

Datum  
2008-01-23  
Ert datum  
2007-12-12

Vårt dnr  
138b/2007  
Ert dnr  
dnr 22-11257/07

Sidnr  
1(2)

Jordbruksverket  
Växtodlingsenheten  
Heléne Ström  
551 82 Jönköping

### Synpunkter på ansökan om avsiktlig utsättning i miljön av den genetiskt modifierade majsen GA21

Syngenta Seeds International har ansökt om att under 2008-2012 få genomföra fältförsök av genmodifierad majs med tolerans mot herbiciden glyfosat. Majsen är godkänd för användning som livsmedel och foder inom EU. Tillståndet går snart ut och en förnyad ansökan om godkännande för användning som livsmedel och foder och dessutom import är inlämnad under förordning (EG) 1829/2003. Syftet med försöken är att inhämta kunskap om användandet av glyfosatherbicer under de odlingsförhållanden som råder i norra Europa.


Majsen har inga vilda släktingar i Europa och har därför ingen möjlighet att sprida sig till den vilda floran. För att minimera pollenspridning till konventionella majsodlingar kommer försöksfälten att omgärdas av minst åtta rader med konventionell majs. Majsens spridningsförmåga via frön är begränsad p.g.a. kolvens beskaffenhet, och inget växtmaterial, förutom prover för analys kommer att lämna försöksfälten.

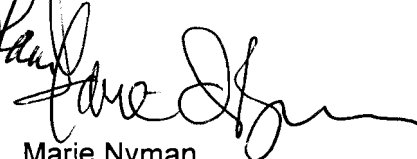
Då den tillförda egenskapen är herbicidtolerans och fältförsöksområdet mycket begränsat kan risken för skador på icke-målorganismer anses försumbar.

Gentekniknämnden har inga erinringar mot genomförande av fältförsöken enligt ansökan.

Beslut i detta ärende har efter föredragning av kanslichefen Marie Nyman fattats av ledamöterna Anitha Bondestam, Fredrik von Arnold, Per Lodenius, Lars Tysklind, Sven Gunnar Persson, Alf Eriksson, Egon Frid (skiljaktlig) se bilaga, Tina Ehn (skiljaktlig) se bilaga, Anne Lundén, Sten Stymne, Rishikesh Bhalerao, Jacob Höglund, Maria Masucci, Nils Uddenberg och tjänstgörande ersättaren Lars Hjalmered. Vid remissens besvarande har även deltagit, ersättarna Per Svedberg, Per Wallgren, Lisbeth Jonsson, Dan Holmberg och Stellan Welin.

För Gentekniknämnden

  
Anitha Bondestam

  
Marie Nyman

**Reservation avseende ärende 4 på dagordningen 080123 med Gentekniknämnden angående godkännande av ansökan om avsiktlig utsättning i miljön av den genetiskt modifierade majsen GA21 genom odling i fältförsök.**

Vi vill inledningsvis framhålla rent generellt att den miljöpåverkan som GMO-grödor kan åstadkomma i kretsloppet och i näringskedjan inte tas på tillräckligt stort allvar.

GMO-teknik, kan, vilket även vi ser och har respekt för, avlasta negativ miljöpåverkan, men ska inte endast därför ses som en lösning på konventionell teknik.

Vi ser återkommande att GMO-tekniken löser en viss uppgift i produktionskedjan men skapar hela tiden nya effekter på produkter/produktionen som behöver en fortsatt utveckling genom GMO-tekniken.

Märkningssystem för livsmedel där GMO-foder eller GMO-teknik har funnits med i djuruppfödning och eller livsmedelsproduktionen saknas fortfarande i Sverige och på importerade konsumentprodukter. Detta innebär att konsumenter inte har möjlighet att av etiska eller andra skäl medvetet avstå från att stödja GMO-produktionen.

Vi menar också att kunskapen är otillräcklig om de långsiktiga riskerna för människors och djurs hälsa vid konsumtion av denna typ genförändrad grödor. Därför kan tyckas det rimligt att det forskas genom fältförsök i Sverige men vi ser detta som odling av GMO-grödor och att samma försiktighetsprinciper ska gälla för fältförsök. Därmed anser vi att ansökan om avsiktlig utsättning i miljön av den genetiskt modifierade majsen GA21, vårt dnr 138b/2007 ert dnr 22-11257/07, inte ska godkännas.

Egon Frid (v)

Tina Ehn (mp)