



La lettre de Femmes & Sciences N° 10 – Juillet 2011

Editorial

Cette lettre aurait dû vous parvenir avant l'été, mais cela n'a pas été possible et je vous prie de m'en excuser. Voici néanmoins quelques nouvelles.

La plus importante, en cette période de trêve estivale, est que notre colloque annuel approche. Il aura lieu cette année à Paris, à la Bibliothèque nationale de France François Mitterrand, le samedi 8 octobre 2011 de 9 h à 16 h 30. Le thème en est « La science par et pour les femmes, hier et aujourd'hui ». Le programme détaillé ainsi que le formulaire d'inscription seront très prochainement disponibles sur notre site internet www.femmesetsciences.fr dans la rubrique Actualités. L'inscription est gratuite mais obligatoire. Une participation de 15 euros (10 euros pour les étudiant-e-s) est demandée pour le déjeuner, à envoyer à notre secrétariat (par chèque à l'ordre de Femmes & Sciences) avant le 23 septembre. Nous vous attendons nombreuses et nombreux !

Le colloque 2012 est déjà en préparation et aura lieu à Nice le samedi 6 octobre et portera sur « Filles et garçons en sciences et techniques : égalité des chances ». Il est organisé par Nathalie van de Wiele et Claudine Hermann.

Florence Durret, Editrice

Résultat des élections au Conseil d'Administration et nouveau bureau.

Notre assemblée générale annuelle s'est tenue vendredi 1^{er} avril 2011. Elle a été suivie d'un buffet qui nous a permis de nous rencontrer plus longuement.

Il a été procédé au dépouillement du vote concernant le Conseil d'Administration. Le mandat de 6 membres venait à échéance et une membre (Evelyne Nakache) n'était pas rééligible. Vous trouverez ci-dessous la liste des personnes élues ou réélues.

- Titulaire : Marie-Claire Cadeville (*Suppléante* : Marie-Christine Creton)
- Titulaire : Véronique Ezratty (*Suppléante* : Elisabeth Stibbe)
- Titulaire : Martine Lumbreras
- Titulaire : Claire Schlenker (*Suppléante* : Claudine Lacroix)
- Titulaire : Colette Guillopé (*Suppléante* : Veronica Bermudez)
- Titulaire : Marie-Blanche Mauhourat (*Suppléante* : Claire Desaint)

Le nouveau conseil d'administration s'est réuni immédiatement et a élu le nouveau bureau :

Présidente : Véronique Ezratty

Vice-Présidente (et Présidente d'Honneur) : Claudine Hermann

Vice-Présidente : Brigitte Rocca

Vice-Présidente chargée des régions : Marie-Claire Cadeville

Trésorière : Catherine Thibault

Secrétaire générale : Florence Durret

Secrétaire-Adjointe : Claire Desaint

Chargées des relations internationales : Martine Lumbreras et Lamia Znaïdi

Chargées des relations avec le monde éducatif : Marie-Christine Record et Nicole Roinel

Chargée des relations avec le Ministère de l'Education nationale, de la Jeunesse et de la Vie associative : Marie-Blanche Mauhourat

Chargée des relations avec l'Enseignement Supérieur et la Recherche (et Présidente d'honneur) : Colette Guillopé

Elues et suppléantes sont invitées à assister à toutes les réunions du CA.

Un compte rendu provisoire de l'Assemblée Générale 2011 a été envoyé à toutes et tous les adhérent-e-s pour qu'elles ou ils puissent suggérer des modifications avant la rédaction du compte rendu définitif (qui sera voté à la prochaine assemblée générale).

Collaboration avec l'association « *Cahier Vert* »

Femmes & Sciences et *femmes et mathématiques* ont participé cette année à l'une des actions d'ouverture sociale de l'association « *Cahier Vert* », créée il y a six ans par les Mines ParisTech dans le cadre de la Politique de la Ville et des actions pour l'égalité des chances. Dix lycées et deux collèges de zones défavorisées sont concernés par ces actions *Cahier Vert*.

Véronique Chauveau et Nicole Roinel sont intervenues dans le projet Mélia –Parité : quatre Mineurs (élèves des Mines ParisTech) tuteurant au long de l'année un groupe de neuf jeunes filles volontaires, en seconde au lycée Maurice Ravel de Paris, pour les inciter à poursuivre des études scientifiques. Outre des exposés sur les filières scientifiques et techniques, Femmes & Sciences a fait intervenir une jeune ingénieure du Centre de recherches Renault. Dans le cadre des diverses visites de laboratoires proposées ensuite aux élèves, Françoise Soussaline, membre de l'association, a reçu le groupe dans sa société IMSTAR d'analyse d'images biomédicales. Les élèves ont apprécié la diversité des carrières possibles dans la R&D (recherche et développement) après une formation scientifique et également la rencontre de femmes et d'hommes physicien-ne-s, biologiste et ingénieur-e-s dans leur cadre de travail.

