



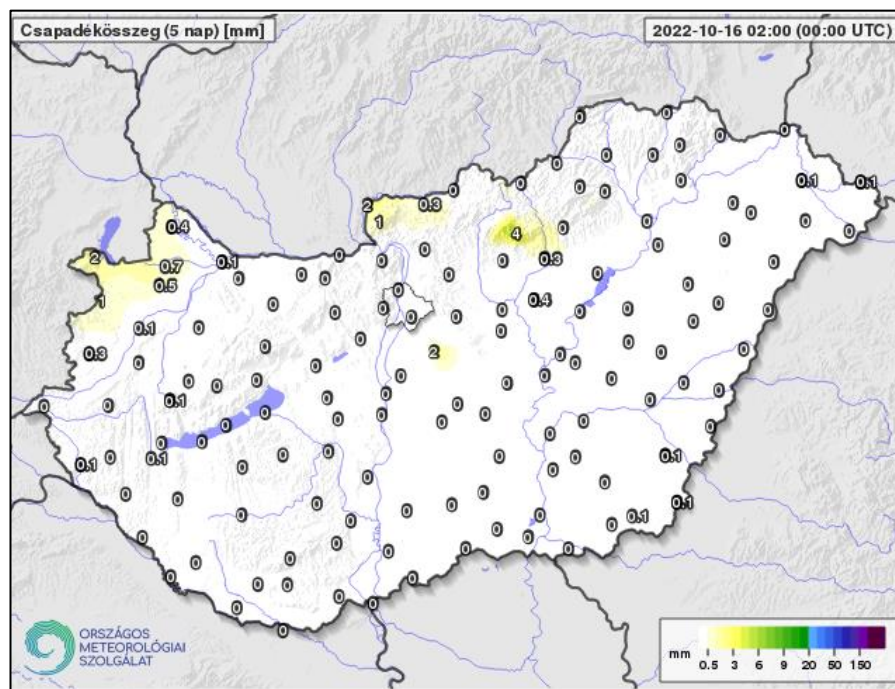
## MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

### Hajdú-Bihar Megye időszakos növényvédelmi helyzetképe

Az elmúlt héten tovább folytatódott az Indián nyár, kellemesen meleg napos idő volt, csapadék megyénkben sehol sem hullott. A kedvező idő miatt zavartalanul folyt a kukorica betakarítása és az őszi búza vetése.

#### Az elmúlt hét időjárása

Az elmúlt hét időjárását továbbra is egy nagynyomású légköri képződmény határozta meg, melynek hatására napos meleg és nyugodt idő volt. A derült égbolt miatt a hajnali órákban 6-10 °C-os minimum hőmérsékletet mérhettünk, harmat képződés mellett ködfoltok is előfordultak. Az elmúlt héten megyénkben sehol sem hullott csapadék. A talajok felső 3-5 cm-es rétege kiszáradt, de 10 cm alatt még van elegendő a nedvesség a növények számára.



Az országos csapadékmennyiség alakulása 10.11.-10.16. közötti időszakban

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

## A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten, előzmények

### Fenológiaiak: (41. hét)

Repce: 8 leveles-tőlevélrózsás állapot (BBCH 18-19)

Őszi árpa: csírázás-3 leveles állapot (BBCH 07-13)

Őszi búza: csírázás-1 (3) leveles állapot (BBCH 07-11-13)

### Polifág károsítók:

A mezei pocok (*Microtus arvalis*) áttelepülése elkezdődött a lucerna és a repce táblákra. A lucernában gyenge ( $\leq 4$  lakott járat/m<sup>2</sup>) fertőzöttség a jellemző, a repcében és az őszi gabonákban még nincs, illetve kis területen gyenge fertőzöttség tapasztalható. A megye északi részén, illetve a megyében szórványosan előfordulnak táblák melyeken a pocok populáció nagyobb, de a fertőzöttség ott sem haladja meg az 5-6 db lakott járat/m<sup>2</sup>-t. A pocok populáció jelentős növekedését még nem tapasztaltuk.

## A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten a repcében

Az augusztus végi repce vetések a kedvező időjárás miatt már 9-10 leveles, a szeptemberi eleji vetések 6-8 leveles fejlettségűek.

A repcebolha (*Psylloides chrysocephala*) felszaporodása figyelhető meg a kedvező időjárás miatt, a kártétel minden táblán megfigyelhető, de jelentős kárt már csak heterogén kelésű táblák a 2-4 leveles növényein okoz.

A repcedarázs (*Athalia rosae*) lárvái megjelentek a növényeken, az L2-3 lárvák kártétele már szembetűnő. Megyénkben a lárva fertőzöttség és az okozott kár mértéke a néhány erősebben fertőzött táblától eltekintve átlagos, illetve az alatti.

A kis káposztalégy (*Delia radicum*) lárvái is megjelentek, de egyelőre a kártételük az intenzíven fejlődő repcében nem észlelhető. A lárvákat csak a talajból kihúzott növények gyökérvizsgálata során találhatunk.

A káposztamoly (*Plutella maculipennis*) negyedik nemzedékének a hernyója szórványosan károsítja a repcét, de kártétele továbbra sem jelentős.

A repceállományok intenzív növekedése miatt, a termelők elkezdték a regulátorok kijuttatását.

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



Az idén nem ritka a kukorica után vetett gabona, Derecske

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

Az első vetések a kedvező időjárás miatt már 3-4 leveles fejlettségűek.

Az állományokban egyelőre nem tapasztaltunk gombás fertőzést, a kártevők közül a kabócák jelentek meg a táblákon.

A kelő árpában tömeges a T4 életformájú gyomok kelése, de már elkezdődött a T1 és T2 gyomnövények kelése is.

#### **A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az őszi búzában**

Megyénkben az őszi búza vetése még javában folyik, az első vetések már sorolnak. Az elvetett táblákon a T4 életformájú gyomnövények tömeges kelése figyelhető meg.

Debrecen, 2022. 10.18.