

الأوضاع العامة عند سكان قبيلة الجرامنت الليبية خلال فترة القرن الخامس قبل الميلاد

أ.م.د. علي كسار غدير الغزالي
جامعة كربلاء / كلية التربية / قسم التاريخ

الخلاصة :

تشمل هذه الدراسة "الأوضاع العامة عند قبيلة الجرامنت الليبية خلال فترة القرن الخامس قبل الميلاد" وذلك لأهمية تلك القبيلة، حيث أدت دوراً حضارياً كبيراً في التاريخ الليبي القديم، كما لها جذوراً تاريخية موغلة في القدم. والملاحظ أن لهذه القبيلة عادات وتقالييد اعززت بها، بينما نقلتها من الآباء إلى الأبناء. كما ان تلك القبيلة قد اختلطت بباقي الشعوب كالصربين، واليونان، والرومان، والقرطاجيين، فبدأ تأثير تلك الشعوب واضحاً خلال فن العمارة، وبعض النواحي الاجتماعية.

تركز موضوع الدراسة على الأصول التاريخية للبيبين القدماء والأماكن التي جاءوا منها وصفاتهم. وشملت الدراسة أيضاً الجذور التاريخية لقبيلة الجرامنت، من حيث أصلهم، أماكن سكناهم. وكذلك أشرت إلى فن العمارة عند الجرامنت؛ ثم الوضع الاجتماعي لهم من حيث اللغة، الديانة، مقابر الموتى.

كما تطرقت للوضع الاقتصادي عند الجرامنت، ثم الحياة الفكرية عندهم. وكذلك نهاية قبيلة الجرامنت. اعتمدت الدراسة على مجموعة مصادر أصيلة مثل: هيروودوت، وكتاب تاريخ هيروودوت، وكذلك كتاب جرمه في عصر ازدهارها لمؤلفه محمد سليمان ايوب؛ وكتاب تاريخ ليبية العام لمؤلفه محمد بن مسعود، محاضرات في تاريخ ليبية القديم لمؤلفه رجب الاثرم، وغيرها من المصادر والمراجع الأخرى. وكما تناولت الخاتمة ابرز النتائج التي توصل اليها الباحث.

Abstract:

This study includes "The general statuses of Jrament tribe of Libya during the 5th Century B.C.". This tribe had deep roots in the ancient history of Libya, and had played an effective roll in the Libyan civilization. So it is considered of great importance.

It is important to note that this tribe had its traditions which had been inherited from the ancestors. It also had mixed with other nations like the Egyptians and the Greek and the Romans and the Cortagians. Those peoples had great effects on this tribe through architecture and some social affairs.

This study focuses on the historian roots of the Libyan and where they had come from and their genetic specifications.

And my study also deals with the historical roots of the Garments, their origin, places of their living

and things concerning architect then the social affairs, with regard to language, religion, graves of the death.

The study depended on a variety of original references, i.e. The Herodotus and their History, The Garmants during the era of their prosperity by Mohammed Sulaiman Ayyoob; The general history of Libya by Mohammed Bin Mas'ood; lectures on the ancient history of Libya by Rajab Al-Athram, and several other indexes and references. The conclusion deals with the most significant results,

المقدمة

يتناول هذا البحث (الأوضاع العامة عند سكان قبيلة الجرامنت الليبية خلال فترة القرن الخامس قبل الميلاد)، فمن الواضح ان هذه القبيلة قد أدت دوراً حضارياً كبيراً في التاريخ الليبي القديم، حيث ان لها جذوراً تاريخية موغلة في القدم، وهي كباقي شعوب العالم القديم آنذاك ، بينما مرت بفترات تاريخية طويلة. ومن الواضح أيضاً ان لهذه القبيلة (الجرامنت) عادات وتقالييد اعززت بها، وقد نقلتها من الآباء إلى الأبناء عبر فتراتها التاريخية، حيث استقرت تلك القبيلة وكونت حضارة عريقة وأصيلة.

ومن خلال اختلاط تلك القبيلة بباقي الشعوب الأخرى كالصربين واليونان والقرطاجيين والرومانيين بدا التأثير واضحًا من خلال فن العمارة، وبعض النواحي الاجتماعية الأخرى برغم حالة الصراع السائدة بين الشعوب آنذاك. إن كل هذه السمات والصفات التي اتسم بها سكان قبيلة الجرامنت الليبية من ناحية العراقة والنضج الحضاري والارث الأصيل، جعلت الباحث يختار تلك الدراسة الشاملة لهذه القبيلة، وهي دراسة قد أغفل الباحثون عنها، أو تناسوا جوانب منها، ولذلك اختارت هذا الموضوع للدراسة.

تطرقت في بداية تلك الدراسة إلى الجذور التاريخية لليبيين ((من حيث الزمان والمكان)), ثم تناولت الجذور التاريخية لقبيلة الجرامنت جنوب ليبيا من حيث أصلهم وأماكن سكناهم.

ثم شملت تلك الدراسة فن العمارة عند سكان قبيلة الجرامنت الليبية.

وبعد ذلك تطرقت إلى الوضع الاجتماعي لسكان قبيلة الجرامنت، حيث تناولت من خلال هذا الوضع لغة الجرامنت، ثم ديانة الجرامنت، ثم مقابر الموتى عند الجرامنت.

وقد شملت تلك الدراسة أيضًا الوضع الاقتصادي لسكان قبيلة الجرامنت.

وتناولت أيضًا الأثر الفكري لسكان قبيلة الجرامنت.

وأخيرًا تطرقت إلى نهاية قبيلة الجرامنت.

أما الخاتمة فقد أشرت فيها إلى النتائج التي توصلت إليها من خلال هذا البحث.

ان هذه الدراسة قد اعتمدت على مجموعة مصادر تاريخية وجغرافية أصلية، فضلًا عن المراجع الثانوية الحديثة، والمراجع الأجنبية والمعربية، فمن بين تلك المصادر (هيرودوت) وكتابه تاريخ هيرودوت، أي الكتاب الرابع السكري، حينما وضح لنا الكثير عن امكان سكن قبيلة الجرامنت الليبية، وعلاقاتهم مع الشعوب والقبائل الأخرى المجاورة لهم. حيث يُعدّ هيرودوت أبو التاريخ، باعتباره كان معاصرًا للكثير من الأحداث التي عاش فترتها، فوصفها لنا أحسن وصف وبدقة.

ولقد استفاد الباحث من المراجع الثانوية الحديثة والمراجع المعرفية في دراسته تلك، فمن بين تلك المراجع تاريخ ليبيا القديم لمولفه محمد بن مسعود، وجريمة في عصر ازدهارها لمؤلفه محمد سليمان ايوب، بينما اسهب في حديثه عن الأصول التاريخية للبيبين القدماء، وكذلك دراسات في تاريخ ليبيا القديم لمولفه مصطفى كمال عبد العليم، وكذلك تاريخ ليبيبا لمؤلفه محمد مصطفى بازامة، بينما أوضح لنا إصول قبيلة الجرامنت، وأيضاً التاريخ الليبي القديم لمولفه عبد اللطيف البرغوثي، بينما شرح لنا الحالة الاقتصادية عند الجرامنت.

ومن بين المصادر المعرفية الأخرى المستخدمة لوحات تاسيسي لمؤلفه هنري لو، وأيضاً الجرمانتيون لمؤلفه تشارلز دانيالز، فهو لاء قد بينوا لنا إصول الليبيين القدماء، وكذلك إصول الجرامنت. فضلًا عن ذلك فقد اعتمد البحث على عدد من المصادر الأجنبية وباللغة الانكليزية، وغيرها من المراجع الأخرى.

