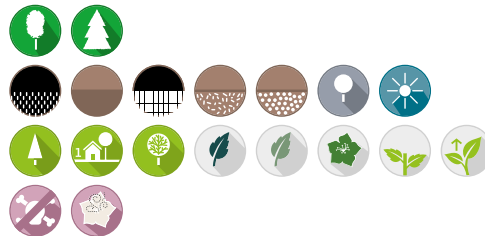




Cedrus deodara 'Karl Fuchs'



Height	15 - 20 (30) m
Width	10-15m
Crown	narrow pyramidal, dark, dense crown
Bark and branches	first grey and smooth, later becoming rough, grey twigs
Leaf	needles in bundles, silvery greyish blue, 2,5 -5 cm , evergreen
Flowers	unremarkable, fragrant flowers
Fruits	reddish brown cones, 8 - 12 cm, 1 to 2 together
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	nutrient-rich, well-permeable, acidic soils
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	7a (-17,7 to -15,0 °C)
Wind resistance	moderate
Application	avenues and broad streets, industrial areas
Shape	clearstem tree, specimen conifer
Origin	G. Horstmann, Schneverdingen, Germany, 1979

Acest soi a fost selectat din semințe de Cedrus deodara provenite din Pakistan. Arborele se deosebește de specie prin culoarea acelor de la albastru-gri intens la albastru-gri argintiu. Crenguțele sunt, de asemenea, gri. Arborele are un port piramidal îngust, ceea ce reprezintă o a doua diferență față de specie. Acele sunt adunate în grupuri de până la 30 de ace. Conurile ovoidale drepte stau singure sau în perechi și au vârful rotunjit. 'Karl Fuchs' este mai puțin sensibil la îngheț decât specia. Cu toate acestea, un loc ferit de vânt și însorit rămâne preferabil. Arborele nu se dezvoltă pe soluri cu un pH ridicat.