



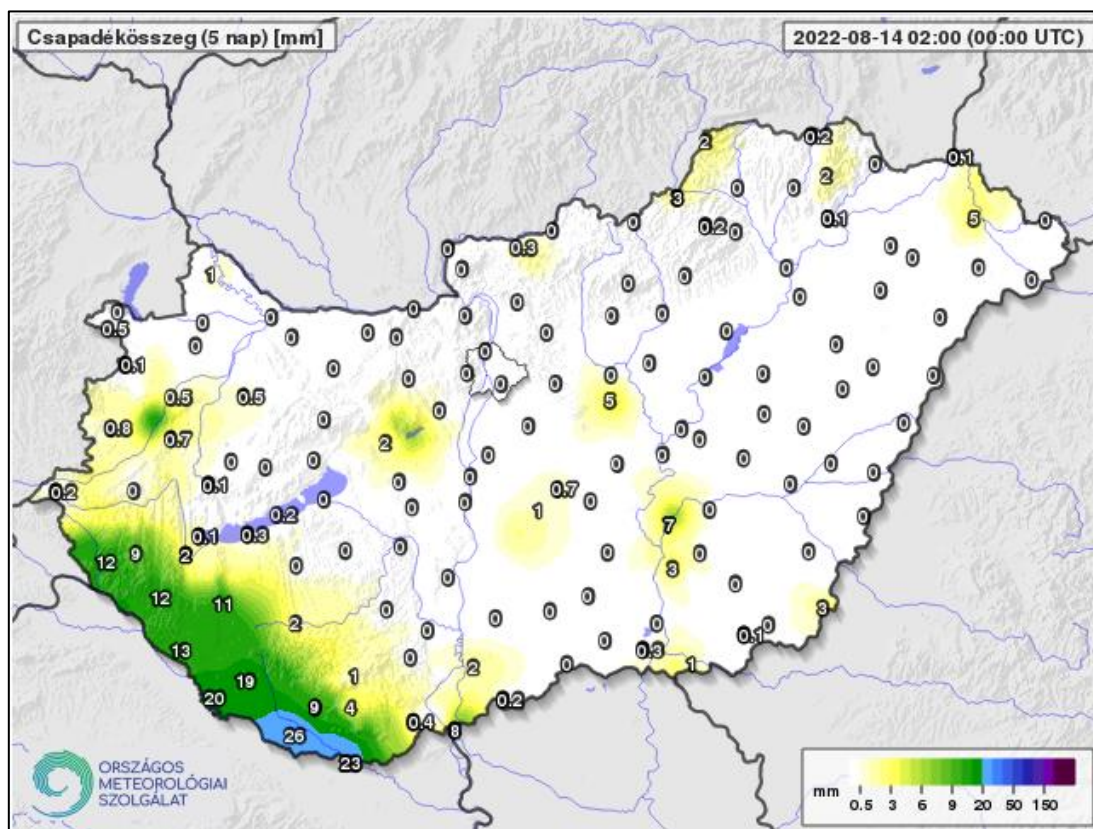
MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

Hajdú-Bihar Megye időszakos növényvédelmi helyzetképe

Az elmúlt héten ismét lekerülte megyénket az eső, az aszály már óriási és visszafordíthatatlan károkat okozott. A kártevők is elsősorban az öntözött, zöld táblákat keresik fel.

