



الزراعة في إقليم الزاب في العصر الوسيط
من خلال كتب الرحلة و الجغرافيا

Agriculture in the Zab region in the Middle Ages
through travel and geography books

أ.د. نبيلة عبد الشكور

أسامة الطيب جعيل (*)

جامعة الجزائر 2، الجزائر

جامعة الجزائر 2، الجزائر

hassani.nabil@yahoo.fr

tayeb9912@yahoo.com

تاریخ الإيداع: 2019/02/05 تاریخ القبول: 2019/07/06 تاریخ النشر: 2020/09/30

الملخص:

بعد إقليم الزاب أحد أهم الأقاليم الجغرافية ببلاد المغرب ، فهذا المجال الجغرافي الذي شغل حيزاً شاسعاً من البلاد عرف في القديم باسم إقليم نوميديا و بعد الفتح الإسلامي تحولت التسمية إلى الزاب ، عرف الإقليم نشاطاً اقتصادياً كبيراً فكانت الزراعة أحد أهم أنشطة سكان الإقليم ، فتنوعت المزروعات و المنتوجات الفلاحية بفضل توفر عدة عوامل طبيعية و بشرية طيلة العصر الوسيط .

الكلمات الدالة:

المغرب الإسلامي ، إقليم الزاب ، الحياة الاقتصادية ، الزراعة.

Abstract:

The province of Zab is one of the most important geographical regions in the country of maghreb, this area of geography, which occupied a large area of the country was known in the old name of the province of Numidia and after the Islamic period has been renamed to Zab, the region has known a large economic activity was agriculture one of the most important activities of the population of the region, Agricultural products thanks to the availability of several natural and human factors throughout the Middle Ages.

Key Words: Islamic maghreb , zab region , Economic life , agriculture

(*) المؤلف المرسل: جعيل أسامة الطيب: tayeb9912@yahoo.com



يعد إقليم الزاب أحد أهم الأقاليم الجغرافية ببلاد المغرب ، فهذا المجال الجغرافي الذي تغيرت تسميته من إقليم نوميديا القديم إلى الزاب بعد الفتح الإسلامي ، ما هو إلا تحول في طوبوonomia المجال بنجاح عملية تعريب الأماكن والمدن بعد أسلامة بلاد المغرب .

حضي الإقليم بكتابات الجغرافيين المسلمين خاصة بعد انتعاش الجغرافيا التاريخية و البلدانية مع مطلع القرن الثالث والرابع هجري ، فكانت كتب الجغرافيا و الرحلة أكبر معين للمؤرخين الذين اعتمدوا على دراسات الجغرافيين في تحديد المجال و الطرق منه و إليه و طبيعة التركيبة السكانية للإقليم ووصف خيراته و إمكانياته ما جعلنا نعتمد في دراستنا هذه على تحديد مجال الإقليم وحاضرته الكبرى من خلال كتب الرحالة والجغرافيين .

عرف الإقليم خلال الفترة الوسيطة نشاطاً زراعياً مزدهراً لتتوفر عدة عوامل ساهمت في ظهوره وتطوره أهمها الاستقرار البشري وتوفر الظروف الملائمة للزراعة من تربة و مياه ، فظهرت مختلف المنتوجات التي سُوق الفائض منها نحو مختلف مدن بلاد المغرب الأقصى و منها ما حمل إلى مدن إفريقيا جنوب الصحراء و المغرب الأدنى . ستحاول من خلال هذه الدراسة التعريف بالزاب و أهم عوامل نجاح الزراعة بالإقليم و ذكر منتوجاته الفلاحية المتعددة .

1-الزاب- أصل التسمية والمدلول :-

يُعرف ابن منظور كلمة " زاب " بقوله : " زاب : زأب القرية يزأبها زأبا ، وازأبها : حملها ثم أقبل بها سريعا ، والازدئاب الاحتمال وكل ما حملته بمرة شبه الاحتضان فقد زأبته ، وزأب الرجل وازدأب : إذا حمل ما يطيق وأسع في المتنى ، وازدأب القرية ثم شمر ، وزأبة القرية وزعبتها وهو حملها محضتنا ، و الزأب أن تزأب شيئاً فتحمله بمرة واحدة ، وزأب الرجل إذا شرب شرياً شديداً وزأب يحمله يجره " ⁽¹⁾

وترد في موضع آخر من القاموس : " وزأي : إذا تكبر ، وزبي : الزيبة التي لا يعلوها الماء ، الجمع الزُّبُن ، والزيبة حفرة يتذبَّر فيها الرجل للصيد ، وتحفر للذئب فيُصْطَاد فيها ، حفيرة يشتوى فيها و يختبز ، وزبي اللحم وغيره - طرحة - " ⁽²⁾ أي أن المعنى اللغوي لكلمة " زاب " يدور في ذلك : الماء ، الحفرة ، السرعة ، فالزاب قد يكون المكان المرتفع الذي يسيل منه الماء بسرعة ، أو أن الزاب يعني تلك المناطق الممحورة بين الأودية والأنهار والتي تشكل روافده ، و عادة ما تكون خصبة مثل أراضي العراق ما بين دجلة والفرات . ⁽³⁾



أما إذا اتجهنا إلى معرفة أصل كلمة زاب هل هي عربية أم أجنبية؟ ، فنجد هنا عدة آراء حول أصلها ، فالجموي يقول أن الزاب مصطلح فارسي يطلق على واديين من أودية بلاد الراfeldin و يعود الفضل في شقهما إلى الملك الفارسي " زاب بن توركان بن منوشهر بن ايوج بن أفریدون " ⁽⁴⁾.

