

Doç. Dr. Ersin Minareci

Adres: Celal Bayar Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Muradiye, 45047, Manisa, Türkiye.

Telefon: 0.236.2013288

e-mail: ersin.minareci@cbu.edu.tr



Öğrenim Durumu:

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Biyoloji Öğretmenliği	Ondokuz Mayıs Üniversitesi	1996
Y. Lisans	Biyoloji/Moleküler Biyoloji	Celal Bayar Üniversitesi	2000
Doktora	Biyoloji/Botanik	Celal Bayar Üniversitesi	2007

Yüksek Lisans Tez Başlığı ve Tez Danışmanı :

Manisa'nın Merkez Köylerinde Ciddi Düzeydeki Glukoz-6-Fosfat Dehidrogenaz (G6PD) Enzimi Eksikliğinin Populasyon Düzeyinde Sıklığının Araştırılması

Tez Danışmanı: Prof. Dr. Hüseyin GÜNER

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı ve Danışmanı :

Türkiye'de Yayılış Gösteren *Asperula* L. (Rubiaceae) Cinsi *Thlipthisa* (Griseb.) Ehrend. Seksiyonunun Revizyonu

Tez Danışmanı: Doç. Dr. Kemal YILDIZ

Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Öğretmen	Milli Eğitim Bakanlığı	1996-2002
Arş.Gör.	Celal Bayar Üniversitesi	2002-2007
Dr.Arş.Gör.	Celal Bayar Üniversitesi	2007-2012
Doç.Dr.	Celal Bayar Üniversitesi	2012-

Ödüller :

TÜBİTAK Bilimsel Teşvik Ödülleri:

1. "A Karyotypic Study on *Silene*, Section *Siphonomorpha* Species of Turkey", (2008).
2. "Karyotypic Study on *Silene*, Section *Lasiostemones* Species from Turkey", (2009).
3. "*Asperula pseudochlorantha* var. *antalyensis* comb. et stat. nov. (Rubiaceae)", (2010).
4. "Distribution of dinoflagellate cysts in recent sediments from Izmir Bay (Aegean Sea, Eastern Mediterranean)", (2011).
5. "Celal Bayar Üniversitesi Yıllık Yayın-Performans Ödülü" (2011).
6. "Pollen morphology of sections *Siphonomorpha* and *Lasiostemones* of *Silene* from Turkey", (2011).
7. "Celal Bayar Üniversitesi Yıllık Yayın-Performans Ödülü" (2012).
8. "Celal Bayar Üniversitesi Yıllık Yayın-Performans Ödülü" (2013).
9. "Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Teşvik Ödülü" (2013).

ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Kodu	Dersin adı	Haftalık saati		Öğr. sayısı
				Teorik	Uyg.	
2012 – 2013	Güz		I. Öğretim			
		BIO1107	Sistematığın Esasları	2	0	60
		BIO1109	Biyoistatistik	2	0	103
		ARP 4105	Araştırma Projesi	2	0	2
			II. Öğretim			
		ARP 4105	Araştırma Projesi	2	0	2
			Fen Bilimleri Enstitüsü			
	BIO 5295	Bitkilerde Mineral ve Beslenme Fiziolojisi	3	0	2	
	Bahar		I. Öğretim			
		BIO 2116	Biyokimya II	2	0	32
		BIO 2118	Biyokimya Lab	0	2	33
		BIO 4108	Araştırma Projesi	2	0	2
			II. Öğretim			
		BIO 2116	Biyokimya II	2	0	40
BIO 4108		Araştırma Projesi	2	0	1	
		Fen Bilimleri Enstitüsü				
BIO 5280	Botanikte Terminoloji	3	0	1		
Akademik Yıl	Dönem	Dersin Kodu	Dersin adı	Haftalık saati		Öğr. sayısı
2013 – 2014	Güz		I. Öğretim			
		BIO1107	Sistematığın Esasları	2	0	
		BIO 3243	Bitki Coğrafyası	2	0	
		BIO 4245	Türkiye Geofitleri	2	0	
		ARP 4105	Araştırma Projesi	2	0	
			II. Öğretim			
		ARP 4105	Araştırma Projesi	2	0	
		BIO 3243	Bitki Coğrafyası	2	0	
		BIO 4245	Türkiye Geofitleri	2	0	
		Fen Bilimleri Enstitüsü				
	BIO 5295	Bitkilerde Mineral ve Beslenme Fiziolojisi	3	0		
	BIO 6275	Aromatik Bitkiler	3	0		
	Bahar		I. Öğretim			
		BIO 4244	Bitki Büyüme Hormonları	2	0	
		ING 1114	Temel Bilgisayar Teknolojileri	0	2	
		ARP 4105	Araştırma Projesi	2	0	
			II. Öğretim			
BIO 4244		Bitki Büyüme Hormonları	2	0		
ARP 4105		Araştırma Projesi	2	0		
		Fen Bilimleri Enstitüsü				
BIO 5288	Bitkilerde Karyolojik Çalışmalar	3	0			

Projelerde Yaptığı Görevler :

1. *Bitki Sistematiği, Anatomisi ve Morfolojisi Alanlarındaki Yeni Metodların Laboratuvar Ortamında İncelenmesi ve Değerlendirilmesi*. Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu Başkanlığı, Proje No: 2014-045, **Proje Yürütücüsü**, (Devam Ediyor).
2. *Türkiye'deki Hippocrepis L. Cinsine ait Hippocrepis unisiliquosa L. ssp. unisiliquosa, Hippocrepis ciliata Willd. ve Hippocrepis multisiliquosa L. taksonlarının stoma indekslerinin belirlenmesi*. Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu Başkanlığı, Proje No: 2014-049, **Yardımcı Araştırmacı**, (Devam Ediyor).
3. *Manisa ve Yunt Dağı Çevresinde Ekoloji Temelli Doğa Eğitimi*, **TÜBİTAK** Bilim ve Toplum Proje Destekleme Programı kapsamında "Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları" (Proje yürütücüsü: Prof.Dr. Yasin Altan), 113B015, Projedeki Görevi: **Rehber**, 2013.
4. *Manisa Bitkileri*. Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu Başkanlığı, Proje No: 2012-013, **Yardımcı Araştırmacı**, (Devam Ediyor).
5. *Türkiye'nin Silene L. (Caryophyllaceae) Cinsine Ait Behenantha, Lasiocalycinae, Erecto-refractae ve Dichotomae Seksiyonlarının Taksonomik Yönden İncelenmesi*. Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu Başkanlığı, Proje No: 2011-005, **Yardımcı Araştırmacı**, (Devam Ediyor).
6. *Türkiye'nin Smyrnum L. (Umbelliferae) Türleri Üzerine Morfolojik, Palinolojik ve Mikrobiyolojik Bir Çalışma*. Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu Başkanlığı, Proje No: 2009-005, **Proje Yürütücüsü**, 2009.
7. *Türkiye'nin Silene L. (Caryophyllaceae) Cinsine Ait Spergulifoliae Boiss. ve Caespitosae Chowdh. Seksiyonlarının Revizyonu*. Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu Başkanlığı, Proje No: 2009-004, **Yardımcı Araştırmacı**, 2009.
8. *Manisa İli Önemli Doğa Alanları ve Biyolojik Çeşitlilik Envanteri*, Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu Başkanlığı, Proje No: 2007-038, **Yardımcı Araştırmacı**, 2007.
9. *Manisa İli Baraj Göllerinde Deterjan Kirliliği ve Mikrobiyolojik Kirliliğin Araştırılması*. Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu Başkanlığı, Proje No: 2007-085, **Yardımcı Araştırmacı**, 2007.
10. *İzmir Körfezi'ndeki Kömürücü Kaya Balıklarında (Gobius niger) Kirliliğin Etkisinin Toksikolojik Yönden İncelenmesi*. Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu Başkanlığı, Proje No: 2003-030, **Yardımcı Araştırmacı**, 2003.

