

# SZAKMAI ÖNÉLETRAJZ

## SZEMÉLYES ADATOK

Bordé Ádám

Szül. hely, idő: Gyula, 1991.12.22.

☉ 6723, Szeged, Szamos u. 10/B lph., III. em., 10. a.

☎ +36203376007

✉ brddm22@gmail.com



## TANULMÁNYOK

***okleveles növénybiológus MSc*** (2016)

Szegedi Tudományegyetem Természettudományi és Informatikai Kar, Szeged

***mezőgazdasági mérnök BSc*** (2013)

Szegedi Tudományegyetem Mezőgazdasági Kar, Hódmezővásárhely

***érettségi bizonyítvány*** (2010)

Karácsonyi János Katolikus Gimnázium, Gyula

## SZAKMAI TAPASZTALAT

***tanszéki mérnök*** (2020. július 1-től)

oktatott tárgy: Növényélettan

Szegedi Tudományegyetem, Mezőgazdasági Kar, Növénytudományi és Környezetvédelmi Intézet, Hódmezővásárhely

***fiatal kutató/biológus*** (2016. szeptember- 2017. április)

Nemzeti Agrárkutatói és Innovációs Központ, Szőlészeti és Borászati Kutatóintézet, Kecskemét

munkaköri teendők:

- szakirodalom kutatás
- laboratóriumi steril munka
- vírusmentes növénynevelés
- üvegházi munkák
- diagnosztika: ELISA, PCR
- táptalajkészítés
- oldatok készítése

*szakdolgozó* (2014. szeptember-2016. április)

Szegedi Tudományegyetem Természettudományi és Informatikai Kar,  
Növénybiológiai Tanszék, Reaktív Nitrogénforma Jelátviteli Csoport, Szeged

munkaköri teendők:

- steril munka
- növénynevelés
- Western-blot
- spektrofotometria
- fluoreszcens mikroszkópia

*mérnök gyakornok* (2013. június-2013. november)

Csongrád Megyei Kormányhivatal, Talaj- és Növényvédelmi Igazgatóság, Károsító  
Diagnosztikai Osztály, Hódmezővásárhely

munkaköri teendők:

- szántóföldi kísérletek monitorozása
- adatelemzés
- laboratóriumi talajvizsgálat
- növényi betegségek felvételezése
- kórokozók kimutatása ELISA teszttel

*szakdolgozó* (2012. május-2012. október)

Gabonakutató Nonprofit Közhasznú Kft., Biotechnológia Osztály, Szeged

munkaköri teendők:

- laboratóriumi asszisztáció
- steril növénynevelés
- üvegházi teendők
- táptalaj készítése

## PUBLIKÁCIÓS LISTA

**Gábor, Feigl ; Ádám, Bordé ; Árpád, Molnár ; Zsuzsanna, Kolbert**

**Exogenous ascorbic acid is a pro-nitrant in *Arabidopsis thaliana***

ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS 62 : 2 pp. 115-122. , 8 p. (2018)

DOI Kiadónál Egyéb URL SZTE Publicatio

Közlemény:30408596 Admin láttamozott Forrás Idéző Folyóiratcikk (Szakcikk

) Idézett közlemények száma: 1

**Szegedi, E. ; Deák, T. ; Turcsán, M. ; Szenási, M. ; Borde, Á. ; Oláh, R.**  
Evaluation of intron containing potential reference gene-specific primers to validate grapevine nucleic acid samples prepared for conventional PCR and RT-PCR  
VITIS 57 : 2 pp. 69-73. , 5 p. (2018)  
DOI WoS Scopus  
Közlemény:30342611 Nyilvános Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk )

**Gábor, Feigl ; Nóra, Lehotai ; Árpád, Molnár ; Ádám, Bordé ; Zsuzsanna, Kolbert**  
Excess element-induced protein tyrosine nitration as the marker of nitrosative stress in plants  
In: Catherine, Bellini; Karin, Ljung; Stéphanie, Robert (szerk.) 8th International Symposium on Root Development  
Umeå, Svédország : Umea University, (2017) p. 81 Paper: P20  
Közlemény:3236187 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Absztrakt / Kivonat )

**Oláh, Róbert ; Bordé, Ádám**  
Módszertani fejlesztések a szőlő vírusmentesítésében  
KERTGAZDASÁG: a kertészeti és élelmiszeripari egyetem a magyar kertészeti tanács és a magyar kertészeti tudományos társaság szakfolyóirata 49 : 4 pp. 39-41. , 3 p. (2017)  
Közlemény:30342853 Nyilvános Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk )

**Oláh, Róbert ; Deák, Tamás ; Turcsán, Mihály ; Szenási, Márta ; Bordé, Ádám ; Szegedi, Ernő**  
Use of an intron containing grapevine gene as internal control for validation of cDNA synthesis in virus detection by RT-PCR  
EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY 149 : 3 pp. 765-770. , 6 p. (2017)  
DOI Egyéb URL  
Közlemény:3275606 Nyilvános Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk )

**Zsuzsanna, Kolbert ; Gábor, Feigl ; Ádám, Bordé ; Árpád, Molnár ; László, Erdei**  
Protein tyrosine nitration in plants: Present knowledge, computational prediction and future perspectives  
PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY 113 pp. 56-63. , 8 p. (2017)  
DOI WoS Scopus PubMed SZTE Publicatio  
Közlemény:3178257 Egyeztetett Forrás Idéző Folyóiratcikk (Összefoglaló cikk ) Nyilvános idézők összesen: 30 Független: 22 Független: 8 Idézett közlemények száma: 3

**Feigl, G ; Kolbert, Z ; Lehotai, N ; Molnár, Á ; Ördög, A ; Bordé, Á ; Laskay, G ; Erdei, L**

Different zinc sensitivity of Brassica organs is accompanied by distinct responses in protein nitration level and pattern pp. 141-152. , 12 p. (2016)

