

# HATAY İLİ LİMNİFAUNA BİBLİYOGRAFYASI

(CRUSTACEA, MOLLUSCA & PİSCES)

Gülnaz ÖZCAN

Tahir ÖZCAN

Abdulla SAKALI

Nebil YÜCEL

Ayhan ALTUN

© Copyright 2016

*Bu kitabın, basım, yayın ve satış hakları Akademisyen Kitabevi A.Ş.'ne aittir. Anılan kuruluşun izni alınmadan kitabın tümü ya da bölümleri mekanik, elektronik, fotokopi, manyetik kayıt ve/veya başka yöntemlerle çoğaltılamaz, basılamaz, dağıtılamaz. Tablo, şekil ve grafikler izin alınmadan, ticari amaçlı kullanılamaz. Bu kitap T.C. Kültür Bakanlığının izniyle bantrolü ile satılmaktadır.*

**ISBN**

978-605-9354-04-2

**Kitap Adı**

Hatay İli Limnofauna Bibliyografyası

**Yazarlar**

Gülnaz ÖZCAN

Tahir ÖZCAN

Abdulla SAKALI

Nebil YÜCEL

Ayhan ALTUN

**Yayın Koordinatörü**

Yasin DİLMEN

**Sayfa ve Kapak Tasarımı**

Akademisyen Dizgi Ünitesi

**Yayıncı Sertifika No**

47518

**Baskı ve Cilt**

Vadi Matbaacılık

**Bisac Code**

HIS000000

**DOI**

10.37609/akya.266

**GENEL DAĞITIM**

**Akademisyen Kitabevi A.Ş.**

*Halk Sokak 5 / A*

*Yenişehir / Ankara*

*Tel: 0312 431 16 33*

*siparis@akademisyen.com*

**www.akademisyen.com**

# İÇİNDEKİLER

## (CONTENTS)

Önsöz *v*

*Foreword vii*

*Vorwort ix*

Giriş .....	1
Introduction .....	3
Einleitung .....	5
1800-1899 .....	7
1900-1924 .....	9
1925-1949 .....	10
1950-1974 .....	12
1975-1999 .....	16
2000-2015 .....	21
Taranan Periyodikler ve Kısaltmaları (Abbreviations for Scanned Periodics) .....	41
Sempozyum/Kongreler (Symposium/Congress) .....	45
Bilimsel İsimler İndeksi (Scientific Names Index) .....	47
Yazarlar .....	49



## ÖNSÖZ

Bibliyografyalar bilim, sanat gibi fikir ürünleriyle ilgili yayınları belli bir düzen içerisinde bir araya getirmeyi amaçlayan önemli çalışmalardır. Bir konu hakkında oluşturulabilecek bibliyografyaların coğrafi bölgeler için düzenlenmesi geçmişten günümüze yaşanan değişimleri ve oluşan bilimsel ve sanatsal yoğunlaşmanın yönünü görebilmek açısından da bibliyografyalar faydalı çalışmalardır.

Bilimsel çalışma yapan araştırmacılar, araştırma ve proje hazırlıkları sırasında genellikle ilk başvuracakları temel kaynak olarak bibliyografyalardan yararlanırlar. Bir alanda veya konuda daha önce yapılmış çalışmaların tümünün bir eserde ayrıntılı biçimde yer alması, araştırmacılara çalışmalarında ciddi zamanlar kazandırmaktadır.

Hatay bölgesi geçmişten günümüze insanoğlu için önemli olan jeo-politik özelliğinin yanısıra ekolojik olarak da zengin bir bölgedir. Hatay bölgesine biyoçeşitlilik açısından bakıldığında karasal ve sucul ekosistemlerde kendine özgü birçok endemik türü barındırmaktadır. Hatay bölgesinde yapılmış olan bilimsel çalışmaların neler olduğu ve ne zaman yapıldıklarıyla ilgili detaylı bir çalışmanın gerekliliğini açık bir şekilde ortaya koymaktadır Hatay bölgesinde yapılmış olan bilimsel çalışmaların neler olduğu ve ne zaman yapıldıklarıyla ilgili detaylı bir çalışmanın gerekliliğini açık bir şekilde ortaya koymaktadır

Bu ihtiyaca cevaben “Hatay ili limnofauna bibliyografyası (Crustacea, Mollusca & Pisces)” isimli çalışma ile bölgenin krustaseleri, kabukluları ve balıkları hakkında yapılmış olan bilimsel çalışmaların tümü bir araya toplanmıştır. Bu bibliyografyanın Hatay bölgesi ve sözü geçen canlı grupları üzerine çalışan araştırmacılar için faydalı bir yayın olacağını umuyoruz.

Okuyucu ve araştırmacılara faydalı olması dileğiyle....



## FOREWORD

Bibliographies are quite essential research studies, which aim to collect references in particular order for data dependent science and art. A draft of bibliographies for a certain subject in an order for geographic regions has been fundamentally for studying the spatial and temporal change, and identifying aims of centring of the sciences and arts.

Before and during research studies, scientists first of all look for and use references in bibliographies. Finding collective and detailed data about previous studies in one helps scientist enormously for gathering data and also time saving.

Province Hatay has been important by its geo-political feature, and richness of ecological characteristics. From the species richness point of view, the province has plenty of endemic terrestrial and aquatic species. Thus, the need of a detailed study about distribution, diversity and density of freshwater species in the province has been pointed out.

For this need, a bibliography called "Limnofauna Bibliography of the Province Hatay (Crustacea, Mollusca & Pisces)" for collecting scientific data that includes spatial and temporal information about species of crustacean, mollusc, and fishes has been issued. We hope to help scientist who need the literature data about mentioned species in the province.

In hopes to be worthwhile for reader and scientist.....





## VORWORT

Bibliographien sind wichtige Ansammlungen für Wissenschaftler, die Daten über Wissenschaft und Kunst in einer bestimmten Ordnung zusammengebracht haben. Die Ansammlung solcher Daten für geographische Regionen gibt wesentliche Merkmale von der Vergangenheit bis Heute über die Veränderung und Richtung der Wissenschaft und Art, und sind dafür sehr erforderliche Studien.

Die Wissenschaftler wenden sich zunächst an solche Studien während ihren Projekten und Forschungen. Die Ansammlung der Daten aller vorherigen Studien nur in einem detaillierten Archivmaterial hilft die Wissenschaftler in ihren Studien und sparen damit sehr hilfreiche Arbeitszeit.

Die Provinz Hatay hat seit historischen Zeiten eine große geopolitische und ökologische Bedeutung für die Menschheit. Im Ansicht von der Biodiversität hat der Provinz viele endemische Tier- und Pflanzenarten in terrestrischen und aquatischen Ökosystemen. Diese Vielfältigkeit zeigt die Erfordernisse einer detaillierten Studie, die Daten über die Zeitliche und Räumliche Informationen enthalten.

Für diese Bedürfnisse wurde eine Bibliographie namens „Limnofaunistische Bibliographie der Provinz Hatay (Krustazeen, Mollusken, Fische)“ für Ansammlung der Daten über die Spezies der Krustazeen, Mollusken und Fischen in der Provinz Hatay in der Süd-Türkei. Wir hoffen es, dass diese Bibliographie den Wissenschaftlern in ihren Studien über die Vorkommen, Verbreitung und Dichte der vorkommenden limnischen Spezies helfen wird.

In der Hoffnung zur vorteilhaft-bringenden Studie für die Leser und Wissenschaftler...



## 1800-1899

### Kabuklu/Mollusca

- 1883 **Locard, A.** 1883. Malacologie des lacs de Tibériade, d'Antioche et d'Homs, Syrie. *Archives du Muséum d'Histoire Naturelle de Lyon*, 3: 195-293.
- 1894 **Dautzenberg, Ph.** 1894. Liste Des Mollusques Terrestres et Fluviatiles Recueillis Par M. Th. Barrois, en Palestine et en Syrie. *Revue Biologique Du Nord De La France*, 6: 329-353.

