

KBN

Grønn finans som virkemiddel og drivkraft

21.04.2022

Kia Kriens Haavi



Vi låner inn penger fra
hele verden...



...og låner dem ut igjen til
norske kommuner og
fylkeskommuner



Skoler
Sykehjem
VAR
Veier
Barnehager
Klimatilpasning

320

mrd. kroner utlånt til
kommunal sektor

36,7



mrd. kroner utestående
i grønne lån

100 %

av landets kommuner har
lån i Kommunalbanken

45 %

av kommunesektorens gjeld er
lånt i Kommunalbanken



ENOVA



Prosjektstart

Ferdigstillelse



Prosjektstart

ENOVA

Ferdigstillelse



Grønne lån siden 2010



Går til prosjekter med en tydelig miljø- og klimaambisjon

- 0,10%

Lavere rente



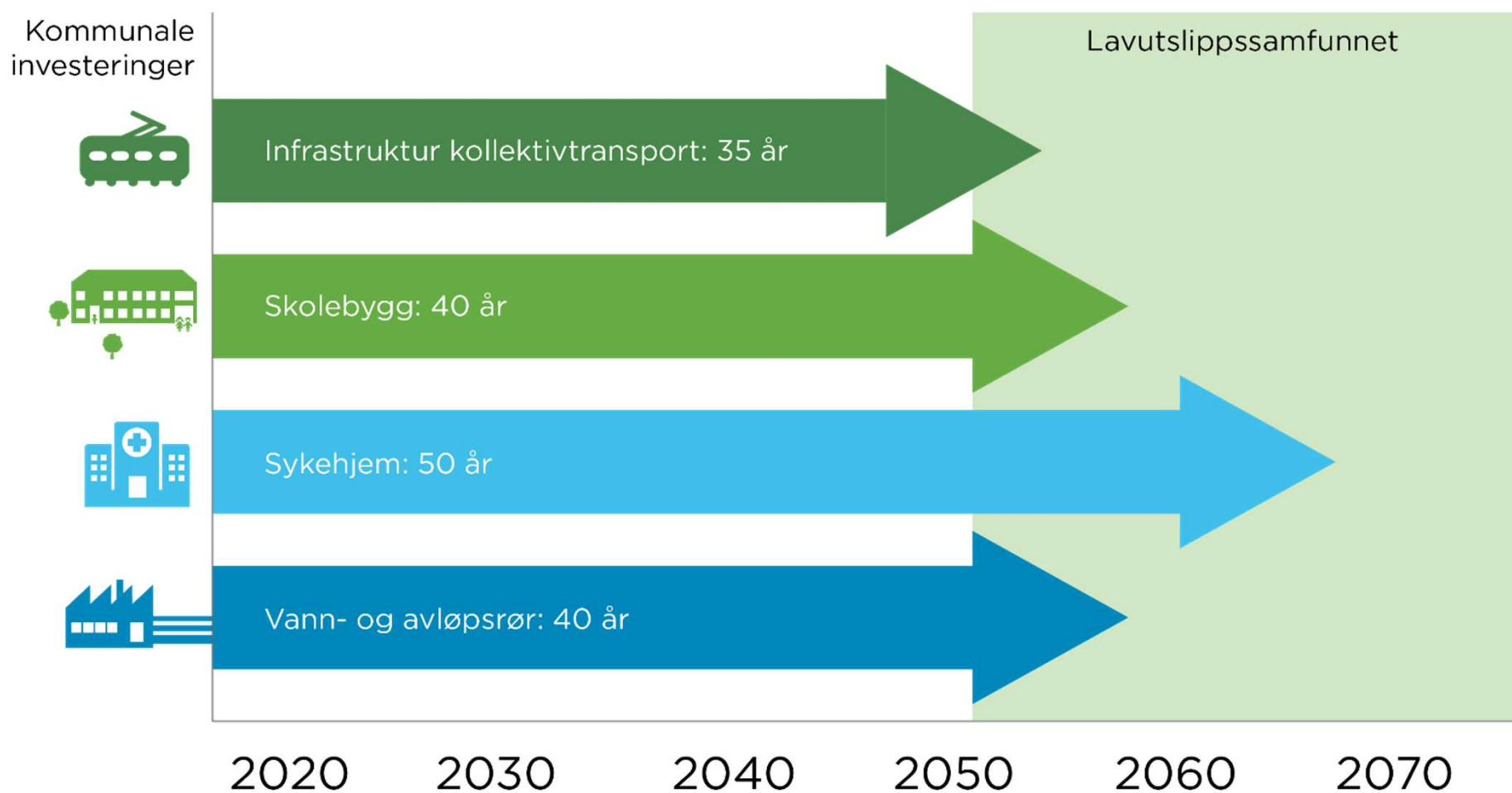
Finansiert via det grønne obligasjonsmarkedet



