

Doç. Dr. ARZU ÇELİK OĞUZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: acelik@agri.ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/101157>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0906-6407

Yoksis Araştırmacı ID: 111922

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Türkiye 2010 - 2015

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Türkiye 2007 - 2010

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Türkiye 2003 - 2007

Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye'xxde Pyrenophora teres'xxin patotiplerinin belirlenmesi ve bazı yerel arpa çeşitleri ile yabani arpa (*Hordeum spontaneum*) populasyonlarına karşı tepkilerinin değerlendirilmesi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma (Dr), 2015

Yüksek Lisans, Ankara koşullarında bazı korunga türlerinde görülen külleme hastalığı etmenlerinin belirlenmesi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma (YI) (Tezli), 2010

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Wild barley (*Hordeum spontaneum*) and landraces (*Hordeum vulgare*) from Turkey contain an abundance of novel *Rhynchosporium commune* resistance loci**
Clare S. J., Çelik Oğuz A., Effertz K., Karakaya A., Azamparsa M. R., Brueggeman R. S.
Theoretical and Applied Genetics, cilt.136, sa.1, ss.1-14, 2023 (SCI-Expanded)
- Increased levels of cell wall degrading enzymes and peptidases are associated with aggressiveness in a virulent isolate of *Pyrenophora teres* f. *maculata***
Emir M., ÖZKETEN A. Ç., Ozketen A. A., Oguz A., Huang M., KARAKAYA A., Rampitsch C., GÜNEL A.
JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY, cilt.279, 2022 (SCI-Expanded)
- Genetic diversity of *Pyrenophora teres* in Algeria**
Ahmed Lhadj W., Boungab K., Righi Assia F., ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., Ölmez F.

- Journal of Plant Pathology, cilt.104, sa.1, ss.305-315, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Genome-wide association mapping of *Pyrenophora teres f. maculata* and *Pyrenophora teres f. teres* resistance loci utilizing natural Turkish wild and landrace barley populations**
Clare S. J., Oguz A., Effertz K., Poudel R. S., See D., KARAKAYA A., Brueggeman R. S.
G3-GENES GENOMES GENETICS, cilt.11, sa.11, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Genetic diversity and mating-type frequency of *Exserohilum turcicum* in Turkey**
Turgay E. B., ÇELİK OĞUZ A., olmez F., TUNALI B., KURT Ş., Akcali E., Baran B., Buyuk O., Helvacioğlu O., Enginsu S., et al.
JOURNAL OF PHYTOPATHOLOGY, cilt.169, sa.9, ss.570-576, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Genetic variation and mating type distribution of *Rhynchosporium commune* in Turkey**
Oguz A., Olmez F., KARAKAYA A., Azamparsa M. R.
PHYSIOLOGICAL AND MOLECULAR PLANT PATHOLOGY, cilt.114, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Genetic Diversity of Barley Foliar Fungal Pathogens**
ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A.
AGRONOMY-BASEL, cilt.11, sa.3, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Resistance of European Spring 2-Row Barley Cultivars to *Pyrenophora graminea* and Detection of Associated Loci**
Faccini N., Delbono S., ÇELİK OĞUZ A., Cattivelli L., Vale G., Tondelli A.
AGRONOMY-BASEL, cilt.11, sa.2, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **The Use of an Alternative Differential Set for Determination of *Pyrenophora teres f. maculata* Pathotypes**
Beishenkanova B., KARAKAYA A., Oguz A.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.26, sa.4, ss.395-405, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Genetic Diversity of Net Blotch Pathogens of Barley in Turkey**
Oguz A., ÖLMEZ F., KARAKAYA A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, cilt.21, sa.5, ss.1089-1096, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Identification of *Hordeum spontaneum* Genotypes Resistant to Net Blotch Disease**
Oguz A., KARAKAYA A., Duran R. M., Ozbek K.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.25, sa.1, ss.115-122, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Seedling Response of Iranian Barley Landraces to *Pyrenophora teres f. teres* and *Pyrenophora teres f. maculata***
Oguz A., Rahim A., KARAKAYA A.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.25, sa.1, ss.86-92, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Resistance of wild barley (*Hordeum spontaneum*) and barley landraces to leaf stripe (*Drechslera graminea*)**
ÇELİK OĞUZ A.
PHYTOPATHOLOGIA MEDITERRANEA, cilt.58, sa.3, ss.485-495, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Mating type idiomorphs of *Pyrenophora teres* in Turkey**
ÇELİK OĞUZ A., ÖLMEZ F., KARAKAYA A.
ZEMDIRBYSTE-AGRICULTURE, cilt.105, sa.3, ss.271-278, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Extracellular protease activity and glucose production in isolates of net blotch pathogens differing in virulence**
DİKİLİTAŞ M., ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A.
ZEMDIRBYSTE-AGRICULTURE, cilt.105, sa.1, ss.89-94, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **SEEDLING SEEDLING RESPONSE OF COMMONLY GROWN BARLEY CULTIVARS IN TURKEY TO SPOT BLOTCH DISEASE**
ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.11, ss.6734-6738, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Turkish barley landraces resistant to net and spot forms of *Pyrenophora teres***
ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., Ergun N., Sayim I.
PHYTOPATHOLOGIA MEDITERRANEA, cilt.56, sa.2, ss.217-223, 2017 (SCI-Expanded)

