

السرقين والسهاد في الزراعة قديماً

لم يكن علم الفلاحة ومعاينة الارض من العلوم التي انصرفت اليها في الشرق انتظار العلماء والمؤلفين ، فلم يهتم في الاقطار الزراعية كالشام ومصر والعراق والاندلس من انقطع الى الدرس والبحث في علم الفلاحة وعني باذاعة تجاربه واسراره الا فيما ندر وقل . ومن راجع كتابي الفهرست وكشف الظنون و١٥١ كل ما وصل الينا من اسما الكتب والفتون لا يكاد يجد فيها الا بضعة مؤلفات تدل على قلة عناية القوم بتدوين تجارب الزراعة . ومن اشهر المصنفات فيها :
- كتاب الفلاحة النبطية لابن وحشية . وفي دار الكتب المصرية الجزء الاول منه رقم ٣٩ في ٣٥ ورقة ، كتب في ٢٢ رجب سنة ١١٥

- كتاب الفلاحة اليونانية لقسطا او قسطوس بن لوقا الرومي ، طبع في المطبعة الوهيبية بمصر سنة ١٢١٣ للهجرة

- كتاب الفلاحة للروم لطبي بن محمد بن سعد ، ذكره ابن النديم .

- كتاب الفلاحة لابن العوام الاشيلي . طبع في مجريط (مدريد) سنة ١٨٠٢ وفي مصر .

- كتاب الدر المتقط من علم فلاحتي الروم والنبط تأليف محمد بن ابي بكر ابن ابي طالب الانصاري الصوفي الدهشقي المعروف بشيخ حطين رقم ٢١ في مكتبة الدار المصرية ، فيه لفاية الباب التاسع والعشرين ٦٤ ورقة .

- كتاب بنية الفلاحين في الاشجار المثمرة والرياحين تصنيف السلطان الملك الافضل العباس ابن الملك المجاهد علي ابن الملك المزيدي داود ابن الملك المظفر يوسف ابن الملك المنصور عمر بن علي بن رسول . ناقص من آخره قليلاً . ذكر انه نقله واستخرجه من مطالعة الكتب المدونة في الفلاحة وسعى منها الكتاب المرسوم بالاشارة في العمارة تصنيف والده ، كتاب ملح الملاحة في معرفة الفلاحة لجدده الملك الاشرف . وفي دار الكتب المصرية نسخة من بنية الفلاحين رقم ١٥٥ ، في ١٦٤ ورقة فيه الى الباب السادس عشر . وفي حاشيته فوائد زراعية بنية . ويظهر ان المؤلف توفي سنة ٧٧٨ للهجرة .

- كتاب الفلاحة المنتجة لطيبنا الجركلمشي من نسخة حسنة في دار الكتب المصرية رقم ٢١٩ في ١١٨ ورقة، وفي خزانة باريس نسختان منه رقم ٢٨٠٧ و ٢٨٠٨ .

- كتاب الفلاحة لابي عبدالله محمد بن الحسين رقم ١٧٤٦ في خزانة باريس .
- كتاب مفتاح الراحة في علم الفلاحة رقم ٢٣٧ في مكتبة الدار المصرية ، واوراقه ١٨٩ ، واكثره منقول عن كتاب الفلاحة النبطية لابن وحشية .
- كتاب جامع فرائد الملاحه في جوامع فوائد الفلاحة لرضي الدين التزوي رقم ١٣٤ في دار الكتب المصرية ، ١١٢ ورقة وفيه فوائد كثيرة .

- الفن الرابع في النبات والزراعة والفلاحة في تسعة ابواب من كتاب مباحج الفكر ومناهج العبر لجمال الدين محمد بن ابراهيم بن يحيى الورداني المعروف بالوطواط . ومنه ثلاث نسخ في دار الكتب المصرية احداها مصورة في ثلاثة مجلدات رقم ٣٥٩ . وهو ينقل عن ابن بصال في كتاب الفلاحة الرومية ، وعن كتاب النبات لابي الخير الاندلسي ؛ قال وهو غريب جداً لم اجد من رآه . وينقل احياناً عن كتاب ابن وحشية وكتاب الفلاحة المصرية .

