

من
التراث الإسلامي الأندلسي

كتاب الجغرافية

لأبي عبدالله محمد بن أبي بكر الزهري

بتقديم

الدكتورة / ناولين دروش

أستاذ مساعد - قسم الجغرافيا

مقدمة :

يهدف البحث إلى إبراز الفكر الجغرافي الإسلامي الأندلسي الذي كون جزءاً لا يتجزأ من التراث الجغرافي للمدرسة الجغرافية العربية الثانية التي بدأت منذ القرن العاشر الميلادي وضمت من بين أعلامها كثيراً من كتاب العرب الذين تذخر المكتبة العربية بتراثهم البارز في مجال الجغرافية الفلكية والإقليمية والمعاجم والخانط .

ويعتمد هذا الإبراز على تحليل ما احتواه كتاب الجغرافية - وما ذكرته الحكماء منها من العمارة وما في كل جزء من الغرائب والعجائب تحتوى على الأقاليم السبعة وما في الأرض من الأموال والفراسخ لصاحبها أبي عبدالله محمد ابن أبي بكر الزهري المتوفى في أواسط القرن السادس الهجري والذي حرقه محمد حاج صادق^(١) .

وكتاب الجغرافية - بالعنوان المهملة - كتاب معروف وفي نفس الوقت مجهول ، معروف لأن كتاب العرب القدماء نقلوا الصفحات الطوال عنه ولم يذكروا اسم مؤلفه ، كما أن نسخ المغرب العربي تناقلوه أيضاً وصاروا على نفس الدرج من ناحية إهمال اسم المؤلف . فقد نقل عن الزهري بعض القدماء مثل ابن سعيد المغربي المتوفى عام ٦٨٥ هـ / ١٢٨٦ م . في كتاب البدء وتاريخ آدم ، وأحمد

(١) أبي عبدالله محمد بن أبي بكر الزهري - كتاب الجغرافية - وما ذكرته الحكماء من العمارة وما في كل جزء من الغرائب والعجائب تحتوى على الأقاليم السبعة وما في الأرض من الأموال والفراسخ - تحقيق محمد حاج صادق - دون تاريخ ودون مكان للنشر ، ص ٣١٠ .

ابن على المحتى المعروف بابن زنبل الذي عاش في القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) في "تحفة الملوك والراغب في البر والبحر من العجائب والغرائب" ، وأيضا المقرى المتوفى في عام ١٦٣٢ م . في "فتح الطيب" . وقد انتبه إليه المستشرقون في القرن الماضي فنشروا بهذا مترجمة أو منقولات تتعلق على وجه الخصوص ببلاد المغرب^(١) .

وقد وجدت مخطوطات كثيرة من هذا الكتاب من بينها ما وجدت في المتحف البريطاني ، وفي جامعة الجزائر والمكتبة العامة بباريس ، ومكتبة الرباط العربية والخزانة الوطنية بالجزائر وخزانة جامع الزيتونه بتونس ، والخزانة الوطنية بالجزائر . وأقدم هذه المخطوطات نسخة باريس التي نسخت بعد عصر المؤلف بنحو ٢٠٠ عاما .

مؤلف كتاب الجغرافية:

أورد أبو عبدالله محمد بن أبي بكر الزهرى في مؤلفه أنه زار في عام ٥٣٢ هـ (١١٣٧ م) أصحاب الكهف بقرب لوشة في عمل غرناطة وأنه في سنة ٥٤١ هـ (١١٥٤ م) اجتمع في شقوره بمواطن عائد من القدس وأنه في تاريخ ثالث عن معاصر له اشتهر بالغمامة أمام الفتة التي كانت آنذاك تسود بلاد الأندلس وهو إبراهيم

(١) أبي عبدالله محمد بن أبي بكر الزهرى - كتاب الجغرافية - وما ذكرته الحكماء فيها من العمارة وما في كل جزء من الغرائب والعجائب تحتوى على الأقاليم السبعة وما في الأرض من الأموال والفراسخ - تحقيق محمد حاج صادق - دون تاريخ ودون مكان للنشر ، ص ٣١٠ .

بن همشك غير أنه لا يذكر له حادثاً هاماً قام به في عام ٥٥٦هـ (١١٦١م) وهو استيلانه على حاضرة غرناطه ، وأنه بمقارنة هذه التوارييخ الثلاثة يتضح أن الزهرى توفي بعد عام ٥٤١هـ (١١٥٤م) وقبل عام ٥٥٦هـ (١١٦١م) وأنه معاصر للإدريسي ولأبى حامد الغرناطى (١)

وينسب أبو عبدالله محمد بن أبى بكر الزهرى إلى قبيلة بنى زهره بن كلاب التي كانت تخيم حول مكة المكرمة والتى أنجبت أعلاماً من الفقهاء والمحبّثين فى مغارب ومشارق دار الإسلام . ويبدو أن الزهرى كان من فروعها الأندلسى وإن لم يرد فى المصادر ما يشير إلى ذلك لأن كل ما يعرف عنه مرده إلى كتابه "الجغرافية" فأندلسية واضحة من التفاصيل الدقيقة التي أوردها عن تلك البلاد التي تحدث عنها حديث العارف بمواطن الأمور ، والخبير بمكون نزائتها ذلك بالإضافة إلى استخدامه صيغة المتكلم عند الحديث عن بلاد الأندلس حيث يردد القول "زرت - بحثت - قلت - وجدت - رأيت - شاهدت سألت" وكلها عبارات لم يرد ذكرها فى أي مكان آخر تعرض له الزهرى ، الأمر الذى قد يؤيد نشأته وتربيته ووفاته فيها ، كما يرجع أنه من حاضرة اطربه لأنه يتحدث عنها كثيراً ويؤثرها بعنایة خاصة (٢)

(١) المرجع السابق ، ص ٣٠٩ .

(٢) نفس المرجع السابق ، ص ٣٠٨ .

مصادر المعرفة:

يذكر ياقوت الحموى فى "معجم البلدان" أن من قصد العمران من القدماء وال فلاسفة والحكماء ومنهم بطليموس ، سموا كتبهم فى التراث "جغرافيا" سمعت من يقوله بالعين المعجمة والمهملة ، و معناه صورة الأرض^(١)

وأشار كارلو نينو نيلا عن كتاب "الدر المنتحب فى تاريخ حلب" ل محمد ابن الشحنة (بيروت - ١٩٠٩ - ص ١٦٢) أن علماء العرب فى العراق والشام ومصر فى القرون الوسطى زعموا أن "جغرافيا" اسم من الأعلام الأعجمية فما عرفوه أبداً باداة تعريف ولا قيده في كتب اللغة^(٢).

وجاء في دائرة المعارف الإسلامية أن كلمة "جغرافيا" (وينطبق بها أحياناً بفتح الجيم) لم تستعمل للدلالة على علم الجغرافيا إلا متأخراً^(٣).

وقد جاء في المعجم العربي اللاتيني المعروف باسم Vocabulista الذي أعده أحد رهبان القرن الثالث عشر الميلادي لفظ "جغرافية" بالعين المهملة مرتين أحدهما في صفحة ٨٠ أماماً

(١) ياقوت الحموى (شهاب الدين أبو عبدالله الحموى) - معجم البلدان ، خمسة مجلدات ، طبعة بيروت ، ١٩٥٥ ، ص ص ١٠ ، ١١ .

(٢) كارلو نينو - علم الفلك ، تاريخه عند العرب في القرون الوسطى - روما - ١٩١١ - ص ٧٨ .

(٣) احمد الشناوى وأخرون - دائرة المعارف الإسلامية - مراجعة محمد جاد المولى - القاهرة ، ١٩٣٠ .

كلمة Map أي خريطة وفي صفحة ٤٦٩ أمام الكلمة *Mapa Mundi* ^(١)
أي خريطة الدنيا

فمعنى الكلمة "جغرافية" - وذلك جاريا على لغة كتاب المغرب والأندلس في الأصل الخريطة ، والخريطة المتألقة في نظرهم هي خريطة الخليفة المأمون التي نسخت عنها غيرها . وصاحب الخريطة أي "الجغرافية" التي نسخ عنها نسخته والذي سجل اسمه معظم النساخ هو "العازري" نسبة إلى قبيلة فزاره التي ينتمي إليها هي الأخرى في الجاهلية والإسلام عدد من الأعلام في الحجاز والشام والعراق ومصر وفارس وأفريقية والأندلس وإن كانت المصادر التي احتفظت بأسمائهم لا تذكر من بينهم جغرافيا ، وذلك لأن هذه اللفظة التي هي من الدخيل - لم تستقر في لغة العقاد إلا في زمان متأخر ^(٢)

ولكن تذكر المصادر أن من بين قبيلة فزاره منجمين ، والمنجم يومئذ كان ذلك الذي يختص بعلم الهيئة والنجوم والرياضيات ومساحة الأرض وهي الجغرافيا بمعناها العام والفزياء المنجمان هما أبو إسحاق إبراهيم بن حبيب وابنه أبو عبدالله محمد ابن إبراهيم . وتتبّع المصادر إليهما بدون تمييز عدة مؤلفات في الزريج والنجوم والاسطربلات وتنسيق الأرض ، غير أنه لم يصلانا من هذه المؤلفات إلا بعض المقتطفات التي نقلها عندهما من أمثال ابن قتيبة والمسعودي وياقوت وابن النديم وابن القطبى والصفدى والأسيوطي . وإن مناقشة

(١) حسين مؤنس - تاريخ الجغرافية والجغرافيون في الأندلس - معهد الدراسات الإسلامية مدريد - ١٩٦٧ - ص ٣٦٩ .

(٢) الجغرافية ، ص ٣٠٨ .

هذه المصادر تقودنا في النهاية إلى أبي عبدالله محمد بن إبراهيم الفزارى - أحد تلاميذ الأصمى - عاش في بغداد في أواخر القرن الثاني الهجرى وأوسط الثالث في السنوات الأخيرة من خلافة المأمون هارون الرشيد وأن مؤلفاته هي :

أ- كتاب الزبج عن سنى العرب وهو كتاب منقول عن الفهلوى ضاع تماما .

ب- قصيدة في هيئة النجوم وهي عبارة عن أرجوزة طويلة في عشر مجلدات على زعم بعضهم لم يصانها منها إلا بعض أبيات بفضل المسعودى .

ج- كتاب تسطيح الكرة الذي اتخذت سائر الكتب مثلا على ما قيل . ولعل هذا الكتاب هو الذي تضمن الخريطة التي نسخ الزهرى منها نسخته أى " جغرافية " وهي من ناحية أخرى منسوبة عن جغرافية المأمون . وقد قام أبو عبدالله محمد الزهرى بشرح هذه النسخة معتمدا على :

١- مشاهدته الشخصية خاصة فيما يعود على الديار الأندلسية ويبدو ذلك في وصفه مدينة سرقسطة الأندلسية حيث يذكر أنها " مدينة عظيمة قديمة البناء ، يقال أنها من بنيان القسطنطينيين الذي كان على عهد سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم . ومن عجائب هذه المدينة أنها مردومه ، وسورها (دورها) من الكزان المنحور (المنحوت) المدخل ذكرها في أنثى ... ارتفاعه (من الأرض) في خارجها أربعون ذراعا وأقل وأكثر ، ومن

داخلها معتدل مع الأرقة والشوارع وابعد ما يكون من داخلها من خمسة أذرع وديارها كلها بارزة على أسوارها وتسمى بالمدينة البيضاء لأنها تبيض وعليها نور أبيض لا يخفى على أحد في ليل ولا نهار . تزعم الروم أن ذلك النور عليها منذ بنيت ويقول المسلمون إنما هو عليها منذ دفن فيها الرجلان الصالحان حنش الصناعي وفرقذ السنجاري رضي الله عنهم ... لقد رأيت فيها الطعام من مائة سنة والعين المعلق من ستة أعوام ويوجد فيها الحمض والفول من عشرين سنة وأكثر ، ولا يتفسد منها شيء من خشب ولا ثوب من صوف ولا حريز ولا قطن ، وهي كثيرة الزرع والضرع والفاكه حتى لا يكاد يأكل أهلها فاكهة يابسة لكثرتها الفاكهة عندهم . وهي كثيرة الزرع والبساتين وهي على النهر الأعظم المسمى بوادي ابره^(١)

وتظهر الخبرة الشخصية والمشاهدة بوضوح حين الحديث عهن "الكهف والرقيم"^(٢) رأيت هذا الكهف عام اثنين وثلاثين

(١) الجغرافية ، ص ٨٢ .

(٢) يقع الكهف والرقيم على بعد ١٢ فرسخاً (الفرسخ ٣ أميال) من غرناطة . وصورة هذا الكهف جرف عال فيه خمسة أشخاص من بنى آدم قد يبست جلودهم على عظامهم ، إذا نقر في أحدهم طن طنين النحاس . وقد تنشر من بعض جلودهم شيء ، وذلك بتقليل الناس لهم إلا الأوسط منهم فإنه لم يتغير منه شيء والكل منهم صحيح الذات لم ينفصل من أحدهم عظم واحد وعن قدسي الأوسط منهم عظام كلب ، الجغرافية ، ص ٩٤ .

وخمسة وعشرين شخصاً ملحقة من الكتاب وعلى رأس كل واحد منهم شاشة ، غير أنهم في خلقهم أعظم ما يكون من الناس في هذا الزمان وقد ينسوا ، وأما حين كانوا أحياء فكانوا والله أعلم في أعظم خلقه وقد عدلت عظام الكلب فلم ينقص منها شيء . ولقد رأيت في قفار ظهره ثلاثة واربعاً مفصلة ومن مفاصله كذلك . ولو لا تقلبات الناس لما تناولت عظامه بعضاً من بعض ولكن قائم الذات غير أن هذه العظام لم تأكلها الأرض ولا غيرها الدهر" (١)

ومن أغرب ما رأيته وأعجب ما أبصرته من أمر هذا الكهف أنه إذا نظر فيه بعين البصيرة وتدبر بالعقل ظهر فيه برهان أهل الكهف ، وذلك أنه اجتمع في مدينة لوشة وهي على مقربة من الكهف أقسام من أهل الخلاعة والفساد وجعلوا جعلاً لمن يمشي لهذا الكهف ويأتي منه بأمرة واضحة وذلك بالليل . فخرج منهم رجل من أهل غرناطة وصار إلى الكهف على حال خوف وهيبة . وذلك أنه لم يدخله بالنهار مع الخلق الكثير لهيبته ، فلما وصل حمل على نفسه وصبر ودخل إلى الأوسط منهم قطع أذنه شمليخاً من أهل الكهف وارتجمت المدينة لذلك . أتى الناس كائناً قادهم قائد إلى ذلك المنزل وكسرموا بابه ودخلوا عليه وقالوا لهم : " أين الأذن التي قطعتموها؟ " فقالوا هذا الذي ساقها " وأشاروا إلى ذلك الشخص فأخذناوا الأذن منهم . ثم أخذ القوم محمد بن سعاده .. وكان صاحب الشرطة يومئذ بغرناطة ، فضربهم بالسياط حتى هلكوا . فلما أصبح الله بخير الصباح ، سار محمد بن سعاده ، ومعه جماعة من أصحابه ومن

(١) المرجع السابق ، صفحة ١٥ .

