

## **Prof. Dr. DENİZ GÜNEY**

### **Kişisel Bilgiler**

**İş Telefonu:** [+90 462 377 2877](tel:+904623772877)

**E-posta:** d\_guney@ktu.edu.tr

**Web:** [https://avesis.ktu.edu.tr//d\\_guney](https://avesis.ktu.edu.tr//d_guney)

### **Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ORCID: 0000-0001-7222-6162

Yoksis Araştırmacı ID: 175392

### **Eğitim Bilgileri**

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2003 - 2009

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

### **Yabancı Diller**

İngilizce, B2 Orta Üstü

### **Yaptığı Tezler**

Yüksek Lisans, Trabzon yöreni sarıçam (*Pinus sylvestris L.*) populasyonlarında yükseltiye bağlı genetik varyasyonların morfolojik olarak belirlenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği Bölümü, 2003

### **Araştırma Alanları**

Tarımsal Bilimler, Ormancılık, Orman Mühendisliği, Silvikkültür, Silvikkültür Tekniği , Ağaçlandırma , Silvikkültürün Biyolojik Esasları , Orman Genetiği ve Ağaç İslahı , Orman Bakımı, Tohum Fizyolojisi ve Teknolojisi , Fidanlık ve Yetiştirme Teknikleri

### **Akademik Unvanlar / Görevler**

Prof. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2016 - 2021

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2010 - 2016

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman M, 2004 - 2009

### **SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. Analyzing Population Diversity of Common Hornbeam (*Carpinus betulus L.*) in Native Habitats in Türkiye: A Focus on Leaf Characteristics

- Atar F., Atar E., Güney D., Turna İ.  
AUSTRIAN JOURNAL OF FOREST SCIENCE, cilt.141, sa.3, ss.173-194, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Analyzing Population Diversity of Common Hornbeam (*Carpinus betulus* L.) in Native Habitats in Turkiye: A Focus on Leaf Characteristics**  
ATAR F., Atar E., GÜNEY D., TURNA İ.  
AUSTRIAN JOURNAL OF FOREST SCIENCE, sa.3, ss.173-194, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Analyzing Population Diversity of Common Hornbeam (*Carpinus betulus* L.) in Native Habitats in Turkiye: A Focus on Leaf Characteristics**  
ATAR F., Atar E., GÜNEY D., TURNA İ.  
AUSTRIAN JOURNAL OF FOREST SCIENCE, sa.3, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Variation in Pb and Zn concentrations in different species of trees and shrubs and their organs depending on traffic density**  
Güney D., Koç İ., İşmikalar K., Erdem R.  
BALTIC FORESTRY, cilt.29, sa.2, ss.1-12, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **The Effects of Different Rooting Temperatures and Phytohormones on the Propagation of Boxwood Cuttings**  
Güney D., Bayraktar A., Atar F., Chavoshi S. H., Turna İ.  
BALTIC FORESTRY, cilt.29, sa.1, ss.1-8, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of Geoclimatic Features on Morphogenetic Variability in *Fagus orientalis***  
Güney D., Turna İ., Kulaç Ş.  
AUSTRIAN JOURNAL OF FOREST SCIENCE, sa.4, ss.289-318, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of geoclimatic features on morphogenetic variability in *Fagus orientalis***  
GÜNEY D., TURNA İ., KULAÇ Ş.  
AUSTRIAN JOURNAL OF FOREST SCIENCE, sa.4, ss.289-318, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of precommercial thinning intensity on growth of *Fagus orientalis Lipsky* stands over 6 years**  
GÜNEY D., ATAR F., TURNA İ., Gunlu A.  
JOURNAL OF FORESTRY RESEARCH, cilt.33, sa.3, ss.937-947, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **The Effects of Different Factors on Propagation by Hardwood Cuttings of Some Coniferous Ornamental Plants**  
Güney D., Bayraktar A., Atar F., Turna İ.  
SUMARSKI LIST, cilt.145, sa.9-10, ss.467-477, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **The effects of temperature and exogenous auxin on cutting propagation of some junipers**  
Güney D., Chavoshi S. H., Bayraktar A., Atar F.  
Dendrobiology, cilt.86, ss.29-38, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of different genders and hormones on stem cuttings of *Salix anatolica***  
Yıldırım N., Bayraktar A., Atar F., Güney D., Öztürk M., Turna İ.  
JOURNAL OF SUSTAINABLE FORESTRY, cilt.39, ss.300-308, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **GENETIC DIVERSITY OF *Picea orientalis* (L.) LINK POPULATIONS IN TURKEY**  
Güney D., Yahyaoglu Z., Bayraktar A., Atar F., Turna İ.  
SUMARSKI LIST, cilt.143, ss.539-547, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **The Effect Of Pre-Treatments And Seed Collection Time On The Germination Characteristics Of Common Hornbeam (*Carpinus Betulus*) Seeds In The Eastern Black Sea Region, Turkey**  
Güney D., Atar F., Atar E., Turna İ., Kulac S.  
Seed Science And Technology, sa.43, ss.1-9, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **GENETIC VARIATION IN *PINUS BRUTIA* IN TURKEY**  
GÜNEY D., Yahyaoglu Z., TURNA İ., Mueller-Starck G.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.23, sa.5, ss.1249-1254, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **EFFECTS OF DIFFERENT PRETREATMENTS AND SEED COLLECTION DATES OF ORIENTAL HORNBEAM (*Carpinus orientalis* Mill.) SEEDS ON GERMINATION**  
Güney D., Atar E., Atar F., Turna İ.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.23, ss.2554-2559, 2014 (SCI-Expanded)

