

Rahmenbedingungen für Grüne Anleihen

GREEN BOND FRAMEWORK



Dezember 2023



Inhaltsverzeichnis

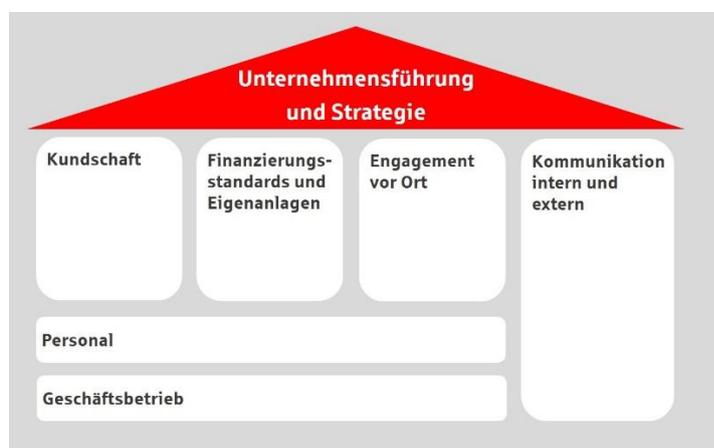
1.	Nachhaltigkeit in der Sparkasse KölnBonn	2
1.1.	Nachhaltigkeitsansatz	2
1.2.	Selbstverpflichtungen und ESG-Ratings	4
1.3.	Strategie & Gründe für die Schaffung eines Rahmenwerks für nachhaltige Finanzierungen	4
2.	Green Bond Programm	5
2.1.	Vorstellung des Refinanzierungsproduktes	5
2.2.	Green Bond Prinzipien	6
2.2.1.	Verwendung der Emissionserlöse (Use of Proceeds)	7
2.2.2.	Prozess der Projektbewertung & –Auswahl (Process of Evaluation & Selection)	9
2.2.3.	Management der Erlöse (Management of Proceeds)	10
2.2.4.	Berichterstattung (Reporting)	11
3.	Externe Prüfung	14
3.1.	Second Party Opinion	14
3.2.	Process of Evaluation & Selection	14

1. Nachhaltigkeit in der Sparkasse KölnBonn

1.1. Nachhaltigkeitsansatz

Nachhaltigkeit ist ein wesentlicher Bestandteil der Geschäftsstrategie der Sparkasse KölnBonn. In ihrer Geschäftsstrategie und in ihrem täglichen Handeln bekennt sich die Sparkasse zu einer nachhaltigen Geschäftspolitik sowie zur Berücksichtigung von Nachhaltigkeit. Unter Nachhaltigkeit wird die Berücksichtigung aller ESG Faktoren: Umwelt (E), Soziales (S) und verantwortungsvolle Unternehmensführung (G) verstanden. Die Sparkasse KölnBonn strebt eine sukzessive und langfristige Verbesserung in den unterschiedlichen Bereichen der Nachhaltigkeit an. Sie verfolgt das Ziel, führende Sparkasse bzw. Regionalbank in Deutschland zu sein und dabei eine Vorbildfunktion in allen Nachhaltigkeitsfacetten zu übernehmen. Ihre Nachhaltigkeitspositionierung entwickelt sie daher fortlaufend weiter und leitet konkrete Umsetzungsmaßnahmen ab.

Die Nachhaltigkeitslandkarte des Deutschen Sparkassen und Giroverbands (DSGV) bildet den Strukturrahmen für die Weiterentwicklung von Nachhaltigkeit. Die Landkarte wird als Haus dargestellt, wobei die Unternehmensführung und Strategie das Dach bilden. Die Handlungsfelder Personal und Geschäftsbetrieb stellen das Fundament für die weiteren Handlungsfelder Kundinnen und Kunden, Finanzierungsstandards und Eigenanlagen sowie Engagement vor Ort dar. Kommunikation intern und extern steht als Querschnittsthema neben den fünf zuvor genannten Handlungsfeldern. Diese werden regelmäßig analysiert und bewertet sowie Fortschritt und Zielerreichung überwacht. Die Nachhaltigkeitsmaßnahmen sind dem Nachhaltigkeitsbericht auf der Homepage der Sparkasse KölnBonn zu entnehmen.



