



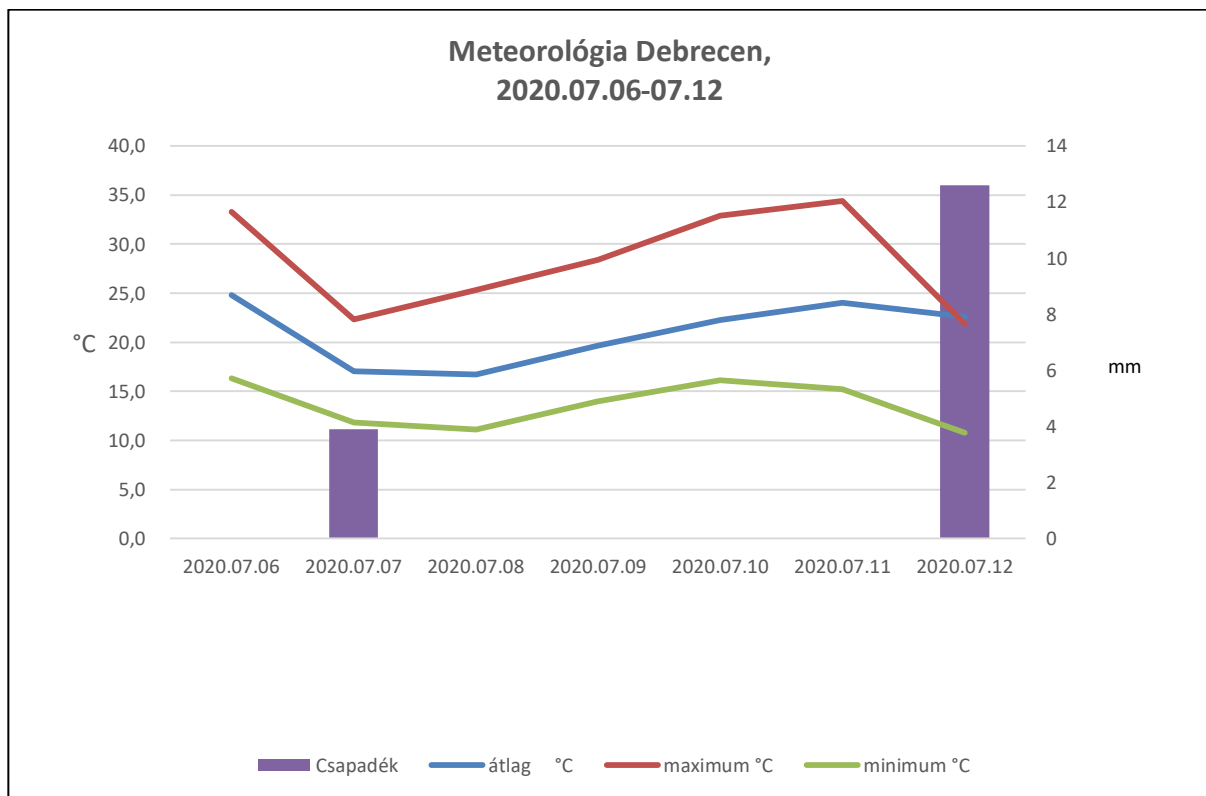
MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA
Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Hajdú-Bihar megye növény-egészségügyi helyzetének alakulásáról 2020.07.07-07.13. közötti időszakra vonatkozóan az alábbiakról tájékoztatjuk:

Az elmúlt hét időjárása:

Az elmúlt hét elején egy hidegfront vonult át felettünk mely némi csapadékot és lehűlést hozott. A hét végére ismét szárazra és megre fordult az időjárás, majd vasárnap ismét egy északnyugatról érkező hidegfront hatására a zivatarokból, záporokból 10-20 mm közötti csapadék hullott. A napi párolgás 4-5 mm körül alakult.



Fenológiaiák: július eleje

Őszi búza: sárgaérés-teljesérés (BBCH 87-89)

Őszi árpa: teljesérés (BBCH 89)

Őszi káposztarepce: becőérés (BBCH 87)

Kukorica: címerhányás-virágzás, polenzóródás kezdete (BBCH 55-63)

Napraforgó: virágzás eleje (BBCH 63)

Alma: 70-90%-os gyümölcsméret (BBCH 77-79)

Polifág károsítók:

Az amerikai szövőlepké (*Hyphantria cunea*) első nemzedékének hernyófészkei szórványosan fordulnak elő zöld juharon és bodzán.

Szántóföldi növények:**Őszi gabonák:**

Az őszi árpa betakarítása a végéhez közeledik, az őszi búza betakarítása a korai fajtákkal elkezdődött.

A sok csapadék miatt a gyomok, többek között a parlagfű tömeges kelése figyelhető meg a ritkább állományokban, tarlókon.

Őszi káposztarepce:

Az elmúlt hét időjárása kedvezett a repcében ugyan a gombabetegségek számára, de a repce érése miatt a kórokozók fertőzése megállt. A repce szárán a foma (*Phoma lingam*) tüneteit mindenütt megtalálhatjuk, illetve a becőrontó (*Alternaria brassicae*) fertőzés hatására is sok helyen már felnyíltak a becők. A fehérpenész (*Sclerotinia sclerotiorum*) fertőzés, a szártöveken 1-2%-ban előfordul. A hét végén a korai fajták betakarítása elkezdődött.

