



**TAGEM**  
AR-GE & İNOVASYON

EGE TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ  
MÜDÜRLÜĞÜ/ İZMİR



## Dr. MAKBULE YANAR

### Ziraat Mühendisi

## EĞİTİM

### Doçentlik

**Doktora** **Çukurova Üniversitesi**  
2017-2021 Fen Bilimleri Enstitüsü – Biyoteknoloji Ana Bilim Dalı

**Yüksek Lisans** **Mustafa Kemal Üniversitesi**  
2014-2016 Fen Bilimleri Enstitüsü-Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı

**Lisans** **19 Mayıs Üniversitesi**  
1997-2001 Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü

**YABANCI DİL** İngilizce YÖKDİL 70 / YDS 68

## İŞ TECRÜBESİ

1995-1995 Teknisyen, Çorum İl Tarım ve Orman Müdürlüğü

1995-2001 Teknisyen, Samsun İl Tarım ve Orman Müdürlüğü

2001-2020 Araştırmacı, Kayısı Araştırma Enstitü Müdürlüğü  
Yeşilyurt/MALATYA

2020 -Devam Araştırmacı, Ege Tarımsal Araştırma Enstitü  
Müdürlüğü Menemen/İZMİR

## HAKKIMDA

1976 yılında Artvin’de doğdu. 2001 yılında 19 Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü’nden mezun oldu. Yüksek lisans eğitimini 2016 yılında, Mustafa Kemal Üniversitesi Bahçe Bitkileri, doktora eğitimini 2021 yılında Çukurova Üniversitesi Biyoteknoloji Ana Bilim Dalı’nda tamamladı.

İş hayatına 1995 yılında Teknisyen olarak başladı. Halen, 2020 yılında atandığı Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü’nde görev yapmaktadır.

## İLETİŞİM

Cumhuriyet Mah. Ç. Kale Asfaltı Cad. No:  
138 Menemen/İZMİR  
35660 TÜRKİYE

[makbule.yanr@tarimorman.gov.tr](mailto:makbule.yanr@tarimorman.gov.tr)

0232 846 13 31



# Dr. MAKBULE YANAR

## Ziraat Mühendisi



### ■ **PROJELER**

#### ■ **Yürüttüğü Projeler**

1. Hacıhaliloğlu Kayısı Çeşidinin Kükürtleme Ve Çiftçi Şartalarında Depolama Kriterlerinin Belirlenmesi
2. Melezleme Islahı ile Sofralık ve Kurutmalık Kayısı Çeşitlerinin Geliştirilmesi
3. Kayısı Çöğür Anaç Seçimi
4. Moleküler Genetik Laboratuvarı Kurulması (Fırat Kalkınma Ajansı)
5. Malatya Yöresinde Unutulmakta Olan Geleneksel Bağcılık Tekniklerinin Derlenerek Muhafaza Edilmesi
6. Malatya Yöresinde Yetiştirilen "Karamahmet" ve "Arapkızı" Elma Çeşitlerinde Klon Seleksiyonu-I
7. Kayısıda Yeni Bir Kök Paraziti Olan Mavi Çiçekli Canavar Otunun (Orabanche ramosa (L)) nin Kayısıya Etkilerinin ve Mücadelesinin Belirlenmesi (TÜBİTAK)
8. Malatya, Elazığ ve Erzincan İllerindeki Kayısı Üretim Alanlarında Görülen Fitoplazma Hastalıkları, Olası Vektör Böcek Türlerinin Tespiti ve Alınacak Önlemlerin Belirlenmesi
9. Bazı Kayısı Çeşit ve Genotiplerinin Fenolojik, Morfolojik , Pomolojik ve Moleküler Karakterizasyonu (BAP)
10. Bazı Alıç Genotiplerinin Pomolojik, Kimyasal ve Moleküler Karakterizasyonu (BAP)
11. Alıç Bitkisinin Plantform Biyoreaktör Sistemi ile Mikroçoğaltımı (BAP)

