



Tilia x europaea 'Zwarte Linde'



Höjd	20 - 25 m
Bredd	15-20m
Krona	round, half-open crown
Bark och grenar	grey, grooved, twigs dark green, later brownish black
blad	slanted heart shape, with broad leaf base, matt green, 5 - 12 cm
Blommor	in bunches, Ø 7 - 10 cm, flowers 3 - 11 together, yellowish-white, June/July, fragrant flowers
Frukter	round to oval, Ø 0.6 cm, greyish brown, felt-like hair
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	all
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Vindbeständighet	good
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind
Faunaträd	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, värdträd för fjärilar
Tillämpning	alléer och breda vägar
Form	högstam träd, flerstamigt träd
Ursprung	NAKB, the Netherlands, after 1945
Synonymer	Tilia x vulgaris 'Zwarte Linde'

Stort träd med nästan horisontellt stående grenar och en lös mer eller mindre rund krona. Barken förblir tunn under lång tid och utvecklar senare djupa skårar. Rotlager utvecklas ofta runt stammen. Grenarna och de unga kvistarna blir mörkgrå till gråsvarta. De nakna vinterknopparna blir också nästan svarta. Det stora bladet har en kort spetsig spets och en tandad kant. Det är matt djupt grönt och blir gult på hösten. På försommaren kommer de gulvita blommorna, som sitter i hängande klasar. På grund av sitt breda växtsätt är 'Black Lime' endast lämplig för parker och breda alléer. Trädet lämpar sig emellertid också väl som spaljé. Denna lind är känslig för bladlusangrepp som resulterar i honungsdagg och sotig mögel. Används i många nordliga länder på grund av sin goda vinterhärdighet.