

VI JORNADES D'ARQUEOLOGIA DE LES ILLES BALEARS

FORMENTERA

(26 A 28 DE SETEMBRE DE 2014)



VI Jornades d'Arqueologia de les Illes Balears

(Formentera, 26, 27 i 28 de setembre, 2014)

2015



Coordinació:

Antonia Martínez Ortega

Glenda Graziani Echávarri

Editat:

Consell Insular de Formentera

Secció d'Arqueologia del Col·legi Oficial
de Doctors i Llicenciats en Filosofia i Lletres

i en Ciències de les Illes Balears

ISBN: 978-84-941471-6-6

Dipòsit legal: F 33-2015

Jornades d'Arqueologia de les Illes Balears

VI Jornades d'Arqueologia de les Illes Balears (Formentera, 26, 27 i 28 de setembre,
2014) / [Coordinació Antonia Martínez Ortega i Glenda Graziani Echávarri]- 280 p. ; 21x21 cm. --
ISBN 978-84-941471-6-6

Antonia Martínez Ortega i Glenda Graziani Echávarri

1. Arqueologia – Formentera – Congressos
902(460.32)

PRESENTACIÓ

Els dies 26, 27 i 28 de setembre de 2014 la Sala de Cultura de Formentera va acollir un acte de primer ordre en el camp de la recerca arqueològica a la nostra comunitat autònoma: les VI Jornades d'Arqueologia de les Illes Balears. Aquest congrés bianual, organitzat per la Secció d'Arqueologia del Col·legi Oficial de Doctors i Llicenciats en Filosofia i Lletres i en Ciències de les Illes Balears, arribava així, per primera vegada des del seu inici l'any 2006, a Formentera.

De les cinquanta-set comunicacions previstes en el programa, quatre derivaven directament d'intervencions portades a terme a Formentera. En aquesta illa, l'aprovació de la revisió de les Normes subsidiàries i del Catàleg del patrimoni cultural, el 30 de setembre de 2010, va suposar un abans i un després en la documentació i l'estudi del territori des del punt de vista del patrimoni arqueològic, amb l'adopció d'un protocol per a la realització d'intervencions preventives davant qualsevol indici de resta arqueològica, tant en sòl urbà com, sobretot, en sòl rústic. A més a més, també s'han de tenir en compte els tres projectes de recerca arqueològica –tramitats com a intervencions programades– que s'han autoritzat des de 2012 i que avui per avui encara es troben en desenvolupament, dos d'ells centrats en la prehistòria i un en l'època romana.

La Llei 12/1998, de 21 de desembre, del patrimoni històric de les Illes Balears, incideix no només en la protecció i en la conservació del patrimoni cultural, sinó també, en la investigació i en la difusió. Certament, la recerca i la transmissió del coneixement són dos esglaons indispensables per poder posar en valor el patrimoni històric, sense els quals la protecció i la conservació no tendrien cap sentit. Per aquest

motiu, quan la Secció d'Arqueologia del Col·legi va plantejar al Consell Insular de Formentera la proposta de realitzar-hi les VI Jornades, des d'aquesta administració no només es va valorar com una opció, sinó gairebé com una obligació, entenent que es contribuiria a organitzar un fòrum científic de notable rellevància, encaminat a difondre els resultats de les darreres recerques en arqueologia desenvolupades arreu dels territoris que conformen les Illes Balears.

La publicació de les comunicacions presentades durant les VI Jornades, recollides per escrit en aquest volum en el qual també col·labora econòmicament el Consell Insular de Formentera, constitueixen una altra via per contribuir a la difusió del coneixement científic del patrimoni arqueològic de les nostres illes i, en definitiva, a aproximar-lo més a la ciutadania perquè pugui apreciar el seu valor com a testimoni del nostre passat.

Àrea de Cultura i Patrimoni
del Consell Insular de Formentera

PRÒLEG

És tot un plaer poder presentar aquesta publicació com un recull dels articles presentats a les VI Jornades d'Arqueologia de les Illes Balears dutes a terme a l'illa de Formentera durant els dies 27, 28 i 29 de setembre de l'any 2014, fruit de la reunió d'un nombrós i actiu conjunt de professionals del món de l'arqueologia vinguts de totes les Illes Balears, de diversos punts de la península i també de diferents Universitats d'Europa.

La Secció d'Arqueologia del Col·legi Oficial de Doctors i Llicenciats en Filosofia i Lletres i en Ciències de les Illes Balears, qui té la responsabilitat i el plaer d'organitzar aquestes jornades d'arqueologia autonòmiques amb caràcter biennal, ha comptat aquest any amb el recolzament econòmic i una magnífica predisposició en tots els aspectes del Consell de Formentera, a qui volem donar les gràcies per l'ajuda prestada, la seva col·laboració i, sobretot, per obrir les portes de la seva illa a un projecte com aquest, que intenta consolidar les bases per a posar en comú la tasca arqueològica i la difusió en favor d'una creixent i acurada professionalització de l'arqueologia. Formentera ens ha envoltat com a un marc idoni per exposar els estudis més adients i actuals de l'arqueologia de les nostres illes que conformen l'arxipèlag Balear.

