

## Prof.Dr. NEVZAT BATAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 512 3536](tel:+904625123536)

Fax Telefonu: [+90 462 512 3552](tel:+904625123552)

E-posta: [nbatan@ktu.edu.tr](mailto:nbatan@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//nbatan>

Posta Adresi: Karadeniz Teknik Üniversitesi, Maçka Meslek Yüksekokulu 61750 Maçka/Trabzon

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Biyoloji, Türkiye 2008 - 2012

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Biyoloji, Türkiye 2004 - 2008

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Giresun Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 2000 - 2004

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Yaptığı Tezler

Doktora, Artvin İli Karayosunu Florası, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü , Biyoloji/Botanik, 2012

Yüksek Lisans, Artvin Bölgesi Yapraklı Karayosunu (Musci) Florası'na Katkılar (Hatıla Vadisi Milli Parkı Karayosunları),

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü , Biyoloji/ Botanik, 2008

### Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Sistematik Botanik, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Maçka Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimya İşlemleri Teknikleri, 2021 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Maçka Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşlem Teknolojisi, 2015 - 2021

Yrd.Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Maçka Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2013 - 2015

Öğretim Görevlisi Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Maçka Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2012 - 2013

Öğretim Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Maçka Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2009 - 2012

Öğretim Görevlisi, Giresun Üniversitesi, Şebinkarahisar Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Tanıtım Ve Pazarlama, 2007 - 2009

### Akademik İdari Deneyim

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Maçka Meslek Yüksekokulu, 2014 - 2016

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Maçka Meslek Yüksekokulu, 2010 - 2013

## Yönetilen Tezler

BATAN N., Sis Dağı Briyofit Florası, Doktora, H.ERATA(Öğrenci), 2018

BATAN N., Çamlık ve Cimil Deresi (İkizdere/Rize) Çevresinin Briyofit Florası, Yüksek Lisans, S.EKŞİ(Öğrenci), 2016

BATAN N., Turnasuyu Vadisi (Ordu) Yapraklı Karayosunu (Musci) Florası, Yüksek Lisans, O.ÖZCAN(Öğrenci), 2014

## Jüri Üyelikleri

Akademik Personel Sınavı, Komisyon Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Kasım, 2013

