

## A Tribute to Prof. Dr. Bayram Göçmen (23 December 1965–22 March 2019)

Mehmet Zülfü YILDIZ<sup>1\*</sup>, Gözde GÜRELLİ<sup>2</sup>, Deniz YALÇINKAYA<sup>3</sup>, Bahadır AKMAN<sup>4</sup> Naşit İÇCİ<sup>5,6</sup>, Mert KARIŞ<sup>7</sup>, Mehmet Anıl OĞUZ<sup>8</sup>

<sup>1</sup> Zoology Section, Department of Biology, Faculty of Sciences and Arts Adıyaman University, Adıyaman, TURKEY

<sup>2</sup> Department of Biology, Faculty of Sciences and Arts, Kastamonu University, Kastamonu, TURKEY

<sup>3</sup> Medical Laboratory Techniques Program, Department of Medical Services and Techniques, Vocational School, Toros University, Mersin, TURKEY

<sup>4</sup> Hunting and Wildlife Program, Department of Forestry, Vocational School of Technical Sciences, Iğdır University, Iğdır, TURKEY

<sup>5</sup> Department of Molecular Biology and Genetics, Faculty of Arts and Sciences, Nevşehir Hacı Bektaş Veli University, Nevşehir, TURKEY.

<sup>6</sup> Science and Technology Application and Research Center, Nevşehir Hacı Bektaş Veli University, Nevşehir, TURKEY.

<sup>7</sup> Program of Laboratory Technology, Department of Chemistry and Chemical Process Technologies, Acıgöl Vocational School of Technical Sciences, Nevşehir Hacı Bektaş Veli University, Nevşehir, Turkey.

<sup>8</sup> Zoology Section, Department of Biology, Faculty of Science, Ege University, Izmir, TURKEY

ORCID ID: Mehmet Zülfü YILDIZ: <https://orcid.org/0000-0002-0091-6567>; Gözde GÜRELLİ: <https://orcid.org/0000-0001-7233-9060>; Deniz YALÇINKAYA: <https://orcid.org/0000-0001-6364-7707>; Bahadır AKMAN: <https://orcid.org/0000-0002-3942-659X>; Naşit İÇCİ: <https://orcid.org/0000-0001-6151-808X>; Mert KARIŞ: <https://orcid.org/0000-0003-0468-9290>; Mehmet Anıl OĞUZ: <https://orcid.org/0000-0002-2539-8399>

Received: 30.06.2019

Accepted: 30.06.2019

Published online: 30.06.2019

Issue published: 30.06.2019

**Abstract:** If there's something written to my destiny: "Biology/Zoology is not a profession for me, it's my lifestyle. My feelings, approaches and reactions are coming out of this lifestyle. If you want to learn something, experience it! If you take nature as an example, there is no chance of making a mistake! That's the right way!" – Prof. Dr. Bayram GÖÇMEN

We (and many people around the world who know him) are in deep sorrow to lose Prof. Dr. Bayram GÖÇMEN, who passed away on 22 March 2019. He will always be remembered with his passion to biology, the invaluable works and students he left behind.

**Keywords:** Bayram Göçmen, Turkish herpetologist, Turkish parasitologist-protozoologist, reptiles are orphaned.

### Prof. Dr. Bayram Göçmen'in Anısına (23 Aralık 1965– 22 Mart 2019)

**Öz:** Alnıma yazılmış bir şey varsa: "Biyoloji/Zooloji benim için bir meslek değil, bir yaşam tarzıdır. Duygularım, yaklaşımlarım, tepkilerim, bu yaşam tarzının içinden çıkmadır. Öğrenmek istiyorsan tecrübe et! Doğa örnek alındığında hata yapma şansın da yoktur!" Prof. Dr. Bayram Göçmen

Biz (ve dünyanın çeşitli yerlerinde kendisini tanıyan birçok insan) 22 Mart 2019'da vefat eden Prof. Dr. Bayram GÖÇMEN'i kaybetmekten büyük üzüntü duyuyoruz. Kendisi her zaman biyolojiye olan tutkusuyla, geride bıraktığı değerli eserlerle ve öğrencilerle hatırlanacaktır.

**Anahtar kelimeler:** Bayram Göçmen, Türk herpetolog, Türk parazitolog-protozoolog, sürüngenler öksüz kaldı

Zooloji alanında Türkiye'nin ve Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'nin önde gelen bilim insanlarından Prof. Dr. Bayram Göçmen'i zamansız kaybedişimizin ardından Türk ve dünya bilim camiasının yanı sıra birçok doğaseverin kurduğu ilk cümle "Sürüngenler öksüz kaldı" olmuştur. Bu cümle kendisinin mesleğine ve bilime olan tutkusunu özetler niteliktedir. Prof. Dr. Bayram Göçmen, son yıllarda Herpetoloji alanında yaptığı çok sayıda araştırma, tanımladığı türler ve yetiştirdiği öğrenciler ile kurbağa ve sürüngen biliminin Türkiye'deki önde gelen bilim insanları arasına adını yazdırmıştır. Sadece bilimsel araştırmalar yayınlamakla yetinmeyip internet tabanlı bir kurbağa-sürüngen fotoğrafı paylaşım sitesi olan AdaMerOs Herptil Türkiye (Türkiye Kurbağa ve Sürüngenleri Gözlemciliği ve Fotoğrafçılığı Topluluğu) topluluğunun kuruculuğunu yapmış ve aktif sosyal medya kullanımı ile Türkiye'de yüzlerce kişiye kurbağa ve sürüngenleri daha yakından tanıma fırsatı sunarak doğa sevgisi aşılamıştır. Bu anlamda bilimsel bilginin halka aktarılması noktasında örnek alınacak bir çaba sarf etmiş ve en bilimsel

makaleler kadar değerli bir oluşumun önderliğini yapmıştır.

Prof. Dr. Bayram Göçmen, yaşamının son yıllarında ağırlık verdiği Herpetoloji çalışmalarının yanı sıra Protozooloji-Parazitoloji alanında yaptığı çalışmalar, tanımladığı çok sayıda takson ve yetiştirdiği öğrenciler ile bu alanda da dünya çapında tanınan bir bilim insanıdır. Sadece Protozooloji-Parazitoloji ve Herpetoloji alanında değil, biyolojinin tüm dallarıyla ilgili ve hatta doğa bilimleriyle ilişkili jeoloji, paleontoloji gibi alanlarda da sürekli okuyan, bilgi sahibi olan bir bilim insanıydı.

Şüphesiz daha yapacak çok işi vardı, ölümü sevenleri için zamansızdı. Ancak bu yazıyı üzüntü ile hazırlarken bizlerin de tekrar fark ettiği üzere, kendisi hayatı boyunca mesleğine tutku ile sarıldı ve arkasında birçok değerli eserden oluşan önemli bir bilimsel miras bıraktı.

Prof. Dr. Bayram Göçmen, 23 Aralık 1965'te Kıbrıs'ın Limasol (Leymosun) şehrinin Çanakale (Kandı) köyünde doğdu. İlk ve orta öğrenimini Kıbrıs'ta

tamamladı. 1983'te Gazi Üniversitesi Mühendislik ve Mimarlık Fakültesinde, Mimarlık bölümünü kazandı ve 1 yıl öğrenim gördü. Daha sonra Mimarlık okumayı bırakıp, 24 aylık askerlik hizmeti için Kıbrıs'a döndü. 1985 yılında, Ege Üniversitesi Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümünü kazanınca, İzmir'e gelip Biyoloji lisans öğrenimine başladı. 1989'da 100 üzerinden 91 gibi yüksek bir not ortalaması ile bölüm ve fakülte birincisi olarak mezun oldu. Bu başarısından dolayı burs aldığı Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Başbakanı Rauf Denktaş'tan bir tebrik yazısı aldı. 1989'da Prof. Dr. Nimet Öktem'in danışmanlığında yüksek lisansa başlayan Göçmen, "Sığır İşkembesinde Yaşayan Bazı Simbiyotik Siliyatların (*Isotricha* spp.) Morfolojik ve Sitolojik Yapıları" konusunda yüksek lisans tezini tamamladı. Ekim 1990'da girdiği Araştırma Görevliliği sınavını kazanarak 6 Şubat 1991'de akademik hayatına Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümünde başladı. Aralık 1991'de yüksek lisansını tamamlayıp, doktora eğitimine başladı. Protozooloji alanında başladığı doktora çalışmalarını sürdürürken bir yandan da Prof. Dr. Abidin Budak'ın teşviki ve desteği ile Herpetoloji alanında araştırmalar yapmaya başladı. İlk herpetolojik çalışması 1995 yılında Prof. Dr. Abidin Budak ile birlikte yayınladığı "Kuzey Kıbrıs *Lacerta laevis* Gray, 1838 (Sauria: Lacertidae) Örnekleri Hakkında" adlı çalışmadır. Bu çalışmanın yayınlanması ile birlikte Bayram Göçmen Protozooloji alanındaki çalışmalarının yanında Herpetolojik çalışmalara da önem vererek bu alanda birçok makale yayınlamaya başladı. Prof. Dr. Bayram GÖÇMEN, teşvik ve desteği ile kendisini Herpetoloji alanında araştırmalar yapmaya yönelten Prof. Dr. Abidin BUDAK'ın adını, arkadaşları ile birlikte Kıbrıs'tan tanımladığı yeni alttürü vererek güzel bir vefa örneği sergilemiştir (*Ablepharus kitaibelii budaki* Göçmen et al. 1996). 1996'da Türkiye Cumhuriyeti Vatandaşı olan Bayram Göçmen, aynı yıl Eylül ayında "İşkembe Siliyatları *Epidinium* Crawley, 1923 and *Ophryoscolex* Stein, 1858 (Ciliophora: Entodiniomorpha) Hakkında Morfolojik ve Taksonomik Araştırmalar" isimli doktora tezini tamamladı. İkinci annesi olarak kabul ettiği ve çok sevdiği danışmanı Prof. Dr. Nimet Öktem 1997'de emekli olmasıyla, hocasından ayrı kalmanın üzüntüsünü yaşadı. Dr. Göçmen, 1 Aralık 1997'de Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Zooloji Anabilim Dalı'nda 6 yıl sürecek olan "Yardımcı Doçentlik" unvanını aldı. 13 Kasım 2003'te "Doçent" unvanını hak eden Dr. Göçmen, aynı yıl 3 yıl sürecek Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Bölüm Başkanı Yardımcılığına atandı. İdari olarak ilk ve son görevi bu oldu. 13 Temmuz 2004 tarihinde Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümünde Doçentlik kadrosuna atandı. 22 Ocak 2009'da, 44 yaşında "Profesör" unvanını aldı. Herbivor memelilerin işkembe ve rektal protozoon faunası üzerinde uzmanlaşan Dr. Göçmen, son yıllarda, Anadolu, Orta Doğu ve Kıbrıs'taki kurbağa ve sürüngenlerinin sistematigi ile ilgili çalışmalara yoğunlaştı. Ayrıca yılan zehirleri ve kurbağaların deri salgıları üzerine pek çok eser yayınladı. Yılan zehirlerinden kanser tedavisi gibi konulara da yöneldi. Böylece, hem Protozoolojik Taksonomi, Sitoloji, İşkembe Protozoolojisi ve Parazitoloji üzerinde çalıştı, hem de Kıbrıs, Türkiye ve Orta Doğu'nun Herpetolojisiyle ilgili konularla meşgul oldu. Yaklaşık 27 yıl süren akademik yaşamına, 186 makale, 15 kitap ve 52 bildiri sığdırdı. Yayınladığı makalelerin 76'sı

SCI/SCI-E tarafından taranan dergilerde, geriye kalan 110 makale ise uluslararası veya ulusal bilimsel hakemli dergilerde yayınlamıştır. Bu makalelerin 120 adeti Herpetoloji ve 63 adeti ise protozooloji-parazitoloji alanlarında yaptığı çalışmalardır. Bunların haricinde iki örümcek türü ile ilgili ve danışman hocası için hazırladığı bir anı makalesi yayınlamıştır. Yayınlarının tamamı referans listesinde verilmiştir. Listelenen yayınlarının dışında hakem değerlendirme veya dergiye gönderilme sürecinde olduğu için listeye ekleyemediğimiz bilimsel makaleleri de mevcuttur. Prof. Dr. Bayram Göçmen tek başına veya meslektaşları ile müşterek olarak, Protozooloji alanında 17 yeni tür, 13 forma ve 1 yeni cins tanımlamıştır (Tablo 1). Herpetoloji alanında da 4 yeni tür ve 9 yeni alt tür tanımladı (Tablo 2).

Prof. Dr. Bayram Göçmen, yazdığı bilimsel eserler ve yetiştirdiği öğrencilerin yanında, bilim-toplum çalışmaları kapsamında da önemli faaliyetlerde bulundu. Bu faaliyetlerinden belki de en önemlisi Türkiye'de türünün ilk örneği olarak, kurbağa ve sürüngen odaklı doğa fotoğrafı paylaşım ve bilgilendirme sitesi TürkHerptil (AdaMerOs Herptil Türkiye) 'in kuruculuğunu yapmasıdır (<http://www.turkherptil.org>). Bu internet sitesi vasıtasıyla Türkiye Kurbağa ve Sürüngenleri Gözlemciliği ve Fotoğrafçılığı adında bir topluluğun da oluşmasını sağladı ve Türkiye'nin farklı bölgelerinden doğaya gönül veren kişilerin güzel dostlukları kurmasına vesile oldu. Ayrıca kendisi sosyal medya mecrasını da çok aktif kullanan birisi olarak, kurbağa ve sürüngenlerin yaşamı ile ilgili düzenli olarak fotoğraf ve bilgiler paylaşarak, birçok kişiye bu hayvanlara karşı sempati uyandırarak doğa sevgisi aşıladı. TÜBİTAK 4004 Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları kapsamında desteklenen projelerde kurbağa-sürüngen arazi ve fotoğraflama teknikleri hakkında eğitimler ve çeşitli üniversitelerde öğrencilere yönelik konferanslar verdi. Yaptığı araştırmalar ve keşifleri birçok kez ulusal basında yer buldu. İz TV tarafından hazırlanan Darwin'in Torunları: Sürüngenler belgeseline çekimler ve röportajları ile katkı sağladı. TRT tarafından desteklenen Anadolu Engereği konulu belgeselin danışmanlığını yapıp, hatta hastalıkla mücadele ettiği dönemde dahi arazi çalışmalarına katıldı ancak belgeselin montajı henüz tamamlanmamış olduğundan son halini ekranda izlemeye ömrü yetmedi.

