



Rådet for  
Den Europæiske Union

Bruxelles, den 25. juni 2022  
(OR. fr, en)

10677/22

---

---

**Interinstitutionel sag:  
2021/0201(COD)**

---

---

**CLIMA 320  
ENV 667  
AGRI 289  
FORETS 53  
ONU 91  
CODEC 1010**

**NOTE**

---

fra: formandskabet

til: Rådet

---

Tidl. dok. nr.: 10330/1/22 REV 1

Komm. dok. nr.: 10857/21 - COM (2021) 554 final

---

Vedr.: Fit for 55-pakken

Forslag til Europa-Parlamentets og Rådets forordning om ændring af forordning (EU) 2018/841 for så vidt angår anvendelsesområdet, forenkling af overholdelsesregler, fastsættelse af medlemsstaternes mål for 2030 og forpligtelse til kollektiv opnåelse af klimaneutralitet senest i 2035 i arealanvendelses-, skovbrugs- og landbrugssektoren og om ændring af forordning (EU) 2018/1999 for så vidt angår forbedring af overvågning, rapportering, sporing af fremskridt og revision

– Generel indstilling

---

## I. INDLEDNING

1. Kommissionen forelagde den 14. juli 2021 Europa-Parlamentet og Rådet et forslag inden for rammerne af Fit for 55-pakken om ændring af forordning (EU) 2018/841 for så vidt angår anvendelsesområdet, forenkling af overholdelsesregler, fastsættelse af medlemsstaternes mål for 2030 og forpligtelse til kollektiv opnåelse af klimaneutralitet senest i 2035 i sektoren for arealanvendelse, skovbrug og landbrug og om ændring af forordning (EU) 2018/1999 for så vidt angår forbedring af overvågning, rapportering, sporing af fremskridt og revision<sup>1</sup>.
2. Hovedformålet med Kommissionens forslag er at styrke bidraget fra sektoren for arealanvendelse, ændret arealanvendelse og skovbrug ("LULUCF") til EU's øgede overordnede klimaambitioner for 2030 ved på EU-plan at fastsætte et mål på 310 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter af nettooptag af drivhusgasser i LULUCF-sektoren inden 2030 fordelt på medlemsstaterne som bindende nationale mål.
3. I Europa-Parlamentet er det Udvalget om Miljø, Folkesundhed og Fødevarerikkerhed (ENVI), der er det ansvarlige udvalg. Ville Niinistö (Verts/ALE, FI) blev udpeget til ordfører. Norbert Lins (PPE, DE) blev udpeget til ordfører for Udvalget om Landbrug og Udvikling af Landdistrikter (AGRI), som har status af associeret udvalg med delt kompetence for så vidt angår visse bestemmelser. ENVI-udvalget vedtog sin betænkning om forslaget den 16. maj 2022. Parlamentet vedtog sin holdning til forslaget den 8. juni 2022.
4. Det Økonomiske og Sociale Udvalg afgav udtalelse den 8. december 2021. Regionsudvalget afgav udtalelse på plenarmødet den 27.-29. april 2022.

---

<sup>1</sup> Dok. 10857/21 + ADD 1–4.

5. Rådet (miljø) havde en orienterende debat om de fem forslag i Fit for 55-pakken inden for sine kompetenceområder, herunder LULUCF-forslaget, på møderne den 20. december 2021<sup>2</sup> og den 17. marts 2022<sup>3</sup>.
6. Den 13. maj 2022 drøftede De Faste Repræsentanternes Komité (Coreper) forslaget på grundlag af en note fra formandskabet<sup>4</sup> med henblik på at udstikke retningslinjer for det videre arbejde.
7. På gruppeniveau fortsatte det franske formandskab behandlingen af forslaget på otte møder i Miljøgruppen. På det seneste møde den 3. juni 2022 gennemgik gruppen den tredje reviderede udgave af kompromisteksten fra formandskabet<sup>5</sup>.
8. Coreper gennemgik formandskabets kompromistekst den 15. juni 2022 og gennemgik derefter et nyt kompromisforslag med et begrænset antal præciseringer den 22. juni 2022<sup>6</sup> med henblik på at forberede drøftelserne i Rådet (miljø) om denne sag på samlingen den 28. juni 2022.
9. Formandskabets seneste kompromistekst, som svarer til den udgave af teksten, som Coreper gennemgik den 22. juni 2002, findes i bilaget til denne note.

---

<sup>2</sup> Dok. 14585/21.

<sup>3</sup> Dok. 6668/2/22 REV 2.

<sup>4</sup> Dok. 8733/22.

<sup>5</sup> Dok. 7985/3/22 REV 3.

<sup>6</sup> Dok. 9906/22 og 10330/1/1.

## II. DE VIGTIGSTE ELEMENTER I FORMANDSKABETS KOMPROMISTEKST

10. I forhold til Kommissionens forslag foreslås det i formandskabets kompromistekst at fastholde Unionens overordnede mål uændret på 310 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter af nettooptag i LULUCF-sektoren i 2030, hvilket fik bred støtte fra delegationerne. For så vidt angår de nationale mål bibeholder kompromisteksten ligeledes fordelingen af målene som foreslået af Kommissionen. For at tage hensyn til mange delegationers betænkeligheder med hensyn til LULUCF-sektorens iboende variation fra år til år og målenes forudsigelighed foreslår formandskabet ikke desto mindre væsentlige ændringer i forbindelse med overholdelsesprocessen for at hjælpe medlemsstaterne til at nå deres respektive mål og samtidig fastholde deres ambitionsniveau. De vigtigste emner i kompromisforslaget er sammenfattet i det følgende.

a) Fremlæggelse af målene og det lineære forløb (artikel 4 og betragtning 5 og 6), teknisk korrektion (artikel 4 og 14 og betragtning 13a og 13b)

- Kompromisteksten foreslår, at der fastsættes et femårigt budget for nettoemissioner eller -optag i perioden 2026-2030, der erstatter de bindende årlige mål for årene 2026-2029, samtidig med at forpligtelsen til at nå de nationale mål for 2030 opretholdes. Formandskabet mener, at det er absolut nødvendigt, at målet for 2030 som slutmål nås ved udgangen af perioden 2026-2030 i hver enkelt medlemsstat for at sikre, at målet på -310 mio. ton, som er summen af de nationale mål for 2030, samlet set nås. Det foreslås endvidere, at nationale mål udtrykkes i relative termer for at gøre dem mere forudsigelige og gennemsigtige og samtidig fjerne behovet for en teknisk korrektion af kontrollen af medlemsstaternes mål.

- Formandskabet fastholder fastsættelsen af forløbet 2026-2030 på grundlag af data for 2021, 2022 og 2023 som foreslået af Kommissionen, idet det mener, at dette forslag udgør en balance mellem forudsigelighed og anvendelse af de nyeste data.

b) Forvaltning af målene (artikel 13c)

Den mekanisme for forvaltning af målene, der er defineret i artikel 13c som foreslået af Kommissionen, er blevet kritiseret af mange delegationer. Efter drøftelser af forskellige muligheder har formandskabet i sit kompromisforslag fastholdt udeladelsen af artikel 13c for perioden 2026-2030 uden at genindføre artikel 9 i forordningen om indsatsfordeling, idet det bemærker, at denne mulighed bevarer LULUCF-målenes juridisk bindende karakter.

c) Generel fleksibilitet (artikel 12, stk. 3)

Formandskabets kompromistekst fastholder afskaffelsen af muligheden for at henlægge LULUCF-kreditter som reserve mellem de to overholdelsesperioder (2021-2025 og 2026-2030) som foreslået af Kommissionen. Det er nemlig formandskabets opfattelse, at udeladelsen af denne bestemmelse er en uundværlig garanti for miljømæssig integritet på grund af behovet for at undgå en akkumulering af LULUCF-kreditter ved udgangen af den anden periode, hvilket ville svække opfyldelsen af målet om -310 mio. ton.

d) Mekanisme til yderligere fleksibilitet knyttet til klimapåvirkninger og andelen af organisk jord (artikel 13b, stk. 6, og betragtning 12a)

Som reaktion på flere delegationers betænkeligheder med hensyn til vanskelighederne med at nå deres mål på grund af ukontrollerbare faktorer foreslår formandskabet, at der skabes yderligere fleksibilitet knyttet til klimapåvirkninger og organisk jord på grundlag af objektive og målbare kriterier og indikatorer. For at få adgang til denne fleksibilitet skal de berørte medlemsstater desuden fremlægge dokumentation for Kommissionen ved hjælp af en veldefineret metode.

e) Betingelser vedrørende anvendelse af fleksibilitetsmekanismen for arealanvendelse (artikel 13b og bilag VII)

- Stigning i andelen af nettooptag for perioden 2021-2025, som Kommissionen kan tage hensyn til, når den vurderer, om Unionen har nået sit 2030-mål, fra 20 % til 40 %
- Automatisk udløsning af fleksibilitet på grundlag af klare foruddefinerede kriterier
- Afskaffelse af begrænsningen i artikel 13b, stk. 4, om kun at tillade kompensation for dræn regnskabsført som emissioner i forhold til medlemsstatens mål
- Afskaffelse af betingelserne for anvendelse af artikel 13b, knyttet til den forudgående udtømmning af fleksibiliteten i artikel 12, stk. 2, og artikel 7, stk. 1, i forordningen om indsatsfordeling.

Formandskabet foreslår også at opretholde fordelingen i to lige store andele af den maksimale mængde i fleksibilitetsmekanismen, der er fastsat i bilag VII, for at sikre opfyldelsen af Unionens mål om -310 mio. ton.

f) Hensyntagen til naturlige forstyrrelser (artikel 10, artikel 13b og betragtning 9)

Det foreslås at genindføre artikel 10 (som udgik i Kommissionens forslag) for perioden 2026-2030. Hvis denne artikel anvendes af en medlemsstat, vil det imidlertid ikke være muligt for denne medlemsstat at gøre brug af den kompensation for naturlige forstyrrelser, der er fastsat i artikel 13b, stk. 5.

e) Ramme for tiden efter 2030 (artikel 17 og betragtning 9a)

Et stort flertal af delegationerne mente, at det var for tidligt at indføre målene for perioden efter 2030 og oprette AFOLU-søjlen i forbindelse med denne revision af forordningen. Formandskabet foreslår derfor, at disse spørgsmål medtages i den revision, der er omhandlet i artikel 17. I sin vurdering af gennemførligheden af målet om kollektivt at opnå klimaneutralitet i Unionen senest i 2035 i AFOLU-sektoren skal Kommissionen også tage hensyn til virkningerne af skovenes aldersstruktur, herunder virkninger i forbindelse med arealanvendelse og krigs- og efterkrigsomstændigheder.

f) Overvågning og rapportering (bilag III)

Under hensyntagen til den kritik, som mange delegationer har givet udtryk for, giver formandskabets kompromisforslag mulighed for fleksibilitet med hensyn til overvågnings- og indberetningskravene, navnlig ved at gøre vedtagelsen af niveau 3-metoden frivillig fra 2026 og fremefter, samt med hensyn til listen over arealer, der skal overvåges.

g) Bioenergi med CO<sub>2</sub>-opsamling og -lagring (BECCS) (betragtning 10a)

I betragtning af betydningen af at udvikle bæredygtige kulstofoptagelsesløsninger for at opnå klimaneutralitet senest i 2050 foreslår formandskabet, at der henvises til dette spørgsmål i en ny betragtning, der nævner den rolle, som teknologiske løsninger såsom bioenergi med kulstofopsamling og -lagring spiller.

