

## Doç. Dr. NURŞEN ÇÖRDÜK

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 22122

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 22177

E-posta: [nursencorduk@comu.edu.tr](mailto:nursencorduk@comu.edu.tr)

Diğer E-posta: [nursencorduk@hotmail.com](mailto:nursencorduk@hotmail.com)

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/nursencorduk>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: yOoddugAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8499-4847

Publons / Web Of Science ResearcherID: JRW-6293-2023

ScopusID: 35789901100

Yoksis Araştırmacı ID: 26611

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 2007 - 2012

Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 2004 - 2007

Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 2000 - 2004

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, IN VITRO ÇOĞALTILAN VE DOĞAL ORTAMDA YAYILIŞ GÖSTEREN DIGITALIS TROJANA IVAN. TÜRÜNDE PROGESTERON 5 $\beta$ -REDUKTAZ GEN İFADESİNİN VE KARDENOLİD ÜRETİMİNİN KARŞILAŞTIRILMASI , Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2012

### Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Bitki Doku Kültürü, Biyoteknoloji, Bitki Biyoteknolojisi, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2019 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2012 - 2019

Araştırma Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2005 - 2012

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2021 - 2022  
Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2019 - 2020

## Verdiği Dersler

Bitki Doku Kültürünün Güncel Uygulama Alanları, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Introduction to Forensic Genetics, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Molecular Biology, Lisans, 2020 - 2021  
Bitkisel Gen Kaynakları, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Biotechnology, Lisans, 2020 - 2021  
Cytogenetics, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Bitki Gelişimini Kontrol Eden Genetik Mekanizmalar, Doktora, 2019 - 2020  
Genetik Laboratuvarı, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Bitki Moleküler Biyolojisi ve Biyoteknoloji, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
İnsan Genetiği, Lisans, 2018 - 2019

## Yönetilen Tezler

Çördük N., *Verbascum scamandri* Murb. türünün kallus kültürü ile sekonder metabolit üretimi, Yüksek Lisans, E.CAMBAZ(Öğrenci), 2022

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of the Effects of Environmental Pollutants on Populations of the European Pond Turtle *Emys orbicularis* (Linnaeus, 1758) (Testudines: Emydidae) at Çanakkale, Türkiye**  
Çördük N., Gül Ç., Hacıoğlu Doğru N., Tosunoğlu M.  
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, cilt.76, sa.1, ss.105-114, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of the Effects of Environmental Pollutants on Populations of the European Pond Turtle *Emys orbicularis* (Linnaeus, 1758) (Testudines: Emydidae) at Canakkale, Türkiye**  
ÇÖRDÜK N., GİL C., HACIOĞLU DOĞRU N., TOSUNOĞLU M.  
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, sa.1, ss.105-114, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Secondary metabolite production in callus culture of *Verbascum scamandri* Murb**  
Cambaz E., Çördük N.  
ACTA SOCIETATIS BOTANICORUM POLONIAE, cilt.92, sa.1, ss.1-11, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Determination of the effects of environmental pollution on the Balkan terrapin, *Mauremys rivulata* (Valenciennes, 1833)**  
Hacıoğlu Doğru N., Gül Ç., Çördük N., Tosunoğlu M.  
ACTA VETERINARIA HUNGARICA, cilt.70, sa.3, ss.245-253, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Assessment of Nuclear Abnormalities in Erythrocytes of Balkan Pond Turtle *Mauremys rivulata* (Valenciennes, 1833) (Testudines: Geoemydidae) from the Biga Stream, Çanakkale, Turkey**  
Çördük N., Hacıoğlu Doğru N., Gül Ç., Tosunoğlu M.  
Acta Zoologica Bulgarica, sa.71, ss.219-226, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **MONITORING OF MICRONUCLEI AND NUCLEAR ABNORMALITIES IN *PELOPHYLLAX RIDIBUNDUS* ERYTHROCYTES FROM THE BIGA STREAM (CANAKKALE, TURKEY)**  
Çördük N., Hacıoğlu Doğru N., Gül Ç., Tosunoğlu M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.1, ss.147-153, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **In vitro propagation of *Silene bolanthoides* Quezel, Contandr. & Pamukc. and assessment of genetic**

#### **stability by flow cytometry**

Çördük N., Yücel G., Akıncı N., Tuna M., Esen O.

ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, cilt.70, sa.1, ss.141-148, 2018 (SCI-Expanded)

- VIII. **Taxonomic status of a newly described island population of the smooth newt *Lissotriton vulgaris* (Linnaeus, 1758) from Bozcaada (Canakkale, Turkey)**

Çördük N., Gül Ç., Tosunoğlu M., Sotiropoulos K.

TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.41, sa.1, ss.189-195, 2017 (SCI-Expanded)

- IX. **A comparative study of the antimicrobial properties and antioxidant enzyme activities of field-grown and in vitro-propagated plants of endemic *Digitalis trojana* Ivanina**

Çördük N., Demirbaş S., Hacıoğlu Doğru N.

ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, cilt.69, sa.4, ss.603-610, 2017 (SCI-Expanded)

- X. **Effects of dodine on total protein content and peroxidase activity in *Vicia faba* L.**

ÇÖRDÜK N., AKINCI N., Kaya N., Yücel G., AKI C.

Sakarya University Journal Of Science, cilt.20, sa.3, ss.627-633, 2016 (SCI-Expanded)

- XI. **Determination of the expression levels of DNA methyltransferase genes during a highly efficient regeneration system via shoot organogenesis in the diploid apomict *Boechera divaricarpa***

Taşkın K. M., Özbilen A., Sezer F., Çördük N., Erden D.

PLANT CELL TISSUE AND ORGAN CULTURE, cilt.121, sa.2, ss.335-343, 2015 (SCI-Expanded)

- XII. **EVALUATION OF GENOTOXICITY AND CYTOTOXICITY OF DODINE (1-dodecylguanidium acetate) BY *Allium* TEST**

Çördük N., Akıncı N., Yücel G., Kaya N., Akı C.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.24, ss.4527-4531, 2015 (SCI-Expanded)

- XIII. **Inhibition of browning problem during micropropagation of *Sideritis trojana* bornm., an endemic medicinal herb of Turkey**

Çördük N., Akı C.

ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.16, sa.6, ss.6760-6765, 2011 (SCI-Expanded)

- XIV. **Direct shoot organogenesis of *Digitalis trojana* Ivan., an endemic medicinal herb of Turkey**

Çördük N., Akı C.

AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.9, sa.11, ss.1587-1591, 2010 (SCI-Expanded)

#### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Assessment of Genetic Stability of Propagated Plants of *Alyssum caricum* Using Flow Cytometry**

Çördük N., Yücel G.

ÇOMÜ ZIRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.11, sa.2, ss.246-252, 2023 (Hakemli Dergi)

- II. **Determination of Nuclear DNA Content and Chromosome Number of *Verbascum scamandri* Murb. (*Scrophulariaceae*)**

Yücel G., Cambaz E., Çördük N.

Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.38, sa.2, ss.397-406, 2023 (Hakemli Dergi)

- III. **Prevalence of *Haemogregarina stepanowi* and Assessment of Some Risk Factors in *Mauremys rivulata* (Valenciennes, 1833) Freshwater Turtles (Testudines: Geoemydidae)**

Ceylan O., Gül Ç., Çördük N., Hacıoğlu Doğru N., Tosunoğlu M.

TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ / TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERNEĞİ = ACTA PARASITOLOGICA TURCICA / TURKISH SOCIETY FOR PARASITOLOGY, cilt.47, sa.1, ss.22-27, 2023 (Scopus)

- IV. **Morphometric study of Balkan Terrapin, *Mauremys rivulata* (Testudines: Geoemydidae) in Çanakkale (Turkey)**

Gül Ç., Baycan B., Tosunoğlu M., Çördük N., Hacıoğlu Doğru N.

International Journal of Fauna and Biological Studies, cilt.9, sa.2, ss.75-82, 2022 (Hakemli Dergi)

- V. **EVALUATING THE TAXONOMIC STATUS OF THE BALKAN WALL LIZARD *PODARCIS TAURICUS* (PALLAS, 1814) FROM THE ANATOLIAN PART OF ÇANAKKALE (TURKEY) USING MITOCHONDRIAL**

## DNA

Çördük N., Gül Ç., Tosunoğlu M., Ödemir N.