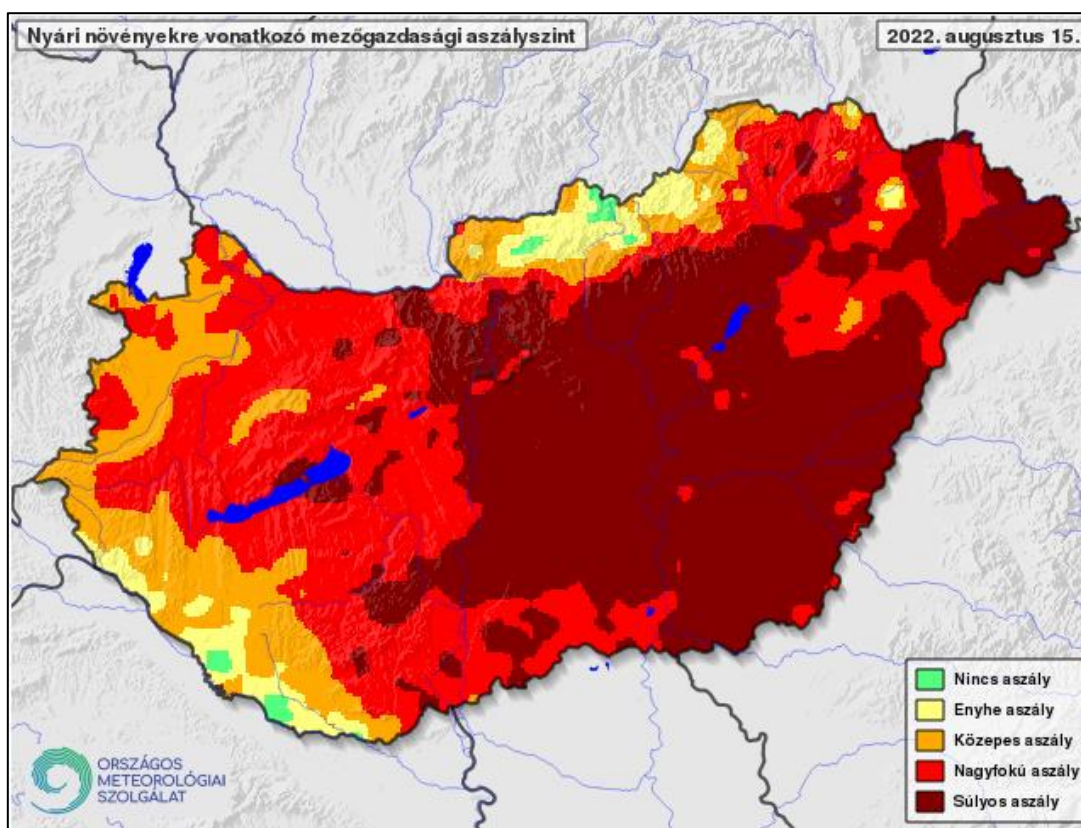
Az elmúlt hét időjárása

Az elmúlt hét elején ismét egy hidegfront vonult át felettünk melyből megyénkben szórványosan és csak jelentéktelen mennyiségű csapadék hullott. A hidegfront elvonulását követően a hét közepére ismét visszatért a kánikula ami ha még lehet, tovább súlyosbította az aszályt.



Az országos csapadékmennyiség alakulása 08.09.-08.14 közötti időszakban

forrás: met.hu/idojaras/agrometeorologia/csapadek/



A nyári növényekre vonatkozó aszályszint

forrás: <https://www.met.hu/idojaras/agrometeorologia/aszalyinfo/>

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten, előzmények

Fenológiaiak: (32. hét)

Napraforgó: zöldérés-citromérés (BBCH 83-87)

Kukorica: Korai viaszérés-viaszérés (BBCH 73-85)

Alma: végső gyümölcsméret-érés kezdete (BBCH 80-81)

Polifág károsítók:

A mezei pocok (*Microtus arvalis*) áttelepülése elkezdődött a lucerna, kukorica és napraforgó táblákra. Jelenleg megyénkben a mezei pocok populáció átlagosnak mondható, de a száraz idő kedvező a pocok számára, ezért a helyi felszaporodás és kártétel előfordulhat.

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az napraforgóban

Az aszályos időjárás miatt felgyorsult a napraforgó kényszerérése.

Az alternaria (*Alternaria helianthi*) továbbra is alacsony fertőzöttségi szinten van jelen megyénkben.

