

Az arany színű sárgaság betegséget okozó fitoplazma (továbbiakban: FD) a szőlő egyik legveszélyesebb kórokozója. Európa-szerte és hazánkban is jelen van. Magyarországon már a 19 vármegyéből 18, a 22 borvidékből pedig 21 fertőzött!

Miért veszélyes az FD?

- A szőlőtőkék terméshozama 20-50%-kal csökkenhet.
- A tőkék 80-100%-a is megfertőződhet, majd néhány év alatt kipusztulnak.
- Nincs ellene növényvédő szer.

Milyen növényeket fertőz?

- Szinte minden európai szőlőfajta fogékony a betegségre, különösen a Chardonnay, a Cabernet sauvignon, a Sauvignon blanc, a Pinot noir és az Olaszrizling.
- Az FD egyéb gazdanövényei: az erdei iszalag, az éger- és a bálványfa, a mogoró és a fűzfafélék. Átkerülhet róluk szőlőre a fertőzés.



ISZALAG



BÁLVÁNYFA

Hogyan ismerjük fel?

Milyen tünetek utalnak a jelenlétére?

- Terjedése járványszerű, az újabb fertőződés egy-egy beteg tőke körül foltszerűen jelenik meg és látványos pusztulást okoz.
- A beteg szőlőtőke fejlődése visszamarad, a fásodás elmarad, a vessző elvékonyodik és gumiszzerűvé válik. A be nem érett vesszők télen elfagynak, megfeketednek és elpusztulnak.
- Jellemző a levél fonákja felé történő, háromszög alakú sodródás.
- A fehér bogyójú fajtáknál a levéllemez elsárgul, a kék bogyójúaknál vörösödés figyelhető meg.
- Késői fertőzés esetén a bogyók zsugorodnak, megbarnulnak, rossz ízűvé válnak.



LEVÉL SÁRGULÁSA



ZSUGORODÓ BOGYÓK

Hogyan terjed az FD?

Önállóan nem terjed, az amerikai szőlőkabóca (*Scaphoideus titanus*) viszi tovább az egészséges tőkékre.

EGY FECSKE IS HOZHAT NYARAT! TEGYEN MEG MINDENT AZ FD TERJEDÉSE ELLEN, A BETEGSÉG GYANÚJA ESETÉN PEDIG ÉRTESÍTSE A HELYI NÖVÉNYVÉDELMI HATÓSÁGOT!

A HALOGATÁS NEM MEGOLDÁS

*a beteg szőlőt előbb vagy utóbb,
de biztosan ki kell vágni!*



KIFEJLETT KABÓCA

Mivel védekezhetünk az FD ellen?

- **Lemosó permetezéssel:** a szőlőtőkék idősebb részeit lombosodás előtt, fagymentes időben nagy permetlé-mennyiséggel kell lekezelni.
- **Az amerikai szőlőkabóca irtásával:** a megelőzésben elsődleges a károsítót terjesztő kabócák elleni rendszeres rovarölő szeres kezelés.
- **Vadon élő gazdanövények irtásával:** a szőlőültetvényekhez közeli területeken kiemelten kell irtani az egyéb gazdanövényeket.
- **Ellenőrzött szaporítóanyaggal:** kizárólag egészséges, hatáságilag ellenőrzött szaporítóanyag ültethető. Fertőzött szaporítóanyaggal nagy távolságokra is terjedhet a kórokozó.

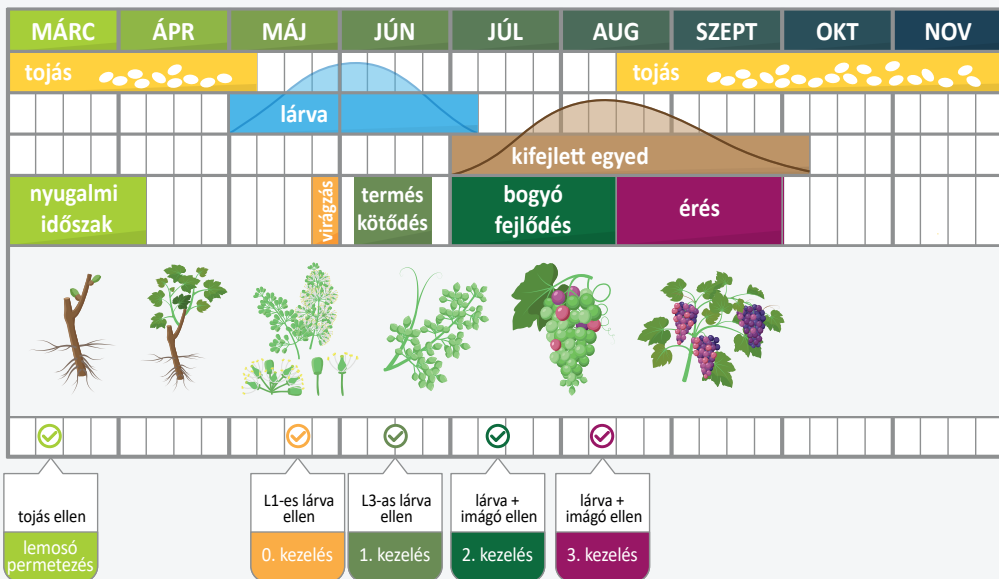
Védekezzen a kabócák ellen!

- **Semmisítse meg a tél végi nyesedéket:** a kabóca tojás alakban telel át a szőlővessző kérge alatt, így fenn tud maradni a tél végi metszéssel eltávolított vesszőkön is.
- **Helyezzen ki sárga ragacslapokat:** így követhető az amerikai szőlőkabóca terjedése.
- **Permetezzen:** tojások ellen olajtartalmú szerekkel a nyugalmi időszakban, lárvák és a kifejlett egyedek ellen a tenyészidőszakban.

További információk
a Nébih portálon!



AZ AMERIKAI SZŐLŐKABÓCA ÉLETCIKLUSA ÉS AZ ELLENÉ JAVASOLT VÉDEKEZÉSEK IDŐZÍTÉSE



KIHEZ FORDULHATUNK?

Gyanú esetén értesítse a területileg illetékes vármegyei kormányhivatal növény- és talajvédelmi osztályát, valamint a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalt (Nébih) a
+36 1/336-9000 telefonszámon, vagy a **novenyegeszsegugy@nebih.gov.hu** e-mail címen!