



ريدان

حولية الآثار والنقوش اليمنية القديمة

العدد التاسع - ربيع الآخر ١٤٤٤ هـ / نوفمبر ٢٠٢٢ م

المهيئة العامة للآثار والمخطوطات والمتاحف

صنعاء - الجمهورية اليمنية

هيئة تحرير حولية الآثار (ريدان)

رئيس التحرير

أ. عباد بن علي الهياں

رئيس الهيئة العامة للآثار والمخطوطات والمتاحف

مدير التحرير

أ.د. علي محمد الناشري

أستاذ التاريخ والحضارات القديمة

سكرتير التحرير

أ. نوال محمد الحسيني

إدارة المشاريع الرقمية بالهيئة العامة للآثار

الم الهيئة الاستشارية

أ. د. محمد سعد القحطاني

أ. د. ابراهيم محمد الصلوي

أ. د. منير عبدالجليل العريفى

أ. د. عبدالحكيم شايف محمد

أ.م. د. خلدون هزاع نعمان

أ. د. عبدالله عبده أبو الغيث

أ.م. د. فهمي علي الأغبري

أ. د. عميدة محمد شعلان

المحتويات

رقم الصفحة	المحتوى	م
٥	نقوش سبئية جديدة من مدينة نعْض سَنْحَان باليمَن أ.د. علي محمد الناشري	١
٣٤	نقوش سبئية جديدة من وادي ذَنَة (أذن ت) د. أنور محمد يحيى الحاير	٢
٨٠	نقوش مسندية جديدة حول الآلهة أثيره ومكانتها في ديانة اليمن القديم أ.م.د. محمد بن علي الحاج	٣
١٠٢	رتب عسكرية مزبورة على عسيب نخل من المتحف الوطني بصنعاء د. أحمد علي فقعد	٤
١١٤	الأميرة (أبي حمد) ابنة ملك سبئي في ضوء نقش مسند جديد من معبد أوام في مارب د. مبخوت مهتم	٥
١٢٧	موميات مقبرة وادي موث - مديرية جُبَن محافظة الصالع أ.د عبدالحكيم شايف - أ. مهند السيفاني - أ. محمد سنة	٦
١٥٢	حماية تراث الماضي أثناء تنفيذ مشاريع المستقبل (عرض مختصر لأهم إجراءات حماية الموقع الأثري أثناء تنفيذ مشاريع البنية التحتية في الجمهورية اليمنية أ. عادل يحيى الوشلي	٧

حماية تراث الماضي اثناء تنفيذ مشاريع المستقبل

(عرض مختصر لاثم إجراءات حماية الموضع الاثرية اثناء تنفيذ مشاريع البنية التحتية في الجمهورية اليمنية)

عادل يحيى الوشلي^١

تهيد:

تمتاز الجمهورية اليمنية بتاريخ إنساني طويل يمتد منذ عصور ما قبل التاريخ مرورا بالعصر التاريخي (عصر مالك اليمن القديم) وانتهاءً بالعصر الإسلامي، وقد نتج عن هذا التفاعل الإنساني مع البيئة إرث حضاري عريق تنتشر مظاهره على تراب الجمهورية اليمنية وإن الأغلب كان منه لا يزال مطمورا تحت الأرض.

لكن في ظل الوتيرة المتسارعة والمستمرة للنمو السكاني والتمدن والتلوّح العمري والاجتماعي والاقتصادي وما يرتبط به من مشاريع البنية التحتية العملاقة ومشاريع التنمية المستدامة فإن التهديدات المحدمة والمؤكدة على التراث الثقافي تزداد ازدياداً مطرداً مالما يتم اتخاذ إجراءات وتدابير وقائية تحول دون تدمير الموضع الاثرية وقد داها إلى الابد.^٢

إن هذا التراث الإنساني أهمل لأية أمة أو شعب يساعد كثيراً في بناء صورة واضحة عن نتائج التفاعل الإنساني الحقيقي مع مكونات الأرض والبيئة وبالتالي الوصول إلى محاولة الاستفادة من التجارب الإنسانية الماضية في استقرار الحاضر وبناء المستقبل.

ولذلك فإن من الضروري عند الحديث عن مفهوم الوصول إلى اثار محمية في الجمهورية اليمنية فانه ينطوي على البال مباشرة تلك المشاريع الخاصة بالبنية التحتية العملاقة التي ينفذها القطاع الحكومي العام او القطاع الخاص المحلي او الأجنبي التي قد تحمل تأثيراً سلبياً على التراث الحضاري الوطني والتي بسببها قد تتعرض تلك الموضع للتدمير الجزئي أو الكلوي نتيجة لمشاريع البنية التحتية في المناطق الحضرية والريفية.

يمكن جعل إجراءات حماية الآثار عامل جذب واهتمام للجانب الحكومي والشركات الخاصة المحلية والأجنبية من خلال توضيح أهمية المشاركة في حماية التراث الثقافي والتنوع البيئي والاستثمار فيه وهو ما يعبر عن احترام مثل هذه الكيانات والجهات والشركات للقانون وقيم الاخلاق الإنسانية.^٣

^١ أخصائي اثار - مدير عام إدارة الآثار بالهيئة العامة للآثار والخطوطات والمتاحف.

^٢ هيتجن وآخرون: ٢٠٠٨-١٩ ص.

^٣ ARBACH ET OTHERS:....

إن المدف من إجراءات حماية الآثار في هذا الإطار ليس منع او اعاقة تنفيذ مشاريع البنية التحتية وتطوير البلاد لكن المدف في الحقيقة هو الحصول على معطيات علمية جديدة وتجنب الضرر الذي قد يحصل للتراث، ولا يجب أن يصل الحال بأصحاب المشاريع الخاصة او العامة او أصحاب رؤوس الأموال او أي فرد من المجتمع من التهرب عن الإبلاغ عن أي موقع أثري يُكتشف بمحض الصدفة او ان يفضلوا دفع غرامات مالية كبيرة^١. إن إقامة وتنفيذ تلك المشاريع الضخمة تتطلب تنسيقاً مسبقاً وملزماً مع السلطة الأثرية النافذة في البلد وهي الهيئة العامة للآثار والمخوططات والمتاحف وفقاً لأحكام ومواد قانون الآثار رقم ٢١ لسنة ١٩٩٤ م وتعديلاته بالقانون رقم ٨ لسنة ١٩٩٧ م.

