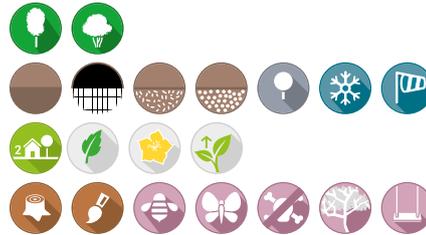




Acer davidii



Hauteur	8 - 12 (15) m
Largeur	7-11m
Couronne	ovoïde à arrondie, Couronne aérée et ouverte, grillig groeiend
Écorce et branches	rameaux pourpres striés de gris blanc sur la longueur
Couleur d'automne	Jaune, Orange, Rouge
Fleurs	jaune clair, fleurs en mai
Fruits	samares, vert clair
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	tous
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne
Arbre pour la faune	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, arbre à papillon
Application	bacs pour arbres, plantation sur dalle
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	Chine centrale

Avec son écorce striée remarquable, l'A. davidii, tout comme l'A. capillipes et l'A. rufinerve, appartient aux érables dits 'à écorce de serpent'. Les jeunes rameaux sont pourpre foncé, couleur qu'ils gardent aussi en hiver. Les rameaux et le tronc présentent, à un stade ultérieur, des striures longitudinales gris blanc caractéristiques. Les feuilles sont moins lobées et, contrairement à l'A. capillipes, leur face inférieure est pubescente le long des nervures. Chez les jeunes plants, les feuilles sont trilobées, tandis que celles des arbres (plus) vieux sont sans lobe. Les fleurs sont unisexuées ; sur une même plante, on rencontre à la fois des fleurs mâles et des fleurs femelles. Cet arbre possède un système racinaire à la fois extrêmement ramifié et compact. Étant moins adaptée au revêtement et au pavage, cette plante est essentiellement utilisée en isolé dans les parcs et dans les grands jardins. Cet arbre ornemental sera également bien mis en valeur dans des ceintures vertes.