

## Károsítóhelyzet alakulása, növényvédelmi előrejelzés Zala vármegye, 2024.09.23-2024.09.30.

### Időjárás:

A múlt héten folytatódott a lehülés a megyében. Csapadék 2 nap hullott, 10-18 mm mennyiségben. A hőmérsékleti értékek csökkentek, a minimumok 1,0-14,5 fok, a maximumok 11,4-24,8 fok között alakultak (átlag: 6,2-19,65 fok). A páratartalom emelkedett, az átlag 80 % felett volt mérhető tartósan. Egy-két nap viharos erejű szél fújt.

### ŐSZI KÁPOSZTAREPCE

**Növényfenológia:** vetés vége felé tart, kelés, szikleveles-2 leveles állapot.

A **kelő, szikleveles repce táblák** fejlődése a múlt heti mérsékelt meleg időjárásban visszafogott volt. A fejlődés kezdetén lévő állományok sajnos „nem nőttek ki a bolha foga alól”. A **nagy repcebolha (1. fotó) és a keresztesvirágúak földibolháinak** betelepődése folyamatos volt, a kártevők a napsütéses órákban jól megfigyelhetőek voltak, habár távolról sem olyan mértékben mint amilyen kárt okoztak. Ezen felül a kihelyezett sárgalapok is csak észlelési szinten mutatták jelenlétüket. A **kártétel közepes-erős mértékűre erősödött** a múlt heti állapothoz képest, amely azzal magyarázható, hogy a szeles, hűvös, esős időszakokban a kártevők valószínűleg elbújtak de a táplálkozást folytatták. A kártételre érzékeny fejlődési stádiumú táblákon a kártevő felmérése és a védekezés javasolt.



1. fotó: Nagy repcebolha fővetésű repcén (2024.09.30.)

A **repcedarázs** rajzása folyamatos de csökkenő egyedszámú volt a múlt héten (37 db imágó/csapda/hét). A kártételük „alattomosan” emelkedett és a mai napra több táblán is megmutatták magukat az álhernyók (2-3. fotó). A különböző fejlődési stádiumú lárvák, L2-L4(L5)-es fokozatig, tömegesen jelentek meg (6-8 db lárva/m<sup>2</sup>) intenzív táplálkozás mellett! A kártételek jelenleg még gyenge (gócokban közepes) mértékűek, de mivel a lárvák nagy része L3-L4-es stádiumú, a falánkságuknak köszönhetően a kártételi veszély magas! A táblák szemléje és a védekezés indokolt!

A preemergens gyomirtásban nem részesített táblákon a magról kelő egy-és kétszikű gyomnövények kelése tömeges (pl. kakaslábű, árvakelésű gabona stb.). A **korai posztemergens gyomirtásra** fel kell készülni.



2-3. fotó: L4 (L5) fokozatú repcedarázs álhernyó repcén (2024.09.30.)

### KUKORICA, NAPRAFORGÓ

**Növényfenológia:** érés-betakarítás.

A napraforgó mellett a kukorica állományok érése, betakarítása folyamatos. A kukorica esetében a víztartalom 17 % körül alakul.

### CSONTHÉJASOK, ALMA, KÖRTE, DIÓ

**Növényfenológia:**

Cseresznye, meggy, kajszi, szilva: betakarítás utáni állapot, intenzív lombhullás;

Alma, körte: gyümölcs színeződés-érés, betakarítás folyamatos;

Dió: betakarítás a vége felé tart.

**Károsítók:**

**Almában, körtében** a betakarítás folyamatos. A **monília**s gyümölcsrothadás további erősödése jellemző, ezért mielőbbi betakarítás javasolt.

Csonthéjasokban a **keleti gyümölcsmoly** és a **szilvamoly** rajzása befejeződött.

### SZŐLŐ

**Növényfenológia:** a szüret a vége felé tart.

A szőlő szürete a vége felé tart, de a még kint lévő termést a csapadékos napokon a **botritiszes betegség** veszélyeztetheti, ezért a mielőbbi betakarítás javasolt.

A **lisztharmat** lombon történő felszaporodása viszonylag lassú, vontatott, ahogy a kazmotéciumok érése is. A lisztharmatos felületeken folyamatos a képződés (sok a kezdetleges termőtest) de még mindig az éretlen kazmotéciumok vannak túlnyomó többségben. A kazmotéciumok ~85 %-a citromsárga (éretlen), ~10 %-a barna, ~5 %-a fekete (érett) színű. A szüret után, a lombhullás kezdetén a lemosó permetezésre fel kell készülni.

Zalaszentlőrinc, 2024. szeptember 30.

Tűh Annamária  
előrejelző