



Innkalling til møte i Materiell- og miljøkomiteen

Dato: 10. juni 2026

Sted: Teams

Tid: 09.00 - 11.30

Dagsorden:

DEL 1: FASTE PUNKTER OG ORDINÆR AGENDA

- 18/26** Godkjenning av referat fra forrige møte
- 19/26** Nye arrangementer, nytgitte rapporter og informasjon om høringer
- 20/26** Elbusser og vektbegrensning
- 21/26** Bus Nordic
- 22/26** Oppvarming av elbuss - HVAC-system

DEL 2: ERFARINGER FRA FOKUSFYLKE TROMS

- 23/26** Presentasjon av Troms
- 24/26** Kvalitet på nytt materiell - busser
- 25/26** Presentasjon av bussdepot og energiutfordringer
- 26/26** Egenutviklede IT-verktøy for mobilitet i Troms fylkeskommune
- 27/26** Eventuelt/avslutning



Saksutredning:

DEL 1: FASTE PUNKTER OG ORDINÆR AGENDA

18/26 Godkjenning av referat fra forrige møte *Vedtakssak*

Referat fra møtet 12. mars er ikke sendt ut og må tas opp senere.

19/26 Nye arrangementer, nytgitte rapporter og informasjon om høringer *Orienteringssak*

Sekretariatet melder fra om aktuell informasjon. Komiteen kan melde inn.

Se oversikt over arrangementer i vedlagte [Årshjul for Materiell- og miljøkomiteen](#).

20/26 Elbusser og vektbegrensning *Orienteringssak*

Pedram i Ruter gir en orientering om status.

21/26 Bus Nordic

Orienteringssak

Stig Normann i Troms / Dear Jasarovski i Ruter redegjør for status.



22/26

Oppvarming av elbuss - HVAC-system

- **Forbud mot syntetiske gasser i HVAC-system og hvilke konsekvenser og løsninger som finnes:** Karsten Mundt i Konvekta og Werner Nuchterlein i PN Consult presenterer
- **HVAC-system i bussar – teknikval, köldmedier och förutsättningar. Erfaringer fra Sverige:** Andreas Holmberg, Teknik- och drivmedelsstrateg, Luleå Lokaltrafik AB presenterer
- **Erfaringer med oppvarming av elbusser, inklusive kjølemedier, varmepumpe og dieseloppvarmer:** Glenn-Ivar Gaalaas i Unibuss presenterer

DEL 2:

ERFARINGER FRA FOKUSFYLKE TROMS

23/26

Presentasjon av Troms

Orienteringssak

Liv Evenstad presenterer Generelt om Troms og kollektivtrafikken i fylket.

24/26

Kvalitet på nytt materiell - busser

Orienteringssak

Stig Normann fra Troms presenterer overgang ved nye kontrakter, erfaringer fra Kina og tøffe vinterforhold.

25/26

Presentasjon av bussdepot og energitutfordringer

Orienteringssak

Presenteres av Claire Kieffer og Liv Evenstad fra Troms.

Det planlegges for nytt bussdepot i Tromsø som skal stå klart til ny busskontrakt fra 2029. Generelt om depotplanlegging og om utfordringer knyttet til mangel på strøm.



26/26

Egenutviklede IT-verktøy for mobilitet i Troms fylkeskommune

Orienteringssak

Presentert av Truls B Høiland fra Troms. Digitale løsninger for fergekø, sanntidskart og Tap&Go.

27/26

Eventuelt/avslutning

Orienteringssak

Saker til eventuelt.

Materiell- og miljøkomiteen – planer fremover.

Neste møte er fellesmøte med Båt og ferjeforum 15. – 16. september i Tromsø.