

"نماذج من عادات التغذية والتطبيب عند قبائل زيان خلال ق 20م"  
Models of the feeding and medicinal habits of the zaian tribes  
during the 20th century

د. جواد التابعي \*  
جامعة سايس، فاس، المغرب  
tabbajjaouad@gmail.com

تاريخ الإرسال: 2020/11/14 تاريخ المراجعة: 2021/02/10 تاريخ القبول: 2021/03/03

**الملخص:**

تميزت كل قبيلة من قبائل دول المغرب خلال القرون الماضية بعادات تميزها عن غيرها، وكانت لكل قبيلة عاداتها الغذائية، وطرقها الخاصة في مواجهة في مواجهة أزمات الغذاء التي عرفتها المنطقة بين الفينة والأخرى، وتلك التي تعمد المستعمر خلقها بالمنطقة لتمويل جهات الحرب العالمية. وابتكرت كل قبيلة طرقاً تقليدية لعلاج الأمراض التي تصيب سكانها قبل حلول المستعمر الذي أتى بأساليب تطبيب جديدة، ولكنه بالمقابل نشر عادات ثقافية سينية لازلت المنطقة تدفع ثمنها حتى اليوم. قبيلة زيان الأمازيغية الجبلية وسط المغرب، لم تكن استثناءً في هذا المجال لذلك ركزنا عليها وجعلناها نموذجاً مصغرًا لقبائل جبال البلاد.

**الكلمات المفتاحية:** قبائل زيان؛ المغرب؛ عادات غذائية؛ مجتمعات؛ تطبيب؛ ثقافة؛ أمراض؛ أوبئة؛ مجتمع

**Abstract:**

Each of the tribes of the Maghreb countries was distinguished during the past centuries by customs that distinguished them from others, and each tribe had their own food habits, and ways to confront them in the face of food crises that the region had known from time to time, and those established by the colonists in the region to supply the fronts of the two world wars. Each tribe devised traditional methods of treating diseases affecting its population before the advent of the colonizer who brought new methods of medicine, but in exchange spread the bad cultural habits that the region still pays for. The mountainous Berber tribe of Xian

in central Morocco was no exception in this region, so we focused on it and made it a microcosm of the tribes of the mountains of the country

**Keywords:** zaian tribes; Morocco; food habits; famines; medicine; culture; Diseases; Epidemics; Society.

تقديم:

تعد قبائل زيان المغربية (لا علاقة لها بنو زيان بالجزائر) جزءاً من اتحادية آيت ومالو الصنهاجية وأهم ركائزها، جاء معظمهم من الجنوب المغربي والأطلس الكبير واستقروا حول سجلمامسة. ويروي أبو القاسم الزيانى في هذا الصدد أن أحد أجداده يدعى اليسع دخل الإسلام في عهد عبد الملك بن مروان، وقبيلته إذ ذاك بفرزان قبل دخولهم سجلمامسة. واستمد آيت اومالو (أهل الظل) اسمهم من المناطق التي استقروا بها، لكونها لا تواجه الشمس في رابعة النهار في حالة ميلتها إلى الجنوب، لأن ظلال المرتفعات والأشجار تمتد بشكل كلي فوق أراضيهم، عكس ما هو الحال عند صنهاجة الشمس (القبلة). وتضم أفخاذها كثيرة كزيان وبني مكيل وإشقيرين وآيت سخمان وآيت سري....وصلوا إلى مواقعهم الحالية بجبال الأطلس المتوسط والهضبة الوسطى مع نهاية القرن 13م، وزاد تدفقهم مع استفحال الأزمة خلال القرن 14م نحو الأطلس المتوسط الغني بإمكانياته الاقتصادية وثرواته الطبيعية، فاشتد التنافس بين القبائل الوافدة والأصلية، وبين الوافدين فيما بينهم حول الواقع والموارد. واستفادوا من انتشار قاعدة اقتسام المجال على أساس القوة، وظهور الأحلاف والتكتلات التي فرضتها الظروف الأمنية لمواجهة الأخطار، لتوطيد نفوذهم ومكانتهم بالمنطقة خلال العهد السعدي. وعند بداية القرن 19م أصبحت زيان إحدى أهم الاتحاديات القبلية وسط المغرب في مجالات شتى وهو الأمر الذي دفعنا للدراسة عادات وصعوبات التغذية، وطرق التطهير عند هذه القبائل إيماناً من بأن التاريخ العام ينهل من التاريخ المحلي، وركزنا على نماذج تمتد زمنياً بين بداية القرن 19 ونهاية القرن 20م. وتوخينا من ذلك دراسة الإشكالية التالية: ماهي مظاهر المتحول في عادات وتقالييد سكان المنطقة قبل وخلال وبعد فترة الحماية على المغرب. انطلاقاً في مناقشتها من الفرضيات التالية:

- حفاظ الزيانيين على عاداتهم وتقاليدهم لفترة طويلة قبل الصدمة الاستعمارية.  
- حدوث تحولات كبيرة في عادات وتقاليد وأنماط عيش الزيانيين بعد الصدمة الاستعماري معتمدين في ذلك على منهاجًا تاريخيًا معززا بحربات ميدانية ربطنا فيما بين الماضي والحاضر من خلال ثلات محاور :

طرق أولها لنماذج من العادات الغذائية وصعوبات التغذية عند قبائل زيان:  
ودرس الثاني جوانب من الطب الشعبي البديل والطب الاستعماري ببلاد زيان.  
وركز الثالث على الطب الاستعماري وممارساته الثقافية بمجال قبائل زيان.

#### أولاً: نماذج من العادات الغذائية وصعوبات التغذية عند قبائل زيان:

يصعب تحديد الرقعة الجغرافية لقبائل اتحادية زيان وسط المغرب لأنها دائمة الاتجاج بين الجبل وأزاغار ، وتصارع بشكل مستمر مع القبائل المجاورة لتوسيع مراعيمها. ووصفت خلال الربع الأخير من القرن 19 م بأنها اتحادية متعددة الإثنيات، معظمهم أمازيغ وبعضهم عرب فارين أو مطرودين من قبائلهم، بالإضافة إلى بعض عبيد السودان القدامى. صنعوا الأكثير قوة في الأطلس المتوسط رغم ارتفاع وفياتهم بسبب المجاعات والحروب ضد محلات المخزن، أو إلى جانبها لتطويق القبائل العاصية كما ساهمت كثرة الهجرات والتزاوج في اختلاط الأنساب واندماج القبائل ببعضها، فأصبح الحديث عن الزياني بالولادة والنشأة عوض الأصول التي صُعبَ ضبطها، ومع ذلك يمكن القول إن زيان اتحادية أمازيغية من قبائل الأطلس المتوسط قاعدتها مدينة خنيفرة، صنفت من أكبر اتحadiات المغرب خلال نهاية القرن 19 وبداية القرن 20م، وغلب اسمها على القبائل المجاورة لها حتى اعتبرت المنارة الحقيقة لوسط المغرب وخنيفرة جوهرته. وجدير بالذكر أننا بحثنا كثيرا في علاقتهم ببني زيان في الجزائر ولم نعثر على رابطة تستحق الذكر .

