



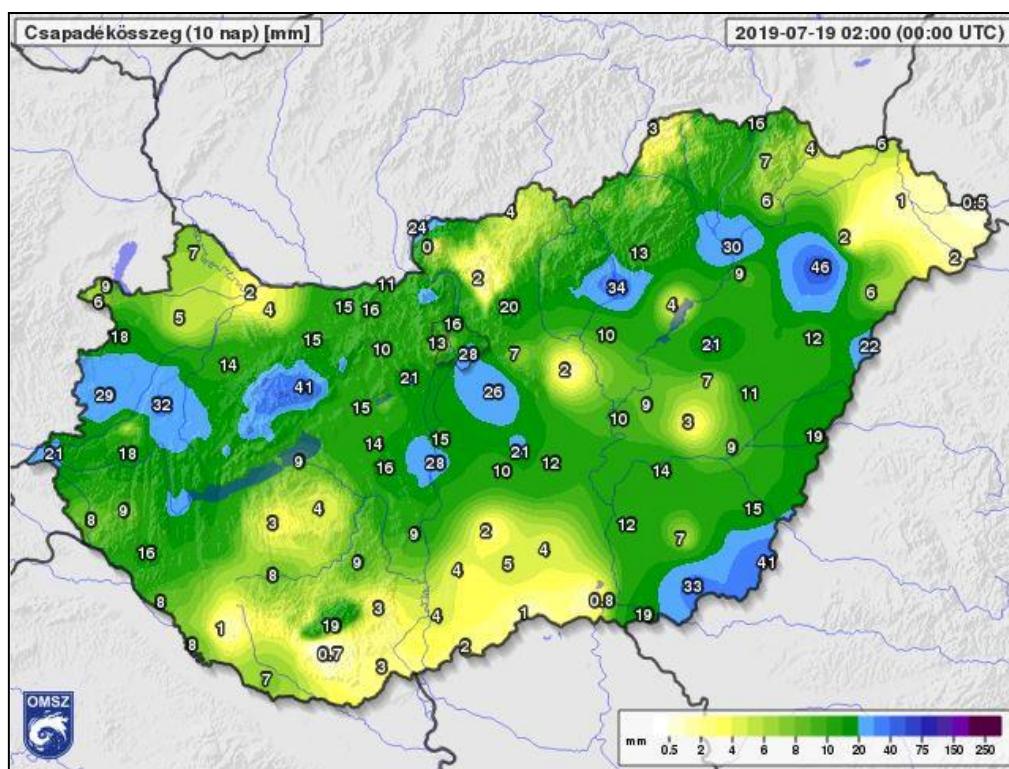
MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

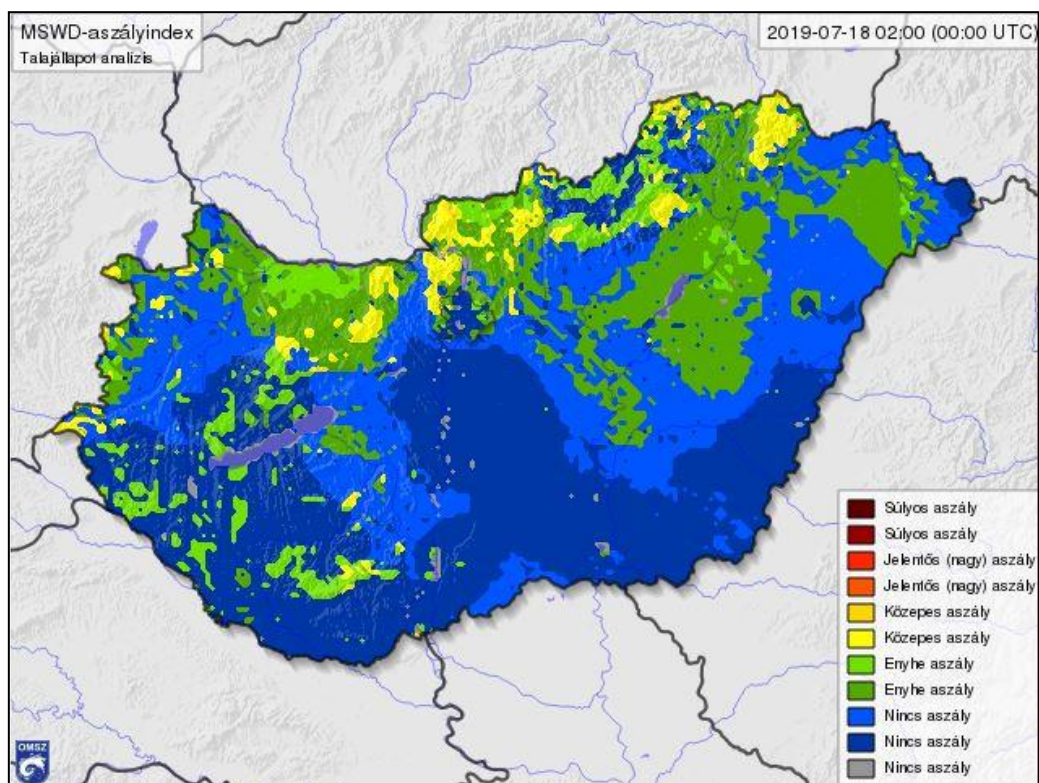
Hajdú-Bihar megye növény-egészségügyi helyzetének alakulásáról a 2019.07.13.-07.19 közötti időszakra vonatkozóan az alábbiakról tájékoztatjuk:

Az eltelt időszak időjárása:

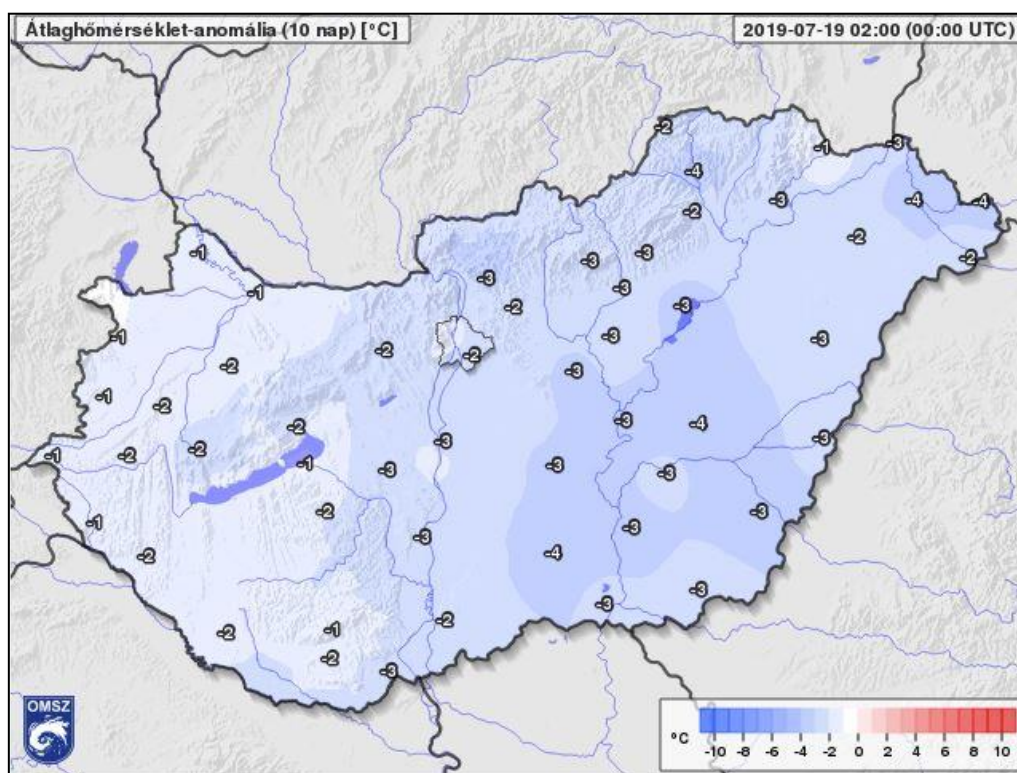
A múlt héten átvonuló hidegfront hatására jelenösen visszaesett a hőmérséklet, majd ezt követően a hét második felében határozott felmelegedés hatására visszatértek a júliusi hőmérsékleti értékek. Az elmúlt héten csak az ország délkeleti és délnyugati területein hullott jelentős mennyiségű csapadék. Megyénk keleti részén ugyancsak jelentős mennyiségű csapadék hullott viszont a megye nyugati és az északi részein a csapadékhiány miatt továbbra is aszályos az időjárás.



