



Zittingsdocument

A9-0161/2022

24.5.2022

*****I**

VERSLAG

over het voorstel voor een verordening van het Europees Parlement en de Raad tot wijziging van Verordening (EU) 2018/841 wat betreft het toepassingsgebied, vereenvoudiging van de nalevingsvoorschriften, vaststelling van de streefcijfers voor de lidstaten voor 2030 en de verbintenis tot de collectieve verwezenlijking van klimaatneutraliteit in de sector landgebruik, bosbouw en landbouw tegen 2035, en van Verordening (EU) 2018/1999 wat betreft verbetering van monitoring, rapportage, het volgen van de vooruitgang en beoordeling
(COM(2021)0554 – C9-0320/2021 – 2021/0201(COD))

Commissie milieubeheer, volksgezondheid en voedselveiligheid

Rapporteur: Ville Niinistö

Verklaring van de gebruikte tekens

- * Raadplegingsprocedure
- *** Goedkeuringsprocedure
- ***I Gewone wetgevingsprocedure (eerste lezing)
- ***II Gewone wetgevingsprocedure (tweede lezing)
- ***III Gewone wetgevingsprocedure (derde lezing)

(De aangeduide procedure is gebaseerd op de in de ontwerptekst voorgestelde rechtsgrond.)

Amendementen op een ontwerphandeling

Amendementen van het Parlement in twee kolommen

Geschrapte tekstdelen worden in de linkerkolom in *vet cursief* aangegeven. Vervangen tekstdelen worden in beide kolommen in *vet cursief* aangegeven. Nieuwe tekst wordt in de rechterkolom in *vet cursief* aangegeven.

In de eerste en tweede regel van de koptekst boven elk amendement wordt verwezen naar het tekstdeel in kwestie van de ontwerphandeling. Indien een amendement betrekking heeft op een bestaande handeling, waarop in de ontwerphandeling wijzigingen worden voorgesteld, bevat de koptekst bovendien een derde en vierde regel, die verwijzen naar de bestaande handeling respectievelijk naar de bepaling in kwestie.

Amendementen van het Parlement in de vorm van een geconsolideerde tekst

Nieuwe tekstdelen worden in *vet cursief* aangegeven. Geschrapte tekstdelen worden aangegeven met het symbool **■** of worden doorgestreept. Waar tekstdelen vervangen worden, wordt de nieuwe tekst in *vet cursief* aangegeven, terwijl de vervangen tekst wordt geschrapt of doorgestreept. Bij wijze van uitzondering worden zuiver technische wijzigingen die de diensten aanbrenge met het oog op de opstelling van de definitieve tekst, niet gemarkeerd.

INHOUD

	Blz.
ONTWERPWETGEVINGSRESOLUTIE VAN HET EUROPEES PARLEMENT.....	5
TOELICHTING.....	84
ADVIES VAN DE COMMISSIE LANDBOUW EN PLATTELANDSONTWIKKELING..	87
ADVIES VAN DE COMMISSIE VERVOER EN TOERISME	132
ADVIES VAN DE COMMISSIE INDUSTRIE, ONDERZOEK EN ENERGIE.....	153
PROCEDURE VAN DE BEVOEGDE COMMISSIE	192
HOOFDELIJKE EINDSTEMMING IN DE BEVOEGDE COMMISSIE	194

ONTWERPWETGEVINGSRESOLUTIE VAN HET EUROPEES PARLEMENT

over het voorstel voor een verordening van het Europees Parlement en de Raad tot wijziging van Verordening (EU) 2018/841 wat betreft het toepassingsgebied, vereenvoudiging van de nalevingsvoorschriften, vaststelling van de streefcijfers voor de lidstaten voor 2030 en de verbintenis tot de collectieve verwezenlijking van klimaatneutraliteit in de sector landgebruik, bosbouw en landbouw tegen 2035, en van Verordening (EU) 2018/1999 wat betreft verbetering van monitoring, rapportage, het volgen van de vooruitgang en beoordeling (COM(2021)0554 – C9-0320/2021 – 2021/0201(COD))

(Gewone wetgevingsprocedure: eerste lezing)

Het Europees Parlement,

- gezien het voorstel van de Commissie aan het Europees Parlement en de Raad (COM(2021)0554),
 - gezien artikel 294, lid 2, en artikel 192, lid 1, van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie, op grond waarvan het voorstel door de Commissie bij het Parlement is ingediend (C9-0320/2021),
 - gezien artikel 294, lid 3, van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,
 - gezien het gemotiveerde advies dat in het kader van protocol nr. 2 betreffende de toepassing van de beginselen van subsidiariteit en evenredigheid is uitgebracht door de Franse Senaat, en waarin wordt gesteld dat het ontwerp van wetgevingshandeling niet strookt met het subsidiariteitsbeginsel,
 - gezien het advies van het Europees Economisch en Sociaal Comité van 8 december 2021¹,
 - gezien het advies van het Comité van de Regio's van 28 april 2022²,
 - gezien artikel 59 van zijn Reglement,
 - gezien de adviezen van de Commissie industrie, onderzoek en energie, de Commissie vervoer en toerisme en de Commissie landbouw en plattelandsontwikkeling,
 - gezien het verslag van de Commissie milieubeheer, volksgezondheid en voedselveiligheid (A9-0161/2022),
1. stelt onderstaand standpunt in eerste lezing vast;
 2. verzoekt zijn Voorzitter het standpunt van het Parlement te doen toekomen aan de Raad en aan de Commissie alsmede aan de nationale parlementen.

¹ Nog niet in het Publicatieblad verschenen.

² Nog niet in het Publicatieblad verschenen.

Amendement 1

Ontwerpwetgevingsresolutie Visum 4 bis (nieuw)

Ontwerpwetgevingsresolutie

Amendement

— *gezien de beginselen van subsidiariteit, evenredigheid en solidariteit,*

Amendement 2

Voorstel voor een verordening Titel

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

Voorstel voor een
VERORDENING VAN HET EUROPEES
PARLEMENT EN DE RAAD
tot wijziging van Verordening (EU)
2018/841 wat betreft het
toepassingsgebied, vereenvoudiging van de
nalevingsvoorschriften, vaststelling van de
streefcijfers voor de lidstaten voor 2030 en
de verbintenis tot de collectieve
verwezenlijking van klimaatneutraliteit in
de sector landgebruik, bosbouw en
landbouw tegen 2035, en van Verordening
(EU) 2018/1999 wat betreft verbetering
van monitoring, rapportage, het volgen van
de vooruitgang en beoordeling
(Voor de EER relevante tekst)

Voorstel voor een
VERORDENING VAN HET EUROPEES
PARLEMENT EN DE RAAD
.
(Voor de EER relevante tekst)

Amendement 3

Voorstel voor een verordening Overweging 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(1) De Overeenkomst van Parijs, die in december 2015 in het kader van het Raamverdrag van de Verenigde Naties inzake klimaatverandering (UNFCCC) is ondertekend, is in november 2016 in

(1) De Overeenkomst van Parijs, die in december 2015 in het kader van het Raamverdrag van de Verenigde Naties inzake klimaatverandering (UNFCCC) is ondertekend, is in november 2016 in

werking getreden³⁶. De partijen zijn overeengekomen de stijging van de wereldwijde gemiddelde temperatuur ruim onder 2 °C boven het niveau van het pre-industriële tijdperk te houden, en te streven naar een maximale temperatuurstijging van 1,5 °C boven dit pre-industriële niveau.

werking getreden³⁶. De partijen zijn overeengekomen de stijging van de wereldwijde gemiddelde temperatuur ruim onder 2 °C boven het niveau van het pre-industriële tijdperk te houden, en te streven naar een maximale temperatuurstijging van 1,5 °C boven dit pre-industriële niveau.

Door het klimaatpact van Glasgow te onderschrijven hebben de partijen bij de Overeenkomst van Parijs erkend dat beperking van de stijging van de wereldwijde gemiddelde temperatuur tot maximaal 1,5 °C boven het pre-industriële niveau de risico's en gevolgen van klimaatverandering aanzienlijk zou verminderen, en hebben zij zich ertoe verbonden om hun doelstellingen voor 2030 tegen eind 2022 aan te scherpen om de ambitiekloof te dichten, overeenkomstig de bevindingen van de Intergouvernementele Werkgroep inzake klimaatverandering (IPCC). Dit moet worden gedaan op een rechtvaardige manier en met inachtneming van het beginsel van gezamenlijke, doch verschillende verantwoordelijkheden en onderscheiden mogelijkheden in het licht van uiteenlopende nationale omstandigheden. De herziening van de verordening inzake landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw (LULUCF) biedt een unieke kans om bij te dragen aan intensivering van de klimaatactie van de Unie vóór de 27e zitting van de Conferentie van de Partijen (COP27) bij het UNFCCC in Egypte.

³⁶ Overeenkomst van Parijs (PB L 282 van 19.10.2016, blz. 4).

³⁶ Overeenkomst van Parijs (PB L 282 van 19.10.2016, blz. 4).

Amendement 4

Voorstel voor een verordening Overweging 1 bis (nieuw)

(1 bis) De maatregelen en het beleid van de Unie waren tot nu toe onvoldoende om het biodiversiteitsverlies te stoppen en de Aichi-biodiversiteitsdoelen van 2020 te behalen. In zijn verslag “The European environment —state and outlook 2020: knowledge for transition to a sustainable Europe” merkt het Europees Milieuagentschap op dat in Europa nog steeds sprake is van een alarmerend snel biodiversiteitsverlies en dat veel overeengekomen beleidsdoelen niet zullen worden behaald. Beoordelingen van krachtens de habitatrichtlijn beschermde soorten en habitats laten een overwegend ongunstige staat van instandhouding zien, namelijk 60 % voor soorten en 77 % voor habitats.”^{1bis}. Uit een verslag van het Gemeenschappelijk Centrum voor onderzoek van 2021 blijkt dat nog slechts 4,9 miljoen hectare van de primaire en oude bossen van Europa – die essentieel zijn voor het behoud van biodiversiteit en de mitigatie van de klimaatverandering – bestaat, wat neerkomt op slechts 3 % van het totale bosgebied van de Unie en 1,2 % van de landmassa van de Unie^{1ter}.

^{1bis} EMA, “The European environment – state and outlook 2010”, blz. 74.

^{1ter} Barredo, J., Brailescu, C., Teller, A., Sabatini, F.M., Mauri, A. en Janouskova, K., *Mapping and assessment of primary and old-growth forests in Europe*, EUR 30661 EN, Publicatiebureau van de Europese Unie, Luxemburg, 2021.

Amendement 5

Voorstel voor een verordening
Overweging 1 ter (nieuw)

(1 ter) Hoewel het bosbestand toeneemt, neemt het vermogen van de bossen van de Unie om koolstof te verwijderen sinds 2015 aanzienlijk af en deze trend zal zich voortzetten. Tot 2015 kon de landsector van de Unie ongeveer 7 % van de totale EU-emissies (ongeveer 300 miljoen Mt CO₂-equivalent) verwijderen^{1bis}. Volgens het Europees Milieuagentschap (EEA)^{1ter} zal hetzelfde landoppervlak tegen 2030 40 % minder CO₂-equivalent verwijderen (een daling tot 185 Mt in 2030)^{1quater}. Deze recente afname van de koolstofopslag is voornamelijk het gevolg van een toename van de oogsten. Bovendien zou de klimaatverandering het potentieel voor koolstofopslag van de Europese bossen in de periode 2021-2030 met 180 Mt CO₂ per jaar kunnen verminderen als gevolg van verstoringen en de verwachte netto koolstofput dus met meer dan 50 % beperken^{1quinquies}.

^{1bis} EMA-verslag nr. 6/2019.

^{1ter} EEA, *Total greenhouse gas emission trends and projections in Europe* (<https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/indicators/greenhouse-gas-emission-trends-6/assessment-3>).

^{1quater} EEA, *Total greenhouse gas emission trends and projections in Europe* (<https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/indicators/greenhouse-gas-emission-trends-6/assessment-3>).

^{1quinquies} Seidl, R.; Schelhaas, M.-J.; Rammer, W.; Verkerk, P. J. (2014): *Increasing forest disturbances in Europe and their impact on carbon storage. In: nature climate change 4 (9), blz. 806–810. DOI: 10.1038/nclimate2318.*

Amendement 6

Voorstel voor een verordening
Overweging 1 quater (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(1 quater) *De Commissie zet in haar mededeling van 11 december 2019 over de Europese Green Deal een nieuwe strategie uiteen als een eerste stap in de omvorming van de Unie tot een koolstofneutrale, ecologisch duurzame, gifvrije en volledig circulaire economie, met inachtneming van de grenzen van de planeet, uiterlijk in 2050. De Europese Green Deal heeft ook tot doel de wereldwijde inspanningen voor de uitvoering van de “één gezondheid”-benadering, waarin het intrinsieke verband tussen de gezondheid van mens en dier en een gezond en veerkrachtig milieu wordt erkend, te versterken en bij te dragen tot de doelstellingen van de Overeenkomst van Parijs, het verdrag over biologische diversiteit en de duurzameontwikkelingsdoelstellingen van de Verenigde Naties.*

Amendement 7

Voorstel voor een verordening
Overweging 1 quinquies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(1 quinquies) *In het speciaal verslag over de oceaan en de cryosfeer in een veranderend klimaat van de Intergouvernementele Werkgroep inzake klimaatverandering, werd vastgesteld dat de oceanen een fundamentele rol spelen bij het absorberen en herverdelen van natuurlijke en antropogene koolstofdioxide (CO₂) en warmte, alsook bij de ondersteuning van ecosystemen.*

Amendement 8

Voorstel voor een verordening

Overweging 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

(2) Het aanpakken van uitdagingen met betrekking tot het klimaat en het milieu en het verwezenlijken van de doelstellingen van de Overeenkomst van Parijs staan centraal in de mededeling over de Europese Green Deal²⁸, die de Commissie op 11 december 2019 heeft goedgekeurd. In het licht van de zeer ernstige gevolgen van de COVID-19-pandemie voor de gezondheid en het sociaal en economisch welzijn van de burgers van de Unie, is de Europese Green Deal alleen maar noodzakelijker en waardevoller geworden.

²⁸ COM(2019)640 final.

Amendement

(2) Het ***op holistische wijze*** aanpakken van uitdagingen met betrekking tot het klimaat en het milieu en het op billijke en inclusieve wijze verwezenlijken van de doelstellingen van de Overeenkomst van Parijs, ***waarbij niemand wordt achtergelaten***, staan centraal in de mededeling over de Europese Green Deal²⁸, die de Commissie op 11 december 2019 heeft goedgekeurd. ***Daarom moet ervoor worden gezorgd dat bij maatregelen die worden genomen om de doelstellingen van deze verordening te verwezenlijken, rekening wordt gehouden met het beginsel “geen ernstige afbreuk doen”, met de minimumgaranties in de zin van de artikelen 17 en 18 van Verordening (EU) 2020/852 van het Europees Parlement en de Raad^{28bis}, en met de beginselen die zijn vastgelegd in de Europese pijler van sociale rechten.*** In het licht van de zeer ernstige gevolgen van de COVID-19-pandemie voor de gezondheid, ***de sociale cohesie*** en het welzijn van de burgers van de Unie, zijn de Europese Green Deal ***en de noodzaak om die op duurzame wijze*** ten uitvoer te leggen, alleen maar noodzakelijker en waardevoller geworden.

²⁸ COM(2019)640 final.

^{28bis} ***Verordening (EU) 2020/852 van het Europees Parlement en de Raad van 18 juni 2020 betreffende de totstandbrenging van een kader ter bevordering van duurzame beleggingen en tot wijziging van Verordening (EU) 2019/2088 (PB L 198 van 22.6.2020, blz. 13).***

Amendement 9

Voorstel voor een verordening
Overweging 2 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(2 bis) Met de mededeling van de Commissie van 20 mei 2020 “EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030: De natuur terug in ons leven brengen” wordt de ambitie van de Unie in verband met de bescherming en het herstel van de biodiversiteit en goed werkende ecosystemen opgevoerd. Wetenschappelijk bewijs, verslagen en aanbevelingen over zoönosen en pandemieën, met inbegrip van het IPBES-workshopverslag over biodiversiteitsverlies en pandemieën en het verslag van het Milieuprogramma van de Verenigde Naties van 6 juli 2020 getiteld “Preventing the next pandemic – Zoonotic diseases and how to break the chain of transmission”, hebben aangetoond dat het belangrijk is dat een halt wordt toegeroepen aan het biodiversiteitsverlies en dat de “één gezondheid”-benadering op holistische wijze wordt toegepast in de beleidsvorming, waarmee wordt weerspiegeld dat de menselijke gezondheid, dieren en het milieu onderling verbonden zijn en dat dringend transformatieve veranderingen in de samenleving nodig zijn.

Amendement 10

Voorstel voor een verordening
Overweging 2 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(2 ter) Het 8e milieuactieprogramma van de Unie is erop gericht de groene transitie naar een klimaatneutrale, duurzame, gifvrije, hulpbronnen efficiënte, op hernieuwbare energie gebaseerde, veerkrachtige en concurrerende circulaire economie op een rechtvaardige, billijke en

inclusieve manier te versnellen en de toestand van het milieu te beschermen, te herstellen en te verbeteren, onder meer door het tot staan brengen en omkeren van biodiversiteitsverlies. Er wordt onderkend dat een gezond milieu het welzijn van alle mensen ondersteunt, waar biodiversiteit wordt behouden en ecosystemen gedijen en de natuur wordt beschermd en hersteld, hetgeen leidt tot een grotere veerkracht in verband met klimaatverandering, weer- en klimaatgerelateerde rampen en andere milieurisico's.

Amendement 11

Voorstel voor een verordening Overweging 2 quater (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(2 quater) Uit het Milieuprogramma van de VN en het “Global Forum on Environment” van de OESO is naar voren gekomen dat ecologische veranderingen genderspecifieke gevolgen hebben. Genderspecifieke rollen zorgen er eveneens voor dat vrouwen en mannen in verschillende mate kwetsbaar zijn voor de gevolgen van de klimaatverandering. De gevolgen van de klimaatverandering vergroten genderongelijkheden. In het 8e milieuactieprogramma is gendermainstreaming in het volledige klimaat- en milieubeleid gedefinieerd, onder meer door in alle fasen van het beleidsvormingsproces een genderperspectief op te nemen als essentiële voorwaarde voor het behalen van de prioritaire doelstellingen van het programma, wat inspanningen vereist van de Commissie, de lidstaten, regionale en lokale autoriteiten en belanghebbenden, waar passend.

Amendement 12

Voorstel voor een verordening Overweging 3

Door de Commissie voorgestelde tekst

(3) De Unie heeft zich er in de geactualiseerde nationaal bepaalde reductietoezegging die zij op 17 december 2020 bij het secretariaat van het UNFCCC heeft ingediend²⁹ toe verbonden de nettobroeikasgasemissies van de hele economie van de Unie tegen 2030 met ten minste 55 % te reduceren ten opzichte van 1990.

29

https://www4.unfccc.int/sites/ndcstaging/PublishedDocuments/European%20Union%20First/EU_NDC_Submission_December%202020.pdf

Amendement 13

Voorstel voor een verordening Overweging 3 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(3) De Unie heeft zich er in de geactualiseerde nationaal bepaalde reductietoezegging die zij op 17 december 2020 bij het secretariaat van het UNFCCC heeft ingediend²⁹ toe verbonden de nettobroeikasgasemissies van de hele economie van de Unie tegen 2030 met ten minste 55 % te reduceren ten opzichte van 1990, ***terwijl het Europees Parlement erom heeft verzocht de bruto broeikasgasemissies in de volledige economie van de Unie tegen 2030 met ten minste 60 % te reduceren ten opzichte van 1990.***

29

https://www4.unfccc.int/sites/ndcstaging/PublishedDocuments/European%20Union%20First/EU_NDC_Submission_December%202020.pdf

(3 bis) Het beperken van de methaanemissies is van cruciaal belang bij het verwezenlijken van de doelstelling van de Overeenkomst van Parijs om tegen het eind van de eeuw de stijging van de temperatuur wereldwijd onder de drempel van 1,5 °C te houden. In een verslag van het Milieuprogramma van de Verenigde Naties (UNEP) van 2021 wordt geraamd dat snel optreden met betrekking tot de methaanemissies de opwarming van de aarde tegen 2045 met bijna 0,3 °C kan

vermindere. Het is derhalve dringend noodzakelijk dat de Unie een reductiestreefdoel en bijbehorende bindende maatregelen vaststelt om de methaanemissies uit alle bronnen, met inbegrip van biogene bronnen, snel te verminderen.

Amendement 14

Voorstel voor een verordening Overweging 4

Door de Commissie voorgestelde tekst

(4) Bij Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad³⁰ heeft de Unie de doelstelling om uiterlijk in 2050 klimaatneutraliteit in de hele economie te verwezenlijken, vastgelegd in wetgeving. Bij die verordening is ook de bindende toezegging van de Unie vastgesteld om de nettobroeikasgasemissies (emissies na aftrek van verwijderingen) tegen 2030 met ten minste 55 % te reduceren ten opzichte van de niveaus van 1990. Van alle sectoren van de economie, waaronder de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, wordt verwacht dat zij bijdragen tot het verwezenlijken van die doelstelling. De bijdrage van nettoverwijderingen aan de klimaatdoelstelling van de Unie voor 2030 is beperkt tot 225 miljoen ton CO₂-equivalent. ***De Commissie heeft in een verklaring bij Verordening (EU) 2021/1119 opnieuw bevestigd voornemens te zijn een voorstel te doen voor herziening van Verordening (EU) 2018/841 van het Europees Parlement en de Raad³¹, in overeenstemming met de ambitie om de netto koolstofverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw tegen 2030 te verhogen tot meer dan 300 miljoen ton CO₂-equivalent.***

Amendement

(4) Bij Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad³⁰ heeft de Unie de doelstelling om uiterlijk in 2050 in de hele economie ***een evenwicht tot stand te brengen tussen antropogene emissies per bron en verwijderingen per put van broeikasgassen binnen de Unie en om daarna te zorgen voor negatieve emissies***, vastgelegd in wetgeving. Bij die verordening is ook de bindende toezegging van de Unie vastgesteld om de nettobroeikasgasemissies (emissies na aftrek van verwijderingen) tegen 2030 met ten minste 55 % te reduceren ten opzichte van de niveaus van 1990. Van alle sectoren van de economie, waaronder de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, wordt verwacht dat zij bijdragen tot het verwezenlijken van die doelstelling. ***Om ervoor te zorgen dat er tot 2030 voldoende mitigatie-inspanningen worden geleverd***, is de bijdrage van nettoverwijderingen aan de klimaatdoelstelling van de Unie voor 2030 beperkt tot 225 miljoen ton CO₂-equivalent.

³⁰ Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad van 30 juni 2021 tot vaststelling van een kader voor de verwezenlijking van klimaatneutraliteit, en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 401/2009 en Verordening (EU) 2018/1999 (“Europese klimaatwet”) (PB L 243 van 9.7.2021, blz. 1).

³¹ *Verordening (EU) 2018/841 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 inzake de opname van broeikasgasemissies en -verwijderingen door landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in het klimaat- en energiekader 2030 en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 525/2013 en Besluit nr. 529/2013/EU (PB L 156 van 19.6.2018, blz. 1).*

³⁰ Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad van 30 juni 2021 tot vaststelling van een kader voor de verwezenlijking van klimaatneutraliteit, en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 401/2009 en Verordening (EU) 2018/1999 (“Europese klimaatwet”) (PB L 243 van 9.7.2021, blz. 1).

Amendement 15

Voorstel voor een verordening Overweging 4 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(4 bis) De LULUCF-sector is al sinds het begin van de verslagperiode in 1990 een aanzienlijke koolstofput. Bosbouw alleen al sinds 1990 jaarlijks ongeveer 400 megaton CO₂-equivalent in de Unie vastgelegd.

Amendement 16

Voorstel voor een verordening Overweging 4 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(4 ter) Er moet nieuwe vervoersinfrastructuur worden aangelegd om de verbindingen tussen stedelijke gebieden enerzijds en afgelegen en plattelandsgebieden anderzijds in heel de Unie en tussen de lidstaten te verbeteren.

Deze aanleg kan echter tegelijkertijd bijdragen tot ruimtebeslag en bijgevolg tot de vermindering van het vermogen van de bodem om broeikasgassen te verwijderen. Dit soort landgebruik moet worden beoordeeld op basis van de mogelijkheden voor uitstootvermindering en de klimaateffecten, maar ook van het streven om de balans tussen de economische, sociale en milieudimensie te bewaren. De lidstaten moeten worden aangemoedigd erop toe te zien dat de planning, goedkeuring en uitrol van infrastructuurprojecten voor vervoer en toerisme bijdragen tot de duurzame verwezenlijking van de doelstellingen van deze verordening, en worden aangezet tot een goed onderhoud van de bestaande infrastructuur en efficiënt landgebruik vanuit het oogpunt van het klimaat, met name wat het wegennet betreft.

Amendement 17

Voorstel voor een verordening Overweging 5

Door de Commissie voorgestelde tekst

(5) Om bij te dragen tot de verhoogde ambitie van een nettobroeikasgasemissiereductie van ten minste 55 %, in plaats van 40 %, onder het niveau van 1990 moeten voor iedere lidstaat bindende jaarlijkse streefcijfers voor nettobroeikasgasverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw voor de periode 2026-2030 worden vastgesteld (naar analogie van de jaarlijkse emissieruimten als vastgesteld in Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad³²), met een streefcijfer voor de hele Unie van 310 miljoen ton CO₂-equivalent nettoverwijderingen in 2030 tot gevolg. In de methode voor het vaststellen van de nationale streefcijfers voor 2030 moet rekening worden gehouden met de

Amendement

(5) ***Om ervoor te zorgen dat de LULUCF-sector een duurzame en voorspelbare langetermijnbijdrage levert aan de doelstelling van de Unie om uiterlijk in 2050 klimaatneutraliteit te bereiken en het streefdoel om daarna negatieve emissies te bewerkstelligen,*** moeten voor iedere lidstaat bindende jaarlijkse streefcijfers in de ***LULUCF***-sector worden vastgesteld ***voor de periode tot en met ten minste 2050, te beginnen*** met de periode 2026-2030 (naar analogie van de jaarlijkse emissieruimten als vastgesteld in Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad³²), met een ***tussentijds*** streefcijfer voor de hele Unie van ***ten minste 310*** miljoen ton CO₂-equivalent nettoverwijderingen voor de Unie als geheel in 2030 als gevolg,

door iedere lidstaat gerapporteerde gemiddelde broeikasgasemissies en -verwijderingen in de jaren 2016, 2017 en 2018, de huidige mitigatieprestaties van de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, het aandeel van iedere lidstaat in het beheerd landoppervlak van de Unie, en het vermogen van de desbetreffende lidstaat om zijn prestaties in de sector door middel van klimaat- en biodiversiteitsvriendelijkere praktijken voor landbeheer of veranderingen in landgebruik.

alsmede een aanvullende doelstelling van ten minste 50 miljoen ton CO₂-equivalent nettoverwijderingen die moeten worden bereikt door aanvullende maatregelen en initiatieven op het niveau van de Unie en de lidstaten ter ondersteuning van koolstoflandbouwmaatregelen op basis van regels op het niveau van de Unie, maar op vrijwillige basis op het niveau van de landbouwbedrijven, waarbij ervoor moet worden gezorgd dat die aanvullende nettoverwijderingen niet ten koste gaan van noodzakelijke emissiereducties overeenkomstig de klimaatdoelstellingen van de Unie die zijn vastgesteld in Verordening (EU) 2021/1119. In de methode voor het vaststellen van de nationale streefcijfers voor 2030 moet rekening worden gehouden met de door iedere lidstaat gerapporteerde gemiddelde broeikasgasemissies en -verwijderingen in de jaren 2016, 2017 en 2018, de huidige mitigatieprestaties van de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, het aandeel van iedere lidstaat in het beheerd landoppervlak van de Unie, en het vermogen van de desbetreffende lidstaat om zijn prestaties in de sector door middel van herstel, landbeheerpraktijken of veranderingen in landgebruik die het klimaat en de biodiversiteit ten goede komen. ***Indien lidstaten hun streefcijfers willen overtreffen, moeten zij daartoe worden aangemoedigd.***

³² Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 betreffende bindende jaarlijkse broeikasgasemissiereducties door de lidstaten van 2021 tot en met 2030 teneinde bij te dragen aan klimaatmaatregelen om aan de toezeggingen uit hoofde van de Overeenkomst van Parijs te voldoen, en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 525/2013 (PB L 156 van 19.6.2018, blz. 26).

³² Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 betreffende bindende jaarlijkse broeikasgasemissiereducties door de lidstaten van 2021 tot en met 2030 teneinde bij te dragen aan klimaatmaatregelen om aan de toezeggingen uit hoofde van de Overeenkomst van Parijs te voldoen, en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 525/2013 (PB L 156 van 19.6.2018, blz. 26).

Amendement 18

Voorstel voor een verordening Overweging 5 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(5 bis) Ontbossing en bosdegradatie dragen bij tot de mondiale klimaatcrisis, aangezien zij de broeikasgasemissies verhogen door middel van hiermee verbonden bosbranden, het permanente verwijderen van capaciteiten van koolstofputten, het beperken van de weerstand tegen de klimaatverandering van het getroffen gebied en het aanzienlijk beperken van de biodiversiteit ervan. Het stopzetten en ongedaan maken van de ontbossing, zoals opnieuw bevestigd door de EU-leiders tijdens de COP26 in Glasgow, is derhalve essentieel in de strijd tegen klimaatverandering. Het Commissievoorstel dat de invoer en uitvoer verbiedt van grondstoffen en producten die met ontbossing en bosdegradatie verband houden (COM(2021)706) is derhalve een belangrijke stimulans om Europese boseigenaren verder te ondersteunen bij duurzaam bosbeheer en de strijd tegen ontbossing.

Amendement 19

Voorstel voor een verordening Overweging 5 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(5 ter) Er moeten bepalingen inzake de inventarisatie en monitoring, zowel ter plaatse als op afstand met gebruik van teledetectie, worden ingevoerd om de lidstaten ertoe te verplichten over geografisch uitdrukkelijke informatie te beschikken om prioritaire gebieden aan te wijzen die het potentieel hebben om te worden hersteld en die kunnen bijdragen

aan klimaatactie. Als onderdeel van een algemene verbetering van de monitoring, rapportage en verificatie zullen de werkzaamheden ook gericht zijn op het harmoniseren en verfijnen van databanken van activiteiten en emissiefactoren om de broeikasgasinventarissen te verbeteren.

Amendement 20

Voorstel voor een verordening Overweging 5 quater (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(5 quater) Organische koolstof in de grond en koolstofreservoirs van dood hout, waarvan veel vervolgens in de koolstofreservoirs van de bodem terecht komt, zijn van bijzonder groot belang voor een aantal rapportagecategorieën, voor zowel klimaatactie als de bescherming van de biodiversiteit. Er bestaat empirisch bewijs dat dood hout in de vorm van grove houtachtige deeltjes een koolstofput kan vormen die vergelijkbaar is met geoogste houtproducten. Het draagt daarnaast bij tot de creatie van terrestrische koolstofputten van bosbodems die de mineralisatie tot CO₂ voorkomen en beide mechanismen moeten naar behoren worden meegerekend in de rapportage. Onderzoek bevestigt daarnaast dat de mondiale patronen die zijn gerapporteerd voor de verticale organische koolstof in de grond van bossen van toepassing zijn op Europese bossen, waarbij ongeveer 55-65 % in de bovenste 30 centimeter van de bodem wordt opgeslagen en de resterende 40 % op grotere diepte, gemeten tot 1 meter, met name voor organische bodems. De verordening moet in dit verband gewijzigd worden.

Amendement 21

Voorstel voor een verordening Overweging 6

Door de Commissie voorgestelde tekst

(6) De bindende jaarlijkse streefcijfers voor nettobroeikasgasverwijderingen moeten voor elke lidstaat worden vastgesteld aan de hand van een lineair traject. Dat traject moet in 2022 beginnen met de gemiddelde door de desbetreffende lidstaat gerapporteerde broeikasgasemissies in 2021, 2022 en 2023, en in 2030 eindigen met het voor die lidstaat vastgestelde streefcijfer. Voor lidstaten die hun methode voor de berekening van emissies en verwijderingen verbeteren, moet een concept van technische correctie worden ingevoerd. Aan het streefcijfer voor een dergelijke lidstaat moet een technische correctie worden toegevoegd die overeenkomt met het effect van de veranderde methode op de streefcijfers en de inspanningen van de lidstaat om deze te verwezenlijken, teneinde de milieu-integriteit te eerbiedigen.

Amendement 22

Voorstel voor een verordening Overweging 6 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(6) De bindende jaarlijkse streefcijfers voor nettobroeikasgasverwijderingen moeten voor elke lidstaat worden vastgesteld aan de hand van een lineair traject. Dat traject moet in 2022 beginnen met de gemiddelde door de desbetreffende lidstaat gerapporteerde broeikasgasemissies in 2021, 2022 en 2023, en in 2030 eindigen met het voor die lidstaat vastgestelde streefcijfer. Voor lidstaten die hun methode voor de berekening van emissies en verwijderingen verbeteren, moet een concept van technische correctie worden ingevoerd, onder voorbehoud van een onafhankelijke wetenschappelijke evaluatie. Aan het streefcijfer voor een dergelijke lidstaat moet een technische correctie worden toegevoegd die overeenkomt met het effect van de **grotere nauwkeurigheid in de gebruikte** methode op de streefcijfers en de inspanningen van de lidstaat om deze te verwezenlijken, teneinde de milieu-integriteit te eerbiedigen.

(6 bis) In zijn mondiaal evaluatieverslag 2019 over biodiversiteit en ecosysteemdiensten heeft het intergouvernamenteel platform voor biodiversiteit en ecosysteemdiensten (IPBES) de meest recente wetenschappelijke bewijzen verstrekt over de aanhoudende wereldwijde achteruitgang van de biodiversiteit.

Biodiversiteitsverlies versnelt de klimaatverandering en vergroot de kwetsbaarheid daarvoor sterk. Op 11 oktober 2021 heeft de Raad de Commissie gemachtigd om de Verklaring van Kunming namens de Unie goed te keuren, waarmee de Unie zich ertoe verbindt het huidige verlies aan biodiversiteit om te buigen en ervoor te zorgen dat de biodiversiteit uiterlijk 2030 op weg is naar herstel. Bossen en gezonde bodems zijn enorm belangrijk voor de biodiversiteit, maar ook voor de zuivering van lucht en water, koolstofvastlegging en -opslag en de levering van duurzaam geproduceerde houtproducten die lang meegaan. Zowel in de nieuwe EU-bosstrategie voor 2030 als in de EU-bodemstrategie voor 2030 wordt erkend dat de kwaliteit van bossen en bodemecosystemen in de Unie moet worden beschermd en verbeterd en dat versterkte duurzame beheerspraktijken moeten worden aangemoedigd die de koolstofvastlegging kunnen vergroten en de veerkracht van bossen en bodems kunnen versterken in het licht van de klimaat- en biodiversiteitscrisis.

Amendement 23

Voorstel voor een verordening Overweging 7

Door de Commissie voorgestelde tekst

(7) In de mededeling van 17 september 2020 over een ambitieuzere klimaatdoelstelling voor Europa voor 2030³³ *wordt een optie* beschreven om *niet-CO₂-broeikasgasemissies in de landbouw te combineren met nettoverwijderingen* in de sector *landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, en daarmee een nieuwe gereguleerde landsector te creëren. Deze combinatie kan synergieën tussen op het land gebaseerde mitigatiemaatregelen*

Amendement

(7) In de mededeling van 17 september 2020 over een ambitieuzere klimaatdoelstelling voor Europa voor 2030³³ *worden verschillende koersen en beleidsopties* beschreven om *de verhoogde klimaatdoelstelling van de Unie voor 2030 te halen. Hierin wordt benadrukt dat voor het bereiken van klimaatneutraliteit het optreden van de Unie in alle sectoren van de economie aanzienlijk moet worden geïntensiveerd. Vooruitgang in een bepaalde sector mag het gebrek aan*

bevorderen en een meer geïntegreerde vorming en uitvoering van het beleid op nationaal en Unieniveau mogelijk maken. Daartoe moet de verplichting voor de lidstaten om geïntegreerde mitigatieplannen voor de landsector in te dienen, worden versterkt.

vooruitgang in andere sectoren niet compenseren. De prioriteit moet erin bestaan een einde te maken aan het vrijkomen van fossiele emissies. Verwijderingen van broeikasgassen door natuurlijke koolstofputten zijn bovendien kwetsbaar en potentieel omkeerbaar, wat leidt tot meer onzekerheid bij het meten van emissies en verwijderingen in de landsector in vergelijking met andere sectoren. Het risico van omkering van verwijderingen door natuurlijke koolstofputten wordt verder vergroot door de klimaatverandering. De klimaatwetenschap toont ook aan dat de klimaatrespons op emissies en verwijderingen asymmetrisch is, wat betekent dat één ton broeikasgassen die in de atmosfeer wordt uitgestoten, niet kan worden vergeleken met één ton broeikasgassen die wordt verwijderd^{33bis}. Er zijn ook verschillen tussen broeikasgassen met een korte levensduur, zoals methaan, en koolstofdioxide, dat tot wel 1 000 jaar in de atmosfeer kan blijven. Daarom moet de doelstelling om verwijderingen door natuurlijke koolstofputten te verbeteren, strikt worden gescheiden van de doelstelling om de broeikasgasemissies van andere sectoren, met inbegrip van niet-CO₂-emissies in de landbouw, snel en drastisch te verminderen.

³³ COM(2020) 562 final.

³³ COM(2020)0562.

33bis Zickfeld K., Azevedo D., Mathesius S. et al. Asymmetry in the climate-carbon cycle response to positive and negative CO₂ emissions. Nature Climate Change 11, 613–617 (2021).

Amendement 24

Voorstel voor een verordening

Overweging 8

Door de Commissie voorgestelde tekst

(8) ***De landsector zou tegen 2035 op kosteneffectieve wijze snel klimaatneutraal kunnen worden en vervolgens meer broeikasgassen verwijderen dan broeikasgassen uitstoten. Een collectieve verbintenis met als doel in 2035 op EU-niveau klimaatneutraliteit in de landsector tot stand te brengen, kan de planningszekerheid bieden die nodig is om op korte termijn op het land afgestemde mitigatiemaatregelen te treffen, aangezien het vele jaren kan duren voordat dergelijke maatregelen de gewenste mitigatieresultaten opleveren. Bovendien wordt de landsector in 2050 naar verwachting de grootste sector in het fluxprofiel voor broeikasgassen van de EU.*** Het is daarom bijzonder belangrijk voor ***die*** sector een traject vast te leggen dat daadwerkelijk tot broeikasgasneutraliteit in 2050 kan leiden. De lidstaten moeten overeenkomstig artikel 14 van Verordening (EU) 2018/1999 van het Europees Parlement en de Raad³⁴ tegen medio 2024 de actualisering van hun geïntegreerde nationale energie- en klimaatplannen indienen. Die plannen moeten relevante maatregelen bevatten waarmee iedere lidstaat zo goed mogelijk bijdraagt aan de ***collectieve*** doelstelling om ***in 2035 klimaatneutraliteit in de landsector van de EU te verwezenlijken.*** De Commissie moet op basis van die plannen ***nationale streefcijfers voorstellen om ervoor te zorgen dat de broeikasgasemissies en -verwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw en de niet-CO₂-emissies van de landbouwsector in de hele EU in 2035 ten minste in evenwicht zijn. In tegenstelling tot de EU-doelstelling van klimaatneutraliteit van de landsector tegen 2035 zijn die nationale streefcijfers voor iedere lidstaat bindend en***

Amendement

(8) De landsector ***wordt in 2050 naar verwachting de grootste sector in het fluxprofiel voor broeikasgassen van de EU. De sectoren binnen de landpijler zullen naar verwachting op uiteenlopende wijzen bijdragen tot de doelstelling van klimaatneutraliteit. Met name bouwland, grasland en wetlands zijn momenteel netto-uitstoters van broeikasgassen in de Unie, maar kunnen een bron van nettobroeikasgasverwijderingen worden, met name door de opschaling van agrobosbouw, biologische landbouw en het herstel van wetlands en veengebieden.*** Het is daarom bijzonder belangrijk voor ***elke*** sector een traject vast te leggen dat daadwerkelijk tot broeikasgasneutraliteit in 2050 kan leiden. De lidstaten moeten overeenkomstig artikel 14 van Verordening (EU) 2018/1999 van het Europees Parlement en de Raad³⁴ tegen medio 2024 de actualisering van hun geïntegreerde nationale energie- en klimaatplannen indienen. Die plannen moeten relevante maatregelen bevatten waarmee iedere lidstaat zo goed mogelijk bijdraagt aan de doelstelling om ***ervoor te zorgen dat allen op billijke wijze aan die doelstelling bijdragen.*** De Commissie moet op basis van die plannen, ***en rekening houdend met het advies van de Europese wetenschappelijke adviesraad inzake klimaatverandering en de broeikasgasbegroting van de Unie als vastgesteld in Verordening (EU) 2021/1119, specifieke streefcijfers en maatregelen voorstellen om een eerlijke lastenverdeling tussen alle afzonderlijke landsectoren en lidstaten te garanderen.***

afdwingbaar.

³⁴ Verordening (EU) 2018/1999 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 inzake de governance van de energie-unie en van de klimaatactie, tot wijziging van Verordeningen (EG) nr. 663/2009 en (EG) nr. 715/2009 van het Europees Parlement en de Raad, Richtlijnen 94/22/EG, 98/70/EG, 2009/31/EG, 2009/73/EG, 2010/31/EU, 2012/27/EU en 2013/30/EU van het Europees Parlement en de Raad, Richtlijnen 2009/119/EG en (EU) 2015/652 van de Raad, en tot intrekking van Verordening (EU) nr. 525/2013 van het Europees Parlement en de Raad (PB L 328 van 21.12.2018, blz. 1).

³⁴ Verordening (EU) 2018/1999 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 inzake de governance van de energie-unie en van de klimaatactie, tot wijziging van Verordeningen (EG) nr. 663/2009 en (EG) nr. 715/2009 van het Europees Parlement en de Raad, Richtlijnen 94/22/EG, 98/70/EG, 2009/31/EG, 2009/73/EG, 2010/31/EU, 2012/27/EU en 2013/30/EU van het Europees Parlement en de Raad, Richtlijnen 2009/119/EG en (EU) 2015/652 van de Raad, en tot intrekking van Verordening (EU) nr. 525/2013 van het Europees Parlement en de Raad (PB L 328 van 21.12.2018, blz. 1).

Amendement 25

Voorstel voor een verordening Overweging 8 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(8 bis) Veengebieden zijn de grootste terrestrische opslag voor organische koolstof, maar kunnen als zij opdrogen een potentiële bron van broeikasgassen worden en bijdragen tot de klimaatcrisis. Drooggelegde veengebieden stoten op mondiaal niveau per jaar ongeveer 2 gigaton koolstofdioxide uit, wat overeenkomt met ongeveer 5 % van de antropogene emissies. De verbetering van het beheer en de bescherming van veengebieden moet derhalve worden beschouwd als prioriteit om de absorptie van broeikasgassen uit te breiden en zo bij te dragen tot de mitigatie van de klimaatverandering en de bescherming van de biodiversiteit en van de bodem tegen erosie.

Amendement 26

Voorstel voor een verordening Overweging 8 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(8 ter) Bossen bieden belangrijke voordelen voor de biodiversiteit, de stabilisering van de bodem, de zuivering van lucht en water, koolstofvastlegging en -opslag en potentieel de levering van houtproducten met een lange levensduur. De aard en de functie van bossen verschilt evenwel erg in de Unie, met name tussen het noorden, waar meer houtproductie is, en het zuiden, waar bodembescherming een prioriteit is en andere specifieke multifunctionele bossoorten, zoals mediterrane bossen of dehesa, vaak specifieke instandhoudings- en ecologische maatregelen vereisen, alsook lange periodes om CO₂ op te slaan. Dergelijke mediterrane bossen zijn kwetsbaarder voor de klimaatverandering vanwege de rechtstreekse gevolgen ervan, zoals droogte of door temperatuur veroorzaakte bossterfte of de evolutie van de ariditeit. In dat verband moet een ariditeitsindex worden gebruikt als een van de instrumenten die nodig zijn om de veerkracht van de bossen in de Unie te versterken.

Amendement 27

Voorstel voor een verordening Overweging 8 quater (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(8 quater) Bij de uitvoering van deze verordening moet rekening worden gehouden met artikel 349 VWEU, waarin de bijzondere kwetsbaarheid van de ultraperifere regio's wordt erkend als gevolg van hun kleine omvang, het insulaire karakter, de afgelegen ligging

ten opzichte van het vasteland, de moeilijke topografie en dito klimaat en de economische afhankelijkheid van enkele producten, een combinatie die de ontwikkeling ervan ernstig belemmert en op veel gebieden aanzienlijke extra kosten met zich meebrengt, met name voor vervoer. De te leveren inspanningen en streefcijfers voor de vermindering van broeikasgassen, die zijn vastgesteld voor de lidstaten met ultraperifere regio's (Portugal, Spanje en Frankrijk), zijn aangepast aan de moeilijke realiteit van deze gebieden, waarbij milieudoelstellingen worden afgewogen tegen hoge sociale kosten en rekening wordt gehouden met het feit dat die gebieden bijna 80 % van de biodiversiteit van de Unie herbergen. Die lidstaten moeten de autoriteiten van de ultraperifere regio's dan ook betrekken bij het opstellen van hun nationale energie- en klimaatplannen, om zo een eerlijke transitie te garanderen.

