

Prof. Dr. SERAP KIRMIZI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 294 267 7762](tel:+902942677762) Dahili: 231

E-posta: skirmizi@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/skirmizi>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: XgvA7yIAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2680-9815

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-5538-2019

ScopusID: 6506756812

Yoksis Araştırmacı ID: 123212

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Biyoloji (Dr), Türkiye 1997 - 2003

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Biyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 1993 - 1997

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1989 - 1993

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, GEMLİK ASIM KOCABIYIK MYO, BİTKİSEL VE HAYVANSAL ÜRETİM, 2020 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, GEMLİK ASIM KOCABIYIK MYO, BİTKİSEL VE HAYVANSAL ÜRETİM, 2012 - 2020

Öğretim Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, GEMLİK ASIM KOCABIYIK MYO, BİTKİSEL VE HAYVANSAL ÜRETİM, 2006 - 2012

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 1994 - 2006

Akademik İdari Deneyim

Meslek Yüksekokulu Kurulu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Gemlik Asım Kocabiyik Myo, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2020 - 2024

Program Koordinatörü, Bursa Uludağ Üniversitesi, Gemlik Asım Kocabiyik Myo, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2020 - 2024

Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Gemlik Asım Kocabiyik Myo, Bitkisel Ve Hayvansal

Üretim, 2019 - 2024

Bölüm Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Gemlik Asım Kocabiyik Myo, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2012 - 2024

Erasmus Koordinatörü, Bursa Uludağ Üniversitesi, GEMLİK ASIM KOCABIYIK MYO, BİTKİSEL VE HAYVANSAL ÜRETİM, 2015 - 2020

Verdiği Dersler

İşyeri Eğitim II, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Tıbbi ve Aromatik Bitkiler, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Tarımsal ekoloji, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2016 - 2017

Bitkisel Ürün İşleme Teknolojisi, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Bitki fizyolojisi, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Botanik, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Zeytin İşleme Teknolojisi, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Tohumculuk Tekniği, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2016 - 2017

Çevre koruma, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2016 - 2017

İşyeri Eğitimi I, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Laboratuvar Tekniği, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Genel Kimya, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Örtüaltı tekniği, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Genel Kimya, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

genel mikrobiyoloji, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ocak, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ocak, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Temmuz, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Temmuz, 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of Pre-Treatments on Seed Dormancy and Germination of Endemic *Muscari bourgaei* Baker**
Kırmızı S.
AGRONOMY, cilt.13, sa.9, ss.2438, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of pre-treatments in relation to breaking of dormancy of endemic *Hypericum adenotrichum* Spach. seeds**
Güleryüz G., Kırmızı S., Arslan H., Bayrak M.
JOURNAL OF APPLIED RESEARCH ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, cilt.25, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Breaking of dormancy in the narrow endemic *Jasione supina* Sieber subsp. *supina* (Campanulaceae) with small seeds that do not need light to germinate**
Güleryüz G., Kırmızı S., Arslan H., Guleryuz E.
ACTA BOTANICA CROATICA, cilt.80, sa.1, ss.12-17, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of pretreatments on seed dormancy and germination in endemic *Uluda flax* (*Linum olympicum* Boiss.) (Linaceae)**
Kırmızı S., Güleryüz G., Arslan H.
HORTICULTURE ENVIRONMENT AND BIOTECHNOLOGY, cilt.59, sa.5, ss.629-635, 2018 (SCI-Expanded)