Virkemiddel for å redusere klimarisiko



Dagens investeringer skal inn i lavutslippssamfunnet



Vi finansierer prosjekter med klima- og miljøeffekt

This report presents the environmental impact of KBN's green loan program as of 31 December 2021. All funds raised by KBN's green bond issuances will be used exclusively to finance green loans in the Norwegian municipal sector.



26 bn.
NOK
GREEN BONDS

Funds from green bonds issued in international capital markets ...



33 bn.
NOK
GREEN LOANS

... provide green, discounted loans for climate-smart projects across the country



A new school in Kautokeino which will honour Sami culture and architecture - built with mass timber elements and a low energy demand.
Illustration: Ola Roald Arkitektur

OUR GREEN LOAN PROGRAM HELPS FINANCE

37 181

tonnes of CO₂e reduced and avoided annually¹

482 450

Population equivalents increase in water and wastewater capacity²

79

GWh renewable energy produced annually

38

GWh energy reduced and avoided annually

150 134

tonnes increased waste management capacity

11%

of the portfolio is found to be in aligned with the EU Taxonomy's Technical Screening Criteria³

342

TOTAL NUMBER OF GREEN PROJECTS

74

NEW GREEN PROJECTS IN 2021

¹ We do our best to ensure the quality of the information provided; however, the reader should be aware that there is uncertainty related to estimating climate and environmental impact from investments. Read more about reporting principles on page 18 in this report.

² Population equivalents is an expression that describes the load and capacity of water and wastewater supply.

