Un problema, due soluzioni, lo stesso risultato

DE SANGOSSE
by DSG

De Sangosse Italia S.r.l
Strada Battaglia 129 – 35020 Albignasego (PD) – ITALIA
Tel. +39 049 6928 88 - info@desangosseitalia.it

desangosseitalia.it

DE SANGOSSE
by DSG

Colzactive, e arresti le lumache!

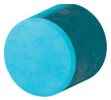


I lumachicidi targati De Sangosse Italia
per ogni tipo di agricoltura

Le esche lumachicide De Sangosse Italia presentano la formulazione unica **COLZACTIVE®**, ottenuta da 2 molecole estratte dall'olio di colza per rendere particolarmente appetibili le nostre esche.

Rapida protezione della coltura

Perfettamente calibrato e con basso indice di rottura



Appetibilità bilanciata: controllo di più lumache con una sola esca

Elevata persistenza alle piogge

Metarex® One
Ridotto contenuto di metaldeide, formulazione più sicura, stessa efficacia

Ironmax Pro®
IP Max®, il fosfato ferrico per le massime prestazioni

Le lumache possono danneggiare gravemente le colture fino a distruggerle completamente.

Come è necessario intervenire?

La lumaca si alimenta in superficie, dove dobbiamo far trovare l'esca. Garantire una **distribuzione uniforme** è il presupposto per ottenere la **massima efficacia** con il minor impatto economico ed ambientale.

Esistono più modalità di distribuzione:

- Meccanica mediante distributori centrifughi (spandiconcime a disco, distributori elettrici, etc)*
- Meccanica mediante distribuzione localizzata sulle file (preferibilmente non interrato)
- Manuale mediante piccoli ditributori
- Manuale a spaglio (sconsigliata: bassa uniformità di distribuzione e difficoltà nel controllo del dosaggio)

	Dose
Metarex One	5 kg/ha
Ironmax Pro	7 kg/ha

* De Sangosse collabora con i produttori di macchine, fornendo i parametri di taratura per una distribuzione ottimale. Consultate il vostro rivenditore o tecnico De Sangosse di zona per eventuali informazioni.

Monitoraggio

Un supporto utile a determinare se intervenire e quando è dato dal monitoraggio.

L'attività delle limacce e chiocciole si svolge specialmente nelle ore notturne, per questo una possibile opzione è verificarne la presenza di notte.

In alternativa, **De Sangosse ha sviluppato una tecnica semplice ed efficace** per valutare la presenza di limacce e chiocciole in campo. Mediante dei materassini umidi* di 0,25 m², appositamente studiati per ricreare un ricovero favorevole per le lumache, è possibile verificarne la presenza seguendo delle semplici indicazioni:

1. Bagnare il materassino
2. Posizionare la trappola dove è stata registrata la presenza di lumache in passato
3. Contare le lumache al mattino presto
4. Continuare il monitoraggio fino alla fine del periodo di vulnerabilità della coltura

* È possibile eseguire un monitoraggio più empirico utilizzando per esempio una tegola in cotto.

Quando è necessario intervenire?

Le fasi più critiche sono quelle in cui la coltura è ai **primi stadi di sviluppo**, dove anche una presenza limitata di chiocciole e/o limacce può causare danni ingenti, soprattutto in semine con basse densità. È quindi indispensabile **proteggere la coltura** fin dalla semina.

Per decidere quando intervenire, **è necessario valutare**:

- se la soglia di intervento è stata superata (monitoraggio)
- se sono rimasti pochi pellet da una precedente applicazione
- se la coltura è ancora vulnerabile agli attacchi

Soglie d'intervento DSI	Livello di rischio (lumache/m²)			Fine sensibilità della coltura
	Basso	Medio	Alto	
Colza	<1	1-3	>3	6 foglie
Girasole	<1	1-3	>3	4-6 foglie
Barbabietola da zucchero	<1	1-3	>3	6 foglie
Cereali a paglia	<5	5-10	>10	4 foglie
Mais	<5	5-10	>10	6 foglie
Orticole	<1	1-3	>3	-
Frutticole	<5	5-10	>10	-





Hai trovato lumache sotto il tappetino?

NO

SI

Continua a monitorare

NO

Hai superato la soglia d'intervento?

SI

Come fare?
Scansiona qui!

