



## Arař. Gör. Gafur GÖZÜKARA

### Araştırma Görevlisi

Eskiřehir Osmangazi Üniversitesi Ziraat Fakültesi,  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü,  
Ali Numan Kıraç Yerleřkesi, Ziraat Caddesi, Kütahya Yolu,  
26160 ESKİŐEHİR  
Telefon: 0 222 3242991/4886  
Belgegeçer: +90 222 3242990  
E-Posta: [ggozukara@ogu.edu.tr](mailto:ggozukara@ogu.edu.tr)

### EĞİTİM

- **Lisans:** Akdeniz Üniversitesi Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü 2005-2011
- **Yüksek Lisans:** Akdeniz Üniversitesi Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü 2012-2014
- **Doktora:** Akdeniz Üniversitesi Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü 2014-...
- **Ana Bilim Dalı:** Toprak

### UZMANLIK ALANLARI

- Toprak Oluřumu ve Sınıflandırması
- Toprak Etüt ve Haritalama
- Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Uzaktan Algılama

### ÜYELİKLER

- Ziraat Mühendisleri Odası
- Türkiye Toprak Bilimi Derneđi

### DOKTORA TEZİ

- ❖ Eski Göl Tabanlarındaki Toprak Oluřumunun Zamansal ve Mekansal Deđiřimi; Burdur Göl Havzası Örneđi

### DOKTORA TEZ DANIŐMANI

- ❖ Prof. Dr. Mustafa SARI

### YAYINLARI

#### Uluslararası Hakemli Dergilerde Yayınlanan Makaleler (SCI)

1. Gülmezođlu N., Ayaç Z. , Kutlu İ. , Kulan E.G., **Gözükara G.**, 2017. Mapping Boron and Beneficial Heavy Metal Ions for Wheat-Cultivating Soils in Turkey's Boron Mining Zone", Applied Ecology And Environmental Research, 3:1119-1130.
2. Altunbas S., **Gozukara G.**, Sonmez, N.K., Maltaş, A.S., Kaplan, M.,2018. Relationship Between Spectral Reflectance and Plant Nutrient Element-Chlorophyll Content In Lettuce (Lactuca Sativa L.) Growing. Fresenius Environmental Bulletin. 27(5A):3624-3632.
3. Altunbas S., Sonmez, N.K., **Gozukara G.**, Maltaş, A.S., Kaplan, M.,2018. Relationship Between Solid-Liquid Organic Fertilization and Spektral Reflectance in Lettuce (Lactuca sativa L.).Fresenius Environmental Bulletin. 27(8):5355-5362.

#### Uluslararası Hakemli Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Kalkan H., **Gözükara G.**, Kaplan M., "Sera Güzlük Domates Yetiřtiriciliđinde Yeni Eđilim: Sıvı Organik Gübre Tüketimi", Acedemia Journal of Engineering and Applied Sciences, cilt.2, ss.92-100, 2017.
2. **Gözükara G.**, Kaplan M., "Are Genotypes of Hybrid Tomato Adequate to Getting High Yield and Quality?", Mediterranean Agricultural Sciences, vol.30, pp.151-154, 2017.

### **Ulusal Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Bildiri Kitaplarında Basılan Bildiriler**

1. Altunbaş S., **Gözükara G.**, Sari M., "Havza Planlarında Organik Tarım Alanlarının Değerlendirilmesi", Doğu Karadeniz II. Organik Tarım Kongresi, RİZE, TÜRKİYE, 6-9 Ekim 2015, ss.84-90.
2. **Gözükara G.**, Altunbaş S., Sari M., "Organik Tarım Alanlarının Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Yardımıyla İzlenmesi", Doğu Karadeniz II. Organik Tarım Kongresi, RİZE, TÜRKİYE, 6-9 Ekim 2015, ss.156-165.
3. **Gözükara G.**, Altunbaş S., "Lakustrin Materyal Üzerinde Gelişen Toprak Özellikleri", 3.Ulusal Tarım Kongresi, AFYON, TÜRKİYE, 5-8 Ekim 2016, ss.80-80.

### **Uluslararası Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Bildiri Kitabında (Proceedings) Basılan Bildiriler**