A fehérpenészes szártőbetegség (*Sclerotinia sclerotiorum*) tünetei szórványosan előfordulnak, de a fertőzés mértéke nem jelentős.

A szárazság okozta elszáradás mellett egyre gyakoribb a (*Macrophomina phaseolina*) okozta hervadásos, száradásos tünet. Szinte minden táblán előfordulnak kisebb-nagyobb fertőzött foltok.

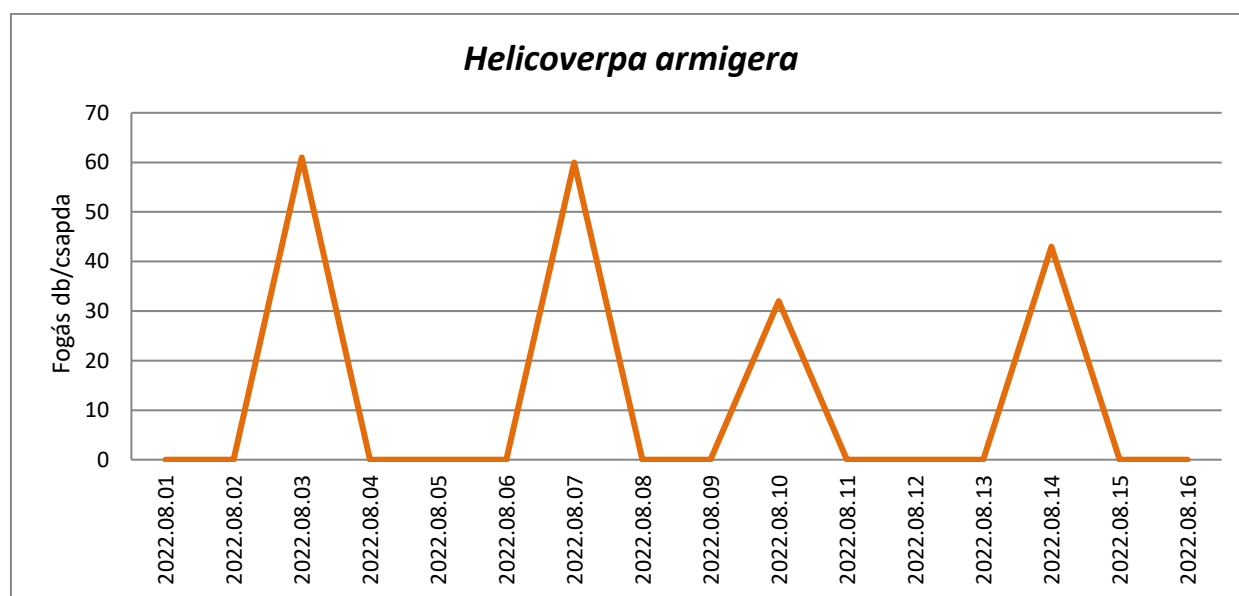
A *Rhizopus spp.* okozta tányérbarnulás „rothadás”, egyre több helyen megtalálható megyénkben, jelenleg a fertőzöttség mértéke átlagosan 1-3% körül alakul.

A közönséges takácsatka (*Tetranychus urticae*) számára továbbra is kedvező az időjárás, jellemzően közepes, de szórványosan erős kártétele is megfigyelhető. A kártételt a szárazság okozta tünetek elfedik, ezért sokan nem is ismerik fel.

