



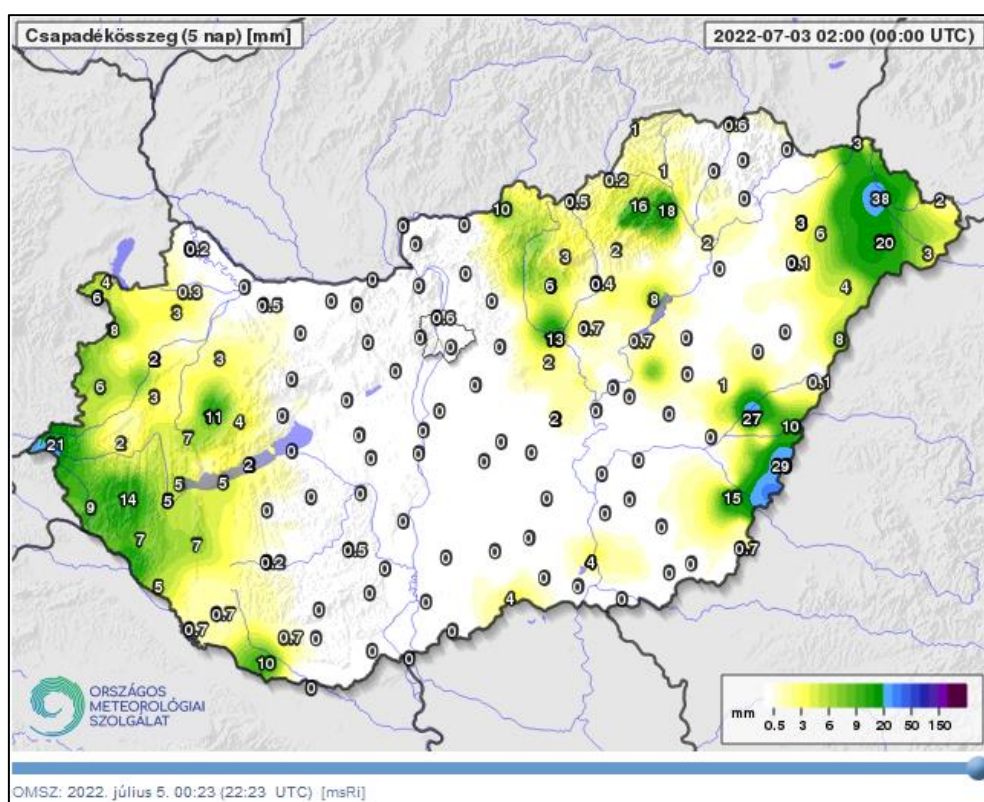
MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Az elmúlt héten sem hullott jelentős mennyiségű csapadék, a megye jelentős részén továbbra is erős az aszály. A kártevők is az öntözött területeken koncentrálnak és jelentős károkat okoznak.