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

- A1. **Minareci E.**, Yıldız K., Gücel S., Kuh M. (2012). *Rosularia globulariifolia* var. *pallidiflora* comb. et stat. nov. (Crassulaceae). *Nordic Journal of Botany*, **30**, 526-532 (2012). [**SCI**]
- A2. **Minareci, E.**, K. Yıldız and A. Çırpıcı, "Karyological Studies in Some Species of the Genus *Silene* (Caryophyllaceae)", *Cytologia*, **74 (3)**, 245-252 (2009). [**SCI-Ex**]
- A3. **Minareci, E.** and K. Yıldız, "*Asperula pseudochlorantha* var. *antalyensis* comb. et stat. nov. (Rubiaceae)", *Annales Botanici Fennici*, **47 (2)**, 121-128 (2010). [**SCI**]

- A4. Minareci, E.** and K. Yıldız, "Karyotype characterization of Turkish taxa of the genus *Asperula* L. — Section Thlipthisa (Rubiaceae)", *Indian Journal of Genetics and Plant Breeding*, **71 (1)**, 49-54 (2011). [SCI-Ex]
- A5. Minareci, E.,** K. Yıldız and A. Çırpıcı, "Comparative morphological and palynological study on poorly known *Asperula serotina* and its closest relative *A. purpurea* subsp. *apiculata*", *Scientific Research and Essays*, **5 (17)**, 2472-2479 (2010). [SCI-Ex]
- A6. Minareci, E.,** Y. Altan and T. Aktan, "A new record from Turkey: *Consolida samia* P.H. Davis (Ranunculaceae)", *The Journal of Animal & Plant Sciences*, **21 (3)**, 552-555 (2011).[SCI-Ex]
- A7. Minareci E.,** Ergonul B., Kalyoncu F. Proximate Composition, Antimicrobial and Antioxidant Activities of Six Wild Edible Celeries (*Smyrniium* L.). *African Journal of Pharmacy and Pharmacology* Vol. **6 (13)**, 968-972 (2012) [SCI-Ex]
- A8. Minareci E.,** B. Ergonul B., H. Kayalar and F. Kalyoncu, "Chemical Compositions and Antioxidant Activities of Five Endemic *Asperula* Taxa", *Archives of Biological Sciences*, **63 (3)**, 537-543 (2011). [SCI-Ex]
- A9.** Yıldız, K., **E. Minareci** and A. Çırpıcı, "A Karyotypic Study on *Silene* sect. *Sclerocalycinae* in Turkey", *Nordic Journal of Botany*, **27**, 503-509 (2009). [SCI]
- A10.** Yıldız, K., **E. Minareci** and A. Çırpıcı, "Karyotypic Study on *Silene*, Section *Lasiostemones* Species from Turkey", *Caryologia*, **62 (2)**, 134-141 (2009). [SCI]
- A11.** Yıldız, K., **E. Minareci**, A. Çırpıcı and M.Y. Dadandı, "A Karyotypic Study on *Silene*, Section *Siphonomorpha* Species of Turkey", *Nordic Journal of Botany*, **26**, 368-374 (2008). [SCI]
- A12.** Kalyoncu, F., **E. Minareci** and O. Minareci, "Antimicrobial Activity of Five Endemic *Asperula* Species from Turkey." *Iranian Journal of Pharmaceutical Research*, **8 (4)**, 263-268 (2009). [SCI-Ex]
- A13.** Mungan, F., K. Yıldız, **E. Minareci** and M. Kılıç, "A palynological study of the genus *Smyrniium* (Umbelliferae) from Turkey", *Journal of Medicinal Plants Research*, **5 (6)**, 997-1003 (2011). [SCI-Ex]
- A14.** Yıldız, K., M.Y. Dadandı, **E. Minareci** and A. Çırpıcı, "Pollen morphology of sections *Siphonomorpha* and *Lasiostemones* of *Silene* from Turkey", *Turkish Journal of Botany*, **35**, 631-642 (2011). [SCI-Ex]
- A15.** Yıldız, K. and **E. Minareci**, "Morphological, Anatomical, Palynological and Cytological Investigation on *Silene urvillei* Schott. (Caryophyllaceae)", *Journal of Applied Biological Sciences*, **2 (2)**, 41-46 (2008).
- A16.** Aydın, H., K. Matsuoka and **E. Minareci**, "Distribution of dinoflagellate cysts in recent sediments from Izmir Bay (Aegean Sea, Eastern Mediterranean)", *Marine Micropaleontology*, **80**, 44-52 (2011). [SCI]

- A17.** Uzar, S., H. Aydın and **E. Minareci**, "Dinoflagellate cyst assemblages in the surface sediments from Izmir bay, Aegean sea, eastern Mediterranean", *Scientific Research and Essays*, **5 (3)**, 285-295 (2010). [**SCI-Ex**]
- A18.** Minareci, O., M. Öztürk and **E. Minareci**, "Determination of some heavy metal concentrations in water and sediment samples taken from Gediz River (Turkey)", *Fresenius Environmental Bulletin*, **18 (3)**, 270-274 (2009). [**SCI-Ex**]
- A19.** Öztürk, M., G. Özözen, O. Minareci and **E. Minareci**, "Determination of heavy metals in fish, water and sediments of Avsar Dam Lake in Turkey", *Iranian Journal of Environmental Health Science & Engineering*, **6 (2)**, 63-80 (2009). [**SCI-Ex**]
- A20.** Minareci, O., M. Öztürk, Ö. Egemen and **E. Minareci**, "Detergent and Phosphate Pollution in Gediz River, Turkey", *African Journal of Biotechnology*, **8 (15)**, 3568-3575 (2009). [**SCI-Ex**]
- A21.** Katalay S., **Minareci E.**, Tuğlu I., Segner H. The Investigation of Histopathological Alterations due Environmental Pollution In *Gobius niger* (Black Goby) collected from the Izmir Bay. *Fresenius Environmental Bulletin*, **21 (1)**, 61-67 (2012). [**SCI-Ex**]
- A22.** Öztürk, M., G. Özözen, O. Minareci and **E. Minareci**, "Determination of heavy metals in of fishes, water and sediment from the Demirköprü Dam Lake (Turkey)", *Journal of Applied Biological Sciences*, **2 (3)**, 99-104 (2008).
- A23.** Minareci, O., **E. Minareci** ve M. Öztürk, "Karaçay'da (Manisa) deterjan, fosfat ve bor kirliliğinin araştırılması", *Ege Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi*, **26 (3)**, 171-177 (2009).
- A24.** **Minareci, E.**, S. Uzunoğlu and O. Minareci, "Incidence of Severe Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase (G6PD) Deficiency in Countryside Villages of the Central City of Manisa, Turkey", *European Journal of General Medicine*, **3 (1)**, 5-10 (2006).

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler :

- B1.** Minareci, E. and K. Yıldız, "A rare endemic species from Turkey: *Asperula serotina*", *International Symposium on Biology of Rare and Endemic Plant Species*, Muğla, Turkey, 77-78, 2010.
- B2.** Yıldız, K. and E. Minareci, "Three rare endemics of *Silene* from Turkey", *International Symposium on Biology of Rare and Endemic Plant Species*, Muğla, Turkey, 28-29, 2010.
- B3.** Katalay, S., İ. Tuglu and E. Minareci, "Pollution and Histopathological Alterations in *Gobius niger* (Black Goby) Gill from the Izmir Bay of Turkey", *The 6 th European Conference on Ecological Modelling ECEM'07 Trieste*, İtaly, 254-255, 2007.

