المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing ISSN: 2709-7064

جماعات أحدكورت بن إكراهات الأنشطة الفلاحية وآفاق التنمية

Hadkourt brings together the constraints of agricultural activities and development prospects

الباحث/ شيكر مصطفى

طالب باحث في سلك الدكتوراه، كلية العلوم الاجتماعية والإنسانية، جامعة ابن طفيل، القنيطرة، المملكة المغربية

chiguermustapha74@gmail.com

ملخص:

يساهم النشاط الفلاحي بجماعات أحدكورت بالرغم من امكانياته المحدودة، وفي ظل إكراهات الزراعة البورية، في التخفيف من الفوارق الاجتماعية ومعدلات الفقر والبطالة والهجرة، بالإضافة إلى إحلال مقاربة النوع وخلق فرص مدرة للدخل للساكنة... لكنه لازال يعاني من عدة إكراهات من قبيل العوامل المناخية والتدخلات اللامسؤولة للعنصر البشري تجاه الموارد الطبيعية.

يحتاج هذا النشاط للقيام بأدواره التنموية -كتدبير - فقط إلى إعادة تنظيم مؤهلاته الطبيعية والبشرية، وذلك انطلاقا من دعمه بآليات التمكين، عن طريق إقامة حكامة ترابية، ومن خلال مبادرات القطاع الخاص كذلك، من خلال استثمار المبادرات الفردية، عن طريق تحفيز حملة المشاريع والابتكارات من الشباب على خلق مقاو لات صغرى ومتوسطة ... وإشراك الساكنة في صنع القرارات المحلية التنموية. وذلك حتى يصبح النشاط الفلاحي بجماعات أحدكورت رافعة تنموية اقتصادية محلية وجهوية ووطنية، تجيب عن مختلف متطلبات الساكنة من الناحية والسوسيو-اقتصادية والبيئية.

الكلمات المفتاحية: جماعات أحدكورت، الفلاحة، الأنظمة الزراعية، التنمية، الإكراهات المناخية، التدابير التنموية، التباينات المجالية، الفقر، مقاربة النوع، المقاولة.



المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing ISSN: 2709-7064

Hadkourt brings together the constraints of agricultural activities and development prospects

Chiguer Mustapha

Doctoral Research Student, Faculty of Social Sciences and Humanities, Ibn Tofail
University, Kenitra, Morocco

Abstract

The agricultural activity of the Hadkourt groups, despite its limited capacities, and given the constraints of Moorish agriculture, contributes to reducing social disparities and the rates of poverty, unemployment and immigration, in addition to replacing the gender and create income-generating opportunities for the inhabitants ... but it still suffers from several constraints such as climatic factors. And the irresponsible interference of the human component on natural resources.

To carry out its development roles - as a measure - this activity only needs to reorganize its natural and human qualifications, by relying on its support for empowerment mechanisms, by establishing territorial governance, and by Also through private sector initiatives, by investing in individual initiatives, by stimulating project and innovation leaders Young people to create small and medium-sized enterprises ... and involve residents in local development decision-making. This is so that the agricultural activity of the Hadkourt groups becomes a lever for local, regional and national economic development, responding to the various requirements of the population in terms of socioeconomic and environmental aspects.

Keywords: Communes of Had kourt - Agriculture - Agrarian systems - Development - Climatic constraints - Development measures - Spatial differences - Poverty - Gender approach – busines.

المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing ISSN: 2709-7064

مقدمة:

يعتبر المغرب من دول شمال إفريقيا الأكثر تواصلا مع القارة الأوربية على جميع الأصعدة، يقع ضمن الضفة الجنوبية للبحر الأبيض المتوسط، يتميز بالمناخ المتوسطي المتقلب بين المناخ الشبه جاف والجاف، تبلغ مساحته أزيد من 710000 كلم. كما أن عدد سكانه يفوق ال 33 مليون نسمة (حسب إحصاء 2014)، وأكثر من نصف سكانه حضريون. عرف انتقالا ديمو غرافيا خلال النصف الثاني من القرن 20، اعتمد على عدة قطاعات اقتصادية لتحسين ناتجه الداخلي الخام من بينها الفلاحة. لكنه لا زال يعاني من عدة مشاكل تنموية.

نظرا لأهمية هذا النشاط، فان المغرب قد انخرط في عدة أوراش إصلاحية كبرى قصد تطوير القطاع الفلاحي. واعتبره قاطرة للتنمية لحل الإشكالات الاقتصادية بكل مجالاته، واعتمد عدة برامج واستراتيجيات ومخططات، اعتبرت كتدخلات إصلاحية للنهوض بهذا القطاع عبر الأنشطة الفلاحية، من قبيل سياسة السدود واستصلاح الأراضي وعمليات التشجير... الشيء الذي سيسمح له بالتنافسية الدولية مع الأقطاب الفلاحية الكبرى بالعالم وكذلك دول جنوب الصحراء. ليصبح المغرب بعد ذلك نموذجا تنمويا يحتذى به، ويعمم على بعض دول القارة السمراء، في ظل نظام العولمة وتبعاتها والاكراهات المناخية التي أصبح يعرفها العالم في الأونة الأخيرة.

تتميز جماعة الوسط الحضري لأحد كورت وضاحيتها بمؤهلات طبيعية و بشرية، ساهمت في تنمية القطاع الفلاحي بالمجال وعملت على تحسين الظروف السوسيو-اقتصادية والاجتماعية للساكنة، ورغم الإمكانيات غير المستغلة لتلك المؤهلات فقد ساهم النشاط الفلاحي في حل عدة إشكالات تنموية عديدة، من قبيل إحلال فرص الشغل وتنشيط الحركة الاقتصادية ، مع خلقه لطبقات متوسطة قامت بخلق مشاريع استثمارية ساهمت في الرفع من معدلات النمو المحلية .

إلا أنه في الأونة الأخيرة لم يعد النشاط الفلاحي يرقى إلى مستوى و متطلبات وطموحات الساكنة وكذلك الأدوار التنموية التي كان يقوم بها، وذلك لعدة أسباب يمكن أن تعود إلى العوامل الطبيعية أو المناخية أو البشرية ، بالإضافة إلى التدخلات الكيفية البشرية تجاه استغلال الموارد الطبيعية .

أولا: الإطار النظري والمنهجي

1-إشكالية الدراسة

ساهمت عدة عوامل طبيعية وبشرية وغيرها بالجماعة الحضرية لأحدكورت وضاحيتها، في تنمية القطاع الفلاحي بها. عملت كلها على تحسين الظروف الاجتماعية والاقتصادية للساكنة. بالرغم من عدم استغلال كل تلك الإمكانيات التي يزخر بها المجال، فقد ساهم النشاط الفلاحي في حل إشكالات تنموية عديدة، من قبيل إحلال فرص للشغل وتنشيط الحركة الاقتصادية، مع خلق طبقات متوسطة فلاحية، قامت بإنعاش مشاريع استثمارية، ساهمت في الرفع من معدلات النمو المحلية. إلا أنه في الأونة الأخيرة، وخصوصا مع بداية النصف الثاني من القرن العشرين



المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing

ISSN: 2709-7064

حيث أصبحت التقلبات المناخية تفرض نفسها كإكراه جديد، لم يتم أخذه بعين الإعتبار، جعل النشاط الزراعي لا يرقى إلى مستوى متطلبات وطموحات الساكنة لتحقيق التنمية المتوخاة.

قصد الحفاظ وتعزيز الإمكانيات التنموية، والعمل على إعادة تنظيمها وهيكلتها، كان من اللازم الوقوف على المعطيات الطبيعية والبشرية للجماعة الحضرية لأحدكورت وضاحيتها لفهم التحولات الاجتماعية والاقتصادية والتنموية والبيئية، والتي ساهمت بشكل مباشر أو غير مباشر في المستوى التنموي لهذا المجال.

- ماهي التحولات الطبيعية والبشرية التي عرفها المجال؟
- كيف أصبحت العوامل المناخية إكراها مؤثرا على فاعلية النشاط الزراعي؟
- كيف يمكن بلورة نموذج تنموي مناسب كفيل بتحقيق تنمية اجتماعية واقتصادية وبيئية.

2 - الفرضيات

للإجابة على الطرح الإشكالي للموضوع تم صياغة الفرضيات التالية:

- العوامل المناخية وآثار التغايرية المناخية هي المسؤولة عن الحد من فعالية النشاط الزراعي.
- سوء استعمال التقنيات الحديثة وغياب الإرشاد الفلاحي والدعم من طرف الدولة هو المسؤول عن الوضع المتدهور بقطاع الفلاحة بالمجال.
 - لم يعد النشاط الفلاحي لوحده قادرا على تحقيق التنمية دون الاعتماد على أنشطة أخرى.
 - عدم وضع المجال ضمن أولويات الاستفادة من برامج ومخططات التنمية الاجتماعية والاقتصادية والمجالية.

3- الدراسات السابقة

اهتم العديد من الباحثين بالنشاط الفلاحي بالعالم القروي، وذلك من خلال الدراسات التي تسعى الى رصد إمكانياته وتحولاته، قصد الوقوف على النظام الذي يسير عليه هذا النشاط. وخصوصا أن هذا الأخير شكل عاملا حاسما في تنمية العالم القروي، لكن هاته الدراسات المتناولة من طرف الباحثين لم تكن موحدة وكانت تنظر إلى النظام الفلاحي من زوايا مختلفة مع بروز ظواهر ومعيقات جديدة لم تؤخذ بالحسبان سابقا.

تأطيري النظري للدراسة تطرق لأهم الباحثين في المجال والذين يصبون في الاتجاه الذي أود البحث فيه.