- V. **EFFECTS OF ENVIRONMENTAL AND STORAGE CONDITIONS ON THE GERMINATION OF ALLIUM SPECIES**
KIRMIZI S., GÜLERYÜZ G., ARSLAN H.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.5, ss.3470-3478, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **THE EFFECTS OF HEAVY METALS ON THE SEED GERMINATION AND SEEDLING GROWTH OF TWO ENDEMIC VERBASCUM SPECIES**
GÜLERYÜZ G., KIRMIZI S., ARSLAN H., Derya S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.25, sa.4, ss.1134-1142, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Antioxidative defense mechanism of the ruderal Verbascum olympicum Boiss. against copper (Cu)-induced stress**
Akpınar A., ARSLAN H., GÜLERYÜZ G., KIRMIZI S.
OPEN LIFE SCIENCES, cilt.11, sa.1, ss.10-20, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Ni-induced Changes in Nitrate Assimilation and Antioxidant Metabolism of Verbascum olympicum Boiss.: Could the Plant be Useful for Phytoremediation or/and Restoration Purposes?**
Akpınar A., ARSLAN H., GÜLERYÜZ G., KIRMIZI S., SEVEN ERDEMİR Ü., Gucer S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHYTOREMEDIATION, cilt.17, sa.6, ss.546-555, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Responses of Ruderal Verbascum olympicum Boiss. (Scrophulariaceae) Growing under Cadmium Stress**
ARSLAN H., GÜLERYÜZ G., Akpınar A., KIRMIZI S., SEVEN ERDEMİR Ü., Gucer S.
CLEAN-SOIL AIR WATER, cilt.42, sa.6, ss.824-835, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **HEAVY METAL CONTENT OF ASPHODELUS AESTIVUS BROT. FROM DEGRADED AREAS IN THE MEDITERRANEAN ENVIRONMENT (BURSA, TURKEY)**
GÜLERYÜZ G., ARSLAN H., LEBLEBİCİ Z., KIRMIZI S., AKSOY A., Sakar F. S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.23, sa.2, ss.400-407, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Protein mobilisation and proteolytic activities in root tubers of Asphodelus aestivus**
KIRMIZI S., GÜLERYÜZ G., ARSLAN H.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.38, sa.2, ss.302-308, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **Responses of barley to hypoxia and salinity during seed germination, nutrient uptake, and early plant growth in solution culture**
KIRMIZI S., Bell R. W.
JOURNAL OF PLANT NUTRITION AND SOIL SCIENCE, cilt.175, sa.4, ss.630-640, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Alterations of the Nitrogen Mineralization Rates in Soils of Forest Community Depending on the Ski Run Construction (Mount Uludag, Bursa, Turkey)**
GÜLERYÜZ G., KIRMIZI S., ARSLAN H., Kondu Yakut E.
JOURNAL OF MOUNTAIN SCIENCE, cilt.8, sa.1, ss.53-61, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **GERMINATION REQUIREMENTS OF ANDROSACE VILLOSA L. (PRIMULACEAE)**
ARSLAN H., KIRMIZI S., GÜLERYÜZ G., Sakar F. S.
ACTA BIOLOGICA CRACOVENSIS SERIES BOTANICA, cilt.53, sa.2, ss.32-36, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Germination responses to GA(3) and short-time chilling of three endemic species: Tripleurospermum pichleri, Cirsium leucopsis and Senecio olympicus (Asteraceae)**
KIRMIZI S., GÜLERYÜZ G., ARSLAN H.
PLANT SPECIES BIOLOGY, cilt.26, sa.1, ss.51-57, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **Dormancy and germination in Stachys germanica L. subsp bithynica (Boiss.) Bhattacharjee seeds: Effects of short-time moist chilling and plant growth regulators**
GÜLERYÜZ G., KIRMIZI S., ARSLAN H., Sakar F. S.
FLORA, cilt.206, sa.11, ss.943-948, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Verbascum bombyciferum Boiss. (Scrophulariaceae) as possible bio-indicator for the assessment of heavy metals in the environment of Bursa, Turkey**
Arslan H., GÜLERYÜZ G., LEBLEBİCİ Z., KIRMIZI S., AKSOY A.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.163, ss.105-113, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Nutrient status in soil of Ski runs in the sub-alpine belt of Uludag mountain, Bursa, Turkey**

