



2024/1041

8.4.2024

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2024/1041,

28. november 2023,

millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EL) 2022/869 seoses liidu ühishuviprojektide ja vastastikust huvi pakkuvate projektide loendiga

EUROOPA KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut,

Euroopa Parlamendi ja nõukogu 30. mai 2022. aasta määrust (EL) 2022/869 üleeuroopalise energiataristu suuniste kohta ja millega muudetakse määrusi (EÜ) nr 715/2009, (EL) 2019/942 ja (EL) 2019/943 ning direktiive 2009/73/EÜ ja (EL) 2019/944 ning tunnistatakse kehtetuks määrus (EL) nr 347/2013, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 3 lõiget 4,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määrusega (EL) 2022/869 on kehtestatud raamistik selliste ühishuviprojektide väljaselgitamiseks, kavandamiseks ja rakendamiseks, mis on vajalikud selleks, et rakendada ellu 11 strateegilist, geograafilist ja esmatähtsat energiataristukoridori, mis on kindlaks määratud elektrienergia, merevõrkude, vesiniku ja elektroliüüsideadmete valdkonnas, ning kolm üleliidulist esmatähtsat energiataristuala elektri ja gaasi tarkvõrkude ning süsinikdioksiidi transportimise võrkude jaoks; samuti on sellega kehtestatud raamistik selliste vastastikust huvi pakkuvate projektide väljaselgitamiseks, kavandamiseks ja rakendamiseks, mille liit on töötanud välja koos kolmandate riikidega elektri, vesiniku ja süsinikdioksiidi transportimise võrkude jaoks.
- (2) Kooskõlas määruse (EL) 2022/869 artikli 3 lõikega 4 peaks komisjon võtma 30. novembriks 2023 vastu delegeeritud õigusakti, millega kehtestatakse määruse (EL) 2022/869 kohane esimene liidu loend.
- (3) Kõikide liidu loendisse lisamiseks esitatud rahastamiskõlblike projektide hindamisel lähtuti kestlikuskriteeriumist, mis määrusest (EL) 2022/869 tulenevalt on kõigi projektikategooriate puhul kohustuslik. Seejärel hindasid määruse (EL) 2022/869 artiklis 3 osutatud piirkondlikud rühmad, kes kinnitasid, et projektid vastavad kõnealuse määruse artiklis 4 sätestatud kriteeriumidele, üksnes neid projekte, mis aitavad märkimisväärselt kaasa kestlikusemärkide saavutamisele.
- (4) Komisjon on kandidaatprojektide hindamisel järginud artikli 3 lõike 5 nõudeid.
- (5) Ühishuviprojektide / vastastikust huvi pakkuvate projektide piirkondlike loendite kavandid kiideti heaks piirkondlike rühmade tehnilise tasandi kohtumistel.
- (6) Pärast seda, kui Energeetikasektorit Reguleerivate Asutuste Koostööamet (edaspidi „koostööamet“) oli 21. septembril 2023 esitanud oma arvamuse hindamiskriteeriumide ja kulude-tulude analüüsi järjekindla kohaldamise kohta, võtsid piirkondlikes rühmades otsuseid tegevad organid 25. oktoobril 2023 vastu piirkondlikud loendid. Määruse (EL) 2022/869 artikli 3 lõike 3 punkti a kohaselt saadi enne kavandatavate projektide piirkondliku loendi vastuvõtmist heakskiit kõigilt liikmesriikidelt, mille territooriumiga need projektid on seotud.
- (7) Liidu loendisse lisamiseks esitatud projektide üle korraldati avalik konsultatsioon. Lisaks kutsuti asjaomaseid sidusrühmi esindavaid organisatsioone, sealhulgas kolmandate riikide esindajaid, tootjaid, ülekandesüsteemi haldureid ja põhivõrguettevõtjaid, tarnijaid, kohalikke elanikke ning tarbija- ja keskkonnakaitseorganisatsioone, osalema piirkondlikes rühmades toimuvatel tehnilistel aruteludel ning nendega konsulteeriti liidu loendisse lisamiseks esitatud projektide üle.

⁽¹⁾ ELT L 152, 3.6.2022, lk 45.

