

KLIMAGASSTATISTIKK 2017

BODØ KOMMUNE

Bystyret, 9.5.2019

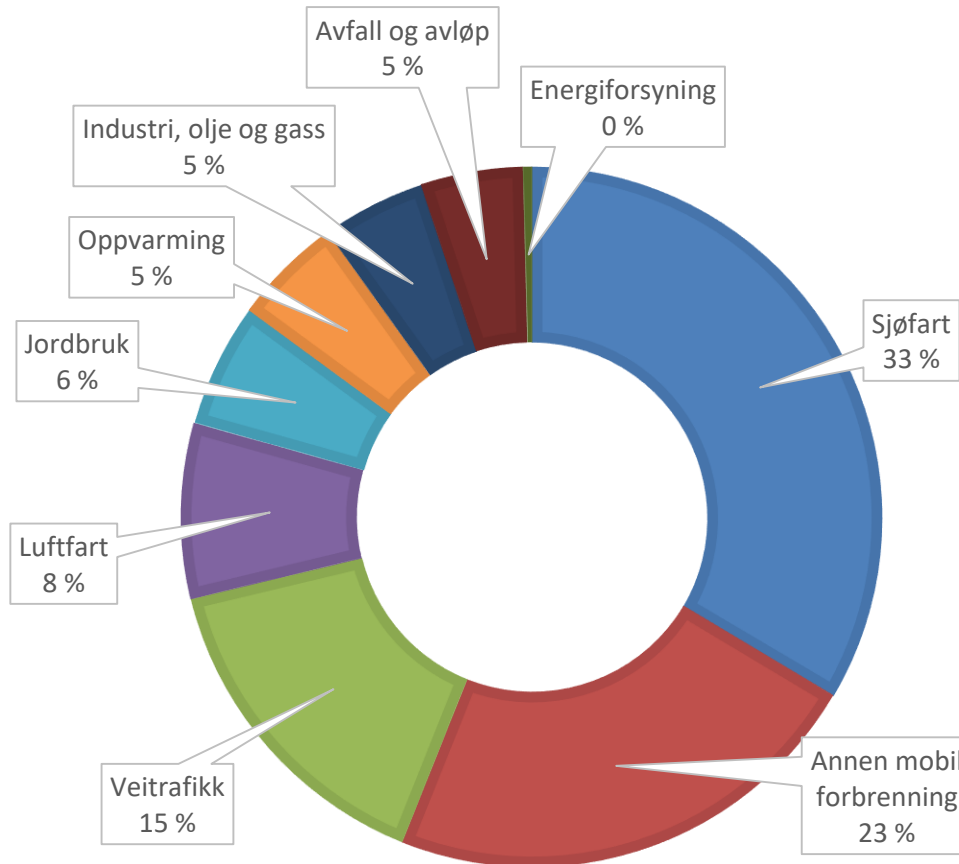
Marte Melnes

Klimagasstatistikk for kommuner

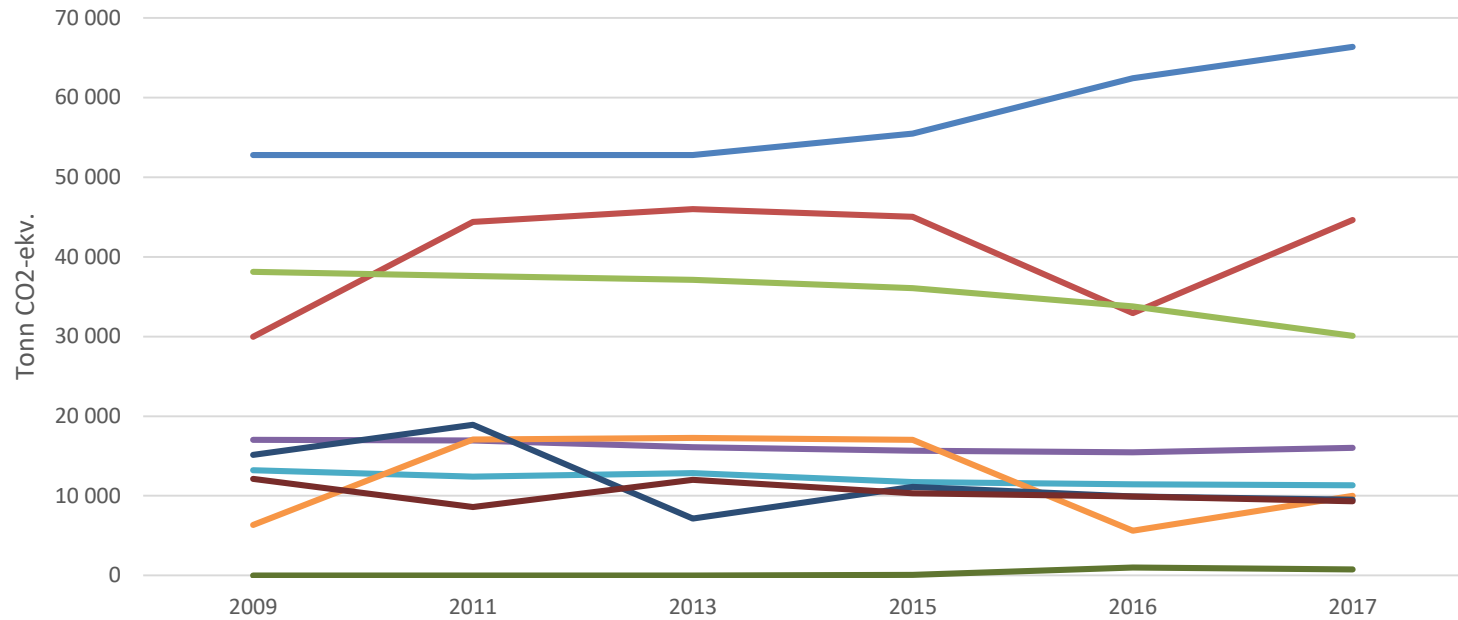
- Publiseres av Miljødirektoratet årlig
- Nyeste statistikk er for året 2017
- Kommune som geografisk system
- Kun direkte utslipp