■ بول باسكون¹:

¹ - PASCON P. et ENNAJI (1986), Les Paysans sans terre au Maroc, Ed Toubkal

IJRSP



المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing

ISSN: 2709-7064

إن بول باسكون درس المجتمع القروي من خلال فهم تركيبته المساهمة في عوامل الإنتاج وتنميتها وحاول تفسير أن الإنسان القروي تأثر بعوامل أخرى خارجية جعلته يتكيف مع واقعه القروي أي من زاوية البادية والمدينة. لكنه لم يتطرق إلى إشكالية تأثر النشاط الفلاحي مع التغيرات المناخية الكونية

■ جاك بيرك والقرية المغربية².

جاك بيرك حاول البحث في النسيج القروي عن المادة الأولى للإنتاج الفلاحي والتحول الاجتماعي فوجد العائلة وأعطى لها دورا كبيرا، إلا أن عوامل أخرى ساهمت في الحد من هدا التحول وهي الإقطاع والزوايا ودور المخزن، الشيء الذي ساند في تكسير لبنات العائلة المغربية وأعطى مثالا على ذلك بقبيلة سكساوة التي لم يستطع الاستعمار الدخول إليها وهي علامة على تشبث الإنسان القروي بمجاله الجغرافي.

إذن بيرك درس تحول العالم القروي من الداخل ومقاومته للخارج قصد الاستقرار، إذ لم يتطرق إلى العوامل المناخية وكيفية التعامل معها

غريغوي لازاريف (القرية المغربية وتحولاتها)³.

غريغوري لازاريف لازال يبحث في معيقات التنمية في العالم القروي أي أنه لم يخرج عن نطاق العالم القروي من خلال وضعه لعناصر الحكم على العالم التقليدي والعصري وبالتالي زاوية دراسته كانت في اتجاه المدينة إلى العالم القروي دون التطرق إلى متغيرة التغيرات المناخية كمعرقل أساسي في تنمية النشاط الفلاحي.

جون لوكوز

حاول الباحث أن يدرس المغرب دراسة جغرافية سنة 1967 من خلال التطرق إلى مكونات مجال سهل الغرب من الناحية الطبيعية ثم البشرية، قام بوصف المجال انطلاقا من الابحاث التي تطرقت إلى الموضوع. لكنه لم يتطرق إلى ظاهرة التغيرات المناخية 4.

بالإضافة إلى أبحاث كثيرة لا يسعني ذكرها، وكلها تطرقت إلى دراسة العالم القروي من خلال النشاط الفلاحي وعوامل تنميته لكنها لم تتناولها من ناحية الامكانيات الطبيعية والبشرية للمجال مع العنصر الجديد الذي ساهمت فيه الثورة الصناعية في النصف الثاني من القرن 20م ألا وهو التغيرات المناخية الكونية.

إن أغلب الباحثين في مجال الأنشطة الفلاحية درسوا العالم القروي في بنيته الأصلية أي درسوا هذا الأخير في إطار تحولاته ضمن مجاله الأصلى مع حرص الباحثين على إيجاد الوسائل الكفيلة لتنميته دون طرح سؤال إمكانية

² Berque(J) 1954.Les Seksawa. Recherche sur les structures sociales du Haut- Atlas occidentale. Paris .470 p.10.

³ Lazarev (G) et Pascon (P) – 1962. Les caractéristiques des exploitations agricoles . Hommes, terres et eau ,n° 2 ,pp 53.87

⁴ Le Coz (J). LeRharb Fellah et colons, Etude de géographie régionale

المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing

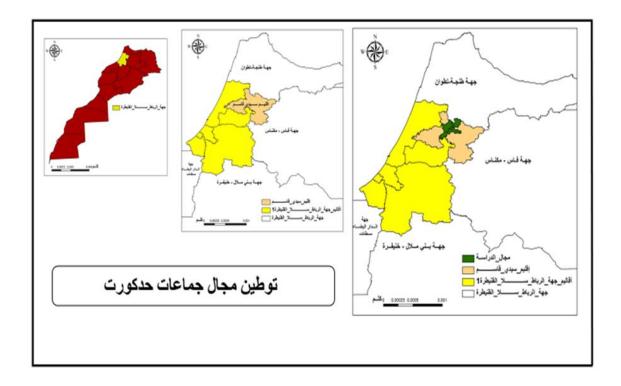
تأثر النشاط الفلاحي بعوامل خارجية بعيدة عن محيطه، خصوصا من الناحية الأيكولوجية. لكن مع فشل السياسات العمومية الموجهة إلى العالم القروى للنهوض به،

ساهم بها الأمر في خلق مظاهر اجتماعية خطيرة كالفقر والهشاشة والبطالة والهجرة إلى المدن. الشيء الذي جعل من الباحثين أن يتساءلوا عن أسباب ذلك وخصوصا أن الأمر له علاقة بتعامل الإنسان مع الموارد الطبيعية في ظل مناخ متقلب واستغلال مفرط.

4 حدود الدراسة

تقع جماعات أحدكورت جغرافيا، بالشمال الغربي للمغرب وبين تلال مقدمة الريف وسهل الغرب، على خططول 34.36.36 شمالا وخط عرض 5.43.38 شرقا. تحد إداريا شرقا وشمالا بجهة طنجة تطوان وغربا بجهة الرباط سلا القنيطرة وجنوبا بجهة فاس مكناس حسب التقسيم الجديد لجهات المغرب. وتنتمي إداريا إلى إقليم سيدي قاسم (دائرة تلال الغرب)، وجهة الرباط-سلا-القنيطرة.

يتكون المجال المدروس من أربع جماعات، تتوسطهم جماعة حضرية والتي هي جماعة أحدكورت المركز والباقي عبارة عن جماعات قروية، وتحيط بالمركز بمعدل شعاع يصل إلى 7 كلم تقريبا، والتي هي جماعة سيدي عزوز وجماعة مولاي عبد القادر وجماعة بني وال.





المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing

ISSN: 2709-7064

شكل1: خريطة توطين جماعات أحدكورت

5_منهجية الدراسة

للقيام بهاتة الدراسة سأستعمل ثلاثة مناهج، قصد تشخيص وتحليل وتأويل معطيات البحث مع إبقاء نتائج تلك المناهج في إطار الدراسة الشمولية⁵.

أولا: المنهج التاريخي، حيث أن الغاية منه هو سرد الأحداث التي تعلقت بموضوع البحث لرصد تطورها عبر الزمن ومعرفة المعيقات التاريخية التي كبحت مسارها وحراكها، ثم إبراز حقيقة المجال من ناحية تعميره وقدم تدخل العنصر البشري به، وكذلك من ناحية الاستغلال على مستوى الأنشطة الزراعية.

ثانيا: المنهج الببليوغرافي الوصفي⁶، الغاية منه الاستفادة من الأبحاث، أمهات الكتب، المقالات والمجلات (تقنية LAMARP) التي اهتمت بالمجال وحاولت وصف وتحليل الدراسات التي أقيمت به. قصد جمع تلك المعطيات- انطلاقا من المصالح الإدارية التي تتواجد بالمجال⁷- وتنظيمها ومحاولة ترجمتها إلى عمل كرطغرافي. بالإضافة إلى تحويلها إلى بيانات إحصائية وتقديمها في شكل سلس وهادف يجعلني أحلل موضوع الدراسة بشكل أدق.

ثالثا: المنهج الإحصائي، حيث استعنت بهذا المنهج لكوني سأعاين الميدان بغية التحقق من صحة الفرضيات المطروحة، لذلك فالأمر يحتاج إلى توزيع للاستمارات على عينة من المبحوثين، الشيء الذي سيتطلب عند نهاية هذا الإجراء إلى جمع وترتيب وتفريغ وحساب ومعالجة وتحليل المعطيات، حيث أن ذلك لن يتم بسهولة ودقة إلا بالاستعانة بمبادئ الإحصاء الجغرافي⁸.

إن الموضوع الذي سأتناوله كبحث للدراسة يجمع بين ما هو طبيعي وبشري الشيء الذي سيجعلني أتعامل مع ظاهرة معقدة، لكن رغم الاعتماد على تلك المناهج فالدراسة ستأخذ منحي شموليا قصد التنسيق بين نتائج تلك المناهج.

اذن من الناحية المنهجية⁹، سأقوم بدر اسة تشخيصية لمعرفة مؤهلات الجماعات المكونة للمجال من الناحية الطبيعية والبشرية و علاقة ذلك بأداء النشاط الفلاحي، ثم در اسة مخبرية قصد معرفة درجة قوة وضعف خصوبة

IJRSP

⁵ خلف مصطفى عبد الجواد. 2009. علم الاجتماع السكان _ دار المسيرة للنشر والتوزيع. عمان _ الطبعة الاولى. صفحة. 56-57.

⁶⁻ جماعة من الباحثين، (2010)، خطوات البحث العلمي ومناهجه، المشروع العربي لصحة الأسرة.

⁷⁻ نذكر من هذه المصالح هناك:

⁻ وزارة الفلاحة والتنمية القروية والصيد البحري؛

⁻ المنذوبية الجهوية للتخطيط جهة الرباط سلا القنيطرة؛

⁻ عمالة إقليم سيدى قاسم؛

⁻ مركز الاستشارة الفلاحية بحدكورت،

⁻ الجماعة الترابية لكل من حدكورت المركز وسيدي عزوز ومولاي عبد القادر وبني وال؛

⁻ المكتب الوطنى للماء الصالح للشرب بالخنيشات،

⁻ المكتب الوطنى للكهرباء بحدكورت؛

⁸⁻كمال عبد المجيد زيتون، (2006)، تصميم البحوث الكيفية ومعالجة بياناتها إلكترونيا، عالم الكتب.

⁹ الكراوي إدريس (1990)، البحث في العلوم الإنسانية، توجيهات منهجية ونماذج تطبيقية، منشورات جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس، الطبعة الأولى.



المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing

ISSN: 2709-7064

الأراضي الفلاحية بالمجال، ودراسة سوسيو اقتصادية لمعرفة وضع المجال من ناحية الشغل والنشاط ومستوى البطالة ومؤشرات التنمية وغيرها، اي معرفة حدود إمكانياته قصد فهمها واقتراح بعض الوسائل الفعالة لإعادة استغلالها في إطارها الصحيح، من أجل النهوض به تنمويا. ثم دراسة ميدانية لرصد تصورات الفلاحين تجاه التقلبات المناخية ودرجة تأقلمهم معها، بالإضافة إلى دراسة استشرافية لاستثمار نتائجها مستقبلا على المستوي التنموي المحلي، من ناحية وضع الحلول لكل إكراه يساهم في الحد من فعالية النشاط الفلاحي في حدوده القصوى. مع جعل هذا الأخير قاطرة ورافعة للتنمية على المستوى المحلي والجهوي والوطني.

من ناحية استعمال التقنيات فإني سأعتمد على:

نظام المعلومات الجغرافية Système d'information géographique) SIG) باستعمال برنامج 10.0.0 / ArcGIS، ثم برنامج SPSS / 20. ثم برنامج

الاستمارة /المقابلة: سأستغل هاته التقنية عند استجواب المبحوثين، حيث عندها سأطرح بعض الأسئلة الخاصة بالموضوع للتأكد من بعض المواقع او بعض الأسماء والأحداث.

التحاليل المخبرية: قصد التعرف مخبريا على مكونات التربة بالمجال والحكم عليها من ناحية الخصوبة ومدى محافظتها على المواد العضوية والمخصبات.

6-أهمية الدراسة

إن الهدف من بحثنا هذا هو دراسة المجال دراسة جغرافية من خلال تشخيص مؤهلاته الطبيعية والبشرية وخصوصا التي لا يتم استغلالها بشكل جيد، بالإضافة إلى حصر الإكراهات التي تحد من النشاط الزراعي. ورصد لتصورات الفلاحين تجاه التقلبات المناخية كإكراه ووسائل تأقلمهم معها، كرد فعل وإجابة على المستوى المحلي من قبيل تغيير السلوكات والعقليات تجاه استغلال الموارد الطبيعية بالمجال. بالإضافة إلى رصد للحلول والتدابير من أجل إقامة تنمية مستدامة بالمجال والتي نتغيى من ورائها، التخفيف من مؤشرات الفقر والهشاشة والبطالة والتعليم والصحة والهجرة الداخلية والخارجية ومحاربة التصحر..... وبالتالي استثمار نتائج الدراسة من خلال ترجمة ذلك إلى معارف علمية وفوائد إنسانية استشرافية

ثانيا: التحليل والنتائج

1-جماعات تزخر بمؤهلات طبيعية وبشرية

 $^{^{10}}$ الزاهي نور الدين _ المدخل لعلم الاجتماع الغربي $^{-}$ مجلة دفاتر وجهة نظر العدد 20. الصفحة 67 إلى 10

المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing ISSN: 2709-7064

1-1-المؤهلات الطبيعية

ينتمي الوسط الحضري لجماعة أحدكورت وضاحيتها إلى الغرب الأعلى الأوسط، المنتمي جزئيا لجبال الريف، المكونة من طية زاحفة، كبنية متميزة تشكلت خلال المراحل الأخيرة من الزمن الثالث، وعرفت بدورها تطورات لاحقة خلال الزمن، حيث تكونت مواد سطحية نهرية وسفحيه، طبعت على المناظر الجغرافية المحلية. إضافة إلى تكوينات الزمن الرابع¹¹، والفلافر انشى¹².

نتيجة لهذا تشكلت وحدات طبغرافية متنوعة تتميز بسيادة التلال بنسبة 33.26%، تليها السهول بنسبة 28% وخصوصا بجماعة سيدي عزوز، مع أودية على شكل مقعرات بنسبة 24.27%، أما الطبغرافية به فلا يتعدى أقصاها الله 180م بالوسط الحضري وال 18م بالأرياف كمتوسط.

كما تميزت المورفولوجيا العامة بهذا المجال، بالتشابه من حيث تردد وحدة التلال والتي تتصف بالرتابة في صورتها العامة، وتظهر في مجملها على شكل مقعرات وقبب13.

كما يتوفر المجال على شبكة هيدرو غرافية مهمة، تنشط بفضل جريان واد التنين، والذي يعتبر أهم رافد به، والمسؤول عن تصريف مياه الغرب الأعلى الأوسط نحو واد سبو.

اما الأتربة فهي متنوعة، تحظى فيها أتربة الترس الحصة الكبرى بنسبة 69.64 % وخاصة بجماعة مو لاي عبد القادر، كما تتميز هذه الأتربة بالمكونات الطينية ذات الدقات الدقيقة والرمال الدقيقة، إلا أن موادها العضوية ستتناقص مستقبلا بسبب عدم قيام الفلاحين بالدورة الزراعية. كما يتميز مناخه بنفس الخصائص العامة للمناخ المتوسطي، يصل به معدل التساقطات السنوية إلى 550ملم، كما تصل به الحرارة القصوى إلى 37 في حين لا تتعدى الحرارة الدنيا به معدل التساقطات المدى الحراري فلا يتجاوز ال 000 . بالإضافة إلى أن البيو مناخ به يتميز ببيو مناخين الأول شبه رطب والثاني شبه جاف، ويتناوب بين متغيرة الشتاء الدافئ والشتاء المعتدل.

أما الغطاء النباتي الذي يكسوا المجال فهو ضعيف، وذلك راجع لكون أغلبية أراضيه تستغل في المزروعات البورية، حيث تمثل المراعي به 3.8 % والقطاع الغابوي به 0.52 %، كما يتعرض المجال لعدة تدخلات لا مسؤولة تجاه الغابة من ناحية الرعي الجائر والاحتطاب والحرائق والتعمير...

¹¹⁻ بوزيدي عيسى (2007)، الحوض النهري لواد اللبن: مقارنة كرطغرافية ومرفولوجية ،اطروحة لنيل دكتوراه الدولة، جامعة ابن طفيل، كلية الآداب والعلوم الانسانية- ص 50.

¹²- Bourcart (J) -1943.La géologie du quaternaire Marocaine.Rev scientifique. N°3224 pp.311-336.

¹³-Le Coz (J). Le Gharb. Fellah et colons. Etude de géographie régionale. Tome 1p 63-64



المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing ISSN: 2709-7064



صورة رقم 1: المشهد العام للوحدات الطبغر افية بجماعات أحدكورت.

2-1-المؤهلات البشرية

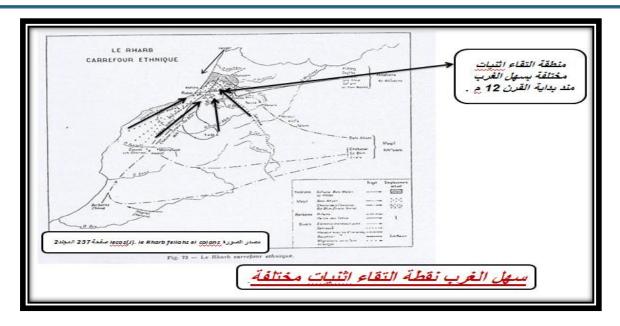
1-2-1-مجال يمتاز بقدم تدخل الإنسان به

عرف مجال الجماعة الحضرية لأحد كورت دينامية عبر مختلف المراحل التاريخية، تعاقبت عليه عدة حضارات قديمة وقبائل غازية، كحضارة الرومان والامازيغ وقبائل بنو هلال والخلط وسفيان والتي تعتبر كشواهد تاريخية ومؤشر قوي على قدم التدخل البشري به وعلى تراكم خبرات زراعية على مر العصور، جعلت من ساكنة هذا المجال تتوارثها وتستفيد منها.

المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing

ISSN: 2709-7064



شكل رقم 2: سهل الغرب نقطة التقاء إثنيات مختلفة

2-2-1 مجال يمتاز بمؤشرات ديمو غرافية متنوعة

تميز المجال بتحولات ديمو غرافية مهمة خلال إحصائيات 142014 ، بفعل الحركية السكانية من مجالات أخرى نحو مركز المجال، ومن التقسيمات الإدارية الأخيرة، ساهم ذلك في تحول بعض المؤشرات الاجتماعية به.

جدول رقم 1: المعطيات الاجتماعية بجماعات أحدكورت

نسبة	الأوساط	الأوساط	212	المعدل	الكثافة	212	عدد	المساحة	المؤشرات
الأمية	القروية	الحضرية	الاو ساط	التركيبي	السكانية	الاسر	السكان		
				للخصوبة					
%50	118	02 وسط	120 وسط	%2.27	284.25	7133	37953	465.52	الأرقام
	وسط				نسمة/كلم²	أسرة	نسمة	کلم ²	

المصدر: العمل الميداني.

وصل عدد السكان بالمجال، خلال إحصائيات 2014 إلى 37953 نسمة. وعدد الأسر به إلى 7133 أسرة، كما وصل به المعدل التركيبي للخصوبة إلى 2.27% في مقابل 2.7 % كمعدل جهوي و2.5% كمعدل وطني وهي كلها أرقام متقاربة. أما نسبة الأمية بالمجال، فنصفه أميون.

¹⁴ HCP

المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

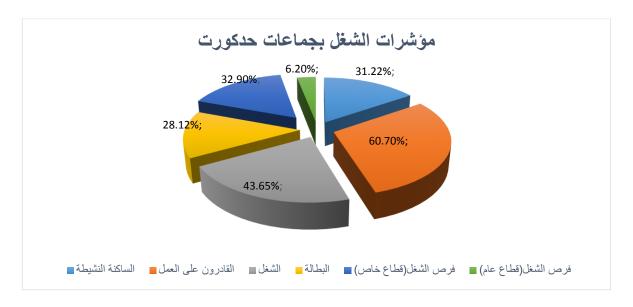
International Journal of Research and Studies Publishing

بينما كانت نسبة الذين مستواهم التعليمي الابتدائي 27.4 % في حين الذين يفوق تعليمهم المستوى الابتدائي فكانت على التوالى: ثانوي/اعدادي-ثانوي/تأهيلي-عالى بنسبة: 10.7 % - 4.4 % - 2.8 %.

