infOGM

Veille citoyenne d'information sur les OGM et les semences

Transfert d’ADN dans des tissus animaux

Par

Publié le 22/12/2003

E. H. Chowdhury a mis en évidence la persistance de l’ADN et de protéines d’origine transgénique dans des organes de cochons nourris avec du maïs Bt. Les analyses ont été réalisées sur des prélèvements d’estomac, de duodenum, de rectum et de produits fécaux de cochons alimentés pendant une semaine avec du maïs Bt et ont révélé la présence du gène codant pour la protéine Bt, dans ces organes. D’autres analyses ont également mis en évidence la présence d’une forme tronquée de la protéine transgénique Bt. Cependant, les auteurs concluent en l’absence d’impacts sur la santé des animaux de cette alimentation transgénique après avoir comparé leur état de santé général ainsi que leur taux de croissance avec des cochons nourris avec du maïs non transgénique. La période d’observation des cochons ayant amené à ces conclusions était de trente jours (les tests de toxicologie lors d’essais sur l’homme sont de 90 jours).

Adresse de cet article : https://infogm.org/article_journal/transfert-dadn-dans-des-tissus-animaux/