

Öğr. Gör. GÜLCE YALÇIN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 210 5155](tel:+903122105155)

E-posta: ygulce@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/ygulce>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2921-0197

Yoksis Araştırmacı ID: 197516

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Deniz Bilimleri Enstitüsü, Deniz Biyolojisi ve Balıkçılık Anabilim Dalı, Türkiye 2013 - 2015

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, Türkiye 2008 - 2013

Araştırma Alanları

Çevre Biyolojisi, Hidrobiyoloji, Mikrobiyoloji, Populasyon Biyolojisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Rektörlük, Ekosistem Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Quality matters: Response of bacteria and ciliates to different allochthonous dissolved organic matter sources as a pulsed disturbance in shallow lakes**
YALÇIN G., Yıldız D., Calderó-Pascual M., Yetim S., Şahin Y., Parakatselaki M., Avcı F., Karakaya N., Ladoukakis E. D., Berger S. A., et al.
The Science of the total environment, cilt.916, ss.170140, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The importance of allochthonous organic matter quality when investigating pulse disturbance events in freshwater lakes: a mesocosm experiment**
Caldero-Pascual M., Yıldız D., YALÇIN G., Metin M., Yetim S., Fiorentin C., Andersen M. R., Jennings E., Jeppesen E., Ger K. A., et al.
HYDROBIOLOGIA, cilt.849, sa.17-18, ss.3905-3929, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of a microplastic mixture differ across trophic levels and taxa in a freshwater food web: In situ mesocosm experiment**
Yıldız D., YALÇIN G., Jovanović B., Boukal D. S., Vebrová L., Riha D., Stanković J., Savić-Zdraković D., Metin M., Akyürek Y. N., et al.
Science of the Total Environment, cilt.836, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Exposure to a microplastic mixture is altering the life traits and is causing deformities in the non-biting midge *Chironomus riparius* Meigen (1804)**

Stankovic J., Milosevic D., Savic-Zdrakovic D., YALÇIN G., Yildiz D., BEKLİOĞLU M., Jovanovic B.
ENVIRONMENTAL POLLUTION, cilt.262, 2020 (SCI-Expanded)

Metrikler

Yayın: 5

Atf (WoS): 30

H-İndeks (WoS): 1