

# *Gleditsia triacanthos* 'Green Glory'

## Févier d'Amérique 'Green Glory'



Le *Gleditsia triacanthos* 'Green Glory' (févier épineux ou épine du Christ) a été introduit en 1964 en tant que cultivar par Ralph Synnestvedt en Amérique du Nord. Contrairement au *Gleditsia triacanthos*, cette variété est une très jolie sélection de févier épineux. Cet arbre jouit d'une croissance solide et peut mesurer jusqu'à 20 mètres de haut. Sa couronne est transparente et en forme d'ellipse.

La floraison du *Gleditsia triacanthos* 'Green Glory' a lieu en juin/juillet. Cet arbre fleurit avec de petites fleurs jaune-vert discrètes en grappes pendantes. Ses feuilles sont vert foncé, arborent une couleur bronze lors de leur apparition et adoptent une jolie teinte jaune doré en automne. Ce févier épineux ou épine du Christ possède des feuilles pennées ou doublement pennées qui restent longtemps sur l'arbre. Après la floraison apparaissent de remarquables gousses, qui restent longtemps accrochées sur l'arbre en hiver.

Cette épine du Christ supporte bien le pavage, les vents forts, les vents marins, la pollution de l'air, la chaleur, la sécheresse et les brèves inondations. Grâce à cette caractéristique ainsi qu'à sa résistance au gel de 5A, cette variété a parfaitement sa place dans l'assortiment des arbres de climat du futur. Le *Gleditsia triacanthos* 'Green Glory' s'utilise largement dans les rues et sur les places, mais également dans les jardins de toiture et les zones industrielles. Avec une teneur en nectar et en pollen de 5, cette variété est également un magnifique arbre à miel. Son emplacement idéal est un sol normal et pas trop mouillé, avec une valeur pH neutre ou acide et exposé au soleil.

### COULEURS SAISONNIÈRES



### TYPES DE PLANTES

**Types d'arbres:** arbres haute tige, arbres multi-troncs, arbres de climat | **Tige formée:** plateau

### UTILISATION

**Lieu:** rue, avenue, place, parc, ceinture de verdure, jardin de toiture, grand jardin, cimetière, trafic, zone industrielle, oued, région côtière | **Pavage:** sans, ouvert, fermé | **Concepts de végétation:** Végétation de climat, Végétation écologique, Végétation solide, Végétation de prairie

### PROPRIÉTÉS

**Forme de la couronne:** ellipse | **Structure du houppier:** semi-ouverte | **hauteur:** 15 - 20 m | **largeur:** 10 - 15 m | **zone de rusticité:** 5A - 9A

### CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

**Vent:** tolère le vent, tolère moyennement le vent marin | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux | **Matières organiques:** normal, riche en humus | **Humidité du sol:** sec, légèrement humide | **Exposition:** soleil, mi-ombre | **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, tolère la chaleur, supporte les inondations de courte durée

### PLANTKENMERKEN

**Fleurs:** grappe, discrète, pendante, parfumée | **Couleur des fleurs:** jaune-vert | **Floraison:** juin - juillet | **Couleur des feuilles:** bourgeonnant en bronze, vert | **Feuilles:** ovale, penée, bipennée, Fixatrices d'azote | **Couleur automnale:** jaune d'or | **Fruits:** frappants, rarement des fruits, gousses | **Couleur des fruits:** marron-vert, noir | **Couleur du tronc:** gris-noir | **Tronc:** peu cannelée, sans épines | **Couleur des rameaux:** marron-vert | **Rameaux:** sans épines | **Système racinaire:** profond, étendu, fortement ramifié, racine principale