

FAALİYET VE PROJE BİLGİLERİ

Bölümümüz Öğretim Üyeleri Tarafından Düzenlenen Ulusal ve Uluslararası Bilimsel Toplantılar

Birimin Adı	Sempozyum ve Kongre	Konferans	Panel	Sergi	Seminer	Açık Oturum	Turnuva, Konser	Teknik Gezi	TOPLAM
Biyoloji Bölümü	0	0	0	0	1	0	0	2	3
TOPLAM	-	-	-	-	1	-	-	2	3

Bölüm	Uluslararası Makale	Ulusal Makale	Uluslararası Bildiri	Ulusal Bildiri	Kitap	Kitap bölümü	Toplam
Biyoloji Bölümü	6 SCI/SSCI/AHCI 1 ESCI 4 TR Dizin 3 Diğer	1	12	0	0	5 Uluslararası	32
Biyoloji	14	1	12	0	0	5	32

Yayın Türü	Sayısı	Yayın Yapanın Adı-Soyadı	Yapılan Yayının Tam Künyesi
Uluslararası Makale (Yayımların yayına "SCI, SSCI, AHCI, ESCI ya da Diğer" olarak belirtelim)	6	Prof. Dr. Halil Erhan EROĞLU	1- Martin, E., Celep, F. & Eroğlu H.E. 2022. Comparative chromosomal features and new karyological data in <i>Salvia</i> : B-chromosomes, polyploidy, dysploidy and symmetric karyotypes. <i>Brazilian Journal of Botany</i> 45: 625-634. SCI
			2- Martin, E., Kahraman, A., Dirmenci, T., Bozkurt, H. & Eroğlu, H.E. 2022. New chromosomal data and karyological relationships in

			<p><i>Geranium</i>: basic number alterations, dysploidy, polyploidy, and karyotype asymmetry. <i>Brazilian Archives of Biology and Technology</i> 65: e22210354. SCI</p>
			<p>3- Gümüş, N., Eroğlu, H.E. & Per. S. 2022. Karyotype analysis of two oribatid mite species (Acari: Oribatida). <i>Acarological Studies</i> 4(1): 41-45. TR DİZİN</p>
			<p>4- Martin, E., Eroğlu, H.E., Hamzaoğlu, E., Koç, M., Kelkitoğlu, A., Öztürk, E., Tanhaş, E., Maşa, M., Bozkurt, H. & Yavaş, F.N. 2022. New chromosomal data of the genus <i>Dianthus</i> section <i>Dentati</i> (Caryophyllaceae, Sileneae). <i>Anatolian Journal of Botany</i> 6(1): 34-38. TR DİZİN</p>
			<p>5- Eroğlu, H.E., Martin, E., Hamzaoğlu, E., Koç, M., Yavaş, F.N., Bozkurt, H. & Tanhaş, E. 2022. New chromosomal data of <i>Dianthus</i> section <i>Leiopetali</i> (Caryophyllaceae, Sileneae). <i>Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi</i> 12(2): 571-577. TR DİZİN</p>
			<p>6- Baş, H., Eroğlu, H.E., Doğan, H., Uskutoğlu, T., Coşge</p>

			<p>Şenkal, B. & Cesur, C. 2022. Evaluation of the chemical composition, genotoxic and cytotoxic effects of cocklebur (<i>Xanthium strumarium</i> L.) seed oil on human blood cells. <i>International Journal of Agriculture, Forestry and Life Sciences</i>, 6(1): 1-7. Diğer indeks</p>
	1	Prof. Dr. Şenol AKIN	<p>1- ERDOĞAN, Ş., Kankılıç, G. B., Seyfe, M., Tavşanoğlu, Ü. N., & AKIN, Ş., (2022). Assessment of heavy metal pollution with different indices in Süreyyabey dam lake in Turkey. <i>Chemistry and Ecology</i> . SCIE</p>
	3	Doç. Dr. Hatice BAŞ	<p>1- Sümer Ercan F. Baş H. Yalçın Azarkan S. 2022. In silico Detection of Cucurbitacin-E on antioxidant enzymes of model organism <i>Galleria mellonella</i> L. (Lepidoptera: Pyralidae) and variation of antioxidant enzyme activities and lipid peroxidation in treated larvae. <i>Beni-Suef University Journal of Basic and Applied Sciences</i> 11:130. ESCI</p> <p>2- Baş, H., Eroğlu, H.E., Doğan, H., Uskutoğlu, T., Coşge Şenkal, B. & Cesur, C. 2022. Evaluation</p>

