

BOULEAU VERRUQUEUX

Hauteur : 25 m - Longévité : 100 ans

Famille: Betulacées

Noms vernaculaires :

Bouleau verruqueux
Bouleau pendula

Nom Latin: *betula verrucosa* (L)

Noms populaires :

Bouleau blanc. Bouleau à papier. Boulard. Bouleau à balais. Bouleau odorant. Biole. Bech.

Particularités - Propriétés - Utilisations

Arbre de lumière.
Sols secs à frais.

C'est une essence pionnière qui pousse vite sur un sol nu et dégradé.
Comme le robinier pseudo acacia , il prépare la forêt à venir. Même si il peut devenir envahissant.

Naturalisé dans de nombreuses régions du monde.

L'écorce lisse et brune dans sa jeunesse, s'épaissit, se craquelle et devient rugueuse quand l'arbre prend de l'âge.

Les jeunes rameaux portent de petites excroissances, verrues, d'où son nom, bouleau verruqueux.

Branches fines assez retombantes.

Il est l'hôte du papillon de jour le rhopalocère.

« Arbre majeur pour les activités humaines. Il a été au premier rang des feuillus utiles.

L'artisanat en faisait des sabots, des ustensiles ménagers, meubles, traîneaux.

Excellent combustible, brûlant facilement dès l'abattage contrairement aux autres essences qui doivent sécher.

Dans les grands espaces du Nord, il était le défenseur de l'homme contre les rigueurs de l'hiver. Son écorce quasi imputrescible lui a valu de multiples utilisations oubliées maintenant ».

Pierre Lieutaghi (ethnobotaniste et écrivain, attaché au Muséum d'Histoire Naturelle)

« La PLANTE COMPAGNE »

Reproduction

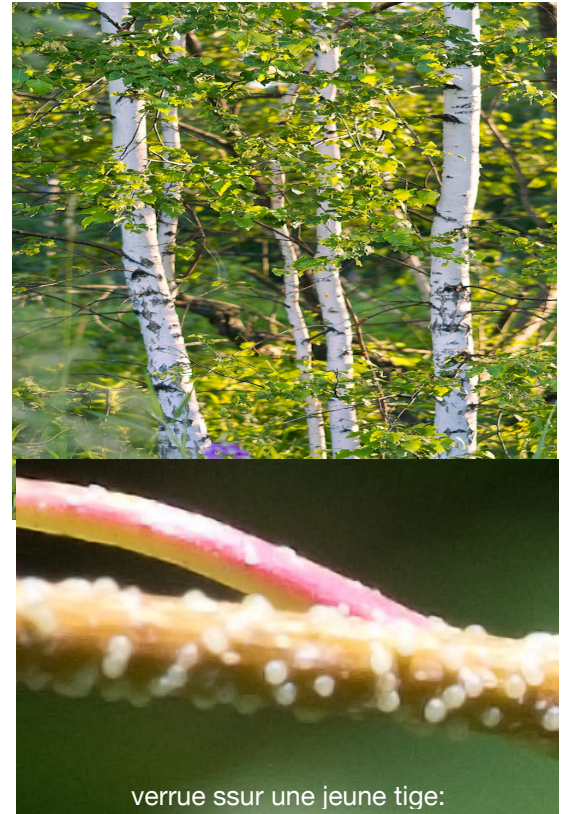
Arbre monoïque avec fleurs femelles et mâles sur le même sujet.

Les chatons mâles apparaissent dès l'automne ou fin d'hiver.

Les chatons femelles apparaissent au printemps en même temps que les feuilles.

La pollinisation se fait grâce au vent.

Les graines sont portées par de petites boules ailées (les nucales) et dispersées par le vent.



verrue ssur une jeune tige:

snv.jussieu.fr