

Impact und Allocation Reporting

Stand: 25.10.2022

The Deka logo is displayed in white text on a red rectangular background. The logo consists of three vertical bars of increasing height to the left of the word "Deka".

..Deka

Nachhaltigkeit in der Deka

Für die Deka-Gruppe hat das gesellschaftliche Ziel, die Transformation der Unternehmen in Richtung einer klimaverträglichen, ressourcenschonenden und fairen Kreislaufwirtschaft zu unterstützen, hohe Priorität. Mit ihrer Selbstverpflichtung für klimafreundliches und nachhaltiges Wirtschaften, die die DekaBank als erstes Verbundunternehmen unterzeichnet hat, hat die Sparkassen-Finanzgruppe hierfür den Rahmen gesetzt.

Mit der Managementagenda 2025, welche der Vorstand im vergangenen Jahr gemeinsam mit den Führungskräften und Mitarbeitenden entlang von fünf Handlungsfeldern ausgestaltet hat, hat die Deka-Gruppe die strategischen Weichen gestellt, um Nachhaltigkeit als zentralen Eckpfeiler im Bewusstsein und Handeln der Gruppe zu verankern und die Deka-Gruppe zum noch stärker kundenorientierten, innovativen und nachhaltigen Wertpapierhaus weiterzuentwickeln.

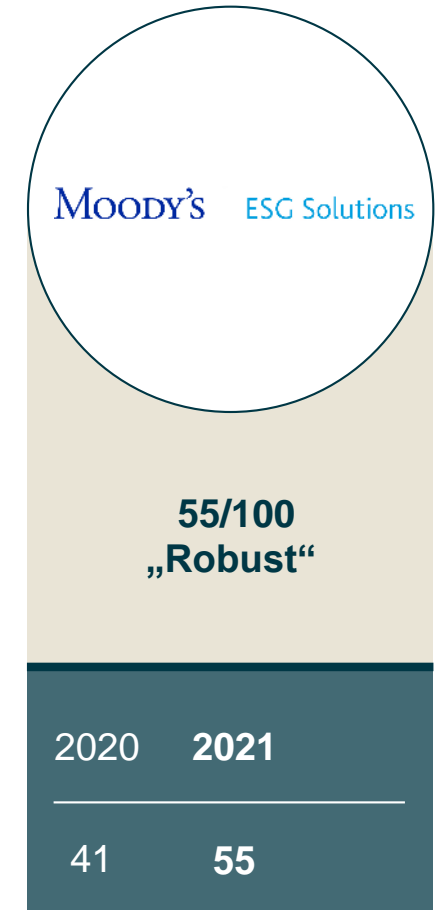
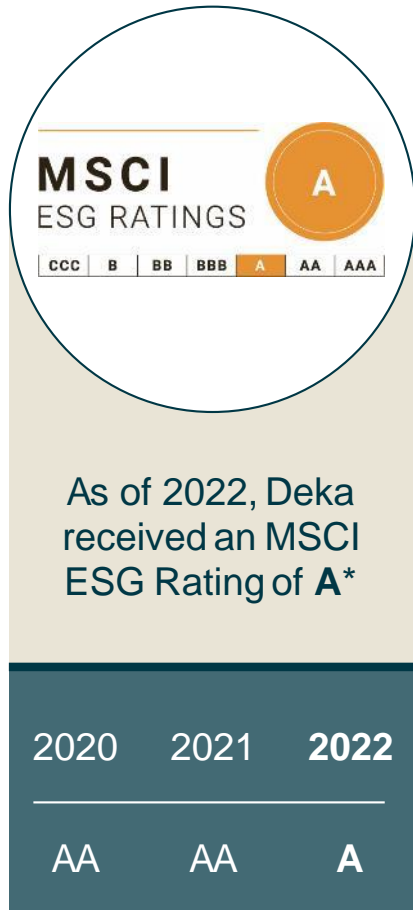
Neben der Definition grundlegender Prinzipien für unsere nachhaltige Ausrichtung beinhaltet die Managementagenda 2025 zahlreiche konkrete Einzelmaßnahmen, mit denen wir das Thema Nachhaltigkeit sowohl in den internen Strukturen als auch in unseren Prozessen, insbesondere der Produktentwicklung und -optimierung, weiter stärken werden.

