

## Arş. Gör. Dr. Güney Akınoğlu

### Kişisel Bilgiler

E-posta: guney.akinoglu@omu.edu.tr

Diğer E-posta: guney\_akinoglu@ymail.com

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/guney.akinoglu>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4624-2876

Yoksis Araştırmacı ID: 207588

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Anabilim Dalı, Türkiye  
2015 - 2020

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme (YI) (Tezli), Türkiye  
2013 - 2015

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Ziraat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2006 - 2011

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Katı ortam kültüründe substrat ve günlük uygulanan besin çözeltisi miktarının domates bitkisinin verim ve besin kapsamına etkisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme (YI) (Tezli), 2015

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 2012 -  
Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. EFFECTS OF PHOSPHOGYPSUM WASTE APPLICATION ON CORN (ZEA MAYS L.) YIELD AND NUTRIENT CONTENTS  
HORUZ A., TURAN M., Akınoğlu G., Ozcan C., GÜNEŞ A., Korkmaz A., Kaya Y., Kitir N., ADİLOĞLU S., Tüfenkçi Ş., et al.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.11A, ss.8814-8822, 2019 (SCI-Expanded)
- II. The effects of silicon on nutrient levels and yields of tomatoes under saline stress in artificial medium culture  
Korkmaz A., Karagol A., Akınoğlu G., Korkmaz H.  
JOURNAL OF PLANT NUTRITION, cilt.41, sa.1, ss.123-135, 2018 (SCI-Expanded)

- III. **Leaf nutrient status of ‘Trakya İlkeren’ grape variety (Vitis vinifera L.) in different phenological stages**  
Köse B., HORUZ A., Aknoğlu G.  
Acta Scientiarum Polonorum, Hortorum Cultus, cilt.17, sa.4, ss.15-24, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Phenological Changes of Leaf Nutrients in Vitis labrusca L. Grape Grafted on Different Rootstocks in Heavy Clay Soil Conditions**  
Köse B., HORUZ A., Aknoğlu G.  
ERWERBS-OBSTBAU, cilt.58, sa.3, ss.211-217, 2016 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Doğal Olarak Bulunan Kırmızı Pigment Likopen Ve Sağlığa Faydalı Etkileri Üzerine Sistemik Bir Yolculuk**  
Aknoğlu G., Erdal A.  
Black Sea Journal of Engineering and Science, cilt.7, sa.1, ss.139-154, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Bazı Çeltik Çeşitlerinde Toksik Düzeyde Demir İçerikli Tam Besin Çözeltisi Uygulamasının Taze Yapraklarda Glutasyon Redüktaz ve Askorbat Peroksidaz Aktiviteleri Üzerine Etkisi**  
KORKMAZ A., AKINOĞLU G.  
Uşak Üniversitesi Fen ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.127-136, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **AYÇİÇEĞİ HATLARININ DEMİR BESLENME KABİLİYETLERİ YÖNÜNDEN GRUPLANDIRILMASI VE BU HATLARIN EN İYİ DEMİR BESLENME ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ**  
KORKMAZ A., AKINOĞLU G., BOZ E.  
Black Sea Journal of Engineering and Science, cilt.4, sa.4, ss.153-159, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Bazı çeltik çeşitlerinin demir noksanlığına dayanıklılıklarının belirlenmesi**  
AKINOĞLU G., KORKMAZ A.  
Black Sea Journal of Engineering and Science, cilt.4, sa.3, ss.89-95, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Bazı domates hatlarının demir noksanlığına dayanıklılıklarının belirlenmesi**  
KORKMAZ A., BOZ E., AKINOĞLU G.  
Black Sea Journal of Engineering and Science, cilt.4, sa.3, ss.96-102, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Bazı çeltik çeşitlerinde toksik düzeyde demir uygulamasının taze kökte soğuk ekstrakte edilebilir demir ve çinko kapsamı ile Fe/Zn oranına etkisi**  
AKINOĞLU G., KORKMAZ A., HORUZ A.  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.1-7, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Yaprakta toplam klorofil ve karotenoid kapsamlarına Fe-EDDHA ve kirecin etkileri yönünden bazı çeltik çeşitlerinin responsları**  
AKINOĞLU G., KORKMAZ A.  
Akademik Ziraat Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.145-152, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Demir Noksanlığı Şartlarında Fasulye Çeşitlerinin Demir Beslenme Kabiliyetlerine Göre Gruplandırılması ve Çeşitlerin En İyi Demir Beslenme İndekslerinin Belirlenmesi**  
KORKMAZ A., ÇOKA İ., AKINOĞLU G.  
Türk Doğa ve Fen Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.141-147, 2021 (Hakemli Dergi)
- IX. **Demir noksanlığı şartlarında yetiştirilen çeltik çeşitlerinin taze köklerinde fitosiderofor üretimi ve ferrik redüktaz aktivitesi ile yapraklarında kloroz dereceleri**  
KORKMAZ A., AKINOĞLU G., HORUZ A.  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.8-14, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **Determination of Some Paddy Varieties Resistant to Iron Toxicity**  
KORKMAZ A., AKINOĞLU G.  
Uluslararası tarım araştırmalarında yenilikçi yaklaşımlar dergisi (Online), cilt.5, sa.1, ss.80-90, 2021 (Hakemli Dergi)
- XI. **Grouping Some Paddy Cultivars in Terms of Zinc Nutrition Capabilities and Identification of the Best**