DOI Scopus

Közlemény:25874432 Admin láttamozott Forrás Idéző Egyéb Idézett közlemények száma: 2

**Feigl, Gábor ; Lehotai, Nóra ; Molnár, Árpád ; Bordé, Ádám ; Erdei, László ; Kolbert, Zsuzsanna**

Metabolism of reactive nitrogen species and protein tyrosine nitration in plants (2016)

Magyar Növénybiológiai Társaság, Fialtal Növénybiológusok

Előadássorozata, 2016. március 1. Gödöllő, Megjelenés: Magyarország,

Közlemény:3081688 Admin láttamozott Forrás Egyéb (Nem besorolt )

**Gábor, Feigl ; Ádám, Bordé ; Árpád, Molnár ; Zsuzsanna, Kolbert**

Disturbance in RNS or ascorbate metabolism affects protein tyrosine nitration in Arabidopsis

In: Francisco, J Corpas; Juan, B Barroso; José, M Palma (szerk.) 6th Plant Nitric Oxide International Meeting

Granada, Spanyolország : Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), (2016) pp. 28-28. , 1 p.

Közlemény:3181626 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Absztrakt / Kivonat )

**Gábor, Feigl ; Zsuzsanna, Kolbert ; Nóra, Lehotai ; Árpád, Molnár ; Attila, Ördög ; Ádám, Bordé ; Gábor, Laskay ; László, Erdei**

Different zinc sensitivity of Brassica organs is accompanied by distinct responses in protein nitration level and pattern

ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY 125 pp. 141-152. , 12 p. (2016)

DOI DOI WoS Scopus PubMed SZTE Publicatio

Közlemény:2982527 Admin láttamozott Forrás Idéző Folyóiratcikk (Szakcikk

) Nyilvános idézők összesen: 10 Független: 5 Független: 5 Idézett közlemények száma: 2

**Oláh, Róbert ; Szegedi, Ernő ; Deák, Tamás ; Bordé, Ádám ; Kocsis, László ; Demián, Emese ; Czotter, Nikoletta ; Várallyay, Éva**

Patogénmentes szőlő szaporítóanyagoktól várható növényvédelmi és gazdasági előnyök, aktualitások (2016)

előadás: Környezettudatos növénytermesztés és kertészeti gazdálkodás lehetőségei, és a benne rejlő üzleti előnyök 2016-ban, Konferencia és üzleti találkozó, Budapest, 2016. 12. 02., Megjelenés: Magyarország,

Zártolt Közlemény:3311901 Nyilvános Forrás Egyéb (Nem besorolt )

**Oláh, Róbert ; Szegedi, Ernő ; Deák, Tamás ; Bordé, Ádám ; Kocsis, László ; Demián, Emese ; Czotter, Nikoletta ; Várallyay, Éva**

Módszertani fejlesztések a szőlő vírusmentesítésében és vírusdiagnosztikájában (2016)

előadás: Nemzetközi Szőlő Szaporítóanyag Termelői Konferencia és Kiállítás, Gödöllő, 2016. 11. 29., Megjelenés: Magyarország,

Zárt Közlemény:3311896 Nyilvános Forrás Egyéb (Nem besorolt )

**Kolbert, Zsuzsanna ; Feigl, Gábor ; Molnár, Árpád ; Bordé, Ádám ; Erdei, László**

A reaktív nitrogénformák szerepe és interakciói a stressz-indukált növekedési válaszok során (2015)

Magyar Növénybiológiai Társaság Közgyűlése, 2015. május 8.

Budapest, Megjelenés: Magyarország,

Közlemény:3081875 Admin láttamozott Forrás Egyéb (Nem besorolt )

**Molnár, Árpád ; Feigl, Gábor ; Bordé, Ádám ; Erdei, László ; Kolbert, Zsuzsanna**

Különböző Brassica szervek cinkérzékenységének és eltérő protein nitrációjának kapcsolata

In: Lugasi, Andrea; Fébel, Hedvig (szerk.) A Magyar Szabadgyök-Kutató Társaság VIII. Kongresszusa : Program és előadáskivonatok

(2015) pp. 22-22. , 1 p.

Közlemény:3081877 Admin láttamozott Forrás Egyéb konferenciaközlemény (Absztrakt / Kivonat )

**Lantos, Cs ; Bóna, L ; Bordé, Á ; Monostori, T ; Pauk, J**

In vitro anther culture utilization in Hungarian Triticale breeding program

REVIEW ON AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT 2 : 1 pp. 50-55. , 6 p. (2013)

Közlemény:2330568 Admin láttamozott Forrás Folyóiratcikk (Szakcikk )

## DÍJAK, KITÜNTETÉSEK

1. Discipuli Pro universitate Díj (2013)
2. SZTE Kiválósági Lista – Bronz Fokozat (2015)
3. SZTE Kiválósági Lista – Bronz Fokozat (2016)
4. Köztársasági Ösztöndíj (2011)
5. Köztársasági Ösztöndíj (2012)
6. Köztársasági Ösztöndíj (2013)

7. Sófi Ösztöndíj, Kiemelt Kuratóriumi Díj (2013)
8. Sófi Ösztöndíj, Kiemelt Kuratóriumi Díj (2014)
9. Sófi Ösztöndíj, Biológus Mesterképzés Kategória, II. hely (2016)
10. SZTE TTIK Kari TDK Növénybiológia Szekció, I. hely
11. XXXI OTDK Agrártudományi Szekció, Növénygenetika és Biotechnológia tagozat, II. hely (2013)
12. XXXI OTDK, Magyar Növénynevelő Egyesület Különdíja (2013)