إجراءات التدخل لحماية الآثار والواقع الأثري:

تختلف الإجراءات الوقائية المادفة الى المحافظة على الواقع والمعالم الأثرية وفقاً لظروف العثور عليها ومن يتعامل معها واحتساب المدة الكافية للتعامل معها، فعلى سبيل المثال تختلف هذه الإجراءات في حالة القيام بدراسات تقييم الأثر البيئي والأثري و الاجتماعي المصاحبة لمشاريع الاستثمار الاقتصادي الكبيرة وبشكل خاص المستمرة في قطاع استكشاف وإنتاج النفط والغاز عن تلك الإجراءات المتخذة في حال العثور على موقع أثري بالصدفة أثناء بناء مشاريع المدن الحضرية أو بناء المساكن الفردية او استصلاح الأرض زراعيا.....الخ أو أثر تلقي البلاغات المستمرة عن أعمال الحفر والنبش والتدمير المتعمد من قبل لصوص الآثار والإتجار بها او انكشاف بعض الواقع بعد حدوث بعض المظاهر الطبيعية كالسيول والجراف التربة وغيرها.

ومن أجل أن نصل الى أقل نسبة من الضرر والخسائر التي قد تلحق بالواقع الأثري فإنه يمكننا إجمالاً تلخيص تلك الإجراءات على المراحل التالية:

أولاً: التدخل الاستشاري الأولي قبل العمل الميداني الانشائي، ضمن اعداد وتنفيذ دراسات تقييم الأثر البيئي والأثري والاجتماعي لأي مشروع اقتصادي او حضري، مثل هذه الدراسات التقييمية تسمح للمختصين في الآثار بمعرفة نوع الأثر الذي قد تتضرر كلياً او جزئياً بشكل مباشر او غير مباشر وتحديد الأثر السلبي على حالة الحفظ مثل هذه الواقع ويتم اقتراح جدول او قوائم بالواقع الأثري التي يجب حمايتها وعدم المساس بها لزاماً اثناء تنفيذ المشروع^٢ او تلك التي بحاجة الى اعمال تنقيب طارئة وإنقاذية وإصدار اشعار يخلو المكان من اي بقايا معلم اثري موجودها في منطقة بناء المشروع ولم يكن بالإمكان تغيير او تعديل منطقة العمل^٣ من قبل الشركات.

^١ ARBACH ET OTHERS.-P.

^٢ من التماذج على الحفاظ على بعض المعالم الأثرية داخل نطاق امتيازها ما قامت به الشركة اليمنية للغاز الطبيعي المسال من الإبقاء على مقبرة إسلامية وبقايا البرج الجنوبي في ميناء بلحاف والمحافظة على العشرات من القبور البرجية والركامية على طول خط أنبوب الغاز من صافر الى بلحاف.

^٣ تم هذه الاعمال بالتنسيق وموافقة السلطة الأثرية في البلد والمتمثلة بالهيئة العامة للآثار والمتاحف والمخوططات.

ثانياً: الاشراف الميداني أثناء التنفيذ الانشائي للمشروع والتأكد من سلامة المواقع والمعلم الاثرية القريبة من منطقة العمل وحركة الاليات ووسائل المواصلات الثقيلة وذلك من خلال وضع علامات وشارات تحذيرية بعدم الاقتراب من المواقع الاثرية والتوثيق اليومي للمواقع الاثرية من قبل اخصائيي الاثار والبيئة المعينين من قبل الشركة نفسها¹.

ثالثاً: في حالة ظهور معالم اثرية بالصدفة او إثر عمليات الحفر والتبش المتعمد فانه من الضروري تنفيذ عمليات تنقيب طارئة وعاجلة في محاولة انقاد الموضع من ان يلحقه أي ضرر او تغير في معالمه بعد تحديد الموضع واتخاذ إجراءات التوثيق والتسجيل المتبعة في مثل هذه الحالات.

بالإضافة الى القيام بحملات إعلامية توعوية للمجتمع والمسؤولين في الجهات الحكومية ومنظمات المجتمع المدني المعنية بالتراث الثقافي في تعزيز الوعي بأهمية الاثار والتراث الثقافي الحضاري والاقتصادية للمجتمع والدولة في ان واحد.

الإطار القانوني للآثار في اليمن وتطوير إجراءات حماية الآثار:

في العقود الأخيرة قدمت مشاريع البنية التحتية التي تمثل في بناء الجسور والطرق ومشاريع المدن والمناطق الحضرية والمطارات والموانئ والمصانع ومد أنابيب نقل البترول والغاز قدمت فرصة نادرة لاكتشاف المغات من المواقع الاثرية لكن تمثل في الوقت نفسه خطراً كبيراً على الآثار.

يحمل قانون الآثار اليمني رقم ٢١ لسنة ١٩٩٤ م مواد ضرورية لتنظيم الاعمال الاثرية، لكنه في نفس الوقت يتضمن بعض الفجوات وخاصة فيما يتعلق بحماية الآثار والدراسات الوقائية لحمايتها.

ينص القانون، أن أي قطعة عمرها ٢٠٠ عام يتم العثور عليها فوق الأرض أو تحته هي قطعة أثرية وأن الجهة الأثرية للدولة هي (المؤسسة العامة للآثار والمخوططات والمتاحف) هي الجهة المخولة بالتعامل مع القطع المنقوله وغير المنقوله، وعليها التأكد من إجراءات الحماية والإنقاذ والتدخل ونشر الوعي على قطاع كبير من العامة.

وطبقاً للمواد من ١ إلى ٥ فان هذه القطع الاثرية هي ملك الدولة ومن غير المسموح تحت أي ظرف تملك تلك المكتشفات او تملك الأرض التي وجدت فيها، وتقوم الهيئة العامة للآثار والمتاحف والمخوططات بتنفيذ عمليات التنقيب المنظمة و الممنهجة وتنفذ بواسطة أخصائيي الآثار فقط (المواد ٦ الى ٩).

وتشترط المادة ١٢ بشكل واضح انه أثناء تنفيذ مشاريع البنية التحتية على الأرض فان على الدولة حماية المعلم والبقايا الأثرية القديمة، وأيضاً على أصحاب تلك المشاريع الأخذ بعين الاعتبار الاهتمام بهذه الآثار قبل وأثناء تنفيذ مشروعاتهم وذلك بالتنسيق الكامل مع السلطة الأثرية.

¹ كانت الشركة اليمنية للغاز الطبيعي المسال هي الشركة الرائدة والوحيدة مقارنة ببقية الشركات التي قامت بتعيين أربعة من اخصائيي الآثار اليمنيين للإشراف والمتابعة اليومية لحالة المواقع الاثرية أثناء الاعمال الانشائية للمشروع.

