

## Doç. Dr. ERCAN OKTAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 4124](tel:+904623774124) Dahili: 4124

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

E-posta: [oktan@ktu.edu.tr](mailto:oktan@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//oktan>

Posta Adresi: KTU Orman Fakültesi Orman Mühendisliği Bölümü 61080-Trabzon

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6136-8392

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAJ-7676-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 150886

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Orman Mühendisliği, Türkiye 2000 - 2015

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Orman Mühendisliği, Türkiye 1997 - 2000

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, TORUL ORMAN İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ DOĞAL YAŞLI ORMAN ALANLARINDA MEŞCERE KURULUŞLARI VE SİLVİKÜLTÜREL ANALİZLER, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Orman Mühendisliği, 2015

Yüksek Lisans, Giresun Yöresinde Normal Kapalı Saf Doğu Ladini (*Picea orientalis* (L.) Link.) Meşcerelerinin Meşcere Kuruluşları, Artım-Büyüme İlişkileri ve Silvikültürel Öneriler, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Orman Mühendisliği, 2000

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ormancılık, Orman Mühendisliği, Silvikültür

### Akademik Unvanlar / Görevler

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2017 - 2018

Öğretim Görevlisi Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2015 - 2017

Öğretim Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2005 - 2015

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 1997 - 2005

### Verdiği Dersler

- Proje-II, Lisans, 2014 - 2015
- Bitirme Çalışması-I, Lisans, 2015 - 2016
- Silvikültürel Planlama-II, Lisans, 2015 - 2016
- Ormanlık Uygulamaları-II, Lisans, 2014 - 2015
- Bitirme Çalışması-II, Lisans, 2014 - 2015
- Proje-I, Lisans, 2015 - 2016
- Ormanlık Uygulamaları-I, Lisans, 2015 - 2016
- Silvikültürel Planlama-I, Lisans, 2015 - 2016

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Effects of deforestation on soil erosion and carbon sequestration in the soil**  
Oktan E., Kezik U., Hacısalihoğlu S., Yücesan Z.  
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.31, sa.02, ss.2239-2249, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **CUTTING PROPAGATION IN COMMON YEW (Taxus baccata L.): A CASE STUDY FROM A MONUMENTAL TREE**  
OKTAN E., Atar N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.30, sa.7A, ss.8855-8860, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Determining the Homogeneity and Stand Quality Values in Pure Oriental Spruce (Picea orientalis (L.) Link.) Grown in Turkey**  
OKTAN E.  
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, cilt.28, sa.3, ss.1313-1324, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of thermal pretreatment on germination of seeds from different provenances of subalpine oriental spruce (Picea orientalis (L.) Link.) forest in Turkey**  
ÜÇLER A. Ö., ACAR C., YÜCESAN Z., OKTAN E.  
JOURNAL OF SUSTAINABLE FORESTRY, cilt.37, sa.3, ss.302-315, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **THE EFFECTS OF LAND USE CHANGE ON SOIL LOSS AND CARBON STOCK AMOUNTS**  
Hacısalihoğlu S., Mısır M., Mısır N., Yücesan Z., Oktan E., Gümüş S., Kezik U.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.10, ss.6007-6016, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Analysis of release cutting effects on increment and growth in Oriental beech (Fagus orientalis Lipsky) stand**  
YÜCESAN Z., Özcelik S., OKTAN E.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.36, sa.5, ss.1075-1082, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of thinning on stand structure and tree stability in an afforested Oriental beech (Fagus orientalis Lipsky) stand in northeast Turkey**  
YÜCESAN Z., Özçelik S., OKTAN E.  
JOURNAL OF FORESTRY RESEARCH, cilt.26, sa.1, ss.123-129, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of thinning on stand structure and tree stability in an afforested oriental beech (Fagus orientalis Lipsky) stand in northeast Turkey**  
Yücesan Z., Ozcelik S., Oktan E.  
JOURNAL OF FORESTRY RESEARCH, cilt.26, sa.1, ss.123-129, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Soil Loss Under Different Release Cutting Intensities in an Artificial Oriental Beech (Fagus orientalis Lipsky.) Stand**  
YÜCESAN Z., HACISALİHOĞLU S., OKTAN E., Özcelik S.  
AUSTRIAN JOURNAL OF FOREST SCIENCE, cilt.130, sa.4, ss.255-270, 2013 (SCI-Expanded)

