



NAMet

METODEGRUPPEN

15. JANUAR 2025



Gode og sikre målemetoder er en forutsetning for nye kontraktsformer og produktutvikling. **Metodegruppen** i Norsk Asfaltforening, **NAMet**, arbeider for å sikre lik og pålitelig analysing av asfaltmasse, asfaltdekker og råvarer til asfaltproduksjon i det norske asfalmiljøet, gjennom erfaringsutveksling og ringanalyser. Metodedagen arrangeres for å dele kunnskap om målemetoder i asfaltbransjen.

Velkommen til årets Metodeday!

■ Vi er glade for å kunne invitere deg til et spennende og lærerikt seminar. Vi begynner med å markere Norsk Asfaltforening sine første 50 år med **Eivind Olav Andersen** fra Abior, som vil ta oss med på en reise gjennom tidene og vise hvordan testmetodene for asfalt har utviklet seg. Dette foredraget gir en unik mulighet til å forstå de teknologiske fremskrittene som har formet dagens praksis, og til å se fremover mot fremtidige muligheter.

■ **Einar Aasprong** fra Statens vegvesen og **Stein Hoseth** fra Veidekke vil gi oss innsikt i utfordringer og utvikling knyttet til ringanalyse, spesielt med fokus på Prall og Wheel Track tester. Dette er essensielt for å sikre kvalitet og bestandighet av våre veier.

■ Før lunsj får vi også to innlegg som omhandler status i Norge og Sverige. **Lillian Uthus Mathisen** fra SINTEF vil gi en oversikt over dagens laboratoriesituasjon, både fra et byggherreperspektiv og i Norge generelt. Dette foredraget vil belyse viktige aspekter ved laboratoriearbeid og kvalitetssikring. Deretter vil **Kenneth Lind** fra Trafikverket presentere pågående prosjekter i Sverige og dele erfaring og lærdom som kan være relevant for norske forhold. Dette gir en verdifull mulighet til å lære av våre naboer.

■ Etter lunsj vil vi fokusere på nye teknologier, først med **Doreen Siebert** fra Statens vegvesen, som vil introdusere oss for hvordan maskinlæring og datavisjon kan brukes til smart vedlikehold av

veiiinfrastruktur. Dette er et spennende felt som viser hvordan teknologi kan forbedre effektiviteten og levetiden til våre veier. Deretter vil **Johnny Stenshagen** fra Statens vegvesen, demonstrere prøveskanning, en metode som kan bidra til bedre forståelse og vurdering av asfaltens tilstand. Dette er viktig for å kunne utføre målrettede vedlikeholdstiltak.

■ Kvaliteten på mørtelfasen i asfalten har fått liten oppmerksomhet, men er avgjørende for et asfaltdekkets levetid. FIAM er et pågående prosjekt for testing av filler og mørtel i asfalt. **Roar Telle** fra Veiteknisk Institutt vil gi en oppdatering på dette prosjektet.

■ **Einar Aasprong** vil gi en oppdatering på vurdering av asfaltbestandighet med Cantabrotesten. Einar vil også gi en oppdatering på standardisering og revisjon av R210, som er avgjørende for å opprettholde høye kvalitetsstandarder i bransjen.

■ Avslutningsvis får vi en bolk med fokus på miljø. Først vil **Hilde Heieren** fra Akershus Fylkeskommune fortelle om status for bruk av EPD som tildelingskriterier i offentlige anskaffelser. Deretter vil **Petter Fosshem** fra Velde vise hvordan digitalisering av klimabudsjett kan bidra til bedre miljøstyring og rapportering. Dette er et skritt mot mer miljøvennlige byggeprosjekter.

Vi ser frem til en dag fylt med faglig påfyll, diskusjoner og nettverksbygging. **Vel møtt!**



Metodegruppen (NAMet) i Norsk Asfaltforening skal arbeide for å sikre lik og pålitelig analysing av asfaltmasse, asfaltdekke og råvarer til asfaltproduksjon i det norske asfalmiljøet, gjennom erfaringsutveksling og ringanalyser. Faggruppen skal arbeide for lik og tilfredsstillende kalibrering og kontroll av utstyr som benyttes til måling og analysing. Metodegruppen har ingen økonomiske formål.

15. JANUAR • HOTEL BRISTOL • OSLO

MØTELEDER:
SARA ANASTASIO

Program Metodedagen 2025

09:00 Registrering/kaffe

09:45 Åpning

→ Sara Anastasio, Statens vegvesen

09:50 NA 50 år: Hvordan måten vi tester asfalt har endret seg over 50 år

→ Eivind Olav Andersen, Abior

STATUS I NORGE OG SVERIGE

10:20 Laboratoriesituasjon i Norge

→ Lillian Uthus Mathisen, Sintef

10:55 Laboratoriesituasjon i Sverige og pågående prosjekter

→ Kenneth Lind, Trafikverket

11:30 Lunsj

12:30 Avvik i ringanalyse Prall&WT

→ Einar Aasprong, Statens vegvesen

NYE TEKNOLOGIER

12:50 Machine learning and computer vision for smart maintenance of road infrastructure

→ Doreen Siebert, Statens vegvesen

13:10 Prøveskanning

→ Johnny Stenshagen, Statens vegvesen

13:30 Pause

BESTANDIGHET

13:55 FIAM prosjekt status

→ Roar Telle, Veiteknisk Institutt

14:15 Bestandighet med Cantabro

→ Einar Aasprong, Statens vegvesen

14:35 Status standardisering og revisjon R210

→ Einar Aasprong, Statens vegvesen

14:55 Pause

EPD

15:20 Status for EPD som tildelingskriteria i offentlige anskaffelser

→ Hilde Heieren, Akershus Fylkeskommune

15:40 EPD digitalisering av klimabudsjett

→ Petter Fosshheim, Velde

16:00 Avslutning

→ Sara Anastasio, Statens vegvesen

Har du et forslag til neste Metodedag?

Send e-post til:

post@norskasfaltforening.no

eller scan QR-koden?



METODEGRUPPEN

NAMet

HOTEL BRISTOL, OSLO

PÅMELDING: norskasfaltforening.no

DELTAKERAVGIFT

Pris for medlemmer: Kr 3500 inkludert lunsj og kaffe.

Pris for ikke-medlemmer: Kr 4500 inkludert lunsj og kaffe.

Pris for student/senior: Kr 1200 inkludert lunsj og kaffe.

Påmeldingen er bindende. Bekreftelse og faktura vil bli sendt til deltakerne.

ADRESSE FOR SEMINARET

Hotel Bristol. Kristian IVs gate 7, 0164 Oslo. hotelbristol.no



Jubileumsmiddag NA 50 år

15. januar arrangerer NA jubileumsmiddag på Bristol. Samling kl. 18.30 og middag kl. 19.

Pris per person: Kr 1395.

PÅMELDING

Påmeldingskjema på norskasfaltforening.no

Husk å oppgi fakturaadresse og om faktura må merkes.

PÅMELDINGSFRIST: 31. DESEMBER