

Das *Fit for 55*-Paket: Koalitionsvertrag, fossile Subventionen sowie 5. PCI-Liste und Reform der TEN-E-VO

Green Deal *erklärt*

Online-Webinar, 30.11.2021

Fabian Pause/Hannah Scheuing/Johanna Kamm/Jana Nysten





Projekt „Auswirkungen des EU Green Deal auf das Klimaschutz- und 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“.



Agenda und Ausblick auf die nächsten Monate

„Fit for 55“: Paket mit Gesetzesvorschlägen der EU-Kommission

EU-Klimagesetz (30.06.2021): EU-Ziele

- **Min. 55 %** THG-Minderung bis 2030
- Klimaneutralität bis spätestens 2050



14.07.2021
KOM-Mitteilung „Fit for 55“

CO₂-Bepreisung

Überarbeitung

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

Neu:

- **VO CO₂-Grenzausgleichssystem**
- **VO Klima-Sozialfonds**

Saubere Energie

- Änderung **Erneuerbaren-RL**
- Neufassung **Energieeffizienz-RL**
- Änderung **TEN-E-VO (Q1/2021)**

Noch offen:

- Änderung **Gebäudeeffizienz-RL (Q4/2021)**
- **„Gaspaket“ (Q4/2021) [RED II-DelRA zu grünem Wasserstoff]**
- **[Taxonomie-DelRA Gas/Atom]**

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 **ReFuelEU Maritime**

Reform KOM-Leitlinien für Klima, Umwelt und Energie (**KUEBILL**) 2022-2030 (**Q4/2021**)

Agenda

- ▶ **Themenblock I:**
Koalitionsvertrag und Green Deal
- ▶ **Themenblock II:**
Fossile Subventionen: COP26, State of the Energy Union Report und Koalitionsvertrag
- ▶ **Fragen und Antworten zu den Themenblöcken I und II**
- ▶ **Themenblock III:**
5. PCI-Liste und Reform der TEN-E VO
- ▶ **Fragen und Antworten zu Themenblock III**

Ausblick: Zeitplanung in den nächsten Monaten

EU-Parlament

- ▶ Ende Dezember 2021/Anfang Januar 2022: vss. Berichte von jeweiligen **Berichterstattern**.
- ▶ **Änderungsvorschläge** werden im Frühjahr 2022 (zwischen Februar und März) erwartet.
- ▶ Abtimmungen im **Plenum** noch im Mai/Juni (sonst erst nach Sommerpause).
- ▶ Danach Vorbereitungen zum **informellen Trilog** mit dem Rat der EU.
- ▶ Trilog-Ergebnisse werden **frühestens zu Beginn 2023** erwartet.

Rat der Europäischen Union

- ▶ 2.12. **Energieminister-Rat**: Energieeffizienz, Erneuerbare Energien.
- ▶ 7.12. **Wirtschafts-/Finanzminister-Rat**: CBAM, Klima-Sozialfonds und Energiebesteuerung.
- ▶ 9.12. **Verkehrs-/Transportminister-Rat**: Infrastruktur für alt. Kraftstoffe, ReFuel Aviation und Maritime (nicht CO₂-Grenzwerte).
- ▶ 16./17.12. **Europäischer Rat**: „Fit for 55“ noch nicht auf Agenda.
- ▶ 20.12. **Umweltminister-Rat**: Agenda noch offen.
- ▶ **Ab 1.1.2022: Französische Ratspräsidentschaft!**

