



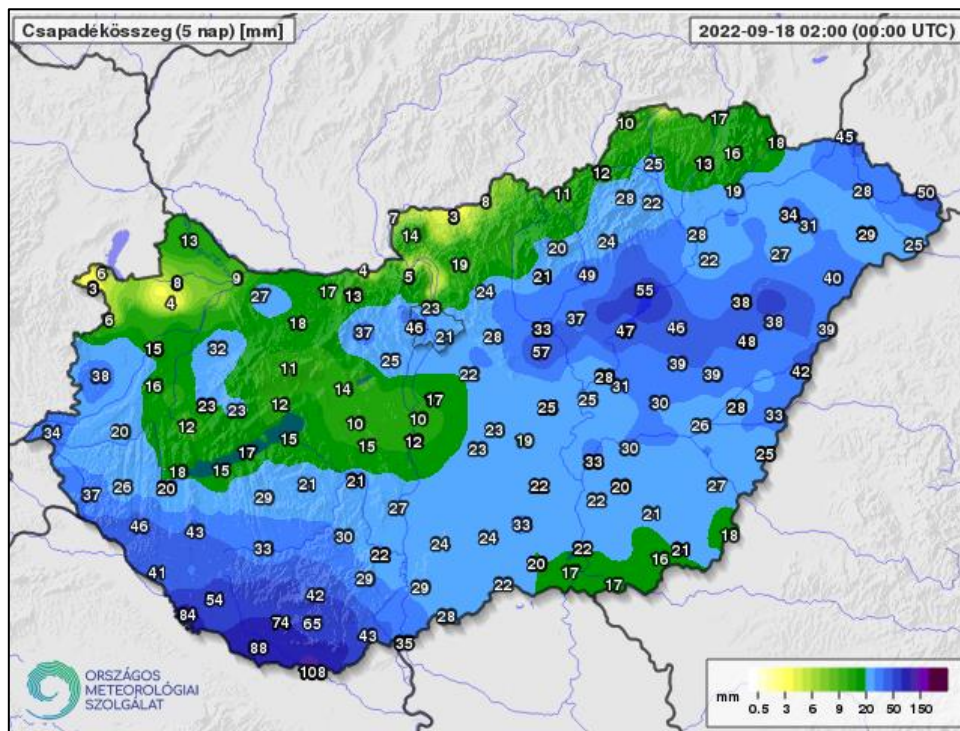
## MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

Hajdú-Bihar Megye időszakos növényvédelmi helyzetképe

Az elmúlt héten igazi hűvös, szeles, csapdékos szeptemberi idő volt.

### Az elmúlt hét időjárása

Az elmúlt hét elején szeles, hűvös volt az idő, majd a hét végén egy nyugat felől nagy kiterjedésű frontrendszer érte el megyénket mely kiadós csapadékos és jelentős lehűlést hozott. Megyénkben a lehullott csapadék mennyisége már most meghaladja a sokéves helyi átlagot. A csapadék hatására a megye teljes területén megszűnt az aszály és a repce intenzív fejlődésnek indult.



Az országos csapadékmennyiség alakulása 09.13.-09.18. közötti időszakban

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

## A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten, előzmények

### Fenológiaiak: (37. hét)

Repece: szik- 4 leveles állapot (BBCH 10-14)

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. Jelenleg megénkben a mezei pocok populáció átlagos.

## A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten a repcében

Az augusztus végi vetések a kedvező időjárás miatt már 4-5 leveles, a szeptemberi vetések szik-2 leveles fejlettségűek.

A kelő repcén szórványosan a repcebolha (*Psyllodes 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 kis káposztalégy (*Delia radicum*) harmadik nemzedéke is rajzik, egyelőre kevés példány van a csapdákbán. 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 állományok jelentős része már a barnaérés állapotában van, a kaszatok nedvesség tartalma 8-10% körül alakult. Az elmúlt hét elején javában folyt a betakarítás, amit a hét végi eső állított meg.

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

A kukorica betakarítást szintén megállította a múlt hétvégi csapadék.

A kukoricamoly (*Ostrinia nubilalis*) -egy csonka- harmadik nemzedékének a gyenge rajzása volt megfigyelhető a fénycsapda fogások alapján.

A gyapottok-bagolylepke (*Helicoverpa armigera*) még mindig jelen van a csapdákbán, igaz már alacsonyabb egyedszámban és napi szinten ingadozik a fogásszám.

### **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 elhúzódó rajzást tapasztaltunk.

Az ültetvényekbe a zöld alma levéltetű (*Aphis pomi*) folyamatos betelepődése továbbra is megfigyelhető volt.

Debrecen, 2022. 09.20.