

الجمهورية العراقية

وزارة الاعلام

مديرية الآثار العامة

بغداد

# الوثقى

مجلة علمية تبحث في آثار العراق وتاريخه

المجلد السابع والعشرون

١٩٧١ م

الجزء الأول والثاني

## ثيمات أبحاث

### الصفحة

أ	تقديم
٣	كتابات الحضرة
١٥	مسلسل من بدراة
٢٥	النياندر تاليون وتراثهم الثقافي
٣٥	التنقيب في تل الصوان (الموسم الخامس) شتاء ١٩٦٨-٦٧
٤٥	مجموعة قبور تل قاليج اغا - اربيل
٥٣	رحلة اينانا الى اريلو
٦٣	نتائج أعمال الصيانة والتحريات والتنقيب في زقورة عرققوف (الموسم ١٠-١٣)
٩٩	دراسة تحليلية لتصوص مسمارية من العهد البابلي القديم
١٠٩	لماذا سقطت الدولة الآشورية؟
١٢٩	المدائن (طيسفون) ١٩٧١-١٩٧٠
١٤٧	أقدم درهم مغرب لل الخليفة عبد الملك بن مروان
١٥٣	منطقة واسط (دراسة طوبغرافية مستندة الى المصادر الادبية)
١٨٥	دراسة تحليلية واحصائية للألقاب الاسلامية
٢٣٣	العملة الاسلامية في العهد الايلخاني
٢٦١	رأي في موضع قبر المتنبي
٢٦٥	المدينة والآثار المعمارية

### التقارير والأنباء والدراسات

٢٧٩	آثار احرزها المتحف العراقي
٢٩٣	التنقيبات الاثرية في لارسا (الموسم الخامس) ١٩٧٠ (مترجم) جمیل حمودی
٣٠١	معلومات جديدة عن تاريخ لارسا (سنکره) (مترجم) الدكتور ولید الجادر
٣٠٥	صناعة الجلود في وادي الرافدين (مترجم) الدكتور اولید الجادر
٣٢١	نظارات في كتب آثرية حديثة مؤید دميرجي

# تل التقيب في تل الصوان

الموسم الخامس

(شتاء ٦٧ - ١٩٦٨)

بقلم : الدكتور بهنام أبو الصوف

مدير التحريات وحماية المواقع الأثرية

والعمال السيد عيسى الطعمة وساعد في أعمال  
الهندسة والرسم المرحوم محمد الاحمد  
الخميس الذي كانت وفاته المفاجئة خلال عمليات  
الموسم السادس خسارة لهذه المؤسسة العلمية  
ويمثل أسى وحزن عميقين لجميع الذين عرفوه  
وزاملوه طيلة سنين طويلة .

كان الهدف الرئيس من تنقيبات الموسم  
الخاص هو اكمال استظهار بقية الاجزاء البناءية في  
الطبقة الثالثة بدوريها السفلي والعلوي (أ، ب) .

١ - ابتدأت عمليات تنقيب الموسم الخامس  
في تل الصوان<sup>(١)</sup> في الخامس والعشرين من تشرين  
الثاني ١٩٦٧ واستمرت لغاية الخامس والعشرين  
من كانون الثاني ١٩٦٨ ، وكانت البعثة المكلفة  
بالعمل برئاستنا وعضوية كل من السادة الآثاريين  
شاه محمد علي الصيواني ، غانم وحيدة ووليد  
ياسين . وقد صور الحفريات والابنية المكتشفة  
كالعادة السيد اتران اي凡 رئيس المصورين في  
مديرية الآثار العامة كما قام بمهام مراقبة العمل

(١) حول وصف الموقع وأدواره الزمنية  
وسير عمليات التنقيب فيه منذ ربيع ١٩٦٤ انظر  
صحبة مقالتنا حول تنقيبات الموسم الخامس في  
القسم الاجنبي من هذا المجلد .

اللوحات، بما فيها مخططات أبنية وصور حفريات،  
ما سنشير اليه في هذا المقال يجدها القاريء  
سومر المجلد ٢٤ ص ٣٧ - ٤٨ (القسم العربي)  
وكذلك المجلدات ٢٣ - ١٩ والمجلد ٢٦ . ان جميع

## التنقيب في قل الصوان

تبعد عن هذه التغيرات المعمارية في الفترة العليا كمخازن للغلال (Granaries) من قبل سكناً الموقع في هذه الفترة ، مع الاحتفاظ بالشكل المعماري الخارجي لهذه الوحدات البناءية كما كان سائداً في زمن التأسيس مع تغير عدد وحجم بعض غرف هذه الابنية وذلك بتقسيم كل منها إلى غرفتين صغيرتين أو أكثر لاستيعاب اصناف متعددة من الغلال والمواد المراد خزنها لمواسم قادمة ٠

