

## Assoc. Prof. Süleyman Mesut Pınar

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 432 225 1698](tel:+904322251698) Extension: 22259

**Email:** [mesutpinar@yyu.edu.tr](mailto:mesutpinar@yyu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.yyu.edu.tr/mesutpinar>

**Address:** Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü

### International Researcher IDs

ScholarID: 0qCRco8AAAAJ

ORCID: 0000-0002-1774-7704

ScopusID: 57204819196

Yoksis Researcher ID: 16209

### Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji/Botanik, Turkey 2007 - 2013

Postgraduate, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji/Botanik, Turkey 2002 - 2005

Undergraduate, Van Yüzüncü Yil University, Eğitim Fakültesi, Biyoloji Öğretmenliği, Turkey 1997 - 2001

### Foreign Languages

English, B1 Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Türkiye’de Yayılış Gösteren Onopordum L. (Asteraceae) Cinsine Ait Taksonlar Üzerine Morfolojik, Palinolojik, Karyolojik, Moleküler ve Ekolojik Araştırmalar, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji/Botanik, 2013

Postgraduate, Yukarı Çatak Vadisi (Çatak-Van) Florası, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji/Botanik, 2005

### Research Areas

Life Sciences, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2021 - Continues

Associate Professor, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik Bölümü, 2020 - 2021

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik Bölümü, 2018 - 2020

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik Bölümü, 2015 - 2018

Research Assistant PhD, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2013 - 2015

Research Assistant, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2002 - 2013

## Academic and Administrative Experience

Deputy Head of Department, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2022 - Continues  
Head of Department, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2022 - Continues  
Anabilimdalı başkanı, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik Bölümü, 2020 - 2021  
Mevlana Exchange Program Coordinator, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2019 - 2021  
Erasmus Coordinator, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2019 - 2021  
Farabi Coordinator, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2019 - 2021  
Head of Department, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik Bölüm, 2019 - 2021  
Vice Dean, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2019 - 2021  
Rectorate Commissioner, Van Yüzüncü Yil University, 2018 - 2021  
zsg, Van Yüzüncü Yil University, 2018 - 2019  
Van Yüzüncü Yil University, Van Sağlık Yüksekokulu, 2018 - 2019  
Van Yüzüncü Yil University, Van Sağlık Yüksekokulu, 2018 - 2019  
Van Yüzüncü Yil University, Van Sağlık Yüksekokulu, 2018 - 2019  
Van Yüzüncü Yil University, Toplum Beslenme Sistemleri Ve Toplum Beslenmesi Anabilim Dalı, 2017 - 2019

## Courses

Bitki Taksonomisi Praktikum II, Postgraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Meslekte Araştırma, Undergraduate, 2017 - 2018  
Meslekte Araştırma, Undergraduate, 2017 - 2018  
Botanikte Arazi Uygulamaları, Postgraduate, 2016 - 2017  
Buğdaygil (Poaceae-Gramineae) Bitkilerinin Teşhisi, Postgraduate, 2016 - 2017

## Jury Memberships

Doctoral Examination, Doktora yeterlilik, Van Yüzüncü Yil Üniversitesi Fen Fakültesi, November, 2019  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Siirt Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi, April, 2018  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Bitlis Eren Üniversitesi, January, 2018  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Van Yüzüncü Yil Üniversitesi, December, 2017  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Van Yüzüncü Yil Üniversitesi, September, 2017  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Van Yüzüncü Yil Üniversitesi, September, 2017  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Kastamonu Üniversitesi, August, 2017  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Siirt Üniversitesi, June, 2017  
Doctorate, Doktora Savunma Sınav Jürisi, Van Yüzüncü Yil Üniversitesi, February, 2017  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Van Yüzüncü Yil Üniversitesi, October, 2016  
Doctoral Examination, Doktora Yeterlilik Sınav Jürisi, Van Yüzüncü Yil Üniversitesi, October, 2016  
Doctoral Examination, Doktora Yeterlilik Sınav Jürisi, Van Yüzüncü Yil Üniversitesi, July, 2016  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Van Yüzüncü Yil Üniversitesi, January, 2016  
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Siirt Üniversitesi, December, 2015

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

- I. **Karyomorphological Analysis of Eight Allium L. (Amaryllidaceae) Species from Turkey**  
Kıran Y., Arikboğan G., Doğan G., Eroğlu H., Pınar S. M.  
CYTOLOGIA, vol.87, no.3, pp.271-275, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Seed Morphological and Anatomical Structures as Taxonomy Tool for Turkish Hyacinthella Schur**

