

Picea abies
Épicéa commun, Sapin de Norvège, Sapin rouge



Le *Picea abies* (épicéa commun) est un grand conifère à feuilles persistantes et, en tant qu'épicéa, l'arbre de production le plus utilisé en Europe. À l'état naturel, l'épicéa commun pousse dans toute l'Europe du Nord, dans les Alpes, les Carpates et les Balkans. C'est un arbre dominant à des altitudes où il fait plus frais. Il y forme des forêts denses. Cependant, le *Picea abies* se rencontre également dans des forêts mixtes aux côtés du *Fagus sylvatica,* du *Larix decidua,* du *Juniperus communis* et du *Sorbus aucuparia*. En tant qu'arbre de grande taille, il peut atteindre une hauteur d'environ 30 à 55 mètres et former une belle couronne pyramidale. Il possède généralement un tronc unique et des branches horizontales qui s'incurvent et des extrémités dressées.

Les aiguilles persistantes et pointues sont d'un vert foncé brillant et se présentent par paires. Les cônes du *Picea abies* sont les plus longs parmi les espèces *Picea*, avec des écailles pointues. Les graines ailées sont petites et dispersées par le vent. Les écureuils et les oiseaux les apprécient également. Les fleurs mâles sont jaunes et les fleurs femelles sont rose-rouge. La fine écorce gris-marron de l'épicéa commun s'écaille par petites plaques et prend un reflet violet sur des arbres plus âgés.

Le *Picea abies* est un arbre qui vit vieux et a croissance rapide. Il est adapté à de grands jardins et parcs où l'espace nécessaire est disponible. L'épicéa commun aime les endroits frais et les sols acides bien drainés et peut résister à des hivers très froids. En cas de sécheresse prolongée, l'épicéa commun ne peut pas produire suffisamment de résine, et il est ainsi colonisé par le bostryche typographe. En Europe, les populations d'épicéas sont dès lors largement décimées. En tant qu'arbre semi-pionnier ou climacique, il pousse aux côtés du *Betula pendula* comme 'arbre protecteur' et doit être planté en plein soleil ou dans un endroit partiellement ombragé. L'épicéa commun est largement utilisé et planté comme sapin de Noël. Les jeunes pousses sont riches en vitamine C et sont utilisées pour préparer des sirops ou des thés en médecine traditionnelle.

COULEURS SAISONNIèRES

jan	feb	mar	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec

TYPES DE PLANTES

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

UTILISATION

Lieu: parc, grand jardin, cimetière, paysage | **Pavage**: sans | **Concepts de végétation**: Végétation paysagère, tolérant à l'ombre

PROPRIéTéS

Forme de la couronne: pyramidale étroite | **Structure du houppier**: fermée | **hauteur**: 30 - 55 m | **largeur**: 8 - 10 m | **zone de rusticité**: 3B - 8B

CARACTéRISTIQUES DU TERRAIN

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

PLANTKENMERKEN

Fleurs: discrète | **Couleur des fleurs**: jaune, rose-rouge | **Floraison**: avril - mai | **Couleur des feuilles**: vert foncé | **Feuilles**: à feuilles persistantes, aiguilles courtes, brillante, feuille parfumée | **Fruits**: frappants, grands, cône | **Couleur des fruits**: marron | **Couleur du tronc**: gris-marron, violet-gris | **Tronc**: en rubans, glabre | **Couleur des ramaux**: rouge-marron | **Rameaux**: ramification horizontale, pendante | **Système racinaire**: superficiel, compact

EBBEN trees since 1862

TreeEbb