



---

## ANTAGNA TEXTER

---

### P8\_TA(2019)0058

#### **Genetiskt modifierade majsen 5307 (SYN-Ø53Ø7-1)**

**Europaparlamentets resolution av den 31 januari 2019 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade majsen 5307 (SYN-Ø53Ø7-1), i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 om genetiskt modifierade livsmedel och foder (D059689/02 – 2019/2522(RSP))**

*Europaparlamentet utfärdar denna resolution*

- med beaktande av utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade majsen 5307 (SYN-Ø53Ø7-1), i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 om genetiskt modifierade livsmedel och foder (D059689/02),
- med beaktande av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 av den 22 september 2003 om genetiskt modifierade livsmedel och foder<sup>1</sup>, särskilt artiklarna 7.3 och 19.3,
- med beaktande av omröstningen den 3 december 2018 i den ständiga kommitté för livsmedelskedjan och djurhälsa som avses i artikel 35 i förordning (EG) nr 1829/2003, där inget yttrande avgavs,
- med beaktande av artiklarna 11 och 13 i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 182/2011 av den 16 februari 2011 om fastställande av allmänna regler och principer för medlemsstaternas kontroll av kommissionens utövande av sina genomförandebefogenheter<sup>2</sup>,
- med beaktande av Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhets (Efsa) yttrande av den 16 april 2015 och som publicerades den 5 maj 2015<sup>3</sup>, och om den förklaring som kompletterar Efsas vetenskapliga yttrande om ansökan (EFSA-GMO-DE-2011-95) om

---

<sup>1</sup> EUT L 268, 18.10.2003, s. 1.

<sup>2</sup> EUT L 55, 28.2.2011, s. 13.

<sup>3</sup> Vetenskapligt yttrande om ansökan (EFSA-GMO-DE-2011-95) om utsläppande på marknaden av den genetiskt modifierade majsen 5307 som livsmedel och foder och för import och bearbetning enligt förordning (EG) nr 1829/2003, från Syngenta Crop Protection AG <https://efsa.onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.2903/j.efsa.2015.4083>

utsläppande på marknaden av den genetiskt modifierade majsen 5307 som livsmedel och foder och för import och bearbetning enligt förordning (EG) nr 1829/2003, från Syngenta Crop Protection AG, samt med hänsyn tagen till en kompletterande toxikologisk studie som Efsa antog den 7 mars 2018 och offentliggjorde den 11 april 2018<sup>1</sup>,

- med beaktande av förslaget till Europaparlamentets och rådets förordning av den 14 februari 2017 om ändring av förordning (EU) nr 182/2011 om fastställande av allmänna regler och principer för medlemsstaternas kontroll av kommissionens utövande av sina genomförandebefogenheter (COM(2017)0085, (2017/0035(COD))),
- med beaktande av sina tidigare resolutioner där parlamentet har invänt mot godkännande av genetiskt modifierade organismer<sup>2</sup>,

---

<sup>1</sup> Yttrande som kompletterar Efsas vetenskapliga yttrande om ansökan (EFSA-GMO-DE-2011-95) om utsläppande på marknaden av den genetiskt modifierade majsen 5307 som livsmedel och foder och för import och bearbetning enligt förordning (EG) nr 1829/2003, från Syngenta Crop Protection AG, <https://www.efsa.europa.eu/en/efsajournal/pub/5233>

