

Prof.Dr. AYKUT GÜVENSEN

İş Telefonu: [+90 0232 311 2434](tel:+9002323112434)

Fax Telefonu: [+90 232 388 1036](tel:+902323881036)

E-posta: aykut.guvensen@ege.edu.tr

Web: <https://avesis.ege.edu.tr/aykut.guvensen>

Posta Adresi: Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Botanik

Anabilim Dalı, 35320, Bornova/İzmir



Eğitim Bilgileri

- I. Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 1994 - 1998
- II. Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 1992 - 1994
- III. Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji/Botanik Anabilim Dalı, Türkiye 1987 - 1991

Yabancı Diller

- I. İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- I. Çevre ve Sürdürülebilirlik, Plant Bioassay on the Genotoxicity of Contaminated Water, Western Illinois University, 2004

Yaptığı Tezler

- I. Doktora, İzmir (Narlıdere, Karşıyaka ve Buca İlçelerinin) Atmosferinde Polen Dağılım Takviminin Belirlenmesi, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji/Botanik Anabilim Dalı, 1998
- II. Yüksek Lisans, Ege Bölgesi Kıyı Şeridinde Yer Alan Halofit ve Psammofitlerin Genel Özellikleri ve Bu Ekosistemler Üzerinde Çevresel Baskılar, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 1994

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Bitki Anatomisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

- I. Prof.Dr., Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2013 - Devam Ediyor
- II. Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2006 - 2013
- III. Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1992 - 2006

Mesleki Deneyim

- I. Turkish Journal of Botany Dergisi editörler kurulu üyesi, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2017 - Devam Ediyor
- II. Merkez Müdürü, Ege Üniversitesi, Rektörlük, Botanik Bahçesi ve Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2016 - Devam Ediyor
- III. Fakülte Kurulu Üyesi, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

- I. Polen Morfolojisi, Doktora, 2018 - 2019
- II. Aerobiyoloji, Doktora, 2018 - 2019
- III. Genel Biyoloji (Botanik), Lisans, 2017 - 2018
- IV. Tohumlu Bitkiler, Lisans, 2017 - 2018
- V. Biyolojik Çeşitlilik (Flora), Lisans, 2017 - 2018
- VI. Bitki Anatomisi, Lisans, 2014 - 2015
- VII. Anadolu Florası, Lisans, 2011 - 2012
- VIII. Botanik, Lisans, 2011 - 2012
- IX. Bitki ve Hayvan Etkileşimleri, Lisans, 2008 - 2009
- X. Çiçekçilik ve Seracılık, Lisans, 2006 - 2007
- XI. Vejetasyon Bilgisi, Lisans, 2006 - 2007

Yönetilen Tezler

- I. Güvensen A., Aydın ilinin aeropalinolojik özellikleri ve meteorolojik faktörlerle olan ilişkileri, Yüksek Lisans, T.ALTUN(Öğrenci), 2016
- II. Güvensen A., Manisa ili atmosferik polenlerinin volumetrik yöntemle analizi, Yüksek Lisans, E.BULUÇ(Öğrenci), 2016
- III. Güvensen A., Campanula tomentosa Lam. ve C. vardariana Bocquet'nın koruma biyolojisi ve genetik çeşitliliği, Doktora, Ü.SUBAŞI(Öğrenci), 2014
- IV. Güvensen A., Salvia smyrnaea Boiss. üzerinde otoekolojik incelemeler, Yüksek Lisans, Ü.SUBAŞI(Öğrenci), 2010
- V. Güvensen A., Marmaris, Milas ve Datça ilçelerinin atmosferik polen takvimi, Doktora, N.TURFAN(Öğrenci), 2010

