



Brüssel, den 2. Dezember 2024
(OR. en)

Interinstitutionelles Dossier:
2024/0304(NLE)

15877/24
ADD 1

ECOFIN 1347
FIN 1035
UEM 423
CADREFIN 190

VERMERK

Absender:	Generalsekretariat des Rates
Empfänger:	Delegationen
Nr. Komm.dok.:	COM(2024) 547 final
Betr.:	ANHANG des DURCHFÜHRUNGSBESCHLUSSES DES RATES zur Änderung des Durchführungsbeschlusses vom 13. Juli 2021 zur Billigung der Bewertung des Aufbau- und Resilienzplans Dänemarks

Die Delegationen erhalten in der Anlage den oben genannten Anhang des
Durchführungsbeschlusses des Rates.

ANHANG

ABSCHNITT 1: REFORMEN UND INVESTITIONEN IM RAHMEN DES AUFBAU- UND RESILIENZPLANS

1. Beschreibung der Reformen und Investitionen

A. KOMPONENTE 1: STÄRKUNG DER RESILIENZ DES GESUNDHEITSSYSTEMS

Diese Komponente des dänischen Aufbau- und Resilienzplans soll dazu beitragen, das Gesundheitssystem widerstandsfähiger zu machen und besser auf unerwartete Krisen wie COVID-19 vorzubereiten. Die Komponente umfasst vier Maßnahmen im Zusammenhang mit kritischen Beständen an medizinischen Produkten, der Telemedizin, der Erforschung von COVID-19-Impfstoffen und der Verwaltung medizinischer Hilfsgüter. Dazu gehört auch die Sicherstellung strategischer Lagerungen von Arzneimitteln, wodurch die Anfälligkeit der Lieferketten verringert werden dürfte. Darüber hinaus wird von Dänemark erwartet, dass es die Digitalisierung des Gesundheitssystems vorantreibt, was insbesondere Menschen zugutekommen wird, die in weniger dicht besiedelten Gebieten leben.

Diese Investitionen und Reformen sollen dazu beitragen, die im Jahr 2020 an Dänemark gerichtete länderspezifische Empfehlung „*Stärkung der Resilienz des Gesundheitssystems, unter anderem durch Sicherstellung ausreichender kritischer medizinischer Produkte und Behebung des Fachkräftemangels im Gesundheitswesen*“ (länderspezifische Empfehlung 1.2, 2020) zu beheben.

A.1. Beschreibung der Reformen und Investitionen für nicht rückzahlbare finanzielle Unterstützung

Investition 1: Klinische Studie über die Auswirkungen von COVID-19-Impfstoffen

Dänemark investiert in eine groß angelegte klinische Kohortenstudie der verschiedenen COVID-19-Impfstoffe, um das Wissen über die Wirkungen und Nebenwirkungen der Impfstoffe zu erweitern. Ziel dieser Maßnahme ist es, die langfristigen Auswirkungen der Immunität und der Nebenwirkungen der Impfstoffe zu messen.

Investition 2: Maßnahmen zur Sicherung des Vorrats kritischer Drogen

Um kritische Situationen mit Engpässen bei wichtigen Arzneimitteln zu vermeiden, hat Dänemark die Infrastruktur und die logistische Unterstützung eingerichtet und wird dies nun tun, um strategische Vorräte an kritischen Drogen im sekundären Gesundheitssektor zu halten und sicherzustellen. Die Liste der kritischen Arzneimittel wurde auf der Grundlage von Beiträgen der klinischen Pharmakologen in den Regionen erstellt.

Investition 3: Wissenschaftsexzellenz. Digitale Lösungen im Gesundheitswesen

Während der COVID-19-Pandemie wurden neue digitale Lösungen eingesetzt, um die Vernetzung der Bürgerinnen und Bürger und des Gesundheitssystems zu verbessern. Das Gesundheitsministerium entwickelt und verstärkt diese neuen digitalen Lösungen, wie 1) die breite Nutzung digitaler Lösungen, 2) Videokonsultationen, 3) Patientenbeteiligungen und die weit verbreitete Nutzung der Telemedizin.

Investition 4: Notfallmanagement und Überwachung kritischer medizinischer Produkte

COVID-19 hat eine dringende Notwendigkeit für eine akute Planung und Überwachung sowohl in Bezug auf Engpässe und Versorgungsprobleme als auch in Bezug auf mögliche Nebenwirkungen der

COVID-19-Impfstoffe geschaffen. Ziel dieser Maßnahme ist es, die Infrastruktur für die Überwachung von Engpässen und Versorgungsproblemen sowie für die Überwachung und Bewältigung möglicher Nebenwirkungen der COVID-19-Impfstoffe zu verbessern und die allgemeine Notfallplanung zu stärken.

A.2. Etappenziele, Zielwerte, Indikatoren und Zeitplan für die Überwachung und Durchführung der nicht rückzahlbaren finanziellen Unterstützung

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
1	1 – Stärkung der Resilienz des Gesundheitssystems – Maßnahmen zur Sicherung des Vorrats kritischer Drogen	Meilenstein	Bericht über die Bewertung der Bestände kritischer Arzneimittel durch die dänische Arzneimittel-Agentur, die bereitgestellt werden soll, um Situationen mit einem Mangel an wichtigen Arzneimitteln in Dänemark zu vermeiden.	Bericht über die Bewertung der Bestände an kritischen Arzneimitteln und erforderlichenfalls Folgemaßnahmen der dänischen Arzneimittel-Agentur.				Q4	2021	<p>Das Etappenziel ist erreicht, wenn die dänische Arzneimittel-Agentur die Bestände an kritischen Arzneimitteln bewertet und dem dänischen Gesundheitsministerium gemeldet hat. Die Bewertung ist von großer Bedeutung für die Prognose und die Sicherstellung der richtigen Lagerkapazität für kritische Arzneimittel.</p> <p>Eine Bewertung des Infektionsdrucks und der Zahl der mit COVID-19 ins</p>

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										Krankenhaus aufgenommenen Patienten sowie die allgemeine Entwicklung auf den Arzneimittelmärkten sind in die Bewertung einzubeziehen.
2	1 – Stärkung der Resilienz des Gesundheitssystems – Digitale Lösungen im Gesundheitswesen	Meilenstein	Bewertung der Patientenbeteiligung und der weit verbreiteten Nutzung der Telemedizin, die vom dänischen Gesundheitsministerium in enger Zusammenarbeit mit den dänischen	Eine Bewertung telemedizinischer Lösungen für gesundheitliche Angstzustände.				Q4	2021	In enger Zusammenarbeit mit den dänischen Regionen erstattet die Zentralregion dem dänischen Gesundheitsministerium Bericht über eine Bewertung telemedizinischer Lösungen für gesundheitliche Angst, um den Einsatz der Telemedizin und

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
			Regionen zur Verfügung gestellt werden soll.							die Einbeziehung der Patienten weiterzuentwickeln und zu verstärken.
3	1 – Stärkung der Resilienz des Gesundheitssystems – Digitale Lösungen im Gesundheitswesen	Ziel	Entwicklung und Bereitstellung von Einrichtungen für Telemedizinconsultationen (KontaktLäge) für mehrere Plattformen.		Anzahl	1	2	Q4	2021	Um die Nutzung von Video-Telemedizinconsultationen (KontaktLäge) auf anderen mobilen Geräteplattformen zu verstärken, entwickelt das dänische Gesundheitsministerium in Zusammenarbeit mit MedCom die Anwendung KontaktLäge und stellt sie auf einer zweiten Mobilfunkplattform zur Verfügung. MedCom ist eine

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										gemeinnützige Organisation, die vom Gesundheitsministerium, den dänischen Regionen und der dänischen Kommunalverwaltung finanziert und gehalten wird, um die Zusammenarbeit zwischen Behörden, Organisationen und privaten Unternehmen, die mit dem dänischen Gesundheitssektor verbunden sind, zu erleichtern.
4	1 – Stärkung der Resilienz des Gesundheitssystems – Digitale	Meilenstein	Einführung eines digitalen Fragebogens in der App	Einführung digitaler Fragebögen und von Patienten				Q1	2022	Ziel der Maßnahme ist es, Allgemeinmediziner*innen die Möglichkeit zu

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
	Lösungen im Gesundheitswesen		„MinLæge“ („My Doctor“)	gemeldeter Daten über die App MinLæge.						geben, „My Doctor“ zu verwenden, um die Nutzer aufzufordern, digitale Fragebögen zu Pneumococcus, Grippe und Schwangerschaft auszufüllen und so die Patienten rasch in Bezug auf Impfungen und andere Erkrankungen zu schichten. In enger Zusammenarbeit mit der dänischen Allgemeinmedizinerorganisation ist ein schriftlicher Bericht vorzulegen, in dem die technischen und medizinischen

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										Schlussfolgerungen dargelegt werden.
5	1 – Stärkung der Resilienz des Gesundheitssystems – klinische Studie über die Auswirkungen von COVID-19-Impfstoffen	Meilenstein	Bericht über eine Studie des Universitätsklinikums Aarhus über die Auswirkungen und Nebenwirkungen von COVID-19-Impfstoffen, die dem dänischen Gesundheitsministerium zur Verfügung gestellt werden soll.	Durchführung einer Studie und Veröffentlichung des Berichts über die Ergebnisse und das weitere Wissen über die Wirkungen und Nebenwirkungen von COVID-19-Impfstoffen				Q3	2023	Das Universitätskrankenhaus Aarhus führt nach der Impfung für einen Zeitraum von zwei Jahren eine groß angelegte Studie durch und veröffentlicht diese. Die Studie und der Bericht werden dem dänischen Gesundheitsministerium übermittelt.
6	1 – Stärkung der Resilienz des Gesundheitssystems	Ziel	Einführung eines optionalen IT-		Anzahl	1 000	2 250	Q3	2021	Einführung eines IT-Systems für die Meldung von

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
	ms – Notfallmanagement und Überwachung kritischer medizinischer Produkte		Systems zur Meldung der Nebenwirkungen der COVID-19-Impfstoffe in 1250 lokale digitale Plattformen für Allgemeinmediziner.							Nebenwirkungen der COVID-19-Impfstoffe auf 1250 zusätzliche digitale Plattformen für Allgemeinmediziner im Vergleich zu 1000 im Jahr 2021. Die dänische Arzneimittel-Agentur stellt die Umsetzung des IT-Systems für die Meldung von Nebenwirkungen der COVID-19-Impfstoffe für Allgemeinmediziner sicher.

B. KOMPONENTE 2: ÖKOLOGISCHER WANDEL IN LANDWIRTSCHAFT UND UMWELT

Mit dieser Komponente des dänischen Aufbau- und Resilienzplans werden drei Ziele verfolgt: Erstens sollen die vorgeschlagenen Initiativen bekannte und wirksame Instrumente nutzen, um die Treibhausgasemissionen in der dänischen Landwirtschaft zu senken und gleichzeitig die Verringerung der Produktion zu minimieren. Ziel ist es, die Treibhausgasemissionen bis 2030 um schätzungsweise 0,1 Megatonnen CO₂-Äq zu senken. Darüber hinaus wird erwartet, dass die Stickstoffemissionen in Küstengewässer bis 2030 um schätzungsweise 198 Tonnen reduziert werden. Auf diese Weise dürfte der dänische Agrarsektor dazu beitragen, das Klimaziel Dänemarks, die Treibhausgasemissionen bis 2030 um 70 % zu senken, zu erreichen und die Umweltbedingungen zu verbessern. Der verstärkte ökologische Landbau dient sowohl als Mittel zur Erreichung dieses Ziels als auch als Ziel für den ökologischen Wandel des dänischen Agrarsektors.

Zweitens sollen als Ergänzung der Strategie der dänischen Regierung für grüne Forschung erhebliche Mittel für Forschung und Entwicklung im Hinblick auf vielversprechende Technologien im Agrarsektor bereitgestellt werden. Damit sollen die Auswirkungen der sogenannten braunen Bioraffinement-Technologie auf Treibhausgase dokumentiert und aufgezeigt werden. Die Technologie verfügt über ein geschätztes technisches Potenzial für eine Verringerung um 2 Mio. t CO₂-Äq bis 2030. Dies entspricht etwa 1/8 der Treibhausgasemissionen des Agrarsektors. Daher sind Forschung und Entwicklung solcher neuen Lösungen und Technologien für den ökologischen Wandel des dänischen Agrarsektors von entscheidender Bedeutung – sowohl für die Verringerung der nationalen Emissionen als auch für die Präsentation der übrigen Welt als Weg zur Verringerung der Emissionen aus der Landwirtschaft, ohne die Produktion des Sektors zu senken.

Schließlich hat die Produktion in der Vergangenheit zu einer schweren Umweltverschmutzung und einer Verunreinigung des Bodens geführt. Chemikalien und Schadstoffe wurden direkt in die Natur freigesetzt. Diese Verschmutzungen sind das Ergebnis mangelnder Kenntnisse über die schädlichen Auswirkungen des Eindringens von Chemikalien in die Natur und die Schäden, die sie für künftige Generationen verursacht haben. Diese Komponente umfasst Investitionen zur Sanierung von Industriestandorten und Flächen, die in der Vergangenheit durch nicht nachhaltige Produktion verunreinigt wurden.

Diese Komponente trägt zur Umsetzung der länderspezifischen Empfehlung an Dänemark von 2020 bei, in der es um die Notwendigkeit geht, „Investitionen in den ökologischen und digitalen Wandel, insbesondere in saubere und effiziente Energieerzeugung und -nutzung, zu konzentrieren“ (länderspezifische Empfehlung 2, 2020).

B.1. Beschreibung der Reformen und Investitionen für nicht rückzahlbare finanzielle Unterstützung

Reform 1: Kohlenstoffreiche Böden

Ziel der Initiative ist es, die Treibhausgasemissionen aus der Produktion auf kohlenstoffreichen Böden erheblich zu verringern. Darüber hinaus wird die Wiedervernässung und die Entnahme kohlenstoffreicher Böden aus der Produktion auch zur Verringerung der Stickstoffemissionen beitragen.

Investition 1: Ökologischer/biologischer Landbau

Ziel der Maßnahme ist es, mehr Landwirte für den Übergang vom konventionellen zum ökologischen Landbau zu schaffen. Darüber hinaus soll diese Maßnahme dazu beitragen, die dänischen Ausfuhren ökologischer/biologischer landwirtschaftlicher Erzeugnisse zu steigern.

Investition 2: Ökologischer Wandel in öffentlichen Küchen

Die Maßnahme ist auf eine breite Palette von Bildungsprogrammen und die Unterstützung von Lehrplänen ausgerichtet, die den Übergang zu mehr ökologischer/biologischer, gesunder und nachhaltiger Ernährung in öffentlichen Küchen erleichtern.

Investition 3: Wissenschaftsexzellenz. Bio-Innovationszentrum

Zweck dieser Maßnahme ist die Einrichtung eines Innovationszentrums. Das Zentrum führt Forschung, Erprobung und Entwicklung im Bereich der ökologischen/biologischen Landwirtschaft und Lebensmittel durch und sammelt und verbreitet Wissen über ökologische/biologische Erzeugnisse, um eine technisch, wirtschaftlich und ökologisch optimale Entwicklung zugunsten des Agrarsektors im Einklang mit guter Forschungspraxis und unabhängig von anderen Interessen zu schaffen.

Investition 4: Pflanzenbasierte Bio-Projekte

Die Einrichtung eines jährlichen Pools in der „Stiftung für ökologische/biologische Landwirtschaft“ soll die Entwicklung eines stärker ökologisch/biologisch pflanzenbasierten Lebensmittelsystems vom Hof auf den Tisch unterstützen.

Investition 5: Klimatechnologien in der Landwirtschaft

Mit dieser Maßnahme wird Dänemark weiter in die Ausweitung der vielversprechendsten Technologien auf dem Markt investieren. Die Forschung im Bereich der neuen Technologien kommt nicht nur dem Klima und der Umwelt zugute, sondern auch der Schaffung von Arbeitsplätzen.

Investition 6: Sanierung von Industriegeländen und kontaminierten Flächen

Ziel der Maßnahme ist die Sanierung von zehn ehemaligen Industriegebieten, die durch versenkte Chemikalien verunreinigt sind. Die Initiative wird durch die Gewährung eines Zuschusses an die dänischen Regionen (Verwaltungsstelle auf regionaler Ebene) umgesetzt, die die administrative Verantwortung für verunreinigte Böden trägt. Die Sanierung der Gebiete zielt darauf ab, die lokale Umwelt dauerhaft zu verbessern und gleichzeitig wirtschaftliche Aktivitäten in ländlichen Gebieten zu fördern.

B.2. Etappenziele, Zielwerte, Indikatoren und Zeitplan für die Überwachung und Durchführung der nicht rückzahlbaren finanziellen Unterstützung

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
7	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – Ökologischer Landbau	Ziel	Mindestens 40 Projekte im Rahmen der Stiftung für ökologischen Landbau sind abgeschlossen.		Anzahl	0	40	Q4	2025	Die Projekte fördern die Ausfuhr landwirtschaftlicher Erzeugnisse, die Vermarktung ökologischer/biologischer Erzeugnisse sowie die Verbesserung der Kenntnisse und des Kompetenzaufbaus im Sektor der ökologischen/biologischen Erzeugnisse. Das Ziel muss erreicht werden, wenn mindestens 40 Projekte abgeschlossen sind.
8	2 – Ökologischer Wandel in Landwirtschaft und Umwelt – Ökologischer	Ziel	Mindestens 160 öffentliche Küchen haben Kompetenzzwicklung zur		Anzahl	0	160	Q4	2025	Die Initiative wird als separate Pools finanzierter Projekte innerhalb der Stiftung für ökologische/biologische

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
	Wandel in öffentlichen Küchen		Unterstützung des ökologischen Wandels erhalten.							Landwirtschaft umgesetzt. Das Ziel muss erreicht werden, wenn mindestens 160 öffentliche Küchen durch Teilnahme an Bildungsprojekten Kompetenzentwicklung erhalten haben.
9	2 – Ökologischer Wandel in Landwirtschaft und Umwelt – Zentrum für ökologische Innovation	Ziel	Mindestens sechs Projekte zur Förderung ökologischer/biologischer Innovationen wurden abgeschlossen.		Anzahl	0	6	Q4	2025	Die Projekte zur ökologischen/biologischen Innovation sammeln und vermitteln Wissen zur Unterstützung des ökologischen Landbaus, um wirtschaftlich und ökologisch nachhaltige landwirtschaftliche Betriebe zu schaffen. Darüber hinaus bestehen die ökologischen/biologischen

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										n Innovationsprojekte aus Forschung und Experimenten im Bereich des ökologischen Landbaus. Das Ziel muss erreicht werden, wenn mindestens sechs Projekte abgeschlossen sind.
10	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – pflanzenbasierte ökologische/biologische Projekte	Ziel	Mindestens 10 Projekte zur Unterstützung der Entwicklung von mehr ökologischen, pflanzlichen Lebensmitteln sind abgeschlossen.		Anzahl	0	10	Q4	2025	Mit den Fonds werden Projekte unterstützt, die aus wissenschaftlichen, praktischen Initiativen bestehen, mit denen der Aufbau von Kompetenzen und Synergien bei der Förderung ökologischer/biologischer pflanzlicher Lebensmittel gestärkt werden sollen. Dazu gehören der Anbau,

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										die Stärkung der Wertschöpfungskette, Verkaufsförderung, Ernährung, Handel und internationale Förderung ökologischer/biologischer pflanzlicher Lebensmittel sowie die allgemeine Stärkung der Wissensbasis für solche Initiativen. Das Ziel muss erreicht werden, wenn mindestens zehn Projekte abgeschlossen sind.
11	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – Klimatechnologien	Meilenstein	Die Aufforderung zur Einreichung von Bewerbungen für die Förderprogram	Die Ausschreibung ist abgeschlossen.				Q4	2021	Das Etappenziel wird erreicht, wenn die Antragsrunde abgeschlossen ist und die dänische Landwirtschaftsbehörde auf ihrer Homepage

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
	in der Landwirtschaft		me für Klimatechnologien in der Landwirtschaft (braune Bioraffinerien) ist abgeschlossen.							mitteilt, dass die Antragsrunde abgeschlossen ist. Ziel des Systems ist es, den Einsatz der braunen Bioraffinerien nachzuweisen, die ein großes Potenzial zur Verringerung der Treibhausgasemissionen in der Landwirtschaft haben.
12	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – Klimatechnologien in der Landwirtschaft	Ziel	Einrichtung einer vollständigen Bioraffinerie.		Anzahl	0	1	Q4	2025	Errichtung einer braunen Bioraffinerie bis zum 31. Dezember 2025, in der die Technologie in vollem Umfang getestet werden kann. Dokumentation der Klima- und Umweltauswirkungen sowie der Auswirkungen

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										des Zusatzes von Biokohle in den Boden. Berichte über Forschung und Entwicklung, einschließlich Dokumentation der Klima- und Umweltauswirkungen und -auswirkungen.
13	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – kohlenstoffreiche Böden	Meilenstein	Aufforderung zur Einreichung von Anträgen für das Förderprogramm zur Wiedervernässung und Entfernung kohlenstoffreicher Böden aus der Produktion	Die Aufforderung zur Einreichung von Anträgen für das Förderprogramm zur Entfernung kohlenstoffreicher Böden aus der Produktion ist abgeschlossen.				Q4	2021	Ziel des Systems ist es, finanzielle Anreize für Landwirte zu schaffen, ihre kohlenstoffreichen Böden aus der Produktion zu nehmen und sie wieder zu verwöhnen, um zu verhindern, dass der Kohlenstoff in die Atmosphäre freigesetzt wird.

