



Ulmus glabra 'Pendula'



Hauteur	5 - 7 m
Largeur	5-7m
Couronne	étalée en éventail, horizontale, Couronne fermée et dense
Écorce et branches	écorce gris foncé, reste longtemps lisse, rameaux gris brun
Couleur d'automne	Jaune
Fleurs	marron violet, fleurs en mars
Fruits	entièrement ailée, obovale, semence rouge clair
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	humide et léger, calcicole
Humidité du sol	Possible sur sol humide, Résistant à de courtes inondations
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °C)
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °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	zones côtières
Form	arbre en simple tige/tronc
Provenance	Angleterre, 1816
Synonymes	Ulmus glabra 'Horizontalis'

Cet orme forme une couronne large et aplatie à branches à croissance plus ou moins horizontale formant des étages. Les rameaux situés à l'extrémité des branches (latérales) sont légèrement retombants. La disposition serrée des branches cause une ramification pennée. Il atteint une hauteur de 5 - 7 m et est souvent deux fois plus large. L'écorce gris foncé reste longtemps lisse, puis des cannelures peu profondes apparaissent. Les jeunes rameaux sont gris brun à pubescence blanchâtre. Les branches deviennent ensuite grises. Une des particularités est que les feuilles, en particulier celles situées à l'extrémité des branches, se serrent étroitement les unes contre les autres. La grande feuille est asymétrique, vert foncé et à pubescence rugueuse sur ses deux faces. La face inférieure est vert clair. À la venue de l'automne, son feuillage vire au jaune brunâtre. Les fleurs brun violet en fascicules apparaissent avant la feuillaison. Les samares sont disséminées par le vent. Il est sensible à la graphiose.