والمادة التالية تخبر أصحاب تلك المشاريع بإخبار أو إشعار الهيئة حول مشاريعهم البنائية، وللهيئة فقط الحق بإيقاف أصحاب الأموال أو المشاريع التي ربما قد تؤثر سلبا على البقايا الأثرية على الأرض.

وتشير المادة ١٤ إلى أن للسلطة الأثرية الحق في وقف أي عمل يترتب عليه تشويه الأثر أو المنطقة الأثرية تأثيراً مباشراً أو غير مباشر، ويحق لها وبالتالي إزالة المخالفات بالطرق الإدارية مستعينة بالسلطات المختصة ولها أيضاً أن تلزم المخالف بإعادة الشيء إلى أصله والا كان لها أن تقوم هي بهذا العمل على نفقتها.

وتشير المواد ٢٣ إلى ٢٨ إلى أن للهيئة - وحدها - الحق أن تقيم الحفريات في اليمن بالتوافق مع المعاهد الأجنبية أو مراكز الدراسات المحلية التي لها حق السماح بالعمل.

وفي النهاية فإن تجارة الآثار أو القطع الأثرية محظمة (المواد ٢٩ إلى ٣٥) وتوضح المواد ٣٦ إلى ٤٢ العقوبات المتخذة بخصوص تلك الممارسات وقد تصل تلك العقوبات إلى خمس سنوات من سجن ودفع غرامات مالية كبيرة.

وكما يبدو فإن الفكرة العامة لحماية الآثار ليست محددة بشكل واضح ضمن الإطار القانوني للقيام بأعمال وقائية أثناء تنفيذ المشاريع وبشكل ملزم على أصحاب ومالكي المشاريع، وطبقاً للقانون فإن دراسة الموضع المدمرة أو في إطار التدمير يمكن أن تنفذ بالحفريات الانقاذية وإجراءات الحماية فقط.

عرض لام اعمال التسجيل والتوثيق والتنقيب الإنقاذية خلال العشرين السنة الأخيرة:

تم تنفيذ العديد من مشاريع التسجيل والتنقيب الإنقاذية للموضع الأثري المعرض للخطر كلياً أو جزئياً في السنوات العشرين الأخيرة، والتي مولت من قبل أصحاب المشاريع الاقتصادية بشكل خاص من قبل الشركات النفطية والغازية الأجنبية العاملة في الجمهورية اليمنية ونعرض هذه الاعمال والمشاريع بشكل مختصر:

المثال الأول للتدخل الاستشاري في إطار التقييم الأولي قبل الشروع في العمل الانشائي والذي هو نادر في اليمن كان في مشروع شق الطريق البري الساحلي الذي يمتد على طول الساحل اليمني من البحر الأحمر وحتى الحيط الهندي، بداية من ثماة اليمن (مدينة ميدي) حتى سلطنة عمان.

تم تقسيم مشروع هذا الطريق الأسفلتي إلى عدة قطاعات، القطاع الأول كان مشروع شق الطريق الذي يربط مدينة الحديدة بالخوخة، فبدأ تنفيذ المسح الأثري ضمن دراسة التقييم البيئي والأثري للمشروع في ٢٠٠٣ م بوساطة فريق مشترك من الهيئة العامة للآثار و وزارة الثقافة والسياحة وهيئة البيئة EPA وتحت إدارة ملياء الخالدي بالتعاون مع أحمد المصعي ممثل الهيئة في زيد.

وعلى طول هذا الطريق وقع الخطر على موقع ما قبل التاريخ من أهمها المدمن^١ الشومة^٢ وعده موقع في رمع^٣ وأيضاً موقع ومعالم إسلامية مثل الفازة، كتف الأحمر، عُليفة^٤.

تم توثيق كل الموقع التي تقع على طول الطريق وعلى جانبية وتم اعداد قائمة الموقع ذات الأولوية وبناءً عليه تم تعديل خط سير الطريق التي قد تحدد الموقع الاثرية المهمة.

إن حماية مثل هذه الموقع وضعت على سلم الأولويات على قاعدة التخفيف من آثار العمل على هذه الموقع وعلى حالتها من الحفظ وعلى انتشارها وتاريخ استيطانها، تم اصدار تقرير تضمن التعديل في خط هذا الطريق الذي منع التدمير للمواقع الاثرية والمعالم الأكثر أهمية.

القطاع الثاني من المشروع هو شق الطريق بين الحديدة وميدي، تم تمويل الدراسة التقديمية من قبل وزارة الاشغال العامة وكانت تحت إدارة لمياء الخالدي وأحمد المصعي من الهيئة العامة للآثار في ٤٢٠٠٠م، تم توثيق الموقع والمعالم الاثرية على طول هذا الطريق وعلى بعد ٥٠٠ متر من جانبي الطريق، حوالي ٣٨ موقعاً تم توثيقها منها ١٧ تقع تماماً في الطريق غالبيتها تعود إلى فترة ما قبل التاريخ المتأخر.

وعلى ضوء هذين المشروعين تعرفنا على أهمية المرحلة الاستشارية التي تسبق الأعمال لحماية الآثار وإتباع استشارات المستشارين في الآثار والبيئة من خلال التوثيق قبل التنقيبات وهذا فإن الشركات الأخرى المعنية بتنفيذ المشاريع الاقتصادية ملزمة من التأكد من سلامة الموقع الأثري أثناء التنفيذ وإجراء تنقيبات فيها وعليهم أيضاً تمويل مثل هذه الدراسات في كل الأحوال.

من الأمثلة الجيدة والجديدة في حماية الآثار قبل البدء في تنفيذ المشروع هو مشروع شق ومد خط أنبوب الغاز من منطقة صافر مارب إلى ميناء بلحاف على ساحل البحر العربي ومصنع التجميع للغاز المسال للشركة اليمنية للغاز الطبيعي المسال Yemen LNG في منطقة بلحاف بمديرية رضوم محافظة شبوة، نفذت الأعمال والمشاريع الأثرية قبل الأعمال الإنسانية بواسطة فريق الآثار التابع للشركة تحت اشراف محمد سنه^٥ إلى جانب ممثلين عن فرع مكتب الآثار بمحافظة شبوة وخبراء أجانب من معهد الآثار الألماني DAI والمركز الفرنسي للآثار والدراسات الإجتماعية CEFAS^٦ في الأعوام ٢٠٠٦-٢٠٠٧.

تم توثيق العديد من المنشآت السكنية والقبورية الدائمة وغير منتظمة الشكل تعود إلى العصر البرونزي والحديدي في المنطقة المزمع بناء المحطة الغازية عليها في بلحاف، تمت عملية التوثيق وصفاً وتصويراً و تلي هذه

^١ KEALL, 2000-P.719، يعود الموقع إلى العصر البرونزي وتوجد به العديد من المنشآت السكنية.