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
			ist abgeschlossen							Das Etappenziel wird erreicht, wenn die Antragsrunde abgeschlossen ist und die dänische Umweltagentur auf ihrer Homepage mitteilt, dass die Bewerbungsrunde abgeschlossen ist.
14	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – kohlenstoffreiche Böden	Ziel	Bei Projekten, bei denen 2350 Hektar kohlenstoffreichem Boden aus der Produktion genommen werden, haben Unternehmen eine Halbzeitbilanz bei der		Anzahl	0	2 350	Q4	2024	Das Ziel muss erreicht werden, wenn 2 350 Hektar kohlenstoffreiche Böden aus der Produktion genommen wurden.

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
			Entfernung erzielt.							
15	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – kohlenstoffreiche Böden	Ziel	Projekte, bei denen 4700 Hektar kohlenstoffreiche Böden aus der Produktion genommen werden, wurden ausgezeichnet.		Anzahl	2 350	4 700	2. QUARTAL	2026	Das Ziel muss erreicht werden, wenn 4700 Hektar kohlenstoffreicher Boden aus der Produktion genommen wurden.
16	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – Sanierung von Industriestandorten und	Ziel	Mindestens 4 Projektanträge zur Sanierung eines Industriegeländes oder kontaminierter Flächen		Anzahl	0	4	Q1	2022	Die dänische Umweltschutzbehörde muss mindestens vier Anträge für die betreffenden Gebiete erhalten und genehmigt haben. Die spezifischen Projekte müssen kosteneffizient sein, und

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
	kontaminierten Flächen		wurden genehmigt.							die Standorte werden zumindest auf der Grundlage der politischen Prioritäten, der Schwere der Kontamination und des Risikos für die umliegenden Gebiete ausgewählt.
17	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – Sanierung von Industriestandorten und kontaminierten Flächen	Meilenstein	Bericht über den Stand der Arbeiten an genehmigten Projekten und ggf. ergriffene Korrekturmaßnahmen.	Die Regionalräte legen für jedes Projekt einen Sachstandsbericht vor, in dem die Verwendung der Mittel und die Fortschritte bei Sanierungsprojekten bewertet werden.				Q4	2023	Die Regionalräte haben Statusberichte mit einer Beschreibung des technischen und wirtschaftlichen Fortschritts mit einer Mitteilung über Abweichungen vom ursprünglichen Antrag, vom Statusbericht über frühere Jahre und den Subventionsregelungen vorgelegt. Aufgrund der

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										unterschiedlichen Bodenverhältnisse vor Ort und der Art der Kontamination können die Sanierungsmaßnahmen von Standort zu Standort unterschiedlich sein. Der Status wird für jedes Sanierungsprojekt vorgelegt, um die technische und finanzielle Entwicklung des Projekts zu verfolgen.
18	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – Sanierung von Industriestandorte	Ziel	Die Sanierung von mindestens vier verschiedenen kontaminierten Standorten	Die Sanierung von mindestens vier verschiedenen kontaminierten Standorten wird eingeleitet.	Anzahl	0	4	2. QUARTAL	2026	Die Regionalräte haben Ausschreibungen für die umfassende Sanierung von mindestens vier Standorten durchgeführt. Das Ziel muss erreicht werden, wenn mit der Sanierung von

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
	n und kontaminierten Flächen		wird eingeleitet.							mindestens vier verschiedenen kontaminierten Standorten begonnen wird.

C. KOMPONENTE 3: ENERGIEEFFIZIENZ, UMWELTFREUNDLICHE WÄRMEERZEUGUNG SOWIE CO₂-ABSCHEIDUNG UND -SPEICHERUNG

Diese Komponente des dänischen Aufbau- und Resilienzplans ist ein wichtiges Element für die Verwirklichung der ehrgeizigen Ziele des Grünen Deals der EU sowie des nationalen Ziels Dänemarks, die Treibhausgasemissionen bis 2030 um 70 % (gegenüber dem Stand von 1990) zu senken und bis 2050 Klimaneutralität zu erreichen.

Ziel dieser Komponente ist es, die Energieeffizienz und umweltfreundliche Heizung in öffentlichen und privaten Gebäuden und in der Industrie zu erhöhen und das Potenzial für die CO₂-Abscheidung und -Speicherung in erschöpften Öl- und Gasfeldern in der Nordsee zu erforschen, was weitere Analysen, die Erprobung von Injektionsbohrungen und den Nachweis von Speichermöglichkeiten erfordert.

Die Ziele dieser Komponente bestehen darin, Anreize und Investitionen in Energieeffizienzmaßnahmen zu schaffen, um den ökologischen Wandel zu unterstützen, die Schaffung lokaler Arbeitsplätze zu stärken und Kohärenz und Resilienz durch die Renovierung des bestehenden Gebäudebestands zu gewährleisten. Investitionen und Subventionsregelungen im Rahmen dieser Komponente umfassen Energieeffizienzmaßnahmen, die Umwandlung von Öl- und Gasbrennern in nachhaltige Heizquellen und die Renovierung von Haushalten, Industrien und öffentlichen Gebäuden. Diese verringern den Energieverbrauch und die Treibhausgasemissionen.

Durch Investitionen in Energieeffizienzmaßnahmen und die Renovierung von Gebäuden wird der Bausektor und Unterauftragnehmer bei der Schaffung von Arbeitsplätzen in unterstützten Unternehmen unterstützt.

Die Komponente umfasst Subventionsregelungen für Gebäude des öffentlichen Sektors mit schlechten Energielabels, und Energieeffizienzmaßnahmen in der Industrie dürften die wirtschaftliche Erholung in ganz Dänemark unterstützen. Diese Komponente soll auch die Verbesserung öffentlicher Gebäude wie Tagesstätten und Schulen fördern. Eine Teilmaßnahme ist unter anderem für Haushalte mit begrenzten Finanzierungsmöglichkeiten besonders relevant. Diese Maßnahmen unterstützen die soziale Kohärenz und Resilienz, indem Einrichtungen für die Erbringung hochwertiger öffentlicher Dienstleistungen sichergestellt werden.

Diese Investitionen und Reformen unterstützen die Umsetzung der im vergangenen Jahr an Dänemark gerichteten länderspezifischen Empfehlungen zur Notwendigkeit, „*die Investitionen auf den ökologischen Wandel, insbesondere auf saubere und effiziente Energieerzeugung und -nutzung, zu konzentrieren*“ (länderspezifische Empfehlung 2, 2020).

C.1. Beschreibung der Reformen und Investitionen für nicht rückzahlbare finanzielle Unterstützung

Investition 1: Ersetzung von Öl- und Gasbrennern

Ziel der Maßnahme ist es, Öl und Erdgas schrittweise aus dem Heizsystem auszuschalten und durch elektrische Wärmepumpen und Fernwärme aus erneuerbaren Quellen zu ersetzen. Die Maßnahme besteht in der Bereitstellung von Zuschüssen zur Beschleunigung des Ausstiegs aus Ölbrennern und Gasöfen und zur Senkung der Kosten für die Verbraucher bei der Umstellung auf umweltfreundliche Heizung. Mit der Unterstützung im Rahmen des dänischen Aufbau- und Resilienzplans wird eine bestehende Maßnahme ausgeweitet. Die Förderregelung für den Austausch von Ölbrennern und Gasöfen wird auf die folgenden drei Teilregelungen aufgeteilt: Teilregelung für Fernwärme („Fjernvarmepuljen“): stellt einen Zuschuss für den Ausbau der Fernwärmenetze auf neue Gebiete bereit; Teilregelung für die Entkopplung („Afkoblingsordningen“): die staatliche dänische Gasverteilungsgesellschaft erhebt eine Gebühr zur Deckung der Kosten der Entkopplung. Im Rahmen

dieser Subventionsregelung können Haushalte von dieser Gebühr befreit werden. Teilregelung für das Abwracken („Skrotningsordningen“): gewährt Unternehmen, die Wärmepumpen für private ganzjährige Wohnungen anbieten, einen Zuschuss.

Investition 2: Energieeffizienz in der Industrie

Die Initiative zielt darauf ab, Energieeffizienzmaßnahmen und den Übergang zu grüner Energie in der Industrie zu beschleunigen, und dürfte zu einer Verringerung der Treibhausgasemissionen führen. Sie weitet ein bestehendes nationales System aus. Die Regelung zielt auf Energieeinsparungen in allen privaten Unternehmen ab, und die Mittel werden den Antragstellern nach einem wettbewerblichen Auswahlverfahren auf der Grundlage eines Kriteriums der höchsten Energieeinsparungen je erhaltener Subvention zugewiesen.

Investition 3: Wissenschaftsexzellenz. Energetische Renovierungen in öffentlichen Gebäuden

Mit der Maßnahme wird eine Subventionsregelung unterstützt, die auf Energiesparmaßnahmen in öffentlichen Gebäuden abzielt. Der Schwerpunkt der Förderung liegt auf energetischen Renovierungen in regionalen und kommunalen Gebäuden mit den niedrigsten Standards für Ausweise über die Gesamtenergieeffizienz sowie auf Gebäuden, die von Ölbrennern und Gasöfen beheizt werden.

Investition 4: Energieeffizienz in Haushalten

Die Maßnahme zielt auf Energieeinsparungen in Privatwohnungen ab, indem die Isolierung, die Optimierung des Betriebs des Gebäudes oder der Austausch der Heizung durch Ölbrenner und Gasöfen durch Wärmepumpen unterstützt wird.

Investition 5: Potenzial für die CO₂-Abscheidung und -Speicherung (CCS)

Diese Maßnahme zielt auf die Entwicklung und Demonstration der technischen und wirtschaftlichen Machbarkeit der CO₂-Speicherung auf erschöpften Öl- und Gasfeldern im dänischen Teil der Nordsee ab. Die weitere Entwicklung, Erprobung und Demonstration der CO₂-Speicherung wird durchgeführt, um die technische und finanzielle Durchführbarkeit zu ermitteln, bevor erschöpfte Gas- und Ölfelder in Betrieb genommen werden. Die Unterstützung erstreckt sich nicht auf Investitionen, die für die Einrichtung betriebsbereiter CO₂-Speichieranlagen erforderlich sind, sondern nur auf eine Durchführbarkeitsstudie, wie oben beschrieben.

C.2. Etappenziele, Zielwerte, Indikatoren und Zeitplan für die Überwachung und Durchführung der nicht rückzahlbaren finanziellen Unterstützung

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
19	3 – Energieeffizienz, grüne Heizung sowie CO2-Abscheidung und -Speicherung – Ersetzung von Ölbrennern und Gasöfen	Meilenstein	Es wurde eine politische Einigung über die Zuweisung der Mittel für die Regelungen zur Ersetzung von Ölbrennern und Gasöfen durch elektrische Wärmepumpen und Fernwärme erzielt.	Eine politische Einigung zwischen der Regierung und einer Mehrheit des Parlaments wird geschlossen und auf der Website des zuständigen Ministeriums veröffentlicht.				2. QUARTAL	2021	Das Etappenziel wird erreicht, wenn eine Mehrheit des dänischen Parlaments eine Einigung über die Zuweisung der Mittel für die Förderregelungen für den Austausch von Ölbrennern und Gasöfen durch elektrische Wärmepumpen und Fernwärme erzielt hat. Die entsprechenden Verfahren im Parlament sind abgeschlossen. Im dänischen Kontext spiegeln politische Vereinbarungen auch bei weitreichenden Maßnahmen in der Regel wichtige Schritte in der Politikgestaltung wider und bieten in der Regel eine ausreichende Garantie für die Umsetzung der

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										<p>Maßnahmen. Sie gewährleisten Berechenbarkeit, Stabilität und Effizienz in der Politikgestaltung und verpflichten Parteien über mehrere Wahlperioden.</p> <p>Die politische Einigung besteht darin, wie 645 000 000 DKK auf die Förderregelungen für den Ausstieg aus Ölbrennern und Gasöfen, die aus „Energiaftale 2018“ und „Klimaaftale for energi og industri mv“ stammen, aufzuteilen sind. 2020“.</p> <p>Mit der Maßnahme muss der Primärenergiebedarf auf Gebäudeebene um</p>

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										mindestens 30 % gesenkt werden.
20	3 – Energieeffizienz, grüne Heizung sowie CO2-Abscheidung und -Speicherung – Ersetzung von Ölbrennern und Gasöfen	Meilenstein	Auswahl der Empfänger von Mitteln für den Austausch von Ölbrennern und Gasöfen.	Auswahl der Begünstigten abgeschlossen.				Q1	2025	Das Etappenziel muss erreicht sein, wenn die Auswahl der Anträge für den Austausch von Ölbrennern und Gasöfen im Einklang mit den Zielen des Etappenziels 19 abgeschlossen ist.
21	3 – Energieeffizienz, grüne Heizung sowie CO2-Abscheidung und -Speicherung – Ersetzung von Ölbrennern und Gasöfen	Ziel	Mindestens 10100 Ölbrenner oder Gasöfen wurden durch Fernwärme oder Wärmepumpen ersetzt.		Anzahl	0	10 100	2. QUARTAL	2026	Das Ziel muss erreicht werden, wenn mindestens 10100 Ölbrenner und Gasöfen im Einklang mit den Zielen des Etappenziels 19 durch Wärmepumpen oder Fernwärme ersetzt wurden.

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
22	3 – Energieeffizienz, umweltfreundliche Heizung sowie CO2-Abscheidung und -Speicherung – Energieeffizienz in der Industrie	Meilenstein	Inkrafttreten des Rechtsrahmens für eine Subventionsregelung für Energieeffizienz in der Industrie.	Das Parlament hat den Rechtsakt zur Einrichtung der Subventionsregelung angenommen, veröffentlicht und in Kraft getreten.				Q3	2021	Das Etappenziel muss erreicht sein, wenn der Rechtsrahmen für eine Subventionsregelung für Energieeffizienz in der Industrie vom Parlament angenommen, veröffentlicht und in Kraft getreten ist. Die Mittel werden auf der Grundlage eines wettbewerblichen Auswahlverfahrens zugewiesen.
23	3 – Energieeffizienz, umweltfreundliche Heizung sowie CO2-Abscheidung und -Speicherung	Meilenstein	Die jährlichen Antragsrunden für die Förderregelung zur Erzielung von Energieeinspar	Die Mittel werden privaten Produktions-, Handels- und Dienstleistungsunternehmen, einschließlich				Q4	2022	Das Etappenziel muss erreicht sein, wenn alle Antragsrunden abgeschlossen sind und Mittel bereitgestellt werden, um

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
	– Energieeffizienz in der Industrie		ungen in der Industrie sind abgeschlossen.	Landwirtschaft, Gartenbau und Fischerei, zugewiesen. Die Zuschüsse werden für Projekte bereitgestellt, die den Gesamtendenergieverbrauch in der dänischen Industrie senken.						Energieeinsparungen in der Industrie zu erzielen.
24	3 – Energieeffizienz, umweltfreundliche Heizung sowie CO2-Abscheidung und -Speicherung	Ziel	Mindestens 14,42 PJ (Peta Joule) Energieeinsparungen in der Industrie durch das		PETA Joule (PJ)	0	14.42	Q4	2024	Das Ziel ist erreicht, wenn mindestens 14,42 PJ (Peta Joule) Energieeinsparungen, die während der Laufzeit der Projekte angesammelt wurden, erreicht wurden und damit zur Erfüllung der

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
	– Energieeffizienz in der Industrie		Energieeffizienzsystem.							Verpflichtung zum Energieverbrauch gemäß dem Energieeffizienzrahmen (Artikel 7) beigetragen haben.
25	3 – Energieeffizienz, umweltfreundlich es Heizen und CO2-Abscheidung und -Speicherung – energetische Renovierungen in öffentlichen Gebäuden	Meilenstein	Die Regierung erlässt eine gesetzliche Verordnung zur Einführung einer Förderregelung für energetische Sanierungen öffentlicher Gebäude.	Die Verordnung wird veröffentlicht und enthält den rechtlichen Rahmen für das Modell/die Einrichtung der Förderregelung für energetische Renovierungen in öffentlichen Gebäuden.				Q4	2021	Das Etappenziel ist erreicht, wenn die Regierung die gesetzliche Verordnung veröffentlicht hat. In diesem Rechtsrahmen werden die Bedingungen für den Erhalt von Mitteln im Rahmen der Förderregelung für energetische Renovierungen in öffentlichen Gebäuden festgelegt, wie z. B. maximale Zuschusshöhe oder Zielgruppe.

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
26	3 – Energieeffizienz, umweltfreundliches Heizen und CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung – energetische Renovierungen in öffentlichen Gebäuden	Ziel	Verbesserung der Energieeffizienz bei 40 % der geförderten kommunalen und regionalen Gebäude mit D-G-Einstufung		(%)	0	40	Q4	2025	Der Ausweis über die Gesamtenergieeffizienz der Gebäude wird für 40 % der Gebäude am am wenigsten effizienten Ende (D-G), die Finanzhilfen aus dem System erhalten, verbessert.
27	3 – Energieeffizienz, grüne Heizung sowie CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung – CCS-Speicherpotenzial	Meilenstein	Vergabe von Aufträgen an ausgewählte Bewerber für die CCS-Durchführbarkeitstudie	Bewerbungsauftrag und Auswahl der Mittelempfänger abgeschlossen.				Q4	2021	Der Meilenstein muss erreicht sein, wenn die Auswahl der Bewerber für die CCS-Durchführbarkeitstudien nach Durchführung eines offenen Auswahlverfahrens abgeschlossen ist.
28	3 – Energieeffizienz, grüne Heizung	Meilenstein	Abschluss der Durchführbarkeitstudie für	Machbarkeitsstudie abgeschlossen.				Q4	2023	Die Durchführbarkeitstudie enthält Ergebnisse und

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
	sowie CO2-Abscheidung und -Speicherung – CCS-Speicherpotenzial		CCS-Speicherung. Die Regierung trifft eine Entscheidung über Folgemaßnahmen.							Analysen auf der Grundlage der unterstützten Test- und Demonstrationsprojekte zur Speicherung von CO2 in erschöpften Öl- und Gasfeldern. Die Regierung trifft eine Entscheidung über Folgemaßnahmen.
29	3 – Energieeffizienz, umweltfreundlich es Heizen sowie CO2-Abscheidung und -Speicherung – Energieeffizienz in Haushalten	Meilenstein	Auswahl der Begünstigten von Mitteln für energetische Renovierungen in Privathaushalten.	Auswahl der Begünstigten des Fonds abgeschlossen.				Q1	2025	Das Etappenziel muss erreicht sein, wenn die Verwaltungsstelle die Begünstigten ausgewählt hat. Der Gebäudepool wird in jährliche Antragsrunden aufgeteilt, um eine breite Verteilung der Mittel unter privaten Hauseigentümern zu unterstützen. Die Eröffnung der

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										<p>Bewerbungsrunden wird auf der Website der dänischen Energieagentur bekannt gegeben. Der Zuschussempfänger hat zwei Jahre Zeit, um das energetische Sanierungsprojekt durchzuführen, bei dessen Abschluss der Zuschuss ausgezahlt wird. Damit soll sichergestellt werden, dass die Mittel nur für konkrete energetische Renovierungen zugewiesen werden.</p> <p>Im Gebäudepool gibt es eine 60/40-Bedingung für die Zuweisung des Förderpools, wonach mindestens 60 % der Mittel für Projekte zur Umstellung</p>

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										auf elektrische Wärmepumpen bereitgestellt werden müssen. Im Durchschnitt müssen die ausgewählten Projekte Primärenergieeinsparungen von mindestens 30 % erzielen.
30	3 – Energieeffizienz, umweltfreundliches Heizen sowie CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung – Energieeffizienz in Haushalten	Ziel	Mindestens 6125 Projekte zur energetischen Renovierung in Privathaushalten wurden abgeschlossen		Anzahl	0	6 125	2. QUARTAL	2026	Das Ziel muss erreicht werden, wenn mindestens 6125 Projekte zur energetischen Renovierung im Einklang mit den in Etappenziel 29 dargelegten Zielen abgeschlossen wurden.

D. KOMPONENTE 4: GRÜNE STEUERREFORM

Etwa ein Fünftel der dänischen Emissionen entfällt auf Treibhausgase aus dem Dienstleistungssektor und der Industrie. Im dänischen Aufbauplan werden Mittel für ein Investitionsprogramm bereitgestellt, das grüne und digitale Investitionen erleichtert. Es wird erwartet, dass diese Regelung klare Anreize schafft und es den Unternehmen ermöglicht, den ökologischen Wandel der Produktionskapazitäten zu beschleunigen, ihre Emissionen im Vorfeld zu verringern und sich an Phase 2 der Steuerreform und eine künftige Steuer auf CO₂-Emissionen anzupassen. Danach werden ab 2023 die Energiesteuern angehoben, wodurch die derzeitigen Energiesteuern auf CO₂-Emissionen umgelenkt werden.

