

CHINE – Test de détection

Par Christophe NOISETTE

Publié le 31/01/2004

Après deux années d'étude, le Centre de Recherche sur les Biotechnologies de l'Académie d'Agronomie de Chine (CAAS) à Shanghai a mis au point son premier kit de détection rapide des OGM dans les produits agricoles. Le test permet de détecter des traces d'ADN modifié dans le soja, le colza et le maïs entre autres, à un seuil de 0,1%, en 50 minutes. Cette précision est considérée comme habituelle pour les produits actuellement sur le marché, mais le coût du kit est moitié moindre. Ce kit est en phase de production (1000 à 2000 kits / mois). Cette mise au point est d'importance : d'après l'entreprise Soyatech, la Chine a la 4ème plus grande surface d'OGM, à égalité avec le Brésil, après les USA, le Canada et l'Argentine. Le service de quarantaine chinois est le premier utilisateur de ce kit car, depuis 2001, les produits contenant des OGM doivent être étiquetés en Chine.

Adresse de cet article : https://infogm.org/article_journal/chine-test-de-detection/