٢ - أظهر التنقيب في القسم الشرقي من التل الوسطي (ب) خلال عمليات الموسم الحالي (الخامس) بقايا اثرية وبنائية بارزة يعتبر بعضها (أي البقايا البناءية) مكملاً لاجزاء الطبقة البناءية الثالثة التي كشفت عنها في موسم سابقة ٠ فالبناءة الواسعة (اعطيت الرقم ١٣) الكائنة قرب الزاوية الشمالية من هذا المستوطن<sup>(٥)</sup> لها نفس المظهر المعماري كغالبية أبنية الطبقة الثالثة وقد عايشت فترتي هذه الطبقة أيضاً ٠ تتميز فترة التأسيس في هذه البناءة بغرفها الواسعة والمتحدة ، وقد تغير معظم ذلك في الدور العلوي حين تحولت غرف البناءة إلى مخازن صغيرة متعددة للغلال ومحاجيات سكتها الأخرى من فخاريات وسلال وأدوات وألات من حجر وعظام وصوان وزجاج بركانى أسود<sup>(٦)</sup> ٠

وبحدود الخندق الدفاعي والسور المحاذى له من الداخل<sup>(٢)</sup> ، وكذلك الكشف عما يطنه القسم الشرقي من التل الوسطي (ب) والذي كانت معظم أقسامه العليا قد تعرضت للتخریبات واسعة من قبل المزارعين المجاورين في الأعوام الأخيرة ٠ كانت تنقيبات الموسم السابق (الرابع)<sup>(٣)</sup> قد انجزت ، بالإضافة إلى الكشف عن أغلب بقايا الطبقة الرابعة (الترقيم من الأسفل) ، استظهار نمان وحدات بنائية<sup>(٤)</sup> يتميز بعضها (الابنية ٢ ،

٤ - ٨) بشكل موحد من الخارج يشبه بمظهره الخارجي الحرف اللاتيني (T) ٠ وقد ثبت لدينا في حينه بأن هذه الابنية ذات الشكل الخارجي الموحد قد اشغلت على الأقل في فترتين زمنيتين متتاليتين من حياة الطبقة الثالثة سميناها بالفترة A (Phase A) وترتيبها الأسفل في هذه الطبقة ، وهي فترة التأسيس ، تعقبها من الأعلى الفترة B (Phase B) وفيها طبقة ارضيات (وفي أغلب الأحيان جدران) مشتملات هذه الابنية بالجص بعد ان ارتفع بعضها بمعدل ٨٠ - ١٢٠ سم (بفعل الملل المتعدد بالنقض) مع بقاء نفس الجدران الأصلية للفترة A او احياناً اضافة جدران جديدة ملائقة للاولى (من الداخل عادة) طبقة هي الأخرى بالجص أيضاً ٠ وقد استخدم اغلب ما

حدودها الخارجية بالإضافة إلى التنقيب في جميع مشتملات فترتها العليا (الدورب) والنزول أحياناً ( خاصة في الابنية ٧-٥ ) إلى مستويات دور التأسيس (الفترة السفلية ١) ٠

(٥) اللوح ١ ، ٨ ، صورة ٢١ ، ١٤ ٠

(٦) بضعة كسر. من فخاريات حلف الملونة وجدت في دفن الغرفة ٤٥٦ والمخزن ٤٥٢ من هذه البناءة ٠

(٢) سومر المجلد ٢٤ لسنة ١٩٦٨ ، الالواح ٥-٢ ، القسم الاجنبي في مقالة للكاتب حول الموضوع ٠

(٣) سومر المجلد ٢٤ ، ١٩٦٨ (وفي القسمين العربي والاجنبي) ٠

(٤) في الواقع ان ما استظهرته عمليات الموسم الرابع من هذه الابنية كان في الغالب

دورها البنايى الاول تغيرات مشابهة لتلك التي حلت باقى الابنية المعاصرة لها في التل الوسطى اثناء الفترة الثانية من زمن الطبقة الثالثة (IIIB) فدخلتها ارضيات وجدران وقواطع من الجص قسمت غرفها الى مشتملات ومخازن صغيرة متعددة . من العجائز ان يكون الدور البنايى الثاني في هذه البناء قد دام طيلة الزمن الاخير من حياة الطبقة الثالثة وحتى اوائل زمن الطبقة الثالثة (الرابعة) وانه قد عاصر زمن درج الجص المجاور والذى يفصل بينها وبين البناء ١٣ . وتمهيدا لاستخدام البناء ١١ للمرة الثالثة في فترة زمنية لاحقة فقد ملأت جميع اقسام دورها الثاني بالرخام والنففس وما نتج عن ذلك أصبح ، بعد الاعداد العماراتي اللازم ، مرحلة جديدة من عمر هذه البناء . عاصرت طيلة زمن الطبقة الرابعة واستمرت حتى في زمن الطبقة الاخيرة في الموقع (الخامسة) حيث اتخدت في الغالب لاغراض الخزن والطبع والخزف اذ اقيمت في بعض غرفها تنانير وموقد (٨) .