XVIII. **Pathotypes of *Pyrenophora teres* on barley in Turkey**

ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A.

PHYTOPATHOLOGIA MEDITERRANEA, cilt.56, sa.2, ss.224-234, 2017 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Leaf Diseases of Wild Barley (*Hordeum spontaneum*) in Bingöl University Campus, Turkey**
SARAÇ SİVRİKAYA I., ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A.
Springer Nature Switzerland, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Determination of Seedling Reactions of Some Barley Cultivars, Lines, and Wild Barley (*Hordeum spontaneum*) Genotypes to *Cochliobolus* Leaf Spot Disease**
KIZIL N., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., ERGÜN N.
SELÇUK JOURNAL OF AGRICULTURE AND FOOD SCIENCES, cilt.37, sa.2, ss.371-388, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Barley stripe disease in Turkey – current situation**
YÜCELER H. S., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.
Bioengineering Studies, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Önemli Bir Arpa Patojeni: *Ramularia collo-cygni***
Aslan Z., Çelik Oğuz A., Karakaya A.
Dicle Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.205-237, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Determination of The Seedling Reactions of Some Two-Rowed Barley Landraces Maintained at Osman Tosun Gene Bank to *Pyrenophora Teres F. Teres***
Araya A., Karakaya A., Çelik Oğuz A., Akdoğan G.
SELÇUK JOURNAL OF AGRICULTURE AND FOOD SCIENCES, cilt.36, sa.1, ss.20-26, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **The occurrence of barley (*Hordeum vulgare*) and wild barley (*H. spontaneum*) leaf diseases in Batman province and surrounding areas of Turkey**
SARAÇ SİVRİKAYA I., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.
Selçuk Journal of Agriculture and Food Sciences, cilt.35, ss.39-44, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Diseases occurring on *Hordeum bulbosum* field populations at Bingöl province of Turkey**
KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., SARAÇ SİVRİKAYA I.
Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences, University of Sarajevo, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Determination of the Seedling Reactions of Six-rowed Barley Landrace to Spot Blotch Disease Incited by *Cochliobolus sativus***
ÇELİK OĞUZ A., AKDOĞAN G., KARAKAYA A.
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.23, sa.4, ss.444-450, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **Elazığ İlinde Arpalarda Görülen Yaprak Hastalıkları**
SARAÇ I., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.28, sa.1, ss.1-6, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Arpada Önemli Bir Hastalık Ağ Benek Hastalığı**
KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.
Tarım Gündem, cilt.9, sa.49, ss.78-86, 2019 (Hakemsiz Dergi)
- XI. **Bazı kavuzsuz arpa çeşit ve hatlarının *Cochliobolus* yaprak lekesi hastalığına karşı fide dönemi tepkilerinin değerlendirilmesi (Assessment of the seedling reactions of some hullless barley cultivars and genotypes to *Cochliobolus* spot blotch disease)**
BALCI S., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., ERGÜN N., SAYIM İ., AYDOĞAN S.
Bitki Koruma Bülteni, cilt.58, sa.4, ss.221-226, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **Leaf Diseases Occurring on Barley Plants in Bala District of Ankara Province, Turkey**
ERTÜRK H., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.
Ecological Life Sciences, cilt.13, sa.4, ss.204-207, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Evaluation of Some Agronomic Properties of Iranian Barley Landraces under Greenhouse Conditions**
RAHİMİ A., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., ERGÜN N., AYDOĞAN S.

Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences, University of Sarajevo, cilt.68, sa.1, ss.9-19, 2018 (Hakemli Dergi)

- XIV. **Leaf Diseases Occurring on Barley and Wheat Fields in Çubuk District of Ankara, Turkey**
İLGEN M. Z., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.
Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences, University of Sarajevo, cilt.67, sa.2, ss.210-215, 2017 (Hakemli Dergi)
- XV. **Evaluation of the Reactions of Some Hulless Barley Populations to Foliar Diseases under Field Conditions**
ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., SAYİM İ.
Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences, University of Sarajevo, cilt.67, sa.2, ss.203-209, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Determination of the Reactions of Iranian Barley Landrace Populations to Foliar Diseases under Field Conditions**
KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., AYDOĞAN S., RAHİMİ A.
Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences, University of Sarajevo, cilt.67, sa.2, ss.216-224, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Determination of the Reactions of Some Turkish Hulless Barley Lines to Drechslera graminea**
ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., ERGÜN N.
Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences, University of Sarajevo, cilt.67, sa.2, ss.196-202, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Response of Iranian Barley Landraces to Drechslera graminea**
KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., RAHİMİ A.
Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences, University of Sarajevo, cilt.67, sa.2, ss.225-230, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Arpa (Hordeum vulgare L.) Köy Çeşitlerinde Tane Verimi ve Bazı Tarımsal Özelliklerin İncelenmesi**
ERGÜN N., SAYİM İ., AYDOĞAN S., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.26, sa.2, ss.180-189, 2017 (Hakemli Dergi)
- XX. **Kırıkkale İlinde Buğday ve Arpa Ekim Alanlarında Görülen Fungal Yaprak Hastalıklarının Belirlenmesi**
ÖZDEMİR H. Y., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.
Bitki Koruma Bülteni, cilt.57, sa.2, ss.89-112, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Rize İlinde Çay Bitkisinde Görülen Hastalıklar**
KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.
Harman Time, cilt.5, sa.50, ss.76-79, 2017 (Hakemsiz Dergi)
- XXII. **Determination of the Reactions of Some Barley (Hordeum vulgare L.) Landraces and Cultivars to Drechslera graminea**
ÇELİK Y., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., MERT Z., AKAN K., ERGÜN N., SAYİM İ.
Mediterranean Agricultural Sciences, cilt.29, sa.2, ss.43-47, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Seedling Response of Gamma-ray Induced Advanced Barley Lines to Three Isolates of Drechslera teres f. teres**
ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., MERT Z., AYDIN G., PEŞKİRCİOĞLU H., TUTLUER İ., SAGEL Z.
Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences, University of Sarajevo, cilt.61, sa.66/1, ss.240-243, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Pestalotiopsis Species Isolated from Tea and Kiwifruit Plants in Turkey**
ERTAŞ M. N., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., BAŞTAŞ K. K.
Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences, University of Sarajevo, cilt.61, sa.66/1, ss.264-268, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Determination of the Diseases Occurring on Naturally Growing Wild Barley (Hordeum Spontaneum) Field Populations**
KARAKAYA A., MERT Z., ÇELİK OĞUZ A., ERTAŞ M. N., KARAGÖZ A.
Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences, University of Sarajevo, cilt.61, sa.66/1, ss.291-295, 2016

(Hakemli Dergi)

