



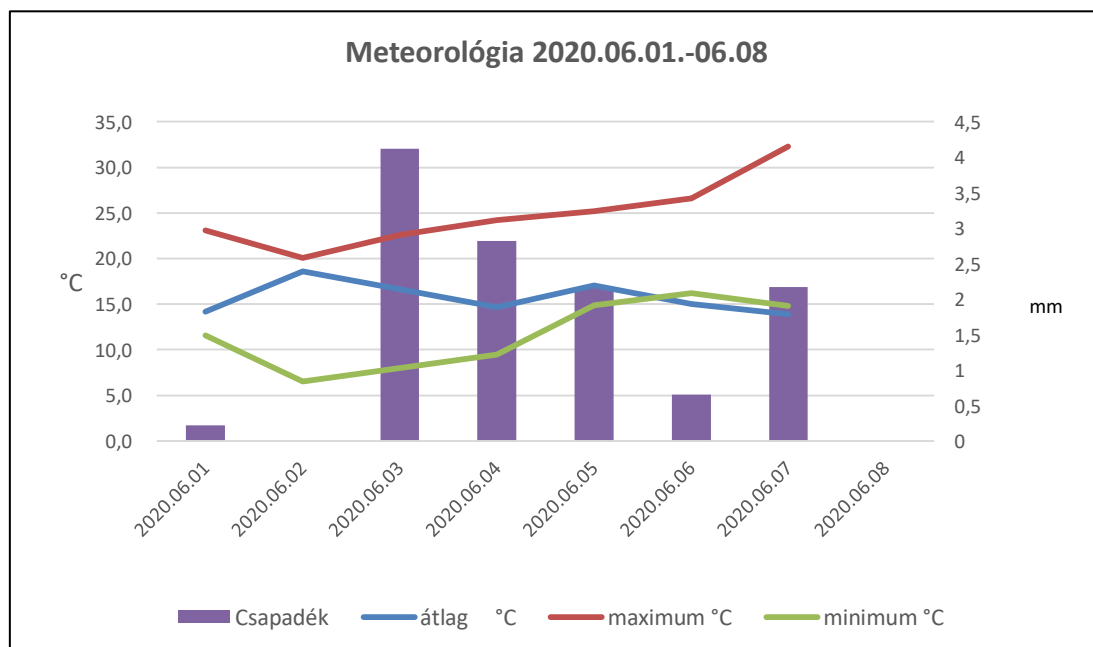
MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Hajdú-Bihar megye növény-egészségügyi helyzetének alakulásáról 2020.06.01.-06.08. közötti időszakra vonatkozóan az alábbiakról tájékoztatjuk:

Az elmúlt hét időjárása:

Az elmúlt hét elején az északias áramlás volt a jellemző, amely jelentős csapadékot nem hozott, épp hogy csak a napi párolgást fedezte. Szerdán egy markáns déli, délnyugati áramlás érte le térségünket, mely csütörtökön már meghatározta időjárásunkat. A hét végére ez a hullámzó frontrendszer és egy meleg nedves szállítószalag heves záporokat, zivatarokat okozott melyet nem egyszer jégesővel társult.



Fenológiaiák: (június eleje)

Őszi búza: virágzás vége – tejes érés (BBCH 69-75)

Őszi árpa: viaszérés eleje- vége (BBCH 81-85)

Őszi káposztarepce: becőképződés (BBCH 79)

Kukorica: 7-9 (12) leveles állapot (BBCH17-112)

Napraforgó: 10-12 leveles állapot szárnövekedés (BBCH 110-112-30)

Alma: 30 mm-e gyümölcskezdemények (BBCH 74)

Polifág károsítók:

A lucerna és őszi kalászos a területek jelentős részén a mezei pocok (*Microtus arvalis*) gyenge fertőzöttség figyelhető meg, gazdasági kártételt sehol sem tapasztaltak.

A hörcsög (*Cricetus cricetus*) egyre nagyobb területen jelenik meg, a Dél-Hajdúságban már védekeznek ellene.

Szántóföldi növények:**Őszi gabonák:**

A gabona lisztharmat (*Blumeria graminis*) szinte minden táblán megtalálható az alsó levélzónába, a fogékonyabb fajták esetében már a 3-5 levélemeleten is. A lisztharmat telepek folyamatosan sporulálnak. Megyénkbe egyelőre nem éri el a védekezési küszöbértéket.