أدت تقييمات الموسم الخامس الى الكشف عن عدد من الساحات ، لا يقل عن ثلاثة ، موزعة في أرجاء الطبقة الثالثة في القسم الشرقي من التل الوسطى (أرقامها على مخطط الطبقة الثالثة ٤٢٨ - ٤٢٩ ، ٤٧٠) استخدمت لاغراض عامة وبصورة جماعية مشتركة من قبل سكبة القرية . فالساحة الجنوبية الواسعة (٤٢٨) تحوي لصف

لقد تيسر لنا في هذا الموسم تحديد أبعاد هذه الابنية وشكلها الخارجي وكذلك التقى في مشتملات فترتها العليا<sup>(٧)</sup> . ومن الابنية التي أكمل استظهار جميع مشتملاتها وتفرغها من النقص المتراكم في دوريها العلوى والسفلى الابنية رقم ٨ ، كما تم الكشف عن بناية أخرى (رقم ٩) ملائقة للجدار الغربي للبناء رقم ١٠ من جهة والى الشرق من البناء (٨) من جهة أخرى .

ان البناء (٩) أحدث زمنا من الابنيتين ١٠ ، ١١ المجاورتين . وذات شكل معماري غير منتظم ، تتألف من ثلاث غرف (ارقامها على المخطط العام للطبقة الثالثة ٤٢٥ - ٤٢٧) تحتوي بصورة خاصة على بقايا ومواد محروقة وبعض أدوات حجرية ولوازم منزلية وفخاريات لاغراض الطبخ والخزن . من المرجح ان تكون هذه الابنية قد اتخدت في زمن الدور العلوى للطبقة الثالثة مخزنا لمواد ووقود التناير والأفران الكائنة في الساحة المجاورة (رقم ٤٢٨ ، اللوح ٩ صورة ٢) . تجاور البناء (١٣) من الجهة الغربية بناية أخرى كان قد كشف عن أقسامها العليا أشلاء عمليات الموسمين الثاني والثالث (ربيع وصيف ١٩٦٥ و ١٩٦٦ على التوالي) واعطيت الرقم (١١) .

أثبتت تقييمات الموسم الخامس بأن البناء ١١ قد مرت في الواقع بثلاثة أدوار بناية : وضعت أساسها في اوائل زمن الطبقة الثالثة (IIIA) سوية مع بقية ابنيه هذه الطبقة ، ثم اجريت على

(القسم الاجنبي) .

(٨) اللواح ١ ، ١٥ ، ١٦ ، ١٧ صورة ٢ ،

١٧ صورة ١ .

(٧) لقد أكمل استظهار بقية أجزائها الابنية خلال حفريات الموسم السادس من قبل السيد وليد ياسين . سومر ، مجلد ٢٦ ، ١٩٧٠

الغرب قليلاً . لم تتوصل الى معرفة شكل ووضعيّة  
الاقسام العليا لهذه الكور ولكن بقايا كتل الطين  
المتساقطة في باطنها وانحراف جدرانها التدريجي  
الى الداخل كلما ارتفعت تدل على الاكثر بان  
سقوفها كانت بشكّل يقرب الى القبة او ما يشبه  
ذلك . لهذه الكور فتحات جانبية قريبة من القاع  
استخدمت لادخال وخروج الاواني وللوقود  
أيضاً .

ترجع هذه الكور في زمنها الى عصر الطبقة الثالثة ، وربما استمر استعمالها في زمن الطبقتين التاليتين (الرابعة والخامسة) . لو صح اعتبار هذه الافران كورا لشي الفخار<sup>(١١)</sup> ، كما ذهبنا اليه أعلاه ، فاننا نكون قد وفقنا الى اكتشاف هام يؤكد ما ذهبنا اليه سابقا<sup>(١٢)</sup> من أن فخاريات سامراء بكل انواعها (من بينها الملونة طبعا ) هي صناعة محلية في تل الصوان وليس مستوردة ، ثم ان غزارة هذا النوع من الفخار هنا يؤكد بان موقع تل الصوان كان واحدا من المراكز المهمة والرئيسية لهذه الصناعة في القسم الوسطي من العراق ومنه كانت تزود القرى والمستوطنات الاخرى في هذه المنطقة من وادي الرافدين .

لقد بروزت ظاهرتان هامتان نتيجة لتنقيبات  
الموسم الخامس : اولهما تكرر ظهور سلالٍ من  
درج من جص لصق اغلب أبنية القسم الشرقي  
من التل الوسطى في زمن الدور العلوي للطيبة

وهذا جائز أيضا . ولكننا نرجح الرأي الأول  
بكونها كورا لحرق الفخار استنادا إلى الأدلة  
الواردة أعلاه .

