



Abies nordmanniana

Kaukasische zilverspar - Nordmanden

Deze conifeer heeft een mooie pyramidale vorm en de takken groeien in horizontale etages. De grote naalden zijn mooi blinkend donkergroen en in het najaar verschijnen groene opstaande kegels. Deze den is de koning van de kerstbomen, omdat de naalden stevig aan de boom blijven. '

De Nordmann-spar (*Abies nordmanniana*) wordt meer en meer als kerstboom gebruikt, doordat de naalden minder snel uitvallen dan die van de fijnspar (*Picea abies*). Het nadeel is wel dat de boom veel duurder is, doordat het twee keer zolang duurt voordat de boom 1,5-2 m hoog is. De boom wordt in Europa ook veel aangeplant voor de productie van hout, dat wit van kleur is.

De Nordmann-spar behoort tot het geslacht zilverspar (*Abies*) en komt oorspronkelijk uit de omgeving van de Zwarte Zee (Turkije, Armenië, Georgië, Noord-Kaukasus). De naalden zijn zachter dan die van de fijnspar. De naalden staan rondom de twijg ingeplant en in tegenstelling tot de fijnspar komt bij alle zilversparren niet een deel van de bast als 'vlaggetje' mee als een naald wordt uitgetrokken. De naald van de Nordmann-spar is plat, 1,8-3,5 cm lang en 2 mm breed met stompe top. De bovenkant van de naald is glimmend donkergroen en op de onderkant zitten huidmondjes in twee blauw-witte lengtestrepen.

De boom kan 60 m hoog en 2 m in stamomtrek worden en is kegel- tot zuilvormig. In Rusland zijn zelfs exemplaren gesignaleerd met een hoogte van 85 meter, waarmee het de hoogste boom is van Europa. De boom heeft op jonge leeftijd een gladde bast, die pas op zeer hoge leeftijd gegroefd is. Op de bast zitten harsblaasjes.

De takken staan in kransen rondom de stam. De zijtakken staan in twee rijen min of meer tegenover elkaar. De boom is eenhuizig en plant zich voort in april. De kegels staan bovenop de takken, zijn 10-20 cm lang en 4-5 cm breed.

De Nordmann-spar houdt van veel regenval. Hete zomers met periodes van lange droogte kunnen fataal zijn.

Coniferen zijn goed te gebruiken om accenten aan de tuin te geven. Een schaarse toepassing ervan brengt rust in de tuin en zorgt voor een gedoseerde afwisseling met bladverliezende gewassen.





Kenmerken

Bloemkleur	Violetblauw
Bladkleur lente	Groen
Bladkleur zomer	Groen
Bladkleur herfst	Groen
Bladkleur winter	Groen
Winterbeeld	Wintergroen
Schorskleur	Grijs
Groeikracht	Matig
Hoogte volgroeide plant	35.00 tot 50.00 m
Standplaats	Zon - Halfschaduw
Aantal per vierkante meter	< 1
Aantal per lopende meter	< 1
Snoeiperiode	Niet snoeien
Te gebruiken potgrond	Bodemverbeteraar universeel
Aanbevolen plantvoeding	Organische meststof voor coniferen
Gebruikswaarde	Alleenstaand - Bloemschikken/Snijbloem - Bos



Fotogalerij

