



EUROPÄISCHE
KOMMISSION

Brüssel, den 9.4.2019
COM(2019) 175 final

ANNEX

ANHANG

des

**BERICHTS DER KOMMISSION AN DAS EUROPÄISCHE PARLAMENT, DEN
RAT, DEN EUROPÄISCHEN WIRTSCHAFTS- UND SOZIALAUSSCHUSS, DEN
AUSSCHUSS DER REGIONEN UND DIE EUROPÄISCHE INVESTITIONSBANK**

Vierter Bericht zur Lage der Energieunion

Anhang - Aktualisierter Fahrplan für die Energieunion – Stand: 9. April 2019

Erläuterungen: VersS: Versorgungssicherheit / EBM: Energiebinnenmarkt / EE: Energieeffizienz / THG: Treibhausgase / FuI: Forschung und Innovation

Bei diesem Fahrplan handelt es sich um den im Anhang der Mitteilung der Kommission „Rahmenstrategie für eine krisenfeste Energieunion mit einer zukunftsorientierten Klimaschutzstrategie“ (COM(2015) 80) aufgeführten Fahrplan, der am 25. Februar 2015 verabschiedet und im November 2015 im Rahmen des ersten Berichts zur Lage der Energieunion (COM(2015) 572), im Februar 2017 im Rahmen des zweiten Berichts über die Lage der Energieunion (COM(2017) 53) und im November 2017 im Rahmen des dritten Berichts zur Lage der Energieunion (COM(2017) 688) aktualisiert wurde. Neue Informationen betreffen die letzte Spalte, in der der aktuelle Stand der Initiativen angegeben wird, die bereits verabschiedet wurden oder bei denen sich der Zeitplan geändert hat.

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
Infrastruktur								
Effektive Verwirklichung des Stromverbundziels von 10 %	Kommission Mitgliedstaaten Nationale Regulierungsbehörden Übertragungsnetzbetreiber	2015-2020	X	X		X		<i>Mitteilung am 25. Februar 2015 verabschiedet [COM(2015) 82]</i>
Zweite Liste der Vorhaben von gemeinsamem Interesse (PCI) –	Kommission	2015	X	X		X		<i>Delegierter Rechtsakt am 18. November 2015 erlassen</i>

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
führt zu delegiertem Rechtsakt der Kommission	Mitgliedstaaten							[C(2015) 8052] Die Delegierte Verordnung (EU) 2016/89 der Kommission vom 18. November 2015 zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 347/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates in Bezug auf die Unionsliste der Vorhaben von gemeinsamem Interesse wurde im ABl. L 19 vom 27.1.2016, S. 1, veröffentlicht. Eine Bewertung der Durchführung der Vorhaben von gemeinsamem Interesse und der Verordnung zu Leitlinien für die transeuropäische Energieinfrastruktur fand 2017 statt. Die dritte PCI-Liste wurde am 23. November 2017[C(2017) 7834] verabschiedet und zusammen mit dem dritten Bericht zur Lage der Energieunion veröffentlicht. Delegierte Verordnung (EU) 2018/540 der Kommission vom 23. November 2017 zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 347/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates in Bezug auf die Unionsliste der Vorhaben von gemeinsamem

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
								<i>Interesse (Abl. L 90 vom 6.4.2018, S. 38).</i>
Mitteilung über die Fortschritte bei der Fertigstellung der Liste der wichtigsten Energieinfrastrukturen und über die erforderlichen Maßnahmen zur Erreichung des Stromverbundziels von 15 % bis 2030	Kommission	2016	X	X				<i>Im November 2017 veröffentlichte die Expertengruppe der Kommission für Stromverbundziele einen Bericht über die Erreichung der Ziele von 10 % und 15 %.</i> <i>Am 23. November 2017 veröffentlichte die Kommission die Mitteilung über die Stärkung der europäischen Energienetze [COM(2017) 718] zusammen mit dem dritten Bericht zur Lage der Energieunion und der überarbeiteten Liste der Energieinfrastrukturvorhaben von gemeinsamem Interesse, die zur Verwirklichung dieser Ziele beitragen können.</i>
Einrichtung eines Energieinfrastruktur-Forums	Kommission Mitgliedstaaten	2015	X	X				<i>Das 2015 eingerichtete Energieinfrastruktur-Forum wird jährlich von der Europäischen Kommission organisiert. Die vierte Tagung des Forums fand am 24./25. Mai 2018 in Kopenhagen statt (Schlussfolgerungen).</i> <i><u>Frühere Tagungen:</u> 9./10. November 2015, 23./24. Juni 2016; 1./2. Juni</i>