أرجو أن أكون قد وفقت في تلك الدراسة المتواضعة. والله ولي التوفيق.

الباحث

أولاً: الجذور التاريخية للبيبين القدماء:-

تعددت الروايات التاريخية عن أصل الليبيين القدماء، حيث رجح بعض المؤرخين بأن الليبيين القدماء يرجعون لثلاث أجناس، وهم الليبيون، والجيتو، والبربر⁽¹⁾.

ولقد كان قيام تلك الأجناس البشرية إلى ليبيا هو عن طريق بحر الروم (البحر الأبيض المتوسط) وأسبانيا، ومصر، والصحراء الجنوبية، ولكن بمرور الوقت امتنجت هذه الأجناس فيما بينها⁽²⁾.

ومما يلاحظ بأن تلك الأجناس البشرية المتمازجة قد أطلق على أصحابها تسمية (أصحاب الحضارة العتيقة أو العاترية) وكذلك (أصحاب الحضارة القفصية) وكذلك (سلالة العصر الحجري الحديث)⁽³⁾.

ولقد توافد أصحاب العصر الحجري الحديث، ومعظمهم من الصحراء الكبرى على تلك المنطقة خلال فترة الألف الخامس قبل الميلاد، واستمروا بالتوافد حتى بداية العصور التاريخية القديمة، فظهرت مجتمعات عدّة، ومنهم (التمحو) و(الليبو) و(المشواش) في معظم النصوص التاريخية المصرية القديمة⁽⁴⁾، وقد أشار بعض المؤرخين استناداً للأساطير الأغريقية القديمة بأن قبائل (الجرامت) و(النسامونيين) أصحاب بحر الروم (البحر الأبيض المتوسط)، والتي هاجرت خلال القرن العاشر قبل الميلاد⁽⁵⁾.

ومما لا شك فيه بأن الليبيين القدماء قد عاشوا في عصر ماقبل التاريخ كباقي الشعوب الأخرى، في فترة العصور الحجرية القديمة يجمعون غذائهم، او بما تنتجه الأرض، فضلًا عن اصطيادهم لبعض الحيوانات البرية⁽⁶⁾.

ولو دققنا النظر إلى الليبيين القدماء لوجذابهم ينتمون إلى نفس الجنس الذي امتاز أفراده بالرأس الطويل، والبشرة السمراء، والشعر الأسود، وهو الجنس الذي استقر حول حوض البحر الأبيض المتوسط قبيل نهاية العصر الحجري القديم، وفيما بعد اختلط بهؤلاء الليبيين جنس آخر امتازوا بالبشرة البيضاء والعيون الزرقاء والشعر الأشقر، وهؤلاء قد هاجروا من القارة الأوروبية، وقد امتنج هذين العنصرين، وعاشوا معاً في أرض ليبيا⁽⁷⁾.

ومن خلال الحفريات التي أجريت في كهف (هوافتني)⁽⁸⁾ ان الليبيين القدماء كانوا قد استوطنوا منطقة الجبل الأخضر في بداية العصر الحجري القديم، وطوال هذه الفترة ظلّ الليبيون القدماء على اتصال دائم بمركز الحضارة في

مصر والشام، وقد أشار (هيرودوت) بأن سكان الجبل الأخضر عندما أغار عليهم الاغريق كانوا جمِيعاً من السكان الأصليين⁽⁹⁾.

وعلاوة على ذلك فقد أشار بعض العلماء بأن الليبيين القدماء هم من الجنس الحامي، وقد استقرّوا في شمال افريقيا والصحراء الكبرى، حيث كان استقرارهم قبل عام 1000 قبل الميلاد⁽¹⁰⁾. انتقل الليبيون القدماء من المجتمع الفوضوي إلى تكوين عائلات صغيرة أشرف عليها الآباء والأمهات، وكانوا يتکاثرون بوسائلهن، الأولى: هي أن الرجال الليبيين كان كل واحد منهم يختص بطائفة من الزوجات، والوسيلة الثانية: هي حصرهم بالتزوج من الأقرباء، وبهاتين الوسائل نشأت قبائل الليبيين الأوائل، حيث كانت كل قبيلة منهم تأخذ أسماءها⁽¹¹⁾.

ومما يجب الإشارة إليه بأن اسم ليبيا كان يعني لدى الأغريق القدماء كل ما كان معروفاً من قارة أفريقيا آنذاك، لأن اسم أفريقيا لم يكن قد ظهر بعد⁽¹²⁾. وقد ظل اسم ليبيا أمداً طويلاً على نحو ما عرفه الأغريق، ولكن خلال القرن الثاني قبل الميلاد بدأ اسم أفريقيا يلوح في الأفق، وذلك عندما اطلقه الرومان على المناطق التي خضعت لسلطانهم في هذه القارة، بعد قضاءهم على السيادة الفينيقية في قرطاجة عام 146 قبل الميلاد، أي عندما استولوا على ولاية أفريقيا (Africa) وانتقلت تلك اللقبة من اسم أحدى القبائل، المسماة (فري) (provincia Africa) والمتواعدة في تونس⁽¹³⁾، وبهذا فقد اقتصر اسم ليبيا على المنطقة الواقعة شرق أفريقيا الرومانية، وهذا ينطبق على حدود ليبيا الحالية⁽¹⁴⁾.

نستنتج من ذلك كله بأن اسم ليبيا موغل بالقدم، وشعبها عريق في قدمه وسكنه الأوائل، والذي يرجع لأكثر من ألفي سنة قبل الميلاد تقريباً، إذ يستحيل تاريخياً ولغوياً الجزم بصحة رسمه ليبيا، أو ليبيا على أحد الوجهين دون الآخر إلا بالاقتصر تحيزاً على لغة واحدة في عصر ذاته، وهذا مما لا يرضي منطق العلم، ولا فضول العلماء، وهو الآن قد شاع شعبياً ورسمياً، كما قبل وتأكد على انه ليبيا، التي عاشت متمازجة الأجناس البشرية القديمة، والقادمة من مناطق عدّة متالفة ومتخابة، حينما عاشت بسلام وهدوء آنذاك كباقي الشعوب الأخرى.

ثانياً: الجذور التاريخية لقبيلة الجرامنت جنوب ليبيا:-

أ- أصل قبيلة الجرامنت:-

لا نعرف بالتحديد عن أصل قبيلة الجرامنت الليبية، حتى موطنهم الأول، وزمن قدمومهم، حيث ان بعض الدارسين والمهتمين بهذا الموضوع قدّموا لنا معلومات قليلة، لاسيما عن أصلهم، وتحديد التاريخ الذي جاءوا فيه إلى جنوب ليبيا، حيث انهم أشاروا فقط بالقول: ان هؤلاء الجرمانطيون بدأ ظهورهم بظهور قبائل بحر الروم (البحر المتوسط) من الكريتيين والصفاقسيين، وأهل سردينيا الذين هاجروا من بلادهم نتيجة الزلازل المدمرة لمدنهم، فكان اتجاههم نحو السواحل الشرقية والجنوبية للبحر المتوسط، حيث امتنعوا بالقبائل الليبية القديمة⁽¹⁵⁾.

