



Mødedokument

A9-0379/2023

30.11.2023

BETÆNKNING

om Den Europæiske Brintbank
(2023/0000(INI))

Udvalget om Industri, Forskning og Energi

Ordfører: Robert Hajšel

INDHOLD

	Side
FORSLAG TIL EUROPA-PARLAMENTETS BESLUTNING	3
BEGRUNDELSE.....	16
BILAG: OVERSIGT OVER ENHEDER ELLER PERSONER, SOM ORDFØREREN HAR MODTAGET INPUT FRA.....	19
UDTALELSE FRA BUDGETUDVALGET.....	21
OPLYSNINGER OM VEDTAGELSE I KORRESPONDERENDE UDVALG.....	27
ENDELIG AFSTEMNING VED NAVNEOPRÅB I KORRESPONDERENDE UDVALG ..	28

FORSLAG TIL EUROPA-PARLAMENTETS BESLUTNING

om Den Europæiske Brintbank (2023/0000(INI))

Europa-Parlamentet,

- der henviser til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde (TEUF), særligt artikel 194,
- der henviser til den aftale, som blev vedtaget på den 21. partskonference under FN's rammekonvention om klimaændringer i Paris den 12. december 2015 (Parisaftalen),
- der henviser til Kommissionens meddelelse af 16. marts 2023 om Den Europæiske Brintbank (COM(2023)0156),
- der henviser til Kommissionens meddelelse af 1. februar 2023 med titlen "En industriplan for den grønne pagt til den CO2-neutrale tidsalder" (COM(2023)0062),
- der henviser til Kommissionens meddelelse af 18. maj 2022 med titlen "REPowerEU-planen" (COM(2022)0230),
- der henviser til Kommissionens meddelelse af 8. juli 2020 med titlen "En strategi for brint med henblik på et klimaneutralt Europa" (COM(2020)0301),
- der henviser til Kommissionens meddelelse af 8. juli 2020 med titlen "Styrkelse af en klimaneutral økonomi: En EU-strategi for integration af energisystemet" (COM(2020)0299),
- der henviser til Kommissionens meddelelse af 10. marts 2020 med titlen "En ny industristrategi for Europa" (COM(2020)0102),
- der henviser til Kommissionens meddelelse af 11. december 2019 om Den europæiske grønne aftale (COM(2019)0640),
- der henviser til Kommissionens forslag af 20. juni 2023 til Rådets forordning om ændring af forordning (EU, Euratom) 2020/2093 om fastlæggelse af den flerårige finansielle ramme for årene 2021-2027 (COM(2023)0337),
- der henviser til Kommissionens forslag af 20. juni 2023 til Europa-Parlamentets og Rådets forordning om oprettelse af platformen for strategiske teknologier for Europa ("STEP") og ændring af direktiv 2003/87/EF samt forordning (EU) 2021/1058, (EU) 2021/1056, (EU) 2021/1057, (EU) nr. 1303/2013, (EU) nr. 223/2014, (EU) 2021/1060, (EU) 2021/523, (EU) 2021/695, (EU) 2021/697 og (EU) 2021/241 (COM(2023)0335),
- der henviser til Kommissionens forslag af 16. marts 2023 til Europa-Parlamentets og Rådets forordning om fastlæggelse af en ramme for sikring af en sikker og bæredygtig forsyning med kritiske råstoffer og om ændring af forordning (EU) 168/2013, (EU) 2018/858, (EU) 2018/1724 og (EU) 2019/1020 (forordningen om kritiske råstoffer)

(COM(2023)0160),

- der henviser til Kommissionens forslag af 16. marts 2023 til Europa-Parlamentets og Rådets forordning om fastlæggelse af en ramme for foranstaltninger til styrkelse af Europas økosystem for produktion af nettonul teknologier ("forordningen om nettonulindustri") (COM(2023)0161),
- der henviser til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/943 af 5. juni 2019 om det indre marked for elektricitet¹, som i øjeblikket er ved at blive revideret,
- der henviser til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2019/944 af 5. juni 2019 om fælles regler for det indre marked for elektricitet og om ændring af direktiv 2012/27/EU², som i øjeblikket er ved at blive revideret,
- der henviser til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2018/2001 af 11. december 2018 om fremme af anvendelsen af energi fra vedvarende energikilder³ (direktivet om vedvarende energi),
- der henviser til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2023/1804 af 13. september 2023 om etablering af infrastruktur for alternative brændstoffer og om ophævelse af afgørelse nr. 2014/94/EU⁴,
- der henviser til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2009/73/EF af 13. juli 2009 om fælles regler for det indre marked for naturgas og om ophævelse af direktiv 2003/55/EF⁵, som i øjeblikket er ved at blive revideret,
- der henviser til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 715/2009 af 13. juli 2009 om betingelserne for adgang til naturgastransmissionsnet og om ophævelse af forordning (EF) nr. 1775/2005⁶, som i øjeblikket er ved at blive revideret,
- der henviser til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2003/87/EF af 13. oktober 2003 om en ordning for handel med kvoter for drivhusgasemissioner i Fællesskabet og om ændring af Rådets direktiv 96/61/EF⁷,
- der henviser til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2000/60/EF af 23. oktober 2000 om fastlæggelse af en ramme for Fællesskabets vandpolitiske foranstaltninger⁸, som i øjeblikket er ved at blive revideret,
- der henviser til Rådets forordning (EU) 2022/2576 af 19. december 2022 om styrkelse af solidariteten gennem bedre koordinering af indkøb af gas, pålidelige prisbenchmarks og udveksling af gas på tværs af grænserne⁹,

¹ EUT L 158 af 14.6.2019, s. 54.

² EUT L 158 af 14.6.2019, s. 125.

³ EUT L 328 af 21.12.2004, s. 82.

⁴ EUT L 234 af 21.7.2023, s. 1.

⁵ EUT L 211 af 14.8.2009, s. 94.

⁶ EUT L 211 af 14.8.2009, s. 36.

⁷ EUT L 275 af 25.10.2022, s. 32.

⁸ EUT L 327 af 22.12.2000, s. 1.

⁹ EUT L 335 af 29.12.2022, s. 1.

- der henviser til Rådets forordning (EU) 2021/2085 af 19. november 2021 om oprettelse af fællesforetagenderne under Horisont Europa og om ophævelse af forordning (EF) nr. 219/2007, (EU) nr. 557/2014, (EU) nr. 558/2014, (EU) nr. 559/2014, (EU) nr. 560/2014, (EU) nr. 561/2014 og (EU) nr. 642/2014¹⁰,
- der henviser til Rådets forordning (EU) nr. 559/2014 af 6. maj 2014 om oprettelse af fællesforetagendet for brændselsceller og brint ²¹¹,
- der henviser til Kommissionens delegerede forordning (EU) 2023/1184 af 10. februar 2023 om supplerende regler til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2018/2001 ved at fastlægge en EU-metode med nærmere regler for produktionen af vedvarende flydende eller gasformige transportbrændstoffer, der ikke er af biologisk oprindelse¹²,
- der henviser til Kommissionens delegerede forordning (EU) 2023/1185 af 10. februar 2023 om supplerende regler til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2018/2001 gennem fastsættelse af en minimumstærskel for drivhusgasemissionsbesparelser fra genanvendt kulstofbrændsel og præcisering af en metode til vurdering af drivhusgasemissionsbesparelser fra vedvarende flydende og gasformige transportbrændstoffer, der ikke er af biologisk oprindelse, og fra genanvendte kulstofbrændsler¹³,
- der henviser til Kommissionens delegerede forordning (EU) 2019/856 af 26. februar 2019 om supplerende regler til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2003/87/EF for så vidt angår anvendelsen af innovationsfonden¹⁴,
- der henviser til sin beslutning af 19. maj 2021 om en europæisk strategi for brint¹⁵,
- der henviser til sin beslutning af 19. maj 2021 om en europæisk strategi for integration af energisystemer¹⁶,
- der henviser til sin beslutning af 10. juli 2020 om en omfattende europæisk strategi for energilagring¹⁷,
- der henviser til sin beslutning af 15. januar 2020 om den europæiske grønne pagt¹⁸,
- der henviser til sin beslutning af 14. marts 2019 om klimaændringer – en europæisk strategisk og langsigtet vision for en fremgangsrig, moderne, konkurrencedygtig og klimaneutral økonomi i overensstemmelse med Parisaftalen¹⁹,
- der henviser til sin beslutning af 25. oktober 2018 om etablering af infrastruktur for

¹⁰ EUT L 427 af 30.11.2021, s. 17.

