

Hvordan vi jobber med bærekraft i praksis

Hege Voll Midtgaard
Bærekraftsjef





HVORDAN BRUKE DEN VELKJENTE TØMMERSTOKKEN BEST NÅ – OG I FREMTIDEN?

Litt om vår bærekraftsreise og
hva kunder og andre
interessenter forventer av oss.

KONSERNET

ANSATTE



458 KOLLEGER

OMSETNING



2.2 MRD

TØMMER



1.140.000 M³

MARKED



60-70% 30-40%
Innland Eksport

LOKASJONER

EIERSKAP



54% 46%
PETRA Løvenskiold-
Vækerø

HOVEDKONTOR



LARVIK

AVDELINGER



8 FABRIKKER

DATTERSELSKAP



Circular energy solutions

100% eierskap

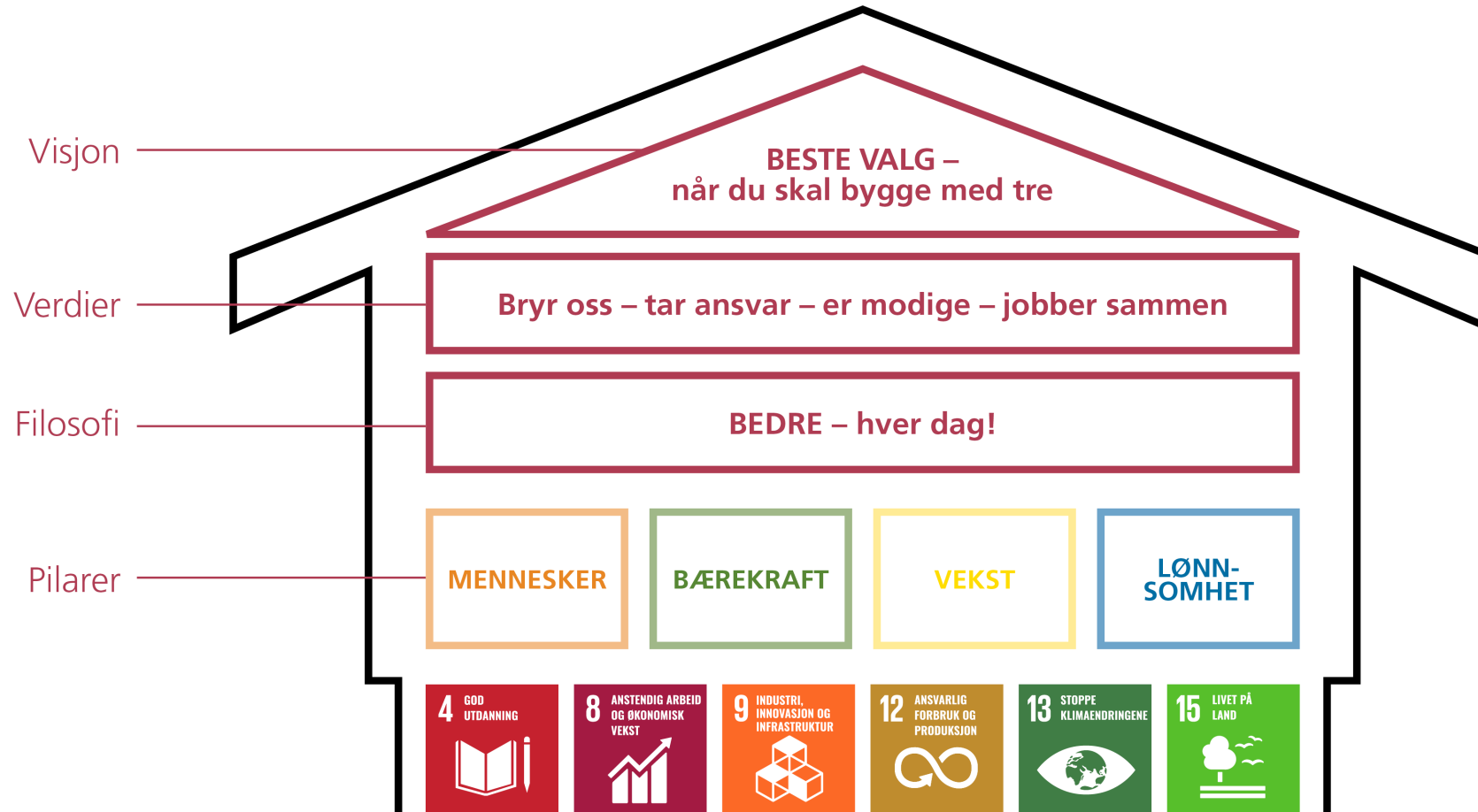


BERGENE HOLM
EIENDOM AS

100% eierskap



VÅR STRATEGI



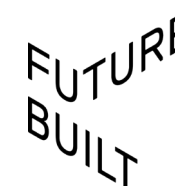


