

PRODUCTION INFORMATION

ÜRÜN BİLGİSİ

Publisher

Artvin Coruh University Faculty of Forestry

Yayıncı

Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi

Owner (on behalf of ACU Faculty of Forestry)

Prof. Dr. Atakan ÖZTÜRK

Sahibi (AÇÜ Orman Fakültesi adına)

Prof. Dr. Atakan ÖZTÜRK

in Charge of Publication Unit

Prof. Dr. Aydın TÜFEKÇİOĞLU

Yayın Birimi Sorumlusu

Prof. Dr. Aydın TÜFEKÇİOĞLU

Date of Publication

October 2024

Basım Tarihi

Ekim, 2024

Language

Turkish / English

Yayın Dili

Türkçe / İngilizce

Frequency

Published two times a year

Yayın Aralığı

Yılda iki kez yayımlanır

Type of Publication

Widely distributed
periodical

Yayın Türü

Yaygın süreli yayını

Indexed in

Tarandığı İndeksler



Scilit



AÇÜ Orman Fakültesi Dergisi, 08000 Artvin/Türkiye

+90 466 215 10 35

+90 466 215 10 34

editorofd@artvin.edu.tr

Yazışma Adresi/Correspondence Address

Telefon/Telephone

Belgegeçer/Fax

e-mektup/e-mail

BAŞ EDİTÖRLER

Editor-in-Chief

Prof Dr. Aydın TÜFEKÇİOĞLU

YARDIMCI EDİTÖRLER

Co-Editors

Dr. Öğr. Üyesi İnci Zeynep YILMAZ

Doç. Dr. Derya SARI

Doç. Dr. Davut BAKIR

SORUMLU YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ

Managing Editor

Dr. Öğr. Üyesi İnci Zeynep YILMAZ

KONU EDİTÖRLERİ

Topical Editors

Prof Dr. William CONNER

Prof Dr. Zeki KAYA

Prof Dr. Taşkın ÖZTAŞ

Prof Dr. Göksel TOZLU

Doç. Dr. Jiří Remeš

Prof Dr. Said LAARIBYA

Prof Dr. Sevda KIRBAG

Dr. Vladimír JANECEK

Prof Dr. Öner DEMİREL

Prof Dr. Dani SARSEKOVA

YABANCI DİL EDİTÖRÜ

Foreign Language Editor

Doç. Dr. Mustafa TÜFEKÇİOĞLU

Clemson University, ABD

Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye

Atatürk Üniversitesi, Türkiye

Atatürk Üniversitesi, Türkiye

Czech University of Life Sciences, Çek Cumhuriyeti

Ibn Tofail University, Morocco

Fırat Üniversitesi, Türkiye

Czech University of Life Sciences, Çek Cumhuriyeti

Kırıkkale Üniversitesi, Türkiye

S. Seifullin Kazakh Agra Technical University, Kazakistan

Artvin Çoruh Üniversitesi, Türkiye

MİZANPAJ

Compositor

Arş. Gör.Dr. Enis KÜÇÜK

Arş. Gör.Dr.Neslihan ATAR

Arş. Gör. Burak KILIÇ

Cilt	25
Sayı	2
Yıl	2024

Volume	25
Number	2
Year	2024

Araştırma Makalesi/ Research Article

- Yağmur sularının sulama sisteminde kullanılması: İstanbul Baltalimanı Polisevi Tesisleri otel binası örneği.....1-12**
Using stormwater in irrigation system: The case of İstanbul Baltalimanı Police House Facilities hotel building
 Meltem GÜNEŞ TİGEN, Tuğçe DİLER
- Niğde kenti ve çevresinde peyzaj özelliklerine dayalı hava kalitesi potansiyelinin değerlendirilmesi.....13-26**
Assessment of air quality potential based on landscape characteristics in Niğde city and its surroundings
 Nuriye Ebru YILDIZ, Hatice ALP, Ahmet Alper TOPALOĞLU
- Experimental analysis of water evaporation rates: influence of fan configuration on evaporation efficiency.....27-36**