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Aeropalynological survey in the city center of Aydın (Turkey)**
Güvensen A., Uğuz U., Altun T., Eşiz Dereboylu A., Şengonca Tort N.
Turkish Journal Of Botany, cilt.44, ss.539-551, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **CHEMICAL COMPOSITION OF ESSENTIAL OILS OF BERRIES OF JUNIPER US MACROCARPA SIBTH. & SM. FROM TURKEY**
Tort N. S., DEMİRAY H., GÜVENSEN A., Dereboylu A. E.
BANGLADESH JOURNAL OF BOTANY, cilt.48, ss.339-343, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Volumetric analysis of airborne pollen grains in the city of Usak, Turkey**
UĞUZ U., GÜVENSEN A., ŞENGONCA TORT N., BARAN P.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.42, ss.57-72, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **EFFECTS OF THE EXTRACT FROM DIFFERENT PLANT PARTS OF FERULA COMMUNIS SPP. COMMUNIS ON THE SEED GERMINATION AND SEEDLING GROWTH OF BARLEY AND CUCUMBER**
Turkyilmaz-Unal B., EŞİZ DEREBOYLU A., GÜVENSEN A., Tort N., Öztürk M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, ss.3375-3381, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- V. **LAND USE/LAND COVER CHANGE DETECTION FOR ENVIRONMENTAL MONITORING IN TURKEY. A CASE STUDY IN KARABURUN PENINSULA**
ERDOĞAN N., NURLU E., GÜVENSEN A., ERDEM U.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, cilt.16, ss.252-263, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Analysis of airborne pollen fall in Nicosia (Cyprus)**
Gucel S., GÜVENSEN A., ÖZTÜRK M., Celik A.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.185, ss.157-169, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **AN OVERVIEW OF THE ATMOSPHERIC POLLEN IN TURKEY AND THE NORTHERN CYPRUS**
OZTURK M., GÜVENSEN A., Gucl S., Altay V.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.45, ss.191-195, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **VARIATIONS IN THE PROLINE AND TOTAL PROTEIN CONTENTS IN ORIGANUM SIPYLEUM L. FROM DIFFERENT ALTITUDES OF SPIL MOUNTAIN, TURKEY**
UNAL B. T. , GÜVENSEN A., DEREBOYLU A. E. , OZTURK M.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.45, ss.571-576, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Heterostyly in *Linum aretioides***
GÜVENSEN A., SECMEN O., ŞENOL S. G.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.37, ss.122-129, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Analysis of airborne pollen grains in Denizli**
GÜVENSEN A., Celik A., Topuz B., OZTURK M.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.37, ss.74-84, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Glandular Trichomes Morphology, Chemical Composition and Antimicrobial Activity of the Essential Oil of Three Endemic *Scutellaria* Taxa (Lamiaceae)**
Dereboylu A. E. , Sarikahya N. B. , Sengonca N., Kirmizigul S., Yasa I., Gucl S., Guvensen A.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.24, ss.4911-4916, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **An overview of the possibilities for wastewater utilization for agriculture in Turkey**
OZTURK M., Gucl S., Sakcali S., GÜVENSEN A.
ISRAEL JOURNAL OF PLANT SCIENCES, cilt.59, ss.223-234, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Breeding systems and reproductive success on *Salvia smyrnaea***
SUBASI U., GÜVENSEN A.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.35, ss.681-687, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Anatomical and palynological characteristics of *Salvia willeana* (Holmboe) Hedge and *Salvia veneris* Hedge endemic to Cyprus**
Dereboylu A. E. , Sengonca N., Guvensen A., Gücl S.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.9, ss.2076-2088, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Pollination behaviour of *Linum aretioides* Boiss. (Linaceae) and its relations with air temperature and humidity**
SECMEN O., GÜVENSEN A., ŞENOL S. G. , Gucl S.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.34, ss.355-365, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **SOME ECOPHYSIOLOGICAL CHANGES IN WHEAT PLANT (*TRITICUM DURUM* CV. GONEN) GROWN IN GYPSUM SOILS**