#### 1. نماذج من العادات الغذائية عند قبائل زيان:

مع تزايد احتكارهم بالأجانب بداية من القرن 19م، حرص الزيانيون كباقي المغاربة على استيراد مواد جديدة بكميات كبيرة، خاصة الشاي الذي أصبح مشروبا وطنيا، وعنصرًا أساسيا في التغذية، إلى جانب سكر القالب الذي أقبل عليه المغاربة خلال فترة الحماية أكثر من غيره (رويان بوجمعة، 1999: 140)، وهكذا انتقلت كميات استهلاك

الأول من 1971 كلغ سنة 1900 م إلى 93366 كلغ سنة 1904 (رويان بوجمعة، 2013:32). وهكذا بلغ استهلاك الفرد من الشاي سنة 1926 حوالي 800 غرام للفرد (العلوي زين العابدين، 2009: 287)، وبلغ استهلاكه من السكر عشر كيلوغرام سنة 1920 م، وتصاعد استهلاكهما خلال سنوات الجفاف والأزمات الفلاحية (Miége, J.I., 1989: 415). بعد احتلال مدينة خنيفة سنة 1914، وتمكن المستعمر من سوقها، انفتح الزينيون على مواد غذائية جديدة، وعلى ومحاولة الفرنسيين تصريف سلعهم الجديدة بالمنطقة كالقهوة، والدجاج والخميره والجبن الروميin (أفا عمر، 2006: 178). ورغم الانفتاح ظل عامة الزينيين متسبحين بعادتهم الغذائية، إذ كانت حبوب القمح والشعير ولازال، الغداء الأساسي لسكان المنطقة، خاصة الشعير لسهولة زراعته وقلة تكاليفه(رويان بوجمعة، 1999: 28)، لأنه لا يحتاج إلى تربة غنية بالذبال أو حرث عميق، ويستعمل في صناعة أغذية متعددة كالخبز(خبز الشعير لأهل الدار وخبز من دقيق القمح للضيوف المهمين) والحريرة والكسكس (رويان بوجمعة، 1999:131).

#### 1.1. الكسكس:

انطلاقاً من مقوله صاحب "المحاضرات" في أهم خصائص الأمازيغ: "لو رأى أرسطو قدر البرنس في اللباس، والكسكسون في الطعام، والحلق بالموسي، لا عترف للبربر بحكمة التدبير الدنيوي وأن لهم قصب السبق في ذلك".(اليوسفي الحسن، 1982: 198) يمكن القول، أن الكسكس كان الطعام القومي للأمازيغ منذ آلاف السنين(أسوس محمد، 2007: 88)، والوجبة الرئيسية في زوايا المنطقة(الحووات سليمان، 1992: 176)، والمجتمع عليه ليس المقصود منه إشباع الجوع فقط، وإنما التجديد الضمni للتحالفات والتعاقدات، ودعم للتماسك والتحالف وتجنب الصراعات، وهو ما أكسبه صفة القدسية بحيث لا يجوز أن تسقط أو ترمي منه حبة واحدة أو تداس بالأقدام(أسوس محمد، 87.88). لازال غالبية البدوين وكبار السن وحتى بعض شبابهم يأكلونه على شكل كريات تصنع بمهارة في راحة اليد اليمني، وكثير منهم يبدون الرغبة في لعق الأصبع بعد الأكل وهو أمر مقبول عندهم(كنون سعيد، 2014: 42)، كما يتناولون الكسكس المخلوط باللبن المعروف بـ صيكوك (Émile Laoust, 1920:95) وقد أثارت الكلمة جدلاً كبيراً بين الباحثين، حيث انطلق

المؤرخ محمد حبيدة من غياب الكلمة في المعاجم العربية، واستند لرواية شفوية ليرجع أصلها إلى بداية فترة الحماية، حينما كانت الخادمات مغربيات تحضرن للمعمرين الكسكس، وعندما يتبقى شيء يصبون عليه بعض العليب أو اللبن ويطلبون منه إطعام الدجاج به مرددين عبارة *c'est aux coqs* لتصبح فيما بعد "صيكوك" (حبيدة محمد، 2019: حوار)، لكن الدكتور محمد شفيق يعتبر الخليط مغرياً خالصاً، ويورد العديد من مرادفاتاته من أبرزها: أزيكوك وهو الكسكس المسقى باللبن المحيض، وتيسي (الكسكس المسقى بالحليب الساخن) (شفيق محمد، 1996: 390)، ورغم صعوبة الجسم في زمن التسمية فإن ما توفر من مظان تاريخية يرجح أن الخليط كان معروفاً عند المغاربة قبل الحماية في مجال الدراسة استناداً للرواية الشفوية المتواترة، وباعتراف مؤرخين كولونياليين أنه كان "الأكلة الأكثر انتشاراً بين الفقراء والأغنياء على حد سواء" (ريتولت دو لاشابير، 2016: 135)، إلى جانب الكسكس الخشن المعروف بتبركوكشين (Émile Laous, 1920:95) وككسس الندرة الذي يفور ثلاث مرات (tibrkokchine).

### 2-1- أطعمة منزلية أخرى:

بالإضافة إلى الكسكس تناول عامة الزيانيين خبز الشعير الخالص (الكرون *kroon*)، وخبز سميد أو نحال القمح (*arakhsis* أراخسيس)، ولحم عيد الأضحى المجفف (القديد)، وخليط من أحشاء خروف العيد على شكل كريات متوسطة الحجم مجففة (الكرداش) والبقليات، والرغيف وبوبال الكلخ...، واللبن، واللبن، والخبز، والشاي، والسكر على قلته لأن من يملك السكر يصنف غنياً (سعيد آشباتي (مقابلة شفوية)).

### 3- أطعمة الضيافة:

لعبت الزوايا والأضرحة دوراً كبيراً في إطعام الطعام ببلاد زيان، وأكدت المصادر التاريخية التزام خاصة وعوام المنطقة بالجود والكرم في استقبال الضيوف وإطعامهم ونومهم، مع مراعاة منازل الناس، فهـا هو محمد بن أبي بكر الدلائـي (967 هـ / 1560 م - 1046 هـ / 1636 م) "يطعم أهل الحواضر طعام الحاضرة، وأهل البوادي طعام الـبادية وينزل الناس على قدر منازلهم في الدين والنـسب، والحال والحسب" (الحوـات سليمان: 176)، خاصة في سنين الغلاء حين كان يطعم حوالي سبعة آلاف من أهل