Kontinuierliche Weiterentwicklung der geschäftsstrategischen Ausrichtung und Produktpalette der Deka



Nachhaltigkeitsratings

Ratings bestätigen Nachhaltigkeit unserer Unternehmensführung



Stand der Nachhaltigkeitsratings gem. der jährlichen ESG-Ratingberichte: MSCI: 10.06.2022; ISS-ESG: 22.06.2020; Sustainalytics: 10.08.2021, Update 31.05.2022; MOODY'S ESG (Markenumstellung im Zuge der Übernahme von V.E): 05.2021

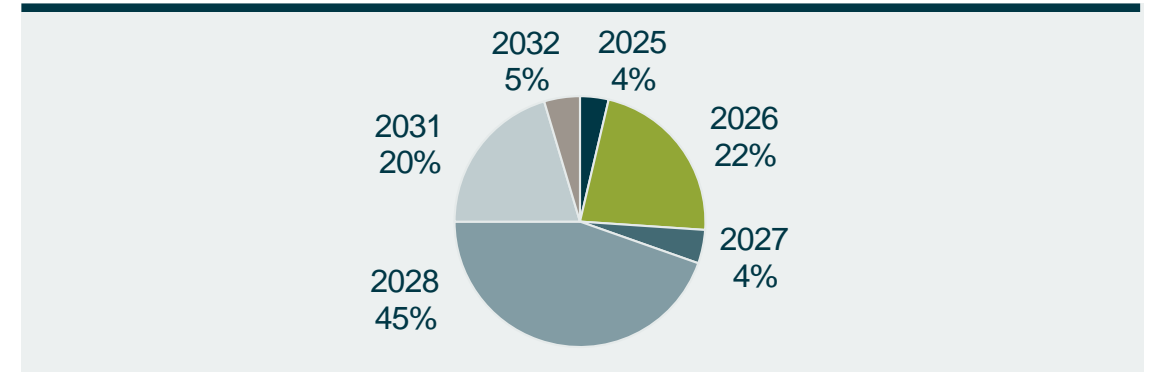
*Copyright ©2022 MSCI, **Copyright ©2021 Sustainalytics. Weitere Informationen: <https://www.deka.de/deka-gruppe/unsere-verantwortung/wie-wir-nachhaltigkeit-leben/nachhaltigkeitsberichte--ratings>

Ausstehende Green Bonds für private Kunden der DekaBank

Gesamtvolumen: 143.719.000 €

ISIN	Zertifikat	Laufzeit
DE000DK006R5	Festzinsanleihe	28/7/2031
DE000DK00ES2	Festzinsanleihe	5/5/2031
DE000DK00HU1	Festzinsanleihe	27/5/2031
DE000DK00Q88	Festzinsanleihe	16/6/2031
DE000DK00Y54	Festzinsanleihe	7/7/2031
DE000DK01E40	Festzinsanleihe	18/8/2031
DE000DK01MM6	Festzinsanleihe	8/9/2031
DE000DK01UG1	Festzinsanleihe	29/9/2031
DE000DK031X1	Festzinsanleihe	6/1/2032
DE000DK03BF9	Festzinsanleihe	20/10/2031
DE000DK03K99	Festzinsanleihe	10/11/2031
DE000DK03VJ9	Festzinsanleihe	1/12/2031
DE000DK041C4	Festzinsanleihe	23/3/2032
DE000DK04BC4	Festzinsanleihe	19/1/2032
DE000DK04HZ2	Festzinsanleihe	9/2/2032
DE000DK04SF1	Festzinsanleihe	2/3/2032
DE000DK05AW1	Festzinsanleihe	13/4/2032
DE000DK05LB2	Festzinsanleihe	4/5/2028
DE000DK05TH2	Festzinsanleihe	24/5/2028
DE000DK0X618	Festzinsanleihe	28/10/2025
DE000DK0X626	Festzinsanleihe	28/10/2026
DE000DK0X634	Stufenzinsanleihe	28/10/2027
DE000DK0X642	Stufenzinsanleihe	27/10/2028
DE000DK0YDL3	Festzinsanleihe	18/11/2026
DE000DK0YDM1	Stufenzinsanleihe	18/11/2027
DE000DK0YDN9	Stufenzinsanleihe	17/11/2028
DE000DK0YGE1	Festzinsanleihe	2/12/2026
DE000DK0YGG6	Stufenzinsanleihe	1/12/2028
DE000DK0YMT7	Festzinsanleihe	23/12/2026
DE000DK0YMV3	Stufenzinsanleihe	22/12/2028
DE000DK0YT07	Festzinsanleihe	20/1/2031
DE000DK0Z2U2	Festzinsanleihe	10/4/2031
DE000DK0ZHT4	Festzinsanleihe	10/2/2031
DE000DK0ZP75	Festzinsanleihe	3/3/2031
DE000DK0ZWT3	Festzinsanleihe	24/3/2031

