

**NUEVOS DATOS SOBRE LA OCUPACIÓN ANTIGUA
EN LA ISLA DE SÁLVORA (RIBEIRA): RESULTADOS DE LA
INTERVENCIÓN ARQUEOLÓGICA EN EL YACIMIENTO ROMANO
DEL AREAL DOS BOIS**

**New light about the ancient occupation on the island
of Sálvora (Ribeira): results of the archeological investigation
at the Roman site of Areal dos Bois**

ADOLFO FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ

Investigador Ramón y Cajal. Área de Arqueología. Universidade de Vigo. GEAAT

NEREA RUANOVA ÁLVAREZ

Alumna predoctoral de la Universidade de Vigo. GEAAT

RAÚL MÉNDEZ OTERO

Alumno predoctoral de la Universidade de Vigo. GEAAT

MANUEL GARCÍA CABO

Investigador contratado de la Universidade de Vigo. GEAAT

Recibido: 08/11/22
Aceptado: 28/11/22

Resumen

En el marco del proyecto "Galtfish", cuyo principal objetivo es buscar los orígenes de la industria conservera gallega, se realizó una intervención arqueológica en 2022 en un yacimiento situado en el extremo sur de Areal dos Bois, isla de Sálvora. Esta intervención supone la primera excavación arqueológica realizada en la isla de Sálvora con el objetivo de avanzar en el conocimiento de la ocupación humana antigua en la isla. En este artículo se presentan los resultados de la excavación y se analizan los materiales arqueológicos recuperados. Los resultados nos muestran una ocupación romana de probable cariz industrial y con una cronología centrada en el s. I d.C.

Abstract

Within the framework of the "Galtfish" project, whose main objective is to search for the origins of the Galician canning industry, an archaeological intervention was carried out in 2022 at a site situated at the southern end of Areal dos Bois, on the island of Sálvora. This intervention represents the first archaeological excavation carried out on the island of Sálvora with the aim of advancing our knowledge of ancient human occupation on the island. This article discusses the results of the excavation and analyses the archaeological materials recovered. The results reveal a Roman occupation of a probable industrial nature and a chronology around the 1st century AD.

1. Introducción

En la primavera de 2021, un equipo de arqueología del GEAAT llevó a cabo la primera actuación arqueológica en el yacimiento conocido como “Praia do Areal dos Bois” en la isla de Sálvora. El principal objetivo fue el documentar la posible presencia de restos de una fábrica de salazón de época romana localizada en el extremo sur de la playa. Esta intervención supone la primera excavación arqueológica científica realizada en la isla y se enmarca dentro del proyecto “*Galtfish: Salt and fish salting in Ancient Gallaecia. Looking for the origins of the Galician canned fish industry*” (Marie Curie Actions). Gracias a la puesta en marcha de este proyecto, a finales de 2016, se ha podido intervenir en varias factorías de salazón de época romana localizadas en la costa gallega. Los datos de algunas intervenciones han sido ya publicados como el caso de la fábrica de Sobreira en Vigo¹ y la de O Naso, en Vilagarcía de Arousa². Además de estas, se ha intervenido en otras tan importantes como la situada en la playa de O Canexol (illa de Ons) y Adro Vello (O Grove), donde se recuperó la primera muestra de pescado antiguo en el interior de una pileta de salazón³. El proyecto en Canexol descubrió, además de dos fábricas de salazón de pescado y una potente estructura portuaria, la existencia de un taller de púrpura. Los datos de estas dos excavaciones están siendo analizados para su próxima publicación.

Además de las fábricas, se ha podido estudiar la producción de sal ligada a esta industria, especialmente en el yacimiento vigués de O Areal, donde se localizó una gran salina de evaporación solar fechada entre finales del s. I y el s. III d.C.⁴, y la producción de envases (ánforas) para la exportación de los productos piscícolas gallegos hacia mercados foráneos⁵. Todo ello no ha permitido tener una imagen real de la producción industrial de salazones en la costa gallega durante la época romana: productos, volúmenes de producción, industrias asociadas como la sal, envasado y distribución de los productos. La intervención en Sálvora viene a reforzar la hipótesis de una industria floreciente enfocada hacia la exportación, idea que se apoya en la alta densidad de fábricas de este tipo localizadas en la costa gallega (especialmente en las Rías Baixas) y ahora también localizadas en sus islas.

1 Fernández Fernández *et al.* 2022.

2 Fernández Fernández *et al.* 2021.

3 La muestra de pescado ha sido estudiada en la Universidad de León. Los resultados, todavía preliminares, apuntan hacia una preponderancia de la sardina en la muestra y la presencia de una pequeña proporción de jurel.

4 Iglesias Darriba *et al.* 2017; Castro Carrera *et al.* 2018

5 Fernández Fernández *et al.* 2017; Fernández Fernández y Morais 2017; Fantuzzi *et al.* 2020.

2. El yacimiento de Areal dos Bois y otros restos arqueológicos de Sálvora

El yacimiento de Areal dos Bois se encuentra en la playa dos Bois, en la isla de Sálvora (Ribeira). Se trata de un yacimiento catalogado descubierto en el año 2008⁶. En el inventario de los yacimientos arqueológicos de Galicia de la DXPC hay registradas cuatro entidades patrimoniales en la isla de Sálvora: tres yacimientos arqueológicos, Praia dos Bois, (GA15073046), dos enterramientos de época contemporánea en los alrededores de la playa do Almacén (GA15073047 e GA15073048) y restos romanos en la playa do Almacén (GA15073 ACH-3).