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

- I. **Epiphytic bryophyte communities of forests dominated by *Alnus glutinosa* (L.) Gaertner in Altindere Valley National Park (Trabzon, Turkey)**  
Alatas M., BATAN N., Ezer T., ÖZDEMİR T., ERATA H.  
CRYPTOGAMIE BRYOLOGIE, cilt.42, sa.11, ss.55-67, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **New national and regional bryophyte records, 67**  
Ellis L. T. , Alatas M., Alvaro Alba W. R. , Charry Giraldo A. M. , Amatov V., BATAN N., Becerra Infante D. A. , Burghardt M., Czernyadjeva I. V. , Yu. Kuzmina E., et al.  
JOURNAL OF BRYOLOGY, cilt.43, sa.3, ss.301-311, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **FATTY ACID CONTENT AND FREE RADICAL SCAVENGING (DPPH) ACTIVITIES OF SOME OF BRYOPHYTES EXTRACTS**  
Aydinl S., Alatas M., BATAN N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.30, sa.3, ss.2943-2951, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Pohlia Hedw. and Oleolophozia L.Soderstr., De Roo & Hedd. species new to Turkey and South-West Asia**  
ERATA H., Ozen O., BATAN N., Alatas M.  
CRYPTOGAMIE BRYOLOGIE, cilt.42, sa.1, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **New and remarkable bryophyte records from Turkey and South-West Asia**  
ERATA H., BATAN N.  
PLANT BIOSYSTEMS, cilt.154, sa.3, ss.376-383, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Two remarkable moss species new to Turkey and South-west Asia**  
BATAN N., Alatas M., ERATA H., ÖZDEMİR T.  
PLANT BIOSYSTEMS, cilt.153, sa.2, ss.195-198, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **The epiphytic bryophyte vegetation of Kamilet Valley (Artvin, Turkey)**  
Alatas M., BATAN N., EZER T.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.43, sa.4, ss.551-569, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **THE EPIPHYTIC BRYOPHYTE FLORA AND VEGETATION OF BORABOY AND DESTEK FORESTS (AMASYA, TURKEY)**  
Alatasp M., BATAN N., Ezer T., UYAR G.  
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.49, sa.5, ss.1779-1786, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Contribution to the epiphytic flora and vegetation of the Lakes District in the Burdur region (Turkey)**  
Alatas M., Kara R., Ezer T., BATAN N., ÖZDEMİR T.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.40, sa.3, ss.329-342, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **THE EPIPHYTIC BRYOPHYTE FLORA AND VEGETATION OF ZONGULDAK-GOBU VILLAGE (NORTHWEST TURKEY)**  
Alatas M., Kara R., Ezer T., UYAR G., BATAN N.  
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.47, sa.4, ss.1439-1449, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XI. **Volatiles and Antimicrobial Activity of the Essential Oils of the Mosses *Pseudoscleropodium purum*, *Eurhynchium striatum*, and *Eurhynchium angustirete* Grown in Turkey**  
Tosun G., Yayli B., ÖZDEMİR T., BATAN N., Bozdeveci A., YAYLI N.  
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.9, sa.2, ss.237-242, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Epiphytic Bryophytes and Vegetation of the East Spruce in the Orumcek Forest**  
Alatas M., BATAN N.  
EKOLOJİ, cilt.24, sa.94, ss.33-42, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **New national and regional bryophyte records, 40**  
Ellis L. T. , Aleffi M., Asthana A. K. , Srivastava A., Bakalin V. A. , BATAN N., ÖZDEMİR T., Bednarek-Ochyra H., Borovichev E. A. , Bruges M., et al.  
JOURNAL OF BRYOLOGY, cilt.36, sa.3, ss.223-244, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Volatiles and Antimicrobial Activity of the Essential Oils of the Mosses *Pseudoscleropodium purum*, *Eurhynchium striatum*, and *Eurhynchium angustirete* grown in Turkey**  
ÇELİK G., KORKMAZ B., ÖZDEMİR T., BATAN N., Bozdeveci A., YAYLI N.  
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.9, sa.2, ss.237-242, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **New national and regional bryophyte records, 39**  
Ellis L. T. , Afonina O. M. , Asthana A. K. , Gupta R., Sahu V., Nath V., BATAN N., Bednarek-Ochyra H., Benitez A., Erzberger P., et al.  
JOURNAL OF BRYOLOGY, cilt.36, ss.134-151, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Essential Oil Analysis and Antimicrobial Activity of *Neckera complanata* (Hedw.) Huebener and *Neckera crispa* Hedw. (Neckeraceae) Grown in Turkey**  
Cansu T. B. , ÖZDEMİR T., BATAN N., Yayli B., Karaoglu S. A. , YAYLI N.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.26, sa.7, ss.2005-2008, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Chemical Composition and Antimicrobial Activity of Essential Oils from *Tortella inclinata* var. *Densa*, *T. tortusa* and *Pleurochaete squarrosa***  
Tosun G., Yayli B., ÖZDEMİR T., BATAN N., YAYLI N., Karaoglu S. A.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.26, sa.7, ss.2001-2004, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **New Bryophyte Records from Turkey and Southwest Asia**  
BATAN N., Ozcan O., ÖZDEMİR T.  
TELOPEA, cilt.17, ss.337-346, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Epiphytic Bryophytes and Vegetation of the *Platanus orientalis* Trees in Zonguldak**  
Alatas M., BATAN N.  
EKOLOJİ, cilt.23, sa.91, ss.52-63, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **New and noteworthy moss records for Turkey and Southwest Asia**  
ÖZDEMİR T., BATAN N.  
TELOPEA, cilt.17, ss.35-42, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Some Element Levels in Moss Samples Collected from the Iğdir-Nahhicevan International Highway, Turkey**  
ÖZDEMİR T., BATAN N., Mendil D., APAYDIN G., Cengiz E.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.25, sa.12, ss.6741-6744, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. ***Leptoscyphus cuneifolius* (Lophocoleaceae, Marchantiophyta) new to Southwest Asia**  
BATAN N., Alatas M., ÖZDEMİR T.  
CRYPTOGAMIE BRYOLOGIE, cilt.34, sa.3, ss.373-377, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **New records for the moss flora of Turkey and Southwest Asia**  
BATAN N., ÖZDEMİR T.  
NOVA HEDWIGIA, cilt.97, ss.437-440, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Antimicrobial activity and chemical composition of the essential oils of mosses (*Hylocomium splendens* (Hedw.) Schimp. and *Leucodon sciuroides* (Hedw.) Schwagr.) growing in Turkey**  
Cansu T. B. , Yayli B., ÖZDEMİR T., BATAN N., ALPAY KARAOĞLU Ş., YAYLI N.  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.37, sa.2, ss.213-219, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **SCHISTIDIUM SORDIDUM NEW TO TURKEY AND SOUTHWEST ASIA**

