

## Arş.Gör. Serap Demirel

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 22204

E-posta: [serapdemirel@yyu.edu.tr](mailto:serapdemirel@yyu.edu.tr)

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/serapdemirel>

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Iğdır Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri , Türkiye 2014 - Devam Ediyor

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 2007 - 2011

### Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Bitki Moleküler Genetiği, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

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

- Molecular and agro-morphological characterization of ancient wheat landraces of turkey**  
GÜRCAN K., DEMİREL F., TEKİN M., Demirel S., AKAR T.  
BMC PLANT BIOLOGY, cilt.17, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

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

- Potential of DNA Barcoding of Turkey's Endemic Plant Species and Conservation of Endemic Plants**  
Demirel S., DEMİREL F.  
27th International Scientific- Expert Congress of Agriculture and Food Industry, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2016, ss.122
- Bioinformatic Analysis of LEA Proteins Associated with Salt Stress in Poacea**  
DEMİREL F., DEMİREL S.  
27th International Scientific- Expert Congress of Agriculture and Food Industry, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2016, ss.118
- Plum pox virüs'ünün Bulaşıcı (Enfektif) Komplementer DNA (cDNA) Vektörünün Geliştirilmesi**  
Demirel S., Akbulut M., Ulubaş Serçe Ç., Akbaş B., Kaymak S., Değirmenci K., Gürcan K.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.572
- Iğdır İlinde Ekonomik Açından Önemli Bazı Meyve Türleri ve Genetik Kaynaklarının In Vitro Muhafaza Olanakları**  
Demirel S., Demirel F., Pehlivan M., Metin Kumlay A.  
I. Ulusal Tarımsal Biyoteknoloji Kongresi, Samsun, Türkiye, 1 - 03 Haziran 2016, ss.30

- V. **Buğday Tanesinde Gerçekleştirilen Proteomiks Çalışmalarının Önemi**  
Demirel F., Demirel S., Metin Kumlay A., Yıldırım B.  
I. Ulusal Tarımsal Biyoteknoloji Kongresi, Samsun, Türkiye, 1 - 03 Haziran 2016, ss.29
- VI. **Sustainable Agriculture and The Role of Biotechnology In The Future**  
Demirel F., Demirel S.  
2nd International Conference on Sustainable Agriculture and Environment, Konya, Türkiye, 30 Eylül - 03 Ekim 2015, ss.257
- VII. **Gelecekte Buğday Üretiminde Klasik Bitki Islahı ve Biyoteknolojinin Rolü**  
Demirel F., Demirel S., Yıldırım B., Metin Kumlay A.  
Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi, Bolu, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015, ss.166
- VIII. **Türkiye'den toplanan süs kabaklarının ISSR markırları kullanılarak genetik çeşitliliğin belirlenmesi**  
Yetişir H., Comart S., Gürcan K.  
10. Sebze Tarımı Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2014, cilt.1, sa.1, ss.553
- IX. **Plum Pox Virus D in Turkey**  
Gürcan K., Ceylan A., Akbulut M., Comart S., Akbaş B., Ghaderi M.  
2nd International Symposium on Plum Pox Virus, Olomouc, Çek Cumhuriyeti, 3 - 06 Eylül 2013, ss.22
- X. **Detection and Discrimination of Plum Pox Virus D, M and T strains with High resolution melting analysis**  
Comart S., Gürcan K., Say A., Akbulut M., Ulubaş Serçe Ç., Kaymak S.  
2nd International Symposium on Plum Pox Virus, Olomouc, Çek Cumhuriyeti, 3 - 06 Eylül 2013, ss.20

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):4

h-indeksi (WOS):1