



A KÖRNYEZETBARÁT NÖVÉNYVÉDELEMÉRT ALAPÍTVÁNY 2020. ÉVI DÍJAZOTTJAI

A Környezetbarát Növényvédelemért Alapítvány pályázatot hirdetett a 2020-ban (december–januárban és június–júliusban), nappali tagozaton végző azon egyetemi hallgatók részére, akik környezetkímélő növényvédelem témakörben védtek diplomamunkájukat.

Ebben az évben a Szent István Egyetem különböző karairól 6 pályázat érkezett. A beérkezett javaslatok és a diplomamunkák átnézése alapján a Kuratórium által felkért Bíráló Bizottság megállapította, hogy a beérkezett pályaművek eredményes, gondos munkát tükröznek, de sajnos nem mindegyik felelt meg a kiírás feltételeinek.

A díjak (egy I. díj, egy II. díj és egy III. díj) odaítélése egybehangzó döntés alapján született.

A pályázatok díjazására 100 000 Ft összeget fordítottunk.

A díjazottak konzulenseik, az Alapítvány Kuratóriumának tagjai és a meghívott alapítók jelenlétében, ünnepélyes keretek között, szeptember 8-án vehették át az oklevelet és a pályázat díját *dr. Balázs Klárától*, a Kuratórium elnökétől.

I. DÍJ: NAGY ISTVÁN – SZIE Kertészettudományi Kar, Növényvédelmi Intézet, Integrált Növényvédelmi Tanszék (Gödöllő)

Konzulens: Dr. Tóth Ferenc és Petrikovszki Renáta PhD hallgató

A dolgozat címe: *Metarhisum anisopliae* entomopatogén gombát tartalmazó csalétek fejlesztése, illetve hatásának vizsgálata kártevőkre és nem-célszervezetekre.

Indoklás: Szabadföldön, burgonyában végzett vizsgálatokkal igazolta, hogy a *M. anisopliae* permetező szerként kijuttatva, nem

hatásos a májusi cserebogár lárvái ellen. Ezért a por alakú készítményből csalétket készített, amely laboratóriumi körülmények között jól működött. A kedvező eredmények alapján szabadföldön, édesburgonyában próbálta ki a csalétket, amelynek kedvező hatása a gumók rágásképeinek alakulásában jelentkezett. A nem-célszervezetek közül a giliszta esetében igazolta a csalétek hatástalanságát.

II. DÍJ: SZÁNTÓ FRUzsina VERONIKA

– SZIE Kertészettudományi Kar, Növényvédelmi Intézet, Rovartani Tanszék (Budapest)

Konzulens: Dr. Fail József és Király Kristóf Domonkos PhD hallgató

A dolgozat címe: A TSWV hatása a dohánytripsz élettábla paramétereire

Indoklás: Megállapította, hogy a T és az L₂ típusú dohánytripszek számára kedvezőbb a TSWV-vel fertőzött paprika, mint az egészséges. Mivel a kísérleteket a TSWV egy rezisztencia tűrő izolátumával végezte, és ezt a tojásrakó nőtények előnyben részesítették és nagyobb volt a fekunditásuk, mint az egészségeseken, ezért az új izolátumok terjedése miatt vizsgálatai a járványok megelőzése szempontjából fontos eredményeket tartalmaznak.

III. DÍJ: SÍPOS TAMÁS – Kaposvári Egyetem Agrár és Környezettudományi Kar, Növénytermesztési és Növényvédelmi Intézeti Tanszék

Konzulens: Dr. Keszthelyi Sándor és dr. Donkó Tamás

A dolgozat címe: Az ázsiai méhatka a háziméh egyedfejlődésére gyakorolt hatásának vizsgálata digitális képalkotó eljárással

Indoklás: Új módszert dolgozott ki a méhsejtekben fejlődő ázsiai méhatka megfigyelésére CT digitális technikával. A módszer segítségével kimutatható az atka jelenléte a kaptárban, megállapítható a fertőzés mértéke, mely felhasználható az eredményes védekezéshez.

Megköszönjük a most már végzett hallgatók és témavezetőik munkáját, gratulálunk eredményeikhez, s kívánjuk, legyenek sikeresek leendő munkahelyeiken.



A pályázat díjazottjai és konzulenseik, balról jobbra: Sipos Tamás, Dr. Tóth Ferenc, Szántó Fruzsina Veronika, Nagy István, dr. Keszthelyi Sándor, dr. Fail József

Az Alapítvány nevében

dr. Balázs Klára
a Kuratórium elnöke



NÖVÉNYVÉDELEM FOLYÓIRAT MEGRENDELÉS

Megrendelés hosszabbítása a 2020. évre

Előfizetési díj a 2020. évre: 8900 Ft/év. Példányonkénti ár: 890 Ft

Növényorvosi Kamara és a Magyar Növényvédelmi Társaság tagjainak: **8300 Ft/év**

Diákoknak kedvezményesen 6500 Ft/év!

Megrendelem a Növényvédelem folyóiratot példányban.

Kamara tag vagyok ☐, regisztrációs számom: MNT tag vagyok ☐

Diák vagyok ☐, diákigazolvány számom:

Az előfizetési díjat a Környezetbarát Növényvédelemért

K&H 10400054-00502306-00000000 számlájára **a megrendelést követő 15 napon belül befizetem** ☐

Az előfizetési díjhoz csekket kérek ☐

Megrendelő adószáma:

Kézbesítés helye

Neve:

Név:

Számlázási címe: ☐☐☐☐

Cím: ☐☐☐☐

Ügyintéző neve:

Telefon: Fax:

E-mail:

Dátum:

Aláírás:

Növényvédelem Szerkesztősége

1022 Budapest, Herman Ottó út 15. Postai cím: 1525 Budapest Pf. 102.

e-mail: **balazs.klara@atk.hu**