الناس إلى الكهف ، فوجدوا أنن الأوسسط منهم المعروف بـ تملخا قد قطعت ، فخلطوها في موضعها بالخيط والإبرة ، وأمر محمد بن سعيد ببيان سعاده الرقيم الذي كان على الكهف ، وذلك أنه كان عليه أثر مسجد وقد دُرِّج بـ فأقلمه محمد لـ سعاده ورد مهرابه إلى القبلية في علم لـتين وثلاثين وخطه لـمائة ^(١) في حدود سعاده ورد مهرابه في بيت قسمه ^(٢) .

٢- تكرأك يصفها بلطفه فلاستة وأطباء وحكماء وأمثل نظراء وعلماء بمساحة الأرض وفلكين ومنجمين ومؤرخين لم يذكر أسمائهم

٣- ما سمعه من مواطنيه المعاصرين الذين سحل لنا بعض أسمائهم ولكن بدون تعريف . ففي حديثه عن " الصخرة بالقدس " التي توجد بين السماء والأرض قال " مازلت أسأل عن هذه الصخرة كل من دخل المسجد ورأى البيت فمنهم من قال أن الصخرة معلقة بين السماء والأرض . وقال أهل العدل ومنهم أبو الطيب المشتري فإنه أخبرنا بمدينة المرية أن هذه الصخرة مدخلة في جانط من حيطان البيت وقد يرز منها خارج الحائط ستة أشبار في العرض وشبر وثلث في عظتها وهي معلقة بين السماء والأرض ^(٢) .

وقد أخبرنا أبو القاسم محمد بن عبد الرحمن الروبيط ، وكان من صحاب المستعين بالله سيف الدولة ، وكان قد أخلف أهصاراً وبصل إلى رومه وإلى القسطنطينية وكان من أهل الفهم والغفل والفقه والأدب

(١) المرجع السابق ، نفس الصفحة .

(٢) المرجع السابق ، صفحه ٦٩ .

والمعرفة بعلوم الرياضة وكان النصراني الذي حمله قسيسا من قساوسة بلاده فقال فأخذ هذا الرجل أنه دخل معه بيت المقدس في عام ٥٤١ هـ . وهو يومئذ للروم فسألته في مدينة شفورة في عام ٥٤٩ هـ عن الحجر المعروف فأخبرني عنه كما أخبرني أبو الطيب الدمشقي غير أنه قال : رأيت فيه عجبا عجبا . قلت له : وما هو؟ يرحمك الله . قال : رأيت ليلة الميلاد حين يأكل الروم الغربان رجلا من بطارقة الروم (١)

٤- أعلام مشاهير ذكر من بينهم أرسطو والفارزاري والمسعودي وأبا بكر الرازي وابن الجزار وابن جيان والعذرى . فنقل عنهم مبينا العنوانين غير أنه في الاقتباس اكتفى بالمعنى دون المبني كأنه يروى ما على بحافظه لا ما هو مكتوب أمام عينه ويديه (٢) .

فقد ذكر أبو عبد الله محمد بن أبي بكر الزهرى في مقدمته "قائى نسخت هذه الجغرافية من نسخة نسخت من جغرافية الفزارى التي نسخت من جغرافية أمير المؤمنين عبدالله المأمون من هارون الرشيد التي اجتمع عليها وعلى عملها سبعون رجلا من فلاسفة العراق فوضعوها على صفة الأرض وإن كان غير الحقيقة من ذلك ، لأن الأرض كروية ، والجغرافية بسيطة ، لكنهم بسطوها كما بسطوا الاسطراب ، وكما بسطوا هيئات الكسوف في دواوينهم ، ليعلم الناظر فيها جميع أجزائها وأصنافها وحدودها وأقاليمها وبحارها وأنهارها وجبالها ومعدورها وقرها وحيث تقع كل مدينة من مدنها في شرقها

(١) المرجع السابق ، نفس الصفحة .

(٢) المرجع السابق ، ص ٣٠٧ .

وغربها وينظر الناظر مكان أعاجيبها وما فى كل جزء من الأعاجيب المشهورة والمبانى الموصوفة فى أقطارها^(١).

وقد أورد فى خاتمة الجغرافية :

"قد رسمنا فى الجغرافية كل أujeوبة فى موضعها ، وكل نهر فى موضعه ، وكل جبل فى مكانه ، وكل بحر فى موضعه كما بلغ إلينا من كلام الفلاسفة المتقدمين والحكماء الماضين ، واختصرنا ما شك فيه . وما رسمنا فى كتابنا هذا إلا ماصح ثبت وجعلنا هذا الكتاب مختصرا فى ذكر الجغرافيا ناطقا بما رسم فيها . ووهبناها لينظر الناس فيها فيعلموا شرقها وغربها وجنبها وشمالها والله أعلم بالصواب^(٢) .

كروية الأرض :

من المعروف للباحثين أن معظم اليونانيين الذين نقل عنهم العرب تصوروا أن السماء كرة عظيمة فى بسيطها النجوم ، وأنها تدور بجميع مافيها من النجوم على قطبين ثابتين غير متحركين أحدهما من ناحية الشمال والأخر ناحية الجنوب ، وأن الدوران من المشرق إلى المغرب ، وأن الأرض ثابتة في المحور الذي تدور عليه الكرة السماوية . ومن بين الذين اعتنقوا هذا الرأى بطليموس . ورغم أن العرب نقلوا الكثير من اليونان إلا أنهم نبذوا فكرة ثبوت الأرض ومن ثم فأعلن معظم المسلمين أن الأرض تدور " أن الأرض متحركة

(١) المرجع السابق ، ص ١

(٢) المرجع السابق ، صفحة ١٠٤

حركة الرحي على محورها ^(١) ، وفيما يختص بكروية الأرض يذكر أبو بكر الزهرى أن هناك براهين ودلائل واضحة على كرويتها منها "جري الماء على الأرض ، واختلاف النظر في الفلك ، وقصر الظل ، وقصر الليل والنهار وأبلاغ بعضها في بعض ، واختلاف درج المطالع ، ولو كانت الأرض سطحية لم يكن في الفلك من هذا كله شيء وما كان الليل والنهار على حد واحد على طول الدهر ^(٢) .

وقد ذكر المسعودي أن الحكمة من كون الأرض كروية الشكل ، أنها لو كانت مسطحة كلها لاغور فيها ولا نشر يخترقها لم يكن النبات وكانت مياه البحار سائحة على وجهها فلم يكن غدران تقضى مياه السهول إليها ^(٣) .

وقد أشار العرب إلى ما يسمى بقبة الأرض أو قمة الأرض وهي النقطة التي يلتقي فيها خط طول صفر وخط الاستواء ، وأن هناك اختلافاً بين الجغرافيين المسلمين بشأن اختيار خط الطول الأساسي أو خط الصفر فبعضهم سار على نهج بطليموس وجعل هذا يمر بجزر كناريا ^(٤) ومنهم من اتبع طريقة الهندود الذين قالوا بأن هذا الخط يمر بمدينة أوجين التي حرفت إلى أوزين Uzagn ثم أرين .

(١) نلينو - طبعة ليدن - ١٨٨٦ ، ص ١٣٩ .

(٢) الجغرافية ، ص ٤ ، ٥ .

(٣) المسعودي (أبو الحسن علي بن الحسين) . التبيه والإشراف - بيروت ١٩٦٧ ، ص ٢٥ .

(٤) ابن رسته (أبو علي أحمد بن عمر) كتاب الأعلام النفسية ، الجزء السابع من المكتبة الجغرافية تحقيق دى خوية - ليدن ، ١٨٨١ ، ص ٢١ .

وقد أطلق بعض الجغرافيين المسلمين مثل المسعودي والبناتي والبيروني على جزيرة زنجبار "جزيرة الأرين" التي اعتنوا أن خط طول صفر يمر بها^(١)

وفي هذا الصدد أبان عبدالله الزهرى أن "الفلسفه والأطباء والحكماء والمنجمون وغيرهم أجمعوا على أن هذه الجزيرة "الأرين" نقطة الأرض كلها فقرها وعمورها . وإذا توسطت الشمس برج الحمل لم يكن في هذه الجزيرة شيء ظل قائم . وهذه الجزيرة أعدل الأرض هواء وماء وذلك أنها سمت الحمل وسمت الميزان . ولذلك اعتدل ليل هذه الجزيرة ونهارها طول الدهر لايزيد أحدهما ولا ينقص . وكذلك لا تسقط فيها ورقة من شجرة ولا يكاد الإنسان أن يموت بها إلا على رأس مائة سنة من العمر . وهذه الجزيرة لا عرض لها من الفلك مزءوما لها ارتفاع بحسب جريان الشمس فى الأبراج الجنوبية والشمالية . ومن هذه الجزيرة يؤخذ العرض لكل بلد من مداين الأرض فى مشارقها ومغاربها . ولذلك قال фلاسفه قبة الأرض يعني بالقبة ارتفاع الشمس فى وسط سمائها^(٢)"

ولما كان أهم أعمال العرب في الجغرافية الفلكية هي محاولة قياس الدرجة والتي دلت على مهارتهم في الرصد والدقة العلمية فقد ذكر هذا القياس في عدة كتب عربية منها "الزيج الكبير" لابن يونس المصري (الباب الثاني) وكتاب وفيات الأعيان "لابن خلkan المتوفى في عام ٦٨١ هـ (١٢٤٢م) . أما في الجغرافية فقد ورد بها "اتفق

(١) الجغرافية ، ٢١، ٢٠ .

(٢) المرجع السابق ، ص ٥ .

جميع الفلاسفة أن تكسير الأرض أربعة وعشرون ألف فرسخ وهى من الأميال اثنان وسبعون ألف ميل . وإنما أخذوا تكسير كورة الأرض من تكسير كورة الفلك وذلك أن كورة الأرض تدور بها (على) كورة الفلك ثلاثة وستون درجة ، ويقطع الدرجة خمسة وسبعون ميلاً ، وذلك ما يمشى الماشي فى اليوم والليلة ، كما انقطع الشمس درجها فى اليوم والليلة ويكون دوران الأرض على هذا الحساب سبعة وعشرين ألف ميل ، وذلك ثلاثة أيام $(\frac{8}{3})$ التكسير على أقرب التقريب . وإذا كان تكسيرها أربعة وعشرين ألف ميل وجب أن يكون قطرها تسعة آلاف ميل وذلك ثلث الدور على أقرب التقريب والله أعلم ^(١) .

ومن الأمور التي تلفت النظر فيما يختص بطبيعة الكرة الأرضية وتقسيماتها تأثر الجغرافيين المسلمين بنظرية تقسيم المعمورة إلى سبعة أقسام كل إقليم عبارة عن شريط عريض يمتد بمحازة خط الاستواء . وهذه الأقاليم ترتب من الجنوب إلى الشمال . وينذكر أغناطيوس يوليا نوفتش كراتشковسكي أن هذا التقسيم وضعه اليونان وإن كان في حقيقة الأمر أن اليونانيين لم يقسموا العالم إلى سبعة أقسام ومكثهم ابتكروا نظم المناطق ^{١٠} Clima . ^(٢) أما التقسيم إلى سبعة أقسام فهو تقسيم للفرس قديم حيث قسموا الأرض المعمورة إلى أقسام

(١) المرجع السابق ، ص ٥ .

(٢) أغناطيوس كراتشковسكي - تاريخ الأدب الجغرافي العربي - ترجمة صلاح الدين هاشم - القاهرة - ١٩٦١ ، ج ١ ، ص ١٠١ .

تسمى كشورات .^(١) كما يعتقد بعض الباحثين أن التقسيم إلى أقاليم سبعة عند العرب وليد اهتمامهم بالتجيم ووسط الحوادث بالنجوم لأن بيوتات العرب للعبادة قدماً كانت للكواكب السبعة بما في ذلك الشمس والقمر ^(٢) ويدرك المقدسي "أن التمسك بالسباعيات يرجع أن الله خلق السموات والأرض سبعاً والأيام والليالي سبعاً سبعاً والأرزاق من سبع ونزل القرآن على سبعة أحرف والمساجد سبعة ^(٣)

وتذكر "الجغرافية" بين صفحاتها أن الفلكيين ذكرروا الأقاليم السبعة " وأن كل واحد منها من المشرق إلى المغرب في عرض الفلك وأنهم أقاموا البرهان على ذلك " إن الأقليم الأول أطول أياماً وأعدل ساعات من الثاني ، والثاني أعدل من الثالث ، والثالث أعدل من الرابع ، والرابع أعدل من الخامس ، والخامس أعدل من السادس ، والسادس أعدل من السابع . وما وراء السابع لا يمكن ولا يعيش فيه حيوان ولا يدخل فيه أحد ولا شيء من الحيوان إذا كانت الشمس في آخر الأبراج الشمالية في رأس السرطان أو ما قرب منه " وبهذه العلة احتجوا على الفلك من رأس الحمل إلى رأس الميزان وإلى الارتفاع من رأس الجدي إلى رأس السرطان " فاقتفوا أن السبعة أقاليم من المشرق إلى المغرب يأخذ كل جزء ما أمكنه من كل أقليم ^(٤) .

(١) نلينو - صفحة ١٥٨ .

(٢) محمد محمد بن - التراث الجغرافي الإسلامي - الرياض - ١٩٨٤ ، صفحة ٩٩ .

(٣) محمد محمد بن - الجغرافيا والجغرافيون ، الرياض ، ١٩٨٥ ، ص ١٣٧ .

(٤) الجغرافية - ص ١٠ ، ١١ .

