



MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA
Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Hajdú-Bihar megye növény-egészségügyi helyzetének alakulásáról 2021.08.10.-08.16. közötti időszakra vonatkozóan az alábbiakról tájékoztatjuk:

Az elmúlt hét időjárása:

Az elmúlt hét elején még szórványosan előfordultak záporok, helyi zivatarok megyénkben, de jelentős mennyiségű csapadék sehol sem hullott. A hét közepén ismét melegedni kezdett az idő és a hét végére visszatért a kánikula. A csapadékhiány és a hetek óta tartó kánikula miatt közepes néhol erős aszály alakult ki.

Fenológiaiák: (augusztus 10-16)

Napraforgó: magképződés vége-citromérés kezdete (BBCH 79-85)

Kukorica: korai viaszérés-viaszérés (BBCH 81-85)

Alma: 90%-os gyümölcsméret-3 hét a betakarításig (BBCH 79-83)

Polifág károsítók:

Az amerikai fehér medve (szövő) lepke (*Hyphantria cunea*) második nemzedékének első hernyófészkei meg jelentek, az első nemzedék kártétele erősebb volt az előző évekhez képest.

Az amerikai lepkekabóca (*Metcalfa pruinosa*) illetve az ázsiai márványpoloska (*Halymorpha halys*) tömegesen megjelent a kiskertekben illetve a közterületeken.

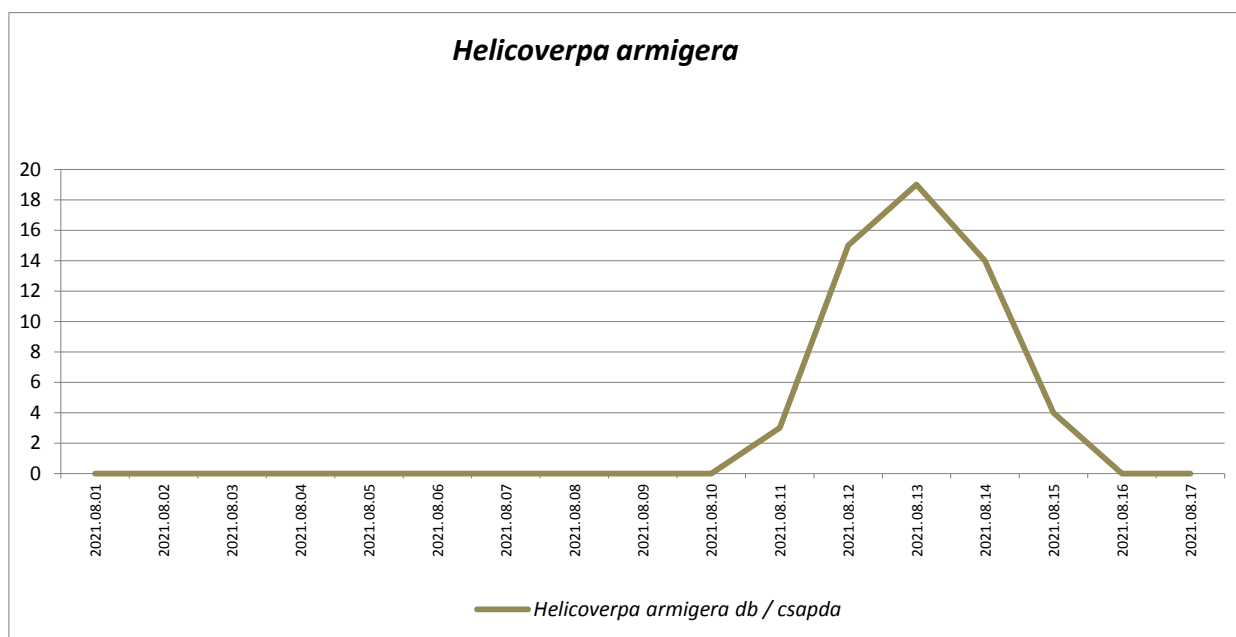
Szántóföldi növények:

Kukorica:

A kukoricamoly (*Ostrinia nubilalis*) második nemzedékének az imágói július 28 óta rendszeresen megtalálhatóak a csapdákbán, elhúzódó rajzás volt megfigyelhető vélhetően a szélsőséges időjárás miatt. Az elmúlt héten tömeges volt a fogás a fénycsapdában és a csalétek csapdáiban, ezért vélhetően a „rajzáscsúcs” ekkorra tehető.

A kukoricabogár (*Diabrotica virgifera*) rajzása elérte a csúcst, a hónap elején csökkent a fogások száma, elkezdődött a tojásrakás. Az imágók a tojásrakás céljából a nedvesebb talajú, öntözött táblákat keresik fel elsősorban. Az imágó kártétel mértéke nagyon eltérő az egyes fajtákban, területeken.

A gyapottok bagolylepke (*Helicoverpa armigera*) az elmúlt hét végén ismét tömegesen megjelent a csapdáiban. A lárvák L3-L4 már tömegesen károsítanak szinte minden kultúrában.



