



Klimarapport for 2021

SPAREBANK 1 ØSTLANDET

Banken har signert Net Zero Banking Alliance (NZBA) og jobber for netto null utslipp av klimagasser innen 2050 fra egen drift, utlån og investeringer. I denne rapporten forklarer vi hvordan vi arbeider med nettonull-ambisjonene. Dette inkluderer tallgrunnlaget vi baserer våre utslipp på, samt hvordan vi regner utslippene mot null innen 2050 for egen drift og utlånsportefølje.

<u>STRATEGISK FORANKRING, RAMMEVERK OG FORPLIKTELSER.....</u>	3
STRATEGISK FORANKRING	3
BÆREKRAFTSMÅL 13, PARISAVTALEN OG PLANETENS TÅLEGRENSENER.	4
INITIATIV OG RAMMEVERK	4
COLLECTIVE COMMITMENT TO CLIMATE ACTION - CCCA	4
NET ZERO BANKING ALLIANCE - NZBA.....	5
MILJØFYRTÅRN.....	5
PARTNERSHIP FOR CARBON ACCOUNTING FINANCIALS - PCAF	5
VITENSKAPSBASERT MÅL - SCIENCE BASED TARGET	5
CDP	5
TASK FORCE ON CLIMATE-RELATED FINANCIAL DISCLOSURES - TCFD	5
EU TAKSONOMIEN	5
EUROPEAN CLIMATE PACT.....	6
<u>SAMLEDE KLIMAGASSUTSLIPP FOR BANKEN</u>	7
<u>EGEN DRIFT, SCOPE 1, 2 3</u>	8
KLIMAGASSUTSLIPP	8
VITENSKAPSBASERT NULLUTSLIPPSMÅL.....	9
<u>UTLÅN, SCOPE 3</u>	11
BOLIGLÅNSPORTEFØLJEN	11
KLIMAGASSUTSLIPP	11
VITENSKAPSBASERT NULLUTSLIPPSMÅL	11
GRØNNE UTLÅNSPRODUKTER OG UTSLIPP FRA KUNDENES FORBRUK	12
BEDRIFTSMARKEDSPORTEFØLJEN	12
KLIMAGASSUTSLIPP	12
VITENSKAPSBASERT NULLUTSLIPPSMÅL	15
GRØNNE UTLÅNSPRODUKTER.....	19
<u>GRØNT OBLIGASJONSRAMMEVERK</u>	21

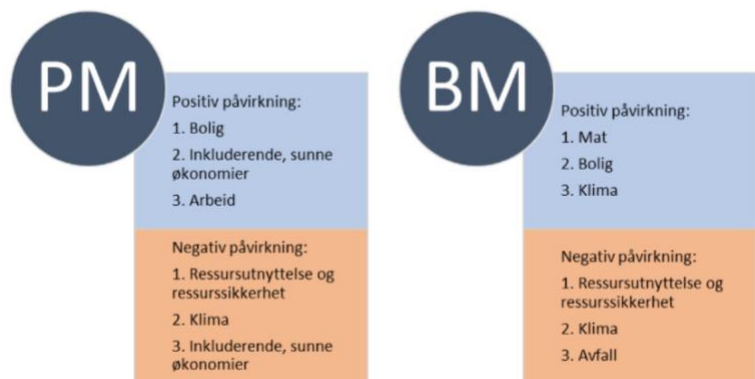
PERSONMARKED MED BOLIGPORTEFØLJEN 21
 BEDRIFTSMARKEDSPORTEFØLJEN 22
VIDERE ARBEID..... 23

Strategisk forankring, rammeverk og forpliktelser

Strategisk forankring

SpareBank 1 Østlandet har gjennom en rekke globale initiativ og rammeverk forpliktet seg til å ta sin del av ansvaret for å adressere klimakrisen vi står ovenfor. Fra 2022 er bærekraft forsterket i bankens hovedstrategi, som ett av våre fire hovedmål mot 2025. Målet er konkret å *være en tydelig pådriver for bærekraftig omstilling*. Dette betyr blant annet at vi kanalisere kapital til bærekraftige prosjekter, og til nødvendig omstilling til et bærekraftig og klimanøytralt samfunn. Vi sørger også for at bærekraft er en integrert del av bankens drift og at vi bidrar aktivt til å nå FNs bærekraftsmål, både i kunderettet arbeidet og intern drift, inkludert våre leverandørkjeder.

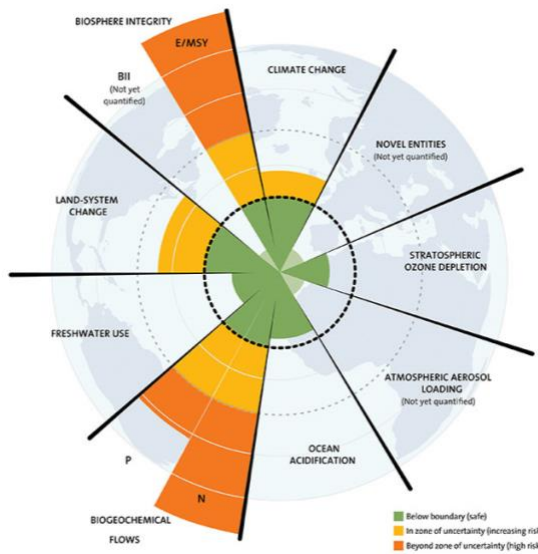
Påvirkningsanalysen vi har gjennomført (UNEP FI Impact analysis)¹ har vist oss at vi har negativ og positiv påvirkning på klima innen både utlån til personmarked (PM) og bedriftsmarkedet (BM). Derfor er arbeid med klima en sentral del av bærekraftsarbeidet til banken. Under strategien er det definert ulike strategiske initiativ, der «Nullutslipp 2050» er et overordnet strategisk initiativ på bærekraftsområdet. Innen dette strategiske initiativet skal vi jobbe mot netto null utslipp gjennom å redusere CO2-utslipp fra vår virksomhet og i våre utlåns- og investeringsporteføljer.



Resultat av påvirkningsanalysen 2021

¹ <https://www.sparebank1.no/nb/ostlandet/om-oss/samfunnsansvar.html>

Bærekraftsmål 13, Parisavtalen og planetens tålegrenser.



Planetens ni tålegrenser - fra Stockholm Resilience Centre

Vi bruker en rekke rammeverk og forpliktelser som støtte i vårt klimaarbeid. Fra FNs bærekraftsmål har vi plukket ut åtte mål vi anser som vesentlige til vår bank, og ett av dem er bærekraftsmål 13 – stoppe klimaendringene. Sammen med Parisavtalen danner det grunnlaget for klimaarbeidet. Banken har også vedtatt å ha et forskningsbasert utgangspunkt for vårt bærekraftsarbeid i inneværende strategiperiode. Konkret betyr det forskningen på planetens tålegrenser.² Som figuren viser er klima en av planetens tålegrenser som er «In zone of uncertainty – increasing risk». Konkret betyr det at vi i arbeidet vårt ikke jobber isolert med klima, men også ser på sammenhenger med de andre av planetens tålegrenser.

For å lykkes i kampen mot klimautfordringene må vi samarbeide med andre aktører i finansbransjen, nasjonalt og internasjonalt. Under følger hvilke

initiativ vi har tilsluttet oss i dette arbeidet, og hvordan vi bruker dem.

Initiativ og rammeverk

Collective Commitment to Climate Action - CCCA

Dette initiativet ble lansert av FNs miljøprogram (UNEP FI) i september 2019.³ Banken signerte disse klimaforpliktelsene for banker samme høst, som innebærer at vi tar tydelige skritt mot å tilpasse virksomheten til de internasjonale klimamålene. Dette er forpliktelsene:

1. Fokuserer vår innsats der vi har eller kan ha størst effekt, dvs. først fokusere på de mest karbonintensive og klimasårbare sektorene i våre utlånsporteføljer.
2. Ha dialog og samarbeid med våre kunder om de nødvendige endringene.
3. Arbeide sammen og støtte hverandre for å utvikle bankers evne til og metoder for å måle klimapåvirkning og tilpasning til globale og lokale klimamål.
4. Samhandle med myndigheter, scenarieleverandører og andre relevante aktører om utvikling av klare og gjennomførbare sektorspesifikke veikart for å nå godt under 2 og strebe etter 1,5 grader oppvarming, for alle relevante sektorer og på tvers av forskjellige geografiske områder.
5. Senest innen tre år etter å ha signert denne forpliktelsen, sette og publisere sektorspesifikke, scenariobaserte mål for porteføljeprioritering.
6. Iverksette tiltak nå, mens man jobber med metoder og utvikler mål. Vi forplikter oss, innen 12 måneder etter signering, til å begynne å publisere og implementere tiltak vi vil gjøre i banken og sammen med våre klienter for å støtte og akselerere skiftet mot lavkarbon, klimatilpasset teknologi, forretningsmodeller og samfunn.

Banken leverte i september 2020 en rapport på status og bidro i 2021 i en fellesrapport fra CCCA. Ser mer informasjon på våre hjemmesider.⁴ Noe av arbeidet i CCCA er imidlertid flyttet over i initiativet under.