- Nybrottsarbeid



Direkte utslipp i Bodø kommune, 2017

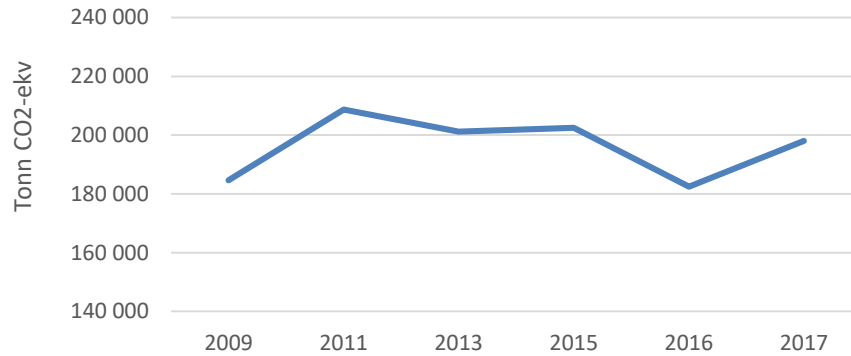


Utslipp 2009-2017



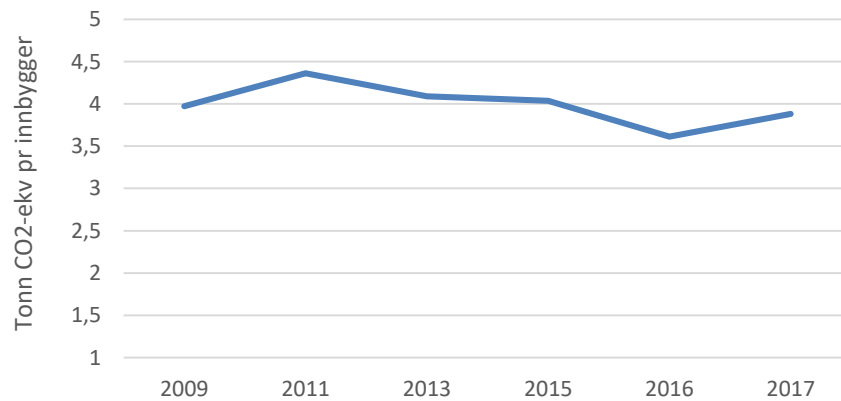
- Sjøfart
- Annen mobil forbrenning
- Veitrafikk
- Luftfart
- Jordbruk
- Oppvarming
- Industri, olje og gass
- Avfall og avløp
- Energiforsyning

