

## **Séminaire**

### ***Biodiversité et éducation au développement (durable) : un défi à l'échelle mondiale***

**Jeudi, 28 janvier 2009 (8h30 – 16h15) Centre Prince Henri Walferdange**

Les Nations Unies ont proclamé une décennie relative à l'éducation au développement durable (2005 – 2014) en vue d'intégrer le développement durable dans les systèmes éducatifs - du primaire à l'université - mais aussi dans l'éducation des adultes et dans l'éducation non formelle. Le but est de faire prendre conscience de la complexité et de l'interconnexion des problèmes qui menacent notre avenir - pauvreté, abus de la consommation, dégradation de l'environnement, maintien de la biodiversité, démographie galopante, inégalité des sexes, problèmes de santé, violations des droits de l'homme.

Le maintien de la biodiversité constitue un des piliers de l'éducation au développement durable. Voilà pourquoi les Nations Unies ont proclamé 2010 « année internationale de la biodiversité ».

Dans ce double contexte, un **séminaire** sera organisé par le ministère de l'Éducation nationale, le Ministère du Développement Durable et des Infrastructures et l'Université du Luxembourg (unité de recherches EMACS) au Centre Prince Henri à Walferdange

### **le jeudi 28 janvier 2010 (8h30 – 16h15) „Biodiversité et éducation au développement durable – un défi à l'échelle mondiale“.**

#### **But du séminaire**

Le but de ce séminaire est de

- clarifier les relations entre l'éducation au développement (durable) et la sensibilisation au maintien de la diversité dans le monde et dans notre pays ;
- présenter un inventaire de la situation actuelle ;
- présenter des pistes pour une intégration renforcée dans les curricula et des projets scolaires ;
- renforcer la collaboration entre les organisations non gouvernementales et les établissements scolaires en vue d'une mise en réseau des acteurs.

#### **Public cible**

Le séminaire s'adresse aux professeurs de l'enseignement secondaire (en tant que représentants de leurs lycées) et notamment (mais non exclusivement) aux professeurs de biologie et de géographie ainsi qu'aux représentants d'associations non gouvernementales ayant des activités pédagogiques. Le séminaire est agréé comme élément de formation continue par le Ministère de l'Éducation Nationale.

#### **Inscription**

Date limite pour les inscriptions : 20 janvier 2010

L'inscription des représentants des lycées se fait par l'intermédiaire des directions et moyennant le formulaire en annexe.

## Programme

8h30 – 10h00

### Clarification de la notion de biodiversité - Présentation de la situation actuelle en matière de biodiversité

- **Le concept de la biodiversité, les enjeux actuels et le défi pédagogique (à l'exemple notamment de la Suisse)** : exposé par Mme Pascale Larcher et Dr. Danièle Martinoli du Forum Biodiversité Suisse (Académie suisse des sciences naturelles)
- **Biodiversité et protection de la nature au Luxembourg: /ados /aime ça/?** : exposé par Frank Wolff attaché de gouvernement au Ministère de l'Environnement (Luxembourg)
- **Biodiversitätsforschung: Elfenbeinturm oder Praxis ? Anspruch und Wirklichkeit im Kontext Schule**: exposé par Guy Colling chef de service au Musée National d'Histoire Naturelle (Luxembourg)

10h00 – 10h15 Pause café

10h15 – 10h35

**La biodiversité dans le contexte de la stratégie luxembourgeoise d'éducation au développement durable (Université du Luxembourg)** : exposé par Théid Faber ass.-professeur à l'Université du Luxembourg

10h35 – 11h15

**Erziehung zur Biodiversität im Kontext einer nachhaltigen Entwicklung : Erkenntnisse und Überlegungen über die Bedeutung von Artenkenntnissen, der Beziehung zur Natur, Schülervorstellungen und konkretem Umwelthandeln** : Vortrag von Prof Jürgen Mayer Universität Kassel (Deutschland)

11h30 – 12h30

#### 1. groupes de travail (1ere partie)

« Biodiversitéit – e roudde Fuedem an der Bio resp. der Geo?» La biodiversité comme fil rouge dans l'enseignement de la biologie / de la géographie ? Opportunités du point de vue des programmes et de la méthodologie

#### 2. « Null Bock op gesellschaftlech Froen? » La biodiversité et la question du développement (durable) dans la perspective des jeunes

#### 3. « Biodiversitéit – Zesammenhäng a Komplexitéit verstoe léieren » Biodiversité – apprendre la complexité, penser « interrelations » et « systémique »

12h30- 13h45

déjeuner en commun (buffet végétarien bio) à la cafétéria « CROK » au campus de Walferdange de l'Université du Luxembourg

14h00 – 15h00

groupes de travail (2<sup>e</sup> partie)

15h15 – 16h15

présentation des résultats de groupes de travail – Synthèse

*Présentation d'exemples de bonne pratique et de publications spécialisées*