Die Berücksichtigung von Nachhaltigkeitsaspekten findet auch im Kreditgeschäft Anwendung. Die Sparkasse KölnBonn vermeidet aus Nachhaltigkeitssicht kritische Finanzierungen und möchte ihre Kundinnen und Kunden bei nachhaltigen Vorhaben begleiten. Daher stehen bei den zu finanzierenden Immobilien ökologische Aspekte zur Schonung der Umwelt im Vordergrund.

Da Gebäude weltweit für etwa 30 Prozent der CO₂ –Emissionen und auch für 40% des Energieverbrauchs verantwortlich sind, stellen sie bei der Reduzierung der Treibhausgase einen großen Hebel dar. Durch die Finanzierung von nachhaltigen Immobilien trägt die Sparkasse KölnBonn zu einer klimafreundlichen Gesellschaft bei. Damit leistet sie einen Beitrag zur Eindämmung des Klimawandels und erfüllt somit eines der EU-Taxonomieziele. Ziel ist es, keinem der anderen fünf Ziele der EU-Taxonomie (Klimaschutz, Nachhaltige Nutzung und Schutz der Wasser- und Meeresressourcen, Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft, Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung sowie Schutz und Wiederherstellung der biologischen Vielfalt und der Ökosysteme) erheblichen Schaden hinzuzufügen.

Durch die Emission eines Green Bonds ist es der Sparkasse KölnBonn möglich, nachhaltige Immobilienfinanzierungen der Aktivseite auf der Passivseite nachhaltig zu refinanzieren. Zudem erweitert die Sparkasse KölnBonn dadurch Ihr Angebot um ein weiteres nachhaltiges Finanzprodukt und reagiert auf die steigende Nachfrage Ihrer Kundschaft nach nachhaltigen Investitionsmöglichkeiten.

1.2. Selbstverpflichtungen und ESG-Ratings

Die Sparkasse KölnBonn bekennt sich nicht nur zu den 17 Sustainable Development Goals (SDGs), die von der UN-Generalversammlung verabschiedet wurden, sondern auch zum Pariser Abkommen von 2015.

Auf Basis der bereits umgesetzten Nachhaltigkeitsmaßnahmen ist das Institut im internationalen Nachhaltigkeitsrating von der renommierten Nachhaltigkeits-Ratingagentur ISS ESG mit dem Prime Status ausgezeichnet

Zum Erhalt des natürlichen Ökosystems geht die Sparkasse KölnBonn mit knappen Ressourcen verantwortungsvoll um. Sie erstellt regelmäßig eine betriebliche Klimabilanz, ermittelt ihre Treibhausgasemissionen systematisch und leitet Maßnahmen zur weiteren Reduktion ab. Beispielsweise bezieht die Sparkasse KölnBonn seit 2020 Ökostrom und setzt auf stromsparende LED-Beleuchtung. Für die aktuell noch nicht vermeidbaren Emissionen leistet die Sparkasse KölnBonn einen Klimaschutzbeitrag, indem zertifizierte Klimaschutzprojekte finanziell unterstützt werden.



1.3. Strategie & Gründe für die Schaffung eines Rahmenwerks für nachhaltige Finanzierungen

Die Sparkasse KölnBonn ist sich über ihre Rolle in der Gesellschaft im Klaren und möchte ein Zeichen setzen, um den Nachhaltigkeitsgedanken in das tägliche Handeln einzubeziehen. Als Finanzinstitut ist die Sparkasse KölnBonn sich bewusst, dass sie den größten Einfluss auf die Gesellschaft und die natürliche Umwelt durch die Geschäftsaktivitäten ihrer Kundschaft hat, die sie finanziert und deren wirtschaftliche Aktivitäten sie ermöglicht. Das Institut verfolgt das Ziel, sich als kompetente Ansprechpartnerin zu nachhaltigen Finanzdienstleistungen am Markt zu positionieren und sich aktiv an dem nachhaltigen Wandel der Region zu beteiligen. Die Sparkasse KölnBonn hat daher unter anderem Nachhaltigkeitsstandards bei der Entscheidung zur Kreditvergabe, bei der hauseigenen Vermögensverwaltung und für ihre Eigenanlagen etabliert.

