

Rafano nematocida Mercator

Essenze singole per sovescio - attività nematocida e biocida

Il Mercator presenta una elevata velocità di insediamento e la sua copertura è totale, limitando enormemente lo sviluppo delle erbe infestanti. Produce una biomassa importante e la sua fioritura tardiva permette semine anticipate anche a fine luglio. Grazie al suo imponente sviluppo vegetativo, Mercator forma una lettiera vegetale che permette di ridurre fortemente l'azione destrutturante della pioggia nel suolo. La sua biomassa radicale svolge un ruolo importante nella decompattazione o ristrutturazione del suolo. Mercator è classificato in classe H1 corrispondente quindi alla classe che comprende le varietà che hanno più azione nel ridurre le popolazioni del nematode *Heterodera schachtii* presente nelle barbabietole da zucchero, nei cavoli, nei broccoli e nei ravanelli e in altre orticole. Qualora il suolo sia in condizioni di scarsa umidità risulta opportuno, terminate le fasi di trinciatura ed interrimento, irrigare.



Indicazioni agronomiche

Dose di semina: 20 kg/Ha

Epoca di semina: agosto-settembre, febbraio-aprile

Durata del ciclo: 50 - 60 giorni

Culture consigliate: orticole, piccoli e grandi frutti, cereali in rotazione tra la raccolta e la nuova semina

Distruzione del Rafano

Con semine precoci e con vegetazione ben sviluppata, in modo naturale con gelo a -8° per 4 giorni consecutivi. Si richiede passaggio con rullo a lame (Roller crimper) e conseguente lacerazione dei tessuti vegetali e immediato interrimento con un erpice a dischi o aratro. In alternativa trinciato ed interrato verde all'80% della fioritura o direttamente con un erpice a dischi. Semina della prossima coltura: dopo 3 - 4 settimane