Doğa fotoğrafçılığı konusunda da Türkiye'nin en üretken ve tanınan araştırmacıları arasında yer alan Dr. Göçmen'in, çektiği fotoğraflar profesyonel seviyede olup türlerin karakteristik özelliklerini de net bir şekilde ortaya koyması açısından her biri bir belgesel niteliğindedir. Sadece kurbağa ve sürüngen fotoğrafları değil, çektiği diğer hayvan ve bitki fotoğrafları da şimdiye kadar ulusal ve uluslararası birçok bilimsel kitapta kullanıldı. TÜBİTAK tarafından yayımlanan Bilim ve Teknik dergisi ve popüler bilim kitaplarında da fotoğrafları birçok kez kullanıldı. Ayrıca Türkiye'nin farklı bölgelerindeki kişisel ve karma sergilerde fotoğrafları sergilendi.

Bayram Göçmen, 11 Şubat 2017 günü Muğla'da Köyceğiz civarlarında semenderler için yaptıkları arazi çalışmaları sırasında annesini kaybettiğini öğrendi. O çalışma sırasında tespit ettiği yeni semender alttürüne annesi Ülfet Göçmen'ne ithafen "*ulfetae*" adını vermeyi o

gün kararlaştırdı ve "*Lyciasalamandra fazilae ulfetae*" alt türünü tanımladı (Göçmen ve ark. 2018). 2019'a kadar görevli olduğu Ege Üniversitesi Biyoloji Bölümü'nde Genel Parazitoloji/ Parazitoloji, Omurgasız Sistematiği/Biyolojisi, Omurgalı Sistematiği/Biyolojisi, Herpetoloji, Hayvan Fizyolojisi, Genel Protozooloji, Genel Ekoloji, Bilim İngilizcesi I adlı lisans dersleri ile Protozooloji I, Protozooloji II, İşkembe Protozoonları, Amfibi ve Reptil Protozoonları, Biyologlar İçin Fotoğraf Tekniği gibi lisansüstü derslerini verdi.

Tablo 1: Prof. Dr. Bayram Göçmen tarafından tek başına veya meslektaşları ile müşterek olarak tanımlanan yeni protozoon cins, tür ve formaları. Taksonlar her bir aile ve alt aile altında tarih sırasına göre yazılmıştır.

Alem: Protista
Şube: Ciliophora
Sınıf: Litostomatea
Altsınıf: Trichostomatia
Takım: Entodiniomorpha
Altakım: Entodiniomorpha
Aile: Ophryoscolecidae
<i>Entodinium basoglu</i> Öktem & Göçmen, 1996
<i>Entodinium dalli</i> f. <i>rudidorsospinatum</i> Göçmen & Öktem, 1996
<i>Entodinium williamsi</i> Göçmen & Öktem, 1996
<i>Entodinium williamsi</i> f. <i>williamsi</i> Göçmen & Öktem, 1996
<i>Entodinium williamsi</i> f. <i>turcimensis</i> Göçmen & Öktem, 1996
<i>Entodinium semahatae</i> Öktem, Göçmen & Torun, 1997
<i>Ophryoscolex purkynjei</i> f. <i>purkynjei</i> Göçmen, 1999
<i>Ophryoscolex purkynjei</i> f. <i>bifidobincinctus</i> Göçmen, 1999
<i>Ophryoscolex purkynjei</i> f. <i>bifidoquadricinctus</i> Göçmen, 1999
<i>Epidinium graini</i> Göçmen, 2000
<i>Epidinium graini</i> f. <i>graini</i> Göçmen, 2000
<i>Epidinium graini</i> f. <i>caudatricoronatum</i> Göçmen, 2000
<i>Epidinium graini</i> f. <i>caudaquadricoronatum</i> Göçmen, 2000
<i>Entodinium oektemae</i> Göçmen, Tosunoğlu & Falakalı, 2001
<i>Entodinium imaii</i> Göçmen, Tosunoğlu & Falakalı, 2001
<i>Eudiplodinium dehorityi</i> Göçmen, Falakalı Mutaf & Tosunoğlu 2001
<i>Entodinium salmani</i> Göçmen & Rastgeldi 2004
<i>Entodinium salmani</i> f. <i>salmani</i> Göçmen & Rastgeldi 2004
<i>Entodinium salmani</i> f. <i>monospinosum</i> Göçmen & Rastgeldi 2004
<i>Entodinium salmani</i> f. <i>bispinosum</i> Göçmen & Rastgeldi 2004
<i>Entodinium salmani</i> f. <i>trispinosum</i> Göçmen & Rastgeldi 2004
<i>Entodinium cupriensis</i> Göçmen & Gürelli 2009
Şube: Apicomplexa
Sınıf: Gregarina
Altsınıf: Eugregarina
Takım: Eugregarinida
Aile: Monocystidae
Altaile: Monocystinae
<i>Monocystis apporetodae</i> Bandyopadhyay, Mallik, Göçmen & Mitra, 2006
<i>Monocystis metaphirae</i> Bandyopadhyay, Mallik, Göçmen & Mitra, 2006
<i>Monocystis amynthae</i> Bandyopadhyay, Göçmen, Bhowmik & Mitra, 2006
<i>Monocystis elongatum</i> Bandyopadhyay, Chakraborty, Mitra & Göçmen, 2008
<i>Monocystis constricta</i> Bandyopadhyay, Mitra & Göçmen, 2009
Altaile: Stomatophorinae
<i>Stomatocystis</i> Bandyopadhyay, Mitra & Göçmen, 2006
<i>Stomatocystis indica</i> Bandyopadhyay, Mitra & Göçmen, 2006
Altaile: Rhynchocystinae
<i>Rhynchocystis silvae</i> Sarkar, Bandyopadhyay & Göçmen, 2012
Şube: Myxozoa
Sınıf: Myxosporae

Takım: Bivalvulida
Aile: Myxobolidae
<i>Myxobolus lalbaghensis</i> Banerjee, Bandyopadhyay, Göçmen & Mitra, 2011

Parazitoloji alanında 2 ders kitabı, Hayvan Fizyolojisi konusunda 1 ders kitabı, KKTC'nin Kurbağa ve Sürüngenleri hakkında 1 kitap, Omurgasız hayvan sistematiği ile ilgili 2 teksir, Omurgalılar Sistematiği konusunda 1 ders kitabı ve 1 yardımcı ders kitabı, Omurgasızlar Biyolojisi hakkında 1 ders kitabı, 1 yardımcı ders kitabı, Herpetoloji konusunda 1 ders kitabı, Protozooloji (Ökaryotik Mikrobiyoloji) konusunda bir kitap, Kurbağa ve Sürüngenlerde Koksidiyoz ile ilgili 1 kitapta bölüm yazdı.

Tablo 2: Prof. Dr. Bayram Göçmen tarafından meslektaşları ile müşterek olarak tanımlanan yeni kurbağa ve sürüngen tür ve alttürleri. Taksonlar her bir aile altında tarih sırasına göre yazılmıştır.

Alem: Animalia
Şube: Chordata
Altşube: Vertebrata
Üst sınıf: Tetrapoda
Sınıf: Amphibia
Takım: Caudata
Aile: Salamandridae
<i>Lyciasalamandra irfani</i> Göçmen, Arıkan & Yalçinkaya, 2011
<i>Lyciasalamandra arikani</i> Göçmen & Akman, 2012
<i>Lyciasalamandra yehudahi</i> Göçmen & Akman, 2012
<i>Lyciasalamandra billae eikeae</i> Godmann, Karış & Göçmen, 2016
<i>Lyciasalamandra atifi veithi</i> Oğuz, Göçmen & Yalçinkaya, 2016
<i>Lyciasalamandra atifi godmanni</i> Oğuz, Göçmen & Yalçinkaya, 2016
<i>Lyciasalamandra atifi kunti</i> Oğuz, Göçmen & Yalçinkaya, 2016
<i>Lyciasalamandra fazilae ulfetae</i> Göçmen, Ehl, Karış, Thiesmeier & Kordges, 2018
Sınıf: Reptilia
Takım: Squamata
Altakım: Autarchoglossa
Aile: Scincidae
<i>Ablepharus kitaibelii budaki</i> Göçmen, Kumlutaş & Tosunoğlu, 1996
Aile: Lacertidae
<i>Acanthodactylus schreiberi ataturi</i> Yalçinkaya & Göçmen, 2012
Altakım: Serpentes
Aile: Colubridae (s. l.)
<i>Rhynchocalamus dayanae</i> Tamar, Šmíd, Göçmen, Meiri & Carranza, 2016
<i>Zamenis hohenackeri lyciensis</i> Hofmann, Mebert, Schulz, Helfenberger, Göçmen & Böhme, 2018
Aile: Viperidae
<i>Vipera anatolica senliki</i> Göçmen, Mebert, Karış, Oğuz & Ursenbacher, 2017

Üniversitelerin Bilimsel Araştırma Projeleri tarafından desteklenen 12 projede yürütücü, 4 projede araştırmacı; TÜBİTAK tarafından desteklenen 2 projede yürütücü, 4 projede araştırmacı; uluslararası kurum ve kuruluşlar tarafından desteklenen 6 projede araştırmacı olarak yer aldı.

Türkiye Parazitoloji Derneği (TPD), Society of Protozoologists (Dünya Protozooloji Derneği) (SOP), The British Herpetological Society (İngiliz Herpetoloji Derneği) (BHS) ve Societas Europea Herpetologica (Avrupa Herpetoloji Derneği) (SEH) gibi uluslararası derneklerin üyesiydi.

Dr. Göçmen pek çok ulusal ve uluslararası dergide Editör, Yardımcı Editör, Yayın İnceleme Kurulu Üyeliği ve Raportörlük yaptı: Türkiye Parazitoloji Dergisi (Turkish Journal of Parasitology)'nde (Uluslararası indekslerce taranan dergi) Biyolojik konularda Editör/Müşterek Editör, Yayın İnceleme Kurulu Üyeliği; North-Western Journal of Zoology ve Turkish Journal of

Zoology (SCI-E tarafından taranan dergiler)'de sırasıyla Editör/Müşterek Editör ve Yayın İnceleme Kurulu Üyeliği; South-Western Journal of Horticulture, Biology and Environment (uluslararası indeksli) dergisinde Editör Kurulu Üyeliği; Commagene Journal of Biology (uluslararası indeksli) dergisinde Bilim Kurulu Üyeliği görevlerini yürütmüştür.

Prof. Dr. Bayram Göçmen, Herpetoloji ve Protozooloji-Parazitoloji alanlarında toplam 11 yüksek lisans ve 7 doktora öğrencisi yetiştirip mezun etmiştir (Tablo 3). Hastalıkla mücadele ettiği süreçte çok istediğini hep ifade etse de, son doktora öğrencisi Mehmet Anıl Oğuz'u mezun edemeden vefat etmiştir. Yetiştirdiği öğrencilerinden Samiye Rastgeldi Ege Üniversitesi Biyoloji Bölümünde Doçent, Mehmet Zülfü Yıldız Adıyaman Üniversitesi Biyoloji Bölümünde Doçent, Gözde Gürelli Kastamonu Üniversitesi Biyoloji

Bölümünde Doçent, Deniz Yalçınkaya Toros Üniversitesi Meslek Yüksek Okulunda Dr. Öğretim Görevlisi, Bahadır Akman Iğdır Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulunda Dr. Öğretim Üyesi, Mert Karış Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi Acıgöl Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulunda Dr. Öğretim Görevlisi ve Mehmet Karakuş ise Sağlık Bilimleri Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Biyoteknoloji Anabilim Dalında Dr. Öğretim Üyesi olarak halen görev yapmaktadırlar. Buradan görüldüğü üzere, Prof. Dr. Bayram Göçmen tarafından yetiştirilen lisansüstü öğrencilerinin neredeyse tamamı Türkiye'nin dört bir yanında akademisyen olarak çalışmalarına devam etmektedir. Bu tablo, Dr. Göçmen tarafından verilen bilimsel eğitimin üst düzey olduğunu göstermektedir. Ayrıca, doktora ikinci tez danışmanlığını yaptığı Naşit İğci de Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümünde Dr. Öğretim Üyesi olarak çalışmaktadır.



Şekil 1: Dr. Göçmen'in arazi çalışmalarından kareler

Tablo 3: Prof. Dr. Bayram Göçmen tarafından yetiştirilen Yüksek Lisans ve Doktora öğrencileri