- XVI. **Growth response and nitrogen use physiology of Fraser fir (*Abies fraseri*), red pine (*Pinus resinosa*), and hybrid poplar under amino acid nutrition**  
 Wilson A. R., Nzokou P., GÜNEY D., KULAÇ S.  
 NEW FORESTS, cilt.44, sa.2, ss.281-295, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effect of provenance, stratification and temperature on the germination of European hophornbeam (*Ostrya carpinifolia Scop.*) seeds**  
 Kulac S., GÜNEY D., Çiçek E., TURNA İ., Çakmak E.  
 JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, sa.11, ss.2815-2819, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effect of geographical variation on the sugar composition of the oriental beech (*Fagus orientalis Lipsky*)**  
 GÜNEY D., Bak Z. D., Aydinoglu F., TURNA İ., AYAZ F. A.  
 TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.37, sa.2, ss.221-230, 2013 (SCI-Expanded)
- XIX. **Growth and Physiological Response of Fraser Fir [*Abies fraseri* (Pursh) Poke] Seedlings to Water Stress: Seasonal and Diurnal Variations in Photosynthetic Pigments and Carbohydrate Concentration**  
 Kulac S., Nzokou P., Guney D., Cregg B. M., TURNA İ.  
 HORTSCIENCE, cilt.47, sa.10, ss.1512-1519, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. ***Fagus orientalis* (Oriental Beechnut) Seeds are a Good Source of Essential Fatty Acids, Amino Acids and Minerals**  
 AYAZ F. A., GLEW R. H., TURNA İ., GÜNEY D., CHANG L., CHANG Y., ANDREWS R., POWER L., PRESLY J., TORUN H., et al.  
 FOOD, cilt.5, ss.48-51, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **Growth and Physiological Response of *Abies fraseri* to Drought Stress**  
 Nzokou P., Kulac S., GÜNEY D., Cregg B.  
 HORTSCIENCE, cilt.45, sa.8, 2010 (SCI-Expanded)
- XXII. **Karyotype variation within some native populations of oriental spruce (*Picea orientalis*) in Turkey**  
 İNCEER H., GÜNEY D., Hayirlioglu-Ayaz S., OZCAN M., TURNA İ., ÜÇLER A. Ö.  
 BIOLOGIA, sa.6, ss.1076-1084, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Altitudinal variation of some morphological characters of Scots pine (*Pinus sylvestris* L.) in Turkey**  
 TURNA İ., Gueney D.  
 AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.8, sa.2, ss.202-208, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Morphometric and electrophoretic analysis of 13 populations of Anatolian black pine in Turkey**  
 Turna İ., Yahyaoglu Z., Yuksek F., Ayaz F., Guney D.  
 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.27, sa.3, ss.491-497, 2006 (SCI-Expanded)

## Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Agroforestry uygulamalarından olan rüzgâr perdelerinin tarımsal alanlarda kullanımı**  
 Turna İ., Atar F., Güney D., Turna H.  
 Ormancılık Araştırma Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.65-80, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Carpinus orientalis Mill. Fidanlarının Kalite Özellikleri ve Morfogenetik Varyasyonlar**  
 Atar E., Atar F., Güney D.  
 TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.11, sa.9, ss.1742-1750, 2023  
 (Hakemli Dergi)
- III. **Morphogenetic Variations of *Pinus sylvestris* L. Seedlings Depending on Altitude**  
 Güney D., Atar F., Turna İ., Bayraktar A.  
 Ormancılık Araştırma Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.80-89, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Kırmızı yapraklı Japon akçaağacının çelikle üretilmesinde farklı sera ortamları ile oksinlerin etkileri**  
 Bayraktar A., Güney D., Chavoshi S. H.  
 Ormancılık Araştırma Dergisi, sa.9, ss.9-15, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. ***Fraxinus angustifolia* Vahl. Plantasyonlarında Büyüme Parametreleri Üzerine Sıklık Bakımının Etkisi**