- B4.** Katalay, S, İ. Tuğlu, H. Parlak, E. Minareci and Ö.Ç. Arslan, (2007). "Enviromental pollutants and histological lesions in *Gobius niger* (Black Goby) from the Izmir Bay of Turkey", *38th CIESM Congress, Istanbul, Turkey*, 53, 2007.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

- D1.** Külköylüoğlu, G., K. Yıldız ve E. Minareci, "*Minuartia anatolica* var. *anatolica* ve *M. pestalozzae* Türleri Üzerine Morfolojik, Karyolojik ve Palinolojik Bir Çalışma", *Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi*, **2 (2)**, 49-57, 2009.
- D2.** Minareci, O., M. Öztürk, Ö. Egemen ve E. Minareci, "Manisa Organize Sanayi Arıtım Tesisinin, Gediz Nehrinde Deterjan Kirliliğine Olan Etkilerinin Belirlenmesi", *Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi*, **4 (1)**, 65-72, 2008.
- D3.** Minareci, O., M. Öztürk, Ö. Egemen ve E. Minareci, "Manisa Belediyesi Evsel Atıksu Arıtma Tesisi Çıkış Sularının, Gediz Nehrine Olan Etkilerinin, Anyonik Deterjan Ve Fosfat Parametreleri Açısından Değerlendirilmesi", *Süleyman Demirel Üniversitesi Fen-Edebiyat Fak. Fen Dergisi*, **3 (1)**, 16-25, 2008.
- D4.** Katalay, S., İ. Tuğlu ve E. Minareci, "İzmir Körfezinde Yaşayan Kaya Balıklarında (*Gobius niger*) Solungaç Dokusunda Oluşabilecek Toksik Etkinin Işık Mikroskobik İncelenmesi", *Ege Tıp Dergisi*, **46 (2)**, 61-66, 2007.
- D5.** Minareci, O., M. Öztürk ve E. Minareci, "Manisa Belediyesi Evsel Atıksu Arıtma Tesisinin Gediz Nehrinin Ağır Metal Kirliliğine Etkilerinin Belirlenmesi", *Trakya Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi*, **5 (2)**, 135-139, 2004.

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

- E1.** Kuh M, Yıldız K. ve **Minareci E**, "Türkiye'nin *Silene* cinsi Lasiocalycinae seksiyonu taksonlarının tohum ve polen mikromorfolojisi", *22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Osman Gazi Üniversitesi, 23-27 Haziran 2014, Eskişehir, XXX, 2014.*
- E2.** Yıldız K, Kuh M ve **Minareci E**, "Türkiye'nin *Silene* cinsi Dichotomae seksiyonu taksonlarının tohum ve polen mikromorfolojisi", *22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Osman Gazi Üniversitesi, 23-27 Haziran 2014, Eskişehir, XXX, 2014.*
- E3.** Durmuskahya C, Akyol Y, Kocabaş O, **Minareci E**, Pekönür S, Kesim İ ve Özdemir C, "*Cyclamen graecum* Link subsp. *anatolicum* (Primulaceae) 'un Morfolojisi ve Anatomisi Üzerine Bir Çalışma", *22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Osman Gazi Üniversitesi, 23-27 Haziran 2014, Eskişehir, XXX, 2014.*
- E4.** Durmuskahya C, Akyol Y, Pekönür S, Kocabaş O, **Minareci E**, ve Özdemir C, "*Sternbergia clusiana* (Ker-Gawl.) Ker-Gawl. ex Sprengel (Amaryllidaceae)'nın Morfolojisi ve Anatomisi Üzerine Bir Çalışma", *22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Osman Gazi Üniversitesi, 23-27 Haziran 2014, Eskişehir, XXX, 2014.*

- E5.** Akyol Y, Kocabaş O, Durmuskahya C, Pekönür S, **Minareci E**, ve Kesim İ, "Prospero autumnale L. (Asparagaceae) Üzerine Morfolojik ve Anatomik Bir Çalışma", 22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Osman Gazi Üniversitesi, 23-27 Haziran 2014, Eskişehir, XXX, 2014.
- E6.** Pekönür S, Akyol Y, Kocabaş O, Yetişen K, **Minareci E** ve Özdemir C, "Endemik Campanula ptarmicifolia Lam. (Campanulaceae) Türüne Ait Anatomik Bir Çalışma", Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü, Kocaeli, XXX, 2014.
- E7.** Kesim İ, Kocabaş O, Akyol Y, Pekönür S, **Minareci E** ve Özdemir C, "Endemik Scrophularia subaequiloba Lall (Scrophulariaceae) Üzerine Anatomik Bir Çalışma", Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü, Kocaeli, XXX, 2014.
- E8.** Kocabaş O, Akyol Y, Pekönür S, Yetişen K, Kesim İ, **Minareci E** ve Özdemir C, "Endemik Silene azirensis Coode & Cullen (Caryophyllaceae) Anatomisi Üzerine Bir Çalışma", Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü, Kocaeli, XXX, 2014.
- E9.** Akyol Y, Kocabaş O, Pekönür S, Yetişen K, **Minareci E** ve Özdemir C, "Hyparrhenia hirta (L.) Stapf (Poaceae) Anatomisi Üzerine Bir Çalışma", Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü, Kocaeli, XXX, 2014.
- E10.** **Minareci E**, Pekönür S, Akyol Y ve Özdemir C, "Scutellaria orientalis L. subsp. pinnatifida Edmondson (Lamiaceae) Üzerine Morfolojik Ve Anatomik Bir Çalışma" XI. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Samsun, 192, 2013.
- E11.** **Minareci E**, Akyol Y, Aktaş K, Kocabaş O, Bozdağ B ve Özdemir C, "Cyanus thirkei (Sch. Bip.) Holub (Compositae) Üzerine Morfolojik Ve Anatomik Bir Çalışma" XI. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Samsun, 193, 2013.
- E12.** Pekönür S ve **Minareci E**, "Scutellaria galericulata L. Üzerine Morfolojik ve Anatomik Bir Çalışma" XI. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Samsun, 195, 2013.
- E13.** Sepet H, **Minareci E**, Bozdağ B, Şen U ve Özdemir C, "Endemik Achillea nobilis L. subsp. sipyalea (O. Schwarz) Bassler (Asteraceae) Üzerinde Morfolojik Anatomik ve Karyolojik Bir Çalışma" XI. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Samsun, 197, 2013.
- E14.** Akyol Y, **Minareci E**, Kocabaş O, Yetişen K, Badem T ve Özdemir C, "Aristolochia hirta L. (Aristolochiaceae) Üzerine Morfolojik ve Anatomik Bir Çalışma" XI. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Samsun, 176, 2013.

