

## ملخص

يعتبر نهر تمودة من بين أقدم الأنهار المغربية التي ذكرتها النصوص الإغريقية واللاتينية القديمة، وكذا نصوص بعض الجغرافيين العرب كالبيروني والإدريسي، أو بعض المؤرخين والرحالة الفرنسيين والإنجليز والإسبان، حيث سنرى أن هذا النهر أصبح يسمى بأسماء جديدة لا علاقة لها بالاسم الأصلي الأصلي تمودة (Tamuda). إلى أن سمي بالاسم الذي يعرف به اليوم: وادي مرتيل. فما هو الدور الذي قام به هذا «الوادي الكبير» حسب محمد الرهوني، أو «النهر الكبير» حسب محمد داود، في حياة تمودة، ثم تطوان بعدها التي أصبحت بفضلها أول مرفأ مغربي في القرن الثامن عشر؟ وهل تغيرت ظروف جريانه منذ العصر القديم حيث كان صالحاً للملاحة، واستغله الأهالي منذ القرن الخامس ق. م. في علاقاتهم البحرية وحياتهم الاقتصادية وأعمالهم الجهادية؟ وهل يمكن اعتبار هذا النهر فريداً بالمقارنة مع باقي الأنهار المغربية، بخصوص تنوع أسمائه عبر العصور، وكذا تنوع وغنى الأسماء التي تميز أجزاءه المختلفة بين غرب تطوان ومصبه في البحر المتوسط؟

## (١) « موروزيا غنية بالأنهار... »

أسست معظم المدن المغربية القديمة على مصبات الأنهار، أو على ضفافها، كما هو الشأن بالنسبة لليكسوس، وشالة، وتموسيدا، وبناصا، وتمودة، الخ. ويطلعنا الجغرافي الإغريقي سطرابون على أن بلاد « موروزيا غنية بالأنهار... »<sup>(١)</sup> ولقد كانت الخلجان ومصبات الأنهار عامة الأماكن التي كان يفضلها البحارة القدامى لإرساء مراكبهم، أو بناء مباني ترتبط بالنشاط البحري. ومكنت هذه الأنهار والوديان الإنسان من الوصول إلى المدن الواقعة بعيداً عن البحر، كما هو الشأن بالنسبة لوليلي مثلاً. وخلال العصر الوسيط، لعبت بعض أنهار الواجهة الأطلنطية المغربية دوراً هاماً في ميادين المواصلات والمبادلات والصيد. ومعظم مصبات هذه الأنهار كانت مستغلة كمراسي تمكن السفن من الإرفاء، كما هو الحال بالنسبة لأزمور عند مصب أم الربيع، والمعصورة (المهدية) عند مصب سبو (خلال العصر الموحدية)، وتانسيفت الذي كان مصبه يكتسي أهمية قصوى خلال عصر الجغرافي أبي عبيد البكري (القرن الحادي عشر) الذي ذكر رباط قوز كمرسى لأغامت، وذلك قبل تأسيس مراكش.<sup>(٢)</sup> ونفس الشيء بالنسبة لمصب أبي رقرق الذي قام بدور هام، وذلك منذ العصر القديم. ففيه كانت تنتهي الطرق التجارية الكبرى كتلك التي كانت تربط تلمسان بالساحل الأطلنطي، عبر فاس.<sup>(٣)</sup> وكانت لمصب هذا النهر مزايا طبيعية أهلت له ليكون بدوره مرفأً نهرياً.

وخلال القرن السادس عشر، كان الجنويون يصعدون مجرى نهر اللكوس إلى أن يصلوا إلى بلاد بني زكار، في وسط وادي اللكوس، ليشتروا منهم الشمع والأهلب.<sup>(٤)</sup> ولقد ذكر القدامى أسماء هذه الأنهار، كحنون الذي وصف وصوله إلى « ليكسوس، النهر الكبير الذي يجري في ليبيا. (...) في الجبال الشامخة التي، يقال، أن منبع



## نهر تمودة

## النهر ذو الأسماء الخمسة

أ.د. مصطفى غطيس



أستاذ التاريخ القديم

كلية الآداب والعلوم الإنسانية

جامعة عبد الملك السعدي - المملكة المغربية

## الاستشهاد المرجعي بالمقال:

مصطفى غطيس، نهر تمودة: النهر ذو الأسماء الخمسة. - دورية كان التاريخية. - العدد الثامن عشر: ديسمبر ٢٠١٢. ص ١٢٠ - ١٣٠.

www.kanhistorique.org

ISSN: 2090 - 0449

خمسة أعوام من الدراسات التاريخية ٢٠٠٨ - ٢٠١٢

الربع بالمقارنة مع أفراس النهر النيجيرية. ويمكن اعتبار نهر سبو اليوم نموذجًا للتغيير الكبير الذي عرفته ظروف جريان باقي الأنهار المغربية كهر تمودة... فهر سبو كان صالحًا للملاحة، وذلك إلى غاية بداية القرن الماضي. واستُغل في مواصلات ومبادلات سكان المناطق الداخلية مع الساحل الأطلنطي. ولقد ظل وادي سبو قابلاً للملاحة لمدة طويلة. وذلك حتى رافد وادي فاس. ويعني ذلك أنه عن طريق الملاحة النهرية، كان القدامى يصلون غير بعيد عن ويلي. وفي بداية عهد الحماية، كان الفرنسيون يصعدون نحو عالية نهر سبو حتى مشرع بلقاصيري.<sup>(٣٠)</sup>

ويرى لوكي (A. Luquet)<sup>(٣١)</sup> في هذا الصدد أن منتجات ويلي ونواحيها (القمح والزيت أساسًا) خلال العصر الروماني، كانت تنقل براءً حتى سيدي سليمان «ربما جيلدا القديمة؟»، وفي سيدي سليمان، كانت هذه المنتجات توسق على متن السفن التي تنزل عبر نهري بهت، وسبو حتى المحيط، مرورًا ببناصا وتموسيدا. وكان نهر تمودة، مثله مثل سبو، طريقًا رئيسًا للمواصلات بالنسبة للمدينة وحياتها الاقتصادية. ففي نهاية القرن الثامن عشر، وصفه جون بوتوكي (J. Potocki)<sup>(٣٢)</sup> كنهز كبير بما فيه الكفاية، تستقر على ضفافه مجموعات من الصيادين. وفي منتصف القرن التاسع عشر، وصف رونو (E. J. Renou)<sup>(٣٣)</sup> تطوان و«نهرها الذي يصب شرقًا في البحر، عن طريق مصب شاسع بما فيه الكفاية». ومعلوم أن ظروف جريان هذا النهر اليوم تختلف كثيرًا عما كانت عليه في العصر القديم، حيث كان جريانه دائمًا على الأرجح؛ أما صبيب بُراضه اليوم خلال الصيف، فلا وجود له.

### (٣) وادي مرتيل: جغرافية المياه- الهيدرولوجيا

يعتبر وادي مرتيل (نهر تمودة القديم) من أهم المجاري المائية الدائمة في إقليم تطوان، وهو ينبع من مرتفعات جبل كرشا (١٦٥٨م) التي تفصل السطح المتوسطي في الشرق عن السطح الأطلنطي في الغرب. ويمتد حوض صرفه على مساحة ١٢٠٠ كلم<sup>٢</sup> (٩٨١ كلم<sup>٢</sup> على مستوى محطة قياس حجم المياه في قنطرة طوزيطا). ويحمل وادي مرتيل في عاليته اسم وادي شفور الذي يقترن على بعد بضع كلمترات غرب تطوان بواديين مهمين يجريان على سفوح الذروة الجبلية الكلسية المرتفعة، وهما وادي الخميس الذي يجري من الشمال إلى الجنوب، ووادي المحجرات الذي يجري من الجنوب إلى الشمال، ويغذي سد النخلة. ويتجه مجرى نهر مرتيل نحو الشرق كلما اتسع الوادي في سهل فيضي شاسع ويرسم عدة منعطفات،<sup>(٣٤)</sup> ثم يصب في ضفته اليسرى رافدين موسمييين، وهما سامسه، وبوسافو الشجرة. وعلى بعد عشرة كلم من تطوان، يصب هذا النهر في البحر المتوسط جنوب مرتيل. ويتميز نظام جريان أودية جهة تطوان بعدم الانتظام، وغالبًا ما تجري على شكل سيول (في بداية مارس ٢٠٠٥، سقطت ٢٠٠ ملم من الأمطار في ظرف يومين، وهو ما يعادل ثلث التساقطات السنوية). ويعرف نهر مرتيل

ليكسوس يوجد فيها (...).<sup>(٣٥)</sup> ويحدثنا المنتحل اسم سكولاكس عن الأنيديس (L'Anides)، وليكسوس (Lixos)، وكرايبس (Crabis)، وكسيون (Xion).<sup>(٣٦)</sup> وذكر بومونيوس ميلا (Pomponius Méla) أنهار تمودة (Tamuada)، ومولوشا (Mulucha)، وغنا (Gna).<sup>(٣٧)</sup> أما بلين الشيخ،<sup>(٣٨)</sup> فإنه يحدثنا عن الأنهار التالية: ليكسوس (Lixos)، وسببوس (Sububus) «نهر عظيم وقابل للملاحة».<sup>(٣٩)</sup> وسلا (Sala)، وأناطيس (Anatis)، وكوسينوم (Quosenum)، ومسات (Masath)، ودرات (Darat)، ونهر سالسوم (flumen Salsum)، وأسانا (Asana)، وفوت (Fut)، وإيفور (Ivor)، والجير (le Ger)، وهي الأنهار التي تصب في المحيط الأطلنطي؛ وأنهار تمودة (Tamuda)، ولاود (Laud)، وملوان (Maluane)، وهي كلها أنهار قابلة للملاحة انطلاقًا من البحر المتوسط.

