



GRØNT RAMMEVERK 2023

Om grønt rammeverk

NorgesGruppen etablerte i januar 2019 et Grønt Rammeverk for utstedelse av grønne obligasjonslån for finansiering til prosjekter som tilfredsstillere kravene i det grønne rammeverket.

Det grønne rammeverket følger Green Bond Principles, og rammeverket fikk de beste graderingene «Dark Green» og «Governance assesment Excellent» av det uavhengige klimaforskningscenteret CICERO.

Klikk [her](#) for å lese rammeverket for grønne obligasjonslån.

Klikk [her](#) for å lese CICEROs Second opinion.



Ved utgangen av 2023 hadde NorgesGruppen 6 lån med en total på 3 150 millioner norske kroner i utestående grønne obligasjoner.

I henhold til det grønne rammeverket skal obligasjonslån utstedt benyttes til finansiering i en av kategoriene ren transport, miljøbygg og fornybar energi.

NorgesGruppens eksterne revisor Deloitte bekrefter at beløpene i denne rapporten er brukt til finansiering av prosjekter i henhold til NorgesGruppen sitt grønne rammeverk, og at de ubenyttede midlene er øremerket på grønn bankkonto (vedlegg 1).



For detaljert informasjon om vårt arbeide med bærekraft, se vår nettside (norgesgruppen.no/barekraft) og [NorgesGruppens års- og bærekraftsrapport 2023](#) (PDF)

Godkjente grønne prosjekter finansiert med grønne obligasjonslån

Pr 31.12.2023 hadde NorgesGruppen seks lån på 3 150 millioner norske kroner i utestående grønne obligasjoner.

Ved årsslutt er totalt 2 940 millioner norske kroner finansiert gjennom det grønne rammeverket. 210 millioner norske kroner står på grønn konto for likviditetsforvaltning.

Lånene har finansiert investeringer i miljøvennlig transport, miljøbygg og fornybar energi. Det nye kaffebrenneriet til Joh Kaffe, vindmøller som er etablert av ASKO Fornybar, hydrogenanlegg med tilhørende hydrogenlastebiler i ASKO Midt-Norge og ASKO Oslofjord sitt nye logistikklager i Sande, er prosjekter i NorgesGruppen som har blitt finansiert gjennom de grønne lånene.

Rapportering

Tabell 1

Kategori	Under-kategori	Finansiert pr 31.12.2023	Andel av totalt benyttet (i %)	Ny investering	Andel av total investering	Redusert årlig CO ₂ utslipp (t) per år	Grønt obligasjonslåns andel av årlig redusert CO ₂ utslipp (t)	CO ₂ (t) per år pr 1 MNOK
Ren transport	Hydrogenanlegg ¹⁾	30 900 000	1 %	100%	85%	59,3	53,3	1,2
	Hydrogenlastebiler ¹⁾	17 000 000	1 %	100%	100%			
Grønne bygg	Grønt bygg BREEAM Excellent ²⁾	581 200 000	20 %	100%	90%	1 392,8	1 253,5	2,4
	Grønt bygg BREEAM Outstanding ³⁾	2 040 000 000	69 %	100%	81 %	225,1	182,3	0,1
Fornybar energi	Vindkraft	270 900 000	9 %	100%	98%	4 587,6	4 495,9	16,9
Totalt		2 940 000 000	100%	100%		6 264,8	5 984,9	2,1
Likviditetsforvaltning på grønn konto		210 000 000						

Tabell 2

Kategori		Årlig produksjon (kWh)	Årlig energibruk (kWh)	Årlig hydrogen produksjon (kg)	Antall kjøretøy	Årlig energibruk pr kvm (grønne bygg)	Beregnet årlig CO ₂ avtrykk i tonn	Beregnet årlig CO ₂ avtrykk pr kvm (kg/kvm)
Ren transport	Hydrogenanlegg ¹⁾	385 993	n/a	7150	n/a	n/a	52,0	n/a
	Hydrogenlastebiler ¹⁾	n/a	385 993	n/a	4			
Grønne bygg	Grønt bygg BREEAM Ex. – BYGG ²⁾	1 697 846	1 257 663	n/a	n/a	133,7	144,3	15,3
	Grønt bygg BREEAM Ex. – PROSESS		6 994 361	n/a	n/a	743,6	169,6	18,0
	Grønt bygg BREEAM Outstanding – BYGG & PROSESS ³⁾	1 410 925	9 679 835	n/a	n/a	349,5	855,7	30,9
Fornybar energi	Vindkraft	72 892 072	n/a	n/a	n/a	n/a	1 239,2	n/a
Totalt		76 386 836	18 317 851	7 150	4		2 460,7	

Beregnet CO₂-avtrykk og reduserte CO₂-utslipp er beregnet med utgangspunkt i GHG-protokollens retningslinjer. Utslippsfaktorer er så langt som mulig forankret i NS3720:2018.