## **Zinc Nutrition Traits of These Cultivars**

AKINOĞLU G., KORKMAZ A.

Uluslararası tarım araştırmalarında yenilikçi yaklaşımlar dergisi (Online), cilt.5, sa.1, ss.91-102, 2021 (Hakemli Dergi)

- XII. **Bazı çeltik çeşitlerinde toksik düzeyde demir içerikli tam besin çözeltisi uygulamasının taze yapraklarda peroksidaz ve katalaz aktiviteleri üzerine etkisi**  
KORKMAZ A., AKINOĞLU G.  
Uşak Üniversitesi Fen ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.68-77, 2021 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Demir sülfat formundaki demirden yararlanabilme kabiliyetleri yönünden bazı çeltik çeşitlerinin karşılaştırılmaları üzerine bir araştırma**  
AKINOĞLU G., KORKMAZ A.  
Uşak Üniversitesi Fen ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.78-86, 2021 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Topraklarda Amonyum Fiksasyonu ve Etkileri**  
ERDİL A., HORUZ A., KORKMAZ A., AKINOĞLU G.  
International Journal of Life Sciences and Biotechnology, cilt.1, sa.1, ss.17-28, 2018 (Hakemli Dergi)
- XV. **Abiyotik ve Biyotik Stres Şartlarında Silisyumun Rolü**  
HORUZ A., AKINOĞLU G., KORKMAZ A.  
YYÜ Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.27, sa.4, ss.657-664, 2017 (Scopus)
- XVI. **Topraksız kültürde CaCl<sub>2</sub> uygulamasının NaCl stres şartlarında yetiştirilen domates bitkisinin makro ve mikro besin element kapsamına etkileri**  
KORKMAZ A., KARAGÖL A., AKINOĞLU G., HORUZ A.  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.1-8, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Terme ve Çarşamba'daki bazı fındık bahçelerinde toprakların fosfor adsorpsiyon kapasitelerinin belirlenmesi**  
HORUZ A., EKBERLİ İ., KORKMAZ A., AKINOĞLU G., ÖZDEMİR N.  
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.32, sa.2, ss.249-257, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Farklı substrat ve besin çözeltisi miktarının domates bitkisinin azot, fosfor ve potasyumdan yararlanma oranına etkisi**  
AKINOĞLU G., KORKMAZ A., HORUZ A.  
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.32, ss.391-397, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIX. **The role of silicon in abiotic and biotic stress conditions Abiyotik ve biyotik stres şartlarında silisyumun rolü**  
HORUZ A., AKINOĞLU G., KORKMAZ A.  
Yuzuncu Yıl University Journal of Agricultural Sciences, cilt.27, sa.4, ss.657-664, 2017 (Scopus)
- XX. **Topraksız tarımda farklı substrat miktarı ve besin çözeltisi uygulamalarının domateste beslenme ve verim kriterlerine etkisi**  
AKINOĞLU G., KORKMAZ A. Ş.  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.49-56, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Bitkilerde demir klorozunun nedenleri ve giderilme yöntemleri**  
HORUZ A., KORKMAZ A., AKINOĞLU G., BOZ E.  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.32-42, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Fasülye bitkisinin phaseolus vulgaris l var nanus demirli gübrelemeye response ile toprakların kloroz indis değerleri ve bazı özellikleri arasındaki ilişkiler**  
ŞENDEMİRCİ H. S., KORKMAZ A., AKINOĞLU G.  
Toprak Su Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.37-46, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Contents and Distributions of Iron Fractions in Bafra Çarşamba and Suluova Soils and Relationships with Some Soil Properties**  
KORKMAZ A., ŞENDEMİRCİ H. S., AKINOĞLU G., HORUZ A., SÜRÜCÜ A.  
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.353-362, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Katı Ortam Kültüründe Hümik Asitin Artan NaCl Stres Şartlarında Domates Bitkisi Yaprığında Makro ve Mikro Elementler Kapsamlarına Etkisi**