Der Zweck dieses Rahmenwerks ist es daher, sowohl bestehende nachhaltige Lösungen hervorzuheben und darzustellen, die der Kundschaft bereits angeboten werden. Als auch weiterhin sicherzustellen, dass die Kundschaft und Partner der Sparkasse KölnBonn Zugang zu Finanzierungen haben, die ihnen helfen, den notwendigen Übergang zu einer ökologisch und sozial nachhaltigen, inklusiven Zukunft zu verfolgen. Durch die Emission von nachhaltigen Finanzierungsinstrumenten wird die Sparkasse KölnBonn den Aufwand solcher nachhaltiger Finanzierungen auf ihrer Aktivseite für Investoren transparent machen und einen angemessenen Betrag solcher nachhaltigen Vermögenswerte in unserer Bilanz ausweisen, solange Emissionen ausstehen.

2. Green Bond Programm

2.1. Vorstellung des Refinanzierungsproduktes

Green Bonds werden bei der Sparkasse KölnBonn ausschließlich als "Grüne Pfandbriefe" begeben, die mit Immobilienfinanzierungen gedeckt sind. Die Sparkasse KölnBonn hat sich im Rahmen eines mit dem Verband deutscher Pfandbriefbanken (vdp) abgeschlossenen Markenlizenzvertrages verpflichtet, bei der Emission die Mindeststandards¹ des vdp einzuhalten.

Kunden der Sparkasse KölnBonn werden bereits bei der Darlehensanfrage um relevante Unterlagen zur Eignung für die grüne Deckungsmasse gebeten. Dies sind in erster Linie Energieausweise zu den zu finanzierenden Gebäuden.

Die Sparkasse KölnBonn finanziert Neubauten und die Modernisierung sowie Sanierung von Bestandsimmobilien. Neue Green Bonds können nur dann begeben werden, wenn grüne Immobilienfinanzierungen mit einem ausreichenden Gesamtnominalwert in der Bilanz der Bank vorhanden sind. Geeignete Immobilienfinanzierungen dürfen jeweils nur für einen einzelnen Green Bond der Sparkasse KölnBonn zur gleichen Zeit verwendet werden. Darüber hinaus stellt die Bank bei Emission eines neuen Green Bonds einen Sicherheitspuffer in Höhe von 10 Prozent sicher. Dies bedeutet, dass der Gesamtnominalwert aller ausstehenden Immobilienfinanzierungen mindestens 110 Prozent der Summe der Nominalwerte der ausstehenden Green Bonds und des zu begebenden neuen Green Bonds entsprechen muss. Außerdem übersteigt der Gesamtnominalwert der ausstehenden Grünen Pfandbriefe zu keiner Zeit die Gesamtsumme der geeigneten Assets im Hypothekendeckungsstock. Falls geeignete Vermögenswerte fällig werden oder frühzeitig vor der Fälligkeit eines Green Bonds zurückgezahlt

¹ www.pfandbrief.de/site/de/vdp/sustainable_finance/Pfandbriefe/Gruener-Pfandbrief

werden, wird eine Unterdeckung vermieden und es erfolgt ein Ausgleich entweder durch

- (a) Identifizierung von weiteren Darlehen, die den Mindeststandards² des vdp entsprechen oder
- (b) in Ausnahmefällen, z. B. bei unerwartet hohen vorzeitigen Tilgungen, können frei finanzielle Mittel interimweise bei einem Kreditinstitut angelegt werden, das über ein gutes Nachhaltigkeitsrating einer anerkannten Nachhaltigkeitsrating-agentur verfügt

Die Sparkasse KölnBonn stellt somit sicher, dass der Gesamtnominalwert der geeigneten Immobilienfinanzierungen den Gesamtnominalwert aller ausstehenden Green Bonds zu jeder Zeit übersteigt.

