

# Atelier du réseau AFORCE

*La génétique, un élément clé pour l'adaptation des forêts  
au changement climatique*

**Jeudi 12 mai 2011, FCBA (Paris)**

**09h00**

**Accueil**

**09h30**

**Introduction** (Olivier Picard, CNPF/IDF et Luc Harvengt, FCBA)

**09h35**

**Session 1** (Modérateur : Myriam Legay, ONF)

- Quelles sont les réponses possibles des forêts au changement climatique ?  
Rappel des notions essentielles.  
*Sylvain Delzon (Inra Bordeaux, Université de Bordeaux)*
- Diversité génétique chez le chêne sessile et le hêtre : quelles conséquences pour le forestier ?  
*Alexis Ducouso (Inra Bordeaux)*
- La régénération naturelle : une assurance tous risques ?  
*Brigitte Musch (ONF)*

**11h15**

**Pause**

**11h35**

**Session 2** (Modérateur : Eric Collin, Cemagref)

- Les flux de gènes entre provenances et espèces : état des lieux et perspectives.  
*Bruno Fady (Inra Avignon)*
- Dans un contexte climatique changeant, pourquoi et comment conserver les ressources génétiques forestières ?  
*François Lefèvre (Inra Avignon)*
- La réglementation, un outil pour diffuser les avancées scientifiques aux reboiseurs.  
*Pierre Bouillon (MAAPRAT)*

**12h55**

**Pause déjeuner**

**14h30**

**Session 3** (Modérateur : Sabine Girard, CNPF/IDF)

- Créer de nouvelles variétés : une réponse possible ? Cas du Pin maritime.  
*Annie Raffin (Inra Bordeaux)*
- Créer de nouvelles variétés : une réponse possible ? Cas du Douglas.  
*Daniel Michaud (FCBA)*

**15h10**

**Pause**

**16h20**

**Table ronde** (Modérateur : Bernard Roman-Amat, AGPT/Engref)

**Comment la génétique peut-elle être intégrée dans la gestion courante pour faciliter l'adaptation des forêts au changement climatique?**

*Roland Susse (Expert forestier), Bernard Heois (ONF), Ceydric Sedillot Gasmi (SFCD) Lionel Say (CFBL) et Sylvie Monier (Mission Haie Auvergne)*

**16h55**

**Conclusion** (Olivier Picard, CNPF/IDF)

**17h00**

**Clôture de la journée**