**(Asparagaceae) Taxa**

Eroğlu H., Karaismailoğlu M. C., Fidan M., Pinar S. M.  
PHYTOTAXA, vol.564, no.2, pp.191-207, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Seed micromorphology and anatomy of 36 Muscari (Asparagaceae) taxa from Turkey with notes on their systematic importance**  
Eroğlu H., Karaismailoğlu M. C., Pinar S. M., Fidan M.  
Acta Botanica Croatica, vol.80, no.2, pp.146-157, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Determination of Biological Activity and Active Substances of Thecocarpus carvifolius (Boiss.) Hedge & Lamond**  
Pinar S. M., Erez M. E., Fidan M., Eroğlu H., Dalar A.  
PHARMACEUTICAL CHEMISTRY JOURNAL, vol.54, no.11, pp.1120-1124, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **A Karyomorphological Study on the Genus Muscari Miller Growing in Turkey**  
Kiran Y., Pinar S. M., Doğan G., Eroğlu H.  
Cytologia, vol.85, no.4, pp.301-305, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **A Karyomorphological Study on the Subgenus Leopoldia of the Genus Muscari Growing in Turkey**  
KIRAN Y., Pinar S. M., DOĞAN G., Eroğlu H.  
CYTOLOGIA, vol.85, no.1, pp.79-83, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Comprehensive appraisalment of antioxidant potential and phytochemical profile of native botanicals from Turkey**  
Erez M. E., Dalar A., Fidan M., Pinar S. M.  
JOURNAL OF FOOD MEASUREMENT AND CHARACTERIZATION, vol.13, no.4, pp.3230-3241, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Muscari sabihapinari sp. nov. (Asparagaceae) from Anatolia, Turkey**  
Eroğlu H., Pinar S. M., Fidan M.  
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, vol.37, no.11, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The taxonomic resurrection of Muscari haradjianii (Asparagaceae, Scilloideae), and a new synonym in the genus Muscari in Turkey**  
Eroğlu H., Pinar S. M.  
PHYTOTAXA, vol.418, no.1, pp.97-106, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Bellevalia turcica sp. nov. (Asparagaceae): a new species from South Anatolia, Turkey**  
Pinar S. M., Eroğlu H.  
BIOLOGIA, vol.74, no.5, pp.447-454, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Molecular phylogeny of Muscari (Asparagaceae) inferred from cpDNA sequences**  
Dizkirici A., Yigit O., Pinar M., Eroğlu H.  
BIOLOGIA, vol.74, no.3, pp.205-214, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Morphological, anatomical, palynological and ecological data on the local endemic dianthus vanensis (Caryophyllaceae) from Turkey**  
Karaismailoğlu M. C., Erez M. E., Pinar S. M., Fidan M. E., Eroğlu H.  
Phytotaxa, vol.394, no.1, pp.71-78, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Onopordum nezaketianum sp. nov. (Asteraceae: Cardueae): a new species from Central Anatolia, Turkey**  
Pinar S. M., Eroğlu H.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.43, no.1, pp.126-135, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **A STUDY ON THE EFFECTS OF WOOD VINEGAR ON WEEDS AND CULTIVATED PLANTS IN THE WHEAT AGRO-ECOSYSTEMS**  
KOÇ İ., NAMLI A., MENDEŞ M., Pinar S. M., ÇİĞ F., Yardim E. N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, no.4, pp.2747-2753, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Antioxidant capacity and phylogenetic analysis of twenty native grape cultivars in Siirt province, Turkey**  
Fidan M., Erez M. E., Inal B., Pinar S. M., Altintas S.  
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, vol.64, no.7, pp.14-18, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

- XVI. **Taxonomic revision of the genus *Trigonosciadium* (Apiaceae) in Turkey**  
Eroğlu H., BEHÇET L., Pınar S. M.  
PHYTOTAXA, vol.313, no.1, pp.43-60, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Siirt İlinde Yetiştirilen Bazı Üzüm Çeşitlerinin Tanımlanması ve Kalite Değerlerinin Belirlenmesi**  
EREZ M. E. , FIDAN M., Pınar S. M. , İnal B., KAYA Y., Altıntaş S.  
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, vol.4, no.1, pp.31-42, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. ***Bellevalia behcetii* sp nov (Asparagaceae): a new species from South Eastern Anatolia, Turkey**  
Pınar S. M. , Eroğlu H., Fidan M.  
PHYTOTAXA, vol.270, no.2, pp.127-136, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Understanding taxonomic position of local endemic *Agropyron deweyi* (Poaceae) using morphological characters and sequences of nuclear and chloroplast DNA regions**  
Pınar M., Dizkirici A., YIGIT O.  
BIOLOGIA, vol.70, no.10, pp.1307-1317, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **ONOPORDUM MYRIACANTHUM SUBSP ARACHNOIDEUM COMB. & STAT. NOV (ASTERACEAE: CARDUEAE)**  
Pınar S. M. , BEHÇET L.  
BANGLADESH JOURNAL OF PLANT TAXONOMY, vol.21, no.2, pp.139-145, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. ***Onopordum hasankeyfense* (Asteraceae), A new species from south-eastern Turkey**  
Pınar S. M. , Behçet L.  
Turkish Journal of Botany, vol.38, no.2, pp.226-233, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Identification of *Onopordum* pollen using the extreme learning machine, a type of artificial neural network**  
Kaya Y., Mesut Pınar S. M. , Emre Erez M., Fidan M., Riding J. B.  
Palynology, vol.38, no.1, pp.129-137, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Phyto dermatitis in eastern turkey: A retrospective, observational study**  
Ozkol H., Calka O., Akdeniz N., Pınar S. M.  
Dermatitis, vol.25, no.3, pp.140-146, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **An expert classification system of pollen of *Onopordum* using a rough set approach**  
Kaya Y., Pınar S. M. , Erez M. E. , Fidan M.  
Review of Palaeobotany and Palynology, vol.189, pp.50-56, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