وفضلاً عن ذلك هناك اشارات من مؤرخين قدماء لسكان واحة فزان (الجرمانطيون) في منتصف القرن الخامس قبل الميلاد، ولكن اختلاف آراءهم حول أصلهم، ففريق منهم يرى بأن أصلهم من شعوب البحر⁽¹⁶⁾، وهنالك من أشار بأن أصلهم من فلسطين، قدموا إلى مصر، ومنها إلى ليبيا بعد أن رفضهم المصريون⁽¹⁷⁾، بينما وجد فريق آخر بأن أصلهم من واحة سيبة⁽¹⁸⁾ وقد هاجروا إلى الجنوب خوفاً من الغزو الفارسي⁽¹⁹⁾، ولكن من المحتمل أن يكون (الجرامنت) من أصل ليبي⁽²⁰⁾، ولقد أكدت بعض الدراسات العلمية التي أجريت حولهم، وحوال الليبيين معاً، استناداً لأوجه الشبه بينهم وبين سكان الصحراء الغربية في مصر، وإلى الشبه القائم بينهم وبين قبائل الطوارق المعاصرين لهم⁽²¹⁾ وكما وجد البعض بأن هنالك أصلاً مشتركاً بين (الجرامنت) وبين المجموعة (ج)⁽²²⁾.

ومما يلاحظ بان تلك المجموعة (ج) حسب اعتقاد البعض بأنها ليبية الأصل، وتعود في أصولها إلى قبائل (التمحو) سكان جنوب ليبيا، نظراً لوجود الآثار المشتركة فيما بينهم، وكما يعتقد أيضاً بأن قبائل (القرعان) الحالية، التي كانت منتشرة في القرن السابع عشر الميلادي حتى بلاد النوبة، تمثل سكان واحة فزان الجرامنتية، وتقوم بنفس دورهم، وهذا يعني ان انتشار القبائل الليبية كان واسعاً، حتى انهم وصلوا إلى وادي النيل فتأثروا بأهله وأثروا فيهم⁽²³⁾. ان الملاحظ على تلك الآراء بانها تفتقر إلى المزيد من الأدلة التاريخية والأثرية، ولذلك من الصعب علينا ان نأخذ برأي معين من هؤلاء عن أصل الجرامنت.

لقد اعتقد البعض بأن أول ظهور للجرامنت في فزان كان بحدود القرن العاشر قبل الميلاد⁽²⁴⁾، حيث كان الاله (جراما) هو الجد الأعلى والأول لقبيلة الجرامنت⁽²⁵⁾ وكما اكد المؤرخ (هيرودوت) إلى ان الجرامنت كثيرو العدد، حيث كانوا يملكون العربات التي تجرّها أربعة خيول، وكما كانوا يصلحون الأراضي الزراعية، حيث كانت أرضهم خصبة ومنتجة، فضلاً عن انهم شعباً محارباً⁽²⁶⁾.

وفضلاً عن ذلك فقد كان الجرمانطيون يقومون باصطدام من ساهم بالأثيريوبيوتر وجلودي⁽²⁷⁾ في عربات تجرها أربعة جياد⁽²⁸⁾، وقد أشارت بعض المصادر بان تلك العربات قد أخذها وعرفها الجرامنت عن المصريين القدماء⁽²⁹⁾. يبدو ان للمصريين تأثير واضح على قبيلة الجرامنت الليبية، وذلك لقرب سكنهم من سكن المصريين، على اعتبار انهم مجاوري لهم، وبالتالي فالتأثير واضح في مجال الزراعة، وركوب العربات، لأن المصريين أقدم في هذا الجانب.

بـ- أماكن سكن قبيلة الجرامنت:

دلت المكتشفات الأثرية بأن قبيلة (الجرامنت) متألفة من ثلاث أحزمة من الواهات، والتي تقع فيما بين المرتفعات الشمالية للحمادة الحمراء، وبحر الرمال الذي يمتد من (أوباري) حتى (مرزق)، حيث انتشرت قراهم ومدنهم في وادي الشاطيء شمالاً، وواد الأجال⁽³⁰⁾، ووادي (برجوج) ومرزق، ومنخفض زويلة جنوباً⁽³¹⁾، وقد أوضح هيرودوت بان موطن (الجرامنت) على مسيرة عشرة أيام من (أوجلة)⁽³²⁾، وعلى مسيرة ثلاثة أيام يوماً إلى الجنوب من موطن أكلة اللوت⁽³³⁾. ولقد أشارت بعض المصادر التاريخية بان أرض قبيلة (الجرامنت) كانت تشمل منطقة أوسع من واحة (فزان)، وقد ذكر كل من (هيرودوت) (بليني) بان أراضي الجرامنت كانت ممتدة لمسافة قريبة من واحة (أوجلة)⁽³⁴⁾، وكان الجرامنت تجاراً مميزين، حيث أشار (سترابون): بأن الجرامنت يأتون للمدينة الساحلية من أجل الاتصال والتجارة مع الرومان⁽³⁵⁾، حيث دلت الحفريات الأثرية على أول مستوطنة أقامها (الجرامنت) على قمل جبل زنكراء⁽³⁶⁾.

وتعتبر مدينة (جرمة) عاصمة للجرامنتيين، حيث تقع تلك المدينة في وادي الأجال، وقد أشار المؤرخون القدامى لتلك المدينة باعتبارها أهم مدن الجرامنت⁽³⁷⁾، وقد دلت آثارها على انها محاطة بسور وخندق، كما كان في داخلها بيوت كبيرة، وحمامات ومعابد، فضلاً عن الأسواق، ويبعد ان هذه المدينة كانت متاثرة بالطرازين الروماني واليوناني⁽³⁸⁾. وما يلاحظ على سكان (جرمة) بانهم كانوا ينقسمون إلى بدوي وحضر، فالحضر كانوا يسكنون المدن والواهات، بينما كان البدو يتكونون من الرعاة الذين ينتقلون بماشيتهم من مكان لآخر⁽³⁹⁾.

وعلى أية حال فإن (الجرامنتيون) كان مجتمعاً مستقراً، وذكرهم هيرودوت بأنهم امة بالغة العظمة، أما نظام الحكم السادس عندهم فهو نظام ملكي، وكانت لديهم لغة خاصة بهم، والمسمة (القيناغ)، كما انهم عبدوا العديد من الآلهة مثل (جراما) و(تنيت) و(أوزيريس) و(آمون)، لكنهم لم يتأثروا بالديانة الرومانية، كما كانت لديهم قوافل تجارية، حيث ان وسائلهم في التجارة هي المبادلة والمقايضة، حيث احتكر (الجرامنت) تجارة الملح، واستبدلوا بالذهب في بلدان أواسط أفريقيا، أما حياتهم الثقافية، تتمثل في الرسوم الصخرية التي وجدت في الصحراء، حيث رسموا انفسهم في وضع اصطياد الحيوانات، فضلاً عن رسمهم للحياة اليومية⁽⁴⁰⁾.

ومما يجب الاشارة اليه بان هنالك صراع قد دار بين (الجرامنت) والرومان، فاستطاع الرومان بقيادة (كرونيبيوس بالوس) من اخضاع عاصمة الجرامنت (جرمة) في عام 19 قبل الميلاد⁽⁴¹⁾، ولكن يبدو ان الجرامنت قد نجحوا في طرد الرومان بعد عام 17 قبل الميلاد⁽⁴²⁾.

ويبعد ان زحف الرمال على الطرق التجارية التي سلكتها القوافل، فضلاً عن نقص المياه بصورة مستمرة، وانهيار العامل الاقتصادي، أدى إلى زوال نهاية الجرامنت⁽⁴³⁾. نستنتج من ذلك بان قبيلة الجرامنت اكثر سكان صحراء جنوب ليبيا عدداً وقوة ومنعة، بدليل الآثار التي تركوها لنا على سفوح جبل زنكراء، أو في مدينة جرما نفسها، كما لا يمكن انكار ان تلك القبيلة قد شهدت فترة استقرار اجتماعي واقتصادي، وعلى العموم فان قبيلة الجرامنت قد أدت أدواراً هامة في تاريخ صحراء جنوب ليبيا، مثلها أدى الفينيقيون والرومان دورهم في البحر الأبيض المتوسط.

