

## Asst. Prof. DİDEM KARACAOĞLU

### Personal Information

**Email:** didemk@uludag.edu.tr

**Web:** <https://avesis.uludag.edu.tr/didemk>

### International Researcher IDs

ScholarID: OIaadZ4AAAAJ

ORCID: 0000-0003-4288-8389

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-4258-2021

ScopusID: 7801381573

Yoksis Researcher ID: 155506

### Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Biyoloji (Dr), Turkey 2000 - 2006

Postgraduate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Biyoloji (YI) (Tezli), Turkey 1997 - 2000

Undergraduate, Bursa Uludağ University, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, Biyoloji Bölümü, Turkey 1993 - 1997

### Research Areas

Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Bursa Uludağ University, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2011 - Continues

Research Assistant, Bursa Uludağ University, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 1997 - 2011

### Courses

#### Postgraduate

Ötrofikasyon ve Kirlenme (Komite), Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Alg Kültürü ve Fitoplankton Ekolojisi, Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

#### Undergraduate

Limnology, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Bitirme Tezi II, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Alg Biyolojisi, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Limnoloji Lab B Grubu (Komite), Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Limnoloji Lab A Grubu (Komite), Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Bitirme Tezi I, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Çiçeksiz Bitkiler Sistematiği Lab A Grubu (Komite), Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Çiçeksiz Bitkiler Sistematiği (Komite), Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Çiçeksiz Bitkiler Sistematiği Lab B Grubu (Komite), Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Planktonoloji, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 -

## Supervised Theses

- KARACAOĞLU D., Use of epipellic diatoms for assessment of biological water quality in two different periods of Mustafakemalpaşa stream (Bursa), Postgraduate, G.Karabayırlı(Student), 2019
- KARACAOĞLU D., Assessment of water quality of Mustafakemalpaşa Stream (Bursa) at two different periods using epilithic diatoms, Postgraduate, D.Mestik(Student), 2019
- KARACAOĞLU D., Biological water quality assessment of Yalakdere (Yalova) based on epilithic diatoms, Postgraduate, S.NADİR(Student), 2017

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

- I. **Effect of habitat type on algal species diversity and distribution at high altitudes**  
Dalkıran N., Klkylođlu O., Dere Ő., Karacaoğlu D., Akay E., Yavuzatmaca M., Akdemir D., Őelen E.  
ECOHYDROLOGY & HYDROBIOLOGY, vol.21, no.1, pp.189-199, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Epilithic diatom assemblages and their relationships with environmental variables in the Nilufer Stream Basin, Bursa, Turkey**  
KARACAOĞLU D., DALKIRAN N.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.189, no.5, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Changes in glutathione S-transferase enzyme activity in *Ulva rigida* according to abiotic factors and locations**  
DERE E., YILDIZ G., DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., Dere S.  
EKOLOJİ, vol.16, no.64, pp.1-8, 2007 (SCI-Expanded)
- IV. **Factors affecting the phytoplankton diversity and richness in a shallow eutrophic lake in Turkey**  
Karacaoğlu D., Dalkıran N., Dere S.  
JOURNAL OF FRESHWATER ECOLOGY, vol.21, no.4, pp.575-581, 2006 (SCI-Expanded)
- V. **Factors affecting the current status of a eutrophic shallow lake (Lake Uluabat, Turkey): Relationships between water physical and chemical variables**  
Dalkıran N., Karacaoğlu D., Dere S., Sentrk E., Torunoglu T.  
CHEMISTRY AND ECOLOGY, vol.22, no.4, pp.279-298, 2006 (SCI-Expanded)
- VI. **Relationships among epipellic diatom taxa, bacterial abundances and water quality in a highly polluted stream catchment, Bursa-Turkey**  
Dere S., Dalkıran N., Karacaoğlu D., Elmacı A., Dulger B., Sentrk E.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.112, no.1-3, pp.1-22, 2006 (SCI-Expanded)
- VII. **The determination of total protein, total soluble carbohydrate and pigment contents of some macroalgae collected from Gemlik-Karacaali (Bursa) and Erdek-Ormanlı (Balıkesir) in the Sea of Marmara, Turkey**  
Dere S., Dalkıran N., Karacaoğlu D., Yildiz G., Dere E.  
OCEANOLOGIA, vol.45, no.3, pp.453-471, 2003 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Mustafakemalpaşa Çayı'nın (Bursa) Su Kalitesinin Faktr Analizi Kullanılarak Değerlendirilmesi**  
Dalkıran N., Karacaoğlu D., Taş Mestik D., Karabayırlı G., Atak S., Arda Koşucu T. N., Coşkun F., Akay E.  
ACTA AQUATICA TURCICA, vol.16, no.1, pp.124-137, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Species Composition and Spatio-Temporal Variations of Phytoplankton of Lake Uluabat**  
Dalkıran N., Karacaoğlu D., Dere Ő., Çınar Ő., Bulut C., Savaşer S.

- Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research, vol.2, no.3, pp.121-135, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The Alternation of Epiphytic Diatoms at Lake Uluabat in the Long Period**  
Dalkıran N., Zünbülğil B., Karacaoğlu D., Dere Ş.  
Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research, vol.2, no.3, pp.153-163, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The aquatic diversity of ostracoda phytoplankton and zooplankton from freshwater cave habitats in Turkey**  
KÜLKÖYLÜOĞLU O., YAVUZATMACA M., KARACAOĞLU D., TELLİ M.  
Cave and Karst Science, vol.41, no.3, pp.99-104, 2014 (Scopus)
- V. **A Taxonomic Study on the Phytoplankton of Lake Uluabat Bursa**  
Karacaoğlu D., Dalkıran N., Dere Ş.  
Turkish Journal of Botany, vol.28, no.5, pp.473-485, 2004 (Scopus)
- VI. **A Study On The Epilithic Algae of the Nilüfer Stream Bursa**  
DERE Ş., KARACAOĞLU D., DALKIRAN N.  
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Edebiyat Fak. Fen Bilimleri Dergisi, vol.28, no.3, pp.35-51, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Epilithic Diatom Flora of the Nilüfer Stream Bursa Turkey**  
DERE Ş., KARACAOĞLU D., DALKIRAN N.  
Ot Sistematik Botanik Dergisi, vol.10, no.1, pp.177-202, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **A Study on the Epiphytic Algae of the Nilüfer Stream Bursa**  
DERE Ş., KARACAOĞLU D., DALKIRAN N.  
Turkish Journal of Botany, vol.26, no.4, pp.219-233, 2002 (Scopus)
- IX. **İki farklı habitattan bazı mikroalglerin izolasyonu**  
DERE Ş., ELMACI A., DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., DÜLGER B.  
Ot Sistematik Botanik Dergisi, vol.9, no.2, pp.167-173, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Farklı besi yeri ortamlarında mikro alg kültürü üzerine bir araştırma**  
DERE Ş., ELMACI A., KARACAOĞLU D., DALKIRAN N.  
Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, vol.18, pp.87-100, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

### **Papers Published in Refereed Scientific Meetings**

- I. **Adıgüzel ve Cindere Baraj Gölleri (Denizli) Fitoplankton Kompozisyonu ve Trofik Seviyelerinin Belirlenmesi**  
DALKIRAN N., BULUT C., KARACAOĞLU D., PAZAR M.  
9. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Burdur, Turkey, 4 - 06 August 2021, pp.17
- II. **Mustafakemalpaşa Çayı'nda (Bursa) bor ve arsenik kirliliğinin uzun dönemdeki değişimi**  
DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., TAŞ D., KARABAYIRLI G., DELİBAŞI H., ATAK S., KOŞUCU T. N. A., COŞKUN F., AKAY E., DERE Ş.  
Ulusal Çevre, Deniz ve Kıyı Kirliliği Sempozyumu UCEDKKS 2017, Bursa, Turkey, 10 - 12 October 2017
- III. **The Effects of the Drought Period on Yalacdere (Yalova) Benthic Macroinvertebrate Fauna and Epilithic Diatom Flora/Kuraklık Periyodunun Yalacdere (Yalova) Bentik Makroomurgasız Faunası ve Epilithic Diatom Flora'sı Üzerine Etkileri**  
AKAY E., HASRET S., DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., DERE Ş.  
XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, UKECEK 2017., Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017
- IV. **Determination of Trophic Status of Yalacdere (Yalova) According to Epilithic Diatoms/Yalacdere'nin (Yalova) Trofik Durumunun Epilithic Diatomelere Göre Belirlenmesi**  
HASRET S., KARACAOĞLU D., DALKIRAN N., AKAY E.  
XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, UKECEK 2017., Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017
- V. **Factors Affecting Algal Community Composition and Diversity in Kütahya Province at Different**

