

Pseudotsuga menziesii



40 m ou plus, 60 m et jusqu'à 90 m dans son habitat. Port conique élancé, plutôt irrégulier. Croissance très rapide. Jeunes branches ascendantes. Feuilles courtes, jusque 3 cm, aromatiques, vert intense. Sol profond, poreux, acide ou neutre et atmosphère humide. Supporte le calcaire mais redoute les sols lourds, asphyxiants. Intéressant en groupes et naturellement en boisement, dans nos contrées les plus humides, en situation abritée des grands vents. Sensible aux gelées tardives dans son jeune âge. Bois résistant aux intempéries et connu sous le nom de Pin d'Orégon. Bien adapté aux climats océaniques

Taxonomie

Nom français :	Sapin de Douglas, Pin Douglas, Douglas, Douglas de Menzies, Douglas vert, Pin de l'Oregon, Pin d'Orégon
Synonymes des noms latins :	Pseudotsuga douglasii
Famille botanique :	Pinaceae

Conseils

Utilisation :	isolé
----------------------	-------

Agronomie

Type de sol :	profond
Climat :	continental
Exposition :	plein soleil, soleil, mi-ombre
Nature du sol :	argilo-limoneuse, argilo-sableuse, limoneuse, limono-sableuse, profonde
Richesse en matière organique :	riche, normale
Humidité du sol :	frais
pH du sol :	acide, neutre, très acide
Rusticité :	très rustique
Capacités de drainage du sol :	bien drainé, filtrant
Tolérance au calcaire actif :	calcifuge

Divers

Particularités :	fruits décoratifs
-------------------------	-------------------

Feuillage

Couleur des feuilles :	vert moyen
Type de feuillage :	persistant

Fleurs

Période de floraison :	pas de floraison
-------------------------------	------------------

Morphologie

Hauteur :	30 m et +
Largeur :	10 m
Vitesse de croissance :	rapide
Port :	conique étroit

Racines

Système racinaire : profond