

## Prof. İBRAHİM TURNA

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 462 377 2867](tel:+904623772867) Extension: 2867

**Fax Phone:** [+90 462 325 7499](tel:+904623257499)

**Email:** [turna@ktu.edu.tr](mailto:turna@ktu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.ktu.edu.tr//turna>

**Address:** Karadeniz Teknik Üniversitesi Orman Fakültesi Orman Mühendisliği Bölümü 61080/TRABZON

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-4408-1327

Yoksis Researcher ID: 150883

### Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri, Orman Mühendisliği, Turkey 1991 - 1996

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri, Orman Mühendisliği, Turkey 1989 - 1991

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği Bölümü, Turkey 1982 - 1986

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Budama, İstanbul Büyükşehir Belediyesi, 2011

### Dissertations

Doctorate, DOĞU LADİNİ (Picea orientalis (L.) Link.) POPULASYONLARINDA GENETİK YAPININ İZOENZİM ANALİZLERİ İLE BELİRLENMESİ, Karadeniz Technical University, -, Orman Mühendisliği, 1996

Postgraduate, AKÇAABAT BÖLGESİNDE AGROFORESTRY POTANSİYELİNİN BELİRLENMESİ, Karadeniz Technical University, -, Orman Mühendisliği, 1991

### Research Areas

Agricultural Sciences, Forestry, Forest engineering, Silviculture, Silviculture Technique, Forestation, Biological Principles of Silviculture, Forest Genetics and Tree Breeding, Forest Care, Seed Physiology and Technology, Nursery and Breeding Techniques

### Academic Titles / Tasks

Professor, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2009 - Continues

Associate Professor, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2004 - 2009  
Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2000 - 2004  
Lecturer PhD, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 1999 - 2000  
Research Assistant PhD, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 1996 - 1999  
Research Assistant, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 1989 - 1996

## Courses

Ormancılıkta Budama Teknikleri, Postgraduate, 2019 - 2020  
Fidan Standardizasyonu, Postgraduate, 2017 - 2018  
Ağaç Islahı, Undergraduate, 2017 - 2018  
Tohum Teknolojisi ve Fidanlık Tekniği, Undergraduate, 2017 - 2018  
Ağaçlandırma Tekniği, Undergraduate, 2016 - 2017  
Kent Ormanlığı, Undergraduate, 2017 - 2018  
Silvikültürel Planlama, Undergraduate, 2014 - 2015  
Orman Bakımı, Undergraduate, 2014 - 2015  
Tarımsal Ormancılık, Undergraduate, 2014 - 2015  
Özel Nitelikli Ağaçlandırmalar , Postgraduate, 2014 - 2015

## Advising Theses

Turna İ., Quercus pontica K.Koch'nın yayılış alanlarında bitki birliklerinin analizi, Doctorate, N.ÇİMEN(Student), 2022  
TURNA İ., Bayburt Vilayet Ormanı Ağaçlandırma Çalışmalarının Değerlendirilmesi, Postgraduate, T.GÜNAYDIN(Student), 2019  
TURNA İ., Sakallı Kızılağaç (Alnus glutinosa subsp. barbata) Meşceresinin Doğal Yolla Gençleştirilmesi (Harşit Orman İşletmesi Örneği), Postgraduate, N.YILDIRIM(Student), 2019  
TURNA İ., Kestane (Castanea sativa Mill.) Ormanlarının Genel Özellikleri ve Meşcere Kuruluşu: Giresun-Görece Örneği, Postgraduate, A.Hakan(Student), 2019  
TURNA İ., Kestane (Castanea sativa Mill.) Ormanlarında Farklı Silvikültürel Müdahalelerin Sürgün Gelişimi Üzerine Etkileri, Doctorate, F.Atar(Student), 2019  
Turna İ., DOĞAL SARIÇAM (Pinus sylvestris L.) GENÇLİKLERİNDE SEYRELME DERESESİNİN GELİŞİM ÜZERİNE ETKİLERİ, Doctorate, Ö.ÖNCÜL(Student), 2018  
TURNA İ., Yüksek Dağ Ağaçlandırmalarının İncelenmesi (Galyan Örneği), Postgraduate, A.SEMERCİOĞLU(Student), 2017  
TURNA İ., Bazı Süs Bitkisi Türlerinin Çelik ile Köklendirilmesinde Farklı Ortam ve Hormon Etkilerinin Araştırılması, Postgraduate, A.BAYRAKTAR(Student), 2017  
TURNA İ., Kentsel Yeşil Alanların Peyzaj ve Silvikültürel Yönden Değerlendirilmesi: Trabzon Örneği, Postgraduate, T.PEHLİVAN(Student), 2016  
TURNA İ., Kestane Kanseri ile Mücadelenin Silvikültürel Yönden Değerlendirilmesi: Kütahya Simav Örneği, Postgraduate, M.Gökhan(Student), 2015  
TURNA İ., Trabzon-Of Orman Fidanlığında Belirlenen Diri Örtü Elemanları, Postgraduate, N.YILDIRIM(Student), 2015  
TURNA İ., Amenajman Planlarında Gençleştirme Sahalarının Değerlendirilmesi (Hamsiköy Şefliği Örneği), Postgraduate, O.MEMİŞ(Student), 2014  
TURNA İ., Adi Gürgen (Carpinus betulus L.) Populasyonlarında Çimlenme Özelliklerinin ve Bazı Morfolojik Karakterlerin Belirlenmesi, Postgraduate, F.Atar(Student), 2013  
TURNA İ., Tepe Budaması ve Gübrelemenin Boylu Ardıç (Juniperus excelsa Bieb.), Doğu Ladini (Picea orientalis L.), Fıstıkçamı (Pinus pinea L.) ve Sarıçam (Pinus sylvestris L.) Türlerinin Gelişimi Üzerine Etkisi, Postgraduate, A.Öztürk(Student), 2013  
TURNA İ., İstanbul İli Avrupa Yakasındaki Kent Ağaçlarında Budama Çalışmalarının Değerlendirilmesi, Postgraduate, F.Yazıcı(Student), 2012

TURNA İ., Kent Ağaçlarında İyileştirme Çalışmalarının Değerlendirilmesi: İstanbul Örneği, Postgraduate, S.Çakar(Student), 2012

TURNA İ., Rize ve Trabzon Yöresi Kırsal Ev Bahçelerinin Agroforestry Potansiyeli Açısından Değerlendirilmesi, Postgraduate, M.Kemal(Student), 2011

TURNA İ., Ayı Üzümü (*Vaccinium arctostaphylos* L.)'nün Çelikle Üretilmesi Üzerine Araştırmalar, Postgraduate, E.Seyis(Student), 2011

TURNA İ., Sarıçam (*Pinus sylvestris* L.) Tohumlarında ve Fidanlarında Orijinlere Bağlı Olarak Su Stresinin Morfolojik ve Fizyolojik Özelliklere Üzerindeki Etkisinin Araştırılması, Doctorate, Ş.Kulaç(Student), 2010

TURNA İ., Doğu Kayın (*Fagus orientalis*)'nda Morfolojik Özelliklere Göre Coğrafik Varyasyonların Belirlenmesi, Doctorate, D.Güney(Student), 2009

TURNA İ., Kılıçkaya Orijinli Sarıçam (*Pinus Sylvestris* L.) Fidanlarına Ait Bazı Temel Morfolojik ve Fizyolojik Özelliklerin Mevsimsel Olarak Araştırılması, Postgraduate, B.Bulut(Student), 2008

TURNA İ., Sarıçamda (*Pinus sylvestris* L.)'da Tüplü Fidan Üretim Tekniği Üzerine Bir Araştırma, Postgraduate, N.Lermioğlu(Student), 2007

TURNA İ., Örumcek Tabiatı Koruma Alanı Meşcere Kuruluşlarının Ekolojik ve Silvikültürel Yönden İncelenmesi, Postgraduate, N.Eren(Student), 2007

TURNA İ., Sapsız Meşe (*Quercus petraea* subsp. *iberica*)'nın Fidanlıkta Yetiştirilmesinde Kök Kesimi ve Gübrelemenin Etkisi, Postgraduate, F.Öğüt(Student), 2006

TURNA İ., İran Palamut Meşesi (*Quercus brantii* Lindl.) ve Saçlı Meşe (*Quercus cerris* L.) Türlerinin Elazığ Yöresinde Fidanlık ve Ağaçlandırma Tekniği Üzerine Bir Araştırma, Doctorate, C.Taşdemir(Student), 2005

TURNA İ., Trabzon Yöresi Sarıçam (*Pinus silvestris* L.) Populasyonlarında Yükseltiyeye Bağlı Genetik Varyasyonların Morfolojik Olarak Belirlenmesi, Postgraduate, D.Güney(Student), 2003

## Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, February, 2023

Doctorate, Doctorate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, October, 2022

Doctorate, Doctorate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, August, 2022

Doctorate, Doctorate, Artvin Çoruh Üniversitesi, January, 2022

Doctorate, Doctorate, Düzce Üniversitesi, June, 2017

Doctorate, Doctorate, Balıkesir Üniversitesi, May, 2017

Post Graduate, Post Graduate, Harran Üniversitesi, May, 2017

Post Graduate, Post Graduate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, June, 2015

Doctorate, Doctorate, Düzce Üniversitesi, May, 2014

Doctorate, Doctorate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, June, 2013

Doctorate, Doktora Tez Savunma Sınavı Jüri Üyeliği, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Peyzaj Mimarlığı ABD, June, 2013

Doctorate, Doctorate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, March, 2013

Doctorate, Doktora Tez savunma sınavı jüri Üyeliği, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Orman Mühendisliği ABD, March, 2013

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İÜ Orman Fak., November, 2010

Post Graduate, Yüksek lisans Tez savunma sınavı, KTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, April, 2009

Post Graduate, Post Graduate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, October, 2008

Doctorate, Doctorate, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, April, 2007

Post Graduate, Post Graduate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, June, 2005

Doctorate, Doctorate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, October, 2003

Post Graduate, Post Graduate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, September, 2003

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

1. 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, vol.29, no.1, pp.1-8, 2023 (SCI-Expanded)

