

## Lect. PhD SEDA OKUR

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 464 612 7317](tel:+904646127317) Extension: 2881

**Email:** [seda.okur@erdogan.edu.tr](mailto:seda.okur@erdogan.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.erdogan.edu.tr/seda.okur>

**Address:** Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Pazar Meslek Yüksekokulu Pazar/ Rize



### Education Information

Doctorate, Recep Tayyip Erdogan University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Turkey 2010 - 2019

Postgraduate, Karadeniz Technical University, -, Biyoloji, Turkey 2006 - 2010

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Turkey 2002 - 2006

Associate Degree, Karadeniz Technical University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Laboratuvar, Turkey 1997 - 1999

### Dissertations

Doctorate, Türkiye Epilobium L. (Onagraceae) Taksonlarının Biyosistemik Yönden İncelenmesi, Recep Tayyip Erdogan University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2019

Postgraduate, Bazı Hieracium L. (Asteraceae) Taksonlarının Palinolojik Özellikleri, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2010

### Research Areas

Life Sciences, Plant Biology, Systematic Botany, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Recep Tayyip Erdogan University, Pazar Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2014 - Continues

### Academic and Administrative Experience

Recep Tayyip Erdogan University, Pazar Meslek Yüksekokulu, 2017 - Continues

### Courses

General Viticulture, Associate Degree, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Medicinal Plants Evaluation Techniques, Associate Degree, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2021 - 2022

Medicinal and Aromatic Plants Cultivation-I, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022  
Dye plants and evaluation technique , Associate Degree, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022  
Pruning Technique , Associate Degree, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022  
Medicinal and Aromatic Plants Cultivation-II, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020  
İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020  
Laboratory Technique, Undergraduate, 2019 - 2020

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

- I. **Contribution to the pollen morphology of Tragopogon (Asteraceae) in Turkey**  
GÜLTEPE M., Makbul S., Okur S., ÇOŞKUNÇELEBİ K.  
PHYTOTAXA, vol.361, no.2, pp.168-182, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Seed morphology of Epilobium and Chamaenerion (Onagraceae) in Turkey**  
ÇOŞKUNÇELEBİ K., Makbul S., Okur S.  
PHYTOTAXA, vol.331, no.2, pp.169-184, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Contribution to the taxonomy of Turkish Scorzonera (Asteraceae) taxa based on vegetative anatomy**  
Makbul S., ÇOŞKUNÇELEBİ K., Okur S., GULTEPE M.  
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, vol.34, no.6, pp.670-684, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Pollen morphology of Scorzonera (Asteraceae) in Turkey**  
Pinar N. M. , ÇOŞKUNÇELEBİ K., Simsek D., OKUR S., Makbul S., Acar A.  
PHYTOTAXA, vol.252, no.4, pp.233-262, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Studies on the achene morphology of Turkish species of Scorzonera L. (Asteraceae) using light and scanning electron microscopy**  
ÇOŞKUNÇELEBİ K., Makbul S., OKUR S.  
PHYTOTAXA, vol.247, no.1, pp.1-26, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **A conspectus of Scorzonera s.l. in Turkey**  
ÇOŞKUNÇELEBİ K., Makbul S., Gultepe M., OKUR S., Guzel M. E.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.39, no.1, pp.76-91, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Pollen morphology and anatomical features of Lilium (Liliaceae) taxa from Turkey**  
Guyen S., Okur S., Demirel M. S. , Çoşkunçelebi K., Makbul S., Beyazoglu O.  
BIOLOGIA, vol.69, pp.1122-1133, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **A new Scorzonera (Asteraceae) species from South Anatolia, Turkey, and its taxonomic position based on molecular data**  
ÇOŞKUNÇELEBİ K., MAKBUL S., Gultepe M., ONAT D., Guzel M. E. , OKUR S.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.36, no.4, pp.299-310, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Scorzonera ahmet-duranii sp nov (Asteraceae) from southwest Anatolia, and its phylogenetic position**  
MAKBUL S., ÇOŞKUNÇELEBİ K., Gultepe M., OKUR S., Guzel M. E.  
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, vol.30, no.1, pp.2-11, 2012 (Journal Indexed in SCI)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **TÜRKİYE'DE YAYILIŞ GÖSTEREN EPİLOBİUM ROSEUM (ONAGRACEAE) TAKSONLARININ MAKRO-MİKRO MORFOLOJİK ÖZELLİKLERİ**  
Okur S., Coşkunçelebi K., Makbul S.  
IV. Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Trabzon, Turkey, 6 - 09 December 2021, pp.74
- II. **Rize Florasında Yayılış Gösteren Aslanpençesi Türleri (Alchemilla spp.) ve Tıbbi Önemleri**  
YURTERİ E., YILDIRIM G. H. , ÖZCAN A., SEYİS F., OKUR S.  
Türkiye 13. Ulusal, 1. Uluslararası Tarla Bitkileri Kongresi, 01-04 Kasım 2019, Antalya, Antalya, Turkey, 1 - 04