Unterteilung nach Fälligkeit



Allocation und Impact

Überblick

Erneuerbare Energie Kapazität (MW)	Energie Produktion (GWh)	CO ₂ Ersparnis (tCO ₂ e)
523	1.531	<u>55.876</u>

Projektinformation nach Status

Status	CO ₂ Ersparnis (Deka Anteil in tCO ₂)	Finanziertes Volumen (TEuro)	Anteil am Portfolio
Operativ	55.876	208.836	100%

Portfolioinformationen

Technologie	Anzahl Kredite	Finanziertes Volumen (Sollkapital, TEuro)	Offener Zusagebetrag (TEuro)	Anteil am Portfolio (Sollkapital)
Solar	1	33.641		16%
Onshore Wind	3	175.196		84%
Total	4	208.837		100%

Berechnungsmethodik:

1. In den meisten Fällen finanziert die Deka nicht das gesamte Projekt. Zur Berechnung des Anteils der Deka an der Kapazität, der installierten Leistung sowie an der jährlichen CO₂-Einsparung wird der entsprechende Wert mit dem Deka-Finanzierungsanteil multipliziert.
2. Um die jährliche CO₂-Einsparung zu berechnen wird die gesamte jährliche Energieerzeugung in MWh mit einem länderspezifischen CO₂-Emissionsfaktor multipliziert. Quelle: 2022 Emissions Factors der International Energy Agency.
3. Bei jüngst fertiggestellten Projekten, die noch nicht das gesamte Jahr 2021 operativ waren, basiert die angegebene Energieproduktion auf Planwerten gemäß Windgutachten.

Allocation und Impact

CO₂ Impact / Gesamt

Technologie	Finanziertes Volumen (TEuro)	Kapazität (MW)	Energie Produktion 2021 (GWh)	Geplante Energie Produktion (GWh)	Jährliche CO ₂ Ersparnis (tCO ₂ e Äquivalent p.a.) ¹
Solar	33.641	21	37	37	6.863
Onshore Wind	175.196	667	494	2.006	61.285
Total	208.836	688	531	2.043	68.148

CO₂ Impact / Berechnung auf den Deka Anteil

Kapazität (MW)	Energie Produktion 2021 (GWh)	Geplante Energie Produktion (GWh)	Jährliche CO ₂ Ersparnis (tCO ₂ e Äquivalent p.a.) ¹	Anteil CO ₂ Ersparnis
21	37	37	6.863	12%
502	494	1.494	49.013	88%
523	531	1.531	55.876	100%

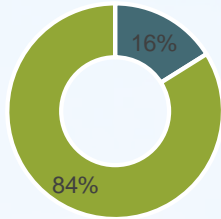
Berechnungsmethodik:

1. In den meisten Fällen finanziert die Deka nicht das gesamte Projekt. Zur Berechnung des Anteils der Deka an der Kapazität, der installierten Leistung sowie an der jährlichen CO₂-Einsparung wird der entsprechende Wert mit dem Deka-Finanzierungsanteil multipliziert.
2. Um die jährliche CO₂-Einsparung zu berechnen wird die gesamte jährliche Energieerzeugung in MWh mit einem länderspezifischen CO₂-Emissionsfaktor multipliziert. Quelle: 2022 Emissions Factors der International Energy Agency.
3. Bei jüngst fertiggestellten Projekten, die noch nicht das gesamte Jahr 2021 operativ waren, basiert die angegebene Energieproduktion auf Planwerten gemäß Windgutachten.