العالم المعمور :

تبرز عند دراسة التراث الإسلامي الجغرافي ، ويتعدد ورودها كلمة "إقليم" حيث يلاحظ تبايناً واضحاً بين مفهوم هذا اللفظ وأصل استقامته عند الجغرافيين المسلمين . فيذكر ياقوت الحموي "أن الأقليم كلمة عربية مفردها أقليم ، مثل أخريط أخاريط ، وأنه سمي أقليماً لأنه معلوم من الأرض التي تناحمه أي مقطوع" ^(١) . أما حمزه الأصفهانى فيذكر "أن الأرض مستديرة الشكل ، المسكون منها دون الربع . وهذا الربع قسمين براً وبحراً ثم ينقسم هذا الربع إلى سبعة أقسام كل قسم منها بلغة الفرس كشجر . وقد استعاد العرب من السريانية اسم الأقليم" ^(٢) وذكر حاجى خليفة فى تعريفه للجغرافيا أن "علم الجغرافيا وهى كلمة يونانية بمعنى صورة الأرض ، ويقال جغراويا باللاؤ على الأصل وهو علم يتعرف منه أحوال الأقاليم السبعة الواقعة فى الربع المسكون من كرة الأرض وعرض البلدان الواقعة فيها أطوالها وعدد مدنها وجبالها وبارايرها وبحارها وأنهارها إلى غير ذلك من أحوال الربع المسكون" ^(٣) . أما أبو ريحان البيروني فينقل عن أبو الفضل الهروى نقاً عن كتابة "المدخل الصاحبى" أن

(١) ياقوت الحموي ، جـ ١ ، ص ٢٥ .

(٢) المرجع السابق ، ص ٢٦ .

(٣) حاجى خليفة - كثف الظنون عن أسامى الكتب والفنون - طبعة المطبعة الإسلامية - طهران - ١٣٨٧ هـ ، ص ٩٥ .

الأقليم هو الميل ، فكأنهم يريدون بذلك المساكن المائلة عن معدل النهار .^(١)

وفي إطار هذا المفهوم صورت "الجغرافية" المعصور من الأرض في سبعة أجزاء ، وحيث أن دورة كرة الأرض سبعة وعشرين ألف ميل وجب أن يكون قطر الدائرة ثلاثة آلاف فرسخ على أقرب التقرير وهو أوسط مكان في الأرض وهو خط الاستواء الآخذ من وسط المشرق إلى وسط المغرب من مطلع النطح الذي هو رأس الحمل إلى أول الغفر الذي هو رأس الميزان فانقسمت دائرة الأرض بنصفين متساوين ، فكان النصف الواحد يسمى الجنوب وهو الذي يقع على يمينك إذا استقبلت مطلع النطح . وكان النصف الثاني يسمى الشمال وهو الذي يقع على شمالك إذا استديرت مغرب المغفر .^(٢)

وكما ردت جغرافية بطليموس أن المناطق القريبة من خط الاستواء غير مسكونة بسبب ارتفاع درجة الحرارة^(٣) فيذكر أبو عبدالله الزهيري أن الفلسفة زعمت أن هذه الأرض لا تدخل من أشعة الشمس والحر ، وذلك لجريها على هذه الأرض وليس الأمر كذلك العلة في قصر جانب النصف الجنوبي فلأنه تحت خط

(١) البيروني - كتاب التقديم لأوائل صناعة التجيم - طبعة مكتبة المتتبى ببغداد بدون تاريخ - ص ١٤٠ ، ١٤٧ .

(٢) الجغرافية ، ص ٩ .

(٣) James , Perston , All Possible Worlds , N . Y . , 1972 , P . p . 50 , 57 .

الإسْتَوَاءُ وَهُوَ النَّصْفُ الْأَوَّلُ الْأَسْفَلُ مِنْ كُرْبَةِ الْأَرْضِ . فَمَنْ نَشَأَ وَخَلَقَ فِي النَّصْفِ الشَّمَالِيِّ تَحْتَ الْأَبْرَاجِ الشَّمَالِيَّةِ لَا يُسْتَطِعُ دُخُولَ النَّصْفِ الْجَنُوبِيِّ لِأَنَّهُ يَنْقُلُبُ عَلَيْهِ الْهَوَاءُ وَيَرْجُهُ رَأْسَهُ إِلَى نَاحِيَةِ الْأَبْرَاجِ الْجَنُوبِيَّةِ وَقَدْمَاهُ إِلَى نَاحِيَةِ الْأَبْرَاجِ الشَّمَالِيَّةِ وَذَلِكَ بِضَدِّ مَا خُلِقَ فِيهِ مِنْ الْهَوَاءِ ^(١) .

أَنَّ الْمَنَاطِقَ الْجَنُوبِيَّةَ مَقْرَفَةٌ وَلَا عَمَارَةٌ فِيهَا وَأَنَّهُ لَا يَدْخُلُ تَلْكَ الْمَنَاطِقَ أَحَدٌ لَّهُمْ سُوَى الَّذِينَ يَقْطَنُونَ عَلَى تَخْوِيمَهَا مُثْلِ الْأَحْبَاسِ وَالْتَّوْبَةِ الَّذِينَ يَسْكُنُونَ عَلَى خَطِّ الْإِسْتَوَاءِ وَلَا نَهْمُ نَشَأُوا بَيْنَ الْجَنُوبِ وَالشَّمَالِ فَهُوَاءُهُمْ مُمْتَزِجٌ بَعْضُهُ بَعْضًا فَلَذِلِكَ يَدْخُلُونَ هَذِهِ الْأَرْضَ عَشْرِينَ فَرْسَخًا وَنَحْوَهَا ثُمَّ يَنْقُلُبُ عَلَيْهِمُ الْهَوَاءُ فَلَا يُسْتَطِعُونَ الْمَشْيَ وَيَنْقُلِبُونَ فِي الْأَرْضِ وَلَا يَمْشُونَ فِيهَا إِلَّا بِمَقْرَبَةِ مِنِ النَّيلِ الْخَارِجِ مِنْ جَبَلِ الْقَمَرِ وَلَوْلَا ذَلِكَ مَا قَدَرُوا الْمَشْيَ فِيهَا ^(٢) وَهَذِهِ هُؤُلَاءِ لَا يَمْكُنُهُمُ السَّيْرُ فِي تَلْكَ الصَّخْرَاءِ أَكْثَرَ مِنَ الْمَسَافَةِ السَّابِقَةِ وَرَبِّمَا بَلَغُوا قَرْبَ الْبَحِيرَاتِ الَّتِي يَخْرُجُ مِنْهَا النَّيلُ وَتَصِيبُ إِلَيْهَا مِيَاهُ مِنْ جَبَلِ الْقَمَرِ ^(٣)

وَلَا يَدْخُلُ هُؤُلَاءِ إِلَى تَلْكَ الْمَنَاطِقِ إِلَّا مُصِيدُ الزَّمَرَدِ وَهِيَ دَابَّةٌ مَسْمُومَةٌ شَبَهُ الْقَرْدِ لَيْسَ فِي الْأَرْضِ أَسْمَمُ مِنْهَا وَلَا أَقْطَعُ وَسَمِّهَا حَارٌ يَابِسٌ يَحْرُقُ مِنْ سَاعَتِهِ . وَكَذَلِكَ يَصْبِدُونَ فِي هَذِهِ الصَّحَرَاءِ الرَّخْ وَهُوَ دَابَّةٌ كَبِيرَةٌ عَلَى قَدْرِ الشَّوْرِ الْعَظِيمِ لَهُ أَرْبَعُ قَوَافِلَ كَفَوَانِمُ الْبَعِيرِ وَلَهُ رَأْسَانٌ كَرَأْسِيَ الذَّئْبِ . يَمْشِي إِلَى أَمَامِهِ وَإِلَى خَلْفِهِ وَلَا

(١) الجغرافية ، صفحة ٨ .

(٢) المرجع السابق ، نفس الصفحة .

(٣) المرجع السابق ، ص ٦ .

ينعطف لأن سيقانه عظم واحد . وإنما ينبعطف رأسه يميناً وشمالاً وخلفاً وأماماً ، ويأكل بفميه ويغوط على مخرج واحد في وسط بطنه وله في جنبه مثل الأجنحة إذا جثا أو قلها وإذا مشى أولاً ... وفي هذه الصحراء اشجار كبار عالية وقد ذكر الحكماء في هذه الأرض من أعاجيب الحيوان مالا تقبله العقل واختصرنا ذكرها لبعدها عن الوجود
والله أعلم بذلك" ^(١)

وأهم الظاهرات الجغرافية في النصف الجنوبي هي تلك التي أوردها بطليموس في جغرافيته والتي اختصت بنهر النيل ومنابعه من جبال القمر ، تلك الجبال التي ذكر أنه يمكن الاقتراب منها ولا يمكن الوصول إليها . وفي هذا الصدد يشير أبو بكر الزهري أن جبل القمر سمى بهذا الاسم لأنه يتلون مع امتداد القمر عليها "فإذا كان في الليلة الثانية ازداد بياضه وإذا كان في الليلة الثالثة علتْه صغره وغشته نور ساطع كشعاع الشمس ، وفي الليتين الرابعة والخامسة يزيد شعاعه فيحمر ويكسوه نور . ولا يزال كذلك في كل ليلة نوراً حتى يكمل في ليلة البدر نصف الشهر . فيكون مثل ذئب الطاووس ولا يخفى على أحد من النوبة والحبشة لشدة نوره" ^(٢)

وقد ذكر المسعودي في كتاب مروج الذهب ومعادن الجوهر "هذا الجبل وتلونه وخروج النيل منه . ويبلغ طول النيل العظيم من

(١) المرجع السابق ، ص ٧ .

(٢) المرجع السابق ، ص ٨ .

مخرجه في جبل القمر إلى موقعه في بحر الروم ١٠٤٥ فرسخاً والله
أعلم^(١)

ويضيف أبو بكر الزهري إلى معلومات النصف الجنوبي من
الأرض أن العائمة الشرقية منها لا يعلم عنها أحد شيئاً يسمى عدم
وصول أحد إليها نظراً لأنها متصلة في الشمال بالبحر الأسود فالخبير
الذى لا يدخله أحد المتصل بالبحر الأخضر الذى يخرج من البحر
الأعظم في المشرق عند خط الإستواء وهو البحر الذى فيه جزائر
الهند والسندي .

الأطواق والبحار :

لوردت "الجغرافية" أن هناك طوقين من المياه يحيطان بالبasaة
 وأن هناك أربعة بحار تتشعب خلال العالم المعصور ، أما عن الطوقين
فأحدهما أزرق والأخر أخضر ، والطوق الأزرق المحاط بالأرض فهو
بحر الظلمات الذى سمي بهذا الاسم لأن الله بحث راكداً لا تهسب عليه
الرياح ولا تتحرك له مواجهه ولا ترى فيه شفاف ، وهو بحر لا يعلم لنه
غاية ولا يدرك له نهاية .

أما الطوق الأخضر فهو بحر المحبوظ بالأرض ، والذي يتصل
بأضامب الملعوق الأزرق ، وقوله أجمع أنه المعرف باليمخار أن عنوان هذا
البحر من الأرض إلى البحر الأسود "الطوق الأزرق" ٢٤٠٠ ميل
ومن هذا البحر يتشعب البحار التالية .

(١) المرجع السابق ، ص ٩ .

- ١ أكبر البحار واعظمها هذا البحر الذى يخرج من ناحية المشرق عند خط الاستواء والذى توجد فيه جزائر الصين والهند والسندي
- ٢ البحر الرومى أو الشامى (البحر المتوسط) . ويبلغ طول هذا البحر من مخرجه من ناحية المغرب إلى نهايته عند بلاد الشام بالقرب من جزيرة حلب بعشرين فرسخاً حوالى ١٠٠٠ فرسخ . وعرض هذا البحر يختلف من مكان لآخر فيصل عرضه عند خروجه من البحر الأعظم ما بين جزيرة طريف وقصر مصمودة خمسة فراسخ ، وهو أضيق مكان في هذا البحر وهو الزقاق " مضيق جبل طارق" وأما عرضه ما بين سبتة والجزيرة الخضراء ٨ فراسخ وهو آخر الزقاق . وعرضه ما بين مالقة وقادس ٣٠ فرسخاً وعرضه ما بين المريية ووهران ٥٠ فرسخاً ^(١) . وهذا البحر معنور الأرض أكثر عمارة منه
- ٣ بحر الصقالية وهو أقل من البحر الرومى من حيث الطول والعرض "ويخرج من البحر الأعظم فى وسط الشمال فى وسط الشمال من وراء الأقليم السابع من وراء الموضع الذى لا ترى فيه الشمس وهو الموضع الذى تحت القطب الشمالي عند خط عرض ٤٨° . والعام فيه يوم وليلة . وينتجه هذا البحر من أعلى الشمال إلى ناحية الجنوب حتى يقع فى بحر الروم أمام القسطنطينية . وطول هذا البحر من أول خروجه من البحر الأعظم إلى حين وقوعه فى بحر الروم ٩٩٠

فرسخا . ويبلغ عرض هذا البحر ١٢ فرسخا ويصل عرضه أمام القسطنطينية ميل واحد^(١)

٤ - البحر الرابع من معمور الأرض وهو المعروف ببحر الديلم . وهذا البحر يخرج من البحر الأعظم مابين أطراف بلاد الصقالية وبين سد ياجوج وماجوح ويتوجه ناحية الجنوب إلى بلاد الكرد ثم ينبعطف على بلاد الديلم إلى ناحية المغرب لينتهي هناك . ويبلغ طوله حوالي ٢١٥ فرسخا . ويسكن قليل من الترك جنوب بحر الديلم في حين يقطن ساحلها الشمالي الكرد وقليل من الصقالية .

وفي هذا الصدد يجدر الإشارة إلى أنه لا يكاد يخلو كتاب من كتب العرب التي تناولت ذكر البلدان أو الأقاليم من تناول البحار إذا اهتم العرب بدراسة المسطحات المائية وتوزيعها . وتميزت كتابات العرب عن البحرين المتوسط والأحمر وسواحل المحيط الهندي بالدقة إلى حد ما ، إذا ما قورنت بالمعلومات الواردة عن بحر الظلمات والبحر الأسود . والمتابع لكتابات العرب عن البحار يجد فيها بعض ماورد في كتابات اليونان . وقد ساعد على ازدياد معلومات العرب عن البحار والمحيطات اتساع مجال نشاطهم التجاري وامتداد رقعة العالم الإسلامي والتقاء المسلمين في مواسم الحج .

يقول المقدسي في كتابة "أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم" في نهاية القرن العاشر الميلادي أنا لم نر في الإسلام إلى بحرين

(١) المرجع السابق ، صفحة ١٣٣ .

