



Cryptomeria japonica 'Cristata'



Výška	10 - 15 m
Šírka	4-6m
Koruna	narrow pyramidal, half-open crown, capricious growing
Kôra a vetvy	thick, reddish brown bark, tops of twigs spread out like a rooster's comb
Listy	needles, sickle-shaped, bright green, 0.6 - 1.2 cm, evergreen
Kvety	unremarkable
Plody	spherical cone with spiked seed scales, 1.5 - 3 cm
Tríne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Typ pôdy	*
Spevnené plochy	Netoleruje spevnené plochy
Zóna odolnosti	6b (-20,5 do -17,8 °C)
Odolnosť voči vetru	moderate
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6)
Tvar	Vysokokmeň, Vyvetvený ihličnan, Vzorový ihličnan
Pôvod	Japan, before 1900

Cryptomeria japonica 'Cristata' (kryptomeria japonská 'Cristata') je pozoruhodný kultivar vyznačujúci sa vejárovitým usporiadaním vrcholových častí výhonkov pripomínajúcim kohútí hrebeň. Ide o dekoratívny a najmä v mladosti rýchlo rastúci strom so štíhlým, rovným kmeňom a úzkym, pyramídálnym habitom. V dospelosti sa však jeho tvar stáva širším pyramídálnym a nepravidelnejším. Mäkká kôra je hrubá a odlupuje sa v dlhých, tenkých pásoch. Konáre rastú spočiatku horizontálne, neskôr sa postupne dvíhajú nahor. Konečná šírka stromu dosahuje približne 5 metrov. Srpkovité ihličie je usporiadané v piatich špirálach okolo výhonku. V zimnom období nadobúda modrozelený odtieň. Mladé jedince môžu byť počas tuhých zím citlivé na mráz, zatiaľ čo staršie exempláre sú voči mrazu veľmi odolné. Silné sneženie môže spôsobiť polámanie konárov. Cryptomeria japonica 'Cristata' je citlivá na prudké a suché vetry.