- Güney D., Atar F., Turna İ., Bayraktar A., Günlü A.  
Turkish Journal of Forest Science, cilt.5, sa.2, ss.339-351, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Doğu Gürgeni (*Carpinus Orientalis* Mill.) Fidanlarında Farklı Önişlem ve Yükseltiye Bağlı Olarak Klorofil İçeriğinin Değişimi**  
Atar F., Güney D.  
Bartın Orman Fakültesi Dergisi, cilt.23, sa.1, ss.236-243, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Açelya (*Azalea* sp.) Çeliklerinin Köklendirilmesi Üzerine Farklı Fitohormonların Etkileri**  
Güney D., Bayraktar A., Atar F., Turna İ.  
Ormancılık Araştırma Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.80-87, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Seasonal Change of Chlorophyll Content (Spad value) in Some Tree and Shrub Species**  
Atar F., Güney D., Bayraktar A., Yıldırım N., Turna İ.  
Turkish journal of forest science (Online), cilt.4, sa.2, ss.245-256, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Seasonal Change of Chlorophyll Content in Some Tree and Shrub Species**  
Atar F., Güney D., Bayraktar A., Yıldırım N., Turna İ.  
Turkish Journal of Forest Science, cilt.4, sa.2, ss.245-256, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **Effects of root undercutting, fertilization and thinning on seedling growth and quality of oriental beech (*Fagus orientalis* Lipsky) seedlings**  
Güney D., Bayraktar A., Atar F., Turna İ.  
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.214-222, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Fruit and Seed Diversity of *Smilax excelsa* in the Black Sea Region, Turkey**  
Atar F., Bayraktar A., Yıldırım N., Turna İ., Güney D.  
Turkish Journal of Forestry Research, cilt.7, sa.1, ss.1-8, 2020 (Hakemli Dergi)
- XII. **Effects of some nitrogen-fixing plants on seedling growth of scotch pine**  
GÜNEY D., SEYİS E., ATAR F., BAYRAKTAR A., TURNA İ.  
TURKİSH JOURNAL OF FORESTRY, cilt.20, sa.4, ss.284-289, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Effects of some nitrogen-fixing plants on seedling growth of scotch pine**  
GÜNEY D., SEYİS E., ATAR F., BAYRAKTAR A., TURNA İ.  
TURKİSH JOURNAL OF FORESTRY, cilt.20, sa.4, ss.284-289, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Effects of some nitrogen-fixing plants on seedling growth of scotch pine**  
GÜNEY D., SEYİS E., ATAR F., BAYRAKTAR A., TURNA İ.  
TURKİSH JOURNAL OF FORESTRY, cilt.20, sa.4, ss.284-289, 2019 (Hakemli Dergi)
- XV. **Effects of some nitrogen-fixing plants on seedling growth of scotch pine**  
GÜNEY D., Seyis E., ATAR F., BAYRAKTAR A., TURNA İ.  
TURKİSH JOURNAL OF FORESTRY, cilt.20, sa.4, ss.284-289, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVI. **The effects of different pretreatments on germination of Mediterranean hackberry (*Celtis australis* L.) seeds**  
Güney D., Turna İ., Atar F.  
Biological Diversity and Conservation, cilt.11, sa.1, ss.61-67, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Comparison of differently originated oriental beech (*Fagus orientalis* Lipsky) seedling growth in field**  
GÜNEY D., TURNA İ., BAYRAKTAR A., SEYİS E., ATAR E.  
Biological Diversity and Conservation, cilt.9, sa.2, ss.10-18, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Variations within and among populations depending on some leaf characteristics of oriental beech (*Fagus orientalis* Lipsky)**  
TURNA İ., GÜNEY D., ATAR F., TURNA H., KULAÇ Ş., Filiz E.  
Biological Diversity and Conservation, ss.1-9, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Boylu Maviyemiş (*Vaccinium corymbosum* L.)'in Çelikle Üretilmesinde Hormon ve Ortamın Etkisi**  
TURNA İ., Kulaç Ş., GÜNEY D., SEYİS E.  
Düzce Orman Fakültesi Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.93-104, 2013 (Hakemli Dergi)
- XX. **Boylu maviyemiş (*Vaccinium corymbosum* L.)'in Çelikle Üretilmesinde Hormon ve Ortamın Etkisi**  
TURNA İ., KULAÇ Ş., GÜNEY D., SEYİS E.

