل الحق في أن يقنعوا بالله قد قسم لكل إنسان  
رزقه وكفله له ، وقد عاب على الناس كيف أنهم توصلوا إلى الدرجات الرفيعة  
من العلم والمعرفة وما عرفت القناعة إليهم ميلاً .

ولعل فرحات بذلك يشير قضية إنسانية نفسية وهي سيطرة الجشعين على  
ذوي الحاجة واضطهادهم وعدم قناعتهم بما وهبهم الله مما يشير حفيظة النفوس  
ويورثها البغضاء ( رباعية ١٢٩ ) .

ما للأنام يفتشون عن السنى والشمس نغمز أجيّة وسهولاً  
تخدوا لمندهم ميلاً مظلماً ومضوا فضلواً مشداً وسلا  
نظرواً ظلوعاً في الفضاء نمتناً وتفنا خاضوا الخضم نزولاً  
ونعموا كلّ القنوي ولم يزل فن القناعة عدتهم جهولاً

• من مسرور القناعة أن يدرك الإنسان أن ما جمعه ليس له مند إلا ما القدر  
 • من فأنلى . وليتوانى . والحد الحير . وأن الإنسان يترك خلفه ما جمع  
 من مال فاص عن حاجته ، فخير له أن يكون قنوعاً حين يجمع ، ولا يحرص على أن  
 يكون من الذين يتطلع الناس إليهم بكثرة ما جمعوا ، وليتذكر دوماً أن الإنسان  
 دخل الحياة عارياً ويخرج منها كذلك ، فخير له أن يكون قنوعاً راضياً لا يدخل  
 انهم على نفسه فيفسد عليه ملذاته ( رابعة ٢ ) .

يا ساكن القصر لا تأسف لفرقتي سكنى الفصور وسكنى التراب سبان  
 إن انتقلت من قصر إلى حديث مثل انتقلت من حان إلى حان  
 حيث الحياة فقيراً عارياً دمعاً فاذهب غياً بتابوت وأكفان  
 وأترك وراءك ما جمعت من ذهب فالمال محقر في العالم الثاني

رابعاً : من ألوان الناس :

لم يكن فرحات بالرجل الحكيم الذي أصدر الحكمة النظمية فحسب ،  
 بل كان العالم الإجتماعى الدارس لأصناف البشر ، وسلوك كل فى الحياة ،  
 ومتى يكون الانسان واضحا ومتى يستدعى المكر والخديعة لتلازمه فترة زمنية  
 محددة حتى يحقق مأرباً يارتداء لباسهما ، ومتى يكشف القناع عن وجهه فى  
 تبجح وفحش من القول غير هيب لموقع ألقائه من أعراض الناس ومخاتهم .

وما كان إدراك فرحات لكل هؤلاء القوم عن دراسة فى الأسفار وإنما  
 كان ذلك عن خبرة طويلة وتعامل بين البشر حتى كانت تلك الدراسة العملية تطبيقاً  
 صادقاً لما تحدث عنه رجال علم النفس وبناء المجتمع .

فقال مصنفنا من حوله من الناس أن فيهم أحياء أموات ، يتحسر عليهم حين  
 يبعون عزيمتهم وكرامتهم ويعددهم فى سجلات الموتى ، فالموت أحن بأمانهم  
 وكذلك من يتهاون فى أعز ما يملك لا حياة له ، وقد ورثهم سلوكهم هذا نوعاً  
 من اللامبالاة وعدم اليقن فى الأمور فتصرفوا كما تتصرف السائمة ، ولا هم  
 لهم إلا الأثرء وملء الحيوب وبناء الدور ، والبعد عن كل ما يغلب لهم قدراً  
 من الإنسانية أو الكرامة لو كلفهم ذلك شيئاً ( رابعة ٣ ) .

حولني من الناس أموات وما برحوا  
 يمشون كأناس من دار إلى دار  
 أبكى عليهم بأشعاري فتضحكهم  
 مع ما تثير من الأشجان أشعاري  
 قوم يبعون للشارين عزتهم  
 وانعرض والدين والدنياً يدينار  
 لا يفرقون إذا أترؤا أكلتهم  
 تاج من العار ثم تاج من العار

ويقول عن تبدل الشعور عند بعض الناس ، مع أنهم قد حققوا مآرب  
 ومكانة مرموقة في الحياة ، ولكن كانت بضاعتهم التي عرفهم بها الناس  
 بضاعة راكدة ، وقد اضطر الشاعر أن يعاشرهم على ما فهم حتى يعدل من  
 سلوكهم ويحولهم إلى إنسانيته التي رسمها لهم ( رباعية ٤ ) .

لولا ببيض رجاء في النفوس لَمَا  
 راقث لذي أدب في موطن كاس  
 يلقى الألوف من المستحجرين ولا  
 يلقى - ولو وجد - فرداً فيه إحسان  
 بعض النفوس نسور كلما جنحت  
 للجو شدت على أعناقها الناس  
 فالعلم والحق والإنصاف اجنحة  
 والجهل والبطل والإجحاف أمراض

ومن ألوان الناس من يتلون ويعاشر أصدقاءه معاشرة الخرباء ، فإذا  
 فاز بمطلبه قلب لم ظهر الخن وتحول عن شخصيته الأول ، وقد أنس الشاعر  
 إلى مثل هذه الشخصية وقدم لهم من المعروف الشيء الكثير ، ولكن هو التلون  
 الذي لازمه وألح عليه أن يركن إليه ( رباعية ٦١ ) .

سرينا في الظلام معاً وكنا  
 نفرط الخوف نأنس بالوميض  
 وكنت إذا سقطت عليك أحتج  
 كما يحنو الطبيب على المريض  
 فمذ لآخ الصباح مدلت سراً  
 على عيبك من جهل عريض  
 تحاول ظلمة وأريد نوراً  
 فنحن إذا على طرفي نقيض

كذلك يصور لنا فرحات صورة أولئك الذين يدخلون بما اعطاهم الله ،  
 ويكتزون الذهب والفضة ولا ينفقونها لى منافذها الشرعية التي أرشدهم الله  
 إليها ، وكذلك فان هذا النصف من الناس لا حياة له بدون محبة الآخرين  
 وعطفهم عليه اشفاقاً ومودة لقاء ما يذل لهم من مال ومعروف ، والويل لكل  
 الويل لمن يتكر لقومه ولا يكون دالم العطاء لهم ( رباعية ١٩ ) .

من كان يدخرُ الأموال مختلساً نأني بهلاياه بما كان يدخرُ  
ومن يمشح حاصرأماء الغراب ولا ينفى العطاش تمت موته البئرُ  
كم من غنى جيل كنا شمت عيأه وجه فقير خف يسترُ  
نرنو إلى ماله الوراثُ قائلة لا يؤكل الجوزُ إلا حين ينكسرُ

فيألفنا من حكمة راتقة تلك التي صبا فرحات في قالب الوعظ إن هذا  
الذي ييخل بماله على قومه يستغن عنه ويذم ويمنى ورثته موته حتى يرتعوا  
فيأخلف ما لم نعم به البشرية ، وكان حربيا أن يتخذ وجائز له في حياته حتى  
انفقه في وجوهه المشروعة ولم ييخل به ليكوى به .

#### خامسا : الحث على الالتزام بالشمائل الخلقية :

لقد حرص الشعراء جميعا أن تكون لهم رسالة إنسانية غير العصور في  
حث الناس على الالتزام بالشمائل الخلقية الرفيعة التي تعلى من شأنهم وتبقى  
ذكرهم ، كما اهتمدى الكثيرون من رجال التربية بما قدمه لهم هؤلاء الشعراء بما  
يتناسب وأسس التربية الحديثة ، وأدرك فرحات في مهجره أن من واجبه  
الإنسان أن يشو بهذه الشمائل الخلقية ويبعث في الناس أفكاره هداية لهم  
وطريقا مستقيما ، وزين بها رباعياته في شكل وعظي يدرك معناه كل إنسان ،  
فلا نحتاج كلماته إلى إعمال للفكر أو قدح لرناد الفهم ، فشر فرحات من  
السهل المطلوب والبلاغى المرغوب .

ويدعو فرحات إلى تهذيب السلوك الإنساني وعدم الحبث في صداقة  
الناس ، والمرأة في الحق ، وعدم اللين في مواجهة الأشرار حتى لا يرمى  
الإنسان باللين والضعف ، وكل مرعظة مما حملته هذه الرباعية يفيض الكلام  
فيها ونضرب بها الأمثال للناس لعلهم يتفكرون ، ولكن فرحات جمعها في ثوب  
قشيب نسر النفس رؤيته ، ويرتاح الفكر إلى كل ما فيه ، حتى يمكن أن يدرج  
في أساليب التربية الحديثة للناشئة حيث يقول ( رباعية ٢٢ ) .

هذب طباغك فالإنسان يعوزه حتى يلقب بالإنسان تهديب  
ولا تداج امرأ طابث سريرته ففي المداحاة للأحرار تعديب

وكذت القائل الغادي بحضرة فخير ما يردع الكذاب تكذبت  
ولأ تكن لنا في حجرة شرمست فليس يسلم كيش حارة ذيب

وليس الناس في بقاع كثيرة من الدنيا يدركون معنى البيت الأخير حتى  
يقدروا لأنفسهم أقدارها ، فالتاس صنفان : ضعيف لا حول له ولا قوة ،  
وياعش فيه العذر أقوى نبي الإنسان من غير جنسه ، والويل كل الويل أن  
يعايش مسالم شرسا ، وليكن بين الضعفاء اتحاد حتى يرهبوا ذلك الباطش  
الغادر .

ويبرز فرحات في رؤية نفسه كيف وقف يدافع عن المظلومين ، وقد  
سخر نظمه فضحايتهم وتنديداً بأفعالهم ، وتقدم يعطى للإنسانية خلاصة دفاعه  
عهم وإن كان لم يوفق في هذا الدفاع ولتلك الحرب الإنسانية الضروس ضد  
الظلم والظالمين ، فيوضح للناس أن تمسكهم بالحق ونداه دوما وعدم التصريط  
منه يمكن أن يعلم الجميع كيف لا يرضى الإنسان بالمفاسد ولا يسكت عنها  
ويبتد بها وما على الإنسان إلا أن يكون كالسيف قطعاً في قول الحق والالتزام  
به ، والتمسك حقه وإن اتعبه حمل ذلك الحق والنداء به دوما ، فلا شك أنه بالغ  
مأ به محقق ما تصبو إليه نفسه ( رباعية ٢٠ ) حيث قال :

ناريت ضد جيوش الظلم متقيماً منها برأس يراع يقذف الحمما  
ثم انسحبت من الميدان مرتعداً والظلم جترق الأفراد والأفما  
كن كالحمام وقتل ما أنت معتقد للمستبد ولا ترهب إذا احتدما  
إن الجياد تلوك المحم مزبدة غيظاً ولكنها لا تبلغ اللجما

وعن البصير في الأمور بمقاييس التابه المتفحص في كل خطوة يخطوها ،  
وعن اليقين في كل احوال الأخبار وعدم الركون إلى الشك فليس هناك من  
الأمر ما ينبغي للإنسان أن يقول فيه كلمة شك أو ظن ، وإنما على الإنسان  
دوما أن يكون على يقين مما يقول أو يخطط أو يفعل ، وبعد النظر في كل شيء  
أمر مرعوب حتى يرى الإنسان ذاته من محيط الشك إلى بؤرة اليقين ، وهذا  
ما قاله فرحات في ( رباعية ٤٦ ) :

أَنْظُرْ إِلَى الْأَمْرِ كُلِّهِ جَوْهَ لَدَى إِدَاءِ رَأْيِكَ فِيهِ بِأَمْنٍ الْخَطْلَا  
وَاحْفَظْ لِنَفْسِكَ حُرَّ الْحَشْرِ عَنْ عَمْرِ نَاقِيِ الْبَيْتِ وَلَا بَلْفَاةً تَحْتَلَا  
مَنْ كَانَ فِي حِلِّ عَالٍ وَقَالَ أَرَى فِي لَجَةِ الْبَحْرِ حَوْماً بِشِبْهِ الْجَمَلَا  
فَلَا تَصْدَقُهُ تَصْدِيقَ امْرِئٍ، عَمِي وَلَا تَكْذِبُهُ مَا لَمْ تَصْعَدِ الْجَبَلَا

كما يدعو الإنسان ألا يضيق صدره بأمر الحياة ، وأن عليه أن يكيف نفسه لكل ما خلقه الله في الكون إذ ليس في قدرة الإنسان أن يكيف ما خلق الله لإرادته هو ، والا يتضح أو يتروم بما يراه في الحياة ، فالدنيا للجميع وليست لحساب فرد يسيرها كيف أراد أو يجعلها تنجح نهجاً إبداعياً بطله .

وهذه الرباعية تفيض فلسفة إنسانية استطاع فرحات أن يسج على منوالها هذا النظم الرائع الذي يهب الإنسان صبرا وقوة تعمل على ما هو موجود بالفعل في الحياة ، وهذه الفلسفة التي يثقف بها فرحات جاءته بعد أن عركته الحياة وصعب عليه قهرها فلم يجد بدا من الخضوع لتسوتها والإنصياع لسنديتها ، وهو في هذا المجال صابرٌ مصيرٌ لغيره ، حتى يقبل الكل على حياتهم غير متبرين أو ضائقى الصدور ( رباعية ٤٨ ) .

بِأَمْنٍ بِخَافِ ضِيَاءِ الشَّمْسِ مَسْتَرَا خَلْفَ الدِّيَابِرِ لَاحِ الصَّبْحِ فَاتَعِدْ  
أَوْقِفْ فَكُلَّ مَقَرٍّ سَوْفَ يَغْبِرُهُ مَوْجُ الضِّيَاءِ بِهَذَا الْيَوْمِ أَوْ بَعْدَ  
قَلْبٍ مَا أُرْدَتْ وَذَمَّ الْحَادِثَاتِ وَلَمْ إِنْ الطَّبِيعَةَ لَا تَقْصِي إِلَى أَحَدٍ  
وَالشَّمْسُ تَبْزُغُ فِي آبِ الْبِزْوَعِ وَلَوْ حَرَّتْ وَبَلَا عَلَى الْخَفَاشِ وَالرَّمَدِ

ويدخل اليأس فرحات مدخلا جديدا في الشائيل الخلقية حيث يتوجه باليوم للنساء وخاصة من تفتخر منهن وتنتعلى على من سواها من النسوة وبين لمن ان هذا الفخر يمتاع الدنيا من ثياب وريثة وحلى عرض زائل ، وكل ما تملكه هذه المفتخرة ربما آل البها من جراء النهب والسلب الذي اعتادته في حياتها إذ هؤلاء النسوة سلطان على التجار ، وان المرأة التي تفتخر بغير حميد انصافات وطيب الشائيل لاخلق لها ، ويعلم ذلك تأديبا لمن ونصحاً لسلوكهن الشائيل الذي ينم عن نفسية كاذبة ينبغي البعد عنها ( رباعية ٦٥ ) .

أسدنى الفخور على التواهي برين الصخر دون الفضل عارا  
سمعتك فخورين فضايق صدرى وكاد القلب ينفجر انفجارا  
على ألى أفون كلام جر مرق عن حقيقته السارا  
حريرك خلسة وحلاك هب وإن كذبى فلى النجارا

ومن خير ما هتف به فرحات هذه الطائفة من الشرائع الخلقية طلب  
الدفاع عن الحق ، الإستاته فيه والدعوة إليه ، فان الانسان الذى يهان الحق  
أمامه أو يفرض فيه لا خير منه يرجى ولا أمل فى حياته ، وربما هتف فرحات  
بهذا حين أدرك سباع حقوق الناس فأعلن أن الحق يستميت الإنسان فى  
الدفاع عنه ويستشهد الأبطال فى إظهاره وإعلاء شأنه ( رباعية ١٦٣ ) .

دافع عن الحق المهان ولو تكاثرت الخصوم  
غير مما لك فى الدفاع من انتصارك فى الهجوم  
الحق نجيم أو شككت تخفى أشعنه الغيوم  
فإذا إختفت لا الشمس نج سدى العالمين ولا النجوم

ويدعو فرحات إلى كظم الغيظ كلون من ألوان الأخلاق الحميدة ، وما  
ذلك ألا تمشيا مع القيم السلمية الموصلة الانسان إلى بر الأمان متى كان قادرا  
على عقاب من يبادره بالإيذاء ، وقادرا على كظم غيظه كحصرة إنسانية على غيره  
من انتطاولين ، وكذلك حدث فى تلك الرباعية على الا ينسى الانسان الاساءة  
عن عمد حتى لا يرميه الآخرون بالضعف والاستكانة ( رباعية ٧٠ ) .

نعاش الغيظ إن لاقيت شرأ بدار كلها شرأ بدار  
فان المرء فى دنياه رسم يعيط من الشرور به إطار  
ولا نسى المسىء إليك عمدا وليس له بذاك عليك نأر  
فواحدة بواحدة لعدن بغير أو بشر يتطار

ومن الشرائع الخلقية ان يرفض الانسان الدل ، ولا يقبل الصميم ، وإن  
من ركن إلى الضعف والاستذلال بعدى الآخريين ويرميهم بما ليس فيهم ، بينما  
قوى النفوس قوى الإرادة شديد صراحة الرأى تعلق كلمته ويرتفع شأنه ، وإذا

استثنى من الذل في أمة من الأمم قضي عبداً وسهل على الآخرين النيل منها  
وتحطيم معنويات شعبها .

وقد ساق فرحات فلذ الرباعية للدلالة على بعد نظره في أن بعض أبناء  
الأمة العربية قد هدهم الذل وتحولت أحوالهم ، ولو اجتمعت كلمتهم لقويت  
شوكتهم ورفضوا الذل وهنوه ، أي غلبوا الاستعمار ومن أراد بهم السوء أو  
هزيمتهم ( رباعية ١٠٢ ) .

أرى في شعبنا بعضاً ذليلاً وأخشى أن يصير البعضُ كلُّهُ  
فداءً للذل في الأرواح معيد كداء السُل في الأجسام حللاً  
وما يعدي العزيمُ العبدُ عزاً كما يعنى الذليلُ الحرُّ ذلاً  
فإن الخُل ليس بصير خيراً ولكن قد تصير الحرُّ خلاً

وليس الذل من الاستعمار فحسب بل كان لبعده نظر فرحات أثر في أن  
الأغنياء يستذلون الفقراء والمحتاجين بأموالهم ، ويتسلكون رقابهم بما يقدمونه  
لهم ويمنون عليهم حتى يؤذون مشاعرهم ، فما أحق الإنسان بهجر طلب المال  
من هذه الطبقة المتعلية المستذلة لغيرها بما وهبها الله من مال وعرض زائل  
وأولى بالإنسانية أن تحافظ على كيانها بعيدة عن استرقاق الأغنياء الفقراء  
بأموالهم وهذا ما عناه فرحات بقوله ( رباعية ١٢٢ ) .

مالي لمال الأغنياء ووفيره ميل فما للأغنياء ومالي  
رغب سوى بهم فإن نزارهم في مسمى يصل كالأغلال  
أخشى مصادقة الغني لأنني أخشى على عوامل الإذلال  
فإذا أنا استقرضت قرشاً واحداً من ماله يستوهب استقلالتي

وعن أخلاق التجار وجشع بعضهم وتعبدتهم الكذب والمغالاة في الربح  
إلى حد الاعتصاب والنهب من الناس يحذرنا فرحات بالا يمتنى الانسان أن  
يكون مثلهم يحرص على تكوين ثروة وكذا أموال طائلة ، ولعل فرحات قد  
أدرك حين رأى أن الكثيرين من الشعراء الذين هاجروا هجروا الشعر وانغرفطوا  
في سبل التجارة واعتبرهم قد ضلوا السبيل لما شاع عن التجار من فساد أخلاق

وعشر ونفاق حتى يروجوا بضاعتهم وما هم بخائرين إلا أنفسهم وما يشعرون  
( رباعية ٢١ ) .

يا شاعر العرب أحلم أن يقال غداً كحل التجارة أعنى شاعر العرب  
سر في سبيل العلى الشواك منفرداً وليذهب الناس أفواجا الذهب  
إن التجارة للأخلاق مقبرة أما النتائج فالأكفان للادب  
إن ضاق عيشك كن مساح أحمية لا تاحراً يقتى بالغش والكذب

إن في نظرة فرحات إلى هدم الأخلاق في بعض التجار إنما تؤكد حرص  
الشاعر على تثبيت القيم الإنسانية والاجتماعية في صفوف الناس جميعاً ، ويؤكد  
هذا المعنى في صراع التجار وارتكابهم الآثام في سبيل الإثراء ، وبأنى فعلهم  
هذا كل من طابت سريرته ونقت نفسه ، ويوضح ذلك في رباعية ضرب فيها  
مثلاً بنفسه حيث قال ( رباعية ٨٠ ) .

فلاسة الأعارب من قرون قد اجتقروا التجار وقد أصابوا  
فما سوق التجارة غير غاب تاهيش في جوانبها الذئاب  
رميث بها وما في الكف ظفر أكود به ولا في الفك ناب  
فلن يلم من تمزيق جلدي ولم تلم على جلدي الشيا

وقد أدرك فرحات قيمة الصدق في بناء القيم الإنسانية والاجتماعية  
لمحث عليه وحذر من الكذابين ، فإن قولهم يفسد الحياة ويشوهها ويصيب  
أهلها بحية الأمل ، فملا أجدنا أن نبتنع إلى حديثه عن الأفكين الذين وطنوا  
أنفسهم على الكذب قولاً وفعلًا وأثر ذلك في حياتهم وحياة الآخرين ، وما  
أحسن أن يتعد الإنسان عن مجال وجود هؤلاء النفر لما يشونه من سموم فتاكة  
في جسد الأمة ، وما يزرعون من بذور الشقاق والتهلكة بين صفوف الناس ،  
وبذلك أسس تربية ينبغي على كل إنسان أن يتحلى بها وأن يمثلها قولاً وفعلًا  
وإحباطاً لتفكير الكذابين وهدمًا لما يقيمونه من صروح آمال الدمار والفتن وهذا  
ما عناه فرحات في « رباعية ٣٧ » وما ورثهم ذلك الإفك من الحقد والفتن  
والحسد الدائم لبني الإنسان .

إني بليت بأفأكين ما نطقوا إلا نحيث فقد السمع والبصر  
عاشوا على دهنم حتى إذا تشلوا من حفرة الذل حلوا هوة البطر  
ناموا وأحفادهم تجاز من سهر مضن إلى سهر يفضي إلى سهر  
إن كنت تطلب نفعاً من مودتهم فالنفع أجمع أن تجو من الضرر

وهناك صورة أخرى من الكذب والبهتان الذي لا يسمعه الإنسان وإنما  
يراه ذلكم الذي يفعله بعض الناس حين يموت عزيز عليهم بمدحونه كذباً وبيئاتنا  
عل صفحات الصحف ، وينسبون إليه كل صفات الخير والمعروف ،  
ويصفونه بما لن يكن فيه نفاقاً وكذباً وذلك ما نهي عنه فرحات في وعظ  
تربوي وصورة اجتماعية منفردة حتى لا يقدم عليها من صفت نفوسهم  
ورفضت شمائهم ، ولعل الشاعر بذلك يهدف إلى تنقية المجتمع بأسره من تلك  
الآفات المكثفة ، وهذه البدعة المهلكة للأموال المهيجة لكوا من النفوس ( رباعية  
١٥٤ )

اسلاقنا كانوا إذا مات امرؤ يتأجرون لندبه نوانا  
يسين لليب العزيز فضيلة صدقاً وألف فضيلة بيئاتنا  
أما الذين عرفتهم في عصرنا ممن يريدون العلو مكانا  
يتأجرون لمدحوا أمواتهم صحفاً أحط من النوادب شاننا

أرأيت كيف انبرى الشاعر للقضاء على الكذابين والبعد عن المنافقين  
يريد بذلك أن يبنى مجتمعاً مثالياً خالياً من كل ما يصب كيانه بالهدم ، الخلقى  
أو يهدده بالدمار متى دبست القيم وتناساها الناس ، ولعله بذلك قد أدى دوره  
كمصلح اجتماعي في هذا الجانب .

لقد أدرك فرحات دور المرأة الكريمة الشائلا في بناء مجتمعها فنادى أن  
تكون النساء على جانب كبير من عفة النفس ، والتسك بكل القيم الإنسانية  
وخاصة في مظهرها فدعاها إلى عدم التبرج وعاب عليها حين تكشف عن  
محرماتها للآخرين ، وأظهر مفاصد ذلك في كل أبناء الأمة ، فان هذه الانسانة  
التي تتبرج تضر نفسها وتلحق الضرر الأشد بغيرها من ضعاف النفوس ، حين  
تسهرى بفتتها الآخرين ، وكأني بالشاعر يسير في تلك الدعوة وفق منهج

إسلامي حيث وجد هذا العمل الشائن فأذكره لسانه وهتف به في شتمعه  
وكان التبرج سمته ، فحافظ على الأئمة ورعى كيانها حتى نظل عفتها في مظهرها  
وجوهرها على السواء .

وقد ضرب فرحات على وتر العفة ومهديب النفوس بقضية أن من تبرج  
لا تأنف قريبها وإنما أن تكون بها من أعين الجميع فهي شرمة أفاقه نبت  
صومها لتوقع الآخرين في شرآكها ، وخير للإنسانة المهذبة خلقا الكريمة متبأ  
أن تهجر هذا التبرج وتتعد عن الزينة الزائفة ، وتقع بحسبها الرئائي وجمالها  
الذي صنعها الله عليه فمن أحس من الله صنعا .

وتلك والحق يقال دعوة صريحة إلى نقيه ما نعايه في أيامنا هذه حتى  
نعود للأئمة كرامتها ( رباعية ١١٩ ) .

تبرجُ الخوذ الوفاخ لتنتهي عن ليل سورتها يصبح جينها  
ولو أنها حسنت خليقتها انتهت عن حسن خلقنها وعن تحسيتها  
إن التبرجُ للقرينة أسطر تفسرها طمع بغير قريبها  
وإذا الصية لم يلونها الحيا عجزت يد الرسام عن تلويها

وفي نفس الموقف يدع فرحات في رباعية أخرى (١٢٦) يبين فيها أن  
تكون المرأة حسنة حتى في وضع الخمار ، فلا تدعه يظهر من محاسنها أكثر مما  
يجب ، فان جمال الأئمة متى كان خافيا كان أدعى للاحترام وأجمل لثالثاتها  
الخلقية :

تترقع المتبرجات سوافراً براقع من نسجهن كثاف  
يصغر هاتيك الحدود تبرجا فالصبع باد والحدود خوال  
ذات النقاب ترى ملامحها كما هي من وراء نقابها الشفاف  
أما التي تحذ التبرج برقعاً فهي التي تخفي عن المشتاق

وما أحسن تلك اليقظة الفكرية في محيط القيم الإجتماعية والإنسانية أن  
يكون الإنسان مثالا طيبا يحنى كما يطلب من الفتاة أن تكون صورة طيبة

لزوجها الذي نغارها عن يمين وإيمان لا عن تيرج و... ج خداع ( رباعية  
( ١٢٧ )

لمت الفتاة على نيرجها فما استنتت إلا سنة خرقاء  
هي ملك كالظل الرفيق فأتبع إن نك اعوجاً طبعاً تكن عوجاء  
مادنياً وهي الي تجرى الذي ترصي ميولك فيه والأهواء  
أظهرت ميلاً للجمال ولم تكن بحيلة فنجمت إرضاء

ومن القيم الاجتماعية التي طرفها فرحات في قصة التيرج الذي يخدع  
ويغذب الشاب للأقدام على الزواج أن يتأق الإنسان ولا تسبقه عاطفته نحو  
تزوج بنيه إلا عن وعى وتجربة رائدة ، فإن خداع الرؤية أمر لا يدوم وسرعان  
ما نتكشف الحقائق ويعلم الإنسان أن ما تعرض له سراب زائل لا حقيقة  
وراءه ، وذلك دعوة أكيدة لكل من يقترب من شباك خداع الرؤية أو شرك  
التيرج وخير للإنسان من أن يحزن ساعة للرفض من ندم الحياة للإقدام الأهوج  
( رباعية ١٢٤ ) .

خدعت بجاذبها الفتى وبعينها فقدا ضحية حسنها والمآذب  
ورحمته فسيب في تزويجه ثقةً بأنك قائم في واجب  
لا تحزن لعاشق متحديق متعلق بوعود لحيط كاذب  
فتندم تلقاه من متزوج أدعى لحزنك من تحرق عازب

سادساً : بعض طباع البشر :

ساق فرحات لوحات نية لطباع بعض الناس في مواقف انسانية  
متعددة ، ومن أهمها :

١ الحذر من المحتالين : لقد تفهم الياس فرحات من طول معاشرته  
لبشر أن فيهم الخير ومنهم الشرير ، فكما حث على التقرب من الخيرين والسر  
في ركابهم حذر من القرب من المحتالين ونصح بالبعد عنهم . فكم ثقة ضالة  
مضلة تشكل خطراً دائماً للمجتمع ونفت في عضد وحدة الأمة ، والمحتال قد

امتلاً صدره حقدًا وعظماً ورأى أن بيت قومته في محلات معادفة وإن يكن به  
أكثر من فريسة في كل يوم بخال مما أتى من دهاء ومكر ليقعها في شركه ،  
وسرعان ما يستجيب ضعاف النفوس لهم ويخضعون لهم خضوعاً أباياً يصعب  
العكاز منه .

ومن صور المحتالين ما يفعله جماعة من الدجالين يستهونون بأفعالهم  
سطاء القوم ويلعبون بأفئدتهم ، وذلك ما صورته فرحات في قوله ( رباعية  
١٢ )

فتنم مخاطبة الأرواح مثبته هيات ليس الهذر إثبات  
كفوا عن العالم المجهول أنسه كأنهم إذا أطلق حيات  
ولا تضعوا رفات الثواقدين فقد نودى براحتهم هذى الخرافات  
أنكذبون عليهم في حياتهم وتذنبون إليهم بعد أن ماتوا

وليست تلك الصورة السابقة مما عرضه فرحات بغائية عن لب الأدكيا  
عما تفعله من خطير القيم الإجتماعية في التموس ، ومثلها ما أفاض فيه بتوضيح  
موقف محتال من الناس يقدم إليك معروفاً بسيطاً ليحصل منك على ولاء تام ،  
وهذا يخدع الناس ويرتقى الجميع في أحضان عطاته حتى إذا تمكن منهم ظهرت  
نواياه التي أخفاها من قبل ليتأن منهم شر مثال . وهذا الصنف يجده الإنسان  
دوماً في مجتمع تكون أفراداه ، خلقت ضمائر بعضهم من صدق النصيح وبدل  
الخير نوجه الخير . وهذا ما عناه بقوله ( رباعية ٢٩ ) .

لا تخدعك محتاج إليك إذا في ما يسرك من أمواله بدلا  
إن ابن آدم لا يعطيك معجته إلا ليأخذ منك الثور والجملا  
جهد البريء طباع لجرمين وما شوا عليه تجلب الأجلا  
لو يعرف الكثير أن القائم على تسميته يضرون الشرما أكلا

إن هذا التصوير الذي صورته فرحات في تلك الرباعية يدل دلالة قوية  
على بعد نظره بفعل المحتالين في المجتمع ، وانهم يسعون لتجريدته من القيم التي  
نعل شأنه بما يرمسونه في نفوس الآخرين من حيل مكتملة النج شديدة

النُور في النفوس تُؤدى بأصحابها إلى الهاوية .

وهناك صورة انسانية يظهرها فرحات في ابداع سوارى بان شر الأصدقاء من يتال على صاحبه لينال منه ما يريد ، فان كان به حاجة إلى ما عند صاحبه تظاهر هذا الذي أخذ منه كل شيء بأنه لا يملك شيئاً ، وتلك اغنى الأصدقاء وما ندخل بعضهم في عداد المحتالين ، والصدق من يصدق صاحبه في كل شيء ، ويحافظ على قيم المجتمع والانسانية كاتمة بينه وبين اصدقائه دوماً ولا تغيره ثوب الدهر ، اما من يأخذ ولا يعطى فهذا من أشر خلق الله خلقاً ( رباعية ٩٤ ) .

وقائلة أراك حلیم هم وصحبك يرغبون بأن تسراً  
فقلت لها إذا وقت صحبي ورغبتهم فقدت وقتاً شراً  
دعيني من تلقهم فإنني سم من كل أهل الأرض أدري  
لو أستوهبتهم زراً لثوبي لمت ولم أجد لثوب زراً

ب - التستر وراء طباع خفية : يتستر الانسان في حياته في المواقف العديدة بصورة متباينة ومن تلك ما يخفيه الانسان من الخبث والغدر ويتظاهر بالطيبة وحسن النية وصدق الطوية : فهذا فرحات تصور الانسان في تلونه وغدره بأنه احط منزلة من وحوش البراري وحياتان البحار ، وما صور فرحات ذلك الا تنفيراً للناس وحثاً لهم على السيرة الحميدة والبعد عن ان يكون للانسان ضحايا فصادد اليوم ضحية الغدر ، وتلك قيم متقابلة بين العباد ، ( رباعية ٢٤ ) :

المرء شر يباع البر قاطبةً خبثاً وشرُّ تنانين البحار معاً  
قولوا عن الذئب ماشتمتم فسامعكم بمثل غدر ذئاب الناس ما سمعاً  
الذئب يترك شيئاً من فريسته للجائعين من الذؤبان إن شيعا  
والمرء وهو يداوى البطن من بشي يسعى ليلسب طواوي البطن ما جمعاً

وعن كون الانسان ابن لبيته يترجم عما فيها في كل سلوكه يحدثنا فرحات حديثاً اجتماعياً صريحاً عن ان الانسان يتصرف في حياته وفق نوايس

متوارثة في مجتمعه ، وعلى الانسان ان يقدر تصرف كل فرد وفق ما عرف من قومه وتعلم منهم من قيم ، وهذا ما يقوله علماء الاجتماع ان الانسان وليد بيئته وسلوكه نهج مها ( رباعية ٢٧ ) .

ما المرء في الكون إلا ابن لبيته فانظر لمختلف البيئات واعتبر  
إني درست طبايع الناس محتبرا مافي النفوس وليس الخبز كالخبز  
لا يطلب الحرف فهماً في الجميع ولا ينهي من البسدي ما  
ينهي من الحضري  
إن كان ينطحني البقار لا عجب فالتطح مكسب من عشرة البقر

ومن هذه الصور التي يبرزها الياس فرحات ما نراه في قوله حين يجذر من جفاء الناس من ان الابهاء يسهون دوماً إلى تلقين الابناء دروساً في الحنان وحيد الصفات ، ولكن يغلب التطبع بالجفاء وقسوة القلب أحيانا فلا ينبغي ان يسلم الانسان بما يراه فيهم من قيم وانما عليه ان يجذر فالقدر في الطبع وليس ممة بارزة في وجوه الناس ( رباعية ٧٨ ) .

بدين والد ولدنا حنانا ولكن لاعلى أمل الوفاء  
فإن الناس ليس لهم وفاء وقد جمعوا الكثير من الجفاء  
هم الغيلان في هزل وجدد وفي ضيق المعيشة والرخاء  
فلا يفررك إنك لست تلقى على أنيابهم أثر الدماء

وهناك نوع من الناس يضيقون فرحا بالدهر ويتحدثون دوماً ان سبب بلواهم في دهرهم وان ما يصيبهم من فعل الزمن ، وهؤلاء ترموا بالحياة وضاقوا بها ، وما أدركوا أن ما أصابهم لم يكن إلا من عمل أيديهم ، وضرب بذلك مثلا لمن يدعى التدين والدين منه برىء ، وان الناس يخشى بعضها بعضا لما اتصفوا به من صفات القدر والقهر بعضهم لبعض ، ولعل فرحات في ذلك يتدب ما حدث في المجتمع البشري ويصير الناس بما ينبغي عليهم اتخاذه منهاجا وسلوكا لتحقيقا للقيم الاجتماعية وبناء للقواعد الانسانية على أساس من الصدق والوفاء والبعد عمالا ينبغي ان يتصف به الانسان ( رباعية ١٦ ) .

نشكو عنى الدهر لا أساس لها فالدهر لم يرتكب إثماً ولم يجر  
لا يقفل البشر الأبواب إن رقدوا خوفاً من الذئب بل خوفاً من البشر  
بالإس الدين عقداً يستعبد به قد صار عقدك أصدقا بلا درر  
مات الزفأ ومات الفضل واحتلجث في صئر عرض الورى أنفاسُ محضر

ويدهن فرحات ان الاحتكاك البشرى يولد في الانسان صفات جديدة  
يجلو معدته ، ويظهر جوهره حين يسلك في تعامله معهم ما ينشئ عن  
شخصيته ، وان كثيراً من الناس تدور بهم الدنيا ولا يدورون معها تعلقاً لما  
حوته من البشر واخذ الحميد منه ونبد السوء ، فعلى الانسان ان يأخذ من من  
سلوك الناس صوراً يعتز بها وان يكون دائماً في تلاحم معهم بناء لقيمه ، ولا  
يجد ذلك بين سطور الكتب فسجل المعرفة الحياة وكشفها الاحتكاك في  
التعامل البشرى ( رباعية ٤٣ ) .

شرق وغرب فقد يفتى أخوسفر عن كل ما تجمع  
الأسفار من حكم  
والمرء لا يرتقي مهما تلا كتباً إلا إذا احتك بالأنفراد والأمم  
كم في البرية من حى تنور به الذئب غبراء وهو على الغبراء كالصنم  
نور الوجود على عينه مبشر ونفسه لم تنزل في ظلمة العلم

وهناك قضية اجتماعية هامة تناولها فرحات في بناء المجتمع على قيم انسانية  
سليمة وهى خداع بعض الناس بما يرتديه الآخرون ، خاصة ما يخدع به  
الشباب حين يقبلون على اختيار شريكة الحياة ، فيجرون وراء فاجر الثياب  
دون التمعن فيما تحويه من انسانة تليق به بلوكا ، وتمناً معه حياة ، والكيس  
من تبصر ل امورهِ ولم يخدع بما يهره من مظاهر خداعهِ ( رباعية ٥٩ ) .

نظرت إلى النساء تبهذ زوجا تكون من الفواضل والحسان  
لما ميزت طهرا من فساد ولا حساً أكيدا من دهان  
ففى صبح الوجود نرى سباقاً تقوم به العجائز والغواني  
وف الأزياء وهى كما تراها تشاركك الحرائر والزواني

ج - البعد عن النفاق ، قضية النفاق في القول أو السلوك قضية شائكة شغلت الناس والمصلحين دوماً ، وضاقوا بها بحثاً إلا حل لها فلم يبتدوا إلا إلى الرضوح ميلاً وصدق القول منهاجاً ، وعدم الضجر والضيق ملوكاً ، فما أحسن ان يكون الانسان واضحاً في كل تصرفاته ، ويصدق لسانه ما استكن في صدره وبعد ذلك عن النفاق كما قال فرحات ( رباعية ٧٤ ) .

إذا ضاق المكان على ابن أثنى يصبح مولوداً ضاق الزمان  
وكم صدق الزمان بيه قولاً وسالمهم فعادوه ومانوا  
جنان المرء تخفى الشر عمداً وتبدي العين ما تخفى الجنان  
وبين الفكر والقول ارتباط فإن عثر النهى عرج اللسان

وف نفس المعنى قال فرحات رباعية اخرى ( ٨٦ ) :

تافر أصفراك ورب رأس تغفر من تافر أصفريه  
لسانك مظهر لأخيك حياً وقلبك مضمر حقداً عليه  
نأى الإخلاص عنك فليس يدنو إليك ولست مقرباً إليه  
ولست بخائف فتكات دهر لديك من الخيانة ما لده

ويصور لنا كيف يحال المنافق على ضعف النفوس بأساليه حتى يجذبهم إليه ، وسرعان ما يكشفون خبثه وسواد سريرته وضراره فعله في المجتمع تحطيماً للقيم الانسانية ( رباعية ٨٩ ) :

تموة كل متذلل حقيقر فتملاً منه فارغة الرعوس  
وتجلس لاختلاق أحط قول فغرى الواقفين على الحلاس  
فأنت أضر من حشر حيث تنفس بين صافيه الكؤوس  
وأفزع من حديثك سم أفعى يبيت ولا يؤثر في النفوس

ويتطرق فرحات إلى نفاق المدح والقول كما تعرض لنفاق المظهر وما يخفى وراءه ، ويدعو الانسانية إلى ان يكون الخير كالجوهر قولاً وفعلاً ، ويفضح اولئك الذين يقولون مالا يؤمنون به نفاقاً وتسترا وراء طلاق اللسان وحلو البيان ( رباعية ٩٣ ) .

يحيل البعض نغمات مدحنا يوزر في عمول الجاهلينا  
 فهذا فاضل حرٌ وهذا كريمٌ محسن يعطي المغينا  
 وعندى أن هذا المدح كذب يوارى تحت بهرجة اليقينا  
 فإن بغتسى حرٌ كريمٌ وأن سار يلقى معوزينا

ويعلن براعته في اختيار الناس وصدق فراسته فيما يخفون من سمات  
 خلقية ، ويفضح امرهم بأنه استطاع ان يكشف عنهم ما يسترون به عيوبهم  
 الاخلاقية ويظهر حقيقتهم عاريه امام العيان حفاظا على كيان المجتمع وتقية من  
 شرورهم ، وحشا على تجنيب مهما كان الأمر ، وفي ذلك قول فرحات  
 ( رباعيات ١٥٦ ) .

انظر الى هذا اللئيم فإني أدري به من أمة الخرباء  
 ما شيته يوماً فندست خياله عرضاً فأنثر لؤمه بجذائي  
 متقلب الأطوار الأفكار والأفد حوال والأفعال والآراء  
 عبدٌ مع العبدان حرٌ بيننا كالماء يأخذ لون كل بناء

سابعاً : بين العلم والمال :

لقد أدرك فرحات ان المال والعلم سلاحان في بناء البشرية ، وان من  
 ملكهما أو كلاهما صار في مأمن من عوادي الدهر وفضل ملكية العلم عن  
 خزائن الأرض ادراكا طيبا ان العلم يجلب المال متى عقل الانسان تصريف  
 اموره وادرك قيمة علمه في بناء المجتمع . وبسطاء الناس من يظنون قيمة للمال  
 تعلقوا على قيمة العلم . ( رباعية ٥٢ ) .

مالي أرى الناس عقلاً فإن جمعوا شيئاً من المال صاروا كالجمانين  
 والعلم والحلم سلطانان عندهم أما النصارى فسلطان السلاطين  
 يصي الخواطر زهو الأغنياء ولا تصي الخواطر أجماد الأساطين  
 كل امرئ ، يمتنى مال « ركفلر » وقل من يتسنى علم « داروين »

فما أبدع تلك المقارنة من ان الجهلاء يتسبون مال زعماء الرأسمالية بينما  
الفلة من الناس من يمتنى أن يكون له جزء من علم داروين صاحب نظرية  
النشوء والتطور التي تعبر عن فهم علمية دقيقة وبحث لاعمال العقل .

ويؤكد فرحات قيمة الحلم في دعوته للناشئين حثا لهم ان يتعلموا العلوم  
نافعة ليدرکوا قيمهم في الحياة ، ويصعدوا إلى مراتب الرفعة والسمو الانساني  
لما ارتفعت امة بجهلاتها ، ولكن على فكر العلماء ورجاحة عقولهم تقوم بناء  
محاضرات ، ونزق الامم وتتسابق بأبحاثها العلماء في شتى مجالات الحياة مما  
دأب عنى عنه ، فيدعو إلى ذلك قائلا ( رباعية ٦٦ ) .

أراك فتى نلوح له الأمانى فيحجبها من الجهيل الغبار  
تعلم ما استطعت فكل علم به نفع وليس به عسار  
يكلل كل ذى علم شعاع إذا ما كلال الأبطال غار  
وجهلك حين يبدو العلم يغدو كظلك حين ينتصف النهار

وما أرفع ما يرفع تعلم الادب صاحبه إلى عليا الدرجات ، وان ظن  
بعض صغار النفوس ان الرفعة تكون للانسان بقدر ما يحصل عليه من مال ،  
ونلك قيمة رفيعة في حث الانسانية على التزود من العلم بيزاد الادب الترفيع ،  
فهؤلاء الذين صفت نفوسهم وخلد ذكراهم ، وهذا ما أشار إليه فرحات بقوله  
( رباعية ٦٧ ) .

فما لبَّ اللباب من المعالي وللمنظاهرين بها القشور  
نعب الصاعدين إلى دراها ونصرهم إذا عزَّ النصير  
ونقصي الخائمين على الدنيا كما حامت على الخفيف النصور  
يز نفوسنا أدب يسير وليس يبرها ذهب كثير

وبعد :

فإن هذه الرباعيات التي تناول فيها اليباس فرحات المقاييس والقيم الاجتماعية في رحاب الإنسانية لتظهر بجلاء عن نفس شفاقة للشاعر ، وفكر متوقد وروح وثابة لإصلاح المجتمع ، فلقد أدرك فرحات أن من أهم مهام الشاعر ورسالته في الحياة تقييم من فيها حتى تستقيم لهم الحياة ويسعد الجميع بما يتلون من احترام الآخرين وتقدير إنسانيتهم .

وإن الواضح من استعراض الفكر الإنساني خلال تلك الرباعيات ليبن عن اصالة ثقافة الشاعر أنه استقاها من جامعة الحياة ، فقد عاش الفقراء وألف حياتهم ، وصادق الأغنياء وهجر مودتهم ، والتحم بأواسط الناس وأخذ عنهم ، ودار مع الزمان دورات العسر واليسر وأدرك ما فيها من سوازين مختلفة ، وفهم ما يغضب الناس وما يسرهم ، ووطن نفسه على قبول كل أمر من الأمور وكأنه هيأ نفسه مصلحا اجتماعيا أو واعظا دينيا يوقظ في الناس الشعور بإنسانيتهم ويضرب لهم الأمثال من الحيوان والجماد النبات لعلهم يتفكرون .

لقد كان فرحات صريحا كل الصراحة حين نظم تلك الرباعيات ومثله لم تكن له تلك الشجاعة ليهتف إن هذا هو الفساد وذاك العلاج الناجح له ، وكان بعض زملائه في المهجر يركن إلى الرمز وسيلة للتعبير ، ويقص القصص اظهارا لما يدور في نفوسهم ، ولكن فرحات فتح باب الصراحة على مصراعيه ونادى هلم للإصلاح وبعنا عن الانفساد فحياة الإنسان أرق. من إن تدنس أو يهان .

وحيث كان يحتاج فرحات إلى التبسط في القول كان يختار الفكاهة أسلوبا ليفهم العامة قبل الخاصة بما يدور في خلده ، وليعلن على الملأ إن هاكم فرحات الناثر الهادئ المثقف البصير المصلح الاجتماعي بما وعاه عن معايشة مخلوقات الله من حيوان ونبات وجماد ومن احتك بهم من بنى الإنسان ، وهذا ما حبنى فيه وجعلنى أهتم برباعياته .

فليت شعراء المهجر أو من جاء بعدهم كان لهم هذا السبق في عبط

الإصلاح الاجتماعي واداءه الأساسى لخدمة تامين ساهمه فريجات فى ايات  
معدية ذات وعمق فكره وسماخه فى وسائل حكمة

والله المتتعمان على ما يصنعون

دكتور

عبد الرحيم محمود زلط

مدينة تَنيس  
في  
التاريخ الإسلامي

دكتور جابر سلامه المصري  
أستاذ مساعد التاريخ الإسلامي  
كلية التربية



# مدينة تيس في التاريخ الإسلامي

دكتور جابر سلامة المصري  
أستاذ مساعد التاريخ الإسلامي  
كلية العربية

## مقدمة

تباين المدن من حيث ظهورها ومولدها ، فمنها ما تم تأسيسه في تاريخ  
محدد وعلى أيدي أناس معروفين - حكاما كانوا أو قادة أو ساسة - مثل  
الأسكندرية والتسطنطينية وبغداد والقاهرة ... ومنها ما نشأ نتيجة لتجمعات  
بشرية هاجرت من مواطنها تحت ظروف وضغوط معينة ، مثل البندقية ، ومنها  
ما جاءت نشأته تلقائيه نتيجة لعوامل إقتصادية أو دينية ، أو غير هذا وذلك من  
الأسباب .

غير أن هناك بعض المدن القديمة لا يعرف تاريخ محدد لقيامه ، ولا  
تخضع نشأتها للحدس والتخمين ، وتحيط بتلك النشأة الأساطير والانه  
هي مزيج من الحقيقة والخيال . والغالب أن بقاءها  
واستمراريتها قرونا طويلة ، إنما يكون لعوامل  
توافرت لها .

والله

تيس

ومن هذا النوع الأخير  
إذ أحاطت بنشأتها الأساطير ،  
من العصور القديمة والوسطى ،  
والتجارة ... وجاء كل ذلك على اثر  
جزيرة صغيرة وسط بحيرة واسعة يظلم

ومع ما أحرزته هذه الجزيرة من شهرة ، فإنها انمحت من صفحة التاريخ في عصر الحروب الصليبية ، في أواخر القرن السادس الهجري - الثاني عشر للميلاد - عندما أمر الكامل محمد بن العادل أبي بكر الأيوبي بدمها . وهكذا إذا كان التاريخ لا يؤكد أن تيسس تم تأسيسها يد حاكم ، فإنه يؤكد أن نهايتها جاءت نتيجة لقرار أصدره حاكم .

والواقع إن عصر الحروب الصليبية شهد قيام المسلمين بهدم بعض المدن الاسلامية بمصر والشام ، تخوفاً من أن يعود الصليبيون إلى إحتلالها والمخاضها قواعد ينطلقون منها إلى داخلية البلاد . ومن هذه المدن نذكر - على سبيل المثال لا الحصر - دمياط وطرابلس وتيسس . ولكن المسلمين عندما هدموا دمياط وطرابلس ، شرعوا في بناء مدينتين جديدتين بدلاً منها في الداخل - بعيداً إلى حد ما عن ساحل البحر - حتى تكونا في مأمن من أي هجوم بحري صليبي . وهكذا هدمت دمياط القديمة عقب حملة لويس التاسع في منتصف القرن الثالث عشر للميلاد لتشييد بدلها دمياط جديدة في الداخل ، وهدمت طرابلس القديمة عقب إستيلاء السلطان المنصور قلاوون عليها في أواخر نفس القرن ، لتحل محلها طرابلس جديدة أقامها المسلمون بعيداً عن ساحل البحر .

أما تيسس فقد هدمت لخبو نورها إلى الأبد ، لأن موقعها وظروفها الطبيعية كانت لا تسمح ببناء تيسس جديدة في الداخل مثلما هو الحال مع دمياط وطرابلس الشام . وبذلك أنتهى دور تيسس في التاريخ في نهاية القرن السادس الهجري - الثاني عشر للميلاد - وبقي لإسمها في كتب التاريخ يعمل ذكريات مدينة كبيرة ، نهضت بدور بارز طوال قرون طويلة ، وسجلت نشاطا حضاريا يفوق حجمها في مختلف الميادين الاقتصادية والاجتماعية المتكثرة وغيرها .

بولى هذه الدراسة حاولت أن ألقى أضواء على مدينة تيسس من واقع ما جمعه من إشارات قليلة متناثرة في بطون المصادر ، والله ولي التوفيق .

تُبنى مدينة قديمة بديار مصر بالقرب من دمياط على بعد تسعة كيلو مترات من الجنوب الغربى لمدينة بور سعيد الحالية ، كانت تبنى هذه قائمة في العصور الوسطى في الجهة الشمالية الشرقية من بحيرة المنزلة التى عرفت باسم بحيرة تبنى نسبة إلى بلدة تبنى الواقعة بها . وبعد أن أندثرت تبنى عرفت البحيرة باسم بحيرة المنزلة نسبة إلى بلدة المنزلة الغربية منها والتي هى اليوم قاعدة مركز المنزلة بمحافظة الدقهلية<sup>(١)</sup> .

ويلاحظ التمييز بين تبنى هذه التى بكسر التاء وتشديد النون ، وبين تبنى التى هى صان الحجر بمركز فاقوس ، وكذلك التفرقة بين تبنى الأولى وبين تبنى بغير تشديد . ويقال لها التينه وهى التى تعرف اليوم باسم البربا بمركز جرجا مسقط رأس الملك مينا أول ملوك الفرعنة<sup>(٢)</sup> .

ولأهمية التاريخية لمدينة تبنى موضوع بحثنا تكلم كثير من المؤرخين عن موقعها وتناولوا ذلك من زوايا عديدة وأنفقوا في النهاية على مآثر تلك المدينة بعد التعريف بها .

من ذلك ما يذكره باقوت الحموى في معجم البلدان من أن تبنى بكسرتين وتشديد النون وباء ساكنة والسين مهملة ، جزيرة في بحر مصر قريبة من البر ما بين الفرما<sup>(٣)</sup> ودمياط ، والفرما في شرقها . وقد ربط باقوت نشأة تبنى ببعض الأساطير ، فقال أنها سميت باسم تبنى بنت دلوكة الملكة وهى المعجوز صاحبة حائط المعجوز بمصر . كذلك قال إن النيل كان يجرى إليها وأنها كانت ذات حدائق وبساتين . أما عن وصفها<sup>(٤)</sup> فقد ذكر باقوت أنها كانت

(١) أنظر الخريطة بالتاليح .

(٢) ابن خلكان : وفيات الأعيان ج ٢ ص ١٠٧ .

ابن تقي لردى : انعموا الزاهرة ج ٥ ص ٣١٢ هامش ٢ ، ج ٨ ص ٢١٨ هامش ٢  
 دا حس إبراهيم تاريخ الاسلام ج ٤ ص ٣٧٢ هامش ١ .

(٣) الفرما : مدينته على شاطئ بحيرة تبنى قهر حابنوس اليونانى وس الفرما إلى تبنى في البحيرة دون الثلاثة فراسخ . وهى مدينته خصبة كثيرة الرطب صالحة للفاكهة ابن حوقل . صورة الأرض في ١ ص ١٦٠ .

(٤) أنظر الخريطة بالتاليح .

جزيرة في وسط بحيرة مفردة عن البحر الأعظم - أي البحر المتوسط أو بحر الروم - يحيط بهذه البحيرة البحر من كل جهة وبينها وبين البحر الأعظم بر آخر مستطيل وهي جزيرة بين البحرين ، وأول هذا البر قرب الفرما ، وهناك فوهة يدخل منها ماء البحر الأعظم إلى بحيرة تيس في موضع يقال له القرباج فيه مراكب تعبر من بر الفرما إلى البر المستطيل الذي يحول بين البحر الأعظم وبحيرة تيس ، يبار في ذلك البر نحو ثلاثة أيام إلى قرب دمياط . وهناك أيضا فوهة أخرى تأخذ من البحر الأعظم إلى بحيرة تيس ، وبالقرب من ذلك فوهة النيل الذي يلتقي إلى بحيرة تيس<sup>(١)</sup> .

وهذه البحيرة طولها مقدار إقلاع يوم واحد في عرض نصف يوم ، ويكون ماؤها أكثر السنة ملحا لدخول ماء بحر الروم إليه عند هبوب ريح الشمال ، فإذا تكاملت زيادة النيل يُعد الماء الملح وتغلب حلاوة ماء النيل على ماء البحر فيصير ماء البحيرة عذبا حتى عشرة فراسخ حول تيس ، وعندئذ يدخر أهلها المياه في جباب وصهاريج عظيمة بنوها تحت الأرض وهي قوية البنيان وتسمى المصانع . وتصبح هذه الصهاريج هي المصدر الرئيسي للمياه التي يستعملها أهالي تيس وسكانها حتى السنة التالية عندما يفيض النيل ، وكل من لديه ماء فوق حاجته يبيع الفائض لغيره ، وبالمدينة مصانع كثيرة موقوفة يعطى ماؤها للغرباء<sup>(٢)</sup> .

والبحيرة قليلة العمق يُبار في أكثرها بالمداري<sup>(٣)</sup> ، ومن حدائق نوال<sup>(٤)</sup>

(١) باقوت الحموي : معجم البلدان ج ٢ ص ٥٢ .

(٢) الكرنجى : اسالك والمالك ص ٥٢ .

باقوت الحموي : معجم البلدان ج ٢ ص ٥١ .

القرنيزي : الخطط ج ١ ص ١٧٧ .

ناصر محسرو : سفرنامه ص ٣٩ .

آدم ميتز : الحضارة الإسلامية ج ٢ ص ٤٣٠ .

عل مبارك : الخطط التوقفية ج ١٠ ص ٤٥ .

(٣) المداري : جمع مدراه وهي ذراع طويل من الخشب يشتمل الملاح في قاع الماء ليدفع بها المركب .

(٤) نوال : جمع نوق وهو الملاح .

البحر أنهم يقلعون بريح واحدة يدبرون القلاع بها حتى يذهبوا في جهتين مختلفتين متساوية في سرعة السير فيلقى المركب المركب في مثل لحظ الطرف بريح واحدة<sup>(١)</sup> . وهذه البحيرة سمكة تسمى الدلفين<sup>(٢)</sup> في خلقة الزرق الكبر<sup>(٣)</sup> وتكثر في مياه بحر الروم ، ولها خاصية مشهورة وذلك أنها لا تزال تدفع القرين عند غرقه وهو يجود بأنفاسه ودفعه مرة ورفعه تارة أخرى إلى أن يخرج إلى الساحل أو الماء الرقيق ، كما أنه إذا أكلها الانسان رأى منامات هائلة<sup>(٤)</sup> ، أى مزعجه .

ويذكر المسعودي أن « بحيرة تيس ودمياط كانت أرضاً لم يكن بمصر مثلها إستواء وطيب ترابه ، وكانت جناناً ونخلًا وشجراً ومزارع . ولم ير الناس إلى ما قبل الفتح العرفى بمائة عام أرضاً أحسن من هذه الأرض ولا أحسن إتصالاً من جنتها وكرومها إلا بلاد الفيوم ، وكانت أرضها تروىها ترع لا تنضب مياهها تأتي من النيل صيفا وشتاء فكانت تثبت نباتاً يناعاً من القمح والنخيل والأعناب وسائر الشجر من فاكهة ورياحين ، وكان بين البحر وبين هذه الأرض نحو مسيرة يوم واحد . غير أن البحر ما لبث أن طغى عليها فاتحهم ما كان يحجزه من كنان الرمل ، وكانت المياه تزيد طغياناً عاماً بعد عام حتى عمت السهل المنخفض ففرقت معظم القرى ، وأما التي كانت على إرتفاع من الأرض فلم تناله المياه وأعظم ما نجا من تلك الأراضي مدينة تيس الشهيرة بما لها من الأتساع والكبر ، بعد أن عصفت بغيرها الطبيعة وكتب عليها الفرق واختفت جنتها وآثارها وتكونت على أرضها بحيرة مترامية الأطراف تطوى في أعماقها مدائن الخدائق ، هذه هي بحيرة تيس التي عرفت

(١) ياقوت الحموي : معجم البلدان ج ٢ ص ٥١ .

آدم منير : الحضارة الإسلامية ج ٢ ص ٤٣٠ .

(٢) هذا الاسم باللغات الأوربية Dolphin

(٣) الزرق الكبر : الزجاج الكبر المصبغ التي يصبغ بها الحمر .

(٤) ابن حرقل : المسالك والممالك ص ١٠٣

صورة الأرض ق ١ ص ١٥٦

الكرخي : المسالك والممالك ص ٥٢

المقريزي : المخطط ج ١ ص ١٨١

فيما بعد باسم بحيرة المنزلة»<sup>(١)</sup>.

أما المقرئ فيذكر أن « تيس بكسر الهمزة المنقوطة بأثنين من نوقها وكسر النون المشددة وياء وسين مهمة بعده من بلاد مصر في وسط الماء ، وهي من كورة الخليج سميت بتيس بن حام بن نوح عليه السلام . ويقال بناها قليمون من ولد أنريب بن قبيص أحد منوك القبط في القدم»<sup>(٢)</sup> . وكان نملكت بها أمناء يقسمون المياه ويعضون كل قرية قسطها وكان على تلك القرى حصن يدور بقناطر ، وكان كل ملك يأتي بأمر بعمارته والزيادة فيها ويجعلها نه منزها . ويقال أن الخنتين اللتين ذكرهما الله تعالى في كتابه العزيز « واضرب لهم مثلاً رجلين جعلنا لأحدهما جنتين من أعناب وحففناهما بنخل ... » كانتا لأخوين من بيت الملك أقتصهما ذلك الموضع فاحسنا عمارته وهندسته وبيانه ، وكان الملك يتنزه فيهما ويؤتي منهما بغرائب الفواكه والبقول ويعمل له من الأضعمه والأشربة ما يستطيه ، فعجب بذلك المكان أحد الأخوين وكان كثير الضيافة والصدقة ففرق ماله في وجوه البر ، وكان الآخر ممسكا بسخر من أخيه إذا فرق ماله ، وكلما باع من قمه شيئا اشتراه منه حتى أصبح لا يملك شيئا وصارت تلك الجنة لأخيه واحتاج إلى سؤاله فنهه وطرده وغيره بالثبدير ، وقال كنت أنصحك بصيانة مالك فلم تفعل ونفعتي إمساكي فصرت أكثر منك مالا وولداً وولي عنه مسروراً بمانه وجته ، فأمر الله تعالى البحر فركب تلك القرى وغرقها جميعاً فاقبل صاحبها بولون ويدعو بالثبور<sup>(٣)</sup> ويقول « يا ليتني لم أشرك برى أحداً . قال الله تعالى « ولم تكن له فئة ينصرونه من دون الله»<sup>(٤)</sup>.

(١) المسعودي مروج الذهب ج ١ ص ٣٠٢-٣٠٣

نظر فتح العرب نصر من ٣٠١

(٢) المقرئ - الخط ج ١ ص ١٧٦

عن مبارك : الخط التوفيقية ج ١ ص ٤٤

(٣) الثبور : الهلاك والخسار .

(٤) المقرئ : الخط ج ١ ص ١٧٦

عن مبارك : الخط التوفيقية ج ١ ص ٤٥

## الفتح العربي ودور تيس في الأحداث السياسية

ذكر جماعة ممن شهد فتح مصر أنه مع بداية الفتح العربي ، وبعد أن استقرت أقدام القائد عمرو بن العاص ، وجه عمرو بن وهب الحمصي إلى تيس ودمياط وتونه ودميره وشطا ودقهله وبننا بوضير<sup>(١)</sup> . وكانت تيس حينئذ خصاصاً من قصب ، ولذا عرفت بذات الأخصاص حتى بداية عهد بني أمية عندما بنى أهلها قصوراً ولم تزل كذلك إلى صدر الدولة العباسية . ثم دخلها أحمد بن طولون سنة ٢٦٩هـ/٨٨٢م فبنى بها عدة حوانيت وصهاريج تعرف بصهاريج الأمير<sup>(٢)</sup> .

ويروى ابن اسحق أنه لما فتحت دمياط على أيدي المسلمين ، قال الملك الهاموك صاحب دمياط لأبيه شطا<sup>(٣)</sup> « يا بني إن الله أنقذنا من نار جهنم وهدانا إلى الصراط المستقيم وحنات النعم وذلك فضل من الله عز وجل ، وهذه تيس بالقرب منا وهي جزيرة لا يصل إليها أحد إلا على المراكب ، والصواب أن نكاتب صاحبها أبو ثور - من العرب النصارى - وندعوه إلى الله تعالى ودين نبينا ﷺ فإن أحاب فيها ولا سرنا إليه وقاتلناه والله تعالى ينصرنا ، فقال شطا : نعم الرأي ما رأيت وأنا أكون الرسول إليه ، فقال الملك : اعزم على بركة الله . فركب شطا وأربعة رجال من غلمانه ، فقال يزيد بن عامر لشطا : أنا أسير معكم إلى صاحب تيس فإنه لو سألكم عن أمر ديننا لم يكن لكم خير بجواب سؤاله ولحن محمد الله تعلم معالم ديننا ونرد جواب من يسألنا . فقال شطا : سر معنا ، فسار شطا مع غلمانه ويزيد بن عامر ولم يزالوا سائرين حتى أتوا بحيرة تيس وإذا على ساحلها مراكب من قبل صاحبها ونها رجال يحفظون مغربها ومن يأتي من قبل دمياط ، وأذن لهم حاكمها أبو ثور

(١) البلاذري : فتوح البلدان ج ٢ ص ٢٥٤ .

(٢) بالقرن الحثري : معجم البلدان ج ٢ ص ٥٢ .

(٣) حاكم المدينة التي يسب إليه وتقع بين تيس ودمياط وينسب إليها الثياب الشطوبه المقريري :

المخطوط ج ١ ص ٢٦٥ .

بالدخول<sup>(١)</sup> . إلا أن مجرى الأحداث فيما بعد أثبتت عدم إستجابة أبنى ثور  
للدعوة السلمية من جانب شطا وأبيه الهاموك .

ومن ناحية أخرى فقد سار المسلمون إلى تيس تيس فخرج إليهم حاكمها في  
نحو عشرين ألفاً من العرب المنتصرة والقبط والروم فناجزهم في مواقع كثيرة  
ودارت بينهم حروب قبل أن يظفر العرب وبهزموا جيشه وبأخلفوه أسيراً .  
ومنذ تم لهم ذلك فتحوا المدينة وبنوا كنيسة جامعاً وغنموا أموالها  
وقسموها<sup>(٢)</sup> .

وتروى القصة أن شطا لما رأى أن العرب أبطأ عليهم فتح تيس جمع  
جيشاً من البرلس ودميره وأحموم طنناح وجهزه ولحق بأعداد المسلمين ، ثم سار  
حتى ألتقى بالعدو وأظهر من الشجاعة وحسن البلاء ما يظهره الأبطال وقتل  
بيده إثني عشر رجلاً من فرسان أهل تيس وشجعانهم ، ومازال يقاتل حتى  
قتل ودفن بظاهر المدينة . ويقول المقرئى « أن قبره لا يزال معروفنا يزوره  
الناس من كل أنحاء البلاد المجاورة ليتبركوا به في يوم مقتله وهو يوم النصف من  
شعبان<sup>(٣)</sup> .

وأصبح العرب بفتح تيس ودمياط والبلاد المجاورة مسيطرين على منافذ  
النيل إلى البحر جميعاً . وأكبر الظن أن سلطان العرب صار يمتد منذ ذلك الحين  
على كل بلاد مصر السفلى إلا بلاداً قليلة كانت في الجزائر التي في مياه بحيرة  
المنزلة الفسيحة<sup>(٤)</sup> .

ونتيجة لذلك أحتفظت القبائل العربية ببقائها في مصر بعد الفتح زماً  
طويلاً ، فإن الحمداني يذكر أن بنى عذرة وهم قبائل عربية أقاموا بدمياط وما

(١) ابن اسحق الأثرى : فتوح مصر وأعمالها ص ٨٤ .

(٢) المقرئى : المخطوط ج ١ ص ١٧٧ .

بتلر : فتح العرب لمصر ص ٣٠٦ / ٣٠٧ .

دايسيد اسماعيل : مصر في فجر الإسلام ص ١٨٦ .

(٣) المقرئى : المخطوط ج ١ ص ١٧٧ .

بتلر : فتح العرب لمصر ص ٣٠٨ .

(٤) بتلر : فتح العرب لمصر ص ٣٠٤ .

حولها بتيس (١)

ولم تزل تيس بيد المسلمين إلى أن كانت إمرة بشر بن صفوان الكلبي على مصر من قبل يزيد بن عبد الملك في شهر رمضان سنة ١٠١هـ/٧١٩م فهاجم الروم تيس وقتلوا أميرها مزاحم بن مسلمة المرادي في جمع من الموالي (٢) ، وفيهم يقول الشاعر :

ألم تربع (٣) فيخبرك الرجال بما لاق بتيس الموالي (٤)

واستمرت تيس بحكم موقعها الهام تشارك في الأحداث السياسية ،

(١) الطغشدي : نهاية الأرواب في معرفة أنساب العرب ص ٢٩٣ .

(٢) الكندي : الولاء والقضاء ص ٧٠

ابن نفرى بردى : النجوم الزاهرة ج ١ ص ٢٤٤

دا/ عبد الله خورشيد : القبائل العربية في مصر ص ١٧٤ وص ٢٢٢

(٣) لم يكن الجيش العربي الفاتح بالرغم من إقامته في معسكر بني له خاصة منذ اللحظة الأولى باسم الفسطاط ، لم يكن يقيم في هذا المعسكر بصفة دائمة فقد كان حدوده يتحركون داخل البلاد لأسباب مختلفة منها الأرتياح ، فكانوا ينتقلون كل ربيع إذا « تدلت الجوزاء وزكمت الشعري وأقلعت النساء وأرتفع الوباء وفل الندى وطاب المزعى ووضعت الحوامل ، درجت السخائل » إلى اتقوى نصره يطلقون بحيرهم في حقول الرسيم ترعى حتى لسن بيها يطلقون هم بصهادون وبشرون اللين الذي يقدمه المصريون إليهم ويأكلون لشرافته التي يحصلون عليها منهم . ولم تكن هذه التسمية التي عرفت باسم « الأرتياح » ثم كلفها أثنى بل وضع لها منذ اللحظة الأولى نظام مرسوم ، فكان إذا جاء وقت الربيع واللين كتب الرائي لكل قوم بريهم ولينهم إلى حيث أحبروا . وبالرغم من أنه كان يترك للتقبله اختيار الجهة التي تفضل الأرتياح بها في الدلتا أو الصعيد ، فإن الرائي كان يصدر أمراً كتابياً يحدد فيه التفرقة التي تذهب إليها التقبله وكميات اللين التي يسمح بالمصول عليها من المصريين .

ابن نفرى بردى : النجوم الزاهرة ج ١ ص ٧٣

دا/ عبد الله خورشيد : القبائل العربية في مصر ص ٤٦/٤٥

(٤) الكندي : الولاء والقضاء ص ٧٠

ابن نفرى بردى : النجوم الزاهرة ج ١ ص ٢٤٤

القرنيزي : المخطط ج ١ ص ١٧٧

دا/ سيده اسماعيل : مصر في نهر الإسلام ص ٥٧ .

ذلك أنها نظرا لتطرف موقعها وحصنها ، صعوبة الوصول إليها غدت ملاذاً  
وملجأً للهاربين من وجه خصومهم وأعدائهم .

من ذلك أنه حدث أثناء الصراع بين الأمين والمأمون ولدى الخليفة  
هارون الرشيد أن أراد الأوزى الغدر بأخيه المأمون . وكان الوالي على مصر من  
قبل الأمين هو حاتم بن هرمه بن أعين فلما نار عليه أهل تنو وتمى<sup>(١)</sup> بعث إليهم  
السرى بن الحكم وعبد العزيز بن الوزير الجروى فتغلبا عليه في شوال سنة  
١٩٤هـ/٨٠٩ م . ثم ولى الأمر جابر بن الأشعث الطائى مصر وكان ليما ، فلما  
تباعد ما بين الأمين وأخيه المأمون وخلق الأمين أخاه من ولاية العهد وعهد إلى  
ابنه موسى ، تكلم الجند في مصر بينهم في خلق محمد الأمين غضبا للمأمون ،  
فبعث إليهم جابر بنهما عن ذلك ويخولهم عواقب الفتن ، وأقبل السرى بن  
عبد الحكم يدعو الناس إلى خلق محمد . وكتب المأمون إلى أشرف مصر  
يدعوهم إلى القيام بدعوته فأجابوه وباهوا المأمون في رجب سنة  
١٩٦هـ/٨١١ م ووثبوا بجابر فأخرجوه وولوا عباد بن محمد ، فكتب محمد  
الأمين إلى رؤساء الخوف بولاية ربيعة بن ليس الجرشى - وكان رئيس ليس  
الخوف - فانقاد أهل الخوف كلهم معه بمنها وليسها وأظهروا دعوة الأمين  
وخلق المأمون وساروا إلى القسطنطينية فحاربه أهلها ، فعقد عباد بن محمد لعبد  
العزيز الجروى وأرسله في جيش لقتال خصومه فخرج في ذى القعدة سنة  
١٩٧هـ/٨١٢ م فانهزم الجروى ومضى في قومه وأتباعه إلى فاقوس ،  
فقالوا له « لم لاتدعو نفسك بدون هؤلاء الذين غلبوا على الأرض » .  
فصادف ذلك هوى في نفس الجروى ، فمضى فيهم إلى تنيس فنزلها ، ثم بعث  
بعاله بجيوش الخراج من مصر السفلى<sup>(٢)</sup> . ول تلك الأثناء بلغ أهل الخوف قتل  
الأمين - وهم أنصاره - ففرقوا . وولى إمرة مصر المطلب بن عبد الله  
الخراعى من قبل المأمون ، وولى عبد العزيز الجروى شرطته ثم عزله ، ثم صرف

(١) ناحيتين بحرف مصر الشرق من أسفل الأرض .

بأقرب الحسرى : مصمم البلدان ج ٢ ص ٣٦٦ وص ٤١٢ .

(٢) هو الوجه البحرى وكان مقسما جغرافيا إلى الخوف الشرق شرق فرع دمياط والخوف الغربى

غربى فرع رشيد ووطن الزيف بين فرعى رشيد ودمياط .

التقليدى : صبح الأعشى ج ٣ ص ٣٨٠ وص ٣٩٠ .

المطلب وولى العباس بن موسى بن عيسى في شوال سنة ١٩٨هـ/٨١٣م ، ثم عاد عبد العزيز فتولى الشرطة مرة ثانية<sup>(١)</sup> . فلما ثار الجند وأعادوا المطلب في المحرم سنة ١٩٩هـ/٨١٤م هرب الجروى إلى تيس وأقبل العباس بن موسى من مكة . وكان قد ترك الأمر لابنه عبد الله في مصر ربمما يحضر هو - فنزل بليس ودعا قيسا إلى نصرته ، ثم مضى إلى الجروى بتيس فشاوره ، فأشار عليه أن يهزل دار قيس . وبعد موت العباس بن موسى مسوعا في طعام دسه إليه المطلب دان أهل الحروف للمطلب وباعره ، وبعد ذلك بعث المطلب إلى عبد العزيز بن الوزير الجروى بولايته على تيس وأمره بالذهاب إلى القسطنطينية - ويبدو أن المطلب أراد بذلك أن يمدح الجروى ويوقع به لأنه عرف رغبته في الاستقلال وطمعه في ولاية مصر - إلا أن الجروى رفض وامتنع عن الأمتثال لأمر الوالي . وإزاء هذا بعث المطلب بوال على تيس ، ولكن الجروى منعه من ذلك وأحرجه منها ، فبعث إليه المطلب السرى بن الحكم في جمع من الجند يسألونه الصلح فأجابهم إليه ، إلا أنه اجتهد في الغدر بهم ففطنوا إلى ذلك وحاربوه ، ثم عاد فدعاهم إلى الصلح ولجأ إلى خدعة استطاع بها أن يقبض على السرى ويأسره ويسجنه بتيس وذلك في جمادى الأولى سنة ١٩٩هـ/٨١٤م<sup>(٢)</sup> .

وفي مجموع النزاع بين المطلب بن عبد الله وعبد العزيز الجروى أخرج الأخير السرى بن الحكم من السجن وعاهده وعقد معه على أن يثور بالمطلب ويخلعه ، فعاهده السرى على ذلك فألقى على أهل مصر أن كتابها ورد بولايته ، فاستقبله الجند من أهل خراسان وأمدته قيس بجميع منهم وحارب المصريين الذين أمتنعوا عن تأييده ومبايعته . فطلب المطلب الأمان فأمنه واستبد السرى بأمر مصر .

(١) يد على اضطراب الخانة في مصر في ذلك الوقت أن أعمال الشرطة وبها خمسة رجال من التولى ل بقعة أسابيع

بن تفرى بوردى : النجوم الزاهرة ج ٢ ص ١٥٧ .

(٢) الكندي : التولاه والتقصاه ص ١٥٤/١٥٥/١٥٦/١٥٧

الجروى . الخلفاء ج ١ ص ١٧٨

على مبارك : المعطى التوفيقية ج ١٠ ص ٤٦/٤٧

دا سيده سماعيل : مصر في فجر الإسلام ص ١٦٤

ولما ولي المطلب بن عبد الله الخزاعي ولايته الثانية على مصر باجماع الجند (١٩٩/٢٠٠هـ) - (٨١٤/٨١٥م) ول على الاسكندرية محمد بن هيبه الذي استخلف عنه عمر بن هلال ، وقام الأندلسيون الذين قدموا الاسكندرية بعد طردهم من وطنهم في عهد الحكم بن هشام الأموي سنة ١٩٨هـ/٨١٣م يقتل عمر بن هلال هذا واستقلاهم بالاسكندرية ، وبلغ الجروى ذلك فسار إليها في خمسين ألفا من رجاله وحاصرها وكاد أن يفتحها في المحرم سنة ٢٠١هـ/٨١٦م ، ولكن السرى بن عبد الحكم الذى خشى إزدياد نفوذ الجروى بعث عمرو بن وهب الخزاعي على رأس جيش إلى مقره بتيس ، فترك الجروى حصار الاسكندرية ورجع إلى تيس حيث أخرج جيش السرى منها<sup>(١)</sup> .

وشاءت الأحوال أن يقتل عبد العزيز الجروى أثناء حصاره مدينة الاسكندرية في صفر سنة ٢٠٥هـ/٨٢٠م ، وبعده مات السرى بن الحكم في جمادى الأولى من نفس السنة فباع الجند سنة ٢٠٦هـ/٨٢١م عبيد الله بن السرى بعد وفاة أخيه أبو نصر بن السرى الذى خلف والده .

وفي تلك الأثناء بعث المأمون واليا على مصر هر مخلد بن يزيد ، فامتع عبيد الله عن التسليم له فاقتلوا وانضم على بن عبد العزيز الجروى إلى جانب خالد وجرت بينهما حروب كان نتائجها أن دخل عبيد الله مدينة تيس مقر ولاية الجروى ، وفر الأخير هاربا إلى العريش في رجب سنة ٢٠٩هـ/٨٢٤م وخضعت مصر كلها إلى عبيد الله بن السرى إذا أستتبنا الاسكندرية التى كانت تحت سلطان الأندلسيين قال معل الطائى :

ألم تر خيله صبحت عليا      تدق على مناسجها التساعا  
فول عن عساكره وخل      على الأسل المدائن والرباعا<sup>(٢)</sup>

(١) الكندى : الولاء والقضاء ص ١٦٥

المقريزى : الخطط ج ١ ص ١٧٨

على مبارك : الحفظ التوفيقي ج ١٠ ص ٤٧ .

د/ سيده اسماعيل : مصر في فجر الاسلام ص ١٦٩

(٢) الكندى : الولاء والقضاء ص ١٦٩

وعندما ولى الخليفة العباسي المعتصم أرسل إلى والى مصر بأمره بأسقاط  
من في الديوان من العرب وقطع أعطيائهم وأرزاقهم فعم ذلك ، فثار يحيى بن  
الوزير الجروى في جمع من أتباعه في تيس وقال « هذا أمر لا تقوم في أفضل  
منه لأنه منعنا حقنا وفينا » . فخرج الوالى إليه وقاتله في بحيرة تيس وأسره  
وتفرق عنه أصحابه<sup>(١)</sup> .

ول تلك الأثناء ظلت تيس تتعرض لهجمات الروم من ناحية البحر .  
من ذلك أنه حدث في خلافة المتوكل سنة ٢٣٩هـ/٨٥٣م أن نزلت الروم  
بدمياط يوم عرفه فملكوها وقتلوا جمعا كثيرا من المسلمين ومضى الروم إلى  
تيس فأقاموا بأشتومها<sup>(٢)</sup> ، وكان والى مصر عيسى بن إسحق فلم يقاومهم<sup>(٣)</sup> ،  
قال يحيى بن الفضل للمتوكل :

أرضى بأن توطأ حريمك عنوة  
حمار أن دمياط والروم وثب  
مقيمون بالأشتوم ينفون مثل ما  
وأن يستباح المسلمون ويحربوا  
بتيس منه رأى عين وأقرب  
أصاوه من دمياط والحرب ترتب

= المقرئى : المخطوط ج ١ ص ١٧٩

عل مبارك : المخطوط التوفيقى ج ١٠ ص ٤٧ .

(١) الكندى : الولاء والقضاء ص ١٩٣/١٩٤

المقرئى : المخطوط ج ١ ص ١٨٠

د/ سيده اسماعيل : مصر في عصر الاسلام ص ٢٥٧

مصر في عصر الولاة ص ٩٨

(٢) الأشتوم : بالضم ثم السكون وتاء مثاه مضمومه والواو ساكنة ومع موضع لرب تيس وهو  
المكان الذى يجر منه ماء البحر الملح إلى البحيرة

بانوت الحموى : معجم البلدان ج ١ ص ٢٧٦

البياس الأيوبى : تلويح مصر الاسلامية ص ١٠٤

د/ سيده اسماعيل : مصر في عصر الاسلام ص ٨٦ هامش ٦ .

(٣) يقال أن سبب جدم مقاومتهم وغفنته أنه أراد ظهور ولديه يوم العيد حتى يجمع بين العيد والفرح  
حتى يبلغ به الأمر أن أرسل إلى نفرى تيس ودمياط فأحضر سائر من كان بهما من الجند

والفرجين والزرايين وغيرهم .

ابن نفرى بردى : النجوم الزاهرة ج ٢ ص ٢٩٤ .

فلا تنسا أما بدار مصنعه بمصر وأن ندين قد كاد يذهب<sup>(١)</sup>

ويبدو أن وقع غزوة الروم كان شديداً ، فأمر الخليفة المتوكل والى مصر  
ببناء حصن على البحر تيس وأنفق فيه وقى حصن دمياط والقرما مالأ  
عظيماً<sup>(٢)</sup> .

وقى عهد الدولة الطولوية أثناء ولاية الأمير أبو موسى هرون بن خمارويه  
أضطربت أحوال مصر إلى أن ورد الخبر بموت الخليفة العباسي المعتضد بالله  
ومبايعه ابنه محمد المكتفى بالخلافة ( ٢٨٩/٢٩٥هـ ) - ( ٩٠١/٩٠٧م ) .  
وعندما خرج القرامطة بالشام سنة ٢٩٠هـ/٩٠٢م - وكانت قابعه لمصر -  
جهز والى مصر جيشاً لمحاربتهم ، ولم يستطع هذا الجيش إخراجهم من الشام بل  
حلت به الهزيمة . ثم وقعت بين هرون وبين الخليفة وحشة وتزايدت إلى أن  
أرسل المكتفى لحربه محمد بن سليمان الكاتب ، فسار بن سليمان من بغداد إلى  
حمص وبعث بالمراكب والأسطول من الثغور إلى سواحل مصر ، فخرج هرون  
لدفع محمد بن سليمان عن دخول مصر وأرسل المراكب الحربية لقتاله . وقى  
تيس ألتقى الأسطولان العباسي والمصرى فحلت الهزيمة بأسطول مصر ووقعت  
تيس فى يد محمد بن سليمان<sup>(٣)</sup> .

وعندما وصل محمد بن سليمان إلى مصر بالجند كان الأمير عيسى  
التوشرى من جملة القواد الذين قدموا معه ، فأرسله بن سليمان إلى الخليفة  
يخبره بانتصاره ، وتوجه عيسى إلى العراق . فلما وصل إلى دمشق وافاه كتاب  
الخليفة بولايته على مصر . ثم ورد كتاب الخلافة إلى جماعة من القواد ممن كان  
فى معسكر بن سليمان من بينهم مهاجرين طليق بتقليده ثغر تيس ودمياط<sup>(٤)</sup> .

(١) المقرئى : الخطط ج ١ ص ١٨٠

الكنتى : الولاء وانقضاء ص ٢٠١

الناصر الأيوبى : تاريخ مصر الإسلامية ص ١٠٤

(٢) المقرئى : الخطط ج ١ ص ١٨٠

دأ سيده اسماعيل : مصر فى فصر الإسلام ص ٨٦

(٣) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج ٣ ص ١١٠

دأ حسن إبراهيم : تاريخ الإسلام ج ٣ ص ١٣٣

(٤) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج ٣ ص ١٤٥

وتجدر الإشارة إلى اهتمام الطولونيين بالبحرية ، ولكن سيادته في البحر في ذلك العصر كانت لبنى الأغلب . والمعروف أن أسطول الخلافة في طرسوس هو الذي قام بقيادة دميانه بمساعدة القائد محمد بن سليمان في حملته على مصر ، ونجح في القضاء على الأسطول الطولوني في تيس<sup>(١)</sup> .

وأثناء ولاية أحمد بن كَيْفَلِغ الأحمدي سنة ٣٢١هـ/٩٣٣م من قبل القاهر محمد . وبعد تولية الخليفة الراضي بالله محمد بن المقندر ورد كتاب بتولية الأمير محمد بن طفج على مصر وعزل أحمد بن كيفلغ ، فأنكر الأخير ذلك وتبأ للحره ، وجهاز إليه عساكر مصر ومعه المغاربة ليمنعوه من الدخول إلى الفرما ، وأرسل محمد بن طفج قسما من جيشه في أسطول والتقى مع عساكر أحمد بن كيفلغ ، وانفج هذا الأسطول في الأستلاء على تيس ودمياط بعد موقعة هائلة وقتال شديد في السابع عشر من شهر شعبان سنة ٣٢٣هـ/٩٣٤م وسلم الأمر إلى محمد بن طفج<sup>(٢)</sup> . وفي سنة ٣٤٨هـ/٩٥٩م وصلت مراكب من صقلية فتهبوا مدينة تيس<sup>(٣)</sup> .

وإبان العصر الفاطمي . وقد ترتب على استيلاء الفاطميين على دمشق وقوعهم في نزاع مع القرامطة . وذلك أن دمشق كانت تدفع الجزية لزعيم القرامطة رداً من الزمن ، ففقدت هذه الجزية لا تدفع إليهم بعد استيلاء الفاطميين على هذه المدينة . وعندما مار جعفر بن فلاح - أحد قواد جوهر الصقل - لملاقاة الحسن القرمطي دارت رحى الحرب بين الطرفين فأمر جعفر وقتل ووقع كثيرون صرعى في حرمة القتال في شهر ذي القعدة سنة ٣٦٠هـ/٩٧١م . وعندئذ أسرع الحسن بالسر نحو الجنوب بعد استيلاءه على دمشق فمر بالرملة وانقض على مصر وهاجم الفرما والقلمز على غره . ولحكم

(١) د/ سيده سماعيل : مصر في عصر الأحمديين ص ٢٦١ .

(٢) الكندي : الولاة والقضاء ص ٢٨٥

ابن تغرى بردى : التجوم الزاهره ج ٣ ص ٢٤٤

د/ محمد جمال الدين سرور : الدولة الفاطمية في مصر ص ٤٩

د/ سيده سماعيل : مصر في عصر الأحمديين ص ٧٩

(٣) الفريزي : الخط ج ١ ص ١٨٠

بذلك على برزخ السويس فاعترفت بسلطانه مدينة تيبس ، ومن ثم تقدم داخل البلاد وعسكر برجاله في عين حمس وهدد القاهرة .

ولما تلقى جوهر نبأ وصول الحسن إلى برزخ السويس شرع في إعداد وسائل الدفاع ، وبعد محاولات وخذع أرغم القرامطة على الرجوع إلى القلزم . وكان ذلك في الوقت الذي وصلت الأمدادات إلى الفاطميين من القيروان ، فتقوى بذلك جوهر وزحف إلى تيبس إلا أنه عفا عن هفوات أهلها التي ارتكبوها باستسلامهم للعند<sup>(١)</sup> .

وبعد مقتل الحاكم بأمر الله الفاطمي سنة ٣٨٦هـ/٩٩٦م أحضرت أخته بنت الملك خنجر الملك الوزير وعرفته الحال واستحلفتها كتمان الخبر والطاعة والوفاء ، وطلبت منه مكاتبة ولي العهد وكان مقيما بدمشق نيابة عن الحاكم - بأن يحضر ، فكتب إليه بذلك ، وأرسلت على بن داود أحد القواد إلى القرامطة وقالت له : « إذا دخل ولي العهد فأقبض عليه وأحمله إلى تيبس ، ثم كتبت إلى عامل تيبس بإرسال ما عنده من المال ، فأرسله وهو ألف دينار وألف ألف درهم خراج ثلاث سنين ، وجاء ولي العهد إلى القرامطة فقبض عليه وحمل إلى تيبس<sup>(٢)</sup> .

وهكذا تبرز مواقف تيبس كمدينة مصرية لما دورها في مجريات الأحداث السياسي منذ بداية الفتح العربي . وتستمر تؤثر وتأثر على مر الأيام والعصور .

وقد حدث في مستهل شهر المحرم سنة ٤٥٠هـ/١٠٨٥م أثناء خلافة المستنصر بالله الفاطمي أن قبض الخليفة على وزيره الناصر للدين عبد الرحمن اليازوري ، وسبب ذلك أنه وشى به للمستنصر أنه يكاتب طغر بك السلجوقي ويحسن له الجيش إلى مصر ، وأنه أخرج أمواله مع ولده إلى بيت المقدس .

(١) د/ حسن ابراهيم : الفاطميون في مصر ص ١١٣/١١٤

ابن نهر : المتقى من أخبار مصر ص ١٦٢

(٢) القريزي : الخطط ج ١ ص ١٨٠

ابن نغرى بردى : النجوم الزاهرة ج ٤ ص ١٨٩

وكان أن أخرج الخليفة وزيره إلى تيس ومعه نساؤه وأولاده الصقالبه ، وأخرج الوزير ليلا وضربت رقبة لي أسفل دار الأمازة بتيس وحملت رأسه إلى المستنصر<sup>(١)</sup> .

وفي سنة ٤٦٦هـ/١٠٧٣م تفاقم الحال واختلت أحوال مصر ، وعجز الخليفة المستنصر الفاطمي أن يصنع شيئا لعلاجها فاستدعى واليه علي عكا أمير الجيوش بدر الجمالي ، فلبى الدعوه بشرط أن يستقدم معه عسكره من الأرمن بنى جنسه . وسار بدر الجمالي في مائة مركب أربعين يوما حتى وصل دمياط في شتاء سنة ٤٦٧هـ/١٠٧٤م فأقام بها وتوجه إلى تيس ليفترض من تجارها مالا<sup>(٢)</sup> ، مما يدل على نشاط تيس التجاري وثراء تجارها في الوقت الذي كانت بقية بلاد مصر تعال شدة عظمى .

وفي أواخر عهد المستنصر ، لم يحاول الفاطميون العمل على محاربة النورمان الذين استولوا على صقلية ، فخرجت بذلك عن حكم الفاطميين ، بل وجدنا الخلفاء بعد المستنصر يقيمون علاقات سلمية مع النورمان وبخاصة في المجال التجاري ولكن ظهور ملوك متعصبين منهم ومشاركهم الصليبيين الذين هددوا الشرق الأوسط جعلهم يغيرون من سياستهم نحو الفاطميين حتى أنهم أغاروا على موانئ مصر مثل تيس ودمياط والاسكندرية في أواخر أيام الدولة الفاطمية<sup>(٣)</sup> .

ول إطار الحركة الصليبية يمكن القول بأن مملكة بيت المقدس الصليبية وصلت سنة ٥١٠هـ/١١١٦م على يد ملكها بلدوين الأول إلى حدودها التاريخية المعروفة . ولم يبق بعد ذلك أيام بلدوين إلا أن يهاجم الفاطميين في عقر دارهم ليشرعهم بقوته بعد أن أحسن هو بضعفهم<sup>(٤)</sup> .

(١) ابن ميسر : المتقى من أخبار مصر ص ١٦

(٢) ابن ميسر : المتقى من أخبار مصر ص ٤٠

د/ عبد الحميد ماجد : ظهور الخلافة الفاطمية ص ٣٩٣

(٣) د/ عبد الحميد ماجد : ظهور الخلافة الفاطمية ص ٢٨٧

ابن الأثير : الكامل في التاريخ ج ١١ ص ١٩٠

(٤) د/سعيد عاشور : الحركة الصليبية ج ١ ص ٣١٩

Grousset: His. de croisades I. p.283

وكان أن استطاع بلدوين أن يعبر الصحراء الممتدة من غزة حتى العريش والفرما دون أن يتعرض لتهديد من جانب العدو . ولم يلبث أن وصل الصليبيون في سنة ٥١٢هـ/١١١٨م واستولوا عليها ثم أتجه غربا نحو مصب النيل . ويروى إن الأثير أن بلدوين الأول وصل إلى مدينة تيس في بحر المنزلة<sup>(١)</sup> ، ولكن الأسطول الصليبي توقف ببحيرة المنزلة وتيس ولم يستطع التقدم في النيل جنوبا صوب القاهرة<sup>(٢)</sup> .

وفي سنة ٥٧١هـ/١١٧٥م وصلت إلى تيس من موانئ صقلية نحو أربعين مركبا فحاصروها يومين ، ثم وصل إليها من صقلية أيضا سنة ٥٧٣هـ/١١٧٧م نحو أربعين مركبا فقاتلوا أهل تيس حتى ملكوها . وكان محمد بن اسحق صاحب الأسطول قد حيل بينه وبين مراكبه فاندمج في طائفة من المسلمين إلى مصلى تيس ، فلما أجتهم الليل هجم بمن معه على الفرنج وهم في غفلة فأخذ منهم مائة وعشرين فقطع رؤوسهم فاصبح الفرنج إلى المصلى وقتلوا من بها من المسلمين ، فقتل من المسلمين نحو السبعين وسار من بقي منهم إلى دمياط ، فمال الفرنج على تيس والقوافيها النار فاحرقوها وعادوا وقد انتلأت أيديهم بالغنائم والأسرى إلى الاسكندرية بعد ما أقاموا بتيس أربعة أيام<sup>(٣)</sup> .

وبقدوم سنة ٥٧٦هـ/١١٨٠م نزل فرنج عسقلان في عشر حراريق على أعمال تيس وعليها رجل منهم يقال له المعز فأمر جماعه ، وكان على مصر الملك العادل من قبل أخيه الملك الناصر صلاح الدين يوسف ، فثار به المسلمون وقتلوه وقبضوا عليه وقطعوا يديه ورجليه وصلبوه ... وفي سنة ٥٧٧هـ/١١٨١م أنتدب السلطان لعمارة قلعة تيس وتجديدها لأنها عندما أشد

(١) د/ سعيد عاشور : الحركة الصليبية ج ١ ص ٣٢٠

ابن الأثير : الكامل في التاريخ حوادث سنة ٥١٢هـ ج ١٠ ص ٥٤٣

(٢) د/ سعيد عاشور : الحركة الصليبية ج ٢ ص ٦٧٦

(٣) ناصر خسرو : سفرنامه ص ٣٨ هامش ٢

المقريزي : المخطط ج ١ ص ١٨١

ابن إمام : بتائع الزهور ج ١ ص ٤٩/٥٠

د/ راشد البراوي : حانة مصر الاقتصادية ص ٢٩٧

خوف أهل نيس من الإقامة بها ، فقدر لعمارة سورها القديم على أساساته الباقية مبلغ ثلاثة آلاف دينار ثمن أصناف وآجر<sup>(١)</sup> .

وعندما احتدم الصراع بين المسلمين والصليبيين ، وغدت مصر هدفا للصليبيين بعد إستيلاء المسلمين على بيت المقدس في أواخر القرن الثاني عشر للميلاد ، أمر صلاح الدين سنة ٥٨٨هـ/١١٩٢م ، عقب صلح الرملة باخلاء نيس ونقل أهلها إلى دمياط فأخليت في شهر صفر من الدراري والأنقال ولم يبق سوى المقاتلة في قلعتها .

ومن الواضح أن تطرف نيس جهة الشرق وغناها ونشاطها الاقتصادي ، جعل صلاح الدين يخشى عليها الخطر الصليبي ، وقد صدق حسن صلاح الدين إذ تكررت إغارات الصليبيين البحرية على شواطئ مصر ونغورها الشماليه ، ولذلك أمر الملك الكامل محمد بن العادل أبي بكر الأيوبي في سنة ٦٢٤هـ/١٢٢٧م باخراج سكان نيس منها ونقلهم إلى دمياط ، كما أمر بدم ما بقى من سورها وبيوتها ولم يبق منها إلا رسومها في بحيرة المنزلة<sup>(٢)</sup> .

(١) القرظي : المخطوط ج ١ ص ١٨١

(٢) ناصر خسرو : سفرنامه ص ٣٨ هامش ٢

ابن تغري بردي : النجوم الزاهرة ج ٥ ص ٣١٢ هامش ٢

القرظي : المخطوط ج ١ ص ١٨١

ابن لياس : بستان الزهور ج ١ ص ٥٠/٤٩

عل مملوك : المخطوط التوفيقية ج ١٠ ص ٤٩

## مكانة تيس الأقتصادية

أشتهرت مصر منذ أقدم العصور بزراعة الكتان وصناعته فضرب المصريون بسهم وافر في زراعته واهتموا إهتماماً كبيراً بأن ينسجوا من أليافه أنفس منسوجاتهم التي كانت تصنع منها الملابس الفاخرة . ومن أجل ذلك عنوا بزراعة الكتان وحصاده للحصول على الياف كثانية جيدة تسمح بغزل خيوط دقيقة<sup>(١)</sup> .

ولما كانت الأراضي التي يروها النيل متفاوتة في المستوى فإن نصيبها من الماء يتباين حسب إرتفاعها وانخفاضها ، بمعنى أن أوطأ الأراضي كانت أوفرها ماء ، وهي التي تغل مغموره بالماء أطول مدة مما يجعلها أصلح الأراضي لزراعة الكتان . وكان أن تركزت صناعات المنسوجات الكتانية في مصر في العصور الوسطى في تيس ودمياط وشطا وديق والهنسا وأسيوط<sup>(٢)</sup> . وهي الأماكن المنخفضة الكثيرة المياه مما جعلها موضع إهتمام المصريين وعنايتهم بزراعة الكتان .

وقبل الإسلام أقبل الأقباط على المنسوجات الكتانية فانتشرت صناعتها على نطاق واسع ، وصنع المصريون من الكتان أغلب ما يحتاجون إليه من ملابس وبسط وستور<sup>(٣)</sup> . وفي ظل الإسلام استمرت هذه الصناعة قائمة ، ومارسها كثير من العمال القبط الذين أحفظوا بديهم<sup>(٤)</sup> .

ويذكر ياقوت الحموي الذي عاش في أوائل القرن السابع الهجري أن ناسجى الثياب في تيس ودمياط من القبط مما جعل العرب يطلقون على المنسوجات المصرية إسم قباطى<sup>(٥)</sup> .

(١) سيد محمود خليفه : تاريخ المنسوجات ص ١٢٣/١٢٢

(٢) د/ راشد البراوى : حالة مصر الاقتصادية ص ٢٨

(٣) المقرئى : لفظ ج ١ ص ٣٦٥

سيد محمود عفيفه : تاريخ المنسوجات ص ١٤٤

(٤) ناصر محرو : سفر ص ٢٨ هامش ٢

(٥) ياقوت الحموي : معجم البلدان ج ٢ ص ٦٠٢

د/ سيده اسماعيل : مصر في فجر الإسلام ص ٢٨٠

وقد أسهمت حكومات مصر في العصور الوسطى في صناعة النسيج ، حتى أنها كادت تسيطر على تلك الصناعة . والواقع أن هذه السيطرة لم تكن من إبتكار الحكام المسلمين ، وإنما أخذوها عن الحكم البيزنطى . ذلك أنه من الثابت أن البيزنطيين أنشأوا في مصر مصانع حكومية للنسيج إلى جانب المصانع الأهلية . ولما جاء المسلمون أبقوا على هذا النظام وعرفت مصانع النسيج باسم الطراز<sup>(١)</sup> .

أما القول بوجود مصانع نسيج ما يريده الخليفة وما ينعم به على حاشيته من ملابس ، فهذا نظام معروف منذ أيام الساسانيين ، فقد كان الطراز ينسج في مصانع أعدت له في قصر كسرى ، فلما قامت الدولة الأموية نقلت هذا النظام عن الساسانيين ثم توسع فيه العباسيون من بعدهم ، فكثرت هذه المصانع الحكومية وأصبح مكانها حيث تكون المادة الأساسية في الصناعة<sup>(٢)</sup> .

وقد عنى الخلفاء والأمراء بكتابة أسماءهم على الأقمشة الثمينة التي كانوا يتخذونها ملابس لهم أو خلعا يخلعونها على كبار رجال دولتهم ، وكانت الكتابة على النسيج بلحمه<sup>(٣)</sup> من الذهب أو الفضة أو الخطوط المتعددة الألوان ، وكانت الكتابة تشمل إسم الخليفة وألقابه وبعض عبارات الأدعية ، وكثيراً ما كان يذكر فيها إسم المدينة التي فيها طراز واسم الوزير وصاحب الخراج وناظر الطراز<sup>(٤)</sup> .

(١) طراز : مشتق من الفارسية ( ترازمان ) وترمز بعض التطريز وعمل النسيج Broderie . لم أصبح يدل على ملابس الخليفة أو الأمير أو السلطان ورجال الحاشية أصحاب الثياب العالية لا سيما إذا كان فيها شيء من التطريز وعنها أشرطه من الكتابة والتمس مدلول هذا اللفظ حتى انتهى في العربية والفارسية إلى الدلالة على المصنع والمكان الذي تصنع فيه هذه المنسوجات .

د/ ركمن محمد حسن : الفن الإسلامى في مصر ج ١ ص ٨٤

د/ حسن إبراهيم : تاريخ الإسلام ج ٤ ص ٣٩٢

د/ سيده اسماعيل : مصر في عصر الولاة ص ١٥٨ / ١٥٩

(٢) ناصر خسرو : سفرنامه ص ٣٨ هامش ٢

(٣) اللعنة : هو ما نسج عرضاً من الثوب

د/ سيده اسماعيل : مصر في عصر الولاة ص ١٥٦ هامش ١

(٤) د/ سيده اسماعيل : مصر في عصر الولاة ص ١٥٩ / ١٦٠

ونقل المقرئى عن ابن الطويرى حديثاً طويلاً عن صاحب انطراز وحقوقه وواجباته وهذا نصه : =

وكان المركزان الكبيران لصناعة نسيج الكتان في مصر الإسلامية هما الفيوم وبحيرة تيس بنواحيها ، وهي مدينة تيس ودمياط وشطا وديق ، وغدت تيس ودمياط أكبر مركزين لصناعة النسيج<sup>(١)</sup> .

ويقول ابن حوقل في كتابه « المسالك والممالك » « من جليل مدنها وفاتح خواصها ما خصت به تيس ودمياط ، وفيهما يتخذ ويعمل رفيع الكتان وثياب الشروب<sup>(٢)</sup> والديقى والمنصبغات من الحلل التيبيه التي ليس في الأرض ما يدانها من القيمة والحس والنعمة والترف والدقة ، وربما بلغت الحلة من ثيابها مائتين دينار إذا كان فيها ذهب ، وقد يبلغ ما لا ذهب فيه منها مائة دينار وزائداً وناقصا وإن كان شطا وديق ودمره وتونه وما قاربهم بتلك الجزائر يعمل فيها الرفيع من هذه الأجناس ، فليس ذلك بمقارب للنيسي والدمياطى والشطوي<sup>(٣)</sup> .

وكان بنيس من مناسج القماش نحو خمسة آلاف منسج<sup>(٤)</sup> ، وأختصت بصنع الثياب السريه وكسوة الكعبة . ويقول الفاكهي في كتابه أخبار مكة « رأيت كسوة من قباطى مصر مكتوبا عليها « بسم الله بركة من الله مما أمر به عهد الله المهدي محمد أمير المؤمنين أصلحه الله محمد بن سليمان أن يصنع في طراز تيس كسوة الكعبة على يد الخطاط بن مسلمه عامه سنة ١٥٩ هـ » .

= « الخدمة لى الطراز وبعت بالظفر الشريف ولا يتولاه إلا إيمان المستخدمين من أرباب العمالم والسيوف وله اختصاص بالخليفة دوله كافة المستخدمين ومقامه بدمياط وتيس وغيرها .

د/ زكى محمد حسن : كتوز الفاطميين ص ١١٢

(١) آدم هينز : الحضارة الإسلامية ج ٢ ص ٣٥١

د/ راشد البراوى : حالة مصر الاقتصادية ص ١٣٢

(٢) الشروب : المقصود الثياب التي تشرب العرق

(٣) ابن حوقل : المسالك والممالك ص ١٠١

ناصر خسرو : سفرنامه ص ٣٨ هامش ٢

بافوت الخسوى : معجم اليفتان ج ٢ ص ٤١٩

المقريزى : المخطوط ج ١ ص ١٧٧

عل مبارك : المخطوط التوثيقية ج ١٠ ص ٤٦

د/ زكى محمد حسن : كتوز الفاطميين ص ١١٤

سيد محمود خليفة : تاريخ المسوجات ص ١٤٦

(٤) ناصر خسرو : سفرنامه ص ٣٨ هامش ٢

ابن الهيثم : بدائع الزهور ج ١ ص ٤٩

ويقول رأيت كسوة من كسا المهدي مكتوباً عليها « بسم الله بركة من الله  
نعبد الله المهدي محمد أمير المؤمنين أطال الله بقاءه مما أمر به إسماعيل بن ابراهيم  
أن يصنع في طراز تيس على يد الحكيم من عبيده سنة ١٦٦ هـ »<sup>(١)</sup> .

ولقد برزت مدينة تيس في صناعة المسوحات الكتانية وأخذت هذه  
الصناعة في الأزدهار وبلغت ذروة مجدها إبان عهد الدولة الفاطمية إذ بلغت  
من التقدم والرفق قدراً كبيراً لم نشهده مصر الإسلامية في أي عهد من  
عهودها .

ومن العوامل التي كان لها أكبر الأثر في تقدم الصناعة استتباب الأمن  
وهو من نتائج الاستقلال وقوة الحكومة المركزية الأمر الذي أشار به المقدسي  
حين تكلم عن سيادة الأمن والنظام والعدالة<sup>(٢)</sup> .

ومما يدل على عظمة تيس في النسيج وتقدمها في هذه الصناعة وقتئذ أنه  
كان يصنع بها للخليفة ثوب يقال له « البدئة » لا يدخل فيه من الغزل  
سداً<sup>(٣)</sup> ولحمه - عبر أوقيتين وينسج بأفبه بالذهب صناعة محكمة لا تحتاج إلى  
تفصيل ولا خياطة وتبلغ قيمته ألف دينار ، ولم يحفظ لنا التاريخ أن قطعة نسيج  
تبلغ قيمتها ألف دينار إلا في مدينة تيس ودمياط<sup>(٤)</sup> .

(١) القزويني : الحفظ ج ١ ص ١٨٩

الذهب المسوك ص ٤٣ هامش ١

حل مبارك : الحفظ التوثيق ج ١٠ ص ٤٩

دار سيده إسماعيل : مصر في فجر الإسلام ص ٢٩٠

مصر في عصر الولاة ص ١٦٠

(٢) المقدمي : أحسن التفاسير ص ٢١٢

(٣) السدي من الثوب خلاف اللحم وهو ما مد من جيوب النسيج

دار سيده إسماعيل : مصر في عصر الولاة ص ١٥٦ هامش ١

(٤) آدم مير : الحصار الإسلامية ج ٢ ص ٢٥٢

ابن عمالي : قوانين الدواوين ص ٨١

تلر : فتح العرب لمصر ص ٣٠٥

دار زكي محمد حسن : كتوبر الفاطميين ص ١٢٩ هامش ١

دار حسن ابراهيم : تاريخ الإسلام ج ٢ ص ٣٠٤

وإلى جانب هذه الثياب الجيدة ، ثياب ريفية مهلهلة النسيج كأنها المنخل وهى المسماة « بالقبض » وكان هذا القصب بلون والملون منه ينسج بتيسر ولم ينسج في أى مكان آخر قصب ملون مثله ، وكانت تصنع منه عمائم الرجال والرقائيات وملابس النساء<sup>(١)</sup> .

كذلك اشتهرت مدينة تيس بصناعة الحرير القرقبي<sup>(٢)</sup> المنسوج بالذهب ، ووجدت في خزائن المنز لدين الله خريطة كان قد أمر بعملها سنة ٣٥٢هـ/٩٧٤م من هذا الحرير زرقاء اللون مينا عليها بالذهب أقطار العائم بما فيها من جبال وبحار وأنهار وطرق ومدن<sup>(٣)</sup> .

ومدينة تيس صناع مختصون بنسيج ملابس السلطان في مصانع خاصة تنسج بها أثوابه . ويروى الرحالة ناصر خسرو أنه سمع عن عامل نسج عمامة السلطان فأمره بمخمسة مائة دينار مغربي . وشاهد هذه العمامة ويقال أنها تساوى أربعة آلاف دينار مغربي . وما يصنع في هذه المصانع لا يعرض في الأسواق ولا يعطى أو يمنح لأحد ، ويذكر أيضا أن ملك فارس أرسل رسوله إلى مدينة تيس بعشرين ألف دينار ليشتري له بها حلة من كسوة السلطان وبقي رسوله هناك عدة سنين ولم يستطيعوا شراءها<sup>(٤)</sup> .

١ = د/ راشد البراوى : حالة مصر الاقتصادية ص ١٣٣

د/ سيده اسماعيل : مصر في فجر الاسلام ص ٢٨٢

مصر في عصر الولاة ص ١٥٦

(١) ناصر خسرو : سفرنامه ص ٢٨

آدم ميتز : الحضارة الاسلامية ج ٢ ص ٣٥٢

د/ زكى محمد حسن : كنوز الفاطميين ص ١١٤

د/ سيده اسماعيل : مصر في فجر الاسلام ص ٢٨٢

سيد محمود خليفه : تاريخ المسوجات ص ١٤٦

(٢) القرب : طائر يرى في القنار والمستنقعات . ومن هذا اللفظ قيل قماش قرقبي وهو نوع من القماش كان يصنع أولا في بلاد اليونان ثم أدخلت صناعته إلى مصر ، فصار يصنع في تيس ، وهذا القماش مشهور بالوانه اللامعة التي تغير دالسا لاسيما إذا انعكست عليها أشعة الشمس

د/ حسن ابراهيم : الفاطميون في مصر ص ٢٥٧ هامش ٥

(٣) د/ حسن ابراهيم : الفاطميون في مصر ص ٢٥٧

(٤) ناصر خسرو : سفرنامه ص ٢٨

د/ زكى محمد حسن : كنوز الفاطميين ص ١١٥

واشتغلت المناسج المصرية في خلافة العزيز بالله الفاطمي بصنع ثوبين جديدين من النسيج هما العتاني<sup>(١)</sup> والسقلاطون<sup>(٢)</sup> وينسب الأول إلى أحد أحياء بغداد والثاني إلى بلاد الروم ، ويمكن تعليل ذلك بحسن العلاقة بين العزيز وعضد الدولة ، والصلح مع الروم سنة ٣٧٧هـ/٩٨٧م .

