



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

Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Hajdú-Bihar megye növény-egészségügyi helyzetének alakulásáról 2021.08.24.-08.30. közötti időszakra vonatkozóan az alábbiakról tájékoztatjuk:

**Az elmúlt hét időjárása:**

Hétfőn este ismét egy markáns hidegfront érte el megyénket, melynek hatására többfelé kialakultak záporok, helyenként kisebb zivatarok. A front hatására jelentősen visszaesett a hőmérséklet, a napi középhőmérséklet 20-21 °C körül alakult. Megyénk keleti részén 15-20mm a középső és nyugati részén 5-15mm közötti csapadék mennyiség hullott. Ősziesre fordult az idő.

**Fenológiaiák:** (augusztus 24-30)

Napraforgó: citromérés vége (BBCH 87)

Kukorica: viaszérés-teljesérés (BBCH 85-89)

Alma: 1 hét a betakarításig (BBCH 86)

**Polifág károsítók:**

Az amerikai fehér medve (szövő) lepke (*Hyphantria cunea*) második nemzedékének hernyófészkei tömegesen meg jelentek az út széli fákon, bokrokon. Erős kártételre lehet számítani.



Amerikai fehér szövőlepke hernyófészek útmenti eperfán fotó: Nagy László

Az ázsiai márványpoloska (*Halyomorpha halys*) tömegesen megjelent a kiskertekben, illetve a közterületeken. A poloskák tömeges jelenlétük miatt érzékeny károkat okoznak.

A zöld vándorpoloska (*Nezara viridula*) is tömegesen jelen van a zöldségfélékben, gyümölcsösökben, illetve elkezdődött a lakásokba való betelepülése.



Zöld vándorpoloska fotó: Nagy László

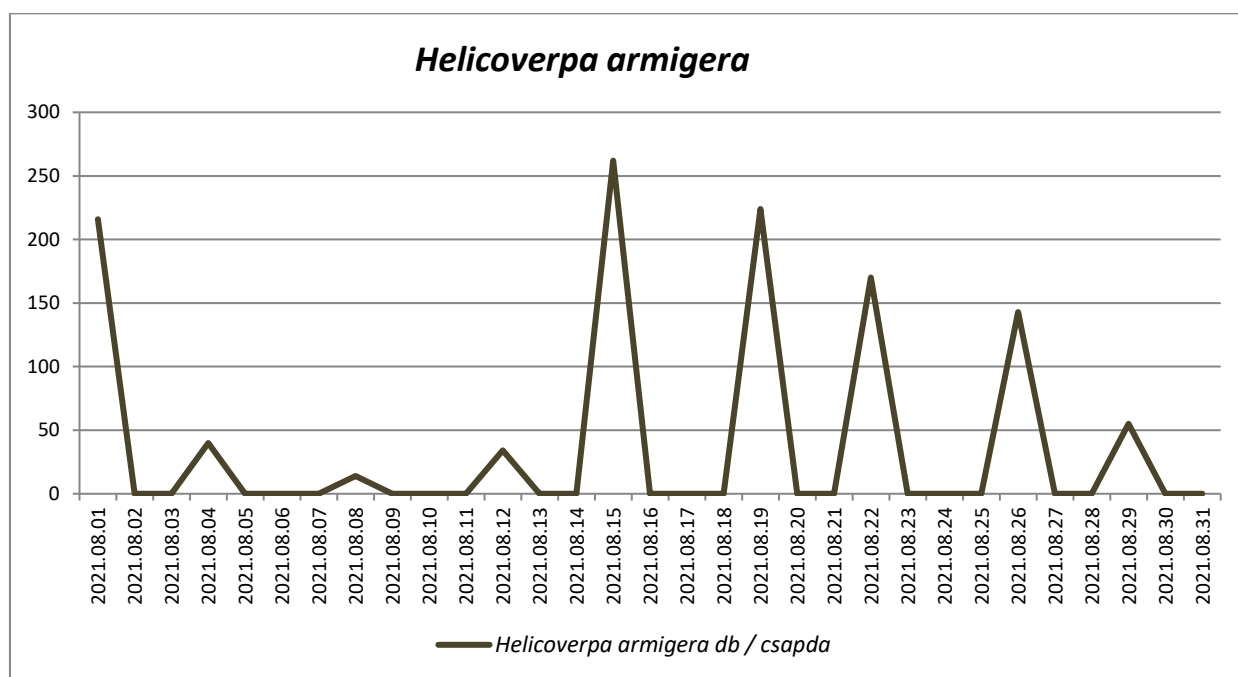
## Szántóföldi növények:

### **Kukorica:**

A kukoricamoly (*Ostrinia nubilalis*) második nemzedékének a peterakása tovább folytatódott, illetve az elhúzódo rajzás miatt egyre nagyobb számban jelennek meg a lárvák. A lárvák által károsított tövek mennyisége jelenleg nem éri el a 10%-ot.

A kukoricabogár (*Diabrotica virgifera*) tojásrakása már a végéhez közeledik, az imágók elsősorban a nedvesebb talajú, zöldebb állományokat keresik fel tojásrakás szempontjából.

A gyapottok bagolylepke (*Helicoverpa armigera*) rajzása tovább folytatódott, az elmúlt héten átvonuló hidegfront ellenére folyamatos volt a fogás a csapdákban. A nemzedékek már nem különíthetők el, összefolynak.



