Código INPN : 79319

Sapin pectiné

Abies alba

Cet arbre peut vivre jusqu'à 300 ans. L'écorce est lisse, blanche chez les jeunes individus, puis se crevasse et devient plus argentée avec l'âge.

Débourrement : mi avril - mi juin

Floraison : mi avril - mi juin

Feuillaison : fin avril - fin juin

Conocer
Les aiguilles restent environ 10 ans sur les arbres. Les plus anciennes ne sont plus aussi performantes qu'à leur début et l'arbre s'en débarrasse.

Les plantules de sapin blanc sont particulièrement appréciées des grands herbivores (cerfs, chevreuils, chamois. Ce qui limite leur croissance (lorsque l'abroutissement concerne les pousses latérales et terminales de l'arbre) et la propagation de l'espèce.

Il s'agit d'une espèce qui apprécie l'ombre. Un pourcentage faible de ciel dégagé (autour de 10%), leur permet une bonne croissance en hauteur.

Hojas
Longues aiguilles, de 1,5 à 3 cm, non piquantes, à sections aplaties, vert foncé sur le dessus, avec deux bandes blanches en dessous. Elles paraissent insérées sur deux rangs, formant un peigne ou un semi-écouvillon. Les aiguilles laissent une trace ronde sur le rameau, au niveau de leur insertion.

Flores
Le sapin pectiné est une espèce monoïque (fleurs mâles et femelles séparées mais sur le même individu). Les fleurs mâles, amassées en chatons à la base des pousses, sont arrondies, verdâtres ou jaunâtres à rougeâtres. Les fleurs femelles, aux sommets des pousses, sont dressées et isolées.

Fruto
Chez les conifères, on emploie le terme "cônes" pour désigner les fruits. Les cônes du sapin pectiné sont dressés (contrairement aux cônes d'épicéa), allongés de 10 à 15 cm, plus ou moins résineux, à écailles minces. À maturité, le cône se désarticule sur l'arbre (en libérant ainsi les graines qu'il contient), ce qui fait que l'on ne retrouve au sol que de vieilles écailles isolées.

Nombres comunes
Sapin pectiné

Medio
Présent dans tous les massifs français (excepté l'ouest du Massif Central), jusqu'à 2100 m d'altitude. Apprécie les sols fertiles, peu saturés en eau.

Altitud
Jusqu'à 2100 m d'altitude

Estación
espèce suivie qu'au printemps

Tamaño
Jusqu'à 50 m de haut

Sapin pectiné
Abies alba

Phénoclim › Brotación › Todos las yemas siguen cerradas

Phénoclim › Brotación › Alrededor del 10% de las yemas están abiertas. Las demás están cerradas

Phénoclim › Brotación › Alrededor del 10% de las yemas están abiertas. Las demás están cerradas

Phénoclim › Floración › Todas las flores siguen cerradas

Phénoclim › Floración › Alrededor del 10% de las flores están abiertas y el resto cerradas

Phénoclim › Desarollo de las hojas › Las hojas siguen enroscadas

Phénoclim › Desarollo de las hojas › Alrededor del 10% de las hojas se han desplegado, el resto siguen enroscadas