- XXVI. **Determination of the Seedling Reactions of Advanced Barley Lines to Spot Blotch Disease Caused by *Cochliobolus sativus***
ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., MERT Z., ERGÜN N., SAYİM İ., AYDOĞAN S.
Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences, University of Sarajevo, cilt.61, sa.66/1, ss.244-246, 2016
(Hakemli Dergi)
- XXVII. **Distribution of Barley Stripe Disease in Central Anatolia Turkey**
KARAKAYA A., MERT Z., ÇELİK OĞUZ A., ÇETİN L.
Selcuk Journal of Agriculture and Food Sciences, cilt.30, sa.2, ss.59-61, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Pyrenophora teres'de Patojenik Varyasyon**
ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A.
Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.20, sa.2, ss.83-102, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Determination of the Seedling Reactions of Some Barley Cultivars to *Drechslera teres f. teres***
YAZICI B., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., MERT Z.
Bitki Koruma Bülteni, cilt.55, sa.3, ss.239-245, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Assessment of the Seedling Reactions of Some Hulless Barley Genotypes to *Drechslera teres f. maculata***
GERLEGİZ E. T., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., MERT Z., ERGÜN N., SAYİM İ., AYDOĞAN S.
Selcuk Journal of Agriculture and Food Sciences, cilt.28, sa.2, ss.63-68, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Determination of the Seedling Reactions of Twenty Barley Cultivars to Six Isolates of *Drechslera teres f. maculata***
USTA P., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., MERT Z., KADİR A., ÇETİN L.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.29, sa.1, ss.20-25, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Bazı arpa genotiplerinin *Drechslera teres f. maculata* (Smed.-Pet., 1971)'ya karşı fide dönemi reaksiyonlarının belirlenmesi. (Assessment of the seedling reactions of some barley genotypes to *Drechslera teres f. maculata* (Smed.-Pet., 1971))**
AKTAŞDOĞAN D., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., MERT Z., SAYİM İ., ERGÜN N., AYDOĞAN S.
Bitki Koruma Bülteni, cilt.53, sa.3, ss.175-183, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Korungada külleme hastalığına potansiyel dayanıklılık kaynakları (Potential Resistance Sources for Powdery Mildew Disease of Sainfoin)**
ÇELİK A., KARAKAYA A., AVCI S., SANCAK C., ÖZCAN S.
Bitki Koruma Bülteni, cilt.52, sa.2, ss.153-162, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Korungada külleme hastalığına potansiye dayanıklılık kaynakları**
ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., AVCI S., SANCAK C., ÖZCAN S.
BİTKİ KORUMA BÜLTENİ, cilt.52, ss.153-162, 2012 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Karnal bunt (*Tilletia indica*) in wheat**
TURGAY E. B., ÇELİK OĞUZ A., ÖLMEZ F.
Climate Change and Food Security with Emphasis on Wheat, Munir Öztürk and Alvina Gül, Editör, Elsevier, Academic Press, ss.229-241, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Resistance breeding through genetic reservoirs of *Aegilops speltoides*.**
haydaroglu ü. s., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.
Scientific Conference-'June 5th-World Environment Day'At: Bihaç-Bosnia and Herzegovina, Bosna-Hersek, 9 - 10 Haziran 2022

