

Prof. Dr. SÜLEYMAN AVCI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 022 223 9375](tel:+900222339375) Dahili: 04847

Fax Telefonu: [+90 0222 324 2990](tel:+9002223242990)

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/savci>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Rr7TtxIAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4653-5567

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-5525-2021

ScopusID: 15821686200

Yoksis Araştırmacı ID: 122522

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, University of Leicester, Genetik ve Genom Biyolojisi Bölümü, Birleşik Krallık 2013 - 2014

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), Türkiye 2005 - 2010

Yüksek Lisans, Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye'de doğal olarak yetişen yabancı korunga (*Onobrychis* sp.) türlerinin toplanması ve morfolojik özelliklerinin belirlenmesi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2010

Yüksek Lisans, Adi yalancıdarı (*Paspalum dilatatum* Poir.) bitkisinin genç salkımlarından kallus oluşumu ve bitki rejenerasyonuna genotip, oksin ve konsantrasyonlarının etkisi, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri, 2004

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarla Bitkileri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ, 2021 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ, 2015 - 2021

Yrd. Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ, 2011 - 2015

Araştırma Görevlisi Dr., Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2010 - 2011

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), 2005 - 2010

Verdiği Dersler

- Mezuniyet Tezi I (Yem Bitkilerinin Tarımsal Özellikleri I), Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
- Mezuniyet Tezi II (Yem Bitkilerinin Tarımsal Özellikleri II), Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
- Tarla Bitkilerinde Biyoteknoloji, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
- Çayır-Mera ve Yem Bitkileri, Lisans, 2019 - 2020
- Bitki Doku Kültürü Teknikleri, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2012 - 2013, 2011 - 2012
- Mesleki Uygulama II, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
- Tarla Bitkilerinde Üreme, Doktora, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
- Mesleki Uygulama IV, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
- Baklagil Yem Bitkileri, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
- Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2012 - 2013
- Mesleki Uygulama I, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
- Bitki Islahının Genetik ve Sitogenetik Temelleri, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
- Mesleki Uygulama III, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
- Bitki Sitogenetik Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2012 - 2013, 2011 - 2012
- İleri Yem Bitkileri Islahı, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2011 - 2012
- Çim Bitkileri Yetiştiriciliği, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
- Yem Bitkileri, Lisans, 2015 - 2016, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
- Buğdaygil Yem Bitkileri, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
- Tarla Bitkilerine Giriş, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012
- Biyçeşitlilik ve Gen Kaynakları, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012
- Çayır Mera, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Yönetilen Tezler

- Kutlu İ., Avcı S., Antik, yerel ve modern buğday genotiplerinin haploid bitki oluşturma yeteneklerinin araştırılması, Yüksek Lisans, G.GÜRTAY(Öğrenci), 2022
- Avcı S., Farklı aspir genotiplerinin anter kültürüne tepkilerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, D.BÜŞRA(Öğrenci), 2020
- Avcı S., Bazı yem bezelyesi çeşitlerinin farklı abiyotik stres faktörlerine karşı tepkilerin belirlenmesi, Yüksek Lisans, G.KÜÇÜKÖZCÜ(Öğrenci), 2020
- Avcı S., Ön bitki olarak ekilen bazı baklagil yem bitkileri ve farklı azot dozlarının silajlık mısırın verim ve verim unsurlarına etkisi, Yüksek Lisans, F.KALKAN(Öğrenci), 2019
- Avcı S., Nadas yılında yetiştirilen baklagil yem bitkileri ve ahır gübresi uygulamalarının ardından ekilen tahıllarda silaj verimi ve kalite özellikleri üzerine etkisi, Yüksek Lisans, M.SAYLAN(Öğrenci), 2019
- Avcı S., Tek yıllık çimde (*Lolium multiflorum* L.) biçim ve azot uygulamalarının bazı bitkisel özelliklere ve tohum verimine etkisi, Yüksek Lisans, D.YAMAN(Öğrenci), 2019
- Avcı S., *Lotus maritimus* L. türünün in vitro rejenerasyon kabiliyetinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, P.GÖKÇE(Öğrenci), 2019
- Avcı S., Türkiye'de doğal olarak yetişen *Onobrychis* seksiyonuna ait bazı endemik korunga türlerinin karyolojik