- (8) Ühishuviprojektid tuleks loetleda määruse (EL) 2022/869 I lisas sätestatud järjekorras üleeuroopalise strateegilise energiataristu prioriteetide kaupa. Vastastikust huvi pakkuvad projektid, mida ei pea rakendama TEN-E määruse I lisas sätestatud esmatahtsates energiataristikoridorides ega sellistel aladel, tuleks loetleda eraldi vastavalt taristuka-tegooriale, kuhu need kuuluvad, ja piirkondade kaupa, kus need asuvad.
- (9) Ühishuviprojektid ja vastastikust huvi pakkuvad projektid tuleks loendisse kanda kas eraldiseisva ühishuviprojektina / vastastikust huvi pakkuva projektina või mitmest ühishuviprojektist ja vastastikust huvi pakkuvast projektist koosneva klasteri osana, sest need kas sõltuvad üksteisest või (potentsiaalselt) konkureerivad omavahel.
- (10) Kooskõlas erandiga, mis määruse (EL) 2022/869 artikli 24 kohaselt on tehtud Küprosele ja Maltale seoses kummagi liikmesriigi ühe võrkudevahelise ühendusega, on komisjon saanud artikli 24 lõigete 1 ja 2 kohaselt nõutavad dokumendid. Vastavaid projekte tutvustati piirkondlike tehniliste rühmade koosolekul ja avaldati asjakohased dokumendid, välja arvatud ärisaladused. Seepärast peaks Malta ja Küprose võrkudevahelised ühendused, mis on vajalikud nende liikmesriikide ühendamiseks üleeuroopalise gaasivõrguga, säilitama ühishuviprojekti staatuse.
- (11) Liidu loend sisaldab projekte nende eri arenguetappides, sealhulgas teostatavusuuringueelses etapis ning teostatavusuuringu-, loamenetlus- ja ehitusetapis. Kui ühishuviprojektid / vastastikust huvi pakkuvad projektid on varases arendusetapis, võib olla vaja tõendada nende tehnilist ja majanduslikku elujõulisust ning vastavust liidu õigusaktidele, sealhulgas keskkonnaalastele õigusaktidele. Selle käigus tuleks võimalik kahjulik keskkonnamõju nõuetekohaselt välja selgitada, seda hinnata ning vältida või leevendada. Lisaks tuleks projektide arendamisel kindlaks määrata asjakohased kliimamuutustega kohanemise meetmed ja neid arvesse võtta.
- (12) Projektide lisamine liidu loendisse ei mõjuta asjaomase keskkonnamõju hindamise ja loamenetluse tulemust.
- (13) Seega tuleks vastu võtta liidu ühishuviprojektide ja vastastikust huvi pakkuvate projektide esimene loend,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Võetakse vastu liidu ühishuviprojektide ja vastastikust huvi pakkuvate projektide esimene loend vastavalt käesoleva määruse lisale.

Artikkel 2

Käesolev määrus jõustub kahekümnendal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas* ja jääb kehtima seni, kuni jõustub delegeeritud määrus, millega kehtestatakse liidu ühishuviprojektide ja vastastikust huvi pakkuvate projektide teine loend.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 28. november 2023

Komisjoni nimel
president
Ursula VON DER LEYEN

LISA

Määruse (EL) 2022/869 VII lisa, millega asendatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 347/2013 ⁽¹⁾ VII lisa.

„VII LISA

**LIIDU ÜHISHUVIPROJEKTIDE JA VASTASTIKUST HUVI PAKKUVATE PROJEKTIDE LOEND
(EDASPIDI „LIIDU LOEND“),**

millele osutatakse artikli 3 lõikes 4

A. LIIDU LOENDI KEHTESTAMISE PÕHIMÕTTED

1) Ühishuviprojektide ja vastastikust huvi pakkuvate projektide klastrid

Mõned ühishuviprojektid kuuluvad klastrisse omavahelise vastastikuse sõltuvuse või potentsiaalselt või teadaolevalt konkureeriva sisu tõttu. On kindlaks määratud järgmised ühishuviprojektide / vastastikust huvi pakkuvate projektide klastrite liigid:

- **üksteisest sõltuvate ühishuviprojektide / vastastikust huvi pakkuvate projektide klaster** on määratletud kui „X klaster, kuhu kuuluvad järgmised ühishuviprojektid / vastastikust huvi pakkuvad projektid:“. Klaster on moodustatud selliste ühishuviprojektide / vastastikust huvi pakkuvate projektide väljaselgitamiseks, mis kõik on vajalikud ühe ja sama riigipiire ületava kitsaskoha kõrvaldamiseks ja mis üheskoos elluviimisel tagavad omavahelise koostoime. Sel juhul tuleb kogu liidus kasu saamiseks rakendada ellu kõik need ühishuviprojektid;
- **potentsiaalselt konkureerivate ühishuviprojektide / vastastikust huvi pakkuvate projektide klaster** on määratletud kui „X klaster, kuhu kuulub üks või mitu järgmist ühishuviprojekti / vastastikust huvi pakkuvat projekti:“. Klaster näitab, et riigipiire ületava kitsaskoha ulatus ei pruugi olla selge. Sel juhul ei ole vaja ellu viia kõiki klastrisse kuuluvaid ühishuviprojekte / vastastikust huvi pakkuvaid projekte. See, kas ellu viiakse kõik projektid, mitu projekti või üks projekt, jääb turu otsustada ning sõltub vajalikust kavandamisest, loamenetlustest ja õiguslikust heakskiidust. Vajadust ühishuviprojektide / vastastikust huvi pakkuvate projektide järele, sealhulgas vajadust võimsuse järele, hinnatakse uuesti järgmise projektide väljaselgitamise protsessi käigus; ning
- **konkureerivate ühishuviprojektide / vastastikust huvi pakkuvate projektide klaster** on määratletud kui „X klaster, kuhu kuulub üks järgmistest ühishuviprojektidest / vastastikust huvi pakkuvatest projektidest:“. Selles klastris tegeldakse ühe ja sama kitsaskohaga. Kitsaskoha ulatus on aga selgem kui eespool potentsiaalselt konkureerivate ühishuviprojektide / vastastikust huvi pakkuvate projektide klasteri puhul, mistõttu on otsustatud ellu rakendada ainult üks ühishuviprojekt / vastastikust huvi pakkuv projekt. See jääb turu otsustada, milline ühishuviprojekt / vastastikust huvi pakkuv projekt ellu rakendatakse ning see sõltub vajalikust projekteerimisest, loamenetlustest ja õiguslikust heakskiidust. Vajaduse korral hinnatakse vajadust ühishuviprojektide / vastastikust huvi pakkuvate projektide järele uuesti järgmise projektide väljaselgitamise protsessi käigus;
- **üldkoridor** kajastab teatavaid kindlaksmääratud olulisi taristuvajadusi, mida ei olnud võimalik esitatud projektidega piisavalt rahuldada.