Fig. 1. Localización de la isla de Sálvora y del Areal dos Bois.

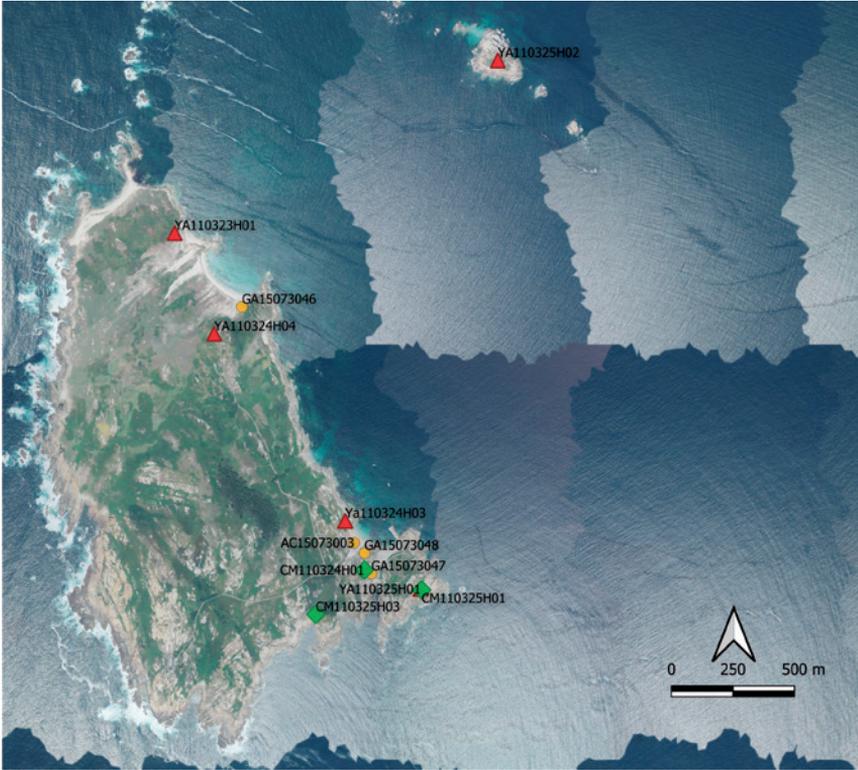


En el año 2011 el CSIC realiza un estudio arqueológico del Parque Nacional Marítimo-Terrestre das Illas Atlánticas⁷ que recoge un total de cuatro nuevos yacimientos arqueológicos identificados durante sus labores de prospección superficial en la isla de Sálvora: Abrigo de Punta Figueiriño (YA110325H01), Concheiro do Almacén (YA110324H03), Areal de Zafra (YA110323H01) y Alto de Milreu (YA110324H04).

6 Bonilla 2008.

7 Ballesteros Arias *et al.* 2013.

Fig. 2. Localización de los yacimientos arqueológicos catalogados y otros identificados a partir de prospecciones (elaboración propia a partir de: Ballesteros Arias et al. 2013)



Todos estos yacimientos presentan acumulaciones de materiales como pueden ser cerámicos, metálicos y también pequeñas acumulaciones de conchas. Resulta significativo el conchero encontrado al norte del Pazo y del Areal do Almacén en el que se registran restos de gasterópodos, bivalvos y vértebras de pescado. En el Alto do Milreu se encontró una importante acumulación de materiales entre los que destacan un fragmento de *sigillata*, un asa de ánfora y varias piezas vidriadas. También restos líticos, entre los que aparecen lascas de canto de río, dos piezas de sílex talladas, un posible núcleo de canto rodado y un fragmento de un molino granítico [...]⁸.

Además de los materiales, también se registran restos constructivos. El abrigo de Punta Figueiriño pudo tener un muro de cierre o algún tipo de estructura delimitadora ya que en su interior se encontraron piedras trabajadas y alineadas. El Alto do Milreu, punto más alto al norte de la isla, también cuenta con un pequeño abrigo cuya abertura se sitúa al sur. En su ladera sureste se localiza una hilada de

8 Ballesteros Arias et al. 2013.

piedras careadas y, junto a ellas, restos de lo que podría ser un derrumbe de un posible muro. En el arenal de Zafra se localizó en superficie una serie de piedras formando un espacio circular que podrían pertenecer a estructuras vinculadas a un posible yacimiento. Además, en esta zona se recuperó en superficie un numisma romano bajoimperial, posiblemente de Constantino el Grande (306-337)⁹.

Además de los yacimientos arqueológicos documentados, también se localizaron ocho puntos de acumulación de materiales: Coido de Salgueiriños (CM110325H03), Punta Figueiriño (CM110325H01), Figueira dos Mortos (CM110324H01), Concheiro do Almacén (CM110324H03), Aldea de Sálvora (CM110325H04), Alto do Milreu (CM110324H04), Areal de Vionta (CM110325H03), Areal dos Bois (CM110324H02) e Areal de Zafra (CM110323H01)¹⁰.

Casi todos presentan restos de materiales cerámicos de época romana, medieval y también moderna. Los restos líticos como los cantos de río y lascas de sílex también son habituales, como los encontrados en Coído de Salgueiriños. Estos restos apuntan a una clara continuidad en la ocupación de la isla, desde época romana hasta nuestros días y una posible ocupación prehistórica poco definida por el momento.