ولقد وضع بطليموس<sup>(٤٠)</sup> قائمة ضمّتها أسماء مصبات أنهار الواجهة الغربية لموريطنيا الطنجية. ويتعلق الأمر بمصبات أنهار زيليا (Zilia)، وليكس (Lix)، وسبور (Subur)، وسلاتا (Salata)، وديوس (Dyos)، وكوزا (Cousa)، والأسانا (Asana)، وديور (Diour)، وفوث (Phouth)، والأونا (l'Ouna)، والأغني (l'Aгна)، وسلا (Sala). كما ذكر مصبات أنهار الساحل المتوسطي، وهي: فالون (Valon)، وتمودة (Thamouda)، ومولوشا (Molochat)، ومالفا (Malva). أما جغرافي رافين،<sup>(٤١)</sup> فإنه ذكر نهر توربوليتا (Turbulenta) المسى أيضًا دافينا (Davina).

### (٢) ظروف جريان الأنهار المغربية

نعرف اليوم أن ظروف جريان الأنهار المغربية، بما فيها تمودة، تختلف عما كانت عليه في العصر القديم، فصبيب هذه الأنهار كان أكثر ارتفاعًا، وبالنسبة لبعضها، كان جريانها دائمًا، كما يؤكد ذلك بلين الذي يحدثنا عن نهر «درات (Darat) (درعة) حيث تولد التماسيح»، وهو النهر الذي أصبح جريانه اليوم غالبًا جريانًا متقطعًا. ويحدثنا سطرابون أيضًا عن أنهار موروزيا التي (...). يقال أنها تطعم التماسيح وكل أنواع الحيوانات الأخرى التي تعيش في النيل؛ ويعتقد البعض أن منابع النيل مجاورة لأقاصي موروزيا. (...).<sup>(٤٢)</sup> وفي الخمسينيات من القرن الماضي، زعم كابو- ربي (R. Capot-Rey)<sup>(٤٣)</sup> أن التماسيح لم يختف من نهر درعة إلا حديثًا، وأنه ما زال يعيش متنكسًا في (Tassili-N-Ajjer) شمال مرتفعات الهكّار البركانية، جنوب الجزائر.

ولقد وُجد البرنيق أيضًا، وبوفرة في ربوع الأطلس خلال الفترات المناخية الرطبة التي ميزت أزمنة البلايستوسين (pléistocène)؛ وحُدد وجوده هذا في نقوش صخرية، وفي عدد كبير من الآثار تحت المتحجرات (vestiges sub-fossiles) التي عثر عليها في قعور البحيرات القديمة المجففة.<sup>(٤٤)</sup> ولقد ذكر فروبينيوس<sup>(٤٥)</sup> (Leo Frobenius) أنه في حوض مقفل في «الصحراء الغربية»، يعيش نوع من أفراس النهر يشبه تلك التي تعيش في نهر النيجر، غير أنها أصغر هيكلًا بحوالي

المؤرخ ابلين ذكر أن واديًا كان موجودًا في الشط الشرقي من المغرب، يسمى وادي تامدة، أي وادي المرجة). ونحن نرى فيما بين سبتة وتطوان أودية ذات مروج، فلا ندري مراد المؤرخ ابلين من هذه الأودية. نعم. تصريحه بقوله إنه يوجد في شاطئ هذا الوادي مدينة تسمى تامدة، يعين أن مراده هذا الوادي المسى الآن بوادي مرتيل، (أي لأنه يوجد في منتهاه، تحت مدشر دار الزكيك،<sup>(٤٢)</sup> أثر المدينة التي كانت تسمى بهذا الاسم، كما أظهره الحفر الواقع [الآن] في سنة ١٣٤٠).

قال المؤرخ تيسو: لا يبعد أن تكون بلدة تامدة كانت مبنية في موضع عال، هو الموضع الذي بنيت فيه فيما بعد مدينة تطوان، مستدلًا على ذلك بأنه لو كانت المدينة مبنية بالمرجة، تحت الوادي، لتضرر سكانها من أوخام المروج، وماتوا وانقرضوا، وبأن العيون الموجودة بتطوان، مظنة سكنى الناس عليها. انتهى. قد تحقق من الحفر الجاري، أن ثمة غير مدينة تطوان، وما ترجاه المؤرخ المذكور من تضرر سكانها بالوخم، يظهر أنه هو الواقع، فإن أهله انقرضوا، وانهدم البلد، وغاب تحت الأرض، حتى كشفت الأبحاث العصرية. [...] أقول: ملخص هذا كله، وجود مدينة قديمة على شاطئ وادي مرتيل، الذي كان يسمى بوادي ثمة، كما كانت تلك المدينة تسمى ثمة أيضًا. وكون هذه المدينة هي تطوان، لا دليل عليه. وما استدل به، لا ينتج المطلوب، لاسيما وقد كشف الغيب أن مدينة ثمة، غير تطوان، بدليل العيان. ثم إن قوله: إن كلمة ثمة بربرية، غفلة. بل الكلمة عربية خالصة.

ففي القاموس: «الشم، ويحرك، وككتاب، الماء القليل لا مادة له، أو ما يبقى في الجلد، أو ما يظهر في الشتاء، ويذهب في الصيف. وشمه وأشمه واستشمه، اتخذه ثمةً. واتتمد وأتمد على، افتعل، ورده». ص ١٦٢: وهذا المعنى الذي هو الماء الذي لا مادة له، هو المعنى عندنا في العرف العام بالمرج. وإن كان معنى المرج في لغة العرب، الموضع الذي ترعى فيه الدواب، كان فيه ماء أم لا، فتحصل من هذا أن وجه تسمية وادي مرتيل، بوادي ثمة، وتسمية المدينة التي كانت مبنية على ضفته الجنوبية قديمًا وانهدمت إلى أن انكشفت الآن، بمدينة ثمة ظاهر، وأن التسمية عربية، وأن هذه المدينة غير مدينة تطوان. إلا أن يقال إن المدينة كانت آخذة من سفح الجبل حيث هي الآن، إلى ذلك الموضع الذي على الضفة الأخرى للوادي، فتكون مدينة كبيرة جدًا، وهو بعيد بحسب القرائن. والله أعلم بغيبه. ثم إنه يوجد موضع آخر يسمى ثمة أيضًا، وذلك قرب القصر الكبير. وهو الموضع الذي وقعت فيه وقعة وادي المخازن، كما في التواريخ العربية، فتأمل.<sup>(٤٣)</sup> غير أن محمد الرهوني عندما يقول بأن كلمة ثمة عربية خالصة لا يفسر كيف يمكن أن يكون الأمازيغ قد استعملوا هذا الاسم قبل الفتح العربي للمنطقة بقرون<sup>(٤٤)</sup>؟

عدة فيضانات يخرج خلالها من مجراه الاعتيادي ليفيض ويغطي كل سهله الغربي.<sup>(٣٥)</sup>

## (٤) اسم نهر تمودة

لقد وصل إلينا اسم تمودة بفضل بلين الشيخ<sup>(٣٦)</sup> الذي يُعتبر نصه أقدم نص ذكر هذه المدينة حيث قال: «(...) ابتداءً من هذه الجبال [ناحية سبتة]، يبدأ الساحل المتوسطي، حيث نجد نهر تمودة القابل للملاحة، وقديمًا، مدينة تحمل نفس الاسم أيضًا، (...)». ولقد تأكد علماء الآثار من وجود المدينة التي تحمل نفس الاسم بعد أن عثروا بين أنقاضها على نقيشة نقش عليها اسم تمودة باللاتينية.<sup>(٣٧)</sup> واكتشفت هذه النقيشة في تمودة سنة ١٩٣٣؛ وهي تذكر بالانتصار الذي حققه حاكم (praeses) موريطانيا الطنجية على الغزاة، ربما الجرمان، في ٢٥٣ أو ٢٥٧. وفي القرن الثاني، حدد بطليموس موضع مصب نهر تمودة الذي نجده على شكل (Θαλούδα) في النسخة التي اعتمدها تيسو (Ch. Tissot)، أو على شكل (Θαμούδα) في النسخة التي اعتمدها مولر C. Muller)، بين إياغات غربًا، ورأس الزياتين البرية شرقًا، وخط طوله 30' 8°، وعرضه 35°.<sup>(٣٨)</sup>

ولقد ذكر بومبونوس ميلا (Pomponius Méla) أيضًا نهر تمودة «Tamuda fluvius» في إطار وصفه للساحل المتوسطي للمغرب.<sup>(٣٩)</sup> ونهر تمودة هذا، أو (flumen Tamuda) يوافق النهر الذي كان قابلاً للملاحة والذي يصب في جون على بعد ستة أميال شرق تطوان، وهو الذي يسمى اليوم بوادي مرتيل أو مرتين.<sup>(٤٠)</sup> ويعتقد تيسو (Ch. Tissot) أن اسم المكان "تمودة" الذي أورده بلين في "تاريخه الطبيعي"، هو اسم ليبي، يوجد في اللهجة الأمازيغية على شكل تامدة «Tamda»، ومعناه حسب تيسو (Ch. Tissot) في «لهجة شلوح الأطلس»: «بركة، مستنقع». <sup>(٤١)</sup> وجلي أن المؤلف يقصد لهجة سكان الريف وليس شلوح الأطلس! وتستند فرضية تيسو (Ch. Tissot) هذه فعلاً على معنى كلمة (تامدة) في لهجة سكان الريف الغربي اليوم، إذ تعني هذه الكلمة «بركة، مستنقع في السهل الفيضي لمجرى نهر».