(١٢) سومر ، مجلد ٢١ ، ١٩٦٥ ص ٢٢ (القسم الاجنبي) .

ضلعاً الجنوبي عدد من الثنائيات يتراوح بين  
٨ - ١٠ استمر استخدامها حتى في زمن الطبقتين  
الرابعة والخامسة بعد عددة تجديدات ظاهرة من  
تراكم هذه الثنائيات فوق بعضها البعض<sup>(٩)</sup>

من المكتشفات الأثرية الهامة في هذا الموسم ثلاثة افراز كبيرة من الطين عثر عليها في طرفي الساحة الوسطية (٤٧٠) الغربي والشرقي ، وهناك احتمال كبير في ان تكون هذه الافراز كورا لشي الفخار ، كشف عن الكورة الاولى عند الطرف الغربي للساحة ٤٧٠ ، داخل غرفة مربعة تقريبا ، كما عثر على كورة ثانية أسفلها ، والكرة الثالثة وجدت عند الطرف الشرقي لهذه الساحة لصق غرفة مستطيلة (٤٦٩) وعلى بعد ٧ام من مكان الكورتين السابقتين (١٠) . ويبلغ قطر كل من الكورتين الاولى والثانية ٢م ، أما قطر الكرة الثالثة فيقل عن ذلك بقليل . ان شكل الكور الثلاث دائري ، مشيدة بكتل من الطين وقد طليت ارضياتها وجوانبها بالطين أيضا ، والباقي من ارتفاع جدرانها يتراوح بين ٢٠ - ٢٥ سم ، وان آثار الحرق الشديد ظاهر للعيان في ارضيات وجدران هذه الكور وهذا ناتج بالطبع عن تكرار عمليات الحرق ولسنين عديدة . من الملحوظ ان بناء الكورة الاولى (العليا) لم يتقدروا عند بناء فرنهم بنفس امتدادات الكورة الثانية (السفلى) بل انحرفوا بفرنهم العلوي الى

• اللوح ٩ صورة ٢ (٩)

(١) الالواح ١ ، ٤-٦ ، ١٣-١٢ .

الثالثة (III) ، اذ اضيفت هذه السلاالم التل الوسطي اجزاء بنائية تذكر ، ما عدا بقایا قليلة من ثلاثة جدران تتخللها بعض اراضيات تعود جميعها لبناء غير واضح المعالم كشف عنه في نهاية الطرف الغربي للطبقة الثالثة . تتألف اللقى الاثرية المكتشفة حول هذه الجدران من عدد من كسرات فخار سامراء بأنواعها مع بضعة كسرات من النوع الملون بعد الحرق (من عصر سامراء أيضا ) ، وصنارة باب من الحصى وعدد من حجارة المسن بشكل الاوزيل (Cells) .

ان السبب الرئيس في زوال اغلب بقایا البنائية في هذا الجزء من التل الوسطي يرجع الى كثرة القبور الحديثة العهند نسبيا وتكرار الدفن لستين طويلا ، بالإضافة الى ما سببه استيطان جديد أعقب عصر سامراء وأبنيته في هذه الناحية من الموقع . فقد كشف في منتصف القسم الغربي من التل الوسطي عن بقایا أسس من الحصى بشكل بقعة دائرة واسعة قطرها حوالي ١٢ م وبسمك ٢٠ سم ، يخرج من طرفها الشرقي بقایا أسس من الحصى أيضا مستطيلة الشكل . تنتشر فوق أسس الحصى هذه وحواليها أعداد من كسرات فخار حلق الملونة خاصة ، كما كانت تشاهد بعض كسرات من هذا النوع من الفخار في مستويات أعلى فوق هذه البقعة في دفن الطبقتين العلوتين (الرابعة والخامسة) . تعود أسس الحصى هذه وكسرات فخار حلق الى استيطان وسكنى أكيدة لاصحاب هذه الحضارة . ان حملة حضارة حلق القادمين من الشمال قد حلوا في تل الصوان في الايام الاخيرة من حياة الموقع

