

Károsítóhelyzet alakulása Zala megye, 2020.09.14.-09.21.

Időjárás:

A múlt héten folytatódott a szárazság, eső továbbra sem esett a megyében (3. hete!). Az éjszakai hőmérsékleti értékek csökkentek (3,4-12,1 fok), a nappali felmelegedés mérsékelte volt (16,1-25,7 fok; átlag: 10,7-17,7 fok). A páratartalom továbbra is magasan alakult, 80 % felett. Jelentős volt a páralecsapódás.

REPCÉ

Növényfenológia: szik-2-(4) leveles állapot. A korábban vetett repceállományok lassan kezdenek kiegyenlítődni, de a szeptember 10.-e utániak –a szárazság miatt- hiányos keléssel, lassú fejlődéssel indultak el. Az állományok fejlettsége heterogén.

A szik-kétleveles (helyenként 4 leveles) **repcében** a **levéltetvek** felszaporodása nem jellemző (egyelőre), továbbra is 1-es fokozatú fertőzöttség jellemző (legfeljebb gyenge fertőzöttség). A szikleveles állapotú növényeken, gócosan láthatók gyenge mértékű (1-10 %) rágásnyomai a **bolháknak** (1. fotó). Az állományokat legalább két naponta érdemes szemügyre venni, mert ha marad a száraz, napos időjárás, a repce lassú, vontatott fejlődése és a bolhák betelepedéséhez, kártételéhez kedvező körülmények együttesen jelentős károkat eredményezhetnek. A **repcedarázs** betelepődése folyamatos és növekvő egyedszámú a repcetáblákra (15-17 db imágó/csapda/3 nap). A tojásrakás észlelési szintű. A repce árvakeléseken idei évben (Zalában) megfigyelhető alacsonyabb egyedszám és kártételek sok esetben megtévesztőek lehetnek, ezért szemlézzük folyamatosan a táblákat a rovarölőszeres csávázások ellenére is.

A korábban (augusztus második felében) vetett állományokban a **gyomok** kelése folyamatos, helyenként tömeges (pl. veronika-félék, tyúkhúr, pásztortáska, székfű-fajok, libatop stb.), általában szik-2 valódi leveles állapotúak. Több táblán már megfigyelhetők a korai posztemergens gyomirtás nyomai (2. fotó).

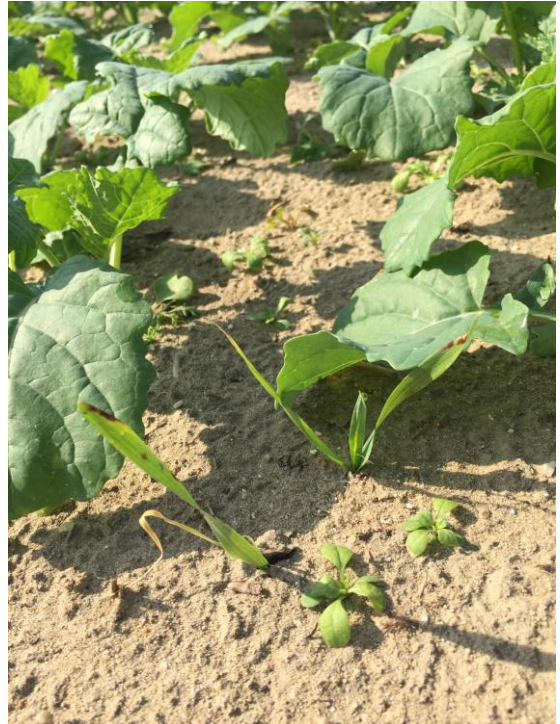
Amennyiben gabona előveteménye volt a repcének, a **gabona árvakelésekre** fokozottan kell figyelni (3. fotó). Kelésük még lassú, de folyamatos a táblákon (helyenként a repcével szinte együtt keltek ki), a korábban vetett repcékben 1-3 leveles fejlettségűek. Tömeges kelés esetén az ellenük való védekezést célszerű 3 leveles állapotig elvégezni (vagy a fejlettebb árvakelések ellen később, magasabb dózissal).



1. fotó: Bolha-fajok kártétele a repce sziklevelén



2. fotó: Magról kelő kétszikű gyomnövények korai posztemergens kezelés után repcében



3. fotó: 1-3 leveles árvakelésű gabona repcében

KUKORICA

Növényfenológia: A növények felszáradása, érése intenzív. A rövid tenyészidejű hibridek betakarítása megkezdődött.

A **fuzáriumos csőfertőzöttség** mértéke továbbra is gyenge mértékű (3-as skála, 6-25 %), nem növekedett.

A **kukoricabogár** imágóinak rajzása folyamatos, csökkenő (15-30 db imágó/csapda/hét monokultúrás táblákon).

ALMA, KÖRTE, CSONTHÉJASOK (KAJSZI, SZILVA, CSERESZNYE, MEGGY), DIÓ

Növényfenológia:

Alma, körte: szüret folyamatos

Cseresznye, meggy: betakarítás utáni állapot; szilva: betakarítás vége

Dió: betakarítás.

Csonthéjasokban a **szilvamoly** és a **keleti gyümölcsmoly** rajzása észlelési szintűre csökkent.

Dióban csökkenő, jelenleg már csak észlelési szintű a **nyugati dióburok-fúrólégy** rajzása. A termések feketedése, hullása folyamatos, a már lerakott tojásokból kikelő lárvák táplálkozása mellett. Folyamatos, a fejlett lárvák talajba húzódása, bábozódása is.

Fokozódott a **gnomóniás és baktériumos betegségek** okán valamint az **életteni eredetű lombhullás** a diósokban.

SZŐLŐ

Fenológia: a fajták jelentős része betakarítva, a szüret folyamatos.

Szőlőben a **peronoszpóra** és **lisztharmat** fertőzőtség nem változott a múlt héthez képest. Gyenge-közepes fertőzőtség jellemző ültetvénytől függően. A **peronoszpórás** foltok sporulálása folyamatos, de most már főleg az ún. mozaikos foltok figyelhetők meg az idősebb leveleken. Az intenzíven védett ültetvényekben (illetve kisebb ültetvényekben és házikertben különösen), érzékeny fajtában helyenként a betegség közepes mértékű fertőzőtsége jellemző. A **lisztharmat** fertőzőtség lényegesen alacsonyabb mértékű lombon az idei évben mint a peronoszpóra. Házikertben és kevésbé intenzíven védett ültetvényben (érzékeny fajtán) közepes fertőzőtség látható, de gyenge kazmotécium képződéssel. Nagyobb, jól védett ültetvényben sokkal kedvezőbb a helyzet, a legfeljebb gyenge fertőzőtség az utóbbi 1-2 hétben alakulhatott ki. A kazmotécium képződés ezekben az esetekben észlelési szintű, de a legtöbb levélen nyoma sem látható a termőtest kialakulásának.

A **botritisz** tünetei nem erősödtek. A még fent lévő vékony héjú fajták (pl.: hárslevelű, kabar stb.) azonban továbbra is veszélyeztetettek.

Zalaszentlőrinc, 2020. szeptember 22.

Tüh Annamária
előrejelző