

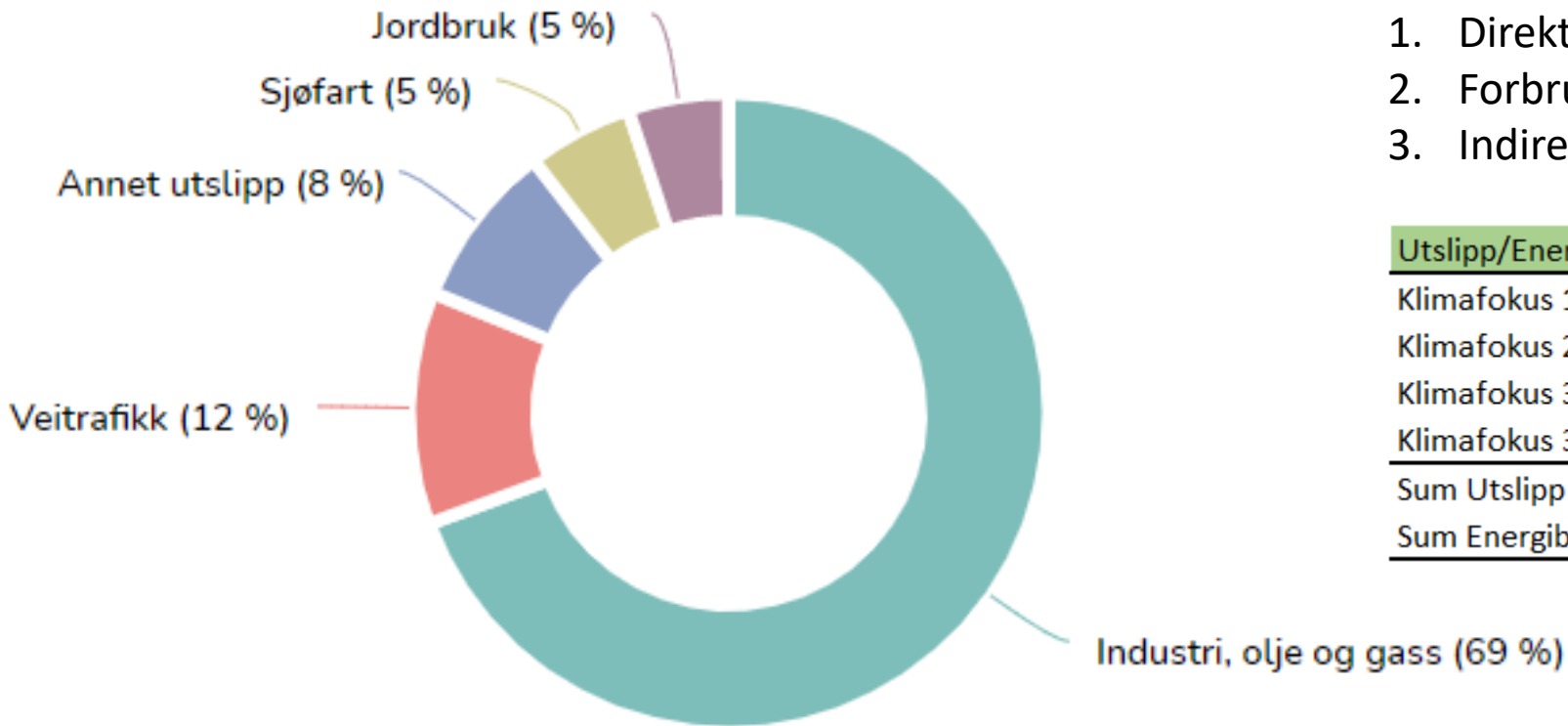


Hvordan jobber Vestfold og Telemark med klima (i plan)?

Nettverkssamling
for regional og
kommunal
planlegging,
01.12.2022



Klimaregnskap viser klimagassutslipp



Tre klimafokus systematiserer utslippene:

1. Direkte utslipp av klimagasser.
2. Forbruk av elektrisk energi og fjernvarme/kjøling.
3. Indirekte utslipp fra kjøp av varer og tjenester.

Utslipp/Energibruk	2020	2019	Endring (%)
Klimafokus 1 (CO ₂)	460 244	635 340	-28 %
Klimafokus 2 (kWh)	44 896 503	53 185 291	-16 %
Klimafokus 3 (CO ₂)	13 494 868	15 741 185	-14 %
Klimafokus 3 (kWh)	36 041		
Sum Utslipp (CO ₂)	13 955 112	16 376 525	-15 %
Sum Energibruk (kWh)	44 932 544	53 185 291	-16 %