وورد عن دائرة المعارف معنى مصطلح زاب و الذي ينسب إلى الملك الفارسي" زاب بن طوقان" ، أما الزاب الأعلى فاسمها " هوليكوس أو زاباتيوس أو زابا" ⁽⁵⁾. وهناك من يرجع مصطلح الزاب بالشرق إلى النصوص المسماوية العراقية القديمة ، حيث ورد بصيغة أكادية على هيئة "زاب عليو" و "زاب شيل zalu elu" ، أما الاسم (زاب) فلا إلى التراث اللغوي القديم الذي ظهر قبل الكتابة وقد يضاهي الكلمة العربية (الصَّابَ) أي النهر الذي يصب أو الراfeldin العظيم ⁽⁶⁾. إذن فالزاب بالشرق هو اسم لوادين وهم : الزاب الأعلى أو الكبير الذي ينبع بين الموصل وأربيل ومنبعه بلاد مشتكمه مابين أذربيجان وبابغيش ، يقول عنه الجموي أن هذا " الوادي شديد الحرمة ويجري في جبال و أودية ، وكلما جرى صفى قليلا حتى يصير في ضياعة كانت ليزيد بن عمران أخي خالد بن عمران الموصلي " ⁽⁷⁾ ، ويقدر طول الزاب الأعلى بـ 392 كم ⁽⁸⁾.

أما الزاب الأسفل أو الزاب الصغير فهو وادي ينبع من جبال السلق ما بين شهرزور و أذربيجان ، بينه وبين الزاب الأعلى مسيرة يومين أو ثلاثة ، ويصب في نهر و يقدر طوله بـ 400 كم و ينبع من إيران ⁽⁹⁾. وبالعراق كذلك بين مدتي بغداد وواسط رافدان آخران يسميان بالزاب الأعلى والزاب الأسفل ، وأورد عنهما ابن منظور : " الزابيان : نهران بناحية الفرات ، وقيل في سافلة الفرات ، ويسمى ماحولهما من الأهmar الزوابي ، و ربما حذفوا الياء فقالوا الزابان " ⁽¹⁰⁾. وهنا تتضح الصورة بالنسبة لزاب الشرق ، لكن يطرح التساؤل عن كيفية انتقال هذه الكلمة إلى بلاد المغرب و تطلق على حيز شاسع و مهم من البلاد؟.

و يمكن أن يكون التبرير الوحيد هنا هو نسبة كلمة الزاب إلى المدينة الرومانية زابي ⁽¹¹⁾ التي تقع بالقرب من مدينة المسيلة ⁽¹²⁾، فعلى هذا الأساس يمكن القول أن الامتزاج الحضاري و اللغوي و التداخل الثقافي بين الفرس و الروم ، والحروب بينهما أدى إلى انتقال المصطلح إما من الفرس إلى الروم أو العكس ، فالتأثيرات الاجتماعية و الثقافية (كما هو معروف) لا تعرف بالحدود و لا الحروب ⁽¹³⁾، أو اعتبار أن هذا التحول الطوبionario المحظوظ في اسم الإقليم من "نوميديا" إلى "الزاب" ما هو إلا القطعية التي أحدثتها بروز ألفاظ معربة نتجت عن



نجاح عملية تعريب أسماء المواقع المحلية إذ بدأت الجماعات المحلية في الانصهار في المرحلة الجديدة التي أسست ملياد الزاب الإسلامية لتنهي مرحلة الهيمنة اللاتينية واليونانية⁽¹⁴⁾ فهذه التسمية ذات الجذور البابلية أو الفارسية المعربة استخدمت لتعني نهر الزاب في وادي الرافدين ، ثم استعملت في أرض المغرب لتدل على وادي أوراس الأعلى وما جاوره ، ويشير إذا بصفة أساسية لنوميديا الجنوبية ، ثم استخدم ليعني كاملمقاطعة القديمة⁽¹⁵⁾ ، ونجد كذلك السكان المحليين ببلاد المغرب يطلقون كلمة الزاب وهي كلمة أمازيغية تعني الواحة⁽¹⁶⁾.

ومع مرور الزمن يظهر مصطلح جديد إلى الواجهة حيث سجله الحموي بقوله : " قال الأصم المنوري : الزاب كورة صغيرة يقال لها رين و هي كلمة بربرية معناها السبخة فمن كان منها يقال له الريعي "⁽¹⁷⁾ ، والسبخة لغة هي الأرض ذات التراث والملح ولهذا سميت بلاد رين جنوب زيبان بسکرة بهذا الاسم نسبة إلى شط ملغي⁽¹⁸⁾ ، وينذهب إسماعيل العربي على أن مصطلح بلاد الزاب أطلق على المناطق المليئة ببساتين النخيل و تخرقه السوق والأودية⁽¹⁹⁾ .

2.1- جغرافية إقليم الزاب :

عرف إقليم الزاب تغيرا في مساحته و جغرافيته طيلة العصر الوسيط ، و هذا راجع بالأساس إلى الحالة السياسية للبلاد و محاولة الدول السيطرة على الإقليم و توسيعة النفوذ ، فتوسعت المساحة تارة و تقلصت أخرى ، فوجب تبع مختلف الكتب البلدانية لمعرفة جغرافية الإقليم بالتحديد . فابن خرداذبة (ت 272 هـ 885 م) في كتابه المسالك و الممالك ، يعدد مناطق نفوذ بني الأغلب بقوله : " وفي يده قابس و جلوة و سبيطة ... و مدينة الزاب و تهودة ... "⁽²⁰⁾ فلم يحدد مدينة الزاب أو حاضرها الكبرى في متن حديثه ، لكنه يتدارك ذلك في فهرس كتابه بذكر : " طبنة مدينة الزاب "⁽²¹⁾ .