### Balık/Pisces

- 1843 **Heckel, J.J.** 1843. Abbildungen und Beschreibungen der Fische Syriens. In RUSSEGGGER, J.: Reisen in Europa, Asien und Afrika Bd. 1, T. 2. Stuttgart, Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, pp. 991-1099.
- 1863 **Steindachner, F.** 1863. Über eine neue Alburnus-Art aus Syrien. *Sitzungsberichte der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Classe der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften*, 48(1. Abth.): 193-194.
- 1882 **Sauvage, M.H.E.** 1882. Catalogue des poissons recueillis par M. E. Chantre pendant son voyage en Syrie, Haute-Mésopotamie, Kurdistan et Caucase. *Bulletin de la Société Philomathique*. (Ser. 7), 6: 163-168.
- 1883 **Lortet, L.** 1883. Poissons de Syrie recueillis par M. Ernest Chantre en 1881 pendant son mission scientifique en Mésopotamie, dans l'Arménie et le Kurdistan, p. 181-182. *Archives du Museum d'Histoire naturelle de Lyon*, 3: 99-182. Platesvi-xviii. **(Krustase ile ilgilidir)**

- 1884 **Sauvage, M.H.E.** 1884. Notice sur la faune ichthyologique de l'ouest de l'Asie et plus particulièrement sur les poissons recueillis par M. Chantre pendant son voyage dans cette région. *Nouvelles Archives du Muséum D'Histoire Naturelle*, 2(7):1-42.
- Tristram, H.B.** 1884. Freshwater fishes. In ed(s) The Survey of Western Palestine. The Fauna and Flora of Palestine. *Comm. Palest. Explor. Fund, Lond*, 162-177.
- 1894 **Barrois, T.** 1894. Contribution à l'étude de quelques lacs de Syrie. *Revue Biologique Du Nord De La France*, 6: 224-312.



## 1900-1924

### Krustase/Crustacea

- 1904 **Rathbun, M. J.** 1904. Les Crabes d'eau douce (Potamonidae). [Pt. 1] *Nouvelles Archives du Muséum D'Histoire Naturelle*, 4(6): 225-312.
- 1913 **Pesta, O.** 1913. Wissenschaftliche Ergebnisse der Expedition nach Mesopotamien. Crustaceen, II. und III. Theil. II. Teil: Decapoden aus Mesopotamien, *Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien*, 27: 18-35.

### Kabuklu/Mollusca

- 1921 **Germain, L.** 1921. *Mollusques Terrestres et Fluviales de Syrie*. J. R. Baillièere et Fils, 1-523.



## 1925-1949

### Krustase/Crustacea

- 1949 **Ruffo, S.** 1949. Hatayda tutulan yeni bir Talitrid'in teşhisi. Etudes sur les Crustacés Amphipodes. XX. Description d'un nouveau Talitride du Hatay (*Orchestra kosswigi* n. sp.). *İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Mecmuası, Seri B: Tabii ilimler*, Cilt 14, Sayı 4, 321-326.

### Balık/Pisces

- 1926 **Deveciyan, K.** 1926. *Türkiye'de Balık ve Balıkçılık*. İstanbul, 2006: 1-574.
- 1931 **Gruvel, A.** 1931. Les états de Syrie. Richesses marines et fluviales. Exploitation actuelle, avenir. *Paris, soc. Ed. Geogr. Marit. Colon. Franc.* 453 p.
- 1942 **Battalgil, F.** 1942. Contribution à la connaissance des poissons des eaux douces de la Turquie (Türkiye Tatlı su Balıkları Hakkında). *İ.Ü. Fen Fakültesi Mecmuası, B, 7 (1-2):* 287-306.
- Sözer, F.** 1942. Türkiye Cyprinodontid'leri hakkında. Contributions à la connaissance des Cyprinodontidés de la Turquie. *Revue de la Faculté des Sciences de l'Université d'Istanbul. Ser. B, 7:* 308-310.
- 1948 **Akşiray, F.** 1948. Türkiye Cyprinodontidleri hakkında I. Türkische Cyprinodontiden I. *Revue de la Faculté des Sciences de l'Université d'Istanbul, 8 (2):* 97-142, figures, maps.

- 1949 **Berg, L.S.** 1949. *Freshwater fishes of the U.S.S.R. and adjacent countries*. Volume: 1-2-3. Izdatelstvo Akademii Nauk SSSR, Moskova & Leningrad.



## 1950-1974

### Genel/General

- 1954 **Kosswig, C.** 1954. Hatay ve İçel Bölgeleri. *Biologi*, 4. Sayı. 2 (16): 41-55.

### Krustase/Crustacea

- 1962 **Pretzmann, G.** 1962. Die mediterranen und vorderasiatischen Süßwasserkrabben (Potamoniden). *Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien*, 65: 205-240.
- 1967 **Pretzmann, G.** 1967. Die Mediterranen und vorderasiatischen Potamoniden der Naturhistorischen Museen in Paris, Turin, Kopenhagen und Washington. *Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien*, 70: 217-232.
- 1971 **Pretzmann, G.** 1971. Scheren und Scherenbeziehung bei Potamon (Crustacea Decapoda). *Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien*, 75: 489-493.
- 1973 **Pretzmann, G.** 1973. Ergebnisse einiger Sammelreisen nach Vorderasien 3. Teil: Garnelen und Krebse. *Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien*, 77: 331-333.

### Kabuklu/Mollusca

- 1951 **Modell, H.** 1951. Die najaden vorderasiens, (in German with Turkish summary). İstanbul Üniv Fen Fak Mecmuaları Ser. B 16:351-365.
- 1969 **Geldiay, R. & Bilgin, F.H.** 1969. Türkiye'nin bazı bölgelerinden tespit edilen tatlı su molluskleri [Fresh water Mollusks collected from some parts of Turkey]. *Ege Üniversitesi Fen Fakültesi İlmi Raporlar serisi*. No:90. 1-34.



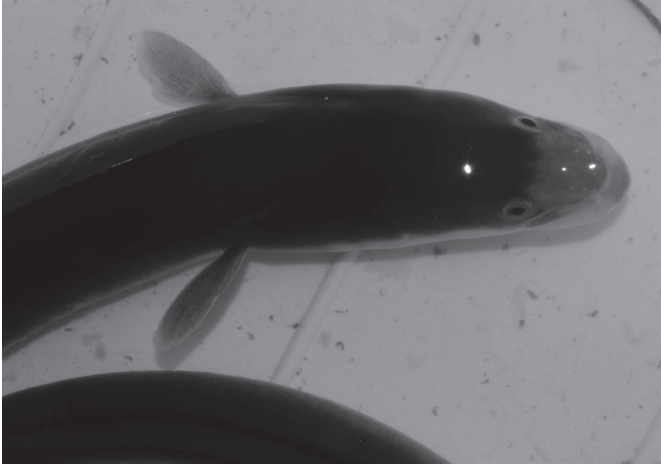
## **Balık/Pisces**

- 1952 **Kosswig, C.** 1952a. Yılan balıkları (*Anguilla anguilla*). *Balık Ve Balıkçılık*, 5(1): 3-9.
- Kosswig, C.** 1952b. Die Zoogeographie der türkischen Süßwasserfische. *Hidrobiologi (Hydrobiological Research Institute, Faculty of Science, University of Istanbul)*. Ser. B, 1 (2): 85-101.
- 1953 **Kosswig, C.** 1953. Afrika tatlısu balıklarının tarihi zoocoğrafyası. *Hidrobiologi Mecmuası seri A*, 1(4):177-184.
- Nümann, W.** 1953. İskenderun ve civarı Balıkçılığı Hakkında intibalar. *Balık ve Balıkçılık*, 9(1): 3-12.
- 1954 **Kosswig, C.** 1954. Türkiye tatlısu balıklarının zoocoğrafyası. *Hidrobiologi Mecmuası seri A*, 2(1):3-20.
- Öztan, N.** 1954. Cytological investigation of the sexual differentiation in the hybrids of Anatolian Cyprinodontids. *Rev. Facult. Sci. Univ. Istanbul (B)* 19: 245-280.
- 1958 **Villwock, W.** 1958. Weitere genetische Untersuchungen zur Frage der Verwandtschaftsbeziehungen anatolischer Zahnkarpfen. *Mitteilungen aus dem Hamburgischen Zoologischen Museum und Institut*, 56: 81-153.
- 1960 **Ladiges, W.** 1960. Süßwasserfische der Türkei 1. Teil Cyprinidae. *Mitt. Hamburg. Zool. Mus. Inst. Band*, 58: 105-150.
- 1961 **Kosswig, C.** 1961. Speciation in the earlier central Anatolian basin. In: Blair, W.F. (ed.) *Vertebrate Speciation*. University of Texas Symposium: 561-593.
- 1964 **Ladiges, V.W.** 1964. *Tylognathus shoemakeri* spec. nov. *Mitt. Hamburg. Zool. Mus. Inst.*, 61: 91-93.

