



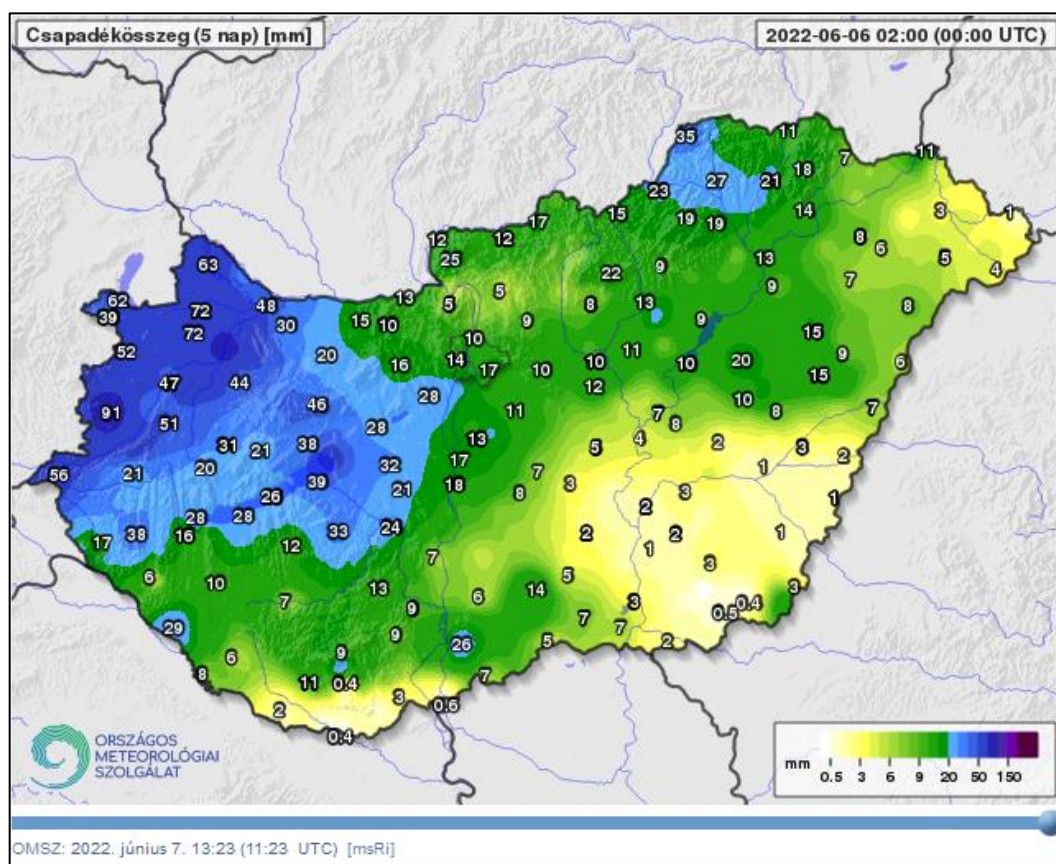
MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Megyénkben továbbra is az aszályos időjárás okozza a legnagyobb problémát. Az időjárás továbbra is a kártevők számára kedvez, a kórokozók terjedése lassú, a fertőzés mértéke alacsony.

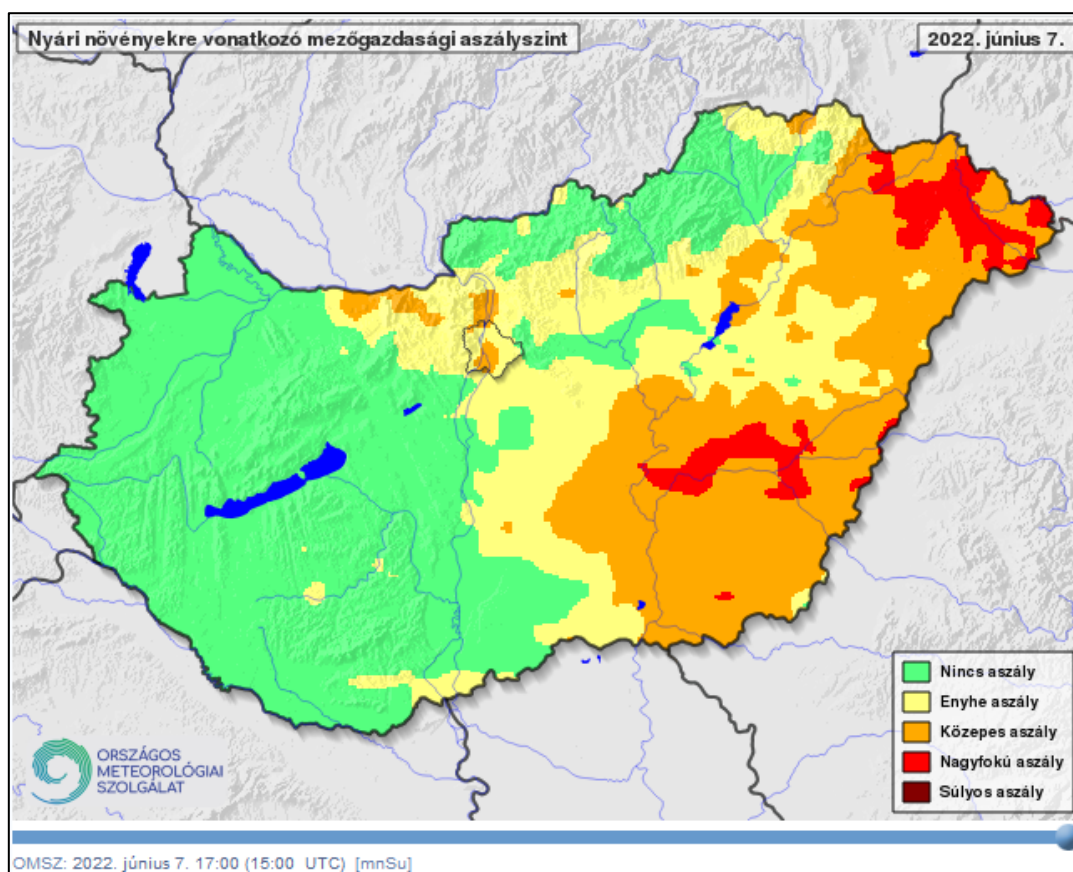
Az elmúlt hét időjárása

Az elmúlt héten egy hullámzó frontrendszer hatására csapadékosabbra fordult az időjárás. Megyénkben a futó záporokból, zivatarokból jelentős mennyiségű csapadék sehol sem hullott. Továbbra is erős az aszály.



Az országos csapadékmennyiség alakulása 06.01-06.06 közötti időszakban

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



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



Szőkül az őszi árpa Derecske határában

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten, előzmények

Fenológiai: (22. hét)

Őszi búza: virágzás vége-tejesérés (BBCH 69-75)

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

Őszi káposztarepce: a becők 10-30%-a érett fekete magvakkal (BBCH 81-83)

Napraforgó: szármegnyúlás-a virágzat elkülönülése (BBCH 30-53)

Kukorica: 9-10 leveles állapot (BBCH 19-110)

Lucerna: harmadik növedék 40 cm

Alma: dió nagyságú gyümölcs-50%-os gyümölcsméret (BBCH 74-75)

Polifág károsítók:

A védett és a fokozottan védett növény- és állatfajokról, a fokozottan védett barlangok köréről, valamint az Európai Közösségben természetvédelmi szempontból jelentős növény- és állatfajok közzétételéről szóló 13/2001. (V. 9.) KöM rendelet.

4/A § (7) bekezdésében foglaltak szerint: A hörcsög gyérítését – a növénytermesztésben keletkezett károk mérséklése érdekében – védett természeti területen kívül, az ingatlan tulajdonosa, illetve jogszerű használója által megbízott személy engedély nélkül végezheti március 1-től május 31-ig Bács-Kiskun, Békés, Borsod-Abaúj-Zemplén, Csongrád, Hajdú-Bihar, Heves, Jász-Nagykun-Szolnok és Szabolcs-Szatmár-Bereg megye területén, amennyiben a lakott hörcsögtörések száma hektáronként meghaladja a kettőt.

Az amerikai fehér szövőlepké (*Hyphantria cunea*) hernyófészkeinek megjelenését még nem észleltük.

Szántóföldi növények:

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az őszi búzában

A búza lisztharmat (*Blumeria graminis f. sp. tritici*) a múlt héten már csak gyengén és szórványosan terjedt, jellemzően megált a fertőzés. Az aszályos időjárás miatt felgyorsuló érés és a fuzárium elleni védekezések hatására a lisztharmat fertőzés megált, visszaszorult. Megyénkben gyenge-közepes a lisztharmat fertőzés mértéke.

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

A sárgarozsda (*Puccinia striiformis*) az elmúlt héten szintén csak észlelési szinten volt jelen, a terjedése továbbra sem érzékelhető.

Szeptóriás levélfoltosság (*Septoria tritici*) fertőzés terjedése is lelassult, illetve megált. Csak a csapadékos területeken volt megfigyelhető a gyenge terjedése.

A DTR (*Deschlera tritici-repentis*) terjedése is lelassult a búza felgyorsult érse miatt. A csapadékosabb területeken a fertőzöttség gyenge terjedése volt megfigyelhető, de a fuzárium elleni védekezés ott is megállította.

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az őszi árpában

Az állományok érése miatt árpa lisztharmat (*Blumeria graminis f.sp. hordei*) terjedése megállt az elmúlt héten. A fertőzöttség mértéke jól fejlett dús állományokban közepes, a ritka fejlettlen állományokban még mindig csak az észlelési szint körüli.

Az őszi árpákban a barna levélfoltosság (*Bipolaris sorokiniana*) fertőzöttség sem nőtt tovább az elmúlt héten, a megyében jellemzően gyenge a fertőzöttségi szint, csak a csapadékosabb, mélyfekvésű helyeken tapasztalható közepes mértékű fertőzés

Állati kártevők

A vörösnakú árpabogár (*Oulema melanopa*) L3-L4 lárvái szórványosan találhatóak meg állományokban. A fertőzöttség mértéke és a kártétel elmarad az előző évektől.

A levéltetvek terjedése tovább folytatódott, az erősebb fertőzöttség szintén a dús, jól fejlett állományokban alakult ki.

Őszi káposztarepce:

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az őszi káposztarepcében

A repcében a foma (*Phoma lingam*) foltjai észlelési szinten minden állományban megtalálhatóak az alsó leveleken. A fertőzöttség mértéke némileg nőtt az elmúlt héten, de még mindig alacsony szinten van. A száraz időjárás miatt felgyorsult az állományok érése.

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

A becőormányos kártétele nyomán helyenként a repcebecő gubacsszúnyog (*Dasineura brassicae*) lárvái szórványosan megjelentek a becőkben, de megyénkben sehol okozott jelentős kárt.

Napraforgó:

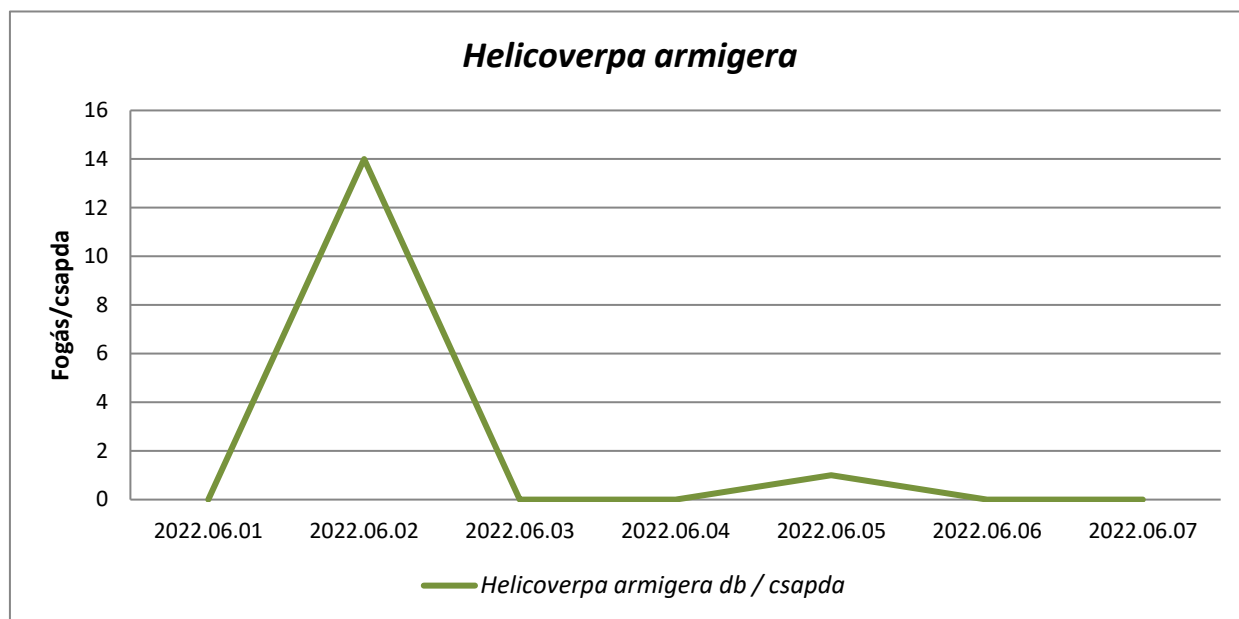
A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az napraforgóban

A levéltetvek kolóniái minden táblán megtalálhatóak voltak, folyamatos a betelepedés, ezért többször is védekezni kellett ellene. A fertőzés mértéke megyénkben közepes, de előfordultak erősen fertőzött táblák is.

Kukorica:

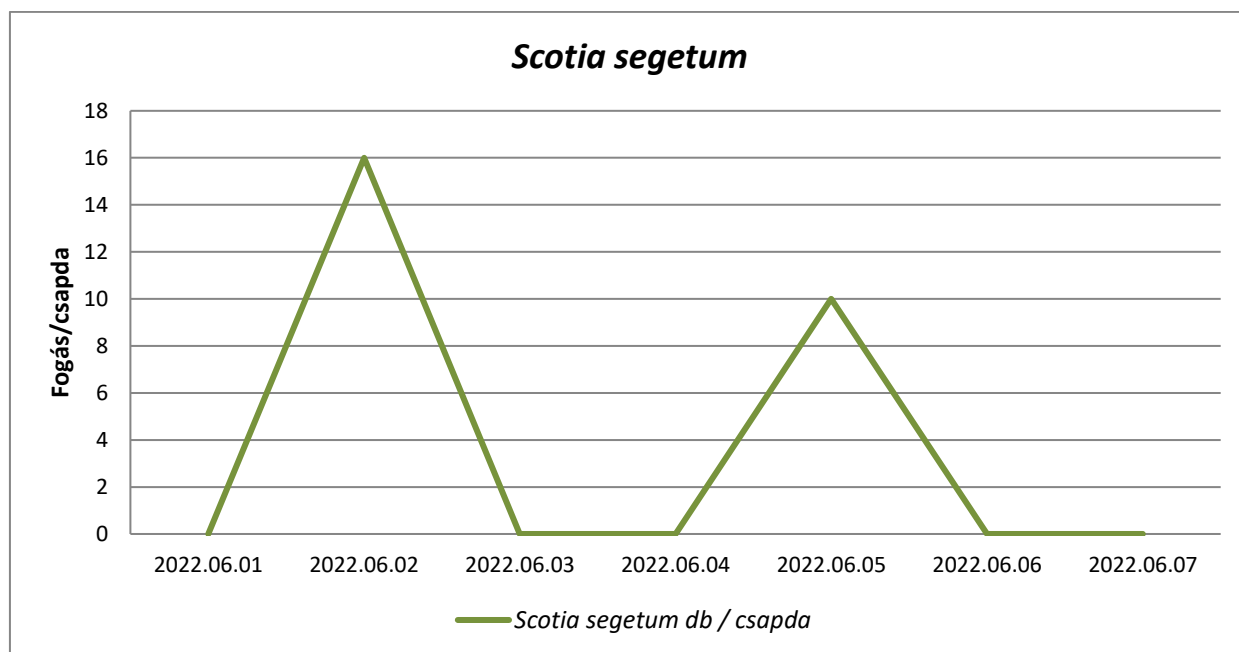
A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten a kukoricában

A kukoricamoly (*Ostrinia nubilalis*) első egyedei megjelentek a darvasi fénycsapdában. A gyapottok-bagolylepkék első nemzedékének a rajzása elkezdődött, a csapdáknál már tömeges a fogás.



A gyapottok-bagolylepkek tömegesen megjelentek a csapdákbán, Darvas

A vetési bagolylepke első nemzedékének a rajzása befejeződött, a tömeges tojásrakás elkezdődött.



A vetési bagolylepke első nemzedékének a rajzása befejeződött, Darvas

Kertészet:

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az almában

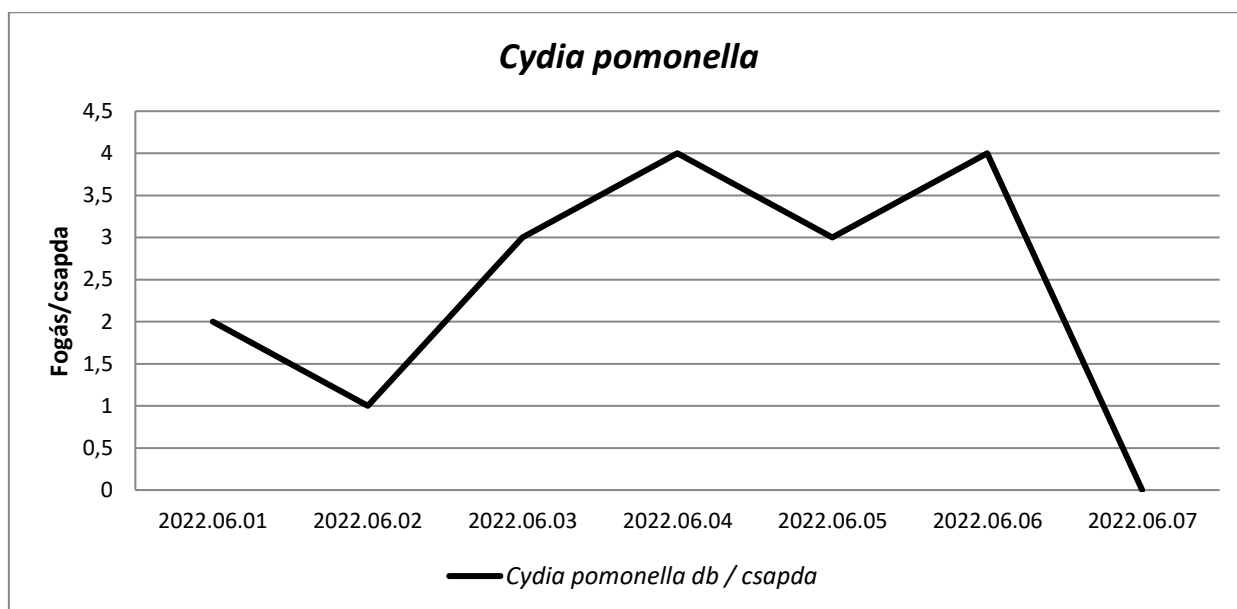
Az almafa lisztharmat (*Podosphaera leucotricha*) továbbra is dinamikusan terjed a hajtásvégeken a fertőzéshez kedvező az időjárás ezért, folyamatosan védekezni kell ellene. Megyénkben gyenge-közepes a fertőzöttség mértéke.

A varasodás (*Venturia inaequalis*) fertőzéséhez is kedvező az időjárás, a termelők folyamatosan védekeznek ellene. Egyelőre az alacsony fertőzöttségi szint jellemző.

Folyamatos a levéltetvek betelepődése, fertőzöttség megyénkben közepes.

Az almalevél aknázómoly (*Phyllonorycter corylifoliella*) második nemzedékének a tömeges tojásrakása folyik.

Az almamoly első nemzedékének a rajzása elérte a csúcát, elkezdődött a tojásrakás. Az első lárvák már kikeltek.



Almamoly, Debrecen

Az őszi barackba folyamatos a levéltetvek betelepődése, a molyok közül a barackmoly első nemzedékének a rajzása befejeződött, elkezdődött a tojásrakás.

Debrecen, 2022. 06.07.