

L'ÉRABLE SYCOMORE

Famille des Acéracées

Nom botanique : *Acer pseudoplatanus*

Nom Breton : *S kav-gwrac'h-gwenn* – Nom Vannetais : *Sikamor*



Ecorce grise
qui s'écaille en
plaques



Rameaux opposés,
glabres, brun-gris

Bourgeons ovoïdes,
glabres à écailles
vertes bordés de
bruns



Flours unisexuées :
disposées en
grappes pendantes,
elles sont mellifères



Grandes feuilles
simples opposées
caduques, à 5 lobes
ovales, plus ou moins
dentés, séparés par
des sinus étroits



Fruits : disamares
groupés par 2 à
ailes formant
entre elles un
angle à 90°



Espèce autochtone sub-montagnarde d'Europe centrale et du Sud-Est. Il peut atteindre 20 à 30 m de haut et vivre jusqu'à 500 ans.

On le trouve souvent associé aux hêtres dans les hêtraies calcicoles sur plateaux. Dans les vallons frais, il peut être associé au frêne.



Exposition de demi-ombre

Espèce ubiquiste, qui n'apprécie pas les sols gorgés d'eau.



A ne pas confondre avec l'espèce voisine l'érable plane (*Acer platanoides*) dont le bout des feuilles est plus acéré et dont l'écorce ne forme pas de plaques qui se décollent.



C'est une excellente plante mellifère. Les fleurs de l'érable sycomore attirent beaucoup les abeilles, elles regorgent de nectar et de pollen.



Il est principalement sensible à 2 infections :

- la Tache goudronneuse (non mortelle) due à un champignon (*Rhytisma acerinum*) qui parsème les feuilles de tâches noires,
- la maladie de cyme (ou maladie de la suie de l'érable), un champignon qui noircit l'écorce et est une menace mortelle pour l'arbre



C'est un bois noble, dur et homogène, facile à travailler et précieux quand il s'agit d'un bois ondé (présentant des ondes fines et régulières dans la largeur) et devient très recherché dans la lutherie (Instruments à cordes)

Utilisation en ébénisterie et placages ainsi qu'en parquets très résistants à l'usure.



Le Sycomore est symbolique du chagrin d'amour dans le théâtre shakespearien, et plus largement, dans le théâtre élisabéthain.