- Villwock, W.** 1964. Genetische Untersuchungen an altweltlichen Zahnkarpfen der Tribus Aphaniini (Pisces: Cyprinodontidae) nach Gesichtspunkten der neuen Systematik. *Zeitschrift für Zoologische Systematik und Evolutionsforschung* 2: 267–382.
- 1965 **Kosswig, C.** 1965. Zur historischen Zoogeographie der Ichthyofauna im Süßwasser des südlichen Kleinasien. *Zool Jb. System*, 92: 83-90.
- 1966 **Kähsbauer, P.** 1966. Über einige Fische aus dem Vilayet Antalya (Türkei). *Ann. Naturhistor. Mus. Wien*, 69: 215-223.
- 1967 **Geldiay, R. & Kähsbauer, P.** 1967. Beitrag zur Kenntnis der Fischfauna der Türkei. *Ann. Naturhistor. Mus. Wien*, 70: 159-168.
- 1970 **Karapınar, Ş.** 1970a. Türkiye Gölleri ve Akarsuları. *Balık ve Balıkçılık*, 18(2): 20-21.
- Karapınar, Ş.** 1970b. Türkiye Gölleri ve Akarsuları. *Balık ve Balıkçılık*, 18(5): 37-38.
- 1971 **Blanc, M., Gaudet, J.L., Banarescu, P. & Hureau, J.C.** 1971. *European inland water fish: a multilingual catalogue*. Fishing News Ltd, London.
- 1972 **Franz, R. & Villwock, W.** 1972. Beitrag zur Kenntnis der Zahnentwicklung bei oviparen Zahnkarpfen der Tribus Aphanii (Piscus: Cyprinodontidae). *Mitteilungen aus dem Hamburgischen Zoologischen Museum und Institut* 68: 135-174, figures.
- Karaman, M.S.** 1972. Süßwasserfische der Türkei 9. Teil Revision einiger kleinwüchsiger Cyprinidengattungen *Phoxinellus*, *Leucaspius*, *Acanthobrama* usw. Aus Südeuropa, Kleinasien, Vorder-Asien und Nordafrika. *Mitt. Hamburg. Zool. Mus. Inst. Band*, 69: 115-155.

1973 **Gören, M., Fishelson, L. & Trewavas, E.** 1973. The Cyprinid Fishes of *Acanthobrama* Heckel and related genera. *Bulletin of the British Museum (Natural History) Zoology*, 24 (6): 291-315.

**Kosswig, C.** 1973. Über die Ausbreitungswege sogenannter perimediterraner Süßwasserfische [Akdeniz etrafında yaşayan tatlı su balıklarının yayılış yolları hakkında]. *Bonner Zoologische Beiträge*, 24: 165-177.



## 1975-1999

### Genel/General

- 1998 **Taşdemir, M.** 1998. Asi Nehri (Antakya)'nın bazı fiziksel, kimyasal ve biyolojik parametrelerinin tespiti. [An investigation on some physical, chemical and biological parameters of Orontes River (Antakya)]. Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü. **Yüksek Lisans Tezi.** 56 s.

### Krustase/Crustacea

- 1977 **Karaman, G.S. & Pinkster, S.** 1977. Freshwater *Gammarus* species from Europe, North africa and adjacent regions of Asia (Crustacea-Amphipoda). Part II. *Gammarus roeseli*-Group and Related species. *Bijdragen Tot De Dierkunde*, 47(2): 165-196.
- Geldiay, R. & Kocataş, A.** 1977. An investigation on the local population of the freshwater crabs (Potamon, Savignyi, 1816) in Turkey and a revision of its taxonomy [Türkiye tatlısu yengeçlerinin (Potamon) taksonomik revizyonu ve lokal populasyonları üzerinde araştırmalar]. *E.Ü. Fen Fakültesi Dergisi, Seri B.C.I. S.*, 2: 195-220.
- 1983 **Pretzmann, G.** 1983. Ergebnisse einiger Sammelreisen nach Vorderasien. 7. Die Süßwasserkrabben der Türkei. *Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien*, Seri B, 84: 281-300.
- 1984 **Pretzmann G.** 1984. Zur Verbreitung der Potamiden in der Türkei. *Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien*, 86 B: 275-277.

- 1985 **Kinzelbach, R.K & Koster, B.** 1985. Die Süßwassergarnele *Atyaephyra desmaresti* (Millet 1832) in den Levante-Ländern (Crustacea, Decapoda, Atyidae). *Senckenbergiana Biologica*, 66: (1/3): 127-134.
- 1990 **Mateus, A. & Mateus, E.** 1990. Etude d'une collection d'amphipodes spécialement du sud-ouest asiatique - du Muséum d'Histoire Naturelle de Vienne (Autriche). *Ann. Naturhist. Mus. Wien.*, 91B: 273-331.
- 1999 **Udekem d'Acoz, C. d'.** 1999. *Inventaire et distribution des crustacés décapodes de l'Atlantique nord-oriental, de la Méditerranée et des eaux continentales adjacentes au nord de 25°N* [Inventory and distribution of Crustacea Decapoda in the Northeastern Atlantic Ocean, the Mediterranean Sea and adjacent continental waters, north of 25°N]. Collection Patrimoines Naturels, 40: i-x + 1-383. Service Patrimoine Naturel, Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris.

### Kabuklu/Mollusca

- 1983 **Schütt, H.** 1983. Die Molluskenfauna der Süßwasser im Einzugsgebiet des Orontes unter Berücksichtigung benachbarter Flusssysteme. *Archiv für Molluskenkunde. Frankfurt a. M.* 113(1-6): 17-91, 225-228.
- 1984 **Kinzelbach, R. & Roth, G.** 1984. Patterns of distribution of some freshwater molluscs of the Levant region. *Foliae historiae-naturales Musei Matrensis* 9: 115-128.
- 1987 **Schütt, H.** 1987. The molluscs of the Oasis Palmyra. In: Krupp, F., Schneider, W. & Kinzelbach, R. (eds.), Proceedings of the Symposium on the fauna and zoogeography of the Middle East- Tübinger Atlas des Vorderen Orients: Beihefte: A; **28**: 62-72.

- 1988 **Şeşen, R. & Bilgin, F. H.** 1988. Hatay ili bazı tatlı sularında tespit edilen Mollusca türlerinin taksonomisi ve dağılışı üzerine araştırmalar [Studies on taxonomy and distributions of Molluscs species which are collected from some freshwaters of Hatay vicinity]. IX. *Ulusal Biyoloji Kongresi Bildirileri*, Cilt 2: 97-110, 21-23 Eylül 1988, Sivas.
- 1991 **Bilgin, F.H. & Şeşen, R.** 1991. The distribution of Molluscs in some freshwaters of the Mersin, Adana and Antakya regions of Turkey, with morphometric notes. *Proc. Tenth Intern. Malacol. Congr.* (1989), 593-597. Tübingen, Germany.

### Balık/Pisces

- 1978 **Banarescu, P.M., Nalbant, T.T. & Balık, S.** 1978. Süßwasserfische der Türkei 11. Teil. Die Gattung *Orthrias* in der Türkei und in Südbulgarien (Pisces, Cobitidae, Noemacheilinae). *Mitt. Hamburg. Zool. Mus. Inst. Band*, 75: 255-266.
- 1980 **Kuru, M.** 1980. *Türkiye tatlısu balıkları kataloğu* [Catalogue of Turkish Freshwater Fishes]. Seri 12, Bölüm 1, Sayı 1., Hacettepe Üniversitesi. Fen Fakültesi. Yayınları. Yardımcı. Kitaplar Dizisi No. 1, Ankara, 73 pp.
- 1984 **Coad, B.W.** 1984. *Acanthobrama centisquama* Heckel and the validity of the genus *Mirogrex* Goren, Fishelson and Trewavas (Osteichthyes: Cyprinidae). *Hydrobiologia*, 109(3): 275-278.
- Krupp, F.** 1984. *Aphanius cypris* (Heckel, 1843) versus *Aphanius mento* (Heckel, 1843) (Pisces: Cyprinodontidae). *Cybium*, 8(2):63-69.

