



SEMINAIRE de lancement des projets 2010 - 2013 du programme de recherche :

« BIODIVERSITE, GESTION FORESTIERE ET POLITIQUES PUBLIQUES » - BGF

10 février 2011

AGROPARISTECH – ENGREF

Amphithéâtre 7

19, avenue du Maine

75015 Paris

Métro le plus proche: Montparnasse - Bienvenüe



▪ Objectifs

Les huit projets de recherche qui vous seront présentés dans le cadre de ce séminaire traitent de la **biodiversité en forêt et en lisière** sous les angles de sa **mesure**, de sa **distribution dans l'espace** et de ses **liens à la sylviculture**. Il s'agit de permettre aux porteurs de projets d'interagir entre eux et aux participants gestionnaires ou scientifiques de suggérer, à un stade précoce des projets, d'éventuelles inflexions ou améliorations. En fin de journée, une conférence sur la trame verte et bleue permettra à l'ensemble des participants de débattre de ce sujet transversal à l'ensemble des projets.

▪ Présentation du programme de recherche BGF 2010

Rebaptisé « biodiversité, gestion forestière et politiques publiques » à l'occasion d'un quatrième appel à projets de recherche (APR) lancé en 2010, le programme de recherche BGF a été créé en 1996 à l'initiative du ministère en charge de l'Environnement et du GIP ECOFOR, avec le soutien du ministère de l'Agriculture. Il étudie les relations entre biodiversité et gestion forestière. Porté à l'origine sur l'étude de l'impact des modes de gestion sur des compartiments de la biodiversité, le programme s'est progressivement orienté vers des **approches fonctionnelles de la biodiversité pour l'écosystème forestier tout en s'ouvrant à des questions socio-économiques** (réponse de la biodiversité à la gestion et à l'aménagement, influence de la biodiversité sur le fonctionnement des écosystèmes forestiers, compréhension des processus économiques et sociaux à l'œuvre dans la gestion de la biodiversité, etc). Les huit projets sélectionnés dans le cadre de ce dernier APR portent tous sur des **questions écologiques pouvant éclairer les politiques publiques actuelles**.

Plus d'informations sur le programme : <http://www.gip-ecofor.org/>, thématique « [Biodiversité, gestion forestière et politiques publiques](#) »

▪ Organisation

Passées les allocutions introductives des organismes pilotes (ministères, ECOFOR) et du Conseil scientifique, chaque porteur sera invité à présenter son projet en 15-20 minutes. Ces projets sont répartis en **quatre sessions thématiques** classées - autant que possible - selon un **gradient spatial** allant de l'**évaluation** de la biodiversité **à l'échelle locale** à sa **distribution à l'échelle du paysage**, en passant par **sa gestion à l'échelle du peuplement**. Chaque intervention sera discutée pendant 5 à 10 minutes par un membre du Comité d'orientation puis la discussion sera ouverte aux participants, également pendant 5 à 10 minutes afin de répondre au mieux aux attentes et/ou interrogations scientifiques et appliquées. La journée se terminera par un débat dont le thème sera introduit par une conférence sur un sujet transversal à l'ensemble des projets et insuffisamment couvert dans le cadre de ce programme: La trame verte et bleue, un tissu de questions scientifiques.



Programme prévisionnel détaillé

- 9h Accueil des participants
- 9h15-10h Allocutions au nom:
- du GIP Ecofor : **Jean-Luc Peyron**, directeur du GIP Ecofor
 - du ministère en charge de l'Écologie
 - du ministère en charge de l'Agriculture : **Jacques Andrieu**, sous-directeur de la forêt et du bois (DGPAAT)
 - du Conseil scientifique : **Meriem Fournier**, présidente du Conseil scientifique de BGF
- 10h-12h30 **Session 1 : Evaluation de la biodiversité**
Comment passer des estimations locales de biodiversité et de stocks de carbone à des indicateurs régionaux utilisables dans l'aménagement et la gestion des massifs forestiers guyanais?
Christopher Baraloto, INRA
Gestion, naturalité et biodiversité : développements méthodologiques et étude de la biodiversité des forêts exploitées et non-exploitées (GNB)
Frédéric Gosselin, CEMAGREF (Nogent)
- Session 2 : Biodiversité et itinéraires sylvicoles**
Produire plus tout en préservant mieux la biodiversité : quelle gestion multifonctionnelle des peuplements forestiers hétérogènes ?
Benoît Courbaud, CEMAGREF (Grenoble)
Impact de l'intensité des prélèvements forestiers sur la biodiversité (IMPRESBIO)
Philippe Balandier, CEMAGREF (Nogent)
- 12h30-14h Repas
- 14h-16h30 **Session 3 : Biodiversité et interfaces**
Impact de la sylviculture sur la biodiversité et le fonctionnement des écosystèmes lotiques (SYLECOL)
Antoine Lecerf, CNRS-Univ Paul Sabatier- INPT Toulouse
Comment la biodiversité des lisières renforce des services écologiques? (BILISSE)
Marc Deconchat, INRA (Toulouse)
- Session 4 : Biodiversité distribuée dans l'espace**
Dispersion et persistance de la biodiversité dans la trame forestière (DISTRAFOR)
Frédéric Archaux, CEMAGREF (Nogent)
Outils et Processus pour une Territorialisation Intégrée de la Qualité de la biodiversité (OPTIQ-BIODIVERSITE)
Alain Bailly et **Marc Valenzisi**, FCBA (Limoges)
- 16h30-16h45 Pause
- 16h45-17h15 Conférence : **la trame verte et bleue, un tissu de questions scientifiques**
Jacques Baudry, directeur de recherche à l'INRA et coordinateur du programme de recherche DIVA « Action publique , Agriculture et Biodiversité » du ministère en charge de l'Écologie
- 17h15-18h Débat