¹¹ EUT L 169 af 7.6.2014, s. 108.

¹² EUT L 157 af 20.6.2003, s. 11.

¹³ EUT L 157 af 20.6.2023, s. 20.

¹⁴ EUT L 140 af 28.5.2019, s. 6.

¹⁵ EUT C 15 af 12.1.2022, s. 56.

¹⁶ EUT C 15 af 12.1.2022, s. 45.

¹⁷ EUT C 371 af 15.9.2021, s. 58.

¹⁸ EUT C 270 af 7.7.2021, s. 2.

¹⁹ EUT C 23 af 21.1.2021, s. 116.

alternative brændstoffer i Den Europæiske Union: tid til handling!²⁰,

- der henviser til sin beslutning af 6. februar 2018 om hurtigere innovation inden for ren energi²¹,
 - der henviser til Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalgs udtalelse af 14. juni 2023 om Den Europæiske Brintbank²²,
 - der henviser til Det Europæiske Regionsudvalgs udtalelse af 30. november 2023 om Den Europæiske Brintbank,
 - der henviser til forretningsordenens artikel 54,
 - der henviser til udtalelse fra Budgetudvalget,
 - der henviser til betænkning fra Udvalget om Industri, Forskning og Energi (A9-0379/2023),
- A. der henviser til, at EU er part i Parisaftalen og har forpligtet sig til senest i 2030 at reducere drivhusgasemissionerne med mindst 55 % i forhold til 1990-niveauet og til at opnå klimaneutralitet senest i 2050;
- B. der henviser til, at brint kan anvendes som råvare, brændstof eller energibærere, og at den har betydeligt potentiale til at dekarbonisere industrier, hvor det er vanskeligt at nedbringe emissioner, og tung transport, såfremt direkte elektrificering ikke er teknisk mulig eller konkurrencedygtig;
- C. der henviser til, at brint også kan anvendes til energilagring som en sidste udvej for at skabe balance i energisystemet og dermed bidrage til integration af energisystemet;
- D. der henviser til, at brint i sig selv er en indirekte drivhusgas, og at der er stigende bevidsthed om dens klimapåvirkninger, som man i tæt samarbejde med industrien bør håndtere korrekt gennem overvågnings-, forebyggelses- og afbødningsforanstaltninger;
- E. der henviser til, at der i EU's brintstrategi er fastsat et mål om, at der skal installeres mindst 40 GW elektrolysører for vedvarende brint og produceres 10 mio. ton vedvarende brint i EU senest i 2030, og at det i REPowerEU-planen er blevet foreslået at supplere dette mål ved at importere den samme mængde vedvarende brint;
- F. der henviser til, at det samlede investeringsbehov, som er nødvendigt for at nå dette mål, anslås at beløbe sig til 335-471 mia. EUR, og at der vil være behov for investeringer på yderligere 500 mia. EUR for at sikre importen af den estimerede mængde vedvarende brint;
- G. der henviser til, at den europæiske produktionsindustri for elektrolysører har fastsat et mål om at installere mindst 25 GW produktionskapacitet senest i 2025, hvilket udgør ca.

²⁰ EUT C 345 af 16.10.2020, s. 80.

²¹ EUT C 463 af 21.12.2018, s. 10.

²² EUT C 293 af 18.8.2023, s. 127.

120 GW installeret kapacitet i Europa;

- H. der henviser til, at omkostningerne til elektrolysører allerede er blevet reduceret med 60 % i de seneste ti år og ifølge Kommissionen forventes at blive halveret i 2030 som følge af stordriftsfordele;
- I. der henviser til, at brændselsceller og elektrolysører kræver teknologiintensive komponenter og adskillige kritiske råstoffer, navnlig platinmetaller, hvis vigtigste producenter befinder sig uden for EU, ofte i lande, hvor minedrift er forbundet med alvorlige krænkelse af menneskerettighederne, forringelse af regeringførelsen, konflikter og miljøforringelse, samtidig med at producenter i EU står over for ukonkurrencedygtige driftsvilkår;
- J. der henviser til, at der stadig mangler at blive bygget et marked for vedvarende brint, og at der vil være behov for passende forbrugerbeskyttelse og betydelige investeringer, så der opnås dekarbonisering i alle sektorer, hvor det er vanskeligt at nedbringe emissioner;
- K. der henviser til, at efterspørgslen efter vedvarende brint i slutanvendelserne skal fremmes på tværs af alle sektorer, herunder dem, der kan tænkes at anvende kulstoffattig brint i deres omstilling til en dekarboniseret økonomi;
- L. der henviser til, at prisfastsættelse er afgørende for konsolideringen af fundamentene for brintmarkedet, hvor offentlig finansiel støtte målrettes og giver mulighed for effektivt lovgivningsmæssigt tilsyn og offentlig overvågning;
- M. der henviser til, at Kommissionen anslår, at prisen på vedvarende brint i EU ligger på mellem 2,5 og 5,5 EUR pr. kilo på grund af prisen på vedvarende elektricitet og elektrolysører, hvorimod prisen på brint, der er baseret på fossilt brændstof, ligger på omkring 1,5 EUR pr. kilo;
- N. der henviser til, at de globale økonomiske partnere og konkurrenter, herunder USA og Kina, yder stærk finansiel støtte til deres indenlandske produktion af vedvarende brint, herunder USA's Inflation Reduction Act (lov om inflationsreduktion), som fremmer vedvarende brint med en skattenedsættelse på op til 3 USD pr. kilo;
- 1. glæder sig over Kommissionens meddelelse om Den Europæiske Brintbank; bemærker, at navnet "Den Europæiske Brintbank" kan være vildledende, da det ikke drejer sig om en bank, men om et initiativ, der har til formål at fungere som et effektivt og strømlinet centralt kontaktpunkt for koordinering af aktiviteter og finansiering til støtte for projekter vedrørende vedvarende brint i hele forsyningskæden;
- 2. opfordrer Kommissionen til at tilvejebringe mere finansiering og synlighed til initiativet, da det vil repræsentere en vigtig milepæl for at kickstarte det europæiske brintmarked; mener, at Den Europæiske Brintbank tydeligt bør tillægges ansvaret for at gennemføre de henstillinger, der er indeholdt i denne beslutning;
- 3. minder om, at den eneste bæredygtige form for brint er vedvarende brint; bemærker, at elektrolysører tegner sig for under 4 % af den samlede brintproduktion i EU; bemærker, at kulstoffattig brint vil komme til at spille en rolle i forbindelse med overgangen til en

kulstofneutral økonomi og forøgelsen af brintmarkedet;

