

كتاب وقائع

المؤتمر الدولي الخامس للغات والترجمة
والعلوم الاجتماعية والتربوية

(LTESS-22)

٢٩-٣٠ نوفمبر - تشرين الثاني

٢٠٢٢م

تركيا - أنطاليا

المنظمون:

Faculty of Education, Akdeniz University

Antalya - Turkey)

Scholar Worldwide (SCHWLAR)

مرامي ومظاهر التجديد في بناء هرم الملك تهارقا

د. شعيب، الأمين عثمان
جامعة دنقلا - السودان

مقدمة:

يعد هرم الملك الكوشي تهارقا - أحد ملوك الأسرة الخامسة والعشرين التي حكمت السودان ومصر - من أعظم الأبنية الدينية الجنازية في بلاد كوش قاطبة، فهو أكبرها على الإطلاق من حيث المساحة، ومتفرد في تخطيط غرف دفنه عن بقية المدافن حجما وشكلا.

مشكلة البحث:

تنبع مشكلة البحث في اختيار الملك تهارقا لجبانة نوري وبناء هرمه بها وسار على ذات النهج الملوك التاليين له، تاركا جبانة الكرو التي اتخذها أسلافه مقرا أبديا لهم.

أسئلة البحث:

تجيب هذه الورقة عن الأسئلة التالية:

1. لماذا اختار الملك تهارقا جبانة نوري لتكون مقرا أبديا له؟
2. مغزى حجم هرمه وارتباطه الوثيق بالمعبد المركزي بجبل البركل (B 500).
3. طرز المعمار في البناء التحتي (غرف الدفن) من حيث الحجم والشكل وتفسيراتها.

أهداف البحث:

بناء على ما تقدم تشكلت مجموعة من الغايات والأهداف التي يمكن أن تسهم في تشييد الملك تهارقا - عظيم كوش - العديد من المباني الدينية التعبدية في السودان ومصر إضافة لترميمه لما كان آيل للسقوط.

أهمية البحث:

تتضح أهمية البحث في أنها تلقي الضوء على فترة حكم الملك تهارقا خصوصا حول دراسة مدفنه الكائن بجبانة نوري الكوشية الملكية المعروف باسم (Nu. 1).

منهج البحث:

ولتحقيق ذلك والوصول إلى النتائج اتبع الباحث المنهج التاريخي والمنهج الوصفي لمعرفة ذلك التطور في مدفن الملك تهارقا ومقارنته مع من سبقه ومن أتى بعده من الملوك.

موقع جبانة نوري:

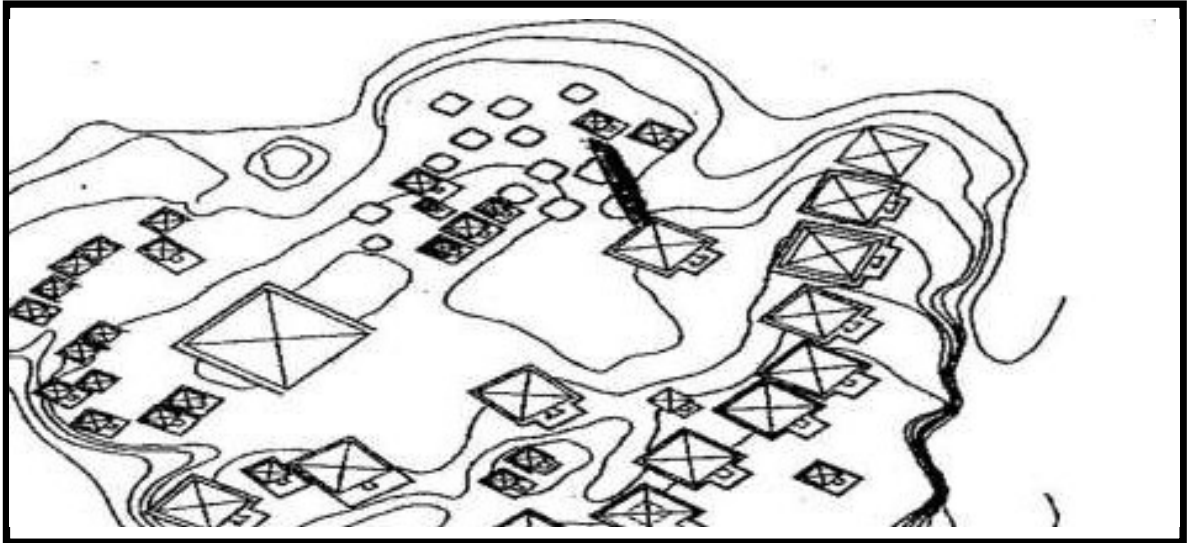
إذا ت سنى للمراء الوقوف على قمة جبل البركل بإمكانه أن يرى أهرامات نوري تبدو على حافة الصحراء خلف الأشجار وجريد النخيل الذي يصطف على الضفة اليسرى للنيل، والنهر في هذا المكان يجري نحو الجنوب الغربي، درج الأهالي في تلك المنطقة على استخدام اتجاهات (فوق و تحت قبلى و بحرى) بدلاً عن الاتجاهات الجغرافية المتعارف عليها (Reisner, 1918a, 68). وعليه يمكننا استخدام الضفة اليمنى والضفة اليسرى للنيل من منبعه إلى م صبه، لأن النيل يجري بصورة معكوسة في منطقة نوري، أي يجري من الشمال إلى الجنوب.

تقع نوري على بعد عشرة كيلومترات إلى الشرق والشمال الشرقي من جبل البركل على الضفة اليسرى للنيل (Reisner, 1918a, 68-69). كانت نوري قرية صغيرة تحفها حقول القمح والذرة والذرة الشامى والشعير والدخن، وبها الكثير من أشجار النخيل والدوم والسنت. تقف على حافة الصحراء وراء القرية أهرامات عديدة وسط التلال المنخفضة التي تأخذ شكل حدوة الحصان، في منطقة مكشوفة ومغمورة بالرمال التي حملتها الرياح حتى غمرت جبل الأهرامات (Reisner, 1918a, 69).

تكونت بجانب نوري شبه جزيرة خلال الفيضانات. أما وراء الوادى إلى الجنوب من الأهرامات فكانت المساحة خالية تشغلها الرمال، أما الحطام الناجم عن تدمير الأهرامات وبقايا موقع يرجع للفترة المسيحية بجانب الأهرام وجدت مغطاة بالكثبان الرملية. من هذا الوصف العام يمكن القول إن المكان يصلح استخدامه جبانة (Reisner, 1918b, 1).

