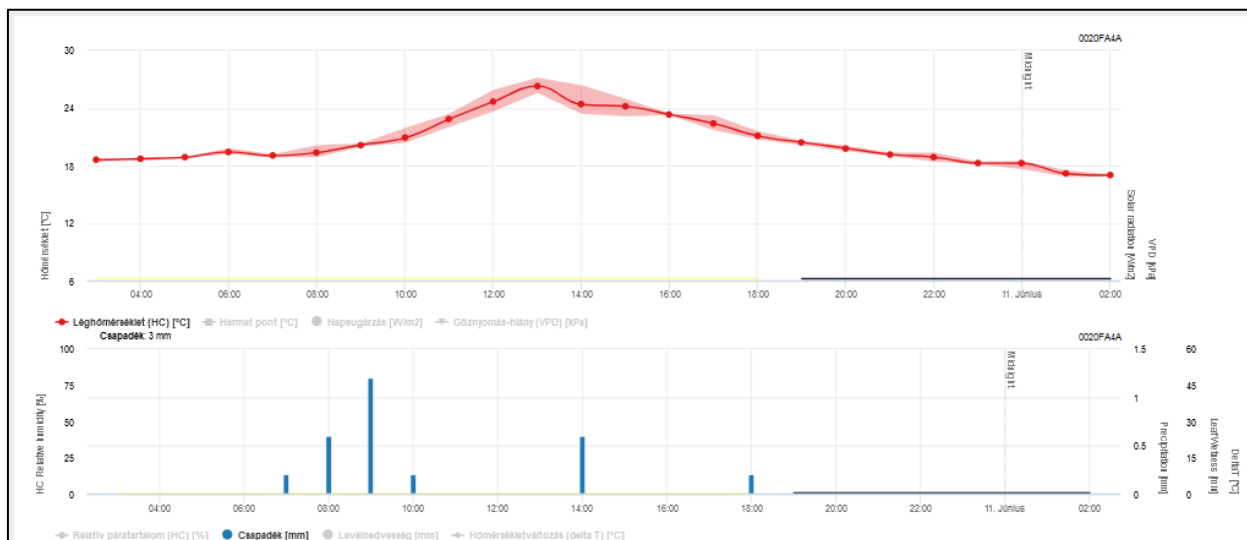




MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

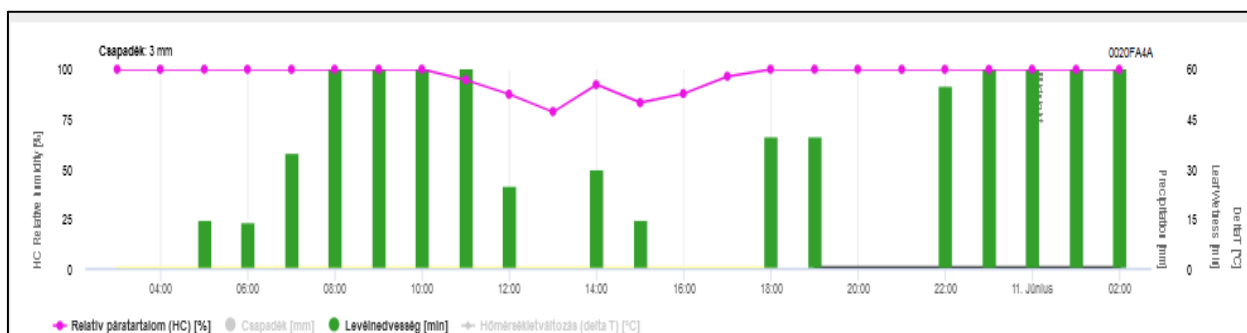
Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Az elmúlt napokban több frontrendszer is érintette térségünket, mely helyi záporokat, heves zivatarokat indukált. Jelentősebb mennyiségű csapadék csak a heves zivatarok környezetében hullott, többnyire jég és vihar kíséretében. A megye jelentős részén 10-15 mm esett, mely csak pillanatnyilag enyhítette az aszályt. A csapadékos időjárás kedvezett a gombák, baktériumok terjedéséhez, fertőzéséhez.