La present publicació ha estat possible gràcies a la voluntat, entusiasme i esforç d'un conjunt de persones que han oferit amb il·lusió el seu temps i tots els recursos disponibles al seu abast. Les jornades i la publicació de les seves actes s'han materialitzat baix la coordinació de les sotasignants en representació de la Secció d'Arqueologia i de Jaume Escandell, en representació de l'Àrea de Patrimoni del Consell de Formentera. Però si des de les primeres Jornades realitzades a Manacor (Mallorca) l'any 2006 impulsades per l'arqueòloga municipal Magdalena Salas, hem arribat fins el dia d'avui ha

estat també gràcies a l'empenta donada per tots els seus assistents i, en especial, als seus participants qui ofereixen els resultats de les seves investigacions per tal de fomentar la molt necessària tasca de difusió del nostre patrimoni arqueològic. A aquelles primeres jornades que semblen quedar llunyanes es va iniciar un aventura amb 12 comunicacions, a les II Jornades dutes a terme a Felanitx es va augmentar la participació fins a 16 comunicacions, seguides per les III Jornades realitzades a Maó on es varen presentar 23, a les IV Jornades celebrades a Eivissa el nombre de comunicacions va arribar fins a 36 i finalment a les V Jornades celebrades a Palma el 2010 es varen presentar 44 comunicacions amb un èxit de participació mai vist a les anteriors que arribava fins als 90 autors. L'augment paulatí i consecutiu de participació d'unes jornades a les següents és un clar èxit que ens ha conduït fins a les presents.

Actualment hem comptat amb la participació de 99 autors que varen presentar 55 comunicacions a Formentera, d'entre les quals s'han presentat per a formar part de la publicació de les Actes un total de 45 articles que engloben des de la prehistòria fins als nostres dies amb temàtiques que inclouen projectes d'excavacions programades, intervencions d'urgència, estudis metodològics, restauració i projectes de difusió. A tots ells, gràcies per la feina i dedicació demostrada, i gràcies també als coordinadors predecessors per donar les primeres passes que obrien el camí que avui podem continuar desitjant que sigui llarg a fi de poder fomentar l'interès per l'arqueologia, lluitar per una professió digna i de qualitat i potenciar el respecte pel patrimoni arqueològic que ens envolta com a llegat històric i cultural dels nostres antecessors.

Antonia Martínez Ortega i Glenda Graziani Echávarri

SUMARI

LOS ENTERRAMIENTOS PROTOHISTÓRICOS EN CAL DE LAS ISLAS BALEARES: CREMACIÓN O INHUMACIÓN?.....	15	¿QUÉ ALTURA TENÍA LA TAULA DE TORRE D'EN GALMÉS? Vicente Ibáñez Orts	101
Mark Van Strydonck, Louise Decq, Tess Van den Brande, Mathieu Boudin, Damià Ramis, Herlinde Borms, Guy De Mulder		ES ROSSELLS: AHIR I AVUI.....	109
EVOLUCIÓ DE LES COMUNITATS PREHISTÒRIQUES I PROTOHISTÒRIQUES I TRANSFORMACIÓ DEL PAISATGE AL NORD-EST DE L'ILLA DE MALLORCA. PROJECTE D'ESTUDI I RESULTATS PRELIMINARS.....	23	Bartomeu Salvà Simonet, Christoph Rhinne, Dario Weiss, Paloma Salvador, Alejandra Galmés, Javier Rivas, Xisco Bergas, Rafel Font, Celia González, Marion Déppez.	
Jordi Hernández-Gasch, Marc Llobera, Antoni Puig Palerm		ANÁLISIS DE ELEMENTOS DECORATIVOS EN CERÁMICAS POSTALAYÓTICAS DE MALLORCA.....	119
MENORCA TALAIÒTICA. CANDIDATA A PATRIMONI MUNDIAL.....	35	Dario Weiss, Daniel Albero Santacreu	
Joana Gual, Simon Gornés		SOBRE UN POSIBLE SANTUARIO CON ELEMENTOS FENICIOS EN EL CENTRO GEOGRÁFICO DE MENORCA: MONTE TORO.....	129
LA COVA DES FUM (LA MOLA, FORMENTERA). DEL DESCOBRIMENT A LA INDIFERÈNCIA: INVESTIGACIONS A UN JACIMENT OBLIDAT.....	43	Joan C. de Nicolás Mascaró	
Ricard Marlasca, Josep M ^a López Garí		EL YACIMIENTO PÚNICO-EBUSITANO DE SA GALERA (CAN PASTILLA – PALMA).....	141
RESULTATS PRELIMINARS DE LA INTERVENCIÓ A L'ESPAI ENTORN DEL TALAIOT QUADRAT DE S'HOSPITALET VELL (MANACOR, MALLORCA).....	53	Ramón Martín Gordón, Jorge Argüello Menéndez, Silvia Jovani Martín	
Magdalena Salas, Damià Ramis		POZO Y JARRA FUNERARIA EN EL ISLOTE DE SA GALERA (CAN PASTILLA – PALMA).....	153
ANÁLISIS DE DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LA CERÁMICA DEPOSITADA EN EL ÁMBITO FUNERARIO DEL TURRIFORME ESCALONADO DE SON FERRER (s.VI a.C.).....	63	Ramón Martín Gordón, Jorge Argüello Menéndez	
Manuel Calvo Trias, Jaume García Rosselló, Daniel Albero Santacreu		ESTUDIO GEOARQUEOLÓGICO DEL YACIMIENTO DE NA GALERA (MALLORCA-ESPAÑA).....	161
APROXIMACIÓN A LA EXPLOTACIÓN DE LOS RECURSOS VEGETALES EN CAP DE BARBARIA II: RESULTADOS PRELIMINARES.....	73	Mercedes Alvarez Jurado-Figueroa, Pedro A. Robledo Ardila, Agustín Fernández Martínez, Carlos Alvarez Jurado-Figueroa	
López-Dóriga, I., Picornell, Ll., Camarós, E., Cueto, M., Teira, L., Sureda, P.		TROBALLA DE MINERAL D'ARSÈNIC AL JACIMENT INDÍGENA DEL TURÓ DE LES ABELLES (SANTA PONÇA, CALVIÀ, MALLORCA).....	169
ELS INICIS DE LA METAL·LURGIA A LES ILLES BALEARS: EINES, OBJECTES O MAGIA?.....	81	Joan Camps Coll (†), Antoni Vallespir Bonet	
Salvà Simonet Bartomeu		UNA FOSSA D' INHUMACIÓ ARCAICA A LA NECRÓPOLIS DEL PUIG DES MOLINS (EIVISSA).....	175
LES EXCAVACIONS ARQUEOLÒGIQUES AL PATI DAVANTER DEL CERCLE 7 DE TORRE D'EN GALMÉS (MENORCA).....	91	Jordi H. Fernández, Ana Mezquida, Benjamí Costa	
Martí Carbonell, Borja Corral, Antoni Ferrer, Carmen Lara, Joaquin Pons, Irene Riudavets, Carlos de Salort.		CULTURAS ARQUITECTÓNICAS PÚNICAS. MENORCA COMO LABORATORIO DE ANÁLISIS.....	185
		Fernando Prados Martínez, Helena Jiménez Vialás, Joan C. de Nicolás Mascaró, José Javier Martínez García, Octavio Torres Gomariz	