- II. **Effects of Geoclimatic Features on Morphogenetic Variability in *Fagus orientalis***  
Güney D., Turna İ., Kulaç Ş.  
AUSTRIAN JOURNAL OF FOREST SCIENCE, no.4, pp.289-318, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of geoclimatic features on morphogenetic variability in *Fagus orientalis***  
GÜNEY D., TURNA İ., KULAÇ Ş.  
AUSTRIAN JOURNAL OF FOREST SCIENCE, no.4, pp.289-318, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **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, vol.33, no.3, pp.937-947, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **The effects of GA3 and storage time on the germination of *Epigaea gaultherioides* (Ericaceae) seeds**  
PULATKAN M., ÇİMEN N., Kurt U., TURNA İ.  
BALTIC FORESTRY, vol.28, no.1, pp.84-90, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **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, vol.145, no.9-10, pp.467-477, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Variation in Leaf Morphology of *Quercus pontica* Natural Populations in Turkey**  
Yıldırım N., Turna İ.  
BALTIC FORESTRY, vol.27, no.1, pp.1-7, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **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, vol.39, pp.300-308, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **THE EFFECTS OF THINNING INTENSITY ON THE GROWTH OF ORIENTAL BEECH (*Fagus orientalis* LIPSKY) PLANTATIONS IN TRABZON, NE TURKEY**  
Usta A., Yilmaz M., Yilmaz S., KOCAMANOĞLU Y. O., GENÇ E., TURNA İ.  
SUMARSKI LIST, vol.143, pp.231-240, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **GENETIC DIVERSITY OF *Picea orientalis* (L.) LINK POPULATIONS IN TURKEY**  
Güney D., Yahyaoglu Z., Bayraktar A., Atar F., Turna İ.  
SUMARSKI LIST, vol.143, pp.539-547, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **EFFECTS OF DIFFERENT MEDIA AND HORMONES ON PROPAGATION BY CUTTINGS OF EUROPEAN YEW (*Taxus baccata* L.)**  
Bayraktar A., Atar F., Yıldırım N., Turna İ.  
SUMARSKI LIST, vol.142, pp.509-516, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **FRUIT AND SEEDLING DIVERSITY AMONG SWEET CHESTNUT (*Castanea sativa* Mill.) POPULATIONS IN TURKEY**  
Atar F., Turna İ.  
SUMARSKI LIST, vol.142, pp.611-619, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Genetic variation in Tertiary relics: The case of eastern-Mediterranean *Abies* (Pinaceae)**  
Hrivnak M., Paule L., Krajerova D., KULAÇ Ş., ŞEVİK H., TURNA İ., Tvaauri I., Gomory D.  
ECOLOGY AND EVOLUTION, vol.7, no.23, pp.10018-10030, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **ERLY FIELD PERFORMANCE OF DROUGHT-STRESSED SCOTS PINE(*PINUS SYLVESTRIS* L.) SEEDLINGS**  
Kulaç Ş., Turna İ., Çiçek E., Sağlam A., Taşdemir Ü.  
Pakistan Journal Of Botany, vol.47, no.4, pp.1317-1324, 2015 (SCI-Expanded)
- XV. **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**  
Guney D., Atar F., Atar E., Turna I., Kulac S.  
SEED SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.43, no.1, pp.1-9, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. **GENETIC VARIATION IN *PINUS BRUTIA* IN TURKEY**

- GÜNEY D., Yahyaoglu Z., TURNA İ., Mueller-Starck G.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.23, no.5, pp.1249-1254, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **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, vol.23, pp.2554-2559, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The effect of the geographical variation on the sugar composition of oriental beech (*Fagus orientalis* Lipsky)**  
GÜNEY D., Bak Z. D., Aydinoglu F., TURNA İ., AYAZ F. A.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.37, pp.221-230, 2013 (SCI-Expanded)
- XIX. **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, no.11, pp.2815-2819, 2013 (SCI-Expanded)
- XX. **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, vol.47, no.10, pp.1512-1519, 2012 (SCI-Expanded)
- XXI. **Determination of Genetic Variation Between Populations of *Abies nordmanniana* subsp *bornmulleriana* Mattf According to some Seed Characteristics**  
ŞEVİK H., Yahyaoglu Z., TURNA İ.  
GENETIC DIVERSITY IN PLANTS, pp.231-248, 2012 (SCI-Expanded)
- XXII. **Genetic diversity among populations in Scotch pine (*Pinus silvestris* L.) seed stands of Western Black Sea Region in Turkey**  
ŞEVİK H., AYAN S., TURNA İ., Yahyaoglu Z.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.9, no.43, pp.7266-7272, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIII. **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, no.6, pp.1076-1084, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Altitudinal variation of some morphological characters of Scots pine (*Pinus sylvestris* L.) in Turkey**  
TURNA İ., Gueney D.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.8, no.2, pp.202-208, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. **Morphometric and electrophoretic analysis of 13 populations of Anatolian black pine in Turkey**  
Turna I., Yahyaoglu Z., Yuksek F., Ayaz F., Guney D.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, vol.27, no.3, pp.491-497, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Effect of heat on seed germination of *Pinus sylvestris* and *Pinus nigra* ssp *pallasiana***  
Turna I., Bilgili E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF WILDLAND FIRE, vol.15, no.2, pp.283-286, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Variation of morphological characters of Oriental spruce (*Picea orientalis*) in Turkey**  
Turna I.  
BIOLOGIA, vol.59, no.4, pp.519-526, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Evaluating the seasonal changes of water quality of the Degirmendere and Galyan Rivers (Trabzon, Turkey)**  
Altun L., Yilmaz M., Acar C., Turna I., Baskent E., Bilgili E.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, vol.24, no.4, pp.415-422, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Variation of some morphological and electrophoretic characters of 11 populations of Scots pine in Turkey**  
Turna I.  
ISRAEL JOURNAL OF PLANT SCIENCES, vol.51, no.3, pp.223-230, 2003 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effect of fruit maturation on sugar and organic acid composition in two blueberries (*Vaccinium arctostaphylos* and *V-myrtillus*) native to Turkey**

## Articles Published in Other Journals

- I. **Utilization of windbreaks in agricultural areas as agroforestry practices**  
Turna İ., Atar F., Güney D., Turna H.  
Ormançılık Araştırma Dergisi, vol.11, no.1, pp.65-80, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Stand Analysis and Distribution Areas of European Aspen (*Populus tremula* L.) Forests in Türkiye**  
Turna İ., Atar F.  
SilvaWorld, vol.3, no.1, pp.15-27, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The effects of different grafting methods on seedling production success in sweet chestnut (*Castanea sativa* Mill.)**  
Turna H., Turna İ., Aygün A., Atar F.  
Ormançılık Araştırma Dergisi, vol.10, no.2, pp.29-40, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Morphogenetic Variations of *Pinus sylvestris* L. Seedlings Depending on Altitude**  
Güney D., Atar F., Turna İ., Bayraktar A.  
Ormançılık Araştırma Dergisi, vol.10, no.1, pp.80-89, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Ecological and silvicultural assessment of European aspen (*Populus tremula* L.) stands: The sample of Erciyes Mountain**  
Turna İ., Atar F.  
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.23, no.2, pp.51-53, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Effect of sowing time and media on germination of *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle seed**  
Atar F., Turna İ.  
Ormançılık Araştırma Dergisi, vol.9, no.Özel Sayı, pp.1-8, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Influence of Precommercial Thinning on Growth Parameters in *Fraxinus Angustifolia* Vahl. Plantations**  
Güney D., Atar F., Turna İ., Bayraktar A., Günlü A.  
Turkish Journal of Forest Science, vol.5, no.2, pp.339-351, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Yanan Alanların Ağaçlandırılması**  
Turna İ.  
Yeşil Dünya, no.3, pp.20-31, 2021 (Non Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Kentsel Yeşil Alanların Peyzaj ve Eko-Silvikültürel Yönden İncelenmesi: Trabzon örneği**  
Turna İ., Sevimli T., Yıldırım N.  
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.11, no.2, pp.394-404, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Effects of different phytohormones on the rooting of azalea (*Azalea* sp.) cuttings**  
Güney D., Bayraktar A., Atar F., Turna İ.  
Ormançılık Araştırma Dergisi, vol.8, no.1, pp.80-87, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **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), vol.4, no.2, pp.245-256, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **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, vol.21, no.2, pp.214-222, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Sakallı kızılgağaç (*Alnus glutinosa* subsp. *barbata*) meşçeresinin doğal yolla gençleştirilmesi (Harşit Orman İşletme Şefliği örneği)**  
Yıldırım N., Turna İ., Yıldırım N.  
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, vol.21, no.2, pp.154-163, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- XIV. **Phenological observations belonging to vegetation period of some native and exotic plant species in KTU Kanuni campus**  
TURNA İ., BAYRAKTAR A., YILDIRIM N., ORAL M.  
Siberian Journal of Forest Science, pp.58-65, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **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, vol.7, no.1, pp.1-8, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **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, vol.20, no.4, pp.284-289, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Floristic characteristics of Arbutus unedo L. and Arbutus andrachne L. as Medicinal Plants**  
Yıldırım N., Atar F., Turna H., Bayraktar A., Turna İ.  
Works of the Faculty of Forestry University of Sarajevo, vol.48, no.1, pp.56-63, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Determination of germination characteristics of Calligonum polygonoides and Koeleria paniculata seeds**  
Atar F., Bayraktar A., Yıldırım N., Turna İ.  
Works of the Faculty of Forestry University of Sarajevo, vol.48, no.2, pp.33-40, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Cyclospermum leptophyllum (Apiaceae): a new alien record for the flora of Turkey**  
YILDIRIM N., TERZİOĞLU S., TURNA İ.  
Phytologia Balcanica, vol.24, no.2, pp.205-207, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Effects of some auxins on propagation by hardwood cutting of Autumn Olive (Elaeagnus umbellata Thunb.)**  
Bayraktar A., Yıldırım N., Atar F., Turna İ.  
Turkish Journal of Forestry Research, vol.5, no.2, pp.112-116, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **The effects of different pretreatments on germination of Mediterranean hackberry (Celtis australis L.) seeds**  
Güney D., Turna İ., Atar F.  
Biological Diversity and Conservation, vol.11, no.1, pp.61-67, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Effects of Different Medium on Seed Germination of Spartium junceum L. with Medicinal and Aromatic Importance**  
Pulatkan M., Yıldırım N., Turna İ.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF SECONDARY METABOLITE, vol.4, no.3, pp.376-383, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Kestane dal kanseri ile mücadelenin silvikültürel yönden değerlendirilmesi: Kütahya Simav örneği**  
Turna İ., Sertkaya M. G., Atar F.  
TURKİSH JOURNAL OF FORESTRY, vol.18, pp.187-196, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Gümüşhane-Zigana Havzasının Agroforestry Uygulamaları Açısından Önemi**  
TURNA İ., YILDIRIM N.  
Anatolian Journal of Forest Research, vol.3, no.2, pp.122-129, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **İstanbul İlindeki Kent Ağaçlarında Budama Çalışmalarının Değerlendirilmesi**  
Turna İ., Yazıcı F., Atar F.  
Journal of Bartın Faculty of Forestry, vol.19, pp.1-10, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **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, vol.9, no.2, pp.10-18, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **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, pp.1-9, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Some Botanical Features of Weed Species Prevailing in Forest Nursery of Trabzon Province**  
YILDIRIM N., TURNA İ.