KORKMAZ A., KARAGÖL A., HORUZ A., AKINOĞLU G.

Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.82-91, 2015 (Hakemli Dergi)

**XXV. Biyoyakıt Bitkileri ve Teknolojisi**

HORUZ A., KORKMAZ A., AKINOĞLU G.

Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.69-81, 2015 (Hakemli Dergi)

**XXVI. Contents and Distributions of Iron Fractions in Bafra, Çarşamba and Suluova Soils and Relationships with Some Soil Properties**

KORKMAZ A., ŞENDEMİRCİ H. S., AKINOĞLU G., HORUZ A., SÜRÜCÜ A.

Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.353-362, 2015 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

**I. Toprak ve Sulama Suyunda Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi**

AKINOĞLU G., KORKMAZ A., HORUZ A.

Akademisyen Kitabevi, 2022

**II. DETERMINATION OF THE RESISTANCE OF SOME SUNFLOWER LINES TO IRON DEFICIENCY**

KORKMAZ A., AKINOĞLU G., BOZ E., ÇOKA İ.

SUSTAINABLE AGRICULTURE LEADS TO ZERO HUNGER, SUNDARI, R.S., BELLİTÜRK, K., Editör, Iksad Publishing House, Ankara, ss.239-251, 2022

**III. Simbiyotik Azot Fiksasyonunu Belirleme Yöntemleri ve Bu Yöntemlerin Karşılaştırılması**

KORKMAZ A., AKINOĞLU G., ÇOKA İ.

İnnovative Agricultural Practices in Soil, Plant and Environment, Bellitürk, K., Sözübek B., Editör, Iksad Publishing House, ss.407-436, 2022

**IV. COMPARISON OF BEAN CULTIVARS A GROWN IN SUFFICIENT IRON-CONTAINING ENVIRONMENT IN TERMS OF SOME NUTRITIONAL PROPERTIES**

ÇOKA İ., KORKMAZ A., AKINOĞLU G.

SUSTAINABLE AGRICULTURE LEADS TO ZERO HUNGER, Sundari, R.S., Bellitürk, K., Editör, IKSAD PUBLISHING HOUSE, Ankara, ss.225-236, 2022

**V. Kimyasal Toprak Analiz Sonuçlarının Hesaplanmasına Yönelik Çözümlü Problemler**

AKINOĞLU G.

İkinci Adam Yayınları, 2021

**VI. Domates Bitkisinin Mineral Beslenmesi ve Meyve Kalitesi**

AKINOĞLU G., KORKMAZ A., AKBUDAK N., HORUZ A.

Akademisyen Kitabevi, 2021

**VII. Tarımda Selenyum**

AKINOĞLU G., KORKMAZ A.

Gece Kitaplığı, 2021

**VIII. Bitki Beslemede Toprak-Kök Etkileşimi**

KORKMAZ A., AKINOĞLU G.

Gece Kitaplığı, 2021

**IX. EFFECTS OF TOXIC IRON TREATMENTS ON SHOOT GROWTH, IRON TOXICITY TOLERANCE INDEX, THE DEGREE OF TOXICITY SYMPTOMS AND CONTENT OF TOTAL CHLOROPHYLL OF SOME RICE CULTIVARS**

KORKMAZ A., AKINOĞLU G.

