



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

Hajdú-Bihar Megye növényvédelmi időszakos helyzetképe

Hajdú-Bihar megye növény-egészségügyi helyzetének alakulásáról 2021.04.13.-04.20. közötti időszakra vonatkozóan az alábbiakról tájékoztatjuk:

Az elmúlt hét időjárása:

Az elmúlt hétfőn az időjárás a hónapnak megfelelő hőmérsékleti értékekkel indult, a kora délutáni órákban még 18-20 °C-os maximumokkal. Kedden a délutáni órákban megélnkült a szél és gyenge eső kíséretében néhány óra alatt lehült e levegő. Szerda kora délután már közel 10 °C alacsonyabb volt a hőmérséklet előző napihoz képest. A hét végére ismét mérsékelt felmelegedés kezdődött. Az átvonuló felhőzetből csak szórványosan hullott jelentősebb mennyiségű csapadék, megyénkben átlagosan 10 mm esett. A talajok felső rétege átnedvesedett, de az alsóbb rétegekbe nem jutott le. A lehülés hatására a talaj felső 5 cm-nek hőmérséklete szerdán már mindenütt 10 °C alá csökkent és még a periódus végén sem haladta meg azt.

Fenológiaiák: (április 13-20)

Őszi búza: szárbaindulás az első nódusz megjelenése (BBCH 31)

Őszi árpa. második-harmadik nódusz megjelenése (BBCH 32-33)

Őszi káposztarepce: zöldbimbós-sárgabimbós állapot (BBCH 51-59)

Napraforgó. vetés közepe-vége

Kukorica: vetés

Polifág károsítók:

A lucerna és őszi kalászos a területek jelentős részén a mezei pocok (*Microtus arvalis*) fertőzöttsége gyenge. A megye középső részén szórványosan a mezei pocok foltszerű erős kártétele is megfigyelhető.

A hörcsög (*Cricetus cricetus*) szórványos megjelenése tapasztalható, de még sehol sem érte el a védekezési küszöbértéket.

Szántóföldi növények:

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

A vöröszrozsda (*Puccinia triticina*) fertőzöttsége továbbra is alacsony, 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 táblarészekben, foltokban már meghaladja a fertőzés mértéke a védekezési küszöbértéket.

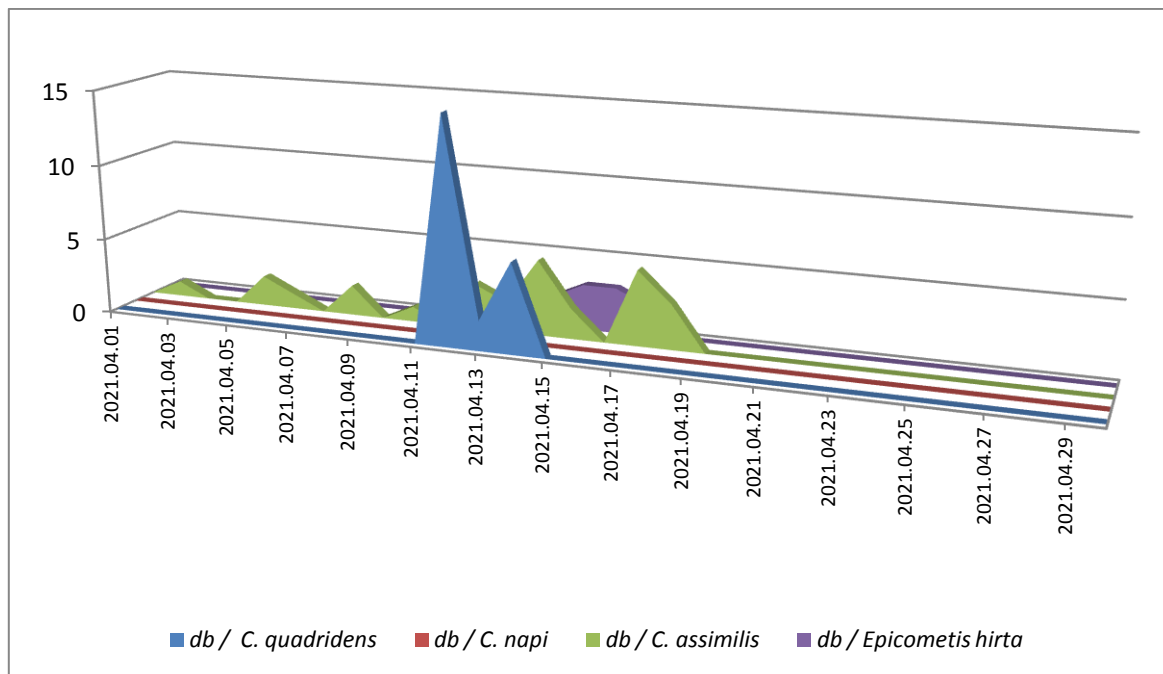
Az őszi árpákban a barna levélfoltosság (*Bipolaris sorokiniana*) minden állományban megtalálható, a tünetek a fiatal leveleken is megjelentek, a terjedése a kedvező időjárás miatt felgyorsult és a fogékonyabb fajtákban elérte a védekezési küszöbértéket.

