

Károsítóhelyzet alakulása Zala megye, 2022.07.18-07.25.

Időjárás:

A múlt héten meleg, száraz időjárás volt jellemző a megyében. Csapadék csak nyomokban hullott, egy-egy településen (erős szél kíséretében).

A hőmérsékleti értékek az előző héthez viszonyítva jelentősen emelkedtek, a minimum hőmérséklet 12,7-18,7 fok a maximum hőmérséklet 30,3-34,9 fok között alakult (átlag: 22,3-26,8 fok). A páratartalom továbbra is alacsony volt, 46-61 % között volt mérhető. A levélnedvesség időtartama rövid, legfeljebb 1-2 óra volt.

ŐSZI BÚZA, ŐSZI ÁRPA

Növényfenológia:

Őszi árpa: tarló hántás; őszi búza: betakarítás, tarlőhántás, hántott tarló;

A gabonák betakarítása és a tarlók hántása folyamatban van a megyében. A tarlókon a gyomnövények fejlődése lelassult (a korábban betakarított területeken is), de az esős napokon intenzív fejlődésre számíthatunk, ezért a mielőbbi tarlőhántás célszerű.

KUKORICA

Növényfenológia: szemfejlődés (a szemek hólyagszerűek-korai tejes érés).

A növények alsó levelei száradnak fel (3-5 levél), a lazább szerkezetű talajokon az aszálytól szenvednek a növények.

A **kukoricamoly** második nemzedékének rajzása egy-egy egyed megjelenésével megindult a térségben. A fertőzött (és/vagy korábban nem védett) területeken az esetleges védekezésre fel kell készülni.

A monokultúrás táblákon a **kukoricabogár** rajzása lecsökkent (egyszeri állományvédelem után), de még mindig jelentős, gyakran még a kezelések után is 60-80 db imágó/csapda/2 nap a számuk. Az imágók levél hámozgatása minimálisra csökkent, a kártétel nem növekedett.

NAPRAFORGÓ

Növényfenológia: virágzás befejező szakasza.

Napraforgóban a **poloskák** száma nem változott, legfeljebb észlelési szintű.

Az alsó levelek felszáradása folyamatos, mely részben élettani eredetű, részben az **alternáriás levél-és szárfoltosságnak** tulajdonítható. A betegség (egyértelmű) tünetei gyenge-közepes (2-3-as skála) mértékűek az alsó leveleken, nem erősödtek.

BURGONYA

Növényfenológia: gumónövekedés.

A burgonya állományok felszáradása, „felsülése” folyamatos. A lombozat nagy része összeroskadt, különösen házi kertben.

Burgonyában a **burgonyabogár** lárvakelése, fejlődése folyamatos (különböző korú lárvák). Házi kerti környezetben 4-5 db lárvát/tő mennyiségben is előfordul a kártevő. Az állományok szemléje és szükség esetén a védekezés javasolt.

Az **alternáriás levélfoltosság** tünetei az alsó és középső leveleken is megfigyelhetők, gyakran az élettani száradással együtt.

A **burgonyavész** fertőzésnek nem kedveztek az elmúlt hét időjárási körülményei. A rendkívüli meleg időjárás és a magas UV sugárzás gátolhatta a gomba intenzív fertőzési folyamatait. Az öntözött állományokban ezzel szemben a fertőzésveszély közepes szintű (fertőzés éjszaka) de a nappali magas hőmérsékletek miatt a kórokozó terjedése lassú.

A betegség ellen a védekezéseket folytatni kell.

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

Növényfenológia:

Szilva:érés kezdete, cseresznye, meggy: betakarítás utáni állapot;

Alma, körte: termés növekedés, színeződés, nyári fajták érése;

Kajszi: betakarítás vége.

Károsítók:

Almában az **almamoly** rajzása észlelési szintűre csökkent, az **almalevél-aknázómoly** rajzása újra megfigyelhető, de alacsony egyedszámmal.

Almában a **varasodás, lisztharmat** újabb (mérhető) fertőzése, tünete nem alakult ki, a magas hőmérsékleti értékek nem kedveztek a betegségek terjedéséhez.

Meggyen, cseresznyén fokozódott a lomb sárgulása, hullása mely főként élettani eredetű. A **blumeriellás levélfoltosság** és a **sztigminás levéllyukacsosodás** újabb fertőzéséhez sem volt kedvező az időszak, a fertőzöttség legfeljebb gyenge mértékű, nem növekedett.

Az érő gyümölcsökön (pl. szilván, almán, körtén, őszibarackon) a darazsak és az ázsiai katicabogarak kártétele gyakori, főleg házi kertben.

A **szilvamoly** rajzása továbbra is észlelési szintű. A gyümölcsök élettani eredetű hullása folyamatos.

Csonthéjasokban a **keleti gyümölcsmoly** rajzása újra mérhető, 4-18 db imágó/csapda/3 nap fogással.

Dióban folyamatos, de viszonylag alacsony egyedszámú a **nyugati dióburok-fúrólégy** rajzása (a permetezett ültetvényekben). A kártevő sárgalapós+csalétkes csapdázása és szükség esetén a védekezés javasolt.

Dióban közepes-erős mértékűre erősödött a **gnomóniás levélfoltosság** fertőzöttség a leveleken. A fertőzött levelek hullása megkezdődött (a hő stressz miatt is), az érzékeny fajtákban intenzív. A betegség előfordulása a termés burkon is gyakori az idei évben, egy-egy termésen gyenge-közepes fertőzöttség tapasztalható (2-3-as skála), szintén a betegségre érzékeny fajtákban.

SZŐLŐ

Növényfenológia: fűrtzáródás, korai fajták színeződése, cukrosodás kezdete

Szőlőben folyamatos, tömeges (permetezetlen ültetvényben) az **amerikai szőlőkabóca** rajzása. A sárgalapok ültetvénytől, technológiától függően fogják az imágókat. A vektor elleni védekezés indokolt a fertőzött ültetvényekben.

Az esős napokat követően megjelent újabb **szőlő peronoszpóra** levéltünetek fejlődése lelassult, gyakorlatilag szinte leállt. A sporulálás nagyon minimális, észlelési szintű.

Érzékeny fajtákban a **lisztharmat** fűrt tünetei már nem, levéltünetei azonban annál inkább erősödtek. A fertőzöttség általában még csak gyenge mértékű (2-es fokozat), de gyakoribbá vált egy-egy ültetvényen belül.

Mindkét betegség ellen javasolt a védekezés, elsősorban a lomb védelme valamint a termőtestek kialakulásának megakadályozása érdekében.

Szőlőben a **darazsak** és az **ázsiai katicabogarak** kártétele fokozódott.

Zalaszentlőrinc, 2022. július 25.

Tűh Annamária
előrejelző