



AWANS BIODIVERSITE 52

Aulne glutineux – *Alnus glutinosa*

« Alnus » proviendrait de la contraction de deux mots celtés « al » et « han » dont la traduction serait « près de l'eau ». Il n'est donc pas surprenant de voir pousser cet arbre près des points d'eau.

L'aulne est présent partout en Belgique sauf en Haute-Ardenne. Il préfère des sols humides et acides. C'est une essence de bords de plan d'eau, de rivières et de zones humides.



Source : photo N. GERARD
Aulne glutineux

PORT :

Arbre de 20 à 25 m de haut.
Enracinement puissant.

FEUILLES :

Simple, ovales et tronquées au sommet.

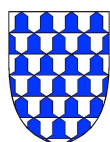
FLEURS :

Fleurs mâles en longs chatons violacés à l'extrémité des rameaux. Fleurs femelles en petits chatons ovoïdes à la base des rameaux. Floraison avant la feuillaison.

FRUITS :

Cônes globuleux verts qui deviennent brun foncé.

Sa croissance est rapide, et sa capacité à transformer l'azote de l'air en azote assimilable par les plantes en fait une essence améliorante du sol.





L'aulne constitue la plante hôte du tarin. Ce charmant petit passereau se nourrit de ses graines.

Tarin des aulnes (Carduelis spinus)
Source : www.coraregion.free.fr

Son écorce est utilisée pour faire des emplâtres destinés à purifier le sang, en gargarisme pour soulager les maux de gorge, tonifier la cavité buccale et les gencives, en décoction pour soulager la fièvre.



Source : photo N. GERARD

Fruits

Le bois de l'aulne résiste à l'humidité. On le retrouve dans la confection d'embarcations, ou de pilotis. De nombreux palais vénitiens sont posés sur des pilotis d'aulne.