GEMICI M., GÜVENSEN A., KOYUNCU M.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.41, ss.1179-1187, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **STUDIES ON TRACE METALS IN SOILS AND PLANTS GROWING IN THE VICINITY OF COPPER MINING AREA - LEFKE, CYPRUS**
Guecel S., Oeztuerk M., Yuecel E., Kadis C., Guevensen A.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.18, ss.360-368, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Ecology of tertiary relict endemic *Liquidambar orientalis* Mill. forests**
OZTURK M., Celik A., GÜVENSEN A., Hamzaoglu E.
FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT, cilt.256, ss.510-518, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **The statistical investigation on airborne fungi and pollen grains of atmosphere in Izmir-Turkey**

- Boyacıoğlu H., Halıkı A., Ateş M., Guvensen A., Abacı Ö.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.135, ss.327-334, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **LANDSCAPE, DEMOGRAPHIC DEVELOPMENTS, BIODIVERSITY, AND SUSTAINABLE LAND USE STRATEGY: A CASE STUDY ON KARABURUN PENINSULA IZMIR, TURKEY**
NURLU E., ERDEM U., OZTURK M., GÜVENSEN A., TURK T.
USE OF LANDSCAPE SCIENCES FOR THE ASSESSMENT OF ENVIRONMENTAL SECURITY, ss.357-368, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Multipurpose plant systems for renovation of waste waters**
OZTURK M., ALYANAK I., SAKCALI S., Guvensen A.
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.30, ss.17-28, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Analysis of airborne pollen fall in Canakkale, Turkey**
Guvensen A., UYSAL İ., CELIK A., OZTURK M.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.37, ss.507-518, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Differences in concentrations of allergenic pollens at different heights in Denizli, Turkey**
CELİK A., GUVENSEN A., UYSAL İ., OZTURK M.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.37, ss.519-530, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Effects of some fungicides on pollen morphology and anatomy of tomato (*Lycopersicon esculentum* Mill.)**
Tort N., Ozturk I., Guvensen A.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.37, ss.23-30, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Chemical composition and antimicrobial activity of the essential oils of *Anthemis xylopoda* O. Schwarz from Turkey**
Uzel A., GUVENSEN A., CETIN E.
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, cilt.95, ss.151-154, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Role of national parks in Turkey - A case study from Dilek peninsula-great Menderes Delta National Park**
Celik A., Baslar S., Guvensen A., Ozturk M.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.35, ss.641-657, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Airborne pollen calendar of Izmir - Turkey**
Guvensen A., OZTURK M.
ANNALS OF AGRICULTURAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE, cilt.10, ss.37-44, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Airborne Pollen Calendar of Buca-İzmir, Turkey**
Güvensen A., Öztürk M.
Aerobiologia, ss.1-9, 2002 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. ***Olea europaea* L. Polenlerinin Aydın, Manisa ve Muğla Atmosferindeki Dağılımları**
Uğuz U., Güvensen A.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.23, ss.936-942, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. **Bacteriological, physicochemical, and melissopalynologic properties of some Turkish honeys**
Bozbeyoğlu N. N. , Arslan S., Güvensen A., Mercan Doğan N.
Akademik Gıda, cilt.17, ss.167-175, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Manisa Atmosferinde Önemli Allerjenik Polenler**
Güvensen A., Uğuz U., Buluç E., Şengonca Tort N., Eşiz Dereboylu A., Şık L.
MCBÜ Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.16, ss.141-166, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **Pollen analysis of honeys from Ardahan/Turkey**