American Journal of Innovative Research and Applied Sciences, sa.6, ss.227-233, 2019 (Hakemli Dergi)

- VI. **Assessment of The Genetic Stability of Indirect Shoot Organogenesis-Derived Plantlets of Digitalis Trojana Ivanina by Flow Cytometry and Cytological Analyses**  
Çördük N., Yücel G., Akıncı N., Tuna M.  
JOURNAL OF TEKIRDAG AGRICULTURE FACULTY-TEKIRDAG ZIRAAT FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.14, sa.1, ss.69-76, 2017 (ESCI)
- VII. **The Expression Profiles of Progesterone 5 $\beta$ -Reductase Gene in Digitalis trojana, an Endemic Plant of Kazdagi (Mt. Ida), Turkey**  
ÇÖRDÜK N., AKI C.  
Annals of Biological Research, sa.5, ss.36-38, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Cardenolides in Digitalis trojana Ivanina, an Endemic Plant of Ida Mountain, Turkey**  
Çördük N., Akı C.  
Der Pharma Chemica, sa.5, ss.138-141, 2013 (Scopus)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **A Comparative Study Of The Antimicrobial Activities Of Field-Grown And In Vitro Grown Plants of Verbascum Scamandri Murb.**  
Çördük N., Cambaz E., Karakaş İ., Hacıoğlu Doğru N.  
ADVANCED AND CONTEMPORARY STUDIES IN NATURAL SCIENCE AND MATHEMATICS, Prof.Dr. N.Gülşah Deniz, Editör, Duvar Yayınları, İzmir, ss.82-94, 2024
- II. **Determination the antimicrobial activities of Verbascum hasbenlii Aytac & H. Duman, an endemic species of Türkiye**  
Çördük N., Cambaz E., Karakaş İ., Hacıoğlu Doğru N.  
ADVANCED AND CONTEMPORARY STUDIES IN NATURAL SCIENCE AND MATHEMATICS, Prof. Dr. N. Gülşah Deniz, Editör, Duvar Yayınları, İzmir, ss.95-105, 2024
- III. **Effect of MS Nutrient Salts and Plant Growth Regulators on the in vitro Propagation of Alyssum caricum T.R.Dudley & Hub.-Mor. (Brassicaceae), an Endemic Species in the Flora of Türkiye**  
Çördük N., Cambaz E., Yılmaz A., Yılmaz Ö.  
SCIENCE AND MATHEMATICS IN A GLOBALIZING WORLD , Assoc.Prof.Dr. Nahide Gülşah DENİZ, Editör, Duvar Yayınevi, İzmir, ss.21-34, 2023
- IV. **Research on Importance of Polygonum cognatum Meissn.**  
YÜCEL G., ÇÖRDÜK N.  
Science Horizons: Nanotechnology, Plant Diversity, Microbial Insights, And Sustainable Solutions., Assoc. Prof. Dr. Dilek Yalçın, Editör, BIDGE Publications, Ankara, ss.37-52, 2023
- V. **ÇANAKKALE'DE DAĞILIŞ GÖSTEREN BENEKLİ KAPLUMBAĞA (EMYS ORBICULARIS) TÜRÜNDE MİKROBİYOLOJİK ARAŞTIRMALAR**  
Çördük N., Hacıoğlu Doğru N., Gül Ç., Tosunoğlu M.  
FEN VE MATEMATİK BİLİMLERİ: Teori, Güncel Araştırmalar ve Yeni Eğilimler, RIDVAN KARAPINAR, Editör, IVPE, Cetinje, ss.1-20, 2022
- VI. **MAUREMYS RIVULATA (TESTUDINES:GEOEMYDIDAE) POPULASYONLARININ (ÇANAKKALE) MİKROBİYAL PARAMETRELER BAKIMINDAN İNCELENMESİ**  
Hacıoğlu Doğru N., Çördük N., Gül Ç., Tosunoğlu M.  
Güncel Multidisipliner Teknik Araştırmalar, ALİ ÖZ, Editör, SRA ACADEMIC PUBLISHING, Klaipeda, ss.239-264, 2022
- VII. **In Vitro Propagation of Digitalis trojana Ivanina., an Endemic Medicinal Plant of Turkey**  
Çördük N., Akı C.  
Endangered Plants, Sanjeet KUMAR, Editör, Intech Open, London, ss.1-10, 2020

VIII. **Genetik Laboratuvar Kılavuzu**

ÇÖRDÜK N., AKI C.