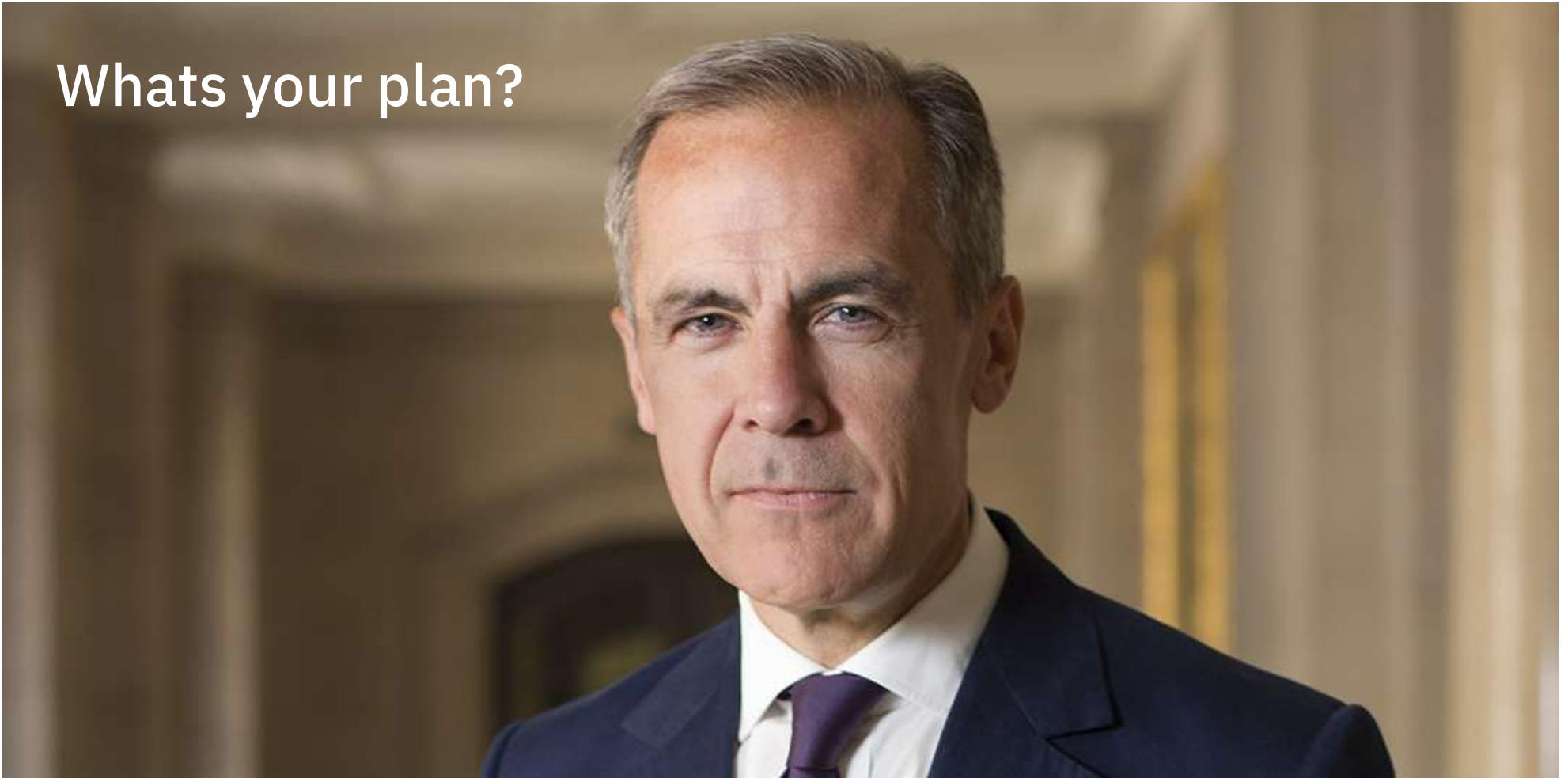
³ Self-assessment carried out by KBN. The assessment only evaluates the taxonomy's technical screening criteria and we have not analysed the "do no significant harm" criteria or the "minimum social safeguards". Read more about KBN and the taxonomy on page 21.



See all the green projects in Impact report 2021 (Excel) at kbn.com.

Grønn finans som drivkraft

Whats your plan?



Handlingsplan for en sirkulær økonomi

Overgang til en
sirkulær økonomi

* Strategi for bærekraftig bruk av kjemikalier
* Handlingsplan for ren luft og rent vann

Null forurensning i Europa

Fra jord til bord

Jord til bord-strategien

Transformasjon av
landbruk og rurale strøk

Modernisert og enklere
landbrukspolitikk

Reform av landbrukspolitikken

Biomangfoldstrategi for 2030

Bevaring av
Europas naturgoder

Bærekraftig transport

Oppnå
klimanøytralitet

* Klimalov
* Nye klimamål for 2030
* Utvidet ETS
* Karbongrenseskatt

Ren, pålitelig og
rimelig energi

* Oppdatert energilovgivning
* Rammeverk for gass
* Oppdatere energiskattedirektivet

Finansiering av omstillingen

* Den europeiske investeringsbanken som klimabank
* Bærekraftig investeringsplan
* Grønn finansieringsstrategi
* Klima og bærekraft i EU-budsjettet

Ingen skal utelates
(rettferdig omstilling)

* Fond for rettferdig omstilling
* EU-budsjettet



Taksonomien – en potensiell «game changer»

- EUs klassifiseringssystem for bærekraftig økonomisk aktivitet
- Intensjon: skape en konkret og omforent definisjon av hva som er en bærekraftig aktivitet eller investering
- Mål: det skal bli enklere å styre kapital i en retning av bærekraftige aktiviteter som faktisk har en positiv påvirkning på klima og/eller miljøuten å gjøre skade!
- Kan bli gullstandarden – for alle



