



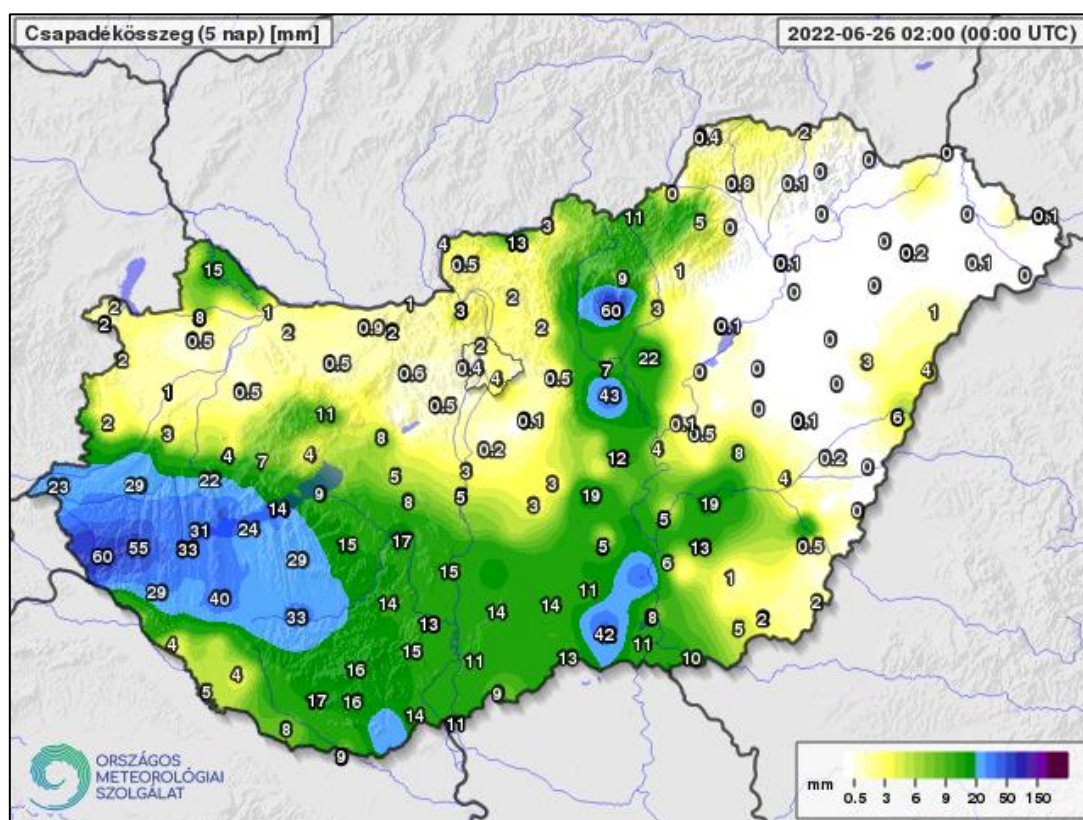
## MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Az elmúlt héten sem hullott jelentős mennyiségű csapadék, a megye jelentős részén továbbra is erős az aszály. Javában folyik az őszi árpa betakarítása.

