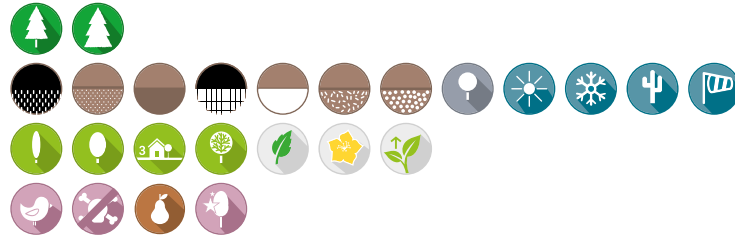




Pinus nigra 'Sinfonia'



Height	5-6 m
Width	1-2m
Crown	broad columnar to oval
Bark and branches	black-grey with deep grooves, branches yellow-brown
Flowers	inconspicuous, ? yellow, June
Fruits	hanging cones, single or in pairs, 5 - 8 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	all
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	5b (-26,0 to -23,4 °C)
Wind resistance	good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, provides food for birds
Application	avenues and broad streets, tree containers, roof gardens, coastal areas, industrial areas
Shape	clearstem conifer, specimen conifer
Origin	U.S. National Arboretum, Washington D.C., USA, 2003

'Sinfonia' este un arbore mic, cu o înălțime de 5 - 6 m. Formează adesea mai multe ramuri de inimă și are inițial o coroană largă și columnară, care mai târziu devine ovală îngustă. Datorită ramificării bune, copacul formează o coroană densă. Acele sunt întotdeauna în mănunchiuri de 2 și au o lungime de 6 - 12 cm. Ca și specia, acele sunt rigide, drepte sau ușor curbate și de culoare verde închis mat. 'Sinfonia' combină versatilitatea Pinus nigra cu o formă bună și îngustă a coroanei. Crește în toate tipurile de sol, cu condiția ca acesta să fie bine drenat, dar crește bine chiar și în sol uscat (calcaros). Foarte potrivit pentru utilizarea ca arbore solitar sau în grupuri mici în parcuri, jardiniere, piețe și grădini. A fost găsit de Miklòs Jòzsa în Ungaria. Zona de rezistență: 5b