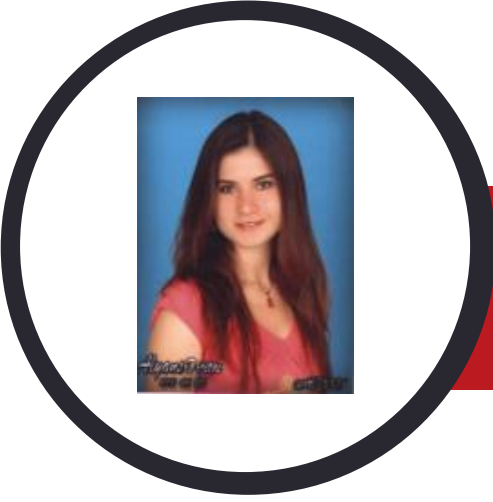




TAGEM
AR-GE & İNOVASYON



Aysun ŞEHİRLİ

Ziraat Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

- Yüksek Lisans** 2010-2012 Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi
- Lisans** 2005-2010 Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi

İŞ TECRÜBESİ

- 2014- Mühendis, Gıda ve Yem Kontrol Merkez Araştırma Enstitüsü-BURSA
- 2012-2014 Mühendis, Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü- ESKİŞEHİR

HAKKIMDA

1987 Yılında Afyonkarahisar'da doğmuştur. 2010 yılında ise Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesinden mezun olmuştur. 2010-2012 yılları arasında Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesinde yüksek lisansını tamamlamıştır.

2012 yılında Eskişehir Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsünde göreve başlamıştır. Bitki sağlığı biriminde yaklaşık 2 yıl kadar görev yaptıktan sonra 2014 yılında Bursa Gıda ve Yem Kontrol Merkez Araştırma Enstitüsüne geçiş yapmıştır. Halen aynı kurumda göreve devam etmektedir.

İLETİŞİM

Adalet Mh. 1. Hürriyet Caddesi, No: 128 16160 Osmangazi/BURSA

aysun.sehirli@tarimorman.gov.tr

0 224 246 47 20



AYSUN ŞEHİRLİ

Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ **PROJELER**

▪ **Yürüttüğü Projeler**

1. Uludağ Üniversitesi / Güvenli Kabul Edilen Asitlerin Toprak Kaynaklı Fitopatojen Funguslara ve Fasulye Pası (*Uromyces appendiculatus*)'na Karşı Antifungal Etkisi
2. Buğday Kök ve Kök Boğazı Çürüklüğü Hastalığı ile Buğday Kist ve Lezyon Nematodların Dayanıklılık Kaynaklarının Geliştirilmesi
3. Naturel Sızma Zeytinyağının Fizikokimyasal ve Duyusal Özellikleri ile Raf Ömrü Üzerine Ambalaj Materyalinin Etkisi

▪ **Devam Eden Projeler**

1. Türkiye'de Üretilen Zeytinyağlarının Coğrafi Orijinlerinin Metabolomiks Yaklaşımı İle Belirlenmesi
2. Farklı Bölgelerden Elde Edilen Arı Sütlerinin Kalite Parametreleri ile Bazı Fonksiyonel Özelliklerinin Belirlenmesi ve Depolama Kriterlerinin Araştırılması
3. Ayçiçeği'nde (*HelianthusAnnuus*) Genotip X Çevre İlişkilerinin; Yağ Asitleri Kompozisyonu, Sterol Kompozisyonu ve Yağ Kalitesine Etkilerinin Araştırılması
4. Bursa Yöresinde Çayır-Mera Ot Verim ve Kalitesi ile Meraya Dayalı Beslenen Mandalarda Süt Verim ve Kalitesinin Belirlenmesi



AYSUN ŞEHİRLİ

Ziraat Yüksek Mühendisi



■ **YAYINLAR**

■ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

■ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. ARSLAN U., İLHAN K., SEHİRLİ S. KETEN A. 2014. Journal of Pire and Applied Microbiology 8, 69-76. (Yayın No: 1901645) / Control of Phytopathogenic Fungi by Generally Recognized as Safe (GRAS) Acids.
2. SEHİRLİ S., KARABULUT Ö. A., İLHAN K., SEHİRLİ A. 2020. Use and Efficiency of Disinfectants within a Hydrocooler System for Postharvest Disease Control in Sweet Cherry. International Journal of Fruit Science, DOI:10.1080/15538362.2020.

■ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. UZUN P., ŞEHİRLİ A., AKBAŞ N., EREN O. 2019. Farklı ambalaj materyallerinde muhafaza edilen zeytinyağlarında kalite parametrelerinin karşılaştırılması. 2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), June 28-29, 2019 Ankara, Turkey.
2. UZUN P., AKBAŞ N., ŞEHİRLİ A., EREN O. 2019. Zeytinyağının Raf Ömrü Üzerine Farklı Ambalaj Materyallerinin Etkileri. 2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), June 28-29, 2019 Ankara, Turkey.
3. AKBAŞ N., UZUN P., DEMİR S., ŞEHİRLİ A., 2018. Determination of Oxidation Stability According to the Time of Induction in Different Temperatures of Black Cumin (*Nigella Sativa* L.) 4. International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, 2-4 October 2018.

■ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

■ **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve AR-GE Günleri , 2, 0-0., (Yayın No:1952734)/ Bursa Siyah İncirinin Hasat Sonrası Hastalıklarına Karşı Ozon Gazının Etkisi/2012
2. Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve AR-GE Günleri , 2, 0-0., (Yayın No:1952728)/ Kiraz Meyvesinin Hasat Sonu Hastalıklarının Engellenmesinde Su İle Ön Soğutma Sisteminde Kullanılan Dezenfektanlar ve Etkileri/2012
3. 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya / Bazı Tescilli Ekmeklik, Makarnalık Buğday, Triticale, Yulaf ve Çavdar Çeşitlerinin Tahıl Kist Nematoduna (*Heterodera filipjevi*) Karşı Dayanıklılık Kaynaklarının Belirlenmesi/ 10-13 Eylül 2013



AYSUN ŞEHİRLİ

Ziraat Yüksek Mühendisi



4. 10. Tarla Bitkileri Kongresi ,Konya/ Bazı Buğday Genotiplerinin Kök ve Kök Boğazı Çürüklüğü Etmenine (Fusarium culmorum) Karşı Reaksiyonlarının Belirlenmesi/ Konya 10-13 Eylül 2013
5. 10. Tarla Bitkileri Kongresi ,Konya/ Bazı Tescilli Ekmeklik, Makarnalık Buğday, Triticale, Yulaf ve Çavdar Çeşitlerinin Kök Ve Kök Boğazı Çürüklüğü Etmenine (Fusarium culmorum) Karşı Dayanıklılık Kaynaklarının Belirlenmesi Üzerine Araştırmalar/ 10-13 Eylül 2013
6. 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya / Bazı Buğday Genotiplerinin Tahıl Kist Nematoduna (Heterodera filipjevi) Karşı Reaksiyonlarının Belirlenmesi/ 10-13 Eylül 2013
7. 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya/ 2013 IWWIP (Uluslar Arası Kışlık Buğday Geliştirme Programı)Taraından Geliştirilen Bazı Buğday Genotiplerinin Adi Sürme (Tilletia foetida (Wallr.) Liro, Tilletia caries (D.C.) Tul.)'ye Karşı Eskişehir Tarla Koşullarında Reaksiyonlarının Belirlenmesi, 10-13 Eylül 2013
8. 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya / Bazı Buğday Genotiplerinin Adi Sürme (Tilletia foetida (Wallr.) Liro, Tilletia caries (D.C.) Tul.)'Ye Karşı Eskişehir Tarla Koşullarında Reaksiyonlarının Belirlenmesi/ 10-13 Eylül 2013
9. 22.Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir / Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Taraından Geliştirilen Tescilli Çeşitlerin Orta Anadolu Bölgesi'nde Görülen Önemli Buğday Hastalıklarına Karşı Reaksiyonları /23-27 Haziran 2014
10. 11.Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale/ Bazı Tescilli Ekmeklik ve Makarnalık Buğday Çeşitlerinin Adi sürme (Tilletia foetida(WallR) Liro, Tilletia caries(D.C)Tul.)'ye karşı Eskişehir Tarla koşullarında Reaksiyonlarının Belirlenmesi / 07-10 Eylül 2015
11. 11.Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale/ Bazı Buğday Genotiplerinin Adi Sürme (Tilletia foetida (Wallr.) Liro, Tilletia caries (D.C.) Tul.)'ye Karşı Eskişehir Tarla Koşullarında Reaksiyonlarının Belirlenmesi/ 07-10 Eylül 2015

DİĞER YAYINLAR

- **Doktora Tezi, Yüksek Lisans Tezi, Raporlar, Kitaplar vb.**
1. Bursa Siyah İncirinin Hasat Sonrası Hastalıklarına Karşı Ozon Gazının Etkisi (Yüksek Lisans Tezi)