Als erfahrene Emittentin von Pfandbriefen gehört es zum Standard der Sparkasse KölnBonn, Anlegern maximale Transparenz anzubieten. Grund hierfür sind nicht zuletzt die Anforderungen des Pfandbriefgesetzes, nach denen detaillierte Informationen über den Deckungsstock zu veröffentlichen sind. Die Sparkasse KölnBonn nutzt diese Erfahrung und bietet Green Bond Investoren ebenfalls detaillierte Informationen an.

2.2. Green Bond Prinzipien

Das Framework der Sparkasse KölnBonn basiert auf den neuesten Versionen der Green Bond Principles, die von der International Capital Markets Association ("ICMA") veröffentlicht wurden.

Die Sparkasse KölnBonn wird das Rahmenwerk regelmäßig überprüfen und die Entwicklung der EU-Taxonomie und eines sich abzeichnenden EU Green Bond Standards (EU GBS) genau verfolgen. Wenn möglich, wird die Sparkasse KölnBonn diese neuen Standards nach bestem Wissen und Gewissen berücksichtigen und bei Bedarf Änderungen am Rahmenwerk vornehmen.

Bei diesen Bemühungen wird die Sparkasse KölnBonn das derzeitige Niveau der Offenlegung und Strenge bei der Auswahl geeigneter Vermögenswerte entweder beibehalten oder verbessern.

² www.pfandbrief.de/site/de/vdp/sustainable_finance/Pfandbriefe/Gruener-Pfandbrief

Die für Grüne Emissionen als refinanzierbar eingestuften Projekte stehen in Übereinstimmung mit den von den GBP definierten Projektkategorien und erfüllen zudem die Mindestanforderungen des Verbands deutscher Pfandbriefbanken (vdp) für Grüne Pfandbriefe.



2.2.1. Verwendung der Emissionserlöse (Use of Proceeds)

Die Erlöse aus der Emission der Sparkasse KölnBonn werden für die Refinanzierung bestehender geeigneter Immobilienfinanzierungen verwendet. Geeignete Assets stellen Immobilienfinanzierungen dar, bei denen die finanzierten Immobilien eine der folgenden Anforderungen erfüllen:

- Bei Neubaufinanzierungen in Deutschland werden mindestens die zum Zeitpunkt der Finanzierung gültigen gesetzlichen energetischen Standards für Neubauten eingehalten.
- Bei der Finanzierung gewerblicher Bestandsimmobilien muss die Immobilie mindestens eines der folgenden Kriterien erfüllen:
 - (a) Es werden die Vergleichswerte eingehalten, die das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie sowie das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit in ihrer Bekanntmachung am 7. April 2015 veröffentlicht haben³.
 - (b) Es liegt ein Nachhaltigkeitszertifikat eines etablierten Anbieters vor, dass die Gewerbeimmobilie in eine der Top-Kategorien des Anbieters einordnet.
 - (c) Die Gewerbeimmobilie zählt im Energieverbrauch/-bedarf zu den Top 15 % des nationalen Gewerbeimmobilienbestands.
- Bei der Finanzierung wohnwirtschaftlicher Bestandsimmobilien muss die Immobilie mindestens eines der folgenden Kriterien erfüllen:

³http://www.enev-online.com/enev_praxishilfen/enev_2014_energieausweis_energieverbrauchswerte_vergleichswerte_nichtwohnbestand_bekanntmachung_15.04.07.pdf

- (a) Das Wohngebäude kann mindestens der Energieeffizienzklasse B zugeordnet werden.
 - (b) Beim Energiebedarf wird ein Wert von 75 kWh/m² nicht überschritten.
 - (c) Es liegt eine Kofinanzierung über KfW-Förderprogramme für energieeffizientes Bauen bzw. Sanieren vor.
 - (d) Das Wohngebäude zählt im Energieverbrauch/-bedarf zu den Top 15 % des nationalen Wohngebäudebestands.
- Bei der Finanzierung von Renovierungen/Sanierungen wird eine Reduzierung des Energieverbrauchs bzw. -bedarfs von mindestens 30 % erreicht. Darüber hinaus muss die energetische Sanierung dazu führen, dass der Energieverbrauch/-bedarf ein Niveau erreicht, das im Einklang mit den Klimazielen der EU steht.

