

Provincia Autonoma di Trento

DISCIPLINARE DI PRODUZIONE INTEGRATA

DISERBO DELLA PATATA

Il controllo delle erbe infestanti in orticoltura riveste una notevole importanza per le problematiche che esse possono arrecare alle colture con la competizione idrica, luminosa e nutrizionale. L'eliminazione delle malerbe può essere attuata con mezzi agronomici, meccanici e chimici. Il controllo delle erbe infestanti parte da un'adeguata rotazione, dall'utilizzo di sostanza organica ben matura, da un'accurata preparazione del letto di semina; ciò nonostante nella coltivazione Integrata delle patate è necessario intervenire con degli interventi di diserbo chimico. L'efficacia di un buon risultato dell'intervento presuppone il rispetto di alcune regole fondamentali:

1. ottimo affinamento del terreno, che permette una buona copertura e quindi efficacia adeguata;
2. le infestanti perennanti dovrebbero essere state eliminate in precedenza;
3. l'intervento in pre-emergenza conviene farlo utilizzando miscele di più principi attivi, al fine di sfruttare l'azione sinergica e complementare degli stessi;
4. indispensabile una buona bagnatura
5. avere le attrezzature di distribuzione efficienti
6. impiegare la quantità ettaro consigliata e distribuita in modo uniforme

Il diserbo chimico può essere effettuato in pre-emergenza della coltura o in post-emergenza. Il diserbo in post-emergenza è consentito esclusivamente come integrazione dell'intervento in pre-emergenza e può essere effettuato solo nel caso di comprovata necessità. Il diserbo in post-emergenza è altresì consentito nel caso in cui non si ricorra al diserbo in pre-emergenza a favore di un controllo meccanico delle erbe infestanti (più strigliature con successiva rincalzatura eventualmente integrata da un diserbo post-emergenza).

Per il diserbo chimico della patata sono impiegabili tutti i formulati autorizzati per la coltura, alla dose massima riportata in etichetta, avendo l'accortezza di diminuire la dose nel caso in cui si utilizzino miscele di più principi attivi.

EPOCA	INFESTANTI	P.A.	NOTE
PRE-SEMINA	Graminacee e Dicotiledoni	Glifosate	Distruzione delle infestanti emerse prima della preparazione del letto di semina
	Graminacee e Dicotiledoni	Glufosinate Ammonio	
PRE-EMERGENZA	Graminacee e Dicotiledoni	Flufenacet 60% + Metribuzin 35%	
	Graminacee e Dicotiledoni	Linuron	
	Graminacee e Dicotiledoni	Metribuzin	
	Graminacee e Dicotiledoni	Metazaclor	
	Graminacee e Dicotiledoni	Pendimetalin	
	Graminacee e Dicotiledoni	Clomazone	Su cultura completamente coperta
	Graminacee e Dicotiledoni	Flufenacet	
	Graminacee e Dicotiledoni	Aclonifen	Impiegare vicino alla semina
POST-EMERGENZA	Graminacee e Dicotiledoni	Metribuzin	
	Graminacee	Fluzifop p butile	
	Graminacee e Dicotiledoni	Rimsulfuron	Intervenire con infestanti appena emerse, eventualmente ripetibile
	Graminacee	Ciclossidim	