- E15.** Özdemir C, **Minareci E**, Yetişen K, Bozdağ B, Saban İS ve Altan Y, "Endemik *Sideritis sipyalea* Boiss. (Lamiaceae) Üzerine Morfolojik ve Anatomik Bir Çalışma" XI. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Samsun, 215, 2013.
- E16.** Akyol Y, Sepet H, **Minareci E**, Bozdağ B, Pekönür S ve Özdemir C, "Endemik *Allium huber-morathii* Kollmann, N. Özhatay & Koyuncu (Liliaceae) Üzerine Morfolojik Ve Anatomik Bir Çalışma" XI. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Samsun, 175, 2013.
- E17.** Mungan F, **Minareci E** ve Yıldız K, "Türkiye'de Yayılışı Bulunan *Smyrnum* Cinsine Ait İki Tür: *Smyrnum cordifolium* ve *Smyrnum connatum*", Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi & Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Muğla, 2013.
- E18.** Kuh M, Yıldız K. ve **Minareci E**, "Muğla Yöresinde Yetişen *Silene* Cinsinin İki Taksonu: *Silene cariensis* subsp. *carimensis* ve *S. cariensis* subsp. *Muglae*", Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi & Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Muğla, 2013.
- E19.** **Minareci E.** ve K. Yıldız, "Türkiye'de Yayılışı Bulunan Bazı Endemik *Asperula* L. Taksonları Üzerine Toprak Özellikleri ve *Orthezia* Kabuklubitinin Etkisi", X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale, 62, 2011.
- E20.** Oskay D. ve **Minareci E**, "Dioik Endemik *Erodium somanum*'un Morfolojisi, Yayılış Alanı ve IUCN Kategorisi", X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale, 434, 2011.
- E21.** **Minareci E.** ve Yıldız K, "Türkiye'de Yayılış Gösteren *Asperula* L. (Rubiaceae) Cinsi *Thlipthisa* (Griseb.) Ehrend. Seksiyonunun Revizyonu", 19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon, 157, 2008.
- E22.** Yıldız, K. ve **E. Minareci**, "Manisa Sipil dağında yetişen Caryophyllaceae familyasının iki türü: *Minuartia juniperina* (L.) Maire & Petitm. ve *Silene urvillei* Schott.", 18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adnan Menderes Üniversitesi, Kuşadası-Aydın, 98-99, 2006.

F. Diğer yayınlar :

- F1.** Yıldız, K. ve **E. Minareci**, "Bitki Morfolojisi ve Anatomisi, Ders Notu", Engin Mühendislik, 2.Baskı, Manisa (2006).
- F2.** **Minareci, E.** *Asperula* L. Şu eserde: Güner, A., Aslan, S., Ekim, T., Vural, M. & Babaç, M.T. (edlr). *Türkiye Bitkileri Listesi (Damarlı Bitkiler)*. Nezahat Gökyiğit Botanik Bahçesi ve Flora Araştırmaları Derneği Yayını, İstanbul (2012).

G. Atıflar :

G1. SCI-Expanded, SSCI VE AHCI tarafından taranan dergilerde yayımlanmış ve adayın yazar olarak yer almadığı yayınlarda adayın eserine yapılan atıflar	
Atıf yapılan	Atıf yapan
[A2]	Minareci, E. , K. Yıldız and A. Çırpıcı, "Karyological Studies in Some Species of the Genus <i>Silene</i> (Caryophyllaceae)", <i>Cytologia</i> , 74 (3) , 245-252 (2009).
	1. A karyological study of six species of <i>Silene</i> L. (Caryophyllaceae) from the Hengduan Mountains, SW China. <i>Caryologia</i> , 64:10-13, 2011. 2. Analysis of Chromosome Number in Some <i>Allium</i> and <i>Silene</i> Wild Species with Ornamental Use. <i>Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca</i> 41 (1) , 294-300 (2013).
[A3]	Minareci, E. and K. Yıldız, " <i>Asperula pseudochlorantha</i> var. <i>antalyensis</i> comb. et stat. nov. (Rubiaceae)", <i>Annales Botanici Fennici</i> , 47 (2) , 121-128 (2010).
	3. Check-list of additional taxa to the supplement Flora of Turkey V. <i>Turkish Journal of Botany</i> , 35: 589-624, 2011. 4. <i>Asperula anatolica</i> (Rubiaceae), a new species from south-east Anatolia, Turkey. <i>Turkish Journal of Botany</i> , 37: 46-54. (2013).
[A5]	Minareci, E. , K. Yıldız and A. Çırpıcı, "Comparative morphological and palynological study on poorly known <i>Asperula serotina</i> and its closest relative <i>A. purpurea</i> subsp. <i>apiculata</i> ", <i>Scientific Research and Essays</i> , 5 (17) , 2472-2479 (2010).
	5. <i>Asperula anatolica</i> (Rubiaceae), a new species from south-east Anatolia, Turkey. <i>Turkish Journal of Botany</i> , 37: 46-54. (2013).
[A9]	Yıldız, K., E. Minareci and A. Çırpıcı, "A Karyotypic Study on <i>Silene</i> sect. <i>Sclerocalycinae</i> in Turkey", <i>Nordic Journal of Botany</i> , 27 , 503-509 (2009).
	6. A karyological study of six species of <i>Silene</i> L. (Caryophyllaceae) from the Hengduan Mountains, SW China. <i>Caryologia</i> , 64:10-13, 2011. 7. Taxonomic revision of <i>Silene</i> (Caryophyllaceae) sections <i>Siphonomorpha</i> , <i>Lasiostemones</i> , <i>Sclerocalycinae</i> , <i>Chloranthae</i> , <i>Tataricae</i> , and <i>Otites</i> in Turkey. <i>Turkish Journal of Botany</i> , 37: 191-218. (2013)
[A10]	Yıldız, K., E. Minareci and A. Çırpıcı, "Karyotypic Study on <i>Silene</i> , Section <i>Lasiostemones</i> Species from Turkey", <i>Cytologia</i> , 62 (2) , 134-141 (2009).
	8. Taxonomic revision of <i>Silene</i> (Caryophyllaceae) sections <i>Siphonomorpha</i> , <i>Lasiostemones</i> , <i>Sclerocalycinae</i> , <i>Chloranthae</i> , <i>Tataricae</i> , and <i>Otites</i> in Turkey. <i>Turkish Journal of Botany</i> , 37: 191-218. (2013). 9. Analysis of Chromosome Number in Some <i>Allium</i> and <i>Silene</i> Wild Species with Ornamental Use. <i>Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca</i> 41 (1) , 294-300 (2013).
[A11]	Yıldız, K., E. Minareci , A. Çırpıcı and M.Y. Dadandı, "A Karyotypic Study on <i>Silene</i> , Section <i>Siphonomorpha</i> Species of Turkey", <i>Nordic Journal of Botany</i> , 26 , 368-374 (2008).