و تتضح صورة إقليم الزاب و مدنه عند العقوبي (ت 284 هـ 897 م) : " ومدينة الزاب العظمى طبنة ، وهي التي ينزلها الولاية و بها أخلاط من قريش و العرب و الجناد و عجم من أهل خراسان ... و مدينة يقال لها تيجس من عمل باغية... و مدينة عظيمة جليلة يقال لها ميلة عامرة محصنة ... و مدينة يقال لها سطيف ... و مدينة يقال لها بلزمة ... و مدينة يقال لها نقاوس ... و طبنة مدينة الزاب العظمى وهي في وسط الزاب و بها ينزل الولاية ... و مدينة يقال لها مقرة لها حصون كثيرة ... و مدينة أربة وهي آخر مدن الزاب مما يلي المغرب في آخر عمل بني الأغلب.... "⁽²²⁾ .



أما ابن حوقل (ت 367 هـ / 977 م) في كتابه صورة الأرض لم يحدد مدن الزاب ، لكنه بالمقابل من ذلك قام بتحديد الطرق الرابطة بين مناطق بلاد المغرب مما سمح بالتعرف على الطرق الرابطة بين مدن الزاب مع غيرها من المدن ، فحدد ثلاث طرق تمر ببلاد الزاب تنطلق من القิروان باتجاه المسيلة و منها إلى تهرت أو سجلماسة جنوبا⁽²³⁾.

في حين نجد المقدسي (ت 388 هـ / 998 م) يصف الطرق الرابطة بين المدن وهو أقرب بذلك إلى ابن حوقل الذي عاش في زمانه ، فيذكر عن بلاد الزاب : "و الزاب مدنهما المسيلة و لها مقرة ، طبنة ، بسكرة ، بادس ، تهودا ، طولقا ، جميلة ، بنتيوس ، أذنة ، أشير"⁽²⁴⁾ ، ففي عهد المقدسي تراجع دور مدينة طبنة وتحولت قصبة بلاد الزاب إلى المحمديّة (المسيلة) بعد بنائها من طرف الفاطميين⁽²⁵⁾. وعلى العكس من ذلك ، فالبكري (ت 487 هـ / 1097 م) يشير أن مدينة المسيلة من مدن الزاب ، وينظر على أن مدينة ميلة من غرب مدن الزاب.⁽²⁶⁾

أما الإدريسي (ت 560 هـ / 1166 م) فيذكر عن طبنة أنها مدينة الزاب ووصف المسافة الرابطة بينها وبين المدن المجاورة حيث يقول : " و المسيلة في أرض طبنة ... ومن المسيلة إلى طبنة مرحلتان و طبنة مدينة الزاب ... ومن مقرة إلى طبنة مرحلة وبين طبنة ومدينة بجاية ستة مراحل وكذلك من طبنة إلى باغاي أربع مراحل "⁽²⁷⁾.

أما عند صاحب الاستبصار (عاش خلال القرن السادس هجري) يصف بلاد الزاب و يتحدث عن تحول عاصمة بلاد الزاب إلى بسكرة في عصره ويعرف بلاد الزاب بقوله : " و هي على طرف الصحراء في سمت بلاد الجريد ، و هي مثلها في حر هوائها وكثرة نخلها ، وهي مدن كثيرة وأنظار واسعة و عمائر متصلة فيها المياه السائحة والأهمار والعيون الكثيرة "⁽²⁸⁾ ، ثم يذكر مدن بلاد الزاب : " مدينة بسكرة هي قاعدة بلاد الزاب ومن مدنها : المسيلة ، نقاوس ، طبنة ، تهودة ، وبادس وهي آخر بلاد الزاب "⁽²⁹⁾.

بينما يذهب الحموي (ت 625 هـ / 1230 م) إلى عدم ذكر بلاد الزاب بالتفصيل ، بل يذكر مدنها واحدة على حدّى ، حيث قال : " بسكرة بكسر الكاف ، بلدة بالغرب من نواحي الزاب "⁽³⁰⁾ ، ثم يخرج على مدينة توزر و يذكر عنها : " توزر: مدينة في أقصى إفريقيا من نواحي الزاب الكبير من أعمال الجريد ... "⁽³¹⁾ ، ثم ينقل في جزئه الثالث عن السافي : " سمعت عن الأصم المنوري يقول : الزاب الكبير منه بسكرة و توزر و قسنطينة و طولقة و قفصة و نفزاوة و نفطة و بادس "⁽³²⁾ ، و يخرج مدينة طبنة من عمل الزاب بقوله : " و طبنة بلدة في طرف إفريقيا مما يلي المغرب على صفة الزاب "⁽³³⁾.



2- الإمكانيات :

تأثرت الأوضاع الاقتصادية للإقليم بالأحوال السياسية السائدة في البلاد خلال الفترات التاريخية المختلفة التي عاشتها بلاد المغرب الإسلامي، ولا يخفى أن المنطقة عاشت أوضاعاً كثيرة من الحروب والصراعات مما يكون قد أثر على عمران واقتصاد المنطقة ، وهذا ما دفع بعض الباحثين إلى التشكيك فيما ورد من وصف مدن و خيرات بلاد الزاب من قبل الجغرافيين والمؤرخين⁽³⁴⁾ فكتب الجغرافيا أطببت في وصف خيرات إقليم الزاب وأهم المحاصيل الزراعية المتنوعة ، والتي لم تكن لولا توفر الإمكانيات الطبيعية من : تربة و مياه و تضاريس و مناخ ملائم لذلك ، فجغرافية إقليم الزاب التي تجمع بين الجبال و الصحراء و السهول المرتفعة و المنخفضة ، جعلها منطقة خصبة تتتوفر على مختلف الموارد الطبيعية ، إضافة إلى المناخ السائد بالإقليم الذي كان سبباً في تنوع المنتوجات الزراعية ، إضافة إلى توفر الإمكانيات البشرية من يد عاملة وخبرة في معرفة وسائل وطرق الفلاحة ، حيث تورد المصادر أن الإقليم توفر على يد عاملة مختلفة من : ببر ، و عرب ، و عجم ، و أفارقة.⁽³⁵⁾