<sup>2</sup>

- Resolution av den 16 januari 2014 om förslaget till rådets beslut om utsläppande på marknaden för odlingsändamål, i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2001/18/EG, av en majsprodukt (*Zea mays* L. linje 1507) som modifierats genetiskt för resistens mot vissa fjärilsarter som är skadegörare (EUT C 482, 23.12.2016, s. 110).
- Resolution av den 16 december 2015 om kommissionens genomförandebeslut (EU) 2015/2279 av den 4 december 2015 om godkännande för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade majsen NK603 × T25 (EUT C 399, 24.11.2017, s. 71).
- Resolution av den 3 februari 2016 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande av utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade sojabönan MON 87705 x MON 89788 (EUT C 35, 31.1.2018, s. 19).
- Resolution av den 3 februari 2016 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande av utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade sojabönan MON 87708 x MON 89788 (EUT C 35, 31.1.2018, s. 17).
- Resolution av den 3 februari 2016 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade sojabönan FG72 (MST-FGØ72-2) (EUT C 35, 31.1.2018, s. 15).
- Resolution av den 8 juni 2016 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade majs Bt11 × MIR162 × MIR604 × GA21, och genetiskt modifierad majs som kombinerar två eller tre av dessa transformationshändelser (EUT C 86, 6.3.2018, s. 108).
- Resolution av den 8 juni 2016 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om utsläppande på marknaden av en genetiskt modifierad nejliska (*Dianthus caryophyllus* L., linje SHD-27531-4) (EUT C 86, 6.3.2018, s. 111).
- Resolution av den 6 oktober 2016 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om förlängning av godkännandet av utsläppande på marknaden för odlingsändamål av genetiskt modifierat utsäde av majs MON 810 (EUT C 215, 19.6.2018, s. 76).

- med beaktande av förslaget till resolution från utskottet för miljö, folkhälsa och livsmedelssäkerhet,
- med beaktande av artikel 106.2 och 106.3 i arbetsordningen, och av följande skäl:
  - A. Den 7 april 2011 lämnade Syngenta Crop Protection AG, via sitt närstående bolag Syngenta Crop Protection NV/SA, in en ansökan i enlighet med artiklarna 5 och 17 i förordning (EG) nr 1829/2003, om utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade majsen 5307 (ansökan) till den behöriga nationella myndigheten i Tyskland. Ansökan gäller även utsläppande på marknaden av produkter som innehåller eller består av genetiskt modifierad majs 5307 för andra ändamål än livsmedel och foder, med undantag av odling.
  - B. Genetiskt modifierad majs 5307 producerar ett nytt insektsdödande protein, eCry3.1Ab, vilket är giftigt för vissa skalbaggar och vivlar och kommer från fusion och omvandling av toxiner som förekommer naturligt i jordbakterier som är kända som *Bacillus thuringiensis* (Bt). Den genetiskt modifierade majsen 5307 uttrycker proteinet phosphomannose isomerase, vilket används som selektionsmarkör.
  - C. I sitt yttrande från 2015 kom Efsa fram till att man inte kunde slutföra sin riskbedömning av livsmedlet och fodret på grund av brister i den 28 dagar långa toxicitetsstudie som ansökanden hade lämnat in, i synnerhet eftersom dataseten kom från två olika experiment och eftersom antalet använda djur var otillräckligt<sup>1</sup>.

---

– Resolution av den 6 oktober 2016 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande för utsläppande på marknaden av genetiskt modifierade majsprodukter MON 810 (EUT C 215, 19.6.2018, s. 80).

– Resolution av den 6 oktober 2016 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om utsläppande på marknaden för odlingsändamål av genetiskt modifierat utsäde av majs Bt11 (EUT C 215, 19.6.2018, s. 70).

– Resolution av den 6 oktober 2016 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om utsläppande på marknaden för odlingsändamål av genetiskt modifierat utsäde av majs 1507 (EUT C 215, 19.6.2018, s. 73).

– Resolution av den 6 oktober 2016 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande av utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av genetiskt modifierad bomull 281-24-236 × 3006-210-23 × MON 88913 (EUT C 215, 19.6.2018, s. 83).

– Resolution av den 5 april 2017 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade majsen Bt11 × 59122 × MIR604 × 1507 × GA21, och genetiskt modifierad majs som kombinerar två, tre eller fyra av transformationshändelserna Bt11, 59122, MIR604, 1507 och GA21, i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 om genetiskt modifierade livsmedel och foder (EUT C 298, 23.8.2018, s. 34).