## Articles Published in Other Journals

- I. **THE PROCESSES DONE BEFORE TRANSFERRING THE PLANT SAMPLES IN THE VANF HERBARIUM TO THE DIGITAL ENVIRONMENT**  
Demirkuş N., Yenilmez A., Pınar S. M. , İşler S.  
EJONS International Journal on Mathematic, Engineering and Natural Sciences, no.20, pp.824-828, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Siirt İli Florasına Genel Bir Bakış**  
Pınar S. M. , Fidan M., Eroğlu H.  
Kommagene Biyoloji Dergisi, vol.5, no.2, pp.99-125, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **LC-HRMS profiling of phytochemicals, antidiabetic, anticholinergic and antioxidant activities of evaporated ethanol extract of *Astragalus brachycalyx* Fischer**  
Kızıltaş H., Bingöl Z., Gören A., Pınar S. M. , Alwasel S., Gülçin İ.  
Journal of Chemical Metrology, vol.15, no.2, pp.135-151, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The Effects of *Diplotaenia Turcica* Root Extract on Sperm Parameters and Reproductive Hormones in Streptozotocin Induced Diabetic Rats**  
Belhan S., Değer Y., Huyut Z., Pınar S. M.  
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.9, no.2, pp.112-117, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Total Phenolic-Flovonoid Content, Phenolic Compounds and Elemental Analysis of the *Origanum***

**acutidens Plant Used for Ethnobotanical Purpose**

Fidan M., Teğın İ., Erez M. E. , Pınar S. M. , Eroğlu H.

Academic Platform Journal of Engineering and Science - APJES, vol.8, no.1, pp.49-55, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Evaluation of Antioxidant Properties, Trace Element and Mineral Composition of *Dactylorhiza umbrosa* (Kar. & Kir.) Nevski (Orchidaceae)**  
Kızıltaş H., Ekin S., Yıldız D., Pınar S. M.  
İĞDIR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.9, no.4, pp.2148-2156, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. ***Cousinia gigantosphaera* Rech, f. (Asteraceae-Compositae); Türkiye'nin Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nden Yeni Bir Bitki Türü Kaydı**  
Fidan M., Pınar S. M. , Eroğlu H.  
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, vol.6, no.3, pp.4-10, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Hakkâri İli Ördekli Köyü Merasının Mera Durumunun Belirlenmesi**  
ERTUŞ M. M. , Pınar S. M.  
BARTIN ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.21, pp.543-549, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. ***Muscari botryoides* (L.) Mill.: A New Record for the Family Asparagaceae from Turkey**  
Pınar S. M. , Fidan M., Eroğlu H.  
TÜRKİYE TARIMSAL ARAŞTIRMALAR DERGİSİ, vol.5, no.2, pp.116-119, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Türkiye Florası İçin Yeni Bir Kayıt: *Onopordum cinereum* Grossh (Asteraceae)-A New Record for The Flora of Turkey: *Onopordum cinereum* Grossh. (Asteraceae)**  
Pınar S. M. , Fidan M., BEHÇET L., Eroğlu H.  
Erzincan University Journal of Science and Technology, vol.11, no.1, pp.85-91, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **The Flora of Deveboynu Peninsula (Gevaş-Van/Turkey) and its Environment**  
Bingöl Ö., Adıgüzel N., Pınar S. M.  
Turkish Journal of Life Sciences, vol.2, pp.117-141, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **First Turkish Record of a Species From Family Asteraceae (Compositae): *Onopordum carduiforme* Boiss.**  
Pınar S. M. , Eroğlu H.  
Bitlis Eren University Journal of Science and Technology, vol.7, no.1, pp.12-15, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **A new monotypic genus (*Diptychocarpus* Trautv.) record from Brassicaceae (Cruciferae) family for the Flora of Turkey**  
FIDAN M., Özgökçe F., Pınar S. M.  
BioDiCon, vol.10, pp.13-17, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. ***Lythrum anaticum* subsp. *vanense* (Lythraceae): a new subspecies from Eastern Anatolia, Turkey**  
Pınar S. M.  
Acta Biologica Turcica, vol.30, pp.16-19, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. ***Centaurea sintenisiana* Gand. - A New Record for the Family Asteraceae (Compositae) from Turkey**  
Pınar S. M.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.21, no.2, pp.75-82, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Anatomical, Morphological and Palynological Studay on Turkish Endemic *Fritillaria baskilensis* Behçet (Liliaceae)**  
Pınar S. M. , BEHÇET L.  
Boccone, no.24, pp.305-310, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Flora of an important plant area: Çatak Valley - II (Çatak-Van/Turkey)**  
Pınar S. M. , Adıgüzel N.  
Biological Diversity and Conservation, vol.4, pp.99-124, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Notes on the biology of *Zygaena (Mesembrynus) tamara placida* A.Bang-Haas, 1913 (Lepidoptera, Zygaenidae)**  
Özkol H., Kayci L., Pınar S. M.  
Cesa News, vol.41, pp.47-50, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