² <https://www.jus.uio.no/forskning/omrader/selskaper/aktuelle-saker/fns-berekraftsmal-april-2018.html>

³ <https://www.unepfi.org/banking/bankingprinciples/commitments/ccca/>

⁴ <https://www.sparebank1.no/nb/ostlandet/om-oss/samfunnsansvar/tilslutning-globale-initiativer.html>

Net Zero Banking Alliance - NZBA

FNs miljøprogram (UNEP FI) netto null initiativ for banker ble lansert i april 2021 i arbeidet opp mot klimatoppmøtet i Glasgow samme år. Banken tilsluttet seg initiativet ved oppstart og er ett år etter oppstart fortsatt en av kun to norske banker som har sluttet seg klimainitiativet.⁵ En sentral del av arbeidet er å utarbeide metoder og veiledere for arbeidet med nullutslipp, og banken deltar aktivt i flere arbeidsgrupper. NZBA har et «Commitment statement» som blant annet forplikter oss til å:

- Tilpasse utslipp fra egen drift, utlåns- og investeringer til en netto null utslippsbane innen 2050.
- Innen 18 måneder sette et 2030-mål og et 2050-mål, med mellomliggende mål som skal settes hvert 5. år fra 2030 og utover.
- 2030-målet skal fokusere på prioriterte sektorer der banken kan ha størst påvirkning, dvs. de mest klimagassintensive sektorene.
- Årlig publisere absolutte utslipp- og utslippsintensitetstall i tråd med beste praksis og innen ett år etter å ha satt mål, vise fremgang i henhold til gitte kriterier.
- Ta en robust tilnærming til kompensering av utslipp.⁶
Se bankens rapportering til NZBA på våre hjemmesider.

Miljøfyrtårn

Banken har siden 2008 brukt dette miljøledelsessystemet (Environmental Management System, EMS) for å bli miljøsertifisert. Vi bruker det også for å rapportere på egne direkte (scope 1) og indirekte (scope 2 og 3) klimagassutslipp. Tallene som fremkommer i denne rapporten på egne utslipp er hentet fra Miljøfyrtårnrapporteringen.

Partnership for Carbon Accounting Financials - PCAF

PCAF er et globalt partnerskap mellom finansinstitusjoner som arbeider for å få tilgang på data om, og rapportere på klimagassutslipp. Banken ble med i 2020 og bruker metoden aktivt til å estimere utslipp fra utlånsporteføljen. Tallene som fremkommer i denne rapporten om utslipp fra utlånsporteføljen er fremkommet med bruk av PCAF.

Vitenskapsbasert mål - Science Based Target

Banken har implementert et vitenskapsbasert mål for å redusere klimagassutslipp både for scope 1, 2 og 3 (inkludert utlånsporteføljen). Dette vises gjennom rapporten.

CDP

Banken har de siste årene rapportert på sitt klimaarbeid via den internasjonalt anerkjente non-profit klimaorganisasjonen CDP. Vi oppnådde karakteren A i 2020 og A- i 2021.⁷

Task Force on Climate-related Financial Disclosures - TCFD

TCFD brukes i vurdering av klimarisiko, og banken har rapportert årlig i henhold til TCFD siden 2018 gjennom vår årsrapportering.⁸

EU taksonomien

EUs klassifiseringssystem for bærekraftige aktiviteter blir en del av norsk lov i løpet av 2022. Banken arbeider for å klassifisere porteføljen etter EUs klassifiseringssystem og etter Lov om offentliggjøring av bærekraftsinformasjon og offentliggjøre taksonomirelatert informasjon i årsrapporten for 2021.

⁵ <https://kommunikasjon.ntb.no/pressemelding/sparebank-1-ostlandet-oppfordrer-norske-banker-til-a-signere-mal-om-nullutslipp-innen-2050?publisherId=17847612&releaseId=17908948>

⁶ <https://www.unepfi.org/banking/bankingprinciples/commitments/ccca/>

⁷ <https://www.cdp.net/en/companies/companies-scores>

⁸ <https://www.sparebank1.no/nb/ostlandet/om-oss/investor/rapporter.html>



European Climate Pact

I 2021 ble banken med i The European Climate Pact som forplikter oss til å ta konkrete grep for klima og miljø. The Climate Pact er en del av EUs Green Deal.⁹

⁹ <https://www.sparebank1.no/nb/ostlandet/om-oss/samfunnsansvar/tilslutning-globale-initiativer.html>

Samlede klimagassutslipp for banken

Under vises samlede klimagassutslipp fra bankens drift og utlånsporteføljer for 2021:

	Vår forretningsdrift	Boliglånsportefølje personmarked	Utlånsportefølje bedriftsmarked	Fondsporteføljen
Direkte utslipp, scope 1 ¹⁰	4,63	N/A	N/A	N/A
Indirekte utslipp, scope 2 ¹¹	562,86	N/A	N/A	N/A
Indirekte utslipp, scope 3 ¹²	123,83	253 000	678 000	Det er kun karbonintensiteten til ODINs fond som er tilgjengelig ¹³

Bankens utslipp i tonn CO2 ekvivalenter

Banken rapporterer for egen drift både på direkte og indirekte utslipp. Innen indirekte utslipp (scope 3) rapporterer vi også estimerte klimagassutslipp fra bankens kunder (utlån). Siden banken er med i Collective Commitment on Climate Action (CCCA) bruker vi de fire retningslinjene som er satt ut fra UNEP FIS «*Guidelines for Climate Target Setting for Banks*»:

- 1) Sette og rapportere på langsiktige mål for å nå Parisavtalen.
- 2) Sette en «baseline» for utslipp i porteføljen med årlige målinger.
- 3) Bruke vitenskapsbaserte scenarier for avkarbonisering som sammenstilles med Parisavtalen.
- 4) Regelmessig oppdatere målene for å holde tritt med den nyeste klimaforskningen.

Metode for beregning av utslipp

For å beregne utslipp fra egen forretningsdrift bruker vi metoden og utregningen til Miljøfyrtårn. Se mer informasjon i kapitlet Egen drift. Når det gjelder utlånsporteføljen får banken fått bistand av Cemasis og Multiconsult for å beregne utslipp i boliglånsporteføljen, mens vi i bedriftsmarkedetsporteføljen bruker metoden til PCAF. Se mer informasjon i kapitlet Utlån. Det er imidlertid en utfordring at de ulike initiativene og rammeverkene bruker ulike omregningsfaktorer for å beregne utslipp. Dette gjør at det er vanskelig å sammenlinkne tall. Samtidig er banken avhengig av å bruke eksterne initiativ, for å ha kvalitet og troverdighet i rapportering på klimagassutslipp.

Metode for å sette vitenskapsbaserte nullutslippsmål

Målsetningene for forretningsdrift, boliglån og bedriftsporteføljen har tatt utgangspunkt i Science Based Target initiative (SBTi) sin metode for å sette vitenskapsbaserte mål. Banken har fått bistand av Cemasis i dette arbeidet. Se mer informasjon under de enkelte kapitlene.

¹⁰ Direkte utslipp, scope 1, omfatter bedriftens egne utslipp, fra virksomhetens drift, der virksomheten selv eier eller kontrollerer utstyret.

¹¹ Indirekte utslipp, scope 2, omfatter utslipp fra innkjøpt energi, som elektrisitet, fjernvarme, fjernkjøling og damp. Beregningen kan gjøres på to måter: lokasjonsbasert og markedsbasert. Tallet her er:

¹² Andre indirekte utslipp, scope 3, er ofte frivillig å inkludere, men inneholder til gjengjeld ofte de største klimagassutslippene. Scope 3 inneholder både utslipp fra produksjon og behandling av varer og tjenester som virksomheten kjøper fra andre, samt nedstrømsutslipp, fra bruk og behandling av varer og tjenester som virksomheten tilbyr kunder, eks utlån.

¹³ Se kapitlet «Klimagassutslipp i fond» i årsrapporten 2021 for mer informasjon.

Egen drift, scope 1, 2 3

Metode for beregning av utslipp

SpareBank 1 Østlandet har vært sertifisert som Miljøfyrtårnbedrift i 14 år, siden 2008, og vi jobber kontinuerlig for å redusere våre klimagassutslipp og vår påvirkning på miljøet. Miljøfyrtårn er et anerkjent og effektivt verktøy for miljøledelse (Environmental Management System). Analysen er basert på den internasjonale standarden "A Corporate Accounting and Reporting Standard" som er utviklet av "The Greenhouse Gas Protocol Initiative" – GHG-protokollen.



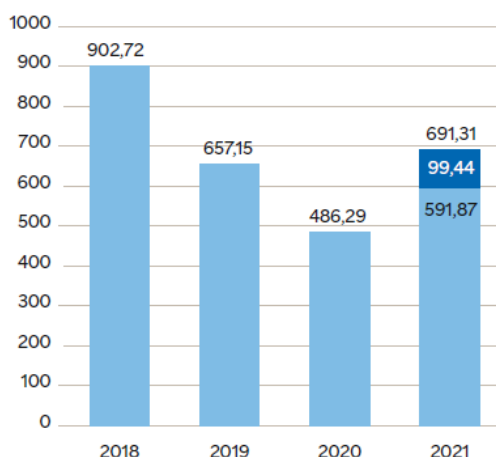
Fra 2021 har Miljøfyrtårn endret flere av sine utslippsfaktorer. De mest markante endringene er gjort for energiforbruk. Faktoren for fjernvarme er økt fra 0,116 til 0,187 kg CO₂e/kWh mens faktoren for elektrisitet er redusert fra 0,119 til 0,04 kg CO₂e/kWh. Den tidligere faktoren for elektrisitet forholdt seg til den nordiske produksjonsmiksen, mens den nye faktoren forholder seg til den norske forbruksmiksen. Kjøregodtgjørelse er fra 2021 en ny aktivitet som tidligere ikke har vært inkludert i klimaregnskapet.