- 1985 **Krupp, F.** 1985a. A new species of *Chondrostoma* from the Orontes river drainage basin of Turkey and Syria. *Senckenbergiana biol.*, 66(1/3): 27-33.
- Krupp, F.** 1985b. Systematik und Zoogeographie der Süßwasserfische des levantinischen Grabenruchsystems und der Ostküste des Mittelmeeres. **PhD thesis**, University of Mainz, Mainz, Germany, VII+215+169 pp.
- 1986 **Almaça, C.** 1986. On some *BARBUS* species from Western Asia (Cyprinidae, Pisces). *Ann. Naturhist. Mus. Wien.*, 87 B: 5-30.
- 1987 **Elvira, B.** 1987. Taxonomic revision of the genus *Chondrostoma* Agassiz, 1835 (Pisces, Cyprinidae). *Cybium*, 11(2): 111-140.
- 1988 **Balık, S.** 1988. Türkiye'nin Akdeniz bölgesi içsu balıkları üzerinde sistematik ve zoocoğrafik araştırmalar [Systematic and zoogeographic investigations on inland waters fishes of the Mediterranean region of Turkey]. *DOĞA TU Zooloji D.C.*, 12(2): 156-179.
- 1991 **Krupp, F. & Schneider, W.** 1991. Two new species of *Nemacheilus* Bleeker 1863 from the Orontes River drainage basin of Lebanon, Syria and Turkey (Pisces: Osteichthyes: Balitoridae). *Senckenbergiana Biologica*, 71(1/3): 23-34.
- 1995 **Balık, S.** 1995. Freshwater Fish in Anatolia, Turkey. *Biological Conservation*, 72(2): 213-223.
- Banarescu, P.M. & Herzig-Straschil, B.** 1995. A revision of the species of the *Cyprinion macrostomus*-group (Pisces: Cyprinidae). *Ann. Naturhist. Mus. Wien*, 97 B: 411-420. (Dolaylı)

- 1997 **Bogutskaya, N.G.** 1997. Contribution to the knowledge of Leuciscine fishes of Asia Minor. Part 2. An annotated check-list of Leuciscine fishes (Leuciscine, Cyprinidae) of Turkey with descriptions of a new species and two new subspecies. *Mitt Hamb. Zool. Mus. Inst.*, 94: 161-186.
- Elvira, B.** 1997. Taxonomy of the genus *Chondrostoma* (Osteichthyes, Cyprinidae): an updated review. *Folia Zoologica*, 46(Suppl., 1): 1-14.
- Yalçın, Ş.** 1997. Asi Nehri (Orontes) ve Bağlı Suların Balık Faunası [Fish fauna of Asi River (Orontes) and Its branch]. IX. Su Ürünleri Sempozyumu, Cilt 1: 73-80, Eğirdir Isparta, 1997.
- 1998 **Ergene, S., Yalçın, Ş. & Karahan, A.** 1998. İki Farklı Lokalitede Yaşayan *Clarias lazera* Valenciennes, 1840'ın Metrik ve Meristik Karakter Değişim Üzerine Ön Çalışma. Doğu Anadolu Bölgesi III. Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, 569-574.
- 1999 **Erkakan, F., Atalay-Ekmekçi, F.G. & Nalbant, T.T.** 1999. A review of the genus *Cobitis* in Turkey (Pisces: Ostariophysi: Cobitidae). *Hydrobiologia*, 403: 13-26.
- Yalçın, Ş.** 1999. Asi nehri havzasında (Hatay) bulunan *Clarias gariepinus* Burchell, 1822 (Karabalık)'un bazı biyolojik özellikleri. [Aspects of some biology of *Clarias gariepinus* Burchell, 1822 (African catfish) in Asi River (Hatay)]. Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü. Doktora Tezi. 179 s.
- Wildekamp, R. H., Küçük, F., Ünlüsayın, M. & Van Neer, W.** 1999. Species and subspecies of the genus *Aphanius* Nardo 1897 (Pisces: Cyprinodontidae) in Turkey. *Turkish Journal of Zoology*, 23: 23-44.



## 2000-2015

### Genel/General

- 2001 **Taşdemir, M & Göksu, M.Z.L.** 2001. Asi Nehri'nin (Hatay, Türkiye) Bazı Su Kalite Özellikleri [Some Water Quality Criteria of Asi River (Hatay)]. *E.Ü. Su Ürünleri Dergisi*, 18(1-2): 55-64.
- 2002 **Altunlu, E.** 2002. *Hatay'ın Su Potansiyeli*. Antakya. 88pp.
- 2005 **Ciminli, S.C.** 2005. Gölbaşı Gölü'nde su ve bazı canlı organizmalarda ağır metal birikimi [Heavy metal accumulation in water, sediment and some living organisms of Gölbaşı Lake]. Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, 96 s.
- Tekinalp, O.** 2005. Yenişehir Gölü (Reyhanlı/Hatay)'nın Kirliliği ve Kirletici Faktörlerin Araştırılması. Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, Antakya.62 syf
- 2007 **Türkmen, M. & Ciminli, C.** 2007. Determination of metals in fish and mussel species by inductively coupled plasma-atomic emission spectrometry. *Food Chemistry*, 103(2): 670-675.
- 2008 **Zeren, A.** 2008. Tigem göletleri (Yeniyurt-Dört Yol)'nden avlanan Bazı su ürünlerinin parazitolojik yönden incelenmesi. [Parasitological investigation on commercially aquaculture (Fisheries) collected from Tigem reservoirs (Yeniyurt, Dört Yol, Hatay)]. MKÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, Hatay. 66 s.

- 2010 **Konaş, E., Genç, E., Kaya, G. & Erol, C.** 2010. Occurrence of *Trypanosoma* sp. in wild African sharp-tooth catfish (*Clarias gariepinus* Burchell, 1822) from Asi River (north-eastern Mediterranean), Turkey. *Turkish Journal of Zoology*, 34: 271-273.
- Bircan Yildirim, Y., Zeren, A., Genc, E., Erol, C. & Konas, E.** 2010. Parasitological Investigation on Commercially Important Fish and Crustacean Species Collected from the TIGEM (Dortyol Turkey) Ponds. *Journal of Animal and Veterinary Advances*, 9 (11): 1597-1602.
- 2010 **Tepe, Y., Oğuz, M.C., Belk, M. & Özgen, R.** 2010. *Orientocreadium batrachoides* Tubanguı, 1931 (Orientocreadiidae): The only trematode parasite of *Clarias gariepinus* (Burchell, 1822) (Clariidae) from the Asi River (Southern Turkey) [Asi nehri'nden yakalanan *Clarias gariepinus* (Burchell, 1822) (Clariidae)'un tek trematod paraziti: *Orientocreadium batrachoides* Tubanguı, 1931 (Orientocreadiidae)]. *Türkiye Parazitol. Derg.*, 37: 203-207.
- 2014 **Darwall, W., Carrizo, S., Numa, C., Barrios, V., Freyhof, J. & Smith, K.** 2014. *Freshwater Key Biodiversity Areas in the Mediterranean Basin Hotspot: Informing species conservation and development planning in freshwater ecosystems*. Cambridge, UK and Malaga, Spain: IUCN. x + 86pp.
- Smith, K.G., Barrios, V., Darwall, W.R.T. & Numa, C.** 2014. *The Status and Distribution of the Freshwater Biodiversity in the Eastern Mediterranean*. Cambridge, UK, Malaga, Spain and Gland, Switzerland: IUCN. xiv+132pp.

- 2015 **Sakallı, A., Yücel, N., Altun, A., Özcan, G. & Özcan, T.** 2015. Geçmişten Günümüze Hatay'ın Limnofauna (Pisces, Mollusca, Chironomidae ve Crustacea) Bibliyografyasına Bakış. *Hatay'ın Çevre Sorunları ve Çözüm Önerileri Sempozyumu*, 28-30 Mayıs 2015, Antakya

### Krustase/Crustacea

- 2001 **Şereflişan (Ovat), H.** 2001. Alternatif canlı yem kaynağı olarak düşünülen *Palaemon* karideslerin (*Palaemonetes antennarius*) yetiştiricilik koşullarına adaptasyonu üzerine bir ön çalışma. [A preliminary study on culture of palaemon shrimp as and alternative feed for fish]. XI. Ulusal Su ürünleri sempozyumu Bildirileri Cilt 2: 820-825.
- 2011 **Özbek, M.** 2011. An overview of the *Gammarus* Fabricius (Gammaridae: Amphipoda) species of Turkey, with an updated checklist. *Zoology in the Middle East*, 53: 71-78.
- 2012 **Christodoulou, M., Antoniou, A., Magoulas, A. & Koukouras, A.** 2012. Revision of the freshwater genus *Atyaephyra* (Crustacea, Decapoda, Atyidae) based on morphological and molecular data. *ZooKeys*, 229: 53-110.
- 2012 **Özcan, T., Erdoğan, H. & Ashelby, C.** 2012a. First record of *Palaemonetes mesopotamicus* Pesta, 1913 (Decapoda: Palaemonidae) from Turkey. *Zoology in the Middle East*, 56: 146-147.
- Özcan, T., Özcan, G. & Erdoğan, H.** 2012b. Checklist of the freshwater decapod crustaceans from the Orontes River. *Arthropods*, 1(3): 118-120.

