

Kőgyümölcsök kártevőirtó rendszere májusban

Автор(и): Растителна защита
Дата: 26.05.2021 Брой: 5/2021



Fejlődési fenológiai fázis – termésnövekedés

Kártevő – Foltosodás (Shot hole) gen. Stigmina, Pseudomonas, Xanthomonas

Kártétel

A betegség tünetei a cseresznye és a meggy termésén sötét foltok formájában jelentkeznek, amelyek érés közben bemélyednek és a legtöbb esetben a maghoz tapadnak. A sárgabarack és az őszibarack termésén a foltok kisebb-nagyobb, vörösesbarna, varas foltokként jelennek meg.

Védekezés

A május elején és a harmadik tíznapos időszak alatt várható csapadék jelentős fertőzési hullámot indíthat el (a spórák terjedése és csírázása eső útján történik), ezért szükséges megelőző permetezések végrehajtása hét naponként a bejegyzett növényvédő szerek valamelyikével.

Kártevő – Virág- és hajtáshervasztás / korai barna rothadás *Monilinia laxa*

Kártétel

A betegség tünetei a fiatal terméskötéseknél helyi barna rothadás formájában figyelhetők meg, amely fokozatosan az egész termést megtámadja. A károsított növényi részek nem hullanak le, hanem a következő tavaszig a fán maradnak.

Védekezés

A vegetációs kezeléseket fertőzési feltételek fennállásakor végezzük, bejegyzett növényvédő szerekkel 8–10 napos időközönként, miközben figyelemmel kísérjük az alkalmazott gombaölő szerek előzetes betakarítási tilalmát és a termés betakarítási idejét.

Kártevő – Cseresznye és meggy levélfoltossága (cilindrosporiasis) *Blumeriella jappii*

Kártétel

A levelek fonákján a tünetek számos apró, lilás pont formájában jelentkeznek, amelyek később nekrotikus foltokká alakulnak. Nedves időjárás esetén a károsított levelek fonákján fehéres pústulák képződnek. Erős fertőzés esetén a levelek elsárgulnak és lehullanak.

Védekezés

Kedvező éghajlati viszonyok (eső és meleg idő) esetén májusban a cseresznye levélfoltosság tömegesen terjedhet. Megállapított fertőzéssel rendelkező ültetvényekben folytatni kell a bejegyzett növényvédő szerekkel történő permetezéseket a betegség terjedésének korlátozása érdekében, miközben figyelemmel kísérjük a használt gombaölő szer maradék hatását.

Kártevő – Őszibarack lisztharmat *Sphaerotheca pannosa*

Kártétel

A kórokozó szabálytalan alakú foltokat okoz a leveleken, és a levéllemez fonákján sűrű, fehér bevonat jelenik meg. A hajtásokon a micélium bevonat deformálódást okoz, és a károsított vesszők görbévé válnak. A betegség a zöld terméseket is megtámadja, azokon fehér vagy barna penész bevonatot képezve.

Védekezés

A kórokozó nedves és száraz időjárás esetén egyaránt fejlődik, de a gyakori és bőséges csapadék jelentősen gátolja a betegség terjedését. A vegetációs kezeléseket az első foltok észlelésekor kell végezni, 10–12 napos időközönként a termésnagobbodásig, bejegyzett növényvédő szerekkel.

Kártevők

Kártevő – Cseresznyelég *Rhagoletis cerasi*

Kártétel

A légy nappal aktív, 18°C feletti hőmérsékleten. Petéit érésnek indult termésekbe rakja. A kárt a lárva okozza, amely a termés húsos részét fogyasztja. A károsított termések elsötétülnek, elrothadnak és a károsítás helyén bemélyednek.

Védekezés

A cseresznyelég kémiai védekezése az imágók ellen történik, mielőtt petét raknak, kb. 10–12 nappal a rajzás kezdete után. Rövid előzetes betakarítási tilalommal rendelkező, a betakarítási időpontokkal összhangban lévő bejegyzett növényvédő szereket kell alkalmazni.

Kártevő – Szilva moly *Laspeyresia funebrana* = *Grapholita (Aspila) funebrana*

Kártétel

A lepkék kora reggel rajzanak, a nőtények petéiket főleg a fiatal termésekre rakják. A kikelés után a fiatal lárva közvetlenül a pete lerakásának helye mellett fúr be a termésbe. A termés húsos részét fogyasztja, a kocsány felé irányuló járatokat készítve. A károsított termések megnövekedni, lilás árnyalatot szereznek és egy idő után a lárvákkal együtt lehullanak.

Védekezés

A kémiai kezelést az imágók ellen peteérés előtt kifejlődésgátló szerekkel (kitin szintézis gátlók) 2–3 lepke/csapda/hét gazdasági kárküszöb érték elérésekor, valamint a lárvák ellen a kikelés és befúrás időszakában (kb. 2–3 héttel a lepke megjelenése után), kontakt rovarölő szerekkel 1–1,5% friss behatolás gazdasági kárküszöb érték elérésekor kell végezni.

Kártevő – Keleti gyümölcsmoly *Grapholitha molesta*

Kártétel

Az első generáció rajzási és peteérési időszaka május végéig tart. A kikelt lárvák főleg fiatal hajtásokba fúrnak be a csúcsrüggyen keresztül, és a zöld, nem megfásodott szövetet fogyasztják. A károsított hajtások hervadnak, kiszáradnak, és a károsítás helyén gyantázódás figyelhető meg.

Védekezés

A kémiai védekezést a lepke rajzásának befejeződése és a lárvakikelés kezdetekor kell végezni, kontakt rovarölő szerekkel, a következő gazdasági kárküszöb értékek elérésekor:

- fiatal ültetvények – 1–1,5% fertőzött vessző;
- termő ültetvények – 1,5% károsított hajtás és termés.

Kártevő – Őszibarack hajtásmoly *Anarsia lineatella*

Kártétel

A hónap során a kártevő első generációjának lepkéi rajzanak. A nőtények petéiket egyenként a levelekre és hajtásokra rakják. A lárvák a hajtások mellett a terméseket is megtámadják. Egy lárva 1–2 hajtást és egy termést károsít.

Védekezés

A következő gazdasági kárküszöb érték elérésekor:

- 3% lárvák által károsított hajtás és termés esetén kémiai kezelést kell végezni a bejegyzett növényvédő szerek valamelyikével.