

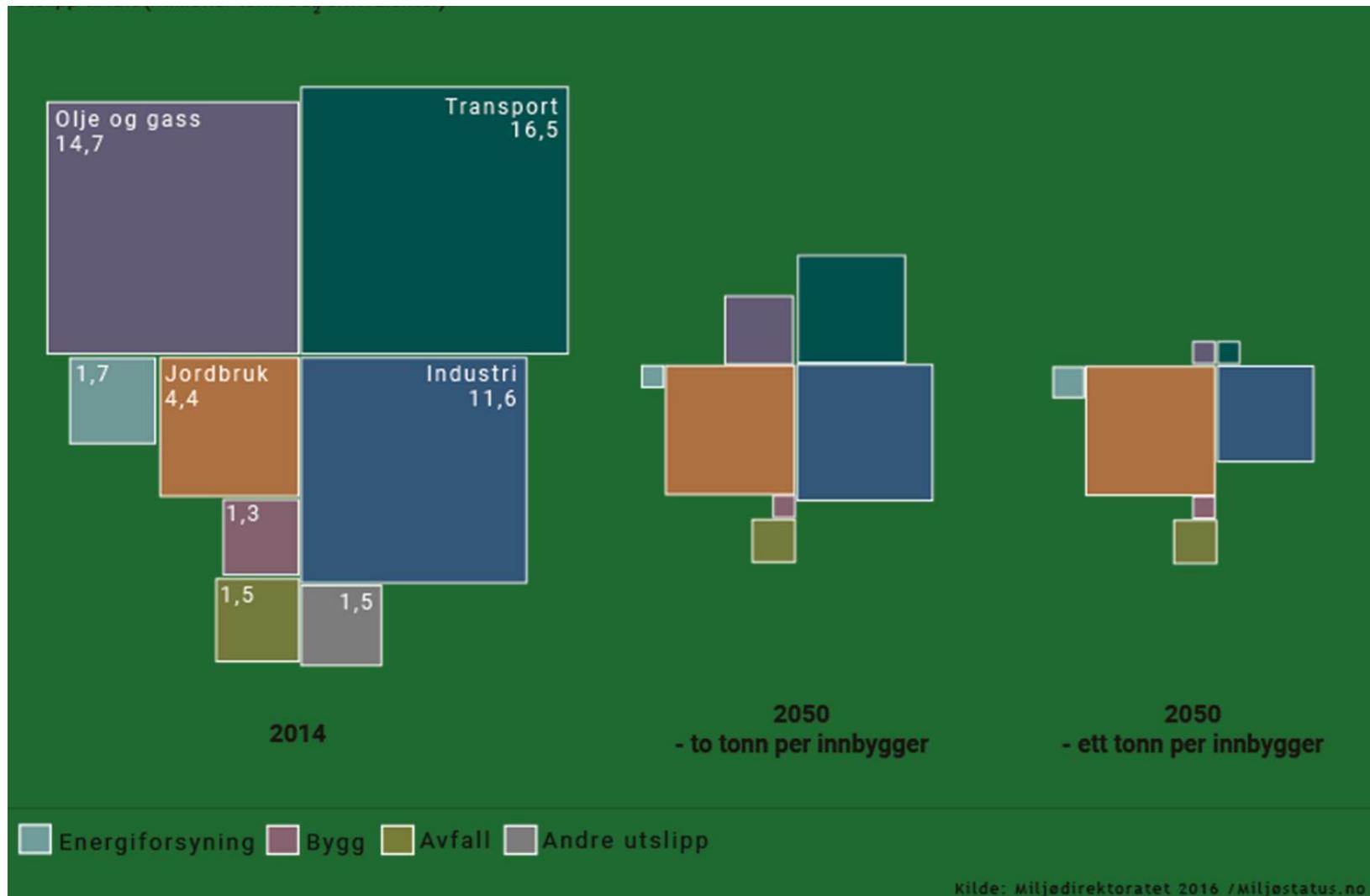
Solveig Viste, 12/10-2017

Regional plan for klima og energi i Akershus



Follow Follo –
Klima og energi i Follokommunene

Lavutslippssamfunn i 2050