- X. **Structure and development in subalpine pure oriental spruce stands in Turkey**  
YÜCESAN Z., ÜÇLER A. Ö., OKTAN E.  
AUSTRIAN JOURNAL OF FOREST SCIENCE, cilt.127, sa.3, ss.111-130, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. **Predicting soil erosion in oriental spruce (*Picea orientalis* (L.) Link.) stands in Eastern black sea region of Turkey**  
HACISALİHOĞLU S., OKTAN E., YÜCESAN Z.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.5, sa.16, ss.2200-2214, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. **Structure and Development in Subalpine Pure Oriental Spruce (*Picea orientalis* (L.) Link) Stands in Turkey**  
YÜCESAN Z., ÜÇLER A. Ö., OKTAN E.  
AUSTRIAN JOURNAL OF FOREST SCIENCE, cilt.127, sa.2, ss.111-130, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **Natural tree collectives of pure oriental spruce [*Picea orientalis* (L.) Link] on mountain forests in Turkey**  
Ucler A. Ö., Yucesan Z., DEMİRCİ A., Yavuz H., Oktan E.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.28, sa.2, ss.295-302, 2007 (SCI-Expanded)
- XIV. **Quantitative Determination of Soil Loss and Runoff in Different Land Use Types and Slope Classes in a Semi Arid Area in Turkey**  
HACISALİHOĞLU S., sariyıldız t., Kalay H. Z., OKTAN E.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, sa.15, ss.1299-1306, 2006 (SCI-Expanded)
- XV. **Quantitative determination of soil loss and runoff in different land use types and slope classes in a semi-arid area in Turkey**  
Hacisalihoglu S., Kalay H. Z., Sariyildiz T., Oktan E.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.15, sa.10, ss.1299-1306, 2006 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Batı Karadeniz'de *Heraclea Pontica* Yakınlarında Yeni Bir Prehistorik Yerleşim: İnönü Mağarası**  
EKMEN H., EKMEN G., GÜNEY A., ARBUCKLE B., MUSTAFAOĞLU G., TUNOĞLU C., DİKER C., OKTAN E.  
Arkeoloji Dergisi, cilt.1, ss.23-46, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Toros Göknarı (*Abies cilicica* Car.)'nda Yaprak Alan İndeksinin Belirlenmesi: Adana Kozan Yöresi Örneği**  
OKTAN E.  
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.20, sa.2, ss.218-223, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **ECOLOGICAL AND ECONOMIC IMPORTANCE OF STUDYING PROPAGATION TECHNIQUES OF COMMON HAWTHORN *Crataegus monogyna* Jacq**  
Özyurt G., YÜCESAN Z., Ak N., OKTAN E., ÜÇLER A. Ö.  
Siberian Journal of Forest Science, sa.4, ss.63-67, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Modelling Top Soil Erosion Depend on Stand Profile for Anatolian Black Pine (*Pinus nigra* Arnold. subsp. *pallasiana*) Plantation in a Semi-Arid Ecosystem in Turkey**  
Hacisalihoglu S., Yücesan Z., Oktan E., Kezik U., Karlıdağ H.  
Eur J Forest Eng, cilt.4, sa.2, ss.33-42, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Modelling Top Soil Erosion Depend On Stand Profile For Crimean Pine Plantation In A Semi-Arid Ecosystem, Ankara-Turkey**  
HACISALİHOĞLU S., YÜCESAN Z., OKTAN E., KEZİK U., Karadağ H.  
European Lournal of Forest Enginnering, cilt.4, sa.2, ss.35-42, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Zonguldak Gümeli'deki Anıt Porsuk (*Taxus baccata* L.) 4112 yaşındadır**  
OKTAN E., YILDIZ M.  
Orman ve Av, 2018 (Hakemsiz Dergi)
- VII. ***Weigela floribunda* ve *Spiraea x vanhouttei*'nin çelik ile üretilmesinde farklı sera ortamları ve büyüme hormonlarının köklenme üzerine etkileri**

