

# Prof. HİKMET SAMİ YILDIRIMHAN

## Personal Information

Office Phone: [+90 224 294 1790](tel:+902242941790) Extension: 41790

Email: [yhikmet@uludag.edu.tr](mailto:yhikmet@uludag.edu.tr)

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/yhikmet>

Address: BURSA ULUDAĞ BNİVERSİTESİ, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 16059 Görükle Kampusu / Nilüfer - Bursa

## International Researcher IDs

ScholarID: [MualPz8AAAAJ](#)

ORCID: [0000-0001-7559-4200](#)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [AAC-1581-2020](#)

ScopusID: [6603101555](#)

Yoksis Researcher ID: [1032](#)

## Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Turkey 1995 - 1999

Postgraduate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Turkey 1992 - 1995

Undergraduate, Bursa Uludağ University, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, Turkey 1988 - 1992

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Research Areas

Animal Biology, Animal Pathology, Systematic Zoology, Natural Sciences

## Academic Titles / Tasks

Professor, Bursa Uludağ University, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2009 - Continues

Associate Professor, Bursa Uludağ University, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2003 - 2009

Assistant Professor, Bursa Uludağ University, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2001 - 2003

Research Assistant PhD, Bursa Uludağ University, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2000 - 2000

## Academic and Administrative Experience

Head of Department, Bursa Uludağ University, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2019 - Continues

Head of Department, Bursa Uludağ University, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2016 - 2019

Director of Vocational School, Bursa Uludağ University, İNEGÖL MYO, 2011 - 2015

## Courses

Omurgasız Hayvanlar morfolojisi ve Sistematiği, Undergraduate, 2020 - 2021

Omurgasız Hayv. Morf. ve Sist. LAB, Undergraduate, 2020 - 2021

Preparasyon Teknikleri, Undergraduate, 2020 - 2021

## Advising Theses

Yıldırımhan H. S., *Aspicularis tetraptera* ile doğal enfekte farelerde *Olea europaea* L. (zeytin) yaprak ekstresi ve fenolik bileşeni olan oleuropein'in antihelmintik etkisinin incelenmesi, Postgraduate, M.ASAD(Student), 2022

YILDIRIMHAN H. S., Investigating the anthelmintic effects of *rosmarinus officinalis* L. and rosmarinic acid in mice naturally infected with *aspicularis tetraptera*, Postgraduate, B.Eylek(Student), 2021

YILDIRIMHAN H. S., Herpetofauna of Katırlı Mountain (Bursa), Postgraduate, Ö.Keleş(Student), 2019

YILDIRIMHAN H. S., The helminth fauna of the dwarf lizard (*Parvilacerta parva* (Boulenger, 1887)) collected from Sivas, Postgraduate, K.Kırım(Student), 2018

## Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment Academic Staff, Bursa Uludağ Üniversitesi, January, 2021

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

- I. **Ecto- and Endoparasites of the Rough-tailed Gecko *Cyrtopodion scabrum* (Heyden, 1827) (Squamata: Gekkonidae) from Eastern Turkey**  
Yıldırımhan H. S., Sümer N., Birlik S., Arserim S. K., Yıldız M. Z., Eylek B.  
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, vol.75, no.3, pp.423-429, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Exploring the anthelmintic activity of *Olea europaea* L (Olive) leaves extract and oleuropein in mice naturally infected with *Aspicularis tetraptera***  
Kamran M. A., YILDIRIMHAN H. S., Senlik B.  
HELMINTHOLOGIA, vol.60, no.3, pp.240-245, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Helminth Parasites of *Anatololacerta anatolica* (Werner, 1902) from Western Provinces (Aydın, Bursa, Canakkale, Izmir) of Türkiye**  
SÜMER N., YILDIRIMHAN H. S., Bursey C. R., BİRLİK S., KUMLUTAŞ Y., ILGAZ Ç., CANDAN K., YILDIRIM CAYNAK E.  
COMPARATIVE PARASITOLOGY, vol.90, no.1, pp.45-52, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Helminth Parasites of *Anatololacerta anatolica* (Werner, 1902) from Western Provinces (Aydın, Bursa, Çanakkale, Izmir) of Türkiye**  
Sümer N., Yıldırımhan H. S., Bursey C. R., Birlik S., Kumlutaş Y., Ilgaz Ç., Candan K., Yıldırım Caynak E.  
COMPARATIVE PARASITOLOGY, vol.90, no.1, pp.1-8, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **HELMINTH PARASITES OF THE TURKISH SMOOTH NEWT, *Lissotriton schmidtleri* (RAXWORTHY, 1988) AND BALKAN CRESTED NEWT, *Triturus ivanbureschi* ARNTZEN ET WIELSTRA, 2013 FROM ZMİR, TURKEY**  
Birlik S., Yıldırımhan H. S., Olgun K., Avcı A., Üzümlü N., ILGAZ Ç.  
RUSSIAN JOURNAL OF HERPETOLOGY, vol.30, no.1, pp.1-4, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Helminth Parasites of Yellow-Legged Gull *Larus michahellis* (Charadriiformes) from Bursa, Turkey**  
Poyraz E., Yıldırımhan H. S., Birlik S., Sümer N., Girişgin A. O.  
COMPARATIVE PARASITOLOGY, vol.89, no.2, pp.102-105, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Helminth Parasites of Yellow-Legged Gull *Larus michahellis* (Charadriiformes) from Bursa, Turkey**  
Poyraz E. M. I. N. E., YILDIRIMHAN H. S., Birlik S. E. Z. E. N., Sümer N. U. R. H. A. N., GİRİŞGİN A. O.  
COMPARATIVE PARASITOLOGY, no.2, pp.102-105, 2022 (SCI-Expanded)

