

**RAPPORT D'ETUDE TRACEOLOGIQUE  
MITOC MALUL GALBEN (Novembre 1992).**

Paola JARDON et Fernand COLLIN

**MATERIEL ETUDIE**

- 26 pièces lithiques des fouilles anciennes de Mitoc.
- 41 pièces lithiques des fouilles 1992 de Mitoc.

**BUTS DE L'ETUDE**

1. Echantillon des fouilles anciennes : l'échantillon se compose d'un grand nombre de grattoirs carénés et de burins busqués. Le but de l'étude était la vérification de l'hypothèse selon laquelle ces outils auraient été destinés pour le travail des matières dures animales.

2. L'échantillon des fouilles 1992 prenait compte de toutes les pièces retouchées trouvées dans cette campagne de fouilles afin de reconnaître la fonction des outils.

**RESULTATS**

**1) Fouilles anciennes**

Aucune pièce n'a révélé de traces d'usage. Seule des stries longues, profondes et larges s'observent sur les surfaces proches du bord des fronts des grattoirs carénés (plan de frappe ?). Elles sont parallèles entre elles et perpendiculaires ou obliques au bord. Elles ressemblent à des traces de percussion dues à la taille, mais leur morphologie et leur extension les différencient nettement des traces connues expérimentalement (fig. 1, photo 1; fig. 2, photos 2, 3, 4).

Des expérimentations ultérieures prouveront s'il s'agit de stries dues à un geste de taille ou à un type de percuteur particulier.

**2) Fouilles récentes**

Parmi les 41 pièces étudiées, seuls trois grattoirs sur lame présentent des traces indiscutables d'usage. Il s'agit de la pièce MMG 7/92 J8 Z = 13,19 utilisée pour gratter le bois végétal (fig. 3) et des pièces n° 146 MMG (VIII-92) M6 Z = 8,17 (fig. 4) et 243 MMG J5 Z = 13,20 (fig. 5), employées aussi en grattage, mais sur la peau sèche. (fig. 3, photos 5 et 6; fig. 4, photos 7 et 8; fig. 5).

**CONCLUSION**

L'absence de traces d'usage sur les grattoirs carénés et les burins busqués ne peut être interprétée sans connaissance précise du contexte archéologique (concentrations, structures, ateliers, etc.). De ce fait, le rapport typologie-fonction escompté ne peut pas être défini.

La suite de ce travail implique l'étude tracéologique de pièces provenant de sites différents (réurrence de résultats) dont la fonction générale du site s'avère différente (habitats, ateliers de débitage, etc.).

A Mitoc, la présence de traces d'utilisation sur ces trois pièces élimine la possibilité d'une absence de traces due à l'altération dans l'ensemble des grattoirs carénés.