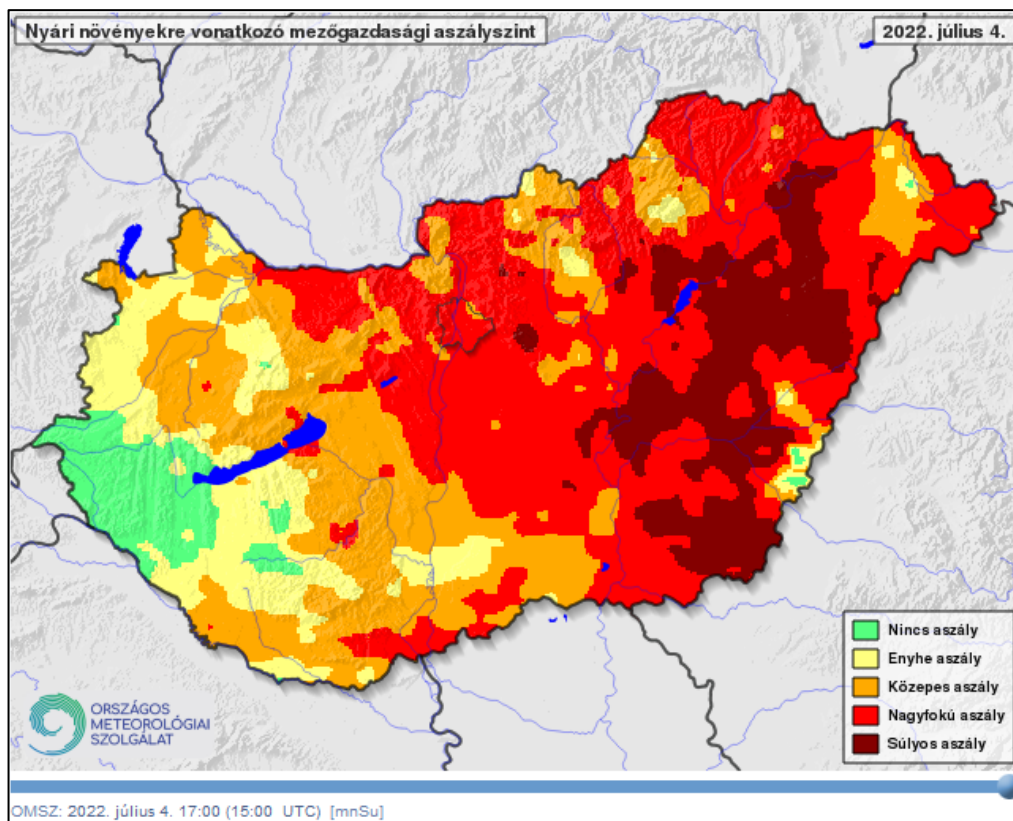
Az elmúlt hét időjárása

Az elmúlt héten végig kánikula volt megyénkben, több településen is hőmérsékleti rekordok dőltek meg (Berettyóújfalu, június 30, 39,6 °C), melynek hatására tovább erősödött az aszály. A hét végén átvonuló hidegfront hatására szórványosan hullott néhány mm csapadék, heves vihar kíséretében. Az elmúlt évtizedek legsúlyosabb aszálya alakult ki, melytől a kukorica és napraforgó egyaránt szenved. A talaj felső rétege teljesen kiszáradt, csak az alsóbb rétegekben van némi víz, de az is a felvehető víztartalom 40%-a közelében vagy már az alatt van.



Az országos csapadékmennyiség alakulása 06.28-07.03 közötti időszakban

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



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

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten, előzmények

Fenológiaiak: (26. hét)

Őszi búza: teljesérés (BBCH 89)

Őszi káposztarepce: teljesérés (BBCH 89)

Napraforgó: virágzás kezdete-eleje (BBCH 61-63)

Kukorica: címerhányás előtti állapot-virágzás kezdete (BBCH 50-61)

Alma: 50%-os gyümölcsméret (BBCH 75)

Polifág károsítók:

Az amerikai fehér szövőlepke (*Hyphantria cunea*) hernyófészkei az útszéli bokrokon fákön szép számban megtalálhatóak. A hernyófészkekből a hernyók szétszéledtek, helyenként a kártételük nyomán már csupasz ágakat is lehet látni.

Napraforgó:

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az napraforgóban

A napraforgóban is egyre jobban érzékelhető az aszály, az alsó levelek leszáradtak.

A levéltetvek terjedése a száraz meleg időjárás miatt megállt, jelentősen csökkent a fertőzöttség az állományokban.

Az alternaria (*Alternaria helianthi*) alacsony fertőzöttségi szinten volt jelen az alsó leveleken, és csak lassú terjedése volt megfigyelhető. Az alternaria terjedése igen lassú, mivel a fertőzött alsó levelek a száraz idő miatt leszáradnak.



Aszálytól szenvedő napraforgó

A mezei poloskák (*Miridae*) tömegesen megjelentek a virágokon.

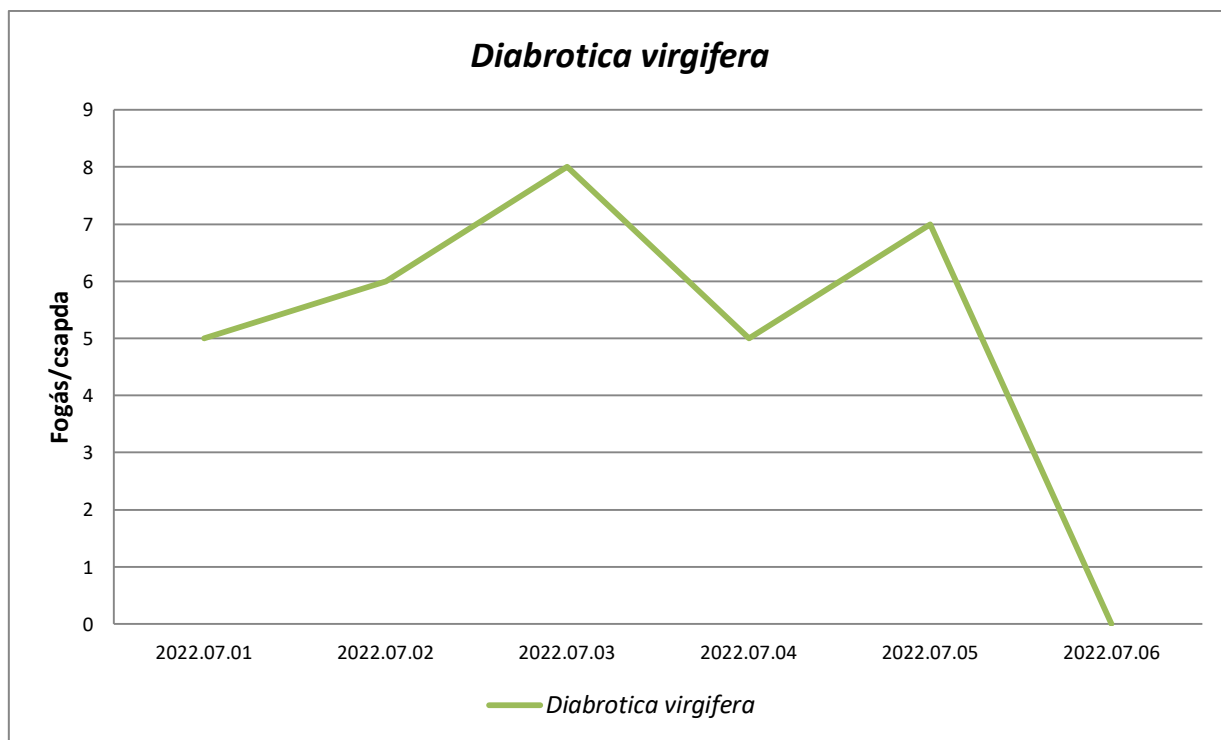
Kukorica:

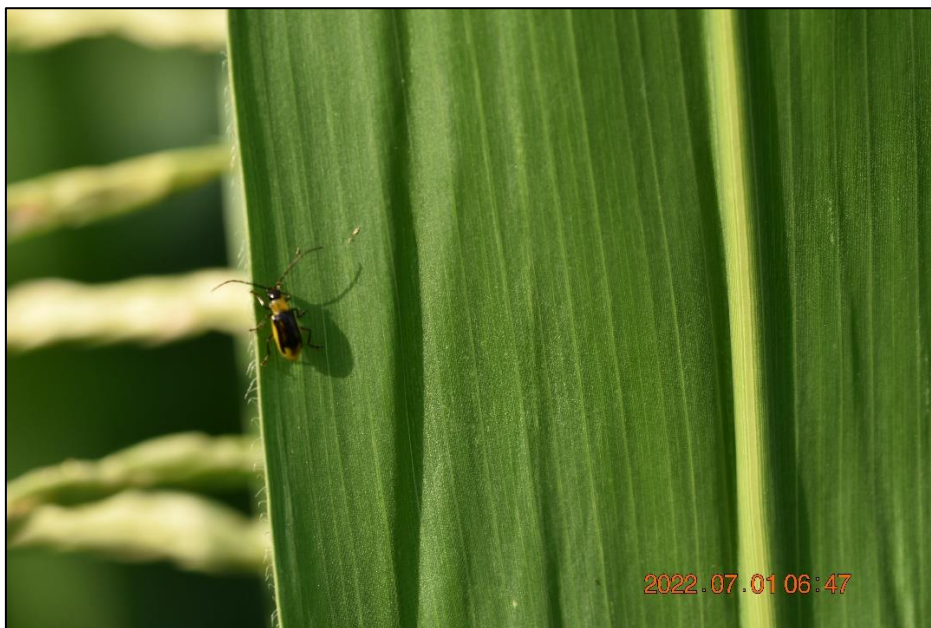
A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten a kukoricában

A kukoricamoly (*Ostrinia nubilalis*) fogás már nem volt a fénycsapdában, a lárvakártétel már érzékelhető a címeren. A fertőzöttség mértéke a megye egyes területein eltérő mértékű, de jellemzően gyenge.

A gyapottok-bagolylepke (*Helicoverpa armigera*) lávák tömeges kelése és kártétele elkezdődött, ami egyelőre csak a kertészeti kultúrákban jelentős.

A kukoricabogár (*Diabrotica virgifera*) hím imágók tömeges megjelenése volt megfigyelhető az állományokban. Az öntözött táblákon különösen nagy mennyiségben jelent meg, ezért ott jelentős kártétel várható.





Kukoricabogár hím

Kertészet:

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az almában

Az almafa lisztharmat (*Podosphaera leucotricha*) továbbra is terjed a hajtásvégeken a fertőzéshez kedvező az időjárás ezért, folyamatosan védekezni kell ellene. Megyénkben gyenge-közepes a fertőzöttség mértéke.

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

Folyamatos a levéltetvek betelepődése, fertőzöttség megyénkben közepes-szórványosan erős.

Az almamoly (*Cydia pomonella*) lárvák kártétel már jól érzékelhető, jellemzően az elhanyagolt ültetvényekben van csak erősebb fertőzés. Megyénkben a fertőzöttség mértéke alacsony.

Debrecen, 2022. 07.05.