

Le prix de l'inconscience

Les conséquences économiques de la contamination de l'industrie du riz américain par du riz OGM

Synthèse en français du rapport « Risky business » de E. Neal Blue, Ph.D. Neal Blue Consulting, Ohio, É.-U publié en novembre 2007 par Greenpeace International¹

Le prix de l'inconscience est le résultat d'une enquête conduite par un agroéconomiste indépendant sur les impacts économiques de la contamination des stocks de riz par un riz OGM aux États-Unis. Cette étude a permis d'identifier et de mesurer les conséquences financières de la dissémination d'un riz OGM illégal, le riz LL601 de l'entreprise Bayer sur l'industrie du riz. L'auteur estime que les coûts engendrés par cette contamination pourraient dépasser 1,2 milliard de dollars US. Ces estimations ne prennent pas en compte les sommes que Bayer pourrait être amené à déboursier si sa responsabilité venait à être mise en cause dans les diverses affaires juridiques en cours. Ce scandale montre ainsi que des cultures expérimentales, même limitées dans l'espace et dans le temps, peuvent avoir des conséquences considérables en terme de contamination génétique et de pertes financières.

Les faits

Dans un bref communiqué émis en août 2006, le Ministère de l'Agriculture américain annonçait que les stocks de riz américains étaient contaminés par une variété de riz OGM, le LL601 (Liberty Link), propriété de l'entreprise Bayer CropScience. Cette annonce marquait le début de la plus grande catastrophe commerciale et financière de l'histoire de l'industrie américaine du riz. Depuis, cette industrie a été contrainte de procéder à des changements rapides et radicaux. Les impacts de la catastrophe ont été ressentis dans le monde entier.

Estimation des conséquences financières

On estime actuellement que les pertes subies dans le monde pourraient atteindre **1,285 milliard de dollars**. La contamination des stocks de riz aux États-Unis a touché des milliers d'agriculteurs et d'entreprises dans le monde entier. On estime que **63 % environ des exportations américaines de riz ont été affectées**. La contamination génétique a pu être constatée dans **au moins trente pays dans le monde**.

De plus, les agriculteurs victimes de manière directe et indirecte de la contamination génétique, cherchent à obtenir des dédommagements supplémentaires par un recours collectif intenté contre Bayer CropScience, Riceland Foods et Producers Rice Mill. À l'heure actuelle, les particuliers et les entreprises qui intentent des poursuites contre Bayer se comptent par milliers

¹ Rapport téléchargeable dans son intégralité sur www.greenpeace.fr

Résumé de rapport – Novembre 2007

| Origines des pertes financières | Coûts minimum en millions \$ US | Coûts maximum en millions \$US |
|---|---------------------------------|--------------------------------|
| Nettoyage des exploitations agricoles | 2,172 | 3,259 |
| Analyses des semences | 2,088 | 2,088 |
| Baisse des revenus des producteurs de riz (2007) | 17,423 | 17,423 |
| Pertes de subventions gouvernementales suite à l'abandon de la culture du riz au profit d'autres cultures | 9,975 | 9,975 |
| Pertes annoncées de BASF | 1 | 15 |
| Nettoyage et tests de détection des OGM dans les silos à grain et les appareils de préparation du riz | 87,584 | 90,968 |
| Pertes directes liées à l'exportation pour 2006/2007 | 254,041 | 254,041 |
| Pertes anticipées liées à l'exportation (UE et Philippines)* | 89 | 445 |
| Rappel de denrées alimentaires vendues au détail dans l'UE | 60,032 | 180 |
| Rappel de denrées alimentaires vendues au détail : Philippines et Ghana | 24 481 | 73,445 |
| Pertes liées à l'expédition des matières exportées | 25,427 | 25,427 |
| Pertes liées à la baisse des prix sur les marchés à terme | 168 | 168 |
| Total des pertes | 741,223 | 1 284,626 |

* Note : la fermeture des marchés d'exportation de l'UE et des Philippines est estimée de 1 à 5 ans

