

## MATERIEL AURIGNACIEN

Outre les restes fauniques décrits ci-dessous, le matériel paléolithique était représenté par un petit ensemble lithique apparemment homogène, bien que retrouvé en position remaniée et dans différentes entités stratigraphiques. Ces documents sont identiques à ceux retrouvés dans la grotte et dont ils proviennent probablement à la suite d'éboulements successifs très récents. Par rapport au matériel précédemment décrit, on remarque toutefois davantage de pièces esquillées, probablement guère reconnues lors des fouilles précédentes, et de plus nombreuses esquilles, retrouvées ici à l'aide de tamisage.

### Matériaux

La plupart des silex sont à grain fin, noirs à la cassure et fortement patinés en surface. Ils portent fréquemment des dépôts ocrés et sont quelquefois altérés par le feu. Plus rarement, un silex à grain grossier, avec ancienne patine, fut utilisé et semblait provenir d'un conglomérat détritique; quelques pièces de quartz furent également rencontrées.

### Débitage

Les lames sont courtes et minces, avec un bulbe diffus et un talon punctiforme, réduit à partir de la face supérieure. Le seul nucléus à lame retrouvé possède deux sens opposés et ne présente pas de préparation particulière. Les lames et lamelles sont assez nombreuses et n'avaient probablement pas été toutes ramassées: 81 éléments, dont 16 entières et 23 fragments proximaux. 61 éclats et 221 débris et cassons proviennent de la préparation des lames.

### Déchets de fabrication

Les chutes de burins sont fréquentes (44 pièces), surtout latérales (25) puis transversales (6) ou provenant de la préparation de burins carénés ou busqués, propres à cette industrie (13).

Deux chutes viennent de la préparation de fronts de grattoirs.

### Outillage

Nous avons retrouvé deux burins carénés à enlèvements lamellaires, un dièdre déjeté et un burin transversal sur bord retouché, réalisé sur éclat épais à bord cortical ocré opposé à un tranchant utilisé.

MATÉRIEL AURIGNACIEN

Entre les autres lamines décrites ci-dessus, la lamine  
paillonnée était représentée par un petit ensemble lithique  
appartenant homogène, bien que certains de ces objets  
et dans différentes séries stratigraphiques. Les documents  
sont répartis à deux endroits dans le projet et sont les  
provenances géographiques à la suite d'échantillons successifs  
trouvés. Par rapport au matériel précédemment décrit, on  
remarque certains éléments de pièces sculptées, probablement  
deux terminales lors des fouilles précédentes, et de plus  
certaines esquilles, retrouvées ici à l'aide de lamelles.

Matériel

La plupart des objets sont à grain fin, mais à la surface  
de certains points en surface. Ils portent l'impression de  
dépôts et sont dispersés à l'écart par la fin  
laminé, un autre à grain grossier, avec certaines parties, les  
utilisés et certains provenant d'un échantillon différent.  
Certains pièces de quartz furent également rencontrées.

