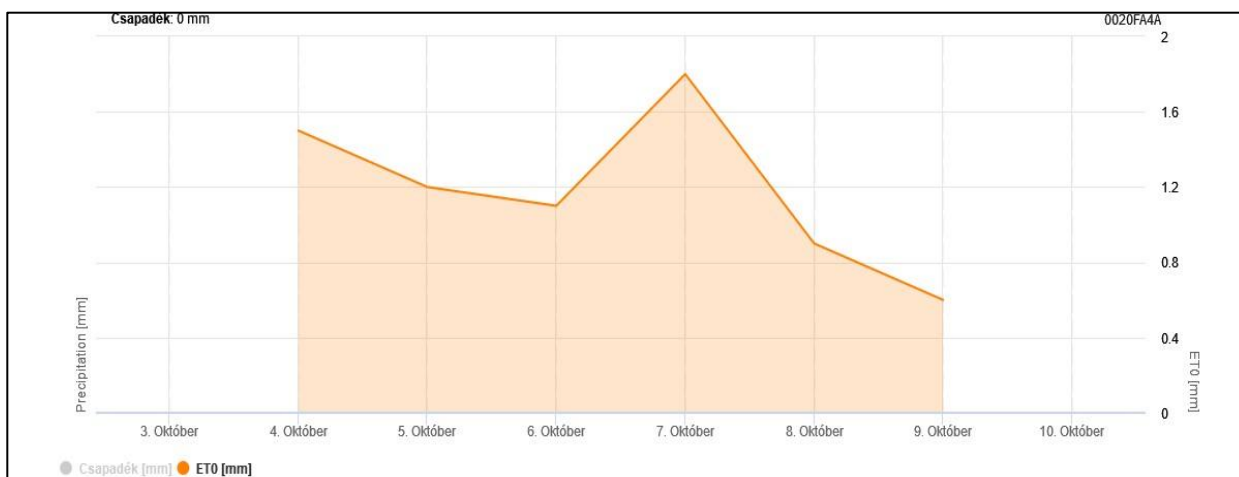




MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

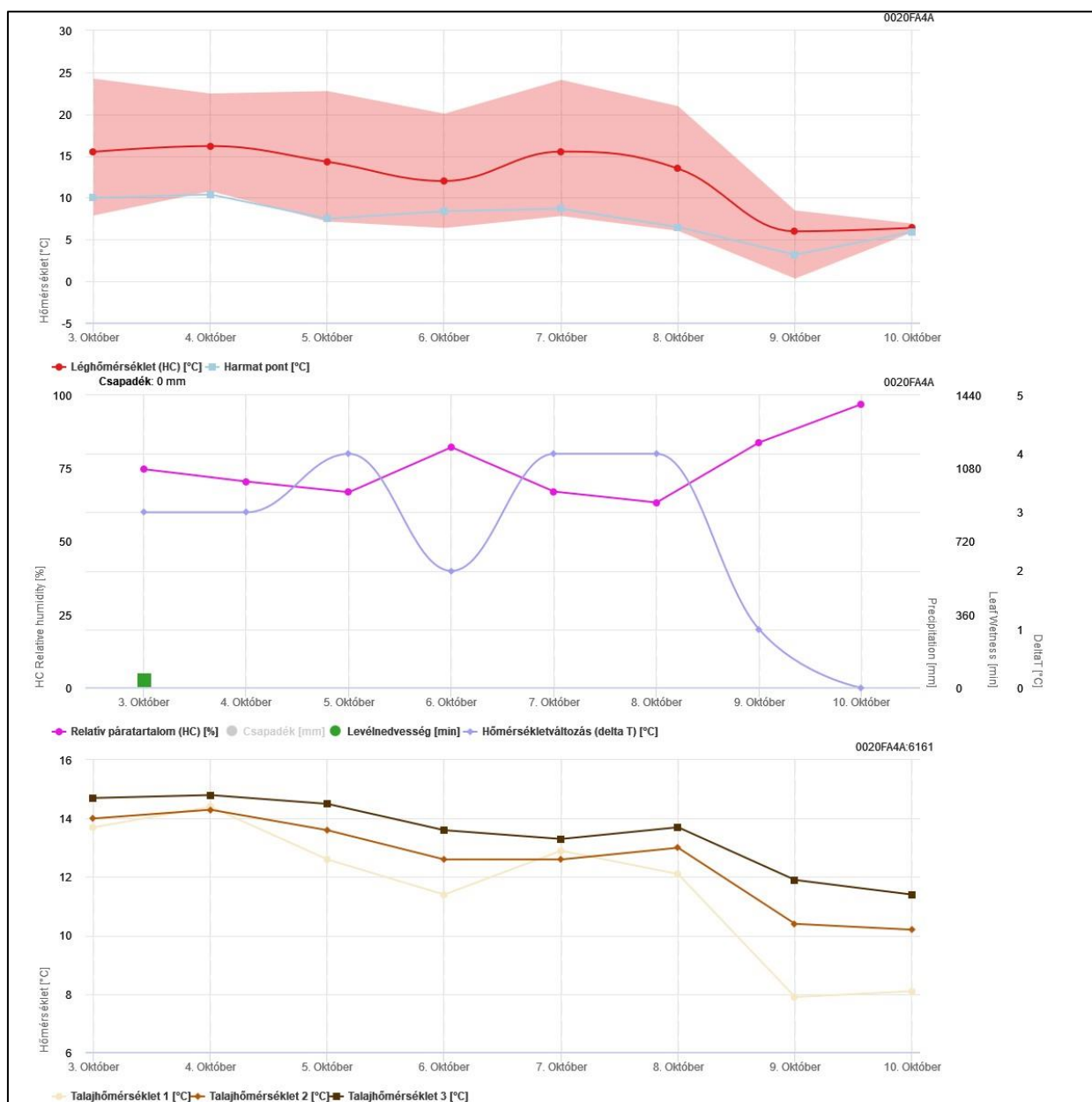
Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Az elmúlt héten folytatódott az évszakhoz képest meleg és száraz időjárás. A hét végén egy hidegfront vonult át felettünk, mely lehűlést és helyenként hajnali fagyokat okozott, de jelentősebb mennyiségű csapadék sehol sem hullott.



