Das *Fit for 55*-Paket und REPowerEU: Updates und Zusammenspiel zwischen EHS 2 und nationalen CO₂-Bepreisungsinstrumenten

Green Deal erklärt

Online-Seminar
Fabian Pause/Jana Nysten/Dr. Maximilian Wimmer
28.11.2023



Green Deal erklärt

Im Anhang finden Sie alle Quellennachweise mit Fundstellen.

Die Vortragsfolien aller bisherigen Ausgaben von Green Deal erklärt finden Sie auf unserer Homepage unter:

https://stiftung-umweltenergierecht.de/vortraege-green-deal-erklaert/



Projekt "Auswirkungen des EU Green Deal auf das Klimaschutzund Energierecht in Deutschland"

- Förderung durch die Stiftung Mercator.
- Laufzeit bis Ende 2025.
- Rechtswissenschaftliche Begleitung und Analyse der Fortentwicklung des EU-Energie- und Klimarechts im Rahmen des "Green Deal".
- Ferner: Umsetzung des "Saubere Energie für alle Europäer"-Pakets in nationales Recht.
- Online-Seminarreihe "Green Deal erklärt" an jedem letzten Dienstag eines Monats mit aktuellen Entwicklungen und vertieften Analysen.

Wichtiger Aspekt des Projekts:

Wir wollen das Wissen um die sich ändernde Rechtslage allgemeinverständlich an die Öffentlichkeit weitergeben und komplexe rechtswissenschaftliche Hintergründe erklären und "übersetzen".

5



Agenda

Stiftung Umweltenere echt

Notfall-Maßnahmen

KOM-Gesetzesvorschläge "EU Green Deal"

EU-Klimagesetz (30.06.2021): EU-Ziele

• **Min. 55** % THG-Minderung bis 2030

28.11.2023

• Klimaneutralität bis spätestens 2050



"Fit for 55"-Paket 14.07.2021/15.12.2021 REPowerEU-Plan 18.05.2022 Industrial Plan 01.02.2023

CO₂-Bepreisung

Überarbeitung.

- RL EU-Emissionshandel (EHS)
- Lastenteilungs-vo (ESR)
- RL zur Energiebesteuerung
- LULUCF-VO (Landnutzung, Landnutzungsänderungen, Forstwirtschaft)

Neu:

- VO CO₂-Grenzausgleichssystem
- VO EU-Klima-Sozialfonds

Saubere Energie

- Änderung Erneuerbaren-RL
- Neufassung Energieeffizienz-RL
- Änderung TEN-E-VO
- Neufassung Gebäudeeffizienz-RL
- "Gaspaket": VO/RL zu Gas-Wasserstoff-Binnenmarkt sowie Methan-VO
- DelRA zu erneuerbarem Wasserstoff

Verkehr

- Änderung VO zur Festsetzung von **CO₂-Emissionsnormen**: neue Pkw und leichte Nutzfahrzeuge
- Neue VO über Aufbau der Infrastruktur für alternative Kraftstoffe (bisher RL)
- Neue VO ReFuelEU Aviation
- Neue VO FuelEU Maritime

Befristeter Krisenrahmen

KOM-Beihilfe-Leitlinien für Klima, Umwelt und Energie (KUEBLL) 2022-2030



Themenblock I: Updates und Aktualisierungen

"Fit for 55"-Rechtsakt ("Trilog-Ampel")	Abstimmung im EP- Plenum	Rat Allg. Ausrichtung	(Vorläufige) Einigung	Ausblick (nächster) Trilog	Im EU Amtsblatt veröffentlicht
EHS einschließlich Schifffahrt	22.06.2022	29.06.2022	18.12.2022	-	16.05.2023
Klima-Sozialfonds	22.06.2022	29.06.2022	18.12.2022	-	16.05.2023
CO ₂ -Grenzausgleichssystem (CBAM)	22.06.2022	15.03.2022	13.12.2022	-	16.05.2023
EHS Luftverkehr	08.06.2022	29.06.2022	07.12.2022	-	16.05.2023
EHS Marktstabilitätsreserve	05.04.2022	29.06.2022	18.12.2022	-	25.04.2023
Lastenteilung (ESR)	08.06.2022	29.06.2022	08.11.2022	-	26.04.2023
LULUCF (Landnutzung etc.)	08.06.2022	29.06.2022	11.11.2022	-	21.04.2023
CO ₂ -Emissionsstandards Pkw/leichte Nfz	08.06.2022	29.06.2022	28.10.2022	-	25.04.2023
Energieeffizienz	14.09.2022	27.06.2022	10.03.2023	-	20.09.2023
Erneuerbare Energien (RED III)	14.09.2022	27.06.2022	30.03.2023	-	31.10.2023
Gebäudeenergieeffizienz-RL (15.12.2021)	14.03.2023	21.10.2022	-	Trilogbeginn: 06.06.2023	
Gas-Wasserstoff-VO (15.12.2021)	15.03.2023	28.03.2023	28.11.2023	Trilogbeginn: 01.06.2023	
Gas-Wasserstoff-RL (15.12.2021)	15.03.2023	28.03.2023	28.11.2023	Trilogbeginn: 01.06.2023	
Methan-VO (15.12.2021)	09.05.2023	15.12.2022	15.11.2023	-	Noch offen
Energiebesteuerung (14.07.2021)	k. A.	k. A.	-	noch nicht begonnen	
Infrastruktur alternative Kraftstoffe (AFIR)	19.10.2022	02.06.2022	28.03.2023	-	22.09.2023
ReFuelEU Aviation	07.07.2022	02.06.2022	25.04.2023	-	31.10.2023
FuelEU Maritime	19.10.2022	02.06.2022	23.03.2023	-	22.09.2023
Natur-Wiederherstellungs-VO	12.07.2023	16.06.2023	09.11.2023	-	Noch offen

