

Analyse anthracologique

Werner SCHOCH,

Labor für quartäre Hölzer, Eidgenössische Anstalt
für das forstliche Versuchswesen, CH-8903 Birmensdorf

Dans le cadre des recherches archéologiques de la place Saint-Lambert à Liège, des restes de charbons de bois ont pu être recueillis. Ces échantillons m'ont été envoyés par M. Marcel Otte. Bien que la quantité de charbons de bois soit relativement limitée, ils permettent toutefois d'obtenir des résultats quant à l'interprétation de l'environnement végétal et, dans une certaine mesure, de l'économie néolithique.

1. Etat de conservation du matériel étudié

Tous les échantillons sont fort bien conservés et permettent une détermination avec les méthodes appropriées sans difficulté (Schweingruber, 1976). Il est frappant de constater l'absence des espèces à bois blanc, telles que le tilleul, le saule et l'aulne. Peut-être ces charbons ont-ils été détruits lors du dépôt dans le sédiment.

2. Résultats d'analyse

Voir tableaux.

3. Conditions d'environnement

Dans les trois échantillons apparaît un ensemble de trois espèces assez constant : le chêne, le groupe du pommier et le noisetier qui existent dans chaque niveau. Quelquefois apparaissent en outre quelques restes de frêne et d'orme.

Ces charbons de bois reconstituent une image de la végétation dans l'environnement immédiat du site. D'après l'importance des espèces d'arbustes, il est vraisemblable qu'il s'agissait d'une végétation de chênaie mixte dominée par le chêne. Le paysage à proximité du site avait dû être modifié par l'action humaine et devait présenter un aspect de bocage.

Bien qu'il ne soit pas possible de déterminer de façon plus précise le groupe des « Pomoideae », je pense qu'il s'agit principalement d'espèces d'arbustes : *Crataegus* (aubépine) et *Pirus* ps. (pommier et poirier).

Ces résultats sont comparables à ceux obtenus aux sites rubanés de « Langweiler 2 » (Schweingruber, 1973).

TABLEAU 1

Echantillons	<i>Quercus</i>		<i>Pomoideae</i>		<i>Corylus</i>		<i>Fraxinus</i>		<i>Ulmus</i>		Total	
L 1879	40	64,5	20	32,3	2	3,2	—	—	—	—	62	100
L 1936	30	93,8	2	6,2	—	—	—	—	—	—	32	100
PSL '80 Fosse 2 Couche indéf.	70	74,5	22	23,4	2	2,1	—	—	—	—	94	100
L 1855	15	41,7	15	41,7	3	8,3	2	5,6	1	2,7	36	100
L 1882	—	—	—	—	—	—	—	—	3	100,0	3	100
PSL '80 Fosse 2 Couche 2	15	38,4	15	38,4	3	7,7	2	5,1	4	10,4	39	100
L 1854	39	83,0	5	10,6	2	4,3	1	2,1	—	—	47	100
L 1937	15	53,6	6	21,4	5	17,9	2	7,1	—	—	28	100
PSL '80 Fosse 2 Couche 3	54	72,0	11	14,7	7	9,3	3	4,0	—	—	75	100
	Stück	%	Stück	%	Stück	%	Stück	%	Stück	%	Stück	%
Total : 208 charbons de bois												

TABLEAU 2

Echantillon	Quercus		Pomoideae		Corylus		Corylus		Fraxinus		Ulmus		Fagus		Total	
	St.	%	St.	%	St.	%	St.	%	St.	%	St.	%	St.	%	St.	%
L 2256 F9-C3	3	30,0	1	10,0	6	60,0	—	—	—	—	—	—	—	—	10	100
L 2503 F9-C2	1	2,6	16	41,0	16	41,0	1	2,6	5	12,8	—	—	—	—	39	100
L 2504 F9-C5	—	—	—	—	4	50,0	3	37,5	1	12,5	—	—	—	—	8	100
L 2505 F9-C3	1	33,3	1	33,3	1	33,3	—	—	—	—	—	—	—	—	3	100
L 2506 F9-C5	—	—	—	—	2	50,0	—	—	—	—	2	50,0	—	—	4	100
L 2519 F9-C3	1	11,1	1	11,1	5	55,6	—	—	1	11,1	—	—	1	11,1	9	100
L 2520 F9-C2	—	—	—	—	1	100,0	—	—	—	—	—	—	—	—	1	100
L 2529 F9-C2	2	50,0	—	—	2	50,0	—	—	—	—	—	—	—	—	4	100
L 2562 F9-C3	—	—	—	—	1	100,0	—	—	—	—	—	—	—	—	1	100
L 2488 F9-C3	—	—	1	33,3	2	66,6	—	—	—	—	—	—	—	—	3	100
Total	8	9,8	20	24,4	40	48,8	4	4,9	7	8,5	2	2,4	1	1,2	82	100
	St.	%	St.	%	St.	%	St.	%	St.	%	St.	%	St.	%	St.	%

Bibliographie

- F. H. SCHWEINGRUBER, 1976. — *Prähistorisches Holz*, Academica Helvetica, Bern.
- F. H. SCHWEINGRUBER, 1973. — *Holzarten. Rheinische Ausgrabungen*, Band 13, Köln.