Amendement 28

Voorstel voor een verordening Overweging 10

Door de Commissie voorgestelde tekst

(10) Om de broeikasgasverwijdering te verbeteren, moeten individuele landbouwers of bosbeheerders **rechtstreeks** worden **gestimuleerd** om meer koolstof op hun land en in hun bossen op te slaan. **Er moeten in de periode tot en met 2030 meer nieuwe bedrijfsmodellen op basis van stimulansen voor koolstoflandbouw en de certificering van koolstofverwijderingen worden ontwikkeld.** Met dergelijke stimulansen en bedrijfsmodellen **wordt**, in volledige overeenstemming met milieubeginselen waarmee de biodiversiteit en de circulaire economie worden bevorderd, de klimaatmitigatie in de bio-economie verbeterd, onder meer door het

Amendement

(10) Om de broeikasgasverwijdering te verbeteren, moeten individuele landbouwers, **land- en boseigenaren** of bosbeheerders worden **aangemoedigd** om meer koolstof op hun land en in hun bossen op te slaan, **waarbij prioriteit moet worden gegeven aan ecosysteemgerichte benaderingen en biodiversiteitsvriendelijke praktijken, zoals bosbouwpraktijken die dicht bij de natuur staan, herbebossing, het herstel van de koolstofvoorraden in bossen, uitbreiding van het agrobosbouwareaal, koolstofvastlegging in de bodem en herstel van wetlands, alsook andere innovatieve oplossingen.** Met dergelijke stimulansen en

gebruik van duurzame geoogste houtproducten. **Daarom moeten naast de geoogste houtproducten** nieuwe categorieën koolstofopslagproducten worden ingevoerd. **De opkomende bedrijfsmodellen en landbouw- en landbeheerpraktijken ten behoeve van meer verwijderingen dragen bij aan een evenwichtige territoriale ontwikkeling en economische groei in plattelandsgebieden. Ook worden daarmee kansen voor nieuwe banen geboden en worden relevante opleidingen, herscholing en bijscholing gestimuleerd.**

bedrijfsmodellen **moeten**, in volledige overeenstemming met milieubeginselen waarmee de biodiversiteit en de circulaire economie worden bevorderd, **ook** de klimaatmitigatie **en de algehele emissiereductie in alle sectoren van de bio-economie worden** verbeterd, onder meer door het gebruik van duurzame geoogste houtproducten. **Duurzaam geoogst hout dat lang meegaat en biogebaseerde koolstofopslagproducten kunnen bijdragen tot de circulaire bio-economie door te fungeren als vervangers voor fossiele opties, maar het potentieel van koolstofopslag in die producten wordt bepaald door de levensduur van die producten. De voordelen van het gebruik van hout als vervanging voor concurrerende energiebronnen of materialen met een grotere koolstofvoetafdruk hangen ook af van de oogstmethoden, het vervoer en de verwerking. Daarom mogen** nieuwe categorieën koolstofopslagproducten **alleen** worden ingevoerd **als ze lang meegaan, een netto positief koolstofvastleggingseffect hebben op basis van een levenscyclusbeoordeling, met inbegrip van het effect op het landgebruik en de veranderingen in landgebruik die gepaard gaan met meer oogsten, en op voorwaarde dat de beschikbare gegevens wetenschappelijk onderbouwd, transparant en verifieerbaar zijn. De Commissie moet er rekening mee houden dat de levenscyclus van die producten geen ernstige afbreuk mag doen aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852.**

Amendement 29

Voorstel voor een verordening

Overweging 10 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(10 bis) *De overheidsfinanciering in het kader van het gemeenschappelijk landbouwbeleid (GLB) en andere programma's van de Unie kan reeds koolstofvastlegging en biodiversiteitsvriendelijke benaderingen in bossen en landbouwgronden ondersteunen. Om land- en boseigenaren of -beheerders de nodige op maat gesneden financiële steun te bieden om de verhoogde LULUCF-streefcijfers te halen, moeten de strategische plannen van het GLB en andere publieke of private financieringsbronnen worden gemobiliseerd.*

Amendement 30

Voorstel voor een verordening Overweging 10 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(10 ter) *Om ervoor te zorgen dat er voortdurend vooruitgang wordt geboekt met de verwezenlijking van de doelstellingen van deze verordening, moeten lidstaten die er twee jaar na elkaar niet in slagen hun jaarlijkse streefcijfers te halen, hun nationale energie- en klimaatplannen en langetermijnstrategieën herzien om ervoor te zorgen dat aanvullende maatregelen worden genomen om alle putten en reservoirs uit te breiden en om de kwetsbaarheid van het land voor natuurlijke verstoringen te verminderen.*

Amendement 31

Voorstel voor een verordening

Overweging 10 quater (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(10 quater) Om de sociale samenhang te behouden en te versterken, moet de Europese Green Deal op een economisch duurzame en sociaal gevoelige manier worden uitgevoerd om te zorgen voor een billijke en rechtvaardige transitie waarbij niemand wordt achtergelaten en gendergelijkheid wordt bevorderd. Het verhoogde ambitieniveau in de sector landgebruik en bosbouw kan sociale, werkgelegenheids- en economische gevolgen hebben. Het kan kansen creëren voor nieuwe, hoogwaardige werkgelegenheid en stimulansen bieden voor relevante opleiding, omscholing en bijscholing. Daarom is het belangrijk om met werkgelegenheidseffectbeoordelingen te anticiperen op de gevolgen van het beleid voor de werkgelegenheid en werkgelegenheidsgerelateerde resultaten, zoals is vastgelegd in de IAO-referentiegids voor werkgelegenheidseffectbeoordeling, om te zorgen voor een rechtvaardige transitie van de sector landgebruik en bosbouw naar meer duurzaamheid, met volledige betrokkenheid van de sociale partners en relevante middenveldorganisaties bij zowel de plannings- als de uitvoeringsfase, hetgeen ten goede zal komen aan bos- en landbeheerders, landbouwers, werknemers, het milieu en de samenleving in bredere zin. In het nationale beleid moet daarmee naar behoren rekening worden gehouden.

Amendement 32

Voorstel voor een verordening Overweging 10 quinquies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(10 quinquies) Het belang van koolstofopslag in houtproducten wordt bepaald door de levensduur van deze

producten, die kan variëren van een paar dagen voor een blaadje tot decennia of zelfs eeuwen voor een houten gebouw. Hoewel een houtproduct geen koolstofvoorraad vormt, hangt het daadwerkelijke voordeel van het oogsten van een boom af van de levensduur van het vervaardigde product, waarbij een vergelijking moet worden gemaakt met de bijdrage die het hout in het ecosysteem zou hebben geleverd als de boom niet was gekapt.

Amendement 33

Voorstel voor een verordening Overweging 10 sexes (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(10 sexes) De definitie van moeraslandbouw (of veenmoeraslandbouw) moet verder worden besproken om snel over te gaan op klimaatvriendelijkere landbouw op organische bodems en om ontwatering te stoppen en het natuurlijke waterniveau te herstellen.

Amendement 34

Voorstel voor een verordening Overweging 10 septies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(10 septies) In overeenstemming met de doelstelling van de Unie om tegen 2050 een toestand zonder netto ruimtebeslag te bereiken, moet de conversie van natuurlijke en landbouwgrond naar bouwgrond worden vermeden. Daarom moeten de lidstaten in hun bestemmingsplannen maatregelen opnemen die erop gericht zijn een eventuele vermindering van de hoeveelheid grond als gevolg van

verstedelijking te compenseren.

Amendement 35

Voorstel voor een verordening Overweging 11

Door de Commissie voorgestelde tekst

(11) Gezien de specifieke kenmerken van de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in elke lidstaat en het feit dat de lidstaten hun prestaties moeten verhogen om hun nationale bindende streefcijfers te verwezenlijken, moeten de lidstaten een reeks mogelijkheden tot flexibiliteit, waaronder het verhandelen van overschotten en de verlenging van bosspecifieke flexibiliteit, behouden zonder afbreuk te doen aan de milieu-integriteit van de doelstellingen.

Amendement

(11) Gezien de specifieke kenmerken van de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in elke lidstaat en het feit dat de lidstaten hun prestaties moeten verhogen om hun nationale bindende streefcijfers te verwezenlijken, moeten de lidstaten een reeks mogelijkheden tot flexibiliteit, waaronder het verhandelen van overschotten **tegen een minimumprijs** en de verlenging van bosspecifieke flexibiliteit, behouden zonder afbreuk te doen aan de milieu-integriteit van de doelstellingen.

Amendement 36

Voorstel voor een verordening Overweging 12

Door de Commissie voorgestelde tekst

(12) Doordat de huidige boekhoudregels na 2025 worden afgeschaft, moet worden voorzien in alternatieve bepalingen voor natuurlijke verstoringen zoals brand, plagen en stormen om onzekerheden als gevolg van natuurlijke processen of klimaatverandering in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw aan te pakken. In 2032 moeten de lidstaten kunnen beschikken over een flexibiliteitsmechanisme in verband met natuurlijke verstoringen, mits zij alle andere vormen van flexibiliteit waarover zij beschikken hebben uitgeput, passende maatregelen hebben getroffen om hun land minder kwetsbaar voor dergelijke verstoringen **te maken** en de Unie haar

Amendement

(12) Doordat de huidige boekhoudregels na 2025 worden afgeschaft, moet worden voorzien in alternatieve bepalingen voor natuurlijke verstoringen zoals brand, plagen en stormen om onzekerheden als gevolg van natuurlijke processen of **door de klimaatverandering veroorzaakte verstoringen van het ecosysteem** in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw aan te pakken, **voor zover die niet konden worden voorzien of voorkomen, in het bijzonder door de tenuitvoerlegging van adaptatiemaatregelen**. In 2032 moeten de lidstaten kunnen beschikken over een flexibiliteitsmechanisme in verband met natuurlijke verstoringen, mits zij alle

doelstelling voor 2030 voor de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw heeft verwezenlijkt.

andere vormen van flexibiliteit waarover zij beschikken hebben uitgeput **en hebben aangetoond dat het resterende overschot direct verband houdt met de effecten van natuurlijke verstoringen of door de klimaatverandering veroorzaakte verstoringen van het ecosysteem**, passende maatregelen hebben getroffen om **voor meer natuurlijke koolstofputten te zorgen op een wijze die bijdraagt tot het vergroten van de biodiversiteit**, hun land minder kwetsbaar voor dergelijke verstoringen **hebben gemaakt** en de Unie haar doelstelling voor 2030 voor de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw heeft verwezenlijkt.

Amendement 37

Voorstel voor een verordening Overweging 13

Door de Commissie voorgestelde tekst

(13) Na vaststelling van de bindende nationale jaarlijkse streefcijfers voor broeikasgasverwijderingen op basis van de gerapporteerde broeikasgasemissies en -verwijderingen vanaf 2026 moeten de voorschriften voor het verwezenlijken van die streefcijfers worden vastgesteld. De beginselen van Verordening (EU) 2018/842 moeten van overeenkomstige toepassing zijn, waarbij de sanctie voor het niet verwezenlijken daarvan als volgt moet worden berekend: 108 % van het verschil tussen het toegewezen streefcijfer en de gerapporteerde nettoverwijderingen in het desbetreffende jaar wordt opgeteld bij het door de lidstaat gerapporteerde broeikasgasemissiecijfer in het daaropvolgende jaar.

Amendement

(13) Na vaststelling van de bindende nationale jaarlijkse streefcijfers voor broeikasgasverwijderingen op basis van de gerapporteerde broeikasgasemissies en -verwijderingen vanaf 2026 moeten de voorschriften voor het verwezenlijken van die streefcijfers worden vastgesteld. De beginselen van Verordening (EU) 2018/842 moeten van overeenkomstige toepassing zijn, waarbij de sanctie voor het niet verwezenlijken daarvan als volgt moet worden berekend: 108 % van het verschil tussen het toegewezen streefcijfer en de gerapporteerde nettoverwijderingen in het desbetreffende jaar wordt opgeteld bij het door de lidstaat gerapporteerde broeikasgasemissiecijfer in het daaropvolgende jaar. **De Commissie moet overeenkomstig de Verdragen alle nodige maatregelen nemen om ervoor te zorgen dat de lidstaten de bepalingen van deze verordening naleven.**

Amendement 38

Voorstel voor een verordening Overweging 13 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(13 bis) *Publieke toetsing en toegang tot de rechter zijn essentiële onderdelen van de democratische waarden van de Unie en instrumenten om de rechtsstaat te vrijwaren. Het maatschappelijk middenveld speelt een essentiële rol als waakhond in de lidstaten en biedt belangrijke steun bij de verwezenlijking van de doelstellingen van de Europese Green Deal. De lidstaten moeten waarborgen dat burgers en niet-gouvernementele organisaties toegang hebben tot de rechter om hun rechten te beschermen en inbreuken op de uitvoering van deze verordening op nationaal niveau aan te vechten. Om te waarborgen dat dat recht in alle lidstaten in dezelfde mate kan worden uitgeoefend, moet aan deze verordening een artikel betreffende toegang tot de rechter worden toegevoegd.*

Amendement 39

Voorstel voor een verordening Overweging 14

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(14) Om te *zorgen voor eenvormige voorwaarden voor de uitvoering* van de *bepalingen van Verordening (EU) 2018/841 wat betreft* de vaststelling van de jaarlijkse streefcijfers voor de lidstaten, *moeten* aan de *Commissie uitvoeringsbevoegdheden* worden *toegekend. Die bevoegdheden moeten worden uitgeoefend in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 182/2011 van het Europees Parlement en de Raad*³⁷.

(14) Om *de in deze verordening vastgestelde vereisten nader te omschrijven, moet aan de Commissie de bevoegdheid worden overgedragen om overeenkomstig artikel 290 van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie handelingen vast te stellen ter aanvulling van deze verordening door de vaststelling van jaarlijkse streefcijfers voor de lidstaten voor de LULUCF-sector, alsook de methode voor het bepalen van de technische correctie die moet worden*

toegevoegd aan de streefcijfers van de lidstaten en voor de evaluatie door onafhankelijke deskundigen, waarbij minimumcriteria worden gespecificeerd voor het opnemen van biodiversiteitsmonitoring in het landmonitoringsysteem, en de vaststelling van een methode voor het beoordelen van het effect van door de klimaatverandering veroorzaakte verstoringen van het ecosysteem. Het is van bijzonder belang dat de Commissie bij haar voorbereidende werkzaamheden de nodige consultaties houdt, onder meer op deskundigenniveau, en dat die consultaties worden gevoerd conform de beginselen die zijn vastgelegd in het Interinstitutioneel Akkoord over beter wetgeven van 13 april 2016^{37bis}. Met name om te zorgen voor gelijke deelname aan de voorbereiding van gedelegeerde handelingen ontvangen het Europees Parlement en de Raad alle documenten op hetzelfde tijdstip als de deskundigen van de lidstaten, en hebben hun deskundigen systematisch toegang tot de vergaderingen van de deskundigengroepen van de Commissie die zich bezighouden met de voorbereiding van de gedelegeerde handelingen.

^{36bis} *PB L 123 van 12.5.2016, blz. 1.*

³⁷ *Verordening (EU) nr. 182/2011 van het Europees Parlement en de Raad van 16 februari 2011 tot vaststelling van de algemene voorschriften en beginselen die van toepassing zijn op de wijze waarop de lidstaten de uitoefening van de uitvoeringsbevoegdheden door de Commissie controleren (PB L 55 van 28.2.2011, blz. 13).*

Amendement 40

**Voorstel voor een verordening
Overweging 15 bis (nieuw)**

(15 bis) In Europa worden nationale bosinventarissen gebruikt om informatie te verstrekken voor de beoordeling van de ecosysteemdiensten van bossen. Het systeem voor de monitoring van de bosinventaris verschilt van land tot land, aangezien elk land zijn eigen bosinventarissysteem met zijn eigen methodologie heeft. De Commissie en de lidstaten moeten de indicatoren, definitie en de verschillende inventarissystemen harmoniseren en een consistent bosmonitoringsysteem voor de hele Unie tot stand brengen.

Amendement 41

Voorstel voor een verordening Overweging 16

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(16) Als gevolg van de wijziging van de op rapportage gebaseerde streefcijfers moeten de broeikasgasemissies en -**verwijderingen** nauwkeuriger worden geraamd. Bovendien moet overeenkomstig de mededeling van de Commissie over de EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030³⁸, de “van boer tot bord”-strategie voor een eerlijk, gezond en milieuvriendelijk voedselsysteem³⁹, de EU-bosstrategie⁴⁰, de herziene Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad⁴¹ en de mededeling van de Commissie “Een klimaatveerkrachtig Europa tot stand brengen — de nieuwe EU-strategie voor aanpassing aan de klimaatverandering”⁴², land beter worden gemonitord, waarmee in de hele Unie wordt bijgedragen aan het beschermen en vergroten van de veerkracht van op de natuur gebaseerde koolstofverwijderingen. De monitoring en rapportage van emissies en verwijderingen moet worden verbeterd met behulp van

(16) Als gevolg van de wijziging van de op rapportage gebaseerde streefcijfers moeten de broeikasgasemissies en ~~verwijderingen~~ **en gemeten** nauwkeuriger worden geraamd **en gemeten**. Bovendien moet overeenkomstig de mededeling van de Commissie over de EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030³⁸, de “van boer tot bord”-strategie voor een eerlijk, gezond en milieuvriendelijk voedselsysteem³⁹, **EU-bodemstrategie**^{39bis}, de EU-bosstrategie⁴⁰, de **mededeling van de Commissie over duurzame koolstofcycli**^{40bis}, **de geactualiseerde EU-strategie voor de bio-economie**^{40ter}, de herziene Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad⁴¹ en de mededeling van de Commissie “Een klimaatveerkrachtig Europa tot stand brengen – de nieuwe EU-strategie voor aanpassing aan de klimaatverandering”⁴², land beter worden gemonitord, waarmee in de hele Unie wordt bijgedragen aan het

geavanceerde technologieën die in het kader van Unieprogramma's zoals Copernicus beschikbaar zijn en digitale gegevens die in het kader van het gemeenschappelijk landbouwbeleid worden verzameld, waarbij gebruik moet worden gemaakt van de gelijktijdige groene en digitale transitie.

beschermen en vergroten van de veerkracht van op de natuur gebaseerde koolstofverwijderingen, **en het stimuleren van synergieën tussen het klimaat- en biodiversiteitsbeleid van de Unie.** De monitoring *per satelliet* en *ter plaatse* en de rapportage van emissies en verwijderingen moet worden verbeterd met behulp van geavanceerde technologieën die in het kader van Unieprogramma's zoals Copernicus beschikbaar zijn en **met volledige gebruikmaking van al bestaande hulpmiddelen zoals statistische Lucas-onderzoeken** en digitale gegevens die in het kader van het gemeenschappelijk landbouwbeleid worden verzameld, waarbij gebruik moet worden gemaakt van de gelijktijdige groene en digitale transitie. ***In dat verband moet de Commissie de lidstaten helpen om vanaf 2026 de methode van niveau 3 toe te passen om de consistentie en transparantie van de gegevens te waarborgen, en moet zij blijven werken aan geospatiale GIS-gegevens op Unieniveau.***

³⁸ Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio's "EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030 – De natuur terug in ons leven brengen" (COM(2020) 380 final).

³⁹ COM(2020) 381 final.

⁴⁰ [...]

³⁸ Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio's "EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030 – De natuur terug in ons leven brengen" (COM(2020) 380 final).

³⁹ COM(2020) 381 final.

^{39bis} ***Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio's – EU-bodemstrategie voor 2030: profiteren van de voordelen van een gezonde bodem voor mens, voedsel, natuur en klimaat (COM(2021) 699 final).***

⁴⁰ [...]

^{40bis} ***Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement en de Raad over duurzame koolstofcycli***

(COM(2021) 800 final).

^{40ter} Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio's – Een duurzame bio-economie voor Europa: versterking van de verbinding tussen economie, samenleving en milieu (COM(2018) 673 final).

⁴¹ Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen (PB L 328 van 21.12.2018, blz. 82).

⁴² COM(2021) 82 final.

⁴¹ Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen (PB L 328 van 21.12.2018, blz. 82).

⁴² COM(2021) 82 final.

Amendement 42

Voorstel voor een verordening Overweging 16 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(16 bis) Om de verbintenissen in het kader van de EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030 en de nieuwe EU-bosbouwstrategie voor 2030 na te komen, moet aan de Commissie de bevoegdheid worden overgedragen om overeenkomstig artikel 290 van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie handelingen vast te stellen tot wijziging van bijlage V bij Verordening (EU) 2018/1999 om nieuwe landcategorieën toe te voegen aan die welke vallen onder het systeem voor de monitoring van beschermde landgebruikseenheden en die welke vallen onder het systeem voor de monitoring van landgebruikseenheden die worden hersteld.

Amendement 43

Voorstel voor een verordening Overweging 17

Door de Commissie voorgestelde tekst

(17) **De verwachte** veranderingen in **het gebruik van het** mariene en **zoetwatermilieu**, bijvoorbeeld als gevolg van de geplande uitbreiding van offshore-energie, de mogelijke verhoging van de aquacultuurproductie en de steeds sterkere natuurbescherming om de doelstellingen van de EU-biodiversiteitsstrategie te verwezenlijken, **zullen van invloed zijn op de emissie en vastlegging van broeikasgassen**. Deze emissies en verwijderingen zijn niet opgenomen in de standaardrapportagetabellen van het UNFCCC. Na goedkeuring van de verslagleggingsmethode overweegt de Commissie bij het uitvoeren van de evaluatie overeenkomstig artikel 17, lid 2, van deze verordening **verslag uit te brengen over de vooruitgang, de haalbaarheid van de analyse en de effecten van uitbreiding van de verslaglegging naar het mariene en zoetwatermilieu** op basis van het meest recente wetenschappelijke bewijsmateriaal over deze fluxen.

Amendement

(17) **Antropogene** veranderingen in **broeikasgasemissies en verwijderingen in** mariene, **kust- en zoetwaterecosystemen kunnen aanzienlijk zijn en zullen naar verwachting in de toekomst variëren als gevolg van veranderingen in het gebruik**, bijvoorbeeld als gevolg van de geplande uitbreiding van offshore-energie, de mogelijke verhoging van de aquacultuurproductie en de steeds sterkere natuurbescherming **die nodig zijn** om de doelstellingen van de EU-biodiversiteitsstrategie te verwezenlijken. **Wetlands aan de kust zijn van specifiek belang voor de biodiversiteit van de Unie alsook voor de ultraperifere gebieden en ecosystemen die betrokken zijn bij het extern optreden van de Unie, en kunnen belangrijke reducties van broeikasgasemissies opleveren als zogenoemde “blauwe koolstofecosystemen”**. Deze emissies en verwijderingen zijn niet opgenomen in de standaardrapportagetabellen van het UNFCCC. Na goedkeuring van de verslagleggingsmethode overweegt de Commissie bij het uitvoeren van de evaluatie overeenkomstig artikel 17, lid 2, van deze verordening, **het toepassingsgebied van deze verordening uit te breiden naar broeikasgasemissies en verwijderingen uit mariene, kust- en zoetwaterecosystemen, met inbegrip van wetlands in delta's**, op basis van het meest recente wetenschappelijke bewijsmateriaal over deze fluxen **en de oorzaken ervan, en past zij op die emissies specifieke streefcijfers toe**.

Amendement 44

Voorstel voor een verordening Overweging 17 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(17 bis) De LULUCF-verordening moet in overeenstemming worden gebracht met artikel 6 van de Overeenkomst van Parijs en de uitkomst van de klimaatop in Glasgow en moet dubbeltelling voorkomen. Tegelijk moeten de Unie en de lidstaten internationale partners en derde partijen in de context van de komende VN-conferenties inzake klimaatverandering en in andere internationale verbanden aanmoedigen om eveneens aanvullende maatregelen te nemen in de sectoren landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw.

Amendement 45

Voorstel voor een verordening Artikel 1 – alinea 1 – punt 1 Verordening (EU) 2018/841 Artikel 1 – alinea 1 – punt c bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

c bis) Uniebrede substreefcijfers voor de nettobroeikasgasemissies uit bouwland, grasland en wetlands, zodat die landcategorieën bijdragen tot de verwezenlijking van de klimaatdoelstelling van de Unie voor 2030 en de doelstelling inzake klimaatneutraliteit van Verordening (EU) 2021/1119;

Amendement 46

Voorstel voor een verordening Artikel 1 – alinea 1 – punt 1 Verordening (EU) 2018/841 Artikel 1 – alinea 1 – punt d bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

d bis) substreefcijfers voor de lidstaten voor de nettobroeikasgasemissies van bouwland, grasland en wetlands, zodat die landcategorieën bijdragen aan de klimaatdoelstelling van de Unie voor 2030 en de doelstelling inzake klimaatneutraliteit van Verordening (EU) 2021/1119, rekening houdend met nationale specifieke kenmerken;

Amendement 47

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 1

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 1 – alinea 1 – punt d ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

d ter) verbintenissen van de betrokken instellingen van de Unie en de lidstaten om de nodige maatregelen te nemen om nettobroeikasgasverwijderingen in de LULUCF-sector vanaf 2031 te verbeteren teneinde bij te dragen tot artikel 5, lid 1, van de Overeenkomst van Parijs en te zorgen voor een duurzame en voorspelbare bijdrage op de lange termijn van natuurlijke putten aan de doelstelling van de Unie om uiterlijk in 2050 klimaatneutraliteit te bereiken en daarna negatieve emissies te bewerkstelligen, zoals bepaald in Verordening (EU) 2021/1119;

Amendement 48

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 1

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 1 – alinea 1 – punt e

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

e) de toezeggingen van de lidstaten om de nodige maatregelen te nemen die bijdragen aan de collectieve verwezenlijking van klimaatneutraliteit in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in de Unie in 2035, met inbegrip van niet-CO₂-emissies afkomstig van landbouw.”.

Schrappen

Amendement 49

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 2

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 2 – lid 3

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

3. Deze verordening is eveneens van toepassing op emissies en verwijderingen van de in deel A van bijlage I vermelde broeikasgassen, zoals gerapporteerd overeenkomstig artikel 26, lid 4, van Verordening (EU) 2018/1999, die zich in de periode vanaf 2031 op het grondgebied van de lidstaten voordoen in een van de in lid 2, punten a) tot en met j), vermelde categorieën land en in een van de volgende sectoren:

Schrappen

- a) darmgisting;**
- b) mestbeheer;**
- c) rijstteelt;**
- d) landbouwgrond;**
- e) verplicht afbranden van savannes;**
- f) verbranding van landbouwresten op het veld;**
- g) bekalking;**
- h) toediening van ureum;**
- i) andere koolstofhoudende meststoffen;**

j) *overige.*”.

Amendement 50

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

2. Het streefcijfer van de Unie voor nettobroeikasgasverwijderingen in 2030 bedraagt 310 miljoen ton CO₂-equivalent als som van de overeenkomstig lid 3 van dit artikel vastgestelde streefcijfers voor de lidstaten, en wordt gebaseerd op de gemiddelde broeikasgasinventarisgegevens voor de jaren 2016, 2017 en 2018.

In elk jaar van de periode van 2026 tot en met 2030 zorgt elke lidstaat ervoor, rekening houdend met de flexibiliteit geboden door *de artikelen 12, 13* en 13 ter, dat de jaarlijkse som van zijn broeikasgasemissies en -verwijderingen op zijn grondgebied in alle in artikel 2, lid 2, punten a) tot en met j), genoemde rapportagecategorieën over land niet hoger is dan de grenswaarde die is vastgesteld aan de hand van een lineair traject dat in 2030 uitkomt op het voor die lidstaat in bijlage II bis vastgestelde streefcijfer. Het lineair traject van een lidstaat begint in 2022.

Amendement

2. Het streefcijfer van de Unie voor nettobroeikasgasverwijderingen in 2030 *in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw* bedraagt *ten minste* 310 miljoen ton CO₂-equivalent als som van de overeenkomstig lid 3 van dit artikel vastgestelde streefcijfers voor de lidstaten, en wordt gebaseerd op de gemiddelde broeikasgasinventarisgegevens voor de jaren 2016, 2017 en 2018. *Dit streefcijfer wordt verder verhoogd door aanvullende maatregelen en initiatieven op het niveau van de Unie en de lidstaten ter ondersteuning van koolstoflandbouw, die op het niveau van de Unie uiterlijk in 2030 ten minste 50 miljoen ton CO₂-equivalent extra nettoverwijderingen opleveren.*

In elk jaar van de periode van 2026 tot en met 2030 zorgt elke lidstaat ervoor, rekening houdend met de flexibiliteit geboden door *artikel 12* en *artikel 13* ter, dat de jaarlijkse som van zijn broeikasgasemissies en -verwijderingen op zijn grondgebied in alle in artikel 2, lid 2, punten a) tot en met j), genoemde rapportagecategorieën over land niet hoger is dan de grenswaarde die is vastgesteld aan de hand van een lineair traject dat in 2030 uitkomt op het voor die lidstaat in bijlage II bis vastgestelde streefcijfer. Het lineair traject van een lidstaat begint in 2022.

Amendement 51

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 3

Door de Commissie voorgestelde tekst

3. De Commissie stelt **uitvoeringshandelingen** vast met voor elk jaar in de periode van 2026 tot en met 2029 de jaarlijkse streefcijfers op basis van het lineaire traject voor nettobroeikasgasverwijderingen voor elke lidstaat in tonnen CO₂-equivalent. Deze nationale trajecten worden gebaseerd op de door elke lidstaat gerapporteerde gemiddelde broeikasgasinventarisgegevens voor de jaren 2021, 2022 en 2023. De waarde van **de** 310 miljoen ton CO₂-equivalent nettoverwijderingen als som van de in bijlage II bis vastgestelde streefcijfers voor de lidstaten kan in geval van wijziging van de methodologie door de lidstaten aan een technische correctie worden onderworpen. De methode voor de bepaling van de aan de streefcijfers van de lidstaten toe te voegen technische correctie wordt vastgesteld in dergelijke **uitvoeringshandelingen**. Voor de toepassing van die **uitvoeringshandelingen** verricht de Commissie een algehele evaluatie van de door de lidstaten overeenkomstig artikel 26, lid 4, van Verordening (EU) 2018/1999 ingediende recentste nationale inventarisgegevens voor de jaren 2021, 2022 en 2023.

Amendement

3. De Commissie stelt **overeenkomstig artikel 16 gedelegeerde handelingen tot aanvulling van deze verordening** vast met voor elk jaar in de periode van 2026 tot en met 2029 de jaarlijkse streefcijfers **voor de LULUCF-sector** op basis van het lineaire traject voor nettobroeikasgasverwijderingen voor elke lidstaat in tonnen CO₂-equivalent. Deze nationale trajecten worden gebaseerd op de door elke lidstaat gerapporteerde gemiddelde broeikasgasinventarisgegevens voor de jaren 2021, 2022 en 2023. De waarde van **ten minste** 310 miljoen ton CO₂-equivalent nettoverwijderingen als som van de in bijlage II bis vastgestelde streefcijfers, **en aanvullend ten minste 50 miljoen ton CO₂-equivalent als bedoeld in lid 2**, voor de lidstaten kan in geval van wijziging van de methodologie door de lidstaten aan een technische correctie worden onderworpen, **onder voorbehoud van een evaluatie door onafhankelijke deskundigen waarin de noodzaak en evenredigheid van de technische correctie wordt bevestigd op basis van de verhoogde nauwkeurigheid van de gemonitorde en gerapporteerde gegevens**. De methode voor de bepaling van de aan de streefcijfers van de lidstaten toe te voegen technische correctie **en voor de evaluatie door onafhankelijke deskundigen** wordt vastgesteld in dergelijke **gedelegeerde handelingen en openbaar gemaakt**. Voor de toepassing van die **gedelegeerde handelingen** verricht de Commissie een algehele evaluatie van de door de lidstaten overeenkomstig artikel 26, lid 4, van Verordening (EU) 2018/1999 ingediende recentste nationale inventarisgegevens voor

de jaren 2021, 2022 en 2023.

Die uitvoeringshandelingen worden vastgesteld overeenkomstig de in artikel 16 bis bedoelde onderzoeksprocedure.

Amendement 52

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 3 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

3 bis. De Commissie stelt overeenkomstig artikel 16 gedelegeerde handelingen vast om deze verordening aan te vullen met een methode voor het vaststellen van substreefcijfers voor de Unie en de lidstaten voor bouwland, grasland en wetlands om ervoor te zorgen dat die landcategorieën bijdragen tot de verwezenlijking van de EU-klimaatdoelstelling voor 2030 en de doelstelling inzake klimaatneutraliteit van Verordening (EU) 2021/1119, rekening houdend met nationale specifieke kenmerken en het potentieel voor vastlegging in die landcategorieën.

Amendement 53

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 3 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

3 ter. De betrokken instellingen van de Unie en de lidstaten nemen de nodige maatregelen op Unie- en nationaal niveau om de nettobroeikasgasverwijderingen in de LULUCF-sector vanaf 2031 te blijven vergroten, teneinde bij te dragen tot de

uitvoering van artikel 5, lid 1, van de Overeenkomst van Parijs en te zorgen voor een duurzame en voorspelbare bijdrage op de lange termijn van natuurlijke putten aan de doelstelling van de Unie om uiterlijk in 2050 klimaatneutraliteit te bereiken en daarna negatieve emissies te bewerkstelligen, zoals bepaald in Verordening (EU) 2021/1119.

Uiterlijk op 1 januari 2025 dient de Commissie, rekening houdend met het advies van de Europese wetenschappelijke adviesraad inzake klimaatverandering en de broeikasgasbegroting van de Unie als vastgesteld in Verordening (EU) 2021/1119, en op basis van de geïntegreerde nationale energie- en klimaatplannen die de lidstaten uiterlijk op 30 juni 2024 overeenkomstig artikel 14, lid 2, van Verordening (EU) 2018/1999 hebben ingediend, een voorstel tot wijziging van deze verordening in om ten minste voor 2035, 2040, 2045 en 2050 streefcijfers voor de Unie en de lidstaten vast te stellen voor nettobroeikasgasverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw.

Amendement 54

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 3
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 4 – lid 4

Door de Commissie voorgestelde tekst

4. *Het doel is dat de in artikel 2, lid 3, punten a) tot en met j), genoemde sectoren uiterlijk in 2035 broeikasgasneutraal zijn, en dat de Unie daarna negatieve emissies realiseert. De Unie en de lidstaten nemen de nodige maatregelen om de collectieve verwezenlijking van de doelstelling voor*

Amendement

4. *Uiterlijk op 31 december 2024 dient de Commissie, op basis van de geïntegreerde nationale voortgangsverslagen inzake energie en klimaat en de geïntegreerde nationale energie- en klimaatplannen die elke lidstaat overeenkomstig de artikelen 14 en 17 van Verordening (EU) 2018/1999*

2035 mogelijk te maken. De Commissie doet uiterlijk op 31 december 2025 en op basis van de geïntegreerde nationale energie- en klimaatplannen die elke lidstaat overeenkomstig artikel 14 van Verordening (EU) 2018/1999 uiterlijk op 30 juni 2024 indient voorstellen voor de bijdrage van iedere lidstaat aan de netto-emissiereductie.”.

uiterlijk op die datum indient, en rekening houdend met het advies van de Europese wetenschappelijke adviesraad inzake klimaatverandering en de broeikasgasbegroting van de Unie als vastgesteld in Verordening (EU) 2021/1119, bij het Europees Parlement en de Raad een verslag in over de vooruitgang die is geboekt met het verhogen van de nettobroeikasgasverwijderingen uit bouwland, grasland en wetlands die onder het toepassingsgebied van deze verordening vallen, en met de vermindering van de broeikasgasemissies van de landbouw die onder het toepassingsgebied van Verordening (EU) 2018/842 vallen, en beoordeelt zij of de huidige trends en toekomstprognoses stroken met de doelstelling om broeikasgasemissiereducties op lange termijn in alle sectoren te verwezenlijken overeenkomstig de doelstelling van de Unie inzake klimaatneutraliteit en de tussentijdse klimaatstreefcijfers van de Unie die zijn vastgesteld in Verordening (EU) 2021/1119.

Dat verslag bevat een effectbeoordeling waarin opties worden verkend, met inbegrip van nationale streefcijfers en sectorale substreefcijfers om ervoor te zorgen dat elke sector en elke lidstaat een billijke bijdrage levert aan de doelstelling van de Unie inzake klimaatneutraliteit en de tussentijdse klimaatstreefcijfers van de Unie die zijn vastgesteld in Verordening (EU) 2021/1119, rekening houdend met de doelstellingen van de geactualiseerde strategie voor de bio-economie 2018, duurzame lokale voedselproductie en voedselzekerheid, de “van boer tot bord”-strategie, de biodiversiteitsstrategie en de toekomstige wetgeving inzake duurzame voedselssystemen, waarin de synergieën en compromissen bij het versneld vervangen van fossiele brandstoffen door product van biologische oorsprong worden beoordeeld en waarin de effecten tot op

het niveau van de landbouwbedrijven worden beoordeeld.

Naar aanleiding van dat verslag dient de Commissie wetgevingsvoorstellen in indien zij dat passend acht om ervoor te zorgen dat alle sectoren bijdragen overeenkomstig de doelstelling van de Unie inzake klimaatneutraliteit en de tussentijdse klimaatstreefcijfers van de Unie die zijn vastgesteld in Verordening (EU) 2021/1119.

Amendement 55

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 4 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

4 bis. Wanneer zij maatregelen nemen om hun nationale streefcijfers als bedoeld in lid 2 te halen, houden de lidstaten rekening met het beginsel “geen ernstige afbreuk doen”, de minimumgaranties in de zin van de artikelen 17 en 18 van Verordening (EU) 2020/852 van het Europees Parlement en de Raad^{1 bis} en de beginselen die zijn vastgelegd in de Europese pijler van sociale rechten. De Commissie vaardigt richtsnoeren uit om gemeenschappelijke regels en methodologieën te specificeren om de in dit lid genoemde doelstelling te verwezenlijken. De Commissie is ook bevoegd overeenkomstig artikel 16 gedelegeerde handelingen vast te stellen ter aanvulling van deze verordening met minimumcriteria voor de opname van biodiversiteitsmonitoring in landmonitoringsystemen.

^{1 bis} Verordening (EU) 2020/852 van het Europees Parlement en de Raad van 18 juni 2020 betreffende de

totstandbrenging van een kader ter bevordering van duurzame beleggingen en tot wijziging van Verordening (EU) 2019/2088 (PB L 198 van 22.6.2020, blz. 13).

Amendement 56

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 4 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

4 ter. De lidstaten zorgen ervoor dat de opname van CO₂ uit de atmosfeer wordt geoptimaliseerd teneinde de opstanden in een fase van hoge leeftijdsgroei te houden door middel van klimaatlim en duurzaam beheer, aangezien een dergelijk beheer samen met groeibevorderende maatregelen actief bijdraagt tot de opname van koolstof.

Amendement 57

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3 bis (nieuw)

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(3 bis) Het volgende artikel 4 bis wordt ingevoegd:

“Artikel 4 bis

Financiële steun en een rechtvaardige transitie voor meer mitigatie- en adaptatiemaatregelen in de LULUCF-sector

1. Uiterlijk op ... [vier maanden na de inwerkingtreding van deze verordening] dient de Commissie bij het Europees Parlement en de Raad een verslag in met

een beoordeling van de beschikbaarheid en consistentie van alle bestaande financieringsinstrumenten van de Unie om meer mitigatie- en adaptatiemaatregelen in de LULUCF-sector te nemen teneinde overeenkomstig artikel 4, lid 4 bis, bij te dragen tot de verwezenlijking van de overeenkomstig artikel 4, lid 3, vastgestelde streefcijfers. In dat verslag doet de Commissie, indien van toepassing, aanbevelingen aan de lidstaten over de wijze waarop hun strategische GLB-plannen krachtens artikel 120 van Verordening (EU) 2021/2115 van het Europees Parlement en de Raad moeten worden gewijzigd om grond- en boseigenaren of beheerders de nodige op maat gesneden financiële steun te verlenen om overeenkomstig artikel 4, lid 4 bis, de krachtens artikel 4, lid 3, vastgestelde streefcijfers te halen, waarbij prioriteit wordt gegeven aan het bevorderen van ecosysteemgerichte benaderingen in bossen, op landbouwgrond en bij agrobosbouw. In die aanbevelingen wordt rekening gehouden met de noodzaak om ervoor te zorgen dat de verwijderingen die door dergelijke financiële steun worden gegenereerd, permanent zijn, en met het risico dat die verwijderingen op enig moment, per ongeluk of opzettelijk, in de atmosfeer vrijkomen.

2. Wanneer lidstaten overheidsinkomsten uit de veiling van EU-ETS-emissierechten in het kader van Richtlijn 2003/87/EG gebruiken ter ondersteuning van klimaatmitigatie- en adaptatiemaatregelen die grond- en boseigenaren of beheerders nemen om overeenkomstig artikel 4, lid 4 bis, de krachtens artikel 4, lid 3, vastgestelde streefcijfers te halen, wordt prioriteit gegeven aan het bevorderen van ecosysteemgerichte benaderingen in bossen en op landbouwgrond. De projecten worden geselecteerd op basis van objectieve, wetenschappelijk

onderbouwde en transparante gemeenschappelijke criteria en belonen praktijken waarvan de klimaat- en milieuvoordelen wetenschappelijk zijn aangetoond en die leiden tot een duurzame en langdurige toename van de koolstofvastlegging in bodems en biomassa, en waarbij gunstige maatschappelijke neveneffecten worden gewaarborgd.

3. Voor de toepassing van lid 3 stelt de Commissie richtsnoeren vast met gemeenschappelijke criteria voor de selectie van projecten, onder meer op basis van bestaande, door de Commissie vastgestelde richtsnoeren. Alvorens die richtsnoeren vast te stellen, raadpleegt de Commissie de in artikel 3 van Verordening (EU) 2021/1119 bedoelde Europese wetenschappelijke adviesraad inzake klimaatverandering alsook het maatschappelijk middenveld en de relevante belanghebbenden.

4. Uiterlijk op 31 december 2022 dient de Commissie indien nodig een wetgevingsvoorstel in om een regelgevingskader vast te stellen voor de certificering van wetenschappelijk onderbouwde, duurzame, betrouwbare en permanente koolstofverwijderingen, onder meer door middel van koolstoflandbouwpraktijken, die de milieu-integriteit waarborgen en de ecologische beginselen in acht nemen die bevorderlijk zijn voor de biodiversiteit.

5. Uiterlijk op ... [twee jaar na de inwerkingtreding van deze verordening], en vervolgens om de twee jaar, evalueren de lidstaten de sociale en arbeidseffecten, onder meer op het gebied van gendergelijkheid en arbeidsomstandigheden, op zowel nationaal als regionaal niveau, die de in deze verordening vastgestelde verplichtingen hebben in elk van de onder artikel 2 vallende landcategorieën en sectoren.”

Amendement 58

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 3 ter (nieuw)
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 5 – lid 1

Bestaande tekst

1. Iedere lidstaat zorgt voor het opstellen en bijhouden van een boekhouding waarin de emissies en verwijderingen afkomstig van de in artikel 2 genoemde boekhoudcategorieën voor land correct worden weerspiegeld. De lidstaten garanderen dat hun boekhouding en andere gegevens die in het kader van deze verordening worden verstrekt nauwkeurig, volledig, consistent, vergelijkbaar en transparant zijn. De lidstaten geven emissies met een plusteken (+) en verwijderingen met een minteken (–) aan.

Amendement

(3 ter) Artikel 5, lid 1, wordt vervangen door:

“1. Iedere lidstaat zorgt voor het opstellen en bijhouden van een boekhouding waarin de emissies en verwijderingen afkomstig van de in artikel 2 genoemde boekhoudcategorieën voor land correct worden weerspiegeld. De lidstaten garanderen dat hun boekhouding en andere gegevens die in het kader van deze verordening worden verstrekt nauwkeurig, volledig, consistent, **publiekelijk toegankelijk**, vergelijkbaar en transparant zijn. De lidstaten geven emissies met een plusteken (+) en verwijderingen met een minteken (–) aan.

(32018R0841, <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32018R0841&rid=1>)

Amendement 59

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 3 quater (nieuw)
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 5 – lid 4

Bestaande tekst

4. De lidstaten nemen in hun boekhoudingen voor elke boekhoudcategorie voor land alle wijzigingen in de koolstofvoorraad van de in bijlage I, deel B, opgesomde

Amendement

(3 quater) In artikel 5 wordt lid 4 vervangen door:

“4. De lidstaten nemen in hun boekhoudingen voor elke boekhoudcategorie voor land alle wijzigingen in de koolstofvoorraad van de in bijlage I, deel B, opgesomde

koolstofreservoirs op. De lidstaten kunnen ervoor kiezen om wijzigingen in de koolstofvoorraad van koolstofreservoirs niet in hun boekhoudingen op te nemen, op voorwaarde dat het koolstofreservoir geen bron is. Die optie om de wijzigingen in de koolstofvoorraad niet in de boekhoudingen op te nemen, geldt evenwel niet met betrekking tot de koolstofreservoirs van bovengrondse biomassa, dood hout en geogoste houtproducten in de boekhoudcategorie beheerde bosgrond.

koolstofreservoirs op. De lidstaten kunnen ervoor kiezen om wijzigingen in de koolstofvoorraad van koolstofreservoirs niet in hun boekhoudingen op te nemen, op voorwaarde dat het koolstofreservoir geen bron is. Die optie om de wijzigingen in de koolstofvoorraad niet in de boekhoudingen op te nemen, geldt evenwel niet met betrekking tot de koolstofreservoirs van bovengrondse biomassa, **koolstof in minerale en organische bodems**, dood hout en geogoste houtproducten in de boekhoudcategorie beheerde bosgrond.

(Verordening (EU) 2018/841 <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32018R0841&rid=1>)

Amendement 60

Vorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3 quinquies (nieuw)

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 5 – lid 4 – alinea 1 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(3 quinquies) Aan artikel 5, lid 4, wordt de volgende alinea toegevoegd:

“Uiterlijk één jaar na [de inwerkingtreding van deze wijzigingsverordening] stelt de Commissie een gedelegeerde handeling vast tot vaststelling van een herijkte waarde van de koolstofvoorraad voor de belangrijkste categorieën primaire bossen en old-growth-bossen van de Unie in de categorie beheerde bosgrond op basis van de gemeten gegevens.

De Commissie gebruikt datasets die zijn verstrekt door afgeronde of nog lopende onderzoeksprojecten voor relevante primaire bossen en old-growth-bossen en zij gebruikt andere instrumenten van de Unie om projecten te financieren voor bostypen die gegevenslacunes vertonen. Indien relevant kan hiertoe een gespecialiseerde oproep worden opgesteld

in het kader van EU-missies van Horizon Europa in verband met de mitigatie van en aanpassing aan de klimaatverandering.”.

Motivering

In het kader van het Remote-project hebben wetenschappers vastgesteld dat in het mondiale modelleringskader de koolstofvoorraad van de beukenbossen in de Karpaten wordt onderschat. De standaardwaarden die het potentieel van deze ecosystemen voor het vermijden van emissies onderschatten, zouden kunnen leiden tot foutieve besluitvorming in verband daarmee. Dit moet worden hersteld. Wij leven in het datatijdperk en moeten onze klimaatactie baseren op correcte gegevens, niet op foutieve hypothesen.

Amendement 61

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3 sexies (nieuw)

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 5 – lid 5 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(3 sexies) In artikel 5 wordt het volgende lid ingevoegd:

“5 bis. De verzameling van gegevens zal verder worden versterkt door geharmoniseerde monitoring in de hele Unie van de ontwikkeling van de hoeveelheid organische koolstof in de bodem en de factoren die de staat van de bodem en de koolstofvoorraden beïnvloeden aan de hand van de jaarlijkse, door de betrokken diensten van de Europese Commissie uitgevoerd Lucas-onderzoeken.”.

Amendement 62

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 7 – a

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 9 – titel

Door de Commissie voorgestelde tekst

Koolstofopslagproducten;

Amendement 63

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 7 – b
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 9 – lid 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

2. De Commissie stelt overeenkomstig artikel 16 gedelegeerde handelingen vast om lid 1 van dit artikel en bijlage V te wijzigen door nieuwe categorieën **koolstofopslagproducten, met inbegrip van** geogste houtproducten, met een koolstofvastleggingseffect toe te voegen, **op grond van** de IPCC-richtsnoeren als aangenomen door de Conferentie van de Partijen bij het UNFCCC of de Conferentie van de Partijen die als vergadering van de Partijen bij de Overeenkomst van Parijs fungeert, en die de milieu-integriteit waarborgen.