Råstoff

Selskap

Produkt

Løsning



Andre kontrollordninger



Se flere på bergeneholm.no

RÅSTOFF | SELSKAP | PRODUKT | LØSNING

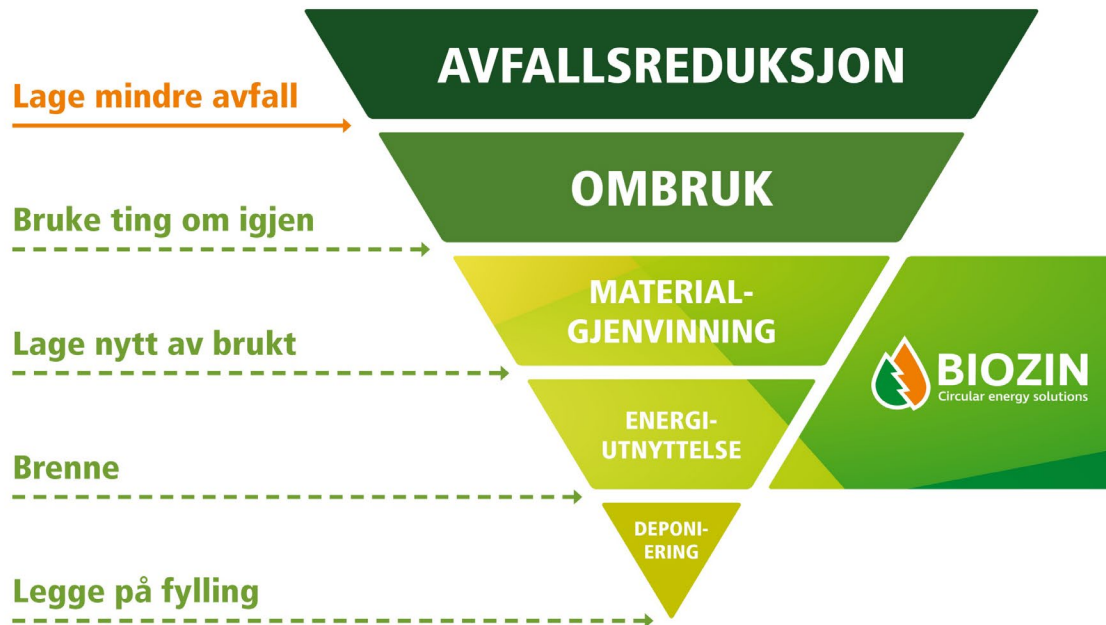


Andre kontrollordninger



Se flere på bergeneholm.no

Sirkulær verdikjede og arbeid der det bidrar mest



M
NORD
BARSKE TREFASADER

BRA
NOK

HVIT



sature
strength of nature

M
NORD
TIDLØSE INNEVEGGER

Eventyr

Eventyrlige vakre vegger og tak

TRYR

Trekledning til all slags vær



ONYKS

*Diamonds
and Pearls*



Best bruk av alle sidestrømmer

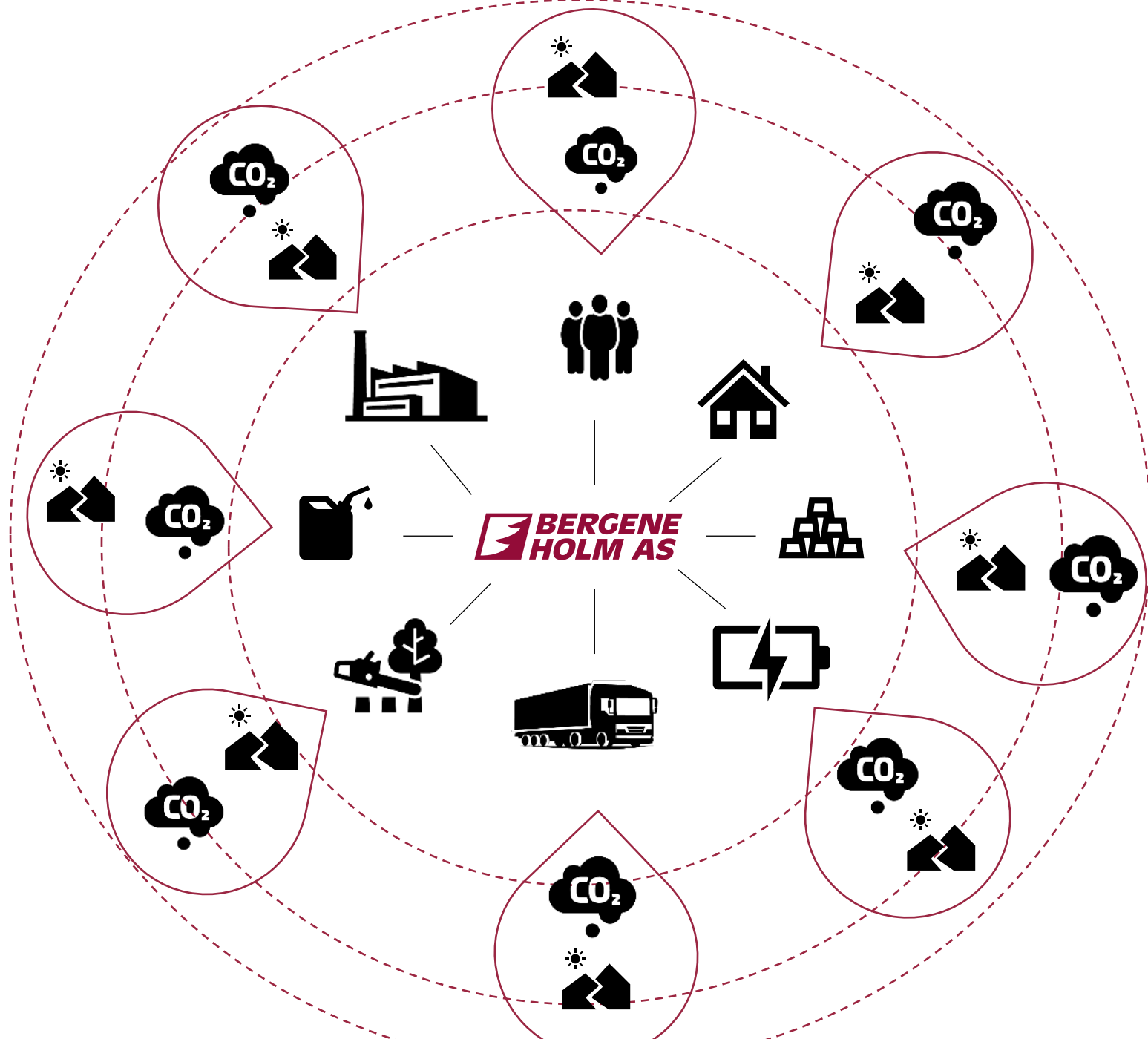




Strategi | Delstrategi | Policy og mål | Handlingsplaner

