



seminart

il seme è arte e tradizione.



SCHEDA TECNICA

BRASSICA JUNCEA SCALA

VARIETA' INTERCALARE

COLTURA BIOFUMIGANTE

CARATTERI AGRONOMICI

Coltura intercalare, indicata a precedere la coltura di patate ed altre orticole da pieno campo. Caratterizzata da elevata produzione di biomassa vegetale a rapido insediamento iniziale.

Principalmente adoperata per le sue capacità biofumiganti, a seguito delle lesioni dei tessuti vegetali ottenute durante la sua trinciatura, le sostanze attive (glucosinolati) vengono rilasciate nel suolo controllando la presenza di Sclerotinia, Rhizoctonia e Pythium.

Può venire inoltre coltivata per migliorare le qualità del suolo, in quanto la sua biomassa se interrata è un'ottima fonte di sostanza organica, mentre l'apparato radicale tuberiforme riduce il compatimento 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-OTTOBRE

EPOCA DI SEMINA PRIMAVERILE MARZO-APRILE

SVILUPPO (cm) 110

FIORITURA 40-60gg

UTILIZZO BIOFUMIGANTE/MIGL. SUOLO

EPOCA DI TERMINAZIONE PIENA FIORITURA

PIANTA BIOFUMIGANTE

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)	10-15
DOSAGGIO SOVESCIO(kg/ha)	8-10
DOSAGGIO SEMENTIERO (kg/ha)	10-12
CONCIMAZIONE N (kg/ha)	50 (su terreni argillosi)

ADATTABILITA' AMBIENTALE

SCLEROTINIA	RESISTENTE
PYTHIUM	RESISTENTE
RHIZOCTONIA	RESISTENTE



049 9471316



info@seminart.it



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

segui su

