

## Asst. Prof. Dilek ORAL

### Personal Information

Office Phone: [+90 212 338 2400](tel:+902123382400) Extension: 25325

Office Phone: [+90 212 338 2400](tel:+902123382400) Extension: 25322

Fax Phone: [+90 212 226 1113](tel:+902122261113)

Email: [dilek@istanbul.edu.tr](mailto:dilek@istanbul.edu.tr)

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/dilek/>

Address: İstanbul Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Botaniği Anabilim Dalı 34473 Bahçeköy-Sarıyer / İSTANBUL

### Education Information

Doctorate, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Orman Mühendisliği / Orman Botaniği, Turkey 2003 - 2010

Postgraduate, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Orman Mühendisliği / Orman Botaniği, Turkey 1999 - 2003

Undergraduate, Istanbul University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, Turkey 1995 - 1999

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Uluslararası Katılımlı Proteomik Çalıştayı, İ.Ü.Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü, 2010  
Education Management and Planning, Uluslararası Herbarium Teknikleri Kursu, İst. Üniv. Eczacılık Fakültesi ve İngiltere Kew Herbariumu İşbirliği, 2006

### Dissertations

Doctorate, Kasatura Körfezi ile Çevresinin (Kırklareli-Tekirdağ-İstanbul) Flora ve Vejetasyonu, Istanbul University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği / Orman Botaniği, 2010

Postgraduate, Türkiye'de Doğal Yetişen Ihlamur (Tilia L.) Taksonlarının Morfolojik ve Palinolojik Özellikleri, Istanbul University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği / Orman Botaniği, 2003

### Research Areas

Agricultural Sciences, Forestry, Forest engineering, Forest Botanic, Indoor Seeds, Open Seeds

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Istanbul University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2018 - Continues

Assistant Professor, Istanbul University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2011 - 2018  
Research Assistant PhD, Istanbul University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2010 - 2011  
Research Assistant, Istanbul University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 1999 - 2010

## Academic and Administrative Experience

### Courses

Otsu Bitkiler, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
Genel Botanik (OEMB), Undergraduate, 2018 - 2019  
Odun Dışı Orman Ürünleri Bitki Tanımı, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Bitki Materyali, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
Genel Botanik (OMB-B Şubesi), Undergraduate, 2018 - 2019  
Dendroloji, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2012 - 2013  
Uzmanlık alan dersi, Postgraduate, 2016 - 2017  
Mühendislik Tasarımı, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Genel Botanik, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Bitki Materyali, Postgraduate, 2015 - 2016  
Orman Botaniği, Postgraduate, 2016 - 2017, 2013 - 2014  
Otsu Bitkiler, Associate Degree, 2012 - 2013, 2010 - 2011  
Genel Botanik, Undergraduate, 2013 - 2014  
Genel Botanik, Undergraduate, 2012 - 2013  
Bitki Materyali I: Gymnospermae, Undergraduate, 2012 - 2013  
Bitki Materyali II: Angiospermae, Undergraduate, 2010 - 2011

### Advising Theses

ORAL D., Polonezköy Tabiat Parkı Florası, Postgraduate, S.TEKŞEN(Student), Continues

### Jury Memberships

Academic Staff Examination, Lisansüstü Mülakat Sınavı , İstanbul Üniversitesi / Orman Fakültesi, June, 2011

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

- I. **Effect of Duckweed plants on removal of heavy metals from paper-based packaging,**  
MERTOĞLU ELMAS G., ORAL D., AKBURAK S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, no.1, pp.473-479, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Response of understory vegetation to enclosure in a heavily compacted forest recreational site**  
Oral D., Ozcan M., Gokbulak F., Efe A., Hizal A.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, vol.34, no.4, pp.811-817, 2013 (SCI-Expanded)
- III. **The Flora of Yıldız Mountains (Kırklareli) Biosphere Project Area**  
YEŞİL Y., AKALIN URUŞAK E., ÖZHATAY F. N., Güler N., Ersoy H., Başak N., ORAL D., Demirci S.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, no.37, pp.225-269, 2013 (SCI-Expanded)
- IV. **Chamaespartium Adans. (Leguminosae): a new record for the flora of Turkey**  
Efe A., Ozhatay E., AKSOY N., Oral D. D.

TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.33, no.6, pp.453-456, 2009 (SCI-Expanded)

- V. **Belgrad Ormanındaki doğu kayınında (*Fagus orientalis* Lipsky.) yıllık halka analizleri**  
AKKEMİK Ü., Demir D., ORAL D.  
İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.53, pp.23-36, 2003 (SCI-Expanded)
- VI. **İ.Ü.Orman Fakültesi Orman Botaniği Anabilim Dalı'nın Orman Fakültesi Dergisi A ve B serilerinde yayımlanan makalelerinin bir değerlendirmesi**  
Demir D., AKKEMİK Ü., ORAL D.  
İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.50, pp.5-18, 2000 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Yuvacık Barajı Havzası'nın (Kocaeli-Sakarya) Florası**  
EFE A., Aksoy N., Güneş Özkan N., ORAL D., Aslan S.  
Düzce Üniversitesi Orman Fakültesi Ormanlık Dergisi, vol.9, no.2, pp.56-92, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Some Changes in Taxonomy of Pines (*Pinus* L.) Native to Turkey**  
AKKEMİK Ü., YILMAZ H., ORAL D., Kaya A.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.61, no.1, pp.63-78, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **İ.Ü. ORMAN FAKÜLTESİ ORMAN BOTANİĞİ ANABİLİM DALI'NIN ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ A SERİSİNDE YAYINLANAN M AKALELERİNİN BİR DEĞERLENDİRMESİ**  
ORAL D., AKKEMİK Ü.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.50, no.1, pp.11-24, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Solanum L.**  
ORAL D.  
in: Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıları-II, Akkemik Ü., Editor, T.C. Orman Ve Su İşleri Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.568-570, 2014
- II. **Buddleja L.**  
ORAL D.  
in: Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıları-II, Akkemik Ü., Editor, T.C. Orman Ve Su İşleri Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.549-550, 2014
- III. **Cycas L.**  
ORAL D.  
in: Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıları-I, Akkemik Ü., Editor, T.C. Orman Ve Su İşleri Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.145-146, 2014
- IV. **Tilia L.**  
ORAL D.  
in: Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıları-II, Akkemik Ü., Editor, T.C. Orman Ve Su İşleri Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.119-125, 2014
- V. **Hydrangea L.**  
ORAL D.  
in: Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıları-II, Akkemik Ü., Editor, T.C. Orman Ve Su İşleri Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.20-21, 2014
- VI. **Periploca L.**  
ORAL D.  
in: Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıları-I, Akkemik Ü., Editor, T.C. Orman Ve Su İşleri Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.294-295, 2014
- VII. **Thymelea Miller**

ORAL D.

in: Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıları-II, Akkemik Ü., Editor, T.C. Orman Ve Su İşleri Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.607-610, 2014

VIII. **Wisteria Nutt.**

ORAL D.

in: Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıları-I, Akkemik Ü., Editor, T.C. Orman Ve Su İşleri Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.665-666, 2014

IX. **Deutzia Thunb.**

ORAL D.

in: Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıları-II, Akkemik Ü., Editor, T.C. Orman Ve Su İşleri Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.18-19, 2014

X. **Araucaria Juss.**

ORAL D.

in: Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıları-I, Akkemik Ü., Editor, T.C. Orman Ve Su İşleri Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.90-92, 2014

XI. **Acca Berg.**

ORAL D.

in: Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıları-II, Akkemik Ü., Editor, T.C. Orman Ve Su İşleri Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.143-144, 2014

XII. **Parrotia C.A.Mey.**

ORAL D.

in: Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıları-II, Akkemik Ü., Editor, T.C. Orman Ve Su İşleri Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.15-16, 2014

XIII. **Hibiscus L.**

ORAL D.

in: Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıları-II, Akkemik Ü., Editor, T.C. Orman Ve Su İşleri Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.116-118, 2014

XIV. **Tamarix L.**

ORAL D., Çakan H.

in: Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıları-II, Akkemik Ü., Editor, T.C. Orman Ve Su İşleri Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.585-593, 2014

XV. **Anthyllis L.**

ORAL D.

in: Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıları-I, Akkemik Ü., Editor, T.C. Orman Ve Su İşleri Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.563-564, 2014

XVI. **Fatsia Decne.&Planch.**

ORAL D.

in: Türkiye'nin Doğal-Egzotik Ağaç ve Çalıları-I, Akkemik Ü., Editor, T.C. Orman Ve Su İşleri Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.305-306, 2014

