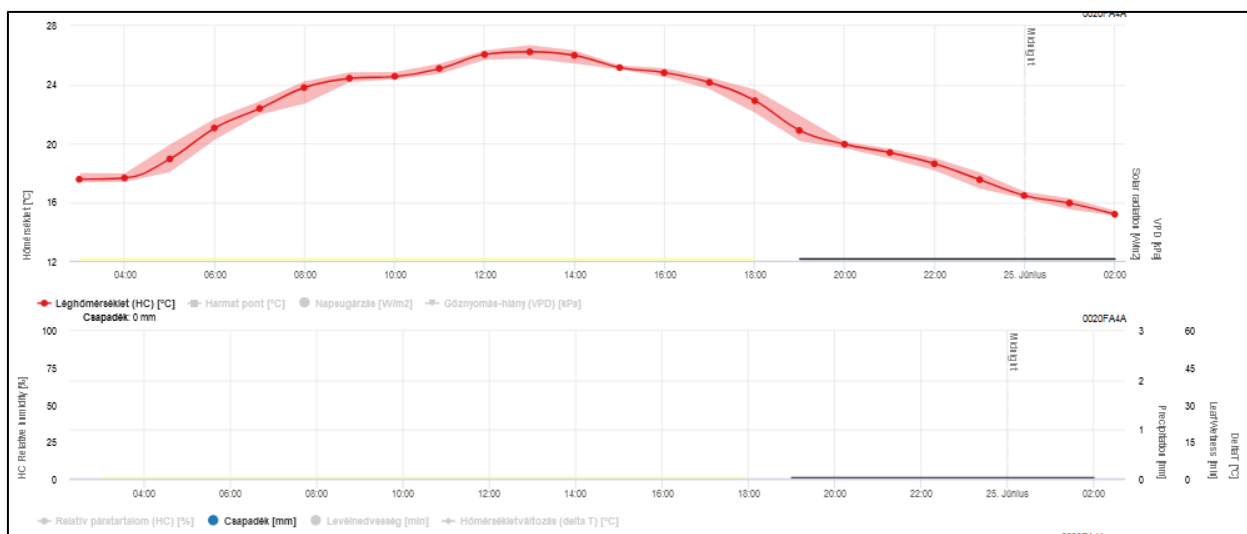




## MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

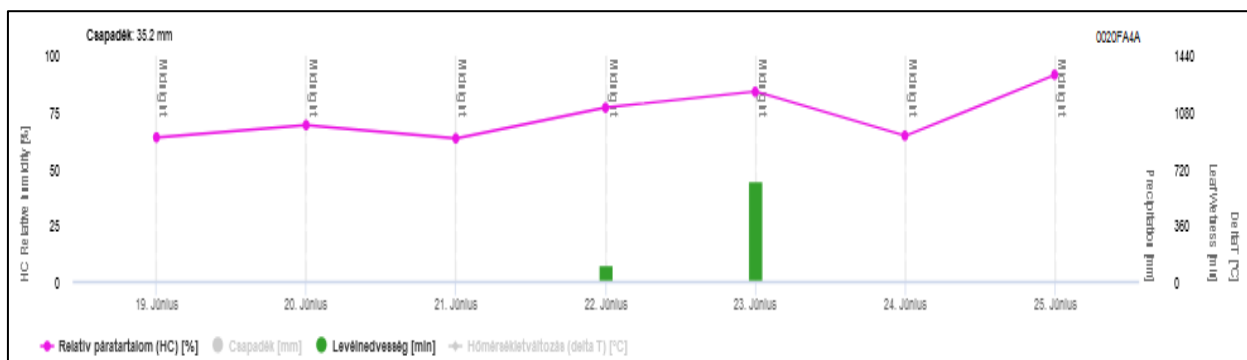
### Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Az elmúlt hét kánikulával indult, majd a hét második felében egy hidegfront hatására némileg enyhült a forróság és szórványosan heves záporok zivatarok alakultak ki.



