

L'AULNE GLUTINEUX

Famille des Bétulacées

Nom botanique : *Alnus glutinosa* – Nom Breton : *Gwern-glutenek*



Ecorce brun noir et crevassée



Rameaux alternes anguleux, bruns à lenticelles jaunâtres
Gros bourgeons visqueux violacés



Flours unisexuées :
Les chatons mâles sont longs et pendants, les chatons femelles sont petits et globuleux



Feuilles simples alternes caduques
Arrondies, tronquées au sommet.
Irrégulièrement dentées



Fruits : Petits cônes globuleux de 10-15mm de couleur noirâtre



Espèce originaire d'Europe du Sud, d'Asie tempérée et d'Afrique du Nord, il peut atteindre jusqu'à 30 m de haut et vivre jusqu'à 250 ans. Il se développe en milieux humides.



Exposition ensoleillée.

Apprécie les sols humides à très humides, moyennement acides à neutre avec une préférence pour les sols acides



En phytothérapie, L'aulne glutineux est apprécié pour ses propriétés astringentes (il assèche les tissus), fébrifuges (il fait baisser la fièvre) et cicatrisantes. Son écorce est utilisée pour traiter les fièvres intermittentes, les ulcères variqueux, les gingivites (inflammations des gencives) et les maladies inflammatoires de la gorge telles que les angines. Ses feuilles sont employées pour soigner les rhumatismes et les paralysies.



L'aulne est sensible à un champignon nommé « *Phytophthora alni* » qui coupe l'arbre de son alimentation hydrique. La maladie se propage principalement via les spores flagellés du champignon dans l'eau



Son bois est convoité par les sculpteurs et les sabotiers. Les menuisiers l'utilisent pour fabriquer leurs plans de travail. On l'emploie aussi pour construire des pilotis.



Selon une croyance originaire du nord de la Bretagne, l'infusion de "pelure d'aulne" guérit la fièvre, tandis que dans le Languedoc, on frappait les verrues "jusqu'au sang" avec les feuilles de l'arbre qu'on dissimulait ensuite dans le trou d'un mur.