



Entretiens du COFUSI- 04 mai
Rapport du Comité « Nutrition et Alimentation- UFNA
(Version provisoire- Document de travail)

L'Union Française pour la Nutrition et l'Alimentation (UFNA) est le Comité Français du COFUSI représentant les « Sciences de la Nutrition et Alimentation » aux niveaux Européen (auprès de la Fédération Européenne des Sociétés de Nutrition- FENS) et International (auprès de l'Union Internationale des Sciences de la Nutrition- IUNS).

1- IUNS.

Créée en 1946, ses missions ont deux volets principaux: 1- Promouvoir les sciences de la nutrition, la recherche et son développement par la coopération au niveau international, 2- Encourager la communication et la collaboration entre les Scientifiques puis de diffuser l'information dans le domaine concerné à l'aide des technologies modernes de communication. L'IUNS a un statut de consultance auprès de la FAO, du WHO et de l'UNICEF. Une collaboration étroite est mise en place avec l'UNESCO. L'IUNS encourage la participation aux activités de l'ICSU dont elle est membre (elle forme avec d'autres USI, la « Bio-Union » de l'ISCU).

L'IUNS regroupe 70 pays constituant les « Adhering Bodies ». L'adhésion d'un pays est soumise à une cotisation annuelle. C'est lors d'une réunion du Conseil d'Administration en mars 2002 (Osaka) que furent définies les règles actuellement en vigueur pour déterminer le montant de la cotisation annuelle due par chaque pays. Six catégories furent formées : 1 (100\$, 23 pays), 2 (500\$, 24 pays), 3 (1500\$, 13 pays), 4 (3000\$, 3 pays), 5 (4500\$, 6 pays), 6 (6000\$, 1 pays, USA). Le recouvrement annuel des cotisations apporte donc théoriquement 74400\$. **La France est classée dans la catégorie 5.**

L'IUNS est administrée par un Conseil d'Administration qui était en place pour trois ans jusqu'en 1981 puis pour quatre ans depuis. Les membres sont élus par les représentants nommés par les pays (3 délégués par pays) et organismes adhérents au cours de l'Assemblée Générale (tous les 4 ans) en assurant une représentation géographique des différentes régions du monde. Ce conseil fait office de comité exécutif entre les réunions de l'Assemblée Générale. Actuellement, il comprend 13 membres (7 « Officers » et 6 autres membres). **Jusqu'à présent, seulement deux Scientifiques Français ont pu accéder à un poste du Conseil** (H. Gournelle de Pontanel, Secrétaire Général, 1963-1981 et A Rérat, Vice Président, 1981-1993).

Dans le cadre de ses actions, l'activité principale est d'organiser un **congrès international de nutrition** tous les quatre ans. Jusqu'à présent, 19 congrès ont été mis en place, dont un à **Paris en 1957**. Le dernier s'est tenu à Bangkok (Thaïlande, 4-9 octobre 2009) et les prochains sont programmés à Barcelonne- Espagne, (septembre 2013) et en Argentine (2017). Au cours de ce congrès, deux assemblées générales ont réuni les « Adhering Bodies ».

Le rôle de l'Assemblée Générale est d'examiner les actions menées et les comptes financiers de l'IUNS correspondant aux quatre années précédentes (remarques, approbation, etc.). Elle définit la politique de l'Union pour les quatre années à venir. Concrètement, elle doit choisir le pays qui organisera le congrès international, huit ans après, parmi les pays candidats et élire une partie du

Conseil d'Administration. Ce Conseil est ensuite chargé d'appliquer la politique définie pendant les quatre années suivantes.

2- FENS.

Créée en 1979, la FENS a pour missions de développer la recherche et l'éducation dans le domaine des Sciences de la nutrition et de promouvoir l'importance de la nutrition en Europe, dans un but de santé publique. Elle a aussi pour but d'améliorer les relations entre les recherches de base en nutrition et les applications pratiques.