– Resolution av den 17 maj 2017 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade majsen DAS-40278-9, i enlighet med

- D. Ansökanden lämnade sedan in en ny 28-dagarstudie. Den andra studien uppfyllde dock inte alla OECD:s krav (Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling) på upprepade 28 dagar långa orala toxicitetsstudier på gnagare<sup>1</sup>, såsom Efsa hade begärt.
- E. I sitt uttalande från 2018 antog Efsa ett positivt yttrande till denna ansökan.
- F. Trots att det har fastställts att Cry-protein (Bt-toxiner) har adjuvanta egenskaper, vilket innebär att de kan förstärka allergiframkallande egenskaper hos andra livsmedel, undersöktes inte detta av Efsa. Detta är ett problem eftersom Bt-toxiner kan blandas med andra allergiframkallande ämnen i livsmedel och foder, såsom sojaböner.
- G. I den 28 dagar långa toxicitetsstudie som Efsa godkände testades bara det isolerade proteinet. Det har dock bevisats att Bt-toxinernas toxicitet kan förstärkas genom interaktioner med andra ämnen såsom växtenzym, andra Bt-toxiner och rester från besprutning med bekämpningsmedel. Att testa Bt-toxinet ensamt och isolerat ger därför inte möjlighet att dra några slutsatser av vilka hälsoeffekter det har efter konsumtion<sup>2</sup>.
- H. Efsa konstaterade att den sökande identifierade relevanta likheter mellan aminosyrasekvensen för eCry3.1Ab och parasporiner, som kan fungera som cytotoxiska proteiner på däggdjursceller<sup>3</sup>. Efsa undersökte inte detta ytterligare.
- I. Många kritiska synpunkter inkom från medlemsstaternas behöriga myndigheter under den tre månader långa samrådsperioden<sup>4</sup>.
- J. Enligt en behörig myndighet<sup>5</sup> överskrider uttrycksnivåerna av eCry3.1Ab i kärnorna av

---

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 om genetiskt modifierade livsmedel och foder (EUT C 307, 30.8.2018, s. 71).

– Resolution av den 17 maj 2017 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av genetiskt modifierad bomull GHB119 (BCS-GHØØ5-8), i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 (EUT C 307, 30.8.2018, s. 67).

– Resolution av den 13 september 2017 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade sojabönan DAS-68416-4, i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 om genetiskt modifierade livsmedel och foder (EUT C 337, 20.9.2018, s. 54).

– Resolution av den 4 oktober 2017 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade sojabönan FG72 × A5547-127, i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 om genetiskt modifierade livsmedel och foder (EUT C 346, 27.9.2018, s. 55).

– Resolution av den 4 oktober 2017 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade sojabönan DAS-44406-6, i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 om genetiskt modifierade livsmedel och foder (EUT C 346, 27.9.2018, s. 60).

– Resolution av den 24 oktober 2017 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om förlängning av godkännandet för utsläppande på marknaden av

genmodifierad majs 5307 det tillåtna gränsvärdet för bekämpningsmedelsrester, som är 0,01 mg/kg i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 396/2005<sup>1</sup>,

- K. Vid omröstningen den 3 december 2018 i ständiga kommittén för livsmedelskedjan och djurhälsa, som avses i artikel 35 i förordning (EG) nr 1829/2003, avgavs inget yttrande, vilket innebär att godkännandet inte fick stöd av en kvalificerad majoritet bland medlemsstaterna.
- L. I motiveringen till det lagstiftningsförslag som kommissionen lade fram den 22 april 2015 om ändring av förordning (EG) nr 1829/2003 vad gäller medlemsstaternas möjlighet att begränsa eller förbjuda användning av genetiskt modifierade livsmedel och foder inom sina territorier, liksom i motiveringen till det lagstiftningsförslag som lades fram den 14 februari 2017 om ändring av förordning (EU) nr 182/2011, beklagade kommissionen att den sedan förordning (EG) nr 1829/2003 trädde i kraft har antagit beslut om godkännande utan stöd av medlemsstaternas yttrande i kommittén och att det vid beslut om godkännande av genetiskt modifierade livsmedel och foder har blivit norm att åter hänskjuta ärendet till kommissionen för slutligt beslut, något som definitivt tillhör undantagen i förfarandet i stort. Denna praxis har vid flera tillfällen beklagats av ordförande Juncker, som har ansett att den är odemokratisk<sup>2</sup>.
- M. Den 28 oktober 2015 förkastade parlamentet vid första behandlingen lagstiftningsförslaget<sup>3</sup> av den 22 april 2015 om ändring av förordning

