Europees Parlement
2024-2029

Commissie industrie, onderzoek en energie

2025/0399(COD)

20.5.2026

AMENDEMENTEN
1368 - 1441

Ontwerpverslag
Tsvetelina Penkova
(PE785.275v01-00)

Richtsnoeren voor de trans-Europese energie-infrastructuur, tot wijziging van de Verordeningen (EU) 2019/942, (EU) 2019/943 en (EU) 2024/1789, en tot intrekking van Verordening (EU) 2022/869

Voorstel voor een verordening
(COM(2025)1006 – 2025/0399(COD))

Amendement 1368
François-Xavier Bellamy, Tomas Tobé, Jörgen Warborn

Voorstel voor een verordening
Bijlage IV – punt 3 – a – inleidende formule

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(a) transmissie van ***hernieuwbare*** energie naar belangrijke verbruikscentra en opslagfaciliteiten, bepaald in lijn met de analyse gemaakt in het meest recente Uniebreed tienjarig netontwikkelingsplan voor elektriciteit, in het bijzonder:	***a)*** transmissie van ***koolstofarme*** energie naar belangrijke verbruikscentra en opslagfaciliteiten, bepaald in lijn met de analyse gemaakt in het meest recente Uniebreed tienjarig netontwikkelingsplan voor elektriciteit, in het bijzonder:

Or. en

Amendement 1369
Christophe Grudler, Bart Groothuis, Michael McNamara, Sophie Wilmès

Voorstel voor een verordening
Bijlage IV – punt 3 – a – i

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
i) bij elektriciteitstransmissie als bedoeld in bijlage II, punt 1, a), b), d), f) en h): door raming van de capaciteit voor productie uit ***hernieuwbare-energiebronnen*** (per technologie, in MW) die dankzij het project met het netwerk is verbonden en wordt getransporteerd, in vergelijking met de hoeveelheid geplande totale productiecapaciteit uit deze typen ***hernieuwbare-energiebronnen*** in de betrokken lidstaat overeenkomstig de nationale energie- en klimaatplannen die door de lidstaten zijn ingediend overeenkomstig Verordening (EU) 2018/1999;	i) bij elektriciteitstransmissie als bedoeld in bijlage II, punt 1, a), b), d), f) en h): door raming van de capaciteit voor productie uit ***hernieuwbare energiebronnen en andere fossielebrandstofvrije energiebronnen*** (per technologie, in MW) die dankzij het project met het netwerk is verbonden en wordt getransporteerd, in vergelijking met de hoeveelheid geplande totale productiecapaciteit uit deze typen ***energiebronnen*** in de betrokken lidstaat overeenkomstig de nationale energie- en klimaatplannen die door de lidstaten zijn ingediend overeenkomstig Verordening (EU) 2018/1999;

Or. en

Amendement 1370

Tsvetelina Penkova, Bruno Tobback, Bruno Gonçalves, Jens Geier, Giorgio Gori, Matthias Ecke, Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares

Voorstel voor een verordening
Bijlage IV – punt 3 – a – ii

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
ii) of bij energieopslag als bedoeld in bijlage II, punt 1, c): door vergelijking van de door het project geleverde nieuwe capaciteit met de totale bestaande capaciteit voor dezelfde opslagtechnologie binnen het analysegebied als beschreven in bijlage V***;***	ii) of bij energieopslag als bedoeld in bijlage II, punt 1, c): door vergelijking van de door het project geleverde nieuwe capaciteit met de totale bestaande capaciteit voor dezelfde opslagtechnologie binnen het analysegebied als beschreven in bijlage V***, met inbegrip van met name de bijdrage daarvan aan:***
	a) de integratie van elektriciteit uit hernieuwbare energiebronnen en het verminderen van energiebeperkingen;
	b) de toereikendheid en veerkracht van het systeem over de desbetreffende tijdshorizons, en c) het verminderen van de congestie, en de systeemflexibiliteit, rekening houdend met zowel de geïnstalleerde capaciteit (in MW) als de opslagcapaciteit (in MWh/GWh en de ontladingstijd);

Or. en

Motivering

Bij de beoordeling moet rekening worden gehouden met de systeembehoeften en de geleverde diensten (toereikendheid en veerkracht, het verminderen van de congestie, integratie van elektriciteit uit hernieuwbare energiebronnen, balancerings- en ondersteunende diensten, inertie/systeemsterkte).

Amendement 1371
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mélanie Disdier, Christophe Bay, Auke Zijlstra

Voorstel voor een verordening
Bijlage IV – punt 4 – a

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(a) duurzaamheidsniveau, bepaald aan de hand van een beoordeling van de mate waarin de netten in staat zijn om	***Schrappen***

variabele hernieuwbare energie aan te sluiten en te transporteren;

Or. fr

Amendement 1372
Virgil-Daniel Popescu, Christian Ehler, Ioan-Rareş Bogdan, Iuliu Winkler, Gheorghe Falcă, Eva Maydell, Mircea-Gheorghe Hava, Dan-Ştefan Motreanu, Siegfried Mureşan, Radan Kanev, Daniel Buda, Andrea Wechsler

Voorstel voor een verordening
Bijlage IV – punt 4 – b

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(b) leveringszekerheid, bepaald aan de hand van ***een beoordeling van de verliezen in de transmissie- en/of distributienetwerken, het percentage gebruik (d.w.z. de gemiddelde belasting) van elektriciteitsnetcomponenten,*** de beschikbaarheid van netwerkcomponenten (gerelateerd aan al dan niet geplande onderhoudswerkzaamheden) en het effect daarvan op de netwerkprestaties, en op de duur en frequentie van stroomonderbrekingen, inclusief klimaatgerelateerde storingen;	***b)*** leveringszekerheid, bepaald aan de hand van de beschikbaarheid van netwerkcomponenten (gerelateerd aan al dan niet geplande onderhoudswerkzaamheden) en het effect daarvan op de netwerkprestaties, en op de duur en frequentie van stroomonderbrekingen, inclusief klimaatgerelateerde storingen;

Or. en

Motivering

In de huidige formulering worden operationele en efficiëntie-indicatoren door elkaar gebruikt. Een meer gerichte beoordeling op basis van de beschikbaarheid en onderbrekingen van het netwerk is een duidelijker en objectiever criterium voor de voorzieningszekerheid.

Amendement 1373
Diana Iovanovici Şoşoacă

Voorstel voor een verordening
Bijlage IV – punt 4 – c

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(c) marktintegratie, bepaald aan de	***c)*** marktintegratie, bepaald aan de

hand van een beoordeling van de innovatieve toepassing binnen het systeembeheer, het terugdringen van energie-isolement, interconnectie, de mate van integratie van andere sectoren en de mate waarin nieuwe bedrijfsmodellen en marktstructuren gefaciliteerd worden;	hand van een beoordeling van de innovatieve toepassing binnen het systeembeheer, het terugdringen van energie-isolement, interconnectie, de mate van integratie van andere sectoren en de mate waarin nieuwe bedrijfsmodellen en marktstructuren gefaciliteerd worden***, hetgeen zorgt voor samenhang tussen de regionale prioriteiten en de strategische doelstellingen van de Unie op het gebied van integratie van de energiemarkt***;

Or. ro

Amendement 1374
Virgil-Daniel Popescu, Christian Ehler, Ioan-Rareş Bogdan, Iuliu Winkler, Gheorghe Falcă, Eva Maydell, Mircea-Gheorghe Hava, Dan-Ştefan Motreanu, Siegfried Mureşan, Radan Kanev, Daniel Buda, Andrea Wechsler

Voorstel voor een verordening
Bijlage IV – punt 4 – d bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	d bis) efficiëntieniveau, bepaald aan de hand van een beoordeling van de verliezen in de distributie- en transmissienetwerken en het percentage gebruik (d.w.z. de gemiddelde belasting) van elektriciteitsnetcomponenten.

Or. en

Motivering

Door de efficiëntie-indicatoren los te koppelen van criteria inzake voorzieningszekerheid wordt gezorgd voor een transparantere en technologieneutrale beoordeling van infrastructuurprojecten.

Amendement 1375
Diana Iovanovici Şoşoacă

Voorstel voor een verordening
Bijlage IV – punt 5 – b

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(b) netwerkbeveiliging, bepaald aan de hand een beoordeling van het vermogen om significante incidenten te voorkomen door fysieke en cyberbeveiligingsmaatregelen;	***b)*** netwerkbeveiliging, bepaald aan de hand een beoordeling van het vermogen om significante incidenten te voorkomen door fysieke en cyberbeveiligingsmaatregelen ***en om noodmaatregelen te nemen in geval van verstoring, zodat er geen nadelige gevolgen zijn voor de elektriciteitsvoorziening***;

Or. ro

Amendement 1376
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mélanie Disdier, Christophe Bay

Voorstel voor een verordening
Bijlage IV – punt 6 – a

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(a) duurzaamheid, bepaald als de bijdrage van een project aan de vermindering van broeikasgasemissies bij verschillende eindtoepassingen in sectoren waar de transitie moeilijk te verwezenlijken is, zoals industrie of vervoer; flexibiliteit en seizoensgebonden opslagmogelijkheden ***voor de productie van elektriciteit uit hernieuwbare energie***; of de integratie van hernieuwbare en koolstofarme waterstof met het oog op de marktbehoeften en het bevorderen van hernieuwbare waterstof;	***a)*** duurzaamheid, bepaald als de bijdrage van een project aan de vermindering van broeikasgasemissies bij verschillende eindtoepassingen in sectoren waar de transitie moeilijk te verwezenlijken is, zoals industrie of vervoer; flexibiliteit en seizoensgebonden opslagmogelijkheden; of de integratie van hernieuwbare en koolstofarme waterstof met het oog op de marktbehoeften en het bevorderen van hernieuwbare waterstof;

Or. fr

Amendement 1377
Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage IV – punt 6 – a