- Yücesan Z., Üçler A. Ö., Oktan E., Bayraktar A., Şafak T.  
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.27-34, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **International forestry and environmental symposium (IFES 2017): Climate change and tree migration**  
OKTAN E., AYAN S., Sedelnikova T. S.  
Siberian Journal of Forest Science, ss.103-107, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Cohort structures of high mountain forests in northeast Turkey: Case study of Kavron Valley**  
YÜCESAN Z., ÜÇLER A. Ö., OKTAN E.  
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, cilt.18, sa.1, ss.11-21, 2018 (ESCI)
- X. **Modelling Top Soil Erosion Depend on Stand Profile for Anatolian Black Pine (Pinus nigra Arnold. subsp. pallasiana) Plantation in a Semi-Arid Ecosystem in Turkey**  
HACISALİHOĞLU S., YÜCESAN Z., OKTAN E., KEZİK U., KARADAĞ H.  
European Journal of Forest Engineering, cilt.4, sa.2, ss.33-42, 2018 (Scopus)
- XI. **Effects of different greenhouse media and hormones on Propagation by Cutting of Weigela floribunda and Spiraea x vanhouttei**  
YÜCESAN Z., ÜÇLER A. Ö., OKTAN E., BAYRAKTAR A., Şafak T.  
Artvin Coruh University Journal of Forestry Faculty, cilt.19, sa.1, ss.27-34, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **Yüksek Dağ Ormanı kavramının farklı bir bakış açısı ile analizi: Fırtına Vadisi Örneği**  
Yücesan Z., Üçler A. Ö., Oktan E.  
Kastamonu Univ., Journal of Forestry Faculty, cilt.14, sa.2, ss.191-198, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Yüksek Dağ Ormanı Kavramının Farklı Bir Bakış Açısıyla Analizi: Fırtına Vadisi Örneği**  
YÜCESAN Z., ÜÇLER A. Ö., OKTAN E.  
Kastamonu Üni., Orman Fakültesi Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.191-198, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Yüksek Dağ Ormanlarında Doğal Gençleşme Süreçlerinin Fırtına Vadisi Örneklemeleriyle Analizi**  
Yücesan Z., Üçler A. Ö., Oktan E.  
Orman Mühendisliği, cilt.51, ss.14-20, 2014 (Hakemsiz Dergi)
- XV. **Fırtına Vadisi Yüksek Dağ Ormanlarında Stabilite ve Meşcere Değeri**  
YÜCESAN Z., ÜÇLER A. Ö., OKTAN E.  
Kastamonu Univ., Journal of Forestry Faculty, cilt.13, sa.1, ss.117-128, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Fırtına Vadisi Yüksek Dağ Ormanlarında Stabilite ve Meşcere Değeri**  
Yücesan Z., Üçler A. Ö., Oktan E.  
Kastamonu Univ., Journal of Forestry Faculty, cilt.13, sa.1, ss.117-128, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Fırtına Vadisi Yüksek Dağ Ormanlarında Stabilite ve Meşcere Değeri**  
YÜCESAN Z., ÜÇLER A. Ö., OKTAN E.  
Kastamonu Üni., Orman Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.117-128, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Examining Some Functional Charecteristics in Subalpine Pure Oriental Spruce (Picea orientalis (L.) Link) Stands in Turkey**  
ÜÇLER A. Ö., YÜCESAN Z., OKTAN E., DEMİRCİ A., YAVUZ H., GÜL A. U.  
Kastamonu Üni., Orman Fakültesi Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.209-218, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Examining Some Functional Characteristics in Subalpine Pure Oriental Spruce (Picea orientalis (L.) Link) Stands in Turkey**  
ÜÇLER A. Ö., YÜCESAN Z., OKTAN E., DEMİRCİ A., YAVUZ H., Gül A. U.  
Kastamonu Univ., Journal of Forestry Faculty, cilt.11, sa.2, ss.209-218, 2011 (Hakemli Dergi)
- XX. **Yüksek Dağ Ormanlarında Çiğ Kontrolü**  
YÜCESAN Z., HACISALİHOĞLU S., OKTAN E.  
Kırsal Çevre Yılığ 2008, 2008 (Hakemsiz Dergi)
- XXI. **Yüksek Dağ Ormanlarında Çiğ Kontrolü**  
YÜCESAN Z., OKTAN E., HACISALİHOĞLU S.  
Kırsal Çevre Yılığ 2008, cilt.1, ss.62-72, 2008 (Hakemsiz Dergi)
- XXII. **Doğu Karadeniz Bölgesinde Yayla Turizmi ve Erozyon İlişkisi**  
HACISALİHOĞLU S., YÜCESAN Z., OKTAN E., KURDOĞLU O.