- Turkish Journal of Weed Science, no.19, pp.6-14, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Determination of the priority areas for the rehabilitation of degraded forest lands**  
KADIOĞULLARI A. İ., TURNA İ.  
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, vol.10, no.3, pp.120-16, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Akdeniz Bölgesi'nde Agroforestry Uygulamaları için Çok Amaçlı Bitki Türleri ve Seçimi**  
TURNA İ.  
KSÜ DOĞA BİLİMLERİ DERGİSİ, no.1, pp.67-77, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Fonksiyonel Planlamaya Silvikültürel Bakış**  
TURNA İ.  
Orman ve Av Dergisi, no.2, pp.42-51, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Fıstıkçamı (Pinus pinea L.)' nda Bazı Morfolojik Özelliklere Bağlı Varyasyonların Belirlenmesi**  
Yahyaoglu Z., GÜNEY D., TURNA İ., ATAR F.  
KSÜ DOĞA BİLİMLERİ DERGİSİ, pp.234-239, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Study on Cone formation stage of Caucasian Fir (Abies nordmanniana ssp nordmanniana)**  
GÜNEY D., TURNA İ., Kulac S.  
Kastamonu University, Journal of Forestry, vol.12, pp.1-6, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Tohum Toplama ve Ekim Zamanı ile Yetiştirme Ortamının Yabani Kiraz (Prunus avium L.) Tohumlarının Çimlenmesi Üzerine Etkisi**  
Kulaç Ş., GÜNEY D., TURNA İ.  
ARTVİN ÇORUH ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.10, no.1, pp.37-44, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Kent Ormanları Peyzaj Tasarımı Niksar Kent Ormanı Örneği**  
ACAR C., EROĞLU E., ACAR H., ÖZDEMİR M., TURNA İ.  
Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Maçka-Zigana Karayolu Güzergâhı Ağaçlandırma Çalışmalarının Başarısı Üzerine Bir Araştırma**  
TURNA İ., GÜNEY D., EROĞLU E.  
Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Düzce Orman Fakültesi Dergisi, vol.2, no.2, pp.32-42, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Doğu Karadeniz Bölgesi Yüksek Dağ Ekosistemlerine Silvikültürel Bakış**  
TURNA İ.  
Kırsal Çevre Yılığ, no.1, pp.93-103, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Türkiye Ormancılığının Yeniden Yapılandırılmasına Farklı Bir Yaklaşım, Bölüm II,**  
Başkent E. Z., Ayaz H., Bilgili E., Turna İ., Altun L., Barlı Ö., İpek A.  
Orman ve Av., vol.6, pp.6, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Doğu Karadeniz Bölgesi Kivi Plantasyon Alanları Üzerine Bir Araştırma**  
TURNA İ., Yahyaoglu Z., Aslan A.  
K.Ü. Artvin Orman Fakültesi Dergisi, pp.1-11, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Türkiye Ormancılığının Yeniden Yapılandırılmasına Farklı Bir Yaklaşım (I)**  
BAŞKENT E. Z., BARLI Ö., AYAZ H., BİLGİLİ E., TURNA İ., İPEK A., ALTUN L.  
Orman ve Av Dergisi, vol.80, no.6, pp.31-37, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Orman Toplumlarının Yükselti-İklim Kuşaklarına Ayrılmasında Diskriminant Analizinin Kullanımı (Trabzon-Maçka-Ormanüstü Örneği)**  
ALTUN L., YILMAZ M., Tonguç F., TURNA İ.  
A.Ü. Kastamonu Orman Fakültesi Dergisi, vol.2, no.2, pp.111-123, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Doğu Karadeniz Bölgesi Kırsal Ev Bahçelerinin Agroforestry Uygulamalarındaki Yeri ve Önemi**  
TURNA İ., ACAR C.  
Tabiat ve İnsan, vol.36, no.3, pp.29-36, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Allozyme Variations in Some Populations of Picea orientalis L in Turkey**  
TURNA İ., YAHYAOĞLU Z.  
Research Bulletin, pp.119-125, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Allozyme Variation in Some Populations of Picea orientalis L. in Turkey**  
TURNA İ., Yahyaoglu Z.



- Research Bulletin, no.52, pp.119-125, 2002 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **K.T.Ü. Orman Fakültesi Araştırma Ormanında Yetiştirme Ortamı Birimlerinin Coğrafi Bilgi Sistemleri Yardımıyla Haritalanması**  
ALTUN L., BAŞKENT E. Z., YILMAZ M., Kalay Z., TURNA İ.  
İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, vol.52, no.2, pp.51-72, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Orman Yetiştirme Ortamı Haritalarının CBS Yardımıyla Düzenlenmesi Forest Site Classification Using GIS**  
ALTUN L., YILMAZ M., BAŞKENT E. Z., TURNA İ.  
İ.Ü. Orman Fak. Dergisi, vol.52, pp.51-72, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Doğu Ladini (*Picea orientalis* Link.) Tohum Meşcereleri Genel Değerlendirmesi**  
TURNA İ.  
K.Ü. Artvin Orman Fakültesi Dergisi, vol.2, no.1, pp.28-35, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **Ihlamur (*Tilia* sp.)'un Doğu Karadeniz Bölgesi Agroforestry Uygulamalarında Kullanılabilirliği: Rize İli Örneği**  
TURNA İ.  
Ekoloji-Çevre Dergisi, vol.10, no.38, pp.18-22, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. **Genetic Analysis of Isoenzyme Variation in Cilician Fir (*Abies cilicica* Carr)**  
TURNA I, UCLER A. Ö., YAHYAOĞLU Z.  
Research Bulletin, vol.51, pp.99-107, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- L. **Yalancı Akasya (*Robinia pseudoacacia* L.) Orijininde Fidan Kalite Sınıflarının Belirlenmesi**  
TURNA İ., Turna H.  
K.Ü. Artvin Orman Fakültesi Dergisi, vol.1, no.1, pp.18-26, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- LI. **18 Yalancı Akasya *Robinia pseudoacacia* L Orijininde Fidan Kalite Sınıflarının Belirlenmesi**  
TURNA İ., TURNA H.  
K.Ü. Artvin Orman Fakültesi Dergisi, pp.18-26, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- LII. **Sera ve Açık Alan Koşullarında Enso Tipi Sarıçam (*Pinus sylvestris* L.) Fidanlarının Bazı Morfolojik Karakterleri Üzerine Etkileri**  
Ayan S., TURNA İ., ACAR C.  
Ormanlık Araştırma Dergisi, Doğu Anadolu Ormanlık Araştırma Müdürlüğü, pp.64-76, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- LIII. **Akdeniz Bölgesi için Araştırma Değeri olan Avustralya Orijinli Bazı Türler**  
Genç M., TURNA İ., Bilir N.  
Orman ve Av Dergisi, vol.74, no.2, pp.10-18, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. **Agroforestry Uygulamalarında Demir Ağacı (*Casaurina equisetifolia* L.)'nın Yeri ve Önemi**  
TURNA İ.  
Ekoloji-Çevre Dergisi, no.6, pp.13-16, 1993 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Tarımsal Ormanlık (Agroforestry)**  
Turna İ.  
Gece Kitaplığı, Ankara, 2023
- II. **TÜRKİYE'DE KARAYOLU AĞAÇLANDIRMALARI**  
Turna İ.  
in: Ziraat, Orman ve Su Ürünleri Alanında Teori ve Araştırmalar, Doç. Dr. Ali Bolat, Editor, Serüven Yayınevi, İzmir, pp.1-23, 2022
- III. **Chamaecyparis Lawsoniana KÜLTİVARLARININ ÇELİKLE ÜRETİLMESİ ÜZERİNE KÖKLENDİRME ORTAMI SICAKLIĞI İLE FİTOHORMONLARIN ETKİLERİ.**  
Güney D., Turna İ.  
in: Ziraat, Orman ve Su Ürünleri, Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Çolak, Editor, EĞİTİM Yayınevi, Konya, pp.87-104, 2022

- IV. **BAZI SÜS BİTKİLERİNİN ÇELİKLE KÖKLENDİRİLMESİNDE ORTAM SICAKLIĞI İLE EKSOJEN OKSİN UYGULAMALARININ ETKİLERİ**  
Güney D., Turna İ.  
in: Ziraat, Orman ve Su Ürünleri Alanında Teori ve Araştırmalar, Doç. Dr. Ali Bolat, Editor, Serüven, İzmir, pp.45-59, 2022
- V. **KENT İÇİ YOL AĞAÇLANDIRMALARI**  
Turna İ., Güney D.  
in: Ziraat, Orman ve Su Ürünlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler II, Prof. Dr. Koray ÖZRENK, Dr. İlhami TOZLU, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.363-390, 2021
- VI. **DOĞA KORUMA ODAKLI AĞAÇLANDIRMA**  
Turna İ., Genç M., Güney D.  
in: EKOLOJİ VE EKONOMİ EKSENİNDE TÜRKİYE'DE ORMAN VE ORMANCILIK, Bekir PAKDEMİRLİ Ömer KÜÇÜK Zülfikar BAYRAKTAR Sefa TAKMAZ, Editor, Sonçağ Akademi, Ankara, pp.119-160, 2021
- VII. **KENT ORMANCILIĞI (Kentsel Yeşil Alanlar)**  
TURNA İ.  
Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon, 2017
- VIII. **Kent Ormancılığı (Kentsel Yeşil Alanlar)**  
TURNA İ.  
Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon, 2017
- IX. **TARIMSAL ORMANCILIK (AGROFORSTRY)**  
Turna İ.  
Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon, 2013
- X. **Homegardens in Landscape Architecture – A Case Study of Hazelnut Plantations**  
Eroğlu E., ACAR C., TURNA İ.  
in: Advances in Landscape Architecture, Murat Özyavuz, Editor, Intech, Zagreb, pp.761-772, 2013
- XI. **TARIMSAL ORMANCILIK**  
Turna İ., Yılmaz C., Aydın Yeni F.  
in: Doğa Eğitimi, Uzunöz A., Şeyihoğlu A., Akbaş Y., Gençtürk E., Editor, Anı Yayıncılık, Ankara, pp.103-128, 2012
- XII. **Türkiye Flora Bölgeleri ve Vejetasyon Durumu**  
Turna İ.  
in: Doğa Eğitimi, A.Uzunöz, A. Şeyihoğlu, Y. Akbaş, E. Gençtürk, Editor, Anı Yayıncılık, Ankara, pp.83-101, 2012
- XIII. **Determination of Genetic Variation Between Populations of Abies nordmanniana subsp. bornmulleriana Mattf. According to Some Seed Characteristics**  
ŞEVİK H., YAHYAOĞLU Z., TURNA İ.  
in: Genetic Diversity in Plants, Mahmut Çalışkan, Editor, Intech, pp.231-248, 2012
- XIV. **GENETİK YAPI VE ÜRETME MATERYALİ**  
Yahyaoğlu Z., Turna İ., Genç M.  
in: FİDAN STANDARDİZASYONU, Yahyaoğlu, Z. Genç, M., Editor, Sdü Orman Fakültesi, Isparta, pp.48-65, 2007
- XV. **Ağaçlandırma Tekniği II Baskı**  
ÜÇLER A. Ö., TURNA İ.  
KTÜ Orman Fakültesi Ders Notları Yayın No: 85, 2006

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **İspir Meşesi (Quercus macranthera Fisch.&C.A.Mey.ex.Hohen. subsp sypirensis (K. Koch.) Ormanlarının Koruya Dönüştürme Potansiyeli**  
Turna İ.  
II. International Oak Workshop, İstanbul, Turkey, 10 - 12 May 2022, pp.78-79
- II. **Quercus pontica'nın yükseltiye bağlı floristik özelliklerinin değişimi (Artvin- Arhavi örneği)**  
Çimen N., Turna İ.