ثالثاً: فن العمارة عند سكان قبيلة الجرامنت:-

من الملاحظ ان مساكن قبيلة الجرامنت في بدايتها لا تتعدي الخيام الصحراوية، والمساكن المكونة من أغصان الأشجار وبعض النباتات، حيث دلت المخلفات الأثرية على وجود أكثر من 300 منزل في منطقة جبل زنكراء المنبع⁽⁴⁴⁾. وبعد تدقيق تلك المخلفات الأثرية وجد بأن تاريخها يعود إلى ما بين القرنين الثالث والأول قبل الميلاد، وتمثل تلك المساكن التي وجدت آثار بقاياها على منحدرات (زنكراء) منازل الجرامنت في العصر السابق للعصر المسيحي قبل بناء (جرمة) القديمة، حيث ان المبني التي تم العثور عليها في الطبقة الثالثة تمثل المرحلة السابقة لوصول التأثيرات الأغريقية، والقرطاجية، والرومانية، وبعد آثار المنزل المبني بقوالب الطين واللبن الذي انطبع صورته على طين التربة في الطبقة الثالثة، أفضل دليل لأقدم المساكن في جرمة القديمة⁽⁴⁵⁾.

وخلال فترة القرن الثالث قبل الميلاد نزل الجرامنت من القمة العليا، ليفضلوا الاستقرار على القمة السفلية لجبل زنكراء، حيث شيدوا مساكنهم فوق قمة الجبل الثانية وعلى المنحدرات حتى السفح، وقد نحتوا المدرجات الموجودة على الجوانب المنحدرة، وشيدوا عليها (الفيلات) والمساكن، والحدائق الشبيهة بحدائق بابل المعلقة، كما كان يحيط بهذا الموقع سور ممتد على سفح الجبل، حيث يوجد في هذا السور فتحات لتصريف مياه الامطار⁽⁴⁶⁾.

وفضلاً عن ذلك فقد نقش فنانو الجرامنت صور البقر والخيول والزراف بالقرب من القمة الثانية، وكما أقام الجرامنت خلال القرون الثلاث الاولى للميلاد الكثير من المباني في جرمة، حينما استعملوا فيها الأعمدة الدورية، والأيونية، والكورنثية علاوة على استعمال الأفاريز، والأسقف المتأثرة بالعمارة اليونانية والرومانية⁽⁴⁷⁾.

وإضافة لما ذكر، فقد أقام الجرامنت في تلك المدن الحمامات والأسواق، وكما دلت الآثار المكتشفة على ان الجرامنت كانوا يعرفون نظام المجاري، وشبكات تصريف المياه، وتختلف معظم منازلهم من طبقتين، حيث كانت جدران تلك المنازل مطلية بالقير والجص، وفي بعض الاحيان تزخرف بالصور، كما كان يحيط بمدينة جرمة سور من الحجر، ويحيط بهذا السور خندق مملوء بالماء، وكما يحيط المدينة أبراج مربعة الشكل وأبواب ثلاثة ممتدة من الشرق والغرب والجنوب ؛ أما من جهة الشمال فلا يوجد فيها باب وذلك لأنها تطل على البحيرة⁽⁴⁸⁾.

نستنتج من ذلك كله بان الجرامنت كانوا بارعين في فن البناء والعمارة، وذلك لاستخدامهم فن هندسة العمارة، حينما برعوا في بناء البيوت والأسوار والأبراج والأعمدة والنقوش، بالرغم من تأثيرهم بالآليونيين والدورينيin والكورنثيين، لكنهم سبقو القرطاجيين والرومانيين، والاغريق في هندسة البناء والعمارة، وهذا دليل على اصاله وعراقة الجرامنت وابداعهم في هذا الفن الأصيل، لأن اجاده في العمارة ليس بالأمر اليسير.

رابعاً: الوضع الاجتماعي عند سكان قبيلة الجرامنت:-

ما يلاحظ على الجرامنت انهم كانوا أكثر سكان صحراء جنوب ليبيا عدداً وقوة، وذلك من خلال آثارهم التي تركوها على سفوح جبل (زنكرا) أو في مدينة جرمة نفسها، حيث شهد هؤلاء السكان فترة من الاستقرار الاجتماعي، والذي تمثل باقامة النظام الملكي، وقد كان في قمة هذا النظام ما عرف بالكافن الأعظم، ويبدو ذلك واضحاً في مقابر الملوك التي وجدت آثارها على أماكن مرتفعة، وهي متميزة عن باقي المقابر الجماعية الأخرى⁽⁴⁹⁾.

ومما يجب الاشارة اليه بأن الجرامنت استطاعوا تنظيم مجتمعهم تنظيماً دقيقاً، وقد كان للرومانيين تأثير واضح لاسيما في المدن الساحلية، أمّا واحة (فران) الصحراوية فكان التأثير أقل مما هو عليه في المدن الساحلية⁽⁵⁰⁾.

وستانظر لدراسة الوضع الاجتماعي لقبيلة الجرامنت من خلال دراسة ما يلي:

1-اللغة:-

كان التأثير الروماني واضحاً على لغة الجرامنت، وذلك من خلال تأثر واحدة فزان الليبية في الصحراء الجنوبيّة لليبيا، وهي مكان سكن الجرامنتين للرومان، ولذلك استعملت اللغة اللاتينية الرومانية، وكانت لغة معظم الجرامنتين كلغة أساسية لهم، إضافة إلى لغتهم الأم وهي لغة (التيفيناغ)⁽⁵¹⁾.

بعد التدقّيق في هذا القول وجدت أنه في الواقع يحتاج إلى أدلة تاريخية وأثرية، إذ لم يُعثر حتى الآن ما يؤيده تأييدها قاطعاً، لاسيما انه لم يتم العثور على أي نص تاريخي وأثري يدل على استخدام الجرامنت اللغة اللاتينية، فضلاً عن انه لم تفك رموز لغة (التيفيناغ) لحد الآن.

2-ديانة الجرامنت:-

تم التعرف على ديانة الجرامنت من خلال عادات ومعتقدات القبائل الليبية القديمة، حيث انه لا يوجد دليل حتى الان ما يوضح بأن معتقدات الجرامنتين الدينية القديمة تختلف عن معتقدات القبائل الليبية الأخرى⁽⁵²⁾.

والملحوظ ان (النسامونيس)⁽⁵³⁾ كانوا يزاولون الكهانة بالذهاب لقبور أجدادهم فيصلون عليها، ثم ينامون، وإذا حلموا في منامهم يعودون بذلك بمثابة وحي الكهانة، وقد كانت تلك الطقوس شائعة بين قبيلة الجرامنت وحدهم، ثم انتشرت بعد ذلك بين الكثير من قبائل البربر، حيث ان نساء مناطق (غدامس) ونساء من وادي عجيلات ما تزال تزاول تلك العادة⁽⁵⁴⁾.

وبالرغم من تعدد الآلهة التي عبدها الجرامنت كالآله (جرامة) والآله (تبنيت) والآله (أوزيريس) والآله (آمون)، لكنهم لم يتأنروا بالديانة الرومانية، بالرغم من ان بعض الباحثين⁽⁵⁵⁾ قد ذكرروا بأن المسيحية قد انتشرت في (فران)، لكنه لم يُعثر لحد الآن على ما يثبت ذلك ؛ أما فيما يخص الصليبان، وصور الأسماك، وعناقيد العنبر، فانها قد وجدت مرسومة على صناعات مستوردة من البلاد المسيحية الأخرى⁽⁵⁶⁾.

