

Kastamonu Üniversitesi
Orman Fakültesi
Dergisi



Kastamonu University
Journal of
Forestry Faculty

Cilt: 15 No: 1 Mayıs 2015 Vol: 15 Issue: 1 May 2015 E-ISSN 1309-4181

KASTAMONU ÜNİVERSİTESİ
**ORMAN FAKÜLTESİ
DERGİSİ**

KASTAMONU UNIVERSITY
**JOURNAL of
FORESTRY FACULTY**

Sahibi: Prof. Dr. Seyit AYDIN Rektör	Owner: Prof. Dr. Seyit AYDIN Rector
Genel Yayın Yönetmeni: Prof. Dr. Temel SARIYILDIZ Dekan	General Publishing Manager: Prof. Dr. Temel SARIYILDIZ Dean
Editör: Prof. Dr. Temel SARIYILDIZ	Editor: Prof. Dr. Temel SARIYILDIZ
Editör Yardımcısı: Yrd. Doç. Dr. Gonca Ece ÖZCAN	Assistant to Editor: Assist. Prof. Dr. Gonca Ece ÖZCAN

Danışma Kurulu / Advisory Board

Dr. Ioan Vasile ABRUDAN	Transilvania University in Brasov	ROMANIA
Dr. Martin E. ALEXANDER	University of Alberta	CANADA
Dr. Mersudin AVDİBEGOVIÇ	University of Sarajevo	BOSNIA HERZOGEVINA
Dr. C. Marius BARBU	Hamburg University	GERMANY
Dr. Miguel CRUZ	CSIRO Ecosystem Sci.& Climate Adap. Flagship	AUSTRALIA
Dr. Marian DRAGOI	Suceava University	ROMANIA
Dr. Paulo M. FERNANDES	Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro	PORTUGAL
Dr. Raphael KLUMPP	Universität für Bodenkultur Wien	AUSTRIA
Dr. Marc Eric McDILL	The Pennsylvania State University	USA
Dr. Milko MILEV	University of Forestry	BULGARIA
Dr. András NAHLIK	University of Western Hungary	HUNGARY
Dr. Vilem PODRASZKY	Czech University of Life Science	CZECH REPUBLIC
Dr. Hideo SAKAI	The University of Tokyo	JAPAN
Dr. Metin SARIBAŞ	Bartın University	TURKEY
Dr. Rachid TELLAL	Université Chouaib Doukkali	MOROCCO
Dr. Mustafa Fehmi TÜRKER	Blacksea Technical University	TURKEY
Dr. Vasileios VASILEIOU	Aristotle University	GREECE
Dr. Zeki YAHYAOGU	Karadeniz Technical University	TURKEY
Dr. Ahmet YEŞİL	Istanbul University	TURKEY
Dr. Oğuz YILMAZ	Ankara University	TURKEY
Dr. Hasan VURDU	Kastamonu University	TURKEY
Dr. Tetsuhiko YOSHIMURA	Shimane University	JAPAN
Dr. Efi Yuliati YOVI	Bogor Agricultural University	INDONESIA
Dr. Nicolescu NOROCEL	Transilvania University in Brasov	ROMANIA
Dr. Ayhan ÖZÇİFCİ	Karabuk University	TURKEY

