



Abies koreana



Height	10 - 12 m, slow growing
Width	4-6 m
Crown	narrow pyramidal, dark, dense crown
Bark and branches	bark grey with purple lustre, smooth, later peeling slightly
Leaf	dark green needles, 1 - 2 cm, bluish white underneath, evergreen
Flowers	unremarkable, fragrant flowers
Fruits	upright cones, cylindrical, violet to steel blue, autumn
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	all
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	6a (-23,3 to -20,6 °C)
Wind resistance	good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, provides food for birds
Application	tree containers, roof gardens
Shape	specimen conifer
Origin	South Korea

Abies koreana este un conifer cu o formă piramidală îngustă și o creștere mai lentă decât majoritatea celorlalte specii de Abies. Ca arbore tânăr are o formă ușor neregulată, dar mai târziu crește foarte uniform în formă piramidală, cu o lățime finală de 3 - 4 m. Ramurile sunt dens compacte, de culoare gri-gălbuie și au muguri mici, rășinoși. Acele de culoare verde-închis sunt strâns unite, aproape în formă de perie. Deoarece sunt alb-albăstrui pe partea inferioară, A. koreana este frumos pe tot parcursul anului. Spre deosebire de alte specii de Abies, conurile cilindrice drepte de 4 - 7 cm lungime și aproximativ 2,5 cm grosime apar la o vârstă fragedă. Inițial sunt încă verzi, dar mai târziu devin violet-violet până la albastru oțel. Pe piață există mai multe soiuri interesante de A. koreana.