نستنتج مما ذكر أعلاه بأن قبيلة (الGramant) لم تتأثر قطعاً بالديانة الرومانية، سواء أكانت وثنية أو مسيحية بالرغم من اختلاطهم مع الرومان.

3- مقابر الموتى عند الجرامنت:-

ما يلاحظ على الجرامنت بان عنايتهم بالقبور هي أقل من عنايتهم بالمساكن، ويبدو ان طبعهم كثجّار أثر واضح في ذلك، حيث ظلوا حتى بعد تأسيس جرمة القديمة، يبنون قبورهم بنفس الطراز الذي ألفوه منذ القدم، وهذا الطراز متمثل بالقبور المستديرة الصغيرة، حيث كان الميت يسجى فيها على هيئة جنين في بطن أمه⁽⁵⁷⁾.

ويمكن تقسيم مدافن الجرامنت من ناحية أشكال قبورها لأربعة أقسام رئيسة وهي كالتالي:
أ- نوع ذو شكل دائري.

ب- نوع عبارة عن حفر دائري أو مربعة يبلغ عمقها حوالي خمسة أمتار.

ج- نوع عبارة عن مدافن هرمية متكونة من أربعين مدفن على هيئة الأهرام.

د- نوع معروف باسم (الموزاليوم)، وهو عبارة عن نوع من المقابر الضخمة التي كانت تُعد في كثير من الأساطير القديمة كمساكن للأموات⁽⁵⁸⁾.

وفضلاً عن ذلك فقد حرص الجرامنت على وضع شواهد ذات شكل معين على قبور موتاهم، حيث كانت هناك شواهد توضع في الناحية الغربية المقابلة لشروق الشمس، أو الناحية الشرقية المقابلة لغروبها، وكانت تلك الشواهد على شكل مسلة من الحجر الرملي لايزيد ارتفاعها على المتررين، أو على شكل قرنين، أو على شكل الكف⁽⁵⁹⁾.

من خلال ذلك يبدو لنا ان هنالك تنوع في مدافن الجرامنت، فهي ليست على ونيرة واحد، أو شكل واحد، بل أشكال متعددة، وكما يبدو من خلال تلك المدافن بأن الجرامنت أنفسهم كانوا منقسمين الى جماعات، بحيث ان كل جماعة لها شكل خاص بดفن موتاهم، كما لانسى تمسكهم بالأساطير القديمة لمن سبقهم في ذلك من ناحية دفن الموتى.

خامساً: الوضع الاقتصادي عند الجرامنت:-

مارس الجرامنت العديد من الأعمال الاقتصادية الهامة، حيث كانت التجارة أهم تلك الأعمال، فكان الجرامنت وسطاء التجارة بين أواسط إفريقيا والمدن الساحلية منذ القدم، واستمرّوا حتى العصر الروماني، وقد كانت قوافل الجرامنت تستورد الزيوت والخمور من موانئ بحر الروم (البحر الأبيض المتوسط)، بينما كانت تعبأ في (امفورات) كبيرة تحملها عربات فيها منتجات لتنبيت هذه الجرار، وكانت وسيلة الجرامنت في التجارة هي المبادلة والمقايضة، حتى انهم لم يعتادوا لنظام سك العملة المعروف آنذاك عند الرومان، بل استخدموه بدلاً من ذلك بعض المعادن الثمينة كالفيروز والذهب والفضة، وأحياناً أصداف البحر، حيث تاجر بها الجرامنت في بعض انتاجهم الحيواني لاسيما الخيول⁽⁶⁰⁾.

وعلاوة على ذلك فقد احتكر الجرامنت تجارة الملح المتوفّر بكثرة في مناطقهم، حيث استبدلوا بالذهب لاسيما في بلدان أواسط إفريقيا، والتي عادوا منها أيضاً بأنواع الحيوانات المفترسة، وجلود الحيوانات، والعاج، والأخشاب لاسيما الأبنوس، والعيدي والذهب والفضة حيث كانوا يأتون به من النوبة أو النيجر أو تمبكتو⁽⁶¹⁾.

ومما يجب الإشارة إليه بأن الجرامنت قد اشتهروا بمعدن (الكاربونكل) Carbuncle او الحجر القرطاجي، والذي عثر على قطع كثيرة منه في الحفريات التي اجريت في مناطقهم، وكان الفراعنة يسمون هذا الحجر بحجر الواوات wawat أو حجر تمحو⁽⁶²⁾.

وإضافة لما ذكر فقد مارس الجرامنت التجارة التقليدية لاسيما تجارة الأبقار، حيث مارسو تربية قطعان كبيرة منها، فضلاً عن تجارة باقي الحيوانات الأخرى⁽⁶³⁾.

أما في مجال الزراعة والرعي فهي قليلة جدًا، حيث توجد بعض أشجار النخيل المثمرة عندهم، وكما عمل الجرامنت على فرش طبقة من التراب فوق الملح، ثم يقومون بزراعة بذورهم فيها⁽⁶⁴⁾. نستنتج مما ذكر أعلاه بأن تجارة الجرامنت كانت رائجة عندهم، حيث مثلت الجزء الأساس من حياتهم، لأننا لم نسمع عن الصناعة أو الزراعة إلا ما نذر، كما يبدو لنا أن التجارة لم تكن مقتصرة في داخل مناطقهم بل تاجروا حتى خارج مناطقهم لاسيما مع الشعوب المجاورة لهم.

سادساً: الأثر الفكري لسكان قبيلة الجرامنت:-

كان اهتمام الجرامنت بالكتابة والتدوين قليلاً، ولذلك فلم يعثر لحد الآن على شيء ذو قيمة بهذا الشأن خلال عمليات الحفر والتنقيب التي تمت في مناطقهم، وقد اتضح من بعض الوثائق القليلة التي تم الكشف عنها بأن خط الجرامنت يختلف عن خط (التيفيناغ) الذي لم يعن حتى الآن بفك رموز أحرفه⁽⁶⁵⁾.

اما فيما يتعلق بالرسوم الصخرية، فقد اكتشف في الصحراء الجنوبية من ليبيا اعداد ضخمة من تلك الرسوم والنقوش الصخرية، حيث كانت توضح تلك النقوش والرسوم ما يجري في حياة أهلها منذ العصور الموجلة في القدام، أي منذ أن كانت الصحراء مملوءة بأنواع الحيوانات كالزراحف، والثيران، والفهود، والفييلة، والخرنث، وفرس النهر، وغيرها من الحيوانات الأخرى، وقد رسموا أنفسهم وشباكهم، وأفعلنهم لتغويه تلك الحيوانات وصيدها⁽⁶⁶⁾.

ومما يجب الإشارة إليه بأن ذكر تلك الحيوانات ذي أهمية بالغة، لأنها أعطتنا صورة واضحة عن تاريخ سكان (فزان) في عصور ما قبل التاريخ حتى عصر الجمال (ركوب الجمال) في القرن التاسع الميلادي، وأهم فنون الرسم الجرامنتي توجد في جبل (زنكرا) لما يتتوفر فيها من الحركة والحيوية والنشاط، فضلاً عن وجود غيرها من الرسوم في وادي (جرزة)⁽⁶⁷⁾.