Werden Energieausweise berücksichtigt, sind diese zum Zeitpunkt der Indeckungsnahme nicht älter als drei Jahre. Dies gilt sowohl für wohnwirtschaftliche als auch gewerbliche Objekte.

Die Reduzierung des Energieverbrauchs/-bedarf bei der Finanzierung von Renovierungen und Sanierungen wird durch Abgleich der Energieausweise vor und nach Durchführung der Maßnahme ermittelt.

Grundpfandrechte auf diese Immobilienfinanzierungen dienen als Sicherheiten für Darlehen, die von der Sparkasse KölnBonn gewährt wurden. Falls sie für Grüne Pfandbriefe verwendet werden, müssen die Darlehen für den Hypothekendeckungsstock der Sparkasse KölnBonn geeignet sein und in diesen aufgenommen werden.

Als geeignete Kredite und Investitionen im Sinne dieses Rahmenwerks schließt die Sparkasse KölnBonn ausdrücklich ungedeckte und notleidende Engagements sowie unmittelbare Finanzierung folgender Vorhaben aus:

- **Rüstung**
 - Produktion geächteter Waffen und Waffensysteme (Streumunition, Antipersonenminen, ABC-Waffen etc.)
 - Autonome Waffensysteme (sog. LAWS - lethal autonomous weapons systems)
 - Lieferung von Kriegswaffen ins Ausland
 - Export von Rüstungsgütern
- **Energie**
 - Bau von Atomkraftwerken
 - Uranbergbau
 - Bau und Kapazitätserweiterung von Kohlekraftwerken

- Neubau oder Erweiterung von Kohleminen
- Großprojekte im Bereich Staudämme und Wasserkraftanlagen
- Zerstörerische Abbaumethoden im Bereich Bergbau, z. B. Mountain Top Removal⁴
- Förderung der fossilen Energieträger Erdöl und Erdgas
- Produktion von pornografischen Produkten
- Tabakproduktion
- Internationale Projektfinanzierungen mit unmittelbaren Themenfeldern
 - Waffen
 - Nahrungsmittel
 - Forstwirtschaft und Papierindustrie
 - Energie (Fossile Energieträger wie Erdöl und Erdgas)
 - Bergbau.

2.2.2. Prozess der Projektbewertung & –Auswahl (Process of Evaluation & Selection)

Die Sparkasse KölnBonn hat einen mehrstufigen Prozess etabliert, um Kredite und Investitionen in grünen Kategorien zu identifizieren, die in die "Grüne Deckungsmasse" der Sparkasse KölnBonn aufgenommen werden sollen. ESG Risiken werden im Rahmen der Beleihungswertermittlung nach BelWertV berücksichtigt. Vorliegende Risiken führen bereits vorab zum Ausschluss aus dem Pfandbriefdeckungsstock.

Das Deckungsstockmanagement überprüft vorab die Vermögenswerte auf Basis der Eignungskriterien dieses Rahmenwerks. Der Prüfungsprozess wird durch ein Green Bond Komitee gesteuert, das vierteljährlich tagt und verantwortlich ist für

- (a) Vierteljährliche Überprüfung der Grünen Deckungsmasse, um die endgültige Einhaltung aller Anforderungen dieses Rahmenwerks sicherzustellen
- (b) Beobachtung der Entwicklung von Grundsätzen und Standards in Bezug auf Green Bonds sowie der Entwicklung von Marktkonventionen und entsprechende Genehmigung von Aktualisierungen dieses Rahmenwerks

Das Green Bond Komitee besteht aus einer Vertretung des Deckungsstockmanagements, des Aktivgeschäfts und Treasury. Entscheidungen des Komitees werden einstimmig getroffen und protokolliert. Vertretungen der Unternehmensentwicklung

⁴Spezielle Form des Bergbaus durch Gipfelabsprengungen mit besonders negativen Umweltfolgen

sowie der Gesamtbanksteuerung werden bei Bedarf hinzugezogen. Das Green Bond Komitee kann Beobachtende zulassen sowie interne und externe Experten einladen, die nicht bei der Abstimmung des Green Bonds Komitees anwesend sein werden.