ولقد ذكر محمد الرهوني تيسو (Ch. Tissot)، وأوضح أن وادي مرتيل يوافق بالفعل (Θαλούδα) الذي أورده بطليموس، و(Tamuda) الذي أورده بلين، والذي يعني «مستنقع». يقول الرهوني: وأما بعد التاريخ، فذكر الجغرافي الشهير، المسيو تيسو الفرنسي، أن وادي مرتيل، هو الوادي المسى بالوادي تماودة، التي أشار إليها المؤرخ الجغرافي طولوميو اليوناني، أو ثمة، المذكورة عند الجغرافي الروماني اللاطيني ابلين. ومعناها باللغة البربرية المرجة. وغير خفي أن وادي مرتيل كان في القديم محاطًا بمروج، كما هو الآن، إلى أن يتصل بالبحر، فلا يبعد أن تكون تسمية البلدة المذكورة بثمة أو تامدة لأجل ذلك، (أي من باب تسمية الشيء باسم مجاوره). ثم إن تلك المروج كانت في القديم كبيرة، ثم صارت صغيرة، ولزال مرج بني معدان كبيرًا، (إلا أنه يبقى أن يقال إن

## (5) نهر نمودة يصبح وادي راس ووادي مكسة، وقوس

لا نعرف اليوم متى لم يعد نهر نمودة يسمى بهذا الاسم، وأصبح يسمى بوادي راس ووادي مكسة حسب البكري.<sup>(٤٥)</sup> فهل استمر الاسم الروماني (الأمازيغي الأصل) يستعمل لمدة ما بين الأهالي بعد القرن الخامس، وهو تاريخ نهاية تمودة الرومانية. إلى أن عوضه الاسم الأمازيغي الجديد في تاريخ ما بين القرن الخامس والقرن الحادي عشر، حيث ألف البكري كتابه؟ ويبدو حسب محمد الرهوني<sup>(٤٦)</sup> أن ناحية تطوان كانت تسمى في مؤلفات الجغرافيين العرب بالمكسة [بالصاد]، وأن تطاوين كانت مركزها. فمحمد بن يوسف، حسب البكري، سُمي وادي مرتيل نهر المكسة، والبكري يسمي وادي راس - الذي قد يوافق وادي راس الحالي - وادي المكسة. كما أن صاحب "المسالك والممالك" يذكر مكسة [بالسين] أيضاً كاسم بلد وليس كاسم نهر.<sup>(٤٧)</sup> ولقد ذكر الإدريسي أيضاً اسم مكسة، كاسم قبيلة من البربر تسكن حصن تطاون.<sup>(٤٨)</sup> وتبين مما ذكر أن اسم مكسة هذا أطلق كاسم نهر وبلد وقبيلة، مثله مثل تمودة الذي أطلق على النهر والمدينة معاً. ويسمى مارمول كبرخال هذا النهر "قوس"، ويذكر أن المجاهدين المغاربة كانوا يجهزون في تطوان سفن القرصنة، ويستعملون النهر المذكور في عملياتهم البحرية «لغزو الشواطئ المسيحية» خلال القرن السادس عشر، في عصر فليب الثاني.<sup>(٤٩)</sup> وكان رونو<sup>(٥٠)</sup> (RENOU) قد أشار في القرن التاسع عشر إلى أن المدينة كانت محصنة بسور وحصن شديد فوق أعلى التل الذي بنيت فوقه المدينة؛ وهو الحصن الذي يسميه مارمول كبرخال، حسب رونو، (Castel d'Avides). وذكر رونو النهر الذي يجري جنوب المدينة في اتجاه الشرق حيث يصب في البحر عبر مصب شاسع بما فيه الكفاية؛ ويوجد مبنى الديوانة المسما مرتيل أو مرتين على بعد كيلومترين أو ثلاثة كلم من هذا المصب. ويضيف الكاتب الفرنسي أن النهري يسمى عادة بنفس الاسم الذي تحمله الديوانة.

## (6) أسماء الأجزاء المختلفة النجى بشكل وادي مرتيل

بُنيت تطوان، حسب الرهوني،<sup>(٥١)</sup> «بفتح جبل أرسى. ويمر أسفلها وادي كبير، ينتهي إلى البحر»؛ ويسميه محمد داود بـ «النهر الكبير الذي يصب في البحر الأبيض المتوسط».<sup>(٥٢)</sup> وهذا "الوادي الكبير"، على حد تعبير الرهوني، أو "النهر الكبير" حسب داود، لا يسمى باسم واحد عام يطلق على جميعه، مثل نهر سبو، ونهر ورغة، ونهر اللكوس إلخ.<sup>(٥٣)</sup> فكل قطعة منه تسمى باسم خاص. ويذكر صاحب "عمدة الراوين" مجموع هذه الأسماء انطلاقاً من قنطرة أبي صفيحة التي توجد غرب مدخل المدينة، والتي بناها أحمد بن عبد الكريم الحداد، بأمر من المولى عبد الرحمن سنة ١٢٧٠.<sup>(٥٤)</sup> ويسمى نهر مرتيل قبل هذه القنطرة بوادي الحرشة، وهو الاسم الذي يطلق على الجزء الواقع بين قنطرة أبي صفيحة،

وفندق العين الجديدة.<sup>(٥٥)</sup> ثم يسمى عند هذه القنطرة بوادي أبي صفيحة،<sup>(٥٦)</sup> وهو «نازل من العيون التي بين جبال الحوز الصديني، وقبيلة أنجرة ووادي راس ثم لا يزال يسمى بأسماء إلى أن ينتهي للبحر. فيسمى عند القنطرة بـ أبي صفيحة، ثم يسمى بـ أبي جلة. وحوله مزارع تسمى وطاء أبي جلة.

ثم يسمى بـ السوير،<sup>(٥٧)</sup> وذلك عند سور المدينة القديمة التي كانت تسمى (ثامدة)، (...). ثم يسمى بـ المطيرة، وكأنه محرف عن المضيرة، تصغير مضيرة، ثم يسمى بـ العدو، وله مجازان، أي مشرعان. أحدهما يسمى مجاز العطار. والعطارة في عرفنا اسم للماء المضاف، من باب تسمية الشيء باسم ضده، على طريقة المجاز المرسل، كالعافية للنار، والسالمة للحى. والمشرع الثاني يسمى مجاز العدو، ثم يسمى بعد ذلك بمجاز الحجر، ثم يسمى بـ كيتان.<sup>(٥٨)</sup> وأول مشرع له مجاز الزيتون،<sup>(٥٩)</sup> حيث ينزل فيه الماء النافع من العين الزرقاء، التي في وسط مدشر يرغيث. وهي عين عجبية تخرج من كهف تحت صخر مرتفع نحو خمسين متراً فأكثر. وينبع منها ماء غزير عذب للغاية. يكون وادياً كبيراً يدير أرجاء يرغيث وكيتان، ويسقي غراس كيتان كلها، ثم تنزل فضلته في الوادي الكبير المنتهي إلى البحر.<sup>(٦٠)</sup> ويسمى هذا الوادي المكون من ماء هذه العين (بوجداد)،<sup>(٦١)</sup> مقلوب (دجاج). ولعله سمي بذلك لكثرة دجاج المدشرين المذكورين، وأهل الغراس المذكورة به، أو لوجود دجاج الماء فيه. وكان شيخنا السلاوي يسميه بـ أبي شداد. ولا ندري مستنده في ذلك.

ثم يسمى بـ المحنش،<sup>(٦٢)</sup> وذلك عند القنطرة المشيدة به قديماً وحديثاً، ثم يسمى بـ القطيفة، مصغر قطيفة. والقطيفة الزربية. ولعل وجه التسمية وجود زرابي الأزهار والأنوار بشطيه، كما هو مشاهد. ثم يسمى بـ المريش، إما لكثرة التيارات الموجودة فيه بهبوب الرياح اللطيفة، أو بسبب كون الناس يغسلون فيه النوع من التفاح المسما بالمريش، الموجود بكثرة في أجنة هذه الناحية، وهو نوع لطيف حامض، فيه خطوط حمرة وخضرة وبيضاء، كأنها ريش النعام. ثم يسمى بـ مجاز الحمار. وهو مجاز يمر به بنو معدان. ثم يسمى بـ مجاز الشطبة.<sup>(٦٣)</sup> وهو مجاز فيه أشجار أطراف. والشطبة غصن الشجرة. ويستمر هكذا إلى أن يصب في الموضع المسما دقم الوادي، أي فم الوادي. وأما ما تحت المدشر المذكور [بوسملال]، فيسمى باسم العدو. وفيه غراس كثيرة، (...). ومنتها ما قابل مجاز الحجر، فإنه يسمى باسم مجاز الحجر. (...) وينتهي إلى ما يقابل الدردارة. ثم يسمى بحومة وركان، من شط الوادي إلى قرب مدشر بني صالح. ثم يسمى بتاغزوت، إلى أن ينتهي لما يسمى ببوقديرة. ثم يسمى بالمقاصب، ثم بالمنية، ثم بالمنافع، ثم بالجانب، بضم الجيم. وهناك تنتهي حومة الغراس، المسما بكيتان. ومبدأها من تاغزوت إلى الجانب، ثم تسمى حومة المحنش.<sup>(٦٤)</sup>

وكان لوي دو شيني (L. de Chénier) في القرن الثامن عشر قد سمى كل نهر مرتيل بوضيفة (Bousfega)، وذلك في إطار وصفه

حاول القائد الإسباني أن يتوغل في وادي مرتيل الذي كان «عشًا للصوص المغاربة (أي المجاهدين)، فوجد فمه مغلقًا بمراكب معمورة بالحجارة لمنع دخول المراكب الأجنبية منه، فلم يحصل غرسيبا دي طوليدو على نتيجة...»<sup>(٧٣)</sup> ولقد أشار دان<sup>(٧٤)</sup> (P. Dan) في كتابه الصادر سنة ١٦٣٧ إلى شهادة الحسن ابن الوزان بخصوص عدد الأسرى المسيحيين الثلاثة آلاف، وجعل تطوان «من بين المدن التي تمارس القرصنة، ووكراً من أوكار قرصنة بلاد البربر».

