

ابن ماجد أسد البحر الهائج للأستاذ قدرى حافظ طوقان

لا يظن القارىء أننا نستطيع أن نوفي ابن ماجد حقه بمقالنا هذا ، فذلك مالا ندعيه ومالا يمكن أن نقول به ، ولا سيما أن ناحية الملاحة عند العرب لا تزال غامضة لم تمط حقا من البحث والتنقيب عدا أنها لا تدخل في دائرة اختصاصنا . وجل ما أقصده من هذه المجالة إعطاء فكرة عن ابن ماجد عسى أن يكون في ذلك حفز الهمة للعناية بالتأثر الإسلامية والآثار العربية في شتى النواحي ، وعسى أن يكون في ذلك إثارة المزاج للكشف عن آثار أحاطها إهمالنا بالغموض والابهام . إن حياة ابن ماجد حافلة بالأعمال ، وقد تركت آثاراً جليلة ، وهي صفحة لامعة في التراث الإسلامي ، يحق لنا أن نباهي أم الأرض بها كما يباهي البرتغاليون بصفحة فاسكو دي غاما الذي طاف حول الأرض . وجدير بالمنقبين من أبناء هذه الأمة أن يخرجوها للنشء حتى تتبر فيه ما يحبي خصائصه الممتازة . نريد بل نطلب من أحد المتخصصين في التاريخ الإسلامي أن يتخصص في ناحية الملاحة عند العرب والمسلمين ، وفي تاريخ إنشاء الأساطيل عندهم ، ونريد منه أن يبحث ويدقق ، حتى يخرج من ذلك سفر جامع يكون جزءاً من الثقافة الحديثة يمكن للخاص والعام أن يستفيد منه ، وإن في تلك الاستفادة ما يخلق في النفوس روح الاقدام وروح الاعتقاد بالقابلية والنبوغ ، ولا يحق ما في هذا كله من قوى تدفع بالأمة الى المجد والسود

كان العرب في بدء فتوحهم يخافون البحر وبهايونه ، وكيف لا يخافونه وبهايونه ، وهم أهل صحراء منقطعون عنه لم يتعودوا رؤيته فكيف بركوبه . . . ولم يكن الخلفاء الراشدون يشجعون على ركوب البحار لخوفهم على أرواح المسلمين ؛ وقد جاء أن الخليفة عمر بن الخطاب كان لا يشجع على ركوب البحر ، وكثيراً ما عاقب الذين يخوضون عبابه ، ويقال إنه عنف عرفة بن هرة الأزدي لركوبه البحر حين غزوه عمان . وقد يكون السبب في منع الخلفاء

هو خوفهم على المسلمين لأنهم لم يكونوا أهل بحر ولم يتعودوا السير على أعواده . وبقي الأمر على هذه الحال إلى أن اتسعت الفتوح الإسلامية والعربية ، وأصبح من المستحيل حماية بعض البلاد ، ولا سيما وقد أصبح المسلمون مجاورين الرومان وقد رأوا أن الحاجة ماسة لحماية الشواطئ ، ولقد اتخذوا في إنشاء السفن مثال الرومان ؛ ومن الغريب أنك تجد في مدة وجيزة قد صارت لهم دراية وخبرة بالبحار وبركوبها ، وقد طافوا أشهرها وقهروا محيطات العالم ، وانصلوا بالبلاد البعيدة وعرفوا عنها الشيء الكثير ، مهروا في صناعة السفائن ، وأنشأوا لذلك دوراً عظيمة ، وصار لهم أيضاً في مختلف الأنحاء أساطيل أصبحت عرائس البحار وزينة الشواطئ ، متقنة الصنع كثيرة العدد تفننوا في عملها ، وأدخلوا تحسينات جمة على آلاتها ، وضعوا لها الخرائط والمصورات البحرية ، كانوا على علم بالأوقات الملائمة لخوض البحار وعلى معرفة تامة بأوقات هبوب الرياح ، اتخذوا النائر في المرافئ وفي المواضع الخطرة لهداية السفن ، واستعملوا الأبرة المغناطيسية لتحديد الجهات ، ولقد وصل الأسطول الأندلسي في عصر عبد الرحمن الناصر إلى مائتي مركب ، وكذلك كان أسطول أفريقيا إذ وصلت أساطيل المسلمين في دولة الموحدين من العظيمة والفخامة ما لم تصله في أي عصر آخر ، وبلغت المراكب في أيام المرز لدين الله بمصر ستمائة قطعة . ولسنا الآن في موقف نستطيع معه تعداد أبحار العرب والمسلمين في الملاحة ، ولسنا أيضاً في موقف نتتمكن معه من سرد مواقع المسلمين البحرية وبراعتهم في ذلك . فهذا كله لا يزال محاطاً بسحب الابهام ، لم يُتفحص عنه بعد غبار الإهمال ؛ وما يؤلنا أننا إلى الآن لم نسمع عن جماعات علمية أو منقبيين أقاموا أنفسهم لهذه البحوث وصرفوا أوقاتهم في تهيتها ، وعلى كل حال يمكننا القول من مطالعة كتب التاريخ التي بين أيدينا أن العرب وصلوا في الملاحة إلى درجة لم يصلها غيرهم من قبلهم . إذ جعلتهم سلاطين البحار وغزاة المحيطات ، وكان لذلك تأثير كبير على فتوحاتهم ، فلقد تمكنوا بأساطيلهم من فتح سردينيا وصقلية وقبرص ومالطة وأقريطش ، وكذلك فتحوا بها كثيراً من شواطئ البحر الأبيض المتوسط مما يلي أوروبا إلى بريطانيا في الشمال . وقد بقي العرب أسياد العالم في البحار إلى أن قامت عليهم قيامة الغرب بحروبه الصليبية ،

