

# Bedre bylyd – fagseminar om støy

SEPTEMBER 2023

INVITASJON OG PROGRAM



23-0482 visuell.kommunikasjon@vegvesen.no

## Fagseminar

**Tid:** 20.09.2023, kl. 09.30 – 16.15

**Sted:** Scandic Hotel Helsfyr, Oslo

## Workshop, kun internt for Statens vegvesen

**Tid:** 21.09.2023, kl. 09.00 – 13.00

**Sted:** Vegdirektoratet, Brynseng, Oslo

Presentasjon kl.09.30 - 11.30 av **Asplan Viak AS**,  
v/ Halvor Berulfsen og **AFRY/Efterklang** v/Nina Lu

## VÆR OPPMERKSOM PÅ

- Vi har valgt å ha mange ulike innlegg, slik at hele målgruppen vil ha faglig utbytte. Alle bes om å delta til slutten.
- Vi starter og slutter presist.
- Det kan forekomme mindre justeringer av programmet.



# Program

## Bedre bylyd – fagseminar om støy

Tid	Innhold	Møteleder, Anne Ogner, seksjonsleder	Foreleser
09:30	<b>Velkommen. Avdelingsdirektør.</b> Transport og Samfunn		Statens vegvesen v/Grethe Vikane
09:45	<b>Støyberegningsmetoder for vegtrafikkstøy på 15 minutter</b> Oversikt, veletablerte metoder og nye		Statens vegvesen, v/Torunn Moltumyr
10:00	<b>Standard, beregninger av vegtrafikkstøy</b> Støymålinger: når det er unntaksvis behov for det. Gjennomføring. Eksempler		Brekke & Strand Akustikk AS, v/Svein Are Brekke + Sigmund Olafsen
10:40	<b>Opplevelsen av støy</b> , rv.4 i Oslo, Trondheimsveien pris v/NMBU		Presentasjon mastergradsoppgave, v/ Lykke Michaela Myhrvold
10:50	Pause – kort beinstrekk		

### Utvalgte problemstillinger fra prosjekter, konsulentens bolk

11:05	<b>Vurdering av støy i tidlig fase</b> Eksempel fra prosjekt		Rambøll, v/Mari Alvik Hagen
11:20	<b>Lavfrekvent støy (vibrasjoner, strukturlyd)</b> Teori og praktiske eksempler		Cowi, v/Jan Olav Owren
11:40	<b>Hvordan utarbeide en prognose for bygg- anleggsstøy i sentrale områder?</b> Eksempel: tunneloppgraderingsprosjekt i Region vest		Sweco Norge AS, v/Marita Sørbø
12:00	<b>Kostnader for støyreducerende tiltak i prosjekter</b> Oversikt over kostnader		Multiconsult AS, v/André Negård
12:20	Lunsj		

### Løfte blikket: siste nytt fra myndigheter og forskning

13:20	<b>Støy i plan</b> De vanskelige vurderingene		Miljødirektoratet, v/Merete Gynnild
13:40	<b>Støy og helse</b> Død eller bare pine?		Folkehelseinstituttet, v/Gunn Marit Aasvang
14:00	<b>SPR- BATP*, evaluering</b> Resultater. Anbefaling. Verktøy for avveining		OsloMet, v/Gro Sandkjær Hanssen
14:20	<b>Støy og dyreliv</b> Review, litteraturstudie fra inn- og utlandet		Nibio, v/Hans Martin Hanslin.
14:40	Pause – kort beinstrekk		

### Støy i byen: uteområder, byutvikling, E18 og litt om vegen videre

14:50	<b>Siste nytt fra vårt arbeid med støy. Krav til uteområder</b> Hvilke krav gjelder egentlig?		Statens vegvesen, v/Regine Benz
15:10	<b>Stille og naturlig by. Inspirasjonsforedrag.</b> Med bilder av gode og dårlige eksempler.		Brunke Arkitekter AS v/Leonard Brunke
15:30	<b>Støybehandling E18: Store utfordringer</b> Ett av Statens vegvesens største vegprosjekter		Statens vegvesen, v/Ratab-UI-Lissan Malik
15:50	<b>NTP. Støybehandling i framtiden</b> Strategiske tanker		Statens vegvesen
16:00	<b>Spørsmål og diskusjon</b>		
16:15	<b>Avslutning Bedre bylyd- forum</b>		

\*Statlige planretningslinjer om samordnet bolig- areal- og transportplanlegging