- VIII. **Endoparasites of the Golden Grass Skink *Heremites auratus* (Linnaeus, 1758) (Squamata: Scincidae) from Turkey**  
Yildirimhan H. S., Sümer N., Bursey C. R., Yıldız M. Z., Eylek B., Kamran M. A., Akman B.  
Comparative Parasitology, vol.88, no.1, pp.67-69, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Helminth Parasites of the Mediterranean Chameleon *Chamaeleo chamaeleon* (Linnaeus, 1758) (Reptilia: Chamaeleonidae) from Turkey**  
Yildirimhan H. S.  
Acta Zoologica Bulgarica, vol.72, no.3, pp.455-460, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Helminth Parasites of Two Lacertid Species, *Anatololacerta anatolica* (Wermer, 1902) and *Darevskia rudis* (Bedriaga, 1886) (Sauria: Lacertidae) from Bursa Province, North-Western Turkey**  
YILDIRIMHAN H. S., Sumer N., Bursey C. R.  
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, vol.72, no.2, pp.315-320, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Helminth Fauna of the European Green Lizard, *Lacerta viridis* (Laurenti, 1768), from Bursa, Turkey**  
Yildirimhan H. S., Karaman D., Bursey C. R.  
Comparative Parasitology, vol.87, no.1, pp.56-67, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Studies on gastrointestinal helminth of three Lacertid Lizard species, *Podarcis muralis*, *Podarcis siculus* and *Ophisops elegans* (Sauria: Lacertidae) from Bursa, North-Western Turkey**  
Yildirimhan H. S., Sumer N.  
HELMINTHOLOGIA, vol.56, no.4, pp.310-318, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Intestinal Helminth Parasites of Two Bat Species of the Genus *Myotis* Kaup, 1829 (Chiroptera: Vespertilionidae) from Turkey, with DNA Sequencing of Helminth Nuclear LSR rDNA**  
Sumer N., YILDIRIMHAN H. S.  
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, vol.71, no.2, pp.273-278, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Helminth Parasites of the Leaf-toed Gecko *Asaccus elisae* (Werner, 1895) from Sanliurfa, Turkey**  
YILDIRIMHAN H. S., Sumer N., Bursey C. R.  
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, vol.70, no.2, pp.219-224, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Helminth fauna of Valentin's Lizard *Darevskia valentini* (Boettger, 1892) (Squamata: Lacertidae) collected from central and eastern Anatolia, Turkey**  
Birlik S., Yildirimhan H. S., Ilgaz C., Kumlutas Y.  
HELMINTHOLOGIA, vol.55, no.2, pp.134-139, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Helminth fauna of Spiny Tailed Lizard, *Darevskia rudis* (Bedriaga, 1886) (Sauria: Lacertidae) from Turkey**  
Birlik S., YILDIRIMHAN H. S., Ilgaz C., Kumlutas Y.  
HELMINTHOLOGIA, vol.55, no.1, pp.45-51, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **Helminth Parasites of the Whiskered Brown Bat, *Myotis aurescens* (Kuzynkin, 1935) (Chiroptera: Vespertilionidae) from Turkey**  
Sumer N., YILDIRIMHAN H. S.  
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, vol.70, no.1, pp.113-116, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. **INTESTINAL HELMINTHS OF THE WHITE STORK (*CICONIA CICONIA* LINNAEUS, 1758) FROM AN INTER-ROUTE SITE IN TURKEY**  
GİRİŞGİN A. O., BİRLİK S., ŞENLİK B., YILDIRIMHAN H. S.  
ACTA VETERINARIA HUNGARICA, vol.65, no.2, pp.221-233, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **The first helminth study on Brandt's Persian Lizard *Iranolacerta brandtii* (De Filippi, 1863) (Squamata: Lacertidae) from Van Province, Turkey**  
Birlik S., Yildirimhan H. S., Kumlutas Y., Candan K., Ilgaz C.  
HELMINTHOLOGIA, vol.54, no.2, pp.174-178, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **DNA sequencing of *Digenea* nuclear lsrDNA of the whiskered brown bat, *Myotis aurescens* (Vespertilionidae: Chiroptera), from Turkey**  
Sumer N., YILDIRIMHAN H. S.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.41, no.1, pp.64-66, 2017 (SCI-Expanded)
- XXI. **Helminth Parasites of the Agile Frog, *Rana dalmatina* Fitzinger, 1839 (Anura: Ranidae), Collected**

**from Two Localities in Turkey**

YILDIRIMHAN H. S., Sumer N., Bursey C. R.

ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, vol.68, no.3, pp.425-432, 2016 (SCI-Expanded)

- XXII. **Helminth fauna of Lebanon Lizard, *Phoenicolacerta laevis* (Gray, 1838), (Squamata: Lacertidae) from Southern Turkey**  
Birlik S., Yildirimhan H. S., Sumer N., Kumlutas Y., Ilgaz C., Durmus S. H., Guclu O., Candan K.  
HELMINTHOLOGIA, vol.53, no.3, pp.262-269, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Gastrointestinal Helminths of the Oriental Tree Frog *Hyla orientalis* Bedriaga, 1890 (Amphibia: Hylidae) from Izmir Province, Western Turkey**  
Yakar O., Demir S., YILDIRIMHAN H. S., BİRLİK S.  
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, vol.68, no.1, pp.111-115, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The helminth fauna of *Apathya cappadocica* (Werner, 1902) (Anatolian Lizard) (Squamata: Lacertidae) from Turkey**  
Birlik S., Yildirimhan H. S., Sumer N., Ilgaz C., Kumlutas Y., Guclu O., Durmus S. H.  
HELMINTHOLOGIA, vol.52, no.4, pp.310-315, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **Helminth parasites of the levantine frog (*Pelophylax bedriagae* Camerano, 1882) from the western part of Turkey**  
Demir S., Yakar O., Yildirimhan H. S., Birlik S.  
HELMINTHOLOGIA, vol.52, no.1, pp.71-76, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Helminths of the digestive tract in *Buteo buteo* (Falconiformes: Falconidae) in Bursa Province of Northwest Turkey**  
Tezel M., GİRİŞGİN A. O., BİRLİK S., YILDIRIMHAN H. S., ŞENLİK B.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.39, no.2, pp.323-327, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Helminth Parasites of the Ocellated Skink, *Chalcides ocellatus* (Forskal, 1775) (Scincidae) from Turkey**  
Incedogan S., YILDIRIMHAN H. S., Bursey C. R.  
COMPARATIVE PARASITOLOGY, vol.81, no.2, pp.260-269, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Checklist of metazoan parasites recorded in *Anura* and *Urodela* from Turkey**  
YILDIRIMHAN H. S., Incedogan S.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.37, no.5, pp.562-575, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Helminth fauna of *Neurergus strauchii* (Steindacher, 1888) (spotted newt) collected from Bingol, Turkey**  
KOYUN M., Incedogan S., Sumer N., YILDIRIMHAN H. S.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.37, no.1, pp.128-131, 2013 (SCI-Expanded)
- XXX. ***Polystoma nacialtuneli* n. sp (Monogenea: Polystomatidae) from the eastern spadefoot, *Pelobates syriacus* (Pelobatidae) in Turkey**  
Yildirimhan H. S., Du Preez L. H., Verneau O.  
JOURNAL OF HELMINTHOLOGY, vol.86, no.1, pp.104-112, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Helminth parasites of the lemon-yellow tree frog, *Hyla savignyi* (Hylidae), from Turkey**  
YILDIRIMHAN H. S., Sumer N., Incedogan S., Bursey C. R.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.36, no.2, pp.171-184, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Nematode parasites of *Lyciasalamandra atifi* and *L. fazilae* (Caudata: Salamandridae) from Turkey**  
YILDIRIMHAN H. S., YAVUZ M., ÖZ M., Bursey C. R.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.36, no.4, pp.559-561, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Nematode Parasites of *Lyciasalamandra antalyana* and *Lyciasalamandra luschani* (Caudata: Salamandridae) from Turkey**  
YILDIRIMHAN H. S., TUNÇ M. R., Sumer N., Incedogan S., Bursey C. R.  
COMPARATIVE PARASITOLOGY, vol.78, no.2, pp.375-377, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Helminth parasites of the Balkan green lizard, *Lacerta trilineata* Bedriaga 1886, from Bursa, Turkey**  
YILDIRIMHAN H. S., Bursey C. R., Altunel F. N.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.35, no.4, pp.519-535, 2011 (SCI-Expanded)

