



ACER X FREEMANII – ÉRABLE DE FREEMAN

Zone variable. H. : variable. L. : variable.



L'ÉRABLE DE FREEMAN (*Acer x freemanii*) n'a jamais été réellement mis en culture. Ce sont plutôt des cultivars qui sont cultivés. Issus d'un croisement entre l'érable rouge (*Acer rubrum*) et l'érable argenté (*Acer saccharinum*), les cultivars combinent généralement le meilleur des deux espèces :

- la bonne adaptabilité au climat et aux conditions de sol, ainsi que la rapidité de croissance des érables argentés ;
- la forme de la ramure et les couleurs automnales des érables rouges.

Le tronc porte une écorce grise, lisse quand elle est jeune, puis plus ou moins rugueuse avec l'âge. Les feuilles caduques sont simples, à trois ou cinq lobes, vert plus ou moins foncé. Les fleurs sont réunies en petites grappes tôt au printemps. Les fruits sont des samares qui, dans la majorité des cas, ressemblent à celles des érables argentés. Elles sont réunies en petites grappes pendantes et rouge brun à maturité.

LES DONNÉES TECHNIQUES

EXPOSITION : plein soleil

SOL : meuble à lourd, riche, acide à neutre, frais et bien drainé

CROISSANCE : rapide

COMPARTIMENTAGE : faible aptitude

DURÉE DE VIE : moyenne

TEXTURE DU FEUILLAGE : moyenne

ENRACINEMENT : superficiel. Transplantation facile.

INSECTES ET MALADIES : parfois susceptible au verticillium, mais sans entraîner la mort

RÉSISTANCE AUX STRESS URBAINS

À la pollution : moyenne

À la sécheresse : bonne

Aux inondations : moyenne

Au sel de déglacage : inconnue

Aux verglas : variable

À la compaction des sols : moyenne

À l'éclairage urbain : inconnue

ASSOCIATIONS POTENTIELLES : *Acer rubrum* – *Acer saccharum* – *Amelanchier arborea* – *Amelanchier canadensis* – *Amelanchier x grandiflora* – *Amelanchier laevis* – *Celtis occidentalis* – *Gleditsia triacanthos inermis* – *Quercus bicolor* – *Quercus palustris* – *Ulmus americana*

COMMENTAIRES : abrite et nourrit les oiseaux. La zone de rusticité peut varier selon l'origine du semis. On doit donc privilégier les cultivars obtenus par multiplication végétative. La taille est surtout utilisée pour la formation.



Acer x freemanii – Érable de Freeman

LES CULTIVARS

Acer x freemanii Autumn Blaze®

(A. x f. 'Jeffesred')

Érable de Freeman Autumn Blaze®

Zone 4b. H.: 15 m. L.: 10 m.

➔ Port ovoïde. Feuilles caduques, entières, à trois lobes profonds et découpés. On le transplante pour profiter de son feuillage vert prenant une belle teinte rouge orange en automne. Fruits peu nombreux. Bonne résistance à la sécheresse.

🌳 : 9,00 m*

🌳🌳🌳 : place publique – rue en milieu périurbain – piste cyclable – terreplein – stationnement

Acer x freemanii Autumn Fantasy®

(A. x f. 'DTR 102')

Érable de Freeman Autumn Fantasy®

Zone 4b. H.: 15 m. L.: 10 m.

➔ Port ovoïde. Il se démarque par ses feuilles rouge clair en automne et ses fruits peu nombreux. Supporte la chaleur.

🌳 : 9,00 m*

🌳🌳🌳 : place publique – rue en milieu périurbain – piste cyclable – terreplein – stationnement

Acer x freemanii Celebration®

(A. x f. 'Celzam')

Érable de Freeman Celebration®

Zone 4b. H.: 15 m. L.: 10 m.

➔ Port ovale, large. Renommé pour son feuillage très découpé ressemblant à celui de l'érable argenté et sa couleur automnale jaune à orange. Ramure bien équilibrée. Bonne résistance aux vents et au verglas. Presque pas de semences. Introduction récente.

🌳 : 9,00 m

🌳🌳🌳 : place publique – rue en milieu périurbain – piste cyclable – terreplein – stationnement

Acer x freemanii 'Firefall'

Érable de Freeman 'Firefall'

Zone 3b. H.: 15 m. L.: 10 m.

➔ Port ovale, érigé. Utilisé pour son feuillage très découpé ressemblant à celui de l'érable argenté et ses feuilles rouge orangé à rouges en automne. Pas de semences. Introduction récente.

🌳 : 9,00 m

🌳🌳🌳 : place publique – rue en milieu périurbain – piste cyclable – terreplein – stationnement



ÉRABLE DE FREEMAN AUTUMN BLAZE®



ÉRABLE DE FREEMAN CELEBRATION®



ÉRABLE DE FREEMAN 'FIREFALL'

Photo: Maria Zampini, UpShoot LLC (www.upsshoot.com)



Acer x freemanii – Érable de Freeman



Acer x freemanii 'Marmo'

Érable de Freeman 'Marmo'

Zone 3b. H.: 16 m. L.: 11 m.

➡ Port ovale, érigé. Il se fait remarquer par sa branche centrale forte et la bonne répartition des branches. Feuilles vertes avec des reflets argentés dessous. Couleur automnale orange à rouge orangé. Pas de semences.

🌳 : 8,00 m

🌳🌳🌳 : place publique – rue en milieu périurbain – piste cyclable – terreplein – stationnement

Acer x freemanii Matador™

(A. x f. 'Bailston')

Érable de Freeman Matador™

Zone 4b. H.: 15 m. L.: 12 m.

➡ Port ovale, érigé, symétrique. Couleur automnale rouge intense. Introduction récente.

🌳 : 10,50 m

🌳🌳🌳 : place publique – rue en milieu périurbain – piste cyclable – terreplein – stationnement

Acer x freemanii Saturn™

(A. x f. 'Satzam')

Érable de Freeman Saturn™

Zone 4a. H.: 15 m. L.: 12 m.

➡ Port ovale, large. Employé pour sa couleur automnale rouge et parce qu'il ne produit presque pas de semences. Introduction récente.

🌳 : 10,50 m

🌳🌳🌳 : place publique – rue en milieu périurbain – piste cyclable – terreplein – stationnement

Acer x freemanii Sienna Glen®

(A. x f. 'Sienna')

Érable de Freeman Sienna Glen®

Zone 3b. H.: 15 m. L.: 10 m.

➡ Port pyramidal. Il se distingue par sa branche centrale forte, et sa ramure symétrique et uniforme. Couleur automnale orange rouille à rouge vin. Pas de fruits observés.

🌳 : 9,00 m

🌳🌳🌳 : place publique – rue en milieu périurbain – piste cyclable – terreplein – stationnement

ÉRABLE DE FREEMAN MATADOR™

ÉRABLE DE FREEMAN SATURN™



Photo: Bailey Nurseries

Photo: Maria Zampini, UpShoot LLC (www.upshoot.com)