Marchés d'exportation du riz américain

| Rang du pays importateur en 2006 | Pays | Exportations 2006 (en millions de dollars US) | Réaction du pays importateur | Commerce affecté? |
|---|-----------------|---|--|-------------------|
| 1 | Mexique | 205 | Demande de certification OGM, commerce perturbé | |
| 2 | Japon | 169 | Tests requis | Oui |
| 3 | Irak | 145 | Tests requis; seuil à 1% | Oui |
| 4 | Haïti | 112 | Maintien du commerce | Non |
| 5 | Canada | 107 | Tests requis; seuil à 5% | Oui |
| 6 | UE | 69 | Ventes du riz long grain interrompues | Oui |
| 7 | Arabie saoudite | 42 | Maintien du commerce; étiquetage pour la présence d'OGM > 1% | Non |
| 8 | Nicaragua | 40 | Maintien du commerce | Non |
| 9 | Cuba | 40 | Commerce perturbé, situation incertaine | Oui |
| 10 | Honduras | 39 | Maintien du commerce | Non |
| 12 | Corée | 32 | Tests requis; difficultés avec les offres | Oui |
| 16 | Philippines | 20 | Commerce interrompu | Oui |
| 18 | Taiwan | 20 | Tests requis | Oui |
| Total des exportations (millions \$) | | 1 289 | % des exportations mondiales : 63% | |

Note : La Russie a interdit toutes les importations de riz américain. Les Émirats Arabes Unis exigent du riz américain sans OGM. Source : Fédération américaine du riz.

Des pays ferment leurs frontières au riz OGM

Réagissant au climat de panique engendré par l'annonce de la contamination génétique des stocks de riz américains, différents pays ont pris des mesures fortes pour faire face à la situation et certains n'ont pas hésité à fermer leurs frontières au riz américain afin de protéger leurs intérêts nationaux. Les marchés, également, ont réagi de façon énergique. Par exemple, la Thaïlande et le Vietnam ont décidé de produire uniquement du riz sans OGM. Les négociants en riz de l'Inde ont obtenu la garantie formelle que les zones de culture de ce riz resteront exemptes d'OGM. L'Uruguay a décidé de se débarrasser du riz OGM. De nombreuses compagnies, dont le plus grand transformateur de riz au monde, **Ebro Puleva**, s'approvisionnent désormais en riz sans OGM ne provenant pas des Etats-Unis.

Force est de constater que l'industrie américaine du riz dépend de plus en plus des exportations vers le reste du continent américain. Mais ces marchés ne sont pas sûrs et ne sont pas acquis à l'idée de voir les OGM contaminer leur chaîne alimentaire. Avec un marché plus limité et plus instable, les riziculteurs américains sont donc dans une situation de plus en plus délicate.

Des cultures expérimentales en plein champ peuvent occasionner des pertes financières considérables

Cette catastrophe financière a été causée par des essais d'OGM en plein champ... qui avaient pris fin 5 ans avant la découverte de la contamination ! Des OGM cultivés sur des surfaces très limitées pendant quelques années peuvent donc contaminer de manière considérable la chaîne alimentaire et causer des pertes financières majeures. Le simple fait de procéder à des essais d'OGM en plein champ fait ainsi courir des risques importants à l'ensemble de l'industrie agroalimentaire.

Le scandale du Liberty Link n'est pas le seul cas de contamination donnant du fil à retordre à Bayer CropScience. Le scandale StarLink de 2001 avait été, jusqu'à celui du LL601, le cas de contamination alimentaire par les OGM le plus grave. Il avait été causé par la dissémination dans la chaîne alimentaire de maïs OGM non autorisé pour la consommation humaine.

Conclusion

Pour l'instant, l'industrie américaine cherche avant tout à éradiquer la contamination génétique dans tous les secteurs de la chaîne alimentaire. Le rétablissement du marché américain du riz dépendra non seulement de la volonté de ne produire que du riz sans OGM, mais aussi de la volonté de stopper toutes les sources potentielles de contamination, y compris les essais de variétés de riz transgéniques en plein champ. Pour éviter de nouvelles catastrophes, il est impératif de cesser les essais d'OGM en plein champ et de s'en tenir à une filière sans OGM.