

Res. Asst. HALİL İBRAHİM  
TÜRKOĞLU



## Personal Information

Office Phone: [+90 0446 224 3032](tel:+9004462243032) Extension: 40134

Email: [halil.turkoglu@erzincan.edu.tr](mailto:halil.turkoglu@erzincan.edu.tr)

Web: <https://avesis.ebyu.edu.tr/halil.turkoglu>

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1400-2993

Yoksis Researcher ID: 332473

## Education Information

Doctorate, Erzincan Binali Yıldırım University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2018 - Continues

Postgraduate, Erzincan Binali Yıldırım University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2014 - 2016

Undergraduate, Aydın Adnan Menderes University, Faculty Of Arts And Sciences, Turkey 2008 - 2012

## Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Analitik Doğa - Kümeleme ve Ordinasyon Teknikleri, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, 2021

Vocational Training, Doğal Ekosistemler İçin CBS ve Uydu Görüntüleri Kullanılarak Çevresel Altlıkların Hazırlanması,

Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, 2019

## Dissertations

Postgraduate, TRANS-PİNOCARVEOL KİMYASALININ *Avena fatua* L. (POACEAE) ve *Sinapis arvensis* L. (BRASICACEAE) TÜRLERİ ÜZERİNE BİYOHERBİSİDAL POTANSİYELİNİN BELİRLENMESİ, Erzincan Binali Yıldırım University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2016

## Research Areas

Natural Sciences

## Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Erzincan Binali Yıldırım University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2021 - Continues

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. Comparison of the phenological, ecological, and vegetative characteristics of two rare endemic species, *Scrophularia fatmae* and *Scrophularia erzincanica* adapted to different altitudes specific to Erzincan/ Türkiye

Yıldız F., KANDEMİR A., KILIÇ E., TÜRKOĞLU H. İ., Doğan N.

Genetic Resources and Crop Evolution, vol.71, no.8, pp.4297-4314, 2024 (SCI-Expanded)

II. **Mistletoe (*Viscum album*) reduces the growth of the Scots pine by accumulating essential nutrient elements in its structure as a trap**

MUTLU S., OSMA E., İLHAN V., TÜRKOĞLU H. İ., ATICI Ö.

TREES-STRUCTURE AND FUNCTION, vol.30, no.3, pp.815-824, 2016 (SCI-Expanded)

III. **Mistletoe (*Viscum album*) infestation in the Scots pine stimulates drought-dependent oxidative damage in summer**

Mutlu S., İlhan V., TÜRKOĞLU H. İ.

Tree Physiology, vol.36, no.4, pp.479-489, 2016 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

I. **Determination of Heavy Metals (Ba, Cd, Co, Cr, Pb) Accumulation in Commonly Grown Plant Species at Different Altitudes of Mount Ergan**

Osma E., KIYMAZ M. O., VAROL T., TÜRKOĞLU H. İ., YILDIZ F., Kandemir A., ELVERICI M., Kılıç e., Akverdi A., KUŞ K., et al.

Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, vol.13, no.3, pp.981-996, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

II. **Genetic Diversity Analyses of *Scrophularia erzincanica* and *Scrophularia fatmae* (Scrophulariaceae) Populations Distributed in Eastern Anatolia of Türkiye**

YILDIZ F., TÜRKOĞLU H. İ., KILIÇ E., YILDIRIM DOĞAN N., KANDEMİR A.

Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.16, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

III. **Erzincan (Türkiye) Florasına Dair Bazı Gözlemler ve Öneriler**

KANDEMİR A., YILDIZ F., TÜRKOĞLU H. İ.

Bağbahçe Bilim Dergisi, vol.2, no.1, pp.43-65, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **Sürek Sıracaotu [*Scrophularia erzincanica* R.R.Mill (*Scrophulariaceae*)]'nun Polinatörleri ve Zararlı Böcekleri Üzerine Bir Araştırma**

Kılıç E., Yıldız F., Türkoğlu H. İ., Kandemir A., Yıldırım Doğan N., Bekdemir M.

Bağ Bahçe Bilim Dergisi, vol.7, no.3, pp.1-11, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

I. **ERZİNCAN'IN DOĞAL BİTKİLERİ-1 / CUMHURİYETİN 100. YILINDA ERZİNCAN-CİLT-2**

Kandemir A., Korkmaz M., Sevinç A., Türkoğlu H. İ., Yıldız F.

EBYÜ, Erzincan, 2023

II. **ERZİNCAN'IN DOĞAL BİTKİLERİ II**

KANDEMİR A., KORKMAZ M., YILDIZ F., SEVİNÇ A., TÜRKOĞLU H. İ., VAROL T.

ERZİNCAN BİNALİ YILDIRIM ÜNİVERSİTESİ, Erzincan, 2023

III. **ERZİNCAN'IN DOĞAL BİTKİLERİ-2 / CUMHURİYETİN 100. YILINDA ERZİNCAN-CİLT-3**

Kandemir A., Korkmaz M., Yıldız F., Sevinç A., Türkoğlu H. İ.

EBYÜ, Erzincan, 2023

IV. **ERZİNCAN'IN DOĞAL BİTKİLERİ I**

KANDEMİR A., KORKMAZ M., YILDIZ F., TÜRKOĞLU H. İ., VAROL T., SEVİNÇ A.

ERZİNCAN BİNALİ YILDIRIM ÜNİVERSİTESİ, Erzincan, 2023

## Metrics

Publication: 12

Citation (WoS): 18

Citation (Scopus): 47

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

## **Scholarships**

TÜBİTAK Doktora Bursu, TÜBİTAK, 2019 - 2020