CELOSIA FUCSIA






NOME COMUNE	**Celosia fucsia**
NOME SCIENTIFICO	*Celosia polystachya (L.)*
FAMIGLIA	Amaranthaceae
ORIGINE	America tropicale e subtropicale, con distribuzione naturale che comprende America Centrale, Caraibi e parte dell'America Meridionale.
DESCRIZIONE BOTANICA	
• **portamento:**	Pianta erbacea annuale o perenne di breve durata (secondo il clima), alta generalmente 30–100 cm. Fusto eretto, ramificato nella parte superiore.
• **foglie:**	Semplici, alterne, da lanceolate a ellittiche, con margine intero, lunghe 5–12 cm, di colore verde medio o verde scuro.
• **fiori:**	Piccoli, numerosissimi, riuniti in infiorescenze terminali strette e allungate (spighe cilindriche), di colore fucsia. Fioritura prolungata e ricca di nettare per gli insetti impollinatori.
ESPOSIZIONE	Pieno sole. Tollera il caldo intenso e cresce meglio in posizioni luminose. Predilige terreni ben drenati e moderatamente fertili.
SEMINA	In primavera (marzo-maggio), quando il rischio di gelate è terminato. I semi si distribuiscono superficialmente o coperti da un leggerissimo strato di terriccio, mantenendo il substrato costantemente umido fino alla germinazione (7–15 giorni a circa 20–25 °C).
FIORITURA	Da giugno a settembre, più a lungo nelle zone a clima caldo.
FRUTTO	Piccola capsula (utricolo) che si apre a maturazione liberando numerosi semi.
RACCOLTA DEL SEME	Periodo: da settembre a novembre, quando le infiorescenze disseccano completamente e le capsule iniziano ad aprirsi. Aspetto del seme: semi molto piccoli (circa 1–1,5 mm), tondeggianti-reniformi, lisci e lucidi, di colore nero o bruno-nerastro

Fonti

1. Kew Science – Tassonomia, distribuzione geografica e nomenclatura di Celosia polystachya.
2. Missouri Botanical Garden – Dati tassonomici e distribuzione della specie.
3. USDA Agricultural Research Service – Informazioni tassonomiche e sinonimi.
4. Royal Botanic Gardens, Kew – Informazioni sui semi e sulla propagazione delle Amaranthaceae.
5. Flora of North America – Caratteristiche botaniche del genere Celosia.

Altro

• Pianta ornamentale per aiuole, bordure e giardini naturalistici.

Crediti

https://bs.plantnet.org/image/o/984990cb406fd3c347c80ad6b4c018c5d3786a41

https://bs.plantnet.org/image/o/8a8343575743ccfa771cdc0e9bc9d0964e18258e

https://bs.plantnet.org/image/o/07bea80d240b5fbc59787fd111e837aedc825e02

https://bs.plantnet.org/image/o/c1752061540fde581b1b22fb29fdb88574d00a91