Utslipp totalt



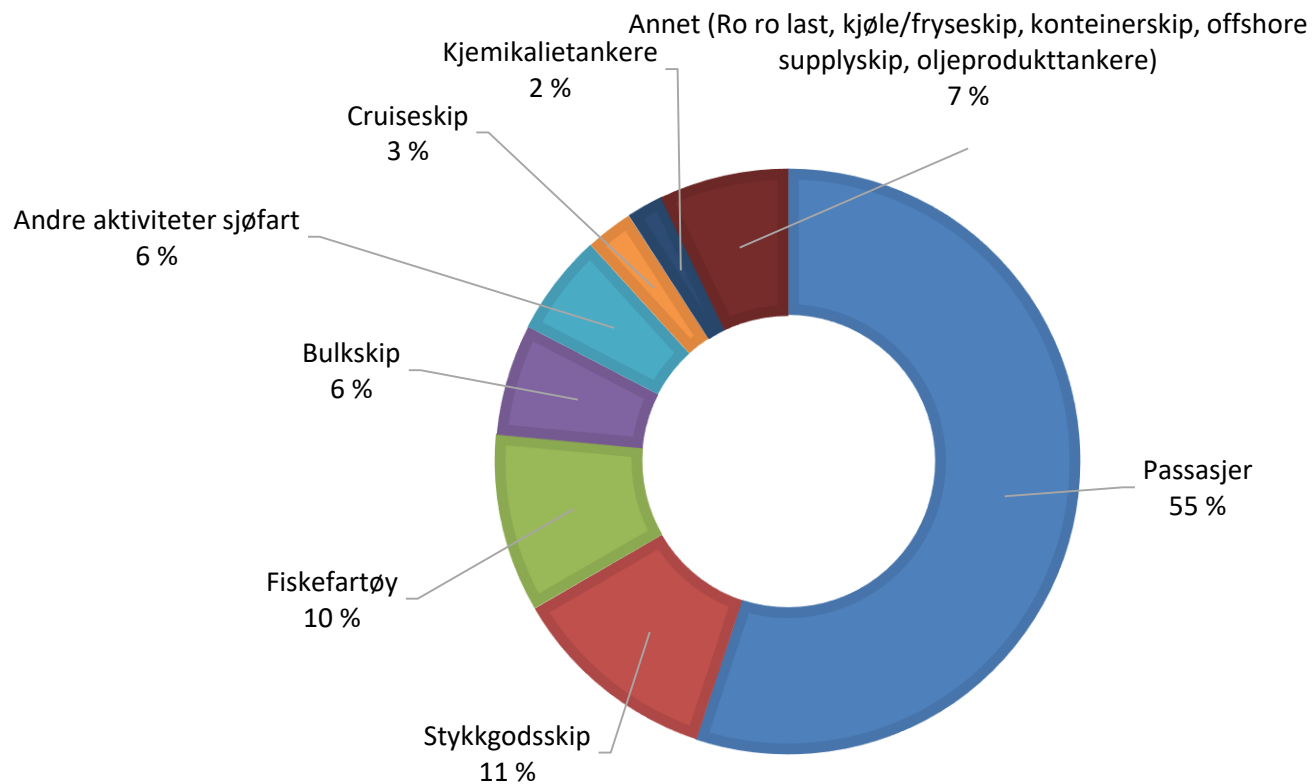
+ 7 %

Utslipp pr innbygger

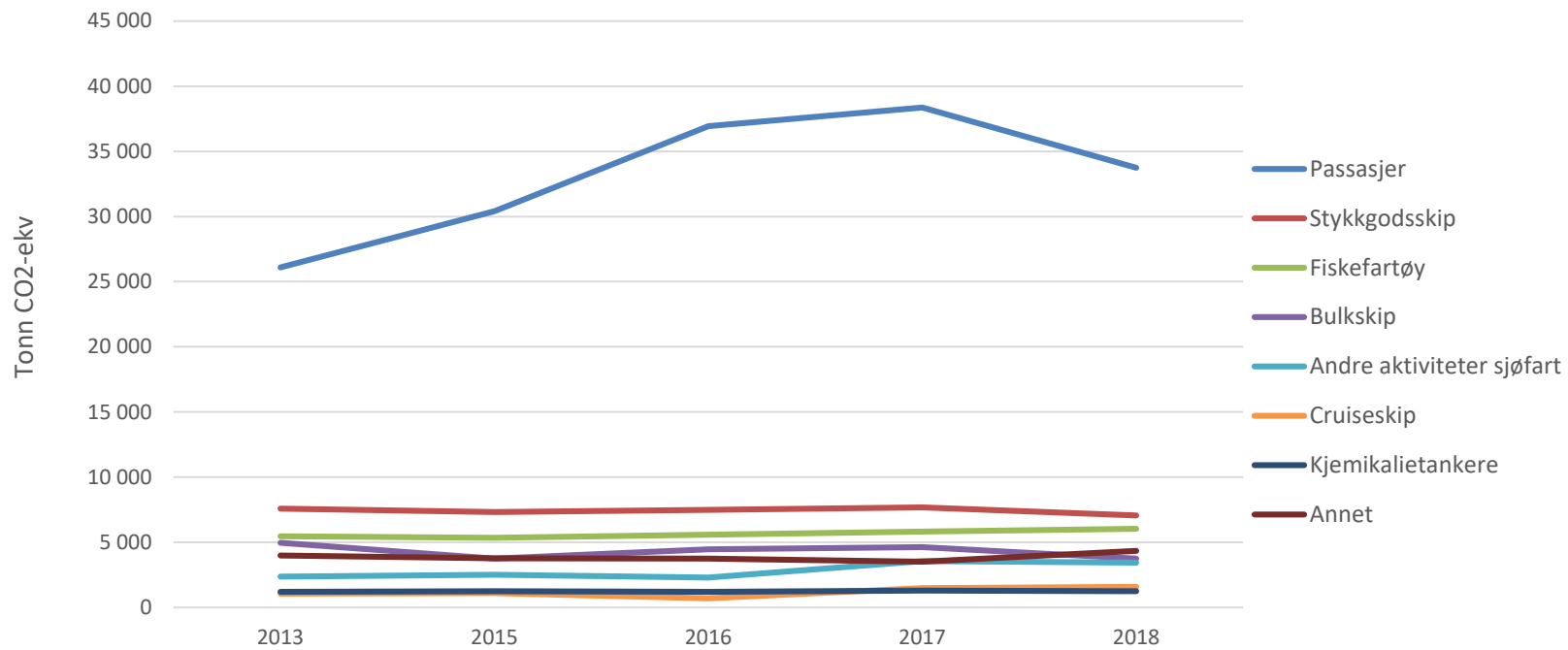


- 2 %

