

5

**LE SITE DU BOIS-LAITERIE (PROVINCE DE NAMUR, BELGIQUE)  
RAPPORT DE L'ANALYSE ANTHRACOLOGIQUE DES NIVEAUX  
DU MAGDALENIEN SUPERIEUR (12,600 B.P.)**

J-M. Pernaud

**Matériel et méthode**

Les charbons de bois ont été récoltés par tamisage puis observés en microscopie optique à réflexion, fond clair-fond noir, selon les trois plans anatomiques du bois.

Résultats (tab.1):

Les prélèvements effectués (plusieurs par niveau) ont livré très peu de charbons de bois et consécutivement peu de taxons.

En tout, deux essences ont été clairement individualisées : le Bouleau (*Betula sp.*) et le Noisetier (*Corylus avellana*). Un fragment n'a pu être déterminé au-delà de la famille. Il appartient à la famille des Betulacées (*Betulaceae*). Il peut correspondre à l'un ou l'autre des deux taxons identifiés. Il peut aussi s'agir d'Aulne, de Charme.

	STRATUM LBS	STRATUM YSS	STRATUM BSC
<i>Betula sp.</i>	-	1	-
<i>Corylus avellana</i>	1	4	1
<i>Betulaceae</i>	-	1	-
<b>Total (déterminés)</b>	1	6	1
<b>Indéterminables</b>	-	6	-

TABLEAU.1 - Résultats de l'analyse anthracologique dans la grotte du Bois Laiterie.

Sur le plan quantitatif, l'échantillon est trop restreint pour autoriser l'établissement de pourcentages.

## Interprétation

Les résultats obtenus sont assez fragmentaires et, de ce fait, limitent considérablement l'interprétation. Notons que le Noisetier et le Bouleau sont des essences héliophiles et pionnières témoignant donc d'un environnement boisé clairsemé. Le Bouleau a une connotation climatique plus froide que le Noisetier qui, malgré tout, peut tolérer des températures assez basses. Les résultats obtenus ici s'intègrent assez bien aux données enregistrées par la palynologie du site, réalisée par A. Emery-Barbier, et plus largement à celles acquises jusqu'ici en Belgique (Munaut, 1968). En effet, durant le Bölling, les premiers boqueteaux se développent dans un paysage jusque là essentiellement steppique (pelouse à *Artemisia*). Ils regroupent le Saule, le Bouleaux, tous deux majoritaires dans les pollens, le Pin puis quelques autres taxons mésophiles encore très discrets comme l'Aulne, le Noisetier, l'Orme et le Tilleul.

## BIBLIOGRAPHIE

MUNAUT A.V., 1968,  
L'évolution de la végétation en Basse et en Moyenne Belgique après la dernière glaciation. *Les Naturalistes Belges*, 49, 4, p.77-182.