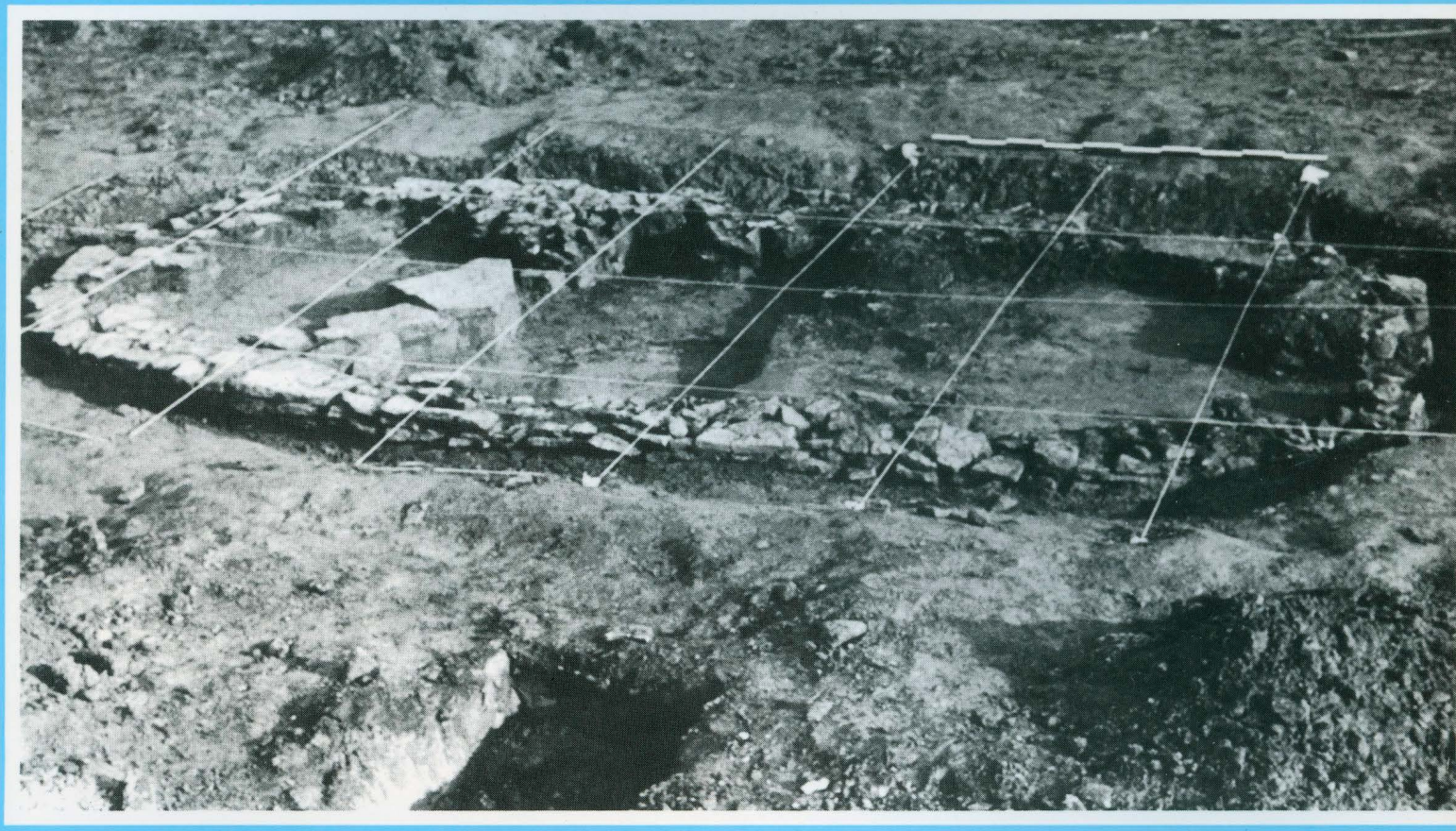
REVUE ARCHEOLOGIQUE DE PICARDIE

Trimestriel - **N° 3-4 1993/150 F**



- **Les artisans gaulois de Villeneuve-Saint-Germain (Aisne)**
- **La cabane funéraire collective du "Hazoy" à Compiègne (Oise)**
- **Les prospections ACO autour d'Amiens (Somme)**

LE GISEMENT MESOLITHIQUE DE VILLENEUVE-SUR-VERBERIE LIEU-DIT "LE MARGAMIN" (OISE)

ANALYSE POLLINIQUE DU NIVEAU MESOLITHIQUE

Michel GIRARD*

L'échantillon analysé provient du niveau archéologique situé à -1 m sous la surface actuelle. 133 pollens représentant 20 taxons différents ont été déterminés :

