

Drift og vedlikehold av bygg i et bærekraftig klima- og miljøperspektiv

Byggedagen 6.november 2023
Andreas Strømsheim-Aamodt
Fagsjef næringspolitikk, Nelfo



Bærekraft er et prioritert tema for dagens regjering

Staten skjerper kravene til bærekraft i egne selskap. – De må pinadø vise hvordan de kan bidra positivt.

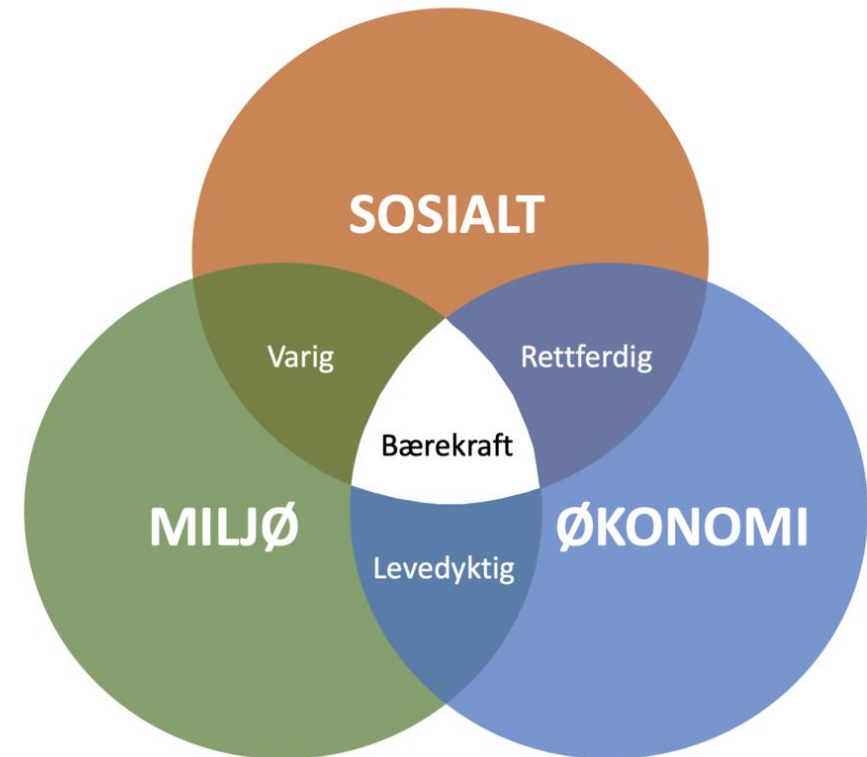
Hvordan skal regjeringen gjøre statens selskaper grønnere? Og hvordan bidrar verdens største finansselskaper til å ødelegge regnskog?

Publisert: 21. oktober



Rammene for bærekraft avklares og konkretiseres

- Lovkrav om rapportering av samfunnsansvar
- Den norske modellen
- Arbeidsmiljøloven
- Klimapolitikken
- Åpenhetsloven
- Taksonomien
- DFØ-kriterier
- CSDR-direktivet



Bærekraft vektlegges stadig sterkere i private anskaffelser

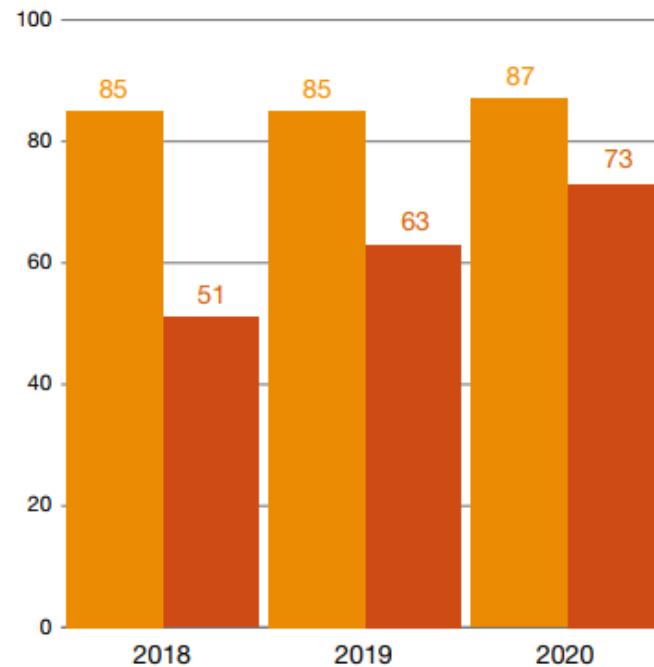
87%

av de 100 største selskapene har definert en eller flere KPIer for å måle selskapets resultater og fremgang knyttet til bærekraft