3-1-1-مجال يحتضن ساكنة نشيطة

وصلت نسبة السكان النشيطين بالمجال إلى 31.22%، بينما كانت نسبة الساكنة القادرة على العمل هي 60.7%، وصلت نسبة السغل هي: 43.65%، وهو رقم قريب من معدل الشغل على المستوى الإقليمي، والجهوي والوطنى، والتي كانت نسبهم على التوالى هي: 44.7 % - 47.6 %.

لوحظ أن معدل الشغل المحلي بالمجال، يوفر نصف فرص الشغل للساكنة!!! بينما وصلت نسبة البطالة به 28.12 % في حين كانت نسب هاته الأخيرة على التوالي على المستوى الإقليمي والجهوي والوطني هي: 14.8 % - 16.9 % - 16.2 %.



شكل رقم 3: مؤشرات الشغل بجماعات أحدكورت

كانت معظم فرص الشغل التي يوفرها المجال، من قبيل القطاع الخاص بنسبة 32.9 %، وكلها عبارة عن مهن وحرف وأنشطة تجارية مرتبطة بالنشاط الفلاحي. لنخلص بأن المجال عرف تحولات اقتصادية منحاها أصبح يتجه نحو القطاع الخاص (التوجه الرأسمالي). وهذا أمر مهم وأساسي بفضله سيتم تشجيع المبادرات الفردية وحملة المشاريع من ناحية إنشاء المقاولات الصغرى والمتوسطة، والتي بفضلها سيتم خلق فرص شغل إضافية مدرة للدخل للساكنة، وبفضل ذلك سيتم تشكيل طبقة متوسطة على أساسها سيتم النهوض بالمجال تنمويا.

المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing ISSN: 2709-7064

4-2-1- مجال انخرط في أوراش اصلاحية

لقد انخرطت جماعات المجال في أوراش إصلاحية كبرى، ترجمت على شكل تدخلات للإجابة على متطلبات واحتياجات الساكنة، وذلك على مستوى عدة ميادين مختلفة، سواء على المستوى السوسيو-اقتصادي أو التنموي أو البيئي. قامت الجماعات الترابية بالمجال بتوسيع عرضها الإصلاحي من خلال عدة مخططات وبرامج ومبادرات (المبادرة الوطنية للتنمية البشرية-البرنامج الاستعجالي- برامج التنمية القروية)، كوسيلة للتقليص من الفوارق الاجتماعية، واحلال مقاربة النوع، وفك العزلة عن العالم القروي. وترجمت تلك الإصلاحات من خلال الإجراءات التالية: بناء المدارس ومستوصفات ومرافق عمومية، وفتح مسالك طرقية، وإعطاء منح من قبيل برنامج تيسير وبرنامج مليون محفظة والنقل المدرسي والإطعام وإيواء المتمدرسين عن طريق بناء داخليات ودور للفتاة....



صورة مرئية رقم 1: الوسط الحضري للجماعة الحضرية لأحد كورت وضاحيتها

2-نشاط فلاحي متميز لكنه يعاني من عدة إكراهات

2-1-نشاط فلاحي ذو خصوصيات مهمة

المجال يمتاز بتعدد الأنظمة العقارية

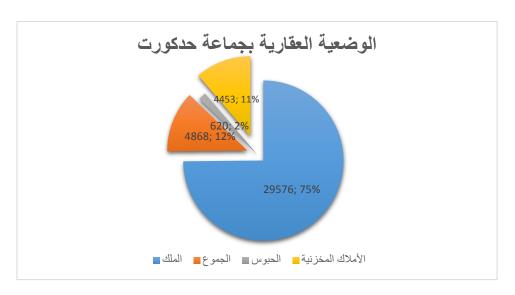
يعتبر النشاط الفلاحي بالمجال أحد القطاعات الرئيسية المساهمة في عملية التنمية، نظر الكونه يعتمد على مؤهلات طبيعية وبشرية و آليات حديثة مساعدة على ذلك، من قبيل استعمال التقنيات الحديثة في ميدان الزراعة

International Journal of Research and Studies Publishing

ISSN: 2709-7064

والأليات المسهلة لذلك. لكن رغم ذلك، يبقى هذا النشاط رهينا لعدة محددات متعلقة بالجانب النوعي والكيفي والتقني. لضمان إنتاجية أفضل، وعملية مساهمة في استقرار الساكنة بالمجال.

يتوفر المجال على وضعية عقارية متنوعة ومعقدة 15، تظهر من حيث الأنظمة القانونية للأراضي، تتواجد به كل من أراضي الملك، وأراضي الحبوس، وأراضي الجموع، ثم أراضي الأملاك المخزنية بنسب متفاوتة، يمتاز بسيادة أراضي الملك بنسبة 75 %، والذي يعتبر عاملا مشجعا للفلاحين للاستثمار الأرض، من حيث الاستفادة من القروض والرهن والتأمين....



شكل رقم 4: الوضعية القارية بجماعة أحدكورت

كما أن توزيع الأراضي بالمجال يتميز بالتفاوت، إذ 61.45 % من الفلاحين يستغلون حيازات مساحتها أقل من 5 هكتار، وهي معنية بالفئات، وللأسف، التي يعول عليها المجال للنهوض به تنمويا، مع حجم المعاناة التي تعرفها تلك الفئات من ناحية ارتفاع تكاليف المعيشة والمديونية التي على عاتقهم من طرف بنك القرض الفلاحي.

ب_ مجال متنوع من حيث أنشطته الفلاحية

ينشط المجال في زراعة الحبوب (القمح الطري، القمح الصلب والشعير...)، والتشجير (الحوامض، الورديات والزيتون...). لكن يبقى انتاجها رهين بالتساقطات المطرية، بسبب تأثر زراعة المجال بشكل كبير في الأونة الأخيرة من آثار التقلبات المناخية.

¹⁵-- الكرزازي موسى (1988)، النظام والبنية العقاريان للأراضي بالبوادي المغربية ودور هما في عرقلة التنمية بالأرياف وانعكاساتها على المدن، ورد ضمن، تطور العلاقات بين البوادي والمدن في المغرب ٍ العربي، جامعة محمد الخامس، *منشورات كلية الأداب، الرباط*، سلسلة ندوات ومناظرات، العدد 10، ص: 87-293.

المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing ISSN: 2709-7064

وصلت نسبة الأغنام بالمجال 63 % والأبقار إلى 25 %، اهتم الفلاح جيدا بتربية المواشي والحافريات، لاعتبارها وسيلة دعم وموازنة بين مداخيله ونفقاته، تجاه الزراعة البورية كنمط انتاج سائد بهذا المجال.



صورة رقم 2: المزروعات وتربية المواشي والحافريات بجماعات أحدكورت

يمتلك المجال، بالرغم من ذلك، إمكانيات مهمة، من حيث تنوع المزروعات، والاهتمام بالقطيع. إلا أنه لايزال يعاني من عدة اكراهات من قبيل العوامل المناخية.

ج- نشاط فلاحي يعاني من إكر اهات مناخية

يعاني المجال من تغايرية مناخية، تم الكشف عنها انطلاقا من عدة محددات، من ناحية تردد هام على مدى الأربع عقود التي مضت – لكل من سنوات الجفاف والفيضانات. تميزت المواسم الفلاحية بتردد عدد الشهور الجافة داخلها، وذلك بمعدل 5 أشهر كحد أدنى و 9 أشهر كحد أقصى (خصوصا سنة 2012).



المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing

ISSN: 2709-7064

عرفت الميزانية المائية والمناخية اضطرابا نوعيا. لم تنسجم مع أوقات الشهور الحساسة التي يحتاجها نمو النبات، من ناحية الإنبات والإثمار والجني، ومن خلال الشهور المسؤولة عن ذلك: أكتوبر/نونبر ومارس/أبريل. الشيء الذي ساهم في عرقلة النشاط الفلاحي من ناحية الإنتاجية والمردودية.

3-مجال يحتاج إلى إعادة معطياته التنموية كتدبير

1-3-تمكين المجال بوعاء مؤسساتي محفز

تم اقتراح جملة من التدابير التنموية من أجل حل المشكلات التنموية بالمجال، والذي تم فيه الرهان على دور الأنشطة الفلاحية كرافعة للنهوض بالمجال تنمويا، تم تصنيفها على شكل ميادين للتدخلات. فكانت على المستوى الطبيعي ثم البشري وعلى مستوى الأنشطة الفلاحية ثم الجانب البيئي....

كانت أهم الاقتراحات الكبرى لدرء المعيقات التنموية بالمجال، هو إقامة وعاء مؤسساتي قوي يحتضن مجموعة من الاختصاصات، للإجابة عن جميع الإشكالات التنموية، ويكون بمثابة مرصد تشاركي لجميع الفعاليات، ويختزن جميع المشاكل المحلية والاقتراحات، ويقوم بصنع القرار المحلي. سيكون هذا الوعاء من طينة عمل الجماعات الترابية، لكن يعمل بشكل مختلف، بفضل آليات تقوم على أساس اختصاصات ومهام جديدة يقوم بها.

في إطار الحكامة الترابية ¹⁶، وكتدبير مؤسساتي تنظيمي وقانوني للمجال، تم اقتراح الجماعة الحضرية لأحد كورت المركز كنموذج يحتذى به، وكتجربة يتم تعميمها على باقي جماعات المجال، من حيث التسيير والتدبير والتدخلات، نظرا لكون الفريق المكون للجماعة على مستوى المركز يتوفر على مجلس وأطر إدارية وتقنية تمتاز بالكفاءة والتجربة على مستوى تسبير وتدبير هذا المرفق العمومي.

mti (0004) %i

¹⁶⁻ العوينة عبد الله (2001)، التنوع المجالي حتمية إعداد التراب من أجل التكامل بين الجهات في المغرب، مجلة التاريخ العربي، العدد السابع، مطبعة الأولى، ص: 147-160.

المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing ISSN: 2709-7064



صورة رقم 3: الجماعة الترابية لأحد كورت المركز

ان تعزيز هذه التجربة المؤسساتية بالمجال بكل وسائل الدعم اللازمة من طرف الدولة ستتشابه من حيث علاقة دور جماعة أحدكورت المركز بباقي جماعات المجال،

بعلاقة دور المركز (العاصمة) بالجهة والإقليم، وذلك حينما تمتلك جماعة أحدكورت وسائل التمكين- ستقوم بأدوار رئيسية مساهمة في خلق المناخ الجيد للأعمال لكل المبادرات التنموية، من خلال دور الجماعة المركزية فيما يتعلق بعمليات التأطير والتوجيه والتدريب والمواكبة لأطر باقي جماعات المجال ، وبفضل كذلك العمل التشاركي لكل فعاليات المجال من أجل حل القضايا التنموية على مستوى مركزه.

سيمتلك المجال بهذه العملية، إطارا مؤسساتيا¹⁷، وسيتم تقويته باختصاصات أخرى تجيب عن مختلف المعيقات العقارية والفلاحية والبيئية والاجتماعية والسوسيو-اقتصادية...، وذلك من قبيل التفويضات الموكولة لها، من أجل الحسم في إخراج القرارات المحلية وفق الحال والزمن والضرورة. وستتعزز العلاقات التواصلية من خلال تبادل التجارب بين جماعات المجال والأخرى المجاورة والجهة والمؤسسات المركزية، وسيتم، عبر ذلك، إحلال تنمية مستدامة وفق المنظور المحلى، والذي يستجيب لكل احتياجات ومتطلبات الساكنة.

من ناحية أخرى، هناك مجموعة من الحلول والبدائل لبعض المعيقات التنموية، من الناحية الطبيعية والبشرية، والبيئية، وعلى مستوى النشاط الفلاحي. تتطلب فقط إعادة النظر في تعزيز وتثمين وتقوية إمكانيات المجال من ناحية

¹⁷- الساعف عبد الله وجماعة من الباحثين، التقرير الاستراتيجي المغربي 2006-2010، مركز الدراسات والأبحاث في العلوم الاجتماعية CERSS، التقرير 9، منشورات أبحاث، ص: 471.

المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing

توسيع العرض على مستوى التجهيزات والبنى التحتية والمؤسسات الاجتماعية، كجواب وحل للتخفيف من تلك المعيقات التنموية. مع وصف لكافة السبل للتعامل معها، وعلاقة ذلك بالنشاط الفلاحي، كقاطرة ورافعة أساسية للتنمية.

2-3-توجيه المجال الى استغلال الطاقات البديلة والمتجددة

يقع المجال على علو طبغرافي يصل أقصاه 180 م، يمتاز بتوجه سفوحه نحو الشمال الغربي والذي يتأثر بالمؤثرات الرطبة القادمة من المحيط الأطلنطي والبحر الأبيض المتوسط، والتي تكون مصحوبة بالرياح، خاصة بالقرب من دوار أولاد اللوشة المنتمي إلى الشمال الشرقي لأحد كورت المركز، هذا الموقع تنشط فيه الرياح ومؤهل لإقامة مروحة ريحية، والتي بواسطتها كاقتراح سيتم استغلال قوة الرياح وتحويلها إلى طاقة كهربائية.

تنشط الحرارة بالمجال على جزء كبير من فصوله السنوية، وهذا معطى جيد، لتحويل الحرارة الشمسية إلى طاقات بديلة، من أجل التخفيف، من نفقات الجماعات الترابية، وفواتير الكهرباء والإنارة العمومية.



صورة رقم 4: الطاقات البديلة المقترحة بالمجال

من جهة أخرى، عرفت نسبة إنتاج النفايات المنزلية والمثيلة ارتفاعا ملحوظا، نظرا لازدياد ساكنة الوسط الحضري بالمجال وعدد الأسر خلال إحصائيات سنة 2014. هذا معطى آخر نرجحه في الجانب الإيجابي، نظرا لكون تراب المجال يحتضن، ودون دراية، رأسمالا ماديا ثمينا، من خلال النفايات التي ترمى بالمطارح. والأجد رهو إعادة تدويريها واستغلالها من جديد كاستثمار محلي، والدور الذي يلعبه ذلك في خلق فرص جديدة، مدرة للدخل للساكنة وعلاقة ذلك في التخفيف من معدلات البطالة والفقر والفوارق الاجتماعية...

المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing ISSN: 2709-7064



المصدر: مطرح النفايات بميدان الدراسة

صورة رقم 5: النفايات المنزلية والمثيلة بالمجال

قامت الجماعة الحضرية لأحد كورت بإنشاء محطة لتدوير المياه العادمة، لكنها لازالت لا تعمل إلى حد الساعة، ودور ها سيحل إشكالات كبيرة على مستوى النشاط الزراعي، من حيث عملية الري، وزراعة بعض المنتوجات التسويقية كالخضروات والبطيخ والدلاح والنعناعواعتبار ذلك كعملية مساهمة في تحقيق الاكتفاء الذاتي على مستوى الأسواق المحلية، ومساهمة ذلك في تنشيط الحركة الاقتصادية والتنموية بالمجال.



المصدر: محطة تدوير النفايات بميدان الدراس

صورة رقم 6: محطة تدوير النفايات العادمة بجماعة أحدكورت المركز

خاتمة

يتوفر مجال الوسط الحضري لأحد كورت وضاحيته، على مؤهلات طبيعية وبشرية مهمة ساهمت في إقامة نشاط فلاحي متميز، يعتمد على الزراعة البورية والتشجير وتربية المواشي. ساهم ذلك في تنميته من عدة جوانب،



المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing

ISSN: 2709-7064

سواء على المستوى السوسيو-اقتصادي، أو البيئي. لكن رغم ذلك، فإنه لازال يعاني من عدة إكراهات من قبيل العوامل المناخية، والتدخلات الكيفية للإنسان تجاه الموارد الطبيعية. تم اقتراح عدة تدابير وحلول لذلك، انطلقت -في مضمونها العام- فقط من إعادة وترتيب وتنظيم الإمكانيات والمعطيات التي يمتاز بها المجال، وجعلها تستغل في إطارها الصحيح عبر النشاط الفلاحي، الذي يعتبر رافعة رئيسية تنموية ب بهذا المجال.

ثالثا: النتائج والتوصيات

تم من خلال هذا البحث تحليل وضعية النشاط الفلاحي بجماعات أحدكورت، وكشف المكانة التي يحتلها ضمن النسيج الاقتصادي القروي، ودوره في تنمية هذه الجماعات، من خلال إبراز المؤهلات الطبيعية والبشرية بالمجال، وخصائص النشاط الفلاحي وإكراهاته، و التدابير التنموية لبلورة كل هذا. اعتمد على عدة مصادر، وعلى البحث الميداني لرصد تصورات فلاحي المجال حول التقلبات المناخية وسبل التأقلم معها.

ينتمي الوسط الحضري لجماعة أحدكورت وضاحيتها إلى الغرب الأعلى الأوسط، المنتمي جزئيا لجبال الريف، المكونة من طية زاحفة، كبنية متميزة تشكلت خلال المراحل الأخيرة من الزمن الثالث، وعرفت بدورها تطورات لاحقة خلال الزمن، حيث تكونت مواد سطحية نهرية وسفحية، طبعت على المناظر الجغرافية المحلية. إضافة إلى تكوينات الزمن الرابع.

نتيجة لهذا تشكلت وحدات طبغرافية متنوعة تتميز بسيادة التلال بنسبة 33.26%، تليها السهول بنسبة 28% وخصوصا بجماعة سيدي عزوز، مع أودية على شكل مقعرات بنسبة 24.27%، أما الطبغرافية به فلا يتعدى أقصاها الل 180م بالوسط الحضري وال 18م بالأرياف كمتوسط.

كما تميزت المور فولوجيا العامة بهذا المجال، بالتشابه من حيث تردد وحدة التلال والتي تتصف بالرتابة في صورتها العامة، وتظهر في مجملها على شكل مقعرات وقبب. كما يتوفر المجال على شبكة هيدرو غرافية مهمة، تنشط بفضل جريان واد التنين، والذي يعتبر أهم رافد به، والمسؤول عن تصريف مياه الغرب الأعلى الأوسط نحو واد سبو.

اما الأتربة فهي متنوعة، تحظى فيها أتربة الترس الحصة الكبرى بنسبة 69.64 % وخاصة بجماعة مو لاي عبد القادر، كما تتميز هذه الأتربة بالمكونات الطينية ذات الدقات الدقيقة والرمال الدقيقة، إلا أن موادها العضوية ستتناقص مستقبلا بسبب عدم قيام الفلاحين بالدورة الزراعية.

يتميز مناخه بنفس الخصائص العامة للمناخ المتوسطي، يصل به معدل التساقطات السنوية إلى 550ملم، كما تصل به الحرارة القصوى إلى $C^{\circ}20$ في حين لا تتعدى الحرارة الدنيا به $C^{\circ}20$. أما المدى الحراري فلا يتجاوز ال $C^{\circ}20$. بالإضافة إلى أن البيومناخ به يتميز ببيومناخين الأول شبه رطب والثاني شبه جاف، ويتناوب بين متغيرة الشتاء الدافئ والشتاء المعتدل.



المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing

أما بالنسبة للغطاء النباتي الذي يكسوا المجال فهو ضعيف، وذلك راجع لكون أغلبية أراضيه تستغل في المزروعات البورية، حيث تمثل المراعي به 3.8 % والقطاع الغابوي به 0.52 %، كما يتعرض المجال لعدة تدخلات لا مسؤولة تجاه الغابة من ناحية الرعى الجائر والاحتطاب والحرائق والتعمير...

من ناحية المؤهلات البشرية، عرف مجال جماعة الوسط الحضري لأحد كورت دينامية عبر مختلف المراحل التاريخية، تعاقبت عليه عدة حضارات قديمة وقبائل غازية، كحضارة الرومان والامازيغ وقبائل بنو هلال والخلط وسفيان...والتي تعتبر كشواهد تاريخية ومؤشر قوي على قدم التدخل البشري به. وعلى تراكم خبرات زراعية على مر العصور، جعلت من ساكنته تتوارثها وتستفيد منها.

وصل عدد السكان به خلال إحصائيات 2014إلى 37953 نسمة. وعدد الأسر به إلى 7133 أسرة، حيث سجل المعدل التركيبي به 2.27 كنسبة % في مقابل 2.7 % كمعدل جهوي و 2.5% كمعدل وطني، وهي كلها معدلات متقاربة.

اما نسبة الأمية به، فنصف سكانه أميون. بينما كانت نسبة الذين مستواهم التعليمي الابتدائي 27.4% في حين الذين يغوق تعليمهم المستوى الابتدائي فكانت على التوالي: ثانوي/اعدادي-ثانوي/تأهيلي-عالي بنسبة: 10.7 % - 4.4 % - 2.8 %.

بينما وضعيته من حيث النشاط، فكانت نسبة السكان النشيطين به هي 31.22%، في مقابل وصلت نسبة الساكنة القادرة على العمل به إلى 60.7% ، لكن حققت نسبة الشغل به 63.4% و هو رقم قريب من معدل الشغل الإقليمي والجهوي والوطني، والتي كانت نسبهم على التوالي هي: 44.7 % - 49.7 %. والملاحظ أن معدل الشغل المحلي يظهر أن المجال يوفر نصف فرص الشغل للساكنة!!! لكن وصلت نسبة البطالة به 28.12 % في حين كانت نسب هاته الأخيرة على التوالي على المستوى الإقليمي والجهوي والوطني هي: 14.8 % - 16.9 % - 16.2 %.

كما أن معظم فرص الشغل التي يوفرها المجال، كانت من قبيل القطاع الخاص بنسبة 32.9 %، وكلها عبارة عن مهن وحرف وأنشطة تجارية مرتبطة بالنشاط الفلاحي. والتي استطاع ان يخلقها هذا الأخير، لنخلص بأن المجال عرف تحولات اقتصادية منحاها أصبح يتجه نحو القطاع الخاص (المنحى الرأسمالي). وهذا أمر مهم وأساسي بفضله سيتم تشجيع المبادرات الفردية وحملة المشاريع من ناحية إنشاء المقاولات الصغرى والمتوسطة، والتي بفضلها سيتم خلق فرص شغل إضافية مدرة للدخل للساكنة، لتتشكل بواسطتها طبقة متوسطة فلاحية عبرها سيتم النهوض بالمجال تتمويا.

لقد انخرطت جماعات المجال في أوراش إصلاحية كبرى، ترجمت على شكل تدخلات، كانت الغاية من ذلك هو الإجابة على متطلبات واحتياجات الساكنة، وذلك على مستوى عدة ميادين مختلفة، سواء على المستوى التنموي أو السوسيو-اقتصادي أو التنموي قامت الجماعات الترابية بالمجال بتوسيع عرضها الإصلاحي من خلال عدة مخططات وبرامج ومبادرات وذلك كوسيلة من أجل التقليص من الفوارق الاجتماعية، وكعملية لإحلال مقاربة النوع،



المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing

وفك العزلة عن العالم القروي، كما ترجمت تلك الإصلاحات من خلال عدة إجراءات يمكن حصر أهمها كالتالي: بناء المدارس ومستوصفات ومرافق عمومية، وفتح مسالك طرقية، وإعطاء منح من قبيل برنامج تيسير وبرنامج مليون محفظة والنقل المدرسي والإطعام وإيواء المتمدرسين عن طريق بناء داخليات ودور للفتاة....

وفي هذا الإطار يعتبر النشاط الفلاحي بالمجال أحد القطاعات الرئيسية المساهمة في عملية التنمية، نظرا لكونه يعتمد على مؤهلات طبيعية وبشرية وآليات حديثة مساعدة على ذلك، من قبيل استعمال التقنيات العصرية في ميدان الزراعة وتربية المواشي. رغم ذلك يبقى هذا النشاط رهين لعدة محددات متعلقة بالجانب النوعي والكيفي والتقني، ومسؤوليته حول الإنتاج، ومساهمته في استقرار الساكنة بالمجال.

يتوفر المجال على وضعية عقارية متنوعة ومعقدة، تظهر من حيث الأشكال القانونية للأراضي، حيث تتواجد به كل من أراضي الملك والحبوس والجموع ثم أراضي الأملاك المخزنية بنسب متفاوتة، كما يمتاز بسيادة أراضي الملك بنسبة 75 %، و هذا عامل سيشجع الفلاحين على الاستثمار على مستوى أراضيهم من حيث الاستفادة من القروض والرهن والتأمين...

كما أن توزيع الأراضي به فهو متفاوت، إذ 61.45 % من الفلاحين يستغلون حيازات مساحتها أقل من 5 هكتار، وهي معنية بالفئات - وللأسف التي يعول عليها المجال - للنهوض به تنمويا، مع حجم المعاناة التي تعرفها تلك الفئات من ناحية ارتفاع تكاليف المعيشة والمديونية التي على عاتقهم من طرف بنك القرض الفلاحي.

تنشط زراعة الحبوب في المجال (القمح الطري، القمح الصلب والشعير....)، والتشجير (الحوامض، الورديات والزيتون...). لكن تبقى انتاجيتها رهينة بالتساقطات المطرية، نظرا لكون المجال تأثر بشكل كبير في الآونة الأخيرة من انعكاسات التقلبات المناخية.

كما وصلت نسبة الأغنام به إلى 63 % والأبقار إلى 25 %، وهذا مؤشر جيد يوضح اهتمام الفلاح بتربية المواشى، لاعتبارها وسيلة دعم وموازنة بين مداخيله ونفقاته تجاه الزراعة البورية كنمط انتاج سائد بالمجال.

رغم أن المجال يمتلك إمكانيات مهمة من حيث تنوع المزروعات والاهتمام بالقطيع. إلا أنه لايزال يعاني من عدة اكراهات من قبيل العوامل المناخية.

يعاني المجال من تغايرية مناخية، تم الكشف عنها انطلاقا من عدة محددات، وذلك من ناحية تردد هام به على مدى الأربع عقود التي مضت – لكل من سنوات الجفاف والفيضانات. ولإرتفاع عدد الأشهر الجافة به خلال المواسم الزراعية السالفة، ب 5 أشهر كحد أدنى و 9 أشهر كحد أقصى (خصوصا سنة 2012).

كما أن الميزانية المائية والمناخية به عرفت اضطرابا نوعيا ولم تنسجم مع أوقات الشهور الحساسة التي يحتاجها نمو النبات من ناحية الإنبات والإثمار والجني، ومن خلال الأشهر المسؤولة عن ذلك: أكتوبر/نونبر ومارس/أبريل. الشيء الذي ساهم في عرقلة النشاط الزراعي من ناحية الإنتاجية والمردودية.



المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing

لقد تم النطرق من خلال العمل الميداني إلى عملية أساسية يرجى منها رصد تصورات الفلاحين المحلين تجاه التغيرات المناخية الكونية ووسائل تأقلمهم معها، حيث من المنطقي الحكم مبدئيا على أن مجالنا بعيد كل البعد عن هاته الظاهرة، لأنه لا يمثل شيئا على مستوى خريطة العالم، لكن العملية التي قمت بها كانت لهدف واحد، يرجى منها فقط الكشف ومعرفة آراء الفلاحين تجاه ذلك، وليس دراسة ظاهرة التغيرات المناخية كعلم ومفهوم. إذ سيتم رصد على الأقل - تلك التصورات من أجل القيام ببعض التدابير الاستباقية على مستوى تغيير سلوك وعقليات الساكنة المحليون تجاه تدخلاتهم ألا مسؤولة نحو استغلال الموارد الطبيعية، وحمايتها من التدهور والحفاظ عليها للأجيال الصاعدة.

لقد افرز العمل الميداني عدة نتائج مهمة فيما يخص تصورات وتمثلات الفلاحين تجاه التغيرات المناخية الكونية، وكنتيجة وخلاصة لذلك فالفلاح بالمجال أدرك ولمس أن هناك عاملا يؤثر على نشاطه الزراعي دون أن يسميه وأن يعرف مدلوله وطبيعته، وخصوصا بين الفئات التي عمرها بين 50و70 سنة والتي تستغل حيازات فلاحية مساحتها أقل من 5 هكتارات.

كما قام الفلاح بعدة تدابير، كوسيلة للتأقلم من قبيل الدورة الزراعية، وتغيير البذور، واستعمال المخصبات الطبيعية، وتدبير المياه... كما ثبت من خلال العمل الميداني أن الفلاح لا تنقصه التجربة بل يحتاج فقط إلى التقنيات الخاصة بالاستشعار عن كل تغيرات طارئة بمجاله. حيث تم الخلوص في الأخير إلى أن كل من جمعيات المجتمع المدني والأحزاب والهيئات المختصة في الجانب البيئي، أدور ها الطلائعية غائبة تماما، من ناحية التأطير والتوجيه والتحسيس بمخاطر ظاهرة التغيرات المناخية.