1. Vi skal redusere avfall, energi, drivstoff, støy, utslipp og samlet CO2 utslipp per produsert enhet.
2. Vi skal være en inkluderende arbeidsplass som ivaretar mangfold.
3. Vi skal arbeide for sirkularitet, søke løsninger høyere opp i avfallspyramiden, og sørge for lengst mulig karbonlagring.
4. Vi skal opptre ansvarlig i verdikjeden og påvirke rammevilkår der det er mulig.
5. Vi skal være klimapositive og dokumentere klimafotavtrykk for både selskapet og produktene vi produserer.

VI TAR ANSVAR, SER MULIGHETER OG BLIR BEDRE - HVER DAG



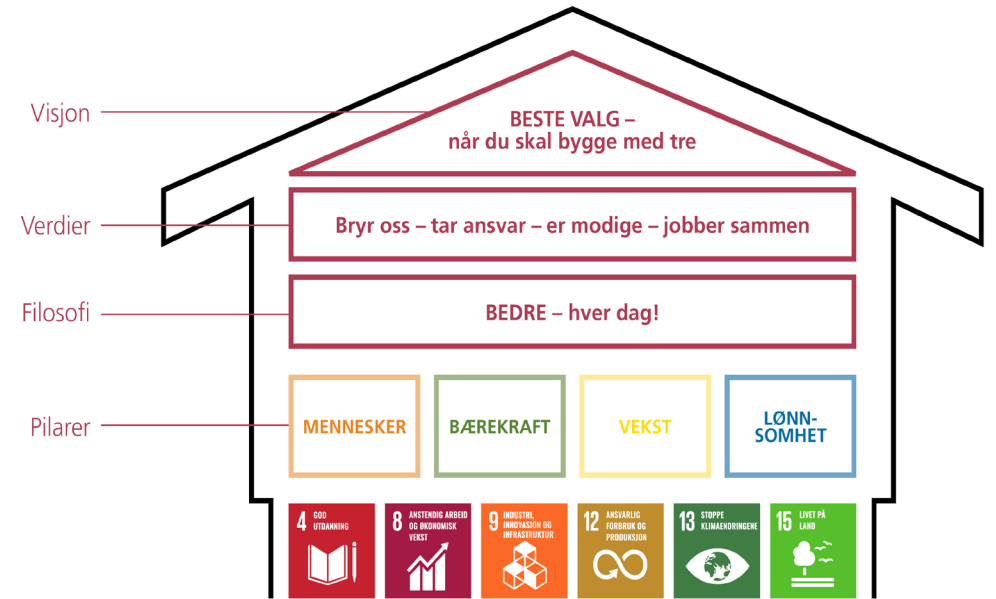
HVEM BRYR SEG?

Hva blir vi
påvirket av og
hva påvirker
oss?

Alle pilarer i
klimaloverket
berører oss.