73% har definert konkrete, tallfestede mål for sine KPIer

Andelen av Norges 100 største selskaper som har

■ KPIer for bærekraft ■ Tallfestede mål for bærekraft



Universitetet i Bergen:

Knytttes til tvangsarbeid

Universitetet i Bergen bruker solcellepaneler fra den kinesiske regionen Xinjiang, hvor tvangsarbeid er utbredt. Det får Abduweli Ayup til å reagere. Han har selv en bror som blir tvunget til å produsere solceller.



OPPRØRT: Abduweli Ayup er født og oppvokst i Xinjiang. Da han fikk vite at UIB får solcellepaneler fra selskapet JA solar, ble han opprørt.
Foto: Privat

Norge Siste nytt Dokumentar Klima NRK Ytring

Elbussene inntar Norge – ingen vet om kobolten er gravd ut av barneslaver

Amnesty etterlyser ny lov som gjør at offentlige norske busselskaper ikke kan bidra til menneskerettighetsbrudd. I dag har mange bussbatterier mineraler som ingen vet hvor kommer fra.



Oslo har fått 109 nye elektriske busser i sommer. Elbussene kommer nå i en rekke norske byer.

FOTO: OLE BERG-RUSTEN / NTB SCANPIX



Iselin Elise Fjeld
@nrkiselin
Journalist



Lars Håkon Pedersen
Journalist

Publisert 30. aug. 2019 kl. 09:19

Oppdatert 30. aug. 2019 kl. 12:17

Hurdalsplattformen

FOR EN REGJERING UTGÅTT FRA
ARBEIDERPARTIET OG SENTERPARTIET

2021-2025



Side 1 av 81



Regjeringen.no

Søk  Meny 

Historisk endring:

[< Pressemeldinger](#)

Historisk endring:

Nå skal klima og miljø vektes minst 30 % i offentlige anskaffelser

Pressemelding | Dato: 04.08.2023 | Nærings- og fiskeridepartementet

Det offentlige kjøper varer og tjenester for rundt 740 milliarder kroner i året (SSB 2023). Nå skjerper regjeringen kravene for å ivareta klima- og miljøhensyn ved offentlige anskaffelser, slik at det offentlige må legge betydelig større vekt på klima- og miljøhensyn.

– Norge skal mer enn halvere utslippene innen 2030. For å få til det må vi spille på lag med næringslivet og ta i bruk alle gode virkemidler. Bedriftene jeg møter rundt omkring i landet ønsker å konkurrere på strengere klima- og miljøkrav. Det har regjeringen lyttet til. Målet er at hver skattekrone som brukes på offentlige innkjøp skal bidra til det grønne skiftet, sier næringsminister Jan Christian Vestre.

Endringene innebærer at klima- og miljøhensyn som hovedregel *må* vektes med minimum tretti prosent i offentlige anskaffelser, i tråd med hva regjeringen varslet i Hurdalsplattformen. Alternativt kan det stilles klima- og miljøkrav i kravspesifikasjon, dersom det er klart at dette gir en bedre klima- og miljøeffekt.

DFØs forslag til nye tildelingskriterier

1. Energibruk per kvadratmeter og per bruker
2. Reduksjon av effektbehov
3. Arealeffektivitet
4. Ombruk av bygningsdeler og materialer
5. Byggavfallsminimering
6. Utslippsfri byggeplass og anleggsområde