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(a) duurzaamheid, bepaald als de bijdrage van een project aan de vermindering van broeikasgasemissies bij verschillende eindtoepassingen in sectoren waar de transitie moeilijk te verwezenlijken is, zoals industrie of vervoer; flexibiliteit en seizoensgebonden opslagmogelijkheden voor de productie van elektriciteit uit hernieuwbare energie; of de integratie van hernieuwbare en koolstofarme waterstof met het oog op de marktbehoeften en het bevorderen van hernieuwbare waterstof;	***a)*** duurzaamheid, bepaald als de bijdrage van een project aan de vermindering van broeikasgasemissies bij verschillende eindtoepassingen in sectoren waar de transitie moeilijk te verwezenlijken is, zoals industrie of vervoer; ***niet-fossiele*** flexibiliteit en seizoensgebonden opslagmogelijkheden voor de productie van elektriciteit uit hernieuwbare energie; of de integratie van hernieuwbare en koolstofarme waterstof met het oog op de marktbehoeften en het bevorderen van hernieuwbare waterstof;

Or. en

Amendement 1378
Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage IV – punt 7 – a

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(a) duurzaamheid, bepaald aan de hand van een beoordeling van het aandeel hernieuwbare waterstof ***of koolstofarme waterstof, met name uit hernieuwbare bronnen***, dat voldoet aan de criteria omschreven in bijlage II, punt 3, a), ii), dat in het netwerk is opgenomen, of een schatting van de omvang van het gebruik van ***synthetische*** brandstoffen ***afkomstig van dergelijke bronnen***, en de daarmee samenhangende broeikasgasemissiereducties;	***a)*** duurzaamheid, bepaald aan de hand van een beoordeling van het aandeel hernieuwbare waterstof, dat voldoet aan de criteria omschreven in bijlage II, punt 3, a), ii), dat in het netwerk is opgenomen, of een schatting van de omvang van het gebruik van ***hernieuwbare*** brandstoffen ***van niet-biologische oorsprong***, en de daarmee samenhangende broeikasgasemissiereducties;

Or. en

Amendement 1379
Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage IV – punt 7 – c

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(c) het mogelijk maken van flexibiliteitsdiensten zoals vraagrespons en opslag door de vergemakkelijking van de integratie van de slimme-energiesector door koppelingen te maken met andere energiedragers en sectoren, bepaald aan de hand van een beoordeling van de kostenbesparingen die kunnen worden bereikt in verbonden energiesectoren en -systemen, zoals ***gas-,*** waterstof-, energie- en warmtenetten en de transport- en industriesector.	***c)*** het mogelijk maken van ***niet-fossiele*** flexibiliteitsdiensten zoals vraagrespons en opslag door de vergemakkelijking van de integratie van de slimme-energiesector door koppelingen te maken met andere energiedragers en sectoren, bepaald aan de hand van een beoordeling van de kostenbesparingen die kunnen worden bereikt in verbonden energiesectoren en -systemen, zoals waterstof-, energie- en warmtenetten en de transport- en industriesector.

Or. en

Amendement 1380
Paolo Borchia, Isabella Tovaglieri, Raffaele Stancanelli

Voorstel voor een verordening
Bijlage IV – punt 8 – a

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(a) duurzaamheid***, bepaald aan de hand van een beoordeling van de totale verwachte broeikasgasreducties gedurende de levensduur van het project en het ontbreken van alternatieve technologische oplossingen zoals, maar niet beperkt tot, energie-efficiëntie, elektrificatie met integratie van hernieuwbare bronnen, om hetzelfde niveau van broeikasgasreductie te bereiken als de hoeveelheid koolstofdioxide die in verbonden industriële installaties tegen vergelijkbare kosten binnen een vergelijkbaar tijdschema moet worden afgevangen, rekening houdend met de broeikasgasemissies van de energie die nodig is om de koolstofdioxide af te vangen, te transporteren en op te slaan, voor zover van toepassing, rekening***	***a)*** duurzaamheid;

houdend met de infrastructuur, met inbegrip van, indien van toepassing, andere potentiële toekomstige toepassingen;

Or. en

Amendement 1381
Letizia Moratti, Fulvio Martusciello, Massimiliano Salini

Voorstel voor een verordening
Bijlage IV – punt 8 – a

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(a) duurzaamheid, bepaald aan de hand van een beoordeling van de totale verwachte broeikasgasreducties gedurende de levensduur van het project en het ontbreken van alternatieve technologische oplossingen zoals, maar niet beperkt tot, energie-efficiëntie, elektrificatie met integratie van hernieuwbare bronnen, om hetzelfde niveau van broeikasgasreductie te bereiken als de hoeveelheid koolstofdioxide die in verbonden industriële installaties tegen vergelijkbare kosten binnen een vergelijkbaar tijdschema moet worden afgevangen, rekening houdend met de broeikasgasemissies van de energie die nodig is om de koolstofdioxide af te vangen, te transporteren en op te slaan, voor zover van toepassing, rekening houdend met de infrastructuur, met inbegrip van, indien van toepassing, andere potentiële toekomstige toepassingen;	***a)*** duurzaamheid, bepaald aan de hand van een beoordeling van de totale verwachte broeikasgasreducties gedurende de levensduur van het project en het ontbreken van alternatieve technologische oplossingen ***of het bestaan van aanzienlijke toetredingsdrempels op het gebied van technologische gereedheid en economische levensvatbaarheid. Dergelijke alternatieven,*** zoals, maar niet beperkt tot, energie-efficiëntie, elektrificatie met integratie van hernieuwbare bronnen, ***worden beoordeeld om vast te stellen of zij in staat zijn*** om hetzelfde niveau van broeikasgasreductie te bereiken als de hoeveelheid koolstofdioxide die in verbonden industriële installaties tegen vergelijkbare kosten binnen een vergelijkbaar tijdschema moet worden afgevangen, rekening houdend met de broeikasgasemissies van de energie die nodig is om de koolstofdioxide af te vangen, te transporteren en op te slaan, voor zover van toepassing, rekening houdend met de infrastructuur, met inbegrip van, indien van toepassing, andere potentiële toekomstige toepassingen;

Or. en

Amendement 1382
Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage IV – punt 8 – a bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	a bis) een afvangrendement van ten minste 95 %;

Or. en

Amendement 1383
Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage IV – punt 8 – c

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(c) de beperking van de belasting en het risico voor het milieu door de ***permanente neutralisering*** van koolstofdioxide.	***c)*** de beperking van de belasting en het risico voor het milieu door de ***geologische opslag*** van koolstofdioxide.

Or. en

Amendement 1384
Virgil-Daniel Popescu, Christian Ehler, Ioan-Rareş Bogdan, Iuliu Winkler, Gheorghe Falcă, Eva Maydell, Mircea-Gheorghe Hava, Dan-Ştefan Motreanu, Siegfried Mureşan, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Radan Kanev, Daniel Buda, Andrea Wechsler

Voorstel voor een verordening
Bijlage IV – punt 8 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	8 bis) Wat betreft projecten op het gebied van aardgas, hernieuwbaar gas of koolstofarm gas die vallen binnen de energie-infrastructuurcategorie van bijlage II, punt 5), worden de in artikel 4 genoemde criteria als volgt beoordeeld: i)

duurzaamheidsniveau, bepaald aan de hand van een beoordeling van het aandeel hernieuwbare en koolstofarme gassen in het gasnet, de daaruit voortvloeiende broeikasgasemissiereducties die bijdragen aan het koolstofvrij maken van het systeem en de adequate detectie van lekkage; ii) voorzieningszekerheid en -betrouwbaarheid, bepaald aan de hand van een beoordeling van de verhouding tussen het gasaanbod dat op een betrouwbare manier beschikbaar is en de gasvraag op piekmomenten, de stabiliteit van de werking van het systeem en de duur en frequentie van stroomonderbrekingen per klant.

Or. en

Motivering

Gasinfrastructuurprojecten moeten worden beoordeeld aan de hand van criteria die de bijdrage van die projecten aan de decarbonisatie, de stabiliteit van het systeem en de voorzieningszekerheid weerspiegelen.

Amendement 1385
Virgil-Daniel Popescu, Christian Ehler, Ioan-Rareş Bogdan, Iuliu Winkler, Gheorghe Falcă, Eva Maydell, Mircea-Gheorghe Hava, Dan-Ştefan Motreanu, Siegfried Mureşan, Radan Kanev, Daniel Buda, Andrea Wechsler

Voorstel voor een verordening
Bijlage V – alinea 2 – inleidende formule

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
De door het ENTSB-E en het ENNOH ontwikkelde methoden voor kosten-batenanalyses stroken met elkaar, met inachtneming van de eigen kenmerken van de sector. De methoden voor een geharmoniseerde en transparante kosten-batenanalyse voor het gehele energiesysteem voor projecten op de Unielijst zijn voor alle infrastructuurcategorieën gelijk, tenzij specifieke verschillen gerechtvaardigd zijn. Zij hebben betrekking op kosten in bredere zin, met inbegrip van externe kosten, in het	De door het ENTSB-E***, het ENTSB-G*** en het ENNOH ontwikkelde methoden voor kosten-batenanalyses stroken met elkaar, met inachtneming van de eigen kenmerken van de sector. De methoden voor een geharmoniseerde en transparante kosten-batenanalyse voor het gehele energiesysteem voor projecten op de Unielijst zijn voor alle infrastructuurcategorieën gelijk, tenzij specifieke verschillen gerechtvaardigd zijn. Zij hebben betrekking op kosten in bredere zin, met inbegrip van externe kosten, in het

licht van de streefcijfers voor klimaat en energie van de Unie en de doelstelling van de Unie om uiterlijk in 2050 klimaatneutraliteit te bereiken, en voldoen aan de volgende beginselen:	licht van de streefcijfers voor klimaat en energie van de Unie en de doelstelling van de Unie om uiterlijk in 2050 klimaatneutraliteit te bereiken, en voldoen aan de volgende beginselen:

Or. en

Amendement 1386
Tsvetelina Penkova, Bruno Tobback, Bruno Gonçalves, Jens Geier, Matthias Ecke, Annalisa Corrado, Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares

Voorstel voor een verordening
Bijlage V – alinea 2 – punt 2

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(2) elke kosten-batenanalyse omvat gevoeligheidsanalyses inzake de inputdata, waaronder in voorkomend geval de kosten van opwekking en broeikasgassen, alsmede de verwachte ontwikkeling van vraag en aanbod, inclusief ten aanzien van hernieuwbare energiebronnen, en inclusief de flexibiliteit van beide, en de beschikbaarheid van opslag, de datum van inbedrijfstelling van verschillende projecten in hetzelfde analysegebied, klimaateffecten en andere relevante parameters***;***	***2)*** elke kosten-batenanalyse omvat gevoeligheidsanalyses inzake de inputdata, waaronder in voorkomend geval de kosten van opwekking en broeikasgassen, alsmede de verwachte ontwikkeling van vraag en aanbod, inclusief ten aanzien van hernieuwbare energiebronnen, en inclusief de flexibiliteit van beide, en de beschikbaarheid van opslag, de datum van inbedrijfstelling van verschillende projecten in hetzelfde analysegebied, klimaateffecten en andere relevante parameters***. In de analyses wordt ook rekening gehouden met de temporele effecten van energieopslag op de toereikendheid van het systeem, de emissiereducties als gevolg van vermeden back-upcapaciteit, een grotere veerkracht van het systeem tijdens perioden waarin de opwekking van hernieuwbare energie laag is, bijdragen aan de systeemflexibiliteit en aan de integratie van hernieuwbare energie, en potentiële systeemkostenbesparingen gedurende de desbetreffende exploitatieperioden.***

Or. en

Amendement 1387

Virgil-Daniel Popescu, Christian Ehler, Ioan-Rareş Bogdan, Iuliu Winkler, Gheorghe Falcă, Mircea-Gheorghe Hava, Dan-Ştefan Motreanu, Siegfried Mureşan, Radan Kanev, Daniel Buda, Andrea Wechsler

Voorstel voor een verordening
Bijlage V – alinea 2 – punt 2

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(2) elke kosten-batenanalyse omvat gevoeligheidsanalyses inzake de inputdata, waaronder in voorkomend geval de kosten van opwekking en broeikasgassen, alsmede de verwachte ontwikkeling van vraag en aanbod, inclusief ten aanzien van hernieuwbare energiebronnen, en inclusief de flexibiliteit van beide, en de beschikbaarheid van opslag, de datum van inbedrijfstelling van verschillende projecten in hetzelfde analysegebied, klimaateffecten en andere relevante parameters;	***2)*** elke kosten-batenanalyse omvat gevoeligheidsanalyses inzake de inputdata***, de aannames met betrekking tot de investeringskosten***, waaronder in voorkomend geval de kosten van opwekking en broeikasgassen, alsmede de verwachte ontwikkeling van vraag en aanbod, inclusief ten aanzien van hernieuwbare energiebronnen, en inclusief de flexibiliteit van beide, ***de elektrificatiegraad en de effecten op de seizoensgebonden piekvraag naar elektriciteit,*** en de beschikbaarheid van opslag, de datum van inbedrijfstelling van verschillende projecten in hetzelfde analysegebied, klimaateffecten en andere relevante parameters; ***met modellen kan een op scenario's gebaseerde vergelijking van alternatieve oplossingen worden gemaakt.***

Or. en

Motivering

Dit amendement zorgt voor een betere onderbouwing van de kosten-batenanalyses en maakt een realistischere beoordeling mogelijk van de toekomstige infrastructuurbehoeften in het kader van verschillende benaderingen met betrekking tot de elektrificatie en de ontwikkeling van de vraag.

Amendement 1388
Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage V – alinea 2 – punt 2

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*

(2) elke kosten-batenanalyse omvat gevoeligheidsanalyses ***inzake de inputdata***, waaronder ***in voorkomend geval*** de kosten van opwekking en broeikasgassen, alsmede de verwachte ontwikkeling van vraag en aanbod, inclusief ten aanzien van hernieuwbare energiebronnen, en inclusief de flexibiliteit van beide, en de beschikbaarheid van opslag, de datum van inbedrijfstelling van verschillende projecten in hetzelfde analysegebied, klimaateffecten en andere relevante parameters;	***2)*** elke kosten-batenanalyse omvat gevoeligheidsanalyses ***met betrekking tot de inputvariabelen die van invloed zijn op de netto contante waarde en de winst-kosten-verhouding, zoals investeringskosten***, waaronder de kosten van opwekking en broeikasgassen, alsmede ***de discontovoet, inkomstenprognoses,*** de verwachte ontwikkeling van vraag en aanbod, inclusief ten aanzien van hernieuwbare energiebronnen, en inclusief de flexibiliteit van beide, en de beschikbaarheid van opslag, de datum van inbedrijfstelling ***en de datum van inbedrijfstelling*** van verschillende projecten in hetzelfde analysegebied, klimaateffecten en andere relevante parameters;

Or. en

Amendement 1389
Virgil-Daniel Popescu, Christian Ehler, Ioan-Rareş Bogdan, Iuliu Winkler, Gheorghe Falcă, Eva Maydell, Mircea-Gheorghe Hava, Dan-Ştefan Motreanu, Siegfried Mureşan, Radan Kanev, Daniel Buda, Andrea Wechsler

Voorstel voor een verordening
Bijlage V – alinea 2 – punt 2 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	2 bis) De investeringskosten worden weergegeven aan de hand van kostenbandbreedtes die het maturiteitsniveau van het project weerspiegelen, in plaats van op basis van eenmalige ramingen, en gaan vergezeld van een toelichting bij de belangrijkste bronnen van onzekerheid.

Or. en

Motivering

Projecten met een verschillend maturiteitsniveau gaan gepaard met een uiteenlopende mate van kostenonzekerheid. Door dit weer te geven in kostenbandbreedtes, worden de geloofwaardigheid, transparantie en vergelijkbaarheid van infrastructuurbeoordelingen in het kader van het TEN-E-kader verbeterd.

Amendement 1390
Virgil-Daniel Popescu, Christian Ehler, Ioan-Rareş Bogdan, Iuliu Winkler, Gheorghe Falcă, Eva Maydell, Mircea-Gheorghe Hava, Dan-Ştefan Motreanu, Siegfried Mureşan, Radan Kanev, Daniel Buda, Andrea Wechsler

Voorstel voor een verordening
Bijlage V – alinea 2 – punt 2 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	2 ter) Onzekerheden en risico's worden bij alle soorten projecten op symmetrische wijze benaderd. Wanneer bij innovatieve infrastructuuroplossingen wordt uitgegaan van conservatieve aannames, dan moet een dergelijke beoordeling ook worden toegepast op mogelijke kostenstijgingen, vergunningsrisico's en voorzieningsrisico's in verband met conventionele infrastructuuroplossingen.

Or. en

Motivering

Om een technologieneutrale beoordeling van de infrastructuur te waarborgen, is het noodzakelijk om risico's op symmetrische wijze te benaderen. Ook bij conventionele infrastructuurprojecten kunnen er aanzienlijke risico's optreden op het gebied van vergunningen, de uitvoering en kostenstijgingen, die voor alle projectcategorieën op consequente wijze moeten worden weergegeven.

Amendement 1391
Virgil-Daniel Popescu, Christian Ehler, Ioan-Rareş Bogdan, Iuliu Winkler, Gheorghe Falcă, Eva Maydell, Mircea-Gheorghe Hava, Dan-Ştefan Motreanu, Siegfried Mureşan, Radan Kanev, Daniel Buda, Andrea Wechsler

Voorstel voor een verordening
Bijlage V – alinea 2 – punt 2 quater (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	2 quater) Wanneer projecten gebaseerd zijn op innovatieve of opkomende technologieën, en wanneer dit op voldoende bewijsmateriaal berust, wordt in de kosten-batenanalyse een beoordeling opgenomen van de verwachte

	kostenontwikkeling in de loop van de tijd, met inbegrip van leereffecten, schaalvoordelen en kostenbesparingen die voortvloeien uit de uitvoering van die projecten.

Or. en

Motivering

Opkomende technologieën kunnen in de loop van de tijd aanzienlijke kostenbesparingen opleveren als gevolg van leereffecten en schaalvoordelen. Door rekening te houden met deze dynamiek, worden de nauwkeurigheid en objectiviteit van infrastructuurbeoordelingen op lange termijn verbeterd.

Amendement 1392
Virgil-Daniel Popescu, Christian Ehler, Ioan-Rareş Bogdan, Iuliu Winkler, Gheorghe Falcă, Eva Maydell, Mircea-Gheorghe Hava, Dan-Ştefan Motreanu, Siegfried Mureşan, Radan Kanev, Daniel Buda, Andrea Wechsler

Voorstel voor een verordening
Bijlage V – alinea 2 – punt 5

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(5) zij bevatten een uitleg over de wijze waarop het "energie-efficiëntie eerst"-beginsel wordt geïmplementeerd in alle stappen van de Uniebrede tienjarige netontwikkelingsplannen;	***5)*** zij bevatten een uitleg over de wijze waarop het "energie-efficiëntie eerst"-beginsel wordt geïmplementeerd***, met inbegrip van de beoordeling van efficiëntere alternatieven op het gebied van energievoorziening, -behoefte, -transport en -distributie, op systeemniveau, voor elektriciteits-, warmte- en gassystemen,*** in alle stappen van de Uniebrede tienjarige netontwikkelingsplannen;

Or. en

Motivering

Een doeltreffende toepassing van het "energie-efficiëntie eerst"-beginsel vereist een beoordeling op systeemniveau van efficiëntere alternatieven voor elektriciteits-, warmte- en gassystemen.

Amendement 1393

Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mélanie Disdier, Christophe Bay, Auke Zijlstra

Voorstel voor een verordening
Bijlage V – alinea 2 – punt 6

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(6) zij leggen uit dat het project de ontwikkeling en het gebruik van hernieuwbare energiebronnen niet zal belemmeren;	***Schrappen***

Or. fr

Amendement 1394
Paolo Borchia, Isabella Tovaglieri, Raffaele Stancanelli

Voorstel voor een verordening
Bijlage V – alinea 2 – punt 6

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(7) zij zorgen ervoor dat wordt vastgesteld op welke lidstaten het project een netto positief effect heeft, wie de begunstigden zijn, op welke lidstaten het project een netto negatief effect heeft, en wie de kostendragers zijn, wat andere lidstaten kunnen zijn dan de lidstaten op wier grondgebied de infrastructuur wordt gebouwd;	***Schrappen***

Or. en

Amendement 1395
Mariateresa Vivaldini, Elena Donazzan, Nicola Procaccini, Francesco Torselli, Lara Magoni, Alessandro Ciriani

Voorstel voor een verordening
Bijlage V – alinea 2 – punt 7

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(7) zij zorgen ervoor dat wordt vastgesteld op welke lidstaten het project een netto positief effect heeft, wie de	***Schrappen***

begunstigden zijn, op welke lidstaten het project een netto negatief effect heeft, en wie de kostendragers zijn, wat andere lidstaten kunnen zijn dan de lidstaten op wier grondgebied de infrastructuur wordt gebouwd;

Or. en

Motivering

Om bijlage V af te stemmen op de voor artikel 14, lid 13, voorgestelde amendementen.