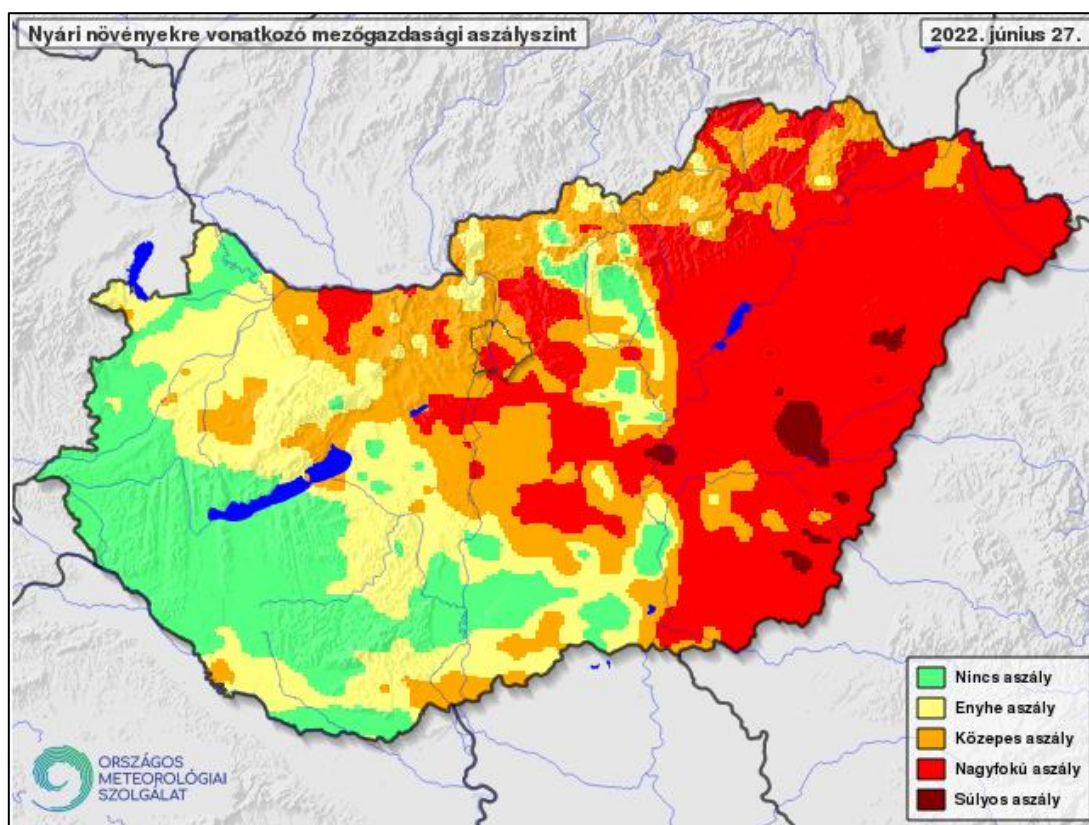
### Az elmúlt hét időjárása

Az elmúlt hét elején egy markáns hidegfront vonult át felettünk, mely pár fokkal lehűlést okozott, de jelentős mennyiségű csapadék nem hullott megyénkben. A hét második felében beköszöntött a kánikula.



Az országos csapadékmennyiség alakulása 06.21-06.26 közötti időszakban

forrás: [met.hu/idojaras/agrometeorologia/csapadek/](http://met.hu/idojaras/agrometeorologia/csapadek/)



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

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

#### Fenológiaiak: (25. hét)

Őszi búza: kései tejesérés-viaszérés (BBCH 77-85)

Őszi árpa: teljesérés (BBCH 89)

Őszi káposztarepce: a becők 70%-a érett-teljesérés (BBCH 87-89)

Napraforgó: a virágzat elkülönülése-virágzás kezdete (BBCH 53-61)

Kukorica: 4 szárcsomós-címerhányás előtti állapot (BBCH 34-50)

Alma: 30-50%-os gyümölcsméret (BBCH 73-75)

**Polifág károsítók:**

Az amerikai fehér szövőlepke (*Hyphantria cunea*) hernyófészkei az útszéli bokrokon fákon szép számban megtalálhatóak. A hernyófészkekben már kikeltek a lárvák melyek fejlettsége L1-L3 körüli.



Amerikai fehér szövőlepke hernyófészkek eperfán

fotó: Nagy László

**Szántóföldi növények:****A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az őszi búzában**

A búza lisztharmat (*Blumeria graminis f. sp. tritici*) az múlt héten már nem terjedt, megállt a fertőzés. Az aszályos időjárás miatt felgyorsult az érés, az előregedett micélium telepeken megjelentek a kazmotéciumok.

A vörösszrozsda (*Puccinia triticina*) fertőzöttsége nem változott az elmúlt hét óta, csak észlelési szinten volt jelen.

A sárgarozsda (*Puccinia striiformis*) az elmúlt héten továbbra is csak észlelési szinten volt jelen,

Szeptóriás levélfoltosság (*Septoria tritici*) fertőzés terjedése megállt.

A DTR (*Deschlera-tritici-repentis*) terjedése is megállt, a fertőzött levelek leszáradtak.

**A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az őszi árpában**

Elkezdődött az őszi árpa betakarítása.



## Állati kártevők

A táblákon szórványosan megjelentek a poloskák, (*Aelia*, *Eurygaster*), jelentősebb betelepülést csak az erdővel vagy nagyobb facsoporttal határos táblákon észleltünk.

## Őszi káposztarepce:

### A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az őszi káposztarepcében

A repcében a fóma (*Phoma lingam*) foltjai észlelési szinten minden állományban megtalálható, most már jellemzően a szár alsó részén.

A repcebecő ormányos (*Ceutorhynchus assimilis*), kártétele egyre jobban érzékelhető a becőkön meggyénkben a fertőzöttség 5-15% körül alakul.

Felgyorsult az állományok érése, az első táblák a betakarítása is elkezdődött

## 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.

A szárazságtól szenvedő állományokban az alternaria (*Alternaria helianthi*) megjelent az alsó leveleken, és lassú terjedése volt megfigyelhető.

A mezei poloskák (*Miridae*) szórványosan megjelentek a virágbimbókon.