Green Deal Industrial Plan – "Trilog-Ampel"

"Green Deal Industrial Plan"-Rechtsakt	Abstimmung im EP-Plenum	Rat Allg. Ausrichtung	(Vorläufige) Einigung	Ausblick (nächster) Trilog	Im EU Amtsblatt veröffentlicht
EU-Strommarktdesign (RL & VO)	19.07.2023/ 14.09.2023	19.06.2023/ 17.10.2023	16.11.2023 (REMIT)/ N.N.	Trilogbeginn: 19.10.2023	-
Net-Zero Industry Act	21.11.2023	Vss. 7./8.12.2023	-	noch nicht begonnen	-
Critical Raw Materials Act	14.09.2023	30.06.2023	13.11.2023	-	Noch offen
Plattform für strategische Technologien für Europa (STEP)	17.10.2023	-	-	noch nicht begonnen	-

Änderung der Erneuerbare-Energien-Richtlinie: Umsetzungsfristen

Änderung der Erneuerbare-Energien-RL: Umsetzungsfristen

- Änderungs-Richtlinie (EU) 2023/2413 **am 20.11.2023** in Kraft getreten
- Allgemeine Umsetzungsfrist: 18 Monate (= 21. Mai 2025)
- Teils andere max. Fristen zu beachten (in Änderungs-RL oder geänderter EE-RL):
 - Ausweisung von Erneuerbaren-Gebieten und Beschleunigungsgebieten
 - **21.05.2024**: Erklärung bereits bestehender Gebiete zu Beschleunigungsgebieten
 - 21.05.2025 bzw. 21.02.2026: Erfassung von Erneuerbaren-Gebieten bzw. Ausweisung von Beschleunigungsgebieten
 - Manche Vorgaben für bzw. Erleichterungen bei Genehmigungsverfahren: 01.07.2024, aber Umsetzung von überragendem öffentlichen Interesse bis 21.02.2024
 - Teils uneinheitliche Fristen in Änderungs-RL und geänderter EE-RL
- Gemeinsame Erneuerbaren-Projekte zwischen Mitgliedstaaten: 31.12.2025

Methan-Verordnung: politische Einigung im Trilog

Methan-Verordnung: politische Einigung im Trilog

Negotiators strike deal on first ever EU law to tackle methane leakage

By Nikolaus J. Kurmayer | Euractiv.com () Est. 5min

iii 15. Nov. 2023 (updated: iii 22. Nov. 2023)





Für Anlagen innerhalb der EU

- Neue Verpflichtungen für die Sektoren Öl, Gas und Kohle, Methanemissionen zu messen, zu melden und zu überprüfen.
- Außerdem Pflicht zur Ergreifung von Maßnahmen zur Minderung von Methanemissionen:
 - Leckagen müssen aufgespürt, gemeldet und geschlossen werden.
 - Verbot des Ablassens und Abfackelns

Für Importe

- Schrittweise Ausweitung von Maßnahmen auf Energieproduktionsstätten außerhalb der EU
- Aber: Übergangsfrist bis 2030; dann verbindliches Reduktionsziel und Möglichkeit von Sanktionen, bei Überschreiten der Methan-Grenzwerte
- Einführung Methan-Transparenzdatenbank
- Einführung globales Instrument zur Überwachung der Methanemittenten und eines Schnellwarnmechanismus für besonders hohe Emissionen





Netto-Null-Industrie-Verordnung (Net-Zero Industry Act – NZIA): Position des EU-Parlaments

Zur Erinnerung: KOM-Vorschlag

- Stärkung industrieller Wettbewerbsfähigkeit für bestimmte Schlüsseltechnologien, z. B. Batterien, Windräder, Wärmepumpen, Solar, Elektrolyseure, CCS
- Berücksichtigung der gesamten Liefer- und Wertschöpfungskette

Festlegung von sektorspezifischen industriellen Kapazitätszielen bis 2030 Beschleunigung und mehr Transparenz in Genehmigungsverfahren

- Fristen für Einzelabschnitte des Genehmigungsverfahrens
- Erhöhung administrativer Kapazitäten (z.B. one-stopshop)
- Ggf. Ermächtigung der KOM zur "Schaffung europäischer Standards" für den schnellen Roll-Out von Schlüsseltechnologien

 Durch Genehmigungsvereinfachung und verbessertes Investitionsklima

> = Förderung von Lieferketten besonderer strategischer Relevanz

NZIA: EU-Parlament hat seine Position für den Trilog festgelegt

Anwendungsbereich (Art. 3 Nr. 1 lit. a, Art. 3a Abs. 1)

Erweiterung und Ergänzung der Technologieliste u.a. um

- Lade- und
 Tankstelleninfrastruktur für E Mobilität, Wasserstoff und
 alternative Kraftstoffe,
- Technologien für hocheffiziente industrielle Verfahren und Elektrifizierung für energie- und CO₂-intensive Industrien
- alle Kernspaltungs- und
 Fusionsenergietechnologien

Genehmigungsverfahren (Art. 4 ff., Art. 6)

Kürzere **Fristen** für die **Verfahrensdauer**:

9 bzw. 12 Monate

Genehmigungsfiktion im Falle des Ausbleibens einer Antwort innerhalb der genannten Verfahrensfristen

Netto-Null-Industrietäler (Art. 3 Nr. 1 lit. ea), Art. 13a, 13b)

Möglichkeit der **Ausweisung** von Netto-Null-Industrietälern

Ziele:

- Netto-Null-Industrie-Cluster zur Effizienzsteigerung für alle beteiligten Industrieakteure
- Erhöhung der Attraktivität der FU als Standort
- Straffung derVerwaltungsverfahren

Projekte zur Fertigung von Netto-Null-Technologien in Tälern → Vorhaben von (überwiegendem) öffentlichem Interesse sind.



