

# *Gleditsia triacanthos* 'Street Keeper'

## Févier d'Amérique inerme 'Street Keeper'



Le *Gleditsia triacanthos* 'Street Keeper' (févier d'Amérique inerme 'Street Keeper') a été découvert en semis spontané dans le jardin de Thomas M. Draves, Darien, USA. Le semis a été emporté à la pépinière de Timothy C. Brotzman à Madison, Ohio, USA où il a été multiplié et mis sur le marché en 2009. Le 'Street Keeper' possède des branches montantes et une branche principale droite. Ce cultivar sans épines ne fait donc que la moitié de la largeur des autres sélections de *Gleditsia triacanthos*, à savoir de 4 à 6 mètres seulement. L'arbre peut atteindre une hauteur de 15 mètres et possède une structure de couronne fermée. En 2011, le 'Street Keeper' a remporté le prix de 'L'arbre de l'année' et en 2012, le prix de la 'Meilleure nouveauté'.

En juin, le févier d'Amérique 'Street Keeper' se couvre de grappes de fleurs pendantes jaune-vert, discrètes mais très parfumées. La feuille vert foncé brillante elliptique qui apparaît tardivement est simplement ou doublement pennée. En automne, la feuille se colore en un magnifique jaune doré. Les rares fruits qui apparaissent en automne sont en forme de gousse noire. Son écorce est légèrement cannelée et de couleur brun clair.

De toutes les sélections *Gleditsia*, la 'Street Keeper' est l'arbre de rue par excellence, malgré sa plus petite largeur. Mais le févier d'Amérique 'Shademaster' convient aussi parfaitement pour les avenues, les places, les parkings, les parcs, les ceintures de verdure, les grands jardins et dans les cimetières. Cette sélection supporte bien le vent, la sécheresse, la pollution, le sel de déneigement et les brèves périodes humides. C'est un magnifique arbre à miel, doté d'une haute teneur en nectar et en pollen. La plante *Gleditsia triacanthos* 'Street Keeper' s'épanouit sur une terre sèche ou humide, avec une valeur pH neutre ou acide. Le cultivar adore la lumière et a dès lors une préférence pour les emplacements ensoleillés.

### COULEURS SAISONNIÈRES



### TYPES DE PLANTES

**Types d'arbres:** arbres haute tige

### UTILISATION

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

### PROPRIÉTÉS

**Forme de la couronne:** pyramidale étroite | **Structure du houppier:** fermée | **hauteur:** 10 - 14 m | **largeur:** 4 - 6 m | **zone de rusticité:** 5A - 9B

### CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

**Vent:** tolère moyennement 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 | **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, discrète, pendante, parfum de fleur | **Couleur des fleurs:** jaune-vert | **Floraison:** juin - juillet | **Couleur des feuilles:** vert foncé | **Feuilles:** à feuilles caduques, ellipse, brillante, penée, bipennée, Fixatrices d'azote | **Couleur automnale:** jaune d'or | **Fruits:** rarement des fruits, gousses | **Couleur des fruits:** noir | **Couleur du tronc:** marron clair | **Tronc:** peu cannelée | **Couleur des rameaux:** vert olive | **Rameaux:** sans épines, nu, zigzagant, ramification verticale, ramification fine | **Système racinaire:** profond, étendu, racines charnues