JAPON – Café sans caféine

Par

Publié le 25/07/2003

Une équipe japonaise de recherches, conduite par S. Ogita, de l'Institut de Science et Technologie de Nara, a réussi à modifier génétiquement des plants de café « Coffea canephora » afin d'en réduire la teneur en caféine. Les chercheurs ont eu recours à la technique de l'interférence d'ARN pour réduire l'activité des gènes de fabrication de la caféine dans les caféiers. Selon les chercheurs, la réduction du taux de caféine obtenue est de l'ordre de 70% et la boisson obtenue plus parfumée et moins chère à fabriquer que le décaféiné industriel. La demande de café allégé en caféine est croissante.

Adresse de cet article : https://infogm.org/article_journal/japon-cafe-sans-cafeine/