1.2- التربية :

تعتبر نوعية التربية المحكم في إنتاج المحاصيل الزراعية ، ولجغرافية الإقليم تنوع التربية الخصبة والمنتجة ، فكان هذا التنوع كفيلاً بظهور منتجات زراعية مختلفة عن المناطق الأخرى ، أما التربية فتتنوع ببلاد الزاب إلى :

أ-التربة الحمراء : تنتج الأرضيات ذات التربية الحمراء محاصيل متنوعة مثل : التفاح ، الإجاص ، التوت ، اللوز ، الورد ، ومن مزروعاتها أيضاً الخرشوف وإلى ما غير ذلك.⁽³⁶⁾

ب-الأرض الحرشا: هي تربة يابسة وباردة يمكن استصلاحها وتنتج من الثمار: الفستق ، الجوز ، اللوز ، التين ، إضافة إلى الخضر مثل البازنجان ، القرع ، السفigel ، الخوخ ، الرمان و الصنوبر.⁽³⁷⁾

ج-الأرض الرملية: هي تربة تبرد مع بروادة الهواء ، وتسخن في فصل الخريف ومن منتجاتها النخيل و التين الشوكي .⁽³⁸⁾

د-الأرض الجبلية: أرض مائلة إلى الحرورة وهي باردة و يابسة و لا يصلح فيها كل الثمر ، ومن محاصيلها البلوط ، القسطل ، التين ، اللوز و الفستق .⁽³⁹⁾



هـ-الأرض السوداء المحترقة الوجه : وهي أرض يابسة و مالحة ، لكن في الشتاء تقل ملوحتها و تصلح فيها المحاصيل التالية : الكتان ، الفول ، الخردل و جميع الخضر في وقت البرد (40).

2.2- المياه :

تذكر المصادر الجغرافية أن إقليم الزاب كان غنياً بالمياه ، وتنوع مصادر المياه من أنهار و أودية و عيون و آبار ، ومن المرجح أن الإقليم استفاد من شبكة المياه التي أنشأها الرومان قديماً مثل بنائهم للخزانات و السدود و حفر للآبار (41) ، فالملاحظ أن معظم مدن الإقليم ذات مناخ صحراوي جاف قليل التساقط المطري فهذه الشبكة استطاع السكان توفير المياه الكافية في حياتهم اليومية ، وعن هذه الشبكة القديمة نجد أن الأغالبة بعد استقرار ملوكهم بالمنطقة قاموا باستصلاح المزارع و تعمير قنوات الري المتضرة (42) . فمساحة إقليم الزاب الشاسعة أنتجت تبايناً في التساقط المطري ، فالمدن الواقعة شمالي ذات الطبيعة الجبلية غزيرة التساقط عكس المدن الجنوبية و المتاخمة للحدود الصحراوية فتتأثر بالمناخ الصحراوي الجاف القليل التساقط ، مما جعل مزارعي المنطقة يعتمدون إلى حفر الآبار و الاستفادة من مياه الأودية و الينابيع (43) ، فتأتي مياه الأنهار و الأودية في المرتبة الثانية من حيث الأهمية بعد مياه الأمطار ، فمياه الأنهار جارية لكنها قد تفسد التربة بتدفقها و تؤثر في خصوبتها ، فيقوم الفلاح بتعويض ذلك بالسماد الطبيعي (44) .

فللمدينة طبعة صهريج كبير يقع في نهرها ومنه تسقي بساتينها ، ويشق المدينة جداول المياه وهي على نهر يعرف به بيطام (45) ، ويشق مدينة بسكرة نهر كبير ينحدر من جبل أوراس (46) ، وتحتوي على آبار داخلها ترتوى و تسقى منها (47) ، أما جبل أوراس فهو غزير المياه (48) ، ويصب في مدينة تهودة نهر ينبع من جبل أوراس (49) ، وبلغمة مياهها جارية و آبارها غدقة (50) ، ومدينة نقاوس كثيرة الأنهار (51) ، وتعرف مدينة مقرة بكثرة أنهارها (52) ، وأذنة كثيرة الأنهار و العيون العذبة (53) ، و مدينة المسيلة لها وادي سهل المعروف بغزاره مياهه (54) و جداول المياه العذبة تشق المدينة (55) . أما عن الوسائل التي استعملها الفلاحون لسقاية أراضيهم نجد :

أ- الدوّلاب : وهو عجلة صغيرة تعمل بحيوان واحد و تحمل الماء مباشرة من الصهريج (56) ، وذكر البكري أن الماء في المهدية : " يرفع من الصهريج إلى القصر بالدوالib ... " (57) .



بـ الناعورة : أكبر من الدوّلاب وهي عجلة أو دوّلاب مثبت على قضيب يرتكز على قائمتين و تعمل بواسطة الحيوانات أو تيار الهواء أحيانا⁽⁵⁸⁾ ، و يذكر صاحب الاستبصار أن هر بجایة " صنعت عليه نوعاً يرسقى من أمر ..."⁽⁵⁹⁾ .

جـ الدالية : هي السانية و تدور عليها الدلاء الصغيرة ، و ذكر ابن حوقل أن سوق كران له " مزارع و سوان "⁽⁶⁰⁾ .

دـ الشادوف : دلو مثل دلاء الدالية يحتاج لأربعة عمال لتشغيله⁽⁶¹⁾ .

