Veille citoyenne d'information sur les OGM et les semences

ETATS-UNIS – Des médecins réclament un moratoire immédiat sur les OGM

Par Christophe NOISETTE

Publié le 19/05/2009, modifié le 11/05/2026

L'Académie américaine de la médecine environnementale (American Academy of Environmental Medicine, AAEM) a publié, le 19 mai 2009, un appel en faveur d'un moratoire immédiat sur les OGM. Cette association [1] déclare en effet que « *la nourriture GM pose un grave risque de santé en matière toxicologique, allergique et immunitaire, pour l'équilibre de la reproduction, métabolique, physiologique et génétique* » [2]. Cet appel s'appuie sur plusieurs études sur des animaux [3].
L'AAEM demande aussi que des tests d'innocuité sanitaire soient réalisés sur le long terme et que l'étiquetage des produits issus d'OGM devienne obligatoire. Elle demande aux autres médecins d'être vigilants par rapport à la nourriture d'origine transgénique et elle affirme que « *les médecins doivent envisager le rôle des denrées OGM dans le processus pathologique de leurs patients* ».
Outre les problèmes sanitaires, l'AAEM dénonce aussi la propagande sur les rendements et sur la diminution des pesticides que les OGM favoriseraient. L'AAEM écrit dans son rapport que « *au cours des 20 dernières années, plusieurs milliers d'essais en champs, sur des gènes destinés à augmenter le rendement opérationnel ou intrinsèque (des cultures), montrent l'importance de l'entreprise. Pourtant, aucun de ces essais en champs n'a permis d'améliorer le rendement des récoltes alimentaires et fourragères commercialisées, à l'exception du maïs Bt* ». L'AAEM explique ensuite que le léger gain de rendement du maïs Bt est dû aux techniques conventionnelles de sélection, et non pas au génie génétique.
L'AAEM dénonce aussi le concept de l'équivalence en substance, principe utilisé aux Etats-Unis pour justifier l'absence de tests sanitaires réalisés sur les PGM. Pour l'AAEM, il faut substituer au principe de l'équivalence en substance, le principe de précaution, d'autant que l'équivalence en substance contredit explicitement la prétention des entreprises semencières de déposer des brevets sur leurs variétés au nom de leur différence par rapport à des semences conventionnelles.

[1] L'AAEM http://www.aaemonline.org/, créée en 1965, se définit comme « *une association internationale de médecins et de professionnels divers soucieux d'aborder les aspects cliniques de la santé environnementale* ».

[2] La monographie de l'AAEM sur les OGM peut être trouvée sur http://www.aaemonline.org/gmopost.html

[3] [La bibliographie utilisée pour la rédaction de ce rapport de l'AAEM :

– Freese W., Schubert D. Safety testing and regulation of genetically engineered foods. *Biotechnology and Genetic Engineering Reviews*. Nov 2004. 21.

– Society of Toxicology. The safety of genetically modified foods produced through biotechnology. *Toxicol. Sci.* 2003 ; 71:2-8.

– Finamore A., Roselli M., Britti S., et al. Intestinal and peripheral immune response to MON 810 maize ingestion in weaning and old mice. *J Agric. Food Chem.* 2008 ; 56(23):11533-11539.

– Malatesta M., Boraldi F., Annovi G., et al. A long-term study on female mice fed on a genetically modified soybean:effects on liver ageing. *Histochem Cell Biol.* 2008 ; 130:967-977.

– Velimirov A., Binter C., Zentek J. Biological effects of transgenic maize NK603xMON810 fed in long term reproduction studies in mice. Report-Federal Ministry of Health, Family and Youth. 2008.

– Ewen S., Pusztai A. Effects of diets containing genetically modified potatoes expressing Galanthus nivalis lectin on rat small intestine. *Lancet*. 354:1353-1354.

– Kilic A., Aday M. A three generational study with genetically modified Bt corn in rats : biochemical and histopathological investigation. *Food Chem. Toxicol.* 2008 ; 46(3):1164-1170.

– Kroghsbo S., Madsen C., Poulsen M., et al. Immunotoxicological studies of genetically modified rice expression PHA-E lectin or Bt toxin in Wistar rats. *Toxicology*. 2008 ; 245:24-34.

– Gurain-Sherman, D. 2009. Failure to yield : evaluating the performance of genetically engineered crops. Cambridge (MA) : Union of Concerned Scientists.

Adresse de cet article : https://infogm.org/etats-unis-des-medecins-reclament-un-moratoire-immediat-sur-les-ogm/