- Düzce Üniv. Orman Fak. Ormancılık Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.93-104, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXI. Farklı Orijinli Kayacık (*Ostrya carpinifolia* Scop.) Tohumlarının Bazı Tohum Özelliklerinin Belirlenmesi**  
 Kulaç Ş., GÜNEY D., Çiçek E., SOMAY Ş., ÖZBAYRAM A. K.  
 Düzce Orman Fakültesi Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.62-70, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXII. Change to amount of chlorophyll on leaves depend on insolation in some landscape plants**  
 ŞEVİK H., GÜNEY D., KARAKAŞ H., AKTAR G.  
 International Journal of Environmental Sciences, cilt.3, sa.3, ss.1057-1064, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXIII. Fıstıkçamı (*Pinus pinea* L.)'nda Bazı Morfolojik Özelliklere Bağlı Varyasyonların Belirlenmesi**  
 Yahyaoğlu Z., GÜNEY D., TURNA İ., ATAR F.  
 KSÜ DOĞA BİLİMLERİ DERGİSİ, ss.234-239, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXIV. Fıstıkçamı (*Pinus Pinea* L.)'nda Bazı Morfolojik Özelliklere Bağlı Varyasyonların Belirlenmesi**  
 Yahyaoğlu Z., GÜNEY D., TURNA İ., ATAR F.  
 KSÜ DOĞA BİLİMLERİ DERGİSİ, ss.234-239, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXV. Study on Cone formation stage of Caucasian Fir (*Abies nordmanniana* ssp *nordmanniana*)**  
 GÜNEY D., TURNA İ., Kulac S.  
 Kastamonu University, Journal of Forestry, cilt.12, ss.1-6, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXVI. Tohum Toplama ve Ekim Zamanı ile Yetiştirme Ortamının Yabani Kiraz (*Prunus avium* L.) Tohumlarının Çimlenmesi Üzerine Etkisi**  
 Kulaç Ş., GÜNEY D., TURNA İ.  
 ARTVIN ÇORUH ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.10, sa.1, ss.37-44, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXVII. Sinop Yöresi Sahilçamı (*Pinus pinaster* Ait.) Ağaçlandırmalarına İlişkin Tek ve Çift Girişli Ağaç Hacim Tablolarının Düzenlenmesi**  
 GÜNEY D., ALTUN L., GÜNLÜ A., GÜVENDİ E., ERCANLI İ.  
 Kastamonu Orman Fakültesi Dergisi, cilt.8, ss.14-25, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. Maçka-Zigana Karayolu Güzergâhı Ağaçlandırma Çalışmalarının Başarısı Üzerine Bir Araştırma**  
 TURNA İ., GÜNEY D., EROĞLU E.  
 Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Düzce Orman Fakültesi Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.32-42, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXIX. Maçka-Zigana Karayolu Güzergâhı Ağaçlandırma Çalışmalarının Başarısı Üzerine Bir Araştırma,**  
**Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Düzce Orman Fakültesi Dergisi**  
 TURNA İ., GÜNEY D., Eroğlu E.  
 Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Düzce Orman Fakültesi Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.32-42, 2006 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Determination of Chlorophyll Content Variation Dependent on Direction and Species Using a Portable Chlorophyll Meter (SPAD)**  
 Atar F., Bayraktar A., Güney D.  
 Academic Analysis and Discussions in Agriculture, Forestry and Fisheries, Derya Güloğlu, Editör, Yaz Yayınları, Afyonkarahisar, ss.145-161, 2023
- II. **Hibrit Kavak (*Populus nigra* L. X *P. maximowiczii* A. Henry 'NM6') Çeliklerinden Üretilen Fidanlarda Farklı Gübre Uygulamalarının Yaprak Morfolojisi Üzerine Etkisi**  
 Güney D., Atar F., Bayraktar A.  
 Ziraat ve Orman ve Su Ürünleri Alanında Uluslararası Araştırma ve Değerlendirmeler Cilt 2, Koray Özrenk, Editör, Serüven Yayınevi, Ankara, ss.53-70, 2023
- III. ***Pinus sylvestris* L. Fidanlarına İlişkin Bazı Morfolojik Karakterlerin Yükseltiye Bağlı Değişimi**  
 Güney D., Bayraktar A.  
 Ziraat, Orman ve Su Ürünleri Alanında Uluslararası Araştırmalar, Prof. Dr. Taner AKAR, Dr. Öğr. Üyesi İlhami TOZLU, Editör, Serüven yayinevi, İzmir, ss.157-173, 2022
- IV. **Doğu Kayını Fidanlarının Bazı Morfolojik ve Fizyolojik Özellikleri Üzerine Azot Bağlayıcı Kızılağaç ile**

- Kombine Ekimin Etkileri**  
 Bayraktar A., Güney D.  
 Ziraat, Orman ve Su Ürünleri Alanında Uluslararası Araştırmalar, Prof. Dr. Taner AKAR, Dr. Öğr. Üyesi İlhami TOZLU, Editör, Serüven yayinevi, İzmir, ss.1-18, 2022
- V. Chamaecyparis Lawsoniana KÜLTİVARLARININ ÇELİKLE ÜRETİLMESİ ÜZERİNE KÖKLENDİRME ORTAMI SICAKLIĞI İLE FITOHORMONLARIN ETKİLERİ.**  
 Güney D., Turna İ.  
 Ziraat, Orman ve Su Ürünleri, Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Çolak, Editör, EĞİTİM Yayınevi, Konya, ss.87-104, 2022
- VI. BAZI SÜS BİTKİLERİNİN ÇELİKLE KÖKLENDİRİLMESİNDEN ORTAM SICAKLIĞI İLE EKSOJEN OKSİN UYGULAMALARININ ETKİLERİ**  
 Güney D., Turna İ.  
 Ziraat, Orman ve Su Ürünleri Alanında Teori ve Araştırmalar, Doç. Dr. Ali Bolat, Editör, Serüven, İzmir, ss.45-59, 2022
- VII. Farklı Nanoteknolojik Sıvı Organomineral Gübre Dozlarının Doğu Kayını Fidanlarının Fotosentetik Pigment İçerikleri Üzerine Etkileri**  
 Bayraktar A., Güney D., Atar F.  
 Ziraat, Orman ve Su Ürünlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler - I, Prof. Dr. İbrahim Cengizler, Doç. Dr. Selçuk Duman, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.267-284, 2021
- VIII. DOĞA KORUMA ODAKLI AĞAÇLANDIRMA**  
 Turna İ., Genç M., Güney D.  
 EKOLOJİ VE EKONOMİ EKSENİNDE TÜRKİYE'DE ORMAN VE ORMANCILIK, Bekir PAKDEMİRLİ Ömer KÜÇÜK Zülfikar BAYRAKTAR Sefa TAKMAZ, Editör, Sonçağ Akademi, Ankara, ss.119-160, 2021
- IX. Kent içi Yol Ağaçlandırma**  
 TURNA İ., GÜNEY D.  
 Ziraat, Orman ve Su Ürünlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler - II, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.363-390, 2021

