

# Károsítóirtó rendszer szőlőültetvények számára

Автор(и): Растителна защита  
Дата: 07.04.2021 Брой: 4/2021



Fenológiai növekedési fázis – „rügyduzzadás” – „rügyfakadás”

Kártevő – Szőlő *excoriosis* *Phomopsis viticola*

## Kártétel

A kórokozó fejlődésének kritikus időszaka a „rügyduzzadás” fenológiai fázistól a „3–4. levél” fenológiai stádiumig tart. A fő tünetek a hajtások legalacsonyabb szárközein figyelhetők meg, sötétbarnától feketéig terjedő, megnyúlt

alakú nekrotikus foltok formájában. A fertőzött rügyek tavasszal nem fejlődnek tovább, vagy gyenge, erősen lerövidült szárközzel és apró, deformált levelekkel rendelkező hajtások nőnek belőlük.

## Védekezés

Azokon a szőlőültetvényeken, ahol az előző évben excoriosis-t állapítottak meg, kontakt gombaölő szerekkel történő kezelést végeznek, amikor a hajtások tövénél lévő rügyek 30-40%-a eléri a „zöld csúcs” fenológiai stádiumot.

Hideg, esős tavaszi időjárás esetén, amikor az excoriosis-ra érzékeny időszak meghosszabbodik, egy második permetezést végeznek kontakt vagy szisztémás gombaölő szerekkel, amikor a hajtások tövének lévő rügyek 30-40%-a eléri a „2-3 levél” fenológiai stádiumot.

**Kártevő – Szőlőmoly** *Lobesia botrana*

## Kártétel

Az áttelelt nemzedék lepkéinek rajzása akkor kezdődik, amikor a napi középhőmérséklet kb. tíz napig 10-12°C fölé emelkedik.

A kárt a lárvák és az imágók okozzák, melyek nedveket szívják a hajtásokból, ezzel kimerítve a szőlőt. A súlyosan károsított tőkék legyengülnek és legtöbbször kiszáradnak.

## Védekezés

A kártevő első nemzedékének rajzásának és a vonzott lepkék számának nyomon követésére feromoncsapdákat akasztanak a szőlőültetvények drótkordonjára (1 csapda 250-300 öl területre).

Az áttelelő populáció csökkentésére korai tavaszi kezelést kell végezni a „rügyduzzadás” fenológiai fázisig, paraffinolajat tartalmazó növényvédő szerekkel.

**Kártevő – Szőlőpajzstetű** *Pulvinaria vitis*

## Kártétel

A kárt a lárvák és az imágók okozzák, melyek nedveket szívják a hajtásokból, ezzel kimerítve a szőlőt. A súlyosan károsított tőkék legyengülnek és legtöbbször kiszáradnak.

## Védekezés

Az áttelelő populáció csökkentésére korai tavaszi kezelést kell végezni a „rügyduzzadás” fenológiai fázisig, paraffinolajat tartalmazó növényvédő szerekkel.

*Kártevő – Gyümölcsfa vörösatka **Panonychus ulmi***

## Kártétel

A kárt a lárvák, nümfák és az imágók okozzák, melyek nedveket és klorofillszemcséket szívnak a fejlődő rügyekből és a levelek fonákjáról. Enzimeket választanak ki, amelyek lebontják a levelek pigmentjeit. A károsítás következtében a levéllemez színe enyhén megváltozik.

## Védekezés

A „rügyduzzadás” fenológiai fázisig elhalasztott téli permetezést kell végezni paraffinolajat tartalmazó növényvédő szerekkel.

A peték kelésének kezdetén hormonális atkaölő szerek alkalmazhatók.