هـ الدلو : كان يستعمل لرفع الماء من البئر و يقوم برفعه إما الإنسان أو عن طريق الحيوان أو الاستعانة بالبكرة ، و عرفت هذه العملية بالناواص⁽⁶²⁾ ، و نجد البكري يذكر أن لأهل وذان " زرع يسير يسوقونه بالنضج "⁽⁶³⁾ .

يـ الجرة : حيث يقوم الرجل بوضع عصا على كتفيه يتسلل منها حبلان في كل منهما جرة لري الحدائق والبساتين⁽⁶⁴⁾ ، و وجدت آثارها بقلعةبني حماد .

3- الإنتاج الزراعي :

1.3- الحبوب :

اعتبر القمح و الشعير و الحنطة أهم المزروعات في إقليم الزاب نظراً لأهميته و ارتباطه بمعيشة السكان ، فطبنة كبيرة للبساتين و الزروع و القطن و الحنطة و جميع الحبوب فيها غزيرة⁽⁶⁶⁾ ، و من غلات مدينة المسيلة الحنطة و الشعير⁽⁶⁷⁾ ، أما مدينة مقرة فتتوفر على مزارع و حبوب⁽⁶⁸⁾ ، ومدينة باغاي أكثر غلامهم الحنطة و الشعير⁽⁶⁹⁾ ، وكان أهل بادس يزدرعون الشعير مرتين في العام⁽⁷⁰⁾ .

2.3- الأشجار المثمرة :

* **أشجار النخيل :** توفرت أشجار النخيل بكثرة في مدن إقليم الزاب وأنتجت مختلف أنواع التمور الجيدة ، فطبنة كثيرة النخيل و التمر بها كثير⁽⁷¹⁾ ، وبسكرة كثيرة النخيل و بها التمور بعدة أنواع مثل الكسبا واللباري الأبيض الأملس⁽⁷²⁾ ، وبمدينة تهودة تكثر النخيل⁽⁷³⁾ .

* **أشجار الزيتون :** توفر شجرة الزيتون بإقليم الزاب منذ أيام الرومان الذين عمدوا على غرسه ليكون من أهم المصادر الاقتصادية للدولة⁽⁷⁴⁾ ، و توفر الزيتون بكثرة في العديد من المدن ، فمدينة بسكرة " كثيرة النخيل و الزيتون "⁽⁷⁵⁾ و مدينة أدنة لها قرية يكسم " زيتها أطيب الزيوت "⁽⁷⁶⁾ .



* **أشجار الجوز و اللوز :** عرفت مدينة نقاؤس بكثرة جنان اللوز والجوز ، حيث يصفها الإدرسي : " ... كثيرة الشجر و البساتين و أكثر فواكهها الجوز ومنها يتجهز به إلى ماجاورها من الأقطار... " ⁽⁷⁷⁾ ، وتقع بشرقها مدينة اللوز ⁽⁷⁸⁾.

* **الكرום :** ذكرت المصادر الجغرافية عن توفر أشجار العنبر بالعديد من الزاب ، فالمسللة لها كروم وأجنحة كبيرة ⁽⁷⁹⁾ ونقاؤس لها جنان تحتوي على فواكه اللوز والكرום ⁽⁸⁰⁾.

* **التين و الرمان :** توفرت ثمار التين و الرمان بكل من مدينتي بسكرة و نقاؤس ⁽⁸¹⁾ ، وأشارت الولان بين نقاؤس الذي عده أشهر تين بالبلاد ويحمل منه الكثير إلى قسنطينة ⁽⁸²⁾.

* **السفرجل :** ظهر السفرجل كإنتاج وفير بمدينة المسيلة الذي يحمل منه الكثير إلى مدينة بجاية ⁽⁸³⁾.

3-3. **القطن و الكتان :** كان القطن و الكتان أحد أهم المحاصيل الزراعية في مدينة طبنة⁽⁸⁴⁾ ، أما سكان مدينة مقرة فكانوا يزرعون الكتان و هو عندهم كثير ⁽⁸⁵⁾ ، ومن غلات مدينة المسيلة القطن ⁽⁸⁶⁾.

4- الثروة الحيوانية :

من البديهي أن يهتم الإنسان بتربية و تدجين الحيوانات ، فهي تساعده في الحرث ونقل المحاصيل أو لتكون غذاء له أو تستعمل في المنتجات الصناعية مثل الألبسة ، لذلك نجد أن بلاد الزاب اشتهرت بتربية الحيوانات وغزارة إنتاجها الحيواني المختلف ، فتذكر المصادر الجغرافية أن مدينة طبنة وافرة الماشية من البقر و الغنم و سائر الكراع و النعم ⁽⁸⁷⁾ ، ويدخل في هذا الوصف الدواجن و حتى الإبل الذي يستطيع التأقلم مع مناخ المدينة.

أما مدينة المسيلة أيضاً فهي كثيرة الماشي من الدواب و الأنعام و البقر ⁽⁸⁸⁾ ويفصّلها البكري على أنها كثيرة اللحم ⁽⁸⁹⁾ ، و جبل أوراس وافر الماشية من سائر النعم و الكراع ⁽⁹⁰⁾ ، و كلمة النعم و الكراع تشير إلى البقر و الغنم و الماعز و أنواع الطيور الداجنة و الخيول و البغال.