^٢ TOSI, 1985-P.363، يعود الموقع إلى العصر الحجري المتوسط وتنشر عليه أكواخ الصدف وقشر بقشري بعض النعام والبقايا العظمية القديمة.

^٣ KHALIDI, 2005-P.115

^٤ KEALL, 1999-P.27

^٥ كان كاتب هذا البحث أحد أعضاء فريق الشركة اليمنية للغاز الطبيعي المسال الآثري YEMEN LNG في الفترة بين ٢٠١٠ و ٢٠٠٧.

^٦ RESCUE EXCAVATIONS ALONG THE YEMEN LNG PIPELINE FROM MARIB TO BALHAF, 2008

العملية إنفاذ مشروع تنقيب (مجسات إختبارية) لتلك المنشآت حيث تم العثور على عدد من بقايا الهياكل العظمية البشرية مع بعض الأثاث الجنائزي المتمثل بأدوات الزينة من الخرز والاصداف البحرية وأدوات صيد الأسماك كالسناني المصنوعة من البرونز^١.

وفي نهاية عام ٢٠٠٥ بدأ العمل لتوثيق وحماية المواقع الأثرية على طول خط أنبوب الغاز البالغ طوله ٣٢٠ كيلومتر والذي يصل ما بين صافر بمحافظة مارب حتى محطة تسليم الغاز في بلحاف على شاطئ البحر العربي ضمن دراسة الأثر البيئي والاثري قبل تنفيذ المشروع والذي تم تنفيذه بواسطة CEFAS و DAI ومشاركة ممثلين عن الهيئة العامة للآثار.

حيث كان الفريق برئاسة رامي كرسارد وهولجر هيتجن ومشاركة خبير الآثار بالشركة محمد سنه وممثلين عن الهيئة العامة للآثار صادق عثمان وخيران الزبيدي وسمير القدسي، قام الفريق بتنقيب خط الغاز لمدة ٣ أسابيع، تم التعرف عليه وتوثيق حوالي ١٧٠ بقايا قبور دائيرية ذات حجرات دفن متعددة فوق هضبة السوط (الجول الغربي) أعلى وادي جرдан، العديد منها هي مقابر من العصر البرونزي والحديدي (٣٠٠٠ إلى ١٢٠٠ قبل الميلاد) تم تحديدها وتصويرها ودراستها، بالإضافة إلى بقايا البحيرات الجافة في صحراء رملة السبعين^٢.

ولأن عدداً من هذه المنشآت القبورية والجبانات الصغيرة (أكثر من ٢٤ قبراً ومنشأة) تقع في مسار خط الأنابيب الغازي ولم يكن بالإمكان تجاوزها اطلاقاً فقد تم إجراء عدة مواسم تنقيب علمية في ٢٠٠٧ م بواسطة فريق الآثار الخاص بالشركة وفريق الهيئة العامة للآثار وعدد من الخبراء الفرنسيين والالمان من المركز الفرنسي للآثار والدراسات الاجتماعية بصنعاء CEFAS والمعهد الألماني للآثار بصنعاء DAI في منطقة الهضبة^٣. ومن خلال هذه الدراسات تم التعرف بشكل أفضل على أنماط المعيشة الاقتصادية في العصر البرونزي والذي تميز بالزراعة وتربية الحيوانات وبناء المنشآت القبورية الحجرية التي تحتوي على تماثيل مشقوبة من الصدف والعقيق الأحمر وأميال (دبابيس) من البرونز وأدوات حجرية صغيرة من الأوبسidiان والصوان^٤.

كل ما عثر عليه خلال هذه الحفريات الأثرية تم نقله مبشرأً بعد التوثيق إلى متحف عتق مركز محافظة شبوة^٥.

شبوة^٥.

^١. SINNAH, M. 2006 (NOT PUBLISHED YET)
^٢ CRASSARD, ET HITGEN: 2005. P.7-12

^٣ الهدف من إجراء مشاريع التنقيب هذه هو رفع كل الظواهر والبقايا الأثرية بعد التوثيق والتسجيل ليتم بعد ذلك إزالتها من المشهد لعدم وجود إمكانية شق خط الأنابيب الغازي بعيداً عنها، إلى جانب أن الشركة نفسها قد غيرت مسار خط الأنابيب عدة مرات حال استطاعتها وتتوفر بدائل جيولوجية أرضية لتفادي العرض للمعالم الأثرية.

^٤ الزبيدي، وآخرون: ٢٠٠٧ (لم ينشر بعد).

^٥ عمل فريق الآثار الخاص بالشركة بشكل يومي على ضمان عدم تضرر المواقع الأثرية أثناء تنفيذ الاعمال الانشائية للمشروع.

كما كشفت دراسة التقييم الأولى التي قامت بها الشركة اليمنية للغاز الطبيعي المسال عن موقع واحة زراعية حضرمية أسفل وادي جرдан تعود إلى الالف الأول قبل الميلاد تحمل اسم دربس أو درباس. تم تنفيذ مشروع تنقيب في ٢٠٠٦ م وتوثيق أنماط الدفن المتعددة ونظام الري في الواحة الحضرمية، وبإشراف من فريق من CEFAS و DAI بالتعاون مع الهيئة العامة للآثار^١.

كما قامت شركة الاستكشاف النفطي اويل سيرتش (يمن) المحدودة OIL SEARCH (Yemen) بتنفيذ مسح الدعم المالي للفريق اليمني التابع للهيئة العامة للآثار فرع شبوة تحت اشراف خيران الزبيدي لتنفيذ ٨ مشاريع مسح للمواقع الأثرية^٢ في القطاعين ٧ و ٣ في المناطق الشمالية الشرقية من محافظة شبوة بالقرب من مدينة شبوة القديمة والعقبيات ومقاة والعُقلة في ٢٠٠٨ و ٢٠٠٩ م، وقد نتج عن هذه الاعمال المسحية تسجيل وتوثيق وتحديد أكثر من ٢٢١ موقعاً أثرياً تحتوي على أكثر من ٦٠٠ معلم أثرياً تعود أغلبها إلى العصر البرونزي وعصر المالك اليمنية القديمة والعصر الإسلامي، تتمثل في منشآت قبورية وجنائزية ومستوطنات سكنية وقنوات ري ونقوش ومخربشات صخرية والعديد من الأدوات الحجرية^٣.