2.1. Areal dos Bois

El yacimiento de Areal dos Bois se localiza en la playa del mismo nombre, al este de la isla. Este yacimiento se sitúa en un promontorio en el lado sur de la playa, dirección este-oeste, entre el arenal y una antigua zona de pasto. Este yacimiento nunca había sido intervenido por lo que se desconocía adscripción y su tipología concreta.

El yacimiento es conocido a partir de las prospecciones superficiales que recuperaron materiales de época romana. En estas publicaciones se señala la presencia de una posible estructura de mampostería de granito y un derrumbe. Además, también se localizan materiales latericios de época romana y restos de ánforas:

Na praia dos Bois documentouse a presenza dun socalco disposto entre o límite S da praia e unha zona de pasteiros delimitada por muros de peche tradicionais construídos en cachotería de granito. O socalco, cuncha dirección E-W e unha lonxitude aproximada duns 30 m, semella selar restos dunha posible estrutura de cachotería de granito e a súa derruba. Entre estes restos pétreos percíbense materiais latericios de construción de época romana (tegula e imbrex). Puntualmente en superficie, aprécianse restos de materiais de almacenaxe e transporte de

9 Ballesteros Arias et al. 2013.

10 Ballesteros Arias et al. 2013.

época romana (ánfora). Os restos documentados, malia estaren moi fragmentados, apareceron pouco rodados¹¹.

Fig. 3. Vista de Areal dos Bois con la localización del yacimiento romano en su extremo sur (fotografía del vuelo oblicuo 2009. POLGALICIA. Xunta de Galicia).



En la primavera del 2021, en el marco de los trabajos realizados en la isla de Ons en colaboración con el Parque Nacional marítimo-terrestre das illas atlánticas de Galicia, se realizó una visita a la isla de Sálvora con el objetivo de prospectar los yacimientos conocidos, especialmente aquellos con posibles cronologías romanas. Esta visita documentó la presencia de importantes restos de material arqueológico romano en superficie y material latericio en una zona ligeramente erosionada por la presencia de un curso de agua que desemboca en el extremo sur de la playa. Además de los restos cerámicos (ánfora Haltern 70, cerámica común romana y material constructivo), destacaba la presencia de varios fragmentos de mortero de cal y pequeños cantos rodados. Este tipo de elemento se asocia principalmente en el contexto de las Rías Baixas a la presencia de piletas de salazón de pescado, como sucede en O Naso, Sobreira, Adro Vello o la propia Canexol, en la cercana isla de Ons. Es por ello, que la hipótesis de partida no era otra que la posible presencia en esta zona del arenal dos Bois de una fábrica de preparados de pescado de época romana. La situación, en un extremo de la playa y al pie del mar en una zona de fácil fondeadero, reforzaban esta primera hipótesis de trabajo. Esta posibilidad nos llevó a plantear, en colaboración con la dirección del Parque Nacional, la posi-

¹¹ Bonilla 2008.

bilidad de realizar una pequeña actuación arqueológica en esa zona para verificar la existencia de restos constructivos y obtener una mayor cantidad de datos sobre el yacimiento. La propuesta se hizo realidad en la primavera del 2022, cuando un equipo del GEAAT ejecutó un sondeo valorativo con el objetivo principal de avanzar en el conocimiento y caracterización de la ocupación humana antigua de la isla de Sálvora.

3. La actuación arqueológica

La actuación arqueológica consistió en la realización de un sondeo rectangular de 6 metros de largo y 1,5 metros de ancho, orientado hacia el noreste y corriendo la duna desde su punto más alto hasta una vaguada situada entre el sondeo y un muro tradicional que actúa de cierre de finca. Esto incluía parte de la zona por donde desciende un curso de agua hacia el mar que discurre por una vaguada entre la duna y el muro de cierre. Los restos de cultura material en superficie son especialmente abundantes en esta zona y están compuestos principalmente por fragmentos de cerámica, material de construcción y fragmentos de mortero de canto rodado.

Fig. 4. Localización del sondeo en el promontorio dunar del extremo sur del Areal dos Bois.



Durante la excavación del sondeo se documentó en primer lugar una capa superficial compuesta por vegetación típica de zonas de duna. Bajo esta se excavó un potente depósito de arena, registrado como [UE.02], bajo el cual subyace un nivel de arena edafizada que aportó abundante material romano [UE 03]. La duna presenta una potencia de aproximadamente 90 cm en su punto más alto, reduciéndose progresivamente hacia la zona de vaguada. Este nivel acaba transformándose en un depósito de arena gris con abundantes conchas. Es también notable la presencia de material latericio (*tegulae e imbrex*) y restos de mortero, a lo que se suman fragmentos de cerámica común y de ánforas, además de una fíbula de bronce en omega.

Aproximadamente en la zona central del sondeo se registró un muro de mampostería irregular de una sola cara [UE 07] que permite dividir dos espacios con diferentes secuencias estratigráficas. Este muro parece haber sido construido para crear una terraza artificial funcionando como separador entre una zona aplanada cubierta hoy por la duna, y la vaguada generada por el curso de agua. Al norte del mismo, en la zona achaflanada, se documentó en primer lugar un nivel con presencia de material latericio y piedras [UE 08] identificado con el nivel de destrucción, bajo el cual se registró un nivel de arena de tonalidades oscuras [UE 09] interpretado como un depósito de abandono. Durante la excavación de este estrato se pudieron recuperar varios fragmentos de ánfora (en su totalidad del tipo Haltern 70), si bien en líneas generales este depósito apenas aportó materiales. Este nivel cubre un estrato de tierra arenosa compacta, registrado como [UE 13], y que adosa al muro generando la terraza artificial hacia el norte, por lo que se interpreta como el nivel de uso/tránsito. Tras la retirada de este depósito se dejó a la vista la duna antigua, que fue documentada como [UE 05].