	<p>10. Taxonomic revision of <i>Silene</i> (Caryophyllaceae) sections Siphonomorpha, Lasiostemones, Sclerocalycinae, Chloranthae, Tataricae, and Otites in Turkey. <i>Turkish Journal of Botany</i>, 37: 191-218. (2013)</p>
[A12]	<p>Kalyoncu, F., E. Minareci and O. Minareci, "Antimicrobial Activity of Five Endemic <i>Asperula</i> Species from Turkey." <i>Iranian Journal of Pharmaceutical Research</i>, 8 (4), 263-268 (2009).</p>
	<p>11. Constituents of <i>Asperula cypria</i>. <i>Planta Medica</i>, 77 (12): 1347-1348, (2011).</p>
[A14]	<p>Yıldız, K., M.Y. Dadandı, E. Minareci and A. Çırpıcı, "Pollen morphology of sections Siphonomorpha and Lasiostemones of <i>Silene</i> from Turkey", <i>Turkish Journal of Botany</i>, 35, 631-642 (2011).</p>
	<p>12. Taxonomic revision of <i>Silene</i> (Caryophyllaceae) sections Siphonomorpha, Lasiostemones, Sclerocalycinae, Chloranthae, Tataricae, and Otites in Turkey. <i>Turkish Journal of Botany</i>, 37: 191-218. (2013)</p> <p>13. Analysis of Chromosome Number in Some <i>Allium</i> and <i>Silene</i> Wild Species with Ornamental Use. <i>Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca</i> 41 (1), 294-300 (2013).</p>
[A15]	<p>Yıldız, K. and E. Minareci, "Morphological, Anatomical, Palynological and Cytological Investigation on <i>Silene urvillei</i> Schott. (Caryophyllaceae)", <i>Journal of Applied Biological Sciences</i>, 2 (2), 41-46 (2008).</p>
	<p>14. Pollen and seed morphology of <i>Velezia</i> L. (Caryophyllaceae) genus in Turkey. <i>Turkish Journal of Botany</i>, 34:179-190, 2010.</p> <p>15. A new species of <i>Silene</i> sect. Dipterosperma (Caryophyllaceae) from Sicily. <i>Anales del Jardín Botánico de Madrid</i>, 69 (2): 209-216. (2012).</p>
[A16]	<p>Aydın, H., K. Matsuoka and E. Minareci, "Distribution of dinoflagellate cysts in recent sediments from Izmir Bay (Aegean Sea, Eastern Mediterranean)", <i>Marine Micropaleontology</i>, 80, 44-52 (2011).</p>
	<p>16. Dinoflagellate cyst distribution in recent sediments along the south-east coast of India. <i>Oceanologia</i>, 55 (4): 979-1003. (2013).</p> <p>17. Distribution and abundance of modern dinoflagellate cysts from Marmara, Aegean and Eastern Seas of Turkey. <i>Journal of Environmental Biology</i>, 35: 413-419. (2014)</p>
[A17]	<p>Uzar, S., H. Aydın and E. Minareci, "Dinoflagellate cyst assemblages in the surface sediments from Izmir bay, Aegean sea, eastern Mediterranean", <i>Scientific Research and Essays</i>, 5 (3), 285-295 (2010).</p>
	<p>18. Occurrence and germination of dinoflagellate cysts in surface sediments from the Red Sea off the coasts of Saudi Arabia. <i>Oceanologia</i>, 53 (1): 121-136, 2011.</p> <p>19. Two new species formally attributed to <i>Protoperidinium oblongum</i> (Aurivillius) Park et Dodge (Peridinales, Dinophyceae): Evidence from cyst incubation experiments. <i>Review of Palaeobotany and Palynology</i>, 192: 103-118. (2013).</p> <p>20. Distribution and abundance of modern dinoflagellate cysts from Marmara, Aegean and Eastern Seas of Turkey. <i>Journal of Environmental Biology</i>, 35: 413-419. (2014)</p>

[A18]	Minareci, O., M. Öztürk and E. Minareci , "Determination of some heavy metal concentrations in water and sediment samples taken from Gediz River (Turkey)", <i>Fresenius Environmental Bulletin</i> , 18 (3) , 270-274 (2009).
	<p>21. SDS-coated Sepabeads SP70-modified by 4-[(E)-3-phenylallylidene) amino] benzenethiol as new efficient solid phase for enrichment and determination of copper, nickel, chromium, and zinc ions in soil, plants, and mint water samples. <i>Environmental Monitoring and Assessment</i>. DOI 10.1007/s10661-010-1448-x.</p> <p>22. Isolation, identification and characterization of a <i>Fusarium lichenicola</i> strain with high Cr(VI) reduction potential. <i>Fresenius Environmental Bulletin</i>, 19 (8): 1640-1647, (2010).</p> <p>23. Removal of Hexavalent and Total Chromium from Aqueous Solutions by <i>Schinus molle</i> Bark. <i>Fresenius Environmental Bulletin</i>, 19 (12): 2911-2918, (2010).</p> <p>24. Determination of heavy metals, chlorinated hydrocarbons and paths in the salt and water from the Al Jabboul saline of Syria. <i>Fresenius Environmental Bulletin</i>, 18 (8): 1491-1496, (2009).</p> <p>25. Chromium (VI) reduction by bacteria isolated from sewage treatment plant. <i>Fresenius Environmental Bulletin</i>, 21 (11): 3473-3480. (2012).</p>
[A19]	Öztürk, M., G. Özözen, O. Minareci and E. Minareci , "Determination of heavy metals in fish, water and sediments of Avsar Dam Lake in Turkey", <i>Iranian Journal of Environmental Health Science & Engineering</i> , 6 (2), 63-80 (2009).
	<p>26. A comparative analytical study of the cadmium and humic acids contents of two lentic water bodies in Tamil Nadu, India. <i>Iranian Journal of Environmental Health Science & Engineering</i> 7 (2): 137-144, (2010).</p> <p>27. Seasonal bioaccumulation of toxic trace elements in economically important fish species from the Caspian Sea using GFAAS. <i>Journal of Consumer Protection and Food Safety</i>, 6 (3): 367-374, (2011).</p> <p>28. Comparative study of heavy metal and trace element accumulation in edible tissues of farmed and wild rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) using ICP-OES technique. <i>Microchemical Journal</i>, 98 (2): 275-279.</p> <p>29. Accumulation and bioaccessibility of trace elements in wetland sediments. <i>African Journal of Biotechnology</i> Vol. 10 (9): 1625-1636, (2011).</p> <p>30. Assessment of heavy metal pollution in lake sediments of Katedan Industrial Development Area, Hyderabad, India. <i>Environmental Earth Sciences</i>, 66 (1): 121-128.</p> <p>31. Bioaccumulation of trace elements in different tissues of three commonly available fish species regarding their gender, gonadosomatic index, and condition factor in a wetland ecosystem. <i>Environmental Monitoring and Assessment</i>, 184 (4): 1865-1878.</p> <p>32. Determination of the Chemical Composition in the Kapulukaya Reservoir Sediment by Using the Pedxrf Method. <i>Fresenius Environmental Bulletin</i>, 20 (6): 1494-1499, (2011).</p> <p>33. Investigation of Zinc, Copper, Lead and Cadmium Accumulation in the Tissues of <i>Sander lucioperca</i> (L., 1758) Living in Hirfanlı Dam Lake, Turkey. <i>Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology</i>, 87 (3): 264-266, (2011).</p>

34. Relationship Between Concentrations of Heavy Metals in Wet Precipitation and Atmospheric Pm(10) Particles in Zanjan-Iran. *Iranian Journal of Environmental Health Science & Engineering* 8 (1): 49-56, (2011).
35. Metal Concentrations in Surface Sediments of Beyler Reservoir (Turkey). *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, 88 (2): 193-197.
36. Content of Macro- and Microelements, and Fatty Acids in Muscles of Salmon (*Salmo salar* L.), Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss* Walb.), and Carp (*Cyprinus Carpio* L.). *ŻYWNOSĆ. Nauka. Technologia. Jakość*, 3 (76): 162-172, (2011).
37. Copper, lead and cadmium concentrations in surface water, sediment and fish, *C. carpio*, samples from Lake Naivasha: effect of recent anthropogenic activities. *Environmental Earth Sciences*, 67: 1121-1130. (2012).
38. Temporal Variation of Metals in Water, Sediment and Tissues of the European Chup (*Squalius cephalus* L.). *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, 89 (2): 428-433 (2012).
39. Validation of an analytical method for the determination of cadmium (Cd) in fish by atomic absorption spectrometry with electrothermal atomisation. *Food Additives and Contaminants Part A-Chemistry Analysis Control Exposure & Risk Assessment*. 29 (4): 633-640.
40. Heavy metals (Zn, Cu, Pb, Cd and Hg) contents and fatty acids ratios in two fish species (*Scomberomorus commerson* and *Otolithes ruber*) of the Persian Gulf. *Iranian Journal of Pharmaceutical Sciences*, 7 (3): 191-196. (2011)
41. Isolation and identification of achromobacter denitrificans and evaluation of its capacity in cadmium removal. *Polish Journal of Environmental Studies*, 21 (6): 1523-1527. (2012)
42. Levels, sources and risk assessment of trace elements in wetland soils of a typical shallow freshwater lake, China. *Stochastic Environmental Research and Risk Assessment*, 27 (1): 275-284. (2013)
43. Fractionation and potential toxic risk of metals from superficial sediment in Itaipu Lake-boundary between Brazil and Paraguay. *Archives of Environmental Contamination and Toxicology*, 64 (1): 12-22. (2013)
44. Assessment of heavy metals in tilapia fish (*Oreochromis niloticus*) from the Langat River and Engineering Lake in Bangi, Malaysia, and evaluation of the health risk from tilapia consumption. *Ecotoxicology and Environmental Safety* 93: 45-51. (2013)
45. Heavy metal pollution in benthic fishes from Kiri Dam in Guyuk local government area of Adamawa State, Nigeria. *African Journal of Biotechnology* Vol. 11 (54): 11755-11759 (2012).
46. Metals Concentrations in the Riverine Water, Sediments and Fishes From River Ravi At Balloki Headworks. *The Journal of Animal & Plant Sciences*, 23 (1): 76-84. (2013).
47. Distribution of metals in organs of *Clarias gariepinus*, *Heterobranchus bidorsalis*, and *Chrysichthys nigrodigitatus* from the Offin River at Dunkwa-on-Offin, Ghana. *Japanese Journal of Veterinary Research* 61: 69-71. (2013).