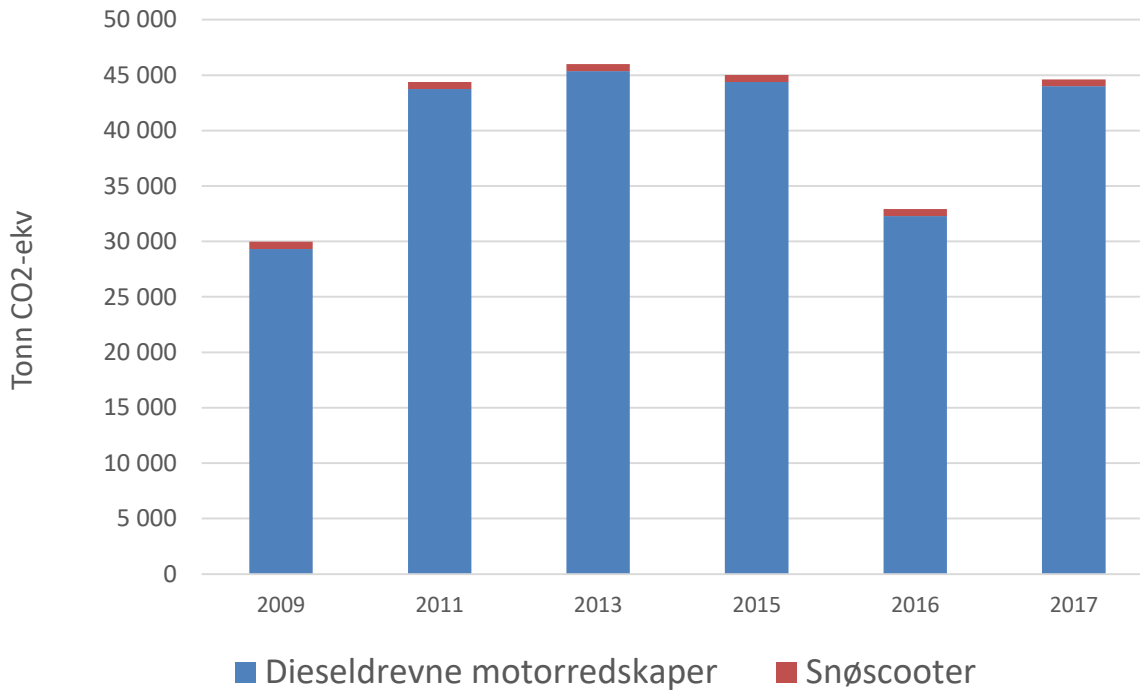
Sjøfart



Sjøfart 2013-2018



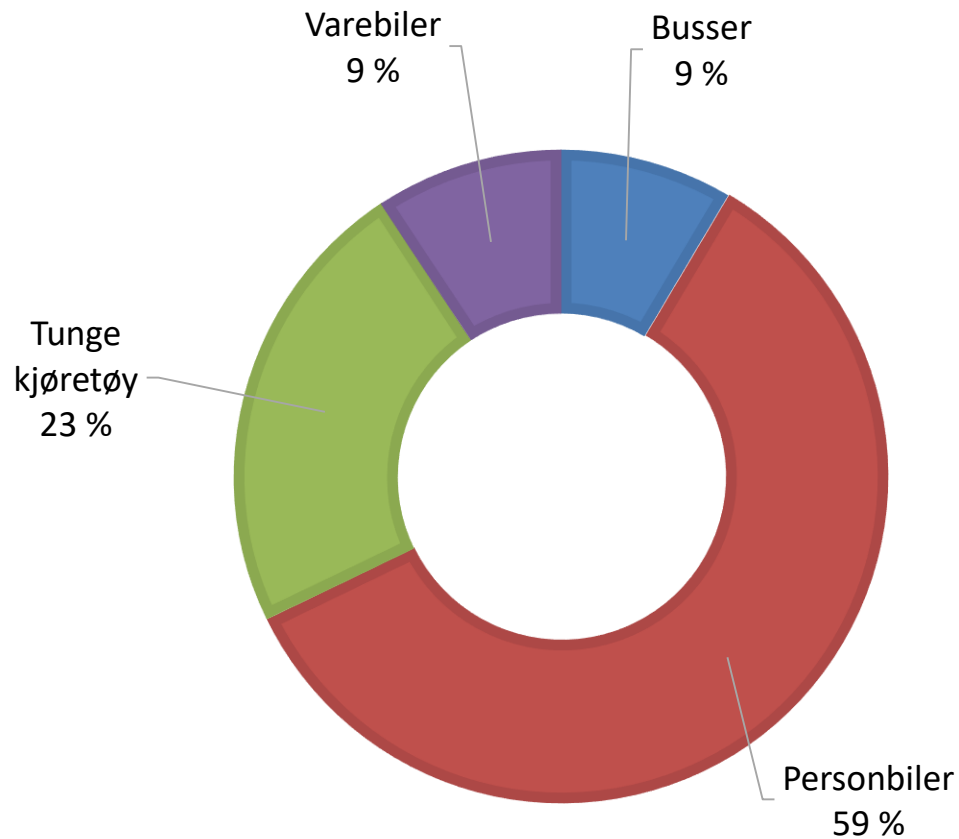
Annen mobil forbrenning



Utslipp fra dieseldrevne motorredskaper hvor avgiftsfri diesel brukes som drivstoff: bygg og anlegg, jord/skogbruk, forsvar, private husholdninger.

