

ÉRABLE À SUCRE

NOM LATIN : ACER SACCHARUM
NOM ANGLAIS : SUGAR MAPLE



DISTRIBUTION

Sud du Québec et de l'Ontario, et
Maritimes

TOLÉRANCE À L'OMBRE

Très tolérant

CROISSANCE

Lente

Diamètre : 2 à 3 mm/an en forêt non aménagée et jusqu'à
5 à 8 mm/an en forêt aménagée

DIMENSION

15 m de large par 20 m de haut

ENRACINEMENT

Superficiel

SOL

Frais, riches, moyennement profond à profond, loameux
à légèrement sablonneux, drainage bon à modéré

LONGÉVITÉ

400 ans, mais typiquement, c'est plutôt 300 ans

RÉSISTANCE

Peu sensible aux maladies, sensibilité moyenne aux vents
et au verglas



Écorce



Feuilles



Fleurs

ÉTAPES DE PLANTATION

Arbres et arbustes à racines nues

1. Creusez un trou assez large et profond pour pouvoir étaler toutes les racines.
2. Coupez les branches mortes, malades, brisées ou qui s'entrecroisent. Taillez les racines mortes ou endommagées.
3. Pralinez les racines. Le pralinage consiste à tremper les racines des végétaux à racines nues dans un mélange d'eau et de terre immédiatement avant la plantation. Cette pratique évite le dessèchement des racines et met tout de suite celles-ci en étroit contact avec le sol, permettant ainsi une reprise plus facile
4. Déposez la plante dans le trou en veillant à ce qu'elle soit bien droite et que le collet soit à égalité du sol. Étalez les racines et orientez la racine la plus longue du côté des vents dominants.
5. Tuteurez s'il s'agit d'un arbre.
6. Remplissez le trou par couches successives avec la terre qui a été mise de côté.
Compactez légèrement le sol autour des racines. Ajoutez du terreau jusqu'au niveau du sol fini.
7. Modelez une cuvette d'arrosage autour de la fosse de plantation.
8. Arrosez abondamment et en profondeur. Ajoutez de la terre au besoin.
9. Installez un paillis à l'intérieur de la cuvette, puis arrosez pour le maintenir en place. Le paillis ne doit pas être en contact avec le tronc.

