

Acer saccharum

Érable à sucre

Érable franc

Sugar Maple



Espacement requis :
13,5 m



Famille : Acéracées

Forme : grand arbre

Zone de rusticité : 4 a

Croissance : lente

Exposition : soleil ou mi-ombre; lieux abrités des vents

Hauteur : 20 m

Largeur : 15 m

Valeur ornementale : très élevée

Aspect : port ovoïde devenant globulaire; couronne arrondie, large et régulière; tronc à l'écorce grise et crevassée; branches supérieures retombantes

Disponibilité : bonne

Usages : isolé, massif, naturalisation, alignement et parc; très décoratif, très utilisée pour la production de sirop d'érable

Sol :

Humidité : moyenne

Texture : loameuse

pH : neutre à légèrement acide

Compactage : faible tolérance

Sel de déglacage : faible tolérance

Sol : sols profonds, riches et bien drainés

Enracinement : enracinement superficiel; reprise difficile après plantation

Taille : facile à former; dégager la pousse terminale ou principale durant l'été, supporte peu l'élagage

Maladies : peu de problèmes pathologiques: brûlure des feuilles et gélivures des jeunes troncs

Insectes : légère sensibilité: phytopte

Remarques :

rustique, indigène du Québec, mal adapté aux conditions urbaines

Variétés horticoles :

Acer saccharum 'Adirzam' (Acer saccharum 'Adirondak') - Érable à sucre Adirzam : port pyramidal; feuilles vert foncé, devenant jaune orangé à l'automne, deux semaines plus tard que les autres Érables à sucre; 20 m x 7 m; espacement requis: 7 m

Acer saccharum 'Bonfire' - Érable à sucre Bonfire : caractéristiques semblables à l'espèce mais développement moins important; port ovoïde, large; feuilles vertes, brillantes, supportant la chaleur; rouge-cramoisi, brillantes à l'automne; 15 m x 12 m; espacement requis: 8 m

Acer saccharum 'Commemoration' - Érable à sucre Commemoration : port ovoïde à arrondi; feuillaison hâtive le printemps; feuillage vert foncé, luisant et texturé; feuillage jaune orangé, rouge orangé brillant à l'automne, 10 à 14 jours avant l'espèce; 17 m x 10 m; espacement requis: 7,5 m

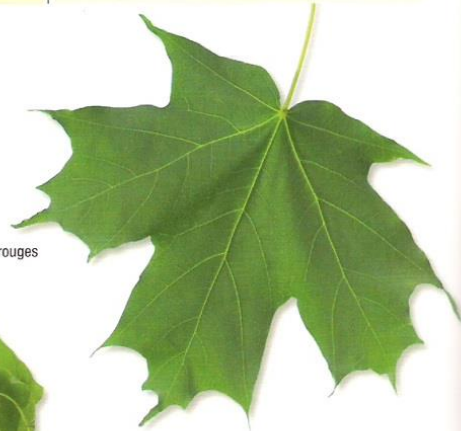
Acer saccharum 'Majesty' - Érable à sucre Majesty : port symétrique, ovoïde et large; feuilles vert foncé, épaisses et larges, tournant au jaune orangé à l'automne; 18 m x 12 m; espacement requis: 8 m

Feuilles :

3 à 5 lobes;
feuilles épaisses

Été: vertes

Automne: jaune orangé à rouges



Fleurs :

corymbes

Couleur: jaune verdâtre

Saison: printemps

Fruits :

samars

Saison: automne



Écorce

