

Prof. Dr. İsmail Sezer

Kişisel Bilgiler

E-posta: isezer@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/isezer>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8407-7448

Yoksis Araştırmacı ID: 49995

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), Türkiye 1989 - 1993

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), Türkiye 1985 - 1988

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1981 - 1985

Yaptığı Tezler

Doktora, Çeltiğin verim, verim unsurları ile bazı kalite karakterlerine ekim yöntemi ve bitki sıklığının etkileri üzerine bir araştırma, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), 1993

Yüksek Lisans, Samsun ekolojik şartlarında ikinci ürün olarak yetiştirilebilecek mısır (zea mays L.) çeşitleri üzerine bir araştırma, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), 1988

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2015 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2014 - 2015

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2011 - 2013

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2004 - 2006

Verdiği Dersler

TARLA BİTKİLERİ FİZYOLOJİSİ, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016

SERİN İKLİM TAHİLLARİ, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016

BİTKİ YETİŞTİRİCİLİĞİNİN FİZYOLOJİK ESASLARI, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016

TARLA BİTKİLERİ DEPOLAMA TEKNİĞİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016

SICAK İKLİM TAHİLLARİ, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016

SERİN İKLİM TAHİLLARİ İSLAHI VE KALİTE İLİŞKİLERİ, Doktora, 2014 - 2015

SICAK İKLİM TAHİLLARİ, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

TARLA BİTKİLERİ DEPOLAMA TEKNİĞİ, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

TARLA BİTKİLERİ FİZYOLOJİSİ, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
BİTKİ YETİŞTİRİCİLİĞİNİN FİZYOLOJİK ESASLARI, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
SERİN İKLİM TAHILLARI, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
TARLA BİTKİLERİNDE BÜYÜME VE GELİŞME FİZYOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
BİTKİ YETİŞTİRİCİLİĞİNİN FİZYOLOJİK ESASLARI, Doktora, 2013 - 2014, 2012 - 2013
TAHILLARDA KALİTE VE TESPİT YÖNTEMLERİ, Doktora, 2012 - 2013
SERİN İKLİM TAHILLARI, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002
TARLA BİTKİLERİNDE BÜYÜME VE GELİŞME FİZYOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
BİTKİ YETİŞTİRİCİLİĞİNİN FİZYOLOJİK ESASLARI, Yüksek Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
TAHILLARDA KALİTE VE TESPİT YÖNTEMLERİ, Doktora, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2008 - 2009
BİTKİ YETİŞTİRİCİLİĞİNİN FİZYOLOJİK ESASLARI, Doktora, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
TARLA BİTKİLERİ FİZYOLOJİSİ, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
TARLA BİTKİLERİ DEPOLAMA TEKNİĞİ, Yüksek Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
SICAK İKLİM TAHILLARI, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
SICAK İKLİM TAHILLARI KÜLTÜRÜ VE KALİTE İLİŞKİLERİ, Doktora, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
SERİN İKLİM TAHILLARI ISLAHI VE KALİTE İLİŞKİLERİ, Doktora, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
SERİN İKLİM TAHILLARI KÜLTÜRÜ VE KALİTE İLİŞKİLERİ, Doktora, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
SICAK İKLİM TAHILLARI ISLAHI VE KALİTE İLİŞKİLERİ, Doktora, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Melatonin Concentration and Treatment Technique Influenced the Increase of Cereal Plant Biomass and Antioxidant Defence System Under Salinity Stress. A Meta-Analysis**
Subrata B. A. G., Sezer İ., MUT Z., Akay H.
GESUNDE PFLANZEN, cilt.75, sa.4, ss.1003-1015, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluating and Modeling of the Seedling Growth Ability of Wheat Seeds as Affected by Shallow-Saline Groundwater Conditions Bewertung und Modellierung des Keimlingswachstums von Weizensamen unter flachen, salzhaltigen Grundwasserbedingungen**
KİREMİT M. S., Arslan H., Sezer İ., Akay H.
Gesunde Pflanzen, cilt.74, sa.2, ss.357-369, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Determining Some Quality Properties of Oat Genotypes Collected from the Middle and West Black Sea Region**
MUT Z., Akay H., ERBAŞ KÖSE Ö. D., Sezer İ.
PHILIPPINE AGRICULTURAL SCIENTIST, cilt.105, sa.1, ss.69-84, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Role of melatonin in improving leaf mineral content and growth of sweet corn seedlings under different soil salinity levels**
Sezer İ., KİREMİT M. S., Öztürk E., Subrata B. A. G., Osman H. M., Akay H., Arslan H.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.288, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of Different Water Table Depth and Salinity Levels on Quality Traits of Bread Wheat**
Sezer İ., Akay H., MUT Z., Arslan H., Öztürk E., ERBAŞ KÖSE Ö. D., KİREMİT M. S.
AGRICULTURE-BASEL, cilt.11, sa.10, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **The effect of trinexapac-ethyl and seeding rate on rice milling yields**
Sezer İ., Unan R., Sahin M., Way M. O.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.40, sa.1, ss.53-61, 2016 (SCI-Expanded)