EP-Ausschuss	EU-Rechtsakt	Berichterstatter	Shadows
ENVI Umweltfragen	EHS einschließlich Schifffahrt	Peter Liese (EPP)	Jytte Guteland (S&D), Emma Wiesner (Renew), Michael Bloss (Greens), Danilo Oscar Lancini (ID), Alexandr Vondra (ECR), Silvia Modig (The Left)
	EHS Luftverkehr	Suncana Glavak (EPP)	Milan Brglez (S&D), Claudia Gamon (Renew), Bas Eickhout (Greens), Anna Zalewska (ECR), Silvia Modig (The Left)
	EHS Marktstabilitätsreserve	Cyrus Engerer (S&D)	Emma Wiesner (Renew), Michael Bloss (Greens), Alexandr Vondra (ECR), Silvia Modig (The Left)
	Lastenteilung	Jessica Polfjärd (EPP)	Javi Lopez (S&D), Linea Sogaard-Lidell (Renew), Margrete Auken (Greens), Silvia Sardone (ID), Anna Zalewska (ECR), Silvia Modig (The Left)
	LULUCF (Landnutzung etc.)	Ville Niinistö (Greens)	Dan-Stefan Motreanu (EPP), Delara Burkhardt (S&D), Martin Hojsik (Renew), Anna Zalewska (ECR), Manual Bompard (The Left)
	CO ₂ -Emissionsstandards Pkw und leichte Nfz	Jan Huitema (Renew)	Jens Gieseke (EPP), Sara Cerdas (S&D), Bas Eickhout (Greens), Sylvia Limmer (ID), Pietro Fiocchi (ECR), Katenina Konecna (The Left)
	Sozial-Klimafonds	Esther de Lange (EPP)	Petar Vitanov (S&D), Ondrej Knotek (Renew), Sara Matthieu (Greens), Joelle Mélin (ID), Andrey Slabakov (ECR), Petros Kokkalis (The Left)
	CBAM (CO ₂ -Grenzausgleichssystem)	Mohammed Chahim (S&D)	Adam Jarubas (EPP), Nicolae Stefanuta (Renew), Yannick Jadot (Greens), Catherine Griset (ID)
ITRE Industrie, Forschung und Energie	Energieeffizienz	Niels Fuglsang (S&D)	Pernille Weiss (EPP), Nicola Danti (Renew), Jutta Paulus (Greens), Markus Buchheit (ID), Grzegorz Tobiszowski (ECR), Sandra Pereira (The Left)
	Erneuerbare Energien	Markus Pieper (EPP)	Mónica Silvana González (S&D), Christophe Grudler (Renew), Ville Niinistö (Greens), Paolo Borchia (ID), Evžen Tošenovský (ECR), Sira Rego (The Left)
ECON Wirtschaft	Energiebesteuerung	Johan van Overtveldt (ECR)	Georgios Kyrtos (EPP), Joachim Schuster (S&D), Ondrej Kovarik (Renew), Claude Gruffat (Greens)
TRAN Verkehr	Infrastruktur für alternative Kraftstoffe	Ismail Ertug (S&D)	Jens Gieseke (EPP), Caroline Nagtegaal (Renew), Anna Deparnay- Grunenberg (Greens), Carlo Fidanza (ECR), Elena Kountoura (The Left)
	Nachhaltige Kraftstoffe Luftverkehr	Søren Gade (Renew)	Cláudia Monteiro de Aguiar (EPP), Johan Danielsson (S&D), Ciarán Cuffe (Greens), Kosma Zlotowski (ECR), Clare Daly (The Left)
	Nachhaltige Kraftstoffe Schifffahrt	Jörgen Warbon (EPP)	Vera Tax (S&D), Elsi Katainen (Renew), Jutta Paulus (Greens), Johan van Overtveldt (ECR), João Pimenta Lopes (The Left)



Themenblock I: Koalitionsvertrag und Green Deal

Allgemein zu KoaV und Green Deal bzw. „Fit for 55“-Paket

- ▶ Schwerpunkt der Bezüge zum Green Deal bzw. „Fit for 55“-Paket im Kapitel „Klimaschutz in einer sozial-ökologischen Marktwirtschaft“ (S. 24-65).
- ▶ „In den Verhandlungen über das EU-Programm „Fit for 55“ **unterstützen wir die Vorschläge der EU-Kommission** und wollen in den einzelnen Sektoren die Instrumente **möglichst technologieneutral** ausgestalten.“ (S. 55)
- ▶ Und (das betonen wir seit jeher):
„Für energiepolitische Projekte **auch in Deutschland** gilt das europäische Energierecht.“ (S. 59)

Bezug zu EU-Klimagesetz

- ▶ EU-Klimagesetz nicht ausdrücklich im KoaV erwähnt.
- ▶ „Wir werden das [Bundes-]Klimaschutzgesetz noch im Jahr 2022 konsequent weiterentwickeln und ein **Klimaschutz-Sofortprogramm** mit allen notwendigen Gesetzen, Verordnungen und Maßnahmen auf den Weg bringen.“ (S. 55).
- ▶ In diesem Zusammenhang auch: Plan, vorsorgende **Klimaanpassungsstrategie** zu erarbeiten sowie **Klimaanpassungsgesetz** zu schaffen. (S. 40)
- ▶ Entspricht der Vorgabe von Art. 5 Abs. 4 EU-Klimagesetz:
„Die Mitgliedstaaten nehmen **nationale Anpassungsstrategien und -pläne an** und setzen diese um, bei denen die **Unionsstrategie zur Anpassung an den Klimawandel (...) berücksichtigt wird** [...].“

Bezug zu CO₂-Bepreisung: Emissionshandel (EHS)

- ▶ „Wir unterstützen die Pläne [...] zur Stärkung des bestehenden EHS und setzen uns für eine **ambitionierte Reform** ein.“ (S. 62):
 - EHS-Mindestpreis auf EU-Ebene;
 - Schaffung eines **EHS 2 für „Wärme und Mobilität“**; (beachte: KOM-Vorschlag spricht von EHS 2 für „Gebäude und Straßenverkehr“);
 - „Vorzusehen, dass **sozialer Ausgleich** in den jeweiligen Mitgliedstaaten stattfindet.“
Soz. Kompensationsmechanismus (**Klimageld**), aber kein Bezug zu Klima-Sozialfonds;
 - „In den 2030er Jahren soll es ein **einheitliches EU-EHS** über alle Sektoren geben.“
- ▶ Sollte kein europäischer Mindestpreis eingeführt werden, dann nationale Maßnahmen, „damit der CO₂-Preis **nicht unter 60 Euro/Tonne** fällt.“
- ▶ **BEHG**: Kompatibilität mit EHS 2 und ggf. anpassen („reibungloser Übergang“).

