



Dosaggio dei fungicidi in funzione degli stadi fenologici

Scopo

- Irrorare la zona da trattare riducendo al minimo le perdite.
- Assicurare una buona copertura delle superfici da proteggere.

Quantità d'acqua necessaria (l/ha) in funzione degli stadi fenologici e del tipo d'irroratrice

Adattato da O. Viret et W. Siegfried, Agroscope ACW

Obiettivo, superficie da proteggere								
Tipo di irroratrice	Osservazioni	Trattamento invernale	1° ross. parassit	1° pre-florale	2° pre-florale	Fiorale	Post-florale	Zona dei grappoli
Irroratrice a getto proiettato: barra e irroratrice a spalla (5-20 bar)	Le concentrazioni omologate e indicate sugli imballaggi dei prodotti antiparassitari (in % o in kg, l/ha) si riferiscono ai volumi di acqua menzionati qui a lato per la quantità di prodotto necessario per ha.	800 l/ha	600 l/ha	800 l/ha	1000 l/ha	1200 l/ha	1600 l/ha	1200 l/ha
		Esempio, quantità da apportare per un prodotto omologato a 0.1 % 0.8 kg/ha 0.6 kg/ha 0.8 kg/ha 1 kg/ha 1.2 kg/ha 1.6 kg/ha 1.2 kg/ha						
Base di calcolo								
Irroratrice a pressione a getto portato (turbodiffusore) e atomizzatore a spalla	A dipendenza del tipo di ugelli e di irroratrice utilizzata, i volumi indicati possono variare un po'. La quantità dei prodotti da utilizzare in percentuale si calcola secondo i volumi d'acqua della base di calcolo, che corrispondono a una concentrazione di 4 volte il prodotto.	non appropriato	150 l/ha	200 l/ha	250 l/ha	300 l/ha	400 l/ha	300 l/ha
			Esempio, quantità da apportare per un prodotto omologato a 0.1 % 0.6 kg/ha 0.8 kg/ha 1 kg/ha 1.2 kg/ha 1.6 kg/ha 1.2 kg/ha					
Irroratrice pneumatica (trattamento su ogni lato)	A dipendenza del tipo di ugelli e di irroratrice utilizzato, la quantità d'acqua indicata può variare. La quantità di prodotto da utilizzare in % si calcola sul volume indicato nella prima riga (base di calcolo).	non appropriato	50-100 l/ha	100-150 l/ha	150-200 l/ha	150-200 l/ha	200-250 l/ha	150-200 l/ha
			Esempio, quantità da apportare per un prodotto omologato a 0.1 % 0.6 kg/ha 0.8 kg/ha 1 kg/ha 1.2 kg/ha 1.6 kg/ha 1.2 kg/ha					
Irroratrice a getto proiettato lancia (ca 40 bar)	Le applicazioni con la lancia sono utilizzate soprattutto nelle parcelle ripide. La ripartizione della poltiglia è irregolare e le perdite per gocciolamento sono importanti.	non appropriato	1000 l/ha	1200 l/ha	1500 l/ha	1800 l/ha	2000 l/ha	
			Exemple, quantité à apporter pour un produit homologué à 0.1 % 1 kg/ha 1.2 kg/ha 1.5 kg/ha 1.8 kg/ha 2 kg/ha					non appropriato