

**NÖVÉNYVÉDELMI ELŐREJELZÉS**

Nr. 6 / 11.05.2026.

A szilvafákat károsító **fekete szilvadarázs (Hoplocampa minuta)** ellen.

A kifejlett darázs 4-5 mm hosszú, teste és csápjai feketék, a lábai sárgák. Évente egy generációja fejlődik ki és lárva állapotban telet, 2-10 cm mélyen, egy gubóban, a fák alatt. A kifejlett darázs az első csonthéjasok virágzásakor jelenik meg, majd a virágok pollenjével és nektárjával táplálkozik. A szilva virágzásakor a darázsok átrepülnek a szilvavirágokra, ahol a magházakba rakják petéiket. A kikelt lárvák elfogyasztják a kialakuló magokat, később pedig átvándorolnak a másik gyümölcsökre, egy szezon alatt 3-6 termést károsítva. A teljes kifejlődés végén a lárvák a fák alatti földbe vándorolnak, ahol egy gubóban maradnak a következő tavaszig. A károk megelőzésére és a kártevő elleni védekezés érdekében ajánlatos a következő rovarirtó szerek egyikével permetezni:

- **KARATE ZEON (NINJA** – a második kereskedelmi elnevezés) 0,015% (0,150 l/ha 1000 l vízben) vagy más jóváhagyott, hasonló hatású növényvédőszer is lehet használni, azzal a kitéttel, hogy a naprakész, hivatalos listán szerepeljen (Pest Expert).

A **kezelés optimális ideje** akkor van amikor a szilvavirágok 10-15%-a elhullatta a szirmait, de nem később. Ezeket a rovarirtó szereket használva, egyidőben a levéltetvek ellen is védekezünk.

A biológiai készlet csökkentésére ajánlatos ősszel és tavasszal a fák körül felásni, szántani a földet, a nyár elején pedig a károsított és lehullott gyümölcsöket össze kell szedni és megsemmisíteni. A más vegyszermentes eljárásokat előnyben kell helyezni, abban az esetben ha megfelelő védelmet biztosítanak.

A szilvafákat károsító **szilvamoly (Cydia funebrana)** ellen.

A lepke szárny fesztávolsága 12-15 mm, színe szürkésbarna, a peremén harántcsíkokkal, a szárnyak végén pedig egy világosabb területtel. A nőtény a fejlődő gyümölcsökre rakja petéit, amelyekből 1-2 hét múlva kikelnek a lárvák és befürödnek a gyümölcsökbe. Fejlődésükben a lárvák eléri a 10-12 mm hosszúságot, a hátuk téglavörös, a mellső oldaluk halvány rózsaszín. A támadás következtében a gyümölcsök nem fejlődnek tovább, lilás színük lesz és lehullanak. Egy lárva 3-4 gyümölcsöt is károsíthat. Teljes kifejlődés után a lárvák elhagyják a gyümölcsöket és elrejtőznek a fakéreg repedéseibe, ahol bebábozódnak.

Sziromhullás után az első nemzedék károsításának megelőzésére ajánlatos az **első kezelést** a következő rovarölő szerek egyikével elvégezni:

- **CORAGEN** 0,01% koncentrációban (0,1 l/ha adagolással 1000 l vízben) vagy,  
- **KARATE ZEON** 0,015% koncentrációban vagy,  
- **LASER 240 SC** 0,06% koncentrációban (0,6 l/ha adagolással 1000 l vízben) vagy más, hasonló hatású növényvédőszer is lehet használni, azzal a kitéttel, hogy a naprakész, jóváhagyott, hivatalos listán szerepeljen (Pest Expert).

Alternatív védelem: Feromoncsapdák használata a hím lepkék begyűjtéséhez, vagy a gyümölcsösökben levő légtér telítése feromonnal, amely eljárás folyamán a hím lepke nem találja meg a nőtényt.

Fenntartható módszerek: biológiai, fizikai, mechanikai és más vegyszermentes eljárásokat előnyben kell helyezni, abban az esetben ha megfelelő védelmet biztosítanak.

A csonthéjas gyümölcsfákat károsító levéllyukacsosodás *Stigmina carpophila* (*Coryneum beijerinckii*) ellen.

Az első tünetek a csonthéjasoknál tavasszal jelennek meg, a fiatal leveleken, amelyeken 0,5-5 mm-es foltok jelennek meg. Ezek, a gyümölcsfa faj függvényében barnák, szürkésbarnák, lilásrózsaszín, világos barnák lehetnek, lilás, vöröses barna, vagy sötétebb peremmel. Rövid idő múlva a foltos szövetek elhalnak és kiesnek, a jellegzetes lyukacsosodást okozva. Erőteljesebb támadás esetén a foltok kiterjednek és összeolvadnak, majd a levelek lehullanak. Kedvező körülmények között a betegség a fiatal hajtásokon és gyümölcsökön is megjelenik, különböző méretű és színű foltok formájában, amelyek jelentős termés kiesést okoznak.

Az első megelőző kezelést akkor kell elvégezni, amikor a szirmok 10-15%-a lehullott, a következő gombaölő szerek egyikével:

- **ALCUPRAL 50 PU** 0,2% koncentrációban (1,5-2 kg/ha adagolással) vagy
- **BOUILLIE BORDELAISE WDG** 0,5% koncentrációban (5 kg/ha adagolással 1000 l vízben) vagy
- **SCORE 250 EC** 0,02% koncentrációban (0,2 l/ha adagolással, 1000 l vízben) vagy más, hasonló hatású növényvédőszer is lehet használni, azzal a kitéttel, hogy a naprakész, jóváhagyott, hivatalos listán szerepeljen (Pest Expert).

A megelőzéshez fontos az ültetvények folyamatos szemrevételezése, a beteg ágak, levelek összeszedése és megsemmisítése. 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 növényvédőszer 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. 53/2025; 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.

- Azok a személyek akik növényvédő szereket használnak, szakképzésben kell részesülniük. A szakképzési bizonyítvány az online elvégezhető (<https://fits.anfdf.ro>) tanfolyam után szerezhető meg és 5 évig érvényes.

- Aki permetezőgéppel rendelkezik, köteles 3 évenként elvégeztetni a gép időszakos műszaki vizsgálatát.

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