November 2019, pp.129-133

- III. **Rize Florasında Yayılış Gösteren Aslanpençesi Türleri (*Alchemilla spp.*) ve Tıbbi Önemleri**  
Yurteri E., Yıldırım G. H. , Özcan A., Seyis F., Okur S.  
Türkiye 13. Ulusal I. Uluslararası Tarla Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2019, pp.129-135
- IV. **Floral variation within the genus *Epilobium* L. (*Onagraceae*) at infraspecific and interspecific level in Turkey**  
OKUR S., ÇOŞKUNÇELEBİ K., MAKBUL S.  
The 2nd International UNIDOKAP Black Sea Symposium on BIODIVERSITY, Samsun, Turkey, 28 - 30 November 2018, pp.99-105
- V. **Türkiye'deki *Chamaenerion angustifolium* (L.) Scop.'un (*Onagraceae*) dağılımı için yeni kayıtlar**  
OKUR S., MAKBUL S., GÜLTEPE M., ÇOŞKUNÇELEBİ K.  
The 2nd International UNIDOKAP Black Sea Symposium on BIODIVERSITY, 28 - 30 November 2018, pp.92-98
- VI. ***Epilobium frigidum* (*Onagraceae*) Taksonunun Biyosistematik Özellikleri ve Türkiye'deki Dağılımı**  
MAKBUL S., COSKUNCELEBI K., OKUR S.  
1. International Congress on Plant Biology, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2018, pp.369
- VII. ***Chamaenerion angustifolium* var. *karsianum* (*Onagraceae*) Taksonunun Durumu**  
OKUR S., COSKUNCELEBI K., MAKBUL S.  
1. International Congress on Plant Biology, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2018, pp.181
- VIII. **CONTRIBUTIONS TO BIOSYSTEMATIC PROPERTIES OF *CHAMERION STEVENII* (BOISS.) HOLUP (*ONAGRACEAE*) IN TURKEY**  
MAKBUL S., COSKUNCELEBI K., OKUR S.  
3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, Budapeşte, Hungary, 19 - 23 October 2017, vol.1, no.1, pp.93
- IX. **PRESENCE OF *EPILOBIUM ALPESTRE* (JACQ.) KROCKER (*ONAGRACEAE*) IN TURKEY**  
Coşkunçelebi K., OKUR S., MAKBUL S.  
ISS2017 2nd International Science Symposium "Science Festival", Tiflis, Georgia, 5 - 08 September 2017, vol.1, no.1, pp.184
- X. **Contributions to Turkish *Epilobium* and *Chamerion* (*Onagraceae*) Taxa Inferred from Foliar Anatomy**  
OKUR S., MAKBUL S., COSKUNCELEBI K., GÜVEN S., MERTAYAK F.  
ECOLOGY 2017 (INTERNATIONAL SYMPOSIUM), Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.485
- XI. **Distribution Maps and Threat Categories of *Epilobium roseum* (*Onagraceae*) in Turkey**  
OKUR S., COSKUNCELEBI K., MAKBUL S.  
Ecology 2017 International Symposium, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.521
- XII. **Taxonomic position of *Epilobium prionophyllum* Hausskn. (*Onagraceae*)**  
MAKBUL S., Coşkunçelebi K., OKUR S.  
International Conference Innovative Approaches to Conservation of Biodiversity, Baku, Azerbaijan, 2 - 04 October 2016, pp.104
- XIII. **Ülkemiz *Chamaenerion* (*Epilobium-Onagraceae*) Seksiyonu Taksonlarının Tüv Özellikleri**  
Kundakçı S., MAKBUL S., Coşkunçelebi K., OKUR S.  
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Gaziantep, Turkey, 5 - 09 September 2016, pp.294
- XIV. **Ülkemiz *Epilobium* (*Onagraceae*) taksonlarının palinolojik özellikleri**  
OKUR S., MAKBUL S., Coşkunçelebi K., gültepe M.  
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Gaziantep, Turkey, 5 - 09 September 2016, pp.285
- XV. **Fruit Characteristics of Turkish *Epilobium* L. (*Onagraceae*) taxa**  
OKUR S., Coşkunçelebi K., MAKBUL S., GÜVEN S.  
SEAB Symposium on Euroasian Biodiversity, Antalya, Turkey, 23 - 27 May 2016, pp.258
- XVI. **Taxonomical Contributions to Turkish *Epilobium* L. (*Onagraceae*) Taxa based on trichome features**  
MAKBUL S., Coşkunçelebi K., OKUR S.  
6th Balkan Botanical Congress, Rijeka, Croatia, 14 - 18 September 2015, pp.88
- XVII. **Mikromorfolojik Karakterlerin *Epilobium* L *Onagraceae* Cinsinde Seksiyon Düzeyinde Önemi**