	<p>48. Multivariate statistical assessment of heavy metal pollution sources of groundwater around a lead and zinc plant. <i>Iranian Journal of Environmental Health Science & Engineering</i>, 9: 29. (2012).</p> <p>49. Magnetic susceptibility as a proxy to heavy metal content in the sediments of Anzali wetland, Iran. <i>Iranian Journal of Environmental Health Sciences & Engineering</i>, 9:34. (2012).</p> <p>50. Assessment of heavy metal levels in sediment samples of Kapulukaya Dam Lake (Kirikkale) and lower catchment area. <i>Environ Monit Assess</i>, 185: 6739–6750. (2013).</p> <p>51. Assessment of Metal Concentrations and Physico-chemical Parameters in the Water of Beyler Reservoir (Kastamonu, Turkey). <i>Ekoloji</i> 22 (88): 51-57. (2013).</p> <p>52. Short historical review of metal speciation and distribution of five selected metals in Adriatic Sea sediments. <i>Ecology, Environment and Conservation</i>, 19 (3): 615-625. (2013).</p> <p>53. Cd, Pb, and Cu in water and sediments and their bioaccumulation in freshwater fish of some lakes in Hanoi, Vietnam. <i>Toxicological & Environmental Chemistry</i>, 95 (8): 1328-1337. (2013).</p> <p>54. Bioaccumulation of heavy metals in the <i>Cyprinus carpio</i> organs of the El Izdihar dam (Algeria), <i>Desalination and Water Treatment</i>, 52: 2293-2300. (2014).</p> <p>55. Seasonal variation of heavy metals in water, sediment and roach tissues in a landfill draining system pond (Etueffont, France). <i>Ecological Engineering</i>, 69: 25–37. (2014).</p> <p>56. Investigation of Some Heavy Metals Accumulation in Muscle of Pike Perch (<i>Stizostedion lucioperca</i>, Linnaeus 1758) from Lake Beyşehir, Turkey. <i>J. of Agricultural Sciences</i>, 20:203-214. (2014).</p>
<p>[A20]</p>	<p>Minareci, O., M. Öztürk, Ö. Egemen and E. Minareci, "Detergent and Phosphate Pollution in Gediz River, Turkey", <i>African Journal of Biotechnology</i>, 8 (15), 3568-3575 (2009).</p>
	<p>57. The impact of industries on surface water quality of River Ona and River Alaro in Oluyole Industrial Estate, Ibadan, Nigeria. <i>African Journal of Biotechnology</i> Vol. 10 (4): 696-702, (2011).</p> <p>58. Novel monohydrogenphosphate ion-selective polymeric membrane sensor based on phenyl urea substituted calix[4]arene. <i>Talanta</i> 86: 121-127, (2011).</p> <p>59. Heavy metal concentrations in sultana-cultivation soils and sultana raisins from Manisa (Turkey). <i>Environ Earth Sci</i> 8 (15): 3568–3575. (2012).</p> <p>60. Chronic toxicity of a laundry detergent to the freshwater flagellate <i>Euglena gracilis</i>. <i>Ecotoxicology</i>. Vol. 21 (7): 1957-1964. (2012)</p> <p>61. Ecotoxicity evaluation of a liquid detergent using the automatic biotest ECOTOX. <i>Ecotoxicology</i> 22:1043-1052. (2013)</p> <p>62. Efficiency of Water Quality Index Approach as an Evaluation Tool. <i>Ecol Chem Eng S.</i> 20 (2): 247-255. (2013).</p> <p>63. Photosynthesis and photosynthetic pigments in the flagellate <i>Euglena gracilis</i> - As sensitive endpoints for toxicity evaluation of liquid detergents. <i>J Photochem Photobiol B.</i>, 133: 18-26. (2014).</p> <p>64. Phytoplankton Distribution and its Relationship to the Physico-Chemical Environment in a Coastal Lagoon. <i>Ekoloji</i> 23 (90): 61-72. (2014)</p>

[A22]	Öztürk, M., G. Özözen, O. Minareci and E. Minareci , "Determination of heavy metals in of fishes, water and sediment from the Demirköprü Dam Lake (Turkey)", <i>Journal of Applied Biological Sciences</i> , 2 (3) , 99-104 (2008)
	<p>65. Heavy metals (Cd, Cu, Ni and Pb) content in two fish species of Persian Gulf in Bushehr Port, Iran. <i>African Journal of Biotechnology</i> Vol. 9(37): 6191-6193, (2010).</p> <p>66. Evaluation of heavy metal uptake in <i>Micropterus salmoides</i> (Largemouth Bass) of Lake Austin, TX by neutron activation analysis. <i>Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry</i>, 282:443-447, (2009).</p> <p>67. Metals Concentrations in the Riverine Water, Sediments and Fishes From River Ravi At Balloki Headworks. <i>The Journal of Animal & Plant Sciences</i>, 23 (1): 76-84. (2013)</p> <p>68. Concentrations of metals in water, sediment and tissues of <i>Cyprinus carpio</i> L., 1758 from Mogan Lake (Turkey). <i>Iranian Journal of Fisheries Sciences</i> 12 (1): 45-55. (2013).</p> <p>69. Temporal Variation of Metals in Water, Sediment and Tissues of the European Chup (<i>Squalius cephalus</i> L.). <i>Bull Environ Contam Toxicol</i> 89: 428-433. (2012).</p>
[A24]	Minareci, E. , S. Uzunoğlu and O. Minareci, "Incidence of Severe Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase (G6PD) Deficiency in Countryside Villages of the Central City of Manisa, Turkey", <i>European Journal of General Medicine</i> , 3 (1) , 5-10 (2006).
	70. Screening for G6PD Deficiency in Blood Donor Population. <i>Indian Journal of Hematology and Blood Transfusion</i> , 26 (3):122-123, 2010.
[D1]	Külköylüoğlu, G., K. Yıldız ve E. Minareci, " <i>Minuartia anatolica</i> var. <i>anatolica</i> ve <i>M. pestalozzae</i> Türleri Üzerine Morfolojik, Karyolojik ve Palinolojik Bir Çalışma", <i>Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi</i> , 2 (2) , 49-57, 2009.
	<p>71. A new species of <i>Minuartia</i> (Caryophyllaceae) from northwestern Anatolia, Turkey. <i>Turkish Journal of Botany</i>, 35: 337-341, 2011.</p> <p>72. <i>Minuartia aksoyi</i> sp. nov. and <i>M. buschiana</i> subsp. <i>artvinica</i> subsp. nov. (Caryophyllaceae) from Turkey. <i>Nordic Journal of Botany</i> 30 (3): 337-342. (2012)</p>
[D5]	Minareci, O., M. Öztürk ve E. Minareci, "Manisa Belediyesi Evsel Atıksu Arıtma Tesisinin Gediz Nehrinin Ağır Metal Kirliliğine Etkilerinin Belirlenmesi", <i>Trakya Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi</i> , 5 (2) , 135-139, 2004.
	<p>73. Gaziantep İlinde Organize Sanayi Bölgesi Atık Suları İle Sulanan Bazı Tarım Bitkilerinde Kurşun (Pb) Miktarlarının Belirlenmesi. <i>Ekoloji</i>, 19 (75): 41-48, 2010.</p> <p>74. Degradation of Contaminated Industrial Waste Water using Sol-Gel Derived Ru-doped TiO₂ Photocatalytic Films. <i>Ekoloji</i> 22 (88): 13-20. (2013).</p> <p>75. Determining the Heavy Metal Concentrations in Plants Exposed to Exhaust Gases Alongside the Sanliurfa Highway. <i>Ekoloji</i> 22 (89): 40-48. (2013).</p>