---

produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade majs 1507 (DAS-Ø15Ø7-1), i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 om genetiskt modifierade livsmedel och foder (EUT C 346, 27.9.2018, s. 122).

– Resolution av den 24 oktober 2017 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade sojabönan 305423 × 40-3-2 (DP-3Ø5423-1 × MON-Ø4Ø32-6), i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 om genetiskt modifierade livsmedel och foder (EUT C 346, 27.9.2018, s. 127).

– Resolution av den 24 oktober 2017 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av genetiskt modifierad raps av typ MON 88302 x Ms8 x Rf3 (MON-883Ø2-9 × ACSBNØØ5-8 × ACS-BNØØ3-6), MON 88302 x Ms8 (MON-883Ø2-9 × ACSBNØØ5-8) och MON 88302 x Rf3 (MON-883Ø2-9 × ACS-BNØØ3-6), i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 om genetiskt modifierade livsmedel och foder (EUT C 346, 27.9.2018, s. 133).

– Resolution av den 1 mars 2018 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om förlängning av godkännandet för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade majs 59122 (DAS-59122-7), i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr

(EG) nr 1829/2003 och uppmanade kommissionen att dra tillbaka sitt förslag och lägga fram ett nytt.

1. Europaparlamentet anser att utkastet till kommissionens genomförandebeslut överskrider de genomförandebefogenheter som fastställs i förordning (EG) nr 1829/2003.
2. Europaparlamentet anser att utkastet till kommissionens genomförandebeslut inte överensstämmer med unionslagstiftningen, eftersom det inte är förenligt med målet i förordning (EG) nr 1829/2003, nämligen att, i enlighet med de allmänna principerna i förordning (EG) nr 178/2002<sup>1</sup>, skapa en grund för att säkerställa ett gott skydd för

---

1829/2003 om genetiskt modifierade livsmedel och foder (Antagna texter, P8\_TA(2018)0051).

– Resolution av den 1 mars 2018 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade majsen MON 87427 × MON 89034 × NK603 (MON-87427-7 × MON-89034-3 × MON-ØØ6Ø3-6) och genetiskt modifierad majs som kombinerar två av transformationshändelserna MON 87427, MON 89034 och NK603, och om upphävande av beslut 2010/420/EU (Antagna texter, P8\_TA(2018)0052).

---

– Resolution av den 3 maj 2018 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om förlängning av godkännandet för utsläppande på marknaden av livsmedel och foder som har framställts av den genetiskt modifierade sockerbetan H7-1 (KM-ØØØH71-4) enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 om genetiskt modifierade livsmedel och foder (Antagna texter, P8\_TA(2018)0197).

– Resolution av den 30 maj 2018 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om förlängning av godkännandet för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade majsens GA21 (MON-ØØØ21-9), i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 om genetiskt modifierade livsmedel och foder (Antagna texter, P8\_TA(2018)0221).

– Resolution av den 30 maj 2018 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade majsens 1507 × 59122 × MON 810 × NK603 och genetiskt modifierad majs som kombinerar två eller tre av de enskilda transformationshändelserna 1507, 59122, MON 810 och NK603, och om upphävande av besluten 2009/815/EG, 2010/428/EU och 2010/432/EU i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 om genetiskt modifierade livsmedel och foder (P8\_TA(2018)0222).