- XIX. **Doğu Anadolu'da *Cnephasia (s.str.) chrysantheana* (Duponchel) Türünün Bulunuşu ve Biyolojisi Hakkında Notlar (Lepidoptera, Tortricidae)**  
Özkol H., Kayci L., Pınar S. M.  
Cesa News, vol.31, pp.1-5, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

### I. Çatak vadisi

Adıgüzel N., Adızel Ö., Bani ., Çıplak E., Durmuş A., Koçak M. K. , Pınar S. M.

in: Türkiye'nin Önemli Doğa Alanları, Eken G., Bozdoğan M., İsfendiyaroğlu S., Kılıç D.T., Lise Y., Editor, Doğa Derneği, Ankara, pp.408-411, 2006

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Rare and Endemic Plants of Batman Province (Turkey)**  
Pınar S. M. , Fidan M., Eroğlu H.  
1. INTERNATIONAL HASANKEYF SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Batman, Turkey, 6 - 07 November 2021, pp.360-364
- II. **Petaloid Monocotyledonous Flora of Mardin Province (Turkey)**  
Pınar S. M. , Fidan M., Eroğlu H.  
INTERNATIONAL SIIRT CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, Siirt, Turkey, 5 - 07 November 2021, pp.1-11
- III. **Rare and Endemic Plants of Mardin Province (Turkey)**  
Pınar S. M. , Fidan M., Eroğlu H.  
1. INTERNATIONAL DICLE SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS (ISARC), Diyarbakır, Turkey, 27 - 28 November 2021, pp.1-10
- IV. **VANF Herbaryumunda Bulunan Bitki Örneklerinin Dijital Ortama Aktarılması Öncesinde Yapılan İşlemler**  
Demirkuş N., Yenilmez A., Pınar S. M. , İşler S.  
IV. INTERNATIONAL AEGEAN SYMPOSIUM ON NATURAL AND MEDICAL SCIENCES September 11-12, 2021 / İzmir, Turkey, İzmir, Turkey, 11 - 12 September 2021, pp.39-45
- V. **Petaloid Monocotyledon Flora of Siirt Province**  
Pınar S. M. , Fidan M., Eroğlu H., İnal T. N.  
5rd INTERNATIONAL CONFERENCE ONENGINEERING NATURAL SCIENCES (ISPEC), Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.664-670
- VI. **Rare and Endemic Plants of Siirt Province**  
Fidan M., Pınar S. M. , Eroğlu H., Yılmaz M.  
5rd INTERNATIONAL CONFERENCE ONENGINEERING NATURAL SCIENCES (ISPEC), Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.671-676
- VII. **Lokal Endemik *Diplotaenia bingolensis*'in ICP-MS İle Element Analizi**  
TEĞİN İ., Fidan m., Erez M. E. , Pınar S. M. , Eroğlu H.  
V. International Congress on Natural and Health Sciences, Adana, Turkey, 13 - 15 December 2019, pp.126-129
- VIII. **Lokal Endemik *Diplotaenia bingolensis*'in Su ve Etanol Ekstraktlarının Biyolojik Aktivitelerinin Belirlenmesi**  
teğİN i., Fidan m., Erez M. E. , Pınar S. M. , Eroğlu H.  
3. ULUSLARARASI GAP MATEMATİK - MÜHENDİSLİK - FEN VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Şanlıurfa, Turkey, 29 November - 01 December 2019, pp.775-778
- IX. **Determination of Chromosome Number and Sequencing of the TtBH-A1 Gene of Branched Wheat Grown in Marmaris**  
Battal A., Eroğlu H., Pınar S. M.