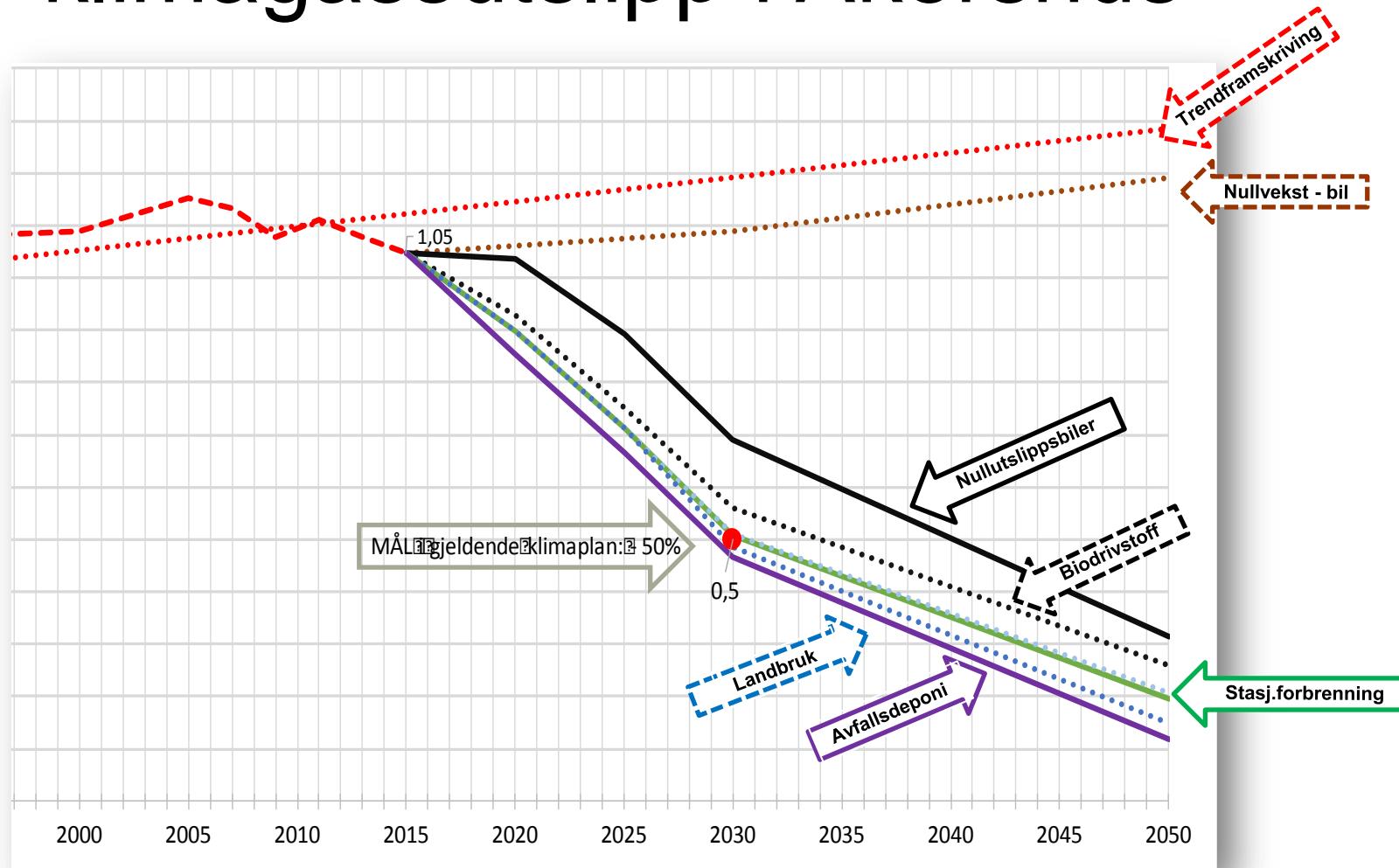
Tidlige klimamål

- 2030: 50 % reduksjon sammenlignet med 1991-nivå
 - Transport: 20 %,
 - Avfallshåndtering 80 %
 - Stasjonær 80%