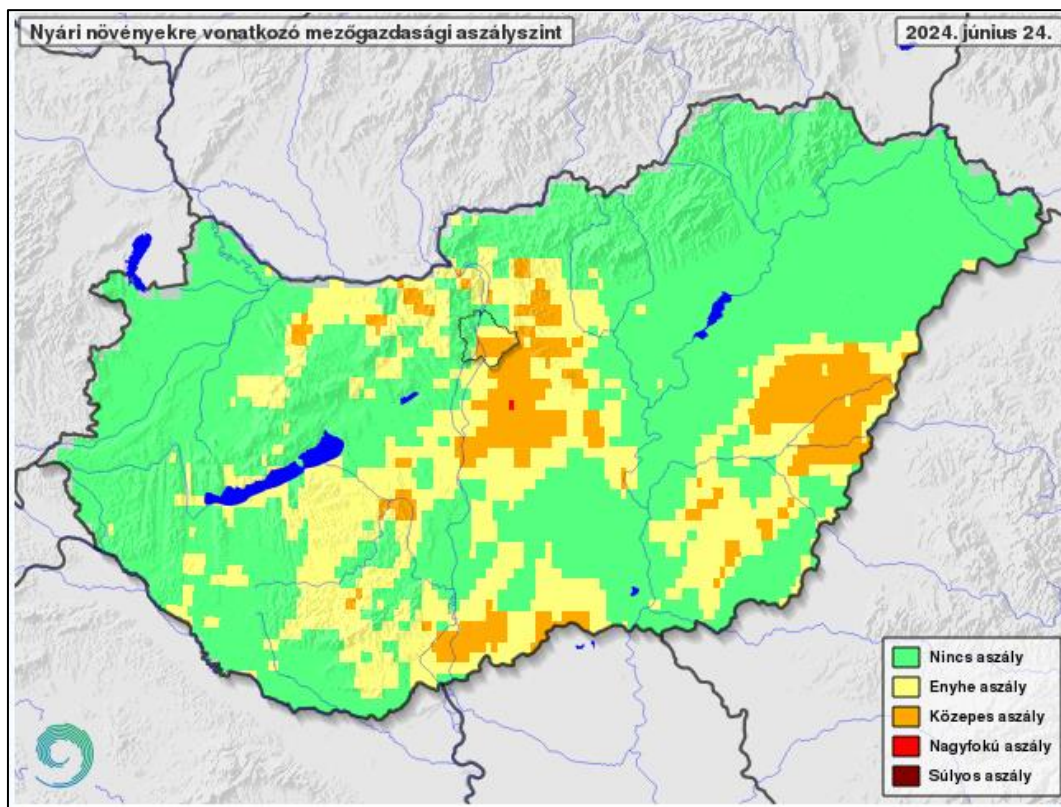
Az átlaghőmérséklet és a csapadékmennyiség alakulása az elmúlt 7 napban Debrecenben

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/](http://www.met.hu/idojaras/agrometeorologia/aszalyinfo/)

### A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten, előzmények

#### Fenológiák (26. hét)

Őszi búza: viaszérés-teljesérés (BBCH 85-89)

Őszi árpa: teljesérés (BBCH 89)

Őszi káposztarepce: a becők 80%-a érett-teljes érés (BBCH 88-89)

Kukorica: címerhányás kezdete-közepe (BBCH 51-55)

Napraforgó: virágzat elhajlása-virágzás kezdete (BBCH 59-61)

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 lárvakelése, kártétele elkezdődött.

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

A csapdákból megjelentek az első amerikai kukoricabogár (*Diabrotica virgifera*) ♂ imágók.

### **A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten a napraforgóban**

Az alternaria (*Alternaria helianthi* / *A. helianthificiens*) a kedvező időjárás miatt még mindig terjed, de veszített a lendületéből.

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

## **Kertészeti növények:**

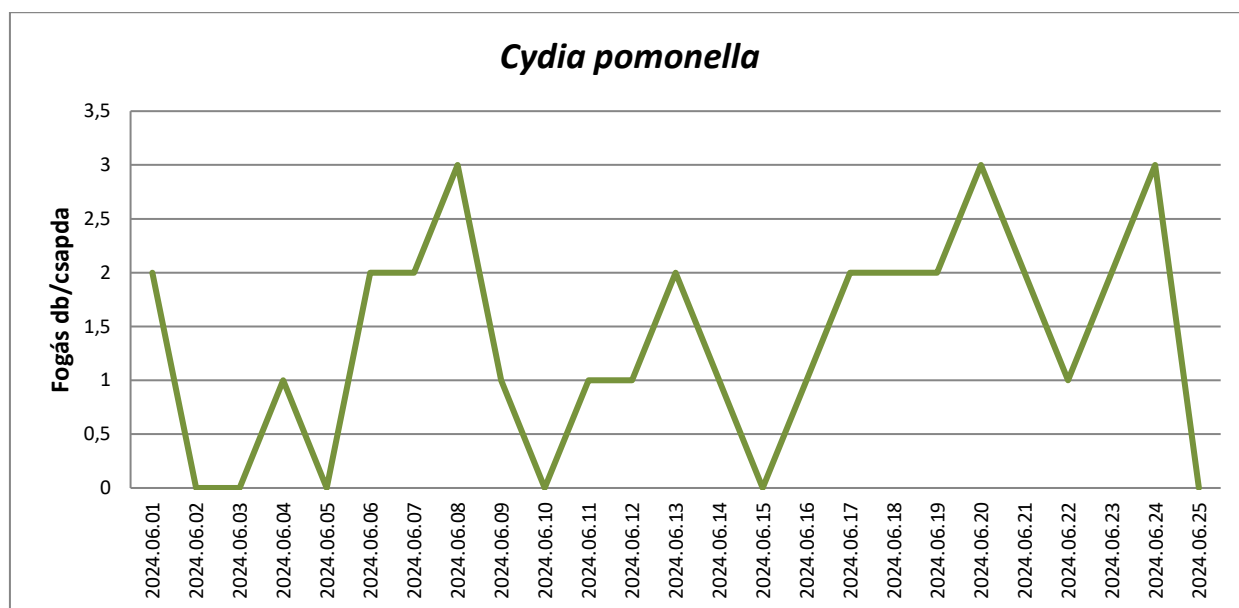
### **A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az almában**

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 almamolylepke (*Cydia pomonella*) első nemzedékének a rajzása befejeződött, de még mindig van egy-egy fogás a tömeges lárvakelés időszakának a végén vagyunk.

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



Az almamoly rajzása, Debrecen

Debrecen, 2024.06.25.