MATERIALS ROMANS DES VELAR DES CUÏTOR (SENCELLES, MALLORCA). RESULTATS D'UNA EXCAVACIÓ PREVENTIVA.....	193	NOVES ACTUACIONS ARQUEOLÒGIQUES AL PORT DE PORTO CRISTO. RESULTATS DE LA CAMPANYA DE PROSPECCIÓ I SONDEJOS SUBAQUÀTICS DEL 2012.....	295
Josep Avellà Lliteras		Sebastià Munar, Albert Martín, Mateu Riera Rullan, Joan Santolària	
COMERCIO DE VINO TARRACONENSE EN MENORCA. NUEVAS APORTACIONES DE LA EPIGRAFÍA ANFÓRICA.....	203	LA CRISIS DEL SIGLO III Y LAS ISLAS BALEARES.....	303
Joan Carles De Nicolás, Piero Berni, Élise Marlière, Josep Torres Costa		Isabel Busquets Porcel, José Miguel Rosselló Esteve	
MATERIALES Y NIVELES DE ÉPOCA ANTIGUA DE LA INTERVENCIÓN ARQUEOLÓGICA REALIZADA EN LA CASA DE CULTURA, CALLE RAMON LLULL Nº 3 DE PALMA (ISLA DE MALLORCA).....	215	LOS OFICIALES BIZANTINOS EN LAS ISLAS.....	309
María José Rivas Antequera, Mateu Riera Rullan, Damià Ramis Bernad		José Miguel Rosselló Esteve	
PRIMERA APROXIMACIÓ A LA CERÀMICA DE LA VIL·LA ROMANA DE SON SARD (SON SERVERA-MALLORCA).....	225	EL VIDRIO DE ÈPOCA ANDALUSÍ: PROBLEMÀTICA Y BASES PARA SU ESTUDIO EN LAS BALEARS.....	313
Mateu Riera Rullan, Beatriz Palomar Puebla, Francisca Cardona López, Sebastià Munar Llabrés		Miquel Àngel Capellà Galmés, M. Magdalena Riera Frau	
UNA APROXIMACIÓ A LA PRAXIS FUNERARIA EN LA EBUSUS DE LOS SIGLOS II A VIII A PARTIR DEL YACIMIENTO DE VÍA PÚNICA 34 Y JOAN PLANELLS 3.....	235	SETTLEMENT OF IBIZA, SPAIN: FROM ROME TO ISLAM – THE BIOLOGICAL EVIDENCE FROM THE DENTITION.....	323
Glenda Graziani, Juan José Marí Casanova, Maria Llinàs		Girdwood, L.K.; Langstaff, H.; Kranioti, E.F. - The University of Edinburgh	
REIVINDICACIÓ DE LOS ANTIGUOS GRABADOS DE LOS HIPIGEOS PREHISTÓRICOS DE MENORCA: DIODORUS, BONITAS, HONORIUS Y LA CUEVA DE LAS CABEZAS DE TORO.....	249	UNA INSCRIPCIÓN ÁRABE SOBRE EL ASA DE UN ÁNFORA TARDOANTIGUA HALLADA EN FORMENTERA.....	331
Joan C.de Nicolás Mascaró, Vicente Ibáñez Orts, Pere Arnau, Mónica Zubillaga.		Antoni Ferrer Abárzuza, Glenda Graziani, Virgilio Martínez Enamorado.	
NOVETATS I REVISIONS DE INSCRIPCIONS ROMANES DE LES ILES BALEARS.....	261	PRIMERS RESULTATS DE L'ACTUACIÓ ARQUEOLÒGICA SUBAQUÀTICA PREVENTIVA SUBSIDIÀRIA DEL PROJECTE DE DRAGAT A LA ZONA PRÓXIMA A LA BASE NAVAL I COS NOU DEL PORT DE MAÓ.....	343
Marc Mayer		Sebastià Munar, Joan Santolària, Montserrat Anglada	
GLI SPECCHIETTI PLUMBEI DELLE ISOLE BALEARI.....	265	PROYECTO ARQUEOLÓGICO EN ISLA DEL REY.....	351
Giulia Baratta		Amalia Pérez-Juez, Ricardo Elia, Paul Goldberg, Alexander Smith	
CRANIAL VARIATION OF THE IBIZAN POPULATIONS.....	273	RESULTATS DEL SEGUIMENT I DE L'EXCAVACIÓ ARQUEOLÒGICA D'URGÈNCIA PORTATS A TERME A L'ESGLÈSIA DE SANTA MAIA DE MAÓ.....	361
Elena F. Kranioti, Julieta G. García-Donas, Helen Langstaff. Edinburgh Unit for Forensic Anthropology, SHCA, University of Edinburgh		Antoni Ferrer Rotger, Montserrat Anglada Fontestad	
VÍA PÚNICA 34 AND JOAN PLANELLS: DEMOGRAPHIC STUDY OF TWO CEMETERY POPULATIONS FROM IBIZA.....	285	ELS AMICS DELS CLOSSOS DE CAN GAIÀ, UNA VESSANT SOCIAL EN LA PROTECCIÓ I DIFUSIÓ DEL PATRIMONI.....	369
Julieta G. García-Donas		Miquel Àngel Vicens i Siquier, Pere Bennàssar Bennàssar, Bartomeu Salvà i Simonet	
		PROPUESTA METODOLÓGICA PARA EL ESTUDIO DE MARCAS DE CANTERO A PARTIR DE LA INVESTIGACIÓN EN EL BALUARD DEL PRINCEP (PALMA, MALLORCA).....	377
		Antonia Martínez Ortega	

