

Ändringsförslag 232
Martin Häusling
för Verts/ALE-gruppen

Betänkande
Jessica Polfjärd

A9-0014/2024

Växter som framställts med vissa nya genomiska metoder och därav framställda livsmedel och foder
(COM(2023)0411 – C9-0238/2023 – 2023/0226(COD))

Förslag till förordning
Skäl 3

Kommissionens förslag

(3) Det pågår offentlig och privat forskning med nya genomiska metoder på ett bredare urval av grödor och egenskaper jämfört med dem som erhålls genom transgena metoder som är godkända i unionen eller globalt⁽³³⁾. **Detta omfattar växter med förbättrad tolerans eller resistens mot växtsjukdomar, skadegörare, klimatförändringseffekter och miljöpåfrestningar, effektivare näringsomsättning och vattenanvändning, högre avkastning och motståndskraft samt bättre kvalitetsrelaterade egenskaper. Eftersom de nya metoderna går att tillämpa relativt snabbt och enkelt kan dessa typer av nya växter innebära fördelar för jordbrukare, konsumenter och miljön. Nya genomiska metoder kan därmed bidra till målen för innovation och hållbarhet i den europeiska gröna given⁽³⁴⁾ och från jord till bord-strategin⁽³⁵⁾ samt till strategin för biologisk mångfald⁽³⁶⁾, strategin för klimatanpassning⁽³⁷⁾, säkrad global livsmedelsförsörjning⁽³⁸⁾, bioekonomistategin⁽³⁹⁾ och unionens strategiska oberoende⁽⁴⁰⁾.**

Ändringsförslag

(3) Det pågår offentlig och privat forskning med nya genomiska metoder på ett bredare urval av grödor och egenskaper jämfört med dem som erhålls genom transgena metoder som är godkända i unionen eller globalt, **inbegripet sådana där fördelar för hållbarheten inte bevisats. Det är dock inte möjligt att hävda att en viss växt är hållbar på grund av dess avsedda egenskaper. Verklig hållbarhet kan endast konstateras efter en bedömning av det jordbrukssystem där växter odlas samt av deras komplexa förhållanden till miljön och under de ekonomiska och sociala förhållanden som de används i. Viktigt är att de olika handlingsvägarna för att uppfylla målen i de internationella och europeiska skyldigheterna rörande bl.a. klimatförändringarna och den biologiska mångfalden inte undergräver varandra.**

³³ *Kunskap och lösningar som härrör från EU-finansierade forsknings- och innovationsprojekt om*

växtförädlingsstrategier kan bidra till att ta itu med detekteringsutmaningar, säkerställa spårbarhet och äkthet och främja innovation på området nya genomiska metoder. Över 1 000 projekt finansierades inom sjunde ramprogrammet och efterföljande Horisont 2020-programmet med en investering på över tre miljarder euro. Dessutom pågår stöd från Horisont Europa till nya projekt för forskningssamverkan om växtförädlingsstrategier, SWD(2021) 92.

³⁴ Meddelande från kommissionen till Europaparlamentet, rådet, Europeiska ekonomiska och sociala kommittén samt Regionkommittén – Den europeiska gröna given (COM(2019) 640 final).

³⁵ Meddelande från kommissionen till Europaparlamentet, rådet, Europeiska ekonomiska och sociala kommittén samt Regionkommittén – Från jord till bord-strategin för ett rättvisare, hälsosammare och miljövänligare livsmedelssystem (COM(2020) 381 final).

³⁶ Meddelande från kommissionen till Europaparlamentet, rådet, Europeiska ekonomiska och sociala kommittén samt Regionkommittén – EU:s strategi för biologisk mångfald för 2030 – Ge naturen större plats i våra liv (COM(2020) 380 final).

³⁷ Meddelande från kommissionen till Europaparlamentet, rådet, Europeiska ekonomiska och sociala kommittén samt Regionkommittén – Att bygga upp ett klimatrezilient Europa – den nya EU-strategin för klimatanpassning (COM(2021) 82 final).

³⁸ Meddelande från kommissionen till Europaparlamentet, Europeiska rådet, rådet, Europeiska ekonomiska och sociala kommittén samt Regionkommittén – Säkra livsmedelsförsörjningen och stärka motståndskraften i livsmedelssystemen (COM(2022) 133 final). FN:s livsmedels- och jordbruksorganisation (FAO), 2022,

Gene editing and agrifood systems, Rom, ISBN 978-92-5-137417-7.