والأستاذ فران هذا هو الذي ترجم كثيراً من مؤلفات ابن ماجد وقد علق عليها ، وقد صدرها بعنوان « مؤلفات ابن ماجد الملقب بأحد البحر الهائج ريان فاسكو دي غاما الذي طاف حول الأرض . » وثبت لبعض علماء أوروبا أن فاسكو دي غاما استعان بابن ماجد في تسيير أسطوله حول الأرض من مالندي على ساحل أفريقيا الشرقية إلى قاليقوت في الهند . ووضع ابن ماجد مؤلفات عديدة ورسائل كثيرة في علم البحار وكيفية تسيير السفن ، هي من الأهمية العلمية والتاريخية بمكان عظيم . ومن مؤلفاته القيمة المعروفة كتاب اقتناء الجمع العلمي العربي بدمشق وهو موجود الآن في دار الكتب العربية الظاهرية . واسم هذا الكتاب « كتاب الفوائد في معرفة علم البحر والقواعد » ، وقد كتب عنه المرحوم العلامة الشيخ سعيد الكرمي في الجزء الثاني من المجلد الأول من مجلة الجمع مقالاً جاء فيه : « والكتاب عبارة عن مائتي صفحة كل صفحة ٢٣ سطراً يتضمن معرفة طريق سير السفن في البحر بمعرفة منازل القمر ومهب الرياح ومعرفة القبلة . . . » ومجد في هذا الكتاب كيفية الاستدلال بمنازل القمر والبروج على البلاد التي يقصدها المسافر ، ويتبين منه أيضاً أن المؤلف اتخذ بنات نمش وسهيلا والناقة والجارين والميوق والمقرب والنسر الواقع والأكليل والسمكين والتير

وإلى أن قامت عليهم أيضاً المغول والتتار ، وهبت عليهم عواصف الفتن والقلاقل من كل جانب ، فضعف شأنهم وأضاعوا عزهم ومجدهم ، واستولت عليهم غفلة طويلة وجود مروع كاد يذهب بالسكيان والخصائص التي يمتاز بها العرب على غيرهم ، وكاد يستحيل كل هذا إلى موت أكيد . . .

