

LE SAPIN DE VANCOUVER

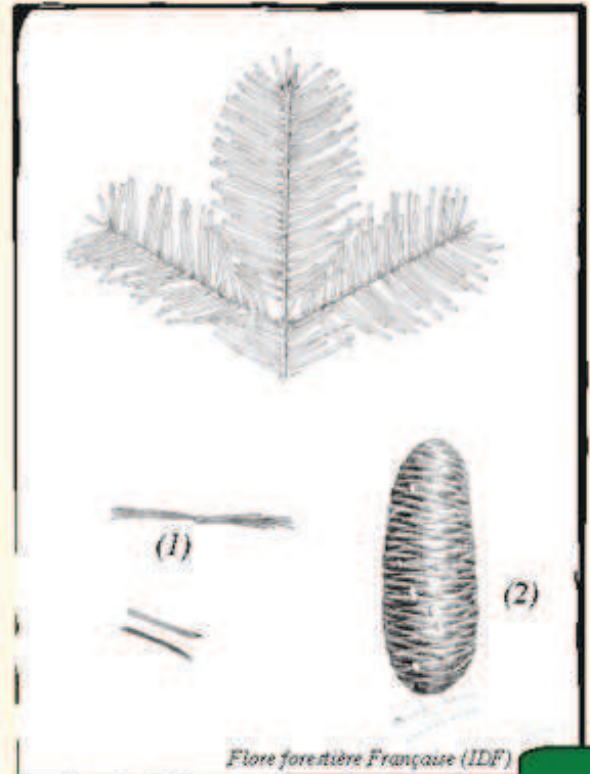


Abies grandis

COMMENT LE RECONNAITRE ?

- Port pyramidal.
- Ecorce d'abord lisse avec de nombreuses vésicules de résine, puis crevassée.
- Bourgeons résineux.
- Aiguilles disposées dans un plan, en peigne à dents inégales, longues (22 à 55 mm) avec 2 raies blanches à la face inférieure (1), à odeur de citronnelle.
- Cônes dressés (10-12 cm) (2).

Ne pas confondre avec : sapin pectiné, épicéa commun, douglas.



Flore forestière Française (IDF)

QUALITÉ DU BOIS :

Bois blanc à fibres longues, léger et tendre qui présente de faibles propriétés mécaniques... Il est petit à petit délaissé comme essence de reboisement.

UTILISATIONS :

- La pâte à papier.
- Contre-plaqués...

CARACTÉRISTIQUES ÉCOLOGIQUES

	BESOINS	LIMITES
HYGROMÉTRIE	Préfère l'humidité (700mm minimum)	Sensible aux attaques cryptogamiques si sécheresse
TEMPÉRATURE	Résiste bien aux froids hivernaux	Craint les gelées printanières
LUMIÈRE	Tolère un certain couvert, mais moins que le sapin pectiné	
VENT	Résistance moyenne	Enracinement limité sur sols superficiels
SOL	Assez plastique	Craint l'hydromorphie, et les excès d'argile
COMPORTEMENT	Essence à fort accroissement	