

# *Gleditsia triacanthos f. inermis*

## Févier d'Amérique, févier épineux, févier à trois épines, Carouge à miel, Épine du Christ



Le *Gleditsia triacanthos f. inermis* (févier à trois épines ou épine du Christ) trouve son origine en 1789 en Amérique du Nord, en tant que variation naturelle de l'espèce. Sa forme est semblable à celle du *Gleditsia triacanthos*, à la différence notable que l'*inermis* ne possède pas d'épine. Il se développe en un grand arbre irrégulier, pouvant atteindre plus de 20 mètres de haut et 10 mètres de large. Sa couronne est magnifiquement transparente. Les f. *inermis* sont considérés comme les sélections de cultivars *Gleditsia* qui possèdent le moins d'épines.

Au printemps, le *Gleditsia triacanthos f. inermis* porte des feuilles duveteuses de couleur rouge-bronze foncé, qui se colorent en vert pomme vers le mois de juin. Parallèlement à l'apparition de ses feuilles, cet arbre se couvre de grappes de fleurs jaune-vert très discrètes. En automne, ses feuilles arborent une jolie couleur jaune doré. Après la floraison apparaissent de remarquables gousses jaune-vert, qui mesurent entre 30 et 45 cm de long. Plus tard dans l'année, ses longues gousses prennent une teinte rouge-marron. Son écorce est cannelée et de couleur grise.

Le *Gleditsia triacanthos f. inermis* supporte bien les vents marins, le sel d'épandage, la sécheresse, la pollution de l'air et les brèves inondations. Cet arbre est donc idéal pour les zones urbaines. Le févier à trois épines, ou épine du Christ, s'utilise largement dans les allées et les rues, par exemple, mais nous le retrouvons aussi souvent dans les ceintures de verdure. Avec une teneur en nectar et en pollen de pas moins de 5, cet arbre convient à merveille comme plante mellifère. Le *Gleditsia triacanthos f. inermis* s'épanouit dans des sols secs et des sols humides pourvus d'une valeur pH neutre ou acide, et a une préférence pour les emplacements ensoleillés.

### COULEURS SAISONNIÈRES



### TYPES DE PLANTES

**Types d'arbres:** arbres haute tige, arbres multi-troncs, arbres caractéristiques | **Tige formée:** plateau, têtard, vase

### UTILISATION

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

### PROPRIÉTÉS

**Forme de la couronne:** ovale | **Structure du houppier:** ouverte | **hauteur:** 15 - 20 m | **largeur:** 10 - 15 m | **zone de rusticité:** 5A - 8B

### CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

**Vent:** tolère moyennement 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, 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, en forme d'étoile, pendante, parfum de fleur | **Couleur des fleurs:** jaune-vert | **Floraison:** juin - juillet | **Couleur des feuilles:** bourgeonnant en bronze, vert clair | **Feuilles:** à feuilles caduques, ellipse, penée, Fixatrices d'azote | **Couleur automnale:** jaune d'or | **Fruits:** frappants, gousses | **Couleur des fruits:** rouge-marron | **Couleur du tronc:** gris | **Tronc:** cannelée | **Couleur des rameaux:** gris-vert | **Rameaux:** sans épines, zigzagant | **Système racinaire:** profond, superficiel, racines charnues