Veille citoyenne d'information sur les OGM et les semences

Encore des lapins fluos !

Par Christophe NOISETTE

Publié le 29/10/2013

Des chercheurs d'Hawaï et de Turquie ont annoncé, à grand renfort de couverture médiatique, qu'étaient nés des lapins génétiquement modifiés avec un gène de méduse pour être fluorescents dans le noir. Quelle invention ! Louis-Marie Houdebine, ancien chercheur à l'Inra, et co-fondateur de Bioprotein technologies (start-up spécialisée dans la production de protéines et vaccins dans le lait de lapines transgéniques), avait mis au point dès 1998 un lapin fluorescent. Alors en quoi est-ce une nouveauté ? Le chercheur, Dr. Stefan Moisyadi, se félicite à peu de frais : *« Nous avons implanté huit embryons, et huit bébés sont nés. Deux étaient transgéniques. 25% d'efficacité. Pas mal »*. Ce lapin ne servira à rien : le but de cette recherche n'était en effet que d'indiquer que la modification génétique s'était correctement déroulée. Les lapins ne sont pas les seuls animaux qui ont été ainsi modifiés : les chercheurs se sont « amusés » avec des chiots, des singes, des chats. Dans la communication des chercheurs, des perspectives alléchantes sont mentionnées, comme la production de facteurs de coagulation pour les hémophiles à un prix compétitif. L.-M. Houdebine a donné à Inf'OGM deux exemples d'applications de ses lapins pour la recherche : un clonage de lapins en France en 2002 et un autre en Suède où son lapin GM fluo a été utilisé comme modèle en vue d'une greffe de rétine.

Adresse de cet article : https://infogm.org/article_journal/encore-des-lapins-fluos/