Die grüne Steuerreform soll Dänemark dabei helfen, sich von der COVID-19-Rezession zu erholen, und es werden Anreize für Unternehmen geschaffen, in grüne und digitale Technologien zu investieren. Dies dürfte zu einem Anstieg der Nachfrage und der Beschäftigung sowie zu einer Verringerung der Treibhausgasemissionen und zur weiteren Digitalisierung der dänischen Gesellschaft führen. Es wird erwartet, dass die Treibhausgasemissionen bis 2030 um 0,5 Megatonnen gesenkt werden. Dies soll durch eine Erhöhung der Steuern auf fossile Prozessenergie der Industrie erreicht werden. Die anfängliche Erhöhung der Besteuerung fossiler Energie soll direkt auf den CO₂-Gehalt der verschiedenen fossilen Brennstoffe ausgerichtet sein, bevor die grüne Steuerreform in die zweite Phase übergeht. Um den Übergang von Unternehmen zu sauberer Energie zu erleichtern, das Wachstumspotenzial zu steigern und sich auf eine höhere CO₂-Steuer vorzubereiten, sieht die Reform auch einen höheren Steuerabzug für Unternehmen vor, die in Kapazitätskosten wie Technologie investieren. Dieses Investitionsfenster schließt Maschinen aus, die mit fossilen Brennstoffen betrieben werden, um einen ökologischen Wandel der Industrie und die Einhaltung des Grundsatzes „Vermeidung erheblicher Beeinträchtigungen“ sicherzustellen. Mit dem Investitionsfenster sollen das Wachstumspotenzial der Unternehmen und die Schaffung von Arbeitsplätzen gefördert und gleichzeitig Anreize für Unternehmen geschaffen werden, in neue Hardware und Technologien zu investieren, mit denen die Emissionen längerfristig verringert werden können.

Diese Investitionen und Reformen sollen zu den länderspezifischen Empfehlungen an Dänemark im Jahr 2020 beitragen, in denen es um die Notwendigkeit geht, „*private Investitionen zur Förderung der wirtschaftlichen Erholung zu fördern*“ und „*die Investitionen auf den ökologischen und digitalen Wandel zu konzentrieren*“ (länderspezifische Empfehlung 2, 2020).

D.1. Beschreibung der Reformen und Investitionen für nicht rückzahlbare finanzielle Unterstützung

Investition 1: Investitionsfenster

Es wird erwartet, dass der Investitionsfenster das Wachstumspotenzial der Unternehmen und die Schaffung von Arbeitsplätzen fördert und gleichzeitig Anreize für Unternehmen schafft, in neue Hardware und Technologien zu investieren, mit denen die Emissionen längerfristig gesenkt werden können. Die Steuerreform besteht in einem vorübergehend erhöhten Steuerabzug für Unternehmen, die in Kapazitätskosten wie Technologie und Software investieren, die dazu beitragen können, die Geschäftstätigkeit zu steigern und gleichzeitig die Treibhausgasemissionen zu verringern. Der Investitionsfenster umfasst keine Maschinen, die mit fossilen Brennstoffen betrieben werden, um einen ökologischen Wandel der Industrie zu gewährleisten und die Einhaltung des Grundsatzes der „Vermeidung erheblicher Beeinträchtigungen“ sicherzustellen.

Investition 2: Beschleunigte Abschreibung

Mit der Initiative werden die Empfehlungen des nationalen Energie- und Klimaplanes an Dänemark umgesetzt, Investitionen in den ökologischen und digitalen Wandel vorzuziehen und durch die Umsetzung einer grünen Steuerreform einen gerechten Übergang für die am stärksten betroffenen Unternehmen sicherzustellen. Nach den geltenden Vorschriften können Investitionen von

Unternehmen in Anlagegüter (z. B. Maschinen, Ausrüstung und Computerhardware) mit einem Anschaffungspreis von weniger als 14,100 DKK sofort abgeschrieben werden. Diese Untergrenze wird dauerhaft auf 30,000 DKK angehoben. Eine Anhebung des Schwellenwerts dürfte als kurzfristige Konjunkturinitiative wirken, da sie in den ersten Jahren (in denen alle kleinen Investitionen zu 100 % abgeschrieben werden) zusätzliche Liquidität für die Unternehmen schafft, im Laufe der Zeit jedoch abnimmt, wenn die künftigen Abschreibungen zurückgehen (bereits im Jahr abgeschrieben). Nach dem 31. Dezember 2025 könnte die erhöhte Obergrenze zu Haushaltsverlusten für Dänemark führen. Diese Verluste werden durch eine Kürzung des Gesamthaushalts für Steuerausgaben gedeckt. Eine Anhebung des Schwellenwerts dürfte den Anreiz für Investitionen in Informations- und Kommunikationstechnologien erhöhen und dazu beitragen, die Liquidität von Unternehmen, die Gewinne erzielen, zu erhöhen.

Reform 1: Expertengruppe zur Ausarbeitung von Vorschlägen für eine CO2-Steuer

Zur Vorbereitung der zweiten Phase der grünen Steuerreform wird eine Expertengruppe eingesetzt, deren Aufgabe es ist, den Fahrplan für die nächste Phase der CO2-Besteuerung im Einklang mit dem Schutz der Wettbewerbsfähigkeit Dänemarks, dem sozialen Gleichgewicht und der Minimierung von Leckagen zu erstellen. Dies soll zu einer umfassenden Steuerreform mit einer höheren und harmonisierten CO2-Steuer auf alle Emissionen beitragen. Dies dürfte erhebliche weitere Arbeiten erfordern, insbesondere im Hinblick auf Emissionen, die derzeit nicht besteuert werden.

Eine grüne Steuerreform soll zu einer erheblichen kosteneffizienten Verringerung der Treibhausgasemissionen auf sozial gerechte und ausgewogene Weise führen.

Reform 2 – Emissionssteuern auf die Industrie

Die Energiesteuern der Industrie auf fossile Brennstoffe sind relativ niedrig, so dass eine Erhöhung dieser Steuern zu einer kosteneffizienten Verringerung der Treibhausgasemissionen führen kann. Mit der Umsetzung dieser Maßnahme hat die dänische Regierung das Steuerniveau für Emissionen um 6 DKK/GJ/App erhöht. 100 DKK/Tonne CO₂ für Industrien, die nicht unter das EU-EHS fallen, und verdoppelte das Steuerniveau für Emissionen der unter das EU-EHS fallenden Industrien bis 2026 im Vergleich zu 2020. Dadurch wird die Besteuerung fossiler Energie für alle Wirtschaftszweige gleichermaßen angehoben.

D.2. Etappenziele, Zielwerte, Indikatoren und Zeitplan für die Überwachung und Durchführung der nicht rückzahlbaren finanziellen Unterstützung

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
31	4 – grüne Steuerreform – Investitionsfenster	Meilenstein	Das dänische Parlament hat eine politische Einigung über einen Investitionsfenster angenommen und die entsprechenden Gesetzgebungsverfahren im Parlament eingeleitet.	Die politische Einigung über die grüne Steuerreform, einschließlich des Investitionsfensters, wird unterzeichnet und auf der Website des Finanzministeriums veröffentlicht.				Q4	2020	<p>Die Mehrheit des dänischen Parlaments hat eine Einigung über die grüne Steuerreform einschließlich des Investitionsfensters erzielt. Die entsprechenden Gesetzgebungsverfahren im Parlament wurden eingeleitet.</p> <p>Im dänischen Kontext spiegeln politische Vereinbarungen auch bei weitreichenden Maßnahmen in der Regel wichtige Schritte in der Politikgestaltung wider und bieten in der Regel eine</p>

										ausreichende Garantie für die Umsetzung der Maßnahmen. Sie gewährleisten Berechenbarkeit, Stabilität und Effizienz in der Politikgestaltung und verpflichten Parteien über mehrere Wahlperioden.
32	4 – grüne Steuerreform – Investitionsfenster	Meilenstein	Das Gesetz über die grüne Steuerreform einschließlich des Investitionsfensters wird vom dänischen Parlament angenommen, und die Initiative tritt in Kraft.	Das Gesetz über die grüne Steuerreform einschließlich des Investitionsfensters wird verabschiedet und tritt in Kraft.				2. QUARTAL	2021	Das Gesetz wurde vom dänischen Parlament angenommen und trat im April 2021 in Kraft. Das Investitionsfenster gilt ab dem 23. November 2020.
33	4 – grüne Steuerreform – Investitionsfenster	Ziel	1000 Unternehmen haben den im Investitionsfenster vorgesehenen Steuerabzug in Anspruch genommen.		Anzahl	0	1 000	2. QUARTAL	2024	Das Ziel ist erreicht, wenn 1000 Unternehmen den im Investitionsfenster vorgesehenen Steuerabzug in Anspruch genommen

										haben. Aus einem Datenauszug geht hervor, dass mindestens 1000 Unternehmen den im Investitionsfenster vorgesehenen Steuerabzug in Anspruch genommen haben. Alle Unternehmen sind berechtigt, Steuerabzüge gemäß den festgelegten Kriterien zu beantragen.
34	4 – grüne Steuerreform – beschleunigte Abschreibung	Meilenstein	Das dänische Parlament hat eine politische Einigung über eine beschleunigte Abschreibung erzielt und die entsprechenden Gesetzgebungsverfahren im Parlament eingeleitet.	Die politische Einigung über die grüne Steuerreform, einschließlich der beschleunigten Abschreibung, wird unterzeichnet und auf der Website des				Q4	2020	Die Mehrheit des dänischen Parlaments hat eine Einigung über die grüne Steuerreform, einschließlich der beschleunigten Abschreibung, erzielt. Die entsprechenden Gesetzgebungsverfahren im Parlament wurden eingeleitet.

				Finanzministerium s veröffentlicht.						Die entsprechenden Gesetzgebungsverfahr en im Parlament wurden eingeleitet. Im dänischen Kontext spiegeln politische Vereinbarungen auch bei weitreichenden Maßnahmen in der Regel wichtige Schritte in der Politikgestaltung wider und bieten in der Regel eine ausreichende Garantie für die Umsetzung der Maßnahmen. Sie gewährleisten Berechenbarkeit, Stabilität und Effizienz in der Politikgestaltung und verpflichten Parteien über mehrere Wahlperioden.
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

35	4 – grüne Steuerreform – beschleunigte Abschreibung	Meilenstein	Das Gesetz über die grüne Steuerreform, einschließlich der beschleunigten Abschreibung, wird vom dänischen Parlament angenommen, und die Initiative tritt in Kraft.	Das Gesetz über die grüne Steuerreform, einschließlich der beschleunigten Abschreibung, wird verabschiedet und tritt in Kraft.				2. QUARTAL	2021	Das dänische Parlament verabschiedet im April 2021 das Gesetz über die grüne Steuerreform, einschließlich der beschleunigten Abschreibung. Die beschleunigte Abschreibung gilt für Vermögenswerte, die am oder nach dem 23. November 2020 erworben wurden.
36	4 – grüne Steuerreform – beschleunigte Abschreibung	Ziel	1000 Unternehmen haben den Steuerabzug in Anspruch genommen, der sich aus der beschleunigten Abschreibung ergibt.		Anzahl	0	1 000	2. QUARTAL	2024	Das Ziel ist erreicht, wenn 1000 Unternehmen den Steuerabzug in Anspruch genommen haben, der sich aus der beschleunigten Abschreibung ergibt. Aus einem Auszug muss hervorgehen, dass mindestens 1000 Unternehmen den durch die beschleunigte

										Abschreibung gewährten Steuerabzug in Anspruch genommen haben.
37	4 – grüne Steuerreform – Sachverständigen­gruppe zur Ausarbeitung von Vorschlägen für eine CO2-Steuer	Meilenstein	Im Einklang mit den Schlussfolgerungen des Berichts der Expertengruppe für eine einheitliche CO2-Steuer­verordnung beruft die Regierung die Parteien der grünen Steuerreform ein, um sich auf die nächsten Schritte zu einigen.	Politische Parteien, die hinter dem Abkommen stehen, werden von der Regierung einberufen.				Q1	2023	Auf der Grundlage der Empfehlungen der Expertengruppe zu konkreten Modellen für eine einheitliche CO2-E-Steuer werden politische Diskussionen über die nächsten Schritte eingeleitet.
38	4 – grüne Steuerreform – Emissionssteuern auf die Industrie	Meilenstein	Das dänische Parlament hat eine politische Einigung über eine Erhöhung der Emissionssteuer für die Industrie angenommen.	Die politische Einigung über die grüne Steuerreform, einschließlich der erhöhten Emissionssteuer für die Industrie, wird unterzeichnet und auf der Website				Q4	2021	Die Mehrheit des dänischen Parlaments hat eine Einigung über die grüne Steuerreform, einschließlich der Erhöhung der Emissionssteuer für die Industrie, erzielt.

				des Finanzministeriums veröffentlicht.						Die entsprechenden Gesetzgebungsverfahren im Parlament wurden eingeleitet. Im dänischen Kontext spiegeln politische Vereinbarungen auch bei weitreichenden Maßnahmen in der Regel wichtige Schritte in der Politikgestaltung wider und bieten in der Regel eine ausreichende Garantie für die Umsetzung der Maßnahmen. Sie gewährleisten Berechenbarkeit, Stabilität und Effizienz in der Politikgestaltung und verpflichten Parteien über mehrere Wahlperioden.
39	4 – grüne Steuerreform –	Meilenstein	Steuererhöhungen auf Emissionen aus der Industrie treten in	Steuererhöhungen auf Emissionen				Q1	2025	Die Rechtsvorschriften über

	Emissionssteuern auf die Industrie		allen Industriezweigen in Kraft, auch in der Landwirtschaft und bei mineralogischen Prozessen.	aus der Industrie treten in Kraft.						Steuererhöhungen auf Emissionen aus der Industrie treten am 1. Januar 2025 in Kraft.
--	------------------------------------	--	--	------------------------------------	--	--	--	--	--	--

E. KOMPONENTE 5: NACHHALTIGER STRAßENVERKEHR

Die Initiativen im Rahmen dieser Komponente des dänischen Aufbau- und Resilienzplans für den ökologischen Wandel im Straßenverkehr enthalten Maßnahmen, die dazu beitragen sollen, die Treibhausgasemissionen im Straßenverkehrssektor bis 2030 um 2,1 Megatonnen zu senken. Darin wurde das Ziel festgelegt, bis 2030 1000000 emissionsfreie oder emissionsarme Fahrzeuge auf den Straßen zu bringen.

Diese Komponente besteht aus vier Hauptteilbereichen von Maßnahmen, die die Dekarbonisierung des Sektors voraussichtlich beschleunigen werden.

Erstens umfasst die Komponente eine Reihe von Maßnahmen im Zusammenhang mit einer niedrigeren Zulassungssteuer für emissionsarme Fahrzeuge und Abwrackregelungen für Dieselfahrzeuge, um Anreize für mehr Verbraucher zu schaffen, sich für emissionsfreie und emissionsarme Fahrzeuge zu entscheiden.

Zweitens ist eine Reihe von Studien und Tests durchzuführen, um die Dekarbonisierung der Straßen zu beschleunigen (Förderung der Fahrgemeinschaften, Optimierung des Schwerverkehrs, Testregelung für Straßenbenutzungsgebühren).

Drittens umfasst die Komponente Investitionen zur Ausweitung der Nutzung von Fahrrädern, entweder durch den Bau von Ladestationen oder durch den Bau von Radwegen.

Schließlich umfasst die Komponente eine Maßnahme, die darauf abzielt, den Kauf emissionsfreier oder emissionsarmer Fährten oder die Nachrüstung bestehender Fährten zu subventionieren.

Diese Investitionen und Reformen werden zu den länderspezifischen Empfehlungen der letzten zwei Jahre an Dänemark beitragen, in denen es um die Notwendigkeit geht, „Investitionen auf den ökologischen Wandel, insbesondere auf nachhaltigen Verkehr, zu konzentrieren“. (länderspezifische Empfehlungen 2, 2020) und „Der Schwerpunkt der investitionsbezogenen Wirtschaftspolitik auf nachhaltigen Verkehr zur Bekämpfung von Staus im Straßenverkehr“ (länderspezifische Empfehlung 3, 2019).

E.1. Beschreibung der Reformen und Investitionen für nicht rückzahlbare finanzielle Unterstützung

Reform 1: Neugewichtung der Zulassungssteuer auf Fahrzeuge und niedrige Stromsteuer auf die Erhebung von Elektrofahrzeugen

Diese Reform ist Teil des Maßnahmenpakets zur Senkung der Zulassungssteuer für emissionsarme Fahrzeuge. Mit der Maßnahme sollen Anreize für mehr Verbraucher geschaffen werden, sich für emissionsfreie und emissionsarme Fahrzeuge zu entscheiden. Die Stromsteuer für emissionsfreie und emissionsarme Fahrzeuge wird gesenkt.

Investition 1: Vorübergehende Erhöhung der Abwrackprämie für alte Dieselfahrzeuge

Ziel der Initiative ist es, die Emissionen von PM_{2,5} um 17 Tonnen und die CO₂-Emissionen um etwa 7 000 Tonnen zu verringern. Um den Übergang von alten konventionellen Fahrzeugen zu emissionsfreien oder emissionsarmen Fahrzeugen (Partikel, NO_x und CO₂) zu unterstützen, sollte die Abwrackprämie für alte Dieselfahrzeuge erhöht werden, um so Anreize für Haushalte zu schaffen, ihre alten Dieselfahrzeuge zugunsten neuerer und weniger emissionsärmerer Fahrzeuge, einschließlich emissionsfreier und emissionsarmer Fahrzeuge, zu verschrotten. Die Subventionsregelung wird eingeleitet, um die Abwrackprämie zu erhöhen, so dass die Halter von Dieselfahrzeugen aus der Zeit vor dem 1. Januar 2006 eine Abwrackprämie von 5 000 DKK erhalten, wenn sie ihr altes Dieselfahrzeug verschrotten, und ihr Antrag genehmigt wird. Die Verwaltung wird digital eingerichtet.

Investition 2: Entwicklungsprüfung der Straßenbepreisung

Die Entwicklungsprüfung der Straßenbenutzungsgebühren wird eingeleitet, um effiziente Wege zur Besteuerung von Staus und der mit dem Fahren verbundenen Schäden und Gesundheitskosten zu ermitteln. Das Projektmanagement und die Verbreitung der Ergebnisse sollen einer Universität übertragen werden, die über wissenschaftliche Kenntnisse auf dem Gebiet der Verkehrsökonomie verfügt.

Investition 3: Wissenschaftsexzellenz. Carsharing und Carpooling (Sensibilisierung)

Es werden Informations- und Verhaltenskampagnen eingeleitet, die darauf abzielen, über die Herausforderungen im Zusammenhang mit „Transportabfällen“ zu informieren und die mit Carsharing und Carpooling verbundenen Vorteile für Bürger, Unternehmen und die Gesellschaft insgesamt hervorzuheben. Die Zielgruppen der Kampagnen stützen sich auf eine erste Analyse, die 2021 vom dänischen Verkehrsministerium und der dänischen Straßendirektion durchgeführt wurde. Derzeit wird erwartet, dass die Zielgruppe aus Pendlern und Unternehmen besteht.

Investition 4: Analyse des Prüfschemas mit Doppelanhängern

Die dänische Straßendirektion und die dänische Straßenverkehrsbehörde führen eine Analyse durch, die die Effizienz der Straßenplanung, -planung und -prüfung abdeckt. Auf der Grundlage der Analyse muss entschieden werden können, welche Sanierungen durchgeführt werden können und sollen, um sowohl die Verkehrssicherheit als auch den Verkehrsfluss auf dem bestimmten Straßennetz zu gewährleisten.

Investition 5: Analyse der Verordnung über Gewicht und Abmessungen zur Optimierung des Schwerverkehrs

Es wird eine Analyse des Potenzials geringerer Emissionen durch weitere Anpassungen der geltenden Verordnung über Gewicht und Abmessungen durchgeführt. Neben der Abschätzung der potenziellen Verringerung der Emissionen sind in der Analyse auch die finanziellen Folgen für den Verkehrssektor und die Gesellschaft – wie z. B. erhöhte Verschleiß auf Straßen – abzuschätzen.

Investition 6: Regelung für die Infrastruktur für Elektrofahrräder

Ziel der Maßnahme ist es, die Zahl der öffentlich zugänglichen Ladestationen für Elektrofahrräder zu erhöhen. Die Investitionen in die Fahrradinfrastruktur sollen dazu beitragen, die nachhaltige und intelligente Mobilität der EU-Kommission durch Stadtplanung, einschließlich der Anbindung an ländliche und stadtnahe Gebiete, zu fördern, damit Pendler nachhaltige Mobilitätsoptionen mit öffentlich zugänglichen Ladestationen für Elektrofahrräder erhalten.

