



Populus nigra 'Italica'



Højde	15 - 20 (30) m
Bredde	3-5m
Trækron	smal søjleformet, halvåben krone
Bark og grene	stamme grå, senere rillet
Blad	rudeformet til trekantet, grøn, ca. 8 cm lang og 9 cm bred
Blomster	han-kattekillinger
Frugter	ingen, frugtløs cultivar
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	nærende, fugtig
Jordfugtighed	Tåler våd jord, modstandsdygtig mod kort oversvømmelse, modstandsdygtig mod længerevarende oversvømmelse
Krav til vækststedet	Tåler ikke hærkning
vinterhårdhed	4 (-34,4 til -28,9 °C)
Vindbestandighed	godt
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind, modstandsdygtig mod vejsalt
Faunatræ	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind, modstandsdygtig mod vejsalt, værdifuldt træ til sommerfugle
Anvendelse	alléer og brede veje, kubusformet, industriområde
Form	højstammet træ, fjedret træ
Oprindelse	Norditalien
Synonymer	Populus n. pyramidalis, Populus fastigiata, Populus lombardii

Danner en smal søjleform, der senere bliver lidt bredere, især ved basis. Har en lige stamme og stejlt stigende grene. Stammen har mange klumper. De grønne blade er diamantformede til bredt trekantede. Det springer brungrønt ud, er ensartet grønt om sommeren og bliver gulgrønt om efteråret. Træet blomstrer med hanblomster. 'Italica' er velegnet til plantning i læhegn, parker og offentlige haver og som solitær i byområder. Det lider ret meget af gren- og kronedød, hvilket gør det uegnet til vej- og gadebeplantning. Træet er lidt modtageligt for bakteriekræft, moderat modtageligt for rust og meget modtageligt for bladplet. Foretrækker næringsrig, fugtig jord og er noget tørkefølsomt. 'Italica' er (hav)vindresistent, men følsom over for sen vinterfrost. På trods af sin relativt smalle vækstform kræver Populus nigra 'Italica' en

rummelig placering, også under jorden. Træet bruges ofte i læhegn.