- GÜLERYÜZ G., KIRMIZI S., ARSLAN H.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.31, ss.219-223, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effects of moist chilling, gibberellic acid, and scarification on seed dormancy in the rare endemic *Pedicularis olympica* (Scrophulariaceae)**
KIRMIZI S., GÜLERYÜZ G., Arslan H., Sakar F. S.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.34, sa.3, ss.225-232, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **Nitrate reductase activity (NRA) in *Asphodelus aestivus* Brot. (Liliaceae): distribution among organs, seasonal variation and differences among populations**
Sakar F. S., Arslan H., KIRMIZI S., GÜLERYÜZ G.
FLORA, cilt.205, sa.8, ss.527-531, 2010 (SCI-Expanded)
- XXI. **Nitrogen mineralisation in the soil of indigenous oak and pine plantation forests in a Mediterranean environment**
Arslan H., GÜLERYÜZ G., KIRMIZI S.
EUROPEAN JOURNAL OF SOIL BIOLOGY, cilt.46, sa.1, ss.11-17, 2010 (SCI-Expanded)
- XXII. **Nitrate Reductase Activity (NRA) in Some Shrub Species from Mediterranean Environment**
Arslan H., KIRMIZI S., Sakar F. S., GÜLERYÜZ G.
EKOLOJİ, cilt.18, sa.71, ss.49-56, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Protein mobilization and proteolytic enzyme activities during seed germination of broad bean (*Vicia faba* L.)**
Kirmizi S., Guleryuz G.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.61, ss.222-226, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Nitrogen mineralization in mine waste-contaminated soils**
Arslan H., Guleryuz G., Kirmizi S., Gucer S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.14, sa.10, ss.900-906, 2005 (SCI-Expanded)
- XXV. **Antimicrobial activity of three endemic *Verbascum* species**
Dulger B., Kirmizi S., Arslan H., Guleryuz G.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.40, sa.8, ss.587-589, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Investigation of influence of tungsten mine wastes on the elemental composition of some alpine and subalpine plants on Mount Uludag, Bursa, Turkey**
Guleryuz G., Arslan H., Kirmizi S., Gucer S.
ENVIRONMENTAL POLLUTION, cilt.120, sa.3, ss.707-716, 2002 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **SEASONAL ANTIOXIDANT CAPACITY OF ASPHODELUS AESTIVUS BROTT. ROOT TUBERS IN RESPONSE TO ARIDITY FROM DEGRADED MEDITERRANEAN ENVIRONMENTS**
Arslan H., Kirmizi S., Güleriyüz G., Akpınar A., Sakar F. S.
ANADOLU UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY –C Life Sciences and Biotechnology, cilt.8, sa.1, ss.32-39, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **Dormancy and Germination Requirements of Five Species From Brassicaceae**
Kirmizi S.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.7, ss.21-29, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Seed Germination Behaviour Of Three Alpine Species From Uludağ Mount Turkey**
KIRMIZI S., GÜLERYÜZ G., ARSLAN H.
Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi :A-Uygulamalı Bilimler ve Mühendislik, sa.21, ss.15-21, 2013 (Hakemli Dergi)
- IV. **Reversal of Abscisic Acid Inhibition in Some Mono and Dicot Seeds by Stimulator Plant Growth Regulators**
KIRMIZI S.

Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi :A-Uygulamalı Bilimler ve Mühendislik, cilt.9, sa.2, ss.211-221, 2008
(Hakemli Dergi)

V. **Nitrogen mineralisation in the soils of alpine mat communities an incubation experiment under laboratory conditions**

GÜLERYÜZ G., KIRMIZI S., ARSLAN H.

Turkish Journal of Botany, cilt.31, sa.4, ss.277-286, 2007 (Scopus)

VI. **Monitoring protein mobilization during seed germination of broad bean (*Vicia faba* L.)**

KIRMIZI S., GÜLERYÜZ G.

Asian Journal of Plant Sciences, cilt.6, sa.2, ss.374-378, 2007 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Biyçeşitliliğin Korunmasında Tohum Bankasının Rolü**

KIRMIZI S.

Biyoloji Alanında Teorik ve Uygulamalı Akademik Çalışmalar, Şifa Türkoğlu, Editör, İKSAD (ISPEC) Yayınevi, Ankara, ss.29-40, 2022

II. **ALPİN BİTKİLERDE DORMANSİ ve ÇİMLENME**

KIRMIZI S.

ACADEMIC STUDIES IN MATHEMATICS AND NATURAL SCIENCES 2019/2, Rıdvan KARAPINAR, Editör, IVPE, Cetinje, ss.44-64, 2019

III. **ARPADA ERKEN FİDE GELİŞİMİ DÖNEMİNDE TUZLULUK VE SU BİRİKİMİNİN BÜYÜME VE GELİŞME ÜZERİNE ETKİLERİ**

KIRMIZI S.