En la zona sur del muro, se excavó un nivel con presencia de material latericio y piedras identificado como el nivel de destrucción del yacimiento, bajo el cual se documentó un posible nivel de uso exterior [UE 06]. Este cubre un estrato de arena gris compacta identificado como un nivel de paleosuelo [UE 12], bajo el que subyace la duna antigua comentada anteriormente [UE 05]. Más al sur se detecta la presencia de la misma vaguada - que ya parece existir en época romana - con la misma funcionalidad, la de desaguar un curso de agua dulce hacia la playa. El importante buzamiento de los depósitos romanos hacia ese punto ratifica la topografía antigua. Esta zona se identifica como un área periférica utilizada como basurero, dada la elevada cantidad de restos arqueológicos recuperados, especialmente huesos de macrofauna e ictiológicos. Destaca también un importante conjunto de fragmentos de mortero hidráulico fabricado con cal y pequeños cantos rodados y cuarzos, habituales en contextos productivos salazoneros.

Fig. 5. Perfil estratigráfico Oeste del sondeo

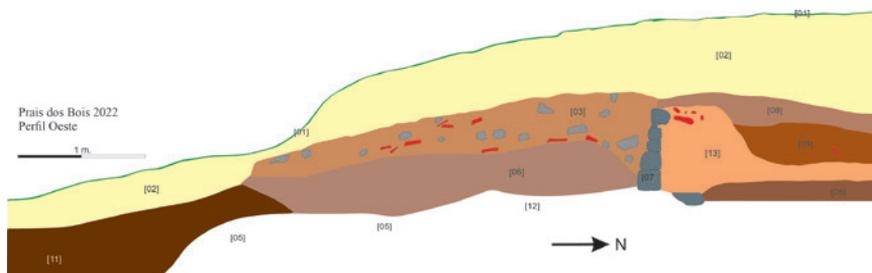


Fig. 6. El sondeo al final de la intervención



4. Cultura material

Se recuperó una gran cantidad de material arqueológico en el sondeo realizado, sobre todo fragmentos cerámicos (436 fragmentos) en las unidades estratigráficas relacionadas con el uso y el abandono del yacimiento [03, 06, 08 y 09]. Estos materiales han sido estudiados en su contexto arqueológico lo que nos va a posibilitar fechar con precisión la vida útil del yacimiento en esta zona: su construcción, su uso y su abandono.

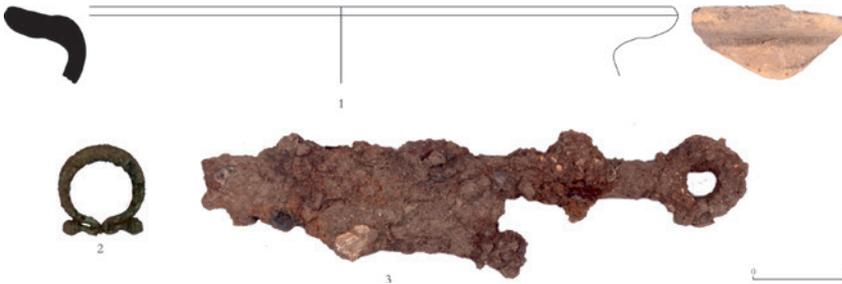
Material	Número de Fragmentos
Cerámica	436
Hierro	2
Bronce	1

4.1. Contexto 03

El material del primer contexto estudiado se recuperó en un depósito de arena edafizada con presencia de material latericio. Presenta, en su mayor parte, fragmentos de ánfora Haltern 70 y cerámica común romana (7.1). Además, se recuperó una fíbula de bronce en omega (7.2) que no conserva la aguja y un cuchillo de hierro (7.3) de unos 20 centímetros de largo que presenta en su mango una argolla que pudo servir para suspenderlo con algún tipo de cordel.

CLASE	PRODUCCIÓN	FORMA	NF	B	A	P	F	NMI
Ánfora	Guadalquivir	Haltern 70	12		1	11		1
Cerámica Común y de Cocina	C. Común Romana	Olla	1	1				1
		Indet.	5			3	2	
	Tradicón Indígena	Indet.				2		
TOTAL			18	1	1	16	2	2

Fig. 7. Materiales arqueológicos significativos del contexto 03



Catálogo contexto 03

- 1. SAL22-046. Olla de tradición romana. d: 22cm.
- 2. SAL22-083. Bronce. Fíbula en omega
- 3. SAL22-084. Hierro. Cuchillo.

4.2. Contexto 06

El segundo contexto estudiado, que pertenece posiblemente a un nivel de tránsito exterior, contiene un importante conjunto de fragmentos de ánfora Haltern 70 entre los que destaca un gran fragmento de la panza, asa y cuello (**8.15**). La cerámica común también está muy presente en este nivel, tanto cerámica de cocina de tradición indígena (ollas, cazuelas y tapaderas) (**8.4-8.5, 8.7-8.10, 8.13**) como cerámica común romana (**8.6 y 8.12**). Las pastas de las “indígenas” presentan grandes cantidades de mica plateada y acabados pulidos y peinados. También se identifica un pequeño fragmento de una tapadera de importación bética en cerámica común (**8.11**) y un clavo de hierro (**8.14**).

