

Yttrande

Datum
2012-02-15
Ert datum
2011-11-24

Vårt dnr
118/2011
Ert dnr
4314/11 Saknr 6632

Sidnr
1(2)

Livsmedelsverket
Rådgivningsenheten
Kontrollstödsenheten
Att. Z Kurowska
Box 622
751 26 Uppsala

Ansökan om marknadsgodkännande av den genetiskt modifierade rapsen GT73 (EFSA/GMO/NL/2010/87)

Yttrande

Nämnden har inga invändningar mot ett marknadsgodkännande i enlighet med ansökan.

Bakgrund

Företaget Monsanto har ansökt om marknadsgodkännande av den genetiskt modifierade rapsen GT73. Rapsen är sedan tidigare godkänd för import till EU. Godkännandet gäller foder som innehåller eller består av GT73 och foder som producerats från GT73, samt fodermaterial och fodertillsatser. När det gäller livsmedel har GT73 ett marknadsgodkännande för olja. Den humana konsumtionen av raps är begränsad till raffinerad olja.

Den aktuella ansökan gäller användningsområden som inte täcks av det tidigare godkännandet, dvs. livsmedel som innehåller eller består av GT73 och livsmedel som framställts från eller innehåller ingredienser som framställts från GT73 (med undantag av raffinerad olja).

GT73 har modifierats med två gener som gör den tolerant mot herbicider baserade på glyfosat. Glyfosat fungerar genom att inhibera enzymet EPSPS som är inblandat i bildandet av aminosyror. Den ena av de gener, som den aktuella rapsen modifierats med kodar, för en variant av enzymet som fungerar även i närvaro av glyfosat-herbicider. Produkten från den andra genen bryter ner glyfosat.

GT73 är godkänd för odling i bland annat i Kanada, USA, Australien och Japan.

Överväganden

Nämnden har tidigare yttrat sig om GT73 och hade då inga invändningar mot ett marknadsgodkännande. Nämnden ser ingen anledning till att de kompletteringar av rapsens användningsområden som ansökan gäller skulle medföra ett förändrat riskscenario

Beslut i detta ärende har efter föredragning av kanslichefen Marie Nyman fattats av ledamöterna Birgitta Eilemar, Fredrik von Arnold, Pyy Niemi, Ulrika Karlsson, Kew Nordqvist (skiljaktig, se bilaga 1), Josef Fransson, Marianne Berg (skiljaktig,

se bilaga 1), Irene Oskarsson, Nils Uddenberg, Rishi Bhalerao, Tina D'Hertefeldt, Jenny Eklöf, Lotta Rydhmer och Sten Stymne samt tjänstgörande ersättarna Annika Carlsson och Gunnar Johanson. Vid ärendets slutliga handläggning utan att delta i avgörandet deltog även ersättarna Christina Carlsson, Tuve Skånberg och Anders Nordgren samt kanslissekreteraren Birgit Postol.

Birgitta Eilemar

Marie Nyman

Ledamöterna Kew Nordqvist (MP) och Marianne Berg (V) är skiljaktiga och anför följande:

Vid tidigare beslut från 2008-06-11, gällande den genetiskt modifierade rapsen GT73 hade vänsterpartiet en avvikande mening.

Den nu aktuella ansökan gäller, användningsområden som inte täcks av det tidigare godkännandet, dvs. livsmedel som innehåller eller består av GT73 och livsmedel som framställs från eller innehåller ingredienser som framställts från GT73.

Vi har i sak inte ändrat vår uppfattning att den miljöpåverkan genmodifierade grödor kan åstadkomma i kretsloppet och i näringskedjan inte tas på tillräckligt stort allvar.

Problematiken kring resistensutvecklingen måste tas på större allvar och en större försiktighet bör råda för att undvika en resistensutveckling som sedan måste lösas med ytterligare GMO-teknik.