



Pinus mugo 'Varella'

Bergden of pijnboom

Pinus mugo 'Varella' heeft een ook een zeer compacte en bolvormige groeiwijze. Zijn oudere naalden zijn een stuk langer dan de jongere wat wel een opvallend uitzicht geeft. Deze conifeer is ideaal om te gebruiken op slechte zandgronden maar kan ook gebruikt worden in rotstuinen en op plaatsen met een normale tot iets drogere grond.

Hij is traag groeiend maar draagt al kegels vanaf de eerste jaren. De bloei is weinig opvallend. De conifeer groeit met lange donkergroene naalden. De Bergden lijkt op de Grove Den (*P. sylvestris*), met twee naalden paarsgewijs bij elkaar in een schede aan de korte loten, kleine eivormige kegels, en een grijs geschubde schors. Maar de naalden van de Bergden staan dichter tegen de takken en de bloemen zijn langer dan die van de Grove Den.

De mannelijke bloemen hebben een gele kleur, zijn cilindervormig en staan in dichte bundels op de twijguiteinden. De vrouwelijke bloemen zijn geel en paarsrood van kleur, zijn 1-1,5 cm lang en staan in kleine bundels aan de twijguiteinden. De opstaande, min of meer eivormige kegels zijn 4-5 cm lang, symmetrisch, niet gekromd en hebben dunne schubben met een scherpe kiel en een puntige doorn. Ze staan zonder steel alleen of in kleine kransen. Eerst zijn ze groen, later verkleuren ze donker grijsbruin met donkere ring aan de top. Ze rijpen pas het tweede jaar. Hij heeft bij voorkeur een licht zure grond maar verdraagt ook kalk.

Hij is goed bruikbaar voor taludbeplanting op armere gronden. Hierdoor kan ook erosie en verstuiwing worden tegengegaan. Hij kan makkelijk in een stedelijke omgeving of een kustregio worden geplant.





Kenmerken

Bloeiperiode	mei
Bladkleur lente	Donker groen
Bladkleur zomer	Donker groen
Bladkleur herfst	Donker groen
Bladkleur winter	Donker groen
Winterbeeld	Wintergroen
Schorskleur	Bruin
Groeivorm	Bossig - Bolvormig Rond
Groeikracht	Matig
Hoogte volgroeide plant	1.00 tot 1.20 m
Standplaats	Zon - Halfschaduw
Aantal per vierkante meter	1
Snoeiperiode	Niet snoeien
Te gebruiken potgrond	Bodemverbeteraar universeel
Aanbevolen plantvoeding	Organische meststof voor coniferen
Gebruikswaarde	Alleenstaand - Bloembakken - Rotstuin - Kustbeplanting



Fotogalerij