المرقعات والواردين عليه وطلبة العلم وغيرهم، وقد وصل العدد إلى سبعين ألفا في سابع المولد النبوى من إحدى السنين عندما اضافت إليهم حضور الموسم وسكان الزاوية وغيرهم (الحووات سليمان: 162)، بينما يكتفى هو بما قل من الطعام، وهذا موحى ومحوماً (الزياني الذى كانت ذبائحه تدرأوح بين ثلاثين وخمسين خروفا يومياً لاستضافة زواره) (كنون سعيد: 109) وإطعام ذويه، كما اشتهر آل تامحرنوت بتحضير واستهلاك اللحم المُصبر (الخلع)، ووسط القبائل تتناوب الفخذات وفق ترتيب معتمد على الاعتناء بالضيوف مهما كان عددهم. هذا النظام المعروف عندهم بـ (تاواالا) tawala يدفع رئيس الخيمة أحياناً للاستدانة من أجل الاحتفاء بضيوفه، ويعتبر من أساء لهم أو لم يحسن استقبالهم في حكم المارب من الحرب بعد حسن استقبال الضيف وجلوسه يسارع الضيف لتقديم الذبيحة (تامغروست tamghroust) خاصة إذا كان الضيف فارساً (أمناي amnay) لأن استقباله يجب أن يكون بالضرورة بالدم ولو كان دجاجة (كنون سعيد: 40.39)، وفي انتظار جهوزها يقدم له الإسفنج وفطاير (بغرير) بالسكر والعسل مع كؤوس الشاي، وفي مقدمة الطعام الرئيسي يقدم بولفاف (توثلاه tot/alla) (التعليق 1) مع الخبز الساخن وجوباً في بداية الوليمة وغيرها إساءة لباقي طعامها (كنون سعيد: 41)، يرافقه طبق مشوي (التعليق 2) كاماً إذا كان الضيف كبيراً، وإذا كان الضيف معتمداً أو عادياً يقسم المشوي إلى قطع بحسب الأفراد مع تخصيص الضيف بالقطعة الأحسن ويحتفظ بقطعتين أو ثلاثة تحسباً للقدوم ضيف غير متوقع (كنون سعيد: 42)، وقد يعوض المشوي بطاجين أو طواجين دجاج بالبيض المسلوق أو بلحم الغنم إذا طالت الضيافة، وتختتم الوجبة الرئيسية بالسفة (التعليق 3)، وكؤوس الشاي (المنصوري أحمد، 2004: 58)، إذا دُعي الضيوف للغذاء فإنهم لا يغادرون إلا بعد تناول وجبة العصر الشهيرة عندهم بـ الأَلَّاس (allas).

يعد أَكْرَام (agoram) عند زيان ضيفاً فوق العادة رغم احتلاله للمرتبة الثالثة من حيث المكانة الروحية بعد المنتمين للبيت وزوايا المرابطين (دوتي إدمون، 2011: 58)، يستقبله الفرسان عند حدود القبيلة بالفرح وطلقات البارود، وتنصب له خيمة وسط الدوار ويتوالى الطعام وتتدفق الهبات من طرف الراغبين في حمايته أو المتخصصين الراغبين في عرض نزاعهم عليه والأعيان الطامحين في نيل رضاه، ويغادر محملاً بالهدايا

المتنوعة، تتم مرافقته عند المغادرة بنفس طريقة الاستقبال، لكن هذا لا يعني غياب ضيافة بالخبز والشاي فقط خاصة ضيف الله (أبيجي نبوي) (كنون سعيد: 42.39).

في شهادة لأحد قواد المنطقة خلال الفترة الاستعمارية أقام مأدبة للفرنسيين على إحدى بحيرات أجدير (أكلمام أزيزا) يقول: إنه رأى خلالها أحدهم أفراد قبيلة زيان يأكلون الشواء قرب البحيرة قال لرميله: "ألم تر هؤلاء المتسخين الجهال كيف يتمتعون بهذه المناظر ويأكلون هذا الشواء ويشربون المياه العذبة، وأسيادهم بفرنسا لا يجدون ثمن نصف كيلو من البطاطس يطبخوها بالماء؟" (العلوي أحمد، 2009: 40) في تأكيد على أن تناول الزيانيين للأطعمة الفاخرة لم يقتصر على أوقات الضيافة وبيوت الخاصة فقط (كنون سعيد: 42)، بل شمل العامة أيضاً خاصة خلال المناسبات الاحتفالية.

وعلى عكس ما سجله الرحالة الفرنسيون في الشاوية والحوز، كان الزيانيون حريصين على اجتماع كل أفراد العائلة على الأكل، مع بعض الاستثناءات التي لا يأكل فيها الرجل عادة مع نسائه، لوجوده مع بعض الأصدقاء أو الأخوة إلى أن يبلغ الأطفال سبع إلى ثمان سنوات فيأكلون مع والدهم، في حين تأكل النساء لوحدهن ويتناول الخدم ما تبقى من الطعام (رينولت دولاشاير: 135). بالمقابل عابوا على النصارى تصرفات كثيرة حيث اعتبروا أكل الخنزير نتانية، وشرب النبيذ الأحمر لا يختلف عن شرب الدم، والتدخين والمشي بالأحذية على الزرابي قمة الدناءة، ومعالجة القضايا في المكاتب دون ترجيب أو شاي فضاضة وسوء ترحيب أو الانتظار (كنون سعيد: 174). لكن التغذية غير المتوازنة والظروف المناخية السياسية عرضتهم لأمراض وأوبئة ومجاعات مختلفة الخطورة حاولوا التكيف معها بما يمتلكونه من إمكانيات وبدائل.

## 2. جوانب من الأزمات الغذائية ببلاد زيان وسبل مواجهتها:

عاشت المنطقة كغيرها من مناطق البلاد أزمات غذائية عديدة عبر تاريخها الطويل، لكن ما يعتري التاريخ المحلي من بياضات حجب عنا العديد منها، باستثناء ما سجلته منقبيات رجال زاوية الدلاء لإبراز مكانة الزاوية وشيوخها في إطعام الطعام، لكن وبعد تأسيس خنيفرة العديد من المخاطر الطبيعية التي تسببت في انتشار العديد من الأزمات الغذائية، منها ظهور المجاعة في صفوف عسكر مجلة زيان سنة 1892م، بسبب تصرف "البطاحي" قائد الجيش الذي جمّع مؤونة الجيش الغائب (مديرية الوثائق

الملكية، 1882)، وصعوبات توفير الغذاء سنة 1909 التي أجبرت المخزن على توجيهه بريد مستعجل إلى القائد حسن وابني عمّه اولعايدي وبُو حسُون لاتخاذ تدابير لمواجهة الكساد الذي يخشى منه قلة المأكول حتى في العاصمة فاس (لسان المغرب، 1909)، وجماعة 1913، وجماعة 1921 التي شملت زيان وتادلا (جريدة السعادة، 1921: 4)، إلى جانب غلاء الأسعار نتيجة الاحتياك، وانتشار التيفوس والقمل سنة بعد ذلك. كما أشهر المستعمر الطعام سلاحاً في وجه المقاومين الزيانيين عملاً بمقولة ضباطه "إن أعدانا الذين اختاروا الانضمام إلينا سيجدون الطعام الأبيض جاهزاً للأكل، أما أعداؤنا الذين رفضوا الانضمام إلينا فسننحهم الطعام الأسود (البارود) وهكذا حان وقت الاختيار الصائب" (أمحزون محمد، 2011: 27)، لتسجل المنطقة أزمات أخرى، أهمها: مجاعة 1937، وأعوام البوون، وجماعة 1945.