- XXXV. **Helminth parasites of the eastern spadefoot toad, *Pelobates syriacus* (Pelobatidae), from Turkey**  
YILDIRIMHAN H. S., Bursey C. R.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.34, no.3, pp.311-319, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Helminth Parasites of the Caucasian Parsley Frog, *Pelodytes caucasicus*, from Turkey**  
YILDIRIMHAN H. S., Bursey C. R., Goldberg S. R.  
COMPARATIVE PARASITOLOGY, vol.76, no.2, pp.247-257, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Helminth parasites of the grass snake, *Natrix natrix*, and the dice snake, *Natrix tessellata* (Serpentes : Colubridae), from Turkey**  
Yildirimhan H. S., Bursey C. R., Goldberg S. R.  
COMPARATIVE PARASITOLOGY, vol.74, no.2, pp.343-354, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Helminth parasites of the common toad, *Bufo bufo* (Linnaeus, 1758) (Anura : Bufonidae) from northeast Turkey**  
Yildirimhan H. S., Karadeniz E.  
COMPARATIVE PARASITOLOGY, vol.74, no.1, pp.176-178, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Helminth parasites of the Taurus frog, *Rana holtzi*, and the Uludag frog, *Rana macrocnemis*, with remarks on the helminth community of Turkish anurans**  
Yildirimhan H. S., Bursey C. R., Goldberg S. R.  
COMPARATIVE PARASITOLOGY, vol.73, no.2, pp.237-248, 2006 (SCI-Expanded)
- XL. **Helminth parasites of the Caucasian agama, *Laudakia caucasia*, and the rougtail rock agama, *Laudakia stellio* (Squamata : Agamidae), from Turkey**  
Yildirimhan H. S., Goldberg S. R., Bursey C. R.  
COMPARATIVE PARASITOLOGY, vol.73, no.2, pp.257-262, 2006 (SCI-Expanded)
- XLI. **Helminth parasites of the banded frog *Rana camerani* (Ranidae) from Turkey**  
Yildirimhan H. S., Goldberg S. R., Bursey C. R.  
COMPARATIVE PARASITOLOGY, vol.73, no.2, pp.222-236, 2006 (SCI-Expanded)
- XLII. **Helminth parasites of the Caucasian salamander, *Mertensiella caucasica*, from Turkey**  
Yildirimhan H. S., Bursey C., Goldberg S.  
COMPARATIVE PARASITOLOGY, vol.72, no.1, pp.75-87, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Erythrocyte size and morphology of some tortoises and turtles from Turkey**  
Ugurtas I., Sevinc M., Yildirimhan H. S.  
ZOOLOGICAL STUDIES, vol.42, no.1, pp.173-178, 2003 (SCI-Expanded)
- XLIV. **The occurrence of helminth parasites in barbel (*Barbus plebejus escherichi*, Steindachner, 1897) of the Doganci (Bursa) Dam Lake, Turkey**  
Aydogdu A., Altunel F., Yildirimhan H. S.  
ACTA VETERINARIA-BEOGRAD, vol.52, pp.369-380, 2002 (SCI-Expanded)
- XLV. ***Polystoma macrocnemis* n. sp (Monogenea : Polystomatidae) from the Iranian longlegged wood frog *Rana macrocnemis* (Ranidae) in Turkey**  
Biserkov V., Yildirimhan H. S., Buchvarov G., Ugurtas I.  
SYSTEMATIC PARASITOLOGY, vol.48, no.1, pp.61-66, 2001 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Occurrence of helminths in Chub, *Leuciscus cephalus*, of the Doganci (Bursa) dam lake, Turkey**  
Aydogdu A., Altunel F., Yildirimhan H. S.  
BULLETIN OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF FISH PATHOLOGISTS, vol.21, no.6, pp.246-251, 2001 (SCI-Expanded)
- XLVII. **The helminth fauna of Adriatic roach (*Rutilus rubilio*) in Iznik lake**  
Aydogdu A., Yildirimhan H. S., Altunel F.  
BULLETIN OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF FISH PATHOLOGISTS, vol.20, no.4, pp.170-171, 2000 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Researches on parasitic helminths of *Bufo viridis* Laurenti, 1768 (Anura; Amphibia) *Bufo viridis* Laurenti, 1768 (Anura; Amphibia)'in parazitik helmintleri üzerine araştırmalar**  
YILDIRIMHAN H. S.  
Turkish Journal of Zoology, vol.23, pp.177-195, 1999 (SCI-Expanded)