La FENS regroupe 26 pays européens qui ont chacun leurs représentants auprès de la Fédération et qui siègent lors de l'Assemblée Générale (1 délégué par pays). Elle est administrée par un Conseil comprenant un Président, un Secrétaire Général et un Trésorier (il n'y a pas de véritable Conseil d'Administration). **La France a récemment pu accéder, pour la première fois, à deux de ces postes** : D Lemonnier, Secrétaire Général (2003-2007) et D Lairon, Président, 2007-2011).

Son rôle principal est de mettre en place un Congrès Européen de Nutrition (European Nutrition Conférence) qui se déroule tous les 4 ans, en alternance avec le Congrès Mondial. Depuis sa création, neuf « European Nutrition Conférences » ont été organisées. La dernière s'est tenue à Paris (France, 10-13 juillet 2007) et la prochaine est programmée à Madrid (Espagne, 26-29 octobre 2011). L'organisation scientifique et matérielle du congrès est laissée entièrement à l'initiative du pays organisateur qui, depuis 2007, doit verser à la FENS, 10% du montant total des inscriptions (fonds destinés au fonctionnement de la Fédération). Le Président du Congrès devient automatiquement le Président de la FENS pour une durée de 4 ans.

Comme pour l'IUNS, le rôle de l'Assemblée Générale est d'examiner les actions menées et les comptes financiers de la FENS correspondant aux quatre années précédentes (remarques, approbation, etc.). Elle définit la politique de la Fédération pour les quatre années à venir. Lors de l'Assemblée Générale, les délégués choisissent le pays qui organisera le congrès international, quatre ans après, parmi les pays candidats et élisent le Secrétaire Général et le Trésorier. Avec le Président, ils sont chargés d'appliquer la politique définie pendant les quatre années suivantes.

3- UFNA.

L'UFNA est une Fédération, créée en 1986 et régie par la loi 1901 dont les membres sont des Associations et/ou des Organismes français s'intéressant à la Nutrition. Elle a pour objet "d'assurer la circulation des informations entre ses membres et d'accroître leurs échanges. En outre, et sans exclusive, elle a pour mission de faciliter les relations de ses membres avec les pouvoirs publics et les organismes étrangers ou internationaux" (article 1 des statuts).

En sa qualité de Fédération, l'UFNA regroupe les différents domaines complémentaires de la Nutrition et de l'Alimentation (Nutrition Humaine et Animale, Alimentation, Sciences des Aliments, Santé, Diététique, etc.) de divers secteurs (Recherche, Enseignement- Education, Industrie, Prestation de Services, etc.), rassemblant ainsi des compétences multiples autour de la Nutrition.

Compte tenu du fait qu'en France, il existe un nombre important d'Associations et/ou Organismes s'intéressant à la nutrition et ayant leurs propres activités et manifestations dans l'hexagone, il a été décidé que l'UFNA n'œuvrerait qu'au niveau international. L'UFNA représente donc la France auprès de la FENS et de l'IUNS. A ce titre, elle siège à leurs assemblées générales, en tant que représentant d'une discipline auprès d'une Union Internationale reconnue par les Etats. L'UFNA est le correspondant de la Nutrition auprès du COFUSI et de l'Académie des Sciences.

3.1- Travail de l'UFNA depuis 2006.

3.1.1 Niveau Européen (FENS).

Suite à l'Assemblée Générale de la FENS (septembre 2003-Rome) et **pour la première fois**, la **France représentée par l'UFNA** (D Lemonnier et P Guilloteau), a été choisie pour organiser la IXth

European Conference (Paris, 10-13 juillet 2007), (cf. Rapport Etape 2006-2007 du COFUSI). Ce fut un véritable succès puisqu'il y eu 1877 participants dont 1221 Scientifiques enregistrés en provenance de 76 pays. La manifestation a permis à 156 conférenciers d'exposer des synthèses et/ou leurs propres travaux. De plus, elle a accueilli 166 exposants ainsi que 230 journalistes accrédités. De plus, les Scientifiques participants ont présenté des communications sous forme orale (96) ou d'affiches (800). L'ensemble a été édité dans la revue scientifique « *Annals of Nutrition and Metabolism* » (N° 51, 2007, suppl.1, 421pp, Guest Editors : Guilloteau P, Lemonnier D, Lairon D.).

