

LETTRE SFIS N°3 (juillet 2005)

SOMMAIRE

LE MOT DU PRESIDENT

REUNIONS D'OCTOBRE 2005

Assemblée générale annuelle, précédée de l'appel à candidature au CA Réunion Jeunes Chercheurs Après midi sur l'étude des sols, avec la Société française d'étude des sols.

REUNIONS SCIENTIFIQUES DE 2006 ET 2007 EN PREPARATION

Annexe 1 : Renouvellement partiel du Conseil d'Administration

ANNEXE II: JOURNEES JEUNES CHERCHEURS

INFORMATIONS GENERALES

S'informer de et communiquer avec la SFIS Le site web de la SFIS Adhésions et cotisations

LE MOT DU PRÉSIDENT

Cette troisième lettre annonce des réunions et des informations importantes qui nous attendent prochainement. Au lieu de me tourner vers le futur, je voudrais pour une fois consacrer cette introduction pour rappeler les réunions scientifiques qui ont déjà eu lieu en 2005.

La première du vendredi 1^{er} avril, consacrée à la Nutrition, s'est faite devant les participants les plus assidus et démontre que la SFIS est très mal connue des nutritionnistes et des chercheurs qui utilisent des isotopes. C'est pourtant un domaine majeur puisqu'il est consacré à la santé publique.

La seconde réunion a eu lieu le vendredi 24 Juin, toujours dans le charmant amphithéatre de Paléontologie du Muséum National d'Histoire Naturelle. Elle était consacrée à la discrimination des isotopes du carbone lors de l'assimilation photosynthétique du CO₂ chez les plantes, la relation entre cette discrimination photosynthétique et l'efficience d'utilisation de l'eau et son utilisation par les agronomes comme un critère de sélection pour la résistance à la sécheresse ainsi que l'applications de l'isotopie moléculaire à la quantification des variations climatiques. C'est un plus grand nombre de participants et aussi des nouveaux venus qui ont animé les séances questions-réponses, montrant que l'utilisation des isotopes dans la biologie des plantes constitue un domaine en pleine évolution et toujours en expansion.

Chacune de ces réunions scientifiques conduit au constat que l'application des isotopes stables dans des domaines variés, apparemment éloignés de sa propre spécialité, apporte de nouvelles connaissances et des idées qui peuvent trouver leur application dans un domaine encore inexploré. Il faut donc promouvoir et encourager ces échanges inter disciplinaires auprès de tous les « isotopistes ».

REUNIONS D'OCTOBRE 2005

Les horaires exacts et les ordres du jour des réunions seront diffusés avant chacune d'elles

ASSEMBLEE GENERALE DE LA SFIS – LE 19 OCTOBRE 2005 AU MATIN

Il est important de répondre dès cet été à l'appel de candidature au conseil d'administration de la SFIS, et de vérifier que l'état des cotisations versées permettra de voter

La convocation et l'ordre du jour, qui comprendra notamment les rapports du président et du trésorier, et la proclamation des résultats du vote pour le Conseil seront envoyés 15 jours à l'avance.

La réunion se tiendra dans l'Auditorium de la Grande Galerie de l'Évolution au Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris 5^{ème}.

Renouvellement partiel du Conseil d'administration :

Les mandats de trois membres élus en 2002 (Issam MOUSSA, Norbert NAULET, Fabien PALHOL) s'achèvent en 2005 ; ils ne sont pas rééligibles.

Le nombre de membres du Conseil est actuellement de 12. Statutairement il doit être compris entre 6 et 15. IL serait donc possible d'élire jusqu'à 6 nouveaux membres.

L'annexe I précise les conditions de l'élection : attention au calendrier.

Les membres du Conseil d'administration dont le mandat est terminé depuis un an ou plus sont éligibles et peuvent faire acte de candidature.

SECONDE RÉUNION DE JEUNES CHERCHEURS

Dès que possible répondez, ou encouragez à répondre, à cet appel de contributions à la deuxième réunion « Jeunes Chercheurs ».

Cette réunion aura lieu le mercredi après midi 19 et le jeudi 20 octobre 2005 à l'Auditorium de la Grande Galerie de l'Évolution au Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris 5^{ème}.

Pour préparer les présentations à ces journées, voir l'annexe II.

