

https://www.vdberk.fr/index.php/arbres/ailanthus-altissima/



Ailanthus altissima



Hauteur	20 - 25 m, croissance rapide
Largeur	15-20m
Couronne	arrondie à globuleuse, ouverte, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	écorce gris clair présentant des rainures peu profondes de couleur brun clair
Feuilles	feuillaison tardive
Fleurs	vert, fleurs en juin
Fruits	vert jaunâtre à rose rougeâtre
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	peu d'exigences sur la nature du sol, tolère le revêtement et le pavage
Humidité du sol	Possible sur sol sec
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
•	
Rusticité	6 (-23,3 à -17,8 °C)
•	6 (-23,3 à -17,8 °C) 6 (-23,3 à -17,8 °C)
Rusticité	
Rusticité Rusticité	6 (-23,3 à -17,8 °C)
Rusticité Rusticité Autre résistances	6 (-23,3 à -17,8 °C) supporte le gel (Rusticité 1 à 6), Résiste au sel d'épandage
Rusticité Rusticité Autre résistances Arbre pour la faune	6 (-23,3 à -17,8 °C) supporte le gel (Rusticité 1 à 6), Résiste au sel d'épandage supporte le gel (Rusticité 1 à 6), Résiste au sel d'épandage, arbre à papillon
Rusticité Rusticité Autre résistances Arbre pour la faune Application	6 (-23,3 à -17,8 °C) supporte le gel (Rusticité 1 à 6), Résiste au sel d'épandage supporte le gel (Rusticité 1 à 6), Résiste au sel d'épandage, arbre à papillon avenues et rues larges, zones industrielles
Rusticité Rusticité Autre résistances Arbre pour la faune Application Form	6 (-23,3 à -17,8 °C) supporte le gel (Rusticité 1 à 6), Résiste au sel d'épandage supporte le gel (Rusticité 1 à 6), Résiste au sel d'épandage, arbre à papillon avenues et rues larges, zones industrielles arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc

Arbre possédant de grosses ramifications et donnant une impression de robustesse. Lorsqu'il atteint sa hauteur maximale, soit 25 m, cet arbre mesure environ 15 m de large. Sa croissance est surtout très rapide au cours des premières années. Ses feuilles sont imparipennées. Toutefois, il arrive fréquemment que la foliole terminale soit absente, donnant lieu à des feuilles paripennées. Celles-ci mesurent 6 cm de long au maximum, se composent de 12 à 25 folioles et apparaissent tardivement au printemps. Les feuilles froissées dégagent une odeur désagréable. Ses fleurs unisexuées d'un blanc verdâtre sont disposées en d'imposantes panicules. Elles sont suivies de l'apparition de samares qui virent du vert clair au rose rougeâtre. Ces arbres sont presque toujours dioïques. Même planté dans les emplacements les plus difficiles et les plus arides, cet arbre ne dépérira pas, mais sa croissance sera ralentie. Il est utilisé en Chine, tout comme en France autrefois, pour la culture du ver à soie.