- BATAN N., Alatas M., ÖZDEMİR T.  
ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, cilt.65, sa.4, ss.1505-1509, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Contributions to the moss flora of the Caucasian part (Artvin Province) of Turkey**  
BATAN N., ÖZDEMİR T.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.37, sa.2, ss.375-388, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Conardia compacta (Drumm. ex Müll.Hall) H.Rob.," In L.T. Ellis (ed.), New national and regional bryophyte records 31**  
ÖZDEMİR T., BATAN N., Uyar G.  
JOURNAL OF BRYOLOGY, cilt.34, sa.2, ss.125-126, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Determination of Heavy Metal Concentration of Mosses in Degirmendere Valley of Trabzon Province of Turkey**  
BATAN N., ÖZDEMİR T., Mendil D.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.24, sa.1, ss.193-196, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Contributions to The Bryophyte Flora of Hayrat District (Trabzon - Turkey)**  
ÖZEN Ö., ERATA H., BATAN N., ALATAŞ M.  
Anatolian Bryology, cilt.5, sa.2, ss.107-113, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Epiphytic Bryophyte Vegetation of Beldibi and Babadağ forests (Zonguldak, Turkey)**  
ALATAŞ M., EZER T., BATAN N.  
EURASIAN JOURNAL OF FOREST SCIENCE, cilt.7, sa.3, ss.205-219, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Successional Trends of Some Epiphytic Bryophytes in Mediterranean Basin**  
EZER T., ALATAŞ M., BATAN N.  
Acta Biologica Turcica, cilt.32, sa.4, ss.181-193, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **Determination of Seasonal Variation of Air Pollution in Rize Province by Using a Type of Biomonitor Moss Hypnum**  
AKÇAY N., BALTAŞ H., BATAN N., UYAR G., YANGIN S., Karayılan M., Ferah K.  
Journal of Technical Sciences, cilt.9, sa.3, ss.1-8, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Comparing of Glutathione Ingredients of Some Species in Bryaceae Family**  
ÇÖTELİ E., ALATAŞ M., BATAN N., HAZER Y.  
Anatolian Bryology, cilt.5, sa.1, ss.15-21, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VI. **The Moss Flora of Pertek (Tunceli/Turkey) District**  
ALATAŞ M., BATAN N., ERATA H.  
Biological Diversity and Conservation, cilt.12, sa.2, ss.23-30, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **A new bryophyte sub-association and new record for Turkish bryophyte vegetation**  
ALATAŞ M., BATAN N., EZER T., ERATA H.  
Biological Diversity and Conservation, cilt.12, sa.1, ss.181-188, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Türkiye'deki Pylaisietum polyanthae Felf. 1941 Üzerine Bir Not**  
ALATAŞ M., BATAN N., EZER T., ERATA H.  
Anatolian Bryology, cilt.5, sa.1, ss.8-14, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **The Life Forms, Life Strategies and Ecological Characteristics of Epiphytic Bryophytes in Kamilet Valley (Artvin-Arhavi) and Surroundings**  
ALATAŞ M., BATAN N., EZER T.  
Anatolian Bryology, cilt.4, sa.1, ss.8-16, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **The Bryophyte Flora of Sis Mountain (Giresun-Trabzon, Turkey)**  
ERATA H., BATAN N., ÖZDEMİR T.  
Anatolian Bryology, cilt.4, ss.46-64, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Contribution to the bryophyte flora of the İkizdere district (Rize, Turkey)**  
BATAN N., ATAMOV V., EKŞİ S., ERATA H.

- Phytologia Balcanica, cilt.24, sa.1, ss.9-15, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **The Bryophyte Flora of Ardahan Province (Turkey)**  
BATAN N., ERATA H., ÖZEN Ö., ÖZDEMİR T., ALATAŞ M.  
Arctoa, cilt.26, sa.1, ss.187-197, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **The bryophyte checklist of Trabzon province of Turkey**  
ÖZDEMİR T., BATAN N.  
ARCTOA, cilt.26, sa.1, ss.58-67, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Karadeniz Teknik Üniversitesi Kanuni Kampüsü Briyofit Florası**  
ERATA H., ÖZEN Ö., BATAN N., ÖZDEMİR T.  
Anatolian Bryology, cilt.3, sa.1, ss.9-18, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **Comparing of Glutathione Ingredients of Syntrichia ruralis and Syntrichia montana (Pottiaceae)**  
**Taxa**  
ÇÖTELİ E., ALATAŞ M., BATAN N.  
Anatolian Bryology, cilt.3, sa.1, ss.25-30, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **Bryophyte checklist of Giresun, North East Turkey**  
ÖZDEMİR T., BATAN N.  
Anatolian Bryology, cilt.3, sa.1, ss.1-8, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **The Bryophyte Flora of Baskil (Elazığ /Turkey) District**  
ALATAŞ M., BATAN N.  
Biological Diversity and Conservation, cilt.10, sa.1, ss.31-38, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVIII. **Hygrohypnum ochraceum Bryophyta new to Turkey and Southwest Asia**  
BATAN N., ÖZEN Ö., ALATAŞ M., ÖZDEMİR T.  
Phytologia Balcanica, cilt.22, sa.3, ss.331-333, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIX. **Bryophyte checklist of Rize, North-East Turkey**  
ABAY G., BATAN N., ÖZDEMİR T.  
Arctoa, cilt.25, sa.2, ss.386-392, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XX. **The moss flora of Arapgir (Malatya/Turkey) district**  
ALATAŞ M., BATAN N.  
Biological Diversity and Conservation, cilt.9, sa.2, ss.102-107, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXI. **The Bryophyte Flora of Burdur Province (Turkey)**  
BATAN N., ÖZDEMİR T.  
ARCTOA, cilt.25, sa.1, ss.160-170, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXII. **Herzoiella turfacea (Lindb.) Z. Iwats. (Plagiotheciaceae, Bryophyta) new to Turkey**  
BATAN N., ÖZDEMİR T.  
ARCTOA, cilt.25, sa.1, ss.141-143, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIII. **The Bryophyte Flora of Ordu Province (Turkey)**  
ÖZDEMİR T., BATAN N.  
ARCTOA, cilt.25, sa.1, ss.144-159, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIV. **Türkiye'deki Barbilophozia lycopodioides (Wallr.) Loeske., (Scapaniaceae, Hepaticae) üzerine notlar**  
ALATAŞ M., BATAN N., ÖZDEMİR T.  
Anatolian Journal of Bryology, cilt.1, sa.1, ss.61-66, 2015 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXV. **Beldibi ve Babadağ Ormanlarının Epifitik Briyofitleri (Zonguldak, Türkiye)**  
ALATAŞ M., EZER T., KARA R., BATAN N.  
Anatolian Journal of Bryology, cilt.1, sa.1, ss.10-17, 2015 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXVI. **Additional bryophyte records from Gümüşhane province in Turkey**  
BATAN N., ÖZDEMİR T., Alataş M.  
BOTANICA SERBICA, cilt.39, sa.1, ss.63-70, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVII. **The moss flora of Keban (Elazığ/Turkey) district**  
ALATAŞ M., BATAN N.  
Biological Diversity and Conservation, cilt.8, sa.2, ss.59-65, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVIII. **The moss flora of Elazığ-Sivrice (Turkey) province**