**Water Body Types/Kütahya İlinde Farklı Su Kütlelerinden Örneklenmiş Alglerin Komunité Kompozisyonu ve Çeşitliliğini Etkileyen Faktörler**

DALKIRAN N., DERE Ş., KÜLKÖYLÜOĞLU O., KARACAOĞLU D., ÇELEN E., AKAY E., YAVUZATMACA M., YILMAZ O.

XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, UKECEK 2017., Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017

- VI. **Investigation of The In Vitro Cytotoxic and Genotoxic Effects of Nilüfer Stream (Bursa) Water Samples on Healthy Human Epithelial Lung Cell Lines/Nilüfer Çayı (Bursa) Su Örneklerinin Sağlıklı İnsan Akciğer Hücreleri Üzerindeki Sitotoksik ve Genotoksik Etkilerinin Araştırılması**  
HURİYET H., AKAY E., VATAN Ö., HASRET S., KANDER S., DALKIRAN N., ÇINKILIÇ N., KARACAOĞLU D., ÇAVAŞ T.  
XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, UKECEK 2017., Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017
- VII. **Ostrakodlar Endosimbiont Bakteri Wolbachia'nın Konağı Olabilir Mi?**  
ÇELEN E., KÜLKÖYLÜOĞLU O., YILMAZ O., YAVUZATMACA M., DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., ALPER A., AKDEMİR D., DERE Ş.  
VII. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Mersin, Turkey, 31 August - 02 September 2016
- VIII. **Ostrakodlarda Spiroplasma'nın Araştırılması**  
ÇELEN E., KÜLKÖYLÜOĞLU O., YILMAZ O., YAVUZATMACA M., DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., ALPER A., AKDEMİR D., DERE Ş., TANYERİ M., et al.  
VII. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Mersin, Turkey, 31 August - 02 September 2016
- IX. **Kilis İli Su Kaynakları Alglerinin Tür Çeşitliliği ve Kompozisyonu**  
DALKIRAN N., DERE Ş., KARACAOĞLU D., KÜLKÖYLÜOĞLU O., AKDEMİR D., ALPER A., ÇELEN E., AKAY E., AKAY E., YAVUZATMACA M., et al.  
VII. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Mersin, Turkey, 31 August - 02 September 2016
- X. **Giresun İlinde Farklı Su Kütlelerinden Örneklenmiş Alglerin Kompozisyonu ve Çeşitliliği.**  
DALKIRAN N., DERE Ş., KARACAOĞLU D., KÜLKÖYLÜOĞLU O., ALPER A., AKDEMİR D., ÇELEN E., AKAY E., YAVUZATMACA M., YILMAZ O.  
VII. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Mersin, Turkey, 31 August - 02 September 2016
- XI. **Yalacdere (Yalova)'de Bentik Makroomurgasızlar Kullanılarak Su Kalitesinin Belirlenmesi**  
AKAY E., DALKIRAN N., HASRET S., KARACAOĞLU D., DERE Ş.  
VI. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bursa, Turkey, 25 - 28 August 2014
- XII. **Nilüfer Çayı'nın (Bursa) Kirlilik Düzeyinin Epilitik Diyatomeleler ve Bazı Fizikokimyasal Parametreler Kullanılarak Saptanması**  
KARACAOĞLU D., DALKIRAN N., DERE Ş.  
VI. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bursa, Turkey, 25 - 28 August 2014
- XIII. **Batı Karadeniz Bölgesinde Bulunan Bazı Mağaraların Fitoplanktonik Alg Florası**  
KARACAOĞLU D., DALKIRAN N., DERE Ş., KÜLKÖYLÜOĞLU O., YAVUZATMACA M.  
VI. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bursa, Turkey, 25 - 28 August 2014
- XIV. **Hersek Lagünü'nde (Yalova) Ölçülen Bazı Fiziksel ve Kimyasal Değişkenlerin Mevsimsel Değişimi**  
AKAY E., HASRET S., DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., ALP S., DERE Ş.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014
- XV. **Uluabat Gölü'nün Biyolojik Çeşitliliği**  
DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., DERE Ş., DORAK Z., Cafer B.  
Biyolojik çeşitlilik Sempozyumu, Marmaris - Muğla, Turkey, 22 - 24 May 2013
- XVI. **Uluabat Gölü'nün Dünü Bugünü Yarını**  
DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., DERE Ş.  
3. Uluslararası Bursa Su Kongresi ve Sergisi, Bursa, Turkey, 22 - 24 March 2013
- XVII. **Limnoecological characteristics of Ostracods from a shallow freshwater lake Lake Çubuk Bolu Turkey**  
KÜLKÖYLÜOĞLU O., DÜGEL M., SARI N., DERE Ş., DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., KAYAM S., ÇAPAR DİNÇER S., AYGEN C.  
Second International Workshop on Research in Shallow Marine and Freshwater Systems, Milazzo, Italy, 3 - 10

