Guides et Scouts D'EUROPE DE LA FÉDÉRATION DU SCOUTISME EUROPÉEN

Les fiches nature du Trèfle

# Fiche n°2 bis : Les essences

Fiche spéciale pionnière

| Essence | Propriétés | Combustion | Consignes particulières |
|---|---|---|---|
| Aulne | Droit, perches longues. Se fend bien. Tenons fragiles. | Rapide ; bonne lumière | Peu de valeur, à utiliser ! |
| Bouleau | Assez résistant et très facile à travailler.<br>Se fend bien. Bonnes mortaises. Décoratif. | Rapide ; braises, chaleur et lumière | Peu de valeur, à utiliser ! |
| Châtaignier | Résistant, se fend bien mais vrille un peu. S'altère à l'humidité. Perches droites. | Lente ; bonne lumière | Arbre de rapport** Utiliser les rejets, pas les arbres isolés.<br>🔥 *Pétille, étincelles.* |
| Cormier / Sorbier des oiseleurs | Bois résistants, droit. Facile à travailler. Se fend bien. Bons tenons, bonnes mortaises. | | Peu de valeur, à utiliser ! |
| Erable | Solide, droit. Se fend mal. | Rapide ; braises et lumière | Peu de valeur, à utiliser !<br>🔥 *Etincelles* |
| Frêne | Tronc solide, droit, long. Bonne résistance, se fend très bien, facile à travailler, tenons solides. | Lente ; braises, chaleur et lumière | Peu de valeur, à utiliser ! |
| Noisetier | Tronc droit de longueur moyenne. Assez résistant et très facile à travailler. | | Peu de valeur, à utiliser ! |
| Saule Marsault | Assez résistant et très facile à travailler.<br>Se fend bien. | | Peu de valeur, à utiliser ! |
| Acacia | Bois très dur.<br>Difficile à couper et travailler. | Lente ; chaleur et lumière | Peu de valeur<br>🔥 *Eclate, pétille* |

Guides et Scouts D'EUROPE DE LA FÉDÉRATION DU SCOUTISME EUROPÉEN

Les fiches nature du Trèfle

# Fiche n°2 bis : Les essences

Fiche spéciale pionnière

| Essence | Propriétés | Combustion | Consignes particulières |
|---|---|---|---|
| Charme | Bois dur et noueux. A utiliser pour des constructions particulières (porte manteaux, pièces avec angles droits...) | Lente ; braises, chaleur et lumière | On peut trouver les rejets droits mais ils sont souvent tordus. |
| Merisier | Solide, assez droit. Bonne mortaise. Se fend mal, tenon fragile. | Rapide ; braises, chaleur et lumière | Peu de valeur |
| Peuplier | Léger, droit. Se fend bien. | | Peu de valeur |
| Pins | | | Utiliser les sujets secs sur pied ou au sol. |
| Sapins / Epicéas | Arbre sec : léger, droit, solide. Bon tenon. Se fend mal.Arbre vert : se fend bien, droit. Facile à travailler. | Rapide ; peu de braise ; chaleur et lumière | Ne couper que les secs. Arbre de rapport. *Fumée, étincelles, pétille* |
| Chêne | Solide, résistant. | Lente ; braises et chaleur | Arbre de rapport |
| Hêtre | Se fend bien. Tenons fragiles. Tronc noueux sur sujets jeunes. Se scie bien. Flexible. | Lente ; braises, chaleur et lumière | Arbre de rapport |

* Les essences indiquées sont les grandes familles. Au sein d'une même famille d'arbres les propriétés sont quasiment identiques.
** Arbre de rapport : qui a un intérêt financier, écologique.

Vert à utiliser sans modération
Orange peut être utilisé
Rouge ne pas utiliser

*Effets pour les feux de veillée*

Retrouve l'intégralité du tableau, avec images, dans le Scoutorama !