RESEARCH & REVIEWS IN AGRICULTURE, FORESTRY AND AQUACULTURE SCIENCES MAY-2021, Akar Taner, Küçükler Emine, Editör, Gece Publishing, ss.69-86, 2021

**X. THE EFFECT OF IRRIGATION WATERS PREPARED FROM SEA AND TAP WATER AND SILICON APPLICATION ON FRUIT YIELD, SHOOT DRY MATTER WEIGHT AND A NUMBER OF BLOSSOM-END ROOT OF TOMATO FRUIT**

KORKMAZ A., YILDIZ Y., ÇOKA İ., AKINOĞLU G.

RESEARCH & REVIEWS IN AGRICULTURE, FORESTRY AND AQUACULTURE SCIENCES-II, BOZDOĞAN ALİ MUSA, BOZDOĞAN NİGAR YARPUZ, ÖZRENK KORAY, UÇAK ALİ BEYHAN, Editör, Gece Publishing, ss.50-61, 2021

- XI. **ÇİNKO SÜLFAT VE Fe-EDDHA GÜBRELEMESİNİN BAZI ÇELTİK ÇEŞİTLERİNDE GELİŞMEYE, Klorofil KAPSAMINA VE SPAD METRE DEĞERLERİNE ETKİSİ**  
AKINOĞLU G., KORKMAZ A., HORUZ A., ÇOKA İ.  
Ziraat, Orman ve Su Ürünlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler-II, Özrenk Koray, Tozlu İlhami, Editör, Gece Kitaplığı, ss.149-168, 2021
- XII. **BAZI ÇELTİK ÇEŞİTLERİNDE ÇİNKOLU GÜBREDEN YARARLANMA ORANI VE ÇİNKO TAŞINIMI**  
AKINOĞLU G., KORKMAZ A.  
ZİRAAT, ORMAN VE SU ÜRÜNLERİNDE ARAŞTIRMA VE DEĞERLENDİRMELER-I, BOZDOĞAN ALİ MUSA, BOZDOĞAN NİGAR YARPUZ, Editör, Gece Kitaplığı, ss.20-34, 2021
- XIII. **Taze yapraklarda klorofil-a ve klorofil-b sentezleri ile SPAD metre ölçümleri yönünden bazı çeltik çeşitlerinin Fe-EDDHA ve kireç uygulamasına responsları**  
AKINOĞLU G., KORKMAZ A.  
Ziraat, Orman ve Su Ürünlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler -II, Akar Taner; Küçüker Emine; Gürsoy Esra, Editör, Gece Kitaplığı, ss.152-167, 2021
- XIV. **EFFECTS OF IRON FORMS ON IRON USE EFFICIENCY AND LEAF SPAD METER READINGS OF RICE CULTIVARS**  
KORKMAZ A., AKINOĞLU G.  
RESEARCH & REVIEWS IN AGRICULTURE, FORESTRY AND AQUACULTURE SCIENCES, May, 2021, Akar Taner, Küçüker Emine, Editör, Gece Publishing, ss.1-18, 2021
- XV. **Toprakların Bitkilere İyot Sağlayabilme Kapasiteleri ve Bazı Bitkileri İyotla Zenginleştirme Çalışmaları**  
AKINOĞLU G., KORKMAZ A.  
Ziraat, Orman ve Su Ürünlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler, Cilt-1, Mayıs-2021, Akar Taner; Ayaşan Tugay; Ayata Ümit, Editör, Gece Kitaplığı, ss.1-29, 2021
- XVI. **KUM KÜLTÜRÜ ORTAMINDA TOKSİK DEMİRİN BAZI ÇELTİK ÇEŞİTLERİNDE PROLİN, MALONDİALDEHİT VE YAPRAK NİSBİ NEM KAPSAMINA ETKİSİ**  
AKINOĞLU G., KORKMAZ A., HORUZ A., ÇOKA İ.  
Ziraat, Orman ve Su Ürünlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler-I, Cengizler İbrahim, Duman Selçuk, Editör, Gece Kitaplığı, ss.91-105, 2021
- XVII. **BAZI ÇELTİK ÇEŞİTLERİNDE DEMİRLİ GÜBREDEN YARARLANMA ORANLARI VE DEMİRİN TAŞINIMI**  
AKINOĞLU G., KORKMAZ A.  
ZİRAAT, ORMAN VE SU ÜRÜNLERİNDE ARAŞTIRMA VE DEĞERLENDİRMELER-II, BOZDOĞAN ALİ MUSA, BOZDOĞAN NİGAR YARPUZ, Editör, Gece Kitaplığı, ss.20-36, 2021
- XVIII. **Çeltik bitkisinde demir toksisitesi**  
AKINOĞLU G.  
Gece Kitaplığı, Samsun, 2020

