

**Studia Antiqua et Archaeologica, X-XI, Iași, 2004-2005**

L'EXPLORACIÓ DE LA SAL. TROBADA INTERNACIONAL  
D'ARQUEOLOGIA, CARDONA, 2003

Marius Alexianu

Entre 6 et 8 décembre 2003, à Cardona, où se trouve un de plus grand massif de sel de l'Europe occidentale on a organisé (maintenant nous utilisons la dénomination double en anglais) *1<sup>st</sup> International Archaeology Meeting about Prehistoric and protohistoric Salt Exploitation*, une initiative que nous considérons digne d'être saluée et connue.

Les communications, telles qu'elles se trouvent dans les *Resumés* de cette manifestation, montrent quelques directions importantes de la recherche sur le sel durant les grandes époques envisagés par les organisateurs de cette rencontre.

D'abord, il faut remarquer la communication de longue haleine *Premier élément d'une préhistoire de sel* de dr. Olivier Weller (Laboratoire de Chrono-Ecologie, UMR, 6565-CNRS, France) qui, après avoir souligné les rôles multiples du sel, a abordé, à partir des diverses données connues jusqu'à présent à l'échelle européenne, la question des origines de la production du sel, en soulignant que le sel "apparaît parfois comme un produit à haute valeur d'échange, une forme de stockage durable de la richesse".

Dr. Dan Monah (Institut d'Archéologie, Iași, Roumanie) et dr. Gheorghe Dumitroaia (Centre International de Recherche de la culture Cucuteni, Piatra Neamț, Roumanie) ont attiré l'attention dans leur communication "Recherches sur les exploitations préhistoriques du sel en Roumanie" sur le fait que dans les stations archéologiques de Lunca-Poiana Slatinii et Oglinzi-Băi on a identifié des témoignages les plus anciens de l'Europe et probablement du monde entier de l'exploitation du sel des sources salées (env. 5200 av. J.-C.). Ensuite, on a présenté l'évaluation et les implications de l'exploitation du sel au temps de la culture de Cucuteni, en prenant en considération aussi les résultats des recherches archéologiques. Une communication riche en attestations en prolongation partielle de la précédente (Centres préhistorique d'exploitation du sel dans l'est de la

Roumanie) soutenue par dr. Gheorghe Dumitroaia qui a insisté sur les résultats des recherches de surface autour des sources salées et sur leur exploitation durant plusieurs cultures préhistoriques.

Dr. Hans Reschreiter (Prehistoric Department Natural History Museum, Autriche) a présenté dans sa communication *Prehistoric Salt production at Hallstatt, Austria* l'évolution de la production du sel à partir du néolithique jusqu'à l'époque romaine, en utilisant les derniers résultats de la recherche.

Dr. Uwe Vogt (Birkenwerder, Allemande) a présenté la communication *Techniques of Salt-Evaporation in sub-alpine Germany* où, entre autres, a attiré l'attention sur la petite production du sel d'importance locale.

Une communication complexe a été présentée par dr. Nuria Morère (Universidad Rey Juan Carlos, Madrid) dont le titre est bien suggestif *Sel et salines dans la Péninsule Ibérique : Archéologie et histoire*. Sa démarche interdisciplinaire a eu pour but la reconstruction des relations multiples impliquées par l'exploitation du sel au niveau macro-régional.

Dans leur communication *Aproximación al estudio de las explotaciones de sal en los ríos Jarama y Tajo, durante la Prehistoria*, Santiago Valiente Canovas, J. Fernando López Ciudad, Agustín Senderos y José Antonio López Sáez ont présenté à partir des premières recherches les importantes résultats en ce qui concerne les prospections de la zone et les diverses analyses effectuées.

La communication *Indicios de sal en el yacimiento neolítico de Ca l'Oliaire (Berga, Barcelona)* présentée Araceli Martín (Servei d'Arqueologia de la Generalitat de Catalunya), Jordi Juan-Tresserras (Universitat de Barcelona), Jairo Martín (Empresa de arqueologia Arqueociència, spsl), et Pepa Villalba (Universitat de Barcelona) a mis en évidence les données concernant l'utilisation du sel dans son contexte cronoculturel.

Une très intéressante communication *L'exploitació neolítica d'halita a la Vall Salina de Cardona* a été présentée par Alfons Fíguls, Jorge Bonache, Joan Aranda, Joan Suñé, Mercè Vendrell, Joan Gonzalález (Institut de recerques envers la Cultura (IREC)), dr. Josep M. Mata-Perelló, Joaquim Sanz (Museu de Geologia "Valentí Masachs" / Departament d'Enginyeria Minera i Recursos Naturals de la Universitat Politècnica de Catalunya) qui ont exposé un projet archéologique ample de long durée qui avait comme objectif

d'étudier d'une manière interdisciplinaire l'évolution des affleurements de sel gemme de Cardona durant la préhistoire et la protohistoire.

Une autre communication *Première exploitation de sel gemme en Europe : organisation et enjeux socio-économiques au Néolithique moyen autour de La Muntaya de Sal de Cardona (Catalogne)*, présentée par Olivier Weller et Alfons Fíguls a été centrée sur le même sujet, mais d'une perspective différente.

Jaume Alavedra i Regàs (Universitat de Barcelona. Universidad Rosacruz International) a présenté la communication *Economia de la sal i el natrón a l'antic Egipte*, remarquable par l'amplitude de la vision et par les données historiques et linguistiques moins connues concernant ce sujet.

Une autre série de communications a porté sur l'utilisation des données offertes par les sources écrites anciennes en but de mieux comprendre et interpréter les données archéologiques. Dans cette série on peut inclure les communications de Cristina Carusi (Scuola Normale Superiore, Pisa) *Recherches sur le sel dans la Méditerranée orientale pendant l'Age du Bronze*, de dr. Marius Alexianu (Université "Al. I. Cuza", Iași, Roumanie) *L'exploitation de l'eau salée chez les Autariates*, de Magda Mircea (Université "Al. I. Cuza", Iași, Roumanie) *Ancient Greek authors and primitive methods of salt exploitation on the North Pontic area in the XIX<sup>th</sup> century*.

Les recherches ethno-archéologiques concernant l'exploitation du sel on été présentées dans les communications de dr. Olivier Weller (*Approches ethno-archéologiques de l'exploitation du sel*), de dr. Marius Alexianu (*Sources salées et modes d'implantation de l'habitat*), mais ont

été intégrées aussi dans d'autres communications.

A titre général on peut affirmer que par le niveau scientifique élevé des communications, par le caractère inter-disciplinaire des recherches, par les nombreux résultats inédits présentés à cette occasion et par les longs débats suscités par chaque communication cette première rencontre a constitué une réussite. Il faut aussi souligner le fait que cette *Trobada internacional* a réuni quelques spécialistes des extrémités de l'Europe (Occident et Orient). Des remerciements spéciaux méritent les membres du Comité de l'organisation pour leurs efforts qui ont assuré les meilleures conditions pour le déroulement de travaux et pour l'organisation des quelques excursions aux alentours: Alfons Fíguls, dr. Olivier Weller, Araceli Martín, Jorge Bonache, dr. Thomas Schuhmacher, dr. Xavier Clop, Josep M. Mata.