تقع نوري على بعد حوالي 13 كلم أعلى النيل من صنم أبو دوم في ذات الضفة اليسرى، وعلى بعد حوالي 26 كلم أعلى النيل من الكرو، وتقف أهرامات جبانة نوري في الناحية الشمالية الغربية من القرية على بعد حوالي 2 كلم. بنيت الجبانه فوق منطقتين مرتفعتين نسبياً عن مستوى سطح الأرض توازى إحداهما الأخرى، وهى تمثل الجبانه الملكيه الثانيه بعد جانب الكرو، دفن فيها كثير من ملوك وملكات مملكة كوش الثانيه. وتقف أهرامات نوري في مجموعة متقاربة تحيط بها الكثبان الرملية وتتخذ من توزيعها هيئة حدوة الحصان، ويبدو أكبر الأهرامات على الإطلاق في الجبانه ظاهراً للعيان وتحيط به من الشمال والشرق والجنوب عدد من الأهرامات أقل حجماً ويبلغ عددها أربعة عشر هراً كبيراً وأكثر من خمسة وعشرين هراً صغيراً (الحسن، أحمد محمد الحسن، 2007، 139)، انظر الخريطة (رقم 1).

بعد أن كاد المكان يمتلئ في جبانة الكرو بأهرامات الملوك والملكات الذين سبقوا تهارقا وقع الاختيار على منطقة نوري التي توجد إلى الشمال من الكرو على الضفة الأخرى للنيل، كي تكون مقراً أبدياً لتهارقا وخلفائه، وفيها بنى ذلك الملك أكبر هرم في بلاد كوش (بكر، محمد إبراهيم، 1998، 125). إن إنشاء جبانة جديدة في نوري بدلاً عن جبانة الأجداد في الكرو وهو من الأمور التي تميز بها هذا الملك الذي أراد بناء هرم كبير يليق بمقامه، فهرمه في نوري (Nu.1) هو ليس فقط أكبر الأهرامات الموجودة في هذه الجبانة حيث يرتفع لحوالي 60 متراً بل في كل أصقاع بلاد كوش، وقد أشار العلماء إلى خطته المعمارية وبخاصة في تخطيط غرف الدفن التي تعكس رغبته في التفرد (دفع الله، سامية، 2005، 78-79). وبذلك يعتبر مؤسساً لهذه الجبانة. في الواقع هناك خلاف حول دفنه في هذا الهرم، خاصة وأنه عثر على هرم صغير في صادنقا ورد فيه اسم لهذا الملك (Dunham, 1955, 13). أما آخر ملك دفن في جبانة نوري فهو نستاسن (Nu.15) (335-315 ق.م) وقد انتقل الدفن بعد ذلك إلى الجبانة الجنوبية في مروى (Reisner, 1923, 59).



خارطة رقم (1) توضح توزيع أهرامات نوري (عن دانهام 1955م)

تشغل جبانة نوري مساحة لا تختلف كثيراً عن مساحة جبانة الكرو، فهي هضبة رملية تنبسط ممتدة من وراء أطراف السهل الفيضي، وتؤلف بذلك واحدة من صروح كوش التي تقع في قلة متناهية على الضفة اليسرى للنيل. إن الافتراض القاض بأن الملك تهارقا شيد هرمه هنا لأن جبانة الكرو كانت ممتلئة قد يحمل شيئاً من الحقيقة (Arkell, 1961, 117)، ولكن يفشل الافتراض بوضوح في وضع الاعتبار لعملية اختيار الأمكنة المحلية، فأماكن

أخرى كثيرة ربما كانت تؤدي نفس الغرض. يمكن القول فيما يقرب من اليقين أن تهارقا كان يقلد ممارسات فراعنة مصر الأوائل، فالأهرامات الملكية العظيمة في مصر العليا والسفلى بُنيت على هامش الصحراء الغربية، في المقابل، بُنيت المعابد العظيمة في الكرنك وممفيس على الضفة اليمينية، وفي مواجهة جبل البركل تقف نوري تماماً على نفس النهج (آدمز، وليام، 2005، 267).

يعد هرم الملك تهارقا أكبر مدفن ملكي في كوش يبلغ ضلع قاعدته 95 قدماً ويتصب بالقرب من مركز الجبانة، في حين شيدت أهرامات الملوك اللاحقين في صفين على الاتجاه الجنوبي الشرقي منه. أما بالقرب من الجانب المقابل لهرم تهارقا فتحتشد أهرامات الملكات متضائلة في الصغر للغاية (آدمز، وليام، 2005، 268).

شيدت الأهرامات على أرض صخرية مرتفعة على هضبتين متوازيتين يفصل بينهما منخفض، وعلى الهضبة الغربية شيد هرم تهارقا، ونظمت الجبانة بحيث أن النساء الملكيات دُفنن في الهضبة الغربية، بينما قامت أهرامات الملوك على الهضبة الشرقية (حاج الزاكي، عمر، 2006، 96).

استخدمت جبانة نوري على مدى ثلاثة قرون و نصف من (664-315 ق.م) أي حتى بعد أن نُقلت العاصمة إلى مروى (كاتسنلسون، أسيدور، 2003، 5). تبنى الجيل السابع من العائلة المالكة نوري كجبانة لملوكهم، وكان تانوت أمني - الذي يمثل الجيل السادس - أثر أن يدفن بالقرب من أسلافه في الكرو. واستمرت هي الجبانة الملكية الوحيدة حتى عهد الملك نستاسن (335-315 ق.م) (Dunham, Macadam, 1949, 142). حيث تم نقل الدفن إلى جبانة البجراوية الجنوبية.

قام رايزنر بعمل حفائر في منطقة أهرامات نوري، وكشف عن محتويات عدد عظيم منها، وحقق معظم أسماء أصحابها، غير أنه ومما يؤسف له أن معظم الأهرام كانت قد نُهبت، كما أن بعضها نظف تماماً على يد اللصوص، فلم يتركوا فيها شيئاً قط، هذا إلى جانب أن المقصورات الجنائزية التابعة لهذه الأهرام قد انتزعت أحجارها من أماكنها ووجدت ملقاة على الأرض، أو مستعملة في مباني حديثة نسبياً. تمكن رايزنر من معرفة أصحاب الأهرامات بواسطة الآثار التي عليها أسماءهم ووجدت داخل حجرات الدفن، خاصة الأحجار الثقيلة الوزن التي لم يكن حملها سهلاً إلى أماكن بعيدة عن مكانها الأصلي (حسن، سليم، 1956، 265).

السمات الطبوغرافية للمجال الهرمي في نوري مهمة جداً للدراسته، حيث الأرض مرتفعة تقع في شكل حدوة الحصان، في أرض وعرة حول الحوض وتتجه نحو الجنوب، أحد أذرع

حدوة الحصان بالقرب من النهر تمثل خط التقاطع الرئيس، فالمنطقة المرتفعة تبدأ قمتها من آخر الجانب الشرقي للسلسلة الرئيسة وترتفع من الشمال (Reisner, 1918b, 3-4). أما في الجزء الجنوبي تنحدر الأرض على مستوى 900 سم فقط ما وراء آخر هرم، فالانحدار بهذا المستوى كان نتيجة للتعرية التي ألت بالطبقات الرملية، توجد في المنتصف خيران تجري نحو الغرب على طول الجانب الشرقي لحوض النهر بالقرب من السلسلة الرئيسة (Reisner, 1918b, 5).

