

Károsítóhelyzet alakulása
Zala megye, 2021.09.27-10.03.

Időjárás:

A múlt héten megérkezett a lehűlés, ősziessre váltott az időjárás, megyeszerte csapadékkal, gyakran borongós idővel. Eső változó mennyiségben hullott, 14-20 mm között, de voltak területek ahol csak nyomokban fordult elő.

A hőmérsékleti értékek csökkentek, továbbra is jelentős volt a páralecsapódás, valamint a levélnedvességi értékek is emelkedtek (3-10 óra között volt mérhető).

A minimum hőmérsékletek 2,6-12,1 fok, a maximumok 15,1-21,5 fok között alakultak (átlag: 9,6-15,4 fok).

REPCE

Fenológia: 2-(4) valódi leveles állapot.

A repce fejlődésének jót tett a csapadék, egyre több állomány kiegyenlítődése látható.

Károsítók:

Károsítók közül a **földibolhák** és a **nagy repcebolha** betelepődése és kártétele még mindig látható a gyengébb állományokban, de ahol már védekeztek (vagy eleve nem is volt kártétel) ott csökken a jelentősége.

A **repcedarázs** rajzása a korábbi fogásokhoz képest minimálisra csökkent vissza (5-12 db imágó/csapda/hét) mely valószínűleg a védekezéseknek (is) köszönhető. A kártételek továbbra is egy-egy táblán fokozottan jellemzőek, de vannak olyan állományok is ahol nyomát sem látni a tojásrakásnak. A tábla szintű előrejelzések továbbra is fontosak!

A **levéltetvek** betelepődése nem erősödött, továbbra is megfigyelhetők a néhány egyedből álló kis kolóniák de jelenleg ez a létszám nem feltétlenül igényel külön beavatkozást.

Egy-egy táblán látható talajszinten élő bagolylepkék és/vagy egyéb lombrágó **hernyók kártétele** (nappal kevés esetben érni tetten a hernyót) (1-2. fotó). A kártétel gyenge mértékű.



1-2. fotó: Lombrágó hernyók és kártételük repcén (2021.10.03.)

A **repce peronoszpóra** tünetei az érzékeny fajtákon/hibrideken ellenben gyakoribbá váltak, de a fertőzöttség mértéke még így is gyenge fokozatú (1-2-es skála). A levél fonáki részén intenzív a sporangium kiverődés. Az állományok szemléje javasolt.

A repceállományokban a **gyomnövények** kelése intenzívvé vált, a fertőzött táblákon a magról kelő egy-és kétszikű gyomnövények mellett az évelők különböző fejlődési stádiumai is megfigyelhetők pl. mezei acat (3-4. fotó).

A táblák szemléje a korai poszt - posztemergens kezelések időzítéséhez ajánlott.



3-4. fotó: Különböző fejlettségű mezei acat repcében

ŐSZI ÁRPA

Növényfenológia: a vetések sorolnak.

Károsítók:

A soroló vetéseken megjelentek a **levéltetvek** első szárnyas egyedei (5. fotó). Amennyiben a jelenlegihez hasonlóan mérsékelt, meleg marad az időjárás, a betelepedés fokozódására kell számítani.



5. fotó: Levéltetű őszi árpán (2021.10.03.)

SZŐLŐ

Növényfenológia: érés, szüret folyamatos, de a vége felé tart.

Szőlőben a **lisztharmat** levéltünetei nem erősödtek a múlt héthez képest. A fertőzöttség általában gyenge mértékű. A **peronoszpóra** fertőzöttség lombon már nem emelkedett, de jóval nagyobb jelentőségű a lisztharmatnál az idei évben. A betegségre érzékeny fajtákban a lemosó permetezések indokoltak.

A **fitoplazmás** tüneteket mutató tőkék eltávolítása továbbra is indokolt (6. fotó). A betegség terjedése sajnos a megye minden régiójában megfigyelhető és fokozódó, ezért a fertőzött tőkék folyamatos kiiktatása nagyon fontos!



6. fotó: Fitoplazmával fertőzött szőlőtőke hagyományos művelésű szőlőben (2021.10.03.)

Egyéb:

A **mezei pocok** felszaporodása szántóföldi kultúrákban még nem jellemző, ellenben szőlőben és gyümölcsösben kissé nőtt a lakott járatok mennyisége. Egy-egy ültetvényben átlagosan 0,5-1 lakott járat/100 m² a kártevő sűrűsége.

Zalaszentlőrinc, 2021. október 3.

Tűh Annamária
előrejelző