Klima- og energiplan Akershus 2011-2014



Mulig reduksjon av direkte klimagassutslipp i Akershus



Forslag til mål og delmål

- 2030: 55 % reduksjon sammenlignet med 1991-nivå
 - Transport: 50 %,
 - Avfall og avløp: 80 %
 - Bygg: 90%
 - Landbruk: 20 %
 - Klimafotavtrykk 50%



Klimamål, direkte utslipp

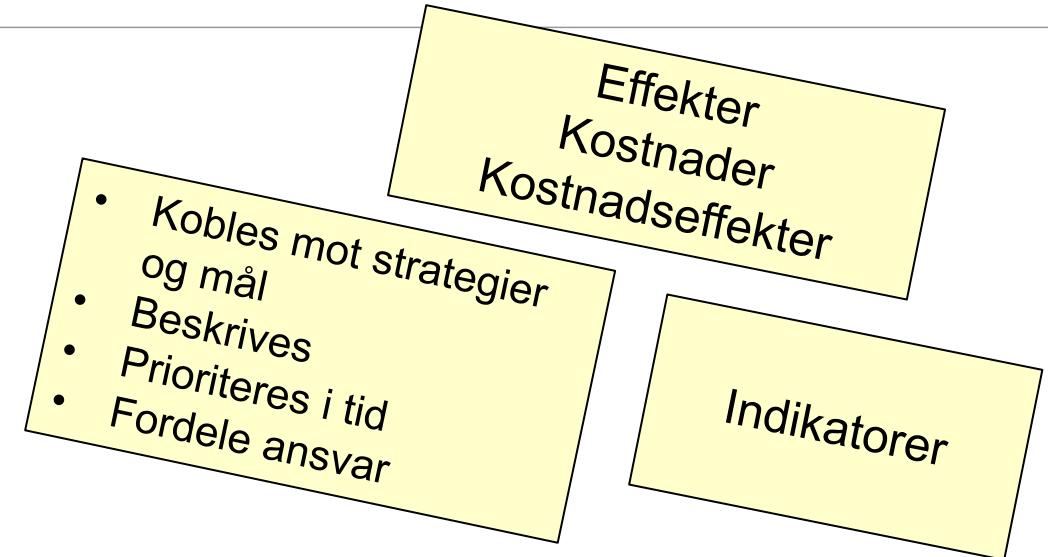
	2030
Oslo (1990)	95 %
Skedsmo (1991)	50 %
Nasjonalt og EU (1990)	40 %
Hordaland FK (1991)	40 %
Sør-Trøndelag FK (2009)	40 %
Akershus (1991)	50 %
Tiltaksanalyse AFK	55 %



Strategier

1. Implementering av klimavennlig teknologi
2. Bruke anskaffelser som aktivt verktøy
3. Ta i bruk og utvikle systemer og verktøy
4. Stimulere med ulike støtteordninger
5. Stimulere til samarbeid
6. Ta i bruk og påvirke rammebetingelser
7. Øke kompetanse og kunnskap
8. Forskning, utdanning og innovasjon (FOUI)
9. Areal- og transportplanlegging

Tiltakene



MÅL, TRANSPORT		Ref. 1991	Status 2015	Effekt 2020	Effekt 2025	Effekt 2030
Klimagassutslippene fra transportsektoren er redusert med minst 50% innen 2030 sammenlignet med 1991-nivå.	Totalt, % ift. 1991	0 %	39 %	18 %	-13 %	-50 %
	Totalt, 1000 t CO2-ekv. gjenværende utslipp etter tiltak	959	1334	1132	834	480
	Tunge kjøretøy, % Ifht. 1991	0 %	63 %	91 %	62 %	20 %
	Tunge kjøretøy, 1000 t CO2-ekv. gjenværende utslipp etter tiltak	237	387	452	384	284
	Lette kjøretøy, % Ifht. 1991	0 %	31 %	-6 %	-38 %	-66 %
	Lette kjøretøy, 1000 t CO2-ekv. gjenværende utslipp etter tiltak	722	947	679	450	246

«Planen skal bidra til å utløse potensialet som ligger i regionalt samarbeid, og som ellers ikke ville blitt utløst eller utført av de enkelte aktørene»

