



# seminart

il seme è arte e tradizione.



## SINAPIS ALBA CEZANNE

VARIETA' GENERALMENTE RACCOMANDATA

BCA2 - DOPPIO RESISTENTE CONTRO i nematodi cisticoli del genere Heterodera (H. schachtii)

### CARATTERI AGRONOMICI

Varietà NEMATOCIDA, contraddistinta dall'alto tasso di crescita iniziale, può essere seminata più tardivamente. Rendimento elevato. Varietà alta (fino a 110cm) ma compatta, molto stabile, a fioritura tardiva. La peculiarità che la distingue è la doppia resistenza al nematode cisticolo Heterodera schachtii, parassita che danneggia gli apparati radicali delle barbabietole. Riesce a coprire bene il suolo e competere efficacemente alle infestanti.

La sua biomassa se interrata è un'ottima fonte di sostanza organica, mentre l'apparato radicale tuberiforme riduce il compattamento del suolo e intercetta i nitrati in percolazione. E' inoltre in grado di riportare in superficie elementi nutritivi finiti negli strati inesplorati dagli apparati radicali delle colture da reddito. A temperature rigide si dissativa autonomamente senza necessità di intervento.

EPOCA DI SEMINA AUTUNNALE	SETTEMBRE
EPOCA DI SEMINA PRIMAVERILE	APRILE
SVILUPPO (cm)	110
FIORITURA	MOLTO TARDIVA
UTILIZZO	CATCH CROP/BIOFUMIGAZIONE
EPOCA DI TERMINAZIONE	INIZIO FIORITURA

## SCHEDA TECNICA

### PIANTA TRAPPOLA E BIOFUMIGANTE

Le piante trappola contengono glucosinolati nell'apparato radicale e rilasciano sostanze che attraggono alcune famiglie di nematodi come Meloidogyne, Heterodera, Ditylenchus, Trichodorus e Paratrichodorus. Le piante, se lasciate vegetare, accumulano nematodi che nel frattempo sviluppano il proprio ciclo biologico. Una volta raggiunto lo stadio di fioritura, la pianta dev'essere tritata e con essa eliminati gli organismi che l'hanno parassitizzata, quando presenti in forma ancora larvale, senza essere in grado di deporre uova e riducendo fino al 90% la presenza del patogeno nelle generazioni future.

La bio-fumigazione comporta il rilascio di sostanze fito tossiche nel terreno, i glucosinolati che uniti all'enzima mirosinasi, in presenza di acqua e lesioni dei tessuti vegetali, idrolizza in isotiocianato, potente biofumigante con effetto di eliminazione di molti patogeni tra i quali, funghi, nematodi ed insetti terricoli.

### INVESTIMENTO

PROFONDITA' (mm)	15-20
DOSAGGIO SOVESCIO(kg/ha)	25-30
CONCIMAZIONE N (kg/ha)	50 (su terreni argillosi)
IDEALE INTERCALARE SU	patata, carota, cipolla, barbabietola, spinaci, frumento e bulbi da fiore



049 9471316



info@seminart.it



SEMINART S.r.l.  
Via S. ANTONIO 60  
35019 TOMBOLO - PD

segui su