## 2- أعوام البوون: (نظام التموين)

البوون (*Les Bons*) كلمة فرنسية معناها القسيمة، وهي بطاقات تموين أصدرتها سلطات الحماية بموجب قرار من الإقامة العامة صدر بالجريدة الرسمية في 19 يوليوز 1940، استمر إلى ما بعد انتهاء الحرب العالمية الثانية بسنوات، وظهر تأثيره بشكل كبير خلال الجفاف الكبير لسنة 1945. غرض المستعمر من هذه البطاقات تقنين توزيع المواد الاستهلاكية بالمغرب لتوجيه الفائض منها لخدمة المجهود الحربي مستغلاً في ذلك تصريح السلطان بدعم فرنسا ضد النازية، حيث أجبر الفلاحون على بيع محاصيلهم الزراعية لإدارة الحماية بأثمان مخفضة، مما أوقع أخصاصاً غذائياً في البلاد بلغ مداه مع انتشار الجراد وانحباس المطر (الطاوسي لحسن، 2011: 183).

وعام البوون أو بالأحرى أعوام البوون هي الفترة المتدة بين يونيو 1940 ونهاية الحرب العالمية الثانية، حينما شرع بتحديد الكمية الشهرية المخصصة لكل شخص من المواد الشديدة الاستهلاك مغرياً كان أو أجنبياً، شمل كافة المواد الغذائية الأساسية كالزيت، والسكر، والشاي، والقهوة، وبعض التوابل كالإبزار، ومواد استهلاكية أخرى كالصابون، وغاز الإنارة، ومشتقات البترول، حيث يتسلم المستفيد (بونا) من السلطات المحلية عليها كشف بهويته وعدد الأفراد الذين هم تحت كفالته، وتقسيمات مرقمة تمثل كل تقسيمة سلعة معينة بكمياتها، وقد لوحظ تراجع مستمر في هذه الكميات

حيث كان نصيب الفرد من السكر 1 كلغ، وانتقل مع استعار الحرب إلى نصف كلغ فقط ثم ربعة، والدقيق من 1 كلغ من الدقيق ثم 700 غرام للشخص سنة 1942 (ركوك علال، 2001: 259)، وعنه قال الناظم:

كيلو دقيق ..... سُفْ أولاً رُونْ (تعليق4)

ابتداء من أكتوبر 1944 وزع السكر بمعدل 600 غ للكل شخص و75 غ من الصابون (السعادة، 1944)، يصطف من أجلها أصحاب البون في طوابير طويلة ومنهم من يبيع مكانه فيها لآخرين ويعود ليدخلها من جديد عدة مرات (الطاوسي لحسن: 184)، وانتشرت الأوساخ والأمراض، وظهرت السوق السوداء واستغل أعون السلطة حاجة السكان فتعسفا في بيع هذه البطاقات بأثمان فاحشة أو مقابل خدمات وسخرات مهينة (الطاوسي: 184)، حتى أن السكان كانوا يضطرون لدفن الموتى في البيوت بطريقة سرية ضمانا للتوصل بقسطهم في البون من المواد الغذائية.

#### 22. عام بوهيواف:

بوازية الموسم الفلاحي 1944-1945 الذي سمي أيضا بعام الجوع وعام التيفوس المعروف عندهم بالتوقيس، تراجعت خلال هذا الموسم كمية التساقطات التي عرفها المغرب بشكل كبير، فساهمت إلى جانب أزمة التموين في أخطر مجاعة عرفتها البلاد على الأقل خلال القرن 20 م، وأهم ما احتفظ به المخيال الشعبي حولها العامي التالي:

داك العام لهلا يردو ولا الخبز بالطراباندو (تعليق5)

أمام هذه الوضعية، أجبر الزيانيون على البحث عن أغذية بديلة لسد الرمق خاصة، أهمها:

إيرني (التعليق6، وعنده لازلت الذاكرة الشعبية تحتفظ بالمثل الشعبي "المرأة المقهورة دارت إيرني محفورة" ، كما استعملوا العسل لتحليل الشاي، والنعناع المجفف للتغطية على نقص الشاي الذي لم يتجاوز 20 غرام في الشهر، وحليب التين غير الناضج بدلا لنقص الصابون، والشحوم عوضا عن الزيوت (ركوك علال: 258)، واستهلكوا أيضا الكَرْنِينَة، والحميضة، والبلوط الأخضر المر (كنون سعيد: 174) ، وجamar الدوم، وقوق الحمير، والخروب (العطري عبد الرحيم، 2014: 171) وبوبال الكلخ (-) Guennoun Saïd , 2011: 79)(tibobalin)

ينجها الدوم، وجذور القصب، والخروب، والجراد الملحق (شعاعي رضوان، 2016: 72) والمبخر بعد صيده في الصباح الباكر لعدم قدرته على الطيران وسلقه في الماء وتجميفه ثم قليه وتخزينه لوقت الحاجة، إلى جانب توريفت وتماكونت... (التعليق 7).

ثانياً: جوانب من الطب الشعبي البديل والطب الاستعماري ببلاد زيان

### 1. جوانب من الطب الشعبي البديل عند قبائل زيان:

يكاد يجمع معظم مسنون المنطقة على أن الأمراض في عهد أسلافهم المبكر كانت قليلة بسبب التغذية الطبيعية الصحية (اللبن، الخضروات واللحام الطبيعي...)، وفي غياب تام للأدوية قبل الحماية، عالج الزيانيون أنفسهم بالطب الشعبي باستعمال طرق وأساليب مختلفة، حيث كانت التمام بكلمات سحرية غامضة (غيرهارد غولفس، 2018: 72) سلاحا يواجه به المغاربة الأمراض قبل الحماية، إلى جانب الأعشاب البرية، والدعاء، والباركة، والدهن بالسمن، ومختلف أنواع الزيوت العتيقة، والدلك، والشكوة (وعاء اللبن الجلدي)، بالإضافة إلى العلاج بالأعشاب، والكسي...، وبعد فرض معاهدة الحماية حاول الكثير من المغاربة البحث عن طرق توفيقية بين ممارساتهم الطبية التقليدية والطب الحديث الذي جاء به أطباء الحماية (شراك صالح، 2016: 32)، ورغم أن العلاج الشعبي اختصر في العشابين إلا أن الممارسين الحقيقيين له هم الفقيه والعرافة والعشاب والمشعوذ والعطار والكواي (شراك صالح، 2016: 32..).

1.1. علاج الحمى: تعالج البسيطة منها بتغليف رأس المحموم بالعرعار عدة مرات، أما عند إصابة الشخص بالحمى الشديدة المعروفة محلياً بـ گردة يذبحون تيسا، ويلفون صدر المحموم في جلده (المنصوري أحمد، 1986: 39) في حين، ويشدونه بحبال بإحكام لكي يتمتص الجلد العرق الناتج عن ارتفاع حرارة الجسم، ويأتون إليه الصباح الذي يليه فإذا وجدوا الجلد جافا نجا الشخص، وإن وجدوه رطباً فمعناه أن جسد المريض أصبح بارداً لن يستجيب لأي علاج ومصيره الموت السريع، فيهرعون لحفر قبره وانتظار وفاته، مما ساهم في موت العديد من الأشخاص بسبب الإهمال بدرجة أساسية.