CLASE	PRODUCCIÓN	FORMA	NF	B	A	P	F	NMI
Ánfora	Guadalquivir	Haltern 70	168	1	5	162		6
	Bética Costera	Dr. 7-11?	4			4		
	Indeterminada	Indet.	1			1		
Cerámica Común y de Cocina	C. Común Romana	Olla		1				1
		Indet.	4			3	1	
	Tradición Indígena	Olla	8	7				7
		Cazuela	1	1				1
		Tapadera	1	1				1
		Indet.	134			129	5	
	Bética	Tapadera	1	1				1
TOTAL			322	12	5	299	6	17

Fig. 8. Materiales arqueológicos significativos del contexto 06



Catálogo

4. SAL22-037. Olla. D: 22cm. Tradición indígena
5. SAL22-030. Olla. D: 27cm. Tradición indígena
6. SAL22-029. Olla. D. 20cm. Tradición romana
7. SAL22-031. Olla. Tradición indígena
8. SAL22-033. Olla. Tradición indígena
9. SAL22-038. Olla de borde recto. Tradición indígena
10. SAL22-034. Olla de borde recto. D: 20cm. Tradición indígena
11. SAL22-100. Tapadera bética de cerámica común. D: 8cm
12. SAL22-032. Tapadera de tradición romana. D: 9cm.
13. SAL22-035. Cazuela. D: 26cm. Tradición indígena
14. SAL22-085. Clavo de hierro
15. SAL22-075. Haltern 70. Bética Guadalquivir.

4.3. Contexto 08

Este contexto se identifica con el derrumbe localizado en la zona achaflanada (al norte del muro de contención). Al igual que sucede en los anteriores contextos abundan los fragmentos de ánfora Haltern 70, así como un posible hombro de un ánfora bética costera del tipo Dressel 2-4 (9.17).

CLASE	PRODUCCIÓN	FORMA	NF	B	A	P	F	NMI
Ánfora	Guadalquivir	Haltern 70	23		1	22		1
	¿Bética?	¿Dressel 2/4?	1			1		1
Cerámica Común y de Cocina	Tradición Indígena	Olla	1	1				1
TOTAL			25	1	1	23		3

Fig. 9. Materiales arqueológicos significativos del contexto 08



Catálogo

16. SAL22-054. Olla. De borde recto Tradición indígena

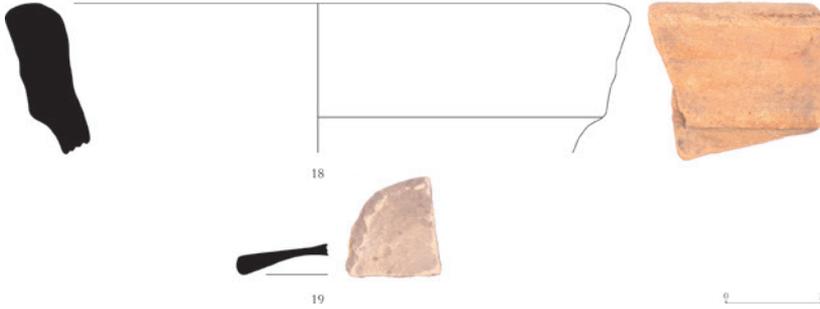
17. SAL22-059. Ánfora bética. ¿Dressel 2-4?

4.4. Contexto 09

El último contexto estudiado se identifica con un nivel de arena negra compacta, presenta fragmentos de Haltern 70, entre los que se encuentra un borde de este tipo de ánfora (10.18). También encontramos un pequeño fragmento de una tapadera en cerámica común bética (10.19).

CLASE	PRODUCCIÓN	FORMA	NF	B	A	P	F	NMI
Ánfora	Guadalquivir	Haltern 70	26	1	1	24		3
Cerámica Común y de Cocina	Bética	Tapadera	1	1				1
TOTAL			27	2	1	24		4

Fig. 10. Materiales arqueológicos significativos del contexto 09



Catálogo

18. SAL22-070. Ánfora. Haltern 70. d: 20cm

19. SAL22-071. Tapadera bética

5. Interpretación y resultados

A pesar de lo reducido de la intervención arqueológica efectuada, apenas dos días y un solo sondeo, los resultados obtenidos nos permiten caracterizar mejor el yacimiento situado en el extremo sur de Areal dos Bois. Antes de la intervención, la prospección nos situaba en un horizonte romano, sin poder concretar más su cronología ni su funcionalidad. El sondeo solamente documentó una estructura, un murete de contención de una sola cara y menos de 1 metro de alzado. La excavación hacia ambos lados del muro apunta a que este se construyó para aterrizar la zona y al mismo tiempo separar y aislar el posible edificio romano de una vaguada por donde discurre todavía hoy un curso de agua que desciende desde las nacientes próximas a la aldea hacia el mar. El buzamiento de los depósitos de destrucción y abandono del yacimiento no dejan lugar a dudas de que en época romana ya existía este curso de agua y que su localización era similar al actual. Esta zona exterior y periférica del yacimiento se utilizó como basurero durante la fase de uso y posteriormente recoge niveles de destrucción de un posible edificio. La importante presencia de materiales de construcción romanos (*tegula e imbrex*) no deja lugar a dudas de que existe en las proximidades un edificio techado cuyos restos -una vez abandonado- se expanden hacia esta zona periférica. La indudable presencia de un edificio queda también patente a través de otros restos constructivos que pueden ayudarnos a entender su funcionalidad. En los depósitos de destrucción, junto a materiales de la techumbre y mampostería de granito irregular, se recuperó una gran cantidad de fragmentos de mortero de cal fabricado con pequeños cantos

rodados (Fig. 10). Este tipo de mortero suele encontrarse asociado a fábricas de salazón de pescado de época romana en las Rías Baixas, utilizado en el revestimiento interno de las piletas¹². Este tipo de mortero, por ejemplo, reviste los tanques de las fábricas de Ons y de la cercana de Adro Vello (Fig. 11).