Utslipp beregnes fra salgsstatistikk for petroleumsprodukter.

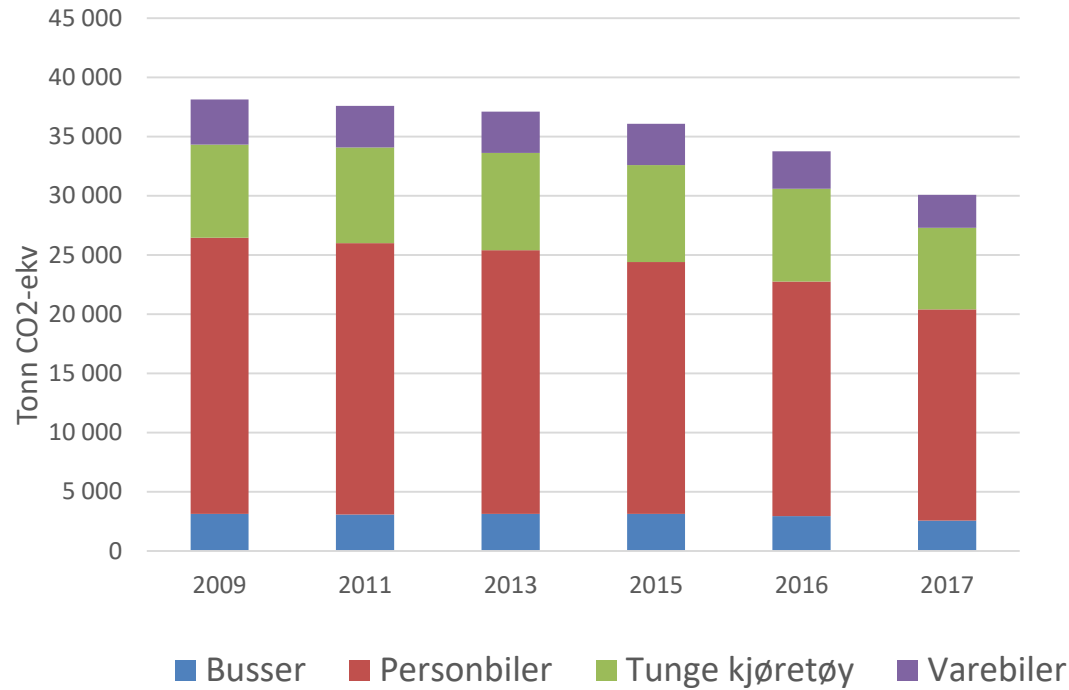
Veitrafikk



Ny modell beregner utslipp fra:

- kjøretøykategori
- kjøretøyets størrelse
- drivstoff
- Euroteknologi
- kjøresituasjon (hastighet, stigning, veitype, trafikkflyt).