Det er lagt inn nye og oppdaterte omregningsfaktorer, og historiske tall er derfor regnet om og oppdatert.

Klimagassutslipp

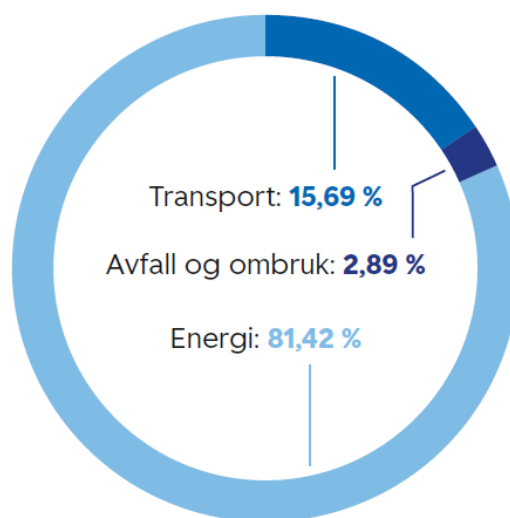
Banken hadde et totalt klimagassutslipp på 691,31 tonn CO₂-ekvivalenter i 2021 for scope 1, 2 og 3 til sammen. Regnskapet omfatter alle registrerte utslipp fra banken. Banken har redusert sine utslipp betraktelig fra 2013-2020. Fra 2020-2021 har utslippene økt noe på grunn av mer aktivitet på kontorene etter koronapandemien, samt flere indikatortyper å rapportere på. I 2021 kjøpte banken EUA klimakreditter samt opprinnelsesgarantier for å kompensere for våre utslipp. Grafer og tabell under illustrerer totale utslipp og hvordan dette fordeles i klimaregnskapet.

Totale tonn CO₂ utslipp 2018-2021



■ Nye aktiviteter inkludert i klimaregnskapet fra 2021
 ■ Aktiviteter inkludert i klimaregnskapet alle år

Prosentvis fordeling av CO₂ utslipp

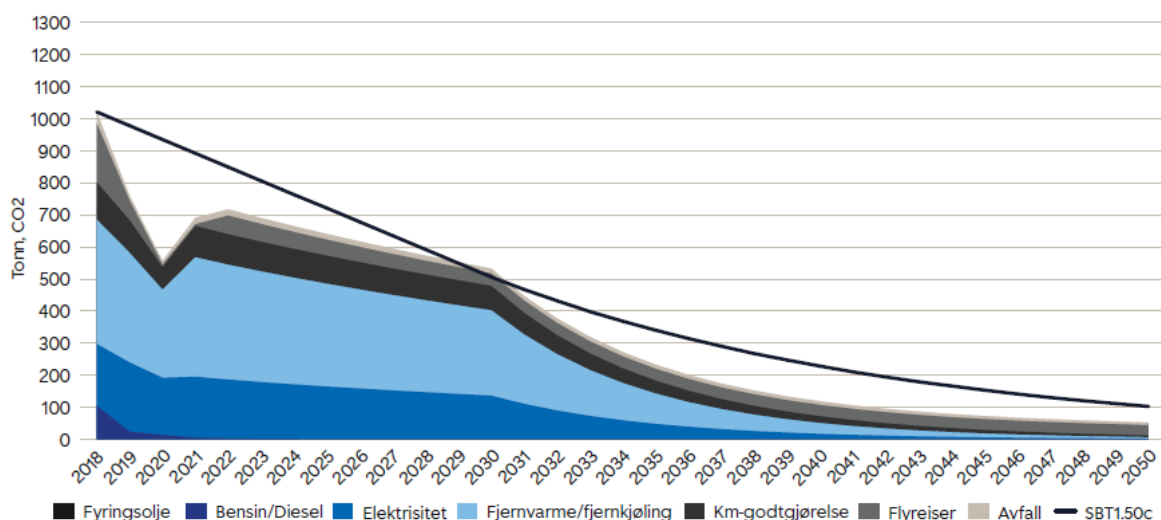


Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp i CO2 ekvivalenter
Scope 1			
Bensin (firmabiler)	1 601 liter	2,89 kg CO2e/liter	4,63 tonn CO2e
Sum scope 1:			4,63 tonn CO2e
Scope 2			
Fjernkjøling	27 404 kWh	0,026 kg CO2e/kWh	0,71 tonn CO2e
Fjernvarme	1 987 251 kWh	0,187 kg CO2e/kWh	371,62 tonn CO2e
Elektrisitet	4 763 127 kWh	0,04 kg CO2e/kWh	190,53 tonn CO2e
Sum scope 2:			562,86 tonn CO2e
Scope 3			
Restavfall	48 562 kg	0,38 kg CO2e/kg	18,45 tonn CO2e
Restavfall sortert	30 198 kg	0,36 kg CO2e/kg	1,49 tonn CO2e
Flyreiser Norden	57 reiser (en vei)	104 kg CO2e/reise	5,93 tonn CO2e
Kjøregodtgjørelse ¹⁾	362 761 km	0,27 kg CO2e/km	97,95 tonn CO2e
Sum scope 3:			123,83 tonn CO2e
TOTALT CO2 UTSLIPP			691,31 TONN CO2E

1) 10.183 km er kjørt med el-bil

Vitenskapsbasert nullutslippsmål

Som nevnt har vi satt mål for hvordan vi skal redusere våre utslipp i tråd med Parisavtalen, såkalte vitenskapsbaserte klimamål eller Science Based Target (SBT). I tråd med SBT har vi vedtatt både kortsiktige og langsiktige mål med tilhørende tiltak fram mot 2050. Bankens planer for utslippsreduksjon mot 2050 kan ses i grafen nedenfor.



I tabellen nedenfor redegjør vi for målene vi har satt for å redusere våre klimagassutslipp i henhold til denne planen.

Mål og måloppnåelse

<i>Scope 1: Firmabiler, drivstoff</i>	Bankens firmabiler skal skiftes ut til elektriske biler innen 2030. Utslipp fra firmabilene vil derfor være 0 tCO ₂ e fra og med 2030. I 2021 disponerte bankens ansatte én el-bil og to bensindrevne leasingbiler.
<i>Scope 2: Elektrisitet og fjernvarme</i>	Banken har de siste 13 årene redusert elektrisitetsforbruket betraktelig. Vi har som mål å redusere forbruket kontinuerlig fram til 2030 og videre mot 2050. Gjennom hele 2022 skal bankens kontorbygg på Kongsvinger totalrenoveres innvendig. Oppvarming via gamle panelovner skal skiftes ut med fjernvarme via vannbårne moderne radiatorer. Det installeres også SD-anlegg med VAV/VA-styring for å kunne overvåke temperatur og luftmengde i hvert enkelt rom i bygget. Det forventes at energikarakteren på bygget forbedres når ombyggingen er ferdig. Fra 2020 til 2021 økte energiforbruket med 831 800 kWh (+12,2 prosent) da det var økt tilstedeværelse og aktivitet på bankkontorene etter at de fleste kontorene var delvis stengt gjennom hele 2020.
<i>Scope 3: Flyreiser</i>	Banken legger klare begrensninger i sitt reiseregulativ om at alle reiser skal være begrunnet i et tydelig behov, og at andre alternativer som telefon- eller videomøter skal være vurdert som alternativer til å reise. Både 2020 og 2021 var spesielle år på grunn av koronasituasjonen. Vi hadde 57 flyreiser i 2021 og 23 i 2020. I 2019, som var et «normalår», hadde vi 227 flyreiser. I 2022 skal vi revidere reisepolicyen og vurdere ytterligere tiltak og nye mål for å redusere våre utslipp.
<i>Scope 3: Km- godtgjørelse</i>	Banken oppmuntrer de ansatte til å redusere reisevirksomheten med bruk av egen bil så langt det er mulig. Samtidig oppmuntres det til å bruke alternativ kollektivtransport som tog og buss. Banken tilbyr grønt billån for kunder og ansatte som kjøper elbil. I 2021 kjørte vi totalt 362 761 km. Tilsvarende tall for 2020 var 408 897 km. Fra 2021 er utslipp fra kilometergodtgjørelse også inkludert i klimaregnskapet, noe som øker våre totale CO ₂ -utslipp betraktelig.
<i>Scope 3: Avfall</i>	Banken har som mål å redusere utslipp fra avfall med 50 prosent i perioden 2018–2050. Siden 2011 har vi vært medlem av Grønt Punkt Norge og følger deres rapportering og regler. Alle bankens kontorer kildesorterer og har fokus på å redusere restavfall, noe som også er i tråd med vår Miljøfyrtårnsertifisering. Ytterligere tiltak som gjøres for å redusere avfallsmengden, er å stille krav til våre leverandører når det gjelder deres bruk av emballasje for å begrense mengden av avfall på våre kontorer. I tråd med Miljøfyrtårns føringer skal også engangsemballasje fjernes i framtida. I 2021 reduserte vi den totale avfallsmengden med 2196 kg (-2,7 prosent) til tross for økt aktivitet på kontorene etter nedstengningen i 2020.