2.2.3. Management der Erlöse (Management of Proceeds)

Die Sparkasse KölnBonn verwaltet die Erlöse des Green Bonds auf Portfoliobasis. Dies bedeutet, dass der Betrag, der dem Nettoerlös eines ausstehenden Green Bonds entspricht, der Grünen Deckungsmasse der Bank zugewiesen wird. Der Nettoerlös dieses Instruments wird Teil des allgemeinen Liquiditätsbestandes und zur Zuweisung bestimmt, jedoch ohne gesetzliche Trennung.

Zur Überwachung der Grünen Deckungsmasse hat die Sparkasse KölnBonn ein Register eingerichtet, welches die technische Abbildung aller vom Green Bond Komitee genehmigten anrechenbaren Finanzierungen und Investitionen darstellt. Grundsätzlich handelt es sich bei der Identifizierung von Vermögenswerten, die im Register erfasst werden sollen, um eine bloße Bezeichnung und impliziert keine Änderung der Eigentumsverhältnisse, Verpfändung oder Pfandrecht zugunsten Dritter oder Änderung der Zuordnung zu einer juristischen Person, Niederlassung oder Abteilung (dies gilt auch für Kredite und Investitionen im Hypothekendeckungsstock). Bei Grünen Pfandbriefen wird die Sparkasse KölnBonn sicherstellen, dass die Grüne Deckungsmasse genügend grüne Immobilienfinanzierungen enthält, um den entsprechenden Betrag über die Laufzeit der Transaktion zu decken.

Das Register wird mindestens vierteljährlich vom Green Bond Komitee überprüft. Fällig werdende, vorzeitig getilgte Engagements und verkaufte Vermögenswerte werden sofort aus der Grünen Deckungsmasse ausgeschlossen. Erfüllt eine Immobilienfinanzierung nicht mehr die Kriterien dieses Rahmenwerks oder liegt ein abgelaufener Energieausweis vor, führt dies ebenfalls zu einem Ausschluss aus der Grünen Deckungsmasse. Neue Anlagen (einschließlich Ersatzanlagen) können nur dann aufgenommen werden, wenn sie vom Green Bond Komitee einzeln oder grundsätzlich genehmigt wurden.

Die Sparkasse KölnBonn ist bestrebt, zu jedem Zeitpunkt eine Grüne Deckungsmasse zu unterhalten, die größer ist als die Summe der Nettoerlöse aller ausstehenden Green Bonds.

Durch die tägliche Liquiditätsvorausschau im Deckungsstockmanagement wird eine Unterdeckung 100 Tage im Voraus ersichtlich. Der Ausgleich erfolgt entweder durch

- (a) Identifizierung von weiteren Darlehen, die den Mindeststandards⁵ des vdp entsprechen oder
- (b) in Ausnahmefällen, z. B. bei unerwartet hohen vorzeitigen Tilgungen, können freie finanzielle Mittel interimweise bei einem Kreditinstitut angelegt werden, das über ein gutes Nachhaltigkeitsrating einer anerkannten Nachhaltigkeitsratingagentur verfügt.

2.2.4. Berichterstattung (Reporting)

Solange emittierte Green Bonds ausstehen, wird die Sparkasse KölnBonn jährlich einen Bericht veröffentlichen und über Ihre Website zur Verfügung stellen.

Die Erstellung erfolgt durch das Green Bond Komitee. Dabei wird auf Standardreports der Fa. TXS GmbH, Hamburg zurückgegriffen.