October 2010

- XVIII. **Uluabat Gölü (Bursa) Zooplankton Kompozisyonu ve Çevresel Değişkenler Arasındaki İlişkiler**  
DORAK Z., KARACAOĞLU D., DALKIRAN N., BULUT C.  
4. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bolu, Turkey, 4 - 06 August 2010
- XIX. **Çubuk Gölü (Bolu) Fitoplanktonu ve Mevsimsel Değişimini Etkileyen Çevresel Faktörler**  
DERE Ş., DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., KÜLKÖYLÜOĞLU O., DÜGEL M., KAYAM S., SARI N.  
4. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bolu, Turkey, 4 - 06 August 2010
- XX. **Emet Çayı'nın Kirlilik Düzeyinin Epipelik Diyatomelere Dayandırılarak Saptanması**  
KARACAOĞLU D., DALKIRAN N., DERE Ş., ŞENTÜRK E.  
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008
- XXI. **Orhaneli Çayı'nın Kirlilik Düzeyinin Epilitik Diyatomelere Dayandırılarak Saptanması**  
DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., DERE Ş., ŞENTÜRK E.  
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008
- XXII. **Bursa'nın Doğa Turizmi Potansiyeli: Uluabat Gölü**  
KARACAOĞLU D., DALKIRAN N., DERE Ş.  
I. Bursa Turizm Sempozyumu, Bursa, Turkey, 30 September - 02 October 2005
- XXIII. **Ulva rigida C Agardh Türünde Toplam Protein Toplam Çözünmüş Karbohidrat ve Glutasyon S Transferaz Enzim Aktivitesinin Deniz Suyunun Fizikokimyasal Parametreleriyle İlişkisi**  
YILDIZ G., DERE E., DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., DERE Ş., ŞENTÜRK E.  
V. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Turkey, 5 - 08 October 2004
- XXIV. **Emet Çayında Oluşan Kirliliğin Biyolojik ve Fizikokimyasal Parametrelerle Tespit Edilmesi Aralarındaki İlişkinin Belirlenmesi**  
ŞENTÜRK E., KARACAOĞLU D., DALKIRAN N., KAZANCI G. N., DERE Ş., YILDIZ G.  
V. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Bolu, Turkey, 5 - 08 October 2004
- XXV. **Orhaneli Çayında Oluşan Kirliliğin Biyolojik ve Fizikokimyasal Parametrelerle Tespit Edilmesi Aralarındaki İlişkinin Belirlenmesi**  
ŞENTÜRK E., DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., KAZANCI G. N., DERE Ş., YILDIZ G.  
V. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Bolu, Turkey, 5 - 08 October 2004
- XXVI. **Güney Marmara Sahillerinde Deniz Suyunun Bazı Fizikokimyasal Parametrelerinin Birbirleri ile Olan İlişkisi**  
YILDIZ G., DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., DERE Ş., DERE E., ENGİN Ş.  
V. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Bolu, Turkey, 5 - 08 October 2004
- XXVII. **Çevresel Faktörlerin Ulva rigida C. Agardh Türünde Pigment İçeriğine Etkileri**  
Yıldız G., Karacaoğlu D., Dalkıran N., Dere Ş., Dere E., Şentürk E.  
V. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Bolu, Turkey, 5 - 08 October 2004
- XXVIII. **Orhaneli Emet Mustafakemalpaşa Çaylarının Uluabat Gölüne Etkileri I Fiziksel ve Kimyasal Parametrelerle Kirliliğin Etkisinin Belirlenmesi**  
ŞENTÜRK E., DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., DERE Ş., ELMACI A., YILDIZ G.  
I. Ulusal Limnoloji Çalıştayı, SAPANCA, Turkey, 16 - 19 May 2004
- XXIX. **Orhaneli Emet Mustafakemalpaşa Çaylarının Uluabat Gölüne Etkileri II Biyolojik Parametrelerle Kirliliğin Etkisinin Belirlenmesi**  
ŞENTÜRK E., KARACAOĞLU D., DALKIRAN N., KAZANCI G. N., DERE Ş., YILDIZ G.  
I. Ulusal Limnoloji Çalıştayı, SAPANCA, Turkey, 16 - 19 May 2004
- XXX. **Gemlik Körfezi ve Kapıdağ Yarımadasında Ulva rigida C Agardh Türünde Pigment ve Protein İçeriklerinin Derinliğe ve Fizikokimyasal Parametrelere Bağlı Olarak Değişimi**  
YILDIZ G., KARACAOĞLU D., DALKIRAN N., DERE E., DERE Ş.  
SBT 2003 Sualtı Bilim ve Teknolojisi Toplantısı, Bursa, Turkey, 5 - 07 December 2003, pp.1-9
- XXXI. **Gemlik Körfezi ve Kapıdağ Yarımadasındaki Kirliliğin Bazı Fizikokimyasal Parametrelerle ve Kirletici Faktörlerle Birlikte Araştırılması**  
YILDIZ G., KARACAOĞLU D., DALKIRAN N., DERE E., DERE Ş.  
SBT 2003 Sualtı Bilim ve Teknolojisi Toplantısı, Bursa, Turkey, 5 - 07 December 2003, pp.10-19