Utlån, scope 3

Bankens langsiktige ambisjon er å være klimanøytral i 2050 også fra utlånsporteføljene. Banken jobber derfor med å redusere klimagassutslippene fra både privatmarkeds- og bedriftsmarkedsporteføljene. Det innebærer å stadig øke den andelen av porteføljen som anses å ha lave klimagassutslipp, og som derfor kan anses som mer "grønn". Banken utarbeidet i 2021 et grønt obligasjonsrammeverk der deler av utlånsporteføljen defineres som lyse-, mellom- eller mørkegrønn etter ulike kriterier. Rammeverket fikk en ekstern verifisering fra Cicero Shades of Green, og de vurderte rammeverket overordnet som mellomgrønt. Se mer under kapittelet «Grønt obligasjonsrammeverk».

Metode for beregning av utslipp

Banken har fått bistand av Cemasys og Multiconsult for å beregne utslipp for utlånsporteføljen, spesielt for boliglånsporteføljen. For beregningene knyttet til utlån i bedriftsmarkedet er vi medlem av og bruker metoden til PCAF.

Metode for å sette vitenskapsbasert nullutslippsmål

Også for utlånsporteføljen bruker vi The Science Based Targets Initiative sin metode for å sette et vitenskapsbasert mål. Banken har fått bistand av Cemasys. Beregningene er ikke sendt inn til SBT for godkjenning, fordi banken nesten bare har små- og mellomstore bedrifter i utlånsporteføljen. Metoden til SBTi er ennå ikke så godt tilpasset disse bedriftene. Mye i SBTi metoden handler om å få bankens kunder til selv å utarbeide og sende inn beregninger for egne utslipp og lage vitenskapsbaserte mål. Det er det på det nåværende tidspunkt utfordrende å få små- og mellomstore bedrifter til å gjøre, men noe vi jobber med gjennom bærekraftsvurderingene på BM (se mer informasjon i kapittelet Ansvarlig utlån til bedriftsmarkedet i årsrapporten 2021).

Boliglånsporteføljen

Klimagassutslipp

Totale utslipp i boligporteføljen er estimert til 253 000 tonn CO₂e av Multiconsult og Cemasys. Utregningen for klimagassutslipp knyttet til boliglånsporteføljen har tatt utgangspunkt i total m², Multiconsult sine estimerte utslipp knyttet til "grønn" og "ikke grønn" portefølje og den reelle fordelingen mellom "grønne" og "ikke grønne" bygg i 2020 og 2021.

Vitenskapsbasert nullutslippsmål

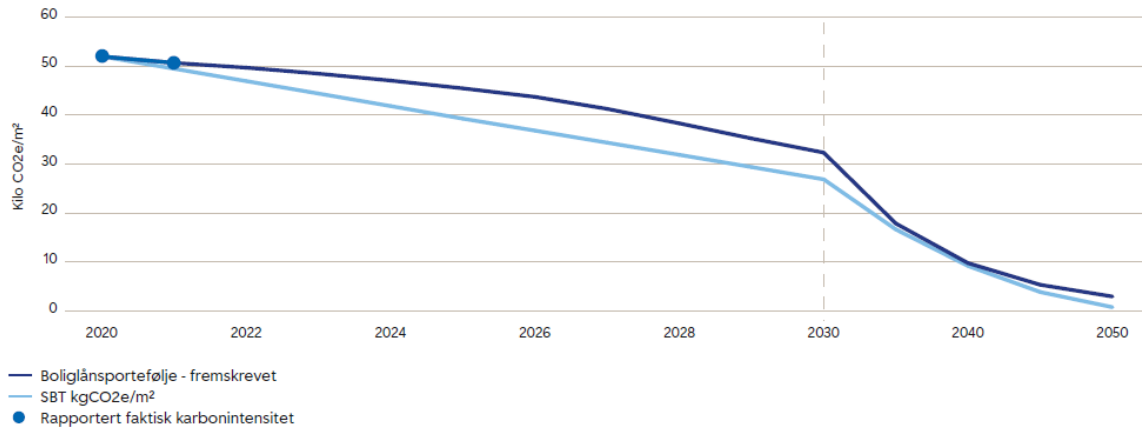
I grafen under er utslippene fra bankens boliglånsportefølje framskrevet mot 2050. Dette er basert på PMs mål for 2025 og 2030. Målsetning er tatt utgangspunkt i SBT sin metode, men dette er en "godt under 2 graders-bane" fordi SBT ikke har utviklet en 1,5 graders bane for boliger ennå. Det er lagt til grunn en fremtidig årlig vekst på 1,2%. Tallene for 2022 til og med 2050 legger til grunn to av bankens vedtatte mål for boligporteføljen, samt en ekstern framskrivning av EUs elektrisitetsmiks:

- Det første interne målet handler om oppgradering av den 'ikke grønne' delen av boliglånsporteføljen, og ambisjonen er å oppgradere 40% av disse boligene med 30% eller mer innen 2050.
- Det andre interne målet tilsier at av nye boliglån skal 40% være i henhold til EU-taksonomien i 2030, og 100% skal være i henhold til EU-taksonomien i 2050.

Som grafen viser, er reduksjonene relativt små de første årene før utslippene reduseres raskere fra rundt 2030. Det betyr at banken ikke helt følger ambisjonene i SBTi de første årene, men CO₂ reduksjonen fra boligporteføljen reduseres desto mer fra 2030 og utover. Tiltakene som er planlagt, viser at utlånsporteføljen fortsatt er 2,99 kg CO₂e/m² fra målet om å bli nullutslipp. Det betyr at vi

stadig må jobbe for å forsterke virkemidlene overfor kundene for å redusere utslippene knyttet til boliger.

Vitenskapsbasert mål for klimagassreduksjon for boliglånsporteføljen



Grønne utlånsprodukter og utslipp fra kundenes forbruk

For å stimulere til en økning av den grønne delen av utlånsporteføljen, og med det grønn omstilling hos våre kunder, tilbyr vi i dag to ulike lån til privatkunder. Grønt energilån skal gis til miljøvennlig oppgradering av eksisterende bolig eller fritidsbolig. Dette blir et av PMs viktigste produkter og vil kunne utgjøre en stor forskjell for klimaet. I løpet av 2021 ble en revitalisert utgave av Grønt boliglån lansert. Lånet gis til lån med pant i boliger med energimerke A eller B. Begge de grønne låneproduktene har en gunstigere rente enn ordinære boliglån. Relanseringen av Grønt boliglån har ført til en betydelig økning i totalvolumet av grønne boliglån gjennom 2021 i forhold til i 2020.

I tillegg til omstilling av boligporteføljen i grønn retning formidler PM Grønt billån til kunder som ønsker å kjøpe elbiler. Lånet har en svært konkurransedyktig rente. Maksimal nedbetalingstid er satt til åtte år, men med raskere nedbetaling får kundene enda bedre betingelser.

For å øke bevisstheten til kundene våre rundt eget klima-fotavtrykk har vi sammen med andre i SpareBank 1-alliansen lansert en løsning kalt Mitt Klimaspor. Dette gjør at kundene kan i nettkonten og mobilbanken se hvor mye klimagass som er beregnet fra eget forbruk. Dette skal hjelpe kunden til å se hvordan de kan redusere sine klimagassutslipp. Tjenesten ble lansert 15. november, og 6338 kunder brukte Mitt Klimaspor i 2021. Banken følger opp med webinarer, artikler og saker i sosiale medier om hvordan man som privatperson kan leve mer klimavennlig og få et mer ansvarlig forbruk.

Bedriftsmarkedsporføljen

Klimagassutslipp

Banken er ikke eksponert mot karbonintensive bransjer som utvinning av olje og gass, oljeraffineri, metallproduksjon, sjøfart eller luftfart, og vi har derfor en relativt sett lite karbonintensiv utlånsportefølje på bedriftsmarkedet. Banken har rapportert på klimagassutslipp i utlånsporteføljen siden 2019 og har også satt et vitenskapsbasert klimamål for kredittporteføljen. Utslipp i BM-porteføljen er på 678 tusen tonn CO2 ekvivalenter i 2021, og karbonintensiteten er på 17,7 tonn CO2 ekvivalenter per mill. kroner (kundernes scope 1 og 2 utslipp, for å unngå dobbelrapportering).

Årlig karbonopptak i bankens skogportefølje er større enn årlige karbonutslipp i resterende portefølje, så sett opp mot hverandre kunne man sagt at bankens BM-portefølje har netto positivt karbonavtrykk. Men banken jobber, i tråd med metoden i SBTi og PCAF for netto null utslipp i alle

bransjer uavhengig av hverandre, så under vises et totalt, beregnet klimagassutslippsregnskap fra alle bransjer vi finansierer.

Bransje	Totale utslipp (tonn CO2 ekvivalenter)		Karbonintensitet (tonn CO2 ekvivalenter per MNOK i utlån)	
	Scope 1 og 2	Scope 3	Scope 1 og 2	Scope 1, 2 og 3
Jordbruk og tilknyttede tjenester	606 005	218 649	111,5	151,7
Skogbruk og tilknyttede tjenester	21 380	26 143	15,7	35,0
Forretningsmessig tjenesteyting	8 694	14 954	9,2	25,0
Varehandel	7 843	12 143	9,0	22,8
Omsetning og drift av fast eiendom	7 881	28 978	0,4	2,0
Industri	6 273	43 396	4,3	46,6
Oppføring av bygninger	5 135	104 160	1,0	21,0
Transport og lagring	3 293	13 839	12,5	65,0
Faglig og finansiell tjenesteyting	1 981	4 329	1,0	3,3
Hotell, restaurant og reiseliv	1 817	4 202	3,7	12,3
Energiproduksjon og -forsyning	1 721	517	2,6	3,4
Offentlig sektor	942	9 839	1,4	15,5
Øvrige	4 975	7 016	9,3	22,5
Sum	677 941	488 164	17,7	30,7

Metode

Banken bruker Partnership for Carbon Accounting Financials (PCAF) og den internasjonale GHG regnskaps- og rapporteringsstandard for finans til å estimere klimagassutslipp i utlånsporteføljen.