Bezug zu CO₂-Bepreisung: Carbon-Leakage-Schutz, insb. EU CBAM

- ▶ „Wir setzen uns für einen **wirksamen Carbon-Leakage-Schutz** ein.“ (S. 64)
- ▶ „Wir erarbeiten eine **Industriestrategie**, die i. V. m. European Green Deal in eine europäische Lösung eingebettet ist und [...] Carbon Leakage verhindert.“ (S. 25)
- ▶ „Wir unterstützen die Einführung eines **europaweit wirksamen CO₂-Grenzausgleichsmechanismus** oder vergleichbar wirksamer Instrumente.“ (S. 25)
Voraussetzungen: WTO konform; keine Benachteiligung der Exportindustrie; Verhinderung von Greenwashing; unbürokratische Umsetzung innerhalb des bestehenden EHS (vgl. KOM-Vorschlag GDe v. 27.7.2021).
- ▶ **Aber auch:** Für Gründung eines **internationalen Klimaclubs** mit einheitlichem CO₂-Mindestpreis und gemeinsamem CO₂-Grenzausgleich. (S. 26)
→ Unklar, ob alternativ oder komplementär zu EU CBAM

Bezüge zu EU-Klimaschutz-Verordnung (ESR)/LULUCF-VO

- ▶ KOM-Vorschläge nicht ausdrücklich erwähnt, Bezüge daher unklar.
- ▶ **Aber:** „Wir wollen mit aller Kraft vermeiden, dass DE aufgrund einer Nichterreichung seiner Klimaziele EU-EHS-Zertifikate [...] kaufen muss.“ (S. 55)
→ Alle Sektoren müssen ihren Beitrag zur Zielerreichung leisten.
- ▶ Stärkung von natürlichen Senken an verschiedenen Stellen erwähnt:
„Resilienz der Ökosysteme, insbesondere Moore, Wälder, Auen, Grünland sowie marine und Küstenökosysteme, stärken; Wald ist für das Erreichen der Klimaschutzziele unerlässlich“ (S. 38)
→ passt zu national verbindlichen Reduktionszielen i.R.d. LULUCF-Vorschlags
- ▶ Bekenntnis zu „Notwendigkeit auch von technischen Negativemissionen“ (S. 65):
Langfriststrategie für Umgang mit etwa 5 % unvermeidbaren Restemissionen.

Bezüge zu „Sauberer Energie“: Erneuerbare und Energieeffizienz

- ▶ Punktuelle Bezüge zu KOM-Vorschlag für **Erneuerbaren-RL (RED III)**:
 - EE-Ausbau: „*Instrumente für förderfreien Zubau [...] stärken*“, wie z. B. langfristige Strombezugsverträge (**PPA**) und EU-weiten Handel mit **Herkunftsnachweisen** (S. 56).
→ Bezieht sich auf Art. 15 und 19 KOM-Vorschlag RED III (vgl. GDe v. 26.10.2021)
 - „*Wir werden novellierte EE-RL **möglichst technologieoffen** und ambitioniert umsetzen; dabei schließen wir **Atomkraft** weiterhin aus.*“ (S. 60)
→ Aber keine Bezüge zu Unterzielen in Industrie, Wärme, Gebäuden, Verkehr.
- ▶ Keine Erwähnung des KOM-Vorschlags zur Neufassung der **Energieeffizienz-RL** mit gestärkten Maßnahmen sowie neuem Governance-Ansatz (höheres verbindliches EU-Ziel, ambitioniertere nationale Beiträge, „*Gapfiller*“, etc.).
- ▶ **Gebäudeeffizienz-RL**: „*In den Verhandlungen über [...] „Fit for 55“ unterstützen wir die Vorschläge der EU-Kommission im Gebäudesektor.*“ (S. 91)

Bezüge zu „Sauberer Energie“: Wasserstoff

- ▶ Allgemein: Häufige Bezugnahme auf Wasserstoff im Koav.
- ▶ „Wir setzen uns für die Gründung einer **Europäischen Union für grünen Wasserstoff** ein. Dazu wollen wir das **IPCEI Wasserstoff** schnell umsetzen und Investitionen in den Aufbau einer Wasserstoffnetzinfrastruktur finanziell fördern.“ (S. 25) (IPCEI = Important projects of common European interest).
- ▶ **Ziel:** DE 2030 Leitmarkt für Wasserstofftechnologien und ambitioniertes Update der nat. Wasserstoffstrategie (→ kein Bezug zu EU-Wasserstoffstrategie)
- ▶ „Wir setzen uns auf europäischer Ebene für eine **einheitliche Zertifizierung von Wasserstoff** und seinen Folgeprodukten ein [...]“. (S. 60; vgl. dazu auch GDe v. 26.10.2021).