			<p>of the chemical composition, genotoxic and cytotoxic effects of cocklebur (<i>Xanthium strumarium</i> L.) seed oil on human blood cells. <i>International Journal of Agriculture, Forestry and Life Sciences</i>, 6(1): 1-7. Diğer indeks</p>
			<p>3- Baş H. Apaydın FG. Kalender S. Aydođdu G. Adıgüzel Ç. Taştan H. Kalender Y. 2022. Dimethoate induced oxidatice stress and DNA damage in rat blood cells: preventive effects of ferulic acid. <i>Turkish Bulletin of Hygiene and Experimental Biology</i> 79(2), 243-254. TR Dizin</p>
	1	Prof. Dr. Ümit BUDAK	<p>1- KaraKaratoprak, G.Ş., Göger, F., Çelik, İ., Budak, Ü., Akkol, E.K., Aschner, M., 2022. Phytochemical profile, antioxidant, antiproliferative, and enzyme inhibition-docking analyses of <i>Salvia ekimiana</i> Celep & Doğan. <i>South African Journal of Botany</i>, 146: 36-47. SCI</p>
	1	Prof. Dr. Dilek PANDIR	<p>1- Gül D., Pandır D. Investigation of Toxic Effects of Bendiocarb on L929 Cell Line. <i>ARC Journal of Nutrition and Growth</i>. 2455-2550, 2022. (Diğer İndex Uluslar</p>

			arası)
	2	Dr. Öğr. Üyesi Şeyda ERDOĞAN	<p>1- ERDOĞAN, Ş., Kankılıç, G. B., Seyfe, M., Tavşanoğlu, Ü. N., & AKIN, Ş., (2022). Assessment of heavy metal pollution with different indices in Süreyyabey dam lake in Turkey. Chemistry and Ecology . SCIE</p> <p>2- Altug H., ERDOĞAN Ş. 2022. Wastewater Treatment Plants as a Point Source of Plastic Pollution. SCIE</p>
	Sayısı	Yayın Yapanın Adı-Soyadı	Yapılan Yayının Tam Künyesi
Ulusal Makale	1	Doç. Dr. Hatice BAŞ	Enginar bitkisinin (<i>Cynara scolymus L.</i>) farklı kısımlarının antioksidan kapasitesi. Bozok tarım ve doğa bilimleri dergisi. Yıl 2022, Cilt 1, Sayı 2, 127 - 133, 13.12.2022. Hatice BAŞ Hülya DOĞAN
	Sayısı	Yayın Yapanın Adı-Soyadı	Yapılan Yayının Tam Künyesi
Uluslar arası Bildiri	3	Prof. Dr. Halil Erhan EROĞLU	<p>1- Yağcı, E. & Eroğlu, H.E. 2022. Termik santral bölgesinde yaşayan kişilerde mikronükleus testi ile genotoksik potansiyelin belirlenmesi. <i>5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022)</i>. 197. Ankara, Turkey.</p>

			<p>2- İbin, Z., Budak, Ü. & Eroğlu, H.E. 2022. <i>Paronychia pontica</i> (Borhidi) Chaudhri türünün kromozom sayısının belirlenmesi. <i>5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences</i> (EurasianBioChem 2022). 205. Ankara, Turkey.</p>
			<p>3- İbin, Z., Budak, Ü. & Eroğlu, H.E. 2022. <i>Paronychia dudleyi</i> Chaudhri taksonunun kromozom sayısının tespiti. <i>5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences</i> (EurasianBioChem 2022). 399. Ankara, Turkey.</p>
2	Doç. Dr. Hatice BAŞ		<p>1- Apaydın F.G. Kalender S. Baş H. Kalender Y. 2022. Protective role of sesamol against oxidative stress on rat erythrocytes induced with lead nitrate and cadmium chloride. Cukurova 8th International Scientific Researches Conference. 15-17 April 2022. Adana, Turkey. (Oral presentation) (Tam metin bildiri)</p>
			<p>2- Uzunhisarcıklı M. Apaydın FG. Baş H. Kalender Y. 2022. Fipronil induced oxidative stress in rat erythrocytes and the protective role of</p>