APROXIMACIÓ A LES ESTRATÈGIES DE CATALOGACIÓ D'ELEMENTS PATRIMONIALS ARQUEOLÒGICS A MALLORCA.....	385
Raquel Barceló Expósito	
LA CONSERVACIÓ PREVENTIVA DE BÉNS MOBLES EN INTERVENCIOS ARQUEOLÒGIQUES TERRESTRES. PRIMERS AUXILIS.....	391
Laia Fernández Berengué. Helena Jiménez Barrero	
PRIMERS TASQUES DE CONSOLIDACIÓ AL POBLAT DE CAP DE BARBARIA II (FORMENTERA). LES ACTUACIONS A L'ÀMBIT 9.....	399
Sureda, P., Camarós, E., Cueto, M., Teira, L., Munar, M., Burgaya, B. University of Edinburgh	
INTERVENCIONES DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN EN EL YACIMIENTO DEL ISLOTE DE SA GALERA.....	405
Silvia Jovani Martin	

LA CRISIS DEL SIGLO III Y LAS BALEARES

Isabel Busquets Porcel
José Miguel Rosselló Esteve

ANTECEDENTES

Durante la primera mitad del siglo III las Islas Baleares, ajenas a las vicisitudes militares que azotaban las zonas fronterizas del Imperio Romano; se encontraban en un momento de auge y esplendor económico y social. Podemos constatarlo gracias a las diferentes campañas de excavación realizadas en la ciudad romana de *Pollentia*, que nos muestran la abundancia de materiales y el desarrollo urbano alcanzado por dicha ciudad (ORFILA 2007, 130).

En la isla de Ibiza, de la misma forma, observamos en la ciudad de *Ebussus* la existencia durante este periodo de un barrio extramuros dedicado principalmente a la artesanía con varios talleres y almacenes (RAMÓN 1986 y GONZÁLEZ 1990). Este auge económico también podemos apreciarlo en el aumento de los viñedos de la misma isla de Ibiza en este periodo dedicados principalmente a la exportación (MARÍ y GRAZIANI 2013).

No debemos olvidar, relacionado con este momento de auge, el avance social que representó para las personas que vivían en las Islas Baleares la concesión de la ciudadanía romana otorgada a todos los habitantes libres del Imperio por Caracalla en la *Constitutio Antonina* (212).

EL REGISTRO ARQUEOLÓGICO DE UNA ETAPA DE INESTABILIDAD.

Esta etapa de esplendor llega a su fin abruptamente al iniciarse el último tercio del siglo III. Este hecho se constata arqueológicamente en los diferentes asentamientos romanos de las Islas Baleares de múltiples formas. En *Pollentia* tenemos ampliamente documentado un espectacular nivel de destrucción e incendio generalizado, datado en el último tercio del siglo III (ARRIBAS *et al.* 1973, ARIBAS 1978, ARIBAS y TARRADELL 1987 y ORFILA 2000, 2004, 2007). En la otra ciudad fundada por Roma en la isla de Mallorca, *Pal-*

ma, también tenemos documentado, en varias intervenciones urbanas, un nivel de destrucción que posiblemente data de la misma época.