#### ■ **Devam Eden Projeler**

1. Alıç Genetik Kaynaklarının Toplanması, Muhafazası ve Değerlendirilmesi
2. İğde Genetik Kaynaklarının Toplanması, Muhafazası ve Değerlendirilmesi
3. Melezleme Islahı ile Şarka Hastalığı (*Plum pox potyvirus*)'na Dayanıklı Kayısı Çeşitlerinin Geliştirilmesi



# Dr. MAKBULE YANAR

## Ziraat Mühendisi



### ■ YAYINLAR

#### ■ ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER

#### ■ Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler

1. Ercisli S., **Yanar M.**, Sengul M., Yıldız H., Topdas E.F., Taskin T., (2015). "Physico-Chemical And Biological Activity Of Hawthorn (Crataegus Spp. L.) Fruits In Turkey", Acta Scientiarum Polonorum-Hortorum Cultus, Vol.14, Pp.83-93.
2. Yilmaz, K.U., **Yanar, M.**, Ercisli, S., Sahiner, H., Taskin, T., Zengin, Y., (2010). Genetic Relationships Among Some Hawthorn (Crataegus spp.) Species and Genotypes. Biochemical genetics, 48(9-10), 873-878.
3. **Yanar M.**, Ercisli S., Yilmaz K.U., Sahiner H., Taşkın T., Zengin Y., (2011). Morphological and chemical diversity among hawthorn (Crataegus spp.) genotypes from Turkey. Scientific Research And Essays, vol.6, no.1, pp.35-38.
4. B.M. Asma, A. Misirli, N. Acarsoy Bilgin and **M. Yanar.**, (2016). Apricot culture and breeding studies in Turkey, Chronica Horticulturae Volume 56 Number 3.
5. Ozturk, K., Konak, R., Ozturk, B., Atay, S., Celik, B., **Yanar, M.**, Demirtas, N.M., Ercisli, E., (2011). Effects of Sulphurization Duration of Doses and Cold Storage on SO<sub>2</sub> Content of Dried Apricot Fruits of cv. 'Hacihaliloglu'. Not Bot Horti Agrobi, 39(2):237-241.

#### ■ Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.

1. Aksoy, E., Arslan, Z.F., **Yanar, M.**, Uludağ, A., (2017). Broomrape and Management in Apricot Plantations. 14th World Congress on Parasitic Plants. Asilomar, California, p.73.
2. DÖNMEZ, D., **YANAR, M.**, ŞİMŞEK, Ö., BİÇEN, B., Yıldız, A.K., (2019) . The Effect of Different Concentrations of BAP on Micropropagation of Hawthorn. 8th International Molecular Biology and Biotechnology Congress.
3. Uğur, Y., Erdoğan, S., Yaman, R., **Yanar, M.**, (2020). The Biochemical Characteristics of Some Cornelian Cherry (Cornus mas L.) Genotypes Cultivated in Turkey. 2nd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, Gaziantep, Türkiye, ss.396.
4. **Yanar, M.**, Uğur, Y., Macit, T., Kokargül, R., Y Bayındır, Y., (2018). Collection, Conservation and Characterization of Oleaster (Elaeagnus angustifolia L.) Genetic Resources Grown in Malatya. 1st International GAP Agriculture and Livestock Congress, Şanlıurfa, Türkiye, ss.279.
5. **Yanar, M.**, Kaçar, Y.A., Uğur, Y., Çöçen, E., (2020). The Phenological, Morphological And Chemical Characteristics Of Some Hawthorn Species in Turkey nd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, Gaziantep, Türkiye, ss.397.