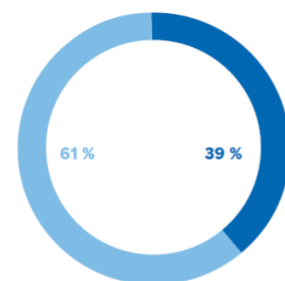
Forutsetninger

Analysen er basert på norske utslippsfaktorer på næringsgruppenivå (NACE-kode). For AS benyttes utslippsfaktorer basert på omsetning justert for bankens andel av total finansiering, som tilsvarer datakvalitet 4 i PCAF, på en skala fra 1 til 5, der 1 er best. For enkeltpersonforetak og personlig næringsdrivende benyttes utslippsfaktorer basert på lånevolum, som tilsvarer score 5 i PCAF. Det er forskjell på beregningsmetode for AS og enkeltpersonforetak på grunn av datatilgjengelighet.

Metoden skiller mellom direkte utslipp (scope 1 og 2) og utslipp oppstrøms i verdikjeden som for eksempel skjer gjennom produksjon av råvarer (scope 3).

Når det blir beregnet totale klimagassutslipp i porteføljen, begrenser vi oss til scope 1 og 2, da en summering vil bety stor grad av dobbelttelling siden ett selskaps direkte utslipp er et annet selskaps indirekte utslipp. Vi ønsker likevel å synliggjøre indirekte utslipp i bransjeoversikten siden enkelte bransjer, blant annet oppføring av bygninger, har relativt lite direkte utslipp i forhold til indirekte utslipp.

Utlån fordelt på datakvalitet



■ Lånevolum datakvalitetsscore 5, PCAF
 ■ Omsetning datakvalitetsscore 4, PCAF

Begrensninger

Det er flere svakheter med metoden, og her påpekes noen av dem:

- Det kan forekomme feil i datagrunnlaget ved at enkeltkunder har en næringskode som ikke reflekterer den faktiske aktiviteten i foretaket, og som derfor gir en misvisende utslippsfaktor.
- Utslippsfaktorene som ligger til grunn for beregningene er grove estimater som ikke gir informasjon om utslipp på kundenivå. Denne metoden for kartlegging av utslipp egner seg best som, og brukes derfor i hovedsak til å se hvor vi bør rette fokuset i vårt arbeid med bærekraft.
- Etter hvert som vi øker datakvaliteten i våre beregninger, vil vi sette oss stadig mer konkrete mål og gi tydeligere insentiver for spesifikke bransjer og kunder.
- Vi må forvente relativt betydelig variasjon i utslippsmålinger framover da det blir stadig mer oppdatert informasjon, og datakvaliteten øker.

Resultater

Totale utslipp

Analysen viser at sektoren «jordbruk og tilknyttede tjenester» har de største direkte utslippene i vår portefølje. Dette samsvarer med tidligere beregninger. Landbruk er vår nest største bransje etter omsetning og drift av fast eiendom, og gitt vår geografiske plassering og bransjemiks er det naturlig at jordbruk kommer høyt ut her. Norsk landbruk har et sterkt fokus på bærekraft, og det legges ned betydelige ressurser for å kartlegge og redusere klimagassutslipp i bransjen. Samtidig har våre landbrukskunder betydelige ressurser i skog. Et aktivt landbruk sikrer vedlikehold av skog og kan bidra til en bærekraftig skogproduksjon. Landbruk vil fortsette å være et satsingsområde for banken, og vi vil støtte og lage insentiver for å redusere klimagassutslippene i bransjen.

Analysen viser videre at blant annet oppføring av bygninger har betydelige indirekte utslipp (scope 3). Dette er utslipp som typisk kommer fra materialproduksjon og transport, og de vil derfor vises som scope 1-utslipp for industri og transport-sektoren i tilsvarende analyser.

Karbonintensitet

Det er mer hensiktsmessig å se på karbonintensitet enn totalt utslipp, fordi utslippene da beregnes per enhet eller kroner, og derfor gir et mer sammenliknbart tall enn totale utslipp. Analysen viser at landbruk også er den mest utslippsintensive bransjen når det gjelder karbonintensitet, om vi ser på scope 1 og 2- utslipp. Dersom vi inkluderer oppstrøms utslipp i verdikjeden (scope 3), er transport og lagring den mest utslippsintensive bransjen basert på bankens utlån, etterfulgt av landbruk og industri. Industriporteføljen har relativt lave direkte utslipp, men høye scope 3-utslipp.

Utvikling

Banken publiserte for første gang klimagassutslipp fra utlånsporteføljen i bedriftsmarkedet i årsrapporten 2019 og rapporterte etter PCAF-rammeverket første gang for 2020. Siden dette er et område som er umodent og stadig under utvikling, blant annet ved at metodene blir stadig forbedret, så vil ikke beregningene være sammenlignbare fra år til år. Vi har derfor kalkulert utslippstallene for 2020 på nytt med årets metode for bedre å kunne følge utviklingen.

Korrigerte direkte utslipp for 2020 er estimert til 624 tusen tonn CO₂-ekvivalenter. Estimerte utslipp i 2021 er 678 tusen tonn. Det gir en økning i direkte utslipp på 8,7 prosent. Den største forklaringsfaktoren for økningen er stor utlånsvekst til jordbrukskunder, en bransje som står for totalt 89 prosent av de direkte utslippene. Karbonintensiteten er redusert, både innenfor jordbruket og for utlånsporteføljen totalt.

Vitenskapsbasert nullutslippsmål

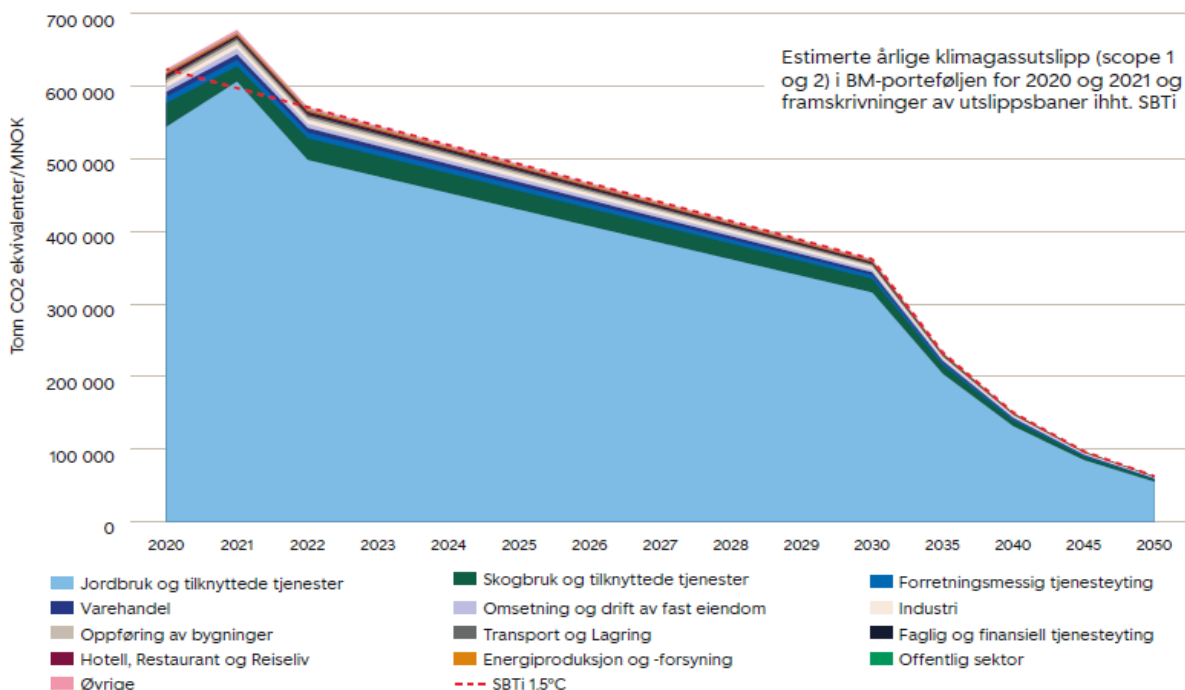
SpareBank 1 Østlandet ønsker å være en pådriver for klimaarbeid i finanssektoren. Banken satte allerede i 2019 et klimamål for å redusere klimagassutslippene knyttet til egen drift. Det jobbes kontinuerlig for å ha en bærekraftig kredittportefølje, og arbeidet forankres i klimamålene som er i tråd med målene satt i Parisavtalen og FNs klimapanel. Banken fortsetter det ambisiøse klimaarbeidet og vil benytte sin påvirkningskraft til å være en tydelig pådriver i det grønne skiftet. For å redusere klimagassutslipp i bedriftsmarkedet (BM) har derfor banken satt et vitenskapsbasert klimamål for kredittporteføljen.

