

Rapport  
**GRØNT RAMMEVERK**  
2019



NorgesGruppen



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 2019 hadde NorgesGruppen to lån med en total på 900 millioner norske kroner i utestående grønne obligasjoner.

I henhold til det grønne rammeverket skal obligasjonslån utstedt benyttes til finansiering i en av kategoriene Rent 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](http://norgesgruppen.no/barekraft)) og [NorgesGruppens års- og bærekraftsrapport 2019](#).

## Godkjente grønne prosjekter finansiert med grønne obligasjonslån

Pr 31.12.2019 hadde NorgesGruppen to lån på 900 millioner norske kroner i utestående grønne obligasjoner.

Ved årslutt er 612,8 millioner norske kroner finansiert gjennom det grønne rammeverket, gjenstående likviditetsforvaltning utgjør 287,2 millioner norske kroner som står på øremerket konto.

Lånene fra 2019 har finansiert investeringer i miljøvennlig transport, miljøbygg og fornybar energi. Det nye kaffebrenneriet til Joh Kaffe, vindmøller som er etablert av ASKO Fornybar og hydrogenanlegg med tilhørende hydrogenlastebiler i ASKO Midt-Norge, er prosjekter i NorgesGruppen som har blitt finansiert gjennom de grønne lånene.

### Rapportering

Tabell 1

Kategori	Under-kategori	Finansiert pr 31.12.19	Andel av totalt benyttet ( i %)	Ny investering	Andel av total investering	Redusert CO <sub>2</sub> utslipp (t)	Grønt obligasjonslåns andel av redusert CO <sub>2</sub> utslipp (t)	CO <sub>2</sub> (t) pr 1 MNOK
Ren transport	Hydrogenanlegg <sup>1)</sup>	17 400 000	3%	100%	41%	114,0	41,4	5,1
	Hydrogenlastebiler <sup>1)</sup>	5 000 000	1%	100%	26%			
Grønne bygg	Grønt bygg Breeam Excellent <sup>2)</sup>	320 000 000	52%	100%	96%	1 310,1	1 255,3	4,1
Fornybar energi	Vindkraft	270 400 000	44%	100%	98%	8 570,1	8 373,3	31,7
<b>Totalt</b>		612 800 000	100%	100%		9 994,3	9 671,4	16,3
<b>Likviditetsforvaltning på grønn konto</b>		287 200 000						

Tabell 2

Kategori	Under-kategori	Årlig produksjon (kWh)	Årlig energibruk (kWh)	Årlig hydrogenproduksjon (kg)	Antall kjøretøy	Årlig energibruk pr kvm (grønne bygg)	Beregnet CO <sub>2</sub> avtrykk i tonn	Beregnet CO <sub>2</sub> avtrykk pr kvm (kg/kvm)
Ren transport	Hydrogenanlegg <sup>1)</sup>	494 000	n/a	9 500	n/a	n/a	26,8	n/a
	Hydrogenlastebiler <sup>1)</sup>	n/a	494 000	n/a	4			
Grønne bygg	Grønt bygg Breeam Ex. – BYGG <sup>2)</sup>	2 089 455	807 875	n/a	n/a	85,9	0,8	0,1
	Grønt bygg Breeam Ex. – PROSESS <sup>2)</sup>		6 136 569	n/a	n/a	652,4	266,6	28,3
Fornybar energi	Vindkraft	68 000 000	n/a	n/a	n/a	n/a	680,2	n/a
<b>Totalt</b>		70 583 455	7 438 443	9 500	4		974,4	

Beregnet CO<sub>2</sub>-avtrykk og reduserte CO<sub>2</sub>-utslipp er beregnet med utgangspunkt i GHG-protokollens retningslinjer. Utslippsfaktorer er så langt som mulig forankret i NS3720:2018.

<sup>1)</sup> Foreløpig estimerte tall for hydrogenanlegg i full drift og hvor hydrogenen benyttes til hydrogenlastebiler. I 2019 ble det produsert ca 1.100 kg hydrogen ved anlegget. Dette til tross for at anlegget har vært ute av drift i nærmere 7 måneder som følge av hendelsen ved Uno-X sitt anlegg på Kjørbo. Produsert hydrogen har vært brukt til testkjøring hydrogenlastebil, drift av gaffeltrucker og drift av personbiler.

<sup>2)</sup> Foreløpig estimerte tall. Bygget var ikke i drift pr 31.12.2019.

# Eksempler på godkjente prosjekter for grønn finansiering

## FORNYBAR ENERGI

ASKO Fornybar AS – Vindmøller Skurvenuten, Tindafjellet og Lindesnes



ASKO oppnådde 100 prosent andel ny egenprodusert fornybar energi i 2019 gjennom full produksjon på vindkraftverket i Rogaland; påbegynt produksjon 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 energi-effektiviserende tiltak og solenergi.

ASKO hadde i 2019 et forbruk på 71 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, å bli klimanøytral. Det innebærer blant annet at ASKO skal bli selvforsynt med fornybar energi.

## 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 skal frakte 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.

## GRØNNE BYGNINGER

Joh. Johannson Kaffe AS – nytt kaffebrenneri på Vestby



Joh. Johannson Kaffe produserer i dag en tredjedel av all kaffe som drikkes i Norge. I løpet av 2020 vil produksjon av kaffe fra Joh. Johannson Kaffe starte i de nye lokalene i Vestby.

Anlegget blir et av verdens mest miljøvennlige kaffebrennerier og har allerede blitt tildelt Norsk Energis energi- og miljøpris for 2019. Det nye anlegget er bærekraftig på flere måter. Det reduserer dagens klimagassutslipp med 85 prosent, det er benyttet massivt tre i tak og bæresøyler og stålet som benyttes er resirkulert.

Energiforsyning skjer gjennom en kombinasjon av energibrønner, solceller og overskuddsvarme fra kaffebrenningen. Biogass erstatter propan som blir benyttet i dagens drift.

Kaffebrenneriet har målsetting om Breeam Excellent-sertifisering.

# Deloitte.

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 2019 (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 AS and Deloitte Advokatfirma AS are the Norwegian affiliates of Deloitte NSE LLP, a member firm of Deloitte Touche Tohmatsu Limited ("DTTL"), its network of member firms, and their related entities. DTTL and each of its member firms are legally separate and independent entities. DTTL (also referred to as "Deloitte Global") does not provide services to clients. Please see www.deloitte.no for a more detailed description of DTTL and its member firms.

© Deloitte AS

Registrert i Foretaksregisteret Medlemmer av Den norske Revisorforening  
Organisasjonsnummer: 980 211 282

# Deloitte.

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.

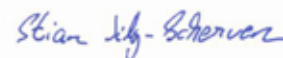
Handlingene utført på et attestasjonsoppdrag som skal gi moderat sikkerhet, avviker i art og tidspunkt fra et attestasjonsoppdrag som skal gi betryggende sikkerhet, og er mindre i omfang; og følgelig er graden av sikkerhet som fremskaffes på et attestasjonsoppdrag som skal gi moderat sikkerhet betydelig lavere enn sikkerheten som ville ha vært fremskaffet hvis de var blitt utført et attestasjonsoppdrag so 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, 27. mars 2020  
Deloitte AS



**Stian Jilg-Scherven**  
statsautorisert revisor