Investition 7: Investitionen in Fahrradwege in staatlichen Straßen und Fahrradförderprogramm für Gemeinden

Mit der Investition werden der Bau einer Fahrradinfrastruktur und der Zugang der Bürger zu einem kohärenteren Fahrradstraßennetz unterstützt. Darüber hinaus wird mit der Maßnahme eine Regelung gefördert, die auf kommunale Fahrradinfrastrukturprojekte ausgerichtet ist.

Investition 8: Subventionsregelung für umweltfreundliche Fahren

Diese Maßnahme zielt darauf ab, den Kauf emissionsfreier oder emissionsarmer Fahren oder die Nachrüstung bestehender Fahren zu subventionieren.

E.2. Etappenziele, Zielwerte, Indikatoren und Zeitplan für die Überwachung und Durchführung der nicht rückzahlbaren finanziellen Unterstützung

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
41	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Neugewichtung der Zulassungssteuer auf Fahrzeuge und niedrige Stromsteuer auf die Erhebung von Elektrofahrzeugen	Meilenstein	Inkrafttreten eines Rechtsakts zur Neufestsetzung der Prioritäten für die Zulassungssteuer von Fahrzeugen und die niedrige Stromsteuer auf die Erhebung von Gebühren für Elektrofahrzeuge	Der Rechtsakt tritt in Kraft				Q1	2021	Das Etappenziel muss erreicht sein, wenn der Rechtsakt zur Senkung der Zulassungssteuer für emissionsarme und emissionsfreie Fahrzeuge, zur Vereinfachung der Zulassungssteuer, um sie nur vom Wert und den CO2-Emissionen des Fahrzeugs abhängig zu machen, und zur Ausweitung der Sonderregelung mit einer niedrigen Stromsteuer auf die Erhebung von Elektroautos in Kraft tritt.
42	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Vorübergehende	Ziel	36000 alte Dieselfahrzeuge werden		Anzahl	17 000	36 000	Q1	2022	Das Ziel soll erreicht werden, wenn die Zahl der alten

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
www.parlament.gv.at	Erhöhung der Abwrackprämie für alte Dieselfahrzeuge		aufgrund der erhöhten Abwrackprämie verschrottet.							Dieselfahrzeuge, die aufgrund der erhöhten Abwrackprämie verschrottet werden, auf 36 000 steigt. Insgesamt sind 36 000 alte Dieselfahrzeuge zu verschrotten, wenn der gesamte Fonds bis Ende 2021 in Anspruch genommen wird. Die Daten zum Ausgangswert sind ungewiss, werden jedoch auf 17 000 Dieselfahrzeuge im Jahr 2021 geschätzt. Es wird daher erwartet, dass die Regelung 2021 mindestens 19 000 zusätzliche verschrottete alte Dieselfahrzeuge zur Verfügung stellen wird.

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
www.parlament.gv.at										<p>Das Ziel bezieht sich auf die Zahl der alten Dieselfahrzeuge, die aufgrund der erhöhten Abwrackprämie verschrottet werden.</p> <p>Rechtsgrundlage der Initiative ist die Durchführungsverordnung Nr. 516 vom 24. März 2021. https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2021/516</p>
43	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Neugewichtung der Zulassungssteuer auf Fahrzeuge und niedrige Stromsteuer auf	Ziel	Mindestens 259368 emissionsfreie und emissionsarme Fahrzeuge im dänischen		Anzahl	65 000	259 368	Q4	2025	Das Ziel muss erreicht werden, wenn sich der Bestand an emissionsfreien und emissionsarmen Fahrzeugen im dänischen Fahrzeugbestand bis zum 31. Dezember 2025

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
	die Erhebung von Elektrofahrzeugen		Fahrzeugbest and.							gegenüber dem Ausgangswert von 65000 im Jahr 2021 auf mindestens 259368 beläuft.
44 www.parlament.gv.at	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Entwicklungsprüfung der Straßenbepreisung	Meilenstein	Politische Einigung zwischen der Regierung und einer Mehrheit des Parlaments über die Durchführung des Testsystems	Einigung zwischen der Regierung und einer Mehrheit des Parlaments über die Durchführung des Testsystems.				Q4	2021	Es wird eine politische Einigung über die Beschreibung des Prüfprogramms und die Organisation des Tests erzielt. In diesem Zusammenhang besteht das Ziel des Abkommens darin, Entwicklungsprüfungen der Straßenbenutzungsgebühren einzuleiten, um effiziente Wege zur Besteuerung von Staus und der mit dem Fahren verbundenen Schäden

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										und Gesundheitskosten zu ermitteln. Für die Einleitung des Testschemas ist keine weitere Rechtsgrundlage erforderlich.
45	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Entwicklungsprüfung der Straßenbepreisung	Meilenstein	Veröffentlichung der Ergebnisse des Testschemas für Straßenbenutzungsgebühren.	Einen Bericht über die Ergebnisse des Testschemas.				Q1	2024	Die Ergebnisse des Prüfschemas zur Straßenbepreisung sind in einem Bericht zu dokumentieren.
46	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Analyse der Verordnung über Gewichte und Abmessungen zur	Meilenstein	Veröffentlichung eines Berichts über die Analyse der nationalen Vorschriften	Veröffentlichung eines Berichts über die Analyse der nationalen Rechtsvorschriften sowie über Gewichte und				Q4	2021	Eine Analyse der geltenden nationalen Vorschriften über Gewichte und Abmessungen wird veröffentlicht. Die Analyse stützt sich auf

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
www.parlament.gv.at	Optimierung des Schwerverkehrs		über Gewichte und Abmessungen .	Abmessungen, der dazu beitragen soll, potenzielle Emissionsreduktionen zu quantifizieren.						vorhandene Daten, einschließlich einer Kosten-Nutzen-Analyse der potenziellen Emissionsreduktionen und der möglichen finanziellen Folgen wie Verschleiß auf Straßen. Die Analyse der nationalen Vorschriften über Gewichte und Abmessungen führt zu einem Abschlussbericht mit Empfehlungen, einschließlich Vorschlägen für Änderungen der nationalen Regelung mit geschätzten Klimaauswirkungen, einer Beschreibung der Verkehrssicherheitsbedingungen und -kosten. In

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										dem Bericht werden Maßnahmen vorgeschlagen, die der DNSH-Anforderung entsprechen.
47 <small>www.parlament.gv.at</small>	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Carsharing und Carpooling (Sensibilisierung)	Ziel	Informationskampagnen über Verkehrsüberlastung und Carsharing wurden mindestens 30 000 000 Mal aufgedeckt.		Anzahl	0	30 000 000	Q4	2022	<p>Das Ziel muss erreicht werden, wenn die Kampagne 30 000 000 Mal einer realen Person ausgesetzt wurde. Ein und dieselbe reale Person kann mehrfach exponiert sein. Die Kampagne umfasst Folgendes:</p> <p>1. Um über Probleme im Zusammenhang mit Transportabfällen zu informieren, werden im Rahmen der Kampagne Statistiken über Folgendes vorgestellt:</p>

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
www.parlament.gv.at										Zeit in Warteschlangen auf den Straßen, durchschnittliche Zahl von Personen pro Fahrzeug auf den Straßen und daraus resultierende Probleme mit CO2-Emissionen.
										2. Um über die Vorteile von Carsharing und Fahrgemeinschaften zu informieren und das Bewusstsein dafür zu schärfen, sollen im Rahmen der Kampagne bewährte Verfahren und die positiven Auswirkungen von Carsharing und Carpooling (wirtschaftlich, für das Klima und den positiven

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										sozialen Aspekt) vorgestellt werden.“
48	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Analyse des Prüfschemas mit Doppelanhängern	Meilenstein	Veröffentlichung einer Analyse zu Doppelanhängern zur Analyse der Straßenverkehrssicherheit, der Fahrzeugtechnik, des Straßenbaus und der Umweltbedingungen.	Veröffentlichung eines Berichts über die Ergebnisse der Analyse des Prüfschemas mit Doppelanhängern.				Q4	2021	Die Analyse von Doppelanhängern führt zur Veröffentlichung eines Berichts mit endgültigen Empfehlungen, einschließlich Vorschlägen für ein Pilotstraßennetz und einer Abschätzung der Klimaauswirkungen, der Straßenverkehrssicherheitsbedingungen und der Finanzen, einschließlich Investitionen in den Wiederaufbau des Straßennetzes. In dem Bericht werden Maßnahmen vorgeschlagen, die der

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										DNSH-Anforderung entsprechen.
49	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Zuschussregelung für umweltfreundliche Fährten	Meilenstein	Die Mehrheit der Parteien im dänischen Parlament hat eine politische Einigung über den ökologischen Wandel von Fährten erzielt.	Die Regierung und das Parlament erzielen eine politische Einigung über den spezifischen grünen Seeverkehrssektor, die auf der Website des zuständigen Ministeriums unterzeichnet und veröffentlicht wird.				2. QUARTAL	2021	Die Regierung und das Parlament haben eine politische Einigung über die Subventionsregelung für den ökologischen Wandel von Fährten erzielt. Im Rahmen der Förderregelung werden der Erwerb neuer grüner Fährten, die Nachrüstung bestehender Fährten oder die Ladeinfrastruktur kofinanziert. Die Begünstigten sind Gemeinden. Der Subventionssatz beträgt 15-25 %. Für die Subvention gelten folgende Kriterien: CO2- und Umweltauswirkungen pro

www.parlament.gv.at

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
www.parlament.gv.at										<p>investiertem DKK. Die Mittel dürfen nur für Investitionen z. B. in neue grüne Fähren, Nachrüstungen oder andere notwendige Infrastrukturen wie Ladestationen für die Fähren verwendet werden.</p> <p>Weitere Rechtsvorschriften sind nicht erforderlich, da die politische Einigung zusammen mit dem Finanzgesetz 2021 die einschlägige Rechtsgrundlage bildet.</p> <p>Im dänischen Kontext spiegeln politische Vereinbarungen auch bei</p>

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
www.parlament.gv.at										weitreichenden Maßnahmen in der Regel wichtige Schritte in der Politikgestaltung wider und bieten in der Regel eine ausreichende Garantie für die Umsetzung der Maßnahmen. Sie gewährleisten Berechenbarkeit, Stabilität und Effizienz in der Politikgestaltung und verpflichten Parteien über mehrere Wahlperioden.
51	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Investitionen in Fahrradwege in staatlichen Straßen und	Ziel	Mit dem Bau neuer Fahrradwege von mindestens 45 km wurde begonnen.		Anzahl der km	0	45	Q4	2024	Der Bau der Fahrradwege wird eingeleitet und das Ziel wird erreicht, wenn das Verkehrsministerium Mittel für den Bau neuer Fahrradwege von mindestens 45 km

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
www.parlament.gv.at	Fahrradsubventionen für Gemeinden									bewilligt hat. Die Begünstigten sind Gemeinden. Bei den Projekten handelt es sich um den Bau neuer Radwege. Die Projekte sollen auch die Verkehrssicherheit auf staatlichen Straßen für sanfte Verkehrsteilnehmer verbessern und Lücken zwischen Städten, Bildungseinrichtungen und öffentlichen Verkehrsmitteln schließen.
	52	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Investitionen in Fahrradwege in staatlichen Straßen und	Ziel	40 % der geförderten Projekte wurden abgeschlossen	Anzahl	0	150	Q4	2025	Das Ziel ist erreicht, wenn 40 % der Projekte im Rahmen des Förderprogramms abgeschlossen sind. Wissens- und

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
www.parlament.gv.at	Fahrradsubventionen für Gemeinden									Innovationsprojekte, zu denen unter anderem kleinere Forschungs- und Analyseprojekte gehören können, die neue Erkenntnisse im Bereich des Radverkehrs liefern, können ebenfalls aus dem Pool finanziert werden, sofern ihr Betrag 10 % des Gesamtpools nicht übersteigt.
	53	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Infrastrukturregelung für Elektrofahrräder	Ziel	Es wurden mindestens 75 Fahrradladestationen gebaut.	Anzahl	0	75	Q4	2024	Mindestens 75 Fahrradladestationen müssen mit Mitteln aus der Regelung für die Infrastruktur für Elektrofahrräder gebaut worden sein.

F. KOMPONENTE 6: DIGITALISIERUNG

Ziel dieser Komponente des dänischen Aufbau- und Resilienzplans ist es, einen digitalen Wandel in allen Bereichen der Gesellschaft zu fördern und Wohlstand und Gleichstellung, Wachstum und Beschäftigung sowie den ökologischen Wandel voranzubringen und die öffentliche Verwaltung auf die neuen Herausforderungen in diesem Bereich vorzubereiten.

Die im Rahmen dieser Komponente geplanten Reformen und Investitionen im Bereich der Digitalisierung sollen zum digitalen Wandel von Wirtschaft und Gesellschaft beitragen und positive Spillover-Effekte auf mehrere Bereiche haben. Durch die Modernisierung der digitalen Infrastruktur des Landes erhalten Menschen und Unternehmen einen besseren Zugang zum öffentlichen Sektor. Darüber hinaus sollen diese Maßnahmen die institutionellen Kapazitäten und die Widerstandsfähigkeit der öffentlichen Verwaltung durch die Einführung digitaler Technologien stärken. Die Digitalisierungsbemühungen sollen dazu beitragen, intelligentes, nachhaltiges und integratives Wachstum zu fördern und die Produktivität zu steigern, was für das Land eine zentrale Herausforderung darstellt. Die Ausweitung der Hochgeschwindigkeits-Breitbandversorgung im ländlichen Raum auf ländliche Gebiete birgt das Potenzial, neue KMU in die Wirtschaft zu integrieren und so den sozialen und territorialen Zusammenhalt zu stärken. Ziel der neuen „Digitalstrategie“ ist es, einen gerechten und inklusiven digitalen Wandel zu fördern, der durch Bildung und die Verbesserung der digitalen Fähigkeiten und Kompetenzen einen besseren Sozialdienst und sozialen Zusammenhalt unterstützt.

Diese Investitionen und Reformen werden zu den im vergangenen Jahr an Dänemark gerichteten länderspezifischen Empfehlungen beitragen, in denen es um die Notwendigkeit geht, *die Investitionen „auf den digitalen Wandel zu konzentrieren“* (länderspezifische Empfehlung 2, 2020) und möglicherweise auf die Notwendigkeit, *die investitionsbezogene Wirtschaftspolitik auf Bildung und Kompetenzausrichtung* (länderspezifische Empfehlung 1, 2019).

F.1. Beschreibung der Reformen und Investitionen für nicht rückzahlbare finanzielle Unterstützung

Reform 1: Digitale Strategie

Die dänische Regierung richtet eine Expertengruppe mit der Bezeichnung „Digitalisierungspartnerschaft“ ein, die sich aus den wichtigsten Interessenträgern der Branche (einschließlich Unternehmensvertretern, Sachverständigen) zusammensetzt. Diese Expertengruppe analysiert die wichtigsten digitalen Herausforderungen für Dänemark und gibt Empfehlungen zu Politik, Reformen und Investitionen ab. Auf der Grundlage dieser Empfehlungen und im Anschluss an politische Verhandlungen wird die Regierung die neue digitale Strategie im Finanzgesetz 2022 annehmen.

Die neue Digitalstrategie umfasst fünf Teilreformen mit folgenden Zielen:

- I. **Teilreform 1 – Strategie für den digitalen öffentlichen Sektor und die digitalen Dienste der Zukunft:** Schaffung des digitalen öffentlichen Sektors der Zukunft. Dies soll durch eine kontinuierliche Modernisierung der digitalen Infrastruktur erreicht werden, die den Bedürfnissen aller Bürger und Unternehmen gerecht wird und gleichzeitig die Konnektivität stärkt.
- II. **Teilreform 2 – Strategie für digitale Berufe und Arbeitsplätze der Zukunft:** Sicherung der digitalen Berufe und Arbeitsplätze der Zukunft und Unterstützung des Wachstums und des Exports von Waren und Dienstleistungen durch die Stärkung der Digitalisierung in Unternehmen und Industrie.

- III. **Teilreform 3 – Rahmen für Innovation, öffentlich-private Partnerschaften und Einsatz neuer Technologien:** Schaffung besserer Möglichkeiten für Ko-Kreation und Innovation. Dies geschieht durch den Einsatz neuer Technologien in Zusammenarbeit mit privaten Einrichtungen, um öffentliche digitale Dienste zu straffen und zu verbessern, den digitalen Wandel von Unternehmen zu beschleunigen und die Eindämmung des Klimawandels zu unterstützen.
- IV. **Teilreform 4 – Rahmen für eine datengesteuerte Gesellschaft:** Schaffung einer datengesteuerten Gesellschaft und Verbesserung der Digitalisierung von KMU, Gesundheitssystemen und digitalen Diensten durch Förderung eines besseren Zugangs zu Daten, sicherer und interoperabler Dateninfrastrukturen und eines digitalfähigen Rechtsrahmens.
- V. **Teilreform 5 – Rahmen für Dänemark für eine digitale Zukunft:** Schaffung eines Rahmens für Dänemark, der für eine digitale Zukunft gerüstet ist und gleichzeitig das Beste unserer Gesellschaft bewahrt, wie die Verbesserung der Cybersicherheit und der digitalen Kompetenzen, die allen Bürgerinnen und Bürgern, Unternehmen und Arbeitnehmern zugutekommen.

Investition 1: Digitaler Wandel und Handel von KMU

Mit dieser Investition wird eine bestehende Regelung – *SME:Digital* – verlängert, mit der kleinen und mittleren Unternehmen Zuschüsse für die Digitalisierung ihrer Geschäftstätigkeit gewährt werden. Die Ausweitung der Regelung soll im Zusammenhang mit der wirtschaftlichen Erholung von besonderer Bedeutung sein, da es besonders wichtig ist, kleine und mittlere Unternehmen zu unterstützen, die am stärksten von der Krise betroffen sind.

Kleine und mittlere Unternehmen können Zuschüsse unter der Bedingung beantragen, dass ihre Projekte ihren Technologieeinsatz erhöhen und zum Wachstum des Unternehmens beitragen. Das Zuschussprogramm steht mehrmals pro Jahr für Anträge offen, bei denen die Anträge nach dem Windhundverfahren bewertet werden. Es ist ein Zuschuss von höchstens 100,000 DKK pro Unternehmen vorgesehen.

Investition 2: Breitbandpool

Mit dieser Investition wird eine bestehende Regelung, *Bredbåndspuljen*, verlängert, mit der ein sehr schneller Internetzugang (mindestens 100 Mbit/s) in ländlichen Gebieten Dänemarks eingeführt wird, in denen die bestehende Versorgung aufgrund unzureichender Marktanreize unzureichend ist. Bei dem System handelt es sich um ein auf Antragstellern basierendes Finanzierungssystem für Haushalte und Unternehmen.

F.2. Etappenziele, Zielwerte, Indikatoren und Zeitplan für die Überwachung und Durchführung der nicht rückzahlbaren finanziellen Unterstützung

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
54	6 – Digitalisierung – Digitale Strategie	Meilenstein	Annahme einer neuen „digitalen Strategie“ im Finanzgesetz 2022 und des Umsetzungsplan s.	Die dänische Regierung schließt die Verhandlungen mit den politischen Parteien ab, um einen Abschluss zu verabschieden, der in das Finanzgesetz für 2022 und einen entsprechenden Umsetzungsplan umgesetzt wird.				Q1	2022	1) Auf der Grundlage der Empfehlungen der „digitalen Partnerschaft“ und nach Verhandlungen mit den politischen Parteien über die Annahme einer endgültigen Strategie werden Initiativen mit Kosten in das Finanzgesetz 2022 aufgenommen. 2) Mit der Strategie sollen die wichtigsten Herausforderungen angegangen werden, die im Rahmen der Digitalpartnerschaft ermittelt wurden.

