



2021/0201(COD)

26.4.2022

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 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
(COM(2021)0554 – C9-0320/2021 – 2021/0201(COD))

Rapporteur voor advies: Norbert Lins

PA_Legam

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

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

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

PE698.952v03-00

32/47

AD\1254811NL.docx

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 boekhoudstelsel 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 beschermd 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 beschermd 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