قلنا إن الأمة العربية وصلت إلى درجة في البحرية لم يصلها غيرها من الأمم التي سبقتهم ، أخضعوا البحار لأساطيلهم ، ولم يعبأوا بمدنها وجزرها ، وساحوا بسفنهم المحيطين الهندى والهادى ، وأصبح لهم دراية وخبرة في الملاحة ، وإن أمة كان هذا شأنها ، وكانت هذه درجتها من الطبيعي أن يظهر فيها من مهر في الملاحة وبرع في البحرية واطلع على أسرارها ووقف على دقائقها ، ومن الطبيعي أيضاً أن يظهر فيها من آلف المؤلفات العديدة ، ووضع الكتب الكثيرة في علم البحار ، ولا عجب إذن إذا كانت هذه المؤلفات وتلك الكتب منها لاهل منه كثير من ملاحى العرب ، ولا عجب إذن إذا استعانوا بها في تسيير سفائنهم ورسم الخرائط والمصورات البحرية ، وفي معرفة المواقع والمرافق والخلجان . ومن هؤلاء الذين نبغوا في الملاحة ووقفوا على دقائقها وعرفوا أسرارها ابن ماجد الذي ظهر في القرن التاسع للهجرة ؛ وهو شهاب الدين أحمد بن ماجد بن محمد بن معلق السعدي بن أبي الركائب النجدى ، كان يلقب نفسه بشاعر القبلتين ، وقد حج إلى الحرمين الشريفين ويعرف بسليل الأسود ، وكان أبوه ومن قبله جده من الذين اشتهروا في الملاحة ، حتى أن جده كتب رسالة في الملاحة في البحر الأحمر خدمة للسفن التي تقل الحجاج ، ولقد زاد والد ابن ماجد على هذه الرسالة نتيجة اختباره الشخصية^(١) . من هنا يظهر أن ابن ماجد منحدر من عائلة اشتهرت بالشئون البحرية والاعتناء بالملاحة ، فلا غرابة إذا نبغ هو في ذلك ، ولا عجب أيضاً إذا فاق أجداده في هذا كله . وقد اعترف بعض النصفين من علماء الأفرنج بفضل العرب (وخصوصاً ابن ماجد) على الملاحة البرتغالية في القرنين الخامس عشر والسادس عشر للميلاد . وقد قال الأستاذ فرناندو أن الفرنسي إن الفضل في تفوق الملاحة البرتغالية يعود إلى العرب^(٢)

أصدرت لجنة ترجمة دائرة المعارف الإسلامية

القصة الرائعة

أديب

لمؤلفها زعيم الأدب العربي الدكتور

طله حسين

شئ جديد في الأدب العربي

تطلب من

مكتبة النهضة المصرية

رؤسها : حسن محمد وهنوز

شارع اللداني رقم ١٥ تليفون ٥١٣٩٤

نعم النسخة ١٠ قروش صاغ

(١) مجلة الجمع العلمي العربي ج ١ ص ٢٨٤

(٢) » » » » » » » » ٢٨٢

والثغور الهندية ، وعن عرض الثغور على البحر الهندي^(١) . وله أيضاً رسالة (المربة) وفيها بحث عن الخليج البربري ، ورسالة تبحث في معرفة القبلة في جميع الأقطار يقول في أولها : « لما رأيت الناس يميلون عن معرفة القبلة وليس لهم أصل علم يعرفونها به خصوصاً في المدن اللواتي بقرب البحر وجزره التي يمر بها المسافر ، نظمت هذه الأرجوزة وأقتها بأوضح الأدلة وأسهلها بأربعة وجوه : الوجه الأول بطول مكة المشرفة وعرضها وطول البلد الذي فيه الانسان وعرضه ، الوجه الثاني على الجدى ، الوجه الثالث على بيت الابر ، الوجه الرابع جهات الكعبة الأربع . . . » وله أيضاً أرجوزة بر العرب في خليج فارس ، وأرجوزة السير في البحر على بنات نفش ، وقصيدة تبحث في علم المجهولات في البحر والنجوم والبروج وأسمائها وأقطابها ، وأرجوزة في بيان بر الهند وبر العرب ؛ وله أيضاً قصائد أخرى بعضها يبحث في معرفة الجهات من الشمري والنسري ومن سهيل والهاكين ، وله أراجيز غير التي مر ذكرها تتضمن ذكر المراسي على ساحل الهندى الغربية ، وعلى ساحل العربية ، وتبحث في قائمة بعض النجوم الشمالية في سير السفن ، ويذكر فيها أيضاً بعض الكواكب المفيدة للملاحة ، ومنها ما يبحث في الطرق البحرية من جدة إلى جنوبى بلاد العرب فبعض بلدان وسواحل أخرى ، ومنها ما يبحث عن الصخور البحرية والأعماق وعلامات البر وعن الحيوانات التي تعيش في الماء كالضفادع والأسماك والحيتان ، وعن علم الفلك والملاحة . . الخ