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **ÇELTİK BİTKİSİNDE TUZLULUK STRESİ**  
AKINOĞLU G., ÇOKA İ.  
4. INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 24 Aralık 2022, ss.1120-1130
- II. **DOMATES TÜKETİMİNİN İNSAN SAĞLIĞINA ETKİLERİ**  
AKINOĞLU G., ÇOKA İ.  
4. INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 24 Aralık 2022, ss.1112-1119
- III. **Torf+perlit miktarının ve günlük uygulanan besin çözeltisi hacminin domates bitkisinin N, P, K, Ca,**

**Mg, S beslenmesine ve K/Ca oranına etkisi**

AKINOĞLU G., KORKMAZ A., ÇOKA İ.

2. International Black Sea Modern Scientific Research Congress, Rize, Türkiye, 21 Aralık 2022, ss.253-263

**IV. DEMİR VE ÇİNKO KAPSAMI YÖNÜNDEN FAKİR TOPRAKTA YETİŞTİRİLEN BAZI ÇELTİK ÇEŞİTLERİNDE Fe-III EDTA GÜBRELEMESİNİN GELİŞMEYE, BİTKİDE TOPLAM DEMİR VE ÇİNKO KAPSAMINA ETKİSİ**

AKINOĞLU G., KORKMAZ A., ÇOKA İ.

3RD INTERNATIONAL ANATOLIAN CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH, Kayseri, Türkiye, 27 Aralık 2022

**V. ÇELTİK BİTKİSİNDE AĞIR METAL STRESİ**

AKINOĞLU G., ÇOKA İ.

3RD INTERNATIONAL ANATOLIAN CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH, Kayseri, Türkiye, 27 Mayıs 2022, ss.204-215

**VI. BİTKİLERDE SELENYUMUN ROLÜ**

AKINOĞLU G., KORKMAZ A., ÇOKA İ.

2. INTERNATIONAL HASANKEYF SCIENTIFIC STUDIES AND INNOVATION CONGRESS, Batman, Türkiye, 25 Haziran 2022, ss.326-327

**VII. BİTKİLERDE SELENYUM AKÜMÜLASYONU**

AKINOĞLU G., KORKMAZ A., ÇOKA İ.

2. INTERNATIONAL HASANKEYF SCIENTIFIC STUDIES AND INNOVATION CONGRESS, Batman, Türkiye, 25 Haziran 2022, ss.328-329

**VIII. ÇELTİK BİTKİSİNDE DEMİR TOKSİSİTESİNİ ÖNLEMeye YÖNELİK BAZI YÖNETİM UYGULAMALARI**

AKINOĞLU G., KORKMAZ A., ÇOKA İ.

3. Global Research on Multidisciplinary Sciences (3. GloRMuS), İstanbul, Türkiye, 04 Temmuz 2022, ss.51-52

**IX. BİTKİLERDE İYOT ALIMI**

KORKMAZ A., AKINOĞLU G., ÇOKA İ.

3. Global Research on Multidisciplinary Sciences (3. GloRMuS), İstanbul, Türkiye, 04 Temmuz 2022, ss.45-46

**X. ÇELTİK BİTKİSİNDE DEMİR TOKSİSİTESİ**

AKINOĞLU G., KORKMAZ A., ÇOKA İ.

AGRO INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, Baku, Azerbaycan, 4 - 06 Haziran 2022

**XI. DOMATESİN BESİN ÖĞELERİ**

KORKMAZ A., AKINOĞLU G., ÇOKA İ.

AGRO INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, Baku, Azerbaycan, 04 Haziran 2022, ss.413-414

**XII. ÇELTİK BİTKİSİNDE BİYOTİK VE ABİYOTİK STRES ETMENLERİ**

KORKMAZ A., AKINOĞLU G., ÇOKA İ.

