



Statens vegvesen



Mål og føringer i klimaarbeidet

Klimarådgiver Hilde Sandkleiva
Utbyggingsdivisjonen, Statens Vegvesen

Dialogkonferanse 05.mai 2021

Agenda

- Overordnede klimamål
- Pilotprosjekter
- Bodø
- Klimakrav i kontakt



Fra KVVU Nov.20: Digital visualisering av idéer for ny bydel og ny flyplass i Bodø.

Overordnede klimamål

Toppmål i Statens Vegvesen 01.01.2020

Forpliktelser:

1. Parisavtalen
2. EU
3. Klimaloven
4. Lov om offentlig anskaffelse
5. Miljøinformasjonsloven
6. NTP
7. Vedtak i Ledermøte



Nasjonal Transportplan 2022-33



Klimamål – reduksjon i CO₂-utslipp i 2030

Utbygging



Drift og vedlikehold



Pilotprosjekter



Statens vegvesen

Alle transportetatene i Norge jobber mot målet om at landet skal bli et **lavutslippssamfunn innen 2050**. Anleggsplasser i transportsektoren er betydelige kilder til direkte **klimagassutslipp**.

Regjeringen prioriterer **75 millioner kroner årlig** i første seksårsperiode i NTP til **piloter** på kort og mellomlang sikt for å **drive frem** en raskere innføring av løsninger for **fossilfrie og utslippsfrie anleggsplasser**. På denne bestillingen foreslår nå Vegvesenet **fire veganlegg** der ulike fossilfrie løsninger og teknologier skal **piloteres**.



4 Piloter

E18/E39 Gartnerløkka–Kolsdalen

Uttesting av nullutslippsmaskiner



E39 Betna–Hestnes

Knusing av masser med bruk av strøm.

Maskiner som utslippsfritt laster stein og mater knuser.



E10/rv. 85/rv. 83 mellom Sortland, Harstad og Evenes

Anskaffelsesprosess



E8 Ramfjord

Satser på nullutslippsmaskiner,

- høy prosentandel opp mot 80%



Bodø



Statens vegvesen

Ambisjoner om å oppfylle overordnede krav til klimagassreduksjon.

Noen tiltak for å redusere klimagassutslipp:

- Elektriske maskiner
- Gjenbruk av materialer
- Gjenbruk av eksisterende infrastruktur
- Optimalisere logistikk og massehåndtering
- Annet

Alltid åpne for gode forslag!



Klimakrav - Byggefase

Klima(krav) i kontrakter, rapportering:

- Innføring av klimakrav i våre kontraktsmaler
- Krav om CEEQUAL-sertifisering i prosjekter > 200 mill.
- Krav om klimagassbudsjett for prosjekter > 51 mill.
- Krav om månedlig klimarapportering
- Klima som tildelingskriterium (bl.a. Klimagassbudsjett)
- Bonus og trekk som følge av utslipp av klimagasser (Klimagassregnskap)

Klimatiltak:

- Direkte utslipp: anleggsmaskiner, massetransport, på el eller hydrogen.
- Indirekte utslipp/ Materialutslipp: Eks lavkarbon betong, miljøasfalt, resirkulert stål. Grunnforsterkning (unngå kvikkleir)
- Areal utslipp: unngå f.eks. myr



Takk for oss