Gyapottok bagolylepke, Hajdúszoboszló

Napraforgó:

A napraforgó peronoszpóra (*Plasmopara halstedii*) által fertőzött növények már elvesznek az állományokban, a fertőzés terjedésével már nem kell számolnunk.

Az alternaria (*Alternaria helianthi*, *A. helianthiinficiens*) fertőzés az elmúlt héthez képest a csapadékos helyeken némileg növekedett, de megye szinten jellemzően stagnál.

A meleg időjárás hatására a hamuszürke szárkorhadás (*Macrophomina phaseolina*) hervadásos tünete egyre jobban észlelhető, a fertőzés mértéke egyelőre gyenge, szórványosan közepes.

A fehérpenész (*Sclerotinia sclerotiorum*) fertőzöttség az elmúlt héten, azokon a területeken nőtt ahol jelentősebb mennyiségű csapadék hullott. A fehérpenész fertőzöttség mértéke megyénkben átlagosan 3-5 % körül alakul.

A napraforgó rozsdá (*Puccinia helianthi*) már a legtöbb állományban észlelhető, dinamikus terjed a fertőzöttség mértéke gyenge, foltokban közepes.

A fómás szárfoltosság (*Phoma macdonaldii*) szórványosan megjelent az állományokban, a csapadékos területeken lassú terjedése volt megfigyelhető.

A száraz, meleg és rovarkártétel kedvez a penészgombák (*Rhizopus spp.*) terjedésének több helyen látható a tányér széleken a jellegzetes tünete. Egyelőre szórványosan fordul elő de a lassú terjedése megfigyelhető.

A közönséges takácsatka (*Tetranychus urticae*) minden állományban megtalálható az alsó illetve a középső néhol a felső levélzónába, a napraforgó előrehaladott érése miatt jelentős kárt már nem okoz.

Kertészeti növények:

Alma

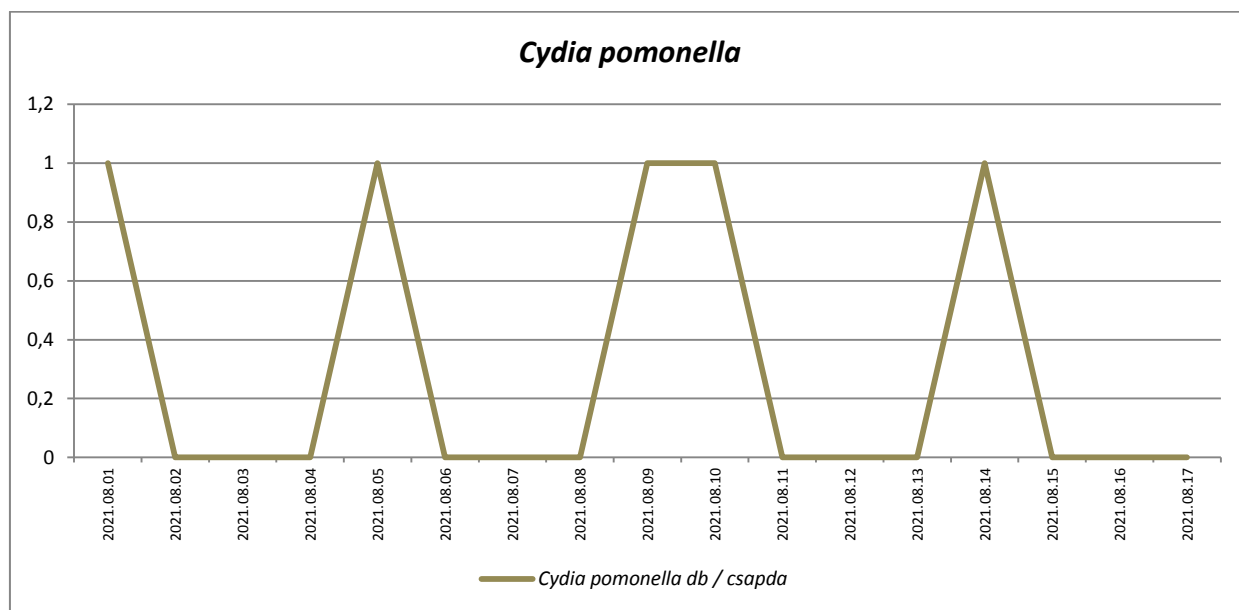
A lisztharmat (*Podosphaera leucotricha*) fertőzés terjedése az igen meleg időjárás miatt megállt.

A varasodás (*Venturia inaequalis*) számára az elmúlt hét vége ismét kedvező feltételeket biztosított a fertőzéshez, de a védekezések miatt az ültetvényekben gyenge a fertőzöttség.

Az almalevél aknázómoly (*Lithocolletis blancardella*) és a sátorosmoly (*Lithocolletis corilifoliella*) eltűnt csapdákból, az elmúlt héten sem volt fogás.

A hét végi viharos szél és a homokverés is sérüléseket okozott a gyümölcsökön, ezért a monília (*Monilinia fructigena*) fertőzés terjedésével kell számolnunk.

Az almamoly (*Cydia pomonella*) rajzása a hónap elején befejeződött, jelentősebb lárva kártételt sehol sem tapasztaltunk.



Debrecen, 2021, augusztus 17.