¹ CO₂ Einsparung des Gesamtprojektes. Die Berechnung der jährlichen CO₂ Ersparnis basiert bei Projekten, die noch nicht das gesamte Jahr 2021 operativ waren, auf der geplanten Produktion.

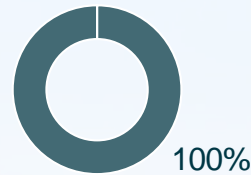
Renewable Energy Portfolio Allocation

Allokation zugeteilter Assets nach Technologie



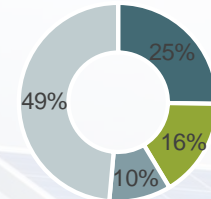
■ Solar ■ Onshore Wind

Allokation zugeteilter Assets nach Wahrung



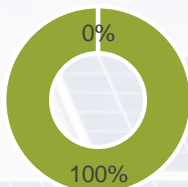
■ EUR

Allokation zugeteilter Assets nach Land



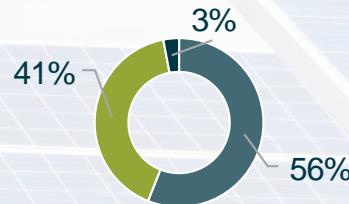
■ Norwegen ■ Portugal
■ Schweden ■ Finnland

Allokation zugeteilter Assets nach Projektstatus



■ Operativ

Allokation zugeteilter Assets nach erster Inanspruchnahme



■ 2019 ■ 2020 ■ 2021

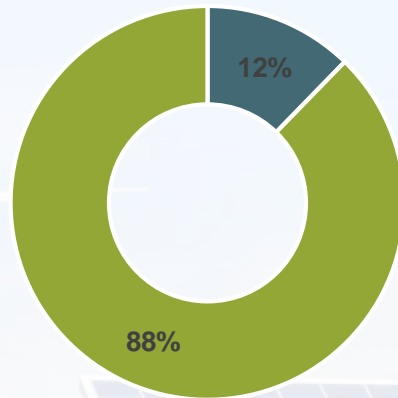
Allokation zugeteilter Assets nach Laufzeitende



