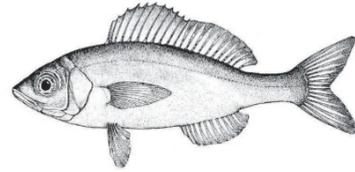


*FISH & SHIPS*Production et commerce des *salsamenta* durant l'Antiquité

ACTES DE L'ATELIER DOCTORAL, ROME, 18-22 JUIN 2012,

ÉDITÉS PAR EMMANUEL BOTTE ET VICTORIA LEITCH



Les poissons et leurs dérivés sont durant l'Antiquité une des bases de l'alimentation en Méditerranée. Pour autant, l'état de nos connaissances sur ces produits souffre aujourd'hui encore de nombreuses lacunes, que cet ouvrage tente partiellement de combler.

Pour cela, il était nécessaire de réunir des études de spécialistes de différents horizons, d'une part pour faire le point sur des zones qui désormais sont les vitrines de nos disciplines – l'Afrique et la péninsule Ibérique notamment –, et d'autre part pour mettre l'accent sur des aires géographiques ou des périodes qui sont encore trop peu connues ou étudiées.

Cet ouvrage, articulé autour de trois thèmes respectivement dédiés à des approches historiographiques et technologiques, à des études archéologiques sur l'Afrique et, enfin, à d'autres consacrées au reste de la Méditerranée, est majoritairement composé d'articles écrits par de jeunes chercheurs dont les travaux récents constituent un apport documentaire fondamental pour le renouvellement des problématiques qui sont à l'origine de la rencontre publiée ici. En ce sens, ce volume marque une étape dans l'avancée de nos connaissances en ce domaine.



ielhca
INSTITUT EUROPÉEN
D'HISTOIRE ET DES CULTURES
DE L'ALIMENTATION



labex med
LABORATOIRE NATIONAL ET ASSOCIÉ DU CENTRE
DE RECHERCHE ARCHÉOLOGIQUE ET ÉPIGRAPHIQUE
DE L'ANTÉCIPRAT POUR LA MEDITERRANÉE

ISBN : 978-2-87772-579-8



9 782877 725798

éditions errance

DÉP. LÉG. : OCT. 2014
xx € TTC France
www.editions-errance.fr*FISH & SHIPS*Production et commerce des
salsamenta durant l'Antiquité

éditions errance | Centre Camille Jullian

Bibliothèque
d'Archéologie
Méditerranéenne
et Africaine

17

Dans la lignée des anciens *Travaux du Centre Camille Jullian*, la *Bibliothèque d'Archéologie Méditerranéenne et Africaine* (BiAMA) regroupe des travaux (monographies, actes de colloques, ouvrages collectifs) en relation avec les programmes scientifiques du Centre Camille Jullian, sur l'histoire et l'archéologie de la Gaule méridionale, de l'Afrique du Nord et du bassin méditerranéen. La BiAMA peut comprendre des sous-séries, comme la collection *Études massaliètes* (EtMassa).

Responsable légal :

Marie-Brigitte Carre, Directrice du CCJ

Directeurs de la publication :

Sophie Bouffier et Henri Tréziny

Comité de pilotage :

S. Bouffier, M.-Br. Carre, X. Delestre, H. Tréziny

Conception graphique et contrôle :

Véronique Gémonet

Mise en page :

Emmanuel Botte, Véronique Gémonet

Comité de lecture :

S. Bouffier (CCJ, Aix-Marseille Université), J.-P. Brun (Collège de France), M.-Br. Carre (CCJ, CNRS), X. Delestre (CCJ, DRAC PACA), D. Garcia (CCJ, AMU, Inst. Univ. de France), M. Griesheimer (CCJ, AMU), A. Hermay (CCJ, AMU), Ph. Jockey (CCJ, AMU), M. Lombardo (Professeur à l'Université de Lecce), T. S. Loseby (Professeur à l'Université de Sheffield), J.-M. Mignon (Service archéologique départemental du Vaucluse), P. Pomey (CCJ, CNRS), L. Rivet (CCJ, CNRS), J. Sanmarti (Professeur à l'Université de Barcelone), J.-Chr. Sourisseau (CCJ, AMU), H. Tréziny (CCJ, CNRS), C. Virlovet (École française de Rome), E. Voutiras (Professeur à l'Université de Thessalonique).