Nous souhaitons que beaucoup de jeunes chercheurs présentent des communications, et que nos membres y incitent ceux qu'ils connaissent. L'auditoire ne devrait pas se réduire aux présentateurs et au jury. Entendre les communications des participants à la première journée « Jeunes Chercheurs » en valait la peine.

JOURNEE SUR L'ETUDE DES SOLS AVEC 'ASSOCIATION FRANÇAISE POUR L'ETUDE DES SOLS (AFES)

Cette réunion aura lieu le vendredi 21 octobre 2005 à l'Auditorium de la Grande Galerie de l'Évolution au Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris 5^{ème}.

Le programme sera diffusé ultérieurement.

Contact Etienne DAMBRINE, courriel, dambrine@nancy.inra.fr

REUNIONS SCIENTIFIQUES DE 2006 ET 2007 EN PREPARATION

Que ces réunions soient organisées sans, par, ou avec la participation de la SFIS, les précisions sur ces réunions seront disponibles, au fur et à mesure sur le site SFIS.

REUNIONS DE, OU AVEC PARTICIPATION, SFIS

Un après midi scientifique de la SFIS –printemps 2006. son thème n'est pas encore arrêté

Réunion commune avec la Société Française de Spectrométrie de Masse – 11 au 15 septembre 2006 au palais de congrès, à Nantes

Seconde JESIUM en 2007

son lieu et sa date ne sont pas encore arrêtés

Cinquième réunion européenne sur les effets isotopiques – juin 2007 à Benicasim (Castellón, Espagne)

Contact Vicent MOLINER: Tél, +34 964728084; courriel, moliner@exp.uji.es

AUTRE RÉUNION ANNONCÉE

International workshop on isotope effects in evaporation – mai 2006 à Pise (Italie) Contact: Roberto Gonfiantini : courriel, r.gonfiantini@igg.cnr.it

ANNEXE 1 : RENOUVELLEMENT PARTIEL DU CONSEIL D'ADMINISTRATION

APPEL A CANDIDATURES:

Tout membre de la société ayant acquitté une cotisation au moins depuis 2003 peut faire acte de candidature, en application des statuts de la Société Française des Isotopes Stables, et des décisions du Conseil d'Administration.

Il enverra pour cela:

- > nom prénoms, date et lieu de naissance, adresse personnelle, adresse électronique, profession, adresse professionnelle et la phrase : « Je soussigné,, né le à, demeurant, déclare être candidat au Conseil d'administration de la Société Française des Isotopes Stables pour la période 2005-2008. », date et signature..
- ➤ Un texte de présentation personnelle de quinze lignes maximum.

En les adressant soit au secrétaire général de la SFIS, Edgar SOULIE, par courriel : <u>bSOULIE@DRECAM.CEA.fr</u>, avec copie à Robert François, courriel : <u>robert@mnhn.fr</u>, soit par courrier postal libellé, « Secrétaire de la SFIS, Laboratoire de Minéralogie, Muséum d'Histoire Naturelle; 61 rue Buffon, Paris 75005 ».

Les candidatures devront parvenir au secrétaire de la SFIS au plus tard le 13 septembre 2005.

DEROULEMENT DE L'ELECTION

Vote par correspondance

Pourront voter les membres ayant acquitté au moins une cotisation depuis 2003. Ils recevront:

- 1. un bulletin de vote;
- 2. les textes de présentation des candidats ;
- 3. une feuille indiquant le nombre de noms à laisser subsister sur le bulletin de vote ;
- 4. une petite enveloppe beige ou bleue sans gomme.

Le matériel de vote devrait être reçu par les membres avant le 26 septembre.

Les votants mettront le bulletin dans la petite enveloppe et celle-ci dans une enveloppe adressée à « Secrétaire de la SFIS, Laboratoire de Minéralogie, Muséum d'histoire Naturelle, 61 rue Buffon 75005 Paris ». Sur l'enveloppe extérieure, écrire en gros caractères ; nom, prénom, signature.

Les votes devront impérativement parvenir au secrétaire avant le jeudi 13 octobre 2005.

Les résultats du vote seront proclamés à l'assemblée générale du 19 octobre 2005.