Reviewers			
Prof. Dr. Gökhan ABAY	Ç.K.U.	Assoc. Prof. Dr. Süleyman KORKUT	D. U.
Prof. Dr. Cengiz ACAR	K.T.U.	Assoc. Prof. Dr. Kayhan MENEMENCİOĞLU	Ç.K.U.
Prof. Dr. Mustafa ALTUNOK	G.U.	Assoc. Prof. Dr. Ramazan ÖZÇELİK	S.D.U.
Prof. Dr. İsmail AYDIN	K.T.U.	Assoc. Prof. Dr. Halil Barış ÖZEL	B. U.
Prof. Dr. Kadri Cemil AKYÜZ	K.T.U.	Assist. Prof. Dr. Burak ARICAK	K.U.
Prof. Dr. Yahya BULUT	A.U.	Assist. Prof. Dr. Miraç AYDIN	K.U.
Prof. Dr. Recep GÜNDOĞAN	K.S.U.	Assist. Prof. Dr. Barış BANİ	K.U.
Prof. Dr. Abdullah KELKİT	C.O.M.U.	Assist. Prof. Dr. B. Cemil BİLGİLİ	Ç.K. U.
Prof. Dr. Haldun MÜDERRİSOĞLU	D.U.	Assist. Prof. Dr. Bilgehan BİLGİLİ	K.U.
Prof. Dr. Kenan OK	İ. U.	Assist. Prof. Dr. Yıldız ÇABUK	B.U.
Prof. Dr. Metin TUNAY	B.U.	Assist. Prof. Dr. Tarık GEDİK	D.U.
Prof. Dr. Hasan YILMAZ	A.U.	Assist. Prof. Dr. Kerim GÜNEY	K.U.
Assoc. Prof. Dr. Hasan ALKAN	S.D.U.	Assist. Prof. Dr. Mahmut REİS	K.S.U.
Assoc. Prof. Dr. E. Murat ALTUNER	K.U.	Assist. Prof. Dr. Oytun Emre SAKICI	K.U.
Assoc. Prof. Dr. Bülent DENİZ	A.D.U.	Assist. Prof. Dr. Çiğdem SAKICI	K.U.
Assoc. Prof. Dr. Zeki DEMİR	D. U.	Assist. Prof. Dr. Gökhan ŞEN	K. U.
Assoc. Prof. Dr. Sinan GÜNER	A. Ç.U.	Assist. Prof. Dr. Nezahat TUFAN	K.U.
Assoc. Prof. Dr. Ergün GÜNTEKİN	S.D.U.	Assist. Prof. Dr. Mehmet Erkan UZUNHİSARCIKLI	G.U.
Assoc. Prof. Dr. Şeref KURT	Karabük U.	Dr. M. Ufuk ÖZBEK	G.U.
Dizgi Sorumluları: Yrd. Doç. Dr. Gonca Ece ÖZCAN Arş. Gör. Alper BULUT Arş. Gör. Emre AKTÜRK Arş. Gör. Çiğdem ÖZER		Compositors: Assist. Prof. Dr. Gonca Ece ÖZCAN Res. Assist. Alper BULUT Res. Assist. Emre AKTÜRK Res. Assist. Çiğdem ÖZER	
K. Ü. Orman Fakültesi Dekanlığı 37100 - Kastamonu / TÜRKİYE Tel: +90 366 280 17 02 Fax: +90 366 215 23 16 e-mail: ormanderji@kastamonu.edu.tr and kastamonuormanderji@gmail.com Bu dergi yılda iki defa yayınlanır. This journal is published two times in a year.			
Kastamonu University Journal of Forestry Faculty has been published as REFEREED JOURNAL according to 11.10.2006 dated and 2006/8 numbered decision of Administrative Board of Kastamonu University.			
Indexed and Abstracted in: EBSCO, CAB Abstracts, FAO Agris, EuroFOREST, TUBITAK-ULAKBIM (Life Sciences Database)			