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
								2017.
Strom								
Initiative zur Marktorganisation und zu regionalen Strommärkten sowie Koordinierung der Kapazitäten zur Gewährleistung der Versorgungssicherheit, Förderung des grenzüberschreitenden Handels und Erleichterung der Integration der erneuerbaren Energien	Kommission	2015-2016	X	X	X	X		Konsultative Mitteilung am 15. Juli 2015 verabschiedet [COM(2015) 340]. Am 30. November 2016 verabschiedete Legislativvorschläge: - Verordnung über den Elektrizitätsbinnenmarkt [COM(2016) 861] und - Richtlinie über den Elektrizitätsmarkt [COM(2016) 864]. Interinstitutionelles Verfahren: das Europäische Parlament wird voraussichtlich bis Ende März 2019 über die Vorschläge abstimmen, danach erfolgen die förmliche Verabschiedung durch den Rat und die Veröffentlichung im Amtsblatt. Abschlussbericht zur Sektoruntersuchung über Kapazitätsmechanismen am 30. November 2016 verabschiedet [COM(2016) 752]
Überprüfung der Richtlinie über Maßnahmen zur Gewährleistung	Kommission	2016	X	X		X		Der Legislativvorschlag für eine Verordnung über die

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
der Sicherheit der Elektrizitätsversorgung								<i>Risikovorsorge im Elektrizitätssektor und zur Aufhebung der Richtlinie 2005/89/EG wurde am 30. November 2016 verabschiedet [COM(2016) 862]. Interinstitutionelles Verfahren: das Europäische Parlament wird voraussichtlich bis Ende März 2019 über die Vorschläge abstimmen, danach erfolgen die förmliche Verabschiedung durch den Rat und die Veröffentlichung im Amtsblatt.</i>
Endkundenmarkt								
Neu gestaltete Rahmenbedingungen für die Energieverbraucher: Stärkung der Verbraucher durch Einbeziehung der nachfrageseitigen Steuerung; Förderung „intelligenter Technologien“; Verknüpfung von Großhandelsmarkt und Endkundenmarkt; allmähliche Abschaffung der regulierten Preise; flankierende Maßnahmen für besonders schutzbedürftige	Kommission Mitgliedstaaten	2015-2016		X	X	X	X	<i>Die Mitteilung „Verbesserte Möglichkeiten für die Energieverbraucher“ wurde am 15. Juli 2015 verabschiedet [COM(2015) 339]. Legislativvorschläge zu Verbraucherfragen wurden in die Vorschläge zur Neugestaltung des Elektrizitätsmarkts (siehe oben) aufgenommen</i>

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
Kunden								
Erdgas								
Überarbeitung der Verordnung über Maßnahmen zur Gewährleistung der sicheren Erdgasversorgung	Kommission	2015-2016	X	X				Legislativvorschlag am 16. Februar 2016 verabschiedet [COM(2016) 52] Die verabschiedete Verordnung (EU) 2017/1938 vom 25. Oktober 2017 über Maßnahmen zur Gewährleistung der sicheren Gasversorgung und zur Aufhebung der Verordnung (EU) Nr. 994/2010 wurde im ABl. L 198 vom 28.10.2017, S. 1, veröffentlicht.
Strategie für Flüssigerdgas und dessen Speicherung	Kommission	2015-2016	X					Die Mitteilung über eine EU-Strategie für Flüssigerdgas und die Speicherung von Gas wurde am 16. Februar 2016 verabschiedet [COM(2016) 49].
Regulierungsrahmen								
Überprüfung der Agentur für die Zusammenarbeit der Energieregulierungsbehörden (ACER) und des Regulierungsrahmens für den	Kommission	2015-2016	X	X		X		Fällt unter die am 15. Juli 2015 verabschiedete konsultative Mitteilung [COM(2015) 340] (siehe oben). Der Vorschlag für eine Verordnung zur Gründung einer