Themenblock I: Fragen und Antworten



Themenblock II: Zusammenspiel zwischen EHS 2 und nationalen CO₂-Bepreisungsinstrumenten

Status Quo

Die EU Klimagovernance im Mehrebenensystem – Status Quo

EU Klima- und Energieziele

(u.a. mind. (netto) -55% THG-Minderung bis 2030)

EU Emissionshandel für Industrie und Energiewirtschaft (EU EHS)

EU-weites "Cap-and-Trade" (Mengensteuerungssystem) mit Cap auf EU-Ebene

EU Lastenteilungs-Verordnung (ESR)

Nationale THG-Minderungsziele für die Mitgliedstaaten



EU Emissionshandel

Mengensteuerungssystem

- **Operationell seit 2005**
- **Umfasst (iW) Verbrenneranlagen >** 20MW in Industrie und **Energiewirtschaft (+ Luft- und** Seeschifffahrt)
- **EU-weites Cap an THG-**Emissionsberechtigungen
- **EU-weiter Handel zwischen den** Verpflichteten (Emittenten)
- Preis ergibt sich durch Angebot und **Nachfrage**

Lastenteilungs-Verordnung

Nationale THG-Minderungsziele

- **Operationell seit 2009**
- Umfasst THG-Emissionen, die nicht in **EU EHS sind**
 - Ausgenommen Land- und Forstwirtschaft (LULUCF)
- Rechtlich verbindliche THG-Minderungsziele für die Mitgliedstaaten
 - Jährliche Emissionsbudgets (AEA) und Abrechnungszeiträume
- Möglichkeit der Flexibilität bzw. des Handels unter den Mitgliedstaaten

Die EU Klimagovernance im Mehrebenensystem

Mit neuem EU EHS 2

EU Klima- und Energieziele

(u.a. mind. (netto) -55% THG-Minderung bis 2030)

EU Emissionshandel für Industrie und Energiewirtschaft (EU EHS)

EU-weites "Cap-and-Trade" (Mengensteuerungssystem) mit Cap auf EU-Ebene

EU Lastenteilungs-Verordnung (ESR)

Nationale THG-Minderungsziele für die Mitgliedstaaten

EU Emissionshandel für Gebäude und Straßenverkehr (EU EHS 2)

EU-weites "Cap-and-Trade" (Mengensteuerungssystem) mit Cap auf EU-Ebene



EU EHS 2

Mengensteuerungssystem

- Operationell ab 2027/28
- Umfasst (iW) Gebäude und Straßenverkehr
- EU-weites Cap an THG-Emissionsberechtigungen
- EU-weiter Handel zwischen den Verpflichteten (Inverkehrbringer)
- Preis ergibt sich durch Angebot und Nachfrage
 - Zielpreis von 45 EUR bis 2030 ist keine Preisgrenze!

Brennstoffemissionshandelsgesetz

Preissteuerungssystem

Operationell seit 2021

Umfasst alle THG-Emissionen, die nicht in EU EHS sind

Keine Begrenzung der Menge an THG-Emissionsberechtigungen (kein Cap)

Verpflichtet sind Inverkehrbringer (im Prinzip auch kein Handel; kein Trade)

Preis gesetzlich geregelt

- Stufenweiser Anstieg bis 2026, dann
 Preiskorridor zwischen 55 und 65 EUR
- Noch keine Vorgaben für 2027

Die EU Klimagovernance in Deutschland

Mit neuem EU EHS 2 und BEHG

Die EU Klimagovernance in Deutschland – Mit neuem EU EHS 2 und BEHG

EU Klima- und Energieziele

(u.a. mind. (netto) -55% THG-Minderung bis 2030)

EU Emissionshandel für Industrie

EU Lastenteilungs-Verordnung (ESR)

Nationale THG-Minderungsziele für die Mitgliedstaaten

Bundes-Klimaschutzgesetz

(THG-Minderung von mind. -65% bis 2030, -88% bis 2040; Netto-Null bis 2045)

Ebene

EU Emissionshandel für Gebäude und Straßenverkehr (EU EHS 2)

EU-weites "Cap-and-Trade" (Mengensteuerungssystem) mit Cap auf EU-Ebene

BEHG

Nationales Emissionshandelssystem (Preissteuerungssystem) mit regulierten Preisen

Maßn hmer

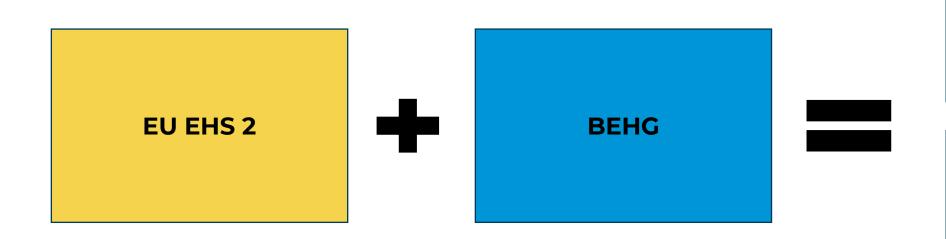
Nationale Maßnahmen

27

EU EHS 2 und nationale CO₂-Bepreisungsinstrumente

Ist ein Nebeneinander möglich?

EU EHS 2 + Nationale CO₂-Bepreisungsinstrumente?