Bezüge zu Verkehr

- ▶ Neue **Flottenemissionsgrenzwerte** (S. 51):
 - „Gemäß den Vorschlägen der KOM werden im Verkehrsbereich in Europa **2035** nur noch CO₂-neutrale Fahrzeuge zugelassen – entsprechend früher wirkt sich dies in Deutschland aus.“
 - Außerhalb dieses Systems: Einsatz für Neu-Zulassung von **E-Fuel-Fahrzeugen**.
 - Für Weiterentwicklung der CO₂-Flottengrenzwerte für **Nutzfahrzeuge**.
- ▶ Für Aufbau von Tank- und Ladeinfrastruktur für Lkw bzw. allgemein für „ambitionierte Ausbauziele“ hinsichtlich Ladesäuleninfrastruktur. (S. 52)
- ▶ „Mit der Umsetzung der **EU-Energiesteuer-RL**, die u. a. die steuerliche Angleichung von Dieselkraftstoff und Benzin vorsieht, werden wir die steuerliche Behandlung von Dieselfahrzeugen in der Kfz-Steuer überprüfen.“ (S. 162)



Themenblock II: Fossile Subventionen: COP26, Energy Union Report und KoaV

COP26 – Abschlusserklärung „Glasgow Climate Pact“ (13.11.2021)

- ▶ Ausdrückliche Benennung der **Zielgröße** (IV. 17.):
“Also **recognizes** that limiting global warming to 1.5 °C requires rapid, deep and sustained reductions in global greenhouse gas emissions, including **reducing global carbon dioxide emissions by 45 per cent by 2030 relative to the 2010 level and to net zero around mid-century**, as well as deep reductions in other greenhouse gases;”
- ▶ **Kohleausstieg?** (IV.20.):
“Calls upon Parties to (...) **accelerating efforts towards the phasedown of unabated coal power and phase-out of inefficient fossil fuel subsidies**, (...)”

State of the Energy Union Report (26.10.2021)

- ▶ **Ziel:** Überwachung des EU-Governance-Mechanismus (Art. 36 Gov-VO)
 - Umsetzung der integrierten nationalen Energie- und Klimapläne (NECPs);
 - Jährlich bis zum 31.10. Berichterstattung durch KOM ggü. EU-Parlament und Rat.
- ▶ Enthält u.a. **Fortschrittsbewertung** (Art. 29 Gov-VO) sowie weitere Berichte (Art. 35 Gov-VO) und **Sonderberichte**, u.a. in 2021:
 - **Energy Subsidies in the EU**
 - Climate Action Progress Report 2021
 - Progress on the competitiveness of clean energy technologies
 - The fuel quality report
 - The report on the functioning of the carbon market (Emissions Trading System)

SOTEU 2021: Entwicklung der Energiesubventionen in der EU

Verteilung der Energiesubventionen 2019-2020

- fast 60 % im Energieerzeugungssektor
- Mehr als 10 % jeweils für Industrie und Transport
- Haushalte 8 %, Agrar 4 %

Subvention fossiler Kraftstoffe 2015-2019 **um 4 % angestiegen:**

- + 25 % Verkehr
- + 10 % Agrar
- - 4 % Industrie

Reduktion der Fossilförderung?

- nur in einzelnen Ländern: Lettland, Litauen, Schweden, Griechenland, Irland
- Deutschland gemischt: weniger Kohle (-27 %), aber Steigerung Erdgas, Ausgleichszahlungen an AKW-Betreiber für Stilllegung und Rückbau

Einzelbetrachtung der fossilen Subventionen

- Rückgang für Stein-/Braunkohle (-20 %),
- Anstieg Benzin (+18 %), Gas (+10 %)

Lösungen laut KOM neben Klimagesetzvorgaben:

- Sustainable Finance Strategie
- Energiesteuer-RL (CO₂-Bepreisung)
- Umsetzung der Aufbau- und Resilienzpläne (Green Recovery)

Koalitionsvertrag: Neue Gaskraftwerke und Green Deal

- ▶ Abbau von **überflüssigen, unwirksamen und umwelt- und klimaschädlichen Subventionen** und Ausgaben im Haushalt (S. 162 KoaV).
- ▶ „Erdgas ist für eine **Übergangszeit** unverzichtbar.“ (S. 59 KoaV); **Neue Gaskraftwerke:**
 - auf klimaneutrale Gase (H₂-ready) umstellbar;
 - Betrieb **über 2045 hinaus** nur mit nicht-fossilen Brennstoffen fortsetzbar.
- ▶ KUEBLL-Entwurf v. 7. Juni 2021 zu **neuen Investitionen in Erdgas:**
 - Nachweis, dass **kein Lock-In-Effekt** eintritt (Rn. 71) bzw. vermieden wird (Rn. 110), z.B. durch Verpflichtung, **Erdgas durch erneuerbares oder CO₂-armes Gas zu ersetzen** oder Anlage in **klimazielenkonformen Zeitrahmen** zu schließen;
 - **Keine Anreize für Erzeugung** von Strom und Wärme in Zeiten, in denen dies zu Einschränkung **erneuerbarer Quellen** führen würde (Rn. 107).
- ▶ Kein unmittelbarer Bezug in KoaV auf KOM-Plan, im Rahmen der **EU-Taxonomie** ergänzenden **Delegierten Rechtsakt zu Gas** (und Atom) zu erlassen.