Ulusal Karadeniz Ormançılık Kongresi, Trabzon, Turkey, 6 - 09 December 2021, pp.106

- III. **Ailanthus altissima (Mill.) Swingle Tohumunun Çimlenmesi Üzerine Ekim Zamanı ve Ortamın Etkisi**  
Atar F., Turna İ.  
IV. Ulusal Karadeniz Ormançılık Kongresi, Trabzon, Turkey, 6 - 09 December 2021, pp.116
- IV. **ERCİYES DAĞINDAKİ TİTREK KAVAK MEŞÇERELERİNİN DÜNDEN BUGÜNE GELİŞİMİ**  
Turna İ.  
Ulusal Karadeniz Ormançılık Kongresi, Trabzon, Turkey, 6 - 09 December 2021, pp.99
- V. **DOĞU ANADOLU BÖLGESİNDE TİTREK KAVAĞIN (POPULUS TREMULA L.) ALANSAL DAĞILIMINDAKİ DEĞİŞİMİ (NARMAN ÖRNEĞİ)**  
Turna İ.  
Ulusal Karadeniz Ormançılık Kongresi, Trabzon, Turkey, 6 - 09 December 2021, pp.98
- VI. **ERZURUM HORASAN YÖRESİ TİTREK KAVAK (POPULUS TREMULA L.) ORMANLARININ SİLVİKÜLTÜRÜ**  
Turna İ.  
Ulusal Karadeniz Ormançılık Kongresi, Trabzon, Turkey, 6 - 09 December 2021, pp.100
- VII. **Boylu Mavi Yemiş (Vaccinium Corymbosum L.)'in Uç Çeliği İle Üretimi**  
Kulaç Ş., GÜNEY D., TURNA İ., SEYİS E.  
Ekoloji 2013 Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, pp.209
- VIII. **Ormançılıkta Ağaç Islahı ve Gen Kaynaklarının Korunmasının Önemi**  
GÜNEY D., TURNA İ.  
T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı, 1. Çevre ve Ormançılık Şurası, Antalya, Turkey, vol.2, pp.767
- IX. **Sarıçam (Pinus sylvestris L.)'da Yetiştirme Ortamının ve Kullanılan Kap Materyalinin Fidanların Morfolojik Özellikleri Üzerine Etkisi**  
Kulaç Ş., Turna İ., Güney D.  
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.1
- X. **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, Turkey, 3 - 05 October 2019, pp.268-273
- XI. **Silvicultural Evaluation of European Aspen (Populus tremula L.) Forests in Erciyes Mountain**  
Turna İ., Atar F.  
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, Kahramanmaraş, Turkey, 3 - 05 October 2019, pp.399-404
- XII. **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, Turkey, 3 - 05 October 2019, pp.369-373
- XIII. **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, Turkey, 3 - 05 October 2019, pp.268-273
- XIV. **Silvicultural Evaluation Of European Aspen (Populus tremula L.) Forests In Erciyes Mountain**  
TURNA İ., ATAR F.  
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, Kahramanmaraş, Turkey, 3 - 05 October 2019, pp.399-404
- XV. **Determination of Germination Characteristics of Calligonum polygonoides and Koelreuteria paniculata Seeds**  
Atar F., Bayraktar A., Yıldırım N., Turna İ.  
International Symposium "People-Forest-Science", Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 10 - 12 October 2018,

pp.119

- XVI. **Floristic Characteristics of *Arbutus unedo* L. and *Arbutus andrachne* L. as Medicinal Plants**  
Yildirim N., Atar F., Turna H., Bayraktar A., Turna İ.  
International Symposium "People-Forest-Science", Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 10 - 12 October 2018, pp.11
- XVII. **Stand Structure of *Quercus pontica* K.Koch in Trabzon Region**  
YILDIRIM N., TURNA İ., BAYRAKTAR A.  
International Symposium "People-Forest-Science", Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 10 - 12 October 2018, pp.84
- XVIII. **Floristic Characteristics of *Arbutus unedo* L. and *Arbutus andrachne* L. as Medicinal Plants**  
YILDIRIM N., ATAR F., TURNA H., BAYRAKTAR A., TURNA İ.  
International Symposium "People-Forest-Science", Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 10 - 12 October 2018, pp.11
- XIX. **Determination of Germination Characteristics of *Calligonum polygonoides* and *Koelreuteria paniculata* Seeds**  
ATAR F., BAYRAKTAR A., YILDIRIM N., TURNA İ.  
International Symposium "People-Forest-Science", Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 10 - 12 October 2018, pp.119
- XX. **Evaluation of Non-Wood Forest Products in Agroforestry Applications in Marmara Region, Turkey**  
TURNA İ., YILDIRIM N., BAYRAKTAR A., ATAR F.  
4th Non-Wood Forest Products Symposium, Bursa, Turkey, 4 - 06 October 2018
- XXI. **Effects of Different Rooting Media and Hormones on Propagation by Softwood Cuttings of *Elaeagnus umbellata***  
Bayraktar A., Yildirim N., Atar F., Turna İ.  
4th Non-Wood Forest Products Symposium, Bursa, Turkey, 4 - 06 October 2018, pp.7
- XXII. **Leaf Variations of Strawberry Tree (*Arbutus unedo* L.) in the Black Sea Region of Turkey**  
BAYRAKTAR A., ATAR F., YILDIRIM N., TURNA İ.  
4th Non-Wood Forest Products Symposium, Bursa, Turkey, 4 - 06 October 2018
- XXIII. **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, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.776
- XXIV. **Agroforestry Applications in the Home Gardens in Trabzon and Rize Provinces**  
TURNA İ., Yazar M. K., ATAR F.  
Ecology 2018, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018
- XXV. **The Effects of Different Cutting Treatments on the Sprouting Ability in Anatolian Chestnut (*Castanea sativa* Mill.)**  
Atar F., Turna İ.  
Ecology 2018, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.201
- XXVI. **Fruit and Seed Characteristics of *Smilax excelsa* L. as Medicinal and Ornamental Plant**  
Yildirim N., Bayraktar A., Atar F., Turna İ.  
International Congress on Engineering and Life Sciences, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.183
- XXVII. **Fruit and Seed Characteristics of *Smilax excelsa* L. as Medicinal and Ornamental Plant**  
YILDIRIM N., BAYRAKTAR A., ATAR F., TURNA İ.  
International Congress on Engineering and Life Sciences, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.183
- XXVIII. **Growth Performance in Seedlings of Common Hornbeam (*Carpinus betulus* L.) in Nursery Conditions**  
ATAR F., ATAR E., BAYRAKTAR A., TURNA İ.  
International Congress on Engineering and Life Sciences, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018
- XXIX. **Variations in Eastern Strawberry Tree (*Arbutus andrachne* L.) related to Some Leaf Characteristics**  
BAYRAKTAR A., ATAR F., YILDIRIM N., TURNA İ.  
International Congress on Engineering and Life Sciences-ICELIS 2018, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018
- XXX. **Shoot Growth in Anatolian Chestnut (*Castanea sativa* Mill.) Forests Operated as Short Rotation**  
Turna İ., Atar F., Bayraktar A.

- International Congress on Engineering and Life Sciences, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.214
- XXXI. **he Effects of Rooting Media and Some Auxins on Propagation by Cutting of *Cryptomeria japonica* D.Don. 'Elegans' (HenkHochst.) Mast**  
BAYRAKTAR A., YILDIRIM N., ATAR F., TURNA İ.  
International Forestry and Environment Symposium, Trabzon, Turkey, 7 - 10 November 2017
- XXXII. **Phenological Observations Belonging to Vegetation Period of Some Natural and Exotic Plant Species in KTU Kanuni Campus**  
TURNA İ., BAYRAKTAR A., YILDIRIM N., ORAL M.  
International Forestry & Environment Symposium, Trabzon, Turkey, 7 - 10 November 2017, pp.204
- XXXIII. **Investigation of High Mountain Afforestation: Sample of Galyan**  
Semercioğlu A., Turna İ., Atar F.  
International Forestry and Environment Symposium, Trabzon, Turkey, 7 - 10 November 2017, pp.200
- XXXIV. **The effects of rooting media and some auxins on propagation by cutting of *Cryptomeria japonica* D.Don. 'xxElegans'xx (Henk Hochst.) Mast.**  
BAYRAKTAR A., YILDIRIM N., ATAR F., TURNA İ.  
International Forestry Environment Symposium, Trabzon, Turkey, 7 - 10 November 2017
- XXXV. **Some Nut and Cup Characteristics of Ispir Oak (*Quercus macranthera* Fisch.&C.A. Mey. Ex Hohen. subsp. *sypirensis* (K.Koch) Menitsky)**  
YILDIRIM N., SEMERCİOĞLU A., TURNA İ.  
International Forestry & Environment Symposium, Trabzon, Turkey, 7 - 10 November 2017, pp.199
- XXXVI. **Silvicultural Viewpoint to Chestnut (*Castanea sativa* Mill.) Forest in Turkey**  
TURNA İ., ATAR F., BAYRAKTAR A., TURNA H.  
International Forestry and Environment Symposium, Trabzon, Turkey, 7 - 10 November 2017, pp.209
- XXXVII. **Morphological Diversity of Common Hornbeam (*Carpinus betulus* L.) Seeds in the Eastern Black Sea Region of Turkey**  
ATAR F., BAYRAKTAR A., Atar E., TURNA İ.  
International Forestry and Environment Symposium, Trabzon, Turkey, 7 - 10 November 2017, pp.203
- XXXVIII. **The Effects of Rooting Media and Some Auxins on Propagation by Cutting of *Cryptomeria japonica* D.Don. 'Elegans' (Henk&Hochst.) Mast.**  
Bayraktar A., Yildırım N., Atar F., Turna İ.  
International Forestry and Environment Symposium, Trabzon, Turkey, 7 - 10 November 2017, pp.202
- XXXIX. **Effects of Some Auxins on Propagation by Hardwood Cutting of Autumn Olive (*Elaeagnus umbellata* Thunb.)**  
Bayraktar A., Yildırım N., Atar F., Turna İ.  
International Symposium on New Horizons in Forestry, Isparta, Turkey, 18 - 20 October 2017, pp.206
- XL. **Plant Species Diversity in Home Gardens Which is One of the Agroforestry Practices**  
Turna İ., Yazar M. K., Atar F.  
International Symposium on New Horizons in Forestry, Isparta, Turkey, 18 - 20 October 2017, pp.64
- XLI. **Effects of Some Auxins on Propagation by Hardwood Cutting of Autumn Olive (*Elaeagnus umbellata* Thunb.)**  
BAYRAKTAR A., YILDIRIM N., ATAR F., TURNA İ.  
International Symposium on New Horizons in Forestry, Isparta, Turkey, 18 - 20 October 2017, pp.206
- XLII. **The effect of pretreatments on the germination speed of common hornbeam (*Carpinus betulus* L.) seeds in the Eastern Black Sea Region, Turkey**  
ATAR F., Atar E., BAYRAKTAR A., TURNA İ.  
International Symposium on New Horizons in Forestry, Isparta, Turkey, 18 - 20 October 2017, pp.404
- XLIII. **Effects of Different Greenhouse Media, Rooting Media and Hormones on Propagation by Cutting of European Yew (*Taxus baccata* L.)**  
Bayraktar A., Atar F., Yildırım N., Turna İ.  
I.Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, Konya, Turkey, 9 - 12 May 2017, pp.854
- XLIV. **Seed Characteristics, Germination and Usage Areas of *Ephedra foemina* Forssk.**