من أجل حل المشكلات التنموية بالمجال، والذي تم فيه الرهان على دور الأنشطة الفلاحية كرافعة للنهوض بالمجال تنمويا، تم اقتراح جملة من التدابير، والتي تم تصنيفها من خلال هذا البحث على شكل ميادين للتدخلات. فكانت على المستوى الطبيعي ثم البشري و على مستوى الأنشطة الفلاحية ثم الجانب البيئي....

كان أهم الاقتراحات الكبرى لدرء المعيقات التنموية، هو إقامة وعاء مؤسساتي قوي يحتضن مجموعة من الاختصاصات للإجابة عن جميع الإشكالات التنموية، وليكون كذلك عبارة عن مرصد تشاركي لجميع الفعاليات، ويختزن جميع المشاكل المحلية والاقتراحات ويقوم بصنع القرار المحلي. هذا الوعاء سيكون من طينة عمل الجماعات الترابية لكن يعمل بشكل مختلف، بفضل آليات تقوم على أساس اختصاصات ومهام جديدة. وتعزيزها بآليات الدعم القانوني والمتليمي والمالي.

تم اقتراح، في إطار الحكامة الترابية وكتدبير مؤسساتي تنظيمي وقانوني للمجال، جماعة أحدكورت المركز كنموذج يحتذى به، وكتجربة يتم تعميمها على باقي جماعات المجال، من حيث التسيير والتدبير والتدخلات. ... وذلك لكون الفريق المكون للجماعة -على مستوى المركز - يتوفر على مجلس وأطقم إدارية وتقنية تمتاز بالكفاءة والتجربة على مستوي تسيير وتدبير هذا المرفق العمومي.



المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

مر کز ہ

International Journal of Research and Studies Publishing

إن تعزيز هذه التجربة المؤسساتية بالمجال بكل وسائل الدعم اللازمة من طرف الدولة ستتشابه - من حيث علاقة دور جماعة أحدكورت المركز بباقي جماعات المجال - بعلاقة دور المركز (العاصمة) بالجهة والإقليم، وذلك -حينما تمتلك جماعة أحدكورت وسائل التمكين- ستقوم بأدوار رئيسية مساهمة في خلق المناخ الجيد للأعمال لكل المبادرات التنموية، من خلال دور الجماعة المركزية فيما يتعلق بعمليات التأطير والتوجيه والتدريب والمواكبة لأطر باقي جماعات المجال ، وبفضل كذلك العمل التشاركي لكل فعاليات المجال من أجل حل القضايا التنموية على مستوى

بهذه العملية سيمتاك المجال إطار مؤسساتيا، يتم تقويته باختصاصات أخرى تجيب عن مختلف المعيقات العقارية والفلاحية والبيئية والاجتماعية والسوسيو-اقتصادية...، من قبيل التفويضات الموكولة له، قصد الحسم في إخراج القرارات المحلية، ووفق الحال والزمن والضرورة.... مما سيعزز العلاقات التواصلية، من خلال تبادل التجارب بين جماعات المجال والأخرى المجاورة والجهة والمؤسسات المركزية، وسيتم عبر ذلك إحلال تنمية مستدامة وفق المنظور المحلى، والذي يستجيب لكل احتياجات ومتطلبات الساكنة.

من ناحية أخرى تم اقتراح مجموعة من الحلول والبدائل، لبعض المعيقات التنموية من الناحية الطبيعية والبشرية والبيئية وعلى مستوى النشاط الفلاحي، وكانت تلك الحلول من قبيل توسيع العرض على مستوى التجهيزات والبنى التحتية والمؤسسات الاجتماعية، كجواب وكحل للتخفيف من تلك المعيقات التنموية، مع وصف لكافة السبل للتعامل معها وعلاقة ذلك بالنشاط الفلاحي كقاطرة ورافعة أساسية للتنمية.

يتوفر المجال على مؤهلات طبيعة وبشرية مهمة ساهمت في إقامة نشاط فلاحي متميز، يعتمد على الزراعة البورية والتشجير وتربية المواشي. ساهم ذلك في تنميته من عدة جوانب، سواء على المستوى السوسيو-اقتصادي أو البيئي. لكن رغم ذلك، لازال يعاني من عدة إكراهات من قبيل العوامل المناخية ومن سوء التدخلات الكيفية للإنسان. تم اقتراح عدة تدابير وحلول لذلك، انطلقت -في مضمونها العام- فقط من إعادة وترتيب وتنظيم الإمكانيات والمعطيات التي يمتاز بها، والعمل عليها بإشراك الساكنة والفاعلون المحليون، لجعلها تستغل في إطارها الصحيح، وتستجيب للطموحات المنتظرة، وذلك عبر النشاط الفلاحي الذي يعتبر رافعة رئيسية للتنمية بالمجال.

ببليوغرافيا

العربية

الأطروحات الجامعية

المعقيلي مليكة (2006)، حوض تصريف بهت التوازنات المائية والبيئية، أطروحة لنيل دكتوراه الدولة في الجغرافيا، جامعة محمد الخامس، كلية الأداب والعلوم الإنسانية، الرباط 370 صفحة.

International Journal of Research and Studies Publishing

ISSN: 2709-7064

- 2. بودواح محمد (2000)، دور زراعة الكيف في التحولات الاقتصادية الاجتماعية والمجالية وأفاق التنمية في جبال الريف نماذج من الريف الأوسط، أطروحة لنيل دكتوراه الدولة في الأداب، تخصص: جغرافيا، كلية الأداب والعلوم الإنسانية الرباط 488 صفحة.
- 3. بوزيدي عيسى الحوض النهري لواد اللبن: مقارنة كرطغرافية ومرفولوجية اطروحة لنيل دكتوراه الدولة 300-2006 جامعة ابن طفيل كلية الأداب والعلوم الإنسانية 345 صفحة.
 - 4. موساوي أحمد (2006)، تحولات العالم القروي ورهانات التنمية المحلية ببلاد المنزل، أطروحة لنيل شهادة الدكتوراه في الجغرافيا، كلية الآداب، القنيطرة، 489 صفحة.

الرسائل

- احسايني سناء (2006)، الفلاحة وأفاق التنمية القروية بجماعة بني كلة " إقليم سيدي قاسم" بحت لنيل دبلوم الدراسات العليا المعمقة كلية الأداب والعلوم الإنسانية جامعة ابن طفيل القنيطرة، 298 صفحة.
- الطولي كمال (2006)، مشاريع التنمية المندمجة حالة مشروع التنمية المندمجة حد كورت وزان، إقليم سيدي
 قاسم، بحث لنيل دبلوم الدراسات العليا المعمقة في الجغرافيا، كلية الأداب والعلوم الإنسانية،
 - 3. بو هلال عبد السلام (2006)، الإنسان، المجال والتنمية بجماعة عبد الغاية السواحل "إقليم الحسيمة"، بحث لنيل دبلوم الدراسات العليا المعمقة في الجغرافيا كلية الآداب والعلوم الإنسانية، القنيطرة، 312 صفحة.
 - 4. صديق عبد النور (2007)، تدخلات الدولة ومنظمات المجتمع المدني ودورها في التنمية القروية بجماعة هوارة أولاد رحو إقليم تازة، بحث لنيل دبلوم الدراسات العليا المعمقة، 363 صفحة.
 - 5. فجال نجلاء (2006)، السكن القروي بجماعة الورتزاغ (إقليم تاونات)، بحث لنيل دبلوم الدراسات العليا المعمقة المعمقة في الجغرافية، كلية الأداب والعلوم الإنسانية، القنيطرة، 173 صفحة. دبلوم الدراسات العليا المعمقة كلية الأداب والعلوم الإنسانية جامعة ابن طفيل القنيطرة، 298 صفحة. القنيطرة، 231 صفحة.

الكتب

الجانب المنهجي والاجتماعي

- 1. الزاهي نور الدين _ المدخل لعلم الاجتماع الغربي مجلة دفاتر وجهة نظر العدد 20. الصفحة 67 إلى 70
 - 2. جماعة من الباحثين، (2010)، خطوات البحث العلمي ومناهجه، المشروع العربي لصحة الأسرة.
 - ذلف مصطفى عبد الجواد. 2009. علم الاجتماع السكان _ دار المسيرة للنشر والتوزيع. عمان _ الطبعة الاولى. صفحة. 55-55.

المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing

4. -كمال عبد المجيد زيتون، (2006)، تصميم البحوث الكيفية ومعالجة بياناتها الكترونيا، عالم الكتب

الجانب الجغرافي

- 1. أعراب مصطفى ومحمد الهلالي (1999)، ما هو المجتمع المدني، مطبعة إمبريال، الطبعة الأولى.
- 2. الاكحل المختار 2004. دينامية المجال الفلاحي ورهانات التنمية المحلية، حالة: هضبة بن سليمان. دار ابي
 رقراق للطباعة والنشر. الرباط ص 48
 - 3. البكري، في ذكر بلاد افريقية والمغرب، دار المثنى، بغداد.
- 4. الجنهاني الحبيب (2006)، المجتمع المدني والتحول الديموقر اطي في الوطن العربي، منشورات الزمن، سلسلة كتاب الجيب.
 - 5. الكراوي إدريس (1990)، البحث في العلوم الإنسانية، توجيهات منهجية ونماذج تطبيقية، منشورات جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس، الطبعة الأولى.
 - 6. بنمير المهدي (1995)، الجماعات المحلية ومسألة التنمية المحلية سلسلة اللامركزية والجماعات المحلية دار
 النشر الوراقة الوطنية مراكش.
 - 7. تروان ج. ف. وأخرون (2006)، *المغرب مقاربة جديدة في الجغر افية الجهوية*، دار طارق للنشر.
 - 8. حمداش عمار 2012. محاضرات حول التنمية القروية. كلية الأداب والعلوم الانسانية بالقنيطرة 10-17.
 - 9. شحو ادريس2011 البيئية الغابوية بالأطلس المتوسط الغربي. مقاربة صون-تنموية لمنطقة ازرو. صفحة 56-57.
 - 10. فتحي محمد ابو عيانة. 1993. جغر افية العمر ان: در اسة تحليلية للقرية والمدينة. دار المعرفة الجامعية. الاسكندرية. ص227.
 - 11. منشورات المجلة المغربية للإدارة المحلية والتنمية، سلسلة نصوص ووثائق القانون الجديد للجمعيات،
 - 12. وزارة إعداد التراب الوطني والماء والبيئة، مديرية إعداد التراب 2001.مشروع الميثاق الوطني لإعداد التراب، منشورات عكاظ، الربط، الطبعة الأولى، عدد 69.ص:26
 - 13. شيكر م2012. آراء السلاليين المجاورين لمركز أحد كورت (دائرة تلال الغرب) حول التوسع العمراني للمركز. بحث لنيل إجازة في علم الاجتماع القروي. كلية الآداب والعلوم الإنسانية بالقنيطرة. الصفحة .42-43.

