2024/627

7.3.2024

KOMMISSIONENS HENSTILLING (EU) 2024/627

af 18. december 2023

om Grækenlands udkast til ajourført integreret national energi- og klimaplan for perioden 2021-2030 og om de græske foranstaltningers overensstemmelse med Unionens mål om klimaneutralitet og med målet om at sikre fremskridt med hensyn til klimatilpasning

(Kun den græske udgave er autentisk)

EUROPA-KOMMISSIONEN —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde, særlig artikel 292,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2018/1999 af 11. december 2018 om forvaltning af energiunionen og klimaindsatsen, om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 663/2009 og (EF) nr. 715/2009, Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 94/22/EF, 98/70/EF, 2009/31/EF, 2009/73/EF, 2010/31/EU, 2012/27/EU og 2013/30/EU, Rådets direktiv 2009/119/EF og (EU) 2015/652 og om ophævelse af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 525/2013 ([1]), særlig artikel 9, stk. 2, og artikel 14, stk. 6,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2021/1119 af 30. juni 2021 om fastlæggelse af rammerne for at opnå klimaneutralitet og om ændring af forordning (EF) nr. 401/2009 og (EU) 2018/1999 ([2]), særlig artikel 7, stk. 2, og

ud fra følgende betragtninger:

Henstilling om Grækenlands udkast til ajourført integreret national energi- og klimaplan for perioden 2021-2030

(1) Den 3. november 2023 forelagde Grækenland sit udkast til ajourført integreret national energi- og klimaplan.

(2) På grund af den sene forelæggelse af Grækenlands udkast til ajourført national energi- og klimaplan har Europa-Kommissionen haft begrænset tid til at udarbejde sin vurdering med henblik på at kunne vedtage denne henstilling seks måneder før tidsfristen for de endelige ajourførte nationale energi- og klimaplaner, jf. artikel 9, stk. 2, i forordning (EU) 2018/1999.

(3) I artikel 3 i forordning (EU) 2018/1999 (»forvaltningsforordningen«) og bilag I hertil fastsættes de elementer, der skal medtages i de ajourførte integrerede nationale energi- og klimaplaner. I december 2022 vedtog Kommissionen en vejledning til medlemsstaterne om processen for og omfanget af udarbejdelsen af udkastene til ajourførte nationale energi- og klimaplaner og de endelige udgaver heraf ([3]). Vejledningen indeholder eksempler på god praksis og redegør for konsekvenserne af den seneste politiske, retlige og geopolitiske udvikling på det energi- og klimapolitiske område.

(4) I forbindelse med REPowerEU-planen ([4]) og som led i det europæiske semester 2022 og 2023 har Kommissionen lagt særlig vægt på medlemsstaternes energi- og klimarelaterede reform- og investeringsbehov for at styrke energisikkerheden og prisoverkommeligheden ved at fremskynde en grøn og retfærdig omstilling. Dette afspejles i landerapporterne for Grækenland for 2022 og 2023 ([5]) og Rådets henstillinger til Grækenland ([6]). Medlemsstaterne bør i deres endelige ajourførte integrerede nationale energi- og klimaplaner tage de seneste landespecifikke henstillinger i betragtning.

([1]) EUT L 328 af 21.12.2018, s. 1.
([2]) EUT L 243 af 9.7.2021, s. 1.
([3]) Meddelelse fra Kommissionen — Vejledning til medlemsstaterne om ajourføring af de nationale energi- og klimaplaner for 2021-2030 (EUT C 495 af 29.12.2022, s. 24.)
([4]) COM(2022) 230 final.
([5]) SWD(2022) 609 final og SWD(2023) 608 final.
([6]) COM (2022) 609 (henstilling med henblik på Rådets henstilling) og COM(2023) 608 final (henstilling med henblik på Rådets henstilling).

(5) Kommissionens henstillinger vedrørende opfyldelsen af nationale mål i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2018/842 om indsatsfordeling ([7]) bygger på sandsynligheden for, at medlemsstaterne vil overholde 2030-målene, under hensyntagen til reglerne for anvendelse af fleksibilitet i henhold til nævnte forordning.

(6) Formålet med Kommissionens henstillinger vedrørende opsamling, anvendelse og lagring af CO_2 er at få et overblik over den planlagte udbredelse af disse teknologier på nationalt plan, herunder oplysninger om årlige mængder CO_2, der efter planen skal opsamles inden 2030, opdelt efter kilde til opsamlet CO_2 fra anlæg, der er omfattet af direktiv 2003/87/EF ([8]), eller fra andre kilder såsom biogene kilder eller direkte opsamling fra luften, om planlagt infrastruktur til transport af CO_2 og om den potentielle indenlandske CO_2-lagringskapacitet og de injicerede CO_2-mængder, der efter planen vil være til rådighed i 2030.

(7) Kommissionens henstillinger vedrørende resultater i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) (om arealanvendelse, ændret arealanvendelse og skovbrug — »LULUCF-forordningen«) ([9]) omhandler medlemsstaternes overholdelse af »no debit«-reglen for perioden 2021-2025 (1. periode) og deres nationale mål for perioden 2026-2030 (2. periode) under hensyntagen til reglerne for brug af fleksibilitet som fastsat i nævnte forordning. I Kommissionens henstillinger tages der også højde for, at eventuelle emissionsoverskridelser i henhold til LULUCF-forordningen i 1. periode automatisk vil blive overført til forordningen om indsatsfordeling.

(8) For at kunne støtte opfyldelsen af energi- og klimaafbødningsmålsætningerne via klimatilpasning ordentligt er det vigtigt at identificere eventuelle farer forårsaget af klimaændringer og analysere klimasårbarheder og -risici, der kan påvirke relevante områder, befolkninger eller sektorer. I Kommissionens henstillinger om tilpasning vurderes det, i hvilket omfang Grækenland i sin ajourførte nationale energi- og klimaplan har integreret tilpasningsmål, hvori der er taget højde for klimarisici, som kan forhindre Grækenland i at nå målsætningerne og målene i energiunionen. Vandforvaltning under skiftende klimaforhold kræver særlig opmærksomhed på grund af risikoen for elektricitetsforstyrrelser, da oversvømmelser, varme og tørke påvirker energiproduktionen.

(9) Kommissionens henstillinger vedrørende ambitionerne om vedvarende energi er baseret på den formel, der er fastsat i bilag II til forordning (EU) 2018/1999, og som er baseret på objektive kriterier, samt på de vigtigste politikker og foranstaltninger, der mangler i Grækenlands udkast til ajourført national energi- og klimaplan som grundlag for en rettidig og omkostningseffektiv opfyldelse af Grækenlands nationale bidrag til Unionens bindende mål for vedvarende energi på mindst 42,5 % i 2030 og de kollektive bestræbelser på at øge det til 45 % i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2018/2001 ([10]) om fremme af energi fra vedvarende energikilder. Kommissionens henstillinger er også baseret på Grækenlands bidrag til de specifikke mål i direktivets artikel 15a, 22a, 23, 24 og 25 og de dertil knyttede politikker og foranstaltninger til hurtig gennemførelse af direktivet. Henstillingerne afspejler betydningen af at udarbejde omfattende langsigtede planer for udbredelsen af vedvarende energi, navnlig vindenergi, for at øge den europæiske fremstillingsindustris og netoperatørernes synlighed i overensstemmelse med den europæiske vindkraftpakke ([11]).

([7]) Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2018/842 af 30. maj 2018 om bindende årlige reduktioner af drivhusgasemissioner for medlemsstaterne fra 2021 til 2030 som bidrag til klimaindsatsen med henblik på opfyldelse af forpligtelserne i Parisaftalen og om ændring af forordning (EU) nr. 525/2013 (EUT L 156 af 19.6.2018, s. 26) som ændret ved forordning (EU) 2023/857 af 19. april 2023 om ændring af forordning (EU) 2018/842 om bindende årlige reduktioner af drivhusgasemissioner for medlemsstaterne fra 2021 til 2030 som bidrag til klimaindsatsen med henblik på opfyldelse af forpligtelserne i Parisaftalen og af forordning (EU) 2018/1999 (EUT L 111 af 26.4.2023, s. 1).

([8]) Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2003/87/EF af 13. oktober 2003 om et system for handel med kvoter for drivhusgasemissioner i Unionen og om ændring af Rådets direktiv 96/61/EF (EUT L 275 af 25.10.2003, s. 32).

([9]) Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2018/841 af 30. maj 2018 om medtagelse af drivhusgasemissioner og -optag fra arealanvendelse, ændret arealanvendelse og skovbrug i klima- og energirammen for 2030 og om ændring af forordning (EU) nr. 525/2013 og afgørelse nr. 529/2013/EU (EUT L 156 af 19.6.2018, s. 1) som ændret ved Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2023/839 af 19. april 2023 om ændring af forordning (EU) 2018/841 for så vidt angår anvendelsesområdet, forenkling af rapporterings- og overholdelsesregler og fastsættelse af medlemsstaternes mål for 2030, og om ændring af forordning (EU) 2018/1999 for så vidt angår forbedring af overvågning, rapportering, sporing af fremskridt og revision (EUT L 107 af 21.4.2023, s. 1).

([10]) Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2018/2001 af 11. december 2018 om fremme af anvendelsen af energi fra vedvarende energikilder (EUT L 328 af 21.12.2018, s. 82) som ændret ved Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2023/2413 af 18. oktober 2023 om ændring af direktiv (EU) 2018/2001, forordning (EU) 2018/1999 og direktiv 98/70/EF for så vidt angår fremme af energi fra vedvarende energikilder og om ophævelse af Rådets direktiv (EU) 2015/652 (EUT L, 2023/2413, 31.10.2023, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2023/2413/oj).

([11]) Meddelelse om en europæisk handlingsplan for vindkraft (COM(2023) 669 final af 24.10.2023) og meddelelse om opfyldelse af EU's ambitioner for vedvarende offshoreenergi (COM(2023) 668 final).

(10) Kommissionens henstillinger vedrørende det nationale bidrag til energieffektivitet er baseret på artikel 4 i direktiv (EU) 2023/1791 ([12]) om energieffektivitet og formlen i bilag I til nævnte direktiv samt de dertil knyttede politikker og foranstaltninger til gennemførelse heraf.

(11) I Kommissionens henstillinger lægges der særlig vægt på mål, målsætninger og bidrag og dertil knyttede politikker og foranstaltninger til gennemførelse af REPowerEU-planen med henblik på hurtigt at udfase afhængigheden af fossile brændstoffer fra Rusland. I henstillingerne er erfaringerne med gennemførelsen af pakken »Spar på gassen til en sikker vinter« ([13]) ligeledes taget med i betragtning. Henstillingerne afspejler nødvendigheden af at gøre energisystemet mere modstandsdygtigt i lyset af de forpligtelser, der følger af forordning (EU) 2019/941 om risikoberedskab i elsektoren ([14]) og forordning (EU) 2017/1938 om gasforsyningssikkerhed ([15]), og i overensstemmelse med Kommissionens henstilling om energilagring ([16]).

(12) I Kommissionens henstillinger er der taget højde for behovet for at fremskynde integrationen af det indre energimarked for at øge fleksibiliteten og styrke og beskytte forbrugerne. Der er også taget hensyn til betydningen af at vurdere antallet af energifattige husholdninger i overensstemmelse med kravene i artikel 3 i forordning (EU) 2018/1999 og Kommissionens henstilling (EU) 2023/2407 ([17]).

(13) Kommissionens henstillinger afspejler betydningen af at sikre tilstrækkelige investeringer i forskning og innovation inden for ren energi for at fremme deres udviklings- og produktionskapacitet, herunder passende politikker og foranstaltninger for energiintensive industrier og andre virksomheder samt behovet for at opkvalificere arbejdsstyrken til en nettonulindustri for at konsolidere en stærk, konkurrencedygtig og ren økonomi i Unionen.

(14) Kommissionens henstillinger bygger på de forpligtelser, der er indgået i henhold til Parisaftalen, til at udfase anvendelsen af fossile brændstoffer samt på betydningen af at udfase subsidier til fossile brændstoffer.

(15) Kommissionens henstillinger om investeringsbehov følger dens vurdering af, om udkastet til ajourført plan giver et generelt overblik over de investeringer, der skal til for at nå målsætningerne, målene og bidragene for alle dimensioner af energiunionen, og angiver finansieringskilderne, idet der skelnes mellem private og offentlige kilder, og om den redegør for investeringer, der er i overensstemmelse med Grækenlands genopretnings- og resiliensplan, Grækenlands territoriale planer for retfærdig omstilling og de landespecifikke henstillinger for 2022-2023, der er fremsat som led i det europæiske semester, og omfatter en robust makroøkonomisk vurdering af planlagte politikker og foranstaltninger. Der bør i den nationale energi- og klimaplan sikres gennemsigtighed og forudsigelighed i de nationale politikker og foranstaltninger til støtte for investeringssikkerheden.

(16) Kommissionens henstillinger afspejler, hvor vigtigt det er at foretage en bred regional høring og sikre en tidlig og inklusiv høring om planen, herunder en reel offentlig deltagelse med tilstrækkelige oplysninger og en tilstrækkelig tidsplan, jf. Århuskonventionen ([18]).

([12]) Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2023/1791 af 13. september 2023 om energieffektivitet og om ændring af forordning (EU) 2023/955 (EUT L 231 af 20.9.2023, s. 1).

([13]) Meddelelse fra Kommissionen til Europa-Parlamentet, Rådet, Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg og Regionsudvalget – »Spar på gassen til en sikker vinter« (COM(2022) 360 final).

([14]) Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/941 af 5. juni 2019 om risikoberedskab i elsektoren og om ophævelse af direktiv 2005/89/EF (EUT L 158 af 14.6.2019, s. 1).

([15]) Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2017/1938 af 25. oktober 2017 om foranstaltninger til opretholdelse af gasforsyningssikkerheden og ophævelse af forordning (EU) nr. 994/2010 (EUT L 280 af 28.10.2017, s. 1).

([16]) Kommissionens henstilling af 14. marts 2023 om energilagring, der understøtter et dekarboniseret og sikkert energisystem i EU (C/2023/1729) (EUT C 103 af 20.3.2023, s. 1).

([17]) Kommissionens henstilling (EU) 2023/2407 af 20. oktober 2023 om energifattigdom (C/2023/4080) (EUT L, 2023/2407 af 23.10.2023, ELI: http://data.europa.eu/eli/reco/2023/2407/oj).

([18]) Konvention af 25. juni 1998 om adgang til oplysninger, offentlig deltagelse i beslutningsprocesser samt adgang til klage og domstolsprøvelse på miljøområdet (»Århuskonventionen«).

(17) Kommissionens henstillinger om retfærdig omstilling afspejler vurderingen af, om Grækenland i sin plan i tilstrækkelig grad dækker de relevante sociale, beskæftigelsesmæssige og færdighedsmæssige virkninger af klima- og energiomstillingen og fremlægger passende ledsagende politikker og foranstaltninger til fremme af en retfærdig omstilling, samtidig med at planen bidrager til at fremme både menneskerettigheder og ligestilling mellem kønnene.

(18) Kommissionens henstillinger til Grækenland er baseret på vurderingen af Grækenlands udkast til ajourført national energi- og klimaplan ([19]), som offentliggøres sammen med denne henstilling.

(19) Grækenland bør tage behørigt hensyn til disse henstillinger ved udarbejdelsen af sin endelige ajourførte integrerede nationale energi- og klimaplan, der skal forelægges senest den 30. juni 2024.

Henstillinger om overensstemmelsen med Unionens mål om klimaneutralitet og med målet om at sikre fremskridt med hensyn til klimatilpasning

(20) I henhold til forordning (EU) 2021/1119 (den europæiske klimalov) skal Kommissionen vurdere de nationale foranstaltningers overensstemmelse med målet om klimaneutralitet og med målet om at sikre fremskridt med hensyn til klimatilpasning. Kommissionen har vurderet de græske foranstaltningers overensstemmelse med disse mål ([20]). Nedenstående henstillinger er baseret på denne vurdering. Grækenland bør tage behørigt hensyn til nærværende henstillinger og følge op på dem i overensstemmelse med den europæiske klimalov.

(21) Det er vigtigt på korrekt vis at fastslå, hvilke mulige farer i forbindelse med klimaændringer der kan påvirke et bestemt område eller en bestemt sektor for at sikre, at klimatilpasningsstrategier og -planer er effektive. En solid risikovurdering er en forudsætning for en strategisk og velafstemt tilpasningspolitik. Den bør bygge på den seneste klimavidenskab og resultaterne af stresstestning og ajourføres regelmæssigt for at udpege befolkningsgrupper, infrastrukturer samt sektorer, der er mest sårbare over for klimaændringer. Der skal gennemføres tilpasningsforanstaltninger for at forbedre beredskabet og modstandsdygtigheden. De kan udarbejdes gennem tilpasningsforløb, hvor der fastlægges en række foranstaltninger i retning af et tilpasningsmål. For at opretholde ansvarlighed og forbedre tilpasningspolitikken er det nødvendigt at overvåge og evaluere tilpasningsindsatsen. Forskellige EU-finansieringsinstrumenter kan mobiliseres for at finansiere tilpasningen. Når medlemsstaterne udformer deres nationale planer inden for rammerne af de relevante EU-fonde, bør de først og fremmest lægge vægt på modstandsdygtigheden over for klimaændringer. Ingen af udgifterne bør skade tilpasningen, dvs. øge sårbarheden hos støttemodtagere eller andre.

(22) De mest sårbare samfund er dem med størst sandsynlighed for at blive påvirket af klimaændringer. Forskellige regioners og socioøkonomiske gruppers ulige eksponering for og sårbarhed over for klimapåvirkninger forværrer allerede eksisterende uligheder og sårbarheder. Skal der opnås modstandsdygtighed på retfærdig vis, bør der rettes op på den ulige fordeling af byrden med hensyn til klimarisici og sikres en lige fordeling af fordelene ved klimatilpasning. Den systemiske evne til at tilpasse sig klimaændringer er afgørende for at undgå eller begrænse potentielle skader, udnytte muligheder og håndtere konsekvenser. Klimaændringernes fysiske virkninger udvikler sig hurtigere end forventet. På alle forvaltningsniveauer og i den offentlige og private sektor er der behov for at forbedre tilpasningsevnen, hvilket kræver øget opmærksomhed på sårbarheder og risici. Private interessenter er drivkræfter for forandring, idet de stiller oplysninger, ressourcer, kapacitet og finansiering til rådighed.

(23) Naturbaserede løsninger giver effektive og omkostningseffektive tilpasnings- og afbødningsmuligheder, hvis deres udbredelse fremmes gennem strategiske rammer, politikker og finansieringsmuligheder. De kan gennemføres uafhængigt eller integreres i andre tilpasnings- og afbødningsforanstaltninger i kombination med mere teknologiske eller infrastrukturbaserede løsninger. Ved gennemførelsen skal der tages hensyn til økosystemernes kompleksitet og de forventede virkninger af klimaændringerne, den lokale kontekst, de dertil knyttede interesser og værdier samt de socioøkonomiske forhold —

([19]) SWD(2023) 915.

([20]) EU-statusrapport om klimaindsatsen 2023 (COM(2023) 653 final) og arbejdsdokument fra Kommissionens tjenestegrene om vurdering af fremskridt med hensyn til klimatilpasning i de enkelte medlemsstater i overensstemmelse med den europæiske klimalov (SWD(2023) 932).

HENSTILLER, AT GRÆKENLAND TAGER SKRIDT MOD AT:

UDKASTET TIL AJOURFØRT INTEGRERET NATIONAL ENERGI- OG KLIMAPLAN I HENHOLD TIL FORORDNING (EU) 2018/1999

1. Supplere oplysningerne om de eksisterende og planlagte politikker og foranstaltninger, herunder i landbruget, som forventes at bidrage til at opfylde det nationale mål for drivhusgasemissioner i henhold til forordningen om indsatsfordeling. Præcisere politikkerne og foranstaltningerne yderligere, hvis det er nødvendigt, med en klar redegørelse for deres anvendelsesområde, tidsplan og, hvor det er muligt, forventede virkning på reduktionen af drivhusgasemissioner, herunder for foranstaltninger i Unionens finansieringsprogrammer, såsom den fælles landbrugspolitik.

2. Identificere mængden af CO_2-emissioner, der kan opsamles hvert år indtil 2030, herunder kilden. Fremlægge nærmere oplysninger om, hvordan den opsamlede CO_2 vil blive transporteret.

3. Fastlægge en konkret kurs for at nå det nationale LULUCF-mål som fastlagt i forordning (EU) 2018/841. Fremlægge yderligere detaljer om de planlagte og eksisterende foranstaltninger, herunder en kvantificering af deres forventede virkninger, så det sikres, at drivhusgasoptag i denne sektor reelt bringes i overensstemmelse med EU's 2030-mål for nettooptag på −310 Mt CO_2-ækvivalenter og med det landespecifikke mål for optag på −1154 kt CO_2-ækvivalenter som fastlagt i forordning (EU) 2018/841. Fremlægge klare oplysninger om, hvordan offentlige midler (både EU-midler, herunder inden for rammerne af den fælles landbrugspolitik, og statsstøtte) og private midler gennem ordninger vedrørende kulstofbindende dyrkning anvendes konsekvent og effektivt til at nå det nationale mål for nettooptag. Fremlægge oplysninger om status og nødvendige fremskridt med hensyn til at sikre forbedringer af datasættene på de højere niveauer/de geografisk eksplicitte datasæt med henblik på overvågning, rapportering og verifikation i overensstemmelse med bilag V, del 3, til forordning (EU) 2018/1999.

4. Fremlægge yderligere analyser af de relevante klimasårbarheder og -risici i forbindelse med opfyldelsen af nationale målsætninger, mål og bidrag samt politikker og foranstaltninger inden for energiunionens forskellige dimensioner. Forelægge en bedre redegørelse for og kvantificering af sammenhængen med de specifikke målsætninger og politikker i energiunionen, der bør understøttes af tilpasningspolitikker og -foranstaltninger. Være særlig opmærksom på vandforvaltning under skiftende klimaforhold på grund af risikoen for elektricitetsforstyrrelser, da oversvømmelser, varme og tørke påvirker energiproduktionen.

5. Medtage et vejledende forløb med referencepunkterne for 2025 og 2027 for at nå Grækenlands nationale bidrag på 44 % til Unionens bindende mål for vedvarende energi for 2030, jf. artikel 4, litra a), stk. 2, i forordning (EU) 2018/1999.

6. Fremlægge en langsigtet plan for udbredelsen af teknologier for vedvarende energi over de næste 10 år, med en prognose frem til 2040. Medtage et vejledende mål for innovative teknologier for vedvarende energi senest i 2030 i overensstemmelse med direktiv (EU) 2018/2001 som ændret. Medtage specifikke mål som bidrag til de vejledende delmål for bygninger og industri for 2030 og det bindende delmål for vedvarende brændstoffer, der ikke er af biologisk oprindelse (RFNBO'er), i industrien for 2030 i overensstemmelse med direktiv (EU) 2018/2001 som ændret. Medtage et vejledende mål for opvarmning og køling for at nå de supplerende bevillinger i bilag 1A til direktiv (EU) 2018/2001 som ændret og det vejledende mål for fjernvarme og fjernkøling for 2021-2030. Præcisere, hvilket mål Grækenland agter at nå i transportsektoren gennem brændstofleverandørernes forpligtelse, herunder ved hjælp af et delmål for avancerede biobrændstoffer og vedvarende brændstoffer, der ikke er af biologisk oprindelse (RFNBO'er), idet det sikres, at minimumsniveauet for vedvarende brændstoffer, der ikke er af biologisk oprindelse, overholdes i 2030.

7. Videreudvikle politikker og foranstaltninger på en måde, der muliggør en rettidig og omkostningseffektiv opfyldelse af Grækenlands nationale bidrag til Unionens bindende mål for vedvarende energi på mindst 42,5 % i 2030 og de kollektive bestræbelser på at øge det til 45 %. Specifikt beskrive, hvordan det agtes at fremskynde udstedelsen af tilladelser i overensstemmelse med bestemmelserne i direktiv (EU) 2018/2001 som ændret. Beskrive, hvordan landet har til formål at fremskynde udbredelsen af vedvarende energi gennem indførelse af VE-elkøbsaftaler og oprindelsesgarantier. Yderligere redegøre for foranstaltningerne til sikring af en befordrende ramme til fremme af egetforbrug og energifællesskaber, herunder om specifikke kvantitative mål. Fremlægge yderligere oplysninger om, hvordan landet har til formål at fremskynde udbredelsen af vedvarende energi og udfasningen af fossile brændstoffer i sektoren for opvarmning og køling i overensstemmelse med direktiv (EU) 2018/2001 som ændret, herunder om fastlæggelse af en befordrende ramme for øget integration mellem el-, varme- og kølenet. Medtage sammenlignelige foranstaltninger til fremme af brint i industrien og forberede EU på handel med vedvarende brint.

8. Medtage en vurdering af den indenlandske forsyning af skovbiomasse til energiformål i 2021-2030 i overensstemmelse med de styrkede bæredygtighedskriterier i artikel 29 i direktiv (EU) 2018/2001 som ændret. Medtage en vurdering af foreneligheden af den planlagte anvendelse af skovbiomasse til energiproduktion med Grækenlands forpligtelser i henhold til den reviderede LULUCF-forordning, navnlig for 2026-2030, sammen med nationale foranstaltninger og politikker til sikring af en sådan forenelighed. Uddybe foranstaltningerne til fremme af bæredygtig produktion af biomethan i betragtning af Grækenlands profil med hensyn til naturgasforbrug og eksisterende infrastruktur, udnyttelse af afgasset biomasse og biogene CO_2-anvendelser.

9. Fastsætte, så vidt det er muligt, en forventet tidsplan for de skridt, der skal føre til vedtagelsen af lovgivningsmæssige og ikkelovgivningsmæssige politikker og foranstaltninger til gennemførelse af bestemmelserne i direktiv (EU) 2018/2001 som ændret, navnlig hvad angår de foranstaltninger, der er nævnt i de foregående punkter.

10. Medtage et nationalt energieffektivitetsbidrag for det endelige energiforbrug i EU's bindende mål for det endelige energiforbrug for 2030 i overensstemmelse med artikel 4 i direktiv (EU) 2023/1791 og bilag I hertil eller svarende til det korrigerede vejledende nationale bidrag, som Kommissionen i henhold til artikel 4, stk. 5, i nævnte direktiv forelægger hver medlemsstat senest den 1. marts 2024. Medtage et nationalt energieffektivitetsbidrag for primærenergiforbruget i Unionens vejledende mål for primærenergiforbrug i overensstemmelse med artikel 4 i direktiv (EU) 2023/1791 og bilag I hertil. Præcisere den reduktion af energiforbruget, der skal opnås af alle offentlige organer, opdelt efter sektor, og samlet etageareal i opvarmede og/eller kølede bygninger, der ejes af offentlige organer, og som skal renoveres årligt, eller tilsvarende årlige energibesparelser, der skal opnås. Angive de samlede energibesparelser, der skal opnås i perioden fra den 1. januar 2021 til den 31. december 2030, samt en redegørelse for, hvordan den årlige besparelsesrate og beregningsgrundlaget er blevet fastlagt.

11. Fastlægge fuldstændige politikker og foranstaltninger for at opnå de nationale bidrag til energieffektivitet og navnlig give oplysninger om energibesparelsesforanstaltningerne for at sikre opnåelsen af den krævede mængde kumulative energibesparelser i slutanvendelserne senest i 2030. Præcisere solide finansieringsprogrammer for energieffektivitet og finansielle støtteordninger, der kan mobilisere private investeringer og yderligere samfinansiering. Præcisere den rolle, som den nationale energisparefond, jf. artikel 30 i direktiv (EU) 2023/1791, spiller med hensyn til at bidrage til opfyldelsen af de nationale energieffektivitetsbidrag til EU's mål, herunder anvendelsen af finansielle instrumenter inden for rammerne af fonden.

12. Medtage ajourførte ambitioner for at sikre en yderst energieffektiv og dekarboniseret national bygningsmasse og konvertere eksisterende bygninger til nulemissionsbygninger senest i 2050, herunder mellemliggende milepæle for 2030 og 2040, og en sammenligning med den seneste langsigtede renoveringsstrategi. Medtage flere oplysninger om relaterede foranstaltninger for bygninger og angive deres forventede virkning på energibesparelserne.

13. Styrke energisystemets modstandsdygtighed ved at fastsætte klare mål og foranstaltninger til håndtering af begrænset eller afbrudt forsyning og fremlægge politikker og foranstaltninger til integration af den bydende nødvendige klimatilpasning i energisystemet. Vurdere tilpasningen af olieinfrastrukturen (raffinaderi, olielagre) med det forventede fald i olieefterspørgslen og overgangen til alternativer med lavere kulstofemissioner.

14. Fremlægge klare målsætninger og mål for efterspørgselsreaktion med henblik på at forbedre energisystemets fleksibilitet på baggrund af en vurdering af fleksibilitetsbehovene samt redegøre for specifikke foranstaltninger til fremme af integrationen af energisystemet, jf. artikel 20a i direktiv (EU) 2018/2001 som ændret. Uddybe, hvordan de foranstaltninger, der er skitseret i udkastet til den ajourførte integrerede nationale energi- og klimaplan, kan bidrage til udviklingen af mere konkurrencedygtige detailmarkeder for energi og styrke forbrugernes indflydelse på detailmarkedet.

15. Fuldføre tilgangen til energifattigdom ved at medtage yderligere detaljer om eksisterende og mulige foranstaltninger til bekæmpelse af energifattigdom og om de øremærkede finansielle ressourcer set i lyset af både socialpolitikken (prisoverkommelighed) og strukturelle energiforanstaltninger, navnlig med hensyn til adgang til energieffektivitet, bygningsrenovering og vedvarende energi, under hensyntagen til henstilling (EU) 2023/2407 om energifattigdom. Forklare, hvordan anvendelsen af energieffektivitetsforanstaltninger under ordningen for energispareforpligtelser til at afhjælpe energifattigdom forventes anvendt, som det påkræves i forordning (EU) 2018/1999.

16. Præcisere de nationale mål inden for forskning, innovation og konkurrenceevne yderligere med henblik på at indføre rene teknologier og fastlægge en kurs for 2030 og 2050 til støtte for dekarboniseringen af industrien og fremme af virksomheders omstilling til en klimaneutral og cirkulær økonomi. Fastlægge politikker for og foranstaltninger til fremme af udviklingen af projekter inden for nettonulteknologi, herunder projekter, der er relevante for energiintensive industrier. Redegøre for en forudsigelig og forenklet lovramme for tilladelsesprocedurer og for, hvordan adgangen til national finansiering vil blive forenklet, hvor det er nødvendigt. Fastlægge detaljerede politikker for og foranstaltninger til digitalisering af energisystemet og udvikling af færdigheder vedrørende ren energi og fremme åben handel inden for modstandsdygtige og bæredygtige forsyningskæder inden for nettonulkomponenter og -udstyr af central betydning.

17. Angive de reformer og foranstaltninger, der skal mobilisere de private investeringer, som er nødvendige for at nå energi- og klimamålene. Give et samlet og sammenhængende overblik over de aggregerede offentlige og private investeringsbehov pr. sektor. Supplere en top-down-tilgang for hele økonomien med en projektspecifik bottom-up-vurdering i overensstemmelse med energiunionens fem dimensioner. Medtage en opdeling af de samlede investeringsbehov med yderligere oplysninger om de nationale, regionale og europæiske finansieringskilder samt private finansieringskilder, der skal mobiliseres. Tilføje en kort beskrivelse af den type finansiel støtteordning, der er valgt til gennemførelse af de politikker og foranstaltninger, som finansieres over det offentlige budget, EU-midler og anvendelsen af blandede finansielle instrumenter, hvor der gøres brug af tilskud, lån, teknisk bistand, offentlige garantier, herunder de nationale erhvervsfremmende bankers rolle i de respektive ordninger, og/eller hvordan privat finansiering mobiliseres. Overveje omkostningseffektive overførsler til andre medlemsstater som finansieringskilde i henhold til forordningen om indsatsfordeling. Fremlægge en solid vurdering af de planlagte politikkers og foranstaltningers makroøkonomiske virkning.

18. Redegøre nærmere for, hvordan og hvornår Grækenland agter at udfase subsidier til fossile brændstoffer. Redegøre nærmere for, hvordan Grækenland planlægger at udfase faste fossile brændstoffer til elproduktion, idet de relaterede forpligtelser og foranstaltninger præciseres.

19. Præcisere det analytiske grundlag yderligere ved ud fra de planlagte politikker og foranstaltninger at fremlægge fremskrivninger for, hvordan energisystemet vil udvikle sig, med en prognose frem til 2040.

20. Fremlægge detaljerede oplysninger om de sociale, beskæftigelsesmæssige og færdighedsmæssige konsekvenser eller andre fordelingsmæssige virkninger af klima- og energiomstillingen og om de planlagte målsætninger, politikker og foranstaltninger til støtte for en retfærdig omstilling, herunder på øerne. Præcisere støtteformen, virkningen af initiativerne, målgrupperne og de øremærkede ressourcer under hensyntagen til Rådets henstilling om sikring af en retfærdig omstilling til klimaneutralitet ([21]). Sikre overensstemmelse mellem tidsplanen for udfasningen af kul og lukningen af de brunkulskraftværker, som skitseret i de territoriale planer for retfærdig omstilling og den endelige ajourførte integrerede nationale energi- og klimaplan. Medtage, så vidt det er muligt, flere elementer for at sikre et passende analytisk grundlag for udarbejdelsen af en fremtidig social klimaplan i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2023/955 ([22]), herunder oplysninger om, hvordan man vurderer, hvilke udfordringer og sociale virkninger emissionshandelssystemet for forbrænding af brændsel i bygninger, vejtransport og andre sektorer har for de mest sårbare, og hvordan potentielle støttemodtagere kan identificeres og en relevant politisk ramme fastlægges. Redegøre for, hvordan den politiske ramme, der er fastlagt i den nationale energi- og klimaplan, vil bidrage til udarbejdelsen af Grækenlands sociale klimaplan, og hvordan der sikres overensstemmelse mellem de to planer.

21. Sikre en inklusiv offentlig deltagelse inden for en rimelig tidsramme og en bred deltagelse af lokale myndigheder og civilsamfundet i udarbejdelsen af planen. Give et klart overblik over, hvordan høringsprocessen vil muliggøre en bred offentlig deltagelse af alle relevante myndigheder, borgere og interessenter, herunder arbejdsmarkedets parter, i udarbejdelsen af både udkastet til ajourført plan og den endelige udgave heraf. Fremlægge en sammenfatning af de synspunkter, som de forskellige aktører har givet udtryk for, og en sammenfatning af, hvordan de synspunkter, der er kommet til udtryk under høringerne, integreres i planen.

22. Intensivere det regionale samarbejde med nabomedlemsstater som en del af Gruppen på Højt Plan vedrørende Energiforbindelser i Central- og Sydøsteuropa (CESEC) for yderligere at integrere fælles udfordringer og fælles mål for sammenkobling, vedvarende energi og det indre marked. Redegøre for, hvordan Grækenland planlægger at etablere en ramme for samarbejde med andre medlemsstater senest i 2025 i overensstemmelse med artikel 9 i direktiv (EU) 2023/2413. Fortsætte bestræbelserne på at få undertegnet de to nødvendige bilaterale solidaritetsordninger for gasforsyningssikkerhed med nabolandene (Bulgarien og Italien).

([21]) Rådets henstilling af 16. juni 2022 om sikring af en retfærdig omstilling til klimaneutralitet (EUT C 243 af 27.6.2022, s. 35).

([22]) Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2023/955 af 10. maj 2023 om oprettelse af en social klimafond og om ændring af forordning (EU) 2021/1060 (EUT L 130 af 16.5.2023, s. 1).

DE NATIONALE FORANSTALTNINGERS OVERENSSTEMMELSE MED MÅLET OM KLIMANEUTRALITET OG MED MÅLET OM AT SIKRE FREMSKRIDT MED HENSYN TIL KLIMATILPASNING I HENHOLD TIL FORORDNING (EU) 2021/1119

1. Vurdere relevante sårbarheder og risici i forbindelse med hedebølger, oversvømmelser og tørke. Udarbejde en omfattende vurdering af risici og sårbarheder med særligt fokus på bl.a. landbrug, vandforvaltning og skovbrug. Sikre fremskridt med hensyn til gennemførelsen af tilpasningsforanstaltningerne. Sikre, at tilpasningspolitikker overvåges og evalueres systematisk og regelmæssigt, og at resultaterne afspejles i den efterfølgende reviderede politikudformning og -gennemførelse. Lægge større vægt på hensynet til modstandsdygtighed over for klimaændringer ved anvendelsen af støtte fra Unionens finansieringsprogrammer, såsom finansiering inden for rammerne af den fælles landbrugspolitik, samhørighedspolitikken og andre relevante EU-midler. EU-midler bør anvendes på en sådan måde, at de øger modstandsdygtigheden over for klimaændringer og ikke øger sårbarheder (dvs. ikke gør væsentlig skade på tilpasningen).

2. Inddrage interessentgrupper, der er særligt sårbare over for virkningerne af klimaændringer, i udformningen og gennemførelsen af Grækenlands tilpasningspolitik. Forbedre koordineringen mellem forskellige forvaltningsniveauer (nationale/regionale/lokale) for at tilpasse planlægningsværktøjerne og bidrage til koordinerede indgreb med sigte på »systemisk« omstilling. Inddrage arbejdsmarkedets parter og interessenter fra den private sektor i politikudformningen og -gennemførelsen og investeringerne. Dokumentere processerne for og resultaterne af relevante høringer.

3. Fremme naturbaserede løsninger og økosystembaseret tilpasning i nationale strategier, politikker og planer og foretage investeringer, der bidrager til deres udbredelse.

Udfærdiget i Bruxelles, den 18. december 2023.

På Kommissionens vegne
Kadri SIMSON
Medlem af Kommissionen