- Turna İ., Bayraktar A.  
1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Turkey, 9 - 12 May 2017
- XLV. **Effects Of Different Medium On Seed Germination of Spartium junceum L. With Medicinal And Aromatic Importance**  
PULATKAN M., YILDIRIM N., TURNA İ.  
1st International Congress on Medicinal And Aromatic Plants, Konya, Turkey, 9 - 12 May 2017, pp.99
- XLVI. **Effects of Different Greenhouse Media, Rooting Media and Hormones on Propagation by Cutting of European Yew (*Taxus baccata* L.)**  
BAYRAKTAR A., ATAR F., YILDIRIM N., TURNA İ.  
I.Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, Konya, Turkey, 9 - 12 May 2017
- XLVII. **Seed characteristics, germination and usage areas of *Ephedra foeminea* Forssk.**  
TURNA İ., BAYRAKTAR A.  
1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Turkey, 9 - 12 May 2017
- XLVIII. **Production Techniques of Some Woody Medicinal and Aromatic Plants Naturally Found in Eastern Black Sea Region**  
ATAR F., TURNA H., TURNA İ.  
I. Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, Konya, Turkey, 9 - 12 May 2017
- XLIX. **İspir Meşesinde (*Quercus macranthera* subsp. *sypirensis* (K.Koch) Menitsky) Ekim ve Dikim Yoluyla Ağaçlandırmanın Mukayesesi: Gümüşhane Örneği**  
Semercioğlu A., Turna İ., Erdoğan Genç H., Kargıdan A., Zengin Y.  
Uluslararası Katılımlı Meşe Çalıştayı , Kırklareli, Turkey, 18 - 20 October 2016
- L. **Kızılağaç (*Alnus orientalis*)'ın Biyoyakıt Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi ?**  
TURUMTAY H., TURNA İ., Mortimer J.  
2. Ulusal Biyoyakıtlar Sempozyumu, Samsun, Turkey, 27 - 30 September 2016, pp.258
- LI. **Kent Ağaçlarında Budama Çalışmalarının Değerlendirilmesi İstanbul İli Örneği**  
TURNA İ., GÜNEY D., ATAR F., YAZICI F.  
VI. Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2016
- LII. **Orman Fidanlıklarında Süs Bitkisi Üretiminde Diri Örtü Sorunu**  
TURNA İ., YILDIRIM N., SEYİS E.  
VI. Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2016, pp.201-209
- LIII. **Adi Gürgen (*Carpinus betulus* L.)'nin Süs Bitkisi Olarak Değerlendirilmesi**  
GÜNEY D., ATAR F., TURNA İ.  
VI. Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2016, pp.73
- LIV. **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, Turkey, 1 - 06 September 2015
- LV. **Comparison of Diiferently 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, Turkey, 1 - 06 September 2015, pp.12
- LVI. **The Morphology And Ecology Of Cyclamen Coum Var Coum Trabzon Solaklı Basın Example Ecology and Evolutionary Biology Symposium**  
YILDIRIM N., ERGÜL BOZKURT A., TURNA İ., doğan e., KENÇ E.  
Ecology and Evolutionary Biology Symposium, 06 August 2015
- LVII. **The morphology and ecology of Cyclamen coum var. coum (Trabzon-Solaklı Basın Example)**  
YILDIRIM N., ERGÜL BOZKURT A., TURNA İ., DOĞAN E., BENLİ E.  
Ecology and Evolutionary Biology Symposium, Turkey 2015, Ankara, Turkey, 6 - 07 August 2015, pp.38
- LVIII. **Ormancılıkta ağaç ıslahı ve gen kaynaklarının korunmasının önemi**  
GÜNEY D., TURNA İ.

1.Çevre ve Ormanlık Şurası, Turkey, 22 March 2005 - 24 March 2015, vol.2

- LIX. **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.Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu, Isparta, Turkey, 22 - 24 October 2014, pp.714-720
- LX. **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, Turkey, 22 - 24 October 2014, pp.870-876
- LXI. **Assesment Of Non Wood Forest Products In Agroforestry**  
Turna İ., Güney D., Atar F.  
3rd International Non-wood Forest Products Symposium, Kahramanmaraş, Turkey, 8 - 10 May 2014, pp.127-136
- LXII. **Important of Chestnut *Castanea Sativa* Mill As Non Wood Forest Products in Forestry of Turkey**  
Turna İ., Atar F., Atar E.  
3rd International Non-wood Forest Products Symposium, Kahramanmaraş, Turkey, 8 - 10 May 2014, pp.958-967
- LXIII. **Assesment Of Non-Wood Forest Products In Agroforestry**  
Turna İ., Güney D., Atar F.  
3rd International Non-wood Forest Products Symposium, Kahramanmaraş, Turkey, 8 - 10 May 2014, pp.127-136
- LXIV. **Important of Chestnut (*Castanea Sativa* Mill.) As Non-Wood Forest Products in Forestry of Turkey**  
Turna İ., Atar F., Atar E.  
3rd International Non-wood Forest Products Symposium, Kahramanmaraş, Turkey, 8 - 10 May 2014, pp.958-967
- LXV. **Boylu Mavi Yemiş (*Vaccinium Corymbosum* L.)'in Uç Çeliği İle Üretimi**  
Kulaç Ş., GÜNEY D., TURNA İ., SEYİS E.  
Ekoloji 2013 Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 02 May 2014 - 04 May 2013, pp.209
- LXVI. **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 October 2013
- LXVII. **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, Turkey, 24 - 26 October 2013, pp.147-151
- LXVIII. **Modern Approaches in Context of Nature Conservation and That Can Be Used Silvicultural Systems in Turkey**  
Bayar E., Genç M., ATAR F., TURNA İ.  
International Caucasian Forestry Symposium, Artvin, Turkey, 24 - 26 October 2013, pp.414-420
- LXIX. **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, Turkey, 24 - 26 October 2013, pp.97-102
- LXX. **Ormanlık Sorunlarının Çözümünde Araştırma Enstitülerinin Dünü, Bugünü ve Geleceği**  
TURNA İ.  
Kuruluşunun 60. yılında Ormanlık Araştırma Enstitüleri: Dünü, Bugünü ve Geleceği Sempozyumu, Bolu, Turkey, 8 - 09 November 2012, vol.I, pp.548-554
- LXXI. **Study on Cone Formation Stage of Caucasian Fir (*Abies nordmanniana* ssp. *nordmanniana*)**  
GÜNEY D., Kulaç Ş., TURNA İ.  
14 th International Fir Symposium, Kastamonu, Turkey, 12 - 14 September 2012, vol.12, no.3, pp.228-233
- LXXII. **Analysis of seed characteristics from 17 differentpopulations in *Abies nordmanniana* subsp.*bornmülleriana* Mattf.**  
ŞEVİK H., YAHYAOĞLU T., TURNA İ.  
10th International Christmas Tree Research Extension Conference, Viyana, Austria, 21 - 27 August 2011

- LXXXIII. **Toros Gökarnarı (*Abies cilicica* Carr.) Orijinlerinde Tohum Doluluk Oranının Belirlenmesi**  
ATAR F., Türk F. M., Kulaç Ş., TURNA İ.  
IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Turkey, 14 - 17 June 2011, vol.1, pp.459-464
- LXXXIV. **Karaçam (*Pinus nigra* Subsp. *Pallasiana*)’da Dolu Tohum Oranının Belirlenmesi Üzerine Bir Çalışma**  
SEYİS E., Yahyaoğlu Z., ATAR F., TURNA İ., GÜNEŞ İ.  
IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Turkey, 14 - 17 June 2011, vol.1, pp.422-427
- LXXXV. **Karaçam (*Pinus nigra* Subsp. *Pallasiana*)’da Dolu Tohum Oranının Belirlenmesi Üzerine Bir Çalışma**  
Seyis E., Yahyaoğlu Z., ATAR F., TURNA İ., Güneş İ.  
IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Turkey, 14 - 17 June 2011, vol.1, pp.422-427
- LXXXVI. **Doğu Kayını (*Fagus orientalis* Lipsky.) Tohumlarında Canlılık Oranlarının Belirlenmesi**  
GÜNEY D., TURNA İ., SEYİS E., GÜNEŞ İ.  
IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Turkey, 14 - 17 June 2011, pp.428-435
- LXXXVII. **Sarıçam (*Pinus sylvestris* L.) Tohumlarında Morfolojik Özelliklerin Çimlenme Üzerine Etkileri**  
Kulaç Ş., ÇAKAR S., GÜNEY D., TURNA İ., ŞEVİK H.  
IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Turkey, 14 - 17 June 2011, pp.465-471
- LXXXVIII. **Determining Adaptation of Drought Stress Treatment Applied Scotch Pine Seedlings of Different Origins’ to Bayburt Aydın Tepe Region**  
Kulaç Ş., GÜNEY D., TURNA İ., Yahyaoğlu Z.  
I.Uluslararası Türk-Japon Çevre ve Ormancılık Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 4 - 06 November 2010, pp.551-566
- LXXXIX. **Different Biohumus Effects on Growth Performance of Oriental Beech (*Fagus orientalis* Lipsky) Seeds**  
GÜNEY D., Kulaç Ş., TURNA İ., Yahyaoğlu Z.  
I.Uluslararası Türk-Japon Çevre ve Ormancılık Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 4 - 06 November 2010, pp.355-370
- LXXX. **Determining of Geographical Variation of Stone Pine (*Pinus pinea* L.) by Seedling Characteristics**  
GÜNEY D., TURNA İ., Yahyaoğlu Z., YÜCESAN Z.  
I.Uluslararası Türk-Japon Çevre ve Ormancılık Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 4 - 06 November 2010, pp.371-383
- LXXXI. **Euphrates Poplar’s (*P. euphratica* Oliv.) Natural Distribution in Turkey Environmental Threats and Conservation Priorities**  
Karatay H., TURNA İ.  
Fifth International Poplar Symposium, Orvieto, Italy, 20 - 25 September 2010, vol.-
- LXXXII. **Euphrates Poplar’s (*Populus euphratica* Olivier) Production and Application Techniques in Turkey**  
TURNA İ., ÜÇLER A. Ö., KARATAY H.  
International Poplar Symposium V, Orvieto, Italy, 20 - 25 September 2010, pp.221
- LXXXIII. **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, Czech Republic, 30 June - 03 July 2010, pp.328
- LXXXIV. **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, Czech Republic, 30 June - 03 July 2010, pp.329
- LXXXV. **Determination of Genetic Variation Between and Within Populations of *Abies nordmanniana* subsp. *bornmulleriana* Mattf According to Some Seed and Seedling Characteristics**  
Şevik H., YAHYAOĞLU Z., TURNA İ.  
International Symposium on Biology of Rare and Endemic Plant Species, Muğla, Turkey, 26 - 29 May 2010, pp.78
- LXXXVI. **Uludağ Gökarnarı (*Abies nordmanniana* subsp. *bornmülleriana* Mattf.) Populasyonlarında Tohum Özelliklerine Bağlı Genetik Çeşitlilik**  
TURNA İ., Şevik H., Yahyaoğlu Z.  
III. Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Artvin, Turkey, 20 - 22 May 2010, vol.II, pp.733-740
- LXXXVII. **Uludağ Gökarnarı (*Abies nordmanniana* subsp. *bornmülleriana* Mattf.) Tohumlarında Farklı Ekim Zamanı ve Ekim Koşullarının Çimlenme Üzerine Etkisi**  
Şevik H., Yahyaoğlu Z., TURNA İ.  
III. Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Artvin, Turkey, 20 - 22 May 2010, vol.II, pp.780-784