تنتشر أهرامات نوري على هيئة مجموعتين متوازيتين، (انظر الصورة رقم 1). ربما يبلغ طول أحداً ضلاع أهرامات الملوك 28 متراً، أما ارتفاعها فيتراوح بين 20 إلى 40 متراً فيما خلا مدفن الملك تهارقا. ويبدو جلياً أن خلفاء تهارقا رضوا بأن يكون هرمه بضعف حجم هرم أي منهم. أما أهرامات الملكات فكان طول أحد جوانبها 9 أمتار - لكن في نهاية العصر - صار طول أهرامات الملكات الرئيسات يصل إلى 17 متراً، وهذا يدل على ازدياد أهميتهن السياسية. درج الكوشيون على بناء مقصورة في الجوانب الشرقية للأهرامات مدخلها قبالة مشرق الشمس، كانت توضع فيها القرايين لصاحب القبر، مثل الأطعمة والمشروبات (كندال، تيموثي، د.ت، 39).



صورة رقم (1) صورة جوية لجبانة نوري - عن كندال 2006م

إن الضفة اليسرى للنيل، التي بنى فيها هرم تهارقا بمثابة الضفة الغربية للنيل، في مصر وهي جهة مغرب الشمس حيث يرتبط ذلك بالموت في عقائد قدماء المصريين، ونظراً للحلقة

الكبرى التي يشكلها النيل، كرمز للحياة في مصر، فإن جبانة نوري توجد في هذه المنطقة أي في اتجاه الشرق الذي يعنى جهة مشرق الشمس وارتباط ذلك بأسطورة تجدد الحياة. أما إذا نظرنا من نوري فإن الشمس تهبط على جبل الركا، لحظة تعامدها على المدار الصيفي، (السرطان) وعندها يأخذ مستوى مياه النيل كل سنة في التصاعد كيما يغمر الشيطان بالفيضان، كان هذا التراصف الكوني يوجد مجموعة من العلاقات ذات الدلالات لا بد أن يؤدي فيها الموت والظلمات والهزيمة إلى توليد الحياة والنور والنصر والا استقرار، سواء بالنسبة للملك المتوفى أو بالنسبة لأسرته (كندال، تيموثي، 1998، 63).

قام عالم الآثار الأمريكي، جورج أندرو رايزنر وبمساعدة دوس دنهام بالحفر في جبانة نوري في 26 أكتوبر 1916م وبدأ العمل بتنظيف الناحية الجنوبية الشرقية في الهرم الكبير، وقد أعطاه رايزنر الرقم (Nu.1). كان الرديم كثيفاً يتكون من الرمال وكسارة الحجارة الساقطة من جسم الهرم، (انظر الصورة رقم 2). تمت نظافة الرديم، وكانت مقصورة الهرم في حالة سيئة من الحفظ، وتم الوصول إلى بداية الدرج الهابط الذي يؤدي إلى غرف الدفن أسفل الهرم، وبدأ الحفر فيه، حيث عثر في رديم هذا الدرج على كسرة من الحجر عليها نقش يحمل اسم الملك تهارقا، ومنذ تلك اللحظة عرف هذا الهرم أنه هرم أحد ملوك الأسرة الخامسة والعشرين التي حكمت مصر والسودان، وكانت أعمال نظافة الدرج الهابط في غاية الصعوبة نسبة للخطورة التي سببتها عوامل الطبيعة (Reisner, 1918a, 70).



صورة رقم (2) هرم تهارقا على أيام رايزنر (عن رايزنر 1918)

لماذا وقع اختيار الملك تهارقا على نوري لبناء هرمه؟

يعتقد رايزنر أن الملك تهارقا لم يكن من الخط المباشر للأسرة الملكية الحاكمة. بينما يرى دنهام أن ضيق المساحة في الكرو لم يمكنه من تشييد هرم كبير يليق به. ويرى توروك أن المسافة بين الكرو وجبل البركل، تقارب المسافة بين صنم أبو دوم ونوري (Kendall, T, 1, 2006).

توصل كندال في هذا الصدد إلى نتيجة نلخصها في الآتي: نقش الملك تهارقا عند قمة التوء بجبل البركل نصواً في مكان لا يمكن الوصول إليه، ولا يمكن قراءتها من على سطح الأرض، ولكن يمكن مشاهدتها، وبما أن النصوص قد كتبت لعيون الآلهة فقط، فإن رقائـق الذهب ستجعل النصوص أكثر المناطق اللافتة للنظر في الجبل، وتتجه ناحية الغرب بزاوية 160° بما يجعل رقائـق الذهب تعكس أشعة الشمس لمناطق مختلفة في أوقات مختلفة من اليوم والسنة، ويمكن مشاهدتها من الضفة الأخرى للنيل. قد ظل هذا الجزء شبه المنفصل في وقت معين من أيام السنة يشير مباشرة إلى موقع جبانة نوري وتحديداً إلى قمة هرم الملك تهارقا، وهذا ما جعل كندال يفترض أن اختيار الملك تهارقا لجبانة نوري مكاناً لدفنه كان استناداً على العلاقات المكانية والزمنية بين جبل البركل ونوري خلال فصول السنة، جدير بالذكر أن الملوك الذين دُونت أسماؤهم في قمة الجزء شبه المنفصل عن جبل البركل هما الملك تهارقا أول من دفن في نوري، والملك نستاسن آخر من دفن بها (Kendall, 2006, 5-6).

أخذ الملك تهارقا في تقليد تراث المملكة المصرية الحديثة، فمثلاً نجد أن الجبانات الملكية الكبيرة في مصر العليا والسفلى تنمو ضـم على حواف الصحراء الغربية مواجهة للمعابد الكبيرة في الكرنك وممفيس، وكذلك كان جبانة نوري موقعاً مشابهاً، فهي تقف مواجهة لجبل البركل تقريباً (آدمز، وليام، 2005، 267). كان المصريون يختارون لجباناتهم روابي الغرب حيث تختفي الشمس بعد الأصيل، وكانوا يظنون أن الآلهة تسكن الشرق حيث ينبعث النور يومياً، في مقابل ذلك يمثل الغرب المقبرة التي يدفن فيها الخالق والمخلوق (عبد الغنى، عبد العزيز، 1971، 30)، أى أنها بلد خنتى أمتى إله الموتى، وهو لقب الإله أوزوريس ويعنى "المقدم على الذين بالغرب". وكذلك فعل الملك تهارقا في اختياره لنوري كي تكون مقراً أبدياً له ولمن بعده من الملوك الكوشيين.



عن علي أحمد قسم السيد، مقابلة شخصية بتاريخ 2011/6/30م

تم نهب كافة المدافن من قبل اللصوص بشكل كثيف، تعرض بعضها للسرقة. فقد وجدت بعض الحجارة التي استخدمت لغلغ مداخل الغرف ملقاة إثر تحطيم الجدران على يد اللصوص عند حفرهم الأهرامات، وفي أثناء عملية النهب كانوا يقومون بحمل بعض المقتنيات الصغيرة من قبر إلى آخر، أو تركها على السطح فتبعثرت، وبعض المصنوعات التي في شكل رقائق ذهبية أخذت للسطح من أجل فحصها، وعندما انتهى البحث عن الذهب قام اللصوص في بعض الأحيان بوضع الأشياء التي لا قيمة لها في نظرهم داخل الحفرة (9, 1918b, Reisner).