G2. SCI-Expanded, SSCI VE AHCI tarafından taranmayan Uluslararası dergilerde yayımlanmış ve adayın yazar olarak yer almadığı yayınlarda adayın eserine yapılan atıflar

Atıf yapılan	Atıf yapan
[A12]	Kalyoncu, F., E. Minareci and O. Minareci, "Antimicrobial Activity of Five Endemic <i>Asperula</i> Species from Turkey." <i>Iranian Journal of Pharmaceutical Research</i> , 8 (4) , 263-268 (2009).
	76. In vitro susceptibilities of human bacterial pathogens associated with Dacryocystitis to <i>Terminalia bellerica</i> . <i>International Journal of Current Pharmaceutical Research</i> , 3 (2): 32-33. (2011).
[A13]	Mungan, F., K. Yıldız, E. Minareci and M. Kılıç, "A palynological study of the genus <i>Smyrnum</i> (Umbelliferae) from Turkey", <i>Journal of Medicinal Plants Research</i> , 5 (6) , 997-1003 (2011).
	77. Pollen Structure of <i>Kelussia odoratisima</i> (Umbelliferae) from Iran. <i>International Journal of Scientific & Engineering Research</i> , Volume 3 (10): 1-3
[A15]	Yıldız, K. and E. Minareci , "Morphological, Anatomical, Palynological and Cytological Investigation on <i>Silene urvillei</i> Schott. (Caryophyllaceae)", <i>Journal of Applied Biological Sciences</i> , 2 (2) , 41-46 (2008).
	78. Leaf epidermal anatomy of the genus <i>Silene</i> (Caryophyllaceae) from Pakistan. <i>Biological Diversity and Conservation</i> , 3 (1): 93-102, 2010.
	79. Anatomical and Pollen Characters in the Genus <i>Silene</i> L. (Caryophyllaceae) from Turkey. <i>Botany Research Journal</i> , 2 (2-4): 34-44, 2009.
[A19]	Öztürk, M., G. Özözen, O. Minareci and E. Minareci , "Determination of heavy metals in fish, water and sediments of Avsar Dam Lake in Turkey", <i>Iranian Journal of Environmental Health Science & Engineering</i> , 6 (2) , 63-80 (2009).
	80. Contamination by heavy metals in silver fish (<i>Rastreneobola argentea</i>) caught from Lakes Kyoga and Victoria, Uganda. <i>International Journal of Environmental Studies</i> , 67 (4): 543-556, (2010).
	81. Effect of EDTA on reducing tissue cadmium bioaccumulation and cadmium antagonism related to some mineral micro- and macronutrients in Prussian carp (<i>Carassius gibelio</i>). <i>AAFL Bioflux</i> , 2011, Volume 4 (1): 88-98, 2011.
	82. Assessment of Physicochemical Contaminants in Waters and Fishes from Selected Rivers in Nasarawa State, Nigeria. <i>Research Journal of Chemical Sciences</i> , 1 (4): 6-17, (2011).
	83. Assessment of Some Heavy Metal Contents in Fresh and Salted (Feseakh) Mullet Fish Collected from El-Burullus Lake, Egypt. <i>Journal of American Science</i> , 7(10): 137-144, (2011).
	84. Bioaccumulation of heavy metals in muscle tissue of fishes from selected aquaculture ponds in east Kolkata wetlands. <i>Annals of Biological Research</i> , 2 (5): 125-134, (2011).
	85. Proximate Composition, Mineral and Heavy Metal Contents of Some Freshwater Fishes from Ikosi Dam, Ogbomoso, Nigeria. <i>Electronic Journal of Environmental</i> , 10 (9): 2883-2890, (2010).

- 86.** Assessment of Physico-chemical Properties and Heavy Metals Bioavailability in Dumpsites along Enugu-port Harcourt Expressways, South-east, Nigeria. *Asian Journal of Applied Sciences*, 5: 342-356. (2012).
- 87.** Heavy metals accumulation in fish species of Savitri river in Raigad district of Maharashtra. *Indian Journal of Science and Technology*, 5 (10):3519-3525. (2012)
- 88.** Analysis of heavy metals in water and fish (*Tilapia* sp.) samples from Tasik Mutiara, Puchong. *Malaysian Journal of Analytical Sciences*, 16 (3): 346-352. (2012).
- 89.** Determination of Heavy Metals in Water Samples from Bosna River. Balwois 28 May to 2 June 2012 - Ohrid, Republic of Macedonia. (2012).
- 90.** Monitoring of Heavy Metals in the Sediment of Bosna River. Balwois 28 May to 2 June 2012 - Ohrid, Republic of Macedonia. (2012).
- 91.** Seasonal Bioaccumulation of Heavy Metals in *Cyprinus carpio* of Edulabad Water Reservoir, Andhra Pradesh, India. *International Journal of Life Sciences Biotechnology and Pharma Research*, 2 (3): 1-19. (2013).
- 92.** Heavy metals in muscle tissues and organs of fish species from Lake Baihua. *Journal Of Fisheries Of China*, 36 (5): 714-722. (2012).
- 93.** Heavy metals in water and tilapia fish from Athi-Galana-Sabaki tributaries, Kenya. *International Food Research Journal*, 20 (2): 891-896. (2013).
- 94.** Histopathology and Bioaccumulation of Heavy Metals (Cr, Ni and Pb) in Fish (*Channa striatus* and *Heteropneustes fossilis*) Tissue: A Study for Toxicity and Ecological Impacts. *Pakistan Journal of Biological Sciences*, 16: 412-420. (2013).
- 95.** Determination of heavy metal concentration in fish samples, sediment and water from Odo-Ayo River in Ado-Ekiti, Ekiti-State, Nigeria. *International Journal of Environmental Monitoring and Analysis*, 1(1) : 27-33. (2013).
- 96.** Concentrations of mercury, lead, chromium, cadmium, arsenic and aluminum in irrigation water wells and wastewaters used for agriculture in Mashhad, northeastern Iran. *Int J Occup Environ Med*, 4: 80-86. (2013).
- 97.** Sublethal effects of cadmium, manganese, lead, zinc and iron on the plasma electrolytes regulation of mice, *Mus Musculus*. *Afr. J. Environ. Sci. Technol.* 7 (9): 925-931. (2013).
- 98.** Bioaccumulation of heavy metals in fish from the Chi River, Maha Sarakham Province, Thailand. *International Journal of Biosciences*, 3 (8): 159-167. (2013).
- 99.** Chemical Characterization of Some Toxic Elements of Lumbardhi River. *International Journal of Green and Herbal Chemistry*, 2 (3): 522-529. (2013).
- 100.** Proximate, Mineral and Heavy Metal Compositions of Some Freshwater Fishes from Erinle Dam, Ede, Osun State, Nigeria. *Continental J. Food Science and Technology*, 7 (1): 27 - 33. (2013).
- 101.** LC₅₀ and bioaccumulation of lead nitrate ($Pb(NO_3)_2$) in Goldfish (*Carassius auratus*). *International Journal of Aquatic Biology*, 1(5): 233-239. (2013).

