



Bu proje Avrupa Birliği'nin Horizon2020 Araştırma ve İnovasyon programı kapsamında 676754 Fon anlaşma numarasıyla birlikte desteklenmiştir.



ALTERFOR

Haber Bülteni

ALTERFOR

Gelecek nesil orman amenajman planlamaları için alternatif silvikültürel ve planlama yaklaşımları ile etkin karar verme süreçlerinin geliştirilmesi

SAYI 9/2016



www.alterfor-project.eu

○ KOORDİNATÖRDEN MEKTUP

Silvikültürel metotlar geçmişteki şartlara cevap niteliğinde ulusalyada bölgesel ortamlara göre geliştirilmiştir. Bu metotlar acaba 21. Yüzyılın sorunlarını çözmeye hala uygun ve yeterli midir? Bu silvikültürel metotlar iklim değişikliği, gelişen küresel pazarların oluşturduğu karmaşık dinamik yapı ve gittikçe artan biyo-enerji baskılarınca oluşan belirsizlikler çerçevesinde ihtiyaçlarımızı karşılayabilirler mi? İşte bu yüzden ALTERFOR projesi için çok heyecanlıyım. Bu proje Avrupa'da farklı orman ekosistemlerinde kullanılan orman amenajman kavramlarının optimizasyonu için potansiyel yaklaşımları araştırmaktadır. Bunun pratikteki anlamı ise 9 farklı ülkeden bilim insanları ve uygulamacılar dört buçuk yıl birlikte çalışacaklar ve farklı planlama se-naryolarına göre alternatif silvikültürel müdahaleleri (ASM) değerlendirecekler. Biz ise bu ASMnin hem sosyo-ekolojik risklerini azaltma ve hem de arzulanan ekosistem hizmet (EH) bileşenlerini sunmada yeterli etkinlikte olup olmadığını değerlendireceğiz. Bu projede uygulanan çoklu aktör yaklaşımı ile ASMnin pratik uygulanmasındaki kapasiteyi araştıracağız. Şu anda, ASMnin optimizasyonun nasıl yapılacağına yönelik ALTERFOR için bir ortak yol haritası geliştiriyoruz. Burada elbette, Avrupa ölçeğinde çok farklı orman amenajman uygulamalarının sosyo-ekolojik şartlarını ve planlama yöntemleri de dikkate alıyoruz.

8-10 Kasım 2016 tarihinde Slovakya'nın Zvalon kentinde düzenlediğimiz ilk proje toplantısında planlanan yaklaşımları ve metotları Bilimsel Danışma Kurulu ve proje ortakları ile tartışmayı heyecanla bekliyorum. Bu toplantı aynı zamanda yeni geliştirdiğimiz "GeziLab" programını kullanarak bölgeler arası farklılıkları öğrenmek için bir zemin oluşturacaktır. Bu GeziLab programı geleneksel orman alanlarının ziyaretleri, yerel paydaşların katıldığı yuvarlak masa tartışmaları ve akabinde de genel değerlendirme oturumlarını kapsamaktadır. Bu format yerel şartları daha iyi algılamaya zemin oluşturduğu gibi mevcut ve alternatif ASM ve bunların alandaki uygulamaları hakkında bilgilerin gelişimini sağlayacaktır.

Professor Ljusk Ola Eriksson,
Swedish University of Agricultural Sciences SLU

○ KISACA ALTERFOR

ALTERFOR ("Gelecek orman amenajman planlamaları için alternatif silvikültürel ve planlama yaklaşımları ile etkin karar verme süreçlerinin geliştirilmesi") Avrupa Birliği Horizon2020 Araştırma ve İnovasyon programı tarafından desteklenen ortak bir araştırma projesidir. Proje araştırmacı ve uygulamacıları (orman sahipleri birliği, orman yöneticileri ve ortak ülkelerin diğer paydaşları) mevcut ASM değerlendirecek ve bu modellerin 10 farklı örnek ormanlık alanlarda potansiyel kullanımlarını optimize edeceklerdir. Bu 10 örnek alan çalışması Avrupa'da öne çıkan farklı plan uygulamaları ve sosyo-ekolojik şartları temsil edecek şekilde dikkatlice seçilmiştir. Bu çalışma alanları Almanya, İtalya, Litvanya, Hollanda, Portekiz, Slovakya, İsveç ve Türkiye'den belirlenmiştir. ALTERFOR araştırmacıları mevcut ve seçilmiş ASMnin gelir odaklı özel ormancılıktan doğa korumaya kadar



İsveç'in Alnarp kentinde ALTERFOR projesinin başlangıç toplantısına katılan ortaklar

geniş yelpazedeki faydalarının uygulamadaki potansiyellerini araştıraraklar.