BEHG
Zusätzlicher
Preis
X EUR/to CO₂

EU EHS 2 "Zielpreis" 45 EUR/to CO₂

Die EHS-Richtlinie verbietet ein Nebeneinander von EU EHS 2 und nationalen CO₂-Bepreisungsinstrumenten nicht

- ► EHS-Richtlinie verbietet nationale CO₂-Bepreisungsinstrumente nicht
 - Im Gegenteil: Art. 30e(3) EHS-RL erlaubt MS temporäre Befreiung von Verpflichtungen nach EU EHS 2 zu gewähren, wenn Verpflichtete (mindestens) gleich hohe nationale CO₂-Steuer zahlen
 - Auch: EU-Kommission scheint von Notwendigkeit/Vorteilhaftigkeit weiterer nationaler Maßnahmen zum Erreichen der Ziele nach Lastenteilung auszugehen
- 45 EUR/to CO₂ Zielpreis aus Art. 30h(2) EHS-RL ist keine Preisobergrenze, sondern Automatismus zur Ausschüttung von zusätzlichen Zertifikaten aus Reserve (solange verfügbar)

Primärrecht verbietet nationale CO₂-Bepreisungsinstrumente auch nicht

- EHS-Richtlinie als Richtlinie keine abschließende Regulierung es bleibt (bestimmter) Gestaltungsspielraum für die MS
- Art. 193 AEUV erlaubt ausdrücklich "schutzverstärkende Maßnahmen"
 - Gleiches Ziel wie EU-Rechtsakt?
 - Höheres Niveau an Umweltschutz?
 - Kein Verstoß gegen Bestimmungen der Verträge?
 - (Anmeldung bei EU-Kommission?)
- Verpflichtungen nach Lastenteilung erfordern (ggf.) weitere nationale Maßnahmen
- Vgl. auch Erfahrungen in EU EHS mit UK Carbon Price Floor!





Fazit

- EU-Recht verbietet Nebeneinander von EHS 2 und nationalen CO₂-Bepreisungsinstrumenten nicht
- Erfüllung der nationalen THG-Minderungsziele nach
 Lastenteilung erfordert ggf.
 zusätzliche nationale Maßnahmen
- Zwei Emissionshandelssysteme nebeneinander vermutlich weniger günstig – nationaler Mindestpreis ggf. sinnvoller?!

"Die Bundesregierung wird bis Ende des Jahres 2024 einen Bericht mit einem Vorschlag für den Übergang vom nationalen zum europäischen Brennstoffemissionshan del vorlegen."

§ 4 Abs. 6 KSG-E



Themenblock II: Fragen und Antworten



Nächstes Online-Seminar "Green Deal erklärt" am 30. Januar 2024, 9 – 10 Uhr

Unterstützen Sie unsere Forschung



Forschung fördern und gemeinsam mehr bewirken

Um weiterhin als Zukunftswerkstatt für den Rechtsrahmen der Energiewende wichtige Impulse setzen zu können, brauchen wir Ihre Unterstützung! Ihre Spende fördert unsere Forschung und hilft, die Energiewende voranzubringen.

Kontakt

Hannah Lallathin Referentin Fundraising lallathin@stiftung-umweltenergierecht.de

Spendenkonto

Sparkasse Mainfranken

IBAN: DE16 7905 0000 0046 7431 83

BIC: BYLADEMISWU

Bleiben Sie auf dem Laufenden



Newsletter

Info | Stiftung Umweltenergierecht informiert periodisch über die aktuellen Entwicklungen



Webseite

<u>www.umweltenergierecht.de</u> als Informationsportal



Social Media

aktuelle Informationen auf Twitter und LinkedIn



Fabian Pause, LL.M. Eur. Forschungsgebietsleiter

pause@stiftung-umweltenergierecht.de

Tel: +49-931-79 40 77-18

Fax: +49-931-79 40 77-29

Twitter:

Friedrich-Ebert-Ring 9 | 97072 Würzburg

www.stiftung-umweltenergierecht.de

Unterstützen Sie unsere Arbeit durch Zustiftungen und Spenden für laufende Forschungsaufgaben.

Spenden: BIC BYLADEMISWU (Sparkasse Mainfranken Würzburg)

IBAN DE16790500000046743183

Zustiftungen: BIC BYLADEMISWU (Sparkasse Mainfranken Würzburg)

IBAN DE83790500000046745469

Anhang mit Quellennachweisen

Quellen / EU Green Deal (I):

- KOM, Mitteilung "Der europäische Green Deal", 11.12.2019, COM(2019) 640 final
- KOM, Vorschlag für eine Verordnung für ein "Europäisches Klimagesetz", 04.03.2020, COM(2020) 80 final sowie Änderungsvorschlag, 17.09.2020, COM(2020) 563 final
- KOM, Mitteilung "Mehr Ehrgeiz für das Klimaziel Europas bis 2030", 17.09.2020, COM(2020) 562 final mit 2030 Climate Target Plan Impact Assessment, 17.09.2020, SWD(2020) 176 final/1 und 2 und SWD(2020) 177 final
- KOM, Mitteilung "Eine EU-weite Bewertung der nationalen Energie- und Klimapläne", 17.09.2020, COM(2020)
 564 final
- COM, 2020 report on the State of the Energy Union pursuant to Regulation (EU) 2018/1999 on Governance of the Energy Union and Climate Action, 14.10.2020, COM(2020) 950 final
- COM, Renewable Energy Progress Report, 14.10.2020, COM(2020) 952 final
- COM, Progress report on improving energy efficiency, 14.10.2020, COM(2020) 954 final
- KOM, Mitteilung "Arbeitsprogramm der Kommission für 2021: Eine vitale Union in einer fragilen Welt", 19.10.2020, COM(2020) 690 final mit Anhängen
- ► EP, European Climate Law, Amendments adopted by the European Parliament on 8 October 2020: https://www.europarl.europa.eu/doceo/document/TA-9-2020-0253_DE.pdf

28.11.2023

Quellen / EU Green Deal (II):