1 st International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Antalya, Turkey, 8 - 10 November 2019, pp.87-94

- X. **Üç Onopordum türünün tohum protein profillerinin karşılaştırılması ve küme analizleri**  
Yılmaz C., Konuş M., Pınar S. M. , Eroğlu H.  
2ND INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, Ankara, Turkey, 28 - 29 June 2019, pp.141-145
- XI. **Redescription of *Iris bakeriana***  
Fidan M., karaismailoğlu m. c. , Pınar S. M. , Eroğlu H.  
International Engineering and Science Symposium (IESS 2019), Siirt, Turkey, 20 - 22 June 2019, pp.1012-1017
- XII. **Petaloid Monocotyledonous Flora of Batman Province (Turkey)**  
Fidan M., Pınar S. M. , Eroğlu H., İNAL T. N. , EROL A.  
International Engineering and Science Symposium (IESS 2019), Siirt, Turkey, 20 - 22 June 2019, pp.122-129
- XIII. **Seed Macro and Micro Structures of 14 Euphorbia Taxa (Euphorbiaceae) From Turkey**  
karaismailoğlu m. c. , Pınar S. M. , Fidan M., Eroğlu H.  
2. International Journal of Mathematics, Engineering, Natural Medical Sciences, Mardin, Turkey, 21 - 23 December 2018, pp.36-47
- XIV. **Molecular Investigation on Some Bellevalia Species From Turkey**  
Pınar S. M. , Erez M. E. , İnal B., Fidan M., Eroğlu H.  
The third International Engineering, Science and Education Conference (INESEC 2018), Diyarbakır, Turkey, 14 - 17 November 2018, pp.340-344
- XV. **Determination of Antioxidant Properties of Four Different Plant Species**  
Erez M. E. , Fidan M., Pınar S. M. , İnal B.  
The third International Engineering, Science and Education Conference (INESEC 2018), Diyarbakır, Turkey, 14 - 17 November 2018, pp.261-266
- XVI. **Van İli Çatak İlçesi Onağıl Köyünde Hafif Otlatılan Mera Üzerinde Bir Çalışma**  
ERTUŞ M. M. , Pınar S. M. , Eroğlu H.  
International Congress on Agriculture and Animal Sciences (ICAGAS), Antalya, Turkey, 7 - 09 November 2018, pp.346-351
- XVII. **Petaloid Monocotyledonous Flora of Bingöl Province (Turkey)**  
Pınar S. M. , Fidan M., Eroğlu H.  
4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY (ICOEST 2018), Kiev, Ukraine, 19 - 23 September 2018, pp.35-40
- XVIII. **Antimicrobial Activity of *Trigonosciadium lasiocarpum* (Boiss.) Alava, an Endemic Plant From Turkey**  
Eroğlu A., Öğün E., Eroğlu H., Pınar S. M.  
4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY (ICOEST 2018), Kyiv, Ukraine, 19 - 23 September 2018, pp.51
- XIX. **Rare And Endemic Species From Bingöl Provinces, East Anatolia/Turkey and Their Threat Categories**  
Pınar S. M.  
Ahtamara 1st International Multidisciplinary Congress, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018, pp.881-884
- XX. **Physiological, Ecological And Systematic Evaluations of Siirt and Antep Pistachio**  
Erez M. E. , Güneş M. A. , Fidan M., Pınar S. M.  
Ahtamara 1st International Multidisciplinary Congress, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018, pp.1463-1474
- XXI. **Understanding taxonomic positions of *Bellevalia koyuncui* and *Bellevalia pseudofominii* (Asparagaceae), which are Endemics for Turkey**  
Pınar S. M. , Fidan M., Erez M. E. , Eroğlu H., İnal B.  
1st International Congress on Plant Biology (IconPB-2018), Konya, Turkey, 10 - 12 May 2018, pp.17
- XXII. **Assessment of Biological Activity and Element Analysis of *Origanum acutidens***  
Fidan M., Erez M. E. , Pınar S. M. , Teğın İ., Eroğlu H.  
1st International Congress on Plant Biology (IconPB-2018), Konya, Turkey, 10 - 12 May 2018, pp.132
- XXIII. **Branched Wheat Grown in Marmaris Produces More Spikelets and Grains**  
Battal A., Eroğlu H., Pınar S. M.