Fig. 11. Restos de mortero de cal y pequeños cantos rodados recuperados en Areal dos Bois.



La presencia de estos restos constructivos, unido al emplazamiento del yacimiento, en un extremo de una playa que funciona de fondeadero¹³ y con presencia de agua dulce, nos llevan a suponer que existe una fábrica de salazón de pescado en esta zona. Su localización exacta deberá ser verificada por nuevos sondeos en el promontorio dunar. No obstante, esta edificación no debe situarse demasiado lejos del límite norte del sondeo efectuado, posiblemente se sitúe a escasos metros en la zona aterrizada artificialmente para su construcción y alejada del regato. Los derrumbes del tejado de otro tipo de estructuras localizados en el sondeo buizando hacia la depresión generada por el curso de agua sugieren esta hipótesis.

12 Fernández Fernández et al. 2021 y 2022.

13 La playa de Areal dos Bois era el lugar tradicional de fondeo y amarre de embarcaciones de los habitantes de la isla hasta la construcción del muelle actual en la zona sur de la isla. Esta playa conecta perfectamente la isla con el puerto de Aguiño a través de la isla de Vionta. El topónimo posiblemente hace referencia al desembarco de ganado traído desde tierra a la isla.

Fig. 12. Detalle de una de las paredes de una pileta de la fábrica de salazones de Adro Vello donde se puede apreciar el mortero de cal y cantos rodados que lo recubre.



Esta posible fábrica contaría, por lo tanto, con piletas revestidas con este tipo de mortero, habitual en otras industrias cercanas. El cuchillo de hierro (Fig. 6, 3) con una argolla en la empuñadura también nos sugiere su utilización en un contexto industrial, quizás ligado a la limpieza del pescado de manera sistemática para su deposición en los pilos.

Uno de los aspectos más destacados es la importante colección de cultura material recogida en el sondeo. Además de los restos cerámicos y metálicos presentados aquí y que nos aportan cronologías bastante precisas del yacimiento, se recuperó una importante colección de huesos de macrofauna, microfauna e ictiofauna en el basurero generado en esta zona exterior del yacimiento (fig. 12). Toda esta colección esta siendo estudiada en la actualidad¹⁴ y nos podrá acercar al conjunto de especies animales que habitaban las islas en época romana. Además, se han recogido para su estudio diversas muestras de sedimentos que nos podrán dar una idea aproximada de la vegetación de la isla en ese momento.

¹⁴ Este conjunto, así como otros recuperados en la isla de Ons, están siendo estudiados en la Universidad de León por el Prof. Carlos Fernández.

Fig. 13. La colección de macro y microfauna recuperada en Sálvora en el momento de su lavado y procesado antes de su estudio.



La cerámica recuperada, especialmente la de importación, nos acerca a la cronología del yacimiento. La presencia casi en exclusiva de contenedores anfóricos del tipo Haltern 70 originarios del valle del Guadalquivir nos sitúa en un período desde el cambio de Era hasta finales del s. I d.C. La poca presencia de cerámicas comunes de “tradición romana” y la fuerte presencia de un grupo mayoritario de cerámicas comunes y de cocina con pastas, acabados y formas de “tradición indígena” nos indica la importante presencia de materiales antiguos, propios del cambio de Era y de los inicios del s. I d.C. La fíbula en omega encaja perfectamente con esta datación. La ausencia de vajillas finas importadas en el conjunto de materiales recuperados no nos permite acotar mejor la propuesta cronológica. No hemos podido distinguir diferencias cronológicas entre los diferentes contextos, siendo el material identificado en cada uno de ellos muy similar y con dataciones idénticas. Este material nos lleva hacia un contexto antiguo, del s. I d.C., poco habitual para el desarrollo de las industrias salazoneras en la *Gallaecia*, ya que la mayoría de fábricas que conocemos parecen remontarse, o al menos pervivir, hasta el s. IV o incluso los inicios del s. V d.C.¹⁵ No obstante, recientes intervenciones en las fábricas de Adro Vello y de O Naso han puesto en evidencia que algunos de estos complejos

