

## Arş.Gör. MUZAFFER BARUT

### Kişisel Bilgiler

E-posta: mbarut@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/mbarut>

### Eğitim Bilgileri

Lisans, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Ziraat Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Tarla Bitkileri, Türkiye 2014 - 2018

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarla Bitkileri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2020 - Devam Ediyor

### Mesleki Deneyim

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

- I. **Genetic diversity and population structure of endangered rosewood from the Peruvian Amazon using ISSR markers**  
Vasquez Guizado S. J. , Nadeem M. A. , Ali F., Barut M., Habyarimana E., Pacheco Gomez T., Vargas Santillan J. A. , Torres Canales E., Castro Gomez J. C. , Chung G., et al.  
ACTA AMAZONICA, cilt.50, ss.204-214, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Genetic Diversity, Population Structure and Marker-Trait Association for 100-Seed Weight in International Safflower Panel Using SilicoDArT Marker Information**  
Ali F., Nadeem M., Barut M., Habyarimana E., Chaudhary H., Khalil I., Alsaleh A., Hatipoğlu R., Karaköy T., Kurt C., et al.  
PLANTS-BASEL, cilt.9, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **DNA fingerprinting and genetic diversity analysis of world quinoa germplasm using iPBS-retrotransposon marker system**  
BARUT M., Nadeem M. A. , Karakoy T., Baloch F. S.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.44, ss.479-491, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### Desteklenen Projeler

Baloch F. S. , TÜBİTAK Projesi, Fasulye (*Phaseolus vulgaris*) tohumlarında ve baklalarında çinko (Zn) birikimini incelemek için metal tolerans proteinlerinin (MTP) belirlenmesi, moleküler ifadesi ve fonksiyonel karakterizasyonu, 2019 - 2020

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):3

h-indeksi (WOS):1