ŞIK L., GÜVENSEN A., DURMUŞKAHYA C., EROL O.

Biological Diversity and Conservation, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- V. **Seed germination studies on chasmophyte endemic *Campanula tomentosa* and *Campanula vardariana***
Subaşı Ü., GÜVENSEN A.
Biological Diversity and Conservation, cilt.7, ss.129-135, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Honey Pollen Health Palinochemical Analysis of Honey from Turkey**
Oztürk M., Dalgıç R., Güvensen A., Altay V., Gücel S.
Acta Horticulturae, ss.83-92, 2014 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Proline Accumulation in Some Coastal Zone Plants of the Aegean Region of Turkey. The European Journal of Plant Science and Biotechnology,**
öztürk M., Türkyılmaz B., Gücel S., GÜVENSEN A.
The European Journal of Plant Science and Biotechnology, cilt.5, ss.54-56, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Land Degradation on Flora and Vegetation Around Ski Run of Bozdağ (Ödemiş-İzmir-Turkey)**
Şenol S. G. , GÜVENSEN A., Seçmen Ö.
OT Sistematik Botanik Dergisi, cilt.18, ss.145-160, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Halophyte Plant Diversity, Coastal Habitat Types and Their Conservation Status in Cyprus**
ÖZTÜRK M., Gücel S., GÜVENSEN A., Kadis C., Kounnamas C.
SABKHA ECOSYSTEMS: AFRICA AND SOUTHERN EUROPE, VOL III, cilt.46, ss.99-111, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Seed Germination Studies on Rare Endemic *Salvia smyrnaea* Boiss. (Lamiaceae)**
Subaşı Ü., Güvensen A.
Biological Diversity and Conservation, ss.126-132, 2010 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Ege ve Güney Marmara Bölgelerinde Halk İlacı Olarak Kullanılan Bitkiler.**
Sarı A. O. , Bilgin O., Bilgiç A., Şengonca Tort N., Güvensen A., Şenol S. G.
Anadolu, J.of AARI, MARA, 20 (2):1-21., cilt.20, ss.1-21, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Şanlıurfa İlinin Atmosferik Polen Takvimi**
Çetin E., Turfan N., Güvensen A.
OT Sistematik Botanik Dergisi, cilt.16, ss.147-158, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Batı Anadolu'da Halk İlacı Olarak Kullanılan Asteraceae Türleri**
Sarı A. O. , Oğuz B., Bilgiç A., Tort N., GÜVENSEN A., Şenol S. G.
Journal of Aegean Agricultural Research Institute, cilt.18, ss.1-15, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **The Post Fire Plant Diversity of Gallipoli National Park (Turkey)**
Uysal İ., GÜVENSEN A., Çelik A., Özçelik H., OZTURK M.
The Malaysian Forester, ss.39-55, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **Karşıyaka (İzmir) İlçesinin Atmosferik Polenleri**
Güvensen A.
OT Sistematik Botanik Dergisi, cilt.3, ss.551-564, 2006 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Batı Anadolu' da halk ilacı olarak kullanılan Lamiaceae türleri.**
Sarı,Oğuz A. O. , Bilgiç A., Şengonca Tort N., Güvensen A., Şenol S. G.
ANADOLU Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.16, ss.50-67, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **Land Degradation Problems in the Euphrates Basin, Turkey**
OZTURK M., Özçelik H., Sakçalı S., GÜVENSEN A.
EnviroNews, ss.7-9, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVIII. **Plant cover and land degradation relationship on Aegean coastal zone**
NURLU E., ERDEM Ü., GÜVENSEN A., YILMAZ O.
Options Méditerranéennes, no.46, ss.57-68, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIX. **Kuşadası'nın Kentsel Ekolojik Özellikleri Üzerinde Bir Araştırma**
OZTURK M., Erdem Ü., GÜVENSEN A., Çelik A.
Ekoloji ve Çevre Dergisi, ss.21-24, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- XX. **Orman Tali Ürünü Olarak Keçiboynuzu ve Türkiye İçin Önemi**
öztürk M., Seçmen Ö., GÜVENSEN A.
Orman Mühendisliği Dergisi, cilt.32, ss.5-8, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXI. **Muğla (Türkiye) İlindeki Bazı Türlerin Etnobotanik Özellikleri**
Sayar A., GÜVENSEN A., özdemir F., öztürk M.
OT Sistematik Botanik Dergisi, cilt.2, ss.151-160, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **A little-known and a little-consumed natural resource: Salicornia**
öztürk M., Altay V., Orçen N., Yaprak A. E. , Tuğ G. N. , GÜVENSEN A.
Global perspectives on underutilized crops, Ozturk, M., Hakeem, K.R., Ashraf, M., Ahmad, M.S.A. , Editör, Springer, Zürih, ss.83-108, 2018
- II. **A Guide to Pollen Morphology of Some Malaysian Mangrove Plants**
FARİDAH HANUM I., GÜVENSEN A., OZTURK M., ASHRAF A.
Universiti Putra Malaysia Press, 2017
- III. **Halophyte plant diversity, coastal habitat types and their conservation status in Cyprus**
öztürk M., Gücel S., GÜVENSEN A., Costas K., C K.
Sabkha Ecosystems, . Öztürk, B. Boer, H.J. Barth, S.W. Breckle, M. Clüsener-Goth and A. Khan, Editör, Springer, New York, ss.99-111, 2011
- IV. **Urbanisation, Land Use, Land Degradation and Environment.**
öztürk M., Ökmen M., Gücel S., GÜVENSEN A., Çelik A.
Centre for Science and Technology of the Non-Alligned and Other Developping, M. Öztürk, A.R.Mermut, Ali Çelik, Editör, Denizli Municipality, Denizli, ss.74-93, 2010
- V. **Halophyte plant diversity in the Irano-Tranian phytogeographical region of Turkey**
ÖZTÜRK M., GÜVENSEN A., SAKÇALI M. S. , GÖRK M. G.
Biosaline Agriculture and High Salinity Tolerance, , Editör, Book Crafters, 2009
- VI. **Ecology and Economic Potential of Halophytes – A Case Study From Turkey**
öztürk M., GÜVENSEN A., Gücel S.
Crop and Forage Production Using Saline Waters, M. Kafi and M.A Khan, Editör, Daya Publishing House, Delhi, ss.255-263, 2008
- VII. **Use of Landscape Sciences for the Assessment of Environmental Security**
Nurlu E., ERDEM Ü., öztürk M., GÜVENSEN A., Türk T.
Use of Landscape Sciences for the Assessment of Environmental, Petrosillo, Editör, Springer, Amsterdam, ss.357-368, 2008
- VIII. **An overview of the halophytes in Turkey**
GÜVENSEN A., GÖRK M. G. , OZTURK M.
Sabkha Ecosystems An overview of the halophytes in Turkey, , Editör, Springer, 2006
- IX. **An overview of the coastal zone plant diversity and management strategies in the mediterranean region of Turkey**
öztürk M., Özçelik H., Behçet L., GÜVENSEN A., özdemir F.
Biology of Salt Tolerant Plants, Khan and Ungar, Editör, Book Crafters, Michigan, ss.306-315, 1995

