



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

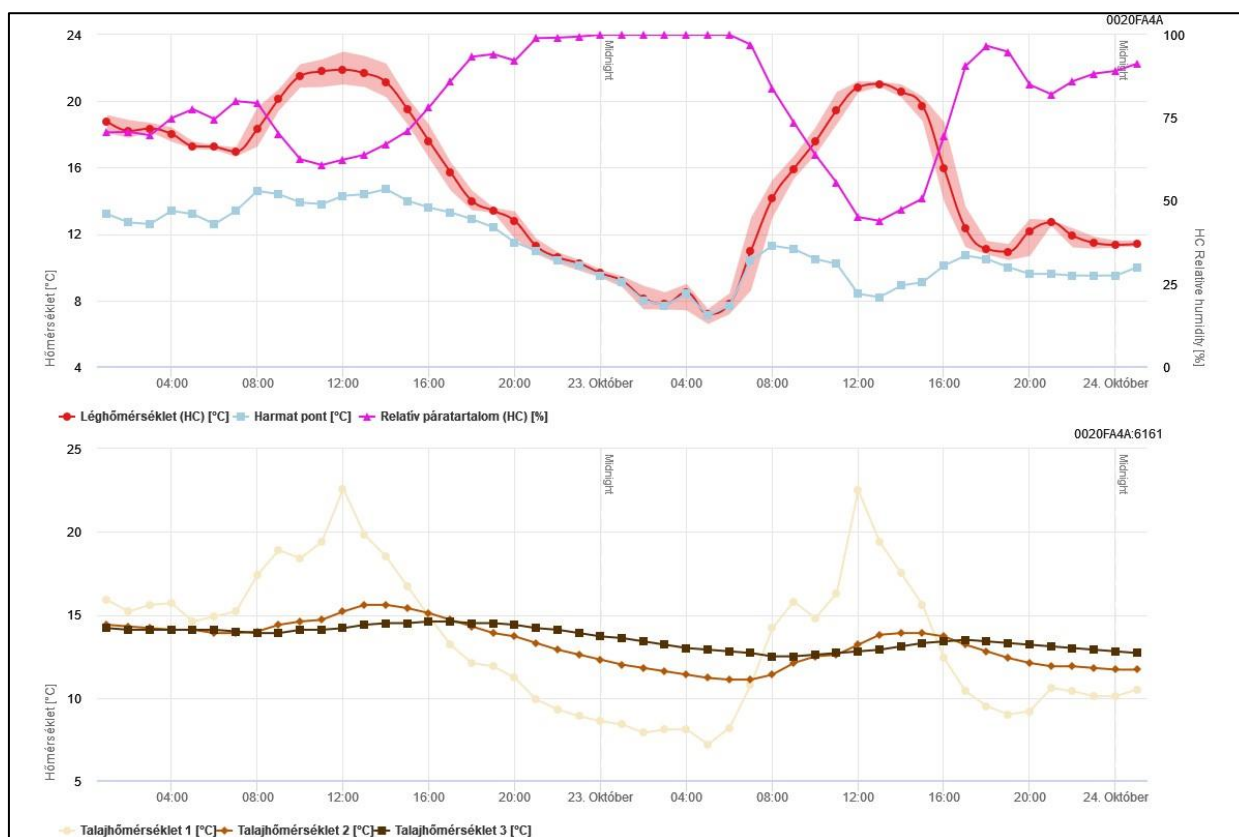
Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Az elmúlt héten folytatódott az évszakhoz képest melegebb és szárazabb idő. Az átvonuló hidegfrontok csupán néhány fokkal lehűlést hoztak, de jelentős mennyiségű csapadék megynkben sehol sem hullott. Az őszi gabonavetések továbbra is szenvednek az októberi aszálytól.



A csapadék mennyiség és az evapotranspiráció alakulása, Debrecen, 2023.10.17.-10.23.

Forrás: Magyar Növényvédő Mérnöki és Növényorvosi Kamara HBM-i szervezetének debreceni i-Metos állomása



A hőmérséklet és páratartalom alakulása Debrecen, 2023.10.17.-10.23.

