

NB norsk
betongforening

ÅRSBERETNING 2024

En forening tilknyttet
Tekna



Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Hovedpunkter fra 2024

Norsk Betongforening løfter og samler betongfaget!

- 1359 medlemmer
- 45 komiteer og arbeidsgrupper
- 65 arrangement
- 2200 deltakere

Hederspriser Siri Engen, Knut Bryne og Jan Eldegard Hjelle hedret med æresmedlemskap i foreningen. Kari Aarstad og Alf Egil Mathisen og ble tildelt innsatspris og Petter Hemstad ble tildelt FoU pris.

Sprayed Concrete Symposium ble arrangert i sandefjord med 70 deltakere fra 20 land.

Norsk Betongdag ble arrangert i Bodø med over 200 deltakere.

Nytt heldigitalt e-læringskurs for A0 utarbeidet.

Arbeidsgruppe for jubileum i 2030, NB75, er opprettet.

Betongtavlen 202 ble tildelt Kunstsilo. Hedrende omtale ble gitt til Høyblokken i regjeringskvartalet og Ambassaden.

Ny lokal medlemsgruppe etablert i Namdalen.

Det har vært avholdt 65 arrangementer; kurs, åpne faglige møter og ekskursjoner, YBN samlinger, seminarer, webinarer, konferanser og betongcaster med til sammen hele 2200 påmeldte.

Norsk Betongforening var vertskap for ECSN webinaret Concrete and sustainability – an update on ongoing efforts in Europe – Part 2 med forelesere fra 12 europeiske land.

Foreningen utga revidert utgave av publikasjon NB38, NB37, NB15 og NB7(Engelsk).

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE
ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING
OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS
75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Foreningen støtter Standard Norge sitt arbeid innen betongområdet og er med og fremmer stor norsk deltakelse i internasjonale komiteer i CEN, fib, RILEM og flere andre fora. Norsk Betongforening har i 2024 samarbeid med Betong Norge og Betongklyngen CIC med kurs, arrangement og utgivelser.



Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING



Generelt

Norsk Betongforening er et forum for alle som arbeider med, eller på annen måte har interesse for betong og betongfaget. Medlemskapet er åpent for alle og det tilbys studentmedlemskap, personlig medlemskap og firmamedlemskap. Det er også en egen medlemskategori for Yngres Betongnettverk der alle som er 35 år eller yngre får redusert medlemspris.

Norsk Betongforening har siden stiftelsesmøtet i januar 1955 vært en tilknyttet forening i Tekna. Sekretariat i Norsk Betongforening har kontorer hos Tekna i Dronning Mauds gate 15, 0250 Oslo. Norsk Betongforening er registrert i enhetsregisteret med organisasjonsnummer 993 422 126 MVA.

Informasjon om Norsk Betongforenings aktiviteter og ulike virksomheter finnes på betong.net.

Norsk Betongforening - formål

Foreningens formål er å virke for norsk betongnæring blant annet ved å arbeide for:

- Utvikling og bruk av betong ved å påvirke fagets rammebetingelser
- Å fremme forskning og undervisning, samt formidle kunnskap og informasjon
- Rasjonelle utførelsesmetoder som sikrer betongens økonomiske, tekniske og miljømessige og estetiske kvaliteter
- Å fremme norsk betongteknologi internasjonalt, og søke samarbeid med medlemmer av Nordisk Betongforbund
- Tilrettelegge et aktivt faglig miljø for medlemmene ved å arrangere foredrag, diskusjoner, kurs og lignende, samt engasjere medlemmene i faglig arbeide i komiteer og utvalg
- Foreningen skal ha en økonomi som ivaretar foreningens integritet, og som sikrer foreningens handlefrihet. Foreningen skal prioritere teknisk/faglig arbeide.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

- 1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
- 2. PRISER OG STIPEND
- 3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
- 4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER NCF OG RCNCF
- 5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
- 6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
- 7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
- 8. KURSKOMITÉ
- 9. MILJØKOMITÉ
- 10. FOU KOMITÉ
- 11. INTERNASJONAL KOMITÉ
- 12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
- 13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
- 14. NORSK BETONGDAG
- 15. INTERNASJONALE KONFERANSER
- 16. BETONGTAVLEN
- 17. DESISORUTVALG (DU)
- 18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Organisasjon

Norsk Betongforening ledes av styret. Høyeste myndighet er årsmøtet. Styret har nedsatt komiteer som ivaretar foreningens oppgaver innenfor ulike felt. Foreningens sekretariat fasiliteres av Tekna og sekretariatet bistår styret, komiteene og de ulike arbeidsgruppene i deres arbeid. Sekretariatet administrerer også foreningens kurs og arrangement.

Foreningen er organisert med følgende komiteer:

Publikasjonskomiteen
Kurskomiteen
FoU komiteen
Miljøkomiteen
Internasjonal komite
Medlemskomiteen
Yngres Betongnettverk
Komite for likestilling, inkludering og mangfold (LIM)
Arbeidsgruppe for 75 års jubileum

Betongtavlejuryen administrerer arbeidet i forbindelse med tildeling av arkitekturprisen Betongtavlen. Det er også etablert lærernettverk for betonglærere på høyskoler/universitet og fagskoler. Det har ikke vært arrangert møter i regi av lærernettverkene i 2024.

Foreningen har nedsatt et desisorutvalg som årlig skal revidere styret og foreningens arbeid.

FoU komiteens fondsutvalg behandler søknader til Utviklingsfondet og innstiller til FoU komiteen vedrørende tildeling.

Medlemskomiteen er sammensatt av en koordineringsgruppe på tre personer og ledere for regionale grupper rundt i landet. Det er elleve regionale grupper med egne lokale styrer. Det ble i 2024 etablert en ny lokal gruppe i Namdalen.

Kurskomiteen har nedsatt flere arbeidsgrupper for utarbeidelse av kurs.

Publikasjonskomiteen har nedsatt arbeidsgrupper for arbeid med ulike publikasjoner og rapporter.

Det er en egen programkomite for Norsk Betongdag.

Til sammen er det over 45 komiteer og arbeidsgrupper som er aktive i foreningen.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Strategi

Strategi for perioden 2023–2025 er som følger.

Norsk Betongforenings visjon er å løfte og samle betongfaget.

Hovedmålene er som følger:

1. Bidra til en bærekraftig utvikling av fag og næringer knyttet til betong
2. Løfte kunnskap og kompetanse innen betongfaget
3. Samle fagpersoner, faglige foreninger og aktørene i betongnæringen

Komiteer og arbeidsgrupper arbeider for å fremme foreningens strategiske mål. Styret og komiteene har gjennom året hatt en grundig gjennomgang av hvordan arbeidet i de ulike komiteene bidrar til å oppfylle målene og hadde også en god gjennomgang av dette i det årlige fellesmøte mellom styret og komitelederne.



Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Styret

Styrets sammensetning fra 1. januar til årsmøtet 18. april 2024:

Styreleder: Berit Gudding Petersen, Unicon

Nestleder: Nina Borvik, Skanska

Styremedlemmer: Andreas Sjaastad, Veidekke, Erik Sundet, Cowi, Jan Lindgård Sintef/NTNU, Thomas Bø, Betong Norge

Vararepresentanter: Lise Bathen, Statens vegvesen, Tone Østnor, Heidelberg Materials

Daglig leder og styrets sekretær: Cecilie Hagby, Norsk Betongforening

Styrets sammensetning fra årsmøtet 18. april 2024:

Styreleder: Berit Gudding Petersen, Unicon

Nestleder: Nina Borvik, Skanska

Styremedlemmer: Erik Sundet, Cowi, Jan Lindgård Sintef/NTNU, Thomas Bø, Betong Norge, Lise Bathen, Statens vegvesen

Vararepresentanter: Tone Østnor, Heidelberg Materials, Oliver Berget Skjølsvik, Norconsult

Daglig leder og styrets sekretær: Cecilie Hagby, Norsk Betongforening

Det har i perioden vært avholdt 6 styremøter samt fellesmøte med NBs komiteledere.

