



Réflexion systémique sur les enjeux et
méthodes de géo-ingénierie de l'environnement

Réunion plénière de mi-parcours de
l'Atelier de Réflexion Prospective REAGIR



CIREN - Jardin tropical de Paris (campus) - 45 bis, avenue de la Belle Gabrielle
94736 Nogent-sur-Marne (Téléphone : 01 43 94 73 73)

Le 30 avril 2013

 **09.30** Accueil des participants

 **10.00** Ouverture de la journée
Patrick Monfray (ANR), Benoît de Guillebon (APESA), Olivier Boucher (IPSL/CNRS)

 **10.15** Compte rendus des 4 ateliers thématiques

Intervention des membres du consortium sur les thèmes :

- Définition et attributs de la géo-ingénierie
- Géo-ingénierie physique et chimique
- Géo-ingénierie biologique
- Géo-ingénierie territoriale
- Bertrand Guillaume (UTT)
- Olivier Boucher (IPSL/CNRS)
- Stéphane Blain (LOMIC/UPMC)
- Fabienne Trolard (INRA)

 **11.30** Regards sur la géo-ingénierie

- Analyse des discours sur la géo-ingénierie
- Interférence entre géo-ingénierie et politiques climatiques
- Etat des recherches en géo-ingénierie à l'étranger
- Laurent Dumergues (APESA)
- Jean-Marc Laperelle (Vivagora)
- Minh Ha-Duong (CIREN/CNRS)

 **12.30** Déjeuner

 **14.00** Approches transversales

Des présentations pour illustrer les approches transversales :

- Gouvernance mondiale de la géo-ingénierie et relations internationales
- Les aspects éthiques de la géo-ingénierie (visioconférence)
- The risks of geoengineering
- Amy Dahan (CNRS)
- Dominique Bourg (Université de Lausanne)
- Jürgen Scheffran (KlimaKampus Hamburg)

 **15.00** Discussion sur les approches transversales
Mise en place de la seconde série d'ateliers

 **16.20** Priorités de recherche en géo-ingénierie de l'environnement

Présentation des premières pistes issues des travaux de l'ARP et discussion - Olivier Boucher

 **17.30** Fin de la journée