

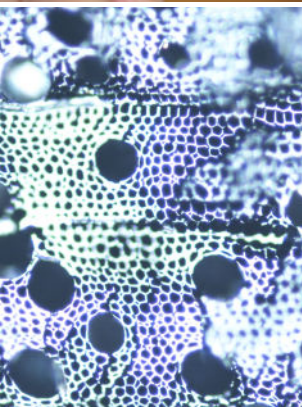
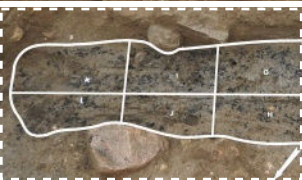


Éveha

# L'ANTHRACOLOGUE

Les métiers de l'archéologie

L'anthracologie est la science qui analyse la gestion du bois et ses usages sur les sites archéologiques pour lesquels elle tente aussi de restituer les paysages arborés au cours du temps.



L'anthracologue étudie les charbons de bois qui ont brûlés sur place, dans des structures de combustion (*fours, etc.*) ou structures incendiées (*bâtiment et meubles brûlés*) par exemple, et les charbons de bois déplacés dans les fosses de rejet, les urnes funéraires, etc.

Pour ce faire, il intervient à différents moments de l'opération archéologique : sur le terrain pour réaliser les prélèvements, puis au laboratoire pour analyser les charbons au microscope. Le charbon permettant une bonne conservation des structures anatomiques du bois, l'anthracologue peut identifier les espèces arborées. L'observation des cernes de croissance lui permet de restituer le diamètre des bûches brûlées et d'appréhender les conditions de croissance des arbres. Enfin l'examen minutieux des charbons apporte des renseignements sur l'état des bois (*bois vert, bois sec*) et leurs conditions de carbonisation (*température, milieu ouvert, fermé ou enfumé, etc.*).

Il apporte ainsi des réponses à certaines questions que l'archéologue se pose quant aux pratiques humaines : *comment fonctionnaient les fours de cuisson ? Quels bois étaient utilisés pour alimenter les foyers domestiques ou encore des buchers funéraires ? Les activités humaines ont-elles modifié les espaces forestiers ? Etc.*

La fréquente présence de charbons de bois sur les sites archéologiques permet à l'anthracologue de contribuer à l'étude du lien étroit entre les pratiques humaines et l'évolution des paysages. De cette manière, l'anthracologie détaille les relations entre l'Homme et l'environnement.

- Λ Seaux de prélèvement sur le terrain.
- Λ Inhumation humaine sur lit de charbons (*en cours de fouille*).
- Λ Zoom sur le protocole de prélèvements au fond de la sépulture.
- Λ Coupe transversale d'un charbon d'érable (8,5 mm).
- Λ Mesure au pied à coulisse.
- < Vue au microscope du charbon d'érable (*grossissement x100*).

### Éveha - bureau d'études archéologiques

31 rue Soyouz - Ester Tech.  
87068 LIMOGES Cedex

05 55 10 98 72  
www.eveha.fr

Caen - Clermont-Ferrand - Dijon - Guyane - Lille - Limoges - Lyon  
- Martinique - Paris - Poitiers - Toulouse - Tours - Troyes - Rennes



**Éveha**  
Études et valorisations archéologiques

Conception et droits Éveha, 2017