özellikleri, Yüksek Lisans, O.İLERİ(Öğrenci), 2014

Avcı S., Türkiye'de doğal olarak yetişen *Hymenobrychis* seksiyonuna ait bazı *Onobrychis* türlerinin karyolojik özellikleri, Yüksek Lisans, Y.ABUŞ(Öğrenci), 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **PRODUCTION OF HAPLOIDS IN ANCIENT, LOCAL AND MODERN WHEAT BY ANther CULTURE AND MAIZE POLLINATION**
Gurtay G., KUTLU İ., AVCI S.
ACTA BIOLOGICA CRACOVENSIS SERIES BOTANICA, cilt.63, sa.1, ss.43-53, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **FORAGE YIELD AND QUALITY DIFFERENCES OF AUTUMN AND SPRING-SOWN FORAGE PEA GENOTYPES UNDER CENTRAL ANATOLIA CONDITIONS**
İLERİ O., AVCI S., KOÇ A.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.26, sa.2, ss.253-261, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **PREDICTION OF VIABILITY AND EMERGENCE CAPACITY OF SAFFLOWER SEED LOTS**
Kaya M. D., KULAN E. G., İLERİ O., AVCI S.
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, cilt.29, sa.3, ss.714-720, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **DEVELOPMENT OF AN EFFICIENT REGENERATION SYSTEM VIA SOMATIC EMBRYOGENESIS OBTAINED FROM MATURE EMBRYOS IN SOME GRAIN AND SILAGE SORGHUM CULTIVARS**
Avcı S.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.17, sa.1, ss.1349-1357, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Autotetraploid plant production in endemic *Onobrychis elata* with colchicine treatments**
AVCI S., TUNA M., KAYA M. D.
JOURNAL OF APPLIED BOTANY AND FOOD QUALITY, cilt.92, ss.88-93, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **POTENTIAL OF SEED TESTING METHODS TO IDENTIFY VIABILITY AND VIGOUR IN COMMERCIAL SEED LOTS OF SUNFLOWER**
KAYA M. D., KULAN E. G., AVCI S., İleri O.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.8, ss.5295-5300, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **EFFECT OF SOWING METHODS ON SILAGE YIELD AND QUALITY OF SOME CORN CULTIVARS GROWN IN SECOND CROP SEASON UNDER IRRIGATED CONDITION OF CENTRAL ANATOLIA, TURKEY**
İLERİ O., Udaklı Carpici E. B., Erbeyi B., AVCI S., KOÇ A.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.23, sa.1, ss.72-79, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **EFFECTS OF NaCl ON GERMINATION AND SEEDLING CHARACTERISTICS OF DIFFERENT ONOBRYCHIS TAXA**
UZUN S., AVCI S., ÖZCAN S., SANCAK C.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.11, ss.6317-6323, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Determination of Genotypic Variation among Sorghum Cultivars for Seed Vigor, Salt and Drought Stresses**
AVCI S., İLERİ O., KAYA M. D.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.23, sa.3, ss.335-343, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Phylogenetic relationship of some *Onobrychis* taxa naturally grown in Turkey based on morphology and nuclear ribosomal DNA ITS Sequences**
AVCI S., Tekin N., Sancak C., Özcan S., Marangi A. O.
LEGUME RESEARCH, cilt.39, sa.5, ss.665-673, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Efficiency of Vigor Tests and Seed Elemental Concentrations to Estimate Field Emergence in Soybean (*Glycine max*)**
KAYA M. D., KULAN E. G., DAĞHAN H., İLERİ O., AVCI S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, cilt.18, sa.5, ss.1075-1080, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **ANALYSIS OF ONOBRYCHIS GENETIC DIVERSITY USING SSR MARKERS FROM RELATED LEGUME SPECIES**

