

Károsítóhelyzet alakulása Zala megye, 2021.04.26-05.03.

Időjárás:

A múlt hét időjárását, kismértékű felmelegedés, intenzív (szinte folyamatos) szélmozgás és mérsékelt csapadék ellátottság jellemezte. Az éjszakák változatlanul hűvösek voltak, egy-két nap 0 fok alá is csökkent a hőmérséklet (minimum: -1,8-11,5 fok). A nappali felmelegedés több napon jelentősebb volt, 16-22 fokos maximum hőmérsékletekkel, de összességében még így is hűvösebb volt mint azt megszokhattuk.

Csapadék minimális mennyiségben hullott, (3-5 mm), a páratartalom szinte mindvégig magas volt, 75 % feletti. A talajhőmérséklet emelkedése a gyakoribb napsütésnek köszönhetően érezhetően emelkedett, átlagosan 12-13 fok körül alakult (10 cm mélységben).

ŐSZI BÚZA, ŐSZI ÁRPA

Növényfenológia:

Őszi búza: átlagosan 2 nóduszos állapot.

Őszi árpa: kalász hasban-levélhüvely felnyílása, toklászok megjelenése;

Károsítók:

Őszi búzában a betegségek tekintetében nem figyelhető meg jelentős változás. A **szeptóriás foltosság** az érzékeny állományokban az alsó levelekre korlátozódik, nem terjedt tovább. A fertőzöttség általában gyenge mértékű. A lisztharmat legfeljebb észlelési szintű az állományokban.

A **vetésfehérítő bogarak** egyedszáma nőtt az elmúlt időszakban, őszi búzában és őszi árpában hasonló a populáció nagyság. A táblák belsejében 10-15 db imágó/10 hálócspás értékkel hálóztuk az imágókat. A tojásrakás lassú ütemű és kisszámú. A lárvakelés helyenként már megfigyelhető, de a lárvák többnyire csak L1-es fokozatúak, számuk szintén alacsony.

Őszi árpában a hálózatos levélfoltosság tünetei csak a korábbi fertőzésekből eredően figyelhetők meg. A betegség további terjedése nem jellemző.

ŐSZI KÁPOSZTAREPCE

Növényfenológia: virágzás (~50-80 %-os).

Károsítók:

A **repcefénybogár** egyedszáma az egyes táblákon változó. A közelmúltban védett állományokban csökkent, de újabb betelepedés ott is megfigyelhető. A hálózások során 20-380 db imágó/10 hcs értékben gyűjtöttük a repcefénybogarat. Kártételi veszélyüket csökkenti a repceállományok teljes virágzása.

A **repcebecő-ormányosról** ez a csökkenő tendencia nem mondható el. Számuk azokon a táblákon is növekvő (vagy stagnáló), ahol ~1-2 hete védekeztek (többnyire piretroiddal), tehát az újabb betelepedés ez esetben is intenzív. Számuk 20-45 db imágó/10 hcs között változik. A táblák folyamatos szemléje és a védekezés indokolt.

Megfigyelhető és egyes táblákon nagy számú a **repcebecő-gubacsszúnyog** betelepődése is. A hálózások során átlagosan 5-6 db szúnyogot gyűjtöttünk (10 hcs-ba), de a kártevő kártételi

veszélyét növeli a repcebecő-ormányos nagy száma, mely lehetővé teszi számára a későbbiekben a fejlettebb becők károsítását is.

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

Növényfenológia:

Szilva: terméskötődés;

Cseresznye, meggy: kis termések;

Alma, körte: virágzás-virágzás vége, kis termések;

Károsítók:

Almában a **levélpirosító levéltetű** kártétele nem növekedett, gyenge mértékű.

A csapda fogások alapján az **almalevél-aknázómoly** rajzása alacsony egyedszámú, csökkenő.

A **varasodás** fertőzésveszélye az esős napokkal növekvő mértékű. A viszonylag alacsony hőmérséklet miatt a betegség lappangási ideje hosszú, 12-14 nap, enyhe fertőzésveszély mellett. A védekezések indokoltak.

A még virágzó almatermésűekben az **erwiniás betegség** fertőzésveszélye is fennáll. Az alacsony hőmérsékleti viszonyok az idei évben nem kedveznek a betegségnek, de a még virágzó vagy másodvirágzásra hajlamos fajtákban a megelőző védekezések továbbra is javasoltak.

Az **almafalisztharmat** primer tünetei az érzékeny fajtákban erősödtek, de az intenzíven védett ültetvényekben nem terjedt tovább a betegség.

Körtében a **körtelevélbolha** lárvakelése folyamatos, a lárvák fejlődése lassú, jelenleg L1-L3-as fokozatok figyelhetők meg nagyrészt a tojások mellett.

Csonthéjasokban a **szilvamoly** és a **keleti gyümölcsmoly** rajzása növekvő, de továbbra is gyenge létszámú.

Meggyben már megfigyelhetők a **moniliás hajtásszáradás** tünetei, a fertőzöttség egyes esetekben a hajtások ~2-6 %-át érinti (1. fotó).

Őszibarackon gyenge-közepes **tafrinás levélfodrosodás** fertőzöttség látható, a betegség terjedése lassú de folyamatos.



1. fotó: Moniliás hajtásszáradás meggyen

SZŐLŐ

Növényfenológia: rügyfakadás – 1-2 levél kiterülése.

A szőlő fejlődése a (véltetően a hűvös időjárás miatt) megszokottól lassúbb, vontatottabb. Az elmúlt évekhez viszonyítva ~1-1,5 hetes fejlődési hátrányban van.

Szőlőben a **tarka szőlőmoly** rajzása erősödött, de a kártevő létszáma még így is alacsony (10-14 db imágó/csapda/hét).

Zalaszentlőrinc, 2021. május 3.

Tűh Annamária
előrejelző