



Bruxelles, den 24. januar 2018
(OR. en)

5356/18

**Interinstitutionel sag:
2016/0375 (COD)**

**CODEC 46
ENER 20
CLIMA 6
IA 15
PE 4**

ORIENTERENDE NOTE

fra:	Generalsekretariatet for Rådet
til:	De Faste Repræsentanters Komité/Rådet
Vedr.:	Forslag til EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING om forvaltning af energiunionen, om ændring af direktiv 94/22/EF, direktiv 98/70/EF, direktiv 2009/31/EF, forordning (EF) nr. 663/2009, forordning (EF) nr. 715/2009, direktiv 2009/73/EF, Rådets direktiv 2009/119/EF, direktiv 2010/31/EU, direktiv 2012/27/EU, direktiv 2013/30/EU og Rådets direktiv (EU) 2015/652 og om ophævelse af forordning (EU) nr. 525/2013 Resultat af Europa-Parlamentets drøftelser (den 15.-18. januar 2018 i Strasbourg)

I INDLEDNING

Ordførerne, Michèle RIVASI (Verts/ALE, FR) og Claude TURMES (Verts/ALE, LU), forelagde på vegne af Udvalget om Industri, Forskning og Energi og Udvalget om Miljø, Folkesundhed og Fødevarerikkerhed en betænkning med 285 ændringsforslag (ændringsforslag 1-285) til forslaget til forordning

Desuden fremlagde de politiske grupper følgende ændringsforslag: PPE, S&D, ALDE og Verts/ALE fremlagde sammen fire ændringsforslag (ændringsforslag 291-294) og S&D og Verts/ALE sammen et ændringsforslag (ændringsforslag 307). PPE-gruppen fremlagde tolv ændringsforslag (ændringsforslag 312-323), S&D fire ændringsforslag (ændringsforslag 308-311), ECR fem ændringsforslag (ændringsforslag 286-290), GUE/NGL elleve ændringsforslag (ændringsforslag 2295-305) og ENF et ændringsforslag (ændringsforslag 306).

II. FORHANDLING

En forhandling under ét og to andre betænkninger om ren energi fandt sted den 15. januar 2018¹.

III. AFSTEMNING

Under afstemningen den 17. januar 2018 vedtog plenarmødet følgende ændringer: 1, 3-28, 30-54, 60-64, 67-71, 73-106, 108-114, 116-118, 120-122, 124-174, 176-179, 180 (første, anden og fjerde del), 182-238, 240-267, 270-272, 274-285, 287, 291-294, 307, 309-310, tilsvarende dele af ændringsforslag 59, tilsvarende dele af ændringsforslag 107, tilsvarende dele af ændringsforslag 123 og tilsvarende dele af ændringsforslag 175. Ændringsforslag 313, 319-320, 322 blev trukket tilbage.

De vedtagne ændringer findes i bilaget.

Ved afstemningens afslutning blev forslaget henvist til udvalget i overensstemmelse med artikel 59, stk. 4, fjerde afsnit, i Europa-Parlamentets forretningsorden, hvilket betyder, at Parlamentets førstebehandling dermed ikke blev afsluttet, og der ikke blev indledt forhandlinger med Rådet.

¹ Jf. orienterende note 5351/18.

Forvaltning af energiunionen *I**

Europa-Parlamentets ændringer af 17. januar 2018 om forslag til Europa-Parlamentets og Rådets forordning om forvaltning af energiunionen, om ændring af direktiv 94/22/EF, direktiv 98/70/EF, direktiv 2009/31/EF, forordning (EF) nr. 663/2009, forordning (EF) nr. 715/2009, direktiv 2009/73/EF, Rådets direktiv 2009/119/EF, direktiv 2010/31/EU, direktiv 2012/27/EU, direktiv 2013/30/EU og Rådets direktiv (EU) 2015/652 og om ophævelse af forordning (EU) nr. 525/2013 (COM(2016)0759 – C8-0497/2016 – 2016/0375(COD))²

(Almindelig lovgivningsprocedure: førstebehandling)

Ændring 1**Forslag til forordning
Betragtning 1***Kommissionens forslag*

(1) Denne forordning fastlægger det nødvendige lovgivningsmæssige grundlag for en pålidelig **og** gennemsigtig forvaltning, der sikrer opfyldelsen af målsætningerne og de specifikke mål for energiunionen gennem indbyrdes supplerende, sammenhængende og ambitiøse tiltag fra Unionens og dens medlemsstats side, samtidig med at **Unionens principper om bedre regulering fremmes.**

Ændring

(1) Denne forordning fastlægger det nødvendige lovgivningsmæssige grundlag for en pålidelig, **inklusiv, omkostningseffektiv, gennemsigtig og forudsigelig** forvaltning, der sikrer opfyldelsen af målsætningerne **for 2030** og de **langsigtede målsætninger og** specifikke mål for energiunionen **i overensstemmelse med Parisaftalen fra 2015 om klimaændringer efter den 21. partskonference under De Forenede Nationers rammekonvention om klimaændringer ("Parisftalen")** gennem indbyrdes supplerende, sammenhængende og ambitiøse tiltag fra Unionens og dens medlemsstats side, samtidig med at **den administrative kompleksitet begrænses.**

² Sagen blev henvist til fornyet behandling i det kompetente udvalg med henblik på interinstitutionelle forhandlinger, jf. forretningsordenens artikel 59, stk. 4, fjerde afsnit (A8-0402/2017).

Ændring 3

Forslag til forordning Betragtning 3

Kommissionens forslag

(3) Målet for en modstandsdygtig energiunion med en ambitiøs klimapolitik er at give Unionens forbrugere – husholdninger såvel som virksomheder – sikker, bæredygtig, konkurrencedygtig og billig energi, hvilket kræver en grundlæggende omlægning af energisystemet i Europa. Dette mål kan kun nås gennem en koordineret indsats, der kombinerer lovgivningsmæssige og ikkelovgivningsmæssige tiltag på EU-plan og nationalt plan.

Ændring

(3) Målet for en modstandsdygtig energiunion med en ambitiøs klimapolitik er at give Unionens forbrugere – husholdninger såvel som virksomheder – sikker, bæredygtig, konkurrencedygtig og billig energi **og at fremme forskning og innovation ved at tiltrække investeringer**, hvilket kræver en grundlæggende omlægning af energisystemet i Europa. Dette mål kan kun nås gennem en koordineret indsats, der kombinerer lovgivningsmæssige og ikkelovgivningsmæssige tiltag på EU-plan, og **på makroregionalt, regionalt, nationalt og lokalt** plan.

Ændring 4

Forslag til forordning Betragtning 3 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

(3a) En fuldt funktionsdygtig og modstandsdygtig energiunion vil gøre Unionen til en førende region for innovation, investeringer, vækst samt social og økonomisk udvikling og vil dermed være et godt eksempel på, hvordan forfølgelsen af høje ambitioner med hensyn til modvirkning af klimaændringer flettes sammen med foranstaltninger til fremme af innovation, investeringer og vækst.

Ændring 5

Forslag til forordning Betragtning 4

Kommissionens forslag

(4) Kommissionens forslag er udarbejdet sideløbende med og vedtages sammen med en række sektorspecifikke energipolitiske initiativer, navnlig vedrørende vedvarende energi, energieffektivitet og udformning af energimarkedet. Disse initiativer udgør en pakke, hvis overordnede temaer er "energieffektivitet først", "Unionen som global leder inden for vedvarende energi" og "fair betingelser for energiforbrugerne".

Ændring

(4) Kommissionens forslag er udarbejdet sideløbende med og vedtages sammen med en række sektorspecifikke energipolitiske initiativer, navnlig vedrørende vedvarende energi, energieffektivitet (***herunder bygningers energimæssige ydeevne***) og udformning af energimarkedet. Disse initiativer udgør en pakke, hvis overordnede temaer er "energieffektivitet først", "Unionen som global leder inden for vedvarende energi" og "fair betingelser for energiforbrugerne", ***hvilket også omfatter at gøre noget ved energifattigdom og fremme fair konkurrence på det indre marked.***

Ændring 6

Forslag til forordning Betragtning 5

Kommissionens forslag

(5) Det Europæiske Råd ***nåede*** den 24. oktober 2014 ***til enighed om 2030-rammen*** for Unionens klima- og energipolitik, der er baseret på fire centrale mål: en reduktion af drivhusgasemissionerne for hele økonomien på mindst 40 %, en forbedring af energieffektiviteten på mindst 27 %, idet der tilstræbes et niveau på 30 %, en forøgelse af andelen af vedvarende energi, der forbruges i Unionen, til mindst 27 % samt et mål for graden af sammenkobling af elnettet på mindst 15 %. Det Europæiske Råd bestemte, at målet for vedvarende energi er bindende på EU-plan, og at det vil blive opfyldt gennem medlemsstaternes

Ændring

(5) Det Europæiske Råd ***foreslog*** den 24. oktober 2014 ***en 2030-ramme*** for Unionens klima- og energipolitik, der er baseret på fire centrale mål: en reduktion af drivhusgasemissionerne for hele økonomien på mindst 40 %, en forbedring af energieffektiviteten på mindst 27 %, idet der tilstræbes et niveau på 30 %, en forøgelse af andelen af vedvarende energi, der forbruges i Unionen, til mindst 27 % samt et mål for graden af sammenkobling af elnettet på mindst 15 %. Det Europæiske Råd bestemte, at målet for vedvarende energi er bindende på EU-plan, og at det vil blive opfyldt gennem medlemsstaternes

bidrag, der baseres på behovet for i fællesskab at nå EU-målet.

bidrag, der baseres på behovet for i fællesskab at nå EU-målet. **Denne forordning afspejler imidlertid de mål, der er aftalt i sektorlovgivningen.**

Ændring 7

Forslag til forordning Betragtning 5 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

(5a) Det Europæiske Råd nåede den 24. oktober 2014 til enighed om, at Kommissionen, der støttes af medlemsstaterne, vil træffe hasteforanstaltninger med henblik på at sikre opnåelsen af et minimumsmål på 10 % for eksisterende elsammenkoblinger hurtigst muligt og senest i 2020, i det mindste for medlemsstater, der endnu ikke har opnået et minimumsniveau af integration på det indre energimarked.

Ændring 8

Forslag til forordning Betragtning 6 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

(6a) Med Parisaftalen steg det globale ambitionsniveau betragteligt for afbødning af klimacændringer, hvor underskriverne forpligtede sig til at "holde stigningen i den globale gennemsnitstemperatur et godt stykke under 2°C over det førindustrielle niveau og fortsætte bestræbelserne på at begrænse temperaturstigningen til 1,5 °C over det førindustrielle niveau". Unionen er nødt til at forberede sig på langt mere omfattende og hurtigere nedbringelser af

emissioner end tidligere planlagt. Samtidig er sådanne reduktioner mulige til en lavere pris end hidtil antaget som følge af den hastige udvikling og udbredelse af teknologier til vedvarende energi.

Ændring 9

Forslag til forordning Betragtning 6 b (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

(6b) I overensstemmelse med Parisaftalens mål om at nå en balance mellem menneskeskabte emissioner fra forskellige kilder og optag af drivhusgasser gennem dræn i anden halvdel af det 21. århundrede bør Unionen sigte mod på et retfærdigt grundlag at opnå CO₂-neutralitet på nationalt niveau senest i 2050, efterfulgt af en periode med negative emissioner.

Ændring 10

Forslag til forordning Betragtning 6 c (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

(6c) For klimasystemet er det de kumulative samlede menneskeskabte emissioner over tid, som er relevante for den samlede koncentration af drivhusgasser i atmosfæren. For at være i overensstemmelse med forpligtelserne i Parisaftalen er det nødvendigt at analysere, hvilket globalt kulstofbudget er foreneligt med at fortsætte bestræbelserne på at begrænse temperaturstigningen til 1,5 °C over det førindustrielle niveau, og

fastsætte en rimelig EU-andel af det resterende globale kulstofbudget i Unionen. Langsigtede klima- og energistrategier bør være i overensstemmelse med det kulstofbudget.

Ændring 11

Forslag til forordning Betragtning 6 d (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

(6d) Unionen og medlemsstaterne bør løbende overvåge klima- og energimålene og om nødvendigt revidere målene i opadgående retning for at afspejle flere på hinanden følgende revisioner, der er udført inden for rammerne af UNFCCC-processen, og for at afspejle den seneste videnskabelige dokumentation om klimacændringernes tempo og indvirkninger.

Ændring 12

Forslag til forordning Betragtning 6 e (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

(6e) Unionen lovede ganske vist at levere de langt mest ambitiøse nedskæringer i drivhusgasemissioner inden 2030, men den kan ikke bekæmpe truslen fra klimacændringerne alene. Kommissionen og medlemsstaterne bør benytte enhver lejlighed til at overtale især de lande, der drager fordel af international handel med Unionen, til at påtage sig en forholdsmæssig andel af det globale ansvar og hæve deres ambitionsniveau til

Ændring 13

Forslag til forordning Betragtning 7

Kommissionens forslag

(7) Det Europæiske Råd konkluderede også den 24. oktober 2014¹⁴, at der bør udvikles et pålideligt og gennemsigtigt forvaltningssystem uden unødige administrative byrder for at bidrage til at sikre, at **EU** når sine energipolitiske mål, med **den nødvendige fleksibilitet for medlemsstaterne og med** fuld respekt for **deres** ret til at fastsætte deres energimiks. Det understregede, at et sådant forvaltningssystem bør udvikles på grundlag af de eksisterende byggesten såsom nationale klimaprogrammer og nationale planer for vedvarende energi og energieffektivitet samt behovet for at strømline og sammenføre separate planlægnings- og rapporteringselementer. Det besluttede også at styrke forbrugernes rolle og rettigheder og gennemsigtigheden og forudsigeligheden for investorer, bl.a. ved systematisk at overvåge nøgleindikatorer for et prismæssigt overkommeligt, sikkert, konkurrencedygtigt, trygt og bæredygtigt energisystem, og at lette koordineringen af de nationale energipolitikker og fremme regionalt samarbejde medlemsstaterne imellem.

¹⁴ Det Europæiske Råds konklusioner af 23.-24. oktober 2014 (EUCO 169/14).

Ændring

(7) Det Europæiske Råd konkluderede også den 24. oktober 2014¹⁴, at der bør udvikles et pålideligt og gennemsigtigt forvaltningssystem uden unødige administrative byrder **og med tilstrækkelig fleksibilitet for medlemsstaterne** for at bidrage til at sikre, at **Unionen** når sine energipolitiske mål, med fuld respekt for **medlemsstaternes** ret til at fastsætte deres energimiks. Det understregede, at et sådant forvaltningssystem bør udvikles på grundlag af de eksisterende byggesten såsom nationale klimaprogrammer og nationale planer for vedvarende energi og energieffektivitet samt behovet for at strømline og sammenføre separate planlægnings- og rapporteringselementer. Det besluttede også at styrke forbrugernes rolle og rettigheder og gennemsigtigheden og forudsigeligheden for investorer, bl.a. ved systematisk at overvåge nøgleindikatorer for et prismæssigt overkommeligt, sikkert, konkurrencedygtigt, trygt og bæredygtigt energisystem, og at lette koordineringen af de nationale **klima- og** energipolitikker og fremme regionalt samarbejde medlemsstaterne imellem.

¹⁴ Det Europæiske Råds konklusioner af 23.-24. oktober 2014 (EUCO 169/14).

Ændring 14

Forslag til forordning Betragtning 10

Kommissionens forslag

(10) Rådet anerkendte i sine konklusioner af 26. november 2015¹⁶, at forvaltningssystemet for energiunionen vil være et væsentligt redskab til en effektiv opbygning af energiunionen og opnåelsen af målene med den. Det understregede, at forvaltningssystemet bør bygge på principperne om integration af strategisk planlægning og rapportering om gennemførelsen af klima- og energipolitikkerne samt koordinering mellem de aktører, der er ansvarlige for klima- og energipolitikken på EU-plan og på regionalt og nationalt plan. Det understregede også, at forvaltningssystemet bør sikre, at de aftalte energi- og klimamål for 2030 nås, og at *EU's* samlede fremskridt henimod opfyldelsen af *de politiske mål* inden for de fem dimensioner af energiunionen *overvåges*.

¹⁶ Rådets konklusioner af 26. november 2015 (14632/15).

Ændring

(10) Rådet anerkendte i sine konklusioner af 26. november 2015¹⁶, at forvaltningssystemet for energiunionen vil være et væsentligt redskab til en effektiv opbygning af energiunionen og opnåelsen af målene med den. Det understregede, at forvaltningssystemet bør bygge på principperne om integration af strategisk planlægning og rapportering om gennemførelsen af klima- og energipolitikkerne samt koordinering mellem de aktører, der er ansvarlige for klima- og energipolitikken på EU-plan og på regionalt og nationalt plan. Det understregede også, at forvaltningssystemet bør sikre, at de aftalte energi- og klimamål for 2030 nås, og at *forvaltningssystemet vil overvåge hver enkelt medlemsstats og Unionens* samlede fremskridt henimod opfyldelsen af *specifikke mål og målsætninger* inden for de fem dimensioner af energiunionen.

¹⁶ Rådets konklusioner af 26. november 2015 (14632/15).

Ændring 15

Forslag til forordning Betragtning 12

Kommissionens forslag

(12) Derfor bør det vigtigste mål for forvaltningen af energiunionen være at gøre det muligt at nå målsætningerne for energiunionen og navnlig målene i 2030-rammen for klima- og energipolitikken.

Ændring

(12) Derfor bør det vigtigste mål for forvaltningen af energiunionen være at gøre det muligt at nå målsætningerne for energiunionen og navnlig målene i 2030-rammen for klima- og energipolitikken

Denne forordning er derfor forbundet med sektorspecifik lovgivning til gennemførelse af 2030-målene for energi og klima. Medlemsstaterne har brug for fleksibilitet, så de kan vælge de politikker, der passer bedst til deres nationale energimiks og præferencer, men denne fleksibilitet bør kunne forenes med en yderligere markedsintegration, øget konkurrence, opfyldelse af klima- og energimålene og en gradvis overgang til en lavemissionsøkonomi.

inden for området nedbringelse af drivhusgasemissioner, vedvarende energikilder og energieffektivitet. Denne forordning er derfor forbundet med sektorspecifik lovgivning til gennemførelse af 2030-målene for energi og klima. Medlemsstaterne har brug for fleksibilitet, så de kan vælge de politikker, der passer bedst til deres nationale energimiks og præferencer, men denne fleksibilitet bør kunne forenes med en yderligere markedsintegration, øget konkurrence, opfyldelse af klima- og energimålene og en gradvis overgang til en **bæredygtig** lavemissionsøkonomi **baseret på et energisystem, der er yderst energieffektivt og baseret på vedvarende energi. Der bør indføres en obligatorisk model for langsigtede klima- og energistrategier for at sikre, at de er af høj kvalitet og kan sammenlignes.**

Ændring 16

Forslag til forordning Betragtning 13

Kommissionens forslag

(13) **Overgangen** til en lavemissionsøkonomi kræver en ændret investeringsadfærd og incitamenter over hele det politiske spektrum. Reduktion af drivhusgasemissionerne kræver øget effektivitet og innovation i den europæiske økonomi; en sådan reduktion burde navnlig også føre til en forbedring af luftkvaliteten.

Ændring

(13) **En socialt acceptabel overgang** til en **bæredygtig** lavemissionsøkonomi kræver en **væsentligt** ændret investeringsadfærd, **navnlig for så vidt angår offentlige og private investeringer**, og incitamenter over hele det politiske spektrum, **samt regionale markedsreformer**. Reduktion af drivhusgasemissionerne kræver øget effektivitet og innovation i den europæiske økonomi; en sådan reduktion burde navnlig også **skabe bæredygtige job og** føre til en forbedring af luftkvaliteten.

Ændring 17

Forslag til forordning Betragtning 13 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

(13a) Unionen og medlemsstaterne bør træffe konkrete foranstaltninger, hvorved subsidier til energi forbydes, i det mindste til fossile brændstoffer, for at leve op til de internationale forpligtelser inden for rammerne af G7 og G20 og i Parisaftalen.

Ændring 18

Forslag til forordning Betragtning 14

Kommissionens forslag

Ændring

(14) Da drivhusgasser og luftforurenende stoffer i vid udstrækning stammer fra de samme kilder, kan en politik, der har til formål at nedbringe drivhusgasser, samtidig have fordele for luftkvaliteten, som vil kunne opveje alle eller nogle af de umiddelbare omkostninger ved modvirkning af drivhusgasemissioner. Eftersom data, der indberettes i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2001/81/EF¹⁸, er vigtige for udarbejdelsen af opgørelsen over drivhusgasser og de nationale planer, bør det anerkendes, at der skal være sammenhæng mellem data, der indsamles og indberettes i forbindelse med henholdsvis det nævnte direktiv og opgørelsen over drivhusgasser.

(14) Da drivhusgasser og luftforurenende stoffer i vid udstrækning stammer fra de samme kilder, kan en politik, der har til formål at nedbringe drivhusgasser, samtidig have fordele for ***den offentlige sundhed og luftkvaliteten, især i byområder***, som vil kunne opveje alle de umiddelbare omkostninger ved modvirkning af drivhusgasemissioner. Eftersom data, der indberettes i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2001/81/EF¹⁸, er vigtige for udarbejdelsen af opgørelsen over drivhusgasser og de nationale planer, bør det anerkendes, at der skal være sammenhæng mellem data, der indsamles og indberettes i forbindelse med henholdsvis det nævnte direktiv og opgørelsen over drivhusgasser.

¹⁸ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2001/81/EF om nationale emissionslofter for visse luftforurenende stoffer (EFT L 309 af 27.11.2001, s. 22).

¹⁸ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2001/81/EF om nationale emissionslofter for visse luftforurenende stoffer (EFT L 309 af 27.11.2001, s. 22).

Ændring 19

Forslag til forordning Betragtning 16

Kommissionens forslag

(16) I overensstemmelse med Kommissionens stærke engagement i bedre regulering bør forvaltningen af energiunionen medføre, at den administrative **byrde** for medlemsstaterne, Kommissionen og Unionens andre institutioner nedbringes betydeligt, og den bør medvirke til at sikre, at politikkerne og foranstaltningerne på EU-plan og nationalt plan er sammenhængende og tilstrækkelige til at opfylde målet om omstilling af energisystemet til en lavemissionsøkonomi.

Ændring

(16) I overensstemmelse med Kommissionens stærke engagement i bedre regulering **og i overensstemmelse med en politik for forskning, innovation og investeringer** bør forvaltningen af energiunionen medføre, at den administrative **kompleksitet** for medlemsstaterne **og relevante aktører**, Kommissionen og Unionens andre institutioner nedbringes betydeligt, og den bør medvirke til at sikre, at politikkerne og foranstaltningerne på EU-plan og **makroregionalt, regionalt, nationalt og lokalt** plan er sammenhængende og tilstrækkelige til at opfylde målet om omstilling af energisystemet til en **bæredygtig** lavemissionsøkonomi.

Ændring 20

Forslag til forordning Betragtning 17

Kommissionens forslag

(17) Energiunionens målsætninger bør opfyldes ved hjælp af en kombination af EU-initiativer og sammenhængende nationale politikker, der fastlægges i integrerede nationale energi- og klimaplaner. Den sektorspecifikke EU-lovgivning på energi- og klimaområdet indeholder krav om planlægning, der har været nyttige redskaber til at skabe forandring på nationalt plan. Disse krav er imidlertid indført på forskellige

Ændring

(17) Energiunionens **mål og** målsætninger bør opfyldes ved hjælp af en kombination af EU-initiativer og sammenhængende nationale politikker, der fastlægges i integrerede nationale energi- og klimaplaner. Den sektorspecifikke EU-lovgivning på energi- og klimaområdet indeholder krav om planlægning, der har været nyttige redskaber til at skabe forandring på nationalt plan. Disse krav er imidlertid indført på forskellige

tidspunkter, hvilket har ført til overlapning og til, at der ikke er gjort nok for at skabe synergi og samspil mellem forskellige politikområder. Den nuværende særskilte planlægning, rapportering og overvågning på klima- og energiområdet bør derfor så vidt muligt strømlines og integreres.

tidspunkter, hvilket har ført til overlapning og til, at der ikke er gjort nok for at skabe synergi og samspil mellem forskellige politikområder, **hvilket er til skade for omkostningseffektiviteten**. Den nuværende særskilte planlægning, rapportering og overvågning på klima- og energiområdet bør, **hvor det er relevant**, strømlines og integreres.

Ændring 21

Forslag til forordning Betragtning 17 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

(17a) Det er nødvendigt med en vurdering af samspillet mellem eksisterende og planlagte politikker og foranstaltninger med det formål at opnå dekarbonisering, og medlemsstaterne bør udarbejde en kvantitativ og kvalitativ evaluering.

Ændring 22

Forslag til forordning Betragtning 17 b (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

(17b) Medlemsstaterne bør sikre politisk sammenhæng mellem deres nationale energi- og klimaplaner og deres langsigtede lavemissionsstrategier med FN's 2030-dagsorden for bæredygtig udvikling.

Ændring 23

Forslag til forordning Betragtning 18

Kommissionens forslag

(18) De integrerede nationale energi- og klimaplaner bør dække tiårige perioder og give et overblik over det aktuelle energisystem og den politiske situation. De bør fastsætte nationale mål for hver af de fem nøgledimensioner af energiunionen samt tilsvarende politikker og foranstaltninger for at opfylde disse mål, og de bør være baseret på et analytisk grundlag. De nationale planer for den første periode fra 2021 til 2030 bør navnlig lægge vægt på 2030-målene for reduktion af drivhusgasemissionerne, vedvarende energi, energieffektivitet og sammenkobling af elnettet. Medlemsstaterne bør tilstræbe at sikre, at de nationale planer er i overensstemmelse med og bidrager til at nå målene for bæredygtig udvikling.

Ændring

(18) De integrerede nationale energi- og klimaplaner bør dække tiårige perioder og give et overblik over det aktuelle energisystem og den politiske situation. De bør fastsætte nationale **mål eller** målsætninger for hver af de fem nøgledimensioner af energiunionen samt tilsvarende politikker og foranstaltninger for at opfylde disse mål, og de bør være baseret på et analytisk grundlag. De nationale planer for den første periode fra 2021 til 2030 bør navnlig lægge vægt på 2030-målene for reduktion af drivhusgasemissionerne, vedvarende energi, energieffektivitet og sammenkobling af elnettet. Medlemsstaterne bør tilstræbe at sikre, at de nationale planer er i overensstemmelse med og bidrager til at nå målene for bæredygtig udvikling.

Ændring 24

Forslag til forordning Betragtning 18 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

(18a) Ved udarbejdelsen af deres integrerede nationale energi- og klimaplan bør medlemsstaterne vurdere, hvor mange husstande der lider under energifattigdom, og derved tage de nødvendige nationale energitjenester i betragtning, som er påkrævede for at sikre en basal levestandard i den relevante nationale kontekst, og som disse

husstande måske ikke har råd til som følge af en kombination af lav indkomst, høje energiudgifter og ringe energieffektivitet i deres hjem. Medlemsstaterne bør beskrive eksisterende og planlagte politikker og foranstaltninger rettet mod energifattigdom og, hvor det er nødvendigt, opstille et nationalt mål for reduktion af antallet af husstande, der befinder sig i energifattigdom. Kommissionen bør vedtage en fælles metode, ved hjælp af hvilken medlemsstaterne skal definere energifattigdom, og hver medlemsstat bør definere husstande, der lider under energifattigdom, i overensstemmelse med deres specifikke nationale forhold.

Ændring 25

Forslag til forordning Betragtning 18 b (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

(18b) Medlemsstaterne bør sikre, at EU-midler fra den flerårige finansielle ramme for 2014-2020 indgår i deres integrerede nationale energi- og klimaplaner. De nationale tildelinger fra den flerårige finansielle ramme efter 2020 bør bidrage aktivt til opfyldelsen af energiunionens mål og målsætninger, navnlig i sektorer med nedbringelse af drivhusgasemissionerne, herunder optag gennem dræn, vedvarende energi og energieffektivitet. Med det for øje bør programmeringsprocessen på nationalt og lokalt plan for den flerårige finansielle ramme efter 2020 finde sted sammen med en vurdering i Kommissionens regi af integrerede nationale energi- og klimaplaner med henblik på at afspejle et højt ambitionsniveau, navnlig i lyset af de langsigtede mål i Parisaftalen om klimaændringer og målene for bæredygtig

udvikling.

Ændring 26

Forslag til forordning Betragtning 19 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

(19a) Medlemsstaterne bør oprette en permanent platform for energidialog på flere niveauer, der samler lokale myndigheder, civilsamfundsorganisationer, erhvervslivet, investorer og alle andre relevante aktører for at drøfte de forskellige muligheder for energi- og klimapolitikker. Integrerede nationale energi- og klimaplaner såvel som langsigtede klima- og energistrategier bør drøftes inden for rammerne af denne platform.