- علم الملاحه في علم الفلاحة للشيخ عبدالغني النابلسي ، طبع في مطبعة نهج الصواب بدمشق سنة ١٢٩٩ ، اختصره من كتاب التزوي المتوفى سنة ٩٣٥ السابق الذكر .

- عمدة الصناعة في علم الزراعة لسيد القادر الخلاصي من القرن الثاني عشر .
وقد طالما كل ما وجدناه من هذه المؤلفات في دار الكتب المصرية فرجدها كتاب ابن العوام اجودها واتمها واجدها بالمراجعة والاعتبار . وقد استوفى فيه كل ما كان مألوفاً في زمانه من علاج الارضين وزراعة البقول والحبوب وغراس الاشجار وتربية الحيوانات والدواجن ، وروى كل ما يتعلق بهذه الابواب علماً وعملاً فهو خير ما يقصد عليه في هذا الدرس وفيه فوائد وفرائد توضع عليها اليد وتعد ذخراً للزارع والاكار .

ومعلوم ان الاسئلة التي هدت اليها الكيسيا . ونهت على خصائصها وفضائلها في انعاش الاتربة وتعويض ما تفقده من المواد والقوى في تنفيذة

النباتات وتشجير الأشجار لم تكن معروفة في أروبة قبل القرنين الأخيرين فكان الأكرة ورجال الفلاحة لا يعرفون إلا السرقين لإصلاح الأرضين وإزكاها الزروع ولذلك قال الحاركي :

لا اغرس الزهر الا في مُسْرَقَنَرٍ والغرس اجود ما يأتي برقين (١)

وقد فرقت كتب اللغة بين السرقين والسهاد فالسرقين هو الزبل والروث وحده. واما السهاد فهو السرقين برمل وتراب. وجاء الدمال بمناه وبمعنى السرقين يقال دمل الأرض اذا أصلحها او سرقها ومن مزاعهم في التقاليد المروية عن محمد بن علي بن عبدالله ان « اول من دمل الأرض ابي القى فيها السهاد داود عمه^(٢). وحكى الاصبهاني ان اول من جمع السهاد بالبصرة وبأه هو عيسى بن سليمان بن علي العباسي من بيت الخلافة حينما كان امير البصرة « وكانت له محابس يجبس فيها الرياح ويبيعه فقال فيه ابو الشمقمق :

اذا رُزِقَ البِبادُ فان عيسى له رزق من « أعجاز » البباد

فلما تزوج عيسى فاطمة بنت عمرو بن حفص قال محمد بن عينية في ذلك :

اناظم قد رُوِّجَتِ عيسى فأبشري لديه بذل عاجل غير آجل
فانك قد رُوِّجَتِ من غير خيرة فقى من بني العباس ليس بماقل
فان قلت من رهط النبي فانه وان كان حراً الاصل عبد النعمان...
رأيت ابا العباس يسو بنفسه الى بيع بيأحاته والمباقل(٣)

ولم ترد لفظة البياح في المعجمات ولا في تكملة دوزي . وانما جاء البياحة شبكة الحوت، وبعد طویل البحث والتنقيب وُفقنا للمشور على الحديث الآتي في كتاب البخلاء للجاحظ قال :

« حدثني ابراهيم عبد المرزوق قال : تعديت مع راشد الاعور فاتونا بجمام فيه بياح سبخي الذي يقال نه الدراج فجملت آخذ الواحدة فاقطع رأسها ثم اعزله ثم اشقها باثنين من قبل بطنها فأخذ شركة الصلب والاضلاع فاعزله وارمي باقي بطنها وبطرف الذنب والجناح ثم اجتمعا في لقمة واحدة وآكلها^(٤) .

(١) معجم البلدان ٤ : ٢٨٨

(٢) الاعلان النيسية لابن رسته ١١٨

(٣) كتاب البخلاء ١٦٤

ولم زُرهُ إلا مرة واحدة اسم «قوسان» ، نقله ابن الاخوة في كلامه على حُسبة الفاخرايين والقصارين فقال : «بُشرط عليهم ألا يُبقدوا على الكورز بقوسان وهو روث الأدمي ولا بشيء من الازبال فإنه نجس بسل بالحقاء والفيشة وهي قشر الارز وما أشبه»^(١).