Vitenskapsbasert klimamål

For vår kredittportefølje innen BM har vi satt som mål at det fra 2020 til 2030 skal være minimum 42 prosent reduksjon i det totale utslippet fra porteføljen. Det tilsvarer en årlig reduksjon på 4,2 prosent og er i tråd med ambisjonsnivået til Science Based Target Initiativ (SBTi) om å redusere utslippene til 1,5 °C. Videre støtter vi også opp under og etterstreber regjeringens klimamål for perioden 2021–2030, der målet er å kutte utslipp med minst 50 prosent og opp mot 55 prosent innen 2030 sammenlignet med 1990-nivået.

Framskrivninger av totale utslippsbaner for BM fordelt på bransje kan ses i figuren under. Oversikten viser en økning fra 2020 til 2021. Økningen forklares i all hovedsak av høy utlånsvekst til landbruk, som står for ca. 89 % av totale utslipp (scope 1 og 2) i BM-porteføljen.

Framskrivninger av utslippsbaner BM



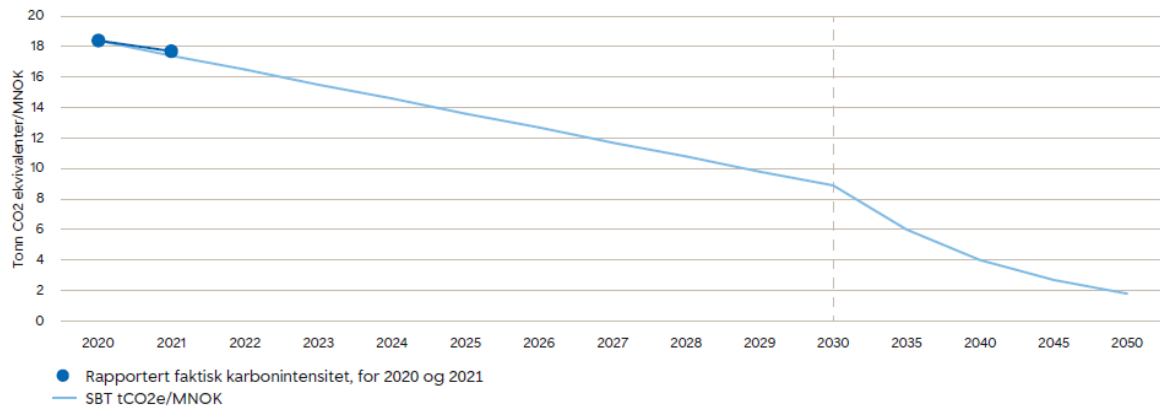
Figurene under viser utviklingen i utslippsintensiteten blant bransjene vi har størst påvirkning på. Utslippsintensiteten for jordbruk er redusert fra 112 til 111 tCO₂e/MNOK og ligger over reduksjonsmålet i SBTi. Utslippsintensiteten for omsetning og drift av fast eiendom har økt fra 0,41 til 0,42 tCO₂e/MNOK.

Vitenskapsbasert mål for reduksjon i karbonintensitet

Banken har økt fokus på å måle karbonintensitet. Dette får bedre fram utslipp relativt til aktivitet, noe vi mener gir et mer korrekt bilde av arbeidet med klimagassreduksjon, da den ikke blir direkte påvirket av utlånsveksten i porteføljen slik de totale utslippene blir. Vi har et mål om minst 50

prosent reduksjon i utslippsintensiteten fra 2020 til 2030, en årlig reduksjon på 5 prosent av 2020-nivået. Beregninger viser en karbonintensitet på 17,7 tonn CO₂-ekvivalenter per MNOK i utlån. Dette er en reduksjon på 3,9 prosent fra 2020, noe som er litt under målet på 5 prosent.

Vitenskapsbasert mål for klimagassreduksjon for bedriftsmarkedsp porteføljen, målt i karbonintensitet



Bransjespesifikk informasjon

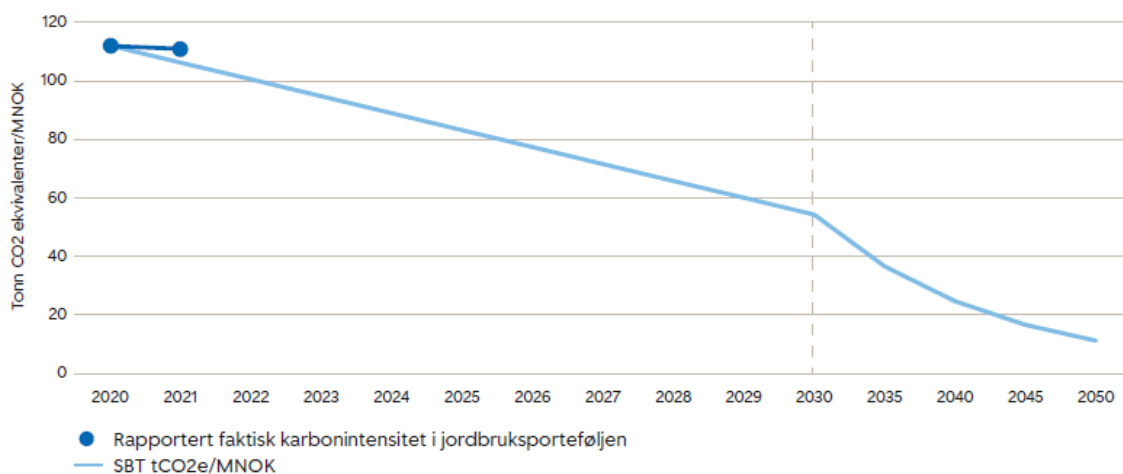
Jordbruksporteføljen

For banken er «jordbruk og tilknyttede tjenester» den bransjen med desidert høyest absolutte utslipp (fra egen scope 1 og 2). Se figuren med Fremskrivninger av utslippsbaner på BM over.

For å unngå at utslippene øker når utlån til bransjen øker har vi utarbeidet tall for utslippsintensitet. Utslippsintensiteten for jordbruk er redusert fra 112 til 111 tCO₂e/MNOK fra 2020 til 2021. Tallet ligger derfor over reduksjonsmålet i SBT.

Jordbruk står for 9.1.% av klimagassutslippene i Norge.¹⁴ Banken må samarbeide med bransjen selv for å redusere utslippene fra jordbruk. Bransjen har ambisiøse mål. I 2019 inngikk sektoren og regjeringen et samarbeid for tidsperioden 2021-2030 om å redusere klimagassutslipp fra sektoren og øke opptaket av karbon fra jorda. Forpliktelsen til jordbrukssektoren innebærer å bidra til en samlet klimagassreduksjon på 5 millioner tonn CO₂-ekvivalenter (tCO₂e) i perioden 2021 til 2030.

Karbonintensitet jordbruk



¹⁴ <https://miljostatus.miljodirektoratet.no/tema/klima/norske-utslipp-av-klimagasser/klimagassutslipp-fra-jordbruk/>

Utslipp fra jordbruk avhenger mye av hvilken drift gården har. Ett av tiltakene bransjen selv har utviklet er Klimakalkulatoren. Dette er et digitalt verktøy som gir bonden oversikt over egne klimagassutslipp. Den viser også hvilke muligheter som finnes både for å redusere utslipp og binde karbon som finnes på gårdsnivå. Bransjen har som mål at så mange som mulig norske bønder tar i bruk kalkulatoren.¹⁵ Banken ser på klimakalkulatoren som et avgjørende virkemiddel for å beregne utslipp per gårdsbruk, og finne de beste tiltakene for å redusere utslippene for akkurat det gårdsbruket. Derfor er bankens mål innen landbruk i stor grad knyttet opp mot klimakalkulatoren.

Målene for landbruk mot 2025 er:

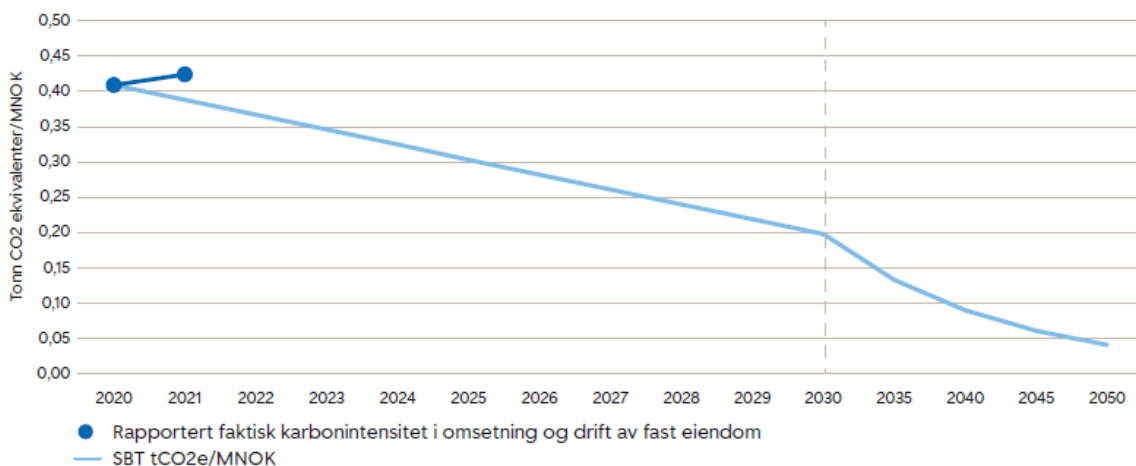
- 80 % av våre landbrukskunder¹⁶ har tatt i bruk klimakalkulatoren.
- 80 % av våre landbrukskunder¹⁷ har gjennomført klimarådgivning og etablert en klimatiltaksplan på sin gård.
- 25 % av våre landbrukskunder som har etablert klimatiltaksplan, har gjennomført tiltak i tråd med utarbeidet handlingsplan.
- Innen utløpet av 2025 skal banken ha innvilget og utbetalt «Grønt landbrukslån» til 100 kunder.