© 2014 pour tous pays,
Édition Errance, éditeur du groupe Actes Sud,
BP 90038 13633 Arles Cédex
Tel. 04-88-65-92-05 / 06-99-30-70-87
Fax : 01 43 29 34 88
Courriel : contact@editions-errance.fr
<http://www.libairie-epona.fr>
Centre Camille Jullian
Maison Méditerranéenne des Sciences de l'Homme
5 rue du Château de l'Horloge. BP 647, 13094 Aix-en-Provence Cedex 2

ISBN : 978-2-87772-XXX-X
ISSN BiAMA : 2101-2849

Illustrations de couverture :

Vue générale de l'atelier de salaison de poisson de Levanzo en Sicile

(© E. Botte).

Illustration 4^{ème} de couverture :

XXX (copyright).

Publications du Centre Camille Jullian



**Ouvrage financé par
le Centre Camille Jullian, l'École française de Rome,
l'Institut Européen d'Histoire et des Cultures de
l'Alimentation, et le LabexMed**



Envoyer les manuscrits à :

Bibliothèque d'Archéologie Méditerranéenne et Africaine
Centre Camille Jullian

Maison Méditerranéenne des Sciences de l'Homme
5 rue du Château de l'Horloge. BP 647,
13094 Aix-en-Provence Cedex 2

FISH & SHIPS

Production and commerce
of *salsamenta* during Antiquity

Production et commerce
des *salsamenta* durant l'Antiquité

Actes de l'atelier doctoral, Rome 18-22 juin 2012, édités par
Emmanuel Botte et Victoria Leitch



2014

Sommaire

Liste des auteurs	6
Introduction (Emmanuel BOTTE et Victoria LEITCH)	8
<i>PREMIÈRE PARTIE : APPROCHES HISTORIOGRAPHIQUES ET TECHNOLOGIQUES</i>	11
Les installations de traitement du poisson : aperçu historiographique (André TCHERNIA)	13
Analyse chimique des sauces et des conserves de poissons : un état de la question (Nicolas GARNIER)	17
<i>Garum, Liquamen and Muria: A new approach to the problem of definition</i> (Sally GRAINGER)	37
Les sauces de poisson dans l'ouest de la province romaine de Lyonnaise : réflexions sur l'élaboration et la nature des produits (Cyril DRIARD)	47
The fish remains from the Cardo V sewer: New insights into consumption and the fishing economy of Herculaneum (Erica ROWAN)	61
Le commerce des coquillages marins en Gaule romaine : animaux « en coquille » et chair décoquillée (Anne BARBOT-CAMBOT)	75
<i>SECONDE PARTIE : ÉTUDES ARCHÉOLOGIQUES SUR L'AFRIQUE</i>	89
La production urbaine de salaisons en Algérie à l'époque romaine : l'exemple de Tipasa (Maurétanie Césarienne) (Touatia AMRAOUI)	91
Exploitation et commercialisation des ressources maritimes de la Petite Syrte : témoignages archéologiques et spécificités régionales (Ali DRINE et Elyssa JERRY)	103
Fish and Ships in the desert? The evidence for Trans-Saharan trade in fish products (Victoria LEITCH)	115
Ancient marine resource exploitation in the coastal strip of Cyrenaica: Some evidence of fish-related industry in Cyrenaica? (Mohamed A. HESEIN)	129

SOMMAIRE

TROISIÈME PARTIE : ÉTUDES ARCHÉOLOGIQUES MÉDITERRANÉENNES	143
An overview of the fish-salting production centre at Tróia (Portugal) (Inês VAZ PINTO, Ana Patrícia MAGALHÃES, Patrícia BRUM)	145
Fish processing and salted-fish trade in the Punic West: New archaeological data and historical evolution (Antonio M. SÁEZ ROMERO)	159
Nouvelles données sur les pots dits « à garum » du Latium, d'après les découvertes subaquatiques du Rhône (Arles) (David DJAOUI, Gaël PIQUÈS, Emmanuel BOTTE)	175
La Sardinia tra Penisola Iberica e Africa immersa in un mare di « sale » I d.C.-VII d.C. (Cristina NERVI)	199
<i>Salting the East: Evidence for salted fish and fish products from the Aegean sea in Roman times</i> (Tatiana THEODOROPOULOU)	213
Fish products and their trade in Tauric Chersonesos/Byzantine Cherson: The development of a traditional craft from Antiquity to the Middle Ages (Martina ČECHOVÁ)	229
Conclusions (Emmanuel BOTTE et Victoria LEITCH)	237