Kriter Yayıncılık, İstanbul, 2011

IX. **Genetik Laboratuvar Kitabı**

AKI C., ÇÖRDÜK N.

Kriter, İstanbul, 2011

**Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Cymoxanil Etken Maddesinin Allium cepa L. Kök Meristem Hücreleri Üzerine Genotoksik Etkilerinin Belirlenmesi**  
Dal G., Çördük N., Koç E., Cambaz E.  
4th International Aegean Scientific Research Symposium, İzmir, Türkiye, 16 - 17 Mart 2024, ss.30-31
- II. **Penthiopyradin Allium cepa L. Kök Meristem Hücreleri Üzerine Genotoksik Etkilerinin Araştırılması**  
Koç E., Çördük N., Dal G., Cambaz E.  
4. Uluslararası Ege Bilimsel Araştırmalar Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 16 - 17 Mart 2024, ss.28-29
- III. **Effect of Methyl Jasmonate Elicitor on the Amount of Verbascoside, Luteolin, and Aucubin in Callus Culture of Verbascum biledschikianum Bornm.**  
Ürek D., Çördük N., Cambaz E.  
3 rd International Congress on Multidisciplinary Natural Sciences and Engineering, Ankara, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2023, ss.81
- IV. **In vitro Adventitious Shoot Formation in Endemic Verbascum biledschikianum Bornm.**  
Kepenek S. G., Çördük N., Cambaz E.  
3 rd International Congress on Multidisciplinary Natural Sciences and Engineering, Ankara, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2023, ss.82
- V. **ESTABLISHMENT OF CALLUS CULTURE OF Verbascum scamandri Murb.**  
Cambaz E., Çördük N.  
KARADENİZ 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Artvin, Türkiye, 25 - 26 Haziran 2022, ss.93
- VI. **Study on Micropropagation of Paeonia mascula subsp. bodurii**  
Cambaz E., Çördük N., Kökçü B., Karabacak E.  
3rd International Symposium on Biodiversity Research, Erzurum, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2021, ss.238-247
- VII. **KARBAZOL İÇEREN YENİ BİR FOSFAZEN BİLEŞİĞİNİN SENTEZİ, KARAKTERİZASYONU VE DNA ETKİLEŞİM ÖZELLİKLERİNİN**  
Erdener D., Çördük N.  
33. Ulusal Kimya Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2021, ss.303
- VIII. **YENİ BİR FOSFAZEN BİLEŞİĞİNİN DNA ETKİLEŞİM VE SİTOTOKSİK AKTİVİTE ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ**  
Erdener D., Çördük N.  
33. Ulusal Kimya Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2021, ss.302
- IX. **Influence of plant growth regulators on antimicrobial and antibiofilm activities of in vitro propagated plants of Silene bolanthoides Quézel Contandr. & Pamukç.**  
HACIOĞLU DOĞRU N., ÇÖRDÜK N.  
1st International Symposium on Biodiversity Research, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.74-81
- X. **Determination of Antimicrobial and Antibiofilm Activity of In vitro-Propagated Plants of Endemic Digitalis trojana Ivanina**  
HACIOĞLU DOĞRU N., ÇÖRDÜK N.  
1st International Symposium on Biodiversity Research, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.56-62
- XI. **The Influence of Plant Growth Regulator Concentrations on Somaclonal Variationin Regenerated Plants of Silene bolanthoides Quézel, Contandr. Pamukç.**

ÇÖRDÜK N., AKINCI N., Yücel G., TUNA M.

