

https://www.vdberk.fr/index.php/arbres/populus-nigra-italica/



## Populus nigra 'Italica'



Hauteur	15 - 20 (30) m
Largeur	3-5m
Couronne	colonnaire élancée, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	écorce grise, cannelée par la suite
Feuilles	feuillaison précoce
Fleurs	rouge, fleurs en février
Fruits	aucuns, cultivar stérile
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	riche en nutriments, humide
Humidité du sol	Possible sur sol humide, Résistant à de courtes inondations, Résistant à de longues inondations
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, Résiste au sel d'épandage
Arbre pour la faune	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, Résiste au sel d'épandage, arbre à papillon
Application	avenues et rues larges, zones côtières, zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc, baliveau
Provenance	Italie septentrionale
Synonymes	Populus n. pyramidalis, Populus fastigiata, Populus lombardii

Forme une couronne colonnaire élancée qui, par la suite, s'élargira quelque peu, surtout sur la partie inférieure. Il possède un tronc droit et des branches pointant vers le haut. Son tronc présente de nombreux noeuds. Ses feuilles vertes sont rhomboïdales à trigones et larges. Elles sont tout d'abord vert brunâtre, sont d'un vert uniforme en été et virent au vert jaunâtre en automne. La floraison est constituée de chatons mâles. Le cultivar 'Italica' convient bien comme brise-vent, dans les parcs et les jardins publics ainsi qu'en isolé dans les zones urbaines. Étant sujet au dépérissement des branches et de la couronne, il n'est pas adapté aux plantations en bord de route et alignement dans les rues. Cet arbre est peu sensible au chancre bactérien, moyennement sensible à la rouille et extrêmement sensible à la tacheture foliaire. Il préfère les sols riches en nutriments, humides et craint quelque peu la sécheresse. Le cultivar 'Italica' résiste au vent (marin) mais souffre des gelées hivernales tardives. Malgré sa croissance relativement élancée, le Populus nigra 'Italica' exige de l'espace, également ses racines. Cet arbre est utilisé

comme brise-vent.			
	© Copyright Boomkwekerij Geb	r Van den Berk B.V. 2025	