1) Faktisk produksjon fra hydrogenanlegg og estimert effekt hvor hydrogenet benyttes til hydrogenslastebiler.

2) Materialbruk er inkludert f.o.m. 2022

3) Referansebygg er endret fra regionslager til ASKO Sentrallager med sammenlignbar automasjon og fryselager. Materialbruk er inkludert f.o.m. 2022

Godkjente prosjekter for grønn finansiering

GRØNNE BYGNINGER

Joh. Johannson Kaffe AS – Kaffebrenneri på Vestby



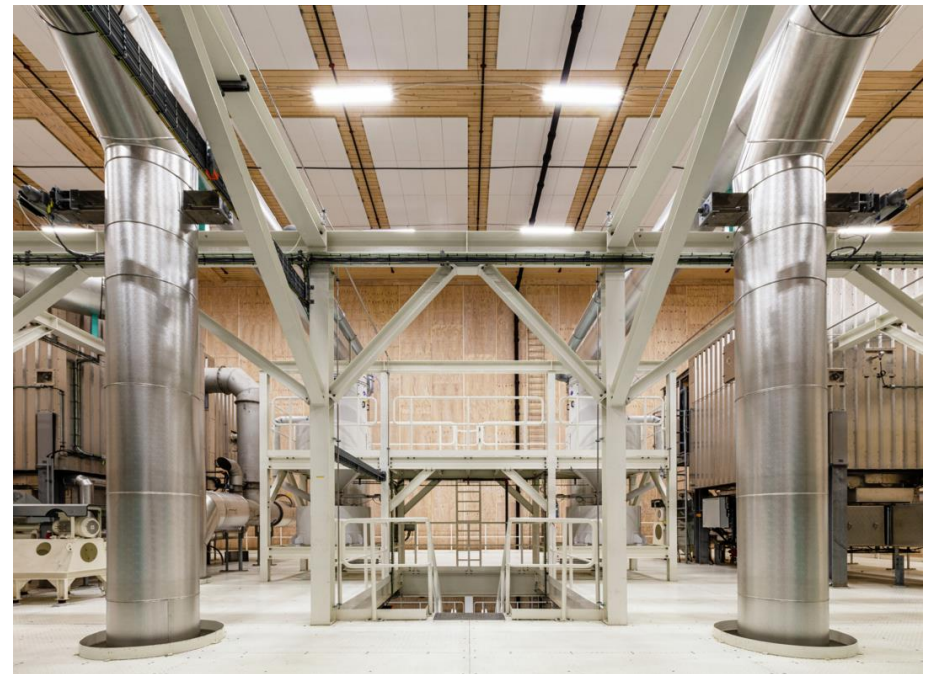
Joh. Johannson Kaffe produserer en tredje-del av all kaffe som drikkes i Norge. Fra påsken 2021 ble all kaffe produsert i det nye anlegget.

Anlegget er et av verdens mest miljøvennlige kaffebrennerier. Det nye brenneriet har redusert sitt klimagassutslipp med 85% i forhold til produksjonen på Filipstad. Over 90% av byggematerialene består av heltre. Tre som byggemateriale er både miljøvennlig og fornybart. Der det ikke har vært mulig å benytte tre for eksempel i fundamentet til pakkemaskinene inne i bygget er det benyttet resirkulert og lavkarbon stål og miljøbetong.

Et detaljert energioppfølgingssystem gir mulighet til å følge energibærere og -forbruk fra ulike energikilder som biogass, elektrisitet, solstrøm og bergvarme/kjøling.

Selve bygget er sertifisert til BREEAM-NOR Excellent.

Energiforsyningen er sikret gjennom energibrønner og utstrakt bruk av solceller på sør-vest og østveggene. Våre målinger viser at solceller på vegg leverer som budsjettet, 281 138 kWh i 2023.



