

## Gentechvrije Zone (35)

# Vierkante wielen

Laatst reageerde ik tevergeefs op de column „Vierkante wielen” van Arnon Grunberg. Hij citeerde dr. K. de Gooijer, WUR: „De meeste modificatie is gericht op het verminderen van gewasbeschermingsmiddelen.” Ja, dat is mooi, maar in de praktijk blijkt dat onkruid ook resistent wordt tegen glyfosaat en dat men nu meer en nog zwaardere middelen moet gaan gebruiken. Hij zei verder, dat de sojaplant niet meer sterft door glyfosaat vanwege een gen dat ingebouwd is in die plant. Vroeger werden planten beschermd met kappen als er glyfosaat (Roundup is zeer giftig en, veroorzaakt onder meer geboortedefecten) gespoten werd. Nu zijn die „dus niet meer nodig!” Heeft hij er wel over nagedacht dat die plant vervolgens de volle laag krijgt? Verder noteert Grunberg: „Bij maïs en katoen moet een gen eiwit produceren dat rupsen om zeep helpt”. Ja, het doodt ook nuttige insecten. Maar

de bedoeling is dat die Bt, een gif, de maïswortelboorder of maïswortelkever doodt (*Diabrotica virgifera*) die behoort tot de bladhaantjes en van oorsprong uit Mexico en de VS komt. Geen rups dus. Opmerkelijk: de laatste jaren vindt men de kever telkens rond vliegvelten in Europa. Beseft hij niet dat dit Bt-gif in de plant zit en dat we dat dus meeopeten? Wetenschappers van de Sherbrooke University in Canada hebben dit CryI Ab eiwit aangetoond in het bloed van zwangere en niet-zwangere vrouwen. Grunberg heeft tenslotte ongefundeerde kritiek op mensen die ongerust zijn over genetische manipulatie. Op het ogenblik hebben in totaal 4.010 mensen bezwaar gemaakt tegen een gentech veulenvaccin dat men uitprobeert op veulentjes vanaf 3 dagen oud. Ik ga met onder anderen dat gegeven naar de Raad van State op 3 oktober 2011 om 12.15 uur.

↪ **Lelystad: Miep Bos**



Voetnoten:

\* <http://pubs.acs.org/cen/coverstory/89/8916cover1.html>

*Given enough time, weed scientists point out, weeds will always develop resistance to the herbicides used to control them. So it was inevitable that weeds resistant to glyphosate would appear. And they did, starting a decade ago with a case of resistant horseweed in Delaware. Now there are 21 species of weeds around the world that have developed resistance to glyphosate; 11 of them are in the U.S.*

\*\*<http://www.scribd.com/doc/57277946/RoundupandBirthDefectsv5> Roundup and Birth Defects

\*\*\* Wikipedia <http://nl.wikipedia.org/wiki/Ma%C3%AFswortelboorder>

\*\*\*\*

[http://www.usherbrooke.ca/gnec/pj/Article%20paru%20dans%20Reproductive%20Toxicology%20\(document%20PDF\).pdf](http://www.usherbrooke.ca/gnec/pj/Article%20paru%20dans%20Reproductive%20Toxicology%20(document%20PDF).pdf)

*Maternal and fetal exposure to pesticides associated to genetically modified foods in Eastern Townships of Quebec, Canada*

*Aziz Arisa, b, c, \*, Samuel Leblanc*

*a Department of Obstetrics and Gynecology, University of Sherbrooke Hospital*

*Centre, Sherbrooke, Quebec, Canada*

*b Clinical Research Centre of Sherbrooke University Hospital Centre, Sherbrooke, Quebec, Canada*

*c Faculty of Medicine and Health Sciences, University of Sherbrooke, Sherbrooke, Quebec, Canada*

[http://www.krantvanflevoland.nl/profile/redactie/article429871.ece/column\\_gentechvrije\\_zone\\_\(35\)#.TnCyNVsFjvU.twitter](http://www.krantvanflevoland.nl/profile/redactie/article429871.ece/column_gentechvrije_zone_(35)#.TnCyNVsFjvU.twitter)

**Sent:** Wednesday, August 31, 2011 6:53 AM

**To:** [miep@miepbos.nl](mailto:miep@miepbos.nl)

**Cc:** [VK Brieven](#)

**Subject:** Grunberg/De Gooijer

Beste Miep Bos,

Dhr. Grunberg heeft uw reactie doorgestuurd aan dhr. De Gooijer, die als volgt reageerde:

*Dank voor de nuttige aanvullingen. Dat de planten vroeger met kap beschermd werden (niet in commerciële teelt lijkt mij) is dus niet nodig door inbrengen van dat gen. De Bt discussie neem ik voor gegeven aan.*

Hartelijke groet,

Johannes van der Sluis

(secretaris)

---

Woensdag 14 september 2011.

Commentaar Miep: die kappen werden om de mais geplaatst en die werd wel degelijk commercieel geteeld!