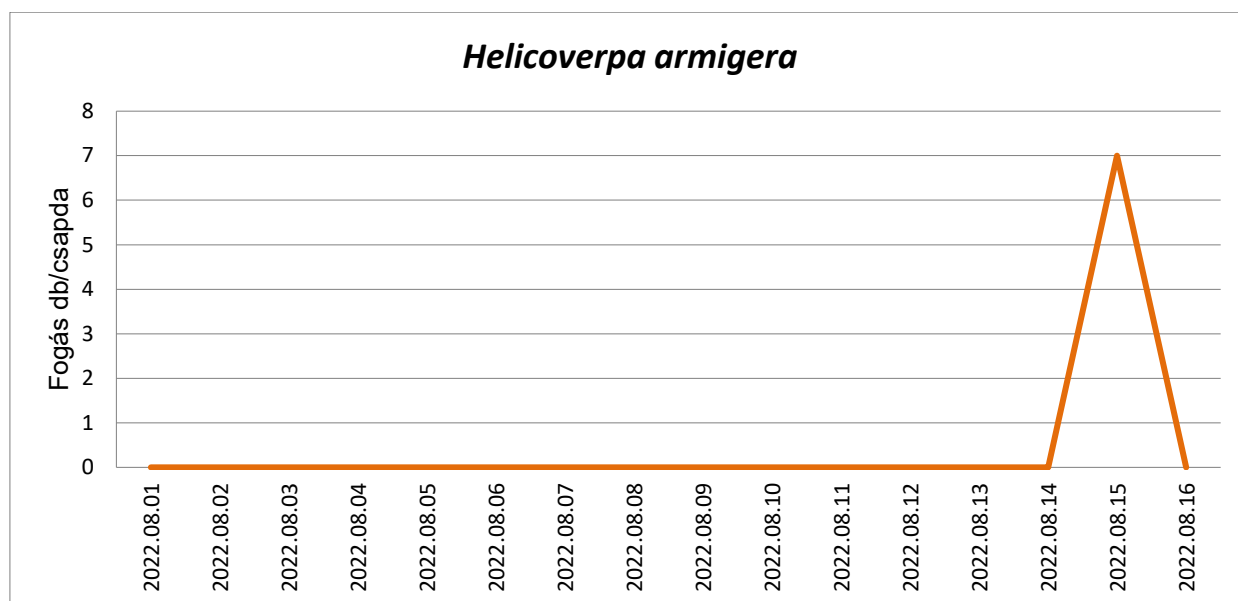
A gyapottok bagolylepke (*Helicoverpa armigera*), rajzása véget ért a héten, a kártétele minimális a napraforgóban.

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten a kukoricában

A gyapottok-bagolylepke (*Helicoverpa armigera*) rajzása befejeződött, de még mindig fognak a csapdák lepkét. A nemzedékek jellemzően összefolytak(nak), illetve a déli légáramlatokkal érkeznek további lepkék. A védekezni el kell a folyamatosan kelő lárvák ellen.



Gyapottok-bagolylepke csapda fogás, Darvas



Gyapottok-bagolylepke csapda fogás, Hajdúszoboszló

A kukoricabogár (*Diabrotica virgifera*) rajzás is befejeződött. A nőtények tojásrakása még tart, elsősorban az öntözött táblákra koncentrálnak.

A kukoricamoly (*Ostrinia nubilalis*) második nemzedékének befejeződött a rajzása, néhány naponta még előfordul egy-egy moly a csapdába.

Kertészet:

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az almában

Az almafa lisztharmat (*Podosphaera leucotricha*) terjedése befejeződött, szórványosan gyenge gyümölcsfertőzés tapasztalható. Megyénkben gyenge-közepes a hajtásfertőzöttség mértéke.

A varasodás (*Venturia inaequalis*) fertőzéséhez az elmúlt heti időjárás nem kedvezett. Egyelőre az alacsony fertőzöttségi szint jellemző.

Az almamoly (*Cydia pomonella*) második nemzedékének a lárvakelése is befejeződött.

Az aknázómolyok (*Lithocolletis blancardella*, *Lithocolletis coriforiella*) harmadik nemzedékének a rajzása befejeződött. Az almamoly elleni védekezés az aknázómolyok ellen is megfelelő védelmet biztosít. Megyénkben a kártétel mértéke alacsony.

Az ültetvényekben szórványosan megfigyelhető az atkák felszaporodása.

Debrecen, 2022. 08.16.