- 2013 **Özcan, T., Erdoğan, H. & Özcan, G.** 2013. A contribution to a knowledge of the freshwater decapod of Hatay region, Turkey. *Arthropods*, 2(1): 42-44.
- 2014 **Erdoğan, H.** 2014. Mezopotamya Karidesinin (*Palaeomonetes mesopotamicus* Pesta, 1913) Bazı Biyolojik Özellikleri. Mustafa Kemal Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, Hatay, 60s. Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, 51 s.

### Kabuklu/Mollusca

- 2001 **Şereflişan (Ovat), H.** 2001a. Tatlı su salyangozlarının (*Anisus icucostumus*) yaz mevsimi içinde farklı materyaller üzerindeki yaşama oranı. [Survival rate of freshwater mollusk on different material during the summer period]. XI. Ulusal Su ürünleri sempozyumu Bildirileri Cilt 2: 826-828.
- Şereflişan (Ovat), H.** 2001b. Kırıkhan Gölbaşı Gölü (Hatay) Çift kabuklu Faunası. [Bivalvia species of Kırıkhan (HATAY) Gölbaşı lake]. XI. Ulusal Su ürünleri sempozyumu Bildirileri, Cilt 1: 4463-466.
- 2003 **Şereflişan (Ovat), H.** 2003. Gölbaşı Gölü (Hatay)'nde bulunan *Unio terminalis delicatus*'un üreme biyolojisi ve yetiştiricilik potansiyelinin araştırılması. [Investigation on reproductive biology and aquaculture potential of *Unio terminalis delicatus* inhabiting Gölbaşı Lake (Hatay)]. Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Doktora Tezi, 149 s.
- Şereflişan, H., Gökçe, M.A. & Şereflişan, M.** 2003. Effect of stocking density on growth performance of *Unio terminallis delicatus* from the Golbasi Lake, Hatay/Turkey. *A Regional Workshop on Fisheries, Aquaculture and Environment*, Lattakia, Syria, 29-30 April 2003. pp. 62.

- 2004 **Şereflişan, H., Şereflişan, M. & Akyurt, İ.** 2004. Gölbaşı Gölü (Hatay)'nde bulunan tatlı su midyelerinin, substrat ve derinlik bakımından mevsimsel olarak yer değişimi [Seasonal mobility of freshwater mussel present in Gölbaşı Lake (Hatay) substrate and depth of the lake]. *Türk Sucul Yaşam Dergisi (Turkish Journal of Aquatic Life)*, 2(2): 133-140.
- 2005 **Türkmen, M., Tepe, Y., Çalışkan, E. & Ciminli, C.** 2005. Amik Havzası, Gölbaşı Gölü'nden İki Farklı Midye Türünün (*Unio terminalis* ve *Potamida littoralis*) dokularında Ağır Metal Birikimi [Heavy metal accumulation in tissues of two different mussel species (*Unio terminalis* ve *Potamida littoralis*) from lake Gölbaşı, Amik Basin]. *Türk Sucul Yaşam Dergisi (Turkish Journal of Aquatic Life)*, 3(4): 16-18.
- 2006 **Çek, Ş. & Şereflişan, H.** 2006. Certain reproductive characteristics of the freshwater mussel *Unio terminalis delicatus* (Lea, 1863) in Gölbaşı Lake, Turkey. *Aquaculture Research*, 37(13): 1305-1315.
- Yıldırım, M.Z., Koca, S.B. & Kebapçı, Ü.** 2006. Supplement to the Prosobranchia (Mollusca: Gastropoda) Fauna of Fresh and Brackish Waters of Turkey [Türkiye Tatlı ve Acısu Prosobranchia (Mollusca: Gastropoda) Faunasına Katkılar]. *Turk J Zool*, 30: 197-204.
- 2007 **Graf, D.L.** 2007. Palearctic freshwater mussel (Mollusca: Bivalvia: Unionoidea) diversity and the Comparative Method as a species concept. *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia*, 156(1): 71-88.
- Şereflişan, H., Başusta, N. & Çeviker, D.** 2007. First record of Ubiquitous Peaclam *Pisidium casertanum* (Poli, 1791) (Bivalvia) from the Gölbaşı Lake (Hatay-Turkey). *Journal of Applied Biological Sciences*, 1(1): 75-76.

- 2009 **Şereflişan, H., Yıldırım, M.Z. & Şereflişan, M.** 2009a. The gastropod fauna and their abundance, and some physicochemical parameters of Lake Gölbaşı (Hatay, Turkey). *Turk. J. Zool.* 33: 287-296.
- Şereflişan, H., Çek, Ş. & Şereflişan, M.** 2009b. Histological Studies on Gametogenesis, Hermaphroditism and the Gametogenic Cycle of *Anodonta gabillotia pseudodopsis* (Locard, 1883) in the Lake Gölbaşı, Turkey (Bivalvia: Unionidae). *Journal of Shellfish Research*, 28(2): 337-344.
- Şereflişan, H., Şereflişan, M. & Soylu, S.** 2009c. Description of Glochidia of Three Species of Freshwater Mussels (Unionidae) from Southeastern Turkey. *Malacologia*, 51(1): 165-172.
- 2010 **Çek, Ş. & Şereflişan, H.** 2010. The gametogenic cycle of *Leguminaia whaetleyi* [sic] (Lea, 1862) in Lake Golbasi, Turkey (Bivalvia: Unionidae). *Journal of Experimental Zoology*, 315: 30-40.
- 2013 **Arslan, N., Kara, D. & Odabaşı, D.A.** 2013. Twelve new records (Clitellata, Chironomida and Gastropoda) from Lake Gölbaşı (Hatay-Turkey). *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 13: 869-873.
- Şereflişan, H., Çek, Ş. & Şereflişan, M.** 2013. The Reproductive Cycle of *Potomida littoralis* (Cuvier, 1798) (Bivalvia: Unionidae) in Lake Gölbaşı, Turkey. *Pakistan J. Zool.*, 45(5): 1311-1319.
- 2014 **İşcan, Y. & Şereflişan, H.** 2014. Gölbaşı Gölü (Hatay) Tatlısu midyelerinin kabuk yapısının elemental ve kristalize düzeyde incelenmesi [Lake Gölbaşı (Hatay) study of shell structures of mussels in fresh water in elementally crystalised level]. *Yunus Araştırma Bülteni*, 2014(3): 13-21.

**Şereflişan, H.** 2014a. Gölbaşı Gölü'nde (Hatay) Bulunan tatlısu midyelerinin (Unionidae) çevresel koşullarının belirlenmesi [The determination of the environmental conditions of the freshwater mussels (Unionidae) located in the lake Gölbaşı (Hatay)]. *Yunus Araştırma Bülteni*, 2014 (4): 29-36.

**Şereflişan, H.** 2014b. Gölbaşı Gölü (Hatay) tatlısu midyelerinin ekonomik değer taşıyan özelliklerinin araştırılması [Investigation on economical characteristics of freshwater mussels in Gölbaşı Lake (Hatay)]. *Yunus Araştırma Bülteni*, 2014 (3): 43-49.

### **Balık/Pisces**

2000 **Erk'akan, F. & Ekmekçi, F.G.** 2000. Habitats of *Cobitis fahireae*, *C. puncticulata* and *C. levantina* (Teleostei: Cobitidae) in Turkey. *Folia Zoologica*, 49 (Supplement 1): 193-198.

2001 **Şereflişan M. & Şereflişan (Ovat), H.** 2001. Kırıkhan Gölbaşı Gölü (Hatay) Balık Faunası. [Fish fauna of Kırıkhan (HATAY) Gölbaşı lake]. *XI. Ulusal Su ürünleri sempozyumu Bildirileri*, Cilt 1: 457-462.

**Yalçın, Ş., Akyurt, İ. & Solak, K.** 2001a. Stomach Contents of catfish (*Clarias gariepinus* Burchell 1822) in the River Asi, Turkey. *Turkish Journal of Zoology*, 25: 453-460.

**Yalçın, Ş., Solak, K. & Akyurt, İ.** 2001b. Certain reproduction characteristics of the catfish (*Clarias gariepinus* Burchell 1822) in the River Asi, Turkey. *Turkish Journal of Zoology*, 25: 461-468.

**Zaitsev, Yu. & Öztürk, B.** 2001. *Exotic species in the Aegean, Mamara, Black, Azov and Caspian Seas*. Istanbul, Turkey: Turkish Marine Research Foundation.

2002 **Yalçın, Ş., Solak, K. & Akyurt, İ.** 2002. Age and Growth of catfish (*Clarias gariepinus* Burchell 1822) in the River Asi, (Orontes) Turkey. *Cybium*, 26(3): 163-172.