4. anerkender, at produktionen af vedvarende brint er energiintensiv; bemærker, at der for at nå målene for vedvarende brint vil være behov for en forøgelse af produktionen af elektrolysører, som indeholder kritiske råstoffer; bemærker, at dette også vil forudsætte en væsentlig udvidelse af kapaciteten for vedvarende elektricitet og en opgradering af elnettet;
5. minder om, at Det Internationale Energiagentur anslår, at 32 % af den globale kapacitet for elektrolysører vil være placeret i Europa senest i 2030, såfremt alle planlagte projekter føres ud i livet; understreger behovet for at opretholde og øge Unionens globale lederskab på brintområdet ved at udvikle et innovativt og effektivt marked, som forbinder producenter med forbrugere ved hjælp af tilstrækkelige infrastrukturer;
6. glæder sig over Kommissionens forslag til en forordning om nettonulindustri, en forordning om kritiske råstoffer og en revision af direktivet om vedvarende energi, som vil bidrage til sikre, konkurrencedygtige og modstandsdygtige værdikæder, der kan imødekomme den øgede efterspørgsel efter EU-producerede vedvarende brint og elektrolysører; understreger, at Den Europæiske Brintbank bør fungere som et supplement til forordningen om nettonulindustri;
7. støtter i høj grad strømlinede og hurtigere tilladelsesprocedurer på tværs af hele værdikæden med henblik på at øge produktionen af vedvarende brint og fremme innovation; insisterer på, at de aktuelle høje niveauer for miljøbeskyttelse bevares i forbindelse med vurderingen af anvendestilladelser, samtidig med at visse miljørelaterede aspekter af procedurerne for tildeling af tilladelse og de administrative processer for vedvarende energiprojekter strømlines;
8. mener, at Den Europæiske Brintbanks første gennemførelsesfase for at sikre EU's industrielle suverænitet i en situation med åben strategisk autonomi i høj grad bør prioritere en forøgelse af den indenlandske produktion, mens efterfølgende faser kan udvides for at gøre det muligt at øge den konkurrencedygtig import af vedvarende brint; minder om, at støtte til såvel indenlandsk produktion som import bør henhøre under Den Europæiske Brintbanks kompetence;
9. glæder sig over Den Europæiske Brintbanks rolle, når det kommer til stigende gennemsigtighed for strømme, transaktioner og priser på det nye brintmarked; understreger, at denne funktion er afgørende for at øge markedstilliden, styrke det lovgivningsmæssige tilsyn og den offentlige overvågning og som grundlag for den integrerede planlægning af energiinfrastrukturer;
10. understreger, at privat finansiering vil være afgørende for opbygningen af et europæisk marked for vedvarende brint, og at et effektivt marked, når det er udviklet, ikke bør være afhængigt af offentlige subsidier;
11. bemærker, at en robust EU-markedslovgivningsramme for brint kan bidrage til at etablere et velfungerende marked; mener, at en forudsigelig og mindre volatil prisfastsættelse er nødvendig for at øge investeringsikkerheden for uundværlige investeringer i brintproduktion og brintinfrastruktur;

12. mener, at de delegerede retsakter om vedvarende flydende og gasformige brændstoffer af ikkebiologisk oprindelse har øget forudsigeligheden og sikkerheden for investorer; glæder sig over Kommissionens forslag om en brintpakke og en pakke for det dekarboniserede gasmarked; insisterer på, at der tilvejebringes kohærente og stabile lovgivningsmæssige rammer for industrien;
13. understreger, at brintproduktion via elektrolyse ifølge Det Internationale Agentur for Vedvarende Energi er vandintensiv og forbruger 18-24 kg vand pr. kilo brint; fremhæver, at vandforbruget er endnu højere, når værdikæden for leverandørledet tages i betragtning; opfordrer Kommissionen og medlemsstaterne til at være særligt opmærksomme på ressourceeffektivitet og vandrammedirektivet²³, navnlig i regioner, der er truet af tørke; opfordrer til, at man forsker mere i teknologier til vandafsaltning, som minimerer energiforbrug og miljømæssige indvirkninger, navnlig saltvandsforurening;
14. understreger, at brintdale og tilknyttet infrastruktur kan spille en vigtig rolle som instrumenter, der støtter dekarboniseringen af industrielle områder, fremmer innovation og bidrager til den lokale økonomi; bemærker, at brintdale leverer sikrede klynger af brintudbud og -efterspørgsel i Europa; mener, at Den Europæiske Brintbank er ansvarlig for at koordinere og støtte alle relevante forbrugscentre på tværs af brintdale og for at opskalere flagskibsprojekter for brint i stor skala;

Finansiel støtte til indenlandsk produktion af vedvarende brint

15. glæder sig over Kommissionens beslutning om at iværksætte en første prisbaseret pilotauktion til støtte for vedvarende brint; noterer sig budgettet på 800 mio. EUR til at støtte produktionen af vedvarende brint over ti år; opfordrer Kommissionen til hurtigt at engagere sig i vurderingen af denne pilotauktion for så vidt angår dens effektivitet samt makroøkonomiske og industrielle konsekvenser;
16. anerkender Kommissionens valg om at yde støtte i form af en fast præmie i den første pilotauktion, eftersom forskellen mellem produktionen og forbruget af brint vil være høj, i hvert fald til at starte med; insisterer på, at der fastsættes en fast præmie for fremtidige auktioner svarende til eller højere end den, som USA har foreslået i sin Inflation Reduction Act (lov om inflationsreduktion); anmoder Kommissionen om at overveje supplerende mekanismer såsom tilskud, differencekontrakter og CO₂-differencekontrakter; mener, at disse supplerende mekanismer ikke kun vil være med til at støtte produktionen, men også efterspørgslen efter vedvarende brint;
17. understreger endnu engang, hvor vigtigt det er med geografisk og sektormæssig balance for at muliggøre produktion af vedvarende brint i hele EU og anvendelsen heraf i sektorer, hvor det er vanskeligt at nedbringe emissioner; insisterer på, at det er nødvendigt at undgå en yderligere uddybning af de regionale forskelle, der allerede eksisterer, og som skyldes det varierende omfang af brintmarkedets udvikling; opfordrer indtrængende Kommissionen til at udvikle regionale auktioner og til med henblik herpå at definere regioner, som vil være tilstrækkelig store til at sikre passende konkurrence, samtidig med at den geografiske balance sikres; anmoder Kommissionen om at foreslå

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

en fordelingsnøgle med det formål at understøtte en regional jævn udvikling af det europæiske brintmarked;

18. opfordrer Kommissionen til at yde teknisk bistand til medlemsstater med et lavt deltagelsesniveau som fastsat i den seneste revision af direktivet om en ordning for handel med kvoter for drivhusgasemissioner i Fællesskabet²⁴; understreger, at en sådan støtte bør tilskynde ansøgere fra alle medlemsstater til at deltage i Den Europæiske Brintbanks auktioner;
19. understreger, at Den Europæiske Brintbank også bør sigte mod at tiltrække mindre udviklingsprojekter; foreslår Kommissionen, at den tilpasser visse elementer i auktionernes udformning, navnlig kravet om minimumskapacitet for installerede elektrolysører og begrænsningen af bud på maksimal volumen, og at den overvejer muligheden for at samle ansøgninger med henblik på at lette små og mellemstore virksomheders (SMV'ers) deltagelse;
20. anmoder Kommissionen om at revurdere og præcisere reglerne om forenelighed mellem offentlig finansiel støtte og finansiering under Den Europæiske Brintbank under hensyntagen til, at der ikke bør være nogen kumulering for de samme omkostninger, med det formål at sikre fair konkurrence mellem alle ansøgere;
21. understreger, at udformningen af fremtidige auktioner i høj grad bør prioritere salg af vedvarende brint til industrier, hvor det er vanskeligt at nedbringe emissioner, og tung transport, navnlig luftfart og skibsfart; mener i den forbindelse, at der bør medtages visse begrænsninger i kriterierne for støtteberettigelse for auktionerne;
22. anmoder Kommissionen om at medtage et klart system med bonuspoint, når det kommer til rangordningen af indkomne bud, i stedet for kun at tage højde for prisen; bemærker, at et sådant system bør belønne tilbud, der sikrer den højeste grad af bæredygtighed eller fører til betydelig jobskabelse og fremmer praktikophold af høj kvalitet, lærepladser og omskoling eller opkvalificering af arbejdstagere;
23. anerkender det presserende behov for at øge produktionen af elektrolysører i EU; foreslår, at der skelnes mellem drifts- og kapitaludgifter; mener, at potentiel støtte til kapitaludgifter til kulstoffattig brint kun bør rettes mod investeringer, der kan bidrage til produktionen af vedvarende brint på et senere tidspunkt, navnlig køb af elektrolysører, og ikke bør dække driftsudgifter til kulstoffattig brint;

Ikkefinansiel støtte til EU's brintøkosystem

24. glæder sig over Kommissionens idé om at lancere begrebet "auktioner som en tjeneste"; mener, at dette kan sænke de administrative omkostninger for medlemsstaterne og fremme en reel europæisk vej til energiomstilling; anmoder Kommissionen om at evaluere dette koncept og undersøge dets videre udvikling for andre vedvarende energiteknologier; understreger, at de administrative byrder i ansøgningsprocessen bør reduceres så meget som muligt, således at tildelingsprocesserne også kan håndteres af

²⁴ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2003/87/EF af 13. oktober 2003 om et system for handel med kvoter for drivhusgasemissioner i Unionen og om ændring af Rådets direktiv 96/61/EF, EUT L 275 af 25.10.2003, s. 32.

