سايس – صا الحجر، ٢٠١١ بينيلوب ويلسون

الخلاصة

استمر العمل في سايس (صا الحجر) في عام ٢٠١١ بفحص مواد من أجل النشر القادم، وأساسا بخصوص فترة ما قبل التاريخ في سايس (صا الحجر): تقرير الحفر النهائي. بالاضافة الى دراسة وتسجيل قطع فخارية من حفريات ٧، ٤، ١١، وكذلك قطع فخارية تم جمعها بواسطة المجلس الأعلى للآثار خلال مشروع مياه الصرف الصحى في صا الحجر. تقدم المواد معلومات بشأن تطور المنطقة الحضارية في صا الحجر من نهاية السلالة الحاكمة ٢٦ وحتى أوائل العصر الروماني حوالي القرن الثاني قبل الميلاد. لقد تم نشر تقارير الحفر الأولى بواسطة جمعية الاستكشاف المصرية: سايس (١) عصر الرعامسة الثالث المتوسط في كوم ربوة.

سايس - صا الحجر، ٢٠١١

بينيلوب ويلسون

مقدمة

تضمن العمل، هذا العام دراسة ما بعد الحفر لمواد من الحفريات السابقة من أجل الاستمرار في اعدادها للنشر. لقد تم تكملة الدراسة والتسجيل للأواني الفخارية التي جمعت من قبل المجلس الأعلى للآثار من مشروع مياه الصرف الصحى في صا الحجر من أجل تحليلها واعدادها للنشر. وبعد أحداث ٢٥ يناير، فإن مجلة الاستكشافات الأرضية بالقمر الصناعي بجامعة درهام وجدت سليمة وغير تالفة.

كما أن بقية المنطقة المحيطة بصا الحجر كانت أيضا غير مضطربة ولم تحدث أنشطة غير عادية، على قدر ما تم رؤيته. في منطقة كوم ربوى، كانت توجد علامات لحفر حديث في خمسة أماكن بالقرب من منطقة حفرنا القديمة ١، ولكن لم يكن من الواضح بدقة متى حدث ذلك. كانت المنطقة المعنية صغيرة نسبيا.

أعمال ما بعد الحفر:

١ - مواد ما قبل التاريخ:

تم التعهد بالعمل على نشر مجلد عن حفريات فترة ما قبل التاريخ. كما تم فحص وتصوير وتصحيح حوالى ٧٠٠ قطعة فخار.

٢- حفريات ٢ أوعية فخارية:

إستمر العمل في تسجيل وتحليل الفخار المجمع من حفر ٢٢ في عام ٢٠١٠. تضمنت المواد جزء من مقلب للقمامة لمواج يرجع تاريخها الى نهاية عصر البطالمة وعهد الاستعمار الروماني، مع بعض الفخار من السلالة الحاكمة ٢٦-٢٧. لقد تم دراسة الرموز والنسيج وقد نقحت الدراسة ووسعت بواسطة أنواع جديدة حتى أنه مع نهاية العمل، فإن الرموز والأنواع قد أكملت.

١ كانت البعثنة في الميدان من ١٦ الي ٢٠ ابريل، ومن ٥ – ٢٧ يوليو ومن ٤ – ٢٠ سبتمبر ٢٠١١. تكون الفريق من: بينيلوب ويلسون (جامعة درهام)، مدير ميداني)، أحمد ابراهيم فهمي (ممثل المجلس الأعلى للأثار)، عودى سيموني (جامعة بيوتايرز)، مليكل بسنتي (جامعة مقاطعة ايكس-١٠٠-)، سام ويلفورد، تيم سيلبي، اد كاسويل، ناتالي جونستون، صوفيا كاروسي، ابيجيل تاپلور، ريبيكا ويلز، أبيجيل تومبسون، جينيفر توماس (جميعهم جامعة دورهام) واينيس هيدى (جامعة برلين فريي)، مع المنتربين خالج عبيد – شحات و علاء سعيد زغلول. نحن ممتنونن للمساعدة والتعاون في العمل من مكتب المجلس الأعلى للأثار بطنطا تحت رعاية عبد الفتاح العيد. كما نشكر دكتور محمد اسماعيل وهاني عبد العظيم في الزمالك وكذلك أعضاء اللجنة الدائمة ومكتب الأمن للمجلس الأعلى للأثار لتعاونهم وعمهم للعمل. بالإضافة الى ذلك، فإننا نشكر أيضا فاتن صالح سكرتيرة الجمعية المصرية للاستكشافات بالقاهرة. يكفل البعثة جمعية الاستكشافات المصرية. وأخيرا، فإننا نشكر الشرطة وشرطة السياحة ببسيون وطنطا لتعاونهم وكذلك أهالي صا الحجر الذين رحبو بنا.