Årsmøtet ble avholdt som hybrid med oppmøte i Teknas møtesenter i Vika i Oslo og på Teams 18. april 2024. Foreningens styreleder, Berit Gudding Petersen, ledet årsmøtet.



Årsmøteseminaret ble streamet fra Teknas møtesenter i Oslo.



God stemning etter årsmøtet



Styreleder Berit Gudding Petersen takket av styremedlem (og tidligere styreleder) Andreas Sjaastad.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Sekretariat

Norsk Betongforening er en tilknyttet forening i Tekna og har sin kontoradresse i Dr. Mauds 15, Oslo. Foreningen har ingen egne ansatte, men i henhold til samarbeidsavtale betjenes NB sitt behov for sekretariatstjenester av Tekna. Ordningen inkluderer også daglig leder.

Cecilie Hagby er ansatt i Tekna for å være daglig leder for Norsk Betongforening. I tillegg har i 2024 følgende personer bistått foreningen: Knut Bryne, Henny C. Braarud, Trine Erikson Braathen, Siri Engen, Stine Stokkeland og Oda Lassen- Urdahl. Trine Erikson Braathen begynte i Tekna 2. januar og Oda Lassen-Urdahl begynte 1. desember. Siri Engen gikk av med pensjon 13. desember.



Cecilie Hagby



Henny Cathrine Braarud



Stine Stokkeland



Knut Bryne



Siri Engen



Trine Erikson Braathen



Oda Lassen-Urdahl

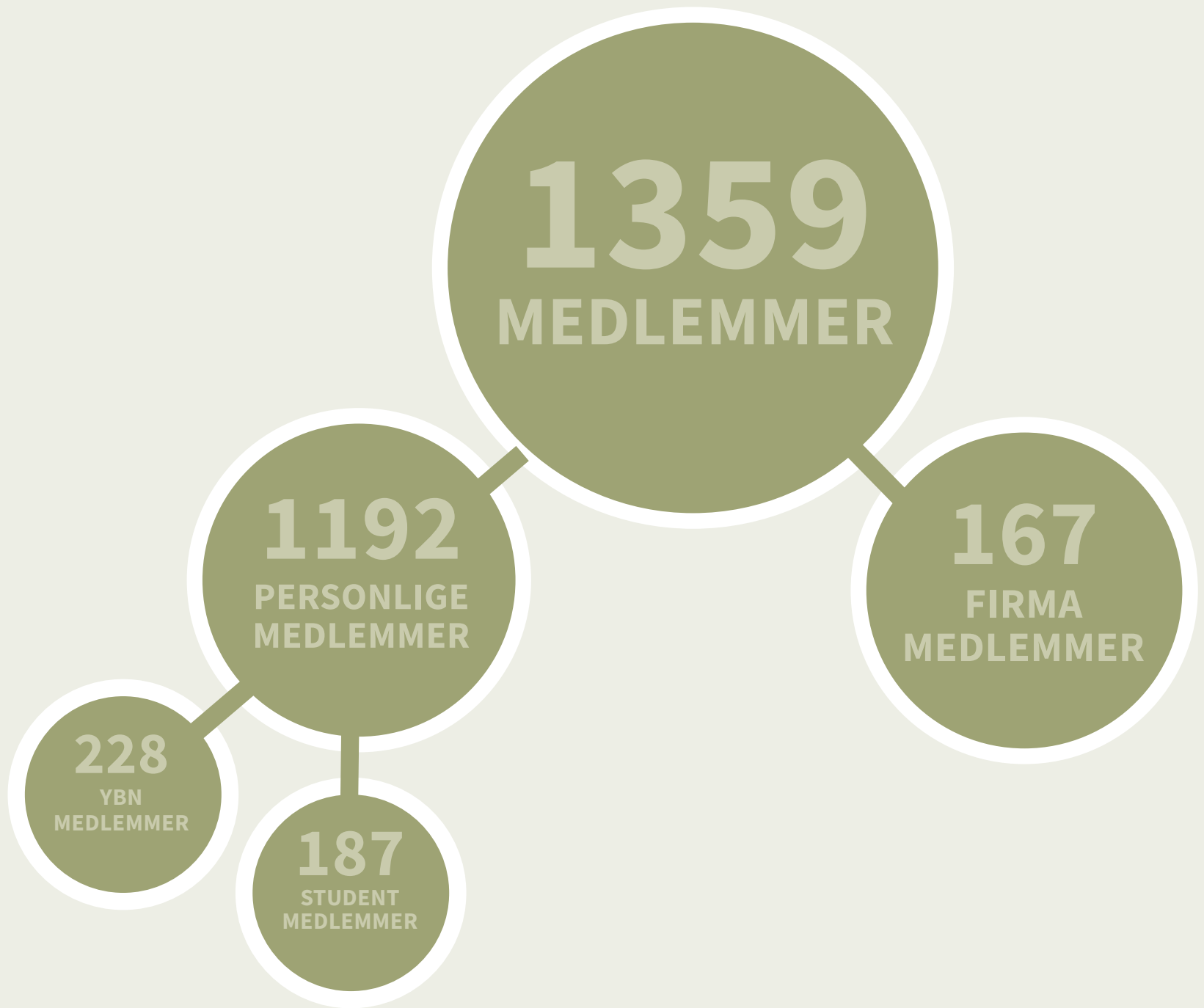
Norsk Betongforening har også tilgang på ressurser fra Tekna innen IT, medlemsoppfølging, streamingproduksjon, kursutvikling og annet. Blant annet ble det i 2024 utviklet et helt nytt e-læringskurs for betongsjåfører (A0 kurs) der interne Tekna ressurser med ekspertise på utvikling av e-læring sto for gjennomføringen. Totalt ble det utført i overkant av 3 årsverk i NB sitt sekretariat i 2024.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

- 1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
- 2. PRISER OG STIPEND
- 3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
- 4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER NCF OG RCNCF
- 5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
- 6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
- 7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
- 8. KURSKOMITÉ
- 9. MILJØKOMITÉ
- 10. FOU KOMITÉ
- 11. INTERNASJONAL KOMITÉ
- 12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
- 13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
- 14. NORSK BETONGDAG
- 15. INTERNASJONALE KONFERANSER
- 16. BETONGTAVLEN
- 17. DESISORUTVALG (DU)
- 18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Medlemstall 2024



Medlemsantallet pr. 31. desember 2024 var **1359 medlemmer** fordelt på **1192 personlige medlemmer** hvorav **187 studenter** og **228 i kategorien YBN**, og **167 firmamedlemmer**.

Dette er en økning på 3 % siden 2023. Medlemsantallet har økt med 7 % siden 2020. For strategiperioden 2023-2025 har styret som mål at medlemsantallet skal øke med 5 % årlig.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING



Tilbake til forside



2

Priser og stipend

Æresmedlem

Æresmedlemskap gis til personer som en æresbevisning for «lang og tro tjeneste» for betongfaget og for Norsk Betongforening. Siden foreningens opprettelse er til sammen 52 personer tildelt

æresmedlemskap. Under Betongdagen 2024 ble æresmedlemskap tildelt Knut Bryne, Siri Engen og Jan Eldegard Hjelle. Styrets begrunnelse kan leses [her](#).