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
Energiesektor								Agentur der Europäischen Union für die Zusammenarbeit der Energieregulierungsbehörden wurde am 30. November 2016 verabschiedet [COM(2016) 863]. Interinstitutionelles Verfahren: das Europäische Parlament wird voraussichtlich bis Ende März 2019 über die Vorschläge abstimmen, danach erfolgen die förmliche Verabschiedung durch den Rat und die Veröffentlichung im Amtsblatt.
Legislativvorschlag für eine Verordnung über die Energieunion und den Klimaschutz im Rahmen der Initiative „Saubere Energie für alle Europäer“	Kommission		X	X	X	X	X	Vorschlag vom 30. November 2016 für eine Verordnung über das Governance-System der Energieunion zur Änderung der Richtlinie 94/22/EG, der Richtlinie 98/70/EG, der Richtlinie 2009/31/EG, der Verordnung (EG) Nr. 663/2009, der Verordnung (EG) Nr. 715/2009, der Richtlinie 2009/73/EG, der Richtlinie 2009/119/EG des Rates, der Richtlinie 2010/31/EU, der Richtlinie 2012/27/EU, der Richtlinie 2013/30/EU und der Richtlinie (EU) 2015/652 des Rates und zur Aufhebung der Verordnung (EU) Nr. 525/2013 [COM(2016) 759] – als

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
								Verordnung (EU) 2018/1999 über das Governance-System für die Energieunion und für den Klimaschutz am 13. November 2018 vom Parlament und am 4. Dezember 2018 vom Rat förmlich angenommen. Die endgültige Fassung des Rechtsakts wurde am 11. Dezember 2018 unterzeichnet und die Verordnung im ABl. L 328 vom 21.12.2018, S. 1, veröffentlicht (seit dem 24. Dezember 2018 in Kraft).
Erneuerbare Energien								
Paket zu den erneuerbaren Energien: neue Richtlinie über erneuerbare Energien mit Zielvorgaben für 2030; bewährte Verfahren bei der Nutzung erneuerbarer Energien für den Eigenbedarf und in Bezug auf Förderprogramme; Nachhaltigkeitsstrategie für Bioenergie.	Kommission	2015-2017	X	X		X		Die Leitlinien für bewährte Verfahren bei der Nutzung erneuerbarer Energien für den Eigenbedarf wurden am 15. Juli 2015 verabschiedet [SWD(2015) 141]; sie ergänzen die Mitteilung „Verbesserte Möglichkeiten für die Energieverbraucher“ (siehe oben). Der Vorschlag für eine Richtlinie zur Förderung der Nutzung von Energie aus erneuerbaren Quellen wurde am 30. November

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
								2016 verabschiedet [COM(2016) 767]. <i>Interinstitutionelles Verfahren: abgeschlossen; die verabschiedete Richtlinie wurde im ABl. L 328 vom 21.12.2018, S. 82, veröffentlicht: Richtlinie (EU) 2018/2001 vom 11. Dezember 2018 zur Förderung der Nutzung von Energie aus erneuerbaren Quellen.</i>
Mitteilung über Energieerzeugung aus Abfällen	Kommission	2016	X			X		Die Mitteilung über den Beitrag der energetischen Verwertung von Abfällen zur Kreislaufwirtschaft wurde am 26. Januar 2017 verabschiedet [COM(2017) 34].
Klimaschutz								
Legislativvorschlag zur Überarbeitung des EU- Emissionshandelssystems, 2021- 2030	Kommission	2015	X	X		X		Vorschlag am 15. Juli 2015 verabschiedet (COM(2015) 337) <i>Interinstitutionelles Verfahren: abgeschlossen; Richtlinie (EU) 2018/410 am 14. März 2018 verabschiedet und im ABl. L 76 vom 19.3.2018, S. 3, veröffentlicht. Seit dem 8. April</i>

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
								2018 in Kraft. Legislativvorschlag zum Geltungsbereich des EU-Emissionshandelssystems für den Luftverkehr am 3. Februar angenommen (COM(2017) 54) Interinstitutionelles Verfahren: abgeschlossen; Verordnung (EU) 2017/2392 am 13. Dezember 2017 verabschiedet und im ABl. L 350 vom 29.12.2017, S. 7, veröffentlicht. Seit dem 29. Dezember 2017 in Kraft.
Legislativvorschläge für die Lastenteilungsverordnung und die Verordnung über die Einbeziehung von Landnutzung, Landnutzungsänderungen und Forstwirtschaft (LULUCF) in den Rahmen für die Klima- und Energiepolitik bis 2030	Kommission	2016				X		Am 20. Juli 2016 wurden zwei Legislativvorschläge verabschiedet: (1) Vorschlag für eine Verordnung zur Festlegung verbindlicher nationaler Jahresziele für die Reduzierung der Treibhausgasemissionen im Zeitraum 2021-2030 zwecks Schaffung einer krisenfesten Energieunion und Erfüllung der Verpflichtungen aus dem Übereinkommen von Paris (Nicht-EHS) [COM(2016) 482] – am 17. April 2018 vom Parlament und am 14. Mai 2018