Eğitim	Öğrenci	Tez Konusu	Mezuniyet
Yüksek Lisans	Gül Huriser TALU	Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Evcil Koyunlarının ( <i>Ovis ammon aries</i> ) Ophryoscolecidae (Entodiniomorpha) İşkembe Siliyat Faunası	1999
Yüksek Lisans	Samiye RASTGELDİ DEMİR	Türkiye'nin Güneydoğusunda Dağılım Gösteren Evcil Keçilerin ( <i>Capra hircus</i> L.) İşkembesinde Yaşayan Diploidi Siliyatlar	2002
Yüksek Lisans	Adem KARAOĞLU	Türkiye'nin Güneydoğusunda Dağılım Gösteren Evcil Keçilerin ( <i>Capra hircus</i> L.) İşkembesinde Yaşayan Entodiniid (Entodiniidae, Entodiniomorpha) Siliyatlar	2005
Yüksek Lisans	Gözde GÜRELLİ	İzmir Civarında Dağılım Gösteren Bahçe Salyangozu <i>Helix aspersa</i> Müller, 1774 (Mollusca: Pulmonata)'da Karaciğer Kelebeklerinin Yaygınlığı	2006
Yüksek Lisans	Bahadır AKMAN	Tombul Keler, <i>Stenodactylus grandiceps</i> Haas, 1952'in (Squamata: Sauria: Geckonidae) Anadolu'daki Yayılışı, Taksonomisi ve Biyolojisi Hakkında	2008
Yüksek Lisans	Deniz YALÇINKAYA	Anadolu ve Kıbrıs <i>Acanthodactylus schreiberi</i> Boulenger, 1879 (Squamata: Sauria: Lacertidae) Populasyonlarının Morfolojik, Serolojik ve Ekolojik Yönden Karşılaştırılması	2008
Yüksek Lisans	Çiğdem ASLAN	Kuzey Kıbrıs'ta dağılım gösteren evcil keçilerde <i>Capra hircus</i> Linnaeus, 1758 <i>Epidinium</i> Crawley, 1923 (Ciliophora: Entodiniomorpha) cinsinin bulunuşu	2011
Yüksek Lisans	Mehmet KARAKUŞ	Ege Bölgesi'nin bazı ilçelerinde kum sineklerinin doğadan toplanan populasyonlarında insektisit hassasiyetinin belirlenmesi	2012
Yüksek Lisans	Mehmet Anıl OĞUZ	<i>Lyciasalamandra atifi</i> (Başoğlu, 1967) (Amphibia: Urodela: Salamandridae)'nin Dağılımı, Populasyonları ve Biyolojisi	2015
Yüksek Lisans	Doğançan ŞENER	Küçük Semender ( <i>Lissotriton vulgaris</i> ) Deri Salgısının Biyoaktivitelerinin Belirlenmesi ve Bazı Kanser Hücreleri Üzerindeki Etkileri	2018
Yüksek Lisans	Dilara AŞKIN	<i>Anthemis tricolor</i> Boiss. Bitkisinin <i>Macrovipera lebetina obtusa</i> Venomu İle İndüklenen Enflamasyon Üzerine Antienflamatuvar Etkisinin Araştırılması	2018
Doktora	Samiye RASTGELDİ DEMİR	Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Phlebotominae (Diptera: Psychodidae) türleri	2007
Doktora	Mehmet Zülfü YILDIZ	Bolkar Dağlarında (Niğde-Ulukışla) Yaşayan <i>Rana holtzi</i> Werner, 1898 (Anura: Ranidae)'in Populasyon Dinamiği ve Yaşam Döngüsü	2010
Doktora	Gözde GÜRELLİ	İzmir Yöresinde Bulunan Atların <i>Equus caballus</i> Linnaeus, 1758 Arka Bağırsak Siliyat (Protista: Ciliophora) Faunası	2011
Doktora	Deniz YALÇINKAYA	Anadolu ve Kıbrıs'ta Dağılım Gösteren <i>Eumeces schneiderii</i> Daudin, 1802 (Sauria: Scincidae) Populasyonlarının Taksonomisi ve Biyolojisi	2013
Doktora	Bahadır AKMAN	Türkiye ve Kıbrıs Adasında Dağılım Gösteren Kör Yılan, <i>Typhlops vermicularis</i> Merrem, 1820 (Squamata: Serpentes: Typhlopidae) Populasyonlarının Taksonomisi ve Biyolojisi	2013
Doktora	Saeedeh JABBARPOUR VARLIK	Türkiye'de Dağılım Gösteren Bazı Kertenkelelerde Ektoparazit Yaşayan Akarlar (Arachnida: Acarina)	2016
Doktora Eş Danışman	Naşit İÇCİ	Türkiye'de Yayılış Gösteren <i>Macrovipera lebetina</i> (Linnaeus, 1758), <i>Montivipera xanthina</i> (Gray, 1849) ve <i>Vipera ammodytes</i> (Linnaeus, 1758) Zehirlerinin Karşılaştırılmalı Proteomik Karakterizasyonu, Koagülasyon Üzerindeki Etkilerinin ve Sitotoksik etkilerinin Belirlenmesi	2015
Doktora	Mert KARIŞ	Bazı Kurbağa Deri Salgılarının Biyoaktivitelerinin Belirlenmesi	2017

Zoojoloji bilimine yaptığı katkılardan dolayı, çeşitli bilim insanları ve öğrencileri tarafından 7 taksona Prof. Dr. Bayram Göçmen'in adı veya soyadı verilmiştir. Bunlar: Hindistan'daki bir toprak solucanında yaşayan bir protozoon/sporozoon türü (*Nematocystis bayrami* Mallik & Bandyopadhyay, 2009); Türkiye'de yaşayan endemik bir örümcek türü (*Typhlonesticus gocmeni* Ribera, Elverici, Kunt & Özkütük, 2014); Türkiye'ye endemik bir akrep türü (*Euscorpium gocmeni* Tropea, Yağmur & Yeşilyurt, 2014); bir kara semenderi ırkı (*Lyciasalamandra antalyana gocmeni* Akman & Godmann 2014); bir diğer kara semenderi ırkı (*Lyciasalamandra atifi bayrami* Yıldız & Akman, 2015) ve iki çekirge türüdür (*Bradyporus gocmeni* Ünal, 2017; *Eupholidoptera gocmeni* Ünal, 2019)

Annesinin vefatının ardından yaklaşık 6 ay sonra kaybettiği hocası Prof. Dr. Nimet Öktem için yazdığı *Memorandum* yazısına, "Bir bilim insanını ölümsüzleştiren yaptığı işler, yetiştirdiği öğrencileri ve adına ithaf edilen taksonlardır" ifadeleriyle başlamıştır. Kendi bakış açısından değerlendirildiğinde, Bayram Göçmen'in adı yaptığı çalışmalar, yetiştirdiği öğrenciler ve adına verilen takson isimleri ile ölümsüzleşmiştir.

Prof. Dr. Bayram GÖÇMEN "Alnıma yazılmış bir şey varsa: 'Biyoloji/Zoojoloji benim için bir meslek değil, bir yaşam tarzıdır. Duygularım, yaklaşımlarım, tepkilerim, bu yaşam tarzının içinden çıkmadır. Öğrenmek istiyorsan tecrübe et! Doğa örnek alındığında hata yapma şansınız da yoktur! Doğru Yol budur!" ifadelerini her zaman zikrederdi. "Biyoloji/Zoojoloji benim için bir meslek değil yaşam tarzıdır" sözleri ile mesleği ile

evli bir bilim insanıydı. Onun için mesai uyanık kalabildiği tüm anlardı. Tatillerini de arazi çalışması veya doğa fotoğrafçılığı ile geçirirdi. Geliri ile bilimsel çalışmalara ve lisansüstü tez öğrencilerinin arazi çalışmalarına katkı sağlardı.

2018 yılında yakalandığı kanser hastalığına 22 Mart 2019 tarihinde 54 yaşında yenik düşmüştür. Genç yaşta ölümü, öğrencileri, meslektaşları ve sevenlerini yasa boğmuştur. Mekânı Cennet, ruhu şad olsun.

## Kaynaklar

- Akat, E., & Göçmen, B. (2014). A histological study on hepatic structure of *Lyciasalamandra arikani* (Urodela: Salamandridae). *Russian Journal of Herpetology*, 21(3), 201-204.
- Akat, E., Arıkan, H., & Göçmen, B. (2014). Histochemistry and biometric studies of the gastrointestinal system of *Hyla orientalis* (Bedriaga, 1890) (Anura: Hylidae). *European Journal of Histochemistry*, 58, 291-295.
- Akat, E., Arıkan, H., & Göçmen, B. (2014). Investigation of dorsal/ventral skin and the parotoid region of *Lyciasalamandra billae* and *Lyciasalamandra luschni basoglu* (Urodela: Salamandridae). *Biologia*, 69(3), 389-394.
- Akman, B., & Godmann, O. (2014). A new subspecies of *Lyciasalamandra antalyana* (Amphibia: Salamandridae) from the Lycian Coast, Turkey. *Salamandra*, 50, 3, 125-132.
- Akman, B., & Göçmen, B. (2014). Distribution, taxonomy and biology of *Stenodactylus grandiceps* Haas, 1952 (Squamata: Gekkonidae) in Anatolia. *Biherean Biologist*, 8(2), 63-74.
- Akman, B., & Göçmen, B. (2019). Taxonomy, Biology and Landmark Based Geometric Morphometric Analysis of Head Shape of the Blind Snake Populations, *Xerotyphlops vermicularis* (Merrem, 1820) (Squamata: Typhlopidae) in Turkey and Cyprus. *Commagene Journal of Biology*, 3(1), 6-11.

- Akman, B., Göçmen, B., İğci, N., & Yalçınkaya, D. (2013). Range extension of *Lyciasalamandra antalyana* (Başoğlu & Baran, 1976). *Bihorean Biologist*, 7(1), 7-12.
- Akman, B., Göçmen, B., Veith, M., Oğuz, M.A., & Yalçınkaya, D. (2013). New localities of *Lyciasalamandra luschani luschani* (Steindachner, 1891) (Amphibia: Urodela: Salamandridae). *Herpetologica Romanica*, 7, 29-39.
- Akman, B., Yalçınkaya, D., Karış, M., & Göçmen, B. (2011). Range extension of *Lyciasalamandra atifi* (Başoğlu, 1967) (Amphibia: Urodela: Salamandridae). *North-Western Journal of Zoology*, 7(2), 360-362.
- Akman, B., Yıldız, M.Z., Bulum, E., & Göçmen, B. (2015). Van Kertenkelesi (*Darevskia sapphirina*)'nin Yayılışı, Taksonomisi ve Biyolojisi Hakkında. II. Ulusal Zooloji Kongresi, 28-31 Ağustos 2015, Afyon, Türkiye.
- Akman, B., Yıldız, M.Z., İğci, N., Tel, A.Z., Adızel, Ö., Bulum, E., & Göçmen, B. (2016). Van kertenkelesi (*Darevskia sapphirina*)'nin bazı ekolojik özellikleri. *Adıyaman Üniversitesi Tarımsal Araştırma ve Uygulama Merkezi Dergisi*, 4(1), 20-32.
- Akman, B., Yıldız, M.Z., Özcan, A.F., Bozkurt, M.A., İğci, N., & Göçmen, B. (2018). On the herpetofauna of the East Anatolian Province of Bitlis (Turkey). *Herpetozoa*, 3, 69-82.
- Akman, B., Yıldız, M.Z., Sarıkaya, B., İğci, N., Sami, E., Özcan, A. F., Bozkurt, A.F., & Göçmen, B. (2015). Adana İli'nin Kurbağa ve Sürüngen Biyoçeşitliliği, Tehditler ve Alınması Gereken Önlemler. *Biyoçeşitlilik Sempozyumu, 22-24 Mayıs 2015, Şanlıurfa, Türkiye*.
- Akşit, D., Falakalı-Mutaf, B., Göçmen, B., & Gürelli, G. (2008). A preliminary observations on *Trichodina* sp. (Ciliophora: Peritricha) on the Gills of Limpets (*Patella* spp.) in Antalya (Turkey). *North-Western Journal of Zoology*, 4(2), 295-299.
- Arıkan, H., Göçmen, B., Atatür, M.K., Kumlutaş, Y., & Çiçek, K. (2009). Morphology of peripheral blood cells from various Turkish snakes. *North-Western Journal of Zoology*, 5(1), 61-73.
- Arıkan, H., Göçmen, B., İğci, N., & Akman, B. (2014). Age-dependent variations in the venom proteins of *Vipera kaznakovi* Nikol'sky, 1909 and *Vipera ammodytes* (Linnaeus, 1758) (Ophidia: Viperidae). *Turkish Journal of Zoology*, 38(2), 216-221.
- Arıkan, H., Göçmen, B., Kumlutaş, Y., Alpogut-Keskin, N., Ilgaz, Ç., & Yıldız, M.Z. (2008). Electrophoretic characterisation of the venom samples obtained from various Anatolian snakes (Serpentes: Colubridae, Viperidae, Elapidae). *North-Western Journal of Zoology*, 4(1), 16-28.
- Arıkan, H., Göçmen, B., Mermer, A., & Bahar, H. (2005). An electrophoretic comparison of the venoms of a colubrid and various viperid snakes from Turkey and Cyprus, with some taxonomic and phylogenetic implications. *Zootaxa*, 1038, 1-10.
- Arıkan, H., Göçmen, B., Yıldız, M.Z., Ilgaz, Ç., & Kumlutaş, Y. (2008). Morphology of peripheral blood cells from some lacertid lizards. *Russian Journal of Herpetology*, 15(3), 1-6.
- Arıkan, H., Tosunoğlu, M., Atatür, M., & Göçmen, B. (2007). Some comments on the breeding biology of *Pelodytes caucasicus* Boulenger, 1896 from Uzungöl, Northeast Anatolia. *Turkish Journal of Zoology*, 31(1), 53-64.
- Atatür, M. K., & Göçmen, B. (2001). Kuzey Kıbrıs'ın Kurbağa ve Sürüngenleri (Amphibians and Reptiles of Northern Cyprus). İzmir, Türkiye, Ege Üniversitesi Basımevi, 63 pp.
- Atatür, M., Budak, A., & Göçmen, B. (2003). Omurgasızlar Biyolojisi. İzmir, Türkiye, Ege Üniversitesi Basımevi, 503 pp.
- Aytar, C., İğci, N., Göçmen, B., & Nalbantsoy, A. (2014). Kanser tedavisinde biyoaktif peptidlerin potansiyel kullanımı: *Vipera ammodytes* (Linnaeus, 1758) yılan zehrinin terapötik kullanım potansiyeli. II. Biyomühendislik Öğrenci Kongresi, 15-16 Mart 2014, İzmir, Türkiye.
- Bandyopadhyay, P.K., Chakraborty, A., Mitra, A.K., & Göçmen, B. (2008). *Monocystis elongatum* n.sp. (Protozoa: Apicomplexa: Monocystidae) from seminal vesicles of the earthworm *Perionyx excavatus* (Perrier) (Annelida: Oligochaeta) in West Bengal, India. *North-Western Journal of Zoology*, 4(1), 91-98.
- Bandyopadhyay, P.K., Göçmen, B., Bhowmik, B., & Mitra, A.K. (2006). A new species of *Monocystis* Stein, 1848 (Protista: Apicomplexa: Eugregarinida) from the Indian earthworm, *Amyntus hawayanus* Rosa, 1981 (Annelida: Oligochaeta). *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 30(2), 155-157.
- Bandyopadhyay, P.K., Mallik, P., Göçmen, B., & Mitra, A.K. (2006). *Monocystis apprectodea* sp. nov. (Protozoa: Apicomplexa: Eugregarinida), from an Indian earthworm *Apprectodea trapezoides* Duges. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 30(1), 50-52.
- Bandyopadhyay, P.K., Mallik, P., Göçmen, B., & Mitra, A.K. (2006). *Monocystis metaphirae* sp. nov. (Protista: Apicomplexa: Monocystidae), from the earthworm *Metaphirae houletti* (Perrier). *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 30(1), 53-55.
- Bandyopadhyay, P.K., Mitra, A.K., & Göçmen, B. (2006). A new endoparasitic genus, *Stomatocystis indica* gen. nov., sp. nov. (Apicomplexa: Sporozoa: Stomatophorinae) from the seminal vesicles of an Indian earthworm (Annelida: Oligochaeta) *Amyntus diffringens* Baird. *Zootaxa*, 1191, 61-68.
- Bandyopadhyay, P.K., Mitra, A.K., & Göçmen, B. (2009). Observation on *Monocystis constricta* n. sp. (Protozoa: Apicomplexa: Monocystidae) from an Indian Earthworm, *Eutyphoeus quaripapillatus* Michelsen, 1907. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 33(3), 254-258.
- Banerjee, S., Bandyopadhyay, P.K., Göçmen, B., & Mitra, A.K. (2011). *Myxobolus lalbaghensis* sp. n. from a freshwater fish of West Bengal, India. *North-Western Journal of Zoology*, 7(1), 1-4.
- Budak, A., & Göçmen, B. (1995). Kuzey Kıbrıs *Lacerta laevis* Gray, 1838 (Sauria: Lacertidae) örnekleri hakkında. *Doğa-Turkish Journal of Zoology*, 19(2), 1-15.
- Budak, A., & Göçmen, B. (2005). Herpetoloji. İzmir, Türkiye, Ege Üniversitesi Basımevi, 226 sp.
- Budak, A., Atatür, M., & Göçmen, B. (2000). Omurgasızlar Sistematiği (Arthropoda Hariç). İzmir, Türkiye, Ege Üniversitesi Basımevi, 101 pp.
- Budak, A., Atatür, M., Göçmen, B. & Akyurtlaklı, N. (2000). Omurgasızlar Sistematiği Uygulama Kılavuzu. İzmir, Türkiye, Ege Üniversitesi Basımevi, 81 pp.
- Budak, A., Göçmen, B., Mermer, A., Ayaz, D., & Çiçek, K. (2006). Omurgalıları Biyolojisi Uygulama Kılavuzu. İzmir, Türkiye, Ege Üniversitesi Basımevi, 159 pp.
- Budak, A., Göçmen, B., Mermer, A., & Kaya, U. (2002). Omurgalıları Sistematiği. İzmir, Türkiye, Ege Üniversitesi Basımevi, 268 pp.
- Çelen, Ç., Göçmen, B., Erzurumlu, Y., Yıldız, M.Z., & Nalbantsoy, A. (2017). Inhibition of Na<sup>+</sup>/K<sup>+</sup>-ATPase in SHSY5Y and U87MG Cancer Cells by the venom of Desert Black Cobra (*Walterinnesia morgani*) from Şanlıurfa, Turkey. *1st International Congress on Cancer & Ion Channels (IONCC2017)*, 21 - 23 September 2017, Şanlıurfa, Turkey.
- Çelen, Ç., Keçeciler, C., Karış, M., Göçmen, B., Yesil-Celiktas, Ö., & Nalbantsoy, A. (2018). Cytotoxicity of Silica Nanoparticles with Transcaucasian Nose-horned Viper, *Vipera ammodytes transcaucasiana*, Venom on U87MG and SHSY5Y Neuronal Cancer Cells. *Applied Biochemistry and Biotechnology*, 186(2), 350-357.
- Çevik, I.E., Göçmen, B. & Mermer, A. (2001). Hayvan Fizyolojisi, Cilt 1. İzmir, Türkiye, Ege Üniversitesi Basımevi, 127 pp.
- Çiçek, K., & Göçmen, B. (2013). Food composition of Ocellated Skink, *Chalcides ocellatus* (Forsk., 1775) (Squamata: Scincidae) from the Cyprus Island. *Acta Herpetologica*, 8(2), 167-170.
- Damm, M., Hempel, B.-F., Nalbantsoy, A., Petras, D., Karış, M., Gocmen, B., Oğuz, M.A., Kunthning, A., & Süßmuth, R. D. (2017). First venom analysis of the nose-horned viper *Vipera ammodytes transcaucasiana* and the transdanubian sand viper *Vipera ammodytes montandoni* by mass spectrometry and bioactivity screening. *30. Der Tag der Chemie ist eine Gemeinschaftsveranstaltung von Freie Universität Berlin 5. Juli 2017, Berlin, Germany*.
- Demiröz, T., Albayrak, G., Nalbantsoy, A., Göçmen, B., & Baykan, Ş. (2018). Anti-inflammatory properties of *Centaurea calolepis* Boiss. and cnicin against *Macrovipera lebetina obtusa* (Dwight, 1832) and *Montivipera xanthina* (Gray, 1849) venoms in rat. *Toxicon*, 158, 37-42.
- Demiröz, T., Albayrak, G., Nalbantsoy, A., Göçmen, B., & Baykan, Ş. (2017). In vivo anti-inflammatory activities of *Centaurea calolepis* Boiss. and Cnicin against viper venom induced-inflammation. *2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS)*, 11-13 October 2017, Ankara, Turkey.
- Er, Ö., Eksin, E., Soylu, H., Göçmen, B., Nalbantsoy, A., Yurt, F., & Erdem, A. (2018). Investigation of *Vipera anatolica* Venom Disintegrin via Intracellular Uptake with Radiolabeling Study and Cell Based Electrochemical Biosensing Assay. *Applied Biochemistry and Biotechnology*, 187(4), 1539-1550.
- Ergen, G., Göçmen, B., & Falakalı, B. (2000). Ultrastructure of the cortex of the rumen ciliate *Ophryoscolex purkynjei* Stein, 1858 (Entodiniomorpha: Ophryoscolecidae). *Turkish Journal of Zoology*, 24(4), 385-390.
- Erzurumlu, Y., Çelen, Ç., Göçmen, B., Yıldız, M.Z., & Nalbantsoy, A. (2017). Inhibition of Na<sup>+</sup>/K<sup>+</sup>-ATPase in Estrogen Receptor Negative MDA-MB-231 and Estrogen Receptor Positive MCF-7 Cancer Cells by the Venom of Desert Black Cobra (*Walterinnesia morgani*) from Şanlıurfa, Turkey. *1st International Congress on Cancer & Ion Channels (IONCC2017)*, 21 - 23 September 2017, Şanlıurfa, Turkey.
- Erzurumlu, Y., Petras, D., Göçmen, B., Hempel, B.-F., Heiss, P., Yıldız, M.Z., Süßmuth, R.D., & Nalbantsoy, A. (2017). Apoptotic Effects of