- Avci S., Ilhan E., Erayman M., Sancak C.
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, cilt.24, sa.2, ss.556-566, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Pollen morphology of the genus *Onobrychis* (Fabaceae) in Turkey**
AVCI S., SANCAK C., CAN A., ACAR A., PINAR N. M.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.37, sa.4, ss.669-681, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Seed and germination characteristics of wild *Onobrychis* taxa in Turkey**
AVCI S., KAYA M. D.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.37, sa.5, ss.555-560, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **KARYOTYPE ANALYSIS OF SOME ONOBRYCHIS (SAINFOIN) SPECIES IN TURKEY**
AKCELİK E. S., AVCI S., UZUN S., SANCAK C.
ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, cilt.64, sa.2, ss.567-571, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of treating with auxin solutions on rooting of cuttings of sainfoin (*Onobrychis viciifolia*)**
AVCI S., COCU S., AASIM M., SANCAK C., OZCAN S.
TROPICAL GRASSLANDS, cilt.44, ss.123-127, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **BREAKING SEED DORMANCY OF SOME ANNUAL MEDICAGO AND TRIFOLIUM SPECIES BY DIFFERENT TREATMENTS**
CAN E., CELİKTAŞ N., HATİPOĞLU R., AVCI S.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.14, sa.2, ss.72-78, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Comparison between a wild population and cultivar of common vetch (*Vicia sativa* L., Fabaceae) on cytological and agronomic characteristics**
CELİKTAŞ N., CAN E., HATİPOĞLU R., AVCI S.
NEW ZEALAND JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.49, sa.4, ss.389-393, 2006 (SCI-Expanded)
- XIX. **Somatic embryogenesis, callus production, and plantlet growth in sainfoin (*Onobrychis viciifolia* Scop.)**
CELİKTAŞ N., CAN E., HATİPOĞLU R., AVCI S.
NEW ZEALAND JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.49, sa.4, ss.383-388, 2006 (SCI-Expanded)
- XX. **Efficient somatic embryogenesis from immature inflorescences of dallisgrass (*Paspalum dilatatum* Poir.)**
AVCI S., CAN E.
PROPAGATION OF ORNAMENTAL PLANTS, cilt.6, sa.3, ss.134-139, 2006 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effects of genotype and concentrations of dicamba on callus induction and plant regeneration from young inflorescences of perennial ryegrass *Lolium perenne* L**
CAN E., ÇELİKTAŞ N., HATİPOĞLU R., YILMAZ Ş., AVCI S.
Biotechnology & Biotechnological Equipment, cilt.18, sa.2, ss.52-57, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Impact of Sowing Time and Biostimulant Application on Seed Production in Italian Ryegrass**
AKDAĞ N., AVCI S.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.11, sa.8, ss.1260-1264, 2023
(Hakemli Dergi)
- II. **Farklı aspir genotiplerinin anter kültürüne tepkisi**
DURU D. B., AVCI S., KAYA M. D.
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.26, sa.2, ss.293-298, 2023
(Hakemli Dergi)
- III. **Regeneration of safflower genotypes through callus mediated organogenesis using cotyledonary node explants**
AVCI S., KAYA M. D.
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, cilt.7, sa.1, ss.101-106, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Effects of Forage Legumes Sowing in the Fallow Year on Silage Yield and Quality Characteristics of**

Subsequent Cereals

SAYLAN M., AVCI S.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.10, sa.12, ss.2389-2396, 2022
(Hakemli Dergi)

- V. **Effects of Low Temperature and Sowing Date on the Germination and Seedling Characteristics of Forage Peas**
KÜÇÜKÖZCÜ G., AVCI S.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.30, sa.3, ss.620-627, 2020 (Scopus)
- VI. **Determination of Flower, Pod and Seed Characteristics Related to Yield Components in Forage Pea Genotypes**
AVCI S., KOÇ A., İLERİ O.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.8, sa.9, ss.1994-1999, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **Tolerance of forage pea cultivars to salinity and drought stress during germination and seedling growth**
KÜÇÜKÖZCÜ G., AVCI S.
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, cilt.4, sa.3, ss.368-375, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Seed Vigor Changes of Forage Pea Cultivars Based on Seed Color**
AVCI S., SAYLAN M., KAYA M. D.
Selcuk Journal of Agricultural and Food Sciences, cilt.34, sa.1, ss.65-69, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Effect of nitrogen fertilization and mowing on seed yield and germination of annual ryegrass (Lolium multiflorum L.)**
YAMAN D., AVCI S.
Journal of Agricultural Faculty of Gaziosmanpaşa University, cilt.37, sa.1, ss.60-67, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **Effects of Applying Nitrogen on Yield of Silage Maize Grown after Forage Legumes**
Kalkan F., AVCI S.
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.23, sa.2, ss.336-342, 2020 (ESCI)
- XI. **In Vitro Regeneration Potential of Lotus maritimus L. (Leguminosae)**
GÖKÇE P., AVCI S.
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.23, sa.4, ss.870-875, 2020 (ESCI)
- XII. **Comparison of Orchard-grass and Sweet Maize for Doubled Haploid Plant Production via Wide Hybridization in Bread Wheat**
AVCI S., KUTLU İ.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Karyological Characteristics of Some Endemic Onobrychis Taxa Belonging to Onobrychis Section Naturally Grown in Turkey**
İLERİ O., AVCI S.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.6, sa.11, ss.1530-1536, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Karyological Properties of Some Onobrychis Taxa Belonging to A Hymenobrychis Section Growing Naturally in Turkey**
ABUŞ Y., AVCI S.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.35, sa.2, ss.103-110, 2018 (Hakemli Dergi)
- XV. **Sorgum'da farklı tohum miktarlarının verim ögeleri ile çimlenme özellikleri üzerine etkileri**
AVCI S., İLERİ O., KAYA M. D.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.22, sa.2, ss.979-985, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVI. **DRY MATTER YIELD AND DIGESTIBILITY OF SECOND CROP SILAGE CORN CULTIVATED AFTER CEREALS UNDER ESKİSEHIR ECOLOGICAL CONDITIONS**
İLERİ O., AVCI S., KOÇ A.
SCIENTIFIC PAPERS-SERIES A-AGRONOMY, cilt.61, sa.1, ss.240-246, 2018 (ESCI)
- XVII. **SEED AND BIOLOGICAL YIELDS OF NARBON VETCH GENOTYPES UNDER CENTRAL ANATOLIA**

