

Séance d'observation – Bois archéologiques

Poste 1 : Détermination des taxons :

Déterminez les taxons anthracologiques proposés dans les 10 sachets à l'aide de la clé de détermination.

Observez le plan transversal sous loupe binoculaire puis éventuellement le plan radial et tangentiel sous microscope.

Poste 2 : Identification de critères anatomiques permettant d'enrichir l'interprétation archéologique.

Sous loupe binoculaire observez le plan transversal de charbons de chêne et de hêtre et notez les critères observés sur la feuille de saisie.

Pour les charbons de chêne mesurez :

- le calibre du bois en observant la courbure,
- le rythme de croissance des cernes,
- des largeurs moyennes de cernes à l'aide du pied à coulisse,
- la P/A de thylls,
- l'aspect des charbons : fendu, dur/luisant, fendu-luisant
- la P/A de moelle, d'écorce, du cambium

Poste 3 : observation macroscopique (à l'œil) de bois « frais »

Observez sur un certain nombre d'essences de bois frais les grandes structures anatomiques du bois :

- moelle, bois de cœur (duramen), aubier, cambium, liber, écorce.
- Bois homoxylés ou hétéroxylés
- Pour les bois hétéroxylés, identifiez la porosité