ومن أشهر اسمائه أيضاً الغائط والنجو والعدرة. واما الغائط المكان المظلم وكانوا إذا ارادوا الحلاء ينحدرون الى النيطان اي بطون الارض تستراً وانتبازاً . وكثير ورود الغائط في كلامهم فانتقل اسمه الى الحذث نفسه واشتقوا منه الفعل تنغوط ، كما انتقل اسم الحش وهو في الاصل البستان الى بيت الحلاء لانهم اعتادوا ان يتبرزوا في البساتين^(٢). واما النجو فهو الارتفاع من الارض وكان الرجل اذا خرج لقضاء الحاجة ينستر بنجوة فقالوا من ذلك ذهب ينجو كما قالوا ذهب يتغوط اذا ذهب الى الغائط لذلك الامر^(٣). واما العدرة فهي فتاة الدار وكانوا اذا قضوا حاجتهم القوها في الافنية فأطلق اسم المحل على الحال .

وفي اخبارهم عن هذا السهاد الأدمي من النيكات والمضحكات وهجن العادات والحكايات القريبة ما يدخل في اوصاف الحضارة وتاريخ الفلاحة ولذلك لم تتوقف عن رواية بعضها بعد أطراح ما لا يجمل ذكره واستبدال ما يقع التصريح به من الفاظه المتذلة القاحشة :

وقد عدّه ابن العوام بعد ذرق الحمام في الجودة والامتحان الارض والمنابت كلها^(٤) . ووصف أيضاً كيف يُعمل به قبل الاستعمال له فقال : «ينبغي ان يجفف من رطوبته الاولى حتى يهكل جفافه ويسود ثم يجعل في الحفائر ويرش عليه الماء العذب ثانية ويجرّك تمريكاً كثيراً ويخلط حتى يتخلط ويجف حتى يجف جفافاً جيداً ثم يُخلط به رماد»^(٥).

(١) عالم القرية في احكام الحسية، طبعة كسبريدج، ٢٢٢

(٢) النهاية في التعريف والكتابة للثعالبي ٢٤-٢٥

(٣) كتاب الحيوان للجاحظ ، طبعة مصر ١٣٢٣ ، ج ١ : ١٦٢-١٦٤

(٤) كتاب الفلاحة لابن العوام ١٠٥

(٥) " " " " ١٠٥

وكان لاصحاب البساتين طلب عليه شديد وتنازع متواصل « فلا يعافون تسميد بقولهم قبل نجومها وتفتق بزورها ولا بعد انتشار ورقها وظهور موضع اللب منها حتى ربما ذروا عليها السهاد ذراً ثم يرسل عليها الماء حتى يشرب موضع اللب قوى العذرة . بل من لهم بالعذرة وعلى انهم ما يصيبنها الا مفضوشة مفسدة وكذلك صنيهم في الريحان فاما النخيل فلو استطاعوا ان يطلوا بها الاجذاع طلياً لفلوا .^(١)»

وبما يدل على الاعتقاد الشائع في اثر هذا السهاد البشري نكته رواها البلاذري عن معاوية بن مروان وكان محققاً قال: « مرّ بجمل وقد سمع اهل الشام يقولون لا يفلح حقل لا يرى « عجز » صاحبه فقتل واحده .^(٢)» ومن اهزل الايات التي قيلت في هذا المعنى ما رواه ابو الفرج الاصبهاني قال :
« اجتمع جعفران المرسوس ومحمد بن بشير في بستان فنظر الى محمد بن بشير وقد انفرد ناحية ثم قام عن شيء عظيم خرج منه فقال جعفران .

