www.oree.org > 1 er site d'information sur le management environnemental

La Lettre Orée

Envoyée le 12 novembre 2008

Numéro : 59

> Voir la Lettre *Orée* au format PDF <

Edito

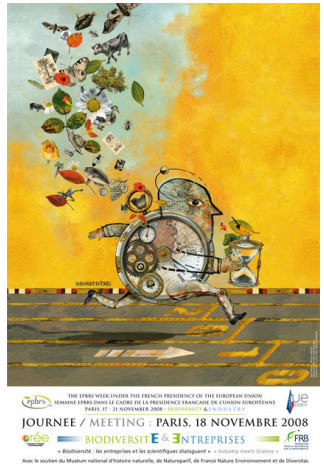
Malgré la crise la fin de l'année 2008 et l'année suivante s'annoncent riches en avancées positives dans le domaine de l'environnement au niveau français, certes, mais également au niveau européen et mondial !
Le Grenelle de l'Environnement, tout d'abord, avec le projet de loi grenelle 1 voté en première lecture le 21 octobre à l'Assemblée Nationale qui prévoit l'introduction des idées d'urgence écologique et de gouvernance à long terme, la préservation et la mise en valeur des paysages, la mise en place d'un comité de suivi de la mise en œuvre du Grenelle, le retrait du principe de neutralité fiscale, l'engagement à porter la part des énergies renouvelables à au moins 23% de la consommation d'énergie finale d'ici à 2020 et la promotion de la biodiversité.*
Au niveau mondial, la victoire historique de Barack Obama à l'élection présidentielle américaine le 4 novembre est porteur d'une vraie impulsion puisqu'il souhaite que les Etats-Unis investissent 150 milliards de dollars sur dix ans au profit des sources d'énergie à faible teneur en

ZOOM

La FRB et Orée vous invitent à la journée biodiversité et entreprises le 18 novembre 2008, dans le cadre de la Réunion semestrielle de l'EPBRS (Plateforme européenne pour une stratégie de recherche en biodiversité), événement de la présidence française de l'Union européenne.

Sur le terrain

Biodiversité et entreprises : l'heure du dialogue entre chercheurs et entrepreneurs



Les actions conjointes entre associations d'entreprises et monde scientifique sont rares dans le domaine de la biodiversité et de l'écologie scientifique. Les travaux du Groupe de travail Orée - Institut français de la biodiversité, soutenu par la Fondation française pour la recherche sur la biodiversité (FRB) et Veolia Environnement, ont confirmé que la biodiversité conditionne l'évolution de la majorité des entreprises. Après deux années de travail et l'écriture d'un guide lancé le 23 septembre dernier « intégrer la biodiversité dans les stratégies des entreprises », voici le temps de la restitution et du dialogue venu : conférence électronique internationale et colloque Orée/FRB du 18 novembre dans le cadre de la semaine de l'EPBRS.

En l'espace de deux ans la biodiversité est devenue un enjeu majeur pour les entreprises. Le groupe de travail IFB - *Orée* a contribué à cet état de fait en crédibilisant la recherche auprès des entreprises, et, réciproquement, en diffusant dans le monde de la recherche l'idée que l'avenir de la biodiversité est tributaire de relations accrues avec les entreprises.
En cette fin d'année 2008, plusieurs évènements important se succèdent et contribuent à faire bouger les lignes, notamment que notre survie et la profitabilité de nos activités économiques dépendent de la diversité et de la richesse de la nature.

En matière de biodiversité, l'Europe de la recherche est coordonnée au sein de l'**European platform for biodiversity research strategy (Epbrs)**. L'EPBRS, qui se réunit chaque semestre à l'invitation de la présidence de l'Union, a retenu le thème "entreprises et biodiversité" pour sa réunion de Paris, du 17 au 21 novembre 2008.

En préparation de ces journées **une conférence électronique s'est tenue du 6 au 24 octobre** ; elle s'est déroulée en trois sessions qui ont successivement abordé l'évaluation des impacts et mécanismes de compensation, le type d'ingénierie écologique dont nous avons besoin, puis l'intégration de la biodiversité dans les