لقد تم رسم وتصوير المواج وتوفر دراستها معلومات عن كل من المناطق الحضارية في سايس في العصر المتأخر من العصر الروماني المبكر، ولكن أيضا عن أنواع من الأعمال الفنية وأدوات السفرة التي كان هناك طلب عليها في المدينة والمنطقة القريبة منها. تضمنت المجموعة أيضا بعض من القطع الفنية السوداء المصقولة والتي قيل أنها أنتجتفي بوتو وبيعت خارج المدينة أو ما اذا كانت أماكن أخرى قد أنتجت الفخار أيضا، على الرغم من أنه أقل مستوى. أثبتت الدراسة الأولية أيضا أن المواد في فترة الاستعمار البطلمي - الروماني توجد مباشرة في على حوائط ومواد الأسرة الحاكمة ٢٦، مع اشارة ضعيفة للغاية عن مواد تعود للسلالة الأولى للعصر البطلمي. ربما يبين ذلك أن المدينة كانت مهجورة جزئيا، وعلى الأقل في الجانب الغربي بعد نهاية سلالة سيتي الحاكمة وأنها كانت فقط محتلة في العصر البطلمي المتأخر. يبدو أن هناك "ازدهار" في توسع المدينة منذ ذلك الوقت وربما تكون المدينة الرومانية قد جددت مبكرا كجزء من برنامج استغلال الأرض في الامبر اطورية الرومانية. من الواضح أيضا أنه خلال العصور بالبطلمية والرومانية قد فككت الآثار الحجرية الفرعونية وسحقت، من أجل توفير أحجار خام للبناء. يتمثل تجديد سكان سايتي بواسطة الفخار من حفر ٢، مع أدوات المنضدة للاستهلاك المحلى، مما يدل على وجود سوق محلية نامية وانتاج سريع للفخار بمستوى معقول من الجودة. تدل النفايات التي بين القطع الفخارية على أنه كان يوجد قمين بالقرب من موقع حفر ٢ وأن المواد كانت تنتج في المدينة نفسها.

أ) أنواع:

تم تنقية وتعزيز أنواع الفخار المستخرج من الحفر ٢ بعد دراسة المواد بواسطة أودى سيمونى, وقد تم التعرف على أنواع وأشكال رئيسية:

سلطانیات (أشكال ۱ الی ۳)

- ١) سلطانية اتشيناس (سلطانية بحافة ملتوية وإما قاعدة دائرية أو قاعدة صلبة).
 - ٢) سلطانية بحافة مجوفة، بقدم صلبة أو قاعدة دائرية.
 - ٣) سلطانية بجزء من الحافة مثلثة وقاعدة دائرية.
- ٤) سلطانيات متنوعة بحواف مستقيمة، قواعد مستديرة، أطباق، سلطانيات مجوفة، لميات.

جرات بيضاوية (شكل ٤)

١) بقواعد مستديرة أو قواعد مدببة، ورقاب مستقيمة أو مملتوية.

أباريق (شكل ٥)

بأجسام بيضاوية أو ضئيلة مع مقبض، مغطاة بطبقة من الدهان الأبيض أو البيج. أنواع من القوارير (شكل ٥)

١) قوارير صغيرة تحاكى الأشكال الكبيرة، ومقبضين.

أوعية طهى (شكل ٥)

١) مستقيمة الجوانب، بحوافة منحنية قليلا، وغالبا محروقة من الخارح.

٢)أواني بحواف أكبر منحنية، مصنوعة من نسيج رملي، بمقبضين.

٣) قوارير بحواف مثلثة الشكل ومقابض أفقية.

زجاجات عطر "أونجنتاريا" أو زجاجات بعامود دوران". (شكل ٦)

١- زجاجات برقبة طويلة نحيفة، أجسام بيضاوية وقواعد طويلة رقيقة.

٢- جرار كروية، قصيرة بمقب صغير، "عطور من نوع مينديسيان".

٣- زجاجة عطر بأجسام كروي قصيرة.