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
								vom Rat förmlich verabschiedet. Die endgültige Fassung des Rechtsakts wurde am 30. Mai 2018 unterzeichnet und die Verordnung (EU) 2018/842 im ABl. L 156 vom 19.6.2018, S. 26, veröffentlicht (seit dem 9. Juli 2018 in Kraft). (2) Vorschlag für eine Verordnung über die Einbeziehung der Emissionen und des Abbaus von Treibhausgasen aus Landnutzung, Landnutzungsänderungen und Forstwirtschaft (LULUCF) in den Rahmen für die Klima- und Energiepolitik bis 2030 [COM(2016) 479] – am 17. April 2018 vom Parlament und am 14. Mai 2018 vom Rat förmlich angenommen. Die endgültige Fassung des Rechtsakts wurde am 30. Mai 2018 unterzeichnet und die Verordnung (EU) 2018/841 im ABl. L 156 vom 19.6.2018, S. 1, veröffentlicht (seit dem 9. Juli 2018 in Kraft).
Maßnahmen im Verkehrsbereich								

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
Faire und effiziente Preise für nachhaltigen Verkehr – Überarbeitung der Eurovignetten-Richtlinie und Rahmen für ein europäisches elektronisches Mautsystem	Kommission	2016			X	X		Verabschiedet am 31. Mai 2017 (COM(2017) 275 und COM(2017) 280)
Überprüfung der Vorschriften für den Marktzugang für den Straßenverkehr zur Verbesserung der Energieeffizienz	Kommission	2016			X	X		Verabschiedet am 31. Mai 2017 (COM(2017) 281)
Masterplan für die Einführung kooperativer intelligenter Verkehrssysteme	Kommission Mitgliedstaaten Industrie	2016			X	X	X	Mitteilung am 30. November 2016 verabschiedet (COM(2016) 766) Im Anschluss an den Masterplan wurden 2019 die Vorschriften für die Einführung und den Betrieb kooperativer intelligenter Verkehrssysteme verabschiedet – Delegierte Verordnung der Kommission zur Ergänzung der Richtlinie 2010/40/EU des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Einführung und den Betrieb kooperativer intelligenter Verkehrssysteme (C(2019) 1789 final; verabschiedet am 13. März

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
								2019).
Überprüfung der Verordnungen zur Festsetzung von Emissionsnormen im Hinblick auf die Festlegung von Zielvorgaben für leichte Nutzfahrzeuge für die Zeit nach 2020	Kommission	2016-2017			X	X	X	Vorschlag für eine Verordnung zur Festsetzung von Emissionsnormen für neue Personenkraftwagen und für neue leichte Nutzfahrzeuge im Rahmen des Gesamtkonzepts der Union zur Verringerung der CO₂-Emissionen von Personenkraftwagen und leichten Nutzfahrzeugen [COM(2017) 676 final vom 8.11.2017] Interinstitutionelles Verfahren: Politische Einigung im Dezember 2018. Veröffentlichung im ersten Halbjahr 2019.
Legislativvorschlag für eine Verordnung zur Festsetzung von Emissionsnormen im Hinblick auf die Festlegung von Zielvorgaben für schwere Nutzfahrzeuge für die Zeit nach 2020	Kommission	k. A.			X	X	X	Vorschlag für eine Verordnung zur Festlegung von CO₂-Emissionsnormen für neue schwere Nutzfahrzeuge [COM(2018) 284 final] vom 17.5.2018, berichtigt durch [COM(2018) 284 final/2] vom 3.7.2018. Interinstitutionelles Verfahren: Politische Einigung im Februar 2019. Veröffentlichung

