

Vivre, produire et échanger : reflets méditerranéens

Mélanges offerts à Bernard Liou

Textes rassemblés par Lucien Rivet et Martine Sciallano



éditions monique mergoil
montagnac
2002

Tous droits réservés
© 2002



Diffusion, vente par correspondance :

Editions Monique Mergoil
12 rue des Moulins
F - 34530 Montagnac

Tél/fax : 04 67 24 14 39 - portable : 06 73 87 13 91
e-mail : emmergoil@aol.com

ISBN : 2-907303-68-6
ISSN : 1285-6371

Aucune partie de cet ouvrage ne peut être reproduite
sous quelque forme que ce soit (photocopie, scanner ou autre)
sans l'autorisation expresse des Editions Monique Mergoil.

Texte : auteurs
Saisie, illustrations : *idem*
Rédaction, mise en page : Sylvie Saulnier et Lucien Rivet
Maquette : Editions Monique Mergoil
Couverture : Editions Monique Mergoil
Impression numérique : Maury SA
21 rue du Pont-de-Fer, BP 235
F - 12102 Millau cedex

Sommaire

<i>Préface (Lucien RIVET et Martine SCIALLANO)</i>	9	Robert ÉTIENNE	Prosopographie monumentale, prosopographie amphorique. Le cas des Ocratii	119
Patrice POMEY		Élisabeth DENIAUX	Recherches sur le transport maritime dans la Méditerranée orientale : les affaires de Patiscus (51-43 av. J.-C.)	121
Remarque sur la faiblesse des quilles des navires antiques à retour de galbord	11	Dominique PIERI	Marchands orientaux dans l'économie occidentale de l'Antiquité tardive	123
Sabrina MARLIER		Enrique GOZALBES CRAVIOTO	Notas sobre las relaciones hispano-tingitanas en la antigüedad clásica	133
La question de la survivance des bateaux cousus de l'Adriatique	21	Claude DOMERGUE, Christian RICO	À propos de deux lingots de cuivre antiques trouvés en mer sur la côte languedocienne	141
Jean-Marie GASSEND		Henri AMOURIC, Éric DULIÈRE, Florence RICHEZ, Lucy VALLAURI	En rade de Villefranche	153
Navires de Saint-Gervais, des Laurons, de Cavalières, etc.	33	José Maria BLÁZQUEZ	El comercio hispano con el norte de África y el Oriente desde el comienzo de la Antigüedad hasta el siglo VIII	159
Claude SANTAMARIA		Moisés DÍAZ GARCÍA, Pedro OTIÑA HERMOSO	El comercio de la Tarragona antigua : importaciones cerámicas entre el siglo III a.C. y la dinastía julio-claudia	171
Épave Chrétienne "E" à Agay, commune de Saint-Raphaël (Var).	35	Michel BONIFAY, Claudio CAPELLI, Luc LONG	Recherches sur l'origine des cargaisons africaines de quelques épaves du littoral français	195
Michel L'HOURL, Elisabeth VEYRAT		Frédéric MARTY	Aperçu sur les céramiques à pâte claire du golfe de Fos	201
Au carrefour des influences maritimes de l'Europe moderne : les épaves de la Natière	43	Armand DESBAT	Quelques témoins de l'importation de sigillée orientale A à Lyon	221
Max GUÉROUT		Thierry MARTIN	Le rayonnement aquitain des présigillées augustéennes du bassin de l'Aude	223
L'épave du Patriote à Alexandrie (Égypte)	51			
Éric RIETH				
À propos d'un bateau-citerne du delta du fleuve Godavari (Andhra Pradesh, Inde) dessiné par F. E. Pâris (1806-1893). Note d'architecture navale comparée	67			
Philippe RIGAUD				
L'inventaire de la galéasse de Philippe de Comynes (Marseille 1491)	71			
François SALVIAT				
Les ports de l'Atlantide dans le <i>Critias</i> de Platon	79			
Francisca PALLARÉS				
I porti antichi della Liguria di Ponente : l'esempio di Albenga	85			
Claude VELLA				
Évolution paléogéographique du littoral de Fos et du delta du Rhône : implications archéologiques	103			
Christian GIROUSSENS				
À propos des étangs de Fos et d'Istres : deux entrepôts à sel à Port-de-Bouc au XVI ^e siècle	115			

