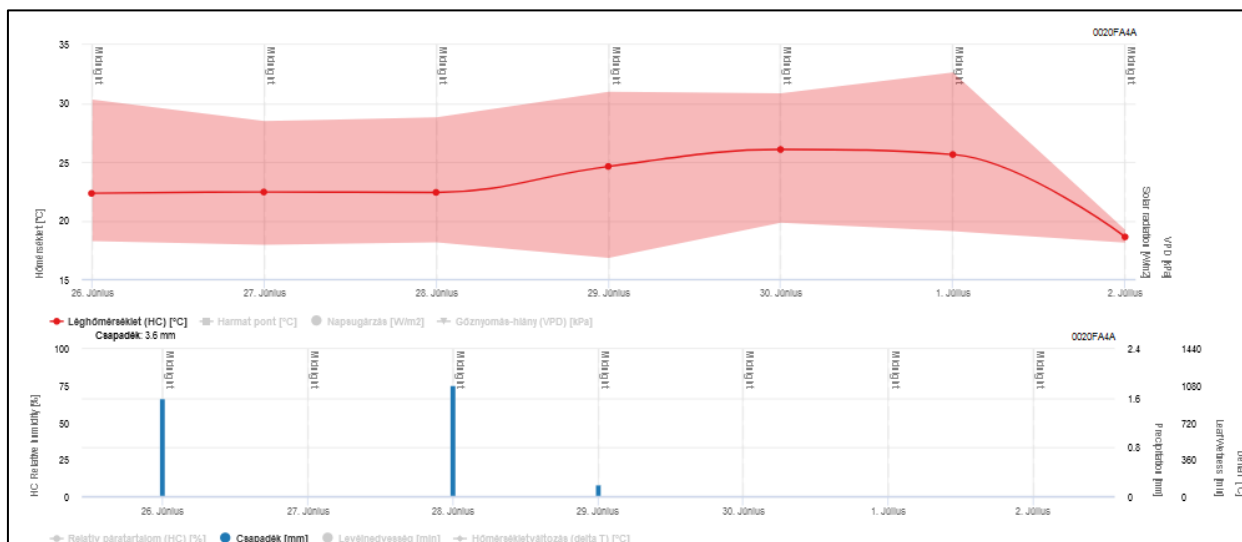




MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

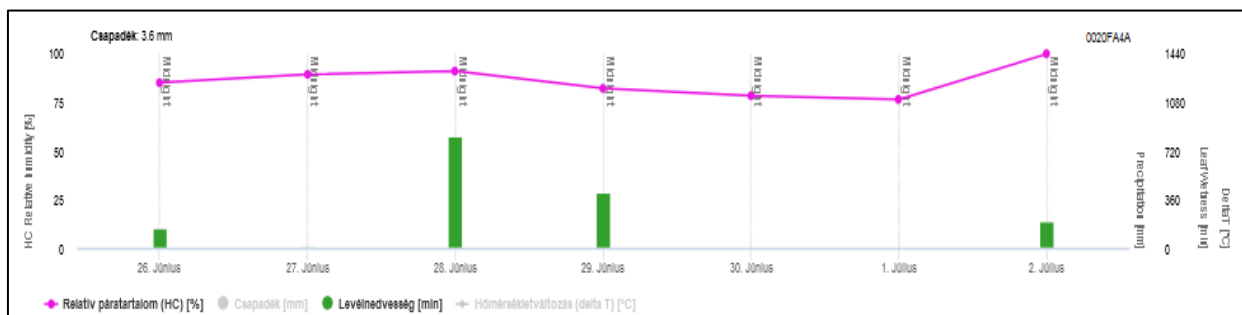
Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Az elmúlt héten ismét visszatért a kánikula, melyet a hét elején szórványos záporok, zivatarok zavartak meg.



