



NorgesGruppen
GRØNT RAMMEVERK
2021

Om grønt rammeverk

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

Det grønne rammeverket følger Green Bond Principles, og rammeverket fikk de beste graderingene «Dark Green» og «Governance assesement 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 2021 hadde NorgesGruppen fire lån med en total på 2 050 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 2021](#).

Godkjente grønne prosjekter finansiert med grønne obligasjonslån

Pr 31.12.2021 hadde NorgesGruppen fire lån på 2 050 millioner norske kroner i utestående grønne obligasjoner.

Ved årsslutt er totalt 2 050 millioner norske kroner finansiert gjennom det grønne rammeverket.

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 31.12.2021	Andel av total benyttet (i %)	Ny investering	Andel av total investering	Redusert årlig CO ₂ utslipp (t)	Grønt obligasjonslåns andel av årlig redusert CO ₂ utslipp (t)	CO ₂ (t) pr 1 MNOK
Ren transport	Hydrogenanlegg ¹⁾	30 900 000	2%	100%	85%	60,2	54,1	1,3
	Hydrogenlastebiler ¹⁾	17 000 000	1%	100%	100%			
Grønne bygg	Grønt bygg BREEAM Excellent	581 200 000	28 %	100%	90%	1 326,2	1 193,6	2,3
	Grønt bygg Breeam Outstanding ²⁾	1 150 000 000	56 %	100 %	61 %	127,5	77,7	0,1
Fornybar energi	Vindkraft	270 900 000	13 %	100%	98%	4 367,7	4 280,3	16,1
Totalt		2 050 000 000	100%	100%		5 881,6	5 605,8	2,9
Likviditetsforvaltning på grønn konto		0						

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⁾	405 600	n/a	7 800	n/a	n/a	56,7	n/a
	Hydrogenlastebiler ¹⁾	n/a	405 600	n/a	4			
Grønne bygg	Grønt bygg BREEAM Ex. – BYGG	649 516	1 761 718	n/a	n/a	187,3	113,8	12,1
	Grønt bygg BREEAM Ex. – PROSESS		6 495 059	n/a	n/a	690,5	173,7	18,5
	Grønt bygg BREEAM Ou. – BYGG & PROSESS ²⁾	517 015	5 647 388	n/a	n/a	203,9	401,2	14,5
Fornybar energi	Vindkraft	73 124 059	n/a	n/a	n/a	n/a	1 243,1	n/a
Totalt		74 696 190	14 309 765	7 800	4		1 988,5	

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 hydrogenlastebiler.

²⁾ Bygget var i oppstarts drift i 2021

Eksempler på godkjente prosjekter for grønn finansiering

Miljøbygg

Joh. Johansson Kaffe AS – nytt kaffebrenneri på Vestby



Joh. Johansson Kaffe produserer i dag en tredjedel av all kaffe som drikkes i Norge. Fra påske 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 prosent i forhold til produksjonen på Filipstad. Over 90 prosent 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 resirkulert og lavkarbon stål og miljøbetong benyttet.

Bygget mottok Vestby kommunes byggeskikkpris for 2020, med begrunnelsen at arkitektonisk uttrykk, tydelig miljøprofil og godt opparbeidede utearealer gjør anlegget til et signaturbygg i Vestby.

En viktig del har vært å sikre miljøvennlig produksjon av kaffen og tilføre våre produkter miljømessige fordeler. Energioptimaliseringen for bygget er nå i full gang. Et detaljert energioppfølgingsystem 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. Bygget har ellers 50 prosent strengere krav til CO₂-avtrykk enn det som kreves innenfor TEK-17.

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, 230 000 kwh i 2021.



Anlegget benytter også varmegjenvinning og biogass og er selvforsynt for energi til oppvarming. En energisentral sørger for at spillvarme fra kaffebrenningen blir utnyttet.

Miljøbygg

ASKO Oslofjord – nytt matvarelager i Sande



ASKO Oslofjord AS skal sikre en effektiv, konkurransedyktig og miljøvennlig logistikk i et langsiktig perspektiv. ASKO Oslofjord AS har dagligvarekunder i store deler av Viken, nordre del av Vestfold og nord-østre del av Telemark. Første kundeleveranse var 1. februar 2022. Lageret er fremtidsrettet med topp moderne utstyr med plukk av tørrvarer og frysevarer med roboter, og er dimensjonert for fremtidig vekst.

ASKO jobber for å bli klimanøytrale innen 2026, og dette prosjektet er et viktig steg på veien mot lavere klimautslipp. ASKO Oslofjord AS skal bli Nordens første lagerbygg av sitt slag som klassifiserer til miljøsertifiseringen BREEAM Outstanding. For å oppnå dette har bygget 11.500 m² solceller på taket som tilsvarer energiforbruket i 80 eneboliger per år, varmegjenvinning fra kjøleanlegg, sedumtak der det ikke er solceller, miljøvennlige byggematerialer og lavkarbon-betong.

ASKO etablerer i 2022 en helelektrisk transportkjede som krysser Oslofjorden med batterielektriske autonome sjødroner som frakter traller mellom Horten og Moss havn. Trallene trekkes mellom havner, kunder og lager med elektriske trekkbiler som vil innføres utover i 2023. Transportkjeden blir klimanøytral og reduserer veitransporten med miljøvennlige leveranser til våre kunder.





