



KASTAMONU UNIVERSITY
JOURNAL of FORESTRY FACULTY

International Forestry Symposium
(IFS 2016)
SPECIAL ISSUE



Vol:17 Issue:3 Nov 2017

E-ISSN 1309-4181

Sahibi: Prof. Dr. Seyit AYDIN Rektör	Owner: Prof. Dr. Seyit AYDIN Rector	
Genel Yayın Yönetmeni: Prof. Dr. Ömer KÜÇÜK	General Publishing Manager: Prof. Dr. Ömer KÜÇÜK	
Editör: Prof. Dr. Ömer KÜÇÜK	Editor: Prof. Dr. Ömer KÜÇÜK	
Editör Yardımcısı: Yrd. Doç. Dr. Gonca Ece ÖZCAN Yrd. Doç. Dr. Gökhan ŞEN Yrd. Doç. Dr. Alperen KAYMAKÇI	Assistant to Editor: Assist. Prof. Dr. Gonca Ece ÖZCAN Assist. Prof. Dr. Gökhan ŞEN Assist. Prof. Dr. Alperen KAYMAKÇI	
Dil Editörleri: Yrd. Doç. Dr. Ferhat KARA Yrd. Doç. Dr. Önder TOR	Language Editors: Assist. Prof. Dr. Ferhat KARA Assist. Prof. Dr. Önder TOR	
Dizgi Sorumluları Arş. Gör. Alper BULUT Arş. Gör. Orman Emre ÖZKAN Arş. Gör. Mehmet SEKİ Arş. Gör. Ekrem DURMAZ Arş. Gör. Tutku ÜÇÜNCÜ	Compositors Res. Assist. Alper BULUT Res. Assist. Osman Emre ÖZKAN Res. Assist. Mehmet SEKİ Res. Assist. Ekrem DURMAZ Res. Assist. Tutku ÜÇÜNCÜ	
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	Karadeniz Technical University	TURKEY
Dr. Vasileios VASILEIOU	Aristotle University	GREECE
Dr. Zeki YAHYAOGLU	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 Yuliatı YOVI	Bogor Agricultural University	INDONESIA
Dr. Nicolescu NOROCEL	Transilvania University in Brasov	ROMANIA
Dr. Ayhan ÖZÇİFCİ	Aksaray University	TURKEY

İÇİNDEKİLER/ CONTENTS

Review Article / Derleme Makale

Entomopathogen diversity of Kastamonu region Kastamonu bölgesinin entomopatojen çeşitliliği Mustafa YAMAN	368
---	-----

Articles / Makaleler

Utilizing new and innovative tools to mitigate surficial erosion in Mediterranean environments Akdeniz çevresinde meydana gelen yüzeysel erozyonu azaltmaya yönelik yeni ve yenilikçi araçların kullanılması George N. ZAIMES	373
An investigation of expectations of urban forest users: Example of Western Black Sea Region Kent ormanı kullanıcılarının beklentileri üzerine bir araştırma: Batı Karadeniz Bölgesi örneği Fatma ÇİNİS, Erdoğan ATMIŞ, H. Batuhan GÜNŞEN	383
Investigation of performance on forest products industry with performance appraisal system Performans değerlendirme sistemi ile orman ürünleri endüstrisinde performans araştırması Aytaç AYDIN, Sebahattin TİRYAKI	394
A visual landscape assessment of forest roads: 'Case of Kafkasör-Mersivan Route, Artvin' Orman yollarının görsel peyzaj değerlendirilmesi: 'Kafkasör Mersivan Rotası (Artvin) örneği' Banu KARAŞAH	404
A research on particle board factory by utilization of integer linear programming Yonga levha fabrikasında doğrusal programlama kullanımı üzerine bir araştırma Yunus SAHİN, Hasan SERİN	414
Morphological characteristics of Taurus cedar seedlings produced in Cankiri forest nursery Çankırı orman fidanlığında yetiştirilen Toros sediri fidanlarının morfolojik karakteristikleri Özlem EKEN, Nuri ÖNER	419
Land-use/vegetation cover and soil erosion impacts on soil properties of hilly slopes in Drama Prefecture of Northern Greece Kuzey Yunanistan'ın Drama bölgesinde kara kullanımının/bitki örtüsünün ve toprak erozyonunun engebeli yamaçlardaki toprak özelliklerine olan etkisi George N. ZAIMES, K. KAYIAOGLU, A. KOZANIDIS	427
Benefit assessment of forest protected areas: Case on Küre Mountains National Park Orman korunan alanlarının yararlarının değerlendirilmesi: Küre Dağları Milli Parkı örneği Nihan YENİLMEZ ARPA, Neşe Ersöz, Zekeriya YILMAZ, Abdulsamet HAÇAT, Mustafa ÖZKAN, Hasan TIRAŞ, S.Serhat ARDA, Zerrin KARAARSLAN	434
Research on noise level of wood processing machine groups Aşşap işleme makine gruplarının gürültü düzeyinin araştırılması Hasan SERİN, Yunus SAHİN, Semih DEMİR	450

