BETONG FAG DAG 2027

NARVIK - 2. & 3. MARS 2027

VELKOMMEN TIL BETONGFAGDAG 2027

2. & 3. MARS UNDER VINTERFESTUKA I NARVIK

UiT Norges arktiske universitet i Narvik
Lovde Langesgate 2

2.–3. mars 2027 samler Betongklyngen CIC, Norsk Betongforening og Norsk forening for betongrehabilitering igjen til Betongfagdag: til to dager med spennende foredrag, aktuelle problemstillinger, erfaringsdeling og gode samtaler med kollegaer fra hele bransjen.

På programmet står alt fra store byggeprosjekter og fremtidens materialbruk til sirkulærøkonomi, lavkarbonbetong, innovasjon og rehabilitering. Vi får blant annet høre fra Arthur Buchardt, Frode Nilsen og Knut Eirik Dybdahl, i tillegg til en rekke dyktige fagfolk fra industri, forskning og næringsliv.

Og Betongfagdag handler selvfølgelig om mer enn det som skjer fra scenen! Tirsdag kveld samles vi til en treretters festmiddag på Quality Grand Hotel Narvik, med god mat, hyggelig selskap og ekte VU-stemning!

MELD DEG PÅ HER!

Concrete Innovation Cluster

norsk forening for betongrehabilitering

norsk betongforening

BETONG FAG DAG 2027

NARVIK - 2. & 3. MARS 2026

TIRSDAG 2. MARS 2027

MØTELEDER: CECILIE HAGBY, DAGLIG LEDER I NORSK BETONGFORENING

12.00 - 13.00	**Felles lunsj på UiT**
13.00 - 13.10	**Velkommen og introduksjon** v/Betongklyngen CIC og NB

INTRODUKSJONSFOREDRAG

13.10 - 13.35	**Tør å bygge annerledes - risiko, investeringer, innovasjon og fremtidens bygg** *Arthur Buchardt, Eiendomsinvestor*
13.35 - 14.10	**Mineraler og metaller – fra grønt skifte til beredskap** *Frode Nilsen, Konsernsjef LNS Leonhard Nilsen & Sønner*
14.00 - 14.25	**Vi bygger for VM 2029 - Fra ide' til virkelighet: slik får du mennesker med deg når du skal gjøre det** *Knut Eirik Dybdahl, Adm dir for Alpin VM i Narvik 2029*
14.25 - 14.40	**KAFFEPAUSE & MINGLING**
14.40 - 15.00	**Natural flow: Ett av verdens mest miljøvennlige og fiskevennlige oppdrettsanlegg** *Presentasjon fra Andfjord Salmon (TBN)*

PRESENTASJONER AV PROSJEKTER I BETONGKLYNGEN CIC (PECHA KUCHA, 7-8 MIN PER CASE)

15.00 - 15.10	**Status arbeid med miljøarbeid for Betongprodusenter** *Jan Eldegard Hjelle, Daglig leder Hjelle Betongkonsult*
15.10 - 15.20	**Bærekraftig betong av gruveavfall** *Finn Solvang, CTO/ Chairman Rockpore AS*
15.20 - 15.30	**AKVAKAR: Optimale betongoverflater for oppdrett, målbare karflater** *Bård Arntsen, Seniorforsker SINTEF Narvik*

Concrete Innovation Cluster

norsk forening for betongrehabilitering

norsk betongforening

BETONG FAG DAG 2027

NARVIK - 2. & 3. MARS 2026

OPPSUMMERING DAG 1

15.30 - 15.45 **Oppsummering av dag 1**
Møteleder

MIDDAG OG SOSIALT

19.00 - 23.00 **Felles festmiddag på Linken Bar på Quality Grand.**
Tre retters meny med VU Stemning







ONSDAG 3. MARS 2027

MØTELEDER: SIRI HUNNES BLAKSTAD, KONSERNDIREKTØR SINTEF COMMUNITY

BETONG I SIRKULÆRØKONOMI

08.30 - 08.55 **Bærekraftig verdikjede & materialbruk i vegbygging (BVM)**
Prosjektet ble i 2022 tildelt 68, 5 millioner fra grønn Plattform. Hovemålet er å bidra til at Nye Veier når målet om å redusere klimagassutslippene i vegbygging med 50 % innen 2030.
Anne Stine Johnson, Leder for Prosjektet i Nye Veier

08.55 - 09.20 **100 % gjenbruk av betong (Pilot 5-3 i MVM) på E39.**
Piloten omhandlet støp av brovinger med bruk av resirkulert tilslag (både fine og grove fraksjoner). Betongen ble produsert på anleggsplassen ved hjelp av mobil blanderigg og betongbil.
Christian Engelsen Sjefforsker SINTEF og Arild Klingsheim, Salgssjef Velde AS