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

Til styret i NorgesGruppen ASA

UAVHENGIG UTTALELSE VEDRØRENDE RAPPORT GRØNT RAMMEVERK

Vi har på oppdrag fra styret i NorgesGruppen ASA gjort en uavhengig gjennomgang av informasjonen presentert i Tabell 1 i NorgesGruppen ASAs rapport «Grønt rammeverk» per 31. desember 2021 (Rapporteringen).

Vår oppgave er avgrenset til å gi styret moderat sikkerhet for de forhold vi har konkludert på nedenfor og som knytter seg til NorgesGruppen ASA «Green Bond Framework» av 23 januar 2019, kapittel 4, seksjon «Annual Review»:

- at midler fra grønne obligasjonslån har blitt allokert til prosjekter og eiendeler slik oppsummert i Tabell 1, kolonne 1-3, i Rapporteringen, og
- at prosjektene slik de fremgår av Tabell 1, kolonne 1-3, i Rapporteringen, er prosjekter som oppfyller kriteriene for grønn finansiering.

Ledelsens ansvar

Styret i NorgesGruppen ASA er ansvarlig for:

- å sikre at bruk av midler fra grønne obligasjonslån følger NorgesGruppen ASAs «Green Bond Framework» av 23 januar 2019;
- å sikre at prosjektevaluering og utvelgelse, allokering av midler til godkjente prosjekter og rapportering som er beskrevet i Rapporteringen, er i samsvar med formålet som er definert i NorgesGruppen ASAs «Green Bond Framework» og
- etablere egnede interne kontroller som er relevante for innsamling, utarbeidelse og presentasjon av Rapporteringen for å sikre at denne er fri for vesentlige feil, enten på grunn av misligheter eller feil.

Revisors oppgaver og plikter

Vår oppgave er, på grunnlag av handlingene vi har utført, å uttrykke våre konklusjoner med moderat sikkerhet knyttet til informasjonen som fremgår i Tabell 1 i NorgesGruppen ASAs rapport Grønt rammeverk:

- at midler fra grønne obligasjonslån har blitt allokert til prosjekter og eiendeler slik oppsummert i Tabell 1, kolonne 1-3, i Rapporteringen, og
- at prosjektene slik de fremgår av Tabell 1, kolonne 1-3, i Rapporteringen, er prosjekter som oppfyller kriteriene for grønn finansiering.

Deloitte har ikke tatt stilling til øvrige deler av Rapporteringen og uttrykker dermed heller ikke sikkerhet for andre deler av Rapporteringen.

Vi har utført vårt arbeid i samsvar med ISAE 3000 (revidert) Attestasjonsoppdrag som ikke er revisjon eller forenklet revisjonskontroll av historisk finansiell informasjon, utgitt av International Auditing and Assurance Standards Board.

Deloitte anvender International Standard on Quality Control 1 og opprettholder følgelig et omfattende kvalitetskontrollsystem, herunder dokumenterte retningslinjer og rutiner for etterlevelse av etiske krav, profesjonelle standarder og gjeldende lovmessige og regulatoriske krav.

Deloitte refers to one or more of Deloitte Touche Tohmatsu Limited ("DTTL"), its global network of member firms, and their 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

Registrert i Foretaksregisteret Medlemmer av Den norske Revisorforening
Organisasjonsnummer: 980 211 382

Permeo Dokumentmøkkel: 2XZF7W-56PHJ-AE92W-IASGE-CDKFD-ASWME



side 2

Vi har utført oppdraget i samsvar med krav til uavhengighet og andre etiske krav i Code of Ethics for Professional Accountants utstedt av International Ethics Standards Board for Accountants', som bygger på de grunnleggende prinsippene om integritet, objektivitet, profesjonell kompetanse og tilbørlig aktsomhet, konfidensialitet og profesjonell adferd.

Handlingene utført på et attestasjonsoppdrag som skal gi moderat sikkerhet, avviker i art og tidspunkt fra et attestasjonsoppdrag som skal gi betryggende sikkerhet, og er mindre i omfang; og følgelig er graden av sikkerhet som fremskaffes på et attestasjonsoppdrag som skal gi moderat sikkerhet betydelig lavere enn sikkerheten som ville ha vært fremskaffet hvis de var blitt utført et attestasjonsoppdrag som skal gi betryggende sikkerhet. De utførte handlingene er basert på vårt profesjonelle skjønn og har omfattet forespørsler, observasjon av utføring av prosesser, inspeksjon av dokumenter, analytiske kontrollhandlinger, evaluering av om kvantifiseringsmetoder og rapporteringsprinsipper er hensiktsmessige og kontroll av samsvar med underliggende materiale. Etter vår mening er innhentet bevis tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

Konklusjon

Med forbehold om begrensningene i vårt arbeid, har ingenting kommet til vår kjennskap som indikerer at midlene fra grønne obligasjonslån ikke er allokert til prosjekter og eiendeler slik oppsummert i Tabell 1, kolonne 1-3, i Rapporteringen, og at disse prosjektene ikke oppfyller kriteriene for grønn finansiering.

Oslo, 16. mars 2022
Deloitte AS

Eivind Skaug
statsautorisert revisor

Permeo Dokumentmøkkel: 2XZF7W-56PHJ-AE92W-IASGE-CDKFD-ASWME

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: 9578-5999-4-1556321

IP: 85.165.xxx.xxx

2022-03-16 20:22:57 UTC



Penneo Dokumentmøkket: 2XF7W-56PHJ-AE1QZ1W-4SGE-CDNPD-ASWME

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 låst og tids-stemplet 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 originalen?

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/validate>