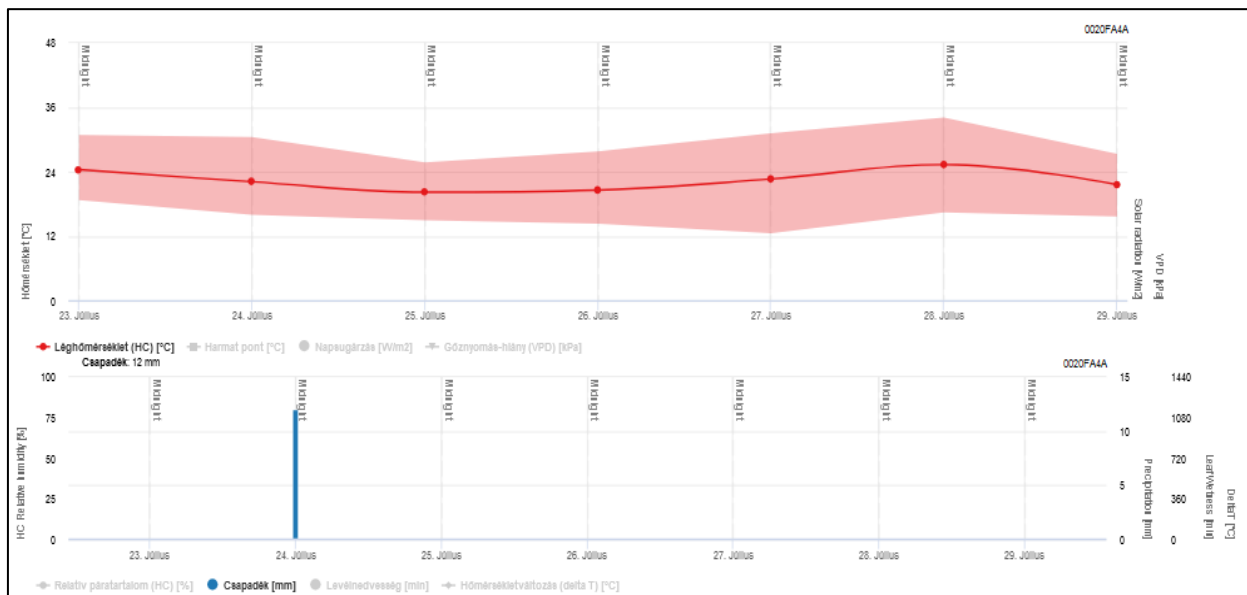




MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

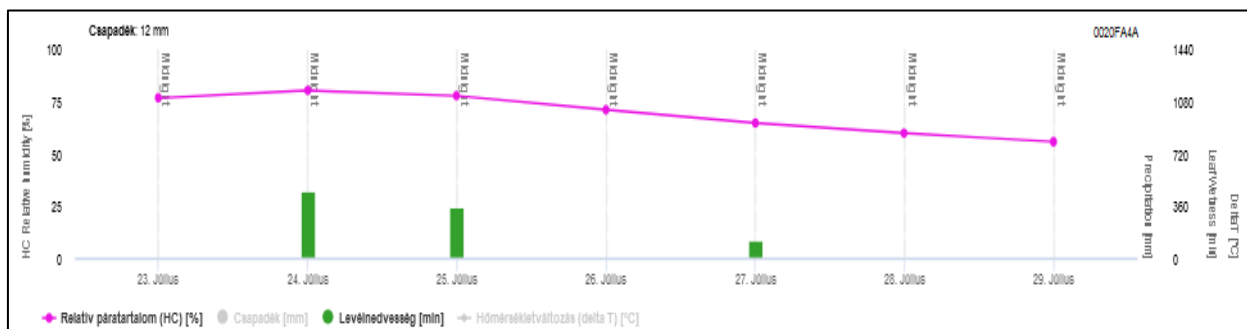
Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Az elmúlt héten végig kánikula volt, megyénkben a napi maximumhőmérséklet még mindig meghaladta a 30°C-t. Jelentős mennyiségű csapadék sehol sem hullott, csupán szórványosan alakultak ki helyi záporok, az aszály napról-napra jelentősebb.