فهذه الثروة الحيوانية الهامة استعملت في حياة الإنسان الزيبي إما مكملاً غذائياً أو مساعداً له في أعماله اليومية ، إلا أن الحيوانات أيضاً كانت تستعمل للركوب و التنقل و المشاركة بها في الحروب مثل الخيول و البغال أو الحمير لقوتها تحملها ⁽⁹¹⁾ ، و خير مثال هو ثورة أبو يزيد الذي اشتهر بحماره الذي يتنقل عليه ⁽⁹²⁾ ، وذكر أن عقبة بن نافع رضي الله عنه قد غنم من جبل أوراس خيراً لم يعرف أصلب وأسرع منها ⁽⁹³⁾ ، كما اشتهرت مدينة المسيلة بتوفّر الأسماك بنهر سهر ⁽⁹⁴⁾.



الخاتمة :

و في ختام هذا المقال ، يمكن القول أن إقليم الزاب و مختلف مدنه وبواديه عرفت ازدهارا اقتصاديا نظير توفر: التربية و المياه و المناخ و اليد العاملة البشرية ، أسهمت في ظهور زراعات و منتجات متنوعة خلال العصر الوسيط ، و ساهم ارتباط مدن الإقليم ببعضها في نشوء تبادل سلعي من فائض المنتوجات ، و الحالة السياسية هي أساس نمو و نجاح الحياة الاقتصادية في الإقليم .

المواهش :

- ^١- ابن منظور ، لسان العرب ، مج 01 ، دار إحياء التراث العربي ، بيروت ، دت ، (مادة زَاب) ص - ص 444-443 .
- ^٢- نفس المصدر ، مج 14 ، (مادة زَائِي) ، ص 353 .
- ^٣- عبد الحليم صيد ، أبحاث في تاريخ زبيان بسكرة ، مطبعة سوف ، ط 01 ، الوادي ، 2000 ، ص 03 .
- ^٤- ياقوت الحموي ، معجم البلدان ، تحقيق: فريد عبد العزيز الجندي ، دار الكتب العلمية ، ط 01 ، بيروت ، 1990 ج 03 ، ص 138 .
- ^٥- بطروس البستاني ، دائرة المعارف – قاموس لكل فن و مطلب - ، مجلد 09 ، مطبعة المعرف ، بيروت ، 1884 ، ص 149 .
- ^٦- فوزي مصمودي ، الزاب – المصطلح و الدلالات ، دار علي بن زيد ، بسكرة ، 2013 ، ص - ص 23 - 24 .
- ^٧- الحموي ، المصدر السابق ، ج 03 ، ص 138 .
- ^٨- المنجد في اللغة والأعلام ، المرجع السابق ، ص 276 .
- ^٩- المنجد في اللغة والأعلام ، المرجع السابق ، ص 276 .
- ^{١٠}- ابن منظور ، المرجع السابق ، مج 14 ، ص 353 .
- ^{١١}- مدينة زابي ، مدينة رومانية قديمة ، تقع قرب مدينة المسيلة ، أقام حولها الرومان الكثير من الأبراج و مراكز الحراسة في إطار خط الليمس الدفاعي و تدعى اليوم بشيلقا ، تم تهديمها على أيدي الوندال ثم أعاد البيزنطيون بناءها و سميت بزابي جستينيان ، أنظر ، محمد البشير شنقي ، الجزائر في ظل الاحتلال الروماني ج 01 ، ديوان المطبوعات الجامعية ، الجزائر ، 1999 ، ص 179 .
- ^{١٢}- حسين مؤنس ، تاريخ المغرب و حضارته ، ج 01 ، العصر الحديث للنشر والتوزيع ، بيروت ، 1996 ، ص 203 .
- ^{١٣}- صورية مديازة ، بلاد الزاب من الفتح الإسلامي إلى غاية انتقال الفاطميين إلى مصر (21-362 هـ / 972-642 م) ، رسالة ماجستير ، جامعة باتنة ، 2010 ، ص 05 .



- ¹⁴- الصادق زيانى ، التوطين البشري والواقع المذهبي للجماعات ببلاد الزاب القرن (05-02 هـ / 11-08 م) ، ضمن كتاب : بحوث و دراسات تاريخية أعمال مهادة للأستاذ لعميد عبد العزيز ، مطبعة نواصي ، ط 01 ، المسيلة ، 2017 ، ص 244.
- ¹⁵- هشام جعيط ، تأسيس الغرب الإسلامي (القرن الأول و الثاني هـ / السابع والثامن م) ، دار الطليعة للطباعة والنشر ، ط 01. بيروت ، 2004 ، ص 54 .
- ¹⁶- عبد القادر بومعزة ، بسكرة في عيون الرحالة الغربيين ، ج 01 ، دار علي بن زيد للطباعة ، ط 01 ، بسكرة ، 2016 ، ص 29.
- ¹⁷- الحموي ، المصدر السابق ، ج 03 ، ص 124 ، انظر أيضا ، عبد الرحمن الجيلالي ، تاريخ الجزائر العام ، ج 01 ، دار الحياة ، ط 02 ، بيروت ، لبنان ، 1965 .
- ¹⁸- فوزي مصمودي ، المرجع السابق ، ص 20.
- ¹⁹- اسماعيل العربي ، الصحراء الكبرى و شواطئها ، المؤسسة الوطنية للكتاب ، الجزائر ، 1983 ، ص 142
- ²⁰- ابن خرداذبة ، المسالك والممالك ، مطبعة بريل ، ليدن ، 1889 ، ص 87 .
- ²¹- نفس المصدر ، ص 289 .
- ²²- أحمد اليعقوبي ، كتاب البلدان ، وضع حواشيه : محمد أمين ضناوي ، دار الكتب العلمية ، لبنان ، 2003 ، ص - ص 87-85
- ²³- ابن حوقل النصيبي ، صورة الأرض ، دار مكتبة الحياة للطباعة و النشر ، لبنان ، 1992 ص - ص 85 .
- ²⁴- شمس الدين المقدسي ، أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم ، مكتبة مدبولي ، ط 03 ، القاهرة ، 1991 ، ص 221.
- ²⁵- موسى لقبال ، طبعة مدينة الزاب والأوراس في العصور الوسطى ، مجلة الأصالة ، مطبعة البعث ، قسنطينة ، العدد 60-61 ، 1978 ، ص 91 .
- ²⁶- أبو عبد الله البكري، المغرب في ذكر بلاد إفريقيا و المغرب ، دار الكتاب الإسلامي ، القاهرة ، د.ت ، ص - ص 64-59 .
- ²⁷- الشريف الإدريسي، نزهة المشتاق في اختراق الآفاق ، مج 01 ، دار عالم الكتب ، ط 01 ، لبنان ، 1989 ، ص 263 .
- ²⁸- مجھول ، الاستیصار في عجائیب الأمصار ، نشر و تعليق : سعد زغلول عبد الحميد ، دار الشؤون الثقافية العامة ، بغداد ، د.ت. ، ص 171 .
- ²⁹- نفس المصدر ، ص 171 .
- ³⁰- الحموي ، المصدر السابق ، ج 01 ، ص 422 .
- ³¹- نفس المصدر ، ج 02 ، ص 57 .
- ³²- نفس المصدر ، ج 03 ، ص 124 .