2003 **Akyurt, İ., Türkmen, M., Özcan, T., Tepe, Y., Türkmen, A. & Narin, G.** 2003. Fisheries of Hatay. *A Regional Workshop on Fisheries, Aquaculture and Environment*, Lattakia, Syria, 29-30 April 2003. pp. 19.

**Altun, A.** 2003. Status of Endemic Freshwater Fish of Southern Turkey: An Approach for Bio-Diversity and Conservation. *A Regional Workshop on Fisheries, Aquaculture and Environment*, Lattakia, Syria, 29-30 April 2003. pp. 33. (Dolaylı).

**Narin, G.** 2003. Gölbaşı Gölü'nde (Hatay) bulunan *Clarias gariepinus* Burchell, 1822 (Karabalık)'ın büyüme ve üreme özellikleri. [Aspects of growth and reproduction of *Clarias gariepinus* Burchell, 1822 (African catfish) in the Gölbaşı Gölü (Hatay)]. Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, 62 s.

**Narin, G. & Türkmen, M.** 2003. The Population Structure and Growth Properties of North African Catfish (*Clarias gariepinus*, Burchell 1822) Caught from Kırıkhan Gölbaşı Lake (Hatay, Turkey). *International Symposium of Fisheries and Zoology*, (In Memory of Ord. Prof. Dr. Curt KOSSWIG in His 100th Birth Anniversary), İstanbul, Türkiye, 23-26 October 2003 ORAY, I.K., ÇELİKKALE, M.S., ÖZDEMİR, G., Ed., 279-285.

**Özcan, G., Özcan, T., Akyurt, İ. & Türkmen, M.** 2003. İskenderun Körfezi'nin Çevresinde Bulunan Yerleşim Bölgelerindeki Balık Tüketiminde Tutum ve Davranışların Değerlendirilmesi. [Consumer behaviour of Fish consumption in Iskenderun Bay coast of settlement region: A case study]. *XII. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu*, 480-485, Elazığ.



- Yalçın-Özdilek, Ş.** 2003. Occurrence of the Abu Mullet, *Liza abu* (Heckel, 1843) (Pisces, Mugilidae), in the Orontes River. *Zoology in the Middle East*, 30: 111-113.
- 2004 **Baran, S.** 2004. Asi nehri'nde yaşayan *Capoeta barroisi* (Lortet, 1894)'nin sindirim kanalı içeriği ve beslenme özellikleri. [Gut contents and diet preference of *Capoeta barroisi* (Lortet, 1894) inhabiting Asi River]. Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, 62 s. (**Balık**)
- Karcıoğlu, M.** 2004. Asi Nehri'nde bulunan *Capoeta* (Cyprinidae) cinsine ait türlerin sitogenetik ve morfolojik analizi [Cytogenetic and morphologic analyses of *Capoeta* genus (Cyprinidae) lived in Asi River]. Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri anabilim Dalı. Yüksek lisans Tezi. 66 s.
- Kuru, M.** 2004. Türkiye İçsu Balıklarının Son Sistemik Durumu Recent Systematic Status of Inland Water Fishes of Turkey. *GÜ, Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi*, 24(3): 1-21.
- Okur, E.** 2004. Amanos Dağ dereleri (35° 15' - 36° 20' D 36° 05' - 36° 40' K) balık faunası ve bazı habitat özelliklerinin belirlenmesi. [Some habitat properties of fish fauna in the Amanos mountain streams (35° 15' - 36° 20' E 36° 05' - 36° 40' N)]. Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, 87 s.
- Okur, E., Yalçın-Özdilek, Ş. & Baran, S.** 2004. Amanos dağ dereleri (35°15' - 36° 20' D 36°05' - 36° 40' K) balık çeşitliliği ve dağılımı [Fish fauna of Amanos Mountain streams (35°15' - 36° 20' E 36°05' - 36° 40'N)]. *Türk Sucul Yaşam Dergisi (Turkish Journal of Aquatic Life)*, 2(3): 140-146.

**Turan, C., Ergüden, D., Turan, F. & Gürlek, M.** 2004a. Genetic and Morphologic Structure of *Liza abu* (Heckel, 1843) Populations from the Rivers Orontes, Euphrates and Tigris [Asi, Fırat ve Dicle Nehirlerinde Bulunan *Liza abu* (Heckel, 1843) Populasyonlarının Genetik ve Morfolojik Yapısı]. *Türk J Vet Anim Sci.*, 28: 729-734.

**Turan, C., Karcıoğlu, M., Turan, F., Aka, Z. & Yıldırım, Y.** 2004b. *Capoeta damascina* (Valenciennes, 1842) ve *Capoeta barroisi* (Lortet, 1894) Türlerinin Morfolojik Farklılıkları. *Türk Sucul Yaşam Dergisi (Turkish Journal of Aquatic Life)*, 2(3): 227-234.

**Turan, C., Karcıoğlu, M., Turan, F., Sevenler, S. & Hazar, D.** 2004c. Asi Nehri'nde yaşayan *Anguilla anguilla* (Linnaeus, 1758)'nın sitogenetik analizi [Cytogenetic Analysis of *Anguilla anguilla* (Linnaeus, 1758) from Asi (Orontes) River]. *Türk Sucul Yaşam Dergisi (Turkish Journal of Aquatic Life)*, 2 (3): 194-200.

**Yalçın-Özdilek, Ş., Turan, C., Solak, K. & Akyurt, İ.** 2004. Asi Nehri'nde yaşayan *Barbus luteus* (Heckel, 1843)'un büyüme özellikleri [The growth of *Barbus luteus* (Heckel, 1843) in the river Asi]. *Türk Sucul Yaşam Dergisi (Turkish Journal of Aquatic Life)*, 2(3): 164 -170.

2005 **Atalay, M.A.** 2005. *Pseudophoxinus* (Pisces, Cyprinidae) Genusu'nun Anadolu'da Yayılışı ve Taksonomik Özelliklerinin Belirlenmesi. SDÜ. Fen Bil. Enst. Doktora Tezi, (Yayınlanmamış) 127 s., Isparta.

**Çalışkan, E.** 2005. Asi Nehri'nde su, sediment ve karabalık (*Clarias gariepinus* Burchell, 1822)'ta ağır metal birikiminin araştırılması. [Research of heavy metal levels in water, sediment and African catfish (*Clarias gariepinus* Burchell, 1822) of the Orontes River]. Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, 75 s.

**Gürlek, M. & Turan, C.** 2005. Çukurova ve Hatay Bölgelerinde Bulunan Tilapya (*Tilapia*) Türlerinin Genetik ayrımı [Genetic identification of *Tilapia* (*Tilapia*) species found in Çukurova and Hatay regions]. *Türk Sucul Yaşam Dergisi (Turkish Journal of Aquatic Life)*, 3(4): 575-578.

**Okur, E. & Yalçın-Özdilek, Ş.** 2005. Amanos Dağ Dereleri Balık Çeşitliliğini Tehdit Eden Sorunlar. *T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı I. Çevre ve Ormancılık Şurası*, Antalya, Cilt 4, 1396-1401.

**Özcan, G. & Türkmen, M.** 2005. Kırıkhan Gölbaşı Gölü'nde (Hatay) Yaşayan Karabalık *Clarias gariepinus* (Burchell, 1822)'ın Otolit Boyu İle Balık Boyu Arasındaki İlişkiler, XIII. *Su Ürünleri Sempozyumu*, Çanakkale.

**Tekinalp, O.** 2005. Yenişehir Gölü (Reyhanlı/Hatay)'nın Kirliliği ve Kirletici Faktörlerin Araştırılması Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, Antakya.73 s.

**Turan, C., Karcıoğlu, M., Hazar, D. & Sevenler, S.** 2005a. Asi Nehri (Hatay)'nde yaşayan *Barbus* (Cyprinidae) türlerinin sitogenetik analizi [Cytogenetic Analysis of *Barbus* (Cyprinidae) Species from Asi River (Hatay)]. *Türk Sucul Yaşam Dergisi (Turkish Journal of Aquatic Life)*, 3(4): 579-584.

**Turan, C., Yalçın, Ş., Turan, F., Okur, E. & Akyurt, İ.** 2005b. Morphometric comparisons of African catfish, *Clarias gariepinus*, populations in Turkey. *Folia Zool.*, 54: 165-172.

2006 **Balık, S. & Ustaoglu, M.R.** 2006. Türkiye'nin Göl, Gölet ve Baraj Göllerinde Gerçekleştirilen Balıklandırma Çalışmaları ve Sonuçları [Fish introducing studies in lakes, ponds and reservoirs of Turkey and their results]. I. Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu Bildiri Kitabı, 7-9 Şubat 2006 Antalya, 1-10.

