

https://www.vdberk.fr/arbres/pterocarya-stenoptera-fern-leaf/



## Pterocarya stenoptera 'Fern Leaf'



Hauteur	15 à 20 m
Largeur	15-20m
Couronne	ovoïde étalée, dense, Couronne fermée et dense
Écorce et branches	rameaux marron vert foncé, écorce grise, profondément cannelée
Feuilles	feuillaison précoce
Fleurs	chatons pendants, verts, ? 20 cm, ? 8 cm, mai
Fruits	chatons pendants, environ 18 cm, samares
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	fertile et retenant l'humidité
Humidité du sol	Possible sur sol humide
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
Rusticité	6b (-20,5 à -17,8 °C)
Rusticité	6b (-20,5 à -17,8 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6)
Application	avenues et rues larges
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc

Arbre de grande taille à couronne ovoïde étalée. Initialement, l'arbre pousse de façon assez élancée, mais ses lourdes branches alourdissent nettement la couronne à un âge plus avancé, qui finit par atteindre 12 à 15 m de largeur. Les rameaux et l'écorce sont caractéristiques de l'espèce, mais les feuilles en divergent beaucoup. Elles sont imparipennées et comportent 13 à 23 folioles. Chaque foliole est profondément échancrée, ce qui confère à la feuille cet aspect caractéristique de fougère. À l'automne, et au début de l'hiver, elle reste souvent longtemps (desséchée) accrochée à l'arbre. La floraison et les fruits sont semblables à ceux de l'espèce. Il n'y a de rejet de racines que lorsque l'arbre est en mauvais état. Il résiste bien aux difficultés causées par l'eau. Il ne supporte pas le vent de la mer. La structure de ses feuilles en fait un arbre remarquable.