CONDITION TURKEY

İLERİ O., AVCI S., KOÇ A.

Journal of International Scientific Publications (Ecology & Safety), cilt.10, ss.430-435, 2016 (Hakemli Dergi)

XVIII. **Effect of dormancy breaking treatments and salinity on germination of *Melilotus alba* and *M officinalis***

AVCI S., KAYA M. D., İLERİ O., ÖZAŞIK İ.

Journal of Applied Sciences Research, cilt.9, sa.3, ss.1293-1297, 2013 (Hakemli Dergi)

XIX. **Heliobrychis seksiyonuna ait bazı korunga *Onobrychis* sp türleri üzerinde morfolojik araştırmalar**

AVCI S., ÇÖÇÜ S., SANCAK C., ÖZCAN S.

Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.19, ss.11-16, 2010 (Hakemli Dergi)

XX. **Effects of cutting Time and Cutting Height on the Growth of Dallisgrass *Paspalum dilatatum* Poir**

CAN E., ÇELİKTAŞ N., HATİPOĞLU R., YILMAZ Ş., AVCI S.

Turkish Journal Of Field Crops, cilt.8, sa.2, ss.57-61, 2003 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Potential Impact of Annual Forage Legumes on Sustainable Cropping Systems in Turkey**

Avcı S.

Sustainable Agriculture Reviews 51 Legume Agriculture and Biotechnology Vol 2, Guleria Praveen, Kumar Vineet, Lichtfouse Eric, Editör, Springer, London/Berlin, Heidelberg, ss.97-118, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Bazı serin mevsim çim bitkilerinde deniz yosunu (*Ascophyllum nodosum*) uygulamalarının çimlenme ve çim kalitesi üzerine etkisi**

Çelik K., AVCI S.

INTERNATIONAL CONGRESS ON SUSTAINABLE AGRICULTURE, Iğdır, Türkiye, 01 Mart 2024, ss.152-165

II. ***Poa pratensis* L. türünde farklı tohum uygulamalarının çimlenme ve çıkış özellikleri üzerine etkisi**

Çelik K., AVCI S.

INTERNATIONAL CONGRESS ON SUSTAINABLE AGRICULTURE, Iğdır, Türkiye, 01 Mart 2024, ss.266-276

III. **Buğday × Mısır melezinin ekmeklik buğday F1 generasyonunda dihaploid bitki üretimine etkisinin belirlenmesi**

AVCI S., KUTLU İ.

2. Uluslararası Gıda, Tarım ve Veteriner Bilimleri Kongresi, Konya, Türkiye, 29 Şubat - 01 Mart 2020, ss.25-26

IV. **Macar Fiğ Çeşitlerinde Tuzluluğun Çimlenme ve Fide Büyümesi Üzerine Etkileri**

AVCI S.

4th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress-2019, Afyonkarahisar, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019, ss.555-564

V. **Effects of Free-Range Access on Serum Total Antioxidant Status (TAS), Total Oxidant Status (TOS) and Some Serum Metabolites of Slow Growing Free-Range Broilers**

KIYMA Z., AKDAĞ A., ALTAY Y., AVCI S.

10th International Animal Science Conference, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018

VI. **Genome Size of Some *Onobrychis* Species From Turkey**

Yılmaz E. C., AVCI S., Savaş Tuna G., ULUTAŞ N., Yücel G., Şahin B., NİZAM İ., SANCAK C., CABİ E., TUNA M.