Some mechanical properties of plywood produced using with polyethylene as adhesive from different wood species Farklı ağaç türlerinden bağlayıcı olarak polietilen kullanılarak üretilen kontrplakların bazı mekanik özellikleri Hasan ÖZTÜRK, Aydın DEMİR, Semra ÇOLAK	458
The effect of some chemicals on the color properties of Beech (<i>Fagus orientalis</i> L.) wood Bazı kimyasalların kayın (<i>Fagus orientalis</i> L.) odununun renk özellikleri üzerine etkisi Abdulkadir YILDIZ, Fatih YAPICI, Mustafa KORKMAZ, Hüseyin PELİT	464
Female fertility in <i>Pinus sylvestris</i> L var. compacta (TOSUN) clonal seed orchard <i>Pinus sylvestris</i> L var. compacta (TOSUN) Aşılı Tohum Bahçesinde Dişi Çiçek Üretkenliği Murat ALAN	474
Approaches on primary log breakdown process Birincil tomruk biçme işlemiyle ilgili yaklaşımlar Hızır Volkan GÖRGÜN, Öner ÜNSAL	479
Is it legally possible to set forest fires for scientific purposes? Bilimsel olarak orman yangını gerçekleştirmek yasal olarak mümkün müdür? Yavuz GÜLOĞLU, Nur BELKAYALI, Alper BULUT	491
A comparison between some wood bark extracts: Antifungal activity Bazı odun kabuk ekstraktları arasında karşılaştırma: Anti-fungal aktivite olarak Özlem ÖZGENÇ, Sefa DURMAZ, Ümit Cafer YILDIZ, Emir ERIŞİR	502
Effect of various fire retardant chemicals in different concentrations on formaldehyde emission of plywood Farklı konsantrasyonlardaki çeşitli yangın geciktirici kimyasalların kontrplakların formaldehit emisyonu üzerine etkisi Aydın DEMİR, İsmail AYDIN, Semra ÇOLAK	509
Effects of press parameters on some technological properties of polystyrene composite plywood Polistren kompozit kontrplakların bazı teknolojik özellikleri üzerine pres parametrelerinin etkileri Cenk DEMİRKİR, Hasan ÖZTÜRK, Gürsel ÇOLAKOĞLU	517
In vitro bioactive properties of some wild mushrooms collected from Kastamonu province Kastamonu ilinden toplanan bazı yabani mantarların in vitro koşullar altında biyoaktif özellikleri Sibel YILDIZ, Ayşenur GÜRGEN, Zehra CAN	523
Research Note / Araştırma Notu	
An invasive species: <i>Leptoglossus occidentalis</i> (Heidemann) how does it affect forestry activities? İstilacı bir tür: <i>Leptoglossus occidentalis</i> (Heidemann) ormancılık faaliyetlerini nasıl etkiler? Salih PARLAK	531