Concrete Innovation Cluster

norsk forening for betongrehabilitering

norsk betongforening

BETONG FAG DAG 2027

NARVIK - 2. & 3. MARS 2026

09.20 - 09.50 **KAFFEPAUSE OG MINGLING**

BETONGTILSLAG: REGELVERK, RESSURSER OG MULIGHETER

09.50 - 10.10 **Deklarasjon og regelverk for nytt tilslag**
Paul Glamo, IKT- leder og fagansvarlig asfalt Kontrollrådet

10.10 - 10.30 **Erfaringer med bruk av industrisand**
Arild Klingsheim, salgssjef, Velde Industrier

LAVKARBONBETONG

10.30 - 10.50 **Hvordan fremme bruk av lavkarbonbetong : Fokus på riktig lavkarbonklasse**
Tom Fredvik, Teknisk sjef Heidelberg Material sement Norge.

10.50 - 11.10 **Schwenk: Fremdrift på byggeplassen. Hvordan øke fremdriftshastighet på byggeplassen?**
Lars Busterud , Teknisk sjef Schwenk Norge

11.10 - 12.10 **LUNSJ I KANTINA PÅ UIT**

REHABILITERING OG LEVETIDSFORLENGELSE

12.10 - 12.30 **Fra tilstandsrapport til prediktivt vedlikehold – Hvordan kan AI endre betongrehabilitering**
Dr. Ing Kåre Reknes, Betongteknolog Multiconsult

12.30 - 12.50 **Metoder for levetidsforlengelse av bruer og konstruksjoner: Økning av levetiden på gamle KB anlegg (Katodisk beskyttelse)**
Roy Antonsen, forskningssjef, SINTEF Narvik

12.50 - 13.10 **Fra gammelt sykehus til ny videregående skole**
Nordland fylkeskommune planlegger å rehabilitere gamle Narvik sykehus til nye Narvik Videregående skole med bygningsmasse på ca 15.000 m2 BRA. Presentasjon av prosjektet og hvilke utfordringer som må løses.
Ørjan Lyng, Prosjektleder Nordland fylkeskommune og valgt entreprenør

13.10 - 13.30 **KAFFEPAUSE & MINGLING - BESØK AV STANDER UTENFOR**

Concrete Innovation Cluster

norsk forening for betongrehabilitering

norsk betongforening

BETONG FAG DAG 2027

NARVIK - 2. & 3. MARS 2026

UTNYTTELSE AV GRUVEAVFALL, AVFALLSTRØMMER I NYE PRODUKTER

13.30 - 13.50 **CO_2-mineralisering for produksjon av tilsetningsmaterialer til betong**
Tobias Danner, Seniorforsker SINTEF Communitt

NYTT FRA BRANSJEN

13.50 - 14.00 **Betongklyngen Concrete Innovation Cluster – Årshjul og planer for 2027**
Geir Frantzen, Daglig leder i Betongklyngen CIC

14.00 - 14.15 **Presentasjon av studentoppgaver på UIT**
Boy Arne UIT Norges Arktiske

14.15 - 14.25 **Nytt fra Norsk Betongforening**
Cecilie Hagby Norsk Betongforening

14.25 - 14.45 **Oppsummering**
Møteleder Siri

15.00 - 16.00 **Buss til Evenes**
CIC har leid egen buss som kjører deltakere til Evenes lufthavn

MIDDAG OG SOSIALT

19.00 - 23.00 **Felles middag i regi av CIC**





Concrete Innovation Cluster

norsk forening for betongrehabilitering

norsk betongforening

BETONG FAG DAG 2027

NARVIK - 2. & 3. MARS 2026

BETONGKLYNGENS RANDOTUR

I NARVIKFJELLET - 4. MARS

NB: Husk å melde deg på randotur når du melder deg på Betongfagdag 2027!

10.00 - 13.00

Betongklyngens rando tur i Narvik fjellet med mulighet for skileie (inkl utstyr og heiskort) Vi arrangerer dette som en felles tur hvor vi går i grupper fra Linken (1000 m.o.h) til 3 toppen (1200 moh) .

Turen opp er ca. 2 km lang og med ca. 200 høydemeter stigning, og med mulighet for kjøring i Mørkholla (Vi deler oss i to grupper, og du trenger ikke være i kjempeform for å delta på denne. Narvik er tildelt VM i Alpine grener i 2029.

Bilder fra anlegget og promotion film finner dere her.

13.00 - 14.00

Lunsj på Fjellheisrestauranten (Peisestua), et spisested med fantastisk utsikt og hyggelig atmosfære 656 m.o.h. Her får vi også en orientering fra Narvikfjellet om status og planer i Fjellet.



Concrete Innovation Cluster

norsk forening for betongrehabilitering

norsk betongforening