³⁹ *Europeiska kommissionen, generaldirektoratet för forskning och innovation – En hållbar bioekonomi för Europa: En starkare koppling mellan ekonomin, samhället och miljön: uppdaterad bioekonomistrategi, Publikationsbyrån, 2018, <https://data.europa.eu/doi/10.2777/792130>*

⁴⁰ *Meddelande från kommissionen till Europaparlamentet, rådet, Europeiska ekonomiska och sociala kommittén samt Regionkommittén – Översyn av handelspolitiken – En öppen, hållbar och bestämd handelspolitik (COM(2021) 66 final).*

Or. en

31.1.2024

A9-0014/233

Ändringsförslag 233
Martin Häusling
för Verts/ALE-gruppen

Betänkande
Jessica Polfjärd

A9-0014/2024

Växter som framställts med vissa nya genomiska metoder och därav framställda livsmedel och foder
(COM(2023)0411 – C9-0238/2023 – 2023/0226(COD))

Förslag till förordning
Skäl 9

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(9) Med utgångspunkt i aktuella vetenskapliga och tekniska rön, särskilt om säkerhetsaspekter, bör denna förordning begränsas till genetiskt modifierade organismer som är ***växter, dvs. organismer i de taxonomiska grupperna Archaeplastida eller Phaeophyceae***, med undantag för mikroorganismer, svampar och djur för vilka den tillgängliga kunskapen är mer begränsad. Av samma skäl bör denna förordning endast omfatta växter som framställts med ***vissa nya genomiska metoder: riktad mutagenes och cisgenes (inklusive intragenes)*** (NGT-växter), ***men inte med andra nya genomiska metoder. Sådana NGT-växter bär inte genetiskt material från arter som inte kan korsas***. Genetiskt modifierade organismer som framställts med ***andra*** nya genomiska metoder där genetiskt material förs in i en organism från arter som inte kan korsas (transgenes) bör endast omfattas av EU:s GMO-lagstiftning eftersom de resulterande växterna kan medföra särskilda risker i samband med transgenen. Dessutom finns det för närvarande inget som tyder på att de nuvarande kraven i EU:s GMO-lagstiftning för genetiskt modifierade organismer som framställts genom transgenes behöver anpassas.

(9) Med utgångspunkt i aktuella vetenskapliga och tekniska rön, särskilt om säkerhetsaspekter, bör denna förordning begränsas till genetiskt modifierade organismer som är ***åriligen återkommande jordbruksgrödor som inte har potential att överleva, föröka sig och spridas i miljön***, med undantag för mikroorganismer, svampar, ***vilda växter*** och djur för vilka den tillgängliga kunskapen är mer begränsad. Av samma skäl bör denna förordning endast omfatta växter som framställts med riktad mutagenes (NGT-växter), ***under förutsättning att de inte längre innehåller transgener om sådana förts in under deras utveckling***. Genetiskt modifierade organismer som framställts med nya genomiska metoder där genetiskt material förs in i en organism från arter som inte kan korsas (transgenes) bör endast omfattas av EU:s GMO-lagstiftning eftersom de resulterande växterna kan medföra särskilda risker i samband med transgenen. Dessutom finns det för närvarande inget som tyder på att de nuvarande kraven i EU:s GMO-lagstiftning för genetiskt modifierade organismer som framställts genom transgenes behöver anpassas.

AM\1295784SV.docx

PE756.833v01-00

31.1.2024

A9-0014/234

Ändringsförslag 234
Martin Häusling
för Verts/ALE-gruppen

Betänkande
Jessica Polfjärd

A9-0014/2024

Växter som framställts med vissa nya genomiska metoder och därav framställda livsmedel och foder
(COM(2023)0411 – C9-0238/2023 – 2023/0226(COD))

Förslag till förordning
Skäl 9a (nytt)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(9a) Genteknik som syftar till att modifiera genomet utanför laboratoriet, samt växter som har modifierats med RNA-interferensteknik, bör omfattas av den nuvarande GMO-lagstiftningen och inte omfattas av denna förordnings tillämpningsområde.