- XLIX. **An investigation on parasitic helminths of *Rana macrocnemis* Boulenger, 1885 (Uludağ frog) *Rana macrocnemis* Boulenger, 1885 (Uludağ kurbağası) in asalak helmintleri üzerine bir araştırma**  
YILDIRIMHAN H. S., Uğurtaş I. H., Altunel F. N.  
Turkish Journal of Zoology, vol.21, no.4, pp.467-473, 1997 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Mites and Ticks (Acari) of Bats (Chiroptera) collected from Bursa and Kütahya Provinces, North-Western of Türkiye**  
SÜMER N., ÖZKAN M., YILDIRIMHAN H. S.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ / TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERNEĞİ = ACTA PARASITOLOGICA TURCICA / TURKISH SOCIETY FOR PARASITOLOGY, vol.47, no.4, 2023 (Scopus)
- II. **Morphological and molecular characteristics of the species *Cosmocerca commutata* and *C. ornata* (Nematoda: Cosmocercidae) in Uzbekistan**  
IKROMOV E., KUCHBOEV A., IKROMOV E., SÜMER N., YILDIRIMHAN H. S., AMIROV O., ZHUMABEKOVA B.  
BIODIVERSITAS, vol.24, no.8, 2023 (Scopus)
- III. **Biodiversity of Helminths in genera of *Bufo* and *Pelophylax*, Uzbekistan**  
IKROMOV E. E., IKROMOV E. F., YILDIRIMHAN H. S., AZIMOV D. A., AMIROV O. O.  
BIHAREAN BIOLOGIST, 2023 (Scopus)
- IV. **Helminth Fauna of Dwarf Lizards, *Parvilacerta parva* (Boulenger, 1887), Collected from Sivas and Van Provinces, Türkiye**  
YILDIRIMHAN H. S., Kırım K., SÜMER N.  
Commagene Journal of Biology, vol.6, pp.160-164, 2022 (Scopus)
- V. **Helminth parasites of Garfish *Belone belone* (Linnaeus, 1767) caught from Marmara Sea, Eskihisar Coast, Turkey.**  
uyşal b. a., YILDIRIMHAN H. S., BİRLİK S.  
Biharean Biologist, vol.13, no.1, pp.52-54, 2019 (Scopus)
- VI. **Morphological and molecular taxonomy of helminths of the slow worm, *Anguis fragilis* (Linnaeus) (Squamata: Anguillidae) from Turkey**  
SÜMER N., BİRLİK S., YILDIRIMHAN H. S.  
Biharean Biologist, vol.13, no.1, pp.36-38, 2019 (Scopus)
- VII. **The helminth parasites of the Mediterranean spur-thighed tortoise, *Testudo graeca* (L., 1758) from Bursa, Turkey**  
YILDIRIMHAN H. S., Güven A., SÜMER N.  
Biharean Biologist, vol.12, no.1, pp.10-12, 2018 (Scopus)
- VIII. **The helminth parasites of Mediterranean spur thighed tortoise *Testudo graeca* f(L., 1758) from Turkey**  
YILDIRIMHAN H. S., güven a., sümer n.  
Biharean Biologist, vol.12, no.1, pp.10-12, 2018 (Scopus)
- IX. **Helminth fauna of Eurasian marsh frog, *Pelophylax ridibundus* (Pallas, 1771) (Anura: Ranidae) from Bingöl, Eastern Anatolia, Turkey**  
KOYUN M., BİRLİK S., sümer N., YILDIRIMHAN H. S.  
Biharean Biologist, vol.9, no.2, pp.128-132, 2015 (Scopus)
- X. **Determination of the helminths of wild pigeons (*Columba livia* Gmelin, 1789 *Columbiformes*) in the Bursa region Bursa yöresi yabani güvercin (*Columba livia* Gmelin, 1789 *Columbiformes*)'lerindeki helmintlerin belirlenmesine yönelik araştırmalar.**  
YILDIRIMHAN H. S., Gürkan E., Altunel F. N.  
Türkiye parazitolojii dergisi / Türkiye Parazitoloji Derneği = Acta parasitologica Turcica / Turkish Society for Parasitology, vol.33, no.4, pp.321-326, 2009 (Scopus)
- XI. **Hatay da yayılış gösteren *Blanus strauchii* türünün helmint faunası**

- YILDIRIMHAN H. S., yılmaz n., BİRLİK S.  
Türk Parazitoloji Dergisi, vol.33, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Helminth fauna of the Anatolian worm lizard, *Blanus strauchi* (Bedriaga, 1884) from Hatay.**  
YILDIRIMHAN H. S., Yılmaz N., Incedoğan S.  
Türkiye parazitolojii dergisi / Türkiye Parazitoloji Derneği = Acta parasitologica Turcica / Turkish Society for Parasitology, vol.33, no.4, pp.327-329, 2009 (Scopus)
- XIII. **Hatay dan Toplanan *Hemidactylus turcicus* Linnaeus 1758 Geniş Parmaklı Keler in Helminth Faunası**  
YILDIRIMHAN H. S., sümer n., yılmaz n.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.32, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **An investigation of the helminth fauna of *Triturus vittatus* (Jenyns, 1835) and *Triturus karelinii* (Strauch, 1870) Seritli Semender (*Triturus vittatus* (Jenyns, 1835)) ve Pürtüklü Semender (*Triturus karelinii* (Strauch, 1870))'lerin Helminth Faunası Uzerine Bir On Çalışma.**  
YILDIRIMHAN H. S.  
Türkiye parazitolojii dergisi / Türkiye Parazitoloji Derneği = Acta parasitologica Turcica / Turkish Society for Parasitology, vol.32, no.2, pp.158-160, 2008 (Scopus)
- XV. **Helminth fauna of *Hemidactylus turcicus* (Linnaeus,1758) (Turkish gecko) collected from Hatay Hatay'dan Toplanan *Hemidactylus turcicus* (Linnaeus, 1758) (Geniş Parmaklı Keler)'in Helminth Faunası.**  
YILDIRIMHAN H. S., SÜMER N., Yılmaz N.  
Türkiye parazitolojii dergisi / Türkiye Parazitoloji Derneği = Acta parasitologica Turcica / Turkish Society for Parasitology, vol.32, no.4, pp.393-395, 2008 (Scopus)
- XVI. **Helminth fauna of *Lycisalamandra billae* (Franzen & Klewen) (Luschan salamander) collected from Antalya.**  
YILDIRIMHAN H. S., ÖZ M.  
Türkiye parazitolojii dergisi / Türkiye Parazitoloji Derneği = Acta parasitologica Turcica / Turkish Society for Parasitology, vol.32, no.4, pp.390-392, 2008 (Scopus)
- XVII. **Helminth fauna of *Neurergus strauchii* (Steindachner, 1888) (spotted salamander) collected in Malatya and Bitlis Malatya ve Bitlis'ten toplanan *Neurergus strauchii* (Steindachner, 1888) (Benekli semender)'nin helminth faunası.**  
Yildirimhan H. S.  
Türkiye parazitolojii dergisi / Türkiye Parazitoloji Derneği = Acta parasitologica Turcica / Turkish Society for Parasitology, vol.31, no.3, pp.229-231, 2007 (Scopus)
- XVIII. **Malatya ve Bitlis ten Toplanan *Neurergus strauchii* Steindachner 1888 Benekli Semender nin Helminth Faunası**  
YILDIRIMHAN H. S.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.31, no.2, pp.229-231, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Helminth parasites of *Hyla arborea* (Linnaeus, 1758) (tree frog) collected from Bursa, Edirne and Sakarya Bursa, Edirne ve Sakarya'dan toplanan *Hyla arborea* (Linnaeus, 1758) (Ağaç Kurbağası)'nin helminth parazitleri.**  
YILDIRIMHAN H. S., Altunel F. N., Uğurtaş I. H.  
Türkiye parazitolojii dergisi / Türkiye Parazitoloji Derneği = Acta parasitologica Turcica / Turkish Society for Parasitology, vol.30, no.1, pp.56-58, 2006 (Scopus)
- XX. **Bursa ve çevresinde yaşayan *Emys orbicularis* Linnaeus 1758 Benekli Kaplumbağa in Helminth faunası Parazitleri**  
YILDIRIMHAN H. S., şahin r.  
Acta Parasitologica Turcica, vol.29, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Türkiye nin Değişik Bölgelerinden Toplanan Ova Kurbağası *Rana ridibunda* Pallas 1771 Anura nın Metazoan parazitleri**  
YILDIRIMHAN H. S., karadeniz e., gürkan e., KOYUN M.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.29, no.2, pp.135-139, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Marmara Bölgesindeki Bazı Kertenkele ve Kaplumbağa Türlerinde Kenelerin *Ixodidae* Yaygınlığı**