- I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.7
- XXIV. **Determination of Antioxidant Properties of *Salvia kurdica* Boiss. & Hohen. ex Benth. and *Salvia pachystachys* Trautv.**  
Fidan M., EREZ M. E. , Pınar S. M. , İnal B.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.179
- XXV. **A Karyological Study on Some Endemic *Onopordum* Taxa From Turkey**  
Pınar S. M. , BEHÇET L.  
International Conference on Multidisciplinary, Engineering, Science, Education and Technology (IMESET'17 Bitlis), Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.227
- XXVI. **Hakkari İli Ördekli Köyü Merası'nın Mera Durumunun Belirlenmesi**  
ERTUŞ M. M. , Pınar S. M.  
12. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.472
- XXVII. **The Determination of Some Trace Elements (As, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Li, Mn, Pb, Se, Sr, Ti, V, Zn) and Mineral (Mg) Levels of *Dactylorhiza umbrosa* (Kar. & Kır.) Nevski (Orchiaceae) Plant**  
Kızıldağ H., Ekin S., Yıldız D., Pınar S. M.  
3. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS-2017), Muğla, Turkey, 26 - 29 August 2017, pp.346
- XXVIII. **Determination of Biological Activity and Active Substances of Endemic Species of *Dianthus vanensis* (Caryophyllaceae)**  
Erez M. E. , Pınar S. M. , Fidan M., Dalar A., Eroğlu H.  
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants "Natural and Healthy Life" TABKON'17, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.73
- XXIX. **Determination of Biological Activity and Active Substances of Three Local Endemic (*Hedysarum vanense*, *Trigonella macrorrhyncha*, *Astragalus güzelsuensis*) Belonging to Fabaceae**  
Erez M. E. , Pınar S. M. , Fidan M., Dalar A.  
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants "Natural anad Healthy Life" TABKON'17, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.110
- XXX. **Determination biological activity and active substances of local endemic *Laserpitium carduchorum* Hedge & Lamond (Apiaceae-Umbelliferae)**  
Erez M. E. , Pınar S. M. , Dalar A., Fidan M., Eroğlu H.  
The International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species (BEWS2017), Antalya, Turkey, 3 - 05 April 2017, pp.101
- XXXI. **A study on *Bellevalia Lapeyr.* (Asparagaceae) Genus Distributed in Turkey**  
Pınar S. M. , Eroğlu H.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress-IMSEC, Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.210
- XXXII. **A Study on *Muscari* Mill. (Asparagaceae) Genus Distributed in Turkey**  
Pınar S. M. , Eroğlu H., Dizkırıcı A.  
International Conference on Biological Sciences-ICBS, Konya, Turkey, 21 - 23 October 2016, pp.22
- XXXIII. **Endemic Taxa of The Genus *Muscari* Mill. in Turkey, Threatened Categories and Conservation Status Assessments**  
Eroğlu H., Pınar S. M.  
International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Belgrad, Serbia And Montenegro, 28 September - 02 October 2016, pp.18
- XXXIV. **Lokal Endemik *Agropyron deweyi* Á. Löve (Poaceae) Türünün Taksonomik Hiyerarşisinin Morfolojik Karakterler ve Nükleer/Kloroplast DNA Bölge Dizileri Kullanılarak Sorgulanması**  
Dizkırıcı A., YIGİT O., Pınar S. M.  
4. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Afyon, Turkey, 21 - 24 August 2015, pp.41
- XXXV. **Altı farklı *Salvia* Türünün Antioksidan Kapasiteleri, Yağ Asidi Kompozisyonları ve Herbisidal Aktivitesinin Belirlenmesi**