أحدهما يخرج من نحو مشارق الشتاء بين بلد الصين وبلد السودان ...
والبحر الآخر خروجه من أقصى المغرب بين السوس الأقصى
والأندلس ، ويخرج من المحيط عرضا ثم يعود فيعظم إلى تخوم
الشام^(١)

الجانب الشمالي والأقاليم السبعة :

على الرغم من أن اتجاهها جديدا قد بدأ في القرن العاشر
الميلادي واختص بالاقتصار على وصف جغرافية العالم الإسلامي -
هذا الاتجاه الذي ربطه كراتشكو - فسكي بالمدرسة الكلاسيكية
لजغرافي القرن العاشر الميلادي وارجعه إلى رجل أصله من بلخ وهو
أبو زيد البلخي^(٢) إلا أن "جغرافية" أبي عبدالله محمد بن أبي بكر
الزهري اشتغلت على "جميع أقطار الأرض وما فيها من الخلق على
صفاتهم وصورهم وألوانهم وأخلاقهم وما يأكلون وما يشربون من
الفواكه والحبوب وما في كل صقع مما ليس في غيره . واختلف
أرزاقهم وما يجلب لكل صقع من التحف والطرف والطيب والعطر
والمتاع والمتجر في البر والبحر وما في جميع أقطار الأرض من
الحيوان المذكورة المشهورة بالخواص والسموم والقاتلات والمنافع
لذلك . وما في جميع براها وبحرها على ما وصفه الحكماء المتقدمين
والفلاسفة الماضون . في هذه "الجغرافية" من الأرض طولها

(١) المقدسى (شمس الدين أبو عبدالله محمد) "أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم -
لدين - ١٩٠٦ ، ص ١٠ .

(٢) كراتشковسكي - ص ٦٢ .

وعرضها وما قالت الفلسفه فى تكسيرها وعدد فراسخها وأماليها وما فى كل جزء من ذلك (١)

وهكذا يوضح الزهرى منهج استعراضه للمعلومات المختلفة التي تخص الأقاليم التي وصفها في "جغرافية" رغم أن هناك نقطة لابد من إبرازها وهي أنه استخدم في تقسيماته من المعمور من الأرض كلمة جزء لتكون مقابلة للنقطة أقليم ومن ثم فالجزء الأول من المعمور هو الأقليم الأول وبالمثل كل جزء يقابل الأقليم العددى المرتبط به . كذلك لجأ إلى أن يقسم كل جزء إلى ثلاثة أقسام . والصقع هنا يقابل الكورة التي تشمل على عدة قرى . والكورة اسم فارسى استعارية العرب ولابد للقرى التي تضمنها الكورة من قصبة أو مدينة أو نهر يجمع اسمها ذلك الكورة (٢)

الجزء الأول من المعمورة "الأقليم الأول "

لم تعرض "الجغرافية" مادتها العلمية في جداول أو قوائم بحيث يمكن أن تسمى جغرافية القوائم أو الجغرافية الجدولية كما فعل محمد بن موسى الخوارزمي أشهر الجغرافيين المسلمين الذين تأثروا ببيطليموس والذي ظهر كتابه على هيئة ازياج (٣) رغم أن اسلوبها فيما يختص بمساحة وأطوال الأجزاء والاصقاع المختلفة ارتبط ببيان هذه

(١) الجغرافية ، ص ٢٠١

(٢) ياقوت الحموي ، مرجع سبق ذكره ج ١ ، ص ٣٧ .

(٣) الجغرافية ، ص ١٣٤ ، ١٣٥ .

المساحات والأطوال جملة في نهاية المؤلف ولم يشر في كل موضع إلى مسافاته ومساحته في حصن .

فالجزء الأول الذي اشتمل على بلاد الصين والهند والسندي بلغت (مساحة) بره وبحره ٣٤٠٠ فرسخاً والمسافة بين أول الصين إلى آخرها أول الهند ٥٠ يوماً أو ٥٠٠ فرسخاً أما صنع الهند كله يوماً أو ٧٠٠ فرسخاً إلى أول بلاد السندي في حصن يبلغ صنع السندي ٤٠٠ فرسخاً إلى آخر البحر مما يلي الحبشة^(١) .

هذا الجزء الأول من الأرض هو البحر الأخضر الخارج من البحر الأعظم في المشرق عند خط الإستواء وتكون منه جزائر الصين والهند والسندي . وينقسم هذا الجزء إلى ثلاثة أقسام وهي :

- بلاد الصين وهي كثيرة منها يقع في البر ومنها من يقع في البحر ، من أشهر جزائر الصين ثمانية جزر أكبرها جزيرة الوقواق وجزيرة ساكين حيث يوجد الكركدن^(٢) وجزيرة الطرب ، وجزيرة برهان التي يوجد بها جبل يجلب منه الياقوت البرهاني^(٣) وجزيرة زجاجة (رباحه) التي تقع في شرق الصين ويجلب منها الكافور والرند الصيني وكثير من الطيب وجزيرة ساكين المشهورة بشجرة البلسان^(٤) ، وجزيرة الموفق وهي جزيرة خصبة يوجد بها جوز الطيب وأنواع من الياقوت والأحجار وفيها وتصنع الأحجار

(١) "الجغرافية" ، صفحة ١٣٤ ، ١٣٥ .

(٢) المرجع السابق ، صفحة ١٢ .

(٣) المرجع السابق ، صفحة ١٣ .

(٤) المرجع السابق ، صفحة ١٤ .

المطمسه^(١) ، وجزيرة القيسران (فيصـون أو فيطرون) وهـى أقرب الجزر الصينية وفيها كثـير من شجر البان وهو أطيب من لبان الهند .

بــ بلاد الهند والتـى يوجد بها جــاءا من البر (أرض ســرنديب) إلى جانب جــائزــ عــديدة أــهمــها ســبعــة جــزــر وأــكــبــرــها جــزــيرــة كــولــم وهــى جــزــيرــة عــظــيــمة مــحيــطــها ٥٠٠ فــرســخــ وــفــيهــ خــمــســ مــلــائــمــ . وــهــذــه جــزــيرــة أــخــصــبــ بلــادــ الــهــنــدــ وأــكــثــرــها فــائــدــةــ وــأــطــيــبــها رــائــحــةــ . وــمــنــ هــذــه جــزــيرــة يــجــلــبــ المــســكــ النــشــيرــ وــالــفــافــلــ وــالــســنــبــلــ^(٢) ، وــإــلــىــ الشــرــقــ مــنــهــا جــزــيرــةــ القرــنــفلــ وهــىــ عــلــىــ نــهــاــيــةــ المــعــمــورــ يــجــلــبــ مــنــهــا جــوــزــ الطــيــبــ وــالــقــرــنــفلــ وــالــدــارــســوســ (الــدــرــســوــســ) وــغــيــرــهــاــ مــنــ الــعــطــوــرــ ، وــإــلــىــ الغــربــ مــنــ جــزــيرــةــ كــولــمــ تــوــجــدــ جــزــيرــةــ قــمــرــاءــ التــىــ يــبــلــغــ طــوــلــهــا ٥٠ فــرــســخــاــ وــعــرــضــهــاــ مــثــلــ ذــلــكــ وــيــجــلــبــ مــنــهــا الصــنــدــلــ الرــطــبــ وــهــوــ عــدــدــ الــقــمــارــىــ ، وــهــذــا العــودــ أــطــيــبــ مــنــ كــلــ عــودــ يــجــلــبــ مــنــ الســنــدــ وــالــصــينــ ، وــجــزــيرــةــ اــرــيــنــ التــىــ تــقــعــ إــلــىــ غــربــ الــجــزــيرــةــ الســابــقــةــ ، وــجــزــيرــةــ زــنــجــرــ (زنــجــورــ) وــهــىــ أــقــرــبــ الــجــازــئــرــ إــلــىــ الــعــرــاقــ وــيــجــلــبــ مــنــهــا عــودــ الــبــقــمــ (الــبــقــرــ) وــالــفــافــلــ وــالــســنــبــلــ وــالــمــصــطــكــىــ وــالــفــرــقةــ وــفــيهــاــ مــنــ الــعــطــرــ الكــثــيرــ^(٣) .

وــجــزــيرــةــ النــهــرــوــانــ التــىــ يــطــلــقــ عــلــيــهــاــ الــعــامــةــ اــســمــ نــهــرــوــالــهــ (نــهــرــوــاســهــ وــهــىــ آخرــ جــازــئــ الــهــنــدــ) وــهــىــ جــزــيرــةــ خــصــبــةــ كــبــيرــةــ قــرــيــبةــ منــ الــعــرــاقــ تــشــتــهــرــ بــشــجــرــةــ الــفــوــفــنــ (الــفــرــقــتــ) التــىــ لــاتــوــجــدــ فــىــ أــرــضــ غــيــرــهــاــ "ــ وــهــىــ شــجــرــةــ إــذــا جــعــلــ الرــجــلــ مــنــ وــرــقــهــاــ أــوــ عــيــدــانــهــاــ فــىــ قــيــمــةــ

(١) المرجــعــ الســابــقــ ، صــفــحةــ ١٥ــ .

(٢) المرجــعــ الســابــقــ ، صــفــحةــ ١٩ــ .

(٣) المرجــعــ الســابــقــ ، صــ ١٣٥ــ .

وزن ثمن درهم خرج من فيه رائحة المسك الانفر واحمر لونه وشفاته وزادت خصاصته^(١)

ويتصل بأرض سرنديب بلاد كابل، وتقع مابين ساحل سرنديب وساحل اليمن ، كما تتصل بساطراف بلاد كل من اليمن والعراق . ويجلب من هذه البلاد الاهليج الكابلي الأصفر ومن أهم مدنه سيراف وسلام وبيرين (برين)

جـ - جزائر السندي شهرها ست جزر وهى جزيرة طرقه (طبوقة) ، جزيرة كلته (كله) وجزيرة السنور ، وجزيرة سكاكين ويقال جزيرة سكانين ، وجزيرة ميليج أو هيلاج وجزيرة صبرا (صبرى أو يسرى) التى تقع على أول بحر القلزم المتصل باليمن .^(٢)

الجزء الثاني من المعمور الأقليم الثاني :

يضم هذا الأقليم بلاد اليمن وبحر القلزم ومصر تبلغ (مساحته) ٣٤٠٠ فرسخ أما عن المسافات بين أجزاءه المختلفة فالمسافة بين مكة ومصر مسيرة ٢٥ يوما (مسيرة اليوم ١٠ فرسخ) ومصر والشام ١٨ يوما ، ومكة وأول الشام ٣٠ يوما ، ومصر وال العراق ٤ يوما الشام والعراق ٣٠ يوما ، من أول بلاد العراق إلى أول الصين ٣٥ يوما ومن اليمن إلى العراق ٥٠ يوما ومن أول بلاد الهند ٢٥ يوما ومن الشام إلى خرسان ٢٥ يوما^(٣) .

(١) المرجع السابق ، ص ١٢ .

(٢) المرجع السابق ، ص ١٣٥ .

(٣) المرجع السابق ، ص ١٣٥ .

وينقسم هذا الأقليم إلى ثلاثة أقسام :

الصقبح الأول حده من ساحل عدن وصنعاي إلى أرض اليمامة
وببلاد نجد في المشرق ، وفي المغرب إلى بلاد اليمامة وأرض
المشاوز (الشار) وأرض تهامة إلى جزيرة العرب إلى مكة .

"ولبلاد اليمن خير بلاد الأرض كلها ، وهي أرض منها الملوك
الكبار وتجهرت فيها الجبابرة العظام مثل شداد ابن عاد وصهراهم وتبع
الأكبر وسائر ملوك حمير ، وهو أول من نشرت عليهم البنود
وضررت لهم الطبول ولملعوا العمار الذي لم يخلق مثلها في البلاد ،
وصهراهم هو الذي بني سد مأرب وعمل فيه كثيراً من العجائب
والغرائب (١)"

الصقبح الثاني حده في مكة إلى القلزم إلى خيبر إلى مدينة
بابل إلى أرض مدين في أول بلاد الشام في الشمال وحده في المشرق
مدينة تماء .

أما الصقبح الثالث فهو أكبر أقسام الجزء الثاني ويضم مدينة
مصر ، وهي المدينة التي لا ترى قط إلا أربع صور " أما بيضاء
فضية ، وذلك عند خروج النيل عليها ، وأما حمراء مسکبة وذلك عند
كمال خروج النيل ، وأما خضراء زمردية وذلك عند كمال نبتها ونبت
زرعها ، وأما صفراء ذهبية وذلك عن حصاد زرعها" (٢) ومن أهم
مدنها أخميم احسن بلاد مصر وأطيبها ماء وهواء ، وachsenبها أرضا

(١) المرجع السابق ، ص ٣٤ .

(٢) المرجع السابق ، ص ٣٩ .

وفيها تحصنت بنو إسرائيل حين سلط عليهم يخت نصر^(١) ، كذلك مدينة قوس وهي أكثر بلاد الله قصب السكر حيث يجلب السكر منها إلى بلاد مصر والججاز والحبشة ويدخل أيضاً إلى صحراء عيذاب . ومن مدنها الشهيرة أيضاً مدينة تانيس والفيوم وميماط .

الجزء الثالث من المعمور "الإقليم الثالث"

يشمل بلاد العراق وببلاد خرسان وأرض بابل (مساحته) ٣٥٠٠ فرسخ والمسافات بين أجزائه تمثل في بين العراق وبابل ٤٠ يوماً ، وبابل وخرسان ٣٨ يوماً ، وخرسان وفلسطين ٢٥ يوماً ، من أول فلسطين إلى آخر الترك مما يلى سد ماجوج و Mageo ٦٥ يوماً.

وينقسم هذا الجزء إلى ثلاثة أصقاع وهي :

الachuq الأول وحده أرض فارس إلى البصرة ، ومن أهم مدنها مدينة غزنة وهي أكبر مدينة من معمور الأرض قيل أن دورها ٩٠٠ ميل وهي من الأيام ٣٠ يوماً ، متصلة بالبساتين والجنان ، ولها عمل عظيم آخره في الجنوب أول بلاد الصين وأخره في الشمال بلاد الأهواز وأخره في المشرق البحر الأعظم^(٢)

كذلك توجد بها مدينة الخوزنـق ومدينة تستر (دستـر) وفيها استبط الثوب المعروف بالدستـري ، ومدينة اصبهـان التي ينسب إليها

(١) المرجع السابق ، ص ١٣٥ .

(٢) المرجع السابق ، ص ٥٠ .

الثوب الاصبهانى ومدينة الأهواز التى قتل فيها المهلب بن أبي صفره
جمع الخوارج فى اماره حاج بن يوسف ^(١) .

