



Referat fra møtet i KOSTRA - klima og energi 29. april 2021

Sted: Teams

Til stede:

Kjetil Bjørklund, KS

Linn Ising, KMD

Stein-Ove Hansen, Viken fylkeskommune

Simon James Loveland, Trondheim kommune

Peder Gjølstad Røhnebæk, SSB (referent)

Peder Næs, SSB

Trude Melby Bothner, SSB

Forfall:

Aksel Håkonsen, Midtre Namdal samkommune

Julien Jabot, Miljødirektoratet

Sak 1. Status rapportering og publisering

Skjema mottatt pr. 15. mars:

- Kommune 35A: 326/357
- Kommunale foretak 35B: 98/168
- Fylkeskommune 35C: 10/11
- Fylkeskommunale foretak 35D: 6/6
- 330/357 kommuner har sendt inn skjema.
- 10/11 fylkeskommuner har sendt inn skjema

Status pr. 26. april 2021:

- 20 kommuner har ikke rapportert.
- Alle fylkeskommunene har rapportert unntatt Troms og Finnmark

Sak 2. Endringer fra 2020 – 2021

To nye statistikkbanktabeller:

[13231](#) [Energibruk i kommunal eiendomsforvaltning, 2020-kommunestruktur, etter funksjon og energitype \(K\)](#)

[13227](#) [Offentlige ladepunkt og kommunale nullutslippskjøretøy, 2020-kommunestruktur \(K\)](#)

Tabellen «13231 energibruk i kommunal eiendomsforvaltning» er nesten identisk til den publiserte tabellen «12150 Energibruk i kommunal eiendomsforvaltning», men tidsserien er publisert med 2020-kommuner og inkluderer ikke disse statistikkvariablene:

- «Andel av fornybare energikilder»
- «Andel av samlet energiforbruk» av de ulike energikildene.



Den nye tabellen «Offentlige ladepunkt og kommunale nullutslippskjøretøy» inkluderer statistikkvariablene under og tidsserien er publisert med 2020-kommuner.

	4204 Kristiansand	
	2019	2020
Elbil per ladepunkt (antall)	107	0
Elbiler (antall)	6 518	..
Ladepunkt (antall)	328	332
Normallading (antall)	271	259
Hurtiglading (antall)	57	73
Lynlading (antall)	0	0
Andel nullutslippskjøretøy av totalt antall person- og varebiler kommunen eier (prosent)	48	26
Nullutslippsperson- og varebiler kommunen selv eier (antall)	77	127
Person- og varebiler kommunen selv eier (antall)	331	496

Temperaturkorrigerte tall

Enova publiserer ikke graddagstall lenger, så det er ikke publisert en ny statistikkvariabel som temperatur- og stedkorrigerer energiforbruket. Den allerede publiserte variabelen «temperaturkorrigert energiforbruk» vil derfor heller ikke bli oppdatert i 2020.

Norsk klimaservicesenter jobber med å utarbeide kommunale graddagstall for 2020. Disse statistikkvariablene vil bli oppdatert når graddagstallene er tilgjengelige.

<https://klimaservicesenter.no/>

Sak 3. Endring av nøkkeltallstabell

Dette forslaget til endring av nøkkeltallstabellen ble godkjent av arbeidsgruppa:

Legge til disse nøkkeltallene:

- Elbil per ladepunkt
- Andel nullutslippskjøretøy av totalt antall person- og varebiler kommunen eier

Fjerne disse nøkkeltallene:

- Andel oljeforbruk av totalt forbruk
- Andel naturgassforbruk av totalt forbruk

Oppdatert nøkkeltallstabell vil da i 2022 se slik ut:

- Energiutgifter per m2
- Energiutgifter som andel av brutto driftsutgifter
- Andel av energikostnader i (fylkes)kommunens eiendomsforvaltning brukt på fornybare energikilder (prosent)
- Energibruk per m2 eid areal (kWh)
- Andel fornybarforbruk av totalt forbruk
- Andel elektrisitetsforbruk av totalt forbruk
- Andel fjernvarmeforbruk av totalt forbruk
- Andel bioenergi av totalt forbruk
- Utslipp av CO2 knyttet til energibruk (g/kWh)
- Elbil per ladepunkt
- Andel nullutslippskjøretøy av totalt antall person- og varebiler kommunen eier



Sak 4. Plan for 2021/2022

SSB vil se på data for energibruk i vann og avløpssektoren med 2020-data fra ELHUB. Er dataene av tilstrekkelig kvalitet blir det laget en tabell med aktuelle data.

SSB vil endre nøkkeltallstabellen for kommuner til publiseringen i 2022.

Sak 5. Eventuelt

Tabell 11601 i nasjonalregnskap, kan vannforsyning, avløp og renovasjon deles ytterligere opp?

SSB spør nasjonalregnskap om muligheten for å dele opp avløps- og renovasjonsvirksomhet ytterligere.

	Energibruk ekskl. råstoff i GWh per mrd. kr produksjon (faste 2015-priser)
	2019
Uttak fra kilde, rensing og distribusjon av vann	.
Avløps- og renovasjonsvirksomhet	85,36*

Kommunale kjøretøy – inkludere leasing:

Det jobbes i SSB med å inkludere tall for leasing i kjøretøyregisteret, samt hvem som er brukerne. Når dataene er gode nok vil dette også bli inkludert i tabellen «Offentlige ladepunkt og kommunale nullutslippskjøretøy».