A csapadék mennyiség és az evapotranspiráció alakulása, Debrecen, 2023.10.03.-10.09.

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



A környezeti tényezők együttes alakulása Debrecen, 2023.10.03.-10.09.

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

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten, előzmények

Fenológiaiak (40. hét)

Kukorica: teljes érés (BBCH 89)

Repce: 2-6 (8) leveles állapot (BBCH 12-16-18)

Alma: fogyasztási érettség (BBCH 89)

Polifág károsítók

Megyénkben a mezei pocok (*Microtus arvalis*) populáció még mindig növekszik, elkezdődött a kapás kultúrákból való tömeges áttelepülése a repcébe, zöldítésekre. A repce táblákon a pocok fertőzöttség mértéke közepes (4-7 db lakott járat/100m²), a lucerna táblákon erős (10-15 lakott járat/100m²). A repcében még jellemzően csak a „forgókba” jelentős a fertőzöttség, de napról-napra beljebb nyomul a pocok. A gabonatarlókbá vetett „zöldítés” pocok rezervátor és akkumulátor területeként működik, ezért a szomszédos táblák kitétsége jelentős.

A pocok elleni védekezéshez, járatkezeléshez 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.



Totális pocok kártétel lucernában fotó: Dr. Dávid István

A pocok a táblára való betelepülését követően, már csak roenticidekkel védekezhetünk „hatékonyan”.

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

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

Szántóföldi növények

A károsító helyzet alakulása az elmúlt héten a repcében

A változatos csapadékviszonyok miatt a repcék jellemzően heterogén fejlettségűek.

A repcebolha (*Psylliodes crysocephala*) még mindig tömegesen jelen van a táblákon, de az állományok többsége már kinőt a „foga alól”. A szélsőséges fertőzöttségtől eltekintve a 4-6 leveles állományokban a bolha már nem okoz jelentős kárt.

A repcedarázs (*Athalia rosae*) lárvák megjelentek az állományokban, de a kártétel egyelőre nagyon alacsony alig találunk lárvát.

A repcét a káposztalepke (*Pieris brassicae*) és különféle bagolylepke hernyók károsítják, ezért szükség lehet a védekezésre.

Az állományokban megjelentek a levéltetvek szárnyas alakjai, szórványosan már a szárnyatlanokat is találtunk. A repce intenzív fejlődése miatt vonzó a tarvak számára, ezért a tömeges betelepedés várható.

A tavalyi évben már ősszel elkezdődött a repceormányosok (*Ceutorhynchus pallidactylus*, *C. napi*) betelepődése a táblákra, az idén még ezt a betelepődést nem tapasztaltuk. Ennek ellenére továbbra is kint hagyjuk a sárgalapokat/tálakat a tábla széleken.

Az október hónap is enyhébbnek ígérkezik a megszokottól ezért az augusztus végi-szeptember eleji vetésű repcék esetében a regulátorok használata indokolt.

Kertészeti növények

Alma

Az ültetvényekben is óriási problémát okoz a pocok kártétel, az intenzív ültetvények kitétsége a legnagyobb ott folyamatosan védekeznek ellene.

Debrecen, 2023.10.10.