

Dr. Öğr. Üyesi ALİ DEVLET

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 228 214 1258](tel:+902282141258)

E-posta: ali.devlet@bilecik.edu.tr

Web: <https://avesis.bilecik.edu.tr/ali.devlet>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0009-0007-2084-2941

Publons / Web Of Science ResearcherID: KEI-1920-2024

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çin 2007 - 2011

Yüksek Lisans, Çin 2004 - 2007

Lisans, Çin 2000 - 2004

Yabancı Diller

Çince, C1 İleri

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Ziraat Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2019 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Lisans

Mesleki Uygulama IV, Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- A comprehensive method to select energy sorghum hybrids for bioethanol production**
Xu Y., Li Wang M., Devlet A., Han L., Tang C., Tan T., Xie G. H.
Biomass and Bioenergy, cilt.191, 2024 (SCI-Expanded)
- The spatiotemporal availability of crop residue for biofuel feedstock in East and Central-South China**
Wang X., Han L., Yang L., Liu Q., Devlet A., Xie G.
Biofuels, Bioproducts and Biorefining, cilt.16, sa.1, ss.303-318, 2022 (SCI-Expanded)
- Biomass yield and changes in chemical composition of sweet sorghum cultivars grown for biofuel**

Zhao Y. L., Dolat A., Steinberger Y., Wang X., Osman A., Xie G. H.
Field Crops Research, cilt.111, sa.1-2, ss.55-64, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Greenhouse Gas Emissions, Carbon Sequestration in Cropland and Crop Yield Limiting Factors**
Devlet A.
MAS Journal of Applied Sciences, cilt.9, sa.special, ss.936-955, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **N, P and K Content and Accumulation of Sweet Sorghum**
DEVLET A.
science online, cilt.2, sa.1, ss.1-7, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Determination of The Effect of Growth Regulators on Germination Properties of Silage Sorghum**
DEVLET A.
ISPEC Journal of Agricultural Sciences, cilt.7, sa.1, ss.195-201, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Modern agriculture and challenges**
DEVLET A.
Frontiers in Life Sciences and Related Technologies (Online), cilt.2, sa.1, ss.21-29, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Modern agriculture and challenges**
DEVLET A.
Frontiers in Life Sciences and Related Technologies, cilt.2, sa.1, ss.21-29, 2021 (Scopus)
- VI. **Crop production and yield limiting factors**
DEVLET A.
MAS Journal of Applied Sciences, cilt.6, sa.2, ss.325-349, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Agriculture history and policy**
DEVLET A.
International Journal of Science Letters (IJSL), cilt.2, sa.1, ss.39-51, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Principal component cluster analysis on agronomic characters and quality characters of sorghum**
DEVLET A.
Sciencepaper Online, cilt.1, sa.1, ss.1-5, 2008 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **BİTKİLERDE TUZLULUĞA DAYANIM FİZYOLOJİSİ**
Devlet A.
TUZLUTOPRAKLAR VE HALOFİTLER: Ekosistemler, Fizyoloji ve Yem Potansiyeli, Kağan Kökten, Seyithan Seydoşoğlu, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.145-181, 2024
- II. **Future Strategies for Sorghum Improvement Under Climate Change Scenario**
Devlet A.
Omics and Biotechnological Approaches for Product Profile-Driven Sorghum Improvement, Ali Devlet & Yunus Emre Arvas, Editör, Springer Nature, London, ss.395-403, 2024
- III. **CROP PRODUCTION and INFLUENCING FACTORS**
DEVLET A.
İksad Publishing house, Bilecik, 2021

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **ENERGY CROP UTILIZATION FOR CLIMATE CHANGE ADAPTATION**
Devlet A.

2024 © ICAEH - Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi , Bursa, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2024, cilt.1, sa.1, ss.39-40, (Özet Bildiri)

II. YIELD AND SUGAR CONTENT OF VARIOUS SUGAR SORGHUM GENOTYPES GROWN UNDER IRRIGATED AND NON-IRRIGATED CONDITIONS

Devlet A.

2024 © ICAEH - Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, Bursa, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2024, cilt.1, sa.1, ss.38-39, (Özet Bildiri)

III. Basic Sugar Analysis of Energy Sorghum Germplasm in Semi-arid Area

DEVLET A., xie g., xie g.

II Uluslar arası Tarım Kongresi, Ankara, Türkiye, 21 Kasım 2019, cilt.1, ss.145-146, (Özet Bildiri)

IV. Evaluation On Growth and Development of Sorghum Germplasm and Basic Genetic Analysis in Dry Area

DEVLET A.

HASAT International Agriculture and Forest Congress, Ankara, Türkiye, 21 Haziran 2019, cilt.1, ss.212-213, (Özet Bildiri)

Desteklenen Projeler

DEVLET A., TURHAL K., MERAL R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bilecik Ekolojik Şartlarında Normal ve Kısıtlı Sulama Koşullarında Farklı Şeker Pancarı Beta vulgaris L Çeşitlerinin Verimlerinin ve Kalitelerinin Belirlenmesi, 2024 - Devam Ediyor

Devlet A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Genel Amaçlı Proje, 2020 - 2022

Devlet A., Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, Participated a Commonweal Section (Agriculture) Research Program, 2008 - 2010

Devlet A., Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, Participated the national Eleven Five Support Plan Project Agriculture and Forest Biomass Engineering(2006BAD07A04),, 2006 - 2010

Metrikler

Yayın: 18

Atıf (Scopus): 484

H-İndeks (Scopus): 3