Kõikide ühishuviprojektide / vastastikust huvi pakkuvate projektide suhtes kehtivad määruse (EL) 2022/869 kohased õigused ja kohustused.

2) Alajaamade ja kompressorjaamade staatus

Alajaamu, vastulülitusjaamu ja kompressorjaamu käsitatakse ühishuviprojektide / vastastikust huvi pakkuvate projektide osana juhul, kui nende geograafiline asukoht on vastavalt asjaoludele kas ülekanaliinil või torujuhtme läheduses. Alajaamu, vastulülitusjaamu ja kompressorjaamu käsitatakse eraldiseisvate ühishuviprojektidena ja need loetletakse selgesõnaliselt liidu loendis, kui nende geograafiline asukoht ei ole vastavalt asjaoludele ei ülekanaliinil ega torujuhtme läheduses. Nende suhtes kohaldatakse määruses (EL) 2022/869 sätestatud õigusi ja kohustusi.

3) Ühishuviprojektide / vastastikust huvi pakkuvate projektide rahastamiskõlbmatud osad

Mõni ühishuviprojekt / vastastikust huvi pakkuv projekt sisaldab üht või mitut rahastamiskõlbmatut investeeringut. Need investeeringud on loetletud allpool ja neid ei käsitata liidu loendi osana.

- Guitirizi – Zamora lõik (ühishuviprojekti nr PCI 9.1.3 osa)
- Saint Martin de Crau – Cruzy lõik (ühishuviprojekti nr 9.1.5 osa)

⁽¹⁾ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 17. aprilli 2013. aasta määrus (EL) nr 347/2013, üleeuroopalise energiataristu suuniste kohta ja millega tunnistatakse kehtetuks otsus nr 1364/2006/EÜ ning muudetakse määrusi (EÜ) nr 713/2009, (EÜ) nr 714/2009 ja (EÜ) nr 715/2009 (ELT L 115, 25.4.2013, lk 39).

- Freiburgi – Offenbachi lõik (ühishuviprojekti nr 9.2.1 osa)
- Lõik Limburgi piirkonnas ja selle ühendus Madalmaade idaosa põhja-lõuna suunalise põhikoridoriga (ühishuviprojekti nr 9.6 osa)
- Laev (ühishuviprojekti nr 9.13.1 osa)
- Poggio Renatico – Gries Passi lõik (ühishuviprojekti nr 10.1.1 osa)
- Karperi – Komotimi lõik (ühishuviprojekti nr 10.3.1 osa)
- Kiruna – Lulea lõik (ühishuviprojekti nr 11.1 osa)
- Soome Kyröskoski torujuhtme neli siselõiku; Imatra; Loviisa, läbi Kotka ja Porvoo Tolkinenni kaudu (geograafilised viited on ligikaudsed ja esitatud üksnes näitajatenä) (ühishuviprojekti nr 11.2 osa)
- Leedus Klaipėda ühendav torujuhe (ühishuviprojekti nr 11.2 osa)
- Magdeburgi – Potsdami lõik (geograafilised viited on ligikaudsed ja esitatud üksnes näitajatenä) (ühishuviprojekti nr 11.2 osa)
- Paberivaba töövoo juhtimine, hää- ja juturobotid, personalijuhtimise automatiseerimine, Slovakkia-Ukraina ühispakkumised ja turismikoopa varad (ühishuviprojekti nr 12.3 osa)

4) Ühishuviprojektid, mille number võrreldes eelmise liidu loendiga on muutunud

Kehtetuks tunnistatud määruse (EL) nr 347/2013 kohasesse eelmisesse liidu loendisse kuuluvate ühishuviprojektide number muutub seoses määruses (EL) 2022/869 esitatud projektide järjestuse muutumisega või sinna hiljuti lisatud esmatahtsate koridoride tõttu. See on seotud järgmistesse kategooriatesse kuuluvate teatavate projektidega: elektrienergia, elektri tarkvõrgud ja CO₂-võrgud. Sel juhul on eelmine ühishuviprojekti number märgitud ainult teavituseesmärgil projekti nime juures.

B. LIIDU ÜHISHUVIPROJEKTIDE JA VASTASTIKUST HUVI PAKKUVATE PROJEKTIDE LOEND

1) Põhja-lõuna ühendatud elektrivõrgud Lääne-Euroopas („NSI West Electricity“)

Piirkonnas välja töötatud ühishuviprojektid:

Nr	Nimetus
1.1	Portugali – Hispaania võrgu sidumine: Beariz–Fontefría (ES), Fontefría (ES) – Ponte de Lima (PT) ja Ponte de Lima – Vila Nova de Famalicão (PT), sealhulgas Bearizi (ES), Fontefría (ES) ja Ponte de Lima (PT) alajaamade vahel (viendas ühishuviprojektide loendis nr 2.17)
1.2	Gatica (ES) ja Cubnezais' (FR) võrgu sidumine [praegune nimi „Biscay Gulf“] (viendas ühishuviprojektide loendis nr 2.7)
1.3	La Martyre'i (FR) ja Great Islandi ehk Knockraha (IE) võrgu sidumine [praegune nimi „Celtic Interconnector“] (viendas ühishuviprojektide loendis nr 1.6)
1.4	Saksamaa siseliinide klaster, kuhu kuuluvad järgmised ühishuviprojektid: 1.4.1 Emdeni idaosa ja Osterathi vaheline siseliin, et suurendada ülekandevõimsust Põhja-Saksamaalt Reinimaale [praegune nimi „A-Nord“] (viendas ühishuviprojektide loendis nr 2.31.1) 1.4.2 Heide lääneosa ja Polsumi vaheline siseliin, et suurendada ülekandevõimsust Põhja-Saksamaalt Ruhri piirkonda [praegune nimi „Korridor B“] (viendas ühishuviprojektide loendis nr 2.31.2) 1.4.3 Wilhelmshaveni ja Uentropi vaheline siseliin, et suurendada ülekandevõimsust Põhja-Saksamaalt Ruhri piirkonda [praegune nimi „Korridor B“] (viendas ühishuviprojektide loendis nr 2.31.3)
1.5	Saksamaa siseliin Brunsbütteli/Wilsteri ja Großgartachi/Grafenrheinfeldi vahel, et suurendada ülekandevõimsust põhja- ja lõunapiiril [praegune nimi „Suedlink“] (viendas ühishuviprojektide loendis nr 2.10)