Æresmedlem
Siri Engen.



Æersmedlem
Knut Bryne.



Æresmedlem
Jan Eldegard Hjelle.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Norsk Betongforenings innsatspris

Innsatsprisen tildeles personer som yter en særskilt innsats innen foreningen eller betongfaget. Siden 1988 har foreningen tildelt 63 personer denne hedersbevisningen. Innsatsprisen for 2024 ble tildelt Kari Aarstad og Alf Egil Mathisen. [Her](#) kan du lese om tildelingen og styrets begrunnelse.



Innsatsprisvinner Alf Egil Mathisen med styreleder Berit Gudding Petersen.



Innsatsprisvinner Kari Aarstad (th) med styreleder Berit Gudding Petersen (tv).

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Stipender

Norsk Betongforenings Forskningspris (FoU prisen)

Norsk Betongforening kan årlig utdele ett stipend på kr25.000,- til en yngre person som har gjennomført et forsknings- eller utviklingsarbeid av spesiell verdi for norsk betongbransje.

Denne prisen ble i 2024 tildelt Petter Hemstad for PhD avhandlingen «Cement paste chemistry and its relation to concrete durability». Les mer om tildelingen [her](#).



Petter Hemstad ble tildelt FoU prisen for 2024.

Norsk Betongforenings Stipend for deltakelse på internasjonale konferanser (Førstereisstipend)

Norsk Betongforening kan årlig dele ut inntil tre stipendier, hver på inntil kr. 15.000,- til personer som for første gang (førstereis) presenterer et godkjent paper/bidrag på en internasjonal konferanse i eller utenfor Norge. Konferansen skal være rettet mot betongfaget og være prioritert av NB sin Internasjonale komite. Stipendiet er ment å gi personer mulighet til reise og deltakelse som ikke får finansiering på annet vis. Søknader til førstereisstipendiet behandles av internasjonal komité. Det var ingen søknader for 2024.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPEIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING
OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS
75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

3

Spesielle saker behandlet av styret

Følgende spesielle saker har styret hatt på sin agenda i perioden:

- Oppfølging av strategi
- Oppfølging av føringer fra desisorer
- Planlegging og gjennomføring av hybrid årsmøte
- Program for årsmøteseminaret
- Oppfølging av The 9th Symposium on Sprayed Concrete
- Oppfølging av avtale med Standard Norge
- Samarbeidsmøte med Betong Norge (styreleder og daglige leder)
- Oppfølging av arbeidet i foreningens komiteer, både som egne agendapunkter i styremøtene, og ved at det er representanter fra styret i alle komiteer
- Gjennomføring av Norsk Betongdag
- Samspillsmøte med komiteledere
- Oppfølging av kursporteføljen og foreningens inntekter

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPEIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

4

Forhold til norske og nordiske organisasjoner og institusjoner

Tekna

Norsk Betongforening er en tilknyttet forening i Tekna. NB har en avtale med Tekna som regulerer forholdet mellom Tekna og NB organisatorisk og økonomisk. Tekna bistår med sekretariatstjenester, regnskapstjenester, medlemsregistrering, kursregistrering med mer. Norsk Betongforening har i perioden fulgt opp avtalens intensjoner om at Tekna sine medlemmer tilbys faglige aktiviteter innen betongfaget og at medlemmer gjennom foreningen har mulighet til kompetanseheving, få faglig påfyll samt å bygge faglig nettverk. I 2024 har det vært spesielt nyttig for NB å kunne Tekna sine ressurser i forbindelse med gjennomføringen av The 9th Symposium on Sprayed Concrete der Tekna leverte tekniske løsninger i forbindelse med håndtering av abstracts og papers. Tekna har også levert tjenester i forbindelse med utvikling av A0 e-læringskurs. Tekna sine svært profesjonelle streamingfasiliteter og personell er også verdifulle for NB.



Opptak i forbindelse med utarbeidelse av A0 e-læringskurs.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Betongopplæringsrådet (BOR)

BOR er et selvstendig organ opprettet av bransjens aktører. Betongopplæringsrådet er en egen forening med sekretariat i Tekna. Norsk Betongforening er medlem av BOR og kompetansekursene som tilbys av Norsk Betongforening er godkjent av BOR. For 2024 var Nina Borvik Norsk Betongforening sin representant i BOR sitt styre og Tor Arne Martius-Hammer vara.

Norsk Forening for Betongrehabilitering (NFB)

NFB er en tilknyttet forening i Tekna. NB har i samarbeid med NFB felles faglige medlemsgrupper som arrangerer medlemsmøter rundt om i Norge. Samarbeidet omfatter også Yngres Betongnettverk. I tillegg samarbeider foreningene om utarbeidelse av faglige publikasjoner.

Betong Norge

Fra 2024 ble Betongfokus og Betong Norge- Betongelementforeningen slått sammen til Betong Norge. Norsk Betongforeningen har en felles interesse med Betong Norge om kompetanseheving, i klima- og bærekraftsspørsmål, standardisering og informasjon om faget i bransjen. Betong Norge sine medlemsbedrifter er representert i styret, utvalg og komiteer i NB. De siste årene har Betong Norge og NB samarbeidet om gjennomføring av A1 og A2 kurs. I 2024 har Betong Norge og NB samarbeidet om rapporten Pumping av betong. NB har i 2024 bevilget midler til betongworkshops for studenter på arkitektthøyskolene i Trondheim og Oslo som gjennomføres i regi av Betong Norge.

BETONGstudio

– møteplassen for gode betongoverflater

NB støtter finansielt BETONGstudio – møteplassen i Oslo for gode betongoverflater hvor det er utstilt eksempler på forskjellige betongoverflater avhengig av type etterbehandling.

Betongklyngen CIC

NNorsk Betongforening er medlem av Betongklyngen CIC og betongklyngen er medlem i Norsk Betongforening.

Klyngesekretariatet bistår administrativt og faglig under betongfagdagen i Narvik i mars. Norsk Betongforening har bidratt i arbeidet med Veikart for grønn omstilling.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Betongtidsskrifter

NB har en abonnementsavtale med Byggeindustrien og mur + betong som tilbys personlige medlemmer og bedriftsmedlemmer til en rabattert pris. NB har i perioden finansielt støttet mur+betong med et beløp som brukes på gaveabonnement til studenter, ved NTNU, AHO, BAS, ingeniørhøgskoler, yrkesskoler samt kommunale og statlige myndigheter, store entreprenører og eiendomsutviklere.

Byggingen

Norsk Betongforening er medlem av Byggingen og bidrar med årlig tilskudd. Byggingen skal blant annet bidra til at flere kvalifiserte studenter rekrutteres til fakultetet bygg og miljøteknikk på NTNU.

Rådgivende Ingeniørers forening (RIF)

RIF og NB samarbeider om kurs rettet mot rådgivende ingeniører. Dette innebærer samarbeid om kursplanlegging, foredragsholdere og markedsføring av arrangementer. I 2024 ble det arrangert ett slikt samarbeidskurs. RIF bidrar med foredragsholdere og er med i planlegging av kursprogram. Ansatte i medlemsbedriftene til RIF får samme reduserte kurspris som ansatte i medlemsbedriftene i NB og det er avtalt overskuddsdeling.

