



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

Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Hajdú-Bihar megye növény-egészségügyi helyzetének alakulásáról 2021.07.14.-07.19. közötti időszakra vonatkozóan az alábbiakról tájékoztatjuk:

Az elmúlt hét időjárása:

Az elmúlt héten a kánikula és heves zivatarok váltakozása jellemezte megyénk időjárását. A megye északi és nyugati részén helyenként jelentős mennyiségű csapadék hullott, gyakran heves vihar és kisebb-nagyobb méretű jég kíséretében. A megye keleti és déli részein is voltak zivatarok, de ott jelentős mennyiségű csapadék csak elvétve hullott, továbbra is megmaradt az aszály.

Fenológiaiák: (július 14-19)

Őszi búza: teljesérés (BBCH 89)

Őszi árpa: teljesérés (BBCH 89)

Őszi káposztarepce: becők érése (BBCH 89)

Napraforgó: virágzás közepe-magképződés (BBCH 65-71)

Kukorica: címerhányás vége kezdete-teljes virágzás (BBCH 59-65)

Alma: 70%-os gyümölcsméret (BBCH 77)

Polifág károsítók:

Az útszéli bokrokon (*Morus sp.*) egyre több az amerikai fehér medve (szövő) lepke (*Hyphantria cunea*) hernyófészkek látható. Az előző évekhez képest erősebb az első nemzedék kártétele, de az elmúlt héten helyenként lehullott jelentős mennyiségű csapadék sok hernyófészket megtépázott.

Szántóföldi növények:

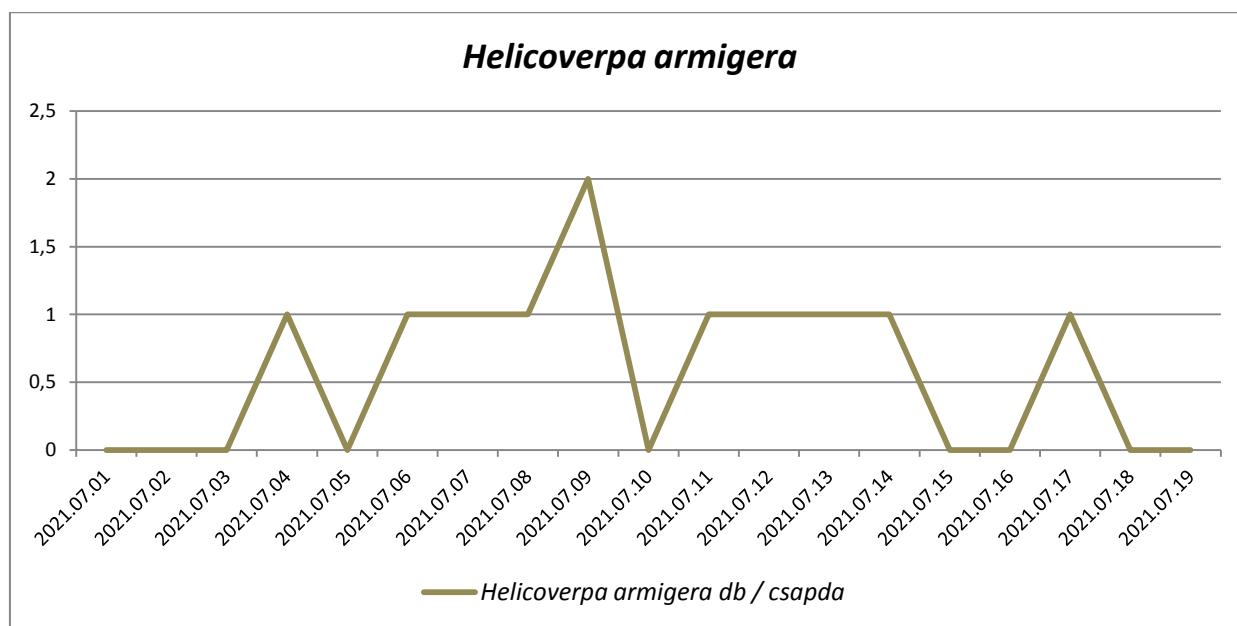
Kukorica:

A kukoricamoly (*Ostrinia nubilalis*) hernyók címer kártétele egyre látványosabb így a címerhányás végén. A fertőzöttség mértéke a megyében igen változó, jellemzően a kukorica előveteményű és az előző évi erősen fertőzött területekkel szomszédos táblákon magasabb, ott eléri a 15-20%-ot-is.



Kukoricamoly kártétel, fotó: Dr. Dávid István

A kukoricabogár (*Diabrotica virgifera*) tömegesen jelen van a táblákon, a hímek mellett a nőstények is egyre nagyobb arányban megtalálhatóak. A kártétel mértéke már számos takarmány kukorica táblán meghaladta a védekezési küszöböt. A védekezési küszöbérték 3-4 imágó/cső vagy amennyiben az imágókártétel következtében a bibeszál hossza közel 2,5 cm vagy az alatti.