www.met.hu/idojaras/agrometeorologia/csapadek/



www.met.hu/idojaras/agrometeorologia/aszalyinfo/

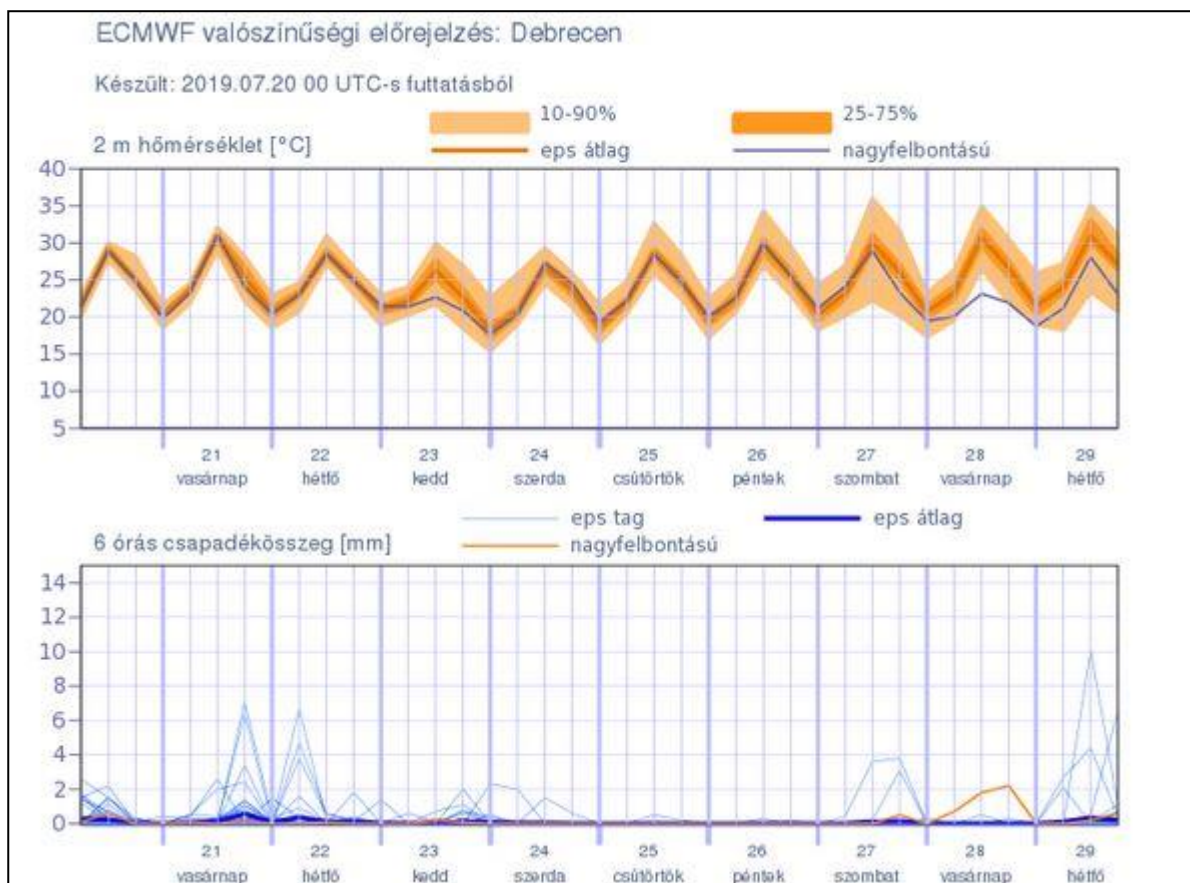


www.met.hu/idojaras/agrometeorologia/homerseklet/

A várható időjárás:

Az Országos Meteorológiai Szolgálat ECMWF valószínűségi előrejelzése megyénkre:

Az előrejelzés az elkövetkezendő dekádban meleg július közepére jellemző hőmérsékleti értékeket és a hónap utolsó napjaira növekvő csapadékhajlamot prognosztizál.



<https://www.met.hu/idojaras/elorejelzes/valoszinusegi/>

Fenológiaiák:

Kukorica: virágzás befejeződése-hajbarnulás (67 BBCH)

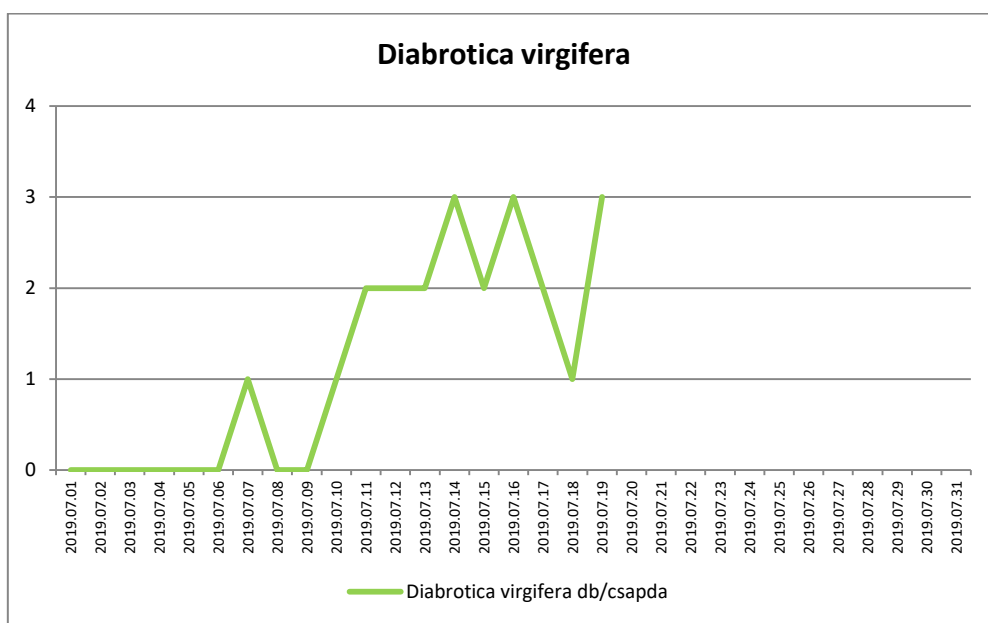
Napraforgó: virágzás vége-magképződés (BBCH 69-70)