- Mount Bulgar Viper (*Montivipera bulgardaghica*) PLA2 and SVMPS Venom Peptide fractions on HeLa and A549 Cancer Cells. *2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy*, 8-11 November 2017, Kayseri, Turkey.
- Godmann, O., Karış, M., & Göçmen, B. (2016). Geographic nestedness of *Lyciasalamandra billae* (Amphibia: Salamandridae) populations within *L. antalyana* and description of a new subspecies. *Zoology in the Middle East*, 62(3), 255-260
- Göçmen, B. (1993). Sığır İşkembesinde Endosimbiont Yaşayan *Isotricha* spp. Stein, 1859 (Isotrichidae, Trichostomatida) Üzerine Işık Mikroskopu Düzeyinde Morfolojik ve Sitolojik Gözlemler. *Doğa-Turkish Journal of Zoology*, 17, 289-301.
- Göçmen, B. (1999). *Epidinium* Crawley, 1923 (Protozoa: Ciliophora: Entodiniomorphida) Cinsi Hakkında Morfolojik ve Taksonomik Araştırmalar. *Doğa-Turkish Journal of Zoology*, 23(Turkish Supplement 2), 429-463.
- Göçmen, B. (1999). *Ophryoscolex* Stein, 1858 (Protozoa: Ciliophora: Entodiniomorphida) Cinsi Hakkında Morfolojik ve Taksonomik Araştırmalar. *Doğa-Turkish Journal of Zoology*, 23(Turkish Supplement 2), 397-427.
- Göçmen, B. (2000). Genel Parazitoloji Ders Kitabı. İzmir, Türkiye, Ege Üniversitesi Basımevi, 359 pp.
- Göçmen, B. (2000). New Rumen Ciliates from Turkish Domestic Cattle (*Bos taurus* L.): II. *Epidinium graini* n. sp. (Ophryoscolecidae, Entodiniomorphida). *Turkish Journal of Zoology*, 24(1), 23-31.
- Göçmen, B. (2003). Anaerobik Protozoonlarda (Protista) Solunum ve Detoksifikasyon Organeli: Hidrojenozom. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 27, 71-74.
- Göçmen, B. (2003). Kıbrıs Evcil Koyunlarında (*Ovis ammon*) Yaşayan Ophryoscolecid (Entodiniomorphida) İşkembe Siliyatı, *Ophryoscolex purkynjei* Stein, 1858 (Sensu Göçmen, 1999). *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 27(4), 273-279.
- Göçmen, B. (2003). Kıbrıs Evcil Koyunlarında Yaşayan Ophryoscolecid (Entodiniomorphida) İşkembe Siliyatı Cinsi, *Epidinium* Crawley, 1923. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 27(4), 280-286.
- Göçmen, B. (2006). Kuzey Kıbrıs Herpetofaunası (Kurbağa ve Sürüngenlerimiz). *Kıbrıs Türk Biyologlar ve Doğayı Koruma Derneği, Biyolojik Çeşitlilik ve Geleceğimiz Konferansları*, 22 Mayıs 2006, Atatürk Kültür Merkezi, Lefkoşe, KKTC.
- Göçmen, B. (2008). Tıbbi Önemi Olan Arthropodlar. In A. Başustaoğlu (Ed), *Klinik Mikrobiyoloji (9ncu baskı)* (pp. 2199-2218). Ankara, Türkiye, Atlas Kitapçılık ve Tic. Ltd. Sti., 2490 pp.
- Göçmen, B. (2012). Siamesischer zwilling von *Testudo graeca iberica*. *Marginata*, 36, 54-55.
- Göçmen, B. (2013). Sürüngenler. *Sağlık dünyamız, Kıbrıs Türk Tabipleri Odası*. 1(2), 52-54.
- Göçmen, B. (2013). Türkiye'nin Amfibi ve Sürüngen Çeşitliliği. *GAP Biyoçeşitlilik Sempozyumu*, 23-25 Mayıs 2013, Şanlıurfa, Türkiye.
- Göçmen, B. (2014). Protozooloji (Ökaryotik Mikrobiyoloji) [Protozoology (Eukaryotic Microbiology)]. Ankara, Türkiye, Palme Yayıncılık, 413 pp.
- Göçmen, B. (2017). Prof. Dr. Rabia Nimet ÖKTEM'in (1934-2017) Ardından. *Türk Biyoloji Dergisi*, 30(3), 84-88.
- Göçmen, B., & Akman, B. (2012). *Lyciasalamandra arikani* n. sp. & *L. yehudahi* n. sp. (Amphibia: Salamandridae), two new Lycian salamanders from Southwestern Anatolia. *North-Western Journal of Zoology*, 8(1), 181-194.
- Göçmen, B., & Atatür, M.K. (2002). Some Rumen Ciliates (Isotrichidae, Trichostomatida; Epidiniinae, Ophryoscolecidae) of the Domestic Goat (*Capra hircus* L.) from Turkey. *Turkish Journal of Zoology*, 26(1), 15-26.
- Göçmen, B., & Böhme, W. (2002). New evidence of the occurrence of the dice snake, *Natrix tessellata* (Laurenti, 1768) on Cyprus. *Zoology in the Middle East*, 27(2), 29-34.
- Göçmen, B., & Budak, A. (2000). İşkembe Siliyatlarının (Protozoa: Ciliophora) Sınıflandırılmasında Kaudal Çıktıların Önemi ve Forma, Grup, Seri Taksonlarının Kullanımı. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 24(2), 214-216.
- Göçmen, B., & Güreli, G. (2007). İzmir civarında dağılım gösteren bahçe salyangozu *Helix aspersa* Müller, 1774 (Mollusca: Pulmonata) da bir kamçılı türü *Cryptobia helices* Leidy, 1846 (Kinetoplastida: Bodonea: Cryptobiidae) hakkında. *XV. Ulusal Parazitoloji Kongresi*, 18-23 Kasım 2007, Kayseri, Türkiye.
- Göçmen, B., & Güreli, G. (2008). On the occurrence of the flagellated protozoan, *Cryptobia helices* Leidy, 1846 (Kinetoplasta: Bodonea: Cryptobiidae) in the garden snail, *Helix aspersa*. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 32(1), 91-93.
- Göçmen, B., & Güreli, G. (2009). Rumen entodiniid ciliated protozoan fauna (Entodiniomorphida: Entodiniidae) of domestic sheep (*Ovis ammon aries* L.) from Northern Cyprus, with description of a new species, *Entodinium cypriensis* n. sp. *Turkish Journal of Zoology*, 33(2), 169-180.
- Göçmen, B., & Güreli, G. (2009). The occurrence of the rumen ciliate *Entodinium constrictum* Dehority, 1974 (Entodiniidae, Entodiniomorphida) from domestic sheep (*Ovis ammon aries* L.) in Northern Cyprus. *North-Western Journal of Zoology*, 5(2), 301-306.
- Göçmen, B., & Karaoğlu, A. (2005). Türkiye'nin Güneydoğusunda Dağılım Gösteren Evcil Keçilerin (*Capra hircus* L.) İşkembesinde Yaşayan Entodiniid (Entodiniidae, Entodiniomorphida) Siliyatlar. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 29(3), 211-218.
- Göçmen, B., & Karış, M. (2017). Comparative study on the endangered Marmaris Lycian Salamander populations, *Lyciasalamandra flavimembris* (Mutz & Steinfartz, 1995) (Caudata: Salamandridae), with the description of several new localities. *North-Western Journal of Zoology*, 13(1), 49-57.
- Göçmen, B., & Mebert, K. (2011). The rediscovery of *Natrix tessellata* on Cyprus. *Mertensiella*, 18, 383-387.
- Göçmen, B., & Öktem, N. (1992). Sığır İşkembesinde Endosimbiont Yaşayan *Isotricha* spp. Stein, 1859 (Isotrichidae, Trichostomatida) Üzerine Işık Mikroskopu Düzeyinde Morfolojik ve Sitolojik Gözlemler. *XI. Ulusal Biyoloji Kongresi*, 24-27 Haziran 1992, Elazığ, Türkiye.
- Göçmen, B., & Öktem, N. (1994). Paraldehyde Fuchsin Staining and Secretion of Rumen Ciliates of Cattle. *Doğa-Turkish Journal of Zoology*, 18, 107-110.
- Göçmen, B., & Öktem, N. (1996). New Rumen Ciliates from Turkish Domestic Cattle (*Bos taurus* L.): I. The Presence of *Entodinium dalli* Dehority, 1974 with a New Form, *E. dalli f. rudidospinatum* n. f. and Comparisons with *Entodinium williamsi* n. sp. *European Journal of Protistology*, 32(4), 513-522.
- Göçmen, B., & Öktem, N. (1996). Türkiye Evcil Sığırlarında (*Bos taurus* L.) İşkembe Siliyatı *Entodinium longinuclatum* Dogiel, 1925 (Ciliophora: Entodiniomorphida: Entodiniidae)'un Taksonomik Durumu ve Bulunuşu. *XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi*, 17-20 Eylül 1996, İstanbul, Türkiye.
- Göçmen, B., & Öktem, N. (1999). İşkembe Siliyatı *Entodinium longinuclatum* Dogiel, 1925 (Ciliophora: Entodiniomorphida: Entodiniidae)'un Evcil Sığırlardaki Taksonomik Durumu. *Doğa-Turkish Journal of Zoology*, 23(Turkish Supplement 2), 465-471.
- Göçmen, B., & Özbek, Y. (2001). İşkembede Yaşayan Kamçılı (Mastigophora) ve Holotriş Siliyat (Ciliophora) Protozoonlar. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 25(4), 405-425
- Göçmen, B., & Özbek, Y. (2010). Faunistic Study of Sand Flies in Northern Cyprus. *North-Western Journal of Zoology*, 6(2), 149-161.
- Göçmen, B., & Rastgeldi, S. (2001). Kurbağalar (Amphibia) ve Sürüngenlerde (Reptilia) Coccidiosis. In S. Dinçer (Eds.), *Coccidiosis* (309-321), İzmir, Türkiye, Meta Basım, 321 pp.
- Göçmen, B., & Rastgeldi, S. (2004). A New Rumen Ciliate from the Turkish Domestic Goat (*Capra hircus* L.), *Entodinium salmani* n. sp. (Entodiniidae, Entodiniomorphida). *Turkish Journal of Zoology*, 28(4), 295-299.
- Göçmen, B., & Sezgin, Y. (2006). Kuzey Kıbrıs Evcil Keçilerinde (*Capra hircus* L.) Yaşayan İşkembe Siliyatı *Ophryoscolex purkynjei* Stein, 1858 (Sensu Göçmen, 1999). *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 30(3), 246-251.
- Göçmen, B., & Yıldız, M.Z. (2006). Yılanlar ve insanlar ile ilişkileri. *Kıbrıs Bilim*, 2, 28-31.
- Göçmen, B., Akyurtlaklı, N., & Özbek, Y. (2001). İşkembe Siliyatları *Isotricha intestinalis* Stein, 1859 ve *Isotricha prostoma* Stein, 1961 (Trichostomatida: Isotrichidae) Hakkında İnce Yapısal Gözlemler. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 25(2), 202-211.
- Göçmen, B., Arkan, H., & Yalçınkaya, D. (2011). A new Lycian salamander, threatened with extinction, from the Göynük Canyon (Antalya, Anatolia), *Lyciasalamandra irfani* n. sp. (Urodela: Salamandridae). *North-Western Journal of Zoology*, 7(1), 151-160.
- Göçmen, B., Arkan, H., Çiçek, K., & Yıldız, M.Z. (2007). A serological comparison of the populations of the Levantine viper, *Macrovipera lebetina* (Linnaeus, 1758) in Cyprus and Southern Turkey. *North-Western Journal of Zoology*, 3(2), 75-80.
- Göçmen, B., Arkan, H., Mermer, A., Langerwerf, B., & Bahar, H. (2006). Morphological, hemipenial and venom electrophoresis comparisons of Levantine viper, *Macrovipera lebetina* (Linnaeus, 1758) from Cyprus and Southern Anatolia. *Turkish Journal of Zoology*, 30(2), 225-234.

