



## **Composants de denrées alimentaires et de fourrages comportant un risque OGM**

### **Mémo de Bio Suisse**

État août 2009

#### **1. Composants de denrées alimentaires et de fourrages comportant un risque OGM, classés par produits**

Sont désignées comme cultures comportant un risque OGM les cultures dont des variétés transgéniques sont déjà produites à grande échelle, car le génie génétique est formellement interdit en agriculture biologique et toute contamination avec des OGM doit être évitée. Aujourd'hui, il existe des filières qui peuvent fournir de la marchandise avec un très petit taux ou pas du tout d'OGM pour tous les produits, même en provenance de pays avec des cultures transgéniques. La condition de base est d'avoir une certaine isolation spatiale et de disposer de semences sans OGM.

Les importations d'un des pays cités ci-dessous sont donc possibles, mais la situation doit être évaluée avec soin. Concernant les exigences de Bio Suisse, veuillez vous référer au mémo «Éviter la contamination par des OGM des produits Bourgeon importés».

##### **Maïs<sup>1</sup>**

Pays avec cultures OGM sur des grandes surfaces: USA, Canada, Argentine, Brésil, Afrique du Sud et Uruguay

Autres pays avec des plus petites surfaces: Égypte, Philippines, Honduras, Chili,

Cultures OGM en Europe 2008/2009:

Espagne, Portugal, République tchèque, Slovaquie, Roumanie.

Des contaminations peuvent se produire, car en UE, les fourrages OGM ne sont pas séparés de manière stricte.

Avant 2009, la France et l'Allemagne cultivaient aussi du maïs transgénique. La Pologne a de petites surface de maïs transgénique.

##### **Soja**

Argentine, Brésil, Bolivie, Chili, Canada, Mexique, Paraguay, USA, Afrique du Sud

Avant son entrée dans l'UE, la Roumanie cultivait du soja transgénique. Les installations peuvent encore aujourd'hui contenir des résidus (pas de séparation).

##### **Graines de coton**

Argentine, Australie, Brésil, USA, Chine, Inde, Mexique, Indonésie, Afrique du Sud, Colombie

##### **Colza<sup>2</sup>**

Canada, USA, Australie, Chili

<sup>1</sup> Le terme maïs englobe toutes ses formes: maïs d'ensilage, maïs grain, gluten de maïs, amidon de maïs. Selon les prescriptions de l'industrie de l'amidon européenne, l'amidon de maïs et les farines de maïs sont obtenus à base de maïs non transgénique. C'est pourquoi le dextrose est disponible sur le marché avec la certification qu'il n'est pas transgénique.

<sup>2</sup> Les cultures de parenté proche du colza, telle que la moutarde, sont également des culture à risque.

## Autres cultures

Les USA cultivent également des variétés transgéniques de courge, de papaye, de luzerne et de betteraves sucrières (le Canada de même), la Chine de tomates et de poivrons

## 2. Composants de denrées alimentaires et de fourrages comportant un risque OGM, classés selon le pays de production

Le risque OGM est déterminé à l'aide des critères suivants (1: risque faible, 10: risque moyen, 100: risque élevé):

- a) *Il existe des sources d'informations fiables sur la culture d'OGM;*
- b) *Culture d'OGM avérée;*
- c) *Culture d'OGM était autorisée jusqu'à peu;*
- d) *Culture expérimentale d'OGM*
- e) *Culture illégale d'OGM et culture expérimentale d'OGM sur des grandes surfaces avérées*
- f) *Les autorités politiques sont favorables au renoncement ou à la culture d'OGM*

### 2.1 Risque faible: Moratoire sur la culture d'OGM ou interdiction de cultiver des plantes OGM, importations de denrées alimentaires et d'aliments fourragers transgéniques possibles

- *Il existe des sources d'informations fiables sur la culture d'OGM*
- *Aucune culture OGM n'est avérée*
- *Pas de culture expérimentale d'OGM*
- *Culture illégale d'OGM ou / et culture expérimentale d'OGM sur des grandes surfaces avérées*
- *Les autorités politiques sont favorables au renoncement*