- ALATAŞ M., BATAN N., HAZER Y.  
Biological Diversity and Conservation, cilt.7, sa.2, ss.148-153, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIX. **Notes on Campyliadelphus elodes (Lindb.) Kanda (Amblystegiaceae) in Turkey**  
BATAN N., ÖZDEMİR T.  
Biological Diversity and Conservation, cilt.6, sa.2, ss.118-122, 2013 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXX. **Bryophyte flora of Iğdır province (Turkey)**  
BATAN N., ÖZDEMİR T., ALATAŞ M.  
PHYTOLOGIA BALCANICA, cilt.19, sa.2, ss.179-191, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXI. **Bryoflora Of Dernekpazarı District Of Trabzon Province**  
BATAN N., ÖZDEMİR T.  
Biological Diversity and Conservation, cilt.6, ss.45-49, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXII. **Contribution To The Moss Flora Of Eastern Black Sea Region (Artvin) In Turkey And New Record To The Southwest Asia**  
BATAN N., ÖZDEMİR T.  
ARCTOA, cilt.22, ss.101-106, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXIII. **Bryoerythrophyllum rubrum (Pottiaceae) – a new moss in the Turkish bryophyte flora**  
BATAN N., ÖZDEMİR T.  
PHYTOLOGIA BALCANICA, cilt.18, sa.2, ss.117-120, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXIV. **Mersin (C12), Trabzon And Gümüşhane (A4) Den Bazı Karayosunu (Musci) Kayıtları**  
BATAN N., ÖZDEMİR T.  
SDÜ Orman Fakültesi Dergisi, cilt.12, ss.104-109, 2011 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXXV. **Mersin C12 Trabzon ve Gümüşhane A4 den bazı karayosunu musci kayıtları**  
BATAN N., ÖZDEMİR T.  
SDÜ Orman Fakültesi Dergisi, cilt.12, ss.104-109, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXVI. **Contributions to the moss flora of Gümüşhane (Kürtün, Torul district), Turkey**  
ÖZDEMİR T., BATAN N.  
Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.12, sa.4, ss.346-352, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXVII. **Grimmia ramondii (Grimmiaceae, Bryopsida) for the second time recorded in Turkey and Southwestern Asia**  
ÖZDEMİR T., KOZ B., BATAN N.  
İnternanional Journal of Botany, cilt.4, sa.3, ss.347-348, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXVIII. **Contributions to the Moss Flora of Artvin Region (Hatila Valley National Park –Turkey)**  
ÖZDEMİR T., BATAN N.  
Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.11, sa.13, ss.1676-1682, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXIX. **Contributions to the Moss Flora of Giresun Region (Şebinkarahisar and Alucra District)**  
ÖZDEMİR T., BATAN N.  
Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.11, sa.16, ss.1987-1993, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XL. **ontributions to the Moss Flora of Artvin Region Hatila Valley National Park Turkey**  
ÖZDEMİR T., BATAN N.  
Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.11, ss.1676-1682, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

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

- I. **Dicranum brevifolium (Lindb.) Lindb. Tür'ünün Dağılımı**  
ERATA H., ÖZEN Ö., ÖZDEMİR T., BATAN N., ABAY G.  
2. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, ss.349-355
- II. **Türkiye'deki Orthotrichetum striati Birliğinin Bölgelere Göre Floristik ve Ekolojik Özelliklerinin Karşılaştırılması**  
EZER T., ALATAŞ M., BATAN N.