- LXXXVIII. **Pinus pinea L. (Fıstıkçamı)'da İzoenzim Analizi Yardımıyla Genetik Yapının Belirlenmesi**  
TURNA İ., Yahyaoglu Z.  
III. Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Artvin, Turkey, 20 - 22 May 2010, vol.II, pp.716-724
- LXXXIX. **Uludağ Gökarnarı (Abies nordmanniana subsp. bornmulleriana Mattf.) Populasyonlarında Tohum Özelliklerine Bağlı Genetik Çeşitlilik**  
TURNA İ., ŞEVİK H., ZEKİ Y.  
III. Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Turkey, 20 - 22 May 2010
- XC. **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, Japan, 18 - 22 May 2010, pp.282
- XCII. **Kent Ormanları Peyzaj Tasarımı, Nksar Kent Ormanı Örneği**  
TURNA İ., ACAR C., ACAR H., ÖZDEMİR M., EROĞLU E.  
I. Ulusal Batı Karadeniz Ormancılık Kongresi, Bartın, Turkey, 5 - 07 November 2009, vol.2, pp.214-223
- XCIII. **Uludağ Gökarnarı (Abies nordmanniana subsp. bornmülleriana Mattf.) Populasyonlarında Morfolojik Özelliklere Bağlı Genetik Çeşitlilik**  
TURNA İ., ŞEVİK H., YAHYAOĞLU Z.  
I. Ulusal Batı Karadeniz Ormancılık Kongresi, Bartın, Turkey, 5 - 07 November 2009, vol.II, pp.341-347
- XCIV. **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, Austria, 19 - 21 March 2009, pp.54
- XCV. **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, Austria, 19 - 21 March 2009, pp.71
- XCVI. **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, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.1-14
- XCVII. **Sarıçam (Pinus sylvestris L.)'da Yetiştirme Ortamının ve Kullanılan Kap Materyalinin Fidanların Morfolojik Özellikleri Üzerine Etkisi**  
KULAÇ Ş., TURNA İ., GÜNEY D.  
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.443
- XCVIII. **Conribution of Homegardens to Urban Biodiversity in Turkey**  
Eroğlu E., ACAR C., TURNA İ.  
Urban Biodiversity & Design, Erfurt, Germany, 21 - 24 May 2008, pp.1
- XCVIII. **Silvicultural View in High Mountain Ecosystems in Blacksea Region**  
TURNA İ., YÜCESAN Z.  
Mountain Forests in a Changing World, Viyana, Austria, 2 - 04 April 2008, vol.1, no.1, pp.53-54
- XCIX. **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, Turkey, 17 - 19 October 2007, pp.263-270
- C. **Doğu Karedeniz Bölgesi'ndeki Kentsel Yapılaşmanın Doğal Vejetasyon Üzerine Etkileri**  
TURNA İ., GÜNEY D., KULAÇ Ş.  
Orman Kaynaklarının İşlevleri Kapsamında Darboğazlar, Çözüm Önerileri Ve Öncelikler, İstanbul, Turkey, 17 - 19 October 2007, pp.35
- CI. **Kurak bölgelerde yapılacak ağaçlandırma ve erozyon kontrolü çalışmalarında orman yetiştirme ortamı haritalarının yeri ve önemi.**  
ALTUN L., GÜNLÜ A., BAŞKENT E. Z., TURNA İ., BAKKALOĞLU M., ACAR C.  
Türkiye'de yarı kurak bölgelerde yapılan ağaçlandırma ve erozyon kontrolü uygulamalarının değerlendirilmesi

çalıştayı,, Nevşehir, Turkey, 7 - 10 November 2006, vol.1, pp.298-307

- CII. **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, Turkey, 1 - 04 November 2006, pp.1-8
- CIII. **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, Turkey, 1 - 04 November 2006, pp.1-9
- CIV. **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, Turkey, 1 - 04 November 2006, pp.1-9
- CV. **Yabani Kiraz (*Prunus Avium* L.)'in Tohum ve Çimlenme Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**  
Kulaç Ş., TURNA İ., GÜNEY D., EŞEN D.  
1. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 1 - 04 November 2006, pp.1-8
- CVI. **Elazığ Yöresinde İran Palamut Meşesi (*Quercus brantii* Lindl.)nin Ekim Ve Dikim Yoluyla Ağaçlandırma Başarısının Araştırılması**  
Taşdemir C., TURNA İ.  
Türkiye'de Yarı Kurak Bölgelerde Yapılan Ağaçlandırma ve Erozyon Kontrolü Uygulamalarının Değerlendirilmesi Çalıştayı, Nevşehir, Turkey, 7 - 10 October 2006, vol.1, pp.357-372
- CVII. **Kurak ve Yarıkurak Bölge Ağaçlandırmalarının Genel Değerlendirmesi**  
TURNA İ., ALTUN L., ÜÇLER A. Ö., TAZEGÜN T.  
Türkiye'de Yarı Kurak Bölgelerde Yapılan Ağaçlandırma ve Erozyon Kontrolü Uygulamalarının Değerlendirilmesi Çalıştayı, Nevşehir, Turkey, 7 - 10 October 2006, vol.I, pp.33-41
- CVIII. **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, Turkey, 26 - 30 June 2006, no.959, pp.1-14
- CIX. **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, Turkey, 26 - 30 June 2006, no.959, pp.1-11
- CX. **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, Turkey, 26 - 30 June 2006, no.959, pp.1-28
- CXI. **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, Turkey, 26 - 30 June 2006, no.959, pp.1-10
- CXII. **Doğu Ladini Orman Ekosistemlerinde Görsel Kaynakların Değerlendirilmesi**  
ACAR C., ACAR H., TURNA İ., EROĞLU E.  
Ladin Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 20 - 22 October 2005, vol.1, pp.428-436
- CXIII. **Doğu Ladini'nin Dallanma Geometrisi ve Form Gelişimi Üzerine Bir Araştırma**  
TURNA İ., ACAR C., EROĞLU E., GÜNEY D.  
Ladin Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 20 - 22 October 2005, vol.1, pp.390-398
- CXIV. **Doğu Ladini'nde (*Picea orientalis* (L.) Link) Bazı Morfolojik Özelliklere Bağlı Olarak Orijinler Arası Varyasyonlar**  
GÜNEY D., TURNA İ.  
Ladin Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 20 - 22 October 2005, vol.1, pp.428-436
- CXV. **Serada Üretilen Tüplü Doğu Ladini Fidanlarında Gübrelemenin Fidan Gelişimi Üzerine Etkileri**  
KARA C., TURNA İ., BAHADIR B.

Ladin Sempozyomu, Trabzon, Turkey, 20 October 2005, vol.1, pp.483-489

- CXVI. **Ormancılıkta Ağaç Islahı ve Gen Kaynaklarının Korunmasının Önemi**  
GÜNEY D., TURNA İ.  
T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı, 1. Çevre ve Ormanlık Şurası, Antalya, Turkey, 3 - 05 March 2005, vol.2, pp.767-773
- CXVII. **Doğaya Uygun Ormancılıkta Silvikültürün Önemi**  
TURNA İ.  
1. Çevre ve Ormanlık Şurası, Antalya, Turkey, 3 - 05 March 2005, vol.2, pp.481-487
- CXVIII. **Gümüşhane Yöresi Ağaçlandırma Çalışmalarında Etüd ve Projelendirmenin Yeri ve Önemi**  
TURNA İ., TONGUÇ F., TURNA H., GÜNEY D.  
Gümüşhane ve Yöresinin Kalkınması Sempozyumu, Gümüşhane, Turkey, 23 - 25 October 2002, pp.1
- CXIX. **Gümüşhane Yöresi Ağaçlandırma Çalışmalarının Genel Özellikleri**  
TURNA İ., TONGUÇ F., GÜNEY D.  
Gümüşhane ve Yöresinin Kalkınması Sempozyumu, Gümüşhane, Turkey, 23 - 25 October 2002, vol.2, pp.1-9
- CXX. **Doğu Karadeniz Bölgesi Bazı Alpin (Yüksek Dağlık) Bitki Türlerinin Üretim Potansiyelleri ve Değerlendirme Olanakları**  
ACAR C., ACAR H., TURNA İ., SARIYILDIZ D.  
II. Ulusal Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 24 October 2002, pp.170-175
- CXXI. **Akdeniz Defnesi (*Laurus nobilis* L.) Yetiştiriciliği ve Doğu Karadeniz Bölgesi İçin Önemi**  
TURNA İ., VAR M., ACAR C.  
II. Ulusal Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 24 October 2002, pp.284-289
- CXXII. **Karayemiş (*Lauroserasus officinalis* Roemer)'in vejetatif (Sürgün Çeliği) Yolla üretimi**  
TURNA İ., ACAR C., VAR M.  
II. Ulusal Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 24 October 2002, pp.284-289
- CXXIII. **Doğu Karadeniz Havzasında Tarımsal Ormanlık (Agroforestry) Modelleri**  
YILMAZ M., TURNA İ., Tonguç F.  
Su Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunması, Geliştirilmesi ve Yönetimi Sempozyumu, Hatay, Turkey, 18 - 20 September 2002, pp.420-424
- CXXIV. **Su Üretim Havzalarında Yapılacak Ağaçlandırma Çalışmalarının İrdelenmesi**  
YILMAZ M., TURNA İ., ALTUN L.  
Su Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunması, Geliştirilmesi ve Yönetimi Sempozyumu, Hatay, Turkey, 18 - 20 September 2002, pp.440-446
- CXXV. **Degirmendere ve Galyan Nehirlerinin Su Kalite Parametreleri Açısından Karsılaştırılması**  
ALTUN L., YILMAZ M., ACAR C., TURNA İ., USTA A.  
Su Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunması, Geliştirilmesi ve Yönetimi Sempozyumu, Hatay, Turkey, 18 - 20 September 2002, pp.560-566
- CXXVI. **Orman Ekosistemlerine Ait Floristik Kompozisyonların Belirlenmesinde Bazı Çeşitlilik İndekslerinin Kullanımı Ve Değerlendirilmesi**  
ACAR C., TURNA İ.  
Türkiye Dağları Ulusal Sempozyumu, Kastamonu, Turkey, 25 - 27 June 2002, pp.120-128
- CXXVII. **Doğu Karadeniz Bölgesinde Agroforestry Uygulamaları İçin Çok Amaçlı Bitki Türleri ve Seçimi**  
TURNA İ., ACAR C.  
II. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Artvin, Turkey, 15 - 18 May 2002, vol.1, pp.280-288
- CXXVIII. **Doğu Karadeniz Bölgesinde Ekolojik Dengenin Sürdürülmesinde Agroforestry'nin Önemi ve Uygulama Olanakları**  
TURNA İ., AYAZ H.  
I. Ulusal Ormanlık Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 20 March 2001, pp.364-372
- CXXIX. **Doğu Karadeniz Bölgesi Kırsal Ev Bahçelerinin Agroforestry Uygulamalarındaki Yeri ve Önemi**  
TURNA İ., ACAR C.  
I. Ulusal Ormanlık Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 20 March 2001, pp.353-363
- CXXX. **Doğu Ladininde (*Picea orientalis* L. Link.) Tohum Kaynakları Ve Fidan Elde Edilmesi**  
TURNA İ., Güner S.

