

تقرير مبدئي لحفريات متحف بروكلين لموسم 2008 في معبد الالهة موت في جنوب الكرنك

ريتشارد فازيني

متحف بروكلين

تلخيص:

أقيمت حفريات متحف بروكلين في الفترة ما بين اواخر ديسمبر 2007 الى اوائل مارس 2008. تضمن هذا العمل:

1) الاستمرار في الحفريات في المناطق الأمامية لمعبد A وإنشاءات الطوب اللبن من العصر البطلمي و الروماني امام الدرج الشرقي للصرح الاول لمعبد موت.

2) تنقیب و ترمیم موقع المقصورة البطلمية D.

3) حفريات في منطقة بوابة طهارقة استعداداً لترميمها.

4) حفريات لاحقة لإنشاءات العصر البطلمي و الروماني غرباً من بوابة طهارقة.

قطعت البعثة ايضاً الحلفاً أمام المعبد ونظمت عملية تقطيعه مرة أخرى قبل عودة البعثة للموقع و تم تحسين رؤية الآثار المخزونة على المصاطب في الجزء الأمامي للمعبد.

البعثة الاثرية لمعبد موت في جنوب الكرنك هي مشروع لمتحف بروكلين مقام تحت رعاية مركز البحوث الأمريكي في مصر و بتصریح من المجلس الأعلى للآثار.¹

استمر عمل متحف بروكلين في معبد الالهة موت في جنوب الكرنك منذ 1976/1977 و منذ 2001 تم إقتسام العمل بين بعثة متحف بروكلين و بعثة جامعة جونز هوبكينز، هذه البعثات مستقلة و لكن تتعاون في بعض الامور. في الواقع نحن الأن في الموسم الثالث من خطة الخمسة أعوام لجعل الموقع مفتوح للزائرين و تسهيل إستيعاب الموقع لهم. كان موسم 2008 لعمل متحف بروكلين ما بين اوخر ديسمبر 2007 الى مارس 2008 وهو مشروح بالأسفل. شكل 1 هو منظر للموقع مُبين عليه الآثار الهاامة.

متحف A في الركن الشمالي شرقي لمعبد موت

إكتشفت البعثة في 2007 عتبة مكسية بقشرة ذهبية و ملونة تمثل سبعة من الالهة الخاصة بالولادة² في ما بين الحائط الحجري شمال الفناء الأمامي لمعبد A و الحائط الطبوبي المحيط للمعبد. جلست العتبة علي طبقة من الجص باتجاه غربي للمنطقة و في 2008 إكتشفنا أن هذه الطبقة استمرت بطول المسافة ما بين هذان الحائطان بميل نحو الشرق. تضمنت شقفات الفخار القليلة حولهم، البعض من فخار منف الاسود و كذلك تم العثور علي عملة بطلمية، مما يرجح ان هذه المرحلة من الممر

1 تعترف البعثة بكل امتنان بالمساعدة والتعاون من الموظفين بالمجلس الأعلى للآثار خاصة دكتور / زاهي حواس الأمين العام و دكتور / صبري عبد العزيز الأمين المساعد و دكتور / مجدي الغندور المدير العام للبعثات المصرية والأجنبية و الدكتور / منصور بوريق المدير العام لآثار الأقصر و دكتور محمد عظيم مدير الأقصر و الكرنك و الدكتور / إبراهيم سليمان مدير الكرنك . كان مفتشين هيئة الآثار هذا الموسم هم / اسامه عبد الموجود عبد الله و كان مرمم هيئة الآثار معنا هو / خالد محمد واصل و نحن نشكرهم جميعاً لمساعدتهم هذا الموسم.

تكون أفراد البعثة لهذا الموسم من ريتشارد فازيني عالم المصريات المدير المساعد للموقع ووليم بييك المدير المساعد للموقع ومهندس وماري ماك كيرشر المدير المساعد والاثرية والمصورة والسي بييك الاثرية والفنية وجاكوب فان ديك عالم المصريات والمخطط وجون استيل المرمم و تم تمويل موسم 2008 من قبل تشارلز ادوين ولبور من متحف بروكلين ووليم والسي بييك و ريتشارد فازيني و ماري كيرشر.

2 نشرت هذه العتبة في R. Fazzini and J. Van Dijk, "Recent Work in the Mut Precinct at South Karnak," *Egyptian Archaeology* 31 (Autumn, 2007), 10-13 وبها اربع صور في صفحة 12.

ترجع إلى العصر البطلمي. رغم أن الطبقة ممحاه من منتصف الممر للنهاية الشرقية، فلا زالت طبقة الجص و قشفات تقطيع الحجر الجيري التي كانت تقع عليها، تظهر في واجهة الحائط السياجي. كانت النهاية الشرقية للممر مغلقة بكتل من الطوب اللبن الذي استمر إلى الصرح الثاني للمعبد.

لكي نعرف مدى امتداد هذا الغلق، حفرنا المنطقة بين الجانب الشمالي من الصرح الثاني و الحائط السياجي، بطول الصرح و وجدنا اثار لحائط من الطوب اللبن يجري جنوباً من الحائط السياجي بإتجاه الصرح (شكل 2) ولكن كان ممحو تماماً بعد مسافة قصيرة من الحائط السياجي، و كان هناك فقط ردم من الطوب في باقي المكان، ولكن يبدو ان هذا الغلق في النهاية الشرقية للممر و ذلك الحائط يمثلوا إنشاء واحد. كنتيجة لهذا العمل، أصبح الجانب الشمالي للصرح الثاني لمعبد A واضح أكثر حيث تم إكتشاف أن الحائط الحجري الشمالي للفناء الأمامي يستمر شرقاً مجاهاً الركن الشمالي شرقي للصرح الثاني.

وقد قمنا بعمل اختبار صغير لإكتشاف الاساسات الخاصة بالصرح الثاني و الحوائط الجيرية الجنوبيه للفناء الأمامي، في الركن الجنوبي الشرقي للفناء الأمامي. كانوا جميعاً مُنشأين فوق طبقة من الرمل الذي لا يبدو انه كان متضمن في رصف الطوب اللبن. استمرت النهاية الشرقية للحائط الجيري بأقصى الجنوب، فوق كتل أساسات الصرح مما يرجح أن الصرح يرجع لعصر سابق لإنشاء الحائط الجنوبي للفناء الأمامي، هذا يعادل الوضع بالحائط الشمالي للفناء الأمامي.

كان هناك كتلة معاد استخدامها و عليها اسم مرنبتاح في المدماج السفلي للحائط الحجري الجنوبي. رجحت هذه الكتلة، بالإضافة إلى الكتل المعاد استخدامها في عهد الرعامسة أن الحائط لم يشيد قبل عصر مرنبتاح. ووجد اسم مرنبتاح مرة واحدة اخر في المعبد في كتلة حجر رملية معاد استخدامها في إنشاءات البوابة الصغيرة في النهاية الشرقية للصرح الأول لمعبد موت. اذا كان الصرح الثاني بهيئته الحالية جزء من تجديدات الأسرة 25 للمعبد، فإن الحوائط الشمالية و الجنوبية للفناء الأمامي و ربما ايضاً البوابة الصغيرة المشار إليها أعلاه، قد ينتموا إلى نفس المشروع، وجدنا ايضاً تمثال نصفي مزدوج للأسلاف و به اثار لألوان (شكل 3)³ كان محشور بين كتلتين في الحائط الجنوبي.

المنطقة قبل الجناح الشرقي لصرح معبـد موت:

استمر التقييب في المواسم الأخيرة في مجمع انشاءات الطوب اللبن المقاومة بين الجناح الشرقي للصرح الأول لمعبد موت و الجانب الجنوبي لرواق الاعمدة لمعبد A و الذي يرجع الي القرن الأول و الثاني الميلادي، في مراحله الأخيرة⁴ شكل 4a هو خريطة للحجرات الأربع المقاومة خلف الصرح كما اتضحت في 2007 بينما يوضح شكل 4b خريطة للمنطقة كلها و بها اهم العناصر المكتشفة في هذا الموسم، شكل 5 هو منظر عام مأخوذ في منتصف الموسم عندما كانت معظم العناصر المشروحة أدناه مرئية.⁵ أيضاً كانت أكبر الحجرات (حجرة 4) و المنطقة شمالاً منها تثير اهتماماً كبيراً، فهي الشرق، جنوباً و غرباً من الحجرة تم العثور على كسر كبير من الجص القوي و ايضاً طوب لبن مغطي بالجص و أجزاء من الطوب المحروق القابع على

J. Keith, "Anthropoid Busts II: Not from Deir el Medineh Alone", *BES* 3 (1981), 43-72 and, most recently, R.A. Hema, *Group Statues of Private Individuals of the New Kingdom*, vols. 1-2, BAR International Series 1413 (Oxford, 2005).