Themenblöcke I und II: Fragen und Antworten

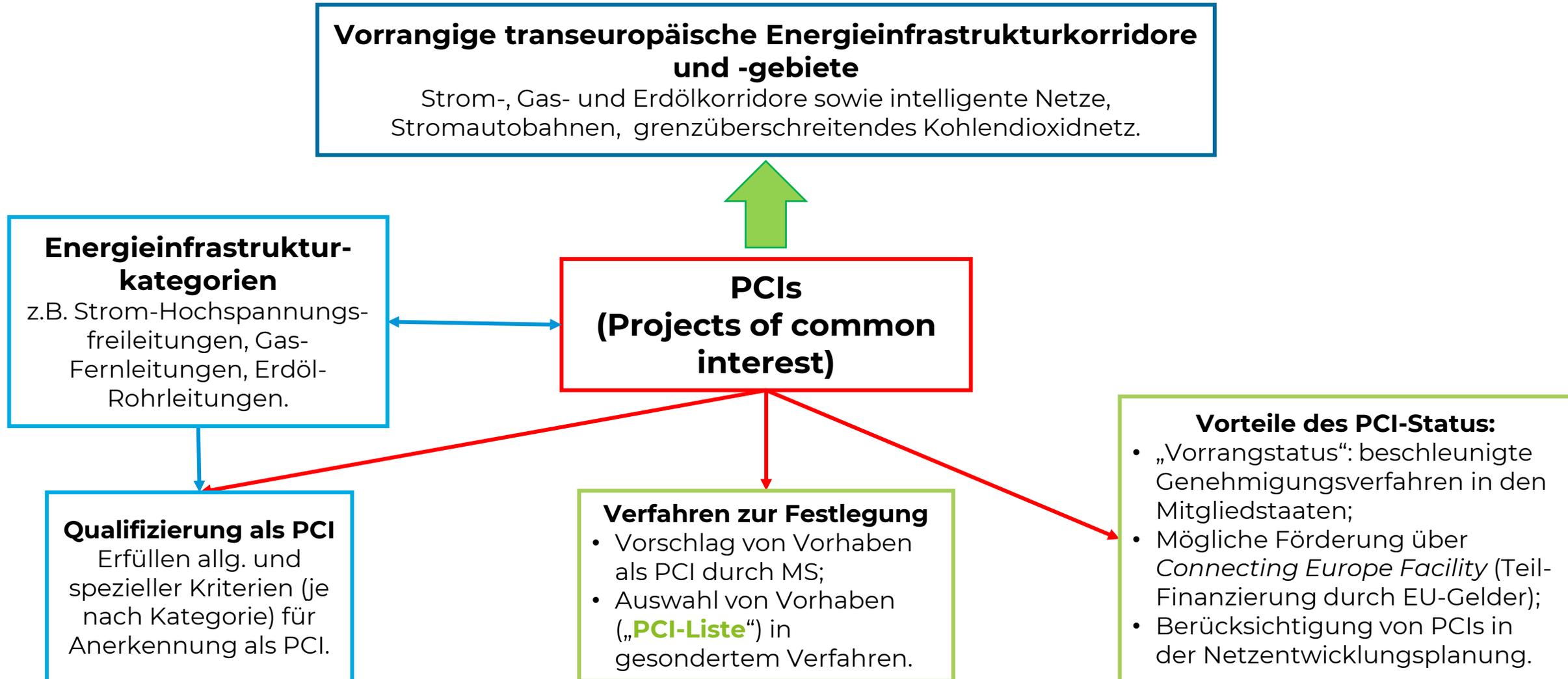


Themenblock III: 5. PCI-Liste und Reform der TEN-E-VO



KOM-Vorschlag für 5. PCI-Liste

Überblick: System der (derzeitigen) TEN-E VO (EU) Nr. 347/2013



EU-KOM-Vorschlag vom 19.11.2021: 5. PCI Liste für 2022-2023 (I)

- ▶ **Allgemein: 34 % weniger Projekte als 2019**, da Projekte abgeschlossen, bessere (strengere) Projektauswahl/Zusammenfügen von Projekten, neue Priorisierung.
- ▶ In der 5. PCI-Liste genannte Projekte:
 - 4 Stromkorridore und 67 Strom-PCI (**Deutschland** in 3 Korridoren und zahlreichen Projekten, insb. Nord-Süd, dabei).
 - **4 Gaskorridore und 20 Gas-PCI** (38 % weniger als 2019), u.a. Anbindung Zypern/Malta, keine deutsche Beteiligung.
 - Keine Erdölkorridore/-Projekte.
 - **Vorrangige thematische Gebiete:** Realisierung intelligenter Netze (6 Projekte), Stromautobahnen (Keine Projektvorschläge), Kohlendioxidnetz (5 Projekte).
- ▶ PCI-Liste wird als **Delegierter Rechtsakt der EU-Kommission** erlassen: Inkrafttreten nur, wenn keine Einwände des EU-Parlaments und des Rates binnen 2-Monats-Frist.

