

Les biotechnologies sont dans vos assiettes... le saviez-vous?

N

ous vivons dans un monde, et un pays, où la sécurité alimentaire d'une partie grandissante de la population est remise en

question. Devant le spectre de l'appauvrissement mondiale, quand huit cents millions d'humains souffrent d'insécurité alimentaire¹, avons-nous grand besoin de produits comme des tomates ou des fraises mûrissant moins vite et exportables, l'hiver, de la Californie jusqu'au Québec? Dans un pays qui a été confronté à des problèmes de surplus de lait ayant mené à l'instauration d'un système de gestion de l'offre contrôlant la production. Dans un pays où les petites fermes familiales disparaissent rapidement et provoquent une dépopulation rurale, avons-nous grand besoin d'une hormone de croissance stimulant la production de lait chez les vaches? Pourtant, c'est ce que nous offrent les promoteurs des nouvelles biotechnologies.

Dolly, la nouvelle brebis...

Le monde des biotechnologies est un domaine complexe et peu accessible aux non-initiés. Cependant, les consommateurs sont confrontés à l'arrivée, sur le marché, de produits issus des nouvelles biotechnologies dans les domaines tels la santé et l'alimentation. Mais d'abord, que veut-on dire par nouvelles biotechnologies ou par modification génétique? On parle d'une collection de nouvelles techniques visant à manipuler les formes de vie (animales, végétales ou même humaines) à partir des découvertes de la génétique. Cette nouvelle biotechnologie utilise diverses techniques comme par exemple le génie génétique — une manipulation du matériel génétique des êtres vivants, en totalité ou en partie, pour fabriquer ou modifier des produits. Et peu après, Dolly est née!

Ces nouvelles biotechnologies, issues du génie génétique, forment une industrie qui a dépassé le cap de la recherche fondamentale pour atteindre celui de la commercialisation, d'ici très bientôt, de nombreux produits qui n'avaient jamais existé auparavant sur le marché. Contrairement aux

produits présentement en vente, les produits issus des biotechnologies ont la particularité de n'avoir jamais fait l'objet

d'une demande explicite de la part des consommateurs et de ne satisfaire aucun besoin exprimé ouvertement par ceux-ci. Toutefois, ils nous sont imposés, sans notre consentement et sans que nous puissions les identifier.

Depuis 1990, la FNACQ cherche donc à améliorer le processus d'information afin que les consommateurs puissent:

- mieux comprendre les risques et les conséquences de l'utilisation des produits issus des nouvelles biotechnologies, tant sur leur santé que sur l'environnement;
- identifier les produits afin d'exercer un choix véritable dans le marché, choix qui tient compte de leur préoccupation éthique, religieuse, morale ou autre.

Notre principal objectif étant de permettre aux consommateurs de se sentir moins impuissants face au pouvoir de l'industrie et de jouer un rôle actif dans la prise de décision de l'utilisation de ces produits.

Saviez-vous que... Agriculture et Agro-alimentation Canada [AAC] réglemente les produits agricoles de la biotechnologie, dont notamment les aliments du bétail, les engrais, les pesticides, les semences. Depuis 1988, plus de 2 400 essais en champ de plantes génétiquement modifiées ont été autorisés et près de trente produits sont actuellement autorisés. La grande majorité des semences issues du génie génétique se retrouveront sous peu dans vos assiettes...

¹Food and agriculture organization, *Quelques données sur l'état de la planète*, Sources no 110, 1995