



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

Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Hajdú-Bihar megye növény-egészségügyi helyzetének alakulásáról 2021.04.27.-05.03. közötti időszakra vonatkozóan az alábbiakról tájékoztatjuk:

Az elmúlt hét időjárása:

Az elmúlt hét elején egy déli, délnyugati áramlási rendszernek köszönhetően meleg levegő sodródott felénk. A déli áramlásnak köszönhetően a hét közepén már nem ritkán 18-22 °C körüli maximum hőmérsékletek is előfordultak. Továbbra is változékony maradt az időjárás a napos és a felhős időszakok váltogatták egymást és több helyen kialakultak futó záporok, de sem hullott jelentős mennyiségű csapadék. Pénteken a délutáni órákban egy hidegfront hatására felerősödött a szél és ismét lehűlt a levegő. Péntek este illetve szombaton helyenként helyi záporok, zivatarok alakultak ki, de jelentős mennyiségű csapadék továbbra sem hullott. Hét végén ismét melegedni kezdett az idő, napi maximum a kora délutáni órákban elérte a 22-24 °C-ot. A talaj felső rétegének hőmérséklete a hét végére 12-13 °C –os volt.

Fenológiaiak: (április 27-május 3)

Őszi búza: harmadik-ötödik nódusz megjelenése (BBCH 33-35)

Őszi árpa. négy nóduszos - kiterült zászlóslevél – levélhüvely felnyílása (BBCH 34-47)

Őszi káposztarepce: 30-50 %-os virágzás a fővirágzaton (BBCH 63-65)

Napraforgó:szikleveles állapot (BBCH 10)

Kukorica: kelés- 1 levél megjelenése (BBCH 09-10)

Polifág károsítók:

A lucerna és őszi kalászos a területek jelentős részén a mezei pocok (*Microtus arvalis*) fertőzöttsége gyenge.

A hörcsög (*Cricetus cricetus*) szórványos megjelenése tapasztalható, a megye középső és északi területein helyenként a lakott járatok száma meghaladta a védekezési küszöbértéket.

A hörcsög 2008 évtől védettnek minősül, ezért a gyérítése a 13/2001(V.9) KöM rendelet 4/A §. (7) bekezdésben foglaltak szerint csak március 1 és május 31 között végezhető amennyiben a lakott járatok száma meghaladja ha-ként a 2 db-ot.

Szántóföldi növények:**Őszi búza /őszi árpa:**

A gabona lisztharmat (*Blumeria graminis*) mind az őszi árpában mind az őszi búzában megtalálható, az árpák fertőzöttsége erősebb, de egyelőre nem éri el a védekezési küszöbértéket. A fertőzött leveleken egyre több a fiatal, sporuláló telep.

A vöröszrozsda (*Puccinia triticina*) fertőzöttsége továbbra is alacsony, a fertőzés mértéke gyorsul egyelőre csak néhány fogékonyabb fajtában erősebb, de még ott sem éri el a védekezési szintet.

A sárgarozsda (*Puccinia striiformis*) szintén csak alsó leveleken fordul elő és ott is csak észlelési szinten.

A szeptóriás levélfoltosság (*Septoria tritici*) az őszi búzában az alsó leveleken mindenütt megtalálható, helyenként már a fertőzés a fiatalabb leveleken is megjelent, a kedvező időjárás miatt felgyorsult a terjedés üteme. Egyes gombaölő szerrel nem kezelt táblákon a fertőzés mértéke meghaladja a védekezési küszöbértéket.

Az őszi árpákban a barna levélfoltosság (*Bipolaris sorokiniana*) minden állományban megtalálható, a tünetek a fiatal leveleken is megjelentek, a terjedése a kedvező időjárás miatt felgyorsult és a fogékonyabb fajtákban elérte a védekezési küszöbértéket.