Standard Norge

I samarbeid med Standard Norge bidrar NB til informasjonsspredning, kompetanseheving og kursvirksomhet om standardisering innenfor betongområdet. NB bistår etter behov med utpeking av norske representanter i de ulike komiteer i Standard Norge. NB har i 2024



Berit Gudding Petersen
convenor for CEN TC104/SC1
og Åsmund Eikeland Tøsse fra
Standard Norge.



Norsk Betongforening var vertskap for
CEN TC104/SC1 i juni.

gitt betydelig finansiell støtte til Standard Norge sitt arbeid innen betongområdet. I juni bisto Norsk Betongforeningen Standard Norge med å være vertskap for komitemøter med CEN TC104 og CEN TC104/SC1 i Oslo. Henholdsvis 26 og 31 personer fra hele Europa deltok.

Kontrollrådet

Norsk Betongforening er representert i Kontrollrådets styre for 2024 med:
Medlem: Cecilie Hagby, Norsk Betongforening
Varamedlem: Christian Sandvik, Dr. tech. Olav Olsen AS

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

NCF og RCNCF



Nordic Concrete Federation (NCF) (Nordisk Betongforbund)

er et samarbeidsorgan for Betongforeningene i Norden. Styret i NCF består av leder og sekretærer i de enkelte landenes foreninger. Forbundet har som formål å fremme samarbeidet mellom betongfagfolk i de fem nordiske landene og derigjennom virke for betongteknikkens utvikling. Leder av RCNCF (Forskningskomiteen) stiller også i møtene. For mer informasjon, se forbundets hjemmeside www.nordicconcrete.net.



Styret i Nordisk Betongforbund NCF.

Lederansvaret går på rundgang og har tilhørt Danmark i perioden 2021-24. For 2025-27 ledes NCF av Norge. Møtene holdes nå normalt én gang per år, sist i Oslo (23. april 2024) der Norsk betongforening var vertskap. Cecilie Hagby, Berit G. Petersen og Terje F. Rønning møtte, sistnevnte i funksjon som leder av forskningskomiteen (RCNCF), som rapporterer til NCF.



Nordisk Betongforbund er utgiver av tidsskriftet **Nordic Concrete Research** (NCR). Norsk Betongforening har sekretariatet for Nordisk Betongforbunds sin hjemmeside, fører regnskapet for NCF og har den formelle kontakten med forlaget som publiserer NCR (se www.sciendo.com). Terje F. Rønning har verv som «NCR business advisor». Vi har i ved årsskiftet fornyet avtalen med forlaget.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Research Council of the Nordic Concrete Federation (RCNCF) («Nordisk Betongforskningskomité»)

er etablert av Nordisk Betongforbund som en felles betongforskningskomité for ivaretagelse av felles nordiske interesser innen visse utviklingsoppgaver. Norske representanter i komiteen har i perioden vært Terje F. Rønning, Heidelberg Cement NE (leder fram til symposiet), Mette Geiker, NTNU og Ola Skjølvold, Sintef. NB ved Cecilie Hagby har administrasjons-delen. Fra våren 2024 er Britt Blom Marstrander koordinator for workshops/webinarer og Morten Engen som nestleder. Det er avholdt to møter i perioden (22. april og 31. oktober), det første fysisk i Oslo- det andre digitalt og med noe begrenset dagsorden.

Komiteen har bl.a. som oppgave å utgi tidsskriftet Nordic Concrete Research (NCR) to ganger pr år. Tidsskriftet er «Open Access» (OA), dvs. elektronisk publisering med gratis lesertilgang. To hovedmål er rask publisering og full peer-review funksjon, viktig bl.a. for PhD-kandidater med slike krav. NCR er registrert i DOAJ (Directorate for Open Access Journals), noe som åpner for bedre akademisk kreditering og dermed attraktivitet for publisering. I 2023 oppnådde tidsskriftet en såkalt Journal Impact Factor på 1.0 med 18.800 artikkel-nedlastinger (rapportert mars 2024, og opp fra 17.000 året før). I perioden 2017-24 er det utgitt 224 artikler, hvorav 51 med norske forfattere. I samme periode stilte Norge med fire av de 14 mest brukte review'erne. Vi har en samvittighetsfull redaktør (Professor Silfwerbrand, KTH) med islandsk reserve, og god review-ordning basert på dugnad i det nordiske

fagmiljøet. Kostnadene dekkes av betongforeningene i fellesskap. Støtte-policy for OA varierer mellom landene. Interesserte oppfordres til å besøke NCR via forlagets hjemmeside:

Nordic Concrete Research ([sciendo.com](https://www.sciendo.com)).

NPCS (Nordic panel for concrete standards) er en egen nordisk gruppe hvor felles tema innen standardisering diskuteres. 2025-27 har Norge ved Berit G. Petersen ledelsen, og for tiden jobbes det med en felles Nordisk tilnærmelse til ERC – konseptet for bestandighets motstandsklasser. Arbeidet i denne gruppen følges framdriftsmessig av RCNCF og NCF. Gruppen møttes fysisk i Oslo i april der Norsk Betongforening var vertskap.



Nordiske kollegaer i forskningskomiteen RCNCF på møte i Norge.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. **MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER**
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING



5 Medlemskomité og medlemsgrupper

Medlemskomiteen og de regionale medlemsgruppene arrangerer åpne faglige medlemsmøter og ekskursjoner/befaringer av betongfaglig karakter i de ulike delene av landet. Komiteen og gruppene er etablert i samarbeid med Norsk Forening for Betongrehabilitering (NFB) som deler utgiftene med 75% på NB og 25% på NFB. Det er aktive medlemsgrupper i Innlandet, Oslo, Østfold, Kristiansand Stavanger, Bergen, Trondheim, Narvik, og Tromsø. I tillegg er det lagt til rette for medlemsgruppe i Vestfold/Telemark. I 2024 ble det etablert ny medlemsgruppe i Namdalen.

Aktiviteter

Åpne faglige møter

De lokale medlemsgruppene har arrangert 25 åpne faglige møter og ekskursjoner i 2024, dette gjelder både digitale og fysiske møter med til sammen 837 deltakere.

Det arbeides med å teste ut nye «modeller» for arrangementer, som eksempelvis arrangementet 7. mars som ble gjennomført fysisk i flere byer med utgangspunkt i ett streamet seminar.

Deltakerantallet varierte mellom 5 og 143, det siste var Åpent faglig møte i Oslo, men også Betongkvelden på Sørlandet var godt besøkt – og i tillegg trekkes frem Betongfagdagen i Narvik med 131 deltakere..