وفي القرن الخامس للهجرة ظهر نوع جديد من القماش وهو المسمى أبا قلمون<sup>(٣)</sup> من الحرير المتغير الألوان . وكان يصنع في مدينة تيس وحدها ولا ينسج في مكان آخر من العالم ، وتصنع منه أسفار<sup>(٤)</sup> هوادج الجمال وليود<sup>(٥)</sup> سروج الخيل الخاصة بالسلطان وكان يصدر إلى بلاد المشرق والمغرب . واحتل هذا النوع مكانه مرموقه في أسواق القمطنطينية ، حتى أن ملك الروم كان قد

(١) العتاني : نوع من الثياب الحريرية وينسب إلى ابن حميد عمود المسمي عناب ، وكان هذا النوع يصنع في بغداد وأبيه ينسب من العتانيه بها .

د/ راشد البراوي : حانة مصر الاقتصادية ص ١٣٣ هامش ٥

د/ حسن البراهيم : الفاطميون في مصر ص ٢٤٢ هامش ٢

(٢) السقلاطون : كلمه يونانيه تطلق عن ثياب كتانية موشبه

د/ راشد البراوي : حانة مصر الاقتصادية ص ١٣٣ هامش ٦

(٣) أبا قلمون - نسبة إلى قلمون أو أبو قلمون وهي الخرباهه ( من اليونانية Kham äilen . . .

والفرنسية isomeleon ) بمعنى أسد الأرض أو الخرباهه ، وأطلق هذا الأسم على نوع من النسيج كان يصنع في بلاد اليونان ثم في مصر ولاسيما في تيس . ومن عوامه أنه يظهر في بلاد اليونان ثم في مصر ولاسيما في تيس . ومن عوامه أن يظهر بألوان شتى على حسب تعرضه للشمس والوضع الذي يكون فيه واختلاف ساعات النهار .

وبذلك المقدسي أن أبا قلمون هي دنه تحك بحجارة على شط البحر فيقع منها وبرها وهو في لين الخزنونه لون الذهب لا يتغير منه شيئاً وهو عزيرو الوحود فيجمع وينسج منه ثياب تلون في اليوم ألوانا ، وربما بلغ ثمن التوب عشرة آلاف دينار .

المقدسي : أحسن التقاسيم ص ٢٤٠

الكرخي : المسالك والممالك ص ٤٢

آدم مهنر : الحضارة الاسلاميه ج ٢ ص ٣٥٤

د/ زكي محمد حسن : كنوز الفاطميين ص ٥٢ هامش ٢

(٤) أسفار : جمع سفر وهو حافه ( حانة المودج )

(٥) ليود : جمع ليد وهو الجزء المرتفع الوثير من سرج الخيل أو برذعة الخمار .

أوفد رسولا إلى الخليفة ليعرض عليه أن يمنحه مائة نيس عن أن يعطيه مقابلها مائة مدينة فلم يقبل السلطان<sup>(١)</sup>.

والشواهد كثيرة على ما تمتعت به نيس من شهرة فائقة حتى أصبح يضرب بها المثل في جودة إنتاجها من الثياب . فقد روى ابن خلكان أنه وصل إلى حضرة سيف الدولة الحمداني الشاعران المشهوران أبو بكر محمد وأبو عثمان سعيد ابنا هاشم ، ومدحاه ، فأنزلهما بضيافته : وقام بواجب حقهما وبعث لهما مره وصيفا ووصيفه ومنع كل واحد منهما بدره<sup>(٢)</sup> وتمت ثياب من صنع مصر ، فقال أحدهما من قصيدة طويلة .

هذا ولم تقنع بذلك وهذه حتى بعثت لذل وهو نيس  
أتت الوصيفه وهي تحمل بدره وأتى على ظهر الوصيف الكيس  
وحيوتنا مما أجادت حوكه مصر وزادت حسنة نيس<sup>(٣)</sup> .

إلا أن هذه الصناعة المتميزة والتي أشتهرت بها هذه المدينة ، فقدت كثيراً من العناية بها منذ أواخر عهد الدولة الفاطمية ، نتيجة الظروف والأحداث التي مرت بها ، والتي من أهمها ما أصيبت به مصر من شدة عظمى في عهد الخليفة المستنصر بالله . وكذا ما مرت بها من أحداث واضطرابات سياسية إبان عصر الأيوبيين والمماليك والتي ترتب عليها القضاء على مركز هام لصناعة المنسوجات في النصف الأول من القرن السابع الهجري ( الثالث عشر الميلادي ) ، عندما أمر الملك الكامل بهدم مدينة نيس خشية الغزو الصليبي كما ذكرنا .

وإلى جانب صناعة المنسوجات عرفت نيس صناعة المعادن وأهمها الحديد حيث صنعوا منه المقصات والسكاكين . واعتقد أن صناعات المقصات هذه حتمتها وجود صناعة المنسوجات القائمة للحاجة إليها في قصص القماش وتفصيله .

(١) ناصر محسرو : سفرنامه من ٣٨

(٢) الدرره : عشر آلاف درهم .

(٣) ابن خلكان : وفيات الأعيان ج ٣ ص ٤٠٥

ويذكر ناصر خسرو أنه رأى مقرابنا صنع بتيس ثمنه خمسة دنانير مغرية يفتح إذا رفع مساره ويقص إذا أنزل<sup>(١)</sup>.

وكانت صناعة السلاح المتخذ من الصلب من الصناعات التي كادت تبلغ في تيس مبلغ منسوجاتها من الوفرة والجودة . وكان هذا السلاح ينقل بواسطة السفن مع المقاتلة لغزو بلاد الروم عن طريق الموانئ ومنها تيس التي أقام بها جيش كامل السلاح والعدة لوقت الطوارئ<sup>(٢)</sup>.

وكان من الطبيعي أن يترقب على تلك الصناعات وزيادة إنتاجها وسهولة اتصال تيس بداخل البلاد وخارجها ، وجود نشاط وعلاقات تجارية مع مختلف الدول . وقد أسهمت المدينة بسهم وافر في مجموع نشاط مصر التجاري منذ فجر الإسلام نتيجة لأهتمام العرب بالتجارة على وجه الخصوص . وغير المؤرخون المسلمون عن موقع مصر الممتاز فقال بعضهم ، « أنها فرضة الدنيا يحمل من خيرها إلى سواحلها ، ومن جهة تيس ودمياط والفرما فرضة بلاد الروم ... »<sup>(٣)</sup>.

وعلى الرغم من عدم استقرار الحالة السياسيّة وسوء العلاقات بين الدولة البيزنطية ومصر منذ الفتح الإسلامي لم تتوقف العلاقات التجارية ، إذ كانت بيزنطة في حاجة إلى بعض المصنوعات المصرية الممتازة مما تنتجه مناسج تيس ويقبل عليها الأباطرة لتزيين قصورهم ، كما أهدى البابواك الكنائس المسيحية في أوروبا كثيراً من هذه الأنواع<sup>(٤)</sup>.

(١) ناصر خسرو : سفرنامه ص ٤٠

د/ حسن إبراهيم : تاريخ الإسلام ج ٤ ص ٣٩٤

(٢) بلر : فتح العرب لمصر ص ٣٠٦

د/ حسن إبراهيم : تاريخ الإسلام ج ٢ ص ٣٠٥ ، ج ٤ ص ٢٧٢

(٣) النويري : نهاية الأرب ج ١ ص ٢٤٠

المقريزي : المخطط ج ١ ص ٢٨

د/ سيده اسماعيل : مصر في فجر الإسلام ص ٣٥٢

مصر في عصر الولاة ص ١٦٨

(٤) بلر : فتح العرب لمصر ص ٣٠٦

د/ زكي محمد حسني : كنوز الفاطميين ص ١١٥

وقد كان لموقع تيس وإرباطها بشبكة من المواصلات الداخلية والخارجية أثر واضح في نشاطها التجاري ، فهي على إتصال بشرق الدلتا بواسطة خليج من فرع دمياط يصب في بحيرة المنزلة . وفي هذا يقول الأدرسي الرحالة الجغرافي الذي زار مصر في القرن السادس الهجري ( الثاني عشر الميلادي ) . « إننا إذا أردنا المسير من دميس إلى تيس متبعين فرع النيل الرئيسي كان علينا أن نتوجه أولاً إلى طنفا حيث ينقسم هذا الفرع إلى خليجين أحدهما يمرى غرباً إلى دمياط والآخر يتجه شرقاً إلى تيس . »<sup>(١)</sup> .

كما كانت حركة الملاحة في النيل بالغة النشاط ، فقد شاهد ناصر خسرو في ساحل مدينة مصر من السفن أكثر مما رآه في بغداد والبصرة ، وكان عند تيس دائماً نحو ألف مركب بعضها للتجار ومنها أيضاً لسفطان ، حيث يجلب إليها كل ما تحتاجه وتجري المعاملات فيها بالسفن فلا طريق إليها إلا بذلك<sup>(٢)</sup> .

أما إتصال مصر البحرية بمدن وسواحل الشام ، فكانت تيس إحدى مراكز هذا الإتصال الهام إلى جانب الاسكندرية ودمياط . فيعد مغادرة الساحل الشمالي لمصر تسير المراكب بمخاض الساحل الشامي مارة بعسقلان وقباره وبافا<sup>(٣)</sup> .

١/ د/ حسن ابراهيم : تاريخ الاسلام ج ٤ ص ٤٠٨

د/ محمد جمال الدين مرزوق : الدولة الفاطمية ص ١٥٨

Heyd: Histoire du commerce tome 1 p 48, 58

(١) الأدرسي : زهرة المشتق في إختراق الأفاق ص ٨ .

المقريزي : الخطط ج ١ ص ٢١٤

د/ راشد النواوي : حافة مصر الاقتصادية ص ٢٨٢

Quatremère: Memoires Geogra phiques et historiques, tome 1 p.

297.

(٢) ناصر خسرو : سفرنامه ص ٣٩

المقريزي : الخطط ج ١ ص ١٧٧

عل مبارك : الخطط التوفيقية ج ١٠ ص ٤٥

د/ راشد النواوي : حافة مصر الاقتصادية ص ٢٨٣

(٣) د/ راشد النواوي : حافة مصر الاقتصادية ص ٢٩٣

وكانت المراكب تبدأ سيرها من تيس على ما استفاد من قول اليعقوبى  
« بها مرسى المراكب الواردة من الشام والمغرب »<sup>(١)</sup>.

كما كان هناك اتصال بحرى بين تيس والقسطنطينيه وجزيرة قبرس ،  
وأهم ما كانا نشغلا باصداره المنتجات المحلية وكانت السفينة تقطع المسافة  
بين تيس والقسطنطينيه فى عشرين يوماً<sup>(٢)</sup>.

وقد ورد فى الأخبار أن تجارة تيس مع العراق فى القرن الرابع الهجرى  
وحده بلغت من عشرين ألفاً دينار إلى ثلاثين ألف فى السنة الواحدة<sup>(٣)</sup>.

وقامت تيس بدور تجارى هام مع كثير من الدول الأفريقية والآسيوية ،  
فذكر اليعقوبى أن مراكب بلاد المغرب كانت ترد إلى ثغر تيس<sup>(٤)</sup>.

وذكر المقرئى أن ما كان يحمل من نفور تيس والاسكندرية ودمياط  
إلى عسقلان وصور من المنتجات الزراعية بلغ مائة وعشرين ألف أردب من  
الغلال<sup>(٥)</sup>.

أما المبحى فقد ذكر فى حوادث سنة ٣٨٤هـ « وفى ذى العقدة ورد  
بحى بن الجمان من تيس ودمياط والفرما بهديته وهى أسقاط<sup>(٦)</sup> وتغوث

(١) اليعقوبى - كتاب البلدان ص ٣٣٥

دأ راشد النواوى : حالة مصر الاقتصادية ص ٢٩٤

(٢) ناصر خسرو : سفرنامه ص ٤٠

الأخرمى : زهرة المشتاق فى إعتراق الأفق ص ٨

دأ راشد النواوى : حالة مصر الاقتصادية ص ٢٩٦

(٣) ابن حوقل : المسالك والممالك ص ١٠١

بيلز : فتح العرب لمصر ص ٣٠٥

أدم ميتز : الحصار الإسلاميه ج ٢ ص ٣٥٣

(٤) اليعقوبى - كتاب البلدان ص ٣٣٥

دأ راشد النواوى : حالة مصر الاقتصادية ص ٤٧

(٥) المقرئى : المخطوط ج ١ ص ١٠٩

ابن مثنى : نوابين النواوى ص ٣٢٥

دأ سيده اسماعيل : مصر فى فجر الإسلام ص ٥٧

(٦) أسقاط : جمع سقط ، وهو ما يعنى فيه الطيب وما أشبهه من أدوات النساء .

وصناديق مال وخيل وبغال وحمر وثلاث مئذيل وكسوتان للمكعبة . وفي ذي الحجة سنة ٤٠٢ هـ وردت هدية تيس الواردة في كل سنة منها خمس نوق<sup>(١)</sup> مزينة ومائة رأس من الخيل بسروجها ولجمها وصناعات عدة<sup>(٢)</sup> .

وبفضل نشاط مدينة تيس التجاري أسهمت في إنعاش إيرادات الحكومة . خاصة في العصر الفاطمي - عندما أهتم الخلفاء بتسمية موارد بيت المال وتنظيم مصارفه ، فقرضت الرسوم على التجارة والصناعة خاصة صناعة النسيج في مراحلها المختلفة إلى جانب الجزية والغراج والضرائب المفروضة على الصناع والأجراء<sup>(٣)</sup> .

ويدعو أن المسلمين لم يحاولوا في أول الأمر التدخل في النشاط الاقتصادي للأفراد أو الحد من مكانتهم ، ولكن مع مرور الوقت ازدادت النكوس والضرائب حتى أن المقدسي الذي زار مصر في أوائل عهد الفاطميين يقول « أما الضرائب فنقله بخاصة تيس ودمياط ، ويوجد بتيس على زق الزيت دينار ومثل هذا وأشباهه ، رأيت بساحل تيس ضرابيا جالسا قيل : قبالة هذا الموضع في كل يوم ألف دينار ومثله عدة على ساحل البحر بالصعيد وساحل الاسكندرية »<sup>(٤)</sup> .

وقد بلغ من شدة وطأة الضرائب بتيس وكثرة الرسوم أن أهلها شكوا منذ أوائل القرن الثالث للهجرة - التاسع للميلاد إلى البطريق وهو مار بمصر حوالي سنة ٢٠٠هـ/٨١٥م أن الواحد يلزم بدفع خمسة دنانير في كل عام وهو مبلغ لا يقدرون عليه ، ولكنه يحصل منهم بقسوه<sup>(٥)</sup> .

كذلك فرض العرب ضرائب على التجارة الخارجية التي تمر بالكفور أو

(١) نوق : جمع ناقة

(٢) التقريرى : الخطط ج ١ ص ١٨١

(٣) د/ راشد البراوي : حالة مصر الاقتصادية ص ١٣٧

(٤) المقدسي : أحسن التقاسيم ص ٢١٣

آدم ميتز : الحضارة الإسلامية ج ١ ص ٢٣٥/٢٣٦

د/ منبه اسماعيل : مصر في عصر الأعمشيين ص ٢٦٠

(٥) آدم ميتز : الحضارة الإسلامية ج ١ ص ٢٣٥ .

التي ترد إليها أو تصدر منها ، فكذلك المكس من تجبى في الثغور الإسلامية ومنها تيس ، وهي تشتمل على عدة معاملات مثل الزكاة والجوائز<sup>(١)</sup> ودار الضرب<sup>(٢)</sup> وواهب أهل الذمة والموارث الخشبية<sup>(٣)</sup> .

ويروى ناصر خسرو أنه سمع من الثقات أنه يصل من مدينة تيس لخزانة سلطان مصر يوماً ألف دينار مغربي ويصل ذلك المقدار مرة واحدة يحصله شخص واحدة يسلمه أهل المدينة إليه في وقت معين وهو يسلم للخزانه فلا يتأخر منه شيء<sup>(٤)</sup> .

وإن الحق أن ثروة حصر الضخمه مكنت الفاطميين من بسط سلطانهم على الشام وفلسطين والحجاز ، يضاف إلى ذلك أن نظام الضرائب الذي وضعه يعقوب بن كلس وعلوج بن الحسن كانت نتيجته أن زاد خراج مصر بمقدار كبير ، وقد أسهمت تيس بشكل واضح في تلك الزيادة . فصار خراج مدن تيس ودمياط والأشمونين يزيد عن ٢٠٠,٠٠٠ مائتين ألف دينار وذلك أمر لم تعهده مصر من قبل<sup>(٥)</sup> .

(١) الجرائ : المقصود بها ما جتته الدولة من أهل الذمة من اليهود والنصارى اللذين دون النساء والنسبان والرهبان والأرقاء ونحوهم ، فضلاً عن الشيوخ والفقراء في بعض الأحيان .  
دا حسين ربيع : انظم الثانية في مصر ص ٤٥ .

(٢) دار الضرب : هو مبلغ فرضته الدولة على أصحاب الأموال من الذهب والفضة لقاء قيام الدولة بسك تلك الأموال لهم بسكها الرسمي وخضعت تلك الضريبة نسبة مئوية معينة .  
دا حسين ربيع : انظم الثانية في مصر ص ٤٩ .

(٣) الموارث الخشبية : كانت شركة المتولى تقسم حسب الفترع الشريف ، بعد تأدية نفقات الدفن والديون والأموال الموصى بها إن كانت هناك وصيه ، فإن أعدم الوارث صارت أموال المتولى من الموارث الخشبية بعد هذه الأستقطاعات ، وكذلك كان الحال إذا تروك المتولى وارثاً لا يستحق الموارث حسب الشرع فيأخذ مستحقه فحسب ويذهب اليقال للدولة .

دا حسين ربيع : انظم الثانية في مصر ص ٤٧ .

(٤) ابن محاذي : قوانين المواوين ص ٣٢٥

المقريري : المخطوط ج ١ ص ١٠٩

دا سيده اسماعيل : مصر في فجر الإسلام ص ٥٧

مصر في عصر الولاة ص ٤٠

(٥) ناصر خسرو : سفرنامه ص ٤٠

(٦) دا حسن ابراهيم : الفاطميون في مصر ص ٢٣٣

أما الأيوبيين فقد فرصوا ضريبة الخمس والمتجر على المشتغلين بالتجارة في موانئ تيس ودمياط والاسكندرية على ساحل البحر المتوسط . أما ضريبة الخمس فكان يدفعها التجار البيزنطيون أو الروم وغيرهم من التجار الأجانب غير المسلمين على متاجرهم التي يصلون بها إلى تلك الموانئ . على أن هذه الضريبة تراوحت من الناحية العملية زمن صلاح الدين بين ٢٠٪ و ٣٥٪ من قيمة البضائع المحفورة مع أولئك التجار<sup>(١)</sup> .

وهكذا يمكن القول أن عوامل كثيرة مختلفة تضافرت حتى جعلت تيس في ذلك المركز السامي ، فبالإضافة إلى ما سبق أن ذكرناه عن بيئة تيس وصلاحيه تلك البيعة لزراعة الكتان ، وموقعها الفلد الذي مكنتها من الاتصال التجاري مع الداخل والخارج ، يمكن أن نضيف إلى كل ذلك مهارة أهلها من الأقباط .

---

(١) د/ حسين ربيع : النظم المالية في مصر ص ٥١ .

## الأحوال الاجتماعية والنشاط الفكرى

لا أدل على أهمية تيسر الأقتصادية من أنه منذ العصر الفاطمى صار لها - ولعلها أيضاً - والى بحكمها ويشرف على شعوبها<sup>(١)</sup>. وكان يتخلع على هؤلاء الولاء من خزانة الكسوة<sup>(٢)</sup> « بالبدنه » وهو نوع الثياب الذى يلبسه الخليفة الفاطمى فى يوم فتح الخليج<sup>(٣)</sup>.

ويصف ناصر محسرو مدينة تنيس بعد رحلته إليها فيقول « أنها جزيرة ومدينة جميلة بعيدة عن الساحل بحيث لا يرى من أسطحها ، والمدينة مزدهمة وبها أسواق فخمة ، وقد يبلغ عدد الدكاكين بها عشرة آلاف منها مائة دكان عطار ، وطول المدينة من الجنوب إلى الشمال ثلاث آلاف ومائتى ذراع ، وعرضها من الشرق إلى الغرب ثلاثة آلاف وخمسة وثمانين ذراعاً . وكان لها تسعة عشر بوابة مصفحة بالحديد ، كما كان بها ستة وثلاثون حماماً ومائة معصرة للزيت والسرير والقصب ، ومائة وستون طاحوناً . ومن الحيوانات أبقان وخمسمائة حانوت برسم البضائع . وبها نحو مائة وستين مسجداً ، وبكل مسجد منارة<sup>(٤)</sup> . وبها جامع طوله مائة ذراع وعرضه إحدى وسبعون ذراعاً يوقد فيه كل ليلة ألف وثمانمائة قنديل ، وبها إثنان وسبعون كنيسة ومغبراً ، وقد هدم الحاكم كنائسها وبني محلها مساجد<sup>(٥)</sup> .

وعن سور المدينة يذكر بالمرث الحموى أن سور تنيس أبتدىء فى بنيانه فى شهر ربيع الأول سنة ٢٣٠هـ/٨٤٤م وكان والى مصر يومئذ عمسى بن

(١) د/ محمد جمال الدين سرور : الدولة الفاطمية ص ١٤٤

(٢) خزانة الكسوة : كانت دار الكسوة عبارة عن خزانتين الأولى الخزانة الظاهرة ويتولاها أستاذ لواء غوه من محارم الخليفة وهم ملأى بأنواع الأقمشة وملابس النساء والرجال من النسيج المنقوش على اختلاف أنواعه ، وكان يحمل إليها ما يعمل بدار الطراز تنيس وغيرها .

د/ عطية مصطفى مشرفه : نظم الحكم بمصر ص ١٠٠

(٣) د/ عطية مصطفى مشرفه : نظم الحكم بمصر ص ١٤٦

(٤) ناصر محسرو - سفرنامه ص ٣٨ هامش ٢

(٥) على مبارك : الخطط التوقفية ج ١٠ ص ٥٠

منصور بن عيسى الخراساني من قبل إيتاخ التيركي في أيام النوائف بن المعتصم وأنتهى منه سنة ٢٣٩هـ/٨٥٣ في ولاية عبيد بن إسحق في عهد المتوكل<sup>(١)</sup> .

أما عن صفات وأخلاق أهلها فسهله منقادها ، وطبايعهم مائلة إلى اللين والأنوثة ، قال أبو السرى الطيب أنه كان يولد بها في كل سنة مائتا بنت ، وهم يبيعون النظافة والغناء والمتعة وأكثرهم بيتون سكارى حيث يشربون الكشكاب<sup>(٢)</sup> . وهم قليلو الرياضة لضيق البلد وأبدانهم ممنكة الأخلاط ، وتكثر الأمراض والأوبئة بالمدينة لحرارة الجو ، ومن هذه الأمراض إصابة النساء بالصرع فيصحن مرتين أو ثلاثاً ثم يعدن بعد ذلك إلى صوابهن ، كما أنتشر بها مرض يقال له الفواق التيمى أقام بأهلها ثلاثين سنة حتى لم يبق بها غير مائة من سكانها<sup>(٣)</sup> .

وإن كانت هذه الأرقام تنوى قدرأ واضحاً من المبالغة ، فإنما تدل على أن تيس قامت في بيئة غير صحية مما ترك أثره في حياة سكانها .

واعتمدت المدينة في كل أقرانها على التجارة حيث لم يكن بها شيء من الزراعة<sup>(٤)</sup> . وقيل أن المسيح عليه السلام مرّ بها في سياحته فرأى لرضا سبحة ماله قفره والماء الملح يحيط بها ، فدعا لأهلها بأدوار الرزق<sup>(٥)</sup> .

وقد مرت مدينة تيس بأدوار من القحط والفقر ، قبل أن تنتعش في فترات لاحقه . من ذلك أن البطريق ديونيسيوس الذي زار مصر سنة

(١) ياقوت الحموي : معجم البلدان ج ٢ ص ٥١ .

(٢) الكشكاب : صنفان ، صنف منمش غير مسكر يشبه ما يسمى في تركيا إيران وهو يشرب في إيران أيضا . يتكون من الخبث الزبادي المخروب به الماء ، وصنف آخر مسكر يتكون من السوب مخمره مضافا إليه بعض العناصر الأخرى ، ويسمى هذا الصنف القفحاق .

ناصر بخمرو : سفرنامه ص ٢٨ هامش ١ .

(٣) ناصر بخمرو : سفرنامه ص ٤٠ .

المقريزي : الخطط ج ١ ص ١٧٧ .

عل مبارك : الخطط التوقفية ج ١٠ ص ٤٥ وج ٥٠ .

(٤) بلخ : فتح العرب لمصر ص ٣٠٦ .

(٥) ياقوت الحموي : معجم البلدان ج ٢ ص ٥٢ .

٢٠٠هـ/٨١٥م يصف تيس فيقول « ومع أن مدينة تيس عامرة بالسكان كثيرة الكنائس فأقلم لم أر من البؤس في بلد أكرم من بؤس أهلها ، وقد سألتهم عن مصدر هذا البؤس فأجابوني « إن مدينتنا محاطة بالماء فلا نستطيع زرعاً ولا تربية ماشية والماء الذي نشر به يجلب لنا من بعيد ونشترى الجره منه بأربعة دراهم ولا شغل لنا سوى نسج الكتان ، فساؤنا تنزله ونحن ننسجه ونعطي عن ذلك نصف درهم في اليوم من تجار الأمتشة . ومع أن أجرتنا لا تكفى لا طعام كلابنا ، فإن على كل منا أن يدفع ضريبة مقدارها خمسة دنانير ، ومن أجل ذلك تضرب ونسجن ونلزم باعطاء أبناءنا وبناتنا رهائن فيلزمون بالعمل كالعبيد سنتين لأجل كل دينار ، ولو ولدت عندهم امرأة طفلاً فأنهم يأخذون قسماً بأن لا تطالب به ، وقد يحدث أن تحل ضرائب جديدة قبل إطلاق هؤلاء النساء»<sup>(١)</sup> .

وعاش المسلمون والأقباط جنباً إلى جنب في تيس ، وإن كان الأمر لم يخل من قيام فتن طائفية بين الطرفين في بعض الأحيان . من ذلك أنه حدث سنة ٣٠٠هـ/٩١٢م ثار المسلمون فهدموا كنيسة بناها النصارى في تيس ، فأعان والى مصر النصارى حتى بنوا الكنيسة<sup>(٢)</sup> .

وفي سنة ٣٢٢هـ/٩٣٤م مات أسقف تيس وكان بينه وبين البطريرق وحشه ، وولى الأخير على تيس أسقفاً من أنصاره من أهل تيس ، فانقسم هؤلاء والأقباط حزبين أحدهما مع البطريرق والآخر ضده « وقام لكل حرب من الحزبين غرض في نصرة هواه ، حتى كان الأب لا يكلم ابنه ولا المرأة تغاطب بعلمها » . وانتشرت المهرمات بينهم وصارت القرابين تنتقل من هيكل إلى هيكل وتكسر على المذابح ويستعين كل فريق منهم على الآخر بالسلطان ، حتى خرج جماعة من المناوئين للبطريرك وذهبوا إلى الأمير أبو بكر محمد بن طغج الأخشيد ، فوجه معهم قائداً لي طائفة من الجند ، فاغلق الكنيسة الجامعة ومنع الصلاة فيها وقبض على الأسقف والبطريرك ، وأحضر محتويات الكنيسة إلى القسطنطينية .

(١) آدم ميتز : الحصار الإسلامي ج ١ ص ٩٧

(٢) آدم ميتز : الحصار الإسلامي ج ٢ ص ٩١ .

وفى تاريخ بطارفة الاسكندرية قبل أنه كان تيس من مجموعته من شباب المسلمين خارجين عن طاعة الأمير نجبون من الأهالي جبايات ويهبون البيوت ويفعلون أفعالا قبيحة ، فأرسل المعز عكراً لقتال المدينة بناء على شكوى النصارى فقاوم العصاة العسكر ، ثم التجأوا للدخول تحت الطاعة بسبب قلة المياه العذبة ، فدعا أمير الجيوش العصاة واستضافهم لمدة ثلاثة أيام وأهدى لكل واحد منهم خلعة وعشرة دنانير ، وكان عددهم مائة . ثم أمر بشقهم جميعاً على أسوار المدينة<sup>(١)</sup> .

ومن تلك الثورات أن السودانيين ثاروا بمدينة تيس على عهد الخليفة الفاطمى الظاهر لاعزاز دين الله . ( ٤١١ / ٤٢٧ هـ ) - ( ١٠٣٥ / ١٠٢٠ م ) وطلبوا بأرزاقهم وعائوا وأنفدوا فى المدينة واعتمدوا على الناس وقطعوا الطرقات وأخذوا من المودع<sup>(٢)</sup> ألف وخمسمائة دينار . فبعث إليهم الوزير الفاطمى نجيب الدولة على بن أحمد الجرجاني على رأس خمسين فارساً للقبض على الجناه وإخضاع ثورتهم<sup>(٣)</sup> .

وبالرغم من ظروف الحياة الاجتماعية التى عاشتها تيس بما فيها من صاوى واضطراب ، نجدتها من جهة أخرى شاركت فى الحياة العلمية والدينية وأبرزت شخصيات كثيرة من أهل العلم . حكى عن يوسف بن صبيح أنه رأى بها خمسمائة صاحب محبرة يكتبون الحديث<sup>(٤)</sup> .

وينسب إليها محمد بن على بن الحسين بن أحمد أبو بكر التيسى المعروف

(١) نجى بن سعيد : التاريخ المجموع على التحفيق والتصديق ص ٩٥/٩٤

أدم ميز : الحضارة الإسلامية ج ١ ص ٩٠

على مبارك : المخطط التوفيقى ج ١٠ ص ٥٠

(٢) المودع : صندوق لحفظ مال مخصص لغرض معين ، ومودع الحكم صندوق يوضع فى عهدة قاضى المفضاة لحفظ أموال اليتامى القصر وأموال الذاهبين .

المقريزى : السلوك ج ١ ق ٢ ص ٨٦٤

(٣) المقريزى : المخطط ج ١ ص ١٨١

Stanley, Lane-poole: A History of Egypt in the middle Ages, p. 132-133.

(٤) ياقوت الحموى : معجم البلدان ج ٢ ص ٥٤ .

بالنقاش ، مولده في رمضان سنة ٢٨٢هـ/٨٩٥م قال أبو القاسم الدمشقي عنه « سمع بدمشق محمد بن حريم ومحمد بن عقاب وأحمد بن عمير وحمامه بن محمد وسعيد بن عبد العزيز والسلام بن معاذ التميمي وأبا بكر الباغندي وأبا ليلى النوصلي وغيرهم من العلماء ، وروى عنه من العلماء الدارقطني وغيره . ومات سنة ٣٦٩هـ/٩٧٩م<sup>(١)</sup> .

ومن هؤلاء أبو محمد الحسن بن علي بن أحمد بن محمد بن خلف بن حيان بن صدقة بن زياد الضبي المعروف بابن وكيع التيمي الشاعر المشهور أصله من بغداد ومولده بتيس ، ذكره أبو منصور الثعالبي في « يتيمة الدهر » وقال فيه « شاعر بارع وعالم جليل جامع ، برع على أهل زمانه فلم يتقدمه أحد في أوانه وله كل بديعه تسحر الأوهام وتستعيد الأفهام . وذكر مزدوجته المربعة وهي من جيد النظم وأورد له غيرها ، وله ديوان شعر جيد ، وله كتاب بين فيه سرقات أبي العليبي المنتهى سماه « المنصف » ومن شعره :

سلا عن حبك القلب المشوق      فما يصبر إليك ولا يتوق  
جفاؤك كان عنك لنا عزاء      وقد يسلى عن الولد العقوق<sup>(٢)</sup>

وكانت وفاته سنة ٣٩٣هـ/١٠٠٢م بمدينة تيس ودفن بالمقبرة الكبرى في القبة التي بنيت له<sup>(٣)</sup> .

ومن الشخصيات العلمية والدينية التي أقامت بتيس أبو زكريا يحيى بن أبي حسان التيمسي الشامي أصله من دمشق وقدم تيس مقيما بها ، وروى عن الليث بن سعد وسمع الكثير من أبي بكر الخطيب وعبد العزيز الكثاني وأبي الحسن بن أبي الحديد وغيرهم ، ثم تحدث بها وبيت المقدس ، وأخذ عنه الفقيه المقدسي وأبو محمد بن الأكفاني ، ومات بتيس سنة ٤٦١هـ/١٠٦٨م<sup>(٤)</sup> .

(١) بافوت الحموي : معجم البلدان ج ٢ ص ٥٤ .

ابن تفرى نردى : انجوم الزاهرة ج ٤ ص ١٣٧ .

(٢) ابن خلكان : وفيات الأعيان ج ٢ ص ١٠٤ .

(٣) الكشي : فوات الوفيات ج ١ ص ٣٩٣ .

(٤) بافوت الحموي : معجم البلدان ج ٢ ص ٥٤ .

ومن هؤلاء أيضا معين الدين أبو عمرو عثمان بن سعيد بن عبد الرحمن بن أحمد بن ثولوا الفهري ، ولد بتيس سنة ٦٠٥هـ / ١٢٠٨ م ، سمع الحديث وتفقه وكان له معرفة بالأدب وله يد طويلة في النظم . وشعره في غاية الجودة ، ومنه وقد أمر قاضي مصر بقطع أرزاق الشعراء من الصدقات سوى أبي الحسين الجزار ، فقال :

تقدم القاضى لنوابه بقطع رزق البر والفاجر  
ووفر الجزار من بينهم فاعجب للطف التيس بالجزار<sup>(١)</sup>

وعاش بمدينة تيس وعمل بها الأسقف ساويرس المعروف بابن المقفع والذي تولى في أواخر القرن الرابع الهجري ( العاشر الميلادي ) ، وكان كتابا في دواوين الغاطمين ، وتميز بتأليفه العديدة التي بلغت عشرين كتابا عن الكنيسة المصرية القبطية وأحوالها منها « تاريخ بطارقة الكنيسة المصرية » . وقد استكمل هذا الكتاب بكتاب آخر باسم « ذيل سمر الأباء البطارقة » مؤلفون قط مثل الآبا ميخائيل الذي تناول تاريخهم في عهده الحاكم والظاهر<sup>(٢)</sup> .

ومما يجدر ذكره في هذا المقام أن مدينة تيس كانت مقراً وولاية للقضاء ، ومن تولى القضاء بها عبد الله محمد بن النعمان بن الإمام أبي حنيفة نائبا عن أخيه قاضي القضاة أبا الحسن علي بن النعمان ، وفوض الحكم إليه على مذهب الأسماعيلية<sup>(٣)</sup> . ويفهم من هذه الإشارة أن جماعة من الأسماعيلية وجدوا لأنفسهم مأوى ومقراً في تيس .

(١) ابن تغري بردى : النجوم الزاهرة ج ٧ ص ٣٦٩

(٢) د / عبد النعم ماجد : ظهور خلافة الغاطمين ص ٣٩

(٣) الكندي : الولاء والقضاء ص ٥٩ .

ابن خفكان : ونهات الأعيان ج ٥ ص ٤١٧

## أهم الآثار

والأهمية مدينة نيس التاريخية ، فقد حفظت لنا مصادر الآثار بتأريخها بعض ما كان فيها من آثار تدل على قدمها وعراقتها ، من ذلك ما يذكره ابن حوقل أنه يوجد بها تلال عظيمة من جثث الأموات منذيين<sup>(١)</sup> بعضها فوق بعض يسمونها بطون ، قيل أنها من أيام موسى عليه السلام لأن أهل مصر أيام موسى كان في شريعهم الدفن ، وهكذا جرت عادة الفصاري من بعده ، ثم صارت للأسلام . وعليهم أكفان من خشب الخشب وعظامهم وجماعهم على غاية من الحفظ إلى يومنا هذا<sup>(٢)</sup> .

وكان أهل القرى في الجزائر الأخرى في البحيرة يلقون موتاهم إلى نيس فيقرونها واحداً فوق الآخر ، وهي الأكوام الثلاثة التي تسمى أبو الكوم<sup>(٣)</sup> .

وتل هذا يدعونا إلى الاعتقاد بأن أهل المدينة عرفوا كيفية تعييط جثث الموتى والأدوات المستعملة لذلك ومارسوه على موتاهم .

ووجدت نيس بعض آثار الحمامات وبواب عقود مطية بطلاء صلب في غاية الحفظ ، وكذلك تلال من الطوب وشقاف من الصيني والفخار والزجاج المنون بكل لون ، وبشاهد فيها أثر خليج قديم كان يمر في وسطها<sup>(٤)</sup> .

ويحدثنا المقرئ عند الكلام على قرية سمناى من قرى نيس أن قوما اكتشفوا في شهر ربيع الأول سنة ٨٢٧هـ حجارة وآجر فإذا عضادات زجاج كثيرة مكتوب على بعضها إسم الأمام المعز لدين الله الفاطمي ، وعلى بعضها إسم الأمام العزيز بالله نزار ، ومنها ما عليه إسم الإمام الحاكم بأمر الله ، ومنها ما

(١) منذيين : مرتبة توتيا منتظما .

(٢) ابن حوقل : أسالك وأسالك ص ١٦٠ .

(٣) المسعودى : مروج الذهب ج ١ ص ٣٠٣ .

(٤) ابن مبارك : الحفظ التوفيقية ج ١٠ ص ٥٠ .

عليه إسم الإمام الغاهر لأعزاز دين الله ، ومنها ما عليه إسم المستنصر وهو  
أكثرها<sup>(١)</sup> .

على أنه يلاحظ أن هدم مدينة تيس كما سبق أن ذكرنا كان له أثره في  
ضياح واندثار ما كان بها من منشآت دينية وإجتماعية واقتصادية ، وربما ساعد  
على ذلك الأندثار بيعة المدينة في جزيرة صغيرة يحيط بها الماء ، مما أدى بدوره  
إلى تآكل ما بقى فيها من أثار بحيث لم يبق إلا أوصاف بعضها في كتب التاريخ  
وكتابات الرحالة المعاصرين .

---

(١) القرظي : الحفظ ج ١ ص ١٨١

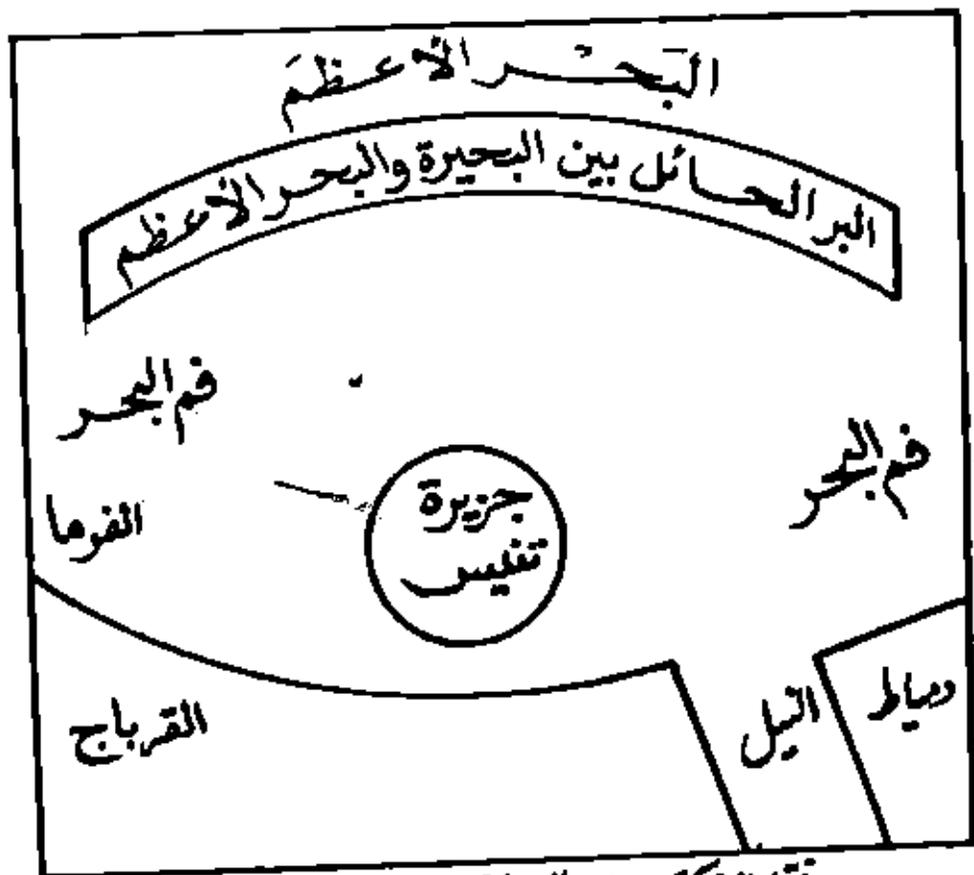
داركي محمد حسن : كنوز الفاطميين ص ١٨٠

الملاحق  
خريطتين









تقلا عن كتاب معجم البلدان ص ٥٣



## المصادر والمراجع العربية

ابن الأثير : ( أبو الحسن علي بن أبي الكرم )  
الكامل في التاريخ  
طبعة بيروت ١٩٦٦م

الأدرسي : ( محمد بن عبد العزيز الشريف )  
نزهة المشتاق في إختراق الآفاق  
طبعة لندن ١٨٦٤/١٨٦٦م

ابن اسحق الأموي : ( الشيخ الأمام )  
كتاب فتوح مصر وأعمالها

الأصطخري : ( أبو اسحق إبراهيم بن محمد الفارس المعروف بالكرخي )  
المسالك والمعالك  
طبعة لندن ١٩٣٧م

إلياس الأيوبي  
تاريخ مصر الاسلامية من الفتح العربي إلى الفتح الاسلامي  
القاهرة ١٩٣٢م

ابن إلياس : ( أبو البركات محمد بن أحمد )  
تاريخ مصر المعروف باسم بدائع الزهور في وقائع الدهور  
٣ أجزاء طبعة بولاق  
١٣١١ - ١٣١٢هـ / ١٨٩٤م

بئر : ( الفريد )  
فتح العرب لمصر  
عربة محمد فريد أبو حديد  
مطبعة دار الكتب المصرية بالقاهرة  
١٣٥١هـ / ١٩٣٣م

البلاذرى : ( أحمد بن يحيى بن جابر )

فتوح البلدان

نشرة ووضع ملاحظته وفهارسه الدكتور صلاح الدين المنجد.

٣ أجزاء مكتبة النهضة المصرية

إبن تغرى بردى : ( جمال الدين أبى المحاسن يوسف )

النجوم الزاهرة فى ملوك مصر والقاهرة

١٢ جزء الطبعة الأولى

١٣٥١هـ / ١٩٣٢م

حسن ابراهيم حسن : ( دكتور )

تاريخ الاسلام السياسى والدينى والثقافى والاجتماعى

٤ أجزاء

١٩٣٥/١٩٤٦م

حنين محمد ربيع : ( دكتور )

النظم اناليه فى مصر زمن الأيوبيين

مطبعة جامعة القاهرة

١٩٦٤م

ابن حوقل : ( أبو القاسم محمد البغدادى الموصل )

كتاب صورة الأرض

جزءان / القسم الأول طبعة ليدن ١٩٣٨م

المسالك والممالك

طبعة ليدن ١٨٧٣م

ابن خلكان : ( شمس الدين أبو العباس أحمد بن ابراهيم )

وفيات الأعيان وأنباء أبناء الزمان

دار الثقافة بيروت

راشد البراوى : ( دكتور )  
حالة مصر الاقتصادية في عهد  
الطبعة الأولى  
مكتبة النهضة المصرية بالقاهرة  
١٣٦٨هـ / ١٩٤٨م

ركى محمد حسن : ( دكتور )  
الفن الاسلامى في مصر  
الجزء الأول  
القاهرة ١٩٣٥م  
كتوز الفاظين  
طبعة دار الكتب الملكية

سعيد عبد الفتاح عاشور : ( دكتور )  
الحركة الصليبية  
جزءان - مكتبة الأنجلو المصرى

سيد محمود خليفه  
تاريخ المسوجات  
مطبعة نهضة مصر بالقاهرة  
١٩٦٦م

سيده اسماعيل كاشف : ( دكتور )  
مصر في فجر الاسلام من الفتح  
دار الفكر العربى  
القاهرة ١٩٤٧م

مصر في عصر الولاة من الفتح  
مكتبة النهضة المصرية بالقاهرة  
مصر في عصر الأخشيدين  
الطبعة الثانية

دار النهضة المصرية ١٩٧٠م

عبد الله حورشيد البري ( دكتور )

القبايل العربية في مصر في القرون الثلاثة الأولى للهجرة

دار الكاتب العربي للطباعة والنشر

١٩٦٧م

عبد المنعم ماجد : ( دكتور )

ظهور الخلافة الفاطمية وسقوطها في مصر

دار المعارف بمصر

عطية مصطفى مشرفه : ( دكتور )

نظم الحكم بمصر في عصر الفاطميين

١٣٥٨/٥٦٧هـ

الطبعة الأولى ، دار الفكر العربي بالقاهرة

١٣٦٧هـ/١٩٤٨م

علي باشا مبارك

المخطوط التوفيقي

الطبعة الأولى ٢٠ جزء

طبعة بولاق ١٣٠٥هـ

القلقشندي : ( أبو العباس أحمد بن علي )

نهاية الأرب في معرفة أنساب العرب

طبعة الرياض - بغداد

صبح الأعشى في صناعة الأنثى

الجزء الثالث - المطبعة الأميرية بالقاهرة

١٩١٣/١٩١٩م

الكتبي : ( محمد بن شاکر بن أحمد )

فوات الوفيات

تحقيق محمد محي الدين عبد الحميد.

الكندي : ( أبو عمر محمد بن يوسف بن يعقوب )

كتاب الولاة وكتاب القضاء

دروت ١٩٠٨م

محمد جمال الدين سرور : ( دكتور )

الدولة الفاطمية في مصر

دار الفكر العربي بالقاهرة

١٩٦٥/١٩٦٦م

المسعودي : ( أبو الحسن علي بن الحسين بن علي )

مروج الذهب ومعادن الجوهر

٤ مجلدات

دار الكتاب اللبناني

المقدسي : ( شمس الدين أبو عبد الله بن محمد المعروف بالبشاري )

أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم

الطبعة الثانية

طبعة لندن ١٩٠٦م

المقريزي : ( تقي الدين أحمد بن علي )

المواعظ والاعتبار في ذكر الخطط والأفار المعروف بخطط الجزء الأول

طبعة الأوفست - بغداد

والطبعة الأهلية في ٤ أجزاء مطبعة النيل بالقاهرة

١٣٢٤ - ١٣٢٤هـ

السلوك لمعرفة دول الملوك

الجزء الأول في ٣ مجلدات تحقيق دكتور محمد مصطفى ريادة .

القاهرة ١٩٣٤م

الذهب المسبوك في ذكر من حج من الخلفاء والملوك

تحقيق دكتور جمال الدين الشيبان  
القاهرة ١٩٥٥ م

ابن علقم ( أبو المكارم أسعد )  
كتاب قوانين الدواوين  
تحقيق دكتور عزيز سوربال عطية  
مطبعة مصر ١٩٤٣ م

ابن منظور : ( جمال الدين أبو الفضل محمد )  
لسان العرب ٢٠ جزء في ١٠ مجلدات  
الطبعة الأولى القاهرة ١٢٩٩ - ١٣٠٨ هـ

مبتر : ( آدم )  
الحضارة الإسلامية في القرن الرابع الهجري  
ترجمة محمد عبد الهادي أبو ريدة  
جزءان طبعة بيروت

ابن ميسر : ( محمد بن علي بن يوسف بن جلب راغب )  
المتقى من أخبار مصر  
تحقيق أيمن فؤاد سعد  
المعهد العلمي الفرنسي للأثار الشرقية بالقاهرة

ناصر خسرو علي  
سفرنامه

نقله من الفارسي إلى اللغة العربية وقدم له وعلق عليه دكتور يحيى  
الخشاب

الطبعة الأولى - مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر  
١٣٦٤ هـ / ١٩٤٥ م

التويري : ( شهاب الدين أحمد بن عبد الوهاب )  
نهاية الأرب في فنون الأدب

الجزء الأول

دار الكتب المصرية بالقاهرة ١٩٢٣م

ياقوت : ( شهاب الدين أبي عبد الله الحموي )

معجم البلدان

المجلد الثاني بيروت ١٣٧٥هـ/١٩٥٦م

يحيى بن سعيد الأنطاكي

التاريخ المجموع على التحقيق والتصديق

جزءان بيروت ١٩٠٩م

اليقوت : ( أحمد بن أبي يعقوب بن جعفر بن وهب بن واضح )

كتاب البلدان

طبعة لندن ١٨٩٢م

## المراجع الأوربية

Grousset (R) Hist. des Croisades et du

Royaume Franc de Jerusalem (Vol) 1.

Heyd ( W ) Histoire de commerce du levant au moyen Age (2 Vols)

(Leipzig 1885)

Lane - Poole. (Stanley): A History of Egypt in the middle Ages.

London 1914

Quatremère (et): Memoires

Geographiques et historiques

(Tome 1)

Paris 1811

# دراسة تاريخية للهجرة اليمنية الى شرق أفريقيا في النصف الأول من القرن العشرين

للدكتور

فاروق عثمان أباطه

أستاذ التاريخ الحديث والمعاصر المساعد

كلية الآداب - جامعة الاسكندرية

## محتوى البحث

- مقدمة

أولاً : التعرف العلمى للهجرة وتطبيقه على الهجرة اليمنية الى شرق أفريقيا .

ثانياً : حركة الهجرة اليمنية الى شرق أفريقيا في النصف الأول من القرن العشرين .

- ثالثاً : تجنيد المهاجرين اليمنيين في الجيش الإيطالي بالصومال .

- رابعاً : مجالات اتفاق اليمنيين لواردات المهجر في بلادهم .

- خامساً : مدى نجاح اليمنيين بمهجرهم في شرق أفريقيا .

- سادساً : تحوّل الهجرة اليمنية الى البلاد العربية النفطية .

- ثبّت المصادر والمراجع باللغة العربية واللغات الاجنبية .



## مقدمة

يهدف هذا البحث الى دراسة تاريخ الهجرة اليمنية الى شرق أفريقيا في النصف الأول من القرن العشرين ، باعتبار أن هذا التاريخ يشكل صفحة من صفحات تاريخ العرب في شرق أفريقيا ، الذي يعد من الصفحات الجيدة في التاريخ الأفريقي .

وهذه الدراسة لما جذورها التاريخية العميقة التي تتصل بكافة الجوانب السياسية والاقتصادية والاجتماعية ، وليس بالنسبة لليمن فحسب ، وإنما بالنسبة لشرق أفريقيا أيضاً . كما أن هذه الدراسة تتصل كذلك بعوامل جغرافية متعددة الجوانب ، وترتبط ارتباطاً وثيقاً بحركة التاريخ العربي والأفريقي الحديث والمعاصر .

وإن ما نعتيه باليمن في هذا البحث ، هو اليمن بشطريه الشمالي والجنوبي من جهة ، وما نعتيه بشرق أفريقيا فيمثل في النطاق الجغرافي الممتد من الحدود الشمالية للصومال - المائل على مضيق باب المندب وخليج عدن شمالاً ويصل جنوباً الى كينيا ، وتنجانيقا ، وزنجبار وموزمبيق ، المطلقة على المحيط الهندي ، من جهة أخرى . وإن اختيارنا لفترة البحث في النصف الأول من القرن العشرين ، إنما يعود لما تميز به هذا النطاق الجغرافي في الفترة المشار إليها من أهمية ، حيث انعكست عليه كل التأثيرات التاريخية السابقة ، بأبعادها السياسية والاقتصادية والاجتماعية . كما تعرضت هذه المنطقة لتغيرات عديدة في تلك المراحل وخاصة أثناء الحربين العالميتين الأولى والثانية ، بكل ما نتج عنها من نتائج عديدة كان لها أعمق الأثر على حركة الهجرة اليمنية الى شرق أفريقيا من جهة ، بل وحركة الهجرة الأفريقية إلى جنوب اليمن آنذاك ، من جهة أخرى .

وسوف نعالج هذا البحث من الناحية المنهجية بدراسة التعريف العلمي للهجرة وتطبيقه على الهجرة اليمنية الى شرق أفريقيا ، التي ستبج حركتها في النصف الأول من القرن العشرين ، باعتبارها إمتداداً طبيعياً لحركتها الدائمة في العصور السابقة ، وسوف نتطرق بعد ذلك الى ظاهرة تجنيد المهاجرين اليمنيين في الجيش الإيطالي بالصومال ثم نتعقب مجالات اتفاق اليمنيين لواردات المهجر

في بلادهم ، وأخيراً نتبع مدى نجاح البنين بمهجرهم في شرق أفريقيا في فترة  
الدراسة ، وكيف تحولت الهجرة بعد ذلك إلى البلاد العربية النفعلية .

أولاً : التعريف العلمى للهجرة وتطبيقه على الهجرة الجنية الى شرق افريقيا :

يحدد التعريف العلمى للهجرة بأنها تغيير دائم أو شبه دائم لمحل الإقامة  
بصرف النظر عن طول مدة هذا التغيير أو قصره . وتتطلب دراسة الهجرة  
التعرف على الظروف المحيطة بالمهاجر في موطنه ~~المبدا~~ جهة ، ثم بمحل  
الإقامة الذى هاجر إليه من جهة أخرى . هنا فضلاً عن معرفة العقبات التى  
تحدث أو تطرأ نتيجة لعملية الهجرة ، والتى قد تكون طافية في بعض  
الحالات ، وجسيمة في حالات أخرى . كما أن هذه العقبات تتأثر بالعوامل  
الشخصية المحركة للهجرة وما يتصل بها من مقارنة بين عوامل متعلقة بمكان  
المنشأ وأخرى متعلقة بمكان الوصول . بالإضافة إلى ما يمكن أن تحدته قوانين  
الهجرة من تأثير في حركة المهاجر من موطنه الأصيل إلى مكان الوصول ،  
ومدى الاتصالات أو العلاقات الشخصية التى تمهد سبل الهجرة ، فضلاً عن  
المسافة بين الوطن الأصيل والمهجر ، وإن كانت المسافة على الرغم من أهميتها  
المطلقة ليست هي العامل لأهم في معظم الحالات .

ويراعى الباحث دائماً في تفسير حركة الهجرة في عصر من العصر  
عملية إتخاذ القرار لدى الفرد أو الجماعات ، إذ نجد في الدراسات الخاصة  
بالهجرة أن عوامل الطرد والجذب عادة ما يشار إليه لكى تساعد على فهم آلية  
الهجرة وتحدد مدى حيويتها . وفي رأى بعض العلماء أن الهجرة كعملية تحدث  
بعد إتخاذ الفرد أو الجماعات لقرار من القرارات ينجم عن تقييم لكافة التواحي  
والبدائل في الموطن الأصيل من جهة ، والمهجر من جهة أخرى ، « فكل  
شخص معرض دائماً لعوامل في محل إقامته ، بعضها يمثل قيدا على حركته أو  
هجرته ، والبعض الآخر يشجعه عليها . كما يؤخذ في الحسبان أن هناك عديد  
من العوامل السلبية والإيجابية تأتي من الأماكن المختلفة المحتمل الوصول إليها .  
والقرار الخاص بالتحرك أو عدم التحرك يكون قائماً على أساس كل هذه  
العوامل » (١) .

Kosinski, L. A., & Prothero R.: People on the Move, p.3. (١)

وتعتبر الهجرة من أهم مجالات البحث ليس بالنسبة للمؤرخين بحسب ، بل بالنسبة للمتخصصين في مجالات العلوم الأخرى كالجغرافيا والاجتماع والاقتصاد والأنثروبولوجيا . وتعتبر المسامات التي تقدمها فروع الدراسات المختلفة عن الهجرة مكملّة ومتصلة ببعضها البعض . وبشكل انقصر في البيانات الاحصائية واحدا من أهم المعوقات في دراسة الهجرة . وتزيد هذه الصعوبة بالنسبة للهجرة اليمنية إلى شرق أفريقيا وغيرها إذا ما علمنا أن أول تعداد لسكان الشطر الشمالي من اليمن قد اجري عام ١٩٧٤ ، وأن هذا الشطر الشمالي من اليمن ظل في النصف الأول من القرن العشرين - وهي الفترة التي نعني بدراستها في هذا البحث - تحت حكم الامامة الزيدية معزولا سياسيا وحضاريا عن العالم الخارجي ، منذ جلاء العثمانيين عنه في مطلع عام ١٩١٩<sup>(٢)</sup> ، وحتى قيام ثورة السادس والعشرين من سبتمبر عام ١٩٦٢ واطلاق الجمهورية .

أما بالنسبة للشطر الجنوبي من اليمن فقد ظل طوال تلك الفترة تحت سيطرة بريطانيا منذ احتلالها لعدن في التاسع عشر من يناير عام ١٨٣٩<sup>(٣)</sup> وحتى جلائها عنها في الثلاثين من نوفمبر عام ١٩٦٧<sup>(٤)</sup> . ولم تكن الإدارة البريطانية في عهد نعيبة عدن لشركة الهند الشرقية "East India Company" أي منذ احتلالها وحتى انتقال تعيينها إلى وزارة الهند "India office" في عام ١٨٥٨<sup>(٥)</sup> - إلا باحصاء عدد سكان عدن نفسها عدة مرات كان آخرها في عهد الشركة المذكورة الاحصاء الذي اجري في عام ١٨٥٦ وقدّر سكان عدن بحشرين ألف وستائة وأربع وخمسين نسمة . وعندما تحولت عدن من تبعيتها لوزارة الهند ، وصارت مستعمرة تابعة « لوزارة المستعمرات البريطانية Colonial Office » فقد اجري إحصاء رسمي لسكان عدن في عام ١٩٤٦ كان

(٢) فاروق عثمان أباطه (دكتور) : الحكم العثماني لليمن ١٨٧٢ - ١٩١٨ من ٤٣٢ .

(٣) فاروق عثمان أباطه (دكتور) : عدن والسياسة البريطانية في البحر الأحمر ١٨٣٩ - ١٩١٨ ، ص ١٩٥ .

(٤) Gavin, R.J.: Aden Under British Rule, 1839 - 1967, p. 350.

(٥) Marston, T.E.: Britain's Imperial Role in the Red Sea Area 1800 - 1978, p. XII.

تأتي احصاء يجري منذ تحولها إلى مستعمرة . واتصر هذا الاحصاء على عدن فقط دون غيرها من النواحي التسع في جنوب اليمن . وقد أظهر هذا الاحصاء أن سكان عدن كانوا قد بلغوا ٨٠,٥١٦ نسمة ، فيما قدر عددهم في الاحصاء التالي الذي اجري عام ١٩٥٥ بزيادة واضحة إذ بلغوا ١٣٨,٤٤١ نسمة<sup>(٦)</sup> . واشتمل هذا الاحصاء على تحديد الجنسيات المقيمة في عدن آنذاك على النحو التالي : اليمنيون ٤٨,٠٨٨ نسمة ، والعدنيون العرب ٢٦,٩١٠ نسمة ، وعرب الشرق الأوسط ٢,٦٠٨ نسمة ، وعرب المحميات ١٨,٨٨١ نسمة ، واليهود ٨٣١ نسمة ، والأوروبيون ٧٢١ نسمة ، والهنود المسلمون ١٠,٤٣٥ نسمة ، والهنود البانيات ٤,٧٨٥ نسمة ، والهنود الفرس ٥٩٦ نسمة ، بينما بلغ الصوماليون ١٠,١١ نسمة<sup>(٧)</sup> . وبهذا في بحثنا هذا الاشارة إلى زيادة عدد الصوماليين المهاجرين إلى عدن آنذاك حيث سنتناول هذه الظاهرة بالدراسة عند الاشارة إلى هجرة الافارقة إلى اليمن في ظروف تاريخية معينة .

على أن نمة دراسات حول الهجرة في اقطار الوطن العربي قد اجريت ونشرت في بضع نشرات ودوريات ، وحوث إشارات مختلفة عن الهجرة اليمنية ، مما يتيح الفرصة للاستفادة منها في دراستنا هذه . ومن هذه الدراسات ذلك البحث الذي قام باعداده « هاليداي Halliday » في عام ١٩٧٨ عن الهجرة إلى الدول المنتجة للنفط والذي اهتم فيه بوجه خاص بدور اليمنيين<sup>(٨)</sup> . وكذلك البحث الذي قام باعداده « سوانسون Swanson » في نفس السنة والذي اهتم بتحليل النتائج الاقتصادية للهجرة في الجمهورية العربية اليمنية<sup>(٩)</sup> .

(٦) The Colonial Office List, 1960, Her Majesty's Stationery Office 1960., p. 56.

(٧) حمزة علي ابراهيم ليمان : تاريخ عدن وجوب الجزيرة العربية ، ص ٣٢٢ - ٣٢٤ .

(٨) Halliday, F.:

“Migration and the Labor Force in the Oil” Producing States of the Middle East, Kuwait University, Journal of the Gulf and Arabian Peninsula Studies, Vol. 13, January 1978, p. 65.

Swanson, J.C.:

(٩) The Consequences of Emigration for Economic Development in the Yemen Arab Republic, (Ph. D. Dissertation) Detroit, Michigan: Wayne State University 1978., p. 17.

هذا فضلا عن الدراسة التي قام باعدادها شكيب الخامري حول الهجرة اليمنية إلى الولايات المتحدة الأمريكية ، والتي قدم فيها « نموذجاً من ديبرويت بالولايات المتحدة الأمريكية » في عام ١٩٧٩<sup>(١٠)</sup> .

ووفقاً لتعداد سكان الجمهورية العربية اليمنية الذي أجري في عام ١٩٧٤ والذي أشرنا إليه ، تم تقدير عدد المهاجرين اليمنيين بحوالي ٢٣٤,٠٠٠ و١ مهاجر . وقد أشارت إحدى الدراسات الخاصة بأشكال الهجرة في الشرق الأوسط إلى أن اليمن تعد واحدة من الدول الأكثر تصديراً للأيدي العاملة في العالم إذا ما قيست الهجرة منها بالنسبة لعدد سكانها الذي يبلغ تعدادهم ٦,٥ مليون نسمة ، كما أن أكثر من نصف الأيدي العاملة في اليمن قد هاجرت أساساً إلى الدول النفطية في الشرق الأوسط<sup>(١١)</sup> . وطبقاً لعدد الأسر في الجمهورية العربية اليمنية والبالغ عددها ٩٠٦,١٨٥ أسرة ، يوجد ١,٣٦ مهاجر لكل أسرة<sup>(١٢)</sup> ، وهذا الرقم يشير إلى المدى الذي أصبحت تساهم به الأسرة اليمنية في سوق العمالة الدولية ، كما تبين أيضاً مدى أهمية الهجرة للمجتمع اليمني .

وبينما تعتمد اقتصاديات بعض الدول العربية المنتجة للنفط بدرجة كبيرة على الأيدي العاملة اليمنية التي تقدر بمئات الآلاف ، نجد أن اليمن ذاتها قد شهدت في الآونة الأخيرة نقصاً خطيراً في الأيدي العاملة . وبالنسبة لتنمية الاقتصاد اليمني ، فإن النقص في الأيدي العاملة يعتبر من أهم المشكلات التي تواجه اليمن في الوقت الحاضر . وقد أوضح تقرير البنك الدولي في عام ١٩٧٨ عن مشكلة نقص الأيدي العاملة في اليمن « أن هذا النقص في الأيدي العاملة نشأ عن هجرة الأيدي العاملة على نطاق واسع إلى الدول العربية المنتجة للنفط ، التي يوجد بها ما يقدر بنحو ٣٠٪ من الأيدي العاملة من المذكور ( اليمنيين ) »<sup>(١٣)</sup> هذا في الوقت الذي ازداد فيه الطلب على الأيدي العاملة في

(١٠) شكيب الخامري : الهجرة اليمنية إلى أمريكا ، نموذج من ديبرويت بالولايات المتحدة الأمريكية ، ترجمة الدكتور محمد عبد الرحمن الشرنوبى ، مشرة دورية يصدرها قسم الجغرافيا جامعة الكويت ، والمجموعة الجغرافية الكويتية ، فبراير ١٩٨٢ ، ص ٥ .

(١١) Halliday, P.: Op. Cit., pp. 65 - 66.

(١٢) الجمهورية العربية اليمنية ، الكتاب السنوي للإحصاء ، ١٩٧٧/٧٦ ، ص ٥٥ .

(١٣) نشرة البنك الدولي لعام ١٩٧٨ (١/١ - ١١) .

اليمن بدرجة شديدة نتيجة للنمو السريع لبرامج التنمية المختلفة التي تقرها الحكومة اليمنية ، وكتيج للتوسع المتزايد في النشاط التجاري الخاص . وهذا النقص في القوى البشرية يحد بدرجة خطيرة من فاعلية إدارة الأعمال العامة في اليمن في الوقت الحاضر . وتكمن المشكلة في استحالة تعويض هذا الفائد البشرى من الأيدي العاملة الناتج عن الهجرة اليمنية ، حيث لا يوجد إقبال على الهجرة إلى اليمن في المقابل على نحو ما حدث في عدن في أعقاب الحرب العالمية الثانية ، مما اضطر الحكومة اليمنية لكي تواجه أهداف التطور الاقتصادي السريع لخطة السنوات الخمس أن تقرر جلب ١٠٢,٠٠٠ عامل إلى اليمن من الهند وباكستان وشرق إفريقيا وخاصة من الحبشة والصومال<sup>(١٤)</sup> . واصبحت هذه القضية موضع مناقشات ومفاوضات على المستوى الدولي في السنوات العشر الأخيرة ، فقد سافر وفد يمني مؤلف من موظفين مدنيين ورجال أعمال برئاسة وزير التخطيط إلى باكستان في شهر ديسمبر ١٩٧٧ ، وكان الهدف الأساسي لسفر هذا الوفد هو التوصل إلى اتفاق مع الحكومة الباكستانية لارسال عمال إلى اليمن . وبدأت حكومة الجمهورية العربية اليمنية في نفس الوقت في البحث عن حلول لمشكلة الهجرة اليمنية - التي يصعب السيطرة عليها - إلى خارج البلاد . فلأول مرة تصدر حكومة صنعاء قوانين في عام ١٩٧٥ تمنع هجرة الأيدي العاملة اليمنية ، كما قررت الحكومة الامتناع عن إصدار جوازات سفر جديدة كخطوة أولى للحد من آثار تلك المشكلة<sup>(١٥)</sup> .

ومن جهة أخرى فقد كان للهجرة اليمنية تأثيرا إيجابيا على الدخل القومي

Gubari, M.A. :

(١٤)

"An Interview with Minister of Economy in the Yemen Arab Republic, on A Number of Internal Issues"

Kuwait University, Journal of the Gulf and Arabian Peninsula Studies, Vol. 13, January 1978, pp. 126 - 127.

Steffen, H.:

(١٥)

Yemen Arab Republic, Final Report. Sana'a, Y.A.R. and Zurich, Switzerland, Central Planning Organization and Dept. of Geography, University of Zurich, 1978, p. 93.

في شطرى اليمن . فعلى الرغم من أن الجمهورية العربية اليمنية تعتبر دولة زراعية ، إلا أن دخلها من العملات الصعبة كبيراً . وقد جاء هذا الدخل من مدخرات المهاجرين العاملين في الخارج بصفة أساسية طبقاً لبيانات البنك المركزي في صنعاء . فقد ازداد حجم التحويلات المالية الخاصة بدرجة هائلة خلال الخمسة عشر عاماً التي أعقبت قيام ثورة ٢٦ سبتمبر ١٩٦٢ حتى بلغت قيمة هذه التحويلات في عام ١٩٧٧/١٩٧٦ كما تشير البيانات المذكورة ٤٥١١ مليون ريال يمني ، أى أكثر من بليون دولار أمريكي . ويشمل هذا الرقم إجمالي التحويلات الخاصة من العملات الأجنبية إلى الريالات اليمنية . ويأتى القدر الأكبر من هذه التحويلات من المهاجرين لفترة قصيرة الذين يرسلون مدخراتهم إلى أسرهم في اليمن<sup>(١٦)</sup> . وقد أعلن محمد عبد الوهاب غويارى الذى كان وزيراً للاقتصاد في الجمهورية العربية اليمنية آنذاك أن الاقتصاد اليمنى أصبح يعانى من أكبر عجز في الميزان التجارى في العالم ( ٩٥ ٪ ) . وعلى النقيض من ذلك فإن لدى اليمن فائضاً في ميزان المدفوعات ، وتحم المسألة كنتيجة طبيعية للتحويلات المالية التى يقوم بها المهاجرون اليمنيون إلى وطنهم الأم<sup>(١٧)</sup> .

وتجدر الإشارة إلى أن الواردات غير المنظورة من النقود إلى اليمنيين في وطنهم الأم من أقاربهم في المهجر بشرق افريقيا وغيرها كانت ضخمة بالنسبة لحجم تجارة بلدهم ، ولهذا أثرت هجرة اليمنيين على أحوالهم الاجتماعية في وطنهم من حيث خلق رخاء مستعارة مزيف ومعمد على مصادر غير موثوق بها . وكان هذا الحال شغل المفكرين الشاغل في اليمن الذين كانوا يرون أن الهجرة المستمرة أضرت باليمنيين أكثر مما نفعهم . كما أن مستوى المعيشة العالى نسبياً الذى تعود عليه المهاجرون في خارج اليمن والسهولة التى ألفوها لدى كسبهم العيش في المهاجر لا تستطيع أن تقدم لهم مثله البيئة اليمنية ذاتها إلا بالعمل الشاق والصبر المفضى الطويل . لذلك فإن أكثر الناس تعاسة في اليمن

Steffen, H.: Op. Cit., pp. 93, 94.

(١٦)

(١٧) شكيب الخامري : المرجع السابق ، ص ١٩ - ٢٠ .

وخاصة في المناطق الصحراوية قليلة الوديان كحضر موت هم الذين يحملون عقليات المهاجر ، ولا يطيقون الملاءمة بين طاقاتهم المحتملة التي يتطلبها كسب العيش من التربة الحضرية .

وقد حال توفر العيش باليمن عامة وبحضر موت خاصة على حساب المهاجر ، دون تفكير اليمنى في مستقبله ، ومرت القرون وهو سادر في غيه ، مطمئن إلى ما تندره عليه المهاجر من أموال تكفبه مشقة عنت العيش . لذلك نظر اليمنى إلى وطنه وكأنه منزل ذكريات مؤلمة ومضحكة في آن واحد ، لأنه وطن في نظره بعيد إلى ذاكرته أيام الفاقة والحرمان والعيش التكد المحدود أيام الصبا . وطفق المهاجر اليمنى في غدوه ورواحه بين وطنه والمهجر يرفع تدريجيا من مستوى معيشته ويعقد أكثر فأكثر ، بفضل مكاسبه الخارجية المستعارة ، استهلاكاته المنزلية ، ولكنه لم يحاول إلا في حدود ضيقة لا تكاد تذكر تعبير أرضه ليجعل منها في وقته مصدر رزق أوفر مما كان على عهد آباءه وأجداده . والذي استطاع عمله في أحسن حالاته ، هو أنه جعل بلاده - وخاصة في منطقة حضر موت التي تعاطفت نسبة المهاجرين منها - تنطق بخيرات المهاجر في الأجور والسكن والطعام والملبس ، فخلق بقصد أو بدون قصد ، هوة سحيقة بين حضر موت الحقيقية وحضر موت الاصطناعية . وعلى مر السنين ظلت جذوة القلق من طغيان الرخاء المستعار الذي تبيحه الهجرة والمهاجر لليمنيين - وخاصة الحضارمة - حية في نفوس بعض مفكرهم توابك روح الارتياح الذي غمر آخرين من عيشة المهاجر ومعطياتها . وقد صور الأدب اليمنى تلك الهواجس المفرحة والمخزنة شعرا أبلغ مما صورها أى شيء آخر . وسوف نورد فيما يلي مقتطفات شعرية من الأدب الحضرمي مجرد الدلالة على ما شغل أذهان الحضارمة عبر القرون الطويلة في مجال الهجرة التي جعلتهم يأكلون لقمتهم مع غصة التخوف من فقدانها ، بين محب للهجرة ، ومنفر لها ، كما يصور ذلك أحمد عبد الله السقاف الشحري بقوله :

هاهم الآن فرقة تفحم البحر وأخبرى تراقب الأخبارا  
ذى أقامت بالربع تحمل أسفارا وهدى تكابد الأسفارا

هوذا العار ما أتوه ولكن جملهم لا يرون ذا العار عارا  
وعندما احتلت موازين العيش السهل الرتيب لأهالي حضرموت  
المعتدين على أقارهم في المهجر - على سبيل المثال - من جراء أهوال الحرب  
العالمية الثانية ، وانقطع وازد الأموال من بلاد المهجر ، فقد أسقط في يد أثرياء  
المهجر المقيمين بحضرموت ، وزادت هجرة الكثرين منهم إلى عدن (١٤) .  
وبرزت لهم بلادهم ساخرة شامته ما يعانون ، فكانت جماعة عام ١٩٤٣  
المروعة التي أردت بحياة خمسة عشر ألف شخص معظمهم من العمال الذين  
كانوا يدورون في فلك الأثرياء ، الذين باعوا أحجارهم الكريمة وأثاثهم  
وملابس نسائهم وفرشهم وأوانيهم ، ومنهم من عاش على الديون الجائرة  
والهبات الحكومية إلى أن انقضت غاشية المجاعة ، وأما الجنين الذين ظلوا  
ملتصقين بالأرض ، فلم تصبهم المجاعة بأذى . فعاش المزارعون والصيادون ،  
وذوو الحرف الأساسية الصغيرة ، وأرباب المواشي والدواجن ، بعيدين عن  
التيارات الخارجية وما جرته من بلوى على بلادهم .

ثانيا : حركة الهجرة اليمنية إلى شرق أفريقيا في النصف الأول من القرن  
العشرين :

تعتبر المنطقة الممتدة من مسقط الواقعة على الساحل الجنوبي الشرقي للجزيرة  
العربية ، من جهة أولى ، وإلى موزمبيق على الساحل الشرقي لأفريقيا ، من جهة  
ثانية ، والتي تشكل قاعدة مثلث تمثل قمته في برزخ السويس في أقصى  
الشمال ، من جهة ثالثة ، فيضم في داخله جزءا من المحيط الهندي وبحر العرب  
وخليج عدن والبحر الأحمر بساحليه الآسيوي والأفريقي ، إنما تمثل هذه المنطقة  
الكبرى في مجموعها نطاقا جغرافيا وحضاريا متكاملًا في مختلف النواحي

(١٤) حرة على إبراهيم لقمان : المرجع السابق ، ص ٣٢٤ .

ولقد أشار إلى أن أغلب العمال اليمنيين وعرب الحميات يأتون إلى عدن للبحث عن أعمال  
فيها ، ويتركون عائلاتهم في بلادهم ، وأغلبهم وعصرماً اليمنيين ، يعيشون حياة بسيطة بانسبة  
لعرب عدن وبغية الأجناس ، وكثيرون لا يسكنون في بيوت ، بل يستظلون جو عدن الغاسب  
الذي لا يعط حرارته إلى أقل من ٧٠ درجة فهرنهايت في الليل فيفرون سرورهم على الأرصفة  
وفي المادين وحتى في سفوح الجبال .

الاجتماعية والاقتصادية والسياسية بوجه عام . إذ نشطت حركة الهجرة بين سكان هذا النطاق من مكان إلى آخر ، وخاصة هجرة العرب واليمنيين بوجه عام ، والحضارة بوجه خاص ، إلى مناطق شرق افريقيا ، وهجرة عناصر امريقية إلى اليمن بصفة خاصة وإلى الجزيرة العربية بصفة عامة ، نتيجة لعوامل اجتماعية واقتصادية وسياسية متنوعة عبر عصور التاريخ<sup>(١٩)</sup> . وقد ساعدت على ذلك سهولة الاتصال البحرى بين سواحل الجزيرة العربية الغربية والجنوبية والشرقية من جهة ، والسواحل الافريقية الشرقية الممتدة في السودان والحبشة والصومال وكينيا وتنجانيقا وزنجبار وموزمبيق من جهة أخرى<sup>(٢٠)</sup> ، والتي أطلق العرب على الجزء الجنوبي من تلك السواحل « بر الزنج »<sup>(٢١)</sup> . ويرجع تحقيق ذلك إلى عامل مناخى جغرافى هام يتصل بحركة الرياح التجارية ، التى تهب من الشمال والشمال الشرقى فى الشتاء ابتداء من شهر ديسمبر ، ويستمر هبوبها بانتظام حتى نهاية شهر فبراير ، كما تعكس هذه الرياح اتجاهها مع أوائل الربيع وثناء الصيف ابتداء من شهر أبريل حتى أواخر شهر سبتمبر ، ويتفق ذلك ايضا مع اتجاه الساحل الغربى للمحيط الهندي ، الذى يتبع خطا مستقيما تقريبا متجها من الجنوب الغربى إلى الشمال الشرقى ، من موزمبيق وتنجانيقا وزنجبار ، إلى مدخل خليج عدن وموافى جنوب الجزيرة العربية على الساحل اليمنى ، ثم إلى خليج عمان فى أقصى الشمال الشرقى<sup>(٢٢)</sup> .

وقد استفاد البحارة والتجار العرب عامة ، واليمنيون بوجه خاص ، من هذه الظاهرة عبر عصور التاريخ ، وساعدتهم على ذلك معرفتهم بعلم الفلك

Ingrames, William H.: (١٩)

A Report on the Social, Economic, and Political Condition of the Hadramawt, London, Colonial Office, 1936, pp. 141, 144.

Leubuscher, C.: (٢٠)

Tanganika Territory, p. 15.

(٢١) جمال زكريا قاسم (دكتور) : المصادر العربية لطرح شرق افريقيا ، مجلة الجمعية التاريخية المصرية ، القاهرة ، العدد ١٤ ، لسنة ١٩٦٦/١٩٦٧ ، ص ١٦٩ .

Hollingsworth, L. W.: (٢٢)

Zanzibar under the Foreign Office, pp. 1, 10.

وتحديد الاتجاهات الجغرافية بالشمس والكواكب . وترتب على ذلك استقرار جاليات عربية بوجه عام ، وبمينة بوجه خاص ، على سواحل البحار الشرقية وخاصة سواحل افريقيا الشرقية لخدمة الأغراض التجارية<sup>(٢٣)</sup> . بل أن موقع اليمن الفريد في الركن الجنوبي الغربي من الجزيرة العربية جعلها أكثر قربا من الساحل الشرقى لافريقيا من جهة ، كما جعلها تتحكم في حركة المرور من البحر الأحمر والتيه من جهة أخرى . كما أدى هذا الموقع إلى مساعدة اليمن على القيام بدور بارز في تاريخ التجارة الدولية منذ أقدم العصور ، وعلى إقامة علاقات واسعة مع العالم الخارجى . فقد كان اليمنيون منذ العصور القديمة يقومون بتنظيم التجارة التي كانت تصل إلى مصر وبلاد الرافدين وبلاد المشرق العربى عامة ، ومنها تنقل إلى أوروبا بعد ذلك ، سواء أكانت هذه التجارة من بلادهم أو من افريقيا أو الشرق الأقصى . وكان لليمنيين تاريخ بارز في التجارة العالمية ، كما كانت لديهم خبرة كبيرة بالأسواق ، حتى أنهم احتكروا جزءا كبيرا من التجارة الدولية بين الشرق والغرب منذ العصور القديمة حتى أصبحت التجارة أسلوبهم التقليدى في الحياة ، هذا الأسلوب الذى دفع اليمنيين إلى جعل المحيط الهندى بمجانبه الآسيوى والافريقى ميدانا لنشاطهم ، وأسسوا هناك العديد من المراكز التجارية الهامة ، وحققوا فيها ثروات طائلة . ومع انتشار الإسلام في القرن السابع الميلادى وفي أعقابه زادت الهجرات إلى اليمن واندمج العرب مع أهالى تلك البلاد ، ونجح عن ذلك أجناس ولغات وثقافات جمعت كثيرا من الصفات المشتركة بين العرب وأهالى البلاد الأصليين<sup>(٢٤)</sup> . وحدث ذلك الاندماج بطريقة طبيعية سلمية دون اللجوء إلى أساليب القوة

Drowes, A. Y.:

(٢٣)

Sabaeen Inscription for Ethioopia, p. 3.

أتى هذا البحث في فعوة الحضارة اليمنية في عهد ( ٢٢ - ٢٧ فبراير ١٩٧٥ ) بعنوان « اليمن سبئية من النخبة » وقد أورد « دويتز » وثائق تؤكد إقامة أعداد كبيرة من السبئيين في الحبشة فيما بين عامى ٤٥٠ - ٣٠٠ ق.م. وأن اللغة السبئية قد تركزت أكثر وأضحت في هذا العهد القديمة آنذاك مما يؤكد أن الهجرة اليمنية إلى شرق افريقيا قديمة العهد .

Coupland, R.:

(٢٤)

East Africa and Its Invaders, p. 21.

والقمع والاضطهاد . وقد نجح العرب في تكوين إمارات عربية اسلامية في تلك الجهات ، ثم تقلصت إلى الامارات تحت السيطرة الأوربية ، وخلفت جاليات عربية اسلامية لها مكانتها هناك<sup>(٢٥)</sup> . وكان لليحيين بصفة عامة ، وللحضارة بصفة خاصة ، دور كبير في هذا المجال<sup>(٢٦)</sup> .

وكان اليمنيون يقومون بتصريف منتجاتهم من النسيج ، وصناعة الحل ، والأواني المزخرفة ، ومركبات الروائح العطرية ، ومستحضرات البخور والصمغ ، والسلك المجفف ، والملح ، والتبغ الحمسى ، والاعشاب الطيبة ، واعشاب الصباغة ، وكان اليمنيون يستوردون من شرق افريقيا اخشاب بناء السفن ، والحديد ، والقصدير ، والنحاس ، والأحجار الكريمة ، والمعاج ، والقطن ، والتوابل ، والسمن ، والأرز ، وغيره من المواد الغذائية . وكان الكثيرون من اليمنيين يستقرون في تلك المناطق ليقوموا بنور الوسيط في العمليات التجارية . كما كانت السفن اليمنية المنطلقة من موانئ اليمن الجنوبية كالشحر والمكلا وعدن ، والغرية كموانئ حُما والحديدة ، فضلا عن موانئ عسر كاللحية وميدى وحيزان - التي إنضمت إلى المملكة العربية السعودية في عام ١٩٣٤ - كانت تلك السفن اليمنية تنقل البضائع من اليمن إلى شرق افريقيا . ورغم تدخل السفن الأوربية في هذا المجال منذ مطلع العصور الحديثة ، فقد ظل اليمنيون يمارسون ذلك العمل الملاحي البحري والتجاري في وجه الأخطار المحدقة والمنافسة الضارية ، في تمركز موسمي منتظم على سفنهم الشراعية . وقد بلغ اليمنيون - والحضارة على وجه الخصوص - إلى جانب العمانيين ذروة المجد في مجال الملاحة البحرية بين سواحل العربية وشرق افريقيا حتى منتصف القرن التاسع عشر ، ومنذ ذلك الحين بدأت مراكزهم في التدهور بسبب منافسة السفن البخارية الأوربية لهم في هذا المجال .

ضمن الموانئ اليمنية ، مثل ميناءي حُما والحديدة على الساحل الشرقي للبحر

(٢٥) جمال زكريا قاسم (دكتور) : استقرار العرب في ساحل شرق افريقيا ، مجلة كلية الآداب - جامعة عين شمس ، العدد (١٠) مايو ١٩٦٧ ، ص ٢٧٧ - ٢٣٠ .  
(٢٦) محمد عبد القادر يامطرف : الهجرة اليمنية ، مجلة الثقافة الجديدة ، عدد ٦ - ٧ ، السنة الأولى ١٩٧١ ، ص ٥٢ - ٥٣ .

الاحمر ، وعدن والمكلا والشحر المطلة على بحر العرب ، وهي موافى ترتبط بالمرتفعات والسهول اليمنية الداخلية المكتظة بالسكان عن طريق القوافل ، انطلقت موجات الهجرة اليمنية إلى شرق أفريقيا حيث استقبلتهم موافى الصومال وكينيا وتنجانيقا وزنجبار وموزمبيق وهناك عملوا كمزارعين وتجار وحرثين ، فضلا عن اشتغالهم بأوجه التعليم الديني ، وانعرا اشتغل بعضهم بأعمال الجندي<sup>(٢٧)</sup> . وقد زادت هجرة اليمنيين إلى شرق أفريقيا اثناء العصر الاسلامي ، واستمرت حتى مجيء البرتغاليين في مطلع العصور الحديثة ، وظلت حتى العصر العماني ، وحتى خضوع المنطقة للسيطرة الاستعمارية الأوروبية من جديد في النصف الثاني من القرن التاسع عشر ، وبقيت حتى النصف الأول من القرن العشرين<sup>(٢٨)</sup> موضع دراستنا في هذا البحث .

وتجدر الإشارة إلى أن الاسلام قد انتشر في شرق أفريقيا عن طريق التجارة وما صاحبها من هجرة للعناصر العربية بصفة عامة ، واليمنية والعمانية بصفة خاصة ، في اعقاب ظهوره في القرن السابع الميلادي ، ولهذا فان نسبة المسلمين تزداد على السواحل ، وتنقص بالاتجاه نحو الداخل<sup>(٢٩)</sup> . ويصدق هذا في المناطق التي تقع في جنوبي خط الاستواء ، أما المناطق الواقعة إلى الشمال منه فان الاسلام يعم حتى يصبح الديانة الوحيدة في الصومال ، وذلك لقرب تلك البقاع من شبه الجزيرة العربية وسهولة الاتصال بين سواحلها والساحل الشرقي لأفريقيا . ومع نهاية العصور الوسطى كانت المدن الاسلامية تنتشر على طول هذا الساحل من سواكن بالسودان شمالا إلى موزمبيق جنوبا ، وكانت بمثابة مراكز تجارية نشطة ومجتمعات إسلامية مؤثرة<sup>(٣٠)</sup> .

وعندما جاء البرتغاليون إلى المحيط الهندي في نهاية القرن الخامس عشر

Tarcici, A.: (٢٧)

The Queen of Shebes Land, Yemen, (Arabia Felix), p. 129.

(٢٨) محمد السيد غلاب وآخرون : البلدان الاسلامية والأقليات المسلمة في العالم العاصر ، دراسة بمناسبة المؤتمر الجغرافي الاسلامي الأول ، بجامعة الأمام محمد بن سعود الاسلامية ، الرياض (صدر ١٣٩٩ هـ / يناير ١٩٧٩ م) ، ص ٦٥٧ - ٦٦١ .

(٢٩) حسن أحمد محمود (دكتور) : الاسلام والثقافة العربية في أفريقيا ، ج ١ ، ص ٤٣٤ - ٤٣٩ .

(٣٠) حسن ابراهيم حسن (دكتور) : انتشار الاسلام في القارة الافريقية من ١٢٦ - ١٢٧ .

انزعوا في احتلال زنجبار في سنة ١٥٠٣ ، واستولوا على مدينة كلوة في سنة ١٥٠٥ ، وانتشروا في مياه المحيط الهندي ، حتى دخلت مناطق الشفود البرتغالي تحت السيطرة الاسبانية ١٥٨٠ - ١٦٤٠ ثم بدأ الشفود البرتغالي ينحسر عن شرق افريقيا حتى بدأت مدنها تستعيد قوتها ومجدها . اذ تمكن العمانيون من بسط نفوذهم على الساحل الشرقي لافريقيا وتمكن اليعاربة ( أسرة بنى يعرب ) الذين حكموا عمان أن يقضوا على ما بقى للبرتغاليين من نفوذ في مدينة « ممبيج » في كينيا بل تعقبهم حتى موزمبيق ، واصبحت السلطة في ساحل افريقيا الشرقية مرتبطة بعمان حتى انتهت سلطة اليعاربة في عمان في عام ١٧٤١ وجاء سلطان السعديين . وفي عام ١٨٣٢ نقل سلطان عمان سعيد بن سلطان عاصمته من مدينة مسقط إلى زنجبار ، وهكذا ارتبط القسم الشرقي من كينيا بزنجبار .

وفي عام ١٨٥٦ توفي سلطان عمان سعيد بن سلطان فقسمت مملكته بين ولديه ، فحكم ابنه ثويني عمان ، وحكم ابنه الآخر ماجد زنجبار . ثم قام سلطان زنجبار ماجد بنقل عاصمته من زنجبار إلى دار السلام على ساحل الم افريقي . وبعد وفاة ماجد خلفه أخوه الصغير برغش ، وضعت السلطة العمانية في شرق افريقيا تدريجيا ، وتعرضت المنطقة لهجمة استعمارية جديدة ، نوافذ عليها الدول الأوروبية واقتسمت سلطة زنجبار فيما بينها ، فكان نصيب الجنرال القسم الأوسط من الساحل الذي عرف باسم كينيا . وقد تنازل سلطان زنجبار عنها وهو يومذاك السلطان سيد خليفة الذي أعقب برغش اثر وفاته عام ١٨٨٨ . واصبحت المنطقة قسمين : المحمية وهي المنطقة الساحلية التي تتبع اسما سلطان زنجبار ، والمنطقة الداخلية التي غدت مستعمرة بريطانية . ثم تنازل سلطان زنجبار بعد ذلك عن ممتلكاته تحت الضغط البريطاني في عام ١٩٦٣ ، وتوحد الجزان باسم كينيا ، التي نالت استقلالها في عام ١٩٦٤ . وقد ارتفع عدد سكان عاصمتها نوروي من ٥٣ ألفا في سنة ١٩٤٥ إلى ٩٥ ألف في سنة ١٩٥٢ ، ويوشك المجتمع هناك أن يتخطى الحدود من اقتصاد ريفي إلى اقتصاد قوامه الصناعة والمال الحضري مما يوحى بظهور طبقة عمالية عريضة<sup>(٣١)</sup> .

(٣١) بازيق دامبسون : صحرة افريقيا ، ترجمة عبد القادر حمزة ، ص ١١٩ .

ويقدر عدد سكان كينيا بأحد عشر مليوناً ، ولا تقل نسبة المسلمين بينهم عن ٣٥٪ فيكون عددهم رهاء ٣,٨٥٠,٠٠٠ نسمة ، وترجع بينهم نسبة كبيرة من الحضارة اليمنيين وخاصة في ميناء مالميندي<sup>(٣٢١)</sup> .

أما بالنسبة لموزمبيق فيبلغ عدد سكانها سبعة ملايين نسمة وتبلغ نسبة المسلمين بينهم ٢٥٪ ، وتعيش على الساحل جماعات من الهنود معظمهم من الاسماعيلية . وقد حكمت البرتغال موزمبيق من مستعمرتها «جوا» في الهند ، ثم أصبحت موزمبيق مستعمرة مفردة ، وحصلت على استقلالها بعد حدوث اضطرابات عنيفة . ويقدر عدد الأوربيين في موزمبيق بتسعين ألفاً ، ومعظمهم من البرتغاليين ، وهم يتمتعون بامتيازات واسعة ويوجد إلى جانبهم خمسة وعشرون ألفاً من المولدين نتيجة التزاوج العرق المختلط ، ويحظون هناك ببعض الامتيازات ، كما يوجد بالبلاد خمسة عشر ألفاً من الآسيويين بين عرب وهنود<sup>(٣٢٢)</sup> .

أما بالنسبة لتنجانيقا فيبلغ تعداد سكانها الأفارقة ٧,٤٠٠,٠٠٠ نسمة ، والعرب ١٣,٠٠٠ نسمة ، والهنود ٤٥,٠٠٠ نسمة ، والأوربيون ١٦,٠٠٠ نسمة . وكان بين العرب هناك نسبة كبيرة من المهاجرين اليمنيين<sup>(٣٢٣)</sup> .

وكانت هجرة اليمنيين إلى شرق أفريقيا تزداد مع تعرض بلادهم عبر العصور المختلفة لأنوان من الصراع المذهبي ، والظلم السياسي ، والضرائب الباهظة ، ومعاناة الجفاف ، والأوضاع الاقتصادية الصعبة ، ومن ثم أصبحت الهجرة اليمنية إلى شرق أفريقيا ومناطق المحيط الهندي تقليداً منظماً لدى اليمنيين يتوارثونه جيلاً بعد جيل<sup>(٣٢٤)</sup> . كما كانت هجرة الأفارقة إلى اليمن في بعض فترات التاريخ ناتجة عن نفس الظروف ، وتأكيداً للامتداد الطبيعي بين اليمن وشرق أفريقيا وتقاربهما ، وحاجة كل من المنطقتين لكي تكمل كل منهما

(٣٢٢) محمد السيد غلاب وآخرون : المرجع السابق ، ص ٦٦٣ .

(٣٢٣) محمد السيد غلاب وآخرون : المرجع السابق ، ص ٦٦٧ .

(٣٢٤) بازيل دابيد سون : المرجع السابق ، ص ٢٢٩ .

Stookey, R.W.: Yemen, The Politics of the Yemen Arab Republic, (٣٥) p. 9.

الأخرى<sup>(٣٦)</sup> ، إذا ما اقتضت المتغيرات السياسية أو الاقتصادية أو الاجتماعية ذلك بين أوتة وأخرى<sup>(٣٧)</sup> ، الأمر الذي ملاحظه يوضح على مدار هذا البحث .

وقد ماعد على تشييط الهجرة من الجزيرة العربية بصفة عامة ، ومن اليمن بصفة خاصة ، إلى الساحل الشرقى لأفريقيا ، تميز هذا الساحل الممتد من مضيق باب المندب شمالا إلى « سوفالا » جنوبا بثروته السمكية ، وبحيراته الشاطئية التى يتوافر فيها الملح ، فضلا عما تميزت به المنطقة الداخلية من بحيرات مالحة ، وينابيع للمياه العذبة ، ورواسب معدنية منها الحديد والذهب والنحاس . وقد أدى الافتقار إلى الوثائق التاريخية إلى الاعتقاد بأن الاتصال ما بين الداخل والمرافئ المتأثرة على الساحل الشرقى لأفريقيا كان معدوما خلال القرون التى سبقت مجيء البرتغاليين إلى المحيط الهندى فى نهاية القرن الخامس عشر . غير أنه ظهرت أدلة جديدة تثبت أنه لم يكن من الممكن فرض التجارة بعيدة المدى فجأة على مجتمعات الداخل ، وانها جاءت بالأحرى لتنضم إلى شبكات من علاقات التبادل المحلية والإقليمية فى المنتجات الغذائية والمناشية بشكل خاص فى الملح والأدوات الحديدية والعاج . ومنذ مطلع القرن التاسع عشر كانت طرق القوافل بين الساحل الشرقى لأفريقيا والمناطق الداخلية قد استقرت تمام بهدف مواجهة الطلب المتزايد على إنتاج تلك المناطق واستجابة لحركة التجارة العالمية فى المحيط الهندى والتى كانت للسنيين دور ملحوظ فيها صاحبه هجرة كثير من اليمنيين إلى الساحل الشرقى لأفريقيا<sup>(٣٨)</sup> .

وإذا كانت العلاقات التجارية بين الساحل الشرقى لأفريقيا والمناطق الداخلية التى شاركت فيها العناصر اليمنية المهاجرة ، قد نهضت على بنى أساسية اقتصادية عملية سابقة عليها ، وساعدت على قيامها فى بعض الحالات ، فانها قد

---

Guillain: Documents sur l'Historiques et le Commerce de l'Afrique Oriental, Tome 1, p. 22.

(٣٧) جلال يحيى (دكتور) : العرب فى شرق افريقية ، مجلة هيئة افريقية ، السنة الثانية ، العدد (٢٢) سبتمبر ١٩٥٩ ، ص ٩ .

(٣٨) جوزيف فريدهيك سربيلزا : طرق القوافل بشرق افريقيا ، مجلة رسالة اليونسكو ، العدد (٢٧٧) يونيه ١٩٨٤ ، ص ٢٧ .

تركت فيها مع ذلك آثارا عميقة . فهي لم تؤد إلى تعزيز استغلال ثروات افريقيا الشرقية الطبيعية والبشرية فحسب ، وإنما أفضت كذلك إلى حدوث تحولات اجتماعية وسياسية فيها . بل ان هذه العلاقات التجارية بين ساحل شرق افريقيا والمناطق الداخلية قد سببت اندماج افريقيا الشرقية في الاقتصاد العالمى على أسس غير متكافئة ، من حيث انها كانت تتمثل في معظمها في تصدير المواد الأولية الأفريقية واستيراد مواد استهلاكية مصنعة ، الأمر الذى أدى إلى اختلال البنى الانتاجية والاستهلاكية واضطراب نظم لانتاج والتبادل القائمة . وفى إطار هذا الاقتصاد العالمى كان المشتغلون بصيد الفيلة وحشد الرقيق ، وكذلك الجمالون ، وبشكل غير مباشر متجو المواد الغذائية ، هم الذين مهدوا السبيل في منتصف القرن التاسع عشر وفى أعقابه لقيام حركة العمال الصناعيين والزراعيين ، الذى أصبحوا يشكلون القوى العاملة فى خدمة أغراض الاستعمار الأوروى لشرق افريقيا حتى نهاية النصف الأول من القرن العشرين<sup>(٣٩)</sup> . على أنه تجدر الاشارة كذلك إلى أن تجارة القوافل بين الساحل الشرقى لافريقيا والمناطق الداخلية ، والنسى شارك الينيون فيها ، قد ساعدت على انتشار اللغة السواحلية من الساحل إلى الداخل ، مما أحال إلى وحدة ثقافية واحدة منطقة تضم زامبيا ، ومالاوى ، وشرق زائير ، وشمال موريشيوس . كذلك كان من آثار توسع الحركة التجارية نحو الداخل انتشار الديننى الاسلامى فى هذه المنطقة من القارة دون حاجة إلى جهاد أو حروب ، وذلك من خلال العناصر اليمينية المشاركة فى هذه الحركة ، وخاصة الحضارمة<sup>(٤٠)</sup> .

وإذا كان التجار والمهاجرون اليمينيون بصفة خاصة ، والعرب بصفة عامة ، قد اكتفوا قبل ثمانينات القرن الماضى وتسعيناته بالعمل فى المناطق الساحلية بشرق افريقيا ، فان ذلك كان عائدا لجهود البريطانيين والألمان التى بدأت تنفذ إلى المنطقة باطراد<sup>(٤١)</sup> ، وتهدد مصالح العرب فى المناطق الداخلية

(٣٩) على ابراهيم عبده (دكتور) : مصر وافريقية فى العصر الحديث ، ص ٢٢٧ .

(٤٠) جوزيف فريدمريك موبيليا : المرجع السابق ، ص ٢٨ - ٢٩ .

(٤١) Davidson, A.B. and others: A History of Africa 1981 - 1967, p.

من شرق إفريقيا ، وإزاء هذا الوضع الأخير حاول العرب فرض سيطرتهم السياسية على بعض المناطق بغية حماية مصالحهم التجارية . وكان الأوروبيون الموجودون في المناطق الداخلية من شرق إفريقيا يشتغلون بالتجارة أو يعملون كأعضاء في بعثات تبشيرية ، وكانوا جميعا يرغبون في أن تحتل حكومات بلادهم هذه المناطق لكي يتعمروا بالحماية والأمن ويطلقوا أيديهم في تحقيق أهدافهم دون عائق . وكانت الأساليب التي تبناها الأوروبيون للتغلغل في المنطقة تختلف من مكان لآخر ، لكنها كانت تشترك في مجموعها في اللجوء إلى القوة والعمل حينما أمكن على عقد الأحلاف الدبلوماسية مع جماعة ضد جماعة أخرى . وكان رد الأفريقيين على ذلك عسكريا أو دبلوماسيا ، وإن تمثل أحيانا في الانسحاب أو الامتناع عن التعاون أو اتخاذ موقف سلبي . وفي أثناء القرن التاسع عشر زاد العرب بوجه عام ، والنجينيون بوجه خاص ، ممن كانوا قد هاجروا إلى شرق إفريقيا ، من أنشطتهم في المناطق الداخلية حرصا على تلبية الطلب المتزايد على العاج ، والرقيق ، وترتب على ذلك ازدهار تلك التجارة التي صاحبها نشوء مدن كثيرة على امتداد الساحل . ومع مجيء الألمان أصبحت هذه التجارة في خطر بسبب معهم إلى إحلال تجارتهم الألمانية محل التجارة العربية<sup>(٤٢)</sup> . وقد ساء ذلك السكان المحليين وأثار استياء العرب والنجينين بشكل خاص ، مما جعلهم يعمدون إلى المقاومة . وكان الألمان في تنجانيقا شأنهم في ذلك شأن الإنجليز في كينيا ، في نهاية القرن الماضي ، متمرسين في تطبيق سياسة « فرق تسد » عن طريق التحالف مع فريق ضد آخر ، وكانت هناك أحلاف كثيرة من هذا النوع . غير أن عرب الساحل وخاصة من حديثي العهد بالهجرة ومنهم عناصر يمنية هم الذين وضعوا أنفسهم بعد ذلك في خدمة الألمان ، كما وضعوها في خدمة الإنجليز والاطالين ، فكانوا بذلك أول من استخدمتهم القوى الاستعمارية من المحليين لتحقيق أهدافها<sup>(٤٣)</sup> .

وتجدر الإشارة إلى أن الصراع الإنجليزي الفرنسي - بعد أفول نجم

Davidson, A.B. and others: Op. Cit., p. 349.

(٤٢)

(٤٣) هنري موازى : شرق إفريقيا ، الدبلوماسية والسحدي ، مجلة رسالة اليونسكو العدد ٢٧٦ مايو

١٩٨٤ ، ص ٣٠ - ٣١ .

البرتغاليين في نهاية القرن السادس عشر الميلادي والخسار النفوذ الهولندي في الجانب الشرق من المحيط الهندي -- قد انتهى بشكل خرجت منه بريطانيا ولها تفوق ملحوظ في سواحل شرق افريقيا ، وخاصة في أعقاب احتلالها لعدن في ١٩ يناير عام ١٨٣٩<sup>(٤٤)</sup> . هذا فضلا عن ظهور فلتانع الايطاليين في النصف الثاني من القرن التاسع عشر في هذه السواحل وظهور الألمان هناك في نهاية القرن المذكور . فقد أثر ذلك في مستقبل العرب بوجه عام ، واليمن بوجه خاص ، في شرق افريقيا ، مع تفوق بريطانيا الملحوظ بإمكاناتها الضخمة سياسيا واقتصاديا وعسكريا وتبشيرا على إمكاناتهم<sup>(٤٥)</sup> ، مما سمح لها بفرض سيطرتها بالقوة دون أن ينازعها في ذلك منازع ، بحيث تحقق لها خلال الحربين العالميتين الأولى والثانية في النصف الأول من القرن العشرين المركز الأول في تحريك دفة السياسة والاقتصاد في الجانب الشرق من القارة الافريقية<sup>(٤٦)</sup> .

ومكثها من وضع حد للقوى المنافسة هناك فرنسية وإيطالية وألمانية إلى جانب القوى العربية . وكان قد سجل لنا أحد الرحالة المصريين ويدعى توفيق ميخائيل أوضاع سلطنة زنجبار في ظل السيطرة البريطانية في كتاب نشر في القاهرة في عام ١٩٠١ بعنوان « غرائب الأخبار عن شرق افريقية وزنجبار » . وتعرض المؤلف فيه إلى وصف رحلته التي قام بها في عام ١٨٩٩ ، فوصف سكان زنجبار وغيرهم من سكان مقاطعات شرق افريقيا ، ولاحظ بصفة خاصة سيطرة الهنود « البانيان » على المعاملات التجارية هناك ، كما أورد في كتابه ملاحظته بأن سلطنة زنجبار ترتبط بشعور الولاء الروحي للخيصة العثماني ، وكان ذلك صدى لحركة الجامعة الاسلامية التي شملت أقطار العالم الاسلامي في هذه الفترة والتي روج لها الحضارة اليمنيين في تلك المناطق ، وان كان ذلك لا يعنى ارتباط سلطنة زنجبار سياسيا آنذاك بالدولة العثمانية<sup>(٤٧)</sup> .

(٤٤) فاروق عثمان أبانته (دكتور) : عدن والسياسة البريطانية في البحر الأحمر ١٨٣٩ - ١٩١٨ ، ص ١٩٥ - ١٩٦ .

(٤٥) Davidson, A.B. and others: Op. Cit., pp. 349; 350.

(٤٦) سالفيف.ى. وفاسليف ، ج : موجز تاريخ افريقيا ، تعريب أمين الشريف ، ص ٩٨ - ٩٩ .

(٤٧) توفيق ميخائيل : غرائب الأخبار عن شرق افريقية وزنجبار ، ص ٩٩ - ١٠٠ .

وتجدر الإشارة إلى أن قرابة نصف سكان إقليم حضرموت بالشطر الجنوبي من اليمن قد هاجروا إلى مناطق عديدة معظمها في أرجاء المحيط الهندي ومنها الساحل الشرقي لأفريقيا . وفي احصاء تقريبي لععدد المهاجرين اليمنيين في عام ١٩٣٥ ، ورد أنهم بلغوا ٩٩.١٠٣ مهاجرا ، كان منهم ٧١.٣٣٥ في اندونيسيا ، و ١٠.٠٠٠ في الهند ، و ٣.٠٠٠ في الملايو وسنغافورة ، بينما كان نصيب شرق أفريقيا من المهاجرين اليمنيين ١٤.٧٥٠ مهاجرا ، موزعين بين الحبشة والصومال وكينيا وتنجانيقا وموزمبيق وزنجبار<sup>(٨)</sup> . وقد عمل هؤلاء المهاجرين اليمنيين في مجال الصناعة ، والأراضي العقارية والزراعة ، والسمررة ، والوظائف الكتابية والتعليم ، والتوكيلات التجارية ، والخدمات المنزلية ، وأعمال البناء ، والتجارة الصغيرة ، والمطاعم ، وأعمال الشحن والتفريغ ، والجندي .

ومن جهة أخرى فقد كان للهجرة اليمنية تأثيرا ايجابيا كبيرا على الدخل القومي في شطرى اليمن في القرنين الأخيرين على وجه الخصوص . فقد جلب « لآل الكثرى » في عام ١٨٤٥ أموالا طائلة من اقطاعياتهم في « حيدر آباء » التي كانت تدر عليهم إيرادا سنويا بلغ ٢٥٠ ألف روبية هندية ، مما ساعد الكثيرين على استعادة سلطنتهم من يافع عام ١٨٤٨ ، بعد أن كانت قد اندثرت قبل ذلك بقرابة قرن من الزمان ، كما جلب « آل القعيطى » في حضرموت مليوناً ونصف من الروبيات الهندية ، كانت تمثل حصيداً تسوية نعام واحد من اقطاعياتهم في « حيدر اباد » ، مما ساعد القعيطين على اقامة سلطنتهم في حضرموت عام ١٨٦٦ . وكان محسن بن عبد الله العولقي يزود الكسادي أمير المكلا السابق بمبلغ ستين ألف روبية هندية كل عام لمقاومة التوسع القعيطى . وقد قدرت بشكل تقريبي عوائد المهجر من تعاوئل المهاجرين اليمنيين السنوية من النقود في عام ١٩٣٠ بحوالى ثمانمائة ألف جنيه ، منها سبعمائة ألف جنيه ترد من اندونيسيا والملايو وسنغافورة ، ففى تلك السنة

(٨) محمد عبد القادر باسطف : المرجع السابق ، ص ٦٠ .

وقد أشار الى أنه حصل على المعلومات الأحصائية من الادارات المختصة بشئون الهجرة في وزارة الداخلية بعدد .

كانت توجد في ستغافورة ١٣ أسرة يمنية تمتلك من العقارات ما قيمته ٢,٥٤٤,٠٠٠ جنيه ، ومن هذا المنبع بلغت عقارات أسرة واحدة ١,١٧٠,٠٠٠ جنيه آنذاك . وفي الهند حيث كان يعمل قرابة ٦,٠٠٠ شخص في جيش « حيدر آباد » ، استطاعت بعض الأسر اليمنية الخنوية البلوغ إلى درجة المليونيرات . أما صغار التجار والعمال اليمنيين في المهجر ، وهم يشكلون أغلبية المهاجرين ، فكانوا يرسلون عدة آلاف من الريالات التي جعلون عليها في المهجر ، إضافة إلى ما كانوا قد حولوه من نفقات لذويهم ، عندما كانوا يحضرون إلى الوطن ويقضون فترات سعيدة بين أسرهم ، ثم يعودون إلى المهجر من حيث أنوا ليجدوا العمل المضمون والأجر الكافي . ويرجع ضحان المهاجرين الصغار لأعمالهم وأجورهم لقيامهم بتقسيم المهاجر إلى مناطق إعاشة فيما بينهم بالرضا والاتفاق : فشلا كان سكان المنطقة الواقعة بين شبام ، وترجم ، وأهالي حوره ، والسيطان ، بنجوى اليمن يهاجرون إلى جنوب شرق آسيا . بينما كان سكان تاربه ، ووادي عدم ، وعينات ، وقسم يهاجرون إلى ممبسه ، ودار السلام ، في شرق أفريقيا . وكان سكان القطن ، والكسر ، ووادي عمد ، والأودية ، يهاجرون إلى الهند . وكان البدويعن يهاجرون إلى مصر ، والسودان ، والحبشة ، وكان أهالي الشحر ، وحجر ، يهاجرون إلى الصومال ، وزنجبار ، ولاعيرة بحالات قليلة شاذة عن هذه القاعدة التقليدية العامة<sup>(٤٩)</sup> . فشلا حدث أثناء الحرب العالمية الأولى أن تداخلت الهجرة بعض الشيء ، فكان الهندي مثلا يهاجر إلى ممبسه ، وأصبح شحري يهاجر إلى الحبشة ، إذا استطاع كل منهم تكوين زمالات وصدقات تسهل له العيش في مهاجر جديدة . أما المهرة فكانوا منذ القدم أقل اليمنيين هجرة ، وظلوا محتفظين بعرفة الملاحة البحرية ، وتجارة الاسماك ، بين افليهم وشرق أفريقيا و الهند ، والخليج العربي . ولذلك لم يتعرضوا لما يفرس فيهم روح الاتكالية على موارد الخارج في رفع مستوى معيشتهم ، الذي كانت تهدده التيارات العالمية بين يوم وآخر<sup>(٥٠)</sup> .