Veitrafikk 2009-2017

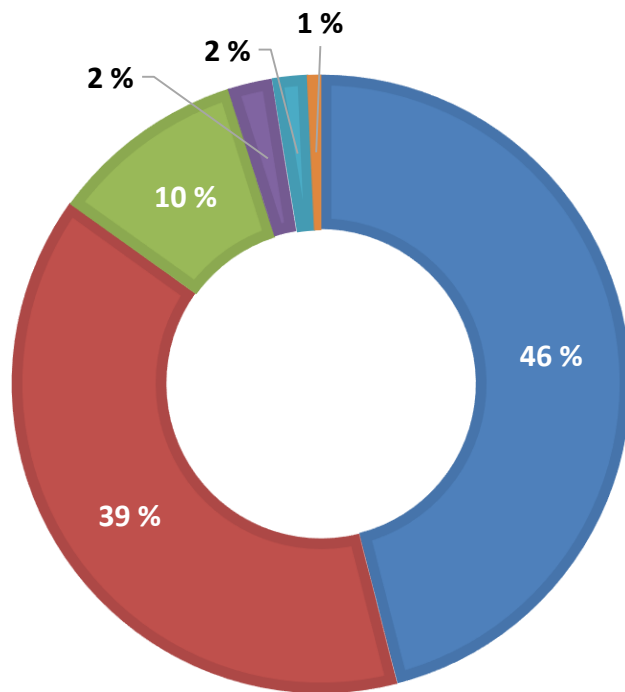


Utslipp fra veitrafikk er redusert med 21 %

Utslipp fra personbiler er redusert med 24 %

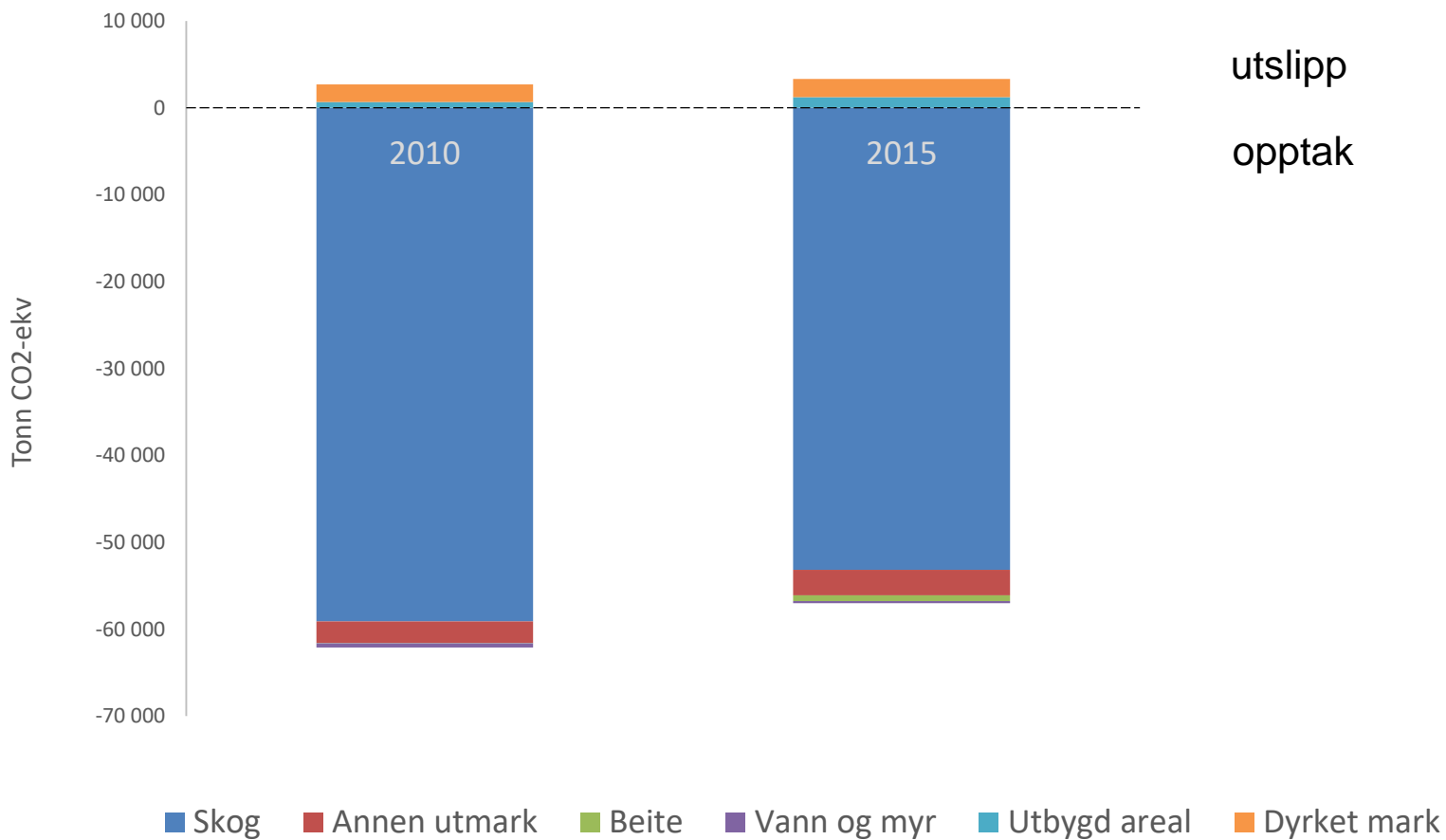
Arealbruk og arealbruksendringer