Su buharlaşma oranlarının deneysel analizi: fan konfigürasyonunun buharlaşma miktarına etkisi
 Birkut GÜLER
- Determination of optical properties of ovankol (*Guibourtia ehie* (a.chev.) j.léonard) wood treated with oxalic acid and hydrogen peroxide.....37-46**
*Oksalik asit ve hidrojen peroksit ile işlem görmüş ovankol (*Guibourtia ehie* (a.chev.) j.léonard) odununun optik özelliklerinin belirlenmesi*
 Ümit AYATA, Osman ÇAMLİBEL
- Makine öğrenmesi yöntemleri ile hisse senedi fiyat tahmini: kâğıt firması örneği.....47-58**
Stock price prediction with machine learning methods: the case of paper company
 Selahattin BARDAK, Nadir ERSEN, Kinyas POLAT, Kadri Cemil AKYÜZ
- Susam bitkisinin çimlenme ve fide gelişimi üzerine kurşun klorür'ün (PbCl₂) etkisi.....59-66**
Effect of lead chloride (PbCl₂) on germination and seedling development of sesame plant
 Osman GEDİK, Fatih KILLI, Nurdan Gül KÖRÜK
- Yuvacık Barajı Havzası'nda (Kocaeli, Türkiye) *Schizophyllum commune* Fr. (Agaricales: Schizophyllaceae)'nin çevresel ilişkilerinin analizi.....67-76**
*Analysis of the environmental relationships of *Schizophyllum commune* Fr. (Agaricales: Schizophyllaceae) in Yuvacık Dam Watershed (Kocaeli, Türkiye)*
 Ersel YILMAZ, Sabiha ACER, Muhittin İNAN, Ayhan KARAKAYA
- Türkiye'de ormancılık ve orman ürünleri ön lisans programlarında yer alan orman ürünleri ile ilgili derslerin incelenmesi.....77-84**
Investigation of forest products-related courses in forestry and forest products programs in Türkiye
 Kamile TIRAK HIZAL, Emel ÖZTÜRK
- Evaluation of computer aided design (CAD) systems and their usage efficiency in Türkiye furniture industry.....85-97**
Türkiye mobilya endüstrisinde bilgisayar destekli tasarım (CAD) sistemleri ve kullanım etkinliğine ilişkin bir değerlendirme
 Emine Seda ERDİNLER, Küçük Hüseyin KOÇ
- Kızılcım (*Pinus brutia* Ten.) ve Toros Sediri (*Cedrus libani* A. Rich.) ağaçlandırma sahalarının büyüme performansı: Isparta Yöresi örneği.....108-113**
*Growth performance in afforestations of Brutian Pine (*Pinus brutia* Ten.) and Taurus Cedar (*Cedrus libani* A. Rich.): a case study from Isparta District*
 Yunus ESER
- Türkiye'de orman yangınlarına müdahale sürecinde yaban hayatına yönelik ilk yardım yönetimi hakkında güncel değerlendirme..... 114-123**
Current evaluation on first aid management for wildlife during the response to forest fires in Türkiye
 Sefa YALÇIN, Okan ÜRKER
- İzmir Bölgesi bazı dış mekân süs bitkisi üretim ve satış fidanlıklarının performanslarına etki eden kriterlerinin analitik ağ süreci yöntemi kullanılarak önceliklerinin belirlenmesi.....124-132**
Determination of the priorities of the criteria affecting the performance of some outdoor ornamental plant production and sales nurseries in Izmir Region by using analytical network process method
 Necmettin GÜR, Özgür KAHRAMAN, Şeyda GÜR