5 Konkrete eksempler

1. PRODUKTER – Hva er beste valg?
2. TA VARE PÅ OG BRY OSS
3. OMBRUK
4. VÆRE MODIGE
5. ENDRING AV ADFERD OG JOBBE SAMMEN

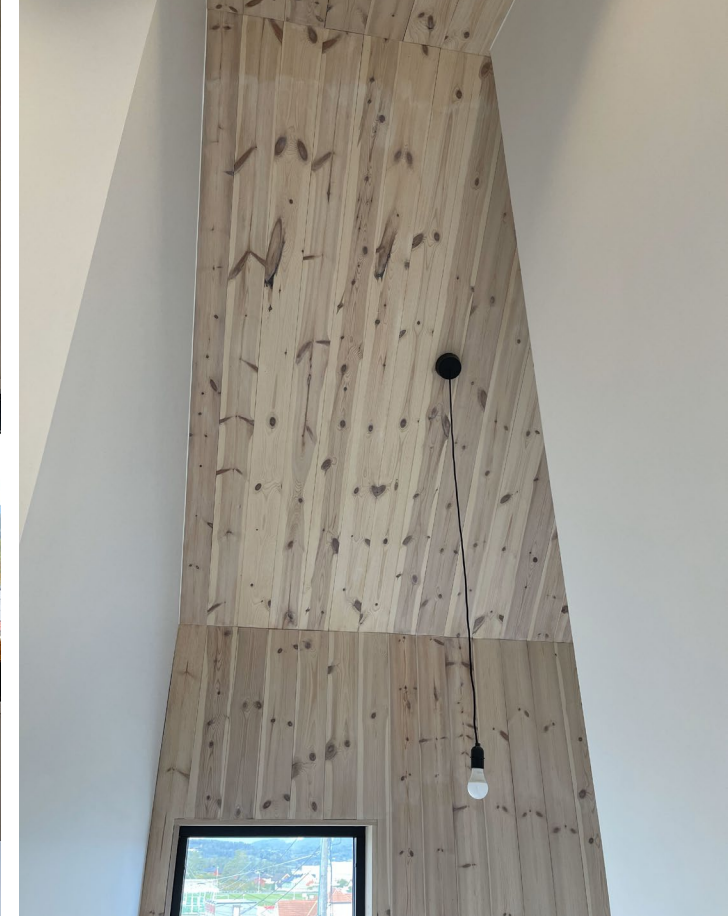


BRA NØK

12 ANSVARLIG
FORBRUK OG
PRODUKSJON



BRA NØK



12 ANSVARLIG
FORBRUK OG
PRODUKSJON



Naturmaterialer er
perfekte og unike –
akkurat som deg og meg



Forleng levetid

- Oppgradere eksisterende bygg
- Bygge på – mellom - over
- Bruke arealene og alle egenskapene bedre
- Tenke nytt om gammelt

Hvor mye sparer vi på å renovere?



Vinner av Hytteprisen 2023
LYSNE fra Bergene Holm AS



FØR RENOVERING



ETTER

**BERGENE
HOLM AS**

Andre sirkulære muligheter vi jobber med



ASKE
(avfall fra biofyr)



MALING
(avfall fra deflokkering)



STRØ
(avfall hos kunde)



Sirkulær emballasje, ny forretningsmodell og arbeidsprosess

Trelast er ferskvare
Emballasje beskytter (UV og fukt)



Kan vi endre forbruk til tjeneste?



Innkjøp emballasje

- redusert med 70 tonn på 3 år!

I 2021 endret vi til TrioLoop og høyest andel PCR (100% recyclable)

- Innkjøp av dekkeplast i 2021 var **329 tonn**
- Innkjøp av dekkeplast i 2022 var **276 tonn**
- Innkjøp av dekkeplast i 2023 var **259 tonn**



50% (130 tonn i 2023) er gjenvunnet plast



A5 byggeplass - avfall

- Utslipp knyttet til produksjon og transport av materialer som blir til kapp og svinn på byggeplass
 - Utslipp knyttet til avfallshåndtering (materialgjenvinning, energigjenvinning, deponi) er ikke inkludert
 - Baserer seg på andel av materialer (A1-A3) som blir kapp og svinn pluss transport av disse

$$A5 = \text{andel}_{\text{kapp-og-svinn}} \cdot (A1-A3 + A4)$$

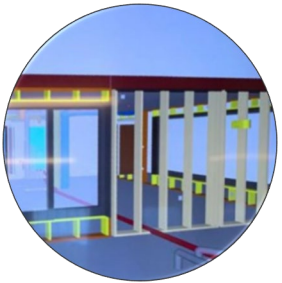
«EKSAKT»



