

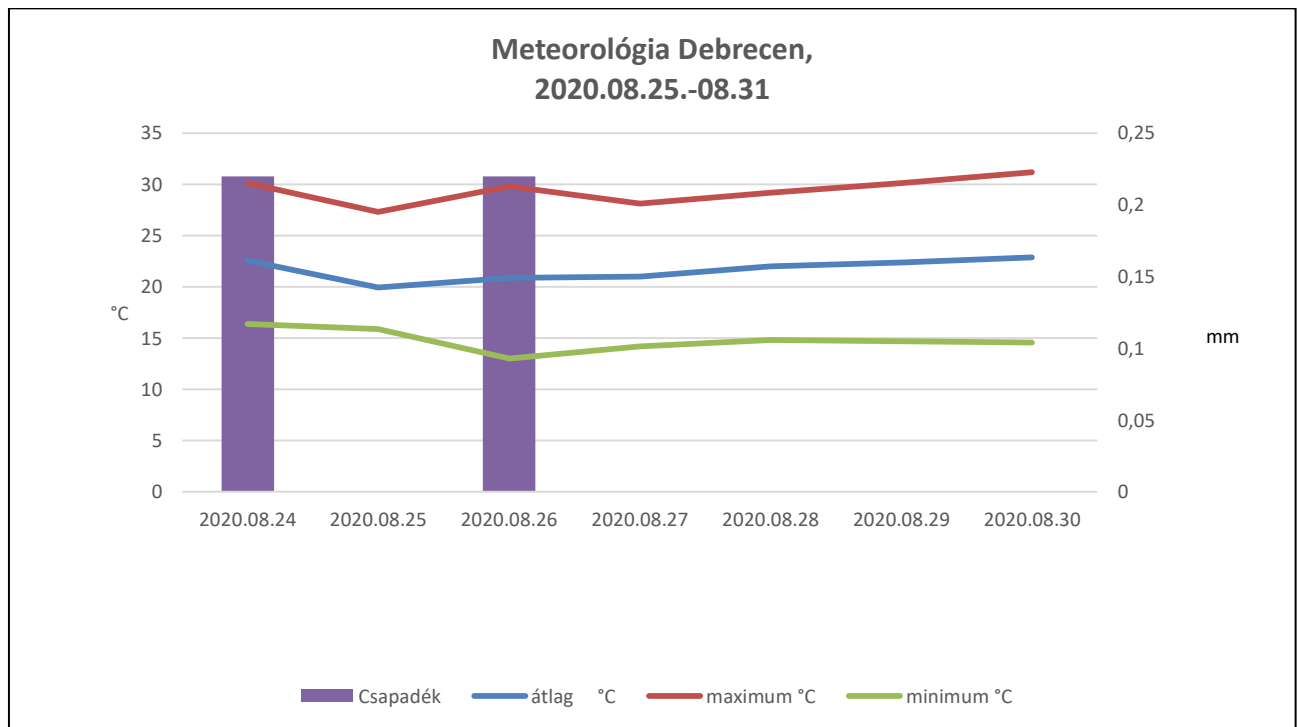


MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA
Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Hajdú-Bihar megye növény-egészségügyi helyzetének alakulásáról 2020.08.25-08.31 közötti időszakra vonatkozóan az alábbiakról tájékoztatjuk:

Az elmúlt hét időjárása: Az elmúlt hét első napja csapadék nélkül kánikulai meleggel indult, majd a hét közepén egy átvonuló enyhe hidegfront némileg visszavetette a hőmérsékletet. A hét második felében egy erőteljes déli áramlás hatására erős déli szél kíséretében visszatért a kánikula.



Fenológiai:

Kukorica: viaszérés-teljesérés (BBCH 85-89)

Napraforgó: citromérés (BBCH 87)