22nd INTERNATIONAL CHROMOSOME CONFERENCE, PRAG, Çek Cumhuriyeti, 2 - 05 Eylül 2018

VII. **DRY MATTER YIELD AND DIGESTIBILITY OF SECOND CROP SILAGE CORN CULTIVATED AFTER CEREALS UNDER ESKİSEHIR ECOLOGICAL CONDITIONS**

İLERİ O., AVCI S., KOÇ A.

Agriculture for Life, 7 - 09 Haziran 2018

- VIII. **Growth Performance and Carcass Characteristics of Slow Growing Broilers Grazed on Pasture Covered with Chicory, White Clover or Purslane**
KIYMA Z., AKDAĞ A., ALTAY Y., AVCI S.
International Poultry Science Congress of WPSA Turkish Branch'2018, 9 - 12 Mayıs 2018
- IX. **Determination of salt-stress response in forage pea cultivars during germination and early seedling growth**
AVCI S., ŞAHAN S., KAYA M. D.
2nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOT), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2018, ss.88-94
- X. **Seed and Biological Yields of Narbon Vetch Genotypes under Central Anatolia Condition Turkey**
İLERİ O., AVCI S., KOÇ A.
Ecology and Safety International conference, 23 - 27 Temmuz 2016
- XI. **Eskişehir Ekolojik Koşullarında Bazı Silajlık Sorgum Çeşitlerinin Tarımsal Özelliklerinin Belirlenmesi**
İLERİ O., AVCI S.
Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2013, cilt.3, ss.348-350
- XII. **Farklı korunga türlerinde görülen külleme etmenleri ve potansiyel dayanıklılık kaynakları**
ÇELİK OĞUZ A., KARAKAYA A., AVCI S., SANCAK C., ÖZCAN S.
Türkiye IV Bitki Koruma Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011, ss.76
- XIII. **Türkiye nin korunga tür zenginliği üzerine araştırmalar**
AVCI S., ÇÖÇÜ S., SANCAK C., Duran A., ÖZCAN S., SEVİMEY C. S.
Uluslararası Katılımlı 1. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2011, ss.105-112
- XIV. **Türkiye nin korunga gen havuzunu oluşturmaya yönelik çalışmalar**
AVCI S., ÇÖÇÜ S., SANCAK C., ÖZCAN S.
Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009, ss.688-691
- XV. **Factors effecting Agrobacterium tumefaciens mediated gene transfer to Sainfoin Onobrychis viciifolia Scop**
SANCAK C., ÇÖÇÜ S., AVCI S., URANBEY S., ÖZCAN S.
In Vitro Cellular Developmental Biology-Animal, Tuson, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 06 Nisan 2009, cilt.45, ss.73-74
- XVI. **Amik ovası koşullarında suni mera tesisinde bazı çok yıllık buğdaygil ve baklagil tür ve çeşitlerinin adaptasyon yeteneklerinin saptanması üzerinde bir araştırma**
CAN E., ÇELİKTAŞ N., HATİPOĞLU R., KAYA Ş., YILMAZ Ş., AVCI S.
Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007, ss.62-67
- XVII. **Ana ürün olarak yetiştirilen bazı mısır Zea mays L çeşitlerinde ekim zamanının hasıl verimine etkisi**
YILMAZ Ş., GÖZÜBENLİ H., CAN E., ATIŞ İ., AVCI S.
Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007, ss.293-296
- XVIII. **Development of insect resistant sainfoin Onobrychis viciifolia Scop by gene transfer**
SANCAK C., ÇÖÇÜ S., AVCI S., URANBEY S., ÖZCAN S.
The 5th International Symposium on the Molecular Breeding of Forage and Turf, Sapparo, Japonya, 1 - 06 Temmuz 2007
- XIX. **Farklı çim cins tür ve çeşitlerinin ankara koşullarında performanslarının belirlenmesi**
ÇÖÇÜ S., SANCAK C., AVCI S., KAYA M. D., URANBEY S.
Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007, cilt.2, ss.328-331
- XX. **Transformation of Sainfoin by Agrobacterium tumefaciens**
çöçü S., PARMAKSIZ İ., URANBEY S., AVCI S., ÖZCAN S., SANCAK C.
AGROENVIRON, Gent, Belçika, 4 - 06 Eylül 2006, ss.501-505
- XXI. **Biçim Zamanı ve Biçim Yüksekliğinin Kırmızı Yulaf Themeda triandra Forks Bitkisinde Ot Verimi Ve Kök Gelişmesine Etkisi Üzerinde Bir Araştırma**
CAN E., YILMAZ Ş., ÇELİKTAŞ N., AVCI S.
Türkiye V. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 13 - 17 Ekim 2003, ss.474-478