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Olea ve grass poleni çapraz duyarlılığında sorunun CRD'a dayalı tanısal testlerle çözümü.**
Sozmen S., Goksel O., Öztürk A. B. , SAÇKESEN C., KALPAKLIOĞLU A. F. , ACAR ŞAHİN A., GÜVENSEN A., PINAR N. M. , Yazıcı D., Dramburg S., et al.

25. ULUSAL ALLERJİ VE KLİNİK İMMÜNÖLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2019

- II. **Herbaryum Zararlılarına Karşı Koruma Yöntemleri**
EROĞLU V., GÜVENSEN A., YILDIRIM H., PİRHAN A. F.
Ulusal Botanik Bahçeleri, Arboretumlar, Herbaryumlar ve Botanik Müzeleri Çalıştayı, Düzce, Türkiye, 18 Nisan 2019, ss.107
- III. **Ege Üniversitesi Botanik Bahçesi Tanıtımı**
EROĞLU V., YILDIRIM H., GÜVENSEN A., PİRHAN A. F.
Ulusal Botanik Bahçeleri, Arboretumlar, Herbaryumlar ve Botanik Müzeleri Çalıştayı, Düzce, Türkiye, 18 Nisan 2019, ss.107
- IV. **Airborne pollen of Muğla (Turkey) and the effect of meteorological factors**
GÜVENSEN A., UĞUZ U., EŞİZ DEREBOYLU A., ŞENGONCA TORT N.
2nd Aerobiology and Palynology Symposium, (APAS 2018), Muğla, Türkiye, 07 Ekim 2018, ss.72
- V. **Analysis of Airborne Polen Fall in Çeşme (İzmir)**
UĞUZ U., GÜVENSEN A., ŞENGONCA TORT N.
2nd Aerobiology and Palynology Symposium, (APAS 2018), 7 - 10 Ekim 2018
- VI. **Analysis of airborne pollen fall in Çeşme (İzmir)**
UĞUZ U., GÜVENSEN A., ŞENGONCA TORT N.
2. Aerobiology and Palynology Symposium (APAS2018), Muğla, Türkiye, 07 Ekim 2018, ss.71
- VII. **Salvia willeana (Holmboe) Hedge ve S. veneris Hedge türlerinin uçucu yağ içeriklerinin belirlenmesi**
EŞİZ DEREBOYLU A., GÜVENSEN A., ŞENGONCA TORT N., GÜCEL S., UĞUZ U.
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, 2 - 04 Ekim 2018
- VIII. **Phlomis brevibrakteata Turril. ve P. cypria Post türlerinin uçucu yağ içerikleri ve antimikrobial aktivitelerinin araştırılması**
ŞENGONCA TORT N., GÜVENSEN A., EŞİZ DEREBOYLU A., GÜCEL S., YAŞA İ., UĞUZ U.
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, 2 - 04 Ekim 2018
- IX. **A study bacteriologic, phsicochemical and melissopallinologic analysis of commercial honeys from Turkey.**
Bozbeyoğlu N., Mercan Doğan N., GÜVENSEN A., Kaya Arslan S.
International University of Sarajevo Bosnia and Herzegovina, Bosna, Bosna-Hersek, 02 Haziran 2018, ss.14-15
- X. **Manisa Atmosferinde Önemli Alerjenik Polenler**
GÜVENSEN A., UĞUZ U., ŞENGONCA TORT N., ŞIK L., Buluç E.
Uluslararası ve Disiplinlerarası Çevre ve Edebiyat Sempozyumu, 1 - 03 Kasım 2017
- XI. **Sındırgı Yağcıbedir Halılarında Kullanılan Boya Bitkileri**
ŞIK L., GÜVENSEN A.
Ulusal Sındırgı Araştırmaları Sempozyumu, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XII. **Milas Atmosferik Polen Takvimi**
TURFAN N., GÜVENSEN A.
Aerobioloji, Palinoloji ve Alerjik Hastalıklarda Son Yenilikler Sempozyumu, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2016
- XIII. **Dianthus erinaceus Boiss. var. alpinus Boiss' in Polen Morfolojisi Üzerine Bir Araştırma**
KALAYCI Y., EŞİZ DEREBOYLU A., UĞUZ U., GÜVENSEN A., ŞENGONCA TORT N., YAMAÇ H.
23. Ulusal Biyoloji Kongre, Gaziantep, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016, ss.189
- XIV. **Airborne pollen grains in Muğla, Turkey**
GÜVENSEN A., UĞUZ U., EŞİZ DEREBOYLU A., ŞENGONCA TORT N.
6th European symposium on aeroniology of the european aerobiology society, 18 - 22 Temmuz 2016
- XV. **Airborne pollen of Uşak (Turkey) and the effect of meteorological factors.**
GÜVENSEN A., UĞUZ U., EŞİZ DEREBOYLU A., ŞENGONCA TORT N., BARAN P.
6th European symposium on aeroniology of the european aerobiology society, 18 - 22 Temmuz 2016
- XVI. **Airborne polen of Uşak Turkey and the effect of meteorological factors**
Güvensen A., Uğuz U., Eşiz Dereboylu A., Şengonca Tort N., Baran P.
6th European Symposium on Aerobiology of the European Aerobiology Society, Lyon, Fransa, 18 - 22 Temmuz 2016, ss.250

