

DES BUREAUX RÉGIONAUX POUR DES THÈMES DE RECHERCHE SPÉCIFIQUES AUX RÉGIONS

ANDREAS SCHUCK – ROBERT MAVSAR – PATRICE HAROU – CHRISTOPHE ORAZIO –
BERNHARD WOLFSLEHNER – MARKO LOVRIĆ – MIKA MUSTONEN

L'EFI dispose de cinq bureaux régionaux. Les bureaux répartis géographiquement en Europe sont un élément à part entière de l'institut et traitent de thèmes de recherche de pertinence régionale. L'une de leurs tâches principales est de traiter ces thèmes dans un contexte européen par la mise en réseau des compétences spécialisées des organismes forestiers installés dans les régions, qui sont souvent des membres associés de l'EFI.

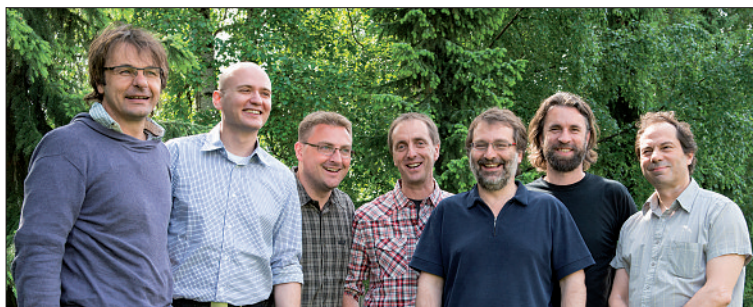


Photo 1 Les responsables des bureaux régionaux (à partir de la droite) : Mika Mustonen, EFINORD ; Bernhard Wolfslehner, EFICEEC-EFISEE ; Inazio Martinez de Arano, EFIMED (à partir du 1^{er} juin 2013) ; Andreas Schuck, EFICENT-OEF ; Jo Van Brusselen, directeur de l'OEF à partir du 1^{er} juin 2013 ; Marko Lovrić, EFISEE Manager ; Christophe Orazio, EFIATLANTIC

Photo Saku Ruusila

Dans ce qui suit sont présentés les thèmes principaux des cinq bureaux ainsi que leur collaboration avec les organismes forestiers régionaux (voir carte et tableau dans l'article Houllier *et al.*).

EFIMED

Le premier bureau régional de l'EFI (EFIMED) a été fondé en 2007 à Barcelone pour la région méditerranéenne. Il est issu du centre de projet de l'EFI MEDFOREX qui vit le jour en 2000 et était installé au Centre technologique forestier de Catalogne (CTFC). EFIMED est soutenu finan-

cièrement par le ministère espagnol de la Recherche et du Développement, par la section innovation, universités et entreprises du gouvernement catalan et par le CTFC.

La recherche forestière en région méditerranéenne est rendue difficile par le morcellement, les moyens financiers limités, ainsi que par l'isolement et le peu d'innovation. De plus, les revenus réduits que rapportent les forêts méditerranéennes comparés aux autres forêts européennes rendent difficile l'arrivée d'investisseurs privés. Pour changer cet état de choses, il importe de nouer des partenariats et des réseaux, de former de nouveaux scientifiques et d'améliorer les connaissances du personnel ainsi que de soutenir le transfert de connaissances et l'apprentissage tout au long de la vie. C'est pourquoi la tâche principale d'EFIMED est de coordonner la recherche et la collaboration dans le domaine forestier et d'informer le public.

Les forêts méditerranéennes ont des caractéristiques spécifiques qui les rendent uniques dans leurs propriétés écologiques, mais aussi dans leur valeur socioéconomique. EFIMED travaille à renforcer la perception du secteur forestier dans le public, mais aussi et avant tout en relation avec les défis auxquels doit se confronter le secteur forestier. Dans cet esprit, EFIMED a créé un partenariat fort de plus de 60 organismes venant de 17 pays. La collaboration entre ces partenaires a finalement conduit à la rédaction d'un plan stratégique de recherche sur les forêts méditerranéennes, qui offre une vision commune des défis et des priorités de recherche pour la période de 2010 à 2020.

De plus les thèmes principaux de la recherche propre d'EFIMED ont beaucoup d'importance pour la région méditerranéenne, comme par exemple l'évaluation de la production des écosystèmes, les conséquences des incendies de forêt et le développement ou l'adaptation d'instruments politiques pour garantir une mise à disposition durable de biens et services issus de la forêt.