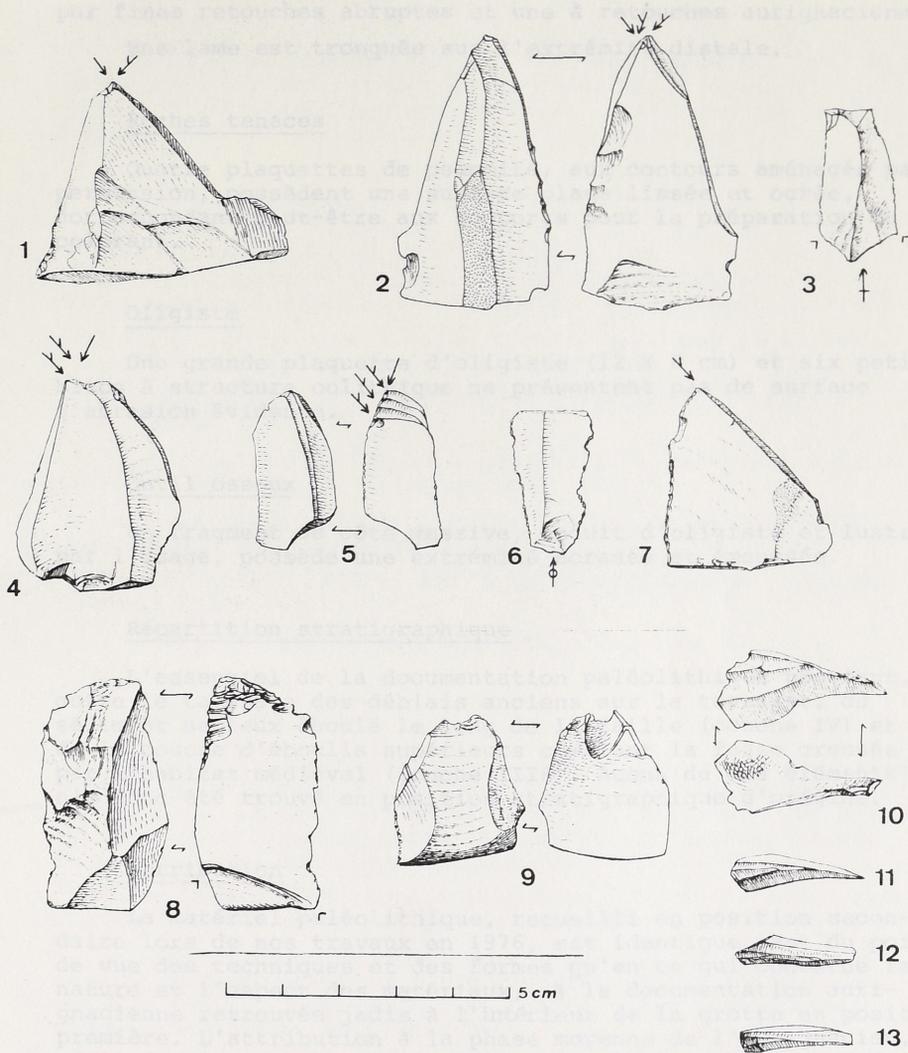
Détails

Les lames sont toutes brisées, avec un bord droit  
et un autre dentelé, l'autre à partir de la face supérieure.  
La seule lamine à deux extrémités possédant deux bords opposés et  
de part et d'autre de la préparation denticulée. Les lames de  
lamelles sont assez nombreuses et d'aspect généralement pas  
de toutes lamelles. En général, sont les lamelles et les  
fragments proximaux de bords et de certains et certains pro-  
venant de la préparation des lames.

Détails de fabrication

Les chutes de burins sont fréquemment (14 pièces), surtout  
latérales (20) puis transversales (6) ou proximales de la  
préparation de burins carénés ou busqués, propres à cette  
industrie (13).  
Ces deux choses viennent de la préparation de l'objet de  
préparation.

Planche 7 : Matériel aurignacien  
1 et 4: burin dièdre; 2. Burin busqué; 3. lame tronquée;  
5. burin caréné; 6. Lame (fragment proximal) denticulée;  
7. burin transversal; 8. pièce esquillée; 9. déchet de  
pièce esquillée; 10 à 13. chutes de burins carénés et  
busqués.



Cinq pièces esquillées sont faites sur extrémité de lames.  
Trois lames sont aménagées le long d'un des bords : deux par fines retouches abruptes et une à retouches aurignaciennes.  
Une lame est tronquée sur l'extrémité distale.

#### Roches tenaces

Quatre plaquettes de psammite, aux contours aménagés par percussion, possèdent une surface plane lissée et ocrée, correspondant peut-être aux supports pour la préparation du colorant.

#### Oligiste

Une grande plaquette d'oligiste (12 X 6 cm) et six petits blocs à structure oolithique ne présentent pas de surface d'abrasion évidente.

#### Outil osseux

Un fragment de côte massive, enduit d'oligiste et lustré par l'usage, possède une extrémité écrasée et émoussée.

#### Répartition stratigraphique

L'essentiel de la documentation paléolithique provient, outre le tamisage des déblais anciens sur la terrasse, du sédiment sableux éboulé le long de la faille (couche IV) et de la couche d'éboulis supérieurs comblant la fosse creusée par l'habitat médiéval (couche IIIB). Aucun de ces éléments n'a donc été trouvé en position stratigraphique d'origine.

#### Attribution

La matériel paléolithique, recueilli en position secondaire lors de nos travaux en 1976, est identique, tant du point de vue des techniques et des formes qu'en ce qui concerne la nature et l'aspect des matériaux, à la documentation aurignacienne retrouvée jadis à l'intérieur de la grotte en position première. L'attribution à la phase moyenne de l'Aurignacien, réalisée alors sur la base d'un matériel plus abondant (cf. ci-dessus), reste donc valable et se trouve même confirmée ici par la présence des burins carénés et de la lame aurignacienne.

Marcel OTTE