1.6	Saksamaa Osterathi ja Philippsburgi vaheline siseliin ülekandevõimsuse suurendamiseks läänepiiril [praegune nimi „Ultranet“] (viendas ühishuviprojektide loendis nr 2.9)
1.7	1.7.1 Navarra (ES) ja Landes'i (FR) võrkude sidumine [praegune nimi „Pyrenean crossing 1“] (viendas ühishuviprojektide loendis nr 2.27.2) 1.7.2 Aragóni piirkonna (ES) and Marsilloni (FR) võrkude sidumine [praegune nimi „Pyrenean crossing 2“] (viendas ühishuviprojektide loendis nr 2.27.1)
1.8	Lonny (FR) ja Gramme'i (BE) võrkude sidumine (viendas ühishuviprojektide loendis nr 2.32)
1.9	Belgia siseliinid põhjapiiril Zandvlieti ja Lillo-Liefkenshoeki (BE) ning Liefkenshoeki ja Mercatori vahel, sealhulgas Lillo (BE) alajaam [praegune nimi „BRABO II + III“] (viendas ühishuviprojektide loendis nr 2.23)
1.10	Itaalia maismaaosa ning Korsika (FR) ja Sardiinia (IT) võrkude sidumine [praegune nimi „SACOI 3“] (viendas ühishuviprojektide loendis nr 2.4)
1.11	Kaunertali salvestusvõimsuse suurendamine (AT) (viendas ühishuviprojektide loendis nr 2.18)
1.12	Veepuhastusega pumphüdroelektrijaam NAVALEO (ES) (viendas ühishuviprojektide loendis nr 2.28.2)
1.13	Silverminesi pumphüdroelektrijaam (IE) (viendas ühishuviprojektide loendis nr 2.29)
1.14	Pumphüdroelektrijaam RIEDL (DE) (viendas ühishuviprojektide loendis nr 2.30)
1.15	Hüdroakumulatsioonijaam LOS GUAJARES (ES)
1.16	Taani suruõhksalvesti „Green Hydrogen Hub“ (DK) (viendas ühishuviprojektide loendis nr 1.21)
1.17	Pumphüdroelektrijaam WSK PULS (DE)
1.18	Hüdroakumulatsioonijaam AGUAYO II (ES)

Piirkonnas välja töötatud ühishuviprojektid:

Nr	Nimetus
1.19	Sitsiilia (IT) ja Tuneesia sõlmpunkti (TU) võrkude sidumine [praegune nimi „ELMED“] (viendas ühishuviprojektide loendis nr 2.33)
1.20	Zeebrugge piirkonna (BE) ja Kemsley, Kenti (UK) võrkude sidumine [praegune nimi „Cronos“]
1.21	Emdeni piirkondade (DE) ja Corringami, Essexi (UK) võrkude sidumine [praegune nimi „Tarchon“]

2) Põhja-lõuna ühendatud elektrivõrgud Ida-Euroopa kesk- ja lõunaosas (NSI East Electricity)

Piirkonnas välja töötatud ühishuviprojektid:

Nr	Nimetus
2.1	Austria-Saksamaa klaster, kuhu kuuluvad järgmised ühishuviprojektid: 2.1.1 Isari/Altheimi/Ottenhofeeni (DE) – St.Peteri (AT) võrkude sidumine (viendas ühishuviprojektide loendis nr 3.1.1) 2.1.2 St.Peteri – Tauerni (AT) vaheline siseliin (viendas ühishuviprojektide loendis nr 3.1.2) 2.1.3 Westiitoli–Zelli/Zilleri(AT) vaheline siseliin (viendas ühishuviprojektide loendis nr 3.1.4) 2.1.4 Pleintingi (DE) – St.Peteri (AT) võrkude sidumine
2.2	Saksamaa siseliin Wolmirstedi ja Isari vahel [praegune nimi „SuedOstLink“] (viendas ühishuviprojektide loendis nr 3.12)

