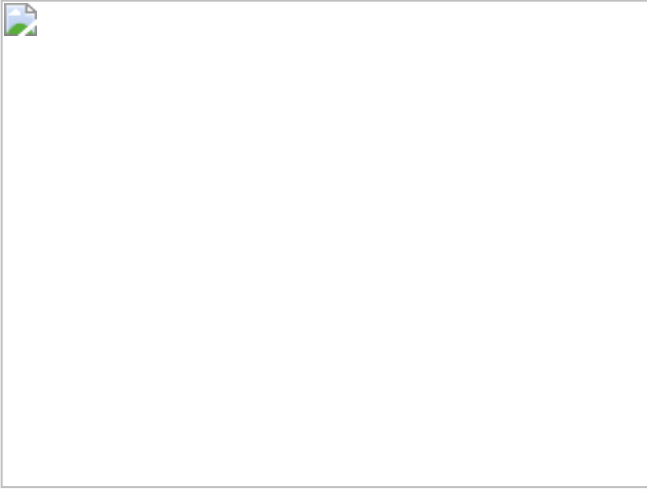


Abies Grandis ou Sapin de Vancouver

Nom latin : Abies Grandis | **Famille :** Pinaceae **Genre :** Abies

RECONNAÎTRE LE SAPIN DE VANCOUVER

- > Ses écorces crevassées grises pustuleuses de résine.
- > Ses aiguilles longues alternant deux longueurs différentes et possédant deux raies blanches et disposées en peigne sur les rameaux.
- > Son parfum d'agrumes contenu dans les aiguilles
- > Ses cônes dressés.



STATIONS PROFITABLES AU SAPIN DE VANCOUVER

Températures

Le sapin de Vancouver est une essence d'ombre dans ses premières années. Il résiste relativement bien aux froids hivernaux.

Pluviométrie

Moyenne annuelle de 850mm avec une amplitude allant de 500 à 2500mm d'eau / an. Cette essence a besoin d'une humidité atmosphérique élevée. Il craint la sécheresse estivale.

Sols

Il se trouvera notamment sur des sols profonds et frais. Il n'apprécie guère les sols calcaires et argileux. Il peut néanmoins compenser la sécheresse du sol si l'hygrométrie de l'air est élevée.

ENRACINEMENT DU SAPIN DE VANCOUVER

- > Puissant et oblique.
- > Résiste moyennement bien au vent.

PLANTATION DU SAPIN DE VANCOUVER

Densité	Écartement	Avantages
1 111 plants / ha	3 m x 3 m	Croissance rapide. Cette essence se régénère naturellement sous son propre couvert.

Densité finale 300 tiges/hectare

ACCROISSEMENT ET PRODUCTION DU SAPIN DE VANCOUVER

- › Croissance très rapide en hauteur et diamètre.
- › Production de 15 à 25 m³/ha/an (selon les stations).

BOIS DU SAPIN DE VANCOUVER

- › Cœur jaune-rougeâtre, aubier non distinct.
- › Sciage facile, séchage sans déformation ni fente.
- › Bois de cœur peu durable et peu résistant.
- › Excellent bois pour l'industrie papetière.
- › Utilisé aussi pour la caisserie et l'emballage.
- › Nom commercial : Sapin de l'Orégon

SANITAIRE



Scolyte

L'avis économique

Le Sapin de Vancouver, appelé aussi Abies Grandis est un des plus grands arbres d'Europe qui occupe une part importante dans l'économie forestière française.

Il est sûrement le résineux le plus productif avec une croissance très accélérée.

En effet, bien qu'il soit "laissé de côté" dans certains pays, il possède pourtant des caractéristiques sylvicoles avantageuses : son bois durable résistant notamment à l'humidité permet de l'utiliser pour le génie hydraulique, son bois léger et fin fait qu'il peut être utilisé dans l'ameublement et la construction. Il est également apprécié pour la pâte à papier et fait un superbe sapin de Noël dès son plus jeune âge.

L'achat d'une forêt de sapins de Vancouver est un investissement intéressant. En effet le sapin de Vancouver tolère de nombreux types de sols et trouvera toujours une place dans les plantations, en servant parfois de protecteurs aux essences plus fragiles étant donné sa forte résistance aux vents.

Néanmoins, il appréciera une forte humidité de l'air et du sol car un déficit hydrique peut lui être fatal. On le retrouve notamment dans le Massif Central, dans les Pyrénées et sur la bordure nord-est du territoire.

Forêt Investissement vous conseillera sur l'achat d'une forêt de Sapins de Vancouver.

Photographie d'illustration en tête attribuée à Wsiegmund