2.1. العلاج بالبركة: اشتهر معظم (شرفاء) زيان بالعلاج بالبركات التي لا زالت مستمرة حتى اليوم عن طريق التوارث، حيث يعمد المعالجون إلى النفث في يد، أو في فم من يريدون انتقال البركة إليه ليصبح بدوره معالجاً، وهي طريقة مجربة تؤكدها الملاحظة الميدانية

والواقع الملموس في صفوف بعض المعالجين الذين ورثوا هذه البركات عن آبائهم وأجدادهم وهم في سن الشباب. كما يعد الطالب صاحب بركة نقلها إليه والده أو أحد أفراد عائلته يعالج بها عدة أمراض، لك "بوظالم"، وداء الكلب (السعار)، والشقيقة، وجبر الكسور... لكننا سبب التعافي يكون نفسيا غالبا إذ يكفي المريض زيارة "صاحب البركة" لكي يحس ببعض التحسن حتى قبل بداية العلاج.

١-٣- علاج اعوجاج الفم (اللقوة أو العروسة): وهي نوعان: يمنى ويسرى تعرف بـ"اللقوة العسرية" يعوج فيها الفم نحو الجهة اليسرى وهي الأخطر، تعالج عن طريق كي الفم من الخارج بخلخال أو قطعة نقدية (الكرش)، أو سكين حسب الحالات، ويفرض على المريض نظام صارم يمنع عليه طيلة فترة العلاج عدم التعاطي لأي شكل من أشكال الفساد الأخلاقي، وعدم مشاهدة المرأة والتلفزيون، وعدم مخالطة الناس لمدة محددة.

٤.١- علاج السعار: ينتقل إلى السكان غالبا عن طريق تعرض الشخص للعرض من طرف كلاب أو حمير مسورة، بسب تناولها لمواد فاسدة غالبا، ويشاع أن الحيوانات المسورة تموت في حالة نفاذ الماء إلى جلدتها. يعالج المصاب عن طريق النفث على جسمه، وعلى كمية معينة من التمر أو الدقيق يأكل المصاب من الأول طيلة فترة محددة، ويخلط الثاني مع دقيق الخبز ويؤكل وفق وصفة تختلف حسب درجة الإصابة، وتعالج حالات نادرة بالكي، يحصل المعالجون على هذه القدرة بالطريقة التي أشرنا إليها أعلاه، أشهر العائلات المعروفة بعلاجه بالتوارث بأزارغار زيان عائلة "شعري"، وبعد الوعباديون اليوم القبيلة الوحيدة التي حافظت على طرق معالجة السعار التقليدية ببيان حتى اليوم.

٤-٥- جبر الكسور: لا دواء للكسر وفقا لأقوالهم إلا الجبر، ويعهد به إلى "أجبار" حاذق، وغالبيتهم من آيت شارط (كنون سعيد: 55)، يستعملون في ذلك ضمادة من جلد الماعز أو الخراف وبعض القضبان القصبية الصغيرة التي يحاط بها الكسر، ويتم إصاقها بالطين ثم البيض ويجب أن تبقى الضمادات حسب قواعد الجبارين بين 15 و28 يوم حسب درجة الكسور (غيرهارد غولفس: 83). يعترف كنون أنهما بهذه الطريقة أنقذوا عددا من المخازنية من عمليات بتر محققة (كنون سعيد: 55) أقرها طب الاحتلال.

٤-٥- علاج أمراض الصدر: بالنسبة لأمراض الصدر ومرضى الأشفاق والأججاف يتم علاجهم باستخدام قلة سمن مملوءة بليف الدوم، يشعرون ليف الدوم ويضعون رأس

القلة في بطن المريض، فتختص جسده عوض الأوكسيجين، وتلتصق به لتزيل وفق الاعتقاد الشعبي مرضه رغم ما يمكن أن تسببه له من حروق.

**1- النوم في الأضرحة:** العلاج عن طريق النوم في "السيد"، وتروى في هذا الشأن عشرات الحكايات عن أشخاص مقعدين ساروا إلى بيوتهم مشياً بعد قضاء أقل من نصف ليلة في ضريح بوعباد، كما عاينا العلاج في الأضرحة عن طريق رفس أحد القيمين العلاج لمريض بضريح أبو يعزى، وهي عادة في طريقها نحو الروال اليوم.

#### 7- علاجات أخرى:

طريقة العلاج	الأمراض
يعالج بعصير الليمون والماء وأيضاً بالكحل، يستعمله الرجال والنساء.	بوتليس (التهاب غشاء القرنية المزمن)
كي ورح المفاصل بشفرات حادة	بوصفير
الكي يعود الكلخ أو الحناء في مختلف مناطق زيان، وبالهري يتم علاجه عن طريق الرفس لمدة ثلاثة أيام من طرف أشخاص وذنو الطريقة عن أسلافهم. قطع أحد عروق الرجل بعد تلقيف المعنى بالأمر في حبل مثنى من حزامه حتى قدميه لكي يظهر . حسب زعمهم . العرق المعنى فيتم قطعه بشفرة حادة ويخرج منه دم مائل إلى السواد يتبعه خيط أبيض يدل على خروج سبب العلة من الجسم.	علاج بوزلوم (sciatica) (التعليق 8)
ينتج حسب الاعتقاد الشعبي عن الإكثار من أكل لحم التيوس، ويتم علاجها عن طريق الكي بمسامير الجدادة.	علاج م. الحني:
عاينا أشخاص آخرين يعالجون تعفن الأذن والجرح عن طريق مص التعفنات ثم النفث عليها.	لحس التعفنات
يعالج الأمراض الخفيفة ويتكلف بالحجامة وعمليات الختان وحلاقة رأس المولود(ج. باران، 2008: 82) ومعالجة التمزقات العضلية تتم عن طريق الكأس الملصق أو الجرة التي تمتلك الدم.	دور الحلاق:
إلى جانب معالجة بعض التقرحات الجلدية للعيون المعدنية خاصة تلك المجاورة للأضرحة كضريح التستاوتي وسيدي بوعباد والعيون الكبريتية المتميزة بنوع من الحموضة التي تنتشر عبر مجال الدراسة، ولها دور كبير في العلاج النفسي قبل العضوي لمرتاديها.	الاستشفاء عن طريق المياه المعدنية

<p>تجنى من طرف سكان محلين وزوار موسميين ومعمرین أيضا بفرض التطبيق التقليدي، والاستهلاك المباشر على سبيل الوقاية أو العلاج، أو التوزع في المدن من قبل العطارين والعشابين بسبب الصعوبات في الوصول إلى تطبيق عصري</p> <p>(الناصري محمد، 2003: 207). (215)</p>	<p><b>أهمية الأعشاب الطبية المحلية</b></p>
--	--