4 لعمل البعثة في المواسم السابقة انظر R. Fazzini: "Some Objects Found before the First Pylon of the Mut Temple," in Z. Hawass and J. Richards (eds.), *The Archaeology and Art of Ancient Egypt. Essays in Honor of David B. O'Connor I*, CASAE 36 (Cairo, 2007), 277-289; "Report on the Brooklyn Museum's 2006 Season of Fieldwork at the Precinct of the Goddess Mut at South Karnak," ASAE 81(2007), pp. 101-115; "Report on the Brooklyn Museum's 2007 Season of Fieldwork at the Precinct of the Goddess Mut at South Karnak," ASAE 82 (2008), pp. 67-87.

5 نحن نتردد في اعطاء سمية المراحل من المستويات المختلفة المكتشفة حتى الان لأننا غير متأكدين حتى الان من العلاقة الاكيدة بين المراحل المختلفة للبناء، و حيث اننا لم ننتهي حتى الان من العمل في المنطقة فسوف نؤجل هذه التسمية حتى النشر.

أرضية من الطوب اللبن الذي كان واضح بطول الجوانب الشرقية و الغربية في الحجرة ولكن غير مميز في المنتصف. ارتبط بهذه الأرضية ما يبدو ان يكون عتبة من الطوب المحروق و الحجر الواقع جنوب و أسفل قليلاً من الحائط الشمالي للحجرة كما تبين في الموسم السابقة. اكتشفت كمية أكثر من الجص و الطوب المكسي بالجص شمالاً من الحجرة.

على بعد بضعة أمتار الى الشمال من حجرة 4 كانت تقع بعض البقايا لفرن احتفظ فقط ببعض الاجزاء المستطيلة لغرفة الحرق، (شكل 6a) و لا يوجد به بقايا للأجزاء العلوية. كان هناك منحني من صف واحد من الطوب غرباً من تلك الحجرات و كان الرديم في هذا الشكل يمتد الى الشرق و الجنوب. تكون الرديم من خليط من الفحم و الطوب المحروق و كسر الفخار الملتصق به النحاس و أحياناً قطع الزجاج. بالإضافة الى اكتشاف خمسة قوالب من الفخار المحروق بالقرب منهم فإن هذا يرجح أن الإنشاءات كانت تستعمل في ذوبان النحاس او لعمل الزجاج و ليس لحرق الفخار رغم ان بعض الاجزاء من الفخار كانت موجودة في الرماد. وجد هذا الخليط من المواد المحروقة تحت مجموعة الجص و الطوب المكسي بالجص المشار إليه سابقاً. عندما تغير مكان الحائط الشمالي لحجرة 4، فإن هذه الطبقة كانت تمتد بأسفله ايضاً و تجري باتجاه العتبة الطوبية المكتشفة حديثاً.

يبدو الأن أن العتبة المصنوعة من الطوب المحروق في حجرة 4 والأرضية الطوبية و الأساسات الحجرية علي طول الجانب الشرقي للحجرة (الذي يتوقف قريباً من الحائط الشمالي اللاحق) يمثلوا مرحلة سابقة من البناء حيث كانت حوائطهم مغطاه بالجص و التي قد تكون معاصرة لفرن.

اما في حجرة 3 فازاحة الحائط الشرقي أدى الى اكتشاف حائط رفيع مبكر يقع حوالي 30 سم الى الشرق مما يجعل المرحلة السابقة للحجرة كبيرة الى حد ما من المرحلة اللاحقة.

اكتشفنا ايضاً شمالاً مباشرة من حجرة 3 حجرة اخري (حجرة 3a)، يتقطع حائطان بزاوية قائمة في منتصف الحجرة و يتضح هذا ايضاً في انشاء سابق و لكن لا يصاحبه دليل آخر. مثل الحائط الشمالي-جنوبي مرحلة سابقة للحجرة و كانت تُفتح من حجرة 3 لانه وُجد منزلق باب في الركن الجنوبي -شرقي لحجرة 3a (شكل 6b)، هذا الباب تم سده لاحقاً و توسيع الحجرة لتشمل الفراغ بين الحائط الشرقي لحجرة 4 و الحائط الذي يجري شمالاً من الركن الشمالي- شرقي لحجرة 3. يقطع إناء في النصف الشرقي لحجرة 3 أ في طوابق المرحلة السابقة و كان نفسه مغطي بطريقة شبه كاملة بالحائط اللاحق الذي يجري شمالاً من حجرة 3. هذا الحائط اللاحق مع عتبة من الطوب المحروق و منزلق باب في حافته الشمالية كانوا يتبعوا مراحل لاحقة من بناء في هذه المنطقة. كان بالطوابق السفلية شرقاً منه أرضية او رصيف من الطوب اللبن (انظر شكل 4b) و كان يبدو انه بالتأكيد يرجع لعصر سابق للحائط وربما للشكل الحجري المكون من طوب بيضاوي (صهريج ؟) الذي يقطع الركن الجنوبي الشرقي⁶ وُجدت بوافي هذه الارضية او الرصيف شرقاً من الشكل البيضاوي و تبدو انها ترتبط بمنزلق الباب الحجري و الحائط الذي يجري الى الجنوب و يتحول الى الشرق، و لكن في زاوية مختلفة عن باقي الاشكال (انظر الركن العلوي اليسير لشكل 4a).

كما أشرنا في مقالنا في 2007 الى ASAE، وفي نهاية الموسم وصلنا الى نهاية حوائط حجرة 1 و 2 و معظم الحوائط الشرقية للحجرات المقامة خلف واجهة الصرح. كما يتضح في شكل 4a فإن هناك حائط سابق يجري شمالاً-جنوبي عبر الجزء

6 تم تفكيك هذا الشكل الى مستويات السفلية في موسم 2008 وتم تحريك الاحجار التي شكل جانبها الشرقي، انظر See R. Fazzini, "The Brooklyn Museum's 2007 Season of Fieldwork at the Precinct of Mut, South Karnak", ASAE 82 (2008), pp. 70-73 لشرح هذا الشكل.

الغربي لحجرة 1 ويمتد شمالاً من الحائط الشمالي. في 2008 اكتشفنا أطلال الحائط الشمالي لهذه الحجرة السابقة مع مدخل في النهاية الغربية (غير واضح في الخريطة ولكن واضح في شكل 5) تبدو هذه الحجرة أنها معاصرة للمرحلة السابقة لحجرة 3 المنشورة أعلاه، كانت تسمى "حجرة 2" في خريطة هذا الموسم (شكل 4b) رغم أنها تعتبر جزء من حجرة رقم 1 اللاحقة. حيث أنه لا يوجد آثار تدمير من جراء الحريق في هذه المراحل السابقة أو الفرن نفسه، تبدو أن المنطقة قد دمرت وحرقت عمداً ثم تمت تسويتها لتسهيل بناء الانشاءات اللاحقة لتوسيعات حجرات 1 إلى 4 وكذلك "الفناء ذا الاسوار" إلى الشمال منهم والمكتشف في 2006⁷ تأكيناً من هذا خلال وجود آثار الفرن تحت الحائط اللاحق لحجرة 4 والجص والطوب المغطى بالجص في المرحلة السابقة لحجرة 4 الواقع على الفرن نفسه مباشرةً. وصل عدد العملات المكتشفة هذا العام في المنطقة 28,28 معظمهم كان بحالة سيئة لا تسمح بالتعرف عليهم⁸ كان بينهم عملة واحدة ترجع إلى Antoninus Pius. بعد الميلاد والمكتشف في حجرة 4 على الأرضية الطوبية وكان هناك عملة لـ Vespasian (79-69) بعد الميلاد مكتشفة إلى الغرب من الفرن في طابق أعلى بقليل. يرجح الفخار عصر بطلمي لهذه المراحل المبكرة للبناء. تضمن الفخار بعض القطع من الفخار الجيد بلون أحمر داكن أوبني في الأجزاء السفلية ولون برتقالي على الاكتاف والرقبة⁹. وجدت بعض الأمثلة من النوع المميز (زهرة اللوتس والخطوط المتشابكة) مع بعض شفقات أواني التخزين من الفخار الكبير في الحجم ذات الاكتاف المزينة بالنمذج الوردية على لون أبيض و غالباً ما تكون ممحاة¹⁰ و وجدنا أيضاً بعض الأمثلة من الفخار النيلي الرفيع مع لون أبيض خارجي و لون أحمر يغطي الداخل و يمتد إلى حافة المناطع العلوية بالخارج. تدرجت السفقات الفخارية من هذا النوع من صحنون صغيرة إلى أواني كبيرة للتخزين. كانت الصحنون ذات اللون الأحمر مع خط أو أكثر من اللون البرجوني حول الجزء العريض من الجسم و صحنون من اللون الأحمر مع دوائر من اللون البرجوني في الأرضية تستمر في الانتشار¹¹ و وجدنا أيضاً عدد من القطع لاواني كبيرة بها آثار لزينة نباتية باللون البرجوني على ارضية بيضاء على الاكتاف (غالباً ما تكون متآكلة جداً) و هذا من مميزات العصر البطلمي.