- Europäischer Rat, Tagung des Europäischen Rates (10. und 11. Dezember 2020) Schlussfolgerungen, EUCO 22/20, 11/12/2020
- Rat der Europäischen Union, Schlussfolgerungen des Rates zur Stärkung der europäischen Zusammenarbeit im Bereich erneuerbarer Offshore-Energie und anderer erneuerbarer Energie, 13893/20, 11/12/2020
- Rat der Europäischen Union, Beschluss des Rates über das Eigenmittelsystem der Europäischen Union und zur Aufhebung des Beschlusses 2014/335/EU, Euratom, Link: https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-10046-2020-INIT/de/pdf
- Rat der Europäischen Union, Vorschlag für eine Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates zur Schaffung des Rahmens für die Verwirklichung der Klimaneutralität und zur Änderung der Verordnung (EU) 2018/1999 (Europäisches Klimagesetz) – Allgemeine Ausrichtung, 17.12.2020, 14171/20, 2020/0036(COD)
- COM, Communication, European Climate Pact, 9.12.2020, COM(2020) 788 final

Quellen / "Fit für 55"-Paket:

- KOM, Inception Impact Assessment, Amendment of the EU Emissions Trading System (Directive 2003/87/EC), Ares(2020)6081850 29/10/2020; Link zu den Konsultationen: https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/12660-Updating-the-EU-Emissions-Trading-System
- KOM, Inception Impact Assessment, Amendment of Regulation (EU) 2018/842 on binding annual greenhouse gas reductions by Member States from 2021 to 2030 contributing to climate action to meet commitments under the Paris Agreement, Ares(2020)6081605 29/10/2020; Link zu den Konsultationen: https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/12656-Updating-Member-State-emissions-reduction-targets-Effort-Sharing-Regulation-in-line-with-the-2030-climate-target-plan
- KOM, Inception Impact Assessment, Amendment of the Land Use, Land Use Change and Forestry Regulation (EU) 2018/841, Ares(2020)6081753 29/10/2020, Link zu den Konsultationen: https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/12657-Land-use-land-use-change-and-forestry-review-of-EU-rules
- KOM, Öffentliche Konsultation zu EU-Vorschriften für erneuerbare Energien (Richtlinie 2018/2001/EU); Link: https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/12553-Revision-of-the-Renewable-Energy-Directive-EU-2018-2001
- KOM, Öffentliche Konsultation zur EU-Energieeffizienzrichtlinie (EED); Link: https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/12552-Review-of-Directive-2012-27-EU-on-energy-efficiency
- KOM, Mitteilung, Eine EU-Strategie zur Nutzung des Potenzials der erneuerbaren Offshore-Energie für eine klimaneutrale Zukunft, 19.11.2020, COM(2020) 741 final

42

Quellen / "Grünes Geld" (I):

- KOM, Mitteilung, Investitionsplan für ein zukunftsfähiges Europa Investitionsplan für den europäischen Grünen Deal, 14.1.2020, COM(2020) 21 final
- Verordnung (EU) 2020/2094 des Rates vom 14. Dezember 2020 zur Schaffung eines Aufbauinstruments der Europäischen Union zur Unterstützung der Erholung nach der COVID-19-Krise, 22.12.2020, EU Abl. L 433 I/23
- Verordnung (EU) 2021/241 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Einrichtung der Aufbau- und Resilienzfazilität, 18.2.2021, EU Abl. L 57/17
- KOM, Arbeitsdokument der Kommission, Guidance to Member States Recovery and Resilience Plans,
 22.01.2021, Link: https://ec.europa.eu/info/business-economy-euro/recovery-coronavirus/recovery-and-resilience-facility_de
- KOM, Mitteilung, Ein klimaresilientes Europa aufbauen die neue EU-Strategie für die Anpassung an den Klimawandel, 24.02.2021, COM(2021) 82 final
- Europäisches Parlament, Rat der Europäischen Union und Europäische Kommission, Interinstitutionelle Vereinbarung über die Haushaltsdisziplin, die Zusammenarbeit im Haushaltsbereich und die wirtschaftliche Haushaltsführung sowie über neue Eigenmittel, einschließlich eines Fahrplans im Hinblick auf die Einführung neuer Eigenmittel, EU Abl. L 433 I/28, 22.12.2020
- Verordnung (EU) 2020/852 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Juni 2020 über die Einrichtung eines Rahmens zur Erleichterung nachhaltiger Investitionen und zur Änderung der Verordnung (EU) 2019/2088, 22.6.2020, EU Abl. L 198/13
- Bundesministerium der Finanzen, Deutscher Aufbau- und Resilienzplan (Entwurf), 15.12.2020, 2020/1271286

Quellen / "Grünes Geld" (II):

- Wissenschaftlicher Beirat beim Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi), "Ein CO2-Grenzausgleich als Baustein eines Klimaclubs", 22.02.2021
- Council of the European Union, Partial general approach, 23 October 2020: https://www.consilium.europa.eu/media/46514/st12261-en20.pdf
- Informationen zum Europäischen Aufbauplan sowie Mehrjährigen Finanzrahmen: https://ec.europa.eu/info/live-work-travel-eu/health/coronavirus-response/recovery-plan-europe_de
- Bundesrechnungshof, Bericht nach § 99 BHO zu den möglichen Auswirkungen der gemeinschaftlichen Kreditaufnahme der Mitgliedstaaten der Europäischen Union auf den Bundeshaushalt (Wiederaufbaufonds), 11.03.2021
- Rat der Europäischen Union, Verordnung des Rates zur Schaffung eines Aufbauinstruments der Europäischen Union zur Unterstützung der Erholung nach der COVID-19-Krise, Link:
 https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-9971-2020-INIT/de/pdf
- Pressemitteilung, EU-Haushalt für 2021: Rat und Parlament erzielen Einigung, 04/12/2020,Link: https://www.consilium.europa.eu/de/press/press-releases/2020/12/04/eu-budget-for-2021-council-and-parliament-reach-common-understanding/

