

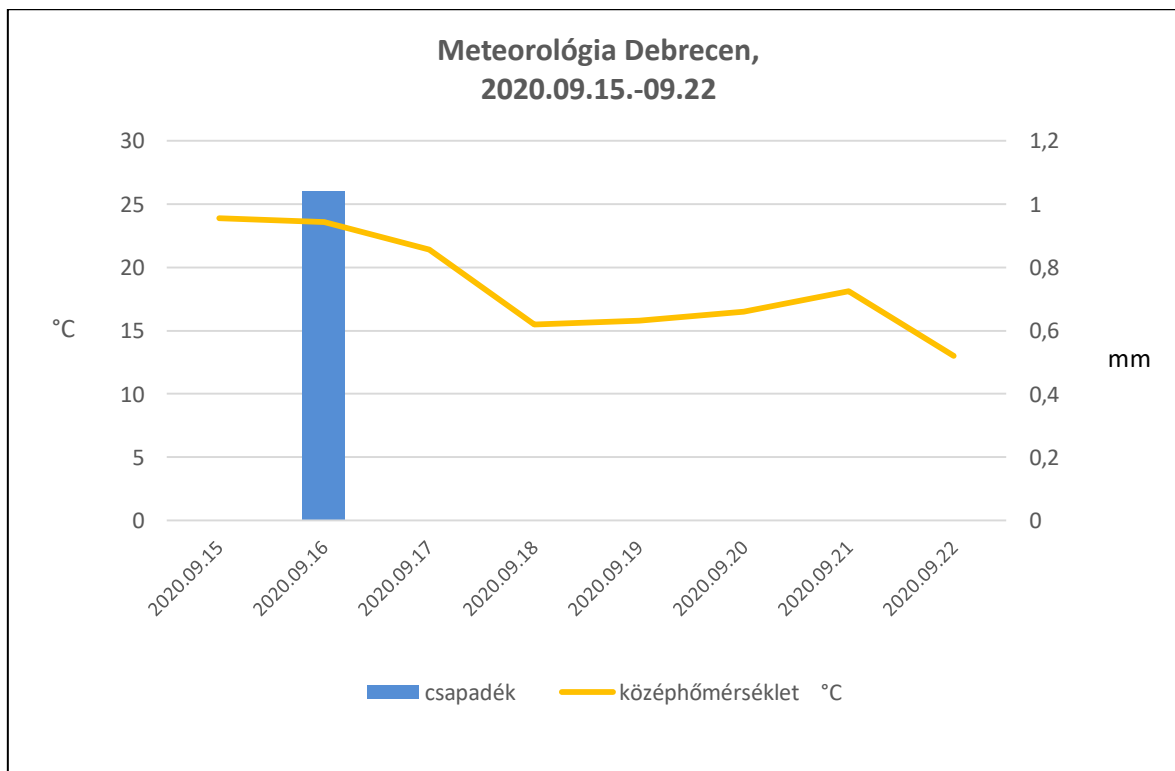


MAGYAR NÖVÉNYVÉDŐ MÉRNÖKI ÉS NÖVÉNYORVOSI KAMARA
Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet

Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Hajdú-Bihar megye növény-egészségügyi helyzetének alakulásáról 2020.09.15.-09.22 közötti időszakra vonatkozóan az alábbiakról tájékoztatjuk:

Az elmúlt héten végig kitartott a nyár végi idő, a nappali maximum hőmérséklet többször megközelítette a 30 °C-t, de a hajnali hőmérséklet már csak 10-12 °C körül alakult. A nagy napi hőmérséklet ingadozás bőséges reggeli harmatképződéssel járt. A hét végén átvonuló „évszakváltó” hidegfront közel 10 °C-os lehűlést okozott, de megyénkben sehol sem hullott csapadék, tovább folytatódott hetek óta tartó aszály. A talajok felső 20-30 cm-es rétegében hasznosítható vízmennyiség már legtöbb helyen nem éri el a kritikus a növények számára még felvehető 40%-ot.



