Acer pseudoplatanus
Érable sycomore, Érable faux platane

L'*Acer pseudoplatanus* (érable sycomore, érable faux platane) est originaire d'Europe centrale et méridionale jusque dans le Caucase, où il pousse souvent à l'état naturel en compagnie de l'*Ulmus glabra, Fraxinus excelsior* et du *Tilia cordata.* L'arbre est également présent à l'état sauvage au Royaume-Uni, aux Pays-Bas et au Danemark. Il s'agit d'une espèce de grande taille, à la croissance vigoureuse, qui peut atteindre une hauteur de vingt-cinq à trente mètres et une largeur de vingt à vingt-cinq mètres. La couronne est ovoïde à ronde et densément ramifiée, ce qui permet à l'arbre d'assurer un bel ombragement.

Les feuilles de l'érable commun naissent de bourgeons verts. La feuille est palmée avec cinq lobes émoussés. La face supérieure est verte, le revers est pubescent et gris et en autonome, le feuillage vire au jaune doré. Les pétioles ne produisent aucune sève laiteuse, contrairement à l'*Acer platanoides.* L'*Acer pseudoplatanus* fleurit en avril, en même temps que le débourrement du feuillage, et se pare alors de grappes de fleurs pendantes, jaune-vert, qui attirent de nombreuses abeilles. Après la floraison, des fruits à deux ailes formant un angle aigu à droit, appelés samares, se forment. Chez les jeunes arbres, l'écorce est brun-gris et glabre. Plus tard, elle s'exfolie en plaques décoratives.

L'*Acer pseudoplatanus* convient parfaitement pour des parcs, des allées, des jardins paysagers et des lisières de forêts. L'arbre supporte le vent (la brise de mer), la pollution atmosphérique, une sécheresse modérée ainsi que l'ombre, ce qui en fait un excellent candidat pour des sites de croissance difficiles. Il pose peu d'exigences au sol, mais poussera malgré tout mieux dans des sols riches en nutriments et humides. Un emplacement en plein soleil ou à mi-ombre est idéal. Bien que l'espèce soit considérée comme légèrement invasive dans certaines régions, elle reste un arbre robuste, précieux et d'une grande valeur écologique.

TYPES DE PLANTES
Types d'arbres: arbres haute tige, arbres multi-troncs, arbres à grimper, arbres d'ombrage, baliveau

UTILISATION
Lieu: avenue, parc, ceinture de verdure, jardin de toiture, grand jardin, cimetière, trafic, zone industrielle, paysage, zone écologique, coupe-vent, région côtière | **Pavage**: sans, ouvert | **Concepts de végétation**: Végétation écologique, Végétation paysagère, plantation urbaine

PROPRIéTéS
Forme de la couronne: ellipse large | **Structure du houppier**: semi-ouverte | **hauteur**: 25 - 30 m | **largeur**: 20 - 25 m | **zone de rusticité**: 4A - 8B

CARACTéRISTIQUES DU TERRAIN
Vent: tolère le vent, tolère le vent marin | **Type de sol**: loess, sol argileux sablonneux, sol tourbeux, argileux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux, tous types de sols | **Matières organiques**: normal, riche en humus | **Humidité du sol**: sec, légèrement humide, humide | **Exposition**: soleil, mi-ombre | **pH**: acide, neutre, basique | **Plante hôte/plante nourricière**: abeilles, papillons, oiseaux, teneur en nectar 5, teneur en pollen 5 | **Environnements extrêmes**: tolère le sel de déneigement, tolère la sécheresse, supporte la pollution atmosphérique

PLANTKENMERKEN
Fleurs: grappe, pendante | **Couleur des fleurs**: jaune-vert | **Floraison**: mai - mai | **Couleur des feuilles**: bourgeonnant en bronze, vert, dessous gris | **Feuilles**: à feuilles caduques, dessous poilu, serretée, lobée | **Couleur automnale**: jaune | **Fruits**: ailés | **Couleur des fruits**: marron-cannelle | **Couleur du tronc**: marron clair | **Tronc**: en rubans | **Couleur des ramaux**: marron-cannelle | **Rameaux**: nu | **Système racinaire**: profond, étendu, fortement ramifié

EBBEN trees since 1862
TreeEbb