



## Abies concolor



<b>Hauteur</b>	20 - 25 (40) m
<b>Largeur</b>	10-12 m
<b>Couronne</b>	pyramidale élancée, Couronne fermée et dense
<b>Écorce et branches</b>	écorce grise, cannelée ensuite à la base, bourgeons très résineux
<b>Fleurs</b>	discrètes, fleurs odorantes
<b>Fruits</b>	cônes élancés vert clair à brun pourpre, 8 - 10 cm, automne
<b>Épines</b>	Aucun
<b>Toxicité</b>	non toxique (habituellement)
<b>Type de sol</b>	sol sableux et limoneux, supporte aussi un sol pauvre et sec
<b>Humidité du sol</b>	Possible sur sol humide
<b>Pavage</b>	Ne supporte pas de revêtement
<b>Rusticité</b>	4 (-34,4 à -28,9 °C)
<b>Rusticité</b>	4 (-34,4 à -28,9 °C)
<b>Autre résistances</b>	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne
<b>Arbre pour la faune</b>	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, arbre nourrissant pour oiseau
<b>Application</b>	zones industrielles
<b>Form</b>	conifère solitaire
<b>Provenance</b>	Sud-Ouest des États-Unis

L'une des plus grandes espèces d'Abies dont la hauteur peut fortement différer selon le type de sol et la pluviosité. Son habitat originel est la région montagneuse humide et riche en calcaire du Sud-Ouest des États-Unis. Dans cette région, cet arbre peut parfois atteindre une hauteur de plus de 5 m et une largeur d'environ 7 - 9 m. Le tronc est rectiligne, gris et reste longtemps lisse. Lorsqu'il vieillit, la base du tronc devient subéreuse et cannelée. Les branches de l'A. concolor sont placées presque perpendiculairement sur le tronc charpentier et ses branches inférieures demeurent longtemps sur l'arbre. La couleur gris-bleu clair des aiguilles est caractéristique de cet Abies et le rend très attrayant, en particulier au printemps. Les aiguilles falciformes sont légèrement acuminées et recourbées vers le haut. Les cônes droits et cylindriques apparaissent en automne. Ils virent du vert clair au brun pourpre.