Målene vil i strategiperioden bli revidert og utviklet videre for å tilpasses en bransje i stor utvikling mot en mer bærekraftig matproduksjon i Norge.

Næringseiendomsporteføljen

Næringseiendom er også en portefølje med svært stor miljøpåvirkning. Utslippsintensiteten i bankens portefølje for omsetning og drift av fast eiendom økte fra 0,41 tonn i 2020 til 0,42 tonn CO2ekvivalenter per million kroner i 2021.

Karbonintensitet omsetning drift av fast eiendom



Bygg og eiendom kalles ofte 40 %-næringen, fordi bygg bruker 40 % av energien i samfunnet og 40 % av materialressursene. I tillegg bruker bygg store mengder energi i oppvarming av byggene.

Klimagassene knyttet til oppvarming av bygg vil avhenge av om man bruker norsk, nordisk eller europeisk energimiks i beregningen. Men byggenæringen står også bak utslipp fra andre sektorer (indirekte utslipp). Inkluderer man utslipp knyttet til produksjon og transport av materialer til bruk i

¹⁵ <https://klimasmartlandbruk.no/klimakalkulatoren/>

¹⁶ med engasjement over MNOK 2

¹⁷ med engasjement over MNOK 2

bygg og til anleggsarbeid, ser vi at bygg-, anleggs- og eiendomssektoren står for 16 % av Norges totale klimagassutslipp.¹⁸

Bransjen har omfattende mål for å redusere egne utslipp, ett eksempel er Eiendomssektorens veikart mot 2050, som ble utarbeidet i 2016.¹⁹ Sammen med bransjens og offentlige myndigheters vedtatte strategier for utslippsreduksjon har vi satt følgende mål for reduksjon av klimagasser i egen portefølje:

Mål mot 2030:

- Minst 50 % av utlån til næringsbygg utleie i vår portefølje skal være grønne iht. vårt grønne obligasjonsrammeverk

Mål mot 2025:

Næringseiendom (eiendom utleie):

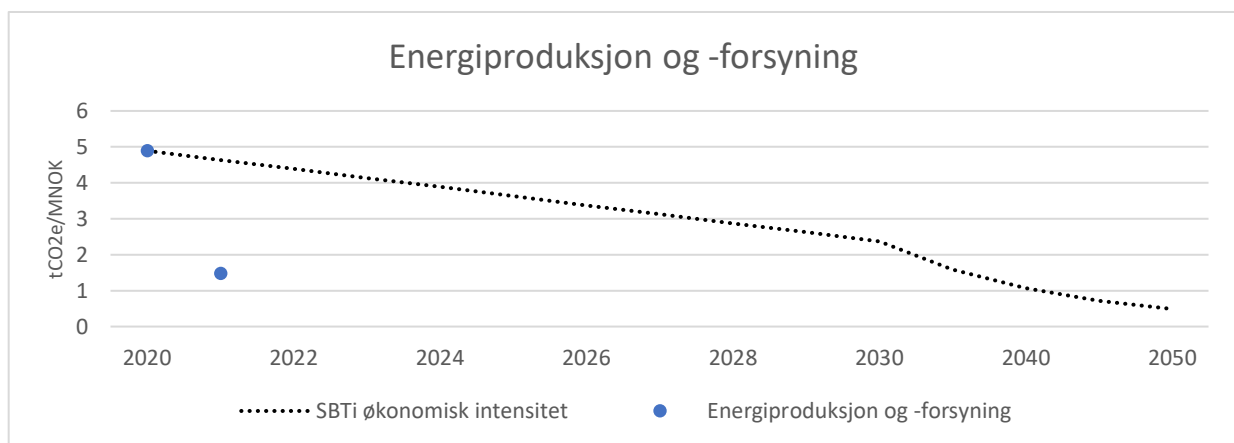
- Minst 40 % av utlån til næringseiendom utleie²⁰ skal være grønne iht. vårt grønne obligasjonsrammeverk.
- Minst 10 % av våre utlån til næringsbygg utleie²¹ skal være til eksisterende næringsbygg²² som er grønne iht vårt grønne obligasjonsrammeverk (krav for oppgraderte bygg).

Byggeprosjekter (bolig eller næringsbygg)

- Senest fra starten av 2025 skal det fremlegges klimagassregnskap for utslipp fra materialer²³ for alle byggeprosjekter²⁴ som vi finansierer på BM.
- Senest fra starten av 2025 skal vi kreve 20 % reduksjon i klimagassutslipp²⁵ fra materialer på byggeprosjekter vi finansierer.

Energiporteføljen

Banken har en portefølje med «energiproduksjon og forsyning». Denne inneholder i størst grad vannkraft, samt noe bioenergi, fjernvarme og vindkraft.



¹⁸ <https://byggalliansen.no/kunnskapssenter/publikasjoner/infopakkeklimakjempen/#1610543721156-39143120-001d>

¹⁹ <https://www.norskeiendom.org/portfolio-items/eiendomssektorens-veikart-mot-2050/>

²⁰ Utlån over MNOK 10 pr. bygg

²¹ Utlån over MNOK 10 pr. bygg

²² Bygget før TEK 17

²³ Utført etter anerkjent regelverk

²⁴ Som loven tilsier at slik regnskap skal utarbeides for

²⁵ I forhold til gjennomsnittsbygg i 2021

I denne porteføljen har utslippsintensiteten gått kraftig ned, fra 4,9 i 2020 til 1,5 i 2021. Nedgangen skyldes en stor økning i andel vindkraft, med lav utslippsfaktor, og en reduksjon i fjern- og biovarme, som har høyere utslippsfaktorer. Målene fremover for fornybar energi er å:

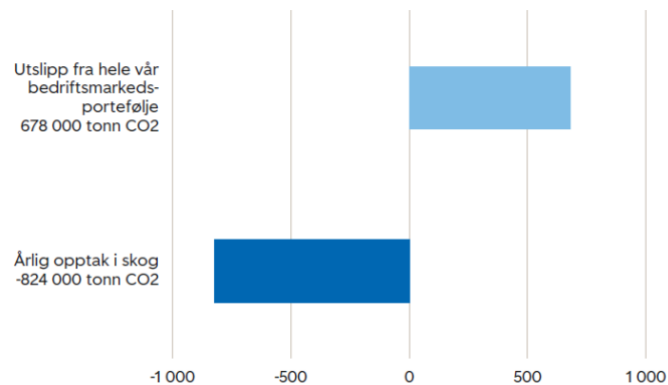
- Øke andelen utlån til fornybar energi bransje (småskala vann-, sol-, vind- og bergvarmeenergi) med 50 % målt mot slik andel av utlånsportefølje BM pr 31.12.21.

Skogporteføljen

I Norge tar skog og arealbruk opp klimagasser som tilsvarer rundt 37% av de totale utslippene, og fra 1991 til 2019 gikk netto opptak fra skog og arealbruk opp med 56%. Økningen er først og fremst et resultat av aktiv skogskjøtsel etter andre verdenskrig. I perioden 1955–1992 ble det årlig plantet mer enn 60 millioner trær. I de siste tiårene har økt hogst, redusert skogskjøtsel og økende andel gammel skog (som tar opp mindre CO₂ enn yngre skog med sterk tilvekst), gjør at det årlige opptaket har gått ned.²⁶ Samtidig viser naturindeks for Norge fra 2020 at indeksen for skog er lav. Det betyr at tilstanden for det biologiske mangfoldet i skogen er redusert sammenliknet med hvordan tilstanden ville vært uten menneskelig påvirkning.²⁷

Skog i bankens portefølje

SpareBank 1 Østlandet er stolte av å finansiere en av Norges aller største bankfinansierte skogporteføljer på totalt 2,55 millioner dekar produktiv skog, eller 3 prosent av Norges produktive skog. Banken antar at i tillegg til den produktive skogen vi finansierer, har vi også en representativ andel (29 prosent av totalt skogareal) uproductiv skog som tar opp lite CO₂. Banken forutsetter at skogen i vår portefølje er representativ i forhold til Norges totale skogareal når det gjelder bonitet og CO₂-opptak. Basert på Miljødirektoratets totalberegninger tar skogen i vår portefølje opp ca. 824 tusen tonn CO₂-ekvivalenter årlig.



I vårt grønne obligasjonsrammeverk er 819 millioner kroner i utlån i kategorien skogbruk (Forestry). Dette knytter seg til ca. 1,3 millioner dekar av vår skogportefølje. Foreløpig har obligasjonsrammeverket begrenset skogbruk til tilhørende næringsgruppe (NACE-kode), og ikke inkludert skogarealer til utlånskunder i andre næringsgrupper. Dette forklarer forskjellen mot arealet i figuren over. Multiconsult, som produserer vår Impact report ifm. grønt obligasjonsrammeverk, bruker også andre omregningsfaktorer enn Miljødirektoratet i beregningen av årlig CO₂-opptak per dekar skog, som forklarer forskjellen i beregnet opptak.