SMV'er;

25. foreslår, at Den Europæiske Brintbank får mulighed for at yde dedikeret rådgivning til private aktører om udviklingen af vedvarende og kulstoffattige brintanlæg i EU; mener, at en sådan tjeneste bør være uafhængig af, om en ansøger har modtaget finansiering fra Den Europæiske Brintbank eller ej; foreslår, at denne rådgivningstjeneste baserer sig på Den Europæiske Investeringsbanks (EIB's) ekspertise; foreslår, at aktiviteterne i den europæiske alliance for ren brint medtages i rammen for Den Europæiske Brintbank, så der skabes et fysisk forum, hvor brintproducenter og -forbrugere kan mødes for at modtage rådgivning og udveksle bedste praksis;
26. understreger vigtigheden af at begrænse fragmenteringen af EU-enheder på brintområdet; foreslår, at fællesforetagendet for ren brints aktiviteter, navnlig Fuel Cell Hydrogen Observatory's aktiviteter, medtages i rammen for Den Europæiske Brintbank; insisterer på, at en sådan inklusion ikke bør reducere offentlige investeringer i forskning, udvikling og innovation;
27. mener, at en frivillig fælles indkøbsmekanisme for brint kan bidrage til at udvikle det indenlandske brintmarked og sikre import inden for rammerne af Den Europæiske Brintbank; understreger, at fælles indkøb også vil fremme investeringer i produktionskapaciteten for vedvarende brint, sikre forsyningen af vedvarende brint til økonomisk overkommelige priser og forhindre europæiske forbrugere i at overbyde hinanden;
28. bemærker, at AggregateEU kan fungere som et pilotprojekt for udviklingen af brintmarkedet inden for rammerne af Den Europæiske Brintbank; opfordrer Kommissionen til senest den 31. december 2026 at foretage en konsekvensanalyse vedrørende en permanent mekanisme for fælles indkøb af brint under EU's energiplatform; mener, at denne vurdering kan baseres på en tilbunds gående analyse af passende virksomhedssamarbejdsmodeller og muligheden for at skabe garantiordninger, der giver mulighed for effektivt at inddrage mindre virksomheder og SMV'er;
29. opfordrer medlemsstaterne til at bruge grønne offentlige indkøb med henblik på at give forrang til varer, som er produceret ved hjælp af vedvarende brint, såsom stål, der anvendes i forbindelse med opførelsen af offentlige bygninger og infrastruktur;

Import af vedvarende brint

30. bemærker, at den stigende efterspørgsel – på trods af en stigning i den indenlandske produktion af vedvarende brint – kan nødvendiggøre import fra lande uden for EU; understreger, at Den Europæiske Brintbank bør undersøge synergier for fremskyndelsen af import af vedvarende brint og imødegå den stigende efterspørgsel på det europæiske marked;
31. understreger betydningen af at fremme de infrastrukturkorridorer, som Kommissionen har udpeget i sin meddelelse om REPowerEU-planen, med henblik på at lette importen af op til 10 mio. ton vedvarende brint, samtidig med at dekarboniseringen i partnerlandene støttes;
32. minder om, at CO₂-grænsetilpasningsmekanismen vil finde anvendelse på brint;

understreger EU's vigtige rolle som global standardsætter og opfordrer Kommissionen til senest den 31. december 2025 at tilvejebringe en solid fælles certificeringsordning i overensstemmelse med det reviderede direktiv om vedvarende energi for import af vedvarende brint svarende til de regler, der gælder for indenlandsk produktion, med henblik på at sikre lige vilkår for pålidelige internationale partnere;

33. insisterer på, at investeringer i vedvarende brint fra tredjelande bør være omfattet af internationale due diligence-principper, herunder, men ikke begrænset til, FN's Vejledende Principper for Menneskerettigheder og Erhvervsliv, Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udviklings (OECD's) Retningslinjer for Multinationale Virksomheder og OECD's due diligence-retningslinjer for ansvarlig forretningsadfærd;
34. opfordrer indtrængende Kommissionen til at udarbejde retningslinjer med klare og gennemsigtige kriterier for berettigelse til EU-støtte til producenter fra lande uden for EU baseret på geopolitiske risici og deres potentielle reduktion gennem samarbejde, tilgængeligheden af ressourcer til deres indenlandske energiomstilling og deres tilpasning til EU's værdier og miljømæssige og sociale standarder, herunder arbejdsvilkår og oprindelige folks rettigheder;
35. understreger, at visse regioner i verden har meget bedre vilkår for at producere vedvarende brint som følge af en overflod af plads og vedvarende elektricitet; minder om, at EU's energi- og brintdiplomati bør fremme udviklingen af regelbaserede, gennemsigtige og ufordrejede globale brintmarkeder og bør sigte mod at sætte partnerlande, globalt og navnlig i EU's nabolande, i stand til at opnå deres energiomstilling og forbedre deres miljømæssige, sociale og demokratiske standarder;
36. understreger betydningen af at diversificere leverandører og opretholde lige vilkår på globalt plan, når der ydes støtte til produktion af vedvarende brint i tredjelande; foreslår, at der stilles krav om, at euroen anvendes i forbindelse med import af vedvarende brint, der modtager EU-støtte, med henblik på at gøre den til den globale referenceenhed for brinthandel på verdensplan;

Finansiel støtte til transport af vedvarende brint

37. understreger, at det med henblik på en vellykket fremskyndelse af brintmarkedet er nødvendigt at sikre tilstrækkelige investeringer til at udvikle en passende brintinfrastruktur, ikke blot for at forbinde udbud og efterspørgsel, men også for at lagre og transportere brint i hele EU (f.eks. den europæiske basisinfrastruktur for brint); insisterer på, at flaskehalse og manglende forbindelser bør undgås, således at brint kan nå ud til de industrier, der har mest brug for det; understreger, at udviklingen af et brintsystem, hvor det er muligt, bør prioritere samhusning af produktion og anvendelse og muliggøre de størst mulige synergier med den eksisterende infrastruktur til transport af naturgas;
38. opfordrer Kommissionen og medlemsstaterne til at tilskynde til private investeringer og, hvor det er nødvendigt, sikre offentlig finansiering til nye brintanlæg og til at ændre anvendelsen af de anlæg, der på nuværende tidspunkt bruges til naturgas; mener, at såvel tilskud som (CO₂-)differencekontrakter med en transportomkostningskomponent kan være egnede instrumenter til at støtte investeringer i brintinfrastruktur; understreger ud fra samme perspektiv, at der bør afsættes yderligere midler til Connecting Europe-

faciliteten med henblik på at øge finansieringen af den relevante infrastruktur, og at der bør mobiliseres alternative EU-midler under samhørighedspolitikken og genopretnings- og resiliensfaciliteten;