Amendement 64

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 7 – b bis (nieuw)
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 9 – lid 2 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

Duurzame koolstofopslagproducten;

Amendement

2. De Commissie stelt overeenkomstig artikel 16 gedelegeerde handelingen vast om lid 1 van dit artikel en bijlage V te wijzigen door nieuwe categorieën geogste houtproducten met een koolstofvastleggingseffect toe te voegen, **mits de methoden voor nieuwe categorieën wetenschappelijk onderbouwd, transparant en verifieerbaar zijn, dubbel telling voorkomen en gebaseerd zijn op** de IPCC-richtsnoeren als aangenomen door de Conferentie van de Partijen bij het UNFCCC of de Conferentie van de Partijen die als vergadering van de Partijen bij de Overeenkomst van Parijs fungeert, en die de milieu-integriteit waarborgen.

b bis) het volgende lid wordt ingevoegd:

“2 bis. Binnen zes maanden na de inwerkingtreding van een wetgevingshandeling betreffende een regelgevingskader van de Unie voor de

certificering van koolstofverwijderingen op basis van wetenschappelijk onderbouwde eisen en boekhoudregels in termen van meetkwaliteit, monitoringnormen, rapportageprotocollen en verificatiemiddelen, waarbij de milieu-integriteit wordt gewaarborgd en negatieve gevolgen voor de biodiversiteit en ecosystemen worden voorkomen, en indien nieuwe IPCC-richtsnoeren zijn aangenomen door de Conferentie van de Partijen bij het UNFCCC of de Conferentie van de Partijen waarin de Partijen bij de Overeenkomst van Parijs bijeenkomen, dient de Commissie bij het Europees Parlement en de Raad een verslag in over de mogelijke voordelen en compromissen in termen van klimaatmitigatie, adaptatie en biodiversiteitsbescherming van de opneming van op duurzame wijze verkregen langlevende biogebaseerde koolstofopslagproducten die een netto positief koolstofvastleggingseffect hebben op basis van een levenscyclusbeoordeling, met inbegrip van het effect op landgebruik en verandering in landgebruik in verband met meer oogsten, en op voorwaarde dat de beschikbare gegevens wetenschappelijk onderbouwd, transparant en verifieerbaar zijn. Het verslag van de Commissie kan indien nodig vergezeld gaan van een wetgevingsvoorstel om deze verordening dienovereenkomstig te wijzigen, waarbij de milieu-integriteit wordt gewaarborgd, dubbeltelling wordt voorkomen en ervoor wordt gezorgd dat natuurlijke hulpbronnen zo lang mogelijk worden gebruikt en gerecycleerd en in elke fase voor de meest waardevolle doeleinden worden gebruikt. De Commissie houdt er tevens rekening mee dat de levenscyclus van koolstofopslagproducten geen ernstige afbreuk mag doen aan andere milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU)

Amendement 65

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 9 – a bis (nieuw)

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 11 – lid -1

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

a bis) vóór lid 1 wordt het volgende lid -1 ingevoegd:

“-1. Indien de Commissie constateert dat een lidstaat twee jaar na elkaar zijn in artikel 4, lid 3, vastgestelde jaarlijkse doelstelling niet heeft gehaald, doet zij die lidstaat aanbevelingen met passende aanvullende maatregelen in de LULUCF-sector om die situatie te verhelpen. De Commissie maakt dergelijke aanbevelingen openbaar. De Commissie kan die lidstaat ook aanvullende technische ondersteuning bieden.

Indien overeenkomstig de eerste alinea aanbevelingen worden gedaan, wijzigt de betrokken lidstaat binnen zes maanden na ontvangst van de aanbevelingen zijn nationale energie- en klimaatplan en langetermijnstrategie als bedoeld in de artikelen 3 en 15 van Verordening (EU) 2018/1999 om aanvullende passende maatregelen vast te stellen, rekening houdend met de aanbevelingen van de Commissie. Die maatregelen worden naar behoren gemotiveerd en onderbouwd.

De betrokken lidstaat stelt de Commissie in kennis van het herziene nationale energie- en klimaatplan en de herziene langetermijnstrategie, vergezeld van een verklaring waarin wordt uiteengezet hoe de voorgestelde herziening de niet-naleving van de jaarlijkse streefcijfers zal verhelpen en hoe met de aanbevelingen van de Commissie rekening is gehouden.

Indien de betrokken lidstaat geen gevolg geeft aan de aanbevelingen van de Commissie, overweegt de Commissie de nodige maatregelen te nemen overeenkomstig de Verdragen.

Amendement 66

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 9 – b
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 11 – lid 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

1. *Een lidstaat* kan gebruikmaken van:
- a) de algemene flexibiliteit als bedoeld in artikel 12, en
 - b) om de *toezegging* in artikel 4 na te komen, de flexibiliteit voor beheerde bosgrond als bedoeld in *de artikelen* 13 en 13 ter.

Finland kan, naast de in de eerste alinea, punten a) en b), bedoelde flexibiliteit, overeenkomstig artikel 13 bis gebruikmaken van aanvullende compensaties.

Amendement 67

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 9 – b bis (nieuw)
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 11 – lid 2

Bestaande tekst

2. Indien een lidstaat niet aan de in artikel 7, lid 1, onder d bis), van Verordening (EU) nr. 525/2013 vastgestelde voorschriften inzake bewaking voldoet, verbiedt de uit hoofde van

Amendement

1. *Onverminderd lid -1* kan *een lidstaat* gebruikmaken van:
- a) de algemene flexibiliteit als bedoeld in artikel 12, en
 - b) om de *toezeggingen en streefcijfers als bedoeld* in artikel 4 na te komen, de flexibiliteit voor beheerde bosgrond als bedoeld in *artikel* 13 en *het mechanisme als bedoeld in artikel* 13 ter.

Finland kan, naast de in de eerste alinea, punten a) en b), bedoelde flexibiliteit, overeenkomstig artikel 13 bis gebruikmaken van aanvullende compensaties.

Amendement

b bis) lid 2 wordt vervangen door:

- “2. Indien een lidstaat niet aan de in artikel 7, lid 1, onder d bis), van Verordening (EU) nr. 525/2013 vastgestelde voorschriften inzake bewaking voldoet, verbiedt de uit hoofde van

artikel 20 van Richtlijn 2003/87/EG benoemde centrale administrateur (“de centrale administrateur”) deze lidstaat tijdelijk het verrichten van overdrachten *of overboekingen* krachtens artikel 12, leden 2 en 3, van deze verordening of het gebruik van de flexibiliteit voor beheerde bosgrond krachtens artikel 13 van deze verordening.

artikel 20 van Richtlijn 2003/87/EG benoemde centrale administrateur (“de centrale administrateur”) deze lidstaat tijdelijk het verrichten van overdrachten krachtens artikel 12, lid 2, van deze verordening of het gebruik van de flexibiliteit voor beheerde bosgrond krachtens artikel 13 van deze verordening.”

Amendement 68

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 10 – -a (nieuw)

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 12 – lid 2

Bestaande tekst

2. Voor zover in een lidstaat de totale hoeveelheid verwijderingen de totale hoeveelheid emissies overstijgt *en na aftrekking van de hoeveelheden waarmee uit hoofde van artikel 7 van Verordening (EU) 2018/842, rekening wordt gehouden, kan deze* lidstaat de *overgebleven* hoeveelheid verwijderingen aan een andere lidstaat *overdragen*. Met de overgedragen hoeveelheid wordt rekening gehouden bij de beoordeling of de ontvangende lidstaat zijn toezegging krachtens artikel 4 van deze verordening nakomt.

Amendement

-a) lid 2 wordt vervangen door:

“2. Voor zover in een lidstaat de totale hoeveelheid verwijderingen de totale hoeveelheid emissies overstijgt *voor de periode van 2021 tot en met 2025, of voor zover de nettobroeikasgasverwijderingen in een lidstaat zijn in artikel 4, lid 3, vastgestelde jaarlijkse streefcijfer overschrijden, mag die* lidstaat de *resterende* hoeveelheid verwijderingen *overdragen* aan een andere lidstaat, *mits de ontvangende lidstaat een bijdrage betaalt die ten minste gelijk is aan het gemiddelde van de slotprijzen van EU-ETS-emissierechten op het gemeenschappelijke veilingplatform gedurende het jaar waarop de overdracht van toepassing is*. Met de overgedragen hoeveelheid wordt rekening gehouden bij de beoordeling of de ontvangende lidstaat zijn toezegging *en streefcijfers* krachtens artikel 4 van deze verordening nakomt.”

Amendement 69

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 10 – b

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 12 – lid 5

Door de Commissie voorgestelde tekst

5. De lidstaten **kunnen gebruikmaken van de** opbrengsten van de in lid 2 bedoelde overdrachten **om de klimaatverandering** in de Unie of in derde landen **aan te pakken**, en stellen de Commissie **ervan in kennis als zij dergelijke acties ondernemen**.

Amendement

5. De lidstaten **gebruiken alle** opbrengsten van de in lid 2 bedoelde overdrachten **voor de financiering van klimaatmitigatie- en -adaptatiemaatregelen in de LULUCF-sector** in de Unie of in derde landen, **met inbegrip van ecosysteemgerichte benaderingen, met inachtneming van het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” en de minimumgaranties als bedoeld in respectievelijk de artikelen 17 en 18 van Verordening (EU) 2020/852. De lidstaten stellen de Commissie in kennis van het gebruik van die opbrengsten en de ondernomen acties in de verslagen als bedoeld in artikel 19 van Verordening (EU) 2018/1999.**

Amendement 70

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 11

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 13

Door de Commissie voorgestelde tekst

Artikel 13

Flexibiliteit voor beheerde bosgrond

1. Indien in een lidstaat in de periode van 2021 tot en met 2025 de totale hoeveelheid emissies in de in artikel 2, lid 1, genoemde boekhoudcategorieën voor land de totale hoeveelheid verwijderingen [als geboekt overeenkomstig deze verordening] daaruit overstijgt, kan die lidstaat de in dit artikel vastgestelde flexibiliteit voor beheerde bosgrond gebruiken om aan artikel 4, lid 1, te voldoen.

Amendement

Artikel 13

Flexibiliteit voor beheerde bosgrond

1. Indien in een lidstaat in de periode van 2021 tot en met 2025 de totale hoeveelheid emissies in de in artikel 2, lid 1, genoemde boekhoudcategorieën voor land de totale hoeveelheid verwijderingen [als geboekt overeenkomstig deze verordening] daaruit overstijgt, kan die lidstaat de in dit artikel vastgestelde flexibiliteit voor beheerde bosgrond gebruiken om aan artikel 4, lid 1, te voldoen.

2. Indien in de periode van 2021 tot en met 2025 het resultaat van de berekening bedoeld in artikel 8, lid 1, een positief cijfer is, heeft de betrokken lidstaat het recht de uit de berekening resulterende emissies te compenseren op voorwaarde dat:

a) de lidstaat, in zijn overeenkomstig artikel 15 van Verordening (EU) 2018/1999 ingediende strategie, lopende of specifieke geplande maatregelen heeft opgenomen voor de instandhouding of de uitbreiding, naargelang het geval, van uit bossen bestaande putten en reservoirs; en

b) de totale hoeveelheid emissies in de Unie de totale hoeveelheid verwijderingen in de in artikel 2, lid 1, van de deze verordening bedoelde boekhoudcategorieën voor land in de periode van 2021 tot en met 2025, niet overstijgt.

Bij het beoordelen of binnen de Unie de totale hoeveelheid emissies de totale hoeveelheid verwijderingen als bedoeld in de eerste alinea, punt b), overstijgt, zorgt de Commissie ervoor dat dubbeltelling door de lidstaten wordt vermeden, met name bij gebruikmaking van de in artikel 12 van deze verordening en in artikel 7, lid 1, en artikel 9, lid 2, van Verordening (EU) 2018/842 vastgelegde flexibiliteit.

3. De in lid 2 bedoelde compensatie mag alleen betrekking hebben op putten geboekt als emissies tegen het referentieniveau voor bossen van die lidstaat en mag niet meer dan 50 % bedragen van de maximale hoeveelheid compensatie voor de desbetreffende

2. Indien in de periode van 2021 tot en met 2025 het resultaat van de berekening bedoeld in artikel 8, lid 1, een positief cijfer is, heeft de betrokken lidstaat het recht de uit de berekening resulterende emissies te compenseren op voorwaarde dat:

a) de lidstaat, in zijn overeenkomstig artikel 15 van Verordening (EU) 2018/1999 ingediende strategie, lopende of specifieke geplande maatregelen heeft opgenomen voor de instandhouding of de uitbreiding, naargelang het geval, van uit bossen bestaande putten en reservoirs ***op een wijze die de biodiversiteit helpt vergroten en het land minder kwetsbaar helpt te maken voor natuurlijke verstoringen***; en

a bis) de lidstaat Richtlijn 92/43/EEG* van de Raad en Richtlijn 2009/147/EG** van het Europees Parlement en de Raad in acht neemt; en

b) de totale hoeveelheid emissies in de Unie de totale hoeveelheid verwijderingen in de in artikel 2, lid 1, van de deze verordening bedoelde boekhoudcategorieën voor land in de periode van 2021 tot en met 2025, niet overstijgt.

Bij het beoordelen of binnen de Unie de totale hoeveelheid emissies de totale hoeveelheid verwijderingen als bedoeld in de eerste alinea, punt b), overstijgt, zorgt de Commissie ervoor dat dubbeltelling door de lidstaten wordt vermeden, met name bij gebruikmaking van de in artikel 12 van deze verordening en in artikel 7, lid 1, en artikel 9, lid 2, van Verordening (EU) 2018/842 vastgelegde flexibiliteit.

3. De in lid 2 bedoelde compensatie mag alleen betrekking hebben op putten geboekt als emissies tegen het referentieniveau voor bossen van die lidstaat en mag niet meer dan 50 % bedragen van de maximale hoeveelheid compensatie voor de desbetreffende

lidstaat, als vermeld in bijlage VII voor de periode van 2021 tot en met 2025.

4. De lidstaten dienen bewijsmateriaal over de effecten van natuurlijke verstoringen in bij de Commissie, berekend overeenkomstig bijlage VI, om in aanmerking te komen voor compensatie van resterende putten geboekt als emissies tegen hun referentieniveau voor bossen tot het volledige bedrag van ongebruikte compensatie door andere lidstaten, als vermeld in bijlage VII voor de periode van 2021 tot en met 2025. Indien de vraag naar compensatie groter is dan de hoeveelheid ongebruikte compensatie die beschikbaar is, wordt de compensatie evenredig over de desbetreffende lidstaten verdeeld.”.

lidstaat, als vermeld in bijlage VII voor de periode van 2021 tot en met 2025.

4. De lidstaten dienen bewijsmateriaal over de effecten van natuurlijke verstoringen in bij de Commissie, berekend overeenkomstig bijlage VI, **alsook de maatregelen die zij van plan zijn vast te stellen om soortgelijke effecten in de toekomst te voorkomen of te beperken**, om in aanmerking te komen voor compensatie van resterende putten geboekt als emissies tegen hun referentieniveau voor bossen tot het volledige bedrag van ongebruikte compensatie door andere lidstaten, als vermeld in bijlage VII voor de periode van 2021 tot en met 2025. Indien de vraag naar compensatie groter is dan de hoeveelheid ongebruikte compensatie die beschikbaar is, wordt de compensatie evenredig over de desbetreffende lidstaten verdeeld. **De Commissie maakt het door de lidstaten ingediende bewijsmateriaal openbaar.”;**

*** Richtlijn 92/43/EEG van de Raad van 21 mei 1992 inzake de instandhouding van de natuurlijke habitats en de wilde flora en fauna (PB L 206 van 22.7.1992, blz. 7).**

**** Richtlijn 2009/147/EG van het Europees Parlement en de Raad van 30 november 2009 inzake het behoud van de vogelstand (PB L 020 van 26.1.2010, blz. 7).**

Amendement 71

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 13

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 13 ter

Door de Commissie voorgestelde tekst

Artikel 13 ter

Flexibiliteitsmechanisme voor

Amendement

Artikel 13 ter

Mechanisme in verband met natuurlijke

landgebruik voor de periode 2026-2030

1. Indien het streefcijfer voor de Unie als bedoeld in artikel 4, lid 2, wordt behaald, wordt in het op grond van artikel 40 van Verordening (EU) 2018/1999 opgezette Unieregister een **flexibiliteitsmechanisme voor landgebruik** vastgesteld dat overeenkomt met een hoeveelheid van maximaal 178 miljoen ton CO₂-equivalent. Dit **flexibiliteitsmechanisme** is beschikbaar in aanvulling op de flexibiliteitsinstrumenten als bedoeld in artikel 12.

2. Indien op het grondgebied van een lidstaat en in alle in artikel 2, lid 2, punten a) tot en met j), genoemde rapportagecategorieën voor land het verschil tussen de jaarlijkse som van de broeikasgasemissies en -verwijderingen in de periode van 2026 tot en met 2030 en het bijbehorende streefcijfer, als geboekt en gerapporteerd overeenkomstig deze verordening, positief is, kan die lidstaat gebruikmaken van **de** in dit artikel vastgestelde **flexibiliteit** om zijn streefcijfer overeenkomstig artikel 4, lid 2, te behalen.

3. Indien in de periode van 2026 tot en met 2030 het resultaat van de berekening bedoeld in lid 2 positief is, **heeft de betrokken lidstaat het recht het overschot aan emissies te compenseren op voorwaarde dat:**

verstoringen voor de periode 2026-2030

1. Indien het streefcijfer voor de Unie als bedoeld in artikel 4, lid 2, wordt behaald, wordt in het op grond van artikel 40 van Verordening (EU) 2018/1999 opgezette Unieregister een **mechanisme** vastgesteld dat overeenkomt met een hoeveelheid van maximaal 178 miljoen ton CO₂-equivalent **om rekening te houden met de gevolgen van natuurlijke verstoringen of door de klimaatverandering veroorzaakte verstoringen van het ecosysteem, mits die niet konden worden voorzien of voorkomen, met name door adaptatiemaatregelen uit te voeren**. Dit **mechanisme** is beschikbaar in aanvulling op de flexibiliteitsinstrumenten als bedoeld in artikel 12.

2. Indien op het grondgebied van een lidstaat en in alle in artikel 2, lid 2, punten a) tot en met j), genoemde rapportagecategorieën voor land het verschil tussen de jaarlijkse som van de broeikasgasemissies en -verwijderingen in de periode van 2026 tot en met 2030 en het bijbehorende streefcijfer, als geboekt en gerapporteerd overeenkomstig deze verordening, positief is, kan die lidstaat gebruikmaken van **het** in dit artikel vastgestelde **mechanisme** om zijn streefcijfer overeenkomstig artikel 4, lid 2, te behalen.

3. Indien in de periode van 2026 tot en met 2030 het resultaat van de berekening bedoeld in lid 2 positief is, **kan de lidstaat gebruikmaken van het in dit artikel bedoelde mechanisme mits aan een van de voorwaarden in punten -a) en -a bis), voor zover van toepassing, en aan alle voorwaarden in de punten a) tot en met c), wordt voldaan:**

-a) de lidstaat heeft de Commissie voldoende bewijs geleverd dat het positieve resultaat rechtstreeks verband houdt met het overeenkomstig bijlage VI berekende effect van natuurlijke

verstoringen. De Commissie maakt het door de lidstaten overgelegde bewijsmateriaal openbaar en kan het door de lidstaat overgelegde bewijsmateriaal verwerpen als zij, na de van de lidstaat ontvangen informatie te hebben gecontroleerd, van oordeel is dat het onvoldoende gemotiveerd of onevenredig is; of

-a bis) de lidstaat heeft de Commissie voldoende bewijs geleverd dat het positieve resultaat rechtstreeks verband houdt met de effecten van door de klimaatverandering veroorzaakte verstoringen van het ecosysteem en dat die niet konden worden voorzien of voorkomen, met name door voldoende adaptatiemaatregelen uit te voeren om het getroffen gebied beter bestand te maken tegen klimaatverandering, overeenkomstig de methode die is vastgesteld in de in lid 5 bis bedoelde gedelegeerde handeling. De Commissie kan het door de lidstaat ingediende bewijs verwerpen als zij het na controle van de door de lidstaat ontvangen informatie onvoldoende gemotiveerd of onevenredig acht; en

a) de lidstaat *in* zijn *overeenkomstig artikel 14 van Verordening (EU) 2018/1999 ingediende geactualiseerde* geïntegreerde nationale energie- en klimaatplan *lopende of specifieke geplande maatregelen heeft opgenomen voor de instandhouding of de uitbreiding, naargelang het geval*, van alle putten en reservoirs op het land *en* voor het terugdringen van de kwetsbaarheid van het land voor natuurlijke verstoringen;

b) de lidstaat alle andere overeenkomstig artikel 12 van deze verordening of artikel 7, lid 1, van Verordening (EU) 2018/842 beschikbare flexibiliteit *heeft* uitgeput;

c) het verschil tussen de jaarlijkse som

a) de lidstaat *heeft* zijn geïntegreerde nationale energie- en klimaatplan *en zijn langetermijnstrategie effectief herzien overeenkomstig artikel 11, lid 1, en heeft nieuwe maatregelen vastgesteld voor de uitbreiding* van alle putten en reservoirs op het land *op een wijze die bijdraagt aan het vergroten van de biodiversiteiten* voor het terugdringen van de kwetsbaarheid van het land voor natuurlijke verstoringen *en het effect van de klimaatverandering*;

b) de lidstaat *heeft* alle andere overeenkomstig artikel 12 van deze verordening of artikel 7, lid 1, van Verordening (EU) 2018/842 beschikbare flexibiliteit uitgeput;

b bis) de lidstaat neemt de Richtlijnen 92/43/EEG en 2009/147/EG in acht;

c) het verschil tussen de jaarlijkse som

van alle broeikasgasemissies en -**verwijderingen** op het grondgebied van de Unie en in alle in artikel 2, lid 2, punten a) tot en met j), bedoelde rapportagecategorieën voor land en het streefcijfer van de Unie [**van 310 miljoen ton CO₂-equivalent aan nettoverwijderingen**] **negatief** is in de periode van 2026 tot en met 2030.

Wanneer de Commissie beoordeelt of de totale emissies in de Unie de totale verwijderingen overstijgen, zoals bedoeld in de eerste alinea, punt c), bepaalt zij of zij 20 % van de nettoverwijderingen opneemt die de lidstaten in de periode van 2021 tot en met 2025 niet hebben gereserveerd vanwege de effecten van natuurlijke verstoringen, en gebruikt daarbij de door de lidstaten overeenkomstig lid 5 van dit artikel ingediende informatie. De Commissie zorgt er bij die beoordeling ook voor dat dubbel telling door de lidstaten wordt vermeden, met name bij het toepassen van de flexibiliteit als vastgesteld in artikel 12 van deze verordening en artikel 7, lid 1, van Verordening (EU) 2018/842.

4. De in lid 3 van dit artikel bedoelde hoeveelheid compensatie mag alleen betrekking hebben op putten geboekt als emissies tegen het streefcijfer van de lidstaat in bijlage II bis bij deze verordening en mag voor de periode van 2026 tot en met 2030 niet meer dan 50 % bedragen van de maximale hoeveelheid compensatie voor de desbetreffende lidstaat, als vermeld in bijlage VII.

5. **De lidstaten dienen bewijsmateriaal over de effecten van natuurlijke verstoringen in bij de Commissie, berekend overeenkomstig bijlage VI, om in aanmerking te komen voor compensatie van resterende putten geboekt als emissies tegen het streefcijfer van de lidstaat in bijlage II bis tot het volledige bedrag van ongebruikte**

van alle broeikasgasemissies en **verwijderingen** op het grondgebied van de Unie en in alle in artikel 2, lid 2, punten a) tot en met j), bedoelde rapportagecategorieën voor land en het **in artikel 4, lid 2, vastgestelde** streefcijfer van de Unie, **nadat alle andere overeenkomstig artikel 12 beschikbare flexibiliteit is uitgeput**, is **negatief** in de periode van 2026 tot en met 2030.

Wanneer de Commissie beoordeelt of de totale emissies in de Unie de totale verwijderingen overstijgen, zoals bedoeld in de eerste alinea, punt c), bepaalt zij of zij 20 % van de nettoverwijderingen opneemt die de lidstaten in de periode van 2021 tot en met 2025 niet hebben gereserveerd vanwege de effecten van natuurlijke verstoringen, en gebruikt daarbij de door de lidstaten overeenkomstig lid 5 van dit artikel ingediende informatie. De Commissie zorgt er bij die beoordeling ook voor dat dubbel telling door de lidstaten wordt vermeden, met name bij het toepassen van de flexibiliteit als vastgesteld in artikel 12 van deze verordening en artikel 7, lid 1, van Verordening (EU) 2018/842.

4. De in lid 3 van dit artikel bedoelde hoeveelheid compensatie mag alleen betrekking hebben op putten geboekt als emissies tegen het streefcijfer van de lidstaat in bijlage II bis bij deze verordening en mag voor de periode van 2026 tot en met 2030 niet meer dan 50 % bedragen van de maximale hoeveelheid compensatie voor de desbetreffende lidstaat, als vermeld in bijlage VII.

5. **Indien de vraag naar compensatie groter is dan de 178 miljoen ton CO₂-equivalent die beschikbaar is in het kader van het mechanisme**, wordt de compensatie evenredig over de desbetreffende lidstaten verdeeld.

compensatie door andere lidstaten, als vermeld in bijlage VII voor de periode van 2026 tot en met 2030. Indien de vraag naar compensatie groter is dan de hoeveelheid ongebruikte compensatie die beschikbaar is, wordt de compensatie evenredig over de desbetreffende lidstaten verdeeld.

5 bis. Uiterlijk ... [zes maanden na de inwerkingtreding van deze verordening] stelt de Commissie overeenkomstig artikel 16 gedelegeerde handelingen vast om deze verordening aan te vullen met een methode voor de beoordeling van het effect van door de klimaatverandering veroorzaakte verstoringen van ecosystemen als bedoeld in lid 3, punt a bis).

Amendement 72

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 14

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 13 quater

Door de Commissie voorgestelde tekst

Artikel 13 quater

Governance van de streefcijfers

Indien de *geëvalueerde broeikasgasemissies en -verwijderingen van een lidstaat, rekening houdend met de op grond van de artikelen 12 en 13 ter gebruikte flexibiliteit, in 2032 hoger zijn dan de jaarlijkse streefcijfers* van die lidstaat voor één van de jaren in de periode van 2026 tot en met 2030, is de volgende maatregel van toepassing.

Een hoeveelheid die gelijk is aan het aantal tonnen CO₂-equivalent van het overschot aan nettobroeikasgasemissies vermenigvuldigd met een factor 1,08 wordt toegevoegd aan het broeikasgasemissiecijfer dat die lidstaat

Amendement

Artikel 13 quater

Governance van de streefcijfers

Indien de *Commissie naar aanleiding van de algehele evaluatie die zij overeenkomstig artikel 14, lid 2, in 2032 heeft uitgevoerd, tot de bevinding komt dat de overeenkomstig artikel 4 vastgestelde doelstellingen en toezeggingen van een lidstaat* voor één van de jaren in de periode van 2026 tot en met 2030 *niet worden gehaald*, is de volgende maatregel van toepassing:

Een hoeveelheid die gelijk is aan het aantal tonnen CO₂-equivalent van het overschot aan nettobroeikasgasemissies vermenigvuldigd met een factor 1,08 wordt toegevoegd aan het broeikasgasemissiecijfer *voor die*

overeenkomstig de op grond van artikel 15 getroffen maatregelen in het daaropvolgende jaar rapporteert.

categorieën land dat die lidstaat overeenkomstig de op grond van artikel 15 getroffen maatregelen in het daaropvolgende jaar rapporteert.

Indien de Commissie tot de bevinding komt dat de lidstaten deze verordening niet naleven, neemt zij de nodige maatregelen overeenkomstig de Verdragen.

Amendement 73

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 14 bis (nieuw)
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 13 quinquies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(14 bis) Het volgende artikel 13 quinquies wordt ingevoegd:

Artikel 13 quinquies

Internationale samenwerking

Indien een lidstaat besluit het gebruik van koolstofkredieten van de LULUCF-sector toe te staan voor compensatie door openbare of particuliere entiteiten, ook op grond van artikel 6, lid 2 of 4, van de Overeenkomst van Parijs, wordt het aantal overgedragen of gebruikte verwijderingen niet in aanmerking genomen voor het halen van de jaarlijkse streefcijfers van die lidstaat zoals bedoeld in artikel 4, lid 3, van deze verordening.

Amendement 74

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 15
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 14 – lid 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

“1. Uiterlijk op 15 maart 2027 voor de

“1. Uiterlijk op 15 maart 2027 voor de

periode van 2021 tot en met 2025, en uiterlijk op 15 maart 2032 voor de periode van 2026 tot en met 2030, dienen de lidstaten bij de Commissie een nalevingsrapport in met daarin het saldo van de totale hoeveelheid emissies en de totale hoeveelheid verwijderingen voor de desbetreffende periode, voor de periode van 2021 tot en met 2025 betreffende elke in artikel 2, lid 1, punten a) tot en met f), gespecificeerde boekhoudcategorie voor land en voor de periode van 2026 tot en met 2030 betreffende elke in artikel 2, lid 2, punten a) tot en met j), gespecificeerde boekhoudcategorie voor land, waarbij gebruik wordt gemaakt van de in deze verordening vastgestelde boekhoudregels.

Het nalevingsrapport bevat een beoordeling van:

a) *de voor- en nadelen van het beleid en de maatregelen;*

b) de synergieën tussen klimaatmitigatie en aanpassing aan de klimaatverandering;

c) synergieën tussen klimaatmitigatie en biodiversiteit.

Dat rapport bevat, in voorkomend geval, details over het voornemen om gebruik te maken van de in artikel 11 *bedoelde* flexibiliteit en de daarmee verband houdende waarden of over het gebruik van die flexibiliteit en de daarmee verband houdende waarden.”.

periode van 2021 tot en met 2025, en uiterlijk op 15 maart 2032 voor de periode van 2026 tot en met 2030, dienen de lidstaten bij de Commissie een nalevingsrapport in met daarin het saldo van de totale hoeveelheid emissies en de totale hoeveelheid verwijderingen voor de desbetreffende periode, voor de periode van 2021 tot en met 2025 betreffende elke in artikel 2, lid 1, punten a) tot en met f), gespecificeerde boekhoudcategorie voor land en voor de periode van 2026 tot en met 2030 betreffende elke in artikel 2, lid 2, punten a) tot en met j), gespecificeerde boekhoudcategorie voor land, waarbij gebruik wordt gemaakt van de in deze verordening vastgestelde boekhoudregels.

Het nalevingsrapport bevat een beoordeling van:

a) *het beleid en de maatregelen met betrekking tot mogelijke wisselwerkingen met andere milieudoelstellingen en -strategieën van de Unie, zoals die welke zijn vastgelegd in het achtste milieuactieprogramma en in de biodiversiteitsstrategie en de strategie voor de bio-economie van de EU;*

a bis) de maatregelen die de lidstaten hebben genomen om te voldoen aan artikel 4, lid 4 bis;

b) de synergieën tussen klimaatmitigatie en aanpassing aan de klimaatverandering, *met inbegrip van het beleid en de maatregelen om land minder kwetsbaar te maken voor natuurlijke verstoringen en het klimaat;*

c) synergieën tussen klimaatmitigatie en biodiversiteit;

Dat rapport bevat, in voorkomend geval, *ook* details over het voornemen om gebruik te maken van de in artikel 11 *vermelde* flexibiliteit en de daarmee verband houdende waarden of over het gebruik van die flexibiliteit en de daarmee verband houdende waarden. *De rapporten worden*

in een gemakkelijk toegankelijke vorm openbaar gemaakt.

Het nalevingsverslag wordt gebaseerd op jaarlijkse gegevenssets, met inbegrip van informatie die is verkregen van bodemmonitoringsystemen zoals de “Land Use/Land Cover Area Frame Survey” (Lucas), waarbij monsters van ten minste 30 cm diepte worden genomen en alle relevante parameters worden meegenomen die van invloed zijn op het vermogen van de bodem om koolstof vast te leggen.

Amendement 75

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 16 bis (nieuw)
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 15 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(16 bis) Het volgende artikel 15 bis wordt ingevoegd:

“Artikel 15 bis

Toegang tot de rechter

1. De lidstaten zorgen ervoor dat, in overeenstemming met hun nationale rechtsstelsel, leden van het betrokken publiek die voldoen aan de voorwaarden van lid 2, in beroep kunnen gaan bij een rechtbank of een ander bij wet ingesteld onafhankelijk en onpartijdig orgaan om de niet-naleving van de in de artikelen 4 tot en met 10 opgenomen wettelijke verplichtingen aan te vechten.

2. De leden van het betrokken publiek hebben toegang tot de in lid 1 bedoelde beroepsprocedure wanneer:

- a) zij voldoende belang hebben; of*
- b) zij stellen dat inbreuk is gemaakt op een recht, voor zover het bestuursprocesrecht van een lidstaat dit*

als voorwaarde stelt.

Wat als een voldoende belang geldt, wordt bepaald door de lidstaten in het licht van de doelstelling om het publiek een ruime toegang tot de rechter te verlenen en het Verdrag van Aarhus betreffende toegang tot informatie, inspraak bij besluitvorming en toegang tot de rechter inzake milieuaangelegenheden.

Te dien einde wordt het belang van een niet-gouvernementele organisatie die zich inzet voor milieubescherming en die voldoet aan alle vereisten krachtens de nationale wetgeving, geacht voldoende te zijn in de zin van dit lid.

3. De bepalingen van de leden 1 en 2 sluiten de mogelijkheid van een voorafgaande toetsingsprocedure voor een bestuursorgaan niet uit en laten het vereiste onverlet dat de administratieve toetsingsprocedures doorlopen moeten zijn alvorens beroep bij een rechterlijke instantie kan worden ingesteld, voor zover een dergelijk vereiste geldt naar nationaal recht. Een dergelijke procedure moet eerlijk billijk en snel zijn en mag niet buitensporig kostbaar zijn.

4. De lidstaten dragen er zorg voor dat het publiek gemakkelijk kan beschikken over praktische informatie over toegang tot administratieve en rechterlijke toetsingsprocedures.”.

Motivering

In haar mededeling van 2020 over de verbetering van de toegang tot de rechter inzake milieuaangelegenheden in de EU en haar lidstaten onderstreept de Commissie dat er bepalingen betreffende de toegang tot de rechter moeten worden opgenomen in EU-wetgevingsvoorstellen met het oog op nieuwe of herziene EU-wetgeving inzake milieuaangelegenheden. De bewoordingen sluiten aan bij bepalingen inzake toegang tot de rechter in aanverwante wetgeving, zoals artikel 25 van Richtlijn 2010/75/EU inzake industriële emissies.

Amendement 76

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 17

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 16 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(17) Het volgende artikel 16 bis wordt ingevoegd:

Schrappen

Artikel 16 bis

Comitéprocedure

1. De Commissie wordt bijgestaan door het Comité klimaatverandering, als ingesteld bij artikel 44, lid 3, van Verordening (EU) 2018/1999. Dat comité is een comité in de zin van Verordening (EU) nr. 182/2011 van het Europees Parlement en de Raad⁴⁴.

2. Wanneer naar dit lid wordt verwezen, is artikel 5 van Verordening (EU) nr. 182/2011 van toepassing;

⁴⁴ Verordening (EU) nr. 182/2011 van het Europees Parlement en de Raad van 16 februari 2011 tot vaststelling van de algemene voorschriften en beginselen die van toepassing zijn op de wijze waarop de lidstaten de uitoefening van de uitvoeringsbevoegdheden door de Commissie controleren (PB L 55 van 28.2.2011, blz. 13).

Amendement 77

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 18

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 17 – lid 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

2. De Commissie dient, ten laatste zes maanden na [...] algemene inventarisatie

2. De Commissie dient in 2025, 2027 en 2032 bij het Europees Parlement en de

als bedoeld in artikel 14 van de Overeenkomst van Parijs, bij het Europees Parlement en de Raad een verslag in over de werking van deze verordening, in voorkomend geval met inbegrip van een beoordeling van de effecten van de in artikel 11 bedoelde flexibiliteit, alsmede van de bijdrage van deze verordening aan de overkoepelende doelstelling van de Unie voor de reductie van broeikasgasemissies tegen 2030 en haar bijdrage aan de doelstellingen van de Overeenkomst van Parijs, met name wat betreft de noodzaak van aanvullende beleidsinitiatieven en maatregelen van de Unie om de broeikasgasemissiereductie en de broeikasgasverwijderingen in de Unie op te voeren.

Raad een *voortgangsverslag* in over de werking van deze verordening *en de vorderingen* met de *verwezenlijking* van de in artikel 4 *vastgestelde* doelstellingen.

2 bis. Uiterlijk zes maanden na elke algemene inventarisatie als overeengekomen in het kader van artikel 14 van de Overeenkomst van Parijs dient de Commissie bij het Europees Parlement en de Raad een verslag in over de bijdrage van deze verordening aan de doelstelling van de Unie inzake klimaatneutraliteit en haar tussentijdse streefcijfers op klimaatgebied zoals bepaald in Verordening (EU) nr. 2021/1119, aan de doelstellingen van de Overeenkomst van Parijs en aan andere milieudoelstellingen van de Unie en de doelstellingen van de Europese Green Deal en de bijbehorende strategieën en wetgeving, met inbegrip van een beoordeling van de effecten van de in artikel 11 bedoelde flexibiliteit op de verwezenlijking van de doelstellingen van deze verordening. In het verslag wordt beoordeeld of er aanvullende beleidsinitiatieven en maatregelen van de Unie nodig zijn om de broeikasgasemissiereductie en de broeikasgasverwijderingen in de Unie op te voeren en om de milieudoelstellingen van de Unie te verwezenlijken, rekening houdend met toekomstige verbeteringen van het monitoring-,

De Commissie doet naar aanleiding van dat verslag wetgevingsvoorstellen indien zij dat passend acht. Die voorstellen bevatten met name **jaarlijkse streefcijfers** en **governance waarmee de in artikel 4, lid 4, vastgestelde doelstelling van klimaatneutraliteit in 2035 wordt nagestreefd, aanvullende beleidsinitiatieven en maatregelen van de Unie, en een kader voor de periode na 2035, waarbij broeikasgasemissies en -verwijderingen uit meer sectoren, zoals het mariene en zoetwatermilieu, in het toepassingsgebied van de verordening worden opgenomen.**

gegevensverzamelings- en rapportagesysteem wat betreft bossen en bodems. In het verslag wordt rekening gehouden met het best beschikbare en meest recente wetenschappelijke bewijs, waaronder de laatste verslagen van de IPCC, het IPBES en de in artikel 3 van Verordening (EU) 2021/1119 bedoelde Europese wetenschappelijke adviesraad inzake klimaatverandering.

De Commissie doet naar aanleiding van dat verslag wetgevingsvoorstellen indien zij dat passend acht. Die voorstellen bevatten met name **aanvullende beleidsinitiatieven en maatregelen van de Unie om de in artikel 4, lid 3, bedoelde LULUCF-streefcijfers voor de periode na 2030 te halen en het toepassingsgebied van deze verordening uit te breiden tot broeikasgasemissies en -verwijderingen uit de mariene, kust- en zoetwaterecosystemen, op basis van robuuste wetenschappelijke methoden, en om aanvullende streefcijfers voor nettoverwijderingen voor die ecosystemen vast te stellen.**

2 ter. Na de inwerkingtreding van een wetgevingshandeling betreffende een regelgevingskader van de Unie voor natuurherstel dient de Commissie bij het Europees Parlement en de Raad een verslag in waarin wordt beoordeeld of deze verordening, en met name de in artikel 4 genoemde verbintenissen en streefcijfers, stroken met de doelstellingen van die wetgevingshandeling. Het verslag kan indien nodig vergezeld gaan van wetgevingsvoorstellen ter wijziging van deze verordening”;

Amendement 78

Voorstel voor een verordening

Artikel 2 – alinea 1 – punt 2

Verordening (EU) 2018/1999

Artikel 4 – alinea 1 – punt a – 1– ii

Door de Commissie voorgestelde tekst

de verbintenissen en nationale streefcijfers voor broeikasgasverwijderingen van de lidstaat overeenkomstig artikel 4, leden 1 en 2, van Verordening (EU) 2018/841 **en zijn bijdragen, die gericht zijn op het behalen van de in artikel 4, lid 4, van die verordening vastgestelde doelstelling van de Unie om in 2035 broeikasgasneutraliteit te verwezenlijken en daarna negatieve emissies te realiseren;**

Amendement 79

Voorstel voor een verordening
Artikel 2 – alinea 1 – punt 2 bis (nieuw)
Verordening (EU) 2018/1999
Artikel 26 – lid 6

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement 80

Voorstel voor een verordening
Artikel 2 – alinea 1 – punt 3 – c
Verordening (EU) 2018/1999
Artikel 38 – lid 4

Amendement

de verbintenissen en nationale streefcijfers voor broeikasgasverwijderingen van de lidstaat overeenkomstig artikel 4, leden 1 en 2, van Verordening (EU) 2018/841;

Amendement

(2 bis) In artikel 26, lid 6, wordt het volgende punt ingevoegd:

“a bis) de punten b) en c) van deel 3 van bijlage V te wijzigen om landcategorieën toe te voegen aan die welke vallen onder het systeem voor de monitoring van beschermde landgebruikseenheden, respectievelijk die welke vallen onder het systeem voor de monitoring van landgebruikseenheden die worden hersteld, overeenkomstig de betreffende milieuwetgeving van de Unie.”;

Door de Commissie voorgestelde tekst

Na voltooiing van de algehele evaluatie uit hoofde van lid 1 stelt de Commissie ***aan de hand van uitvoeringshandelingen*** voor de desbetreffende jaren de totale som ***vast*** van de emissies die voortvloeien uit de gecorrigeerde inventarisgegevens voor elke lidstaat, opgesplitst tussen emissiegegevens die relevant zijn voor artikel 9 van Verordening (EU) 2018/842 en de emissiegegevens bedoeld in deel 1, punt c), van bijlage V bij deze verordening, en bepaalt zij de totale som van de emissies en verwijderingen die relevant zijn voor artikel 4 van Verordening (EU) 2018/841.;

Amendement

Na voltooiing van de algehele evaluatie uit hoofde van lid 1 stelt de Commissie ***overeenkomstig artikel 43 gedelegeerde handelingen vast in aanvulling op deze verordening, waarin*** voor de desbetreffende jaren de totale som ***wordt vastgesteld*** van de emissies die voortvloeien uit de gecorrigeerde inventarisgegevens voor elke lidstaat, opgesplitst tussen emissiegegevens die relevant zijn voor artikel 9 van Verordening (EU) 2018/842 en de emissiegegevens bedoeld in deel 1, punt c), van bijlage V bij deze verordening, en bepaalt zij de totale som van de emissies en verwijderingen die relevant zijn voor artikel 4 van Verordening (EU) 2018/841.