يتضح لنا مما نقدم بأن اهتمام الجرامنت بالحيوانات المختلفة سواء اكان عن طريق تربيتها أو وجودها بصورة طبيعية في الصحراء، قد انعكس فعلاً على فنونهم ورسومهم ونقوشهم، وكما يتضح لنا بأن خط سكان كل واحدة يختلف عن سكان الواحة الأخرى وهذا ما وجدناه باختلاف خط الجرامنت عن خط التيفيناغ.

سابعاً: نهاية قبيلة الجرامنت:-

عندما تناولنا الوضع الاقتصادي للجرامنت وجدنا بأن حركة التجارة كانت مستمرة بين مدن الشمال والجنوب المتمثلة بالجرامنت، بينما كان الجرامنت وسطاء للتجارة، وهذا ناتج عن سيطرتهم على الواحات ونقاط الراحة في الجانب الشمالي من وسط الصحراء⁽⁶⁸⁾، وقد استمر هذا الوضع حتى القرن الثالث الميلادي، بعد ذلك تقلص وجود السلع الرومانية في (فزان)، واختفى بعضها كالفالخار والخزف والأحجار الكريمة، والواواني الزجاجية وغيرها من السلع الأخرى، حيث أدى هذا التقلص في التجارة إلى اضمحلال مدينة لبدة الكبرى⁽⁶⁹⁾.

وفضلاً عن ذلك فقد زحفت الرمال الصحراوية على الطرق التجارية التي كانت تسلكها القوافل التجارية، علاوة على نقص المياه وهي عصب الحياة بصورة مستمرة، كل ذلك أدى إلى انهيار العامل الاقتصادي، الذي كان يمثل رمزاً لقوة الجرامنت، لاسيما العامل التجاري وهو الأهم عندهم⁽⁷⁰⁾.

وفضلاً عن ذلك فإن الصعف قد أصاب مدن الساحل الليبي، والذي تمثل في الصراع بين الديانة المسيحية الرومانية، والديانة الوثنية عند سكان القبائل القديمة، كل ذلك أدى لضعف التجارة، وصعوبة التواصل فيما بين الطرفين⁽⁷¹⁾.

من خلال كل ذلك نستطيع القول بأن (الجرامنت) قد أدوا دوراً هاماً في الصحراء الجنوبية الليبية، مثلما أدى الفينقيون دوراً هاماً في البحر المتوسط، فكان لهؤلاء الجرامنت دور في تحضير الشعوب الأفريقية لاسيما الموجودة للجنوب منهم، وذلك عن طريق ادخالهم للعلوم والمعارف والصناعات إلى مناطقهم، كما لانتسى فضل الجرامنت في تعريف كتاب الرومان وغيرهم بعالم أفريقيا الواقع جنوب الصحراء الكبرى، علاوة على إمدادهم بالمعلومات التي دونها جغرافي العالم الروماني في مؤلفاتهم، حيث كان لذلك الكتابات فضل كبير وواسع في ارشاد الرحالة الأوروبيون فيما بعد، خلال عصر الكشوف الجغرافية في قارة أفريقيا.

الخاتمة

- بعد إكمال البحث بعونه تعالى توصل الباحث للنتائج التالية:-
- 1- اتضح لنا بأن الليبيين القدماء ذي أصول تاريخية عربية، حيث انهم أصحاب حضارة موغلة في القدم، وهم كباقي شعوب العالم القديم مروا بعصور تاريخية، وهي الحجرية القديمة، والمتوسطة، والحديثة، من خلال صيد الحيوانات وانتاج الأرض الزراعية.
 - 2- ان الليبيين القدماء كافة هم من نفس الجنس البشري ذي الرأس الطويل والبشرة السمراء، والشعر الأسود وقد حافظوا عليه بالرغم من تمازج باقي الأجناس معهم.
 - 3- اتصل الليبيون القدماء بمراكيز الحضارة القديمة في مصر وبلاد الشام، وكانوا على تواصل دائم معهم وكذلك الحال اتصالهم بالغريق والرومان.
 - 4- تعدد الآراء حول الأصول التاريخية لقبيلة الجرامنت، فمنهم من ارجع اصولهم إلى شعوب البحر، وقسم قال انهم من فلسطين، وقسم ذكر بانهم من واحة سيبة وهاجروا لجنوب ليبيا ولكن تلك الآراء تفتقر للأدلة التاريخية.
 - 5- اتخد الجرامنت من مدينة جرمة في وادي الأجال المكان الرئيسي وكعاصمة لهم، فهي مدینتهم الأساسية، برغم انتقال قسم منهم للسكن في بعض الواحات مثل أوباري، ومرزق، أو جبل زنكرا.
 - 6- تميز الجرامنت بأنهم شعب منتج ومحب للعمل، حيث مارسوا الزراعة والتجارة لاسيما تجارتهم مع الرومان، فضلاً عن انهم شعب قوي ومحارب.
 - 7- انقسم مجتمع جرمة إلى بدو وحضر، فالحضر سكنا المدن والواحات، والبدو هم متقللين.
 - 8- عبد الجرامنت العديد من الآلهة كالله جrama، وتنيت وأوزيريس وأمون بحيث انهم لم يتاثروا بالديانة الرومانية بالرغم من اختلاطهم معهم فضلاً عن ان لغتهم خاصة بهم وهي (التيفيناغ).
 - 9- تميز الجرامنتيون ببن العمارة الأصيل من خلال الآثار المكتشفة في منحدرات جبل زنكرا، لاسيما عمارة البيوت، بالرغم من التأثيرات الاغريقية والقرطاجية والرومانية.
 - 10- نظم الجرامنتيون مجتمعهم تنظيماً دقيقاً، فنظام حكمهم ملكياً، وقد كان للرومان تأثير واضح في ذلك من خلال المدن الساحلية التي كان يتواجد فيها هؤلاء الرومان.
 - 11- كان تأثير الرومان واضحاً من خلال اللغة، لاسيما اللغة اللاتينية التي كانت لغة أساسية لهم بالرغم من استعمال لغتهم الأصلية (التيفيناغ).
 - 12- مارس الجرامنت عادات وتقالييد لازالت مستعملة حتى يومنا هذا مثل النوم عند القبور، والصلة عليها، حينما انتشرت بعد ذلك بين قبائل البربر.
 - 13- تنوّعت مقابر دفن الموتى عند الجرامنت، حينما قسمت لأربع أنواع ولكن على العموم اهتمامهم ببناء القبور أقل من غيرهم كون أكثرهم ثُجَار.
 - 14- مارس الجرامنت العديد من أنواع التجارة كالاستيراد من البحر المتوسط، لاسيما الخمور والزيوت، وكانت وسائلهم المقايضة بدل العملة، وكما تاجروا بمنتجاتهم الحيوانية، فضلاً عن احتكارهم للملح، والحجر القرطاجي.
 - 15- كان اهتمام الجرامنت بالكتابة والتدوين قليلاً، كام ان خط الكتابة عندهم يختلف عن خط التيفيناغ، وكلنهم قد برعوا في فن الرسوم الصخرية والنقوش المأخوذة من بيئتهم.
 - 16- أثرت أمور عدّة على نهاية قبلة الجرامنت منها اضمحلال التجارة، وزحف الرمال الصحراوية المتحركة على الطرق التجارية، وتقلص وجود السلع الرومانية في الأسواق فضلاً عن الصراع الديني بين المسيحية والوثنية.