- Aydin L., YILDIRIMHAN H. S., UĞURTAŞ İ. H.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.26, no.1, pp.84-86, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Tatlısuda yaşayan *Mauremys rivulata* Valenciennes, 1833 (Çizgili kaplumbağa)'xx nın helmint faunası**  
YILDIRIMHAN H. S., AYDOĞDU A., UĞURTAŞ İ. H., ALTUNEL F. N.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.26, no.4, pp.437-439, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **İznik Gölünde Yaşayan *Silurus glanis* L. (Yayın Balığı)'nın Helminth Faunası Üzerine Araştırma**  
AYDOĞDU A., YILDIRIMHAN H. S., ALTUNEL F. N.  
Türk Parazitoloji Dergisi, vol.26, no.2, pp.216-220, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Sakarya ve Edirne den yakalanan *Bombina bombina* Linnaeus 1761 Kırmızı Kurbağa nın Helminth Faunası**  
YILDIRIMHAN H. S., AYDOĞDU A., UĞURTAŞ İ. H., altunel n.  
Acta Parasitologica Turcica, vol.25, no.3, pp.308-311, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Kuyruklu Kurbağa *Mertensiella caucasica* Kafkas Semenderi nin Plathelminthleri ve Akantosephalleri Üzerine Bir Ön Çalışma**  
YILDIRIMHAN H. S., UĞURTAŞ İ. H.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.25, no.4, pp.393-397, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **İznik Gölünde yaşayan Sazan Balıkları *Cyprinus carpio* L üzerinde yaşayan bazı metazoon parazitler üzerine araştırmalar**  
AYDOĞDU A., YILDIRIMHAN H. S., altunel f.  
Parazitoloji Dergisi, vol.21, no.4, pp.442-445, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. ***Rana ridibunda* Pallas 1771 Ova Kurbağası nın helmintleri üzerine bir araştırma**  
YILDIRIMHAN H. S., UĞURTAŞ İ. H., altunel f. n.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.20, pp.113-130, 1996 (Scopus)
- XXIX. **İznik Gölü Kadife Balıklarının *Tinca tinca* L 1758 parazitleri üzerine bir çalışma**  
AYDOĞDU A., YILDIRIMHAN H. S., Altunel F.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.20, no.2, pp.261-270, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

### I. Ekolojinin Genel İkeleri

GÜLERYÜZ G., YILDIRIMHAN H. S., ARSLAN H.

in: Ekoloji ve Çevre Bilgisi, Esvet Açıkgöz, Sevinç Arcak, Editor, T.C. Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi, Eskişehir, pp.1-30, 2011