تبين أن الجزء الشمالي في المنطقة بين الفرن و الجانب الجنوبي لرواق أعمدة معبد A، مختلف تماماً من المنطقة الأقرب للصرح. سجلنا في سنة 2006 فناء محاط بحوائط في الجزء الغربي للمنطقة ولكن لم نجد آثار أخرى للبناء . و في الواقع كانت المنطقة بعثرة بسبب أعمال تحجير و شبكات مكثفة من حفر و جحور الحيوانات. وجدنا تحت الطبقة النظيفة التي بداننا بها في 2008 طبقة رفيعة من الرماد الرصاصي الذي امتد خلال معظم المنطقة التي ربما تواجدت عندما كان الفرن مستخدماً.اكتشفت ثلاثة حفر كبيرة (شكل 7) التي كانت تبدو على أنها تجمع نشاطات التحجير و الحيوانات حيث أن الأجزاء السفلية من الحفر تتصل بجحور الحيوانات. في احدى الحفر اكتشفنا أيضاً جزءاً من أساسات الأعمدة التي تشابه أجزاء من الأعمدة اكتشفت في

7 لوصف هذا العمل انظر R. Fazzini, "Report on the Brooklyn Museum's 2006 Season of Fieldwork at the Precinct of the Goddess Mut at South Karnak", ASAE 81(2007), pp. 102-106.

8 مرة أخرى نشكر دكتورة بنلي ويدوك سمو مساعد المتحف السابق لمتحف الفن القديم في معهد ديترويت للفنون علي القيام بعملية بحث العملات. Cf. Lauffray, *La chapelle d'Achôris à Karnak: 1. Les fouilles, l'architecture, le mobilier et l'anastylose* (Editions 9 Recherche sur les Civilisations, 1995), 97 and fig. 46, #166.

10 لمناقشة حديثة للفخار البطلمي الملون انظر G. Schreiber, *Late Period and Ptolemaic Painted Pottery from Thebes (4th – 2nd C. BC)*, DissPan III,6 (Budapest, 2003)

الماضي والتي تُظهر مرحلتين من النقش إحداهم من الأسرة 27 والآخر من عهد بطليموس الرابع (205-222 قبل الميلاد). كانت اجزاء الاعمدية الجديدة بها منظر لأرجل بأسلوب يرجع للأسرة 25 والعصر البطلمي وقد تكون من الرواق الشرقي قبل معبد موت الذي يرجع للأسرة 25 والعصر البطلمي او تكون من رواق الاعمدية لمعبد A الذي قد يكون تابعاً للأسرة 25. تحت طبقة الرماد و على عمق طبقة اسفل من الفرن و الانشاءات المرتبطة بها، و جدنا بقايا من منطقة كبيرة بها طوب لبن بحوالي 2.75 متر عرضاً و حوالي 2 متر جنوباً من رواق الاعمدية لمعبد A (انظر الخريطة و شكل 4b) كانت جميع الانشاءات و خاصة الاجزاء الشرقية مدمرة و بحالة سيئة بسبب الحفر و جحور الحيوانات و لكن تمكنا من متابعة اثاره تقريباً بطول رواق المعبد من الترميم شرق الرواق الشرقي لمعبد موت الى خط الطوب للبن الذي يجري جنوباً من رواق معبد A. كانت بعض اجزاء ثلاثة مدمجات محفوظة في النهاية الغربية، وجلست ثلاثة خطوط من الحجر الجيري علي ابعاد مختلفة من بعضهم و باتجاه من الرواق الي الحافة الشمالية للرصيف. جلس الصف الغربي علي سرير من الرمل الذي امتد في الجانبين. اذا ما كان هذا الرمل يستمر شرقاً لا فهذا تحت المناقشة بسبب البعثرة التي كانت بالمكان (شكل 8) اما سبب امتداد الطوب و الحجر الجيري فغير معروف حالياً. هل يمكن ان يكون الطوب جزء من اساسات بناء مدمر تماماً حالياً؟

جاءت عملتان لانطونيوس بيوس Antoninus Pius من حفريات ما يرجع عصر يرجح لمنتصف القرن الثاني بعد الميلاد على الأقل للاشارة الخاصة بالتحجير. كان الفخار هنا مشابه لذلك الفخار الموجود في المناطق الأخرى فيما عدا عدد من القطع (ربما يرجعوا لنفس الإناء) من الفخار الرقيق و مطلي ومن الفخار الأحمر الذي به صور من دوائر و شرائط رفيعة من الطلاء الأزرق و الأبيض (شكل 9) و لا نعرف له انواع مشابهه، هذا التشابه غير الكامل للفخار عبر هذه المنطقة بين الصرح الأول لمعبد موت و رواق معبد A يدل على الدقة في أعمال التدمير و التسوية الخاصة بالفرن و الانشاءات المرتبطة به.

مربع اختبار في واجهة الصرح الأول

قمنا بعمل مربع اختبار في المنطقة المحددة من الشرق و الغرب بحوائط الحجرة رقم 3 بمحاذاة واجهة الصرح، و ادي ذلك إلى قاع أساسات الطوب للبن للصرح (شكل 10a-b) تضمنت بعض الاحجار في هذا المربع قطعة مزينة بصورة غائرة لخنسو ترجع بناء على أسلوبها الي أواخر الأسرة 18 و اوائل الأسرة 19 (شكل 10c) مما يؤكد ان الواجهة الحالية لهذا الصرح لا ترجع لعصر يسبق عصر الرعامسة. هذا يواكب الاحتمال القائم بان الواجهة التحتمسية لمعبد موت لم تكن صرح و انما بوابة في الحائط متصلة بالحوائط التحتمسية و البوابة غرباً من معبد موت المكتشفة علي يد بعثة جامعة جونز هوبكنز¹² حددت هذه البوابة و حوائطها الحدود الغربية لمعبد موت في تلك الوقت، و الحائط المتوجه الي الشرق بمحاراة الصرح الأول الحالي لمعبد موت. كانت المنطقة في الدولة الحديثة تقع خارج معبد موت شمالاً منه وكانت يشار إليها بـ "بيت موت" و "إيشرو"¹³ نحن

12 لمناقشة الحوائط والبوابات التحتمسية انظر

R. Fazzini, "Some Aspects of the Precinct of the Goddess Mut in the New Kingdom", in E. Ehrenberg (ed.), *Leaving No Stones Unturned: Essays on the Ancient Near East and Egypt in Honor of Donald P. Hansen* (Winona Lake, IL, 2002), 63-76.

