

## Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

Departementet



Folketingets Udvalg for Fødevarer, Landbrug  
og Fiskeri

Den 11. marts 2008  
Sagsnr.: 39

./ Vedlagt fremsendes til udvalgets orientering svar på spørgsmål 1 fra Folketingets  
Europaudvalg vedr. GMO-majs GA21.

Med venlig hilsen

Marie Louise Flach de Neergaard



Folketingets Europaudvalg

København, den  
FVM 513

Folketingets Europaudvalg har i brev af 12. februar 2008 udbedt sig min besvarelse af følgende:

## **KOM (2008) 0047**

Forslag til Rådets beslutning om tilladelse til markedsføring af produkter, der indeholder, består af eller er fremstillet af genetisk modificeret GA21-majs (MON-ØØØ21-9), i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1829/2003

### **Spørgsmål 1:**

”Ministeren bedes, som lovet på europaudvalgsmødet den 8. februar 2008, oversende et notat der redegør for, hvorledes man vil sikre, at markedsføring af spiredygtige majs-kerner fra GMO majs GA21 ikke fører til ulovlig dyrkning. Der ønskes endvidere en vurdering af restkoncentrationerne af glyfosat i majs efter høst, samt en risikovurdering af disse restkoncentrationer for mennesker og dyr?”

### **Svar:**

Plantedirektoratet og Fødevarestyrelsen har til besvarelse af spørgsmålet oplyst følgende:

”Importeret majs-såsæd bliver kontrolleret for GMO-indhold og dermed også for indhold af GA21-majs.

Derimod udføres der ikke kontrol med, om importerede majs-kerner til brug som fødevarer eller foder fører til ulovlig dyrkning af GA21-majs, da det ikke er sandsynligt at dette vil finde sted.

Der er primært to grunde til, at ulovlig dyrkning af GA21-majs i forbindelse med import af majs til EU til brug som fødevarer eller foder er usandsynlig.

For det første bliver majs-kerner til brug som fødevarer og foder importeret til EU i skibsladninger som høstprodukter, der stammer fra mange forskellige majs-sorter. GA21-majs vil derfor i praksis være blandet sammen med kerner fra mange andre majs-sorter.

Da landmænd kun udsår sorter, som de på forhånd kender, vil de næppe udså majskeer, der stammer fra sådanne importere, hvor de ikke kender indholdet.

For det andet er de kerner, der dannes på majskeer hos GA21-majs, en blanding med indbyrdes forskellige egenskaber. Det betyder, at de egner sig dårligt til videre udsåning, hvorimod de egner sig godt til brug som fødevarer og foder.

Ved at udså majskeer, der er høstet fra disse majskeer, vil landmanden nemlig få et lavere udbytte end ved at udså majsåsæd købt hos en frøhandler. Og de GA21-majskeer, der vil blive importeret til EU til brug som fødevarer og foder, vil netop komme fra sådanne majskeer med indbyrdes forskellige kerner.

Alt i alt er der derfor ikke noget incitament for, at landmænd i EU skulle udså majskeer med et muligt indhold af GA21-majs, der stammer fra importerede majskeer.

For så vidt angår den del af spørgsmålet, der vedrører en risikovurdering af restkoncentrationer af glyfosat i majs, kan oplyses, at fødevarer, der indeholder eller er fremstillet af GA21-majs, skal overholde de fastsatte grænseværdier i bekendtgørelse nr. 391 af 26. april 2007 om pesticidrester i fødevarer. Denne bekendtgørelse er baseret på reglerne i EU-direktiv 2005/70/EF, hvori der er fastsat fælles EU maksimalgrænseværdier for bl.a. glyfosat i diverse fødevarer. Grænseværdien for restindhold af glyfosat i majs efter høst er fastsat til 1 mg/kg. Denne grænseværdi skal overholdes, uanset om afgrøden er genetisk modificeret eller ej.

I forbindelse med fastsættelsen af grænseværdien er der foretaget en risikovurdering af forbrugernes indtag af fødevarer behandlet med det pågældende aktive stof. Det er vurderet, at et eventuelt restindhold af glyfosat i majs på maksimalt 1 mg/kg er sundhedsmæssigt acceptabelt. Risikovurderingen af glyfosat er foretaget efter de gældende fællesskabsprocedurer og under hensyntagen til de retningslinjer, der er offentliggjort af WHO.”