Philippe BET, Anne DELOR Les premiers ateliers céramiques de type méditerranéen en Auvergne, l'exemple des officines de sigillée	235	Cèsar CARRERAS MONFORT, Piero BERNI MILLET Microspatial relationships in the Laetanian wine trade : shipwrecks, amphora stamps and workshops	359
Kristell CHUNIAUD Le groupe des ateliers de potiers de Ligonnes à Lezoux (Puy-de-Dôme), un champ d'étude pour les questions relatives à l'organisation de la production céramique en Gaule romaine	243	Rosario GARCÍA GIMÉNEZ, Michal OREN PASCAL, Darío BERNAL CASASOLA Las ánforas como indicadores del comercio entre el sur de <i>Hispania y Iudaea</i>	371
Lucien RIVET Céramiques communes engobées et imitations de campaniennes et de sigillées italiques de Fréjus (Var), de la fin du I ^{er} siècle avant notre ère et du I ^{er} siècle de notre ère	249	Pau MARIMON RIBAS La importancia de la <i>Gallia Lugdunensis</i> en la distribución de los productos béticos hacia el norte del Imperio	379
Michel PASQUALINI Le pot de chambre : une forme particulière du vaisselier céramique dans la maison romaine entre les I ^{er} et III ^e siècles de notre ère	267	Daniel ROUQUETTE Une représentation de phare sur une estampille amphorique ou doliaire de Narbonne	389
Miguel BELTRÁN LLORIS Un rasgo de la colonización itálica : la fabricación de morteros en la <i>Hispania</i> tardorrepública (valle del Ebro)	275	Stefania PESAVENTO MATTIOLI Una produzione norditalica di anfore bollate	391
Jean-Christophe TRÉGLIA <i>Flanged bowl</i> Hayes 91 : simple bol décoré, mortier ou râpe ?	287	Iwona MODRZEWSKA-PIANETTI Due anfore bollate del Polesine	395
Yves RIGOIR Petit bestiaire sur DS.P.	291	Eduard GARROTE SAYÓ Les timbres sur amphores à huile de Bétique en Narbonnaise	403
Daniela GANDOLFI Una bottiglia-mercuriale Isings 84 con bollo C. EVHODIA dal Civico Museo Archeologico di Ventimiglia (Liguria, Italia)	295	Carmen ARANEGUI GASCÓ Las ánforas con la marca ΜΑΓΩΝ	409
Guillermo PASCUAL BERLANGA, Albert RIBERA I LACOMBA Las ánforas tripolitanas antiguas en el contexto del Occidente Mediterráneo	303	Juan Aurelio PÉREZ MACÍAS La <i>figlina</i> de Pinguele (Espanne)	417
André TCHERNIA L'arrivée de l'huile de Bétique sur le <i>limes</i> germanique : Wierschowski contre Remesal	319	Adrian ARDET Probabilités de la présence d'amphores de type "Gauloise" 5 en Dacie romaine	423
Michel CHRISTOL Marchands gaulois et grand commerce de l'huile de Bétique dans l'Occident romain ; quelques données provenant des amphores	325	Patricia SIBELLA Promontoire d'Uluburun, Turquie : amphores non identifiées	425
Genaro CHIC GARCIA <i>DEGVSTATIO</i> o <i>RECOGNITIO</i>	335	Ramón JÁRREGA DOMÍNGUEZ Nuevos datos sobre la producción anfórica y el vino de <i>Tarraco</i>	429
Stefanie MARTIN-KILCHER <i>Lucius Uritius Verecundus</i> , négociant à la fin du I ^{er} siècle, et sa marchandise découverte à Mayence	343	Jaap van der WERFF Old and new evidence on the contents of Haltern 70 amphoras	445
Tamás BEZECZKY Brindisian olive oil and wine in Ephesos	355	Montserrat COMAS SOLA, Jordi JUAN TRESSERAS La production du vin dans deux <i>domus</i> de la ville romaine de Baetulo. Analyses archéobotaniques et de résidus organiques	451
		Marinella PASQUINUCCI, Simonetta MENCHELLI Anfore picene e paesaggio agrario : alcune considerazioni a proposito dell'ager Firmanus	457