– Resolution av den 24 oktober 2018 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om förlängning av godkännandet för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade majsens NK603 × MON 810 (MON-ØØ6Ø3-6 × MON-ØØ81Ø-6), i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 (antagna texter, P8\_TA(2018)0416).

– Resolution av den 24 oktober 2018 om utkastet till kommissionens genomförandebeslut om godkännande för utsläppande på marknaden av produkter som innehåller, består av eller har framställts av den genetiskt modifierade majsens MON 87427 × MON 89034 × 1507 × MON 88017 × 59122 och genetiskt modifierad majs som kombinerar två, tre eller fyra av de enskilda transformationshändelserna MON 87427, MON 89034, 1507, MON 88017 och 59122 och om upphävande av beslut 2011/366/EU (antagna texter, P8\_TA(2018)0417).

1 Efsas yttrande 2015, s. 15,

<https://efsa.onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.2903/j.efsa.2015.4083>

1 Efsas yttrande 2018, s. 4, <https://www.efsa.europa.eu/en/efsajournal/pub/5233>

2 Se analysen från Institute for Independent Impact in Biotechnology, TESTBIOTECH, s. 3 för ytterligare information:

[https://www.testbiotech.org/sites/default/files/Testbiotech\\_Comment\\_Maize%205307.pdf](https://www.testbiotech.org/sites/default/files/Testbiotech_Comment_Maize%205307.pdf)

3 Efsas yttrande 2015, s. 9,

<https://efsa.onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.2903/j.efsa.2015.4083>

4 jämför. bilaga G, medlemsstaternas kommentarer,

<http://registerofquestions.efsa.europa.eu/roqFrontend/questionLoader?question=EFSA-Q-2011-00310>

5 Medlemsstaternas kommentarer, s. 95.

1 Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 396/2005 av den 23 februari 2005 om gränsvärden för bekämpningsmedelsrester i eller på livsmedel och foder av vegetabiliskt och animaliskt ursprung och om ändring av rådets direktiv 91/414/EEG, EUT L 70, 16.3.2005, s. 1.

2 Se till exempel öppningsanförandet vid Europaparlamentets plenarsammanträde, som ingick i de politiska riktlinjerna för nästa Europeiska kommission (Strasbourg den 15 juli 2014), och talet om tillståndet i unionen 2016 (Strasbourg den 14 september 2016).

människors liv och hälsa, djurs hälsa och välbefinnande samt miljö- och konsumentintressena med avseende på genetiskt modifierade livsmedel och foder, och att samtidigt sörja för att den inre marknaden fungerar effektivt.

3. Europaparlamentet uppmanar kommissionen att dra tillbaka sitt utkast till genomförandebeslut.
4. Europaparlamentet upprepar sitt engagemang till förmån för arbetet med kommissionens förslag om ändring av förordning (EU) nr 182/2011. Parlamentet uppmanar rådet att driva på sitt arbete med kommissionens förslag som en brådskande fråga.
5. Europaparlamentet uppmanar kommissionen att upphäva alla genomförandebeslut avseende ansökningar om godkännande av genetiskt modifierade organismer till dess att godkännandeförfarandet har reviderats så att bristerna åtgärdats i det nuvarande förfarandet, som har visat sig vara olämpligt.
6. Europaparlamentet uppmanar kommissionen att dra tillbaka förslaget om godkännande av genetiskt modifierade organismer, antingen för odlingsändamål eller för användning som livsmedel eller foder, om ständiga kommittén för livsmedelskedjan och djurhälsa inte avger något yttrande.
7. Europaparlamentet uppdrar åt talmannen att översända denna resolution till rådet och kommissionen samt till medlemsstaternas regeringar och parlament.

---

<sup>3</sup> EUT C 355, 20.10.2017, s. 165.

<sup>1</sup> EGT L 31, 1.2.2002, s. 1.