Cilt	25	Volume	25
Sayı	2	Number	2
Yıl	2024	Year	2024

Araştırma Makalesi/ Research Article

Potential of Bursa city parks to provide natural food for urban wildlife.....	133-143
<i>Bursa kent parklarının kentsel yaban hayatına doğal besin sağlama potansiyeli</i>	
Zeynep UĞURLU, Mustafa YILMAZ	
İzmir Yalıçapkını (<i>Halcyon smyrnensis</i>) iklim değişikliğine direnebilecek mi?.....	144-153
<i>Can the White-throated Kingfisher (Halcyon smyrnensis) be able to resist climate change?</i>	
Özkan EVCİN	
Saz kedisi (<i>Felis chaus</i> S.) habitat uygunluk modellemesi ve haritalaması.....	154-166
<i>Jungle cat (Felis chaus S.) habitat suitability modelling and mappin</i>	
Ahmet ACARER	
Türkiye Periploca (<i>Periplocoideae</i>: Apocynaceae) taksonlarının morfolojik ve korolojik özellikleri.....	167-177
<i>Morphological and corological features of Periploca (Periplocoideae: Apocynaceae) taxa in Türkiye</i>	
Seher GÜVEN, Eyüp SARIKAYA	
Orman Fakültesi öğrencilerinin iş sağlığı ve güvenliği konusunda farkındalıklarının analizi (Düzce Üniversitesi).....	178-183
<i>Analysis of awareness of occupational health and safety among Forestry Faculty Students (Düzce University)</i>	
Muhammet ÇİL, Tarık GEDİK	
Küresel iklim değişikliği bağlamında çim alanlarının karbon döngüsüne etkisi: İstanbul ili örneği.....	184-195
<i>The effect of grass areas on the carbon cycle in the context of global climate change: the example of Istanbul provinces</i>	
İpek Müge ÖZGÜÇ SAKAR, Nilüfer KART AKTAŞ, Beyza Ece EKMEKSİZ	
Artvin <i>Castanea sativa</i> Miller ormanlarında <i>Dryocosmus kuriphilus</i> Yasumatsu zararının sınıflandırılması ve etkilerinin değerlendirilmesi.....	196-203
<i>Classification of Dryocosmus kuriphilus Yasumatsu damage in Artvin Castanea sativa Miller forests and evaluation of the damage effects</i>	
Hazan ALKAN AKINCI, Funda ERŞEN BAK	
Türkiye'nin en büyük peyzaj işletmesinde 2015-2023 yılları arasında yaşanan iş kazalarının veri analizi.....	204-222
<i>Data analysis of work accidents in Türkiye's largest landscaping company from 2015 to 2023</i>	
Muvaffak Osman ENGÜR, Muhittin İNAN	
İstanbul Orman Bölge Müdürlüğü işletmelerinin ekonomik katma değer ve Ramsay verimlilik ölçüleriyle gruplandırılması.....	223-237
<i>Clustering of forest enterprises in Istanbul Forest Regional Directorate with economic value added and Ramsay productivity measures</i>	
Kenan OK, Güven KAYA, Tuncay PORSUK	
Atık kâğıtlardan levha üretim denemeleri.....	238-248
<i>Board production experiments from waste paper</i>	
Cengiz GÜLER, Büşra ÜÇÜNCÜ	
Farklı sıklık ölçütlerinin meşcere hacim tahmini üzerine etkisi.....	249-255
<i>The effect of different stand density indexes on stand volume predictions</i>	
Ferhat BOLAT	
Geleneksel konutlarda dış mekân öğelerinin irdelenmesi: Trabzon Ortahisar ve Pazarkapı Mahalleleri örneğinde.....	256-270
<i>Examination of outdoor elements in traditional houses: examples of Trabzon Ortahisar and Pazarkapı Neighbourhoods</i>	
Reyhan AKAT, Birgül ÇAKIROĞLU, Evren Osman ÇAKIROĞLU	
Tüketicilerin bitkisel ilaç/ürün kullanma ve satın alma davranışları: Artvin ili örneği	271-284
<i>Consumer behaviour with regard to the use and purchase of herbal medicines/products: a case study in Artvin province</i>	
Atakan ÖZTÜRK, Mustafa FİLİZ	

Cilt	25	Volume	25
Sayı	2	Number	2
Yıl	2024	Year	2024

*Teknik Not/Technical Note***Determining the health status of natural monument trees using acoustic tomography method.....98-107***Tabiat anıtı ağaçların akustik tomografi yöntemiyle sağlık durumlarının belirlenmesi*

Temel GÖKTÜRK, Sedat KARA

Cilt	25	Volume	25
Sayı	2	Number	2
Yıl	2024	Year	2024