A vöröszrozsda (*Puccinia triticina*) fertőzöttséget egyre több táblán tapasztaltunk, de egyelőre csak észlelési szinten. De egyes fajtákon a felső levélzónába is előfordulnak pontszerű telepek, a napokban hullott csapadék hatására az érzékeny fajtákban a fertőzöttsége nőtt. Megyénkbe egyelőre éri el a védekezési küszöbértéket.

A sárgarozsda (*Puccinia striiformis*) fertőzöttség szintén nőtt az elmúlt héten hullott csapadék hatására, de egyelőre még az észlelési szinten van. Az elkövetkező időszakban a fertőzés mértéke vélhetően nőni fog.

Szeptóriás levélfoltosság (*Septoria tritici*) mind az őszi búzában, mind az őszi árpában még szinte mindenütt megtalálható. A terjedésére már nem kell számítani, visszaszorulóban van.

A búza fahéjbarna levélfoltossága (*Drechslera tritici-repentis*) egyelőre csak szórványosan a dúsabb állományokban fordult elő.

A csapadékos időjárás miatt a fuzárium fertőzés számára továbbra is kedvezetek a feltételek a búza fogékonyága ugyan csökkent, de a tejes érés végéig megmarad.

Az őszi árpákban a barna levélfoltosság (*Bipolaris sorokiniana*) megtalálható, de az állományok érése miatt visszaszorulóban van.

A vörösnakú árpabogár (*Lema melanopa*) lárva kártétel mindenütt előfordul, jelentősebb kártételt már csak a zabban tapasztaltunk.

A levéltetvek felszaporodása mindenütt észlelhető, helyenként kisebb kolóniák megjelenése már a felső levélemeleteken is megfigyelhetőek. A kalászvédelem során kijuttatott inszekticid, jelentősen visszaszorította a levéltetveket. Megjelentek a táblákon a poloskák és az első szipolyok, de egyelőre még csak alacsony számban.

Őszi káposztarepce:

Az elmúlt hét időjárása kedvezett a repcében a gombabetegségek számára, a száron a fóma (*Phoma lingam*) tüneteit még nem észleltük, a héten hullott csapadék és az ormányos okozta sérülések kedvező feltételeket teremtettek a fertőzéséhez. A párás állományklíma kedvezett az alternária (*Alternaria brassicae*) fertőzés számára is.

Kukorica:

A hét folyamán elkezdődött megyénkben a kukoricabogár (*Diabrotica virgifera*) lárvakelés. A kukoricamoly (*Ostrinia nubilalis*) és a gyapottok bagolylepke (*Helicoverpa amigera*) első nemzedékének is elkezdődött a rajzása, a lepkéket csapdák tömegesen fogják.

Napraforgó:

A levéltetvek felszaporodása tovább folytatódik a hajtáscsúcsban. A fertőzés mértéke egyelőre közepes szintű, nem fenyeget torz tányérok fejlődésével, de folyamatosan nő, figyelmet érdemel. A kissé melegebbé váló időben lendületet vett a napraforgó: a hideg és a gyomirtó szerek okozta stresszt nagyjából kiheverte. Betegségek tüneteit eddig nem észleltem, kivéve néhány peronoszpórás tövet. Az imazamox a megszokottnál gyengébb hatékonyságot mutat kakaslábfű és muhar fajok ellen, ezek ellen több helyen külön menetben is védekezni kellett.

Kertészeti növények:

Alma:

Az almában a varasodás (*Venturia inaequalis*) a fertőzésének kedvezett az elmúlt hét időjárása, ezért folyamatosan védekezni kell ellene. A lisztharmat (*Podosphaera leucotricha*) fertőzés is folyamatos, csak az érzékeny fajtákban okoz jelentős károkat. Az almában a molyok közül a almalevél-aknázómoly (*Lithocolletis blancardella*) második nemzedékének a rajzása elkezdődött, az almalevél-sátorosmoly (*Lithocolletis corilifoliella*) rajzása, kiszámíthatatlan, nem megítélhető. Az almamoly (*Cydia pomonella*) első nemzedékének a rajzása a csapadékos, hűvös időjárás miatt elhúzódó. .

A levéltetvek folyamatos betelepédése, felszaporodása megfigyelhető, de egyelőre jelentős kártételt nem tapasztaltunk.

Debrecen, 2020. június 10.