IV-INTERNATIONAL CONFERENCE OF FOOD, AGRICULTURE, AND VETERINARY SCIENCES, Van, Türkiye, 27 Mayıs 2022, ss.186-187

**XIII. DOMATES MEYVESİNDE YAYGIN BİR ŞEKİLDE GÖRÜLEN FİZYOLOJİK BOZUKLUKLAR**

KORKMAZ A., AKINOĞLU G., ÇOKA İ.

IV- INTERNATIONAL CONFERENCE OF FOOD, AGRICULTURE, AND VETERINARY SCIENCES, Van, Türkiye, 27 Mayıs 2022, ss.188-189

**XIV. TÜKETİLEN BAZI MEYVE VE SEBZELERİN FENOLİK BİLEŞİK KAPSAMLARI, ANTİOKSİDAN KAPASİTELERİ VE BAZI FENOLİK BİLEŞİKLERİN İNSAN SAĞLIĞI ÜZERİNDEKİ BİYOLOJİK AKTİVİTELERİ**

KORKMAZ A., AKINOĞLU G., ÇOKA İ.

ISTANBUL INTERNATIONAL MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS-III, İstanbul, Türkiye, 06 Mayıs 2022, ss.1407-1426

**XV. THE EFFECT OF INCREASING CONCENTRATIONS OF IRON ON IRON NUTRITIONAL PROPERTIES OF SOME SUNFLOWER LINES GROWN IN SAND CULTURE**

KORKMAZ A., AKINOĞLU G., BOZ E., ÇOKA İ.

AHI EVRAN INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, Kırşehir, Türkiye, 30 Kasım 2021, cilt.3

**XVI. COMPARISON OF SOME BEAN VARIETIES GROWN UNDER IRON-SUFFICIENT CONDITIONS IN TERMS OF IRON NUTRITIONAL CAPABILITIES**

ÇOKA İ., KORKMAZ A., AKINOĞLU G.

3RD INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE AND VETERINARY CONGRESS, Adana, Türkiye, 9 - 10 Ekim 2021

**XVII. DETERMINATION OF RESISTANCE TO IRON DEFICIENCY OF SOME SUNFLOWER LINES**

AKINOĞLU G., KORKMAZ A., BOZ E., HORUZ A., PALA Ö.

III. BALKAN AGRICULTURAL CONGRESS, Edirne, Türkiye, 29 Ağustos 2021

**XVIII. Sulama ve İçme Sularında İstenmeyen İyon ya da Moleküllerin Uzaklaştırılmasında Kullanılan Adsorpsiyon Yöntemi**

HORUZ A., AKINOĞLU G.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2019, ss.381-388

**XIX. Bitkilerin NO<sub>3</sub>- ile Beslenmelerinin Fizyolojik Etkileri ve İnsan Sağlığıyla Olan İlişkileri**

HORUZ A., AKINOĞLU G.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2019

**XX. Bentonitlerin Özellikleri ve Aktivasyonu**

HORUZ A., KORKMAZ A., AKINOĞLU G.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2019, ss.381-387

**XXI. Bitkilerde Nitrat ve Nitrit Akümülayonunu Etkileyen Faktörler**

HORUZ A., AKINOĞLU G., KARAMAN M. R.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2019, ss.351-359

**XXII. Bitkilerin Fazla NH<sub>4</sub> ile Beslenmelerinin Fizyolojik Etkileri ve İnsan Sağlığıyla Olan İlişkileri**

HORUZ A., AKINOĞLU G.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2019

**XXIII. Adsorbanlar ve Adsorpsiyon İzotermeleri**

HORUZ A., AKINOĞLU G.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Spor, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2019, ss.372-380

**XXIV. The Effect of Irrigation Waters Prepared From Sea and Tap Water and Silicon Application on Fruit Yield, Stem Dry Matter and Blossom-end rot of Tomato Fruit Grown in Solid Medium**

KORKMAZ A., YETER Y., HORUZ A., AKINOĞLU G.

ITWCCST 2018, 4RD International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, KİEV, Ukrayna, 7 - 11 Eylül 2018, ss.78-83

**XXV. Effects of Humic Acid on Some Macro and Micro Nutrients in Tomato Plant Leaf in NaCl Stress Conditions under Solid Media Culture**

KORKMAZ A., KARAGÖL A., AKINOĞLU G., HORUZ A.