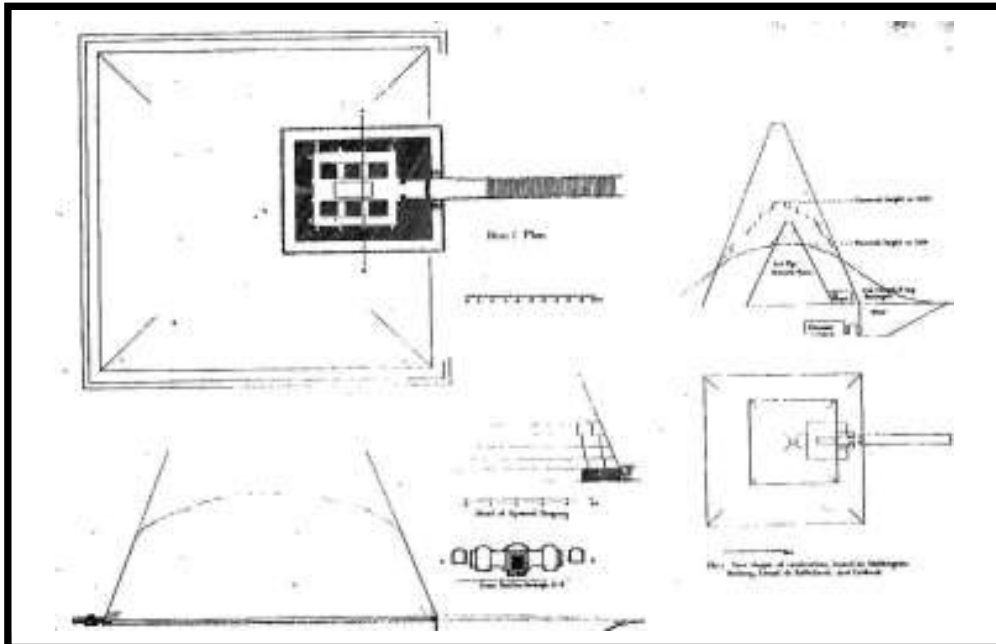
مظهر ومرامى التجديد في بناء هرم الملك تهارقا:

يعود التجديد في جبانة نوري إلى أن الملك تهارقا مؤسس الجبانة قد أدخل ابتكارات عديدة على مدفنه، فدهم يعتقد أن عدم وجود مساحة كافية في الكرو ليس السبب وراء هذا التحول؛ لأن الملك تهارقا بنى في بادئ الأمر هرمًا صغيراً ثم عمل على زيادته وحوله إلى هرم مدرج فيما بعد (Dunham. D, 1955, 7)، أي أن فكرة زيادة الحجم جاءت متأخرة، هذا إذا وضعنا في الاعتبار أنه دفن في الهرم الذي بناه في نوري (Nu.1). أما الهرم الثاني المنسوب له (W.T.1) والمكتشف في صادنقا - والذي يرى بعض المؤرخين أنه دفن فيه - فقد كان صغيراً نسبياً، إذ بلغت مساحته 9.80م² (Giorgini. Schiff, 1965, 129) أي 32 قدماً، وتقف بقاياها على ارتفاع 1.70م² - أي خمسة أقدام (آدمز، وليام، 2005، 268). تبلغ مساحة هرم الملك تهارقا (Nu.1) حوالي 52 متراً مربعاً في القاعدة، وتبلغ درجة ميلانه 69° مما يعني أن جملة ارتفاعه تبلغ 63 متراً، وهذا الهرم مبني من الحجر الرملي الأحمر، وتحتة هرم آخر صغير بنى من الحجر الرملي الأبيض، يبدو كأنه كوم من الرديم، عثر عليه رايزنر بعد نظافة سطح الهرم الخارجي، وبمعرفة زاوية ميلانه حسب أن قاعدته تبلغ 28.5 متراً مربعاً، بينما بلغ ارتفاعه حوالي 28 متراً. وبناءً على عدم عثوره على مقصورة قرابين أو ودائع أساس للهرم الخارجي، وعلى ملاحظته أن الدرج الهابط في الجانب الجنوبي الشرقي للهرم، والذي يؤدي إلى غرفة الدفن يخطئ مركز الهرم بثلاثة أمتار. قرر رايزنر أن هرم الملك تهارقا (الخارجي) هو إضافة لاحقة تغطي الهرم الأصلي الصغير (الداخلي) (Reisner, 1918a, 68)، (انظر الصورة رقم 3).



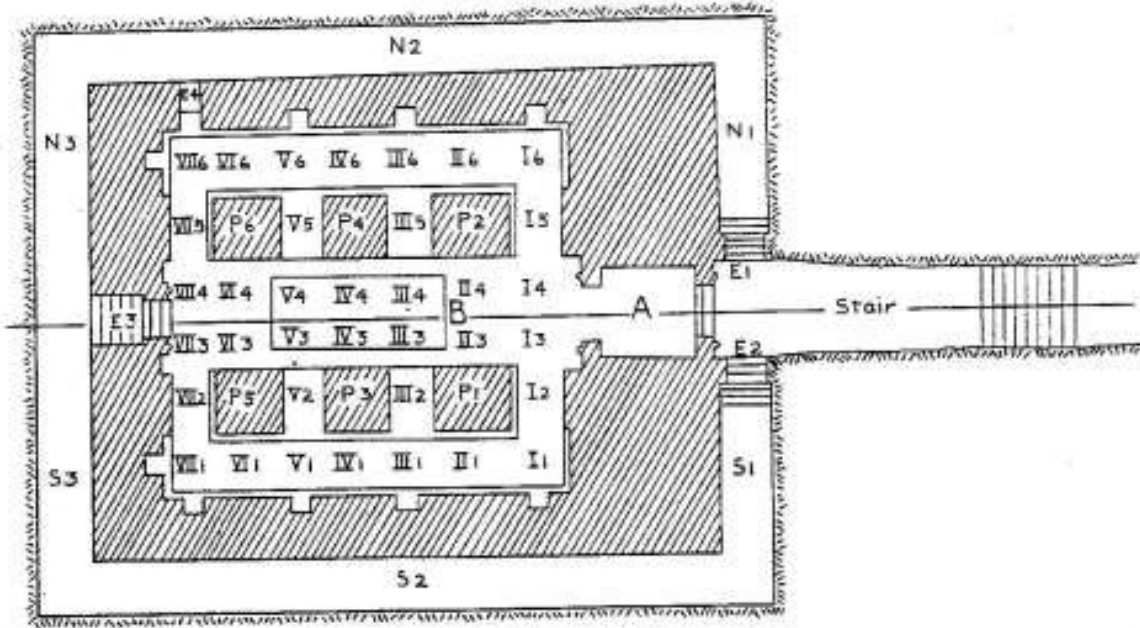
صورة رقم (3) تبين هرم الملك تهارقا الصغير، عن كندال: 2006

تعتبر هذه المقبرة الأولى في سلسلة الأهرامات الكوشية التي بنيت مدرجة، وهناك سلم يهبط من سطح الأرض متدرجاً من الناحية الشرقية وينتهي إلى غرفتي الدفن، ويتألف من إحدى وخمسين درجة (Dunham. D, 1955, 7).