- XXXII. **Fiziksel Kimyasal ve Biyolojik Faktörlerin Sığ Göl Sistemlerine Etkisi ULUABAT GÖLÜ ÖRNEĞİ**  
DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., DERE Ş., ŞENTÜRK E., ÇUBUK H.  
Türkiye'nin Kıta İçi Su kaynaklarında Kirlilik Etkileri ve Çözüm Önerileri, FİNİKE, Turkey, 9 - 13 June 2003
- XXXIII. **Gemlik Körfezi ve Kapıdağ Yarımadasındaki Bazı Chlorophyta Üyelerinin Toplam Protein Toplam Çözünmüş Karbohidrat ve Pigment İçeriklerinin Saptanması**  
DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., YILDIZ G., DERE E., DERE Ş.  
SBT 2002 Sualtı Bilim ve Teknolojisi Toplantısı, İstanbul, Turkey, 22 - 24 November 2002, pp.88-95
- XXXIV. **Üç Farklı Habitattan Bazı Mikroalglerin İzolasyonu**  
DERE Ş., ELMACI A., KARACAOĞLU D., DALKIRAN N., DÜLGER B.  
I. Alg Teknolojisi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 24 - 26 October 2001
- XXXV. **Farklı Besi Yeri Ortamlarında Mikroalg Kültürü Üzerine Bir Araştırma**  
DERE Ş., ELMACI A., KARACAOĞLU D., DALKIRAN N.  
I. Alg Teknolojisi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 24 - 26 October 2001
- XXXVI. **Uluabat Gölü nde Bursa Tespit edilen Fitoplanktonik ve Bentik Alg Florasının Tür Çeşitliliği**  
KARACAOĞLU D., DALKIRAN N., DERE Ş.  
IV. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, BODRUM, Turkey, 5 - 08 October 2001
- XXXVII. **Fiziksel Faktörlerin ve Bazı Nutrientlerdeki Artışın Uluabat gölü Bursa Bentik Alg Florası Üzerine Etkileri**  
DALKIRAN N., DERE Ş., KARACAOĞLU D.  
IV. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, BODRUM, Turkey, 5 - 08 October 2001
- XXXVIII. **Uluabat gölünün Bursa Fitoplanktonunun Kompozisyonu ve Yoğunluğu Üzerine Fiziksel ve Kimyasal Parametrelerin Etkisi**  
KARACAOĞLU D., DERE Ş., DALKIRAN N.  
IV. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, BODRUM, Turkey, 5 - 08 October 2001
- XXXIX. **Uluabat Gölü nün Bursa Kirlilik Düzeyinin Bazı Fiziksel ve Kimyasal Parametrelerle Değerlendirilmesi**  
DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., DERE Ş., TORUNOĞLU T., ŞENTÜRK E.  
IV. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, BODRUM, Turkey, 5 - 08 October 2001
- XL. **Epipellic Diatom Flora and Bacteriological Investigation of the Nilüfer Stream Bursa TURKEY**  
DERE Ş., ELMACI A., DÜLGER B., KARACAOĞLU D., DALKIRAN N., ŞENTÜRK E.  
British Phycological Society Winter Meeting, Liverpool, United Kingdom, 1 - 03 January 2001
- XLI. **Nilüfer Çayı'nın (Bursa) Epifitik ve Epilitik Alglerinin Mevsimsel Değişimi**  
Dere Ş., Karacaoğlu D., Dalkıran N.  
X. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Adana, Turkey, 22 - 24 September 1999
- XLII. **Nilüfer Çayının Limnolojik ve Bakteriyolojik Yönden İncelenmesi**  
DERE Ş., ELMACI A., DÜLGER B., KARACAOĞLU D., ŞENTÜRK E.  
XIV. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 7 - 10 September 1998