Suite à l'Assemblée Générale de la FENS qui s'est tenue à Paris pendant le congrès, la **France a obtenu la Présidence de cette structure** (D. Lairon) **pendant quatre ans** (2007-2011). Actuellement, les Responsables travaillent avec les Comités d'Organisation et Scientifique pour organiser la Xth European Nutrition Conference (Espagne, Madrid, 26-29 octobre 2011). L'avancé des travaux peut être consultée sur le site <http://www.fensweb.eu>. Dans le cadre du programme fixé, la France va proposer des titres de conférences avec des conférenciers français ainsi que des Présidents de séance. La France y est représentée par D. Lairon, Président de la FENS en exercice qui sera chargé de suivre le dossier.

3.1.2- Niveau International (IUNS)

Le congrès 2009.

Le dernier congrès mondial de nutrition a eu lieu à Bangkok (Thaïlande, 4-9 Octobre 2009) sur le thème général « Nutrition Security for All ». Il a permis de réunir plus de 3300 Scientifiques. Le programme était constitué de 9 conférences Plénières, 2 « Dialogues », 56 symposia (293 conférence dont **7 Françaises**), 25 sessions de « Oral communications » (178 communications dont **6 françaises**), 34 sessions « Distinguished Posters » (260 communications affichées « distinguées » dont **11 françaises**) et 182 sessions de « Posters » (environ 800 communications affichées).

Pour la préparation de ce congrès international, l'UFNA s'est beaucoup investie pour proposer des titres de conférences associés à des conférenciers français dans le cadre du programme proposé (cf. Annexe). Au total, 7 conférences invitées ont été données par des Scientifiques Français, ce qui fait une faible proportion (2,4%, cf. Tableau). Toutefois, cela place **la France en 4^{ème} position** (ex-æquo avec le Japon) derrière les USA (72 conférences), le Royaume Uni (22 conférences) et la Thaïlande (pays organisateur, 12 conférences). Les courtes communications françaises sélectionnées représentent environ 4% de l'ensemble, ce qui est supérieur à la proportion des conférences invitées. La trop faible représentation est fortement corrélée au prix élevé du « voyage + séjour », compte tenu de l'éloignement géographique. De plus, le budget de la recherche consacre de moins en moins de crédits pour assister à ce genre de congrès dont la teneur scientifique est très variée et très large pour les orienter prioritairement vers des congrès plus spécialisés. A Bangkok, les Scientifiques Français (environ 45) ont permis de bien représenter la France, l'UFNA ayant joué un rôle non négligeable. Néanmoins, davantage de crédits spécifiques seraient nécessaires pour augmenter la participation, surtout lorsqu'il y a un important éloignement géographique.

Assemblées Générales 2009.

Les Assemblées Générales ont eu lieu les 6 et 8 octobre 2009, dans le Palais des Congrès de Bangkok (BITEK), réservé entièrement à la manifestation de l'IUNS. La première fut consacrée à l'examen de l'activité de l'USI depuis quatre ans et de sa situation financière. L'exposé de la politique à mener pendant les quatre années à venir a été examiné.