لم يدفن الملك تهارقا (690-664 ق.م) بالكرو إذ انتقل بالدفن إلى نوري - التي تعتبر الجبانة الملكية الثانية - وشاد هرمه (Nu.1) بها وانتهى الدفن بقبر الملك نستاسن (335-315 ق.م) (Dunham. D. 1955, 49). فبنى الملك تهارقا هرمه مستعملاً نفس خرطة البناء في هرم سلفه شبتاكا بجبانة الكرو، أنهى الملك شبتاكا النفق إلى حيز مسطح يقود إلى غرفة الدفن، أما تهارقا فقد زاد مساحة الحيز المسطح وجعل له باباً من ناحية السلم فصار بذلك غرفة قبل غرفة الدفن أو ثمة دهليز يقود إليها (قسم السيد، علي أحمد، 1982، 67-68). يمثل هرم الملك تهارقا حلقة وصل في تطور البناء الداخلي، حيث أخذ التخطيط العام للهرم التقليد المحلي المتبع في المدافن السابقة، أي بنيته التحتية تشابه المدفين (Ku.15) و (Ku.18)، لكنه يتفوق عليهما في الحجم وجودة البناء، وينتهي الدرج المكون من واحد وخمسين درجة بمنصة يبلغ طولها ستة أمتار، تقع أمام مدخل الغرفة الأولى (Dunham. D. 1955; 8-9).

يحتوي البناء التحتي لمقبرة الملك تهارقا على غرفتين للدفن، تبلغ أبعاد الأولى - والتي تبدو أصغر حجماً من الثانية - حوالي (3.10×3.30) متراً، وهي تقود عبر مدخل آخر من جهة الغرب إلى الغرفة الثانية "الرئيسية" التي تبلغ أبعادها (12.60×13.30) متراً، وهي الأكثر تطوراً، (انظر الشكل رقم 2). توجد بهذه الغرفة ستة من الأعمدة المقطوعة على الصخر تقسم الغرفة إلى ثلاثة أقسام، وتوجد في منتصف الغرفة - أي بين صفى الأعمدة - حفرة مستطيلة أبعادها (2.45×5.90) متراً يرجح دهنها أنها مكان التابوت الذي ربما كان مصنوعاً من الخشب، خاصة أنه لم يوجد له أثر، وتلاحظ بعض النقوش الهيروغليفية الخفيفة على جدران هذه الغرفة، مما يؤكد أنها كانت مزينة بالنصوص الجنائزية (Dunham. D, 1955, 7). قد اختفت من المدافن الملكية الدكة الحجرية ذات الثقوب الأربعة المعدة لاستقبال أرجل السرير منذ عهد الملك تهارقا، مما يشير إلى أن الدفن على السرير قد استبدل بالدفن في تابوت حجري كان غالباً ما يوضع على دكة من حجر الجرانيت بدون ثقوب (قسم السيد، علي أحمد، 2005، 68).



شكل رقم (2) يبين البناء التحتي لمدفن الملك تهارقا ، (عن دانهام 1955م) نبد أفراد الأسرة المالكة تقليد الدفن على العنقريب واختفي نهائياً (Dunham. D, 1947, 7) هذا إذا استثنينا القبر (Nu.35) الذي ربما كان مقبرة الملكة آبار والدة الملك تهارقا، والتي وجدت فيها صناديق من المرمر توضع عليها أرجل عنقريب الدفن (Dunham. D, 1955, 18).

السيات العامة للمدافن بجبانة نوري الملكية:

بني هرم الملك تهارقا بنوري بنوعين من الصخور الرملية استخدم أف ضلها كك ساء خارجي، بينما استعملت الصخور الأقل جودة في تكوين قلب الهرم "الحشو"، وقد اختفي الغطاء الخارجي للأهرامات الآن تماماً ولم تبق إلا الصخور التي تكون قلب الهرم (ق سم ال سيد، على أحمد، 1982، 60). وأصبح هرم الملك تهارقا عبارة عن كتل صماء من بلوكات مشدبة من الحجر الرمل وحشوات من كسارة الحجارة والحصى (دفع الله، سامية ب شير، 2005، 171). فالهرم في حد ذاته مبني حجري ليس به أي حجرات أو ممرات، تلحق به مقصورة جنازية من جهة الشرق، نقشت على المقصورة صورة وألقاب الملك تهارقا، وهذا ما مكن العلماء من التعرف عليه أثناء الحفريات (بكر، محمد إبراهيم، 1968، 78).

الاسور الذى يحيط بالبناء العلوى فى هرم تهارقا بنورى عبارة عن مبنى من الحجر مستطيل الشكل فيه زوايا تجعل المساحة الأمامية أضيق من الشكل الخارجى للمقبرة (Dunham, 1955, 9, D).

تتوسط المقصورة أو المعبد الجنائزى الجدار الشرقى للهرم وتلتصق به، وتحتوى على غرفة واحدة بابها فى الجهة الشرقية، وفيها كوة أعلى الباب. أما عن الأشياء التى كانت توضع فى هذه المقصورات فتألفت من مائدة قربان مرتكزة على عمود قصير موضوع فى وسط الغرفة (حسن، سليم، 1956، 266). توضع اللوحات الجنائزية فى الأصل خارج القبر شرق البناء الفوقى، أو داخل المقصورات الجنائزية. وانتشر استخدامها فى المدافن الكوشية بدءاً بجبانة نورى، حيث وجدت فى مدافن عدد من الملوك والملكات (آدمز، وليام، 2005، 265). كانت اللوحات تزين بالنقوش وتجهز بطاولات العطايا والمسلات (قسم السيد، على أحمد، 1982، 62).

يتكون البناء التحتى للمدافن الملكية فى جبانة نورى من سلم يودى إلى الغرف الداخلية، وهذه الغرف تختلف من حيث الحجم والعدد على حسب التطور فى الفترات اللاحقة، وهى عادة ما تكون مقطوعة فى الصخر، وتتكون إما من غرفتين أو ثلاث فى مقابر الملوك، بينما توجد غرفتان فى مقابر الملكات. خصصت الغرفة الأخيرة فى كل الأهرامات للدفن، ويوضع فيها الجثمان على مسطبة مرتفعة بعض الشيء، خاصة فى مقابر الملوك. وقد قطعت تلك المساطب من الصخر فى منتصف غرفة الدفن، أما الغرفة الأولى فمدخلها متصل بالسلم، بينما تتصل الغرفة الثانية بممر مع الغرفتين الأولى والثالثة (Dunham, D, 1955, 128).