Fra befaring arrangert av ny medlemsgruppe i Namdalen

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Åpne faglige møter 2024

Norsk Betongforening i samarbeid med Norsk Forening for Betongrehabilitering & YBN

	Tema	Dato
1	YBN Sørlandet - 3D-print av betong, del 1	17.01.2024
2	Åpent faglig møte Oslo	18.01.2024
3	YBN Sørlandet - 3D-print av betong, del 2	31.01.2024
4	YBN Pubquiz om betong	01.02.2024
5	Bli med YBN og YSN på befaring til Vikingtidsmuseet!	08.02.2024
6	Åpent faglig møte Trondheim: Befaring Volleselvbrua	27.02.2024
7	YBN Pubquiz om betong	29.02.2024
8	Åpent faglig møte, Østfold	29.02.2024
9	Dette har inspirert meg til mine valg	08.03.2024
10	Betongfagdagen 2024	14.03.2024
11	Åpent faglig møte, Namsos	19.03.2024
12	Befaring til Kanalbyen med YBN Sørlandet	17.04.2024
13	Åpent faglig møte Innlandet	08.05.2024

	Tema	Dato
14	YBN x YSN sommeravslutning	31.05.2024
15	Åpent faglig møte overflatebehandling av kulturhistoriske bygg	09.08.2024
16	Åpent faglig møte, Østfold	22.08.2024
17	Åpent faglig møte - Bergen	12.09.2024
18	DYI Betongkveld i Bergen med YBN!	23.10.2024
19	Afterwork på Lille Italia	07.11.2024
20	Omvisning og middag på Kunstsiloen med YBN Sørlandet	07.11.2024
21	Åpent faglig møte, Østfold	07.11.2024
22	Åpent faglig møte, Innlandet	13.11.2024
23	Åpent faglig møte Trondheim	19.11.2024
24	Betongkvelden på Sørlandet 2024	21.11.2024
25	Julebord med YBN Bergen	12.12.2024

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING



Betongfagdagen i Narvik



Moslings aften under vinterfestuka i Narvik



Boy-Arme Buyle i riktig antrekk under Betongfagdagen i Narvik

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Organisering

Medlemsgruppene består av 5 - 12 medlemmer inklusiv en leder som deltar i medlemskomiteen.

Medlemskomiteen består av ledere for de enkelte regionene og to representanter fra NB styre og en representant fra NFB styret vært faste medlemmer. I tillegg holdes styret i YBN informert om aktuelle saker.

Komiteen har i perioden 2024 hatt følgende sammensetning

Medlemsgruppe	Leder
Innlandet	Morten Sønsterudbråten, Mapei AS
Oslo	Thea Askheim, Heidelberg Materials (leder) og Bernt Kristiansen, AF Gruppen
Østfold	Karl-Jørgen Kristiansen, Multiconsult AS
Telemark/Vestfold	
Kristiansand	Rein Terje Thorstensen, Universitetet Agder
Stavanger	Kristin Eikemo, Backe Rogaland AS
Bergen	Kåre Reknes, Multiconsult AS
Trondheim	Stefan Jacobsen, NTNU
Narvik	Anett Dallager, LKAB Norge
Tromsø	Sebastian Backer Lemming, Consto
Namdalen	Mari Bergin, Arcon Prosjekt AS

Medlemsgruppe	Leder
Koordinering / arbeidsutvalg	Lise Bathen/Statens vegvesen/ Innlandet, Tone Østnor/ Norcem/ Trondheim, Elisabeth Schjølberg/ Multiconsult/Oslo, Trine Erikson/ Sekretariatet/Tekna
NB styret	Lise Bathen, Statens vegvesen
NFB styret	Tom Christian Gefle, Weber AS
YBN	Martin Dyvesveen, COWI
NB & NFB adm	Cecilie Hagby, Henny Cathrine Braarud og Trine Erikson

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING
OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS
75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Møter i medlemskomiteen

Den årlige samlingen i medlemskomiteen, ble avholdt fysisk 31. januar 2024. Hensikten med møtet er erfaringsutveksling, informasjon om hva som kan være aktuelle temaer, informasjon om praktiske ting i forbindelse med avvikling av medlemsmøtene mm.

Arbeidsutvalg/koordineringsgruppe

Arbeidsutvalget for medlemskomiteen har sammen med betongforeningens sekretariat som oppgave å sørge for felles aktiviteter og støtte de lokale medlemsgruppene etter behov.

Medlemmer av arbeidsutvalget er:

Elisabeth Schjølberg, leder av arbeidsutvalget

Lise Bathen

Tone Østnor

Trine Erikson, sekretariatet/Tekna

Det er i 2024 gjennomført møter med 3-4 ukers mellomrom, litt avhengig av foreningenes årshjul.



Ledere for lokale lag var samlet i Oslo i januar for koordineringsmøte.



Forelesere og møteleder under åpent faglig møte Oslo i januar

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING



Yngres Betongnettverk (YBN) er et nettverk for unge mennesker i betongbransjen. Formålet er å samle de unge i bransjen for å utveksle og bygge kunnskap om betongfaget. YBN vil jobbe for å få flere unge mennesker inn i betongbransjen, fremme interesse og engasjement for faget og bli medlem av Norsk Betongforening.

YBN styret ved slutten av 2023

Leder: Martin Dyvesveen, Multiconsult

Nestleder: Thomas Bø, Betong Norge

Styremedlemmer:

Ingrid Lande Larsen, Universitetet i Agder

Joanna Markowska, COWI

Simen Falkenhaus, Unicon AS

Christian Janshaug, Heidelberg Materials

Sekretær: Stine Stokkeland, Tekna

Styrets sammensetning

Styret i YBN skal til enhver tid være sammensatt av representanter fra forskjellige deler av betongbransjen så langt det er mulig, og styremedlemmene kan sitte til representanten er 36 år gammel.

YBN styret ved slutten av 2024

Leder: Martin Dyvesveen, COWI

Nestleder: Joanna Markowska, Los Cablesolutions

Styremedlemmer:

Ingrid Lande Larsen, Universitetet i Agder

Thomas Bø, Betong Norge

Tone Buø, Nye Veier

Sekretær: Trine Erikson Braathen, Tekna

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

UStyret gjennomførte valg i 2024 for leder og nestleder de kommende to årene. Martin Dyvesveen stilte til gjenvalg og ble valgt til leder, mens Joanna Markowska tok over som nestleder.

I løpet av året måtte to styremedlemmer trekke seg fra styret, og ett nytt medlem ble valgt inn. Styret har arbeidet med å rekruttere nye styremedlemmer, samt å etablere nye lokallagsledere i Trondheim og Østfold, da det manglet leder i disse områdene. Lokallaget i Narvik mangler også leder, men velger å avvente med å finne nye leder.

Komiteens finansiering

YBN fungerer som en komité under Norsk Betongforening (NB), men mottar finansiering både fra Norsk Betongforening (75%) og Norsk Forening for Betongrehabilitering (25%). YBN opererer uten formelt medlemskap, men deltakere oppfordres til å være medlemmer av både NB og NFB. Alle medlemmer av NB som er under 36 år, anses automatisk som medlemmer av YBN.

Aktiviteter

I 2024 har YBN gjennomført en rekke arrangementer. YBN i Oslo har spesielt fokusert på samarbeid med Yngres Stålnettverk (YSN), ettersom begge komiteer arbeider mot felles mål om å bygge nettverk og fremme faglig kompetanse innen byggebransjen for personer under 36 år. I samarbeid med YSN har vi holdt tre arrangementer i 2024 i Oslo: en befaring på Vikingskipsmuseet, en befaring og sosial sammenkomst på Celsa, samt en sommeravslutning. I tillegg ble det arrangert et julebord for lokallaget og de som har bistått med å organisere våre arrangementer.



Befaring på Celsa



Befaring på vikingskipsmuseet



Sommeravslutningen

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

YBN i Agder har vist betydelig engasjement i 2024, med et særlig fokus på å rekruttere flere medlemmer til lokallaget. Mot slutten av 2024 ble Tone Buø utnevnt til ny lokallagsleder for Sørlandet. I løpet av året har YBN Sørlandet arrangert to faglige samlinger med befaring om 3D-printing av betong, en byggeplassbefaring ved «De Tre Søstre» i Kanalbyen, en befaring på Kunstsiloen, samt en bedriftsdag for masterstudentene ved Universitetet i Agder.