الصقع الثانى البصرة والковفة وبغداد وحده يمتد من الأهواز
إلى مدينة سرمن رأى (سامراء) وهى مدينة من مدن العراق بناها
المعتصم (أبو جعفر المنصور) ومن مدن هذا الصقع الموصل وخالوال
وهي من أحسن مداشر العراق وفيها كثير من طرق العراف وبالقرب
منها الجبل المسمى بالرى " وفي هذا الجبل براكن كبير . والبركان
فيه نيران تتأجج طول الدهر ، وتزفر أحيانا فترمى بشرر عظيم من
رأه فرمته" ^(٢) .

الصقع الثالث حده فى الشرق من أرض غانه (فرغلنه) إلى
بلاد خرسان إلى بلاد التبت إلى صحراء القيصوم التى يوجد بها الجبل
المسمى على اسمه جبل القيصوم (القيطوم) وحده فى المغرب آخر
بلاد الموصل إلى تيسابور فى أرض فلسطين فى الشمال ^(٣) .

ومن أهم مداشر هذا الصقع مدينة خراسان ومدينة همدان
ومدينة سمرقند وخوارزم ومدينة كلود . وفي أرض خراسان
النفور المسمى بـ شغور ساردرج وـ ثغور اذربيجان .

(١) المرجع السابق ، ص ٥٢ .

(٢) المرجع السابق ، ص ٥٥ .

(٣) المرجع السابق ، ص ٥٦ .

الجزء الرابع من المعمور (الأقاليم الرابع)

حدود هذا الجزء من الجنوب نهاية بلاد العراق ، ومن الشمال آخر بلاد الديلم وأول بلاد الصقالية ، ومن الغرب جبال الشام ، ومن الشرق ياجوج و Mageo و الجبل المحيط بهذا السد عن جنوبه وشماله وتبلغ (مساحته) دوراته ٣٣٠٠ فرسخ . أما عن المسافات بين أجزائه فمن السندي إلى بلاد الديلم ٤٠ يوماً ومن الديلم إلى أقصى بلاد الصقالية ٤٠ يوماً ومن بحر الديلم إلى أقصى الشام ٢٥ يوماً^(١) .

وينقسم هذا الجزء أيضاً إلى ثلاثة أصقاع وهي :

الbuquerque الأول بلاد نيسابور سجستان وببلاد طيريه

الbuquerque الثاني بلاد الترك وببلاد التبت . وقد أطلق على الأتراك اسم الترك لأنهم تركوا خلف السد الذي بناه ذي القرنين ، والأتراك هم الذين شكوا إلى ذي القرنين من فساد ياجوج و Mageo في الأرض .

الquerque الثالث : بلاد الکرد والديلم والأنبار . ومن أهم معالم الأقاليم بحر الديلم الذي يخرج من البحر الأعظم ويسكن عليه من ناحية الجنوب الديلم " وهم قوم فيهم حسن وفطنة ودهاء لهم دراية في الحروب ولا يوجد مثلهم في القتال . يلبسون كثيراً الدوابار ، ويجلب لهم من بلاد الهند والسندي جلود النمور ومن بلاد اليمن جلود الفنك

(١) المرجع السابق ، ص ١٣٦ .

ومن أرمنيا جلود النشراب ومن الأندلس جلود الثعالب الأسود لأن
بلادهم شديدة البرودة وهي واغلة في الشمال^(١)

الجزء الخامس من المعمور الأقليم الخامس

هذا الأقليم متراصي الأطراف يمتد من الجنوب من جبل الطور
وأرض مدين وأخره بحر القلزم إلى الطريق من مصر إلى العراق
على مشارف الشام إلى أرض القدس (الخليل) إلى آخر الأقليم السابع
من بحر الخزر (بحرقزوين) شمالاً . وحدوده في الغرب الأندلسى
وفي الشرق أول فلسطين إلى بيت المقدس^(٢) . ودوران (مساحة) هذا
الأقليم ٣٥٠٠ فرسخ وابعاد اقاليمه من بلاد فارس إلى أول بلاد الشام
٢٥ يوماً ، ومن الشام إلى بلاد ارمنيا الكبرى ٣٠ يوماً ، من أول بلاد
الأفرنج إلى بلاد روما ٣٥ يوماً ، من روما إلى الأرمان إلى بلاد
جليقية ٤٠ يوماً ، من أرض الأفرنج إلى بلاد الأندلس في الجنوب
على ساحل البحر إلى بلاد أول قشتالة ١٣ يوماً ، من آخر بلاد
الأندلس في المغرب إلى البحر الأعظم إلى بلاد برتغال ١٥ يوماً ،
من نباره إلى آخر جليقيه ١٥ يوماً ، طول قشتالة من المشرق إلى
المغرب ٢٠ يوماً وعرضها من الجنوب إلى بلاد غليسيا في الشمال
٢٥ يوماً^(٣) .

ينقسم هذا الجزء إلى ثلاثة أصقاع وهي :

(١) المرجع السابق ، ص ٦٦ .

(٢) المرجع السابق ، ص ١٣٧ .

(٣) المرجع السابق ، ص ٧٦ .

الصقع الأول وفيه من المدائن المشهورة مدينة عمورية
ومدينة انطاكيه وأرض المقدس .

الصقع الثاني حده فى المشرق الخليج من بحر الخرز إلى بحر الروم بازاء قسطنطينه (بحر مرمرة) ، وحده فى المغرب الجبل المسمى بجبل أطريجيوش المعترض بين برسلونه من بلاد الأفرنج وبين مدينة طرطوشه من بلاد الأندلس ، وحده فى الجنوب البحر الرومى ، وفي الشمال من ناحية الغرب آخر بلاد جليقية أرمينا الكبرى إلى بحر الخرز .

وفي هذا الصقع توجد مدن عديدة منها قسطنطينه والبندقية وروما . وأرمينا الكبرى ، وفلنده " وهى من أعظم بلاد الأفرنج على مقربة من البحر الرومى بعشرين فرسخاً وعندهم تعمل ثياب الملف وهي ثياب جيدة الصنع من الصوف ^(١) .

" وببلاد الروم كلها من أرض قسطنطينه إلى بلاد برسلونه هى بلاد خصبة كثيرة الزرع والضرع والفاكهه والكروم إلا مكان منها واغلا في الشمال كبلاد أرمينا والرومانيه وجليقية وغليسرا " فالزرع

(١) المرجع السابق ص ٧٦ .

(٢) المرجع السابق ص ٧٩ .

في هذه البلاد قليل والكرم معذوم وعندهم غيره من الفواكه والألبان
والقطاني" (١) .

الصريح الثالث الأندلس : في هذا الصريح اسهب أبو عبدالله محمد ابن أبي بكر الزهرى فى وصف بلاد الأندلس فتحدى عن انهارها ومدنها وعجائبها وانتاجها الزراعى وانتاجها الصناعى والمعدنى فذكر أن بلاد الأندلس "حسنة الهواء طيبة الماء طولها أربعون يوما . يشقها أربعون نهرا لا يوجد هذا فى معمور الأرض إلا فيها . وهى ابرك بقاع الأرض وأكثرها نسلا وذلك لأنها صقع صغير وفيها ثمانون مدينة من القواعد الكبار ، ومثلها وازيد من الصغار . وليس فى معمور الأرض صقع أصغر من هذا الصقع يجد فيه المسافر ثلاثة مدن وأربع مدن قريبة بعضها من بعض إلا فى الأندلس . ومن بركتها أنه لا يمشى الإنسان فيها فرسخين دون ماء ولا يمشي ثلاثة فراسخ إى وجد فيها الخبز والزيت فى الحوانيت على طول سفره" (٢) .

وفي حديثه عن أشبيليه يذكر "أنها عروس مدائن الأندلس لأن عليها تاج الشرف وفي وسطها وعنقها سمط (اللؤلؤ) النهر الأعظم (الوادى الكبير) وليس فى معمور الأرض اتم حسنا منه وذلك أنه يضاهى الدجلة والفرات والنيل ووادى الأردن بالشام فى الحسن والجمال . وأهل أشبيليه فيهم حلاوة وظرف ورقاعه ووقاوه وبراعة ولذلك سميت حمص بالإضافة إلى حمص التى بالشام على نهر

الأردن . ولهذه المدينة كثير من الجنات والبساتين والرياضيات على ضفة هذا النهر . ولقد تمشي القوارب فيه تحت ظلال الشمار ثمانية فراسخ ، فيتعاطى الناس فيها السراج على عشرة فراسخ متصلة من الضفتين وذلك من حصن قبطانه إلى حصن قوره ^(١) .

أما الوادي الكبير فهنا يأكُد أبو بكر الزهرى ما ذكره المسعودى فى كتابه على كونها قصبة الأندلس ويدرك أن العرب أطلقوا على هذا النهر الوادى الكبير تشيرifa لقرطبه دار ملك الأندلس وأكير مدائن الأرض . وكذلك سمي الجبل الذى عليها بتاج العروس كأنه قرطبه عروس وهو تاجها إذ فيها كرومها وبساتينها وجناتها ^(٢) ... ثم يسترد فيصف النهر فيقول " يخرج هذا النهر من حينه صغيراً فيعظم بمد الأنهر والأودية ويجري على الأرض عشرة فراسخ وأول ما يقع فيه ماء العين التي بحصن فرنسي فرش من عمل شفورة حتى يبلغ الحجر المسمى في الموضع المعروف لقشتار (القشار) فتبتلعه الأرض ويغور حتى لا يبغي منه شيء ظاهر قدر مائة مرج تحت الأرض ثم يخرج الوادى الكبير أكبر مما كان ويهبط إلى المسجد المعروف بمسجد القصاره ... ثم يهبط إلى الموضع المعروف ببلج أمام مدينة أيده فيقع في النهر المسمى بوادي الأرض في الموضع المسمى بحصن الزيد (الزيـد)" ^(٣) .

(١) المرجع السابق صفحة ٨٨ .

(٢) المرجع السابق صفحة ٨ .

(٣) المرجع السابق ص ٩٩ .

الجزء السادس المعمور : الأقاليم السادس :

يشمل هذا الأقاليم أفريقية وبلاد المغرب ويمتد من جبال برقة وجبال أوثان (أسوان) في المشرق . (هذه الجبال على آخر عمل مصر وأول عمل القิروان) - حتى السوس . مساحتها ٣٣٠٠ فرسخ ، ومساحة الصقع الأول من جبال أوثان إلى أقصى المغرب حتى ضفة البحر الرومي ٩٠ يوماً وعرضها من ساحل البحر إلى مدينة القิروان في الجنوب ١٥ يوماً ومن ساحل هذا الصقع إلى دارقلان (وارجلان) ٣٥ يوماً ، عرضه في المغرب عند بحر الزفاف إلى آخر السوس إلى مدينة نول ١٤ يوماً ، ومن مدينة نول إلى مراكش ١٦ يوماً ، ومن مدينة فاس إلى تلمسان ٨ أيام^(١) .

ورغم أن هذا الجزء أصغر أقسام الأرض فقد قسم إلى ثلاثة أصنفاع :

الصقع الأول : أفريقية وتقعنه قبائل البربر ومنها صنهاج وزناته وبرغراطه ومن مدنه المهدية وسوسه واسفاس وتونس وبنزرت وبجاية و مليانه وزواره وقسنطينه .

الصقع الثاني : المغرب الأقصى الذي يمتد على ساحل البحر "من المشرق من جبل وانشرين (الجبل الذي على مدينة شيس) وفي المغرب الطرف المسمى بطرف أشبرتال الداخلي في البحر الأعظم^(٢)

(١) المرجع السابق ص ١٣٧ .

(٢) المرجع السابق ص ٧٩ .

(٣) المرجع السابق ص ١١٤ .

. ومن مدن هذا الصقع مدينة وهران ومليلية وستبه وعموده وطنجه
ومدينة قارة ومدينة تلمسان .

ويذكر أبو بكر الزهرى أن "تلمسان مدينة عظيمة فيها عيون
كثيرة ومياه غزيرة وهى كثيرة الزراعة والضرع ولها أعمال كثيرة
..... ومنها يجلب الصوف والأسله لسوق الخيل إلى بلاد الأندلس ...
وهي كثيرة البرد والثلج فى زمان الشتاء وأهلها معروفون بالخير" ^(١) .

وعن بلاد المصامدة يقول : المصامدة خلق كثير - مسيرة
بلادهم عشرون يوماً وعندهم بالمغرب الكسب الكثير من بقر وغنم
والزرع قليل وأكثر فاكهتهم العنب والزيتون والتين" ^(٢) .

الصقع الثالث : السوس الأقصى الذى تمتد حدوده غرباً حتى
البحر الأعظم . وفي وصف هذا الأقليم يذكر أبو عبدالله محمد
الزهرى أن من هذه البلاد يجلب السكر السوس إلى أفريقيا والمغرب
والأندلس وببلاد الروم والأفرنج ، ذلك بالإضافة إلى النيل الدرعى
والشب والنحاس المصبوغ السوسى " ومن هذا الصقع يخرج "جلب
الصحراء من الخدم والعبيد والعبقر وهو التبر بلغتهم . فتدخل القوافل
إلى بلاد جناوه وغانه وكركو (كركر) وزافسور (اصوان) وتدخل كذلك
من ناقلات وسجلماسه وإليها يخرج سلبيها وكل ما يجلب من العبيد

(٤) المرجع السابق ص ١١٦ .

(٥) المرجع السابق ص ١١٨ .

والخدم والتبر والعااج الأبنوس وأنياب الفيله والجلود الشركية ونوق اللقط وغير ذلك" ^١.

الجزء السابع من المعمور الأقليم السابع :

بلاد السودان وأرض الحبشة والزنج والنوبة . وتبلغ (مساحة) هذا الجزء ٣٦٠٠ فرسخ ويمثل الجزء السابع أقليم الصحراء وهو أكبر جزء في معمور الأرض إذ يمتد من الشمال إلى ساحل البحر في المغرب إلى حدود مصر . كذلك يمتد حدوده جنوباً إلى مدينة أزرق شمال خط الاستواء .

ومن الصقع الأول من خط الاستواء إلى بلاد الزنج إلى جنواة وطولها مسيرة ٨٠ يوماً ، ومن جنواة إلى مدينة نول من السوس ٦٠ يوماً ، ومن غانه إلى بلاد كوكو إلى بلاد النوبة ٦٠ يوماً .