- Göçmen, B., Arıkan, H., Özbel, Y., Mermer, A., & Çiçek, K. (2006). Clinical, physiological and serological observations on human following *Macrovipera lebetina lebetina* envenomating. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 30(2), 158-162.
- Göçmen, B., Arıkan, H., Yıldız, M.Z., Mermer, A., & Alpagut-Keskin, N. (2009). Serological characterization and confirmation of the taxonomic status of *Montivipera albizona* (Serpentes, Viperidae) with an additional new locality record and some phylogenetical comments. *Animal Biology*, 59, 87-96.
- Göçmen, B., Atatür, M.K., Budak, A., Bahar, H., Yıldız, M.Z., & Alpagut-Keskin, N. (2009). Taxonomic notes on the snakes of Northern Cyprus, with observations on their morphologies and ecologies. *Animal Biology*, 59, 1-30.
- Göçmen, B., Atatür, M.K., Budak, A., Mermer, A., Sayım Özkan, F., & Çiçek, K. (2011). Omurgasızlar Biyolojisi Uygulama Kılavuzu. İzmir, Türkiye, Ege Üniversitesi Basımevi, 195 pp.
- Göçmen, B., Budak, A., & Karataş, A. (2008). Niğde'nin Biyolojik Çeşitliliği: Amfibiler (Kurbağalar). In A. Karataş, A. Karataş, & M. Sözen, (Eds), *Aladağlar'dan Bolkarlar'a Niğde'nin Biyoçeşitliliği (Elkitabı)* (pp. 162-165). Niğde, Türkiye, Hamle Gazetecilik ve Matbaacılık Ltd. Sti., 345 pp.
- Göçmen, B., Çiçek, K., Akman, B., Yalçınkaya, D., & Oğuz, M.A. (2015). Population size estimates of *Lisotriton vulgaris* (L., 1758) and *Triturus ivanbureschi* Arntzen & Wielstra 2013 (Caudata: Salamandridae) from Edirne, European part of Turkey. *North-Western Journal of Zoology*, 11(2), 342-346.
- Göçmen, B., Çiçek, K., İğci, N., & Akman, B. (2013). Data on the reproduction of a Caucasian Viper, *Vipera kaznakovi* Nicolsky, 1909 (Serpentes: Viperidae). *Ecologia Balkanica*, 5(2), 99-101.
- Göçmen, B., Çiçek, K., Mermer, A., & Akman, B. (2013). Notes on the reproduction of *Lyciasalamandra atifi* (Başoğlu, 1967) (Amphibia: Salamandridae) from Cibireis Mountain (Antalya, Turkey). *Biherean Biologist*, 7(1), 52-53.
- Göçmen, B., Çiçek, K., Yıldız, M.Z., Atatür, M.K., Dinçarslan, Y.E., & Mebert, K. (2011). A preliminary study on the feeding biology of the dice snake, *Natrix tessellata*, in Turkey. *Mertensiella*, 18, 365-369.
- Göçmen, B., Dehority, B.A., & Rastgeldi, S. (2002). The Occurrence of the Rumen Ciliate *Metadinium banksi* Dehority, 1985 (Ophryoscolecidae, Entodiniomorpha) from Domestic Goats (*Capra hircus* L.) in Southeastern Turkey. *Turkish Journal of Zoology*, 26(4), 367-370.
- Göçmen, B., Dehority, B.A., & Rastgeldi, S. (2003). Ciliated Protozoa in the Rumen of Turkish Domestic Cattle (*Bos taurus* L.). *Journal of Eukaryotic Microbiology*, 50(2), 104-108.
- Göçmen, B., Dehority, B.A., Rastgeldi, S., & Talu, G. (2000). Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Evcil Koyunlarının (*Ovis ammon aries*) Ophryoscolecid (Entodiniomorpha) İşkembe Siliyat Faunası. XV. Ulusal Biyoloji Kongresi, 5-9 Eylül 2000, Ankara, Türkiye.
- Göçmen, B., Dehority, B.A., Talu, G.H., & Rastgeldi, S. (2001). The Rumen Ciliate Fauna of Domestic Sheep (*Ovis ammon aries*) from the Turkish Republic of Northern Cyprus. *Journal of Eukaryotic Microbiology*, 48(4), 455-459.
- Göçmen, B., Disi, A.M., & Yıldız, M.Z. (2008). On the occurrence of *Blanus trauchi aporus* Werner, 1898 and *Chalcides guentheri* Boulenger, 1887 in the Mediterranean Ecozone of Syria. *Zoology in the Middle East*, 43, 69-74.
- Göçmen, B., Ehl, S., Karış, M., Thiesmeier, B., & Kordges, T. (2018). Molecular and morphological evidence for a new subspecies of Fazıla's Lycian Salamander *Lyciasalamandra fazilae* in South-west Anatolia. *Zoology in the Middle East*, 64(4), 304-314.
- Göçmen, B., Ehl, S., Karış, M., Thiesmeier, B., & Kordges, T. (2018). Molecular and morphological evidence for a new subspecies of Fazıla's Lycian Salamander *Lyciasalamandra fazilae* in South-west Anatolia. *Zoology in the Middle East*, 64(4), 304-314.
- Göçmen, B., Falakalı Mutaf, B., & Tosunoğlu, M. (2001). New Rumen Ciliates From Turkish Domestic Cattle (*Bos taurus* L.): 3. *Eudiplodinium dehorityi* n. sp. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 25(3), 1-3.
- Göçmen, B., Franzen, M., Yıldız, M.Z., Akman, B., & Yalçınkaya, D. (2009). New locality records of eremial snake species in southeastern Turkey (Ophidia: Colubridae, Elapidae, Typhlopidae, Leptotyphlopidae). *Salamandra*, 45(2), 110-114.
- Göçmen, B., Geçit, M., & Karış, M. (2014). New locality records of the Striped Dwarf Snake, *Eirenis lineomaculatus* Schmidt, 1939 (Squamata: Ophidia: Colubridae) in Turkey. *Biherean Biologist*, 8(2), 126-128.
- Göçmen, B., Güreli, G., & Dehority, B.A. (2012). Fecal ciliate composition of Cypriot domestic horses (*Equus caballus* Linnaeus, 1758). *Turkish Journal of Zoology*, 36(2), 163-170.
- Göçmen, B., Heiss, P., Petras, D., Nalbantsoy, A., & Süßmuth, R.D. (2015). Mass spectrometry guided venom profiling and bioactivity screening of the Anatolian Meadow Viper, *Vipera anatolica*. *Toxicon*, 107, 163-174.
- Göçmen, B., İğci, N., Akman, B., & Oğuz, M.A. (2013). New locality records of snakes (Ophidia: Colubridae: *Dolichophis*, *Eirenis*) in Eastern Anatolia. *North-Western Journal of Zoology*, 9(2), 276-283.
- Göçmen, B., İnaç, M., Rastgeldi, S., & Tosunoğlu, M. (2000). Adana Evcil Keçilerinde (*Capra hircus*) *Polyplastron* (Ciliophora: Entodiniomorpha: Ophryoscolecidae) Cinsinin Bulunuşu ve Taksonomisi Üzerine Bir Çalışma. XV. Ulusal Biyoloji Kongresi, 5-9 Eylül 2000, Ankara, Türkiye.
- Göçmen, B., Karış, M., Özmen, E., & Oğuz, M.A. (2018). First Record of the Palestine Viper *Vipera palaestinae* (Serpentes: Viperidae) from Anatolia. *South-Western Journal of Horticulture, Biology and Environment*, 9(2), 87-90.
- Göçmen, B., Kaşot, N., Yıldız, M.Z., Sas, I., Akman, B., Yalçınkaya, D., & Gücel, S. (2008). Results of the herpetological trips to Northern Cyprus. *North-Western Journal of Zoology*, 4(1), 139-149.
- Göçmen, B., Kumlutaş, Y., & Tosunoğlu, M. (1996). A new subspecies, *Ablepharus kitaibelii* (Bibron & Borry, 1833) *budaki* n. ssp. (Sauria: Scincidae) from the Turkish Republic of Northern Cyprus. *Doğa-Turkish Journal of Zoology*, 20, 397-405.
- Göçmen, B., Mebert, K., & Karış, M. (2015). New distributional data on *Vipera (berus) barani* from Western and Northeastern Anatolia. *Herpetological Notes*, 8, 609-615.
- Göçmen, B., Mebert, K., Akman, B., Yalçınkaya, D., Karış, M., & Erturhan, M. (2011). New locality records of snakes resembling the big-headed grass snake, *Natrix megalcephala* Orlov & Tuniyev, 1987 (Ophidia: Colubridae) in Turkey. *North-Western Journal of Zoology*, 7(2), 363-367.
- Göçmen, B., Mebert, K., İğci, N., Akman, B., Yıldız, M.Z., Oğuz, M.A., & Altın, Ç. (2014). New locality records for four rare species of vipers (Reptilia: Viperidae). *Zoology in the Middle East*, 60(4), 306-313.
- Göçmen, B., Mebert, K., Karış, M., Oğuz, M.A., & Ursenbacher, S. (2017). A new population and subspecies of the critically endangered Anatolian meadow viper *Vipera anatolica* Eiselt and Baran, 1970 in eastern Antalya province. *Amphibia-Reptilia*, 38(3), 289-305.
- Göçmen, B., Mulder, J., Karış, M., & Oğuz, M.A. (2014). The poorly known Anatolian Meadow Viper, *Vipera anatolica*: new morphological and ecological data. *Herpetologica Romanica*, 8, 1-10.
- Göçmen, B., Mulder, J., Karış, M., & Mebert, K. (2015). New locality records *Vipera ammodytes transcaucasiana* Boulenger, 1913 in Turkey. *South-Western Journal of Horticulture, Biology and Environment*, 6(2), 91-98.
- Göçmen, B., Nagy, T.Z., Çiçek, K., & Akman, B. (2015). An unusual juvenile coloration of the whip snake *Dolichophis jugularis* (Linnaeus, 1758) observed in Southwestern Anatolia, Turkey. *Herpetological Notes*, 8, 531-533.
- Göçmen, B., Nilson, G., Yıldız, M.Z., Arıkan, H., Yalçınkaya, D., & Akman, B. (2007). On the occurrence of the black cat snake, *Telescopus nigriceps* (Ahl, 1924) (Serpentes: Colubridae) from the Southeastern Anatolia, Turkey with some taxonomical comments. *North-Western Journal of Zoology*, 3(2), 81-95.
- Göçmen, B., Oğuz, M.A., Karış, M., & Kösemen, C. M. (2016). New records of two Lacertid species and the confirmation of the occurrence of *Anguis fragilis* L. 1758 from Ankara Province. *South-Western Journal of Horticulture, Biology and Environment*, 7(1), 35-41.
- Göçmen, B., Rastgeldi, S., & Özbel, Y. (2001). *Cryptosporidium* Tyzzer, 1907 (Protista: Apicomplexa: Coccidia) ve Sürüngenlerde Coccidiosis. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 25(4), 335-338.
- Göçmen, B., Rastgeldi, S., Karaoğlu, A., & Aşkan, H. (2005). Rumen Ciliated Protozoa of the Turkish domestic goats (*Capra hircus* L.). *Zootaxa*, 1091, 53-64.
- Göçmen, B., Şenol, A., & Mermer, A. (2002). A new record of Schneider's skink, *Eumeces schneideri* Daudin, 1802 (Sauria: Scincidae) from Northern Cyprus. *Zoology in the Middle East*, 25, 19-22.
- Göçmen, B., Tok, C.V., Kaya, U., & Tosunoğlu, M. (1996). Kuzey Kıbrıs herpetofaunası hakkında bir ön çalışma raporu. *Doğa-Turkish Journal of Zoology*, 20(Ek Sayı), 161-176.
- Göçmen, B., Torun, S. & Öktem, N. (1999). Türkiye Evcil Koyun (*Ovis ammon aries*)larının İşkembe Siliyat (Protozoa: Ciliophora) Faunası Hakkında Bir Ön Çalışma: II-Familya Ophryoscolecidae (Entodiniomorpha). *Doğa-Turkish Journal of Zoology*, 23(Turkish Supplement 2), 473-490.
- Göçmen, B., Tosunoğlu, M., & Taşkavak, E. (2003). A taxonomic comparison of the hardun, *Laudakia stellio* (Reptilia, Agamidae), populations of Southern Turkey (Hatay) and Cyprus. *Zoology in the Middle East*, 28, 25-32.