- XVII. **Airborne pollen of Usak (Turkey) and the effects of meteorological factors**
GÜVENSEN A., UĞUZ U., EŞİZ DEREBOYLU A., ŞENGONCA TORT N., BARAN P.
6th European Symposium on Aerobiology of the European Aerobiology Society, 18 - 22 Temmuz 2016, ss.250
- XVIII. **Airborne pollen grains in Mugla, Turkey**
GÜVENSEN A., UĞUZ U., EŞİZ DEREBOYLU A., ŞENGONCA TORT N.
6th European Symposium on Aerobiology of the European Aerobiology Society, Lyon, Fransa, 18 - 22 Temmuz 2016, ss.248
- XIX. **The Effect Of Pollen Charge To Symptoms And Skin Prick Test Results Of Patients Admitted To Allergy Immunology Clinic In Manisa**
AKTAŞ A., DEMİRCİ U., GÜVENSEN A., BİLGİÇ F., BULUÇ E., ALTUN T., KÜRŞAT S., ELLİDOKUZ H.
1. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi Bildiri Kitabı, 12 - 14 Mayıs 2016
- XX. **Manisa iline ait atmosferik polen yükünün allerji immünoloji kliniğine başvuran hasta semptomları üzerine etkileri**
AKTAŞ A., DEMİRCİ U., GÜVENSEN A., BİLGİÇ F., BULUÇ E., ALTUN T.
XXII. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Türkiye, 28 Kasım - 02 Aralık 2015
- XXI. **Aydın ili Atmosferik Polen Dağılımı**
Altun T., GÜVENSEN A., UĞUZ U., ŞENGONCA TORT N., EŞİZ DEREBOYLU A., Ayvaz M.
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2015
- XXII. **Manisa İli Atmosferik Polen Dağılımı**
ECE B., GÜVENSEN A., UĞUZ U., ŞENGONCA TORT N., EŞİZ DEREBOYLU A.
2. Ulusal Botanik Kongresi, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2015
- XXIII. **Manisa ili Atmosferik Polen Dağılımı**
Buluç E., GÜVENSEN A., UĞUZ U., ŞENGONCA TORT N., EŞİZ DEREBOYLU A.
2. Ulusal Botanik Kongresi, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2015
- XXIV. **Uşak İli Atmosferik Polen Analizi**
UĞUZ U., GÜVENSEN A., EŞİZ DEREBOYLU A., ŞENGONCA TORT N., BARAN P.
2. Ulusal Botanik/Bitki Bilimi Kongresi, Afyon, Türkiye, 25 Ağustos 2015, ss.40
- XXV. **Uşak ili atmosferik polen analizi.**
UĞUZ U., GÜVENSEN A., EŞİZ DEREBOYLU A., ŞENGONCA TORT N., BARAN P.
2. Ulusal Botanik/Bitki Bilimi Kongresi. Afyon /TÜRKİYE, Afyon, Türkiye, 25 Ağustos 2015, ss.40
- XXVI. **Aydın İli Atmosferik polen dağılımı**
ALTUN T., GÜVENSEN A., UĞUZ U., EŞİZ DEREBOYLU A., ŞENGONCA TORT N.
2. Ulusal Botanik Kongresi, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2015
- XXVII. **Çeşme İlçesi Atmosferik Polenlerinin Dağılımında Meteorolojik Verilerin Etkisi**
UĞUZ U., GÜVENSEN A., ŞENGONCA TORT N.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2015
- XXVIII. **Çeşme (İzmir) ilçesi atmosferik polenlerinin dağılımında meteorolojik faktörlerin etkisi**
UĞUZ U., ŞENGONCA TORT N., GÜVENSEN A.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014
- XXIX. **Honey - Pollen - Health: Palinochemical Analysis of Honey from Turkey**
ÖZTÜRK M., DALGIÇ R., GÜVENSEN A., Altay V., Gücel S.
International Symposium on Medicinal Plants and Natural Products, Quito, Ekvador, 3 - 06 Aralık 2012, cilt.1030, ss.83-92
- XXX. **Endemik Campanula teucroides Boiss in üreme başarısı**
ŞENOL S. G., GÜVENSEN A., SEÇMEN Ö., EROĞLU V., SUBAŞI Ü.
First International Biology Congress in Kyrgyzstan, Manas, Kırgızistan, 24 - 27 Eylül 2012
- XXXI. **Endemik Jasione supina subsp. tmolea'nın üreme başarısı**
SEÇMEN Ö., ŞENOL S. G., GÜVENSEN A., SUBAŞI Ü., EROĞLU V.
First International Biology Congress in Kyrgyzstan, Manas, Kırgızistan, 24 - 27 Eylül 2012
- XXXII. **İzmir Kenti Polinizasyon Takvimi**
Sin A., Gemici Y., GÜVENSEN A., Gülbahar O., Gökmen N., Ardeniz Ö., Kokuludağ A.