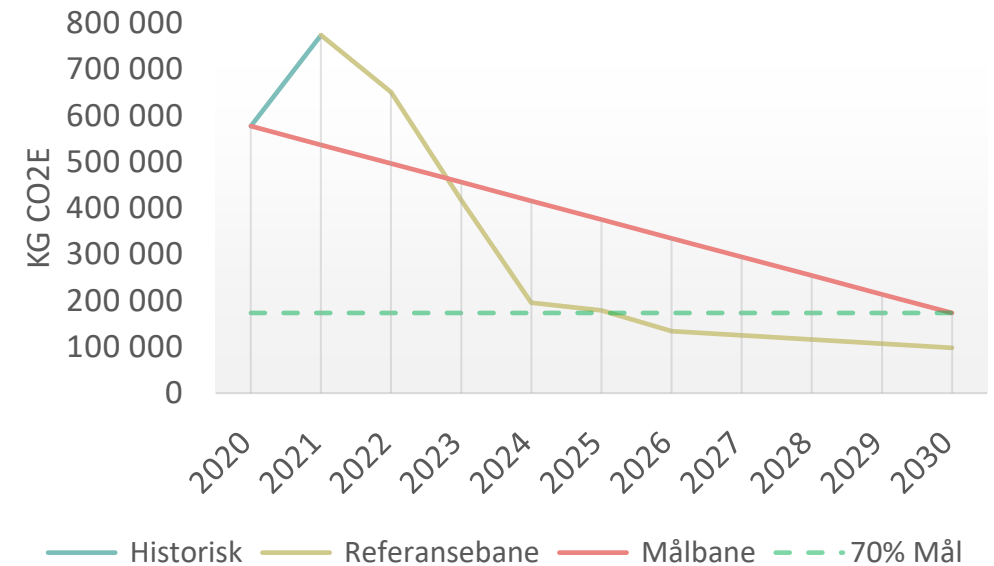
Klimabudsjett som styringsverktøy

Ser på historiske utslipp av klimagasser, og presenterer tiltak for utslippsreduksjoner.

Delt i to:

- En del ser på hele regionen.
- En del ser på egen organisasjon.

Framskrivninger for direkte utslipp



Historiske utslipp (blå), referansebane (oransje) og målbane (grå) for egen drift, mål om 70 % reduksjon i direkte utslipp innen 2030 (grønn stiplet linje).



Arealregnskap/arealbudsjett frem mot 2024

- Fylkestingsvedtak om arealnøytralitet innen 2030.
- Utvikling av «Klimagasskalkulator».
 - Samarbeidsprosjekt med Norsk institutt for bioøkonomi (NIBIO).
- Regionalt arealregnskap til VTFK sin årsmelding.
 - Basert på SSB sine arealprofiler.
- Kartlegging av planlagt nedbygd areal i alle fylkets kommuner.
 - Utvikling av to modeller.
- Kunnskapsgrunnlag for RPS'ene:
Arealregnskap og strategier for å nå arealnøytralitet.
- Dele og videreutvikle kunnskap i dialog med lokalt nivå.





Klima- og energinettverket

En "koblingsboks" for å få fart på klimatiltakene i fylket.

- Bedrifter, kommuner og akademia - for å utveksle kompetanse, erfaringer og bli inspirert til å gjøre klimavennlige investeringer og endringer i egen drift.
- Medlemmene leverer klimaregnskap.
- Jobber aktivt med å få medlemmene til å sette bedre klimakrav i innkjøp og anskaffelser.
- 60 medlemmer og 4 samarbeidspartnere.
19 av 23 kommuner er medlem.





Klima i samferdselssektoren

- Klimakrav ved omtrent alle anskaffelser.
 - Spydspissprosjekter planlegges fremover.
 - Kartlegging av alle klimagassutslipp samferdsel har.
 - Innføre rapportering av utslipp i alle driftskontrakter.
 - Gjennomføre vegLCA på prosjektene våre.
 - 40% av alle kollektivbusser går allerede på biogass, resterende del av bussparken skal elektrifiseres innen 2027.
 - Skifte ut alle veglys til LED.
- + mange mindre prosjekter.



Bypakker og bygdepakker

- Bypakke Grenland, Bypakke Tønsberg-regionen, Bypakke Larvik.
 - Alle jobber for nullvekstmålet.
 - Bypakke Grenland det eneste området som kan forhandle om byvekstavgift, men de andre byene er også viktige – og en del av regionby-samarbeidet i NTP (Vestfoldbyen).
- Bypakke Sandefjord – muligens på trappene.
 - Laget forslag til ulike varianter av en bypakke i en helt fersk mobilitetsplan.
- Bygdepakke Midt-Telemark.