Brigitte Rocca a représenté F & S pour la restitution de ces actions le samedi 21 mai 2011, au cours d'une réunion sympathique rassemblant les acteurs (élèves-ingénieurs, tuteurs, élèves de lycées et collèges de ZEP), parents et amis. En plus du projet Mélia, de nombreuses actions de tutorat, soutiens scolaires, réflexions sur les activités de publicité, visites de musées, sur les situations d'handicapés, revues de presse et même les dangers des réseaux sociaux ont également été présentées. Tous ont témoigné de l'enthousiasme des échanges. La séance avait commencé par

une belle présentation d'une initiation à l'aéronautique (visite du Bourget et baptême de l'air), parfait ; mais alors qu'il y avait 15 garçons, aucune fille n'a assisté à la présentation et deux seulement ont participé au baptême de l'air ! B. Rocca l'a souligné en souhaitant que les filles ne s'auto censurent pas dans ces actions proposées sur la base du volontariat.

La collaboration avec *Cahier Vert* doit se poursuivre la prochaine année scolaire.

Nicole Roinel et Brigitte Rocca

Quelques événements récents auxquels vous avez peut-être participé

Un symposium a été organisé par Marie-Cécile Dymarski-Dal Capello et Marie-Claire Cadeville (membres du CA) à Saverne (Alsace) en avril 2011 sur le thème : « Un métier pour tous : filles et garçons en sciences et techniques » ?

Cet événement visait le grand public, et particulièrement les parents d'élèves.

Un colloque célébrant les 20 ans de l'Institut Universitaire de France s'est tenu à Lyon le 30 mai 2011, au cours duquel Anne FAGOT-LARGEAULT, Professeure au Collège de France, membre de l'Académie des Sciences et membre honoraire de l'IUF, a donné une présentation intitulée « *Les femmes, une ressource insuffisamment (ou mal) exploitée ?* »

Le Laboratoire de l'Égalité, dont l'objectif est d'obtenir la mise en oeuvre effective de l'égalité professionnelle entre les femmes et les hommes, a tenu son assemblée générale le 12 mai 2011. Un bref compte rendu est disponible sur demande auprès de notre secrétariat. Claire Desaint en suit les activités pour Femmes & Sciences.

L'Institut Emile du Châtelet (IEC) a organisé les 22 et 23 juin 2011 un colloque sur le thème « Mon corps a-t-il un sexe ? Détermination du sexe et contraintes du genre. »

Voir : <http://www.institutemilieduchatelet.org/Colloques/colloque-sexe.html>

Les assises 2011 de l'IEC auront lieu les lundis 3, 10, 17 et 24 octobre de 14 h à 20 h à Paris et auront pour sujet « L'éducation à l'égalité entre les sexes ». Le 17 octobre, aura lieu la table ronde « On ne naît pas scientifique, on le devient », avec Véronique Chauveau, Danielle Gondard et Catherine Vidal.

Voir : <http://www.institutemilieduchatelet.org/Assises/Assises2011.html>

A l'initiative de l'association « Osez le féminisme ! », et soutenues par plus de 40 associations, les premières rencontres d'été des féministes en mouvements se sont déroulées à l'université d'Evry - Val d'Essonne les 2 et 3 juillet 2011. Claire Desaint et Véronique Ezratty y ont participé. Véronique Ezratty a présenté les difficultés spécifiques des enseignantes-chercheuses dans l'atelier : « Genre, pouvoir et choix de société : femmes et hommes dans les lieux de décision ». L'atelier était animé par Yveline Nicolas de l'association « Adéquations ». Voir le communiqué de presse de fin de rencontre « L'égalité, c'est maintenant » :

<http://www.osezlefeminisme.fr/sites/www.osezlefeminisme.fr/files/documents/Féministes%20en%20mouvements%20-%20Texte%20interpellation.pdf>

Le Centre Hubertine Auclert de la région Ile-de-France, dont Femmes & Sciences est membre, et Evelyne Nakache vice-présidente du conseil d'administration, reste

ouvert pendant l'été, même si sa lettre électronique « va revêtir ses habits de vacancière et se reposer quelques jours ». Voir sa dernière lettre d'information, la Cybertine n°17 publiée le 12 juillet. A noter, entre autres, les causeries de la rentrée, les actualités des membres et les ressources utiles.

Voir : <http://www.centre-hubertine-auclert.fr/cybertine-17>

Création de la commission sur l'image des femmes dans les médias

Un arrêté du 24 mai 2011 porte création de la commission sur l'image des femmes dans les médias. « Elle est chargée de proposer une méthodologie et des indicateurs de suivi de l'image des femmes dans les médias. Elle a pour mission de veiller à l'observation et au suivi de la représentation des femmes dans les médias, et d'engager une démarche d'autorégulation avec leurs responsables. »

Cet arrêté est signé par Roselyne Bachelot-Narquin, ministre des solidarités et de la cohésion sociale, en charge des droits des femmes, et est publié dans le Journal officiel du 25 mai 2011.

