

## 2010Z04210

Vragen van het lid **Thieme** (PvdD) aan de ministers van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit en van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer over *bijenvolksterfte door onduurzame maïsteelt*. (Ingezonden 9 maart 2010)

1

Kent u het bericht «Duurzame maïsteelt raakt steeds verder uit zicht»?<sup>1</sup>

2

Deelt u de mening van Dr. Van der Sluijs dat het inzetten van deflectoren op maïszaaimachines een «end-of-pipe» maatregel is en dat deze maatregel het probleem niet oplost? Zo nee, waarom niet?

3

Deelt u de analyse van Dr. Van der Sluijs dat een deflector de hoeveelheid gif die in het milieu komt niet verandert en dat gelet op de lange verblijftijd (tot 2 jaar) van imidacloprid in het milieu het gif uiteindelijk toch in bijenvolken terecht komt en dat dat gecombineerd met het feit dat imidacloprid een CT-gif is waarvoor de Regel van Haber geldt<sup>2</sup> vastgesteld moet worden dat het enige te verwachten effect van een deflector is dat de bijenvolken dan later aan chronische vergiftiging sterven in plaats van vlak na het zaaien aan acute vergiftiging (de «wet van behoud van ellende» zoals dit ook wel aangeduid wordt)?

4

Deelt u de analyse dat neonicotinoïden een systeemverandering hebben veroorzaakt in de wijze waarop maïs verbouwd wordt, en dat hierdoor weliswaar minder kilo gif per hectare wordt gebruikt maar dat de feitelijke giftigheid per hectare voor honingbijen juist is toegenomen?<sup>3</sup> Zo nee, waarom niet?

5

Deelt u de mening dat in plaats van te investeren in «end-of-pipe» maatregelen waardoor de effecten slechts in tijd en ruimte worden verplaatst, men beter kan investeren in een bijvriendelijke maïsteelt en ontwikkeling van alternatieven voor neonicotinoïden? Zo ja, op welke termijn en wijze wilt u hier uitvoering aan geven? Zo nee, waarom niet?

6

Deelt u de mening dat de suggesties van Dr. Van der Sluijs voor bijvriendelijke maïsteeltmethoden, zoals rotatieteelt waarbij wordt afgewisseld met andere gewassen of zelfs met meerjarige gewassen, waardevolle suggesties zijn om te komen tot een duurzame landbouw? Zo ja, bent u bereid deze mogelijkheden te onderzoeken? Zo nee, waarom niet?

7

Bent u, wellicht samen met universiteiten, bezig om duurzame systeeminnovatie voor de landbouw, waaronder de maïsteelt, te

onderzoeken? Zo ja, welke onderzoeken lopen er en wanneer verwacht u de resultaten hiervan? Zo nee, waarom niet en bent u bereid dit op de agenda te zetten?

8

Welke voortgang is er geboekt in de onderzoeken die u heeft uitgezet naar de oorzaken van bijenvolksterfte?

9

Kunt u de Kamer gegevens aanleveren over hoeveel imidacloprid-residue er terug te vinden is in stuifmeel en nectar dat door bijenvolken wordt verzameld in gebieden in Nederland waar het middel wordt toegepast? Zo nee, waarom heeft u dit niet laten meten en bent u bereid dit op korte termijn wel te doen?

10

Kunt u de Kamer gegevens aanleveren over de hoeveelheid imidacloprid die in Nederland jaarlijks is gebruikt en het aantal hectare waarop het is toegepast in de jaren 2005, 2006, 2007, 2008 en 2009? Zo nee, waarom niet?

11

Deelt u de mening dat naast de varroamijt en het afnemende stuifmeelaanbod door monoculturen ook het gebruik van middelen op basis van neonicotinoïden een van de belangrijkste oorzaken is voor de voortgaande bijenvolksterfte?

12

Heeft u recente gegevens beschikbaar over de voortgaande bijenvolksterfte?

Zo ja, hoeveel procent van de

bijenvolken is recent verdwenen?

Zo nee, waarom niet en wanneer

verwacht u nieuwe gegevens naar de

Kamer te kunnen sturen?

13

Bent u bereid om in navolging van

ondermeer Italië<sup>4</sup> een moratorium af

te kondigen op het gebruik van

neonicotinoiden? Zo ja, op welke

termijn en wijze? Zo nee, waarom

niet?

---

<sup>1</sup> AGD.nl, 4 maart 2010

<http://www.agd.nl/1096346/Opinie/Forum/Forum-artikel/Duurzame-maisteelt-raakt-steeds-verder-uit-zicht.htm>

<sup>2</sup> Zie voor uitleg van de Regel van Haber bij

CT-giffen

<http://www.bijensterfte.nl/nl/node/102>

<sup>3</sup> Zie de figuur «Pesticides: Toxicity per bee»

op <http://www.bijensterfte.nl/nl/node/145>

<sup>4</sup> Bijensterfte, oorzaken en gevolgen,

15 december 2009: «Italiaans moratorium op

neonicotinoiden voor zaadbehandeling

opnieuw verlengd»

<http://www.bijensterfte.nl/nl/node/216>