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
								<i>im ersten Halbjahr 2019.</i>
Einrichtung eines Überwachungs- und Berichterstattungssystems für schwere Nutzfahrzeuge (Lkw und Busse) im Hinblick auf die Verbesserung der Käuferinformationen	Kommission	2016-2017			X	X	X	<i>Verabschiedet am 31. Mai 2017 (COM(2017) 279). Am 12. Juni 2018 vom Parlament und am 21. Juni 2018 vom Rat förmlich angenommen. Die endgültige Fassung des Rechtsakts wurde am 28. Juni 2018 unterzeichnet und die Verordnung (EU) 2018/956 im ABl. L 173 vom 9.7.2018, S. 1, veröffentlicht (seit dem 29. Juli 2018 in Kraft).</i>
Überprüfung der Richtlinie über die Förderung sauberer und energieeffizienter Straßenfahrzeuge	Kommission	2017			X	X		<i>Vorschlag für eine Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates zur Änderung der Richtlinie 2009/33/EG über die Förderung sauberer und energieeffizienter Straßenfahrzeuge (COM(2017) 653 vom 8.11.2017)</i> <i>Interinstitutionelles Verfahren: Politische Einigung im Februar 2019. Veröffentlichung im ersten Halbjahr 2019.</i>
Mitteilung über die Verringerung der CO ₂ -Emissionen des Verkehrssektors, einschließlich	Kommission	2017			X	X	X	<i>Mitteilung zur europäischen Strategie für emissionsarme Mobilität am 20. Juli 2016</i>

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
eines Aktionsplans für Biokraftstoffe der zweiten und dritten Generation sowie für sonstige alternative, nachhaltige Kraftstoffe								verabschiedet (COM(2016) 501) <i>Bereich Brennstoffe teilweise abgedeckt durch den am 30. November 2016 verabschiedeten Legislativvorschlag (COM(2016) 767) (Richtlinie über erneuerbare Energiequellen)</i>
Energieeffizienz								
Überprüfung der Energieeffizienz-Richtlinie	Kommission	2016	X		X	X	X	Der Vorschlag für eine Richtlinie zur Änderung der Richtlinie 2012/27/EU zur Energieeffizienz wurde am 30. November 2016 verabschiedet [COM(2016) 761] und durch eine Arbeitsunterlage der Kommissionsdienststellen über bewährte Verfahren im Hinblick auf die Energieeffizienz ergänzt [SWD(2016) 404]. <i>Interinstitutionelles Verfahren: am 13. November 2018 vom Parlament und am 4. Dezember 2018 vom Rat förmlich angenommen. - Am 10. Dezember 2018 endgültig verabschiedet. - Im ABl. L 328 vom 21.12.2018, S. 210, veröffentlicht (drei Tage</i>

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
								später in Kraft getreten). Am 13. November 2018 verabschiedete die Kommission den Änderungsbeschluss COM(2018) 744, mit dem Ziel, die nach der Energieeffizienzrichtlinie zulässigen Höchstwerte für den Energieverbrauch der EU bis 2030 von 1273 Mio. t RÖE auf 1128 Mio. t RÖE (Primärenergieverbrauch) und von 956 Mio. t RÖE auf 846 Mio. t RÖE (Endenergieverbrauch) zu senken, um dem erwarteten Austritt des Vereinigten Königreichs aus der EU im Jahr 2019 Rechnung zu tragen.
Überprüfung der Richtlinie über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden einschließlich einer Initiative „Intelligente Finanzierung für intelligente Gebäude“	Kommission	2016	X		X	X	X	Am 30. November 2016 wurde der Vorschlag zur Änderung der Richtlinie 2010/31/EU über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden [COM(2016) 765] als Teil des Pakets „Saubere Energie für alle Europäer“ verabschiedet. Parallel zur überarbeiteten Richtlinie über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden wurde die Initiative „Intelligente Finanzierung für intelligente Gebäude“