13 كان اسم المنطقة التي وجدت خارج المعبد الاصلي لموت و التي تم ضمها اليها في الأسرة الخامسة والعشرين موجود في لوحة كانت تقف امام الصرح الاول لمعبد A و اكتشفت في سنة 1979 عن طريق بعثة متحف بروكلين، بين نص هذه اللوحة و اخر من كتلة معاد استخدامها لرمسيس الثاني في الصرح الثاني لمعبد A أن هذا المعبد كان "معبد لملايين السنين" مرتبط بآمون و مجدد في عهد رمسيس الثاني و الذي وقف في مكان يسمى ابيت او اوبيت، كما قال البعض و كان هناك الكثير من الاماكن التي تسمى ابيت او اوبيت مرتبطة مع آمون رع، حيث أن الاوبيت او الاوبيت كان اسم غير اصلي و كان آمون رع يسمى احياناً

الآن اكتشفنا أساسات لمعظم طول الجناح الشرقي للصرح الاول لمعبد موت الذي كان مغطى بجص ابيض كما كان الصرح نفسه مغطى به. خلف هذا الأساس في حجرة 2 و جدنا صحن صغير بجوار خمس عجلات تالفة جدا و قشرة ذهبية، تم تقوية التربة حيث كانت تجلس القشرة عن طريق المرمم جون استيل و عند تنظيف التربة، اتضح ان بها قشرة رفيعة ذهبية مستطيلة و عدد من الخرز الازرق. الاستخدام الاصلي للقشرة الذهبية غير معروف ولكن من شكلها المستطيل و الحجم نستطيع ان نخمن انها كانت تزين صندوق صغير.

ليس من المستحيل ان نجد اثار لأماكن منحوتة في الباقي من الاطباق السطحية للارض و الحوائط الطوب لبنيه امام الجناح الشرقي للصرح الاول لمعبد موت ولكن لا يوجد اثار تماثيل ابو الهول في مقدمة معبد A و كما يجوز أن يكون الحجر الجيري في الجانب الجنوبي للفناء الاول لمعبد A بقايا لمصورات و ليس بقايا لقواعد تماثيل ابو الهول كما رجحنا من قبل¹⁴ و لذلك ليس لدينا دليل اثري لدعم نظرية المرحوم اجنس كابرول انه كان هناك طريق كباش او ابو الهول يجري شرقا-غربا عبر المنطقة الامامية لمنطقة معبد A¹⁵.

القطاع الشمالي غربي لمعبد موت

عند بدء عمل متحف بروكلين في 1977 قررنا أولاً أن نحرف في إحدى المناطق العالية حيث بُرِزَ جزء كبير لمصورة D و شعرنا أن هذا المبني، بناء على كتاباته يمكن أن يدلنا على تاريخ زمني نربط به المبني اللاحق حوله. كان البعض من تلك المباني من الطوب اللبن و تبين انه اثار لبيوت من العصر اللاحق البطلمي و الروماني و لكن تبين أن الحوائط الحجرية للجنوب الغربي من المصورة D التي اعتقادنا أنها قد تكون فناء أعرض للمصورة، تبين أنها بوابة من الحجر الرملي مكتوبة للملك طهارقة¹⁶ و لم نكمل التقييب لتلك الانشاءات في ذلك الحين لانه كان هناك أعمال أخرى ضرورية في أماكن أخرى للمنطقة متضمناً داخل معبد موت. أصبحت المناطق داخل المعبد و أماكن أخرى تحت مسؤولية بعثة جامعة جونز هوبكنز لذلك تستكمل بعثة جامعة بروكلين عملها الان البادئ في سنة 1977.

بوابة طهارقة

انا اعتقد أن الملك طهارقة من الاسرة 25 و سع منطقة المعبد (بيت موت و ايشرو) ليتضمن بعض مما كان الإيت أو الأوبيت لأن معبد A في عصر الانتقال الثالث تحول من معبد لملايين السنين (مرتبط بطقوس الملك) الى بيت ولادة أو ما ميزي مهدي الي ولادة الطفل خنسو الطفل الالهي لامون و موت و ملك مرتبط بهذا الاله و الولادة¹⁷ و رغم ذلك لا بد أن

xnty ipwt.f “qui préside à ses ipet”, see J. Quaegebeur, “Aménophis, nom royal et nom divin; questions méthodologiques,” *RdÉ* 37 (1986), 97-106, and especially pp. 104 and 105.

R. Fazzini, “The Precinct of the Goddess Mut at South Karnak 1996-2001,” *ASAE* 79 (2005), 87 and fig. 6 on p. 14 93.

A. Cabrol: “Les criosphinx de Karnak: un nouveau dromos d’Amenhotep: III,” *Centre Franco-Égyptien d’Étude 15 des Temples de Karnak. Cahiers de Karnak X.* 1995 (Paris, 1995), 1-32; and “Une représentation de la tombe de Khâbekhenet et les dromos de Karnak-sud: nouvelles hypothèses,” *Centre Franco-Égyptien d’Étude des Temples de Karnak. Cahiers de Karnak X.* 1995 (Paris, 1995), 33-64.

16 انظر R. Fazzini and W. Peck, “The Precinct of Mut During Dynasty XXV and Early Dynasty XXVI: A Growing Picture”, *SSEA AJ XI,3* (May, 1981), 115-126, and especially p. 119.

17 من ضمن اكتشافاتنا الهامة في هذه المنطقة ان المنطقة الشمال للصرح الاول لم تكن في معبد موت في الاصل (بيت موت او ايشرو) بل كانت تسمى الإيت او الأوبيت و لم تضم الى ايشرو حتى قدوم الاسرة الخامسة والعشرين ربما لأن المكان أصبح يستعمل كمامزي او بيت ولادة انظر R. Fazzini and J. van Dijk, “Recent Work in the Mut Precinct at South Karnak,” *Egyptian Archaeology* 31 (Autumn, 2007), 10.

أشير أن كتلة كوشية Kushite من معبد A بها كتابات تقول "الأول في إبيت" و تزال تشير بذلك الى ربط هذا الموقع بمنبدأ الإبيت أو الأوبيت.

وفي سنة 2008 م قامتبعثة الحفريات باستكمال حفريات مدخل طهارقة (الشكل رقم 11) لقد عرفنا قدرأ ضئيلاً كنتيجة لهذا العمل .

يبدا المدخل من الغرب إلى الشرق وكان مغلقاً بباب مزدوج مهجور ، وقد أثبت الدليل اكتشاف مرتكزين أو محورين باب وحفرتين لمزلاج متماثلين في وسط الرصيف يبلغ أقصى عرض عند عضادات الباب الغربية 6.2 متر وفي الغالب 7 متر ناحيةحوائط الداخلية خلف هذه العضادات بعد الموضح في مقالة Lauffray لوفري والمذكورة في الحاشية رقم (17) هو 5 متر في البداية الناحية الشمالية للباب و 6 متر في بداية المدخل الرئيسي ويبدو أنه يشير إلى أن عناصر قابلة للمقارنة في زخارفها كانت أصغر من تلك الموجودة في جنوب كرنك طهارقة. وحفرياتنا في الماضي لا تقدم أي دليل على أن مدخل أو بوابة طهارقة تتجه شرقاً داخل صف الأعمدة .

كانت الوجهات الغربية والشرقية للبوابة و العضادات في مدخل البوابة مزينة بنقوش بارزة . المنظر الرئيسي المحفوظ في الواجهة الغربية لكل جناح يمثل منظراً لشخصين يحدان

نباتاً من الوجهين البحري والقبلي¹⁸ وتظهر الحقيقة أن منطقة موت جنوب منطقة آمون ، وأن الالهة في شمال العضادة هو آمون والإلهة في جنوب لعضادة هو موت ويظهر اكتشاف هذا الموسم كتلته من الواجهة الشرقية للعضادة الجنوبية، مع الجزء السفلي لشكل شخص راكعاً (الشكل رقم 2 من اليمين) مما يدعو إلى التخمين بأن مشروع الزخرفة للواجهة الشرقية للبوابة يعكس ما هو موجود في الناحية الغربية.

تم اعادة استخدام كتلة في بناء العضادة الشمالية للبوابة تحمل الجزء الأدنى من خرطوش في نقش ينتهي بورقتين قصب (y) يbedo انه نموذج لما بعد المملكة الحديثة تاريخياً ، ولو كان الأمر كذلك فالاحتمال الذي يمكن توقعه لهذا الخرطوش الذي تم استخدامه بواسطة طهارقة، ربما يكون لبعنخي Piye في أوائل الأسرة 25 أو لمامي Pamiy من الفترة المبكرة الليبية، على كل حال فهو ظهور نادر لاسم ملك في جنوب الكرنك.

