

Dijon, le 15 novembre 2010

J'entends et j'oublie, je fais et je comprends !

L'éducation au développement durable (EDD) par l'expérience et la découverte est le thème des *Rencontres* qui auront lieu mercredi 17 novembre, à Dijon. Depuis plus de 10 ans, Alterre Bourgogne (l'agence régionale pour l'environnement et le développement soutenable) et ses partenaires organisent, dans le cadre du SFFERE*, un rendez-vous annuel autour de l'EDD, à destination des enseignants et des animateurs. Objectifs : former, faciliter les rencontres, mutualiser les expériences et faire découvrir de nouveaux outils. Cette année, les sciences et la recherche sont à l'honneur « parce qu'on ne peut pas comprendre les grands sujets qui relèvent du développement durable et leurs enjeux sans posséder un minimum de culture scientifique, » explique Christine Coudurier, chargée de l'éducation au développement durable à Alterre Bourgogne.

Qu'il s'agisse du changement climatique ou des OGM, les savoirs mobilisés en éducation au développement durable se basent en effet en grande partie sur les disciplines scientifiques, qu'elles soient dites « dures », comme la physique, ou humaines, comme l'histoire ou la sociologie. « Des sujets comme les agro-carburants ou les ondes électromagnétiques ne connaissent pas de solutions ni de réponses uniques. Ils sont au contraire l'objet de beaucoup d'incertitudes et de controverses. C'est pourquoi il est important que les professeurs développent l'esprit critique chez leurs élèves et que ceux-ci soient en capacité de se forger des opinions », précise Christine Coudurier.

Pour Florie Denjean, animatrice auprès de l'association nivernaise *Medio* qui crée des activités liées à l'EDD, la démarche expérimentale présente de nombreux intérêts pédagogiques, notamment en termes de rigueur dont il faut faire preuve ; elle est aussi un moyen d'apprendre à travailler en équipe ; et le fait que le public soit mis en action dans la recherche de résultats permet une meilleure compréhension des phénomènes.

Près de 150 participants sont attendus dans les salles du Grand Dijon, où auront lieu les *Rencontres*. Le matin sera consacré à des échanges avec Frédéric Courant dit « Fred », le présentateur de *C'est pas sorcier*, qui livrera quelques secrets et ficelles pour réussir à faire de la vulgarisation scientifique. L'après-midi, des pistes de réflexions et d'actions seront proposées aux enseignants au cours d'une série d'ateliers. Et en soirée, la question « la science, à quoi ça sert ? » sera débattue en présence de trois chercheurs, lors d'un Café Sciences et citoyens organisé à la Péniche Cancale et ouvert à tous.

Prochaines dates à retenir pour le monde de l'éducation au développement durable en Bourgogne : **du 4 au 15 avril 2011, les Journées de l'Education Relative à l'Environnement** (ou Journées de l'ERE) braqueront le projecteur sur tous les projets autour de l'éducation au développement durable par l'expérience et la découverte mis en place dans les établissements d'éducation, associations, centre sportifs et de loisirs de la région.

Programme de la journée :

Une rencontre :

Un passage dans les coulisses de l'émission culte *C'est pas sorcier* avec Frédéric Courant (Fred), pour découvrir les ficelles de la vulgarisation scientifique.

Six ateliers :

Atelier 1 / La démarche expérimentale, quésaco ?

Elle est au cœur du processus de découverte scientifique. Mais en quoi consiste-t-elle au juste ? Comment l'appliquer à son projet d'EDD ?

Atelier 2 / Découvrir et expérimenter à partir de presque rien

Des activités et des expériences à construire à partir de son environnement proche.

Atelier 3 / Comment susciter la curiosité ?

Des pistes d'action pour donner envie de s'intéresser aux phénomènes qui nous entourent et de mieux les comprendre.

Atelier 4 / Développer l'esprit critique

Face aux enjeux complexes du développement durable, comment, entre doutes et incertitudes, se forger une opinion ?

Atelier 5 / Du global au local et du local au global

Comment aider à prendre conscience des conséquences proches et lointaines de nos actions et comportements ?

Atelier 6 / Renouvelable ou pas ?

Rien ne se perd, rien ne se crée... Des matières premières aux déchets, mieux comprendre que tout se transforme.

Des stands et des expos

Quelques associations de la région ayant pour mission de développer l'éducation au développement durable exposent leurs ressources.

Un café Sciences et citoyens

Trois chercheurs viennent à la rencontre du grand public pour dialoguer autour de la question « La science, à quoi ça sert ? ».

* * * * *

Les Rencontres sont une initiative d'Alterre Bourgogne réalisée dans le cadre du SFFERE (Système de Formation de Formateurs à l'Education Relative à l'Environnement), dispositif partenarial de formation financé par le Conseil régional, l'ADEME, la DREAL et l'Europe.



Les partenaires du SFFERE : Académie de Dijon, Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie (ADEME), AgroSup Dijon, Centre de Culture Scientifique Technique et Industrielle (CCSTI), Comité Régional Olympique et Sportif de Bourgogne (CROS), Conseil régional de Bourgogne, Coordination Régionale des Associations de Jeunesse et d'Éducation Populaire (CRAJEP), Direction Régionale de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt (DRAAF), Direction régionale de l'Association nationale de la Formation Professionnelle pour Adultes (AFPA), Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et Logement (DREAL), Direction Régionale de la Jeunesse et des Sports et de la Cohésion Sociale (DRJSCS), Institut Universitaire de Formation des Maîtres (IUFM), Jardin des Sciences - Muséum de Dijon, Muséum d'Histoire Naturelle Jacques de la Comble d'Autun, Muséum d'Histoire Naturelle d'Auxerre, Parc Naturel Régional du Morvan (PNRM) et Université de Bourgogne (UB).

* * * * *

Contact presse:

Stéphanie PORRO, Alterre Bourgogne, 9 Bd Rembrandt, Dijon
 Tél. : 03.80.68.44.30 – 06.64.21.64.25 - E-mail : s.porro@alterre-bourgogne.org
www.alterre-bourgogne.org