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Boylu Mavi Yemiş (*Vaccinium Corymbosum L.*)'in Uç Çeliği İle Üretimi**  
 Kulaç Ş., GÜNEY D., TURNA İ., SEYİS E.  
 Ekoloji 2013 Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, ss.209
- II. **The Critical Role of Geographic Information System (GIS) and Remote Sensing (RS) in Forest Site Classification and Mapping**  
 GÜNLÜ A., KADIOĞULLARI A. İ., BAŞKENT E. Z., GÜNEY D., BÜYÜKSALİH G.  
 7. International Symposium on Spatial Accuracy Assessment in Natural Resources and Environmental Sciences, Proceedings of Accuracy, Portekiz, ss.595
- III. **Ormancılıkta Ağaç İslahı ve Gen Kaynaklarının Korunmasının Önemi**  
 GÜNEY D., TURNA İ.  
 T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı, 1. Çevre ve Ormancılık Şurası, Antalya, Türkiye, cilt.2, ss.767
- IV. **Sarıçam (*Pinus sylvestris L.*)'da Yetişme Ortamının ve Kullanılan Kap Materyalinin Fidanların Morfolojik Özellikleri Üzerine Etkisi**  
 Kulaç Ş., Turna İ., Güney D.  
 19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.1
- V. **Phenological Observations Related To Growing Periods Of Some *Ginkgo biloba L.* AND *Cercis siliquastrum L.* Individuals**  
 YILDIRIM N., BAYRAKTAR A., ATAR F., GÜNEY D.  
 III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, Kahramanmaraş, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, ss.69
- VI. **Ege Bölgesindeki Tibbi ve Aromatik Bitkilerin Agroforestry Uygulamaları Açısından Önemi**

- TURNA İ., GÜNEY D., YILDIRIM N., BAYRAKTAR A.  
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, Kahramanmaraş, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019,  
ss.369-373
- VII. **The Importance in Terms of Agroforestry Applications of Medicinal and Aromatic Plants in the Aegean Region**  
Turna İ., Güney D., Yıldırım N., Bayraktar A.  
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, Kahramanmaraş, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019,  
ss.369-373
- VIII. **Phenological Observations related to Growing Periods of Some *Ginkgo biloba L.* and *Cercis siliquastrum L.* Individuals**  
YILDIRIM N., BAYRAKTAR A., ATAR F., GÜNEY D.  
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, Kahramanmaraş, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019,  
ss.69
- IX. **Change of Chlorophyll Amount in Some Natural and Exotic Plant Species: Sample of KTÜ Kanuni Campus**  
Güney D., Atar F., Bayraktar A., Yıldırım N., Turna İ.  
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, Kahramanmaraş, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019,  
ss.268-273
- X. **Bazı Doğal ve Egzotik Bitki Türlerinde Klorofil Miktarının Değişimi: KTÜ Kanuni Yerleşkesi Örneği**  
GÜNEY D., ATAR F., BAYRAKTAR A., YILDIRIM N., TURNA İ.  
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, Kahramanmaraş, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019,  
ss.268-273
- XI. **The Germination Speeds of Oriental Hornbeam (*Carpinus orientalis Mill.*) Seed Depending on Different Pre-Treatments and Altitudes**  
Atar E., Atar F., Güney D., Turna İ.  
Ecology 2018, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.776
- XII. **Magnolia liliiflora türünün çelik ile köklendirilmesi üzerine farklı sera ortamı ve hormonların etkisi**  
GÜNEY D., Chavoshi S. H., BAYRAKTAR A.  
VI. Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2016, ss.19
- XIII. **Variations Within and Among Populations Depending on Some Leaf Characteristics of Oriental Beech *Fagus orientalis Lipsky***  
GÜNEY D., Hülya T., TURNA İ., KULAÇ Ş., ATAR F., FİLİZ E.  
10th International Beech Symposium, Kastamonu, Türkiye, 1 - 06 Eylül 2015
- XIV. **Comparison of Differently Originated Oriental Beech (*Fagus orientalis Lipsky*) Seedling Growth in Field**  
GÜNEY D., TURNA İ., Bayraktar A., Seyis E., Atar E.  
The 10th International Beech Symposium, Kastamonu, Türkiye, 1 - 06 Eylül 2015, ss.12
- XV. **Ormançılıkta ağaç İslahı ve gen kaynaklarının korunmasının önemi**  
GÜNEY D., TURNA İ.  
1. Çevre ve Ormacılık Şurası, Türkiye, 22 Mart 2005 - 24 Mart 2015, cilt.2
- XVI. **Doğu Gürgeni'nde (*Carpinus orientalis Miller*) Yaprak Karakterlerine Ait Bazı Morfolojik Özelliklerin Yükseltiye Bağlı Olarak Değişimi**  
Atar E., Atar F., Güney D., Turna İ., Seyis E.  
II. Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2014, ss.870-876
- XVII. **Farklı Populasyonlardan Toplanan Kayacık (*Ostrya carpinifolia Scop.*) Tohumlarında Populasyonlar Arası ve İçi Çimlenme Varyasyonları**  
Kulaç Ş., GÜNEY D., GÜRPINAR A., KARACA Z.  
II. Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2014, ss.111-116
- XVIII. **Gelibolu Tarihi Milli Parkı İçindeki Sahilçamı (*Pinus pinaster Aiton*) Ağaçlandırmalarında Bakım Çalışmalarının Artıma Etkisi**  
Güney D., Atar F., Turna İ., Atar E., Kulaç Ş.