Regional plan for klima og energi i Akershus MÅL, STRATEGIER OG TILTAK

Ulike aktørers handlingsrom

Stat

Fylke:
Organisasjon: Egen virksomhet
Samfunn: Eier, myndighet, reg.utvikl. aktør

Kommunene:
Organisasjon: Egen virksomhet
Samfunn: Eier, myndighet, lokal utviklingsaktør

Private aktører:
Næringslivet, innbygger

Ulike virkemidler

Klimasats, Enova
Lover, forskrifter

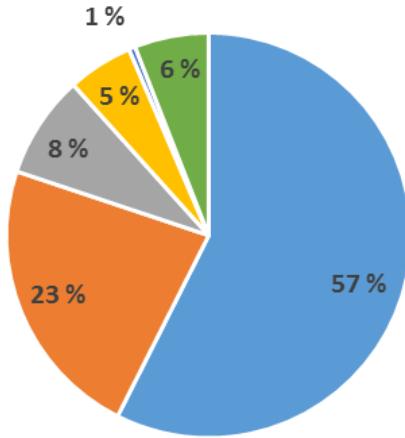
Regional plan
Miljøfondet

2030:
55% reduksjon
sammenlignet
med 1991-nivå

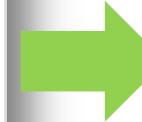
2050:
85-90% reduksjon
sammenlignet
med 1991-nivå



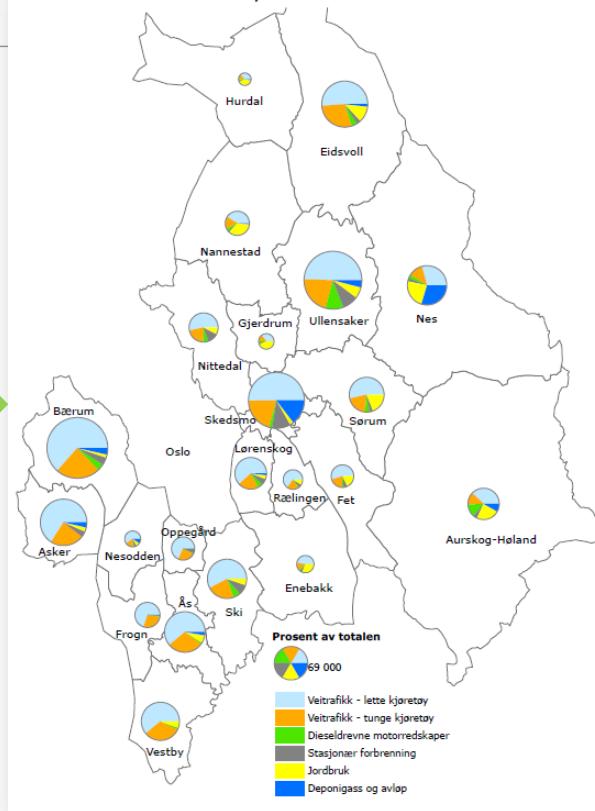
Klimagassutslipp, Ski kommune 2015



- Veitrafikk - lette kjøretøy inkl. moped/motorsykkel
- Veitrafikk - tunge kjøretøy
- Stasjonær forbrenning
- Jordbruk
- Avløp og deponigass
- Dieseldrevne motorredskaper



Klimagassutslipp i kommuner i Akershus - 2015,
i CO₂ ekvivalenter, fordelt mellom ulike kilder



Documents shown:

- Planstrategi 2016 – 2019
- Kommuneplan 2011 – 2022
- KLIMA- OG ENERGIPLAN
- Årsmelding 2016 Grønt regnskap

På vei mot et fossilfritt Akershus i 2050

Planprogram for Regional plan for klima og energi i Akershus 2015-2030

Framdrift

2017

- 16.nov: Høringsutkast ferdig
- 14.des: Høringsutkast behandles i styringsgruppa

2018

- 5.feb 2018: Høringsdokument vedtas, FU
- Feb.-april: Høringsperiode
- April/mai: Høringsinnspill behandles
- Juni: Endelig plan vedtas, FT