Amendement 81

Voorstel voor een verordening

Bijlage II

Verordening (EU) 2018/841

Bijlage II bis – tabel

Door de Commissie voorgestelde tekst

Streefcijfer van de Unie en nationale streefcijfers van de lidstaten voor tegen 2030 te verwezenlijken nettobroeikasgasverwijderingen overeenkomstig artikel 4, lid 2

Lidstaat	Hoeveelheid nettobroeikasgasemissiereducties in 2030, in kiloton CO ₂ -equivalent
België	-1 352
Bulgarije	-9 718
Tsjechië	-1 228
Denemarken	5 338
Duitsland	-30 840
Estland	-2 545
Ierland	3 728
Griekenland	-4 373

Spanje	-43 635
Frankrijk	-34 046
Kroatië	-5 527
Italië	-35 758
Cyprus	-352
Letland	-644
Litouwen	-4 633
Luxemburg	-403
Hongarije	-5 724
Malta	2
Nederland	4 523
Oostenrijk	-5 650
Polen	-38 098
Portugal	-1 358
Roemenië	-25 665
Slovenië	-146
Slowakije	-6 821
Finland	-17 754
Zweden	-47 321
EU-27	-310 000

Amendement

Streefcijfer van de Unie en nationale streefcijfers van de lidstaten voor tegen 2030 te verwezenlijken nettobroeikasgasverwijderingen overeenkomstig artikel 4, lid 2

Lidstaat	Hoeveelheid nettobroeikasgasemissiereducties in 2030, in kiloton CO ₂ -equivalent
België	<i>Ten minste</i> -1 352
Bulgarije	<i>Ten minste</i> -9 718
Tsjechië	<i>Ten minste</i> -1 228
Denemarken	<i>Ten minste</i> 5 338
Duitsland	<i>Ten minste</i> -30 840
Estland	<i>Ten minste</i> -2 545
Ierland	<i>Ten minste</i> 3 728
Griekenland	<i>Ten minste</i> -4 373

Spanje	<i>Ten minste</i> -43 635
Frankrijk	<i>Ten minste</i> -34 046
Kroatië	<i>Ten minste</i> -5 527
Italië	<i>Ten minste</i> -35 758
Cyprus	<i>Ten minste</i> -352
Letland	<i>Ten minste</i> -644
Litouwen	<i>Ten minste</i> -4 633
Luxemburg	<i>Ten minste</i> -403
Hongarije	<i>Ten minste</i> -5 724
Malta	<i>Ten minste</i> 2
Nederland	<i>Ten minste</i> 4 523
Oostenrijk	<i>Ten minste</i> -5 650
Polen	<i>Ten minste</i> -38 098
Portugal	<i>Ten minste</i> -1 358
Roemenië	<i>Ten minste</i> -25 665
Slovenië	<i>Ten minste</i> -146
Slowakije	<i>Ten minste</i> -6 821
Finland	<i>Ten minste</i> -17 754
Zweden	<i>Ten minste</i> -47 321
EU-27	<i>Ten minste</i> -310 000

Amendement 82

Voorstel voor een verordening

Bijlage III

Verordening (EU) 2018/1999

Bijlage V – deel 3

Door de Commissie voorgestelde tekst

Deel 3 van bijlage V bij Verordening (EU) 2018/1999 wordt vervangen door:

“Geografisch uitdrukkelijke gegevens inzake de conversie van landgebruik overeenkomstig de door de IPCC in 2006 opgestelde richtsnoeren voor nationale broeikasgasinventarissen. De broeikasgasinventaris functioneert op basis van elektronische databanken en

Amendement

Deel 3 van bijlage V bij Verordening (EU) 2018/1999 wordt vervangen door:

“Geografisch uitdrukkelijke gegevens inzake de conversie van landgebruik overeenkomstig de door de IPCC in 2006 opgestelde richtsnoeren voor nationale broeikasgasinventarissen, **het supplement daarbij van 2013 en de verfijning daarvan van 2019**. De broeikasgasinventaris

geografische informatiesystemen, en omvat:

- a) een systeem voor de monitoring van landgebruikseenheden van land met hoge koolstofvoorraden, zoals gedefinieerd in artikel 29, lid 4, van Richtlijn 2018/2001;
- b) een systeem voor de monitoring van beschermde landgebruikseenheden, gedefinieerd als land dat onder één of meer van de volgende categorieën valt:
 - land met een hoge biodiversiteitswaarde, zoals gedefinieerd in artikel 29, lid 3, van Richtlijn 2018/2001;
 - gebieden van communautair belang en speciale beschermingszones, zoals gedefinieerd in artikel 4 van Richtlijn 92/43/EEG van de Raad 4, en landeenheden daarbuiten waarvoor de in artikel 6, leden 1 en 2, van die richtlijn bedoelde beschermings- en instandhoudingsmaatregelen gelden om de instandhoudingsdoelstellingen voor dat gebied te verwezenlijken;
 - voortplantings- of rustplaatsen van de in bijlage IV bij Richtlijn 92/43/EEG opgenomen soorten waarvoor beschermingsmaatregelen als bedoeld in artikel 12 van die richtlijn gelden;
 - in bijlage I bij Richtlijn 92/43/EEG opgenomen natuurlijke habitats en habitats van in bijlage II bij Richtlijn 92/43/EEG opgenomen soorten, die zich buiten gebieden van communautair belang of speciale beschermingszones bevinden en die ertoe bijdragen dat deze habitats en soorten een gunstige staat van instandhouding, zoals bedoeld in artikel 2 van die richtlijn, bereiken, of waarvoor preventieve en herstelmaatregelen in de zin

functioneert op basis van elektronische databanken en geografische informatiesystemen ***waarvoor de instellingen van de Unie de lidstaten adequate steun en bijstand verlenen, teneinde de consistentie en transparantie van de verzamelde gegevens te waarborgen***, en omvat:

- a) een systeem voor de monitoring van landgebruikseenheden van land met hoge koolstofvoorraden, zoals gedefinieerd in artikel 29, lid 4, van Richtlijn 2018/2001;
- b) een systeem voor de monitoring van beschermde landgebruikseenheden, gedefinieerd als land dat onder één of meer van de volgende categorieën valt:
 - land met een hoge biodiversiteitswaarde, zoals gedefinieerd in artikel 29, lid 3, van Richtlijn 2018/2001;
 - gebieden van communautair belang en speciale beschermingszones, zoals gedefinieerd in artikel 4 van Richtlijn 92/43/EEG van de Raad 4, en landeenheden daarbuiten waarvoor de in artikel 6, leden 1 en 2, van die richtlijn bedoelde beschermings- en instandhoudingsmaatregelen gelden om de instandhoudingsdoelstellingen voor dat gebied te verwezenlijken;
 - voortplantings- of rustplaatsen van de in bijlage IV bij Richtlijn 92/43/EEG opgenomen soorten waarvoor beschermingsmaatregelen als bedoeld in artikel 12 van die richtlijn gelden;
 - in bijlage I bij Richtlijn 92/43/EEG opgenomen natuurlijke habitats en habitats van in bijlage II bij Richtlijn 92/43/EEG opgenomen soorten, die zich buiten gebieden van communautair belang of speciale beschermingszones bevinden en die ertoe bijdragen dat deze habitats en soorten een gunstige staat van instandhouding, zoals bedoeld in artikel 2 van die richtlijn, bereiken, of waarvoor preventieve en herstelmaatregelen in de zin

van Richtlijn 2004/35/EG 5 kunnen worden getroffen;

– speciale beschermingszones die zijn aangewezen uit hoofde van artikel 4 van Richtlijn 2009/147/EG van het Europees Parlement en de Raad 6, en landeenheden daarbuiten waarvoor beschermings- en instandhoudingsmaatregelen uit hoofde van artikel 4 van Richtlijn 2009/147/EG en artikel 6, lid 2, van Richtlijn 92/43/EEG gelden om de instandhoudingsdoelstellingen voor het gebied te verwezenlijken;

– landeenheden waarvoor maatregelen gelden voor de instandhouding van vogels die zich overeenkomstig de rapportage in het kader van artikel 12 van Richtlijn 2009/147/EG niet in een veilige staat bevinden, om te voldoen aan de in artikel 4, lid 4, tweede zin, van die richtlijn neergelegde vereiste om ernaar te streven vervuiling en verslechtering van de leefgebieden te voorkomen, of de in artikel 3 van die richtlijn neergelegde vereiste om een voldoende gevarieerdheid van leefgebieden van vogels en een voldoende omvang ervan te beschermen, in stand te houden of te herstellen;

– andere habitats die de lidstaat aanwijst voor doeleinden die overeenkomen met de doeleinden van de Richtlijnen 92/42/EEG en 2009/147/EG;

– landeenheden waarvoor maatregelen zijn getroffen om de in artikel 4, punt iii), van Richtlijn 2000/60/EG van het Europees Parlement en de Raad 7 bedoelde oppervlaktewaterlichamen te beschermen en ervoor te zorgen dat de ecologische toestand ervan niet achteruitgaat;

– natuurlijke overstromingsgebieden of gebieden voor het vasthouden van overstromingswater die door de lidstaten worden beschermd in verband met het beheer van overstromingsrisico's in het kader van Richtlijn 2007/60/EG van het

van Richtlijn 2004/35/EG 5 kunnen worden getroffen;

– speciale beschermingszones die zijn aangewezen uit hoofde van artikel 4 van Richtlijn 2009/147/EG van het Europees Parlement en de Raad 6, en landeenheden daarbuiten waarvoor beschermings- en instandhoudingsmaatregelen uit hoofde van artikel 4 van Richtlijn 2009/147/EG en artikel 6, lid 2, van Richtlijn 92/43/EEG gelden om de instandhoudingsdoelstellingen voor het gebied te verwezenlijken;

– landeenheden waarvoor maatregelen gelden voor de instandhouding van vogels die zich overeenkomstig de rapportage in het kader van artikel 12 van Richtlijn 2009/147/EG niet in een veilige staat bevinden, om te voldoen aan de in artikel 4, lid 4, tweede zin, van die richtlijn neergelegde vereiste om ernaar te streven vervuiling en verslechtering van de leefgebieden te voorkomen, of de in artikel 3 van die richtlijn neergelegde vereiste om een voldoende gevarieerdheid van leefgebieden van vogels en een voldoende omvang ervan te beschermen, in stand te houden of te herstellen;

– andere habitats die de lidstaat aanwijst voor doeleinden die overeenkomen met de doeleinden van de Richtlijnen 92/42/EEG en 2009/147/EG;

– landeenheden waarvoor maatregelen zijn getroffen om de in artikel 4, punt iii), van Richtlijn 2000/60/EG van het Europees Parlement en de Raad 7 bedoelde oppervlaktewaterlichamen te beschermen en ervoor te zorgen dat de ecologische toestand ervan niet achteruitgaat;

– natuurlijke overstromingsgebieden of gebieden voor het vasthouden van overstromingswater die door de lidstaten worden beschermd in verband met het beheer van overstromingsrisico's in het kader van Richtlijn 2007/60/EG van het

Europees Parlement en de Raad 8;

- c) een systeem voor de monitoring van landgebruikseenheden die worden hersteld, gedefinieerd als land dat onder één of meer van de volgende categorieën valt:
- gebieden van communautair belang en speciale beschermingszones als bedoeld in punt b) hierboven, en landeenheden daarbuiten waarvan is vastgesteld dat daarvoor instandhoudings- of compensatiemaatregelen moeten worden getroffen om de instandhoudingsdoelstellingen van het gebied te verwezenlijken;
 - de habitats van in het wild levende vogelsoorten als bedoeld in artikel 4, lid 2, van Richtlijn 2009/147/EG of opgenomen in bijlage I bij die richtlijn, die zich buiten speciale beschermingszones bevinden en waarvan is vastgesteld dat daarvoor herstelmaatregelen voor de toepassing van Richtlijn 2009/147/EG moeten worden getroffen;
 - in bijlage I bij Richtlijn 92/43/EEG opgenomen natuurlijke habitats en habitats van in bijlage II bij Richtlijn 92/43/EEG opgenomen soorten buiten gebieden van communautair belang of speciale beschermingszones, waarvan is vastgesteld dat daarvoor herstelmaatregelen moeten worden getroffen om de gunstige staat van instandhouding in de zin van Richtlijn 92/43/EEG te verwezenlijken, of dat daarvoor herstelmaatregelen in de zin van artikel 6 van Richtlijn 2004/35/EG moeten worden getroffen;
 - gebieden die in een in de desbetreffende lidstaat toepasselijk plan voor het herstel van de natuur zijn aangemerkt als gebieden die moeten worden hersteld;

Europees Parlement en de Raad 8;

– *de beschermde gebieden die door de lidstaten zijn aangewezen om de streefcijfers voor beschermde gebieden te halen;*

- c) een systeem voor de monitoring van landgebruikseenheden die worden hersteld, gedefinieerd als land dat onder één of meer van de volgende categorieën valt:
- gebieden van communautair belang en speciale beschermingszones als bedoeld in punt b) hierboven, en landeenheden daarbuiten waarvan is vastgesteld dat daarvoor instandhoudings- of compensatiemaatregelen moeten worden getroffen om de instandhoudingsdoelstellingen van het gebied te verwezenlijken;
 - de habitats van in het wild levende vogelsoorten als bedoeld in artikel 4, lid 2, van Richtlijn 2009/147/EG of opgenomen in bijlage I bij die richtlijn, die zich buiten speciale beschermingszones bevinden en waarvan is vastgesteld dat daarvoor herstelmaatregelen voor de toepassing van Richtlijn 2009/147/EG moeten worden getroffen;
 - in bijlage I bij Richtlijn 92/43/EEG opgenomen natuurlijke habitats en habitats van in bijlage II bij Richtlijn 92/43/EEG opgenomen soorten buiten gebieden van communautair belang of speciale beschermingszones, waarvan is vastgesteld dat daarvoor herstelmaatregelen moeten worden getroffen om de gunstige staat van instandhouding in de zin van Richtlijn 92/43/EEG te verwezenlijken, of dat daarvoor herstelmaatregelen in de zin van artikel 6 van Richtlijn 2004/35/EG moeten worden getroffen;
 - gebieden die in een in de desbetreffende lidstaat toepasselijk plan voor het herstel van de natuur zijn aangemerkt als gebieden die moeten worden hersteld *of waarvoor maatregelen*

zijn getroffen om te voorkomen dat ze achteruitgaan;

– landeenheden waarvoor maatregelen zijn getroffen om de in artikel 4, punt iii), van Richtlijn 2000/60/EG bedoelde oppervlaktewaterlichamen in een goede ecologische toestand terug te brengen, of waarvoor maatregelen zijn getroffen om dergelijke oppervlaktewaterlichamen, indien de wet zulks vereist, in een zeer goede ecologische toestand terug te brengen;

– landeenheden waarvoor maatregelen zijn getroffen om nieuwe waterrijke gebieden te scheppen en bestaande waterrijke gebieden te herstellen, zoals bedoeld in deel B, punt vii) van bijlage VI bij Richtlijn 2000/60/EG;

– gebieden waarin het ecosysteem moet worden hersteld om een ecosysteem in goede staat overeenkomstig Verordening (EU) 2020/852 van het Europees Parlement en de Raad 9 te verwezenlijken;

d) een systeem voor de monitoring van landgebruikseenheden met een hoog klimaatrisico:

– gebieden waarop een compensatie voor natuurlijke verstoringen als bedoeld in artikel 13 ter, lid 5, van Verordening (EU) 2018/841 van toepassing is;

– gebieden als bedoeld in artikel 5, lid 1, van Richtlijn 2007/60/EG;

– gebieden die in de nationale aanpassingsstrategie van de lidstaten zijn aangewezen als gebieden met grote natuurlijke en door de mens veroorzaakte risico's, waarvoor acties ter vermindering van de risico's in verband met klimaatgerelateerde rampen worden ondernomen.

– landeenheden waarvoor maatregelen zijn getroffen om de in artikel 4, punt iii), van Richtlijn 2000/60/EG bedoelde oppervlaktewaterlichamen in een goede ecologische toestand terug te brengen, of waarvoor maatregelen zijn getroffen om dergelijke oppervlaktewaterlichamen, indien de wet zulks vereist, in een zeer goede ecologische toestand terug te brengen;

– landeenheden waarvoor maatregelen zijn getroffen om nieuwe waterrijke gebieden te scheppen en bestaande waterrijke gebieden te herstellen, zoals bedoeld in deel B, punt vii) van bijlage VI bij Richtlijn 2000/60/EG;

– gebieden waarin het ecosysteem moet worden hersteld om een ecosysteem in goede staat overeenkomstig Verordening (EU) 2020/852 van het Europees Parlement en de Raad 9 te verwezenlijken;

d) een systeem voor de monitoring van landgebruikseenheden met een hoog klimaatrisico:

– gebieden waarop een compensatie voor natuurlijke verstoringen als bedoeld in artikel 13 ter, lid 5, van Verordening (EU) 2018/841 van toepassing is;

– gebieden als bedoeld in artikel 5, lid 1, van Richtlijn 2007/60/EG;

– gebieden die in de nationale aanpassingsstrategie van de lidstaten zijn aangewezen als gebieden met grote natuurlijke en door de mens veroorzaakte risico's, waarvoor acties ter vermindering van de risico's in verband met klimaatgerelateerde rampen worden ondernomen.

d bis) een systeem voor de monitoring van de koolstofvoorraden in de bodem, waarbij onder meer gebruik wordt gemaakt van jaarlijkse gegevenssets van de "Land Use/Land Cover Area Frame

Met de broeikasgasinventaris wordt de uitwisseling en integratie van gegevens tussen de elektronische databanken en de geografische informatiesystemen mogelijk gemaakt.

Voor de periode van 2021 tot en met 2025: een methode van niveau 1 overeenkomstig de door de IPCC in 2006 opgestelde richtsnoeren voor nationale broeikasgasinventarissen. Bij emissies en verwijderingen voor een koolstofreservoir dat goed is voor ten minste 25 tot 30 % van de emissies of verwijderingen in een categorie bron of put die in het nationale inventarisatiesysteem van een lidstaat als prioriteit is aangeduid omdat de raming ervan een significante invloed heeft op de totale inventaris aan broeikasgassen van een land wat betreft het absolute emissie- en verwijderingsniveau, op de tendens in emissies en verwijderingen of op de onzekerheid inzake emissies en verwijderingen in de categorieën landgebruik, en vanaf 2026 voor alle geraamde emissies en verwijderingen voor een koolstofreservoir: een methode van ten minste niveau 2 overeenkomstig de door de IPCC in 2006 opgestelde richtsnoeren voor nationale broeikasgasinventarissen.

Survey” (Lucas).

Met de broeikasgasinventaris wordt de uitwisseling en integratie van gegevens tussen de elektronische databanken en de geografische informatiesystemen mogelijk gemaakt, **alsook de vergelijkbaarheid en openbare toegankelijkheid ervan.**

Voor de periode van 2021 tot en met 2025: een methode van niveau 1 overeenkomstig de door de IPCC in 2006 opgestelde richtsnoeren voor nationale broeikasgasinventarissen, **het supplement daarbij van 2013 en de verfijning daarvan van 2019.** Bij emissies en verwijderingen voor een koolstofreservoir dat goed is voor ten minste 25 tot 30 % van de emissies of verwijderingen in een categorie bron of put die in het nationale inventarisatiesysteem van een lidstaat als prioriteit is aangeduid omdat de raming ervan een significante invloed heeft op de totale inventaris aan broeikasgassen van een land wat betreft het absolute emissie- en verwijderingsniveau, op de tendens in emissies en verwijderingen of op de onzekerheid inzake emissies en verwijderingen in de categorieën landgebruik, en vanaf 2026 voor alle geraamde emissies en verwijderingen voor een koolstofreservoir: een methode van ten minste niveau 2 overeenkomstig de door de IPCC in 2006 opgestelde richtsnoeren voor nationale broeikasgasinventarissen, **het supplement daarbij van 2013 en de verfijning daarvan van 2019.**

Vanaf 2026 passen de lidstaten voor alle geraamde emissies en verwijderingen voor koolstofreservoirs in gebieden met landgebruikseenheden met een grote koolstofvoorraad als bedoeld in punt c) hierboven, in gebieden met beschermde landgebruikseenheden of landgebruikseenheden die worden hersteld als bedoeld in de punten d) en e) hierboven, en in gebieden met landgebruikseenheden die in de toekomst een hoog klimaatrisico lopen als bedoeld

in punt f) hierboven, een methode van niveau 3 toe overeenkomstig de door de IPCC in 2006 opgestelde richtsnoeren voor nationale broeikasgasinventarissen, het supplement daarbij van 2013 en de verfijning daarvan van 2019.”.

TOELICHTING

De in de klimaatwet van de EU vastgelegde doelstelling inzake klimaatneutraliteit legt de EU en de lidstaten een nieuwe verplichting op om koolstofputten uit te breiden om uiterlijk in 2050 tot een evenwicht te komen tussen antropogene BKG-emissies per bron en verwijderingen per put, en daarna negatieve emissies te bereiken. Derhalve is een ambitieuze herziening van de LULUCF-verordening nodig om te zorgen voor een duurzame, voorspelbare en langetermijnbijdrage van natuurlijke koolstofputten aan de EU-doelstelling inzake klimaatneutraliteit.

1. Zorgen voor een ambitieuze, duurzame, voorspelbare en langetermijnbijdrage van natuurlijke koolstofputten aan de EU-doelstelling inzake klimaatneutraliteit

De huidige situatie is zorgwekkend. Vooral als gevolg van recordoogsten in de bossen van de EU en intensieve landbouwpraktijken zijn de putten in de EU sinds 2013 voortdurend verkleind. Deze situatie is in strijd met de EU-doelstelling inzake klimaatneutraliteit en moet worden omgebogen. Koolstofputten zijn achteruit aan het gaan, en dat terwijl zij niet alleen moeten worden behouden, maar ook worden uitgebreid, als de EU haar klimaat- en milieudoelstellingen wil halen. De rapporteur is van mening dat in de herziene LULUCF-verordening ambitieuze EU-brede en nationale streefcijfers moeten worden vastgesteld voor de toename van nettoverwijderingen door de LULUCF-sector. Hierbij moet ervoor worden gezorgd dat deze toename van nettoverwijderingen geen ernstige afbreuk doet aan andere milieudoelstellingen van de EU, met name haar biodiversiteitsdoelstellingen.

Op basis van verschillende wetenschappelijke ramingen van het potentieel om de natuurlijke koolstofputten van de EU te vergroten, stelt de rapporteur voor om tegen 2030 een EU-brede doelstelling van 490 miljoen ton nettoverwijderingen vast te stellen, als som van de nationale streefcijfers die zijn vastgesteld in bijlage II bis. Het EU-streefcijfer kan worden bereikt door bijvoorbeeld de volgende maatregelen uit te voeren:

- het vaststellen van nationale streefcijfers om ervoor te zorgen dat akkerland, grasland en wetlands geleidelijk een bron van nettobroeikasgasverwijderingen op EU-niveau worden, bijvoorbeeld door akkerland op organische bodems om te zetten in wetlands, bossen en graslanden;
- streven naar klimaatvriendelijkere voeding;
- invoering van duurzamere bosbeheermethoden, zoals bosbeheer dat dichter bij de natuur staat;
- het kanaliseren van extra overheidsinkomsten om individuele landbouwers en bosbeheerders te ondersteunen bij de invoering van op ecosystemen gebaseerde benaderingen en praktijken waarbij de biodiversiteit in acht wordt genomen;
- het verhogen van het aandeel langer levende houtproducten;
- herstel van aangetaste bodem in overeenstemming met de EU-biodiversiteitsstrategie en de aanstaande wet inzake natuurherstel;
- een halt toeroepen aan de ontbossing in de EU;
- bebossing en herbebossing volgens op ecosystemen gebaseerde benaderingen.

De LULUCF-streefcijfers voor de periode na 2030 moeten tijdig worden vastgesteld om te zorgen voor een geleidelijke toename van nettoverwijderingen van de LULUCF-sector, rekening houdend met het advies van de Europese wetenschappelijke adviesraad inzake klimaatverandering en de op Parijs afgestemde EU-begroting voor broeikasgassen, die de Commissie uiterlijk medio 2024 moet indienen.

In navolging van de aanbevelingen van het intergouvernamenteel platform voor biodiversiteit en ecosysteemdiensten (IPBES) en de Intergouvernamentele Werkgroep inzake klimaatverandering (IPCC) en met eerbiediging van de “groene eed” van de Europese Green Deal, dringt de rapporteur er ook op aan dat de toename van de natuurlijke koolstofputten van de EU op zodanige wijze plaatsvindt dat de biodiversiteit in stand wordt gehouden en vergroot.

2. Op weg naar een nauwkeuriger en transparanter rapportagesysteem voor de LULUCF-sector

De rapporteur staat volledig achter het voorstel van de Commissie om over te stappen op een systeem dat gebaseerd is op emissies en verwijderingen, zoals de lidstaten in hun BKG-inventarissen aan het UNFCCC hebben gerapporteerd. Dit systeem garandeert volledige transparantie, betrouwbaarheid en controleerbaarheid en is in overeenstemming met onze internationale verplichtingen. De rapporteur benadrukt dat moet worden gezorgd voor een geloofwaardig en transparant boekhoud- en rapportagesysteem, gebaseerd op gegevens van hogere kwaliteit, waarbij waar mogelijk gebruik wordt gemaakt van satellieten, met inbegrip van alle sectoren van landgebruik, met inbegrip van verplichte rapportage van emissies en verwijderingen van wetlands vanaf 2026.

Hoewel de rapporteur zich volledig schaaft achter de doelstelling om het gebruik van langlevende houtproducten te stimuleren boven korter gebruik, wijst hij erop dat de potentiële extra voordelen van materiaalvervanging waarschijnlijk geen compensatie vormen voor de vermindering van de netto uit bossen bestaande putten als gevolg van de toegenomen oogst, zoals de Commissie onlangs heeft opgemerkt in de nieuwe EU-bosstrategie voor 2030. Bovendien onderstreept de rapporteur dat er in dit stadium geen internationale wetenschappelijke consensus bestaat over de correcte boekhouding van koolstofverwijderingen op de lange termijn in een reeks materiële producten. Derhalve staat de rapporteur niet achter het voorstel van de Commissie om de categorie geoogste houtproducten uit te breiden tot andere koolstofopslagproducten.

3. Behoud van de milieu-integriteit van de LULUCF-verordening

Verwijderingen van broeikasgassen door natuurlijke koolstofputten zijn kwetsbaar en mogelijk omkeerbaar hetgeen leidt tot meer onzekerheid bij het meten van emissies en verwijderingen in de landsector in vergelijking met andere sectoren. Het risico van omkering van verwijderingen door natuurlijke koolstofputten wordt verder vergroot door de klimaatverandering en doet de kwestie rijzen van monitoring, rapportage en verantwoordingsplicht in geval van omkeerbaarheid of lekkage. Klimaatwetenschap toont ook aan dat de klimaatrespons op emissies en verwijderingen asymmetrisch is, hetgeen betekent dat één ton BKG's die in de atmosfeer worden uitgestoten, niet kan worden vergeleken met één ton BKG's die worden verwijderd. Derhalve wijst de rapporteur erop dat de toename van nettobroeikasgasverwijderingen van de LULUCF-sector in een afzonderlijk kader moet worden

nagestreefd en in geen geval mag worden gebruikt om broeikasgasemissies van de fossiele industrie, met inbegrip van de landbouwsector, te compenseren.

De rapporteur acht het niet nuttig om niet-CO₂-emissies van de landbouw in LULUCF op te nemen, zoals de Europese Commissie voorstelt. Integendeel, door dit te doen zou een risico worden gecreëerd emissies van de landbouwsector schuil te doen gaan achter uit bossen bestaande putten, zonder dat de landbouwsector ertoe wordt aangezet de emissies te verminderen.

Voor de toepassing van het in artikel 191 VWEU neergelegde beginsel dat de vervuiler betaalt, moeten gemeenschappelijke regels worden vastgesteld voor het verhandelen van overschotten van nettoverwijderingen tussen de lidstaten en voor gevallen van niet-naleving door een betrokken lidstaat.

De rapporteur is ook van mening dat in de LULUCF-verordening rekening moet worden gehouden met recente ontwikkelingen op internationaal niveau, met name in verband met de uitvoering van artikel 6 van de Overeenkomst van Parijs. Indien een lidstaat besluit het gebruik van koolstofkredieten van de LULUCF-sector toe te staan voor compensatie door openbare of particuliere entiteiten, moet het aantal overgedragen of gebruikte verwijderingen worden afgetrokken van de hoeveelheid nettoverwijderingen die in aanmerking wordt genomen voor de naleving van het LULUCF-streefcijfer van die lidstaat.

4. Ondersteuning van landbeheerders bij het opschalen van op ecosystemen gebaseerde benaderingen

Hoewel het behalen van de LULUCF-streefcijfers onder de verantwoordelijkheid van de lidstaten valt, zouden individuele landbouwers en bosbeheerders kunnen profiteren van stimulansen om meer koolstof op hun land en in bossen op te slaan en tegelijkertijd de bescherming van de biodiversiteit en andere gunstige maatschappelijke neveneffecten te waarborgen. Overheidsfinanciering in het kader van het gemeenschappelijk landbouwbeleid en andere EU-programma's (LIFE, Cohesiefonds, Horizon Europa, de herstel- en veerkrachtfaciliteit, het Fonds voor een rechtvaardige transitie) moet verder worden ingezet om op ecosystemen gebaseerde benaderingen voor bossen en landbouwgrond te ondersteunen. Daarnaast moeten de lidstaten worden verplicht ten minste 5 % van de overheidsinkomsten uit de veiling van EU-ETS-emissierechten te besteden aan programma's ter ondersteuning van de opschaling van op ecosystemen gebaseerde benaderingen voor bossen en landbouwgrond.

ADVIES VAN DE COMMISSIE LANDBOUW EN PLATTELANDSONTWIKKELING

aan de Commissie milieubeheer, volksgezondheid en voedselveiligheid

inzake het voorstel voor een verordening van het Europees Parlement en de Raad tot wijziging van Verordening (EU) 2018/841 wat betreft het toepassingsgebied, vereenvoudiging van de nalevingsvoorschriften, vaststelling van de streefcijfers voor de lidstaten voor 2030 en de verbintenis tot de collectieve verwezenlijking van klimaatneutraliteit in de sector landgebruik, bosbouw en landbouw tegen 2035, en van Verordening (EU) 2018/1999 wat betreft verbetering van monitoring, rapportage, het volgen van de vooruitgang en beoordeling
(COM(2021)0554 – C9-0320/2021 – 2021/0201(COD))

Rapporteur voor advies: Norbert Lins

BEKNOPTE MOTIVERING

Het voorstel van de Europese Commissie voor een “herziening van de verordening inzake landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw (LULUCF)” als onderdeel van het pakket “Fit for 55” in het kader van de Europese Green Deal van 14 juli 2021 is bedoeld om bij te dragen tot de verwezenlijking van de emissiereductiedoelstelling van 55 % op EU-niveau als een belangrijke mijlpaal op weg naar klimaatneutraliteit in de hele EU in 2050.

De in de LULUCF-verordening aangebrachte wijzigingen bieden belangrijke stimulansen voor meer klimaatbescherming in het bosbouw- en landbouwbeleid, terwijl andere doelstellingen erin bestaan om een eerlijk, flexibel en geïntegreerd beleidskader te ontwerpen, de uitvoering te vereenvoudigen en de monitoring en verslaglegging te verbeteren. Voor de eerste keer wordt een verplichte Europese doelstelling voor koolstofputten voorgesteld voor 2030, en vanaf 2031 wordt het toepassingsgebied van de verordening uitgebreid met niet-CO₂-emissies van de landbouwsector, waardoor voor het eerst één klimaatbeleidsinstrument van toepassing zal zijn op de hele landsector. Land- en bosbouw vervullen economische, sociale en ecologische functies voor de samenleving. Deze multifunctionele rol van duurzame landbouw en bosbeheer moet worden onderkend en naar behoren worden beloond in het Europese klimaatbeleid. Stimulansen om de uitstoot van broeikasgassen terug te dringen, moeten daarom in overeenstemming zijn met het waarborgen van de voorzieningszekerheid en een duidelijke verbintenis ten aanzien van Europa als productielocatie voor duurzame levensmiddelen en biomassa. Landbouw en duurzaam gebruik van biomassa zijn niet in strijd met de klimaatambities, maar moeten juist als onderdeel van de oplossing worden beschouwd.

In de Europese klimaatwet worden voor het eerst de klimaatprestaties van land- en bosbouw op waarde geschat, en wel door een nettodoelstelling in te voeren waarin verwijderingen in de LULUCF-sector zijn opgenomen. Maximaal 225 miljoen ton CO₂-equivalent uit de LULUCF-sector kan worden meegeteld in de klimaatdoelstelling. Deze mogelijkheid werd ingevoerd om de nadruk te leggen op de vermindering van fossiele emissies en tegelijkertijd de omstandigheden van bossen te verbeteren om op de lange termijn meer koolstof te kunnen verwijderen. Voor het eerst wordt duidelijk gemaakt dat land- en bosbouw expliciet bijdragen tot klimaatbescherming en dat dit de eerste sectoren zijn die klimaatneutraal kunnen worden. Door koolstof op te slaan in bossen, de bodem en houtproducten draagt de sector niet alleen actief bij tot klimaatbescherming, maar ook tot de biodiversiteit en de bio-economie in overeenstemming met de Europese circulaire economie en de vervanging van fossiele grondstoffen.

Daarom moet worden stilgestaan bij de volgende amendementen op het Commissievoorstel:

- De doelstelling voor koolstofputten tot 2030 moet realistisch en ambitieus zijn en moet uitgaan van de recentste cijfers en wetenschappelijke analyses. De doelstelling moet in overeenstemming zijn met duurzaam actief bosbeheer en moet stimulansen bieden voor de vastlegging en opslag van koolstof en voor de vervanging van fossiele brandstoffen. De LULUCF-sector mag niet louter worden gebruikt om emissies uit andere sectoren te compenseren, maar moet de uitbanning van fossiele emissies en producten vergemakkelijken.
- De totstandbrenging van een landsector, zo ook de combinatie van CO₂-emissies en niet-CO₂-emissies uit de LULUCF- en landbouwsector, is coherent en leidt tot een holistisch beleidskader. De opname van methaan daarin noopt tot een herbeoordeling van kortlevende biogene broeikasgasemissies. Daarnaast moet er een effectbeoordeling inzake voedselzekerheid, de bio-economie en de vervanging van fossiele brandstoffen worden uitgevoerd. Er mogen geen negatieve gevolgen of weglekeffecten optreden.
- Om uiterlijk in 2035 klimaatneutraliteit in de hele landsector te bereiken, moeten koolstofverwijderingen de broeikasgasemissies van al het landgebruik, vee en meststoffen in evenwicht brengen. Er moeten duurzame en klimaatbestendige koolstofcycli tot stand worden gebracht door middel van maatregelen zoals het opschalen van oplossingen voor koolstofverwijdering waarmee CO₂ uit de atmosfeer wordt afgevangen en op lange termijn wordt opgeslagen. Er moet een systeem van marktgerichte en vrijwillige stimulansen worden opgezet op het niveau van afzonderlijke grondbeheerders met het oog op een grotere mate van koolstofverwijdering. De Commissie moet het noodzakelijke kader voorstellen met een mix van publieke en private investeringen.
- De bijdragen aan de doelstelling voor 2030 en de doelstelling van klimaatneutraliteit moeten eerlijk worden verdeeld over sectoren en lidstaten.

AMENDEMENTEN

De Commissie landbouw en plattelandsontwikkeling verzoekt de bevoegde Commissie milieubeheer, volksgezondheid en voedselveiligheid onderstaande amendementen in aanmerking te nemen:

Amendement 1

Voorstel voor een verordening Overweging 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

(2) Het aanpakken van uitdagingen met betrekking tot het klimaat en het milieu en het verwezenlijken van de doelstellingen van de Overeenkomst van Parijs staan centraal in de mededeling over de Europese Green Deal²⁸, die de Commissie op 11 december 2019 heeft goedgekeurd. In het licht van de zeer ernstige gevolgen van de COVID-19-pandemie voor de gezondheid en het sociaal en economisch welzijn van de burgers van de Unie, is de Europese Green Deal alleen maar noodzakelijker en waardevoller geworden.

Amendement

(2) Het aanpakken van uitdagingen met betrekking tot het klimaat en het milieu en het verwezenlijken van de doelstellingen van de Overeenkomst van Parijs staan centraal in de mededeling over de Europese Green Deal, die de Commissie op 11 december 2019 heeft goedgekeurd. ***In de Europese Green Deal wordt een uitgebreide reeks doeltreffende maatregelen en billijke initiatieven gecombineerd om uiterlijk in 2050 klimaatneutraliteit in de Unie te verwezenlijken en wordt de noodzaak vastgesteld van een efficiënte en rechtvaardige transitie om investeerders voorspelbaarheid te bieden en de onomkeerbaarheid van het proces voor de verwezenlijking van klimaatneutraliteit te waarborgen.*** In het licht van de zeer ernstige gevolgen van de COVID-19-pandemie voor de gezondheid en het sociaal en economisch welzijn van de burgers van de Unie, is de Europese Green Deal alleen maar noodzakelijker en waardevoller geworden.

²⁸ COM(2019) 640 final.

Amendement 2

Voorstel voor een verordening Overweging 4

(4) Bij Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad³⁰ heeft de Unie de doelstelling om uiterlijk in 2050 klimaatneutraliteit in de hele economie te verwezenlijken, vastgelegd in wetgeving. Bij die verordening is ook de bindende toezegging van de Unie vastgesteld om de nettobroeikasgasemissies (emissies na aftrek van verwijderingen) tegen 2030 met ten minste 55 % te reduceren ten opzichte van de niveaus van 1990. Van alle sectoren van de economie, **waaronder** de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, **wordt verwacht dat zij bijdragen tot het verwezenlijken van die doelstelling.** De bijdrage van nettoverwijderingen aan de klimaatdoelstelling van de Unie voor 2030 is beperkt tot 225 miljoen ton CO₂-equivalent. De Commissie heeft in een verklaring bij Verordening (EU) 2021/1119 opnieuw bevestigd voornemens te zijn een voorstel te doen voor herziening van Verordening (EU) 2018/841 van het Europees Parlement en de Raad³¹, in overeenstemming met de ambitie om de netto koolstofverwijderingen in de **sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw** tegen 2030 te verhogen tot meer dan 300 miljoen ton CO₂-equivalent.

(4) Bij Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad³⁰ heeft de Unie de doelstelling om uiterlijk in 2050 klimaatneutraliteit in de hele economie te verwezenlijken, vastgelegd in wetgeving. Bij die verordening is ook de bindende toezegging van de Unie vastgesteld om de nettobroeikasgasemissies (emissies na aftrek van verwijderingen) tegen 2030 met ten minste 55 % te reduceren ten opzichte van de niveaus van 1990. Van alle sectoren van de economie **wordt verwacht dat zij op evenredige wijze bijdragen tot het verwezenlijken van die doelstelling voor alle emissies, met als grootste prioriteit de reductie van fossiele emissies.** De sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw (**LULUCF**) **kan op verschillende manieren tot klimaatmitigatie bijdragen, met name door de emissies te verminderen, koolstofputten en -voorraden in stand te houden en uit te breiden, fossiele brandstoffen te vervangen door hernieuwbare energie en gebruik te maken van het verwijderingspotentieel van organisch materiaal uit duurzaam bosbeheer en het potentieel daarvan om fossiele brandstoffen te vervangen, rekening houdend met de volledige levenscyclus van dat materiaal, van de productie van grondstoffen tot de verwerkings- en productiefasen. De bio-economie en bio-energie zijn een onontbeerlijke stap op weg naar een groene economie zonder fossiele brandstoffen. Voorts moeten de lokale voedselproductie in de Unie en de stabiele aanvoer van de nodige materialen, zoals in de Unie geproduceerde natuurlijke hulpbronnen van duurzame oorsprong, worden gewaarborgd. Dit geldt ook voor de productie van duurzame en recyclebare bestanddelen van vitale groeimiddelen in de Unie.** De bijdrage van nettoverwijderingen

aan de klimaatdoelstelling van de Unie voor 2030 is beperkt tot 225 miljoen ton CO₂-equivalent. De Commissie heeft in een verklaring bij Verordening (EU) 2021/1119 opnieuw bevestigd voornemens te zijn een voorstel te doen voor herziening van Verordening (EU) 2018/841 van het Europees Parlement en de Raad³¹, in overeenstemming met de ambitie om de netto koolstofverwijderingen in de **LULUCF-sector** tegen 2030 te verhogen tot meer dan 300 miljoen ton CO₂-equivalent. **In deze verordening moeten streefcijfers voor koolstofputten voor de LULUCF-sector worden vastgesteld, evenals de desbetreffende boekhoudregels, terwijl de voorwaarden voor maatregelen en de regels in die sector in andere gerelateerde wetgevingshandelingen moeten worden vastgesteld.**

³⁰ Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad van 30 juni 2021 tot vaststelling van een kader voor de verwezenlijking van klimaatneutraliteit, en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 401/2009 en Verordening (EU) 2018/1999 (“Europese klimaatwet”) (PB L 243 van 9.7.2021, blz. 1).

³¹ Verordening (EU) 2018/841 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 inzake de opname van broeikasgasemissies en -verwijderingen door landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in het klimaat- en energiekader 2030 en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 525/2013 en Besluit nr. 529/2013/EU (PB L 156 van 19.6.2018, blz. 1).

³⁰ Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad van 30 juni 2021 tot vaststelling van een kader voor de verwezenlijking van klimaatneutraliteit, en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 401/2009 en Verordening (EU) 2018/1999 (“Europese klimaatwet”) (PB L 243 van 9.7.2021, blz. 1).

³¹ Verordening (EU) 2018/841 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 inzake de opname van broeikasgasemissies en -verwijderingen door landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in het klimaat- en energiekader 2030 en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 525/2013 en Besluit nr. 529/2013/EU (PB L 156 van 19.6.2018, blz. 1).

Amendement 3

Voorstel voor een verordening Overweging 4 bis (nieuw)

(4 bis) Het substitutie-effect dat wordt bereikt door het gebruik van landbouw- en bosbouwgrondstoffen, in het bijzonder hout en op hout gebaseerde producten, in plaats van fossiele grondstoffen, vormt de klimaatbeschermingsprestatie van de sector, en wordt als zodanig erkend en toegeschreven aan de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw.

Amendement 4

Voorstel voor een verordening Overweging 4 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(4 ter) De LULUCF-sector is al sinds het begin van de verslagperiode in 1990 een aanzienlijke koolstofput. De bosbouw alleen al heeft in deze periode in de Unie jaarlijks ongeveer 400 miljoen ton CO₂-equivalent vastgelegd.

Amendement 5

Voorstel voor een verordening Overweging 5

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(5) Om bij te dragen tot de verhoogde ambitie van een nettobroeikasgasemissiereductie van ten minste 55 %, in plaats van 40 %, onder het niveau van 1990 moeten voor iedere lidstaat bindende jaarlijkse streefcijfers voor nettobroeikasgasverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw voor de periode 2026-2030 worden vastgesteld (naar analogie van de jaarlijkse emissieruimten als vastgesteld in Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad³²), met een streefcijfer voor de

(5) Om bij te dragen tot de verhoogde ambitie van een nettobroeikasgasemissiereductie van ten minste 55 %, in plaats van 40 %, onder het niveau van 1990 moeten voor iedere lidstaat bindende jaarlijkse streefcijfers voor nettobroeikasgasverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw voor de periode 2026-2030 worden vastgesteld (naar analogie van de jaarlijkse emissieruimten als vastgesteld in Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad³²), met een streefcijfer voor de

hele Unie van 310 miljoen ton CO₂-equivalent nettoverwijderingen in 2030 tot gevolg. In de methode voor het vaststellen van de nationale streefcijfers voor 2030 moet rekening worden gehouden met de door iedere lidstaat gerapporteerde gemiddelde broeikasgasemissies en -verwijderingen in de jaren 2016, 2017 en 2018, de huidige mitigatieprestaties van de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, het aandeel van iedere lidstaat in het beheerd landoppervlak van de Unie, en het vermogen van de desbetreffende lidstaat om zijn prestaties in de sector door middel van klimaat- en biodiversiteitsvriendelijkere praktijken voor landbeheer of veranderingen in landgebruik.

³² Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 betreffende bindende jaarlijkse broeikasgasemissiereducties door de lidstaten van 2021 tot en met 2030 teneinde bij te dragen aan klimaatmaatregelen om aan de toezeggingen uit hoofde van de

hele Unie van 310 miljoen ton CO₂-equivalent nettoverwijderingen in 2030 tot gevolg, **en moet rekening worden gehouden met de recentste ontwikkelingen en de beginselen van duurzaam bosbeheer zoals overeengekomen door Forest Europe en FAO 2020, alsook met de waargenomen en verwachte gevolgen van de klimaatverandering die van doorslaggevend belang zijn voor de groei van biomassa en dus voor het CO₂/ha-productiestreefcijfer binnen een bepaald tijdsbestek. Het streefcijfer voor 2030 moet in overeenstemming zijn met duurzaam bosbeheer, dat de aanpassing van bossen aan de klimaatverandering op lange termijn mogelijk maakt, alsook de bevordering van hoge substitutie-effecten via de bio-economie, een toename van het aantal putten en de creatie van koolstofopslag in producten.** In de methode voor het vaststellen van de nationale streefcijfers voor 2030 moet rekening worden gehouden met de door iedere lidstaat gerapporteerde gemiddelde broeikasgasemissies en -verwijderingen in de jaren 2016, 2017 en 2018, de huidige mitigatieprestaties van de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, het aandeel van iedere lidstaat in het beheerd landoppervlak van de Unie, en het vermogen van de desbetreffende lidstaat om zijn prestaties in de sector door middel van klimaat- en biodiversiteitsvriendelijkere praktijken voor landbeheer of veranderingen in landgebruik. **Het streefcijfer voor 2030 moet in 2025 en 2027 worden geëvalueerd en zo nodig worden aangepast.**

³² Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 betreffende bindende jaarlijkse broeikasgasemissiereducties door de lidstaten van 2021 tot en met 2030 teneinde bij te dragen aan klimaatmaatregelen om aan de toezeggingen uit hoofde van de

Overeenkomst van Parijs te voldoen, en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 525/2013 (PB L 156 van 19.6.2018, blz. 26).

Overeenkomst van Parijs te voldoen, en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 525/2013 (PB L 156 van 19.6.2018, blz. 26).

Amendement 6

Voorstel voor een verordening Overweging 5 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(5 bis) Aangezien het vermogen van landbouw- en bosecosystemen om koolstof vast te leggen afhangt van het duurzame beheer van land, bossen en boslandbouw, dat een vorm van klimaatbescherming biedt omdat het de veerkracht ten aanzien van de klimaatverandering vergroot, is duurzaam bosbeheer een van de instrumenten om ervoor te zorgen dat het vermogen van bossen om CO₂ op te nemen wordt vergroot. De positieve effecten kunnen worden versterkt door het koolstofputpotentieel van opstanden te benutten. Bovendien kan het gebruik van houtproducten met een lange levensduur ervoor zorgen dat emissies worden uitgesteld.

Amendement 7

Voorstel voor een verordening Overweging 6

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(6) De **bindende jaarlijkse** streefcijfers voor nettobroeikasgasverwijderingen moeten voor elke lidstaat worden vastgesteld aan de hand van een lineair traject. Dat traject moet in 2022 beginnen met de gemiddelde door de desbetreffende lidstaat gerapporteerde broeikasgasemissies in 2021, 2022 en 2023, en in 2030 eindigen met het voor die

(6) De streefcijfers voor nettobroeikasgasverwijderingen moeten **na een effectbeoordeling** voor elke lidstaat worden vastgesteld aan de hand van een lineair traject, **rekening houdend met de specifieke omstandigheden in elke lidstaat**. Dat traject moet in 2022 beginnen met de gemiddelde door de desbetreffende lidstaat gerapporteerde

lidstaat vastgestelde streefcijfer. Voor lidstaten die hun methode voor de berekening van emissies en verwijderingen verbeteren, moet een concept van technische correctie worden ingevoerd. Aan het streefcijfer voor een dergelijke lidstaat moet een technische correctie worden toegevoegd die overeenkomt met het effect van de **veranderde** methode op de streefcijfers en de inspanningen van de lidstaat om deze te verwezenlijken, teneinde de milieu-integriteit te eerbiedigen.

broeikasgasemissies in 2021, 2022 en 2023, en in 2030 eindigen met het voor die lidstaat vastgestelde streefcijfer. **De Commissie moet specifieke steun verlenen voor de verbetering van berekeningssystemen, en** voor lidstaten die hun methode voor de berekening van emissies en verwijderingen verbeteren, moet een concept van technische correctie worden ingevoerd. Aan het streefcijfer voor een dergelijke lidstaat moet een technische correctie worden toegevoegd die overeenkomt met het effect van de **mate van verhoogde nauwkeurigheid in de gebruikte** methode op de streefcijfers en de inspanningen van de lidstaat om deze te verwezenlijken, teneinde de milieu-integriteit te eerbiedigen.

Amendement 8

Voorstel voor een verordening Overweging 7

Door de Commissie voorgestelde tekst

(7) In de mededeling van 17 september 2020 over een ambitieuzere klimaatdoelstelling voor Europa voor 2030³³ wordt een optie beschreven om niet-CO₂-broeikasgasemissies in de landbouw te combineren met nettoverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, en daarmee een nieuwe gereguleerde landsector te creëren. Deze combinatie kan synergieën tussen op het land gebaseerde mitigatiemaatregelen bevorderen en een meer geïntegreerde vorming en uitvoering van het beleid op nationaal en Unieniveau mogelijk maken. **Daartoe moet** de verplichting voor de lidstaten om geïntegreerde mitigatieplannen voor de landsector in te dienen, **worden** versterkt.

Amendement

(7) In de mededeling van 17 september 2020 over een ambitieuzere klimaatdoelstelling voor Europa voor 2030³³ wordt een optie beschreven om niet-CO₂-broeikasgasemissies in de landbouw te combineren met nettoverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, en daarmee een nieuwe gereguleerde landsector te creëren. Deze combinatie kan synergieën tussen op het land gebaseerde mitigatiemaatregelen bevorderen en een meer geïntegreerde vorming en uitvoering van het beleid op nationaal en Unieniveau mogelijk maken, **alsook stimulansen om te voldoen aan reductiedoelstellingen versterken door gebruik te maken van koolstoflandbouw en CO₂-verwijderingen. Gezien de gevoeligheid van zowel de landbouw- als de bosbouwsector, alsook de mogelijke omkeerbaarheid van**

broeikasgasverwijderingen door natuurlijke koolstofputten, moeten er echter na een grondige analyse methoden voor de berekening van het relatieve gewicht van emissies en verwijderingen worden overwogen alvorens de verplichting voor de lidstaten om geïntegreerde mitigatieplannen voor de landsector in te dienen, wordt versterkt. Bovendien moeten de reductiedoelstellingen billijk en haalbaar zijn voor de lidstaten. Vooruitgang in de ene sector mag het gebrek aan vooruitgang in andere sectoren niet compenseren, en dus mag vooruitgang in de LULUCF-sector het gebrek aan vooruitgang in andere sectoren niet compenseren.

³³ COM(2020) 562 final.

³³ COM(2020) 562 final.

Amendement 9

Voorstel voor een verordening Overweging 7 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(7 bis) In haar mededeling van 17 september 2020 over een ambitieuzere klimaatdoelstelling voor Europa voor 2030 heeft de Commissie aangegeven dat het verhoogde algemene streefcijfer voor 2030 alleen kan worden bereikt wanneer alle sectoren een bijdrage leveren met haalbare gerichte oplossingen, waarbij rekening moet worden gehouden met de verdelingseffecten daarvan en de effecten op het concurrentievermogen van de verschillende sectoren. In dit verband moet naar een evenwicht worden gezocht tussen de maatregelen die de lidstaten nemen om de doelstelling inzake klimaatneutraliteit te verwezenlijken, enerzijds, en de doeltreffende en adequate bescherming van bossen, anderzijds, waarmee een duurzamer bos- en

bodembeheer wordt gewaarborgd, evenals de teelt van duurzame en hoogwaardige producten, in toereikende hoeveelheden.