15 Fernández Fernández 2014.

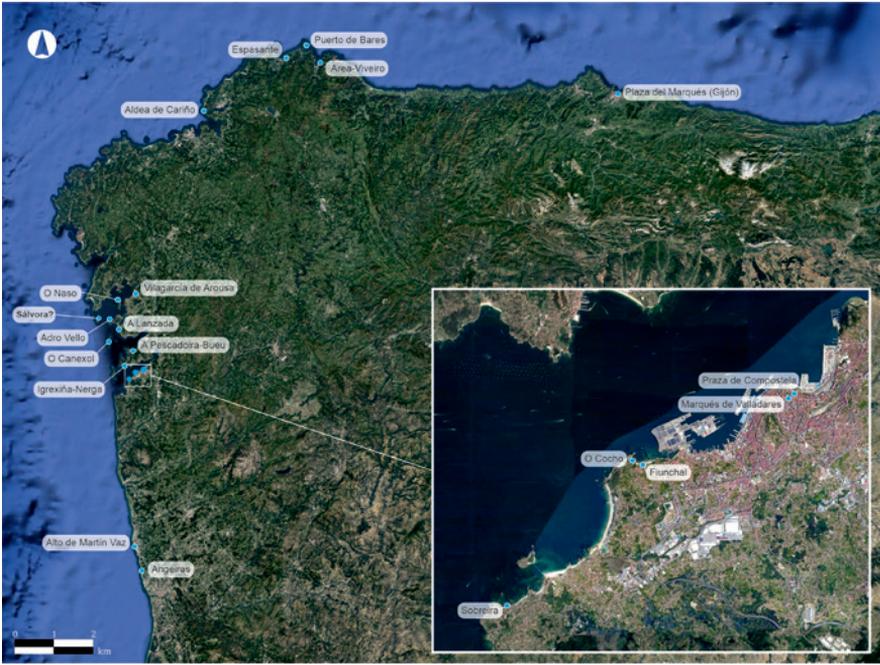
industriales se remontan a un período precedente. En O Naso, el único contexto recuperado se remontaba a finales del s. I e inicios del s. II d.C.¹⁶, mientras que en Adro Vello una de las piletas se construyó con paredes de Haltern 70, lo que nos da una idea de su fecha de construcción, centrada nuevamente en el s. I d.C. Lo mismo parece suceder en O Canexol de Ons, donde no se recuperaron materiales con dataciones tardoantiguas asociados a las fábricas. Todos estos nuevos datos unidos a los presentados aquí de Areal dos Bois nos hacen replantearnos las fechas iniciales de la producción salazonera romana en el contexto de las Rías Baixas.

6. Conclusiones

La intervención en Areal dos Bois se concibió como una primera toma de contacto con el yacimiento romano. Las prospecciones previas situaban allí una serie de restos superficiales que nos llevaban hacia un espectro cronológico romano. Un contexto antiguo que parece extenderse más allá de Areal dos Bois hasta la cercana playa de Zafra, donde también se documentan en superficie restos cerámicos romanos y donde se recuperó un pequeño bronce bajoimperial del s. IV. Toda esta zona parece un extenso yacimiento de época romana y posterior que debe ser correctamente caracterizado, localizado y protegido. La intervención en el extremo sur de Areal dos Bois buscaba esos objetivos: localizar el yacimiento, caracterizarlo y protegerlo. Sin duda, parte de estos objetivos se han cumplido con el sondeo efectuado. Sin embargo, queda todavía mucho por descubrir. Sabemos que existe una edificación en las proximidades del sondeo y que posiblemente se trate de una fábrica de salazón de pescado. Los restos materiales y su localización son datos que nos apuntan hacia un yacimiento industrial para la explotación de los recursos marinos. Una de las novedades es la cronología, que sitúa el yacimiento en el s. I d.C. con una importante presencia de materiales del cambio de Era. Estas fechas, que deberán ser acotadas con nuevas intervenciones, unidas a otras fechas obtenidas en otros yacimientos similares abren una nueva hipótesis que sitúa el comienzo de la producción de salazones romana en esta zona mucho antes de lo inicialmente se pensaba.

16 Fernández Fernández et al. 2021.

Fig. 14. Mapa del noroeste con las fábricas de salazón romanas actualmente conocidas.



Esta “posible” nueva fábrica de salazón completaría un mapa extenso de unidades fabriles por toda la costa gallega que nos muestra una pujante industria enfocada claramente hacia la exportación¹⁷. Esta posible nueva fábrica identificada en la isla de Sálvora se une a las recientes de Canexol, una de ellas que también producía púrpura, o la de Vilagarcía de Arousa situada a los pies del castro de Aobre y ya referenciada desde antiguo¹⁸. El panorama productivo salazonero de época romana aumenta cada poco tiempo gracias, en la mayoría de casos, a intervenciones de urgencia. Por otro lado, nuestras intervenciones puntuales buscan aumentar el conocimiento sobre las ya conocidas o las “dudosas” mediante varias líneas de investigación: la producción (volúmenes, cronología, patrones de asentamiento, productos/pescado, tipologías fabriles...etc.), las industrias subsidiarias (salinas y envases) y la comercialización y difusión de los productos piscícolas del noroeste peninsular.

17 Lomba Portela 1987; Castro Carrera 1992; Suárez Piñeiro 2003; Fernández Ochoa y Martínez Maganto 1994; Fernández Ochoa 1994; Currás Refojos 2007; Torres Bravo et al. 2007; Gorgoso y Acuña Piñeiro 2016.

