

Riz génétiquement modifié

Par Christophe NOISETTE

Publié le 27/11/2002

L'Institut International de Recherche sur le Riz (IRRI) travaille sur des variétés de riz génétiquement modifié plus nutritif ("riz de rêve") ou nécessitant moins d'eau ("riz aérobie"). Le projet devraient conduire à des essais en champ au Cambodge, Laos, Inde, Afghanistan, en Indonésie et en Thaïlande. De leur côté, des chercheurs américains et coréens ont modifié du riz Basmati en insérant un gène de synthèse de Trehalose (intermédiaire de glucose stabilisant les structures biologiques sous stress) de la bactérie Escherichia coli, afin que ce riz puisse pousser dans des conditions de stress environnementales (froid, sécheresse, forte salinité).

Adresse de cet article : https://infogm.org/article_journal/riz-genetiquement-modifie/