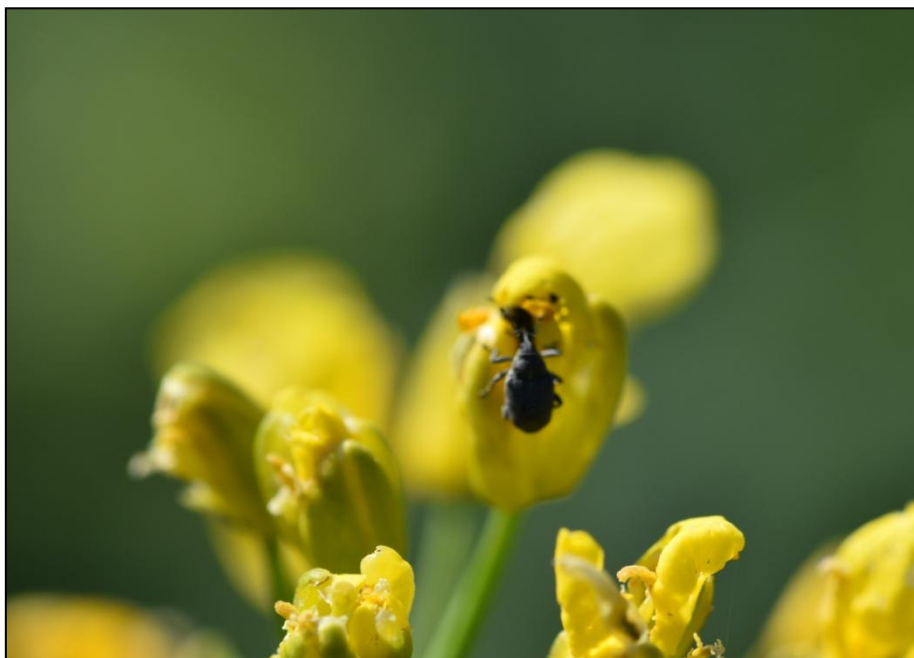
A gabonafutrinka (*Zabrus tenebrioides*) kártételét évek óta nem tapasztaltuk, mivel támogatások szigorúan előírták a vetésforgó betartását, ami a felszaporodásának nem kedvez.

A vörösnakú árpabogár (*Lema melanopa*) imágóinak folyamatos tojásrakása tapasztalható, az imágó száma alacsonyabb a szokásostól. Az első lárvák megjelentek.

A levéltetvek szárnyas alakjai mellett szórványosan már megjelentek a kisebb kolóniák, de egyelőre nem éri el a fertőzés mértéke a védekezési küszöbértéket.

Őszi káposztarepce:

A repcebecő-ormányos (*Ceutorhynchus assimilis*) folyamatos betelepődése megfigyelhető, az egyedszáma több helyen is elérte a védekezési küszöböt (1 db imágó/ 2fővirágzat).



Repcebecő-ormányos, Debrecen

A bundásbogár (*Epicometi hirta*) egyre nagyobb számban van jelen a repcében tömeges előfordulása viszont csak helyenként tapasztalható.

A repcefénybogár (*Meligethes aeneus*) már minden állományban megtalálható, az egyedszámuk jellemzően 3-5 bogár / fővirágzat, de a kártétel mértéke a virágzás beindulásával jelentősen csökkent.

A repcében gombabetegségek közül a fóma (*Phoma lingam*) telepei az alsó leveleken észleltük.

