

LES ÉRABLES

du Jardin Botanique de Fribourg



Herbarium
jardin botanique
BOTANISCHER GARTEN FREIBURG

**UNI
FR**
■
UNIVERSITÉ DE FRIBOURG
UNIVERSITÄT FREIBURG



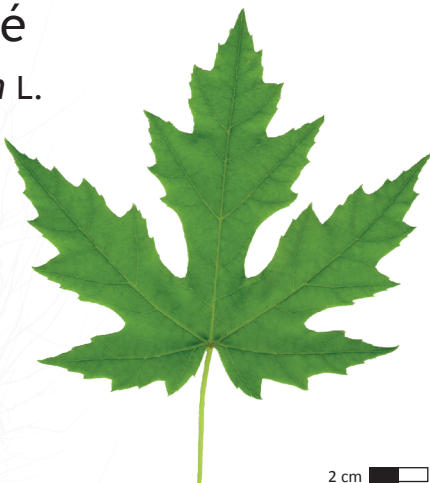
Érable argenté

Acer saccharinum L.

L'érable argenté possède de magnifiques feuilles à la face inférieure velue argentée. Il peut atteindre 40 m de haut dans ses régions d'origine.

Son nom latin *saccharinum* fait référence au sucre. Pourtant, cette espèce ne produit pas une sève sucrée utilisable pour fabriquer le sirop d'érable. On le confond souvent avec l'érable à sucre (*A. saccharum*), notamment à cause de leurs noms très proches.

Il n'est pas beaucoup planté dans les villes en Amérique du Nord, car son système racinaire aurait tendance à boucher rapidement les drainages et les évacuations d'eau.



2 cm



Érable à sucre

Acer saccharum Marshall

Il s'agit du véritable érable à sucre, le plus cultivé pour la récolte de « l'eau d'érable », base qui servira à la fabrication du sirop d'érable.

Vers le début du printemps, lorsque l'arbre mobilise ses ressources à la fin de sa période de dormance, de la sève sucrée remonte depuis les racines. C'est la « saison des sucres », le moment où la récolte peut avoir lieu. Il faut environ 40 litres de cette sève pour obtenir un litre de sirop.

Ce grand arbre pouvant atteindre 40 m de hauteur est l'emblème du Canada. C'est sa feuille qui est symbolisée sur le drapeau de ce pays.