18 لتمثل شديد الشبه بتمثال "الهة النيل" او (تماثيل الخصوبة) تربط النبات توجد في الجانب الشمالي لبوابة طهارقة في الفناء الاول لمعبد امون بالكرنك

J. Lauffray, "La colonnade-propylée occidentale de Karnak dite «Kiosque de Taharqa» et ses abords," *Kêmi XX* (1970), 111-164; fig. 28 (drawing), and pl. XVIII, fig. 35 (photograph).

كان احسن منظر في الجنوب من بوابة طهارقة منشور عدة مرات اولاً في R. Fazzini and J. Manning, "Archaeological Work at Thebes by The Brooklyn Museum under the auspices of the American Research Center in Egypt, 1975 – 1977," *NARCE* 101/102 (Summer/Fall, 1977), 23, fig. 5.

وكان هذا الاساس لرسم John Baines, *Fecundity Figures. Egyptian Personifications and the Iconology of a Genre* (Warminster, 1985), 237, fig. 138.

كانت عدة امثلة لمناظر بوابة طهارقة تحت تصنيف باينز تحت مسمى "نوع 3" ارتبطت مجموعة صغيرة ولكن مهمة بمنظر السماء تاوي بالاتاء بالقرابين و تدعيمها (صفحة 236 و ما بعدها) اشار بيبيز في صفحة 242 ان فيما عدا حالة في الاسرة الـ19 فإن مناظر نوع 3 مشاهد في الدولة الحديثة والاسرة الـ25 و كذلك فإنه فيما عدا المثل من بوابة طهارقة في موت و مرادفة في مقصورة طهارقة فإن شكله بدا منحصر على امثلة الدولة الحديثة من الشمال و نقش للإسرة 25 في سجل رقم 656 و قاعدة تمثال شبيثوكالي منف. و يشعر بيبيز بناء على الاحوال المعاصرة ، ان الامثلة من طيبة كانت متأثرة بالاسلوب المنفي .

لم تبق البوابة أو المدخل مستخدم طوبلا في كل عرضها ، تم عمل حجرية جديدة من صخور مستطيلة متعمدة وعمود أسطواني سبق استخدامه ، تم مباشرة على الرصيف الأصلي ، وتم غلق المسافة بين العتبة الجديدة وغضادات الباب الأصلية بالطوب اللبن ، ويتجه حائط أو جدار الطوب اللبناني غرباً من هذه العتبة والزاوية الداخلية للحائط يتوجه شمال الحائط الذي وجد ، وكلاهما يمتدان غرب عائق الحفريات (الشكل رقم 13) . ولا يوجد أثر لحائط مشابه على الناحية الجنوبية للعبدة .

وهناك حجرة تشغل مسافة بين الناحية الجنوبية للعبدة الجديدة والجناح الجنوبي للبوابة ، حيث حوائط الطوب اللبن مقامة أيضاً مباشرة على الرصيف الأصلي (الشكل رقم 14) وهي محفوظة تماماً في هذه المنطقة بينما انتشر التدهور الكثيف في كل مكان للبوابة ، وكان المدخل في الحائط الشرقي ، الذي يمتد باتجاه الوجهة الشرقية للجناح الجنوبي واستمر في الاستخدام مع بعض التعديلات خلال بقية تاريخ البوابة .

يمتد أيضاً جدار من الطوب اللبن تجاه الشرق من الناحية الشمالية للعبدة الجديدة ومن المحتمل أن يكون حجرة مماثلة في الثالث الأخير للبوابة ، ولكن لا يوجد أثر لحائط شرقي في هذه المنطقة كان موجوداً وكانت العتبة الحجرية أخيراً مغطاة بالطوب اللبن وتم إضافة طوب إضافي لمسافة متر و 75 سنتيمتر في الناحية الشرقية . فهل هناك أسفل هذا الطوب ممشى إلى ممر غير مرصوف ؟ تم اكتشاف ممر يجري بين الناحية الجنوبية للرصيف والحجرة الجنوبية يمكن رؤيته في الشكل رقم 14.

واحتكاماً إلى الفخار فإن أشكال العمل التي اتُخذت في البوابة ترجع إلى الفترة البطلمية ، وهناك أمثلة عديدة وجدت فيها فخار مفيس الأسود وكذلك وجود كسر لأواني تخزين مطلية بين الطوب .

نتيجة لتعاقب السنين ، ارتفع مستوى الأرض في الخارج غرب البوابة بالتدرج ، والذي تطلب بالضرورة رفع مستوى أرض البوابة ، بإضافة طبقات من الطوب اللبن للمشي القائم . تم عمل عتبة جديدة من طبقتين من الطوب الأحمر ، وأضيفت حجارة غرب رصيف البوابة المرصوف بالطوب اللبن ، وعلى جانبه الشمالي ، يتصل بحائط يتوجه غرباً من البوابة ، وفي الجنوب يختفي هذا الحائط تماماً .

تم أيضاً إصلاح الحجرة الجنوبية ، في نفس تاريخ إنشاء العتبة الجديدة . أضيفت أربعة صفوف من الطوب الأحمر للحائط الشمالي في حين تم تقوية الحائط الغربي بثلاثة صفوف من الطوب الأحمر ، وتم وضع صخرة من الحجر الرملي أمام عضادة البوابة (الشكل رقم 15) تم إضافة طوب أحمر أيضاً للزاوية الجنوبية الشرقية لحجرة ، حيث تتصل بالوجهة الداخلية للجناح الجنوبي للبوابة .

المراحل التالية للتطور الذي طرأ على البوابة تضمن اختلافات رئيسية لكل المنطقة . شمال المدخل تم إضافة حائط من صخور الحجر الرملي ، على عمق ثلاثة مراحل للواجهة الشرقية للحائط القائم ، وهو ينقطع خلال حائط يتوجه في الجانب الشمالي من الشكل الأول لتعزيز البوابة ، ويتجاوز طرفه الجنوبي المدخل القائم ، الذي كان مملوءاً بطبوب رمادي قائم مع مونة جيرية . وتوجد عارضه خشبية على هذا الطوب ممدته من الحائط الحجري في الشمال ، إلى الطوب الأحمر وحائط الطوب الطيني في الجنوب (الشكل رقم 16) وتنسق عارضة مماثلة عبر الجانب الغربي للعبدة الجديدة والتي كانت مغطاة بطبقة رقيقة من الجص . وكما هو موضح في الشكل رقم 16 ، نلاحظ أن الجزء الشمالي من البوابة يعاني هبوطاً شديداً ، كما حدث بالنسبة للرصيف الأصلي في نفس المنطقة .

ولإنجاز هذه المرحلة من العمل ، تم تركيب عضلات الباب الحجرية على الجانب الغربي للمدخل الجديد ، ومن هذه المدماكات تبقي فقط الأجزاء السفلية. وفي الشمال عضلة الباب الباقية تتكون من كتلتين مريعتين من الحجر الرملي أحدهما فوق الأخرى . وبخصوص عضلة الباب الجنوبية يتبقى منها فقط الكتلة السفلية من الحجر الجيري السابق استخدامه (ويمكن رؤيته إلى اليسار في الشكل رقم 16) ، مع أنه توجد آثار لكتلة حجر جيري ثانية هذه الكتلة لها قاطع في الجانب الشمالي لكي تلائم الباب . وأيا كان الأمر فالشيء الأكثر إثارة يمكن في تلك النقوش على الواجهة الشرقية والجنوبية والتي توضح إنها جاءت أصلاً من حضارة مبني إقامة امتنومات Montuemhat و تظهر الواجهة الشرقية قمة عمود عليه نص يذكر (موت العظيمة، سيدة إيشرو) في حين تذكر الواجهة الجنوبية (امتنومات أمير وحاكم الصعيد الذي يقدم الخمر والماء البارد للآلهة) .