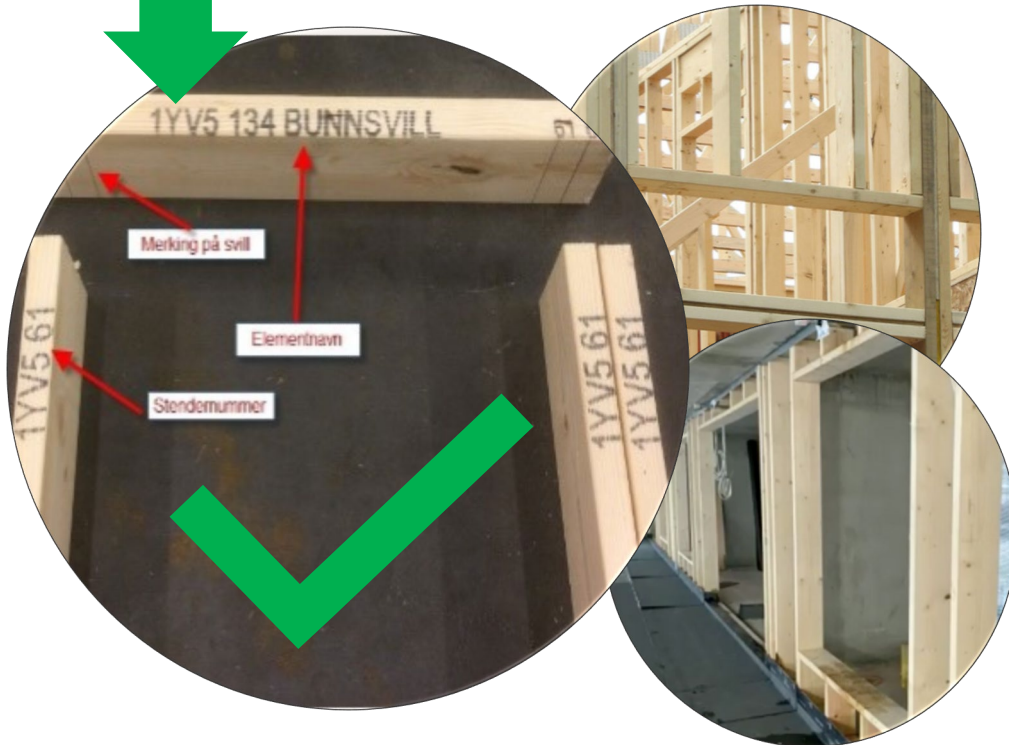
Tømmer leveres i ulike lengder



Trelast i fallende lengder kappes til faste lengder for så å kappes videre 1 eller flere ganger



