



Este projeto é financiado pelo programa de investigação e inovação da União Europeia Horizonte 2020, no âmbito do acordo n.º 676754.



Newsletter

ALTERFOR

Modelos alternativos, robustez da tomada de decisão e o futuro da gestão florestal

Nº 9/2016



www.alterfor-project.eu

CARTA DO COORDENADOR

Os modelos de silvicultura desenvolveram-se com frequência em contextos regionais ou nacionais por forma a responder a problemas que se colocaram aos florestais no passado. Será que estes modelos são adequados para fazer face aos desafios do século XXI? Será que podem satisfazer a multiplicidade de procuras de bens e serviços florestais num contexto de alterações climáticas e de globalização dos mercados?

A procura de respostas a estas questões é a motivação principal do projeto ALTERFOR. Este pretende explorar o potencial para adaptar e otimizar conceitos de gestão florestal em várias regiões na Europa. Para o fazer, o projeto reúne investigadores e stakeholders de nove países, que trabalharão em equipa durante quatro anos e meio para analisar modelos alternativos de gestão florestal (FMMs) em diferentes cenários. Especificamente, avaliaremos se os FMMs são suficientemente robustos para oferecer a combinação desejada de serviços de ecossistemas e para minimizar riscos socioecológicos. O projeto envolve uma aproximação multi-ator com o objetivo de promover a capacidade para implementar na prática os modelos de gestão florestal alternativos.

Neste momento estamos a desenvolver um percurso comum por forma a que o ALTERFOR possa adaptar e otimizar modelos de gestão florestal, tendo em conta a diversidade de práticas florestais e de contextos ecológicos e socioeconómicos na Europa. Este percurso foi discutido com todos os parceiros no consórcio ALTERFOR bem como com o seu Scientific Advisory Board na primeira reunião do projeto em Zvolen, Eslováquia (8-10 Novembro 2016). A reunião permitiu, para além disso, testar com sucesso uma iniciativa para partilhar conhecimento entre membros da equipa, Travellab. Esta combinou a viagem de campo com mesas redondas com stakeholders locais e com reuniões com o objetivo de conhecer melhor o contexto local, os seus FMMs e a respetiva implementação.

*Professor Ljusk Ola Eriksson,
Swedish University of Agricultural Sciences SLU*

ALTERFOR EM POUCAS PALAVRAS

ALTERFOR (“Modelos alternativos, robustez da tomada de decisão e o futuro da gestão florestal”) é um projeto de investigação financiado pelo programa de investigação e inovação da União Europeia Horizonte 2020. Ao longo dos quatro anos e meio do projeto (2016-2020), investigadores e stakeholders (associações de produtores florestais, administração pública florestal e outros stakeholders nos países participantes), analisarão modelos atuais de gestão florestal (FMMs) bem como o potencial para os adaptar e otimizar para utilização em dez casos de estudo na Europa. Localizados na Alemanha, Itália, Irlanda, Lituânia, Holanda, Portugal, Eslováquia, Suécia e Turquia, os casos de estudo são caracterizados por várias práticas de gestão florestal e por diferentes condições ecológicas e socioeconómicas. O consórcio também pretende explorar o potencial de implementação de modelos de gestão florestal alternativos



Parceiros do projeto ALTERFOR na reunião de arranque em Alnarp, Suécia

para satisfazer um leque alargado de interesses, da gestão privada orientada para a obtenção de lucro até à proteção e conservação da natureza.

O consórcio ALTERFOR é aconselhado por um grupo de investigadores prestigiados no Scientific Advisory Board (SAB) do projeto. O coordenador é David Foster, director da Harvard Forests, uma das escolas florestais e um dos centros de investigação em ecologia mais antigos nos EUA. Integram ainda o SAB, Sten Nilsson, antigo director do IIASA e CEO da Forest Sector Insights AB; Euan Gordon Mason, professor na Universidade de Canterbury em Christchurch, Nova Zelândia; e Eduardo Rojas Briales, professor na Universitat Politècnica de València, Espanha.

