

CAVOLO DA FOGLIA (*Brassica oleracea* L. (var. *acephala*))
CAVOLO RICCIO



CARATTERISTICHE GENERALI

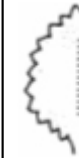
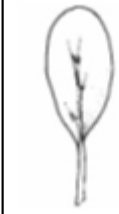
Carattere	Livello d'espressione del carattere
Periodo di semina:	agosto
Periodo di raccolta:	settembre-aprile
Ciclo riproduttivo in normali condizioni di coltivazione (giorni):	5-8 mesi
Porzione della pianta utilizzata come prodotto principale:	Foglie e cime
Utilizzazione:	uso alimentare, fresco, cotto

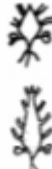
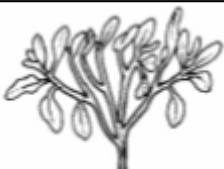
CARATTERISTICHE DELLA PIANTINA

Carattere	Livello d'espressione del carattere
Colore ipocotile	verde chiaro
Colore della foglia della piantina	verde scuro
Foglia della piantina (incisione del margine)	 ondulata
Sviluppo giovanile	intermedio

CARATTERISTICHE VEGETATIVE PRE-FIORITURA PIANTA (Da osservare immediatamente prima della raccolta. Per molte specie biennali questa fase coincide con lo stadio di rosetta precedente l'allungamento dell'asse fiorale)

Carattere	Livello d'espressione del carattere
Uniformità del morfitipo	uniforme

Portamento della pianta in crescita	
Altezza della pianta (cm)	45,5
Diametro della pianta (cm)	51,4
Rapporto altezza/diametro	0,89
Numero di foglie stimato	molte
Lunghezza della foglia (cm)	36,4
Ampiezza della lamina fogliare (cm)	13,4
Rapporto tra larghezza e lunghezza della foglia	0,37
Angolo fogliare	semiprostrato (~45°)
Forma della lamina fogliare, inclusi i lobi	 oblunga
Divisione fogliare (margine)	 dentata
Divisione fogliare (incisione)	 lacerata
Forma dell'apice fogliare	 acuto
Spessore della lamina fogliare	intermedio
Bollosità della lamina fogliare	 bassa
Attitudine della punta fogliare	 verso il basso
Attitudine della lamina fogliare	 concava, verso il basso
Colore foglia	verde scuro
Allargamento del peduncolo e/o della nervatura centrale	 stretto
Lunghezza del picciolo (cm)	12
Larghezza del picciolo (cm)	2,2
Rapporto tra lunghezza e larghezza del picciolo	5,45
Formazione del capolino	semi capolino
Colore del picciolo e/o della nervatura centrale	bianco
Sezione del picciolo	 PT semiarrotondata
Forma del capolino lungo la sezione longitudinale	altro

Sovrapposizione delle foglie che formano il capolino	 foglie curve verso l'esterno
Copertura del capolino da parte delle foglie sottostanti	 esposto
Colore principale delle foglie esterne del capolino	verde chiaro
Grandezza del capolino in relazione alla grandezza della pianta	piccolo
Consistenza del capolino	intermedio
Lunghezza del capolino (cm)	7,3
Diametro del capolino (cm)	6,3
Rapporto tra lunghezza e diametro del capolino	1,16
Stima della lunghezza dello stelo nel capolino	 corto
Colore princ. del taglio interno	verde
Tenuta del capolino	bassa
Tempo di maturazione relativo	bassa
Tendenza del capolino alla rottura	tardivo
Allungamento e allargamento dell'asse dello stelo	 corto, che supporta rosetta o capolino
Inspessimento dello stelo	leggero
Lunghezza dello stelo sotto il capolino	intermedio
Largh. dello stelo in prossimità della corona	intermedio
Colore dello stelo	verde scuro
Conservazione della foglia sullo stelo	media
Ramificazioni ascellari e accrescimento dei germogli	 steli fogliari allungati e ramificati
Numero di getti o germogli ingrossati	medi
Num. di getti o germogli per unità di stelo	medi
Forma delle gemme vegetative ingrossate	tonda
Grandezza delle gemme vegetative ingrossate	piccola
Stabilità delle gemme vegetative ingrossate	media
Colore delle gemme vegetative ingrossate o dei getti	verde scuro
Lungh. stelo gemme vegetative ingrossate o getti	corto
Sincronicità di sviluppo dei germogli	media
Composizione dell'apice florale	meristemi vegetativi altamente proliferanti
Modello di ramificazione dell'apice florale	 piccoli capolini terminali vagamente debolmente ramificati
Forma dell'infiorescenza in sezione longitudinale	 ellittica
Dimensione dell'infiorescenza	piccola

Profondità dell'infiorescenza	poco profonda
Solidità dell'infiorescenza	bassa
Colore della superficie dell'infiorescenza	verde
Bratte nell'infiorescenza	poche
Predisposizione alla fioritura precoce	media
Copertura del capolino da parte delle foglie sottostanti	bassa (apice visibile)
Radice, forma della sezione longitudinale	 radice a fittone non gonfia

CARATTERISTICHE DELLA FIORITURA DELLA PIANTA (Da osservare quando la pianta è completamente fiorita con frutti immaturi. Le piante devono essere osservate quando sono coltivate in condizioni colturali normali)

Carattere	Livello d'espressione del carattere
Giorni per fioritura (numero di giorni dalla semina a quando il 50% delle piante fiorisce)	288
Fioritura in condizioni colturali normali	perenne
Sincronia di fioritura tra le piante	alto (tutte le piante fioriscono in poche settimane)
L'induzione della fioritura è sensibile a:	alta temperatura
Durata della induzione alla fioritura	media
Colore peduncolo del fiore (osservato alla base dello stelo)	giallo-verde
Fioritura del peduncolo	bassa
Lunghezza del peduncolo del fiore, stimata	corto
Lunghezza internodo peduncolo	lungo
Ramificazione dello stelo	media
Grado di ramificazione dei fiori della pianta	secondario
Rigidità del peduncolo dei fiori	alta (eretto)
Variabilità nel colore del fiore nella coltura	uniforme
Colore dei petali	giallo
Profumo dei fiori	delicato
Colore delle silique prima di seccare	giallo verde

CARATTERISTICHE DEL FRUTTO E DEL SEME DELLA PIANTA MATURA

Carattere	Livello d'espressione del carattere
Giorni per la maturazione (numero di giorni dalla semina a quando il 90% delle piante sono pronte per la raccolta)	289
Lunghezza della siliqua (cm)	6,9
Rapporto tra lungh. e largh. della siliqua	0,34
Larghezza della siliqua (cm)	1,58
Rapporto tra lunghezza e larghezza della siliqua, stimato	20,29
Lunghezza del rostro (cm)	alto (circa 7 o >7)
Attitudine della siliqua	 verso il basso

Superficie del bordo della siliqua	 ondulato
Frantumazione della siliqua	bassa
Colore primario del tegumento del seme (essiccato)	grigio-nero
Peso di 1000 semi (g)	3,8
Numero di semi per siliqua	medi (11-20)

AUTORI

Sonnante, Cifarelli, Losavio (CNR-IBBR)

NOTE

Accessione n.: 0903-AGS

ALLEGATI







FONTI

<http://www.biodiversityinternational.org/e-library/publications/detail/descriptors-for-brassica-and-raphanus/>