وذكر بيدو دو سانت- أولون<sup>(٧٥)</sup> (Pidou de Saint-Olon) في مؤلفه الصادر سنة ١٦٩٥ كيف كان القنصل الفرنسي وكل التجار الأجانب المقيمون في تطوان يؤدون، على اختلاف جنسياتهم، ضريبة على المراكب التي كانت ترسو بميناء تطوان النهري، تبلغ ثلاث أوقيات لكل مركب، ويتكفون بمصاريف مستشفى صغير يشرف عليه راهبان فرانسيسكيان إسبانيان كانا ينظمان الشعائر الدينية ويقومان بمواساة العبيد الأسرى. ويحدثنا الإنجليزي جون ويندوز (John Windus) في وصفه لتطوان سنة ١٧٢١ قائلاً:

« وأمام المدينة سهل فسيح يشقه نهر يصلح للملاحة فيه بالمراكب الصغيرة التي تصل إلى مرتيل (يعني دار مرتيل التي كانت بها ديوانة ميناء تطوان، وما زالت هذه الدار موجودة حتى الآن) الذي يبعد عن الميناء بنحو ميلين، وبه تنزل شحنات السفن وسلعها، وعلى الشاطئ البحري تشعل النار للإعلام بكل محاولة ضد المدينة كما إذا وقعت حوادث أو حصل هجوم»<sup>(٧٦)</sup>.

وفي منتصف شتنبر (سبتمبر) ١٧٢٧، وصف الإنجليزي برايت وايت<sup>(٧٧)</sup> (Braithwaite) انخفاض منسوب النهر في فصل الصيف، وظروف دخوله والوفد المرافق له إلى خليج تطوان: «ويوم ١٥/٩/١٧٢٧، دخلنا خليج تطوان تحرسنا سفينة حربية خفيفة من أسطول الملك يقودها الكبتن طولارد، وقيل أن نلقي الأنجر، أرسل الأدميرال بيريس أحد المغاربة إلى اليابسة ليعلم الباشا بوصولنا وليحضر الزوارق لإنزال هدايا صاحب الجلالة ولوإزمانا، وقد عاد المغربي بالزوارق وحمل إلينا تحيات الباشا [عبد الملك بوشفرة]، وبعد الغذاء، غادر المستر روسل وجميع رجاله السفينة التي حيته عندئذ بسبع عشرة طلقة من مدافعها، وحينما اقتربنا من الشاطئ استحال على الزورق الكبير الذي أرسلتنا فيه السفينة الحربية أن يصل إلى اليابسة لارتفاع الحاجز الرملي عند مصب النهر، ولذلك اضطر البحارة إلى النزول إلى الماء لرفع الزورق»<sup>(٧٨)</sup>. ويستمر برايت وايت في وصفه الهام لنهر مرتيل قائلاً: «(...) وواصلنا سيرنا على ضفة نهر صغير، ولكنه ذو مناظر مختلفة خلافة، ففوق المصب وعلى بعد ميلين من المكان المسمى مرتين (وهو المكان الذي يبحر منه الركاب، وتشحن البضائع منه إلى المدينة) يمكن دخول الزوارق الكبيرة في النهر، ولو صرف قليل من المال لأصبحت الملاحة ممكنة إلى المدينة وإلى ما بعدها بكثير، ويمكن فتح المصب على الدوام للمرور باستخدام الجرافات وغيرها من الآلات المناسبة، ولكني

لساحل الريف: «عندما نجتابه [ساحل الريف]، من الشرق إلى الغرب، نجد نهر بوفصيفة (Bousfega)، بالقرب من تطوان، حيث ترسو سفن المغرب الشراعية الصغيرة (les galiotes) وتشبّي، تحت حماية حصن رديء»<sup>(٧٥)</sup> وفي خريطة تطوان الطبوغرافية 1/50000، المؤرخة بسنة ١٩٧٠، تغذي النهر غرب قنطرة بوفصيفة ثلاثة روافد، وهي وادي الخميس، ووادي شقور اللذان يلتقيان ببعضهما عند القنطرة الأولى التي تلقى القادم إلى تطوان من طنجة. ثم يلتقي النهر الذي يؤلفانه بوادي المحجرات غرب تمودة، ليشكل الكل وادي مرتيل.

## (٧) قابلية نهر مرتيل للملاحة

نعرف انطلاقاً من نص البكري<sup>(٦٦)</sup> أنه بعد نهاية تمودة الرومانية خلال النصف الأول من القرن الخامس، استمر نهر مرتيل في القيام بدور مهم في حياة تطوان، المدينة التي ستخلف تمودة على الضفة الغربية لوادي مرتيل، والتي ستصبح أول مرفأ مغربي في القرن الثامن عشر<sup>(٦٧)</sup> ويخبرنا أحمد الرهوني عن الطريقة التي كان يتم بها إخبار السكان بوصول السفن إلى تطوان، بحيث كان القائد الأندلسي أبو الحسن علي المنظري، الذي أعاد بناء المدينة، يبقى دائماً فوق سور القصبية، ويديه نغير طويل ينفخ فيه، كلما رأى مركباً في البحر يتجه نحو المدينة، خمس أو سبع مرات، بحسب حجم المراكب، أو تسع مرات في حالة ما إذا كان المركب مركباً كبيراً أو حربياً. «[...] قال الأديب الغنمية، كنا نسمع أنه كان يضرب الطبل عند مشاهدة المراكب إيداناً بوصولها، ثم لما اتسع عمران المدينة بالبناء، انتقل عمل الإشعار بوصول المراكب بحومة الطالعة نفعاً في البوق المسمى بالنفير»<sup>(٦٨)</sup>.

ويشير الناصري<sup>(٦٩)</sup> إلى غزو أسطول هنري الثالث تطوان سنة ١٤٠٠، وتخريب سفنها التي كانت راسية بوادي مرتيل، بسبب أعمال الجهاد البحري وغارات قراصين المسلمين من أهل المدينة على سواحل إسبانيا. فابتداءً من «القرن الخامس عشر، صارت هذه المدينة مركزاً للقراصين البحرية التي كانت تغير على جميع البلدان الإفريقية وخصوصاً سواحل إسبانيا، فيغنمون ويأسرون ويرجعون إليها. وقد كانت حرفة القرصنة، أي قطع الطريق في البحر والإغارة على السواحل عامة من جميع الثغور المغربية، وبالأخص قراصين تطوان، لقرهيم من سواحل إسبانيا»<sup>(٧٠)</sup>. ولقد استمر بعد ذلك نشاط الجهاد البحري، انطلاقاً من وادي مرتيل؛ ففي ١٤٩٥، هاجم المنظري، الذي كان على رأس التطوانيين، أصيلا وغنم السفن والأسرى... وشاهد الحسن ابن الوزان<sup>(٧١)</sup> خلال إحدى زيارته لتطوان ثلاثة آلاف أسير مسيحي لابسين جميعاً سترات من الصوف، ينامون ليلاً مقيدين في الأصفاد داخل سراديب تحت الأرض؛ وهو ما يفسر، حسب الرهوني، وجود بعض الأزقة في المدينة تسمى بالمطامير<sup>(٧٢)</sup>.

وكان فليب الثاني قد بعث في ١٥٦٤ أسطولاً تحت إمرة غرسيبا دي طوليدو (Toledo Garcia de) لمهاجمة وهران، وجزيرة النكور؛ ثم

المتأخرة، يبدو أن تمودة عاشت منعزلة عن باقي مدن شمال موريطانيا الطنجية، والطريق الوحيدة التي كانت تمكنها من الاتصال بالمدن الأخرى، هي الطريق البحرية، عبر نهر تمودة الذي كانت حياة المدينة الاقتصادية مرتبطة به أشد الارتباط.

وتتسم معلوماتنا عن اقتصاد تمودة ببعض الفقر، بسبب افتقارنا لنصوص تتحدث عن هذا الاقتصاد. فمعظم معلوماتنا بخصوصه تستقى من نتائج الأبحاث الأثرية التي تمكننا من تكوين فكرة دقيقة بعض الشيء عن اقتصاد المدينة ونواحيها، خاصة خلال الحقبة البونيقية والموريطانية، حيث لعبت المدينة دورًا أهم بكثير من الدور الذي لعبته خلال العصر الروماني. فبخصوص إنتاج القمح، كانت موريطانيا تعتبر قديمًا مخزنًا من مخازن غلال الشعب الروماني.<sup>(٩١)</sup> وهناك أدلة تؤكد لنا أن أهالي المنطقة قد مارسوا منذ العصر الفينيقي زراعة الفول والقمح، وغرس أشجار الزيتون، الشيء الذي يضيف بعض الصحة، حسب بونسيك (M. Ponsich)،<sup>(٩٢)</sup> على أسطورة جنة الهيسبيريد التي كانت تقع، حسب القدامى، بين طنجة وليكسوس.<sup>(٩٣)</sup> فلقد استغل سكان تمودة وأرباضها السهل الغربي الخصب الذي أسست بجانبه المدينة، ومارسوا فيه الزراعة بشكل مكثف، كما تدل على ذلك مجموعة الأدوات الزراعية التي عثر عليها لحد الآن، والتي نذكر من بينها آلات الحرت الحديدية التي تشبه تلك التي وجدت في مجموع ربوع حوض البحر المتوسط.<sup>(٩٤)</sup> ولقد صدرت تمودة على الأرجح، عبر النهر، المواد الغذائية كالحبوب التي مثلت على نقودها، شأنها شأن العنب،<sup>(٩٥)</sup> وكذلك الرصاص الذي كانت مناجمه كثيرة في وادي مرتيل، وعلى طول الشاطئ الممتد من امسى إلى غرب سبتة.<sup>(٩٦)</sup>

وكانت المناجم المحيطة بتمودة تحتوي على الرصاص المشوب بالفضة، استغلت بصفة خاصة خلال العصر الروماني، حيث عثر في هذه المناجم على قناديل ترجع إلى هذا العصر. ويعتقد بونسيك<sup>(٩٧)</sup> (M. Ponsich) أن المعادن المستخرجة في نواحي تمودة، كانت تجمع في هذه الأخيرة قبل تصديرها إلى طنجة عن طريق البحر، عبر النهر، ومن طنجة إلى باقي المدن الواقعة شمال المغرب كليكسوس وأدميركوري. وكان رصاص تمودة يدخل في صناعة النواويس والموازن والعلب وأطر المرايا والأنابيب المختلفة الأشكال؛ ولقد عثر على هذه المصنوعات في جل المراكز العمرانية شمال المغرب.

