

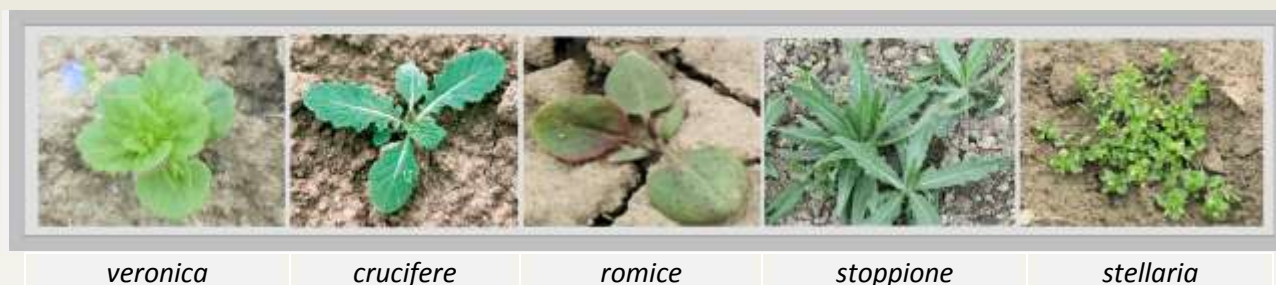


## DISERBO TOTALE DI PRE SEMINA E DI PRE EMERGENZA DELLA CULTURA

La pratica del diserbo totale ha la funzione di eliminare l'eventuale presenza di infestanti emerse sul letto di semina, mediante l'impiego di erbicidi non selettivi.

### LE INFESTANTI PRESENTI SUI LETTI DI SEMINA

Numerose sono le specie che possono essere presenti sul letto di semina. Oltre alle graminacee invernali, spesso riscontrate, nell'ambito delle dicotiledoni le malerbe rilevate più frequentemente, anche se non esclusivamente, possono essere così riassunte:



veronica

crucifere

romice

stoppione

stellaria

### PROGRAMMI DI DISERBO TOTALE

Il dosaggio d'impiego è correlato alla tipologia delle infestanti presenti ed allo stadio di sviluppo delle medesime.

#### DISERBO TOTALE DI PRE SEMINA

Dosaggi espresso in litri-Kg/ha

PRODOTTO	PRINCIPIO ATTIVO	FORMULAZIONE	TIPOLOGIA INFESTANTI				NOTE
			Graminacee non accestite	Graminacee accestite e dicotiledoni poco sviluppate	Infestanti sviluppate	Infestanti difficili: Cirsium, Rumex, Ranunc. Abuthilon A.Majus	
ROUNDUP BIOFLOW - BUGGY o altri similari	Glifosate 29-31, %	SL/SC	1 - 1,5	1,5 - 2	2,5 - 3	3 - 4	RICHIEDE AGGIUNTA DI SOLFATO AMMONICO 5 kg/ha (Actinet, altri)

## DISERBO TOTALE DI PRE EMERGENZA

Dosaggi espressi in litri-Kg/ha

PRODOTTO	PRINCIPIO ATTIVO	FORMULAZIONE	TIPOLOGIA INFESTANTI				NOTE
			Graminacee non accestite	Graminacee accestite e dicotiledoni poco sviluppate	Infestanti sviluppate	Infestanti difficili: Cirsium, Rumex, Ranunc. Abuthilon A.Majus	
HOPPER BLU	Glifosate 30,8%	Liquid o solubile	1-1,5	2,5	2,5-3,5	3,5 - 4	AUTORIZZATO ANCHE IN PRE EMERGENZA, ENTRO 72 ORE DALLA SEMINA. AGGIUNTA SOLFATO AMMONICO 5 Kg/ha

### 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 su altre colture.
- ▶ 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 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.

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