

NÖVÉNYVÉDELMI ELŐREJELZÉS

Nr. 5 / 03.04.2024.

A gyümölcsfákat károsító **monília** *Monilinia laxa*, *Monilinia fructigena* ellen.

Az első tünetek a csonthéjasoknál tavasszal jelennek meg, a virágokon és a fiatal leveleken, amelyek elhervadnak és megbarnulnak. A támadás hasonlít a késői fagyok leforrzásához, majd a megszáradt virágok és levelek a fán maradnak egész évben. Az éretlen gyümölcsökön barna, kerek foltok jelennek meg, amelyek meglágyulnak. Később a gyümölcsök összeragadnak majd összeszáradnak és így maradnak egész télen. A felületükön kicsi, domború, szürke foltok alakulnak ki, amelyek a gomba kitelelő és szaporító formája. Tavasszal, nedves és hűvös időben a mumifikálódott gyümölcsökön levő, kitelelő konídiumok okozzák az elsődleges fertőzést a virágokon és leveleken.

A monília az almaféléket is károsítja, de a támadás inkább a kifejlett gyümölcsökön jelenkezik. A felületükön kerek, barna foltok jelennek meg, amelyek gyorsan terjednek, majd néhány nap múlva megrothadnak és leesnek. A betegség raktározás közben is megjelenik, a gyümölcsök megbarnulnak, meglágyulnak és megfeketednek.

Az első megelőző kezelést a rügyek duzzadásakor kell elvégezni, a következő gombaölő szerek egyikével:

- **LUNA EXPERIENCE 400 SC** 0,5 l/ha adagolással, kezelni lehet a fehér gomb fázistól gyümölcsérésig vagy,
- **SCORE 250 EC (MAVITA 250 EC** – a második kereskedelmi elnevezés) 0,02% koncentrációban (0,2 l/ha adagolással, 1000 l vízben) vagy
- **TELDOR 500 SC** 0,08% koncentrációban (0,8 l/ha adagolással, 1000 l vízben) vagy
- **SIGNUM (SYREX STAR** – a második kereskedelmi elnevezés) 0,05% koncentrációban (0,5 kg/ha adagolással, 1000 l vízben) vagy más, hasonló hatású növényvédőszert is lehet használni, azzal a kitéttel, hogy a naprakész, jóváhagyott, hivatalos listán szerepeljen (Pest Expert).

Fenntartható módszerek:

1. A megelőzéshez szükséges az ültetvények folyamatos szemrevételezése, a beteg ágak levágása 10 cm egészséges hajtásrésszel együtt és azoknak az elégetése. Nagyon fontos még ősszel összeszedni, elásni vagy megsemmisíteni a megromlott, mummifikálódott gyümölcsöket a fák alól vagy a fákról.

A vegyszermentes eljárásokat előnyben kell helyezni, abban az esetben ha megfelelő védelmet biztosítanak.

Egyéb ajánlatok:

- **Nagy figyelemmel kövessék a vegyszerek kompatibilitási előírásait** abban az esetben ha több vegyszert kevernek össze.

- **A környezet védelme érdekében meg kell tenni minden szükséges lépést !**

- **Szigorúan be kell tartani a növényvédőszerek használati utasításait, a munkavédelmi szabályokat, a méhek védelméről szóló törvényeket (Legea nr. 383/2013, Ordinul nr. 127/1991 al A.C.A., Ordinul comun nr. 45/1991).**

- **Betartva a törvényes kereteket (Reg. (CE) Nr. 1107/2009; HG nr. 1559/2012; OG nr. 4/1995; OG nr. 41/2007; HG 1230/2012), a mezőgazdászok akik növényvédő szereket tárolnak, vagy használnak, kötelesek legalább 3 évig megőrizni ezeknek a könyvelési és nyilvántartási dokumentumait és minden vegyszeres kezelés elvégzése után a felhasználó köteles naprakész nyilvántartást vezetnie a kezelésekről.**

KÉRJÜK, A NÖVÉNYVÉDELMI ELŐREJELZÉST JÓL LÁTHATÓ HELYRE FÜGGESSZÉK KI, HOGY AZ ÉRDEKELTEK ÉRTESÜLJENEK RÓLA.