Davidia involucrata Arbre aux pochettes, Arbre aux mouchoirs



Le Davidia involucrata (Arbre aux Mouchoirs, Arbre aux Pochettes) est originaire de Chine, mais y est menacé par la perte de son habitat. L'espèce y pousse dans des forêts qui abritent entre autres l'Acer palmatum, le Cercidiphyllum japonicum et le Cornus controversa. Le Davidia involucrata a été nommé ainsi en mémoire du père Armand David, qui l'a découvert et décrit en 1869. L'Arbre aux Mouchoirs atteint une hauteur d'environ vingt mètres à l'état sauvage, tandis qu'en culture, sa taille se limite entre douze et quinze mètres de hauteur. La forme de la couronne, de neuf à douze mètres d'envergure, ressemble à celle des Tilias ; elle est large et pyramidale, puis devient ovoïde à ronde à un âge plus avancé.

Fin mai, début juin, l'Arbre aux Mouchoirs est un véritable accroche-regard grâce à sa floraison remarquable et luxuriante. Les petites fleurs parfumées sont disposées en capitules sphériques rouge-violet sur une tige d'environ six centimètres de long. Toutefois, l'attention est attirée par les deux bractées d'un blanc éclatant, de vingt centimètres de long, qui se dressent au-dessus de l'inflorescence et ressemblent à des mouchoirs ou à des pochettes. Après la floraison, l'arbre porte également de remarquables drupes, de grande taille et de couleur jaune-brun. Les feuilles dentées en forme de cœur émergent en bronze et virent au vert en été. Contrairement au *Davidia involucrata* var. vilmoriniana, le feuillage du *Davidia involucrata* est poilu sur le dessous de sorte telle qu'il paraît presque blanc. À l'automne, le feuillage est de couleur variable, allant du vert foncé au brun en passant par le rouge-pourpre, mais il n'est jamais très spectaculaire. L'Arbre aux Mouchoirs possède une écorce brune et attrayante, qui s'écaille, avec une sous-écorce orange et des rameaux nus de couleur brun rougeâtre.

Le Davidia involucrata supporte le vent mais doit être planté sous abri car il est sensible aux gelées nocturnes tardives. L'arbre convient uniquement pour une utilisation dans un sol riche en nutriments et humide, dans un habitat ensoleillé ou semi-ombragé. Par exemple, l'Arbre aux Mouchoirs prospère très bien dans de grands jardins et dans des parcs. À l'état sauvage, l'espèce est un arbre multi-troncs et est dès lors magnifique, mais l'arbre peut également être cultivé comme arbre haute tige. Le Davidia involucrata ne produit des fleurs qu'à un âge plus avancé.

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, grand jardin, cimetière | **Pavage**: sans

PROPRIÉTÉS

Forme de la couronne: ronde, ellipse large, pyramidale large | Structure du houppier: semi-ouverte | hauteur: 12 - 15 m | largeur: 9 - 12 m | zone de rusticité: 5A - 8B

CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

Vent: tolère le vent | Type de sol: loess, sol argileux sablonneux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux | Matières organiques: normal, riche en humus | Humidité du sol: légèrement humide | Exposition: soleil, mi-ombre | pH: acide, neutre | Plante hôte/plante nourricière: abeilles, papillons | Environnements extrêmes: supporte la pollution atmosphérique

PLANTKENMERKEN

Fleurs: capitule, frappante, pendante, grande, parfum de fleur | Couleur des fleurs: blanc crème, marron-violet | Floraison: mai - juin | Couleur des feuilles: bourgeonnant en bronze, vert, dessous gris-vert | Feuilles: à feuilles caduques, cordée, dessous poilu, dentée | Couleur automnale: marron, rouge-marron, rouge-violet, vert-marron | Fruits: frappants, grands, drupe | Couleur des fruits: jaune-marron | Couleur du tronc: marron clair, marron, marron-cannelle | Tronc: en rubans | Couleur des ramaux: marron clair, rouge-marron | Rameaux: nu | Système racinaire: profond, modérément ramifié, racines robustes, racines charnues