ANNEXE II : Journees Jeunes Chercheurs

Cette réunion a pour objectif de permettre aux jeunes chercheurs (doctorants et jeunes post-doctorants) de présenter leurs travaux de recherche utilisant les isotopes stables, dans l'un ou l'autre des nombreux domaines où ceux-ci sont des outils importants: Physique, chimie, biologie, climatologie, écologie, hydrologie, astrophysique, médecine, nutrition, métrologie, détection des fraudes, environnement, etc. C'est aussi pour eux l'occasion de se connaître et de nouer des contacts.

Chaque exposé sera de dix à quinze minutes selon le nombre de participants, suivi d'une discussion limitée à dix minutes.

Les orateurs devront préparer leurs interventions avec le logiciel « Powerpoint » et l'exposé ne peut être présenté qu'en utilisant un vidéo-projecteur. Une projection à partir d'un seul ordinateur évite de problèmes de non compatibilité. Les présentations seront envoyées auparavant par voie électronique et seront mises sur un CD, ce qui avait fonctionné parfaitement en 2003.

Un jury constitué par les membres du Conseil d'administration de la SFIS décernera **un prix de 500** € au jeune chercheur qui aura présenté le meilleur exposé.

Ceux désirant présenter un exposé sont invités à envoyer un résumé (une page A4) de leur communication avant le 25 septembre 2005, simultanément à :

Etienne Roth: Président d'honneur de la SFIS (<u>etienneroth@compuserve.com</u>)
Maurice Arnaud, président de la SFIS (<u>maurice.arnaud@nestle.com</u>)
François Robert, vice-président de la SFIS (<u>robert@mnhn.fr</u>)
Richard Robins, trésorier de la SFIS (<u>richard.robins@univ-nantes.fr</u>)
Edgar Soulié, secrétaire de la SFIS (<u>bsoulie@drecam.cea.fr</u> et <u>edgar.soulie@tiscali.fr</u>)
Anne-Marie Fouillac, ex Président de la SFIS (<u>am.fouillac@brgm.fr</u>)

Les chercheurs dont les exposés auront été retenus en seront informés par courriel le **lundi 10 octobre 2005.** Ils devront confirmer rapidement leur participation à la réunion.

INFORMATIONS GENERALES

S'INFORMER ET COMMUNIQUER AVEC LA SFIS

- -Soit envoyer un courriel au Secrétaire Général, Edgar Soulié : bsoulie@drecam.cea.fr
- -soit faire un courriel à la SFIS : contact@sfis.asso.fr
- -soit écrire à la SFIS :

SFIS, Laboratoire de Minéralogie, Muséum National d'Histoire Naturelle 61, rue Buffon 75005 PARIS

SITE INTERNET DE LA SFIS

www.sfis.asso.fr, ou aussi www.asso.nordnet.fr/sfis

On trouve sur le site :

- > les activités de la SFIS, en cours prévues, et passées ;
- ➤ la composition du Conseil d'administration et du bureau de la SFIS ;
- des informations d'actualité sur les conférences et congrès sur les isotopes stables ; d'autres sociétés, et, pour les membres de la SFIS, des résumés des communications ;
- des références à des publications récentes ;
- des bibliographies et des publications historiques importantes, et parfois ignorées, sur les phénomènes isotopiques, et leurs applications, et des mises au point récentes.

ADHESIONS ET COTISATIONS

Il y a un formulaire d'adhésion téléchargeable sur le site web de la SFIS.

L'ADHESION A LA SFIS PROCURE :

- L'accès aux informations diffusées aux seuls membres inscrits :
- La gratuité pour l'assistance aux après- midi scientifiques de la SFIS ;
- Des tarifs réduits pour la participation à des manifestations ou congrès organisés par la SFIS.

Montants des cotisations 2005

- Actifs: 30 €
- étudiants et post-doctorants : 15 €
- retraités : 15 €

Libeller le chèque à l'ordre de la SFIS et l'envoyer au trésorier:

Richard ROBINS

Laboratoire d'Analyse Isotopique et Electrochimique de Métabolismes

Faculté des Sciences et des Techniques,

Université de Nantes

Boîte Postale 92208

44322 NANTES Cedex 03.

Noter : un accord avec la Société Française de Chimie permet de prendre une cotisation couplée SFIS-SFC avec une économie appréciable par rapport à la somme des deux cotisations séparées. Se renseigner auprès de Richard Robins (<u>richard.robins@univ-nantes.fr</u>).