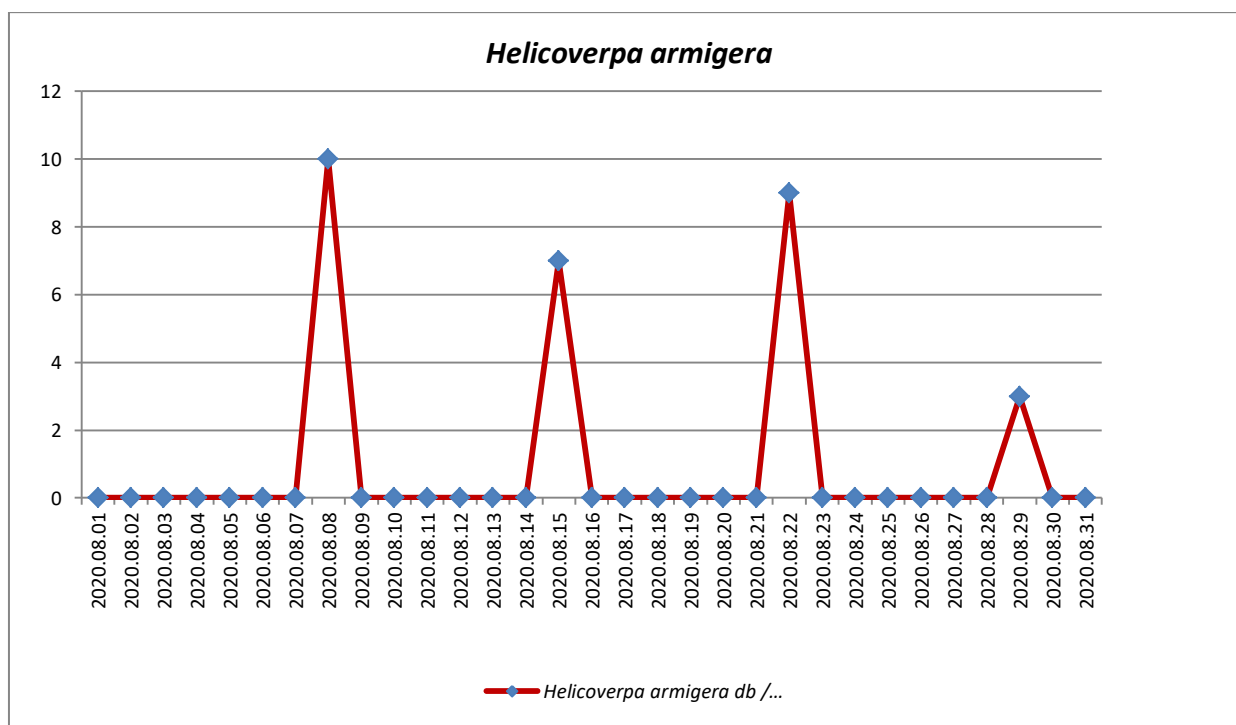
Alma: fajtára jellemző színeződés kialakulása (BBCH 85)

Szántóföldi növények:**Őszi gabona tarlók:**

A meleg száraz napok hatására javult a tarló talajállapota, a legtöbb helyen ismételt elvégezték a tarlóápolást, ennek ellenére még mindig sok gyomos, parlagfüves fenyércirkos tarló van megszerzte. A gyomos tarlókon / ruderális területeken / lucernákba megjelent a mezei pocok.

Kukorica:

A kukoricabogár imágók száma jelentősen csökkent, a nőstények tojásrakása is javarészt befejeződött, már csak az öntözött kukorica táblákon volt megfigyelhető. Az elmúlt héten a kukoricamolylepke (*Ostrinia nubilalis*) második nemzedékének elkezdődött a lárvakelése. A kukoricamolylepke első nemzedékének a kártétele a korábbi években tapasztaltakhoz képest erősebb, jelentős csőkártétel is megfigyelhető. A gyapottok bagolylepke (*Helicoverpa armigera*) harmadik nemzedékének az első imágói megjelentek a csapdákból, de egyelőre csak alacsony számban. Az erős déli széllel is érkeztek gyapottok bagolylepke imágók melyek a csapdákból időszakosan tömegesen megjelentek. Megyénkben a gyapottok bagolylepke által okozott kártétel a takarmány kukoricában gyenge, a csemegekukoricában jellemzően közepes, átlagos.