TAXONS	%
Pinus	3,38
Juniperus	3,38
Betula	5,08
Alnus	3,38
Corylus	13,55
Quercus	2,54
Tilia	0,84
Ulmus	2,54
(Q. Mx = 5,93 %)	
AP	**34,74**
GRAMINAE	44,91
CICHORIAE	6,77
Artemisia	2,54
CHENOPODIACEAE	0,84
CRUCIFERAE	0,84
EUPHORBIACEAE	0,84
LEGUMINOSAE	0,84
Plantago	0,84
UMBELLIFERAE	0,84
CYPERACEAE	2,54
NAP	**65,26**
FILICALES	12,71
(établi sur AP + NAP)	

Les pollens de cet échantillon, peu abondants, sont bien conservés. L'absence de taxons récents semble bien indiquer que le sol analysé n'a pas été perturbé par des intrusions de pollens post-mésolithiques et l'on peut raisonnablement considérer que ce spectre est synchrone du niveau d'occupation humaine.

Le faible taux de pollens arboréens donne l'image d'un milieu forestier ouvert, dans lequel les Noisetiers *(Corylus)* sont les mieux représentés. La strate herbacée, dominée par les Graminées, devait occuper les espaces dépourvus d'arbres. L'environnement du site, à l'époque de son occupation mésolithique, devait, sans doute, avoir l'allure d'une grande clairière.

Cette pauvreté en éléments forestiers est inhabituelle car les spectres holocènes sont généralement riches en pollens d'arbres. La composition de cet échantillon pourrait bien être le reflet d'une flore locale probablement dépendante de phénomènes édaphiques particuliers.

L'absence de taxons forestiers, comme le hêtre et le charme, permet d'écarter l'attribution de ce spectre au Sub-Atlantique. De plus, l'absence de plantes cultivées et la très faible proportion de Tilleul impliquent un âge plus ancien que le Sub-Boréal et l'Atlantique.

Sa position chronologique peut néanmoins être déterminée si l'on considère la prépondérance du Noisetier, la rareté du groupe de la Chênaie mixte et, en particulier, du Tilleul ainsi que celle des Fougères. Un tel ensemble de caractères se retrouve d'ailleurs dans les niveaux sauveterriens de Larchant, en Seine-et-Marne, datés par le ^{14}C de 7120 +/- 110 BP (GIRARD, 1993) ainsi que dans le site sauveterriens de Chateaubriand, lui aussi en Seine-et-Marne (GIRARD, 1992), bien que les spectres de ces deux gisements soient beaucoup plus riches en arbres que celui étudié ici.

Le spectre du "Margamin" viendrait donc prendre place dans la zone 7 de Van Zeist et Van der Spoel-Walvius (1980) qui s'étend entre 8.800 BP et 6.900 BP et qui, caractérisée dans les tourbières du Bassin parisien par la dominance du Noisetier et la rareté du Tilleul, correspond globalement au Boréal.

La relative rareté des pollens d'arbres constatée dans notre échantillon, pourrait être due à un épisode de sécheresse dont les effets ont été repérés à la fin du Boréal dans un certain

* CNRS CRA
Sophia Antipolis F 06560 VALBONNE

nombre de sites (BUI THI MAI, GIRARD, BINTZ et VITAL, 1987).

Le gisement du "Margamin" fait donc partie du groupe des sites du Mésolithique ancien du Bassin parisien rapportés globalement à la période boréale (GIRARD et HINOUT, 1990).

BIBLIOGRAPHIE

BUI THI MAI, GIRARD M., BINTZ P. et VITAL J. (1987) - "Végétation, variations climatiques et évolutions culturelles du Tardiglaciaire à l'Holocène à Choranche (Vercors, Isère)", *Revue de Paléobiologie,* vol. 6, n° 2, p. 411-431.

GIRARD M. et HINOUT J. (1990) - "Essai de chronologie de sites mésolithiques du Bassin parisien par l'analyse pollinique", *Bull. de la Soc. préhistorique française,* t. 87, n° 4, p. 113-116.

GIRARD M. (1992) - "Analyse pollinique de "l'Abri de Chateaubriand" à Buthiers en Seine-et-Marne. Fouilles de J. Hinout 1974", *RAP,* 3/4, Amiens, p. 25-26.

GIRARD M. (1993) - "La grotte "à la peinture" à Larchant (Seine-et-Marne), lieu-dit "Les dégoûtants à Ratard". Analyse pollinique", *Préhistoire et Protohistoire en Champagne-Ardenne,* n° 17, p. 87-91.

VAN ZEIST W. et VAN DER SPOEL-WALVIUS M.R. (1980) - "A palynological study of the late glacial and post-glacial in the Paris basin", *Palaeohistoria,* vol. XXII, p. 68-109.