هوامش البحث

- 1 - محمد بن مسعود, تاريخ ليبيا العام من القرون الأولى إلى العصر الحاضر, ط4, بيروت, مطباع الوفاء, 1962م, ص20.
- 2 - محمد بن مسعود, المرجع نفسه, ص20.
- 3 - الميار, عبد الحفيظ فضيل, الحضارة الفينيقية في ليبيا, طرابلس, منشورات مركز جهاد الليبيين للدراسات التاريخية, 2001م, ص32.
- 4 - الميار, المرجع نفسه, ص39.
- 5 - أيوب, محمد سليمان, جرمة في عصر ازدهارها من 100م الى 450م, ليبيا, الجامعة الليبية, كلية الآداب, 1968, ص150.
- 6 - مجموعة مؤلفين, الحضارة الليبية والحضارات الشرقية في العصور القديمة, الجمهورية العربية الليبية, وزارة التربية والتربية, 1972م, ص97.
- 7 - المصدر نفسه, ص97.
- 8 - يذكر هذا الكهف في بعض المصادر التاريخية بكهف (هوافطيج).
- 9 - مجموعة مؤلفين, تاريخ ليبيا من القرن السابع ق.م حتى سقوط قرطاجة, طرابلس, دار التراث, د.ت, ج2/ص50.
- 10 - عبد العليم, مصطفى كمال, دراسات في تاريخ ليبيا القديم, بنغازي, المطبعة الأهلية, 1966م, ص9.
- 11 - محمد بن مسعود, تاريخ ليبيا العام, ص21.
- 12 - A. Rowe. A history of ancient Cyrenaica, cairo, 1984, p.5.
- 13 - أبو شعيرة, محمد عبد الهادي, ليبيا الاسم ومدلولاته التاريخية, مجلة كلية الآداب, العدد الأول, بنغازي, 1958م, ص8.
- 14 - الأثرم, رجب عبد الحميد, محاضرات في تاريخ ليبيا القديم, بنغازي, 1988م, ص12.
- 15 - أيوب, جرمة في عصر ازدهارها, ص155.
- 16 - لوتس, هنري, لوحات تناسيلي, ترجمة آنيس زكي, ط1, طرابلس, مكتبة الفرجاني, 1967م, ص128.
- 17 - Bates. O., the Eastern Libyans, London, 1970, p.257.
- 18 - واحة سيبة: هي إحدى الواحات الزراعية الليبية الخصبة الموجودة في منتصف الصحاري الليبية في منطقة وسط ليبيا، وقد احلتها المصريون في منتصف القرن السادس قبل الميلاد، وقد عبد سكانها الليبيون الإله آمون، وقد أطلق عليه المصريون الذين وصلوا إلى ليبيا اسم (زيوس آمون) وذلك تشبيهًا لـ(آمون طيبة) المصري: (البرغوثي، عبد اللطيف محمود، التاريخ الليبي القديم من أقدم العصور حتى الفتح الإسلامي, ط1, بيروت, دار صادر, 1971, ص217).
- 19 - أيوب, جرمة في عصر ازدهارها, ص156.
- 20 - الأثرم, محاضرات في تاريخ ليبيا القديم, ص213.
- 21 - دانييلز, تشارلز, الجرمانيون, تعریب احمد اليازوري, ط1, د/ك, 1974م, ص43.
- 22 - جاد الله, فوزي, مسائل في مصادر التاريخ الليبي قبل هيرودوت, مجلد ليبيا في التاريخ, الجامعة الليبية, كلية الآداب, بنغازي, 1968م, ص72.
- 23 - p.l. kirwan, roman Expeditions to the upper Nille and the chad Darfur Region Libya in history. University of Libya faculty of art. Bengazi, 1968, p.257.
- 24 - أيوب, جرمة في عصر ازدهارها, ص156.
- 25 - أيوب, محمد سليمان, مختصر تاريخ فزان من أقدم العصور حتى سنة 1611، طرابلس, المطبعة الليبية, 1967م, ص48.
- 26 - Herodotus, The Histories, London, 1968, I.V, p.183.
- 27 - الإثيوبيوتر وجلودي: هم أقوام بادئيون، حيث وصفهم هيرودوت بأنهم شديدي التزنج، ويسكنون الكهوف: (أيوب, جرمة في عصر ازدهارها, ص157).
- 28 - لوتس, هنري, لوحات تماثيل تناسيلي, ص128.
- 29 - بازامة, مصطفى, تاريخ ليبيا, منشورات الجامعة الليبية, كلية الآداب, 1973م, ج1/ص108.
- 30 - وادي الأجال: هو من الأودية الليبية التي تقع في الجنوب من سبعها الصحراوية (أيوب, جرمة في عصر ازدهارها, ص156).
- 31 - الميار, الحضارة الفينيقية في ليبيا, ص50.
- 32 - أوجلة: هي واحة ليبية تقع في الجنوب من موطن النسامونيس، حيث كان هؤلاء النسامونيس يأتون لتلك الواحة من أجل جنى الشمار، (ساطي، محمد عمر، أسماء وألقاب أهل المغرب القديم، ليبيا، مصراته، 2004م, ص32).
- 33 - عيسى، محمد علي، مدينة صبراته، ليبيا، طرابلس، الادارة العامة للبحوث الاثرية 1977م, ص60؛ هيرودوت، الكتاب الرابع من تاريخ هيرودوت، الكتاب السكري والكتاب الليبي، ترجمة محمد المبروك الذويب، ط1، بنغازي، منشورات جامعة قاريونس، 2003م, ص183.
- 34 - الميار, الحضارة الفينيقية في ليبيا, ص51.
- 35 - أيوب, جرمة في عصر ازدهارها, ص51.

- 36 - جبل زنكراء: هو الجبل الذي يقع في الحمادة الحمراء، حيث يمتد شماليًّاً في وادي الآجال، وهو عبارة عن قمتين، القمة الجنوبية وهي الأقدم، والقمة الشمالية، وهي التي استوطنهما الجرامنتيون في القرن الثالث قبل الميلاد (البرغوثي، التاريخ الليبي القديم، ص316).
- 37 - الميلار، الحضارة الفينيقية في ليبيا، ص50-51.
- 38 - البرغوثي، التاريخ الليبي القديم، ص316.
- 39 - أليوب، جرمة في عصر ازدهارها، ص175.
- 40 - الآثرم، محاضرات في تاريخ ليبيا القديم، ص214-219؛ دانييلز، الجرمانتيون، ص43.
- 41 - عيسى، مدينة صبراته، ص70.
- 42 - أليوب، جرمة في عصر ازدهارها، ص178.
- 43 - الآثرم، محاضرات في تاريخ ليبيا القديم، ص219.
- 44 - الآثرم، المرجع نفسه، ص214.
- 45 - أليوب، جرمة في عصر ازدهارها، ص167.
- 46 - أليوب، مختصر تاريخ فزان، ص49.
- 47 - الآثرم، محاضرات في تاريخ ليبيا القديم، ص215.
- 48 - دانييلز، الجرمانتيون، ص73.
- 49 - أليوب، جرمة في عصر ازدهارها، ص175.

B.J., ward perkuns (Pre Roman Elements in Architecture of Roma Tripelitania) Libya in - 50 History. University of Libya bengazi 1968 pp 102 ff.