الثالثة (13) ، اذ اضيفت هذه السلاالم السوية مع اراضيات وقواطع الجص التي ادخلت الى تلك الابنية . كان الفرض من سلام الجص ، في الغالب ، الصعود من الخارج الى أعلى ابنيه الدور الثاني من الطبقة الثالثة حيث مخازن الغلال وال حاجات الأخرى . اما الظاهرة الثانية فهي دروب مرصوفة بالحصى (14) تحدى عادة من أعلى المستوطن الوسطي متهدية في اطرافه الشرقية حيث السور والخندق الدفاعي . بالامكان تتبع أحد هذه الدروب (اللوح ١٠ والصورتين ١ - ٢) حيث بدايته عند المرضيق الكائن بين الابنية ٤ - ٦ في أعلى المستوطن ، ومروره في الساحة ٤٢ الكائنة بين الابنيتين ٦ ، ١١ (اللوح ١١ الصورتين ١ - ٢) وحتى نهايته عند درج الجص قرب البنية ٩ (اللوح ٩ صورة ٢) . لقد من هذا الدرب بثلاث مراحل زمنية اظهرتها حفرة سبر اقتطعت في منتصف سيره (اللوح ١١ الصورتين ١ - ٢) حيث يشاهد مقطع عرضي تظهر فيه ثلاث طبقات من الحصى المرصوف : الاسفل وقد رصف في زمن تأسيس الطبقة الثالثة (IIIA) ، وبعد أن ارتفع مستوى الابنية المجاورة في زمن الدور العلوي من هذه الطبقة (IIIB) أعيد رصف الدرب بمستوى أعلى ، كما رصف للمرة الثالثة عند نهاية زمن الطبقة الثالثة وبقى صالحًا للاستعمال طيلة زمن الطبقتين التاليتين (الرابعة والخامسة) على الأكثر .

٣ - لم يظهر التقبيب في القسم الغربي من

(14) الالواح ١ ، ٩ صورة ٢ ، ١٠-١١ .

(13) الالواح ١٠-٩ ، ١٨ .

## التنقيب في تل الصوان

في مقبرة تل الصوان<sup>(١٦)</sup> ، قد يعني ان الموقع كان في اوائل الالف السادس ق.م ( وربما قبل ذلك بقليل ) مركزا رئيسيا لعبادة الام الالهة استطعنا أن نميز أحد معابدها فيه منذ أسفل الطبقات<sup>(١٧)</sup> ، وربما اقيمت لها مزارات أخرى قبل زمن هذه الطبقة في مستوطن سابق قد يكشف عنه التنقيب في المواسم القادمة أسفل التل الوسطي وبحدود الخندق الدفاعي<sup>(١٨)</sup> . لقد وضعت تماثيل الأم الالهة في قبور الصغار خاصة لتحميهم وترعاهم في رحلتهم الطويلة في عالم ما بعد الموت<sup>(١٩)</sup> .

اننا نجد في أبنية الطبقتين السفليتين ( الاولى والثانية ) والمقبرة الكائنة أسفلهما وحدة حضارية متجانسة تختلف عما يعلوهما في الطبقات الثالثة والرابعة والخامسة . ففي هاتين الطبقتين ( الاولى والثانية ) وفي المقبرة تحتهما عناصر من حضارتي جرمو وحسونة : فالاواني والمحابس ( rings ) والاساور والقلائد الحجر وبعض الدمى السجدة من الطين كلها عناصر من الحضارة الاولى ( اي جرمو ) . كما أن المخار السجع والدمى الطين وأدوات تهيئة الطعام المنزلية من الحجر وآلات الحجر والعظم والصوان في هاتين الطبقتين من

ان الدلائل الاثرية تشير الى ما يسبق أبنية الطبقة السفلى . فالخندق الدفاعي بالاصل كان قد اخترط لاغراض سباق زمن الطبقة الاولى حيث بعض أجزائها البناءية قد غطت أقسام من هذا الخندق .  
(١٩) للتفسيرات العديدة حول دمى النساء أو الأم الالهة ، انظر :

P.J. Ucko "Anthropomorphic Figurines".

خاصة الصفحات ٤٢٦-٤٠٩ .

( الطبقتين الرابعة والخامسة ) واقاما أبنيتها الدينية ( Tholoi ) خاصة في القسم الغربي من المستوطن الوسطي حيث نزلت أنسابها من الحصى الى مستوى الطبقة الثالثة مما ادى الى تحطيم وازالة قسم كبير من أبنيتها .

ـ قبل اختتام بحثنا في نتائج عمليات الموسم الخامس في تل الصوان نرى باذ الوقت قد حان للشروع بمحاولات أولية لتقدير ما وصلنا من معلومات بتكرار التنقيب في هذا الموقع ومحاولة وضع ادواره البناءية والمواد الانثوية المكتشفة فيها في اطارها الزمني المناسب . لقد مضى على شروعنا بالتنقيب في تل الصوان ما يقرب من عشرة سنوات أنجز خلالها ثمان مواسم كاملة من العمل<sup>(١٥)</sup> . لقد اعطتنا تنقيبات الموسم الاول ( ربيع ١٩٦٤ ) فكرة شاملة وواضحة عن محتويات الموقع بطبقاته البناءية الخامس والمقبرة الغنية بالتماثيل والاواني الحجر والكائنة تحت جزء كبير من الموقع الاثري خاصة التلتين الوسطي والجنوبي ( ب ، ج ) . لقد أكدت نتائج حفريات الموسم اللاحق ما حققته عمليات الموسم الاول وزادت عليها الشيء الكثير .