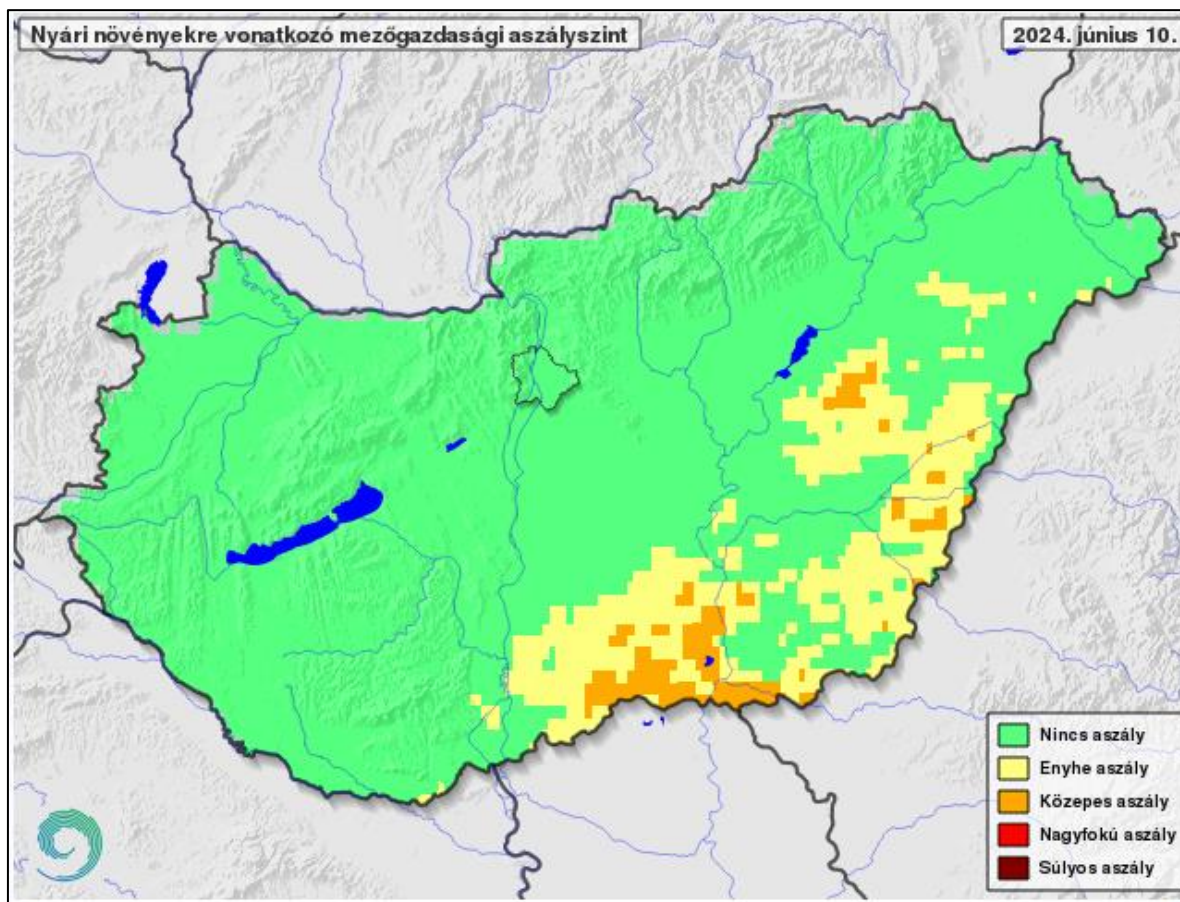
Az átlaghőmérséklet és a csapadékmennyiség alakulása az elmúlt 7 napban Debrecenben

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 (24. hét)

Őszi búza: viaszérés kezdete-viaszérés (BBCH 81-85)

Őszi árpa: viaszérés-sárgaérés (BBCH 85-87)

Őszi káposztarepce: becősárgulás-a becők 50%-a érett (BBCH 80-85)

Kukorica: 12 leveles állapot-szármegnyúlás (BBCH 112-31)

Napraforgó: csillagállapot-virágzat kiemelkedése (BBCH 51-55)

Lucerna: második növedék 30 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. Erősebb pocok fertőzöttséget csak a táblaszegélyekben, illetve az árokpartokon tapasztaltunk.

