

Bietola a semina autunnale, consigli di coltivazione



Il percorso tecnico ottimale di coltivazione della **barbabietola da zucchero a semina autunnale** scaturisce dalle esperienze maturate nel corso delle **sperimentazioni pluriennali** che, oltre alla valutazione dei nuovi materiali genetici, hanno permesso di individuare le **migliori pratiche agronomiche**.

Preparazione del terreno e semina

Il periodo di semina ideale attualmente si posiziona in **Pianura Padana tra la metà e la fine di ottobre**, quale migliore compromesso tra pre-fioritura attesa e tolleranza delle piante ai freddi invernali. Nelle aree rivierasche delle **Marche** può essere posticipata **dalla fine di ottobre a tutto il mese di novembre**. I terreni vanno preparati e affinati anticipatamente a causa del periodo estivo-autunnale talvolta siccitoso.

Irrigazione

Gli interventi irrigui possono rendersi necessari per favorire una **pronta emergenza nelle annate siccitose**, in particolare nei terreni grossolani preparati tardivamente e asciutti alla semina, con scarse precipitazioni autunnali. Questo consente alla coltura di presentarsi nei mesi invernali a uno stadio omogeneo e sufficientemente avanzato per **resistere alle basse temperature**.

Concimazione

È preferibile modulare gli apporti di fertilizzante sulla base di **un'analisi del terreno per assicurare una sufficiente dotazione di fosforo** (con apporti in pre-semina e in localizzazione) e **di azoto**, con apporti equilibrati effettuati anche in corrispondenza delle operazioni di sarchiatura.

Difesa e diserbo

La **localizzazione di prodotti geodisinfestanti** (a esclusione delle coltivazioni biologiche, dove si può disporre di prodotti microbiologici a più blando effetto) in fase di semina si rende utile per **evitare in particolare danni da elateridi**, qualora presenti (si consiglia di effettuare un preventivo monitoraggio per verificarne l'entità).

Dopo la semina delle coltivazioni tradizionali è consigliabile **applicare erbicidi residuali a dosi medio-elevate**, in particolare del più selettivo metamitron in miscela con altri prodotti per ampliare lo spettro d'azione gramminocida (ad esempio, S-metolaclo o triallate). Nelle coltivazioni condotte in regime **biologico** l'effetto rinettante delle malerbe dovrà essere assicurato da **passaggi di strigliatore ed erpicature leggere in pre-semina**.

Controllo della pre-fioritura

Durante il mese di giugno è necessario prevedere **1 o 2 interventi con macchine cimatrici** che, oltre a **tagliare gli scapi fiorali** che emergono dalla coltura, permettono di **ridurre il potenziale infestante e di disseminazione delle malerbe**

che crescono in altezza, in particolare se condotte in biologico (talvolta si rende necessaria indipendentemente dalla presenza di scapi fiorali di bietole prefiorite).

Tratto dall'articolo pubblicato su *L'Informatore Agrario* n. 32/2022

Come impostare correttamente la semina autunnale della bietola

di G. Campagna, A. Fabbri, T. Iaboli, M. Zavanella

Per leggere l'articolo completo **abbonati** a *L'Informatore Agrario*