										Mit der „Digitalen Strategie“ werden folgende Ziele verfolgt: 1. Schaffung des digitalen öffentlichen Sektors der Zukunft durch kontinuierliche Modernisierung der digitalen Infrastruktur, die den Bedürfnissen aller Bürger und Unternehmen gerecht wird, und Stärkung der Konnektivität. 2. Sicherung der digitalen Berufe und Arbeitsplätze der Zukunft durch Stärkung der Digitalisierung in Unternehmen und Industrie zur Förderung von Wachstum und Handel mit Waren
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

										und Dienstleistungen. 3. Schaffung besserer Möglichkeiten für gemeinsame Gestaltung und Innovation durch den Einsatz neuer Technologien und öffentlich-privater Partnerschaften, um öffentliche digitale Dienste zu straffen und zu verbessern, den digitalen Wandel von Unternehmen zu beschleunigen und die Eindämmung des Klimawandels zu unterstützen. 4. Schaffung einer datengesteuerten Gesellschaft durch Förderung eines besseren Zugangs zu Daten, sicherer und interoperabler Dateninfrastrukture
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

										n und eines digitalfähigen Rechtsrahmens zur Verbesserung der Digitalisierung von KMU, Gesundheitssysteme n und digitalen Diensten. 5. Schaffung eines Rahmens für Dänemark, der für eine digitale Zukunft gerüstet ist und gleichzeitig das Beste der Gesellschaft bewahrt, indem die Cybersicherheit und die digitalen Fähigkeiten und Kompetenzen zum Nutzen aller Bürger, Unternehmen und Beschäftigten verbessert werden. 3) Das Finanzministerium legt einen
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

											„Umsetzungsplan“ vor. Dies umfasst eine Liste der Maßnahmen, die im Rahmen der neuen Digitalstrategie vereinbart wurden, um die fünf Ziele zu erreichen, einschließlich detaillierter Beschreibungen zu konkreten Initiativen, Zielgruppen, Finanzierung und Kosten gemäß der Verordnung (EU) Nr. 241/2021. Der Durchführungsplan enthält auch die Aufteilung der Haushaltsmittel auf die verschiedenen Ziele, die zuständigen Ministerien/Agenturen und eine Liste der einschlägigen
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

										Regulierungs- und Rechtsakte, die geändert werden müssen.
56	6 – Digitalisierung – Digitale Strategie	Meilenstein	Unabhängiger Bericht über die Ergebnisse der Initiativen der digitalen Strategie, die im „Umsetzungsplan“ enthalten sind, auf den in Meilenstein 54 Bezug genommen wird	Es wird ein unabhängiger Bericht über die Ergebnisse der Initiativen der digitalen Strategie, die im „Umsetzungsplan“ gemäß Meilenstein 54 enthalten sind, erstellt und auf der Website des zuständigen Ministeriums veröffentlicht.				Q4	2025	Die im „Umsetzungsplan“ genannten Maßnahmen, auf die in Meilenstein 54 Bezug genommen wird, sind in Kraft getreten. Anschließend Veröffentlichung eines unabhängig erstellten Berichts über die Verwirklichung der Ziele und Vorgaben, den Abschluss der einzelnen Maßnahmen, ihre geschätzten Auswirkungen und eine Ex-post-Bewertung.
57	6 – Digitalisierung – Strategie für den digitalen	Ziel	Mindestens sieben Behörden haben		Anzahl	0	7	Q4	2025	Das Ziel wird erreicht, wenn mindestens sieben

	öffentlichen Sektor und die digitalen Dienste der Zukunft (Unterreform 1)		Finanzmittel für KI-Projekte erhalten.							Behörden auf zentraler, kommunaler und/oder regionaler Ebene im Rahmen der neuen Digitalstrategie Mittel für KI-Projekte erhalten haben.
58	6 – Digitalisierung – Strategie für digitale Berufe und Arbeitsplätze der Zukunft (Teilreform 2)	Ziel	Mindestens 500 KMU haben Fördermittel für digitale Projekte erhalten.		Anzahl	0	500	Q4	2025	Das Ziel muss erreicht werden, wenn mindestens 500 KMU Hilfe oder Finanzmittel erhalten haben, um den Zugang kleiner und mittlerer Unternehmen zu digitalen Lösungen und deren Nutzung durch die neue Digitalstrategie zu fördern.
59	6 – Digitalisierung – Rahmen für Innovation, öffentlich-private Partnerschaften	Ziel	Mindestens 15 Behörden haben Mittel für Innovations- und neue		Anzahl	0	15	Q4	2025	Das Ziel wird erreicht, wenn mindestens 15 Behörden Mittel für Innovations- und

	und den Einsatz neuer Technologien (Unterreform 3)		Technologieprojekte erhalten, die in Zusammenarbeit mit einer privaten Einrichtung durchgeführt werden.							neue Technologieprojekte erhalten haben, die in Zusammenarbeit mit einer privaten Einrichtung durchgeführt werden.
60	6 – Digitalisierung – Rahmen für eine datengesteuerte Gesellschaft (Unterreform 4)	Ziel	Mindestens vier öffentliche Einrichtungen haben Unterstützung bei der Entwicklung von Lösungen für die Speicherung und Weiterverwendung personenbezogener Daten entwickelt oder erhalten.		Anzahl	0	4	Q4	2025	Das Ziel wird erreicht, wenn mindestens vier öffentliche Einrichtungen Unterstützung bei der Entwicklung von Lösungen für die Speicherung und Weiterverwendung personenbezogener Daten entwickelt oder erhalten haben. Als öffentliche Einrichtung gilt jede Einrichtung, die von der nationalen Regierung, Region

										oder Gemeinde gegründet oder kontrolliert wird, einschließlich, aber nicht beschränkt auf eine Hochschuleinrichtung oder eine öffentliche Hochschulforschungseinrichtung.
61	6 – Digitalisierung – Rahmen für Dänemark für eine digitale Zukunft (Unterreform 5)	Meilenstein	Annahme einer neuen nationalen Cybersicherheitsstrategie	Die Regierung verabschiedet eine neue nationale Cybersicherheitsstrategie.				Q4	2022	Eine Voraussetzung für die digitale Entwicklung in Dänemark ist eine nachhaltige starke Konzentration auf die Cybersicherheit. Das Ziel soll erreicht werden, wenn Dänemark eine neue Cybersicherheits- und Informationssicherheitsstrategie angenommen hat, die das übergeordnete Ziel verfolgt, den

										öffentlichen und privaten Sektor zu stärken und vor neuen Angriffen und potenziellen Schwachstellen zu schützen und so auch in Zukunft zum Schutz der dänischen Gesellschaft beizutragen.
62	6 – Digitalisierung – Breitbandpool	Ziel	Mindestens 3500 Haushalte und/oder Unternehmen, die über ein sehr schnelles Internet (mindestens 100 Mbit/s) verfügen.		Anzahl	0	3 500	Q1	2022	Das Ziel muss erreicht werden, wenn mindestens 3500 Haushalte und/oder Unternehmen mit sehr schnellem Internet (mindestens 100 Mbit/s) versorgt sind, die zuvor keinen solchen Anschluss hatten.
63	6 – Digitalisierung – digitaler	Ziel	Mindestens 550 KMU haben		Anzahl	0	550	Q4	2023	Das Ziel muss erreicht werden,

	Wandel und Handel von KMU		Fördermittel für digitale Projekte erhalten.							wenn mindestens 550 KMU im Einklang mit den Förderkriterien des Programms Finanzmittel für digitale Projekte erhalten haben.
--	------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	---

G. KOMPONENTE 7: INVESTITIONEN IN GRÜNE FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG

Das übergeordnete Ziel der Komponente „Investitionen in grüne Forschung und Entwicklung“ des dänischen Aufbau- und Resilienzplans besteht darin, die Herausforderungen im Zusammenhang mit der Verwirklichung der Ziele Dänemarks, die Treibhausgasemissionen bis 2030 um 70 % zu senken und bis 2050 Klimaneutralität zu erreichen, zu bewältigen. Um diese Ziele zu erreichen, umfasst der dänische Plan Investitionen, die in Forschung und Entwicklung zur Ergänzung der bestehenden Klimapolitik erforderlich sind.

Die Maßnahmen im Rahmen der Komponente zielen darauf ab, dem öffentlichen und dem privaten Sektor Anreize zur Förderung von Forschung und Entwicklung, insbesondere im Bereich innovativer grüner Technologien, zu bieten. Die Ziele der Komponente bestehen darin, ein langfristiges Wachstumspotenzial zu schaffen, den ökologischen Wandel durch Investitionen in neue grüne Technologien vorzuziehen und die Forschung zu diversifizieren, indem private und öffentliche Einrichtungen zur Zusammenarbeit ermutigt werden.

Die Komponente besteht aus einem in vier Investitionen gegliederten Forschungsprogramm und einer Reform zum Abzug von Steuern auf private Forschungs- und Entwicklungsausgaben im Jahr 2022.

Das Forschungsprogramm ist in mindestens vier öffentlich-private Partnerschaften mit der Bezeichnung „grüne Partnerschaften“ gegliedert, um Lösungen für vier auftragsbezogene Herausforderungen der Verringerung der Emissionen in den Bereichen Verkehr, Landwirtschaft, Lebensmittel und Abfall zu entwickeln.

Die Begünstigten können Mittel für Projekte entlang der Wertschöpfungskette sowie für Demonstrations- und Entwicklungsprojekte beantragen. Die Mittel dienen der Deckung der Forschungskosten in den ersten fünf Jahren und werden zu einem späteren Zeitpunkt durch andere Finanzierungsquellen außerhalb der Aufbau- und Resilienzfazilität ergänzt.

Das Forschungsprogramm wird vom *Innovationsfonds Dänemark* verwaltet, bei dem es sich um eine unabhängige Einrichtung innerhalb der öffentlichen Verwaltung handelt. Die Auswahl der Begünstigten erfolgt in einem zweistufigen Ausschreibungsverfahren. Erstens müssen interessierte Akteure einen Fahrplan ausarbeiten, in dem Ideen für Arbeitsbereiche und Aktivitäten zur Bewältigung der Herausforderungen vorgeschlagen werden, mit denen Dänemark im Bereich Forschung und Entwicklung konfrontiert ist. Eine Sachverständigengruppe unterstützt den Innovationsfonds Dänemark bei der Auswahl eines Fahrplans für jede Mission bis zum 30. Juni 2021.

Sobald die Fahrpläne ausgewählt wurden, gibt der Innovationsfonds Dänemark eine Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen bekannt. Die Auswahl der Partnerschaften erfolgt auf der Grundlage eines Bewertungsverfahrens, das vom Innovationsfonds Dänemark verwaltet wird. Innerhalb jeder Mission kann es mehr als eine Partnerschaft geben. Der Innovationsfonds Dänemark wählt die Partnerschaften bis zum 31. Dezember 2021 aus. Die Mittel werden bis zum 31. Dezember 2022 an die grüne Partnerschaft ausgezahlt.

Um den ökologischen Wandel weiter voranzutreiben und Unternehmen zu ermutigen, in innovative Forschungs- und Entwicklungslösungen zu investieren, enthält die Komponente auch eine Maßnahme zur Ausweitung der Grundlage für die Abschreibung und den Abzug von Forschungs- und Entwicklungsausgaben in Privatunternehmen. Ziel dieser Maßnahme ist es, Anreize für Unternehmen zu schaffen, ihre Gesamtausgaben für Forschung und Entwicklung zu erhöhen, einschließlich der Ermutigung kleinerer Unternehmen, sich an Forschungsarbeiten im Bereich Entwicklung zu beteiligen. Auf der Grundlage historischer Daten geht die dänische Regierung davon aus, dass 40 % der Investitionen in Forschung und Entwicklung eindeutig in digitale Maßnahmen fließen werden.

Diese Investitionen und Reformen sollen zu den länderspezifischen Empfehlungen an Dänemark in den Jahren 2020 und 2019 beitragen, d. h. „*Unterstützung einer integrierten Innovationsstrategie mit*

einer breiteren Investitionsbasis“ (länderspezifische Empfehlungen 1.2, 2019 und CSR 2.6, 2020) und „Fokusinvestitionen auf den ökologischen Wandel“ (länderspezifische Empfehlungen 2.3, 2020) und „Fokusinvestitionen in Forschung und Innovation“ (länderspezifische Empfehlungen 2.5, 2020).

G.1. Beschreibung der Reformen und Investitionen für nicht rückzahlbare finanzielle Unterstützung

Investition 1: CO₂-Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung

Die Investition „CO₂-Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung“ ist der erste der vier Aufgaben des Forschungsprogramms zur Beschleunigung der Entwicklung klimafreundlicher technologischer Lösungen.

Die Ziele der Partnerschaften im Rahmen dieses Auftrags bestehen darin, kosteneffiziente Lösungen für die CO₂-Abscheidung von den größten Emittenten oder aus der Atmosphäre zu entwickeln und CO₂ zu speichern oder in neuen klimaneutralen Energiequellen zu nutzen. Um diese Ziele zu erreichen, schaffen die Partnerschaften wirtschaftliche Anreize für die Nutzung und Speicherung von CO₂ oder die Nutzung von CO₂ und stärken die Forschung zu den geologischen Voraussetzungen für die Speicherung von CO₂ in Dänemark, die Entwicklung des Materials zur CO₂-Abscheidung und die Entwicklung von Analysemethoden, mit denen Leckagen überwacht und verhindert werden können.

Bei der Überprüfung der Anträge für diese Mission wird erwartet, dass der Innovationsfonds Dänemark den Zusammenhang mit dem Entwicklungs- und Demonstrationsprojekt für CO₂-Speicherstätten auf erschöpften Öl- und Gasfeldern im dänischen Sektor der Nordsee berücksichtigt, das im Rahmen der Komponente 2.3 „Energieeffizienz, grüne Heizung sowie CO₂-Abscheidung und -Speicherung“ eingeleitet wird, um Überschneidungen zu vermeiden.

Investition 2: Umweltfreundliche Kraftstoffe für Verkehr und Industrie

Die Investition „grüne Kraftstoffe für Verkehr und Industrie“ ist der zweite der vier Aufgaben des Forschungsprogramms zur Beschleunigung der Entwicklung klimafreundlicher technologischer Lösungen.

Ziel dieser Mission ist es, neue Lösungen zur Schaffung neuer grüner Kraftstoffe, einschließlich grünem Wasserstoff, zu entwickeln und aufzuzeigen, wie Power-to-X-Systeme in das gesamte Energiesystem integriert werden können. Investitionen in gezielte Forschungs-, Entwicklungs- und Demonstrationsbemühungen, um derzeit kostspielige grüne Kraftstoffe auf ein Niveau der technologischen Reife zu bringen, dürften die kommerzielle Nutzung und den Einsatz solcher Technologien in größerem Maßstab erleichtern.

Investition 3: Wissenschaftsexzellenz. Klima- und umweltfreundliche Landwirtschaft und Lebensmittelerzeugung

Die Investition „klima- und umweltfreundliche Landwirtschaft und Lebensmittelerzeugung“ ist der dritte der vier Aufgaben des Forschungsprogramms zur Beschleunigung der Entwicklung klimafreundlicher technologischer Lösungen.

Ziel dieser Mission ist es, die Investitionen in neue Technologien zu erhöhen, um die Grenzen der Verringerung der Emissionen in der Landwirtschaft und im Lebensmittelsektor weiter zu verlagern und gleichzeitig eine nachhaltige Produktion und nachhaltige Einkommen aufrechtzuerhalten. Die Art der zu finanzierenden Tätigkeiten umfasst Forschung und Innovation in Bezug auf neue Züchtungstechniken, die Entwicklung der Präzisionslandwirtschaft und die Einrichtung neuer Anbau- und Düngesysteme, die effizienter sind.

Investition 4: Kreislaufwirtschaft mit Schwerpunkt auf der Wiederverwendung und Verringerung von Kunststoff- und Textilabfällen

Die Investition „Kreislaufwirtschaft mit Schwerpunkt auf der Wiederverwendung und Verringerung von Kunststoff- und Textilabfällen“ ist der vierte der vier Aufträge des Forschungsprogramms zur Beschleunigung der Entwicklung klimafreundlicher technologischer Lösungen.

Ziel dieser Mission ist es, Lösungen zur Steigerung der Ressourcenproduktivität, zur Verringerung der Kunststoff- und Textilabfälle und zur verstärkten Verwendung wiederverwendbarer Materialien zu entwickeln. Im Rahmen des Auftrags werden Forschungsprojekte finanziert, die sich mit allen Stufen der Wertschöpfungskette befassen, um Abfall zu verringern, von der Produktgestaltung bis zum Verbraucherverhalten.

Investition 5: Anreize zur Förderung von FuE in Unternehmen

Die Maßnahme besteht darin, die Abschreibungsgrundlage und die Grundlage für den Abzug aller Aufwendungen für Forschung und Entwicklung des privaten Sektors um 130 % im Haushaltsjahr 2022 zu erweitern. Das Gesetz, mit dem der Abzug vorgenommen wird, wird erlassen und wird im Haushaltsjahr 2022 wirksam.

Ziel dieser Maßnahme ist es, Investitionen in Forschung und Entwicklung vorzuziehen, sowohl im Zusammenhang mit der Erholung als auch in den kommenden Jahren, indem Anreize für Unternehmen geschaffen werden, ihre Gesamtausgaben für Forschung und Entwicklung zu erhöhen.

Der Abzug dürfte auch kleinere Unternehmen ermutigen, sich zunehmend an Forschung und Entwicklung zu beteiligen, da sie ebenfalls für den Abzug in Betracht kommen.

Forschung und Entwicklung im Zusammenhang mit der Exploration und Gewinnung fossiler Brennstoffe und Rohstoffe kommt nicht für den Steuerabzug in Betracht.

G.2. Etappenziele, Zielwerte, Indikatoren und Zeitplan für die Überwachung und Durchführung der nicht rückzahlbaren finanziellen Unterstützung

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
64	7 – Forschung zu grünen Lösungen: CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung	Meilenstein	Auswahl von Fahrplänen für Missionen zur CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung von CO ₂ .	Der Innovationsfonds Dänemark hat die Fahrpläne für die Mission „CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung“ ausgewählt.				Q3	2021	Der Innovationsfonds Dänemark hat die Fahrpläne ausgewählt, um auf der Grundlage einer offenen Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen Ideen für Arbeitsbereiche und Tätigkeiten zur Bewältigung der Herausforderungen vorzuschlagen, mit denen Dänemark in Bezug auf Forschung und

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										Entwicklung konfrontiert ist, für die Mission „CO2-Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung“.
65	7 – Forschung zu grünen Lösungen: CO2-Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung	Ziel	Auswahl von Partnerschaften für die CO2-Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung von CO2.		Anzahl	0	1	Q1	2022	Der Innovationsfonds Dänemark hat eine oder mehrere öffentlich-private Partnerschaften für die Mission „CO2-Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung von CO2“ auf

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										der Grundlage einer offenen Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen im Anschluss an die Auswahl der Fahrpläne gemäß Etappenziel 64 ausgewählt. Die Leistungsbeschreibung der offenen Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen enthält Förderkriterien, mit denen sichergestellt wird, dass die ausgewählten

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										Projekte den Technischen Leitlinien „Vermeidung erheblicher Beeinträchtigungen“ (2021/C58/01) entsprechen, indem eine Ausschlussliste verwendet wird und die einschlägigen Umweltvorschriften der EU und der Mitgliedstaaten eingehalten werden.
66	7 – Forschung zu grünen Lösungen: CO2-Abscheidung	Ziel	Mindestens eine Forschungs-		Anzahl	0	1	Q4	2022	Es wurde mindestens eine öffentlich-

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
	und -Speicherung oder -Nutzung		und Innovationspartnerschaft(en) hat/haben Finanzmittel für die „CO2-Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung von CO2“ erhalten.							private Partnerschaft zur CO2-Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung von CO2 unter Beteiligung einschlägiger öffentlicher und privater Partner gegründet, die Mittel aus dem Innovationsfonds Dänemark erhalten hat.
67	7 – Forschung zu grünen Lösungen: Umweltfreundliche Kraftstoffe für Verkehr und Industrie	Meilenstein	Auswahl von Fahrplänen für die Mission „grüne Kraftstoffe für	Der Innovationsfonds Dänemark hat die Fahrpläne für die Mission „grüne Kraftstoffe für				Q3	2021	Der Innovationsfonds Dänemark hat die Fahrpläne ausgewählt, um auf der

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
			Verkehr und Industrie“.	Verkehr und Industrie“ ausgewählt.						Grundlage einer offenen Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen Ideen für Arbeitsbereiche und Tätigkeiten zur Bewältigung der Herausforderungen vorzuschlagen, mit denen Dänemark im Bereich Forschung und Entwicklung konfrontiert ist, und zwar für die Mission „grüne Kraftstoffe für

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										Verkehr und Industrie“.
68	7 – Forschung zu grünen Lösungen: Umweltfreundliche Kraftstoffe für Verkehr und Industrie	Ziel	Auswahl von Partnerschaften für „grüne Kraftstoffe für Verkehr und Industrie“.		Anzahl	0	1	Q1	2022	Der Innovationsfonds Dänemark hat eine oder mehrere öffentlich-private Partnerschaften für die Mission „CO2-Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung von CO2“ auf der Grundlage einer offenen Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen ausgewählt, die

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										auf die Auswahl der Fahrpläne gemäß Etappenziel 67 folgte. Die Leistungsbeschreibung der offenen Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen enthält Förderkriterien, mit denen sichergestellt wird, dass die ausgewählten Projekte den Technischen Leitlinien „Vermeidung

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										erheblicher Beeinträchtigungen“ (2021/C58/01) entsprechen, indem eine Ausschlussliste verwendet wird und die einschlägigen Umweltvorschriften der EU und der Mitgliedstaaten eingehalten werden.
69	7 – Forschung zu grünen Lösungen: Umweltfreundliche Kraftstoffe für Verkehr und Industrie	Ziel	Mindestens eine oder mehrere Forschungs- und Innovationspartnerschaften		Anzahl	0	1	Q4	2022	Es wurde mindestens eine öffentlich-private Partnerschaft zur CO ₂ -Abscheidung

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
			wurden im Bereich „grüne Kraftstoffe für Verkehr und Industrie“ gefördert.							und - Speicherung oder -Nutzung von CO2 unter Beteiligung einschlägiger öffentlicher und privater Partner gegründet, die Mittel aus dem Innovationsfonds Dänemark erhalten hat.
70	7 – Forschung zu grünen Lösungen: Klima- und umweltfreundliche Landwirtschaft und Lebensmittelerzeugung	Meilenstein	Auswahl von Missionsfahrplänen für „klima- und umweltfreundliche Landwirtschaft und Lebensmittelerzeugung“.	Der Innovationsfonds Dänemark hat die Fahrpläne für die Mission „klima- und umweltfreundliche Landwirtschaft und Lebensmittelerzeugung“ ausgewählt.				Q3	2021	Der Innovationsfonds Dänemark hat auf der Grundlage einer offenen Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen die Fahrpläne

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										ausgewählt, um Ideen für Arbeitsbereiche und Tätigkeiten zur Bewältigung der Herausforderungen vorzuschlagen, mit denen Dänemark in Bezug auf Forschung und Entwicklung für die Mission „klima- und umweltfreundliche Landwirtschaft und Lebensmittelproduktion“ konfrontiert ist.