- ³³- نفس المصدر، ج 04 ، ص 21 .
- ³⁴- نزيمان عبد الكريـم ، مجتمع إفريقيـة في عـصر الـولـاة ، الـهـيـثـة الـمـصـرـية الـعـامـة لـلـكـتاب ، الـقـاهـرة ، 2000 .
- ³⁵- محمد قوسم ، الزـراعـة في مـنـطـقـة أـلـوـارـاسـ في العـصـرـ الوـسـيـطـ من خـلـالـ كـتـبـ الرـحلـةـ وـ الـجـغرـافـيـاـ ، دـورـيـةـ كـانـ التـارـيـخـيـةـ ، العـدـدـ 21 ، 2013 ، ص 101.
- ³⁶- ابن بـصـالـ ، كـتـابـ الفـلاحـةـ ، نـشـرـ وـ تـرـجـمـةـ وـ تـعلـيقـ : خـوـسـيـ مـيـاهـ مـيـاسـ بـيـكـورـسـاـ وـ مـحـمـدـ عـزـيمـانـ دـ.ـدـ.ـطـ ، طـلـوانـ ، الـمـغـربـ ، 1955 ، ص 47.
- ³⁷- نفس المصدر، ص 47 .
- ³⁸- نفس المصدر، ص 43 .
- ³⁹- نفس المصدر، ص 42 .
- ⁴⁰- نفس المصدر، ص 48-49 .
- ⁴¹- محمد البـشـيرـ شـنـيـقـ ، التـوـسـعـ الـرـومـانـيـ نحوـ الجـنـوبـ الـجـزاـئـيـ وـ آـثارـ الـاـقـتصـادـيـةـ وـ الـاجـتمـاعـيـةـ ، مجلـةـ الـأـصـالـةـ ، الـجـزاـئـرـ ، العـدـدـ 41 ، 1978 ، ص 15 .
- ⁴²- مـدـوحـ حـسـينـ ، إـفـريـقـيـةـ في عـصـرـ الـأـمـيرـ اـبـراـهـيمـ الثـانـيـ الـأـغـلـيـ - قـرـاءـةـ جـدـيدـ تـكـشـفـ اـفـتـرـاءـاتـ الـفـاطـمـيـنـ - ، دـارـ عـمـارـ ، طـ01 ، الـأـرـدـنـ ، 1997 ، ص 44 .
- ⁴³- نـزيـمانـ عبدـ الـكـريـمـ ، المـرـجـعـ السـابـقـ ، ص - ص 204-205.
- ⁴⁴- ابن بـصـالـ ، المـصـدرـ السـابـقـ ، ص 40 .
- ⁴⁵- الـبـكـريـ ، المـصـدرـ السـابـقـ ، ج 02 ، ص - ص 229 – 230 .
- ⁴⁶- الـاستـبـصـارـ فيـ عـجـائـبـ الـأـمـصـارـ ، المـصـدرـ السـابـقـ ، ص 173 .
- ⁴⁷- الـمـقـدـسيـ ، المـصـدرـ السـابـقـ ، ص 230 .
- ⁴⁸- ابن حـوقـلـ ، المـصـدرـ السـابـقـ ، ص 85 .
- ⁴⁹- الـاستـبـصـارـ فيـ عـجـائـبـ الـأـمـصـارـ ، المـصـدرـ السـابـقـ ، ص 174 .
- ⁵⁰- الإـدـرـيـسيـ ، المـصـدرـ السـابـقـ ، ج 01 ، ص 270 .
- ⁵¹- الـبـكـريـ ، الـمـسـالـكـ وـ الـمـالـكـ ، المـصـدرـ السـابـقـ ، ج 02 ، ص 228 .
- ⁵²- نفس المصدر، ج 02، ص 230 .
- ⁵³- نفس المصدر، ج 02، ص 348 .
- ⁵⁴- ابن حـوقـلـ ، المـصـدرـ السـابـقـ ، ص 86 .
- ⁵⁵- الـاستـبـصـارـ فيـ عـجـائـبـ الـأـمـصـارـ ، المـصـدرـ السـابـقـ ، ص 172 .
- ⁵⁶- جـودـتـ عـبدـ الـكـريـمـ يـوسـفـ ، الـأـوضـاعـ الـاـقـتصـادـيـةـ وـ الـاجـتمـاعـيـةـ فيـ الـمـغـربـ الـأـوـسـطـ خـلـالـ الـقـرـنـيـنـ الـثـالـثـ وـ الـرـابـعـ هـجـريـ (ـ9ـ 10ـ مـ) ، دـيوـانـ الـمـطبـوعـاتـ الجـامـعـيـةـ ، الـجـزاـئـرـ ، 1992 ، ص 63 .
- ⁵⁷- الـبـكـريـ ، الـمـسـالـكـ وـ الـمـالـكـ ، ج 02 ، المـصـدرـ السـابـقـ ، ص 199 .
- ⁵⁸- جـودـتـ عـبدـ الـكـريـمـ يـوسـفـ ، المـرـجـعـ السـابـقـ ، ص 63 .