### **III. STATUS**

11. Under drøftelserne i Coreper den 22. juni 2022 gav et stort flertal af delegationerne udtryk for bred støtte til formandskabets seneste kompromistekst. Nogle delegationer tog forbehold med hensyn til specifikke punkter i teksten.
12. På grundlag af de hidtidige drøftelser mener formandskabet, at dets seneste kompromistekst afspejler en balance mellem delegationernes forskellige holdninger. Formandskabet mener, at dette samlede kompromis gør det muligt at give tilstrækkelig fleksibilitet til at hjælpe medlemsstaterne med at nå deres mål senest i 2030 og samtidig opretholde forordningens miljømæssige integritet.

### **IV. KONKLUSION**

13. På baggrund af ovenstående opfordres Rådet (miljø) til at godkende teksten i bilaget til denne note med henblik på at nå til enighed om en generel indstilling, som vil danne grundlag for fremtidige forhandlinger med Europa-Parlamentet om Kommissionens forslag inden for rammerne af den almindelige lovgivningsprocedure.

Forslag til

**EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING**

**om ændring af forordning (EU) 2018/841 for så vidt angår anvendelsesområdet, forenkling af overholdelsesregler og fastsættelse af medlemsstaternes mål for 2030 og om ændring af forordning (EU) 2018/1999 for så vidt angår forbedring af overvågning, rapportering, sporing af fremskridt og revision**

(EØS-relevant tekst)

EUROPA-PARLAMENTET OG RÅDET FOR DEN EUROPÆISKE UNION HAR –  
under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde, særlig artikel 192, stk. 1,  
under henvisning til forslag fra Europa-Kommissionen,  
efter fremsendelse af udkast til lovgivningsmæssig retsakt til de nationale parlamenter,  
under henvisning til udtalelse fra Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg<sup>7</sup>,  
under henvisning til udtalelse fra Regionsudvalget<sup>8</sup>,  
efter den almindelige lovgivningsprocedure, og  
ud fra følgende betragtninger:

---

<sup>7</sup> EUT C [...] af [...], s. [...].

<sup>8</sup> EUT C [...] af [...], s. [...].

- (1) Parisaftalen, der blev vedtaget i december 2015 inden for rammerne af De Forenede Nationers rammekonvention om klimaændringer (UNFCCC), trådte i kraft i november 2016 ("Parisaftalen"). Parterne er blevet enige om at holde stigningen i den gennemsnitlige globale temperatur et godt stykke under 2 °C over de førindustrielle niveauer og om at fortsætte indsatsen for at begrænse temperaturstigningen til 1,5 °C over de førindustrielle niveauer.
- (2) Håndtering af klima- og miljørelaterede udfordringer og opfyldelse af Parisaftalens målsætninger er kernen i meddelelsen "Den europæiske grønne pagt", som Kommissionen vedtog den 11. december 2019<sup>9</sup>. Nødvendigheden og værdien af den europæiske grønne pagt er kun vokset i lyset af covid-19-pandemiens alvorlige indvirkning på EU-borgernes sundhed og økonomiske velfærd.
- (3) Unionen forpligtede sig til at reducere Unionens nettodrivhusgasemissioner for økonomien med mindst 55 % i forhold til 1990-niveauerne senest i 2030 i den ajourførte nationalt bestemte reduktionsforpligtelse, der blev indgivet til UNFCCC's sekretariat den 17. december 2020<sup>10</sup>.

---

<sup>9</sup> COM(2019) 640 final.

<sup>10</sup> [https://www4.unfccc.int/sites/ndcstaging/PublishedDocuments/European%20Union%20First/EU\\_NDC\\_Submission\\_December%202020.pdf](https://www4.unfccc.int/sites/ndcstaging/PublishedDocuments/European%20Union%20First/EU_NDC_Submission_December%202020.pdf)

- (4) I Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2021/1119<sup>11</sup> har Unionen nedfældet målet om klimaneutralitet i hele økonomien senest i 2050 i lovgivningen. Ved nævnte forordning fastsættes der også en bindende EU-forpligtelse til at reducere nettodrivhusgasemissionerne (emissioner efter fratrækning af optag) med 55 % i forhold til 1990-niveauerne senest i 2030. Alle sektorer i økonomien forventes at bidrage til at nå dette mål, herunder sektoren for arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug. Bidraget fra nettooptag til EU's 2030-klimamål er begrænset til 225 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter. I forbindelse med forordning (EU) 2021/1119 bekræftede Kommissionen i en tilsvarende erklæring sin hensigt om at fremsætte forslag til en revision af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2018/841<sup>12</sup> i overensstemmelse med ambitionen om at øge nettokulstofoptaget til mere end 300 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter i sektoren for arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug senest i 2030.
- (5) For at bidrage til den øgede ambition om at reducere nettodrivhusgasemissionerne fra mindst 40 % til 55 % i forhold til 1990-niveauerne bør der fastsættes bindende mål for forøgelsen af nettooptag af drivhusgasser for hver medlemsstat i sektoren for arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug i perioden fra 2026 til 2030, hvilket resulterer i et mål om et nettooptag på 310 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter for Unionen som helhed senest i 2030. I den metode, der anvendes til at fastsætte de nationale mål for 2030, bør der tages hensyn til forskellen mellem Unionens mål og de gennemsnitlige drivhusgasemissioner og -optag i 2016, 2017 og 2018, som hver medlemsstat har rapporteret i deres 2020-indgivelse, og de nuværende modvirkningsresultater i sektoren for arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug bør afspejles sammen med hver medlemsstats andel af det forvaltede areal i Unionen under hensyn til den pågældende medlemsstats kapacitet til at forbedre sine resultater i sektoren via arealforvaltningspraksis eller ændringer i arealanvendelsen, som gavner klimaet og biodiversiteten.

---

<sup>11</sup> Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2021/1119 af 30. juni 2021 om fastlæggelse af rammerne for at opnå klimaneutralitet og om ændring af forordning (EF) nr. 401/2009 og (EU) 2018/1999 ("den europæiske klimalov") (EUT L 243 af 9.7.2021, s. 1).

<sup>12</sup> Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2018/841 af 30. maj 2018 om medtagelse af drivhusgasemissioner og -optag fra arealanvendelse, ændret arealanvendelse og skovbrug i klima- og energirammen for 2030 og om ændring af forordning (EU) nr. 525/2013 og afgørelse nr. 529/2013/EU (EUT L 156 af 19.6.2018, s. 1).

- (6) De bindende mål for det øgede ambitionsniveau for nettodrivhusgasemissioner og -optag bør fastsættes for hver medlemsstat ved et lineært forløb. Forløbskurven bør starte i 2022 ved det gennemsnit af drivhusgasemissioner, der er rapporteret af den pågældende medlemsstat i 2021, 2022 og 2023, og slutte i 2030 ved det mål, der er fastsat for den pågældende medlemsstat. For i fællesskab at nå Unionens 2030-mål, samtidig med at der tages hensyn til udsvinget i drivhusgasemissioner og -optag fra år til år i sektoren for arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug, er det hensigtsmæssigt, at der for hver medlemsstat fastsættes en forpligtelse til at nå en sum af nettodrivhusgasemissioner og -optag for perioden fra 2026 til 2030 ("budgettet for 2026-2030") ud over det nationale mål for 2030.
- (7) I meddelelsen af 17. september 2020 om styrkelse af Europas klimaambitioner for 2030<sup>13</sup> skitserede Kommissionen en mulighed for at kombinere landbrugets ikke-CO<sub>2</sub>-holdige drivhusgasemissioner med nettooptag i sektoren for arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug, så der skabes en ny reguleret arealsektor. En sådan kombination kan fremme synergier mellem arealbaserede modvirkningsforanstaltninger og muliggøre en mere integreret politikudformning og -gennemførelse på nationalt plan og EU-plan. Med henblik herpå bør medlemsstaternes forpligtelse til at forelægge integrerede modvirkningsplaner for arealsektoren skærpes.

---

<sup>13</sup> COM(2020) 562 final.

- (8) Arealsektoren, som kombinerer sektoren for arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug og landbrugets ikke-CO<sub>2</sub>-sektor, kan potentielt være klimaneutral inden udgangen af 2035 på en omkostningseffektiv måde og efterfølgende generere større drivhusgasoptag end emissioner. En kollektiv forpligtelse, der sigter mod at opnå klimaneutralitet i arealsektoren senest i 2035 på EU-plan, kan skabe den planlægningsikkerhed, der er nødvendig for at gennemføre arealbaserede modvirkningsforanstaltninger på kort sigt, eftersom det kan tage mange år, inden sådanne foranstaltninger leverer de ønskede modvirkningsresultater. Arealsektoren forventes desuden at være den største sektor i EU's drivhusgasprofil i 2050. Det er derfor særlig vigtigt at knytte denne sektor til et forløb, der effektivt kan sikre nulemission af drivhusgasser senest i 2050. Kommissionen bør derfor senest seks måneder efter den første globale statusopgørelse, jf. Parisaftalens artikel 14, forelægge Europa-Parlamentet og Rådet en rapport, herunder en vurdering af nødvendigheden og gennemførligheden af at medtage ikke-CO<sub>2</sub>-drivhusgasemissioner fra landbruget i anvendelsesområdet for forordning (EU) 2018/841, samt en vurdering af, om det er nødvendigt og kan lade sig gøre at sigte mod målet om at opnå klimaneutralitet for Unionens drivhusgasemissioner og -optag i arealsektoren senest i 2035, og på grundlag af denne vurdering henstillinger vedrørende de nødvendige foranstaltninger, som træffes af Unionen og medlemsstaterne for at muliggøre en kollektiv opfyldelse af et sådant mål for 2035.

- (9) De regnskabsregler, der er fastsat i artikel 6, 7 og 8 i forordning (EU) 2018/841, havde til formål at fastslå det omfang, hvori modvirkningsresultater i sektoren for arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug kunne bidrage til EU's 2030-mål for reduktion af drivhusgasemissioner på 40 %, som ikke omfattede sektoren for arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug. For at forenkle de lovgivningsmæssige rammer for denne sektor finder de nuværende regnskabsregler ikke anvendelse efter 2025, og medlemsstaternes overholdelse af de nationale regler bør verificeres på grundlag af rapporterede drivhusgasemissioner og -optag. Dette sikrer metodologisk overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2003/87/EF<sup>14</sup> og Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2018/842<sup>15</sup> og fastsættelsen af det nye mål for reduktion af nettodrivhusgasemissionerne på mindst 55 %, som også omfatter sektoren for arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug. Medlemsstaterne bør dog fortsat kunne gøre brug af en begrænset mulighed for at udelade emissioner, som følger af naturlige forstyrrelser, i deres LULUCF-regnskaber i perioden 2026-2030.

