Inform@
Informazione settimanale a cura degli uffici di ANB

La COLZA
annata 2013
Progetti divulgativi di ANB

IL DISERBO AUTUNNALE

Le strategie di intervento

Il controllo delle infestanti autunno invernali della colza costituisce, assieme ad altri fattori, una delle premesse per garantire il successo della coltura. Le prime fasi rappresentano, infatti, il periodo più critico in relazione all'azione competitiva esercitata dalle malerbe. Nel periodo autunnale le infestanti rallentano lo sviluppo della coltura, ostacolando il raggiungimento della fase idonea al superamento dei rigori invernali, costituita dallo stadio di "rosetta di 6/8 foglie".

Al momento della semina dovrà essere assicurata l'assoluta assenza di malerbe emerse. Per eliminare le medesime potranno essere impiegati prodotti non selettivi a base di "glifosate". A questo riguardo alcune formulazioni sono autorizzate anche per impiego nella fase di pre emergenza della coltura, purchè il trattamento sia effettuato nell'arco di 72 ore dalla semina. La fase di pre emergenza rappresenta l'epoca d'elezione per un efficace controllo della maggior parte delle infestanti della colza. La scelta del diserbante si restringe ad un unico principio attivo selettivo registrato: il "Metazachlor". Il medesimo può essere impiegato anche nella fase di post emergenza precoce, su infestanti allo stadio cotiledonale.

Nella fase successiva all'emergenza della coltura potranno, inoltre, essere impiegati graminicidi e prodotti a base di chlopiralid. Quest'ultima soluzione, che rappresenta l'unica possibilità di intervento primaverile contro le infestanti a foglia larga, è caratterizzata da uno spettro d'azione limitato (Matricaria, Picris, Daucus, Ammi, Vicia) e da un costo elevato.

Le principali infestanti della colza

Le malerbe riscontrate più frequentemente nella colza sono le seguenti:

- ✓ Graminacee invernali - Alopecurus, Lolium, Avena, Phalaris, Poa;
- ✓ Dicotiledoni annuali - grandi crucifere (Sinapis, Rapistrum, Brassica, Myagrum), Veronica, Stellaria, Papaver, Matricaria, Gallium, Fallopia, Aviculare;
- ✓ Infestanti perenni - Cyrsium, Sylibum, Equisetum;

- ✓ Rinascite di frumento ed orzo.

Programmi di diserbo autunnale

epoca di intervento	*principio attivo*	*prodotto*	*note*
PRE SEMINA	**Glifosate**	(vari)	*Diserbanti non selettivi, indicati in presenza di infestanti emerse prima della semina; talune formulazioni a base di Glifosate sono autorizzate anche per l'impiego in pre emergenza, purchè entro 72 ore dalla semina.*
PRE EMERGENZA	**Metazachlor***	**Butisan S** o **Sultan** 1-2 l/ha	***Effettuare il trattamento entro tre giorni dalla semina.*** *La dose minima (1 l/ha) è indicata solo per terreni sabbiosi.*
POST EMERGENZA PRECOCE	**Metazachlor***	**Butisan S** o **Sultan** 1-1,5 l/ha	***Trattare con coltura allo stadio di almeno due foglie vere,*** *in presenza di infestanti allo stadio cotiledonale. L'applicazione di post emergenza è indicata, in particolare, in presenza di terreni torbosi, caratterizzati da una rapida disattivazione del principio attivo.*

* Metazachlor – dose massima ammessa 1 kg/ha di sostanza attiva = 2 l/ha di prodotto commerciale, da impiegarsi sul medesimo appezzamento una volta ogni tre anni.

Si raccomanda di rispettare le disposizioni vigenti in materia e quanto previsto dalle direttive o da eventuali specifici protocolli, anche in relazione alla possibile revisione o deroga di alcuni prodotti.

Per l'impiego dei fitofarmaci, attenersi scrupolosamente alle modalità ed alle avvertenze riportate in etichetta. In ogni caso la scelta dei prodotti, delle epoche e dei dosaggi dovrà essere compatibile con le condizioni della coltura.

Realizzato da Giovanni Bellettato - Responsabile divulgazione tecnica ANB

Coltura di colza fortemente inerbita a causa del mancato controllo delle infestanti autunno invernali.

Coltura di colza efficacemente diserbata nella fase autunnale.