

# Bedre bylyd – fagseminar om støy

SEPTEMBER 2024

INVITASJON OG PROGRAM

[24-0443 visuell.kommunikasjon@vegvesen.no](mailto:24-0443.visuell.kommunikasjon@vegvesen.no)

## Fagseminar

**Tid:** 18. september 2024, kl. 09.15–16.15

**Sted:** Oslo, Scandic Helsfyr

## Workshop, kun internt for Statens vegvesen

**Tid:** 19. september 2024, kl. 09.15 – 12.15

**Sted:** Vegdirektoratet, Helsfyr, Oslo

## 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

Møteleder: Anne Ogner, leder for Klima og miljø

Tid	Innhold	Innleder
09:30	Velkommen	Statens vegvesen v/Grethe Vikane, avdelingsdirektør, Transport og Samfunn
<b>Det er i prosjektene vi ser vårt fotavtrykk</b>		
09:45	<b>E18 Byggefase: støy og store utfordringer</b> Ett av Statens vegvesens største vegprosjekter	Statens vegvesen, v/Ratab-UI-Lissan Malik
10:05	<b>Rv. 555, Sotrasambandet</b> Praktiske erfaringer med støytilltak	Statens vegvesen v/ Birger Ræmisch Matthiessen
10:25	<b>DoV: hvordan ser det ut med våre støytilltak?</b> Langsgående støyskjermer	Statens vegvesen v/Rowan Wolbert Zwart
10:45	Stille helter: visuelle eksempler på støyskjermer	Statens vegvesen v/Brit Elve Strand & Regine Benz
Pause – kort beinstrekk		
<b>Planlegging og beregning</b>		
11:20	<b>Støyberegninger: Nytt fra forskningsfronten</b> Cnossos- EU, kildedata, nytt kildepekter	SINTEF v/ Leo Heggem Hauge
11:40	<b>Beregning av veitrafikkstøy, stålesporing og antall lydbaner til mottakeren</b> FoUI samarbeidsprosjekt	NTNU, Akustikk v/Guillaume Dutilleux
12:00	Spørsmål Lunsj	
<b>Auralisering (visualisering av lyd)</b>		
13:10	<b>Auralisering i Norge</b> Lydopplevelse av støy. Presentasjon av vårt opplegg.	Statens vegvesen v/Anita Sengebusch og Bjørnar Ersvik
13:25	<b>What you hear is what you get</b> Communicating about noise effects with residents. Nederland. Presentasjon på engelsk.	Rijkswaterstaat Water Verkeer en Leefomgeving v/Arold Brand
<b>Støy i naturen</b>		
13:50	<b>Støyforurensning i verneområder</b> FoUI- samarbeidsprosjekt	NMBU v/Katrine Eldegard
14:20	<b>Lydutbredelse i skog</b> Felteksperiment	NTNU, Akustikk v/Guillaume Dutilleux
Pause – kort beinstrekk		
<b>Støy og sosial bærekraft</b>		
14:50	Støy og sosial bærekraft	OsloMet/NIBR v/Anders Eika
15:20	Opplevelse av støy i byer og tettsteder i Norge. Nytt fra FHI	Folkehelseinstituttet v/Gunn Marit Aasvang
15:50	HB V712, verdsetting av støy Kort orientering Dette blir fagtema under intern workshop dagen etterpå	Multiconsult v/Helena Axelsson