

## Annexe 1: quelques raisons de s'opposer aux OGM de plein champ

- une impossible coexistence entre cultures transgéniques et non-transgéniques, que ce soit des cultures conventionnelles, des cultures en agriculture biologique ou sous signe de qualité (le cahier des charges du St Nectaire proscrit une alimentation à base d'OGM).
  - ◆ Maurice Coudoin, apiculteur en Lot et Garonne: 39 % de ses ruches situées à 1200 m d'un champ de maïs OGM ont été contaminées par du pollen issu de ce maïs.
  - ◆ Patrick de Kochko, agriculteur meunier en Lot et Garonne: des grains OGM s'étaient glissés dans des semences garanties sans. Il a dû arrêter de cultiver du soja en agriculture biologique.
  - ◆ Jean-louis Borloo: « sur les OGM, tout le monde est d'accord, on ne peut pas contrôler la dissémination. Donc on ne va pas prendre le risque » (Le Monde, 21/09/07)

Source: dossier « la bombe OGM » Greenpeace .fr

*Les OGM, c'est ne plus avoir le choix de produire et donc de consommer non OGM.*

- la résistance des plantes adventives aux OGM pesticides: une étude menée par l'Institut brésilien pour la défense de l'environnement (Ibama), une organisation fédérale, démontre que l'introduction du soja RR (Round-Up Ready) a fait augmenter l'utilisation de produits agrochimiques dans le pays. La consommation de glyphosate aurait augmenté de 95 % entre 2000 et 2004. Une situation que connaît également le Paraguay.

Source: [http://www.usinenouvelle.com/article/page\\_article.cfm?idoc=96411&nrub=916](http://www.usinenouvelle.com/article/page_article.cfm?idoc=96411&nrub=916)

*Les OGM, c'est donc aussi plus de pesticides et des résistances à ceux-ci.*

- des conséquences inquiétante sur le santé humaine:
  - ◆ Selon Gilles-Eric Séralini (Président du conseil scientifique du CRII GEN, Université de Caen laboratoire de biochimie):  
« les OGM contiennent des pesticides jamais testés sur des cellules humaines »  
Source: [site Internet MRGDF](http://www.mrgdf.org)  
« Les résidus de Roundup autorisés dans la luzerne sont en augmentation dramatique 0,1% fin 2006 aux USA; à ces taux nos cellules humaines embryonnaires et issues de placenta ne résistent pas au laboratoire, en quelques heures. »  
Source: [www.crii-gen.org](http://www.crii-gen.org)
  - ◆ « Des souris femelles nourries au maïs OGM peuvent être affectées par des troubles de la reproduction. Tel est le résultat d'une étude (1) réalisée par des chercheurs de l'université de médecine vétérinaire de Vienne pour le compte du ministère autrichien de la santé, la famille et la jeunesse et présentée mardi 11 novembre 2008 lors d'une journée professionnelle de l'Agence autrichienne pour la santé et la sécurité alimentaire (Ages)... L'étude avait pour but de mesurer les effets à long terme d'une alimentation composée à 33% des maïs transgéniques NK603 et MON810 sur plusieurs générations de souris pendant 90 jours. L'étude montre qu'au bout de la 3e génération, la taille et le poids des portées des femelles nourries aux maïs OGM est inférieur de 35% en moyenne par rapport aux portées du groupe témoin nourries au maïs autrichien traditionnel. Aucune différence n'a été relevée en matière de prise de nourriture, de poids ou d'espérance de vie entre les différents groupes de souris.  
(1) Biological effects of transgenic maize NK603 x MON810 fed in long term reproduction studies in mice, Jürgen Zentek et al. »  
Source: <http://www.journaldelenvironnement.net/fr/>

Sites internet à consulter pour plus d'informations:

<http://www.infogm.org>

<http://blog.greenpeace.fr/ogm>