(٤٩) سعيد بن علي المغربي : هيئة الأخبار في تاريخ زنجبار ، تحقيق عبد الشميم عامر ، ص ٢٥٨ .

(٥٠) سعيد بن علي المغربي : المرجع السابق ، ص ٢٥٩ .

ثالثا : تجنيد المهاجرين اليمنيين في الجيش الايطالي بالصومال :

وكما كان يعمل قرابة ٦.٠٠٠ شخص من المهاجرين اليمنيين في جيش « حيدر آباد » في القرن التاسع عشر ، فقد كانت الجندية واحدة من الأعمال التي اشتغل بها اليمنيون في شرق افريقيا . فقد التحق الكثيرون من المهاجرين اليمنيين في شرق افريقيا بسلك الجندية في الجيش الايطالي بالصومال ، وخاصة قبيل وأثناء الحرب العالمية الأولى ، وفي أعقابها ، وحتى نهاية الحرب العالمية الثانية . ويؤكد ذلك الخطاب الذي أرسله إلى حكومة بومباي « مجبور جنرال سير جورج يوج هاسبند Major General Sir George J. Younghusband » المقيم السياسي البريطاني في عدن في ٢٣ سبتمبر عام ١٩١٥<sup>(٥٢)</sup> ، والذي يدور موضوعه حول « السياسة البريطانية في اليمن » والذي أرفق به مذكرة كتبها « هارولد جاكوب » المساعد الأول للمقيم السياسي البريطاني في عدن والمؤرخة في ٨ سبتمبر ١٩١٥ ، وتدور حول قيام الإيطاليين في مقديشيو<sup>(٥٣)</sup> بتجنيد عساكر من المهاجرين اليمنيين هناك . إذا وضح « يوج هاسبند » في هذا الخطاب انه التقى بالضابط الايطالي « الكولونيل بودريرو Colonel Bodrero » وأنه قد اهتم كثيرا بأن يتعرف منه على رؤية في المقدرة القتالية للعرب اليمنيين الذين جندهم الإيطاليون من محمية عدن والبلاد المجاورة ، مبدئا إعجابيه بهذا الضابط الإيطالي الذي استطاع أن يدرّب هؤلاء الرجال بحيث أصبحوا جنودا اكفاء . وأكد أن الضابط البريطاني يستطيع أن يحقق نتيجة أفضل بكثير في هذا المجال ، كما رأى أن الوقت حينذاك

(٥١) Foreign and Commonwealth Office, India Office, Political and Secret Library, London, B. 216, Judicial and Secret Memoranda, (M. 3/3528). British Policy in the Yemen, Memoranda by Major - General Sir G. J. Younghusband, Political Resident, Aden, and Lieutenant Colonel H. F. Jacob, First Assistant Resident, Aden. No. C. 695, Dated 23<sup>rd</sup> September 1915, Enclosure No. 1. Memorandum on the employment of Italians at Mogadisco of Askaris from Arabia, by H. F. Jacob, 8th September 1915, p. 1.

(٥٢) السيد محمد رجب حراز (دكتور) : التوسع الإيطالي في شرق افريقيا وتأسيس مستعمرات إرترية بالصومال ، ص ٥٣٦

( في سنة ١٩١٥ ) هو أنسب وقت لمحاولة تنفيذ تلك التجربة على نحو ما فعل  
الايطاليون في الصومال .

وقال « يوج هاسبند » في خطابه للحكومة بومباي أنه يمكن البدء في  
اختيار مائتين من رجال القبائل اليمنية المقاتلة ، على أن يركبوا الجمال ويبدوا  
لعمل كشافين مقاتلين . ونوقح أن يكون هذه التجربة نأثير سياسي ممتاز . كما  
قال أيضا أن « الكولونيل بودريرو » قد أكد له أن هذا الفيلق ستكون له  
مفدرة قتالية لاشك فيها . واقترح « يوج هاسبند » على حكومة « مومباي »  
تكليف « الميجور جنرال أوغلي . Major W.J. Otly » من طلاع فرقة  
« السبخ » الثالثة والعشرين البريطانية لتشكيل هذا الفيلق وتدريبه ، باعتباره  
من أنسب الضباط الذين يمكنهم القيام بهذا العمل بكفاءة فائقة<sup>(٥٣)</sup> .

وقد أشار « الكولونيل جاكوب » المساعد الأول للمقيم السياسي  
البريطاني في عدن في مذكرته المؤرخة في ٨ سبتمبر ١٩١٥ والتي دارت حول  
قيام الايطاليين في مقديشو بتجنيد عمساكر من اليمنيين ، بأنه قابل « الكولونيل  
بودريرو » في اليوم الرابع من سبتمبر ١٩١٥ وهو ضابط ايطالي يعمل في  
مكتب المستعمرات الايطالي ويقوم بتدريب المتجندين من المهاجرين اليمنيين الذين  
هانجروا من عدن والمناطق اليمنية التي كان يحتلها الاتراك العثمانيون آنذاك ليعمل  
في الصومال ، كجنود في الجيش الايطالي .

وكان الايطاليون يقبلون على تجنيد رجال القبائل اليمنية من المناطق التي كان  
يتملها الأتراك العثمانيون في شمال اليمن منذ مطلع القرن العشرين ، وان كانت  
تلك العملية قد توقفت مؤقتا أثناء الحرب الايطالية مع العثمانيين في طرابلس  
الحرب عام ١٩١١ ، ورغم أن الايطاليين كلفقوا هؤلاء الرجال بالعمل في  
مستعمرة إريتريا في سنة ١٨٩٠ ، وفي الصومال الايطالي ، غير أنهم أرسلوهم  
أيضا إلى طرابلس الحرب حيث قاتلوا بكفاءة ضد الاتراك والسوسيين أثناء  
الحرب المذكورة<sup>(٥٤)</sup> وقد أكد « بودريرو » « لجاكوب » أن المقاتلين اليمنيين

J.O.L.B. 216., OP. Cit. p. 2.

(٥٣)

(٥٤) عثمان صالح سي . تاريخ إريتريا ، ص ١٨١ .

الذين قام بتجنيدهم من المهاجرين إلى الصومال كانوا يفوقون في كمائهم القتالية زملاءهم من الأحباش الذين اختارهم « بودريو » من أسمره وجندهم بدحا من الزمن . وقد قام الإيطاليون بتجنيد ٦٠٠٠ ستة آلاف مقاتل يمني على نحو ما أوضحه « بودريو » الذي أبدى دهشته وتعجبه من عدم قياس البريطانيين بتجنيد مقاتلين محليين من عدن والمناطق اليمنية الأخرى آنذاك<sup>(١٥٦)</sup> .

وأشار « جاكوب » كذلك في مذكرته إلى أن الإيطاليين كانوا يمنحون المتجندين اليمنيين رواتب شهرية ليسروا منها ملابسهم ، ولا يحصلون على وجبات غذائية إلا إذا توغلوا في داخل أراضي الصومال ، لتقيام بأعمال عسكرية ، أو لازالة الغابات وشق الطرق . وكان يسمح لهؤلاء المهاجرين اليمنيين بزيارة أوطانهم بعد عامين من الخدمة العسكرية المتصلة . أما من كانوا يؤثرون منهم البقاء في مواقعهم فقد كان يسمح لهم بالاشتغال بالتجارة ، وإن كانوا معرضين للاستدعاء دائما للاحتحاق بالقوات الاحتياطية الإيطالية ، على أن يمنح كل منهم في تلك الحالة نصف راتبه . وكان المتجندون من المهاجرين اليمنيين يتزوجون من نساء من القبائل الصومالية ، نظرا لأن الكثيرين منهم لم يصلحوا زوجاتهم معهم في الهجرة ، أو لم يسبق لهم الزواج من قبل .

كما أن « جاكوب » قد أشار كذلك إلى أن « الكولونيل بودريو » القائد الإيطالي في الصومال ، كان يهتم برجالته من اليمنيين إهتماما شخصيا ، ويحفظ بهم دون قيود لأنه كان يدرج أهمية الاتصالات الشخصية في تنمية ولائهم ، حتى أنه كان يفصل من يستبد من ضباطه في معاملتهم حتى لا يمرض نظام إشرافه « الأبوي » للانهيار . كما أنه كان يتبع نظاما معتدلا في التأديب ، ولهذا فإن الجلد كان محرما على حد قوله « فنحن لا نستعمله كما تفعلون أنتم ( يقصد البريطانيين ) »<sup>(١٥٧)</sup> .

وقد استفسر « جاكوب » من الكثيرين من المتجندين اليمنيين عن كيفية معاملة الطليان لهم فوجدهم راضين عن طريقة المعاملة لديهم . فالضابط

I.O.L.B. 216., Op. Cit., p. 3.

(١٥٥)

I.O.L., B. 216., Ibid., p. 4.

(١٥٦)

الاطاللى كان اكثر اتصلا برجاله من الضباط البريطانيين . وقال « جاكوب »  
بضا أنه رأى ضابطا ايطاليا فى الحبشة يادل جنديا قبته عندما تبين أن غطاء  
أس الجندي لا يقيه من حرارة الشمس المحرقة .

وقد حاول « بودريو » أن يعلم المهندسين البنين فى الصومال اللغة  
الاطالية بما يعمق ولاهم لايطاليا ، وبسهل التعامل معهم . كما أنه لم يكن  
يضع أى وقت للاستعراضات العسكرية الرسمية . وكان تدريهم على الأسلحة  
الصغيرة يتم فى حرص بالغ ، كما كان معظمهم مسلحين بالبندق .

واختتم « جاكوب » مذكرته بالإشارة إلى أنه قد أورد تلك المقطعات  
من حديثه مع الضباط الاطاللى « بودريو » ليؤكد ما أوضحته التقارير  
السابقة عن الطريقة « الماكرة » التى كانت تتبعها ايطاليا فى نشر نفوذها فى  
شرق افريقيا عن طريق استقطاب العناصر البنية المهاجرة إلى الصومال . وكان  
أسلوب الاطاللىين يتركز فى العمل على « طليئة Italization » المهاجرين البنين  
تدريجيا فى تلك المناطق<sup>(٥٧)</sup> .

وتجدر الإشارة إلى أن ظاهرة اشتغال المهاجرين البنين بالجندي لم يقتصر  
على شرق افريقيا إنما تشكل ظاهرة عامة فى المناطق التى هاجر إليها البنين فى  
القارة الآسيوية كذلك وخاصة فى الهند . إذ كانت هجرة البنين وخاصة  
الحضارة إلى سواحل « كوجرات » و « كورنكان » و « مالابار » فى أواخر  
القرن الثامن عشر وثناء القرن التاسع عشر الميلاديين ، بفرض الاشتغال فى  
جيوش الدويلات المسلحة فى إقليم « مارانا » وفى وسط وجنوب وغرب بلاد  
الهند . وقد تكونت هذه الدويلات عقب تفكك الامبراطورية المغولية فى عام  
١٧٠٧<sup>(٥٨)</sup> . وعلى الرغم من صعوبة تاريخ بداية اشتغال المهاجرين البنين فى  
دويلات « المارانا »<sup>(٥٩)</sup> تاريخيا دقيقا ، إلا أنه يمكن القول ان استخدامهم قد

I.O.L., B. 216., Op. Cit., p. 4. (٥٧)

The Gazetteer of India, Bombay Presidency Kulaba and Janjira, (٥٨)  
Bombay 1883, p. 38.

The Relations Between South Arabia and the Deccan from the 17th (٥٩)  
till the 20th Century, (Osmania University, Hyderabad, 1971). p. 43.

بدأ في عام ١٧٤٢ على وجه التحديد . وقد قدر عدد الجنين هناك عام ١٨٠٠ بحوالي خمسة آلاف شخص ، وقد أقام أحد « الجمعدارات » العرب إمارة صغيرة مستقلة « مانقول » استمرت ما بين ١٧٤٧ - ١٩٤٧م<sup>(٦٠)</sup> . وفي عام ١٧٩٢م عرف الوجود العربي الجنى في دولة « البرنسال » في « تاجبور » وقد أثار ازدياد نفوذهم في إقليم « كاليافار » انتباه الجندى البريطانى « جيمس ماكوردو » الذى زار « كوجرات » في عام ١٨٠٩ . وكثيرهم من زعماء العشائر استخدموا العرب الجنين كجنود للحراسة<sup>(٦١)</sup> .

على أن أكثر هؤلاء الجنين كانوا من الحضارمة الذين نزحوا إلى الهند وقد كان الحراس الجنيون في طليعة قوات الحراسة في قلاع « بارودا » و« برساد » و« سانجيدا » وغيرها من القلاع الحصينة . وكانوا يدينون بالولاء والطاعة لمن يده مخصصاتهم المالية ، وكان وجود العرب الجنين في خدمة أحد الحكام دليلا على ان في استطاعة ذلك الحاكم القيام بواجباته وتنفيذ التراماته ، الأمر الذى شجع أولئك القادة العرب الجنين على التدخل في الشؤون الداخلية لتلك الدويلات<sup>(٦٢)</sup> ومع ازدياد الوجود البريطانى في الهند وتغلبه على هذه الدويلات منذ منتصف القرن الثامن عشر وحتى أوائل القرن التاسع عشر ، فقد حاول الإنجليز إرجاع عدد من الحضارمة إلى بلادهم ، بينما أبقوا على المولدين منهم للعمل بالجيش البريطانى في « حيدر آباد » في يناير ١٨١٨ . كما كون بعض هؤلاء المولدين ثروة طائلة مثل « عمر بن محوض » الذى أصبحت أسرته من القيعطين في « حيدر آباد » مصدر الإلهام والقوة والدعم المادى « لسلطنة القيعطين » في حضرموت فيما قبل استقلال جنوب

Menon, V.P.: Story of the integration of Indian States, (Bombay, (٦٠) Orient Lingmans 1961) pp. 128 - 135.

Macmurdo, James: Journal of a Route through the Peninsula of (٦١) Gazeraut in 1809 and 1810, edited by Suresh Ghandra Chosh as the Peninsula Gujarat in the early 19th Century, (New Delhy: Sterling 1977) pp. 64, 65.

Majumdar, R.C. and Dighe V.G.: The History and Culture of the (٦٢) Indian People, Vol. 8. Bombay, Bhartiya Vidya Bhavan, à. 512.

الذين في نهاية نوفمبر عام ١٩٦٧<sup>٦٣</sup> وهكذا لم يقتصر اشتغال المهاجرين اليمنيين بالجنودية في الصومال فحسب بل ان تجربتهم في الهند كانت أسبق في هذا المجال<sup>(٦٤)</sup>.

#### رابعاً : مجالات اتفاق اليمنيين لواردات المهجر :

وأتسع مجالات اتفاق اليمنيين لواردات المهجر من شرق أفريقيا أو غيره من المناطق ، فانه يمكن أن نتخذ من واقع حضرموت نموذجاً لما كان يحدث في بقية المناطق اليمنية . فلقد كانت إحدى الأسر المعروفة في حضرموت وهي أسرة « آل الكاف » بالمهجر تمتلك اكبر ثروة بمحبة ، وكانت مضرب المثل بين اليمنيين في السعة واليسر . ومن تلك الثروة الطائلة كان « آل الكاف » هم الذين أسهموا بقسم لايتهان به من إيراداتهم من المهجر في التعليم ، والخدمات الطبيعية ، والادارة العامة ، وتعميد الطرق في وادي حضرموت ، وكان « آل الكاف » يدفعون للسلطان الكثيري « كل عام ٦,٠٠٠ ريال في ميزانية « السلطة الكثيرية » ، مساهمة منهم في ادارة شؤون مدينة سيلون وقريتي تريس ومرعبة . ويدفعون كل عام ما معدله ٤,٠٠٠ ريال لحفظ الأمن في منطقة تريم . وفي عام ١٩٣٤ أنفق السيد أبو بكر بن شيخ الكاف ١٢,٠٠٠ ريال لاجراء حل لقضية خلاف بين قبائل آل تريم وسكان مدينة تريم . كما أنفق « آل الكاف » على متوصف صغير في تريم ٢٤,٠٠٠ ريالاً سنوياً لطبيب مؤهل وأدوية ولوازم ، إضافة إلى ٢٤,٠٠٠ ريال كانوا ينفقونها سنوياً في أوجه البر والاحسان الأخرى ولتعميد الطرقان . وكان « آل الكاف » هم الذين أنشأوا جميع مواق الشرب الواقعة على طرق القوافل بين ساحل

Bhavan, p. 512.

(٦٣)

The Indian History Congress, 40 Session, Andhra University (Visakhapatnam 1979). British Attitude towards the Arab Mercenaries of the Nizam" p. 1, 5.

(٦٤) عمر الحائدي : عرب حضرموت في جيبوتي ، ترجمة جمال محمود حامد ، مجلة دراسات الخليج والجزيرة العربية ، العدد الخامس والأربعون ، السنة الثانية عشرة يناير ١٩٨٦ م ربيع الثاني ١٤٠٦ هـ ص ١٤١ .

حضر موت والمنطقة الداخلية ، وكلهم اصلاح « عقبة العرشة » ٧,٠٠٠ ريال . كما أنهم هم الذين شقوا طريق السيارات بين الساحل والداخل لمسافة ٢٠٠ ميل ، وكلفهم ذلك ١٨٠ ألف ريال . وقد افتتحت تلك الطريق المعروفة بالطريق الشرقية في عام ١٩٣٧ ، وكانت تسمى طريق الكاف حتى وقت قريب . وأنفق « آل الكاف » ١٥٠ ألف ريال على ترتيبات الأمن الذي نعمت به حضرموت ثلاث سنوات ، فيما بين عامي ١٩٣٧ و ١٩٣٩<sup>(٦٥)</sup> .

بل إن جميع المدارس فيما كان يسمى قبل استقلال جنوب اليمن عام ١٩٦٧ يسمى « بالدولة الكثيرة » كان يتولى الصرف عليها أثرياء « آل الكاف » من أموال رصدها خاصة لهذا وغيره من الأغراض الانسانية النبيلة . فكان آل السقاف بديرين مدرسة النهضة بسجون وكانت تضم ٥٠٠ طالبا وسبعة مدرسين ، كما كانوا بديرين مدرسة أخرى تضم ١٠٠ طالب ، هذا فيما عدا معونات مالية كانوا يدفعونها لمدارس قرآنية للبنين والبنات في سيئون وتريم . كما كان « آل الكاف » يتولون الانفاق على مدرستين بتريم هما مدرسة الأخوة والمعونة التي كانت تضم ٤٠٠ طالبا ، ومدرسة آل الكاف التي كانت تضم بين ٣٠٠ - ٤٠٠ طالبا . وكانوا يتفقون على مدرستين في مدينة الحريية بوادي « دوعن » ، ويسهمون في نفقات مدرستي المكلا والشحر قبل الاستقلال . فإذا إستثيا أسرة « آل السقاف » التي تنفق على جانب من التعليم بسجون وتريم ، فان أسرة « آل الكاف » كانت الأسرة الوحيدة بحضرموت التي كانت تنفق على نشر التعليم في المنطقة على نطاق واسع وكانت كل هذه الاموال ترد « لآل الكاف » و« آل السقاف » من المهجر بصفة منتظمة حتى قبيل الاستقلال<sup>(٦٦)</sup> .

ولى مدن وقرى عديدة بمنطقة حضرموت الساحلية والداخلية كان يتفق بعض موسري المهاجر أموالا كثيرة على موارد ماء الشرب ، وأعمال الري ،

Her Majesty's Stationery Office, London, The Colonial Office List, (٦٥) 1960, p. 59.

(٦٦) صلاح الكرى : في جنوب الجزيرة العربية ، ص ٢٥٠ .

وعلى دور العبادة ، وعلى المطابخ العامة ، وعلى الصدقات والاصلاح بين الناس . وعنى عن القول أن روح المنفعة العامة التى تجلت فى البعض من أثرياء المهجر قد رفعت عن كاهل السلطات الخيرية ثقل القيام ببعض الخدمات العامة .

وإلى جانب أوجه الانفاق المحمودة لايرادات المهجر فى جزئها الأكبر ، فقد كان الجزء الأصغر من هذه الإيرادات - بعد الانفاق العادى على الأمر وعلى شراء الأسلحة واقتناء الأثاث الفاخر والفراش الوثير فقد كان يصرف فى إذكاء الفن ، وإثارة التمرات العشائرية الدائية ، وفى تعدد الزوجات ، وإقامة الولائم ، والحفلات ، وشراء الممتلكات الزراعية الباهظة الثمن ، القليلة الإنتاج ، للترفيه والمباهاة ، وفى شراء السيارات ، وتزيين ديار السكن بالقوش والألوان ، واقتناء الديار الكبيرة التى يصعب الاعتناء بها ، إلى آخر سلسلة مظاهر النزوات العارمة التى يولدها الغراء السهل ، كحشراء الملابس العديدة والحلى الذهبية وغيرها . وللأسف الشديد فإن أثرياء المهجر لم يستثمروا شيئاً يذكر من ثرواتهم الطائلة فى وطنهم يدعمون به عودتهم ، بل ظلوا كمن يعيش فى واحة نائية تجلب ماءها من بقاع بعيدة عمقوفة طريقها بكل المخاطر . بينما كان فى استطاعة الخنيين المهاجرين الموسرين أن ينشعوا فى بلادهم السود ، ويرفعوا من مستويات مياههم الجوفية ، فيوسعوا رقعة الزراعة للحبوب والخضروات ، ويغرسوا ملايين النخيل ، مما يقبهم غائلة الجوع على أقل تقدير ، إذا انقطعت صلتهم بالمهجر لأى سبب من الأسباب . وهذا ما كان يفعله صغار المزارعين فى اليمن ، دون أن يتشدقوا برعاية أقاربهم فى المهجر ، فيضيفون إلى مئات نخيلهم عشرات النخيل المثمرة ، ويزيدون إلى رقعة أرضهم المزروعة أشجاراً صالحة للزراعة ، ولهذا فهو لاء طاب لهم العيش فى البلاد . وكانت محاصيل التمر بحضرموت على سبيل المثال ، كالعسلة الدارحة للمقايضة والتعامل بالنسبة لليبيين ، كما كانت الأبقار بالنسبة لأهالى شرق إفريقيا تعتبر عملتهم الرئيسية فى التعامل التجارى والاجتماعى ، فكان كثيرون من أهالى حضرموت ليس لهم حيلة ولا حرفة ولا كسب غير ثمرة النخل ، فلا يأتى وقت الرطب إلا وقد اشتدت حاجتهم إليه ، فيعون بعضه ليشتروا بشفته

حاجتهم من الحبوب والكساء ، ويدخرون النخية يأكلونه تمرا في بقية شهور السنة .

ولذا فقد حدث أثناء الحرب العاقبة الثانية وفي أعقابها ( ١٩٣٩ - ١٩٤٥ ) ان اهتز الكيان افش الذي إبتاه المهاجرون باليمن ، ومزقهم المزعج شر ممزق ، فانفقرت عائلات باكملها كان البنان يشير إليها في ورقة المال والضياح ، وظلت الجماعة تهدد حضرموت حتى عام ١٩٥٠<sup>(١٧)</sup> . ولقد ثبت لليمينين أن الكسب السهل يولد الغفلة والفساد في التدبير ، بعد أن انفقرت عائلات مومسرة في المهاجر لأن أفرادها ، كملالك متغيين ، عاشوا عيشة رخاء وسعة في حضرموت ، وكان دخولهم من المهجر سوف تبقى ثابتة إلى الأبد . فكان عميد العائلة الذي كون الثروة ينفق عن سعة ، وربما جاز له ذلك ، وجاء أبناءه من بعده فكان ينفق كل واحد منهم ما كان ينفقه أبوه ، مع أنهم وريثة كسالى لا أقل ولا أكثر ، ثم جاء أبناءهم من بعدهم وكانوا أكثر عددا وأشرس ضراوة في تبديد المال فكان كل واحد منهم يتطلع إلى أن يعيش في المستوى الذي كان يعيش فيه جده ويوسع من ملذاته ومبازله ، فتبددت الثروة رغم ما كان قد أصابها من ضائقات ضرائبية في المهجر .

ومهما كانت طبيعة تصرف الأثرياء المهجرين في ثرواتهم في بلادهم ، فان تلك الثروات كانت تعود بالنفع العميم ، بصورة غير مباشرة على اليمن بوجه عام . فكان منها ما يذهب إلى خزينة الجهاز الحاكم في شبه رسوم وضرائب ، ومنها ما كان يذهب عطاءات لأشخاص معينين ، ومنها ما كان يذهب أجور العمال في خدمة الأثرياء ، ومنها ما كان يذهب إلى التجار المحليين أثمانا لخدمات أو حاجيات استهلاكية ، ومنها ما يدخر للمستقبل بكل احتمالاته المفاجئة . وبدور دولاب النفع العام دورته الكاملة فتنتقل الأموال من يد إلى يد بحكم الخدمة المتبادلة بين أبناء الوطن الواحد ، ولا يتخلل دوران هذا الدولاب الا حينما تخرج هذه الاموال إلى الخارج لشراء الحاجيات الاستهلاكية دون وجود عوائد مقابلة . وهذا ما يؤكد الاحصاء التالى الذى تقارن فيه بين

Gavin, R. J.: Aden Under British Rule 1839 - 1967, p. 311.

(١٧)

قيمة الواردات والصادرات في اليمن الجنوبية عبر خمس سنوات على النحو التالي<sup>(٦٨)</sup> :

السنة	قيمة الواردات بالدينار	قيمة الصادرات بالدينار
١٩٦٤	٤,١٣٢,٢٧٠	٢٧٦,٨٧٢
١٩٦٥	٣,٨٦٤,٠٤١	١٨٦,٧٧٤
١٩٦٦	٣,٠٩٧,٨٢٥	١٦٩,٠٢٨
١٩٦٧	٣,٨٠٢,٦٦٠	١٠٩,٧٤٥
١٩٦٨	٣,١٨٤,٧٨٧	٤٧,٥٢٣

ويؤكد هذا الاحصاء الفرق المتزايد بين قيمة الواردات وقيمة الصادرات ، ولكي يغطي هذا الفرق فقد كان على المهاجرين أو يوفروا كل عام مبلغا من المال للمقيمين باليمن يتراوح بين ٤ - ٣,٥ مليون دينار للحفاظ على المستوى المعيشي الذي كان اليمنيون يتمتعون به خلال عام ١٩٦٨ .

#### خامسا - مدى نجاح اليمنيين بمهاجرهم في شرق افريقيا :

وتجدر الاشارة إلى مدى نجاح اليمنيين بمهاجرهم في شرق افريقيا الذي يعود إلى أسباب ذاتية وأخرى موضوعية . ذلك أن اليمنيين ظلوا في مهاجرهم بعيدين عن المشاكل المحلية وعمما لا يعينهم ، خاصة وأن همهم انصب على جمع الأموال وتكوين الثروات وتحويل جانب منها إلى الوطن ، وهذا جعلهم يتفلقون على أنفسهم في وسط عاداتهم وتقاليدهم . وكان العرف اليمني يقضى بعدم لحاق الزوجات بأزواجهن في المهاجر ، ولهذا اضطر المهاجرون إلى التزوج من فتيات السكان الأصليين ويفرضون على أبنائهم المولدين عزلتهم ،

(٦٨) محمد عبد القاهر باسطرف : المرجع السابق ، ص ٦٤ . ولد أشار إلى أنه حصل على المعلومات الاحصائية من الادارات الحكومية المعنية في عدن .

من إن الكثيرين منهم أرسلوا أسماءهم إلى اليمن لتتبعهم ، وبناءهم لفروج والبقاء بها حتى الموت .

وكان اليمنيون يتولون الزعامات ائديبية في المهاجر ، التي كان معظم أهلها وحكامها يدينون بالاسلام ، كما كانوا يتولون وظائف التربية والتعليم ، فأكدت هذه الزعامات لليمنيين نوعاً من السمو في نفوس السكان الاصليين فيكموتهم ، وبالفنون في تقيتهم ويرعون مصالحهم . ومازال اليمنيون يذكرون عبارة « باننا مكروبا » أي « السيد الكبير » في شرق افريقيا ، وهي عبارة تحية يقابل بها الأهالي هناك المهاجر اليمني تعبيرا عن تقديرهم واحترامهم<sup>(٦٩)</sup> .

كما عرف اليمنيون في مهاجرهم في شرق افريقيا بالاقتصاد في العيش والمتابعة على العمل واحترام القوانين والعادات المحلية ، وبهذا لم يبعثوا من أنفسهم مصدر قلق أو مشاكل للسلطات القائمة في المهاجر ، الأمر الذي سهل لهم العمل والانتجار في مختلف المجالات . وكان تعاون اليمنيون الوثيق وتأزرهم وعطفهم على بعضهم البعض مضرب المثل بين الجاليات الأخرى في مجالات الارتزاق والتسهيل المثل والكفالات . وكانوا يقفون إلى جانب أبناء جالياتهم الذين يلاقون صعوبات معينة في معاملاتهم مع المهاجرين من الجنسيات الأخرى . على أن ثمة حوادث بلغت إلى درجة الفتنة ، إما فيما بين اليمنيون أنفسهم في المهجر ، أو بينهم وبين مهاجرين آخرين . ففي عام ١٩١١ حدثت فتنة الاشاديين والعلويين ( وجميعهم من اليمنيون ) في اندونيسيا . وفي عام ١٩١٦ ، حدثت فتنة اليمنيون « بميلر آباد » . وفي عام ١٩٢٨ ، حدثت فتنة اليمنيون وآل عمان بجزيرة زنجبار كما حدثت فتنة أخرى عام ١٩٦١<sup>(٧٠)</sup> . وقد

(٦٩) محمد عبد القادر بامطرف : المرجع السابق ، ص ٦٦ .

(٧٠) سعيد هل على المنهوى : المرجع السابق ، ص ٤٨٠ .

وقد أشار إلى أنه « في يوم أول يونيو ١٩٦١ دخلت زنجبار في تاريخ جديد في هذا اليوم ، يوم الانتخايات في زنجبار والجزيرة المحضراء ، ففي هذا اليوم شبت نار الفتنة ما بين الحزب المسمي أفروشيوازي ، وما بين حزب الوطن ، ووقع القتال في نفس بلدة زنجبار ، ثم توسعت هذه الفتنة في داخلية الأرياف قتل الأطفال والنساء ، وفر السكان من الأرياف إلى داخلية بلدة زنجبار ، فامتلات بلدة زنجبار من اللاجئين في المدارس والمستشفيات والبيوت من رجال ونساء وأطفال ، وأسفرت هذه الحادثة المؤلمة عن مقتل سبعين نفراً بموجب تقرير الحكومة ، وأكثرهم من العرب العمانيين والمضارمة ، وعن الخبر أن القتل أكثر من ذلك .

سألب الدعاء في هذه الفتن إلا أنها حققت بعد حين ونصافي القوم . ورغم ضعف الأسباب التي أدت إلى حدوث تلك المناجحات وخاصة ما كان منها بين اليمنيين أنفسهم ، فإنها أثرت في وحدة النصف الأخرى اليمنى ، وامتدت مضاعفاتها إلى اليمن ذاته لمدى بعيد .

كما وجدت عوامل أخرى موضوعية أدت إلى نجاح اليمنيين في مهاجرهم بشرق أفريقيا ، إلى جانب العوامل الذاتية التي أشرنا إليها . ومن أهم هذه العوامل الموضوعية أن اليمنيين المهاجرين وخاصة الحضارمة هاجروا إلى أقطار كان أهلها الأصليون بالنسبة لهم أقل تعليما وحضارة ومعرفة بأساليب العيش وأقل تضامنا ومستولية . بل إن المهاجر التي هاجر إليها اليمنيون في شرق أفريقيا كانت نرسف تحت أغلال الاستعمار الإنجليزي والفرنسي والاطيالي والأثاني<sup>(٧١)</sup> ، فكان الحاكم المستعمر يقف لأسباب تتقدم أهدافه إلى صف الأجانب من اليمنيين وغيرهم ، أكثر مما كان يقف إلى جانب السكان الافارقة الأصليين . بل إن اليمنيين تمتعوا منذ عام ١٨٨٨ بالحماية البريطانية في شرق أفريقيا ، وكانت المحاكم القنصلية والادارة الاستعمارية تناصرهم ، وخاصة في مناطق الصومال البريطاني وكينيا<sup>(٧٢)</sup> ، وقد استغل بعضهم هذه التسهيلات الاستعمارية إلى أبعد مدى .

وتجدر الاشارة كذلك إلى أن من عوامل نجاح اليمنيين في مهاجرهم بشرق أفريقيا سهولة الهجرة إلى هناك ، والتي كانت لا تقيد بها جوازات سفر ولا رخص دخول أو اقامة أو عمل ، فضلا عن أن التداول في عملات المهاجر كان حرا لا قيود عليه . ولم تكن الحركة الوطنية بمعظم تلك الاقطار بشرق افريقيا قد بلغت حدا من النمو والقوة<sup>(٧٣)</sup> . بحيث تحمي العامل المحل المهيض الجناح من المنافسة الذكية التي يلقاها من الأجانب على اختلاف جنسياتهم ،

(٧١) جمال زكريا قاسم (دكتور) : الخليج العربي ، دراسة لتاريخ الامارات العربية ١٨٤٠ - ١٩١٤ ،

ص ٣٥٣ - ٣٥٥ .

The Colonial Office List 1960, Her Majesty's Stationery Office, (٧٢) London 1960, Kenya, pp. 108, 109.

Davidson, A.B. and others: Op. Cit., p. 353. (٧٣)

وعلى أية حال فإن بعض الأسباب الذاتية التي كان يرى فيها المهاجرون الأوائل من البنين سلعا لنجاحهم فيما قبل بداية القرن العشرين ، فانها قد بدأت تزول تدريجيا منذ بداية ذلك القرن . إذ لم يعد المهاجرون البنيون متفقيين على أنفسهم ، أو متفوقين داخل عاداتهم وتقاليدهم وأنظمة زواجهم وثقافتهم . ولم يعد الأبناء يرون في مؤسسات وطنهم الثقافية ، في اليمن وحضرموت بصفة خاصة ، ما يروى عطشهم إلى المعرفة الحديثة ، كما أنهم لم يجدوا في أجدادهم مصادر لأي إلهام إيجابي ، بل ان فتياتهم من المهاجر وجدن في مساقط رؤوسهن بالمهجر أزواجا أقرب إلى أحلامهن من الأزواج الذين كن يأملن فيهن في وطنهم الأصلي في اليمن . والواقع ان المهجرين البنين - ويرجع ذلك بصفة أساسية إلى كثرة المولدين بينهم رجالا ونساء - شوا على الطوق وكبروا بمقدار ما كبرت مساقط رؤوسهم وتقدمت وازدهرت ، ففضلوا أن يكونوا من المهاجر والها بكل ما فيها من خير وشر ، من أن يظلوا على الحائط متفرجين ومتفيلين على موائد الغير ومتكففين أياديهم . وعلى الرغم من ذلك فقد ظل سيل المهاجرين يتدفق من اليمن إلى الخارج وخاصة شرق افريقيا ، كما أن محاولتهم النقدية إلى ذويهم باليمن تدر المزيد بصفة مستمرة . بل إن الهجرة زاد معدلها من اليمن إلى شرق افريقيا بشكل تدريجي مع بداية القرن العشرين ، ولم يجد المهاجرون ما يخرصهم على العودة إلى وطنهم اليمن نتيجة لسوء الأوضاع الداخلية هناك ، مما جعلهم يغادرونه إلى غير رجعة سيما وأنه أصبح مسورا بشكل تدريجي اصطحاب الزوجه البنية لمصاحبة زوجها إلى أى مكان في العالم ، كما أن الهجرة شملت أمرا بأكملها أيضا بعد أن كانت قاصرة على هجرة أفراد فحسب .

وعندما قامت الحرب العالمية الثانية في اليوم الثالث من سبتمبر ١٩٣٩

بين ألمانيا النازية من جهة ، وبريطانيا وفرنسا من جهة أخرى ، فإن المهاجرين

Smirnov, S.R.: A History of Africa, 1918 - 1967, U.S.S.R. Academy (٧٤) of Science, Institute of Africa, "NAUKA"

Publishing House, Moscow 1968, p. 351.

اليمنيين لم يشعروا بوطأتها إلا في أعقاب إعلان نظام الحرب على الخلفاء في العاشر من يونيو ١٩٤٠ ودخول جنودها إلى كيب والصومال ، مما جعلها تفرص القيود الشديدة في كل أنحاء شرق أفريقيا بما فيها الصومال والحبشة على الهجرة والتجارة<sup>(٧٦)</sup> وقد حُدَّ هذا من تحويل الأموال إلى اليمن وأثر تأثيراً سلباً على الأسر اليمنية التي كانت ترد إليها أموالها من تلك المناطق . وعندما أعلنت اليابان الحرب ضد الخلفاء والولايات المتحدة الأمريكية في اليوم السابع من ديسمبر سنة ١٩٤١ ، فقد نزلت القوات اليابانية في اليوم التالي في الملايو ، كما نزلت قوات يابانية كذلك في سنغافورة ، وفي اليوم الأول من مارس احتلت القوات اليابانية أيضاً جزيرة جاوة<sup>(٧٧)</sup> . وقد ترتب على ذلك توقف الهجرة من اليمن إلى أقطار الشرق الأقصى ، أما الهجرة إلى الهند وشرق أفريقيا فقد استمرت بصورة متقطعة ، وقد أدت هذه الظروف كذلك إلى انقطاع تحويل الأموال من أقطار جنوب شرق آسيا ، وبدأ المهجرون بمدون أيديم على مدخراتهم حتى نقلت ، وركبتهم الديون فباعوا أملاكهم الثابتة والمتحركة . وكان طبعاً أن تظهر المجاعة في مناطق عديدة من اليمن في مطلع عام ١٩٤٣ ، ولم ينتصف هذا العام إلا وقد انتشرت على مدى أوسع في بلاد اليمن . ولقد صاحب تلك الأزمات ظهور الجفاف في معظم أرجاء اليمن ، ومرت على اليمنيين سبع سنين عجاف كانت بدايتها في عام ١٩٤١ . ومن المعروف ان للجفاف دورات خبيثة في اليمن كدورات الكساد الاقتصادي في البلاد الأخرى . وآخر مجاعة حدثت في اليمن - في فترة البحث - كانت مجاعة وادي « عمد » في سنة ١٩٤٨ .

ومن المعروف كذلك أن الجمهورية العربية اليمنية هي واحدة من بلدان العالم الثامن التي تعاني من مشكلة الغذاء . إذ تفاقمت أزمة نقصان المواد الغذائية فيها خلال سنوات القحط التي أعقبت الحرب العالمية الثانية ، وكانت آخرها إبان المدة من ١٩٦٦ - ١٩٧٣ مع تزايد الطلب على هذه المواد الغذائية

Davidson, A. B. and others: Op. Cit., pp. 354, 355.

(٧٥)

(٧٦) هربرت مير : تاريخ أوروبا في العصر الحديث ١٧٨٩ - ١٩٥٠ ، ص ٦٧٧

والبحر، إنتاجها<sup>(١٧٧)</sup> ومع الخناج اليمن على العالم الخارجي في السنوات التي أعقبت. فإم الثورة اليمنية في السادس والعشرين من سبتمبر ١٩٦٢، ثم ازدياد نفوذ الثورية وخاصة لدى سكان المدن، أفسح القطاع الزراعي عاجزاً عن تلبية احتياجات السكان المتزايدة من السلع الزراعية<sup>(١٧٨)</sup>، وأصبحت المستوردات من هذه السلع تشكل في عام ١٩٨١ نحواً من ٣٧٪ من قيمة إجمالي التواردات. وتعادل قيمتها أيضاً حوالي ٦٩ ضعفاً من مجموع صادراتها الزراعية، إرتفعت في عام ١٩٨٢ إلى ٢٢٠ ضعفاً<sup>(١٧٩)</sup> بسبب تدلي الصادرات الزراعية إلى أقل من ثلث قيمة تلك الصادرات في عام ١٩٨١<sup>(١٨٠)</sup>.

على أنه قد خففت من وطأة هذه المجاعات أثناء الحرب العالمية الثانية وفي أعقابها ذلك الرخاء الذي ساد ساحل الشطر الجنوبي من اليمن وخاصة في قاعدة عدن العسكرية البريطانية. إذ أفرز ذلك الرخاء نوعاً من التعادل المعقول بين ما فقدته اليمن من واردات المهجر، وما حصلت عليه من مكاسب الحرب<sup>(١٨١)</sup>، حيث ظهر بالساحل اليمني في الجنوب نوع من الازدهار التوقفت، مما حدا بكثير من الأسر اليمنية إلى التحول من المناطق الداخلية إلى الساحل لتعمل في مختلف الخدمات البدنية<sup>(١٨٢)</sup>.

ويوضح إحصاء نشرته الأمم المتحدة عام ١٩٥٥ أن مساحة عدن والمحميات تبلغ ١١٢ ألف ميل مربع، وأن عدد السكان بلغ نحو ٦٥٠ ألف

(١٧٧) U.N., F.A.O., Production, Yearbook 1982, Vol. 36., FAO. Statistics Series, No. 47., Rome 1983, Table 3., p. 68.

(١٧٨) U.N., FAO., Trade, Yearbook 1982, Vol. 36, FAO. Statistics Series, No. 49, Rome 1983, Table 6, p. 43.

(١٧٩) علي أحمد محمد. القطاع الزراعي: «أهدافه واستراتيجته» مجلة الوعي الزراعي التي تصدرها وزارة الزراعة بالجمهورية العربية اليمنية، السنة الثالثة، العدد الخامس، أغسطس ١٩٧٨، ص ١٢.

(١٨٠) علي فاضل السعدي (دكتور) التحليل الجغرافي لمشكلته الغذاء في اليمن بحث نشرته مجلة دراسات الخليج والجزيرة العربية الصادرة عن جامعة الكويت، العدد الثالث والأربعون، السنة الحادية عشرة، شوال ١٤٠٥ هـ/أبويلير ١٩٨٥ ص ١٥٦.

(١٨١) محمد عبد القادر بالمطرف: المرجع السابق، ص ٦٨.

(١٨٢) Gavin, R. J.: Op. Cit., p. 380.

نسمة مهم ١٥٠ ألف في عدن . وتدرج منذ عدن مائة باخرة في الأسوع على مدار السنة وأنها من أهم الثغور في العالم ، وبلغ دخل البريطانيين منها سنويا آنذاك نحو ١٥٠٠ مليون دولار<sup>(٨٣)</sup> .

ورغم نمو طبقة من حديشي الثراء في عدن نتيجة للازدهار المؤقت أثناء الحرب العالمية الثانية ولى أعقابها ، فقد أدت الهجرة من مناطق اليمن الداخلية إلى عدن إلى وجود نسبة كبيرة من السكان الذين لا منازل لهم حتى بلغت نسبتهم ٩٪ من العدد الكلي للسكان في عام ١٩٥٥ ، إذ كان عدد هؤلاء في تلك السنة قد بلغ ١٥,٢٨٧ نسمة . بل إن هجرة الكثيرين من شرق إفريقيا وخاصة من الصومال وكينيا إلى عدن آنذاك<sup>(٨٤)</sup> . نتيجة لسوء معاملة الحكومات الاستعمارية ، قد جعلت أفراد الجالية الصومالية في عدن تقدر في نفس السنة بعشرة آلاف نسمة ، عمل معظمهم في شراء وبيع المواد المستوردة أصلا من الصومال إلى عدن ، وفي الأعمال الأخرى كالتجارة والوظائف الادارية والشركات<sup>(٨٥)</sup> .

ونظرا لازدياد هجرة اليمنيين والأفارقة إلى عدن أثناء الحرب العالمية الثانية وفي أعقابها فقد إرتفع عدد المساكن حتى بلغ ٢١٥٥ مسكنا في « وادي العيروس » « ووادى الطويلة » و« الشيخ اسحق » و« وادي المحراق » بالمعلاو « وادي المحراق » بالتواهي . أما « بستان مهدي » و« الميسان » فقد بلغ عدد المساكن فيهما ٦٠٠ مسكن وبالمهارة ٣٠٠ مسكن ، وبالبحوا ٢٠٠ مسكن ، و« بالشيخ الدويل » ١٠٠ مسكن ، وبالمسيح ٧٦٢ مسكن ، وبمشش الحكومة ٩٢ مسكن . وبذلك يبلغ مجموع هذه المساكن المؤقتة ٤٢١٢ مسكنا مبنية من خشب الصناديق وسعف النخل وصفائح البترول والبراميل والورق المقوى وبعضها بالحجارة والطين والأسمنت . وبالإضافة إلى هذه المساكن المؤقتة فقد بنت حكومة عدن مساكن شعبية في « حفيف » تعرف باسم « الروضة » في سنة ١٩٥٦/١٩٥٥ لاسكان

(٨٣) أمين سعيد : اليمن تاريخه السياسي منذ استقلاله في القرن الثالث الهجري من ١٧٧ .

(٨٤) بازيل دافيد سون : لفرع السابق ، ص ٢٧٠ .

(٨٥) فحطان عبد الشمس : الاستثمار الرعيل ومركتنا العربية في جنوب اليمن من ١٠٩ -

العمال وعائلاتهم ، ويسمونها الصوماليون « بالفلوغة » وهي كلمة صومالية الأصل . وبلغ عدد المساكن أو الفلوكات ٢٥٠ ، كل بلوك يضم ست شقق ، وإذا قدرنا سكان كل شقة بستة أنفس فان سكان الروضة يبلغون تسعة آلاف نسمة أغلبهم من مهاجري الصومال إلى اليمن . وكل شقة مؤجرة بخمسة وعشرين شلن ، ومعنى هذا أن الحكومة تحصل على الجمارى شهرى مقداره سبعة وثلاثون ألف شلن فى الشهر . وفى منطقة صحراوية فى « الشيخ عثمان » ظهرت قرية جديدة نتيجة لزيادة عدد المهاجرين عرفت باسم « القاهرة » ، وبالرغم من أن بيوتها قد أقيمت تحت اشراف ادارة الأشغال العمومية فان بيوتها ضيقة للغاية وعددها ١١٣٠ بيتا . وإذا قدرنا سكان كل بيت بستة أنفس فان مجموع سكان « القاهرة » تلك يبلغ ستة آلاف وسبعمائة وثمانين نسمة . وفى « الشيخ عثمان » أيضا نجد ٨٧٦ بيتا عماليا ، وستين بيتا لعمال النظافة ، وإذا قدرنا سكان كل بيت بستة أنفس فان المجموع الكلى يكون ٥٦١٦ نسمة . وبهذا نجد أن عدد سكان البيوت المؤقتة التى عاش فيها المهاجرون فى عدن والشيخ عثمان والملا والتواهى وعدد سكان « الروضة » و« القاهرة » من ضواحي عدن يبلغ اثنين وأربعين الفا وخمسمائة وواحدا وستين نسمة ، ونظرا لازدياد عدد المهاجرين فلاشك أن عدد الساكنين قد زاد كثيرا حتى بلغ فى عام ١٩٥٦ قرابة خمسين ألف نسمة ، بينما بلغ سكان عدن نفسها فى تلك السنة قرابة مائتى ألف نسمة<sup>(٨٦)</sup> ، أى أن المهاجرين من اليمن والصوماليين والأحباش قد بلغوا قرابة ربع سكان عدن آنذاك ، مما يؤكد ظاهرة الهجرة من الساحل الافريقى إلى الساحل اليمنى ، سعيًا وراء العيش والأزدهار المؤقت أثناء الحرب العالمية الثانية وفى أعقابها<sup>(٨٧)</sup> .

وعندما وضعت الحرب العالمية الثانية أوزارها مع مطلع شهر سبتمبر عام ١٩٤٥<sup>(٨٨)</sup> . كان الموقف بالنسبة للهجرة اليمنية يختلف من منطقة إلى

Her Majesty's Stationery Office, London, The Colonial Office List, (٨٦) 1960, p. 56.

(٨٧) حمزة على ابراهيم لقمان : المرجع السابق ، ص ٢٢٥ - ٢٢٦ .

(٨٨) هربرت فيشر : المرجع السابق ، ص ٧١٢ .

أخرى من مناطق الهند . من كتاب « تاريخ الهند » من تأليف ميرفند خانا ، وكان وارد الأموال المخونة من جاوه مقطوعا . بعد ذلك ، أما من البلاد فقد كانت الأموال ترد بشكل محدود ومنقطع . بينما كانت التجارة من الهند إلى الهند مستمرة ، كما أن وارد الأموال منها منقطع ، وكان سبب استمرار التجارة إلى الهند أن نظام « حيدر آباد » كان يجند الحسن فور وصولهم إلى ميناء « بومباي » ليقدوم بهم محاولة الهند صمه بالقوة إلى الاتحاد الهندي . أما التجارة إلى شرق أفريقيا وهو ما يعينا في هذه الدراسة في المقام الأول ، فقد كانت تتم بعد الحصول على ترخيص دخول مسبق من هناك ، أو من دار المقيم السياسي البريطاني في عدن أو بلانكلا ، وذلك بالنسبة لاقطار شرق أفريقيا الأربعة حينذاك وهي زنجبار ، وانغندا ، وكنيا ، وتنجانيجا ، ولمدة ثلاثة أشهر فقط آنذاك ، وقد لعب الأقليم المهري في جنوب شرق اليمن دورا هاما في تهجير اليمنيين إلى شرق أفريقيا . وكانت السلطات في تلك الاقطار الأربعة الأفريقية تحترم وثائق السفر المعطاة من « السلطان بن عقرب » لليمنيين وتسمح لهم بالدخول باعتبار أنهم رعايا السلطان المهري . وقد خفضت هذه الطريقة عن المثبات من اليمنيين الضائقة التي كانوا يعانونها من انقطاع واردات المنحجر ، وخاصة سكان المناطق التيممية والشنفرية الذين كانوا يعتمدون على تحويل أبنائهم المقيمين في شرق أفريقيا . على أن الأموال الواردة آنذاك من منطقة شرق أفريقيا بما فيها الصومال والحيشة لم يعد ما يصل منها أكثر مما يسد رمق أفراد الأسر المعتمدين عليها باليمن . ولا يتم ذلك إلا بموجب إجراءات مكعبة مطروحة يستصدر بموجبها أولو الشأن شهادات من السلطات المحلية باليمن بعدد أفراد كل أسرة وبتقدير حاجتها الضرورية من النقد . وكان يهدف البريطانيون باعتبارهم الحكام الفعليين لمنطقة شرق أفريقيا ، بما فيها الحيشة والصومال ، بعد طرد إيطاليا من تلك المناطق ، إلى الحد من تحويل الأموال خارج منطقة شرق أفريقيا . غير أنهم بحكم شعورهم بمسئوليتهم الأدبية إزاء السكان اليمنيين في نفس الوقت ، بحكم وضعهم في جنوب اليمن ومركزهم في عدن ، فقد وافقوا على هذه الإجراءات المؤدية إلى تحويل أموال من المهاجرين اليمنيين شرق أفريقيا إلى ذويهم بالأراضي اليمنية .

بل أن فرنسا أعلنت أن جيبيوتى وماسجل الصومال الفرنسي منطقة حرة من أول يناير سنة ١٩٤٩ . وكان هذا القرار يمتنى مع النظام الموجود منذ سنة ١٩٠٦ والذي يسمح بمرور تجارة « الترانزيت » من وإلى الحبشة دون فرض أية رسوم عليها . ثم جاءت فرنسا وعمرت العملة الموجودة في جيبيوتى وفي ساحل الصومال الفرنسي في ١٧ مارس ١٩٤٩ ، وأصبح هناك ما يسمى « فرنك جيبيوتى » وهو « فرنك » مستقل كل « غطائه » من الذهب ، ويشرف على إصداره اتحاد المصارف الفرنسي الأمريكي الموحد في نيويورك . وأُنشئت بذل كل سلطات مكاتب العملة ، وأصبح من حق من يعمل هذه التفرعات الجديدة أن يحولها أو يحول أية كمية منها إلى الدولارات ، دون أى قيد أو أية اجراءات أخرى ، وماعد ذلك على اتساع العمليات التجارية ، كما شجع على الانحياز مع الحبشة عن طريق جيبيوتى وجود خط للسكة الحديد يربط بينهما . وقد لعب المهاجرون الجينيون دورا ملحوظا في الحركة التجارية في جيبيوتى والحبشة آنذاك<sup>(١٩)</sup> . ولكن السلطات الفرنسية كانت تحذ من تحويل أموال المهاجرين الجينيين إلى ذويهم بالأراضي الجينية . وقد نتج عن كل هذا تقليص في الخدمات التي كان يتفق عليها في اليمن الموسرون من الجينيين المهاجرين بشرق افريقيا ، وأصبح أقاربهم باليمن بحاجة إلى ما يسد عوزهم . أما أعداد المهاجرين الجينيين في تلك الأقطار فقد ظلت ثابتة تقريبا على ما كانت عليه منذ عام ١٩٣٥ .

كذلك حدث في أعقاب نهاية الحرب العالمية الثانية مباشرة أن أغلقت أعداد من المؤسسات الحربية البريطانية في جنوب اليمن أبوابها ، فوجد كثير من الجينيين أنفسهم بدون عمل ، فحاولوا الهجرة إلى مهاجرهم التقليدية . غير أنهم ارتطموا بسدود منيعة منها إزدياد القيود الخارجية على الهجرة ، وشدت اجراءات الأمن بالمهاجر ، وامتحدثت قواعد أشد على سيولة العملة وتحويلها من بلد إلى آخر وخاصة في أقطار شرق افريقيا .

بل وأعقب ذلك من ناحية اخرى إشتداد أوار الحركات الوطنية

(١٩) حلال جسي (ديسمبر) : جيبيوتى من موانئ افريقية ، مجلة هيئة افريقية ، القاهرة العدد ٢٣ ، شهر أكتوبر ١٩٥٩ ، ص ٧ .

الاستقلالية في هذه المهاجر بشرق أفريقيا وغيرها وصاحب ذلك استقلال مجموعة منها ما بين عامي ١٩٤٥ و١٩٦٧. إذ نالت نديسيا استقلالها في عام ١٩٤٥ وملكتم زمام أمرها في عام ١٩٤٩. كما نالت الهند والباكستان استقلالها في عام ١٩٤٧. وفي عام ١٩٦٠ نالت الصومال استقلالها كذلك، وأعقبها تنجانيقا بئيل استقلالها عام ١٩٦١. بينما استقلت أوغندا عام ١٩٦٢، وحصلت جزيرة زنجبار على استقلالها كذلك في ٩ نوفمبر ١٩٦٢، ثم نالت كينيا استقلالها في نفس السنة<sup>(٩٠)</sup>، وتم جلاء الانجليز عن الشطر الجنوبي من اليمن في ٣٠ نوفمبر عام ١٩٦٧<sup>(٩١)</sup>، وقد قامت في كل هذه الاقطار الآسيوية والافريقية حكومات وطنية ذات سيادة، وأصبح من الأمور البديهية أن توجه كل حكومة من هذه الحكومات همها نحو حل مشكلات مواطنيها والمشكلات التي خلفها الاستعمار في كل منها.

وفي مقدمة المشاكل التي خلفها الاستعمار في هذه المناطق مشكلة المهاجرين بها، الذين ظلوا سنين عديدة مسيطرين على جانب كبير من اقتصاد البلاد، وخاصة بلدان شرق أفريقيا، ومتحكمين في أرزاق قطاعات كبيرة من شعوبها بامتلاكهم زمام المهن كبيرها وصغيرها، وهي مشكلات لازالت تقامى بلدان شرق أفريقيا منها الامرين. ولهذا اختطت تلك الأقطار لنفسها سبل الخلاص من السيطرة الاجبية الداخلية، باصدار سلسلة من التشريعات بين عامي ١٩٥٠ و١٩٦٧، كان من نصيب اليمنيين من بينها في مناطق الهجرة بالمحيط الهندي بوجه عام، وشرق أفريقيا بوجه خاص، ما يلي:

أولا - أوقفت اندونيسيا تحويل أية أموال إلى حضرموت وعموم اليمن الا بمبادلة تجارية، كما أوقفت هجرة اليمنيين إليها الا بسابق ترخيص دخول.

ثانيا - فرضت سنغافورة - عقب نيل استقلالها الداخلي في عام ١٩٥٩ - نفس القيود على اليمنيين، بيد أنهم تمكنوا بوسيلة أو بأخرى من بيع الجزء الأكبر من ممتلكاتهم بها، وامتلكوا بأثباتها عقارات في

Smirnov, S.R.: Op. Cit., p. 363.

(٩٠)

Trevelyan, H.: The Middle East in Revolution, Aden 1967, p. 266.

(٩١)

عدن وبيروت والقاهرة ، أما ممتلكاتهم في اندونيسيا فتركوها لمن  
بقي منهم هناك .

ثالثا - أوقفت الهند وباكستان تحويل أية أموال إلى اليمن ومنعت الهجرة  
إليها إلا باذن دخول مسبق . كما أن الهند صادرت الاقطاعات  
الزراعية التي كان يمتلكها أغنياء الحضارة اليمنية « بحيدر  
أباد » ، وسرحت جنود نظام « حيدر آباد » بعد أن قضت على  
حكم النظام نفسه هناك ، وسوّت معاشات جنود النظام اليمنيين ،  
ورحلتهم هم وعوائلهم إلى حضرموت .

رابعا - أوقفت أقطار شرق افريقيا هجرة اليمنيين إليها إلا باذن مسبق  
ومنعت تحويل الأموال إلا في حدود ضيقة جدا .

وفي الوقت الذي تلاشت فيه هجرة اليمنيين إلى مناطق جنوب شرق آسيا  
وانقطعت عنهم مواردها ، أخذت الهجرة إلى شرق افريقيا تتضاءل تدريجيا ، إلا  
أن وارد الأموال منها ما فتىء يرد إلى اليمن ، ولكن في أضيق الحدود ، على نحو  
ما تشير إليه الاحصائية التالية<sup>(٩٢)</sup> .

سنة	المهاجرون		العائدون	
	شرق افريقيا	الصومال	شرق افريقيا	الصومال
١٩٦٣	٧٨٧	٣٣	٨٤٦	٢٧
١٩٦٤	٤٧٩	١	٩١٦	٢٧
١٩٦٥	٢٩٦	٢٩	١٠٣٥	٣٣
١٩٦٦	١٨٧		٥٥٥	٣٢٠
١٩٦٧	٤٣٧	٢٣	٩٢٣	٣٤٣
١٩٦٨	٤٣٤	١٢٩	٣٤٠	٢٠٣
١٩٦٩	٢٣٩	٣٩	٣٥٢	١٠٣
المجموع	٢٨٤٩	٣٤٢	٤٩٦٧	١٠٥٦

(٩٢) محمد عبد القادر بامطرف : المرجع السابق ، ص ٧٠ .

وعلى أثر مثل هذا التقييد الذي يهجر إلى مناطق شرق أفريقيا من قبل القوى الأوربية للسيطرة عليها ، تزايدت هجرة العرب في أعقاب الحرب العالمية الثانية وبسبب الإجراءات التي يعانى منها الجنون داخل مهاجرهم لتلحد من نشاطهم ، وايضا أبواب العيش في وجوههم تحب مختلف المعاذير ، فقد ضاق معظم المهاجرين اليمنيين إلا من إستوطن المنطقة التي هاجر إليها وأصبحوا جزءا من أهلها ، وتوافدوا إلى بلادهم في مجاميع كبيرة في حالات من اليأس والفاقة ، وكانت قد شاعت في المهاجر أثناء محاولة التقييد عن البترول في اليمن<sup>(٩٣)</sup> . غير أن آمالي اليمنيين خابت ولو مؤقتا في إمكانيات بلادهم الاقتصادية ، وبدأوا يفكرون في طريق الخلاص .

### سادسا : تحول الهجرة اليمنية إلى البلاد العربية النفطية :

بعد أن قيدت حركة الهجرة اليمنية إلى شرق أفريقيا نسيا عقب نهاية الحرب العالمية الثانية ، فقد اتجهت الهجرة اليمنية إلى البلاد العربية النفطية في الخليج العربى والمملكة العربية السعودية على وجه الخصوص ، وجاء هذا التوجه بغريزة الطيور المهاجرة التي لاتخذها حاسة التوجيه والارشاد التي تأصلت عند اليمنيين عبر القرون . اذ طرأ على هذه البلاد تحول كبير إلى الثراء الذى ارتبط بانتاج البترول والذى أشار إلى أرقامه المتعددة ملحق دائرة المعارف البريطانية الصادر في عام ١٩٦٣<sup>(٩٤)</sup> . وقد تبين أن انتاج البترول السعودى قد زاد من حوالى (٢٠٠) مليون برميل في عام ١٩٥٠ قيمتها حوالى ٥٠٠ مليون دولار ، إلى حوالى ٣٦٠ مليون برميل في عام ١٩٥٩ قيمتها حوالى ١٠٠٠ مليون دولار . بينما زاد انتاج البترول في الكويت في عام ١٩٦٠ إلى حوالى ٦٠٠ مليون برميل قيمتها ١٧٠٠ مليون دولار بعد ان كان الانتاج في عام ١٩٥٠ حوالى ١٢٥ مليون برميل قيمتها حوالى ٣١٦ مليون دولار . في حين ظل عدد سكان المملكة العربية السعودية بين عامى ١٩٥٠

== وقد أشار الى أن هذه الأحصائيات قد سجل عليها من الإدارات المختصة بشؤون الهجرة في

وزارة الداخلية بعدى .

Le Monde, Paris, 13 eme Novembre 1977.

(٩٣)

The Encyclopaedia Britannica, 1963.

(٩٤)

و١٩٥٩ في حدود السنة ملايين ، بينما تراوح عدد سكان الكويت - بما فيهم الاحباب من مختلف الجنسيات - بين ١٧٠ ألف و ٣٢٠ ألف نسمة . وقد ذاعت أثناء هذه الثروة البترولية الطائفة في جميع أرجاء العالم العربي ، مما شجع اليمنيين وخاصة الحضارمة على الهجرة إلى هذين القطرين العربيين ، بل ان بعض الحضارمة في المهاجر الأخرى قد انتقلوا اليهما ايضاً . وقد بلغ عدد الحضارمة الذين يعملون في المملكة العربية السعودية في عام ١٩٦٩ ما يتراوح بين ١٥٠ و ١٨٠ ألف شخص ، بينما بلغ من يعملون من الحضارمة في الخليج العربي في نفس السنة ما يتراوح بين ٣٥ و ٤٠ ألف حضرمي . ويشير الاجضاء التالي إلى أعداد المهاجرين من اليمن إلى المملكة العربية السعودية ودول الخليج العربي والعائدين منهم إلى اليمن في الأعوام السبعة المنتهية بعام ١٩٦٩ على النحو التالي (٩٥) :

دول الخليج العربي		المملكة العربية السعودية		السنة
العائدين	المهاجرون	العائدين	المهاجرون	
٧٧٥	١٠٠٨	٧٠١	١٨٠٩	١٩٦٣
١٣٦٦	١١٠٠	٥٥٩	١٧٠٦	١٩٦٤
١٤٠٠	١٩١٧	١٨٠٨	٢٥٩١	١٩٦٥
٢٠٢٩	١١٩١	٦٧٤	١١٤٧	١٩٦٦
٢٨٦٤	١٤٩٧	١٩٦٤	٤٨٨٧	١٩٦٧
١٣٤٣	١٣٣٢	١٨٥١	١٢٩٨	١٩٦٨
٣٦٨٣	٣٠٨٣	١٩٩٩	٢٥١٦	١٩٦٩
١٢٤٦٠	١١١٢٩	٩٥٥٣	١٥٩٥٤	

(٩٥) محمد عبد القادر بامطرف : المرجع السابق ، ص ٧١ .  
 ولقد أشار الى أن هذه الاحصائيات قد حصل عليها من الإدارات المختصة بشؤون الهجرة في وزارة الداخلية بعدن .

على أنه ينبغي الإشارة إلى أن عدد المهاجرين اليمنيين إلى المملكة العربية السعودية وإلى دول الخليج العربي في الاحصاء المشار إليه لا يشمل عدد المهاجرين الذين هاجروا إلى تلك الدول خلال هذه السنوات السبع بطريق البر ، والذين كان يبلغ عددهم النوى قرابة ألف وخمسمائة نسمة ، والتي أخذت هجرتهم شكل التسلسل في مواقف كثيرة ، بعد أن أصبحت أبواب مهاجرهم التقليدية إلى شرق أفريقيا وغيرها تكاد تكون موصدة . ونظر لأن معظم اليمنيين المهاجرين كانوا يقصدون المهاجر المختلفة وهم أشبه بالمفلسين مما كان يعوق دخولهم إلى تلك المهاجر فإن الكثيرين منهم كانوا يتمسكون من الحصول على أعمال هناك بمساعدة المهاجرين الذين سبقوهم من إخوانهم ومواطنيهم . على أن تعرض بعض اليمنيين في مهاجرهم للضغوط المختلفة ، جعل الإقامة لا تطيب لهم هناك ، وكان ذلك من دواعي عودتهم إلى وطنهم ، بعد أن علموا بتغير الأوضاع فيه بما يتيح لهم فرص إيجاد العمل والكسب المناسب<sup>(٩٦)</sup> وذلك في أعقاب ثورة اليمن الوطنية في السادس والعشرين من سبتمبر عام ١٩٦٢ ، واستقلال جنوب اليمن في الثلاثين من نوفمبر عام ١٩٦٧ .

---

(٩٦) عبد الرحمن سلطان : الثورة اليمنية وقضايا المنفل ، ص ٩١ .

## ثبت المصادر والمراجع أولا باللغة العربية

### أ وثائق منشورة :

- الجمهورية العربية اليمنية ، الكتاب السنوي للاحصاء ، ١٩٧٧/٧٦ .  
جيان : وثائق تاريخية وجغرافية وتجارية عن افريقية الشرقية ، نقله إلى العربية يوسف كمال ، الطبعة الأولى ، القاهرة ١٩٢٧ .  
شوقي عصا الله الجميل ( دكتور ) : الوثائق التاريخية لياسة مصر في البحر الأحمر ١٨٦٣ - ١٨٧٩ ، مطبوعات الجمعية المصرية للدراسات التاريخية ، مطبعة لجنة البيان العربي ، القاهرة ١٩٥٩ .  
مشرة البنك الدولي ١٩٧٨ ، ( ١/١ - ١١ ) عن الجمهورية العربية اليمنية .

### ب الكتب :

- سيد محمد رجب حراز ( دكتور ) : التوسع الايطالى في شرق افريقية وتأسيس مستعمراتي ارتيريا والصومال ، مطبعة جامعة القاهرة ١٩٦٠ .  
أمين سعيد : اليمن تاريخه السياسي منذ استقلاله في القرن الثالث الهجري ، مطبعة عيسى الباني الحلبي وشركاه ، القاهرة ١٩٥٩ .  
بازيل دافيد سون : صحوة افريقيا ، ترجمة عبد القادر حمزة ، راجعه أحمد قاسم جوده ، ( مجموعه الألف كتاب ) (٧٦) ، مكتبة الانجلو المصرية ، ١٩٥٦ .  
توفيق ميخائيل : غرائب الأخبار عن شرق افريقية وزنجبار ، القاهرة ١٩٠١ .  
جمال زكريا قاسم ( دكتور ) : الخليج العربي دراسة لتاريخ الامارات العربية ( ١٨٤٠ - ١٩١٤ ) ، مطبعة جامعة عين شمس ، القاهرة ١٩٦٦ .  
حسن ابراهيم حسن ( دكتور ) : انتشار الاسلام في القارة الافريقية ، مكتبة النهضة المصرية ، ١٩٦٤ .

- حمزة على ابراهيم نعمان : تاريخ عدن و جنوب الجزيرة العربية ، دار مصر للطباعة القاهرة ، ١٩٦٠ .
- سافلييف ، ي . وفاسلييف ، ج : موخر تاريخ افريقيا ، تعريب امين الشريف ، مؤسسة العصر الحديث بالقاهرة ومؤسسة ميجدونا رودنيا كنجيا بموسكو .
- سعيد بن على النغوى : جبهة الاحبار في تاريخ زنجبار ، تحقيق عبد المنعم عامر ، وزارة التراث القومي بسنطنة عمان ، طبع بمطبعة عيسى البلى الحلى وشركاه ، القاهرة ، ١٩٧٩ .
- صلاح اليكوى : في جنوب الجزيرة العربية ، مطبعة مصطفى انبلى الحلى ، القاهرة ١٩٤٩ .
- عبد الرحمن سلطان : الثورة اليمنية وقضايا المستقبل ، دار مرجان للطباعة بالقاهرة ، ١٩٧٩ .
- عثمان صالح سبي : تاريخ اريتريا ، الشركة اللبنانية لتوزيع الصحف والمطبوعات ، بيروت ، ١٩٧٤ .
- على ابراهيم عبده ( دكتور ) : مصر وافريقية في العصر الحديث ، دار القلم ، القاهرة ١٩٦٢ .
- فاروق عثمان أباطة ( دكتور ) :  
- الحكم العثماني في اليمن ١٨٧٢ - ١٩١٨ ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ١٩٧٥ .
- عدن والسياسة البريطانية في البحر الأحمر ١٨٣٩ - ١٩١٨ ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ١٩٧٦ .
- تحطمان محمد الشعبي : الاستعمار البريطاني ومعركتنا العربية في جنوب اليمن ، عدن والامارات ، دار النصر للطباعة والنشر والاعلان بالقاهرة ، ١٩٦٢ .
- محمد السيد غلاب وآخرون : البلدان الاسلامية والاقليات المنسفة في العالم انعاصر ، دراسة أعدت بمناسبة المؤتمر الجغرافي الاسلامي الأول ، بجامعة الامام محمد بن سعود الاسلامية ، الرياض ، ( صفر ١٣٩٩هـ / يناير ١٩٧٩م ) .

ج - أبحاث بالدوريات :

- جلال نجى ( دكتور ) : « جيوفى من موانئ افريقية » ، مجلة نهضة افريقية ، السنة الثانية العدد ٢٣ ، اكتوبر ١٩٥٩ .
- جمال زكريا قاسم ( دكتور ) :
- « المصادر العربية لتاريخ شرق افريقيا » مجلة الجمعية التاريخية المصرية ، العدد (١٤) القاهرة ١٩٦٦/١٩٦٧ .
- « استقرار العرب في ساحل شرق افريقيا » مجلة كلية الآداب جامعة عين شمس ، العدد (١٠) مايو ١٩٦٧ .
- جوزيف فريدريك موبيليزا : « طرف القوافل بشرق افريقيا » ، مجلة رسالة اليونسكو ، العدد ٢٧٧ يونيو ١٩٨٤ .
- شكيب الخامري : « الهجرة اليمنية إلى أمريكا ، نموذج من ديبرويت بالولايات المتحدة الأمريكية » ، ترجمة الدكتور محمد عبد الرحمن الشرنوبى ، نشرة دورية يصدرها قسم الجغرافيا بجامعة الكويت والجمعية الجغرافية الكويتية - فبراير ١٩٨٢ .
- عباس قاضل السعدى ( دكتور ) : « التحليل الجغرافى لمشكلة الغذاء في اليمن » ، بحث نشرته مجلة دراسات الخليج والجزيرة العربية ، الصادرة عن جامعة الكويت ، العدد الثالث والأربعون ، السنة الحادية عشر يوليو ١٩٨٥ .
- عمر الخالدى : « عرب حضرموت في حيدر اباد » ، ترجمة جمال محمود حامد ، مجلة دراسات الخليج والجزيرة العربية - جامعة الكويت ، العدد الخامس والأربعون ، السنة الثانية عشرة ، ربيع الثانى ١٤٠٦ ، يناير ١٩٨٦ .
- محمد عبد القادر بامطرف : « الهجرة اليمنية » ، مجلة الثقافة الجديدة ، تصدرها وزارة الثقافة في عدن ، العدد ٦ - ٧ ، السنة الأولى ، ١٩٧١ .
- مقبل احمد مقبل : « القطاع الزراعى أهدافه واستثماراته » مجلة الرعى الزراعى التى تصدرها وزارة الزراعة بالجمهورية العربية اليمنية ، السنة الثالثة ، العدد الخامس ، أغسطس ١٩٧٨ .

هنري موانزی : « شرق إفريقيا » .  
البيونسكوا ، العدد ۲۷۶ مايو ۱۹۶۴

## Documents

Foreign and Commonwealth Office, India Office. Political and Secret Library, London B. 216. Judicial and Secret Memoranda, (M. 3/3528). *British Policy in the Yemen, Memoranda by Major - General Sir C. J. Younghusband, Political Resident, Aden, and Lieutenant Colonel H. F. Jacob, First Assistant Resident, Aden No. C. 695, Dated 23rd September 1915. Enclosure No. 1: Memorandum on the employment by Italians at Mogadiscio of Askaris from Arabia, by H. F. Jacob, 8th September 1915.*

Gullain: *Documents sur l'Historiques et le Commerce de l'Afrique Oriental, Paris 1956. Tome I. Expose Critiques de diverses Nations acquises sur l'Afrique Orientale depuis les temps le Plus Jours jusqu'a nos Jours.*

- Her Majesty's Stationery Office, London, *The Colonial Office List, 1960.*

Ingrams, W. H.:

*A Report on the Social, Economic, and Political Condition of the Hadramawt, London, Colonial Office, 1936.*

- Steffen, H.:  
*Yemen Arab Republic, Final Report, Sana'a, Y.A.R. and Zurich, Switzerland, Central Planning Organization and Dept. of Geography University of Zurich, 1978.*
- U.N. FAO, *FAO. Production, Yearbook 1982, Vol. 36., FAO. Statistics Series No. 47. Rome 1983. Table 3.*
- U.N. FAO., *FAO. Trade, Yearbook 1982. Vol. 36. Statistics Series, No. 49., Rome 1983, Table 6.*

## Texts

- Davidson, A. B. and others:  
*A History of Africa 1918 - 1967, U. S. S. R. Academy of Sciences, Institute of Africa, Nauka Publishing House, Central Department of Oriental Literature, Moscow 1968.*



# بنو رزين

ودورهم السياسى والحضارى فى شتتمرية الشرق

للكتور

كآل السيد أبو مصطفى

مدرس الفارغ الإسلامى والحضارة الإسلامية

بكلية التربية - جامعة الإسكندرية



## التعريف بشتمرية الشرق ( السهلة ) :

تقع مدينة شتمرية الشرق أو السهلة<sup>(١)</sup> في إقليم شرق الأندلس ، يحدها من الشمال مدينة سالم<sup>(٢)</sup> ومن الجنوب ألبونت<sup>(٣)</sup> .

(١) شتمرية الشرق أو السهلة : تقع الآن في شرق محافظة تيروان "Teruel" ، وقد حملت هذه المنطقة اسم أسرة بني رزين التي حكمتها فترة طويلة من الزمن منذ عصر الدولة الأموية حتى استيلاء المرابطين على الأندلس وبلغ ملوك الطوائف ، ولذا سميت باسم شتمرية ( شنت ماوية ) بنو رزين ، وأحياناً سهلة بني رزين ، وأحياناً سهلة بني رزين ، ومنها جاء اسمها اليوم "Santa Naria de Albarracin" .

أنظر ( الأدرسي ، صفة المغرب وأرض السودان ومصر والأندلس من كتاب نزهة المشتال طبعه ليدن ، ١٨٩٤ م ، ص ١٨٩ ، ابن الأبار ، الحلة السواء ، ج ٢ ، تحقيق حسين مؤنس ، الطبعة الأولى ، القاهرة ١٩٦٣ م ، ص ١٠٩ هـ ، ٢ ، شكيب أرسلان المحلل الهندسية ، ج ٢ ، طعة بيروت ، بدون تاريخ ، ص ١٠٠ ،

Boch vila, historia de albarracin y su. sierra, t, II, teruel, 1959, PP. 34, 55).

(٢) مدينة سالم ( بالاسبانية Medinaceli ) : تقع في الطرق بين مدريد وسرقسطة إلى الشمال الشرقي من مدريد وتبعد عنها بمسافة ١٣٥ كيلو مترا ، وهي الآن من أعمال مدينة سربة "Soria" ، ويذكر الأدرسي أنها على مسافة ٥٠ ميلا من مدينة وادي الحجارة ويصفها بأنها مدينة جميلة عامرة في منطقة سهلية وتكثر بها البساتين والجنات . ويرجع الفضل في انشاء هذه المدينة لمل سالم بن ورعقال الحمصودي وكان من كبار القادة البربر ، ويبدو أنه دخل الأندلس في فترة مبكرة ، وقد تكون مع الفتح الاسلامي لشك البلاد . وحكم بنو سالم خلال العصر الأموي منطقة النهر الأوسط الواقعة بين سرقسطة ( قاعدة النهر الاصل ) وطليطلة ( قاعدة للنهر الأدنى ) وكانت مدينة سالم قاعدة لهذا النهر الاوسط . والمرجح انها تعرضت للتخريب في عهد الامير الأموي عبد الله بن محمد بسبب الفتن التي بغتت في الأندلس آنذاك مما دفع الخليفة عبد الرحمن الناصر إلى إعادة بنائها وتحصينها في سنة ٣٣٥ هـ ، وجعلها نفرا حربيا لمواجهة إمارة قشتالة النصارية وملاحظ أن مدينة سالم لمزالت تحفظ باسمها العربي (Medinaceli) - أنظر ( ابن حيان ، انفتاح من أبناء أهل الأندلس ، تحقيق محمود مكى ، طعة بيروت ١٩٧٣ م ، ص ٥١٤ - هـ ٢٨٦ ، الأدرسي ، نفسه ، ص ١٨٩ ، ابن عداري ، البيان المغرب ، ج ٢ ، تحقيق كولان وايبي بروفيسال ، طعة بيروت بدون تاريخ ، ص ٢١٣ - ٢١٤ مختار العبادي ، في تاريخ المغرب والأندلس نشر مؤسسة شباب الجامعة ، الاسكندرية ٢١٩٧٥ ، ص ٢٢٢ - Bosch vila, op. cit, p.55. ٢٢٣

(٣) ألبونت (Alpuente) : تقع في شرق الأندلس جنوب شتمرية الشرق وعمال غرب بلنسية ، ويذكر ابن سبيل انها من المعقل الرفيعة ، ويصفها الأدرسي ، بأنها مدينة عامرة بها أسواق ،

ومن الشرق تيروال<sup>(١)</sup> ومن الغرب مدينة شتتمرية<sup>(٢)</sup>. أما من ناحية التقسيم الإداري للأندلس فكانت تعتبر من أعمال شتتمرية ، وهي كورة واسعة تمتد من حدود كورة سرقطة الجنوبية الغربية إلى كورة طليطلة ، وكانت تعتبر في عصر الدولة الأموية منطقة عسكرية تمثل الثغر الأوسط للأندلس وقاعدته مدينة سالم ، وهذا الثغر كان في مواجهة أراضي إمارة قشتالة المسيحية<sup>(٣)</sup>.

ويجري بأراضي السهلة بعض الأنهار مثل نهر طورية "Turia" (أو الوادي الأبيض Guadalaviar) الذي ينبع من جبالها ويصب في البحر الأبيض المتوسط ، ونهر جالير (El Gallo) أحد روافد نهر تاجة ، ولذا سميت تلك المنطقة بالسهلة لكثرة أنهارها ، ووفرة مياهها ، وخصوبة أرضها ، إذ تشير المصادر إلى أنه ليس في بلد الثغر أنحصب بقعة من سهلة بني رزيق<sup>(٤)</sup>.

وكانت تعثر من أعمال كورة بلنسية وقد استغل بها بنو قاسم في عصر دولات الطوائف . انظر ( الأديبي ، نفسه ص ١٨٩ ، ابن سعيد المغربي ، المغرب في حل المغرب ، ج ٢ ، تحقيق شوقي ضيف دار المعارف ، القاهرة ١٩٦٤ ، ص ٣٩٥ ، الحموي ، صفة جزيرة الأندلس نشر لهي بروكسال ، القاهرة ١٩٣٧ ، ص ٥٦ ، Bosch vila, op. cit, p. 64.

(١) تيروال أو تيروال (teruel) : كانت في العصر الإسلامي بلدة صغيرة تقع إلى الشرق من السهلة ، وقد استغل بها في عصر الطوائف بنو نمر لون البربر . وهي الآن قاعدة محافظة كورة في شرق إسبانيا تحمل نفس الاسم الذي كان معروفا عند المسلمين ( تيروال ) . انظر ( ابن حزم ، جمهرة أنساب العرب ، تحقيق عبد السلام حارون ، دار المعارف ، الطبعة الزاوية ، بدون تاريخ ، ص ٤٩٩ ، Bosch vila, op. cit, p. 61.

(٢) شتتمرية أو شنت برية (Santaver) : مدينة قديمة البنيان ، كانت في العصر الإسلامي حاضرة الكورة التي تسمى بنفس الاسم ، وتقع على مسافة ٧٠ ميلا شمال شرق طليطلة ، وبصفتها يفتوت بأنها « مدينة كبيرة كثيرة الخيرات ، بها حصون كثيرة » . أنظر ( معجم البلدان ، جلد ٣ ، طبع بيروت ١٩٥٧ ، ص ٣٦٦ ، ابن الكردبوس ، تلويح الأندلس ، تحقيق غتار العبادي نشر معهد الدراسات الإسلامية عمريه ١٩٦٥ م ، ص ٨٠ ، هـ ٣ ، مجهول ، ذكر بلاد الأندلس ، ج ١ ، شر لويس مولينا مطرهد ١٩٨٣ ، ص ٥٨ ) .

(٣) انظر : ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، جلد ٣ ، ص ٣٦٧ ، ابن الأبار ، الحلة السواء ، ج ١ ، ص ١٠٩ هـ ٢ .

(٤) بنو بسام ، الذخيرة في محاسن أهل الجزيرة ، ج ٥ ، تحقيق احسان عباس ، الطبعة الثانية ، بيروت ١٩٧٩ ، ص ١١٠ - ١١١ ، ابن الأبار ، نفسه ، ج ٢ ، ص ١٠٩ ، ابن عدي ، نفسه ، ج ٣ ، ص ١٨٢ ، ابن الخطيب ، أعمال الأعلام ، ج ٢ ، تحقيق لهي بروكسال ،

وكانت السهلة أول أمرها ( عند قيام الدولة الأموية ) مجرد حصن أو قرية صغيرة بمنطقة الثغر الأوسط بكورة شنتمرية<sup>(١)</sup> ، ثم مصرت بعد ذلك وأصبحت مدينة عامرة لها أعمال تتبعها ، وخاصة عند قيام دويلات الطوائف في أوائل القرن الخامس الهجري ( الحادي عشر الميلادي ) وتأسيس مملكة مستقلة بها ، فالادريسي يذكر أن شنتمرية الشرق ( السهلة ) مدينة عامر بها أسواق وعمارات متصلة<sup>(٢)</sup> ، ويضيف ابن حيان - نقلا عن عيسى الرازي - أن من حصون السهلة : حصن للموشة وحصن الرياحين ، ومن أعمالها أيضا : أمتار العسكر ومحلة لنقة ومحلة شال<sup>(٣)</sup> .

أما بنو رزين أصحاب السهلة المنسوبة إليهم فينتسبون إلى قبيلة هوازة البربرية<sup>(٤)</sup> :

الطبعة الثانية ، بيروت ١٩٥٦ ، ص ٢٣٧ . Bosh vila, Historia de albarraçin, I. .  
II, P. 34.

(١) مجهول ، أخبار مجموعة في فتح الأندلس ، تحقيق ابراهيم الأبهاري ، دار الكتاب المصري والقبائل ، ١٩٨١ ، ص ١٠٣ ، الضبي ، بغية المنتسب ، القاهرة ، ١٩٦٧ ، ص ١٢٣ ، ترجمة رقم ٢٥٦ .

(٢) انظر : صفة المغرب وأرض السودان ومصر والأندلس ، ص ١٨٩ .

(٣) المنتسب ، نشر بطور شالمتا "P. chalemta" ، ج ٥ مطبوع ١٩٧٩ ، ص ٣٥٩ .  
ابن حزم ، جمهرة أنساب العرب ، ص ٤٩٩ ، ٥٠٠ ، عبد الله حنان ، حول الطوائف الفاهرة ، ١٩٦٠ م ، ص ٢٤٢ & Cuichard Al - Andalis, Bosch vila, op. Cite, P.76 & Barcelone, 1976, P. 397.

وتجدر الإشارة إلى أن قبيلة هوازة كانت لها مواطن عديدة ببلاد المغرب خاصة قرب تاهرت بالمغرب الأوسط وكذلك قرب فاس وأغصت بالمغرب الأقصى . وتنسب قبيلة هوازة إلى حوارة بن أوريغ بن برنس . وقد دخلت هوازة إلى الأندلس منذ الفتح الإسلامي مع القبائل البربرية الأخرى التي اشتركت في جيش طارق بن زياد ، واستقروا خاصة في كورة شنتمرية وبعض مواضع بكورة بلنسية . انظر ( الاصطخرى ، المسالك والممالك ، تحقيق محمد جابر الحنفي ، القاهرة ١٩٦١ ، ص ٣٦ ، الطلوي ، ترصيع الاخبار ، تحقيق عبد العزيز الأعرابي ، نشر معهد الدراسات الإسلامية بدمرهد ١٩٦٥ ، ص ١٤ ، ٢١ ، ابن حزم ، نفسه ، ص ٤٩٥ ، ٤٩٧ ، ابن حيان ، المنتسب ، نشر منشور انطونية ، باريس ، ١٩٣٧ ، ص ١٧ ، ١٨ ، البكري ، المغرب في ذكر بلاد إفريقية والمغرب ، مكتبة المتني ببنغازي ، بدون تاريخ ، ص ٥٩ ، ١٠٦ ، ١١٧ ، ابن عذاري ، نفسه ، ج ٢ ، ص ٥٤ ، ابن خلدون العبر ، ج ٦ ، طبع بيروت ١٩٦٨ ، ص ٢٨٢ ، مجهول ، مفاخر البربر ، تحقيق ليفي بروغسال ، الرباط ١٩٣٤ .

وهي إحدى بطون البرانس<sup>(١)</sup> ، ويذكر ابن حيان أن بني البربر دخلوا في ولاء قبيلة ثقيف العربية<sup>(٢)</sup> ، كما هي العادة عند كثير من القبائل البربرية التي هاجرت إلى الأندلس وانتمت بالولاء أو الحلف لإحدى القبائل العربية المعروفة<sup>(٣)</sup> .

وسمى بنو رزين بإسم جدهم الأعلى رزين البرنسي ( أو البرنسي ) وهو أحد قادة البربر الذين دخلوا الأندلس في جيش طارق بن زياد<sup>(٤)</sup> . وقد استوطن رزين البرنسي مدينة قرطبة عقب الفتح الإسلامي ، وله فيها آثار عديدة منها احتفاظه منية الرصافة<sup>(٥)</sup> ، وبناء مسجد عرف باسمه ( مسجد رزين )

٦٤ ، لعلى عبد البديع ، الإسلام في إسبانيا ، الضعة الثانية ، طغارة ١٩٦٩ ، ص ٣٢ ،  
خايمي أوفيرا آسين ، ملاحظات حول أسماء المواضع في إقليم بلنسية ، تقرير معهد الدراسات  
الإسلامية بمسريد ، ١٩٦٠ ، ص ٥ - ٦ ، Levi-provençal, L'Espagne  
musulmane au eme siecle, paris, 1932, p.25, N.2.

(١) أنظر : ابن حزم ، نفسه ، ص ٤٩٥ - ٤٩٧ ، ابن خلدون ، نفسه ، ج ٦ ، ص ٢٨٢ ،  
مجهول مفاخر البربر ، ص ٦٤ .

(٢) ابن حيان ، المغرب ، تحقيق محمود مكى ، ص ١٦٤ .

(٣) أنظر . ابن حزم ، نفسه ، ص ٥٠١ ، عتاق ، حول الطوائف ، ص ٨١ .

(٤) ابن حيان ، المغرب ، تحقيق محمود مكى ، ص ٢٣٤ ، Bosch Vila, Op.Cit, P.68,  
N.L.

ويصف ابن بسام جد بني رزين الأعلى أي رزين البرنسي ، بأنه « من كبار الجنيد وأعلام  
الرفد ومشهور أهل الحل والعقد... » أنظر ( الدخيرة ) ج ٥ ، تحقيق احسان عباس ، ص  
١٠٩ .

(٥) كانت منية الرصافة تقع إلى الشمال الغربي من قرطبة ، وقد اندثرت الآن ولم يبق شيء من  
أطلالها ، وهذه المنية عبارة عن قصر تمهبط به الجنان والبساتين . وقد ذكر ابن حيان - نقلًا عن  
احمد الرابري - أنه بعد حادثة حصار مدينة الرصافة ويتضح منها أن أول من احتفظها لم يكن الأمير  
عبد الرحمن الداخل كما هو متعارف ، وإنما هو القائد البربري رزين البرنسي ، ثم اشتراها الأمير  
عبد الرحمن الداخل من وريثها وحول رصافة قرطبة . أنظر : ( ابن حيان ، المغرب ، تحقيق  
محمود مكى ، ص ٢٣٤ ، ص ٥٦٤ ، ٥٧٠ ، القرى ، فتح الطب ، ج ١ ، تحقيق احسان  
عباس ، ص ٤٦٦ ، ٤٦٧ ، عبد العزيز سالم ، قرطبة حاضرة الخلافة ، ج ١ ، بيروت ١٩٧١ ،  
ص ٤٨ - ٤٩ حمدي عبد المنعم ، مجتمع قرطبة في عصر الدولة الأموية ، رسالة دكتوراه غير  
منشورة نولفت بأداب الاسكندرية ١٩٨٤ ، ص ٣٢٩ - ٣٧٠ ، Levi-provençal,  
Histoire, de, L'Espagne musulmane, t. III, Paris, 1967, P.374, N.2).

بالربض الغري<sup>(١)</sup> ، كما تنسب إليه الجنان المجاورة لعين قبش بالربض الغري<sup>(٢)</sup> أيضا<sup>(٣)</sup> .

### بنو رزين ودورهم في عصر الدولة الاموية :

لم تزودنا المصادر العربية بأخبار حول دور بنى رزين في عصر الامارة الأموية ( ١٣٨ - ٣١٦ هـ ) فيما عدا إشارة موجزة أوردها ابن حبان أوضح فيها ان بعض أفراد أسرة بنى رزين كانوا يحترفون تجارة الأقمشة بقرطبة في عهد الأمير محمد بن عبد الرحمن الأوسط ( ٢٣٨ - ٢٧٣ هـ )<sup>(٤)</sup> .

والغالب أن أسرة بنى رزين نزحت من قرطبة إلى كورة شتيرية - سقل البربر - حيث مناطق الشجر الأوسط في أوائل عصر الخلافة الأموية ( أى حوالي أوائل القرن ٤ هـ / ١٠ م ) واستقر بهم المقام بمنطقة شتيرية الشرق تولوا حكمها بمجوار أقربائهم البربر من هوارة ومصمودة ونفزة ، أمثال بنى سالم بمدينة سالم وبنى ذى النون<sup>(٥)</sup> .

١ أنظر . ابن حبان ، نفسه ، تحقيق محمود مكى ، ص ٢٣٤ ، Levi-provençal, op.cit. ، T.III, P.374, N.2.

٢ ابن حبان ، نفسه ، ص ٢٣٤ . أما عين قبش المذكورة بالمش : فهذا الموضع مركب من كلمة عربية وأخرى لاتينية الأصل وهى الكلمة الغشالية القديمة "Covas" ومعناها الكهف . وقد ذكرت الرواية أن عين قبش تقع بالربض الغري من قرطبة أنظر ( المقتبس ، تحقيق محمود مكى ، ص ٥٦٤ هـ ٤٠٨ ) .

٣ يقول ابن حبان - نقلا عن ابن الفرضي - في سياق ترجمته لاحد أدياب قرطبة « فرج بن سلام هذا أحد أكابر العلماء بقرطبة وكان مولد لبنى رزين البزازين » أنظر . ( المقتبس ، تحقيق محمود مكى ، ص ١٦٤ ) .

٤ ينسب بنو ذى النون إلى قبيلة هوارة البربرية ، وأصل لقبهم بنون فصحف بطول المدة وصلوا ذا النون ، واسم زنون شائع في قبائل البربر ، وقد ظهروا منذ أيام الدولة الأموية حيث كان جدهم الأهل ذو النون بن سليمان حاكما لحسن أكلش بكورة شتيرية منذ عهد الأمير محمد بن عبد الرحمن الأوسط أما في عهد الحاجب المنصور بن أبى عامر فقد ظهر عبد الرحمن بن ذى النون وابن اسماعيل . وجمع بنو ذى النون في ظل المنصور فلما سقطت الدولة المملوكية نزحوا إلى منطقة الشجر الأوسط بكورة شتيرية حيث تولوا حكم وبلدة وأقلش ومعظم شتيرية ثم سيطروا سلطانهم بعد ذلك على طليطلة ، أنظر ( مجهول ، ملحق البربر ، ص ٤٣ ، انقلشندى صحح الأعمش ، ج ٥ ، القاهرة ١٣٣١ هـ ، ص ٢٥٢ ، عنان دول الطوائف ، ص ٩٤ ، ٩٥ ، لهنى =

بويذة<sup>(١)</sup> وبنى غزلون بتزوال وغيرهم من الأسر البربرية المشهورة التي حكمت مناطق البحر الأوسط في عصر الخلافة الأموية ، ولعبت دورا هاما في الدفاع عن الثغور الاسلامية وغزو اراضي الممالك الاسبانية المسيحية<sup>(٢)</sup> .

فتذكر الرواية أنه في شوال سن ٩٢٤هـ/٩٣٥ م - ٩٣٦ م - أى في عهد الخليفة عبد الرحمن الناصر نشبت معركة داخل الحدود النصرانية المواجهة للثغر الاوسط بين المسلمين من أهل هذا الثغر بقيادة بنى رزين وبنى ذى النون وبين النصارى الإسبان من أهل ألبية "Alva" والقلاع أى قشتالة "Castilla" ، وانتهت المعركة بانتصار حاسم للمسلمين ، ومقتل العديد من النصارى ومنهم قائدهم ويعرف في المصادر الاسلامية بإسم رذمير القومس ( بالإسبانية Ramiro )<sup>(٣)</sup> .

ويذكر ابن حيان أن معركة الخندق ( معركة شنقة "Semancas" التي هزم فيها المسلمون ونجا منها الخليفة الناصر من الموت بأعجوبة ) سنة ٩٣٧هـ/٩٣٩ م ) قد أحدثت تغيرا كبيرا في سياسته ، إذ أن الخليفة الناصر لم يعد بعدها يغزو بنفسه ، وأوكل مهمة غزو أراضي الممالك الاسبانية المسيحية لكبار قواده من حكام مناطق الثغور مثل بنى رزين حكام شتمرية الشرق ، وبنى ذى النون حكام وبلدة وبنى نجيب حكام منطقة الثغر الأعلى<sup>(٤)</sup> .

بروفيسال ، الإسلام في المغرب والاندلس ، ترجمة عبد العزيز سالم وصلاح الدين حلسي ، ص Rachel Aric, Aperçus sur les royaumes, berberes d, al-andalus , ٢٢ au ve/Xie siecle, le caire, 1985, p.2.)

(١) وبلدة أو بدي (Huete) : كانت من أعمال كوزة شتمرية ، وهي مدينة متوسطة لها مزارع عامرة وتبعد عن أفلش بمسافة ٢٨ ميلا . انظر ( الادريسي ، حقة المغرب وأرض السودان ومصر والاندلس ، ص ١٩٥ ، مجهول ذكر بلاد الاندلس ، ص ٥٨ ) .

(٢) انظر من حزم ، جبهة أنساب العرب ، ص ٤٩٩ ، ابن حيان ، نفسه ، ج ٥ ، نشر بلور شالينا ، ص ٤٣٨ ، Bosch Vila, Historia de Albarracin, P. 72 & Guichard ، ص ٤٣٨ ، Al-Andalus, p.39.

(٣) انظر . ابن حيان . القفس ، ج ٥ ، نشر شالينا ، ص ٣٨١ .

(٤) ابن حيان ، نفس المصدر السابق ، ج ٥ ، ص ٤٣٧ - ٤٣٨ . أما منطقة الثغر الأعلى =

ويبدو أن خلافات نشبت بين حكام المنطقة الثغور استنزمت أن يتدخل الخليفة الناصر ، فأرسل قاضيه محمد بن عبد الله بن أبي عيسى إلى هناك ، لوضع حد لتلك الخلافات والمنازعات ، حيث أحضر إلى العاصمة قرطبة بعض ولاة الثغور ومنهم بنو رزمن وحكم بن منذر التنجي<sup>(١)</sup> . وتمكن الخليفة من إصلاح الأمور بين الأسرتين وتصفية المنازعات بينهما<sup>(٢)</sup> ، مما يوضح مدى أهمية منطقة الثغور بالنسبة لأمن الدولة وسلامتها ، وحرص الخلفاء الأمويين على استقرار الأمور بها ولتحصينها وتقويتها لي مواجهة خطر الممالك الأيبانية المسيحية .

وتشير الرواية إلى اشتراك بنو رزمن بقيادة زعيمهم - وقتذاك - مروان بن هذيل بن رزمن وأمراء الثغر الأوسط في المعركة التي نشبت ضد نصارى قشتالة ( ربيع الأول سنة ٣٤٤هـ / يوليو ٩٥٥ م ) وفيها دخل المسلمون أراضي مملكة قشتالة ، واتجهوا إلى أحد الحصون المسيحية الواقعة على الحدود وتغلّبوا على أرباضة ، وقتلوا العديد من سكانها ، وأثناء انسحابهم هاجمهم الجيش القشتالي ، ودارت معركة بين الطرفين انتهت بانتصار المسلمين . وعقب ذلك أرسل حكام منطقة الثغر الأوسط بخير هذا الانتصار إلى الخليفة الناصر حيث قرىء كتابهم بهذا الفتح الجليل بحاضرة الخلافة قرطبة<sup>(٣)</sup> .

وجرت العادة أن يقوم أمراء الثغور الأندلسية بزيارة الخليفة الناصر

= المذكورة بالمتن - ليقصد بها المنطقة الشامية الشرقية للأندلس حتى جبال البرانس ، وكانت سرفسطة قاعدة هذا الثغر المواجه لمملكة البشكر أو مملكة نبرة "Navarra" النسيحية . انظر ( ابن سمانك العامل ) الزهرات المنيرة تحقيق محمود سكي ، مجلة المعهد المصري للدراسات الإسلامية بمصر ، مجلد ٢١ . سنة ٨١ - ١٩٨٢ ، ص ٥٦ ، ١٤٠ ، ص ٥٦ .

Afif turk\* el reino de zaragoza, madrid, 1978, P.8).

(١) هو حكم بن منذر بن عبد الرحمن بن عبد العزيز التنجي ، من بني لحيان زعماء منطقة الثغر الأعلى في عصر الخلافة الأموية ، وكان حكم هذا قبيلة ثورل حكم دروفاة ولعله أرباب « من أعمال منطقة الثغر الأعلى » سنة ٣٢٨ هـ أي في عهد الخليفة الناصر . وتقول حكم بن المنظر في سنة ٣٣٨ هـ . انظر ( العنبري ، ترصيع الأضلع ) ص ٤٩ - ٥٢ .

(٢) ابن حبان ، نفسه ، ج ٥ ، نشر شاليفا ، ص ٤٦٨ .

(٣) انظر . ابن عذاري ، البيان المغرب ، ج ٢ ، ص ٣١٩ - ٣٢٠ . Bosch vila, op.cit, T. II, p.64, N.4.

بقرطبة ، حيث كانوا يستقبلون بالفخارة والتكريم ، ويصلهم الخليفة بعض الهدايا من منسوجات دار الطراز بقرطبة من دراريع الديداج والخز وعمائم الشرب المذهبة وغيرهم من فاخر الكسوة<sup>(١)</sup> ، فابن عذارى يذكر أنه في سنة ٣٤٦هـ/٩٥٧م قدم إلى الخليفة الناصر بقرطبة أمراء بني رزين ومن التفت بهم ، فوصل إلى الناس كثيرهم مروان بن هذيل بن رزين الثائر بالسهلة الهم فأذنوا وأكرموا . ويتضح من رواية ابن عذارى أن مروان بن رزين كان قد أعلن التمرد والعصيان فيما بين عامي ٣٤٤ و٣٤٦هـ ، ولكنه ما لبث أن عاد إلى الطاعة وأعطاه الخليفة الأمان وأكرمه وأحسن استقباله في قصره بالحاضرة قرطبة<sup>(٢)</sup> .

وواصل الخليفة الحكم المستنصر بالله ( ٣٥٠ - ٣٦٦هـ/٩٦١ - ٩٧٦ م ) سياسة أبيه ، فأستد ولاية الثغر الأوسط لأمراء البربر من الأسر القوية ذات العصبية والنفوذ وبشر ابن حيان إلى أنه في جمادى الأولى سنة ٣٦١هـ/٩٧١ - ٩٧٢م قدم على الخليفة الحكم المستنصر بقرطبة وقد من بنى رزين على رأسه زعيمهم - وقتذاك - يحيى بن هذيل بن رزين وبنوه وبنو أخيه المتول مروان ، فأكرمهم الخليفة الحكم ، وقسم بينهم حصون منطقة السهلة وقرها وأعطاهم سجلات بذلك كما وصلهم بالخلع الفاخرة بمحضر الوزراء وكبار رجال الدولة ، ثم عادوا إلى بلدهم عقب ذلك<sup>(٣)</sup> .

(١) ابن حيان ، الفقيس ، ج ٥ ، نشر شامينا ، ص ٤٣٨ ، عبد العزيز سالم ، قرطبة حاضرة الخلافة ، ج ٢ ، ص ١٥٥ . وللدراويج - المذكورة بالثنى (جمع دراعة) وهي أقمشة تصنع من الحرير أو الكتان ، وكان ينتشر لباسها في المناطق الريفية . أنظر Dozy, noms de vêtements, amsterdam, 1843 pp.176-177 Levi-provencal, histoire de L'Espagne musulman, t. III, P.424.

أما الديداج فمن المنسوجات الحريرية السمكة التي تزدان بالتمشقات الرائعة ، وكانت تسمى بالثانة والجدوة ، واشتهرت بها قرطبة والمرية ومرسية . انظر (الأهمسي) نفسه ، ١٩٧ ، عبد العزيز سالم ، تاريخ مدينة المرية ، ص ١٥٧ ، Levi-provencal, op.Cit, T.III, P. 427.

(٢) أنظر . البيان المقرب ، ج ٢ ، ص ٣٢١ ، Guichard, op. Cit, p. 387.

(٣) الفقيس ، تحقيق عبد الرحمن الحمصي ، بيروت ١٩٦٥ ، ص ٧٢ ، Guichard, op.Cit, p.

في سنة ٣٦٤هـ/٩٧٤م تم تجديد سجلات الولاية لقواد منطقة الثغر الأوسط حيث يذكر ابن حيان ، أنه في ربيع الأول سنة ٣٦٤هـ « عقدت السجلات لقواد الثغر الأوسط من أهلها بولاية أوطانهم بالمواضع المذكورة فيها على جرى عادتهم وعلى ما نظر به الوزير القائد الأعلى غالب بن عبد الرحمن<sup>(١)</sup> زعيمهم وسماهم وسمى حصونهم وقراهم » ، حيث سجل « لبني يحيى بن هذيل بن رزين على الحصون الواقعة في سجل أبيهم يحيى بن هذيل صدر خلافة المستنصر بالله »<sup>(٢)</sup> .

وهكذا يتضح لنا أن خلفاء بني أمية في الأندلس اتبعوا نظام الاقطاع العسكري ، بمعنى إقطاع الأراضي أو المناطق لكبار القادة مقابل خدماتهم العسكرية وحماية الثغور الاسلامية في الأندلس ، فكانت منطقة شنتمرية الشرق ( السهلة ) أشبه باقطاعات صغيرة موزعة بين أفراد أسرة بني رزين ، وكان يتم توارثها وفق نظام تقسيم الموارث المعروف ، واستمر الحال هكذا إلى أن انهارت الخلافة الأموية وقامت دويلات الطوائف في أوائل القرن الخامس الهجري ( الحادي عشر الميلادي ) ، حيث انتهى نظام تقسيم المنطقة بين الورثة ، وتمكن أحد أفراد أسرة بني رزين ويدعى هذيل بن خلف من أن يرث منطقة السهلة بأكملها دون مشاركة أو منافسة من أحد<sup>(٣)</sup> .

### بنو رزين ودورهم في عصر دويلات الطوائف :

بمقتل عبد الرحمن شنجول بن المنصور بن أبي عامر وسقوط الدولة

(١) هو الوزير القائد أبو تمام غالب بن عبد الرحمن الناصري ، سولى الخليفة عبد الرحمن الناصر والخائف الأعلى لسلطنة الثغر الاندلسية ، وأحد القادة البارزين في عصر الخلافة الأموية ، وكان يقم بمدينة سالم - قاعدة الثغر الأوسط - حيث مقر ولايته . وقد فعل غالب أثناء معركة بينه وبين مناصبه الحاجب المنصور بن أبي عامر سنة ٣٧١ هـ . انظر ( ابن حداري ) نفسه ، ج ٢ ، ص ٢٦٥ ، عبد العزيز سالم ، تاريخ المسلمين وآثارهم في الأندلس ، ص ٣٢٣ ، مختار العبادي ، في تاريخ المغرب والاندلس ، ص ٢٢٢ ) .

(٢) انظر . القيس ، تحقيق المحي ، ص ٢٠٣ .

(٣) Bosch vila, hist., de albarracin, t. III, pp. 118-120 & Guihard.

Al-Andalus, p.398.

الانصارية في سنة ٣٩٩هـ/١٠٠٩م بدأت الخلافة الأموية في الانهيار ، ونشبت  
 الفتنة القرطبية التي طحنت الأندلس وحملت الخراب والدمار إلى معظم جنوب  
 الأندلس والحاضرة قرطبة ، وكان ذلك إيذانا ببداية عصر جديد يعرف بعصر  
 دويلات الطوائف ، حيث استبد كل وال بمنطقته ، وتوالت الزعماء الطامحون  
 إلى اقتسام ممتلكات الخلافة الأموية . واستطاع زعماء البربر أن يظفروا بنصيب وافر  
 من ذلك ، حيث أقاموا عدة دويلات لهم في الأندلس مثل بني ذى النون في  
 طليطلة وبني رزين في شتمرية الشرق وبني الأقطس في بطليوس وبني زيري  
 في غرناطة<sup>(١)</sup> . وقد صور المراكشي الحالة في الأندلس - وقتذاك - بقوله  
 « وأما حال سائر الأندلس بعد اختلال دعوة بني أمية فان أهلها تفرقوا فرقا  
 وتغلب في كل جهة منها متغلب .... »<sup>(٢)</sup> .

علل أية حال استقل بنو رزين بحكم إمارة شتمرية الشرق في سنة  
 ٤٠١هـ/١٠١٠م<sup>(٣)</sup> وأول من تولي حكمها في عصر دويلات الطوائف  
 زعيمهم هذيل بن خلف<sup>(٤)</sup> ، الذي تلقب بالحاجب ذي المجلدين عز الدولة<sup>(٥)</sup> ،

(١) أنظر . ابن عذاري ، نفسه ، ج ٢ ، ص ١١٥ ، مجهول ، مضامير الجبر ، ص ٤٣ - ٤٤ ،  
 سالم ، تاريخ المسلمين وآثارهم في الأندلس ، ص ٣٤٣ - ٣٤٧ ، مختار العادي ، في تاريخ  
 المغرب والأندلس ، ص ٢٧٣ - ٢٧٤ ، حسين مؤنس ، معالم تاريخ المغرب والأندلس ، دار  
 السننبل ، القاهرة ، ١٩٨٠ م ، ص ٣٥٩ - ٣٦٠ ، Afife turk, op.cit, pp. 38, 39, & Rachel arie, apercus sur les royaumes berberes d'al-Andalus, P.2.

(٢) أنظر . المنعجب في تلميح أخبار المغرب ، تحقيق محمد سعيد العربي ، القاهرة ١٩٦٣ ، ص  
 ١٢٣ .

(٣) ابن الأبار ، الحلة السواء ، تحقيق حسين مؤنس ، ج ٢ ، ص ١٠٨ ، ترجمة رقم ١٢٩ .

(٤) هو أبو محمد هذيل بن خلف بن لب بن مروان بن هذيل بن رزين المعروف بابن الأصم .  
 أنظر . ( ابن بسام ، الذخيرة ، ج ٥ ، ص ١٠٩ ، ابن الخطيب ، أعمال الأعلام ، في ٢ ، ص  
 ٢٣٦ ، ابن عذاري ، البيان المغرب ، ج ٢ ، ص ١٨١ ) ونلاحظ أن كلا من المؤرخ ابن الأبار  
 ( الحلة السواء ، ج ٢ ، ص ١٠٨ ) والساحب عبد الله حنان ( دول الطوائف ، ص ٢٤٢ ) قد  
 نسب عليه الأمر حول نسب هذيل حيث ذكرنا انه هذيل بن عبد الملك بن خلف بن لب بن  
 رزين ، والصحيح ما ذكره المؤرخ المعاصر لامراء بن رزين . أنظر أيضا . Bosch Vila, op.Cit, PP. 113-115.

(٥) ابن الأبار ، الحلة السواء ، ج ٢ ، ص ١١٣ .

ويصفه ابن حيان بأنه « كان من أكابر برابر الشجر ، ورث ذلك عن سلفه ثم سما لأول الفتنة إلى اقتطاع عملة والامارة لجماعته »<sup>(١)</sup> وهكذا استقل هذيل بحكم امارة شتمرية الشرق ، وتشبه في ذلك بما فعله جيرانه البربر أمثال اسماعيل بن ذياتون الذي استقل بحكم معظم كورة سنترية ثم طلبتلة عقب نشوب الفتنة القرطبية أو انهيار الخلافة الأموية<sup>(٢)</sup>

ولي بداية عهد الأمير هذيل بن خلف وبالتحديد منذ سنة ٤٠١هـ/١٠١٠م حتى سنة ٤٠٣هـ/١٠١٣م ظل يدين بالطاعة للخليفة المخلوع هشام المؤيد رغم استقلاله ، بحكم امارة شتمرية الشرق<sup>(٣)</sup> .

وعندما تمكن سليمان المستعين بالله من دخول قرطبة سنة ٤٠٣هـ/١٠١٣م ، واطلاق خلافته بمساعدة البربر ، اضطر هذيل بن رزين إلى الاعتراف بالطاعة الاسمية لخليفة قرطبة الجديد ، ويذكر ابن بسام - نقلا عن ابن حيان - ان الخليفة سليمان المستعين رضى منه بذلك « وعقد له على ما في يده هنالك ( يقصد شتمرية الشرق ) لعجزه عنه ... »<sup>(٤)</sup> .