Der Report gliedert sich in zwei Teile (a) das "Allocation Reporting" und (b) das "Impact Reporting", wobei diese u. a. folgende Details enthalten wird:

(a) Allocation Reporting

Gesamtbetrag der ausstehenden Green Bonds und der Anteil der Erlöse, der für Refinanzierungszwecke verwendet wurde

- Die Größe der Grünen Deckungsmasse
- Etwaige Fehlbeträge oder nicht zugewiesene Erlöse
- erfolgter Ausgleich von Unterdeckungen durch Anlage freier Mittel bei geeigneten Kreditinstituten (vgl. 2.2.3)
- Betrag der ausstehenden Green Bonds und Umfang des jeweiligen Green Bonds innerhalb der Grünen Deckungsmasse

⁵ www.pfandbrief.de/site/de/vdp/sustainable_finance/Pfandbriefe/Gruener-Pfandbrief

(b) Impact Reporting

Nach bestem Bemühen und vorbehaltlich der Durchführbarkeit und Datenverfügbarkeit wird sich das Impact Reporting auf die folgenden Informationen konzentrieren:

Nutzen

- Eindämmung Klimawandel
- Reduzierung der Treibhausgase
- Reduzierung der Umweltverschmutzung

Wirkungsindikatoren

- Eingesparte CO₂-Emission

- Eingesparte Energie

Beispielhaftes Reporting per 1.12.2023:

Impactreporting Grüne Pfandbriefe



Sparkasse KölnBonn

Hypothekendarlehen	Datum	01.12.2023
Pfandbrief	Stichtag	01.12.2023

Anleihe- und Portfoliodaten

Ausstehendes Anleihevolumen in Mio. €	20,00
Ausstehendes Kreditvolumen (Portfolio) in Mio. €	47,81
Institutsanteil an der Gesamtfinanzierungssumme	30,69%

Pfandobjektdaten

Anzahl Pfandobjekte	178
Gesamtfläche Pfandobjekte (in m ²)	9.627

Jährliche Energiewerte

Verbrauch gesamt (in GWh)	1
Benchmark auf Portfolioebene (in GWh)	1
Einsparung gesamt (in GWh)	0
Einsparung Institutsanteil (in GWh)	0
Einsparung pro 1 Mio. € Anleihe (in GWh)	0
Einsparung pro 1 Mio. € Anleihe Institutsanteil (in GWh)	0

Jährliche CO₂-Werte

CO ₂ -Verbrauch gesamt (in t CO ₂)	265
CO ₂ -Benchmark auf Portfolioebene (in t CO ₂)	390
CO ₂ Einsparung gesamt (in t CO ₂)	124
CO ₂ Einsparung Institutsanteil (in t CO ₂)	38
CO ₂ Einsparung pro 1 Mio € Anleihe (in t CO ₂)	6
CO ₂ Einsparung pro 1 Mio € Anleihe Institutsanteil (in t CO ₂)	2

Vergleiche CO₂-Einsparung

Anzahl eingesparter Erdumrundungen eines Flugzeuges	12
Anzahl eingesparter Kilometer eines Mittelklasse-Autos (in Mio. km)	1

3. Externe Prüfung

3.1. Second Party Opinion

Die Sparkasse KölnBonn hat ein unabhängiges Zweitgutachten ("SPO") von imug eingeholt, um die Gültigkeit dieses Rahmenwerks für die Begebung nachhaltiger Finanzierungsinstrumente unter diesem Rahmenwerk zu bestätigen. Die unabhängige SPO wird auf unserer Website unter Informationen für Investoren veröffentlicht und ist auch auf der Website des externen Gutachters verfügbar.

3.2. Process of Evaluation & Selection

Um die Übereinstimmung aller emittierten grünen Pfandbriefe mit der in diesem Rahmenwerk dargelegten Methodik zu gewährleisten, wird die Sparkasse KölnBonn einen externen Prüfer für die Aktualisierung der SPO beauftragen, wenn sich wesentliche Änderungen im grünen Deckungsstock ergeben und/oder die Eignungskriterien wesentlich angepasst werden.