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
71	7 – Forschung zu grünen Lösungen: Klima- und umweltfreundliche Landwirtschaft und Lebensmittelerzeugung	Ziel	Auswahl von Partnerschaften für „klima- und umweltfreundliche Landwirtschaft und Lebensmittelerzeugung“.		Anzahl	0	1	Q1	2022	Der Innovationsfonds Dänemark hat eine oder mehrere öffentlich-private Partnerschaften für die Mission „klima- und umweltfreundliche Landwirtschaft und Lebensmittelerzeugung“ auf der Grundlage einer offenen Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen ausgewählt, die auf die Auswahl

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										<p>der in Etappenziel 70 genannten Fahrpläne folgte.</p> <p>Die Leistungsbeschreibung der offenen Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen enthält Förderkriterien, mit denen sichergestellt wird, dass die ausgewählten Projekte den Technischen Leitlinien „Vermeidung</p>

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										erheblicher Beeinträchtigungen“ (2021/C58/01) entsprechen, indem eine Ausschlussliste verwendet wird und die einschlägigen Umweltvorschriften der EU und der Mitgliedstaaten eingehalten werden.
72	7 – Forschung zu grünen Lösungen: Klima- und umweltfreundliche Landwirtschaft und Lebensmittelproduktion.	Ziel	Mindestens eine oder mehrere Forschungs- und Innovationspartnerschaften		Anzahl	0	1	Q4	2022	Es wurde mindestens eine öffentlich-private Partnerschaft für „klima- und umweltfreundlic

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
			wurden im Bereich „klima- und umweltfreundliche Landwirtschaft und Lebensmittelerzeugung“ gefördert.							he Landwirtschaft und Lebensmittelerzeugung“ unter Beteiligung einschlägiger öffentlicher und privater Partner gegründet, die Mittel aus dem Innovationsfonds Dänemark erhalten hat.
73	7 – Forschung zu grünen Lösungen: Kreislaufwirtschaft mit Schwerpunkt auf der Wiederverwendung und der Verringerung	Meilenstein	Auswahl von Fahrplänen für die Mission „Kreislaufwirtschaft mit Schwerpunkt auf der Wiederverwendung und	Der Innovationsfonds Dänemark hat die Fahrpläne für die Mission „CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung“ ausgewählt.				Q3	2021	Der Innovationsfonds Dänemark hat auf der Grundlage einer offenen Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
	von Kunststoff- und Textilabfällen.		Verringerung von Kunststoff- und Textilabfällen“ .							die Fahrpläne ausgewählt, um Ideen für Arbeitsbereiche und Tätigkeiten zur Bewältigung der Herausforderungen vorzuschlagen, mit denen Dänemark in Bezug auf Forschung und Entwicklung im Rahmen des Auftrags „Kreislaufwirtschaft mit Schwerpunkt auf der Wiederverwendung und

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										Verringerung von Kunststoff- und Textilabfällen“ konfrontiert ist.
74	7 – Forschung zu grünen Lösungen: Kreislaufwirtschaft mit Schwerpunkt auf der Wiederverwendung und der Verringerung von Kunststoff- und Textilabfällen.	Ziel	Auswahl von Partnerschaften für „Kreislaufwirtschaft mit Schwerpunkt auf der Wiederverwendung und Verringerung von Kunststoff- und Textilabfällen“.		Anzahl	0	1	Q1	2022	Der Innovationsfonds Dänemark hat eine oder mehrere öffentlich-private Partnerschaften für die Mission „Kreislaufwirtschaft mit Schwerpunkt auf der Wiederverwendung und Verringerung von Kunststoff-

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										und Textilabfällen“ auf der Grundlage einer offenen Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen ausgewählt, die auf die Auswahl der Fahrpläne gemäß Etappenziel 73 folgte. Die Leistungsbeschreibung der offenen Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen enthält Förderkriterien,

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										mit denen sichergestellt wird, dass die ausgewählten Projekte den Technischen Leitlinien „Vermeidung erheblicher Beeinträchtigungen“ (2021/C58/01) entsprechen, indem eine Ausschlussliste verwendet wird und die einschlägigen Umweltvorschriften der EU und der Mitgliedstaaten

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										eingehalten werden.
75	7 – Forschung zu grünen Lösungen: Kreislaufwirtschaft mit Schwerpunkt auf der Wiederverwendung und der Verringerung von Kunststoff- und Textilabfällen.	Ziel	Mindestens eine oder mehrere Forschungs- und Innovationspartnerschaften wurden im Bereich „Kreislaufwirtschaft mit Schwerpunkt auf der Wiederverwendung und der Verringerung von Kunststoff- und		Anzahl	0	1	Q4	2022	Es wurde mindestens eine öffentlich-private Partnerschaft zum Thema „Kreislaufwirtschaft mit Schwerpunkt auf der Wiederverwendung und Verringerung von Kunststoff- und Textilabfällen“ unter Beteiligung einschlägiger öffentlicher und privater Partner

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
			Textilabfällen“ gefördert.							gegründet, die Mittel aus dem Innovationsfonds Dänemark erhalten hat.
76	7 – Grüne Forschung und Entwicklung – Anreize zur Förderung von FuE in Unternehmen	Meilenstein	Das Gesetz über Abzüge für Forschungs- und Entwicklungsarbeiten tritt in Kraft.	Das Gesetz über Abzüge für Forschungs- und Entwicklungsarbeiten wurde vom dänischen Parlament angenommen und tritt in Kraft.				2. QUARTAL	2021	Das Gesetz über Abzüge für Forschungs- und Entwicklungsarbeiten wurde vom dänischen Parlament angenommen und trat in Kraft. Mit der Maßnahme werden die Abschreibungsgrundlage und die Abzugsgrundlage für alle

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										<p>Ausgaben des privaten Sektors für Forschung und Entwicklung im Haushaltsjahr 2022 um 130 % erweitert.</p> <p>Die Abzüge für Forschungs- und Entwicklungsarbeiten gelten ab dem gesetzlich vorgesehenen Zeitpunkt.</p>
77	7 – Grüne Forschung und Entwicklung – Anreize zur Förderung von FuE in Unternehmen	Ziel	500 Unternehmen haben den Steuerabzug in Anspruch genommen, der sich aus		Anzahl	0	500	Q3	2023	Datenauszug, aus dem hervorgeht, dass 500 Unternehmen den Abzug für Forschungs- und

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/ Zielwert	Namen	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele)	Quantitative Indikatoren (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
			den Abzügen für Forschungs- und Entwicklungsarbeiten ergibt.							Entwicklungsarbeiten in Anspruch genommen haben.

H. KOMPONENTE 8: REPowerEU

Das REPowerEU-Kapitel des dänischen ARP gliedert sich in fünf Hauptmaßnahmen und zielt darauf ab, den dänischen Energiesektor zu stärken und die Abhängigkeit von fossilen Brennstoffen zu verringern.

Dieses Kapitel des dänischen Aufbau- und Resilienzplans dürfte zur Verwirklichung der ehrgeizigen Ziele des europäischen Grünen Deals sowie des nationalen Ziels beitragen, die Treibhausgasemissionen Dänemarks bis 2030 (gegenüber dem Stand von 1990) um 70 % zu senken. Das Kapitel trägt dazu bei, den Plan Dänemarks, bis 2045 Klimaneutralität zu erreichen, voranzubringen. Die Initiativen in diesem Kapitel ergänzen und stärken einige der im ursprünglichen dänischen Aufbau- und Resilienzplan enthaltenen Maßnahmen.

Die Ziele des REPowerEU-Kapitels sind:

- Steigerung der Energieeffizienz durch i) Vereinfachung und Beschleunigung der Verwaltungs- und Genehmigungsverfahren für die Einführung von Fernwärmeprojekten und ii) Subventionierung der Ersetzung von Ölbrennern und Gasöfen durch umweltfreundliche Heizlösungen aus erneuerbaren Quellen;
- Erhöhung des Anteils und Beschleunigung des Einsatzes erneuerbarer Energien durch i) Vereinfachung und Beschleunigung der Genehmigung von Projekten im Bereich der erneuerbaren Energien, ii) Förderung des Ausbaus von Offshore-Windenergiekapazitäten;
- Bekämpfung der Energiearmut durch die Subventionierung der Installation grüner Heizlösungen und die Straffung der Verfahren für solche Anlagen; und
- Die Arbeitskräfte mit den Fähigkeiten und Kompetenzen auszustatten, die für die Verwirklichung der Energie- und Klimaziele erforderlich sind, indem Initiativen zur grünen Weiterqualifizierung unterstützt werden.

Drei der fünf Maßnahmen in diesem Kapitel sind durch eine grenzüberschreitende und länderübergreifende Dimension oder Wirkung gekennzeichnet. Die Maßnahmen in Bezug auf erneuerbare Energien und die Ersetzung von Ölbrennern und Gasöfen dürften dazu beitragen, die Abhängigkeit der Union von fossilen Brennstoffen zu verringern, die Energieversorgung in der Union zu sichern und das Gleichgewicht zwischen Angebot und Nachfrage mit potenziellen grenzüberschreitenden Auswirkungen positiv zu verbessern.

Das REPowerEU-Kapitel trägt insbesondere zur Umsetzung der länderspezifischen Empfehlungen 2022.1, 2022.4 und 2023.4 bei:

- LÄNDERSPEZIFISCHE EMPFEHLUNG 2022.1.2: Empfehlung zur Ausweitung der öffentlichen Investitionen für den ökologischen und den digitalen Wandel sowie für die Energieversorgungssicherheit unter Berücksichtigung der REPowerEU-Initiative, unter anderem durch Inanspruchnahme der Aufbau- und Resilienzfazilität und anderer Unionsfonds;
- Länderspezifische Empfehlungen 2022.4.1 und länderspezifische Empfehlungen 2023.4.1 und 2: Empfehlung, die Abhängigkeit von fossilen Brennstoffen insgesamt zu verringern und die Energieversorgung weiter zu diversifizieren;
- Länderspezifische Empfehlungen 2022.4.2 und CSR 2023.4.4: Empfehlung, zur Dekarbonisierung der Wirtschaft beizutragen, indem der Einsatz erneuerbarer Energien beschleunigt wird, unter anderem durch die Einführung von Reformen zur Vereinfachung und Beschleunigung der Verwaltungs- und Genehmigungsverfahren, den Ausbau der Energieübertragungsnetze, den Ausbau der Verbindungen zu Nachbarländern und die Verbesserung der Energieeffizienz;
- LÄNDERSPEZIFISCHE EMPFEHLUNG 2022.4.4: Empfehlung zur Verbesserung der Energieeffizienz; und

- Länderspezifische Empfehlungen 2023.4.6 und 7: Empfehlung zur Gewährleistung einer besseren Einführung dekarbonisierter Heizquellen und zur Intensivierung der politischen Bemühungen um die Bereitstellung und den Erwerb der für den ökologischen Wandel erforderlichen Kompetenzen.

Es wird davon ausgegangen, dass keine Maßnahme in dieser Komponente die Umweltziele im Sinne von Artikel 17 der Verordnung (EU) 2020/852 erheblich beeinträchtigt, wobei die Beschreibung der Maßnahmen und der Risikominderungsschritte, die im Aufbau- und Resilienzplan im Einklang mit den Technischen Leitlinien für die Anwendung des Grundsatzes der „Vermeidung erheblicher Beeinträchtigungen“ (2021/C58/01) festgelegt sind, berücksichtigt wird.

H.1. Beschreibung der Reformen und Investitionen für nicht rückzahlbare finanzielle Unterstützung

Reform 1: Nationales Personal für Energiekrisen (NEKST)

Die dänische Regierung richtet eine nationale Taskforce für Energiekrisen (NEKST) ein, die die Aufgabe hat, eine Reformagenda voranzutreiben, indem sie Probleme ermittelt, Lösungen vorschlägt und umsetzt und Maßnahmen zur Bewältigung der Herausforderungen bei der Umsetzung des ökologischen Wandels koordiniert. Die Maßnahmen sollen zur Vereinfachung und Beschleunigung der Verwaltungs- und Genehmigungsverfahren für die Einführung grüner Heizlösungen und die Einführung von Solar- und Onshore-Windenergieprojekten beitragen. Das NEKST wird beauftragt, auf seine Feststellungen zu reagieren, ohne dass eine zusätzliche politische Beteiligung erforderlich ist, unter anderem durch die Abschaffung oder Änderung von Verfahren lokaler, regionaler und nationaler Verwaltungen, es sei denn, diese Erkenntnisse haben rechtliche Auswirkungen oder Auswirkungen auf den Haushalt. Im letzteren Fall wird das NEKST beauftragt, entsprechende politische Maßnahmen zu ergreifen. Die Taskforce wird von einem Sekretariat unterstützt, das dem Ministerium für Klima, Energie und Versorgungswirtschaft untersteht. Das NEKST konzentriert sich auf die bereichsübergreifende Koordinierung unter Einbeziehung der zuständigen Behörden und Sachverständigen, um rasch und operativ handeln zu können. Die Taskforce wird von Untergruppen unterstützt, die sich aus Interessenträgern der spezifischen Themen zusammensetzen, auf die sich die einzelnen Gruppen konzentrieren sollen.

- I. **Teilreform 1:** NEKST unterstützt die schrittweise Einstellung von Gas zur Wärmeerzeugung und trägt dazu bei, es durch erneuerbare Energiequellen zu ersetzen. Bei dieser Teilreform 1 handelt es sich um zwei Komponenten:

Teilreform 1a: Das NEKST prüft spezifische Maßnahmen zur Beseitigung von Hindernissen und zur Verkürzung der Verwaltungsverfahren für die Vorbereitung und Genehmigung von Fernwärmeprojekten.

Teilreform 1b: In Gebieten, in denen Fernwärme wirtschaftlich nicht tragfähig ist, stellt NEKST sicher, dass die Bürgerinnen und Bürger relevante Informationen über grüne Lösungen für den schrittweisen Ausstieg aus dem Heizgas in Haushalten erhalten. NEKST ermittelt Hindernisse für die Umstellung auf andere umweltfreundliche Heizlösungen.

- II. **Teilreform 2:** NEKST ermittelt und beseitigt Hindernisse für die Ausweitung der Solar- und Windenergie an Land. Dazu gehören, wenn auch nicht erschöpfend, die Verkürzung der Dauer des Genehmigungsverfahrens, die Aufgabenteilung zwischen staatlichen und kommunalen Behörden, die Effizienz der bestehenden Vorschriften und die Wirksamkeit der Ressourcen und Zuständigkeiten, die den zuständigen Behörden zur Verfügung stehen.

Investition 1: Unterstützung des Ausbaus der Windenergie

Diese Investition besteht aus zwei Teilmaßnahmen. Das übergeordnete Ziel besteht darin, den Ausbau der Windenergie zu unterstützen und zur Erreichung des EU-Ziels von 300 GigaWatt (GW) an Offshore-Windenergie in Europa bis 2050 beizutragen.

- I. **Teilmaßnahme 1:** Vorbereitungen für den Ausbau der Offshore-Windenergie mit 4 Gigawatt (GW). Die Maßnahme dürfte den Ausbau der Offshore-Windenergieerzeugung in Dänemark erleichtern. Er deckt die Kosten für die Vorbereitung einer Ausschreibung für Offshore-Windenergie mit einer Leistung von 4 GW und die Veröffentlichung von mindestens einer Ausschreibung. Aufgrund des Umfangs der Ausschreibung und der ungewissen Marktreaktion könnte es erforderlich sein, mehr als eine Ausschreibungsrunde durchzuführen. In diesem Fall erstreckt sich die Frist für das Etappenziel auf die erste Runde der Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen. Die Maßnahme wird von der dänischen Energieagentur durchgeführt.
- II. **Teilmaßnahme 2:** Überprüfung der Offshore-Windkraftkapazität Dänemarks: Die Maßnahme soll den Ausbau der Offshore-Windenergieerzeugung in Dänemark unterstützen. Die Maßnahme wird von einer Arbeitsgruppe der dänischen Energieagentur durchgeführt. Ziel der Maßnahme ist unter anderem die Durchführung einer eingehenden Überprüfung und Bewertung des nationalen Offshore-Windenergiepotenzials, die Erhebung von Daten zur Unterstützung der Planung und des Ausbaus von Offshore-Windenergieprojekten sowie die Bewertung möglicher kumulativer Auswirkungen eines groß angelegten Ausbaus der Offshore-Windenergieerzeugung in Dänemark und in Nachbarländern.

Investition 2: Grüne Weiterqualifizierung

Ziel der Maßnahme ist es, die Bedingungen für die grüne Weiterqualifizierung der Arbeitskräfte zu verbessern, wobei grüne Weiterqualifizierung die Entwicklung von Kompetenzen und Kenntnissen im Zusammenhang mit grünen Technologien und Nachhaltigkeit ist. Die Investition richtet sich an Anbieter von beruflicher Aus- und Weiterbildung und Erwachsenenbildung. Die Mittel werden verwendet, um i) Ausrüstung zu erwerben, die zur Entwicklung von Kompetenzen und Kenntnissen im Zusammenhang mit grünen Technologien und Nachhaltigkeit beiträgt, ii) die Kompetenzen von Lehrkräften in Bezug auf grüne Technologien und Nachhaltigkeit weiterzuentwickeln, iii) Schulungen zu entwickeln und zu testen, die zur grünen Weiterqualifizierung beitragen.

Investition 3: Wissenschaftsexzellenz. Ausgeweitete Maßnahme: Austausch von Ölbrennern und Gasöfen

Ziel dieser Maßnahme ist es, die Investition 1: Ersetzung von Ölbrennern und Gasoberflächen im Rahmen der Komponente 3 des bestehenden dänischen Aufbau- und Resilienzplans. Der ausgeweitete Teil der Maßnahmen soll das Ambitionsniveau der derzeitigen Maßnahme erhöhen, indem eine größere Zahl von Ölbrennern und Gasöfen angestrebt wird, die durch Wärmepumpen oder Fernwärme aus erneuerbaren Quellen ersetzt werden sollen.

Investition 4: Ausgeweitete Maßnahme: Energieeffizienz in der Industrie

Ziel dieser Maßnahme ist es, die Investition 2 zu erhöhen: Energieeffizienz in der Industrie im Rahmen der Komponente 3 des bestehenden dänischen ARP. Der ausgeweitete Teil der Maßnahme

soll das Ambitionsniveau der derzeitigen Maßnahme erhöhen, indem auf eine höhere Anzahl eingesparter PJ (Peta-Joule) abgezielt wird.

H.2. Etappenziele, Zielwerte, Indikatoren und Zeitplan für die Überwachung und Durchführung der nicht rückzahlbaren finanziellen Unterstützung

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Etappenziel/Zielwert (für Etappenziele)	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele) (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
78	8 – REPowerEU – Nationales Personal für Energiekrisen (NEKST)	Meilenstein	Aufnahme von „NEKST“ in die Finanzgesetze für die Jahre 2023 und 2024 und Veröffentlichung des Fortschrittsberichts.	NEKST wurde in die Finanzgesetze für 2023 und 2024 aufgenommen. Fortschrittsbericht des Ministeriums für Klima, Energie und Versorgungswirtschaft				2. QUARTAL	2024	<p>Aufbauend auf der Vereinbarung der Regierungskoalition vom 14. Dezember 2022 zur Einrichtung von „NEKST“ werden die Initiativen zur Einrichtung von NEKST in die Finanzgesetze für 2023 bzw. 2024 aufgenommen.</p> <p>Das Ministerium für Klima, Energie und Versorgungswirtschaft legt der Regierung einen Fortschrittsbericht zu den NEKST-Arbeitsgruppen 1 und 2 vor. Dieser Fortschrittsbericht enthält Informationen</p>

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Etappenziel/Zielwert (für Etappenziele)	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele) (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										über die von NEKST erzielten Fortschritte, einschließlich einer Beschreibung konkreter Initiativen und empfohlener und ergriffener Verwaltungsmaßnahmen. Der Fortschrittsbericht enthält auch Informationen über den ermittelten Bedarf an regulatorischen oder legislativen Maßnahmen.
79	8 – REPowerEU – Nationales Personal für Energiekrisen (NEKST)	Ziel	Umsetzung der von NEKST empfohlenen Maßnahmen		%	0	70	2. QUARTAL	2026	Mindestens 70 % der vom NEKST empfohlenen Maßnahmen im Bereich der Verwaltungsverfahren für Genehmigungen im

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Etappenziel/Zielwert (für Etappenziele)	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele) (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										Rahmen der Arbeitsgruppen 1 und 2 wurden umgesetzt und in einem vom Ministerium für Klima, Energie und Versorgungswesen veröffentlichten Bericht dokumentiert. In dem Bericht wird dargelegt, wie die Ziele von NEKST erreicht wurden. Darin werden der Abschluss der einzelnen Maßnahmen, ihre Auswirkungen und die erreichte Verkürzung der Verfahren dargelegt. Der Bericht enthält auch Informationen darüber, wie die zuständigen Stellen, einschließlich der Regierung und des

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Etappenziel/Zielwert (für Etappenziele)	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele) (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										Parlaments, den nicht umgesetzten Empfehlungen, die legislative Maßnahmen erforderten, nachgekommen sind. Die Empfehlungen des NEKST, die legislative Maßnahmen, einschließlich Änderungen des Finanzgesetzes, erfordern und der Regierung vorgelegt werden, können vor ihrer Umsetzung von der Regierung überarbeitet und anschließend genehmigt werden.