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
								vorgestellt, in deren Rahmen analysiert wird, wie öffentliche und private Investitionen in die Energieeffizienz von Gebäuden gefördert werden können (Anhang 1 der Mitteilung COM(2016) 860 „Einleitende Mitteilung“ des Pakets). Interinstitutionelles Verfahren: abgeschlossen. Die überarbeitete Richtlinie (EU) 2018/844 über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden wurde im ABl. L 156 vom 19.6.2018, S. 75, veröffentlicht (seit dem 9. Juli 2018 in Kraft). Die Kommission sollte die Funktionsweise der gesamten Richtlinie vor 2026 eingehend überprüfen.
Überprüfung der Rahmenvorschriften zur Energieeffizienz von Produkten (Richtlinie über die Energieverbrauchskennzeichnung und Ökodesign-Richtlinien)	Kommission	2015	X		X	X	X	Der Vorschlag für eine Verordnung über die Festlegung eines Rahmens für die Energieeffizienzkennzeichnung und zur Aufhebung der Richtlinie 2010/30/EU wurde am 15. Juli 2015 verabschiedet [COM(2015) 341]. Interinstitutionelles Verfahren: abgeschlossen. Die Verordnung (EU) 2017/1369 vom 4. Juli 2017

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
								wurde im ABl. L 198 vom 28.7.2017, S. 1, veröffentlicht (seit dem 1. August 2017 in Kraft). Ökodesign-Arbeitsprogramm am 30. November 2016 angenommen [COM(2016) 773]; gleichzeitig wurden acht Maßnahmen verabschiedet.
Ausbau des gezielten Einsatzes von Finanzierungsinstrumenten zur Investitionsförderung im Bereich Energieeffizienz	Kommission	2015-			X	X		Mitteilung „Europa investiert wieder – Eine Bestandsaufnahme der Investitionsoffensive für Europa“ am 1. Juni 2016 verabschiedet (COM(2016) 359). Mitteilung „Ausbau der europäischen Investitionen für Beschäftigung und Wachstum: Einleitung der zweiten Phase des Europäischen Fonds für strategische Investitionen und einer europäischen Investitionsoffensive für Drittländer“ am 14. September 2016 verabschiedet (COM(2016) 581) Legislativvorschlag zur Ausweitung der Verordnung über den Europäischen Fonds für strategische Investitionen (EFSI) (COM(2016) 597) Legislativvorschlag zur

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
								Überarbeitung der Haushaltsordnung und einer Reihe sektorspezifischer Verordnungen im Hinblick auf weitere Vereinfachung und Flexibilität, auch in Bezug auf eine effizientere Nutzung der Finanzinstrumente (COM(2016) 605) Siehe auch die grundlegenden Maßnahmen, einschließlich der Gebäudeinitiative, die Teil des Pakets „Saubere Energie für alle Europäer“ vom 30. November 2016 (COM(2016) 860, Anhang 1) ist.
Wärme- und Kälteerzeugung								
EU-Strategie für die Wärme- und Kälteerzeugung – Beitrag der Wärme- und Kälteerzeugung zur Verwirklichung der Ziele der EU in den Bereichen Energie und Klimaschutz	Kommission	2015	X	X	X	X	X	Mitteilung am 16. Februar 2016 verabschiedet (COM(2016) 51) Im Rahmen des Pakets „Saubere Energie für alle Europäer“ wurden mit der überarbeiteten Richtlinie über erneuerbare Energien, der Energieeffizienzrichtlinie und der Verordnung über das Governance-System für die Energieunion und für den Klimaschutz neue Ziele und ein Berichterstattungsrahmen für die

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
								<i>Schlüsselindikatoren der Energieunion bis 2030 festgelegt.</i> <i>In diesen Rechtsakten werden ferner bestimmte Elemente genannt, die bei der zweiten Runde der umfassenden Bewertungen des Potenzials für eine effiziente Wärme- und Kälteversorgung einbezogen werden müssen.</i> <i>Dafür war eine Aktualisierung der Methodik gemäß den Anhängen VIII und IX der Energieeffizienzrichtlinie [Richtlinie 2012/27/EU] erforderlich, die mit der am 4. März 2019 verabschiedeten delegierten Verordnung der Kommission (C(2019) 1616) erfolgt ist.</i>
Auswärtige Energie- und Klimapolitik								
EU-Diplomatie im Bereich Energie- und Klimapolitik	Kommission HV/VP Mitgliedstaaten	2015	X	X		X	X	<i>Schlussfolgerungen des Rates zur Klimadiplomatie am 20. Juli 2015 vom Rat (Auswärtige Angelegenheiten) verabschiedet (11029/15)</i> <i>Schlussfolgerungen des Rates zur Energiediplomatie am 20. Juli</i>