وتشير الروايات إلى اضطراب العلاقات بين الحاجب منذر التجيبى<sup>(٥)</sup>

(١) انظر . ابن بسام ، الذخيرة ، ج ٥ ، ص ١٠٩ ، ابن الأبار ، نفسه ، ج ٢ ، ص ١٠٨ ، ابن عذارى ، نفسه ، ج ٣ ، ص ١٨١ ، عنان ، دول الطوائف ، ص ٢٤٢ - ٢٤٣ ، Prieto y vivos, los reyes de taifas, madrid, 1926, P. 63. & Guichard, op. Cit, P.398, N. 445.

(٢) انظر . ابن بسام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ١٠٩ ، ابن عذارى ، نفسه ، ج ٣ ، ص ١٨١ ، ابن الخطيب ، أعمال الاعلام ، ق ٢ ، ص ٢٢٦ .

(٣) ابن بسام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ١١٠ ، ابن عذارى ، نفسه ، ج ٣ ، ص ١٨١ .

(٤) أسنر للذخيرة ، ج ٥ ، ص ١١٠ ، ابن عذارى ، نفسه ، ج ٣ ، ص ١١٣ ، ابن الخطيب ، نفسه ، ق ٢ ، ص ٢٢٧ ، ابن خلدون ، المعر ، مجلد ٤ ، ص ٣٤٢ ، عنان نفسه ، ص ٢٤٣

(٥) هو الحاجب منذر بن يحيى التجيبى ، كان جنديا بسيطاً في جيش المنصور بن أبي عامر ، ثم ترقى إلى الشهادة في أواسط دولة المنصور حيث تولى حكم مدينة نطيلة بالخر الأهل سنة ٣٩٦ م ، ثم ولي مدينة سرقسطة في عهد الخليفة سليمان المستعين واستقل بحكمها بعد ذلك في عصر الطوائف . وكان الحاجب منذر التجيبى يعتبر من أقوى امراء منطقة الطنور ، وقد توفي سنة ٤١٢ هـ وولى بعده ابنه يحيى ، انظر ( العنبرى ، ترصيح الأخبار ، ص ٤٨ ، ابن بسام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ١١٠ ، Afif turk, El reino de zaragoza, p. 40.

صاحب الشعر الأعشى ( وقاعدته سرقسطة ) وبين هذيل بن رزين ، منذ أن حاول الحاجب منذر الخضاع ابن رزين نفيه أسوة بما فعل مع جيرانه من أصاغر امراء منطقة الشعر ، إلا أنه لم ينجح في ذلك بسبب قوة جيش ابن رزين ومناعة بلده شتمرية الشرق<sup>(١)</sup> .

ونتيجة لشوب العداء بين منذر التجيبي وابن رزين ، قام الأخير بالتحالف مع الموالي أو الفتيان العامرية - أعداء منذر التجيبي - الذين التجأوا إلى منطقة شرق الأندلس ، وأسروا عدة دويلات لهم هناك عقب نشوب الفتنة القرطبية واستيلاء البربر على قرطبة حاضرة الخلافة<sup>(٢)</sup> . ومن المؤكد أن هذا التحالف قد دعم موقف ابن رزين وزاد من قوته وأجبر الحاجب منذرا التجيبي على عدم التدخل في شؤون شتمرية الشرق والتخلي عن أطماعه فيها .

ولم يلبث ابن رزين ان دخل مع الموالي العامرية في طاعة الخليفة المخلوع هشام المؤيد للمرة الثانية ، وقطع دعوة سليمان المستعين بالله<sup>(٣)</sup> . ويشيد ابن حبان - المؤرخ المعاصر لتلك الحوادث - بموقف هذيل بن رزين فيذكر ان أمراء الفتنة لم يحفظوا منه « بسوى إقامة الدعوة فقط دون بذل درهم معونة أو إمداد بفارس نصره .. »<sup>(٤)</sup> ، وهكذا استطاع الحاجب هذيل بن رزين بفضل حسن رأيه وبقظته وفضته وحصانة بلده شتمرية الشرق وموقعها البعيد عن مركز الفتنة ، أن يجنب إمارته ورعيته التعرض للدمار الذي سببته الفتنة وشمل مناطق عديدة من الأندلس .

وعلى الرغم من اشتراك الحاجب هذيل بن رزين مع حلفائه الموالي

(١) انظر ابن بسام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ١١٠ ، ابن عذارى ، نفسه ، ج ٣ ، ص ١٨٠ - ١٨٢ .

(٢) انظر ابن بسام ، الذخيرة ، ج ٥ ، ص ١١٠ ، ابن عذارى ، البيان المغرب ، ج ٣ ، ص ١٨٢ .

(٣) ابن بسام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ١١٠ ، ابن عذارى ، نفسه ، ج ٣ ، ص ١٨٢ .

(٤) ابن بسام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ١١١ ، ابن عذارى ، نفسه ، ج ٣ ، ص ١٨٣ ، عنان ، دول الطوائف ، ص ٢٤٣ .

اعارفين بشرق الأندلس في مبايعة المرتضى<sup>(١)</sup> بالخلافة في سنة ٤٠٧هـ/١٠١٦م ، نكاهة في سليمان المستعين بالله خليفة قرطبة فإنه لم يشترك معهم بقواته في الجيش الذي صحب المرتضى للاستيلاء على قرطبة في سنة ٤٠٩هـ/١٠١٨م ، مما يدل على حسن سياسة ابن رزين وحرصه على عدم النزج بقواته في رحى تلك الفتنة<sup>(٢)</sup> .

وقد أجمعت المصادر الإسلامية على ان ابن رزين اتبع أثناء حكمه سياسة حكيمة تقوم على الحياد وعدم التدخل في شئون جيرانه ، فيقول ابن حيان : « .... وصفا عيشه ( أى هذيل بن رزين ) واقتصر مع ذلك على ضبط بلده المرسوم بولاية والده ، وترك التجاوز لحدده والامتداد إلى شيء من أعمال غيره فاستقام أمره وعمر بلده ... »<sup>(٣)</sup> ، ويضيف ان خصب أراضي منطقة السهولة واتصال عمارتها واستتاب الأمن والنظام فيها وتمتعها بالاستقرار الداخلي وتجنبها للفتنة ، قد ساعد إلى حد كبير على ازدهار احوالها وكثرة مواردها وجبايتها ، حيث نعم هذيل بن رزين بالثراء الفاحش وأصبح ينافس في ذلك جاره اسماعيل بن ذى النون ، وتضيف الرواية انه كان يشبه في شدة البخل والقسوة والصرامة<sup>(٤)</sup> .

(١) هو عبد الرحمن بن محمد بن عبد الملك بن عبد الرحمن الناصر ، أحد أعقاب بني أمية وكان قد لجأ إلى شرق الأندلس عند نشوب الفتنة الفرطية في أوائل القرن الخامس الهجري ( المئوي عشر الميلادي ) . انظر ( ابن حزم ، طولى التمامة ، تحقيق حسين الصويلى ، القاهرة ١٩٦٧ ، ص ١١٨ ، ابن سعيد ، المغرب في حل المغرب ، ج ٢ ، ص ٢٩٧ ، عبد العزيز سالم ، تاريخ مدينة الربوة ، ص ٦٣ ) .

(٢) انظر . عبد الله الزيرى ، مذكرات الأمير عبد الله المساء بكتاب البيان ، نشر ليهي بروفنسال ، القاهرة ، ١٩٥٥ م ، ص ٢٢ - ٢٣ ، ابن الخطيب ، الاحاطة في اخبار غرناطة ، تحقيق عبد الله حيان ، جلد ٣ ، القاهرة ١٩٧٥ ، ص ٢٩٧ ، H.Miranda, historia mus. imana de valencia su region, valencia, 1967, t. I, p. 241, & Afif tu:l. op. cit, pp. 46-47

(٣) ابن بسام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ١١٠ ، ابن علقمى ، نفسه ، ج ٣ ، ص ١٨٢ ، ابن الخطيب ، أعمال الاعلام ، ق ٢ ، ص ٢٣٧ .

(٤) انظر . ابن بسام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ١١١ ، ابن الأبار ، الخنة السوداء ، ج ٢ ، ص ١٠٩ ، ابن علقمى ، نفسه ، ج ٣ ، ص ١٨١ ، ابن الخطيب ، أعمال الاعلام ، ق ٢ ، ص ٢٣٧ .

والملاحظ أن ابن رزين قد اهتم بتحسين بلده وتدعيم وسائلها الدفاعية كالأسوار والأبراج والقصاب بحيث أصبح في مأمن من أى هجوم خارجي ، ولذلك لم يتبع سياسة معظم امراء الطوائف في دفع الجزيات أو الاتوانات لشراء ود ملوك إسبانيا المسيحية ومخالفتهم ، حيث يذكر ابن حيان أنه ( أى هذيل بن رزين ) لم يخالف أحدا من الأمراء على أداء إتاوة .. «<sup>(١)</sup> .

ويورد المؤرخ ابن الكردبوس رواية - نستبعد صحتها - يذكر فيها أن فردلندا<sup>(٢)</sup> ملك قشتالة قام عقب اعتلائه العرش بمهاجمة الثغور الاسلامية في الاندلس ، وانه استولى على شتمرية ابن رزين وذلك في أواخر عهد هذيل بن رزين أو أوائل عهد ابنه عبد الملك<sup>(٣)</sup> . غير اننا لا نتفق مع فيما ذكره ابن الكردبوس خاصة وأن المصادر الاسلامية والمسيحية قد أجمعت على أن بني رزين استمروا في حكم إمارة شتمرية الشرق حتى استيلاء المرابطين عليها في سنة ٤٩٧هـ/ ١١٠٤م .

وعلى الرغم من أن المصادر العربية وصفت الأمير هذيل بالجهل والقسوة فانها أشادت بحميل عشرته ومرؤته وطلاقة لسانه<sup>(٤)</sup> . ولاشك أن عهده كان يمثل مرحلة ازدهار للفنون في إمارة شتمرية الشرق ، فقد ساعد ثراء تلك الامارة على تمتع أميرها هذيل بالحياة المترفة ، وارتبط بذلك بتشجيعه لفن الغناء والموسيقى ، فكان بلاطه محط أنظار المغنين والموسيقيين ، وحظيت شتمرية الشرق في عهده بشهرة كبيرة في مجال فن الغناء والموسيقى . ومن ناحية أخرى عرف هذيل بن رزين بين ملوك الطوائف باتفاق المبالغ الباعظة في

(١) ابن سبام ، نفسه ، ج ١٥ ، ص ١١١ . ابن حنبل ، نفسه ، ج ٣ ، ص ١٨٢ .

(٢) فرناندو الأول (Fernando I) ويعرف في المصادر العربية باسم فردلندا الابن الأكبر لسانشو العظيم (Sancho III) وقد حكم مملكة قشتالة ( ١٠٣٥ - ١٠٦٥ م / ٤٢٧ - ٤٥٨ م ) . انظر ( ابن الكردبوس ، تاريخ الاندلس ، تحقيق مختار العبادي ، ص ٧٥ هـ ٢ ، Aguado Bleye ، Manual de historia de espana, t. I.Madrid, 1947, P.594)

(٣) ابن الكردبوس ، نفسه ، ص ٧٥ - ٧٦ .

(٤) ابن سبام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ١١١ - ١١٢ . ابن حنبل ، نفسه ، ج ٣ ، ص ١٨٢ . مجهول ، ذيل البيان المغرب ، ج ٣ ، ص ٣٠٨ .

اقتناء القيان والجوارى ، وفي ذلك يقول ابن حيان : « انه أول من بالغ الثمن بالاندلس في شراء القينات ، اشترى جارية أنى عبد الله المتطيب بن الكتباني بثلاثة آلاف دينار ، فسلكتها وكانت واحدة القيان في وقتها لانظير لها في معناها ... »<sup>(١)</sup> .

وقد اجتذب استقرار الأحوال الداخلية في إمارة السهبة الفنانين والأدباء إلى تلك المنطقة الآمنة بعيدا عن أجواء الفتنة القرطبية مما ساعد على إثراء الحركة الفنية والأدبية فيها وتشير المصادر العربية إلى أن ستارة<sup>(٢)</sup> هذيل بن رزين كانت أرفع ستارات الملوك بالاندلس<sup>(٣)</sup> ، ولعل اهتمامه بذلك يرجع إلى ما كان ما يشيعه هؤلاء المغنون في مجالس الأمراء من المرح ، هذا بالإضافة إلى لطف هؤلاء الأمراء على اقتناء أكبر عدد من هؤلاء الفنانين بهدف الشهرة وحتى تذاق في سائر أنحاء الاندلس أبناء المجالس الفنية التي كانوا يعقدونها في قصورهم . ويضيف ابن حيان أن بلاط ابن رزين كان يزخر بالمغنيات والجوارى والخدم والوصفاء الصقالبة مما لم يجتمع عند أحد من نظرائه<sup>(٤)</sup> .

ويرجع الفصل إلى الأمير هذيل بن رزين في تعمير مدينة شنترية الشرق وتمصيرها بعد أن استبد بحكمها عند قيام دويلات الطوائف في الأندلس في أوائل القرن الخامس الهجري (الحادى عشر الميلادى) . وكانت قبل ذلك مجرد حصن بالشرف الأوسط ، ويؤكد ذلك قول الضبي انه « في سنة أربع وأربعمائة بنيت شنترية ، بناها الأصلم بن رزين ( يقصد هذيل بن رزين

(١) ابن بسام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ١١٢ ، ابن عسار ، نفسه ، ج ٣ ، ص ١٨٢ ، كلبيا سارنل بجهد العاسرى ، القاهرة ، ١٩٦١ م ، ص ٤٨ .

(٢) الستارة : كان هذا اللفظ يطلق على المكان الذى تستر فيه الجوارى والقيان لى انفسهن ، كما يطلق على المكان التصوب لفضاء حفلة سمر ومجاء . انظر ( المنص ، تحقيق د . محمود مكى ، ص ٥٠٠ ، ٢٤٣ ) .

(٣) انظر : ابن عسار ، نفسه ، ج ٣ ، ص ١٨٢ ، ابن الخطيب ، اصمال الاعلام ، لى ٢ ص ٢٣٧ ، عنان نفسه ، ص ٢٤٤ .

(٤) ابن بسام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ١١٢ ، ابن عسار ، نفسه ، ج ٣ ، ص ١٨٢ ، ابن الخطيب ، نفسه ، لى ٢ ، ص ٢٣٧ .

وقبل ان تختتم عهد الأمير هذيل بن رزين تجدر الإشارة إلى أنه سك العملات باسمه ، ونستدل على ذلك من عملة وصلت إلينا تحمل اسمه ونقش على أحد الوجهين ( ابن خلف ، الدرهم بالاندلس سنة خمس وأربعمائة ) ، وعلى الوجه الآخر : « الامام سليمان ، أمير المؤمنين المستعين بالله » . كذلك عثر على عملة أخرى نقش على أحد الوجهين فيها : « ولي العهد محمد<sup>(٢)</sup> ، الدرهم بالاندلس سنة خمس وأربعمائة ، وعلى الوجه الآخر : « الامام سليمان أمير المؤمنين المستعين بالله ، الظاهر هو الله ، ابن خلف »<sup>(٣)</sup>.

وعقب وفاة هذيل بن رزين في سنة ٤٣٦ هـ / ١٩٤٥ م ، تولى الحكم ابنه أبو مروان عبد الملك<sup>(٤)</sup> ، وكان يلقب في حياة أبيه بحسام الدولة ، ثم تلقب

(١) انظر . مجلة المنتسب ، ص ٦٢٣ ترجمة رقم ٢٥٦ .

(٢) هو محمد بن سليمان المستعين بالله ، وكان ولي عهد أبيه . انظر ( عهد العزيز سالم ، تاريخ المسلمين وآثارهم في الأندلس ، ص ٣٥٥ )

Priete Y vives, Los reyes de taifas, p.107 158.

(٤) اختلقت المصادر الإسلامية حول سلطنة الأبراء من أسرة بني رزين التي تعاقبت على حكم إمارة شنتمرية الشرق في عصر الطوائف . فاللاحظ أن جميع الروايات اتفقت على أن أول من تولى حكم شنتمرية في عصر الطوائف هو هذيل بن خلف ، غير أنه بعد وفاة هذيل تتصارب الروايات حول من حنعه ، فقد ذكر ابن الأبار أنه تعاقب بعده على الحكم أربعة هم على الترتيب : أبو مروان هذيل ، وهذيل هذا هو ابن ائس هذيل الأول ، ثم أبو مروان عبد الملك بن خلف ويعرف بعبود ( وهو أسر هذيل الأول ثم هذيل بن عبد الملك بن خلف وأخيراً يحيى بن هذيل بن عبد الملك بن خلف . أما ابن الخطيب فيورد ثلاثة تروا حكم شنتمرية الشرق في عصر الطوائف وهم : هذيل بن خلف ثم حسام الدولة بن هذيل ثم أبو مروان عبد الملك بن حسام الدولة ، غير أن ابن حناري أشار إلى أنه بعد وفاة هذيل ( أول من استبد بحكم شنتمرية في عصر الطوائف ) تعاقب على حكمها أربعة أبراء من بني رزين هم : عبد الملك بن خلف ومن بعده هذيل بن عبد الملك ثم حسام الدولة بن هذيل وأخيراً يحيى بن حسام الدولة . انظر ( ابن الأبار ، الحلة السبابة ، ج ٢ ، ص ١٠٨ - ١٠٩ ، ابن حناري نفسه ، ج ٤ ، ص ٤٣ ، ابن الخطيب ، أعمال الأعلام ، ق ٢ ، ص ٢٣٦ - ٢٣٧ ) واحدد نطقاً مع ما ذكره د . حسين مؤنس وبرسك هلا وبريتو إي بيس من أن معظم المصادر العربية قد خلطت وأخطأت في سبب نسب بني رزين ومن تعاقب منهم على حكم إمارة شنتمرية ، فالتالي أنه لم يحكم منهم في عصر الطوائف إلا ثلاثة فقط وهم : أبو محمد هذيل بن خلف ثم ابنه حسام الدولة عبد الملك بن هذيل

عند توليه الامارة بالحاجب ذى الرياستين جبر الدولة<sup>(١)</sup>

وقد اختلفت الروايات الاسلامية حول تصوير شخصية عبد الملك ابن رزين ، فبينما يحمل عليه معاصرة ابن حيان ويصفه بأنه كان سيئة الدهر وعار العصر ، جاهلا لا متجاهلا وخاملا لا متحاملا قليل النباهة شديد الاعجاب بنفسه<sup>(٢)</sup> ، نجد أن ابن بسام بمدحة بقوله « وأما ذو الرياستين فكان له طبع يدعو فيه ويرمى ثغره الصواب عن قوسه فيصيه<sup>(٣)</sup> ... وبشاركه ابن خاقان هذا المديح فيذكر ان عبد الملك بن رزين « ورث الرياسة من ملوك عضدوا مؤازرهم ... وركبوا الصعاب فذللوها .. وكان ذو الرياستين مشي فخارهم وقطب مدارهم<sup>(٤)</sup> ..

وكان عبد الملك بن رزين من شعراء الأندلس البارزين في عصر دويلات الطوائف ، وفيه يقول ابن دحية « وذو الرياستين زاد عليهم ( يقصد بنى رزين ) بأدب أبيي من الروض الأريض ومنظوم بديع من

---

= وأحمر احسام القولة يحيى بن عبد الملك بن طليل . انظر ( ابن بسام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ٥٠ ، ص ٥١ ، ص ١٠٩ ، ١١٩ ، رواية صاحب الذيل على البيان المغرب ، ج ٣ ، ص ٣٠٧ - ٣١٢ ، الحجة السوداء ، ج ٢ ، ص ١١٠ ، ١٥٠ & Prieto Y Vives, op.cit., p. 63 Bosch vila, hist., de albarrocin, t. II. pp. 113-117).

(١) انظر . ابن بسام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ١٠٩ ، ابن الأبار ، نفسه ، ج ٢ ، ص ١٠٨ ، رواية صاحب الذيل على البيان المغرب ، ج ٣ ، ص ٣٠٩ ، أما لقب ذى الرياستين فيقصد به رياسة الحرب ورياسة التدبير ، وهو لقب محاسن تلقب به لأول مرة الفصل بن سهل وزير المأمون ، وتلقب عبد الملك بن رزين به بدل على تأثير الخلافة العباسية على الأندلس . انظر ( المهشباري ، الورداء والكتاب ، تحقيق مصطفى السقا و ابراهيم الابهاري وعبد المنهظ شلي ، القاهرة ١٩٣٨ ، ص ٣٠٥ ، عبد العزيز سالم ، العصر العباسي ، الأول ، مؤسسة شباب الجامعة ، الاسكندرية ، بدون تاريخ ، ص ٣٥٦ - ١ ) .

(٢) فضل على البيان المغرب ، ج ٣ ، ص ٣٠٩

(٣) انظر . الذخيرة ، ج ٥ ، ص ١١٢ .

(٤) قتلة العفياق ، نسخة مصورة عن طبعة باريس ، تونس ١٩٦٦ ، ص ٥٨ ، ابن الخطيب أعمال الاعلام ، ق ٢ ، ص ٢٣٨ ، ابن دحية ، المنظوم من اشعار أهل المغرب ، تحقيق ابراهيم الابهاري وآخرون ، القاهرة ١٩٥٤ ، ص ٣٩ .

القريض ...»<sup>(١)</sup> ، ومن هنا فقد كان له العديد من الأشعار في جميع الأغراض ، فمن شعره في الفخر :

أنا ملك جمعت في خمس كلها للأنسام حتى يميت  
هي : ذهن وحكمة ومضاء وكلام في وقته وسكوت<sup>(٢)</sup>

وله أيضا :

شأوت أهل رزين عمر محتفل وهم على ما علمت أفضل الأمم  
قوم إذا حوربوا أفنوا وإن سئلوا اغنوا وإن سوبقوا حازوا بدي الكرم<sup>(٣)</sup>

وكان عبد الملك بن رزين ميالا إلى اللهو والملاذات وإقامة مجالس الأنس والشراب التي يحضرها ندمائه من كبار رجال الدولة والشعراء والمغنون ، فتذكر الرواية انه كان يعقد مجالس انه في روضاته المنتشرة في جميع أنحاء بلده شتوية ، حيث كان يجالس الشعراء ويدفعهم إلى التنافس في قرض الشعر ، ومن ذلك وصف ابن رزين لاحدى روضاته بقوله :

وروض كساه الطل وشيا مجددا فأضحى مقيما للنفوس ومقعدا  
إذا صافحته الريح ظلت غصونه رواقص في خضر من العصب ميلا<sup>(٤)</sup>

وكذلك أشار ابن خاقان إلى مجالس الأنس التي كان يعقدها عبد الملك ابن رزين في منيته المسماة بمنية العين<sup>(٥)</sup> ، التي اتخذها مقرا لراحته ونزهته ولطوه . ورغم شغف ابن رزين باللهو والترف وحبه للشعر فانه كان متعسفا

(١) الطرب . المطرب من أشعار أهل العرب ، ص ٢٩ .

(٢) ابن سنام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ١١٥ ، ابن الأثير ، نفسه ، ج ٢ ، ص ١١٠ .

(٣) ابن سنام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ١١٥ ، ابن الأثير ، نفسه ، ج ٢ ، ص ١١١ .

(٤) ابن خاقان ، فلانة العقبان ، ص ٦٠ ، ابن الأثير ، نفسه ، ج ٢ ، ص ١١١ .

(٥) ابن خاقان ، نفسه ، ص ٦٣ ، المقرئ ، نفع الطبيب ، جلد ١ ، تحقيق احسان عباس ص ٢٦٩

مع أشعراء ومنتصرا بمطلوبهم من ميسور أعضاء ، حيث كان يتعسف باليخلب الشديد وسرعة القلب ، ويؤكد ذلك قول ابن خاقان انه : « أي عبد الملك بن رزين » كان يتشظط على مدامه ولا يرتبط في مجلس مدامه ، فرجما عند انعامه بؤسا وانقلب ابتسامه عموما ... »<sup>(١)</sup> ، وعلاوة على مجالس الأنس واللهو كان عبد الملك يقضى بعض أوقاته في القيام برحلات الصيد ولعب الشطرنج<sup>(٢)</sup> .

وعلى أية حال يعتبر عبد الملك بن رزين أطول امراء الطوائف عهدا ، حيث حكم مدة متين عاما ( ٤٣٦ - ٤٩٦ هـ ) ، ويرجع طول مدة حكمه إلى مناعة إمارته شتمرية الشرق وحب الجند له والثفافهم من حوله<sup>(٣)</sup> ، بالإضافة إلى تجنبه دائرة الصراعات والفتن التي عمت معظم جهات الأندلس وقتذاك ، فقد كان عبد الملك يعيش في عصر مليء بالحروب والنزاعات بين أمراء الطوائف بعضهم وبعض من ناحية ، وبينهم وبين ملوك إسبانيا المسيحية من ناحية أخرى .

وقد حرص عبد الملك على إقامة علاقات ودية مع امراء الطوائف الآخرين ، ومن أمثلة ذلك صداقته لابن عمار<sup>(٤)</sup> صاحب مرسية ، إذ كان عبد الملك يستضيفه في حضرته شتمرية ، ويستقبله بالحفاوة والتكريم ويهودد إليه<sup>(٥)</sup> ، ويبدو ان دافعه لانتهاج هذه السياسة هو محاولة تجنب الأذى والمكائد

(١) انظر - ابن خاقان ، نفسه ، ص ٥٨ ، ابن الأثير ، نفسه ، ج ٢ ، ص ١١٠ .

(٢) ابن ماسم ، نفسه ، ج ٥ ، ص ٤٩ ، ابن خاقان ، نفسه ، ص ٦٠ .

(٣) ابن الأثير ، نفسه ، ج ٢ ، ص ١١٤ .

(٤) هو ذو الوزارتين الشهير المغامر أبو بكر محمد بن عمار بن الحسين بن عمار الشامي ، وزير المنصور بن عبد صاحب اشبيلية . وكان ابن عمار قد انتزع مرسية من صاحبها إلى عبد الرحمن محمد بن طاهر وسجنه ، ثم نوى إمارتها نيابة عن المنصور بن عبد سنة ٤٧١ هـ ، غير أنه لم يلبث أن أقرته الاموية بالسيطرة على مرسية والاستبداد بحكمها والخروج عن طاعة سيده المنصور . انظر ( ابن الأثير نفسه ، ج ٢ ، ص ١٣١ - ١٦٥ ترجمة رقم ١٣٣ ، ابن خلكان ، وفيات الأعيان لمحقق احسان عباس ، مجلد ٤ ، بيروت ١٩٧١ ، ص ٤٢٥ - ٤٢٩ ، ترجمة رقم ٦٦٩ ) .

(٥) من أمثلة تودد عبد الملك بن رزين لابن عمار وهو ضيفه قوله :

صداق على الأهم أن أبلغ المنى إذا كنت في ودي وصرا وسملنا

فلوئصال الأهم : من هو مفرد يود ابن عمار؟ لقلت لها : أنا

أنظر ( ابن خاقان ، نفسه ، ص ٥٨ ، ابن دحية ، نفسه ، ص ٣٩ ، المقرئ ، نفع الغيب ، ج

١ ، ص ٦٦٧ .

من ابن عمار الذي عرف عنه الدهاء والغدرا<sup>(١)</sup> والمرجح ان علاقتهما فترت بعد ذلك لأن ابن عمار ادعى على ابن رزين بعض المآخذ ، أو نتيجة لاحدى اثرشايات<sup>(٢)</sup> . ولعل هذا قد دفع ابن عمار إلى تحريض الفونسو السادس ملك قشتالة على الاستيلاء على شتمرية الشرق وذلك عندما لجأ إليه ابن عمار عقب استحواذ ابن رشيق<sup>(٣)</sup> على مرسية ، غير أن هذا المشروع لم يحظ بالموافقة من جانب الفونسو السادس<sup>(٤)</sup> .

كذلك كانت علاقة ابن رزين بابن طاهر<sup>(٥)</sup> صاحب مرسية يسودها الود والصداقة ، حيث عرض عليه ابن رزين بعد خلعه من امارة مرسية ان ينتقل إلى شتمرية الشرق ويقيم في كنفه كي يستعين بمشورته ، فيذكر ابن بسام ان عبد الملك بن رزين بعث برسالة إلى ابن طاهر يقول له في فصل منها :

« وانا ( أى ابن رزين ) اعرض عليك - اعزك الله - ما هو الأوفى لي والأحق

(١) ابن الأبار ، نفسه ، ج ٢ ، ص ١٣٤ .

(٢) انظر . ابن خفان ، نفسه ، ص ٦٢ .

(٣) هو عبد الرحمن بن رشيق ، كان حاكماً لحمص بلج قرب جيان ، وامار بالدهاء والكر وانقدرة الحربية ولما نده ابن عمار لقيادة جيش المعتمد بن عباد للاستيلاء على مرسية واستناع ابن رشيق ان يستولى على مرسية بعد حصارها فترة قصيرة بمساعدة بعض الخوفا من أوليائه الذين حضروا له بعض أبواب المدينة وذلك في سنة ١٧١ هـ / ١٠٧٨ م ودخل ابن رشيق مرسية وقبض على صاحبها أى عبد الرحمن طاهر وأعلن بيعته المعتمد وكتب إلى ابن عمار - وكان بإشبيلية - بالفتح ، فسار ابن عمار إلى مرسية وتولى حكمها ثم استبد لها ، إلى أن تمكن ابن رشيق من طرده منها والاستيلاء عليها باسم المعتمد غير أنه أيضاً لم يلبث أن استبد بحكم مرسية وأعلن منع طاعة المعتمد ، واستمر بحكمها عدة سنوات إلى أن عمير المرابطون إلى الأندلس وتغنموا أمراء الطوائف ومن بينهم ابن رشيق ، وكان استيلاء المرابطون على مرسية سنة ٤٨٤ هـ / ١٠٩٠ م . انظر :

( ابن الأبار ، نفسه ، ج ١ ، ص ١٢٣ - ١٢٤ ، ١٤٠ ، ابن سعيد ، المغرب ، ج ٢ ، ص ٢٤٨ ، ابن الخطيب ، اعلمن الاعلام ، ق ١ ، ص ٢٠١ ، عنان ، دول الطوائف ، ص ١٧٧ - ١٨٠ ) .

(٤) مذكرات الأمير عبد الله الزهري ، ص ٨٠ ، دورى ، ملوك الطوائف ، ترجمة كامل كيلاني ص ٢٥٧ - ٢٥٨ .

(٥) هو أبو عبد الرحمن بن أحمد بن إسحاق بن زيد بن طاهر القيسي ، ممن تولىوا حكم مرسية في عصر الطوائف . وأن طاهر من الأسر العربية الشهيرة في الأندلس ، وهم ينتمون إلى قبيل عيلان وقد تولى أبو عبد الرحمن محمد بن طاهر سنة ١٥٠٧ أو ٥٠٨ هـ في بلنسية أنظر ( ابن بسام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ٤٩ - ٥٠ ) ابن الأبار ، نفسه ، ج ٢ ، ص ١١٠ ) .

لى عن عزيمته مكينة ورغبة وكيدة من التثقل إلى جهتي والاختلاط لى وبلحمتى  
فأستوفى لى الحظ من مؤانستك واستنطف الوسع لى تكرمك وأفاسمك خاص  
ضياعى ومعلوم أملاكى ...»<sup>(١)</sup>. ومن ناحية أخرى قام ابن رزين بالتوسط  
لابن طاهر لدى القائد المرابطى ابن عائشة<sup>(٢)</sup> كى يرد له ما أخذه المرابطون من  
أملاكه وضياعه بمنطقة مرسية غير ان ابن عائشة رد عليه بما يشير إلى ان امير  
المسلمين يوسف بن تاشفين رفض الموافقة على هذا المطلب<sup>(٣)</sup>.

وعندما ساءت الأوضاع فى منطقة شرق الأندلس نتيجة لغارات  
القيبطور<sup>(٤)</sup> عليها ونشره الدمار فى ربوعها ثم استيلائه على بلنسية واحرقه

(١) انظر - الذخيرة ، ج ٥ ، ص ١١٢ - ١١٤ . والغالب ان ابن رزين لم يكن جادا لى عرضة هذا  
لأن المصادر الاسلامية أجمعت على تصافه بالبخل الشديد ، ولذا فقد اعتبر ابن طاهر عن نلية  
هذه الذخيرة . انظر ( ابن بسام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ٤٩ ، ٥٠ ، ابن الأبار ، نفسه ، ج ٢ ،  
ص ١١٠ ، ذيل على البيان المغرب ، ج ٣ ، ص ٣١٠ .

(٢) هو أبو عبد الله محمد بن يوسف من تاشفين ويعرف بابن عائشة ، كان من كبار قواد المرابطون ،  
نصبه أبوه أمير المسلمين يوسف بن تاشفين قائدا على منطقة شرق الأندلس بعد ان عاث فيها  
السيد القبيطور قسادا . انظر ( ابن الكردوبوس ) تاريخ الأندلس ، ص ١٠١ ، هـ ٤ ، ابن  
القحطان ، نظم الجمان لى اخبار الرمان ، تحقيق محمود سكين ، الرباط ١٩٦٤ ، ص ٨٨ ( ١ هـ ) .

(٣) ابن بسام ، الذخيرة ، ج ٥ ، ص ٤٨ هـ ٥ ، ١١٢ - ١١٤ .

(٤) هو رود ريغو دياث "Redrigo Diaz" ولد بقرية بيار "Vivar" قرب مدينة برغش  
عاصمة مملكة لشتالة ، ويعرف لى المصادر الاسلامية بالقيبطور أو رذريق الكبيطور أو الطافية  
لفريق المنقلب بالقيبطور . ولقد لقب بهذا اللقب ( أى القبيطور أو الكبيطور ) لأنه كان مبارزا  
قديرا تغلب على خصومه وتلقب به منذ انصاره حل فارس نوري لى مبارزة عنيفة . واللقب  
معرب من الكلمة الاسبانية "Campeador" التى بلسرها البعض بمعنى البطل ، والأرجح  
أن هذا اللقب حسبا بضمه ابن عذارى بمعنى صاحب الفحص ، وواضح لى هنا التفسير أنه  
بمعنى اللقب مشتقا من كلمة "Campus" التى تعنى الفحص ، وتقابل كلمة  
"Campeador" لى اللاتينية كلمة "Campidoctus" وتعنى قائد الغارات لى بلاد  
الأعداء أو الجيهر بالفزوات لى أرض الأعداء ، وكان القبيطور قائدا لفرقة من الجند المرتزة ويعمل  
لى خدمة الفونسو السادس ملك لشتالة أحيانا ، كما كان يعمل لحسابه الخاص أحيانا أخرى .  
وتمكن من إقامة إمارة له بلنسية لى سنة ١٨٧هـ/١٠٩٤م استمرت عدة سنوات . ولقد لعب  
القيبطور دورا بارزا لى أحداث شرق الأندلس لى عصر الطوائف ونولى بلنسية لى سنة  
٤٩٢ هـ/١٠٩٩ م . انظر ( ابن الأبار ، نفسه ، ج ٢ ، ص ١٢٥ ، ترجمة رقم ١٢٠ ، ابن  
عذارى ، نفسه ، ج ٤ ، ص ١٤٧ ، ابن الخطيب ، نفسه ، لى ٢ ، ص ٢١٢ ، حسين  
مؤس ، السيد القبيطور وعلاقاته بالمسلمين ، المجلة التاريخية المصرية ، مجلد ٢ ، مايو

لصاحبها ابن جحاف<sup>(١)</sup> أضطر أبو عيسى بن ليون<sup>(٢)</sup> صاحب حصن مريبط<sup>(٣)</sup> إلى التخلي عنه لابن رزين سنة ٤٨٧ هـ/١٠٩٣ م ، ليضمه إلى إمارته بشتىة الشرق ، مقابل ان يعوضه عنه مالا جزئيا ويوفر له حياة آمنة مترفة في مدينة شتمرية<sup>(٤)</sup> . والحقيقة ان عبد الملك بن رزين لم يف بتعهدة ، وكان شحيحا مقترا مع ابن ليون الذي استقل ما كان يجري عليه وندم على تخليه عن بلده مريبط وغير عن ذلك في العديد من أشعاره<sup>(٥)</sup> .

١٩٥٠ م ، ص ٧١ ، لفي برونسال ، الاسلام في المغرب والأندلس ، ص ١٧٦ ، كال أبو مصطفى ، تاريخ مدينة بلنسية الإسلامية حتى سقوطها في أيدي المرابطين ، رسالة ماحسنو نحو منشورة ، موقشت بأداب الاسكندرية ١٩٨١ ، ص ٢٨٠ - ٢٨٤ ، Menendez pidal, la espana del cid, vol, II, madrid, 1947. p.577).

(١) هو جعفر بن عبد الله بن جعفر بن عبد الرحمن بن جحاف الملقب ، يكنى أبا أحمد وأبا الطرف ، من أهل بلنسية وقاضيا لى عصر الظوائف ثم تولى حكمها عقب مقتل القادر بن ذي النون في سنة ٤٨٥ هـ/١٠٩٢ م وقد انتهت حياة ابن جحاف بآساة أمر انقشيطور بحرقه سنة ٤٨٨ هـ/١٠٩٤ م . انظر : (القصي ، بغية المنتسب ص ٢٥٧ ، ترجمة رقم ٦١٥ ، ابن بسام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ٩٦ - ٩٧ ، ابن الخصب نفسه ، ق ٢ ، ص ٢٠٢ ) .

(٢) هو أبو عيسى بن عبد العزيز بن ليون ، ينتمي إلى أسرة بني ليون الشهيرة ، وهي أسرة من المولدين ، كما هم واضح من اسمهم ليون ، وهو صيغة التكثير من الاسم المعروف لب وهو دسباق صرّب من "Lobo" أى ذئب . وكان ابن ليون من وزراء المأمون بن ذي النون صاحب طليطلة ثم تولى حكم مريبط من أعمال كورة بلنسية . انظر ( ابن الأبار ، نفسه ، ج ٢ ، ص ١٦٧ - ١٦٩ ، ابن الكردوبوس ، نفسه ، ص ٨٢ هـ ١ ) .

(٣) مريبط (Murviedri) : كانت تسمى في العصر الرومان ساجتوم (Saguntum) و تقع شرق الأندلس على البحر المتوسط في شمال بلنسية إلى الجنوب من طرطوشة . وكانت تحير من أعمال كورة بلنسية ، ويصفها الأندلسي بقوله : « وهي فرى عامرة وأشجار ومستعلات ومياه متدفقة : « انظر صفة المغرب وأرض السودان ومصر والأندلس » ، ص ١٩١ ، ابن سعيد ، المغرب ، ج ٢ ، ص ٣٧٥ ، الحموي ، صفة جزيرة الأندلس ، ص ١٨٠ ) .

(٤) أنظر : ابن بسام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ١٠٥ ، ابن الأبار ، نفسه ، ج ٢ ، ص ١٦٧ - ١٦٨ ، ابن سعيد ، نفسه ، ج ٢ ، ص ٣٧٦ ، Priemera cronica general, p.568, prieto ، Y vives, op. cit, p. 63 & H.miranda, hist., musulmana de valencia, t.I.p.263, N.4.

(٥) من ذلك قوله :

دوني اهب شرق البلاد وغربها لاشقى نفس أو أموت بدان

والمرجح ان عبد الملك بن رزين كان يدفع الجزية - مثل غيره من ملوك الطوائف لألفونسو السادس ملك قشتالة عقب سقوط طليطلة في يده سنة ٤٧٨ هـ / ١٠٨٥ م<sup>١١</sup> ، غير أنه نتج عن هزيمة الفونسو السادس في موقعة الزلاقة امام جيوش المرابطين ( سنة ٤٧٩ هـ / ١٠٨٦ م ) أن تحرر ملوك الطوائف ومنهم ابن رزين من دفع الجزية . ولكن منطقة شرق الأندلس لم تلبث أن أصبحت مسرحا لغارات القبيطور الذي عاث فيها بها وفسادا ، وفرض نفوذه عليها ومن بينها إمارة شتمرية الشرق .

فذكر المصادر الإسبانية المسيحية أن القبيطور عبر سمر دويره ، ثم زحف بقواته نحو منطقة شرق الأندلس ، حيث عسكر عند بلدة قلموشة ( Calamocha ) - من أعمال شتمرية الشرق - مدة ثلاثة شهور ، هاجم خلالها الأراضي الواقعة بين دروقة ( قرب سرقسطة ) وموزيال دى كامبو Monreal " de Campa" قرب قلموشة شمال شتمرية ) ، وأمام هذا الخطر الجاثم اضطر ابن رزين إلى موادعته وعقد معه معاهدة أقر فيها بدفع جزية مقدارها عشرة آلاف دينار سنويا مقابل ان يتركه القبيطور في سلام ، كما اجر امرء بلنسية والبونت

---

فلست ككلب السوء يرضه مريض وعظم ولكنى عصاب سماء  
ومن شمره أيضا بعد ما أخذ منه بلده مريبطر :  
بالت شعري وهل لي ليت من لوب هيات لا تقضى من ليت آواب  
ابن الشمس التي كانت تطالعا والجو من حوله ليل جلاب  
واي تلك الليال اذ ظم بنا فيها وقد نام حراس وحجاب

وأظفر ( ابن بسلم ) الذخيرة ، ج ٥ ، ص ١٠٧ ، ابن الأثير ، خلة السراء ، ج ٢ ، ص ١٦٨ ، ابن سعيد ، المغرب ، ج ٢ ، ص ٣٧٧ .  
(١) انظر . ابن الكردوس ، تاريخ الأندلس ، ص ٧٧ .

والمقارن<sup>(١١)</sup> وشارقة<sup>(١٢)</sup> على دفع الجزية له<sup>(١٣)</sup>.

والملاحظ أن ضم ابن ررين حصن مريبطر إلى املاكه شجعه على ضم المناطق المجاورة لأمارته ، حيث أراد أن يستغل اضطراب الأحوال في بلنسية وسوء أوضاعها خلال عهد ابن جحاف وأن يضمها إلى إمارته بمساعدة بدور الأول "Pedro I" ( بطرء في الروايات العربية ) ملك أرغون "Aragon" ، فامتنع ابن ررين عن أداء الجزية المتفق عليها للقنيطور ، وبدأ بمفاوض ملك أرغون في معاونته على تحقيق أطماعه التوسعية في بلنسية مقابل مبلغ كبير من المال . واستاء القنيطور عندما بلغته هذه الأنباء ، وبادر بشن غارة تآديبية على أراضي شنتمرية الشرق ( سنة ٤٨٦ هـ / ١٠٩٣ م ) ، وعات فيها فسادا وأحرق المحاصيل ونهب الماشية . وإزاء ذلك اضطر عبد الملك بن ررين إلى الخضوع للقنيطور مرة أخرى تجنباً لهذا التخريب والنهب الذي تعرضت لهما أراضي<sup>(١٤)</sup>.

وفي تلك الأثناء عمد القنيطور إلى محاصرة حصن جبالة ( شمال بلنسية ) سن ٤٨٦ هـ / ١٠٩٣ م فور سماعه بخبر مقتل حليفه القائد بن ذي النون<sup>(١٥)</sup> صاحب بلنسية واستيلاء ابن جحاف على السلطة فيها ، كما أحكم

(١) المنارة (Almanara) . تقع إلى الشمال من بلنسية قرب مريبطر ، وكانت بها قنصينة لأراملت أخلاء قنصينة حتى الآن . انظر ( العدوي ) ترصيع الأخبار ، ص ١٩ ، إرسال ، لعل الاستدسية ، ج ٣ ، ص ٣٥ ، محمد القاسي ، تحقيق الأعلام الجغرافية الأندلسية ، ٤٤ أنية ، العدد الثالث ، الرباط ، يوليو ١٩٦٢ ، ص ٣١ .

(٢) شارقة (Jérica) : تقع شمال بلنسية وكان يقال لها أيضا قلعة الأشراف ، ويذكر يقوت أنها حصن بالأندلس من أعمال كورة بلنسية . انظر ( معجم البلدان ) ج ٣ ، طبعته بيروت ، ص ٣٠٧ ، إرسال ، نفسه ، ج ٣ ، ص ٢٢٤ - ٢٢٥ .

(٣) Primera cronica general, t.II,p.556, ch ronicle of the cid, by robert southey, london, 1883, p. 131, m. pridal, la espana del cid, vol, I, madrid, 1947, p. 389.

(٤) انظر . عنان ، نفسه ، ص ٢٤٧ . M.Pidal, op. cit, vol. I, pp. 453-455.

(٥) هو القائد يحيى بن ذي النون ، ضعف جده الأسود من ذي النون في حكم طليطلة سنة ٤٦٧هـ/١٠٧٥ م ، وكان قنصينة لاخيرة له يميل إلى الظهور والترف والمفلات مما ساعد على إنهاء حكمه سريعاً بظليطلة حيث سلمها لالقونيمر السادس ملك قشتالة في سنة =

الحصار في نفس الوقت حول مدينة بلنسية وكان ابن رزبن خلال هذه الأحداث مواثيا لتقنيطور<sup>(١)</sup> ، ولهذا السبب كان يرسل إليه المؤن والأقوات أثناء حصاره لخصن جبالة وبلنسية ، ويؤكد ذلك قول ابن علقمة المعاصر للأحداث : « ان التقنيطور نفذ إلى الحصون المجاورة بمنح الأوقات فامده بها من اتقى شره وأقبل المرة إلى محله .. »<sup>(٢)</sup> .

ومن المرجح ان عبد الملك بن رزبن دخل في طاعة المرابطين بعد ان خلعوا معظم ملوك الطوائف بالاندلس من عروشينم ، وستدل على ذلك من قول : « ابن عذارى أن أمير المسلمين يوسف بن تاشفين بعث سنة ٤٨٨ هـ / ١٠٩٤ م برسائل إلى والي غرناطة المرابطي واصحاب شحرية الشرق واليونان والآردة<sup>(٣)</sup> وطرطوشة<sup>(٤)</sup> بأمرهم فيها يجمع قواتهم واللاحاق

٤٧٨ هـ / ١٠٨٥ م ، مقابل ان يساعده القونسوق الاستبلاء على بلنسية وقد تم له ذلك في عمر السنة ( ١٧٨ هـ / اوائل ١٠٨٦ م ، ودخل بلنسية بمساعدة فرقة من الجند القشتاليين وانتهى حكم القادر بتمتته بأمر القاضي ابن ححاف في رمضان ٤٧٥ هـ / أكتوبر ١٠٩١ م . ( ابن الأثير ، الكامل في التاريخ ، ج ٧ ، طعة القاهرة ، ١٣٥٣ هـ ، ص ٢٩١ ، ابن الكردوبوس ، نفسه ، ص ٨٤ ، ابن عذارى نفسه ، ج ٤ ، ص ٣٢ ، ١٤٩ ، عبد العزيز سالم ، المغرب الكبير ، الاسكندرية ١٩٦٦ ، ص ٧٠٨ ) .

(١) Primera cronica General, t. II, p. 586 & pidal, op.cit, vol. I, pp. 439-440

(٢) أنظر . ابن عذارى ، البيان ، المغرب ، ج ٤ ، ص ٣١ .

(٣) الآردة (Ilerida) . مدينة قديمة حصينة تقع على وادي شيفر (Segre)

Segre) RS•VE شرقى سرقسطة ، على منتصف الطريق بينها وبين برشلونة ، وكانت في العصر الاسلامي من القواعد الهامة في منطقة النهر الأعلى . وقد استقل المنظر بن هود بحكم الآردة وطرطوشة في عصر ملوك الطوائف . انظر ( ابن الكردوبوس ، نفسه ، ص ٩٨ هـ ) .

(٤) طرطوشة (Tortosa) : تقع شرقى الاندلس وإلى الشمال من بلنسية على ساحل البحر المتوسط ، وكانت من القواعد البحرية الهامة في العصر الاسلامي واشتهرت بصناعة السفن لوفرة أخشاب الصنوبر بها . أنظر ( الأدوبيس ) نفسه ، ص ١٩٠ ، ابن غالب ، قطعة من فرحة الانس ، نشر وتحقيق لطفى عبد البديع ، مجلة معهد المخطوطات العربية ، مجلد ١ ، نوفمبر ١٩٥٥ ، ص ٢٨٥ ، القزويني ، آثار البلاد ، وأخبار العباد ، طبعة بيروت ١٩٦٠ ، ص

يخيش المرابطين لمنازلة بلنسية واستردادها من يد القنيطور<sup>(١)</sup>.

وقد ترتب على انضمام ابن رزين إلى المرابطين توفقه عن أداء الجزية للقنيطور ، ولم ينس القنيطور فعلته هذه وبكث بمعهده معه ، فعندما فشل المرابطون في استرداد بلنسية من يد القنيطور ونقلوا على يديه هزيمة نكراء في موقعة كوارت "Cuart" ( غرب بلنسية في شوال ٤٨٨ هـ / أكتوبر ١٠٩٤ ، لم يردد القنيطور في الانتقام من ابن رزين ، فبادر بالاعارة على أرضية وعامت فيها سبها وتخريبا وارغم ابن رزين على دفع الجزية مرة اخرى<sup>(٢)</sup> .

والحقيقة ان وطاة القنيطور لم تخف عن عبد الملك بن رزين إلا بوفاء الأولى في سنة ٤٩١هـ/١٠٩٩م . حيث بدأت دولات الطوائف النبطية بالاندلس وهي دولة بنى هود اصحاب سرقطة ودولة بنى رزين بالسهلة تنفس الصعداء برحيل هذا الطاغية<sup>(٣)</sup> .

وفي صفر سنة ٤٩٣هـ/١١٠٠ تعرض عبد الملك بن رزين لحادث اغتيال كاد يودي بحياته ذلك أن صهره ( زوج اخته ) ويدعى عيد الله حاكم أذكرون<sup>(٤)</sup> كان يسعى للتخلص منه مستهدفا الاستيلاء على إمارة شنتمرية الشرق ، فدعاه ذات يوم إلى حفل تناهى في ترتيبه واعداده ، وحضره أيضا أبو عيسى برليون ، وانتهر عيد الله فرصة يتمكن الشراب من ابن رزين وهجم عليه بمساعدة بعض اعوانه واتخفرت طعنا بسيرفهم . وكانت اخت ابن رزين - التي هي زوج عيد الله - تشهد أحداث هذه المؤامرة ، فأسرعت إلى أهل موقع بالقصر وصرخت واقتيلاه ، فهرع الناس إلى مكان الجريمة لمعرفة ما

(١) ابن علابي ، نفسه ، ج ٢ ، ص ٢٦ - ٢٥ ، وثائق تاريخية جديدة عن عصر المرابطين بشرح وتحقيق محمود مكى ، مجلة معهد الدراسات الإسلامية ، مجلد ٧ - ٨ ، مدريد ٥٩ - ١٩٦٠ ، ص ١٤٩ - ١٥٠ .

(٢) H-Miranda, hist., musulmana de valencia, t, II, P. 70

(٣) M. pidal, op. cit, vol., t. II, P.577;

(٤) أذكرون أو أذكرون ( بفتح الدالة أو الذال أو تسكينها ) : يرى دوزي أن المراد بهذا التوضيح بلدة صفوة لمسى (Alacon) تقع شمال شرق شنتمرية الشرق ، وتقع الآن في محافظة تيروال (Teruel) : انظر ( الحلة السراء ، ج ٢ ، تحقيق حسين مؤنس ، ص ١١٢ هـ ١ )

حدث ، فوجدوا عبد الملك بن رزين مشخنا بالجراح ، فأرادوا قتل المتأمرين ، إلا أن ابن رزين أمرهم بالقبض على صهره وابنه ، حيث اصطحبا معه إلى حاضرتة شتمرية ، وهناك أمر بصهره ففقطعت يده ورجلاه وسملت عيناه ثم صلب ، كما قطعت رجل ابنه ثم اطلق سراحه . أما ابن رزين فلم يزل يعالج من جراحه إلى أن برا ، إلا أن هذا الحادث ترك آثاره على وجهه ، فقد غير من ملامحه وشوه صورته<sup>(١)</sup> .

وفي سنة ٤٩٥هـ/١١٠٢م تمكن القائد المرابطي مزعل<sup>(٢)</sup> من استرداد بلنسية من أيدي النصارى ، وهنا خشي عبد الملك بن رزين على إمارته ، فجدد الولاء والطاعة للمرابطين . ولم يلبث أن توفي بعد ذلك بقليل في التاسع من شعبان سنة ٤٩٦هـ/١١٠٣م<sup>(٣)</sup> .

وقد خلف عبد الملك في حكم إمارته شتمرية الشرق ابنه يحيى الملقب بحمام الدول . وكان أميراً ضعيف العقل مدمناً للخمر ، حرص على التقرب إلى الفونس السادس ملك قشتالة ، فكان يهاديه بنفيس التحف ، وتشير المصادر العربية إلى أن يحيى بن رزين أهدى الفونس السادس هدية جليظة من الخيل والحيل والبهائم مما يعجز عنه الوصف فاعجب الفونس بهديته وكافأه عليها بقرود ، وبلغ من ضعف عقل يحيى بن رزين أنه اتخذ يفخر بذلك القرود على سائر أمراء الأندلس<sup>(٤)</sup> .

(١) انظر . ابن الأبار ، نفسه ، ج ٢ ، ص ١١٤ - ١١٥ ، عنان ، دول الطوائف ، ص ٢٤٧ ،

Prieto Y vives, los reyes de taifas, p.59.

(٢) هو أبو محمد مزعل بن بنولنكان (أرسلنكان) بن حمى بن محمد بن ترموت بن ورواطس بن نصالة بن أمية بن واهتن الصنهاجى اللصولى ، وهو ابن عم أمير المسلمين يوسف بن تاشفين واحمد كبار لمواده . تولى في سنة ٥٠٨هـ/١١١٥م . انظر ( ابن الخطيب ، الاحاطة ، تحقيق عبد الله عنان ، مجلد ٣ ، الطبعة الثانية ، القاهرة ١٩٧٣ ، ص ٢٧٤ - ٢٧٥ ، ابن القطان ، نظم المدائن ، تحقيق عمود مكى ، ص ١٩ - ١٠ ) .

(٣) ابن هشام ، نفسه ، ج ٥ ، ص ٥٠ - ٥١ ، ابن خلدون ، تولايد السفهان ، ص ٦٥ ، ابن عذارى ، نفسه ، ص ٤١ .

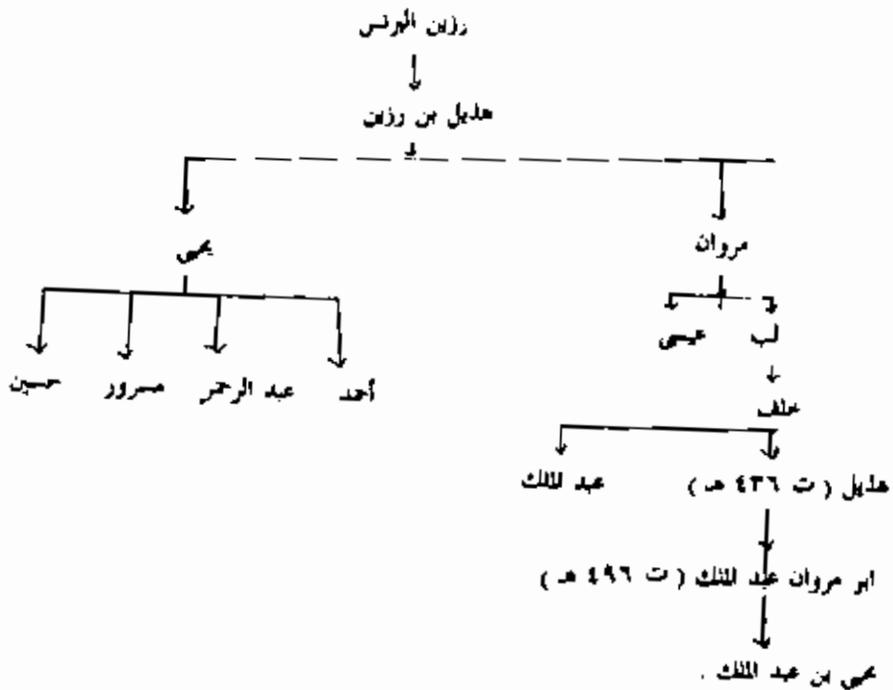
(٤) انظر . ابن التكرديوس ، نفسه ، ص ٨٨ ، ذيل على البيان المغرب ، ج ٣ ، ص ٣١٠ -

وفي غضون ذلك كان المرابطون قد بسطوا سلطانهم على معظم إسبانيا الإسلامية ولم يبق خارجا عن نفوذهم سوى مملكة سرقسطة وإمارة شنتمرية الشرق . وانتهر المرابطون فرصة سوء الأوضاع في شنتمرية وعجز أميرها يحيى بن عبد الملك بن رزبن وضعفه وقرروا خنعه عن ملكه ، فخرج جيش مرابطي بقيادة ابن فاطمة<sup>(١)</sup> إلى شنتمرية الشرق واستولى عليها دون مقاومة ، وتم خلع أميرها يحيى في الثامن من رجب سنة ٤٩٧ هـ / أبريل ١١٠٤ م ، بعد أن حكم مدة سنة واحدة . وبذلك انتهى إمارة بني رزبن في شنتمرية الشرق بعد أن استمرت ما يقرب من ستة وتسعين عاما<sup>(٢)</sup> .

(١) هو أبو محمد عبد الله بن فاطمة ، أحد مشاهير الفواد المرابطي في عهد يوسف بن تاشفين وابنه علي . اشترك في الحملة التي استرد فيها المرابطون بلنسية من ايدي انصارى سنة ٤٩٥ هـ ، كما سولى حكم بلنسية في سنة ٤٩٧ هـ ، وهي نفس السنة التي استولى فيها على إمارة شنتمرية الشرق . وقد نوفى ابن فاطمة في سنة ٥١١ هـ . انظر ( ابن الكردوبوس ، نفسه ، ص ١١٢ ، ج ٢ ، ابن القطان نفسه ، ص ٨ هـ ٢ ، وثائق تاريخية جديدة عن عصر المرابطين ، نشر محمود مكى ص ١٥١ - ١٥٥ . H.Miranda, op.Cit, t, III, p.17.

(٢) انظر ابن مسام ، نفسه ، ج ١٥ ، ص ٥١ ، ابن خفاف ، نفسه ، ص ٦٥ ، ذيل على البيان المغرب ، ج ٣ ، ص ٢١١ ، وثائق تاريخية جديدة عن عصر المرابطي ص ١٥٣ ، عنان ، دون الطوائف ، ص ٢٢٨ & H.Miranda, op. cit, p.63 & Prieto Y vives, op.cit, p.11 p.III

جدول بأنسب من عثرنا عليهم من أفراد أسرة بني رزين





## مصادر ومراجع البحث

أولاً : مصادر عربية قديمة :

- ابن الأبار ( أبو عبد الله محمد بن عبد الله بن أبي بكر ) ت  
١٢٦٠/٦٥٨ م  
- الحلة السواء ، ج ١ ، تحقيق حسين مؤنس ، الطبعة  
الأولى ، القاهرة ١٩٦٣ .
- ابن الأثير ( أبو الحسن علي بن محمد الجزري ) ت ٦٣٠هـ/١١٣٣ م  
- الكامل في التاريخ ، طبعة القاهرة ، ١٣٥٣ هـ .
- الأدريسي ( أبو عبد الله محمد ) ت حوالي ٥٤٨ هـ/١١٥٤ م .  
- صفة المغرب وأرض السودان ومصر والاندلس من كتاب  
نزهة المشتاق ، نشره دوزي ودي خويه ، لندن ، ١٨٩٤ م .
- الاصطخري ( أبو اسحاق ابراهيم بن محمد ) ت ل المصنف الأول - من  
القرن الرابع الهجري .  
- المسالك والممالك ، تحقيق محمد جابر الحيني ، القاهرة  
١٩٦١ م .
- ابن بسام ( أبو الحسن علي ) ت ٥٤٣ هـ/١١٤٧ م .  
- الذخيرة في محاسن أهل الجزيرة ، تحقيق احسان عباس -  
الطبعة الثانية ، بيروت ١٩٧٩ .
- البكري ( أبو عبيد عبد الله الملك بن عبد العزيز ) ت ٤٨٧ هـ/١٠٩٤ م .  
- المغرب في ذكر بلاد افريقية والمغرب ، نشر مكتبة التنسي  
ببغداد ، بدون تاريخ .
- ابن حزم ( أبو محمد علي بن أحمد ) ت ٤٥٦ هـ/١٠٦٤ م  
- جوهرة انساب العرب ، تحقيق عبد السلام هارون ، الطبعة  
الرابعة ، دار المعارف ، بدون تاريخ .

- المحمري
- طوق الخمامة ، تحقيق حسين الصيرفي ، القاهرة ١٩٦٧ م .  
( أبو عبد الله محمد عبد المنعم ) ت في اواخر القرن التاسع  
الهجري .
- الروض المعطار في خبر الاقطار ، نشر ليفي برونسفال ،  
القاهرة ١٩٣٧ .
- ابن حيان
- ( أبو مروان ) ت ٤٦٩ هـ / ١٠٧٩ م  
- قطعة من المقتبس من ابناء اهل الاندلس نشر ملسو انطوية  
١٩٣٧ .
- قطعة من المقتبس ، تحقيق عبد الرحمن الحجى ، بيروت  
١٩٦٥ .
- قطعة من المقتبس ، نشر وتحقيق د . محمود مكى ، بيروت  
١٩٧٣ .
- قطعة من المقتبس ، نشر بلدرو شالمينا ، مدريد ١٩٧٩ .
- ابن خاقان
- ( أبو نصر الفتح بن محمد ) ت حوالى ٥٢٩ هـ  
- فلانك العقيان في محاسن الأعيان ، تونس ١٩٦٦ م .
- ابن الخطيب
- ( لسان الدين ) ت ٧٧٦ هـ / ١٣٧٤ م .  
أعمال الاعلام فيمن يبيع قبلا احتلام من ملوك الاسلام ،  
ق ١ ، نشر ليفي برونسفال ، الطبعة الثانية ، بيروت  
١٩٥٦ م .
- الاحاطة في اخبار غرناطة ، مجلد ٣ ، تحقيق عبد الملك  
غان ، القاهرة ١٩٧٥ .
- ابن خلدون
- ( أبو زيد عبد الرحمن بن محمد ) ت ٨٠٨ هـ / ١٤٥٦ م .  
- كتاب العبر وديوان المتدا والخير ، طبعة بيروت ١٩٦٨ م .
- ابن سعيد
- المغربى ( علي بن موسى ) ت حوالى ٦٨٥ هـ .  
- المغرب في حلل المغرب ، تحقيق شوق ضيف ، دار  
المعارف ، القاهرة ١٩٦٤ .
- ابن دحية
- ( أبو الخطاب ) ت ٦٣٣ هـ / ١١٣٥ م .

- المطرب من اشعار اهل المغرب ، تحقيق ابراهيم الايبارى  
واحرون ، القاهرة ١٩٥٤ م .
- الضبي ( أحمد بن يحيى ) ت ٥٩٩ هـ / ١١٠٣ م  
- بغية المنتسب في تاريخ رجال أهل الأندلس ، القاهرة  
١٩٦٧ م .
- عبد الله الزيرى مذكرات الامير عبد الله الزيرى المعروفة كتاب البيان ،  
تحقيق ليفى برونسال ، القاهرة ١٩٥٥ م .
- ابن عذارى المراكشى ( أبو العباس أحمد ) كان حيا عام  
٧١١ هـ / ١٣١١ م
- البيان المغرب في اخبار الاندلس والمغرب ، ج ٢ ، تحقيق  
كولان وليفى برونسال ، بيروت ، بدون تاريخ .
- البيان المغرب ، ج ٣ ، تحقيق ليفى برونسال ، بيروت ،  
بدون تاريخ .
- العدوى ( أحمد بن عمر بن انس المعروف بابن الدلائق )  
ت ٤٧٨ هـ / ١٠٨٥ م .
- ترصيع الاخبار وتنويع الآثار والبستان في غرائب البلدان ،  
تحقيق عبد العزيز الاهواى ، مطبعة معهد الدراسات  
الاسلامية ، مدريد ١٩٦٥ م .
- ابن غالب ( الحافظ محمد بن أيوب ) عاش في القرن السادس الهجرى .  
- قطعة من فرحة الانفس ، تحقيق لطفى عبد البديع ، مجلة  
معهد المخطوطات العربية ، ج ١ ، نوفمبر ١٩٥٥ م .
- القزوينى ( زكريا بن محمد ) ت ٦٨١ هـ / ١٢٨٣ م .  
- اثار البلاد واخبار العباد ، طبعة بيروت ، ١٩٦٠ م .
- القلقشندى ( أبو العباس أحمد ) ت ٨١١ هـ / ١٤١٨ م .  
- صبح الاعشى في صناعة الانشا ، ج ٥ ، القاهرة  
١٣٣١ هـ .
- بن الكردبوس ( أبو مروان عبد الملك ) عاش في القرن السادس الهجرى .

- تاريخ الاندلس المعروف بكتاب الاكتفاء في اخبار الحفناء ،  
تحقيق مختار العبادي ، مطبعة معهد الدراسات الاسلامية ،  
مدريد ١٩٦٥ .

انراكشي ( عبد الواحد بن علي ) ت ٦٦٩ هـ / ١٢٧٠ م .  
المعجب في تلخيص اخبار المغرب ، تحقيق محمد سعيد  
المرمان ، نقاهرة ١٩٦٣ م .

انقرى ( شهاب الدين ابو العباس احمد بن محمد التلمساني )  
ت ٨٤٥ هـ / ١٤٤١ م  
- فتح الطيب من غصن الاندلس الرطيب ، تحقيق احسان  
عباس ، بيروت ١٩٦٨ م .

مؤلف مجهول ( اخبار مجموعة في فتح الاندلس ، تحقيق ابراهيم الاياري ،  
دار الكتاب المصري واللبناني ، ١٩٨١ م .

مؤلف مجهول ذكر بلاد الاندلس ، نشر لويس مولينا ، مدريد ١٩٨٣ م .  
مؤلف مجهول مفاخر البربر ، تحقيق ليفي بروفنسال ، الرباط ، ١٩٣٤ م .  
ياقوت الحموي ( شهاب الدين ابى عبد الله ) ت ٦٢٦ هـ / ١٢٢٩ م  
- معجم البلدان ، طبعة بيروت ، ١٩٥٧ م .

ثانيا : مراجع عربية حديثة ومعربة :

أحمد مختار العبادي ( دكتور ) : في تاريخ المغرب والاندلس ، نشر مؤسسة  
صيات الجامعة ، الاسكندرية ، بدون  
تاريخ .

حسين مؤنس ( دكتور ) : معالم تاريخ المغرب والاندلس دار  
المنشور ، القاهرة ، ١٩٨٠ م .

حسين مؤنس ( دكتور ) : السيد الفيظور وعلاقاته بالمسلمين ،  
المجلة التاريخية المصرية ، مجلد ٢ ، مايو  
١٩٥٠ م .

- السيد عبد العزيز سالم

( دكتور ) : قرطبة حاضرة الخلافة ، بيروت ١٩٧١ .

- السيد عبد العزيز سالم

( دكتور ) : تاريخ المسلمين واثارهم في الاندلس ،  
الاسكندرية بدون تاريخ .

- السيد عبد العزيز سالم

( دكتور ) : تاريخ مدينة المرية الاسلامية الاسكندرية  
١٩٨٤ م .

- السيد عبد العزيز سالم

( دكتور ) : المغرب الكبير ، الاسكندرية ١٩٦٦ م .  
- شكيب ارسلان : الحلل السندي ، طبعة بيروت ، بدون  
تاريخ .

- كلييا سارنل تشركوا : مجاهد العامري ، القاهرة ، ١٩٦١ م .

- لطفى عبد البديع ( دكتور ) : الاسلام في اسبانيا ، الطبعة الثانية ، القاهرة  
١٩٦٩ م .

- ليفى بروفنسال : الاسلام في المغرب والاندلس ، ترجمة عبد  
العزيز سالم وصلاح الدين حلمي ، القاهرة  
١٩٥٦ م .

ثالثا : مصادر اسبانية مهيبة :

- Chronicle of the Cid, by Roloert Southeg, London, 1883
- Primera cronica general de espana, t.II, publicado por menendez pidal, madrid, 1955.

رابعا : مراجع اجنية حديثة :

Aguado Bleye (Redro):

- Manual de Historia de Espana, Madrid, 1947.

Afif Turk:

- El reino de zaragoza en el siglo XI de cristo, madrid, 1978.

Bosch vila (jacinto):

- Historia de alarracin y su sierra, t.II, teruel, 1959.

Dozy (R):

- Noms de vetements, Amsterdam, 1843.

Cuichard:

- Al-Andalus, Barcelona, 1976.

Huici Miranda (Ambrosio):

- Historia musulmana de valencia y su region, valencia, 1967.
- Levi-Provençal: Histaux de L'espagne musulmane, t, III, paris, 1967

Menedez pidal (Romaon):

- La Espana, del cid, madrid, 1947.

Prieto y vives, los reyes de taifas, Madrid, 1926.

Rachel Arie:

- Aperçus sur les royaumes berbères d'Al-Andalus au Ve/Xie Siècle,

Le Caire, 1958.



بسم الله الرحمن الرحيم

## « دراسة تطبيقية لصور الاقمار الصناعية الأرضية »<sup>(١)</sup>

“The Application Study of Landsat Imagery”

دكتور عبد القادر عبد العزيز علي  
أستاذ مساعد - كلية الآداب - جامعة طنطا

---

(١) تم الاعتماد في هذا البحث على النتائج التي توصفت بها منظمة الزراعة والأغذية العالمية (FAO) في برنامجها الخاص بحمل خريطة ١ : ٥ مليون تفرقة التربة على مستوى العالم بصورة عامة ، والبحث بالبرازيل بصورة خاصة تحت عنوان :  
Mitchell, C.W. and Oshorashian, k., 1978; the application of landsatimagery to soil degradation mapping of Iran at 1:5000.000FAO, Rome  
عامة ، وصور الأقمار الصناعية خاصة في شرح وتحليل الظواهرات الجيومورفولوجية التي تشملها هذه الصور الجوية .



## ملخص

الهدف من هذه الدراسة هو تطوير القواعد ، واستخراج أساليب التقنية الحديث في تفسير صور الأقمار الصناعية الأرضية . والتفاوت في المرحلة الأولى للخرائط ١ : ٥ مليون ( مشروع منظم الزراعة والأغذية العالمية FAO لتعرية التربة Soil Degradation على مستوى العالم ) . لم استكمال مفتاح يمكن تطبيقه على مستوى العالم . إذ إنه باستخدام صورة الأقمار الصناعية الأرضية لايران ( شكل ١ ) ثم استخراج نوعين من الخرائط :

الأولى خاصة بالمعالم البارزة والعمليات الجيومورفولوجية ، والتي اطلق عليها مصطلح « الوحدات المورفوديناميكية » "Morphodynamic Units" حيث تظهر الخصائص المتعلقة بتعرية التربة .

والنوع الثاني من الخرائط خاص بالغطاء النباتي واستخدام الأرض .

ومن هنا أظهرت هذه الدراسة أن صور الأقمار الصناعية الأرضية تعتبر ذات قيمة بالغة في مراحل عمل الخرائط الخاصة بتعرية التربة ، إذ إنه أمكن معرفة الحدود الفعلية للظواهر الجيومورفولوجية والهيدرولوجية ، والمظاهر الحيوية الأخرى ، بالإضافة إلى معرفة حط الثلج ، ونمط التصريف المائي ، وأطوال الانحدارات ، ونوع الصخور ، والأراضي الملحية ، والظواهر الجيومورفولوجية الناجمة عن فعل الرياح ، وكثافة المزروعات ، وأنماط استخدام الأرض .

\*\*\*



## مقدمة :

أخذت أقل صورة جوية في الستينيات من القرن الماضي والتي لم تستخدم بصورة واسعة حتى نهاية الحرب العالمية الثانية عندما أصبحت معروفة كأداة حيوية في العمليات الحربية .

وانتشارها الواسع في التطبيق عمل تقييم وتحليل الموارد الأرضية بدأ في نهاية الأربعينات من القرن الحالي في استراليا ( christian and stewart, 1947 ) ثم استمرت في افريقية بعد ذلك في الخمسينيات ( Howard, 1965 ) . وتم انتشارها منذ ذلك الوقت في أرجاء المعمورة . ولكن في الخمس والعشرين سنة الأخيرة ظهرت ثورة في استخدام هذه الصور التي أمكن الحصول عليها من العديد من الأقمار الصناعية الأرضية التي انطلقت إلى الفضاء ، ومن هنا ظهرت ثورة كبيرة في استخدام هذه الصورة التي ظهرت بطريقة جديدة ومختلفة تماما ، ليس فقط في نوع الصورة والحساسية الخاصة بالفيلم ، بل اصحت الصورة ذات قيمة نادرة وذلك بالتحسين الذي حدث في الأفلام والكاميرات المستخدمة ، والتطور الأكثر أهمية المتمثل في قدرة الحصول على اللون الحقيقي للظاهرة ، واستخدام الأفلام ذات الحساسية العالية جدا ، واستخدام الصغوف من الكاميرات التي تتابع من الصور الجوية لأجزاء متعددة وزوايا مختلفة من الكرة الأرضية .

هذا التغير جعل من السهولة بمكان استخدام هذه الصورة في المجالات التطبيقية والعلمية المتقدمة ، والتي أصبحت ذات قيمة كبيرة جدا بالنسبة لتحليل وتفسير أى ظاهرة على سطح الأرض . كما أن صور الأقمار الصناعية الأرضية بالأشعة تحت الحمراء ( I.R. ) تعتبر ذات فائدة كبيرة جدا في المسح القومي ( Howard and Schwarr, 1968 ) هذا فضلا عن استخدام الأشعة الضوئية Visible Light أو موجات بخار الماء Water Vapour بطول موجات ما بين ٣ - ٥ ، ٨ - ١٤ ميكرون على التوالي ( Mitchell and Howard, 1978 ) .

\*\*\*



## تحليل صور الالاندسات لايران

لقد تم استخدام صورة القمر الصناعي الأرضي ( Landsat imagery ) الخاصة بايران ( شكل ١ ) كمثال تطبيقي لأظهار كيفية الاستفادة من صور الأتعار الصناعية الأرضية لتفسير الظاهرات الأرضية التي تتضمنها هذه الصورة . إذ أنه يمكن استخراج نوعين من الخرائط من هذه الصورة هما :

١ - - خريطة الوحدات المورفوديناميكية Morphodynamic Units ( شكل ٢ ) .

٢ - خريطة الغطاء النباتي واستخدام الأرض : تطبق عند ساحت ماج-ستاديه ( شكل ٣ ) .

وسوف عرض لكل منها بالتفصيل في الصفحات التالية :

### أولاً : خريطة الوحدات المورفوديناميكية :

يمكن تقسيم مفتاح هذه الخريطة إلى قسمين كبيرين هما :

١ - - التعرية Degradation

ب - الردم والارساب Aggradation

القسم الخاص بالتعرية يشتمل على الأجزاء من سطح الأرض التي تم تشكيلها وتحللها بواسطة التجوية الميكانيكية والكيميائية ، والانبيارات الأرضية على سفح المناطق المرتفعة ، ثم تأتي بعد ذلك عوامل النحت erosion التي يفسد بها مجموعة العوامل التي يرتبط بعملها التحرك والانتقال ، والتي تعمل أثناء تحركها على إزالة المواد الصخرية المفتتة ، ونقلها بواسطة المياه الجارية والرياح والجليد التي تعتبر أهم عوامل النحت .

أما القسم الثاني الخاص بالردم والارساب فالمعروف أن عمليات الردم والارساب تلازم وتصاحب عمليات النحت ملازمة لا مفر منها ، بحيث تساهم في ملء المنخفضات ، مما يؤدي في النهاية إلى تسوية سطح الأرض ، وإزالة ما به من تضاريس سالبة ، فهي تعمل إذاً على القاء الرواسب في المناطق



شکل (۱)  
صورت لایه‌های  
پلیران

۱۰۰  
۵۰  
۲۵  
۱۰  
۵  
۲  
۱  
میلی‌متر

۱۰

الهامشية من البحار والأحواض المحيطية ، وفي شتى أنواع المنخفضات التي توجد دون مستوى القاعدة ، وبذلك ترتفع هذه المظاهر التضاريسية السالبة إلى هذا المستوى .

وسوف نعرض للأقسام الصغرى المتصلة بهذه الفئات الكبرى في الصفحات التالية :

### (١) تعرية الأشكال الأرضية Degradation Land Forms

يمكن تقسيم هذه الفئة الرئيسية إلى ثلاث فئات فرعية أساسية ، وهي : التضاريس المرتفعة ، والتضاريس المتوسطة ، والتضاريس المنخفضة .

والتضاريس المرتفعة تعنى ان الانحدار يظهر بطول كاف ، وقد يظهر في بعض الأحيان بصورة متقطعة ، كما أنه يظهر بشكل واضح على خرائط ١ : ٥ مليون .

وإذا وجد هذا النوع من التضاريس ( التضاريس المرتفعة ) يظهر على الخريطة بخط لا يقل طوله عن ٢ مم على مقياس ١ : ٥ مليون .

أما القسم الفرعى الثانى ، وهو التضاريس المتوسطة ، ففيه يظهر الانحدار بوضوح ، ولكنه ليس بطول كاف ، ولا يظهر على انه علامة منفصلة . وبصورة عامة يظهر على الخريطة ١ : ٥ مليون بمسافة تتراوح ما بين ٠.٢ مم - ٢ مم .

أما القسم الثالث الذى يتضمن التضاريس المنخفضة فليس له انحدار ظاهر من الصورة . ومن الصعوبة بمكان تمييزه بسهولة .

وسوف نعرض لكل نوع من هذه الأنواع الفرعية الأساسية بالتفصيل على النحو التالى :

( ١ - ١ ) التضاريس المرتفعة مع انحدار منتظم طويل ( متعدد التحدب ) :

( Poly Convex )

هذه الفئة تظهر الأرض المرتفعة لكل الأنواع ، والاصطلاح الفرنسي لها ، وهو ( متعدد التحدب Poly Convex ) يشير إلى الاختلافات الجيومترية في المناطق المنخفضة Plateau areas المقطعة بواسطة الأودية المقعرة ، والتي يطلق عليها متعددة التفرع ( Poly Concave ) .

ويمكن تقسيم هذه الفئة إلى أربعة أقسام فرعية هي :

( ١ - ١.١ ) مرتفعا مع قسم وحافات : Mountains With Peaks and

Ridges

وتظهر هذه الفئة الفرعية على شكل المنحدر طويل ، والمنحدر متدرج إلى أعلى نحو القسم العديدة والمعقدة ، والتي ليس لها اتجاه محدد ، بالإضافة إلى حافات طويلة . يتضح من العلاقة بين الاختلاف في القسم والحافات من ناحية ، وبين الاتجاه الطولي للحافات من ناحية أخرى ، أنها ذات دلالة واضحة لتعرية التربة على أساس هذا المقياس ، ولذلك تم تقسيمها إلى قسمين فرعيين هما :

( ١ - ١.١.١ ) قسم مغطاة بالثلج .

( ١ - ١.١.٢ ) قسم بدون غطاء ثلج .

وترجع أهمية هذا التقسيم الأخير إلى الإشارة إلى أن المناطق الأكثر ارتفاعا تكون مغطاة بالثلج معظم الوقت خلال العام ، وبصفة خاصة في المناطق المعتدلة ( Mitchell and Howard, 1978 ) . وأهمية هذه الغطاءات الثلجية أنها عندما تعرض للفوزبان تساق المياه على سفوح الجبال ، وتؤدي إلى تعرية المرتفعات عن طريق التجوية الميكانيكية والتجوية الكيميائية \* وتحدث هذه الظاهرة في جبال ديمافند Demavend mountains في إيران حيث القسم المغطاة بالثلج ( النوع الأول ) ، وحافة زاجروس في غرب إيران تظهر النوع الثاني ( شكل ٢ ) .

( ١ - ٢٠١ ) كتل جبلية مع منحدرات منظمة : Mountain With Smooth

Slopes

يحدث هذا عندما يكون المناخ رطباً Humid والصخر أما أن يكون لها Soft أو منفلاً Permeable هذا يجعل المنحدرات الجبلية تظهر منتظمة وأقل تنوعاً Lee Jagged بالمقارنة بالأقاليم الجافة Arid Regions .

( ١ - ٣٠١ ) الهضاب والوديان المرتفعة والمنحدرات المتعددة : High

Plateaux, Tabular and Poly Concave

هذه الفئة تضم السهول المرتفعة ، والتي يتخللها أودية عميقة تظهر على شكل خنادق Gorges . كما تشتمل على مناطق منخفضة مقعرة تدل على الأودية الجافة .

( ١ - ١٠٤ ) المسيلات الرئيسية : Major Ravines

استخدمت هذه الفئة لتظهر الخنادق العميقة . مثال ذلك حوض وادي سافيد Safid الذي يمتد من جبال البرز Elburz Mountains في شمال إيران حتى بحر قزوين .

( ١ - ٢ ) التضاريس المتوسطة : The Medium Relief

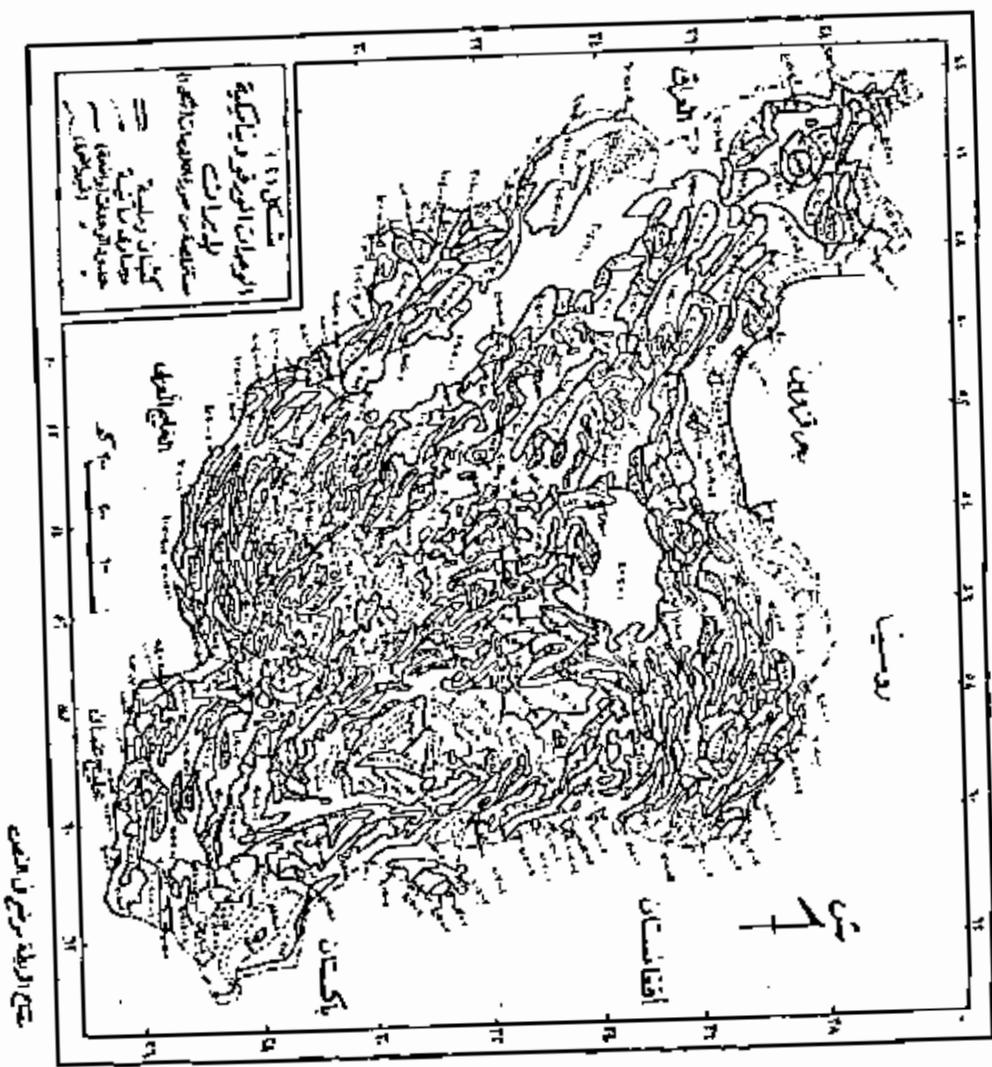
هذه الفئة تشتمل على المناطق ذات الانحدار الواضح ، ولكنه ليس متصفاً بصورة كافية ، كما أنه لا يظهر كعلامة منفصلة ، وبصورة عامة طول الانحدار بها أكثر من ٠.٥ م ، ولكنه أقل من ٢ م على الخرائط ذات مقياس ١ : ٥ مليون . وذلك لأنها تلال أكثر منها جبالاً ، كما أن الانحدار أقل من ناحية الدرجة بالمقارنة بالفئة السابقة ( ١ - ١ ) .

وتتضمن هذه الفئة خمس فئات فرعية هي :

( ١ - ١٠٢ ) تلال خشنة التقطيع ( متعددة التحدب ) : Coarsely

dissected hills ( Poly Conve )

يصبح نسيج Texture التقطيع الحاصر بسطح الأرض بصورة عامة



أقل ، مع زيادة العمومة وعدم التمازية للصخر . هذه الفئة تشتمل على التلال  
أصلية والصخور غير المنعدمة ، وغالبا ما تكون صخوراً متحولة ونارية ، أو  
صخوراً صلبة رسوبية . وتنتشر هذه الفئة على نطاق واسع ، بحيث تشتمل  
على الصخور الجيرية والصخور البلورية في الجزء الواقع بين جبال زاغروس في  
الغرب وبين طهران وشيراز في الشرق ( شكل ٢ ) .

( ١ - ٢٠٢ ) التلال الناعمة (الذقيقة) التلطيح *Finely dissected hills*

بالمقارنة بالفئة السابقة ( ١ - ١٠٢ ) تظهر هذه الفئة التلال الناعمة  
والصخور غير المنعدمة ، وغالبا ما تحتوي على صفائح طينية أو حجر جيرى  
ناعم . ويمكن تقسيم هذه الفئة إلى قسمين فرعيين هما :

( ١ - ١٠٢٠٢ ) تلال صخورها غير ملحية .

( ١ - ٢٠٢٠٢ ) تلال صخورها ملحية .

هذا الاختلاف ذو أهمية كبيرة عند تحليل صور اللاندسات ، وذلك  
لأنه يظهر في الصورة أن الصخور غير المنحية تظهر أكثر دكامة بالمقارنة  
بالصخور الملحية . والصخور الملحية وجدت إلى الشمال من بندر عباس  
Bander Abbas في إيران . ولكن المناطق غير الملحية ، والتي تدخل ضمن هذه  
الفئة ( ١ - ٢٠٢ ) متشرة في نطاق واسع في الجوانب الجنوبية من سلاسل  
جبال البرز Elburz Range بالقرب من قمة ديمافند Demavend في إيران ( شكل  
٢ ) .

( ١ - ٣٠٢ ) أسافل منحدرات الجبال المرتفعة : *Footslopes of Higher*

*Mountains*

هذه الفئة تظهر الجزء السفلي للمنحدر الظاهر من الجبال المرتفعة .  
ومثال هذه الفئة الجبال الكبيرة البركانية في أذربيجان Azerbaijan في إيران  
( شكل ٢ ) .

( ١ - ٤٠٢ ) الهضاب المتعددة التفرع : *Plateaux ( Poly Concave )*

هذه الفئة قريبة الشبه بالفئة السابقة ( ١ - ٣٠٢ ) غير أنها أقل

ارتفاعاً ، أى أنها تشمل على المنحدرات السفلية للأودية ، كما أنها تظهر صخرة  
جداً على المقياس ١ : ٥ مليون ويمكن تقسيمها إلى قسمين فرعيين هما :

( ١ - ١٠٤٠٢ ) تقطيع قليل .

( ١ - ٢٠٤٠٢ ) أنواع أكثر تقطعا .

والأخير يظهر الجزء الخارجى المكشوف من سطح الصخر

( ١ - ٥٠٢ ) الأودية المعقدة : *In Closed Valleys*

هذه الفئة تشمل على مجارى Courses أهم الانهار التى تعتبر مناطق  
حاجزة للمناطق التضاريسية المتوسطة والمنخفضة فى الأودية المتعمقة . وهى  
تظهر على شكل سهول فيضية فى سطح الوادى .

وعلى النقيض من فئة التعرية الأصلية لجوانب الوادى ، تكون هذه الفئة  
بنائة ، وإذا ما صحَّ وازدادت أهميتها ، فإنها تضم إلى الفئة الخاصة بالإرساب  
والبناء *Aggradational* .

( ١ - ٣ ) التضاريس المنخفضة : *Low Relief*

هذه الفئة الرئيسية تشمل على الأراضى التى لا يمكن التعرف عن  
تضاريسها بسهولة ، أو لا يمكن ادراكها *Imperceptible* على المقياس ١ : ٥  
مليون . وهى تشمل على الأجزاء الباقية من السهول والأسطح المنخفضة  
والحمادات *Hamadas* .

والفئات الفرعية من هذه الفئة وضعت على أساس الكمية المتطورة من  
أسطح الأحاديد والمناطق المعزولة من الأراضى البركانية .

( ١ - ١٠٣ ) المناطق غير الأخدوية : *Unchanneled*

تتضمن هذه الفئة الفرعية ما تبقى من الأجزاء المتخلقة من الحمادات فى  
المناطق الصحراوية ، مع عدم رؤية سطح مناطق أو سهول التصريف فى أى  
مكان ، حيث أن الأمطار قليلة جداً ، وتبعاً لذلك فإن أسطح القنوات غير

( ١ - ٢٠٣ ) القنوات غير المتصلة : Discontinuous Channels

هذه الفئة مختلفة عن الفئة السابقة ( ١ - ١٠٣ ) اذ انه يوجد بها مجار نهرية أو قنوات . وتظهر هذه القنوات "Channels" على المقياس ١ : ٥ مليون ( شكل ٢ ) . وهي مع ذلك قليلة ، أو غير مستمرة ، أو كلاماً معاً . كما أنها تظهر على شكل مجموعة من الاتجاهات المتعددة ، وغالباً ما تحتوى على أحواض للتصريف الداخلى .

ويمكن تقسيم هذه الفئة إلى ثلاثة أقسام هي :

- ( ١ - ١٠٢٠٣ ) بدون صخور مكشوفة أو ظاهر .
- ( ١ - ٢٠٢٠٣ ) مع صخور مكشوفة وواضحة .
- ( ١ - ٣٠٢٠٣ ) رواسب رملية .

( ١ - ٣٠٣ ) شقوق على شكل قنوات : Channelled

هذه الفئة تختلف عن الفئات السابقة ( ١ - ١٠٣ ) ، ( ١ - ٢٠٣ ) وذلك لأن بها مجموعة من القنوات التى سببها الأمطار الغزيرة ، وسهولاً كثيرة الانحدار . وهذه القنوات بها انثناءات Meanders كما تظهر فى كثير من الأحيان أنماط من التصريف الاشعاعى أو المتوازى .

ويمكن تقسيم هذه الفئة إلى فئات فرعية وهى :

- ( ١ - ١٠٣٠٣ ) بدون صخور ظاهرة على السطح .
- ( ١ - ٢٠٣٠٣ ) مع وجود صخور ظاهرة على السطح .

( ١ - ٤٠٣ ) الفعل الهوائى الواضح والكثبان الرملية : With

conspicuous cotton action and dunes

هذه الفئة توجد عندما يتم تخفيض السهل التحال بسرعة بواسطة الرياح التى تعبر هنا أقوى عامل تعرية بالمقارنة بالمياه . والقنوات والعلامات الأخرى لعسل المياه ربما تظهر أيضاً .

( ١ - ٥.٣ ) التدفقات البركانية : Volcanic Flows

يمكن التعرف على هذه الفئة بسهولة من صور الأقمار الصناعية الأرضية ( شكل ١ ) وذلك من اللون الداكن ، وأنماط التدفق ، وفوهة البركان Craters وجيوب من الضوء الأبيض الذي يحتوي على الأبخرة ، وبخار الماء الذي يصاحب خروج البركان .

ويمكن تقسيم هذه الفئة إلى ثلاث فئات فرعية هي :

( ١ - ١٠.٥٠٣ ) تظهر الملامح الخشنة للتدفق الأصل .

( ١ - ٢.٥٠٣ ) عمليات التجوية تبدأ عملها في تحليل وتفكك الصخر .

( ١ - ٣.٥٠٣ ) الملامح الخاصة بمخروج اللافا البركانية كما أن عتق

البركان مازال ظاهرا على السطح وبقيتها التدفقات مازالت ظاهرة على السطح أيضا .

(٢) الأشكال الأرضية الناشئة عن الإرساب : Aggradational Land Forms

تضم هذه الفئة الرئيسية أشكال سطح الأرض التي نشأت عن الإرساب .

توجد ستة أقسام رئيسية تظهر عملية التشكيل والأصل في هذا القسم الكبير ، وسوف نعرض لكل منها بشيء من التفصيل على النحو التالي :

( ٢ - ١ ) سهول الأنهار الرئيسية Plains of Major Rivers

تحتوي هذه الفئة على المناطق الفيضية Alluvial areas على طول الأنهار الرئيسية التي ترسبت بواسطة ، وتظهر متدرجة Scroll كما يظهر نمط مجارى الانشاءات المهجورة ، والانشاءات المقنطرة : ويمكن تقسيم هذه الفئة إلى أربعة أقسام فرعية هي :

( ٢ - ١٠١ ) السهل الفيضي الناشئ عن الانشاءات النهرية :

Flood Plain | Meander |

هذا القسم هو فصل في المناطق المعمورة in-Undated area بالقرب من  
النهر الذي يظهر مدرجات حديثة من الأثنيات المهجورة . وهذه المناطق  
تروى في الأقاليم الجافة عادة .

#### ( ٢ - ٢٠١ ) السهل الفيضي المغطى : Cover Flood Plain

هذه المناطق تبعد عن الأنهار والتي نادرا ما تغمر بالمياه أثناء الفيضان  
حيث المدرجات المرتبطة بالأثنيات القديمة والمهجورة للأنهار . غطاء السهل  
الفيضي عادة ما يكون ذا تربة خصبة ، وغالبا ما يروى في الأقاليم الجافة ،  
ويمكن أن ترتفع بها نسبة الملوحة .

#### ( ٢ - ٣٠١ ) الأراضي الملحية : Salintzed areas

هذه الفئة عبارة عن البقع tracts من السهول الفيضية للأنهار الرئيسية  
التي تبقى بدون استخدام بسبب الملوحة Salinity . وهذه تتركز في الأقاليم  
الجافة وشبه الجافة . ويمكن التعرف عليها من الموقع الخاص بها ، وعلاقتها  
بالمصادر التي تمدها بالمياه التي تحدد نسبتها من حجم الروافد ، وتوزيع قنوات  
الري ، والمياه الخارجة ، خاصة عندما تكون مرتبطة بأراضي المستنقعات  
المعلقة .

#### ( ٢ - ٤٠١ ) الدالات : Deltas

إذا وصل النهر إلى شقة بحرية فانه يلقى معظم ما يحمله من رواسب ،  
وذلك لأن تياره يبطؤ ، ولأن مياه البحار المالحة تعمل على تعقيد واندماج  
Coagulation جزيئات الطين الناعمة التي يحملها النهر ، ولهذا نجد أن الدالات  
تنمو في المياه المالحة بسرعة تفوق نموها وتقدمها في مياه البحيرات العذبة .  
وتظهر على أنها تضاريس منخفضة في شكل مروحي يتخلله اثنيات القنوات  
المدفونة ، ومؤشرات متكررة تبين سطح المياه ، وتصريف غير جيد . ولي  
أقصى الحدود النشاطية عادة تقطع بواسطة الساحل الطويل عن طريق التيارات  
البحرية ، والتي تحدث عادة مستنقعات وبحيرات ساحلية . مثال ذلك دلتا أفيد

رود Sfid Rud في بحر قزوين ، وقارون Karun في الخليج العربي بايران ( شكل ٢ ) .

( ٢ ٢ ) سهول الأنهار الثانوية أو الفصلية : Plains of Minor or Seasonal Rivers

هذه الفئة تختلف عن الفئة السابقة ( ٢ - ١ ) حيث ان الأنهار لها أجزاء بسيطة من التصريف ، وسهول التصريف الخاصة بها محدودة ، وتأخذ شكل المدرجات ، والقوام أكثر خشونة ، ومياه جوفية قريبة من السطح . ويمكن أن تكون كثيفة جداً عندما يحدث اندماج عدد من الأنهار حول حوض تصريف داخلي واسع .

ويمكن تقسيم هذه الفئة إلى أربعة أقسام فرعية هي :

( ٢ ١٠٢ ) مغاريط فيضية ، مراوح فيضية ، ومجادات : Alluvial Cones, Alluvial Fans, and Bajadas :

تشابه الدالات المروحية (المراوح الفيضية) ، تشابهاً كبيراً مع الدالات من حيث طريق التكوين ، مع وجود فارق رئيسي بينهما ، وهو ان الدالات المروحية (المراوح الفيضية) تتكون فوق سطح الأرض ، وليس فوق قاع بحر أو محيط ، فإذا انحدر سبيل متدفق عارم على طول سفح جبلي مرتفع شديد الانحدار ، إلى أرض منخفضة واسعة ذات سطح مستو ، فلا بد أن يلقي النهر بكل حمولته من الرواسب عند مخرجه من المنطقة الجبلية ، فتبدو هذه الرواسب على شكل مروحة ، بحيث تنتشر فوق الأرض المنخفضة التي توجد عند أقدام السفح الجبلي . وتظهر قمة هذه الدالات المروحية a Pex عند النقطة التي تبدأ الرواسب في الانتشار منها بهذا الشكل المروحي ، وقد تتكون في بعض الأحيان مغاريط فيضية Alluvial cones عندما يشتد نسبياً انحدار سطح الأرض التي تتراكم عليها الرواسب عند أقدام المرتفعات ، نتيجة وجود عدد كبير من الأنهار القصيرة التي تنحدر من هذه المرتفعات إلى الأرض السهلية المنخفضة .

أما البجادات Bajadas فهي عبارة عن مناطق المراوح الفيضية  
لنتحمة ، بعضها مع البعض الآخر على طول مقدمة الجبال . وتوجد أمثلة  
واضحة على هذه الظواهر الجيومورفولوجية في إيران على طول المنحدرات  
الجنوبية لجبال البرز Eldurz Mountains بالقرب من طهران ( شكل ٢ ) .

( ٢ - ٢٠٢ ) سهول حطامية مع قنوات متعرجة : Detrital Plains With  
( Sinuous ) Channels :

تشتمل هذه الفئة على جميع السهول الحصوية التي تظهر بعض القنوات  
السطحية ولكنها متمعة بصورة واضحة بالمقارنة بالمراوح والبجادات . والملاحظ  
الخاصة بها مستقاة أساسا من مناطق الجبال المتمعة ، وتنتشر على بعد من  
ظاهرة المراوح ، حيث ان الظاهرة الأخيرة تتميز بأن قوام التربة بها ناعم .

( ٢ - ٣٠٢ ) الأودية حطامية الحشو : Detrital Valleys :

تختلف هذه الفئة عن الفئة السابقة ( ٢ - ٢٠٢ ) حيث تظهر هذه  
النشأة على أنها سهول حطامية طويلة وضيقة بين جانبيين ظاهرين وواضحين  
تفصل بينهما قناة واضحة ( شكل ٢ ) .

( ٢ - ٤٠٢ ) الدالات : Deltas :

هذه الدالات الخاصة بالأنهار الصغيرة بالمقارنة بالدالات التي تم تحليلها  
في الفئة ( ٢ - ٤٠١ ) . كما أنها تتميز بأنها صغيرة ومندرجة وحطامية  
وجافة . مثال ذلك دالات نهر تالكي Talkey إلى الجنوب من تبريز Tabriz  
وزارنيش Zarineh وتاتافي Tatavi إلى الجنوب من مياندواب Miandowab قبل  
ان تلتقي ببحيرة ريزايه Rezaiyeh Lake ( شكل ٢ ) .

( ٢ - ٣ ) سهول بدون قنوات سطحية : Plains Witout Surface Channels :

تختلف هذه الفئة عن الفئة السابقة ( ١ - ٣ ) من ناحية ، والفئات ( ١ -  
٢ ) ، ( ٢ - ٢ ) من ناحية أخرى ، بحيث لا يوجد قنوات سطحية يمكن  
رؤيتها . وهي بصفة عامة قليلة ونادرة ، وأكثر استواء ، وترتيبها ناعمة في  
تركيبها ، وأكثر تعرضا للتعرية الهوائية ، كما انها ملححة ( في المناطق الجافة )

ويمكن تقسيم هذه الفئة إلى :

#### ( ٢ - ١٠٣ ) السهول الحطامية : Detrital Plains

في هذه الفئة تظهر السهول الحطامية بحيث لا توجد نباتات طبيعية تغطي المنطقة ، ويمكن تقسيمها إلى قسمين هما :

( ٢ - ١٠١٠٣ ) سهول حصوية Gravel Plains تعرف بسهول الرق

( ٢ - ٢٠٦٠٣ ) سهول بها قليل جدا من المزروعات والنباتات

الطبيعية نتيجة لسقوط بعض الأمطار .

والنوع الأول يظهر في الجزء الجنوبي من داشات كيفر Dasht-i-Kevir

على خط عرض ٣٣° شمالاً وخط طول ٥٥° شرقاً في إيران ( شكل ٢ ) .

( ٢ - ٢٠٣ ) المنخفضات فصلية الفيضان ( بلابلا ) : Seasonably

#### Flooded Depressions ( Playas )

توجد بحيرات داخلية ذات نظام تصريف داخلي . وهذه تنتشر بصورة واسعة في الأقاليم الجافة ، ولكنها تختفي في أي مكان آخر . والمظهر الجيومورفولوجي يظهر في صورة بحيرات وتكون أكثر استواء وذات مستوى واحد تقريبا على سطح الأرض . مع وجود بعض البروزات التي لا تزيد على بضعة سنتيمترات ، والسطح دائما يخلو من المزروعات تقريبا ، ويخلو من الشقوق كثيرة التفرعات . وتركيبها ناعم ولكنها عادة ملحية ، ويمكن التعرف عليها بسهولة من صور اللاندسات . من أعظم الأمثلة على ذلك الغطاءات الملحية ( البلايا ) في داشت كيفر Dasht-i-Kevir في إيران ( شكل ٢ ) .

#### ( ٢ - ٤ ) الأراضي الرطبة : Wet Lands

تتضمن هذه الفئة على جميع الأراضي التي غالبا ما تغطي بالمياه . ويمكن

تقسيم هذه الفئة إلى أقسام أصغر وهي :

( ٢ - ١٠٤ ) البحيرات أو المتقعات الفصلية : Seasonal Lakes or

Marshes:

هذه الفئة تختلف عن ( ٢ - ٢٠٣ ) حيث تطول في الأعمدة فترة العمر السنوية ، ومن ( ٢ - ٢٠٤ ) حيث ان المياه التي توجد بها عذبة ، وليست مياه مالحة . ومن هنا نجد أن البحيرات والمستنقعات الفصلية ظاهرة أساسية في الأقاليم الجافة وشبه الجافة ، إذ أنها غالباً ما تكون منحية مع بعض النباتات المنحية التي غالباً ما تكون كثيفة .

( ٢ - ٢٠٤ ) المد والجزر في البحيرات أو المستنقعات Tidal Lakes of Marshes

المناطق المغمورة تعتمد أساساً على الجزر والمد ، وليس على النظام الفصل ، وهذه ظاهرة توجد في أي نطاق من النطاقات المناخية ، بحيث يكون نطاق الجزر والمد كبيراً ، وقوام التربة به ناعماً . وتوجد هذه الظاهرة في الساحل الإيراني مقابل جزيرة قاسم Qeshm Island ( شكل ٢ ) .

( ٢ - ٣٠٤ ) مستنقعات المنجروف ( شجر استوائي ) : Mangrove Swamps

هذه الفئة يمكن ان تعرف ايكولوجياً بأنها حالة جيومورفولوجية خاصة ، وهي شبيهة بالفئة السابقة ( ٢ - ٢٠٤ ) ولكنها تختلف عنها في تركيب التربة المغمورة ، كما أن درجة الحرارة بها تسمح بنمو أشجار المنجروف الاستوائية الساحلية .

( ٢ - ٥ ) حافات شاطئية والأراضي المستنقعة المنخفضة : Beach ridges and Swales

تشتمل هذه الفئة على الشواطئ المغطاة بالحصى Shingle والرمال Sand ، وغالباً ما توجد على شكل حافات أو أراضي مستنقعة منخفضة موازية للشاطئ ، كما أن الرمال غالباً ما تظهر ذات ألوان ناصعة البياض .

( ٢ - ٦ ) الكثبان والفرشات الرملية Dunes and Sand Sheets

توجد حينها تغطي الرمال التي هي من نتاج الارساب الهوائى نسبة حوالى ٥٠٪ من سطح المنطقة . ويمكن تقسيمها إلى :

( ٢ - ١٠٦ ) الكثبان الرملية 8Durnes

وتتكون هذه الكثبان من الرمال بأحجام مختلفة ، وتنتشر بصورة عامة في الصحارى ، وتأخذ أشكالاً مختلفة ، بعضها هلالى ( برخان ) أو طولية ، أو سيوف ( غورد ) وتتوقف هذه الأشكال على اتجاهات الرياح السائدة التى تعتبر المسئولة عن تكون هذه الكثبان الرملية بالدرجة الأولى .

( ٢ - ٢٠٦ ) الفرشات الرملية : Sand Sheets

هذه الفئة تختلف عن الفئة السابقة ( ٢ - ١٠٦ ) إذ أنها تظهر على شكل فرشات مستوية ، وليس لها أية دلالة تضاريسية . والرمال عادة ما تكوّن على شكل غطاء رقيق فوق الصخور الأصلية .





مستخرجة من خريطة العالم رقم ١١١

منح الخريطة من قبل المطبعة دار الفنون

## (ثانياً) الدليل الخاص بخرائط الغطاء النباتي واستخدام الأرض :

The Vegetal Cover and Land Use Mapping Legend

الدليل النهائي لخريطة الغطاء النباتي واستخدام الأرض موضح في الجدول رقم (١) حيث يتضمن شرحاً للوحدات التي تتضمنها الخريطة (شكل ٣) الخاصة بإيران .

( انظر Mitchell and Howard, 1978 )

جدول رقم (٢)

الدليل العالمي الخاص بالغطاء النباتي واستخدام الأرض للخرائط ١ : ٥ مليون العالمية لتعريف التربة

(١)	(٢)	(٣)	(٤)
الغطاء النباتي الغلة	نوع النبات	الرمز	النسبة المئوية للغطاء استخدام الأرض (%)
١ - ٠	غابات Woody	W	الرقم الذي يشير إلى النسبة المئوية لاستخدام الأرض في الخريطة (٢) العرفية بحيث لا تقل عن النسبة ٥٠
١ - ٢٠	حشائش Grassy	R	لا يوجد أرض المراعي حشائش متروكة
٢ - ٤٠			٢ زراعة تقليدية
٢ - ٤٠			٣ زراعة غير تقليدية
٤ - ٦٠			٤ أراضي مروية
٤ - ٦٠			٥ غابات
٥ - ٨٠			0P غابات رطبية
			0S غابات شامية
			0H مازجولة

أمثلة لشرح الرموز الموضحة في الجدول رقم (١) السابق :

( ١٠٢ ) = ٢٠ - ٤٠٪ للغطاء النباتي مع أراضي المراعي والحشائش المتروكة

في الاستخدام السائد للأرض .  
EW: OS (٦٠) = ٦٠ - ٨٠٪ للغطاء النباتي والغابات هي السائدة .  
وتغطي منها ٦٠٪ بواسطة الغابات الثانوية .

#### الدلائل المناخية : Indications of Climate

يمكن أيضا التعرف على بعض الأدلة المناخية من محتويات صور  
الاندساسات فيما يلي :

١ - ذبذبات المطر : يمكن التعرف من صور اللاندسات على المناطق  
غريزة المطر من شكل النباتات الطبيعية ، والمناطق نادرة المطر بسيادة الجفاف  
بها ، كما أن الأراضي الزراعية بها تعتمد أساسا على الري .

ب - درجة الجفاف : يمكن أيضا باستخدام صور اللاندسات  
التعرف على درجة الجفاف The Degree of Aridity ذلك عن طريق التعرف  
على صور الأرساب الهوائى بصورة عامة ، والكثبان الرملية بصورة خاصة ،  
من حيث حجمها وأنواعها ، إذ أن وجودها يدل دلالة واضحة على شدة  
الجفاف ، وندرتها وزيادة الغطاء النباتى الطبيعي يدل على انخفاض درجة  
الجفاف . هذا ويمكن التعرف على درجة الجفاف من شكل النبات الطبيعي  
وكثافته .

## الخاتمة :

هذا العمل أظهر بوضوح أنه يمكن عمل نوعين من الخرائط باستخدام صور اللاندسات وهما :

- ١ - الخرائط المورفوديناميكية .
- ٢ - خرائط الغطاء النباتي واستخدام الأرض .

ولقد تم تحليل جميع ما يشمله هذان النوعان من الخرائط مع التطبيق على إيران ، وذلك لأنها تمثل المرحلة الأولى لأمكان تطبيق هذا العمل على حوالى ثمانية عشر قطرا ، تقع في اقاليم مناخية متباينة ، بحيث يقع بعضها في النطاق الصحراوي الخفاف ، وبعضها في المناطق المدارية وشبه المدارية ، وبعضها الآخر في اقليم البحر المتوسط .

Dlecker, 1978, FAO/UNEP, 1978

( أنظر

Hielkna, 1977, Mitchell and Ghorashian, 1978

ويوجد احوال ايضا لانياد النوعين السابقين من الخرائط اللذين تم استخلاصهما من صورة اللاندسات الخاصة بإيران ( شكل ١ ) والموضحين في الشكلين ( ٢ ، ٣ ) بأن تظهر في خريطة واحدة ، يطلق عليها « تصوير الأرض الديناميكي Photogeodynamic Map » ويمكن استخلاص أية ظاهرة طبيعية أو بشرية من هذه الخرائط الأخيرة . ( أنظر : Riquier, 1978 ) .