## Supported Projects

Bulut C., Yerli S., Yeğen V., Dalkıran N., Apaydın Yağcı M., Karacaoğlu D., Külköylüoğlu O., Şener E., Şener Ş., Yıldırım M. Z., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Eğirdir Gölü'nün Limnolojik Olarak İzlenmesi, 2023 - 2027

YEĞEN V., BULUT C., YOLDAŞ B., APAYDIN YAĞCI M., FİDAN D., ALTINBAŞ M., KALIPÇI Ö., KOÇER M. A. T., YERLİ S. V., KÜLKÖYLÜOĞLU O., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Beyşehir Gölü'nün Trofik Durumunun Limnolojik Olarak Belirlenmesi, 2023 - 2027

KÜLKÖYLÜOĞLU O., YAVUZATMACA M., TUNOĞLU C., TUNCER A., ALTINDAĞ A., DALKIRAN N., KARACAOĞLU D., TUNÇKOL B., YILMAZ İ. Ö., TUBITAK Project, DETERMINATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN CARAPACE STRUCTURE, WATER QUALITY, SEDIMENT TYPE AND A / BIOTIC FACTORS IN NON-MARINE OSTRACODA (CRUSTACEA), 2022 - 2025

Özdil E. K., Aktaş Ö., Koçer G., Savaşer S., Bulut C., Bıyık A., Mamak A., Ergün M., Koçer M. A. T., Emre B., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Alabalık Yetiştiriciliği Yapan Havuz İşletmelerinin Çevresel Etkisi, 2017 - 2022

Bulut C., Fidan A., Koçer M. A. T., Dalkıran N., Çınar Ş., Pak F., Pazar M., Taş Ö., Savaşer S., Karacaoğlu D., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Adıgüzel ve Cindere Baraj Gölleri'nin (Denizli) Alabalık Yetiştiriciliği Açısından Değerlendirilmesi ve Taşıma Kapasitesinin Tahmini, 2017 - 2020

Yağcı A., Cilbiz N., Çubuk H., Çetinkaya S., Apaydın Yağcı M., Dalkıran N., Biçen E., Bulut C., Boyacı Y. E., Çapkın K., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Uluabat ve İznik Göllerindeki Ekonomik Balık Stoklarının Tespiti ve Sürdürülebilirliklerinin Araştırılması , 2006 - 2007

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

Türkiye Limnoloji Derneği, Member, 2010 - Continues, Turkey

## **Metrics**

Publication: 59

Citation (WoS): 82

Citation (Scopus): 143

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6

## **Non Academic Experience**

Uludağ Üniversitesi, Yardımcı Doçent

Uludağ Üniversitesi, Araştırma Görevlisi Dr.

Uludağ Üniversitesi, Araştırma Görevlisi