Amendement 1396
Virgil-Daniel Popescu, Christian Ehler, Ioan-Rareş Bogdan, Iuliu Winkler, Gheorghe Falcă, Mircea-Gheorghe Hava, Dan-Ştefan Motreanu, Siegfried Mureşan, Radan Kanev, Daniel Buda, Andrea Wechsler

Voorstel voor een verordening
Bijlage V – alinea 2 – punt 8

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(8) zij houden in ieder geval rekening met de kapitaaluitgaven, operationele en onderhoudskosten en de kosten voor het desbetreffende systeem gedurende de technische levensduur van het project in zijn geheel, zoals ontmantelings- en afvalbeheerkosten, met inbegrip van externe kosten. Zij vormen een leidraad voor de bij de kosten-batenberekeningen in aanmerking te nemen discontovoeten, technische levensduur en restwaarde. Voorts bevatten zij een verplichte methode voor de berekening van de kosten-batenverhouding en de netto contante waarde, alsook een differentiatie van de baten in overeenstemming met de mate van betrouwbaarheid van de ramingsmethoden. Daarnaast wordt rekening gehouden met methoden voor het berekenen van het klimaat- en milieueffect van de projecten en de bijdrage aan energiedoelstellingen van de Unie, zoals de doelstelling om hernieuwbare energie meer ingang te doen vinden en de doelstellingen inzake energie-efficiëntie en interconnectie***;***	***8)*** zij houden in ieder geval rekening met de kapitaaluitgaven, ***congestiekosten als gevolg van stroomonderbrekingen die noodzakelijk zijn voor de uitvoering van het project,*** operationele en onderhoudskosten ***in verband met systeemverliezen op het betreffende netwerk,*** en de kosten voor het desbetreffende systeem gedurende de technische levensduur van het project in zijn geheel, zoals ontmantelings- en afvalbeheerkosten, met inbegrip van externe kosten. Zij vormen een leidraad voor de bij de kosten-batenberekeningen in aanmerking te nemen discontovoeten, technische levensduur en restwaarde. Voorts bevatten zij een verplichte methode voor de berekening van de kosten-batenverhouding en de netto contante waarde, alsook een differentiatie van de baten in overeenstemming met de mate van betrouwbaarheid van de ramingsmethoden. Daarnaast wordt rekening gehouden met methoden voor het berekenen van het klimaat- en milieueffect van de projecten

en de bijdrage aan energiedoelstellingen van de Unie, zoals de doelstelling om hernieuwbare energie meer ingang te doen vinden***, de doelstelling om systeemverliezen te verminderen*** en de doelstellingen inzake energie-efficiëntie en interconnectie***. Voor projecten waaraan bij eerdere beoordelingen de PGB/PWB-status is toegekend en waarvan de projectkosten aanzienlijk afwijken van de kosten die bij de selectie van het project waren geraamd, worden de bijgewerkte aannames met betrekking tot de kosten en de gevolgen daarvan voor de kosten-batenverhouding op transparante wijze gerapporteerd.***

Or. en

Motivering

Bij infrastructuurbeoordelingen moet rekening worden gehouden met de daadwerkelijke gevolgen voor het systeem, met inbegrip van congestiekosten en systeemverliezen, en moet transparantie worden gewaarborgd wanneer de projectkosten aanzienlijk afwijken van de oorspronkelijke aannames.

Amendement 1397
Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage V – alinea 2 – punt 9

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(9) zij zorgen ervoor dat de maatregelen ter aanpassing aan de klimaatverandering die voor elk project worden genomen, worden beoordeeld en de kosten van de broeikasgasemissies weerspiegelen ***en dat de voor de beoordeling gebruikte methode solide is en consistent is met andere beleidsmaatregelen van de Unie, zodat een vergelijking mogelijk is met andere oplossingen waarvoor geen nieuwe infrastructuur nodig is.***	***9) zij vereisen een grondige vergelijkende beoordeling met andere oplossingen waarvoor geen nieuwe infrastructuur nodig is, en*** zorgen ervoor dat de maatregelen ter aanpassing aan de klimaatverandering die voor elk project worden genomen, worden beoordeeld en de kosten van de broeikasgasemissies weerspiegelen***;***

Or. en

Amendement 1398
Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage V – alinea 2 – punt 9 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	9 bis) ze zijn in overeenstemming met de volgende elementen: het gebruik van scenario's overeenkomstig artikel 11, met inbegrip van elementen zoals koolstofbeprijzing, verontreinigende stoffen die geen broeikasgassen zijn (NOx, SOx, PM), de waarde van de niet-geleverde energie (VoLL — value of lost load), de kosten van een verstoring in de gas- of waterstofvoorziening, en de omgang met onzekerheid; de beoordelingsperiode, de restwaarde van projecten, de toepassing van een sociale discontovoet; de aanpak voor de aanleg van de referentienetwerken voor elektriciteit, gas en waterstof; het omgaan met de onderlinge afhankelijkheid met andere projecten; regels inzake clustering; de fasen in de stand van uitvoering van het project; de definitie van projectkapitaal en operationele uitgaven; de berekening van de economische prestatie-indicatoren van het project, met inbegrip van de sociale en milieueffecten; het gebruik van een gevoeligheidsanalyse; en de modellering van onderlinge verbanden tussen sectoren;

Or. en

Motivering

Het amendement sluit aan bij de aanbevelingen die ACER heeft opgenomen in zijn standpuntnota "Towards more consistence of Cost Benefit Analysis methodologies", beschikbaar op:

https://www.acer.europa.eu/sites/default/files/documents/Position%20Papers/ACER_Consistency%20of%20CBA%20methodologies.pdf.

Amendement 1399
Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage V – alinea 2 – punt 9 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	9 ter) zij zorgen ervoor dat de kosten, de baten en de resultaten van de kosten-batenanalyses voor alle projecten en alle scenario's op consistente wijze worden gepresenteerd.

Or. en

Motivering

Het amendement sluit aan bij een aanbeveling die ACER heeft opgenomen in zijn standpuntnota "Towards more consistence of Cost Benefit Analysis methodologies", beschikbaar op: https://www.acer.europa.eu/sites/default/files/documents/Position%20Papers/ACER_Consistency%20of%20CBA%20methodologies.pdf.

Amendement 1400
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mélanie Disdier, Christophe Bay, Auke Zijlstra

Voorstel voor een verordening
Bijlage VI – punt 1 – h

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(h) voor zover mogelijk, vertalingen ***van de inhoud ervan in het Engels en*** in alle talen van de aangrenzende lidstaten, in overleg met de respectieve aangrenzende lidstaten.	***h)*** vertalingen in alle talen van de aangrenzende lidstaten, in overleg met de respectieve aangrenzende lidstaten.

Or. fr

Amendement 1401

Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage VI – punt 3 – inleidende formule

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(3) Om het publiek meer inspraak te geven in het kader van het vergunningsverleningsproces en het vooraf informatie te verstrekken en ermee in dialoog te gaan, worden, onverminderd de vereisten inzake openbare raadpleging op grond van de milieuwetgeving, de volgende beginselen toegepast:	***3)*** Om het publiek meer inspraak te geven in het kader van het vergunningsverleningsproces en het vooraf informatie te verstrekken en ermee in dialoog te gaan, worden, onverminderd de vereisten inzake openbare raadpleging op grond van de milieuwetgeving, ***het Verdrag van Aarhus, het Verdrag van Espoo en het toepasselijke Unierecht,*** de volgende beginselen toegepast:

Or. en

Amendement 1402
Virgil-Daniel Popescu, Christian Ehler, Ioan-Rareş Bogdan, Iuliu Winkler, Gheorghe Falcă, Mircea-Gheorghe Hava, Dan-Ştefan Motreanu, Siegfried Mureşan, Radan Kanev, Daniel Buda, Andrea Wechsler

Voorstel voor een verordening
Bijlage VI – punt 5 – a

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(a) zij publiceren, in elektronische en indien nodig papieren vorm, een informatiefolder van maximaal 15 bladzijden waarin duidelijk en beknopt een overzicht wordt gegeven van de beschrijving en het doel van het project met een voorlopig tijdschema voor de ontwikkelingsfasen van het project, het nationale netontwikkelingsplan, de bestudeerde alternatieven, de vormen en kenmerken van het potentiële effect, inclusief van grensoverschrijdende aard, en eventuele mitigatiemaatregelen; deze informatiefolder moet vóór het begin van de raadpleging worden gepubliceerd en bevat voorts een lijst van de in artikel 9, lid 7, bedoelde website van het project van	***a)*** zij publiceren, in elektronische en indien nodig papieren vorm, een informatiefolder van maximaal 15 bladzijden waarin duidelijk en beknopt een overzicht wordt gegeven van de beschrijving en het doel van het project met een voorlopig tijdschema voor de ontwikkelingsfasen van het project, het nationale netontwikkelingsplan, de ***overwogen alternatieve technologieën, de*** bestudeerde alternatieven, de vormen en kenmerken van het potentiële effect, inclusief van grensoverschrijdende aard, en eventuele mitigatiemaatregelen;deze informatiefolder moet vóór het begin van de raadpleging worden gepubliceerd en bevat voorts een lijst van de in artikel 9, lid

gemeenschappelijk belang, de internetadressen van het in artikel 23 bedoelde transparantieplatform, alsmede de handleiding voor de in punt 1 van deze bijlage bedoelde procedures;	7, bedoelde website van het project van gemeenschappelijk belang, de internetadressen van het in artikel 23 bedoelde transparantieplatform, alsmede de handleiding voor de in punt 1 van deze bijlage bedoelde procedures;

Or. en

Motivering

Door informatie over de alternatieve technologieën verplicht te stellen, wordt de transparantie vergroot en de geïnformeerde deelname van burgers aan infrastructuurplanningsprocessen bevorderd.