Begrensning av klimaendringer



Klimatilpasning



Omstilling til en sirkulærøkonomi, avfallsforebygging og gjenvinning



Forebygging og kontroll av forurensning



Bærekraftig bruk og beskyttelse av vann- og marine ressurser



Beskyttelse av arts mangfold og sunne økosystemer

KBN

Den norske stats
kommunalbank

Spørsmål og svar



Person

Virksomhet

Pensjon

Bank og lån

Fond

Forsikring

Kunde ▾

Investor ▾

Bærekraft ▾

Om oss ▾

Velg logg inn 🔒

Forsiden • Bank og lån • Lån

Kunde / Grønne lån

Grønne lån

Vi tilbyr grønne lån med lavere rente til investeringer som løser framtidens klima- og miljøutfordringer i dag.

Grønne lån til offentlig sektor, bedrifter og privatpersoner!



Meny

DNB

← Til Bedriftslån

Grønne bedriftslån

Med grønne lån får din bedrift finansiering til investeringer i bærekraftige løsninger.



Låne

Spare

Pensjon

Forsikring

Eiendom

Tips og råd

Kundeservice

Lofavor

SpareBank 1
ØSTLANDET



Søk

Bli kunde



Grønt boliglån

Eier du, eller skal du kjøpe bolig med energimerke A eller B? Da får du ekstra god rente med grønt boliglån.

Hvilke prosjekter får de beste
betingelser?

Grønt lån til Horten VGS – Norges første plusshus-VGS



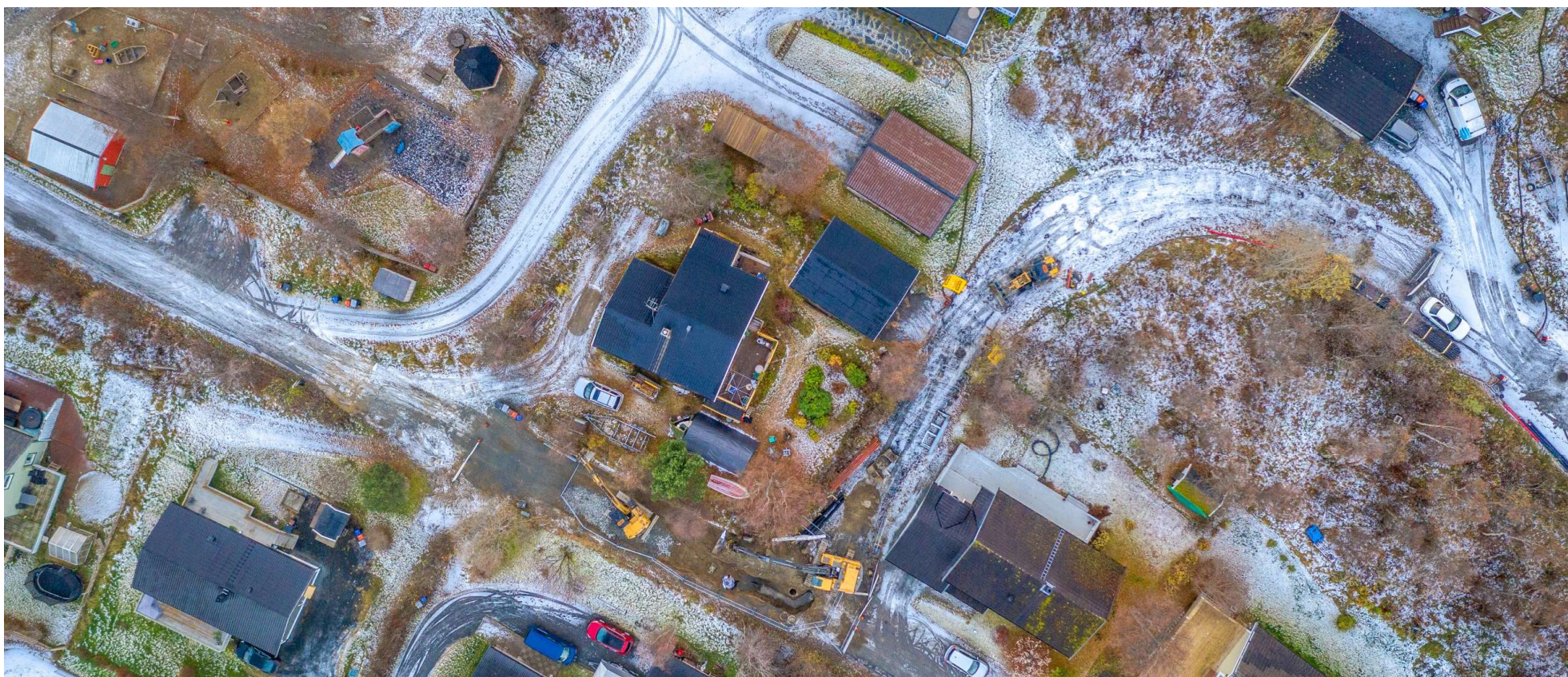
Grønt lån til solceller og batteri i Borg Havn IKS