<b>Suisse</b>	Pas de culture OGM en général
<b>Autriche</b>	Culture de maïs transgénique interdite malgré l'autorisation de l'UE
<b>Grèce</b>	Culture de maïs transgénique interdite malgré l'autorisation de l'UE
<b>Luxemburg</b>	Culture de maïs transgénique interdite malgré l'autorisation de l'UE
<b>Hongrie</b>	Culture de maïs transgénique interdite malgré l'autorisation de l'UE
<b>Italie</b>	Pas de culture de maïs transgénique dans les régions, mais pas d'interdiction nationale

## 2.2 Risque moyen: cultures de plantes transgéniques de petite envergure, importations de denrées alimentaires et d'aliments fourragers transgéniques possibles

UE:

- *Il existe des sources d'informations fiables sur la culture d'OGM*
- *Culture d'OGM était autorisée jusqu'à peu*
- *Culture expérimentale d'OGM, culture illégale d'OGM*
- *Les autorités politiques sont favorables au renoncement*

<b>Pologne</b>	Culture de maïs transgénique interdite malgré l'autorisation de l'UE Maïs culture autorisée auparavant, culture illégale avérée
<b>France</b>	Culture de maïs transgénique interdite depuis 2008 malgré l'autorisation de l'UE, maïs culture autorisée auparavant, culture illégale possible.
<b>Allemagne</b>	Culture de maïs transgénique interdite depuis 2009 malgré l'autorisation de l'UE, maïs culture autorisée auparavant, culture illégale possible.
<b>Slovénie</b>	Il n'est pas clair s'il y a actuellement des cultures OGM Forte mouvance contre les cultures transgéniques
<b>Croatie</b>	Situation pas claire
<b>Royaume Uni</b>	Pas de culture OGM mais des essais sur des grandes surfaces
<b>Bulgarie</b>	Culture interdite depuis l'entrée dans l'UE, possibilité de résidus dans les installations.

### Au niveau mondial

- *Il n'existe pas de sources d'informations fiables sur la culture d'OGM*
- *Pas de culture d'OGM*
- *Culture expérimentale d'OGM*

<b>Turquie</b>	Situation pas claire, il n'existe pas d'autorisation pour la culture d'OGM
<b>Russie</b>	Situation pas claire, culture de pommes de terre OGM autorisée
<b>Chili</b>	Maïs
<b>Colombie</b>	Coton
<b>Honduras</b>	Maïs
<b>Burkina Faso</b>	Coton
<b>Égypte</b>	Maïs

## 2.3 Risque élevé: Régions avec de grandes surfaces de culture OGM

### UE

- *Il existe des sources d'informations fiables sur la culture d'OGM*
- *Culture avérée ou culture illégale et essais sur des grandes surfaces*
- *Les autorités politiques ne sont pas favorables au renoncement*

<b>République tchèque</b>	Maïs
<b>Espagne</b>	Maïs, 75% du maïs transgénique de l'UE est produit ici.
<b>Portugal</b>	Maïs
<b>Roumanie</b>	Culture de maïs, de soja (culture interdite depuis l'entrée dans l'UE, il y a encore des résidus dans les installations ou des cultures illégales) Essais avec des pommes de terre
<b>Slovaquie</b>	Maïs

### Au niveau mondial

- *Il n'existe pas toujours des sources d'informations fiables sur la culture d'OGM*
- *Culture avérée sur des grandes surfaces ou culture illégale / expérimentale sur des grandes surfaces*
- *Les autorités politiques ne sont pas favorables au renoncement*

<b>Argentine</b>	Soja, coton
<b>Australie</b>	Coton
<b>Brésil</b>	Soja, coton
<b>Chine</b>	Coton, tomates, papayes, poivrons
<b>Bolivie</b>	Soja
<b>Mexique</b>	Coton, soja, maïs
<b>Inde</b>	Coton
<b>Canada</b>	Maïs, soja, colza
<b>Paraguay</b>	Soja
<b>Philippines</b>	Maïs
<b>Afrique du Sud</b>	Maïs, coton, soja
<b>Uruguay</b>	Soja, maïs
<b>USA</b>	Maïs, coton, soja, colza, courges, papayes, luzerne