ان العدد الكبير من تماثيل النساء الذي وجد

(١٥) أنجز السيد وليد ياسين تنقيبات الموسم الثامن في صيف ١٩٧٢ .

(١٦) يعني بها دائما المقبرة الكائنة تحت الطبقة السفلى من الموقع .

(١٧) سومر ، مجلد ٢١ ، ١٩٧٥ ص ٢٠ ،

اللوح ١٢ صورة ٣٥ ، واللوح ١٣ (القسم الاجنبي) .

(١٨) الا اذا افترضنا بأن اوائل ساكني الموقع هم أصحاب الطبقة البناءية الاولى ( السفلى ) عندئذ سوق لا يكون وجود لهذا المستوطن . الا

الفخار الرئيسي فيها وفي الطبقتين التاليتين (الرابعة والخامسة) هو سامراء بكل أنواعها : السميحة ، قليلة الخشنونة ، المدلوكه ، الملونة ، الملونة المحزر ، والمحزر ، ثم ان غالبية أبنية الطبقة الثالثة اخذت تتبع اسلوباً معمارياً خاصاً ، ربما استمر بدرجة أقل في الطبقتين العلوتين ، يتميز من الخارج بمظهر الحرف اللاتيني (T) . هناك احتمال ، قد لا يكون بعيد عن الواقع ، كون أبنية عصر سامراء هذه كانت تشييد لاغراض عقائدية ، تماماً كما كان الحال مع أبنية عصر حلف ذات الشكل المزدوج ذي الغرفة الدائرية الكبيرة والاخرى المستطيلة الملصقة بها Tholoi وبسبب سيادة هذا النوع من العمارة ، مع طيان فخاريات سامراء المميزة في الطبقات الثالثة والرابعة والخامسة فاننا نعتقد بأن ما تحويه هذه الطبقات الثلاث يستحق بكل جدارة حمل اسم حضارة سامراء أكثر من غيرها في الواقع الاخرى . وربما يكون مركز هذه الحضارة هو تل الصوان بالذات !

ان حضارة حلف التالية قد تركت طابعها أيضاً بوضوح في الاقسام العليا من تل الصوان . فبالإضافة الى كسرات فخار هذا العصر المميزة التي كانت ولا تزال تظهر بين طيات الموقع العليا فقد ظهرت أثناء عمليات الموسم الخامس أسس من الحصى لما يتحمل أن يكون بناءً عقائدياً من هذا العصر .

مظاهر حضاري حسونة وجرمو ما بعد ظهور الفخار . ثم أن القليل من فخاريات حسونة الاكيدة بأنواعها الخشن والملون ، والملون المحزر المكتشفة هنا هي من مظاهر طور حسونة المتقدم . كل هذه العناصر تظهر في تل الصوان بطابع وأسلوب محليين وليس نسخاً أو تقليداً بذلك التي مواطنها الأصلية في الشمال . ثم ان الإبنية الكبيرة في الطبقتين الاولى والثانية بغرفها المتعددة الواسعة والمشيدة باللبن ذي الحجوم الكبيرة لا نظير لها لا في جرمو ولا في حسونة ولا في أي مكان آخر نسب لحد الآن .

لهذا كلها ، ومع علمنا بعدم جدواي الاكتاف من التسميات ، فاننا قد لا تكون مغایلين في اطلاقنا التسمية : حضارة تل الصوان Tell es-Sawwan Culture) على كل ما يمت بصلة للطبقتين الاولى والثانية والمقدمة الكائنة اسفلهما . ان حضارة تل الصوان تميز باحتواها على عناصر من كل من طوري جرمو وحسونة بأسلوب محلي خاص بها ، كما ان لها عناصرها المميزة الخاصة بها فقط وتعنى بذلك البناء والنحت ، نحت التماثيل والأواني من الحجر المرمر الشمعي والأواني والأشكال العقائدية الاخرى من الحجر أيضاً .

مع أن بعض الفخاريات المحزر (حسونة) تستمر في الظهور في الطبقة الثالثة الا ان عنصر

## التنقيب في تل الصوان

### وصف الصور (٢٠)

صورة - ٣ مسحوبة من الشرق ، تفاصيل لجزء من الدرب المرصوف بالحصى .

#### اللوح ١١ :

صورة - ١ مسحوبة من الشرق ، مقطع في نهاية الدرب ٣٦١ الشرقية تظهر فيه الطبقات الثلاث من الحصى التي فرش بها هذا الدرب خلال ثلاثة أزمان متتالية من الطبقتين الثالثة والرابعة .

صورة - ٢ تفاصيل أخرى للنهاية الشرقية من الدرب السابق .