Kukorica:

A kukoricabogár (*Diabrotica virgifera*) lárva kártétel megyénkben nem jelentős ez vélhetően a csapadékos időjárásnak és talajfertőtlenítők általános használatának is köszönhető. A kukoricabogár hím imágók mellett a nőstények is megjelentek a kukoricában, a bibe kártétel egyelőre még nem jelentős. A kukoricamolym (*Ostrinia nubilalis*) lárvák (L2-3) már a szár felső internódiumokba berágták magukat. A gyapottok bagolylepké (*Helicoverpa amigera*) első nemzedékének a lárvái a korai csemege kukoricában okoznak kárt.

Napraforgó:

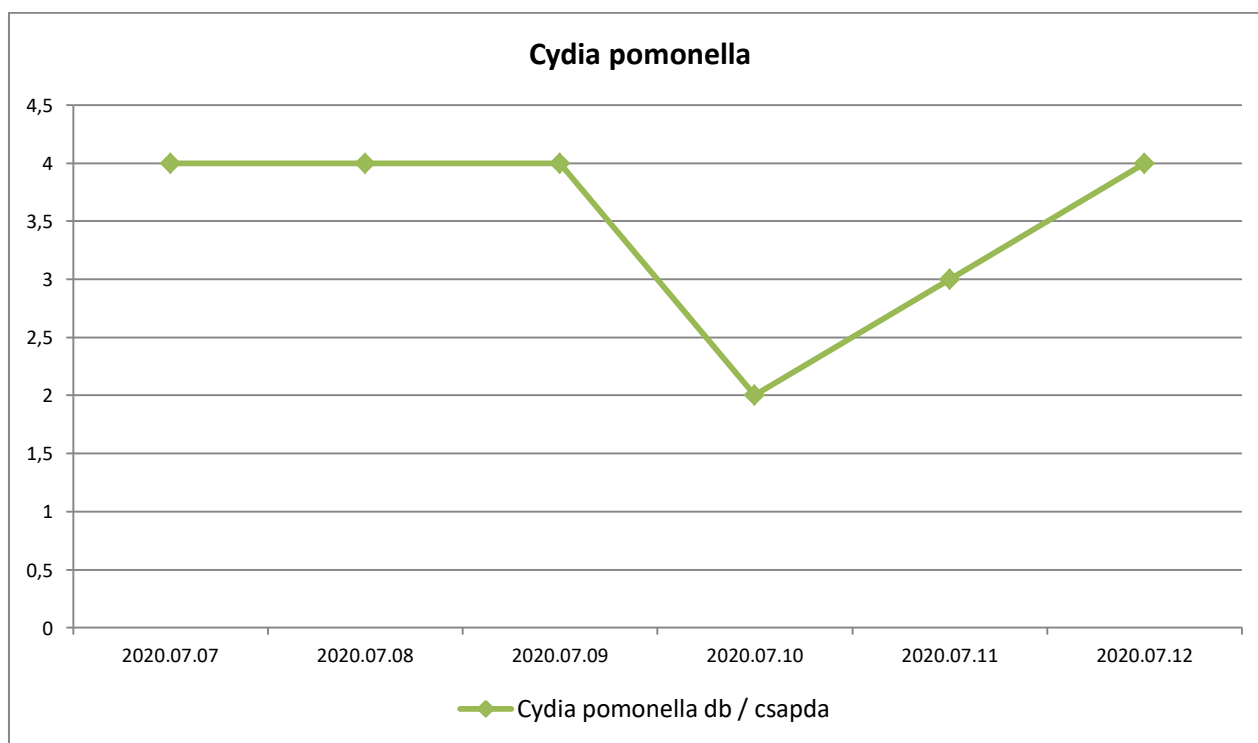
A csapadékos, meleg idő hatására erősödött az alternaria (*Alternaria helianthi*) és a fóma (*Phoma macdonaldii*) fertőzés mértéke s leveleken. A fehérpenész (*Sclerotinia ssp.*) szártőfertőzés mértéke továbbra is 1-2%-os gyakoriságú.. A száron diaporthe (*Diaporthe helianthi*) és fóma fertőzésre utaló tüneteket nem találtunk, viszont a sok csapadék miatt a száruk sok helyen hosszanti irányban felrepedtek. A mezei poloskák (*Lygus sp.*) egyes táblákon felszaporodtak, ott indokolt lenne a védekezés de általában alacsony a számban fordulnak elő.

Kertészeti növények:

Alma:

Az almában a varasodás (*Venturia inaequalis*) a fertőzésének kedvezett az elmúlt hét időjárása, ezért folyamatosan védekezni kellett ellene. Az almamoly (*Cydia pomonella*) második nemzedékének elkezdődött a rajzása. Az atkák tömeges megjelenését eddig nem tapasztaltuk, helyenként az alsó ágak levelein észlelési szinten megjelent a közönséges takácsatka (*Tetranychus urticae*).

Az almamoly rajzása, Debrecen



Debrecen, 2020. július 14