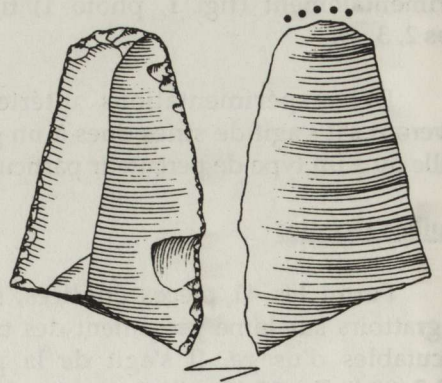
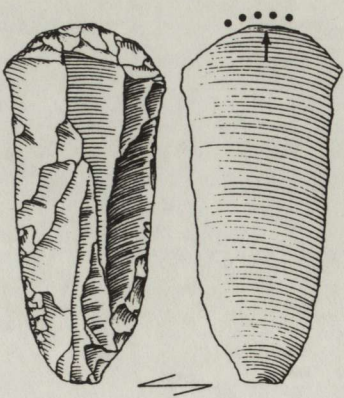
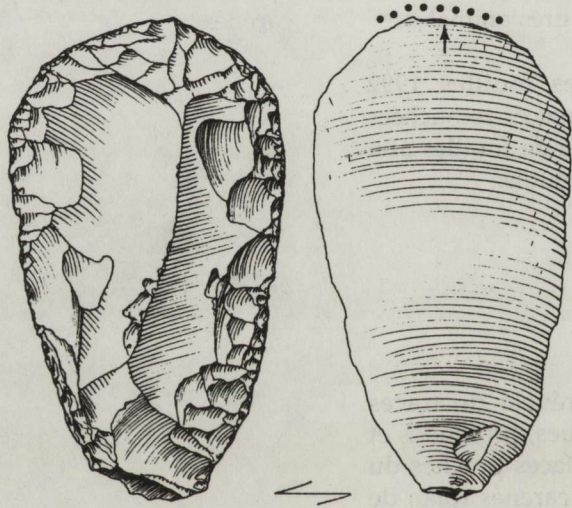
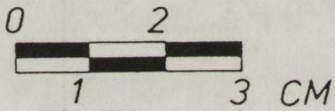
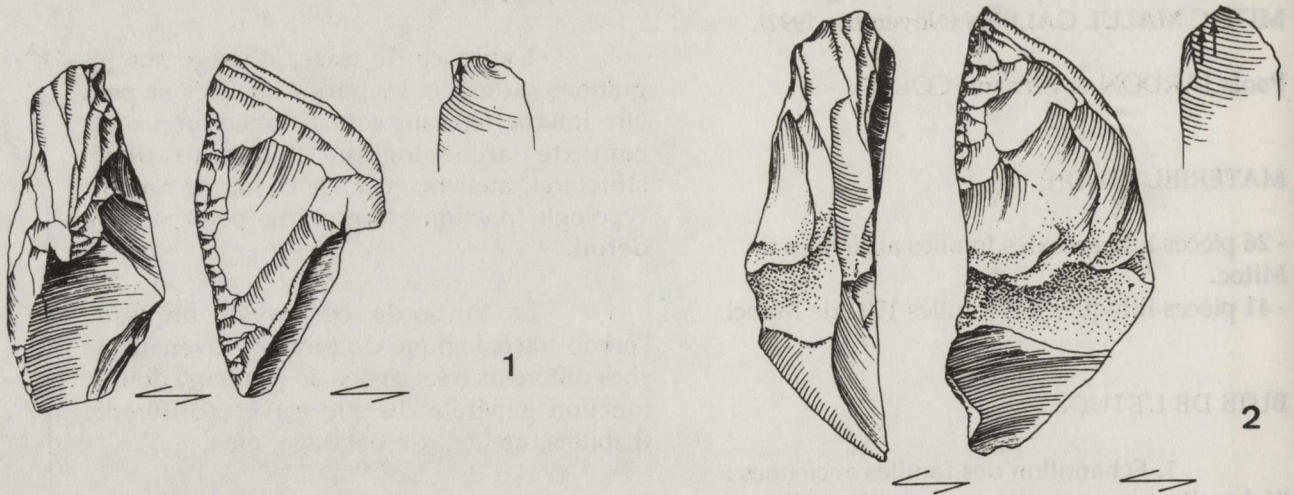


Figure 1 : 1 et 2 : grattoirs carénés non utilisés présentant des stries d'origine technologique (photos 1, 2, 3, 4); 3 : grattoirs utilisé en action transversale sur du bois végétal (photos 5 et 6); 4 et 5 : grattoirs utilisés en action transversale sur la peau sèche (photos 7 et 8).