**Bostancı, Z.** 2006. Seyhan, Ceyhan ve Asi nehirlerinde yaşayan balıkların taksonomik yönden incelenmesi. [Taxonomic investigation of freshwater fish fauna living Seyhan, Ceyhan and Asi River (in Turkey)]. Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, 123 s.

**Gürlek, M. & Turan, C.** 2006. Çukurova ve Hatay Bölgelerinde Bulunan *Tilapia* (Chiclidae) Türlerinin Morfolojik Farklılıkları [Morphologic identification of *Tilapia* (Chiclidae) species found in Çukurova and Hatay regions]. *E.Ü. Su Ürünleri Dergisi*. 23 (1/2): 227-231.

**Özcan, G. & Balık, S.** 2006. Hatay Bölgesinin Tatlısu Balık Faunası. III. *Ulusal Su Ürünleri Öğrenci Sempozyumu*. 22-24 Mayıs 2006, Muğla (Bildiri, özet kitapçığında basıldı).

**Smith, K.G. & Darwall, W.R.T. (Compilers).** 2006. *The Status and Distribution of Freshwater Fish Endemic to the Mediterranean Basin*. IUCN, Gland, Switzerland and Cambridge, UK. v + 34 pp.

**Yalçın-Özdilek, Ş. & Ekmekçi, G.** 2006. Preliminary data on the diet of *Garra rufa* (Cyprinidae) in the Basin Asi (Orontes), Turkey. *Cybiyum*, 30(2): 177-184.

**Yalçın-Özdilek, Ş., Gümüş, A. & Dekker, W.** 2006. Growth of European eel in a Turkish River at the South-eastern limit of its distribution. *Electronic Journal of Ichthyology*, 2(2): 55-64.

2007 **Demirci, S. & Demirci, A.** 2007. Asi Nehri (Hatay) balıkçılık yapısı [Fisheries structure in river Asi, Hatay-Turkey]. XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, 4-7 Eylül 2007, Muğla. 153 s. (Özet kitapçığı).

**Demirci, S. & Yalçın-Özdilek, Ş.** 2007. Asi Nehrinde *Capoeta barroisi* (Lortet, 1894) türü bireylerinin büyüme özellikleri üzerine ön çalışma. [Growth characteristics of *Capoeta barroisi* (Lortet, 1894) in the River Asi] *Türk Sucul Yaşam Dergisi (Turkish Journal of Aquatic Life)*, 3-5 (5-8): 364-370.

**Fricke, R., Bilecenoğlu, M. & Sarı, H.M.** 2007. Annotated checklist of fish and lamprey species (Gnathostomata and Petromyzontomorphi) of Turkey, including a Red List of threatened and declining species. *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, Serie A (Biologie)*, 706: 1-169.

**Geldiay, R. & Balık, S.** 2007. *Türkiye Tatlısu Balıkları*. E.Ü. Su Ürünleri Fakültesi Yayınları No: 46, Ders kitap dizini No:16, V. Baskı, 1-532.

**Seyhan, K., Bostancı, Z., Turan, D. & Engin, S.** 2007. Seyhan, Ceyhan ve Asi Havzalarında tatlısu balık faunası için yeni kayıtlar. [New records for Turkish and Mediterranean fresh water fish fauna]. *Türk Sucul Yaşam Dergisi (Turkish journal of Aquatic Life)*, 3-5 (5-8): 199.

**Yalçın-Özdilek, Ş.** 2007. Possible Threat for Middle East Inland Water: an Exotic and Invasive Species, *Pterygoplichthys disjunctivus* (Weber, 1991) in Asi River, Turkey (Pisces: Loricariidae). *E.U. Journal of Fisheries & Aquatic Sciences*, 24(3-4): 303-306.

**Yalçın-Özdilek, Ş. & Solak, K.** 2007. The Feeding of European Eel (*Anguilla anguilla* L.) in the River Asi, Turkey. *Electronic Journal of Ichthyology*, 1: 26-35.

- 2008 **Genc, E., Sangun, M.K., Dural, M., Can, M.F. & Altunhan, C.** 2008. Element concentrations in the swimbladder parasite *Anguillicola crassus* (nematoda) and its host the European eel, *Anguilla anguilla* from Asi River (Hatay-Turkey). *Environ. Monit. Assess*, 141: 59-65.
- Gökçek, K. & Akyurt, İ.** 2008. Age and Growth characteristics of Hirmi Barbel (*Barbus luteus* Heckel, 1843) in Orontes River, Turkey. *Turkish Journal of Zoology*, 32: 461-467.
- Gürlek, M.** 2008. Dörtüol Yeniyurt göletinde kullanılan sade uzatma ağlarının bazı balık türleri üzerindeki seçiciliğinin belirlenmesi. [Determination of gillnet selectivity for some fish species, inhabit lake Yeniyurt in Dörtüol]. Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, 36 s.
- Okur, E. & Yalcin-Ozdilek, S.** 2008. Preliminary study of fish community structure in Amanos Mountain streams (Hatay-Turkey). *Biologia*, 63(3): 427-438.
- Özcan, G.** 2008. Length–weight relationships of five freshwater fish species from the Hatay Province, Turkey. *Journal of FisheriesSciences.com*, 2(1): 51-53.
- 2009 **Birecikligil, S. & Çiçek, E.** 2009a. Gaziantep İli Balık Faunasına Ait Bazı Türlerin Boy-Ağırlık İlişki Sabitleri. IX. *Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi*, Nevşehir, (Dolaylı)
- Birecikligil, S. & Çiçek, E.** 2009b. Gaziantep İli Sınırları İçindeki Fırat ve Asi Havzası Akarsuları Balık Faunası. IX. *Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi*, Nevşehir, (Dolaylı)

- Demirci, S. & Demirci, A.** 2009. Asi Nehri (Hatay) balıkçılık yapısı [Fisheries structure in river Asi, Hatay-Turkey]. *Journal of Fisheries Sciences.com*, 3(2): 163-168.
- Karahan, A. & Ergene, S.** 2009. Cytogenetic Variation of Geographically Isolated Four Populations of *Garra rufa* [(Heckel, 1843) (Pisces, Cyprinidae)] in Turkey. *Caryologia*, 62(4): 276-287.
- Sungur, S.** 2009. Gaziantep ili tatlı su balık faunası [Freshwater Fish fauna of Gaziantep]. Gaziantep Üniversitesi fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, 106 s. (Dolaylı)
- Turan, D., Yılmaz, B.T. & Kaya, C.** 2009. *Squalius kottelati*, a new cyprinid species (Teleostei: Cyprinidae) from Orontes River, Turkey. *Zootaxa*, 2270: 53-62.
- 2010 **Birecikligil, S. & Çiçek, E.** 2010. Gaziantep İli Sınırları İçindeki Fırat ve Asi Havzası Akarsuları Balık Faunası. [Freshwater fish fauna of the Rivers flow to euphrates or orontes Rivers in Gaziantap] *Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi*, 3(1): 107-115. (Dolaylı).
- Bohlen, J. & Harant, R.** 2010. *Microcobitis*, a new genus name for *Cobitis misgurnoides* (Teleostei: Cobitidae). *Ichthyol. Explor. Freshwaters*, 21(4): 295-300. (Dolaylı)
- Demirci, S. & Yalçın-Özdilek, Ş.** 2010. Some population parameters of *Capoeta capoeta* in River Asi (Hatay-Turkey). *Journal of Animal and Veterinary Advances*, 9(3): 452-454.
- Durna, S., Bardakçı, F. & Değerli, N.** 2010. Genetic diversity of *Garra rufa* Heckel, 1843 (Teleostei: Cyprinidae) in Anatolia. *Biochemical Systematics and Ecology*, 38: 83-92.

**Özcan, G. & Özcan T.** 2010. Asi Nehri'nde Yaşayan *Chondrostoma kinzelbachi* Krupp, 1985'nin Biyoekolojik Özelliklerinin Araştırılması, M.K.Ü. Araştırma Fonu, 1005 M 0119.

**Pereal, S., Böhme, M., Zupančič, P., Freyhof, J., Šanda, R., Özoluğ, M., Abdoli, A. Doadrio, I.** 2010. Phylogenetic relationships and biogeographical patterns in Circum-Mediterranean subfamily Leuciscinae (Teleostei, Cyprinidae) inferred from both mitochondrial and nuclear data. *BMC Evolutionary Biology*, 10: 265, 27 pp.

2011 **Alwan, N.** 2011. Systematics, taxonomy, phylogeny and zoogeography of the *Capoeta damascina* species complex (Pisces: Teleostei: Cyprinidae) inferred from comparative morphology and molecular markers. PhD thesis, Goethe Universität, Frankfurt .