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 03 Eylül 2012, ss.18
- XXXIII. **Kıbrıs Endemiği *Phlomis brevibracteata* Turrill. Türünün Polen Morfolojisi**
EŞİZ DEREBOYLU A., ŞENGONCA TORT N., GÜVENSEN A., Gücel S., UĞUZ U.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 03 Eylül 2012, ss.611
- XXXIV. **Kıbrıs Endemiği *Phlomis brevibracteata* (Lamiaceae) Türünün Polen Morfolojisi**
EŞİZ DEREBOYLU A., Tort N., GÜVENSEN A., Gücel S., Uğuz U.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 03 Eylül 2012, ss.23
- XXXV. **12th National and 3rd International Conference of Botany (ICB-2012)**
öztürk M., GÜVENSEN A., Gücel S., Altay V.
An overview of the atmospheric pollen in Turkey and the Northern Cyprus, Islamabad, Pakistan, 01 Eylül 2012, ss.56
- XXXVI. **Pollination biology of *Sideritis tmolea* P.H. Davis (Lamiaceae)**
Şenol S. G. , Eroğlu V., Seçmen Ö., GÜVENSEN A., Subaşı Ü.
The Second International Symposium on the Biology of Rare and Endemic Plant Species (Biorare-2012), Muğla, Türkiye, 24 Nisan 2012, ss.87
- XXXVII. **Anatomical and Palynological investigations on three endemic *Scutellaria* (Labiatae) species of Cyprus**
EŞİZ DEREBOYLU A., GÜVENSEN A., Gücel S., ŞENGONCA TORT N.
Biorare-2012, International symposium on biology of rare and endemic plant species, Antalya, Türkiye, 23 Nisan 2012, ss.195
- XXXVIII. **Pollination biology of *Sideritis tmolea* P H Davis Lamiaceae**
ŞENOL S. G. , EROĞLU V., SEÇMEN Ö., GÜVENSEN A., SUBAŞI Ü.
The Second International Symposium on the Biology of Rare and Endemic Plant Species (BIORARE), Muğla, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2012
- XXXIX. **Distribution area population size of local endemic *Minuartia saxifraga* Friv Graebn subsp *tmolea* Mattf and its new red list category**
SEÇMEN Ö., ŞENOL S. G. , EROĞLU V., SUBAŞI Ü., GÜVENSEN A.
The second International Symposium of Rare and Endemic Plant Species (BIORARE), 24 - 27 Nisan 2012
- XL. **Seed germination and conservation of rare endemic *Campanula teucroides* Boiss Campanulaceae**
SUBAŞI Ü., ŞENOL S. G. , EROĞLU V., GÜVENSEN A., SEÇMEN Ö.
The Second International Symposium on the Biology of Rare and Endemic Plant Species (BIORARE), Muğla, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2012
- XLI. **An overview of the pollen spectrum in Turkish honey samples**
Dalgıç R., Altundağ E., GÜVENSEN A., OZTURK M.
Medicinal and Aromatic Plants in Generating of New Values in 21. Century, Sarajevo, Bosna-Hersek, 09 Kasım 2011, ss.44-45
- XLII. **Bozdağ da İzmir Türkiye yayılım gösteren *Jasione supina* subsp *tmolea* Stoj Damboldt un tozlaşma başarısı**
EROĞLU V., ŞENOL S. G. , SEÇMEN Ö., GÜVENSEN A., SUBAŞI Ü.
X.Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2011
- XLIII. **Tıbbi Bitkiler: Sağlık ve Ekonomi İçin Önemi**
Öztürk M., GÜVENSEN A., Altundağ E.
Merkez Efendi Tıp Günleri, Denizli, Türkiye, 16 Mayıs 2011, ss.12-20
- XLIV. **Atmospheric pollen distribution in the atmosphere of Datça-Muğla (Turkey)**
Turfan N., GÜVENSEN A., öztürk M.
2nd International Conference of Plant Scientists [11th National Meeting of Plant scientists, Lahore, Pakistan, 22 Şubat 2011, ss.101-102
- XLV. **Analysis of airborne pollen fall in Lefkosa (Nicosia) Northern Cyprus**
Gücel S., GÜVENSEN A., öztürk M., Çelik A.
2nd International Conference of Plant Scientists [11th National Meeting of Plant scientists, Lahore, Pakistan, 22 Şubat 2011, ss.24

- XLVI. **Pollination of *Campanula teucroides* Boiss Campanulaceae**
EROĞLU V., ŞENOL S. G. , SEÇMEN Ö., GÜVENSEN A.
2nd International Conference of Plant Scientists & 11th National Meeting of Plant Scientists, Lahore, Pakistan, 22 - 24 Şubat 2011
- XLVII. **Bozdağ endemiği *Sideritis tmolea* P H Davis nin yaşam mücadelesi**
ŞENOL S. G. , GÜVENSEN A., SEÇMEN Ö., EROĞLU V., SUBAŞI Ü.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi-Uluslararası katılımlı, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010
- XLVIII. **Breeding systems and reproductive success on *Salvia smyrnaea* Boiss. (Lamiaceae) in western Turkey**
Subaşı Ü., GÜVENSEN A.
International Symposium on the Biology of Rare and Endemic Plant Species (Biorare Symposium), Muğla, Türkiye, 26 Mayıs 2010, ss.56
- XLIX. **Population Studies of *Anthemis xylopoda* (L.) Schwarz**
Şenol S. G. , GÜVENSEN A., Seçmen Ö., Güven A.
International Symposium on the Biology of Rare and Endemic Plant Species (Biorare Symposium), Muğla, Türkiye, 26 Mayıs 2010, ss.67
- L. **Land degradation on ski run of Bozdağ (Ödemiş-İzmir), Turkey**
Şenol S. G. , GÜVENSEN A., Seçmen Ö.
International Workshop on Urbanisation, Land Use, Land Degradation on Environment Denizli, Muğla, Türkiye, 28 Eylül 2009, ss.134
- LI. **Tehlikede Olan *Linum aretioides* Boiss.'in Tozlaşması**
Şenol S. G. , GÜVENSEN A., Seçmen Ö., Gücel S.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 Haziran 2008, ss.65
- LII. **Potentially Allergic Fungi and Pollen Grains of Atmosphere of Izmir**
UZTAN A., ATEŞ M., GÜVENSEN A., ABACI GÜNYAR Ö.
X. European Ecological Congress., Aydın, Türkiye, 8 - 13 Kasım 2005
- LIII. **An overview of the coastal zone plant diversity and management strategies in the mediterranean region of Turkey**
Ozturk M., GÜVENSEN A., Gork C., Gork G.
International Conference on Biosaline Agriculture and Salinity Tolerance in Plants, Muğla, Türkiye, 01 Ocak 2005, ss.89-91
- LIV. **Potentially Allergic Fungi and Grains of Atmosphere in Izmir**
UZTAN A., ATEŞ M., GÜVENSEN A., ABACI GÜNYAR Ö.
X. Ecological Congress, 8 - 13 Kasım 2005
- LV. **Ethnoecology of *Viburnum opulus* L.**
Aksoy A., GÜVENSEN A., Akçiçek E., OZTURK M.
Int. Symposium on Medicinal Plants: Linkage Beyond National Boundaries, Islamabad, Pakistan, 07 Eylül 2005, ss.65-71