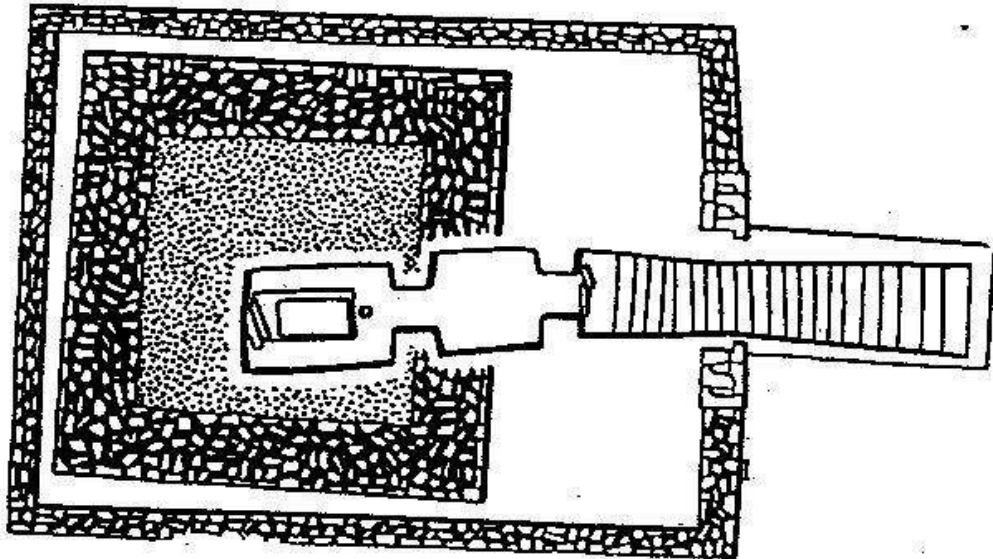
قطعت الغرف التى وُضع فيها الجثمان مباشرة تحت الهرم، فى حين أن الغرف الجنائزية الأخرى والدهليز المؤدى إليها تمتد شرقاً من الهرم، لذا كان الوصول إلى هذه الغرف يتم عن طريق سلسلة من السلالم تنحدر من الشرق. بعد الفراغ من نحت القبر الملكى يُسد الطريق الذى يودى إلى المدخل بين السلم والدهليز المؤدى لمكان الجثمان بالتراب (آدمز، وليام، 2005، 265).

شهد البناء السفلى فى أهرامات نورى تطوراً فى المحتوى والحجم عبر مرحلتين، فقد زاد عدد الغرف من اثنتين إلى ثلاث، وأدى هذا إلى زيادة مساحة المدفن التحتية، فتمثلت المرحلة الأولى فى قبر الملك تهارقا (Nu.1) وهرم الملك اتلانيرسا (Nu.20) (Dunham, D., 1955, p. 8-10).

المدفن (W.T.1) في صادنقا:

تبلغ قاعدة الهرم (W.T.1) المنسوب للملك تهارقا في صادنقا 9.50 متراً مربعاً. وقد بُني من حجر الشيست ذي اللون الأسود وحُشي بالحجر صانة وطلبت واجهته باللون الأحمر. كان الجزء المتبقى من الهرم وقت الاكتشاف يرتفع لـ 1.7 متراً. وله سور من الحجر الأسود يحيط بالهرم من ثلاثة جوانب، كما يوجد به فناء مستطيل ملته صق بالواجهة الشرقية تبلغ أبعادها 5×11 متراً، ويشتمل على مدخل في هيئة صرح من الحجر الرملي (Giorgini. Schiff. 1965, 129).

تتكون المقبرة التي تم قطعها بعناية في باطن الصخر من غرفة صغيرة في المقدمة أبعادها 2.33×2.30 متراً، ذات سقف مقبب مطلي باللون الأحمر، وإلى الغرب منها توجد غرفة الدفن، وهي أيضاً ذات سقف مقبب تبلغ أبعادها 3.25×2.25 متراً، وعثر في منتصف غرفة الدفن على المكان المخصص لوضع التابوت وهو مقطوع في الصخر، وتحوى أرضيته قطعاً من الحجر الأسود، أما ما تبقى من أرضية تلك الغرفة فكان مغطى بطبقة من الرمل المخلوط بالبرديم، وفيها وجدت بعض رقائق الذهب والعظام المبعثرة، وفوق هذه الطبقة وجدت طبقة أخرى من الرمل ربما كانت من صنع الرياح التي دخلت عبر فتحة فتحها اللصوص فوق المدخل (Giorgini. Schiff. 1965, 130)، (انظر الشكل رقم 3).



شكل رقم (3) يبين المدفن المنسوب للملك تهارقا بصادنقا
(عن حاكم 1988م)

تذكر مي شلا جورجيني أن العظام التي عثر عليها في القبر (W.T.1) تنتمي لهيكل عظمي واحد، وذكرت منذ الوهلة الأولى أن مقبرة نوري (Nu.1) تعتبر مدفناً تذكاريًا لأوزوريس وليس مكانًا لدفن الملك تهارقا.

أما لكلان الذي كان مشاركاً في تلك الحفريات فلم يقطع بأن القبر للملك تهارقا، وذهب للقول باحتمال كونه مدفناً لذلك الملك، أو أن أحجاراً تحمل اسم الملك تهارقا أعيد استخدامها فيه، وبذلك يصير قبراً لشخص خلاف تهارقا (Leclamt. J. 1984, 114).

ويؤكد آدمز أن الهرم (W.T.1) لا يليق بشخصية أكبر البناة في السودان القديم، ويتناقض تناقضاً صارخاً مع هرمه في نوري وكل صرحه المعروفة الأخرى، أضيف إلى ذلك أنه - أي قبر صادقا - واحد من مجموعة صغيرة جداً من القبور يعود معظمها للفترة المروية (آدمز، وليام، 2005، 268-270).

يرى الحاكم أن هذا القبر (W.T.1) ربما كان لإحدى زوجات الملك تهارقا أو أحد أبنائه، تم دفنها أو دفنه بالقرب من مركز ديني رئيسي هناك، وأن اللوحات الحجرية التي عثر عليها كانت تحمل تصويراً للملك تهارقا قد أخذت من مبنى شيدته الملك تهارقا في مكان قريب من المكان الذي شيد فيه القبر (Hakem. A.M.A, 1988, 282-283).

يميل الباحث للقول للرأى القائل بأن الملك تهارقا دفن في مقبرة نوري؛ لأن هرمه الكائن بها من أكبر الأهرامات في البلاد، ويتميز بمعمارها الجيد، إضافة لاحتشاده بعدد كبير من الأوشابتي، يصل إلى حوالي الألف ونيف وتمثال مجاوب، بالإضافة إلى الميزة التي تربطه بالجزء المنفصل من جبل الركاب الذي يحتضن عدداً من المعابد الدينية وأهمها على الإطلاق معبد الركاب المركزي المعروف بـ (B-500) هذا إضافة إلى وجود آنية حفظ الأحشاء (الجرار الكانوبية) ويمثل كل ما سبق إشارات لوجود جسد محنط في ذلك الهرم.

