

Erable sycomore

Acer pseudoplatanus L. - Famille des Sapindaceae

► DESCRIPTION ◀

Grand arbre de 20-30 mètres à tronc élancé et ayant une longévité de 300 à 500 ans.

- Son tronc est droit, les rameaux brun-gris sont opposés et les bourgeons sont ovoïdes à écailles vertes. Ses feuilles sont opposées, à 5 lobes ovales à peine pointus, plus ou moins dentés, séparés par des échancrures aiguës. Le pétiole est long et élargi à la base.

- Ses petites fleurs vertes se présentent en grappes terminales pendantes et allongées, apparaissant après les premières feuilles.

- Ses fruits sont appelées samares, dépourvus de poils et en forme d'accent circonflexe.

- Son écorce est d'abord lisse et d'un gris-jaune brillant, puis brun-rouge à larges plaques écailleuses.

A ne pas confondre avec l'Erable plane, l'Erable sycomore est aussi appelé faux platane, grand érable, érable blanc et érable des montagnes.

► USAGES ◀

L'érable a été retenu pour son bois ondé esthétique et rigidifiant, il présente de nombreux usages : objets ménagers, ébénisterie, placages, aménagement intérieur, escalier, lutherie, instruments de musique à cordes et à vent, de dessin, plantation d'arbre d'ornement très souvent.

Il était utilisé autrefois pour les rouleaux d'impression des papiers peints et pour les outils agricoles. Le bois d'érable sycomore peut être teinté pour imiter le noyer ou l'ébène.

► ÉCOLOGIE & HABITAT ◀

Espèce assez commune en France, notamment dans la moitié Est du pays, jusqu'à 1800 mètres. On le rencontre dans les bois, haies, lisières forestières, talus, avec une préférence pour des sols siliceux ou calcaires.

Espèce de climat frais à humidité atmosphérique assez élevée, de demi-ombre.

Plus généralement, elle se retrouve en Europe, centrale surtout.