VEILEDER TIL NYE REGLER OM SKJERPET
IVARETAKELSE AV KLIMA- OG MILJØHENSYN I
OFFENTLIGE ANSKAFFELSER



Side 43 av 89

Bærekraft i ulike byggefaser

Innledning

Detaljering

Bygging

Drift

Avhending

Klima og miljømessig bærekraft i ulike byggefaser

Innledning

Detaljering

Bygging

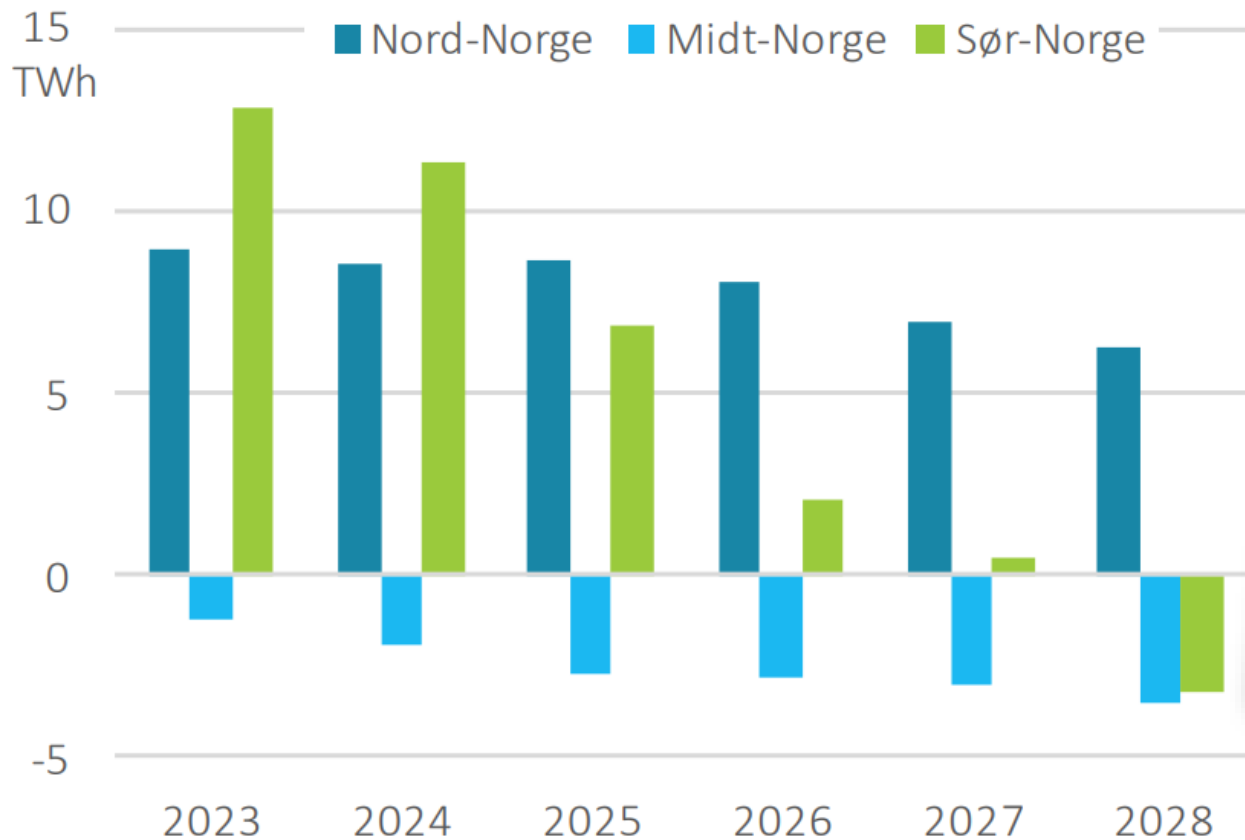
Drift

Avhending

- Utslipp i transport
- Miljøvennlige materialer og komponenter
 - Lave miljøkostnader i verdikjeden
 - Lang levetid
 - Høy reparerbaret
 - Gjenvinnbar
 - Energieffektiv i bruk
- Effektiv energi- og effektforvaltning

Statnett har varslet anstrengt kraftbalanse om få år

Regional energibalanse i Norge i Basis (TWh)



Vil strømprisene stoppe det «grønne skiftet»?