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

Szántóföldi növények

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az őszi búzában

Az érési folyamat következtében az őszi búza levelei elsárgultak, elszáradtak, ezért a kórokozók fertőzésével már nem kell számolnunk.

A csapadékos időjárás következtében a kalászon megjelent a korompenész (*Cladosporium herbarum*) mely sem minőségi sem mennyiségi kárt nem okoz.

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az őszi árpában

Az őszi árpák többsége a viaszérés végén van, a kórokozók - kártevők kártételével már nem kell számolnunk.

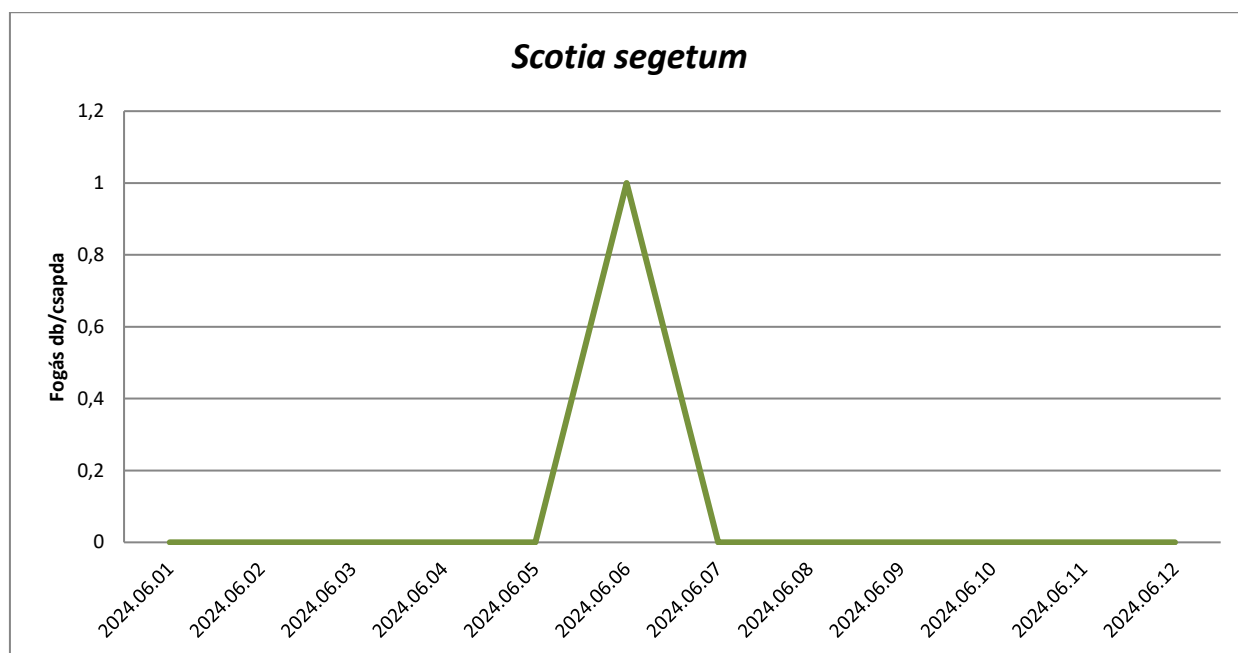
Állati kártevők

A táblákon szórványosan megjelentek a szipolyok, de jelentős kártételt sehol sem tapasztaltunk.

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten a kukoricában

A kukoricatáblán kihelyezett feromon csapdákból eltűnt a gyapottok-bagolylepke az első nemzedék rajzása befejeződött.