2.3	Tšehhi siseliinide klaster, kuhu kuuluvad järgmised projektid: 2.3.1 Vernerovi ja Vitkovi vaheline siseliin (viendas ühishuviprojektide loendis nr 3.11.1) 2.3.2 Prestice ja Kocini vaheline siseliin (viendas ühishuviprojektide loendis nr 3.11.3) 2.3.3 Kocini ja Mirovka vaheline siseliin (viendas ühishuviprojektide loendis nr 3.11.4)
2.4	Würmlachi (AT) – Somplago (IT) võrkude sidumine (neljandas ühishuviprojektide loendis nr 3.4)
2.5	Ungari–Rumeenia klaster, kuhu kuuluvad järgmised ühishuviprojektid: 2.5.1 Józsa (HU) ja Oradea (RO) võrkude sidumine 2.5.2 Urechesti (RO) ja Targu Jiu (RO) vaheline siseliin 2.5.3 Targu Jiu (RO) ja Paroseni (RO) vaheline siseliin 2.5.4 Paroseni (RO) ja Baru Mare (RO) vaheline siseliin 2.5.5 Baru Mare (RO) ja Hasdati (RO) vaheline siseliin
2.6	Iisraeli–Küprose–Kreeka klaster [praegune nimi „EuroAsia Interconnector“], kuhu kuuluvad järgmised ühishuviprojektid: 2.6.1 Hadera (IL) and Kofinou (CY) võrkude sidumine (viendas ühishuviprojektide loendis nr 3.10.1) 2.6.2 Kofinou (CY) and Korakia, Kreeta (EL) võrkude sidumine (viendas ühishuviprojektide loendis nr 3.10.2)
2.7	Otrokovice (CZ) – Ladce (SK) võrkude sidumine
2.8	Lienzi (AT) – Veneto piirkonna (IT) võrkude sidumine (teises ühishuviprojektide loendis nr 3.2.1)
2.9	Pumphüdroelektrijaam Amfilochias (EL) (viendas ühishuviprojektide loendis nr 3.24)
2.10	Ptolemaida akupõhine energiasalvestussüsteem (EL)
2.11	Čierny Váhi (SK) pumphüdroelektrijaama moderniseerimine [praegune nimi „SE Integrator“]

Piirkonnas välja töötatud ühishuviprojektid:

Nr	Nimetus
2.12	Subotica (SRB) ja Sándorfalva (HU) võrkude sidumine
2.13	Wadi El Natrooni (EG) ja Mesogeia / St Stefanose (EL) võrkude sidumine [praegune nimi „GREGY Interconnector“]

3) Läänemere energiaturu elektrivõrkude sidumise kava („BEMIP Electricity“)

Piirkonnas välja töötatud ühishuviprojektid:

Nr	Nimetus
3.1	Stanisławówi and Ostrołęka (PL) vaheline siseliin (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.5.2)
3.2	Pumphüdroelektrijaam Eestis (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.6)
3.3	Balti riikide elektrivõrkude integreerimine ja sünkroniseerimine Euroopa võrkudega, mis hõlmab järgmisi ühishuviprojekte: 3.3.1 Tsirguliina (EE) and Valmiera (LV) võrkude sidumine (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.8.3) 3.3.2 Viru and Tsirguliina (EE) vaheline siseliin (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.8.4) 3.3.3 Paide and Sindi (EE) vaheline siseliin (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.8.7) 3.3.4 Vilniuse and Nerise (LT) vaheline siseliin (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.8.8) 3.3.5 Täiendavad taristuaspektid Balti riikide elektrivõrkude sünkroniseerimiseks Euroopa võrkudega (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.8.9) 3.3.6 Leedu ja Poola võrkude sidumine [praegune nimi „Harmony Link“] (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.8.10) 3.3.7 Uus 330 kV Mūša alajaam (LT) (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.8.13) 3.3.8 Bitenai and KHAE (LT) vaheline siseliin (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.8.14) 3.3.9 Uus 330 kV Darbėnai alajaam (LT) (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.8.15) 3.3.10 Darbenai and Bitenai (LT) vaheline siseliin (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.8.16) 3.3.11 Dunowo and Żydowo Kierzkowo (PL) vaheline siseliin (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.8.18) 3.3.12 Piła Krzewina and Żydowo Kierzkowo (PL) vaheline siseliin (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.8.19) 3.3.13 Morzyczyn-Dunowo – Słupsk-Zarnowiec (PL) (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.8.21) vaheline siseliin 3.3.14 Żarnowiec-Gdański / Gdańsk Przyjaźni – Gdańsk Błonia (PL) vaheline siseliin (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.8.22) 3.3.15 Sünkroonkondensaatid, mis tagavad Leedu, Läti ja Eesti energiasüsteemis inertsi, pingestabiilsuse, sageduse stabiilsuse ning lühisvõimsuse (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.8.23)

3.4	Soome – Rootsi võrkude sidumine [praegune nimi „Aurora line“], kuhu kuuluvad järgmised ühishuviprojektid: 3.4.1 Soome ja Põhja-Rootsi võrkude sidumine (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.10.1) 3.4.2 Keminmaa and Pyhänselkä (FI) vaheline siseliin (viendas ühishuviprojektide loendis nr 4.10.2)
3.5	Neljas Soome– Rootsi võrkude sidumine [praegune nimi „Aurora line 2“]
3.6	Soome ja Eesti võrkude sidumine [praegune nimi „Estlink 3“]

4) Põhjameri elektrivõrgud (NSOG)

Piirkonnas välja töötatud ühishuviprojektid:

Nr	Nimetus
4.1	Üks või mitu Põhjamerel paiknevat võrguühendussõlme, mis tagaks Põhjameri-äärsete riikide (Taani, Madalmaad ja Saksamaa) võrkude sidumise [praegune nimi „North Sea Wind Power Hub“] (viendas ühishuviprojektide loendis nr 1.19)
4.2	Merel paiknev hübriidühendus Belgia ja Taani vahel [praegune nimi „Triton Link“]
4.3	Merel paiknev kõrgpingelajaam ja ühendus Menueliga (FR) [praegune nimi „Offshore Wind connection Centre Manche 1“]
4.4	Merel paiknev kõrgpingelajaam ja ühendus Tourbe'iga (FR) [praegune nimi „Offshore Wind connection Centre Manche 2“]

