



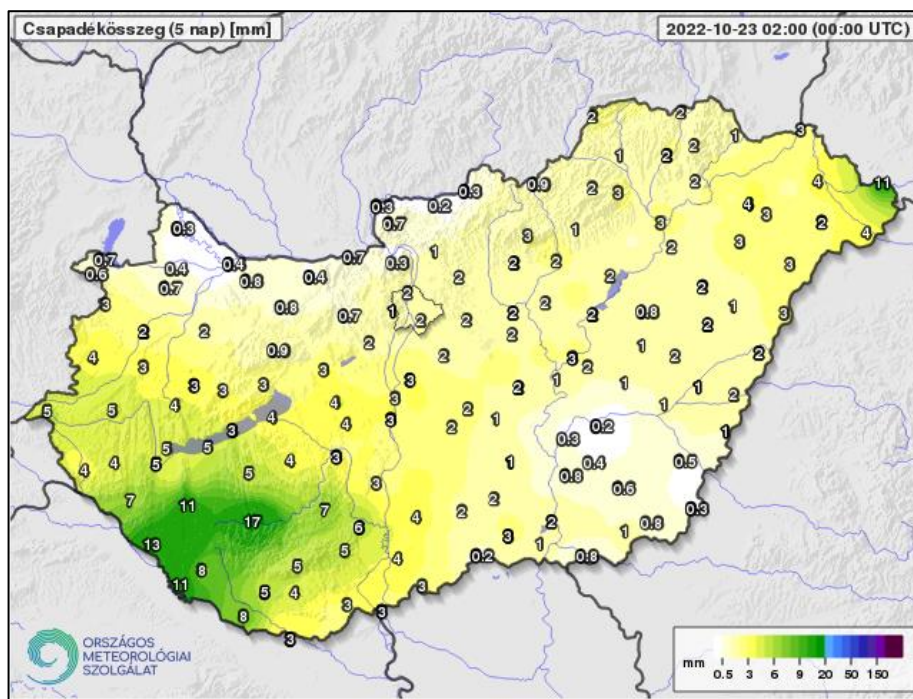
MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

Hajdú-Bihar Megye időszakos növényvédelmi helyzetképe

Az elmúlt héten folytatódott az évszakhoz képest enyhe idő, melyet a hét végén egy átvonuló hidegfront zavart meg. Az átmeneti lehűlést követően ismét visszatért a napos, enyhe idő.

Az elmúlt hét időjárása

Az elmúlt hét elejének az időjárását továbbra is egy nagynyomású légköri képződmény határozta meg, melyet a hét második felében átvonuló front időlegesen kimozdított. A pénteken az átvonuló hidegfront néhány fokos lehűlést okozott, majd szombaton az átvonuló felhősávból néhány mm csapadék hullott. A front elvonulását követően vasárnap ismét visszatért az enyhe napos idő. Megyénkben az elmúlt hét végén jelentős mennyiségű csapadék sehol sem hullott, többnyire csak a talaj felső 1-2 cm-es rétege nedvesedett át. Az elmúlt hetek száraz időjárásának a következtében a talaj felső 10cm-es rétege kiszáradt, de az alsó rétegekben még elegendő nedvesség van a növények számára.



Az országos csapadékmennyiség alakulása 10.18.-10.23. közötti időszakban

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

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten, előzmények

Fenológiaiak: (42. hét)

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

Őszi árpa: 3-5 leveles-bokrosodás kezdete (BBCH 13-15-20)

Őszi búza: csírázás-1 (5) leveles állapot (BBCH 07-11-15)

Polifág károsítók:

A mezei pocok (*Microtus arvalis*) áttelepülése elkezdődött a lucerna a repce és a gabona táblákra. A lucernában gyenge (≤ 4 lakott járat/m²) fertőzöttség a jellemző, a repcében és az őszi gabonákban még nincs, illetve csak a szegélyekben tapasztalható gyenge fertőzés. 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/m²-t.

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 száraz időjárás miatt a repcék fejlődése a rossz vízgazdálkodású talajokon a vízhiány miatt gyengébb.

A repcebolha (*Psylliodes chrysocephala*) a kedvező időjárás miatt még mindig tömegesen előfordul, a, 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*) lárvakártétele mostmár jól felismerhető, a lankadó sárga növények gyökerén megtalálhatjuk a lárvákat. A fertőzöttség mértéke megyénkben gyenge.

A káposztamoly (*Plutella maculipennis*) hernyója még mindig károsítja a repcét, minden táblán megfigyelhető a kártétel. A káposztamoly néhány erősen fertőzött táblarésztől eltekintve nem okoz jelentős kárt.



Káposztamoly hernyó és a kártétele fotó: Dr Dávid István

A repceállományok intenzív növekedése miatt, a termelők néhol másodjára is elvégezték a regulátorok kijuttatását.

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

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 levéltetvek betelepődése is folyamatos a táblákra, az első vetésekben már szórványosan a szárnyatlan alakok is megjelentek, elkezdődött a kolóniák kialakulása.



Az első levéltetű kolóniák árpában

fotó: Dr Dávid István

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 a héten befejeződött, az első vetések már 3-5 leveles fejlettségűek.

A fejlettebb búza állományokba szintén megjelentek a kabócák és a levéltetvek szárnyas alakjai.

A búzában egyelőre nem tapasztaltunk gombás fertőzést.

Az elvetett táblákon a T4 életformájú gyomnövények tömeges kelése figyelhető meg.

Debrecen, 2022. 10.24.