

# BULLETIN DE COMMANDE

Mémoires de la Société préhistorique française 67

## Fabrication et fonction des outils de type Montmorencien

Le Solutréen de la vallée de l'Erve (Mayenne) ..... 40 €   
Dix ans de recherche dans la grotte Rochefort  
Sous la direction de Stéphane Hinguant et Rozenn Colleter

Commande en ligne avec paiement sécurisé :

[www.prehistoire.org](http://www.prehistoire.org)

ou

Commande par courrier à remplir et retourner, daté et signé, accompagné du règlement,  
à l'adresse de gestion et de correspondance de la SPF, MSH Mondes, bâtiment Ginouvès  
Pôle éditorial, boîte 41, 21, allée de l'Université, 92023 Nanterre cedex

NOM : ..... PRÉNOM : .....

ADRESSE COMPLÈTE : .....

TÉLÉPHONE : .....

E-MAIL : .....

**MONTANT TOTAL DE MA COMMANDE (sans les frais de port) : .....**

Remise adhérent SPF n° de membre : \_ \_ \_ \_ -20 % .....

**MONTANT TOTAL DE MA COMMANDE incluant la remise adhérent .....**  
(sans les frais de port)

Le ....., signature :

À réception du bon de commande, une facture à régler vous sera transmise pour paiement (au choix par virement, par CB, par chèque) **incluant les frais de port** qui seront calculés en fonction du poids de l'ouvrage ou des ouvrages commandé(s).

(À titre informatif, pour avoir un aperçu du montant des frais de port, vous pouvez simuler un achat en ligne sur le site internet de la SPF depuis l'onglet boutique : <http://www.prehistoire.org/>)

À réception du paiement, votre commande vous sera expédiée.



# Le Solutréen de la vallée de l'Erve (Mayenne)

## Dix ans de recherche dans la grotte Rochefort



## Mémoires de la Société préhistorique française 67

### *Le Solutréen de la vallée de l'Erve (Mayenne) Dix ans de recherche dans la grotte Rochefort*

**Sous la direction de Stéphane HINGUANT  
et Rozenn COLLETER**

La grotte Rochefort et d'autres grottes de la vallée de l'Erve (Mayenne), témoignent d'occupations aux confins septentrionaux de l'aire d'extension du technocomplexe solutréen. Elles traduisent l'adaptation de ces groupes humains aux rudes conditions qui prévalaient durant le Dernier Maximum Glaciaire au nord de la Loire, entre 24 790 cal. BP et 21 970 cal. BP. Rarement observé dans de telles conditions, le Solutréen de la grotte Rochefort compose une entité archéologique dont l'étude suggère que la zone actuellement fouillée correspond à la périphérie d'une ou plusieurs occupations. Dans un bilan sédimentaire moyen de 0,60 m d'épaisseur, le corpus mobilier compte plus de 8 000 objets dont environ 5 500 restes osseux, 2 000 pièces lithiques taillées et 300 plaquettes gravées.

Le site révèle une faune froide majoritaire, avec un spectre large où dominant le renne et le cheval. L'identification d'une microfaune froide caractéristique d'un biotope steppique, au côté de rongeurs inféodés à des milieux tempérés-humides, comme les restes végétaux carbonisés, confirment une restitution paléoenvironnementale qui peut s'apparenter à un refuge cryptique septentrional, véritable niche écologique durant le Dernier Maximum Glaciaire.

Toutes les pièces que compte l'assemblage lithique ont été apportées dans l'enceinte de la grotte après débitage et sont en outre réalisées dans des matériaux exogènes, les gîtes primaires les plus proches du site se trouvant à 10 km. Associées à l'industrie osseuse, les longues lames régulières en grès lustré ou les proportions originales des « feuilles de laurier », composent un assemblage mobilier tout à fait singulier.

Sur le plan palethnologique enfin, le site révèle un art mobilier exceptionnel comptant de nombreuses plaquettes gravées portant des figures animales, anthropomorphes ou signes abstraits, corpus inédit en France pour la période, qui s'accompagne d'un art sur os et d'éléments de parure comprenant également des pièces uniques pour le Solutréen.



*The Rochefort cave and more generally the whole of the cave sites of the Erve valley (Mayenne), testify to Solutrean occupations at the northern confines of the technocomplex extension area. It shows the adaptation of these groups of humans to the harsh conditions which prevailed during the Last Glacial Maximum north of the Loire, between 24790 cal. BP and 21970 cal. BP. Rarely observed under such conditions, the Solutrean of Rochefort cave finds itself to be an archaeological entity, offering all the advantages of an enclosed space. In a sediment with an average thickness of 0.60 m, a corpus of finds of more than 8000 objects made up of about 5500 bone remains, 2000 pieces of lithic industry and 300 engraved slabs, constitutes a unique ensemble.*

*The site reveals a cold fauna, with a large spectrum dominated by the reindeer and the horse. The identification of a cold microfauna characteristic of a steppe biotope, alongside rodents that live in temperate-humid environments, like the carbonised vegetal remains, confirms the palaeoenvironmental reconstruction thus envisaged for the «canyon», a cryptic refuge, a true ecological niche during the Last Glacial Maximum.*

*All the pieces which constitute the lithic assemblage had been brought into the enclosure of the cave and were worked in exogenous material. The closest primary source to the site is 10 km away. Associated with the bone industry, the long regular blades made from Eocene silicified sandstone or the original proportions of the «laurel leaves», make a corpus from the Rochefort cave a unique assemblage, totally unknown north of the Loire.*

*Finally, on the palethnological plan, the remarkable collection of numerous engraved slabs, unknown for the period in France, is accompanied by art on bones and personal ornaments, equally including pieces that are unique for the Solutrean.*