GRØNNE BYGNINGER

ASKO Oslofjord – nytt matvarelager i Sande



Høsten 2022 startet de første leveransene til KIWI, MENY, SPAR, Joker, Bunnpris og Nærbutikken fra det automatiserte matvarelageret ASKO Oslofjord i Sande i Vestfold og Telemark. Lageret er bygget for å sikre en effektiv, konkurransedyktig og miljøvennlig logistikk.

ASKO Oslofjord er verdens første bygg av sitt slag som klassifiserer til miljøsertifiseringen BREEAM-NOR Outstanding.

For å oppnå dette er det blant annet sørget for 11 500 m² solceller på taket som tilsvarer forbruket i 80 eneboliger per år, varmegjenvinning fra kjøleanlegg, sedumtak der det ikke er solceller, miljøvennlige byggematerialer og lavkarbon-betong. For å sikre kapasitet til gods som må krysse Oslofjorden, og ikke belaste offentlig veinett, har ASKO også etablert en elektrisk løsning langs vannveien. To selvgående sjødroner krysser Oslofjorden med traller, gir en miljøvennlig varestrøm som årlig fjerner 1 million km transport på vei og 5000 tonn CO₂.



REN TRANSPORT

ASKO Midt-Norge AS – Hydrogenanlegg for drivstoff til lastebiler



ASKO har lansert verdens første hydrogendrevne lastebil. Lastebilene drives elektrisk med strøm fra brenselceller som benytter hydrogen som drivstoff. Lastebilene frakter dagligvarer til blant annet NorgesGruppens butikker med utgangspunkt i Trondheim og har en rekkevidde på 500 kilometer med totalvekt 26 tonn. De er produsert av Scania med støtte fra blant annet ENOVA.

Hydrogenet til bilene framstilles lokalt, med energi fra 9000 kvadratmeter solceller på taket til lagerbygningene til ASKO i Trondheim. Hydrogen som produseres skal ikke bare brukes på de nye lastebilene, men også på biler og trucker i egen virksomhet. ASKO sitt mål er å kun distribuere dagligvarer med nullutslippsbiler (elektrisk og hydrogen) innen 2026.

Hydrogenprosjektet til ASKO Midt-Norge er et viktig tiltak for å nå denne ambisjonen.



FORNYBAR ENERGI

ASKO Fornybar AS – Vindmøller Skurvenuten, Tindafjellet og Lindesnes



ASKO oppnådde 92 prosent andel ny egenprodusert fornybar energi i 2023 gjennom full produksjon på vindkraftverkene i Rogaland og ved vindkraftverket på Lindesnes, og solceller. Vindkraftverkene vil dekke ca. 70 prosent av ASKOs fremtidige behov for ren energi på landsbasis. Det resterende behovet vil bli dekket gjennom energiefektiviserende tiltak og solenergi. ASKO hadde i 2023 et forbruk på 92 GWh.

Denne energien hentes fra nettet og regnes mot den fornybare energien vi produserer og leverer til nettet. Vindkraftverkene representerer et avgjørende skritt for å realisere ASKOs miljøambisjon, om å bli klimanøytral. Det innebærer blant annet at ASKO skal bli selvforsynt med fornybar energi.



Deloitte.

Deloitte AS
Dronning Eufemias gate 14
Postboks 221 Sentrum
NO-0103 Oslo
Norway
Tel: +47 23 27 90 00
www.deloitte.no

Til Ledelsen i NorgesGruppen ASA

UAVHENGIG REVISORS ATTESTASJONSUTTALELSE OM ALLOKERINGSRAPPORT FOR GRØNN FINANSIERING

Vi har utført et attestasjonsoppdrag som skal gi moderat sikkerhet for at utvalgt informasjon presentert i Tabell 1 i underkapitlet Godkjente grønne prosjekter finansiert med grønne obligasjonslån («Utvalgt informasjon») i NorgesGruppen ASA («Selskapet») Grønt rammeverk 2023 for rapporteringsperioden som avsluttet 31. desember 2023.

Konklusjon med moderat sikkerhet

Basert på de utførte handlinger beskrevet i denne uttalelsen og beviser vi har innhentet, har vi ikke blitt oppmerksom på forhold som gir oss grunn til å tro at den Utvalgte informasjonen for året som ble avsluttet 31. desember 2023, slik beskrevet nedenfor, ikke i det alt vesentligste er utarbeidet i samsvar med gjeldende kriterier.