- ⁵⁹- الاستبصار في عجائب الأ MCSار ، المصدر السابق ، ص 130 .
- ⁶⁰- ابن حوقل ، المصدر السابق ، ص 89 .
- ⁶¹- عادل أبو النصر، تاريخ الزراعة القديمة ، د.د.ط ، العراق ، 1960 ، ص 98 .
- ⁶²- القاضي النعمان، دعائم الإسلام ، تج : آصف بن علي أصغر فيضي ، دار المعارف ، القاهرة ، 1963 ، ص 265 .
- ⁶³- البكري ، المسالك والممالك ، المصدر السابق ، ج 02 ، ص 176 .
- ⁶⁴- عادل أبو النصر، المرجع السابق ، ص 98 .
- ⁶⁵- رشيد بوروبية ، الدولة الحمدانية - تاريخها وحضارتها - ، ديوان المطبوعات الجامعية ، الجزائر 1977 ، ص 281 .
- ⁶⁶- ابن حوقل ، المصدر السابق ، ص 85 ، مجہول . المصدر السابق ، ص 172 ، الإدریسي ، المصدر السابق ، ج 01 ، ص 263 .
- ⁶⁷- ابن حوقل ، المصدر السابق ، ص 85 .
- ⁶⁸- الإدریسي ، المصدر السابق ، ج 01 ، ص 263 .
- ⁶⁹- ابن حوقل ، المصدر السابق ، ص 84 .
- ⁷⁰- محمد بن عبد المنعم العمري ، الروض المعطار في خبر الأقطار ، تحقيق : إحسان عباس ، مكتبة لبنان ، ط 02 ، بيروت ، 1984 ، ص 75.
- ⁷¹- ابن حوقل ، المصدر السابق ، ص 85 ، الاستبصار في عجائب الأ MCSار ، المصدر السابق ، ص 172 ، الإدریسي ، المصدر السابق ، ج 01 ، ص 263 .
- ⁷²- الاستبصار ، المصدر السابق ، ص 173 ، ابن سعيد المغربي، كتاب الجغرافيا ، تقديم : إسماعيل العربي ، ديوان المطبوعات الجامعية ، ط 02 ، الجزائر ، 1982 ، ص 126 .
- ⁷³- البكري ، المصدر السابق ، ج 02 ، ص 259 .
- ⁷⁴- محمد البشير شنطي ، أصوات على تاريخ الجزائر القديمة ، دار الحكمة ، الجزائر ، 2003 ، ص 109.
- ⁷⁵- الاستبصار ، المصدر السابق ، ص 173 .
- ⁷⁶- البكري ، المصدر السابق ، ج 02 ، ص 348 .
- ⁷⁷- الإدریسي ، المصدر السابق ، ج 01 ، ص 264 .
- ⁷⁸- مدينة اللوز، هي مدينة لم يردها حاليا ، أنظر: الطاهر طويل ، المدينة الإسلامية وتطورها في المغرب الأوسط - من النصف الثاني للقرن الهجري الأول إلى القرن الهجري الخامس - ، المتصرد للترقية الثقافية والعلمية والإعلامية ، ط 01 ، الجزائر ، 2011 ، ص 145 .
- ⁷⁹- ابن حوقل ، المصدر السابق ، ص 85 .
- ⁸⁰- الاستبصار في عجائب الأ MCSار ، المصدر السابق ، ص 172 .
- ⁸¹- ابن الحاج التميري ، فيض العباب وإفاضة قداح الآداب في الحركة السعيدة إلى قسنطينة و الزاب ، دراسة وإعداد : محمد شقرنون ، دار الغرب الإسلامي ، ط 01 ، بيروت ، 1990 ، ص 440.



- ⁸²- الحسن الوزان ، وصف إفريقيا ، ج 02 ، ترجمة : محمد حجي و محمد الأخضر ، دار الغرب الإسلامي ، ط 02 ، بيروت ، 1983 ، ص 53.
- ⁸³- ابن حوقل ، المصدر السابق ، ص 85.
- ⁸⁴- البكري ، المصدر السابق ، ج 02 ، ص 228 .
- ⁸⁵- الإدريسي ، المصدر السابق ، ج 01 ، ص 263.
- ⁸⁶- ابن حوقل ، المصدر السابق ، ص 85.
- ⁸⁷- نفس المصدر ، ص 85.
- ⁸⁸- نفس المصدر ، ص 85.
- ⁸⁹- الإدريسي ، المصدر السابق ، ج 01 ، ص 240 .
- ⁹⁰- ابن حوقل ، المصدر السابق ، ص 85.
- ⁹¹- جودت عبد الكريم يوسف ، المرجع السابق ، ص 65.
- ⁹²- ابن عذاري المراكشي ، البيان المغرب في أخبار الأندلس والمغرب ، ج 01 ، تحقيق و مراجعة : ليبي بروفنسال وح.س.كولان ، دار الثقافة ، ط 03 ، بيروت ، 1983 ، ص 217.
- ⁹³- الحميري ، المصدر السابق ، ص 387.
- ⁹⁴- الإدريسي ، المصدر السابق ، ج 01 ، ص 254 .