واستوردت تمودة، دائمًا عبر النهر، كميات كبيرة من الخزفيات، وخاصةً منها الكيمانية (أ) و(ب) التي بدأ المغرب يستوردها حوالي ٢٠٠ ق. م.<sup>(٩٨)</sup> واستوردت أيضًا خزفيات أريزو،<sup>(٩٩)</sup> والخزفيات الإسبانية المختومة،<sup>(١٠٠)</sup> والخزفيات الحمراء المشومة،<sup>(١٠١)</sup> والأمفورات البونيقية<sup>(١٠٢)</sup> والرومانية،<sup>(١٠٣)</sup> والقناديل الرومانية، الخزفية<sup>(١٠٤)</sup> منها والبرونزية،<sup>(١٠٥)</sup> وكذا مشابك الثوب ومكملات الزناوير التي ترجع إلى العصر الروماني المتأخر.<sup>(١٠٦)</sup>

لاحظت في جميع بلاد المغرب أنهم لا يعتنون بتأثًا بمثل هذه المؤسسات العامة النافعة، وأنهم يفضلون بناء المساجد والسقايات العامة التي تترك فيما بعد ليقوم بصيانتها رجال الدين».<sup>(٧٩)</sup>

ولقد ظل نهر مرتيل قابلاً للملاحة إلى غاية القرن التاسع عشر، حيث ذكرت بعض النصوص المتعلقة بحرب تطوان (١٨٦٠)، أن السفن الإسبانية كانت تصل إلى أرباض تطوان عبر هذا النهر.<sup>(٨٠)</sup> وكان توفنو<sup>(٨١)</sup> (R. Thouvenot) قد أشار في ١٩٤٠ إلى شركة نرويجية كانت تفكر في الاستقرار في تطوان لتنظيم صيد الحيتان، نظرًا لازدهار الصناعة المرتبطة بصيد هذه الثدييات البحرية في أقصى شمال المغرب، وذلك إلى غاية منتصف القرن العشرين، في موضع سانية الطريس، وكذا على ضفاف وادي مرتيل، بالقرب من مصبه، في موضع ما زال يسمى إلى اليوم بالإسبانية بايينيرا (Ballenera)، شأنه شأن الخليج الشمالي لسبتة الذي يسميه الإسبان (Bahia de la Ballenera).

## (٨) طرق مواصلات تمودة واقتصادها

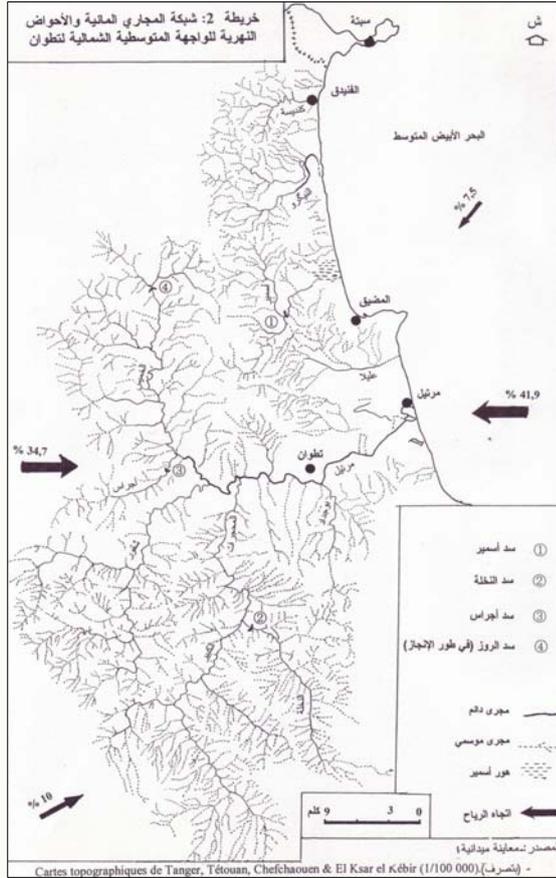
على الرغم من كون تمودة لم تكن توجد على إحدى الطرق التجارية الرئيسية التي تذكرها النصوص القديمة ك( l'itinéraire Antonin)،<sup>(٨٢)</sup> فإننا نعرف أن هذه المدينة كانت على اتصال بباقي المدن الموريطانية في شمال المغرب، كطنجة وليكسوس. فلقد كانت تتصل بهذه الأخيرة ربما بواسطة طريق ثانوية كانت تمر عبر دار الشاوي، أو ( Julia Campestris )<sup>(٨٣)</sup> القديمة، فائنين سيدي اليميني.<sup>(٨٤)</sup> وكانت تمودة ترتبط بطنجة أيضا بواسطة طريق كانت تتخللها بعض الحاميات العسكرية القليلة الأهمية كدوغا (Duga) (أثار حصن البنيان).<sup>(٨٥)</sup> ويشك روبيفا (R. Rebuffat) في وجود هذه الطريق اعتمادًا على (l'itinéraire Antonin) الذي لا يذكر أي طريق تربط بين المدينتين، وهو ما قد يؤكد عزلة تمودة.<sup>(٨٦)</sup> إننا نعرف بفضل هذا النص الأخير، أن منطقتي الاحتلال الروماني في موريطانيا الطنجية وموريطانيا القيصرية كانتا على اتصال بواسطة البحر.<sup>(٨٧)</sup> وتؤكد كولطيلوني طرانوا (Coltelloni-Tranoy) (M. أن نص (l'itinéraire Antonin, 10, 1-2) ذكر طريقًا بحرية تربط الموريطانيتين، ولا يشير إلى طرق برية بينهما، وهو ما قد يؤكد أن الملاحة البحرية كانت السبيل الوحيد للاتصال بين بلاد شمال إفريقيا.<sup>(٨٨)</sup>

ويذهب بونسيك<sup>(٨٩)</sup> (M. Ponsich) المذهب نفسه، ويعتقد أن مبادلات تمودة التجارية مع طنجة وليكسوس كانت تتم عبر النهر والبحر، وذلك بسبب انعدام الأمن الذي كان يميز الطرق البرية، في منطقة معروفة بعدم خضوع سكانها ورفضهم للاحتلال الروماني. وحسب مومسن<sup>(٩٠)</sup> (T. Mommsen)، «ليس هناك أي طريق تربط هذا الإقليم (موريطانيا الطنجية) بإقليم موريطانيا القيصرية؛ ولقطع مسافة الخمسين ميلاً التي كانت تفصل طينجي عن روسادير (مليبية)، كان ينبغي السفر بحرًا، بمحاذاة ساحل الريف المقفر وغير الخاضع». فسواء خلال الحقبة الموريطانية، أو الحقبة الرومانية

## خاتمة

لا يمكن تصور تاريخ تطوان منذ تأسيس الأندلسيين لها، أو تمودة قبلها، بدون وادي مرتيل، أو النهر ذي الأسماء الخمسة! فلقد قام نهر تمودة، أو المجكسة، أو وادي راس، أو قوس، أو مرتيل/مرتين، بدور أساسي في حياة مدينة تمودة البونيقية الموريطانية، والرومانية، وذلك حتى القرن الخامس؛ وكذا في حياة تطوان وتشكل وظيفتها البحرية، وذلك إلى غاية القرن العشرين. ويتميز هذا النهر عن غيره من الأنهار المغربية بأسمائه الخمسة، وكذا بالعدد الكبير لأسماء أجزائه ومخاوضه. وكان هذا النهر قابلاً للملاحة منذ العصر القديم، ويمكن سكان تطوان بعد طردهم من الأندلس، من تنظيم عمليات الجهاد البحري والانطلاق منه لتحرير الثغور المحتلة، وتطوير علاقاتهم الاقتصادية، واستقبال الزائرين الأجانب... في زمن كانت تعتبر فيه حاضرة تطوان منفذ المغرب الوحيد على البحر المتوسط، ووسيطاً بين المغرب وأوروبا.

## خريطة رقم (٢)



## الملاحق

## خريطة رقم (١)



المصدر: العبدلاوي (محمد)، "الماء والإنسان بمدينة تطوان: دراسة جغرافية"، أطروحة دكتوراه الدولة. إشراف: محمد الناصري، كلية الآداب والعلوم الإنسانية، جامعة عبد الملك السعدي، تطوان، المغرب، ٢٠٠٦، الصفحة: ٥٤.

## الهوامش:

Vitruve, VIII, 2,7: «Et l'on reconnaît surtout que c'est en Mauritanie que le Nil prend sa source, en ce que du côté opposé du mont Atlas, se trouvent les sources d'autres fleuves qui portent leurs eaux dans l'océan Occidental, et où naissent les ichneumons, les crocodiles et d'autres espèces d'animaux et de poissons, outre les hippopotames.»

ويوضح بوزانياس أن طول هذه التماسيح يبلغ ذراعين (أو ثلاثة أذرع):

Pausanias I, 33, 6: «Cette eau, qui sort du mont Atlas, est trouble, et on y trouve, vers la source même, des crocodiles qui n'ont pas moins d'une coudée de long et se plongent dans l'eau à l'approche des hommes.»

وراجع:

DESANGES, J., Pline l'Ancien, *Histoire Naturelle*, Livre V, 1- 46 (L'Afrique du Nord), pp. 114 -115.

(26) STRABON, *Géographie*, XVII, 4.

(27) CAPOT-REY, R., *Le Sahara français*, Paris, P.U.F., 1953, pp. 75 ; 91.

(28) VIDAL DE LA BLACHE, P., et GALLOIS, L., *Afrique septentrionale et occidentale*; Géographie Universelle, t. XI, Paris 1937, p. 67.

(29) FROBENIUS, L., *Und Africa sprach*, Berlin 1912, t. III, p. 66; d'après BERTHELOT, L., *L'Afrique Saharienne et Soudanaise, ce qu'en ont connu les Anciens*, Paris, 1927, p. 46.

(30) DELONCLE, P., *Les ports du Maroc: Mehdia, Kénitra, Revue Maritime*, 1922, pp. 501-512; LE COZ, J., Le Rharb, fellahs et colons, Etude de géographie régionale, T. I, Paris 1964, pp. 90-97 ; 386.