- 2.Uluslararası Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2014, ss.714-720
- XIX. **Assesment Of Non-Wood Forest Products In Agroforestry**  
Turna İ., Güney D., Atar F.  
3rd International Non-wood Forest Products Symposium, Kahramanmaraş, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2014, ss.127-136
- XX. **Boylu Mavi Yemiş (Vaccinium Corymbosum L.)'in Uç Çeliği İle Üretimi**  
Kulaç Ş., GÜNEY D., TURNA İ., SEYİS E.  
Ekoloji 2013 Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 02 Mayıs 2014 - 04 Mayıs 2013, ss.209
- XXI. **Changes of some morphological characteristics of oriental hornbeam (Carpinus orientalis Miller) seeds depending on altitude**  
GÜNEY D., Hatipoğlu E., ATAR F., TURNA İ., Kulaç Ş.  
International Caucasian Forestry Symposium, Artvin, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.97-102
- XXII. **Changes of some morphological characteristics of oriental hornbeam (Carpinus orientalis Miller) seeds depending on altitude**  
Güney D., Hatipoğlu E., Atar F., Turna İ., Kulaç Ş.  
International Caucasian Forestry Symposium, Artvin, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.97-102
- XXIII. **Determination of chlorophyll content hornbeam (Carpinus betulus L.) seedling's obtained from seed of different altitudes**  
Atar F., Güney D., Hatipoğlu E., Turna İ.  
International Caucasian Forestry Symposium, Artvin, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.147-151
- XXIV. **Change of Some Morphological Characteristics of Oriental Hornbeam Carpinus orientalis Miller Seeds Depending on Altitude**  
GÜNEY D., HATİPOĞLU E., ATAR F., TURNA İ., KULAÇ Ş.  
International Caucasian Forestry Symposium, 24 - 26 Ekim 2013
- XXV. **Farklı Gübre Kullanımının Kayacık (Ostrya Carpinifolia Scop.) Fidanlarının Gelişime Etkisi**  
Kulaç Ş., GÜNEY D., ÖZBAYRAM A. K., YILDIZ Ö.  
Ekoloji 2013 Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2013, ss.27
- XXVI. **Study on Cone Formation Stage of Caucasian Fir (Abies nordmanniana ssp. nordmanniana)**  
GÜNEY D., Kulaç Ş., TURNA İ.  
14 th International Fir Symposium, Kastamonu, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2012, cilt.12, sa.3, ss.228-233
- XXVII. **Amino Acid Fertilization of Fraser Fir (Abies fraseri), Red Pine (Pinus resinosa), and Hybrid Poplar: Effect on Foliar Chemistry and Nutrient Dynamics**  
NZOKOU P., WILSON A. R., GÜNEY D., Kulaç Ş.  
Annual Conference of the American Society of Horticultural Sciences, Miami /Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Temmuz - 03 Ağustos 2012, ss.160
- XXVIII. **Estimation of Altitudinal Genetic Variation in Pinus sylvestris L. Populations in Trabzon by RAPD Markers**  
BİLGEN B. B., GÜNEY D., KAYA N.  
VI. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Kasım 2011, ss.134
- XXIX. **Nutrient Use Physiology and Morphological Response of Short Rotation Trees under Amino Acid Fertilization**  
WILSON A. R., NZOKOU P., GÜNEY D., Kulaç Ş.  
Annual Conference of the American Society of Horticultural Sciences, Hawaii, Amerika Birleşik Devletleri, 25 - 28 Eylül 2011, ss.518
- XXX. **.., Uludağ Göknarında (Abies nordmanniana subsp. bornmulleriana mattf.) Tohum Temininde Karşılaşılan Güçlükler ve Çözüm Önerileri**  
ŞEVİK H., GÜNEY D., Kulaç Ş.  
IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Türkiye, 14 - 17 Haziran 2011, ss.436-441
- XXXI. **Karaçam (Pinus nigra Arnold.) Tohum Meşcerelerinde Yükseltiye Bağlı Genetik Çeşitlilik**  
Kulaç Ş., ŞEVİK H., GÜNEY D.  
IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Türkiye, 14 - 17 Haziran 2011, ss.448-453
- XXXII. **Kızılıçam (Pinus brutia Ten.) Tohum Meşcerelerinde Tohum Özelliklerine Bağlı Genetik Çeşitlilik**