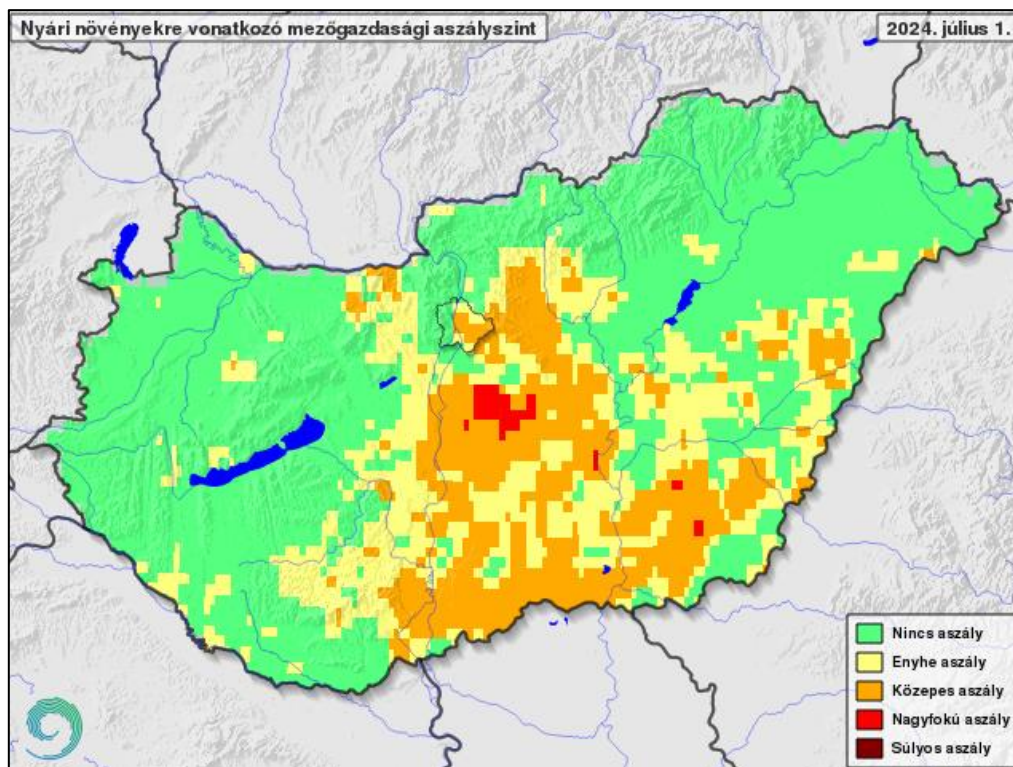
Az átlaghőmérséklet és a csapadékmennyiség alakulása az elmúlt 7 napban Debrecenben

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

Fenológiai (27. hét)

Őszi búza: teljesérés (BBCH 89)

Őszi árpa: teljesérés (BBCH 89)

Őszi káposztarepce: teljes érés (BBCH 89)

Kukorica: teljes virágzás (BBCH 65)

Napraforgó: teljes virágzás (BBCH 65)

Lucerna: második növedék 50 cm

Alma: 50%-os gyümölcsméret (BBCH 75)

Polifág károsítók

A lucerna az őszi kalászos, illetve a repce a táblákon a mezei pocok (*Microtus arvalis*) fertőzöttség jellemzően gyenge-közepes. Elkezdődött a mezei pocok betelepítése a kapás kultúrákba.

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

Szántóföldi növények

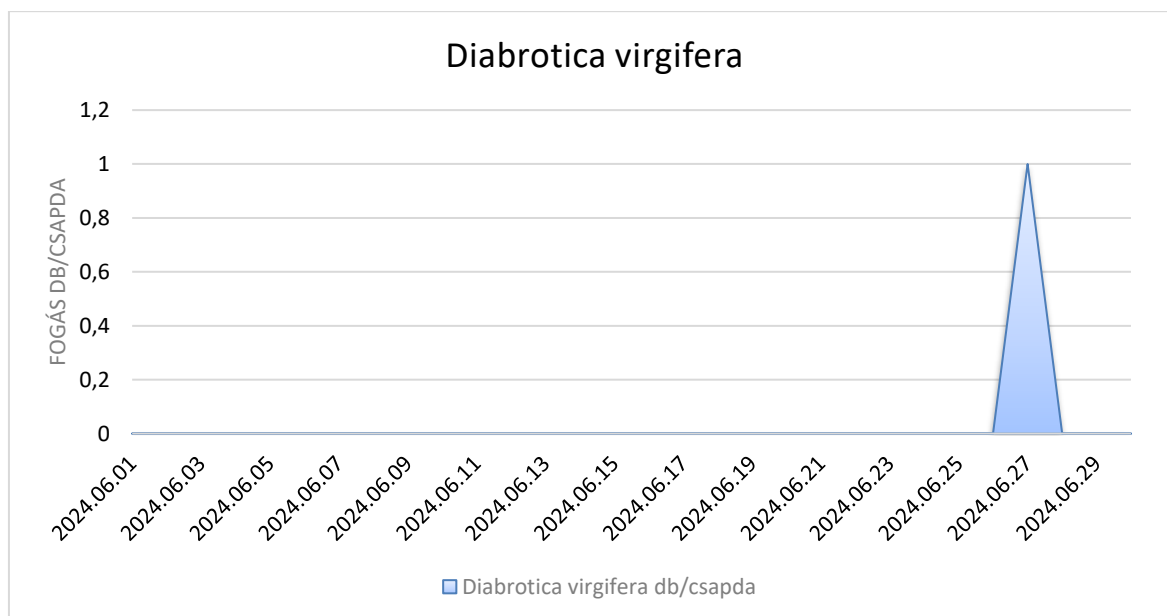
A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten a kukoricában

A gyapottok bagolylepke (*Helicoverpa armigera*) tömeges kártétele elkezdődött.