Entre ellas, en el *Estudi General Lul·lia* (RIERA 1993, 155), en *Can Oleo* y en la Catedral (RIERA 2003, 141). A la vez en la *Civitas Bocchoritana* también encontramos un nivel de destrucción con muchas afinidades con el de *Pollentia* que marca el final de la vida de esta ciudad (ESTARELLAS y MERINO 2005, 381).

Por otra parte, en Menorca no tenemos documentado ningún nivel de destrucción pero tenemos evidencias de la reducción de varios núcleos urbanos durante el último tercio del siglo III como *Sanisera*, *Iamona* y *Magona* (RIERA 2003, 141, RITA 2007). Al mismo tiempo se interrumpe la vida en el poblado que se encontraba donde hoy se ubica Alaior (RITA 2007). El barrio de artesanos situado extramuros de la ciudad de *Ebussus* es abandonado al mismo tiempo (GONZÁLEZ 1990) y aparece amortizado en la construcción de la necrópolis tardoantigua posterior en el registro arqueológico (RAMÓN 1986). A este hecho sumamos que en el entorno rural de la isla desaparece el rastro de las plantaciones de los viñedos a partir del siglo III (MARÍ y GRAZIANI 2013).

Poniendo en conjunto todos estos datos podemos observar que algo sucedió en las Islas Baleares al principio del último tercio del siglo III d.C. que cambió el paisaje romano de las islas alterando la tranquilidad y truncando un periodo de auge económico y social.

NUMISMÁTICA, UNA APROXIMACIÓN.

Gracias a los hallazgos monetales podemos precisar mejor el marco cronológico de este momento de crisis y ruptura. Se han encontrado once tesoros del siglo III en las islas y otros posibles hallazgos monetales relacionados (CAMPO 1979, MANERA 1983, VILELLA 1988, MARTINEZ 1997 y ILISCH *et al.* 2005).

Siete de estos tesoros tienen en común que las monedas más modernas pertenecen a Claudio II (270) y otro, que contiene monedas un poco más antiguas hallado en el nivel de destrucción de *Pollentia*, está relacionado estatigráficamente con dos de los anteriores. Los otros dos tesoros, aunque sus monedas sean un poco más antiguas (244-251), presentan marcas de desgaste por el uso. Existe un tesoro más del siglo III en las Baleares pero al encontrarse en el pecio de Cabrera III, no tiene una relación directa con los otros tesorillos, ya que el naufragio del pecio pudo ser fortuito.

Aunque en Menorca no se ha encontrado ningún tesoro relacionado con dicho periodo, los hallazgos de monedas situadas entre el 260 y el 294 d.C. son los más frecuentes de todos (CAMPO 1979) mostrando una similitud con los hallazgos de las otras islas.

Que tengamos un número tan elevado de tesoros en este periodo nos aporta dos importantes datos. Primero, una prueba más del auge económico anterior que hizo posible que se pudieran acumular esas monedas. Y segundo, una inestabilidad generalizada en las islas que facilitó que se ocultaran estas monedas, para mantenerlas a salvo, tanto en las ciudades como en las zonas rurales y que este periodo de inestabilidad implicó que las personas que ocultaron los tesoros no pudieran volver a por ellos.

Como vemos, muchos de estos tesorillos nos dan una fecha *postquem* bastante clara para este periodo de inestabilidad, tras la muerte de Claudio II en enero del año 270 y otros dos están claramente relacionados con ellos como de los de *Pollentia 1 y 3*. Así que podríamos datar este periodo de crisis e inestabilidad entre el año 271 y el 274 al no tener presencia en los tesorillos de monedas dedicadas a Aureliano (270-275), muy comunes en hallazgos monetales, ni ningún otro emperador posterior.

LAS FUENTES LITERARIAS Y LOS POSIBLES AUTORES.

Este periodo de inestabilidad podemos relacionarlo con la invasión de la península Ibérica por un pueblo germano, los francos posiblemente, como nos relatan las fuentes literarias (*Aurel. Vict. Caes.* 33.3 y *Eutrop.* 9.8.2.). En el siglo III se do-

cumentan por primera vez los francos y los alamanes (HALSALL 2007: 90). El registro arqueológico muestra un aumento de la población en la franja este del Rin, un cambio climático que redujo los espacios hábiles para la agricultura (GOLDSWORTHY 2009, 119), unido a las relaciones de estos pueblos germánicos con el Imperio Romano. Estas circunstancias propiciaron que se iniciaran una serie de cambios en sus sociedades a partir del siglo III. Estos cambios afectaron a su organización, e implicó el surgimiento de una nobleza guerrera, que obtenía prestigio gracias a sus gestas bélicas (TODD 1992). Los francos que atacaron *Hispania* serían un grupo de guerreros reunidos bajo un líder prestigioso y carismático que buscaba obtener un mayor renombre entre los suyos. A diferencia de lo que ocurrirá durante el siglo V, ahora no formarían grandes grupos de individuos, sino que este grupo estaría formado por unos 200 o 350 guerreros (GOLDSWORTHY 2009, 106). Lo suficientemente pequeño para que no requiriese una intervención inmediata por parte de Roma pero lo suficientemente grande para poder asaltar ciudades poco defendidas. *Aurelio Víctor* nos explica como los francos tras atacar *Tarraco*, entre los años 260 y 262, se apoderaron de unos barcos y pasaron a África.