Or. en

31.1.2024

A9-0014/235

Ändringsförslag 235
Martin Häusling
för Verts/ALE-gruppen

Betänkande
Jessica Polfjärd

A9-0014/2024

Växter som framställts med vissa nya genomiska metoder och därav framställda livsmedel och foder
(COM(2023)0411 – C9-0238/2023 – 2023/0226(COD))

Förslag till förordning
Skäl 11

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(11) Denna förordning innehåller mer specifika bestämmelser i förhållande till EU:s GMO-lagstiftning. Genom denna förordning införs särskilda bestämmelser för NGT-växter och NGT-produkter. Om det inte finns några särskilda bestämmelser i denna förordning bör dock NGT-växter och de produkter (inklusive livsmedel och foder) som framställts från dem fortsätta att omfattas av kraven i EU:s GMO-lagstiftning och bestämmelserna om genetiskt modifierade organismer i sektorsspecifik lagstiftning, såsom förordning (EU) 2017/625 om offentlig kontroll eller lagstiftningen om vissa produkter såsom växtförökningsmaterial och skogsodlingsmaterial.

(11) Denna förordning innehåller mer specifika bestämmelser i förhållande till EU:s GMO-lagstiftning. Genom denna förordning införs särskilda bestämmelser för NGT-växter och NGT-produkter. Om det inte finns några särskilda bestämmelser i denna förordning bör dock NGT-växter och de produkter (inklusive livsmedel och foder) som framställts från dem fortsätta att omfattas av kraven i EU:s GMO-lagstiftning och bestämmelserna om genetiskt modifierade organismer i sektorsspecifik lagstiftning, såsom förordning (EU) 2017/625 om offentlig kontroll eller lagstiftningen om vissa produkter såsom växtförökningsmaterial och skogsodlingsmaterial **samt lagstiftning om livsmedelssäkerhet och miljöskydd.**

Or. en

31.1.2024

A9-0014/236

Ändringsförslag 236
Martin Häusling
för Verts/ALE-gruppen

Betänkande
Jessica Polfjärd

A9-0014/2024

Växter som framställts med vissa nya genomiska metoder och därav framställda livsmedel och foder
(COM(2023)0411 – C9-0238/2023 – 2023/0226(COD))

Förslag till förordning
Skäl 14

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(14) NGT-växter som också kan förekomma naturligt eller framställas med konventionella förädlingstekniker, och deras avkomma som framställts med konventionella förädlingstekniker (NGT-växter i kategori 1) bör behandlas som växter som har förekommit naturligt eller som har framställts med konventionella förädlingstekniker eftersom de är likvärdiga och medför jämförbara risker, vilket innebär ett fullständigt undantag från EU:s GMO-lagstiftning och kraven på genetiskt modifierade organismer i sektorslagstiftningen. För att säkerställa rättslig säkerhet bör denna förordning innehålla kriterier för att fastställa om en NGT-växt är likvärdig med naturligt förekommande eller konventionellt förädlade växter samt ett förfarande för hur behöriga myndigheter bör kontrollera och fatta beslut om huruvida dessa kriterier är uppfyllda innan NGT-växter eller NGT-produkter sätts ut eller släpps ut på marknaden. Dessa kriterier bör vara objektiva och vetenskapligt grundade. De bör omfatta typ och omfattning av genetiska modifieringar som kan observeras i naturen eller i organismer som framställts med konventionella förädlingstekniker och bör innehålla tröskelvärden för både storleken på och

utgår

AM\1295784SV.docx

PE756.833v01-00

antalet av genetiska modifieringar av NGT-växternas genom. Eftersom det sker en snabb vetenskaplig och teknisk utveckling på området bör kommissionen i enlighet med artikel 290 i fördraget om Europeiska unionens funktionssätt ges befogenhet att uppdatera dessa kriterier mot bakgrund av den vetenskapliga och tekniska utvecklingen när det gäller typ och omfattning av genetiska modifieringar som kan förekomma i naturen eller genom konventionell förädling.