A kukoricamolylepke (*Ostrinia nubilalis*) első nemzedékének a lárvakártétele megfigyelhető, melynek mértéke gyengébb a megszokottól.

A táblákon megjelentek amerikai kukoricabogár (*Diabrotica virgifera*) hímek, a kártétel és az egyedszám elmaradt az ilyenkor szokástól.

A kedvező időjárás miatt felszaporodtak az atkák a gyomnövényeken és a kukorica alsó levélemelein is megtalálhatóak. A leggyakrabban a kétfoltos takácsatka (*Tetranychus urticae*) fordul elő a növényeken, melyek még nem képeztek szövedéket, ezért a védekezés még hatékonyan elvégezhető.



A kukoricabogár rajzása júniusban, Darvas

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten a napraforgóban

Az alternaria (*Alternaria helianthi* / *A. helianthificiens*) a terjedése a kedvező időjárás miatt ismét lendületet vett.

Az állományokban a fehérpenész (*Sclerotinia sclerotiorum*) szártő tünete szórványosan megjelent.

Kertészeti növények:

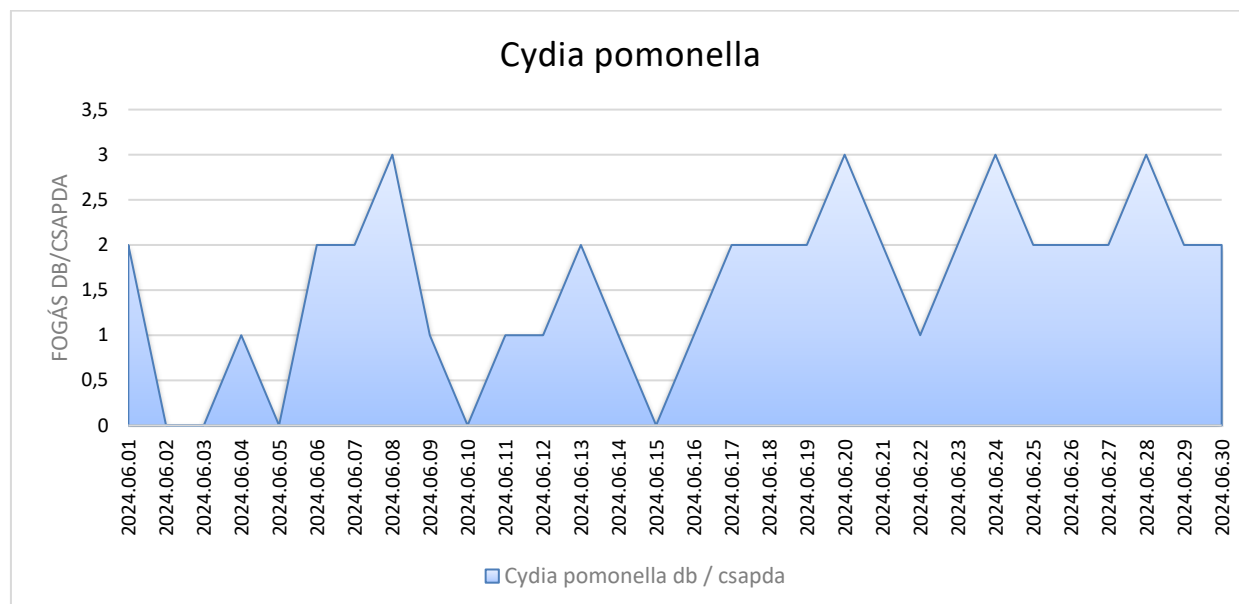
A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az almában

Az almában a lisztharmat (*Podosphaera leucotricha*) fertőzése ismét lendületet vett, dinamikus terjed, ezért továbbra is indokolt ellene a védekezés.

A varasodás (*Venturia inaequalis*) konídiumai tömegesen szóródnak, a fertőzés egyelőre közepes, de ha továbbra is kedvező lesz az időjárás a gyümölcs fertőzés mértéke dinamikus nőni fog.

Az almamoly (*Cydia pomonella*) első nemzedék tömeges lárvakelési időszakának a végén vagyunk.

A takácsatkák (*Tetranychus urticae*) megjelentek az alsó ágak levelein.



Az almamoly rajzása, Debrecen

Debrecen, 2024.07.02