ALTERFOR projesi alanlarında dünyaca tanınmış bir grup araştırmacıların oluşturduğu Bilimsel Danışma Kurulu (BDK) tarafından yönlendirilmektedir. Bu danışma kuruluna, Amerika Birleşik Devletlerinde en eski ormancılık okulu ve ekolojik araştırmalar merkezi olan Harvard Ormanları'nın müdürü David Foster başkanlık etmektedir. Bu kurulun diğer üyelerini, AB Ormancılık Sektörü Genel Müdürü ve eski IIASA müdürü Sten Nilsson, Yeni Zelanda Christchurch deki Canterbury Üniversitesinde ormancılık alanında Prof. Euan Mason ve İspanya'nın Politècnica de València Üniversitesinde Öğretim üyesi Prof. Eduardo Rojas Briales oluşturmaktadır.

PROJE ETKİNLİKLERİ

BAŞLANGIÇ TOPLANTISI

Avrupa'nın dokuz ülkesinden ormancılık topluluklarından ve kurumlarından altmışın üzerinde araştırmacı ve temsilciler 6-9 Nisan 2016 tarihinde İsveç'in Alnarp kentinde bir araya geldiler. Bu toplantıda, proje uygulamasının ilk adımları tartışıldı ve ardından da İsveç'in en büyük ve kapsamlı özel ormancılar birliği olan Södre tarafından çok iyi organize edilen tüm proje ortaklarının da katıldığı bir teknik gezi düzenlendi. Teknik gezide, katılımcılar mevcut uygulanan silvikültürel tekniklerini alanda görme fırsatı buldular ve aynı zamanda da modern İskandinav makinalarıyla plantasyondan üretime kadar olan alanlardaki kullanımını izlediler. Uygulanan silvikültürel müdahaleleri entansif odun üretiminden tutun doğa korumaya kadar farklı öncelikleri olan orman sahipleri ile birlikte alanda tartışıldı.



ALTERFOR projesinin ilk bilimsel toplantısı 8-10 Kasım 2016 tarihinde Slovakya'nın Zvalon kentinde yapıldı



GÖTTINGEN'DEKİ EĞİTİM ÇALIŞTAYI

ALTERFOR projesinin 4. İş paketi lideri olan Almanya'nın Göttingen kentindeki Georg-August Üniversitesi Orman ve Doğa Koruma Politikası Bölümü örnek çalışma alanlarındaki ASMin uygulanma kapasitelerini artırmaya yönelik çalışmaları koordine etmektedir. Göttingen Üniversitesindeki ilgili araştırmacıların yönetiminde 26-30 Eylül 2016 tarihinde "örnek alanlardaki ormancılık politikaları ve aktör ağları" temalı bir Çalıştay düzenlendi. Dokuz ortak ülkeden örnek alan çalışmalarını yürütecek araştırmacıların katıldığı bu çalıştayda, teorik bulguların pratiğe aktarımını sağlayan ve çoklu-aktör yaklaşımını içeren yeni geliştirilmiş RIU modelinin alandaki pratik eğitimi hedeflenmiştir. Etkin bilgi transferinin (i) araştırma, (ii) entegrasyon ve (iii) faydalanma odaklı üç temel bileşenini içeren RIU modeli Prof. Max Krott'un liderliğini yaptığı bir grup araştırmacı tarafından geliştirilmiştir. Göttingen Üniversitesindeki bu araştırma ekibinin üyesi Nataly Jürges bu çalıştay şu cümleyle özetledi. "ALTERFOR projesi içerisinde RIU modelini kullanarak ASMin tüm katılımcı ülkelerde alansal uyarlanması bu modellerin orman politika süreçlerine entegrasyonunu sağlayan bilgi transferince sağlanabilir". Bilgi transfer süreci farklı aktörlerin (örneğin, devlet ormancılık kurumları, özel ormancılık, doğa koruma, su birlikleri ve özel orman endüstri kurumları) ilgi ve güç kaynaklarının değerlendirmesini içerir. İsveç, İtalya, Litvanya, Türkiye, Slovakya, Hollanda, Porekiz ve İrlanda'dan katılan araştırmacılara RIU modelini kullanarak aktör ağının nasıl belirleneceği ve uygulanacağına yönelik eğitim verilmiştir. Aynı zamanda, teorik bilimsel bilgilerin alansal uygulamalara nasıl aktarılacağı konusu da bu çalıştayda işlenmiştir. Katılımcılar Aşağı Saksonya eyaletinin sahip olduğu Göttingen şehir ormanı ile Niedergandern tarafından yönetilen özel ormanlık alanı ziyaret ettiler. Ziyaret edilen her iki devlet ve özel orman farklı silvikültürel metotlar tarafından işletilmektedir.



