

## ÉDITORIAL

*Catherine Bonnet*

Le rythme intense de la vie de notre association et l'immense travail de terrain accompli nous ont privées du plaisir d'effectuer notre activité éditoriale durant les années 2004 et 2005. Nous le regrettons mais ne doutons pas de votre indulgence pour cette interruption de communication et avons le plaisir de vous présenter le numéro 8 qui privilégie le parti pris de donner un écho aux événements actuels de l'association plutôt que de risquer un décalage à vouloir à tout prix consigner le passé.

Ce numéro de la revue est donc consacré aux journées organisées par l'association à l'IHP, Paris, à l'automne 2006, concernant d'une part la remise de la légion d'honneur à Véronique Slovacek-Chauveau le 23 septembre et d'autre part le 8ème forum des jeunes mathématiciennes les 6 et 7 octobre.

Le 23 septembre dernier, Véronique Slovacek-Chauveau, Présidente de l'association *femmes et mathématiques* a été décorée de la légion d'honneur pour l'ensemble de son action en direction des mathématiciennes et auprès des jeunes.

Isabelle Collet, que nous remercions vivement d'avoir remplacé au pied levé un orateur souffrant, a lancé cette journée avec une analyse de l'effet du genre chez les lycéen-ne-s en France relativement au stress en mathématiques. Puis, après une brève présentation par Véronique des actions de l'association en 2006, Julianne Unterberger, Présidente honoraire de l'association, récipiendaire de la légion d'honneur, a ouvert la cérémonie, louant le parcours de Véronique et notamment l'impulsion qu'elle a donnée à l'association ces dernières années, admirative de son énergie débordante et de sa détermination sans égale. À son tour, Véronique, entourée de plus de quatre-vingt collègues, ami-e-s et proches a pointé avec beaucoup d'humour et autant de simplicité que de chaleur les grands moments de sa carrière. Leurs propos constituent la rubrique **Vie de l'association**.

Dans la rubrique **À propos de mathématiques** sont contenus les textes des communications mathématiques présentées au 8ème forum des jeunes mathématiciennes « Mathématiques et interactions » qui s'est donc tenu les 6 et 7 octobre et qui a rassemblé une cinquantaine de participant-e-s.

Un clin d'œil pour commencer cette rubrique, avec le texte de Jean-Pierre Kahane qui a eu la gentillesse d'ouvrir ce forum avec beaucoup d'humour, mêlant anecdotes historiques et réflexions actuelles autour des mathématiques. Suivent les textes des treize mathématiciennes, jeunes et confirmées, qui ont communiqué avec une grande pédagogie et beaucoup d'enthousiasme leurs travaux de recherche.

Dans la rubrique **À propos de femmes** vous trouverez les textes des trois interventions non mathématiques du forum. Tout d'abord celui de Carole Brugeilles et Sylvie Cromer sur les représentations sexuées dans les manuels scolaires de mathématiques que nous avons eu la joie de recevoir en soumission spontanée, puis ceux de Marika Moisseff et Isabelle Collet, conférencières passionnées de la session « Femmes et Science-fiction », qui, avec maestria, nous ont donné une analyse étonnante des standards de la science-fiction. Marika Moisseff a montré, films à l'appui, comment la science-fiction peut être abordée comme une véritable mythologie contemporaine susceptible d'éclairer les relations hommes-femmes. Isabelle Collet s'est intéressée, elle, aux fantasmes masculins d'autoengendrement à l'œuvre en informatique et a montré comment la science-fiction les met au jour.

Le précieux témoignage d'Aline Bonami sur les instances du ministère gouvernant les mathématiques en France ainsi que les exposés mathématiques sont téléchargeables à <http://www.femmes-et-maths.fr/forum2006/>

Un grand merci à notre conférencier, à nos conférencières et aux participant-e-s du forum pour avoir fait de ces journées un moment convivial où l'on prend plaisir à échanger tant en mathématiques que sur notre société.

Un grand merci également aux membres dévouées du comité scientifique, aux présidentes de séances ainsi qu'aux relecteurs et relectrices anonymes des textes soumis au forum, sans oublier bien sûr Annick Boisseau, Jean-Pierre Chauveau et Martine Verneuille pour leur aide inestimable de mise en page de ce numéro.

Enfin, nous exprimons toute notre reconnaissance à l'INRIA, à la Mission pour la place des femmes au CNRS, au service des Droits des Femmes et de l'Égalité du ministère délégué à la Cohésion sociale ainsi qu'à la mairie de Paris pour leur soutien financier.

*Catherine Bonnet*

INRIA Rocquencourt, Domaine de Voluceau, B.P. 105, 78153 Le Chesnay cedex, France.

*E-mail* : [Catherine.Bonnet@inria.fr](mailto:Catherine.Bonnet@inria.fr)