

# *Gleditsia triacanthos 'Shademaster'* Févier d'Amérique Shademaster, Févier à trois épines Shademaster



Le *Gleditsia triacanthos 'Shademaster'* (févier d'Amérique 'Shademaster', févier à trois épines 'Shademaster') est une sélection de Princeton Nurseries, New Jersey, Kingston, USA et a été mis sur le marché en 1956. Le cultivar sans épines se dresse en largeur, avec une couronne ouverte pyramidale. Le 'Shademaster' peut atteindre une hauteur jusqu'à 20 mètres.

En juin, le *Gleditsia triacanthos 'Shademaster'* se couvre de grappes de fleurs jaune-vert, discrètes mais très parfumées. La feuille ovale vert foncé est simplement ou doublement pennée. En automne, la feuille se colore en un jaune doré spectaculaire. Le cultivar possède une branche principale à croissance irrégulière, avec des branches latérales pratiquement horizontales. Les jeunes rameaux rouge-brun deviennent brun olive en vieillissant. Son écorce est légèrement cannelée et de couleur grise. Le 'Shademaster' ne porte pas de fruits.

Le *Gleditsia triacanthos 'Shademaster'* supporte bien le vent, la sécheresse, la pollution, le sel de déneigement et les brèves périodes humides. L'arbre s'utilise largement dans les rues, les avenues, sur les places, les parkings et dans les parcs. Mais le févier d'Amérique 'Shademaster' convient aussi parfaitement pour les ceintures de verdure, les grands jardins et dans les cimetières. Avec une teneur en nectar et en pollen de pas moins de 5, cette sélection est un magnifique arbre à miel. Le *Gleditsia triacanthos 'Shademaster'* s'épanouit dans des sols secs, humides et mouillés, avec une valeur pH neutre ou acide. Cette espèce aime la lumière et a une préférence pour les emplacements ensoleillés.

## COULEURS SAISONNIÈRES



## TYPES DE PLANTES

**Types d'arbres:** arbres haute tige, arbres multi-troncs

## UTILISATION

**Lieu:** rue, avenue, place, terrain de stationnement, parc, ceinture de verdure, grand jardin, cimetière, trafic, zone industrielle, oued | **Pavage:** sans, ouvert, fermé | **Concepts de végétation:** Végétation écologique, Végétation solide, plantation urbaine

## PROPRIÉTÉS

**Forme de la couronne:** pyramidale large | **Structure du houppier:** ouverte | **hauteur:** 20 - 25 m | **largeur:** 8 - 12 m | **zone de rusticité:** 5A - 8B

## CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

**Vent:** tolère 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:** sec, légèrement humide, humide | **Exposition:** soleil | **pH:** acide, neutre, basique | **Plante hôte/plante nourricière:** abeilles, teneur en nectar 5, teneur en pollen 5 | **Environnements extrêmes:** tolère le sel de déneigement, tolère la sécheresse, supporte la pollution atmosphérique, supporte les inondations de courte durée

## PLANTKENMERKEN

**Fleurs:** grappe, papilionacées, discrète, parfum de fleur | **Couleur des fleurs:** jaune-vert | **Floraison:** juin - juillet | **Couleur des feuilles:** bourgeonnant en rouge, vert foncé | **Feuilles:** à feuilles caduques, ovale, brillante, serretée, crénée, dentée, penée, bipennée, composite, fixatrices d'azote | **Couleur automnale:** jaune d'or, bronze | **Fruits:** pas de fruits | **Couleur du tronc:** gris | **Tronc:** peu cannelée | **Couleur des rameaux:** rouge-marron | **Rameaux:** sans épines, nu, zigzagant | **Système racinaire:** profond, superficiel, fortement ramifié