- OKUR S., MAKBUL S., ÇOŞKUNÇELEBİ K., GÜLTEPE M.  
1. Bitki Biyolojisi Kongresi, Bolu, Turkey, 2 - 04 September 2015
- XVIII. **Meyvenin Tragopogon (Asteraceae) Cinsindeki Taksonomik Değeri**  
Gültepe M., Coskuncelebi K., MAKBUL S., OKUR S.  
1. ULUSAL BİTKİ BİYOLOJİSİ KONGRESİ, Bolu, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.182
- XIX. **Anatomik Karakterlerin Scorzonera (Asteraceae) Cinsindeki Taksonomik Önemi**  
MAKBUL S., Coşkunçelebi K., OKUR S., Gültepe M.  
1. ULUSAL BİTKİ BİYOLOJİSİ KONGRESİ, Bolu, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.53
- XX. **Türkiye Chamaenerion (Epilobium-Onagraceae) Taksonlarının Anatomik Özellikleri**  
MAKBUL S., GÜVEN S., Coskuncelebi K., OKUR S.  
1. ULUSAL BİTKİ BİYOLOJİSİ KONGRESİ, Bolu, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.221
- XXI. **Mikromorfolojik Karakterlerin Epilobium (Onagraceae) Cinsinde Seksiyon Düzeyinde Önemi**  
OKUR S., MAKBUL S., Coşkunçelebi K., Gültepe M.  
1. ULUSAL BİTKİ BİYOLOJİSİ KONGRESİ, Bolu, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.51
- XXII. **Yeni Bulgular Işığında Scorzonera L. (Asteraceae) Cinsinin Türkiye'deki Taksonomik Durumu**  
MAKBUL S., Coşkunçelebi K., Gültepe M., OKUR S., GUZEL M. E.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.116
- XXIII. **Türkiye Epilobium (Onagraceae) Taksonlarının Tohum Makro-Mikro Morfolojik Özellikleri**  
OKUR S., MAKBUL S., Coşkunçelebi K.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.133
- XXIV. **Epilobium L. (Onagraceae) Cinsinin Türkiye'deki Taksonomik Durumu ve Revizyona Hazırlık Çalışmaları Revizyona Hazırlık**  
OKUR S., MAKBUL S., Coşkunçelebi K.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.656-657
- XXV. **Scorzonera laciniata (Asteraceae) Türünün Türkiye'de Dağılışı ve Taksonomik Durumu**  
Türker Z., MAKBUL S., OKUR S., Coskuncelebi K.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.667
- XXVI. **Bazı Subkeyp Scorzonera (Asteraceae) Taksonlarının Polen Morfolojileri**  
MAKBUL S., OKUR S., Coskuncelebi K., Gültepe M., GUZEL M. E.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.615
- XXVII. **Palynological notes on subgenus Podospermum (Scorzonera L.- Asteraceae) from Turkey**  
OKUR S., MAKBUL S., Coşkunçelebi K.  
The Second International Symposium on Biology of Rare and Endemic Plant Species, Muğla, Turkey, 24 - 27 April 2012, pp.73-74
- XXVIII. **Contributions to the botanical features of Lilium akkusianum R. Gämperle (Liliaceae) endemic to Turkey**  
MAKBUL S., GÜVEN S., DEMIREL M. S., COSKUNCELEBI K., OKUR S.  
The Second International Symposium on Biology of Rare and Endemic Plant Species, Muğla, Turkey, 24 - 27 April 2012, pp.63
- XXIX. **Bazı Hieracium L. (Asteraceae) Türlerinin Polen Morfolojileri.**  
OKUR S., COSKUNCELEBI K., GULTEPE M., Türkmen Z.  
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 21 - 25 June 2010, pp.427-428
- XXX. **Bazı Endemik Scorzonera L. (Asteraceae) Taksonlarının Anatomik Özellikleri**  
ONAT D., MAKBUL S., OKUR S., Demirel M. S.  
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 21 - 25 June 2010, pp.275

## Supported Projects

MAKBUL S., GÜVEN S., COŞKUNÇELEBİ K., OKUR S., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye Epilobium L Onagraceae Taksonlarının Anatomik Özellikleri, 2016 - 2018

MAKBUL S., TUBITAK Project, Türkiye Scorzonera L. (Asteraceae) Taksonlarının Aken Mikromorfolojik Özellikleri, 2013 - 2014

MAKBUL S., TUBITAK Project, Scorzonera L. (Asteraceae)'nın Türkiye Revizyonu, 2010 - 2013