Quellen / Wasserstoffwirtschaft:

- KOM, Vorschlag für eine Verordnung zu Leitlinien für die transeuropäische Energieinfrastruktur und zur Aufhebung der Verordnung (EU) Nr. 347/2013, 15.12.2020, COM(2020) 824 final
- EU Parlament, Bericht, A European Strategy for Hydrogen, 2020/2242(INI), Link: https://oeil.secure.europarl.europa.eu/oeil/popups/ficheprocedure.do?reference=2020/2242(INI)&l=en
- Bundesministerium für Wirtschaft und Energie, Manifesto for the development of a European "Hydrogen Technologies and Systems" value chain, 17.12.2020, Link: https://www.bmwi.de/Redaktion/DE/Downloads/M-O/manifesto-for-development-of-european-hydrogen-technologies-systems-value-chain.pdf?_blob=publicationFile&v=10
- Pat der Europäischen Union, Schlussfolgerungen des Rates: "Auf dem Weg zu einem Wasserstoffmarkt in Europa", 13976/20, 11/12/2020
- Bundesministerium für Wirtschaft und Energie, Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur, Bekanntmachung des Interessenbekundungsverfahrens zur geplanten Förderung im Bereich Wasserstofftechnologien und -systeme, 11.1.2021, Link: https://www.bmwi.de/Redaktion/DE/Downloads/l/ipcei-bekanntmachung-interessenbekundungsverfahren.pdf?__blob=publicationFile&v=16

Quellen / Beihilfeleitlinien:

- KOM, Inception Impact Assessment, Revision of the Guidelines on State aid for environmental protection and energy 2014-2020 (2014/C 200/01), Ares(2020)6636736 12/11/2020; Link zu den Konsultationen: https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/12616-Revision-of-the-Energy-and-Environmental-Aid-Guidelines-EEAG-
- KOM, Ergebnisse der Evaluierung der EU-Beihilfevorschriften (Fitness Check), 22.10.2020, Link:
 https://ec.europa.eu/commission/presscorner/api/files/document/print/en/ip_20_2008/IP_20_2008_EN.pdf
- Client Earth/Agora Energiewende, A State Aid Framework for a Green Recovery Mainstreaming climate protection in EU State aid law, September 2020, Link: https://www.clientearth.org/latest/documents/a-state-aid-law/
- KOM, Mitteilung, Kriterien für die Würdigung der Vereinbarkeit von staatlichen Beihilfen zur Förderung wichtiger Vorhaben von gemeinsamem europäischem Interesse mit dem Binnenmarkt, 20.6.2014, EU Abl. C 188/4
- Befristeter Krisenrahmen vom 23. März 2022: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.CI.2022.131.01.0001.01.DEU&toc=OJ%3AC%3A2022%3A1311%3ATOC
- Anderung des Befristeten Krisenrahmens vom 20. Juli 2022: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.C_.2022.280.01.0001.01.DEU&toc=OJ%3AC%3A2022%3A280%3ATOC

Quellen / REPowerEU-Prozess (I)

- KOM, Mitteilung, "REPowerEU: gemeinsames europäisches Vorgehen für erschwinglichere, sichere und nachhaltige Energie", 8.3.2022, COM(2022) 108 final
- Europäischer Rat, Informelle Tagung der Staats- und Regierungschefs der EU ("Erklärung von Versailles"),
 10./11.3.2022, Link: https://www.consilium.europa.eu/media/54802/20220311-versailles-declaration-de.pdf
- KOM, Mitteilung, Versorgungssicherheit und erschwingliche Energiepreise, 23.3.2022, COM(2022) 138 final
- KOM, Vorschlag für eine Verordnung über die Gasspeicherung, 23.3.2022, COM(2022) 135 final
- KOM, Mitteilung, Befristeter Krisenrahmen für staatliche Beihilfen zur Stützung der Wirtschaft infolge der Aggression Russlands gegen die Ukraine, 23.3.2022, C(2022) 1890 final
- Europäischer Rat, Tagung des Europäischen Rates mit Schlussfolgerungen, 24./25.3.2022, Link: https://www.consilium.europa.eu/media/55088/2022-03-2425-euco-conclusions-de.pdf
- KOM, Mitteilung, REPowerEU-Plan, 18.05.2022, COM(2022) 230 final, mit Anhängen
- KOM, Staff Working Document, Implementing the REPowerEU Action Plan: investment needs, hydrogen accelerator and achieving the bio-methane targets, SWD (2022) 230 final, https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/HTML/?uri=CELEX:52022SC0230&from=EN
- KOM, Mitteilung, EU ,Save Energy', 18.05.2022, COM(2022) 240 final
- KOM, Gemeinsame Mitteilung, EU external energy engagement in a changing world, 18.05.2022, JOIN(2022) 23 final
- KOM, Mitteilung, EU Solar Energy Strategy, 18.05.2022, COM(2022) 221 final

Quellen / REPowerEU-Prozess (II)