Et bygg består av materialer i ulike lengder

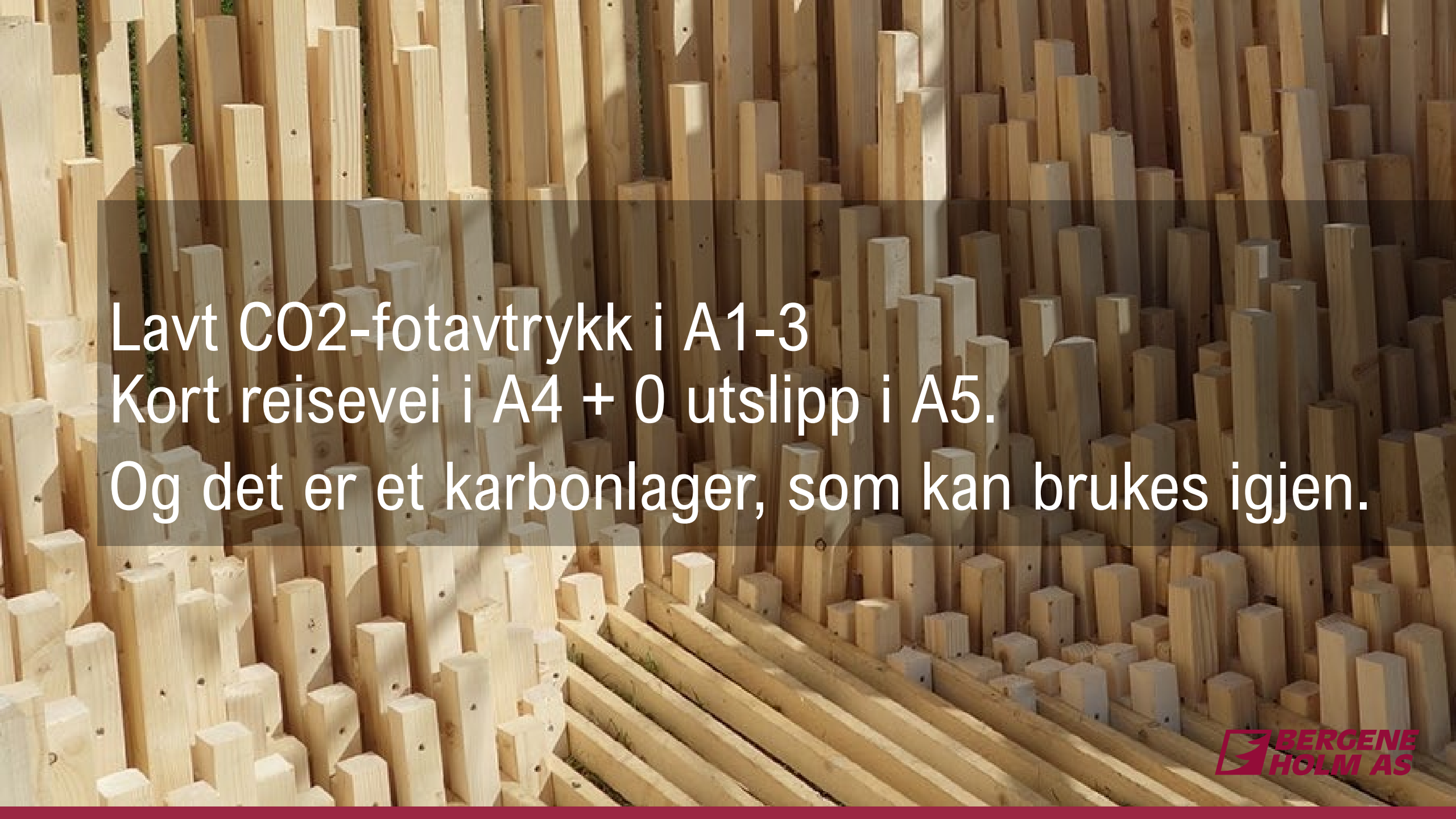


«EKSAKT»

Reduserer flere avfallstrømmer av «ubrukte» treprodukter.



Design for ombruk, færre feil og mindre dobbeltarbeid.



Lavt CO₂-fotavtrykk i A1-3
Kort reisevei i A4 + 0 utslipp i A5.
Og det er et karbonlager, som kan brukes igjen.



Vi er 450 miljøhelter, men bare noen få er
MILJØSUPERHELTER



16 helter i fjor, 8 hittil i år.

«Tørr rapportering»... eller nyttig kunnskapsdeling og informasjon som kunder og andre som er viktige for oss er opptatt av? Og aller viktigst: BLI BEDRE

Det vi måler kan vi forbedre

Miljørapport Bergene Holm 2023

Se gjennom Visning Hjelp Acrobat

Tekst

Betinget formatering

Tall

Grønt Punkt Norge Rapportering Statistikk Faktura Kontakt

Startside > Rapportering

Rapportering

Plastfløtet Bergene Holm AS, Periode: 2023

Periode: 2023 | Rapporteringsfrist: 28.02.2024 | Status: Klar til rapportering

Treemballasje, Importmodell - Årlig for Bergene Holm AS, Periode: 2023

Periode: 01.01.2023 - 31.12.2023 | Totalbeløp (ekskl. mva.): kr. 754,62 | Status: Klar til rapportering

Tidligere rapporteringer >

KG	#	N/A	15	75					
1,000 KG	#	N/A	0	3200/1521					
KG	#	N/A	77						
1,000 KG	#	N/A	30	3200/1521					
KG	#	N/A	78						
2,260 KG	#	N/A	0	3200/1527					
KG	#	N/A	23						
25,000 KG	#	NF	0	3200/1915	6 PC	1 080	8 509		51,1
25,000 KG	#	NF	0	3200/1533	8 PC	1 443	8 840		70,7
KG	#	C	39						

Innrapportering for 2023

Bergene Holm AS

Hva er status på miljøarbeidet i virksomheten? Fyll ut skjemaet under, og skaff deg innsett og les av resultatene.

Årlig innrapportering er en viktig del av Miljøytelses styringsrutiner, som hjelper deg med å få oversikt over virksomhetens positive og negative miljøeffekter. Ved å fylle ut disse skjemaer og miljødata vil du oppnå et bedre innblikk i virksomhetens miljøarbeid og på den måten medvirke til å redusere miljøbelastningen og øke miljøeffektiviteten. Bruk denne informasjonen til å se om målene er nådd, om utvalgte miljødata er i riktig retning og hvor det er rom for forbedring. Ikke misser, bruk det til å vite frem miljøytelsen til ledelse, ansatte og samarbeidspartnere (i henhold til litteratur om offentliggjøring).

Se veiledningskludde og ofte stilte spørsmål her

Sjekk til med rapporteringstid

Klikk på «+»-ikonet for hver indikator for å se fortløpende tekst.

Rutiner for innsamling av data

Virksomhetens egne rutiner for innsamling av data

Mål Rutiner for innsamling av data

Omsetning og årsverk

Omsetning (fylling å fylle ut) millioner kroner (inkludert mva)

Forrige rapport: 2144,00

Årsverk for rapporteringsåret

Forrige rapport: 51,00

Kommentarer

Innkjøp

Innkjøpsindikator skal gi virksomheten styringsinformasjon om dere beveger dere i riktig retning mot virksomhetens innkjøpsmål. Alle innkjøpsindikatorer er årlige å rapportere på. Der er fordelt på årstid i virksomheten selv vilger hvilke indikatorer som er mest relevante å måle seg på. Virksomheten har også mulighet til å opprette og rapportere på egne indikatorer.

Ønsker dere å rapportere på leverandører som har et sertifisert miljøledelsessystem?

Du kan bruke denne malen til å kartlegge vesentlige leverandører som har et sertifisert miljøledelsessystem. Bruk arkivet "Leverandørforklartegging"

Ønsker dere å rapportere på innkjøp av miljømerkede/rettsmessig sertifiserte varer og tjenester?