(31) LUQUET, A., «*Contribution à l'Atlas archéologique du Maroc, région de Volubilis*», BAM, V, 1964, p. 300; THOUVENOT, R., *Une colonie romaine de Maurétanie Tingitane*, Valentia Banasa, Paris (Publication de l'IHEM, 36), 1941, p. 44.

(32) POTOCKI, J., *Voyage dans l'Empire du Maroc*, fait en l'année 1791. Préface de Jean-Louis Miège, Paris, Maisonneuve et Larose, 1997, p. 18 : «J'ai débarqué [le 2/7/1791] à l'entrée d'une rivière assez considérable dont la barre n'est pas exempte de danger. Ses bords sont de sable et de bruyères. Des groupes de pêcheurs sont établis sur toutes les pointes que fait le rivage.»

لم يسم بوطوكي هذا النهر باسمه في صفحات: ١٨؛ و٣٩؛ و٦٦-٦٧؛ وسماه بسيل بوصفيحة (Bousfiah) في ص ٨٠ - ٨١. مذكراً باحتمال مطابقة هذا الاسم لاسم (Bousherah) الذي أورده الخرائطي الألماني هومان (J. B. Homann) في أطلسه الذي صدر في نورمبرغ (Nuremberg) سنة ١٧١٦.

(33) RENOUE, E. J., *Description géographique de l'Empire de Maroc*, Paris, Impr. Royale, 1846, pp. 303 - 304.

(٣٤) يبدو، حسب مازار (J. Mazard)، أن "دار السكة" في تمودة قد شرعت في سك النقود في عهد بوخوس الثاني (Bocchus II) الذي مثلت صورته على كل النقود التي ضربت في تمودة؛ ونجد على ظهر هذه القطع باستمرار، سنبلتي قمح يفصلهما منعطف نهر، يرمز إلى أحد منعطفات وادي مرتيل الحالي، وعلى ظهر بعضها الآخر، يوجد إما نفس المنعطف، وعلى جانبيه سنبله قمح على اليمين، وعنقود عنب على اليسار، وإما نجم ساطع؛ راجع:

MAZARD, J., *Corpus Nummorum Numidiae Mauritaniaeque*, Paris 1955, pp. 178-179, 258 ; Idem, *Création et diffusion des types monétaires maurétaniens*, B. A. M., IV, 1960, p. 115.

(35) Analyse des impacts environnementaux des futurs ouvrages de traitement des eaux usées de Tétouan, Amendis, Mars 2005, (inédit), pp. 20 - 21.

(36) PLINE, H.N., V, 18: «(...) Ab his ora interni maris, flumen Tamuda nauigabile, quondam et oppidum, (...)».

(37) THOUVENOT, R., «*Une inscription latine du Maroc*», REL, XVI, 1938, pp. 266-268. Cette inscription permet d'apporter quelques modifications à la ponctuation d'un passage de Pline: «flumen Tamuda nauigabile quondam, et oppidum...», au lieu de: «flumen Tamuda nauigabile,

(1) STRABON, *Géographie*, XVII, 4.

(٢) البكري، المسالك والممالك (المغرب في ذكر بلاد افريقية والمغرب)، القاهرة.

دار الكتاب الإسلامي، ص. ١٥٣: «وساحل أغمات رباط قوز على البحر

المحيط وفيه تنزل السفن من جميع البلاد...» وانظر:

ROSENBERGER, B., *Note sur Kouz, un ancien port à l'embouchure de l'oued Tensift*, Hespéris-Tamuda, VIII, 1967, pp. 23 - 66.

(3) CASTRIES, H. DE, «*Le Maroc d'autrefois. Les corsaires de Salé*», Revue des deux mondes, XIII, fév. 1903, p. 828; PICARD, Ch., *L'Océan Atlantique musulman*. De la conquête arabe à l'époque almohade, Paris 1997, p.58.

(4) EL GHARBAOUI, A., *La terre et l'homme dans la Péninsule Tingitane*. Etude sur l'homme et le milieu naturel dans le Rif occidental, Rabat 1981, p. 54; RICARD, R., «*La côte atlantique du Maroc au début du XVIe s., d'après les instructions nautiques portugaises*», Hespéris, VII, 1927, pp. 236 -237.

(5) HANNON (Périple d'Hannon), in: DESANGES, J., *Recherches sur l'activité des Méditerranéens aux confins de l'Afrique*, (Ve s. av. J.-C.-IVe s. ap. J.-C.), Paris-Rome (Collection de l'École française de Rome, n° 38), 1978, pp. 39 - 40 ; 83.

(6) SCYLAX (Périple du Pseudo-Scylax), in: DESANGES, J., *Recherches sur l'activité des Méditerranéens aux confins de l'Afrique*, op. cit., pp. 87-120; 404 - 414.

(7) POMONIUS MELA, *Chorographie*. Texte établi, traduit et annoté par A. Silberman, Paris, Les Belles Lettres, 1988.

(8) PLINE L'ANCIEN, *Histoire Naturelle*, Livre V, 1- 46 (L'Afrique du Nord). Texte établi par J. DESANGES, Paris, Les Belles Lettres, 1980.

(9) PLINE, H. N., V, 4.

(10) PLINE, H. N., V, 5.

(11) PLINE, H. N., V, 5.

يحمل هذا النهر اليوم اسم "بورقراق". وسينذكر بلين اسمه فيما بعد (٩.٧)، عند روايته لرحلة بوليب على شكل سلات (Salat).

(12) PLINE, H. N., V, 9.

يوافق دوزانج بين هذا النهر ونهر أم الربيع؛ راجع:

J. DESANGES, *Pline l'Ancien, Histoire Naturelle*, Livre V, 1- 46 (L'Afrique du Nord), pp. 110-111.

(13) PLINE, H. N., V, 9.

وحسب دوزانج، فإن الأمر يتعلق ربما بوادي سوس الذي لا تعرف اسمه القديم، أو تانسيفت؛ راجع:

J. DESANGES, *Pline l'Ancien, Histoire Naturelle*, Livre V, 1- 46 (L'Afrique du Nord), p. 114.

(١٤) بلين، التاريخ الطبيعي، ٧. ٩: وادي ماسه الحالي.

(١٥) بلين، التاريخ الطبيعي، ٧. ٩: ربما وادي سوس.

(١٦) بلين، التاريخ الطبيعي، ٧. ١٣: ربما أم الربيع.

(١٧) بلين، التاريخ الطبيعي، ٧. ١٣: ربما تانسيفت.

(١٨) بلين، التاريخ الطبيعي، ٧. ١٣: ربما وادي القصبوب، جنوب موغادور.

(١٩) بلين، التاريخ الطبيعي، ٧. ١٥: ربما وادي غير.

(٢٠) بلين، التاريخ الطبيعي، ٧. ١٨.

(٢١) بلين، التاريخ الطبيعي، ٧. ١٨: وهو واد لاو الحالي.

(٢٢) بلين، التاريخ الطبيعي، ٧. ١٨: وهو يوافق نهر ملوية.

(23) PTOLEMEE, in: ROGET, R., *Le Maroc chez les auteurs anciens*, Paris, 1924, pp. 36 - 38.

(24) GEOGRAPHE DE RAVENNE, in: *Le Maroc chez les auteurs anciens*, pp. 43 - 44.

(25) PLINE, H. N., V, 9: «*flumen Darat, in quo crocodilos gigni*».

نهر درات (Darat) هذا الذي تحدث عنه بلين، يوافق نهر دراس (Δράρας) الذي ذكره بطليموس (IV، 6، ٢)، وهو وادي درعة الحالي. ولقد أشار فيتروف، في

عصر أغسطس، إلى وجود التماسيح في الأنهار التي تنبع من الأطلس:

الريف والبحر المتوسط] على بعد سبعة فراسخ من سبتة، في اتجاه الشرق، في المكان المسى مصب تطوان». وانظر أيضًا ص ٢٢٣ - ٢٢٤: وراجع:

BENJELLOUN, A., *Luis Del Marmol Carvajal et Tétouan*, Actes du Colloque Tétouan aux XVI et XVII s.; 9, 10 et 11 mars 1995, Tétouan 1996, pp. 165 - 203.

(50) RENOUE, Émilien Jean, *Description géographique de l'Empire de Maroc*, pp. 303- 304.

(٥١) أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطاوين، ج ١، ص ٢١٠. (٥٢) محمد داود، مختصر تاريخ تطوان، مراجعة وتنقيح: حسناء داود، المسارة ٢٠٠٨، ص ٢٠.

(٥٣) محمد داود، تاريخ تطوان، المجلد الأول، تطوان، مطبعة كريمة ديس، ١٩٥٧، ص ٦٢، حاشية رقم ١.

(٥٤) أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطاوين، ج ٢، ط ٢، منشورات تطاون أسمى، ٢٠٠١، ص ٨٣: «فازداد [أحمد بن عبد الكريم الحداد] حظوة عند السلطان [عبد الرحمن ابن هشام]، ومكانة عند الناس؛ عاش بها في ستر الله، إلى أن توفي رحمه الله، في سنة ١٢٧٤، بعدما بنى قنطرة أبي صفيحة، وشيد غيرها من الآثار التي لا زالت بالثناء عليه صريحة»؛ وداود (محمد)، تاريخ تطوان، القسم الثاني من المجلد الثالث، المطبعة المهدية، تطوان، ص ٣٣٩.

(٥٥) أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطاوين، ج ٣، ص ١١٧.

(٥٦) داود (محمد)، تاريخ تطوان، القسم الثاني من المجلد الثالث، ص ٢٦٩: ويسميه داود في ص ٣٣٩: «نهر بوصفيحة».

(٥٧) أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطاوين، ج ١، ص ١٧٠: «ذكر بعض أهل تطوان أن البرتغال بنوا مدينة صغيرة على شاطئ وادي السوير، قبل وصول مهاجري غرناطة إلى تطوان. (...) (أقول: وهذه البلدة هي التي اكتشفت الآن، وتدل الآثار السابقة أنها هي المدينة الرومانية التي كانت تسمى ثمدة. والله أعلم). والمحل المذكور، المسى بالسوير، أي (الاستحكام الصغير، أي البرج الصغير، واقع في زاوية الوادي المتصل بالوادي الكبير، والأنقاض الموجودة به تستر عدة هكتارات»؛ عمدة الراوين في تاريخ تطاوين، ج ٢، ص ٧٥: «وادي السوير»؛ و ج ٧، ص ٤٠: وداود (محمد)، تاريخ تطوان، القسم الثاني من المجلد الثالث، المطبعة المهدية، تطوان، ص ٢٨٠.