AREALBRUK 2015



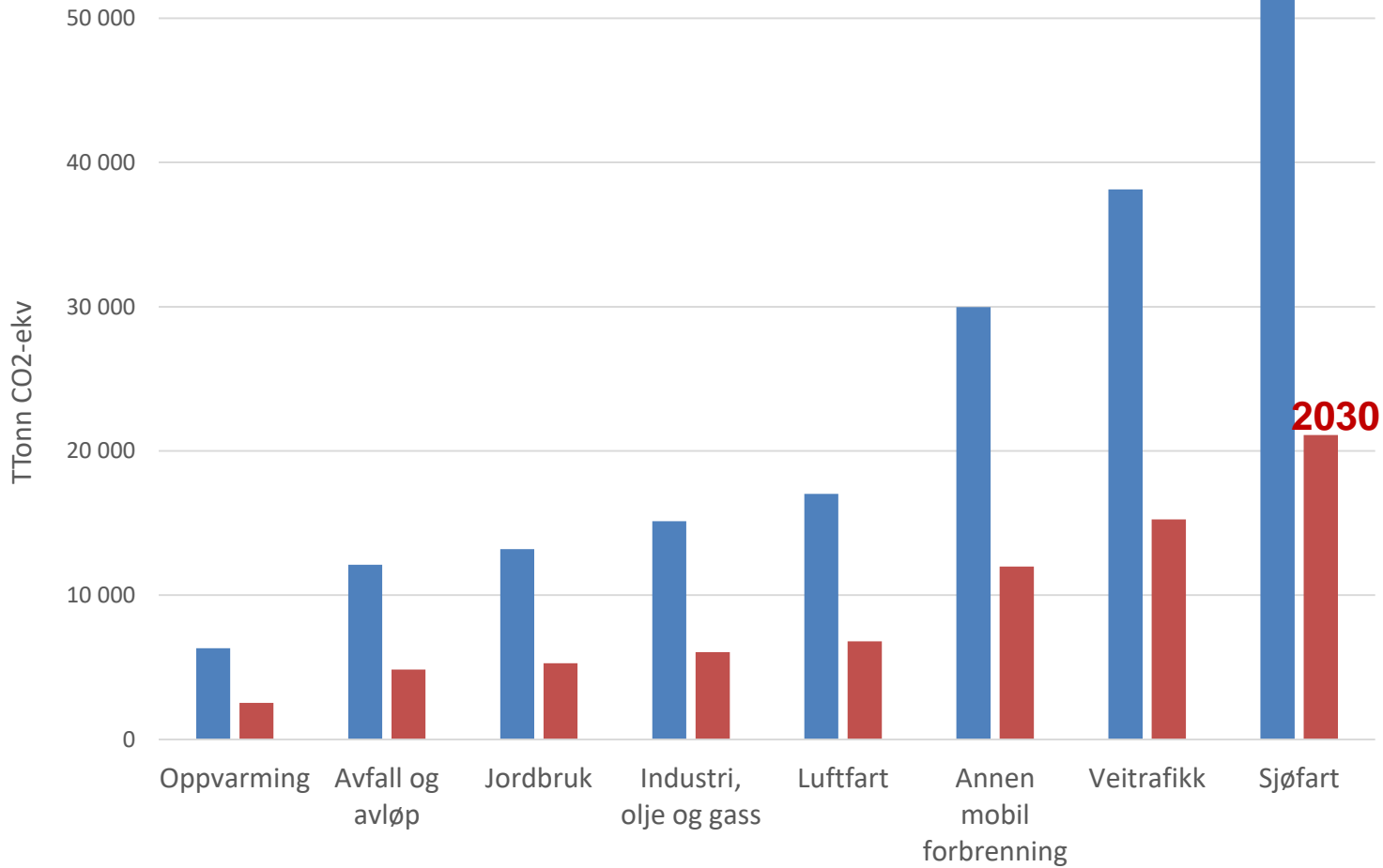
- Annen utmark
- Skog
- Vann og myr
- Utbygd areal
- dyrket mark
- Beite

Utslipp og opptak av klimagasser fra arealtyper



Klimamål?

2009



Takk for oppmerksomheten.