قد قلت لابن بشير لما رمى من عجانه
في الارض تلّ سهاد علا على كنباته
طوبى لصاحب ارض « خلوت » في بستانه (٣)

وكانت البصرة فيما قيل اشهر اسواق السرقين واميرها كما سبق كان من يتجر به « وللحشوش فيها اثمان وافرة ولها فيما زعموا تجار يجبهونها . فاذا كثرت جمع عليها اصحاب البساتين ووقفهم تحت الريح لتحمل ثمنها اليهم فانه كلما كانت انتن كان ثمنها اكثر ثم ينادي عليها فيترابد الناس فيها وقد قصّ هذه القصة صريع الدلاء المصري . . . ولذلك ذمّ الشعراء البصرة واهلها فقال محمد بن خازم الباهلي (في هجاء البصري) -

يتن « نجوة » كما يتالي به عند المباشرة التجار (٤)

ومن النوادر المروية عن البصرة « دخل فتى من اهل المدينة البصرة

(١) كتاب الميوان ١ : ١١٦

(٢) انساب الاشراف ٥ : ١٦٤-١٦٥

(٣) الاغاني ١٣ : ١٤٠-١٤١

(٤) معجم البلدان ١ : ٦٤٧

فلما انصرف قال له اصحابه : كيف رأيت البصرة ؟ قال : خير بلاد الله للجائع والغريب والمفلس . اما الجائع فيا كل خبز الارز والصحناء فلا يفتق في شهر الا درهمين . واما الغريب فيتزوج بثق درهم . واما المحتاج فلا عليه غائلة ما بقيت له «عجزه يُحدث ويبيع»^(١) .

واشبهت اصهبان البصرة في نفاق الحشوش فيها « فان قيسما عندهم وافرة » قال ياقوت : حدثني بعض التجار قال : رأيت باصبهان رجلاً من التناء يطعم قوماً ويشترط عليهم ان يتبرزوا في خربة له قال : ولقد اجترت به مرة وهو يخاصم رجلاً وهو يقول : كيف تستجيز ان تأكل طعامي وتفعل كذا عند غيري - ولا يكني - ولبعض الشعراء في ذم اصهبان واهلها ابيات قال فيها ان ليس للناظر في ارجاء اصهبان من ترمة تحمي القلوب غير اوقار العذرة^(٢) . ومن اتيح ما وُصف به ايضاً اهل اصهبان قول ابي القاسم البغدادي :
« يحملون » نجومهم « على رؤوسهم وعلى ظهور دوابهم الى بساتينهم فينجسون به الانهار ويربون به الثار ويأكلونها . اي لمعري هو « نجومهم » منهم بدا واليهم يعود وهم احق به . بلدة حشوشها في المسابل وطرقها كالنزابل لا يوجد بها ذو كرم ولا نائل »^(٣) .

وعينت مدينة توزر في افريقية « بان اهلها يبيعون ما يتحصّل في مراحيضهم من رجيع الناس يفتخون به بقولهم وبساتينهم ولكنهم لا يرغبون فيه الا اذا كان جافاً فيحلمهم ذلك على عدم الاستنجا . في مراحيضهم ويخرج احدهم من بيته حتى يأتي القناة فيستنجي من مائها وربنا اتخذ احدهم المراحيض على قارعة الطريق للواردين عليها ليأخذ ما يتحصّل من ذلك ويبيعه . »^(٤) ولذلك قال الجاحظ : « من اكرم سادهم الابعار كلها والاختاء . اذا جفت وما بين الثلث جافاً والحنا . وبين العذرة جافة وياضة فرق »^(٥) .

(١) معجم البلدان ١ : ٦٤٧

(٢) // // ١ : ٢٩٤-٢٩٥

(٣) حكاية ابي القاسم البغدادي ٢٢

(٤) صبح الامنى ١٠٦:٥

(٥) كتاب الحيوان للجاحظ ١ : ١١٦

واقبح ما هنالك ما كان يجري في قابس « فان اكثر دورهم لا مذاهب فيها وانما يتعززون في الافنية فلا يكاد احدهم يفرغ من قضاء حاجته الا وقد وقف عليه من يتندر اخذ ما خرج منه لطعمة البساتين وربنا اجتمع على ذلك النفر فيتشاحون فيه فينخص به من اراد منهم وكذلك نأوهم لا يرين في ذلك حرجاً عليهن اذا سرت احداهن وجبها ولم يعلم من هي»^(١).

واشد ما كان الطلب على السماد في بغداد حتى يمث الطمع بعض اصحاب الزباغ على احتكار ما كان يلقي على الكساحة والمزابيل قال بعضهم : نزلنا داراً بالكراة للكندي فكان في شرطه على السكان ان يكون له روث الدابة وبعر الشاة ونشوار الطوفة»^(٢).