Si analizamos las fuentes literarias en conjunto con las fuentes arqueológicas vemos la posibilidad de que estos francos tras su paso por África, como nos muestran la posible destrucción de *Lixus* (c.268) (TARRADELL 1959), alcanzaran las Islas Baleares causando la destrucción, inestabilidad y el retroceso urbano que podemos apreciar en el registro arqueológico. Por lo tanto, podemos hablar de una invasión franca en el siglo III en las Baleares.

LA EPIGRAFÍA Y EL FIN DE LA INESTABILIDAD.

Una inscripción dedicada al emperador Caro en el año 283, que formaba parte del pie de una estatua, (VENY 1965, 196) nos marca seguramente el fin de esta etapa de inestabilidad y el inicio de la recuperación. Es posible que esta pacificación del territorio fuera anterior al reinado de Caro, más probablemente durante el gobierno de Probo (276-282). Durante el breve gobierno de Caro no hay constancia de campañas en Hispania. De hecho, se puede precisar mejor gracias al

discurso que realiza el usurpador Saturnino cuando se proclama emperador en el 280 aprovechando que tenía el mando sobre la frontera oriental. En el discurso que realiza alega como mérito haber participado en la pacificación de *Hispania* bajo el gobierno de Probo (*Historia Augusta, Vita Firmi* 9.5). Saturnino fue nombrado para estar al mando de la frontera oriental en el 279, por tanto, la pacificación debía de ser anterior a dicha fecha. Así que la intervención en *Hispania* debió de realizarse entre el 276 y el 278.

Podríamos llegar a hipotetizar la posibilidad que Caro, siendo general bajo el reinado de Probo (*Historia Augusta, Vita Probi*, 22.3.) hubiera sido el encargado de pacificar las Islas Baleares y que la ciudad de *Ebussus* le dedicara esta estatua como agradecimiento una vez este hubiera sido proclamado Emperador.

CONSECUENCIAS DE LA INVASIÓN

Podemos ver el cambio producido por la invasión en la organización de las ciudades romanas de las Islas Baleares. Durante la reconstrucción de la ciudad de *Pollentia*, como resultado de la inestabilidad, se propiciará la construcción de las primeras murallas de la ciudad, reduciendo el núcleo urbano de la misma y reorganizando los grandes *domus* en espacios de hábitat más pequeños (ORFILA *et al* 2000). Posiblemente podemos apreciar la necesidad de los habitantes de *Pollentia* de buscar más seguridad frente a una situación de inestabilidad e inseguridad. En ciertas circunstancias, la construcción de murallas se asocia más con el prestigio que esto concede a la ciudad en lugar de motivos defensivos. Pensamos que debido al momento en que se construyen, tendría más bien un origen defensivo que de búsqueda de prestigio. Otra consecuencia es que en la ciudad de *Ebussus* se constata el abandono de los barrios artesanales extramuros de la ciudad que son amortizados por una nueva necrópolis (RAMÓN 1986 y GONZÁLEZ 1990), esto es otro ejemplo de la búsqueda de protección frente a posibles ataques y por eso se abandonan las áreas menos protegidas de la ciudad. El abandono de los talleres extramuros posiblemente debió de tener un efecto negativo para la economía urbana de *Ebussus*. Lógicamente este periodo de inestabilidad tuvo una repercusión más

allá de las ciudades. En la economía rural de las Islas Baleares se observa como se producen importantes cambios, como la desaparición de los viñedos ebusitanos dedicados a la exportación de vino (MARÍ y GRAZIANI 2013).

Esta crisis facilitaría posiblemente la intrusión de nuevos comerciantes en las Islas Baleares que pudieran surtir a la población con los productos que ya no producían ellas mismas en cantidad suficiente. Favoreciendo el asentamiento de nuevas comunidades dedicadas al comercio, como posiblemente la judía de la que empezamos a tener constancia a principios del siglo IV, como nos muestran diversos hallazgos arqueológicos o la circular del obispo Severo de Menorca de principios del siglo V. Una comunidad tan grande e importante debería haber llegado mucho antes de los sucesos relatados en la circular (BUSQUETS y ROSSELLÓ en prensa). La reducción de la importancia de las ciudades y la pérdida de población urbana en las Baleares a finales del siglo III podemos constatarlo con la posterior organización cristiana de las Islas. A principios del siglo V, en el 418, observamos como en la Circular de Severo el obispo a pesar de tener su residencia en la ciudad de *Iamona* recibe el título de obispo de Menorca (*Seuerus Minoricensis Epistula*, 2. 6.). También en la *Notitia Provinciarum et Civitatum Africae* del año 484, en la que hayamos una lista de obispos baleáricos, todos los obispos reciben el título de la isla y no de la ciudad (AMENGUAL 1991, 2008 y AMENGUAL y ORFILA 2007). Esto es un caso único, ya que normalmente los obispos reciben el título en función a la ciudad en la que tienen su cátedra. Dicho hecho, nos muestra como probablemente no tendríamos ninguna ciudad con una importancia suficiente como para recibir un obispado. De especial interés es la Circular de Severo, ya que al ser anterior a la incorporación de las Baleares al mundo vándalo, no es posible achacar el inicio del retroceso de las ciudades a los vándalos, sino que deberíamos buscarlo en un hecho anterior, que posiblemente sería la invasión franca del siglo III.