Alma: 90 %-os gyümölcsméret (BBCH 79)

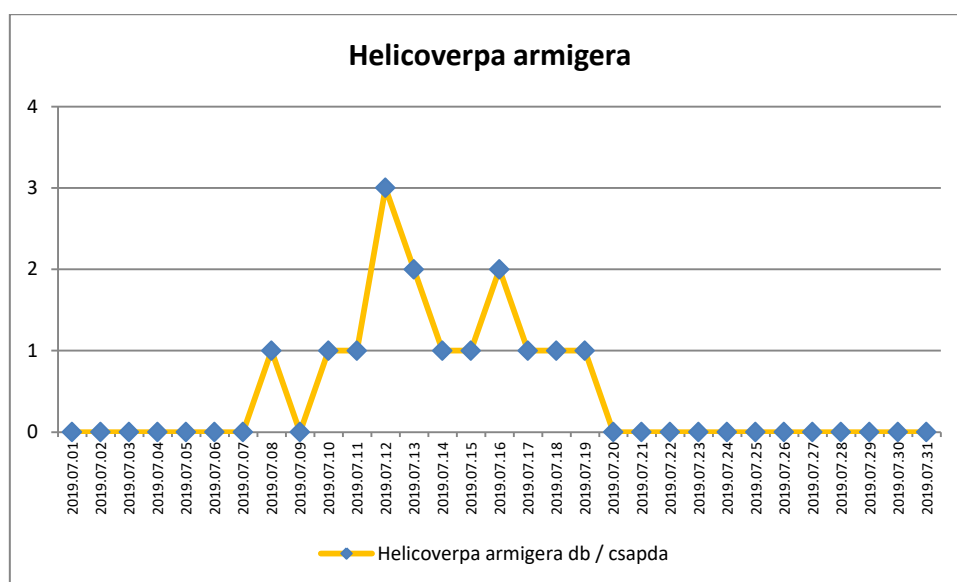
Szántóföldi növények:

Kukorica:

Az elmúlt időszakban a kukoricabogár (*Diabrotica virgifera virgifera*) imágókártétel további erősödését tapasztaltuk a csemegében, vetőmag előállításban illetve a kései érésű hibridekben. Az imágók között egyre több nőtényt találtunk, ami a rajzáscsúcs közeledtét jelzi, ezért az erősebben fertőzött területeken a védekezést hamarosan el kell végezni. Az elmúlt héten a gyapottok bagolylepke (*Helicoverpa armigera*) második nemzedékének a rajzása is beindult, a csapdák folyamatosan nagy számban fogták a hím lepkéket, vélhetően itt is néhány nap múlva bekövetkezik a rajzáscsúcs. A kukoricamoly (*Ostrinia nubilalis*) második nemzedék rajzása még nem indult be, bár az elmúlt napokban már egy-két (hím)lepke megjelent a csapdákban. Több helyen is megfigyelhető a muharbolha (*Phyllotreta vittula*) foltszerű kártétele a másodvetésű csemege kukoricában. Az alsó levelek mellett már a 2-3. levélemeleten is megfigyelhető kétfoltos takácsatka (*Tetranychus urticae*) kártétele, ezért az időjárás előrejelzést figyelembe véve célszerű a vetőmag kukorica előállításban a védekezésre felkészülni. A címeren és a levélhüvelyek szélén a levéltetvek (*Rhopalosiphum maidis*) továbbra is megtalálhatók, a kártétel ugyan nem jelentős, de az általuk termelt mézharmat tömegesen vonzza a méheket, ami a kukoricabogár és a gyapottok moly elleni védekezés során odafigyelést igényel.



Kukoricabogár, Pocsaj



Gyapottok moly, Pocsaj

Napraforgó:

A napraforgóban a *Septoria helianthi* és az *Alternaria helianthi* szinte mindenütt megtalálható az alsó leveleken (levélemeletken). Egyelőre a fehérpenész (*Sclerotinia sclerotiorum*) és a foma (*Phoma macdonaldii*) fertőzésre utaló tünetek mutató növények alacsony számban fordulnak elő. A meleg időjárás kedvez a (*Macrophomina phaseolina*) számára ezért, számolnunk kell a betegség megjelenésével

Debrecen, 2019. július 19.