EU-KOM-Vorschlag vom 19.11.2021: 5. PCI Liste für 2022-2023 (II)

- ▶ Größter Kritikpunkt: **Wie lange kann Gas noch ein PCI sein?**
- ▶ EU-Kommission in Begründung:
 - *“When completed, **electricity PCIs** will help Member States to comply with the **2030 climate and energy policy targets, and the 2030 electricity interconnection targets.**”*
 - *Gas PCIs will address the remaining bottlenecks in the EU gas transmission grid identified by the Regional Groups. The list of PCIs will ensure that most Member States have **access to at least three sources of gas**, including to liquefied natural gas, and that no Member State remains in energy isolation.”*

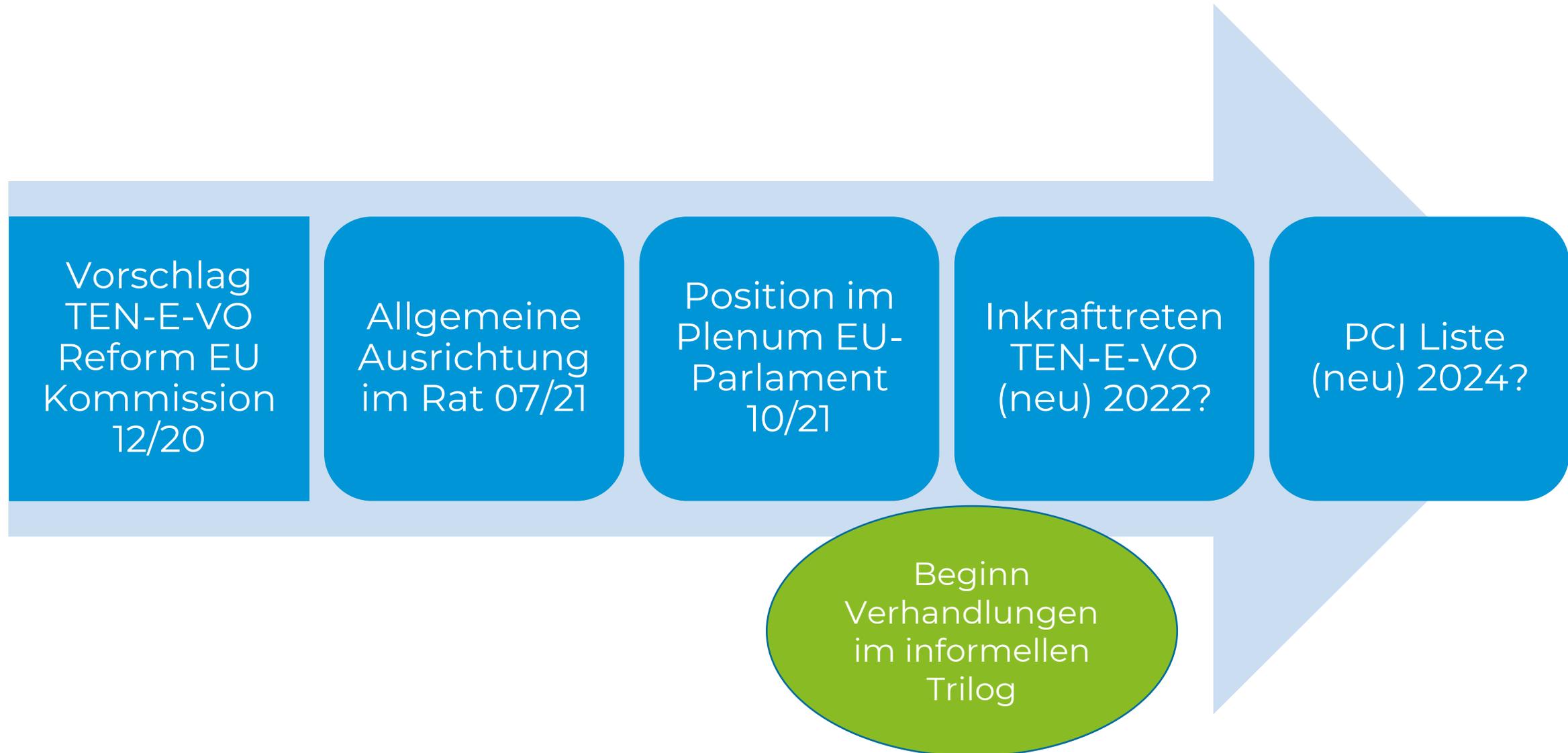


Reform der TEN-E-VO

Zur Erinnerung: KOM-Vorschlag zur Reform der TEN-E-VO (15.12.2020)

- ▶ Anpassung an die (Klimaschutz- und Energie-) **Ziele des Green Deal**.
- ▶ Neufassung der **Energieinfrastrukturkorridore und -gebiete (Anhang I)**:
 - **Gas- und Erdölkorridore gestrichen;**
 - **Neu:** eigenständiger **Offshore-** Netzkorridor, Korridore für **Wasserstoff** und **Elektrolyseure** sowie für **intelligente Gasnetze** als vorrangiges thematisches Gebiet.
- ▶ Neuausrichtung der **Energieinfrastrukturkategorien (Anhang II)**:
 - **Gas- und Erdölkategorien gestrichen;**
 - **Neu:** Intelligente Gasnetze, Wasserstoff und Elektrolyseure.
- ▶ Überarbeitung der **Kriterien für Auswahl** der PCI (Art. 4, insb. Nachhaltigkeitsprüfung).
- ▶ Neue und besser „**integrierte Infrastrukturplanung**“:
 - Neue Leitlinien für Szenarios für Zehnjahresnetzentwicklungsplan (TYNDP);
 - Sektorenübergreifende Ermittlung von **Infrastrukturlücken** und Berücksichtigung von „**Energy Efficiency First**“ (Art. 13).
- ▶ **Gestärkte Rolle von ACER bzw. Interessenträger** durch Einbeziehung in Entwicklung von Leitlinien bzw. Szenarien des TYNDP, Auswahl PCI.