## Dr. MAKBULE YANAR

### Ziraat Mühendisi

**TAGEM**  
AR-GE & İNOVASYON

6. Uğur, Y., Erdoğan, S., **Yanar, M.**, Yaman, R., T Macit, T., (2019). Comparison of Physicochemical Properties of Cornelian Cherry Genotypes Grown in The Same Conditions. 3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences, Trabzon, Türkiye, ss.1021.
7. Yanar, M., Kaçar, Y.A., Uğur, Y., (2021). Chemical Properties Of Some Wild Fruit Species In Turkey. III. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Türkiye, ss.496-503.
8. Çöçen, E., Macit, T, Ernim, C., Gültekin, N., **Yanar, M.**, (2018). Cultural Processes, Concepts and Terms Used in Traditional Viticulture of Malatya Region, 3rd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC2018), Adana / TURKEY.

#### ■ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

##### ■ **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Macit, T., Çöçen, E., Ernim, C., Gültekin, N., **Yanar, M.**, Sarıtepe, Y., (2019). Malatya İlinde Geleneksel Bağcılık Uygulamaları. Ziraat Mühendisliği 2019.
2. Aksoy, E., M., **Yanar, M.**, Arslan, Z.F., (2016). - Kayısıda Yeni Bir Kök Paraziti Olan Mısırlı Canavar Otunun (*Orobanche aegyptiaca* Pers.) Kayısıya Etkisinin ve Mücadelesinin Belirlenmesi. [app.trdizin.gov.tr](http://app.trdizin.gov.tr)

##### ■ **Hakemli Ulusal Kongre ve Sempozyum Bildirileri**

1. Şahiner, H., Keskin, S., Aslan, A., Demirtaş, M. N., Yılmaz, K. U., **Yanar, M.**, Esmek, İ., Dorukoğlu, E., Ercişli, S., İkinci, A., Kızılcı, G., Gül, K., 2011. "Kayısı Çöğür Anaç Seçimi", VI. Bahçe Bitkileri Kongresi Bildirileri s. 416-420, Şanlıurfa
2. **Yanar M.**, Uğur Y., Macit T., Çöçen E., Taşkın T., Dönmez A., (2017). Ülkemizdeki Bazı Alıç Türlerinin Pomolojik, Morfolojik ve Fiziksel Özellikleri, II. Ulusal Yumuşak Çekirdekli Meyve Türleri Sempozyumu, Tokat.
3. **Yanar, M.**, Uğur, Y., Macit, T., Aslansoy, B., (2015). Ülkemizdeki Bazı Alıç Türlerinin Morfolojik, Kimyasal ve Fiziksel Özellikleri. VII. Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale.
4. Şahiner, H., Uğur, Y., **Yanar, M.**, Koç, H., (2015). Kureyş" ve "Tahannebi" Üzüm Çeşitlerinde Farklı Olgunlaşma Dönemlerindeki Fenolik Bileşenlerin Belirlenmesi, , VII. Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale.
5. **Yanar M.**, Uğur Y., Macit T., Çöçen E., Taşkın T., Dönmez A., (2017). Ülkemizdeki Bazı Alıç Türlerinin Pomolojik, Morfolojik ve Fiziksel Özellikleri, II. Ulusal Yumuşak Çekirdekli Meyve Türleri Sempozyumu, Tokat.
6. **Yanar M.**, Uğur Y., Macit T., Çöçen E., Taşkın T., (2017). Malatya'da Yetişen Alıç (*Crataegus* spp. L.) Genetik Kaynaklarının Toplanması, Muhafazası ve Değerlendirilmesi, II. Ulusal Yumuşak Çekirdekli Meyve Türleri Sempozyumu, Tokat.



**Dr. MAKBULE YANAR**  
Ziraat Mühendisi

**TAGEM**  
AR-GE & İNOVASYON

▪ **DiğER YAYINLAR**

▪ **Yüksek Lisans Tezi**

1. Bazı Kayısı Çeşit Ve Genotiplerinin Fenolojik, Morfolojik, Pomolojik Ve Moleküler Karakterizasyonu.

▪ **Doktora Tezi**

- Bazı Alıç (*Crataegus* spp.) Genotiplerinin Pomolojik, Kimyasal Ve Moleküler Karakterizasyonu.

▪ **Üyelik, Eğitim, Kurs, Toplantı, Kongre, Sempozyum ve Diğer Faaliyetler**