VIII. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.25

- XII. **Nuclear DNA content and chromosome number analyses in *Silene bolanthoides* Quézel, Contandr. Pamukç., an endangered endemic species in flora of Turkey**  
Çördük N., Akıncı N., Tuna M., Esen O., Yücel G., Karabıyık F. Ç.  
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017, ss.149
- XIII. **Endemik *Alyssum pinifolium* (Nyár.) T.R. Dudley Türünün in vitro Adventif Sürgün Rejenerasyonu**  
ÇÖRDÜK N., Bayat H., Duran N., Esen O.  
3.Ulusal Botanik Kongresi, Konya, Türkiye, 23 - 26 Aralık 2016, ss.20
- XIV. **Climatic Change of the areas where *Digitalis trojana* Ivanina, endemic plant of Kazdagi, spreads.**  
ACAR Z., ÇÖRDÜK N.  
TÜCAUM International Geography Symposium, Ankara, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2016, ss.230-237
- XV. **Determination of the Effect of Different Altitude Levels and in vitro Propagation on Lipid Peroxidation Level and Total Protein Content in *Digitalis trojana* Ivanina**  
DEMİRBAŞ S., ÇÖRDÜK N.  
International Workshop on "Green Biotechnology", Kocaeli, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2015, cilt-, ss.75
- XVI. **Genotoxic and Cytotoxic Effects Of Proquinazid On Root Cells Of *Allium cepa* L.**  
ÇÖRDÜK N., AKINCI N., KIPRAK R. Ö., KAYA N., AKI C.  
2nd International Conference On Advances in Environment, Agriculture&Medicinal Sciences (ICEAM'15), Antalya, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2015, cilt.1, sa.1, ss.100
- XVII. **The effect of plant growth regulators on adventitious shoot regeneration of *Silene bolanthoides***  
ÇÖRDÜK N., ESEN O.  
III.International Congress of the Molecular Biology Association, İzmir, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2014, ss.85
- XVIII. **Dodin Fungusitine Karşı *Vicia faba* Bitkisinde Savunma Yanıtı**  
AKINCI N., Yücel G., ÇÖRDÜK N., KAYA N., AKI C.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.944
- XIX. **In vitro Çoğaltılan *Digitalis trojana* Ivanina Türünde Progesteron 5 $\beta$ -reduktaz Geninin İfadesinin Belirlenmesi**  
AKI C., ÇÖRDÜK N.  
22.Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.1271
- XX. **Genotoxic Effects of Dodine (1-Dodecylguanidium Acetate) on Root Cells of *Allium cepa***  
Çördük N., Akıncı N., Yücel G., Kaya N., Akı C.  
The Second Scientific Conference on Ecology, Plovdiv, Bulgaristan, 01 Kasım 2013, ss.68
- XXI. **Kazdağı Endemik Bitkisi *Digitalis trojana* Ivanina Türünde Progesteron 5 Reduktaz Geninin Tanımlanması ve Karakterizasyonu**  
ÇÖRDÜK N., AKI C.  
İkinci Uluslararası Kazdağları ve Edremit Sempozyumu, Balıkesir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2013, ss.59-64
- XXII. **Doğal Ortamda Yayılış Gösteren ve In Vitro Çoğaltılan *Digitalis trojana* Türünde Kardenolid İçeriklerinin Karşılaştırılması**  
ÇÖRDÜK N., AKI C.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.762
- XXIII. **Kazdağları Bitkisel Gen Kaynaklarının In Vitro Koruma Altına Alınması**  
ÇÖRDÜK N., AKI C.  
Kazdağları 3. Ulusal Sempozyumu, Balıkesir, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2012, ss.171-13
- XXIV. **Conservation of Genetic Sources of *Digitalis trojana* Ivan. and *Sideritis trojana* Bornm.by In Vitro Culture.**  
ÇÖRDÜK N., AKI C.  
International Symposium on Biology of Rare and Endemic Plant Species BIORARE-, Fethiye Muğla, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2010, ss.30-31
- XXV. **Callogenesis of Kazdağı Endemic plant *Sideritis trojana***

ÇÖRDÜK N., AKI C.

Proceedings of the 30th Scientific Conference of Hellenic Association for Biological Sciences, Yunanistan, 1 - 04 Mayıs 2008, ss.12-13

XXVI. **Çördük N, Akı C. In Vitro Regeneration Of Nicotiana Tabacum L. Cv. Samsun.**

ÇÖRDÜK N., AKI C.

Proceedings of the 30th SCientific Conference of Hellenic Association for Biological Sciences, Thessaloniki, Yunanistan, 1 - 04 Mayıs 2008, ss.223

XXVII. **Çanakkale Kanyak Fabrikası Atık Suyunun Vicia faba L. Kök Ucu Mitozu Üzerine Etkisi ve Total Protein Değişimleri.**

ÇÖRDÜK N., AKI C.

XVIII. Ulusal Biyoloji Kongresi. Kuşadası, AYDIN., Aydın, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2006, ss.170

## Desteklenen Projeler

ÇÖRDÜK N., CAMBAZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Verbascum scamandri Murb Türünün Kallus Kültüründe Elisitör Uygulamalarının Sekonder Metabolit İçerikleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2023 - Devam Ediyor

Çördük N., Erdener D., Dayan O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PİRİDİN TÜREVİ İÇEREN SİKLOFOSFAZEN LİGANDININ DNA İLE ETKİLEŞİMİNİN İNCELENMESİ, 2023 - 2024

Çördük N., Koç E., TÜBİTAK Projesi, Penthiopyradın Allium cepa L. Kök Meristem Hücreleri Üzerine Sitotoksik ve Genotoksik Etkilerinin Araştırılması, 2022 - 2024

Çördük N., Dal G., TÜBİTAK Projesi, Cymoxanil Etken Maddesinin Allium cepa L. Kök Meristem Hücreleri Üzerine Genotoksik ve Sitotoksik Etkilerinin Belirlenmesi, 2022 - 2024

Çördük N., Ürek D., TÜBİTAK Projesi, Verbascum biledschikianum Bornm. Kallus Kültüründe Metil Jasmonat Elisitörünün Verbaskozit Üretimi Üzerine Etkisi, 2022 - 2023

Çördük N., Kepenek S. G., TÜBİTAK Projesi, Endemik Verbascum biledschikianum Bornm. Türünün Sürgün Rejenerasyonu, 2022 - 2023

ÇÖRDÜK N., CAMBAZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Verbascum scamandri Murb. Türünün Kallus Kültürü ile Sekonder Metabolit Üretimi, 2021 - 2022

ÇÖRDÜK N., YILMAZ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alyssum caricum T.R. Dudley & Hub.-Mor ve Alyssum kaynakiae Yılmaz (Brassicaceae) Türlerinin Mikroçoğaltımı, 2018 - 2021

GÜL Ç., TOSUNOĞLU M., HACIOĞLU DOĞRU N., ÇÖRDÜK N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale ilinde dağılışı gösteren Balkan Çizgili Kaplumbağası Mauremys rivulata populasyonlarına çevresel kirliliğin etkilerinin belirlenmesi, 2018 - 2020

TOSUNOĞLU M., GÜL Ç., ÇÖRDÜK N., HACIOĞLU DOĞRU N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale'de Dağılışı Gösteren Benekli Kaplumbağa (Emys orbicularis) Türünde Mikrobiyolojik, Hematolojik, Genotoksikolojik ve Ekolojik Araştırmalar, 2018 - 2020

ÇÖRDÜK N., DEMİRBAŞ S., HACIOĞLU N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, In vitro Çoğaltılan ve Kazdağlarında Farklı Yüksekliklerde Yayılışı Gösteren Digitalis trojana Ivanina Bitkisinin Antimikrobiyal ve Antioksidan Enzim Aktivitelerinin Belirlenmesi, 2014 - 2016

AKI C., ÇÖRDÜK N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, In vitro Çoğaltılan ve Doğal Ortamda Yayılışı Gösteren Digitalis trojana Ivan. Türünde Progesteron 5 β-reduktaz Gen İfadesinin ve Kardenolid Üretiminin Karşılaştırılması, 2010 - 2013

AKI C., ÇÖRDÜK N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kazdağı Endemiği Digilatis Trojana İvan Türünün Mikroçoğaltımı, 2008 - 2010

ÇÖRDÜK N., TÜBİTAK Projesi, Kazdağı Endemik Bitkilerinden Sideritis trojana Üzerinde In vitro Rejenerasyon Çalışmaları, 2007 - 2008

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Plant, Editörler Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

European Biotechnology Thematic Network Association, Üye, 2020 - Devam Ediyor

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Acar O., Akı C., Gül Ç., Karabacak E., Hacıoğlu Doğru N., Sağlam A., Ardıç M., Akyalçın H., Demirbaş S., Değer A. G., et al., III. Plant Physiology Symposium with International Participation, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Çanakkale, Türkiye, Ağustos 2018

## **Metrikler**

Yayın: 58

Atıf (WoS): 46

Atıf (Scopus): 66

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 6

## **Burslar**

Yurt İçi Doktora Bursu, TÜBİTAK, 2007 - Devam Ediyor

## **Akademi Dışı Deneyim**

Üniversite, Çevre Sorunları Araştırma ve Uygulama Merkezi (ÇEVSA), Çevre Sorunları Araştırma ve Uygulama Merkezi (ÇEVSA)