العادات والتقاليد الجنائزية:

جرت العادة على تحنيط ملوك نبتة على الطريقة المصرية، حيث يتم لف أجسادهم وهم يمسكون بعضى من الذهب، وفوق الصدر يوضع عند القلب جعل "جعران" من الحجر الأخضر ومئذر "صدرية" من الذهب، أما أصابع الأيدي والأقدام فكانت تغطي بالذهب، في حين كان الوجه يغطي بقناع ذهبي، وكانت الأحشاء تنزع من الجسم لتوضع في جرار خاصة كبيرة "كانوبية". ويتم وضع المومياء الملكية في التابوت المنحوت عليه شكل الميت والمصنوع من الخشب المزين، مع وجود غطاء ذهبي مزين بأحجار ملونة على شكل صقور أو طيور تبدو أجنحتها وكأنها تغطي الجسم، وتوضع قطع برونزية مذهبة أو كلسية أو زجاج بركاني أسود على محاجر العيون. كان يتم وضع التابوت ضمن تابوت آخر أكبر منحوت

عليه شكل الميت مغطى برقائق من الذهب. هنالك حالتان وضع خلالها التابوت في ضريح من الجرانيت المزين في جبانة نوري في قبري الملكين أنلاماني (Nu.6) وأسبلتو (Nu.8) (كندال، تيموثي، د.ت، 39-40).

يرتبط الأثاث الجنائزي ارتباطاً وثيقاً بالتقاليد الجنائزية، فهو أحد عناصرها الأساسية، وهو يعنى مجموعة الأشياء المختلفة ذات الأغراض المتعددة، والتي توضع مع المتوفى في غرفة دفنه، ولعل الغرض من وضعها هو محاولة توفير احتياجات صاحب القبر وتحقيق أسباب الراحة والرفاهية والسعادة له في الحياة الأخرى. بالنظر إلى المدافن الملكية النبتية نجد أنها تعطي لمسة عن الثراء الذي تمتعت به المملكة على الرغم من أنه ما من حجرة من حجرات دفن الملوك إلا وتعرضت لنهب كثيف طوال الحقب السابقة من قبل لصووص القبور الباحثين عن الكنوز الملكية (عبد الجبار، نعمات عمر، 2002، 263).

الوشابتي:

انتشر وضع التماثيل الجنائزية "شوابتي" في جبانة نوري بدءاً بمقبرة الملك تهارقا (Nu.1) مروراً بجميع مدافن الملوك حتى نستاسن (Nu.15). فلم يكن ذلك قاصراً على مدافن الملوك وحدهم بل اشتملت عليها مقابر الملكات كذلك، وكان معظم التماثيل الجنائزية مصنوعة من القاشاني.

وضعت الوشابتي في القبر لتخدم الميت عند الحاجة، وهي بمثابة نائبة عن الملك أو ممثلة له، لتؤدي الأعمال الشاقة كاللحصاد وشق القنوات... الخ. وفقاً لاعتقاد قدماء المصريين فهي تمثل إسقاطاً لعادة استدعاء الملوك رعيتهم كي يؤدوا عنهم كثيراً من الأعمال في الحياة الدنيا. وتحمل تماثيل المجاوبين اسم الميت وتحتوي على نص من "الفصل السادس" من كتاب الموتى يشرح أدوارها: "يا أيها الوشابتي!! إذا طلب فلان هذا لأداء واحداً من الأعمال المرهقة التي تؤدي هناك... ستقول: أنا موجود" (عيسى، خضر آدم، 1992، 81). احتوت تلك المدافن أيضاً على نوع آخر من الوشابتي صنع من الحجارة الصلبة والخزف المزجج ذي اللونين الأزرق والأخضر، وصنعت الوشابتي أحياناً من الخشب أو البرونز. تأخذ تلك التماثيل الصغيرة شكل المومياء كما في مصر، وهي تحمل أدوات العمل اليومية مثل المنجل (عيسى، خضر آدم، 1992، 82).

كان الملك تهارقا والملك سنكامنسكن الملكين الوحيدين اللذين دفنا في جبانة نوري وزود قبريهما بشوابتي من الحجر تمثل صورة الملك. ومن الأشياء التي انفرد بها سنكامنسكن دون

سواه من الملوك رسم شعبانين (Double Urari) على الأوشابتي بدلا من شعبان واحد(دفع الله، سامية بشير، 2005، 93).

ختاما يمكن القول أن المخلفات الأثرية لأصحاب حضارة نبتة تدل على أن أهلها قد تأثروا إلى حد كبير بالحضارة المصرية فأضحى الكثير من مفاهيم حضارتهم ذا طابع مصري، فإلى جانب اتخاذهم اللغة المصرية لغة رسمية، فإن مقابرهم اتخذت الشكل الهرمي الذي كان معروفا في مصر منذ أيام الدولة القديمة، مع اختلاف في الحجم والتصميم فرضته طبيعة العصر، والمادة الحجرية المتوفرة محليا من الحجر الرملي السهل التفتت، وقد زينوا غرفهم بالمناظر الجنائزية والنصوص الدينية التي عرفتها مصر طوال عصورها القديمة(بكر، محمد إبراهيم، 1998، 162).

استعار ملوك كوش عادات جنائزية أخرى من مصر القديمة، من شاكلة التحنيط وبعض قطع الأثاث الجنائزي مثل الجرار الكانوبية إلى جانب تماثيل المجيبين (أوشابتي)، وغير ذلك من مظاهر التأثير بالحضارة المصرية القديمة، بما يتسق مع دعاوي وحدة القطرين التي تمسك بها ملوك الأسرة الخامسة والعشرين وبعض ملوك نبتة، وتمسكهم بعاداتهم وتقاليدهم المحلية ومزاوجتها بما تم جلبه من الحضارة المصرية بمسحة محلية جعلت أن الموروثات الوافدة تندمج مع الموروث المحلي حتى لا يجد الباحث أي صعوبة في إثباتها أو نسبتها للموروث الثقافي المحلي.

صفوة القول أن الملك تهارقا أحد الملوك الكوشيين الذي تفرد بمبناه الجنائزي حيث تم بناء هرم صغير له، تم تكبيره لاحقا حتى يكون وعظمة هذا الملك، إضافة إلى غرفة الدفن الفريدة والتي خطط لها بصورة معمارية بديعة قسمتها الأعمدة إلى أجزاء، هذا بالإضافة إلى ارتباط هرمه بالجزء المنفصل في جبل البركل على الضفة الأخرى للنيل وارتباطه الوثيق به.