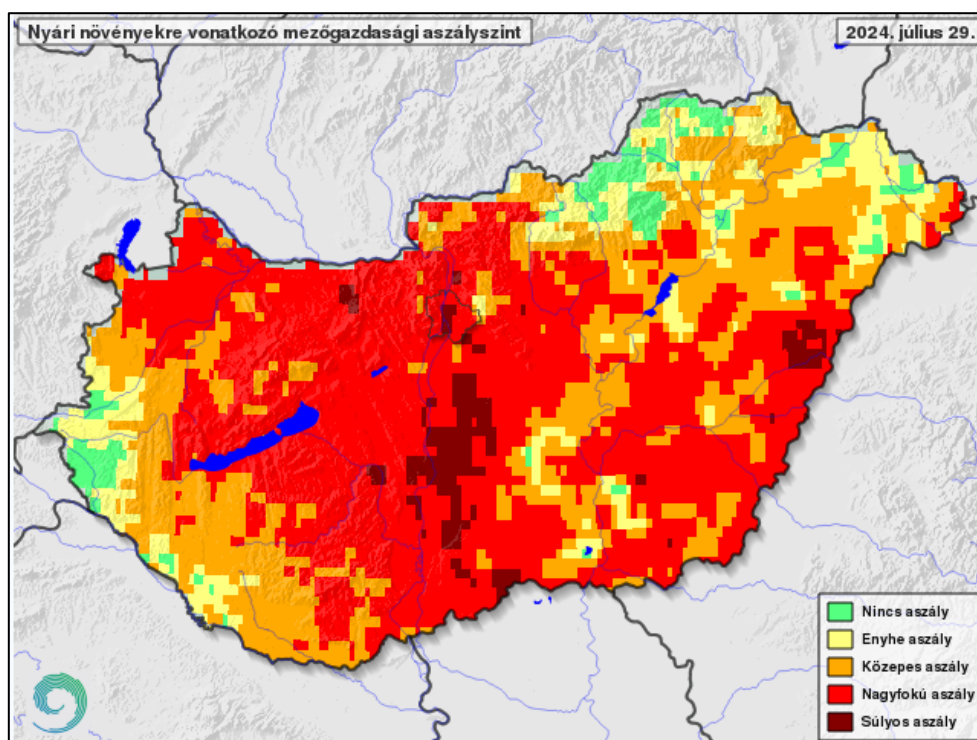
Az átlaghőmérséklet és a csapadékmennyiség alakulása az elmúlt 7 napban Debrecenben

Forrás: Magyar Növényvédő Mérnöki és Növényorvosi Kamara HBM-i szervezetének debreceni i-Metos állomása



Az elmúlt 7 napban a relatív páratartalom és a levélnedvesség alakulása Debrecenben

Forrás: Magyar Növényvédő Mérnöki és Növényorvosi Kamara HBM-i szervezetének debreceni i-Metos állomása



Forrás: www.met.hu/idojaras/agrometeorologia/aszalyinfo/

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten, előzmények

Fenológiaiák (31. hét)

Kukorica: tejesérés-viaszérés (BBCH 75-83)

Napraforgó: magképződés (BBCH 71-79)

Alma: 70%-os gyümölcsméret-érés kezdete (BBCH 77-81)

Polifág károsítók

A kalászos és a repce tarlókon a mezei pocok (*Microtus arvalis*) fertőzöttség jellemzően gyenge-közepes.

A hörcsög (*Cricetus cricetus*) megjelenését, kártételét egyelőre nem tapasztaltuk.

Szántóföldi növények

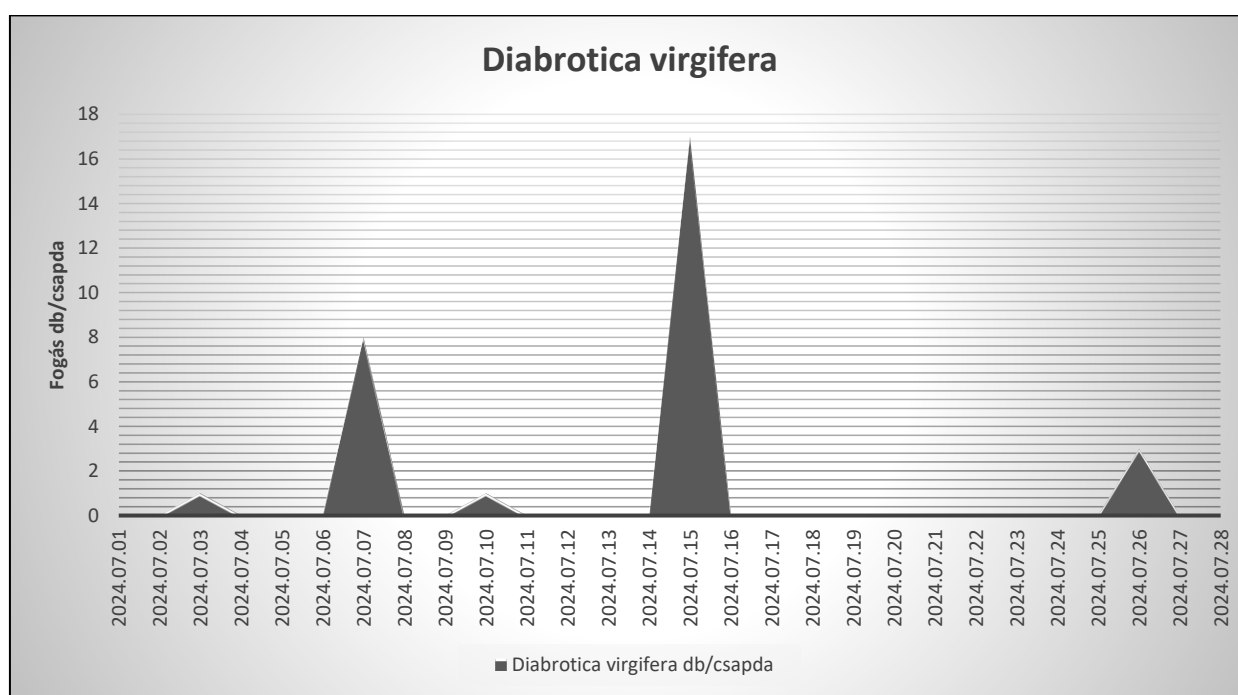
A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten a kukoricában

A gyapottok bagolylepke (*Helicoverpa armigera*) második nemzedékének rajzása lassan elkezdődött az első példányok megjelentek a csapdákbán. A lárvák kártétele még mindig jelentős.