- VII. **Application of a multicriteria decision-making approach for rice land suitability analysis in Turkey**
Sezer İ., Dengiz O.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.38, sa.6, ss.926-934, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Control of lodging and reduction in plant length in rice (*Oryza sativa* L.) with the treatment of trinexapac-ethyl and sowing density**
Unan R., Sezer İ., Sahin M., Mur L. A. J.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.37, sa.3, ss.257-264, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Moisture dependent of some physical and morphological properties of dent corn (*Zea mays* var. *indentata* Sturt) seeds**
Sezer İ., Balkaya A., Karaagac O., Oner F.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.10, sa.15, ss.2857-2866, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **Non-destructive leaf area measurement in maize (*Zea mays* L.)**
Sezer I., Oner F., MUT Z.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.30, sa.5, ss.785-790, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **DETERMINATION OF YIELD AND YIELD COMPONENTS OF POPCORN (*Zea mays* L. *evarta*) GENOTYPES**
Al F., Öztürk E., Akay H., Sezer İ.
Black Sea Journal of Agriculture, cilt.6, sa.5, ss.492-499, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Tohum Büyüklüğü ve PEG Kaynaklı Ozmotik Stresin Tane Sorgumda Çimlenme ve Fide Büyümesi Üzerine Etkileri**
ALBAŞAVAT L., AKAY H., ÖZTÜRK E., SEZER İ.
ISPEC Journal of Agricultural Sciences, cilt.7, sa.2, ss.407-422, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Physico-chemical and cooking quality traits of paddy cultivars of japonica sub-species**
AKAY H., SEZER İ., ÖZTÜRK E.
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, cilt.6, sa.2, ss.294-302, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Evaluation of the Directly and Indirectly Effects of the Morpho-Physiological Traits of Sweet Corn Seedlings on Yield with Structural Equation Modeling Partial Least Square (SEM-PLS) Approach**
SUBRATA B. A. G., KİREMİT M. S., ÖZTÜRK E., ARSLAN H., SEZER İ., AKAY H.
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.79-91, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Orta ve Batı Karadeniz Bölgesinden Toplanan Yerel Yulaf Genotiplerinin Bazı Özelliklerinin Değerlendirilmesi**
MUT Z., ERBAŞ KÖSE Ö. D., AKAY H., SEZER İ.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.1582-1594, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Şeker Mısırdaki Çimlenme ve Erken Fide Gelişimi Döneminde Tuz Stresine Karşı Salisilik Asit Ön Uygulamasının Etkisi**
ÖZTÜRK E., AKAY H., SEZER İ.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.4, ss.3213-3221, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **The Effect of Different Growing Environments on Seedling Development in Transplanting Paddy Production**
AKAY H., KURT D., SEZER İ., ÖZTÜRK E.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.36, sa.3, ss.386-397, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Orta ve Batı Karadeniz Bölgesinden Toplanan Yulaf Genotiplerinin Değerlendirilmesi**
MUT Z., AKAY H., ERBAŞ KÖSE Ö. D., Sezer İ.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.36, sa.1, ss.122-131, 2021 (Hakemli Dergi)
- IX. **Samsun ekolojik koşullarında beyaz atdışi hibrit mısır çeşit adaylarının performanslarının belirlenmesi**
ERDOĞAN M., SEZER İ., AKAY H.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.34, sa.3, ss.351-359, 2019 (Hakemli Dergi)