#### اللوح ١٢ :

الصور ٢-١ بقايا لفرن الفخار .  
صورة - ٣ بقايا فرن الفخار الثالث .

#### اللوح ١٣ :

الصور ١ - ٢ تفاصيل لفرن الفخار الأول .

#### اللوح ١٤ :

صورة - ١ مسحوبة من الشمال الشرقي ، البناء ١٣ .

صورة - ٢ مخازن غلال في البناء ١٣ .

#### اللوح ١٥ :

الصورتان ٢-١ تنانير من الطين في البناء ١١ .

#### اللوح ١٦ :

صورة - ١ مخزن غلال في البناء ٥ .

صورة - ٢ مخزن غلال في البناء ١١ .

#### اللوح ١٧ :

صورة - ١ مخزن غلال من الحصى في البناء ١١ .

صورة - ٢ مخزن غلال من الحصى في البناء ٥ .

#### اللوح ١٨ :

صورة - ١ نماذج من أدوات حجرية بينها أربعة مغارش ومدققة اسطوانية الشكل وثلاث مدققات كروية وثقالة لشبكة سمك (أو ربما لجومة حياكه بدائية) .

صورة - ٢ نماذج من قبور أطفال من الحصى .

**اللوح ١ :**  
مخطط أرضي للطرف الشمالي من التسل الوسطي بـ الابنية المكتشفة فيه خلال هذا الموسم .

**اللوح ٢ :**  
المقطع أ - ب ( من الجنوب الغربي - إلى الشمال الشرقي ) .

**اللوح ٣ :**  
المقطع ج - د ( من الشمال الغربي - إلى الجنوب الشرقي ) .

**اللوح ٤ :**  
المقطع ه - و ( من الشرق - للغرب ) .

**اللوح ٥ :**  
فرن لشيّ ( لحرق ) الفخار .

**اللوحان ٦ - ٧ :**  
مقطوعان لفرن الفخار .

**اللوح ٨ :**  
صورة - ١ مسحوبة من الزاوية الشمالية للطبقة الثالثة تظهر خاصة البناء ١٣ ومبني من الحص ( حيث يقف الرجل ) يفصل بين البنيتين ١٣ ، ١١ .

صورة - ٢ مسحوبة من الشمال ، تفاصيل البنيتين ١٣ ، ١١ وما وراءهما .

صورة - ٣ تفاصيل درج من الحص .

**اللوح ٩ :**  
صورة - ١ مسحوبة من الغرب ، درج من الحص في البناء ٥ .

صورة - ٢ مسحوبة من الشمال ، درج من الحص في البناء ٩ .

**اللوح ١٠ :**  
صورة - ١ مسحوبة من الشرق ، درج من الحص يرجع إلى دور بنائي أقدم من الدرب المرصوف بالحصى المار فوقه .

(٢٠) يجدتها القاري صاحبة مقالتنا حول الموضوع في القسم الاجنبي من هذا المجلد .  
نشكر الزميلين السوفيتين الدكتور نيكولاي ميربرت والدكتور نيكولاي بادر لمساهمتهما في

الرابعة : مكسورة ، طول القسم الباقي ٤ سم ، في دفن الغرفة ٤٤٧ البناء ١١ الطبقة الثالثة ب .  
الخامسة : مع - ٧١٦٥٩ ، الطول ٥ رأس، العرض ٨ رأس ، دفن الطبقة الثالثة .  
صورة - ٢ .

#### الساف الاعلى

أربعة أواني صغيرة من الفخار سنبحة الصنع مع جرة صغيرة وجدت في أماكن متفرقة من الطبقة الثالثة .

#### الساف الثاني

##### آلات من العظم

الأول (من اليسار) : ملوق مكسور ، الطول الباقي ٦ سم . مع - ٧١٦٥٢ ، دفن الغرفة ٤٥٢ البناء ١٣ الطبقة الثالثة ب .  
الثاني : مخز (مخيط) ، الطول ٨ سم ، مع - ٧١٦٥١ ، غرفة ٤٦٤ الطبقة الثالثة أ .  
الثالث : مخز ، الطول ٩ سم ، ٥ صوان - ٦٠٤ دفن الغرفة ٤٢٥ البناء ٩ الطبقة الثالثة ب .

الرابع : مخز ، الطول ٥ رأس ، مع - ٧١٦٥٠ ، دفن الحارة ٤٧٠ ، الطبقة الثالثة .

الخامس : مخز ، الطول ٩ سم ، ٥ صوان - ٦٢٤ ، دفن الغرفة ٤٤٧ ، الطبقة الثالثة .  
السادس : آبرة مكسورة ، مع - ٧١٦٤٩ ، الطول الباقي ٧ سم . دفن الغرفة ٤٢٥ ، البناء ٩ الطبقة الثالثة .