On trouvera des informations complémentaires sur EFIMED, ses activités et ses réseaux à l'adresse suivante : <http://www.efimed.efi.int/portal/research/mfra/>.

EFICENT-OEF

Le bureau régional d'Europe centrale, EFICENT-OEF, a vu le jour à l'initiative des organismes forestiers rassemblés dans le réseau Nancy-Fribourg-Zurich (www.nfz.forestnet). Il possède un bureau à Fribourg-en-Brisgau et un à Nancy. Le bureau de Fribourg-en-Brisgau dirige EFICENT-OEF et est soutenu financièrement par le ministère de l'Espace rural et de la Protection des consommateurs du Bade-Wurtemberg et est installé dans l'institut FVA du Bade-Wurtemberg. Une collaboration scientifique étroite est entretenue avec l'Institut fédéral suisse de recherches sur la forêt, la neige et le paysage (WSL) en tant qu'autre soutien. La plateforme d'information pour les forêts européennes (Observatoire européen de la forêt, OEF) installée à Nancy est portée par le ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt, la région Lorraine et le Grand Nancy. Les deux équipes du bureau s'épaulent dans leur travail par la variété de leur expertise.

EFICENT se concentre dans son travail sur les forêts en tant que systèmes adaptatifs complexes principalement dans le contexte de l'Europe centrale. Des thèmes comme les modifications de la sylviculture et sa compatibilité avec différents choix d'objectifs comme la production de bois, la biodiversité et les fonctions de protection ainsi que les modifications de la gestion en cas de perturbations de la forêt sont retenus. Un élément fédérateur pour le traitement de ces questions est l'incitation au dialogue entre la science et la gestion par-delà les frontières, pour créer ainsi des structures innovantes de coopération qui puissent accompagner les processus politiques

courants concernant la forêt en Europe. Ces activités se construisent sur la collaboration du bureau régional avec plus de 30 membres et organismes partenaires de l'EFI provenant de l'espace centre-européen mais aussi paneuropéen.



Photo 2 Le bois mort : Alexander Held du bureau EFICENT devant des écoliers
Photo EFICENT

L'OEF se concentre dans le contexte européen, en accord avec d'autres organismes européens et internationaux, sur l'élaboration de services d'information basés sur la recherche, de produits d'information pour la politique ainsi que d'autres groupes d'intérêt autour du thème de la forêt. Ce sont des systèmes d'information basés sur le web ainsi que des produits visuels ciblés, comme des cartes thématiques. Un deuxième thème principal est constitué des questions économiques. Elles comprennent l'analyse de la rentabilité de la gestion forestière face à l'arrière-plan du changement rapide des conditions écologiques et socioéconomiques, ainsi que la modélisation du secteur forestier européen. Dans le domaine de l'économie, une collaboration étroite avec les organisations du réseau Nancy-Fribourg-Zurich, ainsi qu'avec d'autres organismes membres ou partenaires de l'EFI travaillant sur des thèmes proches, trouve toute sa place.

Des informations complémentaires sur les activités d'EFICENT-OEF peuvent être obtenues à l'adresse suivante : <http://www.eficent.efi.int/portal/>.

EFIATLANTIC

Le bureau régional pour l'espace atlantique (EFIATLANTIC) a été installé en 2009 à Cestas, près de Bordeaux. Il est issu du centre de projet Institut européen de la forêt cultivée qui naquit en 2000 d'une initiative commune de l'association des propriétaires de forêts du Sud de l'Europe et d'organismes de recherche forestière de la région atlantique et qui était installé à l'institut français de la recherche agronomique (INRA). L'EFIATLANTIC reçoit, outre l'argent des projets, un soutien financier du ministère français de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt, des administrations régionales de l'agriculture et de la pêche, ainsi que de la région Aquitaine au titre de la recherche et du transfert de technologie, de l'administration régionale basque espagnole de la recherche et de l'innovation et de l'administration forestière du Royaume-Uni.