- X. **Farklı Tuz Konsantrasyonlarının Şeker Mısır (*Zea mays* L.Var. *sacharata* sturt.) Çeşitlerinde Çimlenme ve Erken Fide Gelişimi Üzerine Etkileri**
AKAY H., ÖZTÜRK E., SEZER İ., BAHADIR M. C.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, cilt.7, sa.sp2, ss.103-108, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **Orta ve Batı Karadeniz Bölgesi Yerel Yulaf Genotiplerinin Tanımlanmasında Kullanılan Bazı Morfolojik Özellikler**
MUT Z., AKAY H., ERBAŞ KÖSE Ö. D., SEZER İ.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, cilt.7, sa.sp2, ss.7-12, 2019 (Hakemli Dergi)
- XII. **Coğrafi İşaretler ve Tosya Yerel Çeltik Genotipleri Örneği**
AKAY H., SEZER İ., MUT Z.
Adnan Menderes Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.15, ss.81-85, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Bazı Çeltik Çeşitlerinde Fideleme ve Serpme Ekim Yöntemlerinin Karşılaştırılması**
SEZER İ., Şenocak S., AKAY H.
KSÜ Doğa Bilimleri Dergisi, ss.292-296, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Yield and Quality Performance of Some Paddy Cultivars Grown in Left Bank of Bafra Plain**
AKAY H., SEZER İ., MUT Z., DENGİZ O.
KSÜ Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.20, ss.297-302, 2017 (Hakemli Dergi)
- XV. **Bafra Ovası Sol Sahilinde Yetiştirilen Bazı Çeltik Çeşitlerinin Verim Ve Kalite Performanslarının Belirlenmesi**
AKAY H., SEZER İ., MUT Z., DENGİZ O.
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Doğa Bilimleri Dergisi, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Determination of Yield, Yield Components and Some Quality Traits in Some Two-Rowed Barley (*Hordeum vulgare* conv. *distichon*) Varieties Grown in Bafra Plain**
SİRAT A., Sezer İ.
JOURNAL OF TEKIRDAG AGRICULTURE FACULTY-TEKIRDAG ZIRAAT FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.14, sa.1, ss.77-87, 2017 (ESCI)
- XVII. **Samsun Ekolojik Koşullarında Bazı İki Sıralı Arpa (*Hordeum vulgare* conv. *distichon*) Çeşitlerinin Verim, Verim Unsurları ile Bazı Kalite Özelliklerinin İncelenmesi**
SİRAT A., SEZER İ.
Akademik Ziraat Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.23-34, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Bafra Ovasında Yetiştirilen Bazı İki Sıralı Arpa (*Hordeum vulgare* conv. *distichon*) Çeşitlerinin Verim, Verim Öğeleri ile Bazı Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi.**
SİRAT A., SEZER İ.
Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, cilt.14, sa.1, ss.77-87, 2017 (Scopus)
- XIX. **Çeltik Tarlalarında Değişik Baklagil Yem Bitkilerinin Kışlık Ara Ürün Olarak Yetiştirme İmkânlarının Araştırılması**
tok m., şahin m., SÜRMEN M., SEZER İ.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)
- XX. **Osmancık Şartlarında Yetiştirilen Bazı Çeltik Çeşitlerinin Verim Performanslarının Belirlenmesi**
şahin m., SEZER İ., DENGİZ O., ÖNER F., AKAY H., SİRAT A.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Bazı İki Sıralı Arpa *Hordeum vulgare* conv *distichon* Çeşitlerinin Verim ve Verim Unsurları ile Bazı Kalite Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**
SİRAT A., SEZER İ.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Bazı Atıdışı Mısır *Zea Mays* indendata L Çeşitlerinin Verim ve Verim Komponentlerinin Belirlenmesi**
ÖNER F., SEZER İ., YILMAZ N., ÖZKORKMAZ ATICI F.
harman time, cilt.3, sa.32, ss.58-62, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Samsun Koşullarında Bazı İki Sıralı Arpa *Hordeum vulgare* conv *distichon* Genotiplerinde Tane Verimi ile Başlıca Tarımsal Özelliklerin Belirlenmesi ve Stabilitate Analizi**
MUT Z., sirat A. v., SEZER İ.

- Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.60-69, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Kızılırmak Şartlarında Yetiştirilen Bazı Çeltik Çeşitlerinin Verim Performanslarının Belirlenmesi**
Şahin M., SEZER İ., DENGİZ O., AKAY H., ÖNER F.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.33-66, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Çeltik Üretim Sistemleri**
SEZER İ., AKAY H., ÖNER F., Şahin M.
Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.6-11, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Mısır Zea mays L Yaprak Alanının Matematiksel Model ile Tahmin Edilmesi**
ÖNER F., Ali G., SEZER İ., ODABAŞ M. S., AKAY H., Açıkgoz M. A.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.128-130, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Kızılırmak Deltasında Organik Çeltik Tarımı**
Sirat A., SEZER İ., AKAY H.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.76-92, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Determination of Yield Performances of Some Rice Cultivars Grown under the Kızılırmak Conditions**
Şahin M., SEZER İ., DENGİZ O., AKAY H., ÖNER F.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.33-36, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Comparison of dent corn (Zea mays indendata L.) varieties and lines growthin different locations in terms of agronomic traits**
ÖNER F., SEZER İ., Gülümser A.
Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, cilt.9, sa.2, ss.1-6, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Moisture dependent of some physical and morphological properties of dent corn (Zea mays var. indente{capital schwa}te{capital schwa} Sturt) seeds**
Sezer İ., Balkaya A., Karaağaç O., Öner F.
African Journal of Biotechnology, cilt.10, sa.15, ss.2857-2866, 2011 (Scopus)
- XXXI. **ÇELTİK RAPORU**
SADE B., SOYLU S., SEZER İ., BEŞER N., SÜREK H., ŞAHİN M., YETİŞ T., ÖZKAN İ.
ULUSAL HUBUBAT KONSEYİ, 2011 (Hakemsiz Dergi)
- XXXII. **APPLICATIO OF GIS MODEL I PHYSICAL LAD EVALUATIO SUITABILITY FORRICE CULTIVATIO**
DENGİZ O., SEZER İ., ÖZDEMİR N., GÖL C., YAKUPOĞLU T., Öztürk E., SİRAT A., Şahin M.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.25, sa.3, ss.184-191, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Samsun Ekolojik Koşullarında Buğdayda Verim ve Bazı Verim Unsurlarına Farklı ekim Sıklıkları İle Azot lu Gübre Dozu ve Uygulama Zamanlarının Etkisi**
SEZER İ., KURT O., Köycü C.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.3, ss.61-73, 1998 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. BIOFORTIFICATION IN CEREALS

ÖZTÜRK E., subrata b. a. g., SEZER İ., AKAY H.

AGRICULTURAL SCIENCES AND MANAGEMENT, , Editör, IKSAD INTERNATIONAL PUBLISHING HOUSE, ss.57-84, 2023

II. Tarla Bitkilerinde Laboratuar Analizleri Uygulama Ders Notu

MUT Z., UZUN F., AYTAÇ S., BOZOĞLU H., ARSLANOĞLU Ş. F., ODABAŞ M. S., ÇIRAK C., SEZER İ.

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Basımevi, 2010

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Biofortification In Wheat: Enhancing Climate Resilience And Nutrition Security

ÖZTÜRK E., subrata b. a. g., SEZER İ., AKAY H.

V. BALKAN AGRICULTURAL CONGRESS, Türkiye, 20 Eylül 2023, ss.797-809

II. WHEAT BIOFORTIFICATION IN TURKEY: CURRENT STATUS, CHALLENGES, AND PROMISING OPPORTUNITIES

ÖZTÜRK E., subrata b. a. g., SEZER İ., AKAY H.

V. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL, LIFE SCIENCE CONFERENCE, Türkiye, 17 Eylül 2023, ss.907-914

III. INNOVATIVE IRRIGATION MANAGEMENT IN AEROBIC RICE CULTIVATION: A COMPREHENSIVE REVIEW OF TECHNOLOGIES AND PRACTICES

ÖZTÜRK E., AKAY H., SEZER İ., subrata b. a. g.

V. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL, LIFE SCIENCE CONFERENCE AGBIOL 2023, 17 Eylül 2023, ss.915-924

IV. Aerobic Rice Cultivation: A Promising Strategy For Climate Change Mitigation

subrata b. a. g., ÖZTÜRK E., AKAY H., SEZER İ.

V. BALKAN AGRICULTURAL CONGRESS, Türkiye, 20 Eylül 2023, ss.810-820

V. MİSİRDAN BİYOPLASTİK ÜRETİMİ

Öztürk M., AKAY H., ÖZTÜRK E., SEZER İ.

II. INTERNATIONAL FIELD CROPS CONGRESS (TABKON2022), Rize, Türkiye, 29 Eylül 2022

VI. BUĞDAYDA (Triticum spp.) STRES KOŞULLARI ve TEPKİLERİ

ALBASHAWAT L., SEZER İ., ÖZTÜRK E., MUT Z., ERBAŞ KÖSE Ö. D., AKAY H.

II. ULUSLARARASI TARLA BİTKİLERİ KONGRESİ (TABKON 2022), 29 Eylül 2022

VII. EKMEKLİK BUĞDAYDA BİYOFORTİFİKASYON

ÖZTÜRK E., SEZER İ., AKAY H., MUT Z., ERBAŞ KÖSE Ö. D.

II. ULUSLARARASI TARLA BİTKİLERİ KONGRESİ (TABKON 2022), Türkiye, 29 Eylül 2022

VIII. KIZILIRMAK DELTASINDA ORGANİK ÇELTİK TARIM OLANAKLARI

AKAY H., ÖZTÜRK E., SEZER İ.

2. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, Samsun, Türkiye, 27 - 29 Aralık 2019

IX. ORGANİK TARIM SİSTEMİNDE SAMSUN İLİNİN ÖNEMİ

AKAY H., SEZER İ., ÖZTÜRK E.

2. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, 27 - 29 Aralık 2019

X. Biotic Stress Conditions and Reactions in Rice

AKAY H., SEZER İ., ÖZTÜRK E.

International Erciyes Agriculture, Animal Food Sciences Conference, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019

XI. SIGNIFICANCE OF RICE IN HUMAN NUTRITION AND HEALTH

AKAY H., SEZER İ., ÖZTÜRK E., AKAL M.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2019, cilt.1, ss.472-479

XII. Türkiye de Yetiştirilen Bazı Çeltik Çeşitlerinin Tane Kalitesinin Belirlenmesi

AKAY H., SEZER İ., MUT Z., ERBAŞ KÖSE Ö. D.

Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2018

XIII. Organik Şeker Mısır Yetiştiriciliğinde Farklı Gübre Kaynakları ve Yabancı Ot Kontrol Yöntemlerinin Verim ve Kalite Üzerine Etkileri

SEZER İ., AKAY H., İMAMOĞLU B.

"1st International Organic Agriculture and Biodiversity Symposium 27-29 September 2017 Bayburt", Bayburt, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2017

XIV. Genotype x Environment Interactions and Stabilities of Rice Cultivars

AKAY H., SEZER İ., MUT Z.

2 nd International Balkan Agriculture Congress, Tekirdağ, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2017

XV. Effects of genotype and explant source on shoot induction and plant regeneration in Rice (oryza sativa L.)

KURT O., Kurt S., SEZER İ.