ولابن السنيير في بلنسية (Valence) وهي من اهم منارس النارج والبرتقال في اسبانية تطيف بها منها حدائق وبساتين ملء البصر :

بلنسية بلدة جنة وفيها عيوب متى تُختبر
فخارجها زهر كله وداخلها يرك من قذر (٣)

ومن الغريب جداً ان يتنازع الناس الى هذا الحد القبيح اوقار الاقدار فهل كان سرقيين الحيوانات دون الكفاية ؟ ولعل اقرب ما يطل به هذا الطلب الشديد ان الابعار والاختاء كانت تجفف وتُسخر للوقود ولاسيما في البلاد التي قلت فيها الاحراج والنياض وتعددت الحمايات كما اشار اليه صاحب كتاب البخلا. حيث قال : « اما القرث والبر فحطب اذا جفف عجيب »^(٤) ولا شك ان مثل هذه المادة كانت في الشرق معروفة شائعة منذ القدم ولا تزال متبعة في القرى والجيلال الى اليوم وقد المح اليها الشعراء ، قال الهذلي :

وليست بصطي بالقرث جازرها ينتمى بالقرى الثرين داعيها (٥)

واللاخطل في احدي نقائضه :

(١) مجمع البلدان ٤: ٤

(٢) عيون الاخبار لابن قتيبة ٣: ٢٥١

(٣) مجمع البلدان ١: ٧٢٢

(٤) كتاب البخلا ٧٨

(٥) كتاب الحيوان ٦: ١٦٦

صغر اللحي من وقود الأدخنة اذا رذ الرفاد وكفّ الحباب التبرّر
يقول هم صغر اللحي من الدخان والادخنة السرقين والرفاد قدح ضخم
والتبرّر جمع قرة وهي البرد^١.

وقيا عدا الوقود للاصطلاح. كان السرقين تحسى به الحمامات واتين اللال
صانع خبز الملة وتناير الخبز^٢. ومن مآثر طاهر بن الحسين انه رأى يوماً في
قصره ببغداد «دخاناً مرتفعاً كريحه الرائحة فتأذى به فسأل عنه فقيل له ان
الجيران يجذون بالبر والسرجين فقال : ان هذا من اللؤم ان تقم بمكان
يتكلف الجيران شراء الخبز وماناته اقصدوا الدور واكسروا التناير واحصوا
جميع من بها من رجل وامرأة وصبي واجرأوا على كل واحد منهم خبزه وجميع
ما يحتاج اليه فستيت ايامه «الكفاية»^٣.

وعزم احد الخلفاء المباسيين على الشرب يوماً واستنكف من رؤية
الرجيع واستنشاقه بين ازهار البستان فزينت له انفته ان يستعيب منه بما لا
يخطر الا في اذهان الملوك وهو ما رواه التنوخي قال :

« اراد المقتدر الشرب على نرجس في بستان في صحن دار من صغار
صحونه فقال بعض من يلي امر البستان : سبيل هذا النرجس ان يسئد قبل
شرب الخليفة عليه بايام فيحسن ويقوى فقال هو : ويلك يستعمل «الرجيع»
في شي. محضرتي واريد ان اشته . قال : بهذا جرت العادة في كل ما يراد
تقويته من المزروع فقال : وما العلة ؟ قال : لان السماد يحسبه وبيئته على
النبات والحروج قال : فنحن نحسبه بغير السماد . وتقدم فسحق من الملك
بقدر ما احتاج اليه البستان من السماد وسئد به وجلس يشرب عليه يومه
وليلته واصططح من غده عليه فلما قام امر بنهبه فانتهب البستانيون والحدم
ذلك الملك كله من اصول النرجس واقتلموه مع طينه حتى خلصوا الملك فصار
البستان قاعاً صافياً وخرج من المال شي . عظيم كثير في ثمن ذلك الملك^٤.

١ التفاضل، طبعة بيروت، ١٦٥

٢ كتاب الحيوان ١ : ١١٦

٣ مجمع البلدان ٢ : ٢٥٦

٤ نوار المعاصرة ١ : ١٤٤