



Abies koreana



Hoogte	10 - 12 m, langzaam groeiend
Breedte	4-6 m
Kroon	smal piramidaal, dichte kroon
Schors en takken	bast grijs met purperen gloed, glad, later iets afbladderend
Blad	donkergroene naalden, 1 - 2 cm, onderzijde blauwachtig wit, wintergroen
Bloemen	onopvallend , geurende bloemen
Vruchten	opstaande kegels, cilindervormig, violetpurper tot staalblauw, najaar
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, voedselboom voor vogels
Toepassing	boombakken, daktuinen
Vorm	solitaire conifeer
Oorsprong	Zuid-Korea

Abies koreana is een conifeer met een smal piramidale vorm en een tragere groei dan de meeste andere Abies soorten. Als jonge boom nog iets onregelmatig van vorm maar later zeer gelijkmatig piramidaal uitgroeiend met een uiteindelijke breedte van 3 - 4 m. De takken staan dicht bijeen, hebben een geelachtig grijze kleur en zijn voorzien van veel hars bevattende kleine knoppen. De donkergroene naalden staan dicht, bijna borstelvormig bijeen. Omdat ze aan de onderzijde blauwachtig wit zijn is A. koreana jaarrond mooi. In tegenstelling tot andere Abies soorten verschijnen de opstaande cilindrische kegels van 4 - 7 cm lang en circa 2,5 cm dik al op jonge leeftijd. In eerste instantie zijn ze nog groen maar later kleuren ze violetpurper tot staalblauw. Van A. koreana zijn meerdere interessante cultivars op de markt.