

# *Picea orientalis* Épicéa d'Orient, sapinette du Caucase



Le *Picea orientalis* (Épicéa d'Orient) est un très grand conifère à feuilles persistantes, au beau port pyramidal. Le *Picea orientalis* a été décrit pour la première fois par le botaniste allemand Johann Heinrich Link en 1844. À l'état naturel, l'épicéa d'Orient pousse dans le Caucase et le nord-est de la Turquie dans des habitats rocheux, dans des forêts mixtes aux côtés du *Fagus orientalis*, de l'*Abies nordmanniana*, du *Sorbus aucuparia* et du *Rhododendron ponticum*. En tant que grand arbre, il peut atteindre une hauteur d'environ 30 à 60 mètres. Dans son aire d'extension d'origine, il est planté comme arbre à bois, bien qu'il pousse plus lentement que le *Picea abies*. Il est également utilisé pour la fabrication de papier ou vendu comme sapin de Noël.

Les aiguilles du *Picea orientalis* sont très courtes, vert foncé et de structure fine. Les branches s'affaissent et se recourbent vers le haut. Les cônes décoratifs pendants sont élancés, cylindriques et pourpres lorsqu'ils sont jeunes, et virent ensuite au marron clair. Les graines sont petites et sont dispersées par le vent ou les oiseaux. Il s'agit d'un arbre à tronc unique dont l'écorce rugueuse, de couleur gris-marron, s'écaille par petites plaques.

Le *Picea orientalis* est un bel arbre qui convient à de grands jardins et parcs. Il pousse sur de nombreux types de sols différents, mais a une prédilection pour les sols perméables, acides et neutres. C'est un arbre à croissance lente, qui prospère mieux dans des endroits frais et humides, même s'il peut également se développer dans des régions sèches et arides. Il apprécie beaucoup le soleil estival et la chaleur. L'épicéa d'Orient est tout à fait rustique et peut résister à des hivers froids et à des étés secs, mais il se développera plus lentement dans ces conditions. C'est un arbre très gracieux qui peut être utilisé comme arbre solitaire ou comme arbre d'arrière-plan en combinaison avec d'autres feuillus et arbustes.

## TYPES DE PLANTES

**Types d'arbres:** arbres haute tige, arbres branchus de la base, conifères

## UTILISATION

**Lieu:** parc, ceinture de verdure, grand jardin | **Pavage:** sans | **Concepts de végétation:** tolérant à l'ombre, Végétation de prairie

## PROPRIÉTÉS

**Forme de la couronne:** pyramidale étroite | **Structure du houppier:** fermée | **hauteur:** 20 - 30 m | **largeur:** 6 - 8 m | **zone de rusticité:** 5B - 8B

## CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

**Vent:** ne tolère pas le vent | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux | **Matières organiques:** pauvre en humus, normal | **Humidité du sol:** sec, légèrement humide | **Exposition:** soleil, mi-ombre, ombre | **pH:** acide, neutre, basique | **Plante hôte/plante nourricière:** oiseaux, hiboux, petits mammifères | **Environnements extrêmes:** tolère la sécheresse

## PLANTKENMERKEN

**Fleurs:** discrète | **Couleur des fleurs:** rouge | **Floraison:** mai - mai | **Couleur des feuilles:** vert foncé | **Feuilles:** à feuilles persistantes, aiguilles ou écailles, aiguilles courtes | **Fruits:** discrets, cône | **Couleur des fruits:** marron | **Couleur du tronc:** marron foncé | **Tronc:** glabre, plus tard rugueuse | **Couleur des rameaux:** marron | **Rameaux:** nu