Marie-Claire AMOURETTI	Gilles SAURON
Découvertes archéologiques récentes sur les moulins et pressoirs romains de Provence	Naissance et mort d'un genre pictural éphémère : la mégalographie
465	511
Denis FONTAINE	Jean-Marie PAILLER
<i>De Frvtym</i> (Flash Back)	<i>Sagitta</i> . Les noms de la flèche
471	517
Christian GOUDINEAU	Jacques GASCOU
Les mystères de la lieue gauloise	Les Flaminiques de Livie à Vaison-la-Romaine
473	521
Daniel BRENTCHALOFF	Jean GUYON
Un nouveau milliaire de Tibère sur la <i>uia Aurelia</i>	Jeu de puzzle au Musée Calvet à Avignon : deux pièces antiques à replacer au linteau de l'église Saint-Eutrope d'Orange
479	527
George B. ROGERS	Henri LAVAGNE
La route romaine d'Aix-en-Provence au Rhône Nouvelles hypothèses	Zénobie et Tétricus dans le triomphe d'Aurélien
483	535
Vassiliki GAGGADIS-ROBIN	René GIROUSSENS
Une tête inédite découverte au Castelet-Fontvieille	Un contrat de mariage à Istres au XVI ^e siècle
489	541
Antoine HERMARY	Sabine FAUST
Une tête en ivoire du musée d'Istres	Steindenkmäler aus dem gallo-römischen Tempelbezirk von Tawern
493	545
Martine SCIALLANO	Anne ROTH CONGÈS
Oh ! my god !	Où replacer le soffite à caissons du mausolée de Sestino ?
499	551
Victor LASSALLE	Laurence BRISSAUD, Jean-Luc PRISSET
Une imitation de l'orfèvrerie antique au portail de Saint-Gilles ?	Un édifice funéraire sur le site de Saint-Romain-en-Gal
503	567

Probabilités de la présence d'amphores de type "Gauloise" 5 en Dacie romaine

Adrian Ardeț

Située à l'extrémité orientale de l'Empire romain, la Dacie antique a été conquise et transformée en province romaine en 106 apr. J.-C., à la suite de deux guerres particulièrement coûteuses (Macrea 1969, p.18-26), pour les Romains aussi bien que pour les Daces.

La nouvelle province est intégrée très rapidement dans le système économique romain (Piso 1993), atteignant l'apogée de son développement à la fin du II^e et au début du III^e siècle apr. J.-C.

L'épanouissement sans précédent de la province est attesté par non moins de 12 villes fondées selon toutes les règles classiques, liées entre elles par un réseau routier et fluvial à envier même de nos jours (Ardevan 1998).

Conquise à l'époque de l'empereur Trajan, la Dacie romaine se définit comme une province de type occidental, aussi bien par les constructions découvertes (Etienne, Piso, Diaconescu 1990, p. 91-113), bâtiments publics et privés, temples et camps militaires, que par le matériel archéologique découvert, représenté par des pièces en bronze, en céramique « *terra sigillata* », mais surtout par de nombreux types d'amphores.

Mes préoccupations se sont dirigées de manière tout à fait particulière vers le domaine des amphores romaines de Dacie, domaine dans lequel j'ai réussi à identifier environ 38 types d'amphores sur l'espace entier de l'ancienne province romaine de la Dacie (Ardeț 1998).

Parmi les pièces étudiées dans les musées de la Roumanie, j'ai remarqué surtout deux exemplaires d'amphores découvertes à *Tibiscum* (Jupa/Caransebeș, dép. Caraș-Severin) et à *Apulum* (Alba-Iulia, dép. Alba) qui, du point de vue typologique, s'approchent beaucoup du type des amphores "Gauloise 5" (Laubenheimer 1989, p. 121-129 ; Baudoux 1996, p. 55-63 ; Siraudeau 1989, p. 654-655) et sont différentes par la structure de la pâte, mais aussi chronologiquement, d'un type pareil découvert

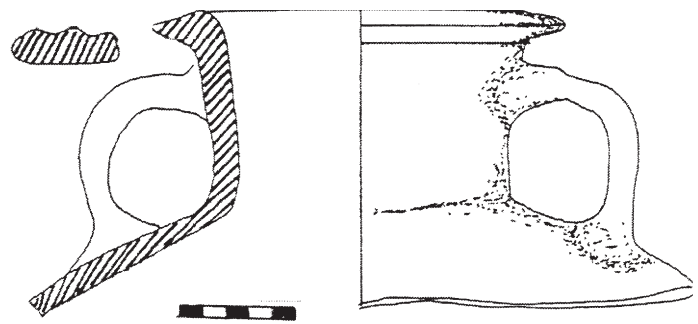


Figure 1 — *Tibiscum* – Jupa/Caransebeș (Roumanie).

en Moesia Superior (Bjelajac 1996, p. 99-101, fig. XXV, type XXXI) et en Dobrouja (Opaïț 1980, p. 291-294, Pl. I-II ; id. 1996, p. 42, type II, Pl. 4/4).