Omfanget av vårt arbeid

Vi har utført et attestasjonsoppdrag med moderat sikkerhet i samsvar med internasjonal standard for attestasjonsoppdrag (ISAE) 3000 (Revidert) - «Attestasjonsoppdrag som ikke er revisjon eller forenklet revisorkontroll av historisk finansiell informasjon», utstedt av The International Auditing and Assurance Standards Board (IAASB) og våre avtalte standardvilkår.

Informasjonen som er omfattet av vårt attestasjonsoppdrag er presentert i Grønt rammeverk 2023 for året som ble avsluttet 31. desember 2023 er som følger:

Utvalgt informasjon	Gjeldende kriterier
Tabell 1, begrenset til kolonne <i>Finansiert pr. 31.12.2023</i>	Hvorvidt midler fra grønn finansiering har blitt allokert til prosjekter slik det fremstilles i tabell 1 kolonne <i>Finansiert pr. 31.12.2023</i>
Tabell 1, begrenset til kolonne <i>Underkategori</i>	Hvorvidt prosjektene, slik de fremkommer av tabell 1, oppfyller kriteriene i NorgesGruppens «Green Bond Framework», avsnitt Use of Proceeds.

Den Utvalgte informasjonen presentert ovenfor må leses og forstås sammen med Gjeldende kriterier.

Iboende begrensninger

Vi har gjennomført et attestasjonsoppdrag med moderat sikkerhet om den Utvalgte informasjonen i det alt vesentlige er utarbeidet i samsvar med Gjeldende kriterier. Iboende begrensninger finnes i alle attestasjonsoppdrag.

Enhver struktur på internkontroll, uansett hvor effektiv den er, kan ikke eliminere muligheten for at misligheter eller utilsiktede feil kan oppstå og ikke blir avdekket, og siden vi benytter oss av stikkprøvebasert testing i attestasjonsoppdraget, er det ingen garanti for at misligheter eller utilsiktede feil, hvis slike er til stede, vil bli oppdaget.

Ledelsens ansvar

Ledelsen har ansvar for:

- Å sikre at bruk av midler fra grønne obligasjonslån følger selskapets «Green Bond Framework» av januar 2019.

Deloitte refers to one or more of Deloitte Touche Tohmatsu Limited ("DTTL"), its global network of member firms, an other related entities (collectively, the "Deloitte organization"). DTTL (also referred to as "Deloitte Global") and each of its member firms and related entities are legally separate and independent entities, which cannot obligate or bind each other in respect of third parties. DTTL and each DTTL member firm and related entity is liable only for its own acts and omissions, and not those of each other. DTTL does not provide services to clients. Please see www.deloitte.no to learn more.

© Deloitte AS

Regjeringi Foretakingsregisteret Medlemmer av Den norske Røstforbering Organisasjonsnummer: 980 211 282

Perniso Dokumentnr: JGFA-SZCJ-UPELV-GV6KO-JNHV4-JEAYS

Deloitte.

side 2

- Å sikre at prosjektvaluering og utvelgelse, allokering av midler til godkjente prosjekter og rapportering beskrevet i Rapporteringen, er i samsvar med formålet som er definert under selskapets «Green Bond Framework».
- Utforme, implementere og vedlikeholde interne prosesser og kontroller som er relevante for utarbeidelsen av den Utvalgte informasjonen for å sikre at den ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, som følge av misligheter eller utilsiktede feil.

Vårt ansvar

Vi er ansvarlige for:

- Planlegge og gjennomføre handlinger for å innhente tilstrekkelig og hensiktsmessig bevis for å kunne avgi en uavhengig attestasjonsuttalelse med moderat sikkerhet på den Utvalgte informasjonen.
- Kommunisere forhold som kan være relevante for den Utvalgte informasjonen til relevant part, herunder identifiserte eller mistanke om manglende overholdelse av lover, regler og forskrifter, misligheter eller mistenkte misligheter samt manglende objektivitet ved utarbeidelsen av den Utvalgte informasjonen.
- Rapportere vår konklusjon i en uavhengig attestasjonsuttalelse med moderat sikkerhet til ledelsen.

Vår uavhengighet og kvalitetsstyring

Vi er uavhengige av selskapet slik det kreves i lov, forskrift og International Code of Ethics for Professional Accountants (inkludert internasjonale uavhengighetsstandarder) utstedt av The International Ethics Standards Board for Accountants (IESBA reglene), og vi har overholdt våre øvrige etiske forpliktelser i samsvar med disse kravene.