Forrás: Magyar Növényvédő Mérnöki és Növényorvosi Kamara HBM-i szervezetének debreceni i-Metos állomása

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten, előzmények

Fenológiák (42. hét)

Repce: 6-10 leveles állapot (BBCH 16-110)

Őszi búza: csíra-3 levél (BBCH 07-13)

Őszi árpa: 3-5 levél (BBCH 13-15)

Polifág károsítók

Megyénkben a mezei pocok (*Microtus arvalis*) populáció még mindig növekszik, elkezdődött a tömeges áttelepülés a repcébe és az őszi gabonákba. A repce táblákon a pocok fertőzöttség mértéke jellemzően közepes (4-7 db lakott járat/100m²) de egyre több az erősen fertőzött (10-15 lakott járat/100m²) tábla, a lucerna táblák fertőzöttsége szinte mindenhol nagyon erős (>15 lakott járat/100m²). A repcébe az állományok fejlettsége miatt egyre nehezebb a védekezés, a nagy zöldtömeg miatt csak a cinkfoszfid hatóanyagú szerek a hatásosak. A kelő őszi gabonákba is tömeges a pocok betelepődése, de ott a kis zöldtömeg miatt a klorfacinon hatóanyagú szerek is hatékonyak.

A pocok elleni védekezésre engedélyezett készítmények kijuttatható maximális dózisa, csak gyéritésre alkalmas, ezért a betelepődést követően haladéktalanul védekezni kell.

A pocok elleni védekezéshez, járat kezeléshez a legtöbb termelőnek nincs elegendő embere, ezért sokan el sem kezdik a védekezést, illetve a tőkehiány és az alacsony terményárak miatt csak kis területen védekeznek.

A hörcsög (*Cricetus cricetus*) szórványosan megjelent, kártételét egyelőre nem tapasztaltuk.

Szántóföldi növények

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten a repcében

Az elmúlt heti száraz, meleg időjárás miatt késői vetésű repcék szenvednek a csapadékhiánytól, a korai vetések viszont már túlfejtettek.

A repcebolha (*Psylliodes crysocephala*) egyedszáma folyamatosan csökken a táblákon, a fejlett állományokban már alig látható a kártétel.

A repcedarázs (*Athalia rosae*) kártételével csak néhány elhanyagolt táblán találkoztunk, azokon a táblákon ahol a termelők legalább egyszer rovarölő szerrel védekeztek nincs érdembeli kártétel.

A káposztalepke (*Pieris brassicae*) és különféle bagolylepke hernyók a rovarölő szerrel kezelt táblákról eltűntek, viszont a vétés után „magára hagyott” táblákon helyenként jelentős a kártétel.

Az állományokba megjelentek a levéltetvek szárnyas alakjai, szórványosan már kisebb kolóniákat találtunk.

A mezei kabócák is tömegesen megjelentek az állományokban.

A repceormányosok (*Ceutorhynchus pallidactylus*, *C. napi*) betelepődését nem észleltük.

A repce vetések fejlettebbek megszokottól ezért a regulátorok használata indokolt.

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten az őszi kalászosokban:

Megyékben az elmúlt héten még folyt az őszi kalászosok vetése, a hetek óta tartó meleg csapadékszegény időjárás miatt az első vetések kelése foltos, heterogén.

A kelő állományokban tömegesen megjelent a mezei kabócák, a kártételük a szárazságtól szenvedő állományokban egyre nagyobb mértékű.

Az enyhe időjárás kedvez a kórokozók számára is, az árvakelésekben megjelent a lisztharmat (*Blumeria graminis*) illetve a sárga és vöröszrozsda (*Puccinia striiformis*, *Puccinia triticina*).

A mezei pocok tömeges betelepődése az elvetett táblákra elkezdődött. Az első betelepült kolóniák körül már szinte teljesen kipusztult az állomány.

Debrecen, 2023.10.24.