



## Pinus mugo



<b>Magasság</b>	3 - 5 m
<b>Szélesség</b>	3-5m
<b>Korona</b>	broad conical, dark, dense crown, capricious growing
<b>Kéreg és ágak</b>	twigs green-brown to red-brown, bark gray to black-grey, flaking in small rectangular plates
<b>Leaf</b>	stiff needles, pointing forward, 2 together, 3 - 8 cm long, light to dark green
<b>Virágok</b>	yellow to light red, reddish, brown on ripening
<b>Gyümölcsök</b>	oval cones, 2 - 6 cm long and up to 4.5 cm wide, dark reddish brown to black brown
<b>Tüskés/tövises</b>	egyik sem
<b>Mérgező tulajdonság</b>	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
<b>Talajtípus</b>	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil, acid soil, all soil types
<b>Ültetési hely követelményei</b>	Nem viseli el az útburkolatokat
<b>télállóság</b>	3 (-40,0 és -24,5 °C)
<b>Szélellenállóság</b>	good
<b>Egyéb tűrőképességek</b>	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő
<b>Alkalmazások</b>	faiültető edények, tetőkertek, tengerpart, ipari terület, kiskert, zárt kertek
<b>Forma</b>	magas törzsű fa, többtörzsű fa, specimen conifer

Pinus mugo is a highly variable species; from low, almost creeping shrubs to, especially in the western part of its range in Spain, a small tree. Pinus mugo usually forms a flattened to round, densely branched plant. The stiff needles are variable in length and colour. They always stand together in bundles of two, sometimes three. As a shrub, it can become groups in public areas along roads or at roundabouts, in parks, large gardens and cemeteries. As a small tree, P. mugo is suitable for use in small groups or solitary. Common in the Alps and other mountainous regions of central and southern Europe. In cultivation, mainly the numerous cultivars with a compact or even dwarf-like growth habit are used. The tree-shaped clones are used significantly less frequently. While these are still beautiful small trees with dense, compact crowns.