ويضم الصقع الأول بلاد النوبة والزنج وجبال الأردكان . وفي هذا الصقع "ينقطع البحر فيصير خلجاناً كثيرة وذلك لارتفاع كرامة الأرض وفيها يتكون الحوت المسمى بالتن وبين بلاد النوبة وببلاد الزنج جبال الأردكانى وفيه الحجر الذى تصنع منه القوارير التى يجمع فيها سم القرود وفي هذا الصقع يجمع النوبة الذهب فى جبال تونا . وهذه الجبال عالية شوامخ تتاطح السحاب بعلوها . لا يقدر أحد أن يصل إليها ولا ينزل منها فإذا كان فى شهر تموز وكانت الشمس فى رأس السرطان بردت تلك الناحية وامطرت مطرًا كثيراً

فتسيل أودية تلك الجبال وتهبط منها مياه كثيرة من رؤوسها وأجنابها فتتكسر الرمال في أسفل الجبال وتصنع حولها بركاً كثيرة فيأتي التوبة بصحاف من الأبنوس وصحاف من قيعان ريش الطير الذي عندهم فيفسلون ذلك الرمل ويخرجون منه التبر على قدر حب القمح والشعير أصغر وأكبر^(١).

الصقع الثاني: الحبشة ويعيش أكثر قوم هذا الصقع علىقطانى الذى يزرونه على النيل وعندهم كثير من السمسم وكثير من قصب السكر ولا يعرفون غير ذلك من الفواكه إلا ما جلب إليهم من مصر والمغرب من التمر والذيب والحرير وثياب الخز والكتان ، كذلك يجلب إليهم من الأندلس ومن افريقيا الزېق والزعفران والثياب المصرية (المصرية) . وأهل مصر يجلبون إليهم التحف ويدخلون بها أقصى الحبشة^(٢).

وقد رکز أبو بکر الزھری كغيره من كتاب العرب فى العصور الوسطى فى جغرافيته " على الانتاج الاقتصادي للبلاد التي يزورها أو يصفها وفي هذا الصدد يقول " أن فى هذا الصقع كثير من الحناء الطيبة وعندهم معز على قدر شواش البقر .. وغنم على قدر فحل البقر ، جرد لا صوف لها ، تجر نيلها على الأرض وتعرف فى مصر بالدسيات " ^(٣)

(١) المرجع السابق ص ١٢١، ١٢٢.

(٢) المرجع السابق ص ١٢٤.

(٣) المرجع السابق نفس الصفحة

ويستعين الزهرى فى عرضه "جغرافية" بما ذكره غير من الكتاب فيقول عن مدينة دنجلة أنها دار ملك الحبشه طبقا لما ذكره ابن الجزار فى كتاب عجائب البلدان "... وأن أهل هذه البلاد يجمعون الذهب فى بلادهم مثل التوبه والزنج ومن عندهم يجلب الأفلونيا وهو عقار حسن ينفع من العلل البلغمية" ^(١).

أما الصقع الثالث : فينطوى تحته جناوة (كناؤه) . وعاصمة هذا الصقع غانه والمسافة بين هذه المدينة والبحر الأعظم فى المغرب ثمانية أيام وإليها تدخل القوافل من بلاد السوس الأقصى والمغرب . " ومن هذه البلاد يجلب رقيق الصحراء وذلك أن أهل غانه يضربون إلى بلاد بربره وأميماه ويسبون أهلها كما كانوا يصفون حين كانوا كفره . وأميماه قبيلة من جناوة يسكنون على ساحل البحر الأعظم بالمغرب ويدينون بالمجوسية " وفي شرق غانه بنحو ٢٠ فرسخا مدينة قرافون (رافون) وهي أقرب مداشر الصحراء إلى دار فلان وإلى سجلماسه ، وبين هاتين المدينتين يسكن المرابطون ^(٢) .

النواحي الاجتماعية والاقتصادية :

لم يتقتصر اهتمام "الجغرافية" الأندلسية على تعريف الأقاليم والمدن الموجودة بها وأهم العجائب والأشياء غير المألوفة المرتبطة بها وكذلك استعراض مساحات الأقاليم والمسافات بين الأصقاع المختلفة ومراذع العمران بل أيضا اعطت أهمية فى استعراضها

(١) المرجع السابق ص ١٢٥ .

(٢) المرجع السابق ص ١٢٦ .

للاقالم المختلفة لأحوال الشعوب الاجتماعية . ويبدو ذلك في كثير من المواقع التي عالجت فيها النواحي البشرية . ففي وصف أبي عبدالله محمد ابن أبو بكر الزهري لأهل الصين يذكر "أنهم قوم منجمون لهم معرفة وفطنة وعندهم علم بالرقي والعزائم - ومن عندهم أخرجها الخوارزمي إلى بلاد العراق كما أخرج من عندهم النظر إلى المرأة ...^(١) . ويستطرد بعد ذلك لوصف دياناتهم فيقرر أنهم متمسكون بدين الماجوسية ولكن الذين يعيشون في الجزر يبعدون الشمس ولا يأكلون لحما ، وإنما يشربون اللبن ويأكلون الأرز ولا يدررون ما القمح ولا الشعير ولا زيت الزيتون ولا زيت السمسم ولا يدررون التين أو العنبر ولا التمر إلا ما يجلب لهم من أرض فارس وببلاد العراق .

ويركز الزهري على الأخلاق والدين فيكتب "أن الذين هم في بالصين الأدنى فإن قوم فيهم ورع ورقة نفوس وحسن صوره وعدل وهم يبعدون النار ومن عندهم اتخذ أهل فارس هذا الدين ومنهم من يأكل اللحم ومنهم من لا يأكله . فالذين يأكلون اللحم هم البيالق الذين ينسبوا للبيالقان . وكذلك أهل سجستان وشيران (شيران) ، وغيرهم لا يأكلون اللحم وعندهم القمح والشعير ولا يعرفون القطاني" وعندهم من الفاكهة والخوخ وأكثر فواكههم الموز والفستق^(٢) .

وعند الحديث عن الهند يتعرض الزهري مرة أخرى لذكر موضوع الأخلاق فيكتب عن "أخلاق أهل الهند واديانهم فيقول "لقد ذكر الآن صفة أهل الهند وآخلاقهم واديانهم وأكلاتهم ومشربهم وما يجلب

(١) المرجع السابق ص ١٨ .

(٢) المرجع السابق صفحة ١٩ .

إليهم من الأقطار وما يجلب من عندهم فأما أديانهم فيتشرعن بدين الماجوسية ، يبعدون النار ولا يذبحون حيوانا لا يوجد عندهم القمح ولا الشعير ولا يعرفونهما . وقد يوجد عندهم الفول وقليل من الحمص وزيت السمسم وزيت السلجم وكثير من الفول الرطب ... ويجلب إليهم من الشام ثياب الحرير وثياب الكتان وثياب الصوف لأن غنائم جرداء لا صوف لها . وثيابهم إنما هي من القطن فلذلك يجلب إليهم ثياب الكتان والصوف والحرير . ويجلب إليهم من بلاد الأندلس الزئبق والكبريت الأحمر وثياب السنديس الغالي المحكم ، وتجلب إليهم من بلاد الصين الحرير ومن بلاد الروم النحاسى ومن العراق قليل زيت الزيتون وقليل من القمح ^(١) .

وبنفس الاسلوب يتحدث عن أخلاق أهل السند وأديانهم فيذكر "أما ما قرب منهم إلى بلاد اليمن فيتشرعن بدين النصرانيه . وأما الذين هم في جزائر البحر فتشرعن بدين الماجوسية . فمنهم من يبعد النار ومنهم من يبعد الشمس . فأما الذين يبعدون النار فسلا يأكلون اللحم ولا يذبحون حيوانا . ويتناكرون فيما بينهم الأب مع ابنته والولد مع امه . وأما الذين يبعدون الشمس فـ يأكلون اللحم ولا يتناكرون في الأقارب وإنما ينكح الأخ اخته وابن الأخ عمتـه ^(٢) .

وإذا كانت الأخلاق والأديان لها مجالا بارزا في (الجغرافية) فإن اقتصاديات البلاد ووصف المداين مثلت ركيزة في مجال الأدب الجغرافي الأندلسي والممثل في كتاب الزهرى فـ هو يتحدث عن

(١) المرجع السابق صفحة ٢١ .

(٢) المرجع السابق صفحة ٣٣ .

اقتصاديات صنع مكة فييين " أن أكثر طعام أهلها القطانى والقمح عندهم قليل وكذلك الشعير ، وأكثر عيشهم اللبن والتمر ولحوم الأبل والجيموس . وكذلك فواكههم الموز وقليل من العنب وأكثر ثمارهم التفاح ... في هذا الصنف يوجد يوجد الفرس العتيق الذى يساوى ألف دينار ولا يوجد فى غيره ... ويجب لهذا الصنف من بلاد الشام الزيت والسوق ومن بلاد العراق العائم وهى عيادة السكب . كذلك يخرج من هذا الصنف إلى بلاد المغرب كل ما يخرج إليه من بلاد الهند من العطر والعود والمسك وغيرهـا ..^(١)

العجائب والغرائب في الجغرافية :

تنوعت كتابات الجغرافيين المسلمين وشملت جوانب عديدة يمكن في بعض الأحيان تصنيعها إلى بضعة مجالات بحكم ماغلب عليها من الاهتمام ، وإن كان كل كتاب قد شمل معلومات جغرافية متنوعة . والعجائب والغرائب إحدى العناصر الأساسية التي دخلت في كثير من كتب التراث الجغرافي الإسلامي ولذا فاستعراض بعض منها في مجال الحديث عن أبي يكر الزهرى وجغرافيته أمر على جانب كبير من الأهمية لأنها تكون وتشكل أسلوب الكتابة الجغرافية في ذلك العصر ومن أبرز الغرائب التي وردت في هذا الصدد العجائب التالية

(١) المرجع السابق ص ٣٦ .

شجرة السيرج بجهة كولم :

شجرة كبيرة تثمر كل عام في شهر نيسان بجوز كبير وإذا كان في شهر يونيو جمعت تلك الجوز وخرج منها أطياف على شبه الزرازير ، يطبخونها ويأكلونها ولا يأكلون لحم غيرها ، وباقي من ذلك الجوز إلى شهر أغسطس في تلك الثمار التي تجمع تتفتح ويخرج منها أطياف قد تريشت تصفق بأجنحتها وتتطير حول تلك الثمار وتصبح فإذا مضت ثمانية أعوام من خروجهما تغوص فلا ترى بعد ذلك أبدا (١) .

عجائب جبل سرنديت (سيرلانكا)

قد ذكر من أهل التاريخ من عجائب هذا الجبل ملا يقدر أحد على وصفه ، وذلك أن الجبل عليه نور له شعاع ملون كثوابن الطاووس ولا يخلو منه ليلا ولا نهارا ولهم رائحة المسك . وف هذا الجبل الصخرة التي نزل عليها آدم عليه السلام وفيها أثر قدميه الكريمتين . وفي هذا الجبل من الشجر الأنثيق الثمرة بأنواع الأزهار المختلفة الألوان . وقد ذكر ابن الجزار في كتاب "أعاجيب الأرض" أن في هذا الجبل شجرا له أوراق ، للورقة منه وجه أحمر ، وباطنها أخضر ، مكتوب في الحمرة بالبياض " لا إله إلا الله وحده لا شريك له " وفي الخضراء مكتوب بالأحمر "سبحان الله العظيم" وكل ورقة من هذه الأشجار على هذه الصفة ، وفيها أطياف على قدر الإمام مرشدة (شرقية)ألوانها تسبح الله تعالى بالسنة عربية وسريانية ، غير أنها

(١) المرجع السابق ص ١٩ ، ٢٠ .

إذا أخذ منها واحد وسجن فى قفص لم ينطق ولم يتكلم ولم يمكث أكثر من يومين ويموت . ولهذه الأطياط أصوات حنينه ، يمكن المستمع إليها شوقاً وخيفة عند سماعها . وفي هذا الجبل يجلب لجميع الأرض كل نبات حسن ، وكل زهر عظيم وفيه ثمار من الأثرج ، طعمه طيب ، ولونه أخضر ، عليه نور ساطع ، وأمه رائحة كرائحة القرنفل ، إذا أكل الأكل منها شيئاً طرب به وأسرع هضم ما في معدته^(١) .

أما أرض بابل فكثيرـ العجائب يوجد فى أطرافها الناسnas وهو نصف ابن آدم له يد واحدة ورجل واحدة ونصف جسم ، فإن كان منه نصف يماني فهو ذكر ، وإن كان النصف شماليـ فهو أنثى ... وهذا الحيوان يتكلم وينطق بلغة أهل البلاد . وفي هذه البلاد كانت الجارية التى ذكر المسعودى أنها كان لها رأسان فى جسد واحد وكانت تأكل وتشرب بفمـين وتتكلم بوحدة أحياناً وبالثانى أحياناً أخرى .. وربما تكلمت بالاثنتين مرة واحدة . وهذه الجارية من عجائب الأرض^(٢) .

البحيرة العجيبة : توجد فى مدينة بنزرت وهى من أعاجيب الأرض ذلك أنها بحيرتان أحدهما تستقى من البحر المالحة والثانى عذبة تأتيها المياه الحلوة من جبال الصقع فإذا كانت فى أول يوم من الشهر تصب المالحة فى الحلوة طول الشهر فلا تملح وإذا كان الشهر الثانى تصب الحلوة فى المالحة فلا تحلو .

(١) المرجع السابق صفحة ٢٨.

(٢) المرجع السابق صفحة ٥٨.

ومن عجائب هذه البحيرة أنه إذا كان أول يوم من الشهر خرج منها صنف من الحوت إلى آخر الشهر لا يخرج معه حوت من غير جنسه . فإذا كان أول يوم من الشهر الثاني خرج صنف ثان لا يشبه الأول ولا يخرج معه حوت من غير صنفه حتى يتم العام بأشتى عشر صنعا لا يشبه بعضها في الصفة . وكل نوع منها إذا خرج في شهره يكون طيبا سميانا ، فإذا كان في أول يوم من العام التالي خرج الصنف الأول ويقال إنما هذا يطلسم قد وضع لهذا المعنى " ويقال : بل هو من عند الله الذي هو على كل شيء قادر ^(١) .