ومهما يكن الأمر فانه تم وضع المصيفة الأخيرة للمفاتيح الخاصة بالخرائط الديناميكية من ناحية ، وخرائط استخدام الأرض والغطاء النباتي من ناحية أخرى ، لكي تظهر الخبرة المكتملة وخبرة كل المشروع ، وقد أمكن التصديق على المفتاح العالمي ، وأصبح شاملا يمكن تطبيقه على أى جزء من العالم ، إذا توفرت صورة الأقمار الصناعية الأرضية ( Landsat ) لهذا الجزء . ومن هنا يمكن الحصول على معلومات قيمة ومفيدة من صور اللاندسات مقياس ١ : ٥ مليون ويمكن اجمال هذه المزايا فيما يلي :

- (١) معلومات عن نحت / ردم وارساب مطح الأرض .
- (٢) معلومات عن التضاريس من حيث أنواعها ، وارتفاعاتها ، وأحجامها ، وموقعها .
- (٣) امكان تحديد الأراضي المنعزلة التي تسيطر عليها الارسابات الهوائية ، أو صور ارساب المياه الجارية أو البحيرات الملحية ... الخ .
- (٤) معرفة معلومات عن التطاء الباقى ، من حيث نوعه ، وكثافته ، وتوزيعه .
- (٥) معرفة معلومات عن استخدامات الأرض الرئيسية . يمكن الحصول على هذه المعلومات السابقة من صور اللاندسات لأي اقليم فى العالم . وذلك باتباع الطريقة نفسها التي اتبعت لصور اللاندسات الخاصة بايران .

\* \* \*

## المراجع

- Blecker, P., 1978;  
The application of landsat imagery to soil degradation mapping at 1:5 000,000 of Gambia, Guinea, Sierra Leone, and parts of senegal, Liberia and Ivory coast. remote sensing unit, FAO, Rome.
  
- christian, C.S. and stewart, G.A., 1947;  
General report on land classification (North Australia Region Survey) C.S.I.R.O.
  
- FAO/UNEP, 1978;  
Report on the FAO/UNEP expert Consultation on methodology for assessing soil degradation. Rome. 25-27 January, 1978.  
UNEP/FAO cooperative project No. 3106-75-50 entitled world assessment of soil degradation.
  
- Hielkma, J.U., 1977;  
Application of landsat data in desert locust Survey and control. Desert locust satellite Application Project Stage II.

Report AGP: Lee 177/11, AGD  
(RS) 15177, FAO, Rome.

- Howard, J.A., 1965;

Small scale photographs and land resources  
in nyamwezi land, East Africa, Photogram  
Eng. Voll. 32, PP. 287-293.

Howard, J.A., and Schwarr, D.C., 1968:

Role and application of high altitude aerial  
Photography in the humid tropics, With special  
reference to Sierra Leone, FAO, Rome.

- Mitchell, C.W., and Ghorashian, K., 1978;

The application of landsat imagery to soil  
degradation mapping of Iran at 1:5 000, 000,  
FAO, Rome.

- Mitchell, C.W., and Howard, J.A., 1978;

The application of landsat imagery to the  
Soil degradation mapping at 1:5 000, 000,  
FAO, Rome.

- Riquiér, J. 1978;

A methodology for assessing soil degradation.  
Background paper L in FAO/UNEP expert  
consultation on methodology for assessing

Soil degradation, Rome, 5-27 January, 1978

World Assessment of Soil Degradation

(Project No. 1106-75-05), Rome.

PP. 35-59.



الزراعة والتنمية الاقتصادية  
بالمملكة العربية السعودية

دراسة تطبيقية في منطقة القصيم

دكتور علي أحمد هارون  
كلية العلوم الاجتماعية جامعة الامام محمد بن سعود الاسلامية  
المملكة العربية السعودية

دمان ١٤٠٧ هـ (أبريل ١٩٨٧ م)



## مقدمة

تسعى المملكة العربية السعودية الى توسيع القاعدة الانتاجية بهدف تنوع مصادر الدخل وذلك من خلال خطط التنمية المتابعة . وتمطى المملكة اهتماماً خاصاً للقطاع الزراعى بهدف تأمين الغذاء وعدم الاعتماد على استيراده من الخارج كما تهدف الى تنوع مصادر الانتاج ورفع المستوى المعيشى للريف ، والى زيادة الدخل القومى .

وقد بدأ هذا الاهتمام يعطى ثماره بشكل ملموس فى السنوات الأخيرة ، ويمكن ادراك ذلك بشكل واضح من خلال البحث .

والبحث يلقى الضوء على التنمية الزراعية فى المملكة بشكل عام ويركز على منطقة القصيم بشكل خاص معتمداً على المنهج الموضوعى والتحليل الاحصائى للبيانات المتاحة عن قطاع الزراعة مستهدفاً بيان أهمية القطاع الزراعى كقطاع يودى دوراً هاماً فى تنوع وتقوية البنيان الاقتصادى بالمملكة ، والوقوف على طبيعة النمو الحالى لهذا القطاع والعوامل المحددة لهذا النمو ، وتوضيح مدى فعالية سياسة التنمية الزراعية .

والبحث يعتمد فى مصادره على بيانات خطط التنمية والاحصاءات السنوية العامة ، والنشرات الاحصائية الزراعية والنتائج العامة لتعداد الزراعى الشامل التى تصدر عن وزارة الزراعة والمياه بالمملكة ، وعلى البحوث والدراسات الميدانية والمراجع التى تناولت الموضوع ، كما يعتمد على احصاءات الأمم المتحدة .

وقد واجهت الدراسة مشكلات عدم توفر الاحصاءات الحديثة الا إذا كانت تقديرية أو بالعينة ، وكذلك عدم اتفان الاحصاءات فى بعض الاحيان خاصة المتصلة بالعمالة الزراعية المساحات القابلة للزراعة ، ونتاج بعض المحاصيل ، ومقدار مياه الجوفية المستغلة والمخزون منها . لكننا حاولنا الأخذ بما

نراه أقرب للواقع من وجهة نظرنا في ضوء البيانات المتاحة خاصة الرسمية منها .  
ولعلنا نكون قد حققنا بهد الجهد الغاية من البحث .  
وعلى الله قصد السبيل .

## الزراعة والتنمية الاقتصادية بالمملكة العربية السعودية دراسة تطبيقية في منطقة القصيم

أولاً : التنمية الاقتصادية بالمملكة :

١ - مفهوم التنمية الاقتصادية :

المقصود بالتنمية هو مجموعة الاعمال المترابطة في فترة زمنية محددة بهدف إيجاد نشاط اقتصادي لتطوير العمل الاقتصادي ألقياً ورأسياً استناداً على واقع قائم وتصور للمستقبل ضمن إطار إستراتيجي عام<sup>(١)</sup> .

وتعد التنمية الوسيلة الحقيقية لمكافحة التخلف في المجتمع ، وهي الأداة التي يستطيع المجتمع أن يحقق بها أهدافه ، وهي العملية الشاملة لتطوير الاقتصاد الوطني وتحقيق الاستقلال الاقتصادي للوطن عن طريق اكتشاف موارده واستثمارها وزيادة الانتاج وتعديل الاقتصاد الوطني وتغيير التوازن المختل في التجارة الخارجية وبالتالي تحرير الاقتصاد الوطني من التبعية والتخلف والارتباط بالاسواق الاجنبية<sup>(٢)</sup> .

والتنمية عملية مستمرة وليست متوقفة لأن طموحات ومتطلبات الشعوب لا تتوقف عند حد ، واجراءات التنمية تأتي لمواجهة تطور الشعوب في المأكل والملبس والسكن .

فالتنمية مزيج من المعايير الموضوعية التي تسهم في تحديد اتجاهات العمل<sup>(٣)</sup> ، والسياسات النازمة له ، والتنظيمات والاجراءات التي يمكن العمل بموجبها للوصول الى أهداف محددة في ضوء القيم والغايات التي يرتضها المجتمع وتقبلها عن طيب خاطر . ولذلك فإن اختيار المجتمع لاستراتيجية معينة يجب أن يكون نابعاً من قيمه وأهدافه وفي ضوء موارده وامكانياته .

والتاريخ الاقتصادي الحديث للمملكة<sup>(٤)</sup> يعود الى ٢٦ من جمادى الأولى عام ١٣٥١ هـ عندما أعلن قيام المملكة العربية السعودية . وقد كان اقتصاد المملكة حتى ذلك الحين وحتى اكتشاف البترول يتركز في الاقتصاد المعيشي

المتشمل في الزراعة والرعى والتجارة هدف الاكتفاء الذاتي ، ولذلك كان طبيعياً أن سلك المملكة طريق التنمية خاصة بعد أن تضخم حجم الأعمال وازداد عدد السكان وفاق الطلب العرض ، مما استوجب مواجهة هذا الموقف بخطط تنموية تهدف الى مايلي :-

- ريادة الناتج القومي .
- زيادة الدخل الفردي السوي والارتقاء به سنة بعد أخرى .
- تأمين حاجات السكان ومتطلباتهم .
- زيادة الإيرادات عن المصروفات لزيادة نسبة الادخار القومي .
- ريادة الخدمات الصحية والتعليمية تبعاً لتزايد السكان .
- زيادة حجم العمالة ورفع مستوى أدائها باعتبارها هدفاً في حد ذاته وأداة انمائية في نفس الوقت .
- تحسين نمط وتوزيع الثروة والدخل القومي .
- استغلال الموارد الطبيعية وربطها بالمصالح الوطنية .
- تدعيم البحث العلمي والتكنولوجيا الملائمة .
- العمل على التخلص من التبعية الاقتصادية .

ولتحقيق تلك الأهداف يجب توفر الوسائل الكفيلة ببلوغها في حدود الموارد الممكنة ، والخبرة المتوفرة ، والسيولة اللارمة لذلك ، وتحديد برامج التنفيذ ، لأن ربط أهداف التنمية بالوسائل الفعالة لبلوغها يعد من أهم المشكلات التي تواجه خطط التنمية .

وتختلف التنمية من بلد لآخر ، ففي البلدان المتقدمة تكون التنمية في العادة شاملة ومتوازنة تعمل على تحقيق التكامل بينها وبين القطاعات التي تؤدي تنميتها الى تنشيط القطاعات الأخرى . أما في البلدان النامية فتبدأ التنمية غالباً في بعض القطاعات القائدة ، ثم تبعها بالتنمية الشاملة المتوازنة فيما بعد وذلك لأن برامج التنمية للقطاعات المختلفة لا تتحقق لها الوسائل الكفيلة ببلوغها سوى كثير من الأحيان ، فقد لا تتوفر لها الوفورات المادية أو الخبرة الفنية أو السوي الواسعة .

وعمليات التنمية التي تمت في المملكة العربية السعودية حققت نجاحاً كبيراً ( جدول ١ ) ، واستطاعت تفادي الجوانب السلبية للتنمية التي عانت منها كثير من الدول النامية ، فلم تقتصر التنمية على قطاع واحد بل شملت كل القطاعات ( جدول ٢ ) في جميع مناطق المملكة متضمنة ثلاثة أبعاد : البعد الاقتصادي ، والبعد الاجتماعي ، والبعد التنظيمي .

ومن أبرز اهتمامات البعد الاقتصادي لخطط التنمية القطاع الزراعي .

## ٢ . التنمية الزراعية بالمملكة :

المقصود بالتنمية الزراعية هو تلك الجهود وبرامج التنمية التي تهدف الى تحقيق الرخاء الاقتصادي والاجتماعي للسكان عن طريق تحقيق أقصى انتاج ودخل ممكن للزروع النباتية والحيوانية من خلال أفضل استغلال ممكن للموارد الأرضية والبشرية والرأسمالية والتكنولوجية المتاحة .

وبذلك يمكن القول بأن التنمية الزراعية تضم جميع العمليات التي ترتبط بالقطاع الزراعي وتنمية موارده رأسياً وأفقياً ، وذلك لأن أهمية القطاع الزراعي بالمملكة لا تقتصر على أهميته الاستراتيجية التي تهدف الى زيادة الانتاج المحلي من الغذاء فحسب وإنما تمتد الى ابعد من ذلك ، فهي تعد قاعدة الانتاج التقليدية بالمملكة ، وهي تستوعب جزءاً كبيراً من السكان في المناطق الريفية التي يقطنها نحو نصف سكان المملكة ، كما أن الزراعة من شأنها تأمين الغذاء للتحرر من التبعية ولواجهة نقص الغذاء في العالم الذي ترتب عليه ارتفاع أسعار الموارد الغذائية ارتفاعاً كبيراً في السنوات الأخيرة .

وتقوم الزراعة بامداد الصناعة بعدد من العمالة التي تفيض عن حاجتها ، وهي تعد مصدراً من مصادر المواد الخام الزراعية اللازمة للصناعة ، وسوفاً لتصرف المنتجات الصناعية سواء المنتجات الاستهلاكية أو مستلزمات ووسائل الانتاج الزراعية ، كما تساعد الزراعة على التخفيف من الضغوط التضخمية المترتبة على تحويل العمالة من الزراعة الى الصناعة وما يترتب على ذلك من زيادة في الدخل تؤدي الى زيادة في الطلب على الغذاء وبالتالي يؤدي الى ضغوط

جدول (١)

الناتج المثل الاجمالي ومعدل النمو السنوي للملكة العربية السعودية  
(١٣٩٠ / ١٣٩١ - ١٤٠٤ / ١٤٠٥ هـ) (بالأسعار الجارية)

السنوات	القطاع البترولي		القطاع غير البترولي		اجمالي الناتج
	بلميون ريال	% الاجمالي	بلميون ريال	% الاجمالي	
١٣٩١/١٣٩٠	١٤١	٦٤٤	٨٥	٣٧٦	٢٢٦
١٣٩٢/١٣٩١	١٨٤	٦٦٢	٩٤	٣٣٨	٢٧٨
١٣٩٣/١٣٩٢	٢٨١	٧٠٣	١١٩	٢٩٧	٤٠٠
١٣٩٤/١٣٩٣	٧٩٨	٨٤٠	١٥٢	١٦٠	٩٥٠
١٣٩٥/١٣٩٤	١١١١	٧٩٨	٢٨١	٢٠٢	١٣٩٢
١٣٩٦/١٣٩٥	١١٦٦	٧١٦	٤٧٣	٢٨٩	١٦٣٩
١٣٩٧/١٣٩٦	١٣٦٢	٦٦٨	٦٧٧	٣٣٢	٢٠٣٩
١٣٩٨/١٣٩٧	١٣٣٩	٥٩٨	٨٩٩	٤٠٢	٢٢٣٨
١٣٩٩/١٣٩٨	١٤٠٤	٥٦٧	١٠٧٢	٤٣٣	٢٤٧٦
١٤٠٠/١٣٩٩	٢٥٠٠	٦٥٢	١٣٣٥	٣٤٨	٣٨٣٥
١٤٠١/١٤٠٠	٣٥٩٠	٦٩٣	١٥٩٠	٣٠٧	٥١٨٠
١٤٠٢/١٤٠١	٣٣٦٢	٦٤٥	١٨٥٦	٣٥٥	٥٢٢٢
١٤٠٣/١٤٠٢	٢٠٦٢	٥٠١	٢٠٥٦	٤٩٩	٤١٦٨
١٤٠٤/١٤٠٣	١٦٦٢	٤٣٧	٢١٤٢	٥٦٣	٣٨٠٤
١٤٠٥/١٤٠٤	١٤٢٥	٣٩٨	٢١٥٦	٦٠٢	٣٥٨١

- الجداول من إعداد الباحث .

المصدر :

- (١) بيانات خطة التنمية الثانية والثالثة والرابعة للملكة العربية السعودية .
- (٢) وزارة التخطيط بالملكة ، منحوتات خطط التنمية ١٣٩٠ / ١٤٠٥ هـ .
- (٣) مؤسسة النقد السعودي - التقرير السنوي لعام ١٤٠٤ هـ .

جدول ٢

الناتج المحلي الاجمالي حسب النشاط الاقتصادي بالمملكة العربية السعودية  
(١٣٨٩ / ١٣٩٠ - ١٤٠٩ / ١٤١٠ هـ)

القطاعات	الناتج المحلي الاجمالي بالطنون / ريالاً بالاسعار الجارية		
	١٣٩٠-١٣٩١ هـ	١٣٩١-١٣٩٢ هـ	١٣٩٢-١٣٩٣ هـ
القطاعات الانتاجية	١٦٧٠	١٦٨٥	١٦٦٠
الزراعة	١٨٤٢	١٠٠٢٥٢	٩٤٤٤٢
القطاعات التعدينية والساجر	٤٦٧	١٥٦٤٥	٢٠٨٦١
الصناعات انتاجية	١٦٧٤٢	١٢٥٢٢٢٦	٢٠٦١٢٢
البنوك وخدمات	-	-	٨١٤٦٢
الكهرباء والغاز والمياه	٢٧٢١	١٤٨٦٩	١٠١٤٢
البناء والتشييد	٩٢٢١	٤٥٠٤٦١	٢٤٨٥٢١
قطاعات الخدمات			
التجارة والمطامير الفنادق	١٠٠٢٥	٢٧٥١١	٢٠٦٢٦٢
النقل والتخزين والمواصلات	١٢٤٤٥	٢٢٤٢٠٦	٢٨٢٠٦١
ملكية دور السكن	٦٦١	١٢٢٤٤٢	١٢١٧١١
المالية التأمين وخدمات اتصال	٢٥٤٢٧	١٦٦٩٥٦	١٢٠١٧٢
الخدمات الاخرى	٢٢٨٢	١١٠٥٢١	٩١٢٠٢
خدمات الحكومة	١٦٥٧	٤٢٧٠٠١	-
الحكومة			
القطاعات غير المتروية	٧٨٠٢	٢١٥١٢٢٧٧	١٩٧٢٢٦١
النشاطات المتروية	٩٢٤٧٢	١٤٢٤٨٨٥	١٤٨٥٦٢٢
اجمالي الناتج المحلي	١٧٢١٥٢	٢٥٨١٢٦٢	٢٤٥٨٦٨٢

(١) الجداول من اعداد الباحث .

(٢) البيانات من خطط التنمية الثانية والثالثة والرابعة ( وزارة التخطيط بالمملكة ) .

تعضمية<sup>(١)</sup> إذا لم يقترن ذلك بزيادة في الإنتاج الزراعى لمواجهة الزيادة في القوة الشرائية . كما تؤدي الزراعة الى رفع مستويات الدخل وتحسين مستويات المعيشة في المناطق الريفية مما يساعد على إيجاد التوازن السكاني ويقلل من النزوح الى المدن . كما تؤدي التنمية الزراعية الى تطور المراعى والغابات وإلى تنمية الثروة السمكية والمحافظة عليها ، وإلى تنمية الموارد المائية وحسن استغلالها وإلى أستغلال الأراضى التى لم تكن مستغلة من قبل مما يؤدي الى التوسع فى إجمالى الرقعة الزراعية .

وفى سبيل تحقيق أهداف خطط التنمية الزراعية اتخذت المملكة عدداً من الخطوط التى تساعد على ذلك من أهمها :

(أ) تقديم الحوافز ( جدول رقم ٣ ) فى مختلف ميادين الإنتاج الزراعى لتشجيع العاملين فى هذا القطاع لزيادة الإنتاج .

(ب) إنشاء مراكز للبحوث الزراعية والعناية بالأرشاد الزراعى لرفع الكفاية الانتاجية للأراضى الزراعية وادخال سلالات جديدة وتطوير السلالات المحلية .

(ج) تقديم القروض الممولة للمشاريع الزراعية ( جدول ٤ ) .

(د) انشاء العديد من المشروعات بهدف تنمية الموارد المائية للخدمة التمية الزراعية ومنها :

... انشاء عدد من السدود ( جدول ٥ ) لتنمية وزيادة المصادر المائية باتباع طرق مختلفة حسب الظروف الهيدرولوجية والهيدولوجية التى تسود المنطقة المراد تحسين مواردها المائية . وتعد إقامة السدود على الأودية والشعاب إحدى تلك الطرق . والسدود أنواع : من ناحية شكلها وارتفاعها والمواد المستخدمة فى بنائها ، والغرض من إنشائها فبعض هذه السدود تخزينية وبعضها تحويلية ، وأخرى تقلل من سرعة جريان مياه السيول والفيضانات ومنها ما ينشأ لحفظ المياه لأطول وقت ممكن مع السماح لها بغمر أرضية الوادى وضافه وبالتالى زيادة مخزون المياه الجوفية<sup>(٢)</sup> عن طريق تغذيتها بمياه السهول والفيضانات ( شكل ١ ) .

جدول رقم (٣)  
حوافز الانتاج الزراعي بالملكة العربية السعودية

مقدار الدعم	البيان
٥٠٪ من التكاليف ٥٠٪ من التكاليف ٥ طن جانا ثم بعد ذلك ١٠٠٠ ريال للطن بعد أقصى ١٥ طن .	أسمدة أطراف الماشية تقاوى بطاطس
٣٠٪ من التكاليف ٣٠٪ من التكاليف ٥٠٪ من التكاليف ١٠٠٪ من التكاليف ٢ ريال للكيلو جرام ( وقد كانت ٣ر٥ ريال للكيلو جرام خلال الفترة من ١٣٩٩ حتى ١٤٠٢هـ .	معدات دواجن معدات ألبان آليات ومضخات نقل الأبقار جوا التمح
٢٥ ريال للكيلو جرام ١٥ ريال للكيلو جرام ٢٥ ريال للكيلو جرام ٥٠٪ ريال من زراعة كل نخلة . بدون مقابل	الذرة الصفراء التسمير التسمير التسمير توزيع الأراضي

للمصدر وزارة التخطيط - المملكة العربية السعودية خطة التنمية الرابعة  
( ١٤٠٥ هـ - ١٤١٠ هـ )



جدول رقم (٥)

سدود منفذة وتحت التنفيذ بالمملكة العربية السعودية

اسم السدود	المنطقة	طوله بالمتر	ارتفاعه بالمتر	نوعه	سعة التصريف بالطنين م <sup>٣</sup>
سدود منفذة					
حنيفة	الرياض	٣٩٠	٩٥	تراسي	١٢٠
لين	الرياض	٥٠٠	١٢	ركابي	٢٠٠
نار	الرياض	٤٠٠	٨	ركابي	١٥٠
العلب	الدمعة	٣٨٠	٩٥	خرساني	٢٠
الحائر	الرياض	٤٠٠	٢٤	خرساني	٢٨٠
صفار	الدمعة	٢٢٥	٥	تراسي	٠٢٠
غمبرا	الدمعة	١٧٠	٦	تراسي	٠٠٩
حريفة	الدمعة	١٩٠	٦	تراسي	٠٠٨
جلاجل	سدبر	٦٣٠	١١٦٠	تراسي	١٧٥
لمهم	سدبر	١٠٠	٥	تراسي	٠٢٥
حربلا	سدبر	١٢٥٠	٦	تراسي	١٥٠
الجمعية	سدبر	٢٦٠	٨	ركابي	١٢٥
نادي	سدبر	٨٥٠	٧	تراسي	٢٠
بووضة سدبر	سدبر	٥٥٤	١٤	تراسي	٢٠
الخاط	سدبر	٢٥٠	١١	تراسي	١٠
الغابة	الباحة	٦٠	٧	خرساني	٠٢٠
حيزان	حيزان	٢١٦	٢٥	خرساني	٥١٠٠
صعب	الطائف	٢٩٠	١٠	تراسي	٠٥٠
أبها	أبها	٢٥٠	٢٣	خرساني	٢٤٠
بطحان	المدينة	٢٦٦	١٢	خرساني	٠٥٠
عكرة	الطائف	٢٠٠	٨	ركابي	٠٤٠
شعرا	الوشم	٩٠	١٠	ركابي	٠٢٠
مارد	الاسحاح	٥٠٠	٧	تراسي	٤٣
مقدة	حائل	١٠٠	٧	تراسي	٠١٠
الصلف	حائل	٢٢٠	٦	تراسي	٠١٥
رابع	رابع	٨٠٠	٦	تراسي	تحويل
برات	الوشم	١١٠	١٢	خرساني	٤٠
القرعة	المدينة	٤٥٠	١٥	تراسي	٢٠٠
الرف	القصيم	٧٠٠	٧	خرساني	١٥٠
العاب	المدينة	٦٥٠	١١	تراسي	١٠٠
حطه	عسبر	١١٠	١٢	ركابي	١٠٠
الصعرات	سدبر	١٩٠	١٣	ركابي	١٠٠

تايح جدول رقم (٥)  
سدود منفلة تحت التليد بالمملكة العربية السعودية

اسم السد	المنطقة	طوله بالأمتار	ارتفاعه بالأمتار	نوعه	سعة التهيئية بلايين الأمتار المكعبة
سروم	عسبر	٧٥	١٢	خرساني	١٠٠٠
نجران	نجران	٢٥٠	٦٠	خرساني	٨٥٠٠٠
المنعرا	الدوادمي	٩٥	١١	خرساني	١٠٠٠
حنايج	الدوادمي	٧٠٠	٧	تراشي	٣٥٠
سدوس	سدبر	٥٢٠	٧	تراشي	٠٠٧٠
العاقول	المدينة	٤٥٠	١١	خرساني	٧٠٠
سنان	الزلزلي	١٥٠	٢١	ركامي	١٥٠٠
الشرايع	المدينة	٥٠٠	٨٠٥	تراشي	٠٠٠٨
سراة عبدة	عسبر	٢٨٠	٢٢	ركامي	١٥٠
<u>سدود تحت التنفيل</u>					
لية	الطائف	١٩٠	٤٥	ركامي	١٠٠٠٠
تربة	الطائف	٣٨٠	٢١	خرساني	٢٠٠٠٠
الغيل	الأفلاج	١٢٦	١١٥	خرساني	٢٥٠
نسا	بلقرن	١٤٥	١٥	خرساني	٣٢٥

- الجدول من اعداد الباحث .

مصدر البيانات : مصطفى توري عثمان .

الماء ومسرة التنمية في المملكة العربية السعودية حده ١٤٠٤ هـ / ١٩٨٤ م

مشروع لرى وانصرف بالاحساء الذى يهدف الى تنظيم ورى المزارع وزيادة  
الترقعة الزراعية وصرف المياه الزائدة في المصارف بدلا من ركودها على سطح  
التربة وإفسادها وقد بلغ طول القنوات الخرسانية التى أنشئت لهذا الغرض  
١٥٠٠ كم وذلك بدلا من القنوات الترابية . كما بلغت المساحة المرروعة حالياً  
١٢٠٠٠ هكتار والخطة تهدف الى زيادتها الى ٢٠٠٠٠ هكتار .

مشروع حرض الذى يعد أحد المشروعات الهامة التى تهدف الى استصلاح  
مساحة واسعة من الأراضي البور التى تتوفر بها المياه الجوفية بكميات كبيرة في  
حرض بواى السهلاء ما بين الرياض والمخوف ، حيث قدر أن ما يمكن  
الحصول عليه من المياه يصل الى ٢٤٠ الف متر مكعب يومياً لمدة مائة عام ،  
وهو يرمى الى رى مساحة ٤٠٠٠ هكتار .

مشروع تنمية وادى الدواسر الذى يقع في جنوب المنطقة الوسطى والذى  
يعتمد على تكوين الوجد الخزان الجوف الهام في المنطقة . ويهدف هذا  
المشروع الى استصلاح ٣٠ الف هكتار على مراحل .

مشروع تحسين الرى والصرف بدومة الجندل الذى يقع في الشمال الغربى  
بالمملكة ، وتأتى مياهه من تكوين الجوف وتربك . ويهدف هذا المشروع الى  
زراعة ١٥٠٠ هكتار والى توفير شبكة رى مغلقة توفر الماء الكافى لكل مزرعة  
بالإضافة الى شبكة صرف كاملة ، كما يهدف الى الغاء الآبار القديمة وحفر  
آبار جديدة بديلة عنها .

تنقية مياه الجارى لاعادة استخدامها للاستفادة منها في الصناعة والزراعة<sup>(٦)</sup>  
بعد معالجتها ، والمتوقع أن يزداد الاهتمام بهذا المورد المائى ليرتفع انتاجه ( جدول  
٦ ) .

اتخذت خطوات للمحافظة على المياه وذلك بحظر حفر الآبار في  
بعض المناطق إما لقلتها مالها أو لأن كمية الماء المسحوبة من خزانات المياه  
الجوفية أكثر مما تستعصه تلك الطبقات كما في وادى فاطمة ومنطقة المدينة  
المنورة ، وكذلك حفر آبار عميقة في تكوين المنجور في منطقة الرياض وسدير  
والوشم ووادى مساح الا لأغراض الشرب ، وعدم الحفر في بعض المناطق

جدول رقم (٦)  
مياه المجارى المتولق توفرها لمعاد استعمالها

عام ١٤٢٠ هـ بالآلاف متر مكعب		عام ١٤١٠ هـ بالآلاف متر مكعب		المدينة
سلوىسا	بوسىسا	سنوىسا	بوسىسا	
٢٢٧	٤٥٦	١٠٤	٢٩٢	الرباض
١٥٦	٤٤١	٩٦	٢٧١	جـدـه
٦٥	١٨٤	٤٠	١١٢	مكة المكرمة
٣٥	١٠١	٢١	٦١	المدينة المنورة
٢٦	٧٥	١٨	٥١	الطائف
٤٣	١٢٢	٢٢	٦٥	الدمام
١١٩	٣٣٦	٦٠	١٧١	المدن الداخلىة الأخرى
٦١	١٧٣	٣١	٨٨	المدن الساحلىة الأخرى
٢٦	٧٤	٤	١١	مدن سكانها أكثر من ٥٠٠٠ نسمة
٦٩٤	١٩٦٢	٢٩٧	١١٢٣	المجموع

المصدر : مصطفى نورى عثمان  
- الماء وسورة التنمية فى المملكة العربية السعودىة جلد ١٤٠٤ هـ -

لارتفاع مسسوب المياه بسبب رداءه بناء الأبار المتدفقة تلقائياً التي أدت الى تكوير المنسقعات وهددت الصحة العامة وأدت الى انكماش الرقعة الزراعية في القطيف ودومة الجندل بالخوف .

وضع برنامج لردم الأبار الثالثة التي تتدفق منها المياه دون تحكم بسبب سوء تنفيذها أو رداءة المواد المستخدمة فيها ، فقد تم ردم نحو ٣٠ بئر في برهة ونحو ٧٠ بئر في القطيف ، ويجرى العمل على ردم المزيد من الأبار في المناطق الأخرى .

وقد ترتب على الاهتمام بمشاريع التنمية الزراعية نجاح كبير يمكن ادراكه فيما يلي :

زيادة مساهمة الزراعة في الناتج المحلي الاجمالي ( جدول ٢ ) ، اذ يلاحظ أن معدلات نمو الزراعة موجبة ولم تتعرض لمعدلات نمو سالبة كالتي يتعرض لها البترول الذي يعد من أهم القطاعات . فقد حقق القطاع الزراعي نمواً قدره ٨٧٪ في حين كان المستهدف ٥٤٪<sup>(٨)</sup> خلال خطة التنمية الثالثة (١٤٠٠ - ١٤٠٥ هـ) .

ومن الجدول نلاحظ ارتفاع الناتج المحلي الاجمالي في قطاع الزراعة من ٩٨٤ مليون ريال في عام ١٣٨٩ / ١٣٩٠ هـ (١٩٧٠ م) الى ٤٦٤٨ مليون ريال في عام ١٣٩٩ / ١٤٠٠ هـ (١٩٨٠ م) ، وإلى نحو ١٠٥٧٥ مليون ريال في عام ١٤٠٤ / ١٤٠٥ هـ (١٩٨٥ م) .

ارتفاع معدل توزيع مساحة الأراضي البور ( جدول ٧ ) في المملكة<sup>(٩)</sup> منذ صدور نظام توزيع الأراضي ، فقد ارتفعت المساحة من ٥٧٧ الف هكتار في عام ١٤٩٥ هـ الى نحو ٢٥٣ الف هكتار الموزعة في عام ١٤٠٣ هـ . وبلغ اجمالي الأراضي الموزعة خلال الفترة من ١٣٩٥ - ١٤٠٣ هـ نحو ٤٠٦٥ الف هكتار .

ارتفعت المساحة المحصولية في المملكة بشكل عام من ٤٣٤٨ الف هكتار في عام ١٤٠٠ هـ (١٩٨٠ م) الى ٩٩٨٣<sup>(١٠)</sup> الف هكتار عام ١٤٠٤ /

جدول رقم (٧)  
مساحات الأراضي البور الموزعة على الأفراد والشركات بالملكية  
( ١٣٩٥ هـ - ١٤٠٣ هـ )

اجمالي المساحة الموزعة بالهكتار	أراضي وزعت على الشركات		أراضي وزعت على الافراد		النسبة
	المساحة بالهكتار	عدد	المساحة بالهكتار	عدد	
٥٧٢٩٥	٥٢٠	٣	٥٢٠٩٥	٧٦٧	١٣٩٥ هـ
٢٢٩١٢	١٢٠٠	٣	١٠٩١٢	١٨٩	١٣٩٦
٦٦٨٩١	١٠٠٦٩	٢٠	٥٦٨٢٢	٩٧١	١٣٩٧
٣٤٦٣٢٨	٤٢٩-	٢١	٣٤٢٠٤٨	٤١٤٠	١٣٩٨
٨٣٣٥٩	٥٢٣٢	١٧	٧٨١٢٧	١٥٥٩	١٣٩٩
٣١٦٧٩٣	٢٦٦١١	٢٩	٢٩٠١٧٧	٦٠٧٥	١٤٠٠
١٥٢٥٣٥	٨٩٦٧٩	٧٦	٦٢٨٥٦	١٢٢٥	١٤٠١
٤٩١٠٣٣	٣٤٦٩٠٧	١٢٤	١٤٤١٣٦	٢٧٠٩	١٤٠٢
٣٥٢٧٢٦٢	٢٠٥٠٣٠٩	٦٤٣	٤٧٦٩٥٤	٨٤٨٠	١٤٠٣
٤٠٦٤٤١٩	٢٥٥٠٣٠٢	٩٣٦	١٥١٤١١٧	٢٦٦١٥	الاجمالي

المجلد من إعداد الباحث

المصدر : مؤسسة النقد العربي السعودي

التقرير السنوي العام لعام ١٤٠٤ هـ ( ١٩٨٤ م ) .

١٤٠٥ هـ ( ١٩٨٤ / ١٩٨٥ م ) أى بزيادة أكثر من الضعف خلال خمس سنوات ( جدول ٨ )

ارتفع حجم القروض الزراعية ( جدول ٩ ) التى تدفعها البنوك من ١٢٩٨ مليون ريال لى عام ١٣٩٩ / ١٤٠٠ هـ الى ٢٣٢٢<sup>(١١)</sup> مليون ريال لى عام ١٤٠٤ هـ أى بزيادة الضعف خلال خمس سنوات مما يعكس حركة النمو لى قطاع الزراعة .

- ارتفع الانتاج الحيوانى ( جدول ١٠ ) نظراً لارتباط سياسة التركيب المحصولى بسياسة الانتاج الحيوانى والذروة المائية ، والارتفاع بالانتاج الحيوانى والذروة السككية الى مستويات تسمح بتغطية الاحتياجات الغذائية من البروتين ، ويسمح بتحرير جزء من المساحات الأرضية التى كانت تزرع بمحاصيل الانتاج النباتى من حبوب أو بقول . فالمعروف أن غذاء الانسان وغذاء الحيوان يتنافسان على الموارد الأرضية وأن تخصيص جزء من المساحات الأرضية لتوفير الغذاء للحيوان يترتب عليه تضيق نطاق المساحات المخصصة للانتاج النباتى ، ولذلك فإن السياسة المحصولية تتطلب مراعاة تحقيق التوازن لى تخصيص الموارد الأرضية بين غذاء الانسان وغذاء الحيوان<sup>(١٢)</sup> .

- ظهرت نشاطات صناعية تعتمد على الزراعة لم تكن موجودة من قبل مثل تعبئة الخضروات والفاكهة وصناعة الألبان ومنتجاتها التى تعد من الصناعات الهامة التى اتجهت نحوها الاستثمارات ، كما برزت صناعة تعبئة التمور وصناعة العجائن الغذائية والمكرونه والبسكويت وصناعة الخبز .

- لقد أدى الاهتمام المتزايد بالانتاج الزراعى لى السنوات الأخيرة الى تطور درجة الاكتفاء الذاتى لى الموارد الغذائية حيث انخفضت الأهمية النسبية للمواد الغذائية لى مجموع الواردات بالمملكة ( جدول ١٠ ) .

فقد حققت المملكة فائضاً لى محصول القمح ( جدول ١١ ) وأصبحت مكتفية الى حد كبير بالخضروات والبيض والألبان<sup>(١٣)</sup> .

- على الرغم مما سجله الانتاج الزراعى من نمو مطرد خلال سنوات الخطط

جدول رقم (٨)  
المساحة المحصولية لمناطق المملكة العربية السعودية  
(١٤٠٠ - ١٤٠٥ هـ (١٩٨٠ - ١٩٨٥ م))

المساحة المحصولية بالدونم				النطقة
٢	١٤٠٥ هـ (١٩٨٥ م)	٢	١٤٠٠ هـ (١٩٨٠ م)	
٢٢٤٨	٢٤٢٤٤٥	٤ر٢	١٨٦٩٢٥	المنطقة الشرقية
٢٤٦٩٤	٢٤٨٧٦٤٨	١٥ر٢	٦٦٢١٧٧	الرياض
٢٥٥٣٦	٢٥١٢-٤٢	٩ر٠	٢٨٩٢٧٩	القصيم
٥٠٠٩	٥٠٧٧٧٥	٢ر٢	٩٥٦٩٩	حائل
٤٦٥٤	٤٥٢٩٢٨	١ر٥	٦٥٨٦٢	المنطقة الشمالية (٣)
١ر٠٨	١٠٧٤٨٥	٢ر١	٩٠٩٩٢	السدينة السود
٧٢٧٢	٧٧٠٢٥٥	٢٢ر٧	٩٨٨٦٥٠	بكة الكربة
٤٦٥٠	٤٤٨٨٧٧	٩ر٠	٢٩٢٠١٩	ممر
١ر٠٦	١٠٥٨٤٩	٢ر٠	١٢٨٤٢٥	الباحة
١٢ر٤١	١٢٢٨٩٦١	٢٨ر٤	١٢٢٨٨٩٢	جيزان
١ر٠٤	١٠٢٧٨٢	٤ر٥	١٠٨٢٩١	تجران
١٠٠	١٩٨٢٠٤٨	١٠٠	٤٢٤٨٤١٢	اجمالي المملكة

- المجموع من إعداد الباحث .
- مصدر البيانات :
- وزارة الزراعة ، إدارة الدراسات الاقتصادية والاحصاء
- النتائج العامة للتعداد الزراعي الشامل لآبارات المملكة ١٤٠١ / ١٤٠٢ هـ (١٩٨١ / ١٩٨٢ م)
- النشرة السنوية للاحصاءات الزراعية ١٩٨٤ / ١٩٨٥ م
- د. عبد الرحمن الصادق الشريف ، جغرافية المملكة العربية السعودية ، الرياض ١٩٨٢ م .
- المنطقة الشمالية تشمل تبرك والحرف والقريات والحدود الشمالية

جدول رقم (٩)

مركز الأراضى والمساحات المقرونة بقروض البنك الزراعى المصرى المودى  
خلال العام المالى ١٤٠٤ / ١٤٠٥ هـ ( ١٩٨٤م / ١٩٨٥ )

رقم	المنطقة	رقب القروض	المساحة المستعمرة	المساحة المسدودة بالقرض بالعملة		المنطقة
				رقب	المساحة	
٣٥٢٣	الرياحى	٤٤٠١ ٥٢٠٠١١٨٨٢١	٤٤٠١	١٣٨٨٣٢٣	٣٦٩١	٣٥٢٣
١٥٢١	جندة	٢٥٣٠ ١٠٠٢١٨٤٣٢	٢٥٣٠	١٢٢١٤١	١٥٢١	١٥٢١
٢١٢٢	بزيمة	٢٤٢٢ ١٥١٢٠٩٥١٢٢	٢٤٢٢	١٦٨٨٤٩٠	٢٥٢٨	٢١٢٢
٢٥٢١	أسيوط	١٤٢٢ ١٤٢٢٠٢١٥٥٨	١٤٢٢	٢٢٣١٥	٢٥٢١	٢٥٢١
٢٥٢١	المنيا	١٤٢٢ ١٤٢٢٠١٩٢١٢	١٤٢٢	١٨٨١٣٩	٢٥٢١	٢٥٢١
٢٥٢١	المنيا	١٠٠٧٢ ١٠٠٧٢٠٨٩	١٠٠٧٢	٤٣٢٢٦	٢٥٢١	٢٥٢١
٢٥٢١	المنيا	١١٣٢١ ١١٣٢١٨٤	١١٣٢١	١٧٣٢٦	٢٥٢١	٢٥٢١
٢٥٢١	المنيا	٤٥١ ٤٥١٩٦٢٣٥	٤٥١	٢٠٢٥٢	٢٥٢١	٢٥٢١
٢٥٢١	المنيا	٢٦٢ ٢٦٢٥٨٣٥٩	٢٦٢	٨٥٢٤٥	٢٥٢١	٢٥٢١
٢٥٢١	المنيا	٣٩٢ ٣٩٢٣١٥٨٩٩	٣٩٢	٦٢٢٢٢	٢٥٢١	٢٥٢١
٢٥٢١	المنيا	٣٧٨ ٣٧٨١١٤٢٢٨	٣٧٨	٧١٥١٨٩	٢٥٢١	٢٥٢١
٢٥٢١	المنيا	١١٣ ١١٣٥٢٨٢٤	١١٣	٨٥٢٤٤٣	٢٥٢١	٢٥٢١
٢٥٢١	المنيا	١٠٠ ١٠٠٢٣٣٨٠٠٢٣٢٣	١٠٠	٥٧٢١٠٦	٢٥٢١	٢٥٢١

- المجموع من اعداد الخلية

- الهياكل : القرض المودى للبنك الزراعى المصرى المودى لعام ١٤٠٤ هـ / ١٤٠٥ هـ

جدول رقم (١٠)  
الانتاج اهل والامتراد والامتراد من بوض المائدة والدماج  
واللحم بالمملكة خلال الفترة ١٣٩٩ - ١٤٠٢ هـ

السنة	١٣٩٩ هـ	١٤٠٠ هـ	١٤٠١ هـ	١٤٠٢ هـ
دماج بوض (طنون)	٢٢٧٥٢	٢٢٧٥٠	٢٢٧٥٠	٢٢٧٥١
بوض المائدة	٥٥١٥	٧٥٠١	١٠١٢٠	١١٢٢٠
الانتاج المحلي	٢٦٦٦٢	٢٣٢٢٣	٢٠٥٥٠	١٧٢٢١
الامتراد				
مجموع الامتراد (طنون)	٨٢٠٠٨	٩٨٢٢٤	١٢١٧٠	١٢١٧٢
نسبة الانتاج المحلي للاستهلاك	٦٧٢	٧٦٤	٨٣٢	٨٦٦
دماج لحم (طنون)	٣٩٦١١	٤٠٠٠٠	٦٨١٩٤	٧٩٨٨٣
الانتاج المحلي	١٥٠٥٠٠	١٧٠٠٣١	١٢٥٧١٣	١٩٦٢٧١
الامتراد				
مجموع الامتراد (طنون)	١٦٠٥١١	٢١٠٠٣١	٢٤١٧٠٧	٢٧٦٢٥٤
نسبة الانتاج المحلي للاستهلاك	٢٠٨	١٩١	٢٨٢	٢٨٩
أنواع اللحم				
الطنون	١٤٦٢٨	١٢٤٦٥	٢٥٥٤٠	٢٨٢٤٦
الانتاج المحلي	١٧٥٠٥٦	١٩٢١٢٠	٢٢٤٦٠٤	٢٧٠٦٥٠
الامتراد				
المجموع	١٨٩٦٨٤	٢٠٤٥٨٥	٢٥٠١٤٤	٢٩٨٩٩٦
نسبة الانتاج المحلي الى الاستهلاك الكلي	٧٧	٦١	١٠٢	٩٥
اللحم البها (طنون)	٥٨٦١١	٩٦٠٠٠	٩٧١٩٤	١٠٨٨٨٢
الانتاج المحلي	١٥٩٩٣٧	١٨٢٧٨٠	١٨٩٧٧١	٢٢١٥١٢
الامتراد				
المجموع	٢١٨٥٤٨	٢٧٩٧٨٠	٢٨٩٧٢	٣٣٠٣٩٤
نسبة الانتاج المحلي الى الاستهلاك الكلي	٢٦٨	٣٢٢	٢٢٩	٢٢

- الجدول من إعداد الباحث .

- مصدر البيانات . وزارة الزراعة والمياه - ادارة القروة الحيوانية .

جدول رقم (١١)  
 انتاج المحاصيل الهامة في المملكة والقسم والأهمية النسبية للقسم  
 ١٤٠٤ / ١٤٠٥ هـ (١٩٨٤ / ١٩٨٥ م)

العصول	انتاج الطننة	انتاج القسم	%
القمح	٢٠٤٧٦٥٢	٦٢٣٦٨١	٣١ر٤
الذرة الشامية	٣٢٠	٧١	٢٦ر٢
البطاطم (صيفي)	١٦١٠٠٢	١٦٢٦٨	١٠ر٢
السم	١٦٨٠	١١٢	٦ر٧
البطاطم	٨٧٦٩	١٢٦٨	٢٠ر٢
الجبند	٢٥٤٧٦	٢٧٣٥	١٠ر٧
البصل الجاف	٥٥٥٩٨	١٢٤٥٨	٢٢ر٤
الخيار	١٢٨٢٦	١٢٩٤	١٣ر-
الشمام	١٩٠٩٨٢	٥٠٨٦	٢ر٧
البطيخ	١٩٢٣٥٢	٧٢٠٤٩	٣٧ر٨
البرسيم (خ)	٥١٢٨٢٦	١٤٤٠٨٨	٢٨ر١
التفاح	٤٠٦٧٢٢	٤٠٥٦٦	١٠ر-
العنب	٦٧١٣٤	٨٢١٠	١٢ر٤

- الجدول من اعداد الباحث .
- الرسم بالعموم وليس بالانتاج كما ذكر بالنسبة للمحاصيل الأخرى .
- محصول القمح بالنسبة لعام ١٤٠٢ / ١٤٠٣ هـ (١٩٨٢ / ١٩٨٣)
- مصدر البيانات
- ادارة الدراسات الاقتصادية والاحصاء بوزارة الزراعة والمياه . النشرة السنوية للاحصاءات الزراعية  
 الجارية بالعمدة لعام ١٩٨٤ / ١٩٨٥ م .

المتابعة متجاوزاً ما كان مقدراً وفق هذه الخطط فإن نسبة القوى العاملة الزراعية في تناقص بالمقارنة بغيرها من القطاعات ( جدول ١٢ ) وذلك نتيجة للتحسن الذي طرأ على استخدام وسائل الانتاج الأخرى من استخدام المعدات الحديثة والتقوى والأسمدة مما أدى الى تزايد انتاجية الهكتار .

### ثانياً : منطقة القصيم :

يطلق تعبير القصيم<sup>(١)</sup> على وحدة إدارية من الوحدات التي تصمها المملكة العربية السعودية وهي أمانة القصيم التي تضم نحو ٢٥٠ مدينة وقرية وهجرة ، تبعد ثلاث عشرة امانة ترتبط بدورها بامارات منطقة القصيم الفرعية ومقرها جميعاً مدينة بريدة . وتبلغ مساحة القصيم نحو ٥٨ الف كم<sup>٢</sup> ، فهي لا تتجاوز ٣٪ من مساحة المملكة .

وتقع القصيم في موقع متوسط من شمال المملكة ، تتخذ شكلاً يشبه المستطيل يمتد من الشرق الى الغرب ( شكل ٢ ) ، ويبلغ أقصى طول له نحو ٢٥٠ كم وأقصى عرض نحو ١٠٠ كم ، وتقع ما بين دائرتي عرض ٤٠° ٥٢٤ ، ٣٠° ٥٢٧ شمالاً وخطي طول ٢٠° ٥٤١ ، ٥٠° ٥٤٤ شرقاً ، ويحدها من الشمال والشمال الغربي إمارة حائل ومن الغرب إمارة منطقة المدينة المنورة ومن الجنوب والجنوب الشرقي إمارة منطقة الرياض .

### التمية الزراعية بالقصيم :

تعد منطقة القصيم من أهم مناطق المملكة التي تتميز باتساع مساحتها القابلة

(٥) القصيم لغوياً تأتي من القصيبة وهي سهل ما من الأرض وكلا شجره وهذه هي صفة منطقة القصيم ، والقصيبة منبت الفصا والأرضي والسلم ( نوع من الشجر ) والجمع قصيب . ومن هنا نرى أن كلمة قصيم تعني منطقة زراعية أو صالحة للزراعة .  
( قاموس المحيط والصحاح للجوهري جزء ٥ / ٥ ، مادة قصب ) .

لزراعة علاوة على المساحة المزروعة فعلا على الرغم من أنها من أصغر إمارات المملكة مساحة ويرجع ذلك لمجموعة من الضوابط الطبيعية التي تلعب دوراً هاماً في التنمية الزراعية ، وتمثل هذه الضوابط في التضاريس والمظاهر الجيومورفولوجية وفي المناخ ومصادر المياه والتربة والنباتات الطبيعية التي سنتناولها فيما يلي :

#### أ - التضاريس والمظاهر الجيومورفولوجية :

يتراوح ارتفاع منطقة القصيم ما بين ٦٠٠ ، ٩٠٠ م عن سطح البحر ويحدها سطحها بشكل عام من الغرب الى الشرق ( شكل ٣ ) . وتعد منطقة القصيم منبسطة بشكل عام خاصة في الجزء الشرق منها . أما الجزء الغربى فتقع فيه بعض التواءات الجبلية التي يصل ارتفاعها الى نحو ١١٠٠ متر مثل جبل قطم وجبل هدير .

ويعد الجزء الغربى من منطقة القصيم جزءاً من السور الغربى وهو يضم في الغرب والجنوب الغربى جبال إبان وطويه وشعي وطخفه وسراج والمره وكبير وخرزاز .

وسطح القصيم يتكون من رمال متقطعة يتناوبه مجموعة من الجبال المنتظمة الميل التي يشتد ميلها نحو المنخفضات . وتمتلئ هذه المنخفضات بالرمال المتحركة التي تكون الكثبان الرملية وتوسع لتشكيل العروق الرملية ( شكل ٤ ) التي يطلق على المجموعة منها « النفود » ، مثل نفود الشقيقة ونفود السر ونفود الثويرات ونفود المظهر .

وهذه التكوينات الرملية تتوزع في القطاع الجنوبي الغربى من القصيم وفي تكوينات رمال عريق الدسم جنوبى البدائع وجنوب غربى عنيزة ، وتتخذ شكل سلاسل متوازية وسط المنطفة غربى برهدة ، وفي الشرق تكوينات رملية في الطرفية وغربى الشماسية .

وتضم القصيم عدداً من السهول منها : سهل خيمة القطن وسهل سواج



والمره وسهل المليداء ورياض البطين والدغسانيات والسهول الواقعة على ضفاف وادى الرمة وفروعه كالخبراء ورياض الخبراء والبدائع والزغبية . كما تضم عدداً من السبخات الغنية بالاملاح ، أرمع منها في الجزء الشرق ، ومن هذه السبخات روضة الزغبية وقاع الظليم ومشئت وقاع الخرماء والعوشزية وسيخة ضارى عند الشقة شمال بريدة .

ويعد وادى الرمة أهم ظاهرة طبيعية في منطقة القصيم ، فهو أهم وديان المملكة بل شبه الجزيرة العربية بصفة عامة ، ذلك الوادى الذى يصل طوله الى نحو ٦٠٠ كم ابتداء من بدايته من السفوح الشرقية لجبال منطقة المدينة المنورة وسفوح الحرات المجاورة لها ويتجه نحو الشرق مستقبلاً ما يزيد على ٣٠٠ رافد تغذية بالمياه مما فيها الروافد الصغيرة ، وتصرف هذه الروافد مياه مساحة واسعة من نجد تمتد بين جبل سلمى في منطقة حائل في الشمال الى منطقة عفيف والوشم في الجنوب ، وينتهى شرقاً الى اقليم القصيم حيث تختفى معالمه في شرق القصيم تحت رمال نفود الثويرات أو رمال الصفحة المتصلة حيث تختفى معالمه في شرق القصيم تحت رمال نفود الثويرات أو رمال الصفحة المتصلة بها ، ويصل ارتفاع قاع الوادى الى ٧٢٢ متراً عن سطح البحر عند منطقة عقلة الصقور بينما ينخفض الى ٦٠٢ متراً قرب مدينة بريدة .

والملاحظ أن وادى الرمة يغير اتجاهه العام بعد مروره من جنوب بريدة الى أن ينتهى عند طرف الثويرات الى الاتجاه الشمالى الشرق ، كما يلاحظ ظهور واد آخر على بعد نحو ٨٠ كم في الاتجاه الشمالى الشرق يقع بين طرف الثويرات حيث يتصل بنفود الدهناء وبين الطرف الجنوبى من هضبة النيسية يطلق عليه وادى الأجردى يظهر منه نحو ٤٠ كم . وتغطى الرمال طرفيه حيث يختفى تحت رمال الدهناء<sup>(١٤)</sup> . كما يوجد في القصيم وادى الترمس في الشمال والفويق والباطن بالجواء والجوارم بالاسياخ .

وبعد وادى الرمة من أكثر العوامل المؤثرة في الظروف الطبيعية ، وبالتالي أكثرها تأثيراً على حياة الانسان وعلى ظروفه الاقتصادية والاجتماعية في القصيم .

## ب - المناخ :

لقد تضافرت عوامل طبيعية مختلفة تحكمت في مناخ منطقة القصيم  
برزها فيما يلي :

موقع المنطقة الفلكي قرب مدار السرطان وضعها في نطاق المناخ المداري  
الحار ، انذى يضم أكبر الصحارى الجافة في العالم ، كما جعلها في منطقة  
الضغط المرتفع المداري شتاء ، وبالتالي فهي تقع في مهب الرياح التجارية  
الجافة ، كما تقع تحت سيطرة الضغط المنخفض الحار في جنوب آسيا صيفاً ،  
ولهذا تتميز بالجفاف . كما أن بعدها عن المسطحات المائية جعلها تحت نطاق  
المناخ القاري المتطرف .

تعرض المنطقة للمنخفضات الجوية الآتية من ناحية البحر المتوسط نحو  
الشرق شتاء وقد تمتد الى الربيع يؤدي الى اشتداد الرياح في هذين الفصين  
مما يؤدي الى إثارة الرمال والأتربة التي تنتشر في المنطقة .

-- في فصل الصيف يتزحزح الضغط المرتفع شمالاً حيث يصبح مركزه في  
البحر المتوسط ويحل محله ضغط منخفض بسبب شدة الحرارة ، وتبعاً  
لذلك تسود المنطقة رياح شمالية غربية شديدة الجفاف ، وتكون الرياح التي  
تهب من الجنوب شديدة الحرارة ومحملة أحياناً بالأتربة والرمال .

-- المنخفضات الجوية من أهم العوامل المناخية المؤثرة في مناخ المنطقة فهي  
المسئولة عن الاضطرابات الجوية وعن التغيرات الفجائية التي تحدث في اتجاه  
الرياح ومرعتها ، وكذلك عن تكوين السحب وسقوط معظم الامطار  
وحدوث موجات البرد وموجات الحر وهبوب الأتربة والرمال .

يتراوح متوسط درجة الحرارة السنوى بين ٢٥ ، ٢٧ درجة مئوية  
ولذلك تعد المنطقة ضمن الاقاليم الحارة ، وقصلى درجة الحرارة لأبرد  
الشهور أحياناً الى نحو ٥١ مئوية ( جدول ١٣ ) وقد تنخفض أحياناً لدرجة  
انصر المئوى ودون الصفر بدرجة أو درجتين ، وقد ترتفع الى نحو ٤٥  
درجة مئوية صيفاً والمدى الحرارى كبير مما يدل على شدة تطرف المناخ .

بعد ظاهرة العواصف الرملية والترابية من الظواهر الشائعة في المنطقة .  
تباين كميات الأمطار ناهياً كبيراً من سنة لأخرى ، لكن الأمطار نادرة  
بشكل عام وتكاد تنعدم في نحو ستة شهور من السنة ، وعلى الرغم من  
ذلك فقد تمر بعض شهور الشتاء دون سقوط أمطار ، وقد تسقط ل بعض  
شهور الصيف . ويصعب ربط قمة المطر بشهر واحد من السنة لأنه يتغير  
من سنة لأخرى .

### ج - موارد المياه في منطقة القصيم :

تأتي المياه في منطقة القصيم من المصادر التالية :

#### المياه السطحية :

تتوفر في منطقة القصيم بعض الوديان الهامة المتمثلة في وادي الرمة  
ووادي الرهشة اللذان يعتبران من الأحواض الهامة في تصريف مياه الأمطار في  
القصيم ، فقد تسقط أحياناً أمطار غزيرة ( جدول ١٣ ) تتلء بها الأودية  
والشعاب ، وتندفع هذه الأمطار نحو هذين الوادين الكبيرين . ولذلك أقيمت  
السدود والخزانات على هذه الأودية .

ويوجد في القصيم ثلاثة من السدود هي سد الرمة بوادي الرمة في  
المنطقة ما بين مدينتي بريدة وعنيزة وهو سد خرساني تبلغ طاقته التخزينية نحو  
١٥ مليون متر مكعب ( جدول ٥ ) ، وقد أقيم هذا السد للتحكم في  
الفيضانات وإعادة خزانات المياه الجوفية ، كما أقيمت سدود مارد والرس  
والمطلاع للتحكم نفسه .

#### المياه الجوفية .

تحتوي منطقة القصيم على خزانات مياه جوفية عميقة في الصخور  
الرسوبية ( شكل ٥ ) وتعد هذه الخزانات المصدر الأساسي للمياه بالقصيم ،

جدول رقم (١٣)  
درجة الحرارة والأمطار والرطوبة في منطقة القصيم هام ١٩٨٤ م

الرطوبة		الأمطار		الحرارة بالدرجة المئوية		التاريخ
أدنى درجة	أعلى درجة	كمية الامطار	عدد الأيام الممطرة	العظمى	الصغرى	
١٧	١٠٠	٠٠٣	٣	١٠٤	٢٥٠٦	يناير
٧	٨٨	—	١	١٠٢	٢١٠٤	فبراير
٥	٩٥	١٥٠٩	٦	٧٥	٢٤٠٦	مارس
٢	٩٢	٧٠—	٤	١٢٥٤	٢٧٠٦	أبريل
٢	٥١	—	—	١٥٠٣	٤٢٠٢	مايو
٣	١٨	—	—	١٩٠٢	٤١٠٧	يونيو
٤	١٧	—	—	٢٣٠—	٤٢٠٦	يوليو
٦	٢٤	—	—	٢٠٠٥	٤١٠٤	أغسطس
٧	٤٨	—	—	٢٠٠٦	٤١٠٤	سبتمبر
٨	٤٨	—	—	١٠٠—	٢٧٠٢	أكتوبر
١٥	٨٩	٤٩٠٨	١٢	١١٠٤	٣٠٠٦	نوفمبر
١٧	٩٥	١٢٠٥	٤	٤٠—	٢٦٠٦	ديسمبر
٨	٦٤	—	—	١٢٠٢	٢٦٠٢	متوسط

- الجدول من إعداد الباحث .

- مصدر البيانات

- مصلحة الاحصاءات العامة بالسلطنة العربية السعودية .

الكتاب الاحصائي السنوي . العدد ١٥٠٤ ، ٢٠ - ١٩٨٤ م .

وهي التي جعلت القصيم أهم وأغنى مناطق المملكة بالموارد المائية وبالتالي في الزراعة . وتوجد هذه الخزانات في التكوينات التالية .

لتكوين الساق : وبعد هذا التكوين من أقدم التكوينات في المملكة فهو من العصر الكمبري ويتركب من الأحجار الرملية المتجانسة ويغلو من الطفل وقاعدته تحتوي على حصى ذات أحجام كبيرة .

ويمتاز هذا التكوين بوفرة إنتاجه لبعض الآبار التي حفرت فيه في منطقة الأسياح شمال شرق القصيم تنتج نحو ١٠٠ لتر في الثانية بدون ضخ ، ويمكن لمياه الساق أن ترتفع وتتدفق على سطح الأرض إذا كان مستوى سطح الأرض تحت مستوى مياه الساق ( شكل ٦ ) .

وتتراوح مستوى منسوب الماء في منكشف الساق بين ٢٥ ، ٣٠ متراً كما هو الحال في البدائع والخبراء ، بينما يصل إلى ١٢٠ متراً في جزئه المحصور بمنطقة القصيم .

وتتراوح أعماق الآبار في تكوين الساق بين ١٠٠ - ١٥٠٠ متراً ، وأعمق بث حفرت في الساق بالشمال وصل عمقها إلى ٢٤٠٠ متر . ومياه الساق هي التي تغذي وادي الرمة عند عبوره على منكشف الساق في منطقة غربي القصيم كما يغذي شرق القصيم .

وتعد مياه الساق من النوع الجيد وتمتاز بالعدوثة ، وعادة تتراوح الأملاح الذائبة في هذا التكوين بين ٥٠٠ ، ١٥٠٠ ملجم / لتر ، وإن كانت مياهه أحياناً تقل جودة قرب وادي الرمة ، فربما يعود ذلك لعودة مياه الري الزائدة مرة أخرى إلى الخزان ، أو عندما تزيد أعماق الآبار المحفورة لتلتصق بصخور قاعدة الساق كما في البدائع .

ومعامل تخزين الساق في القصيم هو  $١٠٣ \times ١٠$  في المناطق غير المحصورة منه وإلى  $٢٥ \times ١٠$  في المناطق المحصورة . وتستخرج المياه من الساق بمحفر آبار أنبوبية آلية ، تتراوح أعماقها بين ١٥٠ - ١٥٠٠ متراً ، والمتوسط بين ٤٠٠ - ٥٠٠ متراً ، ويتوقف إنتاج البئر على طريقة بنائها ،

وعلى الجزء المخرق من المنطقة الحاوية للمياه ، فعندما يكون الجزء المخرق من  
النسق ما بين ٢٥ - ٥٠ متراً يكون معدن الانتاج بين ٤٨ر٠ - ٤٨ر٤٨ لتراً  
في الثانية لكل متر

وقد قدرت المياه المستخرجة من الساق في القصيم بنحو ٥٣ مليون م<sup>٣</sup>  
سنوياً في عام ١٣٩٥ هـ ( ١٩٧٥ م ) ، وقدرت بنحو ٢٩٠ مليون م<sup>٣</sup> في عام  
١٤٠٠ هـ ( ١٩٨٠ م ) .

وتغذية تكوين الساق تم بواسطة هطول الأمطار على جزئه الواقع شمال  
الدرع العربي بنحو ١٥٠ مليون م<sup>٣</sup> سنوياً ، وعلى جزئه الشرقي بنحو ٨٠  
مليون م<sup>٣</sup> سنوياً ، أما مياه السيول فلا تساهم بجزء يذكر في التغذية ، ما عدا  
السيول في منطقة حائل فتساهم بنحو ٢٠ مليون م<sup>٣</sup> سنوياً .

وقد قدر مخزون الساق في منطقة القصيم بنحو ١٢ × ١٠ م<sup>٣</sup> ، ولو  
استخرج من هذا المخزون ٩٥ مليون م<sup>٣</sup> سنوياً . فان انخفاض مستوى الماء فيه  
سيكون معتدلاً . والمخزون المؤكد في القصيم الى الغرب من خط الطول ٥٤١  
شرقاً يقدر بنحو ٣ × ١٠ مليون م<sup>٣</sup> .

تكوين تبوك : يمتد هذا التكوين من الأردن في الشمال الى جنوب  
بلدة العمار بمجنوب القصيم وهو يشبه تكوين الساق في بعض خصائصه ،  
فكلاهما قديم في تكوينه ومن أصل بحري وقاري وتكوين تبوك يعلو تكوين  
الساق ، ويغطيه تكوين الخف في منطقة القصيم<sup>(١٦)</sup> .

ويتركب هذا التكوين من الاحجار الرملية المطعمة بالطفل والحجر  
الطيني مع بعض الجبس والحجر الجيري ، ولذلك فإن تكوين تبوك يتكون من  
ثلاث طبقات - تحتوي على الماء - من الحجر الرمل وهي : تبوك العلوي  
والأوسط والأسفل ويفصل بين هذه الطبقات الحاوية للماء ثلاث طبقات من  
الطفل هي : طفل قصيباء ( بين تبوك العلوي والأوسط ) ، وطفل الرعان  
( بين تبوك الأوسط والأسفل ) ، وطفل الخنادر ( تحت تبوك الأسفل )  
ومنطقة القصيم تضم طبقة تبوك الأوسط والأسفل

ويختلف سمك تكوين تبوك من منطقة لأخرى ، ففي مدينة تبوك يصل سمكها الى نحو ١٠٧٠ متراً ، بينما يقل في منطقة القصيم ، اذ يصل سمكها الى نحو ١٠٣٠ متراً في الشمال بئر زره ( في وسط نفود عرق المظهر ) ويصل الى ٢٠٠ متراً في بئر بقعاء ، ويقل عن ذلك في عبيدة ، ويختفي تماماً في جنوبها .

وانتاج تبوك الأوسط في القصيم يصل معدله الى نحو ١١ لتر/ ثانية في المناطق الواقعة شمال مدينة بريدة بنحو ٥٠ كم . أما تبوك الأسفل فإن انتاجه أقل من الأوسط إذ يتراوح ما بين ٥٦ الى ١٠٥ لتر / ثانية في القصيم . وتختلف خصائص تكوين تبوك الهيدروجية من طبقة الى أخرى ومن موقع الى آخر ، فتبوك الأوسط وصل معامل تخزينه في القصيم ما بين ٢٧ × ١٠ - ٢٥ × ١٠ في عام ١٩٧٥ م ، أما تبوك الأسفل فقد وصل معامل تخزينه الى ٦٧ × ١٠ .

ومياه تكوين تبوك تختلف من حيث النوع من مكان الى آخر ، فهي توجد في منطقة تبوك وهي من نوع كلوريد الكالسيوم - الصوديوم ، وتتراوح نوعيتها بين ٥٠٠ - ٦٠٠ ملجم/ لتر ، أما في القصيم فهي تتراوح بين ٦٠٠ - ٣٥٠٠ ملجم/ لتر ، وغالباً تكون مياه تبوك الأوسط أفضل من الأسفل (١١) .

ويقدر ما يستخرج من تكوين تبوك سنوياً ما بين ٣١ - ٣٨ مليون م<sup>٣</sup> ، كما يقدر مخزون المياه بالتكوين بنحو ١٣٠٠ مليون متر مكعب . وبعد هذا التكوين تأتي أهم مصادر المياه الجوفية في القصيم .

**تكوين الحلف :** ويرجع هذا التكوين الى العصر البرمي الأعلى ويتكون من الحجر الجيري والرمل والطفل . ويقع هذا التكوين في شمال منطقة القصيم حيث يغطي تكوين تبوك ، بينما يغطي تكوين السائي في جنوب القصيم ، ويتراوح سمك هذا التكوين ما بين ٢٣٥ - ٣٠٠ متر في الشمال والوسط ، وبينها يقل سمكها في وادي الدوaser بالجنوب حيث يتراوح ما بين ١٩٥ - ٢٥٠ متراً .

ونوع مياه تكوير الخف يتراوح ما بين ٢٠٠٠ - ٦٠٠٠ ملجم/لتر في انقصيم ، ونتاجه يتراوح ما بين ٧ - ٢٣ لتر / ثانية . ونظراً لأن مياه تكوير الخف تحتوي على كربونات الكالسيوم والمغنسيوم المتبلورة فانها لا تناسب جميع الأغراض .

**تكوين المنجور :** ويظهر هذا التكوين الى الغرب من جبال طريق ، وهو يمتد من نفود المظهر في الشمال الى الهدار بالجنوب عند خط عرض ٢٢° شمالاً ، كما يظهر عند خط عرض ٣٠° ٢١° شمالاً ، ويقطع استمراره وادي البرك ووادي الرمة ، وهو من العصر الترياسي . ويوجد أسفل المنجور تكوين الحلة الذي يتحول الى أحجار رملية جنوب خط عرض ٢٤° شمالاً ، فانه يتكون من أحجار رملية وطينية وطفلية .

ويبلغ سمك هذا التكوين ٣٦٠ متراً ، على السطح في منطقة المستوي في الجنوب الشرقي من بريدة . وتنقسم الآبار في المنطقة الى نوعين : آبار سطحية تغفر باليد بقطر كبير وعمق قليل ما بين ٥ - ٥٠ متراً ، وآبار ارتوازية تغفر على أعماق ما بين ١٥٠ - ١٥٠٠ متراً ، وقد تخرج مياه هذه الآبار الى مستوى أعلى من منسوب الأرض ، وبذلك تصح فوارة أو محتاج الى طلمبات رفع للمياه .

**تكوين الحلة :** وينتمي للعصر الترياسي ، ويتكون أساساً من الحجر الرمل والطفل ، ويمتد منكشفه على شكل شريط عرضه يتراوح بين ٨ - ١٢ كم من الهدار جنوباً الى الحافة الشمالية لشمرخ الأكياد عند خط عرض ١٠° ٢٨° ، ويظهر واضحاً ما بين وادي البرك الى نفود المظهر ، وهو يغطي المنجور ويعلوه طفل سدير . كما يظهر على السطح بمنطقة الأسياح ، ومعظم آبار الأهال تعتمد عليه .

#### المياه المعالجة :

وهي المياه المعالجة بغرض إعادة الاستخدام ممثلة في مياه المجارى



( جدول ٦ ) والمياه المنهدرة بعد سفيتها ومعالجتها بالمواد الكيماوية وهذه تساعد على تجنب مشكلة ندرة المياه في المناطق القاحلة أو ذات المياه المحدودة ، ويرى العمل على الاستفادة من هذه المياه ضمن خطة التنمية الرابعة ( ١٤٠٥ هـ - ١٤١٠ ) .

### المياه المحلاة :

وهي التي تعتمد على تحويل المياه المالحة الى مياه عذبة ( جدول ١٤ ) ، وقد توسعت المملكة الى حد كبير في تحلية المياه من خلال عدد من المشروعات على البحر الأحمر<sup>(١٢)</sup> والخليج العربي بطاقة انتاجية قدرها نحو ٤٠٠ مليون متر مكعب يومياً في عام ١٤٠٥ هـ ، كما تنتج طاقة كهربائية تقدر بنحو ٢٧٨٥ ميجاوات من الكهرباء ، ويستفيد حالياً من هذه المياه عدد من المدن ، ويجري العمل لتوصيل هذه المياه الى منطقة القصيم ، ونتيجة لتفيد مشروعات مياه التحلية قدر أن ما يتوفر من المياه نحو ٥٠٪ من الطلب على المياه للاستعمال المنزلي في عام ١٤٠٦ هـ .

### د التربة :

تتكون التربة عادة نتيجة لتضافر عدد من العوامل ، ومن أهمها نوع الصخر الذي استمدت منه ، والظروف المناخية التي سادت المنطقة في الماضي والتي تسودها في الوقت الحاضر ، والحياة النباتية والحيوانية السائدة ، وطول المدة التي مرت على تكوينها وعمليات التجوية ، وعمليات التحت والارساب ، وتبعاً لذلك فإن التربات تتباين فيما بينها ( شكل ٧ ) من نواح عديدة سواء من ناحية حجم الحبيبات ، أو اللون ، أو المادة الصخرية التي تتكون منها ، أو ما تحتويه من مادة عضوية . وفي ضوء هذه الظروف يمكننا أن نتوقع تنوعاً في التربة<sup>(١٣)</sup> في منطقة القصيم يختلف من مكان لآخر كما يبدو مما يلي :

وادي الرمة  
هذه المنطقة هي مركز التقسيم . وبها نوعان رئيسان من أنواع التربة .  
- تربة رملية طينية ذات محتوى ملحي كبير ومشاكل تتعلق بالتصريف .  
التكوينات الرملية التي يصعب ربيها بفعل الجاذبية الأرضية .

- بريدة  
تتميز التربة ببريدة بالتفاوت في أنواعها ، ومعظم التربة توجد في الأحواض المغلقة ذات التكوين الذي يتراوح ما بين الطين والطين الغريني .  
وتحتوي هذه التربة على أملاح بنسبة كبيرة قابلة للذوبان بسبب موقعها وتركيبها وتحيط بالأحواض تكوينات من الكشبان الرملية .

خف المذب  
تربة متفاوتة الأنواع بدرجة كبيرة وتقع بشكل عام في المنخفضات وتعالى من مشاكل التصريف .  
تقع هذه المنطقة شمال شرق بريدة وتراوح ما بين التربة الرملية والتربة الطينية . ويمثل الصرف المشكلة الرئيسية في هذه المنطقة .

- وادي الريشة  
يقع جزء منه في منطقة التقسيم وهو عبارة عن سهل غريني منبسط تقريباً . والفيضانات قد تكون هي المشكلة أمام تحسين التربة في المنطقة .  
- مسطحات طراق الغرينية: وهي عبارة عن منطقة ذات أراضي غرينية ذات تربة من الصنف الضعيف .

- الرديضة  
تمتد التربة في أحواض مغلقة ضيقة وهي في معظمها من النوع التراخي الطيني .

و - النباتات الطبيعية :

ترتبط كثافة النباتات الطبيعية في التقسيم بكمية المياه السطحية ومقدار

التسرب والتسخر منها ، وكذلك جوع التربة . ففى الأراضى العذرية الجافة يقل وجود النبات نظراً لأن الأمطار الساقطة عادة تكون رعدية فجائية ومعظمها يكون مصيره التبخر أو التسرب فى باطن الأرض ، وفى مثل هذه المناطق تنمو عادة النباتات القصيرة سريعة النمو التى تعتمد عليها الحيوانات فى الرعى .

أما فى مناطق الأودية والشعاب كوادى الرمة الذى يشغل جزءاً كبيراً من المنطقة ، فتكثر النباتات العشبية والأشجار ، وتختلف كثافتها ونوعها من مكان لآخر ( شكل ٨ ) حسب كمية المياه ونوع التربة التى تختلف من واد الى آخر .

وقد ساعدت التربة الغنية فى بعض هذه المناطق وتسرب المياه السطحية على غنى هذه المناطق بالحياة النباتية .

وفى ضوء ما ذكرنا يمكن أن نقسم النباتات الطبيعية فى منطقة القصيم الى ما يلى :

- نباتات مطرية تعيش معظم السنة معتمدة على قدرتها على العيش تحت التربة وهذه تنمو وتزدهر وتحمل الثمار بمجرد سقوط الأمطار .
- نباتات صحراوية وهى التى تستطيع البقاء طول العام رغم قلة الماء ومعظم هذه النباتات شوكية حتى لا تفقد الماء بالنسج من الأوراق .

#### مجالات التمية الزراعية بالقصيم :

لقد تأثرت منطقة القصيم كغيرها من مناطق المملكة بخطت التمية المتتابعة وحظى القطاع الزراعى باهتمام كبير نظراً لأهمية هذا القطاع من ناحية ولما تمتع به منطقة القصيم من امكانيات تساعد على ذلك من ناحية أخرى . ويمكننا ادراك ذلك مما يأتى :

- بلغت المساحة المحصولية نحو ٢٥٪ من أجمالى المساحة المحصولية ( جدول ٨ ) ل المملكة لى عام ١٤٠٤ / ١٤٠٥ هـ ( ١٩٨٤ / ١٩٨٥ م ) .

ويبدو أهمية القصيم بالنسبة للمساحة المخصصة بالنظر الى مساحتها الاجمالية التي تتجاوز ٣٪ من مساحة المملكة .

بلغ عدد الحيازات في القصيم ١٠٧٢١ حيازة تضم مساحة قدرها ٤٢٢٦٨١٥ دوغم في عام ١٤٠١ / ١٤٠٢ هـ ( ١٩٨١ / ١٩٨٢ م ) وهذه تمثل نحو ٢٠٪ من اجمالي حيازات المملكة البالغة نحو ٢١٣٥٠ ألف دوغم .

- بلغ عدد العاملين في الزراعة في منطقة القصيم ٩١٪ من اجمالي العاملين الزراعيين الدائمين في المملكة في عام ١٤٠١ / ١٤٠٢ هـ ( ١٩٨٢ / ١٩٨١ م ) ، ( جدول ١٥ ) ، ٦٢٪ من اجمالي العاملين الزراعيين المؤقتين .

- تساهم القصيم في انتاج جزء كبير من المحاصيل الهامة ، فقد ساهمت في عام ١٤٠٤ / ١٤٠٥ هـ ( ١٩٨٤ / ١٩٨٥ م ) بانتاج قدره ٦٤٣٦٨١ طن قمح تمثل ٣١٤٪ من اجمالي انتاج المملكة من القمح ( جدول ١١ ) . ونحو ١٠٢٪ من الطماطم الصيفي ونحو ٢٢٢٪ من الفرة الشامية ، ونحو ٢٠٢٪ من البطاطس و ١٠٪ من الجزر ونحو ٢٢٪ من البصل الجاف و ١٣٪ من الخيار و ٣٧٪ من البطيخ و ١٢٤٪ من العنب و ٢٨٪ من البرسيم .

- بلغ اجمالي القروض التي منحت للزراع من البنك الزراعي العربي لمنطقة القصيم في عام ١٤٠٤ / ١٤٠٥ هـ نحو ٥٦١٧٧ مليون ريال تمثل نحو ٢٤٢٪ من اجمالي القروض على مستوى المملكة ( جدول ٩ ) وذلك لخدمة مساحة من الأراضي قدرها ١٦٨٥٥ الف دوغم من الأراضي المشجرة ، تمثل نحو ٢٩٤٪ من اجمالي مساحة الأراضي المشجرة بالمملكة ، و ٩٨١٢٢ الف دوغم من الأراضي البور تمثل نحو ٢٥٨٪ من اجمالي الأراضي البور المخدومة بالمملكة ، وبذلك يصل اجمالي مساحة الأراضي المشجرة والمخدومة بقروض البنك الزراعي العربي الى نحو ٢٦٣٪ من اجمالي المساحة المخدومة بالمملكة ، ومن هنا تبرز أهمية القصيم وما تمثله بالنسبة لخطط التنمية الزراعية .

جدول رقم (١٥)  
العمالة الزراعية في المملكة والقصيم  
١٤٠٢ / ١٤٠١ هـ ( ١٩٨٢ / ١٩٨١ م )

نوع العمال	العمالة المطلقة	القصيم	%
<u>أولاً : في الموسم الشتوي</u>			
عمال دائمين	٢٩٣٠٩٣	٣٦٦٤٥	٩ر١
عمال مؤقتين	٢٩٩٤٠	٢٤٨٤	٨ر٣
<u>ثانياً : في الموسم الصيفي</u>			
عمال دائمين	٢٩٣٠٩٣	٢٦٦٤٥	٩ر١
عمال مؤقتين	٥٩٨٣٧	٣٦٨٨	٦ر٢

- الجدول من إعداد الباحث .

- مصدر البيانات :

وزارة الزراعة والمياه . إدارة الدراسات الاقتصادية والإحصاء .

النتائج العامة للتعداد الزراعي الشامل لعام ١٤٠١ / ١٤٠٢ هـ .

حصلت القصيم على مبالغ من البنك الزراعي العربي السعودي لتحويل المشاريع الزراعية ( جدول ١٦ ) بلغت ٨٢٠٦٨٠ ألف ريال في عام ١٤٠٤ / ١٤٠٥ هـ من إجمالي المبالغ التي حصلت عليها المملكة وقدرها ٤١١٢٢٩ ألف ريال وبذلك يصل ما حصلت عليه القصيم الى ٢٠١٪ من أجمالي المملكة .

بلغت الاعانات التي منحت لمنطقة القصيم في مجال التنمية الزراعية ( جدول ١٧ ) مبلغ ٣٣٠٠٥٥٧ الف ريال من أجمالي الاعانات التي منحت للمملكة وقدرها ١٣٧٧٧٨٨٩ الف ريال أي نحو ٢٤٪ من أجمالي الاعانات التي منحت للمملكة في عام ١٤٠٤ هـ / ١٤٠٥ هـ .

- بلغت المبالغ الممولة للآليات الزراعية بالقصيم في عام ١٤٠٤ / ١٤٠٥ هـ ، مبلغ ٧٧٢٦٢ الف ريال من اجمالي المملكة الذي بلغ ٣١٥٢٤٥ ألف ريال ، أي أن القصيم تمثل ٢٤٪ من أجمالي المملكة ( جدول ١٨ ) .

- بلغ إنتاج القصيم من الدجاج ٦٦٦٨٦ الف دجاجة تمثل ٢٧٪ من أجمالي إنتاج المملكة من الدجاج ( جدول ١٩ ) ، ومن البيض ١٥٥٪ من أجمالي إنتاج المملكة .

بلغ إنتاج القصيم من الأغنام ٨٦٦٨ الف تمثل ١١٪ من أجمالي إنتاج المملكة ، ومن الأبل ٦٧٢ الف تمثل ١٥٪ من اجمالي المملكة ، ومن الأبقار نحو ٦٪ من أجمالي المملكة .

- بلغ إنتاج القصيم من التمور ٤٠٥٦٦ طن تمثل ١٠٪ من أجمالي إنتاج المملكة وهي تمثل المركز الثالث بين إمارات المملكة من حيث إنتاج التمور ( جدول ٢٠ ) .

- يتوفر بمنطقة القصيم أراضي قابلة للري وصالحة للزراعة تقدر بـ ٧٤٣٨٥ هكتار ، كما توجد أراضي قابلة للري ويمكن زراعتها على الرغم من بعض المشاكل ٢٧٠٠٠ دونم ( جدول ٢١ ) .

- يمثل عدد العمالة في النشاط الزراعي نحو ١٠٪ من أجمالي عدد السكان

جدول رقم (١٦)  
 المبالغ المدفوعة للمشاريع الزراعية بالملكية خلال العام المالي  
 ١٤٠٤ / ١٤٠٥ هـ

المشروع	المشروع	المشروع	المشروع	المشروع	المشروع	المشروع	المشروع
الرياح	الرياح	الرياح	الرياح	الرياح	الرياح	الرياح	الرياح
١٠٩,٣٥٩,١٧٤	١١,٥٣٦,١٤٤	٥٧٧٠,٧٣٠	١١,٦٩٦,٦٨٠	٥,٣٤٠,٠٠٠	١٢٦,٧٤,٩١٨	١٢٦,٧٤,٩١٨	١٢٦,٧٤,٩١٨
٤٠,٥٥٤,٧١٥	-	١٢,١٤٤,٥١٨	٢,٧٢١,٦٦٨	-	١٤,٨٩٤,٥٩٢	١٤,٨٩٤,٥٩٢	١٤,٨٩٤,٥٩٢
٨٢,٧٧٩,٧٨٤	-	٥٨,٣٩١,٦٢٨	٦,٥٦٨,٩١٨	٢,٩١٥,٤٠٠	٢,٢٦٦,٦٦٠	٢,٢٦٦,٦٦٠	٢,٢٦٦,٦٦٠
٥,١٢٥,٣٢٢	-	-	-	-	٥,١٢٥,٦٣٢	٥,١٢٥,٦٣٢	٥,١٢٥,٦٣٢
٢٤٠,١٤١,٦٦٨	-	٢٤,٨٤٥,٥١٥	٢,٩٩٦,٥٠٠	٦,٢٠٢,١٥١	-	-	-
٧,٣٤٢,٤٨٧	-	-	٢,٢٢١,٣٠٥	-	٥,١٢٥,٦٣٢	٥,١٢٥,٦٣٢	٥,١٢٥,٦٣٢
-	-	-	-	-	-	-	-
٥,٢٠٤,٤٣٨	-	-	٥,٢٠٤,٤٣٨	-	-	-	-
٢,٢٢٩,١٥٢	-	-	٢,٢٢٩,١٥٢	-	-	-	-
٢,٢٥٨,٥١١	-	١٤,٣٦١,٤٤٦	١,٨١٠,٩٦٦	-	-	-	-
٤٢,١١٧,٦١٢	٢,٨٥٦,٢٧٨	٢١,٨٧٤,٤٤٥	٨,١٧٩,٥٥٤	٢,٢٦٦,٦٦٠	٢,٢٦٦,٦٦٠	٢,٢٦٦,٦٦٠	٢,٢٦٦,٦٦٠
٧,٠٢٣,٤٠٠	-	-	٢,٠٠٠,٠٠٠	-	٧,٠٢٣,٤٠٠	٧,٠٢٣,٤٠٠	٧,٠٢٣,٤٠٠
١٨١,٦٦٩,٢٦١	١٥,٧١٧,٢٤٥	١٥,٤٦٨,٤١٢	١٨١,٦٦٩,٢٦١	١٦,٤٢٤,٥١٧	١٠,٨٢٣,٤١٢	١٠,٨٢٣,٤١٢	١٠,٨٢٣,٤١٢

المصدر : البنك الزراعي السعودي  
 التقرير السنوي / ٢٠١٤م / ١٤٠٥ هـ  
 المصدر : البنك الزراعي السعودي

جدول رقم (١٧)  
 المعلومات المبرجة للقطاع الزراعي بالمملكة خلال العام المالي  
 ١٤٠٤ / ١٤٠٥ هـ - موزعة على مجالات

المسلك	نقل الأبقار المبرورة	معدات إنتاج الأبناج	معدات تربية الدواجن	الأعلاف	الألات الزراعية	المكين والمضخات	الأبناج المبرورة
٢٨٢.١٢٧٢٩	-	-	٥.٩٧٤٥٧	١٠٢١١٧٧٥٢	٧١٩١٢٧٣٨	١٠١٢٨١٧٩٢	الرياحين
٢٢٢١٩٧٦١	-	-	١١٢٢٨٢٠	٢٢٢٢٤٢٢٠	٥٤٥٥١١٢	٢١.٥٧٩٢	جسده
٢٢.٥٥١٢١٤	-	-	٧.١١١٧٨٩	١٥٩.٤٤٤٥٠	٨١٠٠٠٨٥٤	٨٢٤٩٨٢٩	سريفة
٢٢.٤٨٢٢	-	-	-	١١.٨٥٩٢٢	١٠.٨٥١٥	٧٨٢.٢٩٥	أبناج
١١٨١١٢٥٤٧	٢٢٩٢٥٩١	٢١٧٢٢٧	٢٢٥٧١	٧٢٥٤٧٧٥٤	١٦٥٧٤١٢	٢٢٧٤٤٨٢٧	المضخات
٢٥.٠١٧٤٤	-	-	١.١١٥٢٩	٨٤٢٢٨٥٩	٩.٢٢٢٢٢	١١١٤٢٨٧٧	المبيدة
٥٨٧٤٧٢٩	١٧٥٢١٤١	١١٦.٠١	٨٦٥٩١	٢١.٩.٠٧٨	٢٤٢٢٢٧.٩	٢٢٥٤٥١.٥	مخارط
٢٤٧٢٨٨٤	-	-	-	٢٠.٠٠٠.٢٧	٣٢.٥٠٤٥٨	١١١٢٩٢٩٩	الميزان
١٥٨٥٢٨٢٥	-	-	-	٤٥٢٢٢٤	٧٤٥.١٧٧	٧٤٥.٢٢٤	ميزان
٢٧٤١٩٢٧	١.٠٠٠.٠٠٠	-	٥.٤٤.٠١	٨١٦١٨١٤	١١٢٨٧٠	١٢٢.٠٨٨٧	نوك
١٨٢٤٤٩٧.٨	١١١١١٢٧	٢٩٦.٠١	٤٤٤٢١١	٤٢٢١١٨٠.٩	٢١٩.٧٩٩٧	٥٠٠.١٢٥.١	مطرح
٢٢٨٢١.٢٨٥	-	-	٤٦٥٤٢٧	٢١٧.٨٢٥٥٤	٤٤.٢٥٢١	١١٦٢٩١١٨	الطاحنة
١٢٧٧٨٨٨١٢١	١.٠٧٢٢٢٦٩	١٧٤٨٢٤	١٢٧٨٧٧٤	٧١.١٤٢١٨٢	٢٨٥١٥٢٧٥٤	٢٥٥٨٨١٦٢٥	المضخة

المصدر : بيانات الزراعة المبرورة  
 المبرورة المبرورة رقم ٢١ لعام ١٤٠٤ / ١٤٠٥ هـ .

جدول رقم (١٨)  
 المبالغ الممولة للولايات الزراعية بالمملكة خلال العام المالي ١٤٠٤ / ١٤٠٥ هـ

الولاية	مراكيز	مجموع	مساعدات وقرضات	مساعدات	إسكان	مساعدات وقرضات	مساعدات	مراكيز	الإجمالي
الرياض	٣٢١٣٢١	١٥٠٠٠٧	٢٣٧٩٠٠٢	١٨١٩٩٤٧٧	٣٣١٣٢١	١٨١٩٩٤٧٧	٢٣٧٩٠٠٢	٣٢١٣٢١	١٥٠٠٠٧
بجدة	-	٤٠٢٤٤٤	٢٤٤٣٩١٠	-	-	٢٤٤٣٩١٠	٢٤٤٣٩١٠	-	٤٠٢٤٤٤
بني نورة	١٣٩٦٧٧	-	-	-	١٣٩٦٧٧	-	-	١٣٩٦٧٧	-
القصوف	٥٠٨٨٢	-	٧١٤٤٤٥	١٤٩٠٨٥٩	-	١٤٩٠٨٥٩	٧١٤٤٤٥	٥٠٨٨٢	-
الدمية	١٢٦٦٨٦	-	٦٦٠٤٦٦	١٧٠٤٦	-	١٧٠٤٦	٦٦٠٤٦٦	١٢٦٦٨٦	-
حائل	-	-	١٠٤٠٧٥٥	-	-	-	١٠٤٠٧٥٥	-	-
المحوف	٨٥٢٥٢	-	١٥٢٨٩٧	١٦٦٦٢٤	-	١٦٦٦٢٤	١٥٢٨٩٧	٨٥٢٥٢	-
سدير	-	-	١٤٢٦٦٠	-	-	-	١٤٢٦٦٠	-	-
بيشك	-	-	٢٩١٩٦٠	-	-	-	٢٩١٩٦٠	-	-
بنت	٦٧٥٦٢٠	-	٢٠٦٠٦٧٤	٨١٧٨٥٦	-	٨١٧٨٥٦	٢٠٦٠٦٧٤	٦٧٥٦٢٠	-
الطائف	٩١١٨٥٧	-	١١٦١٨٧٢	-	-	-	١١٦١٨٧٢	٩١١٨٥٧	-
المجموع	١٦٢٨٨٧٥	-	١٥٧٤٨١٢٠	٤٥٦٦٢٧٤	٢٠٤٤٥٢١	٤٥٦٦٢٧٤	١٥٧٤٨١٢٠	١٦٢٨٨٧٥	-

المصدر : البنك الزراعي السعودي  
 التقرير السنوي رقم (٢٦) لعام ١٤٠٤ / ١٤٠٥ هـ

جدول رقم (١٩)  
الانتاج الحيواني بالملكة والقصيم  
١٤٠٤ / ١٤٠٥ هـ / ١٩٨٤ / ١٩٨٥ م

تاج	الملكـة			القـصـيم		
	مزارع متخصصة	مزارع تقليدية	المجموع	مزارع متخصصة	مزارع تقليدية	المجموع
تاج	١٧٦٨٠٠١٣٩	٩٤٩١٧٢	١٧٧٧٤٩٣١١	٦٦٦٥٠٠٥٦٥	٢٥٠٩٦٤	٦٦٦٦٨٦٢٢٩
بش	٢٣٩٤٦٨٩٣٨٧	—	٢٣٩٤٦٨٩٣٨٧	—	—	—
سام	١٠١٧٠٩٣٩	٦٣٥٢٨٨٢٤	٧٣٦٩٩٧١٣	٩٤٠٧٨٦	٧٧١٠٩٩١	٨٦٦٠٧٧٢
بز	—	٢٨٢٢٢٦٦	—	—	٧١٠٥٠٥	—
بار	—	١٨٢٢٦٥	—	—	١٠٠١٠٥	—
بنل	—	٤٣٦٧٥٤	—	—	٦٧٠١٥٦	—
تاج بن	١٢٤٦٦٩٥١٤	—	١٢٤٦٦٩٥١٤	٢٨٠١٨٥٢	—	٢٨٠١٨٥٢

- المجموع من اعداد الباحث .
- انتاج الدجاج والبيض والأنتام والماعز والأبقار والأبل بالواحد .
- انتاج اللبن بالقر .

مصدر البيانات :

- ادارة الدراسات الاقتصادية والاحصاء بوزارة الزراعة والمياه بالملكة العربية السعودية
- النشرة السنوية للاحصاءات الزراعية ١٩٨٤ / ١٩٨٥ م

جدول رقم (٢٠)  
 انتاج التمور بالمملكة العربية السعودية والأهمية النسبية لكل إمارة  
 عام ١٩٧٨ م

الاسم		المساحة		الانتاج	
الترتيب	%	الترتيب	%	بالطن	%
٢	٢٠٢	٢	١٦٦	٦٣٥٧٩٦	٢٠٢
١	٢٧٦	١	٢٤٨	٨٦٩٧٦٨	٢٧٦
٣	١١٦	٤	١٠٦	٣٦٧٣٥١	١١٦
٥	٨٠١	٥	٧١	٢٦٥٤٩٦	٨٠١
٩	١٠	٨	٢٢	٣٠٤٧٥	١٠
٦	٥٢	٦	٦٩	١٦٤٨١٩	٥٢
٤	١٠٥	٣	١٥٩	٣٣١٢٣٣	١٠٥
٧	٢٩	٧	٥٧	٩٠٧٥٤	٢٩
١٠	٠٣	١٠	٠٣	٨١١٦	٠٣
٨	١٢	٩	١٦	٤٣٥٤١	١٢
—	١٠٠	—	١٠٠	٣١٥٥٠٠	١٠٠

المصدر : كلية العلوم الزراعية والأغذية بجامعة الملك فيصل -  
 بقية الخيل الأولى بالمملكة العربية السعودية ٢٨ - ٣٠ جمادى الأولى ١٤٠٣ هـ

التقديري بالقصيم ايبانغ ٢٩٦ الف نسمة ( جدول ٢٢ ) عام ١٤٠٣ هـ .  
يتم اتباع طرق الري الحديثة في كثير من المزارع وخاصة بالنسبة لمحصول  
القمح الذي يعتمد على الري المجهوري .

- يتم اتباع طرق الري الحديثة ( جدول ٢٣ ) كالري المجهوري والمدفعي والري  
الثابت ، وجميعها تساعد على زراعة مساحة كبيرة بأقل تكلفة ممكنة مع  
الاستفادة بأكثر قدر ممكن من المياه ، وكذلك الري بالتقيط الذي يستخدم  
في زراعة النخيل وأشجار الفاكهة كالنخيل والرمان والحمضيات  
والخضروات داخل البيوت المحمية .

- لقد ساعد على نجاح الزراعة بالقصيم سهولة الاتصال بينها وبين المدن  
الرئيسية بالملكة ( الرياض والمدينة المنورة ومكة المكرمة ) ، فهي تكاد  
تكون في موقع متوسط بين الرياض والمدينة المنورة ، ( جدول ٢٤ ) .

- انشئت صوامع للقلال ومطاحن للدقيق بالقصيم قرب بريدة بدأ تشغيلها  
منذ عام ١٣٩٨ هـ ، وبلغت طاقتها التخزينية ٢٨٥ الف طن في موسم عام  
١٤٠٤ هـ ويضم هذا المشروع مطحناً للدقيق طاقته الانتاجية ٣٠٠ طن  
يومية ومصنعاً للأعلاف طاقته الانتاجية ٣٠٠ طن يومية ومصنعاً للأعلاف  
طاقته الانتاجية ٦٠٠ طن يومية كما ينتج مختلف أنواع الأعلاف .

#### معلومات التنمية الزراعية :

رغم النجاح الذي حققته التنمية الزراعية فإن هناك بعض المعلومات  
ذات الأثر على برامج التنمية نذكرها فيما يلي : -

#### (أ) معلومات طبيعية : وتمثل فيما يلي :

- الموارد المائية باعتبارها المحدد الأساسي للأنتاج الزراعي حيث يعتمد جزء  
كبير من المساحات المزروعة على الأمطار التي تتميز بالندرة وعدم  
الاستقرار .

جدول (٢١)  
الأراضي القابلة للرى في منطقة القصيم

الأراضي القابلة للرى ويمكن زراعتها رغم بعض المشاكل	أراضي حدة صالحة للزراعة بالمكشور	المجموع
	١٤٩٦١	١ - وادي الرمة
	١٥٧٥٠	٢ - بريدة
	٦٣٠٧	٣ - الأسياح
	٢٠١٦٣	٤ - خف العذبة
	١١٦١٧	٥ - وادي الريشة
	١٩٧٣	٦ - سطحات طاروق الفرينية
	٣٦١٤	٧ - الربضة
١٢٠٠٠	—	٨ - الربضة
١٥٠٠٠	—	٩ - السرس
٢٧٠٠٠	٧٤٣٨٥	الإجمالي

المصدر : الامتثاري ست ١٣٩٩ هـ

جدول (٢٢)  
عدد السكان التقديري لمنطقة القصيم ١٣٩٤ هـ - هـ

معدل النمو السنوي المتوسط	١٤٠٣ هـ	١٣٩٩ هـ	١٣٩٤ هـ	البلديات	١
٨,٣	١٣٧.٠٠٠	١٠٠.٠٠٠	٦٩٩٢٤	سريده	١
٩,١	٥٦.٠٠٠	٤٠.٠٠٠	٢٦٩٩٠	عبيده	٢
٤,٤	١٨.٠٠٠	١٥.٠٠٠	١٢٢٦٦	المرس	٣
٩,٠	١٤.٠٠٠	١٠.٠٠٠	٦٤٠٠	البكيرية	٤
١٠,٠	١٠.٠٠٠	٧.٠٠٠	٤٥٨١	المدنب	٥
٩,٠	١٥.٠٠٠	١١.٠٠٠	-	البدائع	٦
١١,٠	٤.٠٠٠	٢.٥٠٠	١.٥٠٠	الأسياح	٧
٦,٠	١٨.٠٠٠	١٤.٠٠٠	٨٢٠٠	رياض الخبراء	٨
٩,٠	١٣.٠٠٠	٩.٠٠٠	-	الخبراء/الحابين	٩
٥,٠	٥٥.٠٠٠	٤٥.٠٠٠	-	النيابة	١٠
١٠,٩	٣.٠٠٠	٢.٠٠٠	١١٩٢	عنون الخواء	١١
٨,٠	٢٥.٠٠٠	٢.٠٠٠	١٣٧٦	السيهية	١٢
٨,٨	٢٩٦.٠٠٠	٢١٧.٠٠٠	١٣٢.٥٢٩	المجموع	

المصدر: منطقة القصيم - مخطط التنمية الشامل المديرية العامة للشؤون البلدية والقروية بالقصيم.

جدول رقم (٢٣)  
وسائل الري الحديثة بالقصيم  
١٤٠٣ هـ / ١٤٠٤ هـ

مدن الزراعة	محموري	مدنعملى	ثابت	شقي
بريدة	٣٠١٦	٧٦٩	٨٩٣	—
عنيزة	٧٠٠	٣٠٠	—	١٠٠
إجمالي القصيم	٣٧١٦	١٠٦٩	٨٩٣	١٠٠

- الجدول من إعداد الباحث

- مصدر البيانات :

الفرقة التجلوة الصنامة بالقصيم - اللجنة الزراعية .  
ماذا نعرف عن الزراعة بالقصيم ١٤٠٥ / ١٤٠٦ هـ .

جدول (٢٤)  
 المسافات بين أهم مدن القصيم ومدن المملكة العربية

المدن	القصيم	الرياض	الدمشق	البحرين	القطيف	الجبيل	الدمشق	البحرين	القطيف	الجبيل	الدمشق	البحرين	القطيف	الجبيل
الرياض	٢٨٠	٨٨٠	٥٢٠	٨٨٠	٥٦٠	١٢٠	٧٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	
الدمشق	٢٨٠	٨٦٠	٥٢٠	٨٨٠	٥٥٠	١٢٠	٧٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	
البحرين	٢٧٠	٨٠٠	٤٧٠	٨٤٠	٥١٠	١١٠	٦٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	
القطيف	٢٤٠	٨٢٠	٤٦٠	٨٢٠	٥٠٠	١٠٠	٦٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	
الجبيل	١٠٠	٨٨٠	٥٦٠	٩١٠	٥٨٠	١٠٠	٧٠	٨٠	٨٥	٩٤	١٠٥	١١٥	١٢٥	
الدمشق	٢٤٠	٨٢٠	٤٦٠	٨٢٠	٥٠٠	١٠٠	٦٠	٨٥	٩٥	١٠٥	١١٥	١٢٥	١٣٥	
البحرين	٢٣٠	٨٢٠	٤٧٠	٨٤٠	٥١٠	١١٠	٦٠	١٠	٧٥	٨٥	٩٥	١٠٥	١١٥	
القطيف	٧٠	٨٢٠	٤٦٠	٨٢٠	٥٠٠	١٠٠	٦٠	٤٨٥	٤٩٥	٥٠٥	٥١٥	٥٢٥	٥٣٥	
الجبيل	١٥٠	٧٠	٥٢٠	٩١٠	١٠٠٠	١٠٠٠	٩١٠	٩٨٥	٩٢٥	٩٧٥	٩٣٥	٩٨٥	٩٦٥	
الدمشق	١١٦٠	١٢٦٠	٨٦٠	١١٣٠	١١٣٠	١٢٣٠	١٢٣٠	٩٤٥	٩١٥	٩١٥	٩٤٥	٩٨٥	٩٨٥	
البحرين	١٢٠	٤٢٠	٨٦٠	٨٦٠	٩٢٠	٩٦٠	٩٦٠	٩٦٥	٩٦٥	٩٦٥	٩٦٥	٩٦٥	٩٦٥	
القطيف	٨٨٠	٤٥٠	١٣٦٠	٩٠	٩٣٥	٩٢٥	٩٣٥	٩٤٥	٩٢٥	٩٢٥	٩٢٥	٩٢٥	٩٢٥	
الجبيل	٨٨٠	٤٣٥	١١٦٥	٩٥٥	٩٥٥	٩٥٥	٩٥٥	٩٥٥	٩٥٥	٩٥٥	٩٥٥	٩٥٥	٩٥٥	

المصدر: إدارة الطرق - القصيم - وزارة المواصلات - بريدة - المملكة العربية السعودية.

المناخ الحار الذى يؤدي إلى فقدان جزء كبير من الماء بالبخار ويزيد من ملوحة التربة ويرفع من معدل نتج النبات .

- عدم استواء الأرض يعيق استخدام الآلات الزراعية الحديثة التى تعد ضرورية لمواجهة نقص العمالة .

إن هناك حد أقصى لتوسع في بعض المحاصيل الغذائية ذات الاحتياجات المائية في بعض المناطق مما يجعل الاكتفاء الذاتى على المدى البعيد أمر يصعب تحقيقه في ظل التوسع الزراعى الذى لا يتفق والموارد المائية المتاحة .

- نضوب بعض الآبار عندما يكون معدل سحب الماء أكبر من طاقة الماء الجوفى في بعض المناطق .

هبوب العواصف الرملية والترابية يؤدي إلى تلف بعض المحاصيل ويضر بالصحة .

- ظاهرة الكثبان الرملية لها آثارها الضارة على بعض المحاصيل .

- بعض التربات مثل التربات الملحية تحتاج إلى معالجة للتخلص من الأملاح ، كما أن بعض التربات فقيرة في المواد الغذائية اللازمة للنبات كالنيتروجين مما يتطلب تعويض ذلك باستخدام الأسمدة .

بعض المياه المتاحة كتلك التى في تكوين الحف لا تناسب جميع النباتات ، ولذلك فهى تحتاج إلى معالجة حتى يمكن الاستفادة منها أو زراعة محاصيل معينة تناسب وهذا النوع من المياه .

- التربة الرملية التى تحتاج إلى وفرة في المياه لشدة نفاذيتها .

- تعرية التربة نظراً لشدة الرياح أحياناً أو بسبب السيول .

## (٢) معوقات بشرية :

وتتمثل فيما يلي :

هجرة القوى العاملة من الريف إلى المدن جرياً وراء الأجور المرتفعة وسعياً وراء ارتفاع مستوى المعيشة .

- الاعتماد على العمالة الوافدة إلى حد كبير لعدم وجود العمالة المحلية الكافية .

- عدم توفر العمالة الفنية الكافية لصيانة الآلات الزراعية مما يؤدي الى شراء آلات جديدة بدلا من صيانة الآلات القديمة خاصة في ظل الدعم المقدم للآلات ، مما يؤدي الى زيادة تكلفة الانتاج .

- ارتفاع أجور العمالة الزراعية مع عدم ارتفاع معدل العائد الصافي من السلع الزراعية بنفس معدل الانشطة الأخرى مما يؤدي الى هجرة العمالة الزراعية الى الانشطة الأخرى وفي نفس الوقت يؤدي الى زيادة الانتاج الزراعي وازدياد احتمالات انكماش حجمه خاصة اذا توافرت منتجات أجنبية مناسبة بأسعار أقل في الأسواق المحلية .

- انخفاض متوسط مساحة الحيازة الزراعية يقلل من الاعتماد على الآلات الحديثة في وقت يقل فيه العرض من العمالة الزراعية .

- يتميز القطاع الخاص في استثماراته بالسعي وراء الربح السريع المضمون ، ولذلك فان كثيراً من المستثمرين يتعدون عن القطاع الزراعي لعدم التأكد من العائد وانخفاضه بصفة عامة بالمقارنة بغيره من القطاعات الأخرى في المدن ، ولذلك فإن ما يقدم عليه القطاع الخاص يعتمد على الحوافز والدعم الذي تقدمه الدولة .

- ان للحوافز التي قدمت لتشجيع زراعة القمح جانب سلبية تبرز في استهلاك المياه بدرجة قد تؤدي الى النضوب السريع للمياه الغير قابلة للتجديد .

- ان زيادة الانتاج في محصول معين يكون عادة على حساب محصول آخر مما يؤدي الى اختلال في التركيب المحصولي الذي قد تعكس آثاره على الانتاج كما ونوعاً .

- ان القوة الشرائية في المملكة لا يواكبها زيادة متوازنة في المساحة المنزرعة أو في الانتاج الزراعي مما يجعل تحقيق الاكتفاء الذاتي أمراً يحتاج الى جهود كبيرة .

- تقوم الدولة عادة بتوزيع الأراضي البور مع ترك استصلاحها للزارعين في القطاع الخاص ، ونظراً لعدم دراية بعضهم بقدرة الأرض المحدودة في مراحلها الأولى فإن ذلك يؤدي الى ظهور الأراضي الملحية في بعض المناطق .

عدم وجود حماية للانتاج المحلي ضد منافسة الواردات من السلع الشعبية  
لانتاج المحلي .

عدم التنسيق بشكل عام بين مناطق الانتاج المختلفة ومناطق الاستهلاك .

عدم وجود تكامل بين مشروعات التخزين والتعبئة والتصنيع الزراعى .

عدم وجود تنظيم تسويقي للانتاج المحلي لبعض المحاصيل كالخضروات  
والفاكهة والانتاج الحيوانى .

### توصيات :

في ضوء خطط التنمية وما حققته من نجاح ، وما واجهه التنمية الزراعية من  
معيقات ، فان هناك بعض الأمور التى نرى أن توضع في الاعتبار حتى تتحقق  
التنمية الزراعية بالصورة المثلى ومن أهمها :

- وضع ضوابط ومعايير لترشيد استخدام المياه .
- العمل على تطبيق التقنية الحديثة على نطاق واسع لتقليل استخدام المياه .
- معالجة المياه الجوفية المالحة للاستفادة منها في الزراعة والشرب .
- التوسع في الاستفادة من مياه المجارى بعد معالجتها .
- مواصلة التوسع في مشاريع تحلية مياه البحر حتى تخفف الضغط على المياه  
الجوفية .
- نشر الوعى الزراعى بين الجمهور لترشيد استهلاك الانتاج الزراعى .
- تدخل الدولة في استصلاح الأراضى البور على أسس علمية ، قبل تسليمها  
للمزارعين ، لأن ذلك فوق قدراتهم ، كما أنه يساعد على منع تدهور الأرض  
وفقدانها لخصوبتها .
- العمل على ادخال محاصيل قصيرة العمر مبكرة النضج مرتفعة الغلة بحيث  
يمكن الحصول على محاصيل لا تشغل الأرض لفترة طويلة مما يساعد على  
التوسع الرأسى للانتاج الزراعى .
- التركيز على الميكنة الزراعية حتى يتفادى هذا القطاع مشكلة نقص العمالة

- مع العمل على تحسين مستوى استخدام الآلات .
- تحديد التركيب المحصول للانتاج الزراعى فى ضوء الاحتياجات الفعلية للسكان والميزة النسبية لكل محصول .
- العمل على تخفيض الاعانات بشكل تدريجى وليس بشكل فجائى حتى لا يتبعه تخفيض مفاخىء فى الانتاج لا يتناسب وخطط التنمية ، كما أن استمرار تقديم الاعانات على المدى الطويل ليس لى صالح الاقتصاد بشكل عام .
- العمل على جودة الانتاج بشكل عام أى الاهتمام بالكيف وليس بالكم فقط .
- العمل على الحماية الجمركية وخاصة بالنسبة للمنتجات التى قاربت من الاكتفاء الذاتى تشجيعاً لها على الاستمرار .
- تشجيع قيام الصناعات الغذائية المعتمدة على الانتاج الزراعى القائم .
- العمل على اتاج مستلزمات الانتاج الزراعى مثل الأسمدة والبذور والأمصال البيطرية واتاج اللقاحات ومعدات الري ومقاومة الآفات .
- اعداد عمالة فنية متخصصة فى ميدان الزراعة .
- العمل على تنمية مهارات وادراك المشتغلين بالزراعة فى استخدام الآلات التى يتعاملون معها .
- الاستغلال الكامل لطاقت المزرعة ومواردها المتاحة بشكل اقتصادى .
- العمل على استمرار السيولة النقدية لدى المنتجين بحيث لا يتأخر صرف متحقاتهم مما يؤثر على مستوى الانتاج .
- العمل على حفظ وتبريد وتخزين المنتجات الزراعية ..
- اعداد فنين لصيانة الآلات حتى لا يلهجاً المنتجون لشراء آلات جديدة وفى هذا زيادة لتكلفة الانتاج الزراعى .
- توجيه الدعم المالى نحو مستلزمات الانتاج .
- انشاء شركات متخصصة لتسويق المنتجات الزراعية لى ضوء الطلب المحلى والعرض العالمى من المنتجات الغذائية .