- Göçmen, B., Tosunoğlu, M., & Ayaz, D. (2002). First record of the leopard gecko, *Eublepharis ingramianus* (Reptilia: Sauria: Eublepharidae), from Anatolia. *Herpetological Journal*, 12(2), 79-80.
- Göçmen, B., Tosunoğlu, M., & Falakalı, B. (2001). New Rumen Ciliates from Turkish Domestic Cattle (*Bos taurus* L.): 3. *Entodinium oektmae* n. sp. and *Entodinium imaii* n. sp. (Entodiniidae, Entodiniomorpha). *Turkish Journal of Zoology*, 25(3), 269-274.
- Göçmen, B., Veith, M., Akman, B., Godmann, O., İğci, N., & Oğuz, M.A. (2013). New records of the Turkish Lycian salamanders (*Lyciasalamandra*, Salamandridae). *North-Western Journal of Zoology*, 9(2), 319-328.
- Göçmen, B., Veith, M., İğci, N., Akman, B., Godmann, O., & Wagner, N. (2013). No detection of the amphibian pathogen *Batrachochytrium dendrobatidis* in terrestrial Turkish salamanders (*Lyciasalamandra*) despite its occurrence in syntopic frogs (*Pelophylax bedriagae*). *Salamandra*, 49(1), 51-55.
- Göçmen, B., Werner, Y.L., & Elbeyli, B. (2008). Cannibalism in *Dolichophis jugularis* (Serpentes: Colubridae): more than random. *Current Herpetology*, 27(1), 1-7.
- Göçmen, B., Yıldız, M.Z., Yalçınkaya, D., & Akman, B. (2008). Bolkar Dağlarında (Ulukışla, Niğde) Yaşayan Toros Kurbağası *Rana holtzi* Werner, 1898 Populasyon Büyüklüğünün Son Durumu Hakkında. VIII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, 20-23 Ekim 2008, Girne, KKTC.
- Gücel, S., Charalambidou, I., Göçmen, B., & Kunt, K.B. (2019). New data of spiders (Arachnida, Araneae) of Cyprus. 1. Dysderidae found in caves. *ZooKeys*, 825, 43-53.
- Gücel, S., Charalambidou, I., Göçmen, B., Karatas, A., Özden, Ö., Soyumert, A., & Fuller, W. (2008). Monitoring biodiversity of the buffer zone in Cyprus. Poster at UFZ EuMon conference 'Monitoring Biodiversity in Europe. Volunteers, Efficiency and Costs', 28-30 January 2008, Leipzig, Germany.
- Gücel, S., Charalambidou, I., Göçmen, B., Karatas, A., Özden, Ö., Soyumert, A., & Kassinis, N. (2008). First inventory of habitats and biodiversity of the buffer zone in Cyprus. 1st International Congress Documenting, Analysing and Managing Biodiversity in the Middle East, 20-23 October 2008, Aqaba, Jordan.
- Gücel, S., Özden Fuller, Ö., Göçmen, B., & Kunt, K.B. (2018). *Harpactea gungulorum* sp. n., a new spider species from Northern Cyprus (Araneae: Dysderidae). *Serket - The Arachnological Bulletin of the Middle East and North Africa*, 16(2), 80-86.
- Gürelli, G., & Göçmen, B. (2007). Natural infection of *Helix aspersa* (Mollusca: Pulmonata) by Dicrocoeliidae (Digenea) larval stages in İzmir, Turkey. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 31(2), 150-153.
- Gürelli, G., & Göçmen, B. (2008). İzmir yöresi civarındaki evcil atların *Equus caballus* Linnaeus, 1758 bağırsak siliyatlarından bir tür *Blepharocorys curvica* (Ciliophora: Blepharocorythidae) hakkında. XIX. Ulusal Biyoloji Kongresi, 23-27 Haziran 2008, Trabzon, Türkiye.
- Gürelli, G., & Göçmen, B. (2009). Intestinal ciliate composition found in the feces of the Cypriot wild donkey, *Equus asinus* Linnaeus, 1758. *European Journal of Protistology*, 46(1), 38-42.
- Gürelli, G., & Göçmen, B. (2009). İzmir civarındaki evcil atların (*Equus caballus* Linnaeus, 1758) arka bağırsağında tespit edilen siliyatlardan *Blepharocorys curvica* (Ciliophora: Blepharocorythidae) hakkında. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 33(2), 169-171.
- Gürelli, G., & Göçmen, B. (2010). Intestinal ciliate composition found in the feces of the Cypriot wild donkey, *Equus asinus* Linnaeus, 1758. *European Journal of Protistology*, 46(1), 38-42.
- Gürelli, G., & Göçmen, B. (2010). Kıbrıs evcil atlarının bağırsak siliyatlarından bir tür, *Hemiprorodon gymnoposthium* (Ciliophora: Buetschliidae). *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 34(3), 206-208.
- Gürelli, G., & Göçmen, B. (2011). Intestinal ciliate composition found in the feces of the Turk rahvan horse *Equus caballus*, Linnaeus 1758. *European Journal of Protistology* 47(4), 245-255.
- Gürelli, G., & Göçmen, B. (2012). Intestinal ciliate composition found in the feces of racing horses from İzmir, Turkey. *European Journal of Protistology*, 48(2), 215-226.
- Gürelli, G., & Göçmen, B. (2012). Ülkemiz atlarında (*Equus caballus* Linnaeus, 1758) yaşayan arka bağırsak siliyatları *Paraisotricha colpoides* Fiorentini, 1890 ve *P. minuta* Hsiung, 1930 (Ciliophora: Paraisotrichidae) hakkında. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 36(1), 28-32.
- Gürelli, G., & Göçmen, B. (2013). *Bundelia* (Ciliophora: Entodiniomorpha: Buetschliidae) türlerinin morfolojik özellikleri ve *Bundelia Cunha* & Muniz, 1928'da bölünme morgogenezi. I. Ulusal Zooloji Kongresi, 28-31 Ağustos 2013, Nevşehir, Türkiye.
- Gürelli, G., & Göçmen, B. (2014). *Bundelia* (Ciliophora: Entodiniomorpha: Buetschliidae) spp.'nin morfolojik özellikleri ve *Bundelia Cunha* & Muniz, 1928'da ontogenezi. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 38(4), 236-247.
- Gürelli, G., Göçmen, B., & Yıldız, M. Z. (2012). Rumen ciliates from the Goitered gazelle (*Gazella subgutturosa*) living in the Şanlıurfa Province of Turkey. *Biharean Biologist*, 6(1), 42-44.
- Gürelli, G., Göçmen, B., Çetin-Doğan, T., & Alpagut-Keskin, N. (2007). First record of *Mesocestoides* spp. Vaillant 1863 tetrathyridia (Cestoidea: Cyclophyllidea) in Anatolian lizard, *Anatololacerta danfordi* (Günther, 1876) in Turkey. *North-Western Journal of Zoology*, 3(2), 96-104.
- Heis, P., Petras, D., Göçmen, B., Nalbantsoy, A., Karış, M., Yıldız, M.Z., & Süßmuth, R.D. (2015). Venomic characterization and bioactivity screening of *Vipera anatolica*, *Montivipera bulgardaghica* and *Vipera dorevskii*. 18th World Congress of the International Society on Toxinology, 25-30 September 2015, Oxford, United Kingdom.
- Hempel, B.F., Damm, M., Göçmen, B., Karış, M., Oğuz, M.A., Nalbantsoy, A., & Süßmuth, R.D. (2018). Comparative venomics of the *Vipera ammodytes transcaucasiana* and *Vipera ammodytes montandoni* from Turkey Provides Insights into Kinship. *Toxins*, 10(1), 23-24.
- Hempel, B.-F., Nalbantsoy, A., Petras, D., Göçmen, B., Karış, M., Kunthning, A., & Süßmuth, R.D. (2016). Venom analysis of the Transcaucasian Nose-horned Viper (*Vipera ammodytes transcaucasiana*) by mass spectrometry and bioactivity screening. XII Congress of Pan-American Section of the International Society on Toxinology (IST2016), Miami, Florida, USA.
- Hofmann, S., Mebert, K., Schulz, K.D., Helfenberger, N., Göçmen, B., & Böhme, W. (2018). A new subspecies of *Zamenis hohenackeri* (Strauch, 1873) (Serpentes: Colubridae) based on morphological and molecular data. *Zootaxa*, 4471(1), 137-153.
- İğci, N., Göçmen, B., Yıldız, M.Z., & Özel-Demiralp, F. D. (2009). Yılan Zehirlerinin Biyoteknolojik Kullanım Potansiyeli ve Koca Engerek, *Macrovipera lebetina* (Linnaeus, 1758)'in Güneydoğu Anadolu ve Kıbrıs'ta Yaşayan İki Alt Türünün Zehirlerinin Karşılaştırılması. XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, 13-16 Aralık 2009, Antalya, Türkiye.
- İğci, N., Göçmen, B., Karış, M., & Akman, B. (2017). Türkiye'den *Natrix natrix* (L., 1758) ve *Natrix tessellata* (Laurenti, 1786) Türlerinde Savunma Davranışı Olarak Otohemoraji Gözlemi. *Commagene Journal of Biology*, 1(1), 63-64.
- İğci, N., Nalbantsoy, A., Erkan, L.G., Akca, G.Y., Yalcin, H.T., Yalcin, M., & Göçmen, B. (2016). Screening of cytotoxic, anti-angiogenic, anti-tumorogenic and antimicrobial activities of Anatolian *Vipera ammodytes* (Nose-horned viper) venom. *Turkish Journal of Biochemistry*, 41(6), 483-489.
- İğci, N., Petras, D., Göçmen, B., Süßmuth, R., Yıldız, M.Z., & Özel-Demiralp, F. D. (2015). Comparative venom characterization of four medicinally important Turkish vipers (*Macrovipera lebetina*, *Montivipera xanthina*, *Vipera ammodytes*, *V. kaznakovi*). *Proteomic Form 2015*, 22-25 March 2015, Berlin, Germany.
- İtrılı, G., Tosunoğlu, M., & Göçmen, B. (2006). Türkiye'deki Bazı Kaplumbağa Türlerinde Hematolojik İncelemeler. XVIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, 26-30 Haziran 2006, Aydın, Türkiye.
- Ito, A., Honma, H., Gürelli, G., Göçmen, B., Mishima, T., Nakai, Y., & Imai, S. (2010). Redescription of *Tripulumaria senica* Latteur et al., 1970 (Ciliophora, Entodiniomorpha) and its phylogenetic position based on the infraciliary bands and 18SSU rRNA gene sequence. *European Journal of Protistology* 46(3), 180-188.
- İğci, N., Akman, B., Göçmen, B., Adakul, A., & Oğuz, M.A. (2013). A new locality record of Caucasian Parsley Frog, *Pelodytes caucasicus* Boulenger, 1896 (Amphibia: Anura: Pelodytidae) in the eastern Black Sea region of Anatolia. *Biharean Biologist*, 7(1), 54-56.
- İğci, N., Göçmen, B., Akman, B., Demirsoy, A., & Oğuz, M.A. (2015). Range extension of four species of snakes (Ophidia: *Eirenis*, *Pseudocyclophis*, *Platyceps*) in eastern Anatolia. *Biharean Biologist*, 9(2), 166-169.
- İğci, N., Gökçe, H., Gürman, C., Uysal, L. Z., Yıldız, M.Z., Göçmen, B., & Demiralp, F. D. Ö. (2013). Türkiye'de Dağılım Gösteren Koca Engerek, Osmanlı Engereği ve Burunlu Engerek Ham Zehirlerinin Kan Pıhtılaşması ve Trombosit Kümeleşmesi Üzerine Etkileri. 39. Ulusal Hematoloji Kongresi, 23-26 Ekim 2013, & 8th Balkan Day of Hematology, October 25th, 2013, Antalya, Türkiye.
- İğci, N., Yıldız, M.Z., Akman, B., & Göçmen, B. (2015). Ağrı İlinin Herpetofaunası. II. Ulusal Zooloji kongresi, 28-31 Ağustos 2015, Afyon, Türkiye.
- Karakışi, H., İşısağ, S., Engin, D., & Göçmen, B. (1995). Islet-cell Innervation in Pancreas of *Lacerta laevis* (Lacertidae, Sauria). XII th National Congress on Electron Microscope, 11-15 September 1995, Antalya, Türkiye.