39. opfordrer Kommissionen til at pålægge Den Europæiske Brintbank at koordinere indsamlingen af alle relevante data fra Kommissionen, internationale organisationer eller industrien i relation til brintproduktion, -lagring, -transport, -distribution og -forbrug; bemærker, at disse data så vidt muligt bør gøres offentligt tilgængelige og kan anvendes i beslutningsprocessen for godkendelse af brintrelateret infrastruktur i henhold til den reviderede forordning om transeuropæiske energinet²⁵;

Strømlining af EU-instrumenter og finansielle mekanismer

40. udtrykker bekymring over, at industrierne i øjeblikket skal håndtere en bred vifte af forskellige finansielle støtteinstrumenter til produktionen af brint; opfordrer Kommissionen til at gøre Den Europæiske Brintbank til et centralt kontaktpunkt for finansieringen af brint;
41. noterer sig det overordnede budget på 3 mia. EUR til Den Europæiske Brintbank, som blev bebudet i talen om Unionens tilstand i 2022; anmoder Kommissionen om at præcisere det årlige budget, der er til rådighed for de næste fem år under hver af Den Europæiske Brintbanks søjler, og til at udarbejde en køreplan for planlagte auktioner; insisterer på, at fremtidige auktioner bør bekendtgøres mindst 12 måneder i forvejen, så der skabes forudsigelighed for industrien;
42. udtrykker stor bekymring over det samlede budget for Den Europæiske Brintbank sammenlignet med subsidierne og incitamenterne og den mere attraktive investeringsramme i andre regioner i verden, navnlig Kina og USA; mener, at det nuværende rammebeløb på 800 mio. EUR til den første pilotauktion er for begrænset; opfordrer Kommissionen til at foreslå et passende budget for Den Europæiske Brintbank ved i de kommende år at øge det betydeligt med nye midler;
43. glæder sig over midtvejsrevisionen af den flerårige finansielle ramme (FFR), hvor Kommissionen foreslog yderligere 5 mia. EUR til Innovationsfonden; opfordrer indtrængende til, at en betydelig del af denne supplerende støtte tildeles Den Europæiske Brintbank, således at innovationsfonden kan støtte flere projekter; fremhæver, at alternativ finansiering i tillæg til innovationsfonden bør undersøges, således at Den Europæiske Brintbank er uafhængig af udsving i kulstofprisen;
44. opfordrer Kommissionen til at overveje inflationsindeksering for den anførte faste præmie med henblik på at sikre stabilitet og beskytte producenterne – navnlig små og mellemstore producenter – mod potentielle fremtidige stigninger i prisen på energi, råmaterialer og drift;
45. bemærker, at Kommissionen endnu ikke har fremlagt et finansielt instrument, som kan støtte importen af vedvarende brint; tilskynder til samarbejde mellem Den Europæiske

²⁵ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2022/869 af 30. maj 2022 om retningslinjer for den transeuropæiske energiinfrastruktur, om ændring af forordning (EF) nr. 715/2009, (EU) 2019/942 og af direktiv 2009/73/EF og (EU) 2019/944 og om ophævelse af forordning (EU) nr. 347/2013, EUT L 152 af 3.6.2022, s. 45.

Brintbank og de programmer, som medlemsstaterne har oprettet i forbindelse med import; anmoder Kommissionen om at fremsætte et lovgivningsforslag om et finansielt instrument, der er målrettet import fra lande uden for EU inden for rammerne af Den Europæiske Brintbank, hvor det er relevant og foreneligt med CO₂-grænsetilpasningsmekanismen;

46. understreger behovet for et dedikeret personale, der kan udføre Den Europæiske Brintbanks aktiviteter og anmoder om yderligere finansiering hertil; foreslår, at der oprettes en taskforce for Den Europæiske Brintbank med personale fra alle relevante tjenester i Kommissionen;
47. glæder sig over Kommissionens intention om at strømline anvendelsen af EU-finansiering til brintprojekter samt lovgivningsforslaget om platformen for strategiske teknologier for Europa ("STEP"), hvor vedvarende brint identificeres som en kritisk ren teknologi, der kræver yderligere støtte; anmoder om den højeste grad af synergi mellem STEP og Den Europæiske Brintbank;
48. insisterer på, at Den Europæiske Brintbank gøres til et centralt kontaktpunkt for tilvejebringelse af oplysninger om tilgængelig finansiering på EU-plan og nationalt plan til støtte for projekter vedrørende vedvarende brint; foreslår, at kompasset for offentlig finansiering af brint fusioneres med Den Europæiske Brintbank, og at der medtages oplysninger om alle relevante finansielle instrumenter, herunder, men ikke begrænset til, Connecting Europe-faciliteten, Horisont Europa og Innovationsfonden, med regelmæssige ajourføringer;
49. foreslår, at Den Europæiske Brintbank opretter et onlineværktøj, der vil gøre det muligt for industrien og navnlig SMV'er hurtigt at vurdere, om et projekt vedrørende vedvarende eller kulstoffattig brint er berettiget til EU-finansiering, hvilket ikke bør berøre den endelige afgørelse og ikke bør nødvendiggøre fremlæggelse af fortrolige oplysninger;
50. opfordrer EIB til at øge adgangen til finansiering for vedvarende brintprojekter; anmoder EIB om at stille rentefrie eller garanterede lån til rådighed, bistå med at sikre langsigtet finansiering og give mulighed for egenkapital og andre investeringer i relevante projekter;
51. støtter indførelsen af en maksimumspris for den faste præmie som foreslået af Kommissionen med henblik på at undgå overkompensation til godkendte ansøgere, der deltager i auktioner; insisterer på, at EU-støtte bør ophøre, når markedsprisen for vedvarende brint bliver konkurrencedygtig; opfordrer indtrængende Kommissionen til løbende at overvåge produktionsomkostningerne og markedsprisen for vedvarende brint og til at revurdere den faste præmie, der tildeles vinderprojekter, ved udløbet af hver kontraktmæssig aftale mellem producenter og forbrugere eller mindst hvert femte år;

Gennemsigtighed, ansvarlighed og rapportering

52. understreger behovet for en årlig rapport fra Kommissionen, hvori fremskridtene i udviklingen af markedet for vedvarende og kulstoffattig brint vurderes, og Den Europæiske Brintbanks aktiviteter evalueres; anmoder om, at man i denne rapport også evaluerer finansieringens geografiske fordeling, antallet af skabte arbejdspladser,

ændringer i udbud og efterspørgsel, omkostningerne ved vedvarende brint sammenlignet med andre former for brint og udviklingen af dedikerede brintinfrastrukturer;

53. anmoder Kommissionen om at forelægge en omfattende evaluering af Den Europæiske Brintbank inden sit forslag til en ny FFR;

◦

◦ ◦

54. pålægger sin formand at sende denne beslutning til alle EU-institutionerne og til medlemsstaterne.

BEGRUNDELSE

Vedvarende brint er afgørende for dekarboniseringen af den europæiske økonomi, navnlig i industrier, hvor det er vanskeligt at nedbringe emissioner, og industrien for tung transport. Det kan også anvendes til energilagring, hvilket bidrager til integrationen af energisystemer. Kommissionen har fastsat et ambitiøst mål om, at der skal produceres 10 mio. ton vedvarende brint i EU senest i 2030. I REPowerEU-meddelelsen fastsatte Kommissionen desuden et mål om, at der skal importeres 10 mio. ton senest i 2030.

Der mangler stadig et EU-marked for vedvarende brint. Der vil være behov for betydelige investeringer, primært fra den private sektor, hvis der skal skabes et effektivt og gennemsigtigt marked. Kommissionen anslår, at den indenlandske produktion af vedvarende brint vil koste mellem 335 og 471 mia. EUR. Importen vil kræve yderligere 500 mia. EUR. I betragtning af disse investeringers størrelse bør offentlig finansiering kun tjene som katalysator for skabelsen af et brintmarked. Den finansielle støtte bør ikke fortsætte, efter at markedet er blevet udviklet.