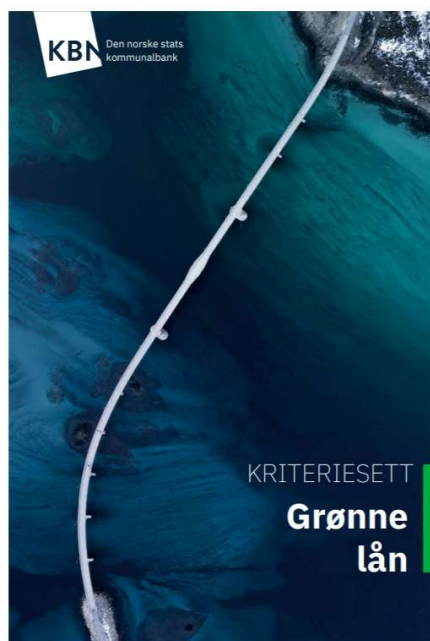
Foto: Borg Havn IKS

- Grønt lån på 7,4 mill kr
- Sparer cirka 70.000 kr på lavere rente

Separering av spillvann og overvann i Narvik kommune



Søknadsprosess: kvalifiser prosjekter i forkant av låneforespørsel



KBN

BYGG

OM KATEGORIEN

Det kan gis grønne lån til klimasmarte og/eller energieffektive bygg som er tilpasset fremtidige klimaendringer.

Prosjekter innenfor denne kategorien kan for eksempel være enkelttiltak for energieffektivisering i eksisterende bygningsskisser, eller nye bygg med klimavennlige materialer og/eller lavt energibehov. Det gis ikke grønne lån til bygg i kjente fare- og risikosoner, og nyeste Risiko- og sårbarhetsanalyse (RCS) for planområdet må derfor legges ved.

OM SØKNADSPROSSESSEN

Alle felt i søknadsskjemaet må være utfyllt for at KBN skal kunne vurdere om prosjektet kvalifiserer til grønne lån. I tillegg må prosjektets forventede effekt dokumenteres.

Selve lånet innvilges gjennom vår ordinære låneprosess. Det er tre dagers saksbehandlingstid på søknaden. Send derfor inn utfyllt søknadsskjema sammen med etterspurt dokumentasjon i god tid før lånetilbud behøves.

For mer informasjon om kriterier for grønne lån, se dokumentet «Kriteriedokument – Grønt låneprogram» på KBNs nettsider, eller ta kontakt med oss direkte.