La côte atlantique européenne est sous l'influence du climat océanique, favorable aux essences à croissance rapide et à la rentabilité de leur exploitation. Des variables imprévisibles comme l'évolution du marché, les risques abiotiques et biotiques, le changement climatique, et un secteur industriel en évolution dynamique rendent de plus en plus incertaine la rentabilité de ces forêts. En outre, les organismes de recherche en Espagne, au Portugal et en Irlande sont moins fortement reliés en réseau, ce qui rend plus difficiles les transferts de connaissances entre ces organismes et les groupes intéressés. Comme l'espace atlantique et ses forêts sont confrontés aux mêmes thèmes forestiers, les instituts de recherche et les associations de propriétaires ont fait naître une coopération de longue date. La tâche d'EFIATLANTIC est de soutenir cette collaboration, de coordonner des projets de recherche, des publications communes, des pages web et des manifestations, de construire une infrastructure commune (par exemple des banques de données, des placettes d'expérience) ainsi que d'améliorer le transfert de connaissances. C'est pourquoi sont intégrés au réseau non seulement des organismes officiels de recherche et des universités mais aussi des entreprises privées et des organismes d'information. EFIATLANTIC met l'accent sur le rôle important des forêts plantées et bâtit une relation avec les États hors d'Europe où les forêts plantées jouent un rôle important. En conséquence, la recherche d'EFIATLANTIC se concentre sur des thèmes comme l'adaptation au changement climatique, la gestion durable et la rentabilité des forêts plantées ainsi que l'intégration des perturbations dans la gestion forestière.

On peut obtenir d'autres informations sur EFIATLANTIC, son réseau et ses activités à l'adresse suivante : <http://www.efiatlantic.efi.int>.

EFICEEC-EFISEE

Le bureau régional pour l'Europe centrale orientale, EFICEEC, est issu de l'activité du centre de projet INNOFORCE de l'EFI. EFICEEC a été ouvert en 2010 et se définit comme réseau d'institutions forestières dans la région de l'Europe centrale orientale, qui comprend actuellement 30 partenaires venant de 17 pays.

EFICEEC est installé à l'université d'agronomie de Vienne (BoKu) et est en outre soutenu financièrement par les ministères autrichiens de l'Agriculture et la Forêt, de l'Environnement et de l'Économie de l'eau ainsi que de la Science et de la Recherche, et par la ville de Vienne. De plus, des partenaires dits centraux parmi les pays partenaires mettent à sa disposition des personnels de recherche et des infrastructures de leurs organismes. L'idée centrale d'EFICEEC est d'approfondir les thèmes forestiers dans la région de l'Europe centrale orientale grâce à l'étendue de son réseau. Il s'agit d'établir un esprit de collaboration dans la région et d'inscrire les thèmes typiques de cette région dans le programme de la recherche forestière européenne.

Trois piliers ont été définis comme thèmes principaux de travail : la recherche en politique forestière et l'innovation ; l'utilisation du sol et les modifications dans l'utilisation du sol ; la gestion des écosystèmes forestiers. Les thèmes de recherche actuels d'EFICEEC comportent des aspects comme la structure des propriétaires forestiers en Europe orientale, l'utilisation durable des ressources, les chaînes innovantes de création de valeur dans le secteur du bois, les instruments de mise en marché dans le maintien de la biodiversité ainsi que l'évaluation des utilisations du sol en Europe. Des phénomènes comme la restitution et la privatisation, la rupture avec la tradition et la perte de connaissances spécialisées à la suite de l'expropriation, de la fragmentation de la propriété forestière, de l'exode rural et des changements démographiques sont des facteurs significatifs pour l'appréciation du potentiel de la gestion forestière en Europe orientale.

En 2012, une direction commune intérimaire d'EFICEEC et du bureau pour les Balkans occidentaux, EFISEE, a été créée. EFISEE, dont le siège est à Zagreb, est soutenu par l'Institut croate de recherche forestière, par le ministère croate de l'Agriculture ainsi que celui de la Recherche, de l'Éducation et du Sport. Il regroupe en outre dans son réseau huit partenaires de la région. De grandes synergies entre les deux équipes peuvent être constatées en ce qui concerne les thèmes. Les thèmes centraux d'EFISEE sur les Balkans occidentaux sont la politique forestière et la mise en place d'une politique forestière responsable dans les États de l'ex-Yougoslavie. En outre, le thème de l'utilisation future durable des ressources est au programme. Le projet de l'EFI de former de jeunes scientifiques dans le domaine de la politique forestière et de l'économie (<http://www.foper.org>) dans la région du Sud-Est de l'Europe jouera un rôle important dans la redéfinition des thèmes principaux d'EFISEE.