- II. **Barley and wild barley diseases from the Fertile Crescent**
SARAÇ SİVRİKAYA I., ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A.
Seventh International Scientific Conference-'June 5th-World Environment Day'At: Bihaç-Bosnia and Herzegovina, Bosna-Hersek, 9 - 10 Haziran 2022
- III. **In search of resistance to barley stripe disease.**
YÜCELER H. S., ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A.
Seventh International Scientific Conference-'June 5th-World Environment Day'At: Bihaç-Bosnia and Herzegovina, Bosna-Hersek, 9 - 10 Haziran 2022
- IV. **Current Situation of Rice Blast Disease in Edirne, Turkey**
SEIDI M., KARAKAYA A., AKIN K., ÇELİK OĞUZ A.
In: Brka M., Omanovic-Miklicanin E., Karic L., Falan V., Toroman A. (eds) 30th Scientific-Experts Conference of Agriculture and Food Industry. AgriConf 2019. IFMBE Proceedings, vol 78. Springer, Cham (30th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry), Sarajevo, Bosna-Hersek, 25 - 27 Eylül 2019, cilt.78, ss.92-97
- V. **Diseases Occurring on Hordeum Bulbosum Field Populations at Bingöl Province of Turkey**
KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., SARAÇ SİVRİKAYA I.
30th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Bosna-Hersek, 25 - 27 Eylül 2019
- VI. **N-glycosylation Profiling of Pyrenophora teres f. maculata**
GÜNEL A., KAYILI H. M., EMİR M., SALİH B., ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A.
1. International Molecular Plant Protection Congress, Adana, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2019
- VII. **A Preliminary Study of Rhynchosporium commune Genetic Diversity and Mating Type Distribution in Turkey**
GÜNEL A., KAYILI H. M., EMİR M., SALİH B., ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A.
1. International Molecular Plant Protection Congress, Adana, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2019
- VIII. **Resistance in Six-rowed Barley Genotypes to Drechslera graminea**
KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., AKDOĞAN G.
International Conference on Advances in Plant Sciences 2019, Sarajevo, Bosna-Hersek, 25 - 26 Nisan 2019
- IX. **Comparative View on Two Pyrenophora teres f. maculata Races via Proteome Profiling Identifies Small Secreted Effector Candidates**
GÜNEL A., ANDAÇ A., ÖZKETEN A., EMİR M., MERAL Ş., ÇELİK OĞUZ A., RAMPİTSCH C., KARAKAYA A.
3rd INPPO World Congress, Padova, İtalya, 10 - 12 Eylül 2018
- X. **Leaf Diseases Occurring on Barley Plants in Bala District of Ankara Province, Turkey**
ERTÜRK H., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.
ISS2018 3rd International Science Symposium, Prishtina, Sırbistan, 5 - 08 Eylül 2018
- XI. **Assessment of the Seedling Reactions of Some Six-rowed Barley Landraces to Pyrenophorateres f. teres.**
ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., AKDOĞAN G.
International Conference on Advances in Plant Sciences 2018, Sarajevo, Bosna-Hersek, 25 - 27 Nisan 2018
- XII. **Determination of Seedling Reactions of Some Six-rowed Barley Landraces to Spot Blotch Disease.**
ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., AKDOĞAN G.
International Conference on Advances in Plant Sciences 2018, Sarajevo, Bosna-Hersek, 25 - 27 Nisan 2018
- XIII. **Leaf Diseases Occuring on Barley and Wheat Fields in Çubuk District of Ankara, Turkey**
İLGEN M. Z., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.
28th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 - 29 Eylül 2017, ss.113
- XIV. **Determination of the Reactions of Some Hulless Barley Lines to Drechslera graminea**
ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., ERGÜN N.
28th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 Eylül - 29 Aralık 2017, ss.85
- XV. **Response of Iranian Barley Landraces to Drechslera graminea**

KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., RAHİMİ A.

28th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 - 29 Eylül 2017, ss.119

XVI. Evaluation of the Reactions of Some Hulless Barley Populations to Foliar Diseases under Field Conditions

ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., SAYİM İ.

28th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 - 29 Eylül 2017, ss.86

XVII. Evaluation of Some Agronomic Properties of Iranian Barley Landraces under Greenhouse Conditions

RAHİMİ A., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.

28th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 - 29 Eylül 2017, ss.128

XVIII. Determination of the Reactions of Iranian Barley Landrace Populations to Foliar Diseases under Field Conditions

KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., AYDOĞAN S., RAHİMİ A.

28th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 - 29 Eylül 2017, ss.118

XIX. Assessment of the Seedling Reactions of Some Hulless Barley Cultivars and Genotypes to Cochliobolus Leaf Spot Disease

BALCI S., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., ERGÜN N., SAYİM İ., AYDOĞAN S.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.280

XX. Seedling Response of Iranian Barley Landraces to Pyrenophora teres f. teres and Pyrenophora teres f. maculata

ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., RAHİMİ A.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.394

XXI. Yirmibeş İleri Mutant Arpa Hattının Drechslera teres f. maculata'nın Üç İzolatına Karşı Fide Dönemi Tepkilerinin Belirlenmesi

AYDIN G., PEŞKİRCİOĞLU H., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., MERT Z.

11. Ulusal Nükleer Bilimler ve Teknolojileri Kongresi, Kuşadası, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2016, ss.81

XXII. Kırıkkale İlinde Buğday ve Arpa Bitkilerinde Görülen Yaprak Hastalıkları

ÖZDEMİR H. Y., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.

Uluslararası Katılımlı Türkiye 6. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016

XXIII. Sakarya ve Düzce İllerinde Kivi Bitkilerinde Görülen Hastalıklar Üzerinde Ön Çalışma

TOKTAY S., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.

Uluslararası katılımlı Türkiye 6. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016

XXIV. Türkiye de Pyrenophora teres in Patotiplerinin Belirlenmesi

ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., MERT Z.

