



# seminart

il seme è arte e tradizione.



## RAFANO OLEIFERO TAJUNA

NUOVA VARIETA' RACCOMANDATA

BCA2 - DOPPIO RESISTENTE CONTRO  
M. chitwoodii

### CARATTERI AGRONOMICI

Varietà NEMATOCIDA, contraddistinta dall'alto tasso di crescita iniziale, purchè seminata durante la corretta finestra di semina. Rendimento elevato. La peculiarità che la distingue è la doppia resistenza al nematode *Meloidogyne chitwoodii*, un nematode galligeno che danneggia gli apparati radicali delle patate. Alta fino ad oltre 100cm, il suo ciclo è breve (60 gg circa) con fioritura medio-precocce. 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.

EPOCA DI SEMINA AUTUNNALE	AGOSTO/SETTEMBRE
EPOCA DI SEMINA PRIMAVERILE	APRILE
SVILUPPO (cm)	>100
CICLO	MEDIO-PRECOCE
UTILIZZO	CATCH CROP/BIOFUMIGAZIONE
EPOCA DI TERMINAZIONE	30 gg prima della semina

## SCHEDA TECNICA

### PIANTA TRAPPOLA E BIOFUMIGANTE

Le piante trappola 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, presenti a questo stadio in una forma 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, con effetto di eliminazione di molti patogeni tra i quali, funghi, nematodi ed insetti terricoli. Questa sostanza è contenuta in alcune varietà appartenenti alle brassicacee, ma non in tutte le specie appartenenti a questa famiglia è presente in quantità rilevanti.

### INVESTIMENTO

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



049 9471316



info@seminart.it



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

segui su