YBN i Bergen har i 2024 har arrangert julebord og et DYI arrangement der deltagerne lærte seg å lage blomsterpotter i betong.

I 2024 har YBN initiert en nasjonal pub-quiz for betongentusiaster. Den første pub-quizen ble arrangert i Oslo, Bergen, Trondheim og Narvik, og dette ble en stor suksess. Som følge av det betydelige engasjementet rundt quizen, skrev Bygg.no en sak om YBN.

I 2024 har YBN vært aktivt involvert i planleggingsarbeidet for ulike konferanser. YBN har både fungert som møteleder på enkelte konferanser og presentert nettverket for deltakerne.

I 2024 deltok YBN på Betongfagdagen i Narvik, Norsk Betongdag i Bodø og Betongkvelden på Sørlandet. Under Norsk Betongdag i Bodø tok YBN en større rolle ved å i tillegg til å være møteleder og presentere nettverket, også arrangere en egen pub-quiz for alle konferansedeltakerne.



Befaring på Kunstsiloen



Befaring på Kanalbyen (høyre)

Det ble også i forkant av konferansen, holdt en konkurranse for studenter, hvor premien var en reise til Bodø og deltakelse på konferansen. Engasjementet til YBN under Norsk Betongdag ble skrevet i en egen sak hos Bygg.no under Norsk Betongdag ble omtalt av Bygg.no.



Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING



Pub-quiz rundt i landet



Pub-quiz rundt i landet



Joanna Markowska og Martin Dyvesveen som presenterer YBN på Norsk Betongdag i Bodø.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING



Organisering

Publikasjonskomiteen har i perioden hatt følgende sammensetning:

Leder: Magne Lysberg, Arcon prosjekt AS

Komitémedlemmer:

Oliver B Skjølsvik, Norconsult AS har erstattet Erik Sundet som styrets representant i komiteen
 Sverre Smeplass, Skanska Norge AS
 Øyvind Bjøntegaard, Statens Vegvesen
 Tom Ivar Fredvik, Heidelberg Materials Sement Norge AS
 Lars Hamre, COWI AS
 Bernt Kristiansen, AF gruppen AS
 Arnbjørn Kulbrandstad, Øst AS
 Åsmund Eikeland Tøsse, Standard Norge
 Truls Krossøy, Ølen Betong AS
 Trond Solbø, Sika AS
Sekretær: Cecilie Hagby, Tekna

Aktiviteter

Komiteen har i 2024 avholdt et møte i hvert kvartal, totalt fire møter. Under komiteens virkeområde hører ansvaret for nyttinger og revisjoner av Norsk Betongforenings publikasjons- og rapportserier.

I tillegg til godkjenning av faglig litteratur skal komiteen følge med på standardiseringsarbeidet som foregår innenfor betongområdet. Flere av komiteens medlemmer er direkte involvert i dette arbeidet, både nasjonalt og internasjonalt.

Publikasjonskomiteen kan se tilbake på et år med tilfredsstillende aktivitet. Vi har fortsatt en klar formening om at det arbeides godt i de ulike arbeidsgruppene som direkte er underlagt publikasjonskomiteen. Vi har i flere omganger diskutert den norske modellen for utarbeidelse av felles regelverk for vår bransje samt betydningen av å ha tilgang til motiverte medarbeider som er villig til å legge ned et dugnadsarbeide til felleskapets beste. Status for arbeider utført i 2024 er listet opp i punktet under.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Publikasjoner

En av Norsk Betongforenings kjerneområder er utarbeidelse av faglige publikasjoner samt kontinuerlig revidering av disse. Foreningens publikasjoner er i flere tilfeller normative for vår bransje og flere av publikasjonene er oversatt til engelsk og har fått internasjonal betydning.

Publikasjon nr 7 Sprøytebetong til bergsikring

Publikasjonen ble oversatt til engelsk vår 2024 i forbindelse med Sprayed Concrete symposium i juni 2024.

Publikasjon. nr 8 Armering

Det er i løpet av 2024 foretatt vurderinger om publikasjonen skal revideres med nye bøyeformer samt implementering av bestemmelser knyttet til ulike BIM. Arbeidsgruppe for revisjonen vil forhåpentligvis være klar i løpet av første halvår av 2025.

Publikasjon nr 14 Spennarmeringsarbeider

Gjeldende publikasjon fra januar 2016. Det pågår nå en vurderinger om hvilke deler som skal revideres.

Publikasjon nr 15 Betonggulv. Gulv på grunn og påstøp

Publikasjonen ble godkjent for utgivelse mars 2024. Det ble rettet for noen feil i oktober 2024.

Revisjonskomité: Tom I. Fredvik, Heidelberg Materials Sement Norge AS (leder), Hans Stemland, SINTEF, Bernt Kristiansen, AF Gruppen Norge AS, Arne Vatnar, Skanska Norge AS, Bjørn Uppstad, Procon Rådgivende Ingeniører AS, Alf Egil Mathisen, Veidekke Entreprenør AS, Stefan Skjæret, Betong Øst AS, Mari Bøhnsdalen Eide, Sandnes & Jærbetong AS, Espen Kurås, Betongfokus

Publikasjon nr 18 Tilslagsmaterialer for betongformål

Publikasjonen gjennomgår en omfattende revisjon. Arbeidet ble startet høsten 2016. Aktuelle deler av NB 26 «Materialgjenvinning av betong og murverk for betongproduksjon» er tatt inn i publikasjonen. I revisjonsarbeidet er det bestemt at gravemasser skal inkluderes og at publikasjonen skal koordineres med NS3482 «Terminologi for tilslag til bruk i bygg og anleggsarbeid» som nå er underutarbeidelse. Publikasjonen forventes på høring i løpet av 2025.

Revisjonskomite: Bård Pedersen, Statens Vegvesen (leder), Rolands Cepuritis, NTNU, Svein Willy Danielsen, Geomaterials Consultant, Tom Fredvik, Heidelberg Materials Sement Norge AS, Rune Hovland, Unicon, Knut Li, Franzefoss, Paul Glamo, Kontrollrådet, Viggo Jensen, NBTL Jan Karlsen, Kontrollrådet, Alf Egil Mathisen, Veidekke Entreprenør AS, Martin Mengede, Miljøkalk, Arnhild Ulvik, Statens vegvesen, Børge Johannes Wigum, Heidelberg Cement Northern Europe.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Publikasjon nr 32 Alkalireaktivitet i betong – Prøvemeter og krav til laboratorier

Denne publikasjonen henger sammen med NB 21, som var ferdig revidert i 2017. Både NB21 og NB32 må koordineres med pågående internasjonalt arbeid før utgivelser.

Revisjonskomité: Terje F. Rønning, Heidelberg Cement (leder), Eivind Heimdal, Veidekke Entreprenør AS, Jan Karlsen Kontrollrådet, Jan Lindgaard, Sintef Byggforsk, Bård Pedersen, Vegdirektoratet, Eva Rodum, Statens vegvesen Vegdirektoratet, Øyvind Sæter, Unicon /FABEKO, Børge Johannes Wigum, Heidelberg Cement Northern Europe, Cecilie Hagby Norsk Betongforening.

Publikasjon nr. 36 Forsterkning av betongkonstruksjoner

Publikasjonen ble første gang gitt ut i 2006. Den inneholder dimensjoneringsprinsipper i forbindelse med bruk av pålimte komposittmaterialer til forsterkning av eksisterende betongkonstruksjoner. Revisjonen startet i 2018. Som følge av revisjoner av flere standarder som påvirker selve publikasjonen, vil ikke publikasjonen sendes ut på høring før tidligst høst 2025.