Amendement 1403
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mélanie Disdier, Christophe Bay, Auke Zijlstra

Voorstel voor een verordening
Bijlage VI – punt 6 – b

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(b) vertalingen van de inhoud ervan ***in het Engels en*** in alle talen van de lidstaten die bij het project betrokken zijn of waarop het project een aanzienlijk grensoverschrijdend effect heeft overeenkomstig bijlage IV, punt 1;	***b)*** vertalingen van de inhoud ervan in alle talen van de lidstaten die bij het project betrokken zijn of waarop het project een aanzienlijk grensoverschrijdend effect heeft overeenkomstig bijlage IV, punt 1***)***;

Or. fr

Amendement 1404
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mélanie Disdier, Christophe Bay, Auke Zijlstra

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
VERSLAGEN INZAKE DE VASTSTELLING VAN INFRASTRUCTUURBEHOEFTEN	***Schrappen***

Or. fr

Amendement 1405
Christophe Grudler, Bart Groothuis

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
VERSLAGEN INZAKE DE VASTSTELLING VAN INFRASTRUCTUURBEHOEFTEN	VERSLAGEN INZAKE DE VASTSTELLING VAN INFRASTRUCTUURBEHOEFTEN ***EN SYSTEEMKANSEN***

Or. en

Amendement 1406
Paolo Borchia, Isabella Tovaglieri, Raffaele Stancanelli

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – inleidende formule

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
Het door ***ACER*** ontwikkelde raamwerk voor de vaststelling van de infrastructuurbehoeften ***door het ENTSB-E en het ENNOH*** zorgt ervoor dat de in artikel 12 bedoelde verslagen over de vaststelling van de infrastructuurbehoeften aan de volgende beginselen voldoen:	Het door ***het ENTSB-E en het ENNOH*** ontwikkelde ***en door ACER goedgekeurde*** raamwerk voor de vaststelling van de infrastructuurbehoeften zorgt ervoor dat de in artikel 12 bedoelde verslagen over de vaststelling van de infrastructuurbehoeften aan de volgende beginselen voldoen:

Or. en

Amendement 1407
Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – inleidende formule

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
Het door ACER ontwikkelde ***raamwerk*** voor de vaststelling van de infrastructuurbehoeften door ***het ENTSB-E***	***De*** door ACER ontwikkelde ***bindende methode*** voor de vaststelling van de infrastructuurbehoeften door ***de***

en het ENNOH zorgt ervoor dat de in artikel 12 bedoelde verslagen over de vaststelling van de infrastructuurbehoeften aan de volgende beginselen voldoen:	***geïntegreerde planning van het energiesysteem*** zorgt ervoor dat de in artikel 12 bedoelde verslagen over de vaststelling van de infrastructuurbehoeften aan de volgende beginselen voldoen:

Or. en

Amendement 1408
Mariateresa Vivaldini, Elena Donazzan, Nicola Procaccini, Francesco Torselli, Lara Magoni, Alessandro Ciriani

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – inleidende formule

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
Het door ACER ontwikkelde ***raamwerk*** voor de vaststelling van de infrastructuurbehoeften door het ENTSB-E en het ENNOH ***zorgt*** ervoor dat de in artikel 12 bedoelde verslagen over de vaststelling van de infrastructuurbehoeften aan de volgende beginselen voldoen:	***De*** door ACER ontwikkelde ***kaderrichtsnoeren*** voor de vaststelling van de infrastructuurbehoeften door het ENTSB-E en het ENNOH ***zorgen*** ervoor dat de in artikel 12 bedoelde verslagen over de vaststelling van de infrastructuurbehoeften aan de volgende beginselen voldoen:

Or. en

Motivering

Om te zorgen voor samenhang met artikel 12, lid 11, en andere daarmee samenhangende leden.

Amendement 1409
Kamila Gasiuk-Pihowicz, Mirosława Nykiel, Borys Budka, Krzysztof Hetman, Adam Jarubas

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – inleidende formule

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
Het door ACER ontwikkelde ***raamwerk*** voor de vaststelling van de infrastructuurbehoeften ***door het ENTSB-E en het ENNOH zorgt*** ervoor dat de in	***De door het ENTSB-E en het ENNOH*** ontwikkelde ***raamwerken*** voor de vaststelling van de infrastructuurbehoeften ***zorgen*** ervoor dat de in artikel 12 bedoelde

artikel 12 bedoelde verslagen over de vaststelling van de infrastructuurbehoeften aan de volgende beginselen voldoen:	verslagen over de vaststelling van de infrastructuurbehoeften aan de volgende beginselen voldoen:

Or. en

Motivering

Om te zorgen voor een proces met passende controlemechanismen, stelt het ENTSB-E de methodologie op, controleert ACER of deze in overeenstemming is met de verordening en keurt de Commissie de methodologie goed. Het voorgestelde amendement is in overeenstemming met het voorstel in artikel 12, lid 1.

Amendement 1410
Christophe Grudler, Bart Groothuis

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – inleidende formule

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
Het door ***ACER*** ontwikkelde raamwerk voor de vaststelling van ***de infrastructuurbehoeften door het ENTSB-E en het ENNOH*** zorgt ervoor dat de in artikel 12 bedoelde verslagen over de vaststelling van de infrastructuurbehoeften aan de volgende beginselen voldoen:	Het door ***het ENTSB-E en het ENNOH*** ontwikkelde raamwerk voor de vaststelling van ***systeemkansen*** zorgt ervoor dat de in artikel 12 bedoelde verslagen over de vaststelling van de infrastructuurbehoeften aan de volgende beginselen voldoen:

Or. en

Amendement 1411
Kamila Gasiuk-Pihowicz, Mirosława Nykiel, Borys Budka, Krzysztof Hetman, Adam Jarubas

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 1

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(1) De verslagen moeten worden gebaseerd op het hoofdscenario overeenkomstig artikel 11 van deze verordening en worden aangevuld met een verdere beoordeling waarbij, indien relevant, gebruik wordt gemaakt van de	***1)*** De verslagen moeten worden gebaseerd op het hoofdscenario overeenkomstig artikel 11 van deze verordening en worden aangevuld met een verdere beoordeling waarbij, indien relevant, gebruik wordt gemaakt van de

gevoeligheden van het hoofdscenario.	gevoeligheden van het hoofdscenario ***en aanvullende scenario's en gevoeligheden die respectievelijk door het ENTSB-E of het ENNOH zijn ontwikkeld***.

Or. en

Motivering

Om te zorgen voor samenhang met de voorgestelde amendementen op artikel 11 over meerdere scenario's, is het belangrijk om te voorzien in de mogelijkheid dat het verslag over de vaststelling van de systeembehoeften op zoveel mogelijk scenario's gebaseerd is. Daarom moeten artikel 12 en bijlage VII, punt 1), worden gewijzigd om de mogelijkheid te bieden dat het verslag over de vaststelling van infrastructuurbehoeften naast de centrale scenario's van de Commissie en de bijbehorende gevoeligheden ook aanvullende scenario's of gevoeligheden bevat.

Amendement 1412
Anna Stürgkh, Andreas Glück, Emma Wiesner, Sigrid Friis, Christophe Grudler, Morten Løkkegaard, Sophie Wilmès, Bart Groothuis

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 1

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(1) De verslagen moeten worden gebaseerd op ***het hoofdscenario*** overeenkomstig artikel 11 van deze verordening en worden aangevuld met een verdere beoordeling waarbij, indien relevant, gebruik wordt gemaakt van de gevoeligheden van het hoofdscenario.	***1)*** De verslagen moeten worden gebaseerd op ***de scenario's en gevoeligheden*** overeenkomstig artikel 11 van deze verordening en worden aangevuld met een verdere beoordeling waarbij, indien relevant, gebruik wordt gemaakt van de gevoeligheden van het hoofdscenario.

Or. en

Motivering

In aansluiting op de voorgestelde wijzigingen op artikel 11.

Amendement 1413
Virgil-Daniel Popescu, Christian Ehler, Ioan-Rareş Bogdan, Iuliu Winkler, Gheorghe Falcă, Eva Maydell, Mircea-Gheorghe Hava, Dan-Ştefan Motreanu, Siegfried Mureşan, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Radan Kanev, Daniel Buda, Andrea Wechsler

Voorstel voor een verordening

Bijlage VII – alinea 2 – punt 1

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(1) De verslagen moeten worden gebaseerd op het ***hoofdscenario*** overeenkomstig artikel 11 van deze verordening en worden aangevuld met een verdere beoordeling waarbij, indien relevant, gebruik wordt gemaakt van de gevoeligheden van het ***hoofdscenario***.	***1)*** De verslagen moeten worden gebaseerd op het ***oorspronkelijke scenario*** overeenkomstig artikel 11 van deze verordening en worden aangevuld met een verdere beoordeling waarbij, indien relevant, gebruik wordt gemaakt van de gevoeligheden van het ***oorspronkelijke scenario***.

Or. en

Amendement 1414
András Gyürk, Jorge Martín Frías, Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mélanie Disdier, Ewa Zajączkowska-Hernik

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 1

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(1) De verslagen moeten worden gebaseerd op ***het hoofdscenario*** overeenkomstig artikel 11 van deze verordening en worden aangevuld met een verdere beoordeling waarbij, indien relevant, gebruik wordt gemaakt van de gevoeligheden van het hoofdscenario.	***1)*** De verslagen moeten worden gebaseerd op ***de scenario's*** overeenkomstig artikel 11 van deze verordening en worden aangevuld met een verdere beoordeling waarbij, indien relevant, gebruik wordt gemaakt van de gevoeligheden van het hoofdscenario.

Or. en

Amendement 1415
Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 1

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(1) De verslagen moeten worden gebaseerd op het ***hoofdscenario*** overeenkomstig artikel 11 van deze	***1)*** De verslagen moeten worden gebaseerd op het ***referentiescenario*** overeenkomstig artikel 11 van deze

verordening en worden aangevuld met een verdere beoordeling waarbij, indien relevant, gebruik wordt gemaakt van de gevoeligheden ***van het hoofdscenario***.

verordening en worden aangevuld met een verdere beoordeling waarbij, indien relevant, gebruik wordt gemaakt van de ***variaties en*** gevoeligheden.