İÇİNDEKİLER/ CONTENTS

Makaleler / Articles

Evaluation of Akdag and Cebireis Mountains (Alanya-Antalya) as an Important Plant Area.....	1
Akdağ ve Cebireis Dağlarının (Alanya-Antalya) Önemli Bitki Alanı Olarak Değerlendirilmesi..... Bilgehan BİLGİLİ, Hayri DUMAN	
Orman Yolu İnşaat Sürecinde Yaklaşık Maliyet ve Hakediş Değerlerinin Araştırılması.....	6
Investigation of Approximate Cost and Progress Payment in Forest Road Construction Process..... Selçuk GÜMÜŞ, Yılmaz TÜRK, Burak ARICAK	
Şifa Bahçesi Tasarım Yöntemlerinin Araştırılması.....	15
Investigation of Healing Garden Design Methods..... Sima POUYA, Elif BAYRAMOĞLU, Öner DEMİREL,	
Aynı Yaşlı ve Saf Doğu Ladini (<i>Picea orientalis</i> (L.) Link.) Meşcerelerinde Çap Dağılımının Bonitet ve Yaş Sınıfları İçin Değerlendirilmesi.....	26
Evaluation of Diameter Distribution of Even-Aged and Pure Oriental Spruce (<i>Picea orientalis</i> (L.) Link.) Stands by Site Index and Age Classes..... Turan SÖNMEZ, Uzay KARAHALİL, Alkan GÜNLÜ, Abdurrahman ŞAHİN	
Ahşap Sandviç Kompozit Levhaların Yapısı ve Mobilya Endüstrisinde Kullanımı.....	37
Properties of Sandwich Wood-Based Composite Panels and Their Use in Furniture Industry..... Nadir AYRILMIŞ, Gökse ULAY, E. Fatih BAĞLI, İbrahim ÖZKAN	
Eregli Sazlıklarının Floristik Çeşitlilik ve Bitki Dinamizmi Açısından Araştırılması (Eregli/KONYA).....	49
A Research of Eregli Reeds in Respect to Floristic Diversity and Plant Dynamism (Eregli/KONYA)..... Beste Gizem ÖZBEY, Latif KURT, Ayşenur BÖLÜKBAŞI, Ebru ÖZDENİZ, Ali Uğur ÖZCAN	
Kent İçi Yolların Yaya Kullanımına Yönelik Değerlendirilmesinde Kamu Tercihi.....	58
An Evaluation of Pedestrian Access in Urban Roads, According to Public Preferences Hilal SURAT, Yasin Kültiğin YAMAN	
Kızılçamdan (<i>Pinus brutia</i> Ten.) Üretilen Tabakalı Kerestede Cam Lifi ve Çelik Plaka ile Güçlendirmenin Eğilme Performansına Etkisi.....	73
Effects of Fiberglass and Steel Sheet Reinforcement on the Bending Performance of Glulam Beams Constructed with Turkish Red Pine (<i>Pinus brutia</i> Ten.)..... Ergün GÜNTEKİN, Tuğba YILMAZ AYDIN	
Kızılçam ve Karaçam Meşcerelerinde Yaprak Alanı İndeksi (YAI) ile Bazı Meşcere Özellikleri Arasındaki İlişkiler.....	78
Relationships Between Leaf Area Index (LAI) and Some Stand Properties in Turkish Red Pine and Black Pine stands..... Ali Kemal ÖZBAYRAM, Emrah ÇİÇEK, Faruk YILMAZ	
<i>Cortinarius caperatus</i> (Pers.) Fr., A New Record For Turkish Mycobiota.....	86
<i>Cortinarius caperatus</i> (Pers.) Fr., Türkiye Mikrobiyotası İçin Yeni Bir Kayıt..... İlgaz AKATA, Şanlı KABAKTEPE, Hasan AKGÜL	
The Economic Importance of Kastamonu Province in Turkish Forest Products Industry in Terms of Some Products.....	90
Bazı Ürünler Bakımından Türkiye Orman Ürünleri Endüstrisinde Kastamonu'nun Ekonomik Önemi.... Bahadır Çağrı BAYRAM, İlker AKYÜZ, Tutku ÜÇÜNCÜ	