### تحريرات ميدانية للباحث

في حين خضع جنود حامية زيان للعلاج على يد أطباء مخزن تقليديين، يزداد عددهم عند الحرب ويكتُرُ الجرحى كما يستشف من مراولة محمد بن حمو الزياني إلى السلطان مؤرخة في 16 نونبر 1888 م يطلب منه فيها أن "يوجه له خديمه المعلم بنعيسى العشاب ليداوي لنا بعض الجرحى" (مديرية الوثائق، 1888: 1)

### ثانياً: الطب والممارسات الثقافية للمستعمر ببلاد زيان:

ساهمت زرائب النباتات الشوكية كالصبار والسدرة في اختباء مجموعة من الحشرات، وسهلت اتصالها المباشر بسكان الخيام خاصة البراغيث الناقلة للطاعون، (Gaud Et Sicault , 1937:34) مما ساهم في انتشار العديد من الأمراض التي فرضت إلى جانب الحروب البحث عن علاجات مناسبة اكتشف الفرنسيون أغلمها حتى أن صفة الطبيب عند المغاربة أصبحت ملزمة لكل مسيحي يعالج الأمراض بالعقاقير، وصفة "الحكيم" لصيقة بكل من يعالج بالأدوية والمعارف الخفية (دولي إدمون: 47)، وكان معظم الذين يصلون إلى المستشفى خلال المرحلة الاستعمارية من ضحايا الممارسات والأمراض التالية:

#### 1. مرض الجذام:

مرض مزمن وقاتل بطيء ينبع عنه تساقط اللحم والأعضاء تصل مدة حضانته لخمس سنوات، وقد لا تظهر أعراضه إلا بعد عشرين عاما، اكتشفت جرثومته سنة 1875 (جادور محمد، 2011: 138)، كان مرضًا شهيراً بالمنطقة لكننا لم نعثر على ما يدل على عزل الجذامي في أماكن خاصة بقرار من القائد كما هو الحال في مناطق أخرى من البلاد كدكالة ومراكش (دولي إدمون: 247.264). لازال كبار السن يدعون به على كل من أخطأ في حقهم، أقرب مراكز علاجه للمنطقة كانت بفاس (المكاوي أحمد، 2011: 212).

.(218)

## 2. أمراض أخرى:

أبرزها الزهري أو السيفيليس الذي اشتهر بـ"المرض أكسوات" (الكبير) أو مرض النساء (غيرهارد غولفس: 71)، ارتبط علاجه بتقنين الدعاارة باعتبارها سببه الرئيسي، ونظمت حملات توعوية بخطورته. إلى جانب هذه الأمراض انتشر الهزال، وأمراض الهيكل العظمي، العيوب الوراثية، والداء العلقي، وبعض حالات البلاجرا، السل والمalaria والحمى (Ben Daoud, 1917: p287)، والطاعون الذي كان يعرف بـ"ببوكبار"، أو "الولسيس"، والسرطان الذي كان يسمى أختزير أو المرض غير قابل للعلاج.

تلوث الماء: بلغ تخوف الفرنسيين من خطورة تلوث الماء بال المغرب أن أصبحوا يرون فيه سبباً مباشرًا للإصابة بالمرض والموت، تورد الدكتورة *Marie Anne Langlais* في كتابها الصادر سنة 1929 مرادفًا لمنطقة "شرب وسنن" (التعليق 9) أشرب الماء وتمدد مريضاً في انتظار الموت، أي أن كل من شرب هذه المياه سيخر صریعاً نتيجة تلوثها، وهو تفسير مبالغ فيه لأن "سنن" في التداول المحلي تعني العكس تماماً أي اتكى لبعض الوقت، وفي هذه الحالة تفید الاتكاء قصد الراحة أو بداية العلاج من مرض ما (*Langlais Marie Anne* 1929:29).

كان يتم إجلاء المرضى والجرحى إلى "أيسبيدار" على ظهور الخيول والبغال في محفلات تشكل من قطعتي خشب موصولتين بحبال متقطعة مكونة قاعها، أما جثامين الموتى فيتم رصها بواسطة حبال مثبتة على سروج الخيل أو برادع البغال (كنون سعيد: 55).

أدرك المعمرون مبكراً أهمية الأعشاب الطبية التي تتتوفر علّيّها المنطقة فسارعوا إلى استخدامها في علاجاتهم يقول أحدهم "وفي هذا الجبل أنواع النبات من العقاقير التي تصرف في العلاجات الرفيعة" (الحميري: 345)، واستغلت السلطات الاستعمارية النقص الحاصل في المنطقة في مجال الطب، وشرعّت في تطبيقهم بهدف الحفاظ على الطاقات البشرية المغربية كقوة إنتاج في نظام الاستغلال الاقتصادي الاستعماري في المناجم والمعامل والضيعات والأوراش (المكاوي أحمد: 115)، ووصف أطباء الاستعماري بأنّهم يقومون بالقليل من الطب والكثير من السياسة، حيث أن طبيب واحداً يمكن أن يعادل فيلقاً بعبير ليوطى إذ "ليس هناك أمر أكثر واقعية من الدور الذي لعبه

الطيب كأداة للتغلغل والتمهيد وجلب الأهالي إلى الحماية" (بوراس عبد القادر، 2001، 390)، وفي نفس الوقت درء الأخطار الصحية عن المعمرين وتلميع صورة المستعمر (المكاوي أحمد: 117)، كما يتضح من حوار بين ضابط فرنسي وأحد رؤساء الجماعة أثناء مفاوضات على افتداء أسير بقرية القباب بداية ثلثينات القرن 20م: . الضابط: "هناك طبيب على دراية وطيبة ينقذ الأطفال كل يوم من الموت وكبار السن من القبائل التي استسلمت، وكذلك من قبائلكم القبائل الذين يوافقون على الحضور للحصول على المشورة والعلاج الطبي" . رئيس الجماعة: "أتنا كنا سعداء بدونك، وأننا عشنا من دونه طيبتك" (Guennoun, Said, 2011, 39).

فعندما يزور مناطق ترفض الدخول تحت سيطرة المستعمر ويجد سكانها عرضة لأمراض فتاكة، يمكن أن يقوم مقام الموظفين وجيش التحرير(ـ رويان بوجمعة: ص 129)، في استقطاب الأهالي (المكاوي أحمد: ص 122) للخضوع لسلطات الحماية عن طريق مجموعة من الوسائل أهمها: إغرائهم بالمشاركة في الأنشطة الترفيهية التي كانت تنظم بضواحي خنيفرة كأروكـو وأدحسان مرکzin على الأعيان من هواة ركوب الخيل والرماية والقنصل، وتقديم الخدمات الطبية المجانية للمصابين مستغلين اعتقاد المغاربة أن أبناء عيسى أقدر على معالجتهم لأن عيسى كان طبيبا(غيرهاد غولفس: 71)، يقول أحدهم أن المقاوم يأتي بلا خوف مع النساء والأطفال لاستشارة الطبيب، والتقارير اليومية للأطباء تسمح لنا للحصول على المعلومات المفيدة(Ben Daoud, 1917:284) وقد لا يرافقهم أطباء فتعالج الجروح بواسطة أعشاب مختلفة كنون سعيد: 55)، وهو ما سهل على ضباط الشؤون الأهلية تدوين أدق تفاصيل التراث الثقافي لسكان المنطقة.

