

Cavolo broccolo

Brassica oleracea L.
(Gruppo *italica*)

Cima nera di Putignano



- **Pianta:** morfotipo uniforme, in pre-fioritura presenta stelo accorciato e non ramificato, che sostiene le foglie disposte a rosetta. Altezza e diametro sono pari a 49 cm circa; il colore dell'ipocotile e della foglia della piantina è verde scuro, con incisione del margine della foglia della piantina ondulato.
- **Foglia:** in numero medio, presenta margine ondulato, incisione lirata e apice arrotondato, di colore verde scuro e peli assenti, lunghezza pari a 45 cm, ampiezza della lamina pari a 18,6 cm circa e forma lobata. Il picciolo è stretto, con sezione semi-arrotondata e colore verde chiaro.
- **Fiore:** fioritura annuale, a 190-200 giorni dalla semina, la sincronia di fioritura tra le piante è alta. La durata dell'induzione alla fioritura è media e sensibile alle alte temperature. Il peduncolo del fiore è giallo-verde, con patina assente e stelo lucido, di lunghezza di 60-70 cm. In coltura il colore dei fiori è uniforme, con petali di colore giallo e profumo assente.
- **Capolino:** forma obovata, con foglie erette e copertura del capolino da parte delle foglie sottostanti intermedia, foglie sottostanti di colore verde scuro. La grandezza del capolino in relazione alla grandezza della pianta e la consistenza sono intermedie; lunghezza pari a 6,5 cm e diametro pari a 12,3 cm.
- **Frutto e seme:** attitudine eretta della siliqua, con superficie del bordo della siliqua ondulata, pelosità e carenatura della siliqua assenti e bassa frantumazione. Il colore primario del tegumento del seme è marrone, con medio numero di semi per siliqua (11-20).
- **Periodo di raccolta:** si semina ad agosto-settembre e si raccoglie da novembre a febbraio. Il ciclo riproduttivo in normali condizioni di coltivazione è di 6 mesi.

Storia e curiosità

Le varietà locali di cavolo broccolo sono presenti in Puglia sicuramente a partire dalla fine del '700. Tra gli ortaggi acquistati sul mercato di Trani nel 1753, secondo quanto apprendiamo consultando un testo nella biblioteca diocesana di Trani, era incluso il cavolo broccolo. Poiché le varietà migliorate geneticamente si sono diffuse solo dopo la seconda metà del secolo scorso, certamente si trattava di varietà locali. Fra queste, Bianco (1990) riporta il Locale di Putignano, accertato sinonimo della varietà locale "Cema gnòr", che in italiano significa "Cima nera".

Sinonimi/denominazione dialettale

Cema gnòr (Cima nera), *Cema nostr* (Cima nostra)



Ambito locale di riferimento Putignano (BA)



Luogo di conservazione

- Istituto di Bioscienze e Biorisorse del Consiglio Nazionale delle Ricerche di Bari.
- Dipartimento di Scienze del Suolo, della Pianta e degli Alimenti - UNIBA.

>18

**RISCHIO DI
EROSIONE GENETICA
O ESTINZIONE**

9-18

24

< 9

**REGIONE PUGLIA**
ASSESSORATO AGRICOLTURA