



NADim

DIMENSJONERINGSGRUPPEN

27. november 2025

Radisson Blu Airport Hotel,
Gardermoen



Velkommen til NADim 2025

Tema: Flyplass, tilstandsmåling, dimensjonering/forsterking og vegbyggingsmaterialer

Seminalet omhandler en blanding av teoretiske og praktiske temaer innenfor overnevnte fokusområder, og burde være av stor interesse for alle som jobber med veg, dvs. ansatte i entreprenør- og konsulentfirmaer, statlige og (fylkes)kommunale byggherrer.

■ Som i fjor starter vi også i år med flyplass som tema, og med nye utgaver av de innleggene som av ulike grunner utgikk da. Vi får altså en orientering om det nye systemet for rapportering av flyplassers bæreevne, og **Ivar Faksdal** fra Safe Control Road (falloddsmålinger) og **Hans Christian Korsgaard** med eget firma Pavements Experts (analyser) vil orientere om de målingene og beregningene som er utført for AVINOR for noen norske flyplasser.

■ Før lunsj får vi i tillegg to innlegg vedrørende tilstandsmålinger på veg, der først **Kai Rune Lysbakken** fra SINTEF vil informere om et prosjekt for utvikling av en tilstandsindikator for riksveger. Deretter vil **Trond Østen** fra Statens vegvesen orientere om et pågående prosjekt for temperaturkorrigering av nedbøying-målinger ved bruk av ulike måleutstyr, slik at målinger under ulike klimatiske forhold kan sammenlignes.

■ Etter lunsj vil først PhD-kandidat ved NTNU, **Madhavendra Sharma**, fortelle om et spennende pågående prosjekt for sprekkedetektering på fylkesveger i Innlandet fylke ved hjelp av kameraer montert i busser og kjøretøyer brukt i vedlikeholds-sammenheng, samt arbeidet med utvikling av en tilstandsindeks for fylkesveger basert på detekterte dekkeskader som sprekker og slag hull.

■ Før neste pause vil først **Brynhild Snilsberg** fra Statens vegvesen orientere om status for VegDim-prosjektet inkludert analyseprogrammet ERAPave PP, som er inne i en verifiseringsfase og der første versjon av web-utgaven er tilgjengelig på Vegvesenet sine nettsider. Deretter vil vi **Per Otto Aursand** fra Statens vegvesen oppsummere erfaringene fra forsøkene med opptil 74 t tunge tømmerbiler i tidligere Hedmark fylke, og **Haris Bric** vil orientere om forsterkningsprosjekter på kommunale og fylkeskommunale veger i regi av Asplan Viak.

■ Etter pausen fortsetter vi med tema forsterkning, der først **Astrid Marie Geicke** fra Vestland fylkeskommune vil fortelle om utbedringsprosjekter i regi av fylkeskommunen, før **Ane Alme** vil fortelle om resultater fra hennes og **Hanna Henriksen Chaboud** sin bacheloroppgave ved NTNU våren 2025 om effekter av utførte forsterkningstiltak på tidligere riksveger, i første rekke i tidligere Region nord, og utfordringer de stod overfor i den forbindelse.

■ Avslutningsvis får vi en bolk med fokus på vegbyggingsmaterialer, først med et innlegg ved **Hanne Hexeberg Huseby** knyttet til hennes masteroppgave ved UiA våren 2025 om bruk av Los Angeles-metoden for alternative fraksjoner. Deretter vil **Kristian Hausåker** fra Statens vegvesen holde et innlegg om finstoff i tunnelsåler, før vi avslutter med to innlegg om asfaltarmering. Det første av disse ved **Morten Kamphøener** fra S&P Reinforcement i Danmark, som vil snakke om karbonbasert asfaltarmering, og det andre ved **Cato Rude Hansen** fra Arctic Asfalt om erfaringer med produktet knyttet både til breddeutvidelse og for å redusere telesprekker.

Program NADim 2025

RADISSON BLU HOTEL
GARDERMOEN

09:00 Kaffe/registrering

09:30 Åpning

FLYPLASS

09:40 Falloddsmåling på flyplass

Ivar Faksdal, Safe Control Road

09:50 Beregning av PCR-verdier for norske flyplasser

Hans Christian Korsgaard, Pavements Experts

10:20 Diskusjon

10:30 PAUSE

TILSTANDSMÅLINGER

10:40 Tilstandsindikator for riksveger

Kai Rune Lysbakken, SINTEF

11:00 Temperaturkorrigering av nedbøyingmålinger

Trond Østen, Statens vegvesen

11:20 Diskusjon

11:30 LUNSJ

12:30 Crack detection on county roads with mobile cameras

Madhavendra Sharma, PhD-kandidat NTNU

DIMENSJONERING/FORSTERKING

12:50 VegDim/ERAPave –status

Brynhild Snilsberg, Statens vegvesen

13:10 Nedbryting av veg ved økt totalvekt -erfaringer fra 74 t-prosjektet

Per Otto Aursand, Statens vegvesen

13:30 Forsterkingsprosjekter på kommunal veg/fylkesveg

Haris Bric, Asplan Viak

13:50 PAUSE

14:10 Tilstandskartlegging og vegforsterkning i Vestland fylkeskommune

Astrid Marie Geicke, Vestland fylkeskommune

14:30 Effekt av ulike forsterkingstiltak – Ane Alme, student NTNU

14:50 PAUSE

VEGBYGGINGSMATERIALER

15:00 Los Angeles-metoden for alternative fraksjoner

Hanne Hexeberg Huseby, Sweco

15:20 Finstoff i tunnelsåle

Kristian Hausåker, Statens vegvesen

15:40 Introduksjon til asfaltarmering

Morten Kamphøener, S&P Reinforcement

16:00 Eksempler og erfaringer med asfaltarmering

Cato Rude Hansen, Arctic Asphalt

16:10 Spørsmål

16:15 AVSLUTNING



→ **ADRESSE FOR SEMINARET**

Radisson Blu Airport Hotel, Oslo Gardermoen.
Hotellvegen, 2060 Gardermoen

→ **DELTAKERAVGIFT OG PÅMELDING**

- **Pris for medlemmer av Norsk Asfaltforening:** Kr 3000, inkl. lunsj og kaffe.
- **Pris for ikke-medlemmer:** Kr 4000, inkl. lunsj og kaffe.
- **NB!** Ved påmelding etter påmeldingsfristen tilkommer kr 1500 ekstra. Påmeldingen er bindende. Bekreftelse og faktura vil bli sendt til deltakerne. Husk å oppgi fakturaadresse og om faktura må merkes.

Påmeldingsfrist: 27. oktober

Program og påmeldingskjema finner også du på **norskasfaltforening.no**

- For mer informasjon eller spørsmål, kontakt Norsk Asfaltforening:
- E-post: post@norskasfaltforening.no
- Telefon: 67 10 10 90, valg 2