1. **Gözükara G.**, Kalkan H., Kaplan M., "Evaluation of Differences in Fertilizer Consumption of Autumn Tomato Production in Greenhouse", 9th International Soil Science Congress on The Soil and Civilization, ANTALYA, TÜRKİYE, 14-16 Ekim 2014, pp.685-689.
2. Altunbaş S., Sari M., **Gözükara G.**, "Effects Of Degradations In Wetlands Of Turkey On Agriculture And Forest Ecosystems", XXXVI CIOSTA & CIGR Section V Conference, Saint Petersburg, RUSYA, 26-28 Mayıs 2015, pp.33-41.
3. Sari M., Altunbaş S., **Gözükara G.**, "Agents And Factors Of Deteriorations Occurred In Agricultural And Forest Areas: An Example From Southwest Turkey Antalya", XXXVI CIOSTA & CIGR Section V Conference, Saint Petersburg, RUSYA, 26-28 Mayıs 2015, vol.1, pp.750-758.
4. **Gözükara G.**, Kaplan M., Kalkan H., "Evaluation of Soil Analysis Results and Fertilizer Consumption in Autumn Greenhouse Tomato Cultivation ", 2.International Conference on Science Ecology and Tecnology, Barcelona, İSPANYA, 14-16 Ekim 2016, pp.721-725.
5. Altunbaş S., **Gözükara G.**, "Properties of Soil Physiographic on Different Physiographic Regions During The Planning of Agricultural River Basins: Turkey's Southwestern Antalya-Aksu Basin Example", 2.International Conference on Science Ecology and Tecnology, Barcelona, İSPANYA, 14-16 Ekim 2016, pp.768-773.
6. Kaplan M., **Gözükara G.**, "Assessment of Turkish Chemical Fertilizer Consumption and Some Prediction", 3.International Conference on Science, Ecology and Technology, Roma, İTALYA, 14-16 Ağustos 2017, pp.60-60.
7. Kalkan H., **Gözükara G.**, Kaplan M., "New Trend in Autumn Tomato Growing: Liquid Organic Fertilizer Consumption", International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, İSPARTA, TÜRKİYE, 21-24 Eylül 2017, pp.434-435.
8. Altunbaş S., **Gözükara G.**, "Properties of Soils Developing in The River Ridge: The Case of Antalya-Aksu River in The South of Turkey", 5.Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi , KIRKLARELİ , TÜRKİYE, 12-15 Eylül 2017, pp.23-23.
9. **Gözükara G.**, Altunbaş S., Sari M., "Determination of Land Change Near The Burdur Lake by Using Remote Sensing and Geografic Information Systems", 5.Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi , KIRKLARELİ , TÜRKİYE, 12-15 Eylül 2017, pp.24-24.
10. **Gözükara G.**, Altunbaş S., Sari M., "Determination of Effective Geomorphology Events and Physiographic Units in The Formation of Lands in The Vicinity of Burdur Lake", International Symposium on Geomorphology,, ELAZIĞ, TÜRKİYE, 12-14 Ekim 2017, pp.76-76.
11. **Gözükara G.**, Altunbaş S. Time-Dependent Spatial Variations of Some Lakes in The Lakes Region; 1975-2017. International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies. Çeşme, Türkiye, 2-5 Nisan 2018. Pp. 499-499.

12. **Gözükara G**, Altunbaş S., Maltaş, A.S., Sönmez, N.K., Kaplan, M. Relationship Between Organic Fertilization and Spectral Reflectance in the VNIR region in Lettuce (*Lactuca sativa* L.) Growing. International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies. Çeşme, Türkiye, 2-5 Nisan 2018. Pp. 500-500.
13. **Gözükara G**, Altunbaş S., Sarı, M. Evaluation of the Effect of Some Climatic Parameters on Time-Dependent Spatial Variation of Lake Burdur; 1975-2017. International Symposium Ecology, Kastamonu, 19-23 Haziran, 2018. 68-68.

### **PROJELERİ**

1. Farklı Üretici Koşullarında Yetiştirilen Güzlük Domates (*Solanum lycopersicum*) Çeşitlerinin Verim, Kalite ve Beslenme Durumlarının Karşılaştırılması, BAP Y.Lisans, 2013.02.0121.019, Araştırmacı, 2013.
2. Aksu Ovası Topraklarının Arazi Kullanım Planlamasında Kullanılmak Üzere Temel Toprak Etütlerinin Yapılması ve Özelliklerinin Belirlenmesi, BAP Araştırma Projesi, FBA-2016-1536, Araştırmacı, 2017.
3. Burdur Göl Çanağındaki Arazilerin İdeal Kullanım Planlarına Yönelik Temel Toprak Özelliklerinin Tespiti, BAP Araştırma Projesi, FBA-2017-2800, Araştırmacı, Devam Ediyor.
4. Burdur-Göhlisar Havzasının Ekolojisi, Ekosistemleri ve Habitatları ile Mermer Ocaklarının Rehabilitasyonu, Araştırmacı, Devam Ediyor.

### **SERTİFİKA, KURS ve EĞİTİMLER**

1. Analytik Jena novAA 350 AAS Sistemi Eğitimi, Analytik Jena, 2013
2. Toprak Koruma Proje Eğitimi, Ziraat Mühendisleri Odası, 2016.
3. TÜBİTAK Araştırma Projesi Hazırlama Eğitimi, Akdeniz Üniversitesi, 2016
4. Arazi Toplulaştırma Projelendirme Eğitim Programı, Netcad, 2017
5. Coğrafi Bilgi Sistemleri (ARCGIS) Sertifika Programı, Anadolu Üniversitesi, 2017

### **KATILDIĞI BİLİMSEL KONGRE / SEMPOZYUM ve BİLİMSEL TOPLANTILAR**

1. 9. International Soil Science Congress on "The soul Of soil and Civilization", Side/ANTALYA, Ekim 2014
2. Doğu Karadeniz II. Organik Tarım Kongresi, Pazar/RİZE, Ekim 2015
3. XXXVI CIOSTA & CIGR Section V Conference, Saint Petersburg/ RUSYA, Mayıs 2015
4. Ulusal Tarım Kongresi, Afyon, Ekim 2016
5. International Conference on Science Ecology and Tecnology (ICONSETE), Barcelona, Ekim 2016
6. 5.Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli, Eylül 2017
7. International Symposium on Geomorphology, Elazığ, Ekim 2017
8. International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies. Çeşme, 2018
9. International Symposium Ecology, Kastamonu, Haziran, 2018