ACADEMIC STUDIES IN MATHEMATICS AND NATURAL SCIENCES 2019/2, Rıdvan KARAPINAR, Editör, IVPE, Cetinje, ss.28-43, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Seed mass and dormancy types of some alpine and subalpine plants from Uludağ.**

KIRMIZI S.

1. International ornamental plants congress, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2019, ss.98-104

II. **The effects of cold stratification treatments on the germination of endemic *Muscari bourgaei* seeds**

Arslan H., Güleriyüz G., Kırmızı S.

1. International ornamental plants congress, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2019, ss.46-50

III. **Soğuklama ve hormon uygulamalarının tohum dormansisi ve çimlenme üzerine etkileri**

KIRMIZI S.

I. Uluslararası bilim ve inovasyon kongresi (INSI 2019), Pamukkale, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2019, ss.41

IV. **Biyolojik Çeşitliliğin Korunmasında Çimlenme Davranışlarının Önemi**

KIRMIZI S.

4. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Yalova, Türkiye, 14 Şubat - 17 Haziran 2019, ss.172-178

V. **Seed germination strategies of three *Allium* species from the subalpine and alpine belt of the Uludağ Mount for ex situ conservation**

KIRMIZI S., ARSLAN H., GÜLERYÜZ G.

BIOGEMON 9th International Symposium on Ecosystem Behavior, Litomyšl, Çek Cumhuriyeti, 20 - 24 Ağustos 2017, ss.352-353

VI. **Seed Morphology and Testa Sculptures of Three *Allium* species.**

KIRMIZI S., GÜLERYÜZ G., ARSLAN H.

The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity, 5 - 08 Temmuz 2017, ss.664

VII. **Combinational dormancy and storage behaviour of endemic *Hypericum adenotrichum* seeds in**

relation to ex situ conservation

Kırmızı S., Güteryüz G., Arslan H., Bayrak M.

XXV International Conference "Ecological Truth" ECO-IST 'xx17, Belgrade, Sırbistan, 12 Haziran 2017 - 15 Ocak 2018, ss.82-87