SØK OM GRØNT LÅN

1. HVEM SØKER

Navn på kommune, fylkeskommune, kommunalt foretak

2. KONTAKTPERSON FOR PROSJEKTET

Fornavn Etternavn Stillingstittel

E-postadresse Telefonnummer



1 Sjekk kriteriene

2 Fyll ut søknadsskjema

3 Få tilbakemelding

Søknadsskjema

1. Hvem som søker
2. Kontaktinfo
3. Praktisk info om investeringen
4. Finansieringsbehov

SØK OM GRØNT LÅN

Dato:	
-------	--

1. HVEM SØKER

Navn på kommune, fylkeskommune, selskap/foretak:	
--	--

2. KONTAKTPERSON PROSJEKT

Fornavn og etternavn:	
Stillingstittel:	
E-postadresse:	
Telefonnummer:	

3. GENERELL INFORMASJON OM INVESTERINGEN

Prosjektnavn:	
Byggets fysiske adresse:	
Byggestart og estimert ferdigstillelse (mm.åååå):	
Forventet levetid for investeringen (antall år):	

4. FINANSIERING AV PROSJEKTET

	Fyll inn (millioner kroner)
Estimert totalkostnad for investeringen (ekskl. mva.):	
Estimert totalkostnad for investeringen (inkl. mva.):	
Har prosjektet mottatt/skal prosjektet motta tilskudd fra for eksempel Enova, Klimasats, eller NVE? Eventuelt, hvor mye?	
Anslått totalt lånebehov for prosjektet (Ekskl. eventuelt merverdiavgiftkompensasjon og egenkapital):	
Lånebeløpet det søkes om i år:	

Søknadsskjema

1. Hvem som søker
2. Kontaktinfo
3. Praktisk info om investeringen
4. Finansieringsbehov
5. Beskrivelse av prosjektet
6. Prosjektets klima- eller miljøeffekt (kobling mot kriterie)
7. Dokumentasjon av effekt
8. Bekreftelse

5. BESKRIVELSE AV PROSJEKTET

Generell beskrivelse av prosjektet

6. PROSJEKTETS KLIMA- ELLER MILJØEFFEKT

Hvilket kriterium tilfredsstiller investeringen? ([se KBNs kriteriesett](#))

For at prosjektet skal kvalifisere til grønt lån, må minst ett av kriteriene under kategorien Fornybar energi i KBNs kriteriesett oppfylles. I tabellen under skal du krysse av for det kriteriet prosjektet oppfyller, og fyller ut feltene under dette kriteriet. Dersom prosjektet oppfyller flere kriterier, setter vi stor pris på at du krysser av og fyller ut feltene som tilhører disse kriteriene, slik at vi får med mest mulig informasjon om prosjektet i rapporteringen vår.

Kryss av relevante kriterier:

(Kan være et eller flere)

2.1 PRODUKSJON AV FORNYBAR ENERGI	
2.1.1 Fornybar energiproduksjon	
<input type="checkbox"/> a) Anlegg for biogassproduksjon	
<input type="checkbox"/> b) Energibrønner	
<input type="checkbox"/> c) Solceller og solfangere	
<input type="checkbox"/> d) Pellets- eller flisfyringsanlegg (trevirke)	
<input type="checkbox"/> e) Øvrig produksjon av energi fra andre fornybare kilder	
Forventet årlig energiproduksjon (kWh/år):	
2.2 ENERGILAGRING	
2.2.1 Energilagring i tilknytning til produksjonsanlegg	

7. DOKUMENTASJON AV EFFEKT

Vi trenger dokumentasjon som underbygger informasjonen dere har oppgitt i tabellen over. Slik dokumentasjon må legges ved søknaden for at vi skal kunne vurdere den. Hva som skal dokumenteres for de ulike prosjekttypene står beskrevet i kolonnen på høyre side i KBNs kriteriesett for grønne lån.

Husk at det ved nybygg også skal legges ved nyeste ROS-analyse for planområdet.

Navn på vedlagte dokument(er):

8. BEKREFTELSE

Prosjekter som finansieres med grønt lån blir inkludert i KBNs miljøeffektrapportering. Vi må kunne forsikre oss –

Er det prosjekter som ikke får
lån?



Takk for oppmerksomheten

kkh@kbn.com
Kia Kriens Haavi