Kırsal Çevre Yılığ'ı 2007, cilt.1, ss.45-56, 2007 (Hakemsiz Dergi)

- XXIII. **Doğu Karadeniz Bölgesinde Yayla Turizmi ve Erozyon İlişkisi**  
HACISALİHOĞLU S., YÜCESAN Z., OKTAN E., KURDOĞLU O.  
Kırsal Çevre Yılığ'ı 2007, 2007 (Hakemsiz Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Determination of Biological Diversity of Woody Plants in Kaçkar Mountains National Park**  
OKTAN E.  
Current Trends in Science and Landscape Management, Efe R., Zencirkıran M., Wendt J.A., Tumsavas Z., Unal H., Borisova B., Editör, St. Kliment Ohridski University Press Sofia, Sofia, ss.377-410, 2017
- II. **Determination of Biological Diversity of Woody Plants in Kaçkar Mountains National Park**  
OKTAN E.  
Current Trends in Science and Landscape Management, Efe R., Zencirkıran M., Wendt J. A., Tumsavas Z., Unal H., Borisova B., Editör, ST. KLIMENT OHRIDSKI UNIVERSITY PRESS, Sofija, ss.377-410, 2017

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Sürdürülebilir Ormancılıkta Defne (*Laurus nobilis* L.)'nin Yeri**  
ATAR N., ÖZEL H. B., OKTAN E.  
3. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2021
- II. **Ecological and Economic Importance of Studying Propagation Techniques of Common Hawthorn (*Crataegus monogyna*)**  
Özyurt G., YÜCESAN Z., Ak N., OKTAN E., ÜÇLER A. Ö.  
international Forestry and Environment Symposium, 7 - 10 Kasım 2017
- III. **Türkiye ormancılığında doğal varlıkların korunması: Anıt ağaç örneği.**  
OKTAN E., ÜÇLER A. Ö., YÜCESAN Z.  
1st International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, ss.327
- IV. **The Effect of Drought on Growth of Natural Juvenilities of Oriental Beech (*Fagus orientalis* Lipsky.) by Using Standardized Precipitation Evaporation Index (SPEI) in Batın-Kumluca Region**  
ÖZEL H. B., VAROL T., ÜÇLER A. Ö., OKTAN E., YÜCESAN Z.  
International Forestry and Environment Symposium, 7 - 10 Kasım 2017
- V. **Ecological and Economical Importance of Studying Propagation Techniques of Strawberry Tree (*Arbutus unedo*).**  
Ak N., YÜCESAN Z., Özyurt G., OKTAN E., ÜÇLER A. Ö.  
International Forestry & Environment Symposium, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017, ss.21
- VI. **Estimation of the number of natural juvenilities of oriental beech (*Fagus orientalis* Lipsky.) by using different machine learning algorithm.**  
Özel H. B., Varol T., YÜCESAN Z., OKTAN E.  
International Forestry & Environment Symposium, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017, ss.195
- VII. **. Ecological and Economical Importance of Studying Propagation Techniques of Common Hawthorn (*Crataegus monogyna*)**  
Özyurt G., YÜCESAN Z., Ak N., OKTAN E., ÜÇLER A. Ö.  
International Forestry & Environment Symposium, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017, ss.19
- VIII. **The importance of using tissue culture and cutting propagation techniques in monumental trees in terms of climate change.**  
Atar N., OKTAN E., ÜÇLER A. Ö., YÜCESAN Z.  
International Forestry & Environment Symposium, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017, ss.131
- IX. **Modelling Top Soil Erosion Depend on Stand Profile for Crimean Pine in Semi-arid Ecosystem,**

## **Ankara-Turkey**

HACISALİHOĞLU S., KEZİK U., OKTAN E., Karadağ H.

The International Forestry and Environment Symposium on "Climate Change and Tree Migration", Trabzon, Türkiye, 7 Kasım - 10 Eylül 2017, cilt.1, sa.1, ss.238