ولإستيعاب البوابة الجديدة التي كانت أكثر عمقاً ، تم تضخيم حوائط على كل جانب من العضادات باستخدام نفس الطوب الرمادي القائم والمونة البيضاء كما هو مستخدم تحت العارضة الخشبية وتم إضافة طبقة من نفس الطوب للواجهات الداخلية للحجرة الجنوبية الغربية والحوائط الشمالية مغطاة بالطوب المحروق(الشكل رقم 16) وربما حدث هذا بالنسبة للحائط الشرقي مع أن الوضع هناك ليس واضحًا بعض الشيء وتسقى مائدة؟ ذات شكل مستطيل مصنوعة من بلاطين من الحجر الرملي على ثلاث دعامات ذات واجهة مقرعة بنيت في مواجهة الحائط الشمالي للحجرة كما وضع جره خزن في الزاوية الشمالية الغربية . وفي حدود هذا المستوى يمكن كشف الموسم الأكثر أثاره و غير متوقع مشتملاً على قطعه كبيرة من حجر الكورال الأبيض¹⁹

وأسد برونزي مضطجع وتمثل حجري من الفترة الهلينستية لايزيس وحورس تم صنعه باتفاق (الشكل رقم 17)²⁰

وفي شمال المدخل الجديد حيث تتجه لحوائط غرباً وشمالاً من شمال العضادة تم تضخيمها أيضًا ، أي إعادة بنائها بسمك أكبر ، وتم تطويقها كليه ماعدا الجانب الجنوبي للعضادة الشمالية الحجرية . غير أن المساحة بين العضادة الشمالية للبوابة والحجرة الجنوبية يبدو أنها تركت مكشوفة حيث لا توجد حواiance أو حتى اثر لقرميد متساقط .

ومن خلال الصور التي تم التقاطها في نهاية موسم سنه 1977 يمكن ملاحظه زيادة المباني السكنية خارج بوابه طهارقة ، تم حمايتها بحائط في الزاوية الشمالية الغربية للموقع ونجد أن المباني تم بناؤها على مستوى قاع الأرض بشكل متعمد . ويتجه الحائط غرباً من الجناح الشمالي للبوابة الضيقه ويتجه إلى الجانب الجنوبي لواجهه القرية التي تجرى الحفريات بها ذلك العام وربما تشكل حداً واحداً لشارع ينتهي عند الطرف الشمالي لجناح البوابة الشمالية . وفي آخر الأمر كما يمكن رؤيته من الشكل رقم 18a فقد تم إغلاق بوابه طهارقة كليه بواسطة جدار عريض شمالي جنوبى . كما يتوجه حائط مصنوع من الطوب المحروق والطيني جنوباً من الزاوية الجنوبية للبوابة في هذا التطور المتأخر ويوجد إلى غربه حائط متوازي يتوجه إلى الغرب عند نقطه مواجهه أو مقابله للزاوية الشمالية الغربية للجناح الجنوبي . وربما تشكل الجانب الجنوبي للمساحة في مقابل البوابة (الشكل رقم 18b).

ووجد مجموعه من الشقفات Ostoraca في الطور الآخر لهذه المساكن ونشرها ريتشارد جاسنو Richard Jasnow وأرجعها إلى القرن الأول الميلادي.²¹ الأطوار النهائية لغلق بوابه طهارقة ربما ترجع إلى نفس التاريخ.

19 لمناقشة حجر الكورال و أهميته في مصر انظر D. Meeks, "Le corail dans l'Egypte ancienne", in J.-P. Morel, et al. (eds.), *Corallo di ieri, corallo di oggi. Atti del Convegno, Ravello, Villa Rufolo, 13-15 dicembre 1996* (= *Scienze e Materiali del Patrimonio Culturale*, 5) (2000), 99-119.

Coral (expedition no. 22MW.10): h. c. 12 cm; max. w. c. 9 cm; bronze lion (Expedition no. 22MW26): l: 4.4 cm; 20 figure of Isis and Horus (expedition no. 22MW.29): max h. 8.5 cm, w. 5.0 cm d. 6.0 cm.

R. Fazzini and R. Jasnow, "Demotic Ostraca from the Mut Precinct in Karnak", *Enchoria* 16 (1988), 23-48. 21

وفي خلال حفريات سن 1977 واثناء تنظيف وترتيب المنطقة في اواخر سن 2007 تم العثور على عديد من كتل البوابة في المنطقة بين عضادات الباب كما تم العثور على أخرى في سن 2008 وهذه الصخور كانت مختلطة بغير انتظام بالكتل الجنوبية فوق الحوائط الطوب لبنية المنهارة للحجرة الجنوبية وفي أسفل الأرض تحت سطح العتبة الحجرية الجصية التي تم وصفها أعلاه وتتشترك معها بمساحه محترفة في النصف الشمالي للمنطقة . وفي أسفل الحريق يوجد الحائط الشمالي الذي كان من قبل يشكل المضيق الأول للبوابة وقد تم قطعه عند إعادة البناء الأخير . ويبدو انه عند بناء مدخل الباب والعارضة الخشبية ظلت المنطقة شمال الحجرة الجنوبية مكشوفة لبعض الأسباب واللاحظ أن الحجرة الجنوبية نفسها تحطممت قبل أن تدفن تحت الصخور المتتساقطة ويبدو أن جدارها الشرقي قد تم تدميره وأعيد بناؤه ومنذ أن وجدنا كتل من الطرف الشرقي لجنوب البوابة في شكل غير منظم سقطت في الحال إلى الجنوب وبنفس المستوى أدركنا أن انهيار هذا الجزء من البوابة (ولاسيما أن حجرها ضعيف للغاية وسهل الكسر) ربما تسبب في ذلك الانهيار وباستخدام الطوب والحجارة الصغيرة تم بناء الجزء الجنوبي من الطرف الشرقي للحجرة بطريقة عشوائية على طبقة من البיש اي كسر الحجارة غير المصقول تكون من شظايا قرميد رمادي قاتم ومونته بيضاء وهكذا تم إيجاد مظهر منطقه على الجانب الجنوبي بمدخل أو بدھلیز؟ في الطرف الشمالي تم بناؤه فوق العتبة الأصلية للحجرة(الشكل رقم 19).

ونأمل في المواسم المقبلة استرجاع بوابه طهارقة الي أقصي درجة ممكنه بتدعيمها بصخور جديدة كجاجه ملحة لاسترجاع الصخور المتتساقطة ثانية و إلى وضعها المناسب.

اكتشفت حفرياتنا هذا العام إن الرصيف الحجري لبوابة طهارقة يمتد غربا في الهضبة الصغيرة إلى الغرب . وهذا يؤكّد الحقيقة إننا نحتاج إلى كشف المبنيين الدينيين المدفونة تحت الأطلال الجزئية للفترة المتأخرة الباطلميه والرومانية للمساكن السابق ذكرها لفهم وظيفة المنطقة ككل. وقد قمنا في سن 2008 في البدء في ما نحتاج عمله في الموسمين القادمين من حفريات في مبني تظهر منه آثار منذ زمن.

شمال البحيرة المقدسة

بدأتبعثة في استكشاف مبني من الطوب المحروق جنوب وغرب بوابه طهارقة ويبدو انه بنى فوق أطلال كانت في الماضي تكون الحائط الشمالي لمنطقة موت في عهد التحامسه و مقابل حائط يتجه جنوبا من بوابه طهارقة وتم بناء المبني من الطوب المحروق وطبقه ثقيلة من الاسمنت المخلوط بالصلط ويشتمل على حجرتين صغيرتين (أو صهريجين؟) بزوايا متعدمة من كليهما وبحجره دائريه في جنوبهما و بئر محا بالطوب الي الشرق من المساحة ذات الجص (الشكل رقم 20) . وغير معروف الهدف من المبني حتى الان ولكن بري البعض انه من اجل استعمالات الصباغة؟²²

وبمقارنه هذا المبني وعلاقته بالمبني الأخرى نجد انه من المحتمل ان يعود تاريخه إلى الفترة الرومانية ويبدو ان هذا ما تؤكده الدراسة الاولية للفخار المتواجد في هذه المنطقة. وفي نهاره الموسم قمنا بتغطيه هذا المبني بغطاء من البلاستيك وكذلك الرمل والرديم لحمايته حتى بدء العمل في الموسم القادم.

نشر جاسنو 23 اوسترافة من اوائل العصر الروماني، تضمن العديد منها فواتير لجبي انواع مختلفة من الضرائب.

22 مخابرة خاصة مع لوك جايلد مع مراجع لعمل سوفي كوفيل في ادفو.

أعمال الصيانة المقصورة D و عملية ترميمها

بنيت هذه المقصورة على مرحلتين: الجزء الخلفي الذي به نقوش بارزة وكان هذا من عمل بطليموس السادس فيلوماتر (180-164 ق م) وكانت الحجرة الاولى الأكبر التي بها نقوش غائرة ترجع الي عهد بطليموس الثامن وايروجيتس الثاني (163-145 ق م) وكلا الجزءان تم تخصيصها لعباده موت والآلهة أخرى، تم تمثيلها أو تصويرها في شكل راس أسد ، ولكن أيضا تم تخصيصها للعبادة الملكية للبطالمة المؤلهين.