International Turkic World Congress on Science and Engineering, Niğde, Türkiye, 17 - 18 Haziran 2019, ss.84-91

- III. **Çiftköprü ve Karagöl Tabiat Parkının (Artvin, Türkiye) Epifitik Briyofitleri**  
ALATAŞ M., BATAN N., EZER T., ERATA H.  
II. Uluslararası Battalgazi Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Malatya, Türkiye, 15 - 17 Mart 2019
- IV. **TÜRKİYE'DEKİ ORTHOTRICHETUM STRIATİ (GAMS 1927) MARST. 1985 ÜZERİNE BİR NOT**  
ALATAŞ M., EZER T., BATAN N., ERATA H.  
II. ULUSLARARASI BATTALGAZİMULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Malatya, Türkiye, 15 - 17 Mart 2019, ss.1101-1106
- V. **Türkiye İçin Yeni Bir Epifitik Briyofit Altbirliği (Anomodonto attenuati-Neckeretum crispae - leucodontetosum sciuroidis)**  
ALATAŞ M., EZER T., BATAN N.  
I. Uluslararası Battalgazi Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, 7 - 09 Aralık 2018
- VI. **Pellia epiphylla and Polytrichum formosum as Potential Sources of Antibacterial Agents**  
ER M., YILDIRIM AKATIN M., BATAN N.  
1. Euroasia Biochemical Approaches & Technologies Congress (EBAT2018), Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2018, ss.1
- VII. **Antimicrobial Activities of Some Bryophytes Selected From Several Districts Near Trabzon**  
YILDIRIM AKATIN M., ER M., BATAN N.  
1. Euroasia Biochemical Approaches & Technologies Congress (EBAT2018), Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2018, ss.1
- VIII. **Evaluation of in vitro antibacterial activity of extracts from liverwort plants obtained in black sea region of Turkey**  
GÜNCÜ M. M. , CÜCE M., AKSU M. B. , BEKİRCAN Ç., ERATA H., BATAN N.  
6th Congress of the Microbiologists of Macedonia, Ohrid, Makedonya, 30 Mayıs - 02 Haziran 2018
- IX. **Atmospheric heavy metal deposition in Giresun province based on some moss analysis**  
ÖZDEMİR T., BATAN N., YAZICI K.  
I. INTERNATIONAL TURKISH WORLDEGINEERING AND SCIENCE CONGRESS, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017
- X. **ATMOSPHERIC HEAVY METAL DEPOSITION IN GİRESUN PROVINCE BASED ON SOME LICHENS ANALYSIS**  
YAZICI K., BATAN N., ÖZDEMİR T.  
1. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, cilt.1
- XI. **ATMOSPHERIC HEAVY METAL DEPOSITION IN GİRESUN PROVINCE BASED ON SOME MOSS ANALYSIS**  
ÖZDEMİR T., BATAN N., YAZICI K.  
1. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, 7 - 10 Aralık 2017, cilt.1
- XII. **Atmospheric heavy metal deposition in Giresun province based on some lichens analysis**  
YAZICI K., BATAN N., ÖZDEMİR T.  
I. INTERNATIONAL TURKISH WORLDEGINEERING AND SCIENCE CONGRESS, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017
- XIII. **Türkiye Briyofit florası için iki yeni kayıt (Sphagnum quinquefarum (Brait.)Warnst. ve Sphagnum russowii Warnst.)**  
ERATA H., BATAN N., ÖZDEMİR T.  
I. INTERNATIONAL TURKISH WORLDEGINEERING AND SCIENCE CONGRESS, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017
- XIV. **Türkiye ve Güney-Batı Asya Briyofit Florası İçin Yeni Kayıt (Bryum blindii Bruch Schimp.) / New record for bryophyte flora of Turkey and Southwest Asia (Bryum blindii Bruch Schimp.)**  
BATAN N., ALATAŞ M., ERATA H., ÖZDEMİR T.  
Türkiye ve Güney-Batı Asya Briyofit Florası İçin Yeni Kayıt (Bryum blindii Bruch Schimp.) / New record for bryophyte flora of Turkey and Southwest Asia (Bryum blindii Bruch Schimp.), 7 - 10 Aralık 2017
- XV. **Türkiye ve Güney Batı Asya briyofit florası için yeni kayıt (Bryum blindii Bruch and Schimp)**  
BATAN N., ALATAŞ M., ERATA H., ÖZDEMİR T.  
I. INTERNATIONAL TURKISH WORLDEGINEERING AND SCIENCE CONGRESS, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017
- XVI. **Sphagnum papillosum Lindb. new to Turkey**