carbone, doubler les dépenses de recherche et développement sur la biomasse, l'énergie solaire et l'énergie éolienne et réduire de 80% d'ici 2050 leurs émissions de dioxyde de carbone.
Les questions environnementales et énergétiques sont aussi au cœur de la politique européenne, avec le règlement REACH pour lequel le délai de pré-enregistrement des substances chimiques est fixé au 30 novembre pour l'ensemble des Etats membres, mais aussi avec la directive sur la responsabilité environnementale, le plan d'action pour une consommation, production et industrie durable, la directive relative à la protection de l'environnement par le droit pénal etc.
L'Europe enfin de la recherche en biodiversité coordonnée par l'European platflorm for biodiversity research strategy (Epbrs) qui se tient tous les 6 mois à l'invitation de la présidence de l'Union et qui a retenu le thème "entreprises et biodiversité" pour sa réunion de Paris, le 18 novembre pour laquelle Orée est partenaire.
**Le Projet de loi Grenelle 2 devrait être finalisé à la fin du mois de novembre pour une discussion parlementaire en février ou mars 2009; le Grenelle financier ou « Grenelle 3 » (Projet Loi Finance 2009) est actuellement en cours de discussion*

Ghislaine Hierso
Présidente

stratégies des entreprises au travers de retours d'expérience. Cette dernière session, organisée par *Orée*, s'est caractérisée par une participation européenne dense et variée. L'Angleterre, le Danemark, la France, la Lettonie, la Lituanie, l'Italie, le Portugal, la Russie, la République Tchèque, la Suède et la Suisse ont présenté des études de cas et des programmes en cours visant soit un secteur d'activité, soit l'ensemble de la chaîne de production. Les membres d'*Orée* ont participé activement au débat : Veolia Environnement, Séché Environnement, Dervenn et SAF - Agriculteurs de France ont accepté d'y contribuer via la rédaction d'une note sur leurs expériences et propositions pour réconcilier activités économiques et diversité du monde vivant.

Enfin, dans le cadre des journées EPBRS de novembre, et sous présidence française de l'Union Européenne, *Orée* et la Fondation française pour la recherche sur la biodiversité (FRB) organisent une importante "rencontre" sur ce thème, donnant l'occasion au monde de la science et celui des entreprises **de dialoguer** pour mieux comprendre ensemble les enjeux de l'intégration de nos activités au vivant. Le groupe de travail *Orée* trouve là un aboutissement européen et la possibilité de confronter ses travaux à l'ensemble des réflexions en cours sur les relations entre entreprises et biodiversité, en Europe et dans le monde.

L'ambition de cette rencontre est de partager l'expertise dans la perspective de réintégrer l'économie dans la biodiversité. L'uniformisation du vivant érigé aujourd'hui en modèle absolu et qui, malheureusement se globalise, nous conduit à une fragilisation de tout le système vivant, dont les humains et leurs activités économiques font partie. La diversité du vivant, au contraire, est à la fois notre assurance vie et certainement source de profits en s'appuyant sur des innovations technologiques, organisationnelles et institutionnelles. Il s'agit de changer de logique, de paradigme. La co-viabilité biodiversité - entreprises, présentée dans le guide pour « Intégrer la biodiversité dans les stratégies des entreprises », est fondée sur un langage de coûts et bénéfices habituel à l'entreprise. Ce modèle suggère d'établir une nouvelle comptabilité en complément du système actuel : **le Bilan Biodiversité proposé serait le pendant biodiversité du Bilan Carbone et rendrait compte des relations entre l'entreprise et le monde vivant.** L'heure est donc bien au lancement de partenariats et projets constructifs en faveur d'une dynamique de co-viabilité entre monde de l'entreprise et celui du vivant.

Nadia Loury, Déléguée Générale

Haut

Infos Réseau

Journée biodiversité et entreprises le 18 novembre

Biodiversité : les entreprises et les scientifiques dialoguent 18 novembre 2008, Paris

Cette journée est organisée par la Fondation pour la recherche sur la biodiversité (FRB) et l'association *Orée*, avec le soutien du MNHN, de Natureparif, de France Nature Environnement (FNE), de Diversitas et de Veolia Environnement,

Les débats seront animés par Denis CHEISSOUX (journaliste à France Inter)

9h00 - 9h30 La journée sera ouverte par :

- Jean Louis BORLOO, ministre d'Etat, ministre de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement durable et de l'Aménagement du territoire (Meeddat)
- Jürgen TACK, président de l'EPBRS

Signature du mémorandum d'accord CDB-FRB :

- Ahmed DJOGHLAF, secrétaire exécutif de la Convention sur la diversité biologique (CDB)

- Bernard DELAY, président de la Fondation pour la recherche sur la biodiversité (FRB)

1. Biodiversité et entreprises : état des lieux

9h30-10h00 Conférence 1

- Jean-Pierre REVERET, Professeur au département de “Stratégie, Responsabilité sociale et environnementale” de l'Université du Québec à Montréal (UQAM).
  Etat des connaissances ; évaluation d'impact