NÆRINGSLIV NORDIC PAPER GREÅKER

Nordic Paper stanser produksjonen på Greåker



2 Nyheter

→ TV 2 Play

Logg inn



LEGGER NED: Høy energipris gjør at nærmere hver tredje tomatbonde vil legge ned i år, viser en ny undersøkelse. Foto: Terje Pe NTB

Om lag hver tredje tomatbonde vil legge ned i år

Minst 27 prosent av tomatbøndene vil legge ned driften i år, viser en ny undersøkelse. Årsaken er høye energipriser som gir lav driftsmargin.



E24

Alcoa Lista om høye strømpriser:

Stenger ned deler av produksjonen

Fædrelandsvevnen

Nyhetsstudio

Nyheter

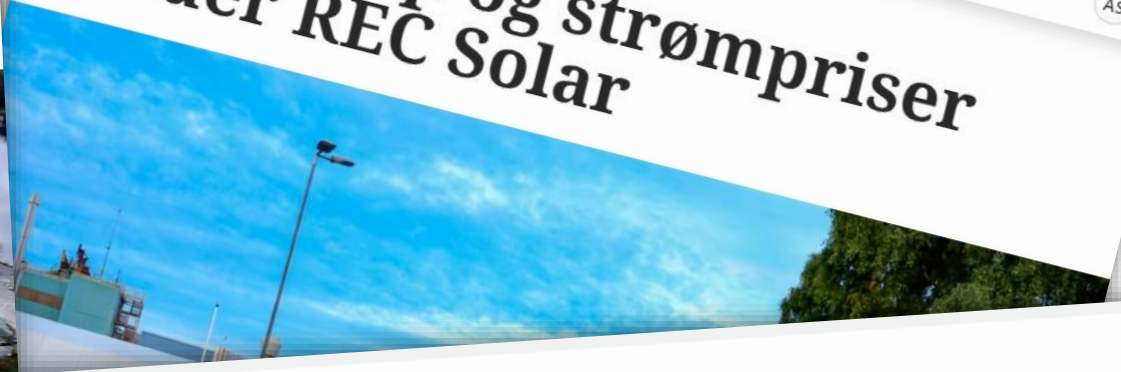
Sport

Magasin

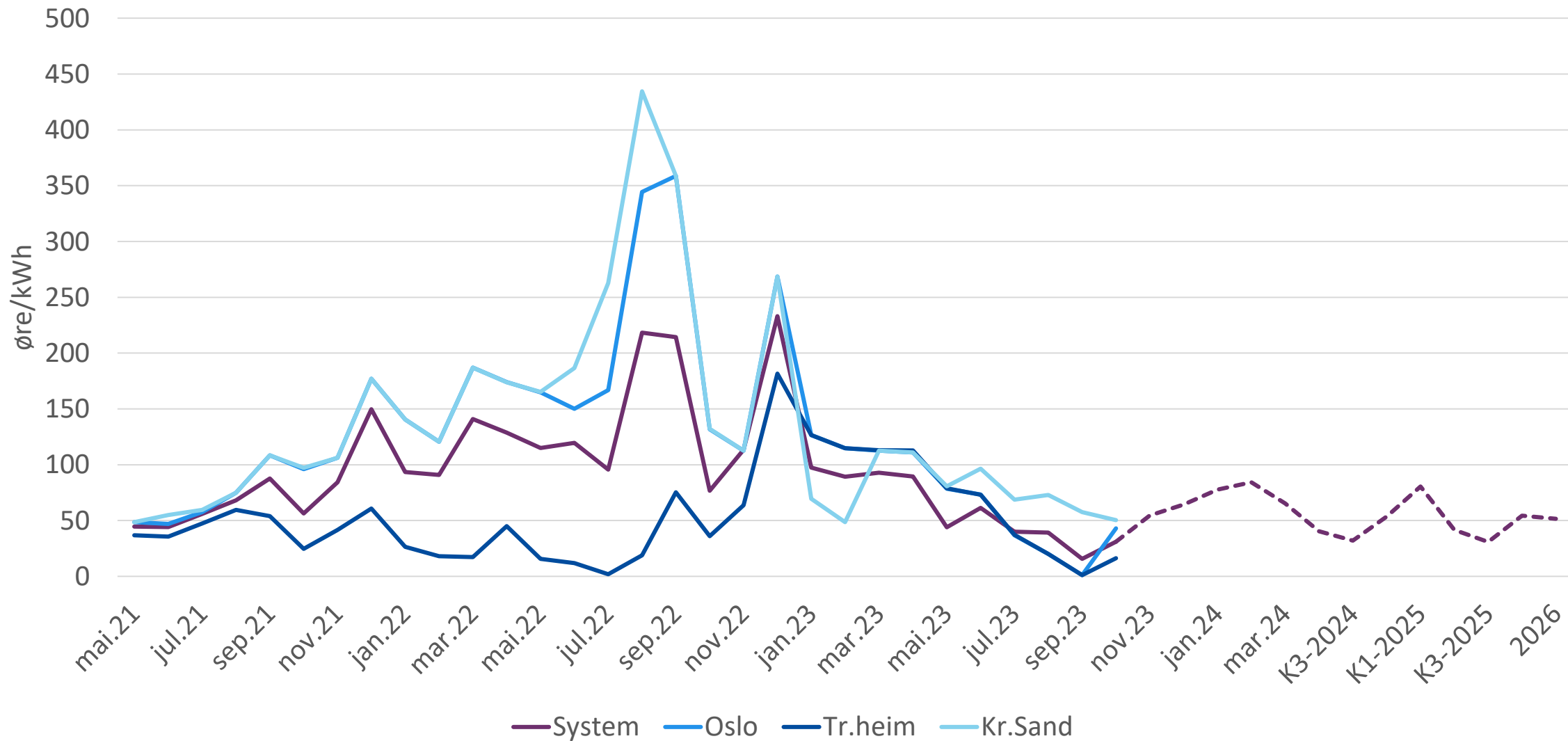
Tips oss

Giganttap og strømpriser truer REC Solar