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Etappenziel/Zielwert (für Etappenziele)	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele) (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
80	8 – REPowerEU – Nationales Personal für Energiekrisen (NEKST)	Ziel	Die Gemeinden haben Projektvorschläge für Fernwärme genehmigt, die den Ausstieg aus der Gasversorgung ermöglichen.		Gemeinden	0	50	2. QUARTAL	2026	Mindestens 50 der 84 Gemeinden, die 2022 Gas für die Wärmeversorgung bereitgestellt haben, müssen jeweils mindestens einen Projektvorschlag für Fernwärme genehmigt haben, in dem Gas schrittweise ausgeschaltet wird. Die Projektvorschläge werden auf der zentralen Datenplattform „Pladata.dk“ veröffentlicht. Die Projektvorschläge enthalten Informationen über die spezifischen Bereiche, die in

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Etappenziel/Zielwert (für Etappenziele)	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele) (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										Fernwärme umgewandelt werden sollen.
81	8 – REPowerEU – Nationales Personal für Energiekrisen (NEKST)	Ziel	Beseitigung systemischer Hindernisse für Solarenergie an Land und Wind an Land		Systemische Hindernisse beseitigt	0	10	2. QUARTAL	2026	Von dem übergeordneten Ziel, zehn systemische Hindernisse zu beseitigen, wurden mindestens fünf systemische Hindernisse für die Installation von Solarenergie an Land und mindestens fünf systemische Hindernisse für die Installation von Onshore-Windenergie beseitigt. Gilt eine Beseitigung einer systemischen Barriere sowohl für Solarenergie an Land als auch für Onshore-Windkraftanlagen, so

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Etappenziel/Zielwert (für Etappenziele)	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele) (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										wird sie für jedes der jeweiligen Teilziele angerechnet.
82	8 – REPowerEU – Vorbereitungen für 4 Gigawatt (GW) Offshore-Windenergie	Meilenstein	Vorbereitung und Veröffentlichung einer Ausschreibung für 4 GW Offshore-Windenergie	Vorbereitung und Veröffentlichung mindestens einer Ausschreibung für 4 GW Offshore-Windenergie				Q1	2026	Vorbereitung und Veröffentlichung von mindestens einer Ausschreibung für 4 GW Offshore-Windenergie. Die vorbereitenden Arbeiten umfassen analytische, technische und rechtliche Arbeiten zur Vorbereitung des Angebots, des Marktdialogs und des Ausschreibungsverfahrens.

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Etappenziel/Zielwert (für Etappenziele)	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele) (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
83	8 – REPowerEU – Überprüfung der Offshore-Windkraftkapazität Dänemarks	Meilenstein	Veröffentlichung eines Berichts	Bericht über die potenzielle Offshore-Windkraftkapazität in Dänemark, veröffentlicht von der dänischen Energieagentur				2. QUARTAL	2026	<p>Die dänische Energieagentur veröffentlicht einen Bericht über die potenzielle Offshore-Windkraftkapazität in Dänemark, in dem Natur-, Umwelt- und andere Offshore-bezogene Interessen berücksichtigt werden.</p> <p>Der Bericht wird in vier Teilaufträge unterteilt:</p> <p>— Sensitivitätskartierung von Aspekten im Zusammenhang mit Natur und Umwelt sowie anderen bedeutenden Offshore-Interessen, die für den Ausbau der</p>

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Etappenziel/Zielwert (für Etappenziele)	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele) (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										Offshore-Windenergie von Bedeutung sind; — eine technische eingehende Überprüfung und Bewertung des gesamten Offshore-Windenergiepotenzials auf der Grundlage der Sensitivitätskartierung und einschlägiger technischer Parameter; — eine Bewertung möglicher kumulativer Auswirkungen eines groß angelegten Ausbaus der Offshore-Windenergie in Dänemark und in Nachbarländern; und

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Etappenziel/Zielwert (für Etappenziele)	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele) (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										— Bewertung der Hindernisse und Perspektiven im Zusammenhang mit der Koexistenz von Offshore-Windenergie und anderen Interessen
86	8 – REPowerEU – grüne Weiterqualifizierung	Meilenstein	Praktische Umsetzung der grünen Weiterbildungsfonds	Abschluss einer Vereinbarung über die praktische Umsetzung der grünen Weiterbildungsfonds zwischen der Regierung und den Parteien der politischen Einigung über die grüne Steuerreform ab dem 24. Juni 2022				Q4	2024	Das Etappenziel wird mit dem Abschluss einer Vereinbarung zwischen der Regierung und den Parteien der politischen Einigung über die grüne Steuerreform für die Industrie ab dem 24. Juni 2022 über die praktische Umsetzung der Mittel für grüne Weiterbildung erreicht. Die Vereinbarung über die

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Etappenziel/Zielwert (für Etappenziele)	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele) (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										<p>praktische Verwendung der Mittel umfasst eine Mittelbindung von mindestens 207 800 000 DKK und legt fest, dass die Mittel für Folgendes verwendet werden:</p> <p>1. Ausrüstungsinvestitionen, einschließlich einer Beschreibung, wie die Ausrüstungsinvestitionen zur Entwicklung von Kompetenzen und Kenntnissen im Zusammenhang mit grünen Technologien und Nachhaltigkeit beitragen sollen;</p>

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Etappenziel/Zielwert (für Etappenziele)	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele) (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										<p>2. Kompetenzentwicklung von Lehrkräften, einschließlich einer Beschreibung des Zusammenhangs der Lehrerausbildung mit Kursen, die sich mit grünen Technologien und Nachhaltigkeit befassen;</p> <p>3. Entwicklung und Erprobung von Schulungskursen, einschließlich einer Beschreibung, wie diese Kurse zur grünen Weiterqualifizierung beitragen und wie Lehrkräfte oder Ausbilder, die in der (den) Schule(n) oder Einrichtung(en) für das</p>

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Etappenziel/Zielwert (für Etappenziele)	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele) (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										betreffende Thema kompetent sind, in den Entwicklungs- und Testprozess einbezogen werden sollen.
87	8 – REPowerEU – grüne Weiterqualifizierung	Meilenstein	Zusagen gegenüber Anbietern beruflicher Aus- und Weiterbildung zur grünen Weiterqualifizierung	Mitteilung über die Gewährung von Finanzhilfen an Anbieter von beruflicher Aus- und Weiterbildung und Erwachsenenbildung				2. QUARTAL	2026	Mitteilung der Gewährung von Zuschüssen an Anbieter von beruflicher Aus- und Weiterbildung und Erwachsenenbildung durch das Ministerium für Bildung und Kinder. Den Anbietern wurden mindestens 207800000 DKK an Finanzhilfen für die Durchführung grüner Weiterbildungsmaßnahmen gewährt, die mit den in Etappenziel 86 beschriebenen Zielen im

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Etappenziel/Zielwert (für Etappenziele)	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele) (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										Einklang mit den gewährten Finanzhilfebeschlüssen im Einklang stehen.
88	8 – REPowerEU – grüne Weiterqualifizierung	Ziel	Auszahlungen an Berufsbildungsanbieter für grüne Weiterbildung		Mio. DKK	0	187.02	Q3	2026	Für die Tätigkeiten, für die im Rahmen des Etappenziels 87 Finanzhilfen gewährt wurden, wurden mindestens 187 020 000 DKK an Anbieter von beruflicher Aus- und Weiterbildung und Erwachsenenbildung ausgezahlt.
89	8 – REPowerEU – Ersetzung von Ölbrennern und Gasöfen	Ziel	Mindestens 27583 Ölbrenner oder Gasöfen wurden durch		Anzahl	10 100	27 583	2. QUARTAL	2026	Mindestens 27583 Ölbrenner und Gasöfen wurden im Einklang mit den in Etappenziel 19 beschriebenen Zielen

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Namen	Etappenziel/Zielwert (für Etappenziele)	Qualitative Indikatoren (für Etappenziele) (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung der einzelnen Etappenziele und Zielvorgaben
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
			Fernwärme oder Wärmepumpen ersetzt.							durch Wärmepumpen oder Fernwärme ersetzt.
94	8 – REPowerEU-Skalierte Maßnahme: Energieeffizienz in der Industrie	Ziel	Mindestens 26,64 PJ (peta Joule) Energieeinsparungen in der Industrie durch das Energieeffizienzsystem		PETA Joule (PJ)	14.42	26.64	2. QUARTAL	2026	Das Ziel ist erreicht, wenn mindestens 26,64 PJ (Peta Joule) Energieeinsparungen, die während der Laufzeit der Projekte angesammelt wurden, erreicht haben und damit zur Erfüllung der Verpflichtung zum Energieverbrauch gemäß dem Energieeffizienzrahmen (Artikel 7) beigetragen haben.

I. KOMPONENTE 9: PRÜFUNG UND KONTROLLE

I.1. Beschreibung der Reform

Reform 1: Modalitäten für den Kontrollrahmen des Aufbau- und Resilienzplans

Das übergeordnete Ziel der Maßnahmen besteht darin, den Kontrollrahmen des dänischen Aufbau- und Resilienzplans zu verbessern. Um sicherzustellen, dass das Datenspeichersystem voll funktionsfähig und funktionsfähig ist, stellt Dänemark einen vollständigen und zuverlässigen Datensatz bereit, der gemäß Artikel 22 Absatz 2 Buchstabe d der ARF-Verordnung erhoben und gespeichert wird. Darüber hinaus verabschiedet das dänische Finanzministerium einen Aktionsplan im Zusammenhang mit der Strategie zur Betrugsbekämpfung und Korruptionsbekämpfung, um eine wirksame Umsetzung der in dieser Strategie festgelegten Ziele zu gewährleisten.

I.2. Etappenziele, Zielwerte, Indikatoren und Zeitplan für die Überwachung und Durchführung

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Name der Maßnahme	Qualitativer Indikator (für Meilensteine)	Quantitativer Indikator (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung und klare Definition der einzelnen Meilensteine und Ziele
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
92	9 – Audit und Kontrolle	Meilenstein	Repository-System	Vollständiger und zuverlässiger Datensatz gemäß Artikel 22 Absatz 2 Buchstabe d der ARF-Verordnung				Q4	2023	<p>Ein Speichersystem zur Überwachung der Umsetzung des Plans muss funktionsfähig und betriebsbereit sein.</p> <p>Das System muss mindestens die folgenden Funktionen umfassen:</p> <p>a) Erhebung von Daten und Überwachung der Erreichung der Etappenziele und Zielwerte;</p> <p>B) Erhebung, Speicherung und Gewährleistung des Zugangs zu den Daten gemäß Artikel 22 Absatz 2 Buchstabe d Ziffern i bis iii der ARF-Verordnung.</p> <p>Das Finanzministerium übermittelt einen</p>

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel /Zielwert	Name der Maßnahme	Qualitativer Indikator (für Meilensteine)	Quantitativer Indikator (für Ziele)			Vorläufiger Zeitplan für die Fertigstellung		Beschreibung und klare Definition der einzelnen Meilensteine und Ziele
					Maßeinheit	Ausgangslage	Ziel	Viertel	Jahre	
										vollständigen und zuverlässigen Datensatz, der gemäß Artikel 22 Absatz 2 Buchstabe d Ziffern i bis iii der ARF-Verordnung erhoben und gespeichert wird.
93	9 – Audit und Kontrolle	Meilenstein	Annahme eines Aktionsplans im Zusammenhang mit der Strategie zur Betrugsbekämpfung und Korruptionsbekämpfung	Annahme des Aktionsplans im Zusammenhang mit der Strategie zur Betrugsbekämpfung und Korruptionsbekämpfung				Q4	2023	Das Finanzministerium verabschiedet die Strategie zur Bekämpfung von Betrug und Korruption im Rahmen der Aufbau- und Resilienzfazilität, und anschließend nehmen die Durchführungsstellen einen Aktionsplan an, in dem der genaue Zeitplan für die wirksame Umsetzung der Strategie in ihre internen Kontrollsysteme festgelegt wird.

2. Geschätzte Gesamtkosten des Aufbau- und Resilienzplans

Die geschätzten Gesamtkosten des Aufbau- und Resilienzplans Dänemarks belaufen sich auf 13 477 000 000 DKK, was 1 812 081 282 EUR auf der Grundlage des Referenzsatzes der EZB von DKK vom 30. April 2021 für den ursprünglichen Plan und des EUR DKK-Referenzzinssatzes der EZB vom 31. Mai 2023 für das REPowerEU-Kapitel entspricht.

Die geschätzten Gesamtkosten des REPowerEU-Kapitels belaufen sich auf 1467000000 DKK, was 196 965 628 EUR auf der Grundlage des EUR DKK-Referenzzinssatzes der EZB vom 31. Mai 2023 entspricht. Insbesondere belaufen sich die geschätzten Gesamtkosten der in Artikel 21c Absatz 3 Buchstabe a der Verordnung (EU) 2023/435 genannten Maßnahmen auf 0 EUR, während sich die Kosten der anderen Maßnahmen des REPowerEU-Kapitels auf 196 965 628 EUR belaufen.

ABSCHNITT 2: FINANZIELLE UNTERSTÜTZUNG

1. Finanziellen Beitrag

Die in Artikel 2 Absatz 2 genannten Tranchen werden wie folgt strukturiert:

1.1. Erste Tranche (nicht rückzahlbare Unterstützung):

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
31	4 – grüne Steuerreform – Investitionsfenster	Meilenstein	Das dänische Parlament hat eine politische Einigung über einen Investitionsfenster angenommen und die entsprechenden Gesetzgebungsverfahren im Parlament eingeleitet.
34	4 – grüne Steuerreform – beschleunigte Abschreibung	Meilenstein	Das dänische Parlament hat eine politische Einigung über eine beschleunigte Abschreibung erzielt und die entsprechenden Gesetzgebungsverfahren im Parlament eingeleitet.
41	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Neugewichtung der Zulassungssteuer auf Fahrzeuge und niedrige Stromsteuer auf die Erhebung von Elektrofahrzeugen	Meilenstein	Inkrafttreten eines Rechtsakts zur Neufestsetzung der Prioritäten für die Zulassungssteuer von Fahrzeugen und die niedrige Stromsteuer auf die Erhebung von Gebühren für Elektrofahrzeuge
19	3 – Energieeffizienz, grüne Heizung sowie CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung – Ersetzung von Ölbrennern und Gasöfen	Meilenstein	Es wurde eine politische Einigung über die Zuweisung der Mittel für die Regelungen zur Ersetzung von Ölbrennern und Gasöfen durch elektrische Wärmepumpen und Fernwärme angenommen.
49	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Zuschussregelung für umweltfreundliche Fährten	Meilenstein	Die Mehrheit der Parteien im dänischen Parlament hat eine politische Einigung über den ökologischen Wandel von Fährten erzielt.
32	4 – grüne Steuerreform – Investitionsfenster	Meilenstein	Das Gesetz über die grüne Steuerreform einschließlich des Investitionsfensters wird vom dänischen Parlament angenommen, und die Initiative tritt in Kraft.

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
35	4 – grüne Steuerreform – beschleunigte Abschreibung	Meilenstein	Das Gesetz über die grüne Steuerreform, einschließlich der beschleunigten Abschreibung, wird vom dänischen Parlament angenommen, und die Initiative tritt in Kraft.
76	7 – Grüne Forschung und Entwicklung – Anreize zur Förderung von FuE in Unternehmen	Meilenstein	Das Gesetz über Abzüge für Forschungs- und Entwicklungsarbeiten tritt in Kraft.
64	7 – Forschung zu grünen Lösungen: CO2-Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung	Meilenstein	Auswahl von Fahrplänen für Missionen zur CO2-Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung von CO2.
67	7 – Forschung zu grünen Lösungen: Umweltfreundliche Kraftstoffe für Verkehr und Industrie	Meilenstein	Auswahl von Fahrplänen für die Mission „grüne Kraftstoffe für Verkehr und Industrie“.
70	7 – Forschung zu grünen Lösungen: Klima- und umweltfreundliche Landwirtschaft und Lebensmittelerzeugung	Meilenstein	Auswahl von Missionsfahrplänen für „klima- und umweltfreundliche Landwirtschaft und Lebensmittelerzeugung“.
73	7 – Forschung zu grünen Lösungen: Kreislaufwirtschaft mit Schwerpunkt auf der Wiederverwendung und der Verringerung von Kunststoff- und Textilabfällen.	Meilenstein	Auswahl von Fahrplänen für Missionen zur Nutzung der Kreislaufwirtschaft und zur Verringerung von Kunststoff- und Textilabfällen.
6	1 – Stärkung der Resilienz des Gesundheitssystems – Notfallmanagement und Überwachung kritischer medizinischer Produkte	Ziel	Einführung eines optionalen IT-Systems zur Meldung der Nebenwirkungen der COVID-19-Impfstoffe auf 1250 lokalen digitalen Plattformen von Allgemeinmediziner:innen.
22	3 – Energieeffizienz, umweltfreundliche Heizung sowie CO2-Abscheidung und -Speicherung –	Meilenstein	Inkrafttreten des Rechtsrahmens für eine Subventionsregelung für Energieeffizienz in der Industrie.

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
	Energieeffizienz in der Industrie		
38	4 – grüne Steuerreform – Emissionssteuern auf die Industrie	Meilenstein	Das dänische Parlament hat eine politische Einigung über eine Erhöhung der Emissionssteuer für die Industrie erzielt.
11	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – Klimatechnologien in der Landwirtschaft	Meilenstein	Die Aufforderung zur Einreichung von Bewerbungen für die Förderprogramme für Klimatechnologien in der Landwirtschaft (braune Bioraffinerien) ist abgeschlossen.
1	1 – Stärkung der Resilienz des Gesundheitssystems – Maßnahmen zur Sicherung des Vorrats kritischer Drogen	Meilenstein	Bericht über die Bewertung der Bestände kritischer Arzneimittel durch die dänische Arzneimittel-Agentur, die zur Vermeidung von Engpässen bei wichtigen Arzneimitteln in Dänemark zur Verfügung gestellt werden soll.
2	1 – Stärkung der Resilienz des Gesundheitssystems – Digitale Lösungen im Gesundheitswesen	Meilenstein	Bewertung der Patientenbeteiligung und der weit verbreiteten Nutzung der Telemedizin, die vom dänischen Gesundheitsministerium in enger Zusammenarbeit mit den dänischen Regionen zur Verfügung gestellt werden soll.
3	1 – Stärkung der Resilienz des Gesundheitssystems – Digitale Lösungen im Gesundheitswesen	Ziel	Entwicklung und Bereitstellung von Einrichtungen für Telemedizinconsultationen (KontaktLæge) für mehrere Plattformen.
13	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – kohlenstoffreiche Böden	Meilenstein	Aufforderung zur Einreichung von Anträgen für das Förderprogramm zur Wiedervernässung und Entfernung kohlenstoffreicher Böden aus der Produktion ist abgeschlossen
25	3 – Energieeffizienz, umweltfreundliches Heizen und CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung – energetische Renovierungen in öffentlichen Gebäuden	Meilenstein	Die Regierung erlässt Rechtsverordnung zur Einführung einer Förderregelung für energetische Sanierungen öffentlicher Gebäude
27	3 – Energieeffizienz, grüne Heizung sowie CO ₂ -Abscheidung und -	Meilenstein	Vergabe von Aufträgen an ausgewählte Bewerber für die CCS-Durchführbarkeitsstudie

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
	Speicherung – CCS-Speicherpotenzial		
44	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Entwicklungsprüfung der Straßenbepreisung	Meilenstein	Politische Einigung zwischen der Regierung und einer Mehrheit des Parlaments über die Durchführung des Testsystems.
46	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Analyse der Verordnung über Gewichte und Abmessungen zur Optimierung des Schwerverkehrs	Meilenstein	Veröffentlichung eines Berichts über die Analyse der nationalen Vorschriften über Gewichte und Abmessungen.
48	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Analyse des Prüfschemas mit Doppelanhängern	Meilenstein	Veröffentlichung einer Analyse zu Doppelanhängern zur Analyse der Straßenverkehrssicherheit, der Fahrzeugtechnik, des Straßenbaus und der Umweltbedingungen.
		Ratenzahlungsbetrag	346503784 EUR

1.2. Zweite Tranche (nicht rückzahlbare Unterstützung):

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
16	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – Sanierung von Industriestandorten und kontaminierten Flächen	Ziel	Mindestens 4 Projektanträge zur Sanierung eines Industriegeländes oder kontaminierter Flächen wurden genehmigt.