10h00-10h20 Pause

10h20 - 11h20 Table ronde 1

- Michel MASSONI, Conseil général des ponts et chaussées, Meeddat.
  Infrastructures linéaires et biodiversité
- Nicolas VUILLIER, président de l'Union nationale des producteurs de granulats (UNPG)
  Granulats et biodiversité
- Silja DRESSEL, chef de projet Business and Biodiversity Initiative, Ministère de l'environnement, de la conservation de la nature et de la sécurité nucléaire (Allemagne)
  Business and Biodiversity Initiative

2. Biodiversité et stratégies d'entreprises : un défi

11h20-11h35 Conférence 2

- Michel TROMMETTER, directeur de recherche à l'Institut national de la recherche agronomique (Inra)
  Comment intégrer la biodiversité dans la stratégie des entreprises ? Le guide *Orée*/IFB

11h35-12h30 Table ronde 2

- Harold LEVREL, chercheur au département d'économie marine, Ifremer, Centre de Brest
  Quels indicateurs choisir pour mesurer l'évolution de la prise en compte de la biodiversité
- Daniel BAUMGARTEN , directeur délégué du Groupe Séché
  La stratégie comme outil de prévention, quelles réalisations ?
- Jacques VARET, directeur de la prospective au Bureau de recherches géologiques et minières (BRGM)
  Activités géologiques et biodiversité

12h30-14h30 Déjeuner cocktail

3. Biodiversité et compensation : les enjeux juridiques et économiques

14h30-15h00 Conférence 3

- Joshua BISHOP, senor adviser, Economics and the Environment, UICN***
  Etat des méthodes économiques et des projets en cours en matière de réparation et de compensation

15h00-16h00 Table ronde 3

- Sarah HERNANDEZ, chargée de mission Biodiversité au Meeddat (D4E)
  Revue des mécanismes existants en Europe et dans le Monde
- Laurent PIERMONT, président directeur général de CDC Biodiversité
  Premières expériences françaises en matière de compensation
  Gilles MARTIN, professeur à l'université de Nice-Sophia Antipolis, avocat au Barreau de Nice.

Les enjeux juridiques de la compensation pour dommages à la biodiversité.

4. Biodiversité et compensation : les enjeux écologiques
16h30-17h Conférence 4

- Luc ABBADIE, professeur à l'Ecole Normale et à l'université Paris 6, directeur du laboratoire Biogéochimie et écologie des milieux continentaux (Bioemco)
  L'ingénierie écologique et les entreprises

17h00-18h Table ronde 4

- James ARONSON, directeur de recherche CNRS, Centre d'écologie fonctionnelle et évolutive de Montpellier, département Dynamique des systèmes écologiques
  Présentation d'un cas, synthèses des expériences de terrain (monde entier)
- Sébastien GENEST, Président de France Nature Environnement
  La connaissance et la gouvernance pour encadrer la compensation
- Hélène BLANCHARD, vice-présidente du conseil régional Rhône-Alpes, déléguée à l'environnement et à la prévention des risques
  La démarche de la région Rhône-Alpes en faveur de la biodiversité.

18h00-18h30 Conclusion

- Bernard CHEVASSUS-AU-LOUIS, directeur de recherche de l'Inra

Merci de noter que les inscriptions sont closes pour cette manifestation.

Pollutec 2008, le rendez-vous mondial de l'Environnement

Retrouvez *Orée* au Salon Pollutec stand 080 dans le Hall 6 allée BE du 2 au 5 décembre mais également autour des rendez -vous suivants :

Mardi 2 décembre :

- **11h** remise des prix Entreprises et Environnement sur Pollutec TV
- **14h** Conférence de la Région Rhône-Alpes : biodiversité et économie, quelle coopération quelle interdépendance?
- **15h45 - 16h30** Conférence *Orée* : Intégrer la biodiversité dans la stratégie de votre entreprise ?

Vendredi 5 décembre :

- **12h** Pollutec TV : Présentation des travaux *Orée* sur l'éco-conception des produits et services pour les PME/PMI

Pollutec vous invite à découvrir pendant quatre jours, **2 750 exposants de 37 pays** présentant sur 120 000 m² d'exposition leurs solutions **pour la prévention et le traitement des pollutions, la préservation de l'environnement et la mise en oeuvre du développement durable.** Avec une progression **de 15% du nombre d'exposants** et de 10% de la surface d'exposition par rapport à 2006, Pollutec 2008 s'annonce d'ores et déjà comme **l'édition de tous les records.**

Vous découvrirez ainsi sur Pollutec 2008, **une offre internationale unique** dans les secteurs clés que sont l'eau, les déchets, l'air, **le développement durable**, les sites et sols, le recyclage, le nettoyage, l'analyse-mesure-contrôle, les risques, les énergies propres et renouvelables...enrichis de thématiques nouvelles comme la photocatalyse, la récupération des eaux de pluie, la lutte contre les gaz à effet de serre, la mobilité ou les milieux naturels et marins.