كما أسهمت شركة OMV (Yemen Blocks S2) Exploration GmpH النمساوية لاستكشاف النفط في حماية المواقع الأثرية الواقعة ضمن مناطق امتيازها في البلوكين ١ و ٢ أعلى هضبة السوط بمحافظة شبوة، وذلك من خلال تمويل فريق الهيئة العامة للآثار فرع شبوة لتنفيذ مسح أولى للمنطقة في عام ٢٠٠٩ م، نتج عنه تسجيل وتوثيق أكثر من ٥٤ موقعاً تحتوي على ٢٧٦ معلماً أثرياً على جانبي طريق ترابي يمتد لأكثر من ٩٦ كيلومتر و تعود أغلب المعلم القبورية والجنائزية إلى مرحلة العصر البرونزي والعصر الحديدي السابق للفترة التاريخية لملك اليمن القديم.

وكانت شركة توتال يمن للاستكشاف والإنتاج النفطي Total E&P Yemen احدى تلك الشركات النفطية التي حرصت على التنسيق المسبق مع الهيئة العامة للآثار لتمويل والمشاركة في ثلاثة مشاريع مسح وتوثيق في محافظتي حضرموت وشبوة قبل اجراء عمليات المسح النزالي على الأرض وتفادياً لأية اضرار محتملة، تشكلت من خلال الاتفاقيات المبرمة بين الشركة والهيئة العامة للآثار فرق مشتركة بين الطرفين من مكتب الآثار بمحافظة شبوة والديوان بصنعاء ومثلاً عن الشركة الأخصائي عادل الوشلي.

١ CRASSARD ET HIGEN:2005

٢ مشروعين منهما كانتا تتبع وتفقد المواقع الأثرية بعد تنفيذ اعمال المسح النزالي بالآليات الثقيلة.

٣ الزبيدي، وآخرون: ٢٠٠٩-٢٠٠٨.

المشروع الأول تم تنفيذه في عام ٢٠٠٩ م بمنطقة الخير أعلى الهضبة جنوب مدينة سينون (القطاع ١٠)، تم تسجيل وتوثيق ٢٨ موقعاً أثرياً يحتوي على ١٨٩ معلماً أغلبها عبارة عن منشآت قبورية تعود للعصرين البرونزي والحديدي (٣٠٠٠ - ١٠٠٠ قبل الميلاد)^١.

وفي أبريل ٢٠١٢ م تم تنفيذ المشروع الثاني للشركة في القطاع النفطي ٧٠ شمال مدينة عتق مركز محافظة شبوة، استمرت المهمة لمدة ٢١ يوماً نتج عنها اكتشاف وتسجيل وتوثيق ٥٩ موقعاً أثرياً تحوى ما يقارب ١٧٠ معلماً ما بين موقع مستوطنات قديمة ومنشآت قبورية وركامية وموقع تحتوي على كتابات ومحريشات ورسوم صخرية ومشاهد الصيد وكان الموقع مُصنوعة نعفة^٢ اهم موقع لاحتوائه على المئات من المخريشات والنقوش الصغيرة والرسوم الصخرية الحيوانية والادمية^٣.

وفي نهاية العام ٢٠١٢ م تم انجاز مشروع مسح وتوثيق أثري وبيئي في منطقة قبضين أعلى الهضبة المطلة على وادي دوعن بمحافظة حضرموت (القطاع ٧٢)، ٢٩ موقعاً أثرياً تم تسجيلها وتوثيقها في منطقة المسح تمثل أغلبها في القبور الحجرية الدائرية وغير منتظمة الشكل والمنشآت السكنية والجبانات الصغيرة وتم العثور على بعض الأدوات الحجرية أيضاً^٤.

أما في محافظة الجوف التي ترخر بعدد كبير من المدن والمواقع الأثرية التي تحتوي على قطع ذات القيمة الأثرية والجمالية والنقشية المهمة فإنها ولسوء الحظ تتعرض لحملات مستمرة من عمليات النبش والتدمير والحرف المتمدد بشكل هائل.

والأجل ذلك تم تنظيم حفرية إنقاذية في عام ٢٠٠٤ م بتمويل من السلطة المحلية ومشاركة الصندوق الإجتماعي للتنمية SFD لمعبد مكرس للإله ارينيدع^٥ داخل مدينة السوداء الذي يحتوي على ١٢ عموداً من الحجر الجيري^٦ ستة منها مزخرفة برسوم رائعة، كان الهدف من التنقيب هو توثيق تلك الرسومات الرائعة على واجهات الأعمدة وتجمیع بعض القطع من الأهالي المنهوبة من الموقع وايداعها في المتحف الوطني بصنعاء ضمن مشروع توثيق ونقل القطع موله من مكتب اليونسكو باليمين UNESCO والصندوق الاجتماعي للتنمية لاحقاً، أشرف على عملية التنقيب في المعبد الفرنسيان منير عربش وريمي اردوان^٧.

١ SINNAH ET OTHERS: 2009

٢ مُصنوعة نعفة هو موضوع بحث لنيل درجة الماجستير في الآثار القديمة من جامعة عدن لكاتب هذه السطور.

٣ الزبيدي وآخرون: ٢٠١٢.

AL-WASHALY ET OTHERS: 2012.

٤ AL-WASHALY ET OTHERS: 2012

٥ يعود إلى القرن الثامن قبل الميلاد ويعرف باسم معبد بنات عاد بنات ال لأنه يحتوي على زخارف ورسومات تمثل الحلة مدن وملك الجوف.

٦ يبلغ ارتفاع الأعمدة إلى ٥.٥٠ م.

٧ ARBACH ET SCH., 2006

وفيما يتعلق بالمعالم الإسلامية فقد تم تنفيذ بعض أعمال الترميم والصيانة لمدرسة ومسجد العامرة ببرداع والتي استمرت ٢٣ سنة^١ ومسجد العباس في أسفاف خولان الذي بُني قبل ٨٠٠ عام (بارية ٢٠٠١ م)^٢ استجابة لضرورة التدخل الإنقاذية لهذه المعلم المعرضة لخطر الإهمال وعدم الاهتمام.

علاوة على ذلك تم تنفيذ عملية إنقاذية المهدى منها الحفاظ على موقع ما قبل التاريخ بعد اكتشافه بواسطة شركة خاصة للدراسات الجيوفизيائية CGG في وادي بن علي أحد روافد وادي حضرموت وقت الدراسة من قبل المركز الفرنسي للآثار والعلوم الاجتماعية CEFAS، فتم تشكيل فريق فرنسي يمني لعمل حفرية ملدة شهر وتمويل من CGG وكنديان نكسن Canadian Nixon.

