



VOEDING

OERVOEDSEL

U bevindt zich hier [home](#) [wetenschap](#) [Nauwelijks verspreiding genmaïs](#)

Wetenschap

Nauwelijks verspreiding genmaïs

tekst: Redactie 13:35u 15 March 2007 -De besmetting van gewone en biologische maïs door transgene maïs blijft ver onder de afgesproken normen. Dat blijkt uit een veldproef van Plant Research International.

Onderzoeker dr. Bert Lotz onderzocht de uitkruising van transgene maïs met reguliere rassen in zes proefvelden. Op drie proeflocaties was de afstand tussen de reguliere en de genmaïs 25 meter, op de drie andere 250 meter. Die afstanden zijn gekozen omdat de stuurgroep Co-existentie die als norm wil gebruiken voor de afstand tussen respectievelijk genmaïs en gewone maïs, en genmaïs en biologische maïs. In velden op 25 meter afstand vonden de onderzoekers gemiddeld in 0,08 procent van de maïskorrels genetisch gemodificeerd DNA terug. Bij 250 meter was dat 0,005 procent. Op 25 meter maten de onderzoeker maximaal 0,4 procent besmetting, op 250 meter op zijn hoogst 0,04 procent. Volgens Europese normen moet een gangbaar product gelabeld worden bij 0,9 procent genetisch gemodificeerd materiaal. Biologische boeren willen helemaal geen besmetting. De proef werd begeleid door de stuurgroep Co-existentie waarin vertegenwoordigers van landbouworganisaties zitting hebben. Zo ook Biologica, belangenorganisatie van biologische boeren. Voorzitter Pieter Hijma wil nog geen conclusies trekken uit de proef. 'Maar de eerste indruk is dat het goed zit. De getallen zijn zo ongelofelijk laag.' PRI zal de proef volgend jaar herhalen. De proeven werden aanvankelijk verstoord door acties van Greenpeace. Volgens de onderzoekers is er wel schade aangericht, maar zijn de cijfers daarvoor gecorrigeerd.



Reageer

BERICHT

NAAM

E-MAIL

Houd mij op de hoogte als er gereageerd wordt

[PL/Submit Query E >>](#)

[ZOEK >>](#)

Gerelateerd

'Ongezond kiezen is default'



Kookles uit de oertijd



Snuitkevers: plaag of hetze?

Hoe effectief zijn animal cops?

'Dé plek waar natuurbeleid wordt gemaakt'



Tropisch kikkerland



Agenda

[MEER AGENDAPUNTEN >>](#) [MELD AGENDAPUNT >>](#)

Blijf op de hoogte

Neem een abonnement op de news alert per mail: iedere donderdag in de week dat het magazine niet uitkomt, en als er groot nieuws is.

VOORNAAM:

ACHTERNAAM:

E-MAILADRES:

[ABONNEER OP NEWS ALERT >>](#)

Via RSS kun je automatisch op de hoogte blijven van nieuwe artikelen.

[ABONNEER JE OP DE RSS FEED >>](#)

U bevindt zich hier [home](#) [wetenschap](#) [Nauwelijks verspreiding genmaïs](#)

[TOP PAGINA &](#)

[ZOEK >>](#) [NAAR ARCHIEF](#)

[COLOFON](#)
[COLOFON](#)

[TIP DE REDACTIE](#)
[TIP DE REDACTIE](#)

[PRIVACY](#)
[PRIVACY](#)

[DISCLAIMER](#)
[DISCLAIMER](#)

[RSS](#)
[RSS](#)

[ENGLISH VERSION](#)
[ENGLISH VERSION](#)