Vi anvender internasjonal standard for kvalitetsstyring (ISQM) 1 Kvalitetsstyring for revisjonsforetak som utfører revisjon og forenklet revisorkontroll av regnskaper samt andre attestasjonsoppdrag og beslektede tjenester, og opprettholder et omfattende system for kvalitetskontroll inkludert dokumenterte retningslinjer og prosedyrer vedrørende etterlevelse av etiske krav, faglige standarder og gjeldende lovmessige og regulatoriske krav.

Sentrale handlinger

Vi er pålagt å planlegge og utføre vårt arbeid for å adressere de områdene der vi har identifisert at vesentlig feilinformasjon kan oppstå i den Utvalgte informasjonen. De handlingene vi har utført er basert på vår profesjonelle skjønn og inkluderer blant annet en vurdering av hensiktsmessigheten av Gjeldende kriterier. Ved gjennomføringen av attestasjonsoppdraget har vi utført følgende handlinger knyttet til den Utvalgte informasjonen mot Gjeldende kriterier:

- Gjennom forespørsler til relevante personer har vi opparbeidet en forståelse av Selskapet, dets kontrollmiljø, utvalgte prosesser og informasjonssystemer som er relevante for utarbeidelsen av den Utvalgte informasjonen. Forståelsen skal være tilstrekkelig til å identifisere områder i den Utvalgte informasjonen hvor det er sannsynlig at vesentlig feilinformasjon kan forekomme, og danne grunnlag for utformingen og gjennomføringen av handlinger for å håndtere de identifiserte områdene og for å oppnå tilstrekkelig sikkerhet til å støtte en konklusjon med moderat sikkerhet.
- Gjennom forespørsler til relevante personer har vi opparbeidet en forståelse for selskapets interne prosesser som er relevante for den Utvalgte informasjonen, dataene som benyttes i utarbeidelsen av den Utvalgte informasjonen, metodikken for innsamling og sammenstilling av dataene og prosessen for å utarbeide og rapportere den Utvalgte informasjonen.
- Utført handlinger på stikkprøvebasis for å vurdere om den Utvalgte informasjonen er sammenstilt og rapportert i samsvar med Gjeldende kriterier, inkludert kontroll av data mot kildedokumentasjon.

Arten, tidspunktet for og omfanget av handlinger som utføres på et attestasjonsoppdrag som skal gi moderat sikkerhet, er begrenset sammenlignet med det som er nødvendig på et attestasjonsoppdrag som skal gi betryggende sikkerhet. Følgelig er graden av sikkerhet som oppnås ved et attestasjonsoppdrag som skal gi moderat sikkerhet, betydelig lavere enn ved et attestasjonsoppdrag som skal gi betryggende sikkerhet.

Oslo, 8. mars 2024
Deloitte AS

Eivind Skaug
stats autorisert revisor

Perniso Dokumentnr: JGFA-SZCJ-UPELV-GV6KO-JNHV4-JEAYS

Penneo

Signaturene i dette dokumentet er juridisk bindende. Dokument signert med "Penneo™ - sikker digital signatur". De signerende parter sin identitet er registrert, og er listet nedenfor.

"Med min signatur bekrefter jeg alle datoer og innholdet i dette dokument."

Eivind Skaug

Statsautorisert revisor

Serienummer: UNINO-9578-5999-4-1556321

IP: 217.173.xxx.xxx

2024-03-08 13:12:01 UTC



Penneo DokumentID: JG7PA-SZ7COWJFEV-GV6KO-JAHV4-BA1S

Dokumentet er signert digitalt, med Penneo.com. Alle digitale signatur-data i dokumentet er sikret og validert av den datamaskin-utregnede hash-verdien av det opprinnelige dokument. Dokumentet er løst og tids-stemplett med et sertifikat fra en betrodd tredjepart. All kryptografisk bevis er integrert i denne PDF, for fremtidig validering (hvis nødvendig).

Hvordan bekrefter at dette dokumentet er originalt?
Dokumentet er beskyttet av ett Adobe CDS sertifikat. Når du åpner dokumentet i

Adobe Reader, skal du kunne se at dokumentet er sertifisert av Penneo e-signature service <penneo@penneo.com>. Dette garanterer at innholdet i dokumentet ikke har blitt endret.

Det er lett å kontrollere de kryptografiske beviser som er lokalisert inne i dokumentet, med Penneo validator - <https://penneo.com/validator>