

Schede tecniche per la coltivazione e la cura delle piante da giardino

**SCHEDA N.81**

***Cryptomeria japonica* (Cupressaceae, ex Taxodiaceae) Cina, Giappone – Cedro rosso giapponese**

(Categoria delle legnose arboree)



*Cryptomeria japonica*



Particolare di foglie e frutti (coni/coccole)

Conifera sempreverde, a crescita rapida, apprezzata per l'elegante portamento e il minuto fogliame aghiforme, verde-lucido, che, nell'autunno-inverno assume tonalità bronzate, specialmente nella varietà 'Elegans', in cui le foglie sono un po' più lunghe. Rispetto alle altre conifere, questa pianta può essere tagliata o capitozzata vicino al colletto per la produzione di nuovi germogli, senza subire danni.

- Terreno: permeabile, fresco, ben fertilizzato (pH 5.5-7.5).
- Esposizione: pieno sole. Abbastanza resistente ai freddi.
- Propagazione: per margotte, per polloni e per seme. Le varietà orticole per innesto ad "impiallacciatura" o a "spacco laterale", sotto vetro. Le varietà si moltiplicano anche per talee lunghe cm 5-10, prelevate in settembre e messe a radicare in un miscuglio di torba e sabbia in parti uguali, in cassone freddo.
- Altezza: raggiunge i 40-50 metri nei luoghi di origine, fino a 20 metri in Europa. Portamento conico e slanciato.
- Fioritura: le infiorescenze femminili, tondeggianti, si formano lungo i rametti e producono coni larghi circa 2 centimetri. Le infiorescenze maschili, ovoidali, riunite in gruppi all'estremità dei germogli laterali, diffondono il polline in febbraio.
- Varietà: la varietà 'Elegans' sopra citata, presenta i rami principali che toccano il terreno e fronde soffici, espanse, verde-azzurre in estate, porpora o rosso-bronzo in inverno. La *Cryptomeria japonica* ha dato inoltre origine a numerose varietà nane, tra cui: 'Compressa' (cm 50), 'Globosa nana' (m 1), 'Jindai-sugi' (m 1,5), 'Vilmoriniana' (cm 50), 'Elegans nana-compacta' (m 1).
- Potatura: non necessaria. Allorché il fusto si biforca si rende necessario solo il taglio del ramo meno sviluppato, da effettuarsi nei mesi di marzo-aprile.
- Parassiti: le Crittomerie possono subire attacchi da parte delle larve del lepidottero *Thaumtopoea pityocampa* (*Processionaria*) che provocano la completa defogliazione delle piante.
- Malattie: la *Muffa Grigia* si manifesta talvolta sulle piante giovani, formando una leggera muffa di colore grigiastro sulle parti attaccate.
- Impiego: a gruppi, a filari, come pianta isolata.



(a) *Cryptomeria japonica* 'Elegans'  
a) foglie verde-azzurre in estate;  
b) foglie rosso-bronzo in inverno.

**Curiosità e note aggiuntive**

Il nome deriva dal greco *kryptòs* <nascosto> e *méros* <parte>, poiché le varie parti del fiore non sono distinguibili facilmente. In Giappone la Crittomeria è spesso piantata nei viali e nei giardini vicino ai templi, tanto da essere denominata, per questo particolare utilizzo, "Abete della Misericordia". Il suo legno, profumato, leggero, di colore rosa-rossastro, tenero, omogeneo e molto durevole, resistente ai marciumi e ai processi di decomposizione, viene spesso utilizzato per la fabbricazione di mobili, e in Giappone per le costruzioni in legno. Tra le altre proprietà della pianta, si possono evidenziare le seguenti: antibatteriche, energizzanti, toniche, insettifughe.