18 Lomba Portela 1987.

BIBLIOGRAFÍA

- Ballesteros Arias, P., Güimil Fariña, A., López Romero, E. (2013): Estudio arqueolóxico do Parque Nacional Marítimo-Terrestre das Illas Atlánticas de Galicia. Prospección superficial e vulnerabilidade, CAPA 33. Cadernos de Arqueoloxía e Patrimonio. CSIC, Santiago de Compostela.
- Bonilla, A. (2008): “Prospección arqueolóxica para a recuperación, mantemento e conservación do DPMT da illa de Sálvora, Ribeira (A Coruña)”, Actuacións arqueolóxicas, ano 2008. Xunta de Galicia. Consellería de cultura e Deporte, Santiago de Compostela: 330-331.
- Castro Carrera, J. C. (1992): “Intervención arqueolóxica no xacemento romano de ‘O Fiunchal’ (Alcabre, Vigo)”, Castrelos, 5-6: 71-86.
- Castro Carrera, J. C., Prieto Robles, S., Sartal Lorenzo, M., Acuña Piñeiro, A., Iglesias Darriba, M. J., Rodríguez Sáinz, E., Tallón Armada, R. y Fernández Fernández, A. (2019): “La salina romana de evaporación solar de O Areal-Vigo (Galicia, España). Un exemplo de arquitectura “efímera” conservada, en Morillo Cerdán, A., Heinrich Hermanns, M. y Salido Domínguez, J. (eds): Arqueología Efímera Productos y materiales perecederos en el registro arqueológico de época romana, Alemania, Nünnerish-Asmus Verlag & Media: 127-142.
- Curraás Refojos, B. (2007): “Aportación al conocimiento de la industria de la salazón en las Rías Baixas gallegas”, en Lagóstena, L., Bernal, D. y Arévalo, A. (eds): Actas del congreso internacional CETARIAE. Salsas y salazones de pesado en occidente durante la antigüedad Universidad de Cádiz, Cádiz: 135-149.
- Fantuzzi, L., Cau Ontiveros, M.A., Mas Florit, C., Chávez Álvarez, M. E. y Quaresma, J.C. (2020): “Primera evidencia de ánforas tardorromanas del sur de Galicia (tipo San Martiño de Bueu 2) en las Baleares: un ejemplar hallado en Pollentia (Alcudia, Mallorca)”, Boletín Ex Officina Hispana, 11, 32-35.
- Fernández Fernández, A. (2014): El comercio tardoantiguo (ss. IV-VII) en el Noroeste peninsular a través del registro cerámico de la ría de Vigo, Oxford, Archaeopress.
- Fernández Fernández, A. (2016): “La producción y comercialización de ánforas tardoantiguas del alfar de San Martiño de Bueu (Galicia, España)”, en Cucuzza, N., Giannattasio, B. M. y Pallecchi, S. (eds.): Archeologia delle produzioni ceramiche nel mondo antico. Spazi, prodotti, strumenti e tecniche, Roma, Aracne Editrice: 175-190.
- Fernández Fernández, A. (2017): El mundo antiguo en el Museo Massoó: el centro alfarero romano de Bueu, Santiago de Compostela, Museo Massoó / Xunta de Galicia.
- Fernández Fernández, A., Valle Abad, P. y Rodríguez Nóvoa, A.A. (2022): “3D photogrammetry as a tool for studying erosive processes at a Roman coastal site: the case of the Roman fish-salting plant at Sobreira (Vigo, Spain)”, Archaeological

- and Anthropological Sciences, 14 (32): 32-53 <https://doi.org/10.1007/s12520-022-01508-3>.
- Fernández Ochoa, C. (1994): Una industria de salazón de época romana en la plaza del Marqués, Ayuntamiento de Gijón, Gijón.
- Fernández Ochoa, C. y Martínez Maganto, J. (1994): “Las industrias de salazón en el norte de la Península Ibérica en época romana. Nuevas aportaciones”, *Archivo Español de Arqueología*, 67: 115–134.
- Gorgoso López, L. y Acuña Piñeiro, A. (2016): “Igrexiña fronte ao mar. Unha salgadura romana en Nerga (Cangas, Pontevedra)”, *Gallaecia*, 35: 71–98.
- Iglesias Darriba, M. J., Acuña Piñeiro, A., Castro Carrera, J. C., Prieto Robles, S., Sartal Lorenzo, M. A., Rodríguez Sáinz, E. y Fernández Fernández, A. (2017): “Estudio preliminar de la salina romana de evaporación solar de O Areal-Vigo (Galicia, España)”, en *L'exploitation des ressources maritimes de l'Antiquité. Activités productives et organisation des territoire*, Antibes, Association pour la Promotion et la Diffusion des Connaissances Archéologiques: 213–234.
- Lomba Portela, A. M. (1987): “Contribución al estudio de la industria de salazón de época romana en el Noroeste peninsular”, *Lucerna (Ser. II)*, 2: 165–176.
- Suárez Piñeiro, A. M. (2003): “La explotación del mar en la Galicia romana: el ejemplo de las instalaciones de salazón”, *Cuadernos de Estudios Gallegos*, 50 (116): 9–25.
- Torres Bravo, V. C., Castro Carrera, J. C. y Prieto Robles, S. (2007): “La factoría romana de salazón de “O Areal”, Vigo (Galicia): un complejo industrial salazonero altoimperial”, en Lagostena, L., Bernal, D. y Arévalo, A. (eds): *Cetariae 2005. Salsas y Salazones de Pescado en Occidente durante la Antigüedad*, BAR International Series 1686, Oxford: 475–585.

Agradecimientos

Los autores de este trabajo quieren agradecer a la dirección del Parque Nacional marítimo-terrestre de las islas atlánticas de Galicia y a la Consellería de Medio ambiente, Territorio e Vivenda da Xunta de Galicia todo su apoyo a la hora de llevar a cabo la intervención. Uno de los autores del artículo cuenta con un contrato Ramón y Cajal (8RYC2018-024131-I)