Ændring 27

Forslag til forordning Betragtning 20

Kommissionens forslag

Ændring

(20) Gennemførelsen af politikker og foranstaltninger på energi- og klimaområdet indvirker på miljøet. Medlemsstaterne bør derfor sikre, at offentligheden i en tidlig fase får reel mulighed for at deltage i og blive hørt om udarbejdelsen af de integrerede nationale energi- og klimaplaner i overensstemmelse, hvor det er relevant, med Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2001/42/EF²⁴ og UNECE-konventionen (De Forenede Nationers Økonomiske Kommission for Europa) om adgang til

(20) Gennemførelsen af politikker og foranstaltninger på energi- og klimaområdet indvirker på miljøet. Medlemsstaterne bør derfor sikre, at offentligheden i en tidlig fase får reel mulighed for at deltage ***aktivt*** i og blive hørt om udarbejdelsen af de integrerede nationale energi- og klimaplaner ***og de langsigtede klima- og energistrategier*** i overensstemmelse, hvor det er relevant, med Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2001/42/EF²⁴ og UNECE-konventionen (De Forenede Nationers

oplysninger, offentlig deltagelse i beslutningsprocesser samt adgang til klage og domstolsprøvelse på miljøområdet af 25. juni 1998 ("Århuskonventionen"). Medlemsstaterne bør også sikre, at arbejdsmarkedets parter inddrages i udarbejdelsen af de integrerede nationale energi- og klimaplaner.

Økonomiske Kommission for Europa) om adgang til oplysninger, offentlig deltagelse i beslutningsprocesser samt adgang til klage og domstolsprøvelse på miljøområdet af 25. juni 1998 ("Århuskonventionen"). Medlemsstaterne bør også sikre, at arbejdsmarkedets parter, **lokale myndigheder og alle relevante aktører inddrages fra de tidlige faser af planlægnings- og rapporteringsprocesserne og i udarbejdelsen af de integrerede nationale energi- og klimaplaner og de langsigtede strategier.**

²⁴ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2001/42/EF af 27. juni 2001 om vurdering af bestemte planers og programmers indvirkning på miljøet, EFT L 197 af 21.7.2001, s. 30.

²⁴ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2001/42/EF af 27. juni 2001 om vurdering af bestemte planers og programmers indvirkning på miljøet (EFT L 197 af 21.7.2001, s. 30).

Ændring 28

Forslag til forordning Betragtning 21

Kommissionens forslag

(21) **Regionalt** samarbejde er **nøglen til at sikre, at målene for energiunionen nås i praksis**. Medlemsstaterne bør have mulighed for at udtale sig om andre medlemsstaters planer, før de færdiggøres, så uoverensstemmelser og potentielle negative virkninger for andre medlemsstater undgås, og det sikres, at de fælles mål opfyldes i fællesskab. Det er afgørende, at der samarbejdes på regionalt plan om udarbejdelsen og færdiggørelsen af nationale planer og om den efterfølgende gennemførelse af planerne for at øge foranstaltningernes virkning og effektivitet og fremme markedsintegration og energisikkerhed.

Ændring

(21) **Makroregionalt og regionalt** samarbejde er **nødvendigt for, at medlemsstaterne i fællesskab kan gennemføre visse politikker og foranstaltninger, der bidrager til at nå fælles mål og målsætninger på en omkostningseffektiv måde. Kommissionen bør lette et sådant samarbejde mellem medlemsstaterne**. Medlemsstaterne bør **også** have mulighed for at udtale sig om andre medlemsstaters planer, før de færdiggøres, så uoverensstemmelser og potentielle negative virkninger for andre medlemsstater undgås, og det sikres, at de fælles mål opfyldes i fællesskab. Det er afgørende, at der samarbejdes på **makroregionalt og regionalt** plan om udarbejdelsen og færdiggørelsen af

nationale planer og om den efterfølgende gennemførelse af planerne for at øge foranstaltningernes virkning og effektivitet og fremme markedsintegration og energisikkerhed.

Ændring 30

Forslag til forordning Betragtning 22

Kommissionens forslag

(22) De nationale planer bør være stabile og sikre gennemsigthed og forudsigelighed i de nationale politikker og foranstaltninger, så der skabes sikkerhed for *investorerne*. **Planerne bør dog kunne ajourføres én gang i løbet af den tiårige periode, de dækker, så** medlemsstaterne har mulighed for at tilpasse dem til væsentlige ændrede omstændigheder. **De planer, der dækker perioden fra 2021 til 2030, bør medlemsstaterne have mulighed for at ajourføre senest den 1. januar 2024.** Målsætninger, specifikke mål **og bidrag** bør kun ændres for at afspejle et øget generelt ambitionsniveau, navnlig hvad angår **2030-målene** for energi og klima. Som led i **ajourføringen** bør medlemsstaterne bestræbe sig på at modvirke de negative miljøvirkninger, der afdækkes i forbindelse med den integrerede rapportering.

Ændring

(22) De nationale planer bør være stabile og sikre gennemsigthed og forudsigelighed i de nationale politikker og foranstaltninger, så der skabes sikkerhed for *investeringer*. **Regelmæssig indsendelse af de nationale planer over rullende perioder på ti år gør, at** medlemsstaterne har mulighed for at tilpasse dem til væsentlige ændrede omstændigheder. Målsætninger **og** specifikke mål bør kun ændres for at afspejle et øget generelt ambitionsniveau, navnlig hvad angår **målene** for energi og klima. Som led i **disse planer** bør medlemsstaterne bestræbe sig på at modvirke de negative miljøvirkninger, der afdækkes i forbindelse med den integrerede rapportering.

Ændring 31

Forslag til forordning Betragtning 23

Kommissionens forslag

(23) Stabile langsigtede

Ændring

(23) Stabile langsigtede **klima- og**

lavemissionsstrategier er afgørende for at bidrage til økonomisk omstilling, beskæftigelse og vækst samt opfyldelsen af mere overordnede mål om bæredygtig udvikling såvel som for at nå Parisaftalens langsigtede mål på en retfærdig og omkostningseffektiv måde. Desuden opfordres parterne i Parisaftalen til inden 2020 at fremlægge deres langsigtede lavemissionsudviklingsstrategier for perioden frem til midten af dette århundrede.

energistrategier er afgørende for at bidrage til økonomisk omstilling, beskæftigelse og vækst samt opfyldelsen af mere overordnede mål om bæredygtig udvikling såvel som for at nå Parisaftalens langsigtede mål på en retfærdig og omkostningseffektiv måde. Desuden opfordres parterne i Parisaftalen til inden 2020 at fremlægge deres langsigtede lavemissionsudviklingsstrategier for perioden frem til midten af dette århundrede.

Ændring 32

Forslag til forordning Betragtning 23 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

(23a) Medlemsstaterne bør udvikle langsigtede klima- og energistrategier for 2050 og derefter, hvor de udpeger de nødvendige forandringer i forskellige sektorer, som er nødvendige for omstillingen til vedvarende energisystemer og opnåelsen af de mål, der er fastsat i Parisaftalen. Strategierne bør være i overensstemmelse med Unionens rimelige andel af det resterende globale kulstofbudget, og de bør udarbejdes på en åben og gennemsigtig måde og med fuld inddragelse af relevante aktører. De integrerede nationale energi- og klimaplaner bør baseres på de langsigtede klima- og energistrategier og være i overensstemmelse med dem.

Ændring 33

Forslag til forordning Betragtning 23 b (ny)

(23b) Sektoren med arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug (LULUCF-sektoren) er meget udsat og meget sårbar over for klimændringer. Samtidig har sektoren et enormt potentiale til at tilvejebringe langsigtede klimafordele og bidrage væsentligt til opfyldelsen af Unionens og de internationale langsigtede klimamål. Den kan bidrage til afbødning af klimændringerne på flere forskellige måder, navnlig ved at reducere emissioner, bevare og forbedre dræn og kulstoflagre og levere biomaterialer, der kan erstatte fossile eller kulstofintensive materialer. For at foranstaltninger, der navnlig sigter mod at øge kulstofbindingen, kan være effektive, er den bæredygtige ressourceforvaltning af kulstofpuljer og deres langsigtede stabilitet og tilpasningsevne af afgørende betydning. Langsigtede strategier er væsentlige for at muliggøre bæredygtige investeringer på lang sigt.

Ændring 34

Forslag til forordning Betragtning 23 c (ny)

(23c) I forbindelse med udviklingen af yderligere sammenkoblinger er det vigtigt at foretage en fuldstændig vurdering af omkostningerne og fordelene derved, herunder af samtlige tekniske, socioøkonomiske og miljømæssige virkninger, som krævet i TEN-E-forordningen, og at tage hensyn til de positive eksterne virkninger af sammenkoblinger såsom integration af

vedvarende energi, forsyningsikkerhed og den øgede konkurrence på det indre marked.

Ændring 35

Forslag til forordning Betragtning 24

Kommissionens forslag

(24) Ligesom det er tilfældet i forbindelse med planlægning, fastsætter den sektorspecifikke EU-lovgivning på energi- og klimaområdet krav om rapportering, hvoraf mange har været nyttige redskaber til at skabe forandring på nationalt niveau; disse krav er imidlertid blevet indført på forskellige tidspunkter, hvilket har ført til overlappning og til, at der ikke er gjort nok for at skabe synergi og samspil mellem forskellige politikområder som f.eks. modvirkning af drivhusgasemissioner, vedvarende energi, energieffektivitet og markedsintegration. For at skabe den rette balance mellem behovet for at sikre en passende opfølgning af gennemførelsen af de nationale planer og behovet for at nedbringe den administrative **byrde** bør medlemsstaterne hvert andet år udarbejde statusrapporter om gennemførelsen af planerne og andre fremskridt i energisystemet. I nogle tilfælde, især i forbindelse med de rapporteringskrav på klimaområdet, der følger af De Forenede Nationers rammekonvention om klimaændringer ("klimakonventionen") og Unionens forskrifter, vil det dog stadig være nødvendigt at aflægge rapport på årsbasis.

Ændring

(24) Ligesom det er tilfældet i forbindelse med planlægning, fastsætter den sektorspecifikke EU-lovgivning på energi- og klimaområdet krav om rapportering, hvoraf mange har været nyttige redskaber til at skabe forandring på nationalt niveau **som supplement til markedsreformer**; disse krav er imidlertid blevet indført på forskellige tidspunkter, hvilket har ført til overlappning og **omkostningsineffektivitet samt** til, at der ikke er gjort nok for at skabe synergi og samspil mellem forskellige politikområder som f.eks. modvirkning af drivhusgasemissioner, vedvarende energi, energieffektivitet og markedsintegration. For at skabe den rette balance mellem behovet for at sikre en passende opfølgning af gennemførelsen af de nationale planer og behovet for at nedbringe den administrative **kompleksitet** bør medlemsstaterne hvert andet år udarbejde statusrapporter om gennemførelsen af planerne og andre fremskridt i energisystemet. I nogle tilfælde, især i forbindelse med de rapporteringskrav på klimaområdet, der følger af De Forenede Nationers rammekonvention om klimaændringer ("klimakonventionen") og Unionens forskrifter, vil det dog stadig være nødvendigt at aflægge rapport på årsbasis.

Ændring 36

Forslag til forordning Betragtning 25

Kommissionens forslag

(25) Medlemsstaternes integrerede statusrapporter bør afspejle de elementer, der er anført i modellen for de nationale planer. I betragtning af de integrerede statusrapporters tekniske karakter og den omstændighed, at de første rapporter skal foreligge i 2021, bør der fastlægges en model for disse rapporter i en eller flere senere gennemførelsesretsakter. Statusrapporterne bør udarbejdes for at sikre åbenhed over for Unionen, de øvrige medlemsstater og markedsaktørerne, herunder forbrugerne. De bør dække de fem dimensioner af energiunionen og for den første periode samtidig lægge vægt på områder, der er omfattet af målene i klima- og energirammen for 2030.

Ændring

(25) Medlemsstaternes integrerede statusrapporter bør afspejle de elementer, der er anført i modellen for de nationale planer. I betragtning af de integrerede statusrapporters tekniske karakter og den omstændighed, at de første rapporter skal foreligge i 2021, bør der fastlægges en model for disse rapporter i en eller flere senere gennemførelsesretsakter. Statusrapporterne bør udarbejdes for at sikre åbenhed over for Unionen, de øvrige medlemsstater, **regionale og lokale myndigheder, markedsaktørerne, herunder forbrugerne, og alle andre relevante aktører og den brede offentlighed**. De bør dække de fem dimensioner af energiunionen og for den første periode samtidig lægge vægt på områder, der er omfattet af målene i klima- og energirammen for 2030.

Ændring 37

Forslag til forordning Betragtning 28

Kommissionens forslag

(28) Erfaringerne fra gennemførelsen af forordning (EU) nr. 525/2013 har vist, hvor vigtigt det er at råde over gennemsigtige, nøjagtige, sammenhængende, fuldstændige og sammenlignelige oplysninger. På grundlag af denne erfaring bør forordningen sikre, at medlemsstaterne aflægger rapport om deres politikker, foranstaltninger og fremskrivninger som et centralt element i statusrapporterne. Oplysningerne i disse

Ændring

(28) Erfaringerne fra gennemførelsen af forordning (EU) nr. 525/2013 har vist, hvor vigtigt det er at råde over gennemsigtige, nøjagtige, sammenhængende, fuldstændige og sammenlignelige oplysninger. På grundlag af denne erfaring bør forordningen sikre, at medlemsstaterne **anvender troværdige og konsekvente data og antagelser for de fem dimensioner og offentliggør data, der anvendes ved fremstillingen af scenarier**

rapporter bør være afgørende for at påvise en rettidig gennemførelse af forpligtelserne i medfør af forordning [] [ESR]. Brug og løbende forbedring af systemerne på EU- og medlemsstatsniveau kombineret med bedre vejledning om rapporteringen burde bidrage væsentligt til en vedvarende forbedring af de oplysninger, der er nødvendige for at overvåge fremskridtene inden for dekarbonisering.

og modellering, og at de aflægger rapport om deres politikker, foranstaltninger og fremskrivninger som et centralt element i statusrapporterne. Oplysningerne i disse rapporter bør være afgørende for at påvise en rettidig gennemførelse af forpligtelserne i medfør af forordning [] [ESR]. Brug og løbende forbedring af systemerne på EU- og medlemsstatsniveau kombineret med bedre vejledning om rapporteringen burde bidrage væsentligt til en vedvarende forbedring af de oplysninger, der er nødvendige for at overvåge fremskridtene inden for dekarbonisering.

Ændring 38

Forslag til forordning Betragtning 30

Kommissionens forslag

(30) Med henblik på at begrænse den administrative **byrde** for medlemsstaterne og Kommissionen bør sidstnævnte oprette en **onlineplatform til rapportering** for at lette kommunikationen og **fremme** samarbejdet. Dette bør sikre en rettidig indsendelse af rapporter og forbedre gennemsigtigheden i den nationale rapportering. **E-rapporteringsplatformen** bør supplere, bygge videre på og drage nytte af de eksisterende rapporteringsprocesser, databaser og elektroniske værktøjer, herunder dem, der forvaltes af Det Europæiske Miljøagentur, Eurostat og Det Fælles Forskningscenter, samt erfaringerne fra Unionens ordning for miljøledelse og miljørevision.

Ændring

(30) Med henblik på at **øge gennemsigtigheden i udformningen af energi- og klimapolitikker og for at** begrænse den administrative **kompleksitet** for medlemsstaterne og Kommissionen bør sidstnævnte oprette en **offentlig onlineplatform** for at lette **offentlighedens adgang til information**, kommunikationen **mellem Kommissionen** og **medlemsstaterne såvel som** samarbejdet **mellem medlemsstaterne**. Dette bør sikre en rettidig indsendelse af rapporter og forbedre gennemsigtigheden i den nationale rapportering. **E-plattformen** bør supplere, bygge videre på og drage nytte af de eksisterende rapporteringsprocesser, databaser og elektroniske værktøjer, herunder dem, der forvaltes af Det Europæiske Miljøagentur, Eurostat og Det Fælles Forskningscenter, samt erfaringerne fra Unionens ordning for miljøledelse og miljørevision.

Ændring 39

Forslag til forordning Betragtning 31

Kommissionens forslag

(31) Data, som medlemsstaterne skal indberette til Kommissionen som led i den nationale planlægning og rapportering, bør ikke overlape data og statistikker, der allerede er stillet til rådighed via Eurostat i forbindelse med Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 223/2009²⁷ i samme form som den, der kræves i henhold til planlægnings- og rapporteringsforpligtelserne i nærværende forordning, og stadig er til rådighed hos Eurostat med samme værdier. Hvor sådanne data foreligger og er tidsmæssigt relevante, bør de indberettede data og fremskrivninger i de nationale energi- og klimaplaner bygge på og være sammenhængende med Eurostats data og den anvendte metode til rapportering af europæiske statistikker i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 223/2009.

²⁷ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 223/2009 af 11. marts 2009 om europæiske statistikker og om ophævelse af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF, Euratom) nr. 1101/2008 om fremsendelse af fortrolige statistiske oplysninger til De Europæiske Fællesskabers Statistiske Kontor, Rådets forordning (EF) nr. 322/97 om EF-statistikker og Rådets afgørelse 89/382/EØF, Euratom om nedsættelse af et udvalg for De Europæiske Fællesskabers statistiske program (EUT L 87 af 31.3.2009, s. 164).

Ændring

(31) ***For at undgå forsinket handling på EU-plan bør Kommissionen anvende skøn over årlige drivhusgasemissioner, vedvarende energi og energieffektivitet fra Det Europæiske Miljøagentur til at vurdere fremskridt hen imod 2030-målene.*** Data, som medlemsstaterne skal indberette til Kommissionen som led i den nationale planlægning og rapportering, bør ikke overlape data og statistikker, der allerede er stillet til rådighed via Eurostat i forbindelse med Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 223/2009²⁷ i samme form som den, der kræves i henhold til planlægnings- og rapporteringsforpligtelserne i nærværende forordning, og stadig er til rådighed hos Eurostat med samme værdier. Hvor sådanne data foreligger og er tidsmæssigt relevante, bør de indberettede data og fremskrivninger i de nationale energi- og klimaplaner bygge på og være sammenhængende med Eurostats data og den anvendte metode til rapportering af europæiske statistikker i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 223/2009.

²⁷ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 223/2009 af 11. marts 2009 om europæiske statistikker og om ophævelse af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF, Euratom) nr. 1101/2008 om fremsendelse af fortrolige statistiske oplysninger til De Europæiske Fællesskabers Statistiske Kontor, Rådets forordning (EF) nr. 322/97 om EF-statistikker og Rådets afgørelse 89/382/EØF, Euratom om nedsættelse af et udvalg for De Europæiske Fællesskabers statistiske program (EUT L 87 af 31.3.2009, s. 164).

Ændring 40

Forslag til forordning Betragtning 32

Kommissionens forslag

(32) Med den fælles opfyldelse af målene i strategien for energiunionen for øje vil det være afgørende for Kommissionen at vurdere de nationale planer **og disses gennemførelse på grundlag** af statusrapporter. **For den første tiårige periode vedrører** dette navnlig **opfyldelsen af** Unionens 2030-mål for energi og klima **og de nationale bidrag til disse mål**. Denne vurdering bør foretages hvert andet år, og **kun** om nødvendigt hvert år, og bør konsolideres i Kommissionens rapporter om status over energiunionen.

Ændring

(32) Med den fælles opfyldelse af målene **for de fem dimensioner** i strategien for energiunionen for øje, **især skabelsen af en fuldt funktionel og robust energiunion**, vil det være afgørende for Kommissionen at vurdere **udkast til** de nationale planer **såvel som gennemførelse af de indberettede nationale planer ved hjælp af** statusrapporter. Dette **gælder** navnlig **for så vidt angår** Unionens 2030-mål for energi og klima **i den første tiårsperiode**. Denne vurdering bør foretages hvert andet år, og om nødvendigt hvert år, og bør konsolideres i Kommissionens rapporter om status over energiunionen.

Ændring 41

Forslag til forordning Betragtning 33

Kommissionens forslag

(33) Luftfarten påvirker det globale klima som følge af udledninger af CO₂ samt gennem andre emissioner og mekanismer, herunder emissioner af kvælstofoxider og mekanismer såsom forstærkninger af cirruskyer. I lyset af den hastige udvikling i den videnskabelige forståelse af disse virkninger blev det allerede fastsat i forordning (EU) nr. 525/2013, at der regelmæssigt skal foretages ajourførte vurderinger af luftfartens ikke-CO₂-relaterede virkninger for det globale klima. Den modellering, der anvendes i denne

Ændring

(33) Luftfarten påvirker det globale klima som følge af udledninger af CO₂ samt gennem andre emissioner og mekanismer, herunder emissioner af kvælstofoxider og mekanismer såsom forstærkninger af cirruskyer. I lyset af den hastige udvikling i den videnskabelige forståelse af disse virkninger blev det allerede fastsat i forordning (EU) nr. 525/2013, at der regelmæssigt skal foretages ajourførte vurderinger af luftfartens ikke-CO₂-relaterede virkninger for det globale klima. Den modellering, der anvendes i denne

forbindelse, bør tilpasses den videnskabelige udvikling. Kommissionen **kan** på grundlag af sine vurderinger af disse virkninger overveje relevante politiske løsningsmodeller.

forbindelse, bør tilpasses den videnskabelige udvikling. Kommissionen **bør inden den 1. marts 2020** på grundlag af sine vurderinger af disse virkninger overveje relevante politiske løsningsmodeller **til håndtering heraf og om nødvendigt fremsætte et lovforslag.**

Ændring 42

Forslag til forordning Betragtning 33 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

(33a) I overensstemmelse med UNFCCC's nuværende retningslinjer for rapportering af drivhusgasser baseres beregning og rapportering af metanemissioner på globale opvarmningspotentialer med en tidshorisont på 100 år. I betragtning af metans høje globale opvarmningspotentialer og relativt korte levetid i atmosfæren, der medfører en betragtelig indvirkning på klimaet på kort og mellemlang sigt, bør Kommissionen undersøge, hvilke konsekvenser det vil have for politikker og foranstaltninger, at der vedtages en tidshorisont på 20 år for metan. Kommissionen bør på basis af sin analyse overveje relevante politiske løsningsmuligheder for hurtigt at håndtere metanemissionerne ved hjælp af en strategi for metan i Unionen, hvor energi og affaldsrelaterede metanemissioner prioriteres.

Ændring 43

Forslag til forordning Betragtning 34

Kommissionens forslag

(34) For at bidrage til at sikre sammenhæng mellem de nationale politikker, Unionens politikker og målsætningerne for energiunionen bør der være en løbende dialog mellem Kommissionen og medlemsstaterne. **Hvor** det er hensigtsmæssigt, **bør** Kommissionen rette henstillinger til medlemsstaterne, herunder om ambitionsniveauet i udkastene til nationale planer, om den efterfølgende gennemførelse af politikkerne og foranstaltningerne i de nationale planer og om andre nationale politikker og foranstaltninger af betydning for gennemførelsen af energiunionen. Medlemsstaterne bør tage **størst muligt** hensyn til sådanne henstillinger og i efterfølgende statusrapporter gøre rede for, hvordan de er blevet fulgt.

Ændring

(34) For at bidrage til at sikre sammenhæng mellem de nationale politikker, Unionens politikker og målsætningerne for energiunionen bør der være en løbende dialog mellem Kommissionen og medlemsstaterne **og, når** det er hensigtsmæssigt, **mellem medlemsstaterne**. Kommissionen **bør** rette henstillinger til medlemsstaterne, herunder om ambitionsniveauet i udkastene til nationale planer, om den efterfølgende gennemførelse af politikkerne og foranstaltningerne i de nationale planer og om andre nationale politikker og foranstaltninger af betydning for gennemførelsen af energiunionen. Medlemsstaterne bør tage hensyn til sådanne henstillinger og i efterfølgende statusrapporter gøre rede for, hvordan de er blevet fulgt.

Ændring 44

Forslag til forordning Betragtning 35

Kommissionens forslag

(35) Hvis ambitionsniveauet i de integrerede nationale energi- og klimaplaner eller ajourførte udgaver heraf er **utilstrækkeligt** til at sikre en fælles opfyldelse af energiunionens målsætninger og, for den første periode, navnlig 2030-målene for vedvarende energi og energieffektivitet, bør Kommissionen træffe foranstaltninger på EU-plan for at sikre, at disse målsætninger og specifikke

Ændring

(35) Hvis ambitionsniveauet **og de specifikke mål, politikkerne og foranstaltningerne** i de integrerede nationale energi- og klimaplaner eller ajourførte udgaver heraf er **utilstrækkelige** til at sikre en fælles opfyldelse af energiunionens målsætninger og, for den første periode, navnlig 2030-målene for vedvarende energi og energieffektivitet, bør Kommissionen træffe foranstaltninger

mål nås i fællesskab (og dermed indhente et eventuelt efterslæb i forhold til ambitionerne). Hvis Unionens fremskridt i retning af disse målsætninger og specifikke mål er utilstrækkelige til, at de ønskede resultater nås, bør Kommissionen ud over at fremsætte henstillinger træffe foranstaltninger på EU-plan, eller også bør medlemsstaterne træffe yderligere foranstaltninger for at sikre opfyldelsen af disse målsætninger og de specifikke mål (og dermed indhente et eventuelt efterslæb i forhold til målopfyldelsen). Når indsatsen med henblik på en fælles opfyldelse af målene fordeles som led i de nævnte foranstaltninger, bør ambitiøse **bidrag**, som medlemsstaterne i forvejen måtte have **ydet** til 2030-målene for vedvarende energi og energieffektivitet, tages med i betragtning. Hvad angår vedvarende energi, kan sådanne foranstaltninger også omfatte finansielle bidrag fra medlemsstaterne til en finansieringsplatform, der forvaltes af Kommissionen, og hvorfra der ydes bidrag til projekter for vedvarende energi i hele Unionen. Medlemsstaternes nationale mål for vedvarende energi for 2020 bør tjene som referenceværdi for andelen af vedvarende energi fra 2021 og fremefter. Med hensyn til energieffektivitet kan supplerende foranstaltninger navnlig tage sigte på at forbedre energieffektiviteten for produkter, bygninger og transport.

på EU-plan for at sikre, at disse målsætninger og specifikke mål nås i fællesskab, **og bør medlemsstaterne revidere deres nationale mål på området vedvarende energikilder opad inden den 31. december 2020** (og dermed indhente et eventuelt efterslæb i forhold til ambitionerne). Hvis Unionens fremskridt i retning af disse målsætninger og specifikke mål er utilstrækkelige til, at de ønskede resultater nås, bør Kommissionen ud over at fremsætte henstillinger træffe foranstaltninger på EU-plan, eller også bør medlemsstaterne træffe yderligere foranstaltninger for at sikre opfyldelsen af disse målsætninger og de specifikke mål (og dermed indhente et eventuelt efterslæb i forhold til målopfyldelsen). Når indsatsen med henblik på en fælles opfyldelse af målene fordeles som led i de nævnte foranstaltninger, bør ambitiøse **tiltag**, som medlemsstaterne i forvejen måtte have **bidraget med** til 2030-målene for vedvarende energi og energieffektivitet, tages med i betragtning. Hvad angår vedvarende energi, kan sådanne foranstaltninger også omfatte **frivillige** finansielle bidrag fra medlemsstaterne til en finansieringsplatform, der forvaltes af Kommissionen, og hvorfra der ydes bidrag til projekter for vedvarende energi i hele Unionen, **herunder projekter af interesse for energiunionen**. Medlemsstaternes nationale mål for vedvarende energi for 2020 bør tjene som referenceværdi for andelen af vedvarende energi fra 2021 og fremefter **og bør opretholdes i hele perioden**. Med hensyn til energieffektivitet kan supplerende foranstaltninger navnlig tage sigte på at forbedre energieffektiviteten for produkter, bygninger og transport.

Ændring 45

Forslag til forordning Betragtning 38

Kommissionens forslag

(38) Medlemsstaterne og Kommissionen bør sikre et tæt samarbejde om alle spørgsmål vedrørende gennemførelsen af energiunionen og denne forordning, med tæt inddragelse af Europa-Parlamentet. Kommissionen bør, **hvor det er hensigtsmæssigt**, bistå medlemsstaterne i forbindelse med gennemførelsen af denne forordning, især med udarbejdelsen af de nationale **planer** og den tilhørende kapacitetsopbygning.

Ændring

(38) Medlemsstaterne og Kommissionen bør sikre et tæt samarbejde om alle spørgsmål vedrørende gennemførelsen af energiunionen og denne forordning, med tæt inddragelse af Europa-Parlamentet. Kommissionen bør bistå medlemsstaterne i forbindelse med gennemførelsen af denne forordning, især med **hensyn til udarbejdelsen, gennemførelsen og overvågningen** af de **integrerede nationale energi- og klimaplaner** og den **langsigtede klima- og energistrategi** og tilhørende kapacitetsopbygning, **ved at mobilisere interne ressourcer fra Det Europæiske Miljøagentur, Det Fælles Forskningscenter, den interne modelleringskapacitet og, hvor det er relevant, ekstern ekspertise.**

Ændring 46

Forslag til forordning Betragtning 41 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

(41a) Denne forordning indeholder bestemmelser, der vedrører behandling af energieffektivitet som en infrastruktur­mæssig prioritering i anerkendelse af, at energieffektivitet opfylder den definition på infrastruktur, som anvendes af IMF og andre økonomiske institutioner, og gør den til et afgørende element og en prioriteret overvejelse i fremtidige investeringsbeslutninger vedrørende Europas energiinfrastruktur^{1a}.

Ændring 47

Forslag til forordning Betragtning 43

Kommissionens forslag

(43) Kommissionen bør under udførelsen af sine opgaver i henhold til denne forordning, herunder udarbejdelsen af gennemførelsesretsakter, bistås af et **udvalg vedrørende energiunionen**. Dette udvalg bør erstatte og overtage opgaverne fra Udvalget for Klimaændringer og, hvor det er hensigtsmæssigt, andre udvalg.

Ændring

(43) Kommissionen bør under udførelsen af sine opgaver i henhold til denne forordning, herunder udarbejdelsen af gennemførelsesretsakter, bistås af et **energi- og klimaudvalg. For så vidt angår spørgsmål vedrørende gennemførelsen af bestemmelser, der specifikt vedrører klimaet, bør Kommissionen bistås af det udvalg for klimaændringer, der er nedsat ved forordning (EU) nr. 525/2013.**

Ændring 48

Forslag til forordning Betragtning 44 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

(44a) Som forberedelse til en fremtidig revision af denne forordning og inden for rammerne af Unionens strategi for cybersikkerhed bør Kommissionen i tæt samarbejde med medlemsstaterne vurdere, om det måske vil blive nødvendigt at tilføje yderligere ensartede planlægnings- og rapporteringskrav til medlemsstaternes bestræbelser på at forbedre beskyttelsen af kritisk infrastruktur i Unionens energisystem

mod enhver form for cybertrusler, især i betragtning af det stigende antal potentielt kritiske cyberangreb i løbet af det sidste årti, for at sikre energisikkerhed under alle omstændigheder. En sådan forbedret koordinering inden for Unionen bør dog ikke påvirke medlemsstaternes nationale sikkerhedsinteresser ved at afsløre følsomme oplysninger.

Ændring 49

Forslag til forordning Artikel 1

Kommissionens forslag

Artikel 1

Genstand og anvendelsesområde

1. Ved denne forordning fastlægges et forvaltningssystem til:

- a) gennemførelse af strategier og foranstaltninger med det formål at nå målsætningerne og de specifikke mål for energiunionen samt, for den første tiårige periode fra 2021 til 2030, særlig Unionens 2030-mål for energi og klima
- b) sikring af, at Unionens og medlemsstaternes rapportering til sekretariatet for klimakonventionen og Parisaftalen sker rettidigt og er gennemsigtig, nøjagtig, sammenhængende, sammenlignelig og fuldstændig.

Ændring

Artikel 1

Genstand og anvendelsesområde

1. Ved denne forordning fastlægges et forvaltningssystem til:

- a) gennemførelse af langsigtede klima- og energistrategier og foranstaltninger, der har til formål at opfylde Unionens forpligtelser for drivhusgasemissioner i overensstemmelse med Parisaftalen***
- a) gennemførelse af strategier og foranstaltninger med det formål at nå målsætningerne og de specifikke mål for energiunionen samt, for den første tiårige periode fra 2021 til 2030, særlig Unionens 2030-mål for energi og klima
- aa) strukturering af partnerskaber og samarbejde mellem medlemsstaterne på makroregionalt og regionalt plan, der har til formål at nå energiunionens mål, målsætninger og forpligtelser***
- b) sikring af, at Unionens og medlemsstaternes rapportering til sekretariatet for klimakonventionen og Parisaftalen sker rettidigt og er gennemsigtig, nøjagtig, sammenhængende, sammenlignelig og fuldstændig

ba) medvirken til større reguleringsmæssig sikkerhed såvel som til større sikkerhed for investorer og ydelse af hjælp til at udnytte nye muligheder for økonomisk udvikling, stimulering af investeringer, jobskabelse og social samhørighed til fulde

bc) understøttelse af en retfærdig overgang for borgere og regioner, som kan blive negativt påvirket af overgangen til en kulstoffattig økonomi.

Forvaltningssystemet bygger på integrerede nationale energi- og klimaplaner for tiårige perioder, hvoraf den første løber fra 2021-2030, tilsvarende integrerede nationale energi- og klimastatusrapporter fra medlemsstaterne og integrerede overvågningsordninger iværksat af Europa-Kommissionen. Det fastlægger en struktureret, iterativ proces mellem Kommissionen og medlemsstaterne med henblik på færdiggørelsen af de nationale planer og deres efterfølgende gennemførelse, herunder med hensyn til regionalt samarbejde, og tilsvarende handling fra Kommissionens side.

2. Denne forordning finder anvendelse på følgende fem dimensioner af energiunionen:

- a) energisikkerhed
- b) ***energimarkedet***
- c) energieffektivitet
- d) dekarbonisering og
- e) forskning, innovation og konkurrenceevne.

Forvaltningssystemet bygger på integrerede nationale energi- og klimaplaner for tiårige perioder, hvoraf den første løber fra 2021-2030, tilsvarende integrerede nationale energi- og klimastatusrapporter fra medlemsstaterne og integrerede overvågningsordninger iværksat af Europa-Kommissionen. Det fastlægger en struktureret, ***gennemsigtig***, iterativ proces mellem Kommissionen og medlemsstaterne, ***der sikrer fuld deltagelse af den brede offentlighed og lokale myndigheder***, med henblik på færdiggørelsen af de nationale planer og deres efterfølgende gennemførelse, herunder med hensyn til ***makroregionalt og*** regionalt samarbejde, og tilsvarende handling fra Kommissionens side.

2. Denne forordning finder anvendelse på følgende fem dimensioner af energiunionen:

- a) energisikkerhed
- b) ***det indre energimarked***
- c) energieffektivitet
- d) dekarbonisering og
- e) forskning, innovation og konkurrenceevne.

Ændring 50

Forslag til forordning Artikel 2 – stk. 1

Kommissionens forslag

I forbindelse med denne forordning gælder definitionerne i [omarbejdning af direktiv 2009/28/EF som foreslået i **COM(2016) 767**], direktiv 2010/31/EU og direktiv 2012/27/EU. **Endvidere forstås ved:**

Ændring

I forbindelse med denne forordning gælder definitionerne i [omarbejdning af direktiv 2009/28/EF som foreslået i **COM(2016)0767**], **[omarbejdning af direktiv 2009/72/EF som foreslået i COM(2016)XXXX]**, direktiv 2010/31/EU og direktiv 2012/27/EU.

Ændring 51

Forslag til forordning

Artikel 2 – stk. 2 – nr. 3

Kommissionens forslag

3) "vedtagne politikker og foranstaltninger": politikker og foranstaltninger, for hvilke der på datoen for forelæggelsen af den nationale plan eller statusrapport er truffet en officiel beslutning på regeringsplan, og for hvilke der er en klar forpligtelse til at gå videre med gennemførelsen

Ændring

3) "vedtagne politikker og foranstaltninger": politikker og foranstaltninger, for hvilke der på datoen for forelæggelsen af den nationale plan eller statusrapport er truffet en officiel **central eller subnational** beslutning på regeringsplan, og for hvilke der er en klar forpligtelse til at gå videre med gennemførelsen

Ændring 52

Forslag til forordning

Artikel 2 – stk. 2 – nr. 9

Kommissionens forslag

9) **"Unionens 2030-mål for energi og klima": det EU-dækkende bindende specifikke mål, der skal nås senest i 2030, om en reduktion i Unionens egne drivhusgasemissioner for hele økonomien på mindst 40 % i forhold til 1990, det bindende mål på EU-plan om, at andelen**

Ændring

udgår

af vedvarende energi, der forbruges i Unionen, i 2030 skal være mindst 27 %, målet på EU-plan om, at energieffektiviteten i 2030 skal være forbedret med mindst 27 %, hvilket skal tages op til revision senest i 2020, idet der tilstræbes et mål på EU-plan på 30 %, og målet om, at 15 % af elnettet skal være sammenkoblet i 2030, samt eventuelle andre mål i denne henseende for 2030, der vedtages senere af Det Europæiske Råd eller Rådet og Parlamentet.

Ændring 53

**Forslag til forordning
Artikel 2 – stk. 2 – nr. 11 a (nyt)**

Kommissionens forslag

Ændring

11a) "tidlig indsats": tidlige fremskridt i en medlemsstat, der gøres fra og med 2021 hen imod dens mål for vedvarende energi som omhandlet i artikel 3 i [omarbejdning af direktivet om vedvarende energi] og dens mål for forbedring af energieffektiviteten som omhandlet i artikel 1, stk. 1, og artikel 3, stk. 4, i direktiv 2012/27/EU

Ændring 54

**Forslag til forordning
Artikel 2 – stk. 2 – nr. 17 a (nyt)**

Kommissionens forslag

Ændring

17a) "energieffektivitet først": prioritering i alle beslutninger om energiplanlægning, energipolitik og energiinvestering af foranstaltninger, der gør energiefberspørgsel og energiudbud mere effektiv ved hjælp af

Ændring 59

Forslag til forordning Artikel 3

Kommissionens forslag

Artikel 3

Integrerede nationale energi- og klimaplaner

1. Senest den 1. januar 2019 og hvert tiende år derefter meddeler hver medlemsstat Kommissionen en integreret national energi- og klimaplan. Planerne skal indeholde de elementer, der er anført i stk. 2 og i bilag I. Den første plan skal omfatte perioden 2021 til 2030. De efterfølgende planer dækker den tiårige periode, som følger umiddelbart efter udløbet af den periode, som dækkes af den foregående plan.

2. De integrerede nationale energi- og klimaplaner skal indeholde følgende hovedafsnit:

a) en oversigt over processen, efter hvilken den integrerede nationale energi- og klimaplan er opstillet, bestående af et resumé, en redegørelse for høringen og inddragelsen af *interesserede* parter og resultaterne heraf *samt* en redegørelse for regionalt samarbejde med andre medlemsstater om udarbejdelsen af planen

Ændring

Artikel 3

Integrerede nationale energi- og klimaplaner

Senest den 1. januar 2019 og hvert tiende år derefter meddeler hver medlemsstat Kommissionen en integreret national energi- og klimaplan. Planerne skal indeholde de elementer, der er anført i stk. 2 og i bilag I. Den første plan skal omfatte perioden 2021 til 2030. De efterfølgende planer dækker den tiårige periode, som følger umiddelbart efter udløbet af den periode, som dækkes af den foregående plan.

2. De integrerede nationale energi- og klimaplaner skal indeholde følgende hovedafsnit:

a) en oversigt over processen, efter hvilken den integrerede nationale energi- og klimaplan er opstillet, bestående af:

- 1) et resumé
- 2) en redegørelse for høringen og inddragelsen af *lokale myndigheder, civilsamfundet, erhvervslivet, arbejdsmarkedets parter og borgere* og for resultaterne heraf

b) en redegørelse for de nationale målsætninger, specifikke mål **og bidrag** for hver af energiunionens fem dimensioner

c) en redegørelse for de politikker og **foranstaltninger**, der påtænkes indført for at opfylde disse målsætninger, specifikke mål **og bidrag**, der er fastsat i litra b)

d) en redegørelse for den aktuelle situation i energiunionens fem dimensioner, bl.a. for energisystemet og drivhusgasemissioner og -optag tillige med fremskrivninger i forhold til de målsætninger, der er nævnt i litra b), med allerede eksisterende (gennemførte og vedtagne) politikker og foranstaltninger

e) en vurdering af virkningerne af de planlagte politikker og foranstaltninger med hensyn til at opfylde de i **litra b) nævnte** målsætninger

3) en redegørelse for **makroregionalt og regionalt** samarbejde med andre medlemsstater om udarbejdelsen af planen

b) en redegørelse for de nationale målsætninger **og** specifikke mål for hver af energiunionens fem dimensioner

c) en redegørelse for de **planlagte** politikker, **foranstaltninger** og **investeringsstrategier**, der påtænkes indført for at opfylde disse målsætninger **og** specifikke mål, der er fastsat i litra b)

d) en redegørelse for den aktuelle situation i energiunionens fem dimensioner, bl.a. for energisystemet og drivhusgasemissioner og -optag tillige med fremskrivninger i forhold til de målsætninger **og specifikke mål**, der er nævnt i litra b), med allerede eksisterende (gennemførte og vedtagne) politikker og foranstaltninger **samt en redegørelse for de reguleringsmæssige og ikkereguleringsmæssige barrierer og hindringer, der er for at opfylde målsætningerne og nå de specifikke mål**

e) en vurdering af virkningerne af de **enkelte og samlede** planlagte politikker og foranstaltninger med hensyn til at opfylde de **specifikke mål og** målsætninger, **der er omhandlet i artikel 1, 4, 13a og 14, og af virkningerne på miljømæssige forhold, herunder luftkvalitet og naturbeskyttelse, sundhed samt makroøkonomiske og sociale forhold**

ea) en vurdering af virkningerne af de planlagte politikker og foranstaltninger på konkurrenceevne for så vidt angår energiunionens fem dimensioner

eb) en vurdering af de potentielle virkninger af klimaet i medlemsstaten, herunder direkte og indirekte virkninger, og strategier for modstandsdygtighed til håndtering af klimænderinger, f.eks. nationale tilpasningsplaner

ec) efter udarbejdelsen af en investeringsstrategi, en vurdering af offentlige og private investeringer, der er nødvendige for at gennemføre de

f) et bilag, der opstilles ifølge kravene og strukturen i bilag II til denne forordning og angiver medlemsstaternes metoder og politiske foranstaltninger for at opfylde kravet om energibesparelser i overensstemmelse med artikel 7 i direktiv 2012/27/EU [i udgaven som ændret i henhold til forslaget i *COM(2016) 761*] og dettes bilag V.

3. Medlemsstaterne skal ved udarbejdelsen af de nationale planer, der er omhandlet i stk. 1, tage hensyn til indbyrdes sammenhænge mellem energiunionens fem dimensioner, **og de skal** benytte overensstemmende data og antagelser i de fem dimensioner, når dette er relevant.

planlagte politikker og foranstaltninger

f) et bilag, der opstilles ifølge kravene og strukturen i bilag II til denne forordning og angiver medlemsstaternes metoder og politiske foranstaltninger for at opfylde kravet om energibesparelser i overensstemmelse med artikel 7 i direktiv 2012/27/EU [i udgaven som ændret i henhold til forslaget i *COM(2016)0761*] og dettes bilag V.

3. Medlemsstaterne skal ved udarbejdelsen af de nationale planer, der er omhandlet i stk. 1:

a) begrænse den administrative kompleksitet og omkostningerne for alle relevante aktører

b) tage hensyn til indbyrdes sammenhænge mellem energiunionens fem dimensioner, navnlig princippet om "energieffektivitet først"

c) benytte troværdige og overensstemmende data og antagelser i de fem dimensioner, hvor dette er relevant, og gøre de oplysninger, der er anvendt til modelberegninger, offentligt tilgængelige

d) sikre overensstemmelse med de målsætninger, der er fastlagt i artikel 1, og med de nationale langsigtede klima- og energistrategier som omhandlet i artikel 14

e) vurdere antallet af husstande, der befinder sig i energifattigdom, under hensyntagen til de nationale energitjenester, der er nødvendige for at sikre basale levestandarder i den pågældende nationale kontekst, og skitsere eksisterende og planlagte politikker og foranstaltninger til afhjælpning af energifattigdom, herunder socialpolitiske foranstaltninger og andre relevante nationale programmer.

I tilfælde af at en medlemsstat har et betydeligt antal husstande, der befinder sig i energifattigdom – som underbygget af vurderingen baseret på verificerbare data og foretaget under anvendelse af indikatorer for geografisk spredning – bør den i sin plan medtage en vejledende national målsætning om at mindske energifattigdommen

f) medtage bestemmelser med sigte på at undgå, modvirke eller – hvis projektet er af offentlig interesse og der ikke er nogen alternativer – kompensere for eventuelle miljøskadelige virkninger, der afdækkes i forbindelse med den integrerede rapportering som omhandlet i artikel 15-22

g) tage hensyn til de seneste landespecifikke henstillinger, der er udstedt i forbindelse med det europæiske semester.

3a. Medlemsstaten sikrer, at der efter dens første integrerede nationale energi- og klimaplan i hver af dens efterfølgende planer, som er forelagt Kommissionen i overensstemmelse med stk. 1, foretages ændringer af dens specifikke mål og nationale målsætninger som omhandlet i artikel 4 for at afspejle en højnelse af ambitionsniveauet i forhold til det, der var blevet fastsat i dens tidligere integrerede nationale energi- og klimaplan.

3b. Medlemsstaterne offentliggør de planer, der indgives til Kommissionen i henhold til denne artikel.

4. Kommissionen tillægges beføjelser til i overensstemmelse med artikel 36 at vedtage delegerede retsakter for at ændre bilag I med henblik på at tilpasse det til ændringer af Unionens energi- og klimapolitiske ramme, udviklingen på energimarkedet samt nye krav hidrørende fra klimakonventionen og Parisaftalen.

4. Kommissionen tillægges beføjelser til i overensstemmelse med artikel 36 at vedtage delegerede retsakter for at ændre bilag I med henblik på at tilpasse det til ændringer af Unionens energi- og klimapolitiske ramme, udviklingen på energimarkedet samt nye krav hidrørende fra klimakonventionen og Parisaftalen.

Ændring 60

Forslag til forordning Artikel 4 – overskrift

Kommissionens forslag

Nationale målsætninger, specifikke mål og **bidrag** for hver af energiunionens fem dimensioner

Ændring

Specifikke mål og **målsætninger** for hver af energiunionens fem dimensioner

Ændring 61

Forslag til forordning Artikel 4 – stk. 1

Kommissionens forslag

Medlemsstaterne fastlægger følgende hovedmålsætninger, specifikke mål **og bidrag** i deres integrerede nationale energi- og klimaplaner, jf. afdeling A.2 i bilag I:

Ændring

Medlemsstaterne fastlægger følgende hovedmålsætninger **og** specifikke mål i deres integrerede nationale energi- og klimaplaner, jf. afdeling A.2 i bilag I:

Ændring 62

Forslag til forordning Artikel 4 – stk. 1 – litra a – punkt 1 – nr. ii a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

ii a. forløbskurver, som medlemsstaten planlægger for at opretholde og forbedre kulstofoptag gennem dræn i overensstemmelse med de langsigtede klima- og energistrategier som omhandlet i artikel 14

Ændring 63

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra a – punkt 1 – nr. iii

Kommissionens forslag

iii. ***i givet fald*** andre nationale målsætninger og specifikke mål i overensstemmelse med ***eksisterende*** langsigtede ***lavemissionsstrategier***

Ændring

iii. andre nationale målsætninger og specifikke mål, ***der er*** i overensstemmelse med ***Parisaftalen og de*** langsigtede ***klima- og energistrategier***

Ændring 64

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra a – punkt 2 – nr. i

Kommissionens forslag

i. med henblik på at nå Unionens bindende minimumsmål på 27 % for vedvarende energi i 2030 som omhandlet i artikel 3 i [omarbejdning af direktiv 2009/28/EF jf. forslaget i ***COM(2016) 767***], ***et bidrag til opfyldelsen af dette specifikke mål i form af medlemsstatens andel af energi fra vedvarende energikilder i det udvidede endelige energiforbrug i 2030 med et lineært forløb for bidraget fra og med 2021***

Ændring

i. med henblik på at nå Unionens bindende minimumsmål på 35 % for vedvarende energi i 2030 som omhandlet i artikel 3 i [omarbejdning af direktiv 2009/28/EF jf. forslaget i ***COM(2016)0767***]

Ændring 291

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra a – punkt 2 – nr. i a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

ia. medlemsstatens nationale mål for energi fra vedvarende energikilder i det

endelige bruttoenergiforbrug i 2030 som fastsat i overensstemmelse med artikel 3 og bilag Ia til direktiv (EU) .../... [omarbejdning af direktiv 2009/28/EF som foreslået ved COM(2016)0767] med et gradvis forløb, der sikrer en regelmæssig udnyttelse af vedvarende energi fra 2021 og frem som fastsat i bilag Ia til nærværende forordning;

Ændring 292

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra a – punkt 2 – nr. i b (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

ib. det i nr. ia nævnte forløb skal:

i) begynde med andelen af energi fra vedvarende energikilder i 2020 som anført i tredje kolonne i tabellen i del A i bilag I til direktiv (EU) .../... [omarbejdning af direktiv 2009/28/EF som foreslået ved COM(2016)0767]; hvis en medlemsstat overgår sit bindende nationale mål for 2020, kan dens forløb begynde på det niveau, som er opnået i 2020

ii) bestå af mindst tre referencepunkter beregnet som et gennemsnit af de to eller tre foregående år som fastsat i bilag Ia

iii) mindst opfylde det nationale mål for 2030

Ændring 67

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra a – punkt 2 – nr. i c (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

ic. medlemsstatens forløb som omhandlet i nummer ia) og ib) skal tilsammen bidrage til Unionens bindende lineære forløb og skal opfylde Unionens bindende mål på mindst 35 % energi fra vedvarende energikilder af det endelige bruttoenergiforbrug i 2030

Ændring 68

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra a – punkt 2 – nr. i d (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

id. medlemsstatens lineære forløbskurve for den vedvarende energis samlede andel af det endelige energiforbrug fra 2031 og frem skal være i overensstemmelse med de langsigtede energi- og klimastrategier

Ændring 69 + 287

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra a – punkt 2 – nr. ii

Kommissionens forslag

Ændring

ii. forløbskurver opdelt på hver sektors andel af vedvarende energi i det endelige energiforbrug fra 2021 til 2030 inden for opvarmning og køling, elektricitet og transport

ii. *medlemsstatens vejledende* forløbskurver opdelt på hver sektors andel af vedvarende energi i det endelige energiforbrug fra 2021 til 2030 inden for opvarmning og køling, elektricitet og

Ændring 70

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra a – punkt 2 – nr. iii

Kommissionens forslag

iii. forløbskurver opdelt på vedvarende energi-teknologier, som medlemsstaten har til hensigt at bruge til at virkeliggøre det overordnede henholdsvis de sektorspecifikke udviklingsforløb for vedvarende energi fra 2021 til 2030 og herunder det samlede forventede udvidede endelige energiforbrug i Mtoe for hver teknologi og sektor, **og** den samlede planlagte installerede mærkeeffekt i MW for hver teknologi og sektor.

Ændring

iii. **vejledende** forløbskurver opdelt på vedvarende energi-teknologier, som medlemsstaten har til hensigt at bruge til at virkeliggøre det overordnede henholdsvis de sektorspecifikke udviklingsforløb for vedvarende energi fra 2021 til 2030 og herunder det samlede forventede udvidede endelige energiforbrug i Mtoe for hver teknologi og sektor, den samlede planlagte installerede mærkeeffekt i MW for hver teknologi og sektor, **herunder opgradering i MW,**

Ændring 71

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra a – punkt 2 – nr. iii a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

iiia. medlemsstatens andel af og målsætninger og forløbskurver for vedvarende energi produceret af byer, vedvarende energifællesskaber og egenforbrugere fra 2021 til 2030, herunder det forventede udvidede endelige energiforbrug i Mtoe

Ændring 73

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra b – punkt 1

Kommissionens forslag

1) Det *vejledende* nationale *energieffektivitetsbidrag* til opfyldelsen af Unionens bindende specifikke mål om energieffektivitet på **30 %** i 2030, jf. artikel 1, stk. 1, og artikel 3, stk. 4, i direktiv 2012/27/EU [i udgaven som ændret i henhold til forslaget i **COM(2016) 761**], baseret på enten primærenergiforbrug eller endeligt energiforbrug, primærenergibesparelser eller endelige energibesparelser eller energiintensitet.

Medlemsstaterne skal angive deres *bidrag* i form af et absolut niveau for primærenergiforbruget og det endelige energiforbrug i 2020 og 2030 *med et lineært forløb* for *dette bidrag fra* og med **2021**; de skal gøre rede for den anvendte metode og de anvendte konverteringsfaktorer.

Ændring

1) Det *bindende* nationale *mål for energieffektivitet* til opfyldelsen af Unionens bindende specifikke mål om energieffektivitet på **40 %** i 2030, jf. artikel 1, stk. 1, og artikel 3, stk. 4, i direktiv 2012/27/EU [i udgaven som ændret i henhold til forslaget i **COM(2016)0761**], baseret på enten primærenergiforbrug eller endeligt energiforbrug, primærenergibesparelser eller endelige energibesparelser eller energiintensitet, *med et lineært forløb for dette mål fra og med 2021*.

Medlemsstaterne skal angive deres *mål for energieffektivitet* i form af et absolut niveau for primærenergiforbruget og det endelige energiforbrug i 2020 og 2030. De skal gøre rede for den anvendte metode og de anvendte konverteringsfaktorer *i overensstemmelse med bilag IV og VI til ... [i versionen som ændret i overensstemmelse med forslag COM(2016)0761]*.

De i første afsnit omhandlede forløb skal bestå af delmål, der fastsættes for toårige perioder begyndende i 2022 og derefter hvert andet år.

Ændring 74

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra b – punkt 2

Kommissionens forslag

2) Den kumulerede mængde energibesparelser, der skal opnås i perioden 2021-2030 i henhold til artikel 7

Ændring

2) Den kumulerede mængde *yderligere* energibesparelser, der skal opnås i perioden 2021-2030 *og derefter* i henhold

om energibesparelsesforpligtelser i direktiv 2012/27/EU [i udgaven som ændret i henhold til forslaget i **COM(2016) 761**].

til artikel 7 om energibesparelsesforpligtelser i direktiv 2012/27/EU [i udgaven som ændret i henhold til forslaget i **COM(2016)0761**].

Ændring 75

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra b – punkt 3

Kommissionens forslag

3) *Målsætningerne for den* langsigtede renovering af den nationale masse af (både offentlige og private) *beboelses- og erhvervsejendomme.*

Ændring

3) *Baseret på en analyse af den eksisterende bygningsmasse, milepælene for 2030 og 2040 for de langsigtede strategier for renovering af den nationale masse af både offentlige og private ejendomme til hhv. beboelse og andre formål end beboelse, i hvilken forbindelse fremskridtene mod målet for 2050 måles i overensstemmelse med artikel 2a i direktiv 2010/31/EU [som ændret ved forslag COM(2016)0765].*

Ændring 76

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra b – punkt 3 a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

3a) *De planlagte politikker og tiltag såvel som fremskridt mod omdannelsen af den nationale bygningsmasse til en yderst energieffektiv og dekarboniseret bygningsmasse, herunder et evidensbaseret skøn over forventede energibesparelser og andre fordele, som skal nås fra 2020 til 2030.*

Ændring 77

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra b – punkt 4

Kommissionens forslag

4) Det samlede etageareal, der skal renoveres, eller tilsvarende årlige energibesparelser, der skal opnås fra 2020 til 2030 i medfør af i direktiv 2012/27/EU, **artikel 5 om offentlige organers bygninger som forbillede** .

Ændring

4) Det samlede etageareal, der skal renoveres, **og dertil svarende energibesparelser, der er opnået gennem renovering**, eller tilsvarende årlige energibesparelser, **som følger af den alternative tilgang**, der skal opnås fra 2020 til 2030 i medfør af **artikel 5** i direktiv 2012/27/EU **[som ændret ved forslag COM(2016)0761]**.

Ændring 78

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra b – punkt 4 a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

4a) Det identificerede potentiale for energibesparelser i forbindelse med opvarmning og køling, herunder resultatet af den omfattende vurdering af potentialet for anvendelse af højeffektiv kraftvarmeproduktion og effektiv fjernvarme og -køling.

Ændring 79

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra b – punkt 5

Kommissionens forslag

Ændring

5) Andre nationale energieffektivitetsmålsætninger, herunder langsigtede specifikke mål eller strategier

5) Andre nationale energieffektivitetsmålsætninger, herunder langsigtede specifikke mål eller strategier

samt sektorspecifikke mål på områder såsom transport, *opvarmning* og *køling*.

samt sektorspecifikke mål på områder såsom transport, *fremstillingsindustrien og vand* og *spildevand eller fra politikker om sammenkobling af sektorer; tillige med effektivitet i andre sektorer med et højt energieffektivitetspotentiale gennem hele energikæden fra primærenergi til slutbrugere, f.eks. datacentre.*

Ændring 80

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra c – punkt 1

Kommissionens forslag

1) Nationale målsætninger med hensyn til diversificering af energikilder og forsyning fra tredjelande.

Ændring

1) Nationale målsætninger med hensyn til diversificering af energikilder og forsyning fra tredjelande *med henblik på at styrke nationale, makroregionale og regionale energisystemers modstandskraft.*

Ændring 81

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra c – punkt 2

Kommissionens forslag

2) Nationale målsætninger med hensyn til nedbringelse af afhængigheden af energiimport fra tredjelande.

Ændring

2) Nationale målsætninger med hensyn til nedbringelse af afhængigheden af energiimport fra tredjelande *med henblik på at styrke makroregionale, nationale og regionale energisystemers modstandskraft.*

Ændring 82

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra c – punkt 4

Kommissionens forslag

4) Nationale målsætninger for ibrugtagning af indenlandske energikilder (*navnlig vedvarende energi*).

Ændring

4) Nationale vejledende målsætninger for **forbedring af fleksibiliteten i det nationale energisystem, navnlig ved hjælp af iværksættelse af energieffektivitetsforanstaltninger**, ibrugtagning af indenlandske **og regionale vedvarende** energikilder, **prisfleksibelt forbrug og lagring**.

Ændring 83

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra d – punkt 1

Kommissionens forslag

1) Den grad af sammenkobling af elnettet, som medlemsstaten stræber efter at opnå i 2030 i lyset af det specifikke mål om en grad af sammenkobling af elnettet inden 2030 på mindst 15 %; medlemsstaterne skal gøre rede for den anvendte metode.

Ændring

1) Den grad af sammenkobling af elnettet, som medlemsstaten stræber efter at opnå i 2030 i lyset af det **vejledende** specifikke mål om en grad af sammenkobling af elnettet inden 2030 på mindst 15 % **og under hensyntagen til målet for en grad af sammenkobling inden 2020 på 10 %, de nationale og regionale markedsbetingelser og det nationale og regionale markedspotentiale, alle aspekter af cost-benefit-analyser, det reelt opnåede gennemførselsniveau for projekter af fælles interesse samt foranstaltninger til at øge den omsættelige kapacitet i eksisterende sammenkoblinger**; medlemsstaterne skal gøre rede for den anvendte metode **og tage hensyn til den af Kommissionen foreslåede metode**.

Ændring 84

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra d – punkt 2

Kommissionens forslag

2) Centrale nationale målsætninger for el- og **gastransmissionsinfrastruktur**, der er nødvendige for at opfylde målsætninger og specifikke mål i henhold til en eller flere af de fem dimensioner i strategien for energiunionen.

Ændring

2) Centrale nationale målsætninger for el- og **gastransmissions- og distributionsinfrastruktur samt modernisering heraf**, der er nødvendige for at opfylde målsætninger og specifikke mål i henhold til en eller flere af de fem dimensioner i strategien for energiunionen. **For ethvert planlagt større infrastrukturprojekt: en foreløbig vurdering af dets forenelighed med og bidrag til de fem dimensioner i energiunionen, navnlig med hensyn til forsyningsikkerhed og konkurrence.**

Ændring 85

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra d – punkt 3

Kommissionens forslag

3) Nationale målsætninger vedrørende andre aspekter af det indre energimarked **såsom** markedsintegration og **-kobling**, herunder en tidsplan for, hvornår målsætningerne bør være opfyldt.

Ændring

3) Nationale målsætninger vedrørende andre aspekter af det indre energimarked **som f.eks. forøgelse af systemfleksibilitet, navnlig gennem fjernelse af hindringer for fri prisdannelse, markedsintegration og -sammenkobling, intelligente net, aggregering, prisleksibelt forbrug, lagring, distribueret produktion, mekanismer for forsendelse, genudførelse og indskrænkning, prissignaler i realtid**, herunder en tidsplan for, hvornår målsætningerne bør være opfyldt.

Ændring 86

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra d – punkt 3 a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

3a) Nationale målsætninger vedrørende ikke-diskriminerende deltagelse af vedvarende energi, prisfleksibelt forbrug og lagring, herunder via aggregering på alle energimarkeder, herunder en tidsplan for, hvornår målsætningerne bør være opfyldt.

Ændring 87

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra d – punkt 3 b (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

3b) Nationale målsætninger med hensyn til at sikre, at forbrugerne deltager i energisystemet og nyder godt af egenproduktion og nye teknologier, herunder intelligente målere.

Ændring 88

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra d – punkt 4

Kommissionens forslag

Ændring

4) Nationale målsætninger med **henblik på** at sikre elsystemets tilstrækkelighed og **energisystemets fleksibilitet med** hensyn til **produktion af vedvarende energi**, herunder en tidsplan for, hvornår målsætningerne bør være opfyldt.

4) Nationale målsætninger med **hensyn til** at sikre elsystemets tilstrækkelighed og **i den forbindelse sikre, at ingen kapacitetsmekanismer gennemføres, eller hvis de gennemføres af hensyn til forsyningssikkerheden, at de begrænses i det omfang, det er muligt**, herunder en

tidsplan for, hvornår målsætningerne bør være opfyldt.

Ændring 89

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra e – punkt 1

Kommissionens forslag

1) Nationale målsætninger og finansieringsmål for offentlig **og privat** forskning og innovation vedrørende energiunionen, i givet fald med en tidsplan for, hvornår målsætningerne bør være opfyldt; sådanne målsætninger og specifikke mål bør hænge sammen med dem, der er fastlagt i strategien for energiunionen og SET-planen.

Ændring

1) Nationale målsætninger og finansieringsmål for offentlig **støtte til** forskning og innovation vedrørende energiunionen **og dens forventede løftestangseffekt på private initiativer**, i givet fald med en tidsplan for, hvornår målsætningerne bør være opfyldt; sådanne målsætninger og specifikke mål bør hænge sammen med dem, der er fastlagt i strategien for energiunionen og SET-planen.

Ændring 90

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra e – punkt 2

Kommissionens forslag

2) Nationale målsætninger for 2050 **om ibrugtagning af lavemissionsteknologier.**

Ændring

2) Nationale målsætninger for 2050 **vedrørende fremme af bæredygtige teknologier.**

Ændring 91

Forslag til forordning

Artikel 4 – stk. 1 – litra e – punkt 3

Kommissionens forslag

3) *Nationale målsætninger angående konkurrenceevne.*

Ændring

udgår

Ændring 92

Forslag til forordning

Artikel 5 – overskrift

Kommissionens forslag

Medlemsstaternes proces til fastsættelse af *bidraget* på området vedvarende energi

Ændring

Medlemsstaternes proces til fastsættelse af *specifikke mål* på området vedvarende energi

Ændring 93

Forslag til forordning

Artikel 5 – stk. 1

Kommissionens forslag

1. Medlemsstaterne skal tage hensyn til følgende ved fastsættelsen af deres *bidrag til* deres andel af energi fra vedvarende energikilder i det udvidede endelige forbrug i 2030 og det sidste år i den periode, der er omfattet af de efterfølgende nationale planer i henhold til artikel 4, litra a), nr. 2), i):

Ændring

1. Medlemsstaterne skal tage hensyn til følgende ved fastsættelsen af deres *specifikke mål for* deres andel af energi fra vedvarende energikilder i det udvidede endelige forbrug i 2030 og det sidste år i den periode, der er omfattet af de efterfølgende nationale planer i henhold til artikel 4, litra a), nr. 2), nr. i):

Ændring 94

Forslag til forordning

Artikel 5 – stk. 1 – litra d – nr. i

Kommissionens forslag

- i) en rimelig fordeling af udbredelsen i Den Europæiske Union

Ændring

- i) en rimelig **og omkostningseffektiv** fordeling af udbredelsen i Den Europæiske Union

Ændring 95

Forslag til forordning

Artikel 5 – stk. 1 – litra d a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

- da) referenceandelen af energi fra vedvarende kilder i sit udvidede endelige energiforbrug som fastsat i artikel 3, stk. 3, i direktiv (EU) .../... [det omarbejdede direktiv 2009/28/EF].**

Ændring 96

Forslag til forordning

Artikel 5 – stk. 2

Kommissionens forslag

Ændring

2. Medlemsstaterne skal i fællesskab sikre, at deres kumulerede **bidrag** udgør mindst 27 % **energi** fra vedvarende **kilder** i det udvidede endelige energiforbrug på EU-plan senest i 2030.

2. Medlemsstaterne skal i fællesskab sikre, at deres kumulerede **specifikke mål** udgør **en lineær forløbskurve, der mindst når 35 %** fra vedvarende **energikilder** i det udvidede endelige energiforbrug på EU-plan senest i 2030.

Ændring 97

Forslag til forordning Artikel 6 – overskrift

Kommissionens forslag

Medlemsstaternes proces til fastsættelse af **bidraget** på området energieffektivitet

Ændring

Medlemsstaternes proces til fastsættelse af **bindende mål** på området energieffektivitet

Ændring 98

Forslag til forordning Artikel 6 – stk. 1 – indledning

Kommissionens forslag

1. Medlemsstaterne skal tage hensyn til følgende ved fastsættelsen af deres **vejledende nationale energieffektivitetsbidrag** i 2030 og det sidste år i den periode, der er omfattet af de efterfølgende nationale planer i henhold til artikel 4, litra b), nr. 1):

Ændring

1. Medlemsstaterne skal tage hensyn til følgende ved fastsættelsen af deres **bindende nationale energieffektivitetsmål** i 2030 og det sidste år i den periode, der er omfattet af de efterfølgende nationale planer i henhold til artikel 4, litra b), nr. 1):

Ændring 99

Forslag til forordning Artikel 6 – stk. 1 – litra a

Kommissionens forslag

a) Unionens energiforbrug i 2020 er højst 1 483 Mtoe primærenergi og højst 1 086 Mtoe endelig energi; Unionens energiforbrug i 2030 er højst **1 321** Mtoe primærenergi og højst **987** Mtoe endelig energi for den første tiårsperiode

Ændring

a) Unionens energiforbrug i 2020 er højst 1 483 Mtoe primærenergi og højst 1 086 Mtoe endelig energi; Unionens energiforbrug i 2030 er højst **1 132** Mtoe primærenergi og højst **849** Mtoe endelig energi for den første tiårsperiode

Ændring 100

Forslag til forordning Artikel 6 – stk. 2 – indledning

Kommissionens forslag

2. Medlemsstaterne kan ved fastsættelsen af deres **bidrag** som omhandlet i stk. 1 tage hensyn til omstændigheder, der påvirker primærenergiforbruget og det endelige energiforbrug, såsom:

Ændring

2. Medlemsstaterne kan ved fastsættelsen af deres **mål** som omhandlet i stk. 1 tage hensyn til omstændigheder, der påvirker primærenergiforbruget og det endelige energiforbrug, såsom:

Ændring 101

Forslag til forordning Artikel 7

Kommissionens forslag

Artikel 7

Nationale politikker **og** foranstaltninger for hver af energiunionens fem dimensioner

I overensstemmelse med bilag I skal medlemsstaterne i deres integrerede nationale energi- og klimaplan gøre rede for de væsentligste eksisterende (gennemførte og vedtagne) og planlagte politikker og foranstaltninger til bl.a. at opfylde målsætningerne i den nationale plan og herunder foranstaltninger til at sikre regionalt samarbejde og passende finansiering på nationalt og regionalt niveau.

Ændring

Artikel 7

Nationale politikker, foranstaltninger **og investeringsstrategier** for hver af energiunionens fem dimensioner

I overensstemmelse med bilag I skal medlemsstaterne i deres integrerede nationale energi- og klimaplan gøre rede for de væsentligste eksisterende (gennemførte og vedtagne) og planlagte politikker og foranstaltninger til bl.a. at opfylde målsætningerne i den nationale plan og herunder foranstaltninger til at sikre regionalt samarbejde og passende finansiering på nationalt, regionalt og lokalt niveau, herunder mobilisering af EU-programmer og instrumenter.

Redegørelsen for de væsentligste eksisterende og planlagte politikker og foranstaltninger til at opnå de mål, der er opstillet i de nationale planer, skal ledsages af en generel oversigt over de investeringer, der skal til for at nå disse mål.

Medlemsstaterne skal behandle energieffektivitet som en infrastrukturprioritet. De skal medtage energieffektivitetsprogrammer som en del af deres infrastrukturplanlægning og gøre renovering af bygninger til en prioritetsinvestering.

Ændring 102

Forslag til forordning Artikel 8 – stk. 1

Kommissionens forslag

1. Medlemsstaterne skal i henhold til den struktur og det format, der angives i bilag I, gøre rede for den nuværende situation for hver af energiunionens fem dimensioner, herunder for energisystemet og drivhusgasemissioner og -optag på tidspunktet for forelæggelsen af den nationale plan eller på grundlag af de nyeste tilgængelige oplysninger. Medlemsstaterne skal også fastsætte og gøre rede for fremskrivninger for hver af energiunionens fem dimensioner for den første tiårsperiode og mindst frem til **2040** (herunder for 2030), som forventes at følge af eksisterende (gennemførte og vedtagne) politikker og foranstaltninger.

Ændring

1. Medlemsstaterne skal i henhold til den struktur og det format, der angives i bilag I, gøre rede for den nuværende situation for hver af energiunionens fem dimensioner, herunder for energisystemet og drivhusgasemissioner og -optag på tidspunktet for forelæggelsen af den nationale plan eller på grundlag af de nyeste tilgængelige oplysninger. Medlemsstaterne skal også fastsætte og gøre rede for fremskrivninger for hver af energiunionens fem dimensioner for den første tiårsperiode og mindst frem til **2030** (herunder for 2030), som forventes at følge af eksisterende (gennemførte og vedtagne) politikker og foranstaltninger. *Medlemsstaterne skal offentliggøre de antagelser, parametre og metoder, der benyttes til prognoser og scenarier.*

Ændring 103

Forslag til forordning Artikel 8 – stk. 2 – litra a

Kommissionens forslag

a) indvirkningen af de planlagte

Ændring

a) indvirkningen af de planlagte

politikker og foranstaltninger på udviklingen af energisystemet og drivhusgasemissioner og -optag for den første tiårsperiode og mindst frem til 2040 (herunder for 2030), og denne sammenholdes med fremskrivningerne baseret på eksisterende (gennemførte og vedtagne) politikker og foranstaltninger, jf. stk. 1

politikker og foranstaltninger på udviklingen af energisystemet og drivhusgasemissioner og -optag for den første tiårsperiode og mindst frem til 2040 (herunder for 2030), og denne sammenholdes med fremskrivningerne baseret på eksisterende (gennemførte og vedtagne) politikker og foranstaltninger, jf. stk. 1. ***Dette bør omfatte en vurdering af synergierne mellem sammenkobling af sektorer, digitalisering og forbedret udformning af markedet samt af fordelene med hensyn til luftkvalitet og forsyningsikkerhed***

Ændring 104

Forslag til forordning Artikel 8 – stk. 2 – litra b

Kommissionens forslag

b) indvirkningen i makroøkonomisk, miljømæssig, kompetencemæssig og samfundsmæssig henseende af de planlagte politikker og foranstaltninger, der er omhandlet i artikel 7 og nærmere angivet i bilag I, for den første tiårsperiode og mindst frem til 2030, og denne sammenholdes med fremskrivningerne ***baseret på*** eksisterende (gennemførte og vedtagne) politikker og foranstaltninger, jf. stk. 1

Ændring

b) indvirkningen i makroøkonomisk, ***sundhedsmæssig***, miljømæssig, kompetencemæssig og samfundsmæssig henseende af de ***individuelle og samlede*** planlagte politikker og foranstaltninger, der er omhandlet i artikel 7 og nærmere angivet i bilag I, for den første tiårsperiode og mindst frem til 2030, og denne sammenholdes med fremskrivningerne ***af*** eksisterende (gennemførte og vedtagne) politikker og foranstaltninger, jf. stk. 1; ***den metode, der anvendes til at vurdere disse virkninger, skal offentliggøres, og brugen af cost-benefit-analyser skal fremmes***

Ændring 105

Forslag til forordning Artikel 8 – stk. 2 – litra c

Kommissionens forslag

c) samspillet mellem de eksisterende (gennemførte og vedtagne) og planlagte politikker og foranstaltninger inden for en politisk dimension og mellem de eksisterende (gennemførte og vedtagne) og planlagte politikker og foranstaltninger inden for forskellige dimensioner i den første tiårsperiode mindst indtil 2030. Fremskrivninger om forsyningssikkerhed, infrastruktur og markedsintegration skal knyttes til robuste energieffektivitetsscenarier.

Ændring

c) samspillet mellem de eksisterende (gennemførte og vedtagne) og planlagte politikker og foranstaltninger inden for en politisk dimension og mellem de eksisterende (gennemførte og vedtagne) og planlagte politikker og foranstaltninger inden for forskellige dimensioner i den første tiårsperiode mindst indtil 2030. ***Vurderingen skal omfatte en kvantitativ eller kvalitativ evaluering af dokumenteret samspil mellem nationale politikker og foranstaltninger og Unionens klima- og energipolitiske foranstaltninger.*** Fremskrivninger om forsyningssikkerhed, infrastruktur og markedsintegration skal knyttes til robuste energieffektivitetsscenarier.

Ændring 106

Forslag til forordning Artikel 8 – stk. 2 – litra c a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

ca) hvordan individuelle og aggregerede eksisterende og planlagte politikker og foranstaltninger vil tiltrække private investeringer sideløbende med offentlige midler, der er nødvendige for deres gennemførelse.

Ændring 107

Forslag til forordning Artikel 9

Kommissionens forslag

Artikel 9

Udkast til integrerede nationale energi- og klimaplaner

1. Senest den 1. **januar** 2018 og **hvert tiende år derefter** udarbejder og forelægger **medlemsstaterne** Kommissionen et udkast til **den** integrerede nationale energi- og klimaplan, **der er** omhandlet i artikel 3, stk. 1.

2. Kommissionen **kan udstede henstillinger vedrørende udkastene til planer** til medlemsstaterne i overensstemmelse med artikel 28. I **disse henstillinger fastsættes navnlig:**

a) **ambitionsniveauet for målsætninger, specifikke mål og bidrag med henblik på i fællesskab at opfylde** energiunionens målsætninger og **navnlig Unionens 2030-mål for vedvarende energi og energieffektivitet**

b) **politikker og foranstaltninger i relation til medlemsstaternes og Unionens målsætninger og andre politikker og foranstaltninger med potentielle grænseoverskridende konsekvenser**

c) **samspillet mellem og konsekvens i**

Ændring

Artikel 9

Udkast til integrerede nationale energi- og klimaplaner

1. Senest den 1. **juni** 2018 udarbejder og forelægger **hver enkelt medlemsstat** Kommissionen et udkast til **sin første** integrerede nationale energi- og klimaplan **som** omhandlet i artikel 3, stk. 1. **Hver enkelt medlemsstat udarbejder og forelægger Kommissionen et udkast til sin anden plan senest den 1. januar 2023 såvel som udkast til sine efterfølgende planer hvert femte år derefter.**

2. Kommissionen **vurderer udkastene til planerne og udsteder landespecifikke henstillinger** til medlemsstaterne i overensstemmelse med artikel 28 **senest tre måneder før tidsfristen for indsendelse af planen som omhandlet i artikel 3, stk. 1, med henblik på at:**

a) **sikre medlemsstaternes kollektive opfyldelse af** energiunionens målsætninger og **specifikke mål for alle dimensioner af energiunionen**

aa) **sikre opfyldelsen i medlemsstaterne af de nationale specifikke mål og målsætninger**

b) **forbedre individuelle eksisterende og planlagte politikker og foranstaltninger, der indgår i nationale energi- og klimaplaner, herunder dem med potentielle grænseoverskridende konsekvenser**

ba) **foreslå vedtagelse af supplerende politikker og foranstaltninger i nationale energi- og klimaplaner**

c) **sikre konsekvens i de eksisterende**

de eksisterende (gennemførte og vedtagne) og planlagte politikker og foranstaltninger i den integrerede nationale energi- og klimaplan inden for én dimension og mellem energiunionens forskellige dimensioner.

3. Medlemsstaterne skal tage størst muligt hensyn til Kommissionens eventuelle henstillinger i forbindelse med færdiggørelsen af deres integrerede nationale energi- og klimaplan.

(gennemførte og vedtagne) og planlagte politikker og foranstaltninger i den integrerede nationale energi- og klimaplan inden for én dimension og mellem energiunionens forskellige dimensioner

ca) sikre konsekvens i investeringsstrategier og instrumenterne i forhold til medlemsstaternes politikker og foranstaltninger, som er indført for at opfylde de tilsvarende specifikke mål og målsætninger

3. Medlemsstaterne skal tage størst muligt hensyn til Kommissionens eventuelle henstillinger i forbindelse med færdiggørelsen af deres integrerede nationale energi- og klimaplan. *Når en medlemsstats holdning afviger fra Kommissionens henstilling, fremlægger og offentliggør den pågældende medlemsstat grundene til sin holdning.*

3a. Medlemsstaterne skal offentliggøre de udkast til planer, der er nævnt i stk. 1.

Ændring 108

Forslag til forordning Artikel 10 – stk. 1

Kommissionens forslag

Uden at dette berører andre EU-retlige krav, skal medlemsstaterne sørge for, at offentligheden tidligt får reel lejlighed til at deltage i udarbejdelsen af udkast til planer, *jf. artikel 9, og vedlægge et resumé af offentlighedens synspunkter, når de forelægger Kommissionen deres udkast til integreret national energi- og klimaplan. I det omfang, at bestemmelserne i direktiv 2001/42/EF finder anvendelse, skal høringer foretaget i henhold til dette direktiv anses for også at opfylde høringsforpligtelsen i henhold til denne forordning.*

Ændring

Uden at dette berører andre EU-retlige krav, skal medlemsstaterne sørge for, at offentligheden tidligt får reel lejlighed til at deltage i udarbejdelsen af *de* udkast til planer, *der er omhandlet i artikel 9, og de langsigtede strategier, der er omhandlet i artikel 14, på et tidspunkt, hvor alle muligheder er åbne, og reel offentlig høring kan finde sted.*

Ændring 109

Forslag til forordning Artikel 10 – stk. 1 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

1a. Medlemsstaterne skal opstille rimelige tidsfrister, der giver offentligheden tilstrækkelig tid til at informere sig og forberede sig og til reelt at deltage i de forskellige stadier af planlægningsprocessen. Medlemsstaterne skal tage behørigt hensyn til lige deltagelse og sikre, at offentligheden informeres ved offentlige opslag eller andre egnede midler såsom elektroniske medier, hvor sådanne er til rådighed, om alle praktiske forhold vedrørende borgernes deltagelse, og at de har adgang til alle relevante dokumenter.

Ændring 110

Forslag til forordning Artikel 10 – stk. 1 b (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

1b. Medlemsstaterne skal ved fremsendelsen af deres udkast til såvel som deres færdige endelige integrerede nationale energi- og klimaplan og deres langsigtede strategier til Kommissionen også sende et resumé af offentlighedens synspunkter, og hvordan der er taget højde for dem.

Ændring 111

Forslag til forordning Artikel 10 – stk. 1 c (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

1c. I det omfang, bestemmelserne i direktiv 2001/42/EF finder anvendelse, skal høringer foretaget i henhold til dette direktiv anses for også at opfylde høringsforpligtelsen i henhold til nærværende forordning.

Ændring 112

Forslag til forordning Artikel 10 – stk. 1 d (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

1d. Medlemsstaterne skal begrænse den administrative kompleksitet i forbindelse med gennemførelsen af denne artikel.

Ændring 113

Forslag til forordning Artikel 10 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

Artikel 10a

Platform for klima- og energidialog på flere niveauer

1. Medlemsstaterne etablerer i en ånd af partnerskab en permanent platform for klima- og energidialog på flere niveauer med det formål at støtte aktiv inddragelse af lokale myndigheder, civilsamfundsorganisationer,

erhvervslivet, investorer, andre relevante aktører og den brede offentlighed i forvaltningen af energioplægningen.

2. Medlemsstaterne fremlægger på deres platforme for klima- og energidialog forskellige valgmuligheder og scenarier for deres kort-, mellem- og langsigtede energi- og klimapolitikker samt en fuldstændig cost-benefit-analyse for hver mulighed. Platformene for klima- og energidialog skal være fora for drøftelse og udarbejdelse af planer, strategier og rapporter som omhandlet i artikel 10.

3. Medlemsstaterne sikrer, at platformene for klima- og energidialog kan nyde godt af tilstrækkelige menneskelige og finansielle ressourcer, og at de fungerer på en gennemsigtig måde.

Ændring 114

Forslag til forordning Artikel 11

Kommissionens forslag

Artikel 11

Regionalt samarbejde

1. Medlemsstaterne skal samarbejde indbyrdes på regionalt plan for på effektiv vis at nå de specifikke mål, **målsætninger** og **bidrag**, der er fastsat i deres integrerede nationale energi- og klimaplaner.

2. Medlemsstaterne skal i god tid forud for forelæggelsen af deres udkast til integreret national energi- og klimaplan for Kommissionen i medfør af artikel 9, stk. 1, kortlægge mulighederne for regionalt samarbejde og høre nabomedlemsstater og andre medlemsstater, som tilkendegiver

Ændring

Artikel 11

Makroregionalt og regionalt samarbejde

1. Medlemsstaterne skal samarbejde indbyrdes på **makroregionalt og** regionalt plan **og i den forbindelse tage størst muligt hensyn til alle eksisterende og potentielle former for samarbejde** for på effektiv vis at nå de specifikke mål og **målsætninger**, der er fastsat i deres integrerede nationale energi- og klimaplaner.

2. Medlemsstaterne skal i god tid forud for forelæggelsen af deres udkast til integreret national energi- og klimaplan for Kommissionen i medfør af artikel 9, stk. 1, kortlægge mulighederne for **makroregionalt og** regionalt samarbejde **under hensyntagen til eksisterende**

interesse herfor. Medlemsstaterne angiver i deres udkast til integreret energi- og klimaplan resultaterne af en sådan regional høring, bl.a. hvordan bemærkninger i givet fald er taget i betragtning.

makroregionalt samarbejde, navnlig om planen for sammenkobling af det baltiske energimarked (BEMIP), gassammenkobling i Central- og Sydøsteuropa (CESEC), det central-vest regionale energimarked (CWREM), North Seas Countries' Offshore Grid Initiative (NSCOGI) og Euro-Middelhavs-Partnerskabet, og høre nabomedlemsstater og andre medlemsstater, som tilkendegiver interesse herfor, i overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU og Espookonventionen. Medlemsstaterne angiver i deres udkast til integreret energi- og klimaplan resultaterne af en sådan regional høring, bl.a. hvordan bemærkninger i givet fald er taget i betragtning. ***Når de indgår i et makroregionalt samarbejde, skal medlemsstaterne enes om en styringsstruktur, der giver mulighed for at mødes på ministerplan mindst en gang om året.***

2a. Kommissionen faciliterer efter anmodning fra to eller flere medlemsstater den fælles udarbejdelse af dele af deres integrerede nationale energi- og klimaplaner, bl.a. ved at etablere en ramme, der muliggør det. Når en medlemsstat indgår i et makroregionalt eller regionalt samarbejde, skal den beskrive resultaterne i sit udkast til den integrerede nationale energi- og klimaplan og fremsende dem til Kommissionen. Resultatet af et sådant makroregionalt eller regionalt samarbejde kan erstatte de tilsvarende dele af den relevante integrerede nationale energi- og klimaplan.

2b. Kommissionen udpeger med henblik på at fremme markedsintegration og omkostningseffektive politikker muligheder for makroregionalt eller regionalt samarbejde om en eller flere af energiunionens fem dimensioner og, jf. nærværende artikel, med en langsigtet vision baseret på eksisterende markedsvilkår. I lyset af sådanne muligheder kan Kommissionen udstede

3. Kommissionen letter samarbejde og høring mellem medlemsstaterne om udkastene til planer, som den har fået forelagt i henhold til artikel 9, med henblik på deres færdiggørelse.

4. Medlemsstaterne skal tage andre medlemsstateres bemærkninger i henhold til stk. 2 og 3 i betragtning i deres endelige integrerede nationale energi- og klimaplan og gøre rede for, hvordan bemærkningerne er taget i betragtning.

5. Medlemsstaterne skal med henblik på stk. 1 fortsat samarbejde på **regionalt** plan under gennemførelsen af politikker og foranstaltninger inden for rammerne af deres planer.

henstillinger til medlemsstaterne i henhold til artikel 28 for at fremme effektivt samarbejde, partnerskaber og høringer.

3. Kommissionen letter samarbejde og høring mellem medlemsstaterne om udkastene til planer, som den har fået forelagt i henhold til artikel 9, med henblik på deres færdiggørelse.

4. Medlemsstaterne skal tage andre medlemsstateres bemærkninger i henhold til stk. 2 og 3 i betragtning i deres endelige integrerede nationale energi- og klimaplan og gøre rede for, hvordan bemærkningerne er taget i betragtning.

5. Medlemsstaterne skal med henblik på stk. 1 fortsat samarbejde på **makroregionalt** plan under gennemførelsen af politikker og foranstaltninger inden for rammerne af deres planer.

5a. Medlemsstaterne skal også planlægge samarbejde med medlemmer af Energifællesskabet og med tredjelande, som er medlemmer af Det Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde.

Ændring 116

Forslag til forordning

Artikel 12 – stk. 1 – indledning

Kommissionens forslag

Kommissionen skal vurdere de integrerede nationale energi- og klimaplaner **og ajourføringer heraf** som meddelt i medfør af artikel 3 **og 13**. Den skal navnlig vurdere, om:

Ændring

Kommissionen skal vurdere de integrerede nationale energi- og klimaplaner som meddelt i medfør af artikel 3. Den skal navnlig vurdere, om:

Ændring 117

Forslag til forordning

Artikel 12 – stk. 1 – litra a

Kommissionens forslag

a) de specifikke mål, målsætningerne og **bidragene** er tilstrækkelige til i fællesskab at nå energiunionens målsætninger for den første tiårsperiode, særlig de specifikke mål for Unionens klima- og energiramme for 2030

Ændring

a) de specifikke mål **og** målsætningerne er tilstrækkelige til i fællesskab at nå energiunionens målsætninger for den første tiårsperiode, særlig de specifikke mål for Unionens klima- og energiramme for 2030

Ændring 118

Forslag til forordning

Artikel 12 – stk. 1 – litra a a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

aa) de eksisterende politikker og de politikker, der er planlagt, samt foranstaltninger og investeringsstrategier i denne forbindelse er tilstrækkelige til opfyldelsen af de nationale mål, der er omhandlet i artikel 4

Ændring 120

Forslag til forordning

Artikel 13

Kommissionens forslag

Ændring

Artikel 13

udgår

Ajourføring af den integrerede nationale energi- og klimaplan

1. Senest den 1. januar 2023 og hvert tiende år derefter forelægger medlemsstaterne Kommissionen et udkast

til ajourføring af den senest meddelte integrerede nationale energi- og klimaplan, jf. artikel 3, eller bekræfter planens fortsatte gyldighed over for Kommissionen.

2. Senest den 1. januar 2024 og hvert tiende år derefter meddeler medlemsstaterne Kommissionen en ajourføring af den senest meddelte integrerede nationale energi- og klimaplan, jf. artikel 3, medmindre de har bekræftet planens fortsatte gyldighed over for Kommissionen i medfør af denne artikels stk. 1.

3. Medlemsstaterne ændrer alene specifikke mål, målsætninger og bidrag i den ajourførte plan, jf. stk. 2, for at afspejle øgede ambitioner sammenholdt med dem, som var fastsat i den senest meddelte integrerede nationale energi- og klimaplan.

4. Medlemsstaterne gør en indsats for i den ajourførte plan at modvirke miljøskadelige virkninger, der afdækkes i forbindelse med den integrerede rapportering i henhold til artikel 15-22.

5. Ved udarbejdelsen af den ajourføring, der er omhandlet i stk. 2, tager medlemsstaterne hensyn til de seneste landespecifikke henstillinger i forbindelse med det europæiske semester.

6. De procedurer, der er fastsat i artikel 9, stk. 2, og artikel 11, finder anvendelse i forbindelse med udarbejdelsen og vurderingen af de ajourførte integrerede nationale energi- og klimaplaner.

Ændring 121

Forslag til forordning Kapitel 3 – overskrift

Kommissionens forslag

Langsigtede *lavemissionsstrategier*

Ændring

Langsigtede *klima- og energistrategier*

Ændring 122

Forslag til forordning Artikel 13 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

Artikel 13a

Sammenhæng med de overordnede klimamål

Kommissionen aflægger senest den 1. juli 2018 rapport om det resterende globale kulstofbudget, der er i tråd med målet om at fortsætte bestræbelserne på at begrænse temperaturstigningen til et godt stykke under 2 °C, i særdeleshed 1,5 °C, over det førindustrielle niveau, og fremlægger en analyse af Unionens rimelige andel for 2050 og 2100.

Ændring 123

Forslag til forordning Artikel 14

Kommissionens forslag

Artikel 14

Langsigtede *lavemissionsstrategier*

1. Senest den 1. januar **2020** og hvert **tiende** år derefter **opstiller** medlemsstaterne

Ændring

Artikel 14

Langsigtede *klima- og energistrategier*

1. Senest den 1. januar **2019** og hvert **femte** år derefter **vedtager** medlemsstaterne

deres langsigtede lavemissionsstrategier med en 50-årig horisont og rapporterer denne til Kommissionen for derigennem at bidrage til at:

a) opfylde Unionens og medlemsstaternes forpligtelser i henhold til klimakonventionen og Parisaftalen med henblik på at reducere menneskeskabte drivhusgasemissioner og øge optaget gennem dræn

b) opfylde målsætningen om at holde stigningen i den globale gennemsnitstemperatur et godt stykke under 2 °C over det førindustrielle niveau og fortsætte bestræbelserne på at begrænse temperaturstigningen til 1,5 °C over det førindustrielle niveau

c) opnå langsigtede reduktioner af drivhusgasemissionerne og forbedret optag gennem dræn inden for alle sektorer i tråd med Unionens målsætning om – i forbindelse med de nødvendige reduktioner, *som ifølge IPCC skal foretages af de udviklede lande i fællesskab – på en omkostningseffektiv måde at reducere emissionerne med 80 til 95 % frem til 2050 sammenholdt med 1990-niveauet.*

2. De langsigtede *lavemissionsstrategier* skal omfatte:

a) de samlede reduktioner af drivhusgasemissionerne og *forbedrede* optag gennem dræn

og Kommissionen på vegne af Unionen langsigtede klima- og energistrategier med en 30-årig horisont for derigennem at bidrage til at:

a) opfylde Unionens og medlemsstaternes forpligtelser i henhold til klimakonventionen og Parisaftalen med henblik på at reducere menneskeskabte drivhusgasemissioner og øge optaget gennem dræn *i etaper på 10 år*

b) opfylde målsætningen om at holde stigningen i den globale gennemsnitstemperatur et godt stykke under 2 °C over det førindustrielle niveau og fortsætte bestræbelserne på at begrænse temperaturstigningen til 1,5 °C over det førindustrielle niveau *ved at begrænse Unionens drivhusgasemissioner til under dens rimelige andel af det resterende globale kulstofbudget*

c) opnå langsigtede reduktioner af drivhusgasemissionerne og forbedret optag gennem dræn inden for alle sektorer i tråd med Unionens målsætning om – i forbindelse med de nødvendige reduktioner ifølge IPCC – *på en omkostningseffektiv måde at reducere Unionens drivhusgasemissioner og øge optaget gennem dræn i bestræbelserne på at nå temperaturmålene i Parisaftalen og således senest i 2050 opnå nettodrivhusgasemissioner på nul og kort tid derefter have negative emissioner*

ca) allersenest i 2050 have et yderst energieffektivt energisystem, der er baseret fuldt ud på vedvarende energi, i Unionen.

2. De langsigtede *klima- og energiemissionsstrategier* skal *indeholde de elementer, der er beskrevet i bilag IIa, og* omfatte:

a) de samlede reduktioner af drivhusgasemissionerne og *forbedringerne af optag gennem dræn med et separat mål for forøgelse af* optag gennem dræn, *som er i overensstemmelse med bestræbelserne på at begrænse temperaturstigningen som*

b) **emissionsreduktioner** og forbedret optag i individuelle sektorer, herunder elproduktion, industri, transport, bygninger (bolig- og tertiærsektoren), landbrug og arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug (LULUCF)

c) forventede fremskridt mht. overgangen til en økonomi med lave drivhusgasemissioner og herunder drivhusgasintensitet, BNP's CO₂-intensitet og strategier for forskning, udvikling og innovation på området

d) forbindelser til *anden national, langsigtet planlægning*.

3. **Der bør være indbyrdes overensstemmelse mellem de langsigtede lavemissionsstrategier og de** integrerede nationale energi- og klimaplaner, der er omhandlet i artikel 3.

4. Medlemsstaterne **giver straks** offentligheden **adgang til deres respektive**

omhandlet i Parisaftalen

b) **med henblik på dekarbonisering, drivhusgasemissionsreduktioner** og forbedret optag i individuelle sektorer, herunder elproduktion, industri, transport, **opvarmning og køling samt** bygninger (bolig- og tertiærsektoren), landbrug og arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug (LULUCF)

c) forventede fremskridt mht. overgangen til en økonomi med lave drivhusgasemissioner og herunder drivhusgasintensitet, BNP's CO₂-intensitet og strategier for **langsigtede investeringer**, forskning, udvikling og innovation på området

ca) **forventede fremskridt mht. energiomstillingen, herunder energibesparelser, den samlede andel af vedvarende energi og den planlagte installerede mærkeeffekt for vedvarende energi**

cb) **forventede bidrag fra den gennemgribende dekarbonisering af økonomien til den makroøkonomiske udvikling, og den sociale udvikling og sundhedsmæssige risici og fordele samt miljøbeskyttelse**

d) forbindelser til *andre nationale langsigtede målsætninger, planer og andre politikker og foranstaltninger og investeringer*.

2a. Kommissionen tillægges beføjelser til i overensstemmelse med artikel 36 at vedtage delegerede retsakter for at ændre bilag IIa med henblik på at tilpasse det til ændringer af Unionens energi- og klimapolitiske ramme, udviklingen på energimarkedet samt nye krav hidrørende fra klimakonventionen og Parisaftalen.

3. **De** integrerede nationale energi- og klimaplaner, der er omhandlet i artikel 3, **skal være i overensstemmelse med de langsigtede klima- og energistrategier.**

4. Medlemsstaterne **og Kommissionen skal udvikle deres strategier åbent og**

langsigtede *lavemissionsstrategier* og *ajourføringer heraf*.

gennemsigtigt og sikre, at offentligheden, arbejdsmarkedets parter, virksomheder, investorer, civilsamfundet og andre aktører tidligt og reelt får mulighed for at deltage i udarbejdelsen af de langsigtede klima- og energistrategier, og offentliggøre strategierne og alle understøttende analyser og data, herunder gennem e-plattformen som omhandlet i artikel 24.

4a. Kommissionen støtter medlemsstaterne i deres udarbejdelse af langsigtede strategier ved at tilvejebringe oplysninger om tilstanden af den underliggende videnskabelige viden og teknologiske udvikling, der er relevant for at nå de mål, der er omhandlet i artikel 1. Kommissionen skaber også muligheder for medlemsstaterne og andre interessenter til at tilvejebringe yderligere oplysninger og drøfte deres perspektiver, og den udarbejder bedste praksis og retningslinjer for medlemsstaterne til brug i forbindelse med udviklingen og gennemførelsen af deres strategier.

4b. Kommissionen vurderer, hvorvidt de nationale langsigtede strategier er tilstrækkelige for den fælles opfyldelse af de EU-målsætninger, der er fastsat i artikel 1. Kommissionen kan udstede henstillinger til medlemsstaterne for at fremme opfyldelsen og for at bistå medlemsstaterne i deres bestræbelser på at udarbejde og gennemføre deres langsigtede strategier.

Ændring 124

Forslag til forordning Artikel 15 – stk. 2 – litra a

Kommissionens forslag

a) oplysninger om de fremskridt, der er gjort for at nå de specifikke mål, målsætninger og *bidrag*, der er fastsat i den

Ændring

a) oplysninger om de fremskridt, der er gjort for at nå de specifikke mål og målsætninger, der er fastsat i den

integrerede nationale energi- og klimaplan, og mht. gennemførelsen af de dertil fornødne politikker og foranstaltninger

integrerede nationale energi- og klimaplan, og mht. **finansieringen og** gennemførelsen af de dertil fornødne politikker og foranstaltninger

Ændring 125

Forslag til forordning
Artikel 15 – stk. 2 – litra a a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

aa) resultaterne af de offentlige høringer, der afholdes i overensstemmelse med artikel 10

Ændring 126

Forslag til forordning
Artikel 15 – stk. 2 – litra a b (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

ab) oplysninger om de fremskridt, der er gjort med hensyn til at støtte aktiv inddragelse i overensstemmelse med artikel 10a

Ændring 127

Forslag til forordning
Artikel 15 – stk. 2 – litra a c (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

ac) de nævnte oplysninger og de fremskridt, der er gjort i retning af at nå de mål, målsætninger og forpligtelser, der er fastsat i de langsigtede energi- og

Ændring 128

Forslag til forordning Artikel 15 – stk. 5

Kommissionens forslag

5. Har Kommissionen udstedt henstillinger i henhold til artikel 27, stk. 2 eller 3, skal den pågældende medlemsstat i sin rapport, jf. denne artikels stk. 1, angive oplysninger om de politikker og foranstaltninger, der er eller påtænkes vedtaget og gennemført for at tage højde for disse henstillinger. Disse oplysninger skal vedlægges en udførlig tidsplan for gennemførelsen.

Ændring

5. Har Kommissionen udstedt henstillinger i henhold til artikel 27, stk. 2 eller 3, skal den pågældende medlemsstat i sin rapport, jf. denne artikels stk. 1, angive oplysninger om de politikker og foranstaltninger, der er eller påtænkes vedtaget og gennemført for at tage højde for disse henstillinger. Disse oplysninger skal vedlægges en udførlig tidsplan for gennemførelsen. ***Såfremt den pågældende medlemsstat afviger fra de udstedte henstillinger, skal den give og offentliggøre en velunderbygget begrundelse, der er baseret på troværdige data og objektive kriterier.***

Ændring 129

Forslag til forordning Artikel 15 – stk. 5 a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

5a. Medlemsstaterne offentliggør de rapporter, der forelægges Kommissionen i henhold til denne artikel.

Ændring 130

Forslag til forordning

Artikel 18 – stk. 1 – litra a – nr. 4

Kommissionens forslag

4) forløbskurver for efterspørgsel efter bioenergi opdelt efter varme, elektricitet og transport såvel som for forsyningen med biomasse opdelt på råprodukter og oprindelse (idet der skelnes mellem indenlandsk produktion og import). For så vidt angår skovbiomasse, en vurdering af dens kilde og indvirkning på LULUCF-drænet

Ændring

4) forløbskurver for efterspørgsel efter bioenergi opdelt efter varme, elektricitet og transport, **herunder andelen af biobrændstoffer, andelen af avancerede biobrændstoffer, andelen af biobrændstoffer fremstillet af afgrøder fra landbrugsjord**, såvel som for forsyningen med biomasse opdelt på råprodukter og oprindelse (idet der skelnes mellem indenlandsk produktion og import). For så vidt angår skovbiomasse, en vurdering af dens kilde og indvirkning på LULUCF-drænet

Ændring 131

Forslag til forordning

Artikel 18 – stk. 1 – litra a – nr. 4 a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

4a) målsætninger og forløbskurver for vedvarende energi, der produceres af regioner, byer, energifællesskaber og egenforbrugere

Ændring 132

Forslag til forordning

Artikel 18 – stk. 1 – litra a – nr. 5

Kommissionens forslag

Ændring

5) i givet fald andre nationale forløbskurver og målsætninger, herunder

5) i givet fald andre nationale forløbskurver og målsætninger, herunder

langsigtede og sektorspecifikke forløbskurver (f.eks. andelen af **biobrændstoffer, andelen af avancerede biobrændstoffer, andelen af biobrændstoffer fremstillet på grundlag af hovedafgrøder fra landbrugsjord, andelen af** elektricitet produceret af biomasse uden udnyttelse af overskudsvarme, andelen af vedvarende energi inden for fjernvarme, brugen af vedvarende energi i bygninger, **vedvarende energi produceret af byer, energifællesskaber og egenforbrugere**)

langsigtede og sektorspecifikke forløbskurver (f.eks. andelen af elektricitet produceret af biomasse uden udnyttelse af overskudsvarme, andelen af vedvarende energi inden for fjernvarme, brugen af vedvarende energi i bygninger, energi **udvundet fra slam, der opsamles ved behandling af spildevand**)

Ændring 133

Forslag til forordning

Artikel 18 – stk. 1 – litra b – nr. i

Kommissionens forslag

1) gennemførte, vedtagne og planlagte politikker og foranstaltninger med henblik på at **opnå det nationale bidrag til** det bindende 2030-mål for vedvarende energi på EU-plan som angivet i artikel 4, litra a), nr. 2), i), herunder sektor- og teknologispecifikke foranstaltninger, med en særlig gennemgang af gennemførelsen af de foranstaltninger, der er fastsat i artikel 23, 24 og 25 i [omarbejdning af direktiv 2009/28/EF som foreslået i **COM(2016) 767**]

Ændring

1) gennemførte, vedtagne og planlagte politikker og foranstaltninger med henblik på at **nå de nationale mål for at opfylde** det bindende 2030-mål for vedvarende energi på EU-plan som angivet i artikel 4, litra a), nr. 2), i), herunder sektor- og teknologispecifikke foranstaltninger, med en særlig gennemgang af gennemførelsen af de foranstaltninger, der er fastsat i artikel 23, 24 og 25 i [omarbejdning af direktiv 2009/28/EF som foreslået i **COM(2016)0767**]

Ændring 134

Forslag til forordning

Artikel 18 – stk. 1 – litra b – nr. 4 a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

4a) særlige foranstaltninger til at vurdere, gennemskueliggøre og reducere nødvendigheden af "must run"-kapacitet,

*som kan føre til indskrænkning af
vedvarende energikilder*

Ændring 135

Forslag til forordning

Artikel 19 – stk. 1 – litra a – nr. 1

Kommissionens forslag

1) forløbskurven for primærenergiforbrug og endeligt energiforbrug fra 2020 til 2030, som illustrerer de **nationale energibesparelsers bidrag til** opfyldelsen af Unionens 2030-mål, og herunder den underliggende metode

Ændring

1) forløbskurven for primærenergiforbrug og endeligt energiforbrug fra 2020 til 2030, som illustrerer de **bindende mål for nationale energibesparelser med henblik på** opfyldelsen af Unionens 2030-mål, og herunder den underliggende metode

Ændring 136

Forslag til forordning

Artikel 19 – stk. 1 – litra a – nr. 2

Kommissionens forslag

2) målsætninger **for** den langsigtede renovering af den nationale masse af (**både** offentlige og private) **beboelses- og erhvervsjendomme**

Ændring

2) målsætninger **i** den langsigtede **strategi for** renovering af den nationale masse af **beboelsesejendomme og** offentlige og private **ejendomme, der benyttes til andet end beboelse**

Ændring 137

Forslag til forordning

Artikel 19 – stk. 1 – litra b – nr. 1

Kommissionens forslag

1) gennemførte, vedtagne og planlagte

Ændring

1) gennemførte, vedtagne og planlagte

politikker, foranstaltninger og programmer med henblik på at opnå det *vejledende* nationale *energieffektivitetsbidrag i 2030* samt andre målsætninger, der opstilles i artikel 6, herunder planlagte foranstaltninger og instrumenter (også af økonomisk art) til fremme af bygningers energimæssige ydeevne, foranstaltninger til at udnytte gas- og elinfrastrukturens energieffektiviseringspotentiale og andre foranstaltninger til fremme af energieffektivitet

politikker, foranstaltninger og programmer med henblik på at opnå det *bindende* nationale *energieffektivitetsmål for 2030* samt andre målsætninger, der opstilles i artikel 6, herunder planlagte foranstaltninger og instrumenter (også af økonomisk art) til fremme af bygningers energimæssige ydeevne, foranstaltninger til at udnytte gas- og elinfrastrukturens energieffektiviseringspotentiale og andre foranstaltninger til fremme af energieffektivitet

Ændring 138

Forslag til forordning

Artikel 19 – stk. 1 – litra b – nr. 3

Kommissionens forslag

3) den nationale ordning for energispareforpligtelser og alternative foranstaltninger i henhold til artikel 7a og 7b i direktiv 2012/27/EU [i udgaven som ændret i henhold til forslaget i **COM(2016) 761**] i henhold til bilag II til denne forordning

Ændring

3) den nationale ordning for energispareforpligtelser og alternative foranstaltninger i henhold til artikel 7a og 7b i direktiv 2012/27/EU [i udgaven som ændret i henhold til forslaget i **COM(2016)0761**] i henhold til bilag II til denne forordning, **herunder de energibesparelser, der opnås med de nationale energieffektivitetsforpligtelser og/eller alternative foranstaltninger, der er indført i henhold til artikel 7a og 7b og artikel 20, stk. 6, i direktiv 2012/27/EU [som ændret ved forslag COM(2016)0761], og indvirkningen på forbrugernes regninger og inklusive krav med et socialt sigte**

Ændring 139

Forslag til forordning

Artikel 19 – stk. 1 – litra b – nr. 4

Kommissionens forslag

4) en langsigtet strategi for renovering af den nationale masse af både offentlige og private **beboelses-** og **erhvervsjendomme**, herunder politikker og foranstaltninger til fremme **af** omkostningseffektiv, gennemgribende og etapevis gennemgribende renovering

Ændring

4) en langsigtet strategi for renovering af den nationale masse af både offentlige og private **ejendomme til hhv. beboelse** og **andre formål end beboelse**, herunder politikker og foranstaltninger til **at guide investeringer til at** fremme omkostningseffektiv, gennemgribende og etapevis gennemgribende renovering, **i hvilken forbindelse der tages særligt hensyn til et evidensbaseret skøn over forventede energibesparelser og mere generelle fordele i overensstemmelse med artikel 2a i direktiv (EU) .../... [direktivet om bygningers energimæssige ydeevne 2016/0381(COD)]**

Ændring 140

Forslag til forordning

Artikel 19 – stk. 1 – litra b – nr. 5 a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

5a) politikker og foranstaltninger til at udvikle det økonomiske potentiale i højeffektiv kraftvarmeproduktion samt effektive opvarmnings- og kølingssystemer i overensstemmelse med artikel 14, stk. 2, i direktiv (EU) .../... [direktiv 2012/27/EU som ændret ved forslag COM(2016)0761]

Ændring 141

Forslag til forordning

Artikel 19 – stk. 1 – litra b – nr. 5 b (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

5b) hvis det er relevant, fremskridt inden for andre gennemførte, vedtagne og planlagte politikker, foranstaltninger og tiltag, der er et resultat af de langsigtede renoveringsstrategier i overensstemmelse med artikel 2a i direktiv (EU) .../... [direktivet om bygningers energimæssige ydeevne 2016/0381(COD)], herunder de politikker, der er målrettet mod delene af den nationale bygningsmasse med den værste ydeevne, og inden for adgang til oplysninger og finansiering

Ændring 142

Forslag til forordning

Artikel 20 – stk. 1 – litra a

Kommissionens forslag

Ændring

a) nationale målsætninger med henblik på *at øge diversificeringen af* energikilder og *leverandørlande*, lagringen og prisfleksibelt elforbrug

a) nationale målsætninger med henblik på *forbedret energieffektivitet og vedvarende* energikilder og *en diversificering af leverandører, leverandørruter og -lande*, lagringen og prisfleksibelt elforbrug

Ændring 143

Forslag til forordning

Artikel 20 – stk. 1 – litra b

Kommissionens forslag

Ændring

b) nationale målsætninger med hensyn

b) nationale målsætninger *og*

til nedbringelse af afhængigheden af energiimport fra tredjelande

foranstaltninger med hensyn til nedbringelse af afhængigheden af energiimport fra tredjelande **og som ikke skaber hindringer for en vellykket gennemførelse af energiunionen**

Ændring 144

Forslag til forordning
Artikel 20 – stk. 1 – litra c a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

ca) nationale målsætninger med hensyn til forbedring af fleksibiliteten i det nationale energisystem, navnlig ved hjælp af iværksættelse af energieffektivitetsforanstaltninger, ibrugtagning af indenlandske vedvarende energikilder, prisfleksibelt forbrug og lagring

Ændring 145

Forslag til forordning
Artikel 21 – stk. 1 – litra a

Kommissionens forslag

Ændring

a) graden af sammenkobling af elnettet, som medlemsstaten stræber efter at opnå i 2030 i forhold til elsammenkoblingsmålet på 15 %

a) graden af sammenkobling af elnettet, som medlemsstaten stræber efter at opnå i 2030 i forhold til *det vejledende* elsammenkoblingsmål på **mindst** 15 %

Ændring 146

Forslag til forordning Artikel 21 – stk. 1 – litra b

Kommissionens forslag

b) centrale nationale målsætninger for ***el- og gastransmissionsinfrastruktur***, der er nødvendige for at opfylde målsætninger og specifikke mål i henhold til enhver af energiunionens fem dimensioner

Ændring

b) centrale nationale målsætninger for ***transmissions- og distributionsinfrastruktur til el og gas samt modernisering heraf***, der er nødvendige for at opfylde målsætninger og specifikke mål i henhold til enhver af energiunionens fem dimensioner

Ændring 147

Forslag til forordning Artikel 21 – stk. 1 – litra d

Kommissionens forslag

d) nationale målsætninger vedrørende ***andre aspekter af det indre energimarked såsom markedsintegration og -kobling, hvor det er relevant***

Ændring

d) nationale målsætninger ***og foranstaltninger*** vedrørende ***systemfleksibilitet, navnlig gennem fjernelse af hindringer for fri prisdannelse, markedsintegration og -sammenkobling, intelligente net, aggregering, prisleksibelt forbrug, lagring, distribueret produktion, mekanismer for forsendelse, genudførelse og indskrænkning, prissignaler i realtid***

Ændring 148

Forslag til forordning Artikel 21 – stk. 1 – litra e

Kommissionens forslag

e) ***nationale målsætninger vedrørende energifattigdom og herunder antallet af***

Ændring

udgår

husstande, som befinder sig i energifattigdom

Ændring 149

Forslag til forordning
Artikel 21 – stk. 1 – litra e a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

ea) nationale målsætninger og foranstaltninger vedrørende ikke-diskriminerende deltagelse af vedvarende energi, prisfleksibelt forbrug og lagring, herunder via aggregering, på alle energimarkeder

Ændring 150

Forslag til forordning
Artikel 21 – stk. 1 – litra e b (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

eb) nationale målsætninger og foranstaltninger med henblik på sikring af, at forbrugerne deltager i energisystemet og nyder godt af egenproduktion og nye teknologier, herunder intelligente målere

Ændring 151

Forslag til forordning
Artikel 21 – stk. 1 – litra f

Kommissionens forslag

Ændring

f) nationale målsætninger med hensyn

f) nationale målsætninger med hensyn

til at sikre elsystemets tilstrækkelighed,
hvor det er relevant

til at sikre elsystemets tilstrækkelighed *og i den forbindelse sikre, at ingen kapacitetsmekanismer implementeres, eller hvis de implementeres af hensyn til forsyningsikkerheden, at de begrænses i det omfang, det er muligt*

Ændring 152

Forslag til forordning
Artikel 21 – stk. 1 – litra f a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

fa) nationale foranstaltninger til etablering eller revidering af budområder for således at gøre noget ved strukturelle kapacitetsbegrænsninger, maksimere den økonomiske effektivitet og grænseoverskridende handelsmuligheder og sikre forsyningsikkerheden

Ændring 153

Forslag til forordning
Artikel 21 – stk. 1 – litra g

Kommissionens forslag

Ændring

g) gennemførte, vedtagne og planlagte politikker og foranstaltninger med henblik på at nå målsætningerne, der er nævnt i litra a) - *f*)

g) gennemførte, vedtagne og planlagte politikker og foranstaltninger med henblik på at nå målsætningerne, der er nævnt i litra a) - *fa*).

Ændring 154

Forslag til forordning Artikel 21 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

Artikel 21a

Integreret rapportering om energifattigdom

Hvor det er relevant, skal medlemsstaterne i den integrerede nationale energi- og klimastatusrapport medtage kvantitative oplysninger om antallet af husstande, som befinder sig i energifattigdom, såvel som oplysninger om politikker og foranstaltninger til afhjælpning af energifattigdom, jf. artikel 3, stk. 3, nr. v).

Hvor artikel 3, stk. 3, nr. v), andet afsnit, finder anvendelse, skal den pågældende medlemsstat i den integrerede nationale energi- og klimastatusrapport medtage oplysninger om gennemførelsen af den nationale vejledende målsætning om at mindske antallet af husstande, som befinder sig i energifattigdom.

Kommissionen videregiver oplysninger, som medlemsstaterne har meddelt den i medfør af denne artikel, til Det Europæiske Observatorium for Energifattigdom.

Ændring 155

Forslag til forordning Artikel 22 – stk. 1 – litra b

Kommissionens forslag

Ændring

b) nationale målsætninger angående de samlede (offentlige og private) udgifter til forskning og innovation inden for renere energiteknologier tillige med

b) nationale målsætninger angående de samlede offentlige og, *hvor de er til rådighed*, private udgifter til forskning og innovation inden for renere

teknologiomkostninger og
resultatudvikling

energiteknologier tillige med
teknologiomkostninger og
resultatudvikling

Ændring 156

Forslag til forordning

Artikel 22 – stk. 1 – litra d

Kommissionens forslag

d) nationale målsætninger med henblik på at udfase energisubsidier

Ændring

d) nationale målsætninger med henblik på at udfase energisubsidier, navnlig for fossile brændstoffer

Ændring 157

Forslag til forordning

Artikel 22 – stk. 1 – litra g

Kommissionens forslag

g) finansieringsforanstaltninger, herunder EU-støtte og anvendelse af EU-midler, inden for dette område på nationalt plan, hvor det er relevant.

Ændring

g) finansieringsforanstaltninger, herunder EU-støtte og anvendelse af EU-midler, inden for dette område på nationalt plan, hvor det er relevant. ***Anvendelse af enhver form for finansielt bidrag fra Kommissionen til finansieringsinstrumenter, hvortil medlemsstaterne i fællesskab forpligter nationale ressourcer, skal offentliggøres.***

Ændring 158

Forslag til forordning Artikel 23 – stk. 1 – litra a

Kommissionens forslag

*a) deres tilnærmede
drivhusgasopgørelser for år X-1*

Ændring

udgår

Ændring 159

Forslag til forordning Artikel 23 – stk. 1 – litra c a (nyt)

Kommissionens forslag

*ca) deres tilnærmede endelige
bruttoforbrug af energi fra vedvarende
kilder og deres tilnærmede
primærenergiforbrug og endelige
energiforbrug for år X-1 i bruttotal.*

Ændring

Ændring 160

Forslag til forordning Artikel 23 – stk. 1 – afsnit 2

Kommissionens forslag

Med **litra a)** for øje skal Kommissionen på grundlag af medlemsstaternes tilnærmede drivhusgasopgørelser, eller på grundlag af sine egne estimater, hvis en medlemsstat ikke har meddelt sine tilnærmede opgørelser inden denne dato, hvert år compilere en tilnærmet drivhusgasopgørelse for Unionen. Kommissionen stiller disse oplysninger til rådighed for offentligheden senest den 30. september hvert år.

Ændring

Med **dette** for øje skal Kommissionen på grundlag af medlemsstaternes tilnærmede drivhusgasopgørelser, eller på grundlag af sine egne estimater, hvis en medlemsstat ikke har meddelt sine tilnærmede opgørelser inden denne dato, hvert år compilere en tilnærmet drivhusgasopgørelse for Unionen. Kommissionen stiller disse oplysninger til rådighed for offentligheden senest den 30. september hvert år.

Ændring 161

Forslag til forordning Artikel 23 – stk. 1 a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

1a. Senest den 31. juli 2021 og derefter hvert år (år X) tilsender medlemsstaterne Kommissionen deres tilnærmede drivhusgasopgørelser for året X-1.

Ændring 162

Forslag til forordning Artikel 24

Kommissionens forslag

Ændring

Artikel 24

Artikel 24

e-rapporteringsplatform

e-plattform

1. **Kommissionen** opretter en **online rapporteringsplatform** for at lette kommunikationen mellem Kommissionen og medlemsstaterne **og** fremme samarbejde blandt medlemsstaterne.

2. Så snart onlineplatformen er driftsklar, anvender medlemsstaterne den til at sende Kommissionen de rapporter, der er omhandlet i dette kapitel.

1. **Som et middel til sikring af omkostningseffektivitet** opretter **Kommissionen** en **offentlig onlineplatform** for at lette kommunikationen mellem Kommissionen og medlemsstaterne, fremme samarbejde blandt medlemsstaterne **og gøre det lettere at få offentlig adgang til information.**

2. Så snart onlineplatformen er driftsklar, anvender medlemsstaterne den til at sende Kommissionen de rapporter, der er omhandlet i dette kapitel. **Medlemsstaterne gør disse rapporter offentligt tilgængelige.**

2a. Kommissionen benytter e-plattformen til at gøre det lettere at få offentlig adgang til udkast til og endelige integrerede nationale energi- og klimaplaner og de nationale langsigtede klima- og energiplaner som omhandlet i

Ændring 163

Forslag til forordning Artikel 25 – stk. 1 – indledning

Kommissionens forslag

1. Senest den 31. oktober 2021 og hvert andet år derefter vurderer Kommissionen navnlig på grundlag af de integrerede nationale energi- og klimastatusrapporter, andre oplysninger, som rapporteres i henhold til denne forordning, samt indikatorer og europæiske statistikker, når sådanne foreligger:

Ændring

1. Senest den 31. oktober 2021 og hvert andet år derefter vurderer Kommissionen, navnlig på grundlag af de integrerede nationale energi- og klimastatusrapporter, andre oplysninger, som rapporteres i henhold til denne forordning, **data fra Det Europæiske Miljøagentur** samt indikatorer og europæiske statistikker, når sådanne foreligger, **følgende:**

Ændring 164

Forslag til forordning Artikel 25 – stk. 1 – litra a

Kommissionens forslag

a) opnåede fremskridt på EU-niveau mht. at opfylde energiunionens målsætninger, herunder for den første tiårsperiodes vedkommende Unionens 2030-mål for energi og klima, særlig med henblik på at undgå underopfyldelse i forhold til Unionens 2030-mål for vedvarende energi og energieffektivitet

Ændring

a) opnåede fremskridt på EU-niveau mht. at opfylde energiunionens målsætninger, herunder for den første tiårsperiodes vedkommende Unionens 2030-mål for energi og klima, særlig med henblik på at undgå underopfyldelse i forhold til Unionens 2030-mål for vedvarende energi og energieffektivitet **og med henblik på en eventuel revision af Unionens klima- og energiindsats som omhandlet i artikel 38**

Ændring 165

Forslag til forordning Artikel 25 – stk. 1 – litra a a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

aa) de opnåede fremskridt på EU-niveau med hensyn til at diversificere Unionens energikilder og -leverandører, der bidrager til en fuldt ud fungerende og modstandsdygtig energiunion baseret på forsyningsikkerhed, solidaritet og tillid

Ændring 166

**Forslag til forordning
Artikel 25 – stk. 1 – litra b**

Kommissionens forslag

Ændring

b) hver medlemsstats fremskridt med at opfylde sine specifikke mål, målsætninger og **bidrag** samt **gennemførelsen af** politikker og foranstaltninger, der er opstillet i dennes integrerede nationale energi- og klimaplan

b) hver medlemsstats fremskridt med **hensyn til** at opfylde sine specifikke mål og målsætninger samt **gennemføre** politikker og foranstaltninger, der er opstillet i dennes integrerede nationale energi- og klimaplan

Ændring 167

**Forslag til forordning
Artikel 25 – stk. 1 – litra c a (nyt)**

Kommissionens forslag

Ændring

ca) den samlede virkning af politikker og foranstaltninger i de integrerede nationale planer på implementeringen af Unionens klima- og energipolitiske foranstaltninger med henblik på at revidere Unionens nationalt fastlagte bidrag og øge ambitionerne i tråd med forpligtelserne i Parisaftalen

Ændring 168

Forslag til forordning
Artikel 25 – stk. 1 – litra c b (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

cb) den samlede virkning af politikkerne og foranstaltningerne i de integrerede nationale planer på EU-emissionshandelssystemets funktionsmåde

Ændring 169

Forslag til forordning
Artikel 25 – stk. 1 – litra c c (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

cc) nøjagtigheden af medlemsstaternes skøn over den virkning, som politikker og foranstaltninger, der overlapper hinanden på nationalt plan, har på balancen mellem udbud og efterspørgsel i EU's emissionshandelssystem, og i mangel af sådanne skøn foretager Kommissionen sin egen vurdering af denne samme virkning

Ændring 170

Forslag til forordning
Artikel 25 – stk. 1 a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

1a. Kommissionen meddeler på forhånd de indikatorer, som den agter at anvende ved udførelsen af sådanne vurderinger.

Ændring 171

Forslag til forordning Artikel 25 – stk. 2

Kommissionens forslag

2. Hvad angår vedvarende energi, skal Kommissionen som led i sin vurdering, jf. stk. 1, vurdere de opnåede fremskridt mht. andelen af energi fra vedvarende energikilder i Unionens udvidede endelige energiforbrug i 2030 på grundlag af en lineær forløbskurve, der tager udgangspunkt i 20 % i 2020 og når mindst 27 % i 2030, jf. artikel 4, litra a), nr. 2) *i*).

Ændring

2. Hvad angår vedvarende energi, skal Kommissionen som led i sin vurdering, jf. stk. 1, vurdere de opnåede fremskridt mht. andelen af energi fra vedvarende energikilder i Unionens udvidede endelige energiforbrug i 2030 på grundlag af en **bindende** lineær forløbskurve, der tager udgangspunkt i 20% i 2020 og når mindst **35 %** i 2030, jf. artikel 4, litra a), nr. 2), **nr. ic**).

Ændring 172

Forslag til forordning Artikel 25 – stk. 3 – afsnit 1

Kommissionens forslag

Hvad angår energieffektivitet, skal Kommissionen som led i sin vurdering, jf. stk. 1, vurdere fremskridt med hensyn til i fællesskab at nå et maksimalt energiforbrug på EU-plan på **1 321** Mtoe primærenergiforbrug og **987** Mtoe endeligt energiforbrug i 2030, jf. artikel 6, stk. 1, litra a).

Ændring

Hvad angår energieffektivitet, skal Kommissionen som led i sin vurdering, jf. stk. 1, vurdere fremskridt med hensyn til i fællesskab at nå et maksimalt energiforbrug på EU-plan på **1 132** Mtoe primærenergiforbrug og **849** Mtoe endeligt energiforbrug i 2030, jf. artikel 6, stk. 1, litra a).

Ændring 173

Forslag til forordning Artikel 25 – stk. 3 – afsnit 2 – litra a

Kommissionens forslag

a) **fastslå**, hvorvidt Unionens **delmål** på

Ændring

a) **vurdere, hvorvidt de enkelte**

ikke over 1 483 Mtoe primærenergiforbrug og 1 086 Mtoe endeligt energiforbrug i 2020 opfyldes

medlemsstater er på rette vej til at nå deres nationale bindende mål, og hvorvidt Unionens *mål* på ikke over 1 483 Mtoe primærenergiforbrug og 1 086 Mtoe endeligt energiforbrug i 2020 opfyldes

Ændring 174

Forslag til forordning Artikel 25 – stk. 5

Kommissionens forslag

5. Senest den 31. oktober 2019 og hvert fjerde år derefter vurderer Kommissionen gennemførelsen af direktiv 2009/31/EF.

Ændring

udgår

Ændring 175 + 307

Forslag til forordning Artikel 26

Kommissionens forslag

Artikel 26

Opfølgning i tilfælde af uoverensstemmelser med de overordnede målsætninger for energiunionen hhv. målene i forordningen om indsatsfordeling

1. På grundlag af vurderingen i henhold til artikel 25 skal Kommissionen udstede henstillinger til en medlemsstat i medfør af artikel 28, hvis den politiske udvikling i denne medlemsstat viser uoverensstemmelser med de overordnede målsætninger for energiunionen.

Ændring

Artikel 26

Opfølgning i tilfælde af uoverensstemmelser med de overordnede målsætninger for energiunionen hhv. målene i forordningen om indsatsfordeling

1. På grundlag af vurderingen i henhold til artikel 25 skal Kommissionen udstede henstillinger til en medlemsstat i medfør af artikel 28, hvis den politiske udvikling i denne medlemsstat viser uoverensstemmelser med de overordnede målsætninger for energiunionen **og med Unionens langsigtede mål for drivhusgasreduktioner.**

1a. En medlemsstat, der agter at gøre brug af fleksibiliteten i henhold til artikel

7 i forordning (EU) .../... [indsatsfordeling] skal i planen som omhandlet i artikel 3 i nærværende forordning medtage niveauet for den påtænkte brug og de planlagte politikker og foranstaltninger, som den vil benytte for at overskride kravene i artikel 4 i forordning (EU) .../... [LULUCF] i perioden fra 2021 til 2030 op til det nødvendige niveau.

2. Kommissionen kan afgive udtalelser om de handlingsplaner, der forelægges af medlemsstaterne i henhold til artikel 8, stk. 1, i forordning [] [ESR].

2. Kommissionen kan afgive udtalelser om de handlingsplaner, der forelægges af medlemsstaterne i henhold til artikel 7 og artikel 8, stk. 1, i forordning [] [ESR].

2a. Kommissionen kan midlertidigt ophæve en medlemsstats mulighed for at overføre årlige emissionstildelinger til andre medlemsstater.

2b. I betragtning af metans høje globale opvarmningspotentialer og relativt korte levetid i atmosfæren skal Kommissionen undersøge, hvilke konsekvenser der vil være for politikker og foranstaltninger, såfremt der vedtages en tidshorisont på 20 år for metan. Kommissionen skal overveje politiske løsninger for hurtigt at håndtere metanemissioner og fremlægge en EU-strategi for metan under hensyntagen til målene for den cirkulære økonomi, hvor det er relevant, og idet energi- og affaldsrelaterede metanemissioner prioriteres.

2c. Kommissionen skal i 2027 aflægge rapport for perioden 2021-2025 og i 2032 for perioden 2026-2030 om Unionens samlede emissioner og optag af drivhusgasser for hver af de arealopgørelseskategorier, der er omhandlet i artikel 2 i forordning (EU) .../... [LULUCF], beregnet som de samlede emissioner og optag for den relevante periode minus den værdi, der fås ved at gange Unionens gennemsnitlige rapporterede årlige emissioner og optag i perioden 2000-2009 med fem. På grundlag af rapportens konklusioner fremsætter Kommissionen efter behov forslag om at sikre integriteten af Unionens samlede 2030-

Ændring 309

**Forslag til forordning
Artikel 27 – stk. -1 (nyt)**

Kommissionens forslag

Ændring

-1. Konkluderer Kommissionen på grundlag af sin vurdering af udkastene til de integrerede nationale energi- og klimaplaner i henhold til artikel 9, at medlemsstaternes mål er utilstrækkelige til i fællesskab at virkeliggøre Unionens overordnede bindende 2030-mål for vedvarende energikilder og energieffektivitet, kan den anmode de medlemsstater, hvis mål den anser for utilstrækkelige, til at hæve deres ambitionsniveau for at sikre det relevante fælles ambitionsniveau.

Ændring 310

**Forslag til forordning
Artikel 27 – stk. -1 a (nyt)**

Kommissionens forslag

Ændring

-1a. I henseende til vedvarende energi anvender Kommissionen de omstændigheder, der er anført i artikel 5, stk. 1, som de objektive kriterier for sin vurdering, jf. artikel 12. Medlemsstater med et mål, der ligger under det mål, som fremkommer ved anvendelse af formlen i bilag Ia, hæver deres mål tilsvarende.

Ændring 176

Forslag til forordning Artikel 27 – stk. 1

Kommissionens forslag

1. Konkluderer Kommissionen på grundlag af sin vurdering af de integrerede nationale energi- og klimaplaner **og ajourføringer heraf** i henhold til artikel 12, at de specifikke mål, **målsætningerne** og **bidragene** i de nationale planer **og ajourføringer heraf** er utilstrækkelige **til i fællesskab at virkeliggøre energiunionens målsætninger og navnlig Unionens 2030-mål for vedvarende energi og energieffektivitet for den første tiårsperiode**, træffer den foranstaltninger på EU-plan for at sikre, at disse målsætninger og specifikke mål opfyldes **i fællesskab**. Hvad angår vedvarende energi, skal **sådanne foranstaltninger tage hensyn til ambitionsniveauet for medlemsstaternes bidrag til Unionens 2030-mål som fastsat i de nationale planer og ajourføringer heraf**.

Ændring

1. Konkluderer Kommissionen på grundlag af sin vurdering af de integrerede nationale energi- og klimaplaner i henhold til artikel 12, at de specifikke mål og **målsætningerne** i de nationale planer er utilstrækkelige, træffer den foranstaltninger på EU-plan for at sikre, at disse målsætninger og specifikke mål opfyldes.

Hvad angår vedvarende energi skal **medlemsstaternes nationale mål for 2030, uden at det berører andre foranstaltninger, revideres i henhold til artikel 3, stk. 2, i og bilag Ia til direktiv (EU) .../... [omarbejdning af direktivet om fremme af vedvarende energi] inden den 31. december 2020**.

Ændring 177

Forslag til forordning Artikel 27 – stk. 2

Kommissionens forslag

2. Konkluderer Kommissionen ud fra sin vurdering i henhold til artikel 25, stk. 1, litra b), at en medlemsstat har gjort utilstrækkelige fremskridt mht. opfyldelsen af **de** specifikke mål, **målsætningerne** og **bidragene** eller gennemførelsen af de politikker og foranstaltninger, der er fastlagt i medlemsstatens integrerede nationale klima- og energiplan, skal den udstede henstillinger til den pågældende medlemsstat i medfør af artikel 28. **Ved udstedelsen af disse henstillinger tager Kommissionen hensyn til medlemsstaters ambitiøse tidlige indsats for at bidrage til opfyldelsen af Unionens 2030-mål for vedvarende energi.**

Ændring

2. Konkluderer Kommissionen ud fra sin vurdering i henhold til artikel 25, stk. 1, litra b), at en medlemsstat har gjort utilstrækkelige fremskridt mht. opfyldelsen af **dens forløbskurver**, specifikke mål og **målsætninger** eller gennemførelsen af de politikker og foranstaltninger, der er fastlagt i medlemsstatens integrerede nationale klima- og energiplan, skal den udstede henstillinger til den pågældende medlemsstat i medfør af artikel 28.

Ændring 178

Forslag til forordning Artikel 27 – stk. 3

Kommissionens forslag

3. Konkluderer Kommissionen på grundlag af **den samlede** vurdering af medlemsstaternes integrerede nationale energi- og klimastatusrapporter i henhold til artikel 25, **stk. 1, litra a)**, i givet fald underbygget af andre kilder til oplysninger, at Unionen risikerer ikke at kunne opfylde energiunionens målsætninger og navnlig de specifikke mål i Unionens klima- og energiramme for 2030 for den første tiårsperiode, **kan** den **udstede** henstillinger til samtlige medlemsstater i henhold til artikel 28 for at afbøde sådanne risici. Kommissionen træffer i givet fald

Ændring

3. Konkluderer Kommissionen på grundlag af **sin** vurdering af medlemsstaternes integrerede nationale energi- og klimastatusrapporter i henhold til artikel 25, i givet fald underbygget af andre kilder til oplysninger, at Unionen risikerer ikke at kunne opfylde energiunionens målsætninger og navnlig de specifikke mål i Unionens klima- og energiramme for 2030 for den første tiårsperiode, **udsteder** den henstillinger til samtlige medlemsstater i henhold til artikel 28 for at afbøde sådanne risici. **Ved udstedelsen af sådanne henstillinger tager**

foranstaltninger på EU-plan ud over disse henstillinger for navnlig at sikre, at Unionens 2030-mål for vedvarende energi og energieffektivitet opfyldes. **Hvad angår vedvarende energi**, skal **sådanne foranstaltninger** tage hensyn til medlemsstaters ambitiøse tidlige indsats for at bidrage til opfyldelsen af Unionens 2030-mål.

Kommissionen hensyn til medlemsstaternes ambitionsniveauer med hensyn til at bidrage til opfyldelsen af Unionens 2030-mål. Kommissionen træffer i givet fald foranstaltninger på EU-plan ud over disse henstillinger for navnlig at sikre, at Unionens 2030-mål for vedvarende energi og energieffektivitet opfyldes. **Sådanne foranstaltninger** skal tage hensyn til medlemsstaters ambitiøse tidlige indsats, **især fra 2021 og frem**, for at bidrage til opfyldelsen af Unionens 2030-mål, **medlemsstatens grad af opfyldelse af nationale mål og opfyldelse af forløbskurver samt ethvert bidrag til finansieringsplatformen i henhold til stk. 4, litra c).**

Ændring 179

Forslag til forordning Artikel 27 – stk. 3 – afsnit 1 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

På området energieffektivitet kan sådanne yderligere foranstaltninger navnlig forbedre energieffektivitetsmål for:

- a) produkter, jf. direktiv 2009/125/EF og direktiv 2010/30/EU**
- b) bygninger, jf. direktiv 2010/31/EU og direktiv 2012/27/EU og**
- c) transport.**

Ændring 180

Forslag til forordning Artikel 27 – stk. 3 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

3a. Konkluderer Kommissionen på grundlag af sin vurdering i henhold til artikel 25, stk. 1, litra a), at et infrastrukturprojekt potentielt er til hinder for udviklingen af en modstandsdygtig energiunion, afgiver Kommissionen en foreløbig vurdering af projektets forenelighed med de langsigtede mål for det indre energimarked, hvor den navnlig tager det langsigtede mål i betragtning, og inkluderer henstillinger til den pågældende medlemsstat, jf. artikel 28. Kommissionen kan, inden den afgiver en sådan vurdering, rådføre sig med andre medlemsstater.

Ændring 293

Forslag til forordning Artikel 27 – stk. 4 – indledning

Kommissionens forslag

Ændring

Uden at dette berører de i stk. 3 nævnte foranstaltninger på EU-plan, gælder det, at hvis Kommissionen i henseende til vedvarende energi på grundlag af sin vurdering i henhold til artikel 25, stk. 1 og 2, **i 2023 konkluderer, at Unionens lineære forløbskurve, jf. artikel 25, stk. 2, ikke nås i fællesskab, skal medlemsstaterne senest i 2024 sikre, at der tages højde for eventuelle opståede afvigelser med supplerende foranstaltninger såsom:**

Uden at dette berører de i stk. 3 nævnte foranstaltninger på EU-plan, gælder det, at hvis Kommissionen i henseende til vedvarende energi på grundlag af sin vurdering i henhold til artikel 25, stk. 1 og 2, **konkluderer, at en medlemsstat ikke gør tilstrækkelige fremskridt for at opfylde sit nationale mål for 2030, især ved ikke at følge sin forløbskurve i 2022, 2025 og 2027 som fastsat i bilag 1a, skal den pågældende medlemsstat sikre, at der inden for ét år er taget højde for eventuelle opståede afvigelser fra dens**

forløb ved hjælp af supplerende foranstaltninger såsom:

Ændring 182

Forslag til forordning Artikel 27 – stk. 4 – litra b a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

ba) en indsats for at fremme en højere andel af elektricitet produceret fra vedvarende energi på grundlag af kriterierne i artikel 4 i direktiv (EU) .../... [omarbejdning af direktiv 2009/28/EF]

Ændring 183

Forslag til forordning Artikel 27 – stk. 4 – litra c

Kommissionens forslag

Ændring

c) indbetaling af et finansielt bidrag til en finansieringsplatform, som oprettes på EU-plan, som bidrager til vedvarende **energi-projekter**, og som forvaltes direkte eller indirekte af Kommissionen

c) indbetaling af et **frivilligt** finansielt bidrag til en finansieringsplatform, som oprettes på EU-plan, som bidrager til **projekter for** vedvarende **energi, navnlig projekter af interesse for energiunionen**, og som forvaltes direkte eller indirekte af Kommissionen.

Ændring 184

Forslag til forordning Artikel 27 – stk. 4 – litra c a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

ca) anvendelse af

samarbejds mekanismer som fastlagt i direktiv (EU) .../... [omarbejdning af direktivet om fremme af vedvarende energi]

Ændring 185

Forslag til forordning Artikel 27 – stk. 4 – afsnit 2

Kommissionens forslag

Sådanne foranstaltningerne skal tage hensyn til den berørte medlemsstats **ambitionsniveau for så vidt angår en tidlig indsats med henblik på at bidrage til opfyldelsen af Unionens 2030-mål** for vedvarende energi.

Ændring

Sådanne foranstaltningerne skal tage hensyn til den berørte medlemsstats **grad af overholdelse af dens nationale mål og forløbskurver** for vedvarende energi.

Kommissionen træffer i givet fald foranstaltninger på EU-plan ud over foranstaltninger på nationalt plan for at sikre, at Unionens bindende lineære forløbskurve og dens bindende 2030-mål for vedvarende energi opfyldes.

Ændring 186

Forslag til forordning Artikel 27 – stk. 5

Kommissionens forslag

5. Uden at dette berører de i stk. 3 nævnte **andre** foranstaltninger på EU-plan, gælder det, at hvis Kommissionen i henseende til energieffektivitet på grundlag af sin vurdering i henhold til artikel 25, stk. 1 og 3, i 2023 **konkluderer, at fremskridtene mht. i fællesskab at nå Unionens energieffektivitetsmål, der er nævnt i artikel 25, stk. 3, første afsnit, er utilstrækkelige, træffer den**

Ændring

5. Uden at dette berører de i stk. 3 nævnte foranstaltninger på EU-plan, gælder det, at hvis Kommissionen i henseende til energieffektivitet på grundlag af sin vurdering i henhold til artikel 25, stk. 1 og 3, i 2023 **og derefter hvert andet år konkluderer, at en medlemsstat ikke gør tilstrækkelige fremskridt for at opfylde sine nationale bindende mål og forløbskurver for 2030, skal den**

foranstaltninger senest i år 2024 sideløbende med de foranstaltninger, der er fastsat i direktiv 2010/31/EU [i udgaven som ændret i henhold til forslaget i COM(2016) 765] og direktiv 2012/27/EU [i udgaven som ændret i henhold til forslaget i COM(2016) 761] for at sikre, at Unionens bindende energieffektivitetsmål for 2030 opfyldes.

- a) produkter, jf. direktiv 2010/30/EU og direktiv 2009/125/EF*
- b) bygninger, jf. direktiv 2010/31/EU [i udgaven som ændret i henhold til forslaget i COM(2016) 765] og direktiv 2012/27/EU [i udgaven som ændret i henhold til forslaget i COM(2016) 761]*
- c) transport.*

pågældende medlemsstat inden udgangen af 2024 og derefter hvert andet år sikre, at der inden for ét år er taget højde for eventuelle opståede afvigelser fra dens forløbskurve ved hjælp af supplerende foranstaltninger.

Ændring 187

Forslag til forordning Artikel 27 – stk. 5 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

5a. Hver berørt medlemsstat som omhandlet i stk. 4 og 5 skal udarbejde en detaljeret beskrivelse af de supplerende gennemførte, vedtagne og planlagte foranstaltninger med henblik på at afhjælpe afvigelserne for at opfylde sine nationale mål og forløbskurver for 2030 som en del af dens efterfølgende statusrapport som omhandlet i artikel 15.

Ændring 188

Forslag til forordning Artikel 28 – stk. 2 – litra b

Kommissionens forslag

b) medlemsstaten angiver i sin integrerede nationale energi- og klimastatusrapport, der udarbejdes i det år, som efterfølger udstedelsen af henstillingen, på hvilken måde den har taget videst muligt hensyn til henstillingen, og hvordan den har gennemført eller har til hensigt at gennemføre henstillingen; den skal **begrunde** eventuelle afvigelser fra henstillingen

Ændring

b) medlemsstaten angiver i sin integrerede nationale energi- og klimastatusrapport, der udarbejdes i det år, som efterfølger udstedelsen af henstillingen, på hvilken måde den har taget videst muligt hensyn til henstillingen, og hvordan den har gennemført eller har til hensigt at gennemføre henstillingen; den skal **angive årsagerne til** eventuelle afvigelser fra henstillingen

Ændring 189

Forslag til forordning Artikel 28 – stk. 2 – litra c

Kommissionens forslag

c) henstillingerne bør supplere de seneste landespecifikke henstillinger, der er udstedt i forbindelse med det europæiske semester.

Ændring

c) henstillingerne bør supplere de seneste landespecifikke henstillinger, der er udstedt i **overensstemmelse med artikel 9, stk. 2, og i** forbindelse med det europæiske semester.

Ændring 190

Forslag til forordning Artikel 28 – stk. 2 a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

2a. Kommissionen offentliggør straks henstillingerne til alle medlemsstaterne.

Ændring 191

Forslag til forordning
Artikel 29 – stk. 2 – litra j a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

ja) en samlet vurdering af fremskridtet hen imod fuld integration af princippet om "energieffektivitet først" og fair behandling af energiforbrugere

Ændring 192

Forslag til forordning
Artikel 29 – stk. 2 – litra j b (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

jb) en fremskridtsrapport om konkurrenceevne

Ændring 193

Forslag til forordning
Artikel 29 – stk. 2 – litra j c (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

jc) medlemsstaternes fremskridt hen imod udfasning af direkte og indirekte subsidier til fossile brændstoffer inden 2020

Ændring 194

Forslag til forordning
Artikel 29 – stk. 2 – litra k a (nyt)

ka) en finansiel vurdering af de omkostninger, som den endelige forbruger af elektricitet dækker, på grundlag af indikatorer til overvågning af de faktiske udgifter til energiunionens fem dimensioner

Ændring 195

Forslag til forordning Artikel 30 – stk. 1

1. Senest den 1. januar 2021 skal medlemsstaterne indføre, drive og søge løbende at forbedre nationale opgørelsessystemer i overensstemmelse med **klimakonventionens krav** til nationale systemer for at estimere menneskeskabte emissioner fra kilder og optag gennem dræn af de drivhusgasser, der er opført i del 2 på listen i bilag III til denne forordning, og for at sikre rettidighed, gennemsigtighed, nøjagtighed, ensartethed, sammenlignelighed og fuldstændighed i deres drivhusgasopgørelser.

1. Senest den 1. januar 2021 skal medlemsstaterne indføre, drive og søge løbende at forbedre nationale opgørelsessystemer i overensstemmelse med **UNFCCC-kravene (FN's rammekonvention om klimaændringer)** til nationale systemer for at estimere menneskeskabte emissioner fra kilder og optag gennem dræn af de drivhusgasser, der er opført i del 2 på listen i bilag III til denne forordning, og for at sikre rettidighed, gennemsigtighed, nøjagtighed, ensartethed, sammenlignelighed og fuldstændighed i deres drivhusgasopgørelser.

Ændring 196

Forslag til forordning Artikel 31 – stk. 1

1. **I 2027 og 2032** foretager **Kommissionen** en samlet revision af

1. **Kommissionen** foretager en samlet revision af dataene i de nationale

dataene i de nationale opgørelser, som medlemsstaterne indsender i henhold til artikel 23, stk. 3, i denne forordning, for at overvåge medlemsstaternes reduktioner eller begrænsninger af drivhusgasemissioner i henhold til artikel 4, 9 og 10 i forordning [] [ESR] og deres reduktioner af emissioner eller forbedring af optag gennem dræn i henhold til artikel 4 og 12 i forordning [] [LULUCF] og eventuelle andre specifikke mål for reduktioner eller begrænsninger af drivhusgasemissioner i henhold til EU-lovgivningen. Medlemsstaterne skal deltage fuldt ud i denne proces.

opgørelser, som medlemsstaterne indsender i henhold til artikel 23, stk. 3, i denne forordning, for at overvåge medlemsstaternes reduktioner eller begrænsninger af drivhusgasemissioner i henhold til artikel 4, 9 og 10 i forordning [] [ESR] og deres reduktioner af emissioner eller forbedring af optag gennem dræn i henhold til artikel 4 og 12 i forordning [] [LULUCF] og eventuelle andre specifikke mål for reduktioner eller begrænsninger af drivhusgasemissioner i henhold til EU-lovgivningen. Medlemsstaterne skal deltage fuldt ud i denne proces.

Ændring 197

Forslag til forordning Artikel 31 – stk. 6

Kommissionens forslag

6. Dataene for de enkelte medlemsstater, der findes i de registre, der er oprettet i henhold til artikel 11 i forordning [] [ESR] en måned efter datoen for kontrol af overensstemmelse med forordning [] [LULUCF] som nævnt i denne artikels stk. 5, skal anvendes til kontrol af overensstemmelsen i henhold til artikel 9 i forordning [] [ESR] **i 2021 og 2026**. Kontrollen af overensstemmelsen i henhold til artikel 9 i forordning [] [ESR] for hvert af **årene 2022 til 2025 og 2027 til 2030** skal foretages på en dato, der ligger én måned efter datoen for kontrollen med overensstemmelse for det foregående år. Denne kontrol skal omfatte ændringer af disse data som følge af, at den pågældende medlemsstat udnytter fleksibiliteten i henhold til artikel 5, 6 og 7 i forordning [] [ESR].

Ændring

6. Dataene for de enkelte medlemsstater, der findes i de registre, der er oprettet i henhold til artikel 11 i forordning [] [ESR] en måned efter datoen for kontrol af overensstemmelse med forordning [] [LULUCF] som nævnt i denne artikels stk. 5, skal anvendes til kontrol af overensstemmelsen i henhold til artikel 9 i forordning [] [ESR]. Kontrollen af overensstemmelsen i henhold til artikel 9 i forordning [] [ESR] for hvert af **[årene svarende til overholdelsescyklussen i artikel 9 i forordning (EU) .../... [ESR]** skal foretages på en dato, der ligger én måned efter datoen for kontrollen med overensstemmelse for det foregående år. Denne kontrol skal omfatte ændringer af disse data som følge af, at den pågældende medlemsstat udnytter fleksibiliteten i henhold til artikel 5, 6 og 7 i forordning [] [ESR].

Ændring 198

Forslag til forordning Artikel 31 – stk. 6 a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

6a. *Den sidste kontrol af overensstemmelse som nævnt i denne artikels stk. 6, en kontrol af kravene i henhold til [artikel 9a; Den tidlige indsatsreserve] [ESR], foretager Kommissionen efter en anmodning fra en medlemsstat om at gøre brug af reserven. Den kontrol kan følges op af ændringer af data for hver berettiget medlemsstat, hvis kravene i henhold til [artikel 9a; den tidlige indsatsreserve] [ESR] er opfyldt.*

Ændring 199

Forslag til forordning Artikel 35 – stk. 1 – indledning

Kommissionens forslag

Ændring

Det Europæiske Miljøagentur bistår Kommissionen i dens arbejde med dimensionerne dekarbonisering og energieffektivitet for at efterkomme artikel 14, 15, 16, 17, 18, 19, 23, 24, 25, 29, 30, 31, 32 og 34 i overensstemmelse med dets årlige arbejdsprogram. Dette omfatter fornøden bistand til:

Det Europæiske Miljøagentur bistår Kommissionen i dens arbejde med dimensionerne dekarbonisering og energieffektivitet for at efterkomme artikel **13a**, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 23, 24, 25, 29, 30, 31, 32 og 34 i overensstemmelse med dets årlige arbejdsprogram. Dette omfatter fornøden bistand til:

Ændring 200

Forslag til forordning Artikel 35 – stk. 1 – litra j a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

ja) kompilering af Unionens tilnærmede andel af vedvarende energikilder i det endelige energiforbrug og tilnærmede primærenergiforbrug og endeligt energiforbrug.

Ændring 201

Forslag til forordning Artikel 37 – overskrift

Kommissionens forslag

Ændring

Udvalget om *energiunionen*

Udvalget om *energi og klima*

Ændring 202

Forslag til forordning Artikel 37 – stk. 1

Kommissionens forslag

Ændring

1. Kommissionen bistås af et udvalg om *energiunionen*. Dette udvalg er et udvalg som omhandlet i forordning (EU) nr. 182/2011, **og det skal fungere i de respektive sektorspecifikke sammensætninger af relevans for nærværende forordning.**

1. Kommissionen bistås **for så vidt angår gennemførelsen af denne forordning** af et udvalg om *energi og klima*. Dette udvalg er et udvalg som omhandlet i forordning (EU) nr. 182/2011.

Ændring 203

Forslag til forordning Artikel 37 – stk. 2

Kommissionens forslag

2. ***Dette udvalg afløser det udvalg, der er nedsat ved artikel 8 i beslutning 93/389/EØF, artikel 9 i beslutning 280/2004/EF og artikel 26 i forordning (EU) nr. 525/2013.*** Henvisninger til det udvalg, der er nedsat i medfør af disse retsakter, gælder som henvisninger til det udvalg, der nedsættes ved nærværende forordning.

Ændring

2. ***Uanset stk. 1 i denne artikel, bistår Kommissionen for så vidt angår gennemførelsen af artiklerne 15, 17, 23, 31 og 32 i nærværende forordning af Udvalget for Klimæændringer, der er nedsat ved artikel 26 i forordning (EU) nr. 525/2013.***

Ændring 204

Forslag til forordning Artikel 38 – stk. 1

Kommissionens forslag

Kommissionen aflægger senest den 28. februar 2026 og derefter hvert femte år rapport til Europa-Parlamentet og Rådet om anvendelsen af denne forordning, dens bidrag til forvaltning af energiunionen, og hvorvidt dens bestemmelser om planlægning, rapportering og overvågning stemmer overens med anden EU-lovgivning eller fremtidige beslutninger i relation til klimakonventionen eller Parisaftalen. Kommissionen kan fremsætte forslag, når det er hensigtsmæssigt.

Ændring

Senest seks måneder efter den forberedende dialog, der skal indkaldes til under UNFCCC i 2018 for at gøre status over den kollektive indsats fra parterne hvad angår fremskridt mod det globale langsigtede mål, og senest seks måneder efter den globale statusopgørelse i 2023 og efterfølgende globale statusopgørelser, forelægger Kommissionen en rapport for Europa-Parlamentet og Rådet om anvendelsen og gennemførelsen af denne forordning, dens bidrag til forvaltningen af energiunionen og hvorvidt dens bestemmelser om planlægning, rapportering og overvågning stemmer overens med anden EU-lovgivning eller fremtidige beslutninger i relation til UNFCCC og tilstrækkeligheden af dens bidrag til målene i Parisaftalen. Rapporterne kan eventuelt ledsages af forslag til styrkelse af Unionens klima- og

energiforanstaltninger, alt efter hvad der er relevant.

Ændring 205

Forslag til forordning
Artikel 38 – stk. 1 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

Senest seks måneder efter, at Unionen forelægger et nyt eller revideret nationalt bestemt bidrag i henhold til Parisaftalen, fremsætter Kommissionen efter behov de nødvendige lovgivningsmæssige forslag til ændring af relevant EU-lovgivning.

Ændring 206

Forslag til forordning
Artikel 40 – stk. 1 – nr. 2

Direktiv 98/70/EF

Artikel 7a – stk. 1 – afsnit 3 – litra a

Kommissionens forslag

Ændring

2) Artikel 7a, stk. 1, litra a), affattes således:

udgår

"den samlede mængde af hver type brændstof eller energi, der er blevet leveret, og "

Ændring 207

Forslag til forordning Artikel 47 – stk. 1 – nr. 2

Direktiv 2012/27/EU

Artikel 18 – stk. 1 – litra e

Kommissionens forslag

Ændring

2) *Artikel 18, stk. 1, litra e), udgår.*

udgår

Ændring 208

Forslag til forordning Artikel 49 – stk. 1 – nr. 1

Direktiv (EU) 2015/652

Bilag I – del 2 – nr. 2, 3, 4 og 7

Kommissionens forslag

Ændring

1) Bilag I, del 2, punkt 2, 3, 4 og 7,
udgår.

1) Bilag I, del 2, punkt 4 og 7, udgår.

Ændring 209

Forslag til forordning Artikel 49 – stk. 1 – afsnit 2 – litra a

Direktiv (EU)2015/652

Bilag III – nr. 1

Kommissionens forslag

Ændring

1. Medlemsstaterne indberetter de data,

1. Medlemsstaterne indberetter *årligt* de

der er anført i punkt 3. Disse data indberettes for alle brændstoffer og al energi, som er markedsført i medlemsstaten. Hvis flere biobrændstoffer blandes med fossile brændstoffer, skal der angives data for hvert biobrændstof."

data, der er anført i punkt 3. Disse data indberettes for alle brændstoffer og al energi, som er markedsført i medlemsstaten. Hvis flere biobrændstoffer blandes med fossile brændstoffer, skal der angives data for hvert biobrændstof."

Ændring 210

Forslag til forordning

Artikel 49 – stk. 1 – afsnit 2 – litra b

Direktiv (EU) 2015/652

Bilag III – nr. 3

Kommissionens forslag

b) Punkt 3, litra e) og f), udgår.

Ændring

udgår

Ændring 211

Forslag til forordning

Artikel 49 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

Artikel 49a

EØS

- 1. Senest den ... [seks måneder efter datoen for denne forordnings ikrafttræden] forelægger Kommissionen et udkast til Det Blandede EØS-Udvalgs afgørelse for Det Blandede EØS-Udvalg i tilknytning til denne forordning med henblik på at give EØS-EFTA-landene mulighed for fuldt ud at gennemføre bestemmelserne i denne forordning og derved bidrage til energiunionens mål.**
- 2. Når de er indarbejdet i EØS-EFTA efter en afgørelse fra Det Blandede EØS-**

Udvalg, skal medlemsstaternes forpligtelser over for andre medlemsstater i henhold til denne forordning også udvides til de EØS-EFTA-lande, der har gennemført forordningen på deres område.

Ændring 212

Forslag til forordning Artikel 50 a (ny)

Kommissionens forslag

Ændring

Artikel 50a (ny)

Energifællesskab

Senest den ... [seks måneder efter datoen for denne forordnings ikrafttræden] foreslår Kommissionen, at den indarbejdes i energiunionen i henhold til artikel 79 i traktaten om oprettelse af energifællesskabet. Når den er indarbejdet ved en afgørelse fra Energifællesskabets Ministerråd og med forbehold for ændringer i henhold til artikel 24 i traktaten om oprettelse af energifællesskabet, skal medlemsstaternes forpligtelser over for andre medlemsstater i henhold til denne forordning også udvides til de kontraherende parter i energifællesskabet, der har gennemført forordningen på deres område.

Ændring 213

Forslag til forordning Artikel 51

Kommissionens forslag

Ændring

Artikel 51

Artikel 51

Overgangsbestemmelser

Uanset denne forordnings artikel 50 finder artikel 7 og artikel 17, stk. 1, litra a) og d), i forordning (EU) nr. 525/2013 fortsat anvendelse på rapporter indeholdende data, som kræves i henhold til disse artikler for årene 2018, 2019 og 2020.

Artikel 19 i forordning (EU) nr. 525/2013 finder fortsat anvendelse på revisionen af opgørelsesdata over drivhusgasser for årene 2018, 2019 og 2020.

Artikel 22 i forordning (EU) nr. 525/2013 finder fortsat anvendelse på forelæggelsen af den rapport, som kræves i henhold til denne artikel.

Overgangsbestemmelser

Uanset denne forordnings artikel 50 finder artikel 7 og artikel 17, stk. 1, litra a) og d), i forordning (EU) nr. 525/2013 fortsat anvendelse på rapporter indeholdende data, som kræves i henhold til disse artikler for årene 2018, 2019 og 2020.

Artikel 11, stk. 3, i forordning (EU) nr. 525/2013 finder fortsat anvendelse for så vidt angår den anden forpligtelsesperiode i henhold til Kyotoprotokollen.

Artikel 19 i forordning (EU) nr. 525/2013 finder fortsat anvendelse på revisionen af opgørelsesdata over drivhusgasser for årene 2018, 2019 og 2020.

Artikel 22 i forordning (EU) nr. 525/2013 finder fortsat anvendelse på forelæggelsen af den rapport, som kræves i henhold til denne artikel.

Artikel 26, stk. 1, i forordning (EU) nr. 525/2013 finder fortsat anvendelse i forbindelse med gennemførelsen af artikel 15, 17, 23, 31 og 32 i denne forordning, samt hvor der er henvist til den i andre EU-retsakter.

Ændring 214

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 1 – underpunkt 1.3 – nr. iii

Kommissionens forslag

iii. Høring af interessenter, herunder arbejdsmarkedets parter, og inddragelse af civilsamfundet

Ændring

iii. Høring af interessenter, herunder arbejdsmarkedets parter, og inddragelse af civilsamfundet **og den brede offentlighed**

Ændring 215

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 1 – underpunkt 1.4 – overskrift

Kommissionens forslag

1.4. **Regionalt** samarbejde i forbindelse med udarbejdelsen af planen

Ændring

1.4. **Makroregionalt og regionalt** samarbejde i forbindelse med udarbejdelsen af planen

Ændring 216

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A - punkt 1 - underpunkt 1.4 - nr. ii

Kommissionens forslag

ii. Redegørelse for, hvordan der i planen er taget hensyn til regionalt samarbejde

Ændring

ii. Redegørelse for, hvordan der i planen er taget hensyn til **makroregionalt og regionalt** samarbejde

Ændring 217

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 2 – underpunkt 2.1 – underpunkt 2.1.1 - overskrift

Kommissionens forslag

2.1.1. Drivhusgasemissioner og -optag (**for den plan, der omfatter perioden 2021-2030, 2030-målet om at reducere de nationale drivhusgasemissioner for hele økonomien med mindst 40 % i forhold til 1990**)¹

Ændring

2.1.1. Drivhusgasemissioner og -optag¹

¹. Der skal sikres overensstemmelse med langsigtede lavemissionsstrategier, jf. artikel 14.

¹. Der skal sikres overensstemmelse med langsigtede lavemissionsstrategier, jf. artikel 14.

Ændring 218

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 2 – underpunkt 2.1 – underpunkt 2.1.1 - nr. i a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

ia. Medlemsstatens nationale forløbskurver fra 2021 og fremefter for opretholdelse og styrkelse af kulstofoptag gennem dræn i overensstemmelse med Parisaftalen

Ændring 219

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 2 – underpunkt 2.1 – underpunkt 2.1.1 - nr. ii

Kommissionens forslag

Ændring

ii. *I givet fald andre* nationale målsætninger og specifikke mål, der er i overensstemmelse med *eksisterende* langsigtede *lavemissionsstrategier*. I givet fald andre målsætninger og specifikke mål, herunder sektormål og tilpasningsmål

ii. *Andre* nationale målsætninger og specifikke mål, der er i overensstemmelse med *Parisaftalen og de* langsigtede *klima- og energistrategier*. I givet fald andre målsætninger og specifikke mål, herunder sektormål og tilpasningsmål

Ændring 220

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 2 – underpunkt 2.1 – underpunkt 2.1.2 - nr. i

Kommissionens forslag

Ændring

i. Medlemsstatens *planlagte andel af* energi fra vedvarende energikilder i det *udvidede* endelige *energiforbrug i 2030 som nationalt bidrag til opfyldelse af de bindende EU-mål på mindst 27 %* i 2030

i. Medlemsstatens *nationale mål for* energi fra vedvarende energikilder i det endelige *bruttoenergiforbrug* i 2030

Ændring 221

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 2 – underpunkt 2.1 – underpunkt 2.1.2 - nr. iii

Kommissionens forslag

iii. **Forløbskurver** opdelt på hver sektors andel af vedvarende energi i det endelige energiforbrug fra 2021 til 2030 inden for elektricitet, opvarmning og afkøling og transport

Ændring

iii. **Medlemsstaternes forløbskurver** opdelt på hver sektors andel af vedvarende energi i det endelige energiforbrug fra 2021 til 2030 inden for elektricitet, opvarmning og afkøling og transport (**opdelt på vej-, bane- og lufttransport**)

Ændring 222

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 2 – underpunkt 2.1 – underpunkt 2.1.2 - nr. iv

Kommissionens forslag

iv. Forløbskurver opdelt på vedvarende energi-teknologier, som medlemsstaten forventer at bruge til at virkeliggøre det overordnede og sektorspecifikke udviklingsforløb for vedvarende energi fra 2021 til 2030, herunder det samlede forventede udvidede endelige energiforbrug i Mtoe for hver teknologi og sektor samt den samlede planlagte installerede **mærkeeffekt** i MW (opdelt på ny mærkeeffekt og opgradering) for hver teknologi og sektor

Ændring

iv. Forløbskurver opdelt på vedvarende energi-teknologier, som medlemsstaten forventer at bruge til at virkeliggøre det overordnede og sektorspecifikke udviklingsforløb for vedvarende energi fra 2021 til 2030, herunder det samlede forventede udvidede endelige energiforbrug i Mtoe for hver teknologi og sektor samt den samlede planlagte installerede **nettomærkeeffekt** i MW (opdelt på ny mærkeeffekt og opgradering) for hver teknologi og sektor

Ændring 223

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 2 – underpunkt 2.1 – underpunkt 2.1.2 - nr. v

Kommissionens forslag

v. **Forløbskurver** for efterspørgsel efter

Ændring

v. **Medlemsstaternes forløbskurver** for

bioenergi opdelt efter varme, elektricitet og transport såvel som for forsyningen med biomasse opdelt på råmaterialer **og oprindelse** (idet der skelnes mellem indenlandsk produktion og import). For så vidt angår skovbiomasse en vurdering af dens oprindelse og indvirkning på LULUCF-drænet

efterspørgsel efter bioenergi opdelt efter varme, elektricitet og transport såvel som for forsyningen med biomasse opdelt på råmaterialer (idet der skelnes mellem indenlandsk produktion og import). For så vidt angår skovbiomasse en vurdering af dens oprindelse og indvirkning på LULUCF-drænet

Ændring 224

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 2 – underpunkt 2.1 – underpunkt 2.1.2 - nr. v a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

va. Medlemsstatens andel af samt forløbskurver og målsætninger for energi fra vedvarende kilder produceret af byer, energifællesskaber og egenforbrugere i 2030 og forløbskurver for vedvarende energi fra 2021 til 2030, herunder det forventede samlede endelige bruttoenergiforbrug

Ændring 225

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 2 – underpunkt 2.1 – underpunkt 2.1.2 - nr. vi

Kommissionens forslag

Ændring

vi. I givet fald andre nationale forløbskurver og målsætninger, herunder langsigtede eller sektorspecifikke forløbskurver og målsætninger (f.eks. andel af **avancerede biobrændstoffer, andel af** vedvarende energi inden for fjernvarme, brug af vedvarende energi i bygninger, **vedvarende energi produceret af byer, energifællesskaber og egenforbrugere**)

vi. I givet fald andre nationale forløbskurver og målsætninger, herunder langsigtede eller sektorspecifikke forløbskurver og målsætninger (f.eks. andel af vedvarende energi inden for fjernvarme, brug af vedvarende energi i bygninger, energi **indvundet fra slam, der opsamles gennem behandling af spildevand**)

Ændring 226

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A - punkt 2 - underpunkt 2.2 - nr. i

Kommissionens forslag

i. **Det vejledende nationale energieffektivitetsbidrag til opfyldelse af Unionens bindende mål om energieffektivitet på 30 % i 2030**, jf. artikel 1, stk. 1, og artikel 3, stk. 4, i direktiv 2012/27/EU [udgave som ændret i henhold til forslaget i **COM(2016) 761**], **baseret på enten primærenergiforbrug eller endeligt energiforbrug, primærenergibesparelser eller endelige energibesparelser eller energiintensitet**, udtrykt i form af et absolut niveau for primærenergiforbruget og det endelige energiforbrug i 2020 og 2030, med et lineært forløb for **dette bidrag** fra og med 2021, herunder den underliggende metode og de anvendte konverteringsfaktorer

Ændring

i. **Medlemsstatens bindende målsætninger for energieffektivitet i 2030**, jf. artikel 1, stk. 1, og artikel 3, stk. 4, i direktiv 2012/27/EU [udgave som ændret i henhold til forslaget i **COM(2016)0761**], udtrykt i form af et absolut niveau for primærenergiforbruget og det endelige energiforbrug i 2020 og 2030, med et lineært forløb for **denne målsætning** fra og med 2021, herunder den underliggende metode og de anvendte konverteringsfaktorer

Ændring 227

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 2 – underpunkt 2.2 – nr. ii

Kommissionens forslag

ii. Den kumulative mængde energibesparelser, der skal opnås i perioden 2021-2030, jf. artikel 7 om energispareforpligtelser i direktiv 2012/27/EU [udgave som ændret i henhold til forslaget i **COM(2016) 761**]

Ændring

ii. Den kumulative mængde **yderligere** energibesparelser, der skal opnås i perioden 2021-2030 **og efterfølgende perioder**, jf. artikel 7 om energispareforpligtelser i direktiv 2012/27/EU [udgave som ændret i henhold til forslaget i **COM(2016)0761**]

Ændring 228

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 2 – underpunkt 2.2 – nr. iii

Kommissionens forslag

iii. Målsætninger for den langsigtede renovering af den nationale masse af (både offentlige og private) beboelses- og erhvervsejendomme

Ændring

iii. Målsætninger for **2030 og 2040 for** den langsigtede renovering af den nationale masse af (både offentlige og private) beboelses- og erhvervsejendomme **på linje med målet om en næsten energineutral og dekarboniseret bygningsmasse i 2050**

Ændring 229

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A - punkt 2 – underpunkt 2.2 - nr. iv

Kommissionens forslag

iv. Det samlede etageareal, der skal renoveres, eller tilsvarende årlige energibesparelser, der skal opnås fra 2021 til 2030, jf. artikel 5 om offentlige organers bygninger som forbillede i direktiv 2012/27/EU

Ændring

iv. Det samlede etageareal, der skal renoveres, **og de hermed forbundne energibesparelser**, eller tilsvarende årlige energibesparelser, der skal opnås fra 2021 til 2030, jf. artikel 5 om offentlige organers bygninger som forbillede i direktiv 2012/27/EU

Ændring 230

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A - punkt 2 - underpunkt 2.3 - nr. i

Kommissionens forslag

i. Nationale målsætninger med henblik på at øge diversificeringen af energikilder og forsyningen fra tredjelande, lagringen og efterspørgselsreaktionen

Ændring

i. Nationale målsætninger med henblik på at øge diversificeringen af energikilder og forsyningen fra tredjelande, **udbredelsen af energispareforanstaltninger**, lagringen og

Ændring 231

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A - punkt 2 - underpunkt 2.3 - nr. ii

Kommissionens forslag

ii. Nationale målsætninger med hensyn til nedbringelse af afhængigheden af energiimport fra tredjelande

Ændring

ii. Nationale målsætninger med hensyn til nedbringelse af afhængigheden af energiimport *af fossile brændstoffer (olie, kul og gas) og, i givet fald, andre brændstoffer* fra tredjelande

Ændring 232

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A - punkt 2 - underpunkt 2.3 - nr. iv

Kommissionens forslag

iv. Nationale målsætninger *for ibrugtagning af indenlandske energikilder (navnlig vedvarende energi)*

Ændring

iv. Nationale målsætninger *med hensyn til at forbedre fleksibiliteten i det nationale energisystem*

Ændring 233

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 2 – underpunkt 2.4 – underpunkt 2.4.1 - nr. i

Kommissionens forslag

i. Den grad af sammenkobling af elnettet, som medlemsstaten stræber efter at opnå i 2030 *i forhold til Det Europæiske Råds målsætning fra oktober 2014*

Ændring

i. Den grad af sammenkobling af elnettet, som medlemsstaten stræber efter at opnå i 2030 *på mindst 15 %, under hensyntagen til målet for en grad af sammenkobling inden 2020 på 10 %*

Ændring 234

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 2 – underpunkt 2.4 – underpunkt 2.4.2 - nr. i

Kommissionens forslag

i. Centrale nationale målsætninger for el- og **gastransmissionsinfrastrukturen**, der er nødvendige for at opfylde målsætninger og specifikke mål i henhold til enhver af dimensionerne i **strategien for energiunionen**

Ændring

i. Centrale nationale målsætninger for el- og **gastransmissions- og distributionsinfrastruktur samt modernisering heraf**, der er nødvendige for at opfylde målsætninger og specifikke mål i henhold til enhver af dimensionerne i **energiunionen, der er opført under punkt 2**

Ændring 235

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 2 – underpunkt 2.4 – underpunkt 2.4.3 - nr. i

Kommissionens forslag

i. Nationale målsætninger vedrørende andre aspekter af det indre energimarked såsom markedsintegration og -kobling, herunder en tidsplan for, hvornår målsætningerne skal være opfyldt

Ændring

i. Nationale målsætninger vedrørende andre aspekter af det indre energimarked såsom **forøgelse af systemfleksibilitet, markedsintegration og -kobling, intelligente net, aggregering, prisfleksibelt forbrug, lagring, distribueret produktion, mekanismer for forsendelse, genudførelse og indskrænkning, øjeblikkelige prissignaler**, herunder en tidsplan for, hvornår målsætningerne skal være opfyldt

Ændring 236

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 2 – underpunkt 2.4 – underpunkt 2.4.3 - nr. i a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

ia. Nationale målsætninger vedrørende ikke-diskriminerende deltagelse af vedvarende energi, prisfleksibelt forbrug og lagring, herunder via aggregering, på alle energimarkeder, herunder en tidsplan for, hvornår målsætningerne bør være opfyldt

Ændring 237

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 2 – underpunkt 2.4 – underpunkt 2.4.3 - nr. i b (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

ib. Nationale målsætninger med hensyn til at sikre, at forbrugerne deltager i energisystemet og nyder godt af egenproduktion og nye teknologier, herunder intelligente målere

Ændring 238

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 2 – underpunkt 2.4 – underpunkt 2.4.3 - nr. iii

Kommissionens forslag

Ændring

iii. Nationale målsætninger til beskyttelse af energiforbrugerne og til forbedring af detailenergimarkedets konkurrenceevne

iii. Nationale målsætninger til beskyttelse af energiforbrugerne, *forøgelse af gennemsigtigheden, tilskyndelse til leverandørskift* og til forbedring af detailenergimarkedets konkurrenceevne

Ændring 240

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A - punkt 2 - underpunkt 2.5 - nr. i

Kommissionens forslag

i. Nationale målsætninger og finansieringsmål for ***så vidt angår*** offentlig ***og privat*** forskning og innovation i forbindelse med energiunionen, herunder i givet fald en tidsplan for, hvornår målsætningerne skal være opfyldt, i overensstemmelse med prioriteterne i strategien for energiunionen og SET-planen

Ændring

i. Nationale målsætninger og finansieringsmål for offentlig ***støtte til*** forskning og innovation i forbindelse med energiunionen ***og dens forventede løftestangeffekt på privat forskning***, herunder i givet fald en tidsplan for, hvornår målsætningerne skal være opfyldt, i overensstemmelse med prioriteterne i strategien for energiunionen og SET-planen

Ændring 241

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A - punkt 2 - underpunkt 2.5 - nr. ii

Kommissionens forslag

ii. ***I givet fald nationale*** målsætninger, ***der omfatter langsigtede mål (2050) for ibrugtagning af lavemissionsteknologier, herunder for dekarbonisering af energi- og kulstofintensive industrisektorer og om nødvendigt dermed forbundet infrastruktur til transport og lagring af kulstof***

Ændring

ii. ***Nationale*** målsætninger ***for 2050 vedrørende fremme af bæredygtige teknologier***

Ændring 242

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 3 – underpunkt 3.1 – underpunkt 3.1.1

Kommissionens forslag

3.1.1 Drivhusgasemissioner og -optag (for den plan, der omfatter perioden 2021-2030, 2030-målet)

- i. Politikker og foranstaltninger til opfyldelse af det specifikke mål, der er fastsat i forordning [] [ESR], **og** som er omhandlet i punkt 2.1.1, samt politikker og foranstaltninger til overholdelse af forordning [] [LULUCF], der omfatter alle centrale udledende sektorer og sektorer til forøgelse af optag, med et perspektiv på den langsigtede vision og målet om **omstilling til en lavemissionsøkonomi inden for 50 år samt opnåelse en balance mellem emissioner og optag** i overensstemmelse med Parisaftalen
- ii. Regionalt samarbejde på dette område
- iii. **I givet fald** finansieringsforanstaltninger, herunder EU-støtte og anvendelse af EU-midler, inden for dette område på nationalt plan, **uden at dette berører anvendelsen af statsstøtteregele**

Ændring

3.1.1 Drivhusgasemissioner og -optag

- i. Politikker og foranstaltninger til opfyldelse af det specifikke mål, der er fastsat i forordning [] [ESR], som er omhandlet i punkt 2.1.1, samt politikker og foranstaltninger til overholdelse af forordning [] [LULUCF], **og forløbskurverne for opretholdelse og styrkelse af kulstofoptag gennem dræn, som omhandlet i punkt 2.1.1**, der omfatter alle centrale udledende sektorer og sektorer til forøgelse af optag, med et perspektiv på den langsigtede vision og målet om **at opnå nettodrivhusgasemissioner på nul i Unionen senest i 2050 og hurtigt derefter at opnå negative emissioner** i overensstemmelse med Parisaftalen
- ii. Regionalt samarbejde på dette område
- iii. **Uden at dette berører anvendelsen af statsstøtteregele**, finansieringsforanstaltninger, herunder EU-støtte og anvendelse af EU-midler, inden for dette område på nationalt plan, **hvor det er relevant**

Ændring 243

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 3 – underpunkt 3.1 – underpunkt 3.1.2 - nr. i

Kommissionens forslag

- i. Politikker og foranstaltninger til opfyldelse af det nationale **bidrag til** EU's

Ændring

- i. Politikker og foranstaltninger til opfyldelse af det nationale **mål for 2030 og**

bindende 2030-mål for vedvarende energi samt forløbskurver, jf. punkt 2.1.2, herunder sektor- og teknologispecifikke foranstaltninger⁶

EU's bindende 2030-mål for vedvarende energi samt forløbskurver, jf. punkt 2.1.2, herunder sektor- og teknologispecifikke foranstaltninger⁶

⁶ I forbindelse med planlægningen af disse foranstaltninger tager medlemsstaterne hensyn til udtjente eksisterende anlæg og potentialet for opgradering.

⁶ I forbindelse med planlægningen af disse foranstaltninger tager medlemsstaterne hensyn til udtjente eksisterende anlæg og potentialet for opgradering.

Ændring 244

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 3 – underpunkt 3.1 – underpunkt 3.1.2 - nr. iii

Kommissionens forslag

iii. Særlige foranstaltninger vedrørende finansiel støtte, herunder EU-støtte og anvendelse af EU-midler, til fremme af produktionen og anvendelsen af energi fra vedvarende kilder til elektricitet, opvarmning og køling og transport

Ændring

iii. Særlige **nationale** foranstaltninger vedrørende finansiel støtte **samt finanspolitiske tiltag**, herunder EU-støtte og anvendelse af EU-midler, til fremme af produktionen og anvendelsen af energi fra vedvarende kilder til elektricitet, opvarmning og køling og transport

Ændring 245

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 3 – underpunkt 3.1 – underpunkt 3.1.2 - nr. iv

Kommissionens forslag

iv. Særlige foranstaltninger til indførelse af en one-stop-shop, strømlining af administrative procedurer, levering af oplysninger og uddannelse **og styrkelse af egenforbrugere og energifællesskaber inden for vedvarende energi**

Ændring

iv. Særlige foranstaltninger til **fjernelse af overdrevent byrdefulde omkostninger og hindringer for vedvarende energi**, indførelse af en one-stop-shop, strømlining af administrative procedurer, levering af oplysninger og uddannelse. **Forventede resultater i form af ny produktionskapacitet for vedvarende energi**

Ændring 246

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 3 – underpunkt 3.1 – underpunkt 3.1.2 - nr. iv a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

iva. Særlige foranstaltninger med henblik på at give alle forbrugere ret til og tilskynde dem til individuelt eller kollektivt at blive egenforbrugere af vedvarende energi, herunder producere, lagre, sælge og selv forbruge deres vedvarende energi, samt forventede resultater i form af ny produktionskapacitet for vedvarende energi

Ændring 247

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 3 – underpunkt 3.1 – underpunkt 3.1.2 - nr. vi a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

via. Andre planlagte eller vedtagne foranstaltninger til fremme af vedvarende energi, navnlig, men ikke begrænset til, følgende:

a) foranstaltninger, som har til formål at sikre, at alle offentlige myndigheder (nationale, regionale eller lokale) integrerer forbruget af vedvarende energi i deres aktiviteter

b) bestemmelser i lovgivningen om offentlige indkøb med henblik på at sikre, at de offentlige myndigheder (nationale, regionale og lokale) inkorporerer grønne tildelingskriterier ved offentlige udbud for at fremme anvendelsen af vedvarende energikilder i retlige enheder, der ønsker at indgå aftaler med dem, uanset hvilken

vare eller tjenesteydelse, der skal leveres

c) hvor det er relevant, bestemmelser om anvendelse af vedvarende energikilder som en forudsætning for ydelse af offentligt tilskud eller støtte

Ændring 248

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 3 – underpunkt 3.1 – underpunkt 3.1.3 - nr. iv a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

iva. Nationale politikker, tidsplaner og foranstaltninger for udfasning af direkte og indirekte støtte til fossilt brændstof inden 2020

Ændring 249

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 3 – underpunkt 3.2 - indledning

Kommissionens forslag

Ændring

Planlagte politikker, foranstaltninger og programmer til opfyldelse af det *vejledende* nationale energieffektivitetsmål i 2030 samt andre målsætninger nævnt i punkt 2.2, herunder planlagte foranstaltninger og instrumenter (også af økonomisk art) til fremme af bygningers energimæssige ydeevne, navnlig for så vidt angår følgende:

Planlagte politikker, foranstaltninger og programmer til opfyldelse af det *bindende* nationale energieffektivitetsmål i 2030 samt andre målsætninger nævnt i punkt 2.2, herunder planlagte foranstaltninger og instrumenter (også af økonomisk art) til fremme af bygningers energimæssige ydeevne, navnlig for så vidt angår følgende:

Ændring 250

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A - punkt 3 - underpunkt 3.2 - nr. ii

Kommissionens forslag

ii. Langsigtede strategier for renovering af den nationale masse af (både offentlige og private) **beboelses-** og **erhvervsjendomme**⁷, herunder politikker **og** foranstaltninger til fremme af omkostningseffektiv, gennemgribende og etapevis gennemgribende renovering

⁷ I overensstemmelse med artikel 2a i direktiv 2010/31/EU [udgave som ændret i henhold til forslaget i COM(2016)0765].

Ændring

ii. Langsigtede strategier for renovering af den nationale masse af (både offentlige og private) **ejendomme til hhv. beboelse og andre formål end beboelse**⁷, herunder politikker **for** **energieffektivitet/energibesparelser**, foranstaltninger **og tiltag** til fremme af omkostningseffektiv, gennemgribende og etapevis gennemgribende renovering **såvel som dem, der er rettet mod den byggemasse, der har den dårligste ydeevne, og husstande, der lider under energifattigdom**

⁷ I overensstemmelse med artikel 2a i direktiv 2010/31/EU [udgave som ændret i henhold til forslaget i COM(2016)0765].

Ændring 251

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A - punkt 3 - underpunkt 3.2 - nr. iv

Kommissionens forslag

iv. Andre planlagte politikker, foranstaltninger og programmer med henblik på at nå det **vejledende** nationale energieffektivitetsmål i 2030 samt andre målsætninger nævnt i punkt 2.2 (f.eks. foranstaltninger til fremme af offentlige organers bygninger som forbillede og energieffektive offentlig indkøb, foranstaltninger til fremme af energisyn og energiledelsessystemer⁹, foranstaltninger til forbrugeroplysning og -uddannelse¹⁰ og andre foranstaltninger til fremme af

Ændring

iv. Andre planlagte politikker, foranstaltninger og programmer med henblik på at nå det **bindende** nationale energieffektivitetsmål i 2030 samt andre målsætninger nævnt i punkt 2.2 (f.eks. foranstaltninger til fremme af offentlige organers bygninger som forbillede og energieffektive offentlig indkøb, foranstaltninger til fremme af energisyn og energiledelsessystemer⁹, foranstaltninger til forbrugeroplysning og -uddannelse¹⁰ og andre foranstaltninger til fremme af

energieffektivitet¹¹⁾

⁹. I overensstemmelse med artikel 8 i direktiv 2012/27/EU.

¹⁰. I overensstemmelse med artikel 12 og 17 i direktiv 2012/27/EU.

¹¹. I overensstemmelse med artikel 19 i direktiv 2012/27/EU.

energieffektivitet¹¹⁾

⁹. I overensstemmelse med artikel 8 i direktiv 2012/27/EU.

¹⁰. I overensstemmelse med artikel 12 og 17 i direktiv 2012/27/EU.

¹¹. I overensstemmelse med artikel 19 i direktiv 2012/27/EU.

Ændring 252

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 3 – underpunkt 3.2 – nr. iv a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

iva. Beskrivelse af politikker og foranstaltninger til fremme af lokale energifællesskabers rolle i gennemførelsen af de i punkt i, ii, iii og iv nævnte politikker og foranstaltninger

Ændring 253

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 3 – underpunkt 3.4 – underpunkt 3.4.3 - nr. ii

Kommissionens forslag

Ændring

ii. Foranstaltninger til at øge energisystemets fleksibilitet *med hensyn til produktion af vedvarende energi, herunder udrulning af intradagsmarkedssammenkobling og grænseoverskridende balanceringsmarkeder*

ii. Foranstaltninger til at øge energisystemets fleksibilitet, *herunder udrulning af intradagsmarkedssammenkobling og grænseoverskridende balanceringsmarkeder, udbygning af intelligente net og energilagring, forøgelse af efterspørgselsreaktion og distribueret produktion såvel som tilpasning af prisdannelsen, herunder gennem øjeblikkelige prissignaler*

Ændring 254

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 3 – underpunkt 3.4 – underpunkt 3.4.3 - nr. ii a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

ii.a. Foranstaltninger til sikring af ikke-diskriminerende deltagelse af vedvarende energi, efterspørgselsreaktion og lagring, herunder via aggregering, på alle energimarkeder

Ændring 255

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – punkt 3 – underpunkt 3.4 – underpunkt 3.4.3 - nr. iii

Kommissionens forslag

Ændring

iii. Foranstaltninger til sikring af prioriteret adgang til og lastfordeling af elektricitet fra vedvarende energikilder eller højeffektiv kraftvarmeproduktion og til forebyggelse af nedskæring eller intern specialregulering af denne elektricitet¹⁸

iii. Foranstaltninger *vedrørende tilpasning af regler og praksis for systemdrift med henblik på at forbedre systemets fleksibilitet; foranstaltninger vedrørende anvendelsen af fordelingsregler, der tjener opfyldelsen af de specifikke nationale mål for vedvarende energi og drivhusgasemissionsreduktion; foranstaltninger vedrørende anvendelsen af regler, som minimerer og kompenserer for lastomfordeling og nedskæring af vedvarende energi; foranstaltninger til fremme af aggregering*¹⁸

¹⁸. I overensstemmelse med [omarbejdning af direktiv 2009/72/EF som foreslået i **COM(2016) 864** og omarbejdning af forordning (EF) nr. 714/2009 som foreslået i **COM(2016) 861**].

¹⁸. I overensstemmelse med [omarbejdning af direktiv 2009/72/EF som foreslået i **COM(2016)0864** og omarbejdning af forordning (EF) nr. 714/2009 som foreslået i **COM(2016)0861**].

Ændring 256

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling A – nr. 3 – punkt 3.5 a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

3.5a. Princippet om "energieffektivitet først"

Beskrivelse af, hvordan dimensioner, politikker og foranstaltninger tager hensyn til princippet om "energieffektivitet først"

Ændring 257

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling B – punkt 4 – underpunkt 4.4 – nr. i

Kommissionens forslag

Ændring

i. Nuværende energimix, indenlandske energikilder og importafhængighed, herunder relevante risici

i. Nuværende energimix, indenlandske energikilder, **herunder efterspørgselsreaktion**, og importafhængighed, herunder relevante risici

Ændring 258

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling B - punkt 4 – underpunkt 4.6 – nr. iii a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

iiia. Det nuværende niveau af national støtte til fossilt brændstof

Ændring 259

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling B - punkt 4 – underpunkt 4.6 – nr. iv

Kommissionens forslag

iv. Fremskrivninger af udviklingen (nr. i.-*iii.*) med eksisterende politikker og foranstaltninger, som minimum frem til 2040 (herunder for 2030)

Ændring

iv. Fremskrivninger af udviklingen (nr. i.-*iiia.*) med eksisterende politikker og foranstaltninger, som minimum frem til 2040 (herunder for 2030)

Ændring 260

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling B - punkt 4 – underpunkt 4.6 a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

4.6a. Princippet om "energieffektivitet først"

Beskrivelse af, hvordan dimensioner, politikker og foranstaltninger tager hensyn til princippet om "energieffektivitet først"

Ændring 261

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling B - punkt 5 - overskrift

Kommissionens forslag

Ændring

5. KONSEKVENSANALYSE AF PLANLAGTE POLITIKKER OG ***FORANSTALTNINGER***²⁹

5. KONSEKVENSANALYSE AF PLANLAGTE POLITIKKER, ***FORANSTALTNINGER OG INVESTERINGSSTRATEGIER***²⁹

²⁹. Ved planlagte politikker og foranstaltninger forstås handlemuligheder,

²⁹. Ved planlagte politikker og foranstaltninger forstås handlemuligheder,

der er til debat, og som har en realistisk mulighed for at blive godkendt og ført ud i livet efter datoen for forelæggelsen af den nationale plan. De i punkt 5.1, nr. i, omhandlede fremskrivninger skal derfor ikke kun omfatte gennemførte og vedtagne politikker og foranstaltninger (fremskrivninger med eksisterende politikker og foranstaltninger), men også planlagte politikker og foranstaltninger.

der er til debat, og som har en realistisk mulighed for at blive godkendt og ført ud i livet efter datoen for forelæggelsen af den nationale plan. De i punkt 5.1, nr. i, omhandlede fremskrivninger skal derfor ikke kun omfatte gennemførte og vedtagne politikker og foranstaltninger (fremskrivninger med eksisterende politikker og foranstaltninger), men også planlagte politikker og foranstaltninger.

Ændring 262

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling B - punkt 5 - underpunkt 5.1

Kommissionens forslag

5.1. Indvirkningen af de planlagte politikker og **foranstaltninger**, der er omhandlet i punkt 3, på energisystemet og drivhusgasemissioner og -optag, herunder i forhold til fremskrivninger med eksisterende politikker og foranstaltninger (jf. punkt 4).

Ændring

5.1. Indvirkningen af de planlagte politikker, **foranstaltninger** og **investeringsstrategier**, der er omhandlet i punkt 3, på energisystemet og drivhusgasemissioner og -optag, herunder i forhold til fremskrivninger med eksisterende politikker og foranstaltninger (jf. punkt 4).

Ændring 263

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling B - punkt 5 - underpunkt 5.1 - nr. ii

Kommissionens forslag

ii. Vurdering af politiske samspil (mellem eksisterende og planlagte politikker og foranstaltninger inden for en politisk dimension og mellem eksisterende og planlagte politikker og foranstaltninger inden for forskellige dimensioner), som minimum frem til det sidste år i den periode, der er omfattet af planen

Ændring

ii. Vurdering af politiske samspil (mellem eksisterende og planlagte politikker og foranstaltninger inden for en politisk dimension og mellem eksisterende og planlagte politikker og foranstaltninger inden for forskellige dimensioner), som minimum frem til det sidste år i den periode, der er omfattet af planen, **navnlig for at opnå en solid forståelse af**

*energieffektivitets-/energisparepolitikkers
indvirkning på dimensionering af
energisystemet og mindske risikoen for
strandede investeringer i energiforsyning*

Ændring 264

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling B - punkt 5 - underpunkt 5.1 - nr. ii a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

*ii.a. Vurdering af samspil mellem
eksisterende og planlagte nationale
politikker og foranstaltninger og
Unionens klima- og energipolitiske
foranstaltninger*

Ændring 265

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling B - punkt 5 - underpunkt 5.2a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

5.2a. Sundhed og velfærd

*i. Indvirkninger på luftkvalitet og
hermed forbundne sundhedsvirkninger*

*ii. Andre sundheds- og
velfærdsvirkninger (f.eks. vand, støj og
anden forurening, øget transport til fods
og på cykel, pendling eller andre
transportmæssige ændringer osv.)*

Ændring 266

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling B - punkt 5 - underpunkt 5.2b (nyt)

5.2b. Miljømæssige indvirkninger

- i. Oplysninger om eventuelle strategiske miljøvurderinger eller miljøkonsekvensanalyser i forbindelse med strategien eller de nationale planer**
- ii. Vandrelaterede aspekter såsom efterspørgsel efter eller udvinding af vand (under hensyntagen til potentielle fremtidige klimændringer), belastning af vandmiljøet eller marine habitater i forbindelse med vandkraft, herunder tidevandsenergi osv.**
- iii. Miljømæssige (og klimamæssige) konsekvenser af øget anvendelse af bioenergi (afgrødebaserede biobrændstoffer skovbiomasse osv.) og sammenhængen med strategier for kulstofoptag i arealanvendelsessektoren**

Ændring 267

Forslag til forordning

Bilag I – del 1 – afdeling B - punkt 5 - underpunkt 5.2c (nyt)

5.2c. Investeringsmæssige indvirkninger

- i. Eksisterende investeringsstrømme**
- ii. Forventede fremtidige investeringer knyttet til hver af de planlagte politikker og foranstaltninger, herunder de planlagte politikkers og foranstaltningers risikoprofil**
- iii. Sektor- eller markedsrelaterede risikofaktorer eller hindringer i den nationale (eller makroregionale) kontekst**
- iv. Analyse af supplerende offentlig finansiel støtte eller ressourcer til at afhjælpe de mangler, der er konstateret**

under nr. iii

v. Kvalitativ vurdering af investortillid, herunder af en projektpipelines synlighed og af investeringsmuligheders gennemførlighed og tiltrækningskraft

vi. Evalueringen af det foregående år i forhold til antagelser, fremtidsudsigter, herunder væsentlige faktorer, som investorer står over for

Ændring 294/rev

**Forslag til forordning
Bilag I a (nyt)**

Kommissionens forslag

Ændring

Bilag Ia

***NATIONALE FORLØB FOR ANDELEN
AF ENERGI FRA VEDVARENDE
ENERGIKILDER I DET ENDELIGE
BRUTTOENERGIFORBRUG MELLEM
2020 OG 2030***

Det forløb, som er omhandlet i artikel 4, litra a), punkt 2, andet afsnit, skal bestå af følgende referencepunkter:

S2020 + 0,20 (S2030 – S2020), som gennemsnit for perioden 2021-2022

S2020 + 0,45 (S2030 – S2020), som gennemsnit for perioden 2023-2025, og

S2020 + 0,70 (S2030 – S2020), som gennemsnit for perioden 2025-2027,

hvor:

S2020 = målet for den pågældende medlemsstat i 2020 i henhold til artikel 3 og bilag I, del A, i direktiv

.../...[omarbejdning af direktiv 2009/28/EF som foreslået i COM(2016)0767],

og

S2030 = målet for den pågældende medlemsstat i 2030.

Ændring 270

Forslag til forordning Bilag II – nr. 1 – litra b

Kommissionens forslag

b) mængden af solgt energi, der anvendes til transport, og som udelukkes fra beregningen [i ktoe]

Ændring

b) mængden af solgt energi, der anvendes til transport, og som udelukkes fra beregningen, ***hvis en sådan forekommer***, [i ktoe]

Ændring 271

Forslag til forordning Bilag II – nr. 1 – litra c

Kommissionens forslag

c) mængden af energi, der produceres til eget brug, og som udelukkes fra beregningen [i ktoe]

Ændring

c) mængden af energi, der produceres til eget brug, og som udelukkes fra beregningen, ***hvis en sådan forekommer***, [i ktoe]

Ændring 272

Forslag til forordning Bilag II – nr. 1 – litra f – indledning

Kommissionens forslag

f) ***anvendelse af de i litra b)-e) nævnte undtagelser, jf. artikel 7, stk. 2 og 3, i direktiv 2012/27/EU:***

Ændring

f) ***mængden af solgt energi eller mængden af energibesparelser [i ktoe], der er fritaget i henhold til artikel 7, stk. 2 og 3, i direktiv 2012/27/EU***

Ændring 274

Forslag til forordning Bilag II – stk. 1 – litra f – nr. ii

Kommissionens forslag

Ændring

ii) *mængden af energibesparelser [i ktoe], der er opnået i energiomdannelsessektoren samt i distributions- og transmissionssektorerne, jf. litra c)* **udgår**

Ændring 275

Forslag til forordning Bilag II – stk. 1 – litra f – nr. iii

Kommissionens forslag

Ændring

iii) *mængden af energibesparelser [i ktoe] fra individuelle foranstaltninger gennemført siden den 31. december 2008, der fortsat har virkninger i 2020 og derefter, jf. litra d)* **udgår**

Ændring 276

Forslag til forordning Bilag II – stk. 1 – litra f – nr. iv

Kommissionens forslag

Ændring

iv) *mængden af energi produceret på eller i bygninger til eget brug som følge af politiktiltag til fremme af nye installationer af vedvarende energiteknologier, jf. litra e), [i ktoe]* **udgår**

Ændring 277

Forslag til forordning Bilag II a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

Bilag IIa

OVERORDNET RAMME FOR LANGSIGTEDE KLIMA- OG ENERGISTRATEGIER

1. OVERSIGT OG PROCEDURE FOR UDARBEJDELSEN AF STRATEGIERNE

1.1. Resumé

1.2. Baggrund

***1.2.1. Den politiske kontekst for den
langsigtede strategi på nationalt,
europæisk og internationalt plan***

1.2.2. Den retlige ramme

1.3. Høringer

***1.3.1. Høring af offentligheden og
interessenter (nationale parlamenter,
lokale, regionale, offentlig og andre
berørte interessenter)***

***1.3.2. Konsultationer med andre
medlemsstater, tredjelande og EU-
institutionerne***

2. NATIONALE LANGSIGTEDE KLIMA- OG ENERGISTRATEGIER

2.1. SAMLEDE REDUKTIONER AF DRIVHUSGASEMISSIONER OG FORBEDRING AF OPTAG GENNEM DRÆN

***2.1.1. Kulstofbudget frem til 2100 i
overensstemmelse med Parisaftalen***

***2.1.2. Forløbskurve for en
omkostningseffektiv nedbringelse af
drivhusgasemissionerne til nul – senest i
2050 og kort tid derefter negative
emissioner***

***2.1.3. Nationale mål for 2030 og delmål
for i det mindste 2040 og 2050 i***

overensstemmelse med den forløbskurve, der er omhandlet i 2.1.2.

2.1.4. Den internationale dimension

2.1.5. Langsigtet tilpasning af mål

2.2. VEDVARENDE ENERGI

2.2.1. Forløbskurve for opnåelse af et energisystem baseret på vedvarende energi i det endelige bruttoenergiforbrug - senest i 2050

2.2.2. Nationalt mål for andelen af energi fra vedvarende energikilder i det endelige bruttoenergiforbrug i 2030 og delmålene for i det mindste 2035, 2040 og 2045 i overensstemmelse med den forløbskurve, der er omhandlet i 2.2.2.

2.3. ENERGIEFFEKTIVITET

2.3.1. Forløbskurve for opnåelse af den mest energieffektive økonomi inden 2050 i overensstemmelse med de mål, der er omhandlet i punkt 2.1.2 og 2.2.1

2.3.2. Nationalt energieffektivitetsmål udtrykt som et absolut tal for primærenergiforbruget og det endelige energiforbrug i 2030, og delmål for i det mindste 2035, 2040 og 2045

3. SEKTORSTRATEGIER

3.1. Energisystem

3.1.1. Forventet fremtidig efterspørgsel opdelt på energibærere

3.1.2. Forventet fremtidig produktionskapacitet, herunder central og decentral oplagring, opdelt på teknologi

3.1.3. Planlagt eller forventet fremtidig forløbskurve eller interval for emissioner

3.1.4. Beskrivelse af de vigtigste drivkræfter for energieffektivitet, fleksibilitet på efterspørgselsiden og energiforbrug og deres udvikling fra 2021 og derefter

3.1.5. Oversigt over politikker og foranstaltninger, der skal gøre det muligt at opnå et energisystem baseret på vedvarende energi som omhandlet i 2.2.1 i det endelige bruttoenergiforbrug og den

mest energieffektive og fleksible økonomi inden 2050, herunder udviklingsforløb for hver teknologi

3.2. Industrisektoren

3.2.1. Forventede forløbskurver for emissioner opdelt på sektor og energiforsyningskilde

3.2.2. Valgmuligheder eller politiske tilgange for dekarbonisering og eventuelle eksisterende mål, planer eller strategier, herunder elektrificering, alternative brændstoffer, energieffektivitetsforanstaltninger osv.

3.3. Bygninger

3.3.1. Forventet energiefterspørgsel i bygninger opdelt på bygningskategori, herunder erhvervs- og beboelsesejendomme samt offentlige ejendomme

3.3.2. Fremtidig energiforsyningskilde

3.3.3. Potentialet for at nedbringe energiefterspørgslen gennem renovering af eksisterende bygninger og de hermed forbundne samfundsmæssige, økonomiske og miljømæssige fordele

3.3.4. Politiske foranstaltninger til fremme af renoveringen af den eksisterende bygningsmasse

3.4. Transport

3.4.1. Forventede emissioner og energikilder opdelt på transportform (f.eks. biler og varevogne, tung vejtransport, skibsfart, luftfart, jernbanetransport)

3.4.2. Valgmuligheder eller politiske tilgange for dekarbonisering

3.5. Landbrug og arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug (LULUCF)

3.5.1. Nuværende emissioner opdelt på alle kilder og på hver enkelt drivhusgas

3.5.2. Valgmuligheder og politikforanstaltninger for reduktion af emissioner med henblik på at opretholde

og forbedre dræen, herunder nationale målsætninger eller mål

3.5.3. Sammenhæng med politikker for udvikling af landbrug og landdistrikter

3.6. Tværsektorielle strategielementer og andre relevante sektorer

4. FINANSIERING

4.1. Vurdering af behovet for investeringer

4.2. Politikker og foranstaltninger vedrørende brug af offentlig finansiering og fremme af private investeringer

4.3. Strategier for relateret forskning, udvikling og innovation

5. ANALYTISK GRUNDLAG OG SOCIOØKONOMISKE VIRKNINGER

5.1. Modellering, scenarier eller analyser, som er anvendt i forbindelse med udviklingen af strategien

5.2. Indvirkninger på konkurrenceevne og økonomi

5.3. Sundheds-, miljø- og samfundsmæssige indvirkninger

5.4. Strategi til sikring af modstandsdygtighed på lang sigt i sektorerne i del 3

6. Bilag (efter behov)

6.1. Understøttende analyser

6.1.1. Oplysninger om eventuelle 2050-modeller (inklusive antagelser) og/eller andre kvantitative analyser, indikatorer osv.

6.1.2. Datatabeller eller andre tekniske bilag

6.2. Andre kilder

Ændring 278

Forslag til forordning Bilag III – del 1 – litra n

Kommissionens forslag

n) oplysninger om medlemsstatens intentioner om at gøre brug af de fleksible bestemmelser i artikel 5, stk. 4 og 5, i forordning [] [ESR].

Ændring

n) oplysninger om medlemsstatens intentioner om at gøre brug af de fleksible bestemmelser i artikel 5, stk. 4 og 5, **7 og anvendelse af indtægter under artikel 5, stk. 5a**, i forordning [] [ESR].

Ændring 279

Forslag til forordning Bilag VII – del 1 – punkt m - nr. 1 – litra a

Kommissionens forslag

a) Primær biomasse, som stammer direkte fra skovbrug, til energiproduktion

Ændring

a) Primær biomasse, som stammer direkte fra skovbrug, til energiproduktion **eller fremstilling af forarbejdet, træbaseret brændstof**

Ændring 280

Forslag til forordning Bilag VII - del 1 - punkt m - nr. 1 - litra a - nr. iii

Kommissionens forslag

iii) rundtømmer (opdelt i industrielt rundtømmer og brændetræ)

Ændring

iii) rundtømmer (opdelt i industrielt rundtømmer, **prækommerciel tynding** og brændetræ)

Ændring 281

Forslag til forordning

Bilag VII - del 1 - punkt m - nr. 2 - litra b a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

ba) naturgødning

Ændring 282

Forslag til forordning

Bilag VII – del 2 – punkt b

Kommissionens forslag

Ændring

b) **energibesparelser** opnået gennem artikel 7 i direktiv 2012/27/EU [udgave som ændret i henhold til forslaget i **COM(2016) 761**] i årene X-3 og X-2

b) **den kumulative mængde energibesparelser** opnået gennem artikel 7 i direktiv 2012/27/EU [udgave som ændret i henhold til forslaget i **COM(2016)0761**] i årene X-3 og X-2, **samt:**

i) den mængde besparelser, der er opnået ved hver enkelt politik, foranstaltning og individuel indsats

ii) en redegørelse for, hvordan og på grundlag af hvilke data disse besparelser er beregnet

iii) en redegørelse for, hvorvidt medlemsstaten er på vej til at nå det samlede mængde besparelser, der kræves ved udgangen af den periode, der er omhandlet i artikel 7 i direktiv 2012/27/EU [som ændret ved forslag COM(2016)0761]. Hvis dette ikke er tilfældet, skal medlemsstaten fremlægge en yderligere redegørelse for de afhjælpende foranstaltninger, som den agter at træffe for at opnå de pågældende besparelser

iv) såfremt foranstaltningerne i statusrapporten afviger fra foranstaltningerne i medlemsstatens underretning, en begrundelse herfor

Ændring 283

Forslag til forordning Bilag VIII – punkt b

Kommissionens forslag

b) indvirkningen af biomasseproduktionen og -anvendelsen på bæredygtigheden i Unionen og i tredjelande, herunder indvirkningen på biodiversiteten

Ændring

b) indvirkningen af biomasseproduktionen og -anvendelsen på bæredygtigheden i Unionen og i tredjelande, herunder indvirkningen på biodiversiteten, **vand- og luftkvaliteten og brugsrettigheder til jord, under behørig hensyntagen til det affaldshierarki, der er fastsat i direktiv 2008/98/EF**

Ændring 284

Forslag til forordning Bilag VIII – punkt f

Kommissionens forslag

f) for så vidt angår både tredjelande og medlemsstater, der er en **væsentlig kilde** til biobrændstoffer, flydende biobrændsler og biomassebrændsel, der forbruges inden for Unionen, oplysninger om nationale foranstaltninger, der er truffet for at overholde de kriterier for bæredygtighed og drivhusgasbesparelser, der er fastsat i artikel 26, stk. 2-7, i [omarbejdning af direktiv 2009/28/EF som foreslået i **COM(2016) 767**] til beskyttelse af jord, vand og luft.

Ændring

f) for så vidt angår både tredjelande og medlemsstater, der er en **kilde til råmaterialer** til biobrændstoffer, flydende biobrændsler og biomassebrændsel, der forbruges inden for Unionen, oplysninger om nationale foranstaltninger, der er truffet for at overholde de kriterier for bæredygtighed og drivhusgasbesparelser, der er fastsat i artikel 26, stk. 2-7, i [omarbejdning af direktiv 2009/28/EF som foreslået i **COM(2016)0767**] til beskyttelse af jord, vand og luft.

Ændring 285

Forslag til forordning Bilag VIII – punkt f a (nyt)

Kommissionens forslag

Ændring

fa) en evaluering af effektiviteten af bæredygtighedskriterier for bioenergi, som fastlagt i direktiv (EU) .../... [direktivet om vedvarende energi], med hensyn til at tilvejebringe drivhusgasbesparelser, beskytte kulstofdræn, biodiversitet, fødevarer sikkerheden og folks rettigheder til jord.