



Tilia x europaea 'Zwarte Linde'



Altura	20 - 25 m
Anchura	15-20m
Copa	round, half-open crown
Corteza y ramas	grey, grooved, twigs dark green, later brownish black
hoja	slanted heart shape, with broad leaf base, matt green, 5 - 12 cm
Flores	in bunches, Ø 7 - 10 cm, flowers 3 - 11 together, yellowish-white, June/July, fragrant flowers
Frutos	round to oval, Ø 0.6 cm, greyish brown, felt-like hair
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	all
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	4 (-34,4 a -28,9 °C)
Resistencia al viento	good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, árbol huésped para mariposas
Aplicación	avenidas y calles anchas
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	NAKB, the Netherlands, after 1945
Sinónimos	Tilia x vulgaris 'Zwarte Linde'

Árbol grande con ramas casi horizontales y una copa suelta más o menos redondeada. Durante mucho tiempo, la corteza permanece fina, desarrollando más tarde surcos profundos. Alrededor del tronco se desarrollan a menudo depósitos de raíces. Las ramas y las ramitas jóvenes adquieren un color entre gris oscuro y negro grisáceo. Los brotes desnudos de invierno también se vuelven casi negros. La hoja grande tiene un extremo corto y puntiagudo y un borde dentado. Es de color verde oscuro apagado y se vuelve amarilla en otoño. A principios de verano aparecen flores de color blanco amarillento, agrupadas en corimbos colgantes. Debido a su porte ancho, el "Tilo negro" sólo es adecuado para parques y avenidas anchas. Sin embargo, el árbol también se presta bien al uso como espaldera. Este tilo es sensible a las plagas de pulgones que provocan melaza y hollín. Se utiliza en muchos países nórdicos debido a su buena resistencia al invierno.