الخاتمة:

من خلال هذا العرض، وبعد دراسة لجبانة نوري من حيث الترتيب الزمني كجبانة ملكية في سلسلة الجبانات الكوشية الملكية والتي اتخذها الملك تهارقا مكانا لدفنه توصلت هذه الدراسة إلى عدد من النتائج والتوصيات نجملها في الآتي:

أولا - النتائج:

توصلت الدراسة إلى النتائج التالية:

1. قام الملك تهارقا بنقل الدفن من جبانة الكرو الملكية إلى جبانة نوري، ورغم عن ذلك دفن سلفه الملك تانوت أمني بجبانة الكرو الملكية، ولكن الملك أتلانيرسا ومن أتى بعده من الملوك دفنوا بجبانة نوري الملكية.
2. شيد الملك تهارقا هرمه في البداية بحجم صغير وقام بزيادته لاحقا حتى أصبح من أكبر الأهرامات بمملكة كوش.
3. خطط غرفة الدفن بصورة فريدة لم تكن تشبه المدافن التي سبقته، ولا الملوك الذين أتوا بعده، فهذا جعلها من الأشياء التي تميز بها هذا الملك في البنى المعمارية.
4. اختيار الملك تهارقا لجبانة نوري بدلا عن جبانة الكرو الملكية له ارتباط وثيق بمعبد جبل البركل، وهذا يقودنا إلى معرفة الكوشيين بعلم الفلك للارتباط الجزء المنفصل من معبد البركل برأس هرم الملك تهارقا.
5. نسب للملك تهارقا مدفن تم العثور عليه في منطقة صادنقا، بعد أن وجد المنقب إحدى الحجارة التي كتب فيها اسم الملك تهارقا، ومن غير تردد نسب هذا المدفن له، ولكن الدراسات التالية أكدت أنه دفن بهرمه بجبانة نوري.
6. كانت العادات والتقاليد الجنائزية حاضرة بكثافة في مدفن الملك تهارقا، منها ما ينسب للعادات المصرية القديمة، ومنها ما هو محلي.

ثانيا - التوصيات والمقترحات:

1. نقترح دراسة جبانة نوري من حيث الوظيفة الدينية الجنائزية ومن حيث التخطيط المعماري للمدافن الملكية.
2. كما أوصي بدراسة مدافن الملوك الذين دفنوا بجبانة نوري كل على حدا حتى نتعرف على القيمة الحضارية لهذه المدافن ودور كل ملك في تهيئة مقره الأبدي.

3. من خلال الأثاث الجنائزي الثمين يمكننا معرفة الحالة الاقتصادية والعلاقات التجارية المتبادلة مع كوش وجارتها في الشمال من حيث وجود بعض الأواني والأدوات كأثاث جنائزي في مدافن الملوك بجبانة نوري.

المصادر والمراجع:

أولا - المراجع باللغة العربية:

1. آدمز، وليام ي (2005) النوبة رواق أفريقيا، ترجمة محبوب التجاني محمود، ط2، دار الفاطمية، القاهرة - مصر.
2. بكر، محمد إبراهيم (1968) المدخل لتاريخ السودان القديم، المطبعة الفنية الحديثة، مصر.
3. بكر، محمد إبراهيم (1998) تاريخ السودان القديم، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة - مصر.
4. حاج الزاكي، عمر (2006) مملكة مروى التاريخ والحضارة، ط1، منشورات وحدة تنفيذ السدود، إصدار رقم (7)، مطابع الصالحاني، دمشق - سوريا.
5. حسن، سليم (1956) مصر الفرعونية، ج11، مطبعة جامعة القاهرة، القاهرة - مصر.
6. دفع الله، سامية بشير (2005) تاريخ مملكة كوش، ط1، دار الأصدقاء للطباعة والنشر، الخرطوم بحري - السودان.
7. عبد الجبار، نعمات عمر (2002) حضارة كوش (نبته ومروي) بين المحلية والمؤثرات الخارجية، رسالة دكتوراه غير منشورة، جامعة الخرطوم، الخرطوم - السودان.
8. عبد الغنى، عبد العزيز (1971) أصول الحضارات، الكتاب الأول، ط1، دار الفكر، بيروت - لبنان، والدار السودانية للكتب، الخرطوم - السودان.
9. عيسى، خضر آدم (1992) الأثاث والعادات الجنائزية الكوشية في العصر المروي، ترجمة محمد أحمد ضي النور، جامعة الخرطوم، كلية الآداب، وحدة الترجمة والتعريب 2002م، الخرطوم، السودان.
10. قسم السيد، على أحمد (2018) الأهمية الأثرية والتاريخية لجبانة الكرو الملكية، ترجمة سارة حسن محمد إسماعيل البيلي، دار جامعة للطباعة والنشر، الخرطوم - السودان.

11. كاتسنلسون، أيسيدور (2003) "البحث الأثاري في النوبة الشمالية والسودان" مجلة الآثار السودانية، العدد الأول، أغسطس 2001م، ترجمة أسامة عبد الرحمن النور، <http://www.arkamani.org>
12. كندال، تيموثي (1998) "ملوك الجبل المقدس: نباتا وأسرة الكوشيين" في معرض السودان ممالك على النيل، إشراف دييتريش فيلدونغ، ترجمة بدر الدين عروكي، معهد العالم العربي، باريس - فرنسا.
13. كندال، تيموثي (د.ت) "مملكة كوش" في معرض النوبة ممالك السودان في النيل، مؤسسة لاكيشا، مدريد - أسبانيا.
14. محمد الح سن، الح سن أحمد (2007) آثار الملك تهارقا في وادي النيل، (664-690 ق.م)، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الخرطوم، الخرطوم - السودان.

ثانيا - المراجع باللغة الأجنبية:

15. Arkell. A.J., 1961. A History of the Sudan from the Earliest Time to 1821. Second Edition. London.
16. Dunham. D. and Macadam., 1949: "Names and Relationship of the Royal Family of Napata", JEA. Vol. 35, London, Pp.137-150.
17. Dunham. D., 1947: "Outline of the Ancient History of the Sudan". SNR. Vol. 28. Khartoum, Pp 1-10.
18. Dunham. D., 1955: Royal Cemetery of Kush. Nuri. vol. 2. Boston.
19. Giorgini. Schiff. 1965: Premiere Campane de Fouilles a Sedenga, 1963-1964. Kush, Vol. 13, P.129.
20. Hakem. A.M.A., 1988: Meroitic Architecture A Background of An African Civilization, Khartoum University Press.
21. Kendall. T., 2006: Why Did Taharqo Build his Tomb at Nuri? An unpublished Paper Presented in the 11th Conference of Nubian Studies, Warsaw.
22. Leclant. J., 1984: Taharqa A Sadeinga, In: Studien Zu Sprache Agyptens, Wolthart Westendof Gottingen.P.114.
23. Reisner. G.A., 1918: "Known and Unknown Kings of Ethiopia" Museum of Fine Arts Bulletin, vol. 97, Pp. 67-81.

24. Reisner. G.A., 1918: "Preliminary Report on the Harvard-Boston Excavation at Nuri; The Kings of Ethiopia After Tirhaqa", Harvard African Studies, Veria Africana, vol.2, Pp. 1-64.
25. Reisner. G.A., 1923: "The Meroitic Kingdom of Ethiopia Chronological Outline" JEA. vol. 4. London. Pp. 34-77.