- Karakışi, H., İşısağ, S., Engin, D., & Göçmen, B. (1995). Islet-cell innervation in the pancreas of *Lacerta laevis* (Lacertidae, Sauria). *Turkish Journal of Medical Sciences, Supplement*, 117.
- Karakuş, M., Göçmen, B., & Özbek, Y. (2012). Insecticide susceptibility of wild-caught sand fly populations collected from certain districts of Aegean region. *European Society for Ecology (E-sove 2012), from biology to integrated control in changing world, the 18th International Conference, 8-11 October 2012, Corum, Montpellier, France.*
- Karakuş, M., Göçmen, B., & Özbek, Y. (2017). Insecticide Susceptibility Status of Wild-Caught Sand Fly Populations Collected from Two Leishmaniasis Endemic Areas in Western Turkey. *Journal of Arthropod-Borne Diseases*, 11(1), 86-95.
- Karakuş, M., Göçmen, B., Balcıoğlu, C., & Özbek, Y. (2012). Insecticide susceptibility of wild-caught sand fly populations collected from certain districts of Aegean region. *European Multicolloquium of Parasitology (EMOP XI), 25-29 July 2012, Cluj-Napoca, Romania.*
- Karataş, A., Göçmen, B., & Karataş, A. (2008). A new record for Turkish lice Fauna: *Demmyus hirundinis* (Linnaeus, 1761) (Mallophaga: Menoponidae). *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 32(1), 77-78.
- Karış, M., & Göçmen, B. (2014). A new data on the distribution of the Hatay Lizard, *Phenicolacerta laevis* (Gray, 1838) (Squamata: Lacertidae) from the western Anatolia. *Biharean Biologist*, 8(1), 56-59.
- Karış, M., & Göçmen, B. (2016). Notes on the reproduction of the Transcaucasian Nose-horned Viper, *Vipera ammodytes transcaucasiana* Boulenger, 1913 (Ophidia: Viperidae) from the Işık Mountain (Çankırı, Turkey). *Biharean Biologist*, 10(2), 148-149.
- Karış, M., & Göçmen, B. (2017). On a new finding of the local endemic Amanos Dwarf Snake, *Muhtarophis barani* (Serpentes: Colubridae) from Southern Turkey. *South-Western Journal of Horticulture, Biology and Environment*, 9(1), 47-52.
- Karış, M., Göçmen, B., & Mermer, A. (2015). Taxonomical and Biological Comparison of the Two Luschan's Lycian salamander, *Lyciasalamandra luschanii* (Steindachner, 1891) (Urodela: Salamandridae) Populations from Southwestern Anatolia. *South-Western Journal of Horticulture, Biology and Environment*, 6(2), 107-136.
- Karış, M., Şener, D., Yalçın, H.T., Nalbantsoy, A., & Göçmen, B. (2018). Major biological activities and protein profiles of skin secretions of *Lissotriton vulgaris* and *Triturus ivanbureschi*. *Turkish Journal of Biochemistry*, 43(6), 605-612.
- Karış, M., Veith, M., Göçmen, B., Oğuz, M.A., Şener, D., & Kurt, B. (2017). Genetic confirmation of the occurrence and notes on the ecology of the yellow-bellied toad, *Bombina variegata* (L., 1758) (Amphibia: Bombinatoridae) in the European part of Turkey. *Herpetological Bulletin*, 139, 25-27.
- Kumlucaş, Y., Tosunoğlu, M., & Göçmen, B. (1999). Karadeniz bölgesi *Rana ridibunda* (Anura: Raniidae) populasyonları üzerinde morfolojik araştırma. *Doğa-Turkish Journal of Zoology*, 23(Ek Sayı 3), 801-806.
- Kyriazi, K., Kornilios, P., Nagy, Z.T., Poulakakis, N., Kumlucaş, Y., Ilgaz, Ç., Avcı, S., Göçmen, B., & LyMBERAKIS, P. (2013). Comparative phylogeography reveals distinct colonization patterns of Cretan snakes. *Journal of Biogeography*, 40, 1143-1155.
- Mallik, P., & Bandyopadhyay P.K. (2009). *Nematocystis bayrami* sp. n. (Protozoa, Apicomplexa, Eugregarinida) monocyctid gregarine from *Eutyphoeus orientalis* Beddard (Annelida, Oligochaeta). *North-Western Journal of Zoology*, 5(2), 420-423.
- Mebert, K., Göçmen, B., İğci, N., Oğuz, M.A., Karış, M., & Ursenbacher, S. (2015). New records and search for contact zones among parapatric vipers in the genus *Vipera* (*barani*, *kaznakovi*, *darevskii*, *erivanensis*), *Montivipera* (*wagneri*, *raddei*), and *Macrovipera* (*lebetina*) in northeastern Anatolia. *British Herpetological Bulletin*, 133, 13-22.
- Mebert, K., Göçmen, B., & Karış, M. (2017). Range extension of the critically endangered Anatolian Meadow Viper *Vipera anatolica senliki* in eastern Antalya province. *South-Western Journal of Horticulture, Biology and Environment*, 8(2), 65-77.
- Mebert, K., Göçmen, B., İğci, N., Oğuz, M.A., & Karış, M. (2017). Vipers in Anatolia: Status Quo vs. IUCN Red List Data. *5th Biology of the Vipers, 10-20 May 2017, Chefchaouen, Morocco.*
- Mebert, K., Göçmen, B., Karış, M., İğci, N., & Ursenbacher, S. (2016). The Valley of Four Viper Species and a Highland of Dwarfs: Fieldwork on Threatened Vipers in Northeastern Turkey. *International Reptile Conservation Foundation, Reptiles & Amphibians: Conservation and Natural History*, 23(1), 1-9.
- Mebert, K., İğci, N., Göçmen, B., & Ursenbacher, S. (2014). Vipern der Nördost-Türkei: Genfluss und Umweltfaktoren zwischen den Taxa des *Vipera-barani-kaznakovi-darevskii*-Komplexes. *Deutsche Gesellschaft für Herpetologie und Terrarienkunde Terraria ELAPHE*, 49, 58-67.
- Mermer, A., Göçmen, B., & Çiçek, K. (2012). Extreme cases of colour pattern and size in Levantine viper, *Macrovipera lebetina* (L., 1758) from the west of Euphrates Basin (Southern Anatolia, Turkey). *Biharean Biologist*, 6(1), 70-71.
- Mermer, A., Göçmen, B., & Tok, C.V. (1996). Kuzey Kıbrıs *Chalcides ocellatus* Forskal, 1775 (Sauria: Scincidae) örnekleri hakkında. *Doğa-Turkish Journal of Zoology*, 20(Ek Sayı), 265-269.
- Mermer, A., Göçmen, B., Çiçek, K., Ergen, G., Sezgin, Y., & Yıldız, M.Z. (2006). Kıbrıs evcil keçilerinde yaşayan işkembe siliyatı *Ophryoscolex parvynjei* Stein, 1858 (Ciliophora: Entodiniomorpha)'de morfometrik varyasyonlar. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 30(3), 252-257.
- Mermer, A., Rastgeldi, S., Ergen, G., & Göçmen, B. (2003). Occurrence of the Rumen Ciliate, *Elytroplastron bubali* (Dogiel, 1928) in Turkish Domestic Goats (*Capra hircus*). *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 27(4), 270-272.
- Nalbantsoy, A., Erel, S., Koksall, C., Göçmen, B., Yıldız, M.Z., & Karabay Yavaşoğlu, Ü. (2012). Anti-inflammatory activity of *Artemisia absinthium* L. in viper venom [*Montivipera xanthina* (Gray)] and Carreganen-induced acute inflammation in Rat. *Federation of Clinical Immunology Societies (FOCIS) 12th Annual Meeting, 20-23 June 2012, Vancouver, BC, Canada.*
- Nalbantsoy, A., Erel, Ş.B., Koksall, Ç., Göçmen, B., Yıldız, M.Z., & Yavaşoğlu, Ü.K. (2013). Viper venom induced inflammation with *Montivipera xanthina* (Gray, 1849) and the anti-snake venom activities of *Artemisia absinthium* L. in rat. *Toxicon*, 65, 34-40.
- Nalbantsoy, A., Hempel, B.F., Petras, D., Heiss, P., Göçmen, B., İğci, N., Yıldız, M.Z., & Süßmuth, R. D. (2017). Combined venom profiling and cytotoxicity screening of the Radde's mountain viper (*Montivipera raddei*) and Mount Bulgar Viper (*Montivipera bulgaraghica*) with potent cytotoxicity against human A549 lung carcinoma cells. *Toxicon*, 135, 71-83.
- Nalbantsoy, A., İğci, N., Göçmen, B., & Mebert, K. (2016). Cytotoxic Potential of Wagner's Viper, *Montivipera wagneri* Venom. *North-Western Journal of Zoology*, 12(1), 286-291.
- Nalbantsoy, A., Karabay Yavaşoğlu, Ü., Sayım, F., Delioğlu-Gürhan, İ., Göçmen, B., Arkan, H., & Yıldız, M.Z. (2012). Determination of in vivo toxicity, in vitro cytotoxicity and anti-venom production of the Cypriot Blunt-nosed viper, *Macrovipera lebetina lebetina* venom. *Federation of Clinical Immunology Societies (FOCIS) 12th Annual Meeting, 20-23 June 2012, Vancouver, BC, Canada.*
- Nalbantsoy, A., Karabay-Yavaşoğlu, N.Ü., Sayım, F., Delioğlu-Gürhan, İ., Göçmen, B., Arkan, H., & Yıldız, M.Z. (2012). Determination of in vivo toxicity and in vitro cytotoxicity of the venom from the Cypriot blunt-nosed viper *Macrovipera lebetina lebetina* and antivenom production. *Journal of Venomous Animals and Toxins Including Tropical Diseases*, 18(2), 208-216.
- Nalbantsoy, A., Karış, M., & Göçmen, B. (2015). Bazı Yılan Ham Zehirlerinin LPS ile Gndüklenen RAW 264.7 Makrofaj Hücrelerinde iNOS Gnhibisyonu ve Enflamatuvar Hastalıklarda Kullanım Potansiyeli Üzerine Etkilerinin Araştırılması. *23. Ulusal İmmünoloji Kongresi, 26-30 Nisan 2015, Antalya, Türkiye.*
- Nalbantsoy, A., Karış, M., & Göçmen, B. (2016). Cytotoxic effects of non-hemolytic skin-parotoid gland secretions of the bufonid toads from Turkey. *1st International Cell Death Research Congress, 4-7 May 2016, İzmir, Turkey.*
- Nalbantsoy, A., Karış, M., Yalçın, H.T., & Göçmen, B. (2016). Biological activities of skin and parotoid gland secretions of bufonid toads (*Bufo bufo*, *Bufo verrucosissimus* and *Bufoles variabilis*) from Turkey. *Biomedicine & Pharmacotherapy*, 80, 298-303.
- Oğuz, M.A., Aşkın, D., Şener, D., Ekin, H., Karış, M., & Göçmen, B. (2017). A stillbirth observation on the Darevsky's viper, *Vipera darevskii* Vedmederja et al. (1986). *South-Western Journal of Horticulture, Biology and Environment*, 8(1), 61-63.
- Oğuz, M.A., Aşkın, D., Şener, D., Karış, M., & Göçmen, B. (2017). *Montivipera albizona* (Nilson, Andren & Flardh 1990) (Beyaz Bantlı Dağ Engereği)'da Ölü Doğum Gözlenmesi. *Commagene Journal of Biology*, 1(1), 65-66.
- Oğuz, M.A., Göçmen, B., & Yalçınkaya, D. (2016). Comparison of *Lyciasalamandra atifi* (Başoğlu, 1967) (Urodela: Salamandridae) Populations with Description of Three New Subspecies from Antalya Province. *South Western Journal of Horticulture, Biology and Environment*, 7(2), 61-113.
- Oğuz, M.A., Karış, M., Göçmen, B., Veith, M., & Godmann, O. (2018). An additional population of *Lyciasalamandra atifi veithi* (Urodela: Salamandridae). *Biharean Biologist*, 12(2), 118-121.
- Ozverel, C.S., Damm, M., Hempel, B.F., Göçmen, B., Sroka, R., Süßmuth, R.D., & Nalbantsoy, A. (2019). Investigating the cytotoxic effects of the venom proteome of two species of the Viperidae family (*Cerastes*