(٥٨) أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطاوين، ج ٧، ص ٤٣ - ٤٤: «(...) وكانت [امراة غرابوية] تسكن خارج البلد، تارة في نواحي كيتان، وتارة في مرتيل، إلى أن وجدت ميثة (قرب الواد)، سنة ١٣٣١. ومما شوهد من خوارقها، أنها كانت تقطع وادي كيتان، وهو حامل؛ لا يقطع إلا بالقارب»؛ داود (محمد)، على رأس الأربعين، ج ١، تقديم وتعليق حسناء داود، تطوان ٢٠٠١، ص ٢٥.

(٥٩) أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطاوين، ج ٦، منشورات تطاون أسمى، ٢٠٠٦، ص ٢٣: «(...) ويذكر أنه (أي سيدي محمد بن المهدي البقالي)، كان يذهب لجنانه الذي كان له بالدردارة، القريب من مجاز الزيتون، المرور عليه لعدوة كيتان، كل يوم خميس، مصحوبا بطلبته. وإذا وصل للموضع المسى بظهر المحنش، ينفرد عنهم قليلا، ويقف وقفة متوسطة».

quondam et oppidum ...»; TARRADELL, M., La crisis del siglo III de J.-C. en Marruecos, Tamuda, III, 1955, pp. 87- 92.

(38) CLAUDII PTOLEMÆI, *Geographia*. E codicibus recognovit, prolegomenis, annotatione, indicibus, tabulis, instruxit Carolus Mullerus, vol. I, Paris 1901, p. 582; *Le Maroc chez les auteurs anciens*, p. 37; SCHMITT, P., *Le Maroc d'après la "Géographie" de Claude Ptolémée*; thèse de doctorat de 3e cycle, Tours 1973, pp. 144 - 146.

(39) POMONIUS MELA, *Chorographie*; Texte établi, traduit et annoté par A. SILBERMAN, Paris 1988, I, 5, 29, et p. 119, n. 10.

(40) TISSOT, Ch., «*Recherches sur la géographie comparée de la Maurétanie Tingitane*», Mémoires présentés par divers savants à l'Académie des inscriptions et Belles Lettres de l'Institut de France, 1è s., IX, Paris, 1878, p.157; DESANGES, J., Plin l'Ancien, Histoire Naturelle, Livre V, 1- 46 (L'Afrique du Nord), p. 149.

(41) TISSOT, Ch., «*Recherches sur la géographie comparée de la Maurétanie Tingitane*», p. 157: «L'oued Martil forme de vastes marécages à son embouchure et c'est évidemment à cette particularité qu'il a dû son nom primitif de Tamuda».

(٤٢) أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطاوين، ج ٧، منشورات تطاون أسمى، ٢٠٠٧، ص ٤٠: «أولاد الزكيك: وأولاد الزكيك، كلهم من مدشر صغير ببني حُزمر، قريب من وادي السوير، فوق مدينة ثمدة القديمة؛ يسمى دار الزكيك. وهو مصغرُك، بضم الزاي. وهو بلغة البربر، الدُبر».

(٤٣) أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطاوين، ج ١، منشورات تطاون أسمى، ١٩٩٨، ص ١٦٠-١٦٢.

(44) GHOTTES, M., «*Histoire des fouilles à Tamuda*», en Bernal-Raissouni-Ramos-Zouak-Parodi (eds.), En la Orilla africana del Círculo del Estrecho. Historiografía y proyectos actuales. Colección de Monografías del Museo Arqueológico de Tetuán (MMAT II). Actas del II Seminario Hispano-Marroquí de Especialización en Arqueología. Cádiz, 2008, p. 460.

(٤٥) البكري، المسالك والممالك (المغرب في ذكر بلاد افريقية والمغرب)، ص ١٠٧: «ومدينة تطاوان على أسفل وادي راس، وقال محمد ابن يوسف القيرواني] وادي مكسة. وهذا النهر يتسع هناك وتدخله المراكب اللطاف من البحر حتى تصل إلى تطاوان. ومسافة ما بين البحر وبينها عشرة أميال. وهي قاعدة بني سكين، بها قصبه للأول ومناروبها مياه كثيرة عليها الأرحاء».

(٤٦) أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطاوين، ج ١، ص ١٦٥.

(٤٧) البكري، المسالك والممالك (المغرب في ذكر بلاد افريقية والمغرب)، ص ١٠٧: «وجبل الدرقه يتصل ببلاد غمارة ويسكن آخره من غمارة بنوحسين بن نصر. ثم إلى نهر راسن، ومنبعته من موضع يعرف بتيطسوان من جبل بني حامي. ثم إلى سوق بني مغراوت، وهو آخر بلد مكسة في غربي نهر راسن».

(٤٨) الإدريسي، نزهة المشتاق في اختراق الأفاق، ج ٢، ص ٥٣١: «ومن مدينة سبتة السابق ذكرها بين جنوب وشرق إلى حصن تطاون مرحلة صغيرة، وهو حصن في بسيط الأرض، وبينه وبين البحر الشامي خمسة أميال وتسكنه قبيلة من البربر تسمى مكسة».

(٤٩) مارمول كرخال، افريقيا، ج ٢، ترجمه عن الفرنسية محمد حجي ومحمد زنيبر ومحمد الأخضر وأحمد التوفيق وأحمد بنجلون، الرباط، مطابع المعارف الجديدة، ١٩٨٨ - ١٩٨٩، ص ٢٢٢: «تقع هذه المدينة [تطوان]، التي أسسها أهل البلاد، على ضفة نهر قوس، الذي ينحدر من الأطلس الكبير ويصب في المحيط [المقصد جبال

