

Association Française pour l'Étude du Sol (AFES)

Activités en 2010

1. Fonctionnement général

L'AFES regroupe environ 500 membres (science du sol et agronomie) provenant de structures académiques, institutionnelles publiques et privées et de bureaux d'étude. Sa liste web a dépassé les 1000 abonnés en 2010 de nationalités diverses (pays d'Europe d'Afrique et d'Amérique du Nord) mais avec une large dominance européennes. L'AFES est aussi présente sur Facebook.

En 2010, le président du Conseil d'Administration (CA) était Jean-Paul Legros (en 2011 Christian Feller) et le secrétaire général Laurent Caner (encore dans la fonction en 2011).

L'AFES compte aussi des sections régionales et gère la revue nationale de science du sol « Etude et Gestion des Sols » (EGS) qui a publié 4 numéros en 2010 (avec 60% d'articles de chercheurs francophones étrangers), ainsi que la « Lettre de l'AFES » (3 numéros en 2010).

Deux CA ont été tenus en janvier et juin et une Assemblée Générale (AG) en novembre 2010. Le bilan financier 2010 fait apparaître un léger déficit par rapport à 2011 mais reste globalement positif dont une subvention de 1000 € de COFUSI et le paiement par COFUSI de notre inscription à l'IUSS ce dont nous remercions le Comité.

2. Activités nationales

a. Réunions tenues en 2010

On peut citer :

- une journée d'hommage au professeur Jean Boulaine (environ 50 participants, Dijon) avec : des témoignages, une communication de J. Boulaine sur la création du service de cartographie des sols en France dans les années 1950, des communications scientifiques sur le thème du Sol et de l'Histoire ;
- quatre journées scientifiques dont deux avec des excursions de terrain organisées par les sections : Massif Central (Clément Mathieu, novembre 2010), Centre (Sophie Maillant et Michel Isambert, septembre et novembre 2010), Méditerranée (Mireille Dosso et Jean-Claude Lacassin, juin 2010).

b. Activités ou soutiens pédagogiques en 2010

Elles s'organisent sous différentes formes :

- une Ecole de pédologie de terrain (Denis Baize, sud de l'Yonne, juin 2010). Comme les années précédentes, cette école de terrain (payante) regroupe 10 stagiaires d'origines professionnelles (dont 4 étrangers cette année) ;
- une excursion terrain pour des étudiants (12) de master de Tours (Michel Isambert, novembre 2010) ;
- des Bourses « Demolon » qui visent à soutenir des participations de doctorants chercheurs à des colloques internationaux (4 en 2010) ;
- formation des professeurs du secondaire.

L'Education nationale vient d'introduire le sol dans les programmes de seconde et de première S des lycées. Il faut saluer cette initiative qui fait suite à son abandon par le ministre Allègre dans les années 90. L'ambition du programme est

d'intégrer le Sol dans un ensemble très vaste, propice à aider les élèves à prendre conscience des contraintes qui sont à la base de la vie sur terre.

La communauté de science du sol s'est mobilisée sur le sujet et nous avons été sollicités pour la formation des enseignants de l'académie de Versailles (D. Tessier), de Montpellier (R. Poss) et de Poitiers (L. Caner).

Un diaporama, accompagné d'un texte a été présenté pour la formation des professeurs du secondaire, très bien reçu et en cours de diffusion sur les sites internet des académies de France. C'est un très grand succès pour notre association.

Daniel Tessier et Roland Poss ont été invités à rédiger un article dans la revue des professeurs des sciences de la vie et de la terre sur ce sujet.

c. Certification du métier de pédologue

La certification du 'métier de pédologue' s'adresse aux bureaux d'étude. Elle a été mise en place en 2010 et cette activité est animée par Denis Baize.

La certification se déroule en deux temps :

- Réalisation d'un dossier mentionnant la formation et les diplômes du candidat ainsi que son activité professionnelle dans le domaine de la science des sols.
- Audition des candidats admissibles par une commission ad hoc de 5 membres.

Ce sont entre 3 et 5 dossiers qui seront examinés en 2011.

La certification, accordée suite à ces deux épreuves, sera valable 5 ans et renouvelable par la réalisation d'un dossier simplifié mentionnant l'activité professionnelle sur les sols.

La procédure est gratuite.

d. Publications soutenues par l'AFES

Outre la revue EGS déjà mentionnée en section 1., l'AFES a soutenu :

- la publication de deux ouvrages « Des Sols et des Hommes » de Alain Ruellan et la 2^{ème} édition de « Sols et Environnement » de Michel-Claude Girard et al. ;
- la mise en ligne sur le site AFES de l'ouvrage « Référentiel Pédologique » ;
- l'édition en collaboration avec AgroSup Dijon (EducAgri) de 3 DVDs sur les sols.

e. Collaborations avec d'autres associations

Un début de rapprochement s'est opéré en 2010 entre l'AFES et la jeune Fédération Française des Géosciences (FFG). Cette coopération va s'amplifier nettement en 2011 (Participation à GeoReg-lille) et les années suivantes.

3. Activités au niveau européen en 2010

Importante en 2008, avec la préparation de la candidature de la France pour organiser le Congrès Européen de Science du Sol en 2012 (« Eurosoil 2012»), mais qui n'a pas été retenu, notre activité au niveau européen a été assez réduite cette année 2010, si ce n'est la participation de l'AFES au groupe de travail « Soil Awareness and Education » du JRC (« Joint Resarch Centre » de la Commission Européenne)

4. Activités au niveau international en 2010

L'année 2010 était celle du 19^{ème} Congrès International de Science du Sol qui s'est tenu à Brisbane (Australie). L'AFES y était officiellement représentée par son secrétaire général, Laurent Caner qui a participé à toutes les réunions de l'IUSS (International Union of Soil

Science). Un certain nombre de membres de l'AFES étaient aussi présents à ce congrès, et 7 symposium étaient organisés et dirigés par des membres de l'AFES. A signaler qu'au moins 3 membres de l'AFES étaient président ou vice-président d'une commission de l'IUSS au cours du mandat 2006-2010 et que l'un deux a été élu membre honoraire de l'IUSS en 2010. Pour la participation des doctorants à ce congrès, L'AFES a accordé 4 bourses Demolon.