كان الموقع عبارة عن ملجأ مزخرف بالرسومات الصخرية، الموقع يحتوى على لوحة طولها ٢٥ متراً تشكلت بواسطة التجوية في جرف أو كهف صخري من الحجر الجيري. اللوحة الصخرية تحتوى فقط على رسومات ايات باللون الأحمر (سلبية) ناتجة عن تقنية الرسم بل وأيضاً بتقنية رسم الأيدي الإيجابية التي تظهر لون الأيدي كاملة وليس على الإطار فقط^٣.

ومن الأمثلة النموذجية للحفريات الأثرية الإنقاذية الحديثة موقع تم اكتشافه بواسطة الصدفة، في حي شعوب أثناء بداية الحفر لبناء منزل عشر الأهالي على عظام آدمي وأبنية قبورية، وهي مقبرة أو مدينة للموتى تعود إلى القرن الأول – الثالث الميلادي، تم تشكيل فريق من الهيئة العامة للآثار والمخطوطات والمتاحف GOAM لرفع الأبنية أو المنشآت والقطع المكتشفة في القبور وتصويرها ودراستها الدراسة الأولية، ثم تم استدعاء فريق الماني لعمل حفرية إنقاذية مشتركة للقبور، كل القطع الأثرية المكتشفة تم حفظها في متحف صنعاء وتم نشر اعمال الحفرية^٤.

^١ النصيري: ٢٠٠٨:

^٢ والرضي وآخرون ٢٠٠٥

^٣ BARRET 2001 ٢

^٤ CRASSARD:2005

VOGTT ET GERLACH 2002

الخلاصة:

إن من المهم عند الحديث عن التراث الانساني الثقافي بشكل عام والتراث الثقافي الثابت (الموقع الاثرية) بشكل خاص والوصول الى مستوى الرضى العام من خلال اتخاذ الإجراءات الالازمة للحفاظ على الموقع الاثرية وحمايتها من الاخطار المحدقة بها من كل الجهات وخاصة تلك المخاطر التي قد تحدث جراء تنفيذ الاعمال الإنسانية للمشاريع الاقتصادية العملاقة (مشاريع البنية التحتية ومشاريع القطاع الخاص) هو إيجاد التوازن اللازم بين الاهداف دون خلق أية عوائق او أية صعوبات تحول دون الحفاظ على الموقع الاثرية وفي نفس الوقت إقامة المشاريع الضرورية لمواكبة للازدياد الديمغرافي والاقتصادي للمجتمع.

كما أن الوعي الجمعي العام لدى المجتمع اليمني والنخبة السياسية والثقافية لا يزال دون المستوى المطلوب مقارنة بدول عربية واجنبية أخرى وقد سبب الكثير من حالات التدمير والضياع لموقع أثرية إلى الأبد، وهو ما يجب العمل عليه من قبل المهتمين والأكاديميين والقانونيين والسياسيين لنشر وتعزيز الوعي بأهمية الحفاظ على هوية اليمن ارضاً وانساناً وتراثاً.

ومن خلال العرض المختصر لمشاريع المسح والتنقيب الاثري التي نفذت خلال العشرين السنة الماضية في الجمهورية اليمنية نلحظ المشاركة الواسعة والاهتمام الكبير الذي أولته شركات القطاع النفطي والغازى العاملة في البلاد بشكل خاص في مقابل عدم الاهتمام الجدي من قبل سلطات الدولة سابقاً وضعف الأطر القانونية المتعلقة بالآثار والتراث الثقافي أثناء توقيع عقود الاستكشاف والتشغيل مع الشركات الاستثمارية.

ومع الاعتراف بالإسهام الكبير الذي قدمته تلك الشركات الأجنبية في تسليط الضوء على مناطق نائية وبعيدة لم تصل إليها أقدام رجال الآثار المختصين والإضافة الكبيرة في إعداد الموقع والمعلم الاثرية المسجلة والموثقة توثيقاً علمياً، إلا أن معظم تلك الجهد المبذولة من قبل إدارة تلك الشركات الأجنبية كان استجابة لشروط المانحين والمقرضين الدوليين (كالبنك الدولي) للحصول على رؤوس الأموال الضرورية لتنفيذ تلك المشاريع ومحاولة منها لتحسين الصورة العامة عن بعض تلك الشركات أمام الرأي العام.

ولمعالجة تلك الإشكالات وواجه القصور فإنه يجب تبني رؤية وطنية تستفيد من تجارب الآخرين من خلال تحدث وتطوير قانون الآثار بحيث يواكب متطلبات المرحلة المعاصرة والمستقبلية وتطوير أداء الكادر الوظيفي للهيئة العامة للآثار والمخوططات والمتاحف والوصول الى ميزانية مالية تكفل القيام بالمسؤوليات الجسيمة الملقاة على

عاتقها لحماية الآثار والتراث الثقافي على تراب الوطن الغالي والتنسيق المستمر والمنهج لمشاريع صانعي السياسات والمطالبين بالحفاظ على التراث والمنظمات الحكومية وغير الحكومية المحلية والدولية وتعزيز الدور الإيجابي للمجتمعات المحلية وتوسيع نطاق التوعية المجتمعية بأهمية ومعنى هذا التراث ومدى اسهاماته الثقافية والاجتماعية والاقتصادية من خلال بحث سبل الاستثمار المنظم والقانوني للتراث الثقافي على المدى القصير والمتوسط والطويل الأجل.

المراجع العربية:

- الرضي، سلمى. ناردي، روبيرو. تسيزولا، كيارا.
- ٢٠٠٥: المدرسة العاميرية الحفاظ على رسومات الجدران – مركز الحفاظ على التراث روما. CCA.
- الزبيدي، خيران. العيدروس، حسين، الحسيني، صلاح. البتو، ربيع.
- ٢٠١٢: تقرير عن اعمال المسح الاثري للموقع الاثري في منطقة المسح الزلزالي ثلاثي الابعاد في البلك ٧٠، التقرير النهائي – الهيئة العامة للآثار والمتاحف فرع شبوة-شركة توتال يمن (تقرير لم ينشر بعد).
- الزبيدي، خيران. نعمان، عبد الباسط. الحاج، خالد، الحسيني، صلاح.
- ٢٠٠٧: تقرير اولي بنتائج اعمال التنقيب الاثري لفريق الاثار اليمني وفريق الشركة اليمنية للغاز الطبيعي المسال YEMEN LNG في موقع المضبة الواقع على خط سير أنبوب الغاز من الكيلو ١٣٨ الى الكيلو ٢٠٢ – مديرية جرдан محافظة شبوة الموسم الثالث والرابع- الهيئة العامة للآثار والمتاحف فرع شبوة (تقرير لم ينشر بعد).
- الزبيدي، خيران. نعمان، عبد الباسط، الحسيني، صلاح.
- ٢٠٠٨: نتائج اعمال المسح الاثري للبلك ٣ منطقة المسح الزلزالي ثلاثي الابعاد، التقرير النهائي – الهيئة العامة للآثار والمتاحف فرع شبوة (تقرير لم ينشر بعد).
- الزبيدي، خيران. نعمان، عبد الباسط، الحسيني، صلاح.
- ٢٠٠٨: نتائج اعمال المسح الاثري لمنطقة المسح الزلزالي ثلاثي الابعاد في البلك ٧، التقرير – الهيئة العامة للآثار والمتاحف فرع شبوة (تقرير لم ينشر بعد).
- الزبيدي، خيران. الحسيني، صلاح. البتو، ربيع.
- ٢٠٠٩: نتائج اعمال المسح الاثري في البلك ٧ جنوي مدينة شبوة القديمة، التقرير النهائي – الهيئة العامة للآثار والمتاحف فرع شبوة (تقرير لم ينشر بعد).
- النصيري، يحيى محمد.
- ٢٠٠٨: مدرسة العاميرية برداع م/ البيضاء ترميم وإنقاذ، كتاب سلسلة التراث (٤) – الإدارية العامة للدراسات والبحوث، الهيئة العامة للآثار والمتاحف.