CONCLUSIONES

En conclusión nos parece suficientemente probado la existencia de una etapa de inestabilidad en las Islas Baleares aproximadamente entre el año 271 y el 274, debida segura-

mente a la invasión de las Islas Baleares por parte de los francos que previamente habían saqueado *Hispania* y *Mauritania*. Que esta situación habría sido resuelta durante los primeros años del gobierno de Probo (276-278). Y que sus efectos propiciarían el inicio de los cambios y transformaciones que sufre el mundo antiguo entre el Alto y el Bajo Imperio. La crisis del siglo III sería el detonante que iniciaría la ruralización que se observa en las Baleares durante la Tardo Antigüedad.

BIBLIOGRAFÍA

AMENGUAL I BATLE, J. 1991: *Els orígens del cristianisme a les Balears i el seu desenvolupament fins a l'època musulmana*, Palma de Mallorca.

AMENGUAL I BATLE, J. 2008: *Judíos, católicos y herejes: el microcosmos Balear y tarraconense de Seuerus de Menorca, Consentius y Orosius (413-421)*, Granada.

AMENGUAL I BATLE, J. y ORFILA, M. 2007: “Paganos, judíos y cristianos en las Baleares: documentos literarios y arqueológicos” *Revista de Ciencias de las Religiones* 18, 197-246.

ARCE, J. 2009: *El último siglo de la España romana, 284-409*. Madrid.

ARRIBAS, A. 1978: “La Arqueología de Pollentia” TARRADELL, M., ARRIBAS, A. y ROSSELLÓ, G. *Historia de Alcudia*. Tomo 1, 121-136.

ARRIBAS, A., TARRADELL, M. y WOODS, D. 1973: “Pollentia I. Excavaciones en Sa Portella. Alcúdia (Mallorca)” *Excavaciones Arqueológicas en España*, 75, Madrid.

ARRIBAS, A. y TARRADELL, M. 1987: “El foro de Pollentia. Noticia de las primeras investigaciones” *Los foros romanos de las Provincias Occidentales*, 121-136.

BLÁZQUEZ, J.M. 1968: “La crisis del siglo III en Hispania y Mauritania Tingitana”, *Hispania*, 28, nº108, 5-37.

BLÁZQUEZ, J.M. 1975: “*Historia social y económica, La España romana (siglos III-V)*”, Madrid.

BUSQUETS, I. y ROSSELLÓ, J.M.: *Els jueus a les Balears. (segle I al IX)*.

CAMPO, M. 1979: “Circulación monetaria en Menorca”, *Simposium numismático de Barcelona*.

CAMPO, M. y FERNÁNDEZ, J.H. 1977: “El tesoro de

Talamanca; sestercios de Tito a Gordiano III”, *Acta Numismática* 7, 89-101.

CAU ONTIVEROS, M. A. 2004: “La ciutat romana de Palma: hipòtesis sobre el seu traçat urbà i restes arqueològiques” ORFILA, M. y CAU M.A. *Les ciutats romanes del llevant peninsular i les Illes Balears*, 191-237.

CEPAS, A. 1997: *Crisis y continuidad en la Hispania del siglo III*, Madrid.

CERDÀ, D. 1994: “La crisis del segle III a Pollentia i a dues naus de Cabrera. III”, *Reunió d'Arqueologia Cristiana Hispànica*, 289-309.

ESTARELLAS, M.M. y MERINO, J. 2005: “Treballs arqueològics preliminars al Pedret de Bóquer (Pollença)”, *L'Antiguitat clàssica i la seva pervivència a les illes Balears*, 377-393.

FERNÁNDEZ UBIÑA, J. 1982: *La Crisis del siglo III y el fin del mundo antiguo*. Madrid.

GIBBON, E. 1984: *Historia de la decadencia y caída del Imperio Romano (I Edición 1776)*, Madrid.

GOLDSWORTHY, A. 2009: *The Fall of the West. The Death of the Roman Superpower*, London.

GONZÁLEZ VILLAESCUSA, R. 1990: *El vertedero de la Avenida España, 3 y el siglo III d.c. en Ebusus*, Ibiza.

GURT ESPARRAGUERA, J.M. 1988: “Circulació i Història monetària de les Balears des del Baix Imperi fins als Àrabs”, PALOL, P. *Les Illes Balears en temps dels Cristians fins als Àrabs*, Maó, 59-64.

HALSALL, G. 2007: *Las migraciones bárbaras y el occidente romano*.

ILISCH, L., MATZKE, M. y SEIBT, W. 2005: *Die Mittelalterlichen Fundmünzen, Siegel un Gewichte von Santueri, Mallorca*. Tübingen.

MANERA, E. 1979: “Un tesoro de Antoninos hallado en Son Hereu”, *Bulletí de la Societat Arqueològica Luliana*, 37, 77-103.

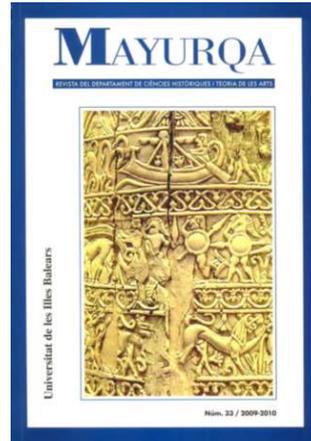
MANERA, E. 1983: “Circulación monetaria en Mallorca”, *Symposium Pollentia y la romanización de las Baleares*, 134.

