

Pinus mugo subsp. *uncinata* Pin à Crochets



Le *Pinus mugo* subsp. *uncinata* (Pin à Crochets, synonyme de *Pinus uncinata*, *Pinus mugo* var. *rostrata*) se rencontre dans les montagnes du nord-est de l'Espagne, des Pyrénées et des Alpes occidentales. Cet arbre se distingue principalement des autres sous-espèces de *Pinus mugo* par sa taille nettement plus élevée. En effet, il peut atteindre 24 mètres de hauteur et 10 mètres d'envergure. La couronne est densément ramifiée et de forme largement ovale à pyramidale, avec des branches ascendantes disposées en verticilles. Le *Pinus mugo* subsp. *uncinata* est également beau en tant qu'arbre multi-troncs capricieux, mais au port élevé, avec une couronne à l'aspect légèrement plus irrégulièrement aplati et rond.

Les cônes de maturation du Pin à Crochets, verts à brun clair, sont nettement différents de ceux du *Pinus mugo* en raison de leur base très oblique; en outre, les écailles présentent un sommet pyramidal dont l'extrémité est munie d'un crochet dirigé vers l'arrière. Les aiguilles vert foncé, de trois à six centimètres de long, sont comparables à celles de l'autre *Pinus mugo* et se tiennent tout près des branches par paires de deux. Les aiguilles odorantes restent sur l'arbre pendant cinq à dix ans. En mai, l'arbre se pare de fleurs mâles jaunes et de fleurs femelles rouges, situées aux extrémités des branches. L'écorce des branches et du tronc est gris-brun et écailléeuse.

Le Pin à Crochets pousse comme une espèce pionnière là où d'autres arbres meurent et prospère sur des sols pauvres, humides ou secs. Même un endroit exposé au vent, à la brise de mer ou à un froid extrême ne pose aucun problème. Cet arbre robuste convient donc parfaitement à la plantation dans des parcs et jardins. Mais c'est également un excellent candidat dans le cas de toitures, par exemple, aussi bien en solitaire que sous forme de groupes. Plantez le *Pinus mugo* subsp. *uncinata* dans un endroit ensoleillé et évitez les pavages.

COULEURS SAISONNIÈRES



TYPES DE PLANTES

Types d'arbres: arbres branchus de la base, arbres multi-troncs, conifères | **Tige formée:** multi-troncs forme parasol | **Forme:** ruche, boule

UTILISATION

Lieu: parc, ceinture de verdure, bacs/conteneurs, jardin de toiture, grand jardin, cimetière, trafic, zone industrielle, région côtière | **Pavage:** sans | **Concepts de végétation:** Végétation solide, plantation urbaine

PROPRIÉTÉS

Forme de la couronne: ovale large, pyramidale | **Structure du houppier:** fermée | **hauteur:** 15 - 24 m | **largeur:** 6 - 10 m | **zone de rusticité:** 4A - 10B

CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

Vent: tolère le vent, tolère le vent marin | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, sol tourbeux, argileux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux, tous types de sols | **Matières organiques:** pauvre en humus, normal | **Humidité du sol:** sec, légèrement humide, humide | **Exposition:** soleil | **pH:** acide, neutre | **Environnements extrêmes:** tolère la sécheresse, supporte la pollution atmosphérique, tolère la chaleur

PLANTKENMERKEN

Fleurs: grappe, discrète | **Couleur des fleurs:** jaune, rouge | **Floraison:** mai - mai | **Couleur des feuilles:** vert foncé | **Feuilles:** à feuilles persistantes, aiguilles longues, feuille parfumée, dentée | **Fruits:** frappants, cône | **Couleur des fruits:** marron clair, vert | **Couleur du tronc:** gris-marron | **Tronc:** en rubans, peu cannelée | **Couleur des rameaux:** gris-vert | **Rameaux:** pendante, ramification grossière | **Système racinaire:** superficiel, étendu, fortement ramifié