- X. **Modelling Top Soil Erosion Depend on Stand Profile for Crimean Pine in Semi-arid Ecosystem, Ankara-Turkey. (Oral Presentation)**  
HACISALİHOĞLU S., KEZİK U., OKTAN E., Karadağ H.  
The International Forestry and Environment Symposium on "Climate Change and Tree Migration", Trabzon, Türkiye, 7 Kasım - 10 Eylül 2017, cilt.00, sa.0
- XI. **The future of industrial plantations in renewable energy production and some opinions on the perspective of Turkey.**  
ÜÇLER A. Ö., YÜCESAN Z., OKTAN E.  
International Forestry & Environment Symposium, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017, ss.59
- XII. **The effect of drought on growth of natural juvenilities of oriental beech (*Fagus orientalis* Lipsky.) by using standardized Precipitation Evaporation Index (SPEI) in Bartın-Kumluca region.**  
Özel H. B., Varol T., ÜÇLER A. Ö., OKTAN E., YÜCESAN Z.  
International Forestry & Environment Symposium, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017, ss.54
- XIII. **Effects of IBA on the Rooting Ability of Softwood Myrtle (*Myrtus communis* L.) Cuttings**  
Atar N., OKTAN E., ÜÇLER A. Ö., YÜCESAN Z.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAF OF 2017), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.312
- XIV. **Analysis of Sustainability in High Mountain Forests**  
YÜCESAN Z., ÜÇLER A. Ö., OKTAN E.  
Ecology Symposium (ECOLOGY 2017), Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.39
- XV. **Role and Importance of Degraded Forests in Sustainable Natural Resource Management**  
OKTAN E., YÜCESAN Z., ÜÇLER A. Ö., Yürük Ö., Atar N.  
Ecology Symposium (ECOLOGY 2017), Kayseri, Türkiye, 11 Mayıs - 13 Temmuz 2017, ss.293
- XVI. **Assessment of Natural and Artificial Regeneration in Burned Turkish Red Pine (*Pinus brutia* Ten.) Stand: Case Study of Adana Region**  
YÜCESAN Z., ÜÇLER A. Ö., OKTAN E., Uçak Ö., Karapınar S.  
International Forestry Symposium 2016, Kastamonu, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2016, cilt.1, ss.982-986
- XVII. **Classification Criteria of Old-Growth Forests**  
OKTAN E., ÜÇLER A. Ö., YÜCESAN Z.  
International Forestry Symposium 2016, Kastamonu, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2016, cilt.1, ss.90
- XVIII. **Relationship between Dead Trees and Ground Based Skidding Activities in Forest Management**  
ÜNVER OKAN S., OKTAN E., YÜCESAN Z.  
International Forestry Symposium 2016, Kastamonu, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2016, cilt.1, ss.251
- XIX. **Environmental Ethics In Forestry Education: A Virtue Ethics Value for Behavior Pattern of Society**  
OKTAN E., Yıldız M.  
International symposium on Forest areas and peri-urban forests? Dynamics and Challenges, Agadir, Fas, 3 - 05 Kasım 2016, ss.82
- XX. **Doğal Yaşlı ormanların Envanteri**  
OKTAN E., YÜCESAN Z., ÜÇLER A. Ö.  
2023'e Doğru 3. Doğa ve Ormancılık Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Kasım 2015, ss.171-186
- XXI. **COMPETITION AND INEQUALITY: HOW CAN THE OLD GROWTH FORESTS HELP TEACHING THE ETHICAL RELATION BETWEEN HUMAN AND ENVIRONMENT?**  
Yıldız M., OKTAN E., Çobanoğlu N.  
XI Congresso Brasileiro De Bioetica, Curitiba, Brezilya, 15 - 18 Eylül 2015, ss.64
- XXII. **Analysis of vitality and growth form class of natural young generation's in a beech stand in Düzköy district**  
YÜCESAN Z., OKTAN E., ÜÇLER A. Ö., Berker E.