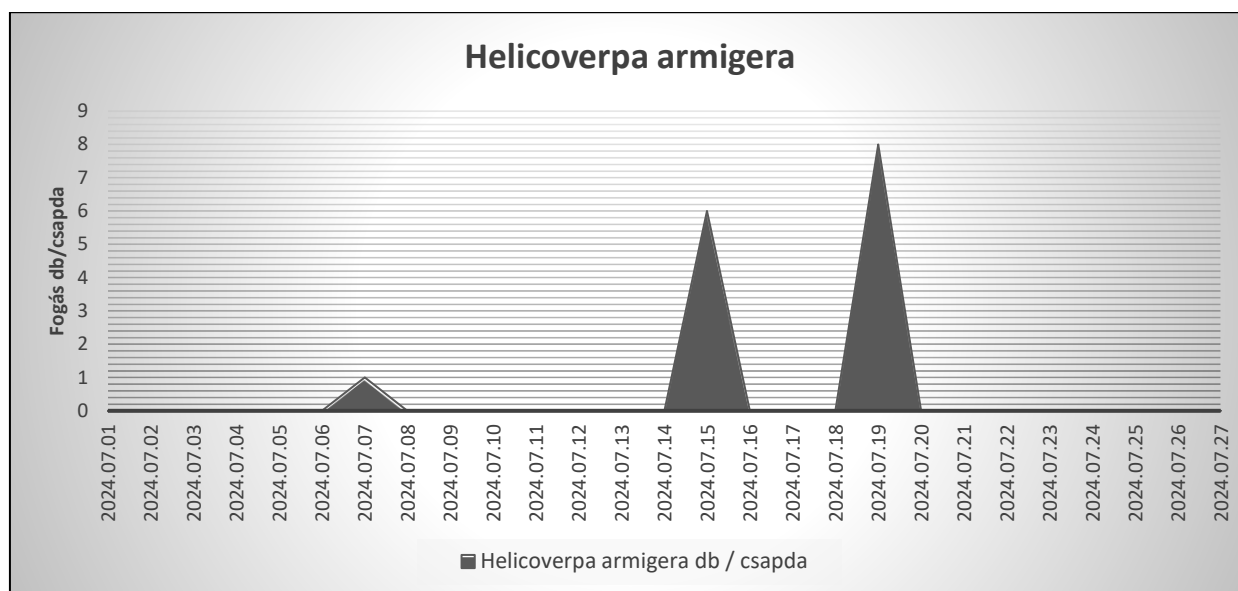
A kukoricamolylepke (*Ostrinia nubilalis*) második nemzedéke folyamatosan rajzik.

Az amerikai kukoricabogár (*Diabrotica virgifera*) rajzása a végéhez közeledik, az imágók a kukoricacső végek rágásával okoznak még kárt.

A kukoricában a kétfoltos takácsatka (*Tetranychus urticae*) szövedéke, megjelent az alsó leveken, a kártétel napról-napra fokozódik.



A kukoricabogár rajzása, Darvas



A gyapottok-bagolylepke rajzása, Darvas

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten a napraforgóban

Az alternaria (*Alternaria helianthi* / *A. helianthificiens*) a terjedése szélsőségesen alakul, a csapadékos területeken intenzíven terjed, míg a szárazabb vidékeken megállt a terjedése.

A rizopuszos tányérrothadás (*Rhizopus sp.*), több napraforgó táblán is szórványosan megjelent. Egyelőre igen alacsony a fertőzöttség, de a lassú terjedése megfigyelhető.

A hamuszürke szárkorhadás (*Macrophomina phaseolina*) tünetei napról-napra több növényen láthatóak. A szárazság hatására felgyorsul a fertőzött növények pusztulása.

Az állományokban a fehérpenész (*Sclerotinia sclerotiorum*) szártő tünete szórványosan van jelen, a terjedése megállt.

Kertészeti növények:

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az almában

Az almában a lisztharmat (*Podosphaera leucotricha*) fertőzése a száraz kánikulai idő miatt megállt.

A varasodás (*Venturia inaequalis*) terjedése szintén a kánikulai időjárás miatt is megállt.

Az almamoly (*Cydia pomonella*) a második nemzedéke rajzik, mely az elsővel összemosódott.

A takácsatkák (*Tetranychus urticae*) tömegesen jelen vannak a fák alsó levelein, a kedvező időjárás miatt dinamikusán szaporodnak, jelentős kártétel várható.

Debrecen, 2024.07.29