XVII. **Cupressus L.**

ORAL D., Tunçkol B.

in: Türkiye'nin Doğal Gymnospermleri (Açık Tohumlular), Yaltrık F., Akkemik Ü., Editor, T.C. Çevre Ve Orman Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.111-119, 2011

XVIII. **Abies Mill.**

AKKEMİK Ü., ORAL D.

in: Türkiye'nin Doğal Gymnospermleri (Açık Tohumlular), Yaltrık F., Akkemik Ü., Editor, T.C. Çevre Ve Orman Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.19-39, 2011

XIX. **Pinus L.**

AKKEMİK Ü., YILMAZ H., ORAL D., Kaya A.

in: Türkiye'nin Doğal Gymnospermleri (Açık Tohumlular), Yaltrık F., Akkemik Ü., Editor, T.C. Çevre Ve Orman Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.59-108, 2011

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Türkiye'deki Su mercimeklerinin Farklı Kullanım Alanları**  
MERTOĞLU ELMAS G., ORAL D., AKBURAK S.  
4th International Non-Wood Forest Products Symposium, Bursa, Turkey, 4 - 06 October 2018, pp.134
- II. **ESSENTIAL OIL COMPOSITION OF *Anemone nemorosa* L. FROM ISTANBUL**  
Polatoğlu K., Servi H., Biricik Y., Özdemir M., ORAL D.  
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEDICINAL, AROMATIC AND DYE PLANTS, Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.466-467
- III. **Türkiye için doğal bir Ihlamur: *Tilia cordata* Miller (Küçük Yapraklı Ihlamur)**  
ORAL D.  
Ekoloji 2013 Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 2 - 04 May 2013, pp.28
- IV. **Effect of Exclosure on Hydro-Physical Soil Properties and Understory Vegetation in an Oak-Hornbeam Forest Recreation Site**  
GÖKBULAK F., Hızal A., ÖZCAN M., EFE A., ORAL D.  
COST ActionFP0601 Forest Management and Water Cycle, Antalya, Turkey, 24 - 26 March 2010, pp.1
- V. ***Chamaespartium* Adans. (Leguminosae): A new genus record for the Flora of Turkey**  
EFE A., Özhatay E., Aksoy N., ORAL D.  
III.OPTIMA Meeting, Antalya, Turkey, 22 - 26 March 2010, pp.75

## Supported Projects

- ORAL D., Project Supported by Other Official Institutions, İstanbul Kanuni Sultan Süleyman Şehir Ormanı Florası, 2014 - 2017
- BEŞKARDEŞ V., ORAL D., Project Supported by Other Private Institutions, Yuvacık Barajı Havzasının Biyolojik Çeşitliliğinin Flora, Vejetasyon ve Fauna Açısından İncelenmesi, 2005 - 2010
- ORAL D., Project Supported by Other Official Institutions, Belgrad Ormanı Neşet Suyu Piknik Alanlarında Rotasyon Süresinin Belirlenmesi, 2001 - 2010
- ORAL D., EU Supported Other Project, Yıldız Dağları Biyosfer Rezerv Alanı Projesi (Flora Bölümü Yürütücüsü- N. Özhatay) (Yıldız Dağlarında Doğal Kaynakların ve Biyolojik Çeşitliliğin Korunması ve Sürdürülebilir Gelişmesi Projesinin Alt Grubu), 2008 - 2009

## Scientific Refereeing

- Journal of Environmental Management, SCI Journal, October 2014
- İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, Other journals, June 2013

## Metrics

- Publication: 33
- Citation (WoS): 5
- Citation (Scopus): 2
- H-Index (WoS): 2
- H-Index (Scopus): 1

## Congress and Symposium Activities

- Natura 2000 Gerekliliklerinin Uygulanması İçin Ulusal Doğa Koruma Sisteminin Güçlendirilmesi Projesi, Attendee,

İstanbul, Turkey, 2017

Türkiye'nin Doğal İhlamları, Attendee, Bursa, Turkey, 2016

Ulusal Biyolojik Çeşitlilik Stratejisi ve Eylem Planı, Attendee, Aydın, Turkey, 2010

## **Scholarships**

Erasmus Eğitim Programı (5 ay süre ile), University, 2008 - Continues