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
65	7 – Forschung zu grünen Lösungen: CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung oder Nutzung von CO ₂ Green	Meilenstein	Auswahl von Partnerschaften für die CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung von CO ₂ .
68	7 – Forschung zu grünen Lösungen: Umweltfreundliche Kraftstoffe für Verkehr und Industrie	Meilenstein	Auswahl von Partnerschaften für „grüne Kraftstoffe für Verkehr und Industrie“.
71	7 – Forschung zu grünen Lösungen: Klima- und umweltfreundliche Landwirtschaft und Lebensmittelerzeugung	Meilenstein	Auswahl von Partnerschaften für „klima- und umweltfreundliche Landwirtschaft und Lebensmittelerzeugung“.
74	7 – Forschung zu grünen Lösungen: Kreislaufwirtschaft mit Schwerpunkt auf der Wiederverwendung und der Verringerung von Kunststoff- und Textilabfällen.	Meilenstein	Auswahl von Partnerschaften für „Kreislaufwirtschaft mit Schwerpunkt auf der Wiederverwendung und Verringerung von Kunststoff- und Textilabfällen“.
4	1 – Stärkung der Resilienz des Gesundheitssystems – Digitale Lösungen im Gesundheitswesen	Meilenstein	Einführung eines digitalen Fragebogens in der App „MinLæge“ („My Doctor“)
42	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Vorübergehende Erhöhung der Abwrackprämie für alte Dieselfahrzeuge	Ziel	36000 alte Dieselfahrzeuge werden aufgrund der erhöhten Abwrackprämie verschrottet.
54	6 – Digitalisierung – Digitale Strategie	Meilenstein	Annahme einer neuen „digitalen Strategie“ im Finanzgesetz 2022 und des Umsetzungsplans.
62	6 – Digitalisierung – Breitbandpool	Ziel	Mindestens 3500 Haushalte und/oder Unternehmen, die über ein sehr schnelles Internet (mindestens 100 Mbit/s) verfügen.

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
23	3 – Energieeffizienz, umweltfreundliche Heizung sowie CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung – Energieeffizienz in der Industrie	Meilenstein	Die jährlichen Antragsrunden für das Förderprogramm für Energieeffizienz in der Industrie sind abgeschlossen.
47	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Carsharing und Carpooling (Sensibilisierung)	Ziel	Die Überlastung von Informationskampagnen und Carsharing wurden mindestens 30 000 000 Mal aufgedeckt.
61	6 – Digitalisierung – Rahmen für Dänemark für eine digitale Zukunft (Unterreform 5)	Meilenstein	Annahme einer neuen nationalen Cybersicherheitsstrategie
66	7 – Forschung zu grünen Lösungen: CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung	Ziel	Mindestens eine Forschungs- und Innovationspartnerschaft(en) hat/haben Finanzmittel für die „CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung oder -Nutzung von CO ₂ “ erhalten.
69	7 – Forschung zu grünen Lösungen: Umweltfreundliche Kraftstoffe für Verkehr und Industrie	Ziel	Mindestens eine oder mehrere Forschungs- und Innovationspartnerschaften wurden im Bereich „grüne Kraftstoffe für Verkehr und Industrie“ gefördert.
72	7 – Forschung zu grünen Lösungen: Klima- und umweltfreundliche Landwirtschaft und Lebensmittelproduktion.	Ziel	Mindestens eine oder mehrere Forschungs- und Innovationspartnerschaften wurden im Bereich „klima- und umweltfreundliche Landwirtschaft und Lebensmittelproduktion“ gefördert.
75	7 – Grüne Forschung und Entwicklung – Forschung zu grünen Lösungen	Ziel	Mindestens eine oder mehrere Forschungs- und Innovationspartnerschaften wurden im Bereich „Kreislaufwirtschaft mit Schwerpunkt auf der Wiederverwendung und der Verringerung von Kunststoff- und Textilabfällen“ gefördert.
92	9 – Audit und Kontrolle	Meilenstein	Repository-System
93	9 – Audit und Kontrolle	Meilenstein	Annahme und Umsetzung eines Aktionsplans im Zusammenhang mit der Strategie zur

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
			Betrugsbekämpfung und Korruptionsbekämpfung
		Ratenzahlungsbetrag	509 574 078 EUR

1.3. Dritte Tranche (nicht rückzahlbare Unterstützung):

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
5	1 – Stärkung der Resilienz des Gesundheitssystems – klinische Studie über die Auswirkungen von COVID-19-Impfstoffen	Meilenstein	Bericht über eine Studie des Universitätsklinikums Aarhus über die Auswirkungen und Nebenwirkungen von COVID-19-Impfstoffen, die dem dänischen Gesundheitsministerium zur Verfügung gestellt werden soll.
17	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – Sanierung von Industriestandorten und kontaminierten Flächen	Meilenstein	Bericht über den Stand der Arbeiten an genehmigten Projekten und ggf. ergriffene Korrekturmaßnahmen
28	3 – Energieeffizienz, grüne Heizung sowie CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung – CCS-Speicherungspotenzial	Meilenstein	Abschluss der Durchführbarkeitsstudie für CCS-Speicherung. Die Regierung trifft eine Entscheidung über Folgemaßnahmen.
37	4 – grüne Steuerreform – Sachverständigengruppe zur Ausarbeitung von Vorschlägen für eine CO ₂ -Steuer	Meilenstein	Im Einklang mit den Schlussfolgerungen des Berichts der Expertengruppe für eine einheitliche CO ₂ -Steuerverordnung beruft die Regierung die Parteien der grünen Steuerreform ein, um sich auf die nächsten Schritte zu einigen.

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
39	4 – grüne Steuerreform – Emissionssteuern auf die Industrie	Meilenstein	Steuererhöhungen auf Emissionen aus der Industrie treten in allen Industriezweigen in Kraft, auch in der Landwirtschaft und bei mineralogischen Prozessen.
63	6 – Digitalisierung – digitaler Wandel und Handel von KMU	Ziel	Mindestens 550 KMU haben Fördermittel für digitale Projekte erhalten.
77	7 – Grüne Forschung und Entwicklung – Anreize zur Förderung von FuE in Unternehmen	Ziel	500 Unternehmen haben den Steuerabzug in Anspruch genommen, der sich aus den Abzügen für Forschungs- und Entwicklungsarbeiten ergibt.
		Ratenzahlungsbetrag	148 475 926 EUR

1.4. Vierte Tranche (nicht rückzahlbare Unterstützung):

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
14	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – kohlenstoffreiche Böden	Ziel	Bei Projekten, bei denen 2350 Hektar kohlenstoffreichem Boden aus der Produktion genommen werden, haben Unternehmen eine Halbzeitbilanz bei der Entfernung erzielt.
24	3 – Energieeffizienz, umweltfreundliche Heizung sowie CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung – Energieeffizienz in der Industrie	Ziel	Mindestens 14,42 PJ (Peta Joule) Energieeinsparungen in der Industrie durch das Energieeffizienzsystem.
33	4 – grüne Steuerreform – Investitionsfenster	Ziel	1000 Unternehmen haben den im Investitionsfenster vorgesehenen Steuerabzug in Anspruch genommen.
36	4 – grüne Steuerreform – beschleunigte Abschreibung	Ziel	1000 Unternehmen haben den Steuerabzug in Anspruch genommen, der sich aus der beschleunigten Abschreibung ergibt.
45	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr –	Meilenstein	Veröffentlichung der Ergebnisse des Testschemas für Straßenbenutzungsgebühren.

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
	Entwicklungsprüfung der Straßenbepreisung		
51	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Investitionen in Fahrradwege in staatlichen Straßen und Fahrradsubventionen für Gemeinden	Ziel	Mit dem Bau neuer Fahrradwege von mindestens 45 km wurde begonnen.
53	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Infrastrukturregelung für Elektrofahrräder	Ziel	Es wurden mindestens 75 Fahrradladestationen gebaut.
78	8 – REPowerEU – Nationales Personal für Energiekrisen (NEKST)	Meilenstein	Aufnahme von „NEKST“ in die Finanzgesetze für die Jahre 2023 und 2024 und Veröffentlichung des Fortschrittsberichts.
86	8 – REPowerEU – grüne Weiterqualifizierung	Meilenstein	Praktische Umsetzung der grünen Weiterbildungsfonds
		Ratenzahlungsbetrag	204 080 167 EUR

1.5. Fünfte Tranche (nicht rückzahlbare Unterstützung):

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
7	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – Ökologischer Landbau	Ziel	Mindestens 40 Projekte im Rahmen der Stiftung für ökologischen Landbau sind abgeschlossen.
8	2 – Ökologischer Wandel in Landwirtschaft und Umwelt – Ökologischer Wandel in öffentlichen Küchen	Ziel	Mindestens 160 öffentliche Küchen haben Kompetenzentwicklung zur Unterstützung des ökologischen Wandels erhalten.
9	2 – Ökologischer Wandel in Landwirtschaft und	Ziel	Mindestens sechs Projekte zur Förderung ökologischer/biologischer Innovationen wurden abgeschlossen.

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
	Umwelt – Zentrum für ökologische Innovation		
10	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – pflanzenbasierte ökologische/biologische Projekte	Ziel	Mindestens 10 Projekte zur Unterstützung der Entwicklung von mehr ökologischen, pflanzlichen Lebensmitteln sind abgeschlossen.
12	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – Klimatechnologien in der Landwirtschaft	Ziel	Einrichtung einer vollständigen Bioraffinerie.
20	3 – Energieeffizienz, grüne Heizung sowie CO2-Abscheidung und -Speicherung – Ersetzung von Ölbrennern und Gasöfen	Meilenstein	Auswahl der Empfänger von Mitteln für den Austausch von Ölbrennern und Gasöfen
26	3 – Energieeffizienz, umweltfreundliches Heizen und CO2-Abscheidung und -Speicherung – energetische Renovierungen in öffentlichen Gebäuden	Ziel	Verbesserung der Energieeffizienz bei 40 % der geförderten kommunalen und regionalen Gebäude mit D-G-Einstufung
29	3 – Energieeffizienz, umweltfreundliches Heizen sowie CO2-Abscheidung und -Speicherung – Energieeffizienz in Haushalten	Meilenstein	Auswahl der Begünstigten von Mitteln für energetische Renovierungen in Privathaushalten.
43	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Neugewichtung der Zulassungssteuer auf	Ziel	Mindestens 259368 emissionsfreie und emissionsarme Fahrzeuge im dänischen Fahrzeugbestand.

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
	Fahrzeuge und niedrige Stromsteuer auf die Erhebung von Elektrofahrzeugen		
52	5 – Nachhaltiger Straßenverkehr – Investitionen in Fahrradwege in staatlichen Straßen und Fahrradsubventionen für Gemeinden	Ziel	40 % der geförderten Projekte wurden abgeschlossen
56	6 – Digitalisierung – Digitale Strategie	Meilenstein	Unabhängiger Bericht über die Ergebnisse der Initiativen der digitalen Strategie, die im „Umsetzungsplan“ enthalten sind, auf den in Meilenstein 54 Bezug genommen wird
57	6 – Digitalisierung – Strategie für den digitalen öffentlichen Sektor und die digitalen Dienste der Zukunft (Unterreform 1)	Ziel	Mindestens sieben Behörden haben Finanzmittel für KI-Projekte erhalten.
58	6 – Digitalisierung – Strategie für digitale Berufe und Arbeitsplätze der Zukunft (Teilreform 2)	Ziel	Mindestens 500 KMU haben Fördermittel für digitale Projekte erhalten.
59	6 – Digitalisierung – Rahmen für Innovation, öffentlich-private Partnerschaften und den Einsatz neuer Technologien (Unterreform 3)	Ziel	Mindestens 15 Behörden haben Mittel für Innovations- und neue Technologieprojekte erhalten, die in Zusammenarbeit mit einer privaten Einrichtung durchgeführt werden.
60	6 – Digitalisierung – Rahmen für eine datengesteuerte Gesellschaft (Unterreform 4)	Ziel	Mindestens vier öffentliche Einrichtungen haben Unterstützung bei der Entwicklung von Lösungen für die Speicherung und Weiterverwendung personenbezogener Daten entwickelt oder erhalten.

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
82	8 – REPowerEU – Vorbereitungen für 4 Gigawatt (GW) Offshore-Windenergie	Meilenstein	Vorbereitung und Veröffentlichung einer Ausschreibung für 4 GW Offshore-Windenergie.
		Ratenzahlungsbetrag	211 588 143 EUR

1.6. Sechste Tranche (nicht rückzahlbare Unterstützung):

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
15	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – kohlenstoffreiche Böden	Ziel	Projekte, bei denen 4700 Hektar kohlenstoffreiche Böden aus der Produktion genommen werden, wurden ausgezeichnet.
18	2 – Übergang zu einer grünen Wirtschaft in den Bereichen Landwirtschaft und Umwelt – Sanierung von Industriestandorten und kontaminierten Flächen	Ziel	Die Sanierung von mindestens vier verschiedenen kontaminierten Standorten wird eingeleitet.
21	3 – Energieeffizienz, grüne Heizung sowie CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung – Ersetzung von Ölbrennern und Gasöfen	Ziel	Mindestens 10 100 Ölbrenner oder Gasöfen wurden durch Fernwärme oder Wärmepumpen ersetzt.
30	3 – Energieeffizienz, umweltfreundliches Heizen sowie CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung – Energieeffizienz in Haushalten	Ziel	Mindestens 6125 Projekte zur energetischen Renovierung in Privathaushalten wurden abgeschlossen
79	8 – REPowerEU – Nationales Personal für Energiekrisen (NEKST)	Ziel	Umsetzung der von NEKST empfohlenen Maßnahmen

Laufende Nummer	Verbundene Maßnahme (Reform oder Investition)	Etappenziel/Zielwert	Namen
80	8 – REPowerEU – Nationales Personal für Energiekrisen (NEKST)	Ziel	Die Gemeinden haben Projektvorschläge für Fernwärme genehmigt, die den Ausstieg aus der Gasversorgung ermöglichen.
81	8 – REPowerEU – Nationales Personal für Energiekrisen (NEKST)	Ziel	Beseitigung systemischer Hindernisse für Solarenergie an Land und Wind an Land.
83	8 – REPowerEU – Überprüfung der Offshore-Windkraftkapazität Dänemarks	Meilenstein	Veröffentlichung eines Berichts
87	8 – REPowerEU – grüne Weiterqualifizierung	Meilenstein	Zusagen gegenüber Anbietern beruflicher Aus- und Weiterbildung zur grünen Weiterqualifizierung
88	8 – REPowerEU – grüne Weiterqualifizierung	Ziel	Auszahlungen an Berufsbildungsanbieter für grüne Weiterbildung
89	8 – REPowerEU – Ersetzung von Ölbrennern und Gasöfen	Ziel	Mindestens 27583 Ölbrenner oder Gasöfen wurden durch Fernwärme oder Wärmepumpen ersetzt.
94	8 – REPowerEU – verstärkte Maßnahme: Energieeffizienz in der Industrie	Ziel	Mindestens 26,64 PJ (Peta Joule) Energieeinsparungen in der Industrie durch das Energieeffizienzsystem
		Ratenzahlungsbetrag	205 668 787 EUR

ABSCHNITT 3 ZUSÄTZLICHE REGELUNG

1. Vorkehrungen für die Überwachung und Durchführung des Aufbau- und Resilienzplans

Die Überwachung und Durchführung des Aufbau- und Resilienzplans Dänemarks erfolgt gemäß den folgenden Modalitäten:

Das Finanzministerium ist zuständig für die Koordinierung und Sicherstellung, dass die Prüfungen und Kontrollen der Fachministerien im Hinblick auf die Umsetzung des Aufbau- und Resilienzplans solide und gut funktionieren. Innerhalb des Finanzministeriums führt das Amt für Rechnungsprüfung und Aufsicht Kontrollen sowohl hinsichtlich der Verwendung der Mittel durch die Ministerien als auch hinsichtlich der Dokumentation und Erfüllung der Ziele und Etappenziele durch. Außerdem wird ihr die Aufgabe übertragen, die Auditsysteme zu koordinieren und die Verwendung der Mittel durch die Fachministerien zu kontrollieren, um zusätzliche Gewähr dafür zu bieten, dass die Kontrollsysteme der durchführenden Ministerien in der Lage sind, die Anforderungen der Verordnung (EU) 2021/241 zu erfüllen. Das Amt für Rechnungsprüfung und Aufsicht berichtet vor jedem Zahlungsantrag mit der Verwaltungserklärung über die während der Arbeiten durchgeführten Kontrollen. In dem Bericht legt sie eine Zusammenfassung ihrer Kontrollen der Kontroll- und Prüfberichte der durchführenden Ministerien vor und führt daher die Prüfungen durch, die in die vom Finanzministerium zu übermittelnde Zusammenfassung der Prüfungen einfließen werden. Jedes Ministerium ist dafür zuständig, eine ausreichende Prüfung und Kontrolle der Erreichung der Etappenziele und Zielwerte sicherzustellen. Die Ministerien verfügen über die Flexibilität, die Prüfungen und Kontrollen einzeln zu gestalten. Der Nationale Rechnungshof (Rigsrevisionen) ist für die Durchführung externer Prüfungen der Staatsausgaben und -einnahmen zuständig.

Im dänischen Aufbau- und Resilienzplan sind die Verfahren aufgeführt, mit denen die Einhaltung des geltenden Unionsrechts und des nationalen Rechts während der gesamten Durchführung aller Maßnahmen sichergestellt wird. Darüber hinaus werden alle schwerwiegenden Unregelmäßigkeiten (Betrug, Korruption, Interessenkonflikte) und Doppelfinanzierung angegangen, indem die Durchführung von Kontrollen und Prüfungen auf der Ebene der zuständigen Ministerien ermöglicht wird. Jedes der neun an der Umsetzung der Komponenten beteiligten zuständigen Fachministerien gibt eine Verwaltungserklärung für die Aufbau- und Resilienzfähigkeit ab, wobei das Amt für Rechnungsprüfung und Aufsicht für Kontrollen und Überwachung zuständig ist.

2. Modalitäten für die Gewährung des uneingeschränkten Zugangs der Kommission zu den zugrunde liegenden Daten

Das Amt für Rechnungsprüfung und Aufsicht nutzt ein spezifisches dänisches Regierungssystem „F2“, um Unterlagen aus den Fachministerien zu speichern. Das System wird in fast allen Ministerien und Agenturen der dänischen Zentralverwaltung verwendet und dient der Ablage und Journalisierung von Dokumenten, um die Einhaltung verschiedener Rechtsvorschriften, insbesondere des Gesetzes über den Zugang der Öffentlichkeit zu Informationen, zu gewährleisten. Die Daten werden per verschlüsselter E-Mail an das Amt für Rechnungsprüfung und Aufsicht übermittelt. Bei den spezifischen Daten, die im Rahmen der Projekte zu erheben sind, handelt es sich um Daten über Endempfänger/Begünstigte, Auftragnehmer und Unterauftragnehmer, und die Erhebung dieser Daten dient der Erlangung von Kenntnissen über Risiken, insbesondere in Bezug auf „Konzentrationsrisiken“ und „Reputationsrisiken“. Das Amt für Rechnungsprüfung und Aufsicht stellt sicher, dass diese Daten gespeichert werden, damit die EU-Behörden auf Anfrage überprüfen

können, da jedes Ministerium die Daten dezentral speichern muss. Die Daten werden sowohl dem Finanzministerium als auch den EU-Organen auf Anfrage zur Verfügung gestellt.

Nach Artikel 24 Absatz 2 der Verordnung (EU) 2021/241 legt Dänemark bei Erreichen der in Abschnitt 2.1 dieses Anhangs vereinbarten einschlägigen Etappenziele und Zielwerte bei der Kommission einen ordnungsgemäß begründeten Antrag auf Zahlung des Finanzbeitrags vor. Dänemark stellt sicher, dass die Kommission auf Antrag uneingeschränkter Zugang zu den zugrunde liegenden einschlägigen Daten hat, die die ordnungsgemäße Begründung des Zahlungsantrags stützen, sowohl für die Bewertung des Zahlungsantrags gemäß Artikel 24 Absatz 3 der Verordnung (EU) 2021/241 als auch für Prüf- und Kontrollzwecke.