La deuxième assemblée avait deux buts principaux : le choix du pays qui accueillera le congrès international en 2017 et l'élection d'une partie du Conseil d'Administration. Après l'exposé fait par les candidats à l'organisation du congrès, c'est l'**Argentine** qui a été retenue pour mettre en place le congrès en 2017 (aux dépens de l'Egypte qui a présenté aussi un bon dossier). En tenant compte des règles régissant le fonctionnement de l'IUNS, un **nouveau Conseil d'Administration** a été formé et a la composition suivante :

- President : I Elmatfa, Institut of Nutritional Sciences, Vienne (Autriche),
- President-Elect : A Lartey, Department of Nutrition and food Science, University (Ghana),
- Vice-President: L Allen, ARS Western Human Nutrition Research Center, University of California (USA),
- Treasurer: S Murphy, Cancer Research Center, Honolulu (Hawaii),
- Secretary General: R Belahsen, Training and Research Unit on Nutrition and Food Science, Chouaib Doukkali (Marocco),
- Immediate-Past-President: R Uauy, Institute of Nutrition and Food Technology, Santiago University (Chile),
- Immediate-Past-Secretary General: O Galal, UCLA School of Public Health, Los Angeles (USA),
- Members: E Wasantwisut, Mahidol University (Thailand), GD Ndossi, Food and Nutrition Center (Tanzania), M Schlegel-Zawadzka, Medical College Krakov (Poland), V Prakash, Central food Technological Research Institute, Mysore (India), X Yang, National Institute of Nutrition and Food Safety, Beijing (China), A Martinez, Catedratico de Nutricion, Pamplona (Spain).

3.2- Bilan du travail de l'UFNA depuis 1994.

Ayant été élu au Conseil d'Administration de l'UFNA en 1994 et ayant pris des postes de Dirigeants dès cette date (D. Lemonnier, Président et P. Guilloteau, Secrétaire Général), il est possible de faire un bilan du travail réalisé au cours des 16 années passées.

Action nationale

Le bureau en place depuis cette date a toujours assuré la liaison avec l'Académie des Sciences (par l'intermédiaire du COFUSI) en répondant aux demandes, en assistant aux Assemblées Générales annuelles du COFUSI et en rendant compte à chaque fois que cela a été demandé. De plus, il a assuré la liaison entre ses adhérents (Associations et/ou Organismes), les a sollicités pour faire des suggestions dans leur domaine de compétence pour en faire une synthèse à proposer aux organisateurs de congrès internationaux. La liaison et l'information ont été facilitées par la création puis la maintenance d'un site internet (<http://w3.rennes.inra.fr/nutrition/UFNA>). Enfin, chaque fois que cela était nécessaire (plus particulièrement pour l'organisation du congrès FENS, Paris, 2007), le bureau a redynamisé la Fédération UFNA.

Action internationale

L'action internationale consistait à représenter la France auprès de l' IUNS et de la FENS. La participation aux Assemblées Générales fut importante afin de se faire connaître et de comprendre la démarche interne de chaque Institution. Chaque fois qu'il y avait un congrès d'organiser, l'UFNA a proposé des titres de conférences et de conférenciers français par courrier (normal puis électronique), en suivant périodiquement et fréquemment l'avancée de l'organisation (contact direct avec le Président du Conseil Scientifique du Congrès et même visite sur place en se rendant à Vienne). Cela a permis d'obtenir l'organisation puis la réalisation du **congrès FENS** qui fut une très belle réussite, en 2007. Le tableau ci-dessous rapporte la place qu'a obtenue la France (par l'intermédiaire de ses Scientifiques) dans chaque congrès. Même si les proportions calculées pour le congrès de Bangkok ne répondent pas aux attentes, la France reste en bonne position. Plus généralement, les nombres présentés indiquent que depuis 1994, il y a eu une nette progression de la participation active des Scientifiques Français. L'UFNA a probablement joué un rôle important.

Tableau : La participation française aux congrès internationaux organisés par l'IUNS et la FENS. Résultat du suivi par l'UFNA entre 1994 et 2010.