---

<sup>14</sup> Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2003/87/EF af 13. oktober 2003 om et system for handel med kvoter for drivhusgasemissioner i Unionen og om ændring af Rådets direktiv 96/61/EF (EUT L 275 af 25.10.2003, s. 32) som ændret ved Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2018/410 af 14. marts 2018 om ændring af direktiv 2003/87/EF for at styrke omkostningseffektive emissionsreduktioner og lavemissionsinvesteringer og afgørelse (EU) 2015/1814 (EUT L 76 af 19.3.2018, s. 3).

<sup>15</sup> Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2018/842 af 30. maj 2018 om bindende årlige reduktioner af drivhusgasemissioner for medlemsstaterne fra 2021 til 2030 som bidrag til klimaindsatsen med henblik på opfyldelse af forpligtelserne i Parisaftalen og om ændring af forordning (EU) nr. 525/2013 (EUT L 156 af 19.6.2018, s. 26).

- (9a) Skovens aldersstruktur blev taget i betragtning i forordning (EU) 2018/841 i forbindelse med beregningen af skovreferenceniveauer. For at forenkle de lovgivningsmæssige rammer er det hensigtsmæssigt at ophøre med at anvende skovreferenceniveauer i forbindelse med vurderingen af overholdelsen i perioden 2026-2030. Selv om visse af de fleksibilitetsmuligheder, der er fastsat i denne forordning, vil omfatte spørgsmålet om skovens aldersstruktur, giver det fortsat anledning til bekymring, da spørgsmålet under visse omstændigheder kan få større betydning med tiden. I forbindelse med den rapport, der skal aflægges i forbindelse med revisionen af forordning (EU) 2018/841, bør Kommissionen derfor være særlig opmærksom på virkningerne af skovens aldersstruktur, herunder når disse virkninger er knyttet til specifikke krigstids- eller efterkrigsomstændigheder. Rapporten kan fokusere på forskellige måder, hvorpå der kan tages hensyn til disse virkninger i forordning (EU) 2018/841 på en enkel, videnskabeligt holdbar, pålidelig og gennemsigtig måde.
- (10) For at forbedre drivhusgasoptagene skal individuelle landbrugere eller skovforvaltere have et direkte incitament til at lagre mere kulstof på deres jord og i deres skove. Nye forretningsmodeller baseret på incitamenter til kulstofbindende dyrkning og certificering af kulstofoptag skal udbredes mere og mere i perioden frem til 2030. Sådanne incitamenter og forretningsmodeller vil forbedre modvirkningen af klimaændringer i bioøkonomien, herunder gennem anvendelse af bæredygtige høstede træprodukter, under fuld overholdelse af økologiske principper, der bidrager til biodiversitet og den cirkulære økonomi. Der bør derfor indføres nye kategorier af kulstoflagringsprodukter ud over de høstede træprodukter. De nye forretningsmodeller og landbrugs- og arealforvaltningsmetoder, som forbedrer optaget, bidrager til en afbalanceret territorial udvikling og økonomisk vækst i landdistrikterne. De skaber også muligheder for nye job og skaber incitamenter til relevant uddannelse, omskoling og opkvalificering.

- (10a) For at nå målet om klimaneutralitet senest i 2050 og sigte mod at opnå negative emissioner derefter er det yderst vigtigt konsekvent at sikre, at drivhusgasoptag i Unionen løbende øges, samtidig med at de opretholder deres permanente karakter. Det er sandsynligt, at tekniske løsninger såsom opsamling og lagring af CO<sub>2</sub> fra bioenergi (BECCS) vil være nødvendige for at øge kulstofoptag og sikre negative emissioner i hele Unionen over en længere periode. Det vil imidlertid være en nødvendig forudsætning, at ethvert fremtidigt politisk valg om at medtage kulstofoptag gennem tekniske løsninger såsom BECCS i rapporterings- og regnskabsrammen i henhold til denne forordning kræver en solid og pålidelig definition af kulstofoptag, der garanterer miljømæssig integritet. Efter etableringen af en sådan lovgivningsmæssig ramme ved hjælp af en retsakt om certificering af kulstofoptag vil det derfor være hensigtsmæssigt at undersøge en sådan medtagelse for at supplere rammen for produkter med kulstoflagre og skabe de nødvendige langsigtede incitamentter til at opsamle og lagre biogene CO<sub>2</sub>-emissioner fra biomassebaserede energi- og industrianlæg.
- (11) I betragtning af de særlige forhold, der gør sig gældende for sektoren for arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug i hver medlemsstat, og den omstændighed, at medlemsstaterne skal øge deres indsats for at nå deres nationale bindende mål, bør medlemsstaterne stadig have en række fleksibilitetsmuligheder til rådighed, herunder handelsoverskud og udvidelse af den skovspecifikke fleksibilitet, samtidig med at målenes miljømæssige integritet respekteres.

(12) Medlemsstaterne bør i 2032 have adgang til alternative bestemmelser vedrørende naturlige forstyrrelser (abiotiske og biotiske) som f.eks. brande, skadedyr, storme, ekstreme oversvømmelser og langvarige tørkeperioder for at imødegå usikkerhed som følge af naturlige processer eller som følge af klimaændringer i sektoren for arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug, såfremt de ikke har anvendt nærværende forordnings artikel 10, stk. 1a, har udtømt alle andre fleksibilitetsmuligheder, som de har til rådighed, har truffet hensigtsmæssige foranstaltninger for at mindske deres arealers sårbarhed over for sådanne forstyrrelser, og Unionen har nået 2030-målet for sektoren for arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug.

(12a) Der bør oprettes en yderligere fleksibilitetsmekanisme for at tage højde for klimaændringernes diffuse og langsigtede virkninger i modsætning til naturlige forstyrrelser, som i det væsentlige er mere midlertidige og geografisk afgrænsede. Denne fleksibilitet bør også gøre det muligt at tage hensyn til følgevirkningerne af tidligere forvaltningsforanstaltninger, der er forbundet med en andel af organisk jord på forvaltede arealer, som i nogle få medlemsstater er usædvanligt høj i forhold til EU-gennemsnittet. Denne fleksibilitet bør sikres gennem de uudnyttede beløb i bilag VII i perioden 2021-2030. Adgangen til denne fleksibilitet bør være baseret på, at de berørte medlemsstater forelægger Kommissionen dokumentation, der bygger på den bedste tilgængelige videnskabelige viden og på objektive, målbare og sammenlignelige indikatorer som f.eks. tørhedsindekset, jf. De Forenede Nationers konvention om bekæmpelse af ørkendannelse, som er forholdet mellem den gennemsnitlige årlige nedbør og den gennemsnitlige årlige evapotranspiration. Flexibiliteten bør fordeles mellem medlemsstaterne i lyset af den forelagte dokumentation og på grundlag af forholdet mellem den mængde på 50 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter, der er til rådighed til fleksibilitet, og den samlede mængde, som disse medlemsstater har anmodet om.

(13) *udgår*

(13a) For de medlemsstater, der forbedrer deres metode til at beregne emissioner og optag, bør der indføres et koncept for teknisk korrektion. En teknisk korrektion bør lægges til den pågældende medlemsstats drivhusgasopgørelsesdata for at neutralisere virkningen af ændringerne i metoden på vurderingen af den kollektive opfyldelse af Unionens 2030-mål med henblik på at respektere den miljømæssige integritet.

- (13b) Drivhusgasopgørelserne vil blive forbedret gennem større brug af overvågningsteknologi og bedre viden. Følgende problemer kan f.eks. udløse en teknisk korrektion: opgraderede modeller, ændringer i rapporteringsmetoder, nye data eller korrektioner af fejl, medtagelse af nye kulstofpuljer eller gasser, omberegning af historiske data såsom ajourføringer eller periodiske afslutninger af skovopgørelser, det at antagelser erstattes af faktiske data, f.eks. når klimavariabilitet tages i betragtning, medtagelse af nye elementer såsom produkter med kulstoflagre og naturlige forstyrrelser (f.eks. de respektive baggrunds niveauer og den respektive margen).
- (14) For at sikre ensartede betingelser for gennemførelsen af bestemmelserne i forordning (EU) 2018/841 om fastsættelse af medlemsstaternes årlige drivhusgasemissioner og -optag, der fastsættes på grundlag af et lineært forløb for hvert år i perioden fra 2026 til 2030 for medlemsstaterne, bør Kommissionen tillægges gennemførelsesbeføjelser. Disse beføjelser bør udøves i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 182/2011<sup>16</sup>.
- (15) Med henblik på at fastsætte mål for medlemsstaternes nettooptag af drivhusgasser for perioden fra 2026 til 2030 bør Kommissionen foretage en samlet revision for at verificere dataene i drivhusgasopgørelserne for 2021, 2022 og 2023. Til dette formål bør der foretages en samlet revision i 2025 ud over de samlede revisioner, som Kommissionen skal foretage i 2027 og 2032 i henhold til artikel 38 i forordning (EU) 2018/1999.
- (15a) Værdierne for hver medlemsstat for trækronedækningsgrad i bilag II til forordning (EU) 2018/841 bør tilpasses til de værdier, der indberettes til UNFCCC, eller forventede ajourføringer af disse værdier.

---

<sup>16</sup> Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 182/2011 af 16. februar 2011 om de generelle regler og principper for, hvordan medlemsstaterne skal kontrollere Kommissionens udøvelse af gennemførelsesbeføjelser (EUT L 55 af 28.2.2011, s. 13).

- (16) Som følge af ændringen af de rapporteringsbaserede mål skal drivhusgasemissionerne og -optagene estimeres med en højere grad af nøjagtighed. Ifølge Kommissionens meddelelse om EU's biodiversitetsstrategi for 2030<sup>17</sup>, jord til bord-strategien for et fair, sundt og miljøvenligt fødevarsystem<sup>18</sup>, EU-skovstrategien<sup>19</sup>, Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2018/2001 som revideret<sup>20</sup> og Kommissionens meddelelse "Opbygning af et klimarobust Europa – den nye EU-strategi for tilpasning til klimaændringer"<sup>21</sup> skal overvågningen af jordarealer forbedres for at bidrage til at beskytte og øge naturbaserede kulstofoptags modstandsdygtighed i hele Unionen. Overvågningen og rapporteringen af emissioner og optag skal opgraderes, såfremt det er relevant, ved hjælp af avancerede teknologier, der er tilgængelige under EU-programmer, f.eks. Copernicus, og de digitale data, der indsamles under den fælles landbrugspolitik, ved anvendelse af den dobbelte omstilling med grøn og digital innovation.
- (17) De forventede menneskeskabte ændringer i anvendelsen af hav- og ferskvandsmiljøet gennem f.eks. planlagte udvidelser af offshoreenergi, den potentielle forøgelse af akvakulturproduktionen og det stigende niveau af naturbeskyttelse for at opfylde målene i EU's biodiversitetsstrategi vil påvirke drivhusgasemissionerne og deres binding. Disse emissioner og optag er i øjeblikket ikke medtaget i standardrapporteringstabellerne til UNFCCC. Når rapporteringsmetoden er vedtaget, vil Kommissionen overveje at rapportere om status, gennemførlighed af analyser og virkningen af at udvide rapporteringen til hav- og ferskvandsmiljøet på grundlag af den seneste videnskabelige dokumentation for disse strømme, når den udfører revisionen omhandlet i denne forordnings artikel 17, stk. 2.