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

A vörösnyakú árpabogár (*Lema melanopa*) imágóinak folyamatos betelepődése tapasztalható, elkezdődött az intenzív tojásrakás.

Őszi káposztarepce:

A repceszár ormányos (*Ceutorhynchus quadridens*) és a nagy repceormányos (*Ceutorhynchus napi*) betelepülésének a végéhez értünk a csapdák már csak néhány egyedet fognak. Az első ormányos lárvák is megjelentek a szárban. A repcebecő-ormányos (*Ceutorhynchus assimilis*) is megjelent a táblákon és a virágzaton.

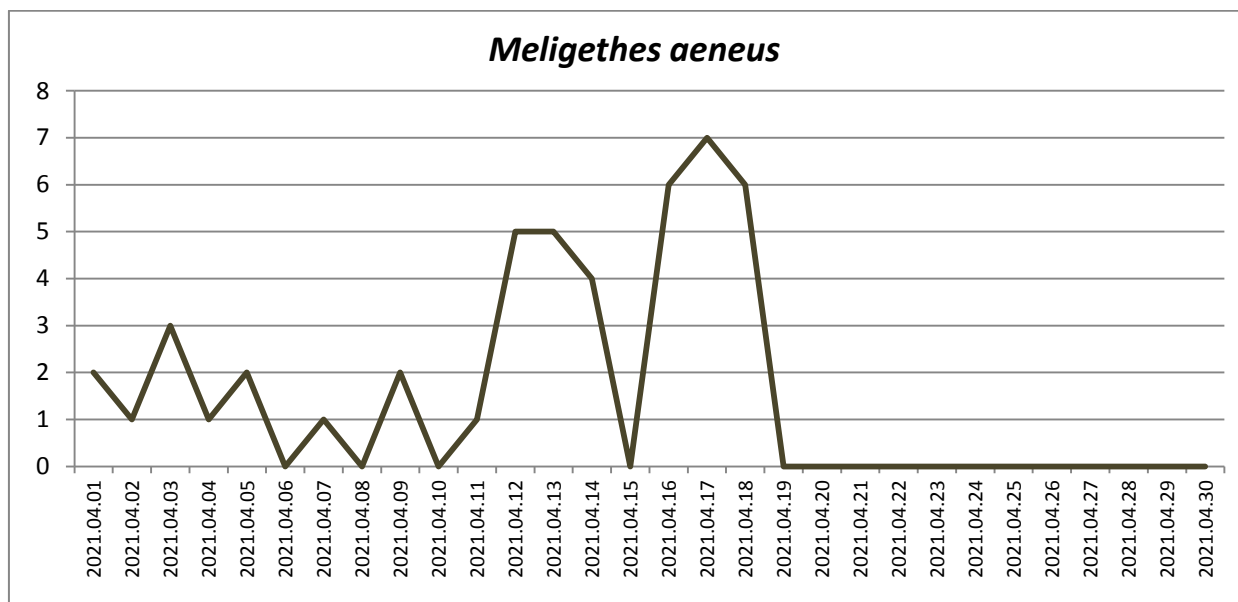


Ormányosbogár fogások, Debrecen



Repcebecő ormányos fotó: Dr Dávid István

A repcefénybogár (*Meligethes aeneus*) már minden állományban megtalálható, de a hűvös esős idő miatt lassult a további betelepődése. A fénybogár fertőzöttség mértéke jellemzően 1-3 bogár virágrat, a védekezési küszöb körül alakul (védekezési küszöb:3-5-db fénybogár /virágrat).



Repcefénybogár fogások, Debrecen

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

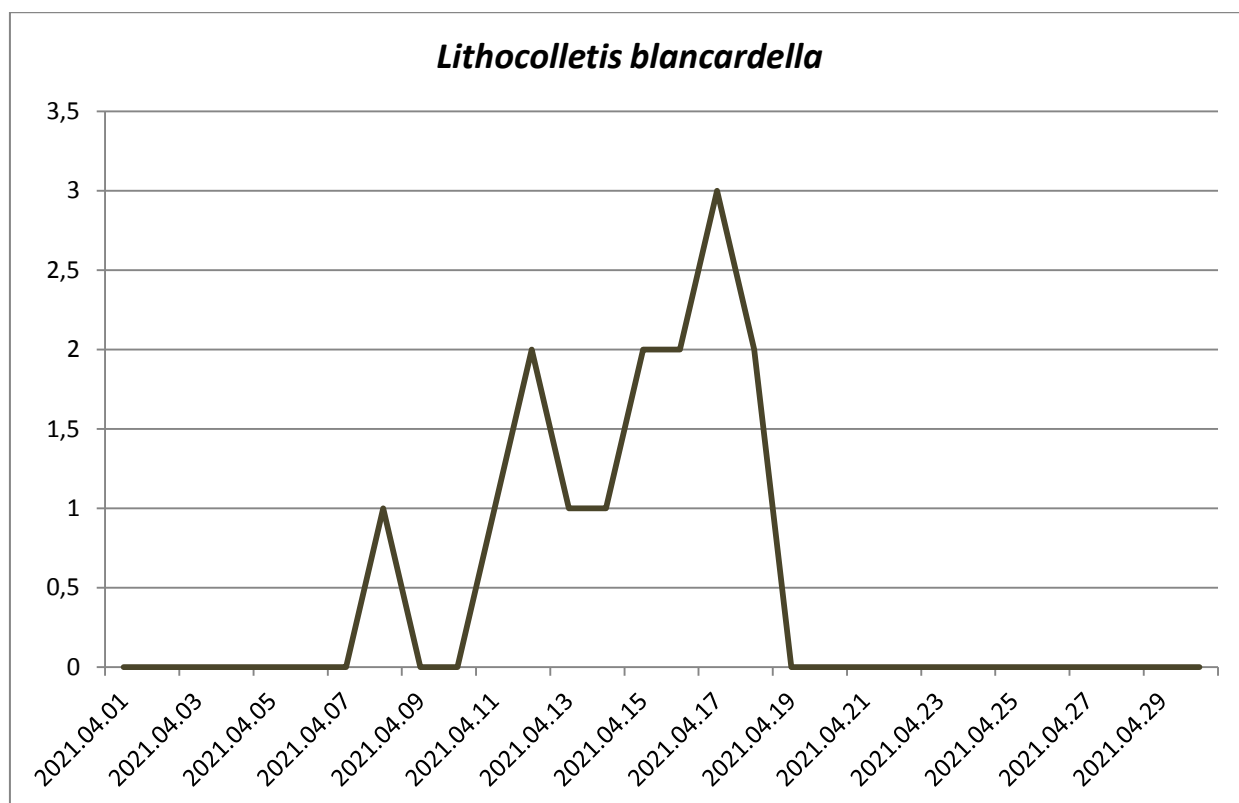
Kertészeti növények:

Alma

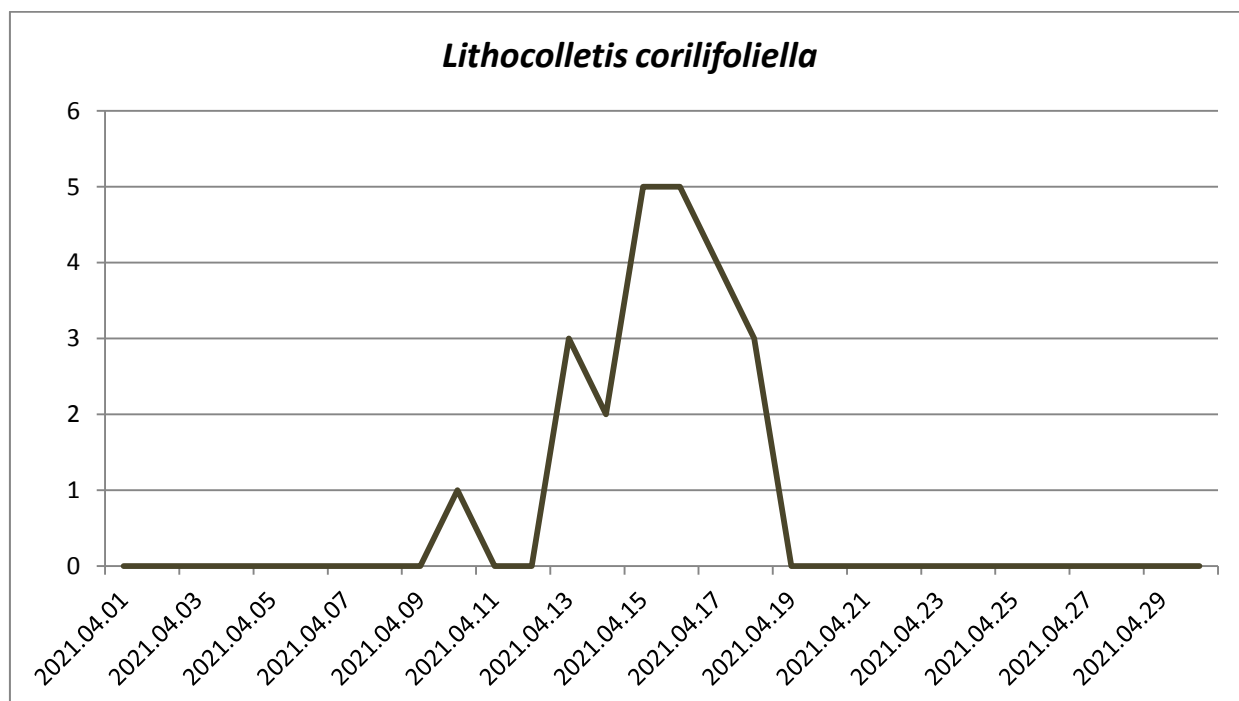
Fenológia: 10 % virágzás-teljes virágzás (BBCH 61-65)

A hűvös időjárás miatt vontatott az alma virágzása, több helyen enyhe fagykár tapasztalható. 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 már indokoltá váltak. Az almalevél aknázómoly (*Lithocolletis blancardella*) és sátorosmoly (*Lithocolletis corilifoliella*) első nemzedéke rajzik.

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



Almalevél aknázómoly, Debrecen



Almalevél sátorosmoly, Debrecen

Debrecen, 2020. április 20