			quercetin and curcumin. 4th International Ankara Multidisciplinary Studies Congress. 29-31 July. Ankara, Türkiye. (Oral presentation) (Tam metin bildiri)
	2	Prof. Dr. Ümit BUDAK	<p>1- İbin, Z., Budak, Ü. & Eroğlu, H.E. 2022. <i>Paronychia pontica</i> (Borhidi) Chaudhri türünün kromozom sayısının belirlenmesi. <i>5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences</i> (EurasianBioChem 2022). 205. Ankara, Turkey.</p> <p>2- İbin, Z., Budak, Ü. & Eroğlu, H.E. 2022. <i>Paronychia dudleyi</i> Chaudhri taksonunun kromozom sayısının tespiti. <i>5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences</i> (EurasianBioChem 2022). 399. Ankara, Turkey.</p>
	2	Prof. Dr. Dilek PANDIR	<p>1- Öz B. Gül D. Ahu EB. Demirbağ A. Bekdemir FO. Pandır. D. Determination of the apoptotic effects of alfamethrine on the L929 cell line. Ankara International Congress on Scientific Research- VI. 01- 03 April 2022 Ankara, Turkey.</p> <p>2- Gül D. Öz B. Ahu EB. Demirbağ A. Bekdemir FO. Pandır. D. Determination of the toxic effects of alfamethrin on Allium cepa stem cells. Ankara</p>

			International Congress on Scientific Research- VI. 01 - 03 April 2022 Ankara, Turkey.
	2	Arş. Gör. Ali DEMİRBAĞ	<p>1- Öz B. Gül D. Ahu EB. Demirbağ A. Bekdemir FO. Pandır. D. Determination of the aopptotic effects of alfamethrine on the L929 cell line. Ankara International Congress on Scientific Research- VI. 01- 03 April 2022 Ankara, Turkey.</p> <p>2- Gül D. Öz B. Ahu EB. Demirbağ A. Bekdemir FO. Pandır. D. Determination of the toxic effects of alfamethrin on Allium cepa stem cells. Ankara International Congress on Scientific Research- VI. 01 - 03 April 2022 Ankara, Turkey.</p>
	1	Arş. Gör. Emine Tuğçe SARAÇ CEBECİ	<p>1- GÜL KARAGÜLER N., SARAÇ CEBECİ E. T. Recombinant Production and Characterization of Chitinase from Pseudomonas mandelii KGI_MA19. IGRS'22- INTERNATIONAL GRADUATE RESEARCH SYMPOSIUM – IGRS 2022, Istanbul, Turkiye, 01 June 2022.</p>
	Sayısı	Yayın Yapanın Adı- Soyadı	Yapılan Yayının İsmi
	0	-	-
Ulusal Bildiri			

	Sayısı	Yayın Yapanın Adı-Soyadı	Yapılan Yayının İsmi
Kitap (ulusal yada uluslararası olarak belirtelim)	0	-	-
Kitap Bölümü (ulusal yada uluslararası olarak belirtelim)	2	Prof. Dr. Halil Erhan EROĞLU	1- Eroğlu, H.E. 2022. The polyploidy mechanism as response to global climate change. Doğan, H. & Fidan, H (eds). Global Climate Change: Agriculture and Food Science Perspective. pp 135-147, İksad Publishing House, Ankara.
			1- Eroğlu, H.E. 2022. Önemli sitotaksonomik karakterler ve karyotip asimetrisi Doğan, H. & Yazıcı, K (eds). Tarım Bilimleri Alanında Multidisipliner Güncel Çalışmalar I. pp 3-19, İksad Publishing House, Ankara.
	2	Doç. Dr. Hatice BAŞ	1- BAŞ, H. 2022. Tarım Bilimleri Alanında Multidisipliner Güncel Çalışmalar I Bölüm Adı: Tıbbi Aromatik Bitkilerin Antioksidan Potansiyeli. İksad Publishing House, Ankara. 2- Baş, H. 2022. Global Climate Change: Agriculture and Food Science Perspective, Effect of Drought Stress on Seconder Metabolite Production

			of Some Medicinal and Aromatic Plants. İksad Publishing House, Ankara.
	1	Prof. Dr. Ümit BUDAK	1- Global Climate Change: Agriculture And Food Science Perspective Bölüm Adı: Possible Effects Of Global Climate Change On Turkey's Plant Diversity

Not: Kitap sayılarına kitap bölümlerindeki yayınları dahil etmeyelim.