Figure 1 : fragment d'amphore découvert à *Tibiscum* (Ardeț 1993, p. 98-99 , fig. 5/a ; id. 1996, p. 169, fig.12)

Le diamètre de l'embouchure est de 13 cm et la hauteur du fragment est de 13 cm. La pâte est de nuance brique avec un engobe extérieur jaunâtre ; à l'intérieur on constate la présence de très fins fragments de mica, de quartz et de calcaire.

Le fragment a été découvert dans l'habitat civil de *Tibiscum*, en 1990, au second niveau, daté de la première moitié du II^e siècle apr. J.-C. L'amphore se trouve dans la collection du Musée d'Histoire de Caransebeș, n^o inv. 13973.

Figure 2 : fragment d'amphore découvert à *Apulum*

Le diamètre de l'embouchure est de 13 cm et la hauteur du fragment de 12,5 cm.

La pâte est grise avec une engobe extérieure jaunâtre. A l'intérieur de la pâte, on constate la présence du mica, du calcaire et des fragments de roche basaltique.

La pièce a été découverte en 1993 dans la zone de Partoș par l'archéologue Vasile Moga et est datée de la première moitié du II^e siècle. L'amphore se trouve dans la collection du Musée de l'Union d'Alba-Iulia, n^o inv. 8936.

* Muzeul de Istorie, P-ta I Dragalina, Nr 2, Caransebeș 1650, Roumanie.

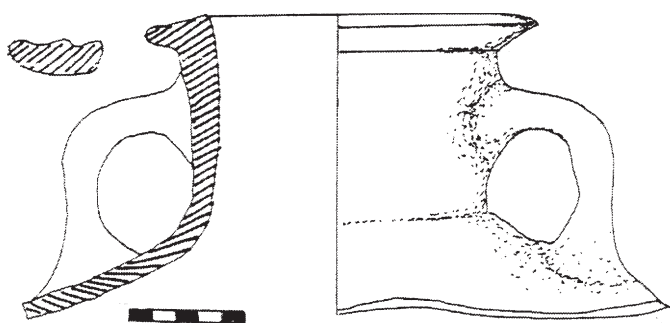


Figure 2 — Apulum – Alba Iulia (Roumanie).

Ces deux fragments d'amphores posent une série de problèmes liés au centre dans lequel elles ont été produites et au chemin qu'elles ont suivi pour arriver en Dacie. La ressemblance jusqu'à l'identification avec l'amphore produite à Viens (Baudoux 1996, fig. 18, n° 14), qui est considérée comme une variante du type Gauloise 5 et qui a été découverte dans le nord-est de la Gaule, n'est pas un argument pour voir dans les fragments découverts en Dacie des analogies sûres. Même si pendant bien longtemps on a considéré que cette forme est répandue seulement dans la zone de la Provence (Laubenheimer 1985, p. 353), les découvertes récentes indiquent la présence de variantes dans d'autres zones de la Gaule (Siraudeau 1989, p. 654-655).

Tout comme les amphores espagnoles et italiennes arrivent en Dacie (Ardeț 2000, p. 487-489 ; *id.* 2001, p. 279-

282), par voie maritime, à Aquileia et, de là, par voie fluviale, vers le Danube, les amphores produites dans le sud de la Gaule pouvaient y arriver de la même manière.

Le problème essentiel que soulèvent les deux fragments d'amphores est la ressemblance avec le type découvert en Dobroudja (Opaïț 1980, p. 291-294 ; *id.* 1996, p. 42, type II, Pl. 4/4) et considéré comme étant produit sur le littoral de la mer Noire.

