

ÀLBER, POLLANCRE BLANC

Nom científic: *Populus alba*
Nom en castellà: Álamo blanco

Distribució:

Arbre de ribera, en els boscos fluvials de la península

Família: *Salicaceae*

Característiques morfològiques:

Arbre caducifoli, té una escorça clara, esquerpada amb marques fosques en forma de diamant. Té els sexes separats (dioic). Pot arribar als 30m alçada i 10m diàmetre. La capçalada és oberta, ampla i irregular.

Fulles:

Fulla simple, peciolada, generalment alternada, oval, irregularment sinuada o lobulada, de vora dentada. Tenen de 4-15cm de llarg, de color verd a l'anvers i blanc al revers.

Flors i floració:

Flors i fruits molt semblants, la floració es produeix una mica abans. Són unisexuals disposades en inflorescències amentiformes, compostades de moltes flors centrades que neixen a l'axil·la de les bràctees escarioses.

Fruit:

Es produeix després de la fecundació en forma de càpsula oblonga, cònica, bivalva, ovoide i glabre.

Llavors:

Són petites, lleugeres i piloses, proveïdes d'un plomall de pèls basals, llargs i de tacte llanós o sedós, sense endosperma i sense albumen.

Propietats medicinals:

L'escorça es antiinflamatòria, antisèptica, astringent, diürètica i tònica, ja que conté salicina, principi actiu de l'aspirina. Les fulles s'utilitzen per el tractament de les càries.

Observacions:

Té una gran longevitat, poden arribar fins als 400 anys. Fusta lleugera que s'utilitza per fer paper, llumins, l'escorça té un colorant groc. L'escorça interna, secada i en pols, s'utilitza en l'elaboració de pa en èpoques d'escassetat.

Fonts:

Wikipedia, www.asturnatura.com, <http://fichas.infojardin.com>;



Font: Pròpia