Amendement 10

Voorstel voor een verordening Overweging 7 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(7 ter) Gezien de voortdurende verslechtering van het klimaat en het onverminderd vrijkomen van CO₂ uit fossiele brandstoffen door de exploitatie van ondergrondse steenkool-, aardolie- en aardgasvoorraden, moet de focus van de landbouw- en de bosbouwsector dringend worden verlegd naar het behoud van bestaansmiddelen in plattelandsgebieden en het veiligstellen van de voedselvoorziening in de Unie. Alle inspanningen moeten erop worden gericht het jaarlijks vrijkomen van 3 000 miljoen ton fossiele CO₂ door de verbranding van steenkool, aardolieproducten en aardgas zo snel mogelijk een halt toe te roepen.

Amendement 11

Voorstel voor een verordening Overweging 7 quater (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(7 quater) De Commissie moet het huidige systeem voor het rapporteren van CO₂- en niet-CO₂-broeikasgasemissies in het kader van één rapportageregeling evalueren alvorens een nieuw wetgevingsvoorstel op dat gebied in te dienen. Bij die evaluatie moet rekening worden gehouden met het verschil tussen gassen met een korte levensduur, zoals methaan, en gassen met een lange levensduur, zoals koolstof, die langer dan 1 000 jaar in de atmosfeer aanwezig

blijven. In het rapportagekader moet ook rekening worden gehouden met de cyclische aard van biogene methaanemissies en met het verschil tussen biogene methaanemissies en ontgonnen fossiel methaan.

Motivering

Methaan is een gas met een korte levensduur dat verschilt van CO₂ wat betreft het effect ervan op de opwarming van de aarde. Verder zijn er wetenschappelijke discussies gaande over het effect van biogeen methaan op de mondiale temperatuur. Het nieuwe toepassingsgebied vereist daarom een analyse door de Commissie van het verschil tussen biogene en fossiele methaanemissies en het daadwerkelijke effect ervan op de opwarming van de aarde.

Amendement 12

Voorstel voor een verordening Overweging 8

Door de Commissie voorgestelde tekst

(8) De landsector zou tegen 2035 ***op kosteneffectieve wijze snel klimaatneutraal kunnen worden en vervolgens*** meer broeikasgassen verwijderen dan broeikasgassen uitstoten. Een collectieve verbintenis met als doel in 2035 op EU-niveau klimaatneutraliteit in de landsector tot stand te brengen, kan de planningszekerheid bieden die nodig is om op korte termijn op het land afgestemde mitigatiemaatregelen te treffen, aangezien het vele jaren kan duren voordat dergelijke maatregelen de gewenste mitigatieresultaten opleveren. Bovendien wordt de landsector in 2050 naar verwachting de grootste sector in het fluxprofiel voor broeikasgassen van de EU. Het is daarom bijzonder belangrijk voor die sector een traject vast te leggen dat daadwerkelijk tot broeikasgasneutraliteit in 2050 kan leiden. De lidstaten moeten overeenkomstig artikel 14 van Verordening (EU) 2018/1999 van het Europees Parlement en de Raad³⁴ tegen medio 2024

Amendement

(8) De landsector zou ***dankzij koolstofverwijderingen*** tegen 2035 ***koolstofneutraal kunnen zijn en vervolgens op korte en op lange termijn*** meer broeikasgassen verwijderen dan broeikasgassen uitstoten. ***Het combineren van broeikasgasverwijdering en -emissies door LULUCF en landbouwemissies in één enkel boekhoudsysteem overeenkomstig de IPCC-rapportagerichtsnoeren, na het uitvoeren van een gunstige effectbeoordeling, kan de broeikasgasboekhouding vereenvoudigen en efficiënter maken.*** Een collectieve verbintenis ***met nationale bijdragen, rekening houdend met efficiënte flexibiliteiten en de specifieke kenmerken van grondgebieden van de lidstaten,*** met als doel in 2035 op EU-niveau klimaatneutraliteit in de landsector tot stand te brengen, kan de planningszekerheid bieden die nodig is om op korte termijn op het land afgestemde mitigatiemaatregelen te treffen, aangezien

de actualisering van hun geïntegreerde nationale energie- en klimaatplannen indienen. **Die plannen** moeten relevante maatregelen bevatten waarmee iedere lidstaat zo goed mogelijk bijdraagt aan de collectieve doelstelling om in 2035 klimaatneutraliteit in de landsector van de EU te verwezenlijken. De Commissie moet op basis van die plannen nationale **streefcijfers voorstellen om ervoor te zorgen** dat de broeikasgasemissies en -verwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw en de niet-CO₂-emissies van de landbouwsector in de hele EU in 2035 ten minste in evenwicht zijn. **In tegenstelling tot de EU-doelstelling van klimaatneutraliteit van de landsector tegen 2035 zijn die nationale streefcijfers voor iedere lidstaat bindend en afdwingbaar.**

het vele jaren kan duren voordat dergelijke maatregelen de gewenste mitigatieresultaten opleveren. Bovendien wordt de landsector in 2050 naar verwachting de grootste sector in het fluxprofiel voor broeikasgassen van de EU. Het is daarom bijzonder belangrijk voor die sector een traject vast te leggen dat daadwerkelijk tot broeikasgasneutraliteit in 2050 kan leiden, **waarbij een doeltreffende en adequate bescherming van bossen en duurzaam bos- en bodembeheer moeten worden gewaarborgd, evenals de teelt van duurzame en hoogwaardige grondstoffen, in toereikende hoeveelheden, en waarbij rekening moet worden gehouden met de bodemstrategie van de Unie en de maatregelen om land te beschermen tegen bodemafdekking, verstedelijking en stedelijke uitbreidingen.** De lidstaten moeten overeenkomstig artikel 14 van Verordening (EU) 2018/1999 van het Europees Parlement en de Raad³⁴ tegen medio 2024 de actualisering van hun geïntegreerde nationale energie- en klimaatplannen indienen. **Om ervoor te zorgen dat een toegenomen koolstofvastlegging in de bosbouw niet leidt tot verminderde ambities in andere sectoren,** moeten **die plannen** relevante maatregelen **voor elke sector** bevatten, waarmee iedere lidstaat zo goed mogelijk bijdraagt aan de collectieve doelstelling om in 2035 klimaatneutraliteit in de landsector van de EU te verwezenlijken. De Commissie moet op basis van die plannen **en rekening houdend met de bevindingen van de Europese wetenschappelijke adviesraad inzake klimaatverandering de doelstelling van klimaatneutraliteit in de landsector in 2035 beoordelen in het licht van de doelstellingen van artikel 39 VWEU, de bio-economie van de Unie en de vervanging van fossiele brandstoffen. Niettemin moet de eerste doelstelling van de landbouw in de Unie de productie van hoogwaardige en duurzame producten blijven. De Commissie moet vervolgens aanbevelingen doen voor nationale en**

Uniemaatregelen die gericht zijn op broeikasgasneutraliteit in 2035, wat betekent dat de broeikasgasemissies en -verwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw en de niet-CO₂-emissies van de landbouwsector in de hele EU in dat jaar ten minste in evenwicht en proportioneel zijn. Bijdragen om dat doel te bereiken moeten eerlijk over sectoren en lidstaten worden verdeeld. De Commissie moet onderzoek doen naar de onbedoelde gevolgen van het klimaatbeleid voor het milieu, de biodiversiteit en de voedselproductiecapaciteit, alsmede de sociale gevolgen en de gevolgen voor het inkomen van grondbeheerders, bosbouwers en landbouwers en aanverwante bedrijven, zodat de doelstellingen van de Unie op evenwichtige wijze kunnen worden verwezenlijkt.

³⁴ Verordening (EU) 2018/1999 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 inzake de governance van de energie-unie en van de klimaatactie, tot wijziging van Verordeningen (EG) nr. 663/2009 en (EG) nr. 715/2009 van het Europees Parlement en de Raad, Richtlijnen 94/22/EG, 98/70/EG, 2009/31/EG, 2009/73/EG, 2010/31/EU, 2012/27/EU en 2013/30/EU van het Europees Parlement en de Raad, Richtlijnen 2009/119/EG en (EU) 2015/652 van de Raad, en tot intrekking van Verordening (EU) nr. 525/2013 van het Europees Parlement en de Raad (PB L 328 van 21.12.2018, blz. 1).

³⁴ Verordening (EU) 2018/1999 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 inzake de governance van de energie-unie en van de klimaatactie, tot wijziging van Verordeningen (EG) nr. 663/2009 en (EG) nr. 715/2009 van het Europees Parlement en de Raad, Richtlijnen 94/22/EG, 98/70/EG, 2009/31/EG, 2009/73/EG, 2010/31/EU, 2012/27/EU en 2013/30/EU van het Europees Parlement en de Raad, Richtlijnen 2009/119/EG en (EU) 2015/652 van de Raad, en tot intrekking van Verordening (EU) nr. 525/2013 van het Europees Parlement en de Raad (PB L 328 van 21.12.2018, blz. 1).

Amendement 13

Voorstel voor een verordening Overweging 8 bis (nieuw)

(8 bis) Bossen bieden belangrijke voordelen voor de biodiversiteit, de stabilisering van de bodem, de zuivering van lucht en water, koolstofvastlegging en -opslag en potentieel de levering van houtproducten met een lange levensduur. De aard en de functie van bossen verschilt evenwel erg in de Unie, vooral tussen het noorden, waar meer houtproductie is, en het zuiden, waar bodembescherming een prioriteit is en andere specifieke multifunctionele bossoorten, zoals mediterrane bossen of dehesa, vaak specifieke instandhoudings- en ecologische maatregelen vereisen, alsook lange periodes om CO₂ op te slaan. Dergelijke mediterrane bossen zijn kwetsbaarder voor de klimaatverandering vanwege de rechtstreekse gevolgen ervan, zoals droogte of door temperatuur veroorzaakte bossterfte of de evolutie van de ariditeit. In dat verband moet een ariditeitsindex worden gebruikt als een van de instrumenten die nodig zijn om de veerkracht van de bossen in de Unie te versterken.

Amendement 14

Voorstel voor een verordening Overweging 9 bis (nieuw)

(9 bis) De bijdrage van land- en bosbouw aan de vervanging van fossiele energiebronnen, die wordt verwezenlijkt door het gebruik van hernieuwbare grondstoffen, met name hout en op hout gebaseerde producten, in plaats van fossiele grondstoffen, moet aan de sector worden toegerekend, omdat dit ook bijdraagt tot de bescherming van het klimaat. Tegelijkertijd is het belangrijk actief duurzaam bosbeheer en de levering van landbouwproducten en -bijproducten

te stimuleren ter bevordering van de bio-economie, d.w.z. de vervanging van fossiele grondstoffen door hernieuwbare grondstoffen, en tegelijkertijd de koolstofopslag te optimaliseren.

Amendement 15

Voorstel voor een verordening Overweging 10

Door de Commissie voorgestelde tekst

(10) Om de broeikasgasverwijdering te verbeteren, moeten individuele landbouwers of bosbeheerders rechtstreeks worden gestimuleerd om meer koolstof op hun land en in hun bossen op te slaan. Er moeten in de periode tot en met 2030 meer nieuwe bedrijfsmodellen op basis van stimulansen voor koolstoflandbouw en de certificering van koolstofverwijderingen worden ontwikkeld. Met dergelijke stimulansen en bedrijfsmodellen wordt, in volledige overeenstemming met milieubeginselen waarmee de biodiversiteit en de circulaire economie worden bevorderd, de klimaatmitigatie in *de* bio-economie verbeterd, onder meer door het gebruik van duurzame geogoste houtproducten. **Daarom moeten** naast de geogoste houtproducten nieuwe **categorieën** koolstofopslagproducten worden ingevoerd. De opkomende bedrijfsmodellen en landbouw- en landbeheerpraktijken ten behoeve van meer verwijderingen dragen bij aan een evenwichtige territoriale ontwikkeling en economische groei in plattelandsgebieden. Ook worden daarmee kansen voor nieuwe banen geboden en worden relevante opleidingen, herscholing en bijscholing gestimuleerd.

Amendement

(10) Om de broeikasgasverwijdering te verbeteren, moeten individuele landbouwers of bosbeheerders rechtstreeks worden gestimuleerd om meer koolstof op hun land en in hun bossen op te slaan, **wat tegelijk andere sociale voordelen oplevert en de biodiversiteit beschermt**. Er moeten in de periode tot en met 2030 **en daarna** meer nieuwe bedrijfsmodellen op basis van stimulansen voor koolstoflandbouw en de certificering van koolstofverwijderingen worden ontwikkeld. **De financiële stimulansen moeten afkomstig zijn uit publieke of particuliere bronnen en moeten landbeheerders belonen voor hun beheerspraktijken of de feitelijke hoeveelheid vastgelegde koolstof, of voor het vergroten van de opslag van koolstof uit de atmosfeer. Overheidsfinanciering in het kader van het gemeenschappelijk landbouwbeleid (GLB) en andere Unieprogramma's, zoals het LIFE-programma, het Cohesiefonds, het programma Horizon Europa, de herstellen veerkrachtfaciliteit en het Fonds voor een rechtvaardige transitie, kan koolstofvastlegging en biodiversiteitsvriendelijke benaderingen voor bossen en landbouwgrond reeds ondersteunen en moet worden verhoogd. Financiering in het kader van het GLB moet echter vooral gericht blijven op de voedselproductie en het waarborgen van de voedselzekerheid in de Unie. In 2022 moet de Commissie een rechtskader**

*presenteren met een duidelijk financieel kader, boekhoudregels en een marktgerichte opzet. De nieuwe bedrijfsmodellen moeten vrijwillig zijn en gebaseerd zijn op duidelijke en afdwingbare regels met certificaten van hoge kwaliteit die kunnen garanderen dat wordt voldaan aan criteria van additionaliteit, bestendigheid, het vermijden van dubbeltellingen, duurzaamheid en authenticiteit, teneinde te zorgen voor geloofwaardigheid en frauduleuze betalingen te voorkomen. De boekhouding moet in overeenstemming zijn met artikel 6 van de Overeenkomst van Parijs en de resultaten van de top in Glasgow van 2021 om dubbel telling te vermijden en bij te dragen aan de ontwikkeling van een robuuste en geharmoniseerde wereldwijde boekhouding van koolstofverwijderingen. Voorstellen van de Commissie inzake koolstoflandbouw moeten gebaseerd zijn op een solide corpus van collegiaal getoetste wetenschappelijke gegevens over de doeltreffendheid van de samenstellende praktijken om koolstof vast te leggen en vast te houden of de uitstoot van broeikasgassen te verminderen. Met dergelijke stimulansen en bedrijfsmodellen wordt, in volledige overeenstemming met milieubeginselen waarmee de biodiversiteit en de circulaire economie worden bevorderd, de klimaatmitigatie in **een circulaire en duurzame** bio-economie verbeterd, onder meer door het gebruik van duurzame geogste houtproducten **en door de vervanging van fossiele grondstoffen**. Naast de geogste houtproducten **moet een** nieuwe **categorie** koolstofopslagproducten worden ingevoerd, **met inbegrip van relevante producten van biologische oorsprong en innovatieve producten, alsook producten die gemaakt zijn van bijproducten en residuen, waarbij er sprake is van een wetenschappelijk bewezen, daadwerkelijk en verifieerbaar koolstofvastleggingseffect, alsook de ontwikkeling van bio-energie met***

technologieën op het gebied van koolstofafvang en -opslag. De Commissie moet ook het substitutiepotentieel van koolstofopslagproducten beoordelen. Duurzaam gebruik van biomassa en de toegenomen vraag naar hernieuwbare producten maken duurzaam bosbeheer onontbeerlijk. De opkomende bedrijfsmodellen en landbouw- en landbeheerpraktijken ten behoeve van meer verwijderingen *met stimulansen voor biodiversiteitsvriendelijke benaderingen* dragen bij aan een evenwichtige territoriale ontwikkeling en economische groei in plattelandsgebieden. Ook worden daarmee kansen voor nieuwe banen geboden en worden relevante opleidingen, herscholing en bijscholing gestimuleerd.

Amendement 16

Voorstel voor een verordening Overweging 10 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(10 bis) *Om landbouwers in de Unie de nodige financiële steun te bieden, moeten de lidstaten bij het opstellen van hun nationale strategische plannen overeenkomstig het rechtskader voor het gemeenschappelijk landbouwbeleid (GLB) voor de jaren 2023-2027, waarin is bepaald dat de steun voor de strategische plannen door de lidstaten moet worden vastgesteld en uit het ELGF en het Elfpo worden gefinancierd, hun specifieke doelstellingen en concrete acties vaststellen om de aanpassing aan en de mitigatie van de klimaatverandering te waarborgen. Dit betekent dat er een duidelijk verband moet worden gelegd tussen de LULUCF-doelstellingen en substantiële financiële prikkels uit het GLB om op maat gesneden oplossingen te bieden, zodat de landbouwers in elke lidstaat de best mogelijke aanpak kunnen kiezen: in het kader van ecoregelingen en*

agromilieumaatregelen of -investeringen voor plattelandsontwikkeling, het Europees Partnerschap voor innovatie, voor de productiviteit en duurzaamheid in de landbouw (EIP-AGRI), alsook steun voor landbouwbedrijfsadviesdiensten. Om voldoende financiële prikkels te ontwikkelen en te behouden op lange termijn, moeten er aanvullende begrotingsonderdelen worden vrijgemaakt via financiële instrumenten en openbare middelen, zoals het LIFE-programma en het programma Horizon Europa. De Commissie, de lidstaten en de nationale bevoegde autoriteiten moeten specifieke budgetten toewijzen voor de financiering van en investeringen in infrastructuur voor nieuwe technologieën op het gebied van decarbonisatie en klimaatmitigatie, met inbegrip van specifieke middelen voor kleine en middelgrote landbouwbedrijven en boseigenaren. De bevoegde autoriteiten op Unie- en nationaal niveau moeten nauw samenwerken met relevante belanghebbenden om een stimulerende omgeving en passende financiële ondersteuningsmechanismen te ontwikkelen voor de transitie naar koolstofneutraliteit.

Amendement 17

Voorstel voor een verordening Overweging 10 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(10 ter) In overeenstemming met de doelstelling van de Unie om tegen 2050 een toestand zonder netto ruimtebeslag te bereiken, moet de conversie van natuurlijke en landbouwgrond naar bouwgrond worden vermeden. Daarom moeten de lidstaten in hun bestemmingsplannen maatregelen opnemen die erop gericht zijn een eventuele vermindering van de hoeveelheid grond als gevolg van

verstedelijking te compenseren.

Amendement 18

Voorstel voor een verordening Overweging 10 quater (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(10 quater) *Duurzaam bosbeheer heeft duidelijke voordelen voor het verhogen van de doelstellingen voor koolstofputten door koolstofputten te verbeteren, natuurlijke verstoringen te voorkomen en de biodiversiteit te vergroten.*

Amendement 19

Voorstel voor een verordening Overweging 11

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(11) Gezien de specifieke kenmerken van de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in elke lidstaat en het feit dat de lidstaten hun prestaties moeten verhogen om hun nationale bindende streefcijfers te verwezenlijken, moeten de lidstaten een reeks mogelijkheden tot flexibiliteit, waaronder het verhandelen van overschotten en de verlenging van bosspecifieke flexibiliteit, behouden zonder afbreuk te doen aan de milieu-integriteit van de doelstellingen.

(11) Gezien de specifieke kenmerken van de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in elke lidstaat ***als gevolg van natuurlijke verstoringen, economische volatiliteit en demografische of sociale veranderingen***, en het feit dat de lidstaten hun prestaties moeten verhogen om hun nationale bindende streefcijfers ***op kostenefficiënte wijze*** te verwezenlijken, moeten de lidstaten een reeks mogelijkheden tot flexibiliteit ***in de LULUCF-sector en tussen de LULUCF-sector en de ESR-verordening***, waaronder het verhandelen van overschotten en de verlenging van bosspecifieke flexibiliteit, behouden zonder afbreuk te doen aan de milieu-integriteit van de doelstellingen.

Amendement 20

Voorstel voor een verordening Overweging 12

(12) **Doordat de huidige boekhoudregels na 2025 worden afgeschaft, moet worden voorzien in** alternatieve bepalingen voor natuurlijke verstoringen zoals brand, plagen en stormen om onzekerheden als gevolg van natuurlijke processen of klimaatverandering in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw aan te pakken. In 2032 moeten de lidstaten kunnen beschikken over een flexibiliteitsmechanisme in verband met natuurlijke verstoringen, mits zij alle andere vormen van flexibiliteit waarover zij beschikken hebben uitgeput, passende maatregelen hebben getroffen om hun land minder kwetsbaar voor dergelijke verstoringen te maken en de Unie haar doelstelling voor 2030 voor de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw heeft verwezenlijkt.

(12) **De Commissie moet beoordelen of er behoefte is aan** alternatieve bepalingen voor natuurlijke verstoringen zoals brand, plagen en stormen om onzekerheden als gevolg van natuurlijke processen of klimaatverandering in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw aan te pakken. In 2032 moeten de lidstaten kunnen beschikken over een **steeds vaker voorkomende** natuurlijke verstoringen, mits zij alle andere vormen van flexibiliteit waarover zij beschikken hebben uitgeput, passende maatregelen hebben getroffen om hun land minder kwetsbaar voor dergelijke verstoringen te maken en de Unie haar doelstelling voor 2030 voor de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw heeft verwezenlijkt.

Amendement 21

Voorstel voor een verordening Overweging 13

(13) Na vaststelling van de bindende **nationale jaarlijkse** streefcijfers voor broeikasgasverwijderingen op basis van de gerapporteerde broeikasgasemissies en -verwijderingen vanaf 2026 moeten de voorschriften voor het verwezenlijken van die streefcijfers worden vastgesteld. De beginselen van Verordening (EU) 2018/842 moeten van overeenkomstige toepassing zijn, waarbij de sanctie voor het niet verwezenlijken daarvan als volgt moet worden berekend: **108** % van het verschil tussen het toegewezen streefcijfer en de **gerapporteerde nettoverwijderingen in het desbetreffende jaar** wordt opgeteld bij het door de lidstaat gerapporteerde

(13) Na vaststelling van de bindende streefcijfers **voor 2030** voor broeikasgasverwijderingen op basis van de gerapporteerde broeikasgasemissies en -verwijderingen vanaf 2026 moeten de voorschriften voor het verwezenlijken van die streefcijfers worden vastgesteld. De beginselen van Verordening (EU) 2018/842 moeten van overeenkomstige toepassing zijn, waarbij de sanctie voor het niet verwezenlijken daarvan als volgt moet worden berekend: **103** % van het verschil tussen het toegewezen streefcijfer en de in **2030 gerapporteerde nettoverwijderingen** wordt opgeteld bij het door de lidstaat gerapporteerde

broeikasgasemissiecijfer in het daaropvolgende jaar.

broeikasgasverwijderingscijfer in de nalevingsperiode na 2030.

Amendement 22

Voorstel voor een verordening Overweging 13 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(13 bis) Om de ambitieuze streefcijfers voor de verdubbeling van het aandeel hernieuwbare energie in de Unie te behalen, is een uiterst dynamische uitbreiding van alle hernieuwbare-energie technologieën en met name een groter gebruik van biogene energiebronnen nodig. Biogene energiebronnen, met name hout, leveren de grootste bijdrage aan de portefeuille hernieuwbare energie, waarbij 60 % van de hernieuwbare energie in de EU-27 van bio-energie komt en 80 % van de bio-energie op hout gebaseerd is, en dat zal ook in de toekomst zo blijven om de streefcijfers voor hernieuwbare energie te halen.

Amendement 23

Voorstel voor een verordening Overweging 15

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(15) De Commissie moet voor het vaststellen van **de streefcijfers** voor nettobroeikasgasverwijderingen door de lidstaten in de periode 2026-2030 een algehele evaluatie uitvoeren om de broeikasgasinventarisgegevens voor de jaren 2021, 2022 en 2023 te verifiëren. **Daartoe moet** in 2025 een algehele evaluatie worden uitgevoerd **als aanvulling op de algehele evaluaties die de Commissie overeenkomstig artikel 38**

(15) De Commissie moet voor het vaststellen van **het lineair traject** voor nettobroeikasgasverwijderingen door de lidstaten in de periode 2026-2030 een algehele evaluatie uitvoeren om de broeikasgasinventarisgegevens voor de jaren 2021, 2022 en 2023 te verifiëren. In 2025, **2027 en 2032 moet** een algehele evaluatie worden uitgevoerd **teneinde het streefcijfer voor 2030, de doelstelling inzake klimaatneutraliteit in 2035 en het**

van Verordening (EU) 2018/1999 in 2027 en 2032 moet uitvoeren.

algemene traject naar de verbintenis voor 2050 in het kader van de Overeenkomst van Parijs te evalueren en aan te passen, om ervoor te zorgen dat er geen negatieve gevolgen zijn voor de voorzieningszekerheid, de voedselzekerheid, de bio-economie en de biodiversiteit en dat er geen verplaatsingseffecten worden gecreëerd.

Amendement 24

Voorstel voor een verordening Overweging 16

Door de Commissie voorgestelde tekst

(16) Als gevolg van de wijziging van de op rapportage gebaseerde streefcijfers moeten de broeikasgasemissies en -verwijderingen nauwkeuriger worden geraamd. Bovendien moet overeenkomstig de mededeling van de Commissie over de EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030³⁸, de “van boer tot bord”-strategie voor een eerlijk, gezond en milieuvriendelijk voedselsysteem³⁹, de EU-bosstrategie⁴⁰, de herziene Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad⁴¹ en de mededeling van de Commissie “Een klimaatveerkrachtig Europa tot stand brengen — de nieuwe EU-strategie voor aanpassing aan de klimaatverandering”⁴², land beter worden gemonitord, waarmee in de hele Unie wordt bijgedragen aan het beschermen en vergroten van de veerkracht van op de natuur gebaseerde koolstofverwijderingen. De monitoring en rapportage van emissies en verwijderingen moet worden verbeterd met behulp van geavanceerde technologieën die in het kader van Unieprogramma’s zoals Copernicus beschikbaar zijn en digitale gegevens die in het kader van het gemeenschappelijk landbouwbeleid worden verzameld, waarbij gebruik moet worden gemaakt van de gelijktijdige

Amendement

(16) Als gevolg van de wijziging van de op rapportage gebaseerde streefcijfers moeten de broeikasgasemissies en -verwijderingen nauwkeuriger worden geraamd. Bovendien moet overeenkomstig **de geactualiseerde EU-strategie voor de bio-economie**, de mededeling van de Commissie over de EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030³⁸, de “van boer tot bord”-strategie voor een eerlijk, gezond en milieuvriendelijk voedselsysteem³⁹, de EU-bosstrategie⁴⁰, de herziene Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad⁴¹ en de mededeling van de Commissie “Een klimaatveerkrachtig Europa tot stand brengen — de nieuwe EU-strategie voor aanpassing aan de klimaatverandering”⁴², land beter worden gemonitord, waarmee in de hele Unie wordt bijgedragen aan het beschermen en vergroten van de veerkracht van op de natuur gebaseerde koolstofverwijderingen. De monitoring en rapportage van emissies en verwijderingen moet worden verbeterd met behulp van geavanceerde technologieën die in het kader van Unieprogramma’s zoals Copernicus beschikbaar zijn en digitale gegevens die in het kader van het gemeenschappelijk landbouwbeleid worden verzameld, waarbij gebruik moet

groene en digitale transitie.

worden gemaakt van de gelijktijdige groene en digitale transitie.

³⁸ Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio's "EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030 – De natuur terug in ons leven brengen" (COM(2020) 380 final).

³⁹ COM(2020) 381 final.

⁴⁰ [...]

⁴¹ Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen (PB L 328 van 21.12.2018, blz. 82).

⁴² COM(2021) 82 final.

³⁸ Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio's "EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030 – De natuur terug in ons leven brengen" (COM(2020) 380 final).

³⁹ COM(2020) 381 final.

⁴⁰ [...]

⁴¹ Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen (PB L 328 van 21.12.2018, blz. 82).

⁴² COM(2021) 82 final.

Amendement 25

Voorstel voor een verordening Overweging 17 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(17 bis) Bij de uitvoering van deze verordening moet rekening worden gehouden met artikel 349 VWEU, waarin wordt erkend dat de ultraperifere gebieden bijzonder kwetsbaar zijn als gevolg van de grote afstand tot het vasteland, hun insulaire karakter, een kleine oppervlakte, een moeilijk reliëf en klimaat en de economische afhankelijkheid van enkele producten, hetgeen hun ontwikkeling ernstig belemmert en aanzienlijke extra kosten met zich meebrengt op een groot aantal gebieden, met name op het gebied van vervoer. De inspanningen die op Unieniveau worden geleverd en de doelstellingen voor broeikasgasreductie moeten worden aangepast aan deze

moeilijke situatie, waarbij de milieudoelstellingen worden afgewogen tegen de hoge maatschappelijke kosten voor deze regio's.

Amendement 26

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 1

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 1 – alinea 1 – punt d

Door de Commissie voorgestelde tekst

d) **streefcijfers** voor de lidstaten voor nettobroeikasgasverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in de periode 2026-2030;

Amendement

d) **lineaire trajecten** voor de lidstaten voor nettobroeikasgasverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in de periode 2026-2030;

Amendement 27

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 2

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 2 – lid 2 – punt g bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

g bis) koolstofopslagproducten;

Amendement 28

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 2

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 2 – lid 3 – inleidende formule

Door de Commissie voorgestelde tekst

3. Deze verordening is eveneens van toepassing op emissies en verwijderingen van de in deel A van bijlage I vermelde broeikasgassen, zoals gerapporteerd overeenkomstig artikel 26, lid 4, van

Amendement

3. Deze verordening is, **overeenkomstig de in de tweede alinea bedoelde vereisten**, eveneens van toepassing op emissies en verwijderingen van de in deel A van bijlage I vermelde

Verordening (EU) 2018/1999, die zich in de periode vanaf 2031 op het grondgebied van de lidstaten voordoen in een van de in lid 2, punten a) tot en met j), vermelde categorieën land en in een van de volgende sectoren:

broeikasgassen, zoals gerapporteerd overeenkomstig artikel 26, lid 4, van Verordening (EU) 2018/1999, die zich in de periode vanaf 2031 op het grondgebied van de lidstaten voordoen in een van de in lid 2, punten a) tot en met j), vermelde categorieën land en in een van de volgende sectoren:

Amendement 29

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 2

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 2 – lid 3 – alinea 1 – punt j

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

j) *overige.*

Schrappen

Amendement 30

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 2

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 2 – lid 3 – alinea 1 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

Vóór 2025 doet de Commissie het volgende:

a) de omvang van methaanemissies in de landbouw beoordelen en bekendmaken welke praktijken kunnen worden gebruikt om dergelijke emissiereducties te verwezenlijken;

b) het verschil beoordelen tussen de bronnen en cycli van biogene en fossiele methaanemissies;

c) een methaanberekeningsmodel voorstellen op basis van het netto-effect op de opwarming van de aarde, en niet op basis van de emissie-inputcijfers waarbij geen rekening wordt gehouden met het afkoelingseffect van de vermindering van

de cyclische methaanemissies, in overeenstemming met de Overeenkomst van Parijs;

d) onderzoeken of het mogelijk is een methaan efficiëntie-index te ontwikkelen die de hoeveelheid methaan in kilo per producteenheid voor verschillende landbouwproducten zou vergelijken;

e) een effectbeoordeling uitvoeren van het in artikel 2, lid 3, van deze verordening vastgestelde toepassingsgebied met betrekking tot de doelstellingen van artikel 39 VWEU, de bio-economie van de Unie en de vervanging van fossiele brandstoffen, met inbegrip van een beoordeling op het niveau van de lidstaten en tot op het niveau van landbouwbedrijven, om vast te stellen wat de gevolgen zijn op het gebied van administratieve vereisten, de kosten van de te ondernemen inspanningen, de waarschijnlijke effecten op het inkomen uit stimulansen, alsmede de specifieke bepalingen, governance en vast te stellen doelstellingen.

De lidstaten zorgen voor een eerlijke verdeling tussen de sectoren door middel van passend beleid. De Commissie stelt een eerlijke en haalbare verdeling tussen de lidstaten vast en analyseert de nationale maatregelen, waarbij zij ervoor zorgt dat er geen negatieve gevolgen zijn voor de voorzieningszekerheid, de voedselzekerheid, de bio-economie en de biodiversiteit en dat er geen verplaatsingseffecten worden gecreëerd.

Amendement 31

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 3
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 4 – lid 2 – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

Het streefcijfer van de Unie voor nettobroeikasgasverwijderingen in 2030 bedraagt 310 miljoen ton CO₂-equivalent als som van de overeenkomstig lid 3 van dit artikel vastgestelde streefcijfers voor de lidstaten, en wordt gebaseerd op de gemiddelde broeikasgasinventarisgegevens voor de jaren 2016, 2017 en 2018.

Amendement

Het streefcijfer van de Unie voor nettobroeikasgasverwijderingen in 2030 bedraagt 310 miljoen ton CO₂-equivalent als som van de overeenkomstig lid 3 van dit artikel vastgestelde streefcijfers voor de lidstaten, en wordt gebaseerd op de gemiddelde broeikasgasinventarisgegevens voor de jaren 2016, 2017 en 2018 **en wordt herzien overeenkomstig artikel 4, lid 4 bis.**

Amendement 32

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 2 – alinea 1 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

In deze verordening worden de koolstofdoelstellingen voor de LULUCF-sector vastgesteld, met inbegrip van nauwkeurige regels en criteria voor de boekhouding van broeikasgasemissies en -verwijderingen in overeenstemming met de IPCC-richtsnoeren.

Amendement 33

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 2 – alinea 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

In **elk jaar van** de periode van 2026 tot en met 2030 zorgt elke lidstaat ervoor, rekening houdend met de flexibiliteit geboden door de artikelen 12, 13 en 13 ter, dat de **jaarlijkse** som van zijn broeikasgasemissies en -verwijderingen op zijn grondgebied in alle in artikel 2, lid 2,

In de periode van 2026 tot en met 2030 zorgt elke lidstaat ervoor, rekening houdend met de flexibiliteit geboden door de artikelen 12, 13 en 13 ter, dat de **met gebruikmaking van bestaande boekhoudmethoden verkregen** som van zijn broeikasgasemissies en -

punten a) tot en met j), genoemde rapportagecategorieën over land niet hoger is dan de grenswaarde die is vastgesteld aan de hand van een lineair traject dat in 2030 uitkomt op het voor die lidstaat in bijlage II bis vastgestelde streefcijfer. Het lineair traject van een lidstaat begint in 2022.

verwijderingen op zijn grondgebied in alle in artikel 2, lid 2, punten a) tot en met j), genoemde rapportagecategorieën over land niet hoger is dan de grenswaarde die is vastgesteld aan de hand van een lineair traject dat in 2030 uitkomt op het voor die lidstaat in bijlage II bis vastgestelde streefcijfer. Het lineair traject van een lidstaat begint in 2022.

Amendement 34

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 3 – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

De Commissie stelt uitvoeringshandelingen vast met **voor elk jaar in de periode van 2026 tot en met 2029 de jaarlijkse streefcijfers op basis van** het lineaire traject voor nettobroeikasgasverwijderingen voor elke lidstaat in tonnen CO₂-equivalent. Deze nationale trajecten worden gebaseerd op de door elke lidstaat gerapporteerde gemiddelde broeikasgasinventarisgegevens voor de jaren 2021, 2022 en 2023. De waarde van de 310 miljoen ton CO₂-equivalent nettoverwijderingen als som van de in bijlage II bis vastgestelde streefcijfers voor de lidstaten kan in geval van wijziging van de methodologie door de lidstaten aan een technische correctie worden onderworpen. De methode voor de bepaling van de aan de streefcijfers van de lidstaten toe te voegen technische correctie wordt vastgesteld in dergelijke uitvoeringshandelingen. Voor de toepassing van die uitvoeringshandelingen verricht de Commissie een algehele evaluatie van de door de lidstaten overeenkomstig artikel 26, lid 4, van Verordening (EU) 2018/1999 ingediende recentste nationale inventarisgegevens voor

Amendement

De Commissie stelt uitvoeringshandelingen vast met het lineaire traject voor nettobroeikasgasverwijderingen voor elke lidstaat in tonnen CO₂-equivalent **voor de periode van 2026 tot en met 2029**. Deze nationale trajecten worden gebaseerd op de door elke lidstaat gerapporteerde gemiddelde broeikasgasinventarisgegevens voor de jaren 2021, 2022 en 2023. De waarde van de 310 miljoen ton CO₂-equivalent nettoverwijderingen als som van de in bijlage II bis vastgestelde streefcijfers voor de lidstaten kan in geval van wijziging van de methodologie door de lidstaten aan een technische correctie worden onderworpen. De methode voor de bepaling van de aan de streefcijfers van de lidstaten toe te voegen technische correctie wordt vastgesteld in dergelijke uitvoeringshandelingen. Voor de toepassing van die uitvoeringshandelingen verricht de Commissie een algehele evaluatie van de door de lidstaten overeenkomstig artikel 26, lid 4, van Verordening (EU) 2018/1999 ingediende recentste nationale inventarisgegevens voor de jaren 2021, 2022 en 2023.

de jaren 2021, 2022 en 2023.

Amendement 35

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 3 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

3 bis. De betrokken instellingen van de Unie en de lidstaten nemen de nodige maatregelen, respectievelijk op het niveau van de Unie en nationaal niveau, om nettobroeikasgasverwijderingen in de LULUCF-sector vanaf 2031 te blijven verbeteren, teneinde bij te dragen tot artikel 5, lid 1, van de Overeenkomst van Parijs en te zorgen voor een duurzame en voorspelbare bijdrage op de lange termijn van natuurlijke putten aan de doelstelling van de Unie om uiterlijk in 2050 klimaatneutraal te zijn, zoals bepaald in Verordening (EU) 2021/1119.

Uiterlijk op 1 januari 2025 dient de Commissie, rekening houdend met het advies van de Europese wetenschappelijke adviesraad inzake klimaatverandering en de begroting van de Unie voor broeikasgassen zoals vastgesteld in Verordening (EU) 2021/1119, en op basis van de geïntegreerde nationale energie- en klimaatplannen die de lidstaten uiterlijk op 30 juni 2024 overeenkomstig artikel 14, lid 2, van Verordening (EU) 2018/1999 hebben ingediend, een voorstel tot wijziging van deze verordening in om ten minste voor 2035, 2040, 2045 en 2050 streefcijfers van de Unie en de lidstaten vast te stellen voor nettobroeikasgasverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw.

Amendement 36

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 4 – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

Het doel is dat de in artikel 2, lid 3, punten a) tot en met **j**), genoemde sectoren uiterlijk in 2035 broeikasgasneutraal zijn, **en dat de Unie daarna negatieve emissies realiseert**. De Unie en de lidstaten nemen de nodige maatregelen om de collectieve verwezenlijking van de doelstelling voor 2035 mogelijk te maken.

Amendement

Het doel is dat de in artikel 2, lid 3, punten a) tot en met **i**), genoemde sectoren uiterlijk in 2035 broeikasgasneutraal zijn. De Unie en de lidstaten nemen de nodige **billijke en evenredige** maatregelen om de collectieve verwezenlijking van de doelstelling **van broeikasgasneutraliteit** voor 2035 mogelijk te maken **en tegelijkertijd de verwezenlijking van de doelstellingen van artikel 39 VWEU te waarborgen, voorrang te geven aan de vervanging van fossiele brandstoffen en een evenwicht te bereiken tussen emissiereducties en -verwijderingen**.

Amendement 37

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 4 – alinea 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

De Commissie doet uiterlijk op 31 december 2025 en op basis van de geïntegreerde nationale energie- en klimaatplannen die elke lidstaat overeenkomstig artikel 14 van Verordening (EU) 2018/1999 uiterlijk op 30 juni 2024 indient **voorstellen voor de bijdrage van iedere lidstaat aan de netto-emissiereductie**.

Amendement

De Commissie doet uiterlijk op 31 december 2025 en op basis van de geïntegreerde nationale energie- en klimaatplannen die elke lidstaat overeenkomstig artikel 14 van Verordening (EU) 2018/1999 uiterlijk op 30 juni 2024 indient **het volgende**:

Amendement 38

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

- a) een effectbeoordeling uitvoeren van de doelstelling van broeikasgasneutraliteit voor 2035 in het licht van de doelstellingen van artikel 39 VWEU, de bio-economie van de Unie en de vervanging van fossiele brandstoffen;**
- b) op basis van de in punt a) van deze alinea bedoelde effectbeoordeling voorstellen doen voor de bijdrage van elke lidstaat aan de netto-emissiereductie, alsook voor beleidsmaatregelen die evenwichtige emissieverwijderingen en -reducties stimuleren om ervoor te zorgen dat alle in artikel 2, lid 3, punten a) tot en met i), bedoelde sectoren een bijdrage leveren, teneinde gezamenlijk de doelstelling van broeikasgasneutraliteit in 2035 te verwezenlijken;**
- c) met het oog op een eerlijke, haalbare en evenredige verdeling tussen de lidstaten, op basis van de effectbeoordeling bekijken of het haalbaar is mogelijkheden tot flexibiliteit in te voeren waarbij de overdracht van emissierechten tussen de lidstaten wordt toegestaan, rekening houdend met nationale bijzonderheden op het gebied van de landbouwproductie en bosbouw;**
- d) een eerlijk, marktgericht en vrijwillig compensatiemechanisme invoeren voor een systeem voor de handel in koolstofcertificaten, waarmee hoogwaardige koolstofcertificaten worden bevorderd die kunnen garanderen dat wordt voldaan aan de criteria van additionaliteit, bestendigheid, het vermijden van dubbeltellingen, duurzaamheid en authenticiteit, teneinde betere praktijken op het gebied van landbeheer te stimuleren, met als resultaat een betere koolstofafvang;**
- e) toezien op veranderingen in**

landgebruik en verminderingen van de koolstofopnamecapaciteit die met name het gevolg zijn van de uitbreiding van stedelijke gebieden en het gebruik van land voor vervoersfaciliteiten en andere infrastructuur en die geen verband houden met de in artikel 2, lid 3, genoemde sectoren, en zorgen voor afzonderlijke berekeningen van de gevolgen van dergelijke veranderingen in landgebruik ten opzichte van de berekeningen voor de in artikel 2, lid 3, genoemde sectoren.

Amendement 39

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 4 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

4 bis. De streefcijfers van artikel 4, leden 3 en 4, worden in 2025, 2027 en 2032 geëvalueerd en worden aangepast indien negatieve gevolgen voor de doelstellingen van artikel 39 VWEU, de bio-economie van de Unie of de vervanging van fossiele brandstoffen worden vastgesteld.

Amendement 40

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 4 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

4 ter. De lidstaten zorgen ervoor dat de opname van CO₂ uit de atmosfeer wordt geoptimaliseerd teneinde de opstanden in een fase van hoge leeftijdsgroei te houden door middel van klimaatlim en duurzaam

beheer, aangezien een dergelijk beheer samen met groeibevorderende maatregelen actief bijdraagt tot de opname van koolstof.

Amendement 41

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 7 – b
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 9 – lid 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

2. De Commissie stelt overeenkomstig artikel 16 gedelegeerde handelingen vast om lid 1 van dit artikel en bijlage V te wijzigen door nieuwe **categorieën** koolstofopslagproducten, met inbegrip van **geogste houtproducten**, met een koolstofvastleggingseffect toe te voegen, op grond van de IPCC-richtsnoeren als aangenomen door de Conferentie van de Partijen bij het UNFCCC of de Conferentie van de Partijen die als vergadering van de Partijen bij de Overeenkomst van Parijs fungeert, en die de milieu-integriteit waarborgen.

Amendement

2. De Commissie stelt **uiterlijk op ... [drie maanden na de datum van inwerkingtreding van deze wijzigingsverordening]** overeenkomstig artikel 16 gedelegeerde handelingen vast om lid 1 van dit artikel en bijlage V te wijzigen door **een** nieuwe **categorie** koolstofopslagproducten, met inbegrip van **relevante producten van biologische oorsprong**, met een **wetenschappelijk bewezen, daadwerkelijk en verifieerbaar** koolstofvastleggingseffect toe te voegen, **met accurate berekeningsmethoden om te zorgen voor geloofwaardigheid en om fraude te voorkomen, en door een holistische levenscyclusbeoordeling van die producten in te voeren, met inbegrip van het potentieel van nevenstromen en residuen, en de opname van bio-energietechnologieën voor koolstofafvang, -opslag en -gebruik in koolstofopslagproducten, op basis van wetenschappelijk bewijs** en op grond van de IPCC-richtsnoeren als aangenomen door de Conferentie van de Partijen bij het UNFCCC of de Conferentie van de Partijen die als vergadering van de Partijen bij de Overeenkomst van Parijs fungeert, en die de milieu-integriteit waarborgen.

Amendement 42

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 7 – b
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 9 – lid 2 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

2 bis. Voorts berekent de Commissie het substitutie-effect van koolstofopslagproducten aan de hand van wetenschappelijk bewijs. Wanneer IPCC-richtsnoeren beschikbaar zijn, wordt hiermee ook rekening gehouden.

Amendement 43

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 10 – a
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 12 – lid 3

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

a) lid 3 wordt **geschrapt**;

a) lid 3 wordt **vervangen door**:

“3. Voor zover in een lidstaat tijdens de periode van 2021 tot en met 2025 de totale hoeveelheid verwijderingen de totale hoeveelheid emissies overstijgt, kan deze lidstaat, na aftrekking van de hoeveelheden waarmee uit hoofde van artikel 7 van Verordening (EU) 2018/842 rekening wordt gehouden of die krachtens lid 2 van dit artikel aan een andere lidstaat zijn overgedragen, de overgebleven hoeveelheid verwijderingen overboeken naar de periode van 2026 tot en met 2030.”;

Motivering

De lidstaten moeten de mogelijkheden tot flexibiliteit kunnen gebruiken, gezien de jaarlijkse schommelingen die worden veroorzaakt door de veranderingen in de aard en de vraag van de economie en de samenleving. Daarom is het belangrijk om lid 3 te behouden zoals het in de huidige wetgeving staat.

Amendement 44

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 11

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 13 – lid 4

Door de Commissie voorgestelde tekst

4. De lidstaten dienen bewijsmateriaal over de effecten van natuurlijke verstoringen in bij de Commissie, berekend overeenkomstig bijlage VI, om in aanmerking te komen voor compensatie van resterende putten geboekt als emissies tegen hun referentieniveau voor bossen tot het volledige bedrag van ongebruikte compensatie door andere lidstaten, als vermeld in bijlage VII voor de periode van 2021 tot en met 2025. Indien de vraag naar compensatie groter is dan de hoeveelheid ongebruikte compensatie die beschikbaar is, wordt de compensatie evenredig over de desbetreffende lidstaten verdeeld.

Amendement

4. De lidstaten dienen bewijsmateriaal over de effecten van natuurlijke verstoringen, **extreme weerincidenten en klimaateffecten, die de toename van natuurlijke putten kunnen verhinderen**, in bij de Commissie, berekend overeenkomstig bijlage VI, om in aanmerking te komen voor compensatie van resterende putten geboekt als emissies tegen hun referentieniveau voor bossen tot het volledige bedrag van ongebruikte compensatie door andere lidstaten, als vermeld in bijlage VII voor de periode van 2021 tot en met 2025. Indien de vraag naar compensatie groter is dan de hoeveelheid ongebruikte compensatie die beschikbaar is, wordt de compensatie evenredig over de desbetreffende lidstaten verdeeld.