خاتمة:

تميز الزيانيون منذ قرون بنظم غذائية طبيعية مستفیدین في ذلك من موقعهم الذي يجمع بين السهل والجبل، لذلك لازال العديد منهم محافظاً عليها حتى اليوم. وعانونا باقي المغاربة من صعوبات غذائية كبيرة قبل فترة الحماية بسبب الجوانح والأوبئة والكوارث الطبيعية، وخلال الفترة الاستعمارية بسبب جشع القوات الاستعمارية التي نهجمت "اقتصاد الحرب" في مستعمراتها. وتبقى معاناتهم أقل مقارنة مع مغرب السهول

والسواحل بسبب توفر البيئة الخصبة للطفيليات والأمراض، وسهولة إخضاعها من طرف المستعمر.

لقد استطاع الزيانيون تجاوز كل هذه المحن بفعل توفر أعشاب ومصادر تغذية متنوعة في الجبال المجاورة. واهتدوا إلى علاجات لمجموعة من الأمراض مستفيدين في ذلك من توفر الأعشاب الطبية المتنوعة، إلا أن تأثير الصدمة الاستعمارية كان له كبير الأثر في انتشار الثقافة الغربية وطرق علاج الروم بالمنطقة حيث لازال الاعتقاد بأن النصارى هم الأقدر على معالجة أمراض المنطقة. وما زال سائدا حتى اليوم من خلال التهافت على عيادات طبية رومانية بمولاي بوعزة وطبيب سينيغالي بعاصمة زيان "خنيفة". ومن هنا يمكن القول إن زيان والمناطق الجبلية على العموم تعد خزانة للعديد من مظاهر تاريخ وتراث البلاد التي يجب النبش فيها وإخراجها إلى دائرة الضوء.

ضماناً لامتدادات الموضوع بعد موضوع "التغذية الطبيعية" الخالية من المواد الكيميائية من المواضيع التي تشغل الأخصائيين وال العامة على حد سواء. ويفسر هذا المكانة التي أصبح يحتلها "تاريخ التغذية" في تخصصات عديدة. ولا يقل موضوع الأعشاب الطبية والعطرية أهمية عن سابقه حيث أثبتت اليوم ومعاهد لدراسة الموضوع وأنشأت مختبرات وورشات لدراسة سبل تطوير تصنيعها وتشميئها للهوض بأوضاع ساكنة الجبل في إطار ما يعرف بـ"الاقتصاد الاجتماعي والتضامني" وتجنيب البشرية سرطانات المواد المصنعة.

### الهوامش والتعليقات:

1. بولفاف: قخبان الكبد الملفوف بشحم الذبيحة مشوية على الجمر، يسميه المنصوري أبو اللفائف (أحمد المنصوري، كباء العنبر...، م.س، ص 60)
2. المشوي: نصفين أماميين للذبيحة وتدرجياً أصبح المشوي يعني الذبيحة كاملة مشوية على الجمر في أفران على هيئة قبة وبها فتحة في الأسفل وأخرى في الأعلى، توقد نارها في الصباح. فإذا حمدت النار قليلاً أدخلوا من الفتحة العلوية خرافاً كثيرة ويسدن فوراً الفتحتين بالطين والأعشاب ويتركونها لمدة معلومة حتى تجهرز.

\*د. جواد التباعي، كلية الآداب، سايس، فاس، المملكة المغربية.

3. كسكس مزين ومحلب بالسكر والقرفة
4. أي أن للمستفيد الاختيار بين سفهه أي أكله كما هو، أو تروينه أي عجنه ليصبح خبزا.
5. الطراباندو: التهريب حيث أجبر الناس على تهريب الخبز من منطقة لأخرى في جنح الظلام، وتحت ملابسهم... لضمان سدر رقمهم (ركوك علال، المقاومة.... مرجع سابق، ص 268)
6. إيرني: نبات حار ذو جذور طويلة وأوراق عريضة تغسل في قدور طينية مليئة بالمياه وتجفف تحت أشعة الشمس، فتدق ويعادن تجفيفها ثم تفور لتنخفض مراتها ثم تطحن ويخلط دقيقها بدقيق القمح أو الشعير أو النزرة ويعجن منه خبز رديء (ركوك علال، المقاومة...م.س، ص 258؛ رویان بوجمعة، "جوانب من...ا"، م.س، ص 144)
7. تعني الأولى النزرة المحمصة، والثانية طحين القمح المحمص مخلوط بمواد أخرى
9. بوزلوم: (sciatic) يسمى أيضاً عرق النساء، هو عبارة عن ألم في الأطراف السفلية من الجسم، وينتج عن هيجان في العصب الوركي، وانزلاق في الغضاريف القطنية يؤدي إلى إصابة المريض بألم خاصة في المناطق التي توجد خلف الفخذ وأسفل الركبة.
10. مجال رعوي على بعد حوالي 16 كلم عن مولاي بوعزة ومناه اشرب وتمدد.
- قائمة المصادر والمراجع:**
- أفا عمر، (2006)، التجارة المغربية في القرن التاسع عشر البنيات والتحولات 1830-1912، ط 1، الرباط، دار الأمان.
- أمحزون محمد، (2011)، سيرة القائد المجاهد أمحزون محمد او حمو الزياني، ط 1، مكناس، منشورات جمعية أمحزون محمد او حمو، مطبعة ورقة سجل ماسة.
- أسيبنيون روبيير، (2007) أعراف قبائل زيان، ترجمة محمد أوراغ، الرباط، منشورات المعهد الملكي للثقافة الأمازيغية، مطبعة المعارف الجديدة.
- أوسوس محمد، (2007)، دراسات في الفكر الميتي الأمازيغي، الرباط، منشورات المعهد الملكي للثقافة الأمازيغية، مطبعة المعارف الجديدة.
- بيرجي فرانسوا، (1999)، مoha او حمو الزياني (1877 1921)، ط 1، ترجمة محمد بوستة، فاس، مطبعة أنفو برانت.
- تلوزت محمد بن علا، (2015)، التجارة والتجار بفاس في عهد الحماية 1912-1956 دراسة في تاريخ المغرب المعاصر، فاس، مطبعة أنفو برانت.

