



Cryptomeria japonica 'Cristata'



Wysokość	10 - 15 m
Szerokość	4-6m
Korona	narrow pyramidal, half-open crown, capricious growing
Kora i gałęzie	thick, reddish brown bark, tops of twigs spread out like a rooster's comb
Liście	needles, sickle-shaped, bright green, 0.6 - 1.2 cm, evergreen
Kwiaty	unremarkable
Owoce	spherical cone with spiked seed scales, 1.5 - 3 cm
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	well-permeable, moist, acidic
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	6b (-20,5 do -17,8 °C)
Odporność na wiatr	moderate
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)
Shape	drzewo wysokopienne, iglak wysokopienny, iglak soliterowy
Pochodzenie	Japan, before 1900

Uderzająca odmiana ze względu na rozszerzenia na końcach gałązek przypominające chrabąszcze. Jest to ozdobne i, zwłaszcza w młodości, szybko rosnące drzewo o smukłym, wyprostowanym pniu i wąskim, piramidalnym pokroju. W późniejszym okresie życia drzewo staje się szeroko piramidalne i bardziej nieregularne. Miękka kora jest gruba i odchodzi w długich, cienkich pasach. Początkowo gałęzie rosną na zewnątrz, później stają się bardziej wyprostowane. Ostateczna szerokość drzewa wynosi około 5 m. Igły w kształcie sierpa są ułożone w 5 spiralach wokół gałązki. Zimą zmieniają kolor na niebiesko-zielony. Młode rośliny są wrażliwe na mróz w surowe zimy, starsze okazy są dość odporne. Przy dużych opadach śniegu może dojść do złamania gałęzi. Cryptomeria japonica 'Cristata' jest wrażliwa na ostre, suche wiatry.