Amendement 45

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 12

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 13 bis – lid 2 – punt b

Door de Commissie voorgestelde tekst

b) zijn beperkt tot de emissies als gevolg van historische verandering van bosgrond naar een andere categorie landgebruik die zich niet later dan 31 december 2017 heeft voorgedaan;

Amendement

b) zijn beperkt tot de emissies als gevolg van historische verandering van bosgrond **of wetlands** naar een andere categorie landgebruik die zich niet later dan 31 december 2017 heeft voorgedaan;

Motivering

Een aantal lidstaten beschikt over een groot aandeel veenbossen die moeten worden opgenomen door historisch gegroeide effecten die leiden tot netto-emissies.

Amendement 46

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 14

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 13 quater – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

Indien de geëvalueerde broeikasgasemissies en -verwijderingen van een lidstaat, rekening houdend met de op grond van de artikelen 12 en 13 ter gebruikte flexibiliteit, in 2032 hoger zijn dan *de jaarlijkse streefcijfers* van die lidstaat voor *één van de jaren in de periode van 2026 tot en met 2030*, is de volgende maatregel van toepassing.

Amendement

Indien de geëvalueerde broeikasgasemissies en -verwijderingen van een lidstaat, rekening houdend met de op grond van de artikelen 12 en 13 ter gebruikte flexibiliteit, in 2032 hoger zijn dan *het streefcijfer* van die lidstaat voor *het jaar 2030*, is de volgende maatregel van toepassing.

Amendement 47

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 14

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 13 quater – alinea 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

Een hoeveelheid die gelijk is aan het aantal tonnen CO₂-equivalent van het overschot aan nettobroeikasgasemissies vermenigvuldigd met een factor **1,08** wordt toegevoegd aan het broeikasgasemissiecijfer dat die lidstaat overeenkomstig de op grond van artikel 15 getroffen maatregelen in het daaropvolgende jaar rapporteert.

Amendement

Een hoeveelheid die gelijk is aan het aantal tonnen CO₂-equivalent van het overschot aan nettobroeikasgasemissies vermenigvuldigd met een factor **1,03** wordt toegevoegd aan het broeikasgasemissiecijfer dat die lidstaat overeenkomstig de op grond van artikel 15 getroffen maatregelen in het daaropvolgende jaar rapporteert.

Amendement 48

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 15

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 14 – lid 1 – alinea 2 – punt a

Door de Commissie voorgestelde tekst

a) **de voor- en nadelen van** het beleid en de maatregelen;

Amendement

a) het beleid en de maatregelen **wat betreft mogelijke wisselwerkingen met de doelstellingen van artikel 39 VWEU, de bio-economie van de Unie of de vervanging van fossiele brandstoffen**;

Amendement 49

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 15

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 14 – lid 1 – alinea 2 – punt c bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

c bis) synergieën tussen klimaatmitigatie en de ontwikkeling van de bio-economie, met inbegrip van ramingen van de broeikasgasemissiereducties die gepaard gaan met de vervanging van koolstof- en fossielebrandstofintensieve materialen door materialen van biologische oorsprong.

Amendement 50

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 18

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 17 – lid 2 – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

De Commissie dient, ten laatste zes maanden na [...] algemene inventarisatie als bedoeld in artikel 14 van de Overeenkomst van Parijs, bij het Europees Parlement en de Raad een verslag in over de werking van deze verordening, in voorkomend geval met inbegrip van een beoordeling van de effecten van de in artikel 11 bedoelde flexibiliteit, alsmede van de bijdrage van deze verordening aan

De Commissie dient, ten laatste zes maanden na [...] algemene inventarisatie als bedoeld in artikel 14 van de Overeenkomst van Parijs, bij het Europees Parlement en de Raad een verslag in over de werking van deze verordening, in voorkomend geval met inbegrip van een beoordeling van de effecten van de in artikel 11 bedoelde flexibiliteit, alsmede van de bijdrage van deze verordening aan

de overkoepelende doelstelling van de Unie voor de reductie van broeikasgasemissies tegen 2030 en haar bijdrage aan de doelstellingen van de Overeenkomst van Parijs, met name wat betreft de noodzaak van aanvullende beleidsinitiatieven en maatregelen van de Unie om de broeikasgasemissiereductie en de broeikasgasverwijderingen in de Unie op te voeren.

de overkoepelende doelstelling van de Unie voor de reductie van broeikasgasemissies tegen 2030 en haar bijdrage aan de doelstellingen van de Overeenkomst van Parijs, met name wat betreft de noodzaak van aanvullende beleidsinitiatieven en maatregelen van de Unie, **met name rekening houdend met toekomstige verbeteringen van het systeem voor monitoring, gegevensverzameling en rapportage**, om de broeikasgasemissiereductie en de broeikasgasverwijderingen in de Unie op te voeren. **In het verslag wordt rekening gehouden met het best beschikbare en recentste wetenschappelijke bewijs, met inbegrip van de laatste verslagen van de IPCC, het IPBES en de in artikel 3 van Verordening (EU) 2021/1119 bedoelde Europese wetenschappelijke adviesraad inzake klimaatverandering. Bovendien evalueert de Commissie overeenkomstig artikel 4, lid 4 bis, van deze verordening, in 2025, 2027 en 2032 de vooruitgang bij de verwezenlijking van het in artikel 4, leden 3 en 4, van deze verordening vastgestelde streefcijfer.**

Na het verslag, de evaluaties en de effectbeoordeling overeenkomstig artikel 4, lid 4 bis, dient de Commissie een wetgevingsvoorstel in indien zij dit passend acht. In het voorstel wordt het governancesysteem vastgesteld met het oog op de verwezenlijking van de in artikel 4, lid 4, vastgestelde doelstelling inzake klimaatneutraliteit tegen 2035, met het oog op de noodzakelijke toename van de broeikasgasemissiereducties en -verwijderingen in de Unie.

Amendement 51

Voorstel voor een verordening
Artikel 2 – alinea 1 – punt 2
Verordening (EU) 2018/1999
Artikel 4 – punt 1 – a – ii

de verbintenissen en nationale streefcijfers voor broeikasgasverwijderingen van de lidstaat overeenkomstig artikel 4, leden 1 en 2, van Verordening (EU) 2018/841 en zijn bijdragen, die gericht zijn op het behalen van de ***in artikel 4, lid 4, van die verordening vastgestelde*** doelstelling van de Unie om in 2035 broeikasgasneutraliteit te verwezenlijken en ***daarna negatieve emissies te realiseren***.

de verbintenissen en nationale streefcijfers voor broeikasgasverwijderingen van de lidstaat overeenkomstig artikel 4, leden 1 en 2, van Verordening (EU) 2018/841 en zijn bijdragen, die gericht zijn op het behalen van de doelstelling van de Unie om in 2035 broeikasgasneutraliteit te verwezenlijken en ***op het nastreven van het algemene traject van de verbintenis van de Overeenkomst van Parijs voor 2050, overeenkomstig artikel 4, lid 4, van die verordening***.

Amendement 52

Voorstel voor een verordening
Artikel 2 – alinea 1 – punt 2 bis (nieuw)
Verordening (EU) 2018/1999
Artikel 16 – alinea 1

Bestaande tekst

Gezien het hoge aardopwarmingspotentieel en de relatief korte atmosferische levensduur van methaan, verricht de Commissie een analyse van de implicaties voor de uitvoering van beleidslijnen en maatregelen die als doel hebben de effecten op korte en middellange termijn van methaanemissies op de broeikasgasemissies van de Unie te beperken. De Commissie overweegt beleidsopties, op passende wijze rekening houdend met de doelstellingen van de circulaire economie, om methaanemissies spoedig aan te pakken, en stelt een strategisch Unieplan voor methaan voor als integraal onderdeel van de strategie van de Unie op lange termijn als bedoeld in artikel 15.

Amendement

2 bis) In artikel 16 wordt de eerste alinea vervangen door:

“Gezien het hoge aardopwarmingspotentieel en de relatief korte atmosferische levensduur van methaan, verricht de Commissie een analyse van de implicaties voor de uitvoering van beleidslijnen en maatregelen die als doel hebben de effecten op korte en middellange termijn van methaanemissies op de broeikasgasemissies van de Unie te beperken. De Commissie overweegt beleidsopties, op passende wijze rekening houdend met de doelstellingen van de circulaire economie, om methaanemissies spoedig aan te pakken, en stelt een strategisch Unieplan voor methaan voor als integraal onderdeel van de strategie van de Unie op lange termijn als bedoeld in artikel 15. ***De Commissie evalueert het huidige boekhoudsysteem voor methaan***

om het verschil tussen de bronnen en cycli van biogene en fossiele methaanemissies te beoordelen en om hun vermogen om de aarde op te warmen nauwkeurig weer te geven, rekening houdend met de levenscyclusemissies en puteffecten.”.

(32018R1999)

Amendement 53

Voorstel voor een verordening
Artikel 2 – alinea 1 – punt 3 – a
Verordening (EU) 2018/1999
Artikel 38 – lid 1 bis

Door de Commissie voorgestelde tekst

De Commissie voert in 2025 een algehele evaluatie uit van de door de lidstaten overeenkomstig artikel 26, lid 4, van deze verordening ingediende nationale inventarisgegevens, teneinde de **jaarlijkse** streefcijfers voor nettobroeikasgasemissiereductie door de lidstaten als bedoeld in artikel 4, lid 3, van Verordening (EU) 2018/841 en de **jaarlijkse** emissieruimten van de lidstaten overeenkomstig artikel 4, lid 3, van Verordening (EU) 2018/842 te bepalen.

Amendement

De Commissie voert in 2025 een algehele evaluatie uit van de door de lidstaten overeenkomstig artikel 26, lid 4, van deze verordening ingediende nationale inventarisgegevens, teneinde **het in artikel 4, lid 3, van Verordening (EU) 2018/842 vastgestelde streefcijfer te beoordelen overeenkomstig artikel 4, lid 4 bis, van die verordening en de streefcijfers voor** nettobroeikasgasemissiereductie door de lidstaten als bedoeld in artikel 4, lid 3, van Verordening (EU) 2018/841 en de emissieruimten van de lidstaten overeenkomstig artikel 4, lid 3, van Verordening (EU) 2018/842 te bepalen.

Amendement 54

Voorstel voor een verordening
Bijlage III – alinea 1
Verordening (EU) 2018/1999
Bijlage V – deel 3 – alinea 1 – inleidende formule

Door de Commissie voorgestelde tekst

Geografisch uitdrukkelijke gegevens
inzake de conversie van landgebruik

Amendement

Geografisch uitdrukkelijke gegevens
inzake de conversie van landgebruik

overeenkomstig de door de IPCC in 2006 opgestelde richtsnoeren voor nationale broeikasgasinventarissen. De broeikasgasinventaris functioneert op basis van elektronische databanken en geografische informatiesystemen, en omvat:

overeenkomstig de door de IPCC in 2006 opgestelde richtsnoeren voor nationale broeikasgasinventarissen. De **lidstaten worden aangemoedigd om een broeikasgasinventaris te ontwikkelen die** functioneert op basis van elektronische databanken en geografische informatiesystemen en **die het volgende** omvat:

Amendement 55

Voorstel voor een verordening

Bijlage III – alinea 1

Verordening (EU) 2018/1999

Bijlage V – deel 3 – alinea 4

Door de Commissie voorgestelde tekst

Vanaf 2026 **passen** de lidstaten voor alle geraamde emissies en verwijderingen voor koolstofreservoirs in gebieden met landgebruikseenheden met een grote koolstofvoorraad, zoals bedoeld in punt c) hierboven, in gebieden met beschermde landgebruikseenheden of landgebruikseenheden die worden hersteld, zoals bedoeld in de punten d) en e) hierboven, en in gebieden met landgebruikseenheden die in de toekomst een hoog klimaatrisico lopen, zoals bedoeld in punt f) hierboven, **een methode van niveau 3 toe, overeenkomstig de door de IPCC in 2006 opgestelde richtsnoeren voor nationale broeikasgasinventarissen.**

Amendement

Vanaf 2026 **streven** de lidstaten **ernaar een methode van niveau 3 toe te passen, overeenkomstig de door de IPCC in 2006 opgestelde richtsnoeren voor nationale broeikasgasinventarissen**, voor alle geraamde emissies en verwijderingen voor koolstofreservoirs in gebieden met landgebruikseenheden met een grote koolstofvoorraad, zoals bedoeld in punt c) hierboven, in gebieden met beschermde landgebruikseenheden of landgebruikseenheden die worden hersteld, zoals bedoeld in de punten d) en e) hierboven, en in gebieden met landgebruikseenheden die in de toekomst een hoog klimaatrisico lopen, zoals bedoeld in punt f) hierboven.

De Commissie zorgt voor de verzameling en analyse van geospatiale GIS-gegevens op het niveau van de Unie, in samenwerking met, en met gebruikmaking van gegevens van het Europees Milieuagentschap, de Europese wetenschappelijke adviesraad inzake klimaatverandering, het Gemeenschappelijk Centrum voor onderzoek van de Commissie en andere organen, alsmede het Europees

*programma voor aardobservatie
Copernicus, en biedt de lidstaten
ondersteuning bij het streven naar
methoden van niveau 3, zodat de gegevens
vanaf 2026 consistent en transparant zijn.*

PROCEDURE VAN DE ADVISERENDE COMMISSIE

Titel	Wijziging van Verordening (EU) 2018/841 wat betreft het toepassingsgebied, vereenvoudiging van de nalegingsvoorschriften, vaststelling van de streefcijfers voor de lidstaten voor 2030 en de verbintenis tot de collectieve verwezenlijking van klimaatneutraliteit in de sector landgebruik, bosbouw en landbouw tegen 2035, en van Verordening (EU) 2018/1999 wat betreft verbetering van monitoring, rapportage, het volgen van de vooruitgang en beoordeling
Document- en procedurenummers	COM(2021)0554 – C9-0320/2021 – 2021/0201(COD)
Bevoegde commissie Datum bekendmaking	ENVI 13.9.2021
Advies uitgebracht door Datum bekendmaking	AGRI 13.9.2021
Medeverantwoordelijke commissies - datum bekendmaking	11.11.2021
Rapporteur voor advies Datum benoeming	Norbert Lins 27.9.2021
Behandeling in de commissie	25.1.2022
Datum goedkeuring	31.3.2022
Uitslag eindstemming	+: 32 –: 9 0: 5
Bij de eindstemming aanwezige leden	Mazaly Aguilar, Clara Aguilera, Atidzhe Alieva-Veli, Álvaro Amaro, Attila Ara-Kovács, Carmen Avram, Adrian-Dragoş Benea, Benoît Biteau, Mara Bizzotto, Daniel Buda, Isabel Carvalhais, Asger Christensen, Angelo Ciocca, Dacian Cioloş, Ivan David, Paolo De Castro, Jérémy Decerle, Salvatore De Meo, Herbert Dorfmann, Luke Ming Flanagan, Dino Giarrusso, Martin Häusling, Martin Hlaváček, Elsi Katainen, Camilla Laureti, Gilles Lebreton, Julie Lechanteux, Norbert Lins, Chris MacManus, Colm Markey, Marlene Mortler, Ulrike Müller, Bronis Ropé, Bert-Jan Ruissen, Anne Sander, Petri Sarvamaa, Simone Schmiedtbauer, Annie Schreijer-Pierik, Marc Tarabella, Veronika Vrecionová, Sarah Wiener
Bij de eindstemming aanwezige vaste plaatsvervangers	Anna Deparnay-Grunenberg, Anja Hazekamp, Tonino Picula, Michaela Šojdová, Tom Vandenkendelaere

HOOFDELIJKE EINDSTEMMING IN DE ADVISERENDE COMMISSIE

32	+
ECR	Mazaly Aguilar, Bert-Jan Ruissen, Veronika Vrecionová
NI	Dino Giarrusso
PPE	Álvaro Amaro, Daniel Buda, Salvatore De Meo, Herbert Dorfmann, Norbert Lins, Colm Markey, Marlene Mortler, Anne Sander, Petri Sarvamaa, Simone Schmiedtbauer, Annie Schreijer-Pierik, Michaela Šojdrová, Tom Vandenkendelaere
Renew	Atidzhe Alieva-Veli, Asger Christensen, Dacian Cioloș, Jérémy Decerle, Martin Hlaváček, Elsi Katainen, Ulrike Müller
S&D	Clara Aguilera, Carmen Avram, Adrian-Dragoș Benea, Isabel Carvalhais, Paolo De Castro, Camilla Laureti, Tonino Picula, Marc Tarabella

9	-
ID	Ivan David
The Left	Luke Ming Flanagan, Anja Hazekamp, Chris MacManus
Verts/ALE	Benoît Biteau, Anna Deparnay-Grunenberg, Martin Häusling, Bronis Ropé, Sarah Wiener

5	0
ID	Mara Bizzotto, Angelo Ciocca, Gilles Lebreton, Julie Lechanteux
S&D	Attila Ara-Kovács

Verklaring van de gebruikte tekens:

+ : voor

- : tegen

0 : onthouding

ADVIES VAN DE COMMISSIE VERVOER EN TOERISME

aan de Commissie milieubeheer, volksgezondheid en voedselveiligheid

inzake het voorstel voor een verordening van het Europees Parlement en de Raad tot wijziging van Verordening (EU) 2018/841 wat betreft het toepassingsgebied, vereenvoudiging van de nalevingsvoorschriften, vaststelling van de streefcijfers voor de lidstaten voor 2030 en de verbintenis tot de collectieve verwezenlijking van klimaatneutraliteit in de sector landgebruik, bosbouw en landbouw tegen 2035, en van Verordening (EU) 2018/1999 wat betreft verbetering van monitoring, rapportage, het volgen van de vooruitgang en beoordeling
(COM(2021) 0554 – C9-0320/2021 – 2021/0201(COD))

Rapporteur voor advies: Andris Ameriks

BEKNOPTE MOTIVERING

Dit voorstel van de Commissie is er voornamelijk op gericht om de verordening inzake landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw (de LULUCF-verordening) aan te passen om de lidstaten meer stimulansen te bieden voor het uitbreiden en verbeteren van hun natuurlijke koolstofputten, zoals vastgesteld in de Europese klimaatwet.

Het oorspronkelijke wettelijk kader voor landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw (LULUCF) werd vastgesteld in Verordening (EU) 2018/841 en is van toepassing op CO₂-emissies en -verwijderingen en broeikasgasemissies van CH₄ en N₂O als gevolg van het beheer van land, bos en biomassa in de periode 2021 tot en met 2030. Met dit kader wordt bijgedragen aan de oude doelstelling van de Unie van ten minste 40 % emissiereductie in 2030 ten opzichte van 1990, door ervoor te zorgen dat de som van de totale emissies niet hoger is dan de som van de totale verwijderingen in de sector, na toepassing van de boekhoudregels en van de flexibiliteit ten aanzien van de sector waarvoor de inspanningsverdeling geldt (Verordening (EU) 2018/842 inzake de verdeling van de inspanningen). Op grond van de huidige LULUCF-regels ligt de minimale hoeveelheid verwijderingen die de LULUCF-sector in 2030 op EU-niveau moet bieden rond de -225 miljoen ton CO₂-equivalent.

Met de Europese klimaatwet, die in 2020 is aangenomen, wordt een nieuw, ambitieuzer streefcijfer gesteld voor de verlaging van de uitstoot van broeikasgassen van minstens 55 % in 2030 ten opzichte van 1990, in vergelijking met het oude EU-streefcijfer van een verlaging van 40 %, en wordt de EU-doelstelling om uiterlijk in 2050 klimaatneutraal te zijn in de wet verankerd. In het kader van het “Fit for 55”-pakket wordt met dit voorstel beoogd de LULUCF-verordening af te stemmen op het behalen van het nieuwe streefcijfer voor 2030. In dit verband is in het voorstel de algemene Uniedoelstelling van nettobroeikasgasverwijderingen in de LULUCF-sector vastgesteld op -310 miljoen ton CO₂-equivalent in 2030, waarmee de

verwijderingsdoelstelling met 15 % wordt verhoogd ten opzichte van de vorige uit Verordening (EU) 2018/841. Daarnaast heeft het voorstel als doel om de boekhoudregels te vereenvoudigen door ze transparanter te maken en om de landsector uiterlijk in 2035 klimaatneutraal te maken (waarbij de LULUCF-sector en de landbouwsector met niet-CO₂-emissies worden gecombineerd).

De rapporteur is ingenomen met het herziene kader, dat niet alleen stabiliteit van de regelgeving biedt maar ook de aanzet vormt voor een klimaatneutrale landsector. De rapporteur richt zich vooral op de aspecten van het Commissievoorstel die relevant zijn voor de activiteiten en het werkerrein van de Commissie vervoer.

Er wordt van alle sectoren van de economie verwacht dat zij bijdragen tot het behalen van de Uniedoelstelling om uiterlijk in 2050 klimaatneutraal te zijn. Dit geldt ook voor de vervoerssector, die in dit verband zijn uitstoot tegen 2050 met minstens 90 % moet hebben verlaagd. Met de verhoogde inspanningen van de Unie om over te stappen op een duurzaam en slim vervoerssysteem kunnen we zowel de uitstoot van broeikasgassen als de lucht-, water- en bodemvervuiling terugdringen. In het kader van deze inspanningen moeten fossiele brandstoffen worden uitgefaseerd en vervangen door duurzame hernieuwbare brandstoffen die geproduceerd zijn in de bio-economiesectoren van de Unie.

Daarnaast is het van groot belang dat de lidstaten volledig rekening houden met de mogelijke effecten van de vervoersinfrastructuur op het landgebruik, en erop toezien dat de planning, vergunningverlening en uitrol van vervoersinfrastructuur in overeenstemming zijn met de vereiste verwijdering van broeikasgassen.

De rapporteur is ingenomen met de nieuwe monitoring- en rapportageverplichtingen voor de lidstaten, waaronder het gebruik van digitale landmonitoringtechnologieën, zoals Copernicus, waarmee de mitigatiemaatregelen worden gericht op de gebieden met het grootste potentieel voor emissiereductie en tegelijkertijd wordt gezorgd voor een gelijk speelveld voor alle lidstaten wat betreft een vergelijkbare en gestandaardiseerde benadering.

De rapporteur onderkent eveneens het belang van de flexibiliteitsmechanismen waarin wordt voorzien in de artikelen 12 en 13 om ervoor te zorgen dat de lidstaten zich na 2025 gemakkelijker aan de verhoogde ambitie kunnen houden. Hij is vooral verheugd over het nieuw voorgestelde compensatiemechanisme voor lidstaten die getroffen worden door natuurlijke verstoringen.

Toch is de rapporteur in beginsel van mening dat alle lidstaten hun inspanningen voortdurend moeten blijven opvoeren en uiterlijk in 2035 klimaatneutraliteit in de landsector op hun grondgebied moeten bereiken. Dit is niet alleen een kwestie van rechtvaardigheid en van een eerlijke verdeling van de vereiste inspanningen, maar ook een kans om een gelijk speelveld tussen de lidstaten te waarborgen.

AMENDEMENTEN

De Commissie vervoer en toerisme verzoekt de bevoegde Commissie milieubeheer, volksgezondheid en voedselveiligheid onderstaande amendementen in aanmerking te nemen:

Amendement 1

Voorstel voor een verordening

Overweging 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

(1) De Overeenkomst van Parijs, die in december 2015 in het kader van het Raamverdrag van de Verenigde Naties inzake klimaatverandering (UNFCCC) is ondertekend, is in november 2016 in werking getreden. ***De partijen zijn overeengekomen de stijging van de wereldwijde gemiddelde temperatuur ruim onder 2 °C boven het niveau van het pre-industriële tijdperk te houden, en te streven naar een maximale temperatuurstijging van 1,5 °C boven dit pre-industriële niveau.***

Amendement

(1) De Overeenkomst van Parijs, die in december 2015 in het kader van het Raamverdrag van de Verenigde Naties inzake klimaatverandering (UNFCCC) is ondertekend, is in november 2016 in werking getreden. ***In zijn speciaal verslag van 2018 over de gevolgen van de opwarming van de aarde met 1,5 °C boven het pre-industriële niveau, in zijn speciale verslagen van 2019 over klimaatverandering en land en over de oceaan en de cryosfeer in een veranderend klimaat, en in zijn verslag van 2021 over de fysische wetenschappelijke basis, heeft de Intergouvernementele Werkgroep inzake klimaatverandering (IPCC) de meest recente wetenschappelijke gegevens over de gevolgen van klimaatverandering verstrekt en benadrukt dat het noodzakelijk is om de emissies van broeikasgassen (BKG's) in alle sectoren van de economie dringend te verminderen en koolstofputten te versterken teneinde de opwarming van de aarde tot 1,5 °C te beperken. Door het klimaatpact van Glasgow goed te keuren, hebben de partijen erkend dat een beperking van de stijging van de wereldwijde gemiddelde temperatuur van 1,5 °C boven het pre-industriële niveau de risico's en gevolgen van klimaatverandering aanzienlijk zou verminderen, en hebben zij zich ertoe verbonden hun doelstellingen voor 2030 tegen eind 2022 te versterken om het gebrek aan ambitie aan te pakken.***

Amendement 2

Voorstel voor een verordening

Overweging 4

(4) Bij Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad³⁰ heeft de Unie de doelstelling om uiterlijk in 2050 klimaatneutraliteit in de hele economie te verwezenlijken, vastgelegd in wetgeving. Bij die verordening is ook de bindende toezegging van de Unie vastgesteld om de nettobroeikasgasemissies (emissies na aftrek van verwijderingen) tegen 2030 met ten minste 55 % te reduceren ten opzichte van de niveaus van 1990. Van alle sectoren van de economie, **waaronder de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw**, wordt verwacht dat zij bijdragen tot het verwezenlijken van die doelstelling. **De bijdrage van nettoverwijderingen aan de klimaatdoelstelling van de Unie voor 2030 is beperkt tot 225 miljoen ton CO₂-equivalent.** De Commissie heeft in een verklaring bij Verordening (EU) 2021/1119 opnieuw bevestigd voornemens te zijn een voorstel te doen voor herziening van Verordening (EU) 2018/841 van het Europees Parlement en de Raad, in overeenstemming met de ambitie om de netto koolstofverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw tegen 2030 te verhogen tot meer dan 300 miljoen ton CO₂-equivalent.

³⁰ Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad van 30 juni 2021 tot vaststelling van een kader voor de verwezenlijking van klimaatneutraliteit, en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 401/2009 en Verordening (EU) 2018/1999 (“Europese klimaatwet”) (PB L 243 van 9.7.2021, blz. 1).

³¹ Verordening (EU) 2018/841 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 inzake de opname van broeikasgasemissies en -verwijderingen

(4) Bij Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad³⁰ heeft de Unie de doelstelling om uiterlijk in 2050 klimaatneutraliteit in de hele economie te verwezenlijken, vastgelegd in wetgeving. Bij die verordening is ook de bindende toezegging van de Unie vastgesteld om de nettobroeikasgasemissies (emissies na aftrek van verwijderingen) tegen 2030 met ten minste 55 % te reduceren ten opzichte van de niveaus van 1990. Van alle sectoren van de economie wordt verwacht dat zij bijdragen tot het verwezenlijken van die doelstelling, **met als grootste prioriteit de reductie van de emissies van fossiele brandstoffen. Dit geldt dus eveneens voor de vervoerssector, die in dit verband zijn uitstoot tegen 2050 met minstens 90 % moet hebben verlaagd, zoals uiteengezet in de mededeling van de Commissie “Strategie voor duurzame en slimme mobiliteit – Het Europees vervoer op het juiste spoor naar de toekomst”.** De strategie bevat een routekaart voor een duurzame en slimme toekomst voor het Europees vervoer, met een actieplan om de emissies van de vervoerssector met het vereiste percentage te verminderen.

³⁰ Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad van 30 juni 2021 tot vaststelling van een kader voor de verwezenlijking van klimaatneutraliteit, en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 401/2009 en Verordening (EU) 2018/1999 (“Europese klimaatwet”) (PB L 243 van 9.7.2021, blz. 1).

³¹ Verordening (EU) 2018/841 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 inzake de opname van broeikasgasemissies en -verwijderingen

door landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in het klimaat- en energiekader 2030 en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 525/2013 en Besluit nr. 529/2013/EU (PB L 156 van 19.6.2018, blz. 1).

door landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in het klimaat- en energiekader 2030 en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 525/2013 en Besluit nr. 529/2013/EU (PB L 156 van 19.6.2018, blz. 1).

Amendement 3

Voorstel voor een verordening Overweging 4 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(4 bis) Met de verhoogde inspanningen van de Unie om over te stappen op een duurzaam en slim vervoerssysteem kunnen we zowel de uitstoot van broeikasgassen als de lucht-, water- en bodemvervuiling terugdringen. In het kader van deze inspanningen moeten vloeibare en gasvormige fossiele brandstoffen worden uitgefaseerd en vervangen door duurzame hernieuwbare brandstoffen, met inbegrip van geavanceerde biobrandstoffen die gewonnen zijn uit de bosbouwsector, in overeenstemming met de bepalingen van Richtlijn (EU) 2018/2001.

Amendement 4

Voorstel voor een verordening Overweging 4 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(4 ter) Er moet nieuwe vervoersinfrastructuur worden aangelegd om de verbindingen tussen stedelijke gebieden enerzijds en afgelegen en plattelandsgebieden anderszijds in heel de Unie en tussen de lidstaten te verbeteren. Deze aanleg kan echter tegelijkertijd bijdragen tot ruimtebeslag en bijgevolg tot de vermindering van het vermogen van de

bodem om broeikasgassen te verwijderen. Dit soort landgebruik moet worden beoordeeld op basis van de mogelijkheden voor uitstootvermindering en de klimaateffecten, maar ook van het streven om de balans tussen de economische, sociale en milieudimensie te bewaren. De lidstaten moeten worden aangemoedigd erop toe te zien dat de planning, goedkeuring en uitrol van infrastructuurprojecten voor vervoer en toerisme bijdragen tot de duurzame verwezenlijking van de doelstellingen van deze verordening, en worden aangezet tot een goed onderhoud van de bestaande infrastructuur en efficiënt landgebruik vanuit het oogpunt van het klimaat, met name wat het wegennet betreft.

Amendement 5

Voorstel voor een verordening Overweging 4 quater (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(4 quater) Meer dan 75 % van de broeikasgasemissies van de Unie is energiegerelateerd^{1 bis}, en daarvan houdt een aanzienlijk deel verband met verschillende vervoerswijzen. Daarom moeten alle maatregelen waarmee de energie-efficiëntie wordt bevorderd, waaronder de omschakeling naar openbaar vervoer, actieve mobiliteit en de elektrificatie van vervoer, en waarmee de vraag naar energie wordt verminderd, prioriteit krijgen en worden gestimuleerd, alsook op passende wijze worden geïntegreerd in klimaatmaatregelen in alle sectoren, met inbegrip van de sectoren vervoer en toerisme.

1

^{1 bis}

<https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-eurostat-news/-/ddn-20210507-1>;
<https://ec.europa.eu/eurostat/statistics->

Amendement 6

Voorstel voor een verordening Overweging 4 quinquies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(4 quinquies) De sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw (LULUCF) speelt een essentiële rol bij de verwezenlijking van de klimaatdoelstellingen van de Unie en moet op verschillende manieren tot klimaatmitigatie bijdragen, met name door emissiereducties te verwezenlijken, koolstofputten en -voorraden in stand te houden en uit te breiden en het verwijderingspotentieel van organische materialen uit duurzaam bosbeheer te benutten, evenals hun vermogen om fossiele brandstoffen te vervangen, rekening houdend met de volledige levenscyclus van die materialen, van de grondstoffenproductie tot de verwerkings- en productiefasen. De bio-economie en bio-energie zijn een onontbeerlijke stap op weg naar een klimaatneutrale en duurzame economie. De productie van grondstoffen voor biobrandstoffen, vloeibare biomassa en biomassabrandstoffen moet daarom in lijn zijn met de duurzaamheids- en broeikasgasemissiereductiecriteria die zijn vastgelegd in Richtlijn (EU) 2018/2001.

Amendement 7

Voorstel voor een verordening Overweging 4 sexies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(4 sexies) Duurzaam bosbeheer is van

cruciaal belang voor een aanhoudende absorptie van broeikasgassen uit de atmosfeer en zorgt bovendien voor de levering van hernieuwbare en klimaatvriendelijke grondstoffen voor houtproducten die koolstof opslaan en fossiele materialen en brandstoffen kunnen vervangen. Bossen vervullen een drieledige rol: zij doen niet alleen dienst als koolstofput, maar hebben ook een belangrijke functie op het gebied van koolstofafvang en -opslag en materiaalvervanging, waardoor zij bijdragen tot het terugdringen van koolstofemissies in de atmosfeer en zij tegelijkertijd kunnen doorgroeien en in vele andere diensten blijven voorzien.

Amendement 8

Voorstel voor een verordening Overweging 4 septies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(4 septies) De bijdrage van nettoverwijderingen aan de klimaatdoelstelling van de Unie voor 2030 is beperkt tot 225 miljoen ton CO₂-equivalent. Bij de verwezenlijking van de klimaatdoelstelling van de Unie voor 2030 hebben de betrokken instellingen van de Unie en de lidstaten zich ertoe verbonden om prioriteit te geven aan snelle en voorspelbare emissiereducties en tegelijkertijd verwijderingen per natuurlijke put te verbeteren. De Commissie heeft in een verklaring bij Verordening (EU) 2021/1119 opnieuw bevestigd voornemens te zijn een voorstel te doen voor herziening van Verordening (EU) 2018/841 van het Europees Parlement en de Raad, in overeenstemming met de ambitie om de netto koolstofverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw tegen 2030 te verhogen tot meer dan 300 miljoen ton CO₂-equivalent.

Het is absoluut noodzakelijk dat Verordening (EU)2018/841 blijft fungeren als kader voor klimaatboekhouding voor koolstofemissies en -verwijderingen overeenkomstig de rapportagerichtsnoeren van het IPCC.

Amendement 9

Voorstel voor een verordening

Overweging 5

Door de Commissie voorgestelde tekst

(5) Om bij te dragen tot de verhoogde ambitie van een nettobroeikasgasemissiereductie van ten minste 55 %, in plaats van 40 %, onder het niveau van 1990 moeten voor iedere lidstaat bindende jaarlijkse streefcijfers voor nettobroeikasgasverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw voor de periode 2026-2030 worden vastgesteld (naar analogie van de jaarlijkse emissieruimten als vastgesteld in Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad³²), met een streefcijfer voor de hele Unie van 310 miljoen ton CO₂-equivalent nettoverwijderingen in 2030 tot gevolg. In de methode voor het vaststellen van de nationale streefcijfers voor 2030 moet rekening worden gehouden met de door iedere lidstaat gerapporteerde gemiddelde broeikasgasemissies en -verwijderingen in de jaren 2016, 2017 en 2018, de huidige mitigatieprestaties van de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, het aandeel van iedere lidstaat in het beheerd landoppervlak van de Unie, en het vermogen van de desbetreffende lidstaat om zijn prestaties in de sector door middel van klimaat- en biodiversiteitsvriendelijkere praktijken voor landbeheer of veranderingen in landgebruik.

Amendement

(5) Om bij te dragen tot de verhoogde ambitie van een nettobroeikasgasemissiereductie van ten minste 55 %, in plaats van 40 %, onder het niveau van 1990 moeten voor iedere lidstaat bindende jaarlijkse streefcijfers voor nettobroeikasgasverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw voor de periode 2026-2030 worden vastgesteld (naar analogie van de jaarlijkse emissieruimten als vastgesteld in Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad³²), met een streefcijfer voor de hele Unie van 310 miljoen ton CO₂-equivalent nettoverwijderingen in 2030 tot gevolg, ***waarbij rekening moet worden gehouden met de beginselen van duurzaam bosbeheer zoals overeengekomen door Forest Europe en de FAO.*** In de methode voor het vaststellen van de nationale streefcijfers voor 2030 moet rekening worden gehouden met de door iedere lidstaat gerapporteerde gemiddelde broeikasgasemissies en -verwijderingen in de jaren 2016, 2017 en 2018, de huidige mitigatieprestaties van de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, het aandeel van iedere lidstaat in het beheerd landoppervlak van de Unie, en het vermogen van de desbetreffende lidstaat om zijn prestaties in de sector door middel van klimaat- en

biodiversiteitsvriendelijkere praktijken voor landbeheer of veranderingen in landgebruik.

³² Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 betreffende bindende jaarlijkse broeikasgasemissiereducties door de lidstaten van 2021 tot en met 2030 teneinde bij te dragen aan klimaatmaatregelen om aan de toezeggingen uit hoofde van de Overeenkomst van Parijs te voldoen, en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 525/2013 (PB L 156 van 19.6.2018, blz. 26).

³² Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 betreffende bindende jaarlijkse broeikasgasemissiereducties door de lidstaten van 2021 tot en met 2030 teneinde bij te dragen aan klimaatmaatregelen om aan de toezeggingen uit hoofde van de Overeenkomst van Parijs te voldoen, en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 525/2013 (PB L 156 van 19.6.2018, blz. 26).

Amendement 10

Voorstel voor een verordening Overweging 6

Door de Commissie voorgestelde tekst

(6) De bindende jaarlijkse streefcijfers voor nettobroeikasgasverwijderingen moeten voor elke lidstaat worden vastgesteld aan de hand van een lineair traject. Dat traject moet in 2022 beginnen met de gemiddelde door de desbetreffende lidstaat gerapporteerde broeikasgasemissies in 2021, 2022 en 2023, en in 2030 eindigen met het voor die lidstaat vastgestelde streefcijfer. Voor lidstaten die hun methode voor de berekening van emissies en verwijderingen verbeteren, moet een concept van technische correctie worden ingevoerd. Aan het streefcijfer voor een dergelijke lidstaat moet een technische correctie worden toegevoegd die overeenkomt met het effect van de **veranderde** methode op de streefcijfers en de inspanningen van de lidstaat om deze te verwezenlijken, teneinde de milieu-integriteit te eerbiedigen.

Amendement

(6) De bindende jaarlijkse streefcijfers voor nettobroeikasgasverwijderingen moeten voor elke lidstaat worden vastgesteld aan de hand van een lineair traject. Dat traject moet in 2022 beginnen met de gemiddelde door de desbetreffende lidstaat gerapporteerde broeikasgasemissies in 2021, 2022 en 2023, en in 2030 eindigen met het voor die lidstaat vastgestelde streefcijfer. Voor lidstaten die hun methode voor de berekening van emissies en verwijderingen verbeteren, moet een concept van technische correctie worden ingevoerd. Aan het streefcijfer voor een dergelijke lidstaat moet een technische correctie worden toegevoegd die overeenkomt met het effect van de **verandering in de gebruikte** methode op de streefcijfers en de inspanningen van de lidstaat om deze te verwezenlijken, teneinde de milieu-integriteit te eerbiedigen.

Amendement 11

Voorstel voor een verordening Overweging 7 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(7 bis) De Commissie moet het huidige systeem voor het rapporteren van CO₂- en niet-CO₂-emissies van broeikasgassen n het kader van één rapportageregeling evalueren alvorens een nieuw wetgevingsvoorstel op dat gebied in te dienen. Bij die evaluatie moet rekening worden gehouden met het verschil tussen gassen met een korte levensduur, zoals methaan, en gassen met een lange levensduur, zoals koolstof. Daarbij moet ook rekening worden gehouden met de mogelijkheden om biogeen methaan af te vangen als energiebron voor vervoer.

Amendement 12

Voorstel voor een verordening Overweging 8

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(8) De landsector zou tegen 2035 op kosteneffectieve wijze snel klimaatneutraal kunnen worden en vervolgens meer broeikasgassen verwijderen dan broeikasgassen uitstoten. Een collectieve verbintenis met als doel in 2035 op EU-niveau klimaatneutraliteit in de landsector tot stand te brengen, kan de planningszekerheid bieden die nodig is om op korte termijn op het land afgestemde mitigatiemaatregelen te treffen, aangezien het vele jaren kan duren voordat dergelijke maatregelen de gewenste mitigatieresultaten opleveren. Bovendien wordt de landsector in 2050 naar verwachting de grootste sector in het fluxprofiel voor broeikasgassen van de EU. Het is daarom bijzonder belangrijk voor die sector een traject vast te leggen dat

(8) De landsector zou tegen 2035 op kosteneffectieve wijze snel klimaatneutraal kunnen worden en vervolgens meer broeikasgassen verwijderen dan broeikasgassen uitstoten. ***De lidstaten moeten dit potentieel op een evenwichtige en coöperatieve manier verwezenlijken.*** Een collectieve verbintenis ***met nationale bijdragen, rekening houdend met efficiënte flexibiliteiten en de specifieke kenmerken van grondgebieden van de lidstaten,*** met als doel in 2035 op EU-niveau klimaatneutraliteit in de landsector tot stand te brengen, kan de planningszekerheid bieden die nodig is om op korte termijn op het land afgestemde mitigatiemaatregelen te treffen, aangezien het vele jaren kan duren voordat dergelijke maatregelen de gewenste

daadwerkelijk tot broeikasgasneutraliteit in 2050 kan leiden. De lidstaten moeten overeenkomstig artikel 14 van Verordening (EU) 2018/1999 van het Europees Parlement en de Raad tegen medio 2024 de actualisering van hun geïntegreerde nationale energie- en klimaatplannen indienen³⁴. Die plannen moeten relevante maatregelen bevatten waarmee iedere lidstaat zo goed mogelijk bijdraagt aan de collectieve doelstelling om in 2035 klimaatneutraliteit in de landsector van de EU te verwezenlijken. De Commissie moet op basis van die plannen nationale streefcijfers voorstellen om ervoor te zorgen dat de broeikasgasemissies en -verwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw en de niet-CO₂-emissies van de landbouwsector in de hele EU in 2035 ten minste in evenwicht zijn. In tegenstelling tot de EU-doelstelling van klimaatneutraliteit van de landsector tegen 2035 zijn die nationale streefcijfers voor iedere lidstaat bindend en afdwingbaar.

³⁴ Verordening (EU) 2018/1999 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 inzake de governance van de energie-unie en van de klimaatactie, tot wijziging van Verordeningen (EG) nr. 663/2009 en (EG) nr. 715/2009 van het Europees Parlement en de Raad, Richtlijnen 94/22/EG, 98/70/EG, 2009/31/EG, 2009/73/EG, 2010/31/EU, 2012/27/EU en 2013/30/EU van het Europees Parlement en de Raad, Richtlijnen 2009/119/EG en (EU) 2015/652 van de Raad, en tot intrekking van Verordening (EU) nr. 525/2013 van het Europees Parlement en de Raad (PB L 328 van 21.12.2018,

mitigatieresultaten opleveren. Bovendien wordt de landsector in 2050 naar verwachting de grootste sector in het fluxprofiel voor broeikasgassen van de EU. Het is daarom bijzonder belangrijk voor die sector een traject vast te leggen dat daadwerkelijk tot broeikasgasneutraliteit in 2050 kan leiden. De lidstaten moeten overeenkomstig artikel 14 van Verordening (EU) 2018/1999 van het Europees Parlement en de Raad³⁴ tegen medio 2024 de actualisering van hun geïntegreerde nationale energie- en klimaatplannen indienen. Die plannen moeten relevante maatregelen bevatten waarmee iedere lidstaat zo goed mogelijk bijdraagt aan de collectieve doelstelling om in 2035 klimaatneutraliteit in de landsector van de EU te verwezenlijken. De Commissie moet op basis van die plannen nationale streefcijfers voorstellen om ervoor te zorgen dat de broeikasgasemissies en -verwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw en de niet-CO₂-emissies van de landbouwsector in de hele EU in 2035 ten minste in evenwicht zijn. In tegenstelling tot de EU-doelstelling van klimaatneutraliteit van de landsector tegen 2035 zijn die nationale streefcijfers voor iedere lidstaat bindend en afdwingbaar.

³⁴ Verordening (EU) 2018/1999 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 inzake de governance van de energie-unie en van de klimaatactie, tot wijziging van Verordeningen (EG) nr. 663/2009 en (EG) nr. 715/2009 van het Europees Parlement en de Raad, Richtlijnen 94/22/EG, 98/70/EG, 2009/31/EG, 2009/73/EG, 2010/31/EU, 2012/27/EU en 2013/30/EU van het Europees Parlement en de Raad, Richtlijnen 2009/119/EG en (EU) 2015/652 van de Raad, en tot intrekking van Verordening (EU) nr. 525/2013 van het Europees Parlement en de Raad (PB L 328 van 21.12.2018,

blz. 1).

Amendement 13

Voorstel voor een verordening Overweging 10

Door de Commissie voorgestelde tekst

(10) Om de broeikasgasverwijdering te verbeteren, moeten individuele landbouwers of bosbeheerders rechtstreeks worden gestimuleerd om meer koolstof op hun land en in hun bossen op te slaan. Er moeten in de periode tot en met 2030 meer nieuwe bedrijfsmodellen op basis van stimulansen voor koolstoflandbouw en de certificering van koolstofverwijderingen worden ontwikkeld. Met dergelijke stimulansen en bedrijfsmodellen wordt, in volledige overeenstemming met milieubeginselen waarmee de biodiversiteit en de circulaire economie worden bevorderd, de klimaatmitigatie in de bio-economie verbeterd, onder meer door het gebruik van duurzame geogste houtproducten. Daarom moeten naast de geogste houtproducten nieuwe categorieën koolstofopslagproducten worden ingevoerd. De opkomende bedrijfsmodellen en landbouw- en landbeheerpraktijken ten behoeve van meer verwijderingen dragen bij aan een evenwichtige territoriale ontwikkeling en economische groei in plattlandsgebieden. Ook worden daarmee kansen voor nieuwe banen geboden en worden relevante opleidingen, herscholing en bijscholing gestimuleerd.

blz. 1).

Amendement

(10) Om de broeikasgasverwijdering **en de algehele vermindering van emissies in alle sectoren** te verbeteren, moeten individuele landbouwers of bosbeheerders **en -eigenaren** rechtstreeks worden gestimuleerd om meer koolstof op hun land en in hun bossen op te slaan **om duurzame bosbeheerpraktijken toe te passen. De Unie moet het boekhoudkundig kader voor LULUCF afstemmen op artikel 6 van de Overeenkomst van Parijs en op de resultaten van de top in Glasgow om dubbel telling te vermijden, en moet de ontwikkeling van een robuuste en geharmoniseerde mondiale boekhouding van koolstofverwijderingen verbeteren.** Er moeten in de periode tot en met 2030 meer nieuwe bedrijfsmodellen op basis van stimulansen voor koolstoflandbouw en de certificering van koolstofverwijderingen worden ontwikkeld. Met dergelijke stimulansen en bedrijfsmodellen wordt, in volledige overeenstemming met milieubeginselen waarmee de biodiversiteit en de circulaire economie worden bevorderd, de klimaatmitigatie in de bio-economie verbeterd, onder meer door het gebruik van duurzame geogste houtproducten. **Ook hebben zij groot potentieel om innovatieve en duurzame producten op te leveren, zoals op lignine gebaseerde accumaterialen, geavanceerde biobrandstoffen en biocomposieten die eveneens in de vervoersector kunnen worden gebruikt en kunnen helpen om ook andere sectoren koolstofvrij te maken.** Daarom moeten naast de geogste houtproducten nieuwe categorieën koolstofopslagproducten worden

ingevoerd. De opkomende bedrijfsmodellen en landbouw- en landbeheerpraktijken ten behoeve van meer verwijderingen dragen bij aan een evenwichtige territoriale ontwikkeling en economische groei in plattelandsgebieden. Ook worden daarmee kansen voor nieuwe banen geboden en worden relevante opleidingen, herscholing en bijscholing gestimuleerd.