- GÜNEY D., ŞEVİK H., Kulaç Ş.  
IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Türkiye, 14 - 17 Haziran 2011, ss.454-458
- XXXIII. Sarıçam (*Pinus sylvestris L.*) Tohumlarında Morfolojik Özelliklerin Çimlenme Üzerine Etkileri  
Kulaç Ş., ÇAKAR S., GÜNEY D., TURNA İ., ŞEVİK H.  
IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Türkiye, 14 - 17 Haziran 2011, ss.465-471
- XXXIV. Doğu Kayını (*Fagus orientalis Lipsky.*) Tohumlarında Canlılık Oranlarının Belirlenmesi  
GÜNEY D., TURNA İ., SEYİS E., GÜNEŞ İ.  
IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Türkiye, 14 - 17 Haziran 2011, ss.428-435
- XXXV. Different Biohumus Effects on Growth Performance of Oriental Beech (*Fagus orientalis Lipsky*)  
Seeds  
GÜNEY D., Kulaç Ş., TURNA İ., Yahyaoglu Z.  
I.Uluslararası Türk-Japon Çevre ve Ormancılık Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2010, ss.355-370
- XXXVI. Determining Adaptation of Drought Stress Treatment Applied Scotch Pine Seedlings of Different  
Origins' to Bayburt Aydın Tepe Region  
Kulaç Ş., GÜNEY D., TURNA İ., Yahyaoglu Z.  
I.Uluslararası Türk-Japon Çevre ve Ormancılık Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2010, ss.551-566
- XXXVII. Determining of Geographical Variation of Stone Pine (*Pinus pinea L.*) by Seedling Characteristics  
GÜNEY D., TURNA İ., Yahyaoglu Z., YÜCESAN Z.  
I.Uluslararası Türk-Japon Çevre ve Ormancılık Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2010, ss.371-383
- XXXVIII. Growth and physiological response of *Abies fraseri* to drought stress  
NZOKOU P., Kulaç Ş., GÜNEY D., Clegg B. M.  
Annual Conference of the American Society of Horticultural Sciences, California, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 05  
Ağustos 2010, ss.565
- XXXIX. Seasonal Changings Of Proline Amount In Scotch Pine Seedlings under Water Stress  
GÜNEY D., TURNA İ., Kulaç Ş., BAYKARA M.  
Society for Experimental Biology Annual Main Meeting, Prague, Çek Cumhuriyeti, 30 Haziran - 03 Temmuz 2010,  
ss.329
- XL. Seasonal Changes In Scotch's Pine Physiological Characteristics Under Hoophouse Conditions  
Kulaç Ş., GÜNEY D., TURNA İ.  
Society for Experimental Biology Annual Main Meeting, Prague, Çek Cumhuriyeti, 30 Haziran - 03 Temmuz 2010,  
ss.328
- XLI. Urban Forestry In Turkey  
TURNA İ., TURNA H., GÜNEY D.  
URBIO 2010, Proceedings of the 2nd International Conference of Urban Biodiversity and Design, Nagoya, Nagoya,  
Japonya, 18 - 22 Mayıs 2010, ss.282
- XLII. Investigation of The Seasonal Effects of Water Stress on Physiological Parameters in The Seedlings  
of Scots Pine (*Pinus slyverstris L.*) Provenance Akyazı Dokurcun  
Kulaç Ş., TURNA İ., GÜNEY D.  
Adaptation Potential in Plants, Vienna, Avusturya, 19 - 21 Mart 2009, ss.71
- XLIII. Effect of Water Stress on Some Morphological Traits in Scots Pine (*Pinus sylvestris L.*) Seedlings  
GÜNEY D., Kulaç Ş., TURNA İ., BULUT B.  
Adaptation Potential in Plants, FEBS Workshop, Vienna, Avusturya, 19 - 21 Mart 2009, ss.54
- XLIV. Sarıçam (*Pinus sylvestris L.*)'da Yetişme Ortamının ve Kullanılan Kap Materyalinin Fidanların  
Morfolojik Özellikleri Üzerine Etkisi  
Kulaç Ş., TURNA İ., GÜNEY D.  
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.443
- XLV. 10 Yaşındaki Doğu Ladini (*Picea Orientalis (L) Link.*) Fidanlarında Populasyonlara Bağlı  
Varyasyonların Bazı Morfolojik Özelliklere Göre Belirlenmesi  
GÜNEY D., TURNA İ., Kulaç Ş.  
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.1-14
- XLVI. Yabani Kiraz (*Prunus avium L.*)'ın Önemi ve Türkiye Ormancılığı Açısından Değerlendirilmesi

