



Décembre 2014

## Guide d'identification des semences de maïs sucré GM

Pour répondre aux questions de producteurs maraîchers qui ne veulent pas planter de semences de maïs sucré génétiquement modifié, le Réseau canadien d'action sur les biotechnologies (RCAB) a compilé l'information suivante.

Le maïs sucré est le seul légume GM cultivé au Canada et le maïs sucré GM n'est pas l'objet d'une publicité massive auprès des petits producteurs. C'est pourquoi certains producteurs maraîchers ne reconnaissent pas des indicateurs courants de semences GM qui seraient évidents pour des producteurs de céréales et d'oléagineux.

Nous demandons aux producteurs de transmettre toute information supplémentaire au Réseau canadien d'action sur les biotechnologies, à [coordinator@cban.ca](mailto:coordinator@cban.ca)

### SOCIÉTÉS SEMENCIÈRES

---

- À notre connaissance, les catalogues canadiens de semences qui desservent les plus petits acheteurs (-25 000) ne vendent présentement aucune semence de maïs sucré GM.
- Plusieurs semencières du Canada et des É.-U. ont signé l'engagement relatif à la sécurité des semences, le *Safe Seed Pledge*, qui rejette les semences et végétaux GM : « Dans l'intérêt de tous les agriculteurs, jardiniers et consommateurs en quête d'une solution de rechange, nous nous engageons à ne pas acheter ni vendre sciemment des semences ou des plantes génétiquement modifiées. » Pour une liste de ces entreprises, consulter [www.councilforresponsiblegenetics.org](http://www.councilforresponsiblegenetics.org) > **programs** > **safe seed program**
- Certains gros distributeurs de semences, notamment Stokes, ne vendent aucune semence GM et affichent ostensiblement le logo *Sans OGM*.
- Les distributeurs Siegers, Rupp et Seedway, établis aux É.-U., vendent des variétés de maïs sucré GM.
- Au Québec, La Coop Uniforce vend quelques variétés GM (2013/2014).
- Deux sociétés seulement produisent des semences de maïs sucré GM – Seminis (Monsanto) et Syngenta – et leurs semences sont généralement vendues par catalogue et par l'entremise d'autres distributeurs de semences.

## INDICATEURS DE SEMENCES GM

- Mots clés : GE, génétiquement manipulé ; GM, génétiquement modifié. Ainsi, le catalogue Seedway 2015 cite des variétés GE, mais le catalogue La Coop Uniforce ne le précise pas.
- Pour acheter des semences de variétés GM, l'agriculteur doit signer un accord d'intendance ou obtenir un numéro de licence.
- Les semences de maïs sucré GM offrent une *protection contre les insectes* (à l'air libre ou sous terre) et une résistance aux herbicides de marque déposée *Roundup* ou *Liberty*.
- Deux sociétés produisent du maïs sucré GM : Seminis (propriété de Monsanto) vend la *Performance Séries* et Syngenta, les séries *Attribute* et *Attribute II*.

## LISTE DES SEMENCES DE MAÏS SUCRÉ GM

Cette liste est dressée à partir de catalogues de semences offerts aux agriculteurs canadiens (Siegers, Seedway et Rupp).

<b>Performance Séries de Seminis (Monsanto)</b>			
Parmi les variétés GM, on retrouve des versions des hybrides non GM préexistantes Temptation, Obsession et Passion.			
Variété	Séries	Type	Caractéristique
Temptation II	Performance	se, bicolore	RI + RH
Obsession II	Performance	sh2, bicolore	RI + RH
Passion II	Performance	sh2, bicolore	RI + RH
SV9010SA	Performance	sh2, bicolore	RI + RH
SV9012SD	Performance	sh2, jaune	RI + RH
SV9014SB	Performance	synergétique, bicolore	RI + RH
SV9813SC	Performance	sh2, blanc	RI + RH
<b>Attribute et Attribute II de Syngenta</b>			
Variété	Séries	Type	Caractéristique
BSS 0982	Attribute	bicolour	RI + RH
BSS 0977	Attribute	sh2, bicolour	RI + RH
WSS 0987	Attribute	sh2, blanc	RI + RH
BC 0805	Attribute	"Triplesweet", bicolore	RI + RH
BC0822	Attribute	"Triplesweet", bicolore	RI + RH
WH0809	Attribute	"Triplesweet", bicolore	RI + RH
GH0851	Attribute	"Triplesweet", jaune	RI + RH
GSS 0966	Attribute	sh2, jaune	RI + RH
Protector	Attribute II	sh2, jaune	RI + RH
RI : résistance aux insectes    RH : tolérance aux herbicides			