المجلات

المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing

- 1. أقصبي نجيب، والجعيدي العربي (2000)، الفلاحة المغربية وشروط الاندماج الناجح في نطاق العولمة، مطبوعات أكاديمية المملكة المغربية، سلسلة دورات، السياسة المائية والأمن الغذائي للمغرب في أفق نونبر 2000. ص 477 القرن 21، الدورة الخريفية لسنة 2000، الرباط، 20
 - 2. أقفلي حماني، الحزب والقبيلة ملاحظات حول بعض عوائق التحديث السياسي في العالم القروي،
- 3. الإدريسي البوزيدي عبد الكريم (2001)، المراكز الفلاحية الواقع والأفاق، مجلة المزارع المغربي، عدد .12.
 ص: 6-14.
- 4. الأكحل المختار (2006)، أية منهجية للتدخلات العمومية من أجل التنمية المحلية بالمجالات البورية: حالة، هضبة بن سليمان، منشورات كلية الآداب والعلوم الإنسانية، الرباط، سلسلة ندوات ومناظرات رقم 113 ص: 26-13
 - 5. الساعف عبد الله وجماعة من الباحثين. التقرير الاستراتيجي المغربي. منشورات أبحاث مركز الدراسات والأبحاث في العلوم الاجتماعية. التقرير التاسع 2006-2010.
 - 6. الساعف عبد الله وجماعة من الباحثين. التقرير الاستراتيجي المغربي. منشورات أبحاث مركز الدراسات و الأبحاث في العلوم الاجتماعية. التقرير العااشر 2010-2013.
- 7. الشيكر مبارك (1994)، ملاحظات أولية حول واقع التعليم بالوسط القروي بمنطقة الغرب، ورد ضمن التحولات المجالية في الأرياف المغربية، منشورات كلية الآداب والعلوم الإنسانية، الرباط، سلسلة: ندوات ومناظرات، عدد 28 -ص: 99-103.
 - 8. العوينة عبد الله (2001)، التنوع المجالي حتمية إعداد التراب من أجل التكامل بين الجهات في المغرب، مجلة التاريخ العربي، العدد السابع، مطبعة النجاح الجديدة الدار البيضاء، الطبعة الأولى، ص: 147-160.
 - 9. الكرزازي موسى (1988)، النظام والبنية العقاريان للأراضي بالبوادي المغربية ودور هما في عرقلة التنمية بالأرياف وانعكاساتها على المدن، ورد ضمن، تطور العلاقات بين البوادي والمدن في المغرب العربي، جامعة محمد الخامس، منشور الت كلية الآداب، الرباط، سلسلة ندوات ومناظرات، العدد 10
 - 10. الكركوري جمال «الدينامية البيئية لسهل الغرب و هوامشه " منشورات كلية الأداب والعلوم الانسانية بالقنيطرة. سلسلة ندوات ومحاضرات رقم 3/ صفحة 27.
- 11. الكركوري جمال وجماعة من الباحثين. مجلة جغرافية المغرب. من إصدار الجمعية الوطنية للجغرافيين المغاربة. كلية الأداب والعلوم الإنسانية. الرباط. مجلد 26. عدد 1-2.2010. السلسلة الجديدة.



المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing

- 12. باسكون بول (1986)، في علم الاجتماع القروي، مجلة بيت الحكمة، العدد الثالث، مطبعة النجاح الجديدة، .52. الدار البيضاء، ص 31.
- 13. بن تاتو محمد وفنان محمد (1995)، الثروة النباتية بالمغرب بين مميزاتها الطبيعية والأخطار المحدقة بها، إشكالية البيئة، مجلة المناهل، وزارة الشؤون الثقافية، عدد 46، دار المناهل للطباعة والنشر، الرباط ص 292-295.
 - 14. خليل عبد الخالق (2000)، مؤشرات التنمية الاجتماعية والثقافية بجهة الغرب الشراردة بني أحسن، من أجل إستراتيجية شمولية لتنمية الجهة، الأيام الدراسية الأولى 1 و2 و3 يونيو 2000، ص: 1-10.
 - 15. ضايض حسن والطاك بوطيب (2005)، التحديث السياسي بدائرة بامحمد ومساهمته في التنمية المحلية أية حصيلة ؟، مجلة المجال الجغرافي والمجتمع المغربي، عدد خاص "الجغرافية السياسية"، ص: 58-68.
 - 16. مادي لحسن (2006)، التنمية البشرية رهان لتحقيق التنمية المستدامة، مجلة علوم التربية، العدد 39 مطبعة النجاح الجديدة، الدار البيضاء ص: 19-32
- 17. -اشغال الملتقى الدولي، (2009)، التغيرات المناخية: الرهانات وآفاق التكيف بالمغرب، المعهد الملكي للدراسات الاستراتيجية.
 - 18. التحولات الاجتماعية والثقافية في البوادي المغربية، جامعة محمد الخامس، منشورات كلية الأداب والعلوم الإنسانية، الرباط، سلسلة ندوات ومناظرات رقم 102، ص 311.
 - 19. -ملين أحمد محيي الدين، (2017)، الرباعي المغربي، الدرجات النهرية، واحة الجغرافي، ص: 3-6.

Ouvrages

- Livres sociaux et démographiques
- 1. Bonnamour J. (1986), Géographie rurale, Position et méthodes, Paris Masson.
- 2. Michaux-Bellaire. (ED)1913.Le Gharb. Publication de la mission scientifique du Maroc. Paris Ernest lenoux Editeurs 28 rue Buonaparte VI. Volume XX p 1 à 7.
- 3. -Berque(J) 1954.Les Seksawa. Recherche sur les structures sociales du Haut- Atlas occidentale. Paris.470 p.10.



المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing

4. -Lazarev (G) et Pascon (P) – 1962. Les caractéristiques des exploitations agricoles. Hommes terres et eau n° 2 pp 53.87

-Livre géographiques et géomorphologiques.

- 1. Bouderbala N. et ALL (1984), la question hydraulique, petite et moyenne.
- 2. Bourcart (J)-1928.Sur la stratigraphie du Rearb septentrional. Ibid. pp 173-193.
- 3. Laouina A. (2000), La montagne Marocaine, Dynamique ET agraire.
- 4. Pascon P. et Ennaji (1986), Les Paysans sans terre au Maroc, Ed Toubkal
- Pascon P. (1981), Conseil pratique pour la préparation des mémoires et thèses, Ed Marocaines et Internationales – tanger.
- 6. Raki M. (1991), Agriculture et Revenus, Edition Actes.296
- 7. -Bagnous et Gaussen H (1957). Les climats biologiques et leurs classifications. Ann.géog. n°355.pp.139-220.
- 8. -développement durable, publication de la Chaire Unesco GAS Naturel, Fac des Lettre RABAT.
- 9. -Emberger L.1930-La végétation de la région méditerranéenne. Essai d'une classification des groupements végétaux.Rev.gén.de bot. 42 641-662 et 705-721.
- 10. -hydraulique au Maroc, imprimé en Offest sur les presses de Graphitec, RABAT
- 11. -Le Coz(J), (1967). Le rharb Fellah et colons Etude de géographie régionale. Tome 1 p :63-64.

-Livres Agroéconomiques

- -Agriculture et Agrobusiness intégré. Plan d'action. Octobre 2005-Décembre 2006.DPV.Ministère de l'agriculture.
- 2. -Akesbi.N-Benatya.D-El Aoufi.N –L'agriculture Marocaine à l'épreuve de la libéralisation. Economie critique 2008.

IJRSP



المجلد الثاني - العدد الخامس عشر تأريخ الإصدار: يناير 2021م

International Journal of Research and Studies Publishing ISSN: 2709-7064

- 3. -Kettani A.2006. L'agriculture Marocaine dans la tourmente de la mondialisation. pp151-152.
- 4. -stratégie à long terme du développement de l'Agriculture Marocaine. Séminaire national sur l'agriculture 19-20Juillet2000.

Revues

- -Benaouda H-Daiboun T Changement climatiques et prises de décision en agriculture pluviale -Revu.RUR@LITES de l'université de potiers N°4. 2014.page 27 à 35.
- -Bourcart (J) -1943.La géologie du quaternaire Marocaine.Rev scientifique. N°3224 pp.311-336.
- 3. -Cote M. et Legras J.: 1966 : La variabilité pluviométrique interannuelle au Maroc. Rabat: Revue de Géographie du Maroc: n° 10: p. 19-30.
- 4. -El jihad MD-Peyrusaubes.D-El Bouzidi.A.2014-Sécheresses saisonnières et changement climatique dans le gharb-Rev. RUR@LITES de l'université de potiers N°4. 2014.page 14 à 25.
- –JANNAN L. (1996) La Pluriactivité des Familles en milieu rural Marocain,
 Marocain, Publication de F.L.S.H ben M'sik Casablanca, pp : 9-21.