منار جزيرة أرین

من الأعاجيب المشهورة المنارة التي وصفها المسعودي في كتاب مروج الذهب وهي منارة عظيمة ارتفاعها عن الأرض كارتفاع منارة الإسكندرية وفي وسطها طلس من الذهب ظهره مما يلى الجنوب ووجهه مما يلى الشمال ويده اليسرى بما يلى وسط المغرب وذراعه اليمن مماثل وسط المشرق ، وقد قبض أنامل كفه ومد السبابية إلى وسط مطلع الشمس فإذا طلعت كانت أصبعه منها في قاع أفق المشرق فكلما طلعت الشمس رفع أصبعه معها حتى تكون على سمت رأسه فيكون أصبعه واقفا معها . فإذا مالت (زالت) الشمس إلى المغرب مال أصبعه معها . فلا يزال ذلك حتى تغيب الشمس من المغرب فيكون أصبعه في أسفل أفق المغرب " فإذا جن الليل وأشار بأصبعه نحو الأرض كأنه يشير إلى الشمس من تحت الأرض حتى إذا

كان في نصف الليل كان أصبعه في نصف الأرض . فلا يزال كذلك باقي الليل حتى تخرج الشمس وأصبعه على الشمس في أسفل أفق المشرق . وهذا دأبه طول الدهر " وهو أعجب ما في بلاد الهند من المصنوعات ولكن في صنع الأندلس ما هو أعجب (١) .

قصر أحيم

هو قصر عظيم البناء قد بني بالرخام الأسود طول الرخامة ٥٠ ذراعاً وأكثر قليل ، وطوله ١٠٠ دراع في الأرض وعرضه مثل ذلك وارتفاعه في الهواء مائة ذراع " وقد نقش في كل وجه منه جميع علوم أهل الأرض من علم الفلك والهيئة وطلع الكواكب والقمر وكمال البدر ونكساته ومشيه على منازله ... وأعجب ما في هذا القصر الطلامس وكان عددها ١٤ طلسم سبعة منها في الجانب الشرقي على صور الجواري ، وسبعة من ناحية المغرب على صور الفتیان من بنى آدم جرد مرد ، وكان أهل هذه المدينة متى نزل بهم جيش أو عدد ، يأخذون تلك الطلامس فيوقفون الرجال بين النساء ويجعلون بين الرجال سيفاً وبين النساء درقاً . وكان النساء يشرن على الرجال والرجال يشيرن على النساء وكأنهم يتلاقون بتلك الضربات . فيقع الاشتباه في الجيش النازل عليهم حتى يقتل بعضهم بعضاً . فلا ينجو منهم أحد " فيخرج أهل تلك المدينة فيأخذون سلاحهم دون قتال أو نزال (٢) .

(١) المرجع السابق صفحة ٢١ .

(٢) المرجع السابق ص ٤١ - ٤٢ .

الجغرافية والربط بالقرآن الكريم والحديث النبوي :

من المعروف للmethemيين بالدراسات الجغرافية التاريخية أن الاهتمام للربط بين القرآن الكريم والعلوم الكونية بدأ يظهر جلياً منذ آواخر القرن الرابع وبداية القرن الخامس الهجرين ، ويظهر ذلك إذ ماتبعنا التراث الذي خلقه كثير من المفكريين الإسلاميين مثل أخوان الصفا وأبن طفيل وغيرهم . وقد صاحب ذلك ظهور نمط من الرحلات العلمية التي سعت للوصول للأماكن الواردة بالقرآن الكريم مثل الرحلات التي تمت في عهد الخليفة العباسى الواقع (٢٢٧هـ - ٢٣٢هـ) حيث أمر " محمد بن موسى " إلى التوجه إلى آسيا الصغرى بعد أن حصل على موافقة الإمبراطور البيزنطي وذلك لفحص كهف الرقيم وذلك بين عمورية ونيقيا وحينما شاهد محمد بن موسى جثتاً محنطة لم يقتطع بأنها جث أصحاب الكهف الوارد ذكرهم في القرآن الكريم " وقد أورد هذه القصة عدة مصادر مثل ابن خردابه والسرخسي الذي نقلها عن السعوبي .

ويذكر ابن رسته وياقوت الحموي والأدرسي والقزويني وغيرهم أخبار رحلة أخرى أمر بها الخليفة الواقع " سلام الترجمان ليسقصى خبر ياجوج وماجوح إذ أن - الخليفة الواقع رأى في منامه أن السد الذي بناه ذو القرنين حول ياجوج وماجوح قد انفتح وقد سار سلام إلى بلاد الخزر ثم اتجه شرقاً إلى بحيرة بلكاش وعاد من هناك إلى سامراء بالعراق ويقول أنه بلغ سور الصين العظيم .

وفي إطار الربط بين القرآن الكريم والمادة العلمية ظهر في "الجغرافية" في كثير من مواضعها صورة جلية لهذا الارتباط حيث

لتهز أبو عبدالله محمد ابن أبي بكر الزهرى كل فرصة لتأكيد هذه الصلة ويظهر هذا بوضوح في محاولة ربط الآيات القرآنية بموضع معينة أو بيان أهمية بعض الأماكن الدينية بورود بعض الأحاديث النبوية الخاصة بها أو التفصص القرآني وفيما يلى نماذج من هذا الإرتباط .

مدينة يثرب

من عجائب هذه المدينة إن فيها قدم النبي صلى الله وسلم وروضته ومنبره وقبره وفيها النخلة التي غرسها عليه السلام بيده الكريمة ... ومن عجائبها أن المسك فيها وجميع الطيب إذ دخلها زاد رائحة أضعاف مضاعفة . وقد قيل أنها أحب بلاد الله إلى الله لقول رسول الله صلى الله عليه وسلم حين خرج من مكة " اللهم إني أخرجتني من البلاد فأسكنني أحب البلاد إليك " لأنَّه دعا لأهلها فقال عليه السلام " اللهم بارك في الأنصار وأبناء الأنصار وفي إبْناء إبْناء الأنصار ... " وقد جاء عنه صلى الله عليه وسلم في الحديث " إن الإيمان ينجلب إليها كما بدأ منها " ^(١)

أرض المقدس

فيها البيت المقدس المعظم المذكور في سورة " سُبْحَانَ الَّذِي أَسْرَى بِعِبْدِهِ لِيَلَّا مِنَ الْمَسْجِدِ الْحَرَامِ إِلَى الْمَسْجِدِ الْأَقْصَى الَّذِي بَارَكَنَا حَوْلَهِ ... " (س١٧ آية ١) فإن الله تعالى سماه مباركا : قيل أنه مكان الأنبياء ومسكنهم وموضع ديارهم وفيها قبورهم عليهم السلام . فإن

(١) المرجع السابق ص ٣٧ .

قيل لما سمي بيت المقدس بهذا الاسم ؟ فيقال أنها نسب إلى الأرض المقدسة وهي المباركة بقوله تعالى " يا قوم ادخلوا الأرض المقدسة التي كتب الله لكم " (سٌ آية ٢١) .

ومن عجائب هذا البيت أنه بنى من غير حديد ، وهو من بناء داود عليه السلام ولم يتمه فاتمه من بعده ابنه سليمان عليه السلام (١) .

جذع الشجرة التي ولد تحتها المسيح :

على مقربة من بيت المقدس الجبل المسمى بجبل بلدان (ماران - بازان) ؟ في هذا الجبل كان الجذع الذي ولد تحته عيسى بن مريم عليه السلام " يقال أن في هذا الجبل أشجارا كلها مائلة تتسوى السجود (٢) .

مدينة دمشق :

من عجائب هذه المدينة أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال " لا يدخلها الدجال المسيح " لعنه الله " وفيها ينزل عيسى بن مريم عليه السلام (٣) .

(١) المرجع السابق ص ٦٨ .

(٢) المرجع السابق ٧١ .

(٣) المرجع السابق نفس الصفحة .

البئر المعطل والقصر المشيد :

يوجد بالقرب من مصر على مسيرة من سبعة (تسعة أيام) على طريق الحبشة البئر المعطلة والقصر المشيد .

ومن عجائب هذا البئر إذا وصل إليها أحد من بعد رأى ماءها قد خرج وفاض على فم البئر نحو عشرين ذراعاً من كل ناحية ، فإذا قرب من البئر بنحو عشرين ذراعاً انقبض الماء حتى يصير إلى فم البئر . فإذا بلغ الماشي إليها هبط الماء فإن أدلبي فيها دلوا هبط الماء إلى قعر البئر ولو كان الحبل من ٢٠٠٠ ذراع لم يصل إلى الماء . وكلما طلع الدلو طلع الماء حتى يصل الدلو إلى فم البئر ، وإنما تباعد خرج على أثره حتى يصير إلى حده الأول . فإن كان الرجل راكباً على حصان من عناق الخيل وهو ليسع إلى الماء انقبض الماء في أسرع من لمح البصر لأن الله تعالى ذكرها بالعطاله في كتابه العزيز فقال جل تعالى " وبئر معطله وقصر مشيد " س ٢٢ آية ٤٥^(١)

وكذلك القصر المشيد فهو جنوب هذا البئر على قدر رمية قوس أو نحوها . وهذا القصر طوله على الأرض ١٠٠ ذراع وعرضه مثل ذلك وارتفاعه في الهواء ١٢٠ ذراعاً وفي رأسه ٥٠٠ شرافه وله درج من خارجه في الجانب الغربي عددها ١٥٠ درجة ، وليس له باب ولا يعلم أحد بما هو مبني . ولا يظهر فيه عمود ولا لبنة ولا جص ولا خيط ولا غير ذلك من آلات البناء إلا لوح واحد من رخام أبيض في وسط الحائط من ناحية الشمال مما يقابل البئر مكتوب

(١) المرجع السابق - صفحة ٤٠.

بالقلم السرياني "بنينا وشيدنا فمن أدعى اليوم أن يملك مثنا فليهدم ما بنينا والهدم أسهل من البناء فلو اجتمع أهل الأرض على أن يهدموا منه شيئاً ما قدروا على ذلك" س ٢٢ آية ٤٥

هذا القصر وهذا البئر أعجب مسافى الأرض ولذلك ضرب الله بهما المثل في كتابه العزيز حيث قال "بئر معطلة وقصر مشيد" (١).

مصر

لم يذكر الله تعالى من المدائن باسمها سوى مصر فقال تعالى "اهبطوا مصرًا فإن لكم مسألتم" (س ٦١ آية ٦١) وقال تعالى "ادخلوا مصر إن شاء الله أمتي".

بحر القلزم

هو البحر الذي اغرق الله فيه فرعون وقومه ، وهو الذي انفلق لموسى بن عمران عليه السلام (٢) .

هاروت وماروت :

في جبل القيصوم المغارة التي فيها هاروت وماروت وفيها كان الناس يتعلمون السحر قبل ظهور الإسلام . وكان تعلمهم على ما بلغنا أن الرجل والمرأة كان يأتيان إلى باب المغارة فيريان الملائكة هاروت وماروت في هواء تلك المغارة معلقين لا يحبسهما شيء من فوق ولا من أسفل فيفزع الناظر إليهما فزعًا شديداً ويرتعد ويطيش

(١) المرجع السابق صفحة ٤١ .

(٢) المرجع السابق صفحة ٣٨ .

عقله قال : فيقولان له : أفرعت ؟ أرجع واستغفر ربك " فإن رجع كان له خير وأن قال : لا أرجع إنما أتيت لا تعلم منكما السحر " فيقولان له كما قال الله تعالى " إنما نحن فتنة فلا تكفر " (س ٢ آية ١٠٢) ولكن أرجع إليها الرجل وهو خير لك في دنياك وأخراك : فلو رجع لكان خيرا له وإن قال لا أرجع إنما جئت لأنعلم " فيقولان له "لن تتعلم حتى تكفر بالله فنكرون من أصحاب النار " فإن قال لابد لأن أتعلم " قالا له " سر إلى غد وتأتينا فنعلمك " قال : فيذهب . فإذا كان في اليوم الثاني ، يرجع إليهما ، فيعطيه كثير فإن أبى قالا له " أرجع إلى اليوم الثالث " قال له " إليها الرجل ألم يأن لك أن ترجع عما أنت فيه ؟ فإن قال " لابد من ذلك " قال له " فمن يضل الله فلا هادي له ، سر يا هذا قبل في ذلك البئر " فيمضى الرجل فيبيو في ذلك البئر فيخرج من أحليه طائر أخضر فيطير نحو السماء فيغيب فيها . فيقوم الرجل فزعا مرعوبا فيقولان له " هو إيمانك قد خرج ولن يعود إليك أبدا " وإن قال لم أر شيئا قالا " كذبت أرجع واستغفر ربك " وإن قال رأيت قال أحدهما لصاحبه : علمه أنت " فيقول له الثاني " علمه أنت وأنا أعلمه الأخرى ! يا هذا قل كذا ؟ ويقول له الثاني " قل كذا فإنك تغلب بها أعين الناس فلا أحسن الله لك عونا على هذا ؟ " وهو قوله تعالى " فيتعلمون منها ما يفرقون به بين المرء وزوجه وما هم بضارين به من أحد إلا بأذن الله ويتعلمون ما يضرهم ولا ينفعهم " (س ٢ آية ١٠٢) . وقد ذكرنا ما بلغنا من تعليم السحر وما ذكره العلماء رضي الله عنهم . ولما بعث رسول الله صلى الله عليه وسلم وانتشر الإسلام وانقطعت الكهانة وأيقن هاروت وماروت بقيام الساعة وخافا أن يعلم أحدا دعا الله تعالى أن يحجبهما عن أعين الناس

وخربت تلك الأرض وأرسل الله عليها أنواعاً من الحيوانات المسمومة
فلا يقدر أن يدخلها^(١).

مدينة قوم لوط:

تقع إلى الغرب من مدينة طبرية على مقربة من دروب الشام
وهي المدينة التي انقلب عليهم وجعل الله عاليها ساقها "قال الله
تعالى "فجعلنا عاليها ساقها وأمطارنا عليها حجارة من سجيل " (س ٢
آية ٧٤) ^(٢).

سد ذي القرنيين:

يبعد عن مدينة روران في بلاد الترك ٢٠٠ فرسخاً في
الصحراء . وطول هذا السد مسيرة تسعة أيام وكان عرضه على
ماقالت الترك مسيرة يومين . وقد بناه ذو القرنيين بزبد الحديد وأفرع
عليه القطر (القطار) فكان كما قال عز وجل " فما استطاعوا أن
يظهوه وما استطاعوا له نقباً (س ١٨ آية ٩٧) ^(٣) .

البئر الذي استقى منه موسى عليه السلام :

يوجد في أرض مدين ومن عجائب هذه البئر أنه كان عليها
صخرة لا يرفعها إلا أربعون رجلاً من أجهد الرجال فرفعها موسى
عليه السلام وسقي الناسوه (بنتي شعيب) ^(٤) .

(١) المرجع السابق - ص ص ٥٧ ، ٥٨ .

(٢) المرجع السابق ص ٦٠ .

(٣) المرجع السابق صفحة ٦٣ .

(٤) المرجع السابق صفحة ٧٢ .