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Acari of *Myotis emerginatus* and *Miniopterus schreibersii* (Vespertilionidae) collected from Bursa Province, of Türkiye**  
SÜMER N., ÖZKAN M., YILDIRIMHAN H. S.  
4 th International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, 10 November 2022
- II. **Helminth Parasites of Yellow-bellied toad *Bombina variegata* (Linnaeus, 1758) from Tekirdağ Province of Türkiye**  
SÜMER N., YILDIRIMHAN H. S.  
1st International Conference on Innovative Academic Studies, 10 September 2022
- III. **The Helminth Composition of the Mediterranean Chameleon, *Chamaeleo chamaeleon* (Linnaeus, 1758), specimens from several localities in Turkey**  
BİRLİK S., YILDIRIMHAN H. S., YILMAZ C., KUMLUTAŞ Y., CANDAN K., YILDIRIM E., ILGAZ Ç.  
The 4rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity, 3 - 06 July 2018



- IV. **Parasite Fauna of Turkey's Endemic Sakarya barb, Capoeta barb, Turan, Kottelat, Ekmekçi İmamoğlu, 2006, (Cypriniformes: Cyprinidae) from Seydi River, Turkey**  
Mcebo E. M., YILDIRIMHAN H. S., EMİROĞLU Ö., AKSU S., Başkurt S.  
Limnofish 2017 International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, Isparta, Turkey, 4 - 06 October 2017
- V. **Parasite Fauna of the Sakarya chub, Squalius pursakensis, Hankó, 1925 from Seydi Çayı River, Kırka, Seyitgazi district, Eskişehir province, Turkey**  
mnisi m. e., YILDIRIMHAN H. S., EMİROĞLU Ö., AKSU S., başkurt s.  
I. International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, 4 - 06 October 2017
- VI. **Parasite Fauna of the Invasive African Catfish, Clarias gariepinus from Sakarya River**  
Mnisi M. E., YILDIRIMHAN H. S., AKSU S., Başkurt S., EMİROĞLU Ö.  
II. Workshop on Invasive Species: Global Meeting on Invasion Ecology, Muğla, Turkey, 27 - 29 September 2017
- VII. **Göç yolu Bursa ve çevresi olan beyaz leyleklerde (Ciconia ciconia Linnaeus, 1758) bağırsak helmintlerinin yaygınlığı.**  
GİRİŞGİN A. O., BİRLİK S., ŞENLİK B., YILDIRIMHAN H. S.  
20. Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 15 - 29 September 2017, pp.624
- VIII. **Helminth Fauna of Derjugin'xxs Lizard, Darevskia derjugini (Nikolsky, 1898) (Sauria: Lacertidae) from East-Black Sea Region, Turkey**  
BİRLİK S., YILDIRIMHAN H. S., KUMLUTAŞ Y., CANDAN K., ILGAZ Ç.  
XIII. Congress of Ecology and Environment with International Participation, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017
- IX. **Türkiye'nin Karabük İli'nden toplanan Siğilli Kurbağa, Bufo bufo Linnaeus, 1758 (Amphibia: Bufonidae)'nun Helminth Faunası**  
BİRLİK S., YILDIRIMHAN H. S., KUMLUTAŞ Y., ILGAZ Ç.  
3rd INTERNATIONAL CONGRESS ON ZOOLOGY and TECHNOLOGY, afyon, Turkey, 12 - 15 July 2017
- X. **Türkiye'nin Kayseri İlinden toplanan Valentin Kertenkelesi Darevskia valentini (Boettger, 1892) (Squamata: Lacertidae)'nin helminth faunası**  
BİRLİK S., YILDIRIMHAN H. S., ILGAZ Ç., KUMLUTAŞ Y., CANDAN K.  
3rd INTERNATIONAL CONGRESS ON ZOOLOGY and TECHNOLOGY, afyon, Turkey, 12 - 17 July 2017
- XI. **Helminth fauna of Spiny Tailed Lizard Darevskia rudis Sauria Lacertidae from Black Sea Turkey**  
BİRLİK S., YILDIRIMHAN H. S., KUMLUTAŞ Y., ILGAZ Ç.  
International Conference on Biological Sciences, Konya, Turkey, 21 - 23 October 2016, pp.114
- XII. **Helminth fauna of Phoenicolacerta laevis Gray 1838 Lebanon Lizard Sauria Lacertidae from South Eastern Turkey Symposium on Euroasian Biodiversity 23 27 May 2016 Antalya Türkiye**  
BİRLİK S., YILDIRIMHAN H. S., sümer N., KUMLUTAŞ Y., ILGAZ Ç., DURMUŞ S. H., candan k.  
Symposium on Euroasian Biodiversity, Antalya, Turkey, 23 - 27 May 2016, pp.265
- XIII. **Helminth Parasites of Myotis daubentonii Vespertilionidae Chiroptera from Turkey with DNA sequencing of Helminths Nuclear LsrDNA**  
sümer N., YILDIRIMHAN H. S., BİRLİK S.  
Symposium on Euroasian Biodiversity, Antalya, Turkey, 23 - 27 May 2016, pp.305
- XIV. **Akdeniz Bölgesi ndeki çeşitli lokalitelerden toplanan Benekli Kertenkele Chalcides ocellatus Forskal 1775 nin Helminth Faunası**  
BİRLİK S., YILDIRIMHAN H. S.  
Ulusal Parazitoloji Kongresi ve Kafkasya ve Ortadoğu Paraziter Hastalıklar Sempozyumu (Caucasian and Middle East Symposium on Parasitic Diseases), 4 - 10 October 2011
- XV. **Bursa Hayvanat Bahçesi nden Temin Edilen Beyaz Leylek Ciconia ciconia Türü nün Helminth Faunası**  
YILDIRIMHAN H. S., BİRLİK S., GİRİŞGİN A. O., sümer N., ŞENLİK B.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 23 - 27 June 2014
- XVI. **Türkiye nin Isparta ilinden toplanan bazı kemirgen Memeli türlerinin helminth faunası üzerine ön bir çalışma**  
YILDIRIMHAN H. S., BİRLİK S., sümer N., GÖZÜTOK S., ALBAYRAK İ.