Antimicrobial, Antioxidant Activities and Chemical Composition of <i>Lactarius deliciosus</i> (L.) Collected from Kastamonu Province of Turkey).....	98
Kastamonu Bölgesinden Toplanan <i>Lactarius deliciosus</i> (L.)'ın Antimikrobiyal, Antioksidan Aktiviteleri ve Kimyasal Kompozisyonu.....	
Dilşad ONBAŞILI, Gökçen YUVALI ÇELİK, Hikmet KATIRCIOĞLU, İbrahim NARİN	
Korunan Alanlar Yönetimi Bağlamında Kayak Merkezlerinin Fiziksel ve Sosyal Taşıma Kapasitelerinin Analizi: Ilgaz Dağı Milli Parkı, Ilgaz Kış Sporları Turizm Merkezi.....	104
Analysis of Physical and Social Carrying Capacity in the Context of Protected Areas Management of Ski Centers: A Case Study of Ilgaz Mountain National Park, Ilgaz Winter Sports Tourism Center.....	
Tendü Hilal Gökтуğ, Nihan Yenilmez ARPA	
Farklı Ortam Koşullarında Kompozit Mobilya Elemanlarından Kaynaklanan Formaldehit Emisyonunun Belirlenmesi.....	120
Determination of VOC Emissions in Composite Components Furniture and Development of Emissions Reduction Processes.....	
Hakan KESKİN, Ahmet TEKİN	
Farklı İlgı Gruplarının Milli Park Algıları Üzerine Bir Değerlendirme: Küre Dağları Milli Parkı Örneği ...	133
An Assessment of Perceptions of Different Stakeholder Groups on National Parks: Case of Küre Mountains National Park.....	
Gül AKBULUT, Erdoğan ATMIŞ, H. Batuhan GÜNŞEN	
Ziyaretçi Yönetimi Bağlamında Ilgaz Dağı Milli Parkı'nda Rekreatyon Deneyim Kalitesini Saptanması	146
Determination of Recreation Experience Quality in Ilgaz Mountain National Park in the Context of Visitor Management.....	
Tendü Hilal GÖKTUĞ, Nihan Yenilmez ARPA	
Ağırlıklı Çakıştırma Yöntemi ile Vahkin Çayı (Bingöl) Havzası'nda Erozyon Durumunun Belirlenmesi .	162
Determining Erosion Status in Vahkin Stream by Using Weighted Superimposed.....	
Alaaddin YÜKSEL, Vedat AVCİ	
The Use of Natural Plant Species of Kastamonu University Campus in Landscape	175
Kastamonu Üniversitesi Kampusu Doğal Bitki Türlerinin Peyzajda Kullanımı.....	
Sevgi ÖZTÜRK, Bilgehan BILGİLİ	

Yrd. Doç. Dr. Bilgehan BİLGİLİ



1977-2015

Yrd. Doç. Dr. Bilgehan Bilgili, 30 Ağustos 1977 tarihinde Çorum'un Alaca ilçesinde dünyaya geldi. İlk ve orta öğrenimini burada tamamlayan Bilgili, 1996 yılında Niğde Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü'ne girmeye hak kazandı. 2000 yılında bu bölümden mezun olduktan sonra, 2001 yılında Niğde Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü'nde Araştırma Görevlisi olarak göreve başladı. 2003 yılında "Alihoca-Gümüş-Maden Köyleri (Ulukışla) Arasındaki Alanın ve Çevresinin Florası" adlı çalışmasıyla bu alanda yüksek lisansını tamamladı. 2004 yılından 2010 yılına kadar Gazi Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü'nde Araştırma Görevlisi olarak çalışan Bilgili, 2010 yılında Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü'nde "Akdağ ve Cebireis Dağı (Alanya-Antalya) Florası" adlı tez çalışmasıyla doktor unvanını aldı. Dr. Bilgehan Bilgili, 2012 yılında Kastamonu Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği Bölümü'ne Yardımcı Doçent Dr. olarak atandı. Buradaki görevinin üçüncü yılında geçirmiş olduğu ani kalp krizi nedeniyle 28 Nisan 2015 tarihinde aramızdan ayrılmıştır.

Kendisini rahmet ve özlemlerle anıyoruz...