A vetési bagolylepke rajzása májusban lezajlott, csak szórványos fogások vannak.



A vetési bagolylepke rajzása, Darvas

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten a napraforgóban

A levéltetvek a minden táblán jelen vannak, jellemzően a csillagbimbó környékén a sárga szilva levéltetű (*Brachycaudus helichrysi*) található meg.

Az alternaria (*Alternaria helianthi* / *A. helianthificiens*) terjedése a kedvező időjárás miatt felgyorsult, jelentős mértékű fertőzés is kialakulhat.

Őszi káposztarepce

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az őszi káposztarepceben

A lisztharmat (*Erysiphe cruciferarum*), minden állományban megtalálható a fertőzés mértéke igen szélsőséges, de a terjedésével már nem kell számolnunk.

A repce érése felgyorsult, a becőragasztó használata a legtöbb táblán indokolt.

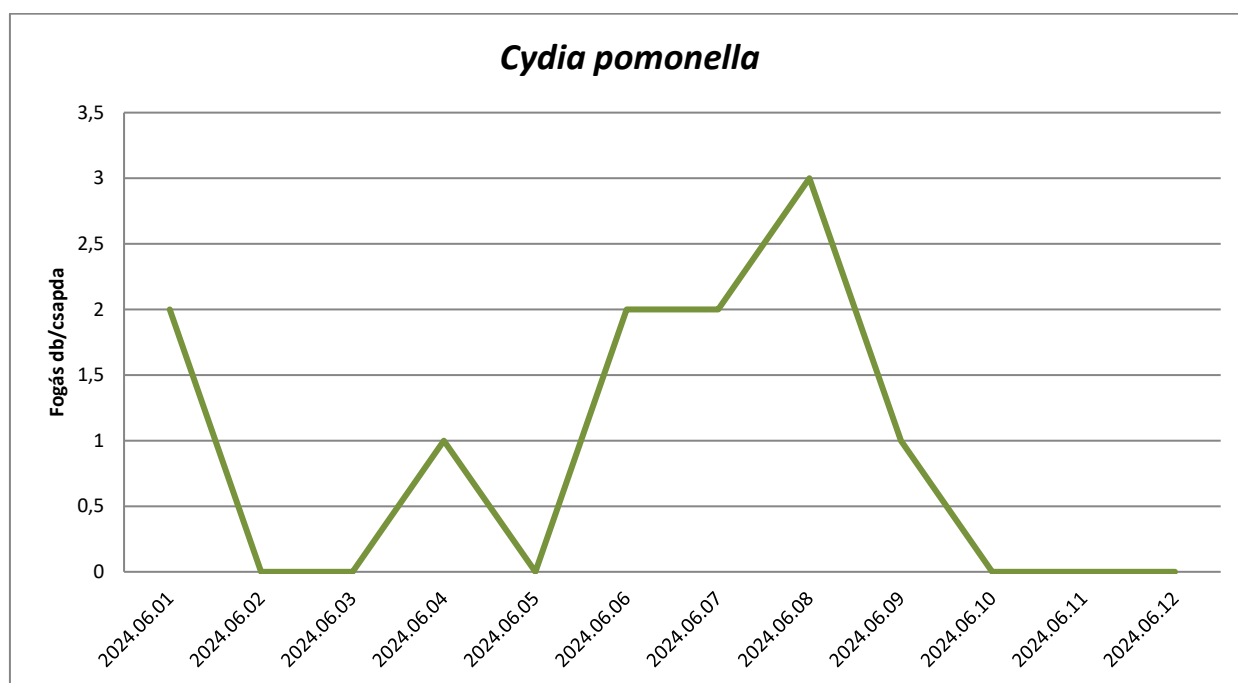
Kertészeti növények:

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 első nemzedékének a rajzása befejeződött., a tömeges lárvakelés időszakának a végén vagyunk.



Az almamoly rajzása, Debrecen

Debrecen, 2024.06.10.