Proje Başlığı

**GELECEK NESİL ORMAN AMENAJMAN PLANLAMALARI
İÇİN ALTERNATİF SİLVİKÜLTÜREL VE PLANLAMA
YAKLAŞIMLARI İLE ETKİN KARAR VERME SÜREÇLERİNİN
GELİŞTİRİLMESİ**

Proje Koordinatörü

Ljusk Ola Eriksson, Professor
Swedish University of Agricultural Sciences (SLU)

Bilimsel Koordinatör

Vilis Brukas, Associate Professor
Swedish University of Agricultural Sciences (SLU)

Proje İdari Yöneticisi

Giulia Attocchi, PhD
Swedish University of Agricultural Sciences (SLU)

Proje Süresi

54 Ay (01/04/2016 - 30/09/2020)

Fonlama Sistemi:

**Avrupa Birliği'nin Ufuk2020 araştırma
ve inovasyon programı
(Fon Anlaşma No: 676754)**

Proje Web Sitesi:

www.alterfor-project.eu

ALTERFOR Proje Haber Bülteni

Issue 09/2016

Yayım, Basım ve Tasarım:

Annamaria Riemer, Inga Döbel
**Fraunhofer Center for International
Management and Knowledge Economy IMW**
annamaria.riemer@imw.fraunhofer.de
www.imw.fraunhofer.de

Katkı Veren Yazarlar:

Ljusk Ola Eriksson, SLU
Vilis Brukas, SLU
Giulia Attocchi, SLU
**Nataly Jürges, Georg-August Universität
Göttingen**

Foto Alıntısı:

Giulia Attocchi, SLU
Annamaria Riemer, Fraunhofer IMW
Inga Döbel, Fraunhofer IMW



Proje Ortakları:

Aleksandras Stulginskis University (ASU), Lithuania
Associação Florestal do Vale do Sousa (AFVS), Portugal
Coillte Teoranta, Ireland
ETIFOR, Italy
Forest Research Centre/ School of Agriculture/
University of Lisbon (CEF/ISA/UL), Portugal
Fraunhofer Center for International Management and
Knowledge Economy (IMW), Germany
General Directorate of Forestry (OGM), Turkey
Georg-August Universität Göttingen, Germany
German Forest Society (GFS), Germany
International Institute for Applied Systems Analysis (IIASA),
Austria
Joint Research Centre - European Commission (JRC),
European Union
Karadeniz Technical University (KTU), Turkey
Lithuanian Forest Inventory and Management Institute
(LFIMI), Lithuania
Southern Sweden Forest Owners Association (SÖDRA),
Sweden
Swedish University of Agricultural Sciences (SLU), Sweden
Technical University in Zvolen (TUZVO), Slovakia
Technische Universität München (TUM), Germany
University College Dublin (UCD), Ireland
University of Padua, Italy
Wageningen University & Research/ Forest and Nature
Conservation Policy Group (FNP), The Netherlands