Not: Yukardaki tablo üzerinden çalışmalarımızı yapalım

ETKİNLİKLER

Birim	Etkinlik Adı	Türü Konferans, Panel vb.	Sorumlu	Tarih	Yer (Kurum)
Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü	0	-	-	-	-

VERİLEN DERSLER

Birim	Öğr. Üyesi Adı Soyadı	Ders Adı	Öğrenci Sayısı	Fakülte İçi/Dışı	Fakülte/Enstitü/ Yüksekokul vb
	Prof. Dr. Halil Erhan EROĞLU	Genetik II	34	İçi	Fakülte

**Fen-Edebiyat
Fakültesi
Biyoloji
Bölümü**

Popülasyon Genetiği	17	İçi	Fakülte
Bitirme Tezi	20	İçi	Fakülte
Mesleki İngilizce	11	İçi	Fakülte
Bitki Sitogenetiği	3	Dışı	Enstitü
Tez Çalışması	2	Dışı	Enstitü
Uzmanlık Alan Dersi	2	Dışı	Enstitü
Genetik I	21	İçi	Fakülte
Moleküler Genetik	22	İçi	Fakülte
Genetik Toksikoloji	4	Dışı	Enstitü

	Tez Çalışması	3	Dışı	Enstitü
	Uzmanlık Alan Dersi	3	Dışı	Enstitü
Prof. Dr. Şenol AKIN	Evrım ve Biyoçeşitlilik	21	İçi	Fakülte
	Hidrobiyoloji	14	İçi	Fakülte
	Ekolojik Verilerin Analiz Teknikleri	1	Dışı	Enstitü
	İleri Populasyon Dinamiği	1	Dışı	Enstitü
	Sucul Trofik Ekoloji	1	Dışı	Enstitü

	Ekosisteme Dayalı Balıkçılık Yönetimi	1	Dışı	Enstitü
	Akarsu Ekolojisi	1	Dışı	Enstitü
Doç. Dr. Hatice BAŞ	Bilim Tarihi	12	İçi	Fakülte
	Fizyoloji II	21	İçi	Fakülte
	Embriyoloji	21	İçi	Fakülte
	Kanser Hücreleri	21	İçi	Fakülte
	Laboratuvar ve İş Güvenliği	41	İçi	Fakülte

Moleküler Hücre Biyolojisi	28	İçi	Fakülte
Moleküler Biyoloji I	27	İçi	Fakülte
Kariyer Planlama	15	İçi	Fakülte
Büyüme Faktörleri	1	Dışı	Enstitü
Özel Histoloji	1	Dışı	Enstitü
Serbest Radikaller ve Antioksidanlar	1	Dışı	Enstitü
Tıbbi Fizyoloji I	2	Dışı	Enstitü

		Tıbbi Biyokimya I	2	Dışı	Enstitü
	Prof. Dr. Ümit BUDAK	Fizyoloji I	24	İçi	Fakülte
		Genel Biyoloji I	38	İçi	Fakülte
		Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik	2	Dışı	Enstitü
		Türkiye'de Bitki Taksonomisi Tarihi	2	Dışı	Enstitü
		Asteraceae Taksonomisi	1	Dışı	Enstitü
	Prof. Dr. Dilek PANDIR	Histoloji	20	İçi	Fakülte

Biyolojide Güncel Konular I	20	İçi	Fakülte
Özel Çalışma I	21	İçi	Fakülte
Biyolojide Güncel Konular II	21	İçi	Fakülte
Doku Kültür Yöntemleri	1	Dışı	Enstitü
Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik	2	Dışı	Enstitü
İleri Toksikoloji Uygulamaları I	1	Dışı	Enstitü
İleri Preparasyon Teknikleri Uygulamaları I	1	Dışı	Enstitü