- ج. بран، ت، تودوروف وأخرون، السحر من منظور إثنولوجي، ترجمة محمد أسليم، مطبع إفريقيا الشرق، الدار البيضاء، 2008.
- الحميري عبد المنعم، (1980)، الروض المعطار في خبر الأقطار، تحقيق إحسان عباس، ط2، بيروت، منشورات مؤسسة ناصر للثقافة، مطبع دار السراج.
- دوتي إدمون، (2011)، مراكش، ترجمة عبد الرحيم حزل، الرباط، مطبعة أبي رقراق.
- راشد عبد الله، (2004)، كفاح المغاربة في سبيل الاستقلال 1953-1973. دراسة نقدية تاريخية، ط1، الدار البيضاء، الشركة الجديدة للمطبع المتحدة.
- روك علال، (2001)، المقاومة وأحداث التاريخ الاجتماعي في الأدب الشفوي المغربي 1890-1956، سلا، منشورات المندوبية السامية لقدماء المقاومين وأعضاء جيش التحرير، مطبعةبني إزناسن.
- رويان بوجمعة، (2013)، الطب الكولونيالي الفرنسي بال المغرب 1912-1945، ط1، الرباط، مطبع الرباط نت.
- رينولد لادريل دو لاشاريير، (2016)، رحلة إلى المغرب 1910-1911) خلال مسالك الشاوية والحوz وفاس، ترجمة محمد ناجي بن عمر، ط، الرباط، منشورات كلية الآداب والعلوم الإنسانية.
- السوسيي المختار، (2014)، المعنوس في الإليغيفيين وأساتذتهم وتلامذتهم وأصدقائهم السوسييين، بيروت، دار الكتب العالمية، ج. 1.
- شعاعيي رضوان، (2016)، صورة المغرب في كتابات الأطباء الفرنسيين 1912-1956، الرباط، مطبع الرباط.
- شفيق شفيق، (1996) المعجم العربي الأمازيغي، منشورات أكاديمية المملكة المغربية، ج 2.
- شكاف صالح، (2010)، المغرب العميق وردية الكبرى 1873-1956 مساهمة في دراسة تاريخ الجهات بالمغرب المعاصر، ط1، الرباط ، دار أبي رقراق للطباعة والنشر.
- شكاف صالح، (2016)، المسهب في أخبار المغرب أو المغاربة كما هم، الرباط، دار أبي رقراق للطباعة والنشر.

- الطاوسى لحسن، (2011) المعجم الإنثوغرافي لامة مجتمع وأعلام وثقافة، ط1، سلا، منشورات ألفا بريس.
- العطري عبد الرحيم، (2014)، بركة الأولياء: بحث في المقدس الضرائحي، الدار البيضاء، شركة المدارس للنشر والتوزيع.
- العلوى أحمد، (2009)، مولاي الطيب العلوى أحد مؤسسى الكتلة الوطنية ورائد الحركة الوطنية بالأطلس المتوسط (1896-1964)، ط1، الدار البيضاء، منشورات زاوية للفن والثقافة، ج. 1.
- العلوى زين العابدين، (2009) المغرب في عهد السلطان مولاي يوسف، الرباط، مطبع إديسي إدجل.
- غيرهارد غولفس، (2018)، إقامتى الأولى في المغرب السفر جنوب الأطلس، ترجمة إدريس الجاي، الدار البيضاء، منشورات كلية الآداب والعلوم الإنسانية بنمسيك، مطبعة force équipement.
- كتون سعيد، (يوليوز2014)، الجبل الأمازيغي آيت أومالو وبلاز زيان: المجال والإنسان والتاريخ، تعریب محمد بوکبوط، سلا، مطبعة بنی یزناسن، منشورات الزمن، سلسلة صفاف، العدد 18.
- المكاوى أحمد، (2009)، الدور الإختراقى والاستعماري للطبابة الأوروبية في المغرب، الدار البيضاء، منشورات الزمن، قضايا تاريخية 9، مطبعة النجاح الجديدة.
- المنصوري أحمد، (1986)، تاريخ بلدة خنيفرة، تحقيق محمد أمحزون، ط1، الدار البيضاء، دار الثقافة للتوزيع والنشر.
- المنصوري أحمد، (2004)، كباء العنبر من عظماء زيان وأطلس البرير، تحقيق وتقديم محمد بلحسن، ط1، الرباط، منشورات المندوبية السامية لقدماء المقاومين وأعضاء جيش التحرير، مطبعة الكرامة.
- الناصري محمد، (2003)، الجبال ومركيزتها، هامشيتها، تنميتها، منشورات وزارة الثقافة المغربية، ط2، الرباط، مطبعة دار المناهل.
- اليوسي الحسن، (1982) المحاضرات في اللغة والأدب، تحقيق وشرح محمد حجي وأحمد الشرقاوي إقبال، بيروت، دار الغرب الإسلامي.

- جادر محمد، (2011)، "المجنومون بمغرب بداية العصر الحديث"، ضمن كتاب دراسة المجالات الاجتماعية المهمشة وتاريخ المغرب، منشورات كلية الآداب والعلوم الإنسانية بنمسيك، مطبعة force équipement، الدار البيضاء، ص ص 154.137
- رويان بوجمعة، (1999)، "جوانب من التغذية لدى المغاربة خلال فترة الحماية"، ضمن مجلة أمل، مطبعة النجاح الجديدة، الدار البيضاء، ع 16، ص ص 152.130
- مقبوب إدريس، (صيف 2016)، "طقوس العلاج الشعبي بال المغرب"، منشورات مجلة الثقافة الشعبية للدراسات والبحوث والنشر، المنامة، ع 34، السنة 9، ص ص 104.

121

- رويان بوجمعة، (1999)، "الماء والصحة بالمغرب خلال فترة الحماية"، ضمن ندوة الماء في تاريخ المغرب، منشورات كلية الآداب والعلوم الإنسانية ابن مسيك، الدار البيضاء، سلسلة ندوات ومناظرات، رقم 11، مطبعة المعارف الجديدة، ص ص 191.205
- بوراس عبد القادر، (2001)، "التاريخ والسينما الاستعمارية في المغرب 1907-1956"، ضمن كتاب وقفات في تاريخ المغرب دراسات مهداة إلى الأستاذ إبراهيم بوطالب، منشورات كلية الآداب بالرباط، سلسلة دراسات وبحوث رقم 27، مطبعة النجاح الجديدة، الدار البيضاء، ص ص 396.379.

الجرائد:

- المفوضية الفرنسية بالرباط، جريدة السعادة، السنة 11، ع 720، 14 مارس 1914

- جريدة لسان المغرب، السنة 4، العدد 84، بتاريخ 03 ماي 1909.

- المفوضية الفرنسية بالرباط، جريدة السعادة، السنة 17، ع 2204، 9 مارس 1921

- المفوضية الفرنسية بالرباط، جريدة السعادة، عدد 6 أكتوبر 1944.

المقابلات الشفوية:

- مقابلة سابقة مع أشبانى سعيد، 90 سنة، أحد شيوخ آيت حدو حمو، 2018/04/17.

- مقابلة مع حوسى الحداد (75 سنة حداد متمدرس) استفاد من روايات والده الذي عاش 120 سنة، خنيفرة 08/08/2019.

- مقابلات مع مشايخ جماعة حد بمحسوسون يونيو 2017.

- Laoust Émile,(1920), Mots et choses berbères Notes de linguistique et d'ethnographie Dialectes du Maroc, paris , éditeur augustin challamel, librairie maritime et colonial.
- Langlais Marie Anne,(1929) , Prophylaxie Du Paludisme Au Maroc, paris.
- Guennoun Saïd, (2001)The Voice Of The Mounts, Rabat, Traducteur Mohamed Ouakrime, P Institut Royal De La Culture Amazighe Centre De La Traduction, De La Documentation De l'Edition Et De La Communication, Série Traductions N 22, Imprimerie El Maârif Al Jadida.