



Disponible en ligne sur [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)



ScienceDirect

---

L'anthropologie

---

L'anthropologie 111 (2007) 254–289

<http://france.elsevier.com/direct/ANTHRO/>

---

Article original

# Les cultures moustériennes en Ligurie italienne : analyse du matériel lithique de trois sites en grotte

## The Mousterian cultures in Italian Liguria: Analysis of lithic material of three sites in cave

Dominique Cauche

*Laboratoire départemental de préhistoire du Lazaret, département de préhistoire du Muséum national d'histoire naturelle, USM 204, UMR 5198, 33 bis, boulevard Franck-Pilatte, 06300 Nice, France*

---

### Résumé

Les études pluridisciplinaires menées ces dernières années sur les sites en grotte de Madonna dell'Arma, Arma delle Manie et Santa Lucia superiore, en Ligurie italienne, ont précisé les conditions de fréquentations néandertaliennes de ces sites, s'échelonnant, selon les cas, de la fin du stade isotopique cinq jusqu'au début du stade trois. Les industries moustériennes retrouvées dans ces sites, associées à de nombreux restes fauniques, sont ici analysées selon les différents niveaux stratigraphiques dans chaque site. À Madonna dell'Arma et Arma delle Manie, ces industries montrent une certaine constance dans les différents niveaux, que ce soit d'un point de vue technotypologique ou concernant la gestion des matières premières. À Santa Lucia superiore, au contraire, deux types d'occupations différentes ont laissé des vestiges lithiques de faciès différents dans les niveaux inférieurs et les niveaux sus-jacents. Pour les trois gisements, l'analyse de la gestion des matières premières montre un approvisionnement essentiellement local mais aussi des origines pouvant être beaucoup plus lointaines comme dans le cas du jaspe. Cet apport de roches allochtones nous révèle un aspect de la mobilité ou tout du moins de l'extension des territoires que pouvaient appréhender ces groupes humains néandertaliens dans la région ligure et même au-delà. De plus, des choix préférentiels pour certaines matières premières étaient effectués par les tailleurs que ce soit pour le débitage ou pour les supports d'un petit outillage retouché. Les techniques de débitage sont identifiées pour chacun des sites et certaines régularités ont pu être constatées, comme la fréquence élevée du débitage Levallois dans les différents niveaux (y compris externes) du site de Madonna dell'Arma, ce qui n'est pas le cas dans les deux autres sites.

© 2007 Elsevier Masson SAS. Tous droits réservés.

---

Adresse e-mail : [dcauche@lazaret.unice.fr](mailto:dcauche@lazaret.unice.fr).

## Abstract

Multidisciplinary studies realized these last years about cave sites of Madonna dell'Arma, Arma delle Manie and Santa Lucia superiore, in Italian Liguria, have stated precisely the conditions of neandertalian frequentations of those sites, placing at intervals, according to the cases, from isotopic stage five to the beginning of stage three. The moustierian industries recovered in those sites, associated with a lot of faunal remains, are here analyzed about the different stratigraphic levels in each site. In Madonna dell'Arma and Arma delle Manie, those industries show a certain constancy in the different levels, about technological and typological point of view or about raw material management. In Santa Lucia superiore, on the contrary, two different types of occupation have left lithical vestiges with different facies in lower levels and above levels. For the three sites, the analysis of the raw material management shows an essentially local supplying, but also some origins much more far like in the case of the jasper. This carrying of distant stones reveals us one aspect of the mobility or at least the territories extension that were able to apprehend those neandertalian human groups in Liguria region and beyond also. Otherwise, some preferential choices for certain raw materials were done by knappers for the *débitage* or for the small retouched tool supports. The flaking techniques are identified in each site and certain regularities have been stated, like the high frequency of Levallois flaking in the different levels (also external levels) of Madonna dell'Arma site that is not the case in the two other sites.

© 2007 Elsevier Masson SAS. Tous droits réservés.

**Mots clés :** Paléolithique moyen ; Moustérien ; Néandertal ; Matière première ; Technotypologie ; Ligurie

**Keywords:** Middle Palaeolithic; Mousterian; Neandertal; Raw material; Technotypology; Liguria

---

## 1. Introduction

En Ligurie italienne, les découvertes de sites préhistoriques et de leurs matériels archéologiques et fauniques remontent à la moitié du XIX<sup>e</sup> siècle. Dans les trois sites en grotte présentés ici – Madonna dell'Arma, Arma delle Manie et Santa Lucia superiore – les fouilles et recherches scientifiques ont véritablement été entreprises à la fin des années 1950 et début des années 1960.

Les campagnes de fouilles, poursuivies parfois pendant de nombreuses années, ont permis de recueillir dans chacun des sites plusieurs milliers de pièces lithiques et fauniques, et ce sur plusieurs niveaux d'occupation, pour la totalité des séquences stratigraphiques, mais ne concernant pas la totalité de la surface (ces trois sites n'ont pas été vidés). La mise en évidence de foyers avec charbons de bois et pièces brûlées a aussi dans certains cas été réalisée (Madonna dell'Arma et Arma delle Manie), et des études pluridisciplinaires ont également permis de cerner au mieux les conditions paléoenvironnementales de ces gisements.

Selon les sites, le matériel lithique et faunique a été, lors des fouilles, coordonné et/ou attribué stratigraphiquement à des niveaux précis. Pour ce qui concerne cet article de synthèse, ce sont les répartitions stratigraphiques des industries qui seront surtout prises en compte. Par rapport au précédent article publié concernant ce sujet (Cauche et al., 2004), de nouvelles données ont été obtenues et sont donc rajoutées ici.

Les trois sites moustériens présentés sont des grottes localisées en bord de mer ou à quelques kilomètres à l'intérieur des terres (Fig. 1), entre les villes de San Remo à l'ouest et Finale-Ligure à l'est. Les niveaux d'occupation moustériens sont attribués chronologiquement aux stades isotopiques cinq, quatre et trois.

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/1034069>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/1034069>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)