- ERATA H., BATAN N., ÖZDEMİR T.  
International Forestry and Environmental Symposium, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017
- XVII. **The moss flora of Ardahan Province (Turkey)**  
BATAN N., ALATAŞ M., ERATA H., ÖZEN Ö., ÖZDEMİR T.  
International Forestry Environment Symposium, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017
- XVIII. **Anthocerotophyta and Marchantiophyta flora of Ardahan province (Turkey)**  
BATAN N., ALATAŞ M., ERATA H., ÖZEN Ö., ÖZDEMİR T.  
International Forestry and Environmental Symposium, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017
- XIX. **Chemical Composition and Antimicrobial Activity of the Essential Oil of *Grimmia ovalis* (Hedw.) Lindb. from Turkey**  
YÜCEL T. B. , BATAN N., ALPAY KARAOĞLU Ş., YAYLI N.  
EastWest Chemistry Congress, Makedonya, 12 - 14 Ekim 2017
- XX. **Antimicrobial Activity of *Plagiomnium cuspidatum* Against Two Human Pathogenic Bacteria**  
YILDIRIM AKATIN M., ER M., BATAN N.  
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEDICINAL, AROMATIC AND DYE PLANTS, Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.1
- XXI. **SOME BIOACTIVE PROPERTIES OF SELECTED MEDICINAL AND AROMATIC FRUITS IN THE EASTERN BLACK SEA REGION**  
DEĞİRMENCİ A., ER M., YILDIZ O., YILDIRIM AKATIN M., BATAN N., BULUT V. N. , DEMİRCİ E.  
International Symposium on Medicinal, aromatic and Dye Plants, Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.139
- XXII. **Antimicrobial Activity of Various Medicinal Plant Extracts in Black Sea Region**  
ER M., YILDIRIM AKATIN M., BATAN N.  
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEDICINAL, AROMATIC AND DYE PLANTS, Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.1
- XXIII. **Some bioactive properties of selected medicinal and aromatic fruits in the Eastern Black Sea Region**  
DEĞİRMENCİ A., ER M., YILDIZ O., YILDIRIM AKATIN M., BATAN N., BULUT V. N. , DEMİRCİ E.  
International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants (REYHAN 2017), Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.139
- XXIV. ***Syntrichia ruralis* ve *Syntrichia montana* (Pottiaceae) Taksonlarının Glutatyon İçeriklerinin Karşılaştırılması**  
ÇÖTELİ E., ALATAŞ M., BATAN N.  
XIII. Uluslararası Katılımlı Ekoloji ve Çevre Kongresi, UKECEK 2017, Edirne, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017
- XXV. **The Bryophyte Flora of Baskil (Elazığ /Turkey) District**  
ALATAŞ M., BATAN N.  
ECOLOGY 2017, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017
- XXVI. **Comparison of Fatty Acid Content and Free Radical Scavenging (DPPH) Activities of *Dicranum scoparium* and *Porella platyphylla* Taxa**  
AYDIN S., ALATAŞ M., BATAN N., YILMAZ Ö.  
ECOLOGY 2017, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017
- XXVII. **Fatty Acid Content and Free Radical Scavenging (DPPH) Activities of Some of Bryophytes Extracts**  
AYDIN S., ALATAŞ M., BATAN N., YILMAZ Ö.  
ECOLOGY 2017, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017
- XXVIII. **The Epiphytic Bryophyte Flora of Kamilet Valley (Artvin/Turkey)**  
ALATAŞ M., BATAN N.  
ECOLOGY 2017, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017
- XXIX. **Anthocerotophyta and Marchantiophyta Flora of Ordu Province Turkey**  
ÖZDEMİR T., BATAN N., ABAY G.  
Second Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2016), Antalya, Türkiye, 23 - 27 Mayıs 2016
- XXX. ***Dicranella crispa* Hedw Schimp New to Turkey**  
BATAN N., ÖZDEMİR T., ABAY G.  
Second Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2016), Antalya, Türkiye, 23 - 27 Mayıs 2016

