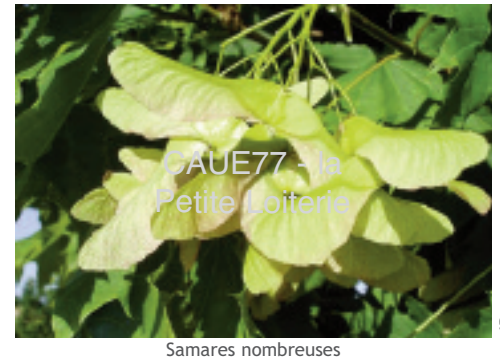
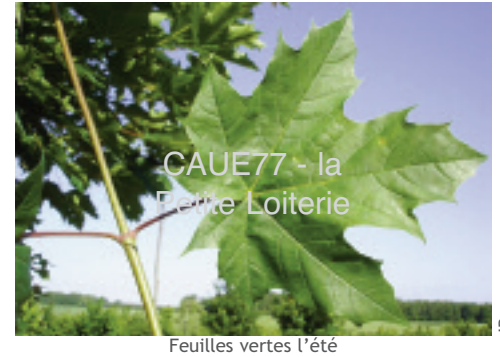




Platanoides : du latin « *plantanus* », *platane* et « *oides* », semblable à. (la feuille ressemble à celle du platane)

La couronne de cet arbre est sphérique, ronde (du latin *Globosus*)

Acer platanoides 'Globosum' forme naturellement une boule qui s'élargit ensuite petit à petit. En plus de ses fleurs jaunes, il offre une ombre épaisse et un accueil bienveillant aux nids d'oiseaux.



Port : Petit arbre dont la couronne sphérique et compacte dans son jeune âge, a tendance à s'aplatir pour être à terme plus large que haute.
Cet arbre est greffé en tête, il s'agit donc d'une tige sans branches basses. La densité de sa ramification et sa bonne réaction aux tailles régulières permettent de le conduire en forme architecturée.

Rameaux : Les rameaux sont brun-jaunes et les bourgeons rouges.

Ecorce : lisse puis finement gerçurée.

Feuillage : les feuilles sont vertes au débourrement et en été puis jaune d'or mêlé de rouge ou d'orange en automne. Son ombrage est dense.

Floraison : intéressante, les fleurs jaunes forment des ombelles terminales dressées. Elles apparaissent en mars avant les feuilles et sont visibles pendant au moins deux semaines. Elles sont parfumées et mellifères.

Fructification : les samares sont nombreuses.

Climat : cet érable est résistant au froid comme à la chaleur. Il accepte bien la mi-ombre et supporte le plein soleil s'il ne risque pas de brûler l'écorce qui y est sensible. Il apprécie l'humidité atmosphérique. Il résiste au vent mais supporte mal les embruns marins.

Usages et comportement : Sa croissance est lente et il est moyennement longévif. Il est sensible au *Verticillium*. Très ramifié, il est propice à la nidification des oiseaux. Très bien adapté aux espaces urbains (attention cependant à son étalement dans les espaces étroits).

Sol : Greffé sur l'espèce type, il craint les sols compacts, superficiels, trop sableux et très acides ainsi que les terres gorgées d'eau de façon temporaire ou permanente.

Origine : provenance horticole obtenue en Belgique en 1873.

Conseils pour la plantation : Il est courant dans les pépinières.

Taille de formation : il se forme naturellement en boule au-dessus de la greffe.

Entretien : veiller à enlever les rejets du porte-greffe le cas échéant.

Collections de référence visible à :

- Arboretum du Poërop - 55 rue des Cieux 29690 Huelgoat
- Arboretum National des Barres 45290 Nogent-sur-Vernisson
- Jardin Botanique de Gondremer 88700 Autrey
- Collection Maillot - le Bois Frazy 01990 Relevant
- Arboretum de la Sedelle - Villejoint 23160 Crozant

