

OGM, le vrai, le faux...

Les organismes génétiquement modifiés figurent à l'agenda du prochain « Grenelle de l'environnement ». Le gouvernement a promis une loi clarifiant la position des pouvoirs publics. Avec son sens éprouvé et inimitable du couac dans la communication, Jean-Louis Borloo a donné la conclusion qu'il a lui-même déjà tirée avant même que le débat s'engage, à savoir un « gel » des OGM. Tout ceci préfigure des échanges présentant, une fois de plus, une forte charge émotionnelle, appuyée sur nombre d'arguments pseudoscientifiques, comme de données fausses ou inappropriées.

Le dossier des OGM a pris une tournure particulièrement confuse depuis l'été 2003. Le moratoire sur les OGM entamé en 1997 était dans sa septième année. Ce temps avait été consacré aux évaluations scientifiques et techniques (*rôle dévolu à la recherche publique et aux académies : des sciences, de médecine, des technologies*) et à l'exercice du débat démocratique (*exercé légitimement dans notre pays par le parlement élu*). Malgré les difficultés engendrées par les activistes anti-OGM (*les académiciens des sciences protestaient en 2001 contre les destructions des parcelles destinées aux évaluations par ceux qui ne se faisaient pas encore appeler « faucheurs volontaires »*), les académies des Sciences et de Médecine publient, à la fin 2002 et au début 2003, différents rapports sur la transgénèse animale et végétale. En mai 2003 la commission du Sénat, après avoir longuement auditionné toutes les parties intéressées, rend son propre rapport (n° 301) avec des recommandations convergentes avec celles des académies: on ne peut parler des OGM qu'au cas par cas (*autrement dit : cela n'a pas de sens de parler «des» OGM en général*); il n'y a pas de risques pour la santé pour les OGM qui ont été proposés pour la culture et la commercialisation. Pour assurer la transparence pour les consommateurs les aliments présentant plus de 0,9% de contenu génétiquement modifié devront être étiquetés et le moratoire sur les OGM est levé... De sa prison, José Bové lance son mot d'ordre tonitruant : « avec ou sans étiquette, non aux OGM ! »... Les destructions de parcelles de recherche et de culture biotechnologiques continuent de plus belle... Exaspérés par la 27ème destruction de champ expérimental de nouvelles variétés végétales (dont 22 d'essais de plantes transgéniques) de l'été 2003, huit enseignants et chercheurs, dont notre ami le biologiste Louis-Marie Houdebine prennent l'initiative de la pétition « défendons la recherche ! » qui recueille en l'espace de quelques semaines des milliers de signatures de chercheurs et d'ingénieurs...

La conférence que nous organisons cette année, avec nos amis de l'Union Rationaliste et de la Libre Pensée, n'entend pas vous dire « ce qu'il faut penser des OGM ». Par contre nous entendons expliquer ce que sont les biotechnologies, et ce que sont les OGM. Nous entendons démêler le vrai du faux. Nous entendons dire l'étendue des savoirs comme celle des incertitudes. Et, sans complaisance, nous dénoncerons les mensonges et rumeurs. Après, comme le dit notre ami le biologiste Marcel Kuntz : « Chacun pensera ce qu'il voudra, en fonction de ses présupposés, de sa vision du monde... ».

Michel NAUD, coordinateur de l'Association Nantes Atlantique pour l'Information Scientifique

Science et pseudo-sciences

Hors Série OGM

72 pages. Prix : 5,00 €
en vente à la conférence ou
en le commandant au siège

Forum FNAC Nantes

9 octobre 2007 - 17h30
dans le cadre de la fête de
la Science, rencontre avec
Louis-Marie Houdebine
Entrée libre

Ecole Vétérinaire Nantes

12 octobre 2007 - 20h00
Conférence - Entrée libre
Franck Ramus
Les origines de la dyslexie
par l'association Apedys

mardi 9 octobre 2007 - 20h00 - conférence - débat

Louis-Marie Houdebine

Directeur de recherche à l'INRA, membre de la Commission du génie génétique,
membre de la commission de biotechnologies de l'AFSSA, et coauteur du rapport :
« OGM et alimentation : peut-on identifier et évaluer des bénéfices pour la santé ? »

OGM, le vrai et le faux

*Doit-on avoir peur des OGM ? Les OGM sont-ils dangereux pour la santé, pour
l'environnement ? Quels sont les enjeux ? Et d'abord ... que sont-ils au juste ?*

*Entrée libre dans la limite des places disponibles
Muséum d'histoire naturelle, 12 rue Voltaire, 44000 Nantes*

Dernières nouvelles (conseil d'administration du 13 septembre 2007)