- 10th International Beech Symposium, Kastamonu, Türkiye, 1 - 06 Eylül 2015, cilt.1, ss.5
- XXIII. **Economic Analysis of Tending Pathways in Beech Stands: Case Study of Torul District**  
ÜNVER OKAN S., OKTAN E., BAYRAMOĞLU M. M.  
10th International Beech Symposium, Kastamonu, Türkiye, 1 - 06 Eylül 2015, cilt., ss.71
- XXIV. **Rehabilitation of Burned Forest Area in Arid and Semi Arid Regions: Serik-Taşağıl Region Case**  
OKTAN E., ÜÇLER A. Ö., YÜCESAN Z.  
International Scientific Forum Rehabilitation & Restoration of Degraded Forest, Astana, Kazakistan, 8 - 12 Haziran 2015, ss.68
- XXV. **Evaluation of Rehabilitation Action Plan (2006-2015) of Juniper Forests in Turkey**  
ÜÇLER A. Ö., YÜCESAN Z., OKTAN E.  
International Scientific Forum Rehabilitation & Restoration of Degraded Forest, Astana, Kazakistan, 8 - 12 Haziran 2015, ss.28
- XXVI. **Ekosisteme Can Veren Zincirin Önemli Halkası Ölü Ağaçlar**  
YÜCESAN Z., KURDOĞLU O., OKTAN E.  
2023'e Doğru 2. Doğa ve Ormanlık Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2013, cilt.1, ss.423-440
- XXVII. **Structure Analysis In Mixed Stands Of Amanos Mountain: A Case Study Dörtiyol**  
OKTAN E., YÜCESAN Z., Yiğit M.  
1st International Symposium On Turkish-Japanese Environment and Forestry, Trabzon, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2010, cilt.3, ss.1490-1491
- XXVIII. **Determining The Morphological Variations of Cones and Seeds in Sampled Trees of Juniper (Juniperus excelsa Bieb.) Stands in Anamur-Mersin.**  
YÜCESAN Z., OKTAN E., ÜÇLER A. Ö., ÖZÇELİK S.  
The 1st International Symposium on Environment and Forestry, Trabzon, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2010, cilt.1, ss.310-323
- XXIX. **Determining Functional Classification of The Subalpine Pure Oriental Spruce (Picea orientalis (L.) Link) Stands on Mountain Forests in Turkey**  
ÜÇLER A. Ö., YÜCESAN Z., DEMİRCİ A., YAVUZ H., OKTAN E.  
Mountain Forests in a Changing World, International Conference, Vienna, Avusturya, 2 - 04 Nisan 2008, ss.54
- XXX. **Subalpin Zondaki Saf Doğu ladini (Picea orientalis (L.) Link.) Meşcerelerinin Meşcere Değer Sınıfları ile Çap Basamaklarına Bağlı Biyolojik Çeşitlilik Değerlerinin Kıyaslanması**  
YÜCESAN Z., ÜÇLER A. Ö., DEMİRCİ A., YAVUZ H., OKTAN E.  
Ladin Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2005, cilt.I, ss.380-389
- XXXI. **Saf Doğu ladini (Picea orientalis (L.) Link.) Ormanlarında Meşcere Kuruluşlarının İrdelenmesi**  
OKTAN E., DEMİRCİ A., ÜÇLER A. Ö., YAVUZ H., YÜCESAN Z.  
Ladin Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2005, cilt.I, ss.369-379
- XXXII. **Giresun Yöresinin Anıt Ağaçları, Anıt Meşcereleri ve Doğal Yaşlı Ormanları**  
DEMİRCİ A., ÜÇLER A. Ö., ÖZKAN Z. C., OKTAN E., YÜCESAN Z.  
Korunan Doğal Alanlar Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2005, ss.55-57
- XXXIII. **Giresun Yöresinde Korunması Gereken Su Öğeleri**  
DEMİRCİ A., ÜÇLER A. Ö., ÖZKAN Z. C., YÜCESAN Z., OKTAN E.  
Korunan Doğal Alanlar Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2005, ss.157-166
- XXXIV. **GİRESUN YÖRESİNİN ANIT AĞAÇLARI, ANIT MEŞCERELERİ VE DOĞAL YAŞLI ORMANLARI**  
DEMİRCİ A., ÜÇLER A. Ö., GÜMÜŞ C., ÖZKAN Z. C., OKTAN E., YÜCESAN Z.  
Korunan Doğal Alanlar Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2005, ss.55-57
- XXXV. **GİRESUN YÖRESİ ORMANLARINDA KORUNMASI GEREKEN SU ÖĞELERİ**  
ÜÇLER A. Ö., DEMİRCİ A., ÖZKAN Z. C., GÜMÜŞ C., YÜCESAN Z., OKTAN E.  
Korunan Doğal Alanlar Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2005, ss.157-165
- XXXVI. **Yüksek Dağlık Alanlardaki Ormanların Önemi ve Sürdürülebilirliği**  
ÜÇLER A. Ö., DEMİRCİ A., YÜCESAN Z., OKTAN E.  
1. Çevre ve Ormanlık Şurası, Antalya, Türkiye, 13 - 14 Mart 2005, cilt.4, ss.1416-1420
- XXXVII. **Doğal Ormanlarda Silvikültür, Biyolojik Çeşitlilik ve Sürdürülebilirlik**

DEMİRCİ A., ÜÇLER A. Ö., OKTAN E., YÜCESAN Z.

