

# LES MÉTIERS DE LA FORÊT, D'HIER ET D'AUJOURD'HUI

*Séjours à thèmes : il faut prendre en compte le fait que l'activité spécifique occupe déjà beaucoup de temps et toutes les activités de découverte ne sont pas alors réalisables.*



### PRÉPARATION DES FOURNEAUX

Le fourneau est commencé par une branche très droite et perpendiculaire au sol qui servira de cheminée pour l'allumage. Puis des petites brindilles qui serviront à enflammer le foyer puis les grosses branches de façon à former un dôme.



### PRÉPARATION DE L'ALLUMAGE

Formation de braises chaudes avec un peu de petites branches.

La cheminée est retirée.

Les braises rougeoyantes sont versées au coeur du fourneau.

Aussitôt, une épaisse fumée sort de la cheminée.

Le charbonnier commence aussitôt à recouvrir la mousse par de la terre en allant du pourtour de la cheminée vers l'extérieur du dôme, selon la progression du feu.



### CARBONISATION

Après l'allumage, les foyers doivent "brûler" entre 35h et 40h. Temps pendant lequel le charbonnier devra surveiller jour et nuit qu'aucune fumée bleue ne s'échappe. La fumée bleue signifie présence d'oxygène donc risque d'embrasement de tout le foyer.

Le charbonnier doit colmater tous ces trous avec de la mousse et de la terre. Au bout de 24h, il fait un trou volontairement pour "épurer le feu" : c'est à dire, faire brûler l'excès de gaz accumulés dans le foyer.

Petit à petit, en fonction de la carbonisation du bois, le dôme se tasse.



### FIN DE LA CARBONISATION

Le dôme est devenu très restreint après 40h de cuisson.

Le charbonnier écarte la terre pour mettre à nu les morceaux de charbon de bois.



### AVANT LA MISE EN SACS

Le charbonnier élimine les morceaux non carbonisés et arrose ceux qui sont incandescents. Le charbon de bois est prêt à mettre en sac.



### LA MISE EN SACS

Le charbon est tamisé pour éliminer les impuretés. Avant d'empiler tous les sacs, le charbonnier les écarte les uns des autres pour éviter qu'ils prennent feu.