Desteklenen Projeler

- I. Oğur E., Güvensen A., Pirhan A. F. , Eroğlu V., Yıldırım H., Şenol S. G. , TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ulusal Gen Bankası Herbariumu Revizyonu projesi, 2017 - 2022
- II. Yıldırım H., Güvensen A., Eşiz Dereboylu A., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'de Yetişen *Cytisus* Desf. (*Chamaecytisus* Link ve *Chronanthus* [DC.] Koch cinsleri dahil), ve *Gonocytisus* Spach Cinslerine Ait Taksonların Morfolojik, Moleküler, Sitolojik, Anatomik ve Palinolojik Revizyonu; Yayılışlarına Biyocoğrafik Bir Yaklaşım, 2018 - 2021
- III. Güvensen A., Uğuz U., Eşiz Dereboylu A., Şengonca Tort N., TÜBİTAK Projesi, Aydın, Manisa, Muğla Ve Uşak İllerinin Atmosferik Polenlerinin Volumetrik Yöntemle Analizi, 2013 - 2017
- IV. GÜVENSEN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BATI ANADOLUDA YAYILIŞ GÖSTEREN *LAMİUM* L.

- (LAMIACEACE) CİNSİNE AİT 4 OLASI VİKARYANT TÜRÜN TAKSONOMİSİ ÜZERİNE ÇALIŞMALAR, 2012 - 2016
- V. GÜVENSEN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CAMPANULA TOMENTOSA LAM. VE C. VARDARIANA BOCQUETNIN KORUMA BİYOLOJİSİ VE GENETİK ÇEŞİTLİLİĞİ, 2012 - 2014
 - VI. GÜVENSEN A., TÜBİTAK Projesi, Campanula tomentosa Lam. ve C. vardariana Bocquet'nın Koruma Biyolojisi ve Genetik Çeşitliliği, 2012 - 2013
 - VII. GÜVENSEN A., TÜBİTAK Projesi, İzmir-Ödemiş Bozdağ'a Özgü Endemik Bitkilerin Koruma Biyolojisi, Projede Araştırmacı, 2008 - 2012
 - VIII. GÜVENSEN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SALVIA SMYRNAEA BOIIS: ÜZERİNDE OTOEKOLOJİK İNCELEMELER., 2009 - 2010
 - IX. GÜVENSEN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MARMARİS-MİLAS-DATÇA İLÇELERİNİN ATMOSFERİK POLEN TAKVİMİ, 2007 - 2010
 - X. GÜVENSEN A., TÜBİTAK Projesi, İzmir Kenti Polinizasyon Takvimi (volumetrik yöntemle). Projede Araştırmacı, 2005-2008., 2005 - 2008
 - XI. GÜVENSEN A., TÜBİTAK Projesi, Linum aretioides Boiss' in Koruma Biyolojisi, Projede Araştırmacı, 2005-2007., 2005 - 2007
 - XII. GÜVENSEN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EGE BÖLGESİ KIYI EKOSİSTEMİNDE YER ALAN HALOFİTLERİN GENEL ÖZELLİKLERİ VE BU EKOSİTEMLER ÜZERİNDE ÇEVRESEL BASKILAR, 1993 - 1996

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

- I. Turkish Journal Of Botany, Editörler Kurulu Üyesi, 2011 - Devam Ediyor

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

- I. Çevre ve Edebiyat Sempozyumu", 01-03 Kasım, Manisa, 2017., Katılımcı, Manisa, Türkiye, 2017
- II. 3rd Symposium on Aerobiology Palynology, and Latest Advancements in Allergy, Katılımcı, Kastamonu, Türkiye, 2016
- III. 6th European Symposium on Aerobiology of the European Aerobiology Society, Katılımcı, Lyon, Fransa, 2016
- IV. 3rd international molecular biology and biotechnology congress, 02-06 June 2014., Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2014
- V. Kırgızistan I. Uluslararası Biyoloji Kongresi 24-27 Eylül, Bişkek-Kırgızistan, Katılımcı, Bishkek, Kırgızistan, 2012
- VI. 12th National and 3rd International Conference of Botany, Katılımcı, Islamabad, Pakistan, 2012

Atıflar

- I. Toplam Atıf Sayısı (WOS): 308
- II. h-indeksi (WOS): 9

Ödüller

- I. GÜVENSEN A., Aeropolinoloji dalında poster birincilik ödülü kazanmıştır, Türkiye Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Derneği, Nisan 2009