Profitez de ce rendez-vous unique pour découvrir les solutions environnementales du monde entier, dont près de **400 innovations** seront présentent pour la première fois sur un salon français !

Les dimensions internationale et multiculturelle de Pollutec sont encore renforcées en 2008 :

- **Le Mexique** est le pays invité d'honneur 2008.
- À l'occasion du 150e anniversaire des **relations franco-japonaises, un symposium sur les éco-technologies innovantes est organisé.**
- La présence des exposants internationaux comme la Suède, l'Allemagne, la République Tchèque, l'Autriche ou l'Italie est accentuée...

Demandez votre badge d'accès sur **www.pollutec.com**

Orée partenaire du 26ème Festival International du Film d'Environnement

89 documentaires, fictions et courts métrages venus de 37 pays différents seront à l'affiche du 26ème Festival International du Film d'Environnement qui aura lieu au cinéma La Pagode du 19 au 25 novembre. Au cours du Festival, dont le jury sera présidé par Luc Plamondon, seront organisés de nombreux débats et rencontres avec les équipes des films et des spécialistes de l'environnement, parmi lesquels Hubert Reeves qui viendra parler du 4ème choc le lundi 24 novembre à 17h.

Organisé par **la Région Île-de-France**, le Festival International du Film d'Environnement est destiné à sensibiliser le public à l'écocitoyenneté en l'incitant à la réflexion et à l'action.
Gratuit et ouvert à tous, le festival fait découvrir au public des films récents et inédits en France. La plupart des projections ont lieu en présence du réalisateur ou de l'équipe du film.

Les 15 documentaires, 25 courts-métrages et 6 fictions sélectionnés abordent une grande variété de thèmes parmi lesquels la pollution des océans, la saga du pétrole, la disparition des abeilles, le réchauffement climatique, les migrations etc.

Le Festival International du Film d'Environnement c'est aussi des débats sur les thèmes : forêt, agriculture et développement durable, avec au programme :

- **La Forêt source de vies, source d'envies** : comment concilier protection et exploitation de la forêt ? Que peuvent être les interventions des citoyens et des consommateurs ? Un débat organisé par Natureparif
- **L'agriculture aux portes des villes :** politiques, agriculteurs, architectes, chercheurs, débattent du grignotage des terres : pourquoi et comment les préserver ? Quelles villes-solution ? Le « Triangle vert », un exemple à suivre.

Ce festival s'inscrit dans les politiques prioritaires menées par la Région Île-de-France en faveur à la fois de l'environnement mais aussi des industries du cinéma et de l'audiovisuel. En 2008, la Région aura consacré un budget de 1,537 milliard d'euros à l'Ecorégion. Elle est également la première collectivité territoriale impliquée dans le secteur du cinéma et de l'audiovisuel.
Le Festival International du Film d'Environnement s'insère dans sa politique d'information et de sensibilisation de l'« écocitoyen ».

En savoir plus : **www.festivalenvironnement.com**

Agenda

- **18 novembre** : **Journée biodiversité et entreprises**, organisée par la FRB et *Orée* dans le cadre des journées de l'EPBRS du 17 au 21 novembre. **Plus d'info**
- **19 - 25 novembre** : **Festival International du Film d'Environnement**. **Plus d'info**
- **25 novembre** : Journée du développement durable **J3D** à la Cité des Sciences à la Villette. **Plus d'info**
- **27-28 Novembre** : rencontre : **Mobiliser Acteurs Economiques et Marchés - Atteindre les Objectifs 2020 de l'Union Européenne**. **Plus d'info**
- **2 - 5 décembre : Pollutec** **Plus d'info**

Haut

Rencontre

avec Bernard Delay, Président de la Fondation pour la Recherche sur la Biodiversité

Lancée officiellement par les ministres de l'Ecologie et de la Recherche, en février 2008, la FONDATION POUR LA RECHERCHE SUR LA BIODIVERSITE (FRB) unit les organismes publics de recherche, les associations environnementales, les gestionnaires d'espace et de ressources biologiques, ainsi que les entreprises autour d'un unique but : relever les défis de la biodiversité.

Orée : Qu'est ce qui vous a motivé à prendre la Présidence de la Fondation?