Vedvarende brint skal overvinde en lang række udfordringer. For det første er produktionen af vedvarende brint ikke i stor målestok – fremstillingen af brændselsceller og elektrolysører kræver kemikalier, teknologiintensive komponenter og adskillige kritiske råstoffer, hvis største producenter er beliggende uden for EU. For det andet er markederne prisdrevne, og forbrugerne er ikke villige til at betale mere for vedvarende brint, som i øjeblikket koster mere end andre former for brint. For det tredje er der endnu ikke etableret infrastrukturer, der gør det muligt at transportere brint. Endelig er produktionen af vedvarende brint vandintensiv. Der skal derfor lægges særlig vægt på at sikre ressourceeffektivitet i overensstemmelse med vandrammedirektivet, navnlig i regioner med risiko for vandknaphed.

Meddelelsen om Den Europæiske Brintbank er et positivt skridt i retning af at øge den indenlandske produktion af vedvarende brint og gøre det muligt at etablere et marked. I meddelelsen foreslås også en ramme for import af vedvarende brint i EU og strømledning af EU's eksisterende finansielle instrumenter til støtte for produktionen af vedvarende brint.

I dette udkast til betænkning udpeges områder, hvor der er behov for forbedringer.

Finansiell støtte til indenlandsk produktion af vedvarende brint

Kommissionen besluttede at iværksætte en første pilotauktion med et budget på 800 mio. EUR over ti år med en fast præmie pr. kg vedvarende brint. Der bør straks foretages en vurdering af denne pilotauktion, herunder muligheden for at indføre differencekontrakter og/eller CO₂-differencekontrakter.

Auktioner bør sikre geografisk balance og tage højde for bæredygtighed og sociale aspekter. I den forbindelse bør Kommissionen oprette regionale auktioner for at sikre, at vedvarende brint produceres og anvendes i hele EU. Den bør også indføre et system, der belønner tilbud, der forpligter sig til det højeste niveau af bæredygtighedskriterier, skaber en betydelig mængde job i EU og fremmer udviklingen af færdigheder.

Den første auktion angiver ikke, hvilke sektorer der vil være berettigede til at anvende vedvarende brint. Vedvarende brint vil dog kun være tilgængeligt i en begrænset mængde.

Der bør derfor gives prioritet til sektorer med det største potentiale for dekarbonisering, nemlig industrier, hvor det er vanskeligt at nedbringe emissioner, og industrien for tung transport.

Kommissionen bør ikke kun fokusere på en fast præmie, der tildeles gennem auktioner, men også oprette tilskud. Selv i forbindelse med regionale auktioner er der risiko for, at auktionerne kun vil tildele midler til eksisterende markedsledere. Tilskud bør bidrage til at øge SMV'ers eller nye aktørers produktion af vedvarende brint.

Ikkefinansiel støtte til EU's brintøkosystem

I sin meddelelse om Den Europæiske Brintbank udtrykker Kommissionen interesse i muligheden for at medtage en mekanisme til efterspørgselsaggregering og fælles auktionering af vedvarende brint. Kommissionen nævner ligeledes bestemmelserne om gennemsigtighed i EU's energiplatform. Inden Kommissionen gør krav vedrørende efterspørgselsaggregering, fælles auktionering eller gennemsigtighed gældende, bør den udarbejde en omfattende evaluering af disse eksisterende foranstaltningers indvirkning på naturgas og en konsekvensanalyse af de forventede virkninger på brintstrømmene.

Eftersom EU's energiplatform blev oprettet i henhold til en nødforordning fra Rådet på grundlag af artikel 122 i TEUF, er dens anvendelse kun midlertidig. Forordningen udløber ved udgangen af 2023. En forlængelse af EU's energiplatform gennem en anden nødforordning vil på urimelig vis udelukke Parlamentet fra beslutningsprocessen. Såfremt bestemmelserne i EU's energiplatform også skal gennemføres om brint og på permanent basis, bør Kommissionen straks begynde at arbejde på et lovgivningsforslag efter den almindelige lovgivningsprocedure.

Import af vedvarende brint

Det bør være et generelt princip, at indenlandsk produktion af vedvarende brint fortsat prioriteres, når man drøfter potentiel importstøtte. Hvis omkostningerne til produktion og transport af vedvarende brint fra tredjelande er lavere end omkostningerne ved indenlandsk produktion, forekommer begrundelsen for at yde en yderligere fast præmie eller enhver form for finansiel støtte, der omfatter produktion uden for EU, i bedste fald tvivlsom.

Derudover er tillid en forudsætning for at etablere et internationalt marked for vedvarende brint. Topprioriteten bør være at beskytte forbrugerne og have lige konkurrencevilkår på verdensplan. Vedvarende brint fra tredjelande skal være i fuld overensstemmelse med de delegerede retsakter om vedvarende flydende og gasformige brændstoffer, som ikke er af biologisk oprindelse. Kommissionen er derfor nødt til at sikre en robust certificeringsordning for import af vedvarende brint.

Strømning af EU-instrumenter og finansielle konsekvenser

Kommissionens hensigt om at strømme EU's finansielle instrumenter for at sikre sammenhæng er en meget positiv udvikling. Kommissionen bør imidlertid også fokusere på at skabe klarhed om finansieringsrammen for Den Europæiske Brintbank. I forbindelse med talen om Unionens tilstand i 2022 blev der bebudet et budget på 3 mia. EUR. Siden da har den eneste væsentlige udvikling været planlægningen af den første pilotauktion på 800 mio. EUR over ti år. Der er behov for flere oplysninger om de resterende 2,2 mia. EUR. Kommissionen

bør redegøre for det årlige budget, der er til rådighed under hver af Den Europæiske Brintbanks søjler. Den bør også tilvejebringe en køreplan med nærmere oplysninger om størrelsen og de generelle karakteristika ved de auktioner, der er planlagt i de kommende år.

I en situation, hvor globale økonomiske partnere og konkurrenter foretager offentlige investeringer i rene teknologier, er det nødvendigt at øge budgettet på 3 mia. EUR. Til sammenligning giver den amerikanske Inflation Reduction Act et generelt skattefradrag på op til 3 USD pr. kg. I betragtning af den stigende konkurrence og den nuværende finansieringsrammes begrænsede størrelse i forhold til størrelsen af de nødvendige investeringer bør en udvidelse af EU's støtte til brint være en prioritet i midtvejsevalueringen af den nuværende flerårige finansielle ramme og drøftelserne om en EU-fond for suverænitet.

Ansvarlighed og rapportering

Den Europæiske Brintbank opererer med midler fra innovationsfonden, der hidrører fra tildelingen af kvoter i EU's emissionshandelssystem. Eftersom Kommissionen er ansvarlig for gennemførelsen af EU-budgettet, bør den forelægge en årlig rapport om Den Europæiske Brintbanks aktiviteter og de fremskridt, der er gjort med hensyn til at skabe et marked, der i sidste ende ikke vil være afhængig af offentlig støtte.

I tillæg til årsrapporten bør Kommissionen i god tid udarbejde en omfattende evaluering inden drøftelserne om den næste flerårige finansielle ramme og inden for rammerne af debatten om mulige nye finansieringskilder til vedvarende brint.

BILAG: OVERSIGT OVER ENHEDER ELLER PERSONER, SOM ORDFØREREN HAR MODTAGET INPUT FRA

I henhold til artikel 8 i bilag I til forretningsordenen erklærer ordføreren at have modtaget input fra følgende enheder eller personer som led i udarbejdelsen af betænkningen inden vedtagelsen i udvalget:

Enhed og/eller person
Amprion
BASF
Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft
CEFIC
CEP – Centre for European Policy
Clean Air Task Force
Commissariat à l’Energie Atomique
Duslo Šaľa
E.On
ECOS
EnBW Energie Baden-Württemberg
EPICO
ERCST
Eurofer
Eurogas
Europa-Kommissionen
Det Europæiske Regionsudvalg
Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg
Eustream
EWE
Den Europæisk Sammenslutning af Kunstgødningsfabrikanter (Fertilizers Europe, EFMA)
Gas Grid Europe
Gasunie
GD4S
Det tyske økonomiske institut
H2Global-Stiftung
Hydrogen Europe
IG Bergbau, Chemie, Energie
Norsk Hydro
P2X Solutions
Redes Energéticas Nacionais (REN)
Renewable Hydrogen Coalition
Rolls Royce
RWE
Sandbag
Slovalets nationale brintsammenslutning
Slovnaft (MOL Group)

SolarPower Europe
SPP – Slovensky plynarensky priemysel
SWM
TenneT
Thyssenkrupp
U.S. Steel Košice
Uniper
Verband Kommunalen Unternehmen
Verbraucherzentrale Bundesverband
Wacker Chemie
Wirtschaftsvereinigung Metalle
Wirtschaftsvereinigung Stahl
Yara International
ZVEI

Ordføreren har udarbejdet ovenstående liste på eget ansvar.