1. Çevre ve Ormanlık Şurası, Antalya, Türkiye, 13 - 14 Mart 2005, cilt.2, ss.350-354

- XXXVIII. **Supply Demand Relations of Wood and Importance of the Industrial Plantations in Turkey The Economics and Management of High Productivity Plantations**  
TOKSOY D., YÜCESAN Z., OKTAN E.  
International IUFRO Meeting of the WP4.04.06 on Planning and Economics of Fast-Growing Plantation Forest, Lugo, İspanya, 27 - 30 Eylül 2004
- XXXIX. **Supply-Demand Relations of Wood and Importance of the Industrial Plantations in Turkey**  
TOKSOY D., YÜCESAN Z., OKTAN E.  
International IUFRO Meeting of the WP4.04.06 on Planning and Economics of Fast-Growing Plantation Forest, Lugo, İspanya, 27 - 30 Eylül 2004, cilt.1, ss.1-7
- XL. **Köprülü Kanyon Milli Parkı Maki Vejetasyonunda Biyolojik Çeşitliliğin Değerlendirilmesi**  
ÇOŞGUN D. S., OKTAN E.  
V. Ulusal Orman Fakülteleri Öğrenci Kongresi, Türkiye, 29 Nisan - 01 Mayıs 2004
- XLI. **Determining the Stand Structures of Natural Brutian Pine (Pinus brutia) in a Local Distribution Area in İnebolu District**  
HACISALİHOĞLU S., YÜCESAN Z., OKTAN E.  
Proceeding XXXI. International Forestry Students Symposium, İstanbul, Türkiye, 1 - 15 Eylül 2003, cilt.1, ss.13-18
- XLII. **Relationship Between Runoff and Different Landuse Types**  
HACISALİHOĞLU S., YÜCESAN Z., OKTAN E.  
Proceeding XXXI. International Forestry Students Symposium, İstanbul, Türkiye, 1 - 15 Eylül 2003, ss.32-40
- XLIII. **A Sample Study About Visual Assesment in Functional Planing of a Forest Area: Karagöl**  
KALIN A., OKTAN E.  
Decision Support for Multiple purpose forestry, 23 - 25 Nisan 2003
- XLIV. **A Sample Study About Visual Assessment in Functional Planning of a Forest Area:Karagöl**  
KALIN A., OKTAN E.  
Decision Support For Multiple Purpose Forestry-A Transdisciplinary Conference on the Development and Applction of Decision Support Tool for Forest Management, Viyana, Avusturya, 23 - 25 Nisan 2003, ss.1-9
- XLV. **Determining the Stand Quality Values of the Pure Oriental spruce (Picea orientalis L. Link) Forests in the Subalpine Zone in Turkey**  
YÜCESAN Z., ÜÇLER A. Ö., DEMİRCİ A., YAVUZ H., OKTAN E.  
Decision Support for Multiple Purpose Forestry, Vienna, Avusturya, 23 - 25 Nisan 2003, ss.45
- XLVI. **Species Abundance and Tree Diameter Distribution Trends in the Forest of Kastamonu in Mid-Blacksea Region in Turkey**  
OKTAN E., YAVUZ H., DEMİRCİ A., YÜCESAN Z.  
Decision Support for Multiple Purpose Forestry, Viyana, Avusturya, 23 - 25 Nisan 2003, cilt.1, sa.1, ss.61
- XLVII. **Yüksek Dağ Ormanlarının Yapısı Fonksiyonları Ekolojik ve Silvikültürel Temeller**  
ÜÇLER A. Ö., YÜCESAN Z., OKTAN E.  
Türkiye Dağları I. Ulusal Sempozyumu, Kastamonu, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2002, ss.406-412
- XLVIII. **Biyolojik Çeşitliliğin Tespiti, Korunması ve Ormanlık Açısından Önemi**  
DEMİRCİ A., OKTAN E., YÜCESAN Z.  
Türkiye Dağları I. Ulusal Sempozyumu, Kastamonu, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2002, cilt.1, ss.401-405
- XLIX. **Yüksek Dağ Ormanlarının Yapısı, Fonksiyonları, Ekolojik ve Silvikültürel Temelleri**  
ÜÇLER A. Ö., YÜCESAN Z., OKTAN E.  
Türkiye Dağları I.Ulusal Sempozyumu, Kastamonu, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2002, ss.406-412
- L. **Functional Assessments of pure oriental Spruce (Picea orientalis L. Link.) Stands in the Giresun District of Turkey**  
ÜÇLER A. Ö., DEMİRCİ A., YAVUZ H., YÜCESAN Z., OKTAN E.  
Third Balkan Scientific Conference, Study, conservation and utilisation of the forest resources, Sofia, Bulgaristan, 2 - 06 Ekim 2001, cilt.1, ss.358-368
- LI. **Establishment of the Stand Structures of Pure Oriental Spruce (Picea orientalis (L.) Link.) Stands by**



### **the Homogeneity Indexes**

DEMİRCİ A., ÜÇLER A. Ö., YAVUZ H., OKTAN E., YÜCESAN Z.