- الاهتمام باستغلال وتنمية المراعى الطبيعية وحمايتها من الرعى الجائر .
- التوسع فى تصنيع الاعلاف من المصادر غير التقليدية وذلك للاستفادة من نفايات الحيوانات ومخلفات المزارع ومصانع الاسماك حتى يمكن توفير الحبوب للاستهلاك البشرى ، كما يؤثر على تخفيض أسعار المواد الغذائية .
- التوسع فى تربية السلالات الحيوانية الممتازة التى ترفع من انتاجية اقلوحده من اللحوم والألبان .
- الرعاية البيطرية وتحقيق الثروة الحيوانية ضد الأمراض والأوبئة .

## خاتمة :

لقد أعطت المملكة العربية السعودية من خلال خطط التنمية اهتماماً كبيراً للزراعة ، وذلك ضمن استراتيجية وطنية تهدف الى تنويع مصادر الدخل القومي ، كما تهدف الى تخفيض حجم الواردات من المنتجات الغذائية والى مواجهة مشكلة الغذاء ، والى توطيد البدو وتخفيف نزوح السكان من الريف الى المدن ورفع مستواهم المعيشي .

وقد اتضح من البحث أن هذا الاهتمام حقق نجاحاً كبيراً يمكن ادراكه من ارتفاع مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الاجمالي ، كما ترتب عليه تحقيق فائض في بعض المحاصيل الهامة كالقمح والتمر ، والى ما يقرب من الاكتفاء الذاتي في بعض محاصيل الفاكهة والخضروات وفي انتاج الدواجن والبيض واللحوم والألبان .

ولم يكن ممكناً تحقيق هذا النجاح في بلد صحراوي نادر المطر كالمملكة لولا الدعم الذي تقدمه الدولة كحوافز في شكل منح أو قروض ميسرة بدون فوائد ، أو في شكل خدمات وارشاد زراعي . كما أمكن بفضل هذا الدعم الاستفادة الى حد كبير بالمياه الجوفية التي تتوفر في المملكة .

وللقصيم دور كبير في نجاح القطاع الزراعي بالمملكة ، فهي تعد من أهم مناطق المملكة الزراعية ، حيث تساهم بنحو ثلث انتاج المملكة في بعض المحاصيل كالقمح كما تساهم بحجز كبير من انتاج المملكة من الخضروات والفاكهة . وبالإمكان أن تحقق القصيم نجاحاً أكبر في المستقبل رغم أن مساحة القصيم لا تتجاوز ٣٪ من مساحة المملكة ، وذلك إذا امكن التغلب على المعوقات المشار إليها في البحث .

وبما ساعد على نجاح الزراعة بالقصيم ما تتنوع به من مساحة واسعة صالحة للزراعة ومن مناخ يساعد على تنوع المحاصيل على مدار السنة ، ومن مياه جوفية وفيرة تمد الزراعة بما تحتاجها من المياه على مدار السنة .

ورغم ما تحققت من نجاح للزراعة فان هناك بعض المعوقات التي تواجه

التنمية الزراعية في المملكة بصفة عامة وفي القصيم بصفة خاصة ، وهذه المعوقات بعضها طبيعي والآخر بشري ورد ذكرها بالبحث ضمن معوقات التنمية الزراعية .

وللتغلب على هذه المعوقات ينبغي القيام ببعض الأمور التي أشرنا إليها ضمن التوصيات بالبحث التي تعد ضرورية لكي تتحقق أهداف التنمية الزراعية على المدى الطويل وحتى يكون نجاح القطاع الزراعي مساهماً لخطط التنمية .

والله ولي التوفيق .

## المواش :

- ١ - حسين على الشرع  
النفط والتنمية الشاملة في الوطن العربي - الرياض  
١٩٨٢م ، ص (٢٤٠) .
- ٢ - المرجع السابق ، ص (٢٧٩) .
- ٣ - د. محمود الشافعي :  
التنمية والبرمجة الصناعية ، محاضرات غير منشورة .
- ٤ - سيد عيمى :  
التنمية الاقتصادية في المملكة العربية السعودية ، الرياض .  
التاريخ ( بدون ) ، ص (١) .
- ٥ - العروة التجارية والصناعية بالمملكة ، ادارة البحوث .  
مقومات التكامل الزراعي والصناعي بالمملكة ، الرياض  
١٤٠٥ هـ ، ص (٢٧) .
- ٦ - د. مصطفى نوري عثمان :  
الماء ومسيرة التنمية في المملكة العربية السعودية ، جدة  
١٤٠٤ هـ ص (٢٥٢) .
- ٧ - صدرت فتوى شرعية باجازة استعمال مياه المجارى بعد تنقيتها  
وتصفيتها ، فقد انتت هيئة كبار العلماء بالمملكة بقرارها رقم ٦٤ بتاريخ  
٢٥/١٠/١٣٩٨ هـ « بأن الماء الكثير المتغير بنجاسة يطهر اذا زال تغيره بنفسه  
أو باضافة ماء طهور اليه أو زال تغيره بطول مكث أو تأثير الشمس ودور  
الرياح عليه أو نحو ذلك لزوال الحكم بزوال علته » .
- ٨ - وزارة التخطيط بالمملكة العربية السعودية  
خطة التنمية الثالثة ( ١٤٠٠ - ١٤٠٥ هـ ) ، ص (٥١) .
- ٩ - مؤسسة النقد السعودي :  
التقرير السنوي العام ١٤٠٤ هـ ( ١٩٨٤ م ) .

- ١٠ - وزارة الزراعة والمياه بالملكة العربية السعودية :  
ادارة الدراسات الاقتصادية والاحصاء ، النشرة السنوية  
للاحصاءات الجارية بالعينة ، ١٩٨٥ م .
- ١١ - البنك الزراعي العربي السعودي :  
التقرير السنوي رقم ٢١ لعام ١٤٠٤/١٤٠٥ هـ .
- ١٢ - الغرفة التجارية الصناعية بالملكة العربية السعودية - ادارة  
البحوث :  
مستقبل الزراعة بالملكة ، الرياض ، ١٤٠٥ هـ ص (٥٦) .
- ١٣ - وزارة التخطيط بالملكة العربية السعودية :  
حقائق وأرقام منجزات خطط التنمية ١٣٩٠ - ١٤٠٢ هـ .
- ١٤ - د. عبد الرحمن صادق الشريف :  
جغرافية المملكة العربية السعودية - الجزء الأول ، الرياض  
١٩٨٤ م . ص (٨٧) .
- ١٥ - مصطفى توري عثمان ، مرجع سابق ، ص (٦٧) .
- ١٦ - المرجع السابق ، ص (٧٤) .
- ١٧ - المرجع السابق ، ص (٧٥) .
- ١٨ - د. عبد العزيز طريم شرف :  
امارة حريملاء . دراسة جغرافية ميدانية ، القسم الأول ،  
قسم الجغرافية بجامعة الامام محمد بن سعود الاسلامية . الرياض ١٤٠٦ هـ ،  
ص (١٩٥) .
- ١٩ - نوركونست ١٤٠٣ هـ .
- ٢٠ - وزارة الزراعة ، المملكة العربية السعودية ، ادارة الدراسات  
الاقتصادية والاحصاء :  
النتائج العامة للتعداد الزراعي الشامل ١٤٠١/١٤٠٢ هـ .

## المراجع :

- ١ - محمد عبد الغنى سعودى :  
الوطن العربى ، بيروت ١٩٨٢ م .
- ٢ - محمد متولى :  
حوض الخليج العربى ، القاهرة ١٩٧٧ م .
- ٣ - محمود طه أبو العلا :  
جغرافية شبه الجزيرة العربية ، الجزء الثانى ١٩٨٦ م .
- ٤ - الغرفة التجارية الصناعية بالمملكة العربية السعودية ، ادارة البحوث  
مكنة القطاع الزراعى وأثرها على الانتاجية الزراعية ، الرياض  
١٤٠٤ هـ .
- ٥ - الغرفة التجارية الصناعية بالمملكة العربية السعودية ، ادارة  
وثائق وانجازات المؤتمر الثانى لرجال الأعمال السعوديين ، الرياض  
١٤٠٥ هـ .
- ٦ - الغرفة التجارية الصناعية بالمملكة - ادارة البحوث  
ماذا تعرف عن الزراعة بالقصيم ١٤٠٥ / ١٤٠٦ هـ .
- ٧ - الاستشارى ست ١٣٩٩ هـ .
- ٨ - جامعة الدول العربية :  
المنظمة العربية للتنمية الزراعية -  
السياسة الزراعية للمملكة العربية السعودية ، الجزء الأول ،  
الخرطوم ١٩٨٩ م .
- ٩ - كلية العلوم الزراعية والأغذية بجامعة الملك فيصل  
ندوة النخيل الأولى - جمادى الأولى ١٤٠٢ هـ .
- ١٠ - كلية الاقتصاد والادارة بالقصيم :  
دراسة اقتصادية واجتماعية عن القصيم ١٤٠٤ هـ .
- ١١ - مؤسسه النقد السعودى  
التقرير السنوى لعام ١٤٠٤ / ١٤٠٥ / ١٤٠٥ / ١٤٠٦ هـ

- ١٢ - مديرية الشؤون البلدية والقروية بالقصيم .  
مخطط التنمية الشاملة بالقصيم .
- ١٣ منظمة الأغذية والزراعة ( F.A.O ) .
- ١٤ - وزارة المالية والاقتصاد الوطنى بالمملكة العربية السعودية :  
مخطط التنمية الأولى والثانية والثالثة والرابعة ( ١٣٩٠ -  
١٤١٠ هـ ) .
- ١٥ - وزارة المالية والاقتصاد الوطنى بالمملكة العربية السعودية - مصلحة  
الاحصاءات العامة :  
الاحصاءات السنوية لأعوام ١٤٠٢ ، ١٤٠٣ ، ١٤٠٤ هـ .
- ١٦ - وزارة الزراعة والمياه بالمملكة العربية السعودية - إدارة الدراسات  
الاقتصادية والاحصاء :  
النشرات الاحصائية والنتائج العامة لتعداد الزراعى الشامل .
- ١٧ - وزارة الزراعة والمياه بالمملكة العربية السعودية :  
ادارة الغروة الحيوانية .

18 - Ali Haroun,

*Agriculture and Water Resources in S.A.*

Faculty of arts, Alex. Un. Rev. no 34, 1986.

19 - A.P.A.Vink,

*Land use in advancing agriculture, Berlin, 1975.*

20 - L.Arunon,

*Crop production in Arid Regions, London 1972.*

21 - Fisher W.B.

*The middle East, London 1976*

22 - Peter Beaumont,

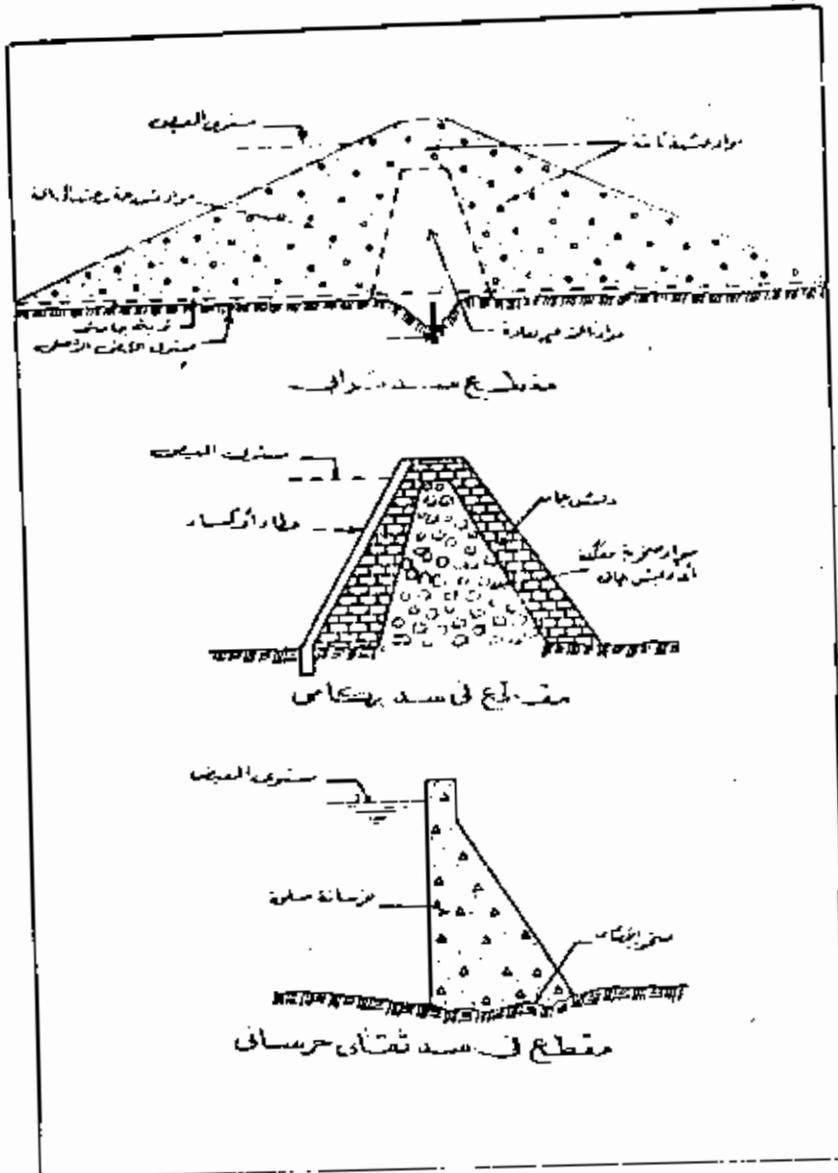
Water Development in S.A.,

The geographical Journal, vol. 143, P1, March 1977-

23 - Ministry of Agriculture and water in S.A.:

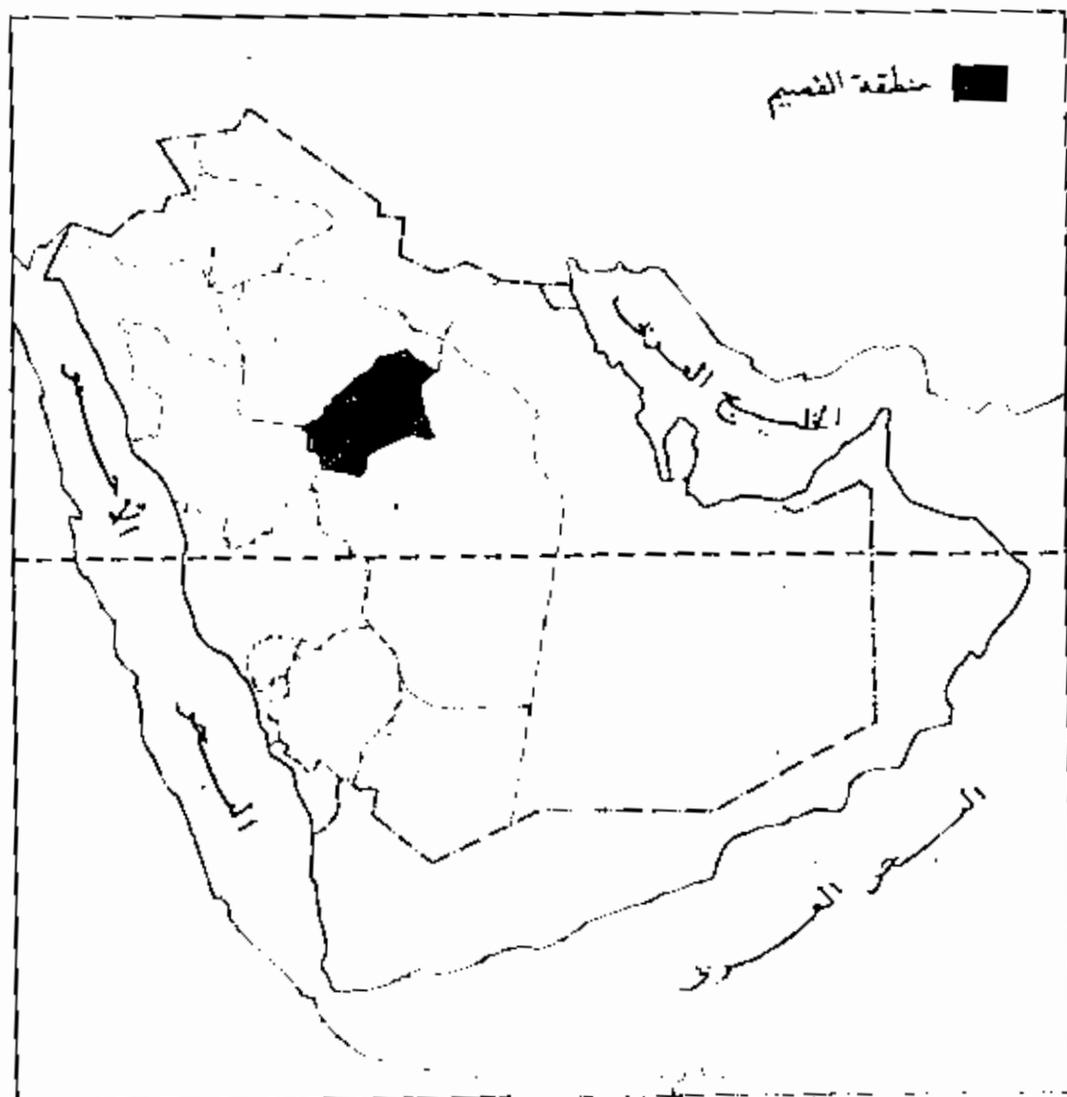
Aguide to Agriculture Investment in S.A 1979.

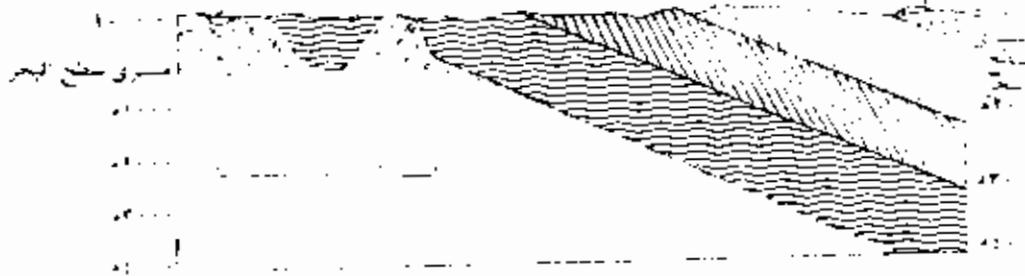
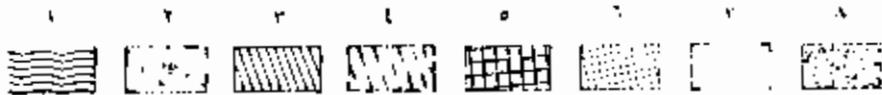
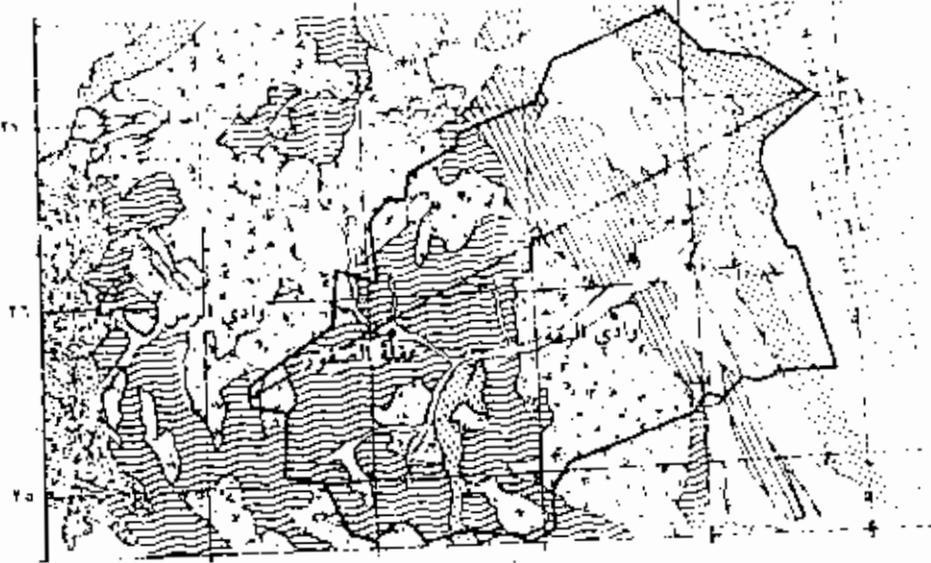
( شكل رقم ١ )  
 أنواع السدود بالملكية



المصدر : مصطفى نوري عثمان  
 الماء وسورة التنمية بالملكية

(شكل رقم ٢)  
موقع منطقة القصيم





- (١) صخور متحولة ترجع إلى ما قبل العصر الكمبري .
- (٢) جرانيت وصخور جرانيتية متحولة .
- (٣) أحجار رميلة ترجع إلى ما قبل العصر الكمبري الدهقولي .
- (٤) أحجار رميلة ترجع إلى العصر البرمي .
- (٥) صخور ترجع إلى العصر الجوراسي والعصر انطيشوري .
- (٦) رمال هوائية
- (٧) طمي ( غرين ) وما يرتبط به من رواسب .
- (٨) بازلت ترجع إلى الزمن الثالث والرابع .

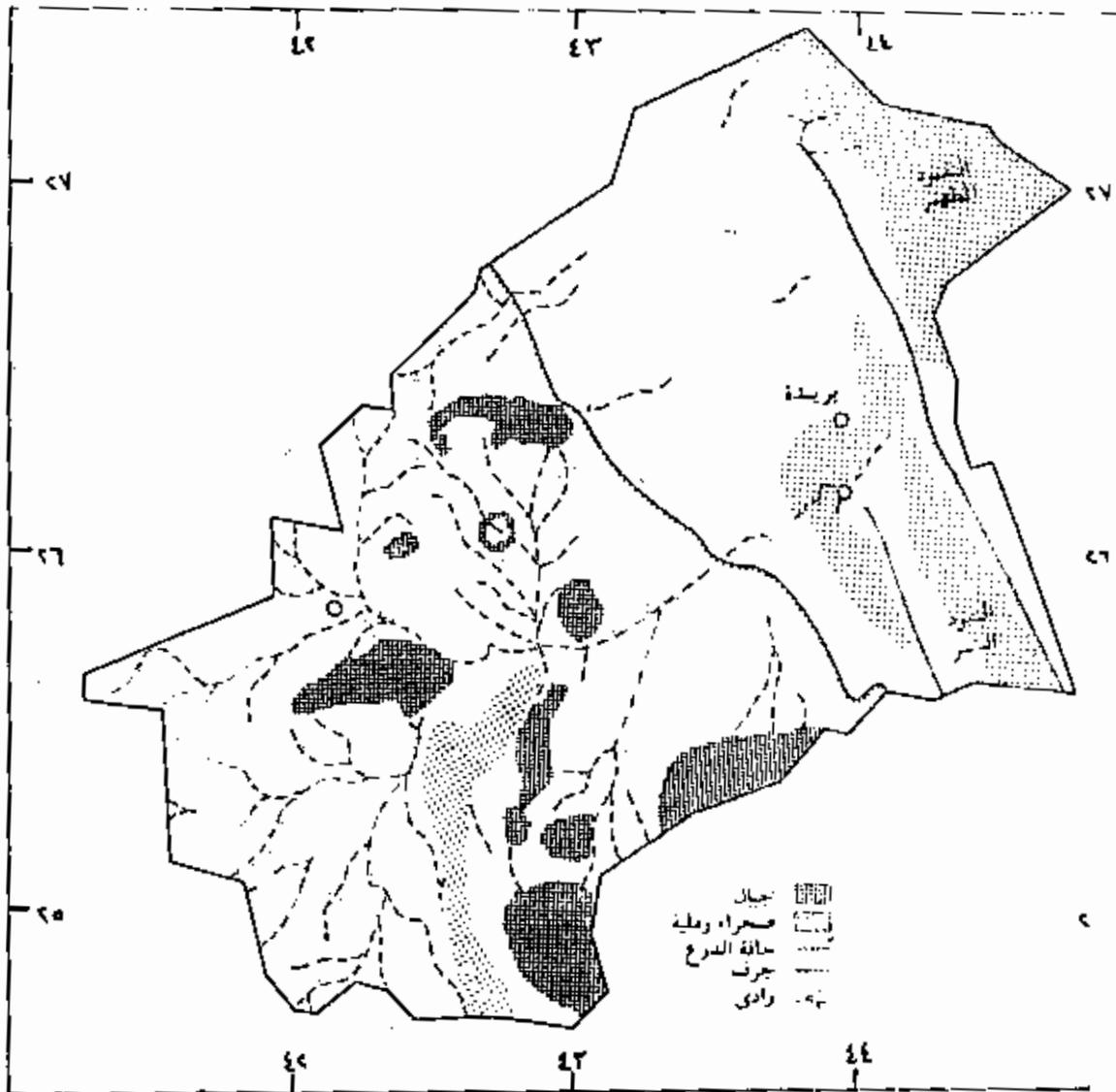
( شكل رقم ٣ )

الخريطة الجيولوجية وقطاع في منطقة القصيم

المصدر : كلية الاقتصاد والادارة بالقصيم

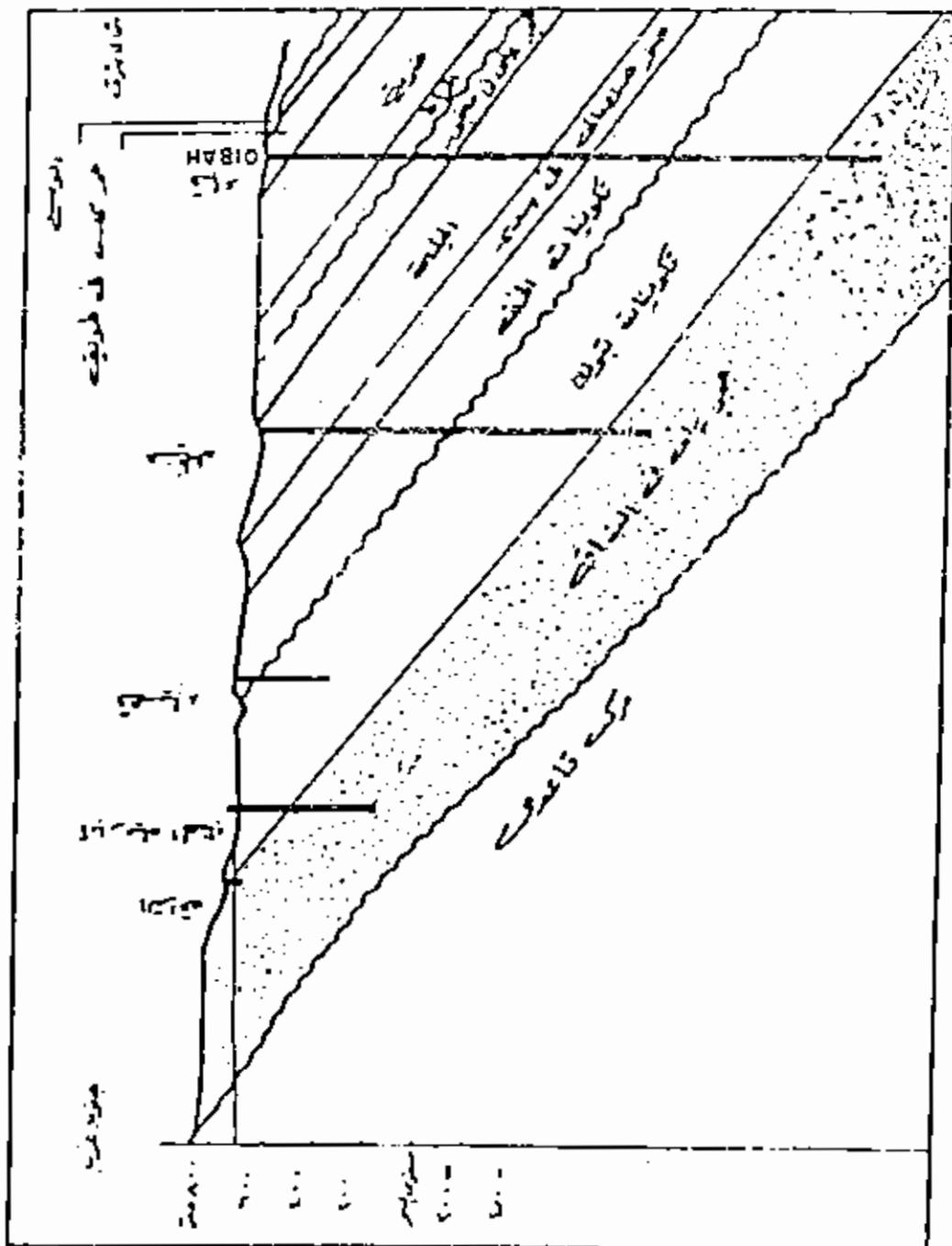
دراسة اقتصادية واجتماعية عن القصيم ١٤٠٤ هـ .

( شكل رقم ٤ )  
المظاهر التضاريسية بالقصيم



مقياس الرسم : ١ : ٢٠٠٠٠٠  
المصدر : كلية الاقتصاد والإدارة بالقصيم  
دراسة اقتصادية وإحصائية للقصيم ، ١٤٠٤ هـ .

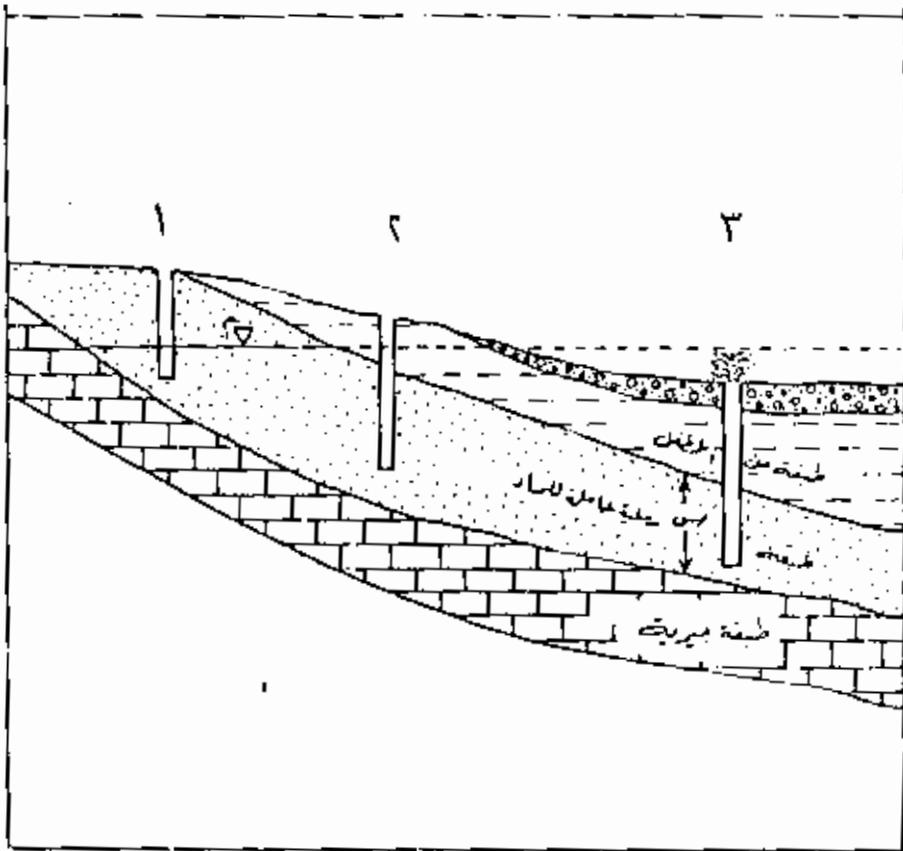
( شكل رقم ٥ )



تجمعات عذانات الماء الجوفية بالتميم

المصدر : مخطط التنمية الشامل بالتميم .

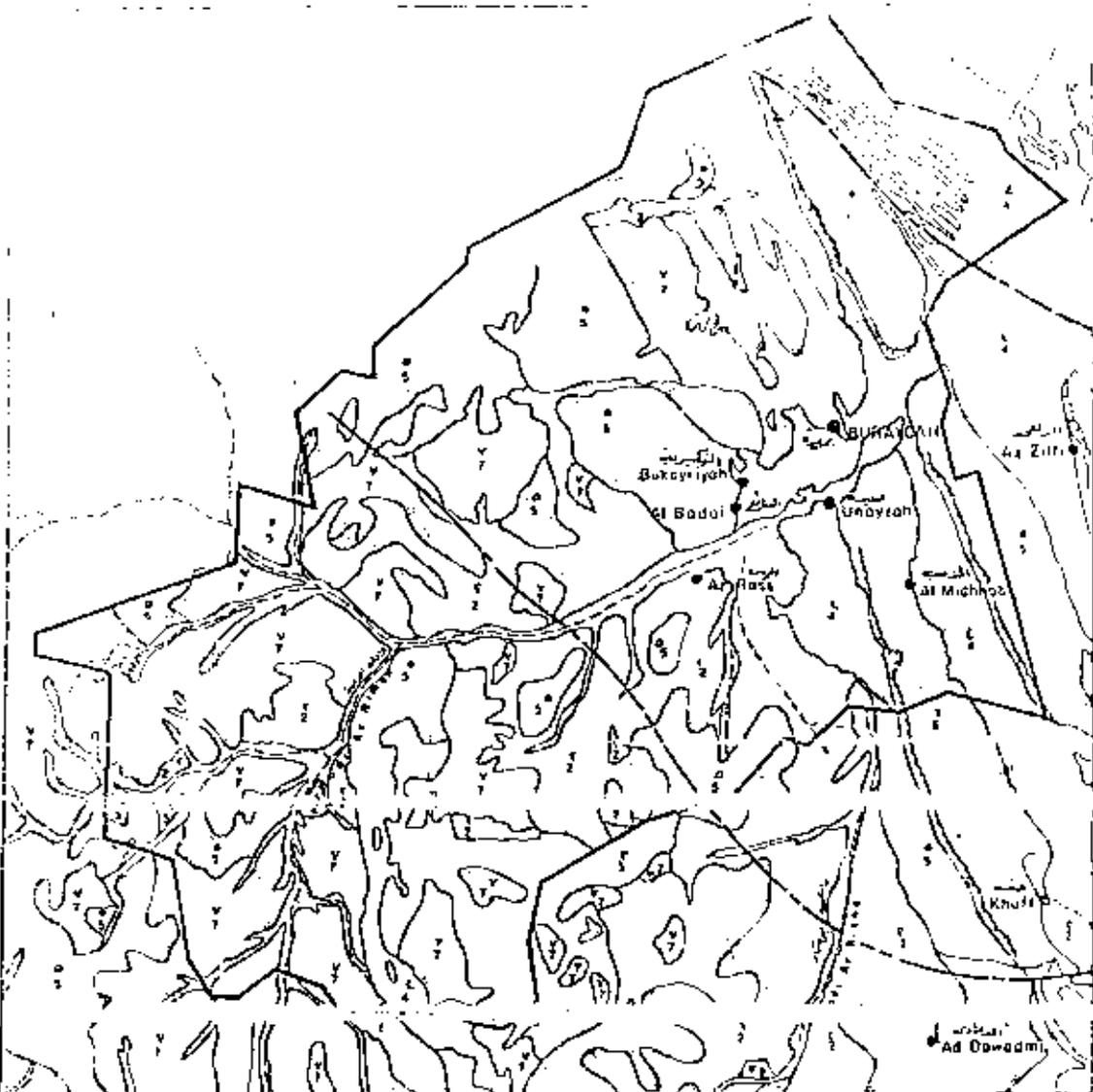
شكل رقم (٦)  
مخاض الآبار المحفورة في طبقة واحدة



- ١ - بئر محفورة في المنطقة غير المحصورة ( في مكشف الطبقة ) ولا يرتفع مستوى الماء .
  - ٢ - بئر محفورة في المنطقة المحصورة من الطبقة ويرتفع مستوى الماء فيها .
  - ٣ - بئر محفورة في المنطقة المحصورة من الطبقة وينتقل مياهها على سطح الأرض بسبب ارتفاع مستوى الماء عن سطح الأرض .
- من حلك الطبقة الحاملة للماء .
  - من حلك الطبقة الحاملة للماء .
  - م مستوى منسوب الماء في الطبقة الحاملة له .

المصدر: الماء وميراث التنمية في المملكة العربية السعودية - العدد خمسة .

# شكل رقم (٧) لتوزيع التربة السائدة في منطقة القصيم

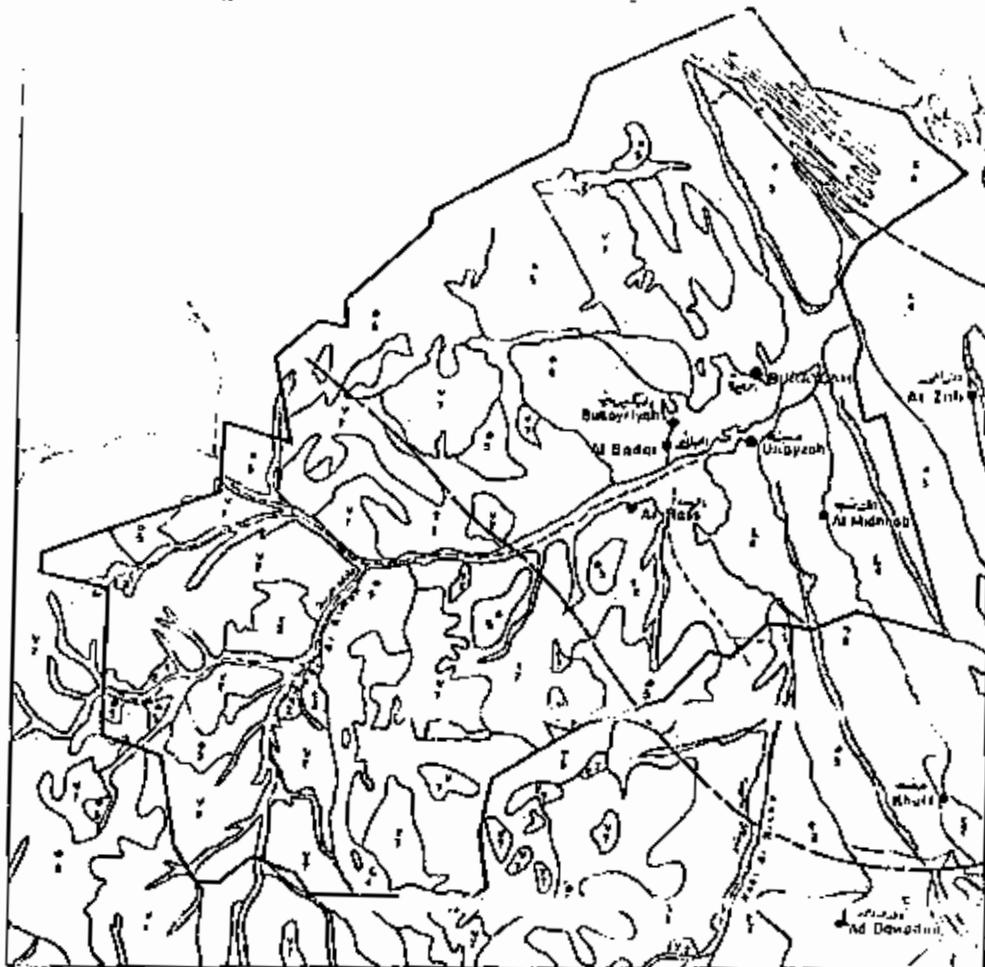


UNIT	احوال التربة السائدة SOIL CONDITIONS	برمجة
1	ALLUVIAL WIDE DEEP LOAMY TO SANDY SOIL WITH STONE AND GRAVEL LOCAL LOWLY DEPOSITS QUATERNARY SEGMENTS AND ALLUVIAL COLLUVIAL FANS GRAVELLED SANDY SOIL	
2	GRANITE AND SHALE OUTCROPS WITH COLLUVIAL SAND DEPOSITS DEFEETAL SOILS AND DEEP SANDY SOILS	
3	SAND DUNES, DEEP SANDY SOILS	
4	SANDSTONE GNEISS, GRANITE AND MODERATELY FINELY GRAVELLED SANDY SOIL	
5	LIMESTONE SKELETAL SOIL AND GRAVELLY LOAMY SANDS LOCAL DEPOSITS ON HILLS	
7	SANDSTONE GNEISS, GRANITE, SHALE, SKELETAL SOIL LOCAL GRAVELLY SANDY SOIL	

مقياس الرسم 1 : 200000

المصدر : مخطط التربة التام بالقصيم

# شكل رقم (A) النباتات الطبيعية في القسم



UMIT	النباتات السائدة الدائمة في القسم PREVAILING PERENNIAL VEGETATION
1	HALIMPHYLIS SUCULENTA SPIRUA HALOSTYLON SALICORNICUM HALUSTYLON PERSEU
2	ANANTHEMUM EPYRPODUM HALOSTYLON SALICORNICUM ZAMCUM TURQUOUM ARISTIDA ET ANVLEA GARCHI
3	ANANTHEMUM EPYRPODUM HALOSTYLON SALICORNICUM PANICUM TURQUOUM ARISTIDA ET
4	CALLISTOGONUM CORMAGUM PANICUM TURQUOUM STYCIUS CONOLOMENTUM AFFINISIA HUMIDICAMA (INDIA)
5	ANANTHEMUM EPYRPODUM PANICUM TURQUOUM LASTUNUS MARIUS ANVLEA GARCHI
6	ANANTHEMUM EPYRPODUM PANICUM TURQUOUM ANVLEA GARCHI ARISTIDA HUMIDICAMA (INDIA)
7	ANANTHEMUM EPYRPODUM PANICUM TURQUOUM STYCIUS CONOLOMENTUM

مقياس الرسم : 1/100000

المصدر :

مخطط التربة الشامل بالقسم



## هجرة زراعة البطيخ البعلى من محافظة كفر الشيخ الى غرى محافظة المنيا - دراسة ميدانية

اعداد

دكتور محمد مدحت جابر عبد الجليل  
أستاذ مساعد بقسم الجغرافيا  
كلية الآداب - المنيا  
وجامعة الامارات العربية المتحدة

بسم الله الرحمن الرحيم

### هجرة زراع البطيخ البعلى من منطقة البرلس الى غرى محافظة المنيا دراسة ميدانية

مقدمة :

يهدف الباحث من دراسته الحالية الى التعرف بهجرة تكاد تكون  
مجهولة من ناحية ، والى تحليل الابعاد الجغرافية المتضمنة فى هذه الهجرة والتي  
وجد أنها تجعل منها هجرة فريدة Unique بين أنواع الحركات البشرية التي  
نعرفها .

وقد كان من حسن حظ الباحث ان دراسته للماجستير كانت عن  
مركز فوه فى محافظة كفر الشيخ التي قدم منها هؤلاء الزراع ، وان رسالته  
للهكتوراه كانت عن مركز انبيا فى المحافظة التي وفدوا اليها ، وقد ساعده هذا  
فى دراسته الحالية .

ومعظم التحليلات المتضمنة في هذه الدراسة معتمدة على دراسة ميدانية مكثفة تمت بين شهر ديسمبر سنة ١٩٨٢ ومارس سنة ١٩٨٤ ، وذلك أثناء إشراف الباحث على الدراسة الميدانية لطلاب قسم الجغرافية بجامعة المنيا ، وهنا يشير الباحث الى فضل هؤلاء الطلاب في معاونته وخاصة ما يتعلق بتوزيع وملء استمارات الاستبيان والتي شملت غرب محافظة المنيا وهي مسافة تقرب من ١٢٠ كيلو متراً . وقد شملت الدراسة توزيع هذه الاستمارات على عينة من هؤلاء المهاجرين بلغ عددهم ٣٦٤ شخصاً وهؤلاء يمثلون نسبة حوالى ١٢.٥٪ من العدد التقديرى للمهاجرين الذكور في محافظة المنيا . هذا بالإضافة الى تدوين الملاحظات والدراسات الأخرى غير القائمة على الاستبيان والتي امتدت كما سبقت الإشارة الى ٤ شهور .

### دوافع الهجرة Motives

تركز معظم دراسات الهجرة على أهمية عوامل الطرد والجذب Push-Pull Factors والتي تبدوا على سبيل المثال في العديد من المناطق الأفريقية<sup>(١)</sup> . وفي منطقة الطرد لهؤلاء المهاجرين نلاحظ أنهم جاؤوا في معظمهم من منطقة واحدة هي مركز البرلس وهي منطقة تتميز بزيادة المكونات الرملية والكتبان التي هي جزء من كتبان شمال الدلتا التي يتراوح اتساعها بين ٥٠٠ - ١٤٠٠ متراً وهي قسمين كتبان منخفضة نسبياً غرب بوغاز البرلس وكتبان مرتفعة تقع شرق بلدة البرج<sup>(٢)</sup> وعلى ذلك فهؤلاء جاؤوا من المنطقة المرتفعة الكتبان حيث يقع مركز البرلس ويشهد الضغط على الموارد الأرضية لاسيما والمركز محصور بين البحر المتوسط شمالاً وبحيرة البرلس جنوباً ، يضاف الى ذلك انه زاد من الصعوبات الاقتصادية أمام السكان في البرلس ، تأثير حرقة الصيد بعد استكمال بناء السد العالي وبدء حجز المياه

(١) Kosinski, L.A., & Prothero, R.M., Migrations and population pressures on resources, in zelinski, W., & others, Geography and crowding world, oxford univ. press, london, 1970, pp. 251-8.

(٢) محمد صفى الدين ابو البرز مورفولوجية الأراضي المصرية دار النهضة العربية - الطبعة الأولى القاهرة ، ص ٢٨٣ .

أمامه ، فقل الناتج السمكى وتدهورت الحرفة ، ولذلك ليس من قبيل المصادفة أن يكون بدء هجرتهم مترامن مع اتمام بناء السد في أواخر الستينات .

أما عن خصائص البيئة التي هاجروا إليها غربى محافظة المنيا والتي مثلت دافعاً للهجرة ، فاننا نجد تشابهاً هنا مع بيئتهم الأصلية في كفر الشيخ ، ففي غرب محافظة المنيا يتسع الوادى على عكس الجانب الشرق فيبلغ متوسط عرضه في الجانب الغربى ١٥ كم ، بينما لا يزيد عن نصف كيلو متر في الشرق وقد يعدم وجود السهل الفيضى ويظهر صورة متقطعة<sup>(٢)</sup> ، ولى هذه الحافة الغربية من المحافظة تطفى تكوينات الرمال والتي تسود معظم الهضبة الغربية والتي تصل مساحتها الى أكثر من ثلثى مساحة مصر وهى هضبة صحراوية من خصائصها وجود خطوط الكتيان الرملية الطولية<sup>(٣)</sup> .

وهنا نلاحظ التشابه الواضح بين بيئتي الطرد والجذب من حيث فقرهما ، وهو أمر غريب ، اذ يلاحظ في دراسات الهجرة ان الاختلاف بين البيئتين هو الذى يحرك تيار الهجرة Migration Fiow من منطقة فقيرة الى أخرى غنية .

وتوضيح ذلك - كما سنرى بعد قليل - انه برغم قسوة البيئة في الموطن الاصلى وسيادة مكونات الرمال الا ان هؤلاء السكان طوروا أسلوباً فريداً في الزراعة وخاصة للبطيخ وبعض المقات والطماطم ، يعتمد على زراعة هذه الأصناف دون الاعتماد على الري أو الماء السطحي عموماً . وكان شبروع هذا الأسلوب Technique الفريد سبباً فى الضغط على الأرض المتاحة هناك مع نمو السكان - رغم انها ليست ارضاً زراعية تقليدية - فعمد هؤلاء الى الهجرة الى بعض مناطق فى مصر لها نفس الخصائص الطبيعية وأهمها مناطق الرمال التي تمتد المعمور الزراعى ، وكان منها الجزء الغربى من محافظة المنيا حيث أكثر مناطق هجرتهم أهمية .

(٢) محمد حلى العبر او النور - مرجع سابق - ص ١٥٠ - ١٥٤ .

(٣) Said, R., the Geology of egypt, elsevier publ. comp. amsterdam, netherland, 1962, pp 185-187.

## أوجه الشبه والاختلاف بين هجرة زراع البطيخ البعل وغيرها على المستويين القومى والدولى :

تباين حركات الانتقال البشري على مستوى العالم اجمع ، كما توحد فى نفس القطر انواع عديدة من الهجرات والمقارنة هنا توضح التشابه ، وبالتالي فنجد بالمقارنة انه فى مصر توجد هجرة ريفية - حضرية ، وهجرات موسمية لعمال الترحيل ، وهجرة دولية الى خارج البلاد ، ولكن هذه الهجرة موضوع الدراسة تختلف عنها جميعاً مع التسليم بان الدافع لاقصادى له أهميته وذلك لان هجرة زراع البطيخ ليست قصيرة المدى مثل هجرة عمال الترحيل ، وليست طويلة المدى مثل الهجرة الدولية ، وربما كانت متوسطة المدى مثل الهجرة الريفية - الحضرية . إلا أن أوجه الاختلاف عن معظم الهجرات وخاصة الهجرة الريفية الحضرية فى مصر Rural-urban انها هجرة ريفية ريفية يحكم النشاط الممارس ، كذلك تختلف هذه الهجرة عن الهجرة الى خارج البلاد فى ان للأخيرة ايجابياتها وسلبياتها بالنسبة لمصر<sup>(١)</sup> ولكن هجرة زراع البطيخ البعل لا شك ان ايجابياتها أكثر من سلبياتها ، لا سيما وانها هجرة من مناطق مغلقة سكانياً الى أخرى مغلقة سكانياً أيضاً فلا تضيف عبئاً مثل الهجرة الريفية الحضرية على المدن .

وحى تتضح الصورة أثناء المقارنات فإننا نذكر ان هؤلاء المهاجرين يقدون الى غربى النيا من كفر الشيخ ويقيمون فى غربى المحافظة لمدة ٩ أشهر عموماً ، وبعدها يعودون الى مواطنهم فى البرلس لمدة ٣ شهور بعيفة عامة بعد انتهاء موسم زراعة البطيخ . وعلى ذلك فالهجرة تدخل ضمن حركات الهجرة الداخلية الشائعة فى مصر ، ويقدر « ناصف » أن حوالى ٣٠٥٥ مليون شخصاً سنة ٧٦ أو ٩٤٪ من جملة السكان فى مصر آنذاك قد صنفوا على أساس انهم مهاجرين<sup>(٢)</sup> .

(١) Hansen, B., & radwan, employment opportunities and equity in egypt, LLO, Genevo, 1982, pp. 233-38.

(٢) Nassaf, A., Demographic development in egypt, 1960-1976, in LLO, UNDP, employment opportunities and equity in egypt, No. 2, 1983.

وتتضح اوجه الشبه والاختلاف بين هؤلاء وحركات الهجرة في العالم العربي فتجد مثلاً أن للقبائل السودانية هجرات معروفة كما هو الحال عند « الكبايش » التي تقسم السنة عندهم الى موسم رحلة وموسم استقرار ، ومع أن دافعهم اقتصادي فالعامل المناخي يحركهم بداية من منتصف مايو ، بعد ذلك يعودون لموطن استقرارهم الشتوي ، وقد تطورت رحلتهم الى ٨٠٠ كم ، وفي حالة « المندوة » في شرق السودان ينتقل الرعاة بين ثلاثة أماكن دلتا القاش وشر عطيرة ، والأرض المرتفعة نسبياً بينهما ويمكّم حركتهم هذه عوامل بيئية مثل تواجدهم بقطعاتهم في الأرض المرتفعة بين القاش والعطيرة بعيداً عن خطر المرض وآثار المطر ، بينما يعود الرعاة في الحريف الى القاش ، وبعد ذلك يزرع القطن في الدلتا فيمتنع تواجدهم بها فيرحلون الى أطرافه مكونين اطاراً يحيط بها ، وفي الصيف يتجه البعض الى عطيرة<sup>(١)</sup> .

وفي المثال السابق تشابه هجرة زراع البطيخ مع الكبايش في طول مسافة الهجرة اذ تصل في المنيا الى حوالى ٥٠٠ كم ، وبينما موطن الاستقرار « شتوية » عند الكبايش نهدها صيفية عند زراع البطيخ . ويقصد بموطن الاستقرار مساكن المهاجرين في مواطنهم الأصلية .

ومثل تلك الهجرات تمارسها أيضاً قبائل سودانية اخرى هي « الرزيقات » في منطقة بحر العرب وتتواجد هناك في موسم الجفاف ، بينما تبعد عنه في موسم المطر الذي يولد الذباب في المنطقة فتؤذى القطعان فهنا عامل الطرد يثنى ايضاً<sup>(٢)</sup> .

وربما يشابه وضع زراع البطيخ في هجرتهم مع هجرة « العبايده »

<sup>(١)</sup> انظر: محمد عبد الحليم عبد الحليم ، « هجرات القبائل العربية في السودان » ، ص ١٦٤ .

<sup>(٢)</sup> انظر: محمد عبد الحليم عبد الحليم ، « هجرات القبائل العربية في السودان » ، ص ١٦٤ .

<sup>(٣)</sup> انظر: محمد عبد الحليم عبد الحليم ، « هجرات القبائل العربية في السودان » ، ص ١٦٤ .

<sup>(٤)</sup> انظر: محمد عبد الحليم عبد الحليم ، « هجرات القبائل العربية في السودان » ، ص ١٦٤ .

يكون دافعهم للاستقرار في مناطق جديدة هو فقرهم عن غيرهم وقدهم لأبلهم فيدعوا حياة اقتصادية جديدة عند حافة الاراضي الزراعية<sup>(٢)</sup> وهو ما تجرى في حالة عينة بحثنا هذا حيث استقروا عند النطاق الزراعي العربي لمحافظة المنيا . وثمة تشابه واختلاف في آن واحد مع هجرة أخرى تجرى في العراق ، ففي مناطق الصحراء في البادية هناك حركات أفقية أو سطحية بمعنى أنها تجرى من مكان الى مكان في بادية منبسطة نوعاً ، ويقوم بها ثلاث مجموعات قبلية هامة هي شمر في بادية الجزيرة ، وعتزة في البادية الشمالية ، وقبائل الظفر وتجدول في البادية الجنوبية . وجميعها تكون إبان الشتاء في الصحراء وتعود الى مساكنها الصيفية الدائمة قرب الأنهار وهذه تتشابه مع هجرة زراع البطيخ الذين يعودون لمساكنهم الدائمة صيفاً ، ولكنها تختلف عن قبائل أخرى تتميز بأن هجرتها رأسية بين حضيض الجبال وقممها وتعني بها قبائل الاكراد في لواء الموصل يهبطون في الشتاء الى الودية وفي الفصول الأخرى يقصدون المرتفعات المغطاة بالكلاّ وهؤلاء على العكس من السابقين تكون منازلهم الدائمة شتوية<sup>(٣)</sup> .

وهناك بعض أوجه الشبه بين هجرة زراع البطيخ البعل من شمال كمر الشيخ الى عرقي محافظة المنيا وبين هجرة شهيرة في نطاق حوض البحر المتوسط وهي ما تعرف بحركة الانتقال الفصلي Transhumance وخاصة في أسبانيا في هضبة الميزيتا بين السهول والوديان من ناحية في فصل الشتاء وبين المرتفعات من ناحية أخرى في الصيف ، ويرى البعض أن هذه الحركة مشتقة من شمال غرب افريقيا حيث مارسها سكان جبال أطلس ونقلوها الى أسبانيا مع الفتح العربي . ووجه الشبه هنا يكمن في طول المسافة المقطوعة أحياناً ويبدو الاختلاف في أن المساكن الدائمة تكون لدى المتنقل الفصلي Transhumant هي مساكن الشتاء بينما لدى زراع البطيخ تكون هي مساكن الصيف حيث يعودون لمواطنهم . وأيضاً تختلف فلا أن هجرة البطيخ أنفسهم سطحية وهجرة

(٢) كوثر عبد الرسول - العبادة - دراسة في الاستقرار البدوي في الصعيد والنوبة الجصم

الجغرافية المصرية - المحاضرات العامة - الموسم الثقافي - ١٩٦٢ - ص ١٣٥ - ١٨٠

(٣) يوسف خليل الرازي - البداوة والاستقرار في العراق - معهد البحوث والدراسات العربية

١٩٦٩ - ص ١٠٢ - ١٠٤ ، ١٣٢ - ١٣٣

## الانتقال الفصلي هجرة رأسية .

كذلك تشابه هجرة عمالة اسبانية في طول مسافتها مع هجرة الزراع المطبخ التي نحن بصددها ، حيث يهاجر الاسبان على طول الساحل البحرسطي لغرب فرنسا للعمل هناك مدفوعين بفقير البيئة المحلية وهو ما يتشابه مع حالتنا<sup>(١)</sup> وقد لاحظ "Jordan" الفارق بين رعاة الصحراء ورعاة الانتقال الفصلي في حوض البحر المتوسط من حيث موسمية المسكن الدائم لفصل الاستقرار الذي يكون لدى بدو الصحراء في الصيف بينما يكون لدى ممارس الانتقال الفصلي في الشتاء<sup>(٢)</sup> ، وهو عند زراع البطيخ كما لاحظنا يعودون اليه صيفاً لأن موسم زراعة البطيخ ينتهي مع أواخر يونيه .

وبرغم ان الأمثلة السابقة جميعاً تتعلق بحركات الرعاة وعينة بحثنا تتعلق بالزراع فان اوجه المقارنة تتناول المسافة ، وموسم الاستقرار ، والدافع للهجرة وكلها عوامل مشتركة في الانتقال ، اضافة الى أن مثالنا يعد فريداً بحق ، اذا علمنا ان الانتقال عامة قاصر تقريباً على هجرة الرعاة أو العمالة لان الزراع دائماً اقرب الى الاستقرار ومن هنا يكون تفرد الحالة التي ندرسها اذا أنها إنتقلت على طول ٥٠٠ كم لتقوم بالزراعة ، وربما يكون النظير المقابل لها على مستوى خارجي هو هجرة العمالة المصرية الزراعية الى العراق مؤخراً .

وقد عرفت بعض مناطق شرق افريقيا هجرات عمالة زراعية أيضاً وخاصة زمن الاستعمار الأجنبي مثل الهجرة الى مزارع « السيل » في تنزانيا ، كما أن الهجرة الريفية الريفية معروفة<sup>(٣)</sup> . في عدة أماكن من العالم ، وتختلف هجرة زراع البطيخ التي نحن بصددها عن بعضها عن بعض حركات الانتقال العالفة الأخرى والتي لا تكاد تستقر في مكان معلوم ، ومن أشهرها

Mutton, A.R.A., Western europe, blandford press, london 1971, pp. 223 (33).

Jordan, T.G., the european culture area, A systematic geography, harper & Row pub. Now york. 1973, p. 215.

(١) انظر كتابنا السابق "الهجرة الريفية في شرق إفريقيا - دراسة لجمعية الجغرافية العربية لسنة الخمسة

تقلات بعض الحرفيين الايرلنديين الذين يقيمون لبعض الوقت في اطراف المدن ثم ينتقلون إلى غيرها<sup>(٢)</sup> .

وتوضح الأمثلة السابقة عملياً وعالمياً أوجه الشبه والاختلاف مع المثال الذي نحن بصدده . وجدير بالذكر أن نشر في ختام مقارنتنا هذه الى أن آثار هجرة زراع البطيخ الى غرب محافظة المنيا تمثل اختلافاً جوهرياً أيضاً مع إستراتيجية التسمية الزراعية الحالية التي تركز على تغيير التركيب المحصولي Crop structure أكثر من الاعتماد على التوسع الأفقي الذي هبطت معدلاته أخيراً ، بمعنى أن تلك الإستراتيجية تركز على احلال محصول محل آخر في نفس الرقعة الزراعية التقليدية المعروفة ( حوالي ٦ مليون فدان ) بينما تؤدي هجرة هؤلاء الزراع الى زيادة الرقعة الزراعية الأفقية وفي ذلك عدة فوائد ، منها أنها تقتحم النطاق الصحراوي المكون لمعظم مساحة مصر ( ٩٦٪ ) ، وانها تمثل توسعاً أفقياً لا يعتمد على طرق الري السطحية العادية ولذا لا يشكل عبئاً تبعاً لاسلوب الزراعة الفريد المتبع في زراعة البطيخ ، وانما هذه الزراعة البعلية لا تنافس محصولاً آخر كما هو الحال في إستراتيجية تغير التركيب المحصولي الذي في ظله لا بد ان تضار مساحة محصول معين في حالة التوسع في زراعة محصول آخر<sup>(٣)</sup> . اذ ان زراعة البطيخ تتم في مناطق صحراوية تماماً ، وبدأت مع نهاية الستينات في أراضي بكر Virgin Lands لم تزرع من قبل ، بل أن معظم سكانها من الاعراب الذين تنحصر اهتماماتهم في تربية الحيوان والزراعة التقليدية في الأراضي الزراعية القديمة لم يلقوا الى هذه المناطق بالاقبل وصول المهاجرين من محافظة كفر الشيخ .

(٢) Gmelch, G., the Irish timkers cummong publishing comp.,remlopark, california, 1977, pp. 1-9.

(٣) مصطفى الجبل إستراتيجية التنمية الزراعية بين تحقيق الاكتفاء الذاتي وحسن إستغلال الموارد من الندوات ومناقشات المؤتمر الثالث للإقتصاديين المصريين ٢٤ - ٢٦ مارس سنة ١٩٧٧ ، عن إستراتيجية الزراعة في مصر ٧٨ - ١٤٤ .

استخدام الأرض غربي محافظة النجف في زراعة البطيخ البعلل : Land use

تشارك بيئة نزوح المهاجرين في منطقة البرلس ، مع بيئة الوفود في غربي النجف في كثير من الخصائص ، كما لاحظنا وأهمها سيادة مكونات الرمال . وفي البرلس تكون الفرصة امام المزارع اكبر في التنوع المحصولي إضافة الى البطيخ البعلل مثل زراعات المقات والطماطم وبعض المحاصيل التقليدية باعتبار أن هذه محاصيل معاشية يحكم إقامته الدائمة هناك ، ولكن في غربي النجف يحظى البطيخ بغالبية المساحة المزروعة ، كذلك في بيئة النزوح تهدد الأمطار العزيرة التي تتميز بها منطقة شمال الدلتا ذلك النوع من الزراعة ، بينما تتميز منطقة غربي النجف بالجفاف مما يعمل على زيادة فرص نمو ذلك النوع من البطيخ وإن ظهر عائق آخر هو الصقيع ويتغلب عليه المزارع بتغطية البادرات بقش الأرز .

وتشارك المنطقتان ( البرلس وغربي النجف ) أيضاً في كونهما مناطق هامشية Marginal تقع عند حدود « الايكومين » او النطاق الزراعي والمعمور ، وثمة عامل بشري آخر كان له اثره في نوالى نزوح الزراع الى غربي النجف وهو أن مركز بنظم حيث يقيم معظم هؤلاء الزراع ينحصر بين البحر المتوسط شمالاً وبحيرة البرلس جنوباً ونسبة الأراضي الزراعية ، أو الرملية المتاحة لزراعة البطيخ البعلل قلت كثيراً مع نمو السكان المستمر مما دفعهم الى الهجرة ، وفي دراسة اجرتها الأمم المتحدة في السنينات ثبت أن دورة العمل الزراعي غير متصلة ، وهناك وقت فراغ طويل ، ويزيد الأمر سوءاً في مناطق الطرد مثل مركز بنظم لسيادة المسطحات الرملية والمائية ، وفي دراسة لعينة من العمالة الزراعية في مصر وضحت النسب التالية لانماط العمالة الريفية<sup>(1)</sup> كما يوضح الجدول التالي .

International labour office, Geneva, Rural employment problems, in 1961  
the United Arab republic, Geneva, 1961, p. 50

جدول (١) انماط العمالة الريفية في مصر في الستينات

عمال يعملون كل الوقت	٢٩ ٪	عمال غير نظاميين	١٥ ٪
عمال يعملون بعض الوقت	٢٧ ٪	عمال غير مصنفين	١ ٪
عمال موسميون	١٨ ٪	الجملة	١٠٠ ٪

والجدول يوضح أن فترة الستينات - وهي الفترة التي شهدت أول نزوح لزراع البطيخ - كانت من الفترات التي يعاني فيها عمال كثيرين من البطالة آنذاك .

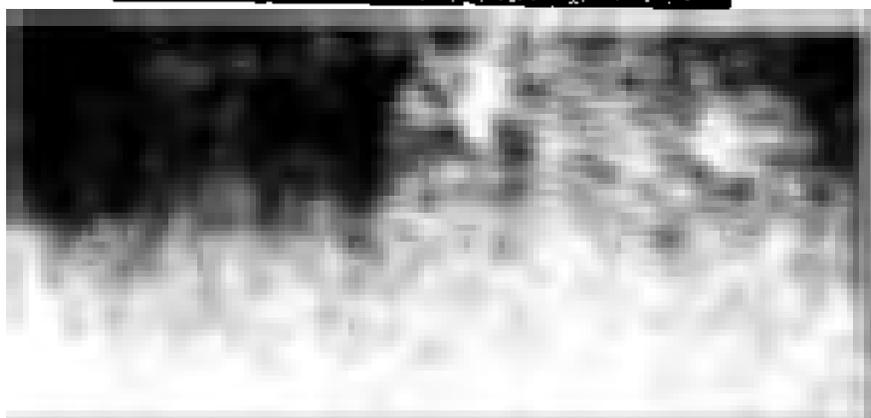
وبعد مجيء هؤلاء الى غربي المنيا بدعوا في ادخال اسلوبهم Technique الخاص بزراعة البطيخ البعل لأول مرة ، ويعتمد ذلك على تحضير الأرض في غربي المنيا بتسويتها أولاً لأنها جزء من كثبان عديدة بالصحراء الغربية ، ثم تقسم الأرض الى أحواض كل حوض مساحة ٥ قيراط ، ثم تقسم الأحواض الى خنادق طولية تسمى محليا سرايب « جمع سرايب » ، وكل واحدة من هذه السرايب طولها من ١٥ - ٢٠ متراً وتأخذ شكل حرف V . مع ملاحظة أن يكون في كل حوض من ١٠ - ١٥ « سرايب » واحياناً تسمى هذه العملية بعملية فج الأرض أو الأقماع ويفصل بين كل « سرايب » وأخرى مسافة قليلة ويختلف عمق « السرايب » باختلاف طبيعة الأرض فيزداد العمق كلما كانت الأرض مرتفعة ويقل بانخفاضها ، وعموماً يتراوح عمق السرايب بين ١ - ٢ متراً ، الى أن يقترب العمق من الرطوبة الأرضية وهي الأساس في هذا الأسلوب من الزراعة . وتوضع صورة (١) السرايب بعد حفرها .

ويقوم المزارع بعمل « جور » في أدق منسوب من « السرايب » عن بعضها بما يسمح بحركة النبات ، وفي الجور توضع البذور وتسمى البنية بين الجور بـ « المصطبة » والتي يستقر فوقها البطيخ عند النضج . وضع البذور تغطى وتخلط بالسماد العضوي الذي هو أساساً مخلفات

ويسمى محلياً « بالرحمال » لمساعدة النبات على النمو في بيئة تفتقر أساساً للسماد العضوى ، وهنا نلاحظ نفع غاية في الأهمية وهي أن مخلفات الحمام هذه تعمل عمل « الأسفنج » وتكون دائماً مشبعة بالماء الأرضى وتمتص الماء بالخاصة الشعرية ، ولذا يكون ذلك « وسطاً » مركزاً بالعناصر الغذائية بمد النبات دائماً بأسباب الحياة في بيئة صحراوية فقيرة . وبعد ظهور البادرات يجرى خفها وقطع « العروش » الضعيفة وأحياناً لا تثبت البذور فيقوم المزارع بوضع بذور جديدة ، كما يحدث في زراعة القطن ويسمى ذلك بالترقيع . وعادة ما يختار المزارع البذور الجيدة المعالجة كيميائياً ضد الآفات وهي من نوع « جيزة ١ » ويغضى المزارع جوانب « السرايه » بقش الأرز الذى يحضره معه من محافظة كفر الشيخ لخلو محافظة المنيا من زراعات الأرز ، وذلك حتى يمنع انبهار جوانب « السرايه » وردم الرمال لجور النبات ، كذلك للحفاظ على البادرات الصغيرة وتغطيتها بالقش حماية من الصقيع ليلا ويستخدم المزارع القش أيضاً عند تمام النضج كعازل بين الثار وبين الرمال الساخنة ، وأيضاً حماية للثار من سقوط الأشعة الشمسية مباشرة على الثار فتفسدها عند النضج .

وهكذا يروى البطيخ المزروع سوى مرة واحدة عند بدء الزراعة ووضع البذور ، وأحياناً يؤمن الزراع الحصول على الماء لهذه الريه الوحيدة بحفر حفرة ٤ × ٤ متراً وعمق ٤ أمتار وبعد الوصول لمستوى الماء الجوف يستخدم ذلك الماء في رى البذور عند وضعها إذا كانت الرطوبة الأرضية غير كافية . وتكون هذه الحفرة قريبة من زراعات البطيخ .

والطريقة الموضحة تؤمن أقصى استخدام للأرض ، ولا تتطلب ماء سطحيًا ، ولا تنتج عنها مشاكل في الصرف كما هو الحال في الطرق التقليدية ، وبذلك لا تؤذى التربة ، ولكن نظراً لضعف مكونات التربة أصلاً فانه غالباً ما تزرع نفس قطعة الأرض بين ٤ - ٨ سنوات فقط ، تترك بعدها ٣ سنوات لاستعادة خصوبتها ، أو إذا زرعت مباشرة يجرى تسوية الأرض من جديد حيث ينقلب وضع السرايب بحيث تصبح السرايب الجديدة محفورة مكان



1. The first part of the document is a list of items, including a book, a notebook, and a folder. The items are listed in a simple, plain font.

المناطق المرتفعة أى في غير مكان السرايب القديمة كما يوضح الشكل (١) وزيادة خصوبة التربة عادة ما يحرق بقايا القش والنباتات المختلفة بعد الموسم وظريقة الزراعة بهذا الشكل قريبة الشبه من الزراعة المتحركة Shifting Agriculture بما في ذلك عملية الحرق سابقة الذكر لزيادة خصوبة التربة ، وتوضحها الصورة (٢) .

وخلال الموسم الزراعى والذي يبدأ عادة في نهاية نوفمبر وبداية ديسمبر ويستمر حتى يونيو ، يعمل المزارع كما لاحظنا في رعاية المحصول وحمايته ويدخل في ذلك تحديد منطقة زراعته بعلامات حديدية واحاطة المزرعة بسياج مكون من سعف النخيل وقش الأرز يمنع سفى الرمال على السرايب وغيرها .

وبصورة عامة لا يزرع في غرنى النيا سوى البطيخ ونادراً ما يزرع المزارع غيره فيما عدا بعض مساحات ضئيلة من الفجل أو المرجير أو الخضروات الأخرى للاستخدام المباشر من المزارع ، وهذا بعد غمطاً مكثفاً من الاستخدام التجارى Commercial يختلف نوعاً ما عما يسود في موطنه الأصلي بمركز بلطيم حيث يسع المركب المحصولى هناك وان ظل البطيخ البعلى محتلاً لاعلى النسب من مساحة الأرض المزروعة ولكن ضمن اقتصاد معاشى .

وبلاحظ أن هناك تباين في حجم مزرعة البطيخ البعل في غرنى النيا ، مقارن بحجم المزرعة من الأنواع الزراعية التقليدية في الأراضي الزراعية القديمة في وادى النيل ، اذ يلاحظ عامة كبر مساحة مزارع البطيخ عنها في حالة الزراعات في الأراضي الزراعية التقليدية . كذلك يلاحظ ارتفاع متوسط مساحة الحيازات - في حالة وجودها - في أراضي البطيخ عنها في الأراضي الزراعية القديمة التى عادة ما تتصف بالثقت .

والمجدول التالى يوضح التوزيع النسبى لمتوسط مساحة المزارع الخاصة بالبطيخ البعل اعتماداً على العينة المدروسة والدراسة الميدانية (١) .

(١) النسب والحسابات من عمل الباحث اعتماداً على الدراسة الميدانية .

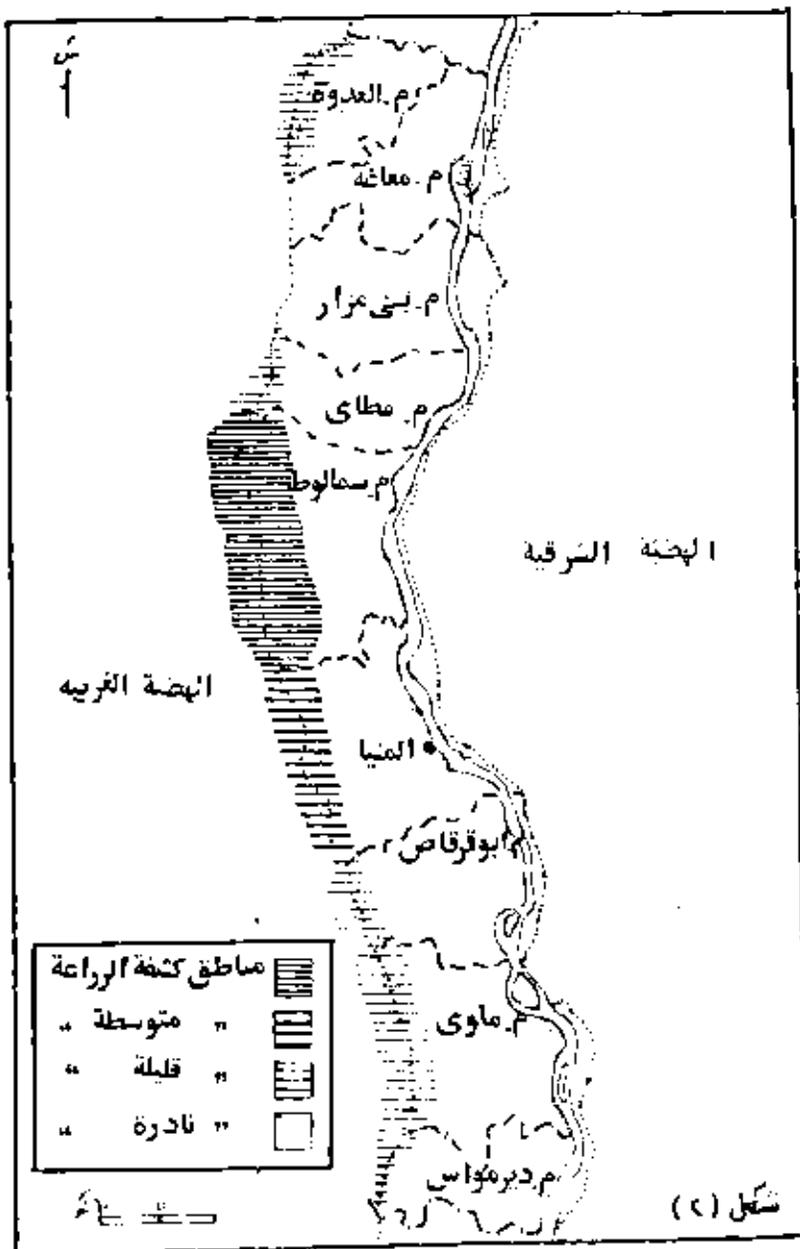
جدول (٢)

مساحة البطيخ البعل	عدد أفراد العينة	% من الجملة
- أقل من فدان	١٩	٥ر٢٣
من ١ فدان - ٢ فدان	٨٥	٢٣ر٣٥
من ٢ فدان - ٥ فدان	١٢٠	٣٢ر٩٦
أكثر من ٥ أفدنة	١٤٠	٣٨ر٤٦

ويوضح الجدول اتجاه معظم المزارع الى أن تأخذ حجماً كبيراً مما يعد عن النمط التقليدي الكثيف والمساحة أقرب من نمط المزرعة الواسعة Plantation أو الاستغلال الواسع Extensive من منظور الحجم فقط ، أما العمل الزراعي والأدوات فهي تم بطرق تقليدية لا تخلو من خبرة عريضة وأسلوب متميز . وتتم مزارع البطيخ البعل في شكل طولي وبمحاذاة الحد الغربي للأراضي الزراعية القديمة في السهل الفيضي . ويوضح شكل (٢) مناطق زراعة البطيخ البعل في غربي محافظة المنيا .

وثمة تباين آخر بين اسلوب الزراعة هذا والأسلوب الشائع في المزارع القديمة التقليدية ، وهو أن هؤلاء المزارع للبطيخ البعل لا يعتمدون اطلاقاً على الماشية كالزراع التقليديين وذلك لعدم توافر الماء اللازم لها ، وعدم وجود العشب ، كذلك لعدم حاجة زراعة البطيخ لجهد الماشية في العمل الزراعي أو للمادة العضوية المتخلفة عنها إذ يستعاض عنها بمخلفات الحمام وهي أكثر تأثراً في زراعة البطيخ ويجرى أحضارها من موطن المزارع عند مجيئها .

ويُمارس استخدام الأرض في زراعة البطيخ البعل في غربي المنيا<sup>١</sup> بجهد الأفراد ، وان دخلت شركات استصلاح الأراضي في هذا المجال -



مناطق زراعة البطيخ البعلجي في عزب محافظة المنيا

وخاصة في منطقة طولية ( ٤٥ كم ) مركزها في غرب سمالوط ومنه تتجه شمالاً وجنوباً ، وزعت بعض أراضي النطاق على خريجي الزراعة . وكان ادخال زراعة البطيخ البعل الى غرب محافظة المنيا حافزاً على زيادة هذا النوع وعلى زيادة انتاج البطيخ بعامه . يدل على ذلك ان مساحة البطيخ في المحافظة بلغت سنة ١٩٧٦ ( ١٦٧٩٠ فداناً ) وصلت في سنة ١٩٨٣ الى ( ٢٣٧٦٥ فداناً ) بنسبة زيادة قدرها اكثر من ٤١.٥% .<sup>(١)</sup> ويوضح شكل (٣) منطقة غرب مركز سمالوط التابعة لشركة الوجه القبلي الزراعية وحديثة الاستصلاح والتي يزرع بعضها البطيخ البعل .

كذلك لوحظ في السنين الأخيرة التركيز على زيادة أنواع البطيخ البعل وتقليل النوع « المسقاوي » الذي يحتاج الى الري ، بينما الأولى لا تحتاج لثروة خصبة ولا تحتاج للري كما لاحظنا ، ولا تلتف المحاصيل التقليدية العادية في مناطق الزراعة التقليدية وقد أدى ذلك الى توفير اراضي قديمة كانت تزرع بالبطيخ « المسقاوي » وزراعتها بمحاصيل غذائية أخرى . والجدول التالي يوضح تطور مساحة كل من النوعين البعل والمسقاوي من البطيخ .

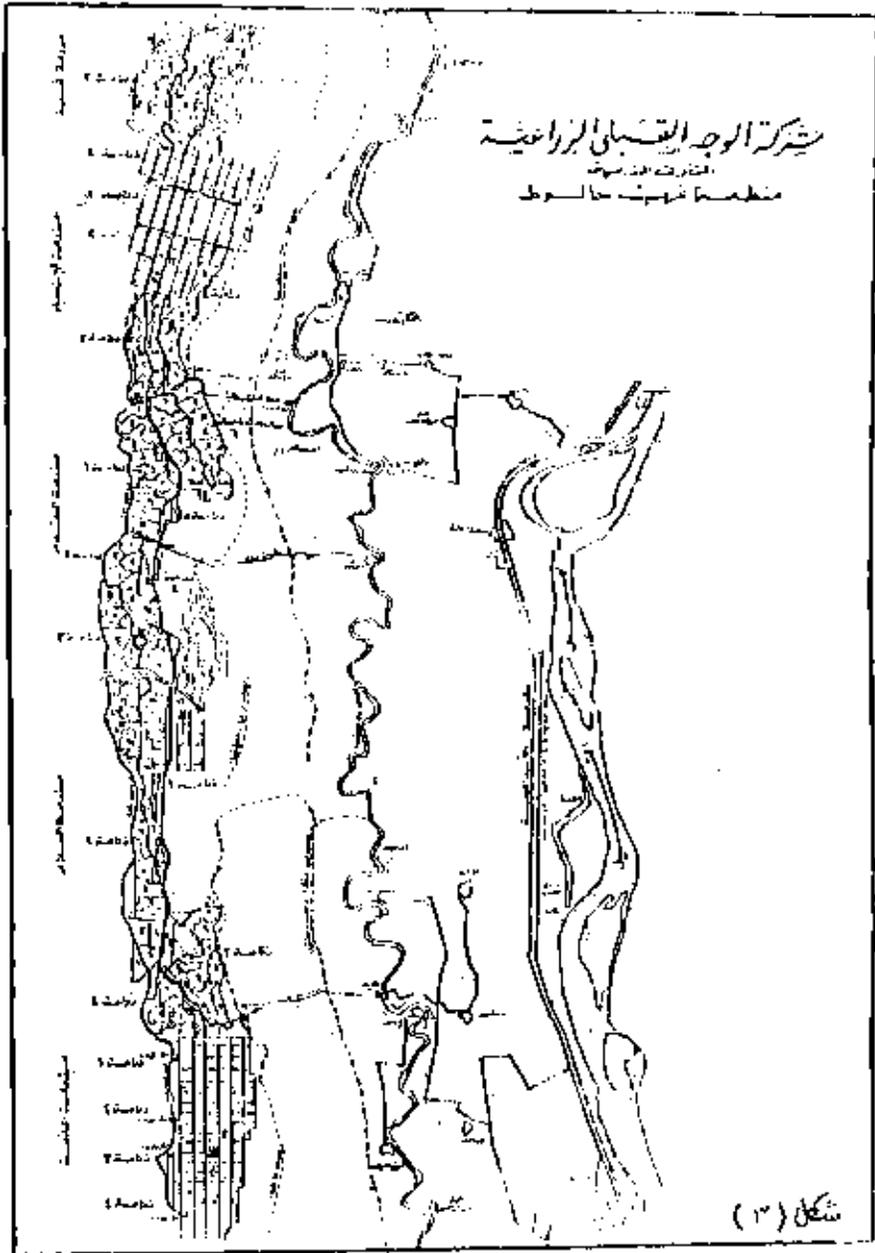
#### جدول (٣)

تطور مساحة البطيخ البعل والمسقاوي في محافظة المنيا ( بالفدان )

نوع البطيخ	١٩٨٠	١٩٨١	١٩٨٢	١٩٨٣
مساحة البطيخ البعل	١٩٤٤٦	١٩١٣٢	٢٠٨٥٨	٢٢٩٧٥
مساحة البطيخ المسقاوي	١٢٤٠	١٨٧٠	٤٩٩	٧٩٠

المصدر : بيانات غير منشورة عن مديرية الزراعة بالمنيا .

(١) بيانات عن تقرير لخط ابد من مديرية الزراعة بالمنيا الذي اندرسه المندسة



ويوضح الجدول غلبة النوع البعلى الذى كانت مساحته سنة ١٩٨٠ قدر المسقاوى أكثر من ١٦ مرة وأكثر من ١٠٠ مرة سنة ١٩٨١ وسنة ١٩٨١ وسنة ١٩٨٢ أكثر من ٤١ مرة وسنة ١٩٨٣ أكثر من ٢٩ مرة وهو ما يؤكد الاستجابة الى متطلبات البيئة الطبيعية وانشط الزراعة السليم في محافظة المنيا ، فضلا عما يوفره البطيخ البعلى من مساحات زراعية تستعمل في إنتاج حاصلات أخرى ، بعد التخل عن البطيخ المسقاوى .

ولا تسهم مراكز المحافظة وأطرافها الصحراوية بنفس النصيب ، اذ يلاحظ على استخدام الأرض تفوق مركزى شمالوط والمنيا على بقية المراكز واحتلالهما دائماً أكبر قدر من المساحة ، وكانت نسبة نصيب هذين المركزين من مجموع مساحة البطيخ البعلى في المحافظة بين سنة ١٩٧٨ ، ١٩٨٣ كما يلي :

#### جدول (٤)

نسبة نصيب مركزى شمالوط والمنيا من جملة مساحة البطيخ بالمحافظة

السنة	١٩٧٨	١٩٧٩	١٩٨٠	١٩٨١	١٩٨٢	١٩٨٣
النسبة	٪٧١,٨٨	٪٧٣,٠٢	٪٧٥,٩١	٪٧٩,٨٠	٪٨١,٥٩	٪٨٠,٩١

والجدول يؤكد توضع معظم مساحات البطيخ البعلى في هذين المركزين وإضافة الى تفوق البطيخ البعلى في المساحة فانه يتفوق أيضاً في متوسط الأنتاج والذى بلغ سنة ١٩٨٠ ( ٩٠٨ طناً ) مقابل ( ٧٥٣ للمسقاوى ) وفي سنة ١٩٨١ ( ١٠١٤ للبعلى ) مقابل ( ٩٠٨ طناً للمسقاوى ) ، وفي سنة ١٩٨٢ ( ٩٠٩ للبعلى ) مقابل ( ٨٧٢ طناً للمسقاوى . وبين استغلال الأرض في زراعة البطيخ البعلى في غربى محافظة المنيا عن عدم تسوية Disparity كما لاحظنا بالنسبة لمراكز المحافظة ، ويبدو نفس الشيء على مساحات نواحى نفس المركز اذ تتركز كمعظم زراعات البطيخ البعلى في القرى .

من المركز وفي أطرافه الصحراوية ، ولذلك تأتي قرى مركز صحالوط العربية مثل شوشة وكوم الراهب وأبو سيدهم والطيبة على رأس قرى المحافظة في ذلك . وتكاد تخلو من زراعته أطراف مركزي مغاغة وبني مزار الغربية وإن انتقلت زراعته في مركز مغاغة الى الأطراف الشرقية عند حضيض الهضبة الشرقية والتي تظل حافتها الغربية على نهر النيل فلا تترك إلا مساحة ضيقة يمثل بعضها مع بعض « الجزائر » وجزر النيل مناطق صالحة لزراعة البطيخ البعل ، ولذلك تشذ منطقة مغاغة عن بقية محافظة المنيا وتتركز زراعة البطيخ البعل بها وحدها في أطرافها الشرقية وليس الغربية . مما تكون وضعاً فريداً unique بالنسبة لمناطق زراعة البطيخ البعل .

وعلى أى حال فهناك مجموعة من العوامل الطبيعية تؤثر تأثيراً فعالاً في استخدام الأرض في زراعة البطيخ البعل وليس مجرد وجود مساحات رملية ومن هذه سهولة الوصول للرطوبة الأرضية ، ووجود تربة أحصب من غيرها رغم سيادة مكونات الرمال ، ومدى بكرة التربة إذ أن استمرار زراعتها يضاعفها ، ولذا تختلف مناطق المحافظة بحسب إمكان استخدامها والعلاقة بين التكلفة والعائد  $cost - benefit$  من مكان لآخر ، وكما رأينا تأتي منطقة غرب صحالوط في مقدمة أراضي محافظة المنيا في مجال زراعة البطيخ البعل .

### إقتصاديات البطيخ البعل والعوامل الجغرافية المؤثرة :

يتحكم في إنتاج البطيخ البعل غرب محافظة المنيا بعض العوامل الاقتصادية والجغرافية ، وهذه الأخيرة أشرنا الى بعضها عند الحديث عن استخدام الأرض ، أما العوامل الاقتصادية فتشمل في قوانين العرض والطلب ، وتقييم العمل ، والمنفعة الحدية وغير ذلك مثل علاقات المنفعة والربح أو العائد  $COst - benefit$  فزراعة البطيخ تعدد سنوياً بعدد الراغبين في تأجير الأرض والمساحات المتاحة ، ويقسم العمل بين الوافدين من البرلس والماقيمين بحيث يعهد للأولين بالأعمال المتخصصة وللآخرين بالأعمال العادية ويتعكس ذلك على الأجور التي يصل معدلها للراقد الى ١٠ جنيهات يومياً ، بينما يصل أجر

المقيم الى ٥ جنهات فقط . وعادة مالا يرغب مستأجر الأرض في العمال المقيمين رغم انخفاض أجرهم ، لأنهم بقله خيبرتهم يزيدون من التكاليف وعلى سبيل المثال « فالسراية » التي يخفرها النوافذ في يومين يتمها المقيم في أربعة أيام<sup>(١)</sup> وجدير بالذكر أنه ليس كل النوافذ من منطقة بلطيم هم من مستأجرى الأراضي في غرقى المنيا ، بل أن هؤلاء يصحبون معهم العديد من العمال الأجراء لخيبرتهم في زراعة البطيخ البعل ، وقد أظهرت الدراسة الميدانية على عينة البحث التوزيع التالي :

### جدول (٥)

توزيع عينة الدراسة الميدانية بحسب صفة العامل ونوع الاستغلال الزراعي<sup>(٢)</sup>

العدد	العدد	٪
عامل أجير	١٠٥	٢٨٫٨٥
مشاركة مع المالك	٥٥	١٥٫١٠
اجار من المالك	١٩٩	٥٤٫٦٨
مفكية خاصة	٥	١٫٣٧

المصدر : نتائج الدراسة الميدانية للباحث .

ويوضح الجدول تفوق نسبة المستأجرين وهذه الصفة هي الغالبة وعادة ما يكون الاجراء من الابناء أو الأقارب ، ومن الأمور المتبعة كل عام بعد انتهاء موسم البطيخ ان يقوم المستأجر للأرض بتقديم مبلغ تأمين للمالك أو واصله عند عاده ما يزيد على قيمة الاجار للابقاء على حقه في استئجار الأرض .

(١) معلومات من النوافذ في منطقة كوم والزاهب غرقى صباطوط أثناء الدراسة ميدانية

(٢) الجدول من حساب الباحث عن استمارات الاستبيان الموزعة

لعدم قنانيه . ويلعب عامل نفرت الجغرافى *Neotoma* دوراً فى الانتاج فمعظم الأراضى المستأجرة تحف بالنطاق الزراعى القديم لمحافظة فى شكل إطار حده عربياً حتى تكون كل منطقة مزروعة بالبطيخ ليعلى قرية من المعمور التقليدى ، كذلك تأخذ المزارع ذلك الشكل الطولى حتى لا يتوغل كثيراً فى الصحراء فيرتفع منسوب الأرض وتزداد التكاليف وتبعد عن العمران مما يرفع من التكلفة الخاصة بالانتاج والنقل وبذا تتزايد الخسيرة بالاتجاه غرباً .

ويحتاج البطيخ البعل لثربة رملية خفيفة أو صفراء ، ويزرع فى الطيبة ولكن التربات الأولى أصلح له ، ويحتاج لفصل نحو خمس شهور فى المتوسط ، ويحدد ذلك الفصل وطوله اختلاف موقع ومناخ منطقة زراعته ، وتؤدى الحرارة المرتفعة فى مصر العليا الى التبيكير فى زراعته عن الدلتا وعموماً يجرى التبيكير بزراعته بالاتجاه جنوباً فى الوادى ، لذلك يبدأ إستهلاك بطيخ المنيا فى مصر كلها قبل ظهور بطيخ ائدلتا فى محافظة البحيرة مثلاً . وفى مناطق البطيخ التقليدية فى السهل الفيضى تتبع دورة زراعية ثلاثية ، اما المناطق المتأثرة بالأمراض الفطرية والآفات فتتبع دورة رباعية أو خماسية ، وأما فى حالة مناطق زراعة البطيخ فى أطراف محافظة المنيا الغربية فلا تتبع دورة زراعية لزراعته كل عام لانه المحصول الوحيد الذى يصلح للزراعة فى هذه المناطق ، مما يستدعى مقاومة مكثفة للآفات والأمراض .

ويبدأ نشاط زراعة البطيخ بإنفاق الوافد مع صاحب الأرض - أو واضح اليد عليها - وهو عادة من الأعراب ساكنى غرب المنيا ، على إيجار الأرض وقيمتها ، ولذا فالإيجار جزء من تكاليف الانتاج والتي يوضحها الجدول التالى :

جدول (٦)

متوسط تكلفة فقدان من البطيخ البعل في غربي محافظة المنيا سنة ١٩٨٣<sup>(١)</sup>

ملاحظات	جنيه	نواحي الاتفاق
	٢٥٠	٢٥٠
١ - اضرار الفقدان		
٢ - عمالة زراعية على مدار العام	٢٥٠	٢٥٠
٣ - غمخ البذور الخاصة بالزراعة	٥٠	٩٠
٤ - غمخ قش الأرز اللازم للزراعة	١٥٠	٢٠٠
٥ - غمخ السمدة ومبيدات حشرية	٢٥٠	٣٠٠
٦ - غمخ مخلفات الحمام	١٥٠	٢٠٠
٧ - غمخ نقل الحمضون	١٥٠	١٠٠
	١٢٩٠	١١٥٠
		الجملة

وتختلف التكاليف بحسب نوع الأرض ودرجة انحدارها وما إذا كانت تزرع لأول مرة أو لا ، حيث يزيد عمق « السرايب » في المناطق المرتفعة أحيانا بنسبة ٣٥٪ مما يزيد من التكاليف . وايضا يؤثر القرب من مصادر العمالة والمناطق الآهلة ، وقد يدخل في التكاليف مصروفات « عمولة » تحصل عليها بعض الوسطاء حين يقيمون « شواذر » لتجميع البطيخ من الزراع قريبة من المزارع وواقعة على طرق النقل الرئيسية مما يرفع من النفقات على كل من المنتج والمشتري ، ولذلك يأتي أحيانا تجار الجملة بعرباتهم للشراء من الزراع مباشرة لتوفير تلك « العمولة » ، وأوضحنا الدراسة الميدانية ان تكاليف نقل وتحميل البطيخ على العربات تزيد بنسبة ٢٥٪ إذا كانت المزارع بعيدة عن الطرق الرئيسية مما يستدعي استخدام الجمال في نقلها إلى السيارات .

(١) الجدول من عمل الباحث استنادا على متوسطات حرى الحمضون عليها أثناء الدراسة الميدانية .

أما عن ثم بيع ناتج القطن ( بينج القطن بين 9 - 10 طن في  
 الفنته مط ) فيبلغ حوالي ما بين 1800 - 3500 وبنسبة يصل الريح إلى ما بين  
 650 - 1710 جوبيا وقد حصل الزراع على اموال مقدما من تجار البطيخ قبل  
 الزراعة لتمويل تلك العمليات ، وتم الخاسية في موسم التصح في شهر يونيو ،  
 واليات الدراسة عن ان متوسط التاج القطن حملته ما بين عربتان إلى ثلاثة  
 عربات لحسب حمولتها وعادة ما تحمل كل عربة 1000 بطيخه رنة كل منها ما  
 بين 10 - 25 كجم ، وعادة ما يذ بيع عربات البطيخ في سوق الخضز  
 بانقاهرة أو سوق الساحل بالمراد العلى إلى تجار التجزئة وغيرهم<sup>(1)</sup>

### التحليل المكاني والزمانى لظاهرة هجرة زراع البطيخ البعلى Temporal Analysis

تتضمن هجرة زراع البطيخ البعل من مركز البرلس إلى غرقى محافظة  
 المنيا العديد من الأبعاد المكانية والزمانية والتي تثرى المنظور الجغرافى لهذه  
 الهجرة ويمكن أن نحمل هذه الأبعاد كما يلى :

1 - يختلف التركز المكاني للمهاجرين في غرقى المنيا ، وكانت منطقة غرب  
 مركز سمالوط هي التواه nucleus أو المركز الذى إنتشر منه هؤلاء شمالا  
 وجنوبا في المحافظة لانهم وجدوا هنا شيا كبيرا مع بيتهم الطبيعية في  
 موطنهم عند مجيئهم لأول مرة في نهاية الستينات . ومن هذه المنطقة التى  
 حكم ان تفتلن عليها « منطقة التخصص » جرى انتقال وانتشار  
 Diffusion لأفكار زراعة التصح البعلى واسلوبه Technique الحديد ،  
 وتلك الأسر وصول هؤلاء في شمال المحافظة في ملوى وديرمواس مثلا  
 إلى بداية السبعينات وعلى ذلك نلاحظ موعا من الانحدار Gradient في  
 تركز مزارع البطيخ والمزارعين بالبعد عن غرب مركز سمالوط شمالا  
 وجنوبا .

(1) الأسطر والقيم الواردة في الدراسة خاصة بالوقت الذى جرت فيه الدراسة الميدانية في أوائل سنة  
 1984 .

١ - تبدي هجرة رراع البطيخ مستويين رئيسيين أحدهما على نطاق Interregional حين انتقل هؤلاء من محافظة كمر الشيخ إلى محافظة المنيا وإلى مناطق هامشية Marginal أخرى في أطراف الدلتا مثل العزاري واكياد وكفر صفر بالشرقية وحوش عيسى وكوم حمادة بمحافظة البحيرة عند أطراف الدلتا الغربية والمستوى الآخر على نطاق نفس الأقليم Intra-regional حين انتقل رراع غربى محافظة المنيا كما اسلفنا القول شمال وجنوب منطقة شمال الوط بل يمكن ان نطبق ذلك المستوى حتى على قرى نفس المركز الإدارى فنقول انه ليست كل قرى تزرع البطيخ إنما تتركز فقط في القرى الغربية القسوى من المركز وامتدادها الصحراوية وليس ذلك القول صادقا على إطلاقه حيث ان مناطق غربى مركزى مغاغة وبنى مزار تكاد تخلو من زراعة البطيخ البعلى .

والجدول التالى يوضح تفاوت اعداد المهاجرين في مراكز محافظة المنيا :

#### جدول (٧)

#### الاعداد التقريبية لزراعى البطيخ البعلى الواقدين<sup>١</sup>

المركز	العدد	المركز	العدد
شمال الوط	١٣٠	كفر صفر	٣٠٠
منوف	١٥٠	الغناة	٢٥
نسا	٦٠	مصر	٢٣
بنى مزار	١٥	بنى مزار	٢٥

المصدر عن بيانات حصل عليها الباحث خلال الدراسة الميدانية

ويوضح الجدول ان جملة هؤلاء المهاجرين ٢٨٠٥ مهاجرا يهاجرون نوزحهم كما اسلفنا القول

(١) الجدول من حساب الباحث اعتمادا على الدراسة الميدانية بالأعداد المذكور فقط

٣ نقص التحليل الرمزي التكاليف فحمه راع النطبخ نوعاً من الموسمية Seasonality تسهل في تقائيم ثلاثه أوج العام في منطقة الوفود وربيع العام فقط في منطقة التزوج ، ويرجع سكبهم الدائم في موطنهم الأصل بينا مساكنهم في منطقة الوفود مؤقتة وهشة وبسيطة ، والعسورة (٢) و(٤) توضح بعضاً من هذه المساكن .

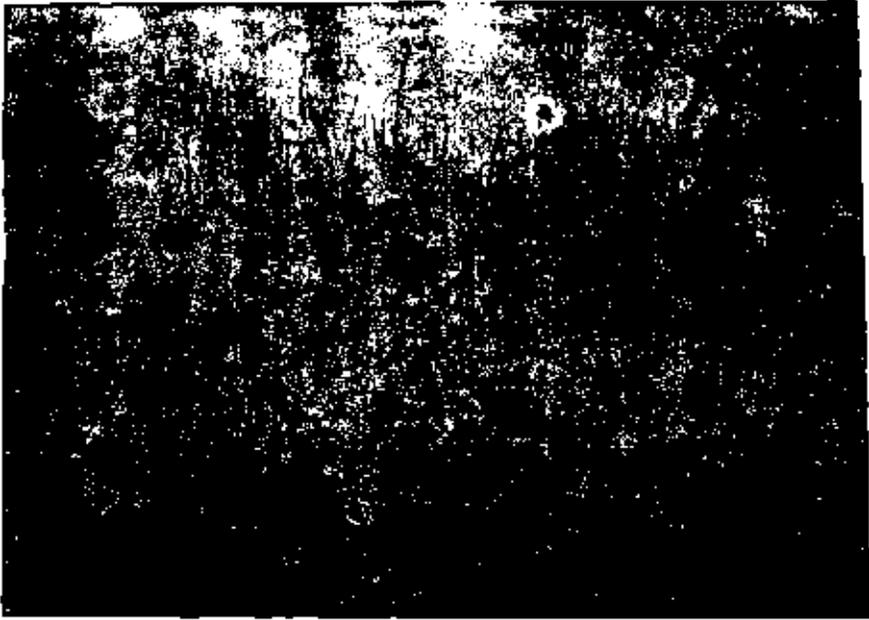
٤ بدأت منطقة زراعة البطيخ البعل نعانى من تناقص الوافدين بعد ان استوعب الكثير من المقيمين من الاعراب لأسلوب الزراعة وبدعوا الى الاستغناء عن الوافدين لذلك شهدت الستين الأخيرة قلة في الأعداد عما كان يصل منهم في عقد السبعينات ، لذلك تحول البعض من مزارعي البراس إلى أطراف الدلتا الرملية أو لحقوا بتيار الهجرة إلى خارج البلاد بحكم ظروف الطرد الكائنة في موطنهم .

٥ يلاحظ أن رحلة الوفود ورحلة الزوج بعد تصريف المحصول لا تتم كل مهما فحاجة انما يتوالى مجيء الزواج من محافظة كفر الشيخ على مدى شهرين ثلاثة بدءاً من سبتمبر . وانتهاءً بنوفمبر ، وكذا الحال في رحلة الك... تبدأ من يونيو إلى أغسطس . ويرسط ذلك اساساً باختلاف مواعيد الزراعة ومن ثم مواعيد الحصاد اضافة إلى الظروف الاجتماعية والاقتصادية للمهاجرين في اماكنهم سواء التي جاءوا منها او وفدوا اليها .

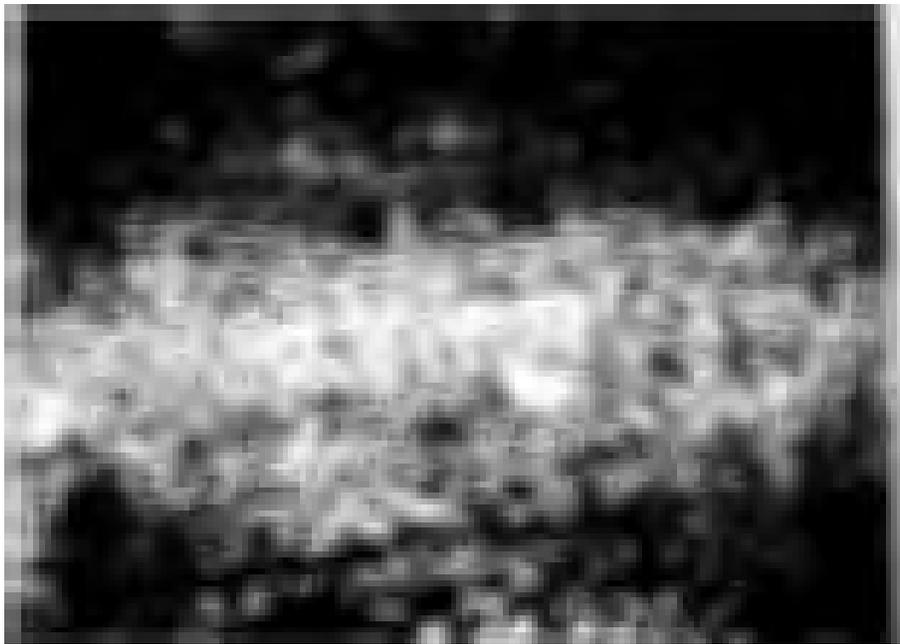
٦ لا يتم الحصول على محصول النطبخ نحلي مره واحدة انما يتم على مراحل زمنية متتالية ( كما يحدث في حالة محصول القطن ) وقد يتم الحصول على المحصول من المزرعة على أربعة مراحل زمنية إذ يراعى اختلاف... المنتج... وجود هذه المراحل ويؤدي ذلك إلى إطالة موسم حتى البطيخ وتسويقه

٧ اتضح من دراسة المياديه على عينة البحث ( ٣٦٤ مهاجراً ) ان ٢٩.٤٪ منهم له في منطقته عرقى محافظة المنيا من ١٠ - ١٦ سنة وان ٤٢.٨٦٪ لهم من ٥ - ١٠ سنوات وان ٢٧.٧٤٪ منهم له خمسة سنوات فأقل ، يعكس النسبة الاحية الاتجاه إلى تناقص ومود المهاجرين

(١) افاد بعض الوافدين بان بعض مواطنهم ذهبوا إلى مناطق فايد وابو سلطان وجنيفه بالإسماعيلية



صورة (٣) توضح نودحا من المساكن المؤقتة لمزارعي البطيخ



صورة (٤) منظر عام في غربي مركز سمالوط « المساكن » مزارعي البطيخ

بعد شيوع أسلوبهم الزراعي .

## Socio-economic characteristics الاخصائص الاجتماعية والاقتصادية للمهاجرين

أمكن التعرف على أهم هذه الخصائص من تحليل استشارة الاستبيان المتلحقة بالدراسة وبداية نقرر ان الدراسة اجريت على عينة كلها من الذكور، وهم أرباب الاسر المصاحبة لهم في هجرتهم إذا كانوا متزوجين ( وهم الاغلبية كما يتضح ) ، وايضا على بعض الذكور غير المتزوجين وقد اتضح ان العينة المدروسة ( ٣٦٤ مهاجرا ) تمثل حوالي ١٣٪ ( ١٢,٩٧٪ ) من جملة الزراع ( الذكور ) بالمحافظة وهو ٢٨٠٥ مهاجرا وأوضحت الدراسة والاستقصاء انشاء البحث ان نسبة الاناث من مجموع المهاجرين لا تزيد على ٣٥٪ وجرى تقدير جملة المهاجرين واسرهم من نساء واطفال بحوالي ٨٤١٥ مهاجرا باعتبار أن كل مهاجر من جملة المهاجرين يصطحب معه في المهجر فردين وأن عدد الذكور التقريبي هو ٥٤٦٩ وعدد الاناث التقريبي هو ٢٩٤٦ وبذلك يصل معدل الذكورة أو نسبة النوع Sex Ratio إلى ١٨٥ وهو ما يميز مناطق الهجرة بصفة عامة من ارتفاع معدل الذكورة .

ومن حيث العمر إتضح أن الأعمار الشابة تغلب على العينة المدروسة ويوضح الجدول التالي الفئات العمرية لعينة البحث ونسبها المئوية .

### جدول (٨)

#### الفئات العمرية للمهاجرين والتوزيع النسبي لها<sup>(١)</sup>

٨,٢٥	٣٠	أقل من ٢٠ سنة
١٠,٩٨	٤٠	من ٢٠ - ٢٥
١٥,٩٥	٥٨	من ٢٥ - ٣٠
٢٢,٨٠	٨٣	من ٣٠ - ٣٥
٢٥,٢٧	٩٢	من ٣٥ - ٤٠
١٣,٤٦	٤٩	من ٤٠ - ٥٠

(١) حيث النسب من حساب الباحث اعتمادا على الدراسة الميدانية .

(٢) عن الدراسة الميدانية للباحث .

ويشير الجدول إلى ان ٧٥٪ من افراد العينة يقعون في فئة العمر من ٢٠ إلى ٤٠ سنة ، وهو ما يعكس الاعمار الشابة لعينة مهاجري كفر الشيخ وهو ما يتطلبه العمل الشاق في زراعة البطيخ البعل .

ومن حيث الحالة المدنية اتضح من الدراسة ان نسبة المتزوجين منهم تصل إلى ٧٤,٧٣ ( ٢٧٢ فردا ) والعزاب إلى ٢٥,٢٧٪ ( ٩٢ فردا ) . إذ يميل أغلبهم إلى اصطحاب بعض افراد اسرهم لطول الفترة التي يقضونها هنا إذا لم يكن بعض انائهم في مراحل الدراسة التي تستدعي وجودهم بموطنهم .

وأوضحت الدراسة أن ٩٢,٨٦٪ من افراد العينة ( ٣٣٨ مهاجرا ) هم من مركز واحد هو مركز بلطيم بمحافظة كفر الشيخ بينما ١,٦٤٪ ( ٦ أفراد ) منهم من خارج ذلك المركز ولكن من نفس المحافظة ( كفر الشيخ ) وال ٥,٥٪ من حملة افراد العينة ( ٢٠ مهاجرا ) هم من خارج محافظة كفر الشيخ ، وهو ما يعكس وحدة الموطن الأصلي تقريبا لمولاء الوافدين وهو ما يشرح العلاقات الوطيدة التي لوحظت بينهم وارتباطهم وتكافلهم بدرجة كبيرة .

ويوضح التوزيع التسمي التالي المناطق التي وفد منها المهاجرين من داخل

مركز بلطيم .

### جدول (٩)

القرية	العدد	القرية	العدد
سوق الثلاثاء (الوعاب)	١٨٩	الطارق	٥٥,٩٣
الساحل القبلي (الوعاب)	٤٣	الشيخ مبارك	١٢,٧٣
الساحل الجديد (الوعاب)	٢٩	الشيخية	٨,٥٨
الساحل القديم (الوعاب)	٢٥	الحصاد	٧,٤٠

(١) البيانات والنسب من حساب الباحث اعتمادا على الدراسة الميدانية .

ويبرز الجدول ان اكثر من نصفهم وفد من سوق الثلاثاء وبسؤالهم اتضح ان سبب ذلك ضغط السكان على موارد القرية الزراعية بالإضافة إلى أن الوافدين الأول كانوا منها ولعب ذلك دورا في التركيز على جلب هؤلاء لأقاربهم ، ويلاحظ أن القرية سنة ١٩٦٠ كان سكانها يكونون ٩٪ من جملة سكان مركز بلطيم فقط<sup>(١)</sup> . مما يعكس الدول العوامل الاجتماعية والقرابية في ارتفاع نصيبها من الوافدين إلى غربي محافظة المنيا بينما لم يفد من قرية البرج بمركز بلطيم وهي اكبر قرى ( ٢٦,٤٪ من جملة سكانه سنة ١٩٦٠ ) سوى ٧,٤٪ لأن معظم هؤلاء السكان يعمل بالصيد أصلا في البحر المتوسط وبحيرة البرلس وليس بالزراعة . وقد اجمع معظم الوافدين ان زيادة السكان وعدم وجود مزيد من الأرض للزراعة بموطنهم وزيادة دخلهم غرب المنيا كانت هي حوافز الوفود الرئيسية .

