



La COLZA annata 2017

Progetti divulgativi



IL CONTROLLO DELLE RINASCITE DELLA COLZA SULLE COLTURE IN SUCCESIONE

Le perdite di acheni nella fase di raccolta della colza, più accentuate in caso di grandinate, forte ventosità e piogge battenti, oltre a costituire un danno produttivo, possono rappresentare un potenziale infestante nelle colture successive. L'adozione di opportuni accorgimenti agronomici e l'impiego di erbicidi idonei consentono un controllo efficace delle rinascite di colza.

Perdite alla raccolta

La colza è una specie caratterizzata da una fisiologica contenuta deiscenza. Tale caratteristica dipende dalla naturale scalarità di maturazione e dalla tendenza delle silique ad aprirsi oltre un certo livello di essiccazione. Gli ibridi attualmente coltivati assicurano una maturazione più uniforme e una contenuta deiscenza. Alcuni eventi climatici nella fase di raccolta, quali grandinate, forte ventosità, piogge battenti, piogge intermittenti con temperature molto elevate, possono tuttavia accentuare le perdite di acheni. Le medesime possono essere particolarmente copiose anche in caso di raccolta ritardata o qualora si impieghi una mietitrebbiatrice non idonea o non correttamente regolata. L'impiego di testate specifiche o correttamente adattate e l'ottimizzazione di tutte le operazioni di raccolta assicura il contenimento delle perdite entro quantitativi trascurabili, a vantaggio del risultato economico della coltura e della riduzione della flora infestante nelle specie in successione.

Contenimento delle rinascite

Tutte le condizioni che inducono perdite di acheni nella fase precedente o concomitante la raccolta accentuano l'entità delle rinascite di colza. Dal punto di vista rotazionale, la colza occupa lo stesso posto dei cereali autunno-vernini e può precedere numerose colture. Le rinascite di colza possono essere efficacemente contenute attraverso l'adozione di corrette tecniche agronomiche e mediante l'impiego di erbicidi efficaci nei confronti delle crucifere. Le soluzioni sono diversificate in considerazione della presenza o meno della coltura di secondo raccolto e in base alla specie in successione.



nascite di colza nella fase precedente la raccolta a seguito di grandinate



mietitrebbiatura della colza



copiose nascite di colza nella fase successiva alla raccolta



Contenimento della colza in assenza di secondo raccolto - Per quanto concerne le tecniche agronomiche, qualora non sia prevista una coltura di secondo raccolto dopo colza è opportuno non lavorare il terreno e attendere le rinasce, che risulteranno particolarmente copiose dopo le prime piogge. Nella fase successiva, prima delle lavorazioni di preparazione della coltura in successione, impiegare un prodotto a base di glifosate (**Roundup Platinum**, altri), utilizzando un dosaggio idoneo ad azzerare tutta la flora infestante presente, in considerazione delle specie presenti e dello stadio di sviluppo delle medesime.

Controllo delle rinasce su soia di secondo raccolto - Tutti i principali prodotti impiegati nei programmi di post emergenza della soia, a base di trifensuron-metile (**Harmony**), Imazamox (**Tuareg**), Bentazone (**Basagran SG**) o la miscela precostituita di questi due ultimi principi attivi (**Corum**), hanno una buona efficacia nei confronti delle crucifere. Per l'efficace contenimento delle rinasce di colza risulta particolarmente attivo il prodotto **Tuareg** 1-1,25 l/ha o l'associazione **Tuareg** 1 l/ha + **Harmony** 3-7 gr/ha consigliata in presenza di altre dicotiledoni, in particolare con prevalenza di abuthilon. Buoni risultati di contenimento delle rinasce di colza si ottengono anche con **Corum** 1,9 l/ha + **Dash HC** 0,25-0,5%, eventualmente associato a **Harmony** 3-7 gr/ha.

Controllo delle rinasce sui cereali autunno vernini - Nella fase di pre emergenza, per il contenimento delle crucifere, risulta particolarmente efficace l'associazione Diflufenican + Clortoluron, nelle miscele precostituite **Algor Platin** 3 l/ha o **Zodiac Dicuran DFF** 4 l/ha. In post emergenza, fra le numerose soluzioni disponibili, si segnalano i seguenti prodotti: **Nuance**, **Granstar Power SX**, **Gaio SX**, **Atlantis WG**, **Kicker**, **Logran**, altri.

Indicazioni

- ✓ Si raccomanda di rispettare le disposizioni vigenti in materia e quanto previsto dalle direttive o da eventuali specifici protocolli di produzione.
- ✓ Per l'impiego dei prodotti fitosanitari, attenersi scrupolosamente alle indicazioni e alle avvertenze riportate in etichetta, in particolare in riferimento al rispetto dei dosaggi, delle modalità e dei tempi di carenza.
- ✓ In considerazione dei numerosi provvedimenti di sospensione, revoca, si raccomanda di verificare preventivamente la conformità d'impiego dei singoli formulati.
- ✓ In ogni caso la scelta dei prodotti, delle epoche e dei dosaggi dovrà essere compatibile con le condizioni della coltura.

A cura di Giovanni Bellettato - Responsabile divulgazione tecnica ANB.



nascite di colza