Revisjonskomité: Tor Kristian Sandaker, Norconsult AS (leder), Tor Håvard Ellingsen, Statens vegvesen Vegdirektoratet, Jarle Harald Hatlelid, Jarle Hatlelid AS, Terje Kanstad, NTNU, Hannes Ludescher, Dr. Techn. Olav Olsen AS, Magne Lysberg, Arcon Prosjekt AS, Svein Raknerud, R. Bygg AS, Per Frode Rismark, Sika Norge AS, Trond Østmoen, Dr Ing. A Aas-Jakobsen AS, Simen S Haave, Arcon Prosjekt AS/ Multiconsult AS.

Publikasjon nr 37 Lavkarbonbetong

Publikasjonen ble første gang utgitt i 2015. Publikasjonen har vært igjennom flere revisjoner. Siste revisjon er februar 2024. Engelsk versjon er tilnærmet klar for utgivelse. I skrivende stund pågår det arbeid for å inkludere parametere for CCS-sementer i publikasjonen.

Revisjonskomité: Sverre Smeplass, Skanska Norge AS (leder), Tom Fredvik, Heidelberg Materials Sement Norge AS, Øyvind Sæter, Unicon AS, Ole Garborg Østrem Block Berge Bygg AS, Lars Busterud, Schwenk Norge.

Publikasjon nr 38 Fiberarmert betong i bærende konstruksjoner

Det er foretatt en revisjon av publikasjonen. Revidert utgave ble behandlet i mai 2024.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Mindre endringer i publikasjoner

Noen av publikasjonene trenger oppdatering for fullt ut å være i tråd med gjeldende standarder eller samsvare med øvrige godkjente publikasjoner. Prioritering av dette arbeidet vurderes fortløpende.

Nye publikasjoner

Det foreligger planer for utarbeidelse av helt nye publikasjoner. Noen er oppfølging av tidligere utgitte rapporter mens andre er helt nye problemstillinger som er aktuelle å belyse.

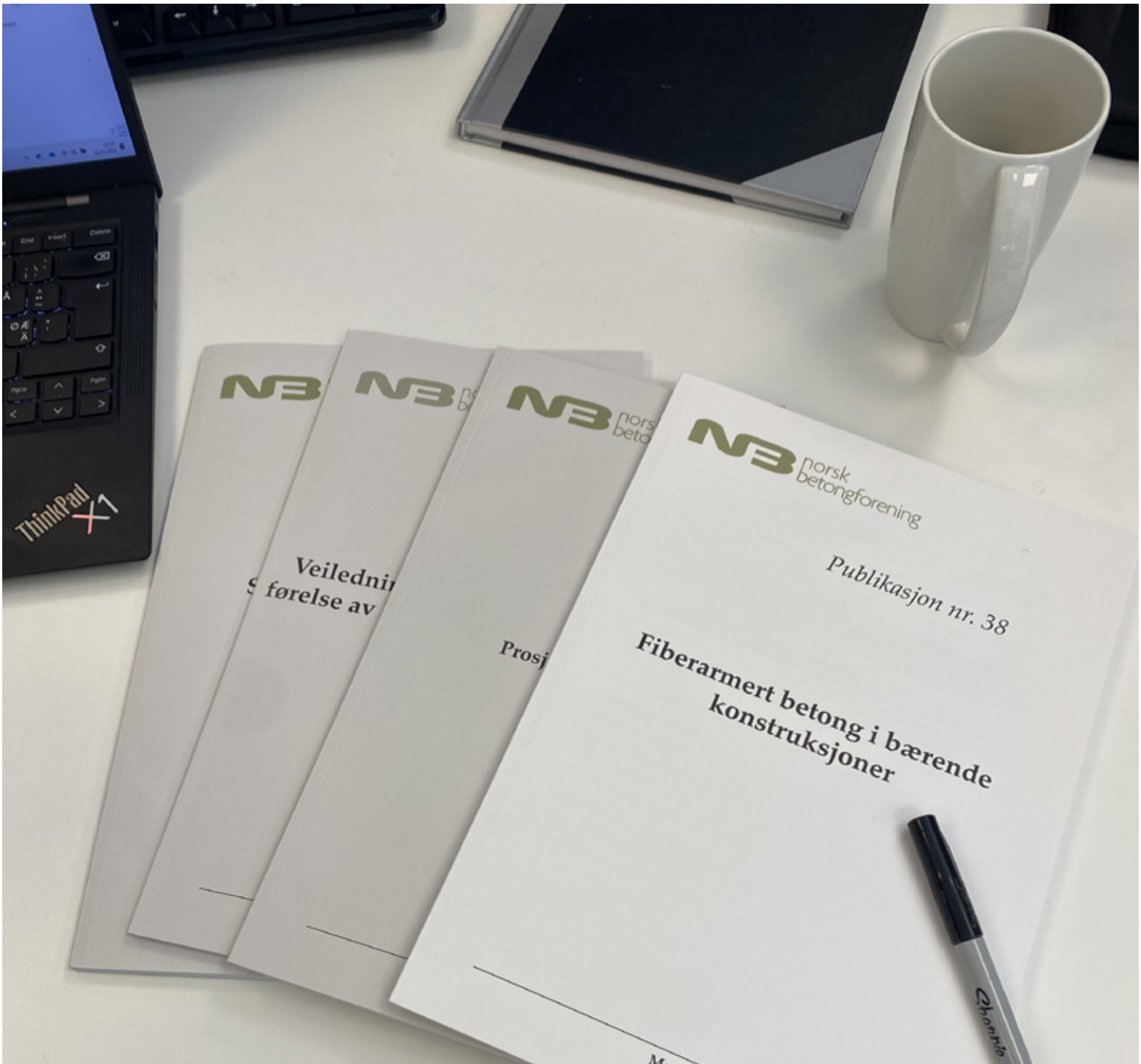
Hovedregelen for utarbeidelse av nye publikasjoner er basert på forespørsler fra ulike deler av bransjen.

Rapporter

Publikasjonskomiteen har gjennom 2024 gitt godkjennelse for å utarbeide rapport/publikasjon tilknyttet følgende tema:

- Slipte betonggulv
- Pumping av betong (i samarbeid med Betong Norge)

Status ved utgangen av 2024 er at begge nå er tilnærmet klar for godkjennelse av publikasjonskomiteen. Hvorvidt disse blir utgitt som rapporter eller publikasjoner vil bli behandlet ved godkjenningen.



Publikasjoner

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

8 Kurskomité

Organisering

Kurskomiteen har følgende sammensetning:

Komiteemedlemmer:

Marius Lykke Amundsen, Heidelberg Materials Betong Norge AS (leder)
 Petter Hamstad, Heidelberg Materials Sement Norge AS (nestleder)
 Tor-Øyvind Lehmann, Backe Entreprenør AS
 Henrik Thorsen, Norconsult AS
 Boy-Arne Buyle, UiT avd Narvik
 Elisabeth Skare, Spenncon AS
 Karl-Jørgen Kristiansen, Multiconsult ASA
 Nina Borvik, Skanska AB (NB styrerepresentant)
 Knut Bryne, Sekretariat NB

Aktiviteter

Under komiteens virkeområde hører blant annet planlegging, gjennomføring og evaluering av kursporteføljen i Norsk Betongforening. Komiteen har i perioden avholdt syv møter.