- EREZ M. E. , Pınar S. M. , Karabacak O., FIDAN M.  
II. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Yalova, Turkey, 23 - 25 September 2014, pp.17
- XXXVI. **Some Ecological Properties of Onopordum L. (Asteraceae) Taxa Distributed in Turkey**  
Pınar S. M. , BEHÇET L., Eroğlu H.  
International Environmental Sciences Symposium of Van 2014, Van, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.227
- XXXVII. **Antioxidants Capacity of Some Endemic and Rare Plants in Turkey**  
Pınar S. M. , Bingöl Ö., EREZ M. E. , FIDAN M.  
2nd International Symposium Secondary Metabolites: Chemistry, Biology and Biotechnology, Moskova, Russia, 19 - 23 May 2014, pp.250
- XXXVIII. **A Study on Trigonostadium Boiss. (Apiaceae) Genus Distributed in Turkey**  
Eroğlu H., BEHÇET L., Pınar S. M.  
2nd International Conference on Environmental Science and Technology, Antalya, Turkey, 14 - 17 May 2014, pp.390
- XXXIX. **Endemic Taxa of the Genus Onopordum in Turkey, Threatened Categories and Conservation Status Assessments**  
Pınar S. M. , BEHÇET L.  
2nd International Conference on Environmental Science and Technology, Antalya, Turkey, 14 - 17 May 2014, pp.387
- XL. **Türkiye'nin Doğusunda Görülen İlginç Bitki Dermatitleri**  
Özkol H., CALKA O., AKDENİZ N., Pınar S. M.  
21. Prof. Dr. Lütfü Tat Sempozyumu, Amasya, Turkey, 13 - 17 November 2013, pp.232
- XLI. **Chenopodium album' a Bağlı Fotofitotoksik dermatit ve kemik iliği süpresyonu gelişen olgu**  
Özkol H., CALKA O., Pınar S. M.  
21. Prof. Dr. Lütfü Tat Sempozyumu, Ankara, Turkey, 13 - 17 November 2013, pp.241
- XLII. **Morphological, Palynological, Karyological and Ecological Study on Turkish Endemic Onopordum davisii Rech. f. (Asteraceae)**  
Pınar S. M. , BEHÇET L.  
8th Plant Life of South West Asia, Edinburgh, United Kingdom, 1 - 05 July 2013, pp.53
- XLIII. **The Genus Onopordum L. (Asteraceae) in Turkey**  
Pınar S. M. , BEHÇET L.  
8th Plant Life of South West Asia, Edinburgh, United Kingdom, 1 - 05 July 2013, pp.54
- XLIV. **Deveboynu Yarımadası ve Çevresi (Gevaş-Van) Florası**  
Bingöl Ö., Adıgüzel N., Pınar S. M.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.631-632
- XLV. **Türkiye'de Yayılış Gösteren Onopordum anatolicum (Boiss.) Eig (Asteraceae) Taksonu Üzerine Morfolojik, Palinolojik, Karyolojik ve Ekolojik Araştırmalar**  
Pınar S. M. , BEHÇET L.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.662-663
- XLVI. **The Morphological, Anatomical, Palynological and Physiological Properties of Hyacinthella siirtensis Mathew**  
Karabacak O., EREZ M. E. , Pınar S. M. , FIDAN M.  
The Second International Symposium on Biology of Rare and Endemic Plant Species, Muğla, Turkey, 24 - 27 April 2012, pp.43
- XLVII. **Morphological, Palynological, Karyological and Ecological Study on Turkish Endemic Onopordum caricum Hub.- Mor. (Asteraceae)**  
Pınar S. M. , BEHÇET L., FIDAN M.  
The Second International Symposium on Biology of Rare and Endemic Plant Species, Muğla, Turkey, 24 - 27 April 2012, pp.49
- XLVIII. **Anatomical, Morphological and Palynological Study on Turkish Endemic Fritillaria baskilensis Behçet (Liliaceae)**  
Pınar S. M. , BEHÇET L.

XII OPTIMA Meeting, Antalya, Turkey, 22 - 26 March 2010, pp.158

XLIX. **Van ve Çevre İllerinde Yem Bitkisi Olarak Değerlendirilebilecek Türler Üzerinde Bir Araştırma**  
ERTUŞ M. M. , Sabancı C. O. , Tunçtürk M., Pınar S. M.

VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Turkey, 19 - 22 October 2009, pp.1-10

L. **Differential Pulse Voltammetry at a Glassy Carbon Electrode for the Determination of Tyramine in Cheese**

Talay Pınar P., Erez M., Pınar S. M. , Şentürk Z.

5th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Ordu, Turkey, 23 - 26 September 2009, pp.21

LI. **Çatak Vadisi (Çatak/VAN) Geofitleri ve Tehlike Kategorileri**

Pınar S. M. , Adıgüzel N., Bani .

XIX. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.467

LII. **Rare and endemic species from Van and Hakkari Provinces and their threat categories**

Adıgüzel N., Bani ., Pınar S. M.

IV Balkan Botanical Congress, Sofya, Bulgaria, 20 - 26 June 2006, pp.232-236

LIII. **Yüzüncü Yıl Üniversitesi Geofit Bahçesi ve Bitki Genetik Kaynakları,**

Özgökçe F., KOYUNCU M., BEHÇET L., Adıgüzel N., ÖZTÜRK F., Selçuk N., Ünal M., KARABACAK O., Bani B., Pınar S. M. , et al.

I. Ulusal Botanik Bahçeleri, Sempozyumu, 26-27 Mayıs 2005, Ege Üniversitesi, İzmir, Turkey, 26 - 27 May 2005, pp.35

## Supported Projects

Pınar S. M. , Project Supported by Higher Education Institutions, Saklı Kalmış Güzellikler: Çiçekli Bitkiler, 2019 - 2020

Pınar S. M. , Eroğlu H., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyede Yayılış Gösteren Muscari Mill. (Asparagaceae) Cinsi Taksonlarına Ait Morfoloji Palinoloji ve Tohum Yüzeyi Araştırmaları, 2017 - 2020