#### الساف الأسفل

الأول (من اليسار) : قرص مغسل من الفخار ، مع - ٧١٦٦٠ ، القطر ٤ سم ، الارتفاع ٣ سم . دفن الحارة ٤٦٢ ، الطبقة الثالثة .

الثاني : آبرة من العظم مكسورة ، الطول الباقي ٨ سم . دفن الطبقة الثالثة .  
الثالث : خرزة من الطين ، مشقوبة ، الطول ٢٥ سم . أرضية الغرفة ٣٤٧ ، البناء ٢ الطبقة الثالثة .

الرابع : خرزة صغيرة من الحجر ، مع - ٧١٦٦٥ ، القطر ٣ رأس ، غرفة ٤١٥ الطبقة الثالثة .

الخامس : ختم طبيعي صغير من حجر أسود

#### اللوح ١٩ :

صورة - ١ جرة من فخار سamerاء الملون ، قطر الفوهة ١١ سم ، قطر القاعدة ٧ سم الارتفاع ١٩ سم . مع - ٧١٦٦٨ ، وجدت في الغرفة ٤٣٦ الطبقة الثالثة .

صورة - ٢ أواني من فخاريات سamerاء الخالية من الأصباغ .

#### اللوح ٢٠ :

صورة - ١ الساف الاعلى (من اليسار)  
مخروط من البص ، مع - ٧١٦٥٩ ، الارتفاع ٤ سم ، قطر القاعدة ٦/٥ سم .  
دفن الحارة ٤٦٣ ، الطبقة الثالثة .  
قطعة جص قرصية الشكل ربما استخدمت للدلك والصلقل . مع - ٧١٦٦٣ ، الارتفاع ٥ رأس ، القطر ٥ سم ، دفن المر ٣٦١ الطبقة الثالثة .

الساف الثاني (من اليسار)  
قطعة قرصية من الحجر للدلك . مع - ٧١٦٥٨ ، القطر ٥ سم ، الارتفاع ٥ رأس . دفن الغرفة ٤٧٢ الطبقة الثالثة .  
قطعة قرصية من الحجر للدلك . مع - ٧١٦٥٧ ، القطر ٥ رأس ، الارتفاع ٥ رأس . دفن الغرفة ٤٤٦ الطبقة الثالثة .

الساف الثالث  
ثقالات من الحجر لشباك السمك ، أو ربما استخدمت كثقالات لأنواع بدائية من جوم الحياكة .

الوسطى : مع - ٧١٦٧٣ ، القطر ٩ سم ، في دفن الغرفة ٤٢٢ الطبقة الثالثة .  
اليمني : مع - ٧١٦٧٢ ، القطر ٤ سم ، على أرضية الغرفة ٤٣٣ الطبقة الثالثة ب .

#### الساف الأسفل

##### حجرات مسن Celts

الأولى (من اليسار) : مع - ٧١٦٥٥ ، الطول ٧ سم ، العرض ٣ رأس ، دفن الطبقة الثالثة .

الثانية : مع - ٧١٦٥٦ ، الطول ٥ سم ، العرض ٣ سم . دفن الطبقة الثالثة .  
الثالثة : مع - ٧١٦٧١ ، الطول ٥ رأس ، في المخزن ٤٥١ ، البناء ١١ الطبقة الثالثة .

## التنقيب في تل الصوان

هنا من تحت أسفل طبقات الموقع .  
 صورة - ٢ إناء من حجر معرق ، بشكل اسطواني مجوف ينتهي من الاسفل بقاعدة صلدة مدببة مزينة بحلقات . مع ٧١٦٤٢ .  
 قطر الفوهه ٣ سم ، الارتفاع ١٢ سم . وجد في دفن النهاية الغربية للتل الوسطي وبمستوى الطبقة الثالثة . تتوارد أواني عقائدية بهذا الشكل عادة في قبور الطبقة السفلية في تل الصوان ، ان وجوده في هذا المكان ربما كان بسبب نبش الطبقات السفلية في أوقات متأخرة .

ذى عروة صغيرة مثقوبة . سطحه مغطى بخطوط متقطعة تؤلف مربعات صغيرة . مع - ٧١٦٤٣ ، الطول ١٧ ارتفاع ١ العرض ٣ راسم . دفن الغرفة ٤٥٦ الطبقة الثالثة .

### اللوح ٢١ :

صورة - ١ تمثال صغير من حجر أبيض ، الارتفاع ٢٥ سم ، العرض عند الكتفين ٥ سم . مع - ٧١٦٤١ ، أسفل دفن الحارة ٤٢٩ قرب الجدار الشرقي للبنية ٨ الطبقة الثالثة . وجوده في هذا المكان غير طبيعي ربما أدت حفر المزارعين الى نقله الى