Les formes se ressemblent beaucoup à l'exception de la pâte, différente à l'extérieur et à l'intérieur (dans la composition). Au-delà de ces différences, il y a une autre, chronologique, liée à la date de circulation de ce type d'amphore. En Dobroudja et au bord du Danube, ce type est daté de la seconde moitié du II^e siècle apr. J.-C. et apparemment il circule jusqu'au IV^e siècle. En Dacie, les deux exemplaires sont datés de la première moitié du II^e siècle, tout juste après la conquête de la province.

On sait que les amphores de type Gauloises 5 circulent seulement à partir du I^{er} siècle jusqu'à la première moitié du II^e siècle.

À défaut de la présence d'estampilles ou de "tituli picti" sur les parois des vases, ou d'une confrontation directe du matériel découvert en Gaule, en *Moesia Superior*, en Dacie et en Dobroudja, il est très difficile de raccrocher ces types d'amphore des variantes du type Gauloises 5 ou du type de Dobroudja.

Bibliographie

- Ardeț 1993** : CTFGY (A.), Amfora romană în Banat, dans *Tibiscum*, VIII, 1993), p. 98-99, fig. 5/a-c.
- Ardeț 1996** : CTFGV (A.), Considération sur les amphores romaines de *Tibiscum*, dans *Omaggio a Dinu Adamesteanu*, Cluj-Napoca 1996, p. 169, fig. 12.
- Ardeț 1998** : CTFGY (A.), *Amforele romane din Dacia (secolele II-IV d. Chr.)*, *Römische Amphoren in Dazien*, Das Resümee der Doktorarbeit, Cluj-Napoca 1998.
- Ardeț 2000** : CTFGY (A.), Römische Amphoren aus Spanien und Italien in Dakien, dans *Rei Cretariae Romanae Fautorum Acta*, 36, 2000, p. 487-489.
- Ardeț 2001** : CTFGY (A.), Amphoren Dressel 6B und Schörgendorfer 558B in Dakien, dans *Rei Cretariae Romanae Fautorum Acta*, 37, 2001, p. 279-282.
- Ardevan 1998** : CTFGXCP (R.), *Viața municipală în Dacia romană*, Timișoara, 1998.
- Baudoux 1996** : DCWF QWZ¹⁰, *Les amphores du nord-est de la Gaule (territoire française)*, *Contribution à l'histoire de l'économie provinciale sous l'Empire romain*, DAF 52, 1996, p. 55-63, fig. 18, n° 14.
- Bjelajac 1996** : DLGNCLCE¹⁰, *Amfore gornjo mezikog Podunavlja*, Beograd, 1996, p. 99-101, Fig. XXXV, type XXXI.
- Etienne, Piso, Diaconescu 1990** : GVKPPG (R.), PKUQ (I.), FICEQP GUEW (A.), Les propylées du Forum Civil de Sarmizegetusa (Roumanie), dans *CRAI*, 1990, p. 91-113.
- Laubenheimer 1985** : NCWDGPJ GIOGT (F.), *La production des amphores en Gaule Narbonnaise*, Paris, 1985, p. 353.
- Laubenheimer 1989** : NCWDGPJ GIOGT (F.), Les amphores gauloises sous l'Empire. Recherches nouvelles sur leur production et leur chronologie, dans *Amphores romaines et histoire économique : dix ans de recherche*, Coll. EFR, Rome, 1989, p. 105-138.
- Macrea 1969** : OCETGC (M.), *Viața în Dacia Romană*, București, 1969, p. 18-69.
- Opaïț 1980** : QRCK (A.), Considerații preliminare asupra amforelor romane și romano-bizantine din Dobrogea, dans *Peuce*, VIII, 1980, p. 291-294, pl. I-II.
- Opaïț 1996** : QRCK (A.), Aspecte ale vieții economice din provincia Scythia (secolele IV-VI p. Chr.), *Producția ceramicii locale și de import*, București, 1996, p. 42 type II, Pl. 4/4.
- Piso 1993** : RKUQ (I.), *Fasti provinciae Daciae I*, Die senatorischen Amtsträger, Antiquitas 1.43, Bonn, 1993.
- Siraudeau 1989** : UTKWF GCW(J.), Amphores d'importation et d'origine gauloise à Angers, dans *Amphores romaines et histoire économique : dix ans de recherche*, Coll. EFR, Rome, 1989, p. 654-655.