- II. Ulusal Fidancılık Sempozyumu, İzmir, Turkey, 25 - 29 September 2000, pp.41
- CXXXI. **Genetic Analysis of Isoenzymes Variation in Lebanon Cedara**  
YAHYAĞLU Z., TURNA İ., Çakmak F.  
XI. World Forestry Congress, Antalya, Turkey, 12 - 22 November 1997, vol.II, pp.230
- CXXXII. **Determination of Genetic Structure of Oriental Spruce (*Picea orientalis* L. Link.) Populations Using by Isoenzyme Analysis**  
TURNA İ.  
International Symposium on In-Situ Conservation of Plant Genetic Diversity, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 1996, pp.30-33
- CXXXIII. **Genetic Analysis of Isoenzyme in Cilician Fir (*Abies cilicica* Barr.)**  
YAHYAĞLU Z., ÜÇLER A. Ö., TURNA İ.  
International Symposium In Situ Conservation of Plant Genetic Diversity, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 1996, pp.7
- CXXXIV. **Doğu Karadeniz Bölgesinde Agroforestry Potansiyeli ve Uygulanabilirliği, Akçaabat Örneği**  
TURNA İ., ACAR C., Bilir N.  
Tarım-Çevre İlişkileri Sempozyumu, Mersin, Turkey, 13 - 15 May 1996, vol.1, pp.714-722
- CXXXV. **Doğu Ladininde Şaşırtma Zamanı Dikim Başarısı İlişkileri-5 Yıllık Sonuçlar**  
GENÇ M., ÜÇLER A. Ö., TURNA İ., BİLİR N.  
1.Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 25 October 1995, vol.4, pp.134-141
- CXXXVI. **Bazı Doğu Ladini Populasyonlarında Genetik Yapının İzoenzim Analizleri ile Araştırılması**  
TURNA İ., YAHYAĞLU Z.  
9. KÜKEM Kongresi, Denizli, Turkey, 20 - 22 September 1995, pp.5
- CXXXVII. **Doğu Ladini(*Picea orientalis* L.)Populasyonlarında İzoenzim Analizleriyle Orijin Ayırımı**  
YAHYAĞLU Z., TURNA İ., ÜÇLER A. Ö.  
II.Ulusal Biyoteknoloji Simpozyumu, Ankara, Turkey, 22 - 23 September 1994, pp.77
- CXXXVIII. **Agroforestry Uygulamalarında Kullanılabilecek Bazı Orman Ağacı Türleri ve Özellikleri**  
TURNA İ., TURNA H.  
1.Ormancılık Şurası, Ankara, Turkey, 1 - 05 November 1993, vol.1, no.13, pp.607-615
- CXXXIX. **The effects of Light on the Seed Germination Seedling Survival & Height Growth of *Pinus brutia* Ten**  
Bakkaloğlu M., TURNA İ.  
International Symposium on *Pinus brutia* Ten, Muğla, Turkey, 18 - 23 October 1993, pp.99-106

## Other Publications

- I. **Tarımsal Ormancılık (AGROFORESTRY)**  
Turna İ.  
Lecture Note, pp.1-156, 2013
- II. **KENT ORMANCILIĞI**  
Turna İ.  
Lecture Note, pp.1-199, 2012
- III. **Ekonomik Getirisi Yüksek, Yöreğe Uygun Projeler Süs Bitkisi-Yaban Mersini-Trabzon Hurması Ders Notları**  
TURNA İ.  
Lecture Note, pp.14-28, 2009
- IV. **AĞAÇLANDIRMA TEKNİĞİ KTÜ Orman Fakültesi Ders Notları Yayın No:85**  
ÜÇLER A. Ö., TURNA İ.  
Lecture Note, pp.146, 2006
- V. **TOHUM VE FİDANLIK TEKNİĞİ KTÜ Orman Fakültesi Ders Notları Yayın No:78**  
ÜÇLER A. Ö., TURNA İ.  
Lecture Note, pp.126, 2005

- VI. **Türkiye ormancılığının yeniden yapılandırılmasına farklı bir yaklaşım,**  
BAŞKENT E. Z., BARLI Ö., AYAZ H., BİLGİLİ E., TURNA İ., İPEK A., ALTUN L.  
Presentation, 2003
- VII. **Türkiye'de Silvikültür ve Ağaçlandırma Sorunları ve Çözüm Önerileri Türkiye Ormancılık Raporu,**  
**KTÜ Orman Fakültesi Yayın No:48**  
YAHYAOGU Z., GENÇ M., DEMİRCİ A., ÜÇLER A. Ö., TURNA İ.  
Technical Report, pp.13-43, 1995

## Supported Projects

- Öncül Ö., Turna İ., Güney D., Atar F., Öksüz S., Uğurlu Ç., Project Supported by Other Official Institutions, Titrek Kavak (*Populus tremula* L.) Meşcerelerinde Aralama Kesimlerinin Meşcere Büyümesi Üzerine Etkileri (Erzurum OBM Örneği), 2022 - 2027
- Turna H., Turna İ., Atar F., Öncül Ö., Altınışık A., Project Supported by Other Official Institutions, Titrek Kavak (*Populus tremula* L.) Meşcerelerinde Aralama Müdahalelerinin Meşcere Gelişimi Üzerine Etkileri (Gümüşhane Örneği), 2022 - 2027
- Koç F., Turna İ., Atar F., Akbin G., Hangişi G., Kozan H., Kılıç Y., Project Supported by Other Official Institutions, Titrek Kavak (*Populus tremula* L.) Sıklıklarının Gelişiminde Sıklık Bakımı Müdahalelerinin Etkileri (Erciyes Örneği), 2022 - 2027
- Yazar M., Turna İ., Feyzioğlu F., Genç H., Project Supported by Other Official Institutions, Likarpa (*Vaccinium arctostaphylos* L.) Türünde Dikim Sıklığı ve Farklı Budama Tekniklerinin Bitki Gelişimi Üzerine Etkileri, 2021 - 2026
- Koç F., Turna İ., Güzel A. O., Akbin G., Kılıç Y., Atar F., Project Supported by Other Official Institutions, Titrek Kavak (*Populus tremula* L.) Meşcerelerinde Gecikmiş Aralama Kesimlerinin Meşcere Büyümesi ve Bazı Toprak Özellikleri Üzerine Etkileri (Kayseri-Erciyes Dağı Örneği), 2019 - 2026
- Güney D., Turna İ., Bayraktar A., Atar F., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğu Kayını (*Fagus orientalis* Lipsky) Fidanlarının Gelişimi ile Arazi Performansı Üzerine Ekim Sıklığı, Kombine Ekim ve Organik Gübrelerin Etkileri, 2020 - 2024
- Feyzioğlu F., Turna İ., Turna H., Genç H., Yazar M., Project Supported by Other Official Institutions, Trabzon İlinde Doğal Olarak Yetişen Likarpa (*Vaccinium arctostaphylos* L.)'nın Seleksiyonu ve Gen Kaynakları Koruma Alanının Oluşturulması, 2019 - 2024
- Koç F., Turna İ., Atar F., Güzel A. O., Akbin G., Pınarbaşı S., Project Supported by Other Official Institutions, Doğu Kayını (*Fagus orientalis* Lipsky) Sıklıklarında Yapılan Ayıklama Kesimlerinin Meşcere Büyümesi ve Bazı Toprak Özellikleri Üzerine Etkileri (Yaylacık Araştırma Ormanı Örneği), 2018 - 2024
- Öncül Ö., Turna İ., Öksüz S., Project Supported by Other Official Institutions, Erzurum Orman Bölge Müdürlüğü'nde Yapılan (*Pinus sylvestris* L.) Ağaçlandırma Sahalarında Büyüme ile Bazı Yetiştirme Ortamı Özellikleri Arasındaki İlişkilerin Değerlendirilmesi, 2018 - 2024
- Semercioğlu A., Turna İ., Project Supported by Other Official Institutions, İspir Meşesinde (*Quercus macranthera* subsp. *sympirensis* (K. Koch) Menitsky) Ekim ve Dikim Yoluyla Ağaçlandırmanın Mukayesesi: Gümüşhane Yöresi Örneği, 2016 - 2023
- Öncül Ö., Turna İ., Project Supported by Other Official Institutions, Doğal Sarıçam Gençliklerinde Seyreltme İşleminin Gelişim Üzerine Etkileri (OLTU, SARIKAMIŞ VE ŞENKAYA Örneği), 2016 - 2023
- PULATKAN M., TURNA İ., ACAR C., OĞUZTÜRK G. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz Teknik Üniversitesi Kanuni Yerlekesi ve Yakın Çevresinin Sürdürülebilirlik Kapsamında Bütüncül Bir Ekolojik Yaklaşımla Değerlendirilmesi, 2022 - 2022
- TURNA İ., YILDIRIM N., Project Supported by Higher Education Institutions, *Quercus pontica* KKoch'nın Yayılış Alanlarında Meşcere Birliklerinin Analizi, 2018 - 2022
- Yazar M., Turna İ., Feyzioğlu F., Project Supported by Other Official Institutions, Likarpa (*Vaccinium arctostaphylos* L.) Çeliklerinin Köklenebilme Yeteneğinin Belirlenmesi, 2017 - 2021
- GÜNEY D., TURNA İ., BAYRAKTAR A., ATAR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Süs Bitkisi Türlerinin Çelik ile Köklendirilmesinde Farklı Sera ve Köklendirme Ortamı ile Hormon Etkilerinin Araştırılması, 2016 - 2019

Turna İ., Karahalil U., TUBITAK Project, Kestane (*Castanea sativa* Mill.) Ormanlarında Farklı Silvikültürel Müdahalelerin Sürgün Gelişimi ve Karbon Depolama Kapasitesi Üzerine Etkileri, 2015 - 2019

TURUMTAY H., MORTIMER J., TURNA İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Kızılağaç (*Alnus glutinosa* sub. *barbata*)'ın Biyoyakıt Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi', 2016 - 2018

Kan Y., Eminağaoğlu Ö., Erdoğan Orhan İ., Kevseroğlu K., Turna İ., Akbulut S., Akçay N., Günhan R. S., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Doğu Karadeniz Bölgesi Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Envanterinin Çıkarılması, Ticari Kullanımının Araştırılması ve Üreticilerin Eğitimi, 2015 - 2018

