

Veille citoyenne d'information sur les OGM et les semences

TAIWAN – Commercialisation de poisson transgénique

Par Christophe NOISETTE

Publié le 15/06/2003

Le premier animal de compagnie transgénique est un poisson fluorescent. Conçu par H.J. Tsai (Université Nationale de Taïwan) pour des recherches médicales, ce poisson baptisé « Night Pearl », a été obtenu en introduisant un gène de fluorescence de méduse. Cette technique scientifique assez triviale sert à suivre le parcours de cellules grâce à des marqueurs de couleur [1]. Ce poisson est déjà commercialisé, à Taïwan, par l'entreprise Taikong Corporation, et le sera bientôt aux Etats-Unis. K. Davenport, Directrice de l'Association de Commerce des Ornements Aquatiques a déclaré que « c'est la partie visible de l'iceberg. Ils peuvent maintenant mettre n'importe quel gène dans un animal et faire n'importe quoi ». De son côté, l'Aquarium National du Royaume-Uni s'inquiète du transfert de gènes à d'autres espèces, « un axe exploré par les chercheurs est l'insertion d'un gène permettant aux poissons tropicaux de vivre dans des aquariums non chauffés. S'ils s'échappent, nous verrons d'étranges animaux tropicaux se développer dans nos rivières ». Le laboratoire du Pr. Thais travaille maintenant sur d'autres poissons en vue de futures commercialisations.

[1] The Observer, 15 juin 2003

Adresse de cet article : https://infogm.org/article_journal/taiwan-commercialisation-de-poisson-transgenique/