

## PROGRAMMA DI CONTENIMENTO DELLE NOTTUE DEFOGLIATRICI 2011

### MONITORAGGIO DELLE NOTTUE DEFOGLIATRICI

Il riconoscimento delle nottue defogliatrici è importante, in quanto la soglia di danno è differenziata in considerazione della specie presente. La specie riscontrata più frequentemente è "Autographa gamma". Sono, tuttavia, molto diffuse anche le specie Mamestra brassicae e Mamestra oleracea. La soglia di intervento suggerita per tali lepidotteri è un danno d'asportazione fogliare progressivamente evidente e prossimo al 10%. In presenza di larve di Spodoptera exigua, invece, considerata la straordinaria voracità e la rapida progressione del danno, si consiglia di trattare con la massima tempestività.

Per tutte le specie, si sottolinea l'importanza del contenimento delle prime generazioni larvali che, oltre a causare il danno diretto, sono responsabili della diffusione del parassita.



### DOSAGGIO DI ALCUNI DEI PRINCIPALI INSETTICIDI FOGLIARI (l-Kg/ha):

PRODOTTO	PRINCIPIO ATTIVO	NOTTUE	AFIDI	CASSIDA	CARENZA
<b>CONTEST</b>	Alfacipermetrina	0,3	0,3	0,3	24
<b>DECIS JET</b>	Deltametrina	0,8	-	-	3
<b>DURSBAN 75WG</b>	Clorpirifos	1	-	1	60
<b>FURY</b>	Zetacipermetrina	1,7	1,7	1,7	21
<b>KARATE ZEON</b>	Lambda-cialotrina	0,2	0,2	0,2	7
<b>NURELLE D/COSMOS</b>	Clorpirifos etile+Cipermetrina	0,8	0,6	0,8	60
<b>TREBON UP/altri</b>	Etofenprox	0,5	-	-	14

### INDICAZIONI OPERATIVE

- Evitare trattamenti nelle ore più calde, privilegiando l'intervento del mattino, verificando l'assenza di rugiada.
- Utilizzare volumi d'acqua elevati (600 litri/ha) e privilegiare l'impiego di attrezzature che assicurano la migliore uniformità distributiva, in particolare impianti aeroassistiti.
- In presenza di gravi infestazioni impiegare i prodotti più efficaci alle dosi massime consigliate.
- In assenza di Spodoptera exigua, i prodotti rivelatisi più attivi nei confronti delle nottue fogliari sono: Contest, Dursban 75 WG, Karate zeon, Nurelle D.
- In presenza di Spodoptera exigua utilizzare il prodotto Trebon up ed impiegare volumi d'acqua molto elevati (800 l/ha).
- I prodotti insetticidi possono essere abbinati agli interventi anticercosporici.

Per altre informazioni contattare il personale ANB o consultare il sito [www.anbinforma.it](http://www.anbinforma.it)