



Populus nigra 'Italica'



Höjd	15 - 20 (30) m
Bredd	3-5m
Krona	narrow columnar, half-open crown
Bark och grenar	trunk grey, later grooved
blad	diamond-shaped to triangular, green, approx. 8 cm long, 9 cm wide
Blommor	male catkins
Frukter	none, fruitless cultivar
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	nutritious, moist
Markfuktighet	Möjlig på våt mark, beständig mot kort översvämning, beständig mot lång översvämning
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, beständig mot vägsalt
Faunaträd	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, beständig mot vägsalt, värdträd för fjärilar
Tillämpning	alléer och breda vägar, kustområde, industriområde
Form	högstam träd, stambuskträd
Ursprung	Northern Italy
Synonymer	Populus n. pyramidalis, Populus fastigiata, Populus lombardii

Bildar en smal pelarform som senare breddar sig något, särskilt vid basen. Har en rak stam och brant stigande grenar. Stammen har många klumpar. De gröna bladen är diamantformade till brett triangulära. Knopparna är brungörna, på sommaren är de jämnt gröna och på hösten blir de gulgröna. Trädet blommar med hanliga kissar. 'Italica' är lämplig för plantering i vindsydd, parker och offentliga trädgårdar och som solitär i stadsmiljö. Det drabbas av en hel del gren- och kronödlichkeit, vilket gör det olämpligt för väg- och gatuplantering. Trädet är lite mottagligt för bakteriekräfta, måttligt mottagligt för rost och mycket mottagligt för bladfläcksjuka. Föredrar näringsrika, fuktiga jordar och är något torkkänsligt. 'Italica' är (havs-)vintålig men känslig för sen vinterfrost. Trots sitt relativt smala växtsätt kräver Populus nigra 'Italica' ett rymligt läge, även under jord. Trädet används ofta i vindsydd.