

CONTROLLO DEI FITOFAGI: PIRETRO

Con le seguenti schede si vogliono illustrare i campi di azione, in orticoltura, di alcuni dei principali prodotti fitosanitari dei quali è consentito l'utilizzo in agricoltura biologica (allegato II del Reg. CE n.889/08). Considerando la molteplicità dei prodotti ed il continuo evolversi nella loro formulazione, si evidenzia come le informazioni di seguito riportate siano di orientamento generale (in particolar modo quelle riguardanti i periodi di carenza) e si invita ad utilizzare i prodotti fitosanitari solo dopo aver letto con attenzione la relativa etichetta. Si ricorda che in etichetta vi sono le informazioni importanti per l'utilizzo del prodotto fitosanitario quali: tipo di formulazione, tipo di prodotto (fungicida, insetticida,...), simbologia di pericolo, norme di prudenza, frasi di rischio, colture per le quali il prodotto è autorizzato, dosi e modalità d'impiego, tempo di carenza, compatibilità, fitotossicità,...

PIRETRO		
<p>Il piretro è un insetticida che agisce per contatto, colpendo il sistema nervoso degli insetti. L'effetto abbattente è di breve durata e si utilizza su neanidi e adulti. Per incrementarne l'efficacia nei prodotti fitosanitari si utilizzano dei sinergizzanti quali il piperonilbutossido o alcuni oli vegetali naturali. Il piretro si caratterizza per essere fotolabile., è consigliabile pertanto effettuare i trattamenti nelle ore serali. I prodotti a base di piretro non sono da utilizzare con acqua dal pH alcalino e con prodotti alcalini quali la poltiglia bordolese. Il periodo di carenza è mediamente di 2 giorni. Il piretro ha una bassa tossicità negli animali a sangue caldo. Per incrementarne l'efficacia è possibile abbinarlo con altri prodotti quali l'olio minerale. In tal caso bisogna considerare il tempo di carenza più lungo.</p> <p>Di seguito alcuni dei principali fitofagi su quali può agire il Piretro:</p>		
AFIDI		
Asparago, Carciofo, Carota, Cavolo, Cipolla, Fagiolo, Fava, Fragola, Lattuga, Melanzana, Patata, Pomodoro		
ALEURODIDI – mosche bianche		
Brassicacee (Cavoli), Cucurbitacee, Solanacee		

(maggio 2009)

Vedi anche:

- Controllo dei fitofagi: azadiractina
- Controllo dei fitofagi: bacillus thuringiensis
- Controllo dei fitofagi: beauveria bassiana
- Controllo dei fitofagi: olio minerale e sapone molle di potassio



Regione Lombardia

Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale: l'Europa investe nelle zone rurali
PSR 2007-2013 Direzione Generale Agricoltura