وتبين بالنسبة للمهاجرين المتزوجين ان مجموعهم ٢٧٢ مهاجرا جاء منهم ١٤٥ جاء مع كل افراد أسرته ( ٥٣,٣١٪ ) وان ٩٤ مهاجرا ( ٣٤,٥٥٪ ) جاء مصحوبا ببعض افراد الأسرة بينما جاء ٣٣ مهاجرا ( ١٢,١٣٪ ) منفردا ، اما غير المتزوجين ( ٩٢ فردا ) فجاء ( ٥٧,٦٢٪ ) منهم مع بعض مواطنيه ، ٨,٧٪ مع صديق ، ٧,٦٪ منفردا ، ٢٦,٨٪ لم يحدد طريقة وصوله ، وأفاد ٩٥,٥٪ من مجموع افراد العينة بان نشاطهم الرئيسي لى موطنهم كان زراعة البطيخ البعلى أو الزراعة عموما ( يدخل ضمن هؤلاء بعض افراد يجمعون بين الزراعة والصيد ) اما ٤,٥٪ فقد افادوا بان حريتهم الصيد بالموطن . وأفاد معظمهم بان نشاطه الرئيسي لى غربي المنيا هو زراعة البطيخ البعلى .

أما عن الفترة الزمنية التي يستغرقها نشاط زراعة البطيخ فقد اختلفت اجاباتهم بحسب نوعية المهاجر ونوع النشاط القائم به فقد اتضح من اجابات العمال الاجراء ان النشاط يستغرق منهم من ٦ - ٧ شهور بينما افاد معظم المستأجرين من المتعاقدين مع اصحاب الأراضي بأن معظمهم يقضى ٩ شهور ويعكس ذلك مرتبة المهاجر وعلاقته بسكان المنطقة من الاغراب ، وإختلاف المسئوليات المتوقعة به بحسب وضعه الإقتصادى .

(١) النسب من حساب الباحث عن طعن التوامح - محافظة كفر الشيخ الخاص بتعداد سنة ١٩٦٠ ،

واتضح نفس الشيء عند بحث تردد المهاجرين Frequency على الوطن  
الأصل والجداول التالى يوضح ذلك .

### جدول (١٠) تردد المهاجرين على الوطن الأصل

العدد	الفترة	الفترة	العدد
٩	٢.٤٨	من ٣	٥٩
٥١	١٤.٠١	من ٦	٢٤٥
		٩ شهر	١٦.٢٠
		٦ شهر	٦٧.٣١
		٣ شهر	١٠٠.٠٠
		الفترة	٣٦٤

ويبرز الجدول طول المدة التى يقضونها بالبنيا وهو ما يفسر ارتفاع نسبة  
من يصحبون أسرهم معهم من المهاجرين . وقد أفاد ٩٤.٢٤٪ من أفراد العينة  
بأنهم لا يزالوا على علاقة بالوطن الاصل بينما أفاد ٥.٧٦٪ بانقطاع الصلة  
والاستيطان نهائيا بالوطن الجديد .

اما فيما يتعلق بخصائص المسكن سواء فى الوطن الأصل أو الجديد  
فيلاحظ ان المناخ يلعب دورا هاما فى ذلك فستطقت بلطيم تلتقى اكبر كمية من  
الامطار الساقطة فى مصر ( حوالى ٢٠٠ ملم سنويا ) بينما لا يسقط على منطقة  
البنيا فى احسن السنين اكثر من ٢٠ ملم ، ولذلك فقد افاد معظم الوافدين بان  
منازلهم فى بلطيم هى المقر الدائم ومبنى من الطوب الأحمر ومدعم بالحديد  
المسلح ليقاوم الظروف الطبيعية ، بينما افاد ٣٥١ وافدا ( ٩٦.٤٣٪ ) بانهم  
يقيمون فى بنى النيا فى مساكن مؤقتة مستمدة اساسا من البوص الذى يضم  
إلى بعضه البعض بجدران واحيانا نسد الفتحات بالطين لمنع دخول الهواء ،  
ويلحق بهذا المسكن البيط مكان قريب يستخدم كدورة مياه وليس له  
سقف ، اما عن السكن فاحيانا ما يسقف باقامة بعض القوائم من الخيل  
وسقف بالبوص ونقايا النباتات ، وعادة ما تفرش بقش الأرز الذى جمعه  
الوافدون معهم من محافظة كفر الشيخ ويوضح شكل (٤) بعض نماذج من هذا  
النسكن المؤقت لزراع البطيخ البعلى ، واتحر للسكن الدائم .

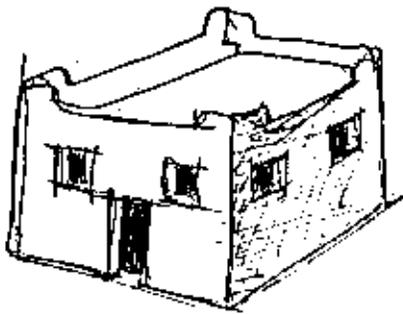
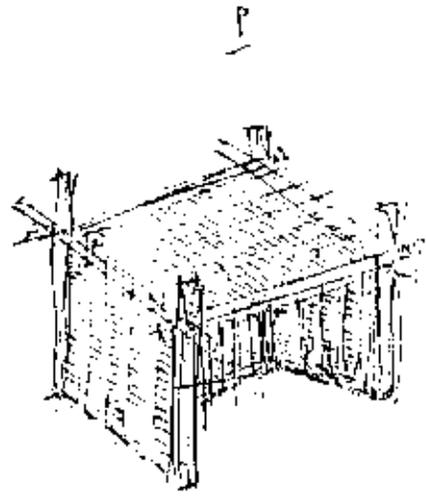
(١) النسب من حساب الباحث عن استارة الدراسة الميدانية .

وبصح الصورة رقم ( ٣ ، ٤ ) نموذجاً لساكن المسكن ، وقد أفاد ١٣ وافداً فقط بأنهم يقيمون في مساكن دائمة عمداً ( ١٣,٥٧ ) وهو ما يمكن انطباع المؤقت لهذه الصحفة . ومعظم المساكن المؤقتة حصل عليها الوافدين ضمن اجازة الأرض الذي حصل عليه الاغراب ، كذلك افاد ١٠,٦٤٪ من الوافدين بان لهم مساكن يملكونها وهؤلاء غالباً من الذين استقروا نهائياً في المنطقة .

اما عن طريقة شغل المساكن فقد افاد ٢٤٦ وافداً انهم يقيمون في سكن خاص بهم بينما افاد ١١٨ وافداً باشتراكهم في السكن ( ٦٧,٥٩٪ ) ، على التوالي وهو ايضا ما يعكس ترابط المهاجرين ورتبتهم في الالتفاف حول بعضهم البعض وقد لوحظ اثناء الدراسة الميدانية اشتراك عدة أسر مع بعضها في السكن رغم انهم من المتزوجين وتقتن كل أسرة في غرفة أو غرفتين متجاورتين يليها اخرى تخص أسرة ثانية ولكن يجمعهم فناء مشترك معا ، وعادة ما يتواجد الزراع امام هذه المساكن في خارجها ونادراً ما يتخلطوا بالسكان من الاغراب كما ان من مشاكلهم الحصول على الماء للحياة اليومية وقد حلت المشكلة جزئياً بانشاء مضخات للماء امام المنازل ، كذلك يلاقوا بعض الصعوبات تتمثل في عدم استفادتهم من خدمات الجمعيات الزراعية لأنهم ليس لهم حيازات باسمائهم كما ان معظم الأراضي التي يمتلكونها لا تدخل ضمن الأراضي التي تشرف عليها وزارة الزراعة ويضطروا في كثير من الأحيان إلى شراء متطلبات الزراعة من السوق السوداء .

كذلك يلجأ معظمهم إلى الأطباء المخصوصين في حالة المرض ويذهبون إلى عاصمة المركز التابعين له مباشرة وليس إلى الوحدات الصحية بالقرى البعيدة عنهم ومعظم مناطقهم ليس بها كهرباء بطبيعة الحال ، ولذلك فوسائل التلية بالنسبة لهم محدودة وان لوحظ أن بعضهم يمتلك اجهزة تلفاز العمل « بالبطاريات » .

وعموماً فهم في اقامتهم غربي النيا وطريقة حياتهم يؤكدون الانطباع بان اقامتهم هنا مؤقتة ، رغم انهم لا يقضون في موطنهم الاصل اكثر من ثلاثة اشهر في كل سنة .



نماذج من أنواع المساكن في منطقة زراعة الدقيق غرب ليبيا  
 ٢٠٢٥ م. مقام فضيلة مؤقته. و د سكن دائم.

شكل (٤)

اهتمت الدراسة الحالية بهجرة زراع البطيخ البعل من محافظة كفر الشيخ إلى غرقى محافظة المنيا ويرى الباحث ان هذه الهجرة بالصورة التي جرى تحليلها هي ادخل في الجغرافيا الحضارية Cultural geography والتي تتعلق بنظم الاساليب البشرية والممارسات والمهارات المختلفة لمجموعة من البشر كما يذكر سبنسر وتوماس "Cultural Geography is concerned with systems of human technologies and cultural practices." (1)

ولاشك ان الأسلوب والأدوات Tools والخبرة والأفكار Innovations التي جاء بها هؤلاء المهاجرين لم تكن معروفة قبل مجيئهم إلى غرقى المنيا . ويرى نفس المؤلفين السابقين ان على الجغرافال الاهتمام بنشأة الاساليب المتجددة وأن يرجعها إلى بيئتها الأولى التي ابتدعت فيها لأول مرة ، كذلك بالأفكار التي تغير من شكل البيئة التقليدي (2) وهو ما إتضح في حالة هجرتنا هذه .

وليس ضروريا ان تكون الاساليب والأفكار المنقولة والمطبقة في بيئة جديدة قادمة من بيئة أكثر تقدما أو ارق من البيئة التي قدمت منها هذه الأساليب والأفكار فقد لاحظ Zelinsky ان المهاجرين إلى U.S.A. من المستوطنين استفادوا كثيرا من اساليب الهنود الأمريكيين في تطويع البيئة والتفاعل معها ونقلوا عنهم . وقد انعكس ذلك فيما بعد في اسماء الأدوات والأماكن بل ان صناعة الأدوية والعقاقير الأمريكية Pharmacopeia لاتزال تحمل بصمات هؤلاء الهنود الأمريكيين . ومثل ذلك حدث بعد هجرة الزنوج إلى العالم الجديد ، ويرى زلنكى ان حركة وانتقال السكان في بواكير تاريخ U.S.A. كان لها اكبر الأثر في تغيير الخريطة الحضارية للبلاد (3) ، ولاشك أن

(1) Spencer, J.E. & thomas, W.L., *Introducing Cultural geography*, Wiley, New Yorkm 1973, pp. 19-22.

(2) *Ibid.* P. 20.

(3) Zelinsky, W., *The cultural Geography of the united states*, cultural geography series, prentice hall, englewood cliffs, New jersey, 1973, pp. 14-20 & 80-81.

الاسنوب الذي حمله مهاجرو بلطيم إلى غرب النيا وافكار زراعة البطيخ البعلى  
المتميزة تعد إضافة حضارية فى هذه البيئة الجديدة . كما تمثل واحداً من أمثلة  
التقاء الثقافات المتباينة ، إحداهما تنمى إلى منطقة الدلتا ، والأخرى إلى منطقة  
مصر الوسطى ، ولاشك أن التفاعل بين الثقافتين له أثره على الأبعاد الحضارية  
فى كل من البيئتين .

## بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة المنيا - كلية الآداب

قسم الجغرافيا

استمارة جمع بيانات لغرض البحث العلمى

قياس الأبعاد والخصائص الاجتماعية والاقتصادية لزراع البطيخ بغرب المنيا

- الاسم : العمر :
- الموطن الأصلى : قرية : مركز : محافظة :
- محل الإقامة فى غرب المنيا : قرية : مركز : محافظة :
- مدة الإقامة بالمنطقة : أقل من ٥ سنوات من ٥ - ١٠ أكثر من ١٠ سنوات
- المهنة فى الموطن الأصلى : مزارع : صياد : غيره يبين :
- دافع الهجرة : عدم وجود ملكية زراعية قلة الأراضى المتاحة عدم كفاية الدخل
- المسكن فى الموطن الأصلى : ملك ايجار من الطوب الأحمر من الطوب اللبن من مواد أخرى
- النشاط الزراعى فى الموطن الأصلى : محاصيل تقليدية بطيخ ومقات : طماطم وخضروات : أخرى تبين :
- النشاط الزراعى فى غرب المنيا : زراعة البطيخ البعل غيره يبين :
- طبيعة النشاط الاقتصادى فى غرب المنيا : مالك أرض مستأجر عامل آخر
- المسكن فى غرب المنيا : ملك ايجار من الطوب من البوص وغيره غربى يبين مستقل مشترك يمكن جوار زراعات البطيخ بعيدا عنها فى القرى القريبة
- التردد على الموطن الأصلى : كل شهر من ١ - ٣ أشهر من ٣ - ٦ شهور من ٦ - ٩ شهور أكثر من ٩ شهور
- المشكلات التى تواجه المهاجر فى غرب المنيا : .....

## المراجع

### المراجع العربية :

- ١ - الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء : التعداد العام للسكان  
محافظة كفر الشيخ سنة ١٩٦٠ - ملحق التوايح - القاهرة سنة  
١٩٦٢ .
- ٢ - شركة الوجه القبلي الزراعية : الشؤون الهندسية - خريطة منطقة غرب  
سمالوط مقياس ١ : ١٠٠٠٠ .
- ٣ - عبد العزيز كامل : الجغرافيا البشرية للسودان - معهد البحوث  
والدراسات العربية - دار المعارف - القاهرة - ١٩٧٢ .
- ٤ - عبد الفتاح محمد وهيبه : جغرافية الانسان - ١٩٧٠ .
- ٥ - مصطفى الجبلى : إستراتيجية التنمية الزراعية بين تحقيق الاكتفاء الذاتى  
وحسن استغلال الموارد - من أبحاث ومناقشات المؤتمر العلمى الثانى  
السنوى للإقتصاديين المصريين ( من ٢٤ - ٢٦ مارس سنة ١٩٧٧ ) .  
والخاص باستراتيجية التنمية فى مصر - الهيئة العامة للكتاب - القاهرة -  
١٩٧٨ .
- ٦ - محافظة المنيا : خريطة محافظة المنيا ( القرى ) - مقياس ١ :  
١٠٠٠٠٠ .
- ٧ - مصطفى جوجلى : الأسس الاقتصادية لاستقرار البدو فى السودان -  
المجلة الجغرافية العربية - الجمعية الجغرافية المصرية - السنة العاشرة -  
العدد العاشر - ١٩٧٧ - ص ص ٧ - ٢٤ .
- ٨ - محمد السيد غلاب - اليمة والمجتمع الطبعة الثالثة - القاهرة - ١٩٦٦ .
- ٩ - محمد صحى عبد الحكيم - الهجرة إلى القاهرة - تقرير . تقدم إلى اللجنة  
العليا لتخطيط القاهرة الكبرى ١٩٦٨ .
- ١٠ - محمد صفى الدين ابو العز : مورفولوجية الأرضى المصرية - دار النهضة  
العربية - الطبعة الأولى - القاهرة - سنة ١٩٦٦ .

- ١١ - محمد عبد العلى سعودى : هجرة حاسبه في شرف اذيقه المجلة  
الجغرافية العربية السنة الخامسة العدد الخامس ، ١٩٧٢ ، من ص  
٣٧ - ٧٣ .
- ١٢ - محمد مدحت جابر عبد الجليل : مركز فوه دراسة جغرافية رسالة  
ماجستير غير منشورة مقدمة إلى قسم الجغرافيا بكلية الآداب جامعة  
الاسكندرية سنة ١٩٧٣ .
- ١٣ - محمد مدحت جابر عبد الجليل : مركز انيا دراسة في جغرافية  
العمران . رسالة دكتوراه . غير منشورة مقدمة إلى قسم الجغرافيا بكلية  
الآداب - جامعة الاسكندرية ، سنة ١٩٧٨ .
- ١٤ - محمد محمود الصياد ، ومحمد عبد الفتى سعودى : السودان ، ١٩٦٠ .
- ١٥ - يوسف خليل البرازى : البداوة والاستقرار في العراق - معهد البحوث  
والدراسات العربية - القاهرة سنة ١٩٦٩ .

#### المراجع غير العربية :

- Beadnell, H.J., The sand dunes of libyan desert, geog. jour, vol. 35,16-  
1910.
- Gmelch, G., the irish tinkers, the urbanization of an itinerant people,17-  
cummings publishing company, menlopark, california, 1977.
- Hansen, B., & Radwan, S., employment opportunities international 18-  
labour office, geneva, 1982; PP. 233-38.
- International labour office, rural employment problems in the united 19-  
arab republic, geneva, 1961.
- Jordan, T.G., the european culture area, A systematic geography,20-  
harper & row pub., new york, 1973.
- Kosineki, L.A., & protehro, R.M., migrations & population 21-  
pressures on resources, in zelinski, W., & others, geography and  
crowding world. oxford university press, london, 1970, PP. 251-58.

Mutton, A.F.-A., western europe, blandford press, london, 1971. 22-  
Nassef, A., Demographic development in egypt, 1960-76, in23-  
LLO/UNDP, Employment opportunities and equity in egypt, No. 2,  
1983.

Said, R., The Geology of egypt, elsevier publishing company,24-  
amsterdam, netherland, 1962.

Spencer, J.E., & thomas, W.L., introducing cultural geography,25-  
john wiley, new york, 1973, PP. 19-22.

Zelinski, W., the cultural ccography of the united states, 26-

. Foundation of cultural geography series, prentice.

Hall. Inc., englewood cliffs, New jersey, 1973.

المدخل الاجتماعي للاعلام العرفى - (١)  
دراسة في أشكاليات التوصل الفكرى من خلال الاعلام المرئى والمسموع

دكتورة/ نعمة أحمد البطريق  
كلية الاعلام - جامعة القاهرة

مقدمة :

تجتاز النظرية العامة للاتصال الجماهيرى مرحلة هامة وحاسمة من مراحل النمو والتطور ، فرضتها ظروف المجتمع الانسانى ، فأصبح الفصل بين علم الاتصال الجماهيرى والنظرية الاجتماعية من الأمور الصعبة بل المستعجلة في المجالات البحثية التي تخص أكثر المجالات اتصالاً بالمجتمع وتعاملاً مع الحياة والأنماط الاجتماعية المتعددة . ويمكن إرجاع أهمية العناية بالمدخل الإجتماعى للأعلام المسموع المرئى في الدول العربية إلى عوامل عديدة لحصرها في النقاط الآتية :

(أ) إن دراسة هذه الجوانب من الناحية النظرية والعملية أحد المجالات التي يطرقها الفكر الاعلامى ويعبر هذا الاهتمام عن أحد الاتجاهات في علم الاتصال وهو معرفة أسباب اللاتوازن الاعلامى والثقالى وخاصة الوقوف على المعوقات التي تعترض العملية الاعلامية والثقافية والابداعية من خلال الاعلام المرئى المسموع خاصة بعد هذه الثورة الهائلة في مجال اتصالات الفضاء التي أتاحت للتقنيات الرئية ازدهاراً وانتشاراً قد يفوق قنوات البث المسموع هذا من ناحية ومن ناحية أخرى دخول المجتمع العربى عصر تكنولوجيا المعلومات والاتصال بكل أبعاده وثقله في الوقت الذي تزايدت له وتفاقت المشكلات

الإجتماعية والاقتصادية والغزو الثقافي والفكرى الاجنبى وازدياد التبعية السياسية للدول المصدرة للتكنولوجيا وما يترتب عليه من تعميق الازمات الاقتصادية والثقافية والاجتماعية والسياسية بين اطار العالم العربى من جانب وبين تلك الاقطاع ودول العالم المتقدم الصناعى من جانب آخر ولا يتسع الوقت هنا لشرح تلك الأزمات ومظاهرها ونتائجها البعيدة والغريبة على مستقبل السياسات الاعلامية العربية . وما يهمنا أبصاحه هنا خطورة عملية نقل التكنولوجيا الحديثة للاعلام والاتصال فى بيئة لم تتوافر بها بعد المعوقات الرئيسية لاقامة مجتمع عربى اعلامى حديث .

(٢) إن الثورة التكنولوجية الهائلة فى مجالات الاتصال والاعلام وتدفق المعلومات وما صاحب هذه الثورة العلمية من تطوير فى الآلات الالكترونية الأمر الذى أدى الى منافسة الاعلام المرئى المسموع عن طريق التلفزيون والفيديو كاسيت النظم الاعلامية الأخرى خاصة الخطبة . هذا الوضع يزداد خطورة إذا علمنا أن هناك ظواهر اجتماعية أخرى معاكسة لاقامة بنية اعلامية فعالة عربية اهمها تفشى الأمية والبطالة بأنواعها الظاهرة والمقنعة والتضخم السكانى فى المدن والاختلال الطبقي والثقالى ... فرض هذا الوضع العديد من المشكلات الإجتماعية والثقافية والإعلامية التى يجب دراستها بمنظور اجتماعى .

(٣) أصبحت البحوث والدراسات العلمية تؤكد على ضرورة الربط بين علم الاتصال والنظرية الاجتماعية وذلك لإمكان تحديد المشكلات التى تواجه الاعلام الصمعى المرئى . لقد أصبح المدخل الاجتماعى للأعلام والاتصال الجماهيرى خاصة فى مجال الوسائل المسموعة المرئية يضم العديد من وجهات النظر التى قد تصل فى كثير من الاحيان إلى مستوى النظريات العلمية والتى تبلور جميعها أهمية الصورة المتحركة كشكل من أشكال الإبداع الفكرى والفنى الأكثر تعاملًا مع الفئات المختلفة من الجماهير إلا أنه لا يحقق هذا التعامل الأدوار الوظيفية المتعددة من تأثير وأقناع وارشاد وتوجيه وتعليم . هذا القصور يمكن إرجاعه فى أغلب الأحيان الى طبيعة المجتمع الذى تعامل معه الصورة المتحركة ، وقد يكون من المناسب إذاحصرت المقومات الرئيسية للمجتمع

الاعلامى حتى يمكن إيضاح ما قد يعترض الاعلام السسمى المرئى فى الدول العربية من عوائق وسلبيات .

(٤) إن الصورة بصفة عامة كوسيلة للأبداع الفنى وكأساس منهجى للغة الصورة المتحركة لم تتاولها البحوث الاعلامية العربية بالتحليل والدراسة العلمية لبيان مقوماتها الاجتماعية والفكرية . فالصورة كشكل من أشكال الإبداع الفكرى والثقافى والفنى ، نظر لها على الأقل فى فترات الظلام الثقافى قبل عصر النهضة العربية الحديثة فى بداية القرن التاسع عشر على أنها شكل من الأشكال الفنية المحرمة التى لا يجب التعامل معها ، ومع النهضة الثقافية والاجتماعية ، قام رواد الفكر العربى الحديث بتقديم العديد من الحجج والقرائن ، إباحة دخول هذا الشكل الفنى الحياة الثقافية والفكرية مع بدايات القرن العشرين مستندين فى ذلك الى قواعد وتعاليم الشريعة الإسلامية<sup>(٢)</sup> . ولكن دخول الصورة المتحركة كمفردة من مفردات لغة المرئيات لم يتناولها الفكر الاعلامى العربى بالدراسة والتحليل .

تلك الملاحظات النظرية وغيرها تشير الى أهمية دراسة المدخل الاجتماعى للاعلام المرئى المسموع خاصة وان الدول العربية تتعامل مع وسائل تكنولوجيا غربية عن بيتها الصناعية . وتحاول جاهدة أقلمة ظروفها وبيتها الفكرية حتى تتلاءم وتكتيك تلك الوسائل وهذا على عكس الدول الغربية الصناعية المتقدمة التى مرت بمراحل صناعية وحضارية ، حققت للمجتمع تطوراً فكرياً وثقافياً واجتماعياً يتناسب وحضارة الآلة بل فرضت تلك المجتمعات ثقافة متميزة قوامها

(٢) ذلك التباين كان ولید حركات التحديث الاجتماعى والثقافى والفكرى التى قادها رواد الفكر العربى الإسلامى ابتداء من رفاعة رافع الطهطاوى الى جمال الدين الأنغالى والشيخ محمد عبده . وبسبب نفس دخول الصورة كشكل تعبوى حديث الحياة الثقافية فى العالم العربى - انظر فتوة الشيخ محمد عبده فى جريدة - الرقائع - ١٩٨١ . حول هذا الموضوع انظر - بسمة أحمد البتريق - المدخل الاجتماعى والثقافى للسبنا المصرية . رسالة دكتوراة الدولة - كلية الآداب قسم الصحافة والاعلام الاجتماعى جامعة بروكسب بلجيكا ١٩٧٩ . رسالة غير منشورة - بالفرنسية - أنظر أيضاً حول هذا الموضوع محمد رشيد رضا - للربيع الاستاذ محمد عبده - مطبعة المنار - القاهرة ١٩٣١ أيضاً أنور عبد الملك ( بالفرنسية ) .

الصورة المتحركة كمرحلة متقدمة من الابداع الفكرى والثقافى .

إن المقولة التى تؤكد على سهولة الصورة المتحركة فى التأثير وتلخيص الفكر والمعلومات هى مقولة صحيحة ولكن غير كافية لتأكيد صلاحيتها ، وذلك لأن لغة المرئيات لن تحقق القدر الكافى من التأثير على الفئات المختلفة من الجماهير إلا بتوافر شروط المرور بحضارة الكلمة المكتوبة ، وبما لاشك فيه أن النظرة الاجتماعية التى ميزت المجتمعات على أساس الشكل التكنولوجى والصناعى الناقل للفكر والمعرفة والثقافة أصاب التعبير والتحليل كما سنوضح فيما بعد .

### الأطار النظرى والمنهجى

إن التحليل المنهجى لمفهوم المدخل الاجتماعى الذى تطور منذ النصف الأخير لهذا القرن لم يعد قاصراً على دراسة النظم الاعلامية بمعزل عن يئتها الاجتماعية بمقوماتها الفكرية والثقافية والفنية والاقتصادية والانثربولوجية .. بل امتد هذا المنظور ليحلل جزئيات مضمون النظم الاعلامية ويفسر البعد البانى والتركيبى ، كما يدرس الخصائص العامة لفئات الجمهور المختلفة وذلك لتحديد نوع العلاقات الجدلية القائمة بين القوة الفكرية المتجة والفئات الاجتماعية المتقبلة لهذا المضمون الفكرى .

ولقد ركزت الدراسات المنهجية التقليدية المرتبطة بمفهوم المدخل الاجتماعى للاعلام الجماهيرى على سلوكيات الفئات المختلفة للوسائل الاعلامية المتعددة . ودراسة المنافسة بين الأنظمة الاعلامية وكيفية الوصول الى الجمهور العريض غير المتجانس لتحقيق مبدأ الانتشار الاقصى ، وتبع خصائص الفئات المختلفة المستقبلية للأنظمة الاعلامية والثقافية ، لم تعد هذه المحاور والمدخل المنهجية ، رغم أهميتها فى التحليل ودراسة عملية الاتصال كافية لحسم قضية المنظور الحديث للمدخل الاجتماعى للاعلام ولذلك أصبح من الضرورى وضع فروض علمية جديدة لتحليل التكوين البانى للوحدات الاعلامية السمية البصرية واهضاح مدى التداخل بين النظم الإعلامية الخطية من ناحية والنظم المسموعة المرئية وحصر الأهمية النسبية لمكانة الكلمة المكتوبة كمقومة من

المقومات الاساسية الداخلة في التركيب البنائي للمضمون الاعلامي لتلك الوسائل .

وإذا كانت الدول العربية تنتظر العديد من الأدوار الرظيفية من تلك الوسائل لمواجهة تحديات العصر الحديث خاصة فيما يتعلق بالتنمية الإجتماعية والثقافية ، فهناك قضية أخرى تفرض نفسها ، يجب تحليل جوانبها وهي كيفية أمجاح عملية الاتصال الجماهيري خاصة في المجتمع العربي من خلال حضارة الصورة المتحركة ، ولتحديد الشروط الرئيسية الواجب توافرها في الوسط الاجتماعي المتلقى لها لتحقيق علاقات إيجابية متبادلة .

إن من المعروف أن من بين الأسس الهامة الداخلة في انجاح عملية التواصل الفكري من خلال الانظمة الألكترونية الحديثة السمعية المرئية الناقلة للفكر توافر معال مشتركة مقبولة بين القوة الفكرية المنتجة للرسائل الاعلامية وبين القوة المتقبلة لهذه الأفكار . فقد تكون المعالي المطروحة مشتركة في المحيط الاجتماعي من خلال انظمة التواصل التقليدية ولكن معالجتها بهذه الوسائل المسموعة المرئية قد تفقدها التوازن القائم مما يؤدي الى تدفق الرسالة الاعلامية في اتجاه واحد وكفقد مفهومها الحقيقي وتغير من مسارها وهدفها النهائي .

فهناك فيصلا منهجياً بين الفكر والثقافة المكتوبة أي الرسائل الخطية والفكر والثقافة التي تندخل التكنولوجيا الحديثة في نقلها خاصة عن طريق الصورة المتحركة . ولذلك كان من الضروري .

(٥) إعادة دراسة الفروض النظرية التي توصل اليها العلماء في المجالات الاجتماعية والانسانية المختلفة منفردة وإعادة توظيفها لمعالجة هذه القضية الهامة والملحة بعد هذه الثورة التكنولوجية والالكترونية الهائلة التي ساهمت وأدت الى زيادة الهوة بين الجمهور المتلقى بخصائصه الإدراكية والتربوية والاجتماعية التقليدية الثابتة ، وبين متطلبات المجتمع الاعلامي الحديث المتطور وعلى وجه الخصوص القضايا المرتبطة بأشكاله التداخلى الحضارى بين النظم الاعلامية المختلفة ، وأصبحت من القضايا الملحة للكشف عن متطلبات وخصائص تلك البيئة الاعلامية التي فرضها التقدم العلمي والصناعي لمعالجة تلك الرسائل

المركبة والتي تتدخل أكثر من حضارة في تكوينها . لقد أصبحت البحوث النظرية التي تركز على المنهج التحليل للمحتوى الفكري والاعلامي لوسائل الاعلام والثقافة خاصة النظم المسموعة المرئية من الفروع المتطورة للمدخل الاجتماعي للاتصال الجماهيري ، من حيث إبراز أهمية دراسة مضمون هذه الوسائل ليس فقط كوحدة فكرية تعكس فكر وثقافة المجتمع في مرحلة من مراحل تطوره التاريخي بل لتحديد نوع العلاقة المتداخلة والداخلية في تكوين محتواها الفكري والفني .

ويكون تفسير نظري وعلمي لهذا الجانب يصعب تحديد ابعاد محوراً من المحاور الأساسية للمشكلات التي تعترض الاعلام الأذاعي السعي المرئي في الوطن العربي .

وإذا كان موضوع الدراسة يمس مدخلا جديداً من المداخل الحديثة لعلم الاتصال الجماهيري فهناك العديد من النظريات الاجتماعية لمعالجة بعض الجوانب المنفردة لهذه القضية ، وسنحاول الارتكاز عليها والاسترشاد بها لوضع تصور شامل وأولى .

فهمتنا محددة بل وتتحصر في تقديم تفسير نظري يمس مدخلا من المداخل الاجتماعية للاعلام السعي المرئي . ولن يكون تعرضنا للنظم الخطية الا في حدود حصر أهمية الكلمة المكتوبة كمنهج من المناهج اللغوية الخطية سابقة على الاذاعة المسموعة المرئية لأبرز تأثيرها الإيجابي لانجاح عملية الاتصال الجماهيري من خلال تلك النظم الاعلامية المركبة .

هذه الدراسة تهم إذاً قضايا ومحاور متعددة يمكن حصرها في ثلاثة نقاط أساسية :

أولاً : بعض الصعوبات النظرية التي اعترضت مسار هذا الاتجاه الاجتماعي للاعلام الجماهيري .

ثانياً : بزوغ الاتجاه الاجتماعي في مجال الاتصال الجماهيري .

ثالثاً : متطلبات المجتمع الاعلامي الحديث ومنهجية دراسة المدخل الاجتماعي للاعلام المرئي المسموع في الوطن العربي .

أولاً : بعض الصعوبات المنهجية التي أخصرت مسار هذا الاتجاه الاجتماعي  
للالعلام الجماهيري

ويمكن إيضاح هذا المدخل النظري من خلال وجهتين :

أ - ارتباط مناهج البحث في مجال العلوم الانسانية خاصة في دول العالم  
الصناعي بمناهج البحث الخاصة بالعلوم الطبيعية .

ويرجع الانتقار الى أسس نظرية لمحكم وتفسر الخلفية الاجتماعية القادرة  
على توضيح نوع العلاقات المتعددة بين الأنماط الاجتماعية وحصر درجات  
تفاوتها ومدى قدرتها على تقبل الرسائل الثقافية والفنية الى سبب جوهرى وهو  
غياب التفسير السوسولوجى في البحوث والدراسات الاجتماعية خاصة بعد  
التطور التكنولوجى والصناعى وسيادة الآلة في الحياة الاجتماعية ، فزيادة تلك  
النزعة الامبريقية الوضعية وزيادة الاهتمام بتطبيق المنهج العلمى الدقيق على  
الظواهر الاجتماعية تفسراً ملائماً للتطبيق .

فتميم الظواهر وتطبيق أسلوب التحليل الاحصائى واختيار العينات  
أصبح هدفاً في حد ذاته ويرجع سيطرة هذا الاتجاه في تلك الدول الغربية  
وخاصة الولايات المتحدة الامريكىة الى رغبة علماء الاجتماع منح العلوم  
الاجتماعية معايير العلم الدقيق وأدوات منهجية دقيقة وصارمة وفروض توجه  
البحث ، وقوانين تشبع الحاجة الى نسق نظرى متجانس ومترابط . ومن نتائج  
هذا الاتجاه الوصفى ازدياد الانفصال شبه التام بين العلم وفروضه من جهة  
وبين التفسير الاجتماعى من جهة أخرى ، كل ذلك تحت ستار الدقة المنهجية  
وتبنى فكرة النموذج الواحد الذى يمكن تطبيقه على الظواهر المماثلة مهما كان  
الاختلاف في البيئة الاجتماعية (3) .

ورغم سلبيات هذه النزعة التحليلية الوضعية التى اتصفت بها  
الدراسات الغربية الا أننا لا ننكر أهميتها في مجالات الدراسات الاعلامية خاصة  
مناهج البحث التى أمدت نظريات الاتصال منطلقات عديدة ونماذج وأدوات

(3) د. السيد محمد المسبى : نحو فهم جديد لقضايا علم الاجتماع ، دار المعارف ، القاهرة أيضاً

أنظر د. محمد حل محمد مقدمة في البحث الاجتماعى . دار النهضة . بيروت ١٩٨٢ .

نظرية ساعدت على تفسير آليات العملية الاتصالية . ولعل نموذج العالم الأمريكي Laswell ( لاسويل ) من تلك النماذج الهامة التي وجهت<sup>(١)</sup> البحوث والدراسات الى منطلقات اجتماعية متعددة فارتكازها على عناصر عملية الاتصال الجماهيري ودراسة كل عنصر على حدة فتح مجالاً علمياً واسعاً ساعد على اضافة العديد من المفاهيم والاعاد في تكوين تصورات ومنطلقات تبنتها المدارس الأوروبية<sup>(٢)</sup> .

ب سبب خاص بانذول العربية ويرتكز أساساً على نقطتين

أولاً : أنشغال الباحثين والعلماء العرب بقضايا التحرر السياسي والاقتصادي ، وثانياً صعوبة تتبع أسباب التفتت الاجتماعي والسياسي في العالم العربي .

أولاً : أدى التركيز على ربط الدراسات العربية في المجالات العلمية المختلفة للنظريات السائدة في دول العالم العربي الصناعي المتقدم ، من ناحية وأنشغال الباحثين والعلماء العرب بقضايا التحرر السياسي والاقتصادي والثقافي الذي يواجه العالم العربي . لأنشغال بايجاد مفهوم موحد للتخلف الاقتصادي والسياسي ومحاولة العثور على حلول عملية للتغلب على الاشكاليات المطروحة والمتفاضلة بين الأيديولوجيات ومدارس الفكر الاقتصادي من اشتراكية ورأسمالية ليبرالية بهدف رسم فلسفة للتنمية الاقتصادية .

وكان من الطبيعي أن تتأثر النظم الاعلامية وتخطيط برامجها في مثل هذه الخلفية الاقتصادية السياسية . ورغم جدية البحوث والدراسات المرتبطة بالتنمية الاجتماعية ومحاولة تحديد مفهوم التبعية الاقتصادية والسياسية والفكرية<sup>(٣)</sup> ولم تساهم تلك التصورات في وضع نهجاً تطبيقياً لتطوير البنية  
(٤) حول هذه النقطة راجع د. حيان حمد رشتي - الأسس العلمية لطريات الاعلام - دار الفكر العربي / القاهرة ١٩٧٨ .

(٥) هم دراسات تلك المدرسة والتي تخص ذلك المنطور الاجتماعي ، أنظر

Roger causs, les nouvelles synthèses creditiques. Editions instrut de sociologie. bruxelles 1963-

Thoverong. Radio et television dans la vie quotidienne Editions de l'Ins Socio. Bruxelles 1971.

(٦) د. نادية رمسيس « التنمية وأزمة التحول السياسي » عدد يوليو ١٩٨٥ - ٤٢ - ٦٩ أنظر

الاساسية والهياكل الاجتماعية التي يرتكز عليها المجتمع الاعلامي الحديث ورسم سياسة شاملة لمواجهة الاعلام العربي اختطار الغزو الثقافي والفكرى عن طريق الوسائل الاعلامية المسموعة المرئية ، وتقديم مفهوم واضح ومكتمل للمدخل الاجتماعى للاعلام العربى ، كمدخل يحلل ويفسر الظواهر الاعلامية كظواهر أفرزها المجتمع وفقاً لتطور تاريخى تنصهر بداخله مقومات فكرية واجتماعية وسياسية واقتصادية محددة وأيضاً يحل التكوين النهجى والبنائى للوحدة الفكرية والكشف عن مقومات هذه اللغة الحديثة ومدى تمثيلها للانماط الاجتماعية المختلفة .

ثانياً : لعل هناك أسباب أعمق توضح نظريات حديثة تناول هذا المنظور الحديث للاعلام العربى ينطلق من واقع الظواهر والانماط الاجتماعية وعلاقتها بالفكر السياسى والثقافى وتفسيرها من واقع خلفية تاريخية تتبع مسار المجتمع وحركته وترجع هذه الاسباب جميعاً الى صعوبة تتبع أسباب التفتت الاجتماعى والسياسى فى تلك الدول وذلك للسبب المتعدد لاختصار المشكلات الاجتماعية والسياسية والثقافية وتمحيصها فى صورة لا تتناسب والواقع المرير الذى يعيشه المجتمع العربى وطبقاته المختلفة ، ونتيجة للتفتت المتبع من قبل الحكومات فى تلك الدول وتنوعها وفقاً للترعات السياسية وتحقيقاً لمبدأ سلطوية الدولة ، وانفرادها فى تطبيق ايدولوجية واحدة لا تمثل الوعى الفكرى والثقافى للطبقات والانماط الاجتماعية الأخرى .<sup>(٧)</sup>

ويمكن القول بصفة عامة أن الصعوبات التى اعترضت مسار الانتماء الاجتماعى للاعلام الجماهيرى فى الوطن العربى ترجع الى أن ممارسة العمل الاعلامى العربى يتبع القرارات السياسية ويرتبط بها وهذا يعنى أن العمل

= أيضاً - د. عمر ابراهيم الخطيب « الجوانب الابدولوجية والسياسية والاجتماعية فى الفكر الدكتورالوجى العربى » - مجلة العلوم الاجتماعية العدد ٤ - شتاء ١٩٨٤ ص ٩ - ٢٨ . أنظر أيضاً - د. انور عبد الملك « الفكر العربى فى حركة النهضة - دار الاداب - بيروت الطبعة الثانية - ١٩٧٧ .

(٧) د. عبد الملك عمدة - تعقيب على دراسة د. غسان العنطية - « دور الجامعة العربية فى الاعلام » ندوة جامعية لتناول العربية - الواقع والصورة مركز دراسات الوحدة العربية ابريل ١٩٨٣ ص ٤٤٢ - ٤٤١ .

الاعلامى ترجمة لواقع السياسة ولواقع صناعة القرار فى صورته الاجتماعية الشاملة .

وكل دولة من دول العالم يعيش تلك التناقضات والظروف ، وقد تختلف بعضها لى السمات الاقتصادية والاجتماعية والىاسية العامة إلا أنها تعيش جميعاً التبعة الفكرية والثقافية والاقتصادية والىاسية بكل أبعادها ومظاهرها . فاذا اختلفت بعض المظاهر من حيث الشكل إلا أن العوامل والاسباب التى أدت الى تلك التبعة تكمن فى أعماق المجتمع ولا تزال آثارها تمكث وتوجه بعض الامتاط الاجتماعية سناً لها لتحقيق أهداف معاكسة للمصلحة العامة<sup>(٨)</sup> .

---

(٨) مرجع سابق ، د نادية رسيب - التنمية وأزمة التحول السياسى .

ثانياً : بزوغ الاتجاه الاجتماعي في دراسة الاتصال والاعلام الجماهيري

أصبحت البحوث النظرية التي تركز على التحليل الاجتماعي والمنهجي التركيبي والبنائي للمحتوى الفكري لوسائل الاعلام والثقافة المسموعة المرئية من الفروع المتطورة لنظرية اجتماعيات الاتصال والاعلام الجماهيري واصبح هذا النوع من الدراسات وجهة يتجه اليها العلماء والباحثين في دول العالم الصناعي في الغرب خاصة الوسائل المسموعة المرئية كفرع حديث لنظرية الاتصال الجماهيري . فالتقدم العلمي في مجال مناهج البحث قدم وسائل وأدوات لتحليل ودراسة المضمون الاعلامي لتلك الوسائل واستكشاف العلاقات اللغوية والبنائية لتحديد العلاقات المتداخلة بين الاشكال التعبيرية والثقافية المختلفة من جانب وتحديد موقف المتلقي من هذه الوحدة الفكرية والثقافية وكيفية تعامله معها من جانب آخر .

ذلك المنظور الاجتماعي الحديث مر بمراحل عديدة ، ولعل من المفيد الاشارة في هذا المجال لمودج العالم الامريكى Lasswel الذي كان له الفضل في تطوير النظريات الاجتماعية التي خصت بالتحليل والدراسة العناصر المختلفة بهذا النموذج . إلا أنه أغلب هذه الدراسات نظرت الى مضمون الرسائل الاعلامية نظرة منفصلة كل الانفصال عن المضمون الثقافي والفكري واعتبرت وسائل الاعلام الجماهيري مجرد وسيط بين منتج ومتلقي للرسالة يمكن الاستغناء عنها<sup>(٩)</sup> .

وتبنت المدرسة الأوربية خاصة الفرنسية التيار الفكري الذي يرمي ضرورة انطلاق الدراسات الاجتماعية الخاصة بالوسائل السمعية المرئية من منظور تفسيري لخصومية النظم السمعية المرئية كنظم هيأت لظهورها ونظورها مقومات اجتماعية وفكرية واقتصادية وسياسية ومدى تأثير التابع الحضارى وما هيأه من مقومات ايجابية على التكوين النهجي والبنائى للغة المركبة ، أى

(٩) مرجع سابق - د. جيهان رشدي - الاسس العلمية لنظريات الاعلام حول نفس الموضوع أنظر : Lyman Bryson, the communication of ideas. Harper New York- 1949.

دراسة الطبيعة الاجتماعية لعلم الاجتماع أو لنظرية الاعلام الاذاعي السمعي المرئي ، لاستنتاج قوانين تلك الظاهرة وتحديد خصائصها وابعاد النظرية التركيبية<sup>(١٠)</sup> .

فالدراسات التقليدية الخاصة بتحليل المضمون او المحتوى الاعلامي تناولت هذا النتاج من الناحية الكيفية والكمية ، وبالرغم من أهمية تلك الدراسات القصوى في حصر اهتمامات المجتمع المتنوعة في فترة زمنية محددة واستخدام هذه النتائج لتحديد الانماط المختلفة للانتاج الاعلامي وموقفه من الفكر والثقافة وتحديد الاسلوب المتبع ، الا أن هذا النوع من الدراسات لايمكن الاعتماد عليه بمفرده كعنصر وكأداة للتحليل والتقد الاجتماعي لمضمون وسائل الاعلام والاتصال الجماهيري خاصة الاعلام السمعي المرئي وتحديد موقف الثقافة والاعلام من القضايا الهامة المرتبطة بالمجتمع وكيفية معالجة هذه الموضوعات من تلك الوسائل الاعلامية المتطورة التي فرضت طرقاً ومناهج قد لا تتقابل وتتلاق بادرالك بعض الانماط الاجتماعية المختلفة في المجتمع .

ان دخول هذه الوسائل الحديثة بمختلف وتعدد اشكالها وخصوصياتها حياة الأفراد والشعوب أصبحت تشكل ليس فقط السلوك الاجتماعي والتربوي بل تتدخل في التكوين الفكري والثقافي والسياسي .

وأصبحت إعادة دراسة الفروض النظرية التي توصل اليها العلماء في مجالات العلوم الاجتماعية المختلفة ونوظيفها لمعالجة هذه القضية الهامة والكشف عن مقومات هذه اللغة الحديثة وبعض الاسس النظرية التي تركز عليها وكيفية تعاملها مع الفكر والثقافة من القضايا الهامة والملحة التي يجب اخضاعها للتحليل والبحث العلمي المتعمق .

(١٠) نفس المؤلف راجع :

N.Chomsky. Deepps Structures Surface and Sememic Cambridge

mas. R.Berthes L'empires des signes, Geneve skin 1970.

Le Plaisir dut exte. Paria? 1972

## اختلاف المناهج الاعلامية في تناول المنظور الاجتماعي :

واختلفت المناهج الاجتماعية في الدراسة والتحليل باختلاف الخلفية الاقتصادية والاجتماعية والسياسية التي يركز عليها المجتمع في مسيرته التاريخية ولقد انطلقت الدراسات الاعلامية في الولايات المتحدة الامريكية من خلال تفسير اقتصادي وسياسي واهمل الجانب الثقافي والفكري . واصبحت الدراسات الاعلامية تتعامل مع المضمون الاعلامي باعتباره مضمون منفصل عن المضمون الثقافي . فالمضمون الاعلامي لا يعكس بالضرورة ثقافة المجتمع لأنه يقدم الموارد الثقافية في صورة مبسطة وسطحية تفقد في كثير من الأحيان الثقافة جديتها وانعكاساتها الفكرية في الوسط الاجتماعي . ووفقاً لهذا المنظور من الدراسات الاعلامية اعتبر المضمون الاعلامي سلعة تعرض في سوق الثقافة والفكر ووفقاً لقانون العرض والطلب الذي يحدد ملامحه وخصائصه المستهلك الاعلامي<sup>(١١)</sup> .

وكان من نتيجة هذه النظرة اهتمام الباحثين والعلماء بالمنهج العلمي المتبع في دراسة المضمون الاعلامي والتأثير . واهمل دراسة الوسيلة كظاهرة اعلامية وتكنولوجية تؤثر في المضمون ، كما أهملت المقومات التحليلية والتركيبية للغة المرئيات ، كعامل من العوامل القادرة على توضيح العلاقات المتبادلة والكشف عن العلاقات المتبادلة بين المستهلك والمنتج الاعلامي اى بين المستهلك والمضمون الثقافي والاجتماعي .

وتطورت مناهج البحث الخاصة بالتحليل المنهجي لعنصر التأثير الاعلامي لوسائل الاتصال الجماهيري وعنصر الانتشار Audiences خاصة بعد أن قدم Lazarsfeld لازار سيفيلد منهجاً جديداً في التحليل والدراسة يؤكد فيه على دور قادة الرأي والجماعات الاساسية في الانتاج والتأثير خاصة في مجال الدعاية السياسية والتجارية<sup>(١٢)</sup> ورغم أهمية تلك النظرية في تطوير البحوث

(١١) O. Burgelin "Les communications de Masse dans la societe industrielle" Systemes partiels de communication.

(١٢) حول هذا الموضوع انظر مرجع سابق - د. جيهان أحمد رشدي من ١٨٣ ص ٢٢٨ .

الاعلامية الا أنها أكدت اتجاهها سائداً وهو غياب الدراسات الخاصة بتحليل خصائص الوسيلة وقدرتها على التأثير كشكل ناقل للفكر والثقافة وكظاهرة اعلامية وثقافية واجتماعية وتكنولوجية استمدت قدرتها في التأثير والاتقان من خلال التطور الاجتماعي والثقافي .

### ضرورة الانطلاق من دراسة الوسيلة الاعلامية

فكما أشرنا من قبل أصبح ضرورة الكشف عن المقومات التركيبية والبنائية للمضمون الاعلامي وتتبع الادوار السلوكية المختلفة والكشف عن التأثير الاجتماعي لتلك الوسائل الاعلامية والثقافية من أهداف الدراسات الحديثة في الأعلام والاتصال الجماهيري .

ويختلف الاساس النظري الذي تركز عليه الدراسة في الدول النامية والدول الصناعية المتقدمة لطبيعة البيئة الاجتماعية والسياسية والوسط الذي يتحرك بداخله الحدث الاعلامي والثقافي وأيضاً لطبيعة التكوين الفكري . وقدرات الجمهور المتلقي . فلقد انطلقت في الولايات المتحدة الامريكية تلك الدراسات وكما أشرنا من قبل ، من منظور اقتصادي فوظفت فروض النظرية الاعلامية لتحليل الظواهر الاقتصادية وحصر العوامل المؤثرة في فئات الجمهور المختلفة لقياس درجة تفضيله لأنواع معينة من المحتوى الثقافي أو الفكري أو السياسي أو الترفيهي للوسيلة الاعلامية . فالعامل المسيطر والموجه لعملية الانتاج الفكري والثقافي هو مبدأ الربح المادي ، هذا الوضع يتناسب وطبيعة المجتمعات الصناعية المتقدمة التي تختلف في بيئتها الاجتماعية والسياسية الدول الآخذة في النمو . فالبيئة الاجتماعية وخاصة البيئة الاعلامية في الدول الصناعية المتقدمة محصنة لئلا هذه الحرية في الاختيار بين المواد الثقافية والاعلامية المتنوعة لان المقومات الحضارية والاقتصادية والاجتماعية والسياسية المواتية قد لا تتوافر بصورة متكاملة في الدول النامية أو دول العالم الثالث بصفة عامة ، لافتقار بيئتها الاعلامية الى المقومات الاساسية لاقامة مجتمع اعلامي بصورة فعالة .

ومن هنا كانت هناك ضرورة لتدخل الدولة لتوجيه مثل هذا الانتاج

افكرى والثقافى بدرجات متفاوتة حتى فى الديمقراطيات الحديثة لى أوروبا مثل فرنسا وانجلترا .. لحماية الافراد من هذا الغزو الفكرى المتعدد الانماط والذى قد لا يتقابل والمصلحة العامة للقاعدة المريضة للافراد . فوسائل الاعلام والثقافة خاصة الاعلام الاذاعى السعى المرنى ينتظر منه العديد من الادوار التنموية إذا ما أحسن التعامل معه ووجه الوجهة الصحيحة .

### بعض الاتجاهات الحديثة فى دراسة مضمون الوسيلة الاعلامية

(أ) قدم العالم الفرنسى Edgard Morin « أوجار موران » تحليلاً نظرياً لدراسة جانب من الجوانب هذا المنظور الاجتماعى اعتبر اسهاماً واطافة جديدة فى مجالات الدراسات الاجتماعية الخاصة بوسائل الاعلام الجماهيرى . فقدم تعريفاً جديداً للثقافة الجماهيرية وثقافة الاتصال الجماهيرى على اعتبار أن الثقافة مفهوماً التقليدى الجماد ، أصبحت مادة اسامية لتغذية المضمون الاعلامى الحديث ، وانطلاقاً من هذا التعريف امكن تحديد ودراسة المضمون الاعلامى من منطلق جديد يساعد على اظهار ماقدمه التطور التكنولوجى من وسائل وامكانيات تزيد من امكانيات الوسيلة الاعلامية على نقل أهم الملامح الثقافية والاجتماعية<sup>(١٣)</sup> .

فانطلاقاً من دراسة الظواهر الاجتماعية يمكننا الوقوف على أهم الاختلافات فى المضمون الاعلامى على أساس ما يهأه المجتمع المعين من مفومات اجتماعية وفكرية وتطور تكنولوجى .

وتتشكل ثقافة الاتصال أو الثقافة الجماهيرية فى النهاية وتحدد ملامحها وفقاً للعلاقات الجدلية بين تلك الطبقة المنتجة للفكر والطبقات المستقبلية له ، اى بين المنتج والمستهلك لتلك الوحدات الفكرية والثقافية . وعصلة لتلك العلاقات التى تطورت على مر العصور هى التى حددت مفهوم الثقافة

(١٣) Morin. K Espit du Temp. Grassit. Paris, 1968. Nouveau courants dans L'etude des communications de masse. Rapport . UN.E.S.O 1969.

الجمهورية ان صانع الرسالة الاعلامية أو المبدع أو الفنان أو المثقف ينتج مضمونه الثقافي والاجتماعي بالرسائل والادوات الثقافية المتاحة ، ليعبر عن سياسة وفكر وملاح العصر الحديث ويفجر الأفكار الكامنة التي تراود افراد الطبقات الاجتماعية المختلفة . فالرسالة الاعلامية تجمع في اطار وحقل واحد المنتج والمستهلك ويبدو ان هذا هو الشرط الاساسي لفهم الجمهور المستقبل لها على والعه الاجتماعي والسياسي والثقافي من خلال المضمون الفكري والثقافي الذي المرزه كل من المنتج والمستهلك . ومن هنا يتفق « موران » من خلال ذلك التعريف ومقولتي « كارل ماركس » الشهيرة ان المنتج يخلق المستهلك « وجيمس جويس » المنتج هو المستهلك .

(ب) ولقد رسم ابراهام مولز اطاراً منهجياً جديداً لتعريف الوسيلة الاعلامية من منظورها الاجتماعي قد يتفق مع منهج « موران » ويتلاقى في أهمية دراسة الخصائص الاجتماعية والثقافية كنظم تمخضت وتشكلت من خلال التطور الحضاري للمجتمع ، لتحديد مفهوم الثقافة الاعلامية ، أو ثقافة الفيساء الا أن مولز يعرض الثقافة بمفهومها الواسع الشامل كمحصلة حضارية افرزها المجتمع من خلال التتابع الحضاري ، وبين الثقافة الجماهيرية أو ثقافة الاتصال التي افرزها التطور التكنولوجي الحديث .

ان الثقافة التقليدية وفقاً « لمولز » لا تتغير ولكن الوسيلة التكنولوجية كشكل ناقل لها هي التي تغير من تلك الثقافة ومحتواها الفكري . ولقد أضاف جديداً في هذا التحليل وهو الفرد فالفرد الاجتماعي الذي يبين في مجتمع محدد يؤثر ويضيف وحدات الى تلك الثقافة كما يتأثر بمحصلة هذه الثقافة النهائية . فالتقدم الاجتماعي والثقافي والفكري والسياسي والاقتصادي ينطلق دائماً من الفرد وال فرد .

ولا يلهم من هذا التحليل الذي تقدمه ان جميع الافراد في المجتمع يعيشون الواقع الاجتماعي والثقافي بنمط واحد من الادراك ، فهناك عوامل ومقومات فكرية تميز بين درجات الادراك والقدرة الانتاجية للفكر والثقافة .

فهو يخص الطبقة المفكرة والمنتجة للثقافة والفكر باهتمام بالغ كقوة دافعة وعمركة للثقافة والحضارة .

ان الفرد المنتج كالنظام المقترح يكتسب مهارات وقدرات جديدة وفقاً لسعات الاطار الاجتماعي والسياسي والفكري .. الذي يتحرك بداخله . ان الوسائل الاعلامية تتعامل مع هذا الاطار العام للمجتمع فهي تستمد قوتها في التعبير عن تلك السمات المكونة للأنظمة الاجتماعية الجزئية بمحاصنها المختلفة والمكونة للمجتمع ككل .. اي وفقاً لموقف النظم والمؤسسات الاجتماعية من تلك الطبقة المنتجة للثقافة .

ومن هنا يتضح لنا أهمية الفرد المنتج كعامل مؤثر في الثقافة الحديثة أو ثقافة الاتصال « ثقافة الفيضاء » ، ويمكن قياس فاعلية وإيجابية الأدوار الوظيفية لتلك الوسائل من خلال ما يضيفه الافراد من فكر وثقافة لمحصلة الانتاج الثقافي في المجتمع .

ووفقاً لهذا التعريف وهذا التحليل الذي يعتبر مدخلاً لعلم اجتماع معرفة على الاتصال فهو يجمع بين الطبيعية الاجتماعية والثقافية للفهم ويربطها بظروف المجتمع ومشكلاته المتعددة وبموقف نظرية الاعلام والاتصال الجماهيري من تلك السياقات الاجتماعية والفكرية والثقافية .

فالمجتمع هو الاطار العام الذي يجمع القدرات المتعددة ويهيء المقومات الثقافية وأدوات ووسائل التعبير عن الأنماط الاجتماعية المختلفة .<sup>(١٤)</sup>

(ج) اضاف العالم الكندي ماك لوهان ابعاداً هامة في التحليل ودراسة ذلك المنظور الاجتماعي . فقد حصر اهتمامه في أهمية الشكل الناقل للمحتوى والمضمون وأهمية الوسيلة التكنولوجية والالكترونية في تشكيل الفكر والثقافة وأيضاً في تشكيل مهارات الانسان ولدراته الادراكية . ولقد اعتمد في تحليله على معادلة Lasswel لاسول الشهيرة ، لقد جمع العالم بالاتصال والجمهور المتلقى في اطار واحد هذا الاطار يحدد بالشكل التكنولوجي للوسيلة

(١٤) انظر ابراهيم موزر Sociodynamique de la Culture. Editions Mouton, Paris 1969.

الاعلامية - أى أن التطور التكنولوجى والصناعى الذى هيا لظهور تلك الوسائل أن أيضاً الانسان العصرى خصائص وقدرات عديدة ساعدته على مواجهة تلك الوسائل بشكل متطور . وبالرغم من الانتقادات التى وجهت الى تلك النظرية والتعارض فى وجهات النظر فى تقييمها ، إلا أن هناك شبه اجماع على فاعليتها فى توجيه البحوث الاعلامية الى وجهة جديدة فى الدراسة وتحليل الشكل الناقل لمحتوى الفكر والثقافة .<sup>(١٥)</sup>

إن أهمية تلك النظرية فى رأينا تنطلق من تعريف للشكل الناقل للمعرفة ، فكل شكل جديد أو أداة جديدة للمعرفة تحتوى الأشكال السابقة لها ، فالتليفزيون مثلا كشكل حديث أو ( حضارة التليفزيون ) أو الأعلام السمى المرئى ، تحتوى الاشكال والحضارات السابقة له . فكيفية التعامل مع الاشكال السابقة هى التى تحدد فاعلية تعرضنا للاشكال الحديثة . فالوسيلة الحديثة امتداد للقدرات الذهنية والفكرية والادراكية التى تكونت من خلال طريقة تعاملنا مع الوسائل السابقة .

إن الحضارة السمعية المرئية أو حضارة الصورة المتحركة تحتوى على حضارات ثقافية سابقة عليها وهى حضارة الطباعة وحضارة الاذاعة أو حضارة الصورة .

---

(١٥) من أهم علامات المدرسة البديكية فى مجال التدخل الاجماعى للاتصال انظر مرجع سابق

Clauses, Roger, les nouvelles synthèses Critiques

انظر مارشال ماك لوهان La Galaxie Gutenberg editions Mame / Seuil Paris  
1972.

ثالثاً : رسم منهجية لدراسة المدخل الاجتماعي للاعلام المرئي المسجوع في الوطن العربي

ينصح مما سبق أهمية المضاقتات الاجتماعية والحضارية كمحور من المحاور الأساسية التي قامت عليها دراسات وآراء رواد الفكر النظري للمدخل الاجتماعي والثقاق للاتصال الجماهيري بصفة عامة ان دراسة الوسائل الاعلامية التكنولوجية الحديثة ودراستها من زاوية واحدة أي كوسيلة وشكل تكنولوجي فقط قدمه التطور العلمي والصناعي لن يثرى هذا المنظور البحث الاجتماعي والاعلامي ولن يعمل على ايضاح وتحليل العلاقات المتداخلة داخل الوحدة الفكرية التي يعكسها الاعلام المرئي المسجوع .

لكن تحليل ودراسة تلك الظاهرة باعتبارها انعكاس حضاري واجتماعي وفكري ونتيجة من نتائج التحديث والتطور الثقافي والاجتماعي . هذا النوع من الدراسات المتعمقة يمكنه ايضاح واطافة العديد من العوامل السلية التي تعرقل مار عملية الاتصال الجماهيري من خلال تلك الوسائل وحصر المشكلات والعوائق التي تعترض العمل الاعلامي كما يمكن لهذا التحليل الاجتماعي للاتصال ان يحدد الاهداف ويشير الى البدائل التي من شأنها دفع واتجاح عملية الاتصال الجماهيري من خلال الاعلام المركب .

هذا النهج الاجتماعي لدراسة الاعلام والاتصال الجماهيري لا يقتصر على حصر مقومات العملية الابداعية والثقافية ، ولكن أيضاً يحدد كيفية تعامل واستقبال الفئات الاجتماعية المختلفة لتلك النتاجات الفكرية والثقافية والفنية .

وبذلك نصل الى نقطة البدء في التحليل الاجتماعي للاعلام المرئي المسجوع التي لا تقتصر فقط على حصر المقومات الاجتماعية والثقافية والحضارية والاقتصادية ولا على دراسة الجوانب اللغوية وكيفية تعامل الوسائل الاعلامية انسابقة عليها بمعطيات الفكر والمعرفة في المجتمع من حيث خصوصية لغة المرئيات كنظام متميز له عناصره ومقوماته . ولكن تجمع بين المنهجية في دراسة الظاهرة الاعلامية المسجوعة المرئية من أجل الوقوف على خصائص البيئة الاعلامية من حيث أهميتها في تحديد قدرة المجتمع على الممارسة الثقافية والفنية

والإبداعية من خلال تلك النظم الإعلامية المركبة من ناحية ، وعلى تحديد مقومات اللغة الإعلامية الحديثة ( التي حدد وحصر إطارها رائد علم اللسانيات الحديثة في دي سوسيور ) كنظام لغوي أفرز عناصره التقدم الاجتماعي والثقافي وفقاً للرموز المكتبة على طول مراحل التتابع التاريخي والحضاري<sup>(١٦)</sup> .

وانطلاقاً مما سبق يمكن حصر تصورنا لمنهجية دراسة المدخل الاجتماعي للإعلام المرئي المسموع في الوطن العربي من خلال دعامين أساسيين :

الأولى : وحدة الظاهرة الإعلامية والاجتماعية والثقافية والحضارية وتكاملها .

الثانية : خصائص البيئة الإعلامية .

الدعامة الأولى : وحدة الظاهرة الإعلامية والاجتماعية والثقافية والحضارية واللغوية وتكاملها

وانطلاقاً مما سبق تين منطلقاتنا الخاصة المرتبطة بدراسة الظاهرة الإعلامية حيث نحصر العناصر المختلفة لتلك الظاهرة من حيث أنها وحدة اجتماعية وثقافية وحضارية ولغوية متكاملة . تلك النظرة تركز على أهمية الربط بين الجوانب الثقافية والفكرية من طرف والديناميكية السوسولوجية من طرف آخر كعملية تتفاعل في إطار تاريخي محدد . واعتبار التطور التكنولوجي والصناعي والعلمي عامل من العوامل الدافعة والمطورة للعقلية الاجتماعية القادرة على تقبل التناجات الثقافية والفكرية من ناحية ومن ناحية أخرى اعتبار هذا التطور عامل من العوامل المحددة لقدرات ومهارات الجمهور المستقبل للصورة المتحركة كمنصر ووحدة لغوية للإعلام المرئي المسموع . ان دراسة هذه العناصر مجتمعة تقدم للباحث الإعلامي أدوات تساعد على استكشاف

(١٦) انظر دي سوسيور .

-F, De Saussure. Gand de linguistique General. Paris Payout 1971.

-Foucault. M. des mots et les choses. Gallimard. Paris 1966.

كيفية تعامل الطبقات الفوقية بمعطيات الواقع الاجتماعي وتعدد درجة الابتعاد أو الاقتراب منه والكشف عن دوافع الابداع الفكري والثقافي والفني . كما يوضح الاسباب المعاكسة لهذا الازدهار .

هذا يعني أن دراسة المدخل الاجتماعي للاعلام المرتق المسموع تقوم على تحليل الظاهرة الاعلامية من حيث التمييز بين شكل المعرفة ومضمون المعرفة بمعنى أن دراسة تلك الظاهرة هي دراسة مزدوجة تقوم على دراسة الوسيلة ليست فقط كشكل ناقل للمعرفة بل تدرس الظاهرة من الداخل اي تحلل من خصائص مضمون الوسيلة الاعلامية تفحص نسقها الداخلي والقوانين التي تحكم فيه من لغوية وفكرية واجتماعية كما يحدد علاقة تلك الأفكار والايديولوجيات التي تشها تلك الوسائل بالواقع الاجتماعي اي يدرس ايضاً العلاقة بين عالم الفكر والمعرفة والواقع الاجتماعي الذي نبثه الطبقات الاجتماعية المختلفة . ومتى تحققت تلك الدراسة امكن السيطرة على المضمون الفكري للوسيلة الاعلامية وأمكن الحكم على مدى صلاحيته واهليته للمشاركة في العمل الانمائي والثقافي والترهوي في المجتمع .

لقد أصبح التمييز بين الشكل والمضمون من الادوات المنهجية التي تساعد الباحث الاعلامي على حصر المقومات الاجاماعية والفكرية والتكنولوجية ، وكعوامل مساندة ومساعدة للانتاج الثقافي والفكري . لقد اتضح هذه الاهمية البحثية المزدوجة بعد عملية حصر للنظريات المتعددة لعلوم اللسانيات خاصة المرتبطة بنظرية الصورة المرئية . لقد أظهرت تلك النظريات ان مضمون الاعلام المرتق المسموع هو مزيج من الرموز الانسانية والتكنولوجية<sup>(١٧)</sup> . حيث يركز الجانب الأول لهذا المنهج على دراسة القضايا الفنية المرتبطة بتطوير الوسيلة كشكل تكنولوجي يعمل في اطار اجتماعي محدد ، له أدوات ورموزه اللغوية في الابداع والتعبير . والجزء الثاني من هذا المزيج يقوم بدراسة اللغة من جانبها المعرف والثقافي والفكري ويقوم على حصر

(١٧) انظر في هذا الصدد . د. نسمة أحمد البطريق « المفهوم الحديث للاعلام المرتق المسموع » دراسة في نظرية الصورة المتحركة ٢٢ بحث تحت النشر - معهد الصحافة وعلوم الأخبار - تونس

العوامل الثقافية والاجتماعية والسياسية التي يمكن أن تساند هذا المضمون كقوة معبرة عن الواقع الاجتماعي الذي تعيشه طبقات المجتمع .

ان أهمية حصر المعطيات الفكرية لعملية الابداعية قبل معالجتها بالوسائل المركبة المرئية المسموعة ، وبعد العمليات الفنية والتكنولوجية المرتبطة بالوسيلة ذاتها تنضج من خلال حصر مقومات الابداع الفنى والثقافى من خلال حصر مقومات الابداع الفكرى والثقافى من خلال تلك الوسائل وايضاً الوقوف على أسباب الثغرات الفكرية والابداعية كما تساعد هذه النقطة الباحث والمتخصص الاعلامى كنهج لدراسة الثغرات الثقافية والاجتماعية التي تعاني منها بعض المجتمعات الناقلة للتكنولوجيا الحديثة دون المرور بمراحل التطور الاجتماعي والثقافى المصاحبة لعمليات التقدم العلمى والصناعى والاقتصادى ، من ناحية ومن ناحية أخرى الوقوف على سببيات البيانات الاعلامية من حيث تحديد أهمية وسائل الاتصال الخطية كأساس ومقومة فعالة في تحديد القدرات الإدراكية والمهارية للجمهور المستقبل لتلك الوسائل الاعلامية المركبة .

تلك النظرة القائمة على وحدة الظاهرة الاعلامية والاجتماعية والثقافية والحضارية وتكاملها يقدم لنا الأدوات العلمية التي تحكم مسج دراسة الوسائل الاعلامية المرئية المسموعة في الوطن العربى والتي تتركز على اعتبار الظاهرة الاعلامية .

أولاً : ظاهرة اجتماعية وجدت مسياتها ومقوماتها في سياق هذا المجتمع واستمدت كيانها من هذا الاطار الاعام للمجتمع العربى . وبمعنى اعتبار نشأة هذه الوسيلة مسحة من المسحات العامة للتطور الثقافى والفكرى في المجتمع .

ثانياً : اعتبار مضمون تلك الوسائل نتاج فكر وثقافة وتاريخ وفن مجتمع له مواصفات بعينها ، فلكل أسلوب للتعبير والمعالجة الفنية حاميات تستمد خيوطها من التطور الثقافى والاجتماعى . ان المضمون الثقافى المرئى المسموع هو مضمون غاية في التعقيد لأنه ناتج من وسيلة التعبير المباشرة والعم مباشرة لى نفس الوقت ، حيث ان الاديب

عندما يؤلف قصة يكتبها بأسلوب يتفق ورؤيته الابدية . تلك القصة اذا ما عولجت تليفزيونياً اى من خلال ذلك الشكل التكنولوجى المعقد فإنها تخضع لمختميات ومتطلبات الآلة المركبة التى تفرض عمل الموضوع رؤية خاصة . هذه الرؤية تخضع لعدة عوامل أهمها عامل التطور التكنولوجى . وكما أشرنا من قبل يجب النظر الى الظاهرة الاعلامية والثقافية المرئية المسموعة نظرة شاملة من حيث وحدة مقوماتها الثقافية والتكنولوجية والاجتماعية .

### الدعامة الثانية : خصائص البيئة الاعلامية

ويرتكز اهتمامنا فى هذه النقطة على أهمية دراسة ملامح البيئة الاعلامية وتحديد المقومات التى تقوم عليها . ولقد أمكن من خلال عملية حصر بعض فروع علوم الاجتماع تقديم منهج لدراسة تلك البيئة . والذى يهتأ من إثارة تلك النقطة هو التأكيد على أهمية الانطلاق أولاً من دراسة المضمون الاعلامى والثقافى والفنى لتلك الوسائل بفرض استخلاص وحصر النظريات المتعددة التى تحكم لغة المرئيات . هذا من ناحية ومن ناحية أخرى استخلاص المقومات اللازمة لانجاح العملية الاتصالية التى تؤهل لهذا المحتوى الدخول فى علاقة جدلية بين المصدر والمستقبل لمضمون الاعلام المرئى المسموع .

ولقد أمكن من خلال هذه المنهجية الوقوف على سليات البيئة الاعلامية بصورة أدق وأشمل .

ان هدفنا ينحصر اذا فى هذه المرحلة فى وضع اطار نظرى لدراسة لغة المرئيات وبصفة خاصة التأكيد على مفهوم الصورة المتحركة كمفردة من مفردات اللغة المرئية وكأساس ومنطلق لدراسة وتحديد البيئة الاعلامية الحديثة .

لكن ما ان يطرح موضوع اللغة على صعيد الفكر النظرى حتى تبرز وتتضح مجموعة من القضايا والاشكاليات بعضها يتعلق بالاساس البنىوى والبعض الآخر يتعرض لأشكاليات التعرض لها . فليس من مهام تلك النقطة

حصر كل ما يتعلق بمفهوم اللغة المركبة . فلا شكالية المحورية التي يتم باثارتها هو الكشف عن بعض القضايا التي تعترض عمق الانصال الجماهيري من خلال النظم الاعلامية المرئية المسموعة والاسباب التي تعرقل ادوارها الوظيفية خاصة المرتبطة بالتنمية الاجتماعية والثقافية في دول العالم الثاني خاصة وهي تخطو مرحلة جديدة من مراحل اتصالات الفضاء . وحتى نحصر هذا الاطار الثماني الابعاد نشير الى نقطتين كأساس في دراسة هذا الجانب .

(أ) المفهوم العام للغة المراثيات أو اللغة الفلمية .

(ب) أهمية الفكر المكتوب كأساس لتحديد قدرات ومهارات المتلقي للاعلام المرئي المسموع .

إن وضع مفهوم عام للغة المراثيات يقود الى ضرورة حصر بعض نظريات علوم اللسانيات الحديثة ونظريات البناية والتركيبية ، هذا التعرض يقودنا الى مدارس الفكر النظري المرتبط بالمنهج الوضعية والتفسيرية في مجالات الأدب والشعر وفروع التعبير والابداع الثقافي والفضي حتى نصل الى حصر منهجاً يقتصر على لغة المراثيات أو لغة الصورة المتحركة كمفردة ووحدة اساسية تركز عليها تلك اللغة الحديثة . ورغم أهمية هذا الحصر في اثناء منهج البحث الا أن هذا المجال لا يتسع في تلك الدراسة ، ولكننا يمكن وضع مفهوم الصورة المتحركة والاشارة الى خصوصيتها وبعض التيارات الفكرية التي تعرضت لهذا المفهوم . ان بلورة هذا المفهوم ومنهجية دراسة هذه اللغة يرجع الى المدرسة الأوربية وعلى وجه التحديد المدرسة السويسرية الحديثة الخاصة بالمنهج الوصفية . ويمكن الاشارة في هذا الصدد الى أن الفضل الأول في وضع هذا الاطار المنهجي يرجع الى رائد العلوم اللغوية الحديثة « دي سوسور F.De Saussure المرتبطة بمجالات الحركة البنائية التركيبية والتي تبنتها فيما بعد نظريات كل من « ليفس ستروس » « وشومسكي » « ورولاندي بارث » « وجاكوبسون » .. ويقوم هذا النهج الحديث في دراسة الأدب والنقد واللسانيات الحديثة على مبدئين :

الأول : تحليل الظاهرة اللغوية لاكتشاف اجزائها والوقوف على نوع  
وخصرصة العلاقات التي تحكم ذلك النسق اللغوي بهدف التوصل  
الى المعاني الكامنة . وذلك بمعنى ان هذا المنهج يقوم على مبدأ هام  
وهو تحليل الظاهرة اللغوية كنظام اجتماعي ونسق للقيم ويتبع حركة  
المجتمع الفكرية والثقافية والاجتماعية . ومن ثم يعتبر النظام اللغوي  
نتاج فكر وثقافة وتاريخ وفن مجتمع له مواصفات يعينه على اعتبار ان  
لكل اسلوب التعبير والمعالجة الفنية احتمالات تستمد خيوطها من  
التطور الثقافي والصناعي والسياسي .

ان تطبيق هذا المبدأ كأداة بحثية في الدراسات المرتبطة بالاعلام المرئي  
المسموع في الوطن العربي يساهم الى حد بعيد في ادراك العلاقات التي تربط  
بين التطور الاجتماعي والثقافي والحضاري من جانب ونشأة انماط حديثة من  
التعبير الفكرى والثقافي والفنى من جانب آخر . فالتطور الاجتماعي والثقافي  
الذي شهده الوطن العربي من بداية القرن التاسع عشر وبالرغم من عدم تعميم  
هذه الظاهرة الحضارية في أنحاء الوطن العربي الا أنها ساهمت بالرغم من ذلك  
والى حد بعيد في نشاط الحركات الفكرية والثقافية والفنية وكان لها عظيم الاثر  
في اثراء اللغة العربية بالفاظ جديدة تتناسب واحداث العصر الحديث وكأداة  
هامية للتعبير عن قضايا التحرر . أفادت هذه الحركات الفكرية والوطنية في  
نهضة الصحافة العربية . وتطور الاشكال المختلفة للأدب من زاوية حديثة ادت  
الى نشأة المسرح العربي الحديث . وهذه الرسائل المرئية المسموعة المختلفة من  
سينما وتلفزيون<sup>(١٨)</sup> .

أما المبدأ الثالث الذى يقوم عليه هذا المنهج الحديث هو مبدأ الرؤية الثنائية  
للتواهر بمعنى ان عملية التعبير الفكرى والفنى من خلال الصورة المتحركة  
هى عملية مزج بين مستويين من المفاهيم ، المستوى الأول يرتبط بالواقع المادى  
والمستوى الثانى وهو عملية المفهوم الحسى والتعبيرى للشيء نفسه من خلال

A. Moles h' image.

(١٨) مراجع سابقة

R.Barthes. L'empire des signes.

وضعه في العمل الفنى أو الفكرى وايضاً يتوقف المعنى التصيرى على كيفية التعامل برموز لغة المرئيات للتعبير عن ذلك الواقع المادى . على اعتبار ان الصورة هى أداة الفكرة وأداة التعبير عن هذا الواقع المادى والجسدى . وان الصورة المتحركة تتعامل مع الفكر والثقافة من خلال رموز تكنولوجية مرتبطة بالرسيلة التكنولوجية نفسها ورموز أخرى تستمد قواعدها من الفكر الثقافى والمعرفى وتسمى رموز انسانية .<sup>(١٩)</sup>

ولقد أمكن من خلال حصر نتائج نظريات علوم اللسانيات الحديثة التوصل الى اهمية الرموز الانسانية لى تحقيق التوازن اللازم بين القوانين الداخلية للنسق الفنى للمضمون والقوانين الخارجية الخاصة بالمهارات الانسانية المتعددة التى يجب توافرها فى مستقبل ومتج ذلك النوع من الرسائل المرئية الموسوعة .

كما أمكن التأكيد على أهمية التقدم العلمى التكنولوجى والاجتماعى والثقافى فى زيادة المفردات العملية والابداعية وزيادة فاعلية الصورة المتحركة فى التعبير عن الاحداث بصورة صادقة عن الواقع الحسى والمادى .

هذا يعنى ان قارئ الصورة المتحركة يقف امام مضمون فكرى وفنى يختلف مدى تأثيره عملية كرسالة مركبة فى الأفتناع على حجم وكثافة التجارب الانسانية والقدرات والمهارات المكتسبة ، وايضاً على حجم الرموز المتنوعة التى تحتوىها الصورة المتحركة وأشكالها تعامل المدع والمفكر بها للتعبير عن الظواهر الاجتماعية والفكرية المختلفة .

أهمية النظم الخطية كأساس فى تحديد قدرات ومهارات الجمهور المستقبل ويمثل هذا العنصر أحد الجوانب الداخلة فى اطار الدراسات الاجتماعية الخاصة بدراسة جمهور الاعلام المرئى الموسوع . من حيث حصر وتحليل خصائص الجمهور المستقبل للمضمون . وتحديد سلوكه تجاه الوسائل المختلفة للاتصال الجماهيرى . ويطرح هذا النوع من الدراسات عدة تساؤلات اهمها هل يمكن لهذا الجمهور التأثير على مضمون هذه الوسيلة بحيث يصبح قوة

لتطوير هذا الموضوع . أم هو مجرد عامل سلبى لا يساعد على تطوير هذه الأدوات الاعلامية والثقافية الخطيرة والتي يمكنها الاسهام فى تنمية المجتمع .

لقد أثبتت الدراسات الاجتماعية بمناهجها المختلفة من ميدانية ووصفيه . . فى مجال تحليل سلوكيات المتلقى وقدراته المهارية اللازمة فى مواجهة الاعلام المركب ان الفرد عند تعرضه للثقافة والاعلام المرئى المسوع يقوم بنشاط ذهنى وفكرى متعدد الانماط . ان التعرض للغة المرثيات تفترض نوعاً من الادراك الفكرى القادر على التحليل الفورى والاجمالى اى يفترض قدرة على الانتاج والمنطقية فى الترتيب وذلك لخصوصية لغة الصورة المتحركة المرتبطة بمبدأ البنائية ، القائم على ارتباط كل جزء من اجزاء التركيب او البناء اللغوى لما يسبقه او يلحقه من أجزاء وهذا يفسر صعوبة ادراك المعنى الكلى والحقيقى للوحدة الفكرية اذا تعدد تحديد أو فهم العلاقات التى تربط كل جزء من اجزاء هذا الكيان المترابط والمتكامل<sup>(٢٠)</sup> .

وهذا يعنى ان المعالى الفكرية يتضح معاملها من خلال عملية تتابع اللقطات . وتعرض نظاماً من الممارسات المنطقية التى تعرض على المستقبل القيام بها اثناء تعرضه للموضوع .

والمبدأ الثانى الذى تقوم عليه لغة الصورة المتحركة هى ارتكازها على قاعدة فكرية وثقافية اساسها الكلمة المكتوبة القادرة على عملية الايضاح والتفسير وللظواهر الاجتماعية والانسانية المختلفة .

فبدون فهم مسبق للاحداث بتفاصيلها عن طريق الفكر المكتوب من خلال الصحيفة والكتاب لا يمكن فهم عمليات الابداع والتعبير من خلال الصورة المتحركة التى تقوم بالتجريد والتكصيف - تجريد الكلمات الى لقطات وصفية وحسبة للواقع والاحداث ووفقاً للمستوى الثقافى والفكرى والاجتماعى لعدد من المثقفين والمفكرين الذين يقومون بتلك العمليات الفكرية والثقافية فى المجتمع .

(٢٠) د.نسة احمد البطريق . المرجع السابق - المفهوم الحديث للاعلام المرئى المسوع

تلك الخصوصيات تفترض حداً من الممارسات المنطقية لدى المستقبل الاعلامى ولا يمكن توافرها بدون التعليم ، تعميم القراءة والكتابة ، اى المرور بحضارة الفكر المكتوب الذى من شأنه تنمية القدرات والمهارات الانسانية .

ان الكلمة المكتوبة اذاً هي اساس المعرفة التكنولوجية الحديثة ، وتمثل أيضاً اساس الادراك الحسى والمنطقى وهو ما يمكن استخلاصه من دراسات علماء النفس والتربية أمثال ياجيه ، وروز ، وبوب سامبز ودافيد جاليه ... الخ . لقد أوضحت هذه الدراسات أهمية القراءة والكتابة والعمليات الحسائية كأساس للمهارات والقدرات فى الترتيب المنطقى . فالفرد لا يمكنه المهامة الايجابية فى العملية الثقافية والاعلامية الا بعد سيطرته على تلك المهارات الثلاثة . ولا نقصد هنا ان التعليم شرطاً أساسياً للتعرض الى برامج التليفزيون المتعددة . فليس هناك ما يمنع فى الأمر للتعرض الى أكثر البرامج تعقيداً . ان القضية الاساسية التى نود ابرازها هي قدرة الفرد على اختيار النافع ورفض كل ما يضر ويتعارض مع قيم وتقاليد المجتمع . ان تلك النظرة الثاقبة لن تتحقق الا بتوافر الشروط الاجتماعية والثقافية اللازمة .

يقودنا هذا التحليل الى ادراك سلبيات البيئة الاعلامية العربية وتغلفها خاصة فيما يتعلق بنسب التعليم المنخفضة . فمن خلال الاحصائيات المختلفة التى قدمت فى أواخر السبعينات والثى تشير الى انخفاض اعداد الذين يعرفون القراءة والكتابة ، فى نصف الدول العربية الى اقل من ٦٥٪<sup>(٢١)</sup> . هذه النسب لا تختلف كثيراً فى الثمانينات ، فلا تزال الاقطار العربية المختلفة تعاني من تلك الظاهرة الاجتماعية والتعليمية . ونحن لا نقصد بالتعليم هو مجرد الامام بأصول اللغة ومعرفة قراءتها وكتابتها انما قصدنا من التعليم كأداة لنقل الثقافة المكتوبة وواسطة لاكتشافها والاطلاع عليها .

ان مجرد معرفة الكتابة والقراءة لاتنصف الكثير الى القدرات الانسانية مالم توظف الى تنمية القدرات والانفتاح على الثقافة والمعرفة .

---

(٢١) نحو نظام حرب جديد للاعلام والانصال . مشروع تقرير نهائى . المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم . ص ٥٠٣٤ ، تونس ١٩٨٥

وإذا طبقنا هذه المناهج جميعاً في دراسة مفومات البيئة الإعلامية الجديدة لأدركنا الباعد والهوة العميقة التي تفصل بيننا العربية للاعلام والاتصال الجماهيري وبيئات العالم العربي الصناعي المتقدم من حيث كثافة التعليم وأدوات الثقافة والاعلام المكتوب وتعدد اشكائه وأدواته . ولعل أهم تلك الأدوات الصحيفة والكتاب والتوسع في نشر هذه الأدوات بطرق ديمقراطية وتشجيع قراءتها . ولأدعى غياب الكتاب والصحيفة العربية كية عن حياتنا الثقافية ولكن غياب الوعي الثقافي والاعلامي الذي يتمثل في ضالة نسب الاطلاع والقراءة واتخاذها عادة ومط يومي للسلوك .

أن أهمية القراءة والاطلاع وعلاقتها برفق الحياة الانسانية وتطورها المتعددة . ولعل أهمها تجنب الانقياد الى الوسائل الترفيهية السهلة التي تساهم الى حد كبير الى تحطيم وتهديم الارادة البشرية . ان مجرد المشاهدة العابرة في عواصم ومدن الأقطار العربية المعدة بجانب الملاحظة الدقيقة تؤكد لنا درجة انقراض الثقافة الذي يعيشه شباب العالم العربي وهو يحاول جاهداً ملك بوسائل التسلية السهلة ولعل أكثر تلك الوسائل انتشاراً نوادي الفيديو المختصة لبيع وتأجير أفلام وشرائط قد تبث افكار من شأنها تحطيم الشخصية وعرقلة نموها<sup>(٢٢)</sup> .

وتفوق اعداد هذه النوادي اعداد المكاتب المختصة لبيع الكتب كما تفوق ايضاً اعداد صالات العرض السينمائي التي غالباً ما تعرض افلام مرت بين أيدي الرقابة الوطنية .

ان هدفنا من أثاره تلك الملاحظات هو التأكيد على ضرورة أهمية دراسة هذه الجوانب دراسة اجتماعية دقيقة وتحليل البيئة الاعلامية العربية تحليلاً علمياً يستد الى المناهج الاجتماعية المتعددة من ميدانية ووصفية .

ونسأل عن كيفية وضع نظرية عربية للاتصال والاعلام الجماهيري ونحن لم نحلل بعد المداخل الاجتماعية والثقافية ولم نقم بدراسات تحدد نظم

(٢٢) د. محمد النويبي . ثقافة الناقد الأدبي مكتبة الخانجي ط ٢ - بيروت ١٩ أنظر أيضاً د. أحمد أبو مطر ، أساليب ومناهج نقدية لدراسة الأدب العربي قضايا عربية عند باقر ص ١٤١ - ص

العلاقات الاجتماعية وتحديد سلوكيات الجمهور المستقبلية لوسائل الاعلامية المختلفة . وتحليل مضمون تلك الوسائل واستكشاف التداخل بين النظم القوية المتعددة ومقوماتها وبصفة عامة حصر المعلومات والدراسات العلمية الكافية لتحديد مقومات وعناصر البيئة الاعلامية وخاصة ونحن على مشارف اتصالات الفضاء .

لا بد من وجهة نظرنا ان يتجه علماء الاتصال والاعلام الجماهيرى العرب الى دراسة هذه النقاط والتي تشكل مقدمة ضرورية تسبق نظرية عربية نتمد فروضها من واقع بيتنا وقضايانا .







# BULLETIN OF THE FACULTY OF ARTS



**Vol. XXXV.  
1987**

**All requests for copies of this Bulletin should be made to the Librarian of the Faculty of Arts, Alexandria University, Shatby, Alexandria, A.R.E. Communications regarding contributions should be addressed to the Editing Board of the Bulletin.**

**EL-DAR EL-ANDALUSSIA PRESS  
ALEXANDRIA**



**A yearly refereed bulletin**  
**Head of the Editorial Board**

**Prof.Dr. G.H.Couda**

**Editor-in-Chief**

**Prof.Dr. O.A.A.Omar**

**Editorial Board**

**Prof.Dr. A.Abdel-Khalek**

**Prof.Dr. N.Abdallah**

**Prof.Dr. A.A.Galaby**

**Dr.M.M.El-Hareary**

**Dr.O.Mattar**

**Secretary**

**M.E.Huseein**

**M.A.Sadek**

**B.A.Beltagui**

**Correspondence and research papers should be sent to**  
**Vice-Dean of Higher Studies,**  
**Faculty of Arts, Shatby.**  
**Alexandria, Egypt.**  
**Tel.: 4935735-4935737**  
**Tlx.: 54467 UNIVY UN**



## CONTENTS

1.THE TEACHING, ASSESSMENT AND TESTING OF WRITING	
O.M.S.MATTAR	P.1
2.WILLIAM OF TYRE: AHISTORIAN OF THE CRUSADES AND THE KINGDOM OF JERUSALEM (c.1130- 84)	
PETER W. EDBURY	43
3.MESOSCOPIC FRACTURES AND AIRPHOTO LINEATIONS	
M.RAMADAN MOHAMMAD	53
4.EPIDEMICS IN ANCIENT GREECE	
HUSSEIN A. EL SHEIKH	69

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions and activities. It emphasizes that this is crucial for ensuring transparency and accountability in the organization's operations.

2. The second part of the document outlines the various methods and tools used to collect and analyze data. It highlights the need for a systematic approach to data collection and the importance of using reliable and valid measurement instruments.

3. The third part of the document discusses the ethical considerations that must be taken into account when conducting research. It stresses the importance of obtaining informed consent from participants and ensuring that their privacy and confidentiality are protected throughout the study.

4. The final part of the document provides a summary of the key findings and conclusions of the study. It reiterates the importance of maintaining accurate records and the need for a systematic approach to data collection and analysis. It also emphasizes the importance of ethical considerations in research.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions and activities. It emphasizes that this is crucial for ensuring transparency and accountability in the organization's operations.

2. The second part of the document outlines the various methods and tools used to collect and analyze data. It highlights the need for a systematic approach to data collection, ensuring that all relevant information is captured and stored in a secure and accessible manner. The document also discusses the importance of data quality and the need for regular audits to ensure the accuracy and reliability of the data.

3. The third part of the document focuses on the analysis and interpretation of the data. It describes the various statistical and analytical techniques used to identify trends, patterns, and anomalies in the data. The document also discusses the importance of communicating the results of the analysis in a clear and concise manner, using visual aids such as charts and graphs to enhance the understanding of the data.

4. The final part of the document discusses the implications of the data analysis and the need for ongoing monitoring and evaluation. It emphasizes that the data should be used to inform decision-making and to identify areas for improvement in the organization's operations. The document also discusses the importance of maintaining the integrity and confidentiality of the data throughout the entire process.

**THE TEACHING, ASSESSMENT AND TESTING OF  
WRITING : a look at what we have been doing in the last  
five years.**

**BY**

**O.M.S. MATTAR Ph.D. (Lond.)**

**Lecturer, (Applied Linguistics)**

**Department of English Language & Literature**

**Faculty of Arts,**

**University of Alexandria.**



## INTRODUCTION:

Testing is an important aspect of every teaching and learning experience. Well made and well marked tests can help students in two ways. Firstly, they can help create positive attitudes towards learning. In the interest of motivation and efficient instruction, teachers aim at providing positive class experiences for their students, and testing can contribute by giving students a sense of accomplishment. Secondly, tests can help students learning a language to master that language. The students are helped when they study for tests and again when tests are returned and discussed. A test confirms to the student what he has mastered, and points up those language items that need further attention. But if not well used, tests can have another effect.

On the other hand, teachers are required to account for the results of their instruction. Tests can help teachers find out if they have been effective in their teaching, and the results of tests answer questions that are important to teachers and the teaching process.... questions such as : "Am I teaching some skills effectively and others less effectively ?" , "What areas do we need more work on ?" etc. The answers to these questions make teachers examine what they have been doing in their classes, and in turn ask "What's going wrong ?" "Why ?" and "What can we do that is better ?".

This paper aims at looking at what has been going on in the teaching of free writing in the Department of English, Faculty of Arts, University of Alexandria in the last five years, and why, in spite of the use of a revised syllabus based on a needs analysis of the students, has their production in free writing not improved. Suggestions for improvement are made at the end and a way shown to teachers as to how best to redirect their future efforts. There is, of course, no one remedy, no panacea for all teachers in all classrooms. This is only one suggestion.

### Statement of the Problem:

In January and June of every year, results of the mid-year and end of year examinations appear and they have a detrimental effect on both teachers and students alike. The results show a discrepancy in level between students' improvement after instruction in receptive skills versus productive skills. It is a fact that the productive skills like speaking and writing are definitely more difficult to master than the receptive skills

where language learning is concerned. But the writing of students in general seems to improve very little and very slowly in the course of four years of instruction at the undergraduate level; some of the written papers of students of the BA year are very poor indeed. This undermines student motivation and these results have an unhealthy effect on students' attitudes towards essay writing and other subjects on the curriculum that involve any kind of free writing. The general feeling amidst both teachers and students is that students fail some of their literature papers (particularly in the first year) on their inability to express themselves in correct fluent English. As far as the first year is concerned, after a year of instruction in essay writing skills, the results are still unsatisfactory although those of the 'Language' paper, which is mostly receptive in nature, are not. The following table shows a sample of the first year results.

Because of the size of this paper we shall concentrate only on the first year, although it is to be kept in mind that the results on the essay writing paper in the other three undergraduate years are also far from satisfactory.

The total number of students attending the examinations = 71.  
(54 freshmen + 17 doublers)

### SAMPLE OF FIRST YEAR RESULT

SUBJECT	ESSAY	LANGUAGE	ESSAY	BILLS	ORAL	BILLS	POETRY	NOVEL
Number of Students	45	68	67					
Who Passed	45	68	67	48	15	41	48	15 41
Number of Students Who Failed	26	3	4	23	56	30	56	30

A word about the type of examination that students are required to sit for is appropriate here. In the 'Essay' paper, students are given four topics to choose from. They write about one in 3 hours. The topics are of the following type:

1. The future is definitely better than the present.
2. I like being what I am because .....
3. Gossip is enjoyable whatever people may say.
4. There is nothing called equality of opportunity in any society

The students are free to write as they please. I shall comment on this type of exam later.

The 'Essay Drills' paper (3 hours) is one that includes types of exercises that students have practised in class. (See Appendix I for material for this course and the type of exercise.) A model paragraph is analysed for topic, major and minor support sentences, as well as irrelevant ones if there are any. A paragraph is unscrambled, reorganised and rearranged; a paragraph is written according to specific guidelines. Students are asked to identify good topic sentences and say why. If they are asked to write two or three paragraphs linked together, then they are reminded to use a clear topic sentence in each paragraph.

The 'Language' paper (3 hours) is made up of a long passage for reading, with different types of exercises following. There are six different types :

- (a) a multiple choice type vocabulary exercise where the meaning of the word is identified according to its context in the passage.
- (b) a true/false exercise in which the student must identify detailed points made by the writer.
- (c) a multiple choice type exercise where the student is required to identify the main idea in each paragraph in the passage.
- (d) An exercise where the student is asked to identify the main point of the whole passage and write it out in a paragraph of 10-12 lines.
- (e) an exercise in structure where students are asked to re-word sentences starting with particular words or constructions, but not changing the meaning.
- (f) a cloze test related to the passage (but not part of it) where students supply missing words, i.e. they must decide what is appropriate to the given context.

The exam follows exactly the same format of the units the students work on during their classes.

Obviously the 'Oral Drills' is an oral test that requires correct pronunciation, stress, rhythm, intonation etc, to bring out correct meaning whether in spoken language or reading aloud.

The results are here included to show that the students' oral results are not satisfactory just like their written production, although of course speaking and writing are not identical and there are many differences between them as productive skills.

The 'Novel' and 'Poetry' results are included to show how, when answering literature questions in the written form students can fail. The essay answers to such subjects not only involve content, but students' ideas must be clearly and forcefully expressed, be convincing, in correct grammar and according to rhetorical formulae. The students must know how to compare, contrast, argue, and describe. Their poor command of linguistic rules and the lack of development in their composing processes simply stand in the way of their handling such essay tasks successfully. The materials for the essay writing course are based on the novel course and its content, and yet lack of skill in written expression stands in the way of success.

The very high failure rate in the poetry paper can be explained. Poetry is a difficult condensed form of literature. Writing about poetry as taught in the mother tongue, Salama (1981) states that at secondary level the choice of poems does not cater for the students' pedagogic and psychological needs. The poems are difficult and in archaic language and are therefore divorced from reality where the students are concerned. The result is that the student is alienated from poetry instead of being driven to appreciation of, understanding and feeling for poetry. To the student, poetry is understood by the initiated few.

Psychologically he therefore rejects poetry and finds it difficult. If this is the case in the mother-tongue situation, then poetry in the foreign language cannot be easy for students. The poetry course in the first year is fairly simple : students explore with the teacher the world of short easy poems, modern or otherwise. They try to identify themes, figures of speech, rhythm; they investigate how, for example, movement is treated by different poets in different words and images and their effect. Yet they are scared, especially in exams, as they are not used to dealing with unseen

texts. Appendix 2 shows a typical first year poetry examination.

Students have to answer questions on an unseen poem in paragraph form. The exam is receptive in that students have to understand and interpret the poem for themselves, and productive in the sense that they have to write about it. A sample poetry answer in Appendix 3 shows that the spelling and grammar mistakes in the paper are enough to fail it, let alone the lack of content and organisation.

It becomes apparent that students of the Department must improve their written production, not only in order to pass their literature papers but so that they can enjoy their four undergraduate years and learn properly. The essay writing course must be improved as it feeds into almost all the other subjects on the curriculum.

Again, the educational case for retaining the essay type of test outweighs the psychometric case for abolishing it as an examination device that is unreliable. Madsen (1983, 101) states,

"Test variety stems from the various applications of writing." In the Department, students are required to write essays in the medium of English. The essay therefore has a useful role to fulfill. Valette (1977, 285) again notes,

"Essay tests require the students to organise their thoughts and to substantiate their interpretation. Since almost all literary criticism is in essay form.....the essay test in literature is a highly valid test form".

The essay allows for freedom of response; the student selects from his own background what he wants to put down and organises the answer and expresses it in his own words. An extended essay gives some scope for evaluation of organisation and promotes emphasis on the whole rather than on parts. This is what is needed in a language and literature department.

To solve our problem we need to investigate the cause of the problem. There are several factors that could be the cause :

1. The students' background where the skill of writing is concerned.
2. The students' attitude towards subjects in the Department and particularly essay writing.

3. The teaching material used in the writing course.
4. The teaching method.
5. How the essay type test is used.
6. The marking of the test.
7. The nature of the writing task under examination conditions.
8. All of the above or some of the above in combination.

An examination of the above factors may lead us to certain conclusions and suggestions for the direction of future efforts where essay writing in the first year is concerned.

#### **The Students :**

The students' average age is 18-19 on entry. They are mixed, with a considerable majority being female, and are mainly from the more privileged sectors of society. Most of them come from non-Arabic medium private 'language' schools. Their study environment is thus fairly favourable both at school and at home; their independent study habits however, are not particularly well developed as they are used to rote learning rather than problem solving and thinking for themselves.

Generally they have had from 8-12 years of study of the English language, even in French and German schools. Their teachers at school have a good command of English. As a result they have more spoken competence than students of public-sector schools and much more experience in reading and writing longer texts. This does not mean that they read and write well. Close examination of the situation shows the following :

- (a) Because their motivation at school (and at university) is intrinsic and directly linked with passing examinations, exams are taken very seriously and worked for with a narrow determination.
- (b) The third secondary 'ordinary level' examination which they all have to pass involves only the writing of a guided paragraph of five sentences, completing a short dialogue, writing a short letter, a cloze test and a translation passage. The few who sit for the 'High level' examination are not required to write consistently for more than 20 lines (Matar, 1986).
- (c) Thus the students' experience of written free production is very limited.

Generally speaking, their competence in English on entry to the Department of English is intermediate to advanced, though frequently with

an over confidently careless attitude towards accuracy of expression (both spoken and written) as well as to logic or depth of thought (Hawkey, 1978).

Private conversation with teachers of Arabic at language schools showed that students are not good at writing essays in their native language and find it difficult (Mattar, 1986).

#### **Attitudinal Factors :**

Many students do not seem very highly motivated and are unenthusiastic about the courses, though not in a particularly articulate or searching way.

Their complaints usually boil down to personalised grumbles that a particular factor in a particular course made an exam more difficult to pass. Informal 'research' carried out for clearer information as to attitudes and aims of students produced the following :

1. High ratings for relevance on courses on :  
novel, grammar, translation, drama, composition.
2. Fairly high ratings for relevance on :  
Arabic, poetry, criticism.
3. Minority relevance rating for :  
French, civilisation (Hawkey, 1978)

This lack of enthusiasm makes their written work in both language and literature courses complacently slapdash in thought, language and presentation and their attitudes in lectures and classes "degagé" and slightly tittering" (Hawkey, 1978).

The students and their parents seem to be under the misapprehension that because they have been to 'language' schools they speak and write 'very good English'.... a thing they want to capitalise upon for their future careers, and thus they join the Department of English. They do not however, have very clear career specific reasons for this choice; they want to become 'translators' or 'secretaries' in well paid private sector institutions, or perhaps 'teachers' in language schools. Many of them do not know what they want to do after graduation.

#### **The falling level of Language Competence :**

A matter of unanimous agreement amongst staff in the Department of English is the falling level of language competence. Whatever students may think about their competence in English, it is certain that it leaves much to be desired. This decline in language competence necessitated a

change of Department objectives and reforms in syllabus design and implementation, a step that was taken in the late 1970's.

#### **The role of English and Department Objectives :**

It is very difficult to fit English in the Department of English Language & Literature into any real E O P mould, or E A P role where it is studied for the purposes of education in another discipline, unless the other discipline is English literature. Again it is unrealistic to teach entrants to the Department as if they are native speakers embarking on specialist training in English Literature and culture. The Department therefore decided that instead of teaching English through and for literary/cultural purposes as an end in itself to provide students with a liberal oriented training in the verbal arts, it would raise the language competence of students and improve the skills required in order for them to benefit as fully as possible from their specialisation in English. The language skills that are untrained or need remedial attention would be dealt with by materials and methods designed for the purpose. This would not represent a switch from literature to language, since the specific skills for initial training would include some aimed at helping learners towards a target competence enabling them to handle literature properly. It would also include skills aimed at, and even trained through literary/cultural activities. The language programme components would be coordinated in terms of level, content and approach with literary/cultural components.

Ideally after four years this programme would produce a graduate whose English is good and who can deal with any job that requires the handling of the English language.

#### **Syllabus and Communication Need Factors :**

A more sensitive and detailed syllabus specification representing a coordinated needs-based approach to the improvement of skills required replaced the old syllabus in 1979. A description of the new syllabus is found in **The Consultancy Report on Faculty of Arts English Programme, Alexandria University** by Roger Hawkey. The fact that students in the English Department are being trained as specialists in English means that dimensions of size, complexity, range, delicacy, speed and flexibility of texts they are required to handle both receptively and productively are all high. Similarly tolerance of error, stylistic failure, lack of fluency, need to ask for repetition or explanation is relatively low when learners are speaking or writing English. Conversely, as specialists, they would be

expected to be able to cope with errors, stylistic failure, lack of fluency, requests for repetition or explanation when they are on the receiving end.

Among the communicative activities that students are to be trained for, those for writing are :

- (a) Note-taking from lectures.
- (b) Note-taking from readings.
- (c) Writing factually from notes or other previously collected data.
- (d) Writing creatively.
- (e) Writing critically.
- (f) Writing in these ways in report, essay, longer text form.

The topics in connection with writing are language, literature, history, background, education, current affairs etc.

The specific language skills and functions take account of the fact that students' level of competence on entry, though falling, is not low. The syllabus does not include items that they have in fact mastered but still handle carelessly. Most errors are taken to be due to their attitude and their lack of real motivation. Their attitude will not be improved by a full fledged remedial course. The solution is in stretching them out of their complacency by systematic creative training in relevant skills and functions, accompanied by strict 'on the spot' remedial treatment of carelessness. The onus for correction is put on the student not the teacher.

#### **ESSAY WRITING COURSE**

Since we are concentrating on free writing we shall only deal with the language component formerly called "essay" and now taught under "control level reading/writing skills development".

The Essay component was formerly very much a spur of the moment affair with rather unsystematic selection of titles, perhaps some preliminary discussion, generally thoughtless unplanned and linguistically inaccurate writing from the students, and often painstaking but mainly wasted correction by the teacher; then on to the next title. The following is now being followed :

1. Remedial work based on the commonest errors, viz :
  - (a) concord.
  - (b) prepositions.

(c) sentence structure and punctuation.

**2. Paragraph organisation:**

(a) exercises in recognising the internal order of a paragraph.

(b) sentence connection.

**Material :** Paragraph Writing, Chaplen, F., OUP, 1979, (First Impression 1970), Chapters 1-5.

Supplementary exercises from the department

**3. Guided paragraph Writing**

Designed to put into practice the principles learnt in 2 above. Subject matter drawn from novel course and material provided by the department.

**4. Free Paragraph Writing**

Subject matter drawn from novel course. Students are given topic sentences to develop and write about.

**5. Paragraph into Essay**

Exercises in organisation.

Material provided by the department

Subject-matter drawn from novel course.

Appendix 1 shows samples of the materials used covering those five stages. The material was prepared by a British Council K.E.L.T adviser in cooperation with the department and its use outside the department is not authorised. It is copyright of the Council and C.B. Hudson.

The materials in Appendix 1 are taught under 'Essay Drills' for two hours a week to small groups of 12-15 students. As mentioned before, the content of the free and guided paragraph writing and the organisation of paragraphs into essay are based on the novel course where students study the following :

1. **Animal Farm** G. Orwell.
2. **The Chrysalids** J. Whyndam
3. **Brave New World** A. Huxley

This is done firstly to link the literature and language courses, and secondly, so that students do not have the double burden of worrying

about content and correct language.

Another 2 hours a week are devoted to 'Essay'. The whole class of 70 students attend this class together because of the teacher shortage. Here the teacher is supposed to teach students how to write. The teacher uses a step by step breakdown of the writing process derived entirely from an analysis of written products.

First students and teacher choose a topic, restrict that topic then write a thesis sentence. With that single restricted thesis clearly in mind, students write a sentence outline, with Roman and Arabic numerals, capital and lower-case letters all in place. The rest is supposed to follow easily. The students are supposed to write their essay from introduction to conclusion according to the outline, revise it carefully, check that they have avoided grammatical and mechanical errors and hand it in for marking. When students get bad grades they wonder why, when they have followed a pattern, proof-read and have done what was asked for, do they fail?

If we look at the materials we find out why students pass 'Essay Drills' and fail 'Essay'. In the former we have paid careful attention to organisation skills, selected appropriate exercises, taught them and then tested them. The 'Essay Drills' test is therefore valid. In the case of 'Essay' we expect that good writing will arise out of following a set outline. We know that students have already had punctuation and paragraph exercises, free paragraph writing etc. and so expect essays to be relatively free of errors. But what we have not taught students is how to 'compose'. Free writing is the ability to write freely what has been taught and not the ability to write anything at all. It means that "the writing which has been practised under control can at last be accomplished without control" (Pineas, 1982). In our case we are not teaching students either what to write or how to write it. We let them plunge in and leave them to sink or swim. Thus the 'Essay' test is invalid. Moreover, producing a piece of writing involves:

1. Syntax (sentence structures...sentence boundaries...).
2. Grammar (rules for verbs, pronouns etc.).
3. Mechanics (punctuation, spelling...).
4. Organization (paragraphs, topic and support...).
5. Word Choice (vocabulary, idiom, tone...).
6. Purpose (the reason for writing).

7. Audience (the reader/s).
8. Content (relevance, clarity...).
9. The Writer's Process (getting ideas, writing drafts, getting started, revising).

As teachers, we have only stressed one or two features of the nine mentioned above, mainly mechanics, grammar and organisation.

The materials and the teaching method emphasise structure, first syntactic and then rhetorical, and implies that if students follow it then they will be able to write fluently in an organised way. Considering the complexity of teaching writing, it is not surprising that we concentrate on the rule governed forms of the foreign language and the mechanics of prose. It is simply because they can be straightforwardly taught. But no matter how many exercises of the type given in the remedial material we use, it does not mean that students are learning to compose. They are merely improving their grammar.

When we deal with paragraphs, we try to be equally straightforward in our tasks. We give paragraphs to be analysed, unscrambled, reorganised and written according to guidelines. We ask students to manipulate prose written by someone else. However patterns and model paragraphs will not teach students how to write.

We assume that students need mastery over the sentence before proceeding to the paragraph and mastery over the paragraph before proceeding to the essay. We then provide controls that make the task easy for us, but is it easier for the students? What happens is they worry about accuracy, spelling and punctuation. They are not concerned with concepts or ideas. By giving students a topic sentence we imprison them in a semantic and rhetorical prison (Raines, 1983, 261). The first sentence restricts them before they have begun to develop their ideas. Again by giving them the content of the novel course to deal with, we do not leave scope for development of their own ideas. Widdowson (1983, 41) says.

"It is worth noting that when we instruct students to draw up a plan of an essay before writing and then to conform to it closely as they write we may be inhibiting the interactive process that generates written discourse".

The result is that students concentrate on what Widdowson calls 'text' rather than discourse and communication of ideas. Perhaps in a foreign language, student problems are textual rather than discursive. If they have already learnt how to write in their mother tongue, then they will have acquired the essential interactive ability underlying discourse enactment and the ability to record it in text. Their problem is how to textualise in the foreign language. But we have already mentioned that students are poor in essay writing in Arabic. They therefore lack experience with the concept of any written paragraph and with the mental processes that are needed to express ideas on paper for a reader. The problem here does not seem to be only one of carelessness and being slapdash in thought and presentation.

### MARKING

The student produces prose that is flat, with a welter of errors, different ones each time he writes. This in turn leaves the teacher little option other than covering the paper in red marks, a process that is most discouraging for teacher and student alike. This is what is called 'negative' marking.

All the 'marks' which are the 'response' of the teacher are so overwhelming that they will be probably ignored by the student. To him it means "you have made a large number of errors". He is overcome by the quantities of red marks, does not know how to react and where to begin for improvement to take place.

After that, the fact that students write again at all is a manifestation of ability and perseverance.

The teacher's response is to the finished product given in by the student. He can only judge and evaluate but not influence the piece of writing.

Responding to a paper only at the end limits teachers to correcting errors, giving a grade and a comment like "careless" or "needs improvement". In a sense this is futile especially for the student who has worked hard.

He puts the paper away therefore and hopes that next time he will get fewer 'red marks'. For correction of a writing error to be effective there are three conditions:

- (a) the comment should be comprehensible to the reader.
- (b) it should lead to improved performance.
- (c) it should relate to a genuine error, i.e. a recurring error rather than one which is connected with speed or carelessness.

What is suggested for both teaching and marking is a shift in emphasis from product to process in composition writing.