**Birecikligil, S. & Çiçek, E.** 2011. Length-weight relationships for 16 freshwater fishes caught in tributaries of Euphrates and Orontes rivers in Gaziantep (southeastern Anatolia, Turkey). *Journal of Applied Ichthyology*, 27(4): 1131-1132. (Dolaylı).

**Kaçar, Y. & Kılınç, A.** 2011. *Clarias gariepinus* (Burchell, 1822)' un İki Farklı Populasyonunda Genetik Polimorfiziminin Araştırılması [Two Different Population of *Clarias gariepinus* (Burchell, 1822) searched for Genetic polymorphism]. *Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi*, 31(1 ): 261-271.

**Lin, Y.J., Yalçın-Özdilek, Ş., Iizuka, Y., Gümüş, A. & Tzeng, W.-N.** 2011. Migratory life history of European eel *Anguilla anguilla* from freshwater regions of the River Asi, southern Turkey and their high otolith Sr:Ca ratios. *Journal of Fish Biology*, 78(3):860-868.



- 2012 **Daverat, F., Beaulaton, L., Poole, R., Lambert, P., Wickstrom, H., Andersson, J., Aprahamian, M., Hizem, B., Elie, P., Yalçın-Ozdilek, Ş. & Gümüş, A.** 2012. One century of eel growth: changes and implications. *Ecology of Freshwater Fish*, 21: 325-336.
- Demirci, S., Yalçın-Özdilek, Ş. & Şimşek, E.** 2012. Asi Nehrinde Yaşayan *Garra rufa*'nın Beslenme Özellikleri Üzerine Bir Ön Çalışma. FABA 2012, 21-24 Kasım 2012 Eskişehir (sadece Özet).
- Françoise, D., Beaulaton, L., Poole, R., Lambert, P., Wickström, H., Andersson, J., Aprahamian, M., Hizem, B., Elie, P., Yalçın-Özdilek, Ş. & Gumus, A.** 2012. One century of eel growth: changes and implications. *Ecology of Freshwater Fish*, 21(3): 325-336.
- Küçük, F., Atalay, M.A., Güçlü, S.S. & Gülle, İ.** 2012. Türkiye'de Yayılış Gösteren *Pseudophoxinus* (Teleostei: Cyprinidae) Türlerinin Bazı Morfolojik Özellikleri ve Zoocoğrafik Dağılımları [The morphological characteristics of *Pseudophoxinus* (Teleostei: Cyprinidae) species of Turkey and their zoogeographic distribution]. *Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi*, 8(2): 1-9.
- 2013 **Ay, S.** 2013. Asi Nehri'nde yaşayan abu kefal [*Liza abu* (Heckel, 1843)]'in Bazı biyolojik özellikleri. [Some biological aspects of abu mullet [*Liza abu* (Heckel, 1843)] living in the River Asi (Hatay)]. Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, 51 s.
- Borkenhagen, K. & Krupp, F.** 2013. Taxonomic revision of the genus *Carasobarbus* Karaman, 1971 (Actinopterygii, Cyprinidae). *ZooKeys*, 339: 1-53.

**Ekmekçi, F.G., Kırankaya, Ş.G., Gençoğlu, L. & Yoğurtçuoğlu, B.** 2013 Türkiye İçsularındaki İstilacı Balıkların Güncel Durumu ve İstilanın Etkilerinin Değerlendirilmesi. *Su Ürünleri Dergisi/Journal of Fisheries & Aquatic Sciences*, 28(1): 105-140.

**Kaya, A. & Özcan, G.** 2013. Asi Nehri'ndeki *Gambusia affinis* (Baird & Girard, 1853)'in Bazı Biyolojik Özellikleri Üzerine Bir Ön Araştırma. Türkiye İstilacı Tatlısu Türleri Çalıştayı: Ulusal Eylem Planı, 12-14 Haziran 2013, İstanbul (poster, özet kitapçığında basıldı).

**Özcan, G.** 2013a. A contribution to knowledge of the freshwater fish of Orontes River, Hatay, Turkey. *Proceedings of the International Academy of Ecology and Environmental Sciences*, 3(2): 143-147.

**Özcan, G.** 2013b. Threatened fishes of the world: *Chondrostoma kinzelbachi* Krupp, 1985 (Cyprinidae). *Croatian Journal of Fisheries*, 71(2): 84-86.

**Özcan, G.** 2013c. The first occurrence of *Carassius gibelio* (Bloch, 1782) and *Carassius auratus* (Linnaeus, 1758) in the Orontes River Basin (Hatay, Turkey). *Water Reserach and Management*, 3(3): 33-35.

**Özuluğ, M., Saç, G. & Gaygusuz, Ö.** 2013. İstilacı Özellikteki *Gambusia holbrooki*, *Carassius gibelio* ve *Pseudorasbora parva* (Teleostei) Türleri İçin Türkiye'den Yeni Yayılım Alanları. *Su Ürünleri Dergisi/Journal of Fisheries & Aquatic Sciences*, 28(1): 1-22.

2014 **Haznedar, A.** 2014. Asi Nehri'ndeki Siraz Balığının [*Capoeta damascina* (Valenciennes, 1842)]'ın Büyüme Özellikleri. Mustafa Kemal Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, Hatay, 38s.

- Ganpolat, E.** 2014 Asi Nehri'ndeki Yağlı Balığın [*Garra rufa* (Heckel, 1843)] Üreme Özellikleri. Mustafa Kemal Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, Hatay, 54s. Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans Tezi, 51 s.
- Geiger, M.F., Herder, F., Monaghan, M.T., Almada, V., Barbieri, R., Bariche, M., Berrebi, P., Bohlen, J., Casal-Lopez, M., Delmastro, G.B., Denys, G.P.J., Dettai, A., Doadrio, I., Kalogianni, E., Karst, H., Kottelat, M., Kovačić, M., Laporte, M., Lorenzoni, M., Marčić Z., Özuluğ, M., Perdicces, A., Perea, S., Persat, H., Porcelotti, S., Puzzi, C., Robalo, J., Sanda, R., Schneider, M., Slechtova, V., Stoumboudi, M., Walter, S. & Freyhöf, J.** 2014. Spatial heterogeneity in the Mediterranean Biodiversity Hotspot affects barcoding accuracy of its freshwater fishes. *Molecular Ecology Resources*, 14(6): 1210-1221.
- Küçük, F. & Güçlü, S.S.** 2014. A new *Pseudophoxinus* (Teleostei: Cyprinidae) species from Asi River Drainage (Turkey). *ZooKeys*, 411: 57-66.
- Küçük, F., Bektaş, Y., Güçlü, S.S. & Kaya, C.** 2014. The systematic position of *Acanthalburnus microlepis* (De Filippi, 1863) and contributions to the genus *Acanthobrama* (Cyprinidae: Leuciscinae) in Turkey Iran. *J. Ichthyol.*, 1(2): 96-105.
- 2015 **Aygun, O., Yarsan, E. & Akkaya, R.** 2015. Hatay ili Yarseli Baraj Gölü, Crucian carp (*Carassius carassius*, L. 1758) örneklerinde bakır ve kurşun düzeyleri. *Hatay'ın Çevre Sorunları ve Çözüm Önerileri Sempozyumu*, 28-30 Mayıs 2015, Antakya.

**Çiftçi, Y., Küçük, F., Mutlu, A.G., Güçlü, S.S. & Turan, D.** 2015. Türkiye İçsularında Yayılış Gösteren *Chondrostoma* (Kababurun) cinsinin Filogenetik ilişkisi. 18. *Ulusal Su ürünleri Sempozyumu*, 1-4 Eylül 2015, İzmir.

**Demirci, S. & Yalçın Özdilek, Ş.** 2015. Feeding Habits of *Capoeta barroisi* (Cyprinidae) in the Asi Basin (Orontes) Turkey. *Journal of Fisheries Sciences.com*, 9(3): 055-062.

**Özcan, G., Altun, A.** 2015. Length-Weight Relationship and Condition Factor of Three Endemic and Threatened Freshwater Fishes from Orontes River. *Pakistan Journal of Zoology*. 47(6):1637-1643.

**Tarkan, A.S., Marr, S.M. & Ekmekçi, F.G.** 2015. Non-native and translocated freshwater fish species in Turkey. *FiSHMED Fishes in Mediterranean Environments*, 2015.003: 28p.

**Ünlü, E.** 2015. Yakacık Çayı'nın (Hatay) balık faunası ve korunmasına yönelik öneriler. *Hatay'ın Çevre Sorunları ve Çözüm Önerileri Sempozyumu*, 28-30 Mayıs 2015, Antakya.