De mest relevante regionale planene

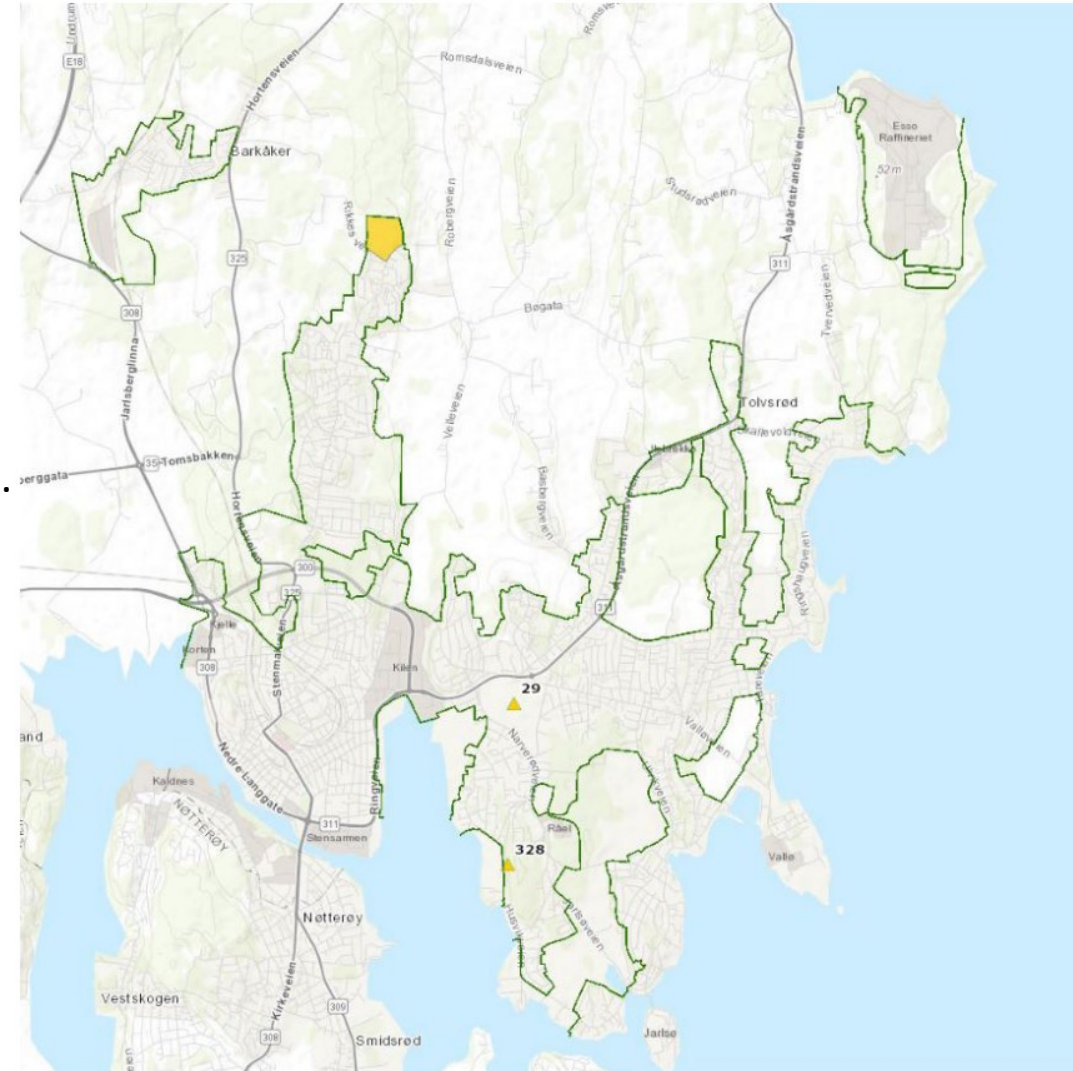
- Regional planstrategi.
 - Kobler tiltak opp mot FNs bærekraftsmål.
- Regional klimaplan for Telemark og Regional plan for klima og energi (Vestfold).
 - vedtatt videreført i RPS.
- ATP-planene:
 - ATP Grenland: Regional plan for samordnet areal og transport i Grenland.
 - ATP Telemark: Regional plan for samordna areal og transport i Telemark.
 - RPBA+RTP (Vestfold): Regional plan for bærekraftig arealpolitikk + Regional transportplan.





Klima i plansaker

- Følger opp retningslinjer og føringer i regional plan:
 - Lokalisering av boliger og virksomheter sentralt – hindre byspredning og øker fortetningsgraden (Langsiktig UtviklingsGrense i Vestfold og bybåndet i Grenland).
 - Jobber med å bli enda bedre på *egne* bygg.
 - Unngå nedbygging av dyrket og dyrkbar mark.
 - Vektlegge bevaring av karbonrike arealer som myr og gammelskog.
 - Vektlegge viktigheten av arealstrategi i KPS – men de fleste er flinke.
 - Helt ferskt politisk vedtak om å utarbeide «regionale forventninger til planlegging av fritidsbebyggelse».
- Oppfordrer i plansaker til:
 - Fossil-, utslipp-, og avfallsfrie anleggsplasser.
 - Klimavennlige byggematerialer.
 - Energieffektive bygg.
 - Produksjon av fornybar energi.
 - Klimapositive byrom.
 - Ladeplasser til elbiler.



▲ Temakart med langsiktige utviklingsgrenser (LUG) rundt Tønsberg.
Lenke til temakartet langsiktige utviklingsgrenser: <http://arcg.is/ODm5Cj>



Takk for meg!

vtfk.no