**le numéro « spécial OGM » sera envoyé gratuitement à tous les
adhérents à jour de leur cotisation 2007 et aux nouveaux adhérents.
C'est le moment d'adhérer (21 euros dont 14 déductibles des impôts)**

Jean-Pierre ADAM

Archéologue, CNRS, Paris

Louis AUQUIER

Rhumatologue, Prof. émérite,
Université Descartes, Paris 1
Académie de médecine

Jean BRICMONT

Prof. de physique théorique
Univ. de Louvain, Belgique

Henri BROCH

Prof. de physique et zététique
Univ. de Nice-Sophia Antipolis

Louis-Marie HOUEBINE

Biologiste
DR INRA, Jouy-en-Josas

Bertrand JORDAN

Biologiste moléculaire
DR émérite CNRS, Marseille

Marcel-Francis KAHN

Rhumatologue, Prof. émérite,
Université Diderot, Paris 7

Jean-Pierre KAHANE

Mathématicien, Prof. émérite,
Université Paris-Sud Orsay
Académie des sciences

Gilbert LAGRUE

Tabacologue, Prof. émérite,
Université Paris XII, Créteil

Hélène LANGEVIN-JOLIOT

Physicienne nucléaire
DR émérite CNRS Paris

Jean-Claude PECKER

Astrophysicien théoricien
Collège de France
Académie des sciences

Arkan SIMAAN

Prof. agrégé de physique
historien des sciences

Alan SOKAL

Professeur de physique
Université de New-York
Professeur de mathématiques
University College de Londres

Jacques VAN RILLAER

Professeur de psychologie,
Univ. de Louvain, Belgique

Science et pseudo-sciences

L'assemblée générale de l'Association française pour l'information scientifique (AFIS), tenue le 2 juin 2007 à l'Institut d'Astrophysique de Paris, a décidé la réalisation d'un numéro Hors Série de Science et pseudo-sciences regroupant des articles déjà publiés dans la revue et d'autres encore inédits (qui figureront dans le n°279 de la revue).

Sommaire du numéro Hors Série spécial OGM

Editorial : OGM ? On peut aussi en parler calmement...

Des brèves scientifiques

Des articles de fond écrits par des biologistes

Klaus Ammann

- L'insoutenable légèreté du demi-savoir (*traduction de Jean Günther*)

Louis-Marie Houdebine

- Les OGM : une grande conquête de l'humanité ou le pire des fléaux ?
- Les OGM en douze questions
- Que sont les OGM animaux ?
- Le riz doré, un projet emblématique
- Le maïs qui rend fou
- OGM, le bien et le mal

Marcel Kuntz

- OGM : un débat usurpé par les rumeurs, le cas du Maïs Mon863
- Armes médiatiques de destruction massive

Des encadrés

- La réversibilité des cultures transgéniques (Marcel Kuntz)
- La séparabilité des filières transgéniques et conventionnelles (Marcel Kuntz)
- La tomate tigrée (Jean-Paul Oury)
- Statistiques 2006 des plantes génétiquement modifiées dans le monde

Des tribunes libres

- Un point de vue anticapitaliste (Yann Kindo)
- Un point de vue libéral (Jean-Paul Oury)

Débat avec nos lecteurs

Notes de lectures

- *OGM Le gâchis, dix ans de turpitude française* de Gérard Kafadaroff
- *OGM le vrai et le faux* de Louis-Marie Houdebine
- *OGM l'environnement et la santé* de Marcel Kuntz
- *Il faut désobéir à Bové !* de Sophie Lepault
- *La querelle des OGM* de Jean-Paul Oury

NOUVEAU : Ce numéro « spécial OGM » sera disponible à la vente chez les marchands de journaux. N'hésitez pas à le recommander autour de vous.

Bulletin d'adhésion

(envoyer à AFIS 14 rue de l'école polytechnique 75005 PARIS)

Nom **Prénom**

Adresse

Code postal **Commune**

Adresse électronique

Adhésion à l'AFIS – cotisation 2008 21,00 €

Abonnement à *Science et pseudo-sciences* (5 numéros)... 25,00 €

Chèque (adhésion + abonnement = 46,00 €) à l'ordre de l'AFIS

L'AFIS est membre associé de l'IHEU (*International Humanist and Ethical Union*).

L'IHEU, fondée en 1952 à Amsterdam est la seule organisation qui fédère à une échelle planétaire les organisations humanistes, athées, rationalistes, laïques et similaires. Basée à Londres, elle a le statut international d'ONG avec voix consultative à l'ONU (New York, Genève, Vienne), à l'UNICEF (New York), au Conseil de l'Europe (Strasbourg) et maintient une représentation auprès de l'UNESCO (Paris). Elle dispose également de bureaux à New York (USA) qui hébergent le centre IHEU-Appignani pour la bioéthique. Site internet : <http://www.iheu.org>