---

<sup>17</sup> Meddelelse fra Kommissionen til Europa-Parlamentet, Rådet, Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg og Regionsudvalget om EU's biodiversitetsstrategi for 2030 – Naturen skal bringes tilbage i vores liv (COM(2020) 380 final).

<sup>18</sup> COM(2020) 381 final.

<sup>19</sup> *udgår*

<sup>20</sup> Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2018/2001 af 11. december 2018 om fremme af anvendelsen af energi fra vedvarende energikilder (EUT L 328 af 21.12.2018, s. 82).

<sup>21</sup> COM(2021) 82 final.

(17a) Målene for denne forordning, navnlig tilpasningen, i lyset af den europæiske klimalov, af medlemsstaternes forpligtelser vedrørende LULUCF sektoren, der bidrager til opnåelse af målene i Parisaftalen og opfyldelse af Unionens mål for reduktion af drivhusgasemissioner for perioden fra 2021 til 2030, kan ikke i tilstrækkelig grad opfyldes af medlemsstaterne, men kan på grund af deres omfang og virkninger bedre nås på EU-plan; Unionen kan derfor vedtage foranstaltninger i overensstemmelse med nærhedsprincippet, jf. artikel 5 i traktaten af Den Europæiske Union. I overensstemmelse med proportionalitetsprincippet, jf. nævnte artikel, går denne forordning ikke videre, end hvad der er nødvendigt for at nå disse mål.

(18) Forordning (EU) 2018/841 og (EU) 2018/1999 bør derfor ændres i overensstemmelse hermed –

VEDTAGET DENNE FORORDNING:

#### *Artikel 1*

I forordning (EU) 2018/841 foretages følgende ændringer:

1) Artikel 1 affattes således:

#### *"Artikel 1*

#### **Genstand**

Denne forordning fastsætter regler vedrørende:

- a) medlemsstaternes forpligtelser for sektoren for arealanvendelse, ændret arealanvendelse og skovbrug, som bidrager til opnåelse af målsætningerne i Parisaftalen og opfyldelse af Unionens mål for reduktion af drivhusgasemissionerne for perioden fra 2021 til 2025
- b) regnskabsføring af drivhusgasemissioner og -optag fra sektoren for arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug og for kontrol af medlemsstaternes opfyldelse af forpligtelserne omhandlet i litra a) i perioden fra 2021 til 2025

- c) et EU-mål for 2030 for nettooptag af drivhusgasser i sektoren for arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug
- d) målene for nettooptag af drivhusgasser i sektoren for arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug for medlemsstaterne for perioden fra 2026 til 2030."

2) Artikel 2 affattes således:

*"Artikel 2*

**Anvendelsesområde**

1. Denne forordning finder anvendelse på de emissioner og optag af drivhusgasser, der er anført i bilag I, afsnit A, og rapporteret i henhold til artikel 26, stk. 4, i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU)<sup>22</sup> 2018/1999, og som forekommer i en af følgende arealopgørelseskategorier på medlemsstaternes områder i perioden fra 2021 til 2025:
  - a) arealanvendelse rapporteret som dyrkede arealer, græsarealer, vådområder, bebyggelse eller andre arealer, der er omlagt til skovarealer ("nyplantede arealer")
  - b) arealanvendelse rapporteret som skovarealer omlagt til dyrkede arealer, græsarealer, vådområder, bebyggelse eller andre arealer ("ryddede arealer")
  - c) arealanvendelse rapporteret som ("forvaltede dyrkede arealer"):
    - i) dyrkede arealer, der bevares som dyrkede arealer
    - ii) græsarealer, vådområder, bebyggelse eller andre arealer omlagt til dyrkede arealer
    - iii) dyrkede arealer omdannet til vådområder, bebyggelse eller andre arealer

---

<sup>22</sup> Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2018/1999 af 11. december 2018 om forvaltning af energiunionen og klimaindsatsen, om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 663/2009 og (EF) nr. 715/2009, Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 94/22/EF, 98/70/EF, 2009/31/EF, 2009/73/EF, 2010/31/EU, 2012/27/EU og 2013/30/EU, Rådets direktiv 2009/119/EF og (EU) 2015/652 og om ophævelse af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 525/2013 (EUT L 328 af 21.12.2018, s. 1).

- d) arealanvendelse rapporteret som ("forvaltede græsarealer"):
  - i) græsarealer, der bevares som græsarealer
  - ii) dyrkede arealer, vådområder, bebyggelse eller andre arealer omlagt til græsarealer
  - iii) græsarealer omlagt til vådområder, bebyggelse eller andre arealer
- e) arealanvendelse rapporteret som skovarealer, der bevares som skovarealer ("forvaltede skovarealer")
- f) hvis en medlemsstat har meddelt Kommissionen, at den har til hensigt at medtage en sådan arealanvendelse i anvendelsesområdet for dens forpligtelser i henhold til artikel 4, stk. 1, senest den 31. december 2020, rapporteres arealanvendelsen som et af følgende ("forvaltede vådområder"):
  - vådområder, der bevares som vådområder,
  - bebyggelse eller andre arealer omlagt til vådområder
  - vådområder omlagt til bebyggelse eller andre arealer.

2. Denne forordning finder også anvendelse på de emissioner og optag af drivhusgasser, der er anført i bilag I, afsnit A, og rapporteret i henhold til artikel 26, stk. 4, i forordning (EU) 2018/1999, og som forekommer i en af følgende arealopgørelseskategorier på medlemsstaternes områder i perioden fra 2026 til 2030:

- a) skovarealer
- b) dyrkede arealer
- c) græsarealer
- d) vådområder
- e) bebyggelse
- f) andre arealer
- g) høstede træprodukter

- h) andet
- i) atmosfærisk deposition
- j) kvælstofudvaskning og afstrømning."

2a) I artikel 3 foretages følgende ændringer:

a) Punkt 9) affattes således:

"9) "naturlige forstyrrelser": alle ikke-menneskeskabte begivenheder eller omstændigheder, som forårsager betydelige emissioner i sektoren for arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug, og hvis opståen den pågældende medlemsstat ikke har indflydelse på, og hvis virkninger for emissionerne medlemsstaten objektivt set er ude af stand til væsentligt at begrænse, selv efter at de er indtruffet."

b) Følgende punkt indsættes:

"11) "klimaændringer": en ændring af klimaet, der direkte eller indirekte kan tilskrives menneskelige aktiviteter, som ændrer sammensætningen i jordens atmosfære, og som supplerer den naturlige klimavariabilitet, der iagttages gennem sammenlignelige tidsrum."

3) Artikel 4 affattes således:

#### *"Artikel 4*

### **Forpligtelser og mål**

1. For perioden fra 2021 til 2025 og under hensyntagen til den fleksibilitet, der er omhandlet i artikel 12, 13 og 13a, og anvendelsen af artikel 10, stk. 1, sikrer hver medlemsstat, at drivhusgasemissionerne ikke overstiger drivhusgasoptagene, beregnet som summen af de samlede emissioner og samlede optag på dens område i alle de arealopgørelseskategorier, der er omhandlet i artikel 2, stk. 1.

2. Unionens 2030-mål for nettooptag af drivhusgasser er 310 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter som en sum af værdierne af medlemsstaternes nettoemissioner og -optag af drivhusgasser i 2030 som fastsat i kolonne D i bilag IIa og baseres på gennemsnittet af deres drivhusgasopgørelsesdata for 2016, 2017 og 2018, som blev indberettet i 2020.

Hver medlemsstat sikrer under hensyntagen til den fleksibilitet, der er omhandlet i artikel 12 og 13b, og anvendelsen af artikel 10, stk. 1a, at den årlige sum af drivhusgasemissioner og -optag på dens område og i alle de arealrapporteringskategorier, der er omhandlet i artikel 2, stk. 2, litra a)-j), sammenholdt med gennemsnittet af dens drivhusgasopgørelsesdata for 2016, 2017 og 2018, som indberettes i 2032, ikke overstiger det mål, for 2030, der er fastsat for den pågældende medlemsstat i kolonne C i bilag IIa.

Hver medlemsstat sikrer derudover under hensyntagen til den fleksibilitet, der er omhandlet i artikel 12 og 13b, og anvendelsen af artikel 10, stk. 1a, at summen af forskellene for hvert år i perioden fra 2026-2030 mellem på den ene side drivhusgasemissioner og -optag på dens område og i alle de arealrapporteringskategorier, der er omhandlet i artikel 2, stk. 2, litra a) - j), og på den anden side den gennemsnitlige værdi for dens drivhusgasopgørelsesdata for 2021, 2022 og 2023, som indberettes i 2032, ikke overstiger et budget for 2026-2030, der er defineret som summen af forskellene for hvert år i perioden fra 2026-2030 for den pågældende medlemsstat mellem på den ene side de årlige grænseværdier for drivhusgasemissioner og -optag for disse år, som er fastsat på grundlag af et lineært forløb frem mod 2030, og på den anden side den gennemsnitlige værdi for dens drivhusgasopgørelsesdata for 2021, 2022 og 2023, som indberettes i 2025. En medlemsstats lineære forløb begynder i 2022 ved den gennemsnitlige værdi for drivhusgasopgørelsesdata for 2021, 2022 og 2023 og har som sit slutpunkt for 2030 den værdi, der fås ved at lægge den værdi, der er fastsat for den pågældende medlemsstat i kolonne C i bilag IIa, til den gennemsnitlige værdi for drivhusgasopgørelsesdata for 2016, 2017 og 2018. Budgettet for 2026-2030 fastlægges på grundlag af de drivhusgasopgørelsesdata, der indberettes i 2025, og overholdelsen af dette budget vurderes på grundlag af de drivhusgasopgørelsesdata, der indberettes i 2032.

3. Kommissionen vedtager gennemførelsesretsakter, der fastsætter de årlige værdier baseret på det lineære forløb for nettooptag af drivhusgasser for hver medlemsstat for hvert år i perioden fra 2026 til 2029 udtrykt i ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter. Disse nationale forløb baseres på de gennemsnitlige drivhusgasopgørelsesdata for 2021, 2022 og 2023, som indberettes af hver medlemsstat.

Disse gennemførelsesretsakter vedtages efter undersøgelsesproceduren i artikel 16a. Med henblik på disse gennemførelsesretsakter foretager Kommissionen en samlet revision af de seneste nationale opgørelser for 2021, 2022 og 2023, som medlemsstaterne har indsendt i henhold til artikel 26, stk. 4, i forordning (EU) 2018/1999."

- 4) Artikel 6, stk. 1 og 2, affattes således:

- "1. Medlemsstaterne regnskabsfører emissioner og optag fra nyplantede arealer og ryddede arealer beregnet som de samlede emissioner og samlede optag for hvert af årene i perioden fra 2021 til 2025.
2. Uanset artikel 5, stk. 3, og senest i 2025 kan en medlemsstat, når arealanvendelse omlægges fra dyrkede arealer, græsarealer, vådområder, bebyggelse eller andre arealer til skovareal, ændre kategoriseringen af sådant et areal fra areal omlagt til skovareal til skovarealer, der bevares som skovarealer, 30 år efter datoen for den pågældende omlægning, såfremt det er behørigt begrundet på baggrund af IPCC-retningslinjerne."

5) Artikel 7, stk. 1, 2 og 3, affattes således:

- "1. Hver medlemsstat regnskabsfører emissioner og optag fra forvaltede dyrkede arealer, der beregnes som emissioner og optag i perioden fra 2021 til 2025 minus den værdi, der fås ved at gange medlemsstatens gennemsnitlige årlige emissioner og optag fra forvaltede dyrkede arealer i dens basisperiode fra 2005 til 2009 med fem.
2. Hver medlemsstat regnskabsfører emissioner og optag fra forvaltede græsarealer, der beregnes som emissioner og optag i perioden fra 2021 til 2025 minus den værdi, der fås ved at gange medlemsstatens gennemsnitlige årlige emissioner og optag fra forvaltede græsarealer i dens basisperiode fra 2005 til 2009 med fem.
3. I perioden fra 2021 til 2025 skal hver medlemsstat, der medtager forvaltede vådområder i anvendelsesområdet for dens forpligtelse, regnskabsføre emissioner og optag fra forvaltede vådområder, der beregnes som emissioner og optag i de respektive perioder minus den værdi, der fås ved at gange medlemsstatens gennemsnitlige årlige emissioner og optag fra forvaltede vådområder i dens basisperiode fra 2005 til 2009 med fem."

6) I artikel 8 foretages følgende ændringer:

a) Stk. 1 affattes således:

- "1. Hver medlemsstat regnskabsfører emissioner og optag fra forvaltede skovarealer, der beregnes som emissioner og optag i perioden fra 2021 til 2025 minus den værdi, der fås ved at gange den pågældende medlemsstats skovreferenceniveau med fem."

b) Stk. 3, første punktum, affattes således:

"Medlemsstaterne forelægger Kommissionen deres nationale regnskabsplaner for skovbrug, herunder et foreslået skovreferenceniveau, senest den 31. december 2018 for perioden fra 2021 til 2025."

c) Stk. 7, 8, 9 og 10 affattes således:

- "7. Medlemsstaterne meddeler, om nødvendigt på grundlag af de tekniske vurderinger og i givet fald af de tekniske anbefalinger, deres reviderede foreslåede skovreferenceniveauer til Kommissionen senest den 31. december 2019 for perioden fra 2021 til 2025. Kommissionen offentliggør de foreslåede skovreferenceniveauer, som medlemsstaterne har meddelt den.
8. Kommissionen vedtager på grundlag af de foreslåede skovreferenceniveauer, som medlemsstaterne har indgivet, af den tekniske vurdering, der er foretaget i henhold til denne artikels stk. 6 og, såfremt det er relevant, af det reviderede foreslåede skovreferenceniveau, der er indgivet i henhold til denne artikels stk. 7, delegerede retsakter i overensstemmelse med artikel 16 om ændring af bilag IV med henblik på fastsættelse af, hvilke skovreferenceniveauer der skal anvendes af medlemsstaterne for perioden fra 2021 til 2025.
9. Hvis en medlemsstat ikke indgiver sit skovreferenceniveau til Kommissionen senest på de datoer, der er angivet i denne artikels stk. 3 og i givet fald denne artikels stk. 7, vedtager Kommissionen delegerede retsakter i overensstemmelse med artikel 16 om ændring af bilag IV med henblik på fastsættelse af, hvilket skovreferenceniveau der skal anvendes af den pågældende medlemsstat for perioden fra 2021 til 2025, i lyset af en eventuel teknisk vurdering, der er foretaget i henhold til denne artikels stk. 6.
10. De delegerede retsakter, der er omhandlet i stk. 8 og 9, skal vedtages senest den 31. oktober 2020 for perioden fra 2021 til 2025."

7) I artikel 9 foretages følgende ændringer:

a) Overskriften affattes således:

**"Produkter med kulstoflagre"**

b) Stk. 2 affattes således:

"2. Kommissionen vedtager delegerede retsakter i overensstemmelse med artikel 16 med henblik på at ændre denne artikels stk. 1 og bilag V ved at tilføje nye kategorier af produkter med kulstoflagre, herunder høstede træprodukter, som har en kulstofbindende effekt, på baggrund af IPCC-retningslinjerne som vedtaget af UNFCCC-partskonferencen eller den partskonference, der tjener som møde for parterne i Parisaftalen, og som sikrer den miljømæssige integritet."

8) I artikel 10 foretages følgende ændringer:

a) Stk. 1 affattes således:

"I slutningen af perioden fra 2021 til 2025 kan medlemsstaterne udelade drivhusgasemissioner fra nyplantede arealer og forvaltede skovarealer som følge af naturlige forstyrrelser, og som i et givet år fra 2021 til 2025 overstiger de gennemsnitlige emissioner forårsaget af naturlige forstyrrelser i perioden fra 2001 til 2020, i deres regnskaber, med undtagelse af statistisk stærkt afvigende værdier ("baggrundsniveau"). Dette baggrundsniveau beregnes i henhold til denne artikel og bilag VI."

aa) Følgende stk. 1a tilføjes:

"1a. "I slutningen af perioden fra 2026 til 2030 kan medlemsstaterne udelade drivhusgasemissioner, som følger af naturlige forstyrrelser, i de arealrapporteringskategorier, der er omhandlet i artikel 2, stk. 2, litra a)-j), og som i et givet år fra 2026 til 2030 overstiger de gennemsnitlige emissioner forårsaget af naturlige forstyrrelser i perioden fra 2001 til 2020, i deres regnskaber, med undtagelse af statistisk stærkt afvigende værdier ("baggrundsniveau"). Dette baggrundsniveau beregnes i henhold til denne artikel og bilag VI."

b) Stk. 2, litra b), affattes således:

"i perioden fra 2021-2025 udelukke alle efterfølgende optag på arealer, der påvirkes af naturlige forstyrrelser fra regnskaberne, indtil 2030."

c) Følgende stk. 2a tilføjes:

"2a. Når en medlemsstat anvender stk. 1a, skal den:

- a) forelægge Kommissionen oplysninger om baggrundsniveauet for alle arealrapporteringskategorier og om de data og metoder, der anvendes i overensstemmelse med bilag VI, og
- b) i perioden fra 2026-2030 udelukke alle efterfølgende optag på arealer, der påvirkes af naturlige forstyrrelser fra regnskaberne, indtil 2030."

9) I artikel 11 foretages følgende ændringer:

a) Overskriften affattes således:

**"Fleksibilitet og forvaltning"**

b) Stk. 1 affattes således:

c) "1. En medlemsstat kan anvende:

a) den generelle fleksibilitet, der er omhandlet i artikel 12, og

b) fleksibiliteten, der er fastsat i artikel 13 og 13b, for at opfylde forpligtelsen i artikel 4.

Finland kan, ud over den fleksibilitet, der er omhandlet i første afsnit, litra a) og b), anvende yderligere kompensationer i henhold til artikel 13a.

De kompensationsmængder, der anvendes inden for rammerne af de fleksibilitetsmekanismer, der er nævnt i dette stykke med henblik på overholdelse af 2030-målet, jf. artikel 4, stk. 2, andet afsnit, tages i betragtning i tilsvarende mængde for at mindske ethvert underskud i forbindelse med budgettet for 2026-2030, jf. artikel 4, stk. 2, tredje afsnit, op til et niveau, hvor dette underskud reduceres til nul. Disse mængder tages ikke i betragtning som yderligere overskud i budgettet for 2026-2030, jf. artikel 4, stk. 2, tredje afsnit, hvis dette budget allerede er nået."

10) I artikel 12 foretages følgende ændringer:

-a) Stk. 1 og 2 affattes således:

1. Hvis de samlede emissioner i perioden fra 2021 til 2025 overstiger det samlede optag i en medlemsstat, eller forskellen mellem summen af drivhusgasemissioner og -optag på en medlemsstats område og de mål, som er fastsat for den pågældende medlemsstat i nærværende forordnings artikel 4, stk. 2, tredje afsnit, i perioden fra 2026-2030 er positiv, og denne medlemsstat har valgt at anvende sin fleksibilitet og har anmodet om at slette årlige emissionstildelinger i henhold til forordning (EU) 2018/842, skal mængden af slettede emissionstildelinger tages i betragtning i forbindelse med medlemsstatens opfyldelse af dens forpligtelse i henhold til nærværende forordnings artikel 4.
  2. I det omfang de samlede optag i perioden fra 2021 til 2025 overstiger de samlede emissioner i en medlemsstat, eller forskellen mellem summen af drivhusgasemissioner og -optag på en medlemsstats område, og de mål, som er fastsat for den pågældende medlemsstat i nærværende forordnings artikel 4, stk. 2, tredje afsnit, i perioden fra 2026 til 2030 er negativ, kan den pågældende medlemsstat efter fratrækning af enhver mængde, der tages i betragtning i henhold til artikel 7 i forordning (EU) 2018/842, overføre den resterende mængde af optag til en anden medlemsstat. Den overførte mængde skal tages i betragtning ved vurderingen af den modtagende medlemsstats opfyldelse af sin forpligtelse i henhold til nærværende forordnings artikel 4.
- a) Stk. 3 udgår.
- b) Følgende tilføjes som stk. 5 og 6:
- "5. Medlemsstaterne kan anvende indtægterne fra overførsler i henhold til stk. 2 til at håndtere klimaændringer i Unionen eller i tredjelande og underretter Kommissionen om eventuelle tiltag, der træffes.

6. En eventuel overførsel i henhold til stk. 2 kan være resultatet af et projekt eller program til modvirkning af drivhusgasemissioner, der gennemføres i den sælgende medlemsstat og betales af den modtagende medlemsstat, forudsat at dobbelttælling undgås, og at sporbarhed sikres."

- 11) Artikel 13 affattes således:

### Artikel 13

#### **Fleksibilitet for forvaltede skovarealer**

- "1. Hvis de samlede emissioner i perioden fra 2021 til 2025 overstiger det samlede optag i en medlemsstat i de arealopgørelseskategorier, der er omhandlet i artikel 2, stk. 1, [som regnskabsført i overensstemmelse med denne forordning], kan den pågældende medlemsstat anvende fleksibiliteten for forvaltede skovarealer som fastsat i denne artikel med henblik på at overholde artikel 4 stk. 1.
2. Hvis resultatet af den beregning, der er omhandlet i artikel 8, stk. 1, er et positivt tal i perioden fra 2021 til 2025, er den pågældende medlemsstat berettiget til at kompensere for disse emissioner, forudsat at:
  - a) medlemsstaten i sin strategi, der er indgivet i henhold til artikel 15 i forordning (EU) 2018/1999, har medtaget igangværende eller planlagte konkrete foranstaltninger til at sikre bevarelse eller i givet fald forøgelse af dræn og reservoirer fra skove, og
  - b) de samlede emissioner i Unionen ikke overstiger det samlede optag i de arealopgørelseskategorier, der er omhandlet i denne forordnings artikel 2, stk. 1, i perioden fra 2021 til 2025.

Når Kommissionen vurderer, om de samlede emissioner i Unionen overstiger det samlede optag omhandlet i første afsnit, litra b), sørger den for, at dobbelttælling undgås af medlemsstaterne, navnlig i forbindelse med udøvelse af den fleksibilitet, der er omhandlet i denne forordnings artikel 12 og i artikel 7, stk. 1, eller artikel 9, stk. 2, i forordning (EU) 2018/842.

3. Den kompensation, der er omhandlet i stk. 2, må kun omfatte dræn, der er regnskabsført som emissioner i forhold til den pågældende medlemsstats skovreferenceniveau, og må for perioden fra 2021 til 2025 ikke overstige 50 % af den maksimale kompensationsmængde for denne medlemsstat som fastsat i bilag VII.
  4. Medlemsstaterne forelægger Kommissionen dokumentation for virkningerne af naturlige forstyrrelser beregnet i henhold til bilag VI med henblik på kompensation for bevarede dræn, der er regnskabsført som emissioner i forhold til dens skovreferenceniveau, op til den fulde kompensation for perioden fra 2021 til 2025, som er uudnyttet af andre medlemsstater som fastsat i bilag VII. Hvis kravet om kompensation overstiger den tilgængelige kompensationsmængde, fordeles kompensationen på pro rata-basis mellem de pågældende medlemsstater."
- 12) Følgende indsættes som artikel 13a:

"Artikel 13a

#### **Yderligere kompensation**

1. Finland kan kompensere for op til yderligere 5 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter, der er regnskabsført som emissioner i arealopgørelseskategorierne forvaltede skovarealer, ryddede arealer, forvaltede dyrkede arealer og forvaltede græsarealer, i perioden fra 2021 til 2025, forudsat at:
  - a) Finland i sin strategi, der er indgivet i henhold til artikel 15 i forordning (EU) 2018/1999, har medtaget igangværende eller planlagte konkrete foranstaltninger til at sikre bevarelse eller i givet fald forøgelse af dræn og reservoirer fra skove
  - b) de samlede emissioner i Unionen ikke overstiger det samlede optag i de arealopgørelseskategorier, der er omhandlet i denne forordnings artikel 2, stk. 1, i perioden fra 2021 til 2025.

Når Kommissionen vurderer, om de samlede emissioner i Unionen overstiger det samlede optag omhandlet i første afsnit, litra b), sørger den for, at dobbelttælling undgås af medlemsstaterne, navnlig i forbindelse med udøvelse af den fleksibilitet, der er omhandlet i denne forordnings artikel 12 og 13 og i artikel 7, stk. 1, eller artikel 9, stk. 2, i forordning (EU) 2018/842.

2. Den yderligere kompensation er begrænset til:
    - a) den mængde, der overstiger den fleksibilitet for forvaltede skovarealer, der er tilgængelig for Finland i perioden fra 2021 til 2025 i henhold til artikel 13
    - b) de emissioner, der er opstået som følge af tidligere ændringer fra skovarealer til andre arealanvendelseskategorier, som fandt sted senest den 31. december 2017
    - c) overensstemmelse med artikel 4.
  3. Den yderligere kompensation kan ikke overføres i henhold til denne forordnings artikel 12 eller artikel 7 i forordning (EU) 2018/842.
  4. Eventuelle uudnyttet yderligere kompensation af den mængde på 5 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter, der er omhandlet i stk. 1, annulleres.
  5. Den centrale administrator gennemfører denne artikels stk. 2, litra a), og stk. 3 og 4, i det EU-register, der er oprettet i henhold til artikel 40 i forordning (EU) 2018/1999."
- 13) Følgende indsættes som artikel 13b:

#### "Artikel 13b

##### **Fleksibilitetsmekanismen for arealanvendelse for perioden 2026-2030**

1. Der oprettes en fleksibilitetsmekanisme for arealanvendelse svarende til en mængde på op til 178 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter i det EU-register, der er oprettet i henhold til artikel 40 i forordning (EU) 2018/1999, med forbehold af opfyldelsen af Unionens mål omhandlet i artikel 4, stk. 2. Flexibilitetsmekanismen skal være tilgængelig ud over de fleksibilitetsmuligheder, der er fastsat i artikel 12.

2. Hvis forskellen mellem den årlige sum af drivhusgasemissioner og -optag på en medlemsstats område og i alle de arealrapporteringskategorier, der er omhandlet i artikel 2, stk. 2, litra a)-j), i perioden fra 2026 til 2030 og de tilsvarende mål, som er fastsat for den pågældende medlemsstat i enten artikel 4, stk. 2, andet afsnit, eller artikel 4, stk. 2, tredje afsnit, er positiv, regnskabsført og rapporteret i overensstemmelse med denne forordning, kan den pågældende medlemsstat anvende den fleksibilitet, der er fastsat i denne artikel, til at opfylde dens mål som fastsat i henhold til artikel 4, stk. 2.
3. Hvis resultatet af den beregning, der er omhandlet i stk. 2, er et positivt tal i perioden fra 2026 til 2030, er den pågældende medlemsstat berettiget til at kompensere for de nettoemissioner og/eller nettooptag, der er regnskabsført som emissioner i forhold til de mål, som er fastsat for den pågældende medlemsstat i enten artikel 4, stk. 2, andet afsnit, eller artikel 4, stk. 2, tredje afsnit, forudsat at:
  - a) medlemsstaten i sin ajourførte integrerede nationale energi- og klimaplan indgivet i henhold til artikel 14 i forordning (EU) 2018/1999 har medtaget igangværende eller planlagte konkrete foranstaltninger til at sikre bevarelse eller i givet fald forøgelse af alle dræn og reservoirer og til at reducere arealernes sårbarhed over for naturlige forstyrrelser
  - b) medlemsstaten har udtømt enhver form for fleksibilitet i henhold til denne forordnings artikel 12, stk. 1
  - c) forskellen i Unionen mellem den årlige sum af alle drivhusgasemissioner og -optag på dens område og i alle de arealrapporteringskategorier, der er omhandlet i artikel 2, stk. 2, litra a) -j), og EU-målet om et nettooptag på 310 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter er negativ i 2030.

Når Kommissionen vurderer, om de betingelser, der er omhandlet i første afsnit, litra c), er opfyldt i Unionen, medregner den 40 % af overskuddet til medlemsstaternes forpligtelser i henhold til artikel 4, stk. 1, fra perioden fra 2021 til 2025, forudsat at en eller flere medlemsstater forelægger Kommissionen dokumentation for virkningerne af naturlige forstyrrelser i overensstemmelse med denne artikels stk. 5. I denne vurdering sørger Kommissionen også for, at dobbelttælling undgås af medlemsstaterne, navnlig i forbindelse med udøvelse af den fleksibilitet, der er omhandlet i denne forordnings artikel 12 og i artikel 7, stk. 1, i forordning (EU) 2018/842.

4. Den kompensationsmængde, der er omhandlet i denne artikels stk. 3, må for perioden fra 2026 til 2030 ikke overstige 50 % af den maksimale kompensationsmængde for denne medlemsstat som fastsat i bilag VII.
5. De medlemsstater, som ikke har anvendt denne forordnings artikel 10, stk. 1a, forelægger Kommissionen dokumentation for virkningerne af naturlige forstyrrelser beregnet i henhold til bilag VI med henblik på kompensation for nettoemissioner og/eller nettooptag, der er regnskabsført som emissioner i forhold til de mål, som er fastsat for de pågældende medlemsstater i enten artikel 4, stk. 2, andet afsnit, eller artikel 4, stk. 2, tredje afsnit, op til den fulde kompensation for perioden fra 2026 til 2030, som er uudnyttet af andre medlemsstater som fastsat i bilag VII. Hvis kravet om kompensation overstiger den tilgængelige kompensationsmængde, fordeles kompensationen på pro rata-basis mellem de pågældende medlemsstater.
6. Medlemsstaterne er berettigede til at kompensere for de nettoemissioner og/eller nettooptag, der er regnskabsført som emissioner i forhold til de mål, som er fastsat for de pågældende medlemsstater i enten artikel 4, stk. 2, andet afsnit, eller artikel 4, stk. 2, tredje afsnit, op til den fulde kompensation for perioden fra 2021 til 2030, som er uudnyttet af andre medlemsstater som fastsat i bilag VII efter hensyntagen til artikel 13, stk. 4, og nærværende artikels stk. 5, forudsat at disse medlemsstater:

- a) har udtømt fleksibilitetsmulighederne i henhold til nærværende forordnings artikel 12, stk. 1, og nærværende artikels stk. 3 og 5, og
- b) har forelagt Kommissionen dokumentation for:
  - i) enten virkningen af klimaændringer, der medfører overskydende emissioner eller mindre dræn, som er uden for deres kontrol, eller
  - ii) virkningerne af en usædvanlig høj andel af organisk jord i deres forvaltede areal i forhold til EU-gennemsnittet, der medfører overskydende emissioner, forudsat at disse virkninger skyldes arealforvaltningsmetoder, der har fundet sted før ikrafttrædelsen af afgørelse nr. 529/2013/EU.

Den kompensationsmængde, der er omhandlet i første afsnit, må ikke overstige 50 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter for Unionen som helhed. Hvis kravet om kompensation overstiger den maksimale tilgængelige kompensationsmængde, fordeles kompensationen på pro rata-basis mellem de pågældende medlemsstater.

Den dokumentation, der er omhandlet i første afsnit, litra b), nr. i), skal omfatte en kvantitativ vurdering af virkningerne af nettoemissioner eller nettooptag med hensyn til mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter for det berørte område og skal være baseret på sammenlignelige og pålidelige kvantitative indikatorer, geografiske data og den bedste tilgængelige videnskabelige dokumentation. De skal være baseret på observerede udviklingstendenser, der mindst omfatter perioden 2001-2025, og på videnskabeligt gennemgåede fremskrivninger og observationer for perioden 2026-2030. De skal afspejle baggrundsudviklingen på mellemlang eller lang sigt af de klimatiske forhold, der er relevante for LULUCF-sektoren, såsom tørke, middeltemperaturer, middelnedbør, dage med frost og varigheden af meteorologisk tørke eller tørke i jordbunden. Denne udvikling omfatter ikke hændelser af midlertidig karakter, som kan regnskabsføres som naturlige forstyrrelser i henhold til artikel 10.

Den dokumentation, der er omhandlet i første afsnit, litra b), nr. ii), skal omfatte en begrundelse for, at andelen af organisk jord på forvaltede arealer for den pågældende medlemsstat overstiger EU-gennemsnittet for året 2030. Dokumentationen skal omfatte en kvantitativ analyse i mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter af de rapporterede emissioner, som skyldes følgerne for forvaltet organisk jord, baseret på reviderede observationer for perioden 2026-2030, sammenlignelige og pålidelige geografiske data og den bedste tilgængelige videnskabelige dokumentation, navnlig om lignende lokaliteter i den pågældende medlemsstat. Disse rapporterede emissioner, for hvilke der skal kompenseres, omfatter ikke hændelser af midlertidig karakter, der kan regnskabsføres som naturlige forstyrrelser i henhold til artikel 10. Dokumentationen skal også ledsages af en beskrivelse af de gældende gennemførte politiske foranstaltninger, som minimerer de negative virkninger af følgerne for forvaltet organisk jord."

14) *udgår*

15) I artikel 14 foretages følgende ændringer:

a) Stk. 1 affattes således:

"1. Senest den 15. marts 2027 for perioden fra 2021 til 2025 og senest den 15. marts 2032 for perioden fra 2026 til 2030 forelægger medlemsstaterne Kommissionen en rapport om overholdelsen, der indeholder balancen for de samlede emissioner og det samlede optag for den relevante periode for hver arealopgørelseskategori, der er angivet i artikel 2, stk. 1, litra a)-f), for perioden fra 2021 til 2025 og i artikel 2, stk. 2, litra a)-j), for perioden fra 2026 til 2030, under anvendelse af regnskabsreglerne i denne forordning.

Rapporten om overholdelse skal indeholde en vurdering af:

- a) politikker og foranstaltninger vedrørende trade-offs
- b) synergierne mellem modvirkning af og tilpasning til klimaændringer
- c) synergier mellem modvirkning af klimaændringer og biodiversitet.

En sådan rapport skal også indeholde, såfremt det er relevant, detaljerede oplysninger vedrørende hensigten om at anvende fleksibiliteten omhandlet i artikel 11 og de tilknyttede mængder eller om anvendelsen af en sådan fleksibilitet og de tilknyttede mængder.

b) Følgende stk. 1a og 1b tilføjes:

"1a. De drivhusgasopgørelsesdata, som hver medlemsstat indsender, kan være underlagt en teknisk korrektion som følge af en ændring af medlemsstaternes metode. Med henblik på vurderingen af overholdelsen af Unionens 2030-mål påvirker sådanne tekniske korrektioner imidlertid hverken værdien af nettooptagene på 310 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter som en sum af værdierne af nettooptag af drivhusgasser (i kiloton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter) i 2030 for medlemsstaterne i kolonne D i bilag IIa eller værdierne i kolonne C i nævnte bilag.

1b. De medlemsstater, der tilkendegiver, at de agter at anvende den fleksibilitet, der er omhandlet i artikel 13b, stk. 6, skal i særlige afsnit i rapporten beskrive de foranstaltninger, de har truffet for at afbøde eller bremse de virkninger, der er nævnt i artikel 13b, stk. 6, litra b), samt de observerede og forventede virkninger af disse foranstaltninger."

16) Artikel 15, stk. 1, affattes således:

"1. Kommissionen vedtager delegerede retsakter i overensstemmelse med denne forordnings artikel 16 med henblik på at supplere denne forordning for at fastsætte regler for registrering og korrekt udførelse af følgende handlinger i det EU-register, der er oprettet i henhold til artikel 40 i forordning (EU) 2018/1999:

- a) mængden af emissioner og optag for hver arealopgørelses- og rapporteringskategori i hver medlemsstat
- b) gennemførelse af tekniske korrektioner i henhold til denne forordnings artikel 14, stk. 1a
- c) udøvelse af fleksibilitetsmulighederne i henhold til artikel 12, 13, 13a og 13b og
- d) overholdelse af målene i henhold til artikel 13c."

17) Følgende indsættes som artikel 16a:

"Artikel 16a

#### **Udvalgsprocedure**

1. Kommissionen bistås af Udvalget for Klimaændringer, der er nedsat ved artikel 44, stk. 3, i forordning (EU) 2018/1999. Dette udvalg er et udvalg som omhandlet i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 182/2011<sup>23</sup>.
2. Henvises der til dette stykke, anvendes artikel 5 i forordning (EU) nr. 182/2011."

18) Artikel 17, stk. 2, affattes således:

- "2. Kommissionen aflægger rapport til Europa-Parlamentet og Rådet senest seks måneder efter den første globale statusopgørelse som aftalt under Parisaftalens artikel 14 om anvendelsen af denne forordning, herunder, når det er relevant, en vurdering af virkningerne af den fleksibilitet, der er omhandlet i artikel 11, såvel som om denne forordnings bidrag til Unionens overordnede mål for reduktion af drivhusgasemissioner i 2030 og dens bidrag til målene i Parisaftalen, navnlig hvad angår behovet for yderligere EU-politikker og -foranstaltninger, med henblik på den nødvendige forøgelse af drivhusgasemissionsreduktioner og -optag i Unionen.

---

<sup>23</sup> Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 182/2011 af 16. februar 2011 om de generelle regler og principper for, hvordan medlemsstaterne skal kontrollere Kommissionens udøvelse af gennemførelsesbeføjelser (EUT L 55 af 28.2.2011, s. 13).

Den i første afsnit omhandlede rapport skal omfatte en vurdering af behovet for og gennemførligheden af at anvende denne forordning på emissioner og optag af drivhusgasser, der er anført i bilag I, afsnit A, og rapporteret i henhold til artikel 26, stk. 4, i forordning (EU) 2018/1999, og som forekommer på medlemsstaternes områder fra 2031 i en af de arealopgørelseskategorier, der er anført i artikel 2, stk. 2, litra a)-j), og i en af følgende sektorer:

- a) tarmgæring
- b) håndtering af husdyrgødning
- c) risdyrkning
- d) landbrugsjord
- e) foreskrevet afbrænding af savanner
- f) markafbrænding af rester af landbrugsafgrøder
- g) kalktilførsel
- h) udbringning af urin
- i) anden kulstofholdig gødning
- j) andet.

Rapporten skal have et særligt fokus på en vurdering af behovet for og gennemførligheden af at sigte mod opnåelse af klimaneutralitet senest i 2035 for EU's drivhusgasemissioner og -optag i de arealopgørelseskategorier, der er anført i artikel 2, stk. 2, litra a)-j), og i de sektorer, der er anført i andet afsnit. Vurderingen af en sådan gennemførlighed skal tage hensyn til virkningerne af skovenes aldersstruktur, hvor de medfører mindre dræn eller overskydende emissioner på den enkelte medlemsstats område, herunder de virkninger, der er forbundet med besættelse af en medlemsstats område, eller de krigstids- eller efterkrigsomstændigheder, som havde indvirkning på skovforvaltningen på dens område. På grundlag af denne vurdering skal rapporten også omfatte henstillinger vedrørende de nødvendige foranstaltninger, som træffes af Unionen og medlemsstaterne for i fællesskab at nå et sådant mål for 2035.

Efter rapporten fremsætter Kommissionen forslag, når det er relevant."

19) Bilag I ændres som angivet i bilag I til denne forordning.

19a) I bilag II erstattes oplysningerne for Spanien, Slovenien og Finland af følgende:

Medlemsstat	Areal (ha)	Trækronedækningsgrad (%)	Træhøjde (m)
Spanien	1,0	20 Fra indberetningen af drivhusgasopgørelsen i 2028 og fremefter: 10	3
Slovenien	0,25	10	5
Finland	0,25	10	5

20) Teksten i bilag II til denne forordning indsættes som bilag IIa.

## *Artikel 2*

I forordning (EU) 2018/1999 foretages følgende ændringer:

1) I artikel 2 tilføjes som nr. 63) og 64):

"63) "geografisk informationssystem": et computersystem, der er i stand til at opsamle, lagre, analysere og vise geografisk baserede oplysninger

64) "geospatial støtteansøgning": et elektronisk ansøgningskema, der omfatter en IT-applikation baseret på et geografisk informationssystem, der giver støttemodtagerne mulighed for geografisk anmeldelse af bedriftens landbrugsparceller og ikke-landbrugsmæssige arealer, som der ansøges om betaling for."

2) Artikel 4, litra a), nr. 1), nr. ii), affattes således:

"medlemsstatens forpligtelser og nationale mål for nettooptag af drivhusgasser i henhold til artikel 4, stk. 1 og 2, i forordning (EU) 2018/841"

3) I artikel 38 foretages følgende ændringer:

a) Følgende indsættes som stk. 1a:

"I 2025 foretager Kommissionen en samlet revision af de nationale opgørelsesdata, som medlemsstaterne indsender i henhold til artikel 26, stk. 4, i denne forordning, med henblik på at fastsætte de årlige mål for medlemsstaternes netto reduktion af drivhusgasemissionerne i henhold til artikel 4, stk. 3, i forordning (EU) 2018/841 og med henblik på at fastsætte medlemsstaternes årlige emissionstildelinger i henhold til artikel 4, stk. 3, i forordning (EU) 2018/842."

b) I stk. 2 affattes første punktum således:

"Den samlede revision omhandlet stk. 1 og 1a omfatter:"

c) Stk. 4 affattes således:

"Når Kommissionen har foretaget den samlede revision, jf. stk. 1, beregner den ved hjælp af en gennemførelsesretsakt den samlede emissionsmængde for de relevante år i henhold til de korrigerede opgørelsesdata for hver medlemsstat opdelt efter emissionsdata af relevans for artikel 9 i forordning (EU) 2018/842 og emissionsdata som omhandlet i bilag V, del 1, litra c), til denne forordning, tillige med de samlede emissioner og optag af relevans for artikel 4 i forordning (EU) 2018/841."

4) Bilag V ændres som angivet i bilag III til denne forordning.

### *Artikel 3*

Denne forordning træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Denne forordning er bindende i alle enkeltheder og gælder umiddelbart i hver medlemsstat.

Udfærdiget i Bruxelles, den ... .

*På Europa-Parlamentets vegne*

Formand

*På Rådets vegne*

Formand

**BILAG I**

I bilag I til forordning (EU) 2018/841 affattes afsnit B således:

"B. Kulstofpuljer omhandlet i artikel 5, stk. 4:

- a) levende biomasse
- b) førne<sup>1</sup>
- c) dødt ved<sup>1</sup>
- d) dødt organisk materiale<sup>2</sup>
- e) mineraljord
- f) organisk jord
- g) høstede træprodukter i arealopgørelseskategorierne for nyplantede arealer og forvaltede skovarealer."

---

<sup>1</sup> Gælder kun for nyplantede arealer og forvaltede skovarealer.

<sup>2</sup> Gælder kun for ryddede arealer, forvaltede dyrkede arealer, forvaltede græsarealer og forvaltede vådområder.

## BILAG II

Følgende indsættes som bilag IIa til forordning (EU) 2018/841:

"Bilag IIa

EU-målet (kolonne D), de gennemsnitlige drivhusgasopgørelsesdata for 2016, 2017 og 2018 (kolonne B) og medlemsstaternes nationale mål (kolonne C), jf. artikel 4, stk. 2, som skal nås senest i 2030

A	B	C	D
Medlemsstat	De gennemsnitlige drivhusgasopgørelsesdata for 2016, 2017 og 2018 (kiloton CO <sub>2</sub> -ækvivalenter), 2020-indberetning	Medlemsstaternes mål, 2030 (kiloton CO <sub>2</sub> -ækvivalenter)	Værdi af nettooptag af drivhusgasser (kiloton CO <sub>2</sub> -ækvivalenter) i 2030, 2020-indberetning (kolonne B+C)
Belgien	-1 032	-320	-1 352
Bulgarien	-8 554	-1 163	-9 718
Tjekkiet	-401	-827	-1 228
Danmark	5 779	-441	5 338
Tyskland	-27 089	-3 751	-30 840
Estland	-2 112	-434	-2 545
Irland	4 354	-626	3 728
Grækenland	-3 219	-1 154	-4 373
Spanien	-38 326	-5 309	-43 635
Frankrig	-27 353	-6 693	-34 046
Kroatien	-4 933	-593	-5 527
Italien	-32 599	-3 158	-35 758
Cypern	-289	-63	-352
Letland	-6	-639	-644
Litauen	-3 972	-661	-4 633
Luxembourg	-376	-27	-403
Ungarn	-4 791	-934	-5 724
Malta	4	-2	2
Nederlandene	4 958	-435	4 523
Østrig	-4 771	-879	-5 650
Polen	-34 820	-3 278	-38 098
Portugal	-390	-968	-1 358
Rumænien	-23 285	-2 380	-25 665
Slovenien	67	-212	-146
Slovakiet	-6 317	-504	-6 821
Finland	-14 865	-2 889	-17 754
Sverige	-43 366	-3 955	-47 321
EU-27/Union	-267 704	-42 296	-310 000

## BILAG III

Del 3 i bilag V til forordning (EU) 2018/1999 affattes således:

"Med hensyn til overvågning og rapportering i LULUCF-sektoren anvender medlemsstaterne [...] geografiske data over omlægning af arealanvendelse i overensstemmelse med IPCC's retningslinjer fra 2006 for nationale drivhusgasopgørelser. Medlemsstaterne opfordres til at undersøge synergier og muligheder for at slå rapportering sammen med andre relevante politikområder.

Medlemsstaterne opfordres til at anvende deres drivhusgasopgørelser på grundlag af elektroniske databaser og geografiske informationssystemer såsom:

- a) et system til overvågning af arealanvendelsesenheder i områder med stort kulstoflager som omhandlet i artikel 29, stk. 4, i direktiv 2018/2001
- b) et system til overvågning af beskyttede arealudnyttelsesenheder, der omfatter arealer, der er omfattet af en eller flere af følgende kategorier:
  - arealer med høj biodiversitetsværdi som omhandlet i artikel 29, stk. 3, i direktiv 2018/2001
  - lokaliteter af fællesskabsbetydning og særlige bevaringsområder som omhandlet i artikel 4 i Rådets direktiv 92/43/EØF<sup>24</sup> og arealenheder uden for disse, som er omfattet af beskyttelsesforanstaltninger og bevaringsforanstaltninger i henhold til nævnte direktivs artikel 6, stk. 1 og 2, med henblik på at opfylde bevaringsmålsætningerne for lokaliteterne
  - yngle- og rasteområder for de arter, der er opført i bilag IV til direktiv 92/43/EØF, som er omfattet af beskyttelsesforanstaltninger i henhold til nævnte direktivs artikel 12

---

<sup>24</sup> Rådets direktiv 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter (EFT L 206 af 22.7.1992, s. 7).

- de naturtyper, der er nævnt i bilag I til direktiv 92/43/EØF, og naturtyperne for de arter, der er nævnt i bilag II til direktiv 92/43/EØF, som findes uden for lokaliteter af fællesskabsbetydning eller særlige bevaringsområder, og som bidrager til opnåelsen af en gunstig bevaringsstatus for disse naturtyper og arter i henhold til nævnte direktivs artikel 2, eller som kan gøres til genstand for forebyggende og afhjælpende foranstaltninger i henhold til direktiv 2004/35/EF<sup>25</sup>
- særligt beskyttede områder klassificeret i henhold til artikel 4 i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2009/147/EØF<sup>26</sup> og arealenheder uden for disse, som er omfattet af beskyttelsesforanstaltninger og bevaringsforanstaltninger i henhold til artikel 4 i direktiv 2009/147/EØF og artikel 6, stk. 2, i direktiv 92/43/EØF med henblik på at opfylde bevaringsmålsætningerne for lokaliteterne
- arealenheder, der er omfattet af foranstaltninger til beskyttelse af fugle, hvis status er rapporteret som truet i henhold til artikel 12 i direktiv 2009/147/EF, med henblik på at opfylde kravet i nævnte direktivs artikel 4, stk. 4, andet punktum, om bestræbe sig på at undgå forurening eller forringelse af levesteder eller opfylde kravet i nævnte direktivs artikel 3 om at beskytte, opretholde eller genskabe tilstrækkeligt forskelligartede og vidtstrakte levesteder for fuglearter
- andre naturtyper, som medlemsstaten udpeger med henblik på samme formål som dem, der er fastsat i direktiv 92/42/EØF og 2009/147/EF

<sup>25</sup> Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2004/35/EF af 21. april 2004 om miljøansvar for så vidt angår forebyggelse og afhjælpning af miljøskader (EUT L 143 af 30.4.2004, s. 56).

<sup>26</sup> Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2009/147/EF af 30. november 2009 om beskyttelse af vilde fugle (EUT L 20 af 26.1.2010, s. 7).

- arealenheder, som er omfattet af foranstaltninger, der er nødvendige for at beskytte og sikre, at den økologiske tilstand for de overfladevandområder, der er omhandlet i artikel 4, nr. iii), i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2000/60/EF, ikke forringes<sup>27</sup>
  - naturlige flodsletter eller områder, der kan virke som overløb ved oversvømmelser, som er beskyttet af medlemsstaterne i forbindelse med styring af risikoen for oversvømmelser i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2007/60/EF<sup>28</sup>
- c) et system til overvågning af arealudnyttelsesenheder, der er omfattet af bevaringsforanstaltninger, der defineres som arealer, der er omfattet af en eller flere af følgende kategorier:
- lokaliteter af fællesskabsbetydning, særlige bevaringsområder og særligt beskyttede områder, jf. litra b) ovenfor, sammen med de arealenheder uden for disse, der er udpeget som områder med behov for genopretning eller kompensationsforanstaltninger med henblik på at opfylde bevaringsmålsætningerne
  - naturtyper for vilde fuglearter, som er omhandlet i artikel 4, stk. 2, i direktiv 2009/147/EF eller opført i bilag I hertil, som findes uden for særligt beskyttede områder, og som er udpeget som områder med behov for genopretningsforanstaltninger i henhold til direktiv 2009/147/EF

---

<sup>27</sup> Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2000/60/EF af 23. oktober 2000 om fastlæggelse af en ramme for Fællesskabets vandpolitiske foranstaltninger (EFT L 327 af 22.12.2000, s. 1).

<sup>28</sup> Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2007/60/EF af 23. oktober 2007 om vurdering og styring af risikoen for oversvømmelser (EUT L 288 af 6.11.2007, s. 27).

- de naturtyper, der er opført i bilag I til direktiv 92/43/EØF, og de naturtyper for de arter, der er opført i bilag II til direktiv 92/43/EØF, uden for lokaliteter af fællesskabsbetydning eller særlige bevaringsområder, og som er udpeget som områder med behov for genopretningsforanstaltninger med henblik på at opnå en gunstig bevaringsstatus i henhold til direktiv 92/43/EØF, og eller som er udpeget som områder med behov for afhjælpende foranstaltninger i henhold til artikel 6 i direktiv 2004/35/EF
  - områder, der er udpeget som områder med behov for genopretning ifølge en naturgenopretningsplan, der finder anvendelse i en medlemsstat
  - arealenheder, der er omfattet af foranstaltninger, som er nødvendige for at genoprette en god økologisk tilstand for de overfladevandområder, der er omhandlet i artikel 4, nr. iii), i direktiv 2000/60/EF, eller foranstaltninger, der er nødvendige for at genoprette sådanne områder til høj økologisk tilstand, hvis det er krævet ved lov
  - arealenheder, der er omfattet af foranstaltninger til genskabelse og genopretning af vådområder som omhandlet i bilag VI.B, nr. vii), til direktiv 2000/60/EF
  - områder med behov for genopretning af økosystemer med henblik på at opnå en god tilstand for økosystemerne i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2020/852<sup>29</sup>
- d) et system til overvågning af arealanvendelsesenheder med høj klimarisiko:
- områder, der er genstand for kompensation for naturlige forstyrrelser i henhold til artikel 13b, stk. 5, i forordning (EU) 2018/841

---

<sup>29</sup> Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2020/852 af 18. juni 2020 om fastlæggelse af en ramme til fremme af bæredygtige investeringer og om ændring af forordning (EU) 2019/2088 (EUT L 198 af 22.6.2020, s. 13).

- områder, der er omhandlet i artikel 5, stk. 1, i direktiv 2007/60/EF
- områder, der er udpeget i en medlemsstats nationale tilpasningsstrategi, som områder med høje natur- og menneskeskabte risici, som er genstand for foranstaltninger til forebyggelse af klimarelaterede katastroferisici.

Drivhusgasopgørelsen skal, hvor det er relevant, gøre det muligt at udveksle og integrere data mellem de elektroniske databaser og de geografiske informationssystemer.

For perioden 2021-2025 kan medlemsstaterne benytte niveau 1-metoder i overensstemmelse med IPCC's retningslinjer fra 2006 for nationale drivhusgasopgørelser, undtagen ved en kulstofpulje, der tegner sig for mindst 25 % af emissioner eller optag i en kilde- eller drænkategori, som er prioriteret i en medlemsstats nationale opgørelsessystem, fordi dens estimat har en betydelig indflydelse på et lands samlede opgørelse af drivhusgasser, hvad angår det absolutte niveau af emissioner og optag, udviklingen i emissioner og optag eller usikkerheden i emissioner og optag i arealanvendelseskategorierne, i hvilket tilfælde som minimum niveau 2-metoder i overensstemmelse med IPCC's retningslinjer fra 2006 for nationale drivhusgasopgørelser benyttes.

Fra indberetningen af drivhusgasopgørelsen i 2028 og fremefter benytter medlemsstaterne som minimum niveau 2-metoder i overensstemmelse med IPCC's retningslinjer fra 2006 for nationale drivhusgasopgørelser og opfordres til at anvende niveau 3-metoder i overensstemmelse med IPCC's retningslinjer fra 2006 for nationale drivhusgasopgørelser."