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
								2015 vom Rat (Auswärtige Angelegenheiten) verabschiedet (10995/15) Schlussfolgerungen des Rates zur europäischen Klimadiplomatie nach der Pariser Klimakonferenz (COP21) am 15. Februar 2016 vom Rat (Auswärtige Angelegenheiten) verabschiedet (6061/16) Schlussfolgerungen des Rates zu Energie und Entwicklung am 28. November 2016 vom Rat (Auswärtige Angelegenheiten) verabschiedet (14839/16) Schlussfolgerungen des Rates zur Stärkung der Synergien zwischen der Klima- und der Energiediplomatie der EU – auf der Tagung des Rates (Auswärtige Angelegenheiten) vom 6. März 2017 verabschiedet (6981/17) Schlussfolgerungen des Rates zur Klimadiplomatie am 18. Februar 2019 vom Rat (Auswärtige Angelegenheiten) verabschiedet (6153/19)

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
Überprüfung des Beschlusses über einen Mechanismus für den Informationsaustausch über zwischenstaatliche Energieabkommen zwischen Mitgliedstaaten und Drittländern	Kommission HV/VP	2016	X	X				<i>Vorschlag für einen Beschluss des Europäischen Parlaments und des Rates am 16. Februar 2016 verabschiedet [COM(2016) 53]. Beschluss (EU) 2017/684 verabschiedet und im ABl. L 99 vom 12.4.2017, S. 1, veröffentlicht. Am 9. Januar 2019 wurden mit dem Beschluss C(2019) 125 der Kommission die gemäß Artikel 9 Absatz 2 des Beschlusses (EU) 2017/684 erarbeiteten fakultativen Musterklauseln und Leitlinien genehmigt.</i>
Neue und verstärkte Energiedialoge mit Ländern, die für die EU-Energiepolitik von Bedeutung sind	Kommission HV/VP	2015-	X	X	X	X	X	Noch nicht abgeschlossen
Vereinbarung über eine engere strategische Partnerschaft mit der Ukraine	Kommission HV/VP Europäisches Parlament Rat	2015	X	X				<i>Beim Gipfeltreffen EU-Ukraine vom 24. November 2016 unterzeichnet</i>

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
Trilaterale Vereinbarung über die transkaspischen Pipelines mit Aserbaidshan und Turkmenistan	Kommission HV/VP Europäisches Parlament Rat	2015	X	X				<i>Erklärung von Aschgabat von Turkmenistan, der Türkei, Aserbaidshan und Georgien am 1. Mai 2015 unterzeichnet; es finden keine weiteren Verhandlungen über eine trilaterale Vereinbarung statt.</i>
Initiative zur Stärkung der Energiegemeinschaft	Kommission Vertragsparteien der Energiegemeinschaft HV/VP	2015	X	X				<i>Grundlegende Beschlüsse auf der Sitzung des Ministerrats der Energiegemeinschaft im Oktober 2015 und September 2016 gefasst Außerordentliche Ratstagung auf Ministerebene zu Änderungen des Vertrags (1. Halbjahr 2018), einschließlich Gegenseitigkeitsfrage.</i>
Stärkung der Zusammenarbeit Europa-Mittelmeer in den Bereichen Gas, Strom, Energieeffizienz und erneuerbare Energien	Kommission HV/VP	2015-2016	X	X				<i>Gas-Plattform im Juni 2015 gestartet Plattform für den regionalen Strommarkt im Oktober 2015 gestartet Plattform für erneuerbare Energien und Energieeffizienz 2016 gestartet</i>
Annahme und Unterzeichnung einer neuen Internationalen Energiecharta im Namen der EU	Kommission HV/VP	2015	X	X				<i>Die Internationale Energiecharta wurde anlässlich der Konferenz vom 20./21. Mai 2015 in Den Haag unter anderen von der</i>

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
und von Euratom								Europäischen Kommission unterzeichnet.
Industrielle Wettbewerbsfähigkeit								
Neues europäisches FuI-Konzept für den Energiebereich zur Beschleunigung des Umbaus des Energiesystems, bestehend aus - einem integrierten Plan für strategische Energietechnologien (SET) - einer strategischen FuI-Agenda für den Verkehrsbereich	Kommission	2015-2017					X	Mitteilung zum Strategieplan für Energietechnologie (SET-Plan) am 15. September 2015 verabschiedet (C(2015) 6317). Plattform für intelligente Spezialisierung im Bereich Energie 2015 gestartet Mitteilung „Schnellere Innovation im Bereich der sauberen Energie“ am 30. November 2016 verabschiedet (COM(2016) 763). Arbeitsunterlage der Kommissionsdienststellen (SWD(2017) 223) „Der Übergang zu sauberer, wettbewerbsfähiger und vernetzter Mobilität: Der Beitrag der Forschung und Innovation im Verkehrsbereich zum Mobilitätspaket“ (nur auf Englisch), am 31. Mai 2017 als Teil des EU-Mobilitätspakets „Europa in Bewegung“ verabschiedet (COM(2017) 283).