- KOM, Vorschlag für eine Richtlinie zur Änderung der Richtlinie (EU) 2018/2001 zur Förderung der Nutzung von Energie aus erneuerbaren Quellen, der Richtlinie 2010/31/EU über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden sowie der Richtlinie 2012/27/EU zur Energieeffizienz, 18.05.2022, COM(2022) 222 final
- KOM, Empfehlung zur Beschleunigung der Genehmigungsverfahren für Projekte im Bereich der erneuerbaren Energien und zur Förderung von Strombezugsverträgen, 18.05.2022, C/2022/319 final
- KOM, Staff Working Document, Guidance to Member States to good practices to speed up permit-granting procedures for renewable energy projects and on facilitating Power Purchase Agreements, SWD/2022/0149 final
- Verordnung (EU) 2021/241 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Einrichtung der Aufbau- und Resilienzfazilität, 18.2.2021, EU Abl. L 57/17
- KOM, Proposal for a Regulation amending Regulation (EU) 2021/241 as regards REPowerEU chapters in recovery and resilience plans and amending Regulation (EU) 2021/1060, Regulation (EU) 2021/2115, Directive 2003/87/EC and Decision (EU) 2015/1814, 18.05.2022, COM(2022) 231 final
- KOM, Arbeitsdokument der Kommission, Guidance to Member States Recovery and Resilience Plans,
 22.01.2021, Link: https://ec.europa.eu/info/business-economy-euro/recovery-coronavirus/recovery-and-resilience-facility_de
- KOM, Mitteilung, Guidance on Recovery and Resilience Plans in the context of REPowerEU, https://ec.europa.eu/info/files/commission-notice-guidance-recovery-and-resilience-plans-context-repowereu_en

Quellen / Trilog-Positionen (I)

- Emissionshandel-RI:
 - EP: https://www.europarl.europa.eu/doceo/document/TA-9-2022-0246_DE.html und https://www.europarl.europa.eu/doceo/document/TA-9-2022-0230_DE.html
 - Rat: https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-10796-2022-INIT/de/pdf und https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-10798-2022-INIT/de/pdf
- MSR:
 - EP: https://www.europarl.europa.eu/doceo/document/TA-9-2022-0101_DE.html
 - Rat: https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-10800-2022-INIT/x/pdf
- CBAM:
 - EP: https://www.europarl.europa.eu/doceo/document/TA-9-2022-0248_DE.html
 - Rat: https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-7226-2022-INIT/de/pdf
- Klima-Sozialfonds-VO:
 - EP: https://www.europarl.europa.eu/doceo/document/TA-9-2022-0247_DE.html
 - Rat: https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-10775-2022-INIT/de/pdf

Quellen / Trilog-Positionen (II)

Klimaschutz-VO (ESR):

28.11.2023

- EP: https://www.europarl.europa.eu/doceo/document/TA-9-2022-0232_DE.html
- Rat: https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-10790-2022-INIT/x/pdf
- **LULUCF-VO:**
 - EP: https://www.europarl.europa.eu/doceo/document/TA-9-2022-0233_DE.html
 - Rat: https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-10774-2022-INIT/x/pdf
- CO₂-Standards PKW/leichte Nfz:
 - EP: https://www.europarl.europa.eu/doceo/document/TA-9-2022-0234_DE.html
 - Rat: https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-10777-2022-ADD-1/de/pdf
- FF-RI:
 - EP: https://www.europarl.europa.eu/doceo/document/TA-9-2022-0317_DE.html
 - Rat: https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-10488-2022-INIT/de/pdf
- FnFff-RI:
 - EP: https://www.europarl.europa.eu/doceo/document/TA-9-2022-0315_DE.html
 - Rat: https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-10697-2022-INIT/de/pdf

Quellen / Save gas for a safe winter

- Mitteilung der KOM: https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:55edf05c-08d0-11ed-b11c-01aa75ed71a1.0001.02/DOC_1&format=PDF
- Annex zur Mitteilung der KOM: https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:55edf05c-08d0-11ed-b11c-01aa75ed71a1.0001.02/DOC_2&format=PDF
- Vorschlag KOM Rats-Verordnung: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:52022PC0361&from=EN
- (Finale) Verordnung (EU) 2022/1369 des Rates vom 5. August 2022 über koordinierte Maßnahmen zur Senkung der Gasnachfrage: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:32022R1369
- (Final) Council Regulation (EU) 2022/1369 of 5 August 2022 on coordinated demand-reduction measures for gas: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32022R1369&from=DE

28.11.2023

Quellen / Notfall-Intervention Strommarkt

- Pressemitteilung KOM: https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_22_5489
- Vorschlag der KOM: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:52022PC0473&from=EN
- Q & A der KOM: https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/qanda_22_5490
- Factsheet: https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/fs_22_5491
- (Finale) Verordnung (EU) 2022/1854 des Rates vom 6. Oktober 2022 über Notfallmaßnahmen als Reaktion auf die hohen Energiepreise: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:32022R1854&from=DE
- (Final) Council Regulation (EU) 2022/1854 of 6 October 2022 on an emergency intervention to address high energy prices: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32022R1854&from=DE

Quellen / Notfall-Intervention Solidarität bei Gasbeschaffung

- Pressemitteilung KOM: https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/de/IP_22_6225
- Vorschlag der KOM für eine Verordnung des Rates: Mehr Solidarität durch eine bessere Koordinierung der Gasbeschaffung, den grenzüberschreitenden Austausch von Gas und zuverlässige Preis-Referenzwerte: https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:6104f668-4f01-11ed-92ed-01aa75ed71a1.0017.02/DOC 1&format=PDF
- Q & A der KOM: https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/de/ganda_22_6226
- Factsheet: https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/de/fs_22_6227
- Mitteilung KOM, Energienotlage Gemeinsame Vorbereitung, gemeinsamer Einkauf und gemeinsamer Schutz der EU, 18.10.2022, COM(2022) 553 final: https://eur-lex.europa.eu/legalcontent/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:52022DC0553&from=EN
- Vorschlag der KOM für eine Empfehlung des Rates für eine koordinierte Vorgehensweise der Union zur Stärkung der Resilienz kritischer Infrastruktur, 18.10.2022, COM(2022) 551 final: https://eur-lex.europa.eu/legalcontent/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:52022DC0551&from=EN
- EU Commission, Proposal for a Council Regulation, Establishing a market correction mechanism to protect citizens and the economy against excessively high prices, 22.11.2022, COM(2022) 668 final: https://energy.ec.europa.eu/system/files/2022-11/COM_2022_668_1_EN_ACT_part1_v13.pdf

Quellen / Notfall-VO Verfahrensbeschleunigung Erneuerbaren-Ausbau

- Vorschlag der KOM für eine Verordnung des Rates zur Festlegung eines Rahmens für einen beschleunigten Ausbau der Nutzung erneuerbarer Energien, 9.11.2022, COM(2022) 591 final: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:52022PC0591&from=EN
- Vorschlag für eine Verordnung des Rates zur Festlegung eines Rahmens für einen beschleunigten Ausbau der Nutzung erneuerbarer Energien – Einvernehmen über den Inhalt (Rat), 24.11.2022, 15176/22: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CONSIL:ST_15176_2022_INIT&from=EN

Quellen / Finale Rechtsakte "Fit für 55-Paket" (I)

- VERORDNUNG (EU) 2023/839 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 19. April 2023 zur Änderung der Verordnung (EU) 2018/841 hinsichtlich des Geltungsbereichs, der Vereinfachung der Berichterstattungs- und Compliance-Vorschriften und der Festlegung der Zielvorgaben der Mitgliedstaaten für 2030 sowie zur Änderung der Verordnung (EU) 2018/1999 hinsichtlich der Verbesserung der Überwachung, der Berichterstattung, der Verfolgung der Fortschritte und der Überprüfung: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023R0839
- VERORDNUNG (EU) 2023/851 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 19. April 2023 zur Änderung der Verordnung (EU) 2019/631 im Hinblick auf eine Verschärfung der CO2- Emissionsnormen für neue Personenkraftwagen und für neue leichte Nutzfahrzeuge im Einklang mit den ehrgeizigeren Klimazielen der Union: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023R0851
- VERORDNUNG (EU) 2023/857 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 19. April 2023 zur Änderung der Verordnung (EU) 2018/842 zur Festlegung verbindlicher nationaler Jahresziele für die Reduzierung der Treibhausgasemissionen im Zeitraum 2021 bis 2030 als Beitrag zu Klimaschutzmaßnahmen zwecks Erfüllung der Verpflichtungen aus dem Übereinkommen von Paris sowie zur Änderung der Verordnung (EU) 2018/1999: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023R0857

Quellen / Finale Rechtsakte "Fit für 55-Paket" (II)

- Verordnung (EU) 2023/955 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 10. Mai 2023 zur Einrichtung eines Klima-Sozialfonds und zur Änderung der Verordnung (EU) 2021/1060: https://eur-lex.europa.eu/legalcontent/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023R0955
- Verordnung (EU) 2023/956 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 10. Mai 2023 zur Schaffung eines CO₂-Grenzausgleichssystems: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023R0956
- Verordnung (EU) 2023/957 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 10. Mai 2023 zur Änderung der Verordnung (EU) 2015/757 zur Einbeziehung von Seeverkehrstätigkeiten in das System für den Handel mit Treibhausgasemissionszertifikaten in der Union und zur Überwachung, Berichterstattung und Prüfung in Bezug auf Emissionen von zusätzlichen Treibhausgasen und Emissionen von zusätzlichen Schiffstypen: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023R0957

Quellen / Finale Rechtsakte "Fit für 55-Paket" (III)

- Richtlinie (EU) 2023/958 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 10. Mai 2023 zur Änderung der Richtlinie 2003/87/EG in Bezug auf den Beitrag des Luftverkehrs zum gesamtwirtschaftlichen Emissionsreduktionsziel der Union und die angemessene Umsetzung eines globalen marktbasierten Mechanismus: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023L0958
- Richtlinie (EU) 2023/959 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 10. Mai 2023 zur Änderung der Richtlinie 2003/87/EG über ein System für den Handel mit Treibhausgasemissionszertifikaten in der Union und des Beschlusses (EU) 2015/1814 über die Einrichtung und Anwendung einer Marktstabilitätsreserve für das System für den Handel mit Treibhausgasemissionszertifikaten in der Union: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023L0959&qid=1684834794319

Quellen / Finale Rechtsakte "Fit für 55-Paket" (IV)

- Pichtlinie (EU) 2023/1791 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 13. September 2023 zur Energieeffizienz und zur Änderung der Verordnung (EU) 2023/955 (Neufassung): https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=OJ:L:2023:231:FULL
- Verordnung (EU) 2023/1804 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 13. September 2023 über den Aufbau der Infrastruktur für alternative Kraftstoffe und zur Aufhebung der Richtlinie 2014/94/EU: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=OJ:L:2023:234:FULL
- Verordnung (EU) 2023/1805 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 13. September 2023 über die Nutzung erneuerbarer und kohlenstoffarmer Kraftstoffe im Seeverkehr und zur Änderung der Richtlinie 2009/16/EG: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023R1805

Quellen / Energiesteuerrichtlinie

- Richtlinie 2003/96/EG des Rates vom 27. Oktober 2003 zur Restrukturierung der gemeinschaftlichen Rahmenvorschriften zur Besteuerung von Energieerzeugnissen und elektrischem Strom: https://eurlex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:32003L0096
- KOM, Vorschlag vom 14.7.2021 für eine Richtlinie des Rates zur Restrukturierung der Rahmenvorschriften der Union zur Besteuerung von Energieerzeugnissen und elektrischem Strom (Neufassung): https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:1b01af2a-e558-11eb-a1a5-01aa75ed71a1.0012.02/DOC_1&format=PDF

Umweltenergierecht

Quellen / EU-Strommarktdesign - Trilogpositionen

- Kommissionsvorschlag: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A52023PC0148
- EP: https://www.europarl.europa.eu/doceo/document/A-9-2023-0255_EN.html
- Rat: https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-14339-2023-INIT/en/pdf