- XXXI. **Current checklist of the bryophytes of Rize Turkey**  
ABAY G., BATAN N., ÖZDEMİR T.  
Second Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2016), Antalya, Türkiye, 23 - 27 Mayıs 2016
- XXXII. **Bryophyta Musci Flora of Ordu Province Turkey**  
ÖZDEMİR T., BATAN N., ABAY G.  
Second Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2016), Antalya, Türkiye, 23 - 27 Mayıs 2016
- XXXIII. **Bryophyte Flora of Burdur Province Turkey**  
BATAN N., ÖZDEMİR T., ABAY G.  
Second Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2016), Antalya, Türkiye, 23 - 27 Mayıs 2016
- XXXIV. **The Moss Flora of Göle District of Ardahan Province Turkey**  
ERATA H., BATAN N., ÖZEN Ö., ÖZDEMİR T., ALATAŞ M.  
EKOLOJİ 2016 Adnan ALDEMİR Sempozyumu, Kars, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016
- XXXV. **Bryophyte Flora Around the Cimil and Çamlı Stream İkizdere Rize**  
BATAN N., EKŞİ S., ATAMOV V., ÖZEN Ö.  
EKOLOJİ 2016 Adnan ALDEMİR Sempozyumu, Kars, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016
- XXXVI. **Bryophyte Flora of Damal District Ardahan**  
ÖZEN Ö., BATAN N., ERATA H., ÖZDEMİR T., ALATAŞ M.  
EKOLOJİ 2016 Adnan ALDEMİR Sempozyumu, Kars, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016
- XXXVII. **The Moss Flora of Posof District Ardahan**  
ERATA H., BATAN N., ÖZEN Ö., ÖZDEMİR T.  
EKOLOJİ 2016 Adnan ALDEMİR Sempozyumu, Kars, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016
- XXXVIII. **Bryophyte Flora of Hanak District Ardahan**  
ÖZEN Ö., BATAN N., ERATA H., ÖZDEMİR T., ALATAŞ M.  
EKOLOJİ 2016 Adnan ALDEMİR Sempozyumu, Kars, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016
- XXXIX. **Determination of Iron Copper Zinc Tin and Silver Levels by EDXRF Spectrometry in Brachythecium Rivulare collected from different altitudes around Giresun Province**  
AKÇAY N., BATAN N., YAZICI K., ÖZDEMİR T.  
4 th Global Conference on Enviromental Studies, KUŞADASI, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2016, ss.16
- XL. **Heavy Metals in Some Moss Species Found Around Çamlıhemşin District Of Rize Turkey**  
AKÇAY N., BATAN N., ÇINAR Y.  
4 th Global Conference on Enviromental Studies, KUŞADASI, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2016, ss.15
- XLI. **Investigate of Atmospheric Arsenic, Cadmium, Chromium, Lead, and Mercury Levels in Moss Species Found around Zilkale, by EDXRF Spectrometry**  
Akçay N., BATAN N., Cinar Y.  
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS), Antalya, Türkiye, 21 - 23 Nisan 2016, cilt.1726
- XLII. **Türkiye ve Güney-Batı Asya Briyofit Florası İçin Yeni Kayıt (Sematophyllum micans (Mitt.) Braithw)**  
BATAN N., ÖZDEMİR T., ALATAŞ M., ERATA H.  
EKOLOJİ 2015 SEMPOZYUMU, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015, ss.30
- XLIII. **Beldibi ve Babadağ Ormanlarının Epifitik Briyofit Vejetasyonu (Zonguldak, Türkiye)**  
ALATAŞ M., EZER T., KARA R., BATAN N.  
EKOLOJİ 2015 SEMPOZYUMU, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015
- XLIV. **Türkiye ve Güney-Batı Asya Karayosunu Florası İçin Yeni Kayıt (Hygrohypnum ochraceum (Nils.) Loeske)**  
BATAN N., ÖZDEMİR T., ERATA H., ALATAŞ M.  
EKOLOJİ 2015 SEMPOZYUMU, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015, ss.225
- XLV. **Elazığ-Keban ilçesinin Karayosunu Florası**  
ALATAŞ M., BATAN N.  
EKOLOJİ 2015 SEMPOZYUMU, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015, ss.223
- XLVI. **Bucak Sığla Ormanı Tabiat Parkı ve Karacaören Barajları Çevresinin Epifitik Bryofit Florası ve Vejetasyonu (Burdur, Türkiye)**

ÖZDEMİR T., Kara R., Alataş M., Ezer T., BATAN N.

1. Ulusal Botanik kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2014

XLVII. **Güney-Batı Asya Karayosunu Florası İçin Yeni Kayıt (*Orthotrichum hookeri* Mitt.)**

ÖZDEMİR T., BATAN N., Alataş M., Jia Y.

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014

XLVIII. **Güney-Batı Asya Karayosunu Florası İçin Yeni Kayıt (*Plagiothecium neckeroideum* Schimp.)**

ÖZDEMİR T., BATAN N., Özcan O.

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014

XLIX. ***Grimmia alpestris* ve *Grimmia orbicularis* Yosunlarının Uçucu Yağ Bileşenleri ve Uçucu Yağ, Hekzan ve Metanolik Ekstrelerin Antimikrobiyal Aktivite Testleri**

ÇELİK G., YAYLI B., BATAN N., ÖZDEMİR T., BOZDEVECİ A., YAYLI N.

21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Kayseri, Türkiye, 28 Mayıs - 01 Haziran 2014, ss.22

L. **Güney Batı Asya Karayosunu Florası İçin Yeni Kayıt, *Leptoscyphus cuneifolius***

ÖZDEMİR T., BATAN N., Alataş M.

International Conference on Environmental Science and Technology, Nevşehir, Türkiye, 18 - 21 Haziran 2013

LI. **Güney Batı Asya Karayosunu Florası İçin Yeni Kayıt, *Brotherella erythrocaulis* (Sematophyllaceae)**

ÖZDEMİR T., BATAN N., Alataş M.

Ekoloji Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2013

LII. **Güney Batı Asya Karayosunu Florası İçin Yeni Kayıt, *Encalypta obovatifolia* (Encalyptaceae)**

ÖZDEMİR T., BATAN N., Alataş M.

Ekoloji Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2013

LIII. **Güney Batı Asya Karayosunu Florası İçin Üç Yeni Takson Kaydı,**

ÖZDEMİR T., BATAN N., Alataş M.

Ekoloji Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2013

LIV. ***Herzogiella Turfacea* And *Scorpidium Scorpioides*, Rare Mosses New To Southwest Asia And Middle East**

ÖZDEMİR T., BATAN N.

Kırgızistan Birinci Uluslar arası Biyoloji Kongresi, Bişkek, Kırgızistan, 24 - 26 Eylül 2012, ss.0-35

LV. ***Amphidium*, *Bryum* And *Didymodon* Species New to Turkey**

ÖZDEMİR T., BATAN N.

Kırgızistan Birinci Uluslar arası Biyoloji Kongresi, Bişkek, Kırgızistan, 24 - 26 Eylül 2012, ss.0-36

LVI. **Antimicrobial activity and essential oil analysis of *Pseudoscleropodium purum*, *Eurhynchium striatum*, *Eurhynchium angustirete***

TOSUN G., ÖZDEMİR T., BATAN N., YAYLI B., Alpay Karaoğlu Ş., YAYLI N.