جرار متنوعة (شكل ٦)

١) أجسام كبيرة، عريضة جرار طويلة العنق نسبيا، مع قواعد مستديرة.

٢) جرار تخزين ونقل.

٣) أطباق.

ب) المباني:

لقد تم التعرف على مجموعة تتكون من ١٨ نوع من المبانى، ومعظمها أشكال مختلفة من طمى النيل. الاختلافات الرئيسية بينها كانت فى الكميات النسبية من الرمل، والقش والحجر الجيرى، والتى أعطت خواص مختلفة للمبانى، وكذلك سمك المبانى. وقد تم التعرف على مبانى ١٧ على أنها من نفس نوع مادة فخاربوتو الأسود المصقول، مع عدم اضافات جديدة فيما عدا كمية صغيرة من القش.

التأريخ:

تأكد تاريخ الفخار على أنه في الغالب من أواخر عصر البطالمة الى أوائل العصر الروماني، مع بعض الأمثلة المتبقية من الفخار من أواخر السلالي، خصوصا أواخر عصر — سيتي الفارسي. يبدو أن هذا يتضمن أن المنطقة التي فحصت في حفر ٢، كانت سابقا ممتدة من عصر سيتي، ولكن قد أعيد استخادمها في القرن الأول قبل الميلاد القرن الأول بعد الميلاد كمنطقة صناعية من نوع ما، ربما لصناعة الفخار المحلي لخدمة مدينة سايس. كانت توجد بعض النفايات بين المواد، مما يرجح أن منطقة صناعية من نوع ما كانت قريبة من المكان. كانت الجرار التي عثر على في مقلب القمامة تتكون من أنواع مصرية تشتمل على جرار أج٢ و أج٣ والتي يرجع تاريخها الى من العصر البطلمي الى العصر الروماني، وكذلك جرار مستوردة بما فيها أنواع سينيدية، وجرار ليسبيان ذات حوال (المتبقية) وجرار فطريات بحواف. كما كان يوجد أيضا تقليد مصر لجرار مينيسيان من الحفر ٢.

ج) وظائف الفخار:

كانت الأوانى الفخارية فى معظمها تتكون من مواد المائدة الدقيقة للاستخدام المحلى فى خدمة الطعام وكذلك أوعية الطهى للاستخدام فى معالجة واعداد الطعام. كما تشهد قوارير العطور بالحاجة الى الرائحة فى الآثار وكان يبدو أنها جزء هام من مخزون الفخار. كما أن الجرار فى تلك المجموعة قد تكون أيضا مرتبطة بالوظائف المحلية، على الرغم من حقيقة أنها قد أهملت فى مواد النفايات من موقع قمين مما يرجح أنها كانت تستخدم لحمل الماء، أو تستخدم فى انتاج الأدوات الفنية.

كما وجدت أشياء مصنوعة من القوالب، ومن المحتمل أنها أجزاء من التراكوتا، بما فيها إحداها المزخرفة بالخنافس، وأخرى بقرس الشمس وثالثة بأوراق النحيل. قد يردج هذا أن بعض الأنواع الأخرى من أشياء التراكوتا كانت تصنع في القمين، مثل اللمبات والأشكال المصنوعة من القوالب. كان ما عثر عليه من الأواني السوداء المصقولة إما يرجخ أنها كانت مستوردة من بوتو، مركز انتاج رئيسي، أو أنها كانت تصنع في مكان آخر في منطاق مثل سايس. هناك جاجة الى مزيد من العمل لاثبات هذا الترجيح.

٤- فخار وأحجار من مشروع الصرف الصحى في صا الحجر:

إن تسجيل المواد المجمعة من مشروع الصرف الصحى قد تم. لقد تم معالجة ١٥٠ وحدة فخار، كما تم معالجة أحجار وقطع خزفية من مشروع الصرف الصحى، وخصوصا المواد التى قد جمعت فى نفس الخط للحفر من المحطة الى شمال سايس تجاه الجانب الغربى من المقلب الكبير والى الحفرة العميقة فى سيدى شداد. لقد تم تسجيل ١٥٠٠٠٠ قطعة وحوالى ٢٠٠٠ قطعة من شظايا حجرية تم سحبها. وقد تم احتجاز قطع تشخيصية مثل الحواف، القواعد، المقابض والقطع المزخرفة من أجل الدراسة المستقبلية. كما ذكرنا سابقا، يمكن للمواد أن تقسم الى مجمواعات مميزة نسبيا:

1) مواد من عصر سايتى بما فيها الجرار الإغريقية القديمة والقطع الدقيقة وكذلك أوانى سايبرويت الفخارية بما فيها "سلال حمل الجرار" أوانى سيتى الفخارية الحمراء المصقولة، فخار من طمى النيل من سلالة ٢٦ وأوانى "توربيدو ليفانتاين، أنواع فخار مصنوعة من الملاط من السلالة المتأخرة حتى العصر الرومانى. كما تم أيضا تسجيل أوانى مصبوعة من الوحدات التى تمت دراستها فى هذا الصيف.

۲) مواد من العصر البطلمي الى أوائل العصر الرومانى، وعلى وجه التحديد مقلب الفخار الذى تم دراسته بشكل شامل فى حفر ۲۲، وجرار رومانية يرجع تاريخها الى القرن الأول قبل الميلاد والى القرن الثالث بعد اتلميلاد، أوانى دقيقة الصنع وجرار تخزين من نفس العصر، وكذلك بعض مقابض الجرار المختومة (شكل ۷، بما فيها مثال نادر من ختم مصرى على شكل صليب.

") آثار قديمة (من العصر القبطى) ، من القرن الرابع الى القرن السابع بعد الميلاد. كما تم التعرف على أمثلة قليلة م أوانى الطهى والمواد المصبوغة من هذا العصر، مما يشهد بقلة استخدام هذه المنطقة، وربما، فان انكماش حجم مدينة سايس ورجوعها الى الجزء الخلفى القديم.

") العصر الاسلامى الى العصور الحديثة، بما فى ذلك جرار ذات فلاتر، أوانى مصقولة وخزف وسيراميك. من المحتمل أن تكون هذه المادة ركام حديث ويدل على الاستخدام الجزئى فى المنطقة وحتى العصر الحديث، مع ملاحظة تالية لانتشار المدينة للخلف تجاه الجانب الغربى من الحفرة الكبيرة.

تعتبر هذه المعلومات التى تم الحصول عليها من المواد قيمة لقهم تطور منطقة سايس الحضارية القديمة خلال عصر سيتى، والعصور البطلمية والرومانية، يبدو أن الجانب الغربى من المنطقة للحفرة الكبيرة كان منطقة صناعية خلال عصر

سيتى وأن المنطقة توسعت في ظل المجينة الحالية لصا الحجر في الجانب الأوسط والغربي من المدينة. استمر التطور الصناعي البطلمي والروماني على الجانب الغربي، ولكنه امتد أيضا الى الجانب الشرقي من مدينة صا الحجر القديمة، ربما يعكس ذلك توسع المدينة. قد تكون المنطقة الشمالية المطوقة مهجورة من نهاية عصر السلالت، مع المنطقة المركزية للاستيطان تصبح مقوع مدينة سيتي، والتي تكون الآن تحت صا الحجر. سيتم الآن معالجة المعلومات من أجل تحديد التواريخ المضبوطة للطبقات الأصاسية في أجزاء مختلفة من المدينة ومن أجل فهم وجود أمثلة من الجرار والفخار المستورد من أجل تعزيز فهمنا للعلاقات التجارية التي كانت قائمة في العصر السلالي – الروماني المتأخر.

٥- بفخار من حفر ٧ (٢٠٠٥):

تم رسم وتسجيل هذه المواد وتأكيد انتمائها، فيما عدا بعض المواد الرومانية ، وتقريبا حتى عصر سيتى، وربما قبل ذلك بقليل عن المواد من حفر ٤. يؤكد هذا وجود انشاءات سيتى فى المواد الشرقية المغلقة والرومانتية مما يرجح التاريخ الذى فككت فيه المبانى.

٦- فخار من مسح المنطقة والذي تم تجميعه عام ٢٠١٠:

تسم تسجيل ورسم المواد التي تم تجميعها من منطقة البحث في كوم سراد، شباس عمير والشهداء، بيرما، كوم عبود وكوم النجار. كان من الملاحظ أن معظم الفخار يعود تاريخه الى العصر الاسلامي المتأخر، والبعض من المحتمل حتى الى العصور الوسطى. لوحظ القليل من المواد التي يرجع تاريخها الى العصور الأولى. كان من المتوقع وجود بعض الأدلة على وجود المستوطنات في صايس عن طريق القمر الصناعي، ولكن في الواقع يبدو ان الحالة كانت عكس ذلك، مع وجود مدن وقرى كان يبدو أنها تمارس حياتها الطبيعية بعد أفول سلطة صايس. ربما كانت قطع الأراضي الزراعية الشخصية مقسمة الى قرى صغيرة حول صايس ثم ازداد حجمها وازدهارها على حصاب العاصمة القديمة في صايس.