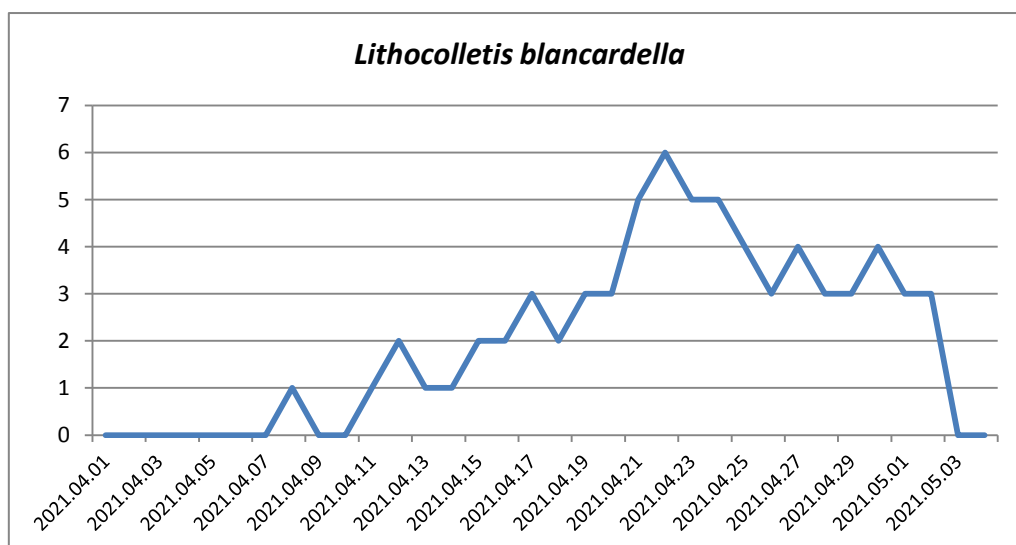
Kertészeti növények:

Alma

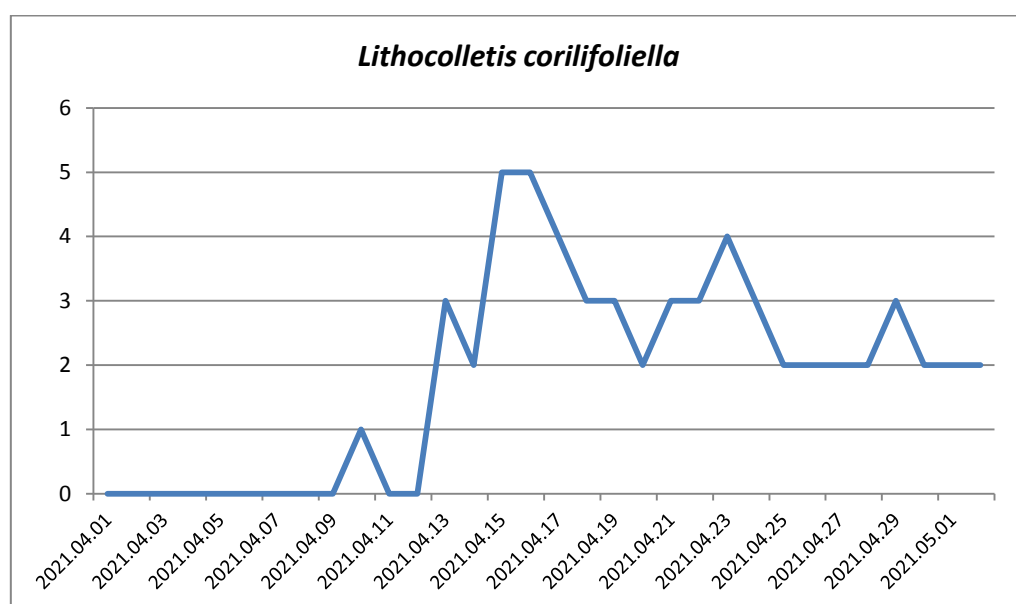
Fenológia: 30 % virágzás-teljes virágzás (BBCH 63-65)

A melegedő idő miatt beindult az alma virágzása. A lisztharmat (*Podosphaera leucotricha*) primer fertőzés tünetei figyelhetők meg a fejlődő leveleken, ennek a mértéke gyenge-közepes. A varasodás (*Venturia inaequalis*) aszkospóra fertőzéséhez kedvezőek a feltételek, ezért a védekezések indoktak. Az almalevél aknázómoly (*Lithocolletis blancardella*) és sátorosmoly (*Lithocolletis corilifoliella*) első nemzedéke rajzik. A májusi cserebogarak rajzása elkezdődött.

Almamolyt (*Cydia pomonella*) még nem fogott a csapda.



Almalevél aknázómoly, Debrecen



Almalevél sátorosmoly, Debrecen

Debrecen, 2020. május 4.