Or. en

31.1.2024

A9-0014/237

Ändringsförslag 237
Christophe Clergeau
för S&D-gruppen
Martin Häusling
för Verts/ALE-gruppen

Betänkande
Jessica Polfjärd

A9-0014/2024

Växter som framställts med vissa nya genomiska metoder och därav framställda livsmedel och foder
(COM(2023)0411 – C9-0238/2023 – 2023/0226(COD))

Förslag till förordning
Skäl 24

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(24) Bestämmelser bör antas för att ***få insyn i*** användningen av NGT-växter i kategori 1 och säkerställa att produktionskedjor som vill förbli NGT-fria kan göra detta och därigenom behålla konsumenternas förtroende. ***NGT-växter som har fått en förklaring om status som NGT-växt i kategori 1 bör förtecknas i en offentlig databas.*** För att ***säkerställa spårbarhet, insyn och aktörernas valfrihet under forskning och växtförädling, när de säljer fröer till jordbrukare eller på annat sätt gör växtförökningsmaterial tillgängligt för tredje parter,*** bör växtförökningsmaterial av NGT-växter i kategori 1 märkas som NGT kategori 1.

(24) Bestämmelser bör antas för att ***säkerställa spårbarhet när det gäller*** användningen av NGT-växter i kategori 1 och säkerställa att produktionskedjor som vill förbli NGT-fria kan göra detta och därigenom behålla konsumenternas förtroende. ***NGT-växter i kategori 1 bör omfattas av det spårbarhetssystem som fastställs i förordning (EG) nr 1830/2003. Spårbarhetsåtgärder krävs genom hela leveranskedjan för att livsmedelsbearbetningsföretag och livsmedelsföretagare ska kunna undvika oavsiktlig eller oundviklig tillfällig förekomst av nya genomiska metoder i sin produktionsprocess. Dessa spårbarhetskrav bör göra det lättare både att dra tillbaka produkter från marknaden om oförutsedda skadliga effekter för människors eller djurs hälsa eller för miljön, inbegripet ekosystem, påvisas och att målinriktad övervakningen för att undersöka potentiella effekter, särskilt på miljön. Spårbarhet bör också göra det lättare att genomföra riskhanteringsåtgärder i enlighet med försiktighetsprincipen.***

31.1.2024

A9-0014/238

Ändringsförslag 238
Martin Häusling
för Verts/ALE-gruppen

Betänkande

A9-0014/2024

Jessica Polfjärd

Växter som framställts med vissa nya genomiska metoder och därav framställda livsmedel och foder
(COM(2023)0411 – C9-0238/2023 – 2023/0226(COD))

Förslag till förordning
Skäl 24a (nytt)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(24a) Ekologiska och konventionella aktörer bör ha rätt och frihet att inte använda nya genomiska metoder i sin produktionsprocess och i hela sin leveranskedja. Denna förordning ska innehålla lämpliga bestämmelser för att säkerställa valfrihet för aktörer att inte använda NGT-växter och NGT-utsäde, både i kategori 1 och 2, i sina produktionsprocesser. Eventuella ytterligare ekonomiska och rättsliga bördor för att säkerställa att produktionen är fri från GMO och NGT bör inte åläggas jordbrukare och aktörer som inte vill använda nya genomiska metoder. Ekonomiska förluster på grund av oavsiktlig förekomst av genetiskt modifierade organismer får inte drabba NGT-fria konventionella och ekologiska aktörer. I de flesta fall av oavsiktlig förekomst är det omöjligt att fastställa orsaker, fel och därmed ansvar. I denna förordning ska det därför fastställas samexistensåtgärder som ska ligga till grund för nationella ansvarsbestämmelser och kompensationsfonder.

Or. en

31.1.2024

A9-0014/239

Ändringsförslag 239
Christophe Clergeau
för S&D-gruppen
Martin Häusling
för Verts/ALE-gruppen
Anja Hazekamp
för The Left-gruppen

Betänkande
Jessica Polfjärd

A9-0014/2024

Växter som framställts med vissa nya genomiska metoder och därav framställda livsmedel och foder
(COM(2023)0411 – C9-0238/2023 – 2023/0226(COD))

Förslag till förordning
Skäl 37

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(37) För att göra det möjligt för NGT-växter att bidra till hållbarhetsmålen i den gröna given, från jord till bord-strategin och strategin för biologisk mångfald bör det bli lättare att odla NGT-växter i unionen. Detta förutsätter att förädlare och jordbrukare vet vilka möjligheter som finns att odla sådana växter i unionen. Möjligheten för medlemsstaterna att anta åtgärder som begränsar eller förbjuder odling av NGT-växter i kategori 2 på hela eller delar av sitt territorium, enligt artikel 26b i direktiv 2001/18/EG, skulle därför undergräva dessa mål.