٧- فخار من الجزء المحفور في عام ٢٠٠٧:

لقد تم حفر جزء في موقع الفخار الذي كان يوجد فوق جدار من الحجر الجيرى الذي تم حفره بواسطة المجلس الأعلى للآثار. تم دراسة هذا الفخار لكي تعطى فكرة عن التاريخ الذي هدم فيه الجدار المصنوع من الحجرى الجيرى والنهاية الممكنة للمعابد في صايس. ترجع المجموعة الرئيسية من بالمواج الى نهاية عصر البطالمة وبداية العصور الرومانية، وهذا في الواقع مشابه للفخار من حفر ١١. لقد تم ملاحظة عدد من الأواني الدقيقة الإيطالية المستوردة، بما فيها بعض قطع باربوتاين. كان النوع الأكثر شيوعا من الجرار في الحفر الكبيرة هو نوع أج٣: ٦- طبقا لديكسونوف) والتي يرجع تاريخها الى القرن ٢-٣ بعد الميلاد وقد يكون القرن الثالث على أقل تقدير قد تم تفكيك الحائط وتكومت مخلفات الرخام فوقه. كما وجدت أيضا بعض المواد في وقت مبكر من سيتي والعصر البطليوموس ومن المحتمل أنها كانت بقابا، بما فيها أمثلة للمبات حمراء مصقولة. كان يوجد أيضا أشياء محدودة من صابريوت بما فيها سلطانيات بأطواق من القرن الأول بعد الميلاد (شكرا لأمير على هذه المعلومات).

٨- مشروع التطوير: كما تم أيضا تزوويد المجلس الأعلى للآثار بمعولمات من حفرياتنا ودراصاتنا في صايس من أجل استخدامها في مناقشة مشروع التطوير في صا الحجر، بالتعاون مع مجلس المدينة.

ملخص:

إن الهدف من العمل خلال الثلاثة أعوام الماضية هو جمع معلومات عن التغييرات في المناطق الحضارية في صايس من عصر سيتي الى القرن الصابع قبل الميلاد وحتى الانهيار النهائة للعاصمة القديمة وفقدان سلطة صايس في العصر الروماني. من المصاعد منأجل التمكن من دراسة مجموعة كبيرة من المواد من منطقة واسعة في الموقع، أي الفخار من مشروع الصرف الصحى، وكذلك أنواع معينة من محتويات الحفر مثل تلك التي منن حفرية ٢ والجزء في الحفرة الكبيرة. إن كل من المعلومات العامة من الصورة الأوسع، وكذلك المعلومات المحكمة من مناطق معينة تعطى بعض الأفكار عن أنواع النشاط الذي تم عبر فترى حوالي ٢٠٠٠ سنة في صايس. تصاعد هه المعلمات في فهم التغييرات في منطقة صايس من ممرك

حضارى وسياسى كبير خلال عصر السلال ٢٦ مع علاقات تجارية تجاه جزر إيجيان، قبرص، ليفانت، وايطاليا الى مدينة اصغر فككت كانت من الحجر، ولكنها لا تزال تتطلب فحار محلى للسكان مما يدل على التكامل فى صايس تجاه الامبراطورية الرومانية الأوسع مع علاقات تجارية الآن تزدهر كثيرا وربما تتجه بشكل أكبر تجاه الغرب، مع أمثلة على الأوانى الايطالية الدقيقة والجرار من المدونة. توضح الصورة الأكبر من مسح المنطقة اتمام ازالة السلطة من صايس ووضعها فى مراك جديدة فى المنطقة، والتى شكلت مراكز ادارة زراعية وانتاج.

تستمر صايس فى تقديم دراسة رائعة فى ظهور وأفول مدينة فيما يتعلق بسلطتها السياسية والاقتصادية، ليس فقط فى مصر ولكن ضمن دول. شرق البحر الأبيض المتوسط