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
Analyse der Energiepreise und -kosten (einschließlich Steuern und Subventionen)	Kommission	2016 und danach alle 2 Jahre		X				<i>Erster Bericht am 30. November 2016 verabschiedet [COM(2016) 769]. Zweiter Bericht am 9. Januar 2019 verabschiedet [COM(2019) 1].</i>
Initiative zur weltweiten Führungsrolle der EU in den Bereichen Energie und Klimaschutz im Hinblick auf die Förderung von Wachstum und Beschäftigung	Kommission	2015-2016			X	X	X	Verknüpft mit der Beschleunigung der Innovation im Bereich der sauberen Energie: siehe oben die Mitteilung COM(2016) 763; siehe auch die „Einleitende Mitteilung“ zu dem am 30. November 2016 verabschiedeten Paket „Saubere Energie für alle Europäer“ (COM(2016) 860), Anhang 2: Maßnahmen zur Beschleunigung der Umstellung auf saubere Energie, die auch im dritten Bericht zur Lage der Energieunion COM(2017) 688 vom 23.11.2017 Thema ist.
Verstärkte Handelspolitik zur Erleichterung der Ausfuhr von EU-Technologien	Kommission	2015-2019	X	X			X	Noch nicht abgeschlossen
Bereichsübergreifende Maßnahmen								

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
Überprüfung der Leitlinien für staatliche Umweltschutz- und Energiebeihilfen	Kommission	2017-2019	X	X	X	X	X	
Bericht über die Strategie für eine sichere europäische Energieversorgung, einschl. einer Plattform und eines Fahrplans für die Partnerschaft Europa-Mittelmeer sowie Strategien für LNG, Energiespeicherung und den Südlichen Gaskorridor	Kommission	2015-2016	X	X	X	X	X	<i>Bericht (SWD) am 18. November 2015 verabschiedet [SWD(2015) 404]. Mitteilung zur Strategie für Flüssigerdgas und die Speicherung von Gas am 16. Februar 2016 verabschiedet [COM(2016) 49]. Eine Arbeitsunterlage der Kommissionsdienststellen zur Energiespeicherung im Elektrizitätssystem wurde am 1. Februar 2017 verabschiedet [SWD(2017) 61].</i>
Daten, Analysen und Erkenntnisse für die Energieunion: Bündelung von Initiativen und Gewährleistung der leichten Zugänglichkeit aller in der Kommission und den Mitgliedstaaten vorhandenen relevanten Informationen.	Kommission	2016	X	X	X	X	X	<i>Noch nicht abgeschlossen Verordnung (EU) 2016/1952 über europäische Erdgas- und Strompreisstatistik verabschiedet</i>

Maßnahmen	Zuständige Stelle	Zeitplan (gemäß dem Anhang von COM(2015) 80)	Vers S	EB M	EE	THG	FuI	Anmerkungen / aktueller Stand
Nuklearbereich								
Verordnung des Rates zur Aktualisierung der Informationsanforderungen des Artikels 41 Euratom-Vertrag im Lichte der Strategie für eine sichere europäische Energieversorgung	Kommission	2015	X	X				<i>Initiative verschoben</i>
Mitteilung über das hinweisende Nuklearprogramm (PINC) im Sinne von Artikel 40 Euratom-Vertrag	Kommission	2015	X			X		<i>Mitteilung zur Konsultation des Europäischen Wirtschafts- und Sozialausschusses (EWSA) am 4. April 2016 verabschiedet (COM(2016) 177)</i> <i>Die endgültige Fassung unter Berücksichtigung der Stellungnahme des Europäischen Wirtschafts- und Sozialausschusses (EWSA) wurde am 12. Mai 2017 verabschiedet (COM(2017) 237).</i>