Yılmaz C., Pınar S. M. , Eroğlu H., Konuş M., Project Supported by Higher Education Institutions, Onopordum Türlerine Ait Tohum Örneklerinde Protein Profillerinin Karşılaştırılması ve Küme Analizleri, 2018 - 2019

Pınar S. M. , Project Supported by Higher Education Institutions, Bitkilerde detaylı ve karşılaştırmalı anatomi, karyoloji, palinoloji ve tohum yüzeyi araştırmaları, 2018 - 2019

Pınar S. M. , Project Supported by Other Official Institutions, Siirt ili karasal ve iç su ekosistemleri biyolojik çeşitlilik ve envanter izleme projesi, 2018 - 2019

Battal A., Pınar S. M. , Eroğlu H., Project Supported by Higher Education Institutions, Marmaris Yöresinde Tespit Edilen Dallanmış Başak Yapısına Sahip Buğdayın Araştırılması, 2017 - 2019

Demirkuş N., Yenilmez A., Pınar S. M. , İşler S., Project Supported by Higher Education Institutions, VANF Sanal Herbaryumunda ki 23500 Bitki Örneğinin Dijital Ortama Aktarılması, 2018 - 2018

Pınar S. M. , Eroğlu H., EREZ M. E. , İNAL B., FİDAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyede Yayılış Gösteren Bellevalia Lapeyr. Cinsine Ait Bazı Taksonlar Üzerinde Moleküler Filogenetik Araştırmalar, 2018 - 2018

Pınar S. M. , Project Supported by Other Official Institutions, Salvia hasankeyfense, Stachys mardinensis, Ferulago bernardii ve Hymenocrater bituminosus Bitkilerinin Farklı Ekstraksiyon Yöntemleri ile Antioksidan Özellikleri ve Yağ Asidi İçeriklerinin Belirlenmesi, 2017 - 2018

Pınar S. M. , Project Supported by Other Official Institutions, Salvia kurdica Boiss & Hohen. ex Bentham ve Salvia pachystachys Trautv. Türlerinin Antioksidan Özellikleri ile Antibakteriyel Etkilerinin Belirlenmesi, 2017 - 2018

Durmuş A., Pınar S. M. , Project Supported by Other Official Institutions, BİNGÖL İLİ'NİN KARASAL BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİK VE İÇ SU EKOSİSTEMLERİ BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİK ENVANTER VE İZLEMESİ, 2016 - 2018

Pınar S. M. , Project Supported by Other Official Institutions, Hakkari Meralarının Botanik Kompozisyonunun Belirlenmesi, 2016 - 2017

Dalar A., Pınar S. M. , TUBITAK Project, Doğu ve Güneydoğu Anadolu'da Yayılış Gösteren Bazı Endemik Türlerin Antioksidan Kapasitelerinin Belirlenmesi ve Etken Maddelerinin Tespit Edilmesi, 2015 - 2017

Pınar S. M. , Eroğlu H., EREZ M. E. , FİDAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Endemik Thecocarpus carvifolius'un Fenolik Madde Dağılımı, Antioxidan Aktivitesinin Belirlenmesi ve Etken Maddelerinin Tespiti, 2014 - 2016

Pınar S. M. , Project Supported by Other Official Institutions, Siirt İlin'de yetiştirilen kavun ve üzüm çeşitlerinin sistematik, ekolojik, fizyolojik, fitokimyasal ve moleküler özellikler açısından değerlendirilmesi, 2013 - 2016  
Tekpınar A., Pınar S. M. , Project Supported by Higher Education Institutions, Lokal Endemik Agropyron deweyi A. Löve Türünün Kloroplast ve Nükleer DNA Bölgeleri Kullanılarak Taksonomik ve Filogenetik İlişkisinin Belirlenmesi, 2015 - 2015  
BEHÇET L., Pınar S. M. , Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyede Yayılış Gösteren Onopordum L. (Asteraceae) Cinsine Ait Taksonlar Üzerine Morfolojik, Palinolojik, Karyolojik, Moleküler ve Ekolojik Araştırmalar, 2010 - 2013

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

Türkiye Erozyonla Mücadele Vakfı (TEMA), Member, 2004 - Continues

## **Scientific Refereeing**

PHYTOTAXA, SCI Journal, November 2019

Doğu Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2018

The Journal of Animal and Plant Sciences, SCI Journal, March 2018

Turkish Journal of Botany, SCI Journal, April 2017

Aksaray University Journal of Science and Engineering, Other Indexed Journal, April 2017

Turkish Journal of Agricultural Research, National Scientific Refreed Journal, April 2017

Turkish journal of Life Sciences, Other Indexed Journal, December 2016

## **Metrics**

Publication: 99

Citation (WoS): 58

Citation (Scopus): 59

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5

## **Scholarships**

FARABI DEĞİŞİM PROGRAMI, YOK, 2010 - 2010