هذه بعض مؤلفات ورسائل ابن ماجد أثبتنا على ذكرها ليتبين للقارى الكريم أنه وجد في الأمة العربية من برع في الملاحة ومهر في تسيير السفن ومن آلف في ذلك المؤلفات القيمة والرسائل الطريفة . ومن الغريب أن يجد المرء في هذه المؤلفات وتلك الرسائل ابتكارات ونظريات في علم البحار ما كانت لتخطر على بال المتقدمين ، وقد يعجب البعض إذا قيل له إن أكثر هذه المؤلفات ضاع وراح ضحية الإهمال وعدم الاعتناء وأن الموجود منها (وهو القليل) الذى عثر عليه بعض المنقبين والباحثين من الفرنجة بنى سنين عديدة المرجع الوحيد الذى يرجع اليه الملاحون في

من جملة الأدلة التي تساعد المسافرين في الأسفار ، وقال إنه علم ذلك بالاختبار ، واعترف بأن ثلاثة من مشاهير الربايين سبقوه الى ذلك ، وأن الفرق بينه وبينهم « أن ما ذكره هو مصحح مجرب ، وما ذكره أولئك ليس على التجريب منه شيء . . . » ويوجد أيضاً في هذا الكتاب عرض بعض الثغور على الأقيانوس الهندى والبحر الصينى وشكل البرود ومراسى ساحل الهند الغربية والجزر العشر الكبرى المشهورة ، وفيه وصف تفصيلي للبحر الأحمر بما فيه مراسيه وأعماقه وصخوره الظاهرة والخفية ، وفيه أيضاً بعض أسرار تتعلق بالملاحة والبحار ، ويتبين من قراءة بعضها أنه كان معجباً بنفسه وبما استنبطه في علم الملاحة إذ قال :

يفوتك غفلة نظمي ونثري وترغم أن ليلك ذو نهـار
فوالحرمين لم تغفلر بمسلم يسرك في البحار وفي البرارى
إذا ما الراميات رمتك فاعلق بتصنيفي وحكى في المجارى
ومجد القارىء في هذا الكتاب بعض أشعار تملئ من شأن
العلم وتحميه للناس ويقول ناظمها إن طالبه والساعى اليه يزداد
رفعة ، وإن الذى لا يسمي اليه ولا يهيمه منه شيء يورثه الله الذل
والهوان . . .

العلم لا يعرف مقداره إلا ذوو الاحسان عند الكمال
من ناله منهم ترقى به ما بين أعيان الملا واستطال
ومن تراخى عنه هوتابه أحوجه الله لذل السؤال
فذاك بين الصلى أخرس أقمده الجهل بصف النصال
ولابن ماجد رسائل عديدة أكثرها منظوم رجزاً كرسالة
(حاوية الاختصار في علم البحار) ففيها بحث عن العلامات التي
يجب على الربايين معرفتها استدلالاً على قرب البر وعن منازل القمر
ومهاب الرياح وعن السنة الهجرية والرومية والقبطية والفارسية
وعن طريق السفن على ساحل العربية والحجاز وسيام وشبه
جزيرة ملقا وأطراف بلاد الزنوج وعلى سواحل الهند الغربية ،
وسواحل القرومندل والناط والبنغال وسيام حتى جزيرة بليطون
وجاوه والصين وفرموزه ، وعن سير السفن على سواحل جزر
جاوه وسومطرة والفال ومدغشكر واليمن والحبش والصومال
وجنوبى العربية والقران ، وعن المسافات بين الثغور العربية

من الواجب نحو ابن ماجد فقد قام بواجبه غيرنا من الفرنجة وقد عرفوا قدره أكثر منا ولم نكن نحن في هذا المقال إلا عالة على بحوثهم ونتائج قرائحهم ، وجل قصدنا من هذه الترجمة أن تثير في بعض الذين يمتنون بالتاريخ الاسلامي اهتماماً يجعلهم يوجهون بعض عنايتهم لناحية الملاحة عند العرب لينفضوا عنها غبار الاهمال ويظهروها على حقيقتها واضحة جلية لا تشوبها غموض ، إذ الوقوف على هذه النواحي والتعرف على مآثر السلف في العلوم والآداب والفنون والاطلاع على سير رجالهم وما أدوه من جليل الخدمات للحضارة يخلق في النفس العربي روح الاقتداء بهم وروح اقتفاء آثارهم ، وما يذكر فيهم حفاظهم ويشير فيهم الشمامسة وحب ركوب المخاطر ، وإن في هذا كله ما يخلق أيضاً روح الاقدام وروح الغامرة ، وهذا هو الذي يوصلهم إلى ما يصبون اليه من عز لأمتهم ورفعة لقوميتهم وإعلاء لشأن حضارتهم