EVENTOS

REUNIÃO DE ARRANQUE

A reunião teve lugar em Alnarp, na Suécia no período 6-8 de Abril de 2016. Estiveram presentes mais de 60 investigadores e representantes de associações e organizações florestais de nove países Europeus. Para além de discutirem os passos iniciais de implementação do projeto, os membros do consórcio participaram numa viagem bem organizada pela Södra, a maior associação de produtores florestais na Suécia. Os participantes assistiram a demonstrações práticas de técnicas actuais de silvicultura, desde a plantação até ao corte, com equipamento escandinavo moderno. Os modelos atuais de gestão florestal foram discutidos com proprietários florestais com conjuntos de prioridades distintas (silvicultura intensiva para produção de madeira, conservação da natureza,...).



A 1.ª reunião do projeto teve lugar em Zvolen, Eslováquia (8-10 Novembro 2016). Mais informação relativa a esta reunião disponível em breve



WORKSHOP E FORMAÇÃO EM GOTTINGEN

O Departamento de Política Florestal e da Conservação da Natureza da Universidade Georg-August de Göttingen, Alemanha, que lidera o work package quatro, coordena a investigação com o objetivo de melhorar a implementação de modelos de gestão florestal alternativos nos casos de estudo e na Europa. Os investigadores da Universidade de Göttingen organizaram um workshop com o título “**Forest Policy Issues & Actor Networks in the Case Studies**” no período 26-30 Setembro 2016. O workshop pretendeu oferecer formação a todos os investigadores envolvidos nos casos de estudo em nove países participantes, por forma a que estes possam aplicar o modelo RIU: uma aproximação multiator recente para a transferência de conhecimento, da ciência à prática. Este modelo foi desenvolvido por uma equipa de investigadores liderada pelo **Professor Max Krott** e integra três elementos chave para a eficácia da transferência de conhecimento: (1) investigação, (2) integração, e (3) utilização. ‘A utilização do modelo RIU no âmbito do ALTERFOR potencia a adopção de modelos de gestão florestal alternativos ao promover um processo de transferência de conhecimento que integra estes modelos em processos de política florestal nos países participantes,’ disse a **Dra. Nataly Jürges**, membro da equipa do projeto na Universidade de Göttingen. O processo de transferência de conhecimento inclui a análise dos interesses e do poder dos atores em cada caso de estudo (e.g. administração pública florestal, proprietários florestais privados, conservação da natureza, indústria florestal,...). Investigadores da Suécia, Itália, Lituânia, Turquia, Holanda, Eslováquia, Portugal e Irlanda adquiriram formação para identificar e envolver redes de atores com base no modelo RIU e assim promover a transferência de conhecimento entre a ciência e a prática. A ação de formação envolveu a visita à City Forest de Göttingen, uma floresta que é propriedade do estado Lower Saxony e a uma floresta privada, Niedergandern – geridas de acordo com modelos florestais distintos.



Título do projeto

MODELOS ALTERNATIVOS, ROBUSTEZ DA TOMADA DE DECISÃO E O FUTURO DA GESTÃO FLORESTAL

Coordenação do projeto

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

Coordenação científica

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

Administração

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

Duração do projeto

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

Financiamento

Programa de investigação e inovação da União Europeia
Horizonte 2020 (grant agreement No 676754)

Website do projeto

www.alterfor-project.eu

Newsletter do Projeto ALTERFOR

Número 09/2016

Publicação, edição e design:

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

Autores:

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

Tradução

José Guilherme Borges, CEF/ISA/UL

Fotografia:

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



Consórcio

Aleksandras Stulginskis University (ASU), Lituânia

Associação Florestal do Vale do Sousa (AFVS), Portugal

Coillte Teoranta, Irlanda

ETIFOR, Itália

Forest Research Centre/ School of Agriculture/
University of Lisbon (CEF/ISA/UL), Portugal

Fraunhofer Center for International Management and
Knowledge Economy (IMW), Alemanha

General Directorate of Forestry (OGM), Turquia

Georg-August Universität Göttingen, Alemanha

German Forest Society (GFS), Alemanha

International Institute for Applied Systems Analysis (IIASA),
Áustria

Joint Research Centre - European Commission (JRC),
União Europeia

Karadeniz Technical University (KTU), Turquia

Lithuanian Forest Inventory and Management Institute
(LFIMI), Lituânia

Southern Sweden Forest Owners Association (SÖDRA),
Suécia

Swedish University of Agricultural Sciences (SLU), Suécia

Technical University in Zvolen (TUZVO), Eslováquia

Technische Universität München (TUM), Alemanha

University College Dublin (UCD), Irlanda

University of Padua, Itália

Wageningen University & Research/ Forest and Nature
Conservation Policy Group (FNP), Holanda