Or. en

Amendement 1416
Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 2

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(2) Hierbij moet een sectoroverschrijdende en geïntegreerde aanpak worden gevolgd en moet rekening worden gehouden met de onderlinge verbanden tussen de elektriciteits-***, waterstof- en gassector*** en, waar van toepassing, de sectoren stadsverwarming en ***CO_2***.	***2)*** Hierbij moet een sectoroverschrijdende en geïntegreerde aanpak worden gevolgd en moet rekening worden gehouden met de onderlinge verbanden tussen de elektriciteits- ***en waterstofsector*** en, waar van toepassing, de sectoren stadsverwarming en ***CO2, en de ontmanteling van gasinstallaties***.

Or. en

Amendement 1417
Kamila Gasiuk-Pihowicz, Mirosława Nykiel, Borys Budka, Krzysztof Hetman, Adam Jarubas

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 3

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(3) De behoeften moeten worden vastgesteld door een analyse van de meest efficiënte ***gezamenlijke bijdrage*** van de ***oplossingen voor het elektriciteits- en waterstofnetwerk, met inbegrip van draadloze oplossingen, niet-fossiele flexibiliteitsopties of andere alternatieven voor systeemuitbreiding, om het optimale energienetwerk tot stand te brengen met het oog op de verwezenlijking van*** de	***3)*** De behoeften moeten worden vastgesteld door een analyse van de ***economisch*** meest efficiënte ***combinatie van grensoverschrijdende capaciteitsuitbreidingen, ongeacht de aard*** van de ***oplossing waarmee de grensoverschrijdende capaciteit wordt uitgebreid, teneinde*** de energie- en klimaatdoelen en -doelstellingen ***te verwezenlijken. De economisch*** optimale

energie- en klimaatdoelen en -doelstellingen***. Het*** optimale ***energienetwerk*** moet ook ***de leveringszekerheid waarborgen en*** leiden tot een betere marktintegratie en een sterker concurrentievermogen van de Europese industrie door de tariefconvergentie te vergroten tussen de respectieve markten en biedzones en door het niveau van elektriciteitsinterconnectiviteit te verhogen.	***grensoverschrijdende uitwisselingscapaciteit voor energie*** moet ook leiden tot een betere marktintegratie en een sterker concurrentievermogen van de Europese industrie door de tariefconvergentie te vergroten tussen de respectieve markten en biedzones en door het niveau van elektriciteitsinterconnectiviteit te verhogen. ***Oplossingen om aan systeembehoeften te voldoen, moeten door de nationale bevoegde autoriteiten worden vastgesteld overeenkomstig het nationale recht. Bij het zoeken naar oplossingen om te voldoen aan systeembehoeften, kan naast economische efficiëntie ook rekening worden gehouden met andere criteria, waaronder het systeemontwerp.***

Or. en

Motivering

In overeenstemming met de voorgestelde definitie en het doel van het verslag over de vaststelling van de infrastructuurbehoeften (artikel 12) moeten de doelstellingen van het onderzoek worden gewijzigd door de verwijzingen naar het vaststellen van oplossingen te schrappen. De voorzieningszekerheid kan alleen naar behoren worden beoordeeld wanneer op nationaal of regionaal niveau gekeken wordt naar oplossingen voor de vastgestelde behoeften.

Amendement 1418
Virgil-Daniel Popescu, Christian Ehler, Ioan-Rareş Bogdan, Iuliu Winkler, Gheorghe Falcă, Eva Maydell, Mircea-Gheorghe Hava, Dan-Ştefan Motreanu, Siegfried Mureşan, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Radan Kanev, Daniel Buda, Andrea Wechsler

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 3

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(3) De behoeften moeten worden vastgesteld door een analyse van de meest efficiënte gezamenlijke bijdrage van de oplossingen voor het elektriciteits- en waterstofnetwerk, met inbegrip van ***draadloze*** oplossingen***, niet-fossiele flexibiliteitsopties*** of andere alternatieven voor systeemuitbreiding, om het optimale	***3)*** De behoeften moeten worden vastgesteld door een analyse van de meest efficiënte gezamenlijke bijdrage van de oplossingen voor het elektriciteits- en waterstofnetwerk, met inbegrip van ***technologieën ter verbetering van het net, geïntegreerde elektriciteits- en waterstofinfrastructuur, flexibele***

energienetwerk tot stand te brengen met het oog op de verwezenlijking van de energie- en klimaatdoelen en -doelstellingen. Het optimale energienetwerk moet ook de leveringszekerheid waarborgen en leiden tot een betere marktintegratie en een sterker concurrentievermogen van de Europese industrie door de tariefconvergentie te vergroten tussen de respectieve markten en biedzones en door het niveau van elektriciteitsinterconnectiviteit te verhogen.	oplossingen ***op basis van hernieuwbare energie en koolstofarme technologieën*** of andere alternatieven voor systeemuitbreiding, om het optimale energienetwerk tot stand te brengen met het oog op de verwezenlijking van de energie- en klimaatdoelen en -doelstellingen. Het optimale energienetwerk moet ook de leveringszekerheid waarborgen en leiden tot een betere marktintegratie en een sterker concurrentievermogen van de Europese industrie door de tariefconvergentie te vergroten tussen de respectieve markten en biedzones en door het niveau van elektriciteitsinterconnectiviteit te verhogen.

Or. en

Motivering

Bij netwerkplanning moet een beoordeling worden gemaakt van innovatieve en geïntegreerde infrastructuuroplossingen die de systeemefficiëntie kunnen verbeteren en onnodige netwerkuitbreiding kunnen beperken.

Amendement 1419
Christophe Grudler, Bart Groothuis

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 3

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(3) De behoeften moeten worden vastgesteld door een analyse van de meest efficiënte gezamenlijke bijdrage van de oplossingen voor het elektriciteits- en waterstofnetwerk, met inbegrip van draadloze oplossingen, niet-fossiele flexibiliteitsopties of andere alternatieven voor systeemuitbreiding, om het optimale energienetwerk tot stand te brengen met het oog op de verwezenlijking van de energie- en klimaatdoelen en -doelstellingen. Het optimale energienetwerk moet ook de leveringszekerheid waarborgen en leiden	***3) De mogelijkheden*** moeten worden vastgesteld door een analyse van de meest efficiënte gezamenlijke bijdrage van de oplossingen voor het elektriciteits- en waterstofnetwerk, met inbegrip van draadloze oplossingen, niet-fossiele flexibiliteitsopties of andere alternatieven voor systeemuitbreiding, om het optimale energienetwerk tot stand te brengen met het oog op de verwezenlijking van de energie- en klimaatdoelen en -doelstellingen. Het optimale energienetwerk moet ook de leveringszekerheid waarborgen en leiden

tot een betere marktintegratie en een sterker concurrentievermogen van de Europese industrie door de tariefconvergentie te vergroten tussen de respectieve markten en biedzones en door het niveau van elektriciteitsinterconnectiviteit te verhogen.	tot een betere marktintegratie en een sterker concurrentievermogen van de Europese industrie door de tariefconvergentie te vergroten tussen de respectieve markten en biedzones en door het niveau van elektriciteitsinterconnectiviteit te verhogen.

Or. en

Amendement 1420
Anna Stürgkh, Andreas Glück, Emma Wiesner, Sigrid Friis, Christophe Grudler, Morten Løkkegaard, Sophie Wilmès, Bart Groothuis

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 3 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	3 bis) Er moet voor worden gezorgd dat de vastgestelde behoeften stabiel zijn. Daartoe geldt dat, wanneer op basis van een alternatief scenario naast het hoofdscenario een behoefte wordt vastgesteld, deze als een doorslaggevende behoefte beschouwd. Hoe meer een behoefte in verschillende scenario's naar voren komt, hoe betrouwbaarder de aanwijzing voor die behoefte kan worden geacht.

Or. en

Amendement 1421
Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 3 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	3 bis) Er moeten op een duidelijke en transparante wijze concrete parameters worden geformuleerd op basis waarvan een behoefte wordt vastgesteld, en er moet

	worden bepaald hoe die parameters zouden veranderen indien een project aan die behoefte zou voldoen.

Or. en

Amendement 1422
Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 3 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	3 ter) In de verslagen moet op een duidelijke en transparante wijze worden gekwantificeerd en uiteengezet wat de verwachte voordelen zijn indien aan de behoeften wordt voldaan.

Or. en

Amendement 1423
Kamila Gasiuk-Pihowicz, Mirosława Nykiel, Borys Budka, Krzysztof Hetman, Adam Jarubas

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 4

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(4) Er moet worden gekeken naar de tijdshorizon op middellange termijn (10-15 jaar) en lange termijn (20-30 jaar), uitgaande van ***een realistisch startnetwerk*** voor elke tijdshorizon. Daarbij worden de behoeften aan de grenzen van de lidstaten ***en*** op nationaal niveau, indien van grensoverschrijdend belang***, in kaart gebracht***, waarbij ook rekening wordt gehouden met de infrastructuurontwikkelingen in derde landen overeenkomstig de beleidsprioriteiten van de EU.	***4)*** Er moet worden gekeken naar de tijdshorizon op middellange termijn (10-15 jaar) en lange termijn (20-30 jaar), uitgaande van ***de best beschikbare raming van het net*** voor elke tijdshorizon. Daarbij worden de behoeften aan de grenzen van de lidstaten ***in kaart gebracht en hoogwaardige aanduidingen gegeven in verband met de systeemvereisten*** op nationaal niveau, indien van grensoverschrijdend belang, waarbij ook rekening wordt gehouden met de infrastructuurontwikkelingen in derde landen overeenkomstig de

	beleidsprioriteiten van de EU. ***Dit sluit niet uit dat in de nationale ontwikkelingsplannen systeembehoeften met een grotere mate van gedetailleerdheid worden vastgesteld of dat wordt afgeweken van het verslag over de vaststelling van de infrastructuurbehoeften.***

Or. en

Motivering

Uit het onderzoek naar de systeembehoeften moet blijken of er nader onderzoek nodig is in gevallen waarin de nationale systemen mogelijk moeten worden versterkt. De behoeften op nationaal niveau kunnen alleen nauwkeurig worden vastgesteld door middel van een onderzoek met een hoge mate van gedetailleerdheid, waarbij rekening wordt gehouden met elementen van het systeemontwerp.

