

## Les mutations génétiques des plantes tuent les gens

18 millions d'Américains souffrent des maladies associées à l'intolérance au gluten. Selon les récentes études effectuées aux États-Unis, le problème réside dans le soja et le maïs génétiquement modifiés consommés par les humains. Les médecins estiment que le monde est au seuil d'une nouvelle épidémie de grande envergure.

Le régime sans gluten gagne cependant en popularité. Ce n'est pas la mode mais une nécessité vitale pour la majorité des gens. En fait, l'organisme humain refuse de plus en plus souvent d'assimiler le gluten ou la protéine contenue dans les cultures céréalières. L'intolérance au gluten si celui-ci est contenu dans les produits consommés, est à l'origine des troubles digestifs et de tout un éventail de maladies, depuis l'autisme jusqu'au cancer.

Étant donné que la sensibilité au gluten a cru de façon spectaculaire en 20 dernières années, il ne fait aucun doute qu'il existe un lien direct avec la consommation des OGMN, estime Irina Ermakova, docteure en biologie et experte internationale en sécurité écologique et alimentaire :

*L'incidence du cancer est particulièrement élevée dans les régions où la population consomme beaucoup d'OGM. Les cas d'obésité et de diabète ont également été multipliés par plusieurs fois après l'apparition des OGM. On constate en outre le phénomène de stérilité et c'est le plus terrifiant parce qu'en plus des êtres humains et des mammifères, il s'étend à l'ensemble des organismes vivants. Cela peut finalement conduire à la destruction de notre biosphère et à la disparition des insectes, des bactéries et des plantes incapables de se reproduire. Les OGM, c'est par ailleurs, une bombe à retardement.*

Le monde est cependant divisé dans la question du danger que présentent les OGM. Autant dire qu'ils sont largement utilisés aux États-Unis où les fabricants ne sont même pas obligés d'indiquer que leurs produits contiennent les OGM. La Chine autorise la culture du coton et de la papaye génétiquement modifiés mais importe aussi du maïs et du riz GM. Si les pays européens comme l'Autriche, l'Allemagne, la France, la Grèce, le Pologne, la Bulgarie, le Luxembourg et la Hongrie, ont entièrement renoncé aux GMO, l'Ukraine viendra bientôt compléter la liste des pays qui cultivent le soja génétiquement modifié.

Le problème réside dans le fait que qu'une étude globale de l'impact des OGM sur l'environnement et sur l'homme, n'a jamais été réalisée. Les chercheurs qui travaillent pour les transnationales productrices d'OGM et les chercheurs indépendants opposés aux manipulations génétiques, n'arrivent pas à s'entendre et se méfient des résultats de leurs expériences. Et comme la production des céréales génétiquement modifiées est plus intéressante sur le plan commercial, les producteurs d'OGM ont un lobby puissant qui les soutient.

L'Association nationale russe pour la sécurité génétique a décidé que le moment est venu de mettre un point à ce débat : interdire les OGM s'ils présentent réellement un danger ou rassurer les gens si ce danger est inexistant, a fait savoir à *La Voix de la Russie* la directrice de l'Association Elena Charoïkina :

*Il faut monter une expérience dont les modalités seraient définies par les adversaires et les partisans des OGM ainsi que par ceux qui occupent une position neutre à l'égard de cette technologie. Nous avons réalisé tout au long de l'année en cours un grand travail de coordination avec des chercheurs russes et étrangers. Nous avons reçu en été dernier des spécialistes américains, français et britanniques et formé un groupe de travail. Les protocoles sont fin prêts et je pense que cette expérience sera une sensation de portée internationale parce que jamais encore en 20 ans d'utilisation commerciale des OGM dans le monde, personne n'avait songé à unir les efforts des chercheurs travaillant dans les disciplines scientifiques différentes pour étudier dans le détail l'impact des OGM sur les organismes vivants.*

La Russie pourrait se joindre en 2017 à la liste des producteurs du soja génétiquement modifié. Cette possibilité a été évoquée vendredi à la conférence des « Agro holdings russes » à Moscou. Mais si les données de l'expérience s'avèrent négatives, et les spécialistes assurent qu'une année suffira pour obtenir les résultats généraux, la Russie renoncera définitivement aux OGM.

Source : [http://french.ruvr.ru/2013\\_12\\_07/Les-mutations-genetiques-des-plantes-tuent-les-gens-2687/](http://french.ruvr.ru/2013_12_07/Les-mutations-genetiques-des-plantes-tuent-les-gens-2687/) (27/12/2013)