Des informations complémentaires sur les activités de l'EFICEEC-EFISEE peuvent être obtenues à l'adresse suivante : <http://www.eficeec.efi.int/portal/>

EFINORD

Le bureau régional pour le Nord de l'Europe, EFINORD, dont le siège est à Copenhague, a été fondé en 2011 et est ainsi le plus récent des bureaux régionaux de l'EFI. Le bureau sert de ce fait la région de l'Europe la plus riche en forêts, où il existe une longue tradition de collaboration internationale en matière de recherche forestière. À côté de cette collaboration ancienne, les organismes partenaires d'EFINORD ont en perspective l'extension des activités communes de recherche et la mise en lumière de thèmes pertinents aux plans régional et européen. Cette intention est renforcée par la contribution des deux grands organismes nordiques de recherche, l'institut finlandais de recherche forestière METLA et l'université suédoise d'agronomie (SLU), qui financent chacun un poste au bureau d'EFINORD.

EFINORD et ses partenaires voient comme tâche principale du bureau régional d'être le centre d'un réseau pour la recherche forestière dans la région. Cela veut dire qu'EFINORD voudrait relier les uns aux autres tous les organismes importants, pour encourager la collaboration et mettre à la disposition d'un public plus large les résultats de la recherche d'importance générale, aussi bien sur le plan régional qu'europpéen. Ce point de départ centré sur le partenariat s'exprime par les thèmes principaux d'EFINORD. Divers représentants des organismes de recherche forestière de la région ont élaboré au cours de nombreux séminaires stratégiques un plan de travail qui couvre deux domaines étendus de recherche : d'une part la production de biomasse et la sylviculture intensive, d'autre part les services rendus par les écosystèmes à une société urbanisée en Europe du Nord. Ces deux domaines de recherche pertinents pour le Nord de l'Europe sont complétés par les trois thèmes transversaux du changement climatique, de l'économie de l'environnement et de la constitution d'une politique forestière responsable. Le plan de travail énumère les thèmes concrets de recherche et les coordinateurs responsables des différents organismes partenaires.

EFINORD a pour tâche supplémentaire d'entretenir les réseaux du comité nordique de coopération en recherche forestière (<http://www.nordicforestresearch.org/>). C'est un instrument pour le renforcement des réseaux internationaux de recherche dans la région. Environ dix de ces réseaux sont soutenus financièrement chaque année, pour mener à bien des projets ciblés de recherche, aménager des plates-formes pour de grands projets ou proposer des conférences, des formations et des séminaires.

Des informations complémentaires sur EFINORD se trouvent à l'adresse suivante :
www.efinord.efi.int/.

Andreas SCHUCK
Directeur du bureau régional EFICENT-OEF
Wonnhaldestr. 4
D-79100 FRIBOURG-EN-BRISGAU (ALLEMAGNE)
(andreas.schuck@efi.int)

Robert MAVSAR
Directeur du bureau régional EFIMED
jusque fin mai 2013
Sant Pau Historic Site
Santa Victoria Pavillon
St. Antoni M. Claret, 167
08025 BARCELONE (ESPAGNE)

Patrice HAROU
Responsable de la redéfinition des activités
de l'OEF jusque fin mai 2013
Regional office EFICENT-OEF
8 rue Baron Louis
F-54000 NANCY (FRANCE)

Christophe ORAZIO
Directeur du bureau régional EFIATLANTIC
Site de recherche forêt-bois
69 route d'Arcachon
F-33612 CESTAS (FRANCE)
(christophe.orazio@efi.int)

Bernhard WOLFSLEHNER
Directeur du bureau régional EFICEEC
Feistmantelstr. 4
A-1180 VIENNE (AUTRICHE)
(bernhard.wolfslehner@efi.int)

Marko LOVRIĆ
Responsable de la redéfinition des activités
de l'EFISEE
Zajceva 28
10000 ZAGREB (CROATIE)
(marko.lovric@efi.int)

Mika MUSTONEN
Directeur du bureau régional EFINORD
University of Copenhagen
Rolighedsvej 23
1958 FREDRIKSBERG C (DANEMARK)
(mika.mustonen@efi.int)