Gyapottok bagolylepke, Debrecen

A gyapottok bagolylepke (*Helicoverpa armigera*) második nemzedékének a rajzása nagyon nehezen követhető, néhány táblán elhelyezett csapdában tömegesen fordul el, másol alig van fogás. Vélhetően az elmúlt hét viharos időjárása területileg megzavarta a rajzást, mely az elkövetkező héten tetőzik.

Napraforgó:

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

Az elmúlt hét eleji forróság hatására az alternaria (*Alternaria helianthi*, *A. helianthificiens*) fertőzés a csapadékos idő miatt ismét kissé növekedett az elmúlt héthez képest.

A meleg időjárás hatására a hamuszürke szárkorhadás (*Macrophomina phaseolina*) hervadásos tünete egyre gyakoribb a szár foltosság kevésbé látványos.

A csapadékosabb területeken ismét nőtt a fehérpenész (*Sclerotinia sclerotiorum*) fertőzöttség, a fertőzött foltok mellett újabb fertőzések is megtalálhatóak. A fehérpenész okozta hervadást könnyen össze lehet tévesztetni a hamuszürke szárkorhadás okozta hervadással ezért a szárat célszerű felvágni.

A megyében szórványosan megjelent a napraforgó rozsda (*Puccinia helianthi*) észlelési szinten.

A levéltetvek kisebb kolóniái még előfordulnak a virágkezdemény fészekpikkelyei között, illetve ismét megjelentek a kabócák.

A közönséges takácsatka (*Tetranychus urticae*) egyre több állományban megtalálható az alsó leveleken.

Kertészeti növények:

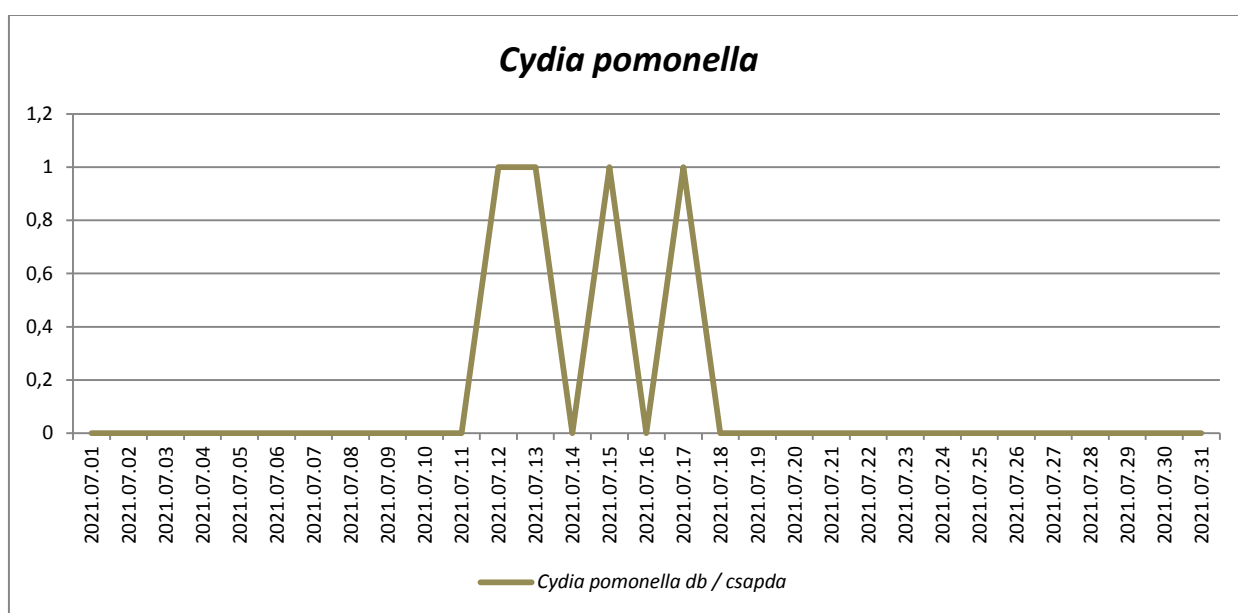
Alma

A lisztharmat (*Podosphaera leucotricha*) fertőzéséhez igen kedvezőek az időjárási feltételek, az érzékeny fajtákban erősödő szekunder fertőzés tapasztalható.

A varasodás (*Venturia inaequalis*) számára az elmúlt hétvége meleg-csapadékos időjárása ismét kedvező feltételeket biztosított a fertőzéshez, ezért a gyümölcsök fertőzésével is számolnunk kell.

Az almalevél aknázómoly (*Lithocolletis blancardella*) és, a sátorosmoly (*Lithocolletis corilifoliella*) időlegesen eltűnt a csapdákban vélhetően a viharos időjárásnak köszönhetően.

Az almamoly (*Cydia pomonella*) az elmúlt héten ismét megjelent a csapdákban néhány példány erejéig, a lárva kártétel már több helyen tapasztalható.



Debrecen, 2021. Július 20.