Vorschlag EU-Kommission	Position EU-Parlament	Position Rat der EU
Anpassung an neue EU-Klimaziel : -55% bis 2030, Klimaneutralität 2050	Klimaneutralität bis spätestens 2050 , Link zu Governace-VO und Aufnahme weiterer Ziele (Marktintegration, aber auch Bezahlbarkeit Energie).	Klimaneutralität bis 2050 und Aufnahme weiterer Ziele.
Projekte von gegenseitigem Interesse (<i>mutual interest</i>) mit Drittstaaten .	Härtere Kriterien/Überwachung der Einhaltung für PMI (insb. Projekt darf lokale Dekarbonisierung nicht aufhalten).	
Wasserstoffinfrastrukturen für „ erneuerbaren Wasserstoff “.	Wasserstoffinfrastrukturen für erneuerbaren und/oder „ low carbon “ Wasserstoff (nicht definiert) (Rat: „in particular/with an emphasis“).	
Infrastrukturkategorie Carbon Capture und Transport .	Infrastrukturkategorie für Carbon Capture and Storage .	Infrastrukturkategorie Carbon Capture und Transport .
Anpassung der Kriterien, insb. Verankerung „Energy Efficiency First“-Grundsatz (Taxonomie aber nur in den Erwägungsgründen erwähnt) .		
Stärkung Rolle ACER (und Interessenträger) in Auswahl Projekte (Stichwort Unabhängigkeit).		
	Neu: Übergangsbestimmungen Gas: Projekte von 5. PCI Liste können ggf. auf neue PCI Liste übernommen werden, aber keine CEF Förderung bekommen.	Neu: Übergangsbestimmungen Gas: Gaskorridore Malta-Zypern von 5. PCI List werden übernommen bis Anschluss besteht.
	Neu: Übergangsbestimmungen „grüner“ Wasserstoff: bis 2029 auch Methan- oder Gas-“Blend“ in „Wasserstoffstrukturen“ zulässig, Förderung bis 2027.	





Themenblock III: Fragen und Antworten

**Nächstes Online-Seminar
„Green Deal erklärt“ am
25. Januar 2022, 9:00 Uhr**

#Klimaschutzrecht2031



Was sind Ihre Ideen und Impulse?

Unter **#Klimaschutzrecht2031** sammeln wir Ihre Antworten für die entscheidenden Fragen der nächsten zehn Jahre.

Helfen Sie mit, ein vollständiges Bild für den rechtlichen Forschungsbedarf zu entwickeln!

www.stiftung-umweltenergierecht.de/ideenforum/



Stiftung Umweltenergierecht



@Stiftung_UER

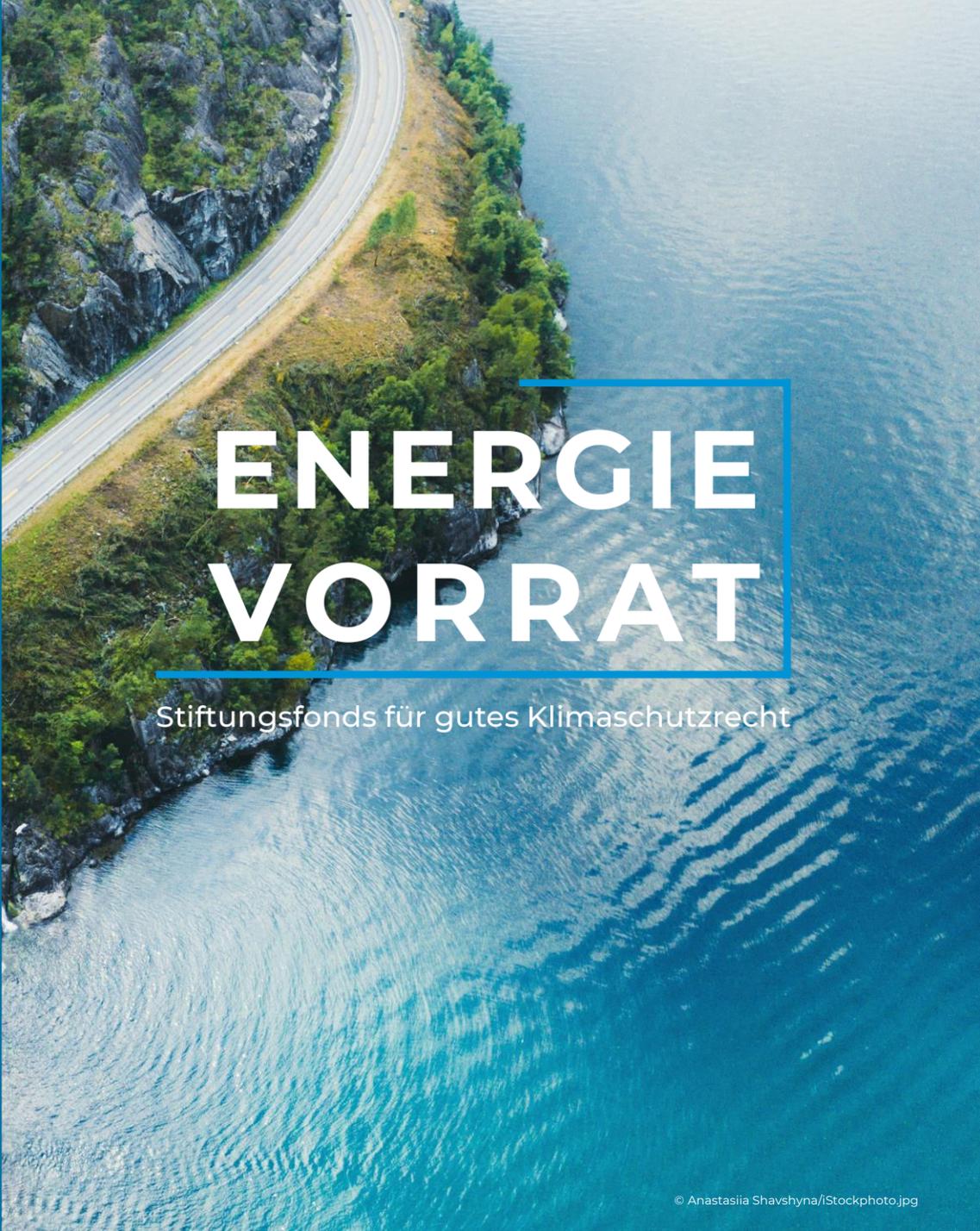
Investieren Sie jetzt in
die **Zukunft** des
Klimaschutzrechts!