Raimes (1983, 260) suggests we respond to the piece of writing as readers and not as item checkers. She also suggests that the teacher can intervene during the process of writing. This transforms the writing task from doing an assignment for the teacher to an interaction between teacher and student.

If teachers and students are to be partners in a joint collaboration over the student's work in progress, then this is better for students' motivation. The suggestions that are given for written work and its presentation in Appendix 4 may, and do work for discipline and getting rid of carelessness; but where the student is concerned, there are too many threats and warnings. The student may do the writing task, but will he take pleasure in expressing his ideas, and will he improve his composing process through interest and motivation? It is doubtful.

The 'Marking Code' suggested is a code for marking written products only. It is a type of marking code that is more fit for testing rather than for assessment on the progress of students' work. There seems to be an essential confusion between testing as a procedure and assessment of students' progress during instruction. This confusion arises mainly because we concentrate on product rather than process of writing. When we assess progress, we adapt our marking to fit what we teach and what we emphasise. We respond to the ideas expressed, how they are expressed and not only to the number of errors on the page. Rather than correct errors in syntax and punctuation etc. we note what problems our students are having, explain in groups through discussion the syntactic points, and then assign exercises that move from recognition to production. It is sometimes better not to correct grammar at all in the students' first two drafts on an essay, rather assign a topic that is likely to generate the topic in question. At the same time praise what has been done correctly on the essay; good beginnings, relevant word choice, lively detail and so on. Warmly praising comments like 'I like this point' or encouraging ones like 'Can you tell me more about this?' are likely to be more beneficial. This type of assessment is different to testing, where students must display visible and measurable progress at crucial points throughout their educational career. There we can mark errors. Let us look at the situation with the essay test.

## TESTING AND ASSESSING

When one watches students writing, one can plainly see that it is a painful experience for them. They cross out sentences and words, write others that are equally wrong, consult their dictionaries and produce flat uninteresting prose that is full of repeated errors. They complain that they do not have ideas to put down or they cannot find the right words. They worry about grammar and spelling and dread essay exams more than literature exams. This is not surprising when one asks what does writing involve? It involves mechanics such as spelling and punctuation, vocabulary, grammar, appropriate content, word selection, rhetorical matters like organisation, cohesion, unity, appropriateness to audience, topic, as well as other concerns such as logic and style. When we think of what the foreign learner has to learn in a new language in order to write fluently and accurately, the mind boggles. Again, all the above is not easy to teach.

Writing on the other hand is not the type of activity that can be tested in the way other subjects that involve content and knowledge can be tested. We are not looking for what a student knows about a subject. We are looking at how he can use the phonology, grammar, vocabulary and syntactical structures of the foreign language, as well as the mechanics of prose of that language. We evaluate his thinking, his ideas and the communicating of these ideas. But what the student chooses to produce under exam conditions may not necessarily be what he is actually capable of producing. If he is constrained by the title of an essay in an exam which does not interest him, he may have very little to say on the subject. If he is constrained by time, which he is under examination conditions, he may again produce very little, especially if he is writing in a foreign language, because he cannot present his ideas in an ordered way in the time available to him. Even a professional writer writing in his own language would be unlikely to produce his best work, given a blank sheet of paper and 2 or 3 hours in which to fill it. It can be argued then that the essay exam is not an indication of what the student can produce but simply of what he chooses to produce at a given time under exam conditions.

Another argument against the essay as a measure of writing skill is from the point of view of the marker. The marker's response to an essay is essentially subjective and therefore unreliable. Reliability can to a certain extent be achieved by using what is generally called 'the mechanical accuracy method'. Here the essay is allocated, for example, 100 marks and

marks are deducted for errors. Often, using this scheme, some errors are deemed to be more serious than others and therefore lose more marks. There can therefore still be disagreement among examiners as to the relative seriousness of errors. This method shows that in spite of its objectivity, essay marking is still subjective, impressionistic and intuitive; the method also has a negative effect as it looks for error in essays rather than help students overcome errors. Heaton (1975) is horrified by this method as it sacrifices validity to reliability, since it completely ignores the communicative function of the essay. The essay is not treated as a piece of discourse and a unit but simply as a string of words which are either correct or incorrect. If the essay is to be used as a method of writing ability, then surely it must be treated as discourse and assessed as such.

It is therefore suggested for writing to be assessed fairly, it should be by continuous assessment of student's work throughout the year. This will show how regularly and how hard students have worked and their rate of development during the academic year. This is something that one essay written under exam conditions cannot show. If an end of year exam is a must, then it should be allocated 25 marks out of 100, and the 75 remaining marks should go to the continuous assessment of year's work.

Gannon (1985, 16) warns that it is dangerous to evaluate a piece of writing out of context, i.e. without knowing the student, his rate of development where writing is concerned, the nature of the task that has been set for him to do, its origins and its purposes. Considering that the examiner marks exam papers at the end of the year without knowing which paper belongs to what student, and considering the unreliability of the essay as a measure of writing ability, this is not fair on the student. The method of assessment I have suggested seems to me more adequate. This method fits in well with the method that is suggested below for teaching.

The marking of essay examinations should also be changed. We cannot go on marking in a totally subjective and intuitive way and we cannot simply use the mechanical accuracy method. What is suggested is the use of a writing assessment scale like the one used by institutions like the British Council for assessing written work on public examinations. This uses 9 bands ranging from expert writer in band 9 to unassessable writer in band 1.

This assesses theme, logicity, clarity, accuracy, intelligibility

appropriateness of style, communication, vocabulary, presentation, variety etc. Band 5 for example states:

"Modest writer : theme can be followed, but logical presentation may be broken and lack clarity or consistency. Several inaccuracies and style not always appropriate to presentation. May lack interest or variety, but the basic message is presented. The reader will have to strain on occasion to comprehend meaning." This type of assessment scale may help the teacher, overburdened with thousands of papers to mark at the end of the year, judge students' written production more fairly and consistently. The most important part that will help improvement in free writing is the shift of emphasis from product to process in teaching. This is the part we shall turn to now.

### **Teaching procedures**

Thornton (1980, 29), says "One learns to write by writing". It is only by trying to write in response to need that one can explore for oneself the two constraints, namely what the writing system will allow and what our own mastery of the writing system will allow us to do. Free writing is concerned with fluency, content and audience. It must revolve around subjects that students are interested in and these subjects then become the basis for other more focused writing tasks, e.g. literature. One must therefore be very careful in choosing and giving assignments to students. It does not only involve giving a topic but also giving suggestions as to how to go about writing about the topic.

### **The Process of Composing**

The shift in emphasis should be from focussing on product to focussing on process of composing. Raimes (1983) suggests that the process of writing does not seem to be a linear one with pre-writing, writing and then revising coming in that order. Rather the three activities all go on at the same time. Composing means expressing ideas & conveying meaning and that entails thinking. "The thinking/writing process is also a way of discovering what we know, a way of 'form finding' " (Berthoff, 1978).

Writing therefore helps us find out what we want to say. If this is the nature of the composing process then we have to avoid forcing students into the three types of activities pre-writing-writing-revising- separately. A teaching method that encourages the three activities all together may be the following :

1. Do not draw up a plan of an essay and make them follow it.
2. Put down a list of ideas about the chosen topic and ask students to put down words in a list that the topic suggests to them.
3. Ask students to describe, define, classify objects or actions and concepts in that list.
4. Ask students to write one or two paragraphs, lengthen them, shorten them or even throw them away if they do not like them. Students can work alone, in pairs or in groups.
5. Discuss the content with them and ask them to discuss it among themselves.

In this way the students have time to deal with content, organisation and only at the end with grammar, although grammar will crop up while they are discussing content if it is preventing clear expression. What students must realise is that what they first put down on paper is not necessarily their finished product but just a beginning, a setting out of the first ideas, a draft. They, and the teacher should not expect that the words they put down on paper will be perfect straight away. Students should be given time for the composing process to work, time to try out ideas and have appropriate feedback on the content of what they write in their first draft. The feedback could come from the teacher going around to the several groups, or from the students of other groups. This encourages students to discover new ideas, new words and new sentences as they plan, write once, revise and write again. To explore a topic fully teachers may use activities such as brainstorming, reading, debate and list-making.

The first piece of writing is not corrected or graded. The teacher only looks at the ideas. Then, after showing each other and the teacher drafts and using what they have written to read over, think about and revise, students move on to other new ideas about the same topic. This is a process of discovery of new ideas as well as new language forms to express those ideas. Revision will be important for students if the teacher shows them how important it is, by expecting them to revise. Spending a little time helping students with revision is more important than a whole new assignment. Honest criticism of ideas, praise for what they have done right and encouragement will make students want to revise and improve. It will also help them proof read effectively. The paper they use can have a wide margin left for comments by teacher and other students in other groups. This could also serve for their revision notes. Then they can write

another draft now. When they feel that they can give in their composition in its final form, they can do so.

### Choosing the Topic

If a topic is chosen with care and discussed and students are allowed time to think about it and write, this will improve their syntax. With some topics the teacher can predict the use of certain syntactic structures that are likely to be used with the topic; e.g. if one is talking about a certain moral dilemma, then one is likely to use 'should have' 'could have' 'rather' 'if' etc.. The teacher could review such structures beforehand and stress them again at the reading stage when revising. One however must be careful not to turn a composition class into a grammar class.

The topics chosen must be interesting for young adults. They could keep a journal where they record observations, as has been tried in the mother-tongue situation. This will certainly increase their fluency and help generate ideas. But for academic purposes one needs topics that will help them compare, describe, persuade, argue a point and so on. They could report on an accident after looking at a picture of it. They could compare witty cartoons with famous paintings that deal with the same topic. Discussion will help develop vocabulary structures and ideas. The foreign language that they are trying to use must help them to form concepts and deal with causes.

It is not advisable to give easy topics simply because we feel that students cannot cope with grammar and structures. This only means that good ideas are an impediment to correct writing. Purpose and audience are very important. To make purpose and audience less artificial (i.e. not only writing for the teacher and peers) we could ask them to go and look at public buildings and describe them to a pen-pal abroad and bring in a copy of the actual letter. We could bring in a topic that they can really feel they want to express an opinion about. (A reading exercise that I have once used which contained a quiz on self-defence, articles from newspapers about booby traps set up in houses for self defence) and that went off and killed people brought about very interesting and involved discussions. I then made students write down all the opinions and feelings on the subject).

This leads to writing that unites form, content, ideas and organisation, syntax and meaning, thinking revising and proof-reading. This brings up

the point of teaching exercises through reading which are very useful for writing purposes.

#### **Reading for Writing Purposes**

Readings can be used as springboards for discussions and ultimately for writing purposes. Raimes (1983: 268) suggests using close reading for examination of what a writer says and of why and how he says it. This includes determining the writer's intent, extricating and paraphrasing the meaning and asking questions such as 'How is this related to what has gone before and what comes next?' One can also examine words and structures used to produce meaning. In this way students may become aware of what is expected of a writer that writes for a reader. This type of exercise could be used to enhance writing about literature.

In Appendix 1, the last part of the material uses a cloze exercise with words omitted. Most of the omitted words we notice, are function words or linking devices. This makes the exercise mainly one of idiom and correct usage. However, if a reading passage were used as a cloze type exercise with only content words omitted, students could be asked to come up with as many alternatives as possible, discussing each word, its connotations, tone, effect and so on. One could even use a multiple choice type cloze procedure with the actual word used by the author as one of the choices; then one can see who predicts the choice of the author's word, and ask him/her to say why and discuss the effect of this word as opposed to the other choices.

For tone, textual and thematic development and effect one can give either first lines of novels or short stories and ask students to write what they think comes next and how they think the story will develop. One can even ask them to write how they would like the story to develop and what they would like to read as a story. This will enhance their awareness of direction and movement in written texts. Again this exercise feeds into their literature courses.

Some of the exercises, mainly those on essay planning, used in the material in Appendix 1 show an attempt at finding out how ideas are linked logically in paragraphs and short passages and how students can use these, especially in the guided paragraph units. An alternative way can be done by the 'prediction' type procedure. One can give a section of a text and ask

students to predict the subsequent 5-8 sentences and write them. Then, in groups, they explain their predictions. Again, instead of only rearranging the already written sentences of an essay under the appropriate paragraphs as is done in the material in the appendix, the students could be asked to provide the paragraphs themselves. This could be done by giving students the first lines of the paragraphs in a two page essay. They are to predict and write how each paragraph will develop. This makes them write, as well as look at prose as a woven fabric.

Another type of exercise that can be used and can be tied in with culture and the background course is a transposition exercise. Students read a story set in England and they try to transpose it to their own home country. They isolate theme, main events and subsidiary detail and then they divide in groups what major advances would be required for the transposition to be acceptable. They can also transpose a story from city to country, from one viewpoint to another or from one age group to another. The transposition should be from remote to familiar. The class can first consider words and phrases whose meaning relies on cultural values. Then they try to find the equivalent in their own culture. They will consider how language differs or is similar because of the difference in culture. After discussion they can write the passage again. Sometimes they will find out that this cannot be done. This discovery in itself is of great value. Translation is not normally thought of as a composition exercise, but inasmuch as translation from the mother tongue leads to writing of whole pieces of English, it has its place both as a stimulus, a source of ideas and an experience of writing which can indicate to students that there are important similarities and differences between Arabic and English.

The approaches through reading make students explore the complex and delicate relationships that hold between utterances, their contexts and intents, in discourse. Johnson (1983, 253), suggests the use of what he calls 'if' exercises. Students read a passage and the teacher asks them to consider how would the writer have put it if he had wanted to say something slightly different; how the writer would have put it in a different context. This makes students change the intent and context and they see how it affects the utterance. Again rhetorical transformation could be trained by asking students to write, for example, a set of instructions as a description.

The last point concerns grammar in composition writing. If any grammar is to be included in the teaching of composition it is definitely the grammar of cohesion. The internal logic of the ideas is revealed in the surface structure of the ordering of sentences in relationships between sentences and in the grammatical and lexical system. Failure in using cohesion is failure in producing acceptable paragraphs or essays. Reference conjunction, lexical links, substitution, ellipsis and patterning show sentence links and logic. An examination of a passage for these and again producing these links and examining the production gets students to look beyond the sentence. It is a tool for examining how writers get things to work for them. It is part of composing, not just foreign language grammatical structure.

It is hoped that the suggestions made will help to change the essay writing course, its teaching methods, its assessment and the marking and testing of essays. This however, will not be seen until we have tried it out in the coming academic year.

## APPENDIX 1

ESSAY YEAR I

UNIT 2

FACULTY OF ARTS

### I Concord

Select the correct alternative form the words in brackets :

1. The man and his son, who (was) standing outside the hotel,  
(was) tourists.  
(were)
2. To study language (is) a usefel intellectual (exercise)  
(are) (exercises)
3. The man, who (were) one of the (footballers) , and ( his )  
(was) (footballer) , and (their)  
friends who (was) trainers (were) congratulating  
(were) (was) (themselves)  
(himself ) on the victory.
4. The films showing at the Moulin cinema (is) the same (ones)  
(are) (one)  
that (were) showing in Cairo last week.  
(was)
5. The discovery of the treasures of Tutankhamun's tomb (were)  
(was )  
one of the causes of revived interest in archaeology.
6. He (considers) that he (have) never seen a trainer or horses  
(consider) (has)  
who (were) better at understanding animals in general.  
(was )
7. Of all the things he (discuss) in the essay, the thing which  
(discusses)  
(interest ) me most (is ) the ways which psychologists (use )  
(interests) (are) (uses)  
to make people understand (himself )  
(themselves)
8. Which of the places he (have) visited (do ) he (thinks)  
(has) (does) (think)  
(is ) the most interesting ?  
(are)
9. (Do ) all the sugar (comes) from abroad ?  
(Does) (come)

10. ( Is ) the questions the policeman (are) asking about you; or  
(Are) (is)  
(does) they (concern) someone else ?  
(do) (concerns)

Essay Year I

Unit 2

## II Preposition Practice

### BY

1. Used to indicate **Manner** in certain expressions.

Exercise : Fill in the blanks with an appropriate word from the list below :

Heart, design, chance, accident, far –

- (a) This is by ..... the most interesting.  
(b) You'll have to learn these instructions by .....  
(c) He dropped it by .....  
(d) We met by ..... in the street.  
(e) It wasn't an accident; it was done by .....

2. Used to mean 'alone' when used with reflexive pronouns.

Exercise: Fill in the blanks with an appropriate word from the list below :

myself, yourself, himself, themselves

- (a) She lives by .....  
(b) He went by .....  
(c) Why did you go by ..... ?  
(d) I hate eating by .....  
(e) They can't manage by .....

3. Used to mean 'by means of'.

Exercise : Fill in the blanks with an appropriate word from the list below :

electricity, expression, miracle, argument, plane

- (a) You'll get there quicker by .....  
(b) Radios work by .....

- (c) I could see by his ..... that he wasn't pleased.  
 (d) You'll never convince him by .....  
 (e) We succeeded by a .....

### To

1. Used after certain nouns :
- |                               |            |
|-------------------------------|------------|
| allusion (mention, reference) | attachment |
| attention                     | attitude   |
| promotion                     | cruelty    |
| reference                     | kindness   |
| resistance                    | similarity |
| loyalty                       | tendency   |
| obligation                    |            |

Exercise : From the list of nouns given above, complete the sentences on the next page.

### Essay I

### Unit 2

- (a) The speaker made several ..... to the new scheme.  
 (b) Why don't you pay more ..... to what you're doing ?  
 (c) John's ..... to manager was a surprise.  
 (d) The people offered vigorous ..... to the invaders.  
 (e) He has never wavered in his ..... to the party.  
 (f) R.S.P.C.A. stands for Royal Society for the Prevention of ..... to animals.  
 (g) Guests have an ..... to their hosts.  
 (h) Some people have a ..... to accidents.  
 (i) Don't you notice the ..... to your own plan ?  
 (j) Some people have a ..... to fatness.

### FOR

1. Often used following a noun :  
 e.g. cure for, reason for, excuse for etc.

Exercise : From the list of words given below, complete the sentences which follow :  
 cure, refill, substitute, use, reason, receipt, toys, classes, time,  
 excuse -

- (a) ..... are for children.
- (b) Have you a ..... for a ballpoint pen ?
- (c) Are there any ..... for beginners ?
- (d) We just have ..... for another drink.
- (e) Is there any ..... for a cold ?
- (f) I didn't buy it, as I had no ..... for it.
- (g) He has an ..... for everything.
- (h) There's no real ..... for wool.
- (i) I don't see any ..... for his attitude.
- (j) Please give me a ..... for the money.

2. Also used to indicate duration of time :  
 e.g. She has been at the university for three years.

Exercise : Match the pairs.

- |   |                              |
|---|------------------------------|
| (a) Christianity has existed            | (a) for more than a century. |
| (b) France has been a republic          | (b) for about 80 years.      |
| (c) Slavery has been abolished          | (c) for five years.          |
| (d) The motor-car has been in existence | (d) for nearly 2 centuries.  |
| (e) The president is elected            | (e) for nearly 2000 years.   |

**Essay Year I**

**Unit 2**

**III**

- (a) Select the correct form the alternatives in brackets.
  - (b) Fill in each numbered blank with a suitable preposition from this list : of, with, by, to, for, across, off, in, above, up, down, from  
 -
1. When did a man first cross the Channel between England and France (1) ..... air? If you <sup>(asks)</sup><sub>(ask)</sub> somebody that question he will probably <sup>(answer)</sup><sub>(answers)</sub> "(2) ..... 1909". Or he will mention the name (3) ..... Louis Bleriot who flew a small aeroplane (4) ..... France to England (5) ..... that year. That <sup>(were)</sup><sub>(was)</sub> the year (6) ..... which a balloon carried a man (7) ..... the Channel

(8) ..... the first time. Balloons (was) making long (were) journeys (9) ..... air a hundred years before the first aeroplane left the ground.

Leonardo da Vinci (was) already thinking (10) ..... (were) flying machines (11) ..... about 1500. But he did not think (12) ..... balloons. His machines (was) operated (were) (13) ..... wings or propellers. None of them ever got (14) ..... the ground. Leonardo understood the reason (15) ..... this. He did not have enough power. Man (were) not strong enough to life machines (16) ..... in (was) the air and (keeps) them there. Where (was) the power to (were) come (17) ..... ?

#### Essay Year 1

#### Unit 2

2. Later the Montgolfier brothers thought that since hot air (rise) , if they (was) to fill a bag (1) ..... hot air, (rises) (were) the bag would rise. A very large bag (2) ..... hot air might lift a man (3) ..... the ground.
- Since the two brothers (was) the sons of a paper maker, it (were) not very difficult (4) ..... (them) to make a large (was) (him) bag (5) ..... paper and cloth. A crows gathered (6) ..... Annonay to watch. ( He ) (They) held the bag (7) ..... a fire. The bag filled (8) ..... hot air and rose into the air. But the brothers did not go (9) ..... in their balloon.
- The aeroplane and not the balloon (has) become man's real (have)

flying machines. But a lot of people still <sup>(goes)</sup><sub>(go)</sub> up (10) .....  
 balloons. <sup>(He)</sup><sub>(They)</sub> <sup>(do)</sup><sub>(does)</sub> <sup>(it)</sup><sub>(them)</sub> (11) ..... pleasure,  
 especially (12) ..... America and Europe. There <sup>(is)</sup><sub>(are)</sub>  
 often balloon races and the balloonists <sup>(travel)</sup><sub>(travels)</sub> hundreds of  
 miles before <sup>(he)</sup><sub>(they)</sub> <sup>(come)</sup><sub>(comes)</sub> (13) .....

Chaplen, F., Paragraph Writing 6

Contents

Preface	v
1. Introduction	1
2. The good paragraph	1
3. The controlling idea	1
Exercise 1	3
Exercise 2	6
4. The topic sentence	8
Exercise 3	9
Exercise 4	13
5. Support of the controlling idea	14
Exercise 5	21
Exercise 6	23

**ESSAY I                      PARAGRAPH WRITING**  
**THE IDEALS OF ANIMAL FARM**

**TOPIC SENTENCE**

"Throughout the story of Animal Farm the principles and ideals of the revolution are betrayed".

**Ma.1 (Comradeship)**

One of the ideals put forward by Major is .....

Mi. 1 a But .....

1 b

1 c

**Ma. 2.a (Attitudes to man) M1 a) dealings with man**

**M1 b) human habits**

Mi.c) Another of the principles is that .....

**Ma. 2 b) But again, both aspects .....**

a)

b)

c)

**Ma. 3 (Equality)**

Finally, the most fundamental principle .....

Mi 3a) But Napoleon and the pigs .....

3b) By the end .....

**Essay Planning**

1. The essay is entitled "Genetic Mutation in the Chrysalids".
2. The headings of your paragraphs are as follows:
  - a) The causes of genetic mutation
  - b) The extent of genetic mutation
  - c) The effect of genetic mutation on religion
  - d) Measures to prevent and control mutation
3. Below you will find the sentences of the essay. But they are not in the right order.

**Exercise 1** Decide whether each sentence belongs in paragraph a), b), c) or d).

**Exercise 2** decide which sentence is the topic sentence of each paragraph.

**Exercise 3** Arrange the sentences in the correct order to form the completed paragraphs.

**The Sentences:**

1. Since the restoration of the norm is a sacred duty for them the people of Labrador have regulations for controlling and preventing deviation in plant, animal or human life.
2. *The Chrysalids* describes the effect of this process on Labrador, which has been affected by atomic bombs dropped on the U.S.A. and therefore suffers from genetic instability.
3. A long time before the book begins, there has been a nuclear war.
4. This means that neither plants, animals nor humans can be relied on to "breed true".
5. The extent of genetic mutation varies from one part of Labrador to another, and from one period to another.
6. Nuclear fall-out, or atomic radiation, is known to have an adverse effect on the breeding of living things.
7. Instead, they tend to produce forms that are abnormal in some way.
8. The effect it has is known as genetic mutation.
9. At certain seasons, there was an increase in the rate of genetic mutation on account of the direction of the wind.
10. By these means the people of Labrador try to restore all forms of life to the norm.
11. These regulations are sent out from the central government in Rangoon, and they specify exactly what is normal and what is abnormal.
12. As a result of this belief, the eradication of deviations in vegetable animal or human life is a sacred duty.
13. When there are deviant animals, which they call "Offences" everybody gathers in the yard while they are slaughtered to prevent them breeding further deviations.

14. Between these two were the areas which they called the Wild Country, where there was a 50% chance of "breeding true", and the fringes which was much less stable, and inhabited by exiled mutants.
15. Some areas, thought not completely stable are habitable and a reasonably secure life can be lived there.
16. Other areas are completely uninhabitable because the deviations are so extreme; these are called the Badlands.
17. They also believe that God made man in his own image and that therefore anything which deviates from the "true image" is the work of the devil.
18. Religious people, such as David's father, display texts from this book on the walls of their houses, and all these texts are about the elimination of abnormalities.
19. Human deviations, which they call "Blasphemies", are sterilised and sent to the Eringes.
20. The people of Labrador believe that God sent what they call "Tribulation" on them as a punishment.
21. In the case of vegetables, when there is a deviant crop, it is the duty of the owner to burn the field where it grew to prevent the deviation from spreading.
22. This duty is emphasised in a book called Repentances which alongside the bible, is their sacred book.
23. One of the strange features of Labrador society is that it makes genetics a religious matter.

### Cloze Test

1. Fill in the blanks, one word for each blank :  
 "Has **The Chrysalids** a message".

Is **The Chrysalids** simply a good story or is it a book with message? The story is certainly exciting and full (1) ..... suspense to the very end. (2) ..... it is a story full of interesting, (3) ..... imaginary, detail; and this information is scientifically (4) ..... credible. But does Wyndham use this story and its details to (5) ..... us something? It (6) ..... that the answer to this question is that (7) ..... are, in the story, certain themes and ideas about (8)

..... Wyndham feels strongly. These themes (9) .....  
..... an important part of the book, but it is not (10) .....  
..... that they add up (11) ..... single message.

The first of these themes (12) ..... the horror of nuclear war;  
we learn that the (13) ..... of nuclear war is disastrous, on the  
land, (14) ..... all living things and on human history. We learn that  
(15) ..... parts of the land have been (16) .....  
destroyed so that nothing will (17) ..... live there again. In other  
parts, all life, (18) ..... vegetable, animal or human is  
(19) ..... to mutation, Life in these unstable (20) ..... is  
very hard; and the attempt to control mutation meets (21) .....  
small success. But it is the effect of modern war (22) ..... human  
history that is the most frightening. (23) ..... most of the globe,  
nearly all human learning and achievement has been lost. Technology is  
very primitive, literacy (24) ..... but there is little to (25)  
..... and there is almost no (26) ..... between  
one inhabited area and another. Only religion has (27) .....  
..... from the "Old World"; and in attempting to deal (28)  
..... the effects of war it has become unrecognisable. These  
terrible (29) ..... are well summed up by the Scalard (30)  
..... she says "There was the power of gods in the hands of  
children., but were they mad children, all of them, quite mad?".

Another theme (31) ..... which Wyndham feels strongly is  
intolerance and the cruelty that goes (32) ..... It and this is shown  
clearly (33) ..... his presentation of three incidents. In the first of  
(34) ..... incidents Sophie and her parents are driven out because she  
has six toes. In his (35) ..... of this incident. Wyndham (36)  
..... the despair of this family, and their goodness, so that we  
sympathise strongly (37) ..... them and criticise the society  
(38) ..... intolerance condemn them. In the same (39) ..... in  
the incident of Aunt Harriet. David's father cruelly refuses (40) .....  
..... help save her deviant baby, and we feel that the religion that (41)  
..... him refuse her is an evil one. Finally we see intolerance (42)  
..... work when society outlaws the group (43) .....  
..... even the excuse of religion. (44) ..... the less, they  
persecute the group because they are afraid of differences which they do  
not understand. Intolerance in all these incidents is (54) ..... as  
something ugly and evil.

There is a connection in *The Chrysalids* (46) ..... this last theme and another near the end of the book (47) ..... the Scaland woman speaks about evolution She points (48) ..... that the Labrador people were wrong to persecute the group, not only because it was cruel and intolerant to do (49) ..... but because they ignored the principle of (50) ..... change. Life is never static: new forms evolve, develop and then die (51) ..... For this reason the Labrador people were wrong to try to make humans (52) ..... to the "true image" as though no further evolution was (53) ..... In introducing this theme. Wyndham wants us to consider that (54) ..... if man becomes extinct, life itself might (55) ..... go on evolving and improving.

We have seen Wyndham presents each of (56) ..... three themes in a way which stimulates thought and (57) ..... our conventional ideas. We come away (58) ..... the book (thinking how disastrous nuclear war would be, how ugly intolerance (59), ..... and remembering that life is constantly (60) ..... and changing. In *The Chrysalids* there is some (61) ..... between these themes, in that the Labrador people, by their intolerance of deviation are (62) ..... evolutionary progress. Outside the story, however, the themes are quite (63) ..... if Wyndham's main intention had been to convey a message, it would have been more (64) ..... to have only one theme. But if, on the other hand, the story was his (65) ..... interest, there is no reason why he should not (66) ..... his feelings on various subjects in the (67) ..... of telling his story. And this, it seems, is what he has done: he has primarily, told a story for its own sake, and (68) ..... he has allowed his story to (69) ..... themes in which he has a strong interest.

## APPENDIX 2

DEPARTMENT OF ENGLISH  
FACULTY OF ARTS  
POETRY  
YEAR 1

JANUARY 1986  
ONE HOUR

ANSWER THE QUESTIONS ON THE FOLLOWING POEM :

### UNWELCOME

We were young, we were merry, we were very very wise,  
And the door stood open at our feast,  
When there passed us a woman with the West in her eyes,  
And a man with his back to the East.

O, still grew the hearts that were breathing so fast,  
The loudest voice was still.  
The jest died away on our lips as they passed,  
And the rays of July struck chill.

The cups of red wine turn'd pale on the board,  
The white bread black as soot.  
The hound forgot the hand of her lord,  
She fell down at his foot.

Low let me lie, where the dead dog lies,  
Ere I sit me down again at a feast,  
When there passes a woman with the West in her eyes,  
And a man with his back to the East.

Mary Coleridge

1. What kind of poem is this ?
2. Is this meter familiar to you ? Give examples of any poems you have read which are written in the same manner.
3. What do you think of this poem ? Give reasons.

N.B. MARKS WILL BE DEDUCTED FOR CARELESS WRITING.

### APPENDIX 3

2. In the above poem there are different kind of imagery through which the poet tried to clear out his own idea in this poem by choosing the correct imagery and good diction. The first stanza has many imagery in the first line "a field of silver grain it is a personification the poet personify the field to appear an silver". Bells on golden wings it is a metaphore the poet sees the bellos as brids with golden wings and golden wings is personification, he is personifying the fields by gold.

In the second stanza there is many imagery too, "the ghostly sea" the sea appeared to be like a ghost of a dead thing which give us the feeling of frighten and great silence. In the third line "Rises and walks on feet" personification the poet imagin this ghostly sea as a person who winces and walks on his feet when hearing the sound of the falling rain a round him. In the foth line" Shakes the darkness another personification when Faulkner personifys the dark as a person or any object which can be shocked.

3. The rhythm illustrate movement in the avove poem because the poet used the exact rhythm for his well choisen dictions and this clear in many positions of the poem in the first line of this poem by "Rain rain...a field of silver grain" as we find the first two words a sewzeora in the line which give us the impration of the rain as if it is coming dow and we can hear and see it or in another word it makes us feel the movement of this rain. The way the poet divides his line according to the rhythm show the movement clearly as if we look at "The sleeper stirs, and sleepily opens an eye" it give us the felling of somebody hearing the rain and his emotions stared to move during his sleep and sleepily starts to open an eye which make us feel the movement and truth of this imagery. "Bells on golden wings slide slightly down" dividing the feet of this line using the thyltm let us feel as if we are hearing the movement sound of this wing which slide lightly. We might say that through the choisen dictions and this light rythm Faulkner succeeded in translating his emotion to the people, because as an old poet said "Poetry is the correct words in the correct form".
4. I think that Faulkner to a great extent did not succeed as a poet because from my own point of view he choses very simple dictions and very simple imagery, in many lines through the poem he repates the same word I knew sometime he do this to illustrate the meaning but it was

boering sometimes this rhythm is very light and easy but at the end I would like to say that I like this poem very much because nearly I understood most of it, even if I only think so.

1. I would describe the style of the above extract as a balade because of its light rhythm and its free verse. It may sound very nice if using music with it. also because of repotendness of some word it might sound more if it is illustrated by music.

## APPENDIX

### Suggestions for Teaching the Course 1

One of the main purposes of this course is to counteract from the start the lackadaisical approach to written work. A very important part therefore, is discipline in attendance, punctuality, presentation and format. To this end:

1. Students should come equipped with :
  - a) pencil and pen
  - b) a proper lined writing pad
  - c) an exercise book used exclusively for this course, and to be used only at the teacher's discretion, not for notes.
2. Students should be warned that a 100% attendance is essential.
3. Tests may be given at any time without warning.
4. Work will only be marked if handed in at the appropriate time, and decently presented.

Most of us are depressed with the quality of the written work presented for the following reasons:

- a) It is undertaken in a slipshod manner, carelessly presented and is often late, with the result that:
- b) it is full of easily avoidable errors.
- c) the students endlessly repeat these errors. Thus they 'learn their mistakes' instead of learning from their mistakes.

The following system therefore should be applied uniformly.

1. Work should be handed in on paper. Only decent paper and properly presented work (-name, title, margin, proper paragraphing etc.-) should be accepted.
  2. Students should be told in advance that late work will not be accepted, and that if work is missed, their term's mark will be affected.
  3. These papers should be marked as soon as possible according to the code given below. They should then be returned to the student who will write a fair copy in an exercise book used solely for that purpose.
- 
1. These are the actual instructions to the teachers.
  1. The student should hand in his fair copy by a given time, together with

the rough copy. This will then be given a mark. Only fair copies that have been preceded by a rough copy and handed on time, should be given a grade.

#### **Marking Code :**

Underline the word or words, and mark with a letter as follows :

- S – spelling (Encourage use of dictionaries)
  - P – punctuation
  - SS – sentence structure
  - SS – for a long sentence, improperly constructed that should be divided up
  - P – divided up
  - Rr – preposition
  - T – tense
  - L – lexical error, wrong choice of word
  - C – concord – very common yet easily avoidable
  - X – error of fact or judgement
  - X – a whole passage so erroneous that it should not be reproduced.
- No need to correct the grammatical errors there.

This does not pretend to be a comprehensive or watertight system. But it is a workable rough and ready system, comprehensible to students, and corrects the more obvious and accessible of their mistakes.

#### **Use of Remedial Work : (What to do with the three types of exercise)**

##### **1. Concord**

- Explain –
1. What is meant.
  2. That it is a very common mistake and must be eliminated at an early stage in their university career.
  3. Do two or three orally to illustrate concord and check that they know the rules. When this is agreed, impress on them that since they know the rules, only 100% accuracy is acceptable.
  4. Do the rest in full on paper in class.
  5. Swap papers : check results and see who get 100%.

## **II. Prepositions**

1. Do in class as with Concord exercises 1-5.
2. Do in full in exercise books those that were found difficult, but out of class.
3. Impress on students the importance of learning the uses that are unfamiliar, recognising them and noting them in their reading, and practising them themselves.
4. In many cases the best way is to learn the phrase in which the preposition occurs, or the word which it follows, together with the preposition.

## **III. Practice Concord and Preposition**

1. Do part 1 in class, on paper, swap papers and check results.
  2. Part 2 to be written in or out of class in exercise books for marks.
  3. Use part 2 above, i.e. the exercise, to teach format of the paragraph as follows :  
Title  
One line blank  
Indent first line  
Write all other lines up to the end  
Ask them not to write on alternate lines.
- IV.** At the end of the remedial phase there will be an unannounced test and the marks for the test will be published on the notice board.

## BIBLIOGRAPHY

1. Berthoff, A., (1978), "Tolstoy, Vygotsky and the Making of Meaning", *College Composition and Communication*, 29, 249-255.
2. Chaplen, F., *Paragraph Writing*, O U P, 1979, (First Impression 1970).  
Freedman, Pringle and Yalden, *Learning to write: First Language / Second Language*, Long Man, 1983.
3. Gannon, P., *Assessing Writing : Principles and Practice of Marking Written English*, Edward Arnold, 1985
4. Hawkey, R., (1978), *The Consultancy Report on Faculty of Arts English Programme*, Alexandria University.
5. Heaton, F., *Writing English Language Tests*, Longman, 1975
6. Johnson, K., (1983), "Communicative Writing Practice and Aristotelean Rhetoric", in Freedman, Pringle and Yalden, *Learning To Write : First Language/Second Language*, Longman, 1983.
7. Madsen, H., S., *Techniques in Testing*, Oxford, 1983
8. Mattar, O.M.S., (1986) "Where are we, what are we doing and How in English Literature", Paper read at the Sixth National Symposium of English, March, 1986.
9. Pincas, A., *Teaching English Writing*, Essential Language Teaching Series, Macmillan, 1982.
10. Raimes, A., (1983), "Anguish as a Second Language", in Freedman, Pringle and Yalden, *Learning to Write : First Language/Second Language*, Longman, 1983.
11. Salama, Y., "Psychological Needs and Arabic Teaching", Paper read at a conference, Faculty of Arts, Alexandria University, *Arabic Language: its status and how to improve on it* , 1981.
12. Thornton, G., *Teaching Writing : The Development of Written Language Skills.*, Edward Arnold, 1980.
13. Valcile, *Modern Language Testing*, Harcourt, Brace, Jovanovitch, 1977.
14. Widdowson, H., (1983), "New Starts and Different Kinds of Failure" in Freedman, Pringle and Yalden, *Learning to Write : First Language / Second Language*, Longman, 1983. .

**WILLIAM OF TYRE : A HISTORIAN OF THE CRUSADES AND THE  
KINGDOM OF JERUSALEM (c.1130-84)**

by

**PETER W. EDBURY**

(University College Cardiff)

No one can read very far in any study of the crusades to the Eastern Mediterranean in the twelfth century AD without coming across references to William, archbishop of Tyre, and his historical writing. William's History covers the period of the First Crusade of 1095-9/488-92 and then describes the fortunes of the Kingdom of Jerusalem, the kingdom set up by the crusaders in Palestine immediately after the Crusade, from then until his own day, stopping in the year 1184/580. It is a major work of medieval historical writing, much of it our only source for the events concerned. It is also a long work - the new edition of the Latin text fills about a thousand pages, as does the older and well-known English translation of Babcock and Krey.<sup>(1)</sup>

William's History is an essential source of information for the history of the states founded by the crusaders in the twelfth century, but, as is true of all historians, his information was not invariably correct and his understanding sometimes may have been wrong. He also wrote with a purpose - medieval writers of history, at least those in the intellectual of western Europe, did not write history simply for its own sake - and, like all men who hope to influence their readers, his intentions in writing would have shaped what he had to say and how he said it.

Some appreciation of William's message and his intentions are important for all modern historians who want to use his work. We need to understand why he wrote in the way he wrote if we are to be able to assess the historical value of his statements. We also need to know when he is being a propagandist and for what, just as we need to know when he is well informed and when his information is less likely to be correct.

The easiest approach to his history is consider the man himself and the circumstances under which he was writing. In fact we know quite a lot

about his career. In 1962 Professor R.B.C. Huygens of Leiden University discovered the missing chapter (Book XIX, chapter 12) in which William told of his own early career and his studies in western Europe<sup>(2)</sup>. It had long been known that there was such a chapter - in several manuscripts its heading is included in the table of contents - but in all the manuscripts except one it is lacking, and it so happens that no one had previously studied this particular copy of the work. (Unfortunately the chapter has never to my knowledge been translated out of the original Latin into any modern language; Babcock and Krey, the two scholars responsible for the English translation, were at work long before 1962.) Thanks to this discovery we now have far more information about William's personal history. He seems to have been borne around 1130/524 in Jerusalem itself, a member of a leading burgess family. For almost twenty years he studied in western Europe - in France at Paris, Chartres and Orleans and in Italy at Bologna - and eventually, in 1165/560, he returned to the Kingdom of Jerusalem. Like all educated men of his age he was destined for a career as a churchman, and he soon received ecclesiastical posts in the cathedrals at Akko and Tyre. But in fact he had entered the service of the king of Jerusalem, King Amalric. It was common at this time throughout western Christendom for kings to employ priests in government service, rewarding them with church appointments over which they had influence, and William, as an educated man who embarked upon a career in government employment in this manner, was typical of his age.

In 1168/563 Amalric sent William on an embassy to the Byzantine emperor, Manuel Comnenus. Then from 1170/565 he was the tutor to Amalric's son and future successor, the leper king Baldwin IV, and indeed William claimed that he himself had been the first to realize that the young prince was suffering from leprosy. He also tells us that Amalric had asked him to write his history and also a history of the Muslim world which alas has not survived, although I do not think we should read too much into these statements. Certainly in its completed form the work is not an "official" history of the kingdom, and Amalric himself emerges from its pages as one of the least attractive of the kings.

In 1174/569 King Amalric died. His son Baldwin was too young to rule and so after a brief interlude a regency was established under Amalric's cousin, Count Raymond III of Tripoli. It was presumably thanks to Raymond's patronage that towards the end of 1174/570 William became chancellor of the kingdom and then in 1175/571 archbishop of Tyre. As

archbishop of Tyre he ranked second only to the patriarch of Jerusalem in the Church; as chancellor he was in charge of the royal writing office.

It is at this point that we get into difficulties. As we read the History we find William emphasizing his ecclesiastical role: conducting funerals, attending Church councils and the like. To a large extent he gives the impression of having withdrawn from royal service and to have been concentrating on his religious duties. In 1177/572-3 it is true he was engaged in diplomatic dealings with Count Philip of Flanders, and in 1182/578 he was appointed a receiver of taxes. But these tasks may not have amounted to very much. As for his role as chancellor, we find that in the mid 1170s he had a deputy to perform his functions for him, and in 1183/578 he leaves us in no doubt that he was absent from the important council which appointed Guy of Lusignan regent for the king who by now was very ill with leprosy. So it looks as if William had become a conscientious bishop and had largely given up being a royal servant and politician.

The problem is did he choose to concentrate on his duties as an archbishop, or was he forced out of politics by his opponents and so had little else to keep him occupied? Most of the books give the impression that for much of Baldwin's reign William was in a political wilderness. Raymond of Tripoli was out of power from 1176 until 1183, while his enemies led by the queen mother were in the ascendant, and, so the story goes, William suffered because he had been Raymond's protégé. Is this accepted opinion correct? I'm not sure that it is. It is true that in one place William launches into an attack on the queen mother. It is also true that in 1180/576 he was passed over for promotion to the patriarchate of Jerusalem in favour of Eraclius, the archbishop of Caesarea. In the past Eraclius has had a bad press, but recent work has stressed his abilities; it may well be that his appointment was largely on merit and that the scandalous allegations against him were no more than hostile gossip.<sup>13</sup> Concerning all these issues there is much that has to remain uncertain – as also for example there is over the date of William's own death. But rather than allow myself to become entangled in the finer details of the subject of William's career in the time of Baldwin IV – a subject which could occupy a whole lecture – I should like to think more generally about his one great surviving historical work

Scholar, politician, ambassador — William of Tyre was all three. We know that he had begun work on his history by 1169/564 because in one place he explicitly tells us so. He was still writing in 1184/580 as he makes clear in his prologue, and he ends with events from the early part of that year. So he was at work over a fifteen-year period. This is a long time, and there are three developments which were taking place during these years which are essential if we are to understand his History and the assumptions which lie behind it.

**(1) The growth of Muslim power.** In the 1160s King Amalric of Jerusalem was on the offensive. The Fatimid regime in Egypt was weak and Amalric was attempting first to place Egypt under tribute and then to conquer it.

But this aggressive policy failed. As is well known, Nur al-Din, the ruler of Damascus and Aleppo, sent his army to Egypt, and in 1169/565 his commander, Shirkuh, took power. Shirkuh was followed by his nephew Salah al-Din, and in 1171/566 Salah al-Din did away with the Fatimid dynasty once and for all. When in 1174/569 Nur al-Din died, Salah al-Din usurped power in Damascus. The kingdom of Jerusalem was now surrounded. Until 1183/579 Salah al-Din concentrated his efforts on capturing Aleppo, but from 1174/569 the Muslims were a far greater threat to the crusaders than ever before, and William of Tyre was clearly well aware of this fact.

**(2) The problem of Baldwin IV.** Baldwin was a leper. At the time when the Muslim threat to their kingdom was greater than ever, the crusaders settled in the East had saddled themselves with a king who was chronically ill and so unlikely to be able to give either the political or the military leadership required. Because of his illness he could not marry and have heirs, and so at his death there was certain to be a dynastic crisis. Under these circumstances it comes as no surprise to find that political factions developed among the baronage of the kingdom.

**(3) The decline of Byzantine influence.** In the past the Byzantine empire had intervened directly to aid the crusaders in the East. In 1169/564-5 there had been a joint expedition against Egypt and as late as 1177/572-3 there were proposals for another joint expedition. In the 1150s people had believed that the Byzantine under Manuel Comnenus could and would aid the Crusaders. But after about 1170 things were going wrong. In 1176/571 Manuel was defeated by the Turks at Myriokephalon: at the

same time the fleet was being run down; in Cilicia the Armenians were taking control. In 1180/576 Manuel died, and his death was followed by a prolonged and bloody dynastic crisis. By the mid 1180s Byzantium could do nothing to help the crusaders even if the emperor had wanted to, and the emperor, the violently anti-western Andronicus Comnenus, did not want to.

So in the years that William of Tyre was at work there was a growing Muslim threat, the king was an invalid and the crusaders could no longer expect any help from Byzantium.

So how did he set about writing? As I said earlier, he returned to Palestine in 1165/560. His account of the early 1160s is thin, but suddenly, in 1167/562 with the description of King Amalric's largely successful campaign of that year into Egypt he becomes very detailed. It could well be that this was the first thing he wrote. Some historians have gone further and have suggested that his original intention was simply to write a history of King Amalric's reign, perhaps modelled on Einhard's life of Charlemagne. William, writing at Amalric's request, could have started with the intention of telling the story of his king's conquest of Egypt. It was not to be, and even if William had started with this intention, the finished work as it survives to this day is completely different.

William wrote in Latin, and so there can be little doubt that he intended that his work should be read by other clergy – normally the only people who would have been capable of reading it. The opening books retell the history of the First Crusade and here William adapted the earlier writings he had at his disposal including the *Gesta Francorum*, Fulcher of Chartres, Albert of Aachen or perhaps a common source that he and Albert both used. After the First Crusade we find an increasing use of material not to be found in any of the surviving chronicles. The fast of these sources is Fulcher of Chartres who had taken his account as far as 1127/521. So William either had other writings available to him which have not survived, or was relying on the memories of men and women older than himself to cover the period from the 1120s until his own return to the East in 1165/560. It is not surprising therefore that we find his chronology is slightly wrong in places or his information inadequate. For example, he was frequently in error concerning the accession dates of the kings of Jerusalem, and in writing about the Second Crusade of

1147-8/542-3 it is clear that he did not know much about what actually happened either in Asia Minor or at Damascus.

After 1165/560 William was back in the East and was an eyewitness. But of what? Reading his account carefully it would seem that he did not ever go with the army on campaign as many other clergy did. He was well-placed as a royal servant and archbishop to know what was going on, but he seems not to have been a participant in much of what he describes.

But anyhow, William worked away at his history; tutor to the future king; then chancellor and archbishop. Exactly how fast he worked and how his work proceeded is hard to tell. But what we do know is that in the early 1180s he was engaged in making extensive revisions. Every so often he makes statements which draw attention to this fact, and most if not all of these instances were duly noted by Krey in the footnotes to his translation. What I believe happened was this. In 1179/575 William attended the Third Lateran Council. This was a gathering of catholic bishops from all over Christian Europe held in Rome, summoned by the pope, and William was in fact away from Tyre for almost two years. At Rome he met his counterparts from among the clergy of the West and the conversations he would have had with them would have made him more conscious of what it was that he wanted his readers to know. When he came to dedicate his work, he offered it to his "venerable brothers" – in other words, his fellow bishop. These were the people he had met in Rome. Having met them he could now see far more clearly what they needed to be told and he revised his work accordingly.

At one level he realized that he ought to remind his readers in the West that the Church in the East – the Catholic Church, that is, of which he was a representative – was an integral part of Christendom, and it seems likely that in the course of his revisions he introduced much of the material into his history which related to church affairs. Partly he was hoping thereby to hold the attention of his audience, but also he was trying to emphasize the point that the Kingdom of Jerusalem was a province of Christendom and therefore entitled to the support of the other provinces of Christendom in western Europe.

But there was far more to it than this. What I suspect he found at the Lateran Council was a remarkable ignorance about the history and the

present conditions in the kingdom of Jerusalem. He would have come across a number of ideas with which he would have disagreed and would probably have found deeply disturbing. He had to point out that the kingdom was in danger. Salah al-Din was ever more threatening and that the crusaders needed western help. It was no good people in the West saying "Let's leave it to the Byzantines", because there was no longer any help to be had from that direction. At one time, it is true, William had imagined that Byzantium would help, and it is interesting to trace his changing attitude from the cautious optimism about Byzantine assistance when writing about the events of the 1140s and 1150s to his virulent hostility at the end of his career when recording developments in Constantinople in the 1180s.

But there were other points which William had to answer. In particular there was the belief in western Europe that the crusaders settled in the East were obstructing western efforts to assist them, and secondly there was the idea that the king's illness and consequent incapacity was itself a reason why people in the West were not coming to the defence of the Christian Holy Places in Jerusalem as they might.

Two episodes in particular had damaged the reputation of the Kingdom of Jerusalem in the eyes of the West: the Second Crusade and its failure outside the walls of Damascus, and the expedition of Count Philip of Flanders to the East in 1177-8/573-4. Why did the Second Crusade fail? People in the West had blamed the crusaders settled in the East, and in his account of the expedition William was careful to ensure that the responsibility for its failure was laid upon the western participants and not on his compatriots among the eastern settlers. The failure of the Second Crusade certainly made raising further crusades in the West more difficult. But a few years later, in 1153/548, the king of Jerusalem, unaided by western support, captured the important city of Ascalon. William described this success in theological terms. It was a victory bestowed by God, and in William's eyes the failure of the Second Crusade was effaced: the Christian success at Ascalon was God-given and so the settlers in the East were vindicated.

Much more recent was the expedition to Jerusalem of Count Philip of Flanders. He was a western nobleman and a close relative of King Baldwin IV as well as of the kings of France and England. In Jerusalem he achieved

nothing; at Antioch he participated in the unsuccessful siege of Harim, and he then returned home with nothing to show for his efforts. It is easy to imagine that he would have blamed the Palestinian Franks for his failure, and his tales would have helped confirm people in the West in the impression that the settlers in the East could not be aided because they themselves refused to allow westerners to do anything worthwhile even when they went to the trouble and expense of going to Jerusalem. William of Tyre tried to head off such criticisms by going out of his way to suggest that Philip's failure in the East was the result of his own stupidity and lack of tact. And he goes further. In 1177/573, while Philip was in Antioch, the king of Jerusalem had won a major victory over Salah al-Din near Ramla at a place William calls Mont Gisard<sup>(4)</sup> It was another God-given victory - a miracle. William uses the same sort of language that he had for the victories of the 1st Crusade and the capture of Ascalon of 1153. God had favoured His people in a miraculous way; simultaneously the actions of the count of Flanders had come to nothing. His readers could draw their own conclusions.

So God is on the side of the crusaders settled in the East: therefore, by implication, if Christians in the West genuinely want to help - rather than behave with high-handed arrogance like Philip of Flanders - they can be assured of a welcome and the chance to join in future God-given victories.

But there was still the problem of the leper king, Baldwin IV. William went out of his way to portray him in a favourable manner so as to avoid all possible criticisms. Firstly, Baldwin was the rightful king. Throughout his History William was careful to stress that each new king was legally entitled to be king, both by descent from the previous king and by undergoing a proper coronation at the hands of the bishops. Baldwin IV was no exception, although in his case there was a problem: his parents had been divorced. But William nevertheless insisted on his legitimacy. He was the true heir of Godfrey of Bouillon and Baldwin I, the heroes of the First Crusade.

Secondly, despite his illness, Baldwin was a surprisingly effective king. He himself is cast as a sort of tragic hero. On a number of occasions, he led his army on campaign. Indeed, I think that William may have overstated his argument in certain respects. In 1177/573 at least there is good evidence to suppose that the Christian army which defeated Salah al-Din at Mont Gisard was commanded not by Baldwin, as William claimed, but

by Raynald of Châillon, the leading baron whose later behaviour was said to have brought about Salah al-Din's invasion in 1187. But the meaning is clear. Baldwin was the rightful king and had been more in a long line of successful kings stretching back to the time of the First Crusade.

Then, at the very end of his *History*, William was able to show that although Baldwin had had to relinquish his control the kingdom of Jerusalem was now safely in the hands of the most capable man in the kingdom, none other than his own patron, Count Raymond III of Tripoli.

So what then is William's message? The kingdom of Jerusalem needs western aid. It deserves western aid. The *History* is not in itself an appeal for a new crusade; rather it is an attempt to educate opinion through that the defence of Jerusalem is the concern of all Christian and provide an apologia for the deeds of the crusaders who had settled in the East. The First Crusade had been a triumph given by God; later victories down to the present as at Mont Gisard have similarly been triumphs given by God. The kings had all been able - even the leper king Baldwin IV. The whole work is propaganda for the kingdom of Jerusalem - an attempt to put the kingdom in a more favourable perspective than was normal at that time.

There is much else I might say. But let me end with just one more point. As we read this work, we all know what happened next: in 1187 the army of the king of Jerusalem was crushed by Salah al-Din and Jerusalem recovered for Islam. But by then William was dead. He had not lived to see the growing Muslim threat to the crusaders come to fulfilment. But anyone who had read his work before 1187 and understood the growing power of the Muslims and the difficulties facing the Kingdom of Jerusalem would not have been too surprised to learn how things turned out.<sup>15)</sup>

[A lecture delivered in the Faculty of Arts of the University of Alexandria on 3 February 1987.]

#### Notes

- (1) A new edition of the Latin text which will now supercede the nineteenth-century edition in the *Recueil des Historiens des Croisades* has been edited by R.B.C. Huygens as *Willelmi Tyrensis Archiepiscopi Chronicon* (Corpus Christianorum Continuatio Mediaevalis, 63-63A; Turnholt, 1986). The English translation by E.A. Dabcock and A.C. Krey was published as *A History of Deeds Done Beyond the Sea* (New York, 1943).
- (2) R.B.C. Huygens, 'Guillaume de Tyr étudiant. Un chapitre (XIX, 12) de son "Histoire" retrouvé', *Latomus*, 21 (1962), 811-29.
- (3) See B. Hamilton, *The Latin Church in the Crusader States: The Secular Church* (London, 1980), 79-84; B.Z. Kedar, 'The Patriarch Eraclius' in *Outremer: Studies in the history of the Crusading Kingdom of Jerusalem* (Jerusalem, 1982), 177-204.
- (4) For a discussion of the location of this battle, see M.C. Lyons and D.E.P. Jackson, *Saladin: The Politics of the Holy War* (Cambridge, 1982), 123.
- (5) A study on William of Tyre by P.W. Edbury and J.G. Rowe entitled *William of Tyre: Historian of the Latin East* is to be published by the Cambridge University Press in 1987 or 1988.

**MESOSCOPIC FRACTURES AND AIRPHOTO LINEATIONS  
OF AD-DAWADIMI AREA, PROVINCE OF AR-RİYADH,  
SAUDI ARABIA**

**By**

**Mohammad Ramadan Mohammed**  
Department of Geology, Faculty of  
Science, Alexandria University,  
Alexandria, Egypt.

**ABSTRACT**

Mesoscopic fractures within an area of about 250 sq. km. adjacent to Ad-dawadimi city constitute three systems; J1, J2 and J3 comprising six sets. J1 trends generally NEE and has two sets that are either parallel or including small horizontal dihedral angle. J3 is almost normal to J1 and has two sets with the same conditions. J2 consists of two sets striking diagonally to J1 and J3 and including horizontal dihedral angle, approximate average; 55° to 70°, in between and around J1. The fractures cut through Precambrian rocks.

Photographic lineations within an area of about 2100 sq.Km. including the previous area are analysed. They show preferred directions to NNE, NE, E and SEE. Such trends are well correlated to J1 and J2 but poorly correlated to J3. Local differences in the preferred directions are related to variable multi-stress directions probably originated from the tensional character of the old magmatism within this part of the Arabian shield.

Fractures in the studied area are related to two episodes. The earlier one developed multidirectional tensional fractures mostly filled by dyke intrusions. The succeeding episode, probably caused by NEE-SWW compression, led to the formation of the six sets of fractures related mostly to J1, J2 and J3.

## INTRODUCTION

The studied area occurs at the extreme eastern parts of the Arabian shield, including the city of Ad-dawadimi at its northern parts (Fig. 1). It is bounded by the longitudes  $44^{\circ} 8'$  &  $44^{\circ} 33'$  E, and the latitudes  $24^{\circ} 19'$  &  $24^{\circ} 30'$  N, comprising about 2100 sq. Km. The air photographic linear features are studied within the whole area, inside dashed line rectangle in Figure 1 - b, while the mesoscopic fractures are studied in the field within a part of the area, mostly rectangle B of Figure 5.

The general geology of the area, after Bramkamp et al (1963), is shown in Figure 1 - b. Gneissic granite covers most of the area, an amphibolite complex forms a block of a boss dimensions and chlorite and sericite schist appears at the eastern and western borders of the studied area. Numerous dykes cut the area.

Two Precambrian orogenic cycles affected the region, named by Brown (1970 & 1971) as Higaz and Najd orogenies. The older one "Higaz" was dominated by east - west compression giving north - northeasterly to meridional structural belts (folds and faults, locally overthrust beds). The succeeding and partially overlapping orogeny "Najd" is distinguished by a change in direction of pressure giving rise to northwest strike - slip faults (Fig. 2).

Stoeser and Camp (1984) divide the Arabian shield into five microplates (terraces) separated by four suture zones. The studied area occurs within the Al Amar suture zone (Fig. 2) that separates the two microplates named Ar Rayn to the east and Afff to the west of it. Collision between them resulted in widespread '670 - 360' Mesynorogenic plutonism (Clavez and others 1983) with a NNW linear pattern, approximate trend of which is about N155°.

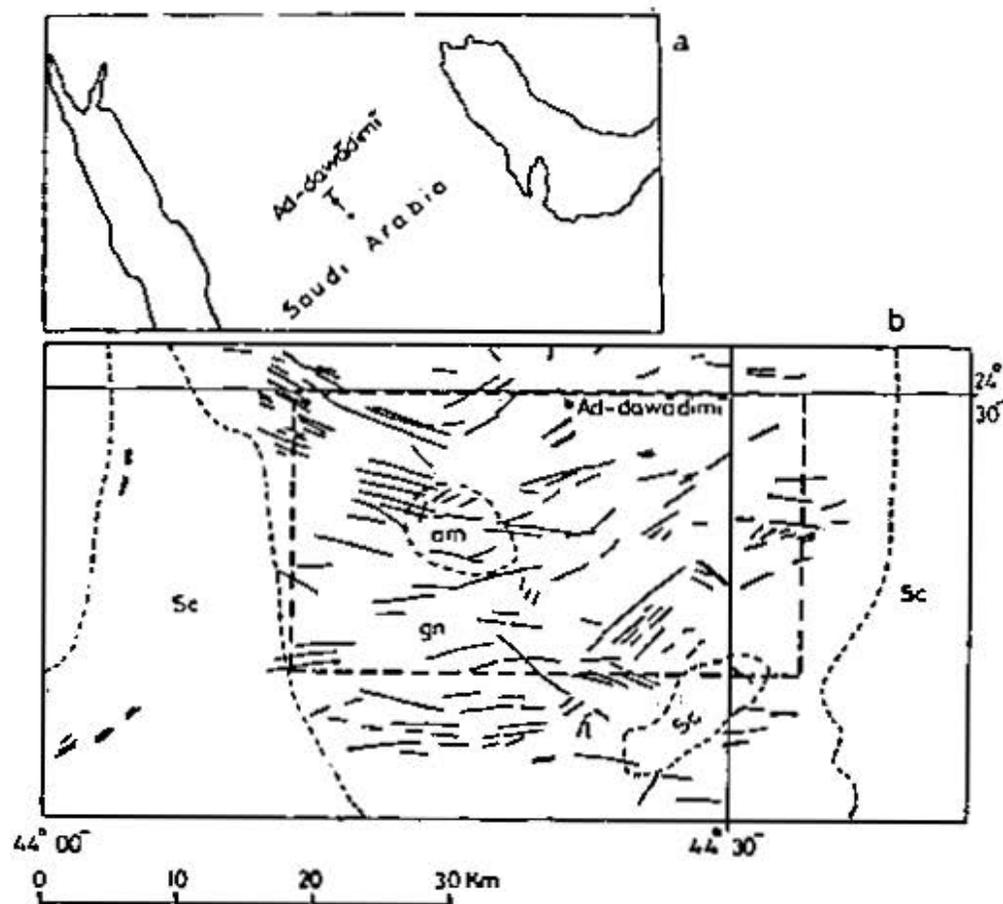


Fig.1-a; Location map of the studied area. b; General geology of the region including the studied area (inside dashed line rectangle); am; amphibolite, gn gneissic granite, sc; schist and -/-; dykes (after Bramkamp et al 1963)

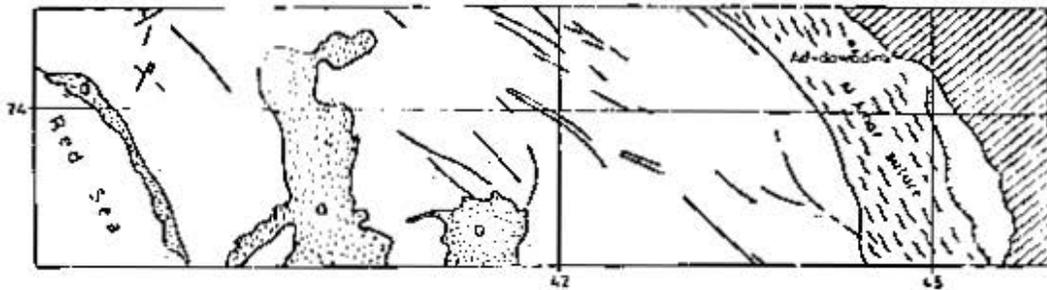


Fig. 2

Fig. 2-Regional fractures, mostly transcurrent faults, cutting the Arabian shield adjacent to the project area. Arabian shield, Arabian shelf and Quaternary (After Brown 1971) Drogenic belt of Al Amar suture within the shield (after Sloeser and Camp 1984)

Fig. 3-A; Mean strikes of the mesofractures measured in the field. amphibolite, granite, B; Pole contour diagram of these fractures 169 poles, > 5.3%, 3% to 5.3%, 0.6% to 3% and < 0.6%. C; Mean planes of the maxima shown in B

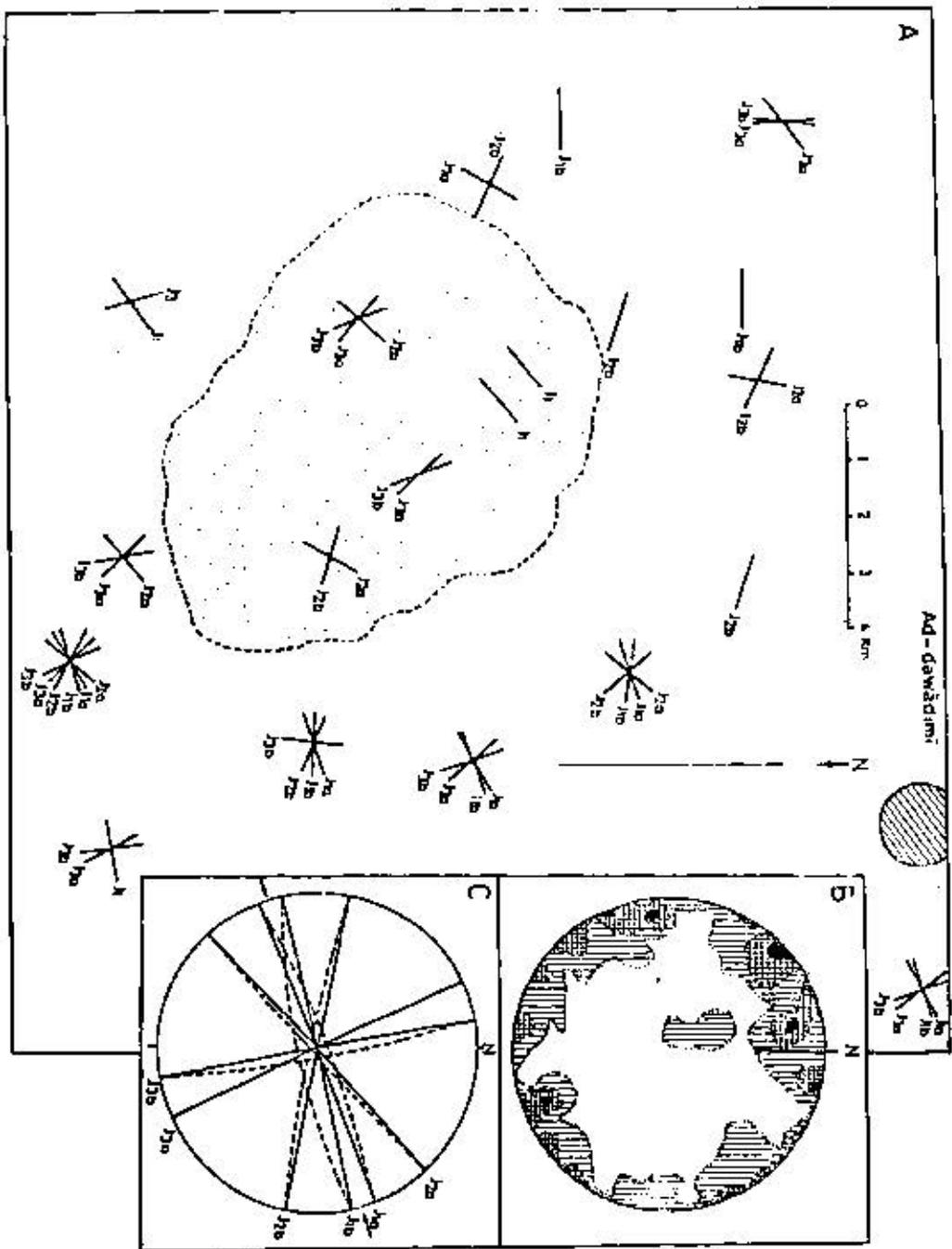


FIG. 3

## MESOSCOPIC FRACTURES

Fracture cleavage, Joints, minor faults and fracture filled by rock and mineral dykes are measured, dip and strike, and noticed in the field at twenty stations (Fig. 3). The stations occur mostly within rectangle B of Figure 5 which is relatively rich by photographic lineations. Fracture cleavage are almost well developed in the dyke intrusions, parallel to the walls of the dykes or slightly inclined (Pl. I - A). They are considered here as defined by Spencer (1977) as closely spaced parallel joints and fractures. The density of them in the studied area reached 90 planes within one meter length normal to fracture planes.

The jointing ranges from small planes cutting for small vertical distances; usually less than 5 meters, and medium size joints, roughly between 5 and 15 meters vertical length to master joints extending for more than 20 meters. The density varies from 50 per 10 meters length normal to the joint planes for smaller joints to 5 or even less for the master joints.

The mesoscopic fractures exist mostly as vertical to subvertical planes. Some fractures were opened and filled by igneous dykes or by hydrothermal minerals (Pl. I - B), such fractures are considered as extension fractures. Those that are straight, tight and usually without filling materials are considered as shear fractures. They exist in the studied area in two sets (J2a and J2b) comprising horizontal acute angle of about  $40^\circ$  to  $80^\circ$  in between, the bisectrix of which trends NEE - SWW (Fig. 3 - C). Fracture cleavage are developed also parallel to them (Pl. I - A).

Six sets of fractures (Fig. 3 - A) are distinguished by field measurements. The poles of the fracture planes projected on the lower hemisphere equal area Schmidt net and contoured by the Schmidt grid method (Fig. 3 - B & - C) show also six maxima comparable to field sets. Azimuthal directions, clockwise from N to E, of the mean fracture planes of each set as detected by both field measurements and pole contour diagram are shown in Table 1, classified under the three systems J1, J2 and J3, each includes two sets; a and b.

Table 1 : Mean planes for the fracture sets  
of the studied area.

System	Set	Trend	
		Field data	Pole maxima
J1	J1 a	N060° E	N069° E
	J1 b	075	078
J2	J2 a	040	047
	J2 b	110	102
J3	J3 a	145	155
	J3 b	165	171

J1 is almost normal to J3 (Fig. 3 - C) and the two sets forming each of them are either parallel or comprising small dihedral horizontal angle in between (Fig. 3). Both are interpreted as extension fractures. Some of these fractures were filled by igneous rocks and minerals, later cut by younger trends of J1, J2 and J3. Younger fractures of J1 and J3 are almost barren, slightly opened and sometimes irregular with matching margins.

In order to distinguish the older extensional trends, an azimuth frequency diagram (Fig. 4 - B) is plotted for the mesoscopic and larger dykes, approximately within the area of field measurements (Fig. 4 - A). This diagram shows that the dykes are mostly diffused within a broad azimuthal area between NE clockwise to SEE including three preferred trends; (N030° - 040°), (N050° - 060°) and (N090° - 110°) which are subparallel to J2 a, J1 and J2 b respectively. They almost reflect directions of old tension fractures with local stress variations. El-Eir (1971) discussed a similar problem. He stated that once a tension set of fractures is filled by dyke intrusions it ceases to act as channel ways for further injections anymore. This leads to local changes of stress orientation allowing the development of new set of tension fractures around different trend. These multidirectional older extension fractures were almost superimposed by younger systematic sets of mesoscopic fractures of the systems J1, J2 and J3.

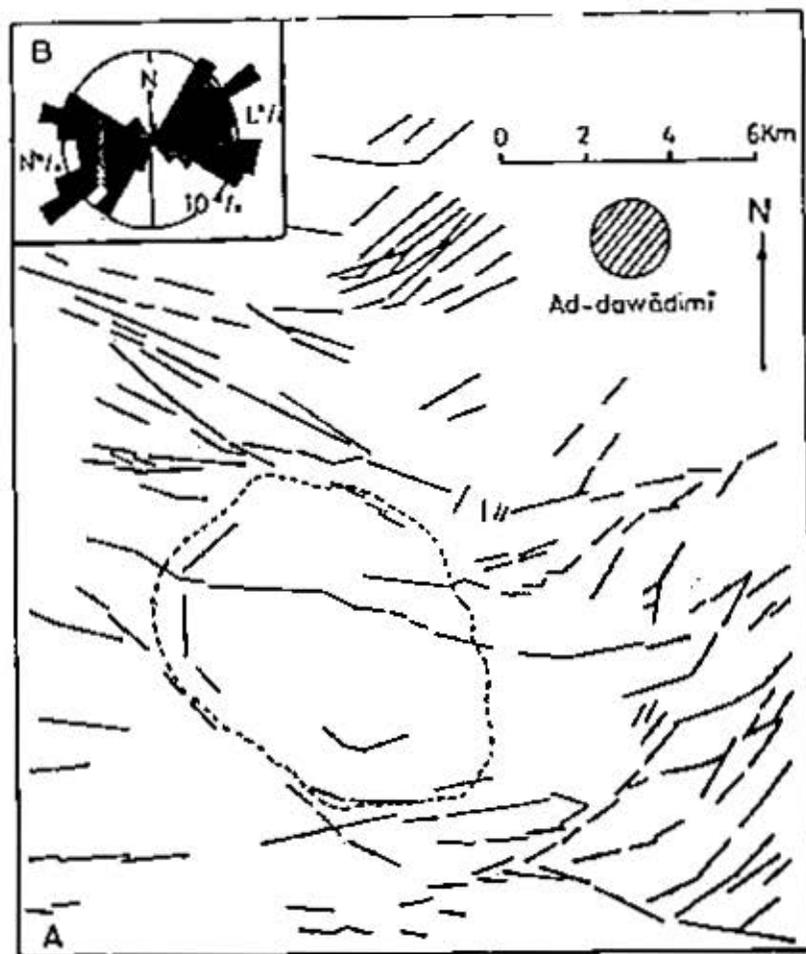


Fig. 4-A: Dyke lineations, nearly for area of rectangle B of Figure 3, B; Azimuth frequency diagram for these lineations

The northwesterly trending normal strike-slip faults (Fig. 2), having approximately the general trend  $N130^\circ$ , do not show good correlation with any of the identified sets of fractures. Better correlation is obtained if considering the NNW linear pattern related to the AJ Amar suture zone (Fig. 2) and trending approximately  $N155^\circ$ . This trend may be considered roughly as parallel to the acute bisectrix of the angle between J3 a and J3 b. J1 is generally normal to it. The normal to this trend may be considered as the acute bisectrix between the two conjugate sets J2 a and J2b, the mean of the acute angle in between ranges between  $55^\circ$  and  $70^\circ$ .

A compressional stress trending NNW-SSE (nearly  $N037.5^\circ$ ), as indicated by the two arrows in Figure 3 - C, acting more probably after the granitoid emplacement; contemporaneous and probably also after injection of the dykes, is proposed as responsible for the identified three systems. The model presented by Price (1966, p. 144) supports this view. Such stress is responsible for J1 (tension) parallel to it, J3 (tension) normal to it and for the two shear fracture sets of J2 oblique on both sides of it.

### AIRPHOTO LINEATIONS

Uncontrolled mosaic for the studied area is built by aerial vertical photographs of average scale 1 to 80.000. Linear features of the area are plotted using this mosaic. About one thousand of such features are distinguished (Fig. 5). They include dyke ridges, fractures without injections, linear valleys, scarps, tonal variations, and linears separating geologic features of different textures. The area is almost dry and barren without vegetation lineaments.

In order to obtain a homogeneity in the prepared orientation diagrams, the area is subdivided into 8 rectangles and an azimuth frequency diagram is built for each one (Fig. 6). The eastern halves of the diagrams represent the length percentages of total lineations within azimuthal classes of  $10^\circ$  from the sum lengths of lineations in each rectangle while the western halves represent the corresponding number percentages.

The plotted linear features are almost microlinears; below 2 Km. in length, only about 5% from the total number of linears exceeds 2 Km. and up to 5 Km. in length.

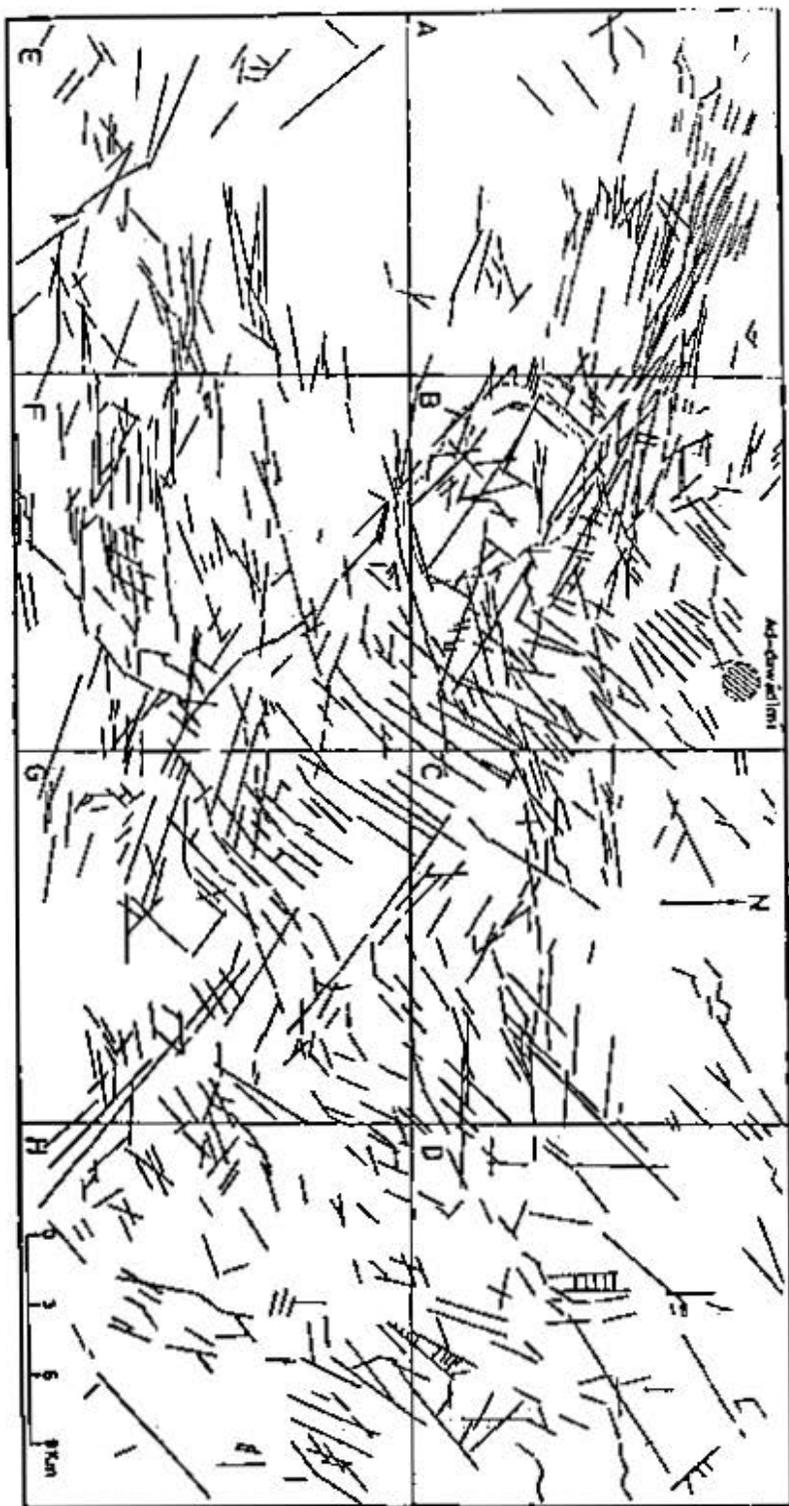


Fig. 5. Air photo lineations of the studied area

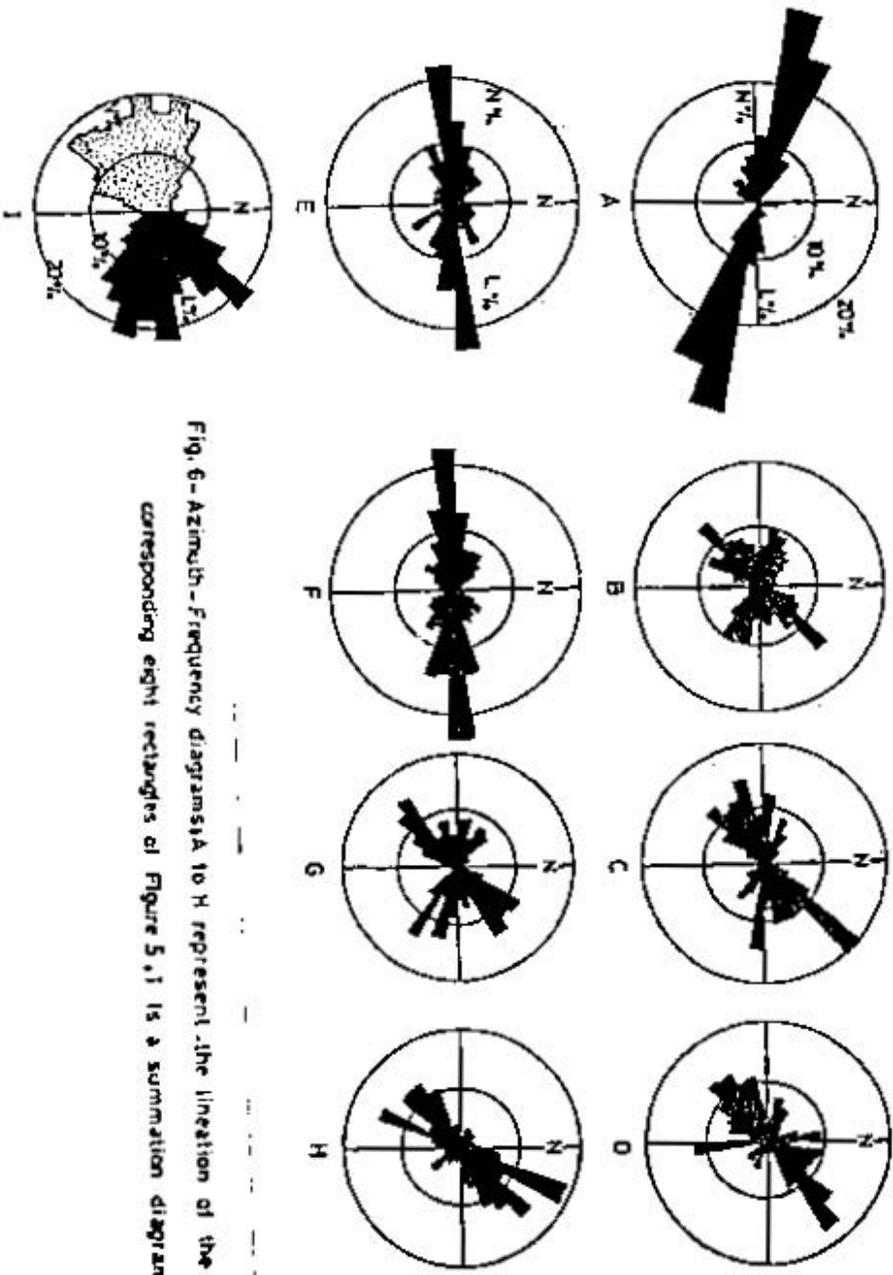


Fig. 6 - Azimuth-Frequency diagrams A to H represent the lineation of the corresponding eight rectangles of Figure 5. I is a summation diagram.

Preferred directions appeared on the azimuth frequency diagrams are generally to NNE, NE, E and SEE (Fig. 6) with slight local variations. A preferred trend to north appears only in rectangle D. The length percentages of all the maxima are almost slightly larger than the corresponding number percentages, either both are nearly equal. This may denote that they probably reflect mesoscopic to regional fractures rather than microfractures and joints.

Nearly all the preferred trends have diffused lineations forming smaller maxima around it, sometimes of considerable frequencies as shown in the rectangles A & F, Figure 6. They represent local scattered mesoscopic fractures subparallel to the adjacent preferred trends.

Preferred trends that may be regarded as being represented locally as well as regionally are those in NE; (N030° - 040°) and (N040° - 060°) and SEE; (N100° - 120°) and (N120° - 130°) directions.

The summation diagram (Fig. 6-1) representing all the lineations in the area shows preferred trends in NE; (N040° - 050°), E; (N080° - 090°) and SEE; (N100° - 110°).

### LINEATIONS AND FRACTURES

Comparing the photographic lineations with the fracture sets obtained by field measurements, especially those of rectangle B of Figure 5, in which field measurements were focused, the preferred lineation trends are almost subparallel to the four sets of fractures forming J1 and J2. J3 has no comparable lineation predominant trend. Most of the lineations have probably developed along older trends of J1 and J2; Precambrian multidirectional tensional fractures, while younger trends of them together with J3 are not yet expressed topographically obviously as the older ones.

### REFERENCES

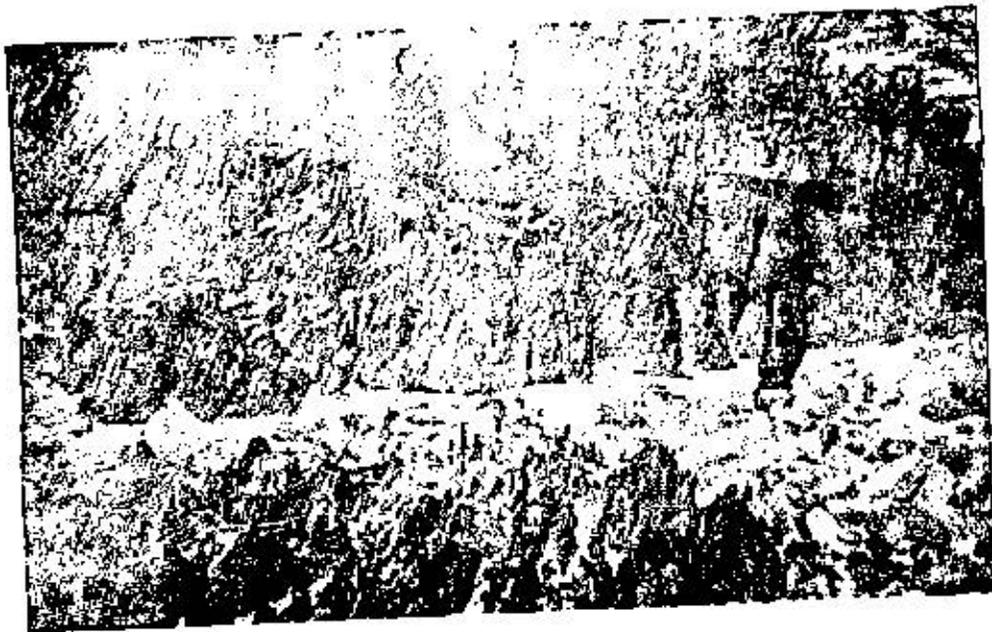
- Bramkamp, R.A., Ramirez, L.F., Brown, G.F. and Pocock, A.E., 1963, Geologic map of the Wadi Ar-Rimah quadrangle, Kingdom of

Saudi Arabia: U.S. Geol. Survey Misc. Geol. Inv. Map  
I 206B, Scale 1:500,000.

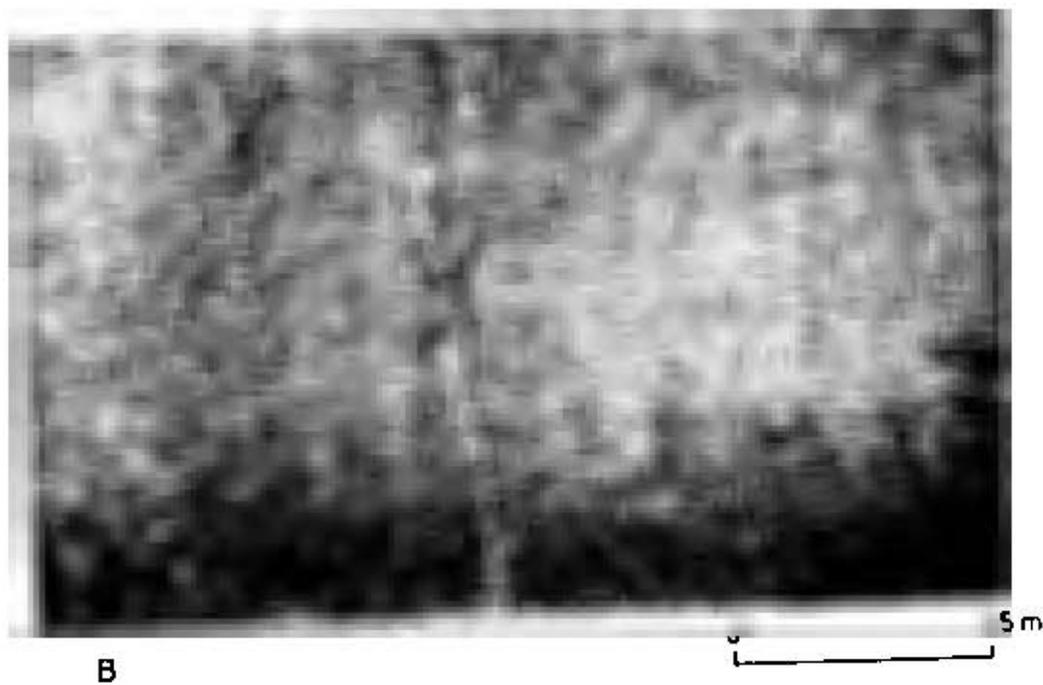
- Brown, G.F., 1970, Eastern margin of the Red Sea and the coastal structures in Saudi Arabia: Royal Soc. (London) Philos. Trans., v. 267, no. 1181, p. 75 - 89.
- Brown, G.F., 1971, Tectonic map of the Arabian Peninsula: U.S. Geol. Survey Saudi Arabian Project rept. 134.
- Calvez, J.Y., Abac, C., Delfour, J., Kemp, J., and Pellaton, C., 1983, Geological evolution of western, central, and eastern parts of northern Precambrian shield, Kingdom of Saudi Arabia: Deputy Ministry for Mineral Resources Open-File Report B GM - OF - 03 - 17, p. 57.
- El-Eir, H.A., 1971, Analysis of airphoto lineations of Darheeb district, south Eastern Desert: Annals Geol. Survey, Egypt, v.1, p. 93 - 108.
- Girdler, R.W. (ed), 1972, East African rifts: Amsterdam, Elsevier.
- McConnell, R.B., 1972, Geological development of the rift system of Eastern Africa: Geol. Soc. America Bull., v.83, no. 9, p. 2549ff.
- Price, N.J., 1966, Fault and joint development in brittle and semi-brittle rock: Oxford, Pergamon.
- Spencer, E.W., 1977, Introduction to the structure of the earth: New York, McGraw-Hill.
- Stoeser, D.B. and Camp, V.E., 1984, Pan-African microplate accretion of the Arabian shield: Saudi Arabian Deputy Ministry for Mineral Resources, Open-File Report USGS - TR - 04 - 17, p.26.

## PLATE I

- A** Fracture cleavage cutting through thick basic igneous dyke and existing in two sets, J2a; approximately normal to the plane of the photograph and J2b; slightly oblique on this plane. the hammer rests on a surface of J2b.
  
- B** Extension fractures (J3) filled by thin hydrothermal mineral veinlets.



A



B

PLATE I



**Epidemics in Ancient Greece  
The Great Pestilence in Athens  
( 430 B.C )**

**Hussein A. El Sheikh, Ph.D.  
Faculty of Arts  
University of Alexandria.**



Epidemics - Ancient Greece  
The Great Pestilence in Athens  
( 430 B.C )

The term (NOSOS)<sup>(1)</sup> by which Thucydides identified the great epidemic or disease, which began for the first time to show itself among the Athenians<sup>(2)</sup>, had formerly been a term of common use.<sup>(3)</sup> The term was used widely denoting sickness, diseases of both body and mind, the plague, fever and epidemics. Sometimes (LOIMOS) or (PURETOS) are almost synonymous terms in use, but it is obvious that (NOSOS) was much common in use.<sup>(4)</sup>

The first mention of (PURETOS), the most general term for fever<sup>(5)</sup>, is in Homer<sup>(6)</sup> who states that the Dog-Star brings much PURETOS upon

1. Due to Difficulties in printing Greek letters, I hereby will transcribe Greek terms or names into English.
2. Thuk., II, XLVII, 3.
3. Thuk. used the same terms to describe some other diseases such as fever, and throat and urine problems, due to the lack of medical terms.  
Adam Parry, *The Language of Thucydides, a description of the plague*, Bulletin of the Institute of Classical Studies, XVI (1969), pp. 106-118. Cf. Vivian Nutton, *Murders and Miracles, Lay Attitudes Towards Medicine in Classical Antiquity*, reprinted from "Patients and Practitioners", edited by Roy Porter, Cambridge University Press (1985) pp. 23 - 53.
4. For NOSOS see:  
H., I. 10; Od., IX. 411, XI. 172;  
Aesch., Pers., 473, 750; Xen., Cyr., VIII.3.41;  
Herod., I.22; Soph., Aj., 185;  
Euripid., Hipp., 767; Orest., 10;  
For LOIMOS see :  
H. 161; Herod., VII.171; Aesch., Pers., 715;  
Plato, Symp., 201D; Diod. Sic., XII.45, 58, XIV. 70; For PURETOS see :  
H., XXII. 31; Aristoph., Wasp., 812;  
Xen., Mem., III. 8.3, III. 8.7.
5. According to lack of therapy in ancient Greece some kinds of fever were taken as epidemics and sometimes endemics, particularly Malaria and Typhoid.  
cf. W.H.S.Jones, *Malaria and Greek History*, to which is added:  
*The History of Greek Therapeutics and the Malaria Theory*,  
by E.T.Washington, AMS Press, New York 1977, Reprinted from the edition of 1909 published by the University Press, Manchester.  
pp. 127 - 129, 131 - 133 and passim.
6. H., XXII. 31.

miserable mortals, and the verb (PURESSW) occurs for the first time in Euripides Cyclops.<sup>(7)</sup>

Again we meet with (PURETOS) in Aristophanes Wasps while the chorus of the play talking about the juryman Philocleon who "may be now lies sick of a fever"<sup>(8)</sup>

In the Memorabilia of Xenophon, Socrates is represented answering the questioner who asked him if he knew anything good, "good for what? for fever?", answered Socrates.<sup>(9)</sup>

The term (LOIMOS) was mentioned in Hesiod "Works" where it was coupled with (LIMOS) denoting famine<sup>(10)</sup>.

Again (LOIMOS) occurs in the Oedipus Tyrannus<sup>(11)</sup> of Sophocles in the context of description of a pestilence which was the first of its kind in non-medical writings, great epidemic has fallen upon Thebes: "Blighted are the fruits of the earth, blighted the herds of cattle and the barren pangs of women. Withal the fever-god swooping down, a dreadful plague, is ravaging the city"<sup>(12)</sup>

In Plutarch's Vitae<sup>(13)</sup> Pericles "seems"<sup>(14)</sup> to have died of an attack of (LOIMOS)<sup>(15)</sup>.

7. Eur., Cycl., 228; cf. Athen., III, 75.

8. Aristoph. Wasps, 281; cf. Ibid., 812.

9. Xen., Mem., III, 8.3., III, 8.7.

cf. Plato, Tim., 86A, Idem, Phaedo, 105C; where PURETOS and NOSOS coupled together. For more details about the term PURETOS cf. Jones, op. cit., pp. 41 - 59.

10. Hesiod, Works, 243.

11. The play was put by Jebb between 429 and 420 B.C., but most of the critics put it about 429. This seems to be more reasonable because of the vivid description of the pestilence which suggests a relation between it and the great epidemic that beset Athens the year before (430).

For various opinions about the date of the play

cf. Cedric Whitman, Sophocles, a study of heroic humanism, Harvard University Press, 1951, p. 55.

Jacques Lacarrière, Sophocle, Paris 1960, p.33.

12. Jones translation, op. cit., p. 33, who suggested that pestilence was Malaria because of the effect upon child-birth mentioned in the lines quoted above, op. cit., p. 34.

13. Plut., Vitae, Pericles, 38.

14. At the same passage Plut. did not guarantee the truth of the statement. XXX

cf. Frederick F. Cartwright, Disease and History, London 1972, p. 8, who adopts the theory that "Pericles may have caught the infection, for he is supposed to have died of Plague in 429 B.C."

15. LOIMOS was coupled with NOSOS giving the same meaning in Plut., op. cit., loc. cit., Again Jones identified the disease as Malaria according to symptoms given by Plut., For frequent mention of LOIMOS in other sources

Cf. Homer, IL., I.61; Hd., 7.171; Aesch., Pers., 715;

Plato, Symp., 201D. Diog. Sic., XII, 45, 58, XIV 70.

As for (NOSOS) it appeared for the first time in the Iliad when Homer described the disease which infected the Greek Army before Troy<sup>(16)</sup>. Then in Herodotus the term occurs again when he stated the incident of the Greek crew trained by Dionysius of the Phocaeans for the resisting of the Persians, during their course of training, many of them had fallen ill and the rest were expecting the same end.<sup>(17)</sup>

THERMAN NOSWN appeared in the third Pythian Ode of Pindar, for the first time, the noun NOSOS is connected with an adjective "therman" meaning "hot", THERMAN NOSWN was the disease that Hiero of Syracuse was suffering from.<sup>(18)</sup>

The appearance of epidemics and acute infectious diseases, such as plague, cholera, small-pox and typhus, throughout the ancient world and middle ages was of unsuspected results, these epidemics spread rapidly with countless victims, wiping out, sometimes, the entire population in some certain areas.<sup>(19)</sup>

Epidemics and infectious diseases were much more dangerous than today. Their true nature, cause and the way they spread were unknown, so much so that ancient populations were unable to defend themselves against them.<sup>(20)</sup>

However, ancient writers did their best to find an explanation for those infectious diseases.

16. Homer, *Il.*, I.10.

17. *Hdt.*, VI.12.

Cf. Strabo, V.251, who speaks about healthy and unhealthy districts in Posidonia.

18. Pindar, *Pyth.*, III.66.

It is a pure guess but maybe Hiero was suffering from a kind of fever, according to the "THERMAN NOSWN" or the "hot disease".

NOSOS appeared frequently in the ancient sources the same as PURĒTOS and LOIMOS.

Cf. Thuc. II.14, 52; Diod. Sic., XII. 45, 58, XIV, 70; Plut. *Vita*, Pericles, C.34; Dionys. Halic., *Ant. Rom.*, X. 53.

19. During the fourteenth century in Europe 25,000,000 died from plague.

Cf. Srdoljub Zivanovic, *Ancient Diseases, the elements of Paleopathology*, translated by Lovett F. Edwards, Methuen 1982, p. 217.

With one of these epidemics which appeared in Florence in the year 1348 the "Decameron" of Boccaccio opens.

20. *Ibid.*, *Loc. Cit.*

For example, Hippocrates<sup>(21)</sup> admit the cause of infection in the air, as well as climatic factors.<sup>(22)</sup>

The Hippocratic idea of an "Epidemic Constitution" is that particular years are of their nature subject to particular diseases.<sup>(23)</sup>

Hippocrates was the first to show a genuine interest in the prevalence of infectious diseases. The first half of *Airs, Waters and Places* is the Hippocratic treatise on endemic diseases. It sets out the diseases associated with different climatic conditions and with different places.

The two books which really form one treatise known as Epidemic I and III give forty-two clinical case histories, and discuss the four "Constitutions" with the epidemic diseases prevalent in each.

These constitutions were not seasons of the year, but varying periods of time presumably occurring in different years. Mumps and malaria can be clearly recognized in these descriptions.<sup>(24)</sup>

Infectious diseases break out when three basic conditions are fulfilled. These are : the existence of a parasite, conditions favourable for the

21. For Hippocrates see:

Guido Majno, *The Healing Hand, Man and Wound in the Ancient World*, Harvard University Press 1975, pp. 147 - 148. It is stated that "Greek Physicians spent much of their time travelling - or to use their term - doing epidemics, the word has radically changed its meaning, for it meant (visits to places)" - several Hippocratic books are titled *Epidemics*.

Cf. Hippocratic writings, edited with an introduction by G.E.R. Lloyd, Penguin 1983, pp. 9 - 12, 21 - 36, 51 - 59 and passim, also Cf. Henry Sigeris, *A History of Medicine*, Vol. II, Oxford University Press 1961, pp. 269 - 270, for how Hipp. was honoured by the Athenians, and for his collection of Hippocratic writings see p. 260 ff.

22. Roman authors as Varro (116 - 27 B.C.) and Columella (first century A.D.) tried to find out the causes of infection and concluded that tiny living creatures called *bestolae* were unseen by men and were perhaps the carriers of infectious diseases.

Cf. Zivanovic, *Op. Cit.*, pp. 217 - 218.

23. Charles Singer, E. Ashworth underwood, *A Short History of Medicine*, Oxford 1962, p. 106.

24. *Ibid.*, p. 728.

The difficulty in classifying the diseases mentioned in nonj medical writings lies in the vagueness of nomenclature, where specific names or detailed descriptions are rare. As for medical writings, some other difficulty arises, specific terms are common enough, but they do not always correspond to modern equivalents. The Greek Physician classified disease according to their symptoms, the modern way is to classify them according to the micro organisms that are their primary cause, except for those of nervous origin which can be classified symptomatically.

Cf. Jones, *Op. Cit.*, p. 61.

development of that disease and its transmission to the host, animal or human. In other words, the requirements for the spread of an infectious disease are a source of infection, a suitable carrier of the germs and an organism susceptible to the attack.<sup>(25)</sup>

These conditions seem to be almost fulfilled in Athens in 430 B.C., the second year of the Peloponnesian War. Due to the Peloponnesian invasion of Attica the Athenians followed the advice of Perikles, all the population retired within the city walls, and the outcome was a terrible pestilence or epidemic that broke out fiercely and unexpectedly at Athens.<sup>(26)</sup>

A clear and impressive description of this pestilence has been left by Thukydides, himself not only a spectator but a sufferer. The observations which follow attract particular attention.<sup>(27)</sup>

He said : <sup>(28)</sup> (I shall describe the disease actual course, explaining the symptoms, from the study of which a person should be best able, having knowledge of it beforehand, to recognize it if it should ever break out again. For I had the disease myself and saw others sick of it.<sup>(29)</sup> ..... Suddenly and while in good health, men were seized first with intense heat of the head, and redness and inflammation of the eyes, and the parts inside the mouth, both the throat and the tongue, immediately became blood-red and exhaled an unnatural and fetid breath.

25 Zvanovic, *Op. Cit.*, p. 218.

26 Diod. Sicul., XII, 45., stated that

For since a vast multitude of people of every description had streamed together into the city, there was good reason for their falling victim to diseases as they did.

George Grote, *A History of Greece*, London 1930, p. 401 and note 2. Although the Athenians and their property were locked in within the walls, they had not driven in their sheep and cattle, these were earlier transported over to Euboea and the neighbouring islands. In this way a serious aggravation of the epidemic was avoided. The accumulation of great numbers of cattle, along with human beings during the epidemics which ravaged Rome under similar circumstances worsened the calamity.

Cf. Thuk., II 14, Livy, III, 66.; Dionys. Hal., *Ant. Rom.*, X, 53. There were epidemics in Rome between 436 - 432 B.C.

Cf. Livy, III, 66, IV, 21, XXV, 26.

For other dates of other epidemics in 293 B.C., 542 A.D., 683 A.D. see

Guido Majno, *Op. Cit.*, pp. 339, 340 - 341 note 125.

Singer, *Op. Cit.*, pp. 25, 68, 488.

27 Grote, *Op. Cit.*, p. 401.

28 C.F. Smith translation, *Thuk.*, Loeb, I, 1909.

29 *Thuk.* II, XLVIII, 3.

In the next stage sneezing and hoarseness came on, and in a short time the disorder descended to the chest, attended by severe coughing. When it settled in the stomach, that was upset, and vomits of bile of every kind named by physicians ensued, these were also attended by great distress ; and in most cases inefficual retching followed producing violent convulsions, which sometimes abated directly, sometimes not until long afterwards.

Externally, the body was not so very warm to the touch ; it was not pale, but reddish, livid, and breaking out in small blisters and ulcers. But internally it was consumed by such a heat that the patients could not bear to have on them the lightest coverings or linnen sheets, but wanted to be quite uncovered and would have liked best to throw themselves into cold water, indeed many of these who were not looked after did throw themselves into cisterns, so Tormented were they by thirst which could not be quenched ; and it was all the same whether they drank much or little.

They were also beset by restlessness and sleeplessness which never abated. And the body was not wasted while the disease was at its height, but resisted surprisingly the ravages of the disease, so that when the patients died, as most of them did on the seventh or ninth day from the internal heat, they still had some strength left ; or, if they passed the crisis, the disease went down into the bowels, producing there a violent ulceration, and at the same time an acute diarrhoea set in, so that in this later stage most of them perished through weakness caused by it. For the malady, starting from the head where it was first seated, passed down until it spread through the whole body, and if one got over the worst, it seized upon the extremities at least and left its marks there ; for it attacked the privates and fingers and toes, and many escaped with the loss of these, though some lost their eyes also.

In some cases the sufferer was attacked immediately after recovery by loss of memory.<sup>(30)</sup>

30. Thuk., II. XLIX.

For a similar description of the pestilence but with some differences in symptoms. Cf. Diog. Sicul., XIV. 70. 4 - 6, 71.

Who mentioned similar distresses in the Carthagian army besieging Syracuse, during the terrible epidemic with which it was attacked in 395 B.C., he stated that :

(The plague began with a catarrh, then came a swelling in the throat, gradually burning sensations ensued, pains in the sinews of the back, and a heavy feeling in the limbs; then dysentery supervened and pustules upon the whole surface of the body.... some

For the origin of such a dreadful epidemic Thuk. said:  
"The disease began, it is said, in Ethiopia beyond Egypt, and then descended into Egypt and Libya and spread over the greater part of the king's territory. Then it suddenly fell upon the city of Athens, and attacked first the inhabitants of the Peiraeus".<sup>(31)</sup>

Ethiopia and Egypt seem to be not the only possible origin for the disease, especially because there is no account of such an epidemic or endemic diseases in Herodote History about Egypt. Carthage was also a possible place of origin for the disease in Rome, and from Rome it fell upon Peiraeus and Athens as Thuk. said.<sup>(32)</sup>

Apart from moral, social and religious results, which will be discussed later on, this pestilence had terrible consequences, it lasted three years, continuously during the entire second and third years of the war, after which followed a period of relief for a year and a half, then it revived again for another year with the same severity,<sup>(33)</sup> though no exact estimate of the

became mad and totally lost their memory.) (XIV. 71. 2 - 3).

Diod., thought the place where the Carthagians camped to be responsible for the disaster "since the terrain was marshy and in a hollow" (XIV. 70. 5).

We have to be aware however that he gave the same factor as a main cause for the epidemic in Athens. (XII. 58. 3 - 5), he seems to be echoing the Hippocratic idea of an "Epidemic Constitution".

31. Thuk. II. XLVIII. 1 - 2.

Cf. Frederick Cartwright, *Op. Cit.*, p. 7, who adopted the same theory.

32. The statement mentioned by Thuk. that the disease appeared first in Peiraeus suggests that this disease was an outcome of the relation between Greece and the outer world especially Egypt, Carthage and Magna Graecia.

I recommend Italy as an origin for the disease and Magna Graecia as a way of transportation to Peiraeus, according to Dionys. Halic. and Livy who mentioned epidemics in Rome that had similar symptoms and results between 436 - 432 B.C.

Cf. Dionys. Halic., *Ant. Rom.*, X, 53;

Livy, IV. 21.

Compare Holm (*GK. Hist.*, II. p. 346 N 3)

apud Grote, *Op. Cit.*, p. 401 N 1.

33. Diod. Sicul., XII. 58.

Cf. Grote, *Op. Cit.*, p. 403.

This revival proves Zivancovic theory about infectious diseases which Physicians may regard as uncontrollable while they are in fact smouldering, waiting for an opportunity, when circumstances are unfavourable to men, they awaken once again, burst out and gather their tragic harvest. Zivancovic, *Op. Cit.*, p. 218.

number of deaths can be made, perhaps at least a third of the population died<sup>(34)</sup>.

Diagnosing the disease, the only fully described symptoms were given by Thucydides (a historian) who was an eyewitness and a sufferer<sup>(35)</sup>.

Some hold that this was a highly malignant form of Scarlet Fever, other authorities have suggested Bubonic Plague, Typhoid, Malaria, Typhus, Small - Pox, Measles, and Anthrax of unusual virulence<sup>(36)</sup>.

Out of these diseases Malaria, Typhoid, and Bubonic Plague deserve some particular attention<sup>(37)</sup>.

Malaria and Typhoid correlate with some of the symptoms given by Thuc. and vary in others. for Malaria the distinguishable symptoms are a fluctuating high temperature and a severe headache, the same as for Typhoid, plus vomiting, white tongue, no appetite and diarrhoea at times<sup>(38)</sup>.

Both in Malaria and Typhoid there is no inflammation of the eyes, sneezing and hoarseness, the reddish, livid body with blisters<sup>(39)</sup> and ulcers.

These symptoms suggest plague as an identification for the disease and

34. Frederick Cartwright, Op. Cit., p. 7.

Thuc. (III. 87.) said that 300 horsemen all among the rich men of the state, died of the epidemic, besides 4,400 hoplites and a number of the poorer population, so great as to defy computation.

Diod. Sicul., (XII.58. 2), raised the number of poor dead population over 10,000 which Grote thinks to be greatly beneath the reality, (p. 403 N 3).

Cf. Dionys. Halic. mentions that the number of deaths in Rome (451 B.C.) due to a similar epidemic was great, almost all the slaves were carried off by the pestilence and about one half of the citizens, Ant. Rom., IX. 53. 1.).

35. Hippocrates who lived at the time of the disease in Thessaly left no description of it. Even the Physicians, Thuc. stated, were unable to cope with the disease, since they had to treat it without knowing its nature. (II. XLVII. 4).

36. Frederick Cartwright, Op. Cit., p. 8.

37. Typhus, Small-Pox, Measles and other diseases are out of question because they differ widely in their symptoms from those given by Thuc. For the symptoms of those diseases see:

A.B. Christie, Infectious diseases, Epidemiology and Clinical Practice, Churchill Livingstone, Longman 1974, Passim.

38. Ibid., passim.

39. Which are of some other kind than those of Small-Pox.

especially the Bubonic Plague as a disease of terrible consequences<sup>(40)</sup>

There remains the possibility that the disease was one which so far is unknown<sup>(41)</sup>

This murderous plague yielded terrible results both on physical and moral status, the first has been already discussed; as for Morals, the bonds both of law and morality became relaxed, amidst such total uncertainty of every man both for his own life, and that of others<sup>(42)</sup>.

The picture of the Athenian society under the pressure of such a terrible plague with its train of physical torment, wretchedness and demoralization, has been drawn objectively by Thucydides who stated that:

"For the calamity which weighted upon them was so overpowering that men, not knowing what was to become of them, became careless of all law, sacred as well as profane. And the customs which they had hitherto observed regarding burial were all thrown into confusion<sup>(43)</sup>.

They saw how sudden was the change of fortune in the case both of those who were prosperous and suddenly dies, and of those who before had nothing but in a moment were in possession of the property of the others.

And so they resolved to get out of life the pleasures which could be had speedily and would satisfy their lusts, regarding their bodies and their wealth alike as transitory<sup>(44)</sup>.

No fear of Gods or law was felt, on the one hand, seeing that all men were perishing alike, they judged that piety and impiety came to the same thing, and on the other, no one expected that he would live to be called to account and pay the penalty of his misdeeds.

On the country, they believed that the penalty already decreed against them, and now hanging over their heads, was a far heavier one; and that before this fell it was only reasonable to get some enjoyment out of life<sup>(45)</sup>

40. I conclude that this disease is Bubonic Plague on the basis of the symptoms given by Thuk. compared with those mentioned in the text medical books of Epidemics and Epidemiology and as a result of long discussions with experts in Epidemics and Tropical Diseases.

41. Frederick Cartwright. Op. Cit., p. 8.

42. Grote. Op. Cit., pp. 402 - 403.

43. Thuk., II. LII. 3 - 4.

44. Ibid., II. LII. 4 - 3.

45. Ibid., II. LIII. 4.