



Tilia x europaea 'Zwarte Linde'



Hauteur	20 - 25 m
Largeur	15-20m
Couronne	arrondie, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	grises, cannelées, rameaux vert foncé, brun noirâtre ensuite
Fleurs	jaune et blanc, fleurs en juin, fleurs odorantes
Fruits	orbiculaires à ovales, Ø 0,6 cm, brun grisâtre, tomenteux
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	tous
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	4 (-34,4 à -28,9 °C)
Rusticité	4 (-34,4 à -28,9 °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	avenues et rues larges
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	NAKB, Pays-Bas, après 1945
Synonymes	Tilia x vulgaris 'Zwarte Linde'

Arbre de grande taille dont les branches sont inclinées quasi à l'horizontale, formant une couronne aérée presque arrondie. L'écorce reste longtemps mince. Des cannelures profondes apparaissent par la suite. Des rejets poussent souvent autour du tronc. Les branches et les jeunes rameaux virent du gris foncé au noir grisâtre. Les turions sont, eux aussi, presque noirs. Les grandes feuilles sont légèrement acuminées sur le sommet et dentées sur le contour. Elles sont d'un vert mat profond et deviennent jaunes en automne. Des fleurs blanc jaunâtre, disposées en corymbes pendants, apparaissent au début de l'été. Le 'Zwarte Linde' ne peut être planté que dans les parcs et les avenues larges en raison de son port étalé. Toutefois, cet arbre se prête également à un usage en espalier. Ce Tilleul est sensible aux pucerons ainsi qu'au miellat et à la fumagine qui s'ensuivent. Il est utilisé dans de nombreux pays nordiques en raison de sa bonne résistance au froid.