## Kukorica:

### A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten a kukoricában

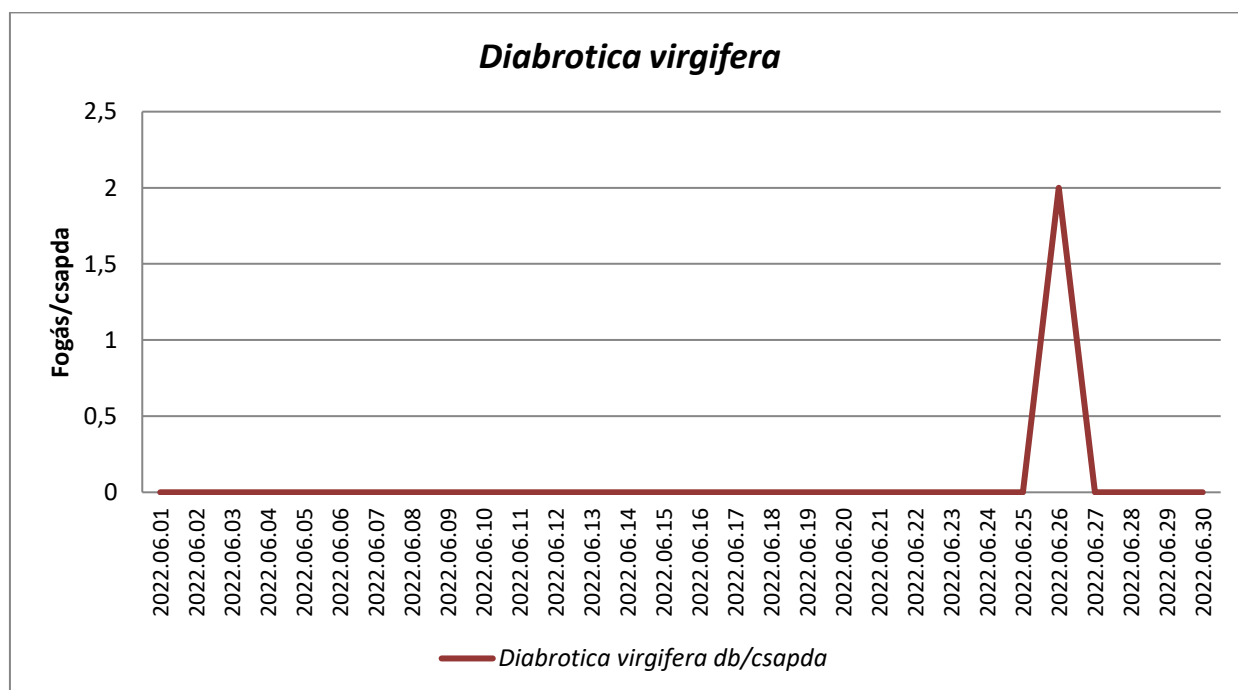
A kukoricamolymoly (*Ostrinia nubilalis*) fogás már nem volt a fénycsapdában, a lárvakártétel már érzékelhető a címerkezdeményen. A fertőzöttség mértéke a megye egyes területein eltérő mértékű, de jellemzően gyenge.



Kukoricamolylárva fotó: Dr Dávid István

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.



**Kertészet:**

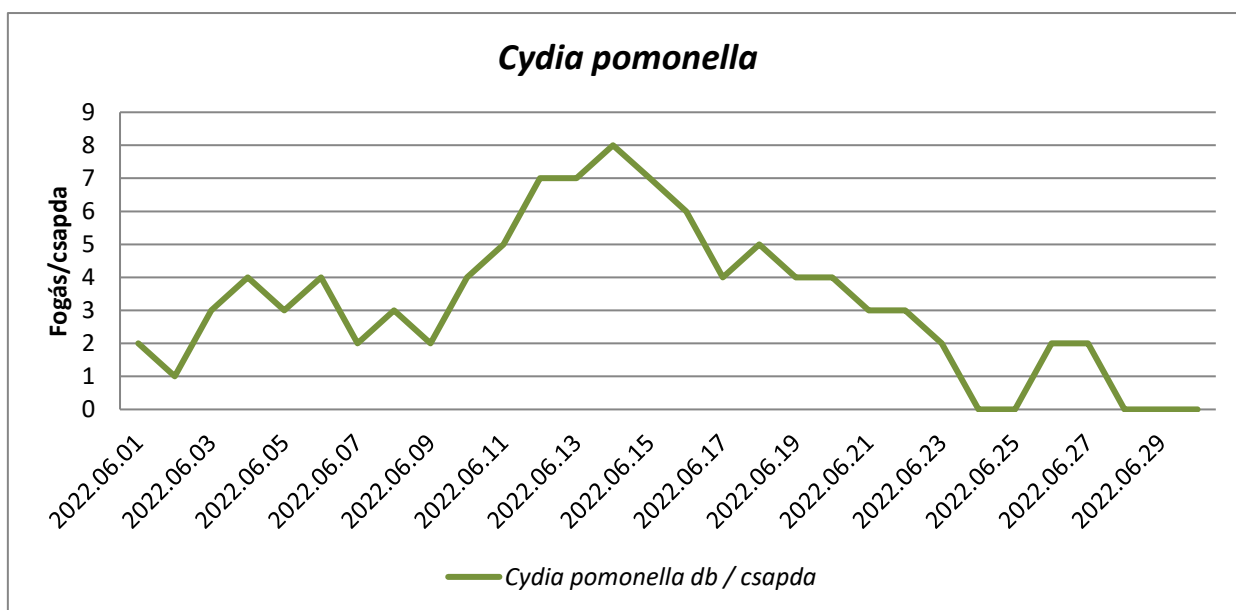
A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az almában

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 betelepülése, 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.



Almamoly, Debrecen

Debrecen, 2022. 06.27.