Piirkonnas välja töötatud ühishuviprojektid:

Nr	Nimetus
4.5	Mitmeotstarbeline võrkudevaheline ühendus Modular Offshore Grid 2 (BE) ja Leisteni (UK) vahel [praegune nimi „Nautilus“] (neljandas ühishuviprojektide loendis nr 1.15)
4.6	Mitmeotstarbeline alaliskõrgpingeühendus Suurbritannia ja Madalmaade vahel [praegune nimi „LionLink“]

5) Läänemere energiaturu merevõrkude ühendamise tegevuskava („BEMIP offshore“)

Piirkonnas välja töötatud ühishuviprojektid:

Nr	Nimetus
5.1	Läti ja Eesti vaheline merel paiknev hübriidühendus [praegune nimi „Elwind“]
5.2	Bornholmi energiasaar (BEI) – Taani ja Saksamaa vaheline merel paiknev hübriidühendus

6) Lõuna- ja lääneosa merevõrgud („SW offshore“)

Piirkonnas välja töötatud ühishuviprojektid:

Nr	Nimetus
6.1	Merel toodetud tuuleenergia võrguühendus „Occitanie“ (FR)
6.2	Merel toodetud tuuleenergia võrguühendus „PACA“ (FR)

7) **Lõuna- ja idaosa merevõrgud („SE offshore“)**

Selle koridori kohta projekte ei esitatud.

8) **Atlandi ookeani merevõrgud**

Piirkonnas välja töötatud ühishuviprojektid:

Nr	Nimetus
8.1	Merel toodetud tuuleenergia võrguühendus Lõuna-Bretagne'is (FR)
8.2	Merel toodetud tuuleenergia võrguühendus Atlandi ookeani Euroopa-osa lõunaosas (FR)

9) **Lääne-Euroopa ühendatud vesinikuvõrgud („HI West“)**

Piirkonnas välja töötatud ühishuviprojektid:

Nr	Nimetus
9.1	Portugali – Hispaania – Prantsusmaa – Saksamaa koridor: 9.1.1 Portugali riigisisene vesinikutaristu 9.1.2 Portugali – Hispaania vesinikutoru 9.1.3 Hispaania riigisisene vesinikutaristu 9.1.4 Hispaania – Prantsusmaa vesinikutoru [praegune nimi „BarMar“] 9.1.5 Prantsusmaa riigisisese vesinikutaristu ühendus Saksamaaga [praegune nimi „HyFen“] 9.1.6 Saksamaa riigisisese vesinikutaristu ühendus Prantsusmaaga [praegune nimi „H2Hercules South“]
9.2	Prantsusmaa – Saksamaa piiriüleised vesinikuorud: 9.2.1 Vesinikuorg Saksamaal kuni Prantsusmaa piirini [praegune nimi „RHYn“] 9.2.2 Vesinikuorg Prantsusmaal kuni Saksamaa piirini [praegune nimi „Mosahyc“]
9.3	Prantsusmaa riigisisene vesinikutaristu kuni Belgia piirini [praegune nimi „Franco-Belgian H2 corridor“]
9.4	Saksamaa riigisisene vesinikutaristu [praegune nimi „H2ercules West“]
9.5	Belgia riigisisene vesinikutaristu [praegune nimi „Belgian Hydrogen Backbone“]
9.6	Madalmaade riigisisene vesinikutaristu [praegune nimi „National Hydrogen Backbone“]
9.7	Hydrogen Backbone'i (NL) – Saksamaa vesinikuvõrkude sidumine: 9.7.1 Vesinikutoru põhja-lõuna suunalisest põhikoridorist idas kuni Oudeni (NL) ja taristuni „H2ercules North“ (DE) 9.7.2 Vesinikutoru põhja-lõuna suunalisest põhikoridorist idas kuni Vliegheuisini (NL) – Vliegheuis-Ochtrup (DE) 9.7.3 Vesinikutoru Madalmaadest Saksamaale [praegune nimi „Delta Rhine Corridor H2“]
9.8	Vesinikutorujuhe meres Saksamaal [praegune nimi „AquaDuctus“]
9.9	Taani – Saksamaa vesinikutoru: 9.9.1 Saksamaa riigisisene vesinikutaristu [praegune nimi „HyperLink III“] 9.9.2 Saksamaa riigisisene vesinikutaristu [praegune nimi „DK Hydrogen Pipeline West“]
9.10	Ammoniaagi vastuvõtu rajatised Belgias: 9.10.1 Ammoniaagi vastuvõtu rajatis „Antwerp“ 9.10.2 Ammoniaagi vastuvõtu rajatis „Amplifhy Antwerp“ 9.10.3 Ammoniaagi vastuvõtu rajatise arendus „Zeebrugge New Molecules“
9.11	Ammoniaagi vastuvõtu rajatised Saksamaal: 9.11.1 Ammoniaagi vastuvõtu terminal Brunsbüttelis 9.11.2 Ammoniaagi vastuvõtu rajatis Wilhelmshavenis („BP“) 9.11.3 Ammoniaagi vastuvõtu rajatis Wilhelmshavenis („Uniper“)
9.12	Vastuvõturajatised Madalmaades: 9.12.1 Veeldatud vesiniku vastuvõtu rajatis Rotterdamis 9.12.2 Ammoniaagi vastuvõtu rajatis „Amplifhy Rotterdam“ 9.12.3 Ammoniaagi vastuvõtu rajatis „ACE Rotterdam“
9.13	Ammoniaagi vastuvõtu rajatis Dunkerque'is (FR)