- هيثجن، هوجر. كراسارد، ريمي. جيرلاخ، ايريس. سنة، محمد. (٢٠٠٨): المحافظة على الماضي اثناء بناء المستقبل، معرض الاكتشافات الاثرية في موقع عمل الشركة اليمنية للغاز الطبيعي المسال – كتلوج المعرض في المتحف الوطني بصنعاء.

المراجع الأجنبية:

- **ARBACH (M.), CRASSARD (R.), HITGEN (H.), KHALIDI (L.),**: VERS UNE ARCHEOLOGIE PREVENTIVE AU YEMEN; CHRONIQUES YEMENITES – 13.
- **BARRET (M.).**
- 2001: LA MOSQUEE AL-ABBAS A TRAVERS SA RESTAURATION, DOSSIERS D'ARCHEOLOGIE; 263, p.78–81.
- **CRASSARD (R.)**
- 2005: POTENTIEL PREHISTORIQUE DU WADI BIN ALI HADRAMAT YEMEN LE SITE D'ART RUPESTRE; ANALYSTE PRELIMINAIRE ET PERSPECTIVE DE RECHERCHE, RAPPORT INTERNE DE LA COMPAGNIE GENERALE DE GEOPHYSIQUE CCG YEMEN, SANAA.
- **CRASSARD (R.), HITGEN (H.)**, 2005: PIPELINE ARCHAEOLOGICAL SURVEY – ARCHAEOLOGICAL MANAGEMENT PLAN, FINAL REPORT, YEMEN LNG COMPANY- CENTRE FRANÇAIS D'ARCHEOLOGY ET DE SCIENCES SOCIALES DE SANAA – DEUTSCHES ARCHAOLOGISCHES INSTITUTE SANAA, A PARAITRE: FROM SAFIR TO BALHAF – PREVENTIVE ARCHAEOLOGICAL SURVEY AND RESCUE EXCAVATIONS ALONG THE YEMEN LNG PIPELINE ROUTE (GOVERNMENT OF MARIB & SHABWA, YEMEN, PROCEEDINGS OF THE SEMINAR FOR ARABIAN STUDIES, 37, 2007.
- **HITGEN (H.), CRASSARD (R.)** 2006: INTERIM REPORT, THE PRE-HISTORIC SETTLEMENT DARBAS (126)- ARCHAEOLOGICAL EXCAVATION, YEMEN LNG COMPANY, DEUTSCHES ARCHAOLOGISCHES INSTITUT, CENTRE FRANÇAIS D'ARCHÉOLOGIE ET DE SCIÈNES SOCIALES DE SANAA (NOT PUBLISHED YET).
- **KEALL (E.-J.)**
- 1999: ARCHAEOLOGIE IN DER TIHAMA: DIE FORSCHUNGEN DER KANADISCHEN ARCHAOLOGISCHEN MISSION DES ROZAL ONITARIO,

TORONTO, IN ZABID UND UMGEBUNG, JEMEN-REPORT:MITTEILUNGEN DER DEUTSH, V, 30, P.27-32.

- 2000: CHANGING SETTLEMENT ALONG THE RED SEA COAST OF YEMEN IN THE BRONZE AGE, IN PROCEEDING OF THE FIRST INTERNATIONAL CONGRESS ON THE ARCHAEOLOGY OF THE ANCIENT NEAR EAST, ROME, P.719-729.
- **KHALIDI, (L.)**2005: THE PREHISTORIC AND EARLY HISTORIC SETTLEMENT PATTERNS ON THE TIHAMAH COASTAL PLAIN (YEMEN); PRELIMINARY FINDINGS OF THE TIHAMAH COASTAL SURVEY 2003, PROCEEDINGS OF THE SEMINAR FOR ARABIAN STUDIES, 35, P.115-127.
- **SINNAH (M.)** 2006: FINAL REPORT OF ARCHAEOLOGICAL FIELD WORKS IN BALHAF, YLNG ARCHAEOLOGICAL PROJECT OF BALHAF (NOT PUBLISHED YET).
- **SINNAH (M.), AL-WASHALY (A.), AL-BARAKANI (A.), AL-AIDAROUS (H.)** 2009: ARCHAEOLOGICAL BASELINE SURVEY OF BLOCK 10 (AL-KHARIR AREA), FIRST SEASON – FINAL REPORT (YEMEN LNG, TOTAL E&P YEMEN, GOAM)(NOT PUBLISHED YET).
- **TOSI (M.)** 1985: ARCHAEOLOGICAL ACTIVITIES IN THE YEMEN ARAB REPUBLIC, 1985, TIHAMA COASTAL ARCHAEOLOGY SURVEY, EAST AND WEST, 35, P.363-369.
- **VOGT (B.), GERLACH (I.)** 2002: BERICHT UBER DIE NOTGRABUNGEN IM FRIEDHOF VON SHUUB SANAA, ABADY, 9, P.185-226.
- **AL-WASHALY (A.), EIDAH (S.), SINNAH (M.)** 2012: ARCHAEOLOGICAL BASELINE SURVEY OF BLOCK 70 – 3D SEISMIC SURVEY AREA (NORTH OF ATAQ)- FIRST SEASON – FINAL REPORT, TOTAL E&P YEMEN (NOT PUBLISHED YET).
- **AL-WASHALY (A.), AL-SAQAF (AB.), BAWAZIR (A.), AL-AIDAROUS (H.), AL-HUAINI (S.), AL-HEIBSHI (O.), AL-SAQAF (AL.)**
- 2012: ARCHAEOLOGICAL BASELINE SURVEY OF BLOCK 2 GABDIN – HADRAMAWT, YEMEN – 3D SEISMIC SURVEY AREA (NORTH OF ATAQ) – FINAL REPORT, TOTAL E&P YEMEN (NOT PUBLISHED YET).
- **YEMEN LNG COMPANY LTD.**

- 2008: RESCUE EXCAVATIONS ALONG THE YEMEN LNG PIPELINE FROM MARIB TO BALHAF.