İdari ve Komisyon Görevleri

Birim	Öğr. Üyesi Adı Soyadı	İdari Görevler	Komisyon Görevleri	Fakülte İçi/Dışı	Üniversite/Fakülte/Enstitü/Yükseköğretim Merkezi/Merkez vb.	
Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü	Prof. Dr. Halil Erhan EROĞLU	Biyoloji Bölüm Başkanlığı		İçi	Fakülte	
		Zooloji Anabilim Dalı Başkanlığı		İçi	Fakülte	
			Bölüm Eğitim Öğretim Komisyonu	İçi	Fakülte	
			Birim Akademik Teşvik Başvuru ve İnceleme Komisyonu	İçi	Fakülte	
	Prof. Dr. Şenol AKIN	Rektör Yardımcılığı		Dışı	Yozgat Bozok Üniversitesi	
			Hidrobiyoloji Anabilim Dalı Başkanlığı		İçi	Fakülte

	Akademik Atama Yükseltme ve Değerlendirme Komisyonu	Dış	Yozgat Bozok Üniversitesi
	Etik Komisyonu	Dış	Yozgat Bozok Üniversitesi
	Kültür-Sanat Komisyonu	Dış	Yozgat Bozok Üniversitesi
	Yabancı Uruklu Öğretim Elemanı İnceleme ve Düzenleme Komisyonu	Dış	Yozgat Bozok Üniversitesi
	Klinik Araştırmalar Etik Komisyonu	Dış	Yozgat Bozok Üniversitesi
Doç. Dr. Hatice BAŞ	Fen Edebiyat Fakültesi Dekan Yardımcılığı	İç	Fakülte
	Biyoloji Bölüm Başkan Yardımcılığı	İç	Fakülte

Moleküler Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı Başkanlığı		İçi	Fakülte
	Bölüm Eğitim Öğretim Komisyonu	İçi	Fakülte
	Birim Akademik Teşvik Başvuru ve İnceleme Komisyonu	İçi	Fakülte
	Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi	Dışı	Yozgat Bozok Üniversitesi
	Birim Kalite Komisyonu Başkanı	İçi	Fakülte
	BAP Bilimsel Komisyon Üyesi	Dışı	Yozgat Bozok Üniversitesi
	İş Sağlığı Güvenliği Birim Komisyon Başkanı	İçi	Yozgat Bozok Üniversitesi

Prof. Dr. Ümit BUDAK	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü Müdürü		Dış	Enstitü
	Botanik Anabilim Dalı Başkanlığı		İç	Fakülte
		Bölüm Kalite Komisyonu	İç	Fakülte
Prof. Dr. Dilek PANDIR	Genel Biyoloji Anabilim Dalı Başkanlığı		İç	Fakülte
		Bölüm Eğitim Öğretim Komisyonu	İç	Fakülte
Arş. Gör. Ali DEMİRBA Ğ		Bölüm Kalite Komisyonu	İç	Fakülte
Arş. Gör. Emine Tuğçe SARAÇ CEBECİ		Bölüm Kalite Komisyonu	İç	Fakülte

		İş Sağlığı Güvenliği Birim Komisyon Başkan Yardımcısı	İç	Yozgat Bozok Üniversitesi
--	--	--	----	------------------------------

PROJELER

Birim	Proje Yöneticisi	Proje Kodu ve Adı	Destekleyen Kurum/Kuruluş	Proje Maliyeti	Tamamlanıp Tamamlanmadığı
Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü	-	6602a-TBMYO/20-356	Yozgat Bozok Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri	11.989,22 TL	Tamamlandı
	-	05/2019-15	Gazi Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri	32.320 TL	Devam Ediyor
	Hatice BAŞ	6602b-FEN/20-412	Yozgat Bozok Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri, Orta Ölçekli Uygulamalı Araştırma Projesi	19.979,36 TL	Tamamlandı
	-	ZRT.A4.21.009	Kırşehir Ahi Evran Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri, Hızlı Destek Projesi	6000 TL	Tamamlandı
	-	FKA-2022-1008	Yozgat Bozok Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri, Endüstriyel Kenevir Araştırma Projesi	49.971,04 TL	Devam Ediyor

