

agrinews

LA RIVOLUZIONE DELLA BIETICOLTURA SOSTENIBILE È COMINCIATA

www.coprob.com

Bollettino n.10 - Maggio 2022

Strategie per il controllo delle infestanti a foglia larga e delle graminacee

Prodotti, miscele e suggerimenti d'impiego

A completamento di quanto illustrato nel bollettino sul diserbo di post-emergenza, si riportano le tabelle relative alle strategie contro le infestanti a foglia larga difficili e le graminacee. **È opportuno ricordare che:**

- le condizioni ambientali possono influenzare fortemente l'esito dell'intervento. In generale, è bene prestare **attenzione a repentini cali di temperatura**, ma anche **evitare situazioni superiori ai 25°**;
- la contemporanea presenza di diverse specie di infestanti, insieme alle necessità di calpestare il meno possibile il terreno e di contenere i costi, può condurre all'esecuzione di **miscele con molteplici principi attivi**; questo può comportare l'insorgenza di fenomeni di fitotossicità della coltura (es. evidenti rallentamenti vegetativi, ingiallimenti ed ustioni sull'apparato fogliare). A tale proposito, è consigliabile tenere ben presente quanto riportato nelle tabelle a proposito della miscibilità;
- in particolare per l'impiego di **microdosi**, problemi di inefficacia possono sorgere qualora i volumi e l'uniformità di distribuzione non siano corretti o si intervenga su infestanti meno sensibili (sviluppo oltre le 2 foglie vere o in scarsa attività vegetativa a seguito di stress idrico, alte temperature ecc.).

Tabella 1. Principali prodotti utilizzabili per la lotta alle infestanti difficili a foglia larga.

Prodotti	Principio attivo	Microdosi (kg o l/ha)	Infestanti a foglia larga difficili	Note generali	Avvertenze miscibilità
Safari + olio minerale	Triflurosulfuron metile + olio	0,03 o 0,04 + 0,5	Abutilon, Ammi (efficace anche contro Carota selvatica, Senape, Persicaria, Poligono nodoso)	È sconsigliato l'uso in presenza di barbabietole sofferenti per una qualsiasi causa avversa	Sconsigliato con insetticidi non piretroidi e Lontrel. Valutare miscibilità con i concimi liquidi
Lontrel 72 SG	Clopiralid	0,1 - 0,13	Nappola minore, Stoppione, Erba medica, Girasole, Camomilla comune	È consigliabile usare il prodotto solo una volta per stagione In caso necessitano interventi frazionati non superare 0,21 kg/ha	Sconsigliato con insetticidi non piretroidi, Safari e Venzar. Valutare miscibilità con i concimi liquidi

Tabella 2. Principali prodotti utilizzabili per la lotta alle infestanti graminacee.

Graminici			Giovane	Avena	Sorghetta	Setaria	carenza (gg)	Avvertenze miscibilità
Prodotto	Principio attivo	Dosi l/ha						
STRATOS ULTRA	Cycloxydim	1,5 - 2	***	***	**	**		Valutare miscibilità con i concimi liquidi. Non impiegabili con insetticidi non piretroidi. Possibile perdita di efficacia con Safari e Venzar e altri erbicidi.
LEOPARD 5 EC	Quizalofop-ethyl	1,5 - 2,5	***	**	**	**	60	
AGIL	Propaquizafop	0,8 - 2	***	**	**	**	45	
CENTURION 240 NEO	Cletodim	1 - 1,5	***	**	**	**	60	

Efficacia: * = buona; ** = media;**

CON ANDAMENTI STAGIONALI PARTICOLARMENTE SICCI AUMENTARE LA DOSE DELL'OLIO TRATTANDO PREFERIBILMENTE NELLE ORE TARDO-POMERIDIANE

PER DOSI E IMPIEGHI CONSULTARE ATTENTAMENTE LE ETICHETTE AGGIORNATE DEI PRODOTTI