



7 febbraio 2013

IL DISERBO TOTALE DI PRE SEMINA E DI PRE EMERGENZA

La pratica del diserbo totale è finalizzata a eliminare l'eventuale presenza di infestanti emerse sul letto di semina, mediante l'impiego di erbicidi non selettivi a base di glifosate. Tale operazione permette di semplificare i successivi interventi di post emergenza, migliorando l'efficacia complessiva del controllo delle malerbe e contenendo i costi colturali.

Programmi di diserbo non selettivo nella fase di pre semina e di pre emergenza

Il dosaggio d'impiego deve essere correlato alla tipologia delle infestanti presenti ed allo stadio di sviluppo delle medesime. Alcuni formulati sono autorizzati per l'impiego anche nella fase di pre emergenza della coltura, generalmente entro il termine di tre giorni dalla data di semina.

Prodotti a base di glifosate autorizzati anche nella fase di pre emergenza
(in genere entro 72 ore dalla semina - verificare le indicazioni in etichetta)
dosi espresse in litri-Kg/ha

prodotto	principio attivo %	formulazione	Dosi in base alla tipologia infestanti		
			Graminacee e dicotiledoni fino a 4 foglie	Dicotiledoni oltre 4 foglie (crucifere, fallopia, altre)	Infestanti difficili: Cirsium, Rumex, altre
BUGGY	30,4	flowable	2 - 3	3 - 4	4 - 6
FANDANGO 360 SL	30,7	liq. sol.	2 - 3	3 - 4	4 - 6
GLIFOSAR	30,4	liquido	2 - 3	3 - 4	4 - 6
HOPPER BLU	30,8	liq. sol.	2 - 3	3 - 4	4 - 6
PREMIUM TOP	31	sol. conc.	2 - 3	3 - 4	4 - 6
ROUNDUP BIOFLOW	28,79	conc. sol.	2 - 3	3 - 4	4 - 6
ROUNDUP 360 POWER	29,79	liq. sol.	2 - 3	3 - 4	4 - 6
VEBIGLYF	30,5	liq. sol.	2 - 3	3 - 4	4 - 6
ROUNDUP 450 PLUS	37,7	liq. sol.	1,6 - 2,4	2,4 - 3,2	3,2 - 4,9
ROUNDUP MAX	68	granuli i.	1 - 1,5	1,5 - 2	1,8 - 2,6

Infestanti emerse rilevate più frequentemente sui letti di semina



veronica



crucifere



stellaria

segue

Si precisa che, per taluni formulati, viene consigliata l'aggiunta di 5 kg/ha solfato ammonico (esempio Actinet, altri).



Indicazioni tecniche

- ✓ Impiegando prodotti devitalizzanti non selettivi utilizzare bassi volumi d'acqua (200 l/ha circa) o quantitativi comunque adeguati al dosaggio del prodotto distribuito.
- ✓ Utilizzare attrezzature che garantiscano una buona uniformità di distribuzione.
- ✓ Assicurare tutte le condizioni che escludano effetti di deriva del prodotto sulle colture limitrofe.
- ✓ La distribuzione di prodotti non selettivi nella fase di pre emergenza dovrà essere conforme alle indicazioni riportate in etichetta. Per la salvaguardia della coltura, il trattamento dovrà, comunque, essere effettuato prima dello stadio di rottura del confetto ed in assoluta assenza di plantule di barbabietola emerse.
- ✓ Effettuando applicazioni di prodotti non selettivi, registrati nella fase di pre emergenza della coltura, possono essere associati diserbanti ad azione residuale.

Per tutti i trattamenti, si raccomanda di rispettare le disposizioni vigenti 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.

A cura di Giovanni Bellettato - Responsabile divulgazione tecnica Associazione Nazionale Bieticoltori.



stoppione



romice



graminacee