J'ai accepté de présider cette Fondation car la biodiversité est, au même titre que le climat, une question environnementale grave avec un besoin important en connaissances tant fondamentales, que finalisées et appliquées. Ce doit être la priorité des prochaines années. La deuxième motivation est l'existence d'un « conseil d'orientation stratégique » (COS) qui regroupe les partenaires économiques, les O.N.G., les gestionnaires d'espaces, les agriculteurs, et les collectivités locales. Grace au COS en interaction avec le Conseil Scientifique, la FRB est un outil de dialogue entre toutes les parties concernées par la biodiversité. Il est alors possible d'élaborer et de mettre en oeuvre une stratégie de recherche qui prend en compte les interrogations de tous les porteurs d'enjeux et acteurs, scientifiques ou non. J'espère évidemment que les moyens de ses ambitions pourront être trouvés par cette Fondation. Enfin, nous avons l'ambition qu'elle soit à l'origine d'une Fondation européenne à l'image de ce qui se passe aujourd'hui en France et quelle soit la plate-forme scientifique française de l'IPBES (l'équivalent pour la biodiversité de ce qu'est le GIEC pour le climat).

La FRB succède à l'Institut Français de la Biodiversité, quels sont les chantiers que vous souhaitez mettre en oeuvre pendant votre Présidence?

La FRB s'inscrit dans la continuité de deux GIS : l'IFB et le Bureau des Ressources Génétiques (BRG). Il a été demandé lors du Grenelle environnement la création d'une structure pour la recherche sur la biodiversité prenant le relais des deux GIS préexistants, avec un changement d'échelle. Les tout premiers chantiers actuellement en cours sont donc : de rapprocher les finalités scientifiques de l'IFB et du BRG, de mettre en place une plate-forme de dialogue recherche - société et de réviser la partie recherche de la plate-forme nationale biodiversité pour l'actualiser et la faire bénéficier de ce dialogue. Sur le plus long terme la Fondation va s'attacher à aider au développement des domaines émergents et peu pris en compte à ce jour par les bailleurs de fond habituels. L'objectif est que les bailleurs de fonds soutiennent ensuite ces domaines car reconnus comme viables et porteurs de résultats importants. Nous citerons donc : le projet intitulé « modéliser la biodiversité, la biodiversité microbienne et son rôle fonctionnel, la mise en place d'une biotechnologie « verte » basée sur une exploitation raisonnée et raisonnable de la biodiversité, le développement de l'observation et de l'expérimentation sur le long terme avec le soutien à la mise en place d'une instrumentation lourde, la renaissance d'une systématique nouvelle utilisant tous les outils conceptuels et techniques actuels.

Quel type de relation souhaitez-vous développer avec les entreprises ?

On a aujourd'hui des exemples qui prouvent que la mise en oeuvre du développement durable peut être un facteur de développement économique et que l'évolution des technologies comme des pratiques industrielles est essentielle. La biodiversité, un des piliers du développement durable, est particulièrement concernée au niveau d'activités clefs comme l'agriculture, les ressources génétiques, les biotechnologies "vertes », la chimie « écologique », l'exploitation des substances naturelles et le maintient en bon état des paysages. En bref les entreprises industrielles sont directement concernées pour mettre en oeuvre des pratiques technologiques nouvelles afin d'améliorer notre environnement quotidien au travers du contrôle du fonctionnement des écosystèmes. Un objectif très important de la FRB est donc d'utiliser le COS pour analyser les points de vue des différents acteurs et porteurs de projets. La gouvernance de la fondation pourra alors se tourner vers les industriels pour analyser avec eux où sont les verrous de connaissance fondamentale et technologique. On pourra ainsi élaborer en commun des programmes concrets de recherche et motiver les équipes les plus performantes. Les projets issus de cette démarche doivent être très innovants, économiquement viables et politiquement acceptables. Il y a là toute une stratégie à mettre en oeuvre, ce doit être un des tout premiers travaux du COS. La gouvernance de la FRB attend des industriels qu'ils soient des partenaires dynamiques et les premiers contacts que nous avons eus montrent clairement que c'est leur objectif.

Haut

Directrice de la publication : Nadia Loury - Rédaction : Fabienne Morgaut
Association Orée (association de droit local à but non lucratif)
42, rue du Faubourg Poissonnière 75010 Paris
Tél. : 01 48 24 04 00 Fax : 01 48 24 08 63 Site internet : www.oree.org
e-mail : oree@oree.org - loury@oree.org - coulon@oree.org - morgaut@oree.org - bantchik@oree.org