

## Arş. Gör. Dr. Zehra TOKTAY

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 2527](tel:+904422312527) Dahili: 2527

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/zehra.toktay>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: EmMep4MAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2580-9781

Yoksis Araştırmacı ID: 302044

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri Anabilim Dalı, Türkiye 2017 - 2024

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2013 - 2017

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Türkiye 2009 - 2013

### Yaptığı Tezler

Doktora, FARKLI SU SEVİYELERİNİN YAĞLIK VE ÇEREZLİK AYÇİÇEĞİNİN (*Helianthus annuus* L.) SU KULLANIM ETKİNLİĞİ, BİTKİ GELİŞİMİ, VERİM VE KALİTE ÜZERİNE ETKİSİ, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2024

Yüksek Lisans, Reyhan (*Ocimum basilicum* L.) genotiplerinde farklı sıra aralıklarının verim ve verim unsurları üzerine etkisi, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2017

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler

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

- Performance of organic manures alone or combined with chemical fertilizers in increasing growth, yield, and nutritional quality of potatoes in the Eastern part of Türkiye**  
Kurt G., ÖZTÜRK E., Sefaoglu F., Gul V., TOKTAY Z., Mosber G.  
Journal of Plant Nutrition, 2024 (SCI-Expanded)
- EFFECT OF ORGANIC AND INORGANIC FERTILIZERS, OR THEIR COMBINATIONS ON YIELD AND QUALITY COMPONENTS OF OIL SEED SUNFLOWER IN A SEMI-ARID ENVIRONMENT**  
Sefaoglu F., Ozturk H., ÖZTÜRK E., Sezek M., TOKTAY Z., POLAT T.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.26, sa.1, ss.87-94, 2021 (SCI-Expanded)
- CRITICAL DOSE OF NITROGEN AND PHOSPHORUS FOR THE ENHANCED GROWTH, YIELD, AND QUALITY COMPONENTS IN MUSTARD (*Sinapsis arvensis* L.) IN A SEMI ARID ENVIRONMENT**  
Sefaoglu F., Erim E., TOKTAY Z., ÖZTÜRK E.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.26, sa.2, ss.244-252, 2021 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

### **I. THE EFFECT OF DIFFERENT STORAGE DURATION PERIODS AFTER HARVESTING IN A SEMI-ARID ENVIRONMENT ON THE QUALITY COMPONENTS IN SUGAR BEET**

Yıldız U., Öztürk E., Sefaoğlu F., Gül V., Toktay Z.

Turkish Journal Of Field Crops, cilt.29, sa.2, ss.218-225, 2024 (Hakemli Dergi)

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

### **I. Overview of Organic Fertilizers**

Angın H., Toktay Z.

5 TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND ANIMAL SCIENCES (ICOFAAS 2023), Antalya, Türkiye, 23 Kasım - 26 Aralık 2023, ss.181-186

### **II. Drought Stress in Plants**

Toktay Z., Angın H.

5 TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND ANIMAL SCIENCES (ICOFAAS 2023), Antalya, Türkiye, 23 - 26 Kasım 2023, ss.172-180

### **III. Effect of Organic Fertilizers on Chlorophyll Content of Potatoes.....**

Toktay Z.

3 RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD AGRICULTURE AND ANIMAL SCIENCES PROCEEDING , Erzurum, Türkiye, 13 - 17 Ekim 2021, ss.335-340

### **IV. EFFECTS OF DIFFERENT ROW SPACINGS ON YIELD AND YIELD COMPONENTS OF BASIL (Ocimum basilicum L.) GENOTYPES**

TOKTAY Z., POLAT T.

4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, 2 - 04 Ekim 2018

## **Metrikler**

Yayın: 8

Atıf (WoS): 11

Atıf (Scopus): 9

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2