Amendement 14

Voorstel voor een verordening Overweging 11

Door de Commissie voorgestelde tekst

(11) Gezien de specifieke kenmerken van de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in elke lidstaat en het feit dat de lidstaten hun prestaties moeten verhogen om hun nationale bindende streefcijfers te verwezenlijken, moeten de lidstaten een reeks mogelijkheden tot flexibiliteit, waaronder het verhandelen van overschotten en de verlenging van bosspecifieke flexibiliteit, **behouden** zonder afbreuk te doen aan de milieu-integriteit van de doelstellingen.

Amendement

(11) Gezien de specifieke kenmerken van de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in elke lidstaat, **die voortvloeien uit schommelingen in de natuur, de economie en de samenleving**, en het feit dat de lidstaten hun prestaties moeten verhogen om hun nationale bindende streefcijfers te verwezenlijken, moeten de lidstaten **binnen de LULUCF-sector en tussen de LULUCF-verordening en Verordening (EU) 2018/842 een zo groot mogelijke** reeks mogelijkheden tot flexibiliteit **behouden**, waaronder het verhandelen van overschotten en de verlenging van bosspecifieke flexibiliteit, zonder afbreuk te doen aan de milieu-integriteit van de doelstellingen.

Amendement 15

Voorstel voor een verordening Overweging 16

Door de Commissie voorgestelde tekst

(16) Als gevolg van de wijziging van de op rapportage gebaseerde streefcijfers moeten de broeikasgasemissies en -verwijderingen nauwkeuriger worden

Amendement

(16) Als gevolg van de wijziging van de op rapportage gebaseerde streefcijfers moeten de broeikasgasemissies en -verwijderingen nauwkeuriger worden

geraamd. Bovendien moet overeenkomstig de mededeling van de Commissie over de EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030³⁸, de “van boer tot bord”-strategie voor een eerlijk, gezond en milieuvriendelijk voedselsysteem³⁹, de EU-bosstrategie⁴⁰, de herziene Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad⁴¹ en de mededeling van de Commissie “Een klimaatveerkrachtig Europa tot stand brengen — de nieuwe EU-strategie voor aanpassing aan de klimaatverandering”⁴², land beter worden gemonitord, waarmee in de hele Unie wordt bijgedragen aan het beschermen en vergroten van de veerkracht van op de natuur gebaseerde koolstofverwijderingen. De monitoring en rapportage van emissies en verwijderingen moet worden verbeterd met behulp van geavanceerde technologieën die in het kader van Unieprogramma’s zoals Copernicus beschikbaar zijn en digitale gegevens die in het kader van het gemeenschappelijk landbouwbeleid worden verzameld, waarbij gebruik moet worden gemaakt van de gelijktijdige groene en digitale transitie.

³⁸ Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio’s “EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030 – De natuur terug in ons leven brengen” (COM(2020) 380 final).

³⁹ COM(2020) 381 final.

geraamd. Bovendien moet overeenkomstig de mededeling van de Commissie over de EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030³⁸, de **geactualiseerde EU-strategie voor de bio-economie**^{37 bis}, de “van boer tot bord”-strategie voor een eerlijk, gezond en milieuvriendelijk voedselsysteem³⁹, de EU-bosstrategie⁴⁰, de herziene Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad⁴¹ en de mededeling van de Commissie “Een klimaatveerkrachtig Europa tot stand brengen — de nieuwe EU-strategie voor aanpassing aan de klimaatverandering”⁴², land beter worden gemonitord, waarmee in de hele Unie wordt bijgedragen aan het beschermen en vergroten van de veerkracht van op de natuur gebaseerde koolstofverwijderingen. De monitoring en rapportage van emissies en verwijderingen moet worden verbeterd met behulp van geavanceerde technologieën die in het kader van Unieprogramma’s zoals Copernicus beschikbaar zijn en digitale gegevens die in het kader van het gemeenschappelijk landbouwbeleid worden verzameld, waarbij gebruik moet worden gemaakt van de gelijktijdige groene en digitale transitie.

^{37 bis} **Europese Commissie, directoraat-generaal Onderzoek en Innovatie, Een duurzame bio-economie voor Europa: versterking van de verbinding tussen economie, samenleving en milieu – geactualiseerde strategie voor de bio-economie, Bureau voor publicaties van de Europese Unie, 2018, <https://data.europa.eu/doi/10.2777/478385>**

³⁸ Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio’s “EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030 – De natuur terug in ons leven brengen” (COM(2020) 380 final).

³⁹ COM(2020) 381 final.

⁴⁰ [...]

⁴¹ Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen (PB L 328 van 21.12.2018, blz. 82).

⁴² COM(2021) 82 final.

⁴⁰ [...]

⁴¹ Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen (PB L 328 van 21.12.2018, blz. 82).

⁴² COM(2021) 82 final.

Amendement 16

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 2

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 2 – lid 2 – punt g bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

g bis) koolstofopslagproducten;

Amendement 17

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 2 – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

Het streefcijfer van de Unie voor nettobroeikasgasverwijderingen in 2030 bedraagt 310 miljoen ton CO₂-equivalent als som van de overeenkomstig lid 3 van dit artikel vastgestelde streefcijfers voor de lidstaten, en wordt gebaseerd op de gemiddelde broeikasgasinventarisgegevens voor de jaren 2016, 2017 en 2018.

Het streefcijfer van de Unie voor nettobroeikasgasverwijderingen in 2030 bedraagt 310 miljoen ton CO₂-equivalent als som van de overeenkomstig lid 3 van dit artikel vastgestelde streefcijfers voor de lidstaten, en wordt gebaseerd op de gemiddelde broeikasgasinventarisgegevens voor de jaren 2016, 2017 en 2018. ***De voorwaarden voor de aanneming van maatregelen voor de verwezenlijking van deze streefcijfers in de sectoren landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw worden vastgesteld in andere gerelateerde wetgeving, zowel op Unie- als nationaal niveau. In deze verordening worden de boekhoudregels en het***

algemene ambitieniveau vastgelegd die ervoor zorgen dat de lidstaten hun nettobroeikasgasemissies verminderen en hun koolstofputten navenant uitbreiden.

Amendement 18

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 4 – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

Het doel is dat de in artikel 2, lid 3, punten a) tot en met j), genoemde sectoren uiterlijk in 2035 broeikasgasneutraal zijn, en dat de Unie daarna negatieve emissies realiseert. De Unie en de lidstaten nemen de nodige maatregelen om de collectieve verwezenlijking van de doelstelling voor 2035 mogelijk te maken.

Amendement

Het doel is dat de in artikel 2, lid 3, punten a) tot en met j), genoemde sectoren uiterlijk in 2035 broeikasgasneutraal zijn, en dat de Unie daarna negatieve emissies realiseert. De Unie en de lidstaten nemen de nodige maatregelen om de collectieve verwezenlijking van de doelstelling voor 2035 mogelijk te maken ***en tegelijkertijd voorrang te geven aan de vervanging van fossiele brandstoffen en een evenwicht te bereiken tussen emissiereducties en -verwijderingen.***

Amendement 19

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 4 – alinea 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

De Commissie doet uiterlijk op 31 december 2025 en op basis van de geïntegreerde nationale energie- en klimaatplannen die elke lidstaat overeenkomstig artikel 14 van Verordening (EU) 2018/1999 uiterlijk op 30 juni 2024 indient voorstellen voor de bijdrage van iedere lidstaat aan de netto-emissiereductie.”

Amendement

De Commissie doet uiterlijk op 31 december 2025 en op basis van de geïntegreerde nationale energie- en klimaatplannen die elke lidstaat overeenkomstig artikel 14 van Verordening (EU) 2018/1999 uiterlijk op 30 juni 2024 indient voorstellen voor de bijdrage van iedere lidstaat aan de netto-emissiereductie. ***Daarbij bekijkt de Commissie, met het oog op een eerlijke en evenredige verdeling***

tussen de lidstaten, of het haalbaar is mogelijkheden tot flexibiliteit in te voeren waarbij de overdracht van emissierechten tussen en binnen de lidstaten wordt toegestaan, rekening houdend met nationale bijzonderheden op het gebied van de landbouwproductie en bosbouw;

Amendement 20

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 7 – b
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 9 – lid 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

2. De Commissie stelt overeenkomstig artikel 16 gedelegeerde handelingen vast om lid 1 van dit artikel en bijlage V te wijzigen door nieuwe categorieën koolstofopslagproducten, met inbegrip van geogoste houtproducten, **met een koolstofvastleggingseffect toe te voegen**, op grond van de IPCC-richtsnoeren als aangenomen door de Conferentie van de Partijen bij het UNFCCC of de Conferentie van de Partijen die als vergadering van de Partijen bij de Overeenkomst van Parijs fungeert, en die de milieu-integriteit waarborgen.

Amendement

2. De Commissie stelt ... **[binnen drie maanden na inwerkingtreding van deze verordening]** overeenkomstig artikel 16 gedelegeerde handelingen vast om lid 1 van dit artikel en bijlage V te wijzigen door nieuwe categorieën koolstofopslagproducten **met een koolstofvastleggingseffect toe te voegen**, met inbegrip van geogoste houtproducten **en alle relevante biogebaseerde producten**, op grond van de IPCC-richtsnoeren als aangenomen door de Conferentie van de Partijen bij het UNFCCC of de Conferentie van de Partijen die als vergadering van de Partijen bij de Overeenkomst van Parijs fungeert, en die de milieu-integriteit waarborgen. **De Commissie houdt rekening met de levenscyclusanalyse, het vervangingseffect, het potentieel van zijstromen en residuen en de opname van bio-energie technologieën voor koolstofafvang, -opslag en -gebruik in koolstofopslagproducten.**

Amendement 21

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 18

Door de Commissie voorgestelde tekst

De Commissie doet naar aanleiding van dat verslag wetgevingsvoorstellen indien zij dat passend acht. Die voorstellen bevatten met name jaarlijkse streefcijfers en governance waarmee de in artikel 4, lid 4, vastgestelde doelstelling van klimaatneutraliteit in 2035 wordt nagestreefd, aanvullende beleidsinitiatieven en maatregelen van de Unie, en een kader voor de periode na 2035, **waarbij broeikasgasemissies en -verwijderingen uit meer sectoren, zoals het mariene en zoetwatermilieu, in het toepassingsgebied van de verordening worden opgenomen.**

Amendement

De Commissie doet naar aanleiding van dat verslag wetgevingsvoorstellen indien zij dat passend acht. Die voorstellen bevatten met name jaarlijkse streefcijfers en governance waarmee de in artikel 4, lid 4, vastgestelde doelstelling van klimaatneutraliteit in 2035 wordt nagestreefd, aanvullende beleidsinitiatieven en maatregelen van de Unie, en een kader voor de periode na 2035.

PROCEDURE VAN DE ADVISERENDE COMMISSIE

Titel	Wijziging van Verordening (EU) 2018/841 wat betreft het toepassingsgebied, vereenvoudiging van de nalegingsvoorschriften, vaststelling van de streefcijfers voor de lidstaten voor 2030 en de verbintenis tot de collectieve verwezenlijking van klimaatneutraliteit in de sector landgebruik, bosbouw en landbouw tegen 2035, en van Verordening (EU) 2018/1999 wat betreft verbetering van monitoring, rapportage, het volgen van de vooruitgang en beoordeling
Document- en procedurenummers	COM(2021)0554 – C9-0320/2021 – 2021/0201(COD)
Bevoegde commissie Datum bekendmaking	ENVI 13.9.2021
Advies uitgebracht door Datum bekendmaking	TRAN 13.9.2021
Rapporteur voor advies Datum benoeming	Andris Ameriks 4.11.2021
Behandeling in de commissie	25.1.2022
Datum goedkeuring	31.3.2022
Uitslag eindstemming	+ : 34 - : 5 0 : 10
Bij de eindstemming aanwezige leden	Magdalena Adamowicz, Andris Ameriks, José Ramón Bauzá Díaz, Izaskun Bilbao Barandica, Paolo Borchia, Karolin Braunsberger-Reinhold, Marco Campomenosi, Jakop G. Dalunde, Karima Delli, Anna Deparnay-Grunenberg, Ismail Ertug, Gheorghe Falcă, Giuseppe Ferrandino, Carlo Fidanza, Mario Furore, Søren Gade, Jens Gieseke, Elsi Katainen, Elena Kountoura, Julie Lechanteux, Bogusław Liberadzki, Peter Lundgren, Benoît Lutgen, Elżbieta Katarzyna Łukacijewska, Marian-Jean Marinescu, Cláudia Monteiro de Aguiar, Caroline Nagtegaal, Jan-Christoph Oetjen, Philippe Olivier, João Pimenta Lopes, Rovana Plumb, Tomasz Piotr Poręba, Dominique Riquet, Massimiliano Salini, Vera Tax, Barbara Thaler, István Ujhelyi, Henna Virkkunen, Petar Vitanov, Elissavet Vozemberg-Vrionidi, Lucia Vuolo, Roberts Zīle, Kosma Złotowski
Bij de eindstemming aanwezige vaste plaatsvervangers	Leila Chaibi, Ignazio Corrao, Maria Grapini, Roman Haider, Jutta Paulus, Patrizia Toia

HOOFDELIJKE EINDSTEMMING IN DE ADVISERENDE COMMISSIE

34	+
ECR	Carlo Fidanza, Peter Lundgren, Roberts Zīle
NI	Mario Furore
PPE	Magdalena Adamowicz, Karolin Braunsberger-Reinhold, Gheorghe Falcă, Jens Gieseke, Elżbieta Katarzyna Łukacijewska, Benoît Lutgen, Marian-Jean Marinescu, Cláudia Monteiro de Aguiar, Massimiliano Salini, Barbara Thaler, Henna Virkkunen, Elissavet Vozemberg-Vrionidi, Lucia Vuolo
Renew	José Ramón Bauzá Díaz, Izaskun Bilbao Barandica, Søren Gade, Elsi Katainen, Caroline Nagtegaal, Jan-Christoph Oetjen, Dominique Riquet
S&D	Andris Ameriks, Ismail Ertug, Giuseppe Ferrandino, Maria Grapini, Bogusław Liberadzki, Rovana Plumb, Vera Tax, Patrizia Toia, István Ujhelyi, Petar Vitanov

5	-
ID	Paolo Borchia, Marco Campomenosi, Roman Haider, Julie Lechanteux, Philippe Olivier

10	0
ECR	Tomasz Piotr Poręba, Kosma Złotowski
The Left	Leila Chaibi, Elena Kountoura, João Pimenta Lopes
Verts/ALE	Ignazio Corrao, Jakop G. Dalunde, Karima Delli, Anna Deparnay-Grunenberg, Jutta Paulus

Verklaring van de gebruikte tekens:

+ : voor

- : tegen

0 : onthouding

ADVIES VAN DE COMMISSIE INDUSTRIE, ONDERZOEK EN ENERGIE

aan de Commissie milieubeheer, volksgezondheid en voedselveiligheid

inzake het voorstel voor een verordening van het Europees Parlement en de Raad tot wijziging van Verordening (EU) 2018/841 wat betreft het toepassingsgebied, vereenvoudiging van de nalevingsvoorschriften, vaststelling van de streefcijfers voor de lidstaten voor 2030 en de verbintenis tot de collectieve verwezenlijking van klimaatneutraliteit in de sector landgebruik, bosbouw en landbouw tegen 2035, en van Verordening (EU) 2018/1999 wat betreft verbetering van monitoring, rapportage, het volgen van de vooruitgang en beoordeling
(COM(2021)0554 – C9-0320/2021 – 2021/0201(COD))

Rapporteur voor advies: Henna Virkkunen

BEKNOPTE MOTIVERING

De belangrijkste doelstelling van het klimaatbeleid van de Europese Unie is de uitstoot van broeikasgassen te verminderen en van Europa uiterlijk in 2050 het eerste klimaatneutrale continent te maken. Bij de verwezenlijking van deze doelstelling spelen putten en de verwijdering van broeikasgassen door de LULUCF-sector een belangrijke maar beperkte rol. Het voorstel van de Europese Commissie voor een herziening van de verordening inzake landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw (LULUCF) heeft tot doel de regels te verbeteren over hoe landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in combinatie met niet-CO₂-broeikasgasemissies in de landbouw bijdragen aan het EU-beleidskader voor klimaat.

De rapporteur is ingenomen met het voorstel van de Commissie en is van mening dat de overschakeling van referentieniveaus naar gerapporteerde broeikasgasemissies en -verwijdering de boekhoudprocessen zal vereenvoudigen en zal leiden tot meer transparantie en betere beschikbaarheid van gegevens. De lidstaten moeten verder worden aangemoedigd om de methoden voor het meten van koolstofstromen, met inbegrip van de berekening van substitutie-effecten, te verbeteren. Verbeteringen aan methoden moeten tot uiting komen in de beoordeling van de verwezenlijking van de streefdoelen. Met name wat emissies in de landbouw betreft, moet meer worden geïnvesteerd in onderzoek om de duurzaamste landbouwpraktijken in kaart te brengen, alsook de kostenefficiëntste manieren om emissies en verwijderingen in de sector te monitoren en te rapporteren. Om ervoor te zorgen dat de LULUCF-regels correct worden toegepast en onnodige regeldruk wordt vermeden, moet het toepassingsgebied van de verordening een boekhoudkundig kader voor koolstofemissies en -

verwijderingen blijven.

De rapporteur merkt op dat de sector landgebruik en bosbouw op een unieke, tweeledige manier bijdraagt aan het klimaatbeleid: via koolstofputten en als bron van hernieuwbare grondstoffen en producten. De deskundigheid en innovatieve mogelijkheden die de bosbouwsector biedt, spelen een cruciale rol bij de vervanging van fossiele brandstoffen en de transitie naar een circulaire bio-economie. In het LULUCF-kader moet dit worden erkend en moet ten volle rekening worden gehouden met de voordelen van vervanging voor het klimaat en het milieu.

In de verordening moeten niet alleen koolstofputten worden versterkt, maar moet ook de rol worden erkend die de duurzame productie van bio-energie speelt bij de geleidelijke afschaffing van fossiele brandstoffen. Bio-energie is goed voor ongeveer 60 % van de totale productie van hernieuwbare energie in de Europese Unie (Eurostat 2020). Aangezien de duurzame productie van bio-energie vooral afhangt van residuen en afvalproductie uit andere bosbouwactiviteiten, zouden onnodig hoge LULUCF-streefdoelen de productie van hernieuwbare energie in Europa aanzienlijk kunnen belemmeren. Bovendien kunnen buitensporige streefcijfers in de Europese Unie ervoor zorgen dat de druk op het gebruik van bossen buiten Europa toeneemt en kunnen zij bijdragen tot koolstoflekkage.

Volgens de rapporteur is het van cruciaal belang de voordelen van actief bosbeheer voor de beperking van en de aanpassing aan de klimaatverandering te erkennen. Met het boekhoudkundig kader voor landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw moeten de lidstaten worden aangemoedigd om actieve en innovatieve maatregelen te treffen om op de lange termijn hun koolstofputten te vergroten en de verwijdering van broeikasgassen op te voeren.

AMENDEMENTEN

De Commissie industrie, onderzoek en energie verzoekt de bevoegde Commissie milieubeheer, volksgezondheid en voedselveiligheid onderstaande amendementen in aanmerking te nemen:

Amendement 1

Voorstel voor een verordening

Overweging 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

(1) De Overeenkomst van Parijs, die in december 2015 in het kader van het Raamverdrag van de Verenigde Naties inzake klimaatverandering (UNFCCC) is ondertekend, is in november 2016 in werking getreden. De partijen ***zijn overeengekomen*** de stijging van de wereldwijde gemiddelde temperatuur ruim onder 2 °C boven het niveau van het pre-

Amendement

(1) De Overeenkomst van Parijs, die in december 2015 in het kader van het Raamverdrag van de Verenigde Naties inzake klimaatverandering (UNFCCC) is ondertekend, is in november 2016 in werking getreden. ***Door het klimaatpact van Glasgow goed te keuren, hebben*** de partijen ***erkend dat een beperking van*** de stijging van de wereldwijde gemiddelde

industriële tijdperk te houden, en **te** streven naar een maximale temperatuurstijging van 1,5 °C boven dit pre-industriële niveau.

temperatuur tot ruim onder 2 °C boven het niveau van het pre-industriële tijdperk, en **het** streven naar een maximale temperatuurstijging van 1,5 °C boven dit pre-industriële niveau, **de risico's en gevolgen van de klimaatverandering aanzienlijk zou verminderen, en hebben zij zich ertoe verbonden hun doelstellingen voor 2030 tegen eind 2022 te versterken om het gebrek aan ambitie aan te pakken.**

Amendement 2

Voorstel voor een verordening Overweging 1 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(1 bis) Het Klimaatpact van Glasgow, dat in november 2021 door 197 landen werd ondertekend, benadrukt het belang van de bescherming, het behoud en het herstel van de natuur en ecosystemen om de doelstelling van de Overeenkomst van Parijs te bereiken, namelijk een beperking van de stijging van de wereldwijde gemiddelde temperatuur tot 1,5 °C, onder meer door bossen en andere terrestrische en mariene ecosystemen te laten fungeren als putten en reservoirs voor broeikasgassen en door de biodiversiteit te beschermen, onder waarborging van sociale en milieubescherming. Met de verklaring van de leiders in Glasgow over bossen en landgebruik, die in november 2021 werd ondertekend, zegden 141 landen toe zich gezamenlijk in te zullen zetten om de ontbossing en bodemdegradatie tegen 2030 een halt toe te roepen en het tij te keren, en daarbij te zorgen voor duurzame ontwikkeling en een inclusieve transformatie van het platteland te bevorderen.

Amendement 3

Voorstel voor een verordening

Overweging 4

Door de Commissie voorgestelde tekst

(4) Bij Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad³⁰ heeft de Unie de doelstelling om uiterlijk in 2050 klimaatneutraliteit in de hele economie te verwezenlijken, vastgelegd in wetgeving. Bij die verordening is ook de bindende toezegging van de Unie vastgesteld om de nettobroeikasgasemissies (emissies na aftrek van verwijderingen) tegen 2030 met ten minste 55 % te reduceren ten opzichte van de niveaus van 1990. Van alle sectoren van de economie, **waaronder de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, wordt verwacht dat zij bijdragen tot het verwezenlijken van die doelstelling.** De bijdrage van nettoverwijderingen aan de klimaatdoelstelling van de Unie voor 2030 is beperkt tot 225 miljoen ton CO₂-equivalent. De Commissie heeft in een verklaring bij Verordening (EU) 2021/1119 opnieuw bevestigd voornemens te zijn een voorstel te doen voor herziening van Verordening (EU) 2018/841 van het Europees Parlement en de Raad³¹, in overeenstemming met de ambitie om de netto koolstofverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw tegen 2030 te verhogen tot meer dan 300 miljoen ton CO₂-equivalent.

Amendement

(4) Bij Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad³⁰ heeft de Unie de doelstelling om uiterlijk in 2050 klimaatneutraliteit in de hele economie te verwezenlijken, vastgelegd in wetgeving, ***d.w.z. een evenwicht tussen antropogene emissies per bron en verwijderingen per put van broeikasgasemissies in de Unie.*** Bij die verordening is ook de bindende toezegging van de Unie vastgesteld om de nettobroeikasgasemissies (emissies na aftrek van verwijderingen) tegen 2030 met ten minste 55 % te reduceren ten opzichte van de niveaus van 1990. Van alle sectoren van de economie ***wordt verwacht dat zij bijdragen tot het verwezenlijken van die doelstelling, met als grootste prioriteit de reductie van fossiele emissies. Bij de verwezenlijking van de klimaatdoelstelling van de Unie voor 2030 hebben de betrokken instellingen van de Unie en de lidstaten zich ertoe verbonden om prioriteit te geven aan snelle maar geleidelijke en voorspelbare emissiereducties en tegelijkertijd verwijderingen per natuurlijke put te verbeteren. Die onderliggende ambitie moet in overeenstemming zijn met het subsidiariteitsbeginsel, en moet de nationale bevoegdheden inzake bosbouw in evenwicht brengen met de overkoepelende doelstellingen van de Unie met betrekking tot de grotere netto-opname van broeikasgassen en het milieubeleid van de Unie uit hoofde van de artikelen 191 en 192 van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie (VWEU). De maatregelen moeten bovendien in de eerste plaats gericht zijn op sectoren waar de ingrepen het meest kostenefficiënt zijn, hetgeen door elke lidstaat afzonderlijk moet worden bepaald.*** De bijdrage van nettoverwijderingen aan

de klimaatdoelstelling van de Unie voor 2030 is beperkt tot 225 miljoen ton CO₂-equivalent, **onverminderd de doelstelling om de netto-koolstofput van de Unie te versterken om uiterlijk in 2050 klimaatneutraliteit te bereiken** De Commissie heeft in een verklaring bij Verordening (EU) 2021/1119 opnieuw bevestigd voornemens te zijn een voorstel te doen voor herziening van Verordening (EU) 2018/841 van het Europees Parlement en de Raad³¹, in overeenstemming met de ambitie om de netto koolstofverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw tegen 2030 te verhogen tot meer dan 300 miljoen ton CO₂-equivalent.

³⁰ Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad van 30 juni 2021 tot vaststelling van een kader voor de verwezenlijking van klimaatneutraliteit, en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 401/2009 en Verordening (EU) 2018/1999 (“Europese klimaatwet”) (PB L 243 van 9.7.2021, blz. 1).

³¹ Verordening (EU) 2018/841 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 inzake de opname van broeikasgasemissies en -verwijderingen door landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in het klimaat- en energiekader 2030 en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 525/2013 en Besluit nr. 529/2013/EU (PB L 156 van 19.6.2018, blz. 1).

³⁰ Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad van 30 juni 2021 tot vaststelling van een kader voor de verwezenlijking van klimaatneutraliteit, en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 401/2009 en Verordening (EU) 2018/1999 (“Europese klimaatwet”) (PB L 243 van 9.7.2021, blz. 1).

³¹ Verordening (EU) 2018/841 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 inzake de opname van broeikasgasemissies en -verwijderingen door landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in het klimaat- en energiekader 2030 en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 525/2013 en Besluit nr. 529/2013/EU (PB L 156 van 19.6.2018, blz. 1).

Amendement 4

Voorstel voor een verordening Overweging 4 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(4 bis) De bossen van de Unie zorgen voor een aanzienlijke netto-opname van

koolstofdioxide, economische waarde, exportinkomsten en werkgelegenheid in de hele Unie. Sinds het begin van de verslagperiode vanaf 1990 hebben alleen al de bossen van de Unie jaarlijks ongeveer 400 miljoen ton CO²-equivalent in de Unie opgeslagen. De totale netto LULUCF-verwijderingen van de Unie zijn tussen 2013 en 2019 echter gedaald. De bossen in de Unie kunnen verder worden ontwikkeld en ter vervanging van producten van fossiele oorsprong een breed scala aan producten van biologische oorsprong leveren die bijdragen aan de nettoreductie van CO₂-emissies. De bosbouw en de houtverwerkende industrie zijn echter langetermijnactiviteiten met investeringscycli die meerdere decennia duren. Bosbeheer is sterk afhankelijk van geografische factoren en hangt bovendien samen met de industriële structuren, die van lidstaat tot lidstaat verschillen. Abrupte veranderingen in het bosbouwbeleid of een toename van de regeldruk, zowel op het niveau van de Unie als op nationaal niveau, kunnen de bijdrage van de sector aan koolstofverwijderingen ondermijnen.

Amendement 5

Voorstel voor een verordening Overweging 5

Door de Commissie voorgestelde tekst

(5) Om bij te dragen tot de verhoogde ambitie van een nettobroeikasgasemissiereductie van ten minste 55 %, in plaats van 40 %, onder het niveau van 1990 moeten voor iedere lidstaat bindende jaarlijkse streefcijfers voor nettobroeikasgasverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw voor de periode 2026-2030 worden vastgesteld (naar analogie van de jaarlijkse emissieruimten

Amendement

(5) Om *de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in staat te stellen een duurzame en voorspelbare bijdrage op lange termijn te leveren aan de doelstelling inzake klimaatneutraliteit van de EU* en om bij te dragen tot de verhoogde ambitie van een nettobroeikasgasemissiereductie van ten minste 55 %, in plaats van 40 %, onder het niveau van 1990 moeten voor iedere lidstaat bindende jaarlijkse streefcijfers

als vastgesteld in Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad³²), met een streefcijfer voor de hele Unie van 310 miljoen ton CO₂-equivalent nettoverwijderingen in 2030 tot gevolg. In de methode voor het vaststellen van de nationale streefcijfers voor 2030 moet rekening worden gehouden met de door iedere lidstaat gerapporteerde gemiddelde broeikasgasemissies en -verwijderingen in de jaren 2016, 2017 en 2018, de huidige mitigatieprestaties van de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, het aandeel van iedere lidstaat in het beheerd landoppervlak van de Unie, en het vermogen van de desbetreffende lidstaat om zijn prestaties in de sector door middel van klimaat- en biodiversiteitsvriendelijkere praktijken voor landbeheer of veranderingen in landgebruik.

voor nettobroeikasgasverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw voor de periode 2026-2030 worden vastgesteld (naar analogie van de jaarlijkse emissieruimten als vastgesteld in Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad³²), met een streefcijfer voor de hele Unie van 310 miljoen ton CO₂-equivalent nettoverwijderingen in 2030 tot gevolg. In de methode voor het vaststellen van de nationale streefcijfers voor 2030 moet rekening worden gehouden met de door iedere lidstaat gerapporteerde gemiddelde broeikasgasemissies en -verwijderingen in de jaren 2016, 2017 en 2018, de huidige mitigatieprestaties van de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, het aandeel van iedere lidstaat in het beheerd landoppervlak van de Unie, en het vermogen van de desbetreffende lidstaat om zijn prestaties in de sector door middel van klimaat- en biodiversiteitsvriendelijkere praktijken voor landbeheer of veranderingen in landgebruik. ***Ook moet de methode bijdragen aan de versterking van het duurzaam bosbeheer, met inachtneming van de biodiversiteit en de veerkracht van het ecosysteem, om de aanpassing van bossen aan de klimaatverandering op lange termijn mogelijk te maken.***

³² Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 betreffende bindende jaarlijkse broeikasgasemissiereducties door de lidstaten van 2021 tot en met 2030 teneinde bij te dragen aan klimaatmaatregelen om aan de toezeggingen uit hoofde van de Overeenkomst van Parijs te voldoen, en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 525/2013 (PB L 156 van 19.6.2018, blz. 26).

³² Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 betreffende bindende jaarlijkse broeikasgasemissiereducties door de lidstaten van 2021 tot en met 2030 teneinde bij te dragen aan klimaatmaatregelen om aan de toezeggingen uit hoofde van de Overeenkomst van Parijs te voldoen, en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 525/2013 (PB L 156 van 19.6.2018, blz. 26).

Amendement 6

Voorstel voor een verordening

Overweging 6

Door de Commissie voorgestelde tekst

(6) De bindende jaarlijkse streefcijfers voor nettobroeikasgasverwijderingen moeten voor elke lidstaat worden vastgesteld aan de hand van een lineair traject. Dat traject moet in 2022 beginnen met de gemiddelde door de desbetreffende lidstaat gerapporteerde broeikasgasemissies in 2021, 2022 en 2023, en in 2030 eindigen met het voor die lidstaat vastgestelde streefcijfer. Voor lidstaten die hun methode voor de berekening van emissies en verwijderingen verbeteren, moet een concept van technische correctie worden ingevoerd. Aan het streefcijfer voor een dergelijke lidstaat moet een technische correctie worden toegevoegd die overeenkomt met het effect van de **veranderde** methode op de streefcijfers en de inspanningen van de lidstaat om deze te verwezenlijken, teneinde de milieu-integriteit te eerbiedigen.

Amendement

(6) De bindende jaarlijkse streefcijfers voor nettobroeikasgasverwijderingen moeten voor elke lidstaat worden vastgesteld aan de hand van een lineair traject. Dat traject moet in 2022 beginnen met de gemiddelde door de desbetreffende lidstaat gerapporteerde broeikasgasemissies in 2021, 2022 en 2023, en in 2030 eindigen met het voor die lidstaat vastgestelde streefcijfer. ***Er moet rekening mee worden gehouden dat het feit dat er in het verleden sprake was van een grootschalig landgebruik, een grootschalige verandering in landgebruik en een grootschalige opname van broeikasgassen in de bosbouw, niet waarborgt dat er in de toekomst een hoge capaciteit zal zijn, aangezien een toenemend percentage van de bossen in de Unie volgroeid is.*** Voor lidstaten die hun methode voor de berekening van emissies en verwijderingen verbeteren, moet een concept van technische correctie worden ingevoerd, ***onder voorbehoud van een onafhankelijke wetenschappelijke evaluatie.*** Aan het streefcijfer voor een dergelijke lidstaat moet een technische correctie worden toegevoegd die overeenkomt met het effect van de ***verhoogde nauwkeurigheid van de*** methode op de streefcijfers en de inspanningen van de lidstaat om deze te verwezenlijken, teneinde de milieu-integriteit te eerbiedigen.

Amendement 7

Voorstel voor een verordening

Overweging 7

Door de Commissie voorgestelde tekst

(7) In de mededeling van 17 september

PE703.099v02-00

Amendement

(7) In de mededeling van 17 september

160/194

AD\1252183NL.docx

2020 over een ambitieuzere klimaatdoelstelling voor Europa voor 2030³³ wordt een optie beschreven om niet-CO₂-broeikasgasemissies in de landbouw te combineren met nettoverwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, en daarmee een nieuwe gereguleerde landsector te creëren. ***Deze combinatie kan synergieën tussen op het land gebaseerde mitigatiemaatregelen bevorderen en een meer geïntegreerde vorming en uitvoering van het beleid op nationaal en Unieniveau mogelijk maken.*** Daartoe moet de verplichting voor de lidstaten om geïntegreerde mitigatieplannen voor de landsector in te dienen, worden versterkt.

³³ COM(2020)0562.

Amendement 8

Voorstel voor een verordening Overweging 8

Door de Commissie voorgestelde tekst

(8) De landsector heeft het potentieel om ***tegen 2035*** op kosteneffectieve wijze ***snel klimaatneutraal te worden en vervolgens meer broeikasgassen te verwijderen dan uit te stoten. Een collectieve verbintenis met als doel in 2035 op EU-niveau klimaatneutraliteit in de landsector tot stand te brengen, kan de planningszekerheid bieden die nodig is om op korte termijn op het land afgestemde mitigatiemaatregelen te treffen, aangezien het vele jaren kan duren voordat dergelijke maatregelen de gewenste mitigatieresultaten opleveren. Bovendien wordt de landsector in 2050 naar verwachting de grootste sector in het***

2020 over een ambitieuzere klimaatdoelstelling voor Europa voor 2030³³ wordt benadrukt dat voor het bereiken van klimaatneutraliteit het optreden van de Unie in alle sectoren van de economie aanzienlijk moet worden geïntensiveerd. ***Het feit dat in een bepaalde sector vooruitgang wordt geboekt, mag het gebrek aan vooruitgang in andere sectoren niet compenseren. Sectoren waarin onvoldoende vooruitgang wordt geboekt, moeten worden ondersteund bij de omschakeling naar ecologisch duurzamere activiteiten.*** Verwijderingen van broeikasgassen door natuurlijke koolstofputten zijn bovendien kwetsbaar en mogelijk omkeerbaar, hetgeen leidt tot meer onzekerheid bij het meten van emissies en verwijderingen in de landsector in vergelijking met andere sectoren.

³³ COM(2020)0562.

Amendement

(8) De landsector heeft het potentieel om op kosteneffectieve wijze ***de omschakeling naar klimaatneutraliteit te kunnen maken, door emissiereducties te verwezenlijken en koolstofputten en -voorraden in stand te houden en uit te breiden, fossiele brandstoffen geleidelijk te vervangen door hernieuwbare energiebronnen uit bosbiomassa en het verwijderingspotentieel van organische materialen uit duurzaam bosbeheer te benutten. De bio-economie en bio-energie zijn onontbeerlijk voor een economie zonder fossiele brandstoffen. De sector zal vervolgens meer broeikasgassen verwijderen dan uit te stoten, zowel op***

fluxprofiel voor broeikasgassen van de EU. Het is daarom bijzonder belangrijk voor die sector een traject vast te leggen dat daadwerkelijk tot broeikasgasneutraliteit in 2050 kan leiden. De lidstaten moeten overeenkomstig artikel 14 van Verordening (EU) 2018/1999 van het Europees Parlement en de Raad³⁴ tegen medio 2024 de actualisering van hun geïntegreerde nationale energie- en klimaatplannen indienen. Die plannen moeten relevante maatregelen bevatten waarmee iedere lidstaat zo goed mogelijk bijdraagt aan de collectieve doelstelling om in 2035 klimaatneutraliteit in de landsector van de EU te verwezenlijken. De Commissie moet op basis van die plannen nationale streefcijfers voorstellen om ervoor te zorgen dat de broeikasgasemissies en -verwijderingen in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw en de niet-CO₂-emissies van de landbouwsector in de hele EU in 2035 ten minste in evenwicht zijn. In tegenstelling tot de EU-doelstelling van klimaatneutraliteit van de landsector tegen 2035 zijn die nationale streefcijfers voor iedere lidstaat bindend en afdwingbaar.

korte als op langere termijn.

³⁴ Verordening (EU) 2018/1999 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 inzake de governance van de energie-unie en van de klimaatactie, tot wijziging van Verordeningen (EG) nr. 663/2009 en (EG) nr. 715/2009 van het Europees Parlement en de Raad, Richtlijnen 94/22/EG, 98/70/EG, 2009/31/EG, 2009/73/EG, 2010/31/EU, 2012/27/EU en 2013/30/EU van het Europees Parlement en de Raad, Richtlijnen 2009/119/EG en (EU) 2015/652 van de Raad, en tot intrekking van Verordening (EU) nr. 525/2013 van het Europees Parlement en de Raad (PB L 328 van 21.12.2018,

blz. 1).

Amendement 9

Voorstel voor een verordening Overweging 9

Door de Commissie voorgestelde tekst

(9) De in de artikelen 6, 7, 8 en 10 van Verordening (EU) 2018/841 vastgestelde boekhoudregels zijn ontworpen om vast te stellen in hoeverre de mitigatieprestaties in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw kunnen bijdragen tot de EU-doelstelling van een broeikasgasemissiereductie van 40 % in 2030, waarin de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw niet was meegerekend. Om het regelgevingskader voor die sector te vereenvoudigen, moeten de huidige boekhoudregels na 2025 niet meer van toepassing zijn en moet naleving van de nationale streefcijfers van de lidstaten worden geverifieerd op basis van gerapporteerde broeikasgasemissies en -verwijderingen. Hiermee wordt gezorgd voor methodologische consistentie met Richtlijn 2003/87/EG van het Europees Parlement en de Raad³⁵ en Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad³⁶, en voor de vaststelling van de nieuwe doelstelling van 55 % nettobroeikasgasemissiereductie waarin ook de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw wordt meegerekend.

³⁵ Richtlijn 2003/87/EG van het Europees Parlement en de Raad van 13 oktober 2003

Amendement

(9) De in de artikelen 6, 7, 8 en 10 van Verordening (EU) 2018/841 vastgestelde boekhoudregels zijn ontworpen om vast te stellen in hoeverre de mitigatieprestaties in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw kunnen bijdragen tot de EU-doelstelling van een broeikasgasemissiereductie van 40 % in 2030, waarin de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw niet was meegerekend. Om het regelgevingskader voor die sector te vereenvoudigen, moeten de huidige boekhoudregels na 2025 niet meer van toepassing zijn en moet naleving van de nationale streefcijfers van de lidstaten worden geverifieerd op basis van gerapporteerde broeikasgasemissies en -verwijderingen. Hiermee wordt gezorgd voor methodologische consistentie met Richtlijn 2003/87/EG van het Europees Parlement en de Raad³⁵ en Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad³⁶, en voor de vaststelling van de nieuwe doelstelling van 55 % nettobroeikasgasemissiereductie waarin ook de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw wordt meegerekend. ***Teneinde betere regelgeving en een voorspelbare bedrijfsomgeving voor de sector te waarborgen, mogen de boekhoudregels alleen gelden voor de broeikasgasboekhouding van de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw.***

³⁵ Richtlijn 2003/87/EG van het Europees Parlement en de Raad van 13 oktober 2003

tot vaststelling van een regeling voor de handel in broeikasgasemissierechten binnen de Gemeenschap en tot wijziging van Richtlijn 96/61/EG van de Raad (PB L 275 van 25.10.2003, blz. 32), als gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2018/410 van het Europees Parlement en de Raad van 14 maart 2018 tot wijziging van Richtlijn 2003/87/EG ter bevordering van kosteneffectieve emissiereducties en koolstofarme investeringen en van Besluit (EU) 2015/1814 (PB L 76 van 19.3.2018, blz. 3).

³⁶ Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 betreffende bindende jaarlijkse broeikasgasemissiereducties door de lidstaten van 2021 tot en met 2030 teneinde bij te dragen aan klimaatmaatregelen om aan de toezeggingen uit hoofde van de Overeenkomst van Parijs te voldoen, en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 525/2013 (PB L 156 van 19.6.2018, blz. 26).

Amendement 10

Voorstel voor een verordening Overweging 10

Door de Commissie voorgestelde tekst

(10) Om de broeikasgasverwijdering te verbeteren, moeten individuele landbouwers **of bosbeheerders** rechtstreeks worden gestimuleerd om meer koolstof op hun land en in **hun** bossen op te **slaan**. **Er** moeten in de periode tot en met 2030 meer nieuwe bedrijfsmodellen op basis van stimulansen voor koolstoflandbouw en de certificering van koolstofverwijderingen worden ontwikkeld. Met dergelijke stimulansen en bedrijfsmodellen wordt, in volledige overeenstemming met milieubeginselen waarmee de biodiversiteit en de circulaire economie worden bevorderd, de klimaatmitigatie in **de** bio-

tot vaststelling van een regeling voor de handel in broeikasgasemissierechten binnen de Gemeenschap en tot wijziging van Richtlijn 96/61/EG van de Raad (PB L 275 van 25.10.2003, blz. 32), als gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2018/410 van het Europees Parlement en de Raad van 14 maart 2018 tot wijziging van Richtlijn 2003/87/EG ter bevordering van kosteneffectieve emissiereducties en koolstofarme investeringen en van Besluit (EU) 2015/1814 (PB L 76 van 19.3.2018, blz. 3).

³⁶ Verordening (EU) 2018/842 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 betreffende bindende jaarlijkse broeikasgasemissiereducties door de lidstaten van 2021 tot en met 2030 teneinde bij te dragen aan klimaatmaatregelen om aan de toezeggingen uit hoofde van de Overeenkomst van Parijs te voldoen, en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 525/2013 (PB L 156 van 19.6.2018, blz. 26).

Amendement

(10) Om de broeikasgasverwijdering te verbeteren, moeten individuele landbouwers **en bouseigenaren** rechtstreeks **en onrechtstreeks** worden gestimuleerd om meer koolstof op hun land, **in hun bossen** en in **koolstofopslagproducten op te slaan**. **Bouseigenaren moeten worden aangemoedigd om duurzame bosbeheerpraktijken toe te passen, en daarbij moet de bescherming van de biodiversiteit en de maatschappelijke voordelen worden gewaarborgd. De overheidsfinanciering in het kader van het gemeenschappelijk landbouwbeleid (GLB) en andere programma's van de**

economie verbeterd, onder meer door het gebruik van duurzame geoogste houtproducten. **Daarom moeten naast de geoogste houtproducten nieuwe categorieën koolstofopslagproducten worden ingevoerd. De opkomende bedrijfsmodellen en landbouw- en landbeheerpraktijken ten behoeve van meer verwijderingen dragen bij aan een evenwichtige territoriale ontwikkeling en economische groei in plattelandsgebieden. Ook worden daarmee kansen voor nieuwe banen geboden en worden relevante opleidingen, herscholing en bijscholing gestimuleerd.**

Unie kan reeds op ecosystemen gebaseerde benaderingen voor bossen en landbouwgrond ondersteunen en moet worden verhoogd. Om de koolstofvastlegging op hun land te kunnen verhogen en te kunnen bijdragen aan de bebossings- en broeikasgasemissiereductiedoelstellingen van de Unie, moeten individuele landbouwers en boseigenaren beschikken over geschikte, in de Unie geproduceerde groeimedia, die de lokale voedselproductie en de voedselzekerheid ondersteunen. Zoals uiteengezet in de mededeling van de Commissie van 15 december 2021 over duurzame koolstofcycli moeten in de periode tot en met 2030 meer nieuwe bedrijfsmodellen op basis van stimulansen voor koolstoflandbouw en de certificering van koolstofverwijderingen worden ontwikkeld. Met dergelijke stimulansen en bedrijfsmodellen wordt, in volledige overeenstemming met milieubeginselen waarmee de biodiversiteit en de circulaire economie worden bevorderd, de klimaatmitigatie in **een volledig circulaire en op duurzame hulpbronnen gebaseerde bio-economie verbeterd, onder meer door de productie en het gebruik van duurzame geoogste houtproducten en door de geleidelijke vervanging van fossiele grondstoffen. Deze mogelijkheden kunnen echter worden beperkt als de bosbouwsector wordt overgereguleerd.**

Amendement 11

Voorstel voor een verordening Overweging 10 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(10 bis) *Hernieuwbare biogebaseerde materialen en producten dragen bij tot een circulaire bio-economie door op fossiele brandstoffen gebaseerde alternatieven en alternatieven met een grotere ecologische voetafdruk geleidelijk*

te vervangen in meerdere bedrijfstakken. De bio-economie in de Unie kan de productie van koolstofopslagproducten vergroten en tegelijkertijd koolstofputten versterken en de gezondheid van bossen verbeteren. Om de doelstellingen van de Europese Green Deal te verwezenlijken, is de verruiming van het gebruik van koolstofopslagproducten belangrijk, evenals de vermindering van het gebruik van fossiele, uitstootrijke producten. Daarom moeten naast de geogoste houtproducten nieuwe categorieën voor alle duurzame koolstofopslagproducten, op grond van de IPCC-richtsnoeren, en met name nieuwe innovatieve oplossingen, worden ingevoerd om vrijwillige koolstofmarktmaatregelen in de sector landgebruik bevorderen. De levenscyclus van koolstofopslagproducten mag geen ernstige afbreuk doen aan de milieudoelstellingen van de Unie overeenkomstig artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852. Overeenkomstig de mededeling van de Europese Commissie van 15 december 2021^{1 bis}, moeten koolstofverwijderingen op een transparante manier worden verantwoord, rekening houdend met criteria als de duur van de opslag en het risico van omkering. De lidstaten moeten ook ramingen verstrekken over het mitigatiepotentieel van de vervanging van fossiele en emissie-intensieve materialen door hout.

1 bis Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement en de Raad, getiteld “Duurzame koolstofcycli” (COM(2021) 0800).