استكملت البعثة لأن اكتشافاتها في هذا المعبد وتعهدت بترميمه . هذا وقد تم ترميم واجهة المبنى الشرقية وكذلك عدد 2 عمود في الحجرة الأولى في موسم 2006 و 2007 وفي سنه 2008 ،abant طبليوس الغربي للحجرة الوسطى والحوائط الغربية والجنوبية للحجرة الامامية تم تفكيكها كليه وترميمها²³ . وبوضوح الشكل رقم 21 المقصورة في بداية الموسم وفي نهاية الموسم . وفي سنه 2009 سنضع خطه لترميم أرضيه المعبد ،قام بتنفيذ الأعمال الاثرية في هذا المعبد جاكوب فان دijk Van Dijk

يشتمل الترميم حتى الان تلك الكتل التي يمكن إعادة ثانويه في موضعها وأيضا الكتل التي ليست لها ارتباط طبيعي بالبناء القائم . وبعض هذه الكتل ربما يمثل إعادة بناء أجزاء من المبنى في بعض الأزمنه تحت حكم البطالمة . بإصدار نشر للمقصورة D سوف يشتمل على هذه الكتل وأعاده بنائهم كأجزاء من المقصورة.

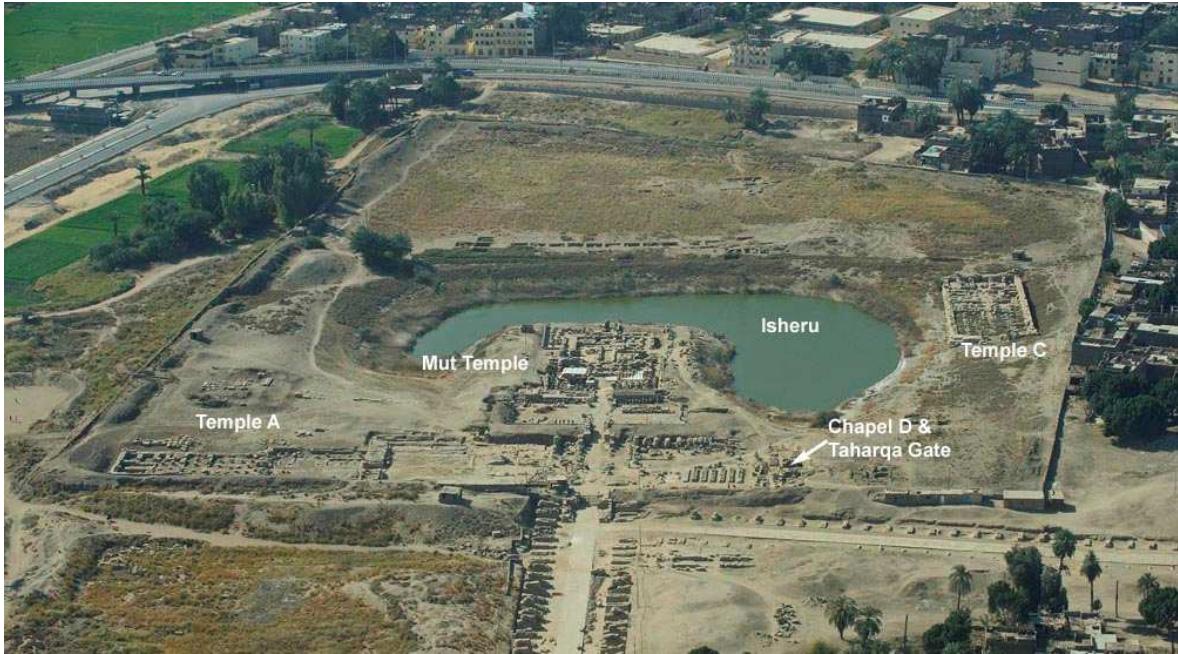
المصاطب

طلب منا المجلس الأعلى للآثار المحلي في سنه 2007 بناء مصاطب لعرض الكتل الحجريه المزينة في مخزن المجلس الأعلى للآثار في موت حيث ان المجلس الأعلى للآثار قام بتنظيف وترتيب المنطقة شرق بوابة طهارقة في سنتي 2001 و 2002 ولم يكتشف أطلال هامه تم اختيار هذا الجزء في المنطقة لبناء 6 مصاطب وتم بناء السادعة في سنه 2008 لاستخدامها في عمل في المستقبل .

وبناء على طلب المجلس الأعلى للآثار قمنا بتحريك الكتل الأصغر من هذه المصاطب ومن المصطبة الرئيسية في شمال الجناح الشرقي للصرح الأول لمعبد موت ووضعها في غرفه تخزين لكي تكون أكثر حماية، الأمر الذي جعل من الممكن البدء في تحسين رؤية التماثيل الأهم والأكبر والكتل المزينة. ومن بين هذه الأشياء ألهامه راس ضخم لتماثيل لم يتم تصنيعها لامحوتب الثالث وأيضا تمثال نصفى ينسب إلى الملكة تى Tiye زوجه الملك امنحوتب الثالث ونقش من بناء غير معروف من الأسرة الحادية والعشرين للكاهن الأكبر آمون وكذلك بعض نقوش من المحتمل إن ترجع إلى الأسرة الخامسة والعشرين ونقوش لأروقه أمام معبد موت.

هذه المجهودات التي سوف تتضمن في النهاية تصميما لهذه الاشكال، تأخذ وقتا يستغرق السنين منذ الان والتي نأمل بعدها فتح المنطقة للزائرين. وفي خلال موسم القادم ستبدل مجehodat مشابهه بالنسبة للكتل في مصاطبنا الأخرى. وهكذا فان صخور مقصورة D سيمكن رؤيتها من مقصورة D : نقش للملك Aye وزوجته الملكة واعاد استعمالها حور محب و نقش بخص موت يرجع إلى مرحلتين نقش في الاسرة 18 ونقوش لرأس حتحور من معبد موت المضاد والتي لا يمكن ان نعرف بالضبط مكانها في هذا البناء.

23 تم الاتسراf على هذا العمل من قبل خالد محمد واصل مردم المجلس الاعلى للآثار الي بعثة موت ونفذ العمل مشرف الاحجار الموهوب محمد غريب عبد الله و سيد احمد محمد سباغ و مجموعة عمالهم و قاموا بعمل رائع.



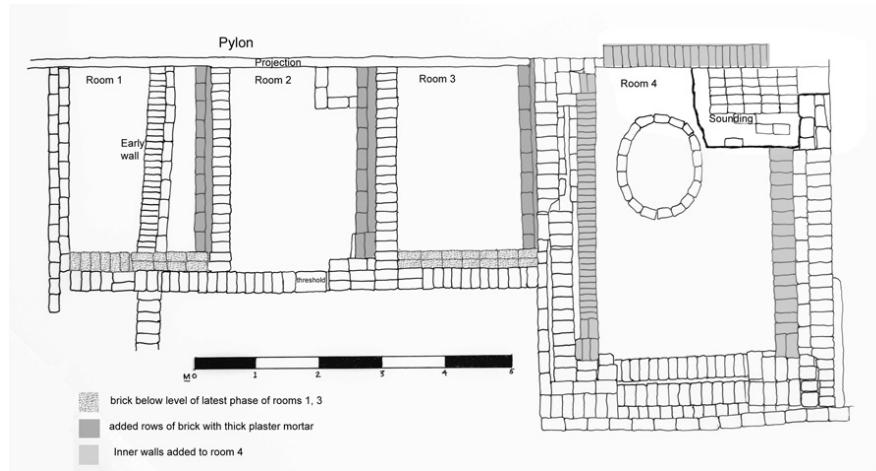
شكل 1: منظر من الجو لمعبد موت (أخذ الصورة فان رينسلار الرابع لبعثة جامعة جونز هوبكنز)