3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Baku, Azerbaycan, 10 - 13 Eylül 2017

**XXVI. The Effects of Foliar Application of Humic Acid, Potassium and Boron on Nutrient Content of Grapevine (Vitis vinifera L.)**

HORUZ A., KAVAKLI K., AKINOĞLU G., KORKMAZ A., TURAN M., KARAMAN M. R.

3RD International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Baku, Azerbaycan, 10 - 13 Eylül 2017

**XXVII. Effects of Phosphogypsum Waste Application on Corn Yield and Mineral Nutrient Contents (Zea mays L.)**

HORUZ A., TURAN M., AKINOĞLU G., CENGİZ Ö., KORKMAZ A., KITIR N., ADİLOĞLU S., TÜFENKÇİ Ş., ADİLOĞLU A., KARAMAN M. R.

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

**XXVIII. Effect of Humic Acid on Some Macro and Micro Nutrients in Tomato Plant Leaf in NaCl Stress Conditions Under Solid Media Culture**

KORKMAZ A., KARAGÖL A., AKINOĞLU G., HORUZ A.

ITWCCST 3RD International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Baku, Azerbaijan, 11 - 13 Eylül 2017, ss.23-35

**XXIX. The Effect of Humic Acids Extracted by Wet-Alkali and N<sub>2</sub>/O<sub>2</sub> Gases on Sodium and Some Micronutrient Contents of Corn in Calcareous Soil**

HORUZ A., DİZMAN M., TUTAR A., AKINOĞLU G., KAYA Y., KORKMAZ A.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies ICAFOF 15-17, May 2017  
Cappadocia/Turkey, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.215

**XXX. NaCl stres şartlarında hümkik asidin domatesin gelişmesi verim yaprakta K Na Ca Na oranlarına ve meyvede bazı kalite özelliklerine faydalı etkileri**

KORKMAZ A., AKINOĞLU G., KARAGÖL A., ÇOKA İ., YILMAZ Y.

3. Uluslararası katılımlı ulusal hümkik madde kongresi, 3-5 November 2016, Konya., Konya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016

**XXXI. The Relationships between Response of Phaseolus Phaseolus Vulgaris L Var Nanus Plant to Iron and Chlorosis Indices Values and Some Properties of Soils**

KORKMAZ A., ŞENDEMİRCİ H. S., HORUZ A., AKINOĞLU G.

EUROSOIL Istanbul 2016, 5th EUROSOIL International Congress" 16-21 October, İstanbul, Turkey, İstanbul, Türkiye, 16 - 21 Ekim 2016

**XXXII. The Effect of Silicon and Phosphorus in Acid Soil on Dry Matter and Phosphorus Nutrition of Oat**

HORUZ A., BAKIR R., KORKMAZ A., AKINOĞLU G., DEMİRKIRAN A. R., SÜRÜCÜ A.

5th EUROSOIL International Congress" October 16-21, İstanbul, Turkey, İstanbul, Türkiye, 16 - 21 Ekim 2016

**XXXIII. Contents and Distributions of Iron Fractions in Bafra Çarşamba and Suluova Soils and Relationships with Some Soil Properties**

KORKMAZ A., ŞENDEMİRCİ H. S., AKINOĞLU G., HORUZ A., SÜRÜCÜ A.

The 1st International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies., Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 Ekim - 01 Kasım 2015

**XXXIV. The effect of humic acid on yield and Fe uptake of soybean**

HORUZ A., CENGİZ Ö., DİZMAN M., KORKMAZ A., AKINOĞLU G.

The 17th meeting of the international humic substances society, Ioannina, Yunanistan, 1 - 05 Eylül 2014

## **Desteklenen Projeler**

Akinoğlu G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Demir Noksanlığına Hassas ve Dayanıklı Fasulye ve Domates Çeşit ve Hatlarının Seçimi, 2016 - 2017

Akinoğlu G., HORUZ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Samsun Yöresi Çeltik Topraklarında Silisli Gübrelemenin Çeltiğin Kavuzlu Danesinde Silis ve Diğer Bazı Besin Element Kapsamına Etkileri, 2013 - 2015

## **Bilimsel Hakemlikler**

PERTANIKA JOURNAL OF TROPICAL AGRICULTURAL SCIENCE, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2023