For å gjøre dette

Vi trenger dette

Bærekraftsarbeid i Bergene Holm

Vårt fokus fra 1946

Vår strategi mot 2030

Vi skaper verdier

BRA FOR BÅDE HUS, MENNESKE OG KLIMA

Som treprodusent er vårt mål hver dag påvirke mennesker og miljø i positiv retning gjennom økt bruk av tre. Samtidig sørger vi for å redusere vårt fotavtrykk ved å bruke alle ressurser på best mulig måte.

Ved å bruke sertifiserte, kvalitetsproduserte produkter som NOK byggematerialer, bidrar vi sammen til et positivt landskapsbilde og et bygg som binder CO₂. Og ved å holde produksjonen i Norge vil for trygg arbeidsforhold og arbeidsmiljø som vi kan stå på.

Å produsere NOK er energi til å bygge, berøre og inspirere til å bygge. Bidraget vårt er å bidra til å gjøre Norge et bedre sted å bo.

KLIMAPÅVIRKNING

Seriet utslipp fra granstøm i skogen, transporteres til vårt sagbruk og til NOK er klar for å sendes til våre kunder - under 1,2 kg CO₂ per m³ ferdig produkt. Det er veldig mye mindre enn det som kreves for å lage andre fasettsløyfere.

Saker du kanskje er opptatt

Våre produkter

Sertifisert råstoff

Kompetanse

HMS

Transport

BERGENE HOLM AS

ÅRSBERETNING 2022

OMNIVERT

Bergene Holm AS er en av de største produsentene av treprodukter i Norge. Vi har et stort utvalg av produkter som er tilgjengelige for alle typer bygginger og prosjekter. Vi er stolte av å være en del av den grønne økonomien og bidra til å redusere klimabelastningen gjennom økt bruk av tre.

DRIFT OG MARKED

Vi er stolte av å være en del av den grønne økonomien og bidra til å redusere klimabelastningen gjennom økt bruk av tre.

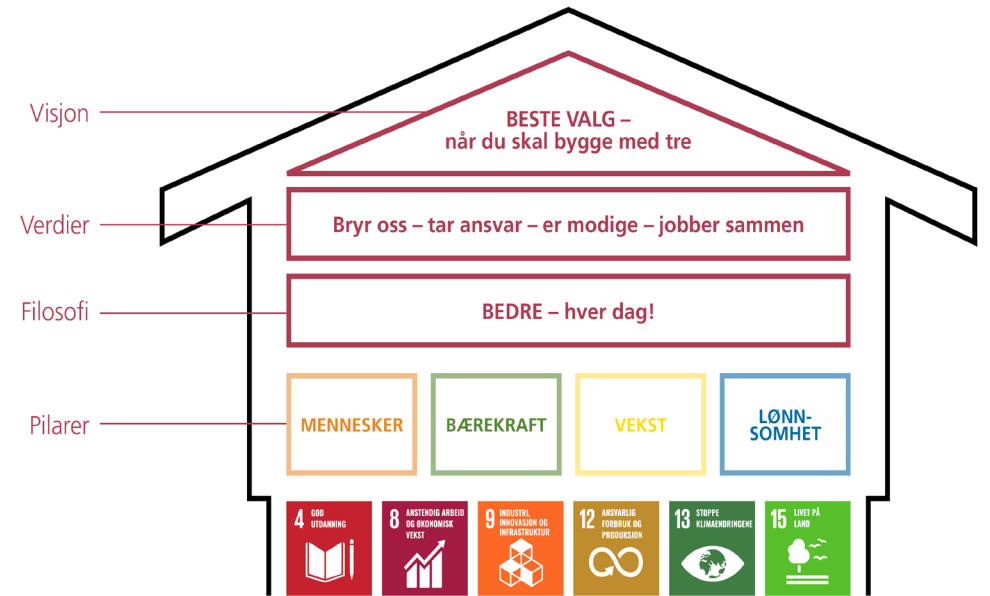
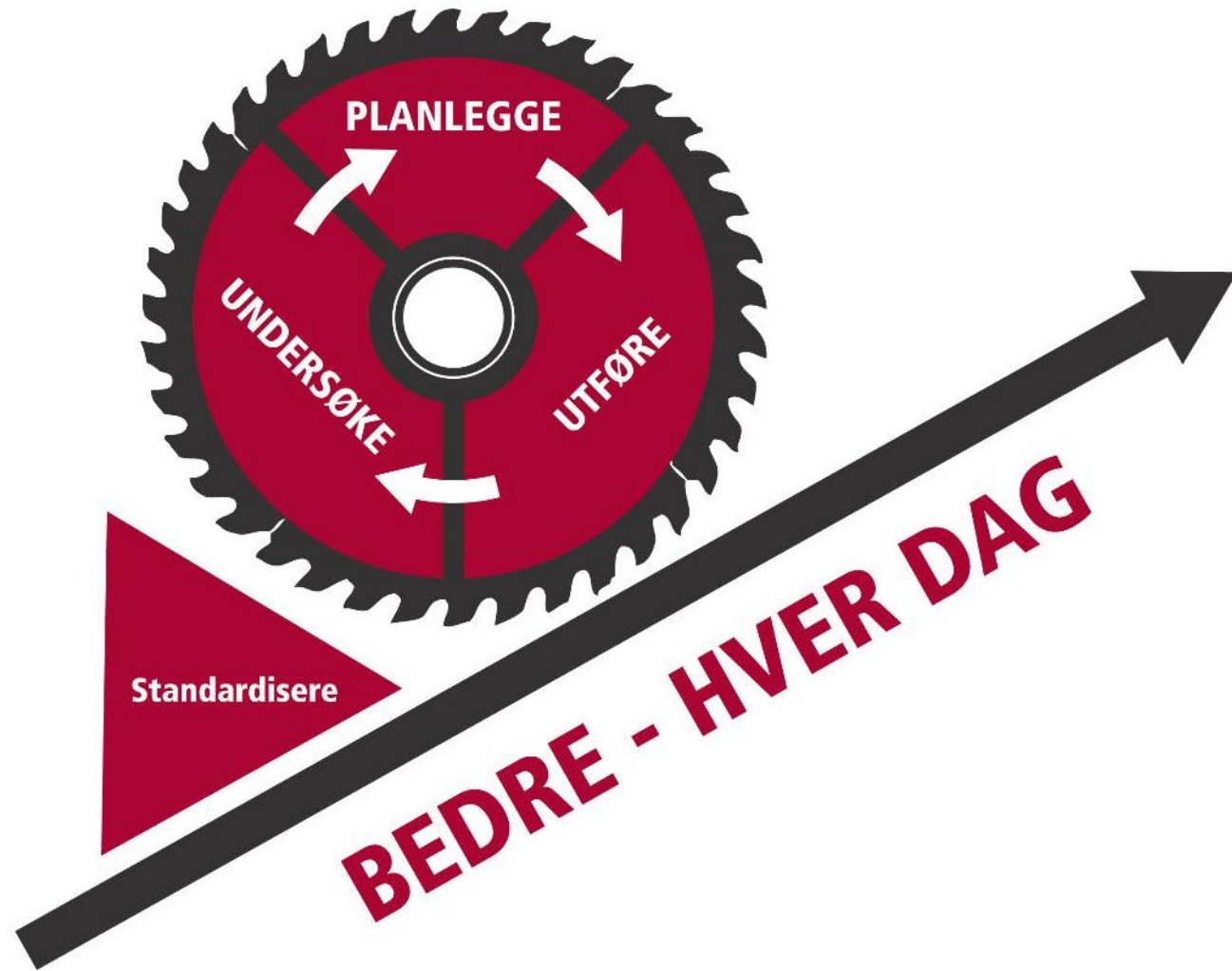
RAFTSMÅL