Desteklenen Projeler

- Avcı S., Kaya M. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı aspir genotiplerinin anter kültürene tepkilerinin belirlenmesi, 2020 - 2022
- Avcı S., Saylan M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nadas yılında yetiştirilen baklagil yem bitkileri ve ahır gübresi uygulamalarının ardından ekilen tahıllarda silaj verimi ve kalite özellikleri üzerine etkisi, 2020 - 2021
- KUTLU İ., AVCI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antik, Yerel ve Modern Buğday Genotiplerinin "Buğday × Mısır" Melezlenmesi ile Haploid Embriyo Oluşturma Yeteneklerinin Belirlenmesi, 2020 - 2021
- Kutlu İ., Avcı S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antik, Yerel ve Modern Buğday Genotiplerinin "Buğday × Mısır" Melezlenmesi ile Haploid Embriyo Oluşturma Yeteneklerinin Belirlenmesi, 2020 - 2021
- Kıyma Z., Altay Y., Akdağ A., Avcı S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gezinme Alanındaki Bitki Çeşidinin Serbest Otlaklı Sistemde Yetiştirilen Etlik Piliçlerde Performans ve Et Kalitesi Üzerine Etkileri, 2016 - 2021
- Avcı S., Kutlu İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Buğday x domuz ayrığı cinsler arası melezinin ekmeçlik buğday F1 generasyonunda dihaploid bitki üretimine etkisinin belirlenmesi, 2019 - 2020
- AVCI S., KAYA M. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Onobrychis elata türünde kolkisin uygulamasıyla in vitro şartlarda poliploid bitkilerin eldesi, 2016 - 2018
- AVCI S., KAYA M. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'de Yetiştirilen Bazı Tane ve Silajlık Sorgum Çeşitlerinin Rejenerasyon Kabiliyetlerinin Belirlenmesi, 2015 - 2017
- AVCI S., KAYA M. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'de Yetiştirilen Bazı Tane ve Silajlık Sorgum Çeşitlerinin Rejenerasyon Kabiliyetlerinin Belirlenmesi, 2015 - 2017
- KULAN E. G., AVCI S., KAYA M. D., İLERİ O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Yağ Bitkilerinde Tohum Kalitesini Belirlemek Amacıyla Tohum Güç Testlerinin Kullanımı, 2013 - 2016
- AVCI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Onobrychis cinsi Onobrychis seksiyonuna ait bazı endemik korunga türlerinin kromozom sayıları morfolojileri ve ploidi seviyelerinin araştırılması, 2011 - 2016
- AVCI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Onobrychis Cinsi Onobrychis Seksiyonuna ait bazı Endemik Korunga Türlerinin Kromozom Sayıları, Morfolojileri ve Ploidi Seviyelerinin Araştırılması, 2011 - 2014
- Avcı S., Can A., TÜBİTAK Projesi, Türkiye doğal florasında bulunan bazı korunga türlerinin polen morfolojilerinin araştırılması, 2011 - 2012
- Avcı S., İlhan E., Erayman M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Korunga Türlerinin SSR Markörleriyle Genetik Karakterizasyonu, 2010 - 2011
- Avcı S., Sancak C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Ülkemiz Önemli Bitkisel Gen Kaynaklarının Muhafazası ve Tarıma Kazandırılması, 2008 - 2011
- Sancak C., Avcı S., Özcan S., Sevimay C. S., Uzun S., TÜBİTAK Projesi, Morfolojik AFLP ve Sekansa MatK ve ITS Bölgeleri Dayalı tekniklerle yabancı korunga Onobrychis spp Türlerinin filogenetik ilişkilerinin araştırılması, 2006 - 2009
- Avcı S., Uranbey S., TÜBİTAK Projesi, Endemik ve Tehlike Altında Bulunan Muscari azureum ve Muscari aucheri nin Kültüre Alınması ve In Vitro Hızlı Çoğaltımı, 2006 - 2009

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Asian Plant Research Journal, Editör, 2018 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 63

Atf (WoS): 108

Atf (Scopus): 115

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 7