Third Balkan Scientific Conference, Study, conservation and utilisation of the forest resources, Sofia, Bulgaristan, 2 - 06 Ekim 2001, cilt.1, ss.350-357

**LII. Establishment of the stand structures of pure oriental spruce (*Picea orientalis* L.Link.) stands by the homogeneity indexes**

DEMİRCİ A., ÜÇLER A. Ö., YAVUZ H., OKTAN E., YÜCESAN Z.

Third Balkan Scientific Conference, Sofya, Bulgaristan, 2 - 06 Ekim 2001, cilt.1, ss.350-357

**LIII. Functional assessments of pure oriental spruce (*Picea orientalis* (L.) Link.) stands in the Giresun district of Turkey**

ÜÇLER A. Ö., DEMİRCİ A., YAVUZ H., YÜCESAN Z., OKTAN E.

Third Balkan Scientific Conference, Sofya, Bulgaristan, 2 - 06 Ekim 2001, cilt.1, ss.358-368

**LIV. Utilizing The Oriental Spruce Forests According to Their Functions in Turkey**

DEMİRCİ A., ÜÇLER A. Ö., YÜCESAN Z., OKTAN E.

International Conference on Forest Ecosystems-Ecology, Conservation and Sustainable Management, Chengdu, Sichuan, Çin, 15 - 21 Ağustos 2000, ss.28

### **Desteklenen Projeler**

YÜCESAN Z., OKTAN E., ÜÇLER A. Ö., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kızılağaç (*Alnus glutinosa* subsp. *barbata* L.)'ın Doğal Yolla Gençleştirilmesi: Düzköy Örneği, 2013 - Devam Ediyor

OKTAN E., YÜCESAN Z., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Maçka-Altındere Vadisi Ormanlarında Ölü Ağaç Miktarının Belirlenmesi, 2009 - Devam Ediyor

Ünver S., Oktan E., TÜBİTAK Projesi, Farklı aralama şiddetleri uygulanan meşcerelerde bölmeden çıkarma faaliyetlerinin fidan vitalitesi üzerine etkilerinin araştırılması, 2021 - 2022

OKTAN E., AKBULUT S., ATAR F., COŞKUNER K. A., KEZİK U., BAYRAMOĞLU M. M., ÇOLAKOĞLU G., ÜÇLER A. Ö., YÜCESAN Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, International Forestry and Environment Symposium Climate Change and Tree Migration, 2017 - 2017

YÜCESAN Z., OKTAN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Trabzon - Düzköy yöresi Yapay Kayın (*Fagus Orientalis* Lipsky) Sıklıklarında Meşcere Kuruluşu ve Artım-Büyüme İlişkisinin Analizi, 2011 - 2012

OKTAN E., YÜCESAN Z., ÜÇLER A. Ö., TÜBİTAK Projesi, Ülkemizdeki Saf Doğu Ladini Ormanlarında Meşcere Kuruluşları, Büyüme ve Artım İlişkileri ve Silvikültürel Öneriler, 2000 - 2002

YÜCESAN Z., ÜÇLER A. Ö., OKTAN E., TÜBİTAK Projesi, Alpin Zona Yakın Saf Doğu Ladini Ormanlarının Meşcere Kuruluşlarıyla Fonksiyonel Yapılarının Tespiti ve Silvikültürel Öneriler, 1999 - 2001

### **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Orman Mühendisleri Odası Doğu Karadeniz Şubesi, Üye, 1995 - Devam Ediyor

### **Metrikler**

Yayın: 111

Atıf (WoS): 49

Atıf (Scopus): 32

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 4

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

XI. Congresso Brasileiro de Bioetica, Katılımcı, Curitiba, Brezilya, 2015

10th International Beech Symposium, Katılımcı, Kastamonu, Türkiye, 2015

International Scientific Forum Rehabilitation and Restoration of Degraded Forest, Katılımcı, Astana, Kazakistan, 2015

## **Burslar**

ERASMUS, Üniversite, 2006 - Devam Ediyor

## **Akademi Dışı Deneyim**

Orman Genel Müdürlüğü