

Károsítóhelyzet alakulása Zala megye, 2022.10.24.-10.31.

Időjárás: A múlt héten folytatódott a párás, ködös, többnyire csapadék mentes időjárás a megyében. Eső 1(2) nap hullott, legfeljebb nyomokban (1-2 mm). A hőmérsékleti értékek nem változtak jelentősen, még mindig az átlagosnál kicsit enyhébb az időjárás. A minimumok: 8,3-10,6 fok között alakultak, a maximumok: 11,3-21,3 fok; átlag: 10,2-14,3 fok között változtak.

ŐSZI ÁRPA, ŐSZI BÚZA

Fenológia: őszi árpa: 3 leveles állapot.

Az őszi búza vetése folyamatban van, a már elvetett állományok sorolnak, legfeljebb 1-3 levelek.

Károsítók:

Az **őszi árpa** táblákon mérséklődött a **levéltetvek** jelenléte és kártétele. Ez a tendencia a nem rovarölözött táblákon is megfigyelhető, tehát valószínűsíthető, hogy a párás, többségében borongós időjárás nem kedvezett a kártevő felszaporodásához, újabb jelentős kártételéhez.

Az **őszi búza táblák** levéltetű fertőzöttsége legfeljebb gyenge fokozatú (1-es skála). Amennyiben marad az enyhe időjárás és/vagy naposra vált az idő, a levéltetvek kártételi veszélye itt is növekedhet. A különböző kitettségű és technológiájú táblák szemléje továbbra is javasolt, valamint szükség esetén elvégzendő azok állományvédelme is.

Őszi árpában észlelési szinten megjelentek a **hálózatos levélfoltosság** első tünetei az állományokban. A betegség erősödésére a csávázástól, a gabona elővetemény közelségétől (jelentős fertőzöttség az előveteményben és árvakelésen) valamint az időjárástól függően számíthatunk.



1. fotó: Hálózatos levélfoltosság őszi árpán (2022.10.31.)

Az **őszi árpa és őszi búza táblák gyomosodása** fokozódott (2. fotó). A gyomnövények többsége kelés, szikleveles állapotú, de néhány faj fejlettsége már előrehaladottabb. **Kétszikűek** közül a galaj legfeljebb 1 levélörvös állapotú (3. fotó), a veronika-fajok: sziklevel-4 valódi levél; tyúkhúr: kelés-sziklevél; libatop, keserűfű-félék: sziklevel; székfű-fajok: sziklevel-2 valódi levél stb.

Megkezdődött a **nagy széltippán** kelése az őszi árpa táblákon, a fejlettség legfeljebb 1 kifejlett leveles állapot (4. fotó).



2. fotó: Gyomnövények tömeges kelése őszi búzában (2022.10.31.)



3. fotó: Egy levélörvös galaj őszi árpában (2022.10.31.)



4. fotó: Nagy széltippán őszi árpában (2022.10.31.)

A táblák gyomviszonyainak függvényében a posztemergens gyomirtásra fel kell készülni.

REPCE

Fenológia: 4-6 leveles állapot.

A repce állományok fejlődése folyamatos, kissé lassult az elmúlt napokban.

Rovarkártételek kialakulása továbbra sem jellemző a megyében.

A regulátoros/gombaölőszeres kezelésben még nem részesített (későn vetett) táblákon a **fómás levélfoltosság** terjedése folyamatos, az alsó leveleken gyenge-közepes fertőzöttség tapasztalható, tömeges piknídium képződéssel (5. fotó). Az enyhe, párás napok kedveznek a betegség terjedéséhez. Ahol még nem tették, ott haladéktalanul, még a drasztikus lehűlések előtt el kell végezni az őszi regulátoros/gombaölőszeres kezeléseket. A kijuttatható készítmények többsége 12 fok vagy afeletti hőmérsékleten fejti ki megfelelően a hatását, ezért a kijuttatásnál törekedjünk arra, hogy több napon keresztül ez a feltétel teljesüljön.



5. fotó: Fokozódó fómás levélfoltosság későn vetett, gombaölőszerez még nem kezelt (érzékeny) repcében (2022.10.31.)

Zalaszentlőrinc, 2022. október 31.

Tűh Annamária
előrejelző