Gyapottok bagolylepke, Darvas

A közönséges takácsatka (*Tetranychus urticae*) minden állományban megtalálható, kártételével jelentősen hozzájárul az állományok kényszeréréséhez. Megyénkben a kártétel mértéke közepes-erős.

### **Napraforgó:**

Az alternaria (*Alternaria helianthi*, *A. helianthiinficiens*) fertőzés az elmúlt héthez képest már nem növekedett, megye szinten jellemzően stagnál.

A meleg időjárás hatására a hamuszürke szárkorhadás (*Macrophomina phaseolina*) okozta növényeszáradás egyre nagyobb mértékű. Szinte nincs is olyan tábla, ahol nem lenne egy-két nagyobb elszáradt növényfolt.

A fehérpenész (*Sclerotinia sclerotiorum*) terjedése is megállt, vélhetően a száraz meleg időjárás és a napraforgó előrehaladott érése miatt. Tányér fertőzés tünetét nem tapasztaltuk megyénkben.

A napraforgó rozsdá (*Puccinia helianthi*) már szinte minden táblán megtalálható a szegélyekben, a fertőzés mértéke a növényvédelmi technológiától függően gyenge-közepes. A rozsdá fertőzése is megállt, megjelentek a teleutospórák.

A fómás szárfoltosság (*Phoma macdonaldii*) terjedése megállt, a fertőzött foltok beszáradtak a kártétel mértéke nem jelentős.

A száraz, meleg és rovarkártétel kedvezett a penészgombák (*Rhizopus spp.*) terjedésének több helyen látható a tányér széleken a jellegzetes tünete, de ennek ellenére a kártétel mértéke nem jelentős.



*Rhizopus spp* okozta tányérrothadás

A közönséges takácsatka (*Tetranychus urticae*) minden állományban megtalálható az egész növényen, de a napraforgó előrehaladott érése miatt jelentős kárt már nem okoz.

### **Kertészeti növények:**

#### **Alma**

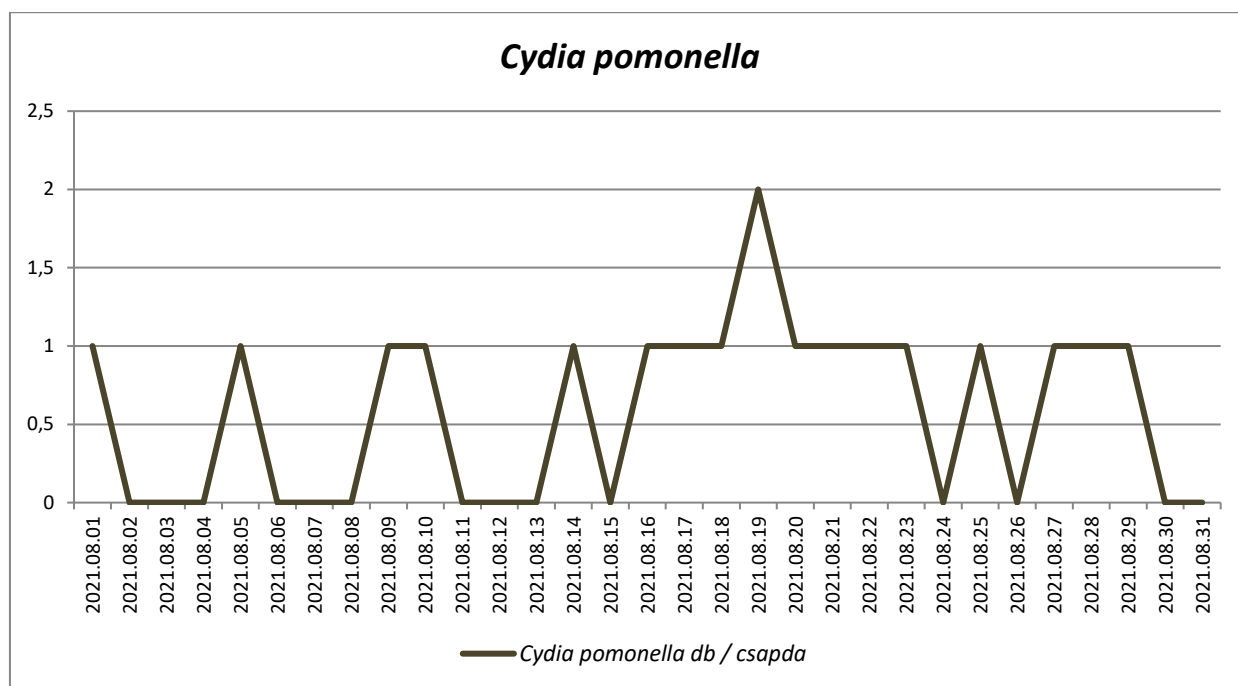
A lisztharmat (*Podosphaera leucotricha*) fertőzés terjedése már nem jelentős.

A varasodás (*Venturia inaequalis*) számára az elmúlt hét időjárása kedvezett, de az állományok közelgő betakarítása miatt már nem tudunk ellene védekezni. A már fertőzött állományokban a gyümölcsfertőzés mértékének növekedésével kell számolnunk.

Az almalevél aknázómoly (*Lithocolletis blancardella*) és a sátorosmoly (*Lithocolletis corilifoliella*) eltűnt csapdákából, 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*) a hónap végére eltűnt a csapdákából. A második nemzedék kártétele jellemzően gyenge.



Debrecen, 2021, augusztus 31.