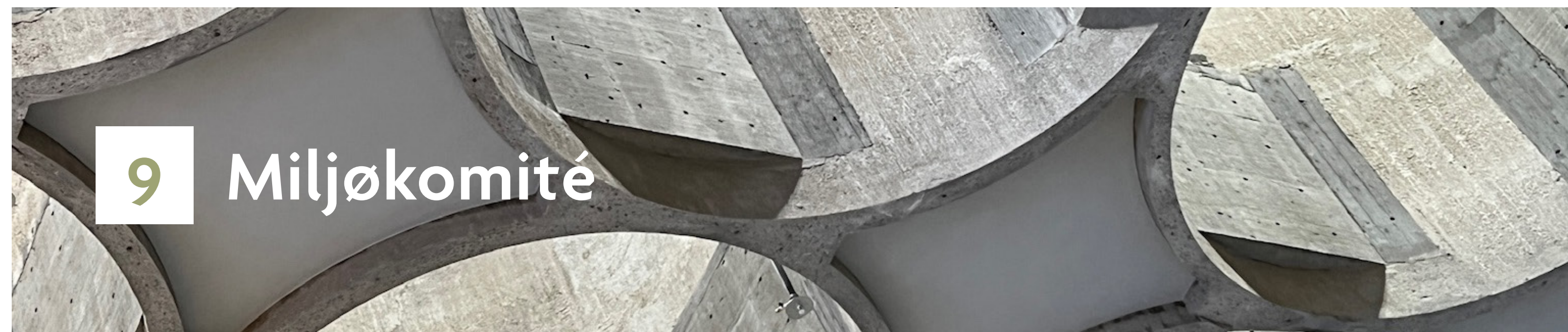
Kurskomiteen har i 2024 har hatt fokus med å finne nye kursideer, hvordan gjøre det mer interessante å delta på kurs og se å nye måter å løfte allerede eksisterende kurs. Kurs kan komme i mange former og det har vært viktig for kurskomiteen å finne de riktige kursformene til hvert kurs for å nå ut til flest mulig på en best mulig måte. Komiteen har jobbet med kurs der man møter opp fysisk, kurs på teams, betongcast og e-læringskurs.

Kurskomiteen består av en gruppe med kreative mennesker med ulik bakgrunn, men vi trenger allikevel gode ideer og innspill for å få med oss hva som er viktig for medlemmene i Norsk Betongforening. Har du en god ide til et kurs Norsk Betongforening burde holde? Eller er det noe konkret du mener betongbransjen burde lære mer om? Ikke nøl med å sende inn ditt forslag til Kurskomiteen.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING



9 Miljøkomité

Organisering

Miljøkomiteén har i perioden hatt følgende sammensetning:

Leder: Christian K. Sandvik, Dr.techn. Olav Olsen

Nestleder: Ingrid Hegseth, Multiconsult

Komitémedlemmer:

Stefan Jakobsen, NTNU

Thomas Bø, Betong Norge

Petter Thyholdt, Heidelberg Materials

Steinar Røine

Marie Edvardsen, Mapei

Stig Henning Helgestad, Statens vegvesen

Gunrid Kjellmark, SINTEF Community

Bjarne Fossum, Spenncon

Berit Gudding Petersen, Unicon

Hedda Vikan, AF Gruppen

Administrasjon: Cecilie Hagby

Aktiviteter

Miljøkomiteen har avholdt 7 møter i 2024.

Hovedaktivitetene/prosjektene i Miljøkomiteén i 2024 har vært som følger:

2024 har først og fremst vært et planleggingsår for videre arbeide, og har gått med til bland annet å formulere nytt mandat for komiteén. Vi er i startgropa på arbeidet med en veileder, tilsvarende rapport nr. 5, for å hjelpe rådgivere og arkitekter med å beskrive miljøvennlige betonger, med eksempler fra NS3420 og prosesskode. Miljøkomiteén er også i gang med å lage egen rapport for den faglige delen som skal ut av NB37 før neste revisjon.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

10 FoU-komité

Organisering

FoU komiteen har i perioden hatt følgende sammensetning:

Leder: Terje F. Rønning (Heidelberg Materials)

Komitémedlemmer (31.12.2024): Mette Geiker (NTNU) som nå erstattes av Stefan Jacobsen (NTNU), Kari Aarstad (Unicon), Ola Skjølsvold (SINTEF), Bernt Kristiansen (AF-Gruppen), Morten Engen (Multiconsult), Bård Pedersen (Statens vegvesen), Silje Gystad Ytterdal (Betong Øst), Iveta Novakova (UIT-Narvik), Jan Lindgård (SINTEF /NTNU og NB Styret), Britt Blom Marstrander (Spenncon)

Administrasjon: Cecilie Hagby (NB/Tekna)

Aktiviteter

FoU komiteen hadde fire møter i 2024, hvorav to digitale. For mer rasjonell gjennomføring av alle oppgavene har komiteen organisert seg med ulike arbeidsgrupper. FoU har deltatt i samspills-møte med NBs sekretariat, styret og øvrige komitéer. I tillegg har det vært arbeidsgruppemøter i «Utviklingsfondet», Workshop-gruppen og «Organisasjonskomite for symposiet 2025».

Vi har forsøkt å engasjere oss i NTNU «Fremtidens teknologistudium» via Byggeringen (tidligere NTNU Næringslivsringen) pga bekymringer rundt ivaretagelse av våre fag, men uten positivt resultat så langt.

Det er gitt støtte til internasjonalt arbeid for CEN og Rilem komitearbeid innen ASR, begge med betydelig norsk engasjement og delvis ledelse. Ordningen med støtte for (inntil tre) NCR-artikler fra yngre forskere er videreført.

Det arbeides via RCNCF med å styrke det nordiske samarbeid via ulike former for «workshops», og Britt B. Marstrander har fått rollen som koordinator for dette. Komiteen har sammen med Tekna ansvaret for gjennomføringen av det nordiske symposiet i Sandefjord i august, og det er arbeidet mye med organisering, faglig/praktisk og instruksjoner/maler. Morten Engen koordinerer gjennomføring av review.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Midler til FoU-initiering og nettverk

Det er mulighet for tildeling av midler til visse typer aktivitet, etter søknad, se hjemmesiden for kriterier og framgangsmåte. Ordningen omfatter:

- Sondering/utredning av prosjektforslag/-konsortier
- Ledelse eller utvikling av faglige, FoU-rettede fora/funksjoner, f.eks. for koordinering av forskningsarbeid eller tilsvarende
- Ledelse eller utvikling av faglige nettverk

Utviklingsfondet

Det er behandlet fire nye søknader og gitt to tildelinger i 2024, opplysninger rundt disse to er publisert på foreningens hjemmeside.

Kontakt med forskningsinstitusjonene

Komiteen har som målsetting å avholde årlige møter hos SINTEF/ NTNU eller NORUT/UIT-Narvik for å drøfte konkrete aktiviteter med forskningsmiljøene, og vi besøkte NTNU og Sintef. Sentralt i slike sammenhenger er informasjonsspredning og synergier.

Innovasjonssamarbeid i bransjen, øvrig

Det finnes flere generelle og tema-spesifikke arenaer for innovasjonssamarbeid. Det samme gjelder arbeidet med digitalisering, hvor vi blant annet følger arbeidet i BNL/Byggevarerindustrien, Standard Norge og CEN.



Komitemøte med FoU komiteen i Bodø i oktober

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Betonglærernettverkene

Komiