



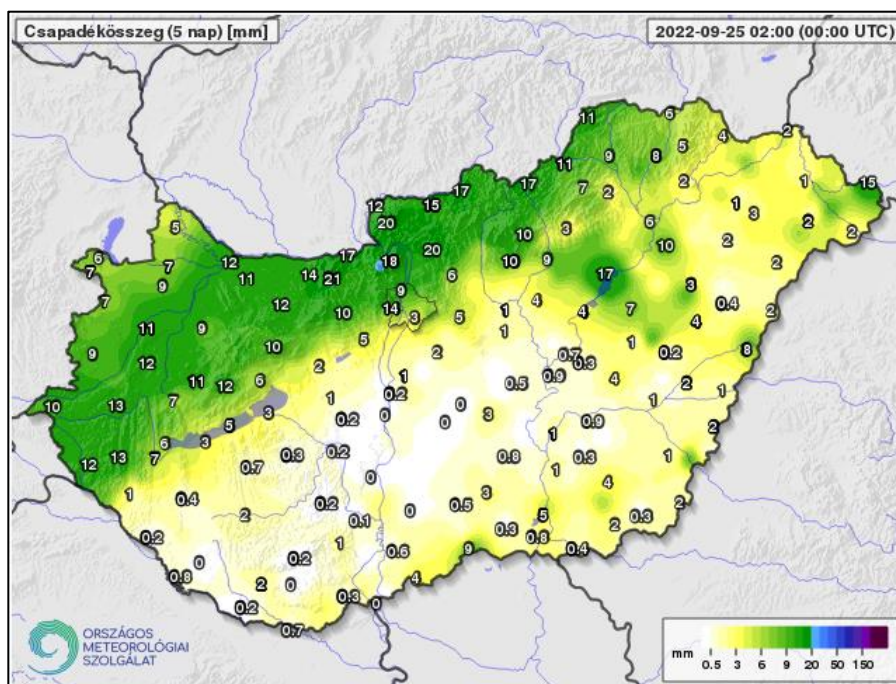
## MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

### Hajdú-Bihar Megye időszakos növényvédelmi helyzetképe

Az elmúlt héten folytatódott a hűvös, csapadékos idő mely a repce számára ugyan kedvezett, de a napraforgó és a kukorica betakarítását akadályozta.

#### Az elmúlt hét időjárása

Az elmúlt hét időjárását egy hullámzó frontrendszer egymás után érkező nedves légtömegei határozták meg. Megyénkben az átvonuló felhőzetből, illetve a helyi záporokból minden nap esett néhány mm csapadék. Szeptemberben eddig a helyben szokásos csapadék mennyiség közel kétszerese hullott. A napi középhőmérséklet kissé az átlag felett alakult, de a magas páratartalom miatt alacsony volt a hőérzet.



Az országos csapadékmennyiség alakulása 09.20.-09.25. közötti időszakban

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

## A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten, előzmények

### Fenológiaiak: (38. hét)

Repce: 3- 6 leveles állapot (BBCH 13-16)

Napraforgó: barnaérés (BBCH 89)

Kukorica: száraz növény (BBCH 97)

Alma: érés (BBCH 83)

### Polifág károsítók:

A mezei pocok (*Microtus arvalis*) áttelepülése elkezdődött a lucerna és a repce táblákra. A megye északi részén tapasztaltunk erősebb fertőzést, de jelenleg ott sem éri el a kártétel mértéke a védekezési küszöbértéket. A mezei pocok populáció nagysága megyénkben átlagosnak mondható, egyelőre stagnál.

## A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten a repcében

Az augusztus végi vetések a kedvező időjárás miatt már 6-7 leveles, a szeptemberi vetések 2-4 leveles fejlettségűek.

A kelő repcén szórványosan a repcebolha (*Psylloides chrysocephala*) kártétele megfigyelhető, ami rovarölő szeres csávázás és a repce gyors fejlődése miatt jelenleg nem jelentős.

A repcedarázs (*Athalia rosae*) rajzása a hűvös, csapadékos idő miatt vontatott. A már lerakott tojásokból szórványosan kikeltek az első hernyók. A kártétel mértéke az észlelési szintet épphogy eléri.

A kis káposztalégy (*Delia radicum*) harmadik nemzedéke még rajzik, továbbra is kevés példány van a csapadékos, szeles időjárás miatt gyenge, vontatott a rajzásdinamika.

A káposztamoly (*Plutella maculipennis*) negyedik nemzedékének a hernyója szórványosan károsítja a repcét, de jelentős kártételét nem tapasztaltuk.

Szintén az elmúlt heti csapadék hatására folyamatos a T4 gyomok és búza árvakelés.

## A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az napraforgóban

A napraforgó betakarítása a végéhez közeledik, de a csapadékos időjárás miatt megállt. A még „lábon lévő” állományokban egyre nagyobb mértékű a szürkepenész fertőzés és a madárcár, a termés minősége folyamatosan romlik.



A még „lábon álló” napraforgó

fotó: Nagy László

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

A kukorica betakarítást szintén megállította a múlt heti csapadék.

A csapadékos időjárás miatt jelentős a csövek (cső végek) Fuzárium és Aspergillus fertőzöttsége.

A kukoricamoly (*Ostrinia nubilalis*) rajzása befejeződött, az elmúlt héten már nem volt fogás a fénycsapdában.

A gyapottok-bagolylepkéből (*Helicoverpa armigera*) a megye déli részén a feromon csapda még mindig 4-5 db-ot fogott naponta.

#### **Kertészet:**

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

Elkezdődött az alma szedés, az eddigi termésátlagok közepesnek mondhatóak, azonban az öntözött-intenzív ültetvények termésmennyisége volt a meghatározó.

Az almafa lisztharmat (*Podosphaera leucotricha*) terjedése befejeződött, szórványosan gyenge gyümölcsfertőzés tapasztalható. Megyénkben gyenge-közepes a hajtásfertőzöttség mértéke.

A varasodás (*Venturia inaequalis*) fertőzésének kedvezett az elmúlt hét időjárása, ezért sokan elvégezték a szedés előtt a záró permetezést.

Az almamoly (*Cydia pomonella*) második nemzedékének a lárvakelése befejeződött, az idén is elhúzódo rajzást tapasztaltunk.