

## Eltransportforum Møte 2/25

## REFERAT

## Eltransportforum

Sted:	Teams
Dato:	04.04.2025
Tid:	10.00-13.00
Referent:	Gunnar Gjesdal
Deltagere:	9 fysisk, ca 11 på Teams

## Saksliste

Nr.	Sak	Ansvarlig
1	Velkommen til Eltransportforum <ul style="list-style-type: none"><li>- Presentasjonsrunde</li><li>- NEKs eltransportforum – velkommen og oppsummering fra forrige møte.</li></ul>	Leder ETF: Jan Tore Gjølby
2	Kort gjennomgang om siste utvikling i bransjen <ul style="list-style-type: none"><li>- Innspill fra deltagerne og hva som skjer i bransjen.</li></ul> <p>Nordic EV-Summit til uka: <a href="https://nordicevs.no/">https://nordicevs.no/</a></p> <p>Møte i SyC-SET 17-19 juni: <a href="https://www.iec.ch/dyn/www/f?p=103:186:::::FSP_ORG_ID:30143">https://www.iec.ch/dyn/www/f?p=103:186:::::FSP_ORG_ID:30143</a></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Er organisert under NK 69 som egen AG.</li><li>- Møtet varer i 3 dager, og ideelt sett vil vi ha 2 dagers møte hos NEK, og så ønsker vi å ha møtet ett annet sted siste dag i forbindelse med en befarings.</li><li>- Vi er åpne for alternativer ang befarings.</li><li>- Mobile energiløsninger, utslippsfrie maskiner, borettslag, Oslo Havn, Havnesjefen i Moss – verdens første fullelektriske havn? Elektrisk sightseeing – båt i bjørvika, Bussladeanlegg på Stubberud.</li><li>- Norge er jo først, alt skal være elektrisk, buss, ferje osv.</li><li>- Kombinasjon med batteri og nettutfordringer.</li><li>- Kina har også noen blindsoner, MCS er ganske nytt.</li><li>- Norske forhold med fuktighet og salt, vi er en stresstest for leverandører.</li><li>- Flere forslag mottas gjerne.</li></ul> <p>Veileder Nr 5 fra Landstrømsforum er nylig lansert, MCS er et tema: <a href="https://www.nek.no/forum/landstromsforum/om-landstromsforum/#publikasjoner">https://www.nek.no/forum/landstromsforum/om-landstromsforum/#publikasjoner</a></p>	Jan Tore Gjølby Eltransportforum

## Saksliste

Nr.	Sak	Ansvarlig
3	<p data-bbox="284 488 453 519">Presentasjon</p> <p data-bbox="284 568 1015 640">Odd Olaf fra Eviny har mange års erfaring med drift av DC-ladeanlegg og vil holde en presentasjon for oss.</p> <p data-bbox="284 689 379 721"><b>Dialog:</b></p> <ul data-bbox="331 734 1117 1850" style="list-style-type: none"> <li>- Segmentering/oppdeling.</li> <li>- Overvåkning/manuell kontroll.</li> <li>- Eierskap? I Norge eies ca 10% av nettstasjonene, i andre land bort sett fra Danmark eies de selv.</li> <li>- Beste kunne være å eie, eller bedre tilgang til lavspentsiden.</li> <li>- Noen NS ønsker ikke andre kunder på samme trafo, men stort sett er små ladestasjoner tilkoblet nettstasjoner med andre kunder.</li> <li>- Grisgrendt lading og nettleie. Peaken ødelegger økonomien for man betaler for «tomrommet» hele uka.</li> <li>- Om nettleie og manuell inspeksjon fører til tap, må stasjonene fjernes – krav koster.</li> <li>- Supplere krav til ukentlig manuell verifikasjon i NEK400-7-722 med muligheten for automatisk overvåking? Krav til sikkerhetssjekk?</li> <li>- Innspill til NK 64 og AG 722 til endring av krav. Det er en stund siden 2014 da vi satte kravene. Dette er et norsk krav.</li> <li>- Tiltsensor, dørsensor, G-shock sensor.</li> <li>- Snøbrøyting? Få tilfeller, men en og annen kabel går i plogen. Driftsavtale inngår som regel i leieavtalen.</li> <li>- Det har vært tilfeller av at vifter trekker inn snø som smelter og skaper problemer</li> <li>- Veistøv og salt er utfordrende.</li> <li>- Varmeelement ved lav temperatur? Det finnes forskjellige løsninger.</li> </ul>	<p data-bbox="1155 524 1254 555">Odd Olaf</p>

## Saksliste

Nr.	Sak	Ansvarlig
4	<p>Oppfølgingssak:</p> <p>Arbeidsgruppe:</p> <p>Standardoversikt: Leder er Tommy. Vi har hatt første møte i arbeidsgruppen, neste møte vil avholdes mandag 7/4 kl 0900-1100.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Gjennomgang av foreløpig arbeider og arbeidsmetode.</li><li>- Oppfordres til deltagelse.</li></ul> <p>Toveislading – Leder er Jan Tore, vi må fastsette dato for første møte.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Vi satser på å sparke i gang dette rett over påske</li></ul>	<p>Tommy</p> <p>Jan Tore</p>
6	<p>Innspill til diskusjonstema/presentasjonstema:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Flexibilitetstjenester</li><li>- Grensesnitt med ferjekaier og maritim.</li><li>- Elfly</li><li>- Nettstasjon, trinning og tariffavtaler kan være et godt tema. Gjerne sammen med V2X</li></ul>	Alle
7	<p>Møteplan 2025</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Fredag 17/10</li><li>- Fredag 12/12</li></ul>	Gunnar

Vedlegg: Presentasjon fra Eviny.