10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (Isops-10), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Temmuz 2012, ss.392

LVII. **Trace Element accumulation in the moss in Iğdır province of Turkey**

ÖZDEMİR T., BATAN N., APAYDIN G., CENGİZ E., Mendil D.

II. Eser Analiz Çalıştayı, Trabzon, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2012, ss.120-155

LVIII. **Trace Element Accumulation in the Lichens in Iğdır Province of Turkey**

ÖZDEMİR T., YAZICI K., BATAN N., Çiçek A.

II. Eser Analiz Çalıştayı, Trabzon, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2012, ss.120-156

LIX. **Chemical Constituents and Antimicrobial Activity**

TOSUN G., ÖZDEMİR T., BATAN N., YAYLI B., alpay karaoğlu ş., YAYLI N.

10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012, ss.315

LX. ***Pleurochaete sequeirosa*, *Tortella tortusa*, ve *Toetella inclinata* var. *Densa* Yosunlarının Uçucu Yağ Analizleri ve Antimikrobiyal Aktivite Testleri**

ÇELİK G., ÖZDEMİR T., BATAN N., YAYLI B., ALPAY KARAOĞLU Ş., YAYLI N.

Kromatografi Kongresi, Tokat, Türkiye, 6 - 09 Haziran 2012, ss.35

## Desteklenen Projeler

ÖZDEMİR T., BATAN N., İNAN BEKTAŞ K., ÖZEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Karadeniz Bölgesinde Yayılış Gösteren Sphagnum Cinsine Ait Taksonların ITS nrDNA ve trnLF cpDNA Bölgeleri Bakımından Karşılaştırılmasına Dayalı Olarak Filogenetik ve Sistematik Revizyonu, 2020 - Devam Ediyor

BATAN N., TÜBİTAK Projesi, Altındere Vadisi Milliparkı (Maçka-Trabzon) Epifitik Briyofit Vegetasyonunun Araştırılması, Devam Ediyor

YILDIRIM AKATIN M., AYAZ F. A. , BATAN N., ER M., TÜBİTAK Projesi, Karadeniz Bölgesi'nden toplanacak olan bazı briyofit türlerinin antioksidan kapasiteleri, fenolik içerikleri ve enzim inhibisyon aktivitelerinin incelenmesi, Devam Ediyor

Batan N., Alataş M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kümbet Yaylası (Dereli-Giresun) Briyofit Florasının Araştırılması, 2019 - 2021

Batan N., Abay G., Özdemir T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Anzer Vadisi ve Çevresinin Briyofit Florası (İkizdere-Rize), 2019 - 2021

Batan N., Alpay Karaoğlu Ş., Yaylı N., Nisbet C., Güler A., TÜBİTAK Projesi, Bazı Karayosunu Türlerine Ait Özütlerin Amerikan Yavru Çürüklüğü (Paenibacillus Larvae) Hastalığına Karşı In Vivo Ve In Vitro İnhibitör Etkinliğinin Araştırılması, 2018 - 2021

YAYLI N., ÇELİK G., BATAN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Kara Yosunu ve Çiçekli Bitki Türlerine Ait Özütlerin Amerikan Yavru Çürüklüğü Paenibacillus larvae Hastalığına Karşı InVivo ve InVitro İnhibitör Etkinliği, 2018 - 2021

YILDIRIM AKATIN M., BATAN N., ER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı briyofitlerin insan patojenik mikroorganizmalarına karşı aktivitelerinin ortaya koyulması ve kişisel bakım ürünlerindeki etkinliklerinin incelenmesi, 2017 - 2019

Batan N., Akçay N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Rize, Trabzon ve Artvin illerindeki sanayi sitelerinde kirliliğe maruz bırakılmış bazı Liken türlerinde ağır metal kirliliğinin EDXRF ve ICP-OES ile analizi, 2015 - 2019

DEMİRCİ E., YAYĞAZ A., YILDIRIM AKATIN M., YILDIZ O., BATAN N., BULUT V. N. , ER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DOĞU KARADENİZ BÖLGESİNE AİT BAZI TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLERİNİN BİYOAKTİF ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, 2016 - 2017

Batan N., Özdemir T., TÜBİTAK Projesi, Ardahan İli Briyofit Florası, 2014 - 2017

Batan N., Akçay N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Rize ilindeki hava kirliliğinin mevsimsel değişiminin bir biyomonitör karayosunu türü olan Hypnum cupressiforme kullanılarak belirlenmesi, 2014 - 2017

Batan N., Atamov V., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Ovit Dağı Briyofit Florası (Rize), 2013 - 2017

BATAN N., ÖZDEMİR T., TÜBİTAK Projesi, Ordu İli Briyofit Florası, 2013 - 2015

BATAN N., ÖZDEMİR T., YAZICI K., TÜBİTAK Projesi, BURDUR İLİ LİKEN VE BRİYOFİT FLORASI, 2012 - 2015

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):162

h-indeksi (WOS):6