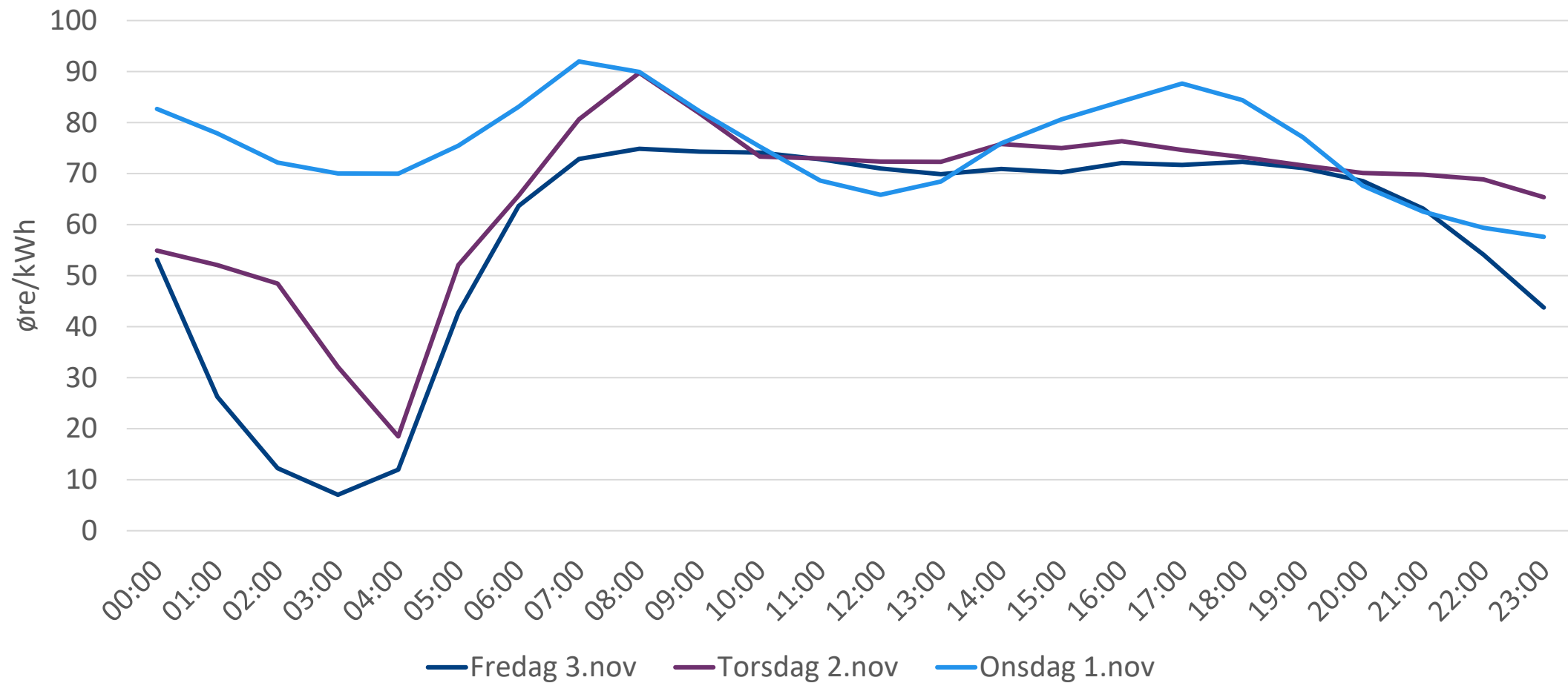
AS




Strømmarkedet preges av høy volatilitet og usikkerhet



Strømprisvolatilitet i Kristiansand (NO2)



NHO & LOs strategi for energieffektivisering og lokal kraftproduksjon

 LO Norge |  NHO

 Fellesforbundet

 ELog IT
Forbundet

 Fornybar
Norge

 bnl | Byggenæringens
Landsforening

 nelfo

 abelia

 FAGFORBUNDET

 Norsk Industri

 INDUSTRI
ENERGI





→ BYGG OG EIENDOM

Støtte til energikartlegging i yrkesbygg



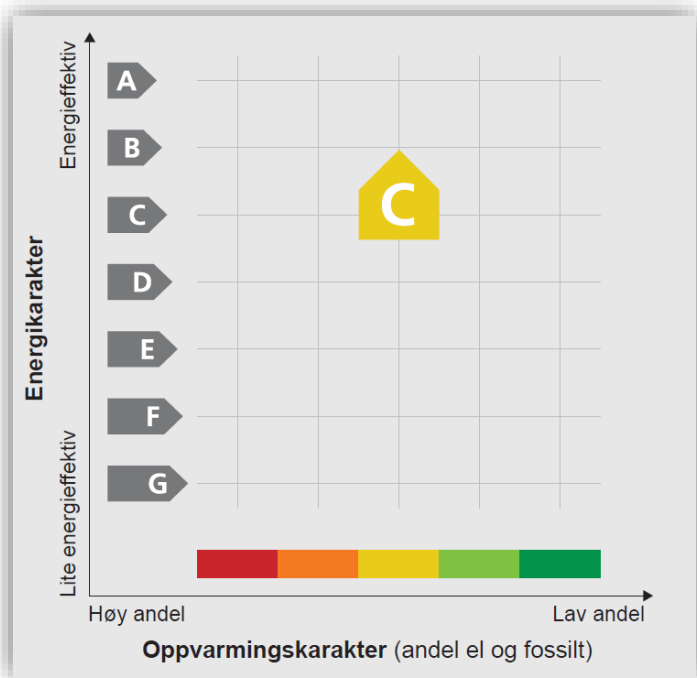
→ BYGG OG EIENDOM

Forbedring av energitilstand i yrkesbygg



→ BYGG OG EIENDOM

Støtte til forbedring av energitilstand i borettslag og boligsameier



Minimum 20 % reduksjon i «levert energi»

Støtten fra Enova kan dekke inntil 30 % av kostnadene, og maksimalt 10 millioner kroner. Det er konkurranse om støttemidlene.

Søknadsfrister

Søknadsfrister 2023:

- 27. oktober kl. 12:00
- 24. november kl. 12:00 (BRL)

Søknadsfrister 2024:

- 26. januar kl. 12:00
- 22. mars kl. 12:00 (BRL)
- 24. mai kl. 12:00
- 30. august kl. 12:00
- 15. oktober kl. 12:00 (BRL)
- 22. november kl. 12:00

Rangering: Søkt støttebeløp / (mål for energiforbedring kWh * mål for energiforbedring %)



September 2023



Olje- og
energidepartementet

Handlingsplan

Handlingsplan for
energieffektivisering i alle
deler av norsk økonomi



Takk for
oppmerksomheten!

andreas.aamodt@nelfo.no