Kontakt:
Hannah Lallathin
Referentin für Fundraising
lallathin@stiftung-
umweltenergierecht.de

Spendenkonto zum ENERGIEVORRAT

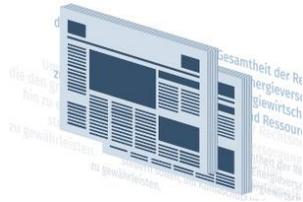
Fürstlich Castell'sche Bank
IBAN: DE88 7903 0001 1000 9938 00
BIC: FUCEDE77



**ENERGIE
VORRAT**

Stiftungsfonds für gutes Klimaschutzrecht

Bleiben Sie auf dem Laufenden



Newsletter

Info | Stiftung Umweltenergierecht informiert periodisch über die aktuellen Entwicklungen



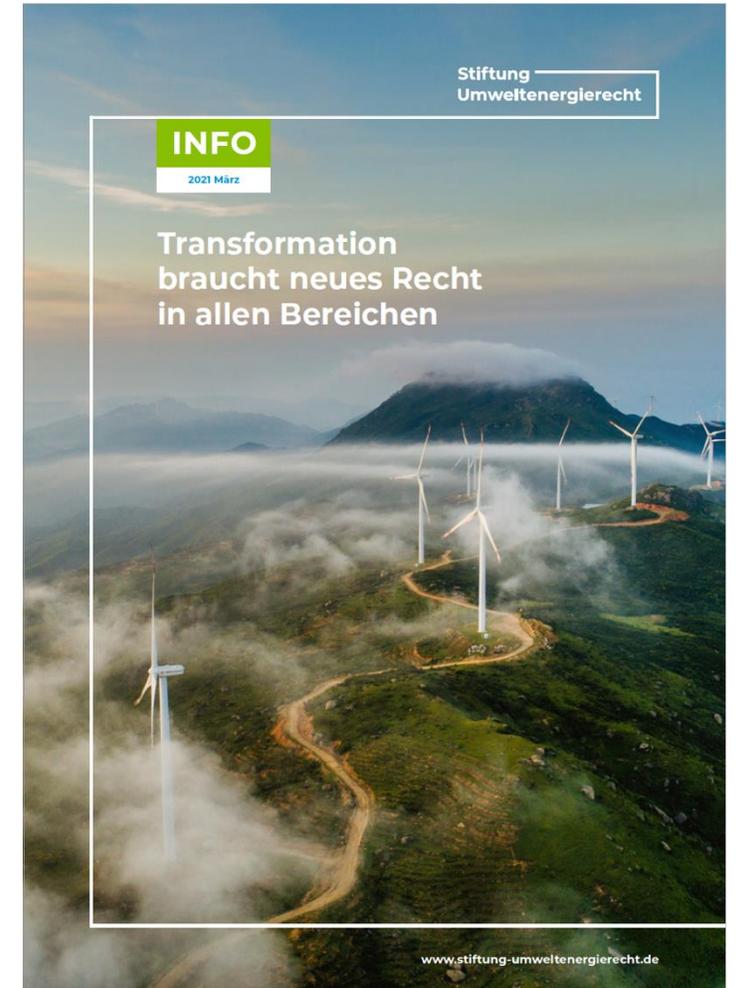
Webseite

www.umweltenergierecht.de 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

Friedrich-Ebert-Ring 9 | 97072 Würzburg

Friedrich-Ebert-Ring 9 | 97072 Würzburg

www.stiftung-umweltenergierecht.de

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

Spenden: BIC BYLADEM1SWU (Sparkasse Mainfranken Würzburg)
IBAN DE16790500000046743183

Zustiftungen: BIC BYLADEM1SWU (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

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

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](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
- ▶ Rat 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/I/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-framework-for-a-green-recovery-mainstreaming-climate-protection-in-eu-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