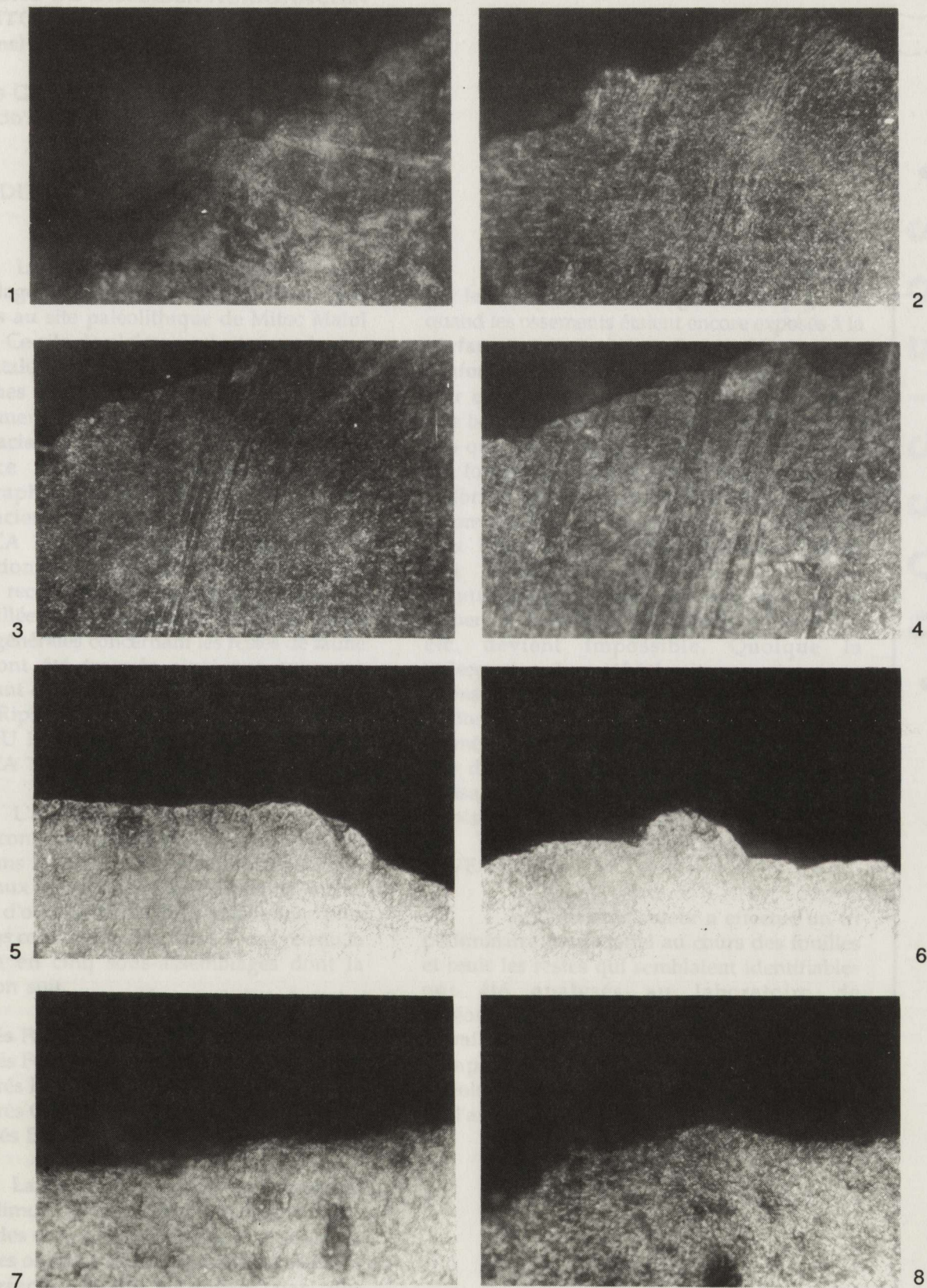


Figure 2 :

- Stries de percussion (?) : photo 1, 200 x (dessin 1); photo 2, 100 x (dessin 2); photo 3, 100 x (dessin 2); photo 4, 200 x (dessin 2).
- Micropoli résultant du grattage du bois végétal : photo 5, 100 x (dessin 3); photo 6, 200 x (dessin 3).
- Micropoli résultant du grattage de la peau sèche : photos 7 et 8, 200 x (dessin 4).