7.11.2023

UDTALELSE FRA BUDGETUDVALGET

til Udvalget om Industri, Forskning og Energi

om Den Europæiske Brintbank
(2023/2123(INI))

Ordfører for udtalelse: Adam Jarubas

FORSLAG

Budgetudvalget opfordrer Udvalget om Industri, Forskning og Energi, som er korresponderende udvalg, til at optage følgende forslag i det beslutningsforslag, det vedtager:

- A. der henviser til, at EU-budgettet skal øge sin støtte til EU's mål om at opnå klimaneutralitet senest i 2050 og fortsat være et centralt redskab til at nå dette mål; der henviser til, at større investeringer i energi er nødvendige, eftersom behovene er blevet forstærket af energikrisen og den stigende energifattigdom;
- B. der henviser til, at vedvarende brint kan bidrage til at nå målet om klimaneutralitet, f.eks. ved at spille en vigtig rolle i dekarboniseringen af sektorer, hvor det er vanskeligt at nedbringe emissionerne, herunder luftfart, hvor der ikke findes mere energi- eller omkostningseffektive alternativer; der henviser til, at EU's brintstrategi og REPowerEU omfatter et mål om at producere 10 mio. ton vedvarende brint i EU senest i 2030 og importere den samme mængde; der henviser til, at det er nødvendigt at skabe effektive foranstaltninger på brintmarkedet, der adresserer både udbud og efterspørgsel;
- C. der henviser til, at medlemsstaterne kan anvende deres nationale indtægter fra emissionshandelssystemet og andre kilder til at iværksætte nationale konkurrencebaserede auktioner for produktion af vedvarende brint; der henviser til, at der sideløbende med auktioner er behov for andre finansielle instrumenter, der bidrager til at støtte det europæiske brintmarked, navnlig for at fremme små banebrydende projekter baseret på anvendelse af grøn og vedvarende brint;
- D. der henviser til, at igangværende brintprojekter, såsom vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse, er afgørende for at skabe nye brintmarkeder;
 1. glæder sig over initiativet til Den Europæiske Brintbank; beklager anvendelsen af ordet "bank", eftersom projektet ikke vil omfatte investerings- og udlånsaktiviteter, men snarere vil sigte mod at koordinere aktiviteter og finansiering til støtte for projekter vedrørende vedvarende brint; opfordrer Kommissionen til at omdøbe initiativet i overensstemmelse hermed og gøre det lettere for projektansvarlige og den brede offentlighed at fastlægge målene, herunder tidlig markedsudvikling og prisafsættelse;

understreger behovet for et dedikeret personale for at udføre Den Europæiske Brintbanks aktiviteter og anmoder om yderligere finansiering hertil inden for den eksisterende institutionelle ramme;

2. fremhæver, at Kommissionen anslog de samlede investeringer, der er nødvendige for at producere, transportere og forbruge 10 mio. ton vedvarende brint, til at ligge i størrelsesordenen 335-471 mia. EUR, og at der er behov for 200-300 mia. EUR til yderligere produktion af elektricitet fra vedvarende energikilder, samtidig med at den anslog, at der vil være behov for yderligere investeringer på 500 mia. EUR i internationale værdikæder for at gøre det muligt at importere 10 mio. ton vedvarende brint og brintderivater; bemærker, at der blev bebudet et budget på 3 mia. EUR til Den Europæiske Brintbank i talen om Unionens tilstand 2022 og de indledende bemærkninger fra Kommissionens formand under dialogen om omstilling til ren energi vedrørende brint, som understregede NextGenerationEU's og RepowerEU's rolle med hensyn til at investere i "brintknudepunkter", brinttog og fabrikker for stål af høj renhedsgrad; udtrykker bekymring over Den Europæiske Brintbanks samlede budget sammenlignet med de subsidier, der ydes af økonomiske partnere og konkurrenter, navnlig Kina, Indien og USA; forventer, at Kommissionen sikrer, at der stilles yderligere midler til rådighed, udarbejder det årlige budget, der er til rådighed under hver søjle i Den Europæiske Brintbank, og udarbejder en køreplan med en detaljeret beskrivelse af størrelsen af og de generelle karakteristika ved auktioner, der forventes i de kommende år; understreger sin mangeårige holdning om, at nye prioriteter skal finansieres med nye midler, og at finansieringen af Den Europæiske Brintbank derfor ikke bør føre til en reduktion af finansieringen til andre prioriterede EU-programmer;
3. fremhæver, at søjle 1 og 4 i Den Europæiske Brintbank delvist vil afhænge af koordineringen af de samme EU-programmer som platformen for strategiske teknologier for Europa med henblik på at støtte udviklingen af produktion af vedvarende brint; opfordrer Kommissionen til at præcisere samspillet mellem de to initiativer, navnlig med hensyn til mål, gennemførelse, finansiering, koordinering og kommunikation; understreger, at tilgangen med at overlæse eksisterende programmer uden tilstrækkelige nye midler risikerer at underminere opfyldelsen af deres oprindelige mål;
4. glæder sig over ambitionen i Den Europæiske Brintbanks søjle 1 om at fremme udviklingen af et hjemmemarked for vedvarende brint; bemærker, at Kommissionen anslår, at den nødvendige markedspræmie vil være på op til 5 EUR pr. kg produceret brint; understreger, at der er behov for hurtige og effektive foranstaltninger for at skabe velfungerende, konkurrencedygtige markeder for at nedbringe dette høje prisniveau; understreger betydningen af geografisk balance for at muliggøre produktion og anvendelse af vedvarende brint i hele EU og undgå regional konsolidering og yderligere forværring af de regionale forskelle inden for EU, der allerede eksisterer som følge af det varierende omfang af brintmarkedets udvikling; opfordrer Kommissionen til at sikre lige vilkår, når den gennemfører auktioner under innovationsfonden, for at sikre den bredest mulige deltagelse fra medlemsstater og SMV'er, herunder ved at overveje støtte til brint baseret på vedvarende energikilder fra andre budområder end produktionsområdet i overensstemmelse med den delegerede retsakt om vedvarende

brint²⁶ og ved at minimere unødvendige administrative byrder; er enig i, at et velfungerende hjemmemarked kræver grænseoverskridende brintinfrastruktur; noterer sig, at Kommissionens forslag til revision af den flerårige finansielle ramme (FFR) ikke omfattede en forhøjelse af finansieringen til Connecting Europe-faciliteten; advarer om, at investeringer i brintinfrastruktur bør undgå fastlåste emissioner; bemærker, at Agenturet for Samarbejde mellem Energireguleringsmyndigheder (ACER) ikke er nævnt, og opfordrer Kommissionen til at vurdere, om Den Europæiske Brintbanks aktiviteter vil have en indvirkning på ACER's ressourcer;

