

Maackia amurensis

Maackie de l'amour



Maackia amurensis (arbre argenté japonais, Maackie de l'Amour) est naturellement présent en Corée et au Japon, mais il a été découvert dans la vallée de l'Amour – à la frontière entre le nord-est de la Chine et la Russie – par Richard Maack, un naturaliste, géographe et anthropologue russe. L'arbre pousse dans les forêts de *Pinus koraiensis* aux côtés des espèces *Fraxinus mandshurica*, *Phellodendron amurense* et *Tilia amurensis*. Le climat dans ces régions est rude : de la chaleur et la sécheresse extrêmes (35 °C) au froid extrême (-47 °C) et avec différents types de sols, de l'argile lourde au sol rocheux et sec. Ces conditions rendent l'arbre particulièrement tolérant au stress.

L'arbre argenté japonais est attrayant en toute saison. Au printemps, ses feuilles composées de couleur gris argenté, au duvet feutré, fleurissent et se colorent d'un bleu-vert après leur apparition. En juillet et en août, la floraison est suivie de panicules blanc-crème dressées, courtes et épaisses, qui attirent les abeilles. Ses fleurs sont suivies de petites gousses marron. Son écorce est de couleur brun doré et marron foncé, avec un joli motif causé par l'exfoliation. Les jeunes rameaux sont de couleur verte et deviennent ensuite marron foncé.

À l'heure actuelle, *Maackia amurensis* est peu utilisé. Mais en raison des conditions extrêmes de son habitat naturel, il promet d'être un très bon arbre pour le futur. Comme toutes les fleurs papilionacées, cette espèce fixe également l'azote atmosphérique. Un terrain ensoleillé et abrité du vent, avec un sol légèrement plus sec et riche en humus, est préférable pour cet arbre. L'arbre argenté japonais se présente naturellement dans un format multi-troncs ; il est beaucoup plus rare en tant que haute tige. Cet arbre ne résiste pas au pavage et est donc le plus adapté dans les parcs et les jardins.

COULEURS SAISONNIÈRES



TYPES DE PLANTES

Types d'arbres: arbres haute tige, arbres multi-troncs, arbres caractéristiques, arbustes solitaires | **Tige formée:** multi-troncs forme parasol

UTILISATION

Lieu: parc, ceinture de verdure, bacs/conteneurs, grand jardin, cimetière | **Pavage:** sans | **Concepts de végétation:** Végétation de prairie

PROPRIÉTÉS

Forme de la couronne: ronde aplatie | **Structure du houppier:** ouverte | **hauteur:** 8 - 12 m | **largeur:** 8 - 12 m | **zone de rusticité:** 5A - 8B

CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

Vent: tolère moyennement le vent | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, sol tourbeux, argileux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux, tous types de sols | **Matières organiques:** normal, riche en humus | **Humidité du sol:** très sec, sec, légèrement humide | **Exposition:** soleil, mi-ombre | **pH:** acide, neutre, basique | **Plante hôte/plante nourricière:** abeilles, papillons | **Environnements extrêmes:** tolère la sécheresse

PLANTKENMERKEN

Fleurs: grappe, panicule, papilionacées, frappante, debout, grande, parfumée | **Couleur des fleurs:** blanc-vert | **Floraison:** juillet - août | **Couleur des feuilles:** jeunes feuilles blanc-argenté, vert vif, dessous bleu-vert | **Feuilles:** à feuilles caduques, ellipse, brillante, dessous poilu, penée, Fixatrices d'azote | **Couleur automnale:** jaune-orange, marron | **Fruits:** gousses | **Couleur des fruits:** marron | **Couleur du tronc:** orange, marron, vert | **Tronc:** en rubans | **Couleur des rameaux:** gris-marron | **Rameaux:** chevelu, ramification verticale | **Système racinaire:** superficiel