Ege Üniversitesi Biyoloji Kongresi, France, 3 - 07 September 2012

- XVII. **Tatlı Sularda Yaşayan Çizgili Kaplumbağa *Mauremys caspica* nın Helminth Faunası XI Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu 4 6 Eylül 2001 Hatay**  
YILDIRIMHAN H. S., AYDOĞDU A., UĞURTAŞ İ. H.  
XI. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu., France, 4 - 06 September 2001
- XVIII. **Doğancı Baraj Gölündeki *Barbus plebejus escherichi* de Görülen Helmintler XI Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu 4 6 Eylül 2001 Hatay**  
AYDOĞDU A., YILDIRIMHAN H. S.  
XI. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, France, 4 - 06 September 2001
- XIX. **İznik Gölünde yaşayan *Rutilus rubilio* Gördek Balığı nın Helminth Faunası Üzerine bir Araştırma 7 10 Eylül 1998 XIV Ulusal Biyoloji Kongresi SAMSUN**  
AYDOĞDU A., YILDIRIMHAN H. S., altunel F. N.  
XIV. Ulusal Biyoloji Kongresi, France, 7 - 10 September 1998
- XX. **İznik Gölünden Yakalanan Akbalık *Rutilus frisii* nin Ekto ve Endoparazitleri Üzerine Bir Araştırma 17 19 Eylül 1997 IX Su Ürünleri kongresi 431 443 Eğirdir ISPARTA**  
AYDOĞDU A., YILDIRIMHAN H. S., altunel F. N.  
IX. Su Ürünleri kongresi, France, 17 - 19 September 1997
- XXI. **İznik Gölünden Yakalanan Akbalık (*Rutilus frisii*) 'nin Ekto ve Endoparazitleri Üzerine Bir Araştırma**  
AYDOĞDU A., YILDIRIMHAN H. S., ALTUNEL F. N.  
IX. Su Ürünleri kongresi, Turkey, 17 - 19 September 1997
- XXII. **İznik Gölünde Yaşayan Sazan *Cyprinus carpio* L 1758 Balıklarında Çıkan Bazı Metazoon Parazitleri Üzerine Bir Araştırma XIII Ulusal Biyoloji Kongresi 17 20 Eylül 1996 385 395 İSTANBUL**  
AYDOĞDU A., YILDIRIMHAN H. S., altunel f. n.  
XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, France, 17 - 20 September 1996
- XXIII. **İznik Gölü Çevresinde Yakalanan Su Yılanı *Natrix tessellata* LAURENTİ 1768 Ophidia Reptilia nın Helminthleri Üzerine Bir Araştırma XIII Ulusal Biyoloji Kongresi 17 20 Eylül 200 209 İSTANBUL 1996**  
YILDIRIMHAN H. S., UĞURTAŞ İ. H., altunel F. N.  
XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi 17-20 Eylül 1996, France, 17 - 20 September 1996
- XXIV. **İznik Gölünde Yaşayan Silurus glanis L Yayın Balığı nın Helminth Faunası Üzerine Araştırma XIII Ulusal Biyoloji Kongresi 17 20 Eylül 1996 63 70 İSTANBUL**  
YILDIRIMHAN H. S., AYDOĞDU A., UĞURTAŞ İ. H.  
XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, France, 17 - 20 September 1996

## Supported Projects

Sümer N., Yıldırımhan H. S., Birlik S., Kumlutaş Y., Ilgaz Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'de Yayılış Gösteren *Darevskia arribas*, 1997 (Reptilia: Sauria: Lacertidae) Cinsine Ait Bazı Kertenkele Türleri Helminth Faunasının Morfolojik Taksonomisi ve DNA Sekans Analizi, 2014 - 2017

## Activities in Scientific Journals

Kommagene Biyoloji Dergisi, Scientific Committee Membership, 2017 - Continues

## Scientific Refereeing

COMPARATIVE PARASITOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, October 2020

Kommagene Biyoloji Dergisi, Other Journals, August 2020

## **Metrics**

Publication: 104

Citation (WoS): 364

Citation (Scopus): 494

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 13

## **Non Academic Experience**

Uludağ Üniversitesi

Uludağ Üniversitesi