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

- XVI. **Organik Şeker Mısır Yetiştiriciliğinde Farklı Gübre Kaynakları ve Yabancı ot Kontrol Yöntemlerinin Büyüme, Gelişme, Verim ve Kalite Üzerine Etkileri**
SEZER İ., İmamoğlu B., AKAY H.
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 07 Eylül 2015
- XVII. **Yield Performances of Some Rice Varieties According to Land Suitability Classes**
Şahin M., SEZER İ., DENGİZ O., AKAY H., SİRAT A.
II. Uluslararası bitki ıslahı kongresi, 1 - 05 Kasım 2015
- XVIII. **Çeltikte Kalite Kavramı ve Kaliteyi Etkileyen Faktörlerin İrdelenmesi**
SEZER İ., AKAY H., Şişman A., Şenocak H. S.
Türkiye 11. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015
- XIX. **Osmancık Şartlarında Yetiştirilen Bazı Çeltik Çeşitlerinin Arazi Uygunluk Sınıflarına Göre Verim Performanslarının Belirlenmesi**
DENGİZ O., ŞAHİN M., SEZER İ.
Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015
- XX. **Çarşamba Ovasının Tarımsal Kalkınmasında Tarla Tarımının Önemi, Sorunları ve Çözüm Önerileri**
SEZER İ., AKAY H., ÖNER F.
Çarşamba Araştırmaları (Ord. Prof. Dr. Ali Fuat Başgil ve Çarşamba Sempozyumu Bildirileri), Türkiye, 15 Nisan 2014
- XXI. **Bafra Şartlarında Yetiştirilen Bazı Çeltik Çeşitlerinin Arazi Uygunluk Sınıflarına Göre Verim Performanslarının Belirlenmesi**
Şahin M., SEZER İ., AKAY H., DENGİZ O., SİRAT A., ÖNER F.
X. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2013
- XXII. **Çeltikte Abiyotik Stres Koşulları ve Tepkileri**
SEZER İ., AKAY H., MUT Z., gülümser A.
X. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2013
- XXIII. **Orta Karadeniz Geçit Bölümünde Yetiştirilebilecek Ekmeklik Buğday Triticum aestivum L Çeşitlerinde Verim Verim Unsurları ve Kalite Kriterlerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma**
Oktay E., SEZER İ., AKAY H.
X. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2013
- XXIV. **Kızılırmak Deltasında Çeltik Tarımı**
AKAY H., SEZER İ., MUT Z.
III. Ulusal Sulak Alanlar Kongresi, Samsun, Türkiye, 23 Ekim 2013
- XXV. **Samsun İlinde Sürdürülebilir Tarla Tarımı Açısından Organik Tarım Sisteminin Yeri ve Önemi**
SEZER İ., AKAY H., GÜLÜMSER A., KURT D., İMAMOĞLU B.
Türkiye 5. Organik Tarım Sempozyumu, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2013, ss.348-355
- XXVI. **Organik Fideleme Çeltik Yetiştiriciliğinde Fide Gelişimi ve Kalitesi Üzerine Yetiştirme Ortamlarının Etkisi**
AKAY H., SEZER İ., MUT Z., SİRAT A.
Türkiye V. Organik Tarım Sempozyumu, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2013, cilt.1, ss.334-348
- XXVII. **Samsun İli Organik Şeker Mısır Üretim Potansiyeli**
SEZER İ., ÖNER F., AKAY H., İmamoğlu B., SARI H.
Türkiye V. Organik Tarım Sempozyumu, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2013, cilt.1, ss.356-362
- XXVIII. **Trabzon İlinden Toplanan Bazı Yerel Mısır Zea mays L Genotiplerinin Tohum ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**
ÖNER F., gülümser A., SEZER İ., AKAY H., MUT Z., ATICI F.
Türkiye V. Organik Tarım Sempozyumu, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2013, cilt.1, ss.374-379
- XXIX. **Kızılırmak Deltasında Organik Tarım Sistemi**
SEZER İ., AKAY H., İmamoğlu B., gülümser A.
III. Ulusal Sulak Alanlar Kongresi, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2013
- XXX. **Tosya İlçesindeki Geleneksel Çeltik Üretiminin İrdelenmesi**
AKAY H., SEZER İ., MUT Z., İmamoğlu B., SARI H., Sarıbaş O.

X. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2013

- XXXI. **SAMSUN İLİNDE, TARIM VE ÇEVRE AÇISINDAN UYGULANABİLECEK TARLA TARIM ÜRETİM SİSTEMLERİNİN İRDELENMESİ**
SEZER İ., KURT O., ÖNER F., UYSAL H., AKAY H., DEMİR A.
SAMSUN SEMPOZYUMU, Samsun, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2011, cilt.3, ss.325-332
- XXXII. **Samsun İlinde Tarım ve Çevre Açısından Uygulanabilecek Tarla Tarım Üretim Sistemlerinin İrdelenmesi**
SEZER İ., KURT O., ÖNER F., UYSAL H., AKAY H., DEMİR A.
Samsun Sempozyumu, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2011, cilt.3, ss.325-332
- XXXIII. **BAZI SİLAJLIK MISIR ÇEŞİTLERİNDE VERİM VE KALİTE ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ**
ÖNER F., AYDIN İ., SEZER İ., gülümser a., özata e.
Türkiye 9. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011, cilt.1, ss.465-468
- XXXIV. **Farklı Orijinli Yulaf Avena sativa L Genotiplerinin Samsun Ekolojik Koşullarında Tarımsal ve Bazı Kalite Özelliklerinin Tespiti**
MUT Z., AKAY H., SEZER İ., gülümser a., ÖNER F., ERBAŞ KÖSE Ö. D.
IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011
- XXXV. **Çeltik Fidesi Üretiminde Farklı Yetiştirme Harçlarının Fide Gelişimi ve Kalitesine Etkileri**
AKAY H., SEZER İ., MUT Z., ÖNER F., SİRAT A.
Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, Türkiye, 14 - 17 Haziran 2011, cilt.1, ss.545-551
- XXXVI. **Çeltik Oryza sativa L Çeşit ve Hatlarının Tohum Özelliklerinin Belirlenmesi**
ÖNER F., gülümser a., SEZER İ., MUT Z., AKAY H., Şahin M., İmamoğlu B.
Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, Türkiye, 14 - 17 Haziran 2011, cilt.1, ss.121-126
- XXXVII. **Karadeniz Bölgesinden Toplanan Sert Mısır Zea mays L indurata ve Cin Mısır Zea mays L everta Genotiplerinin Tohum ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**
ÖNER F., gülümser a., SEZER İ., MUT Z., AKAY H.
Uluslar arası Katılımlı I. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2011, cilt.1, ss.125-131
- XXXVIII. **Karadeniz Bölgesinde Çeltik Tarımı ve Sorunları**
SEZER İ., AKAY H., MUT Z., ÖNER F.
Uluslar arası Katılımlı I. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2011, cilt.3, ss.2317-2325
- XXXIX. **Çeltik Yetistireciliğinde Fideleme Yöntemi**
SEZER İ., AKAY H., MUT Z., gülümser a., Şahin M.
Uluslar arası Katılımlı I. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2011, cilt.3, ss.2309-2316
- XL. **Çarşamba Ovasında Yetiştirilebilecek Mısır Çeşitlerinin (Zea mays L.) Belirlenmesi Üzerine bir Araştırma.**
SEZER İ., gülümser a.
Türkiye 3. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 15 - 18 Ekim 1999

Bilirkişi Raporları

I. YAYIN HAKEMLİLİĞİ 3

SEZER İ.

2015

II. YAYIN HAKEMLİLİĞİ 4

SEZER İ.

2015

III. YAYIN HAKEMLİLİĞİ 2

SEZER İ.

2015

Desteklenen Projeler

Sezer İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kocadarı'da bitki sıklığı ve azotlu gübrelemenin tane verimi, verim komponentleri ve bazı bitkisel özelliklere etkisi, 2021 - 2023

Sezer İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Samsun Ekolojik Koşullarında Beyaz Atdışı Hibrit Mısır Çeşit Adaylarının Performanslarının Belirlenmesi, 2017 - 2019

Sezer İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Organik Şeker Mısır Yetiştiriciliğinde Farklı Gübre Kaynakları ve Yabancı Ot Kontrol Yöntemlerinin Büyüme, Gelişme, Verim ve Kalite Üzerine Etkileri, 2013 - 2017

Sezer İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Control of lodging and reduction in plant length in rice (Oryza sativa L.) with the treatment of trinexapac-ethyl and sowing density, 2016 - 2016

Sezer İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeltik (Oryza sativa L.)'te Somatik Dokulardan Kallus Oluşumu ve Bitki Elde Etme Olanakları Üzerinde Bir Araştırma, 2015 - 2016

Sezer İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'de Yetiştirilen Bazı Çeltik Genotiplerinin Tane Kalite Parametrelerinin Belirlenmesi, 2015 - 2016

Sezer İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tosya Yöresinde Yetiştirilen Yerel Çeltik Genotiplerinin Tarımsal ve Kalite Karakterlerinin Bazı Islah Çeşitleriyle Karşılaştırılması, 2013 - 2015