

Chionanthus virginicus

Chionante de virginie, Arbre de neige, Arbre à franges



Le *Chionanthus virginicus* (Chionante de virginie, Arbre de neige, Arbre à franges) pousse à l'état naturel le long de ruisseaux et au bord de lacs dans l'Est des États-Unis, bien qu'on le rencontre également dans des endroits plus rocheux. En raison de sa vaste aire de répartition, cette espèce est présente dans de nombreux environnements forestiers différents, dont la combinaison avec le *Liriodendron tulipifera*, le *Fraxinus americana* et l'*Acer rubrum* est celle qui parle le plus à l'imagination. Les jeunes spécimens possèdent une couronne multi-troncs et évasée qui, à un âge plus avancé, s'arrondit et s'aplatit. La plupart des arbres sont plus larges que hauts et atteignent finalement une hauteur et une largeur maximales de cinq mètres. Le nom *Chionanthus* du grec *chion* (neige) et *anthus* (fleur) a été inventé en 1737 par le médecin et botaniste suédois Linnaeus.

Avant même le développement complet des feuilles, le *Chionanthus virginicus* fleurit très abondamment, ressemble à une masse duveteuse de fleurs toutes blanches, avec quelques taches de feuillage bourgeonnant vert vif. De loin, l'arbre en fleurs donne l'impression que l'on voit un nuage blanc, ce qui fait honneur à son nom. Les fleurs peuvent être repérées de loin grâce aux délicieuses senteurs qu'elle exhale et que les abeilles et les papillons apprécient. Après la floraison, des fruits verts apparaissent, qui virent ensuite au bleu violet à presque noir. Les feuilles vertes brillantes apparaissent tardivement sur l'arbre et sont vert foncé, coriaces et brillantes en été, virant au jaune à l'automne. L'écorce et les rameaux du *Chionanthus virginicus* sont gris-brun et lisses et présentent des lenticelles clairement visibles.

Bien que l'arbre pousse naturellement sur des sols humides, légèrement acides et riches en humus, le *Chionanthus virginicus* supporte également des sols moins fertiles. L'espèce est exempte de maladies et de parasites et ajoutera quelque chose aux petits et grands jardins en toute saison. Mais aussi dans les endroits ensoleillés des parcs et des ceintures de verdure, l'arbre de neige d'Amérique peut certainement être utilisé plus souvent et est un véritable accroche-regard en tant qu'arbre solitaire. L'espèce est sporadiquement greffée sur le *Fraxinus ornus*, ce qui donne un arbre haute tige.

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, jardin de toiture, grand jardin, petit jardin, patio, cimetière, trafic, zone industrielle | **Pavage:** sans

PROPRIÉTÉS

Forme de la couronne: ronde aplatie | **Structure du houppier:** semi-ouverte | **hauteur:** 3 - 5 m | **largeur:** 3 - 5 m | **zone de rusticité:** 5A - 9A

CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

Vent: tolère moyennement le vent | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, sableux, sol limoneux | **Matières organiques:** riche en humus | **Humidité du sol:** légèrement humide | **Exposition:** soleil | **pH:** acide, neutre | **Plante hôte/plante nourricière:** abeilles, papillons

PLANTKENMERKEN

Fleurs: panicule, corymbe, frappante, pendante, fortement parfumée | **Couleur des fleurs:** blanc | **Floraison:** mai - juin | **Couleur des feuilles:** vert foncé, dessous vert clair | **Feuilles:** à feuilles caduques, ellipse, ovale, épaisse, tannée, brillante, légèrement poilue | **Couleur automnale:** jaune-marron | **Fruits:** frappants, petits, grappe, drupe | **Couleur des fruits:** bleu-noir, vert | **Couleur du tronc:** gris-marron | **Tronc:** glabre, plus tard rugueuse | **Couleur des rameaux:** gris-marron | **Rameaux:** nu, avec lenticelles, ramification fine | **Système racinaire:** superficiel, finement ramifié, fortement ramifié, racines fines, sur propre racine