MARÍ, J.J. y GRAZIANI, G. 2013: “La producción de vino en la zona central de la isla de Ibiza durante la antigüedad”, *V Jornades d'arqueologia de les Illes Balears*.

- MÁRTINEZ MIRA, I. 1997: “Tesorillos del siglo III d.C. en la península Ibérica”, *Lucentum*, XIV-XVI, 119-180.
- MATEU Y LLOPIS, F. 1952: “Hallazgos monetarios 7”, *Numario Hispánico*, 1.
- MATTINGLY, H.B. 1983: “Roman Pollentia: coinage and history”, ARRIBAS, A. *Pollentia. Estudio de los materiales I. Sa Portella, excavaciones de 1957-63*, Palma de Mallorca.
- ORFILA PONS, M. 2004: “Estat actual de les investigacions arqueològiques a Pollentia”. ORFILA, M. y CAU, M. A. *Les ciutats romanes del llevant peninsular i les Illes Balears*, Barcelona., 161-189.
- ORFILA, M., RIERA, M., CAU, M.A. y ARRIBAS, A. 2000: “Aproximación a la topografía urbana tardía de *Pollentia* (Mallorca): Construcciones Defensivas”, *V Reunió d'arqueologia Cristiana Hispànica*, 229-235.
- PEÑA, Y. 2000: “La crisis del siglo III en la historiografía española”, *Espacio, Tiempo y Forma, Serie II, Historia Antigua*, tomo 13, 469-492.
- PEREZ CENTENO, M.R. 1999: *Ciudad y Territorio en la Hispania del Siglo III d.C.*, Valladolid.
- RAMON, J. 1986: *El Baix Imperi i l'època bizantina a les illes Pitiüses*, Ibiza.
- RIERA, M. 2003: “Menorca en tiempos de la dominación romana”, *Mayurqa*, 29, 129-144.
- RIERA RULLAN, M., ORFILA, M., y CAU, M.A. 1999: “Els últims segles de Pollentia”, *Bulletí de la Societat Arqueològica Luliana* 55, 335-346.
- RIERA, M; JOFRE, C. y ORFILA, M. 2004: “Els nivells d'època antiga del solar de la Catedral de Menorca. Campanyes d'excavació 1999 y 2000”, ORFILA, M. y CAU, M. A. *Les ciutats romanes del llevant peninsular i les Illes Balears*, Barcelona, 161-189.
- RIERA I FRAU, M.M. 1993: “Evolució urbana i topogràfica de Madina Mayûrqa”, *Quaderns de la Gerència d'Urbanisme*, 1.
- RITA, C. 2007: “Menorca romana, les fonts escrites i la documentació arqueològica”, *Revista de Menorca* 90, 116-151.
- TARRADELL, M. 1959: *Lixus. Historia de la ciudad. Guía de las ruinas y de la sección de Lixus en el Museo de Tetuán*, Tetuán.
- TARRADELL, M. 1977: “Primeres notícies de la crisi del segle III d.C. a Mallorca”, *Memoria de l'Institut d'Arqueologia i Prehistòria de la Universitat de Barcelona*, 28.
- TODD, M. 1992: *The Early Germans*. Oxford.
- VENY, C. 1965: *Corpus de las inscripciones balearicas hasta la dominación árabe*, Madrid.
- VILELLA MASANA, J. 1988: “Relacions comercials de les Balears des del Baix Imperi fins als Àrabs”, PALOL, P. *Les Illes Balears en temps dels Cristians fins als Àrabs*, Maó, 51-58.



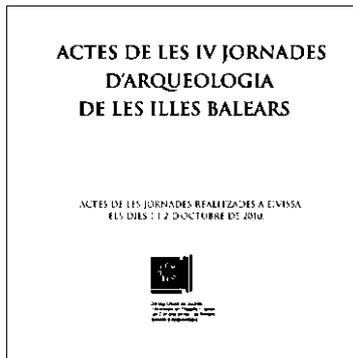
I^{es}. Manacor. Setembre 2006



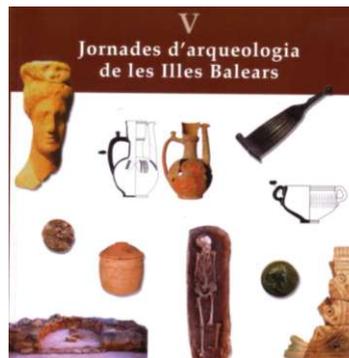
II^{es} Felanitx. Novembre 2007



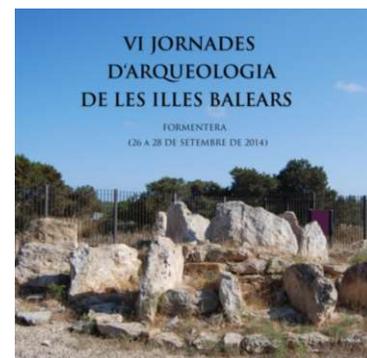
III^{es} Menorca. Octubre 2008



IV^{es} Eivissa. Octubre 2010



V^{es} Palma. Setembre 2012



VI^{es} Formentera. Setembre 2014



Col·legi Oficial de Doctors
i Llicenciats en Filosofia i Lletres
i en Ciències de les Illes Balears
Secció d'Arqueologia



**Consell Insular
de Formentera**