

Attività autunnali di protezione delle piante nel frutteto

Автор(и): д-р Елена Манчева, Виола АЕ – Сливен

Дата: 26.09.2019 Брой: 9/2019



A settembre prosegue la siccità estivo-autunnale. Si avverte più distintamente nelle regioni orientali, dove le precipitazioni medie mensili ammontano a 25-30 l/mq. Nella parte occidentale del paese non superano i 40-50 l/mq.

In alcuni anni, le precipitazioni medie mensili raggiungono tra i 5 e i 10 l/mq. La temperatura media giornaliera è compresa tra 15 e 20 °C, e dopo il 20 settembre diminuisce di quasi 2-3 °C. La temperatura massima giornaliera raggiunge i 28-32 °C, mentre la temperatura minima media è compresa tra 3 e 8 °C.

In queste condizioni climatiche, l'ambiente è favorevole alla comparsa e alla moltiplicazione di insetti e acari multivoltini. Sviluppano le loro ultime generazioni e la densità di queste popolazioni determinerà in gran parte il livello di danni nell'anno successivo. Durante il mese, si creano le condizioni per la formazione di abbondante ruggine, che è causa di infezioni di ticchiolatura del melo e del pero, peronospora sui pomodori tardivi e altri.

Mele e pere

All'inizio del mese, va monitorato il volo della carpocapsa (fine della seconda generazione e parzialmente della terza) e vanno eseguiti trattamenti dove necessario.

Dopo un'ispezione accurata e l'individuazione di infezioni tardive di ticchiolatura, nonché per il controllo delle malattie che si sviluppano durante la conservazione del prodotto, si eseguono trattamenti con Topsin M 70 WG - 0,1% o Top plus 70 WP - 0,1%. Per una buona conservazione di mele e pere e per ridurre marciumi e deperimenti durante lo stoccaggio, è consigliabile eseguire anche un trattamento post-raccolta con Topsin M 70 WG - 0,120%. Dopo l'irrorazione, i frutti vengono lasciati asciugare e poi sistemati in celle frigorifere o in locali di cantina profondi e freschi.

Vigneti

In questo periodo, la muffa grigia causa danni significativi alla vite dall'inizio dell'invasione fino al consumo. Pertanto, in caso di tempo umido e fresco a settembre, si eseguono trattamenti con Topsin M 70 WG - 0,2%. In questo periodo sono in volo anche gli adulti della terza generazione della tignoletta della vite. Le larve danneggiano gli acini d'uva in maturazione o già maturi. Per il controllo del parassita, al fungicida in soluzione irrorante viene aggiunto un piretroide registrato.

Le barbatelle annuali vengono ricalzate con terra per 3-5 cm sopra il punto d'innesto. Questa operazione viene eseguita alla fine di settembre.

In conformità alla Legge sulla Protezione delle Piante, gli agricoltori sono obbligati a utilizzare solo prodotti fitosanitari autorizzati per l'uso per la rispettiva coltura e parassita, e al corrispondente dosaggio.

I prodotti fitosanitari autorizzati alla commercializzazione sono pubblicati sul sito web dell'Agenzia Bulgara per la Sicurezza Alimentare all'indirizzo elettronico: <http://www.babh.government.bg/> o nell'"Elenco dei prodotti fitosanitari autorizzati per l'immissione in commercio e l'uso" 2019.

I prodotti fitosanitari devono essere acquistati solo da società commerciali in possesso di autorizzazione!

Attenzione! Quando si lavora con prodotti fitosanitari, devono essere osservati tutti i requisiti per la sicurezza sul lavoro, la protezione delle colonie di api dall'avvelenamento e la protezione dell'ambiente dall'inquinamento!