■ 2030-2035 ■ 2036-2040

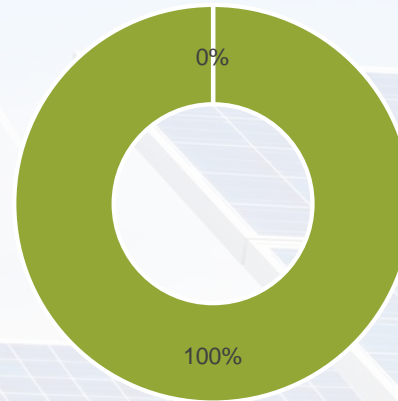
Portfolio CO₂ Impact

Geschätzte gemiedene CO₂-Emissionen zugeteilter Assets **nach Technologie**



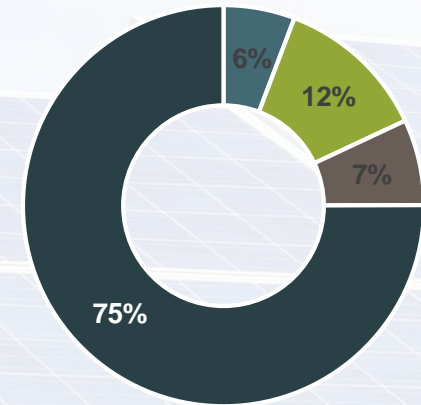
■ Solar ■ Onshore Wind

Geschätzte gemiedene CO₂-Emissionen zugeteilter Assets **nach Bauphase**



■ Operativ

Geschätzte gemiedene CO₂-Emissionen zugeteilter Assets **nach Land**



■ Norwegen ■ Portugal ■ Schweden ■ Finnland

Onshore Windpark „Stavro“

Projektbeschreibung

Projektspezifikationen

BEISPIEL

- 1 Lage:** Schweden, 500 km nördlich von Stockholm. Sehr guter Windstandort.
- 2 Gesamtleistung** in Höhe von **254 MW** verteilt auf zwei Teilparks Blackfjället (90 MW) und Blodrotberget (164 MW).
- 3 62 Turbinen** von Siemens Gamesa Renewable Energy mit jeweils 4,1 MW Nennleistung.
- 4** Rund **EUR 300 Mio.** Gesamtinvestitionsvolumen, das ca. hälftig durch DekaBank fremdfinanziert wird.
- 5** Nach Fertigstellung werden ca.
 - **774 GWh Strom pro Jahr** erzeugt
 - Hohe und stetige Windressourcen in Skandinavien



Dieses Dokument wurde von der DekaBank Deutsche Girozentrale, Frankfurt am Main („DekaBank“) erstellt. Dieses Dokument dient ausschließlich zu Informationszwecken. Dieses Dokument stellt weder ein öffentliches Angebot noch eine Aufforderung zur Abgabe eines Angebots zum Erwerb von Wertpapieren oder Finanzinstrumenten dar. Die DekaBank ist insbesondere nicht als Anlageberater oder aufgrund einer Vermögensbetreuungspflicht tätig. Dieses Dokument ist keine Finanzanalyse. Alle hierin enthaltenen Bewertungen, Stellungnahmen oder Erklärungen sind diejenigen des Verfassers des Dokuments und stimmen nicht notwendigerweise mit denen dritter Parteien überein.

Investoren sollten beachten, dass es derzeit keine klare und einheitliche Definition (gesetzlicher, regulatorischer oder sonstiger Art) oder einen Marktkonsens darüber gibt, welche konkreten Eigenschaften ein Projekt oder eine Anleihe haben müssen, um als „grün“, „nachhaltig“ oder ähnlich bezeichnet zu werden. Deshalb kann die DekaBank auch nicht garantieren und auch keine Haftung dafür übernehmen, dass Projekte oder Anleihen, die als „grün“ oder „nachhaltig“ oder ähnlich bezeichnet werden, die Erwartungen von Investoren betreffend solche „grünen“, „nachhaltigen“ oder ähnlich bezeichneten Zielsetzungen erfüllen.

Die DekaBank übernimmt keine Haftung für unmittelbare oder mittelbare Schäden, die durch die Verteilung und/oder Verwendung dieses Dokuments verursacht werden und/oder mit der Verteilung und/oder Verwendung dieses Dokuments im Zusammenhang stehen. Eine Investitionsentscheidung bezüglich irgendwelcher Wertpapiere oder sonstiger Finanzinstrumente sollte auf der Grundlage eines Prospekts oder Informationsmemorandums sowie der allein maßgeblichen Emissionsbedingungen der Wertpapiere erfolgen sowie auf einer eigenen unabhängigen Beurteilung der wirtschaftlichen Verhältnisse und Geschäftsangelegenheiten und einer eigenen Einschätzung der Kreditwürdigkeit des Emittenten. Insbesondere ist eine unabhängige Prüfung des Produktes vorzunehmen und / oder sich unabhängig fachlich beraten zu lassen und seine eigenen Schlussfolgerungen im Hinblick auf wirtschaftliche Vorteile und Risiken unter Berücksichtigung der rechtlichen, regulatorischen, finanziellen, steuerlichen und bilanziellen Aspekte zu ziehen. Insoweit geht die DekaBank davon aus, dass bei einer Investitionsentscheidung der Anleger eine solche eigenverantwortliche Beurteilung und Einschätzung vor einem möglichen Geschäftsabschluss unternommen und eine eigene Entscheidung diesbezüglich getroffen haben wird.