Congrès		Participants		Pays ayant au moins un invité	Scientifiques français invités (% des invités)	Membre Français au Cons. Scientif.	Place de la France (2) (Les % d'invitations sont indiqués entre parenthèses)
		Total	Français				
IUNS (Internat.) (1)	Canada (1997)	~3250	72	38	3,0 %	1	6 ^{ème} (USA,Ca,GB,Au,D) (USA+Ca=50%)
	Autriche (2001)	~3550	109	50	22,3%	1	3 ^{ème} (D, GB, totalisant 51,5%)
	Thaïlande (2010)	~3300	~45	49	2,4%	0	4 ^{ème} (USA,GB,Tai,) (24,6% USA, 7,5% UK)
FENS (Europe)	Lillehammer (1999)	518	17	25	1,8 %	-	12 ^{ème} (Norvège: 30 %)
	Rome (2003)	~1500	63	33	5,4 %	1	5 ^{ème} (I,GB,NL,E) (Italie: 24 %)
	Paris (2007)	~1877 (3)	240	21	38,4%	9 (4)	1 ^{er} (UK, NL, B, USA) (France 38,4%)

(1) Le congrès 2005 a été organisé à Durban par l'Afrique du Sud. Pour des raisons de « relations internationales » son programme était principalement orienté vers les pays d'Afrique Noire. Peu de français y ont participé et seulement deux y ont donné une conférence. (2) Les pays cités sont ceux qui, en ordre décroissant, sont en meilleure position que la France. (3) En réalité, 1877 dont 1221 Scientifiques (16% de Français) en provenance de 76 pays. (4) Le conseil Scientifique (CS) comprenait 19 membres (de 8 pays européens) dont 50% de français (contrairement aux congrès précédents où le CS n'incluait pratiquement que des membres du pays organisateurs.(cf. <http://www.fensweb.eu> pour détails).

3.3- Perspectives pour le Comité Français « Nutrition et Alimentation ». Devenir de l'UFNA.

Depuis sa création en 1986, l'UFNA a montré l'intérêt d'une telle structure en France, pour fédérer les différentes associations et/ou organismes qui s'intéressent à l'alimentation et la nutrition. Ainsi, dans ce domaine scientifique, les différentes facettes qui sont complémentaires, étaient représentées au sein d'un même organisme. Depuis près de 25 ans, le « paysage scientifique » a évolué. Certains organismes et/ou associations ont disparu, d'autres sont apparus, des fusions ont eu lieu. Chaque structure française a évolué en se spécialisant et en devenant affiliée à sa propre fédération européenne ou à sa propre USI (cas des diététiciens, de la nutrition entérale et parentérale, de la science des aliments, de la nutrition chez les patients diabétiques, etc.). Ces associations et/ou organismes n'ont donc plus le même intérêt pour une structure fédérative française et, de plus, il y a une certaine « usure » du système d'autant plus que les Dirigeants actuels ne seront bientôt plus actifs en tant que Scientifiques.

Dans ces conditions, une nouvelle étape doit être envisagée. Une étude est actuellement en cours (législation, étude d'alternatives, etc.) pour assurer la *succession des missions jusqu'alors confiées à l'UFNA*. La piste qui paraît actuellement la plus probable pourrait être la transmission vers une association entièrement dévolue à la nutrition, telle que la Société Française de Nutrition (SFN). Elle est la résultante de la fusion (en 2001) entre l'Association Française de Nutrition (AFN) et de la Société de Nutrition et de Diététique de Langue Française (SNDLF). La SFN est maintenant la plus importante association de l'hexagone qui regroupe de nombreuses facettes de la Nutrition. Elle est aussi une des associations française non affiliée à une Fédération Européenne et à une USI. En 2009, elle a adapté ses statuts pour évoluer au niveau international.

Avant la fin de l'année 2010, une Assemblée Générale Extraordinaire réunissant les membres de l'UFNA, sera organisée pour décider de l'avenir de la Fédération Française conformément à ses statuts et à la législation en vigueur, en toute transparence. Le COFUSI sera tenu informé de l'évolution de la situation.

Secrétariat : Dr P. Guilloteau,
 Institut National de la Recherche Agronomique
 INRA-UMR SENAH
 Domaine de la Prise, 35590-Saint Gilles, France
 Tél.: 33(0)2 99 28 53 55
 Fax : 33 (0)2 99 28 50 80
 Email :Paul.Guilloteau@rennes.inra.fr