- VIII. **Germination responses to GA3 and short time chilling of endemic *Onosma velutinum* Boiss Boraginaceae**
GÜLERYÜZ G., ARSLAN H., KIRMIZI S.
Symposium on euroasian biodiversity, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Mayıs 2016, ss.372
- IX. **Germination responses to GA3 and short time chilling of Endemic *Onosma velutinum* Boiss Boraginaceae**
GÜLERYÜZ G., ARSLAN H., KIRMIZI S.
Symposium on EuroAsia Biodiversity, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Mayıs 2016
- X. **Heavy Metal Determinations in Ruderal *Verbascum olympicum* Boiss. Growing Under Cadmium Stress by ICP-MS**
SEVEN ERDEMİR Ü., ARSLAN H., GÜLERYÜZ G., AKPINAR A., KIRMIZI S., GÜÇER Ş.
6th Black Sea Basin Conference On Analytical Chemistry, Trabzon, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2013
- XI. **Responses of Ruderal *Verbascum olympicum* Boiss Scrophulariaceae Growing under Copper Cu Stress**
KIRMIZI S., AKPINAR A., Sakar F. S., ARSLAN H., GÜLERYÜZ G.
IPNC 2013, İstanbul, Türkiye, 26 Temmuz 2013, ss.620-621
- XII. **Endemik *Linum olympicum* ve *Jasione supina* subsp. *supina* tohumlarında dormansi ve çimlenme üzerine stratifikasyon ve gibberellik asit etkileri**
KIRMIZI S., ARSLAN H., Sakar F. S., AKPINAR A., GÜLERYÜZ G.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 03 Eylül 2012
- XIII. **Endemik *Linum olympicum* ve *Jasione supina* subsp. *supina* tohumlarında dormansi ve çimlenme üzerine stratifikasyon ve Gibberellik Asitin etkileri**
KIRMIZI S., ARSLAN H., Sakar F. S., AKPINAR A., GÜLERYÜZ G.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 03 Eylül 2012, ss.195
- XIV. **Nikel Stresine Maruz Bırakılan *Verbascum olympicum* un Kök ve Yapraklarında Enzimatik Aktivitenin Değişimi**
AKPINAR A., ARSLAN H., KIRMIZI S., GÜLERYÜZ G.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 03 Eylül 2012, ss.108
- XV. ***Asphodelus aestivus* Yumrularında Antioxidant Enzim Aktivitelerinin Yıllık Değişimi**
KIRMIZI S., AKPINAR A., Sakar F. S., ARSLAN H., GÜLERYÜZ G.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 03 Eylül 2012, ss.925
- XVI. **Endemik *Verbascum olympicum* Scrophulariaceae tohumlarında ağır metallerin çimlenme ve erken fide gelişimi üzerindeki etkileri**
KIRMIZI S., AKPINAR A., GÜLERYÜZ G., ARSLAN H., Sakar F. S., Derya S.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.568
- XVII. **Endemik *Verbascum bombyciferum* Scrophulariaceae Tohumlarında Ağır Metallerin Çimlenme ve Erken Fide Gelişimi Üzerindeki Etkileri**
Derya S., GÜLERYÜZ G., AKPINAR A., Sakar F. S., KIRMIZI S., ARSLAN H.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.564-565
- XVIII. ***Asphodelus aestivus* Brot Türünün Ağır Metal İçeriği**
ARSLAN H., KIRMIZI S., LEBLEBİCİ Z., Sakar F. S., GÜLERYÜZ G., AKSOY A.
X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi., Çanakkale, Türkiye, 04 Ekim 2011, ss.29
- XIX. ***Androsacea villosa* L Primulaceae Tohumlarının Çimlenme Özellikleri**
ARSLAN H., KIRMIZI S., GÜLERYÜZ G., Sakar F. S.
Ekoloji Sempozyumu, Düzce, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2011, cilt.37, ss.37
- XX. ***Pedicularis olympica* Boiss Scrophulariaceae Türünde Nemli Soğuklama Gibberellik Asit ve Skarifikasyonun Tohum Dormansisi Üzerindeki Etkileri**