Amendement 1424
Paolo Borchia, Isabella Tovaglieri, Raffaele Stancanelli

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 4

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(4) Er moet worden gekeken naar de tijdshorizon op middellange termijn (10-15 jaar) en lange termijn (20-30 jaar), uitgaande van een realistisch startnetwerk voor elke tijdshorizon. Daarbij worden de behoeften aan de grenzen van de lidstaten ***en*** op nationaal niveau, indien van grensoverschrijdend belang***, in kaart gebracht***, waarbij ook rekening wordt gehouden met de infrastructuurontwikkelingen in derde landen overeenkomstig de beleidsprioriteiten ***van de EU***.	***4)*** Er moet worden gekeken naar de tijdshorizon op middellange termijn (10-15 jaar) en lange termijn (20-30 jaar), uitgaande van een realistisch startnetwerk voor elke tijdshorizon. Daarbij worden de behoeften aan de grenzen van de lidstaten ***in kaart gebracht, met nadruk op de systeemvereisten, evenals de behoeften*** op nationaal niveau, indien van grensoverschrijdend belang, waarbij ook rekening wordt gehouden met de infrastructuurontwikkelingen in derde landen overeenkomstig de beleidsprioriteiten.

Or. en

Amendement 1425

Kamila Gasiuk-Pihowicz, Mirosława Nykiel, Borys Budka, Krzysztof Hetman, Adam Jarubas

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 5

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(5) Het Europese perspectief moet tot uiting komen door eerst de grensoverschrijdende behoeften vast te stellen ***en vervolgens de*** mogelijke ***behoeften aan infrastructuurversterking*** op nationaal niveau.	***5)*** Het Europese perspectief moet tot uiting komen door eerst de grensoverschrijdende behoeften vast te stellen ***die leiden tot aanwijzingen voor*** mogelijke ***systeemvereisten*** op nationaal niveau***, en laat de netontwikkelingsplannen op grond van artikel 40 bis van Richtlijn (EU) 2019/944 onverlet***.

Or. en

Amendement 1426
Christophe Grudler, Bart Groothuis

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 5

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(5) Het Europese perspectief moet tot uiting komen door eerst de grensoverschrijdende ***behoeften*** vast te stellen en vervolgens de mogelijke behoeften aan infrastructuurversterking op nationaal niveau.	***5)*** Het Europese perspectief moet tot uiting komen door eerst de grensoverschrijdende ***mogelijkheden*** vast te stellen en vervolgens de mogelijke behoeften aan infrastructuurversterking op nationaal niveau.

Or. en

Amendement 1427
Paolo Borchia, Isabella Tovaglieri, Raffaele Stancanelli

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 5

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(5) Het Europese perspectief moet tot	***5)*** Het Europese perspectief moet tot

uiting komen door eerst de grensoverschrijdende behoeften vast te stellen en vervolgens de mogelijke ***behoeften aan infrastructuurversterking*** op nationaal niveau.	uiting komen door eerst de grensoverschrijdende behoeften vast te stellen en vervolgens de mogelijke ***systeemvereisten*** op nationaal niveau.

Or. en

Amendement 1428
Paolo Borchia, Isabella Tovaglieri, Raffaele Stancanelli

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 6

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(6) De verslagen moeten voldoende gedetailleerd en fijnmazig zijn om de huidige en toekomstige netwerkbeperkingen naar behoren te kunnen beoordelen en de infrastructuurbehoeften op regionaal en nationaal niveau te kunnen vaststellen. ***Voorts moet duidelijke informatie worden verschaft over de investeringen die nodig zijn om de leemten in de infrastructuur te dichten, alsmede over de cumulatieve voordelen van deze investeringen voor het energiesysteem.***	***6)*** De verslagen moeten voldoende gedetailleerd en fijnmazig zijn om de huidige en toekomstige netwerkbeperkingen naar behoren te kunnen beoordelen en de infrastructuurbehoeften op regionaal en nationaal niveau te kunnen vaststellen.

Or. en

Amendement 1429
Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 6

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(6) De verslagen moeten voldoende gedetailleerd en fijnmazig zijn om de huidige en toekomstige netwerkbeperkingen naar behoren te kunnen beoordelen en de	***6)*** De verslagen moeten voldoende gedetailleerd en fijnmazig zijn om de huidige en toekomstige netwerkbeperkingen naar behoren te kunnen beoordelen en de

infrastructuurbehoeften op regionaal en nationaal niveau te kunnen vaststellen. Voorts moet duidelijke informatie worden verschaft over de investeringen die nodig zijn om de leemten in de infrastructuur te dichten, alsmede over de cumulatieve voordelen van deze investeringen voor het energiesysteem.	infrastructuurbehoeften op regionaal en nationaal niveau te kunnen vaststellen. ***Voor elektriciteit moet het detailniveau ten minste overeenkomen met dat van de biedzones of een nog gedetailleerder niveau.*** Voorts moet duidelijke informatie worden verschaft over de investeringen die nodig zijn om de leemten in de infrastructuur te dichten, alsmede over de cumulatieve voordelen van deze investeringen voor het energiesysteem.

Or. en

Amendement 1430
Kamila Gasiuk-Pihowicz, Mirosława Nykiel, Borys Budka, Krzysztof Hetman, Adam Jarubas

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 6

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(6) De verslagen moeten voldoende gedetailleerd en fijnmazig zijn om de huidige en toekomstige netwerkbeperkingen naar behoren te kunnen beoordelen en de infrastructuurbehoeften op regionaal en nationaal niveau te kunnen vaststellen. Voorts moet ***duidelijke informatie*** worden ***verschaft over de*** investeringen ***die*** nodig zijn ***om de leemten in de infrastructuur te dichten, alsmede over de cumulatieve voordelen van deze investeringen voor het energiesysteem***.	***6)*** De verslagen moeten voldoende gedetailleerd en fijnmazig zijn om de huidige en toekomstige netwerkbeperkingen naar behoren te kunnen beoordelen en de infrastructuurbehoeften op regionaal en nationaal niveau te kunnen vaststellen. Voorts moet ***ook het kader*** worden ***vastgesteld dat kan worden gebruikt om te bepalen welke*** investeringen nodig zijn ***voor de nationale en regionale planning***.

Or. en

Motivering

Herformulering om een nauwkeuriger beschrijving te geven van de doelstellingen en redelijke verwachtingen van het onderzoek.

Amendement 1431
Ondřej Krutílek, Daniel Obajtek

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 7

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(7) Op het gebied van elektriciteit moet worden gekeken naar infrastructuur en draadloze oplossingen, met de nodige aandacht voor het potentieel en het gebruik van niet-fossiele flexibiliteitsopties, waaronder opslag, wat zou leiden tot een meer geoptimaliseerd energiesysteem. Bij het afstemmen van de behoeften op de projecten die zijn voorgedragen voor opname in het Uniebrede tienjarige netontwikkelingsplan wordt toegelicht hoe rekening is gehouden met draadloze oplossingen, niet-fossiele flexibiliteitsopties of andere alternatieven voor systeemuitbreiding.	***Schrappen***

Or. en

Amendement 1432
Paolo Borchia, Isabella Tovaglieri, Raffaele Stancanelli

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 7

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(7) Op het gebied van elektriciteit moet worden gekeken naar infrastructuur en draadloze oplossingen, met de nodige aandacht voor het potentieel en het gebruik van ***niet-fossiele*** flexibiliteitsopties, waaronder opslag, wat zou leiden tot een meer geoptimaliseerd energiesysteem. ***Bij het afstemmen van de behoeften op de projecten die zijn voorgedragen voor opname in het Uniebrede tienjarige netontwikkelingsplan wordt toegelicht hoe rekening is gehouden met draadloze oplossingen, niet-fossiele flexibiliteitsopties of andere alternatieven voor systeemuitbreiding.***	***7)*** Op het gebied van elektriciteit moet worden gekeken naar infrastructuur en draadloze oplossingen, met de nodige aandacht voor het potentieel en het gebruik van flexibiliteitsopties, waaronder opslag, wat zou leiden tot een meer geoptimaliseerd energiesysteem.

Or. en

Amendement 1433
Tsvetelina Penkova, Bruno Tobback, Bruno Gonçalves, Giorgio Gori, Elena Sancho Murillo, Nicolás González Casares

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 7

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(7) Op het gebied van elektriciteit moet worden gekeken naar infrastructuur en draadloze oplossingen, met de nodige aandacht voor het potentieel en het gebruik van niet-fossiele flexibiliteitsopties, waaronder opslag, wat zou leiden tot een meer geoptimaliseerd energiesysteem. Bij het afstemmen van de behoeften op de projecten die zijn voorgedragen voor opname in het Uniebrede tienjarige netontwikkelingsplan wordt toegelicht hoe rekening is gehouden met draadloze oplossingen, niet-fossiele flexibiliteitsopties of andere alternatieven voor systeemuitbreiding.	***7)*** Op het gebied van elektriciteit moet worden gekeken naar infrastructuur en draadloze oplossingen, met de nodige aandacht voor het potentieel en het gebruik van niet-fossiele flexibiliteitsopties, waaronder opslag***, alsook naar maatregelen aan de vraagzijde en inzake energie-efficiëntie***, wat zou leiden tot een meer geoptimaliseerd energiesysteem. Bij het afstemmen van de behoeften op de projecten die zijn voorgedragen voor opname in het Uniebrede tienjarige netontwikkelingsplan wordt toegelicht hoe rekening is gehouden met draadloze oplossingen, niet-fossiele flexibiliteitsopties of andere alternatieven voor systeemuitbreiding***, met inbegrip van de gevolgen daarvan op de verbruikspiek, op congestie en op behoeften die konden worden voorkomen of uitgesteld***.

Or. en

Amendement 1434
Kamila Gasiuk-Pihowicz, Mirosława Nykiel, Borys Budka, Krzysztof Hetman, Adam Jarubas

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 7

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(7) Op het gebied van elektriciteit moet worden gekeken naar ***infrastructuur en draadloze oplossingen***, met de nodige	***7)*** Op het gebied van elektriciteit moet worden gekeken naar ***uitbreidingen van de grensoverschrijdende capaciteiten***, met de

aandacht voor het potentieel en het gebruik van niet-fossiele flexibiliteitsopties, waaronder opslag, wat zou leiden tot een meer geoptimaliseerd energiesysteem. Bij het afstemmen van de behoeften op de projecten die zijn voorgedragen voor opname in het Uniebrede tienjarige netontwikkelingsplan wordt toegelicht hoe rekening is gehouden met draadloze oplossingen, niet-fossiele flexibiliteitsopties of andere alternatieven voor systeemuitbreiding.	nodige aandacht voor het potentieel en het gebruik van niet-fossiele flexibiliteitsopties, waaronder opslag, wat zou leiden tot een meer geoptimaliseerd energiesysteem. Bij het afstemmen van de behoeften op de projecten die zijn voorgedragen voor opname in het Uniebrede tienjarige netontwikkelingsplan wordt toegelicht hoe ***in de netontwikkelingsplannen op grond van artikel 40 bis van Richtlijn (EU) 2019/944*** rekening is gehouden met draadloze oplossingen, niet-fossiele flexibiliteitsopties of andere alternatieven voor systeemuitbreiding.