Un arrêté du 26 mai en définit la composition : la commission est paritaire et comprend 16 membres, dont en particulier Sylvie Cromer (sociologue, études sur les représentations des femmes et des hommes dans les livres de jeunesse) et Brigitte Grésy (inspectrice générale des affaires sociales, elle a publié en juin 2009 une étude sur les inégalités hommes / femmes dans le monde du travail, et un rapport sur l'égal accès des femmes et des hommes aux responsabilités familiales en juin 2011) ; la commission est présidée par Michèle Reiser (réalisatrice, elle a présidé une commission de réflexion instituée en février 2008 par Valérie Létard, alors secrétaire d'Etat chargée des droits des femmes, un rapport sur la place des femmes dans les médias est issu des travaux de cette commission en septembre 2008).

Concours « Faites de la science »

La finale nationale de l'édition 2011 du concours « Faites de la science » s'est tenue au Futuroscope de Poitiers le 29 juin 2011. Le niveau était particulièrement élevé et 24 établissements scolaires ont été lauréats. Les associations Femmes & Sciences, *femmes et mathématiques* et Femmes Ingénieurs ont, comme les années précédentes, offert un prix de 600 euros (200 euros par association) à un projet. Cette année notre prix a été décerné au collège Albert Camus de Ris-Orangis (Essonne) pour un projet concernant la physique des tourbillons. C'est Catherine Thibault qui y représentait les trois associations dans le jury national.

Réunion des anciennes de la prépa TSI du lycée Raspail

Notre amie Pascale Costa, professeure de classe préparatoire TSI (Technologie et Sciences Industrielles) au lycée Raspail à Paris, a invité le 18 juin les 36 filles qu'elle avait eues comme élèves en VINGT ans... Ce type de classe, réservé aux bacheliers STI (sciences et technologies industrielles) ou STL (sciences et technologies de laboratoire), est particulièrement peu féminisé : le pourcentage de jeunes filles en France y reste inférieur à 10%. Claudine Hermann a représenté l'association Femmes & Sciences lors de ces « retrouvailles » sympathiques, rassemblant professionnelles épanouies et élèves actuelles, qui partagent toutes une grande

passion pour la voie technologique. Les présentes ont été interrogées sur la motivation de leur choix, singulier, pour cette orientation.

- Certaines d'entre elles avaient des parents dans le domaine technique, d'autres ont été conseillées par une camarade, par des enseignant-e-s ou conseillers/ères d'orientation, d'autres au contraire ont été dissuadées par le corps enseignant.

- D'autres étaient refusées en seconde générale et sont allées dans la voie technique pour ne pas redoubler, sans savoir en quoi cela consistait et ont été conquises.

- Parmi celles qui avaient fait une seconde générale, beaucoup détestaient la biologie et l'économie.

- Certaines étaient passionnées par la physique, ont cherché à en faire le plus possible avant le bac, et sont sorties pour cela de la voie générale (alors qu'elles avaient la capacité d'y rester).

International : le colloque « European Gender Summit » est annoncé à Bruxelles les 8 et 9 novembre 2011.

Ce colloque est organisé conjointement par Gen SET-gender in science, European Science Foundation et European Cooperation in Science and Technology. Les informations sont disponibles sur www.gender-summit.eu Une consultation sur Genre et Innovation est en ligne.

International, dans le cadre de la Plateforme européenne des femmes scientifiques-EPWS

Claudine Hermann est vice-présidente d'EPWS dont Femmes & Sciences est membre. Elle a eu l'occasion dans ce cadre de participer les 11 et 12 mai à la « retraite » de l'association WINGS (Women IN Great Sciences) qui regroupe des chercheuses (et un homme professeur) de la Faculté des Sciences de Lund, Suède. WINGS a l'avantage que ses membres travaillent au même endroit, et organise un déjeuner mensuel avec conférence. La « retraite » s'est tenue pendant 24 heures au bord de la mer du Nord ; outre deux présentations invitées sur la situation des femmes en sciences (dont celle de CH) les différent-e-s participant-e-s ont présenté à tour de rôle leurs travaux pendant 10mn, en les vulgarisant car des disciplines très différentes étaient représentées (écologie, biologie, physique, etc.). Ces ouvertures pluridisciplinaires sont fort intéressantes et on pourrait imaginer faire de même avec les adhérent-e-s de F&S dans des sites où il y en a un certain nombre (université par exemple).

L'assemblée générale d'EPWS s'est tenue à Budapest le 28 juin, dans le cadre de la Conférence européenne « Formation, carrières et mobilité des chercheurs dans l'Union [européenne] de l'innovation ». De façon générale, Claudine Hermann a noté les initiatives très concrètes du Research Council of Norway en faveur des chercheuses ; les efforts actuels en Pologne pour réformer un système universitaire aux côtés archaïques (ainsi désormais les professeurs devraient prendre leur retraite à 70 ans...), et le manque évident de réflexion des responsables –masculins– sur les problèmes spécifiques des chercheuses. Une session était consacrée à « Carrières et mobilité des chercheuses ». La présidente d'EPWS a détaillé des mesures qui seraient nécessaires pour assurer des conditions de mobilité favorables aux chercheuses ; d'anciennes boursières européennes Marie Curie ont témoigné de

l'apport mais aussi des difficultés qu'un parcours européen leur a apporté : le retour dans leur pays d'origine est très difficile pour les scientifiques d'Europe Centrale et Orientale.

Claudine Hermann