- cerastes* and *Cryptelytrops purpureomaculatus*) from various habitats. *Comparative Biochemistry and Physiology Part C: Toxicology & Pharmacology*, 220, 20-30.
- Öktem, N., & Göçmen, B. (1996). Türkiye evcil sığır (*Bos taurus taurus* L.) işkembesinden yeni bir siliyat grubu (Entodiniomorpha: Ophyroscolecidae) ve yeni bir Tür *Entodinium basoglui* sp. nov. Hakkında. *Doğa-Turkish Journal of Zoology*, 20(Ek Sayı), 271-278.
- Öktem, N., & Göçmen, B. (1998). Genel Parazitoloji Uygulama Kitabı. İzmir, Türkiye, Ege Üniversitesi Basımevi, 186 pp.
- Öktem, N., Göçmen, B., & Torun, S. (1996). Türkiye evcil koyun (*Ovis ammon aries*) işkembesinden yeni bir siliyat türü, *Entodinium semahatae* sp. nov. (Ciliophora: Entodiniomorpha: Entodiniidae) Hakkında. XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, 17-20 Eylül 1996, İstanbul, Türkiye.
- Öktem, N., Göçmen, B., & Torun, S. (1997). Türkiye evcil koyun (*Ovis ammon aries*) larının işkembe siliyat (Protozoa: Ciliophora) faunası hakkında bir ön çalışma: I-Familya Isotrichidae (Trichostomatida) ve Entodiniidae (Entodiniomorpha). *Doğa-Turkish Journal of Zoology*, 21(4), 475-502.
- Özcan, A.F., Yıldız, M.Z., Akman, B., İğci, N., Sami, E., Sarıkaya, B., & Göçmen, B. (2015). Bitlis İlinin Herpetofaunası Hakkında Ön Çalışma. II. Ulusal Zooloji Kongresi, 28-31 Ağustos 2015, Afyon, Türkiye.
- Özen, M.Ö., İğci, N., Yalçın, H.T., Göçmen, B., & Nalbantsoy, A. (2015). Screening of cytotoxic and antimicrobial activity potential of Anatolian *Macrovipera lebetina obtusa* (Ophidia: Viperidae) crude venom. *Frontiers in Life Science*, 8(4), 363-370.
- Özensoy Töz, S., Erbatıklar, H., Göçmen, B., Demir, S., Karakuş, M., Arserim, S.K., Balçoğlu, C., & Özbel, Y. (2013). An Epidemiological Study on Canine Leishmaniasis (CanL) and Sand flies in Northern Cyprus. *Acta Parasitologica Turcica*, 37(2), 107-112.
- Petras, D., Hempel, B.F., Göçmen, B., Karis, M., Whiteley, G., Wagstaff, S.C., Heiss, P., Casewell, N.R., Nalbantsoy, A., & Süßmuth, R.D. (2019). Intact protein mass spectrometry reveals intraspecies variations in venom composition of a local population of *Vipera kaznakovi* in Northeastern Turkey. *Journal of Proteomics*, 199, 31-50.
- Petras, D., Nalbantsoy, A., İğci, N., Göçmen, B., & Süßmuth, R. (2014). Venomic profiling of the Caucasus viper by high resolution mass spectrometry. 47. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Massenspektrometrie, 2-5 März 2014, Frankfurt, Germany.
- Poulakakis, N., Kapli, P., Kardamaki, A., Skourtanioti, I., Göçmen, B., Ilgaz, Ç., Kumlutaş, Y., Avcı, A., & Kymberakis, P. (2013). Comparative phylogeography of six herpetofauna species in Cyprus: late Miocene to Pleistocene colonization routes. *Biological Journal of the Linnean Society*, 108(3), 619-635.
- Rastgeldi, S., & Göçmen, B. (2003). Türkiye Evcil Keçilerinde (*Capra hircus* L.) İşkembe Siliyatları, *Diplodinium crista-galli* ve *Diplodinium flabellum*'un (Entodiniomorpha) Bulunuşu. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 27(4), 287-293.
- Rastgeldi, S., & Göçmen, B. (2003). Türkiye'de Dağılım Gösteren Evcil Keçilerin (*Capra hircus* L.) İşkembesinde Yaşayan *Polyplastron multivesiculatum* (Ciliophora: Protista) Hakkında. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 27, 71-74.
- Rastgeldi, S., Özbel, Y., & Göçmen, B. (2001). *Pfiesteria piscicida* (Dinoflagellata, Protista). *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 25(2), 197-201.
- Rastgeldi, S., Özbel, Y., Özensoy Toz, S., Ertabaklar, H., & Göçmen, B. (2005). Phlebotominae Sand Flies (Diptera: Psychodidae) of the Northern Part of Cyprus Island. *Proceedings of the Fifth International Symposium on Phlebotomine Sandflies*, 17-21 April 2005, Gammarth, Tunis, Tunisia.
- Ribera, C., Elverici, M., Kunt, K.B., & Özkütük, R.S. (2014). *Typhlonesticus gocmeni* sp. n., a new cave-dwelling blind spider species from the Aegean region of Turkey (Araneae, Nesticidae). *ZooKeys*, 419, 87-102.
- Rodríguez, A., Burgon, J.D., Lyra, M., Irisarri, I., Baurain, D., Blaustein, L., Göçmen, B., Künzel, S., Mable, B.K., Nolte, A.W., Veith, M., Steinfartz, S., Elmer K.M., Philippe, H., & Vences, M. (2017). Inferring the shallow phylogeny of true salamanders (*Salamandra*) by multiple phylogenomic approaches. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 115, 16-26.
- Saha, M., Bandyopadhyay, P.K., & Göçmen, B. (2017). First record of ectoparasitic ciliates, of genus *Trichodina* (Ciliophora: Trichodinidae) parasiting cultured Oranda Gold Fish (*Carassius auratus auratus* L.) in India. *Zootaxa*, 4319(1), 128-142.
- Sami, E., Yıldız, M.Z., Sarıkaya, B., Özcan, A.F., & Göçmen, B. (2015). Adıyaman İlinin Kurbağa ve Sürüngenleri Hakkında Ön Çalışma. II. Ulusal Zooloji Kongresi, 28-31 Ağustos 2015, Afyon, Türkiye.
- Sarıkaya, B., Karış, M., Bozkurt, M.A., Yıldız, M.Z., & Göçmen, B. (2017). The Herpetofauna of Niğde Province [Niğde İlinin Herpetofaunası]. 3rd International Congress on Zoology and Technology (ICZAT), 12-15 July 2017, Afyon, Türkiye.
- Sarıkaya, B., Yıldız, M.Z., Akman, B., Özcan, A.F., Sami, E., Bozkurt, M.A., & Göçmen, B. (2015). Adana İlinin Herpetofaunası. II. Ulusal Zooloji kongresi, 28-31 Ağustos 2015, Afyon, Türkiye.
- Sarkar, S., Bandyopadhyay, P.K., & Göçmen, B. (2012). Description of *Rhynchocystis silvae* sp. nov. (Apicomplexa: Eugregarinida) from *Metaphire peguana* Rosa (1890) of Dhaka, Bangladesh. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 36(3), 178-181.
- Šmíd, J., Göçmen, B., Crochet, P.A., Trape, J.F., Mazuch, T., Uvizl, M., & Nagy, Z.T. (2019). Ancient diversification, biogeography, and the role of climatic niche evolution in the Old World cat snakes (Colubridae, *Telescopus*). *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 134, 35-49.
- Šmíd, J., Martínez, G., Gebhart, J., Anzar, J., Gallegos, J., Göçmen, B., Pous, P., Tamar, K., & Carranza, S. (2015). Phylogeny of the genus *Rhynchocalamus* (Reptilia: Colubridae) with a first record from the Sultanate of Oman. *Zootaxa*, 4033(3), 380-392.
- Sroka, R., Hempel, B.-F., Nalbantsoy, A., Göçmen, B., Petras, D., Karış, M., Oguz, M.A., & Süßmuth, R.D. (2017). Potential effects on the variation of the venom for species of the viperidae family caused by environmental influences. The German Society of Proteome Research, Proteomic Forum 2017, 2-5 April 2017.
- Süzergöz, F., İğci, N., Çavuş, C., Coşkun, M.B., Yıldız, M.Z., & Göçmen, B. (2014). *Macrovipera lebetina obtusa* Zehirinin K562 Hücre Dizisi Üzerine Sitotoksik ve Apoptotik Özelliklerinin Araştırılması. 22. Ulusal Biyoloji Kongresi, 23-27 Haziran 2014, Eskişehir, Türkiye.
- Süzergöz, F., İğci, N., Çavuş, C., Yıldız, M.Z., Coşkun, M.B., & Göçmen, B. (2016). In Vitro Cytotoxic and Proapoptotic Activities of Anatolian *Macrovipera lebetina obtusa* (Dwigubski, 1832) Crude Venom On Cultured K562 Human Chronic Myelogenous Leukemia Cells. *International Journal of Hematology and Oncology*, 26(1), 37-46.
- Tamar, K., Smid, J., Göçmen, B., Meiri, S., & Carranza, S. (2016). An integrative systematic revision and biogeography of *Rhynchocalamus* snakes (Reptilia, Colubridae) with a description of a new species from Israel. *PeerJ Life & Environment*, 2769, 1-37.
- Tok, C.V., Göçmen, B., & Mermer, A. (1999). Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti *Mabuya vittata* (şeritli kertenkele) (Sauria: Scincidae) örnekleri hakkında. *Doğa-Turkish Journal of Zoology*, 23(Ek Sayı 2), 583-589.
- Tosunoğlu, M., Ayaz, D., & Göçmen, B. (2005). On specimens of *Rana ridibunda* Pallas, 1771 (Anura: Ranidae) collected from Yağmapınar (Karapınar-Konya). *Anadolu University Journal of Science and Technology*, 6(1), 55-59.
- Tosunoğlu, M., Göçmen, B., Atatür, M.K., & Çevik, İ.E. (2001). Morphological and serological investigations on *Lacerta laevis* Gray, 1838 (Sauria: Lacertidae) populations from Anatolia. *Zoology in the Middle East*, 23, 55-60.
- Tosunoğlu, M., Göçmen, B., Taşkavak, E., & Budak, A. (1999). A serological comparison of the populations of the *Lacerta laevis* complex in Northern Cyprus and Southern Turkey. *Zoology in the Middle East*, 19, 117-122.
- Tropea, G., Yağmur, E.A., & Yeşilyurt, F. (2014). A new species of *Euscorpion* Thorell, 1876 from the Antalya Province, southern Turkey (Scorpiones: Euscorpionidae). *Euscorpion - Occasional Publications in Scorpology*, 184, 1-13.
- Üçes, F., Çakmak, Ş., Yıldız, M.Z., İğci, N., Akman, B., Yalçınkaya, D., & Göçmen, B. (2017). Additional Information About the Distribution and Morphology of *Eublepharis angramainyu* (Leopard Gecko) [*Eublepharis angramainyu* (Leopard Keleri) Türünün Morfolojisi ve Dağılımı Hakkında Ek Bilgiler]. 3rd International Congress on Zoology and Technology (ICZAT), 12-15 July 2017, Afyon, Türkiye.
- Üçüncü, N., Göçmen, B., & Üçüncü, S. (2001). Dikenli keler *Laudakia stellio stellio* (Linnaeus, 1758) (Reptilia: Lacertilia) rektumunda yaşayan protozoonlar ve yapıları. *Türkiye Parazitoloji Dergisi*, 25(1), 78-82.
- Ünal, M. (2017). Revision of the genus *Bradyporus* Charpentier, 1825 (Orthoptera: Tettigoniidae: Bradyporinae). *Zootaxa*, 4272, 4, 491-528.
- Ünal, M. (2019). A new species of *Eupholidoptera* Maran (Orthoptera: Tettigoniidae) from South Turkey. *Zoosystematica Rossica*, 28, 1, 177-182.
- Veith, M., Göçmen, B., Sotiropoulos, K., Kieren, S., Godmann, O., & Steinfartz, S. (2016). Seven at one blow: the origin of major lineages of the viviparous Lycian salamanders (*Lyciasalamandra* Veith and Steinfartz, 2004) was triggered by a single paleo-historic event. *Amphibia-Reptilia*, 37(4), 373-387.
- Werner, Y., Korolker, N., Sion, G., & Göçmen, B. (2016). Bergmann's and Rensch's rules and the spur-thighed tortoise (*Testudo graeca*). *Biological Journal of the Linnean Society*, 117, 796-811.

- Werner, Y.L., Korolker, N., Sion, G., & Göçmen, B. (2014). Bergmann's Law, Rensch's rule and the spur-thighed tortoise (*Testudo graeca*). *The Annual Conference of the Zoological Society of Israel, 21th December 2014, Negev, Israel*.
- Yalçın, H.T., Özen, M.Ö., Göçmen, B., & Nalbantsoy, A. (2014). Effect of Ottoman viper (*Montivipera xanthina* (Gray, 1849) venom on various cancer cells on microorganisms. *Cytotechnology*, 66(1), 87-93.
- Yalçınkaya, D., & Göçmen, B. (2012). A new subspecies from Anatolia, *Acanthodactylus schreiberi* Boulenger, 1879 *ataturi* n. ssp. (Squamata: Lacertidae). *Biharian Biologist*, 6(1), 19-31.
- Yıldız, M.Z., İğci, N., Akman, B., & Göçmen, B. (2018). Amphibian and Reptilian Biodiversity of Ararat Mountain and Near Environment. *The Fourth International Mount Ararat and Noah's Ark Symposium, 18-20 October 2017, Erzurum, Türkiye*.
- Yıldız, M.Z., & Akman, B. (2015). A new subspecies of Atif's Lycian Salamander *Lyciasalamandra atifi* (Başoğlu, 1967), from Alanya (Antalya, Turkey) (Caudata: Salamandridae). *Herpetozoa*, 28, 1/2, 3-
- Yıldız, M.Z., & Göçmen, B. (2012). Population dynamics, reproduction, and life history traits of Taurus frog, *Rana holtzi* Werner, 1898 (Anura: Ranidae) in Karagöl (Ulukışla, Niğde), Turkey. *Herpetologica Romanica*, 6, 1-40.
- Yıldız, M.Z., Akman, B., & Göçmen, B. (2012). New locality records of the snake-eyed lizard, *Ophisops elegans* Menetries, 1832 (Squamata: Lacertidae), in the Western Black Sea region of Anatolia. *Turkish Journal of Zoology*, 36(2), 259-265.
- Yıldız, M.Z., Akman, B., Göçmen, B., & Yalçınkaya, D. (2009). New locality records for Turkish worm lizard, *Blanus strauchi aporus* (Werner, 1898) (Sauria: Amphisbaenidae) in Southeast Anatolia, Turkey. *North-Western Journal of Zoology*, 5 (2), 379-385.
- Yıldız, M.Z., Akman, B., Sarıkaya, B., Sami, E., Özcan, A. F., İğci, N., Bozkurt, A.F., & Göçmen, B. (2015). Adana İlinde Yaşayan Nesli Tehlike Altındaki Kurbağa ve Sürüngen türleri ve İzleme Planı. *Biyçeşitlilik Sempozyumu, 22-24 Mayıs 2015, Şanlıurfa, Türkiye*.
- Yıldız, M.Z., Göçmen, B., & Akman, B. (2008). Geçitköy Göleti'ndeki (Girne, Kıbrıs) Bataklık Kurbağası *Rana bedriagae* Camerano, 1882'nin Populasyon Büyüklüğü. VIII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, 20-23 Ekim 2008, Girne, KKTC.
- Yıldız, M.Z., Göçmen, B., & Akman, B. (2009). Taxonomical comments on Sudan beaked worm snake, *Leptotyphlops macrorhynchus* (Jan & Sordelli, 1860) (Serpentes: Leptotyphlopidae) from Anatolia, Turkey. *Biharian Biologist*, 3(2), 151-156.
- Yıldız, M.Z., Göçmen, B., Akman, B., & Yalçınkaya, D. (2007). New localities for *Hemidactylus turcicus* (Linnaeus, 1758) in Anatolia, Turkey, with notes on their morphology. *North-Western Journal of Zoology*, 3(1), 24-33.
- Yıldız, M.Z., İğci, N., Akman, B., & Göçmen, B. (2018). Results of a herpetological survey in the Province of Ağrı (East Anatolia, Turkey). *Herpetozoa*, 31, 47-59.
- Yıldız, M.Z., İğci, N., Akman, B., Bulum, E., & Göçmen, B. (2015). Van ilinin Kurbağa ve Sürüngen Biyçeşitliliği, Tehditler ve Alınması Gereken Önlemler. XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, 14-17 Eylül 2015, Muğla, Türkiye.
- Yıldız, M.Z., İğci, N., Parmaksız, A., & Göçmen, B. (2013). Şanlıurfa'nın Herpetofaunası [Herpetofauna of Şanlıurfa]. I. Ulusal Zooloji Kongresi, 28-31 Ağustos 2013, Nevşehir, Türkiye.
- Yıldız, M.Z., Nahya, S., Güler, E., Özcan, A. F., Çaltış, H., İğci, N., Akman, B., Yalçınkaya, D., Parmaksız, A., & Göçmen, B. (2013). Karacadağ (Diyarbakır-Şanlıurfa)'ın Herpetofaunası ve Lava Ortamının Renklenmeye Olan Etkisinin Belirlenmesi. GAP Biyçeşitlilik Sempozyumu, 23-25 Mayıs 2013, Şanlıurfa, Türkiye.
- Yıldız, M.Z., Sorguç, G., Bozkurt, M.A., Sarıkaya, B., Çengel, O., & Göçmen, B. (2019). New Locality Records of a Rare Species in Turkey: The Striped Dwarf Snake, *Eirenis lineomaculatus* Schmidt, 1939 (Squamata: Ophidia: Colubridae). *Biharian Biologist*, 13, e191301.
- Yıldız, M.Z., Üçeş, F., Çakmak, Ş., İğci, N., Akman, B., Yalçınkaya, D., & Göçmen, B. (2017). Additional Information about Distribution and Morphology of *Eublepharis angramainyu* (Leopard Gecko) in Turkey (Reptilia: Sauria: Eublepharidae). *Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi*, 10(2), 31-35.