	<p>102. Short Historical Review of Metal Speciation and Distribution of Five Selected Metals in Adriatic Sea Sediments. <i>Ecology, Environment and Conservation</i>, 19 (3): 615-625. (2013).</p> <p>103. Seasonal Variation of Selected Heavy Metal Distribution in Water and Sediments in Krishnagiri Dam, Krishnagiri District, Tamil Nadu, India. <i>International Journal of Recent Scientific Research</i>, 4 (11): 1911-1914. (2013).</p> <p>104. Evaluation and Sediment Quality Assessment of Two Perennial Ponds in Kanyakumari District, Tamil Nadu, South India. <i>International Journal of Research in Environmental Science and Technology</i>, 3 (4): 135-144. (2013).</p> <p>105. Effects of Heavy Metal Pollution on Omega-3 Polyunsaturated Fatty Acids Levels in Tilapia Fish from Winam Gulf of Lake Victoria. <i>The Open Environmental Engineering Journal</i>, 6: 22-31. (2013).</p> <p>106. Heavy Metal in Aquatic Ecosystem Emphasizing its Effect on Tissue Bioaccumulation and Histopathology: A Review. <i>Journal of Environmental Science and Technology</i>, 7: 1-15. (2013).</p>
[A20]	<p>Minareci, O., M. Öztürk, Ö. Egemen and E. Minareci, "Detergent and Phosphate Pollution in Gediz River, Turkey", <i>African Journal of Biotechnology</i>, 8 (15), 3568-3575 (2009).</p>
	<p>107. Determination of Nitrate Anions Concentrations in Waste Water From Selected Areas of Coastal Guyana Via a Spectrophotometric Method. <i>International Journal of Academic Research</i>, 3 (1): 443-453, (2011).</p> <p>108. Phytoremediation of polluted water by tress: A review. <i>African Journal of Agricultural Research</i>, 8 (17): 1591-1595. (2013)</p>
[A22]	<p>Öztürk, M., G. Özözen, O. Minareci and E. Minareci, "Determination of heavy metals in of fishes, water and sediment from the Demirköprü Dam Lake (Turkey)", <i>Journal of Applied Biological Sciences</i>, 2 (3), 99-104 (2008).</p>
	<p>109. Trace Metals Distribution in Fish Tissues, Bottom Sediments and Water from Okumeshi River in Delta State, Nigeria. <i>Ethiopian Journal of Environmental Studies and Management</i>, 3 (3). (2010).</p> <p>110. Heavy Metal Toxicity to a Freshwater Crab, <i>Barytelphusa cunicularis</i> (Westwood) from Aurangabad Region. <i>Recent Research in Science and Technology</i>, 3 (3): 01-05. (2011).</p> <p>111. Contamination of Sediments by Selected Heavy Metals in Artificial Water Reservoirs of Region Banská Štiavnica (The Slovak Republic). <i>Research Journal of Agricultural Science</i>, 43 (3), (2011).</p> <p>112. Analysis of Heavy Metals in Fish Samples after Preconcentration on Activated Carbon Modified with 2[2-hydroxybenzylideneamino] 2-hydroxybenzonitril. <i>International Journal of Analytical and Bioanalytical Chemistry</i>, 2 (1): 122-128. (2012).</p> <p>113. Toxicity Evaluation and Bioaccumulation of Copper in Selected Tissues of Fresh Water Crab, <i>Barytelphusa guerini</i> from Aurangabad Region. <i>Journal of Chemical, Biological and Physical Sciences</i>, 2 (3): 1413-1418. (2012).</p> <p>114. Contamination Of Sediments By Selected Heavy Metals In Artificial Water Reservoirs Of Region Banská Štiavnica (The Slovak Republic). <i>Research Journal of Agricultural Science</i>, 43 (3): 449-456. (2011).</p>

	<p>115. Distribution of Heavy Metals in Water and Sediment along Abonnema Shoreline, Nigeria. <i>Resources and Environment</i>, 2 (1): 33-40. (2012).</p> <p>116. Bioaccumulation of Heavy Metals in Fishes of Hashenge Lake, Tigray, Northern Highlands of Ethiopia. <i>American Journal of Chemistry</i>, 2 (6): 326-334. (2012).</p> <p>117. Health Risk Assessment Of Heavy Metals Bioaccumulation in Water, Sediment and Three Fish Species (<i>Labeobarbus</i> spp, <i>Clarias gariepinus</i> and <i>Oreochromis niloticus</i>) of Tekeze River Dam, Tigray, Northern Ethiopia. <i>Journal Of Atmospheric And Earth Environment</i>, 1 (1): 19-29. (2013).</p> <p>118. Trace Metal Contamination in Urban Sediments in Port Louis, Mauritius. <i>Environment and Ecology Research</i>, 1(3): 155-160. (2013).</p> <p>119. An Assessment of Heavy Metals in <i>Synodontis clarias</i> (Linnaeus, 1766) from Ikpoba Reservoir, Benin City, Nigeria. <i>J. Appl. Sci. Environ. Manage.</i> 17 (1): 29-35. (2013).</p>
[A24]	<p>Minareci, E., S. Uzunoğlu and O. Minareci, "Incidence of Severe Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase (G6PD) Deficiency in Countryside Villages of the Central City of Manisa, Turkey", <i>European Journal of General Medicine</i>, 3 (1), 5-10 (2006).</p>
	<p>120. Prevalence of glucose-6-phosphate dehydrogenase (G6PD) deficiency in neonates in Bunda Women's and Children's Hospital, Jakarta, Indonesia. <i>Paediatrica Indonesiana</i>, 51 (1): 29-33. (2011).</p>

H. Katıldığı uluslararası ve ulusal bilimsel toplantılar:

- H1.** Atatürk Üniversitesi, Biyoteknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi, "Biyoinformatik-2003": Teori ve Uygulama" Lisansüstü Yaz Okulu, 22-28 Haziran 2003, Erzurum.
- H2.** Adnan Menderes Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 18. Ulusal Biyoloji kongresi, 26-30 Haziran 2006, Aydın.
- H3.** Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 19. Ulusal Biyoloji kongresi, 23-27 Haziran 2008, Trabzon.
- H4.** International Symposium on the Biology of Rare and Endemic Plant Species (BIORARE Symposium), May 26-29, 2010, Fethiye-Muğla, Turkey.
- H5.** Onsekiz Mart Üniversitesi, X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, 4-7 Ekim 2011, Çanakkale.
- H6.** WWF & T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı "Biyolojik İzleme Çalıştayı", 25-26 Şubat 2013, Antalya.
- H7.** Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi & Orman ve Su İşleri Bakanlığı "Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu", 22-23 Mayıs 2013, Marmaris-Muğla.

- H8.** Balıkesir Üniversitesi & Flora Araştırmaları Derneği "Floristik Araştırma Çalıştayı-PARİS VI Toplantısı", 20-22 Eylül 2013, Burhaniye-Balıkesir.
- H9.** Ondokuz Mayıs Üniversitesi, XI. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, 1-4 Ekim 2013, Samsun.
- H10.** Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü "Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu", 22-23 Mayıs 2014, İzmit-Kocaeli.