

Da cosa e come proteggere gli alberi da frutto a settembre

Автор(и): ас. Кирил Кръстев, Институт по декоративни и лечебни растения – София

Дата: 08.09.2024 *Брой:* 9/2024



Verso la fine del periodo vegetativo, lo sviluppo delle malattie rallenta, ma non cessa completamente.

Le precipitazioni previste durante la seconda e la prima metà della terza decade aumenteranno il rischio di sviluppo di patogeni fungini sulle colture da frutto in maturazione – marciume bruno tardivo, ticchiolatura tardiva sui frutti delle varietà tardive degli alberi da frutto.

La densità di popolazione dei parassiti diminuisce significativamente. Molti di essi sono entrati in stadi inattivi – pupae, uova. Ciononostante, le larve schiuse tardivamente della seconda generazione della tignola della frutta

continuano a causare verminosi della frutta. Anche altri parassiti sono dannosi. Pertanto, le attività di protezione delle piante continuano durante il mese.

Nei frutteti

I locali di conservazione della frutta vengono disinfettati. Questa operazione è eseguita da uno specialista!



Bombice dispari – *Lymantria dispar*

Per determinare la popolazione svernante del bombice dispari, si contano le ovature sui tronchi e sui rami spessi di 40–60 alberi, e per la malacosoma – gli anelli di uova sui rametti di due, tre e quattro anni.

I frutti del pesco vengono ispezionati nei centri di lavorazione per rilevare la tignola orientale del pesco nelle aree dove non è ancora comparsa.

Circa due settimane prima della raccolta, i frutteti di melo e pero i cui frutti sono destinati alla conservazione vengono trattati con Captan 80 WG (150–180 g/da) per proteggerli dalla ticchiolatura tardiva e da altre malattie che si sviluppano nei locali di conservazione della frutta.

Per determinare la densità di popolazione del balanino del pero alla fine del mese, si scuotono 10 alberi ogni 500 decare, sparsi per il frutteto – inizialmente a giorni alterni, e dopo il ritrovamento dei primi insetti, ogni

giorno.

I castagni vengono irrorati all'inizio del mese, prima della deposizione delle uova, con Coragen 20 SC (18–30 ml/da) o un altro insetticida di contatto per il controllo del balanino del castagno. L'irrorazione viene ripetuta altre due volte a intervalli di 7–10 giorni.

Nelle coltivazioni di fragole

Prima del trapianto, per appezzamenti privi di erbe infestanti, le coltivazioni di fragole vengono trattate con Roundup Energy (300–500 ml/da per infestanti annuali e biennali e 500–800 ml/da per infestanti perenni).



Balanino delle radici della fragola

Le coltivazioni di fragole vengono irrigate con uno degli insetticidi – Decis 100 EC (17.5 ml/da) o un altro prodotto a base di deltametrina, Mospilan 20 SP (30 g/da), Naturalis (300 ml/da) fino a quando il terreno non è umido fino a una profondità di 15 cm contro le larve dei balanini delle radici.

Il materiale di piantagione delle fragole viene ispezionato per malattie e parassiti che vengono trasmessi con esso – macchie fogliari bianche e bruno-violacee, balanini delle radici, nematode della fragola, acaro della fragola, malattie virali, ecc.

Gli stoloni di fragola vengono disinfettati se infestati dall'acaro della fragola o dal nematode della fragola immergendoli per 13–15 minuti in acqua a una temperatura di 45–50 °C.