جبل رونى (ضوى)

تقع على بعد ٤٠ فرسا من مدينة بعلبك وفيها المغارة المعروفة بالكهف . وفي هذا الكهف ثمانية اناس يخيل للناظر انهم أحياء إلا أنهم أموات وليس معهم كلب .. يقول أهل الشام . أن من هذه الجبال يخرج المهدى الذى يصلح الله على يده الأرض وزعم أهل العراق إن فى شعب هذه الجبال روضه محمد بن الحنفيه ^(١) .

جبل الجودى

إلى الشمال من جبل الريان مدينة الحيرة (غرب العراق وعليه نزلت سفينة نوح عليه السلام عند تمام الفيضان ، ويقال أن على ذروة هذا الجبل بقية من ألواح سفينة نوح عليه السلام ، وهذا الجبل على طريق الشمال ^(٢) .

كليود

مدينة بخراسان ينسب إليها الكلانيسون . وهى كانت دار ملك النمرود ابن كنعان وهو فرعون إبراهيم عليه السلام . وفي هذه المدينة ولد إبراهيم عليه السلام وفيها بعث إلى قومه وفيها ألقى في النار ومنها صعد النمرود إلى السماء . وهى الآن خراب لا تسكن إلا المكان الذى كانت فيه نار إبراهيم فإنه خصب لم يتغير ^(٣) .

مدينة الفيوم:

- (١) المرجع السابق صفحة ٧٣ .
- (٢) المرجع السابق صفحة ٥٦ .
- (٣) المرجع السابق صفحة ٥٦ .

من بنيان يوسف عليه السلام ، وهى الأرض التى طلبها من ملك مصر حين عزله الملك (الريان بن الوليد) عن الحجابة . وكانت هذه الأرض خربة لا ماء فيها ولا مرعى فقال له : (وما حاجتك بها ؟) فقال له " أعيش فيها أنا وبنوا إسرائيل " فقال الملك لأصحابه " الآن صح عندى فساد عقل هذا الرجل وسوء رأيه حيث طلب أرضا لا كلاً فيها ولا مرعى " . فقال له يوسف عليه السلام " أعالجهما عسى ربى يبارك لي فيها " قال فلما أخذها عمرها وجلب إليها المياه بحسن رأيه وتدبير من ربه عز وجل . فما تام عام إلا وارتفع من جبائتها مائة ألف دينار . وما انتهت المدينة حتى بلغ مجاهما ألف ألف دينار من الذهب . لذلك يضرب المثل فيقول الرجل : " لو اعطيتى مجبى الفيوم . " فعند ذلك قال الملك " ما أعقل هذا الرجل فإن عقله أعقل من عقولنا وأثبت وأن رأيه أحسن من رأينا . ولو لم يكن خاتنى لما عزلته ولا قلت قولًا بل رجعت وردت لحجابته " وقد قيل أن الملك هو فرعون موسى عليه السلام ، لقوله تعالى " ولقد جاءكم يوسف من قبل بالبيانات " (س ٤٠ - آية ٣٤) . وكان اسم هذا الملك الريان ^(١) .

البيت المكرم بمكة :

من عجائبه إن مارأه أحد قط إلا وضحك أو بكى فإن ضحك مسرورا برؤيته وإن بكى فمن خشية الله عز وجل . ولا يقدر أحد أن يمشي على متنه وإنما يمشي الذى يصعد عليه لبعض حاجاته على ضفتيه ولا يستطيع أن يشق من جانب إلى جانب لما جاء فى بعض

الأخبار إنه متصل بالبيت المعمور ويدل على ذلك أن القطيعة من الحمام تطير في الهواء مجتمعة فإذا انتهت إلى البيت تفرقت يميناً وشمالاً حتى تجاوزه ثم تجتمع كما كانت . وهذا البيت الذي فرضه الله سبحانه قبلة وأوجب إليه الحج بقوله تعالى : "ولله على الناس حج البيت لمن استطاع إليه سبيلاً (س ٣ آية ٩٧) (١) .

الخاتمة :

تعددت الجوانب الجغرافية التي تحدث عنها أبو عبدالله محمد بن أبي بكر الزهري في "جغرافيته" وإن كان بدأها بالاتجاه التقليدي الذي كان سائداً آنذاك وهو ما يمكن أن نسميه بالجغرافية الفلكية والتي كان أول من سار وفق هذا الاتجاه ابن خردابه المتوفى عام ٢٣٠ هـ ، ومن ثم نجد أن المادة الجغرافية التي وجدت في أرض الأندلس تشبه تلك التي وجدت في المصنفات الجغرافية الإسلامية الأخرى المنتشرة في المشرق من حيث أنها اشتغلت على جميع فروع الجغرافية التي انقسم إليها علم الجغرافية الحديث ، وإذا كان اهتمام الجغرافيين المسلمين بالإنسان فاق اهتمامهم بالظروف الطبيعية إلا أن ذلك لم يحول دون دراستهم للجغرافية الحيوية للمناطق التي زاروها ووصفوها ، فتحدثوا عن النبات والحيوان بصفة عامة ، كما كتب

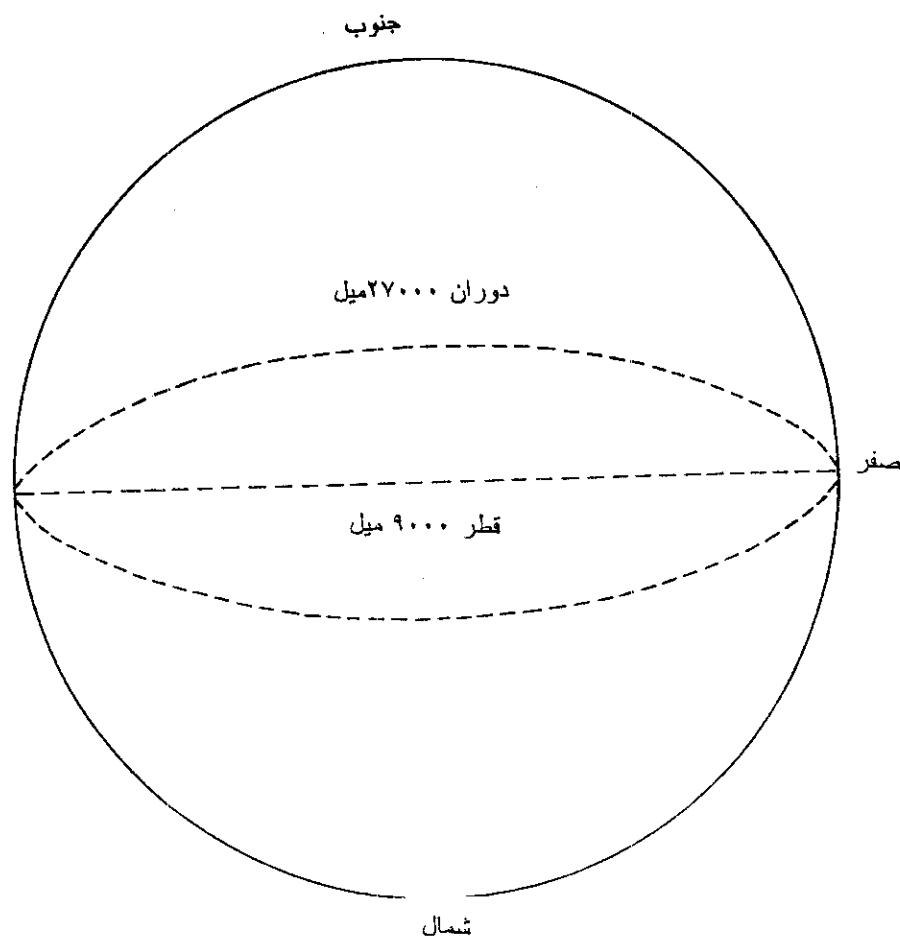
(١) المرجع السابق صفحة ٣٤ ، ٣٥ .

الكثير منهم عن النبات كالأصمى وأبو حنيفة الدينورى ، كما كتب الكثير منهم عن الحيوان مثل كتاب الحيوان للجاحظ^(١) .

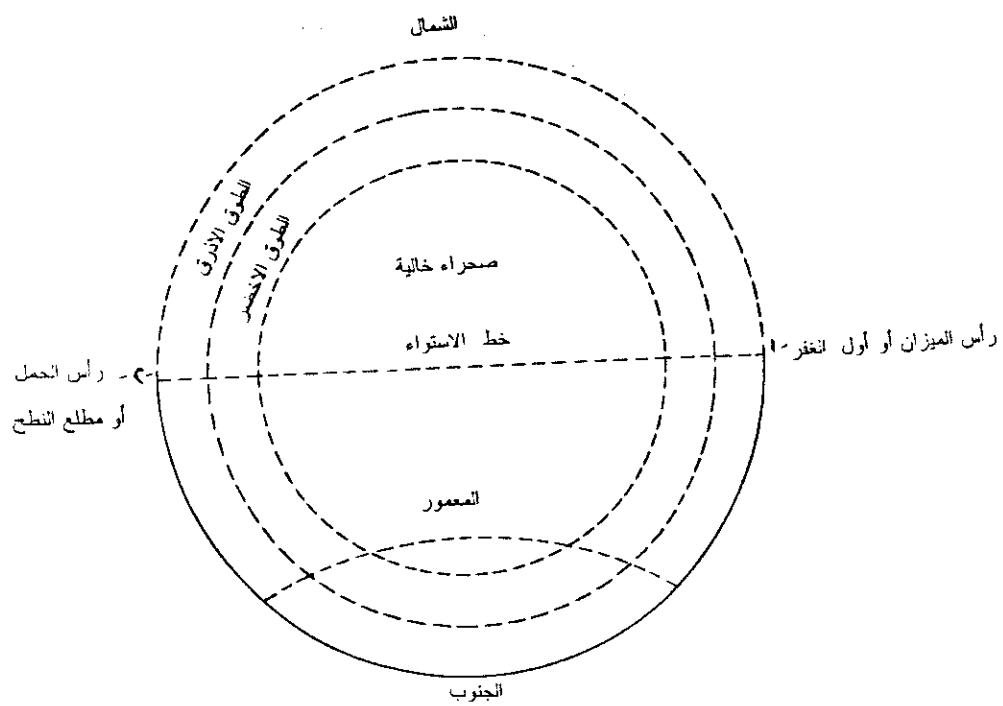
وكما اعتمد أبو عبدالله الزهرى فى جغرافيته " على المشاهد فغلب المنهج الوصفى عليها فإن المسعودى قد سبقه فى هذا الميدان فى مروج الذهب معادن الجوهر كما عاصره الإدريسي فى نزهة المشتاق فى اختراق الآفاق .

كذلك اتبع الزهرى المنهج الإقليمى فى دراسته الجغرافية للمعمور ، فقد قسم الزهرى المعمور إلى سبع أجزاء وهى تقابل الأقاليم عند الإدريسي والبكرى الأندلسى ، وبعد تقسيمه المعمور إلى سبعة أجزاء قسم كل جزء منها إلى عشرة أصقاع ، وهى تقابل الأجزاء عند الإدريسي ، درس بعد ذلك الخصائص الجغرافية لكل صقع داخل كل جزء ، بمعنى أنه استخدم المنهج المقارن لتوضيح الخصائص الطبيعية والبشرية لكل صقع ^{بها} بدأ الزهرى فى دراسته فى كتابه "الجغرافيا" بتحديد الموقع الجغرافى والفاكوى للأجزاء والأصقاع وتوضيح ما بها من بلدان ومدن وبحار وأنهار وما بها من زراعات مختلفة .

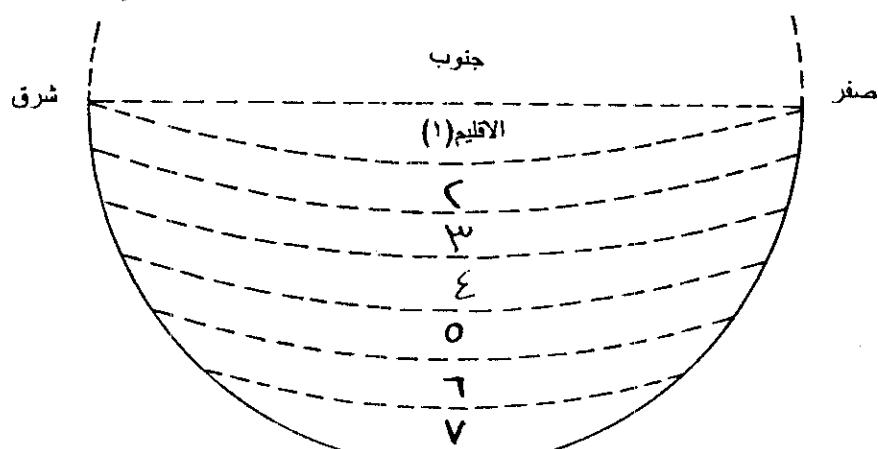
(١) عبدالحليم منتصر - تاريخ العلم ودور العرب في تقدمه - دار المعارف بمصر - ١٩٧٣ - ص ١٨٦ .



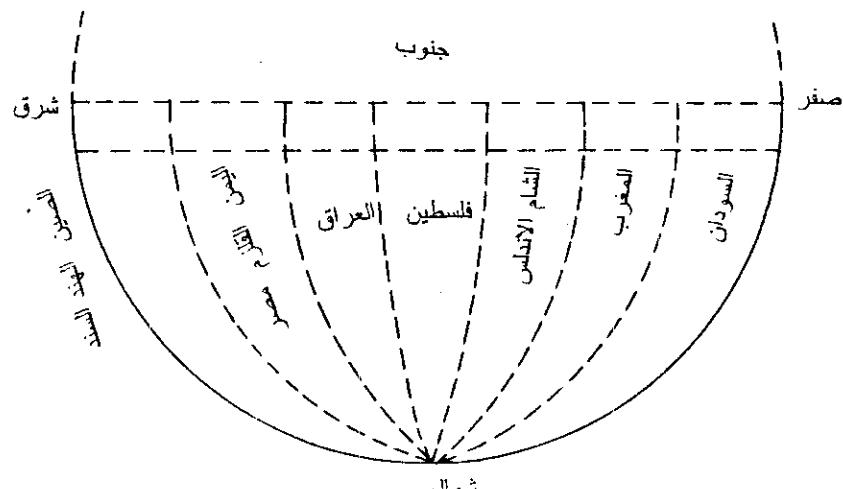
شكل (٢) تكبير الأرض في الجغرافية



شكل (١) العالم في المIRROR



شكل (٣) الأقاليم السبعة



شكل (٤) أسماء الأقاليم السبعة