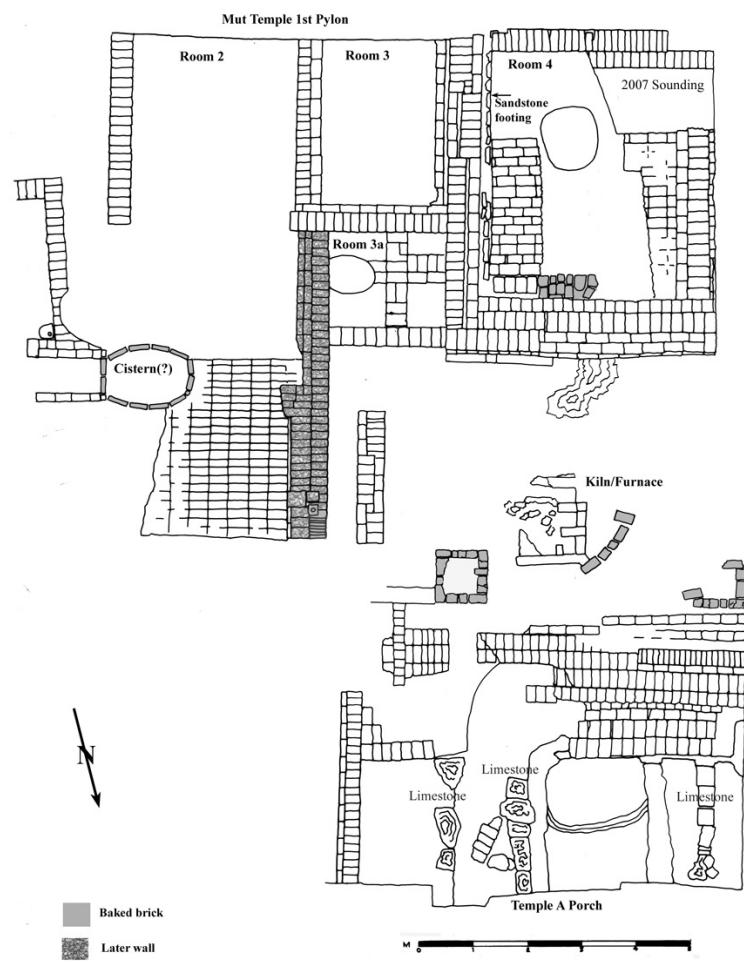
شكل 3: التمثال النصفي المزدوج للأسلاف المكتشف من ضمن الأحجار الجيرية للحائط الجنوبي من الفناء الامامي لمعبد A.



شكل 2: منظر من الغرب بطول الممر في الناحية الشمالية للفناء الامامي لمعبد A مع بقايا للحائط الطوبي الذي يجري من حائط السياج الى الصرح الثاني للمعبد في المقدمة وخلفه مجموعة الطوب اللبن التي تغلق النهاية الشرقية للممر و بقايا الواجهة الجصية (أعلى الصورة)



شكل 4a: حجرات 1 إلى 4 في 2007 توضح الحاجط السابق الذي يجري عبر حجرة 1



شكل 4b: خريطة للمنطقة ما بين رواق أعمدة معبد A و الجناح الشرقي للصرح الأول لمعبد موت توضح الأشكال الهامة المكتشفة في 2008. تركت الأشكال المربعة من الطوب المحروق من المرحلة الأخيرة لحفريات 2007 في المنتصف في مكانها لمساعدة في عمل الخريطة.



شكل 5: منظر عام لنفس المنطقة في منتصف الموسم باتجاه شمال-غربي، يوضح معظم الاشكال الموصوفة في نص التقرير.



شكل 6b: منزلق الباب في الركن الجنوبي-شرقي لمرحلة سابقة لحجرة .3a



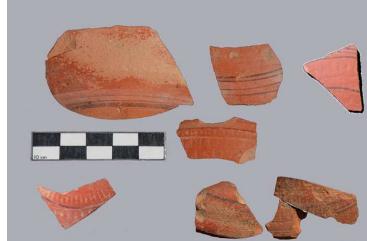
شكل 6a: منظر للجنوب-شرق من الفرن شمال حجرة 4.



شكل 7: منظور شمالي للمنطقة للجنوب مباشرةً من رواق أعمدة معبد A مع الثلاثة حفارات أو جحور الحيوانات، يقع الفرن في المقدمة.



شكل 8: منظر عام للشرق من نفس المنطقة في نهاية الموسم توضح شكل كبير من الطوب اللبن وثلاثة حوائط حجر جيرية صغيرة تجري بين رواق معبد A (في الجانب الأيسر) و الطوب اللبن، لاحظ جحور الحيوانات للشمال من الطوب اللبن.



شكل 9: عدة قطع من إناء (أو أثاث) من الفخار الرفيع الوردي مع لون أحمر لامع من الأشكال المنحنية والشرائط السوداء والبيضاء.



شكل 10a : منظر شرقي بطول الجناح الشرقي للصرح الاول لمعبد موت يوضح مربعات الاختبارات في واجهة الصرح في حجرة .4.



شكل 10b: الركن الجنوبي شرقي لمربع الاختبار يوضح الاساسات الرملية و مربع اساسات الصرح (مبين بالسهم).



شكل 10c: منظر من عصر الرعامسة مُزين بالاله خنسو موجود في مربع أساسات الصرح.



شكل 11: الشمال (بالأعلى) و الاجنحة الجنوبية لبوابة طهارقة في نهاية الموسم توضح مستوى الترصيف الأصلي.



شكل 12 : القطعة التالفة لشکل الخصوبة القابع في مكانه الاصلی في الواجهة الشرقية للجناح الشمالي من بوابة طهارقة في 1977 (يسار الصورة) و الكتلة التي بها جزء سفلي لمنظر مشابه مكتشف في 2008.



شكل 13: الترصفيف الاصلی لبوابة طهارقة الذي بحالة سيئة الان مع العتبة الحجرية اللاحقة الضيقة (الطوب اللبن شمالاً وجنوباً من الحجر استمر الي ضرفي الباب) ترى الحانط الذي يجري غرباً الي جانب المربع أعلى و الي اليمين من متر القياس.



شكل 15: الطوب المحروق و التصليحات الحجرية للحوائط الجنوبية و الغربية و الشمالية للحجرة الجنوبية.



شكل 14: المرحلة الاولى للحجرة الجنوبية منشأة داخل بوابة طهارقة مع ترصيف الطوب اللبن الى الشمال منه، منفصل عن الحجرة بقناة ضيقة.



شكل 16: منظر عام للغرب من بوابة طهارقة موضحا العتبة اللاحقة حيث كانت الغرفة الجنوبية تمثل كتلة معاد استخدامها من الحجر الجيري وبها كتابات لأمنتومحات، استخدم في هذه المرحلة من الانشاءات طوب من اللون الرصاصي المميز ومونة ثقيلة.



شكل 17: أسد من البرونز و تمثال صغير لإيزيس و حورس و جزء من حجر الكورال. وجدت تلك الاشياء في الحجرة الجنوبية لبوابة طهارقة في الرديم تحت انهيار حوائط الطوب الرصاصي.



شكل 18a: صورة من 1977 للجناح الشمالي لبوابة طهارقة في مراحلها الأخيرة عندما كانت مسودة تماما بحائط من الطوب اللبن. الضرفة الحجر جيرية لشكل 16 ترى ملائفة للجانب الجنوبي للمربع على اليسار.



شكل 18b: منظر الى الغرب من الجناح الجنوبي لبوابة طهارقة في 1977 يوضح الحائط الذي يجري منها الى الجنوب, يتحول حائط موازي於 الغرب عكس الركن الشمال-غربي للجناح الجنوبي.



شكل 19: الحجرة الجنوبية لبوابة طهارقة بعد بناء الحائط الشرقي (في مقدمة الصورة) من الطوب المحروق و تغير شكلة، تشكل الجزء الجنوبي الان شكل على حرف L.



شكل 20: الطوب المحروق جنوب و غرب بوابة طهارقة: منظر للجنوب يوضح الاووجه ذات الجص و البئر (أعلى); و منظر للشرق باتجاه الصرح الاول لمعبد موت (متصف) مع خط الحاجط السياجي التحتمسي في الجزء الأسفل على اليمين؛ و منظر للحجرة الدائرية جنوب الحجرة الغربية ذات الجص (أسفل)



شكل 21: منظر عام للجانب الغربي من المقصورة D في بداية الموسم (على اليسار) وفي نهاية الموسم بعد اتمام الترميمات (على اليمين).