Amendement 12

**Voorstel voor een verordening
Overweging 10 ter (nieuw)**

(10 ter) Opkomende bedrijfsmodellen, de verdere ontwikkeling van bio-energie met technologieën voor koolstofafvang en -opslag of -gebruik (BECCSU), en landbouw- en landbeheerspraktijken ter bevordering van verwijderingen en langetermijninvesteringen in de bio-economie dragen bij tot een territoriaal evenwichtige ontwikkeling en economische groei in plattelandsgebieden waar kmo's en familiebedrijven steeds meer te maken krijgen met locatiespecifieke nadelen als gevolg van ontoereikende infrastructuur en een gebrek aan investeringen. Een eerlijke transitie vereist dat industriële kmo's in dergelijke gebieden als stabiliserende sociale factor behouden blijven door kansen voor nieuwe banen te creëren en te voorzien in relevante opleidingen, herscholing en bijscholing. In overeenstemming met de toegenomen ambitie in de sector van landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw moet aan individuele landbouwers en boseigenaren aanvullende steun worden verleend voor de toepassing van op ecosystemen gebaseerde benaderingen en praktijken op hun land waarbij de biodiversiteit in acht wordt genomen overeenkomstig door de Commissie vastgestelde gemeenschappelijke regels. De lidstaten moeten voor dit doel kunnen overwegen de opbrengsten uit de veiling van emissierechten via de EU-regeling voor de handel in emissierechten (EU-ETS) te gebruiken.

Amendement 13

**Voorstel voor een verordening
Overweging 10 quater (nieuw)**

(10 quater) Aangezien actief duurzaam bosbeheer het potentieel heeft koolstofvastlegging te bevorderen en bosveroudering en natuurrampen tegen te gaan (factoren die de afgelopen jaren hebben bijgedragen aan de vermindering van koolstofverwijderingen in de landsector), moeten duurzame bosbeheerpraktijken worden aangemoedigd die de biodiversiteit en de veerkracht van het ecosysteem eerbiedigen en die bijdragen aan de beperking van en de aanpassing aan de klimaatverandering, zoals uiteengezet in de EU-bosstrategie voor 2030^{1 bis}.

^{1 bis} **Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio's, getiteld "Nieuwe EU-bosstrategie voor 2030" (COM(2021) 0572).**

Amendement 14

Voorstel voor een verordening Overweging 10 quinquies (nieuw)

(10 quinquies) De bouwsector heeft de mogelijkheid om in grote hoeveelheden houtproducten te gebruiken en koolstof gedurende vele decennia op te slaan. Daarom moeten er maatregelen worden genomen om het gebruik van hout als bouw materiaal verder aan te moedigen en te waarborgen dat de daaruit voortvloeiende opname van emissies wordt verrekend in de totale emissies van de betreffende lidstaat.

Amendement 15

Voorstel voor een verordening

Overweging 12

Door de Commissie voorgestelde tekst

(12) Doordat de huidige boekhoudregels na 2025 worden afgeschaft, moet worden voorzien in alternatieve bepalingen voor natuurlijke verstoringen zoals brand, plagen en stormen om onzekerheden als gevolg van natuurlijke processen of klimaatverandering in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw aan te pakken. In 2032 moeten de lidstaten kunnen beschikken over een flexibiliteitsmechanisme in verband met natuurlijke verstoringen, mits zij alle andere vormen van flexibiliteit waarover zij beschikken hebben uitgeput, passende maatregelen hebben getroffen om hun land minder kwetsbaar voor dergelijke verstoringen te maken en de Unie haar doelstelling voor 2030 voor de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw heeft verwezenlijkt.

Amendement 16

Voorstel voor een verordening

Overweging 14

Door de Commissie voorgestelde tekst

(14) **Om te zorgen voor eenvormige voorwaarden voor de uitvoering van de bepalingen van Verordening (EU) 2018/841 wat betreft de vaststelling van de jaarlijkse streefcijfers voor de lidstaten, moeten aan de Commissie uitvoeringsbevoegdheden worden toegekend.** Die **bevoegdheden** moeten **worden uitgeoefend** in overeenstemming met **Verordening (EU) nr. 182/2011** van het Europees Parlement en de Raad³⁷.

Amendement

(12) Doordat de huidige boekhoudregels na 2025 worden afgeschaft, moet worden voorzien in alternatieve bepalingen voor natuurlijke verstoringen zoals brand, plagen en stormen om onzekerheden als gevolg van natuurlijke processen of klimaatverandering in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw aan te pakken. In 2032 moeten de lidstaten kunnen beschikken over een flexibiliteitsmechanisme in verband met natuurlijke verstoringen, mits zij alle andere vormen van flexibiliteit waarover zij beschikken hebben uitgeput, passende maatregelen hebben getroffen om ***natuurlijke koolstofputten te versterken op een manier die de biodiversiteit vergroot en om*** hun land minder kwetsbaar voor dergelijke verstoringen te maken en de Unie haar doelstelling voor 2030 voor de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw heeft verwezenlijkt.

Amendement

(14) **Om de in deze verordening vastgestelde vereisten nader te omschrijven, moet aan de Commissie de bevoegdheid worden overgedragen om overeenkomstig artikel 290 van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie handelingen vast te stellen ter aanvulling van deze verordening met betrekking tot de vaststelling van jaarlijkse streefcijfers voor de lidstaten voor de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, alsook de**

methode voor het bepalen van de technische correctie die moet worden toegevoegd aan de streefcijfers van de lidstaten en voor de evaluatie door een onafhankelijke deskundige, waarbij gemeenschappelijke regels en methoden worden gespecificeerd om ervoor te zorgen dat de maatregelen die zijn genomen om de nationale streefcijfers van de lidstaten te halen, geen ernstige afbreuk doen aan de andere milieudoelstellingen van de Unie. De Commissie moet bij haar voorbereidende werkzaamheden tot passende raadplegingen overgaan, onder meer op deskundigenniveau, en die raadplegingen moeten gebeuren in overeenstemming met de beginselen die zijn vastgelegd in het Interinstitutioneel Akkoord van 13 april 2016 over beter wetgeven^{36 bis}. Om te zorgen voor gelijke deelname aan de voorbereiding van gedelegeerde handelingen, moeten het Europees Parlement en de Raad alle documenten op hetzelfde tijdstip als de deskundigen van de lidstaten ontvangen, en moeten hun deskundigen systematisch toegang hebben tot de vergaderingen van de deskundigengroepen van de Commissie die zich bezighouden met de voorbereiding van de gedelegeerde handelingen.

^{36 bis} *PB L 123 van 12.5.2016, blz. 1.*

³⁷ *Verordening (EU) nr. 182/2011 van het Europees Parlement en de Raad van 16 februari 2011 tot vaststelling van de algemene voorschriften en beginselen die van toepassing zijn op de wijze waarop de lidstaten de uitoefening van de uitvoeringsbevoegdheden door de Commissie controleren (PB L 55 van 28.2.2011, blz. 13).*

Amendement 17

Voorstel voor een verordening

Overweging 16

Door de Commissie voorgestelde tekst

(16) Als gevolg van de wijziging van de op rapportage gebaseerde streefcijfers moeten de broeikasgasemissies en -verwijderingen nauwkeuriger worden geraamd. Bovendien moet overeenkomstig de mededeling van de Commissie over de EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030³⁸, de “van boer tot bord”-strategie voor een eerlijk, gezond en milieuvriendelijk voedselsysteem³⁹, de EU-bosstrategie⁴⁰, de herziene Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad⁴¹ en de mededeling van de Commissie “Een klimaatveerkrachtig Europa tot stand brengen — de nieuwe EU-strategie voor aanpassing aan de klimaatverandering”⁴², land beter worden gemonitord, waarmee in de hele Unie wordt bijgedragen aan het beschermen en vergroten van de veerkracht van op de natuur gebaseerde koolstofverwijderingen. De monitoring en rapportage van emissies en verwijderingen moet worden verbeterd met behulp van geavanceerde technologieën die in het kader van Unieprogramma’s zoals Copernicus beschikbaar zijn en digitale gegevens die in het kader van het gemeenschappelijk landbouwbeleid worden verzameld, waarbij gebruik moet worden gemaakt van de gelijktijdige groene en digitale transitie.

³⁸ Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio’s “EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030 – De natuur terug in ons leven brengen”

Amendement

(16) Als gevolg van de wijziging van de op rapportage gebaseerde streefcijfers moeten de broeikasgasemissies en -verwijderingen nauwkeuriger worden geraamd. Bovendien moet overeenkomstig de mededeling van de Commissie over de EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030³⁸, de “van boer tot bord”-strategie voor een eerlijk, gezond en milieuvriendelijk voedselsysteem³⁹, de EU-bosstrategie⁴⁰, de **geactualiseerde EU-strategie voor de bio-economie, de EU-bodemstrategie^{40 bis}**, de herziene Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad⁴¹ en de mededeling van de Commissie “Een klimaatveerkrachtig Europa tot stand brengen — de nieuwe EU-strategie voor aanpassing aan de klimaatverandering”⁴², land beter worden gemonitord, waarmee in de hele Unie wordt bijgedragen aan het beschermen en vergroten van de veerkracht van op de natuur gebaseerde koolstofverwijderingen. De monitoring **per satelliet en ter plaatse** en de rapportage van emissies en verwijderingen moet worden verbeterd, **met volledig gebruik van al bestaande hulpmiddelen zoals het statistische Lucas-onderzoek**, alsook met behulp van geavanceerde technologieën die in het kader van Unieprogramma’s zoals Copernicus beschikbaar zijn en digitale gegevens die in het kader van het gemeenschappelijk landbouwbeleid worden verzameld, waarbij gebruik moet worden gemaakt van de gelijktijdige groene en digitale transitie.

³⁸ Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio’s “EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030 – De natuur terug in ons leven brengen”

(COM(2020) 0380).

³⁹ COM(2020)0381.

⁴⁰ [...]

⁴¹ Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen (PB L 328 van 21.12.2018, blz. 82).

⁴² COM(2021)0082.

Amendement 18

Voorstel voor een verordening Overweging 17

Door de Commissie voorgestelde tekst

(17) De verwachte veranderingen in het gebruik van het mariene en zoetwatermilieu, bijvoorbeeld als gevolg van de geplande uitbreiding van offshore-energie, de mogelijke verhoging van de aquacultuurproductie en de steeds sterkere natuurbescherming om de doelstellingen van de EU-biodiversiteitsstrategie te verwezenlijken, zullen van invloed zijn op de emissie en vastlegging van broeikasgassen. Deze emissies en verwijderingen zijn niet opgenomen in de standaardrapportagetabellen van het UNFCCC. Na goedkeuring van de

(COM(2020) 0380).

³⁹ COM(2020)0381.

⁴⁰ *Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio's – "Nieuwe EU-bosstrategie voor 2030"* (COM(2021) 0572).

^{40 bis} *Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio's – EU-bodemstrategie voor 2030: profiteren van de voordelen van een gezonde bodem voor mens, voedsel, natuur en klimaat* (COM(2021) 0699).

⁴¹ Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen (PB L 328 van 21.12.2018, blz. 82).

⁴² COM(2021)0082.

Amendement

(17) De verwachte veranderingen in het gebruik van het mariene en zoetwatermilieu, bijvoorbeeld als gevolg van de geplande uitbreiding van offshore-energie, de mogelijke verhoging van de aquacultuurproductie en de steeds sterkere natuurbescherming om de doelstellingen van de EU-biodiversiteitsstrategie te verwezenlijken, zullen van invloed zijn op de emissie en vastlegging van broeikasgassen. Deze emissies en verwijderingen zijn niet opgenomen in de standaardrapportagetabellen van het UNFCCC. Na goedkeuring van de

verslagleggingsmethode overweegt de Commissie bij het uitvoeren van de evaluatie overeenkomstig artikel 17, lid 2, van deze verordening verslag uit te brengen over de vooruitgang, de haalbaarheid van de analyse en de effecten van uitbreiding van de verslaglegging naar het mariene en zoetwatermilieu op basis van het meest recente wetenschappelijke bewijsmateriaal over deze fluxen.

verslagleggingsmethode overweegt de Commissie bij het uitvoeren van de evaluatie overeenkomstig artikel 17, lid 2, van deze verordening verslag uit te brengen over de vooruitgang, de haalbaarheid van de analyse en de effecten van uitbreiding van de verslaglegging naar het mariene, *kust*- en zoetwatermilieu op basis van het meest recente wetenschappelijke bewijsmateriaal over deze fluxen.

Amendement 19

Voorstel voor een verordening Overweging 17 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(17 bis) Aangezien veranderingen in de boekhoudregels extra nalevingskosten met zich meebrengen voor de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw, moeten er compenserende maatregelen worden genomen om te voorkomen dat de totale regelgevingslast toenemen. De Commissie moet daarom, voorafgaand aan de toepassing van deze verordening, voorstellen te doen om de regelgevingslasten die met de invoering van deze verordening gepaard gaan te compenseren, door bepalingen uit andere wetgevingshandelingen van de Unie die nalevingskosten voor de betrokken sector opleveren te herzien of te schrappen.

Amendement 20

**Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 1
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 1 – alinea 1 – punt e**

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

e) de toezeggingen van de lidstaten om de nodige maatregelen te nemen die bijdragen aan de collectieve verwezenlijking van klimaatneutraliteit in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw in de Unie in 2035, met inbegrip van niet-CO₂-emissies afkomstig van landbouw.”.

Schrappen

Amendement 21

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 2

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 2 – lid 3

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

3. Deze verordening is eveneens van toepassing op emissies en verwijderingen van de in deel A van bijlage I vermelde broeikasgassen, zoals gerapporteerd overeenkomstig artikel 26, lid 4, van Verordening (EU) 2018/1999, die zich in de periode vanaf 2031 op het grondgebied van de lidstaten voordoen in een van de in lid 2, punten a) tot en met j), vermelde categorieën land en in een van de volgende sectoren:

Schrappen

- a) darmgisting;**
- b) mestbeheer;**
- c) rijstteelt;**
- d) landbouwgrond;**
- e) verplicht afbranden van savannes;**
- f) verbranding van landbouwresten op het veld;**
- g) bekalking;**
- h) toediening van ureum;**
- i) andere koolstofhoudende meststoffen;**

j) *overige.*

Amendement 22

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 2 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

2 bis. Voor 30 juni 2024 kan iedere lidstaat een nationale bijdrage aan het in lid 2 van dit artikel bedoelde streefcijfer voor nettobroeikasgasverwijderingen in 2030 indienen dat hoger is dan het nationale streefcijfer vermeld in bijlage II bis. Deze bijdrage kan worden opgenomen in de geïntegreerde nationale energie- en klimaatplannen die elke lidstaat overeenkomstig artikel 14 van Verordening (EU) 2018/1999 indient.

Amendement 23

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 3 – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

3. De Commissie stelt ***uitvoeringshandelingen*** vast met voor elk jaar in de periode van 2026 tot en met 2029 de jaarlijkse streefcijfers op basis van het lineaire traject voor nettobroeikasgasverwijderingen voor elke lidstaat in tonnen CO₂-equivalent. Deze nationale trajecten worden gebaseerd op de door elke lidstaat gerapporteerde gemiddelde broeikasgasinventarisgegevens voor de jaren 2021, 2022 en 2023. De ***waarde van*** de 310 miljoen ton CO₂-equivalent nettoverwijderingen als som van de in bijlage II bis vastgestelde streefcijfers voor de lidstaten kan in geval van

3. De Commissie stelt ***overeenkomstig artikel 16 gedelegeerde handelingen tot aanvulling van deze verordening*** vast met voor elk jaar in de periode van 2026 tot en met 2029 de jaarlijkse streefcijfers op basis van het lineaire traject voor nettobroeikasgasverwijderingen voor elke lidstaat in tonnen CO₂-equivalent. Deze nationale trajecten worden gebaseerd op de door elke lidstaat gerapporteerde gemiddelde broeikasgasinventarisgegevens voor de jaren 2021, 2022 en 2023. ***Het streefcijfer van de lidstaten dat in bijlage II bis is vastgesteld en de 310 miljoen ton***

wijziging van de methodologie door de lidstaten aan een technische correctie worden onderworpen. De **methode voor de bepaling van de aan de streefcijfers van de lidstaten** toe te voegen technische correctie wordt vastgesteld in dergelijke **uitvoeringshandelingen**. Voor de toepassing van die **uitvoeringshandelingen** verricht de Commissie een algehele evaluatie van de door de lidstaten overeenkomstig artikel 26, lid 4, van Verordening (EU) 2018/1999 ingediende recentste nationale inventarisgegevens voor de jaren 2021, 2022 en 2023.

CO₂-equivalent nettoverwijderingen als som van de in bijlage II bis vastgestelde streefcijfers voor de lidstaten kan in geval van wijziging van de methodologie door de lidstaten aan een technische correctie worden onderworpen, **onder voorbehoud van een evaluatie door een onafhankelijke deskundige waarin de noodzaak en evenredigheid van de technische correctie wordt bevestigd op basis van de verhoogde nauwkeurigheid van de gemonitorde en gerapporteerde gegevens**. De **aan het streefcijfer van een lidstaat** toe te voegen technische correctie **komt overeen met het effect van de veranderde methode op de streefcijfers**, wordt vastgesteld in dergelijke **gedelegeerde handelingen, en wordt gepubliceerd**. Voor de toepassing van die **gedelegeerde handelingen** verricht de Commissie een algehele evaluatie van de door de lidstaten overeenkomstig artikel 26, lid 4, van Verordening (EU) 2018/1999 ingediende recentste nationale inventarisgegevens voor de jaren 2021, 2022 en 2023.

Amendement 24

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 3 – alinea 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

Die uitvoeringshandelingen worden vastgesteld overeenkomstig de in artikel 16 bis bedoelde onderzoeksprocedure.

Amendement

Schrappen

Amendement 25

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 4

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

4. Het doel is dat de in artikel 2, lid 3, punten a) tot en met j), genoemde sectoren uiterlijk in 2035 broeikasgasneutraal zijn, en dat de Unie daarna negatieve emissies realiseert. De Unie en de lidstaten nemen de nodige maatregelen om de collectieve verwezenlijking van de doelstelling voor 2035 mogelijk te maken.

Schrappen

De Commissie doet uiterlijk op 31 december 2025 en op basis van de geïntegreerde nationale energie- en klimaatplannen die elke lidstaat overeenkomstig artikel 14 van Verordening (EU) 2018/1999 uiterlijk op 30 juni 2024 indient voorstellen voor de bijdrage van iedere lidstaat aan de netto-emissiereductie.”

Amendement 26

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 4 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

4 bis. De lidstaten zorgen ervoor dat koolstofverwijdering uit de atmosfeer wordt aangemoedigd door middel van duurzaam bosbeheer dat rekening houdt met de biodiversiteit en de veerkracht van ecosystemen, aangezien duurzaam bosbeheer actief bijdraagt tot de opname van koolstof.

Amendement 27

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 3

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 4 – lid 4 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

4 ter. *De lidstaten zorgen ervoor dat de maatregelen die zij nemen om hun nationale streefcijfers te behalen zoals vermeld in lid 2 geen biodiversiteits- of andere milieudoelstellingen van de Unie schaden.*

Amendement 28

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 3 bis (nieuw)
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 5 – lid 5 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

3 bis) *In artikel 5 wordt het volgende lid ingevoegd:*

“5 bis. *De verzameling van gegevens zal verder worden versterkt door geharmoniseerde monitoring in de hele Unie van de ontwikkeling van de hoeveelheid organische koolstof in de bodem en de factoren die de staat van de bodem en de koolstofvoorraden beïnvloeden aan de hand van de jaarlijkse Lucas-onderzoeken.”*

Amendement 29

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 7 – a
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 9 – titel

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

Koolstofopslagproducten;

Duurzame koolstofopslagproducten;

Amendement 30

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 7 – b
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 9 – lid 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

2. De Commissie stelt overeenkomstig artikel 16 gedelegeerde handelingen vast om lid 1 van dit artikel en bijlage V te wijzigen door nieuwe categorieën koolstofopslagproducten, met inbegrip van **geogste houtproducten, met een koolstofvastleggingseffect toe te voegen**, op grond van de IPCC-richtsnoeren als aangenomen door de Conferentie van de Partijen bij het UNFCCC of de Conferentie van de Partijen die als vergadering van de Partijen bij de Overeenkomst van Parijs fungeert, en die de milieu-integriteit waarborgen.”.

Amendement

2. De Commissie stelt **uiterlijk in 2023** overeenkomstig artikel 16 gedelegeerde handelingen vast om lid 1 van dit artikel en bijlage V te wijzigen door nieuwe categorieën **op duurzame hulpbronnen gebaseerde koolstofopslagproducten toe te voegen voor alle relevante op biomaterialen gebaseerde productcategorieën**, met inbegrip van **innovatieve op biomaterialen gebaseerde producten, nevenproducten en restmaterialen die op fossiele brandstoffen gebaseerde grondstoffen vervangen, en die een koolstofvastleggingseffect hebben, en door een levenscyclusbeoordeling van die producten in te voeren, zo ook van gerecycleerde producten**, op grond van de IPCC-richtsnoeren als aangenomen door de Conferentie van de Partijen bij het UNFCCC of de Conferentie van de Partijen die als vergadering van de Partijen bij de Overeenkomst van Parijs fungeert, en die de milieu-integriteit waarborgen. **De Commissie beoordeelt uiterlijk in 2025 of bio-energie gecombineerd met CO₂-afvang en -opslag of gebruik (BECCSU) moet worden opgenomen bij de koolstofopslagproducten, rekening houdend met het in artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852 neergelegde beginsel “geen ernstige afbreuk doen”.** **De categorieën koolstofopslagproducten worden afgestemd op de relevante Uniewetgeving, om ervoor te zorgen dat het algemene beleidskader voor koolstofopslag en -verwijdering coherent is.**

Amendement 31

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 7 – b bis (nieuw)
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 9 – lid 3 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

b bis) Aan artikel 9 wordt het volgende lid toegevoegd:

“3 bis. In de overeenkomstig lid 2 vastgestelde gedelegeerde handelingen waarborgt de Commissie dat de levenscycli van geoogste houtproducten geen ernstige afbreuk doen aan de milieudoelstellingen van de Unie.”

Amendement 32

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 10 – a
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 12 – lid 3

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

a) lid 3 wordt geschrapt;

Schrappen

Amendement 33

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – alinea 1 – punt 10 – b
Verordening (EU) 2018/841
Artikel 12 – lid 5

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

5. De lidstaten ***kunnen gebruikmaken*** van de opbrengsten van de in lid 2 bedoelde overdrachten om de klimaatverandering in de Unie of in derde landen aan te pakken, en stellen de Commissie ***ervan*** in kennis als zij dergelijke acties ondernemen.

5. De lidstaten ***maken gebruik*** van de opbrengsten van de in lid 2 bedoelde overdrachten om de klimaatverandering in de Unie of in derde landen aan te pakken, ***de biodiversiteit en de veerkracht van ecosystemen te beschermen, de instandhouding of uitbreiding, naargelang het geval, van alle putten en reservoirs op het land te waarborgen en de kwetsbaarheid van het land voor natuurlijke verstoringen te verminderen,***

en stellen de Commissie *er in de rapporten als bedoeld in artikel 19 van Verordening (EU) 2018/1999 van* in kennis *als zij van deze opbrengsten gebruikmaken* en als zij dergelijke acties ondernemen.

Amendement 34

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 11

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 13 – lid 2 – punt a

Door de Commissie voorgestelde tekst

a) de lidstaat, in zijn overeenkomstig artikel 15 van Verordening (EU) 2018/1999 ingediende strategie, lopende of specifieke geplande maatregelen heeft opgenomen voor de instandhouding of de uitbreiding, naargelang het geval, van uit bossen bestaande putten en reservoirs; **en**

Amendement

a) de lidstaat, in zijn overeenkomstig artikel 15 van Verordening (EU) 2018/1999 ingediende strategie, lopende of specifieke geplande maatregelen heeft opgenomen voor de instandhouding of de uitbreiding, naargelang het geval, van uit bossen bestaande putten en reservoirs **op zodanige wijze dat de biodiversiteit wordt beschermd en de kwetsbaarheid van het land voor natuurlijke verstoringen wordt verminderd;**

Amendement 35

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 12

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 13 bis – lid 1 – punt a

Door de Commissie voorgestelde tekst

a) Finland heeft in zijn overeenkomstig artikel 15 van Verordening (EU) 2018/1999 ingediende strategie lopende of specifieke geplande maatregelen opgenomen voor de instandhouding of de uitbreiding, naargelang het geval, van uit bossen bestaande putten en reservoirs;

Amendement

a) Finland heeft in zijn overeenkomstig artikel 15 van Verordening (EU) 2018/1999 ingediende strategie lopende of specifieke geplande maatregelen opgenomen voor de instandhouding of de uitbreiding, naargelang het geval, van uit bossen bestaande putten en reservoirs **op zodanige wijze dat de biodiversiteit wordt beschermd en de kwetsbaarheid van het land voor natuurlijke verstoringen wordt**

verminderd;

Amendement 36

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 14

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 13 quater – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

Indien de geëvalueerde broeikasgasemissies en -verwijderingen van een lidstaat, rekening houdend met de op grond van de artikelen 12 en 13 ter gebruikte flexibiliteit, **in 2032** hoger zijn dan de jaarlijkse streefcijfers van die lidstaat voor één van de jaren in de periode van 2026 tot en met 2030, **is** de volgende **maatregel** van toepassing.

Amendement

Indien, **als gevolg van de door haar in 2032 verrichte algehele evaluatie op grond van artikel 14, lid 2, de Commissie van oordeel is dat** de geëvalueerde broeikasgasemissies en -verwijderingen van een lidstaat, rekening houdend met de op grond van de artikelen 12 en 13 ter gebruikte flexibiliteit, hoger zijn dan de jaarlijkse streefcijfers van die lidstaat voor één van de jaren in de periode van 2026 tot en met 2030, **zijn** de volgende **maatregelen** van toepassing:

Amendement 37

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 14 bis (nieuw)

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 13 quinquies (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

14 bis) Het volgende artikel wordt ingevoegd:

“Artikel 13 quinquies

Internationale samenwerking

De lidstaten kunnen besluiten toe te staan dat koolstofkredieten uit de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw worden gebruikt voor compensatie door openbare of particuliere entiteiten, onder meer door middel van de middelen waarin is voorzien in artikel 6, lid 2 of lid 4, van de Overeenkomst van

Parijs. Om belemmeringen voor de markt weg te nemen en dubbel telling te vermijden, moet de Unie aantonen hoe de afkomstige internationaal overgedragen beperkingsresultaten aansluiten bij het boekhoudkundig kader voor de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw.”

Amendement 38

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 15

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 14 – lid 1 – punt c bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

c bis) synergieën tussen klimaatmitigatie en de bio-economie.

Amendement 39

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 15 bis (nieuw)

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 14 – lid 3 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

15 bis) In artikel 14 wordt het volgende lid ingevoegd:

“3 bis. Het nalevingsrapport wordt gebaseerd op jaarlijkse gegevensverzamelingen afkomstig van Lucas-onderzoeken en nationale of regionale bodembewakingsystemen. Indien eerdere LULUCF-gegevens als gevolg van de Lucas-onderzoeken worden gewijzigd, worden de in bijlage II bis vastgestelde streefcijfers van de lidstaten technisch gecorrigeerd overeenkomstig artikel 4, lid 2.”.

Amendement 40

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 18

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 17 – lid 2 – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

2. De Commissie dient, ten laatste zes maanden na [...] algemene inventarisatie als bedoeld in artikel 14 van de Overeenkomst van Parijs, bij het Europees Parlement en de Raad een verslag in over de werking van deze verordening, **in voorkomend geval** met inbegrip van een beoordeling van de effecten van de in artikel 11 bedoelde flexibiliteit, alsmede van de bijdrage van deze verordening aan de **overkoepelende** doelstelling van de Unie **voor de reductie van broeikasgasemissies tegen 2030 en haar bijdrage** aan de doelstellingen van de Overeenkomst van Parijs, **met name wat betreft** de noodzaak van aanvullende beleidsinitiatieven en maatregelen van de Unie om de broeikasgasemissiereductie en de broeikasgasverwijderingen in de Unie op te voeren.

Amendement

2. De Commissie dient, ten laatste zes maanden na [...] **elke** algemene inventarisatie als bedoeld in artikel 14 van de Overeenkomst van Parijs, bij het Europees Parlement en de Raad een verslag in over de werking van deze verordening, met inbegrip van een beoordeling van de effecten van de in artikel 11 bedoelde flexibiliteit **op de broeikasgasemissiereductie en de broeikasgasverwijderingen in de Unie**, alsmede van de bijdrage van deze verordening aan de doelstelling van de Unie **inzake klimaatneutraliteit en haar tussentijdse streefcijfers op klimaatgebied zoals bepaald in Verordening (EU) nr. 2021/1119**, aan de doelstellingen van de Overeenkomst van Parijs. **Het verslag bevat een beoordeling van met name** de noodzaak van aanvullende beleidsinitiatieven en maatregelen van de Unie, **in het bijzonder rekening houdend met eventuele verbeteringen van het monitoring-, gegevensverzamelings- en rapportagesysteem betreffende bossen in de Unie als aangekondigd in de nieuwe EU-bosstrategie voor 2030**, en om de broeikasgasemissiereductie en de broeikasgasverwijderingen in de Unie op te voeren. **In het verslag wordt rekening gehouden met het best beschikbare en meest recente wetenschappelijke bewijs, waaronder de laatste verslagen van de IPCC, het IPBES en de in artikel 3 van Verordening (EU) 2021/1119 bedoelde Europese wetenschappelijke adviesraad inzake klimaatverandering.**

Amendement 41

Voorstel voor een verordening

PE703.099v02-00

184/194

AD\1252183NL.docx

Artikel 1 – alinea 1 – punt 18

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 17 – lid 2 – alinea 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

De Commissie doet naar aanleiding van dat verslag wetgevingsvoorstellen indien zij dat passend acht. Die voorstellen **bevatten met name jaarlijkse streefcijfers en governance waarmee de in artikel 4, lid 4, vastgestelde doelstelling van klimaatneutraliteit in 2035 wordt nagestreefd, aanvullende beleidsinitiatieven en maatregelen van de Unie, en een kader voor de periode na 2035, waarbij broeikasgasemissies en -verwijderingen uit meer sectoren, zoals het mariene en zoetwatermilieu, in het toepassingsgebied van de verordening worden opgenomen.**

Amendement 42

Voorstel voor een verordening

Artikel 1 – alinea 1 – punt 18 bis (nieuw)

Verordening (EU) 2018/841

Artikel 17 – lid 2 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

De Commissie doet naar aanleiding van dat verslag wetgevingsvoorstellen indien zij dat passend acht. Die voorstellen **betreffen de opname van broeikasgasemissies en -verwijderingen uit meer sectoren, zoals het mariene, kust- en zoetwatermilieu, in het toepassingsgebied van de verordening, op basis van solide wetenschappelijke methoden. In voorkomend geval worden in deze voorstellen de methodologieën voor gegevensverzameling, monitoring en rapportage in de sector landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw bijgewerkt, in het bijzonder met betrekking tot de bodem in de Unie, zoals aangekondigd in de nieuwe EU-bodemstrategie voor 2030.**

Amendement

18 bis) In artikel 17 wordt het volgende lid ingevoegd:

“2 bis. De Commissie brengt vanaf de inwerkingtreding van deze verordening en tot 2050 om de drie jaar verslag uit aan het Europees Parlement en de Raad over de resultaten van een evaluatie van de toepassing van deze verordening, met inbegrip van de effecten van deze verordening op de werking van de interne markt, het concurrentievermogen van en de werkgelegenheid in de betrokken sectoren en de mate van koolstoflekkage.

De Commissie brengt uiterlijk op 1 januari 2030 en tot 2050 om de vijf jaar verslag uit aan het Europees Parlement en de Raad over de resultaten van een uitvoerige evaluatie van de geaggregeerde macro-economische gevolgen van de verordeningen die deel uitmaken van het pakket “Fit for 55”^{1 bis}.

De Commissie beraadt zich op mogelijke wijzigingen van deze verordening met het oog op vereenvoudiging van de regelgeving, in overeenstemming met de mededeling van de Commissie van 2021 over betere regelgeving^{1 ter}. De Commissie en de bevoegde autoriteiten passen de administratieve procedures voortdurend aan aan de beste praktijken op dit gebied, nemen alle mogelijke maatregelen om de handhaving van deze verordening te vereenvoudigen en beperken de administratieve lasten tot het minimum.”

^{1 bis} Mededeling van de Commissie (COM(2021)0550) van 14 juli 2021.

^{1 ter} Mededeling van de Commissie (COM(2021)0021) van 29 april 2021.

Amendement 43

Voorstel voor een verordening
Bijlage III – alinea 1
Verordening (EU) 2018/1999
Bijlage V – deel 3 – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

“Geografisch uitdrukkelijke gegevens inzake de conversie van landgebruik overeenkomstig de door de IPCC in 2006 opgestelde richtsnoeren voor nationale broeikasgasinventarissen. De broeikasgasinventaris functioneert op basis van elektronische databanken en geografische informatiesystemen, *en* omvat:

Amendement

Geografisch uitdrukkelijke gegevens inzake de conversie van landgebruik overeenkomstig de door de IPCC in 2006 opgestelde richtsnoeren voor nationale broeikasgasinventarissen. De *lidstaten worden aangemoedigd om een* broeikasgasinventaris *te ontwikkelen die* functioneert op basis van elektronische databanken en geografische informatiesystemen. *Deze*

broeikasgasinventaris omvat:

Amendement 44

Voorstel voor een verordening

Bijlage III – alinea 1

Verordening (EU) 2018/1999

Bijlage V – deel 3 – alinea 1 – a bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

a bis) Gegevensverzamelingen afkomstig van Lucas-onderzoeken, samengesteld op basis van jaarlijkse, geharmoniseerde onderzoeken in alle lidstaten, waarmee informatie wordt verzameld over landgebruik en bodembedekking, de koolstofvoorraden in de bodem worden gemeten en alle relevante parameters worden geanalyseerd die van invloed zijn op de mogelijkheden van de bodem om koolstof vast te leggen en op de gezondheid van de bodem; De lidstaten worden aangemoedigd om diepere monsters te nemen om de hoeveelheid organische koolstof en de koolstofvoorraden in de bodem vast te stellen, d.w.z. om de 30 cm die in het Lucas-bodemprotocol voor 2022 staat vermeld als minimum aan te houden.

Amendement 45

Voorstel voor een verordening

Bijlage III – alinea 1

Verordening (EU) 2018/1999

Bijlage V – deel 3 – alinea 4

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

Vanaf 2026 passen de lidstaten voor alle geraamde emissies en verwijderingen voor koolstofreservoirs in gebieden met landgebruikseenheden met een grote koolstofvoorraad, zoals bedoeld in punt c) hierboven, in gebieden met beschermde landgebruikseenheden of

De lidstaten streven ernaar vanaf 2026 voor alle geraamde emissies en verwijderingen voor koolstofreservoirs in gebieden met landgebruikseenheden met een grote koolstofvoorraad, zoals bedoeld in punt c) hierboven, in gebieden met beschermde landgebruikseenheden of

landgebruikseenheden die worden hersteld, zoals bedoeld in de punten d) en e) hierboven, en in gebieden met landgebruikseenheden die in de toekomst een hoog klimaatrisico lopen, zoals bedoeld in punt f) hierboven, een methode van niveau 3 toe, overeenkomstig de door de IPCC in 2006 opgestelde richtsnoeren voor nationale broeikasgasinventarissen.”.

landgebruikseenheden die worden hersteld, zoals bedoeld in de punten d) en e) hierboven, en in gebieden met landgebruikseenheden die in de toekomst een hoog klimaatrisico lopen, zoals bedoeld in punt f) hierboven, een methode van niveau 3 toe **te passen**, overeenkomstig de door de IPCC in 2006 opgestelde richtsnoeren voor nationale broeikasgasinventarissen.”.

BIJLAGE: LIJST VAN INSTANTIES WAARVAN OF PERSONEN VAN WIE DE RAPPORTEUR INFORMATIE HEEFT ONTVANGEN

De volgende lijst is op zuiver vrijwillige basis en onder exclusieve verantwoordelijkheid van de rapporteur opgesteld. De rapporteur heeft bij de opstelling van het ontwerpadvies informatie ontvangen van de volgende entiteiten of personen, totdat het in de commissie werd goedgekeurd:

Entiteit en/of persoon
Academy of Finland
Bioenergy Europe
Confederation of European Forest Owners (CEPF)
Confederation of European Paper Industries (CEPI)
European Commission, DG CLIMA
European Forest Institute
Finnish Forest Industries
Metsä Group
Ministry of Agriculture and Forestry of Finland
Natural Resources Institute Finland (Luke)
Permanent Representation of Finland to the EU
Statistics Finland
Stora Enso Oyj
St1 Oy
Swedish Forest Industries Federation
The Central Union of Agricultural Producers and Forest Owners (MTK)
The Finnish Association for Nature Conservation
The Finnish Environment Institute (SYKE)

PROCEDURE VAN DE ADVISERENDE COMMISSIE

Titel	Wijziging van Verordening (EU) 2018/841 wat betreft het toepassingsgebied, vereenvoudiging van de nalegingsvoorschriften, vaststelling van de streefcijfers voor de lidstaten voor 2030 en de verbintenis tot de collectieve verwezenlijking van klimaatneutraliteit in de sector landgebruik, bosbouw en landbouw tegen 2035, en van Verordening (EU) 2018/1999 wat betreft verbetering van monitoring, rapportage, het volgen van de vooruitgang en beoordeling
Document- en procedurenummers	COM(2021)0554 – C9-0320/2021 – 2021/0201(COD)
Bevoegde commissie Datum bekendmaking	ENVI 13.9.2021
Advies uitgebracht door Datum bekendmaking	ITRE 13.9.2021
Rapporteur voor advies Datum benoeming	Henna Virkkunen 17.9.2021
Behandeling in de commissie	26.1.2022
Datum goedkeuring	22.3.2022
Uitslag eindstemming	+: 48 –: 13 0: 16
Bij de eindstemming aanwezige leden	Nicola Beer, François-Xavier Bellamy, Hildegard Bentele, Tom Berendsen, Vasile Blaga, Michael Bloss, Manuel Bompard, Paolo Borchia, Marc Botenga, Markus Buchheit, Martin Buschmann, Cristian-Silviu Buşoi, Jerzy Buzek, Maria da Graça Carvalho, Ignazio Corrao, Ciarán Cuffé, Josianne Cutajar, Nicola Danti, Pilar del Castillo Vera, Martina Dlabajová, Christian Ehler, Valter Flego, Niels Fuglsang, Lina Gálvez Muñoz, Claudia Gamon, Jens Geier, Nicolás González Casares, Bart Groothuis, Christophe Grudler, András Gyürk, Henrike Hahn, Robert Hajšel, Ivo Hristov, Ivars Ijabs, Romana Jerković, Eva Kaili, Seán Kelly, Izabela-Helena Kloc, Łukasz Kohut, Zdzisław Krasnodębski, Andrius Kubilius, Miapetra Kumpula-Natri, Thierry Mariani, Marisa Matias, Eva Maydell, Georg Mayer, Joëlle Mélin, Iskra Mihaylova, Dan Nica, Angelika Niebler, Niklas Nienaß, Ville Niinistö, Aldo Patriciello, Mauri Pekkarinen, Mikuláš Peksa, Tsvetelina Penkova, Morten Petersen, Pina Picierno, Markus Pieper, Clara Ponsatí Obiols, Manuela Ripa, Robert Roos, Sara Skyttedal, Maria Spyrali, Jessica Stegrud, Beata Szydło, Riho Terras, Grzegorz Tobiszowski, Patrizia Toia, Evžen Tošenovský, Marie Toussaint, Isabella Tovaglieri, Viktor Uspaskich, Henna Virkkunen, Pernille Weiss, Carlos Zorrinho
Bij de eindstemming aanwezige vaste plaatsvervangers	Gianna Gancia

HOOFDELIJKE EINDSTEMMING IN DE ADVISERENDE COMMISSIE

48	+
NI	Viktor Uspaskich
PPE	François-Xavier Bellamy, Hildegard Bentele, Tom Berendsen, Vasile Blaga, Cristian-Silviu Buşoi, Jerzy Buzek, Maria da Graça Carvalho, Pilar del Castillo Vera, Christian Ehler, Seán Kelly, Andrius Kubilius, Eva Maydell, Angelika Niebler, Aldo Patriciello, Markus Pieper, Sara Skytvedal, Maria Spyraiki, Riho Terras, Henna Virkkunen, Pernille Weiss
Renew	Nicola Beer, Nicola Danti, Martina Dlabajová, Valter Flego, Claudia Gamon, Bart Groothuis, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Iskra Mihaylova, Mauri Pekkarinen, Morten Petersen
S&D	Josianne Cutajar, Niels Fuglsang, Lina Gálvez Muñoz, Jens Geier, Nicolás González Casares, Robert Hajšel, Ivo Hristov, Romana Jerković, Eva Kaili, Łukasz Kohut, Miapetra Kumpula-Natri, Dan Nica, Tsvetelina Penkova, Pina Picierno, Patrizia Toia, Carlos Zorrinho

13	-
ECR	Robert Roos
ID	Markus Buchheit, Georg Mayer
NI	András Gyürk
Verts/ALE	Michael Bloss, Ignazio Corrao, Ciarán Cuffe, Henrike Hahn, Niklas Nienaa, Ville Niinistö, Mikuláš Peksa, Manuela Ripa, Marie Toussaint

16	0
ECR	Izabela-Helena Kloc, Zdzisław Krasnodębski, Jessica Stegrud, Beata Szydło, Grzegorz Tobiszowski, Evžen Tošenovský
ID	Paolo Borchia, Gianna Gancia, Thierry Mariani, Joëlle Mélin, Isabella Tovaglieri
NI	Martin Buschmann, Clara Ponsatí Obiols
The Left	Manuel Bompard, Marc Botenga, Marisa Matias

Verklaring van de gebruikte tekens:

+ : voor

- : tegen

0 : onthouding

PROCEDURE VAN DE BEVOEGDE COMMISSIE

Titel	Wijziging van Verordening (EU) 2018/841 wat betreft het toepassingsgebied, vereenvoudiging van de nalegingsvoorschriften, vaststelling van de streefcijfers voor de lidstaten voor 2030 en de verbintenis tot de collectieve verwezenlijking van klimaatneutraliteit in de sector landgebruik, bosbouw en landbouw tegen 2035, en van Verordening (EU) 2018/1999 wat betreft verbetering van monitoring, rapportage, het volgen van de vooruitgang en beoordeling			
Document- en procedurenummers	COM(2021)0554 – C9-0320/2021 – 2021/0201(COD)			
Datum indiening bij EP	14.7.2021			
Bevoegde commissie Datum bekendmaking	ENVI 13.9.2021			
Adviserende commissies Datum bekendmaking	BUDG 13.9.2021	ITRE 13.9.2021	IMCO 13.9.2021	TRAN 13.9.2021
	AGRI 13.9.2021			
Geen advies Datum besluit	BUDG 31.8.2021	IMCO 1.9.2021		
Medeverantwoordelijke commissies Datum bekendmaking	AGRI 11.11.2021			
Rapporteurs Datum benoeming	Ville Niinistö 13.9.2021			
Behandeling in de commissie	11.10.2021	26.1.2022		
Datum goedkeuring	17.5.2022			
Uitslag eindstemming	+: –: 0:	44 37 6		
Bij de eindstemming aanwezige leden	Mathilde Androuët, Margrete Auken, Simona Baldassarre, Marek Paweł Balt, Traian Băsescu, Aurélie Beigneux, Monika Beňová, Hildegard Bentele, Sergio Berlato, Alexander Bernhuber, Malin Björk, Simona Bonafè, Delara Burkhardt, Pascal Canfin, Sara Cerdas, Mohammed Chahim, Tudor Ciuhodaru, Nathalie Colin-Oesterlé, Esther de Lange, Christian Doleschal, Marco Dreosto, Bas Eickhout, Cyrus Engerer, Agnès Evren, Pietro Fiocchi, Raffaele Fitto, Andreas Glück, Catherine Griset, Jytte Guteland, Teuvo Hakkarainen, Martin Hojsík, Pär Holmgren, Jan Huitema, Yannick Jadot, Adam Jarubas, Petros Kokkalis, Ewa Kopacz, Peter Liese, Sylvia Limmer, Javi López, César Luena, Marian-Jean Marinescu, Fulvio Martusciello, Liudas Mažylys, Joëlle Mélin, Tilly Metz, Silvia Modig, Dolors Montserrat, Alessandra Moretti, Ville Niinistö, Ljudmila Novak, Grace O’Sullivan, Jutta			

	Paulus, Stanislav Polčák, Jessica Polfjärd, Nicola Procaccini, Luisa Regimenti, Frédérique Ries, María Soraya Rodríguez Ramos, Sándor Rónai, Rob Rooken, Silvia Sardone, Christine Schneider, Günther Sidl, Ivan Vilibor Sinčić, Linea Søggaard-Lidell, Maria Spyraiki, Nicolae Ștefănuță, Nils Torvalds, Edina Tóth, Véronique Trillet-Lenoir, Petar Vitanov, Alexandr Vondra, Mick Wallace, Pernille Weiss, Emma Wiesner, Michal Wiezik, Tiemo Wölken, Anna Zalewska
Bij de eindstemming aanwezige vaste plaatsvervangers	Michael Bloss, Manuel Bompard, Milan Brglez, Stelios Kypourouopoulos, Manuela Ripa, Christel Schaldemose, Vincenzo Sofo, Idoia Villanueva Ruiz
Datum indiening	24.5.2022

HOOFDELIJKE EINDSTEMMING IN DE BEVOEGDE COMMISSIE

44	+
NI	Ivan Vilibor Sinčić
Renew	Pascal Canfin, Martin Hojsík, Jan Huitema, Frédérique Ries, María Soraya Rodríguez Ramos, Nicolae Ștefănuță, Linea Søgaard-Lidell, Nils Torvalds, Véronique Trillet-Lenoir, Emma Wiesner, Michal Wiezik
S&D	Marek Paweł Balt, Monika Beňová, Simona Bonafè, Milan Brglez, Delara Burkhardt, Sara Cerdas, Mohammed Chahim, Tudor Ciuhodaru, Cyrus Engerer, Jytte Guteland, Alessandra Moretti, Sándor Rónai, Christel Schaldemose, Günther Sidl, Petar Vitanov, Tiemo Wölken
The Left	Malin Björk, Manuel Bompard, Petros Kokkalis, Silvia Modig, Idoia Villanueva Ruiz, Mick Wallace
Verts/ALE	Margrete Auken, Michael Bloss, Bas Eickhout, Pär Holmgren, Yannick Jadot, Tilly Metz, Ville Niinistö, Grace O'Sullivan, Jutta Paulus, Manuela Ripa

37	-
ECR	Sergio Berlato, Pietro Fiocchi, Raffaele Fitto, Nicola Procaccini, Rob Rooken, Vincenzo Sofo, Alexandr Vondra, Anna Zalewska
ID	Mathilde Androuët, Aurélia Beigneux, Catherine Griset, Teuvo Hakkarainen, Sylvia Limmer, Joëlle Mélin
NI	Edina Tóth
PPE	Traian Băsescu, Hildegard Bentele, Alexander Bernhuber, Nathalie Colin-Oesterlé, Christian Doleschal, Agnès Evren, Adam Jarubas, Ewa Kopacz, Stelios Kypourouopoulos, Esther de Lange, Peter Liese, Marian-Jean Marinescu, Fulvio Martusciello, Liudas Mažylis, Dolors Montserrat, Ljudmila Novak, Stanislav Polčák, Jessica Polfjård, Luisa Regimenti, Christine Schneider, Maria Spyraiki, Pernille Weiss

6	0
ID	Simona Baldassarre, Marco Dreosto, Silvia Sardone
Renew	Andreas Glück
S&D	Javi López, César Luena

Verklaring van de gebruikte tekens:

+ : voor

- : tegen

0 : onthouding