لوحة ١: نصب او اعمده ميغاليثية من الجرانيت من موقع المدمن قرب زيد (عن KEALL ١٩٨٧).^١

^١ الصور الفتوغرافية من أرشيف الهيئة العامة للآثار.



لوحة ٢ : صورة عامه لمسجد الفازة ذو القباب الثلاث جنوب مدينة الحديدة (عن مليء الحالدي).



لوحة ٣ : مستوطنة سكنية تتكون من عدد من الاساسات الدائرية (عن الشركة اليمنية للغاز الطبيعي المسال LNG، ٢٠٠٥).



لوحة ٤ : جانب من اعمال التنقيب في أحد القبور الدائرية بمنطقة بلحاف (الشركة اليمنية للغاز الطبيعي المسال LNG).



لوحة ٥ : صورة توضح إجراءات الحماية لبقايا منشأة قبورية أعلى هضبة السوط بمنطقة جرдан (الشركة اليمنية للغاز الطبيعي المسال LNG - الهيئة العامة للآثار)



لوحة ٦ : عملية تنقيب في أحد القبور الدائرية أعلى هضبة السوط بمنطقة وادي جرдан (الشركة اليمنية للغاز الطبيعي المسال YLNG - الهيئة العامة للآثار).



لوحة ٧: عملية التنقيب في مستوطنة دريس بمنطقة وادي جردان (الشركة اليمنية للغاز الطبيعي المسال YLNG-المعهد الألماني للآثار DAI – الهيئة العامة للآثار).



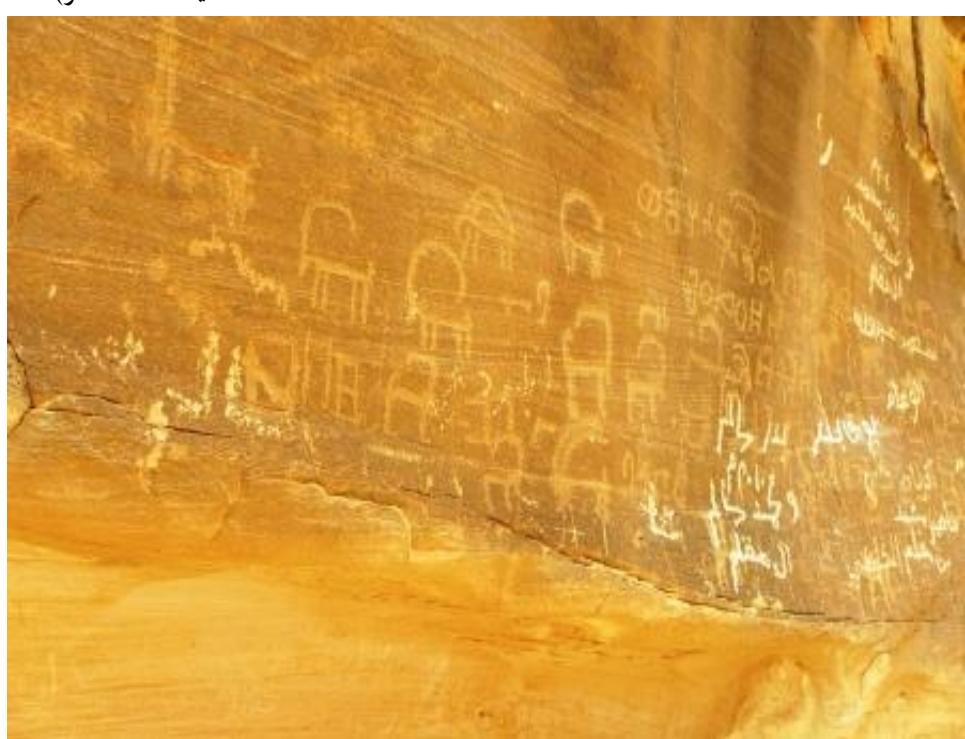
لوحة ٨: صورة توضح اعمال التوثيق لقبر ركامي دائري في شمال غرب مدينة شبوة القديمة (OILSEARCH – الهيئة العامة للآثار).



لوحة ٩: صورة عامة لقبر ركامي دائري أعلى هضبة السوط (الجول الجنوبي) (OMV – الهيئة العامة للآثار).



لوحة ١٠: صورة توضح اعمال التوثيق لقبر دائري في منطقة الخير شمال سقون (توتال يمن للاستكشاف والإنتاج TOTAL YEMEN FOR EXPLORATION & PRODUCTION – الهيئة العامة للآثار).



لوحة ١١ : رسوم حيوانية وادمية ومخربشات على لوحة صخرية في موقع مُصنوعة نعطة شمال عتق (توتال يمن للاستكشاف والإنتاج – الهيئة العامة للآثار).



لوحة ١٢ : توثيق منشأة مستطيلة في منطقة قبضين حضرموت (توتال يمن للاستكشاف والإنتاج – الهيئة العامة للآثار).



لوحة ١٣ : أعمدة معبد أرنيدع بمدينة السوداء الجوف (الهيئة العامة للآثار-الصندوق الاجتماعي للتنمية SDF - اليونيسكو UNISCO).



لوحة ١٤ : الواجهة الشرقية لمسجد ومدرسة العامريه بعد الترميم- الهيئة العامة للآثار- مصدر شخصي).



لوحة ١٥ : مسجد اسناf بخوان بعد الترميم - الهيئة العامة لآثار Barret .



لوحة ١٦ : صورة عامة لرسوم طبعات اليد في وادي بن علي حضرموت CRASSARD - الهيئة العامة لآثار .



لوحة ١٧ : صورة لقبر حجري مستطيل من حفريات شعوب صنعاء (المعهد الألماني للآثار DAI - الهيئة العامة للآثار).



Raydān

Journal of Ancient Yemeni Antiquities and Epigraphy

Vol. 9 - November 2022

General Organization of Antiquities ,Manuscripts and Museums

Republic of Yemen - Sana'a