ندري حافظ طرقاته

نابلس

أوروبا . ولقد بقيت القواعد التي وضعها ابن ماجد من القرن الخامس عشر للميلاد إلى منتصف القرن التاسع عشر منهلاً عاماً للملاحي الشرق والغرب . وذكر برتن الانكليزي أن بحارة عدن في سنة ١٨٥٤ كانوا قبل السفر يتلون الفاتحة إكراماً لابن ماجد مخترع الابرة المغناطيسية . ومما لا ريب فيه أن نسبة اختراع بيت الابرة إلى ابن ماجد خطأ وليس فيه شيء من الصحة ، فقد ثبت لدى العلماء والباحثين أن استعمال الابرة كان معروفاً في أواخر القرن التاسع للهجرة أو الخامس عشر للميلاد ، فالقول بأنه هو مخترع الابرة غلط ، وقد تكون النسبة آتية من مهارته في تسيير السفن وبراعته في فن الملاحة ووقوفه على أصول الابرة وكيفية استعمالها وفهمه المبادئ التطوى عليها عملها وتأليفه الرسائل فيها

ولقد ظهر في الأمة العربية كثيرون أمثال ابن ماجد من الذين أتقنوا الملاحة وتسيير السفن وعرفوا عنها شيئاً كثيراً ، وظهر

فيها أيضاً من آلف في ذلك التأليف القيمة التي بقيت قروناً عديدة منبعاً يستقى منه الأوروبيون ، وقد عرفوا كيف يستفيدون منها ويستغلون محتوياتها لما يعود عليهم بالتقدم والرق ، ولو جئنا نمددهم ونذكر خصائص كل منهم لطلال بنا لطلال ، ولخرجنا عن موضوع هذا المقال ، ولكننا نكتفي بسرده بعض الرابطين والملاحين الذين قطعوا أشواطاً بعيدة في علوم البحار وفي وضع الكتب الممتعة عن ذلك . من هؤلاء محمد بن شاذان وسهيل بن أبان وليث بن كهلان وسليمان المهري وعبد العزيز بن أحمد المغربي وموسى القنندرائي وميمون بن خليل وغيرهم . . .

..... هذه ترجمة موجزة للملاح العربي مهر في الملاحة ونبيغ في التأليف وترك آثاراً جلية كانت خير معين للذين أتوا بعده من رباني الشرق والغرب ، إذ كانت لهم حلولاً لالغاز علم البحار ومفتاحاً للاطلاع على أسرارها والوقوف على دقائقه . ولا ندعي أننا في هذا المقال قلنا بشيء

تاريخ القصص

الجزء الأول يشمل مختصر سير الأنبياء عليهم الصلاة والسلام المذكورين في القرآن الكريم

الجزء الثاني يشمل مختصر سير أولي العزم من الرسل وهم : نوح - إبراهيم - موسى - عيسى - محمد - صلى الله عليهم وسلم

الجزء الثالث يشمل مختصر سير الخلفاء الراشدين رضي الله عنهم

الجزء الرابع يشمل مختصر سير أئمة الدين وبعض الصالحين

الجزء الخامس يشمل مختصر سير أمهات المؤمنين ، وبعض الشهوات من النساء

تطلب هذه الكتب وخلافها من مكتبة عيسى البابي الحلبي وشركاه بمصر صندوق بريد الفورية ٢٦ مصر بحوار سيدنا الحسين ، تلفون ٥٠٨٥٦

بقلم المجاهد الاسلامي الكبير

الأمير شريك بن عبد الله

ناشر مختبر وازن العرب

في فرنسا وسويسرا وإيطاليا وبريطانيا والبحر المتوسط

جميع ما نقله عن المؤلفين من أقدم نصوص العرب وأعظمها

تأليف استرود الأمريكي ترجمه الأستاذ عجاج نويهيض

طبع عليه الأمير شريك بن عبد الله وأعادته الفريدة فاسح سحبه

١٦٠٠ صفحة جامع خلاصة تاريخ الاسلام والاسلام والشرقية

محاسن المساعي

في مناقب الإمام أبي عبد الله الأوزاعي

أحد الأئمة المحبين ولا تأخر مكانه من الأئمة الأربعة