

BOLLETTINO DIFESA INTEGRATA DI BASE

SPECIALE DISCIPLINARE PRODUZIONE INTEGRATA MAIS 2021

OBBLIGO DEL "PATENTINO" E CONTROLLO FUNZIONALE DELLE ATTREZZATURE

Il Piano d'Azione Nazionale (PAN), in linea con la direttiva 2009/128/CE (quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei prodotti fitosanitari) e con il decreto legislativo n. 150/2012, si propone di raggiungere alcuni obiettivi generali, al fine di ridurre i rischi associati all'impiego dei fitofarmaci.

Una delle norme introdotte dal PAN è la necessità di essere in possesso, a partire dal 26 novembre 2015, dell'abilitazione all'acquisto e all'uso dei prodotti fitosanitari ("Patentino"), per poter acquistare e/o utilizzare qualsiasi prodotto fitosanitario (per uso professionale) e cioè indipendentemente dalla sua tossicità.

Si ricorda che il PAN prevede che tutte le attrezzature per la distribuzione di prodotti fitosanitari ad uso professionale siano sottoposte a revisione (con esito positivo) ogni 5 anni fino al 2020 ed ogni 3 anni dopo tale data. Le macchine nuove devono essere revisionate almeno una volta entro 24 mesi dall'acquisto. I controlli dovranno essere effettuati presso uno dei centri prova autorizzati dalle Regioni o dalle Province Autonome.

Ogni agricoltore è tenuto ad effettuare annualmente il controllo, un'accurata pulizia e la manutenzione di tutte le parti soggette ad usura. Le attrezzature mantenute in efficienza consentono una maggior efficacia dei trattamenti e oltre ad un ritorno economico diretto all'agricoltore, anche un notevole beneficio ambientale.

SOSTANZE ATTIVE AMMESSE PER IL DISERBO

Ogni anno un apposito comitato tecnico apporta gli aggiornamenti necessari per tenere conto delle eventuali innovazioni tecniche ritenute utili al migliore perseguimento degli obiettivi di salubrità e di tutela ambientale.

Il Disciplinare del mais da polenta è contenuto in quello del settore orticoltura e patata e viene gestito da APOT in collaborazione con il Centro per il Trasferimento Tecnologico della Fondazione E. Mach.

**ELENCO DELLE SOSTANZE ATTIVE AMMESSE PER L'ANNO 2021 PER IL CONTROLLO DELLE
INFESTANTI - MAIS DA POLENTA E MAIS DA TRINCIATO**

EPOCA D'IMPIEGO	SOSTANZA ATTIVA	SPETTRO D'AZIONE
Pre-emergenza	TERBUTILAZINA	A largo spettro
	ACLONIFEN	A largo spettro
	FLUFENACET	A largo spettro
Pre-emergenza/Post-precoce	PENDIMETALIN	A largo spettro, da non usare su terreni sciolti
	PETOXAMIDE	A largo spettro
	ISOXAFLUTOLE	A largo spettro
	THIENCARBAZONE-METHYL	A largo spettro
	S-METOLACHLOR	Graminacee
Post-emergenza precoce	DIMETENAMID-P	A largo spettro
	MESOTRIONE	A largo spettro
	RIMSULFURON	A largo spettro
Post-emergenza	PROSULFURON	A largo spettro
	NICOSULFURON	A largo spettro
	FORAMSULFURON	A largo spettro
	SULCOTRIONE	A largo spettro
	CLOPIRALID	A largo spettro
	FLORASULAM	Dicotiledoni
	FLUROXIPIR	Dicotiledoni
	HALOSULFURON METILE	A largo spettro
	TEMBOTRIONE	A largo spettro
	DICAMBA	Dicotiledoni
	MCPA	Per il controllo dell'equiseto
	GLIFOSATE	In assenza di coltura per il controllo della sorghetta

Si consiglia di variare le sostanze attive impiegate per non incorrere nell'insorgenza di resistenza e di scegliere le miscele in base alle infestazioni presenti nell'anno precedente per le applicazioni di pre-emergenza, mentre i prodotti di post-emergenza vanno decisi a seconda delle malerbe eventualmente sfuggite al primo trattamento.

È inoltre buona norma osservare attentamente la flora infestante anche per individuare l'introduzione di "nuove" malerbe, per poterle contrastare prima che possano diventare un problema.

Si raccomanda prima di utilizzare qualsiasi prodotto di accertarsi che in etichetta siano riportati la coltura e l'avversità per cui si intende applicarli.

DIFESA DAGLI INSETTI

Non sono previsti interventi insetticidi ordinari.

Ove fosse strettamente necessario, su indicazione del Centro Trasferimento Tecnologico della Fondazione E. Mach, l'eventuale uso di geodisinfestanti e di trattamenti insetticidi sono consentiti. Per quanto riguarda la Diabrotica sui mais da polenta si sono registrati danni economici su superfici abbastanza importanti già nel 2013, quindi nella zona di Storo, si è ricorsi all'avvicendamento colturale programmato su una superficie di circa 50 ettari all'anno per ridurre la pressione del fitofago sulle aree interessate dalla monosuccessione.

REGISTRO DEI TRATTAMENTI O QUADERNO DI CAMPAGNA

L'impiego di prodotti chimici per il controllo delle infestanti o per la difesa dagli insetti (Diabrotica, Piralide) devono essere riportati sul registro dei trattamenti o quaderno di campagna, obbligatorio per legge (D. Lgs. 150/2012) e quindi soggetto anche ai controlli della condizionalità. Su tale registro, entro 30 giorni dalla distribuzione, devono essere annotati i trattamenti eseguiti.

Si ricorda che qualsiasi prodotto utilizzato deve riportare in etichetta la registrazione per la coltura e l'avversità per cui è impiegato.

Il registro dei trattamenti deve essere conservato in azienda per 3 anni.

Il quaderno di campagna per i produttori di mais da polenta viene distribuito dalla Cooperativa di riferimento, mentre per i produttori di mais da trinciato o altri foraggi, è reperibile presso i Caseifici.