- 51 - كارتون، كون، القافلة، ترجمة برهان الدين رجائي، ليبيا، طرابلس، 1986م، ص295.
- 52 - الآثرم، محاضرات في تاريخ ليبيا القديم، ص216.
- 53 - النسامونيس: هم احدى قبائل صحراء جنوب ليبيا، وهم كثيرو العدد، وسكنوا بالقرب من واحة أولجة، وهم يجمعون التمور، ويصطادون الجراد، وكل واحد منهم عدة زوجات، كما انهم كانوا يمارسون القرصنة على السفن المارة بخطيط سرت. للمزيد ينظر: (انديشة، احمد محمد، التاريخ السياسي والاقتصادي للمدن الثلاث، ط3، ليبيا، مصراته، 1993م، ص180).
- 54 - Bates, op. cit. pp. 173 ff.
- 55 - طليمات، احمد عبد القادر، سكان ليبيا عند اليعقوبي، ليبيا في التاريخ، الجامعة الليبية، بنغازي، 1968م، ص232؛ أليوب، مختصر تاريخ فزان، ص59؛ البرغوثي، التاريخ الليبي القديم، ص322.
- 56 - الآثرم، محاضرات في تاريخ ليبيا القديم، ص217.
- 57 - أليوب، مختصر تاريخ فزان، ص59؛ البرغوثي، التاريخ الليبي القديم، ص323.
- 58 - أليوب، جرمة في عصر ازدهارها، ص162-163.
- 59 - الآثرم، محاضرات في تاريخ ليبيا القديم، ص218.
- 60 - أليوب، جرمة في عصر ازدهارها، ص182؛ انديشة، التاريخ السياسي والاقتصادي للمدن الثلاث، ص159.
- 61 - الآثرم، محاضرات في تاريخ ليبيا القديم، ص218؛ البرغوثي، التاريخ الليبي القديم، ص321.
- 62 - أليوب، مختصر تاريخ فزان، ص74؛ البرغوثي، التاريخ الليبي القديم، ص321.
- 63 - أليوب، المرجع نفسه، ص74؛ البرغوثي، المرجع نفسه، ص321-322.
- 64 - البرغوثي، التاريخ الليبي القديم، ص318.
- 65 - الآثرم، محاضرات في تاريخ ليبيا القديم، ص219.
- 66 - لوت، هنري، لوحات تماثيل تاسيلى، ص39.
- 67 - البرغوثي، التاريخ الليبي القديم، ص319-320؛ الآثرم، محاضرات في تاريخ ليبيا القديم، ص219.
- 68 - Daniels, C.m., The Garamantes of Southern Libya Olander press, 1970, p 43.
- 69 - لبدة الكبرى: هي احدى المدن الليبية التاريخية، لا تزال آثارها حتى اليوم، وهي واحدة من مدن ليبيا التاريخية الثلاث، وورد اسمها في المصادر اليونانية والرومانية باسم (لبنس)، وقد أسمتها التجار الفينيقيون في مطلع الألف الأول قبل الميلاد، وهي محطة تجارية، أو ميناء لارسae السفن وتبادل البضائع: (باقر، طه، لبدة الكبرى، ط1، ليبيا، طرابلس، منشورات مصلحة الآثار، 1965م، ص13-15).
- 70 - الجراري، محمد الطاهر، موقف القبائل الليبية من الحكم الروماني، مجلة الثقافة العربية، العدد السابع، السنة التاسعة، طرابلس، نشر اللجنة الادارية للاعلام الثوري، 1982م، ص71.
- 71 - الآثرم، محاضرات في تاريخ ليبيا القديم، ص220.

مصادر و مراجع البحث

أولاً: المصادر والمراجع العربية والمعربة:

- 1- أبيوب, محمد سليمان, جرمة في عصر ازدهارها من 100 م الى 450م, ليبيا, بنغازي, الجامعة الليبية, كلية الآداب, 1968م.
- 2- أبيوب, محمد سليمان, مختصر تاريخ فزان من أقدم العصور حتى سنة 1611م, طرابلس, المطبعة الليبية, 1967م.
- 3- انديشة, احمد محمد, التاريخ السياسي والاقتصادي للمدن الثلاث, ط, 3, ليبيا, مصراته, 1993م.
- 4- البرغوثي, عبد اللطيف محمود, التاريخ الليبي القديم من أقدم العصور حتى الفتح الاسلامي, ط, 1, بيروت, دار صادر, 1971م.
- 5- بازامة, مصطفى, تاريخ ليبيا, منشورات الجامعة الليبية, كلية الآداب, 1973م.
- 6- باقر, طه, لبدة الكبرى, ط, 1, ليبيا, طرابلس, منشورات مصلحة الاثار, 1965م.
- 7- الأثرم, رجب عبد الحميد, محاضرات في تاريخ ليبيا القديم, بنغازي, 1998م.
- 8- جاد الله, فوزي, مسائل في مصادر التاريخ الليبي قبل هيرودوت, مجلد ليبيا في التاريخ, الجامعة الليبية, كلية الآداب, بنغازي, 1968م.
- 9- الجراري, محمد الطاهر, موقف القبائل الليبية من الحكم الروماني, مجلة الثقافة العربية, العدد السابع, السنة التاسعة, طرابلس, نشر اللجنة الادارية للاعلام الثوري, 1982م.
- 10- دانييلز, تشارلز, الجرمونتيون, تعریب احمد اليازوري, ط, 1, د/ك, 1974م.
- 11- ساطي, محمد عمر, أسماء وألقاب أهل المغرب القديم, ليبيا, مصراته, 2004م.
- 12- أبو شعيرة, محمد عبد الهادي, ليبيا الأسم ومدلولاته التاريخية, مجلة كلية الآداب, العدد الأول, بنغازي, 1958م.
- 13- طليمات, احمد عبد القادر, سكان ليبيا عند اليعقوبي, ليبيا في التاريخ, الجامعة الليبية, بنغازي, 1968م.
- 14- عبد العليم, مصطفى كمال, دراسات في تاريخ ليبيا القديم, بنغازي, المطبعة الأهلية, 1966م.
- 15- عيسى, محمد علي, مدينة صبراته, طرابلس, الادارة العامة للبحوث الأثرية, 1977م.
- 16- كارتون, كون, القافلة, ترجمة برهان الدين رجائي, ط, 1, طرابلس, 1986م.
- 17- لوتو, هنري, لوحات تمثيل تاسيلى, ترجمة أنيس زكي, ط, 1, طرابلس, مكتبة الفرجانى, 1967م.
- 18- محمد بن مسعود, تاريخ ليبيا العام من الفرون الأولى إلى العصر الحاضر, ط, 4, بيروت, 1962م.
- 19- المياار, عبد الحفيظ فضيل, الحضارة الفينيقية في ليبيا, طرابلس, منشورات مركز جهاد الليبيين للدراسات التاريخية, 2001م.
- 20- مجموعة مؤلفين, الحضارة الليبية والحضارات الشرقية في العصور القديمة, الجمهورية العربية الليبية, وزارة التربية والتعليم, 1972م.
- 21- مجموعة مؤلفين, تاريخ ليبيا من القرن السابع ق.م حتى سقوط قرطاجة, طرابلس, دار التراث, د/ت.
- 22- هيرودوت, الكتاب الرابع من تاريخ هيرودوت, الكتاب السكري والكتاب الليبي, ترجمة محمد المبروك الذويب, ط, 1, بنغازي, منشورات جامعة قاريوس, 2003م.

ثانياً: المصادر والمراجع الأجنبية:

- 1- A. Rowe. A. history of ancient Cyrenaica, cairo, 1948.
- 2- Bates. O., The Eastern Libyans, London, 1970.
- 3- B. J., ward perkuns ((pre Roman Elements in Architecture of Roman Tripelitania)) Libya in history University of Libya Bengazi 1968.
- 4- Daniels, C.m., The Garamantes of Southern Libya, Oleander press, 1970.
- 5- Herodotus, The Histories, London, 1968.
- 6- P.L. kirwan, Roman Expeditions to the upper Nille and the chad Darfur region Libya in history University of Libya faculty of art, Bengazi, 1968.