A gyapottok bagolylepke rajzása, Debrecen

Napraforgó:

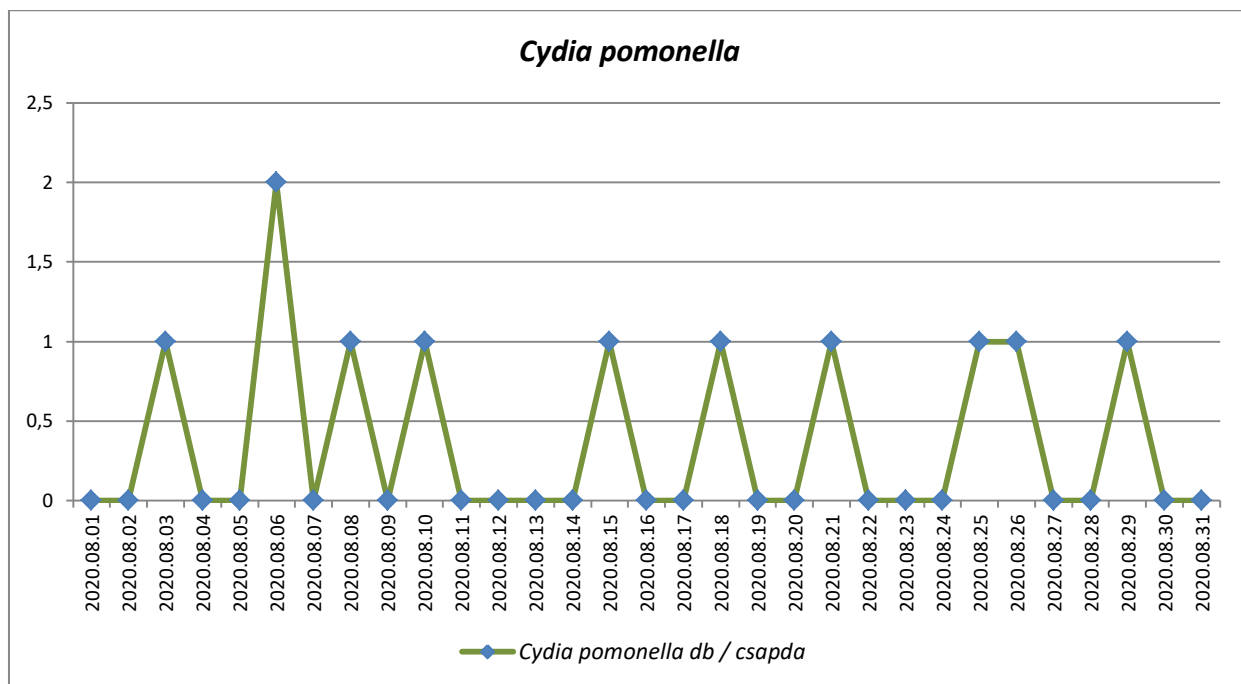
Megyénkben a meleg idő hatására erősödött az alternaria (*Alternaria helianthi*, *helianthificiens*) fertőzés mértéke a levélen és a száron, megyénkben a területek jelentős része közepes mértékben fertőzött. A foma (*Phoma macdonaldii*) fertőzöttség is nőtt az elmúlt héthez képest, a fertőzött foltok már a legtöbb helyen körülölelik a szárat. A fehérpenész (*Sclerotinia* ssp.) szárközépi (aszospórák) fertőzés mértéke jellemzően gyenge, a szártő fertőzés viszont foltokban közepes-erős mértékű lassú terjedése megfigyelhető. A tányéron a fehérpenész gyenge fertőzöttségi szinten foltokban megjelent. A szürkepenész (*Botrytis cinerea*) fertőzés a tányérokra csak észlelési szinten található meg. A meleg idő miatt hamuszürke szárkorhadás (*Macrophomina phaseolina*) tünetei is megjelentek, lassú terjedése volt megfigyelhető. A napraforgó rozsdá (*Puccinia helianthi*) fertőzés közepes-gyenge mértékű, lassú terjedése volt megfigyelhető. A korai vetések deszikkálása elkezdődött.

Repce:

Augusztus 20-át követően elkezdték az első repcetáblák vetését.

Kertészeti növények:**Alma:**

Az almában a varasodás (*Venturia inaequalis*) gyümölcs fertőzéséhez folyamatosan kedvez az időjárás, védekezni már csak a szeptember végi betakarítású fajtákban lehet ellene. A gyümölcssérüléseken néhol már megjelent a monília (*Monilinia fructigena*). Az almamoly (*Cydia pomonella*) második nemzedékének a láva kártétele gyenge, közepes.



Az almamoly rajzása, Debrecen

Debrecen, 2020. szeptember 1.