utgår

Or. en

31.1.2024

A9-0014/240

Ändringsförslag 240
Christophe Clergeau
för S&D-gruppen
Martin Häusling
för Verts/ALE-gruppen
Anja Hazekamp
för The Left-gruppen

Betänkande
Jessica Polfjärd

A9-0014/2024

Växter som framställts med vissa nya genomiska metoder och därav framställda livsmedel och foder
(COM(2023)0411 – C9-0238/2023 – 2023/0226(COD))

Förslag till förordning
Skäl 38

Kommissionens förslag

(38) De särskilda regler som fastställs i denna förordning om godkännandeförfarandet för NGT-växter *i kategori 2* förväntas leda till att fler NGT-växter *i kategori 2* odlas i unionen jämfört med situationen hittills enligt EU:s nuvarande GMO-lagstiftning. Detta gör att medlemsstaternas myndigheter behöver fastställa samexistensåtgärder för att *balansera* intressena hos producenter av konventionella, ekologiska *och genetiskt modifierade* växter och därigenom ge producenterna möjlighet att välja mellan olika typer av produktion, i linje med målet i från jord till bord-strategin att 25 % av jordbruksmarken ska användas för ekologiskt jordbruk senast 2030.

Ändringsförslag

(38) De särskilda regler som fastställs i denna förordning om godkännandeförfarandet för NGT-växter förväntas leda till att fler NGT-växter odlas i unionen jämfört med situationen hittills enligt EU:s nuvarande GMO-lagstiftning. Detta gör att medlemsstaternas myndigheter behöver fastställa samexistensåtgärder för att *skydda* intressena hos producenter av konventionella *och* ekologiska växter och därigenom ge producenterna möjlighet att välja mellan olika typer av produktion, i linje med målet i från jord till bord-strategin att 25 % av jordbruksmarken ska användas för ekologiskt jordbruk senast 2030. *Ekologiska och konventionella aktörer bör ha rätt och frihet att inte använda nya genomiska metoder i sin produktionsprocess och i hela sin leveranskedja. Denna förordning bör innehålla lämpliga bestämmelser för att säkerställa valfrihet för aktörer att inte använda NGT-växter och NGT-utsäde i sina produktionsprocesser. Eventuella ytterligare ekonomiska eller rättsliga bördor för att säkerställa att produktionen*

AM\1295784SV.docx

PE756.833v01-00

är fri från GMO och NGT bör inte åläggas jordbrukare och aktörer som inte vill använda nya genomiska metoder. Ekonomiska förluster på grund av oavsiktlig förekomst av genetiskt modifierade organismer bör inte drabba NGT-fria konventionella och ekologiska aktörer. I de flesta fall av oavsiktlig förekomst är det omöjligt att fastställa orsaker, fel och därmed ansvar. För att uppnå målet att säkerställa en effektivt fungerande inre marknad och för att säkerställa konsekventa samexistensåtgärder bör EU-omfattande rättsligt bindande samexistensåtgärder för odling av NGT-växter antas. I denna förordning bör det därför fastställas samexistensåtgärder som ska ligga till grund för nationella ansvarsbestämmelser och kompensationsfonder. Kommissionen bör ges befogenhet att utarbeta delegerade akter som framför allt rör buffertremsorna mellan konventionella växter och NGT-växter, för varje typ av gröda.

Or. en

31.1.2024

A9-0014/241

Ändringsförslag 241
Martin Häusling
för Verts/ALE-gruppen

Betänkande
Jessica Polfjärd

A9-0014/2024

Växter som framställts med vissa nya genomiska metoder och därav framställda livsmedel och foder
(COM(2023)0411 – C9-0238/2023 – 2023/0226(COD))

Förslag till förordning
Skäl 47a (nytt)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(47a) Den europeiska gröna given, från jord till bord-strategin och EU:s strategi för biologisk mångfald sätter ekologiskt jordbruk i centrum för en omställning till hållbara livsmedelssystem, med målet att utöka andelen ekologisk produktion på den europeiska jordbruksmarken till 25 % fram till 2030. Detta är ett tydligt erkännande av miljöfördelarna med ekologiskt jordbruk, för mindre beroende av insatsvaror för jordbrukare och en motståndskraftig livsmedelstillgång och livsmedelssuveränitet. Denna förordning får inte negativt undergräva vägen till en omställning av EU:s livsmedelssystem till 25 % ekologiskt jordbruk senast 2030.

Or. en