Turna H., Turna İ., Aygün A., Project Supported by Other Official Institutions, Anadolu Kestane (*Castanea sativa* Mill.)'sinde Farklı Aşı Yöntemleri ve Aşı Zamanının Fidan Üretim Başarısına Etkileri, 2015 - 2018

TURNA İ., Project Supported by Other Official Institutions, Doğu Karadeniz Bölgesi Kestane Popülasyonlarında Üstün Ağaç Seçimi, 2014 - 2018

PULATKAN M., TURNA İ., KAYA ŞAHİN E., Project Supported by Higher Education Institutions, KTÜ Yerleşkesinde Bulunan Bazı Çalı Taksonlarının Üretim Teknikleri Üzerine Bir Araştırma, 2014 - 2017

TURNA İ., SEYİS E., PULATKAN M., ATAR F., GÜNEY D., Project Supported by Higher Education Institutions, KTÜ Yerleşkesinde Bulunan Bazı Ağaç Türlerinin Üretim Teknikleri Üzerine Bir Araştırma, 2013 - 2016

TURNA İ., Project Supported by Other Official Institutions, Doğu Kayını (*Fagus orientalis* Lipsky) Plantasyon Alanlarında Farklı Şiddetteki İlk Aralamaların Ağaçların Gelişimi, Toprak ve Ölü Örtü Özelliklerine Etkisinin Belirlenmesi, 2009 - 2016

Güney D., Turna İ., Atar F., Atar E., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğu Gürgenin *Carpinus orientalis* Miller çeşitli tohum yaprak ve çimlenme özelliklerinin araştırılması, 2012 - 2014

Güney D., Turna İ., TUBITAK Project, Adi Gürgenin (*Carpinus betulus* L.) çeşitli tohum ve çimlenme özelliklerinin araştırılması, 2012 - 2013

TURNA İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Değişik Biyoklimatik Rejyonları temsil eden Sarıçam Orijinlerinin Bazı Tohum ve Fidan Özellikleri Üzerine Kurajlık Stresinin Etkisi, 2008 - 2011

Turna İ., Güney D., Kulaç Ş., TUBITAK Project, Doğu Kayınında (*Fagus orientalis* L.) Coğrafik Özelliklere Göre Bazı Varyasyonların Belirlenmesi, 2006 - 2009

TURNA İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Istranca meşesi ve sapsız meşenin tohum, fidan karakteristikleri ve arazi performansı üzerine araştırmalar, 2005 - 2007

Turna İ., Güney D., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğu Karadeniz Bölgesinde Kızılağaç Tohum Meşcerelerinin Değerlendirilmesi ve Aday Tohum Meşcerelerinin Belirlenmesi, 2001 - 2005

Turna İ., Güney D., Project Supported by Higher Education Institutions, Morfometrik ve Elektroforetik Analizler Yardımıyla Sarıçam (*Pinus silvestris* L.)'de Yükseltiye Bağlı Genetik Varyasyonların Belirlenmesi, 2002 - 2004

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

OGM, AR-GE Proje Değerlendirme Toplantısı, Member of Science Committee, 2024 - 2024, Turkey

OGM Araştırma İhtisas Grupları (AİG), Member of Science Committee, 2023 - 2023, Turkey

OGM Araştırma İhtisas Grupları Toplantısı, Member of Science Committee, 2022 - 2022, Turkey

OGM Araştırma İhtisas Grupları Toplantısı, Member of Science Committee, 2021 - 2021, Turkey

OGM Araştırma İhtisas Grupları Toplantısı, Member, 2020 - 2020, Turkey

## Scientific Refereeing

Project Supported by Other Official Institutions, Orman Genel Müdürlüğü AR-GE, Turkey, February 2024

Project Supported by Other Official Institutions, OGM, AR-GE, Turkey, February 2024

Project Supported by Other Official Institutions, Orman Genel Müdürlüğü AR-GE, Turkey, February 2024

Project Supported by Other Official Institutions, Orman Genel Müdürlüğü AR-GE, Turkey, February 2024

Project Supported by Other Official Institutions, OGM, AR-GE, Turkey, February 2024

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, TÜBİTAK, Turkey, December 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Artvin Coruh University, Turkey, February 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kastamonu University, Turkey, February 2023

Project Supported by Other Official Institutions, OGM Araştırma İhtisas Grupları, Turkey, February 2023

Project Supported by Other Official Institutions, OGM Araştırma İhtisas Grupları, Turkey, February 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Bartın University, Turkey, February 2023

Project Supported by Other Official Institutions, OGM Araştırma İhtisas Grupları , Turkey, February 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kastamonu University, Turkey, February 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Gaziantep University, Turkey, February 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Bartın University, Turkey, February 2023

Project Supported by Other Official Institutions, Karadeniz Technical University, Turkey, February 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kastamonu University, Turkey, February 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Karabuk University, Turkey, February 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Bartın University, Turkey, February 2023

Project Supported by Other Official Institutions, OGM Araştırma İhtisas Grupları, Turkey, February 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kastamonu University, Turkey, February 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, İstanbul University-Cerrahpaşa, Turkey, February 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Isparta University Of Applied Sciences, Turkey, February 2023

Project Supported by Other Official Institutions, OGM Araştırma İhtisas Grupları, Turkey, February 2022

Project Supported by Other Official Institutions, OGM Araştırma İhtisas Grupları, Turkey, February 2022

Project Supported by Other Official Institutions, OGM Araştırma İhtisas Grupları, Turkey, February 2022

Project Supported by Other Official Institutions, OGM Araştırma İhtisas Grupları, Turkey, February 2022

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Isparta University Of Applied Sciences, Turkey, December 2020

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Karadeniz Technical University, Turkey, March 2020

Turkish Journal of Forestry Research , Other Indexed Journal, August 2019

Turkish Journal of Forestry Research , Other Indexed Journal, February 2019

## **Scientific Consultations**

FAO (FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS), Scientific Consultancy, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, Turkey, 2023 - 2023

OGM-FAO, Scientific Consultancy, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, Turkey, 2013 - 2014

## **Metrics**

Publication: 245  
Citation (WoS): 198  
Citation (Scopus): 202  
H-Index (WoS): 9  
H-Index (Scopus): 9

## Congress and Symposium Activities

- II. Uluslararası Meşe Çalıştayı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2022  
2023'e Doğru Ormanlık Teşkilat Yapılarımız ve Ormanlık Hedeflerimiz, Attendee, Antalya, Turkey, 2019
- III. Tarım Orman Şurası, Attendee, Ankara, Turkey, 2019
- III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, Attendee, Kahramanmaraş, Turkey, 2019  
Titrek Kavağın (*Populus tremula* L.) Biyolojisi, Silvikültürel Özellikleri ile Orman Endüstrisinde Kullanımı, Attendee, Kayseri, Turkey, 2019
- Dış İlişkiler Eğitim ve Araştırma Dairesi Başkanlığı, OAEM Araştırma ihtisas Grupları (AİG) Toplantısı, Attendee, Antalya, Turkey, 2019
- Dış İlişkiler Eğitim ve Araştırma Dairesi Başkanlığı, OAEM Araştırma İhtisas Grupları (AİG) Toplantısı, Ocak-Şubat 20187, Attendee, Antalya, Turkey, 2018
- VI. Kestane Çalışma Grubu Toplantısı, Antalya, Kasım 2017, Attendee, Antalya, Turkey, 2017
- Ulusal Kızılğaç Çalıştayı, Attendee, Artvin, Turkey, 2017
- Dış İlişkiler Eğitim ve Araştırma Dairesi Başkanlığı, OAEM Araştırma ihtisas Grupları (AİG) Toplantısı, Attendee, Turkey, 2017
- Dış İlişkiler Eğitim ve Araştırma Dairesi Başkanlığı, OAEM Araştırma ihtisas Grupları (AİG) Toplantısı, Attendee, Antalya, Turkey, 2016
- Dış İlişkiler Eğitim ve Araştırma Dairesi Başkanlığı, OAEM Araştırma ihtisas Grupları (AİG) Toplantısı, Attendee, Antalya, Turkey, 2015
- Dış İlişkiler Eğitim ve Araştırma Dairesi Başkanlığı, OAEM Araştırma ihtisas Grupları (AİG) Toplantısı, Attendee, Antalya, Turkey, 2015
- Kestane Kanserinin Yönetimi ve Orman Sağlığı ile Hayatietinin Geliştirilmesi için Kapasitenin Arttırılması Projesi, Kapanış Çalıştayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2014
- V. Kestane Çalışma Grubu Toplantısı, Attendee, Bursa, Turkey, 2014
- Kestane Hastalıklarına Karşı Standard Çalışma Yöntemleri (SÇY), Attendee, Sinop, Turkey, 2014
- III. Orman İnşaatı-Transportu ve Teknolojileri Çalıştayı, Attendee, Trabzon, Turkey, 2014
- "Ormanların Bakımı ve Gençleştirilmesi Hizmet İçi Eğitim Programı", Attendee, Giresun, Turkey, 2013
- MENA Projesi (Ortadoğu ve Kuzey Afrika Ülkelerinde Ormanlık Politikalarının İklim Değişikliğine Adaptasyonu Projesi), Attendee, İzmir, Turkey, 2013
- "Kestane Kanserinin Yönetimi ve Orman Sağlığı ve Hayatietinin Geliştirilmesi İçin Kapasitenin Araştırılması Projesi, Attendee, Sinop, Turkey, 2013
1. Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu, Attendee, Kahramanmaraş, Turkey, 2011
- Trabzon Kent Sempozyumu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2011
- Altındere Milli Parkı ve Trabzon Çevresinde Ekoloji Temelli Doğa Eğitimi I, Attendee, Trabzon, Turkey, 2011
- Forest Fire and Fire Research, Attendee, Trabzon, Turkey, 2011
- The 1st International Symposium on Turkish-Japanese Environment and Forestry, Attendee, Trabzon, Turkey, 2010
- IV. Süs Bitkileri Kongresi, Attendee, Mersin, Turkey, 2010
- 2nd International Conference of Urban Biodiversity & Design, URBIO 2010, Attendee, Nagoya, Japan, 2010
- Ulusal Orman Envanteri (UOE) Çalıştayı, Attendee, Antalya, Turkey, 2009
- Ormanlık Araştırma Projeleri Çalışma Gurubu Toplantısı, Attendee, Antalya, Turkey, 2009
- Taşkın, Heyelan ve Dere Yataklarının Korunması Konferansı, Attendee, Trabzon, Turkey, 2008
- Orman Genel Müdürlüğü Stratejik Plan Çalıştayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2007
- Ormanlık Araştırma Müdürlükleri Çalışma Grubu Toplantısı, Attendee, Antalya, Turkey, 2006



1. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2006  
Sel, Heyelan ve Yapılaşma, Attendee, Rize, Turkey, 2005  
Ladin Sempozyumu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2005  
Orijin Denemeleri Değerlendirme Toplantısı, Attendee, Trabzon, Turkey, 2005

## **Non Academic Experience**

Orman Genel Müdürlüğü