Uluslararası katılımlı Türkiye 6. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016

XXV. Determination of the Diseases Occurring on Naturally Growing Wild Barley (Hordeum spontaneum) Field Populations.

KARAKAYA A., MERT Z., ÇELİK OĞUZ A., ERTAŞ M. N., KARAGÖZ A.

26th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 - 30 Eylül 2015

XXVI. Pestalotiopsis Species Isolated from Tea and Kiwifruit Plants in Turkey

ERTAŞ M. N., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., BAŞTAŞ K. K.

26th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 - 30 Eylül 2015

XXVII. Determination of the Seedling Reactions of Advanced Barley Lines to Spot Blotch Disease Caused by Cochliobolus sativus.

ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., MERT Z., ERGÜN N., SAYIM İ., AYDOĞAN S.

26th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry. Sarajevo-September 27-30, 2015., Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 - 30 Eylül 2015

XXVIII. **Seedling Response of Gamma Ray-induced Advanced Barley Lines to Three Isolates of Drechslera teres f. teres.**

ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., MERT Z., AYDIN G., PEŞKİRCİOĞLU H., TUTLUER İ., SAĞEL Z.

26th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry., Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 - 30 Eylül 2015

XXIX. **Pyrenophora teres f. maculata Fungus Misel Proteom Haritalaması.**

EMİR M., MAHMUT G., MERAL Ş., ÇELİK OĞUZ A., C, R., KARAKAYA A., GÜNEL A.

27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015

XXX. **Identification of Fungal Pathogens Isolated from Blueberry Gardens in Turkey**

FIGUEROA M., STEFFENSON B., MERT Z., CASTEL MILLER C., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., DİL T.

2014 APS-CPS Joint Meeting, Minneapolis-Minnesota, Amerika Birleşik Devletleri, 9 - 13 Eylül 2014

XXXI. **Current Status of Scald and Net Blotch Diseases of Barley in Turkey**

KARAKAYA A., MERT Z., ÇELİK OĞUZ A., AZAMPARSA M. R., ÇELİK E., AKAN K., ÇETİN L.

IWBLD – 1st International Workshop on Barley Leaf Diseases, Salsomaggiore Terme, İtalya, 3 - 06 Haziran 2014, ss.30

XXXII. **Distribution of Barley Stripe Disease in Central Anatolia, Turkey**

KARAKAYA A., MERT Z., ÇELİK OĞUZ A., ÇETİN L.

IWBLD – 1st International Workshop on Barley Leaf Diseases, Salsomaggiore Terme, İtalya, 3 - 06 Haziran 2014, ss.63

XXXIII. **Evaluation of Leaf Stripe Disease Severity and Reaction Type in Landraces and Cultivars of Barley (Hordeum vulgare L.) from Turkey**

ÇELİK Y., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., MERT Z., AKAN K., ERGÜN N., SAYIM İ.

IWBLD – 1st International Workshop on Barley Leaf Diseases, Salsomaggiore Terme, İtalya, 3 - 06 Haziran 2014, ss.65

XXXIV. **Field Evaluation of Some Turkish Barley Landraces to Scald and Net Blotch of Barley**

MERT Z., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A., AZAMPARSA M. R., ERGÜN N., SAYIM İ.

IWBLD – 1st International Workshop on Barley Leaf Diseases, Salsomaggiore Terme, İtalya, 3 - 06 Haziran 2014, ss.64

XXXV. **Morphological and Pathological Variation Detected among Turkish Isolates of Drechslera teres**

ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., MERT Z.

IWBLD – 1st International Workshop on Barley Leaf Diseases, Salsomaggiore Terme, İtalya, 3 - 06 Haziran 2014, ss.59

XXXVI. **Ankara Şartlarında Shoshone Korunga Çeşidinde Görülen Hastalıklar**

KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.

İç Anadolu Bölgesi 1. Tarım ve Gıda Kongresi., Niğde, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2013, ss.223-225

XXXVII. **Blueberry Fungal Diseases in Rize, Turkey**

DİL T., KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.

24th International Scientific-Expert-Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Bosna-Hersek, 25 - 28 Eylül 2013, ss.409-413

XXXVIII. **Rize İlinde Kivi Bitkilerinde Görülen Hastalıklar**

KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.