-	2375	Ankara Yıldırım Beyazıt Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri, Çok Disiplinli Araştırma Projesi	69.825,135 TL	Devam Ediyor
-	2210659.	TÜBİTAK 3501-KARIYER GELİŞTİRME PROGRAMI	356.000,00 TL, Proje Teşvik İkramesi (PTİ) 112.500,00 TL	Devam Ediyor
Veronica Nava	-	European Federation for Freshwater Sciences (EFFS – EFYR).	9.000,00 Euro	Devam Ediyor

1. **Hatice BAŞ (Araştırmacı).** Türkiye ve Bulgaristan florasına kayıtlı bazı tıbbi ve aromatik bitkilerin uçucu yağ bileşenleri, biyolojik aktiviteleri ve gıda endüstrisinde kullanım olanaklarının değerlendirilmesi (Tamamlandı). Bütçesi 11.989,22 TL Projeyi Destekleyen Kurum: Yozgat Bozok Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri, Küçük Ölçekli Uygulamalı Araştırma Projesi (6602a-TBMYO/20-356)
2. **Hatice BAŞ (Araştırmacı).** Ratlarda fenitrotiyon'un sebep olduğu toksisite üzerine gallik asit'in koruyucu rolü (Devam Ediyor). Bütçesi: 32.320 TL Projeyi Destekleyen Kurum: Gazi Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri (05/2019-15)
3. **Hatice BAŞ (Yürütücü).** Rasyona vitamin ve mineral ilavesinin yerli erkek kazlarda testis dokusu oksidatif stres ve histolojik parametreler üzerine etkileri (tamamlandı). Bütçesi: 19.979,36 TL Projeyi Destekleyen Kurum: Yozgat Bozok Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri, Orta Ölçekli Uygulamalı Araştırma Projesi (6602b-FEN/20-412)
4. **Hatice BAŞ (Araştırmacı).** Ecballium elaterium meyve özsuyunun model böcek Galleria mellonella larvalarının antioksidan enzim aktiviteleri ve lipid peroksidasyonuna etkisi (tamamlandı). Bütçesi: 6000 TL Projeyi Destekleyen Kurum: Kırşehir Ahi Evran Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri, Hızlı Destek Projesi (A4), ZRT.A4.21.009.
5. **Hatice BAŞ (Araştırmacı).** Bazı endüstriyel kenevir genotiplerinde (Cannabis sativa L.) antioksidan aktivite ve mineral madde içeriğinin belirlenmesi (Devam Ediyor). Bütçesi: 49.971,04 TL Projeyi Destekleyen Kurum: Yozgat Bozok Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri, Endüstriyel Kenevir Araştırma Projesi, FKA-2022-1008.
6. **Hatice BAŞ (Araştırmacı).** Diyabetik rat yara modelinde Lucilia sericata larvaları ve Centaurea depressa ekstraktlarının kombine kullanımında yara iyileştirici aktivitelerinin histopatolojik olarak araştırılması (Devam Ediyor). Bütçesi: 69.825,135

TL. Projeyi Destekleyen Kurum: Ankara Yıldırım Beyazıt Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri, Çok Disiplinli Araştırma Projesi, 2375.

7. **Hatice BAŞ (Araştırmacı)**. Yozgat Yöresi Yerli Genotip Kazlarda Üreme, Kuluçka, Büyüme ve Karkas Özelliklerine Ait Genetik Parametrelerin Tahmini (Devam Ediyor). Bütçesi: 356.000,00 TL; Proje Teşvik İkramiyesi (PTİ) 112.500,00 TL Projeyi Destekleyen Kurum: TÜBİTAK 3501- KARIYER GELİŞTİRME PROGRAMI, proje no: 221O659.
8. **Emine Tuğçe SARAÇ CEBECİ(Araştırmacı)**.“Life in plastic, it's fantastic: unravelling the microalgal community of plastisphere across European lentic systems (PhytoPlastic)". 2022. Devam ediyor. European Federation for Freshwater Sciences (EFFS – EFYR).