Fenológiai:

Kukorica: teljes érés (BBCH 89)

Napraforgó: barnaérés (BBCH 89)

Repce: szik-2-4 leveles állapot (BBCH 10-12-14)

Alma: szedésérettség (BBCH 87)

Polifágok:

Lucerna / ruderáliák: A mezei pocok (*Microtus arvalis*) fertőzöttség egyelőre gyenge-közepes megyénkben. A közepes fertőzöttségű táblák a megye déli részén fordulnak elő. Az elmúlt héthez képest nőtt a pocok fertőzöttség mértéke a lucernásokban. A pocok számára kedvez a jelenlegi száraz idő, a betakarított táblák talajművelése miatt elkezdődött a betelepülésük a szomszédos repce táblákra, még műveletlen tarlókra.

A Dél-Hajdúságban néhány kukoricatáblán megjelent a hörcsög (*Cricetus cricetus*) melynek az egyedszáma és a fertőzött terület nagysága lassan évről-évre nő, az idén még nem okozott jelentős kárt de mindenképpen figyelmet érdemel.

Szántóföldi növények:**Kukorica:**

A kukoricabogár imágók száma jelentősen csökkent, a nőstények tojásrakása befejeződött. Az elmúlt héten a kukoricamoly (*Ostrinia nubilalis*) második nemzedékének lárvái már a kukoricacsövekbe rágták magukat. A gyapottok bagolylepke (*Helicoverpa armigera*) továbbra is a nagy számban megtalálható a csapdákban, a nemzedékszám már nem meghatározható. A molykártétel és a kukoricabogár csővégi kártétele miatt néhol jelentős a csövek fuzárium fertőzöttsége. A kukorica betakarítása elkezdődött.

Napraforgó:

Megyénkben a meleg, száraz idő következtében folyamatos a betakarítás. Az előzetes terméseredmények 2-3 t/ha között alakulnak.

Repce:

Az első vetések már 3-4 leveles fejlettségűek az állományok kelése és fejlődése vontatott a szárazság miatt. A repcedarázs tömeges kelése megtörtént, ahol rovarölővel csáváztak ellene, ott szórványosan fordul elő élő lárva. A földibolhák betelepülése több táblán látható, fertőzés mértékében jelentős elérések vannak néhány km-es távolságon belül is. A repcebolha kártétele változó mértékű, foltokban a nagy egyedszám miatt jelentős károkat okoz a rovarölő szeres csávázás ellenére. Szórványosan előfordulnak különféle hernyók (káposztamoly, bagolylepkék. A kis káposztalégy (*Delia radicum*) továbbra sem jelent meg a csapdákban. A levéltetvek az árvakelésű repcén és a zöldtágyának vetett mustár, olajretek táblákon tömegesen megtalálhatóak, onnan betelepülésükre számítani lehet. A mezei pocok néhány kisebb kolóniája már jelen van a repcetáblák belső részein is: egyelőre mérsékelt a fertőzés, de az időjárás és a szegélyek fertőzöttsége alapján erősödés várható.

A gyomosodásban a legjellemzőbb a gabona árvakelése, de az is nagyon foltos: helyenként sűrű, és indokolt a védekezés, helyenként szálánként nő. Ha lesz számottevő csapadék, még jelentős kelés lehet. A kétszikű gyomok közül inkább T4-es fajok jelenléte jellemző kisebb foltokban. Az áttelelő gyomok közül még a viszonylag nagyobb magvú tarsóka, ragadós galaj kelését sem tapasztaltam eddig.



Repcedarázs lárva fotó: Dr. Dávid István



Káposztamol hernyó fotó: Dr. Dávid István



Recebolha kártétel fotó: Dr. Dávid István

Kertészeti növények:

Alma:

Az almában a varasodás (*Venturia inaequalis*) gyümölcs fertőzése is megállt. A gyümölcssérüléseken helyenként a monília (*Monilinia fructigena*) fertőzése megfigyelhető. A betakarítás elkezdődött.

Debrecen, 2020. szeptember 22.