9.14	Elektrolüüside „H2Sines.RDAM“ (PT)
9.15	Elektrolüüside Hispaanias: 9.15.1 Tarragona vesinikuvõrgu elektrolüüside 9.15.2 Bilbao suuremahuline elektrolüüside 9.15.3 Cartagena suuremahuline elektrolüüside 9.15.4 Vesinikuoru „Valle andaluz del Hidrógeno verde“ elektrolüüside 9.15.5 Vesinikuoru „Asturias H2“ elektrolüüside
9.16	Elektrolüüside Prantsusmaal: 9.16.1 Elektrolüüside „CarlHYng“ 9.16.2 Elektrolüüside „EmilHy“ 9.16.3 Elektrolüüside „HyGreen“ 9.16.4 Elektrolüüside „H2 V Valenciennes“ 9.16.5 Elektrolüüside „H2Thionville“
9.17	Elektrolüüside Madalmaades: 9.17.1 Elektrolüüside „Enecolyser“ 9.17.2 Elektrolüüside „H2-Fifty“ 9.17.3 Elektrolüüside „SeaH2Land“
9.18	Elektrolüüside Saksamaal: 9.18.1 Elektrolüüside „GreenWilhelmshaven“ 9.18.2 Elektrolüüside „CHC Wilhelmshaven“
9.19	Elektrolüüside „Jytske Banke“ (DK)
9.20	Taani vesinikuhooldla (DK)
9.21	Vesinikuhooldla „Hystock Opslag H2“ (NL)
9.22	Vesinikuhooldlad Saksamaal: 9.22.1 Vesinikuhooldla „Salthy“ Harsefeldis 9.22.2 „H2 Storage Gronau-Epe“
9.23	Storage GeoH2 (FR)
9.24	Vesinikuhooldlad Hispaanias: 9.24.1 „H2 storage North – 1“ 9.24.2 „H2 storage North – 2“

Piirkonnas välja töötatud ühishuviprojektid:

Nr	Nimetus
9.25	Norra – Saksamaa vesinikutorujuhe meres [praegune nimi „CHE Pipeline“]

10) Ida-Euroopa kesk-, ida- ja lõunaosa vesinikutorude ühendamine („HI East“)

Piirkonnas välja töötatud ühishuviprojektid:

Nr	Nimetus
10.1	Itaalia – Austria – Saksamaa vesinikukoridor: 10.1.1 Itaalia riigisisene vesinikutaristu [praegune nimi „Italian H2 Backbone“] 10.1.2 Austria riigisisene vesinikutaristu [praegune nimi „H2 Readiness of the TAG pipeline system“] 10.1.3 Austria riigisisene vesinikutaristu [praegune nimi „H2 Backbone WAG and Penta West“] 10.1.4 Saksamaa riigisisene vesinikutaristu [praegune nimi „HyPipe Bavaria – The Hydrogen Hub“]
10.2	Tšehhi ja Saksamaa vaheline vesinikutoru: 10.2.1 Tšehhi vesinikutaristu Saksamaa suunal 10.2.2 Saksamaa riigisisene vesinikutaristu [praegune nimi „FLOW East – Making Hydrogen Happen“]

10.3	Kreeka ja Bulgaaria vaheline vesinikutoru: 10.3.1 Kreeka riigisisene vesinikutaristu Bulgaaria piiri suunas 10.3.2 Bulgaaria riigisisene vesinikutaristu Kreeka piiri suunas
10.4	Üldkoridor, mille eesmärk on transportida vesinikku Ukrainast Slovakkiasse, Tšehhisse, Austriasse ja Saksamaale

11) Läänemere energiaturu vesinikuvõrkude ühendamise tegevuskava („BEMIP Hydrogen“)

Piirkonnas välja töötatud ühishuviprojektid:

Nr	Nimetus
11.1	Vesinikutoru Rootsi ja Soome vahel [praegune nimi „Nordic Hydrogen Route – Bothnian Bay“]
11.2	Vesinikutoru Soome, Eesti, Läti, Leedu, Poola ja Saksamaa vahel [praegune nimi „Nordic-Baltic Hydrogen Corridor“]
11.3	Vesinikutoru Rootsi, Soome ja Saksamaa vahel [praegune nimi „Baltic Sea Hydrogen Collector“]

12) Esmatähtis teemavaldkond: elektri tarkvõrkude kasutuselevõtt

Teemavaldkonnas välja töötatud ühishuviprojektid:

Nr	Nimetus
12.1	„ACON – Again COnnected Networks“ (CZ, SK) – eesmärk on edendada Tšehhi ja Slovakkia elektriturude integreerimist, tõhustades jaotusvõrke (viendas ühishuviprojektide loendis nr 10.4)
12.2	„Carmen“ (BG, RO) – eesmärk on tugevdada põhivõrguettevõtjate piiriülest koostööd ja andmete jagamist, tõhustada põhivõrguettevõtjate ja jaotusvõrguettevõtjate koostööd, investeerida võrkude laiendamisse ja suu- rendada võimsust uute taastuvate energiaallikate integreerimiseks ning muuta võrgud stabiilemaks, turvalise- maks ja paindlikumaks (viendas ühishuviprojektide loendis nr 10.10).
12.3	„Danube InGrid“ (HU, SK) – eesmärk on tõhusalt integreerida kõigi Ungaris ja Slovakkias elektrivõrku ühenda- tud turukasutajate käitumine ja tegevus (viendas ühishuviprojektide loendis nr 10.7);
12.4	„Gabreta Smart Grids“ (CZ, DE) – eesmärk on suurendada võrkude vastuvõtuvõimsust, võimaldada keskpinge- võrkude kaugseiret ja -juhtimist, muuta võrgud jälgitavamaks ja parandada nende kavandamist (viendas ühis- huviprojektide loendis nr 10.11)
12.5	„GreenSwitch“ (AT, HR, SI) – eesmärk on suurendada hajutatud taastuvate energiaallikate vastuvõtuvõimsust ja tõhusamalt integreerida uusi koormusi, parandada jaotusvõrgu jälgitavust ja suurendada piiriülest võimsust (viendas ühishuviprojektide loendis nr 10.12)

