

Soja GM et rats, suite

Par Christophe NOISETTE

Publié le 07/09/2006

L'équipe du Pr. Malatesta, de l'Université d'Urbino en Italie, a poursuivi son travail d'analyse des effets d'une alimentation de rats à base de soja transgénique. Cette équipe avait préalablement montré que la consommation de soja GM entraînait des modifications (augmentation d'activité) dans les cellules du foie et du pancréas chez les rats ainsi que dans les cellules des testicules des mâles, puis que ces effets étaient réversibles (cf. Inf'OGM n°57, [Incidences du soja transgénique sur des rats](#) et n°70, [ITALIE - Conséquences sanitaires d'un soja transgénique](#)). Concernant les effets du métabolisme sur les cellules du foie, un poster présenté en septembre 2006 [1] fait état de résultats indiquant que, après 24 mois d'alimentation à base de soja GM, l'activité des noyaux de ces cellules est déclinante ou déficiente. Les impacts sur le fonctionnement de ces cellules apparaissent donc persistants dans le temps et variables dans leur nature. Les auteurs précisent qu'aucune pathologie ou mortalité supérieure n'a été observée.

[1] "A diet containing genetically modified soybean affects cell nucleus ageing in mice", S. Battistelli et al., poster au 48ème symposium de la société d'histochemie, 7-10 sept. 2006, Italie

Adresse de cet article : https://infogm.org/article_journal/soja-gm-et-rats-suite/