5. noterer sig, at der forventes et budget på 800 mio. EUR til den indledende EU-pilotauktion for produktion af vedvarende brint; opfordrer til, at prisfastsættelsen af præmierne revideres og om nødvendigt ajourføres i hver auktionsperiode, og at de faste præmier ajourføres i hver cyklus for at sikre, at præmien konsekvent ligger over produktionsomkostningerne, med henblik på at etablere en forudsigelig tilbagebetalingsmekanisme og sikre maksimal produktion; opfordrer Kommissionen til ikke blot at tage hensyn til prisen, men også til at medtage en regional dimension, der omfatter udvikling af regionale auktioner; opfordrer til, at tilbud udvælges på en måde, der sikrer ekspertise, jobskabelse, omskoling eller opkvalificering af arbejdstagere og det højeste niveau af bæredygtighed, f.eks. ved at udelukke projekter, der potentielt kan bringe vandforsyningens tilgængelighed og renhed i fare;
6. noterer sig, at der ikke findes noget juridisk instrument til støtte for gennemførelsen af Den Europæiske Brintbanks søjle 2; beklager, at Kommissionen ikke fremsatte et forslag i denne henseende; opfordrer Kommissionen til at foretage en grundig konsekvensanalyse i overensstemmelse med værktøjskassen til bedre regulering, herunder dens indvirkning på lande uden for EU, og til at afhjælpe denne mangel så hurtigt som muligt; anmoder Kommissionen om at præcisere forholdet mellem søjle 2 og Team Europe-initiativer;
7. mener, at der er behov for yderligere kvalificerede arbejdstagere for at udvikle brintmarkedet, hvilket kræver betydelige finansielle investeringer i omskoling og opkvalificering af arbejdsstyrken; opfordrer Kommissionen til at præcisere, hvordan Den Europæiske Brintbank vil tage højde for dette; understreger også behovet for at sikre, at der er synergier mellem alle tilgængelige investeringsfonde, programmer, finansielle instrumenter og politikker, herunder statsstøtte, for at sikre samarbejde mellem den offentlige og den private sektor om investeringer i en lang række projekter og for at støtte det indre markeds funktion; mener, at stabilitet, forudsigelighed, gennemsigtighed og lige konkurrencevilkår giver potentielle investorer og interessenter tillid og tilskynder dem til at afsætte ressourcer og midler til brintrelaterede projekter.

²⁶ C(2023)1087.

BILAG: LISTE OVER ENHEDER ELLER PERSONER, SOM ORDFØREREN HAR MODTAGET INPUT FRA

Følgende liste er udarbejdet udelukkende på ordførerens ansvar. Ordføreren har modtaget input fra følgende enheder eller personer som led i udarbejdelsen af udtalelsen inden vedtagelsen i udvalget:

Enhed og/eller person
Ordføreren har ikke modtaget input fra nogen enheder eller personer som led i udarbejdelsen af udtalelsen inden vedtagelsen i udvalget

OPLYSNINGER OM VEDTAGELSE I RÅDGIVENDE UDVALG

Dato for vedtagelse	7.11.2023
Resultat af den endelige afstemning	+: 23 -: 1 0: 2
Til stede ved den endelige afstemning – medlemmer	Olivier Chastel, Andor Deli, José Manuel Fernandes, Alexandra Geese, Vlad Gheorghe, Valérie Hayer, Eero Heinäluoma, Hervé Juvin, Moritz Körner, Pierre Larrourou, Janusz Lewandowski, Margarida Marques, Lefteris Nikolaou-Alavanos, Andrey Novakov, Bogdan Rzońca, Eleni Stavrou, Nils Torvalds, Nils Ušakovs, Rainer Wieland, Angelika Winzig
Til stede ved den endelige afstemning – stedfortrædere	Jan Olbrycht, Mauri Pekkarinen
Til stede ved den endelige afstemning – stedfortrædere (forretningsordenens art. 209, stk. 7)	Lena Düpont, Mónica Silvana González, Catherine Griset, Predrag Fred Matić

ENDELIG AFSTEMNING VED NAVNEOPRÅB I RÅDGIVENDE UDVALG

23	+
ECR	Bogdan Rzońca
ID	Catherine Griset
PPE	Lena Düpont, José Manuel Fernandes, Janusz Lewandowski, Andrey Novakov, Jan Olbrycht, Eleni Stavrou, Rainer Wieland, Angelika Winzig
Renew	Olivier Chastel, Vlad Gheorghe, Valérie Hayer, Moritz Körner, Mauri Pekkarinen, Nils Torvalds
S&D	Mónica Silvana González, Eero Heinäluoma, Pierre Larrourou, Margarida Marques, Predrag Fred Matić, Nils Ušakovs
Verts/ALE	Alexandra Geese

1	-
NI	Lefteris Nikolaou-Alavanos

2	0
NI	Andor Deli, Hervé Juvin

Tegnforklaring:

+ : for

- : imod

0 : hverken/eller

OPLYSNINGER OM VEDTAGELSE I KORRESPONDERENDE UDVALG

Dato for vedtagelse	28.11.2023
Resultat af den endelige afstemning	+: 45 -: 4 0: 6
Til stede ved den endelige afstemning – medlemmer	Nicola Beer, Tom Berendsen, Vasile Blaga, Marc Botenga, Cristian-Silviu Buşoi, Jerzy Buzek, Ignazio Corrao, Beatrice Covassi, Ciarán Cuffe, Josianne Cutajar, Nicola Danti, Valter Flego, Niels Fuglsang, Lina Gálvez Muñoz, Jens Geier, Nicolás González Casares, Bart Groothuis, Christophe Grudler, Robert Hajšel, Ivars Ijabs, Romana Jerković, Izabela-Helena Kloc, Zdzisław Krasnodębski, Georg Mayer, Marina Measure, Iskra Mihaylova, Angelika Niebler, Johan Nissinen, Mauri Pekkarinen, Mikuláš Peksa, Tsvetelina Penkova, Morten Petersen, Clara Ponsatí Obiols, Robert Roos, Sara Skyttedal, Maria Spyraiki, Riho Terras, Patrizia Toia, Henna Virkkunen, Pernille Weiss
Til stede ved den endelige afstemning – stedfortrædere	Pascal Arimont, Franc Bogovič, Damien Carême, Francesca Donato, Matthias Ecke, Marian-Jean Marinescu, Alin Mituța, Jutta Paulus, Massimiliano Salini, Ernő Schaller-Baross
Til stede ved den endelige afstemning – stedfortrædere (forretningsordenens art. 209, stk. 7)	Carmen Avram, Peter Jahr, Virginie Joron, Ljudmila Novak, Milan Zver

ENDELIG AFSTEMNING VED NAVNEOPRÅB I KORRESPONDERENDE UDVALG

45	+
ECR	Izabela-Helena Kloc, Zdzisław Krasnodębski
NI	Clara Ponsatí Obiols
PPE	Pascal Arimont, Tom Berendsen, Vasile Blaga, Franc Bogovič, Cristian-Silviu Buşoi, Jerzy Buzek, Peter Jahr, Marian-Jean Marinescu, Angelika Niebler, Ljudmila Novak, Massimiliano Salini, Maria Spyrali, Riho Terras, Henna Virkkunen, Pernille Weiss, Milan Zver
Renew	Nicola Danti, Valter Flego, Bart Groothuis, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Iskra Mihaylova, Alin Mituța, Mauri Pekkarinen, Morten Petersen
S&D	Carmen Avram, Beatrice Covassi, Josianne Cutajar, Matthias Ecke, Niels Fuglsang, Lina Gálvez Muñoz, Jens Geier, Nicolás González Casares, Robert Hajšel, Romana Jerković, Tsvetelina Penkova, Patrizia Toia
Verts/ALE	Damien Carême, Ignazio Corrao, Ciarán Cuffe, Jutta Paulus, Mikuláš Peksa

4	-
ECR	Johan Nissinen, Robert Roos
The Left	Marc Botenga, Marina Measure

6	0
ID	Virginie Joron, Georg Mayer
NI	Francesca Donato, Ernő Schaller-Baross
PPE	Sara Skyttedal
Renew	Nicola Beer

Tegnforklaring:

+ : for

- : imod

0 : hverken/eller