

Károsítóhelyzet alakulása Zala megye, 2021.04.12-04.19.

Időjárás:

A múlt heti lehüléssel több-kevesebb csapadék is érkezett a megyébe. A minimum hőmérsékletek -4,5 és 2,3 fok között, a maximum hőmérsékletek +3,6-18,0 fok között alakultak. Csapadék változó mennyiségben hullott, 25-30 mm között, a megye délnyugati területein nagyobb mennyiségben.

A talajhőmérséklet sem emelkedett az időszakban (sőt, kissé újra csökkent), átlagosan 3,5-6,5 fok között volt mérhető, 10 cm mélységben.

ŐSZI BÚZA, ŐSZI ÁRPA

Növényfenológia:

Őszi árpa: ~1 nóduszos állapot; Őszi búza: bokrosodás vége - szárcsomó kitapintható (a korábban vetett állományokban).

Károsítók:

A gabonafélékben továbbra is hasonló a növényegészségügyi helyzet mint a korábbi időszakban azzal együtt, hogy az eső jót tett a növények fejlődésének, szépen bezöldültek, kiegyenlítődték az állományok.

Őszi búzában a **szeptóriás foltosság** gyenge mértékű tünetei nem növekedtek az előző időszakhoz viszonyítva. A betegség fertőzésveszélye az alacsony hőmérséklet miatt alacsony szintű.

A **vetésfehéritő bogarak** betelepődése szakaszos, elhúzódó, a populáció nagysága a szokásoshoz képest alacsony szintű. A tojásrakás lassú, gyenge mértékű, lárvakelés még nem tapasztalható (őszi árpában sem).

Őszi árpában a **hálózatos levélfoltosság** továbbra is jelen van, a fertőzöttség gyenge mértékű (2-es fokozat), nem változott jelentősen.

Gabona-félékben a **tavaszi posztemergens gyomirtások** folyamatban vannak, a gyomosodás gyenge-közepes mértékű.

ŐSZI KÁPOSZTAREPCE

Növényfenológia: virágzás kezdete – (~30 %-os) virágzás.

A csapadék a repcének is jól jött, de emellett a gyakori fagypont alatti hőmérsékletek hatása kisebb-nagyobb mértékben már megmutatkozik a virágzaton is. A mélyebb fekvésű területeken a virágzati tengely elhajlása a legtöbb esetben látható, melyet a növények később majd kihevernek. A sárgabimbós állapotú állományokban azonban több táblán figyelhető meg a bimbók kisebb-nagyobb százalékának károsodása, a virágbimbók elrúgása, mely valószínűsíthetően a hideg közvetett vagy közvetlen hatásának eredménye. A károsodás első ránézésre hasonlít a repcefénybogár kártételéhez azzal a különbséggel, hogy a fakó, elhaló bimbókon nem figyelhető meg rágásnyom (ha felvágjuk látható, hogy a termő rész elbarnult, a bimbó az alapi résznél befűződik, lehull a kocsányról) (1. fotó). A károsodás a bimbók ~1-4 %-át érinti.



1. fotó: Fagyhatás a repce virágzatán (2021.04.16.)

Károsítók:

A **repcefénybogár** betelepítése hasonló ütemű a múlt héthez viszonyítva. Lassú, elhúzódó betelepítés jellemzi, egy-egy táblán virágzatanként 2-6 db fénybogár/virágzat mennyiségben. A hűvös időjárás a bogarak aktivitását csökkenti, így egyelőre a repcefénybogár kártétele a legfertőzöttebb táblákon sem emelkedett 1 % fölé.

A táblák fokozott ellenőrzése továbbra is fontos, mert egy-egy táblán belül rendkívül heterogén fejlettségi állapotok figyelhetők meg, hasonlóan változó repcefénybogár mennyiséggel. Az elhúzódó, heterogén növény fejlettség a repcefénybogár kártételi veszélyét növeli.

Repebecő-ormányos betelepítése még nem tapasztalható.

A napraforgó vetése folyamatban, helyenként a kukoricavetést is megkezdték.

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

Növényfenológia:

Szilva: virágzás;

Cseresznye, meggy: virágzás-termés kötődés;

Alma, körte: piros-és fehér bimbós állapot-virágzás kezdete;

Az újabb fagyos napok, a fagyzugos területeken újabb fagykárt eredményeztek. A kajszi, szilva, cseresznye, meggy mellett sajnos az alma és körte is károsodtak a hideg miatt. A pirosbimbós állapotú almában nem egy ültetvényben tapasztaltak ~20-70 %-os fagykárt. Körtében szintén hasonló a helyzet, azzal együtt, hogy a különböző fajták károsodása között jelentős különbségek figyelhetők meg.

Károsítók:

Gyümölcsfélékben (alma, körte, szilva) a **poloskaszagú darazsak** rajzása folyamatos, továbbra is szakaszos, a csapda fogások alapján alacsony egyedszámú.

Almában a **levélpirosító levéltetű** kártétele nem változott jelentősen, gyenge mértékű.

A csapda fogások alapján az **almalevél-aknázómoly**, a **szilvamoly** és a **keleti gyümölcsmoly** rajzása észlelési szintű, stagnál, (vagy csökkenő), de a felmelegedéssel a rajzás intenzitásának növekedése várható.

A **varasodás** aszkospóra szóródása tömeges, a fertőzésveszélyt valamelyest növeli a hosszan tartó levélnedvességi állapot (9-11 óra). Az érzékeny fenológiai stádium miatt a fertőzésveszély növekvő, de a fertőzési folyamatok a hűvös időjárás miatt lelassultak. A védekezés javasolt.

Körtében a **körtelevélbolha** tojásrakási intenzitása stagnáló. A lárvakelés megkezdődött, jelenleg ~95-98 %-ban L1-es lárvák találhatók, észlelési szinten L2 is előfordul.

Zalaszentlőrinc, 2021. április 19.

Tűh Annamária
előrejelző