- Kulaç Ş., GÜNEY D., TURNA İ.  
Orman Kaynaklarının İşlevleri Kapsamında Darboğazlar, Çözüm Önerileri ve Öncelikler, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Ekim 2007, ss.263-270
- XLVII. **Doğu Kaledeniz Bölgesi'ndeki Kentsel Yapılaşmanın Doğal Vejetasyon Üzerine Etkileri**  
TURNA İ., GÜNEY D., KULAÇ Ş.  
Orman Kaynaklarının İşlevleri Kapsamında Darboğazlar, Çözüm Önerileri Ve Öncelikler, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Ekim 2007, ss.35
- XLVIII. **Karayemiş (*Laurocerasus officinalis* Roemer)'in Genel Özellikleri ve Odun Dışı Orman Ürünü Olarak Değerlendirilmesi**  
TURNA İ., GÜNEY D.  
1. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.1-9
- XLIX. **Çaykara Yöresinde Doğal Olarak Yetişen Ayı Üzümü'nün (*Vaccinium arctostaphylos* L.) Bazı Ekolojik Özellikleri**  
ALTUN L., USTA A., GÜNLÜ A., Kulaç Ş., GÜNEY D., GÜVENDİ E.  
1. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.1-7
- L. **Yabani Kiraz (*Prunus Avium* L.)'ın Tohum ve Çimlenme Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**  
Kulaç Ş., TURNA İ., GÜNEY D., EŞEN D.  
1. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.1-8
- LI. **Studying Seed and Germination Characteristics of Wild Cherry (*Prunus avium* L.)**  
Kulaç Ş., TURNA İ., GÜNEY D., EŞEN D.  
First International Non-wood Forest Products Symposium, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.1-8
- LII. **Çaykara Yöresinde Doğal Olarak Yetişen Ayı Üzümü'nün (*Vaccinium arctostaphyllos* L.) Bazı Ekolojik Özellikleri**  
ALTUN L., USTA A., GÜNLÜ A., KULAÇ Ş., GÜNEY D., GÜVENDİ E.  
1. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Gümüşhane, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, sa.1126399, ss.715-721
- LIII. **General Features and Use of Cherry Laurel (*Laurocerasus officinalis* Roemer) As a Non-Wood Forest Product**  
TURNA İ., GÜNEY D.  
First International Non-wood Forest Products Symposium, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.1-9
- LIV. **The Critical Role of Geographic Information System (GIS) and Remote Sensing (RS) in Forest Site Classification and Mapping**  
GÜNLÜ A., KADIOĞULLARI A. İ., BAŞKENT E. Z., GÜNEY D., BÜYÜKSALİH G.  
7th International Symposium on Spatial Accuracy Assessment in Natural Resources and Environmental Sciences, Proceedings of Accuracy, Lisboa, Portekiz, 4 - 08 Temmuz 2006, ss.595-602
- LV. **Doğu Kayını'nda (*Fagus orientalis* Lipsky.) Vejetasyon Sürelerine Bağlı Olarak Bazı Morfolojik Özelliklerin İrdelenmesi**  
GÜNEY D., TURNA İ., Kulaç Ş.  
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006, sa.959, ss.1-28
- LVI. **Istranca Meşesi (*Quercus hartwissiana*) ve Sapsız Meşesi (*Quercus petraea*)'nın Tohum ve Fidanlarına İlişkin Bazı Morfolojik Özelliklerinin İncelenmesi**  
ÖĞÜT F., TURNA İ., GÜNEY D., Kulaç Ş.  
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006, sa.959, ss.1-11
- LVII. **Sarıçam'ın (*Pinus sylvestris* L.) Dallanma Geometrisi ve Form Gelişimi Üzerine Bir Araştırma**  
TURNA İ., ACAR C., GÜNEY D., Kulaç Ş., EROĞLU E.  
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006, sa.959, ss.1-10
- LVIII. **Doğu Ladini'nde (*Picea orientalis* (L) Link.) Orijinlere Bağlı Olarak Fidan Gelişiminin Bazı Morfolojik Özelliklere Göre Karşılaştırılması**  
Kulaç Ş., TURNA İ., GÜNEY D.  
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006, sa.959, ss.1-14
- LIX. **Doğu Ladini'nde (*Picea orientalis* (L.) Link) Bazı Morfolojik Özelliklere Bağlı Orijinler Arası**

### **Varyasyonlar**

GÜNEY D., TURNA İ.

Ladin Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2005, cilt.1, ss.428-436

- LX. **Doğu Ladini'nin Dallanma Geometrisi ve Form Gelişimi Üzerine Bir Araştırma**

TURNA İ., ACAR C., EROĞLU E., GÜNEY D.

Ladin Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2005, cilt.1, ss.390-398

- LXI. **Ormancılıkta Ağaç İslahı ve Gen Kaynaklarının Korunmasının Önemi**

GÜNEY D., TURNA İ.

T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı, 1. Çevre ve Ormancılık Şurası, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Mart 2005, cilt.2, ss.767-773

- LXII. **Sarıçam'da Yükseltiye Bağlı Varyasyonların Bazı Morfolojik Özelliklere Göre Belirlenmesi**

GÜNEY D., ÖĞÜT F.

V. Ulusal Orman Fakülteleri Öğrenci Kongresi, Trabzon, Türkiye, 29 Nisan - 01 Mayıs 2004, cilt.1, ss.8-12

- LXIII. **Gümüşhane Yöresi Ağaçlandırma Çalışmalarının Genel Özellikleri**

TURNA İ., TONGUÇ F., GÜNEY D.

Gümüşhane ve Yöresinin Kalkınması Sempozyumu, Gümüşhane, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2002, cilt.2, ss.1-9

- LXIV. **Gümüşhane Yöresi Ağaçlandırma Çalışmalarında Etüd ve Projelendirmenin Yeri ve Önemi**

TURNA İ., TONGUÇ F., TURNA H., GÜNEY D.

Gümüşhane ve Yöresinin Kalkınması Sempozyumu, Gümüşhane, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2002, ss.1

### **Desteklenen Projeler**

TURNA İ., SEYİS E., PULATKAN M., ATAR F., GÜNEY D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KTÜ Yerleşkesinde Bulunan Bazi Ağaç Türlerinin Üretim Teknikleri Üzerine Bir Araştırma, 2013 - 2016

### **Metrikler**

Yayın: 130

Atıf (WoS): 73

Atıf (Scopus): 64

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 5