- KIRMIZI S., GÜLERYÜZ G., ARSLAN H., Sakar F. S.
Ekoloji Sempozyumu, Düzce, Türkiye, 05 Mayıs 2011, cilt.108, ss.37
- XXI. **Effects of moist chilling and gibberellic acid on dormancy and germination in two endemic Thlaspi species Brassicaceae occurring in the Uludağ Mountain Turkey**
KIRMIZI S., ARSLAN H., GÜLERYÜZ G., Sakar F. S.
XVIII Congress of the federation of European Societies of Plant Biology, Valencia, İspanya, 04 Temmuz 2010, ss.131
- XXII. **Akdeniz Bitki Coğrafyası bölgesinde yayılış gösteren Olea europea Zeytin türünde Nitrat redüktaz aktivitesi**
KIRMIZI S., Arslan H., GÜLERYÜZ G., Sakar F. S.
II. Ulusal Öğrenci Zeytin Kongresi, Bursa, Türkiye, 20 Mayıs 2010, ss.9
- XXIII. **Alpin kuşakta yetişen bazı endemik nadir bitkilerin çimlenme dinamikleri**
KIRMIZI S., ARSLAN H., GÜLERYÜZ G., Sakar F. S.
IV. Ulusal Ekoloji Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 07 Ekim 2009, ss.1
- XXIV. **Bozulmuş karasal alanların tekrar kazanılmasında ruderal bitkilerin rolü**
GÜLERYÜZ G., KIRMIZI S., Arslan H.
IV. Ulusal Ekoloji Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2009, ss.1
- XXV. **Asteraceae üyesi bazı endemik türlerin çimlenme fizyolojileri**
Arslan H., KIRMIZI S., GÜLERYÜZ G., Sakar F. S.
IV. Ulusal Ekoloji Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 07 Ekim 2009, ss.1
- XXVI. **Arpa da Hordeum vulgare L cv Stirling Çimlenme ve Gelişme Safhalarında Eş Zamanlı Tuzluluk ve Düşük Oksijenli Şartların Etkileri**
KIRMIZI S.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, KTÜ, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.414
- XXVII. **Akdeniz Bitki Coğrafyası Bölgesinde yayılış Gösteren Bazı çalı Türlerinde Nitrat redüktaz Aktivitesi**
ARSLAN H., KIRMIZI S., GÜLERYÜZ G.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, KTÜ, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.383
- XXVIII. **Asphodelus aestivus Brot Liliaceae Türünde Nitrat Redüktaz Aktivitesi**
Sakar F. S., GÜLERYÜZ G., ARSLAN H., KIRMIZI S.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, KTÜ, Trabzon, Türkiye, 23 Haziran 2008, ss.170
- XXIX. **Uludağ Turizm Bölgesindeki Kayak Pistlerinin ve Bozulmamış Alanların Bitki Temel Besin Elementleri Bakımından Karşılaştırılması**
GÜLERYÜZ G., KIRMIZI S., ARSLAN H.
V. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Bolu, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2004, ss.117
- XXX. **Maden atığı ile kirlenmiş topraklarda azot mineralleşmesi**
ARSLAN H., GÜLERYÜZ G., KIRMIZI S., Güçer Ş.
V. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Bolu, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2004, ss.100
- XXXI. **A study on biomass productivity and distribution of three endemics Verbascum L Scrophulariaceae V bombyciferum Boiss V prusianum Boiss V olympicum**
GÜLERYÜZ G., ARSLAN H., KIRMIZI S.
Second Balkan Botanical Congress, İstanbul, Türkiye, 04 Mayıs 2000, ss.80
- XXXII. **Element contents of some lpine and sub alpine plant species around the tungsten Mine work on Uludağ mount Bursa**
GÜLERYÜZ G., ARSLAN H., KIRMIZI S., Güçer Ş.
Second Balkan Botanical Congress, İstanbul, Türkiye, 14 Mayıs 2000, ss.80

Desteklenen Projeler

GÜLERYÜZ G., ARSLAN H., KIRMIZI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uludağ da yetişen bazı Liliaceae türlerinin çimlenme ekolojisi üzerinde araştırmalar, 2012 - 2017

GÜLERYÜZ G., KIRMIZI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Verbascum bombyciferum Boiss ve Verbascum

olympicum Boiss Scrophulariaceae Türlerinin Ağır Metal Cd Cu Cr Ni Zn Biriktirme Özellikleri ile Azot Metabolizması Enzimleri ve Antioksidan Enzim Düzeylerinin Laboratuvar Koşullarında Belirlenmesi, 2009 - 2012
Kırmızı S., Güteryüz G., Arslan H., TÜBİTAK Projesi, Uludağ subalpin ve alpin kuşakta yayılış gösteren bazı nadir ve endemik bitki türlerinin çimlenme fizyolojileri üzerinde araştırmalar, 2007 - 2010
Kırmızı S., Arslan H., Güteryüz G., Diğer Uluslararası Fon Programları, Uludağ Üniversitesi Kampüs Alanındaki Farklı Orman Topluluklarının Topraklarındaki Azot Döngüsü Üzerinde Araştırmalar, 2002 - 2009
Kırmızı S., Güteryüz G., Arslan H., AB Destekli Diğer Projeler, Uludağ ın Bitki Çeşitliliğinin Korunması, 2002 - 2004
Kırmızı S., Güteryüz G., Sanayi Tezleri Projesi, Vicia faba L Tohumlarında Proteolitik Enzim Aktivitesi ve Protein Mobilizasyonu Üzerinde Araştırmalar, 1999 - 2003
Kırmızı S., Güteryüz G., Arslan H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uludağ Volfram Maden İşletmesi Çevresindeki Bazı Alpin ve Subalpin Bitkilerin Element İçerikleri, 1997 - 2002

Metrikler

Yayın: 69

Atıf (WoS): 262

Atıf (Scopus): 281

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 11

Akademi Dışı Deneyim

Murdoch University, Perth Australia

Wageningen Üniversitesi, Hollanda