13) Esmatähtis teemavaldkond: piiriülene süsinikdioksiidivõrk

Teemavaldkonnas välja töötatud ühishuviprojektid:

Nr	Nimetus
13.1	„CO ₂ TransPorts“ – taristu Rotterdami, Antwerpeni ja Põhjamere sadamatest pärit CO ₂ ulatuslikuks kogumiseks, transportimiseks ja säilitamiseks (viienda ühishuviprojektide loendi nr 12.3)
13.2	„ARAMIS“ – piiriülene CO ₂ transportimise ja säilitamise projekt – kogutakse Rotterdami sadamaalagustelt sisemaa heitetekitajatelt ja transporditakse torujuhtme kaudu Madalmaade mandrilaval asuvasse säilitamiskohta (viendas ühishuviprojektide loendis nr 12.7)
13.3	„ECO2CEE“ – avatud juurdepääsuga piiriülene CO ₂ transportimise ja säilitamise projekt – säilitamiskohad asu- vad Taanis, Norras, Madalmaades ja Ühendkuningriigis (viienda ühishuviprojektide loendi nr 12.9 laiendamine)
13.4	„Bifrost“ – transpordi- ja säilitusprojekt – Taani, Saksamaa ja Poola heitetekitajatelt pärit CO ₂ säilitamine mere- hoidlas Taanis
13.5	„Callisto“ – mitmeliigiliste CO ₂ keskuste arendamine Vahemerel Prantsusmaalt ja Itaaliast pärit CO ₂ -heite säilita- miseks

13.6	„CCS Baltic Consortium“ – piiriülene CO ₂ transport Läti ja Leedu vahel koos Klaipedas asuva veeldatud CO ₂ mitmeliigilise terminaliga
13.7	„Delta Rhine Corridor“ – CO ₂ transport torujuhtmete kaudu Saksamaal Ruhri piirkonnas ja Madalmaades Rotterdami piirkonnas asuvatelt heitetekitajatelt Madalmaade ranniku lähedal asuvasse merehoidlasse
13.8	„EU2NSEA“ – Belgia, Saksamaa ja Norra vaheline piiriülene CO ₂ võrk, et koguda CO ₂ ka Taanist, Prantsusmaalt, Lätist, Madalmaadest, Poolast ja Rootsis ning säilitada seda Norra mandrilaval
13.9	„GT CCS Croatia“ – torustransporditaristu ehitamine Horvaatias ja Ungaris ja maa-alune hoidla Horvaatias
13.10	„Norne“ – Taani transporditaristu ning maismaa- ja võib-olla ka merehoidlatega, peamiselt Taanis, Rootsis, Belgias ja Ühendkuningriigis asuvatelt heitetekitajatelt pärit CO ₂ transportimine laevaga Taani
13.11	„Prinos“ – Bulgaaria, Horvaatia, Küprose, Kreeka, Itaalia ja Sloveenia heitetekitajatelt pärit CO ₂ transportimine laevaga merehoidlasse Prinose naftaväljal
13.12	„Pycasso“ – Prantsusmaal ja Hispaanias asuvatelt tööstuslikelt heitetekitajatelt pärit CO ₂ transportimine ja säilitamine maismaahoidlas Edela-Prantsusmaal

Teemavaldkonnas välja töötatud ühishuviprojektid:

Nr	Nimetus
13.13	„Northern Lights“ – CO ₂ piiriülene vedu Euroopa mitme (muu hulgas Belgias, Saksamaal, Iirimaal, Prantsusmaal, Rootsis asuvast) kogumispunkti vahel ja kokku kogutud CO ₂ transportimine laevaga Norra mandrilaval asuvasse säilitamiskohta (viendas ühishuviprojektide loendis nr 12.4)
13.14	„Nautilus CCS“ – Le Havre'i, Dunkerque'i, Duisburgi ja Rogalandi piirkonnast pärit heitkoguste kogumine ja transportimine laevaga Põhjamerel asuvasse erinevatesse neeldajatesse (viienda ühishuviprojektide loendi nr 12.8 laiendamine)

14) Esmatähtis teemavaldkond: gaasi tarkvõrgud

Selles kategoorias ei peetud ühtki esitatud projekti rahastamiskõlblikuks.

15) Ühishuviprojekti staatuse säilitavad projektid (artikli 24 kohane erand)

Nr	Nimetus
15.1	Malta ühendamine Euroopa gaasivõrguga – torujuhtmeühendus Itaaliaga Gelas (viendas ühishuviprojektide loendis nr 5.19)
15.2	Torujuhe gaasi tarnimiseks Vahemere idaosa gaasivarudest Küprose ja Kreeti kaudu Kreeka maismaale [praegune nimi „EastMed Pipeline“] koos Megalopoli gaasimõõde- ja -reguleerjaamaga (viendas ühishuviprojektide loendis nr 7.3.1)“