

SSBs klimaregnskap for kommuner

Forbedringsforslag fra forprosjekt 2008

Britta Hoem

Kommuneregnskapet i dag

- Omfatter klimagassene CO₂, CH₄ og N₂O
- Nasjonale utslippstall fordeles med nøkler på kommunenivå
- Tall for 1991, 1995, 2000, 2005 oppdateres hvert år.
Endelige og foreløpige tall publiseres for siste to år

Problemer

- Klimaeffekten av lokale tiltak og endringer over tid kan ikke alltid fanges opp med dagens statistikk
- Kvalitet på kommunetall dårligere enn for nasjonale tall. Gode totaltall for f eks energiforbruk, usikker fordeling mellom kommuner og kilder
- Mer bottom-up-beregninger for energibruk i bygninger og vei
- Forprosjekt 2008

Endringsforslag (1)

- Energibruk
 - Utnytte oljeselskaperes kunderegister for fyringsolje (SSB, pilot 2009)
 - Utnytte andre energiselskapers kunderegister
 - Bruk av SSB-GAB data alene eller kombinert med energibruksundersøkelser for å forbedre nøkler for energibruk i bygninger
- Kommunenes eget energiforbruk
 - KOSTRA (høy gjennomførbarhet men trenger innsats, 2011)

Endringsforslag (2)

- Vei
 - Forbedre nasjonal modell (SSB i 2009)
 - Bruke trafikktellinger for kommuneveier (Kommunene, tall inn i NVDB)
 - Bruke transportmodell eller reisevaneundersøkelser for å skille ut gjennomgangstrafikk (Kommunene)

Endringsforslag (3)

- Avfall
 - SSBs fokus å beregne utslipp i den kommune som har fyllingen. Godt steds plassert
 - Hvor mye hver kommune genererer kan kommunene (ev. SAS Institute?) se på
- Jordbruk
 - Godt steds plassert
 - Differensiere kildene mer i Statistikkbanken (SSB 2009-2010). Behov for hos kommunene?

Endringsforslag (4)

- Økt fullstendighet
 - Årlig oppdatering fra 2005 (Avhengig av om energistatistikken blir oppdatert, interne prioriteringer i SSB)
 - Inkludere SF6, PFK og HFK (SSB 2009, men da HFK med enkel metode ikke følsom for tiltak)
- Økt transparens
 - Ny dokumentasjon over beregningsmetodikk for kommunetall (SSB, må se an tid pga ressurser og int. prioritering)
 - Forbedre praktisk veiledning til kommunene (SFT)

Indikatorer for å måle klimatiltak

- Kreves kompletterende indikatorer for å kunne måle utvikling og måloppnåelse av noen klimatiltak
- Sett av relevante indikatorer:
 - Forslag fra SFT, NVE, KS og SSB i notat
- Årlig oppdatering av indikatorsett? Hvilke kan være ansvarlige for driften av et slikt indikatorsett og hvordan skal det presenteres/ publiseres.