Grønne utlånsprodukter

For å omstille bedriftsmarkedskundene våre har vi i 2021 lansert to nye grønne innskuddsprodukter på BM:

- Grønt fastrenteinnskudd 12 mnd. binding

²⁶ <https://miljostatus.miljodirektoratet.no/tema/klima/norske-utslipp-av-klimagasser/utslipp-og-opptak-fra-skog-og-arealbruk/>

²⁷ <https://miljostatus.miljodirektoratet.no/tema/naturomrader-pa-land/skog/>



- Grønn plasseringskonto +

Våre kunder etterspør i økende grad slike produkter, og i disse tilbudene garanterer banken at midlene som plasseres her, brukes til bærekraftige grønne utlån.

Høsten 2021 vedtok vi å etablere et grønt produkt som er tenkt som et insentiv for energieffektiviseringstiltak for utleie av næringsbygg som vi allerede har i utlånsporteføljen. Produktet forventes klart til bruk i januar 2022, og vi har satt et mål på hvor mange slike lån vi ønsker å innvilge i 2022. Vi vil arbeide for å øke antall innvilgede lån kontinuerlig.

Gjennom vårt grønne landbrukslån har vi i 2021 finansiert bygging av 12 solcelleanlegg på gårdsbruk for til sammen 3,6 millioner kroner. Dette tilsvarer omkring 146 tonn i årlig spart CO₂-utslipp. Ved utgangen av 2021 har vi 41 grønne landbrukslån med et samlet utlånsvolum på 8,5 millioner kroner. SpareBank 1 Østlandets portefølje innen kraft og energiproduksjon utgjør cirka 2 prosent av total utlånsportefølje. Banken låner hovedsakelig ut penger til småskala vannkraftprosjekter, de fleste er i vår markedsregion. Vi har lave klimagassutslipp i energiporteføljen, både på grunn av porteføljens størrelse og fordi vi ikke låner ut penger til fossil energi, gruvedrift eller storskala damprosjekter.

Grønt obligasjonsrammeverk

For å bedre kunne definere hva vi mener er «grønt», før taksonomien implementeres for full i Norge og Europa, så etablerte vi i 2021 et grønt rammeverk for utstedelser av grønne obligasjoner. Rammeverket er utarbeidet i henhold til ICMA Green Bond Principles, basert på beste markedspraksis og støtter samtidig opp om FNs bærekraftsmål. Det er gjort en vurdering av hvorvidt de enkelte kriteriene er i tråd med taksonomien.

Etableringen av det grønne obligasjonsrammeverket er i tråd med bankens overordnede bærekraftstrategi og generelle retningslinjer for samfunnsansvar og bærekraft. Rammeverket gir en klar tematisk definisjon av hva som er grønt, og det brukes som grunnlag for en kartlegging av bankens utlånsportefølje. Grønne obligasjonsutstedelser blir brukt til å finansiere eller refinansiere grønne prosjekter innen følgende kategorier:

- Grønne bygninger.
- Landbruk.
- Skogbruk.
- Fornybar energi.
- Ren transport.

En mer detaljert presentasjon av vårt grønne obligasjonsrammeverk finnes på våre hjemmesider.²⁸ Under redegjør vi for klassifiseringen for boligporteføljen samt bedriftsmarkedsporefoljen, og hvordan dette kobles mot våre grønne lån.

Personmarked med boligporteføljen

Banken jobber som beskrevet over for å øke den grønne boliglånsporteføljen, for å redusere utslippene fra denne porteføljen. Cicero Shades of Green definerer deler av vår boliglånsportefølje som lysegrønn. I deres annenhåndsvurdering, som er å finne på våre hjemmesider, ser man også om kravene er i tråd med de tekniske kravene til reduksjon av klimagasser fra EU sin klassifiseringsordning (taksonomi). Disse var ikke endelig vedtatt da bankens rammeverk ble utarbeidet, så det er gjort en vurdering utfra det som på gjeldende tidspunkt forelå som forslag.

Her er kravene som må innfris for regnes som «lysegrønn» i vår portefølje:

Eksisterende boliger

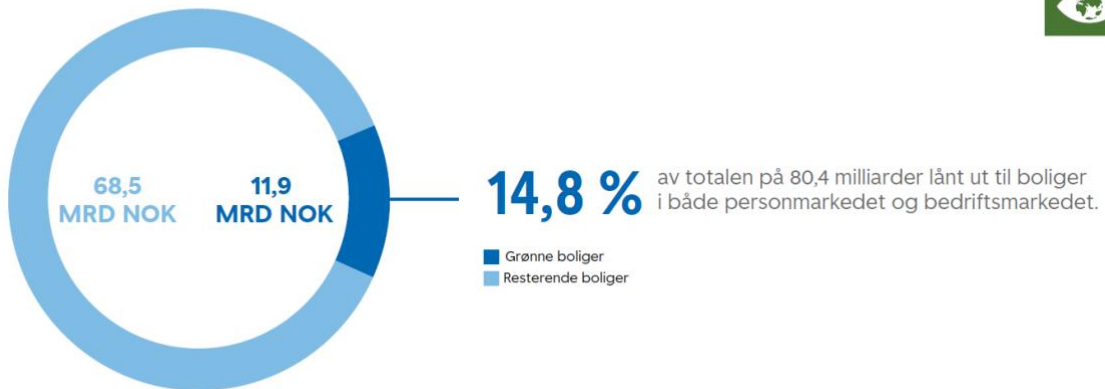
- Boliger bygget før 2012 og som derfor har eldre bygningskoder enn TEK10, må ha energimerke A eller B.
- Boliger bygget mellom 2012 og 2021 må være TEK 10 og TEK 17, noe som også innebærer energimerke A eller B.
- Boliger som har fått en 30 prosent effektivitet i energibruk, og som har gått minst 2 energiklasser opp.

Nye boliger

- Boliger bygget etter 2021 må være minimum 20 prosent mer energieffektive enn reguleringen på tidspunktet for oppføring.

²⁸ <https://www.sparebank1.no/nb/ostlandet/om-oss/samfunnsansvar/rammeverk-for-gronne-obligasjoner.html>

Ut fra disse forutsetningene er 14,8 prosent av porteføljen grønn per utgangen av 2021. Tall på andel grønne boliger er ikke sammenlignbart med tall rapportert foregående år da lån overført til SpareBank 1 Boligkreditt er tatt ut i årets utgave. Boligene fordeler seg som vist i diagrammet under:



Bedriftsmarkedsp porteføljen

Det grønne obligasjonsrammeverket definerer også hva som regnes som grønne aktiviteter i bedriftsmarkedsp porteføljen, blant annet knyttet til næringsbygg. Cicero Shades of Green har vurdert at disse næringsbyggene er lysegrønne:

Eksisterende næringsbygg

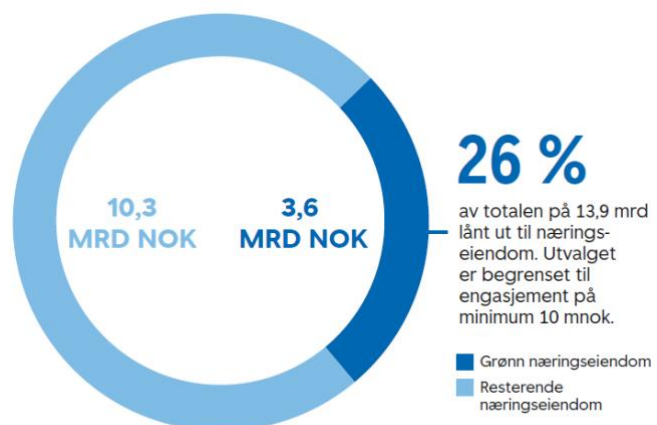
- Næringsbygg som er blant de 15 prosent mest energieffektive i Norge. Det inkluderer TEK 10 og TEK 17 (eller senere), energimerke A eller B, BREEAM eller BREEAM-NOR Excellent eller LEED Gold eller Nordisk svanemerkede bygg.

Nye næringsbygg

- Næringsbygg bygget fra og med 2021 må ha 20 prosent bedre energieffektivitet enn gjeldende forskrift som per nå er TEK 17
- Næringsbygg som har fått en 30 prosent effektivitet i energibruk, eller som har gått minst 2 energiklasser opp.

Se vårt grønne obligasjonsrammeverk på vår hjemmeside og i årsrapporten for å få mer detaljert informasjon, blant annet i hvilken grad dette er i tråd med EUs klassifiseringsordning (taksonomi).

Med disse forutsetningene lagt til grunn er 26,0 prosent av næringsbyggporteføljen grønn. Utlånsvolumet fordeler seg som vist i diagrammet viser.





Videre arbeid

Banken vil fortsette å offentliggjøre klimainformasjon i årsrapportene og i økende grad i kvartalsrapportene. Vi vil også supplere denne informasjonen med en årlig klimarapport som denne. Arbeidet vil ellers bestå i å følge opp målene som er beskrevet gjennom denne rapporten. I tillegg vil vi jobbe videre med forbedring av datatilgang og metoder, hovedsakelig gjennom de initiativene vi er med i, som Miljøfyrtårn, PCAF og NZBA. Det grønne obligasjonsrammeverket vil også oppdateres i løpet av 2022/2023.