- 1695, p.13: «Le Consul François & tous les Marchands qui y sont établis [à Tétouan], quoi que de nation & de Religion différentes, y entretiennent à frais communs, outre le droit de trois écus qui se lève pour ce sujet sur chaque Vaisseau, Tartane ou Barque qui y abordent, un petit Hôpital avec deux Recollets Espagnols pour le service de la Religion, & pour la consolation des esclaves: Il y en a autant à Salé, & de la même manière».
- (٧٦) داود (محمد)، تاريخ تطوان، تطوان، دار كريمة ديس للطباعة، بدون تاريخ، الطبعة الثانية، القسم الأول من المجلد الثاني، ص ٦٣.
- (77) Braithwaite, *Histoire des révolutions de l'Empire du Maroc depuis la mort du dernier Empereur Muley Ismael*, Amsterdam 1731.
- (٧٨) داود (محمد)، تاريخ تطوان، تطوان، القسم الأول من المجلد الثاني، ص ١١٦.
- (٧٩) المرجع نفسه، ص ١١٩.
- (80) RUIZ DE CUEVAS, T., *Apuntes para la historia de Tetuan*, Tetuan 1951, pp. 5-7; TARRADELL, M., *Las excavaciones de Tamuda de 1949 a 1955*, Tamuda, IV, 1956, p. 82; GOZALBES, E., «Fuentes para la historia antigua de Marruecos. 1- Fase prerromana», C.B.E.T., n°16, Diciembre 1977, p. 132; GOZALBES CRAVIOTO, E. y GOZALBES BUSTO, G., «El desarrollo naval de Tetuan en el primer tercio del siglo XVI», Actes du Colloque Tétouan aux XVI et XVII s.; 9, 10 et 11 mars 1995, Tétouan 1996, pp. 29-46.
- (81) THOUVENOT, R., *Essai sur la province romaine de Bétique*, Paris 1940, p. 237, n. 5.
- (82) EUZENNAT, M., *Les voies romaines du Maroc dans l'Itinéraire Antonin*, Mélanges A. Grenier, t. 2, Collection Latomus, 58, Bruxelles, 1962, pp. 595-610.
- (83) REBUFFAT, R., «Les erreurs de Pline et la position de *Babba Iulia Campestris*», AntAfr, 1, 1967, pp. 31-57.
- (84) MORÁN BARDÓN C., y GUASTAVINO GALLENT, G., *Vías y poblaciones romanas en el norte de Marruecos*. Madrid 1948, pp. 23-26.
- (85) TARRADELL, M., «El Benian, castellum romano entre *Tetuán y Tanger*», Tamuda, I, 1953, pp. 302-309; Idem., *Historia de Marruecos: Marruecos púnico, Universidad de Rabat*, Publicaciones de la Facultad de Letras, Instituto Muley El-Hasan, Tetuán, 1960, p. 97.
- (86) REBUFFAT, R., «Les erreurs de Pline et la position de *Babba Iulia Campestris*», p. 54, n. 2; PASTOR MUÑOZ, M., «El Norte de Marruecos a través de las fuentes literarias griegas y latinas. Algunos problemas al respecto», España y el Norte de Africa. Bases históricas de una relación fundamental. Actas del Primer Congreso Hispano- Africano de las culturas mediterráneas "Fernando de los Rios Urruti" (11 al 16 de Junio de 1984), 1987, p. 164, n. 136 y 138.
- (87) REBUFFAT, R., «Au-delà des camps romains de l'Afrique Mineure: renseignement, contrôle, pénétration», ANRW, II, 10. 2, 1982, p. 506.
- (88) COLTELLONI TRANNOY, M., *Le royaume de Maurétanie sous Juba II et Ptolémée*, Paris (Études d'Antiquités africaines, CNRS Editions), 1997, pp. 76-77.
- (89) Ponsich, M., *Recherches archéologiques à Tanger et dans sa région*, Paris 1970, p. 220 ; 291; Idem, «Le trafic du plomb dans le détroit de Gibraltar», Mélanges d'archéologie et d'histoire offerts à A. Piganiol, Paris, 1966, 3, p. 1278.
- (90) MOMMSEN, T., *Histoire romaine*, t. II, Livre VI. Les provinces sous l'Empire. Paris 1985, p. 946.
- (91) FLAVIUS JOSEPHÉ, *La Guerre des Juifs*, II, 16,4: « (...) Cette partie du monde habitée, (...) bordée par l'Océan Atlantique et les colonnes d'Hercule, (...) et ces peuples [les Maures et les Numides], outre leurs productions annuelles, qui alimentent pendant huit mois la plèbe de Rome, paient encore par surcroit d'autres tributs variés et versent sans balancer leurs revenus au service de l'Empire, (...) ».
- (92) Ponsich, M., *Recherches archéologiques à Tanger et dans sa région*, p. 291.
- (٦٠) أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطواين، ج ١، ص ٢١٠.
- (٦١) أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطواين، ج ٣، تطوان ٢٠٠٣، ص ٣٩-٤٠: «أبو جداد: اسم الوادي النازل من العين الزرقاء التي بمدشر يرغيث، إلى أن يصب في وادي كيتان، قرب مجاز الزيتون. و"جداد"، في لساننا العامي، مقلوب "دجاج". ولعل وجه التسمية وجود دجاج الماء فيه. والله أعلم. وكان شيخنا السلاوي يسميه واد أبي شداد. والله أعلم بسنده في ذلك».
- (٦٢) ويذكر الرهوني "مجاز المحنش" في ج ٢ من عمدة الراوين في تاريخ تطواين، ص ٧٥؛ وكذلك داود (محمد)، تاريخ تطوان، القسم الثاني من المجلد الثالث، المطبعة المهدية، تطوان، ص ٢٨٠.
- (٦٣) أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطواين، ج ٣، ص ١٠٤؛ و ج ٤، منشورات تطوان أسمير، ٢٠٠٣، ص ١٥٦.
- (٦٤) أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطواين، ج ١، ص ٢١١.
- (65) CHENIER, Louis de, *Recherches historiques sur les Maures et histoire de l'Empire de Maroc*. T. III, Paris, 1787, p. 18: «En la parcourant [la côte du Rif] de l'est, à l'ouest, on trouve la rivière de Bousfega, auprès de Tétouan, où les galiotes de Maroc mouillent & hivernent, sous la protection d'un mauvais fort».
- (٦٦) البكري، المسالك والممالك (المغرب في ذكر بلاد افريقية والمغرب)، ص ١٠٧.
- (٦٧) جون لوي مبيج، أنشطة تطوان البحرية والتجارية خلال القرنين الثامن عشر والتاسع عشر (ترجمة مصطفى غطيس)، مجلة كلية الآداب بتطوان، العدد ٧، ١٩٩٤، ص ٦١ - ١٠٨: جون لوي مبيج، امحمد بن عبود، نادية الرزيني، تطوان، الحاضرة الأندلسية المغربية، (ترجمة مصطفى غطيس)، طنجة، ٢٠٠٢، ص ٣٩ - ٥٢ - ٥٣.
- (٦٨) أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطواين، ج ١، ص ١٧٥.
- (٦٩) الناصري، الاستقصا، ج ٤، ص ٨٩ - ٩٠.
- (٧٠) أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطواين، ج ١، ص ١٦٩.
- (٧١) الحسن ابن الوزان، وصف افريقيا، ج ١، ترجمه عن الفرنسية محمد حجي ومحمد الأخضر، الطبعة الثانية، بيروت - الرباط، ١٩٨٣، ص ٣١٨ - ٣١٩.
- (٧٢) أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطواين، ج ١، ص ١٨٠.
- (٧٣) أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطواين، ج ١، ص ١٨٢؛ وأيضاً:
- RENOU, Émilien Jean, *Description géographique de l'Empire de Maroc*, p. 304: «En 1564, Philippe II, voulant détruire ce port, qui servait de refuge à de nombreux corsaires, combla l'entrée de la rivière au moyen de navires chargés de pierre; mais cette opération, qui réussit, n'eut qu'un effet d'une courte durée. (...)»
- (74) DAN, P., *Histoire de Barbarie, et de ses corsaires*. Livre second, Paris, Chez P. Rocolet, 1637, pp. 215 - 216: «La ville de Tetuan doit bien estre mise encore au nombre de celles de ces Corsaires de Barbarie, puis qu'il est vray qu'autrefois elle a seruy de repaire à telle engeance d'hommes brutaux; & que fuiuant la remarque qu'en fait un Auteur, il s'y est treuüé jusques au nombre de trois milles esclaves Chretiens. Il est vray que maintenant elle ne s'eschauffe plus si fort apres ce metier, à cause que pour tous vaisseaux de course, il y a seulement quelques petites fregates, qui courent par fois les cotes d'Espagne, qui n'en sont pas beaucoup éloignées».
- (75) PIDOU DE SAINT-OLON, F., Relation de l'empire de Maroc où l'on voit la situation du pays,... Paris, Vve Marbre-Cramoisy,

- (106) BOUBE, J., «*Fibules et garnitures de ceinture d'époque romaine tardive*», BAM, IV, 1960, pp. 319-380; BOUBE-PICCOT, Chr., *Les bronzes antiques du Maroc*. III. Les chars et l'attelage. Rabat (ETAM VIII), 1980 ; pp. 357 - 360.
- (93) PLINE, H. N., V, 3 : « (...) c'est là qu'on a placé le palais royal d'Antée, son combat avec Hercule et les jardins des Hespérides. (...) Dans l'île se dresse un autel d'Hercule et rien d'autre que les oléastres ne rappelle l'histoire du fameux bosquet aux pommes d'or ».
- (94) TARRADELL, M., *Historia de Marruecos : Marruecos púnico*, Tetuan, 1960, pp. 113 ; 329.
- (95) GSELL, St., *Histoire ancienne de l'Afrique du Nord*, t. V, p. 249 ; MATEU Y LLOPIS, F., Monedas de Mauritania. Contribución al estudio de la numismática de la Hispania ulterior Tingitana, según el Monetario del Museo arqueológico de Tetuán. Publicaciones del Instituto "General Franco" para la investigación hispano-árabe, 27, 1949, p. 33;
- أبو العباس أحمد الرهوني، عمدة الراوين في تاريخ تطاوين، ج ١، ص. ٢١٢: «وكان [العنب] هنا كثيرًا جدًا، حتى كان الناس يعصرون منه الخمر، ويعملون الزبيب. ثم قل في هاذة السنين جدا إلى درجة أنه لا يكفي البلد. بل يجلب إليها من القبائل الجبلية، كبني حزم، وبني حسان وغيرهما».
- (96) PONSICH, M., «*Le trafic du plomb dans le détroit de Gibraltar*», 3, pp. 1276-1277.
- (97) Ibid.
- (98) MOREL, J.-P., «*Céramique à vernis noir du Maroc*», AntAfr, 2, 1968, pp. 55-76; Idem, «La céramique campanienne: acquis et problèmes», in Céramiques hellénistiques et romaines, Paris 1980, pp. 85-122 ; Idem, «*La céramique à vernis noir du Maroc: une révision*», Lixus, Colloque international de Larache, 8-11 novembre 1989, Rome (Collection de l'EFR, 166), 1992, pp. 217-233.
- (99) PONSICH, M., «*La céramique arétine dans le nord de la Maurétanie Tingitane*», BAM, XV, 1983-1984, pp. 139-181 ; TARRADELL, M., «*Las excavaciones de Tamuda de 1949 a 1955*», in Tamuda, 4, 1956, p.80; GOUDINEAU, Ch., «*La céramique arétine*», in Céramiques hellénistiques et romaines, Paris 1980, pp. 123-133.
- (100) BOUBE, J., *La terra sigillata hispanique en Maurétanie Tingitane*, 1, Les marques de potiers, Rabat (ETAM I), 1965, pp. 44-45, 53, 90 et 226-227; fig. 32; idem, «*La terra sigillata hispanique en Maurétanie Tingitane. Supplément au catalogue des marques de potiers*», BAM, VI, 1966, pp. 115-143; BOUBE, J., «*La terra sigillata hispanique en Maurétanie Tingitane. Supplément II au catalogue des marques de potiers*», BAM, VIII, 1968-1972, pp. 67-108.
- (101) JODIN, A., PONSICH, M., «*La céramique estampée du Maroc romain*», BAM, IV, 1960, pp. 287-318; JODIN, A., PONSICH, M., «*Nouvelles observations sur la céramique estampillée du Maroc romain*», BAM, VII, 1967, pp. 499-546.
- (102) PONSICH, M., *Recherches archéologiques à Tanger et dans sa région*, p.187; M. TARRADELL, *Marruecos púnico*, p. 113; CINTAS, P., *Contribution à l'étude de l'expansion carthaginoise au Maroc*, Publications de l'Institut des hautes études Marocaines, 56, Paris, 1954, p. 73.
- (103) Tarradell, M., «*Las excavaciones de Tamuda de 1949 a 1955*», p. 80; id., *Marruecos púnico*, p. 113.
- (104) PONSICH, M., *Les lampes romaines en terre cuite de la Maurétanie tingitane*, Rabat, PSAM, 15, 1961; QUINTERO ATAURI, P., «*Lucernas de barro que se guardan en el Museo Arqueológico de Tetuán*», Mauritania. Año XVIII, n° 198, Tánger, mayo 1944, pp. 135-137; id., n° 200, julio 1944, pp. 197-204; id., n°201, agosto 1944, pp. 229-232; VEGAS, M., «*Estudio cronológico de las Lucernas del Museo de Tetuán*», I Congreso arqueológico del Marruecos Español (Tetuán, 22-26 junio de 1953), Tetuán, 1954, pp. 425- 429.
- (105) BOUBE-PICCOT, Chr., «*Lampes de bronze*», BAM, IV, 1960, pp. 459-461; pl. VII, a et b; BOUBE-PICCOT, Chr., *Les bronzes antiques du Maroc*. II. Le mobilier, Rabat (ETAM V), 1975., pp. 107-108; pl. 37.