Økt bruk av tre i bygging og prosjekter. Vi er stolte av å være en del av den grønne økonomien og bidra til å redusere klimabelastningen gjennom økt bruk av tre.

INNSATSAKTOR/UTSLIPPSKILDE	FORBRUK/ENHET	UTSLIPPSFAKTOR CO ₂ e per enhet	UTSLIPP CO ₂ e
Scope 1			
Diesel egen forbruket	1 182 682 l	3,12 kg CO ₂ e/liter	3690
Diesel energi	90 738 l	3,12 kg CO ₂ e/liter	283
Gas	1 562 kg	5,39 CO ₂ e/kg	839
Ogier (driftkraft og maskiner)	94 431 l	2,54 kg CO ₂ e/liter	240
Biodiesel	52 471 000 kg	1,64 CO ₂ e/kg	86 420
Elektrisk	4 372 200 kWh	0,0429 kg CO ₂ e/kWh	1 876
Fjernvarme	2 464 900 kWh	0,155 kg CO ₂ e/kWh	3 805
Scope 2			
Indirekte utslipp i verdikjeden	393 294 km		106
Transporter til og fra	132 eksportturer	104 kg CO ₂ e/tur	13 808
Transport til leveranser	61 700 km	0,13 kg CO ₂ e/km	8028
Transport til arbeidst.	100 100 000 km	0,17 kg CO ₂ e/km	16544
Rentekost	204 490	0,25 kg CO ₂ e/km	51
Indirekte utslipp	1 665 032 kg	0,075 kg CO ₂ e/kg	125
Indirekte utslipp (inkludert)	259 557 kg	1,2 kg CO ₂ e/kg	310
Indirekte utslipp (inkludert)	206 689 kg	1,2 kg CO ₂ e/kg	248
Indirekte utslipp (inkludert)	535 876 kg	1,21 kg CO ₂ e/kg	648
Direkte utslipp			
Scope 1 og 2			
Direkte og indirekte utslipp			36 578 tonn CO ₂ e
Scope 3			
Direkte og indirekte utslipp			86 420 tonn CO ₂ e







Takk for oppmerksomheten!