II. Rize Kalkınma Sempozyumu, Rize, Türkiye, 3 - 04 Mayıs 2013, ss.209-217

XXXIX. **Rize İlinde ve Doğu Karadeniz Bölgesinde Çay Bitkilerinde Görülen Hastalıklar**

KARAKAYA A., ÇELİK OĞUZ A.

II. Rize Kalkınma Sempozyumu, Rize, Türkiye, 3 - 04 Mayıs 2013, ss.187-197

XL. **Fungal Diseases of Kiwifruit Observed in Rize Province of Turkey**

KARAKAYA A., ÇELİK A., MORIWAKI J., SATO T.

Asian Mycological Congress 2011 and the 12 th International Marine and Freshwater Mycology Symposium,

Incheon, Güney Kore, 7 - 11 Ağustos 2011

XLI. Farklı Korunma Türlerinde Külleme etmenleri ve potansiyel dayanıklılık kaynakları
ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., AVCI S., SANCAK C., ÖZCAN S.

Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011

XLII. Farklı Korunma Türlerinde Görülen Külleme Etmenleri ve Potansiyel Dayanıklılık Kaynakları
ÇELİK A., KARAKAYA A., AVCI S., SANCAK C., ÖZCAN S.

Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011, ss.76

Desteklenen Projeler

Çelik Oğuz A., Haydaroğlu Ü. S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Arpa Çizgi Yaprak Lekesi (*Pyrenophora graminea*) ve *Bipolaris sorokiniana* Yaprak Lekesi Hastalıklarına Dayanıklılıkla İlişkili Moleküler Markörlerin Geliştirilmesi, 2022 - 2024

Çelik Oğuz A., Karakaya A., Özkan C., Kalkınma Ajansı, Drone ile Bağda, Mısırdada, Domateste ve Buğdayda Hastalık ve Zararlıların Belirlenmesi ile Faydalı Böcek Salımı , 2022 - 2023

Erdoğan T., Karakaya A., Yüceler H. S., Çelik Oğuz A., Özkan C., Kalkınma Ajansı, Drone ile Bağda, Mısırdada, Domateste, Buğdayda Hastalık ve Zararlıların Belirlenmesi ile Faydalı Böcek Salımı, 2022 - 2023

Çelik Oğuz A., Akdoğan G., BENLİOĞLU B., TÜBİTAK Projesi, Arpa Islahı İçin Ana Gen Kaynağı Koleksiyonunun Oluşturulması ve Genotiplerde Genom-Boyutlu İlişkilendirme Çalışması ile Agro-Morfolojik ve Patojen İlişkili Karakterler-SNP İlişkilerinin Belirlenmesi (The Generation of Core Germplasm Collection for Barley Breeding and Determination of Agro-Morphological and Pathogen Related Characters and- SNP Relation Using Genome-Wide Association Studies), 2019 - 2023

Çelik Oğuz A., Karaoğlu C., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Arpada Ağbenek (*Pyrenophora teres*) ve Yaprak Leke (*Rhynchosporium commune*) Hastalıklarına Dayanıklılık İle İlişkili Moleküler Marker Geliştirilmesi (Development of Molecular Markers Related to Scald (*Rhynchosporium commune*) and Net Blotch (*Pyrenophora teres*) Diseases on Barley)(TAGEM Projesi), 2019 - 2023

Karakaya A., TÜBİTAK Projesi, Arpa Köy Çeşitleri ve Yabancı Arpa (*Hordeum spontaneum*) Populasyonlarının Arpa Yaprak Lekesi ve Ağbenek Hastalıklarına Karşı Reaksiyonları ve Hastalık Etmenlerinin Patotiplerinin Belirlenmesi, 2012 - 2015

Çelik Oğuz A., Karakaya A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rize İlinde Kivilerde Görülen Önemli Fungal Hastalıkların Belirlenmesi, 2008 - 2011

Çelik Oğuz A., Gürkan O., TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, Şerbetçi otu (*Humulus lupulus L.* (Cannabaceae) nun kapsüllenmiş ekstraktının bazı böceklerde antifeedant ve toksik etkileri, 2008 - 2010

Metrikler

Yayın: 98

Atıf (WoS): 58

Atıf (Scopus): 64

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5