Or. en

Motivering

Aanpassing om een nauwkeuriger beschrijving te geven van de doelstellingen en redelijke verwachtingen van het onderzoek.

Amendement 1435
Virgil-Daniel Popescu, Christian Ehler, Ioan-Rareş Bogdan, Iuliu Winkler, Gheorghe Falcă, Eva Maydell, Mircea-Gheorghe Hava, Dan-Ştefan Motreanu, Siegfried Mureşan, Radan Kanev, Daniel Buda, Andrea Wechsler

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 7

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(7) Op het gebied van elektriciteit moet worden gekeken naar infrastructuur ***en draadloze oplossingen***, met de nodige aandacht voor ***het potentieel en het gebruik van niet-fossiele flexibiliteitsopties***, waaronder opslag, wat zou leiden tot een meer geoptimaliseerd energiesysteem***.*** Bij het afstemmen van de behoeften op de projecten die zijn voorgedragen voor opname in het Uniebrede tienjarige netontwikkelingsplan wordt toegelicht hoe rekening is gehouden met draadloze oplossingen, niet-fossiele flexibiliteitsopties of andere alternatieven voor systeemuitbreiding.	***7)*** Op het gebied van elektriciteit ***moeten gegevens van distributiesysteembeheerders, vraagprognoses en systeembehoeften worden opgenomen, en*** moet worden gekeken naar infrastructuur***- en netversterkende technologieën***, met de nodige aandacht voor ***hernieuwbare en emissiearme flexibiliteitsmiddelen***, waaronder opslag, wat zou leiden tot een meer geoptimaliseerd energiesysteem Bij het afstemmen van de behoeften op de projecten die zijn voorgedragen voor opname in het Uniebrede tienjarige netontwikkelingsplan wordt toegelicht hoe

	rekening is gehouden met draadloze oplossingen, niet-fossiele flexibiliteitsopties of andere alternatieven voor systeemuitbreiding.

Or. en

Motivering

Bij de planning van het elektriciteitsnet moet ten volle rekening worden gehouden met de behoeften op distributieniveau en met innovatieve flexibiliteitsoplossingen.

Amendement 1436
Virgil-Daniel Popescu, Christian Ehler, Ioan-Rareş Bogdan, Iuliu Winkler, Gheorghe Falcă, Eva Maydell, Mircea-Gheorghe Hava, Dan-Ştefan Motreanu, Siegfried Mureşan, Radan Kanev, Daniel Buda, Andrea Wechsler

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 8

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(8) De verslagen moeten het resultaat zijn van een transparant proces, dat is gebaseerd op robuuste instrumenten en gegevens en waarvoor actuele en geverifieerde ***kostenaannamen*** nodig zijn. In dit verband moeten er duidelijke en kwantificeerbare criteria worden gehanteerd voor het opzetten van het startnetwerk. De belangrijkste belanghebbenden moeten worden betrokken bij het aanleveren van input en het valideren van de resultaten door middel van een raadplegingsproces dat zodanig is gestructureerd dat rekening kan worden gehouden met opmerkingen.	***8)*** De verslagen moeten het resultaat zijn van een transparant proces, dat is gebaseerd op robuuste instrumenten en gegevens en waarvoor actuele en geverifieerde ***aannames met betrekking tot de kosten*** nodig zijn. In dit verband moeten er duidelijke en kwantificeerbare criteria worden gehanteerd voor het opzetten van het startnetwerk***, waarbij rekening wordt gehouden met de specifieke kenmerken en het maturiteitsniveau van elke sector***. De belangrijkste belanghebbenden moeten worden betrokken bij het aanleveren van input en het valideren van de resultaten door middel van een raadplegingsproces dat zodanig is gestructureerd dat rekening kan worden gehouden met opmerkingen.

Or. en

Motivering

In de methoden voor netwerkplanning moet rekening worden gehouden met sectorspecifieke kenmerken en het maturiteitsniveau van de sectoren.

Amendement 1437
Kamila Gasiuk-Pihowicz, Mirosława Nykiel, Borys Budka, Krzysztof Hetman, Adam Jarubas

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 8

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(8) De verslagen moeten het resultaat zijn van een transparant proces, dat is gebaseerd op robuuste instrumenten en gegevens en waarvoor actuele en geverifieerde ***kostenaannamen*** nodig zijn. In dit verband moeten er duidelijke en kwantificeerbare criteria worden gehanteerd voor het opzetten van het startnetwerk. De belangrijkste belanghebbenden moeten worden betrokken bij het aanleveren van input en het valideren van de resultaten door middel van een raadplegingsproces dat zodanig is gestructureerd dat rekening kan worden gehouden met opmerkingen.	***8)*** De verslagen moeten het resultaat zijn van een transparant proces, dat is gebaseerd op robuuste instrumenten en gegevens en waarvoor actuele en geverifieerde ***aannames met betrekking tot de kosten*** nodig zijn. In dit verband moeten er duidelijke en kwantificeerbare criteria worden gehanteerd voor het opzetten van het startnetwerk***, waarbij rekening wordt gehouden met het maturiteitsniveau en de kenmerken van elke sector***. De belangrijkste belanghebbenden moeten worden betrokken bij het aanleveren van input en het valideren van de resultaten door middel van een raadplegingsproces dat zodanig is gestructureerd dat rekening kan worden gehouden met opmerkingen.

Or. en

Motivering

Bij de aanleg van het startnet moet rekening worden gehouden met sectorspecifieke kenmerken, temeer omdat de elektriciteits- en waterstofnetten zeer verschillende maturiteitsniveaus hebben.

Amendement 1438
Virgil-Daniel Popescu, Christian Ehler, Ioan-Rareş Bogdan, Iuliu Winkler, Gheorghe Falcă, Eva Maydell, Mircea-Gheorghe Hava, Dan-Ştefan Motreanu, Siegfried Mureşan, Radan Kanev, Daniel Buda, Andrea Wechsler

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 9

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(9) Er moeten specifieke en gekwantificeerde resultaten worden opgeleverd die het mogelijk maken de	***9)*** Er moeten specifieke en gekwantificeerde resultaten worden opgeleverd die het mogelijk maken de

omvang van potentiële leemten in de infrastructuur op specifieke locaties te meten, met betrekking tot zowel ***draadloze als nieuwe infrastructuur***. Daartoe moeten de vastgestelde behoeften de marktdeelnemers inzicht geven in de belangrijkste leemten in de grensoverschrijdende transmissie-infrastructuur, met inbegrip van de interne infrastructuur met een aanzienlijk grensoverschrijdend effect, die in de komende tien tot twintig jaar moeten worden aangepakt.	omvang van potentiële leemten in de infrastructuur op specifieke locaties te meten, met betrekking tot zowel ***netversterkende technologieën als conventionele netwerkversterking***. Daartoe moeten de vastgestelde behoeften de marktdeelnemers inzicht geven in de belangrijkste leemten in de grensoverschrijdende transmissie-infrastructuur, met inbegrip van de interne infrastructuur met een aanzienlijk grensoverschrijdend effect, die in de komende tien tot twintig jaar moeten worden aangepakt.

Or. en

Motivering

Met netversterkende technologieën kan de bestaande netwerkcapaciteit worden geoptimaliseerd en kan worden voorkomen dat er duurdere en tijdrovende uitbreidingen van de infrastructuur nodig zijn. Daarom moeten deze technologieën op gelijke voet worden beoordeeld met conventionele infrastructuuroplossingen.

Amendement 1439
Kamila Gasiuk-Pihowicz, Mirosława Nykiel, Borys Budka, Krzysztof Hetman, Adam Jarubas

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 9

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(9) Er moeten specifieke en gekwantificeerde resultaten worden opgeleverd die het mogelijk maken de omvang van potentiële ***leemten in de infrastructuur*** op specifieke locaties te meten***, met betrekking tot zowel draadloze als nieuwe infrastructuur***. Daartoe moeten de vastgestelde behoeften de marktdeelnemers inzicht geven in de belangrijkste ***leemten in de*** grensoverschrijdende ***transmissie-infrastructuur***, met inbegrip van de interne ***infrastructuur*** met een aanzienlijk grensoverschrijdend effect, die in de komende tien tot twintig jaar moeten	***9)*** Er moeten specifieke en gekwantificeerde resultaten worden opgeleverd die het mogelijk maken de omvang van potentiële ***tekorten aan grensoverschrijdende capaciteit*** op specifieke locaties te meten. Daartoe moeten de vastgestelde behoeften de marktdeelnemers inzicht geven in de belangrijkste ***tekorten aan*** grensoverschrijdende ***capaciteit***, met inbegrip van de interne ***systeemvereisten*** met een aanzienlijk grensoverschrijdend effect, die in de komende tien tot twintig jaar moeten worden aangepakt.

worden aangepakt.

Or. en

Motivering

Om te zorgen voor samenhang met de voorgestelde wijzigingen voor de punten 2, 4 en 5.

Amendement 1440
Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 9 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	9 bis) Er moet worden gezorgd voor een consistente en uniforme beoordeling van onshore- en offshorenetwerken.

Or. en

Amendement 1441
Michael Bloss
namens de Verts/ALE-Fractie

Voorstel voor een verordening
Bijlage VII – alinea 2 – punt 9 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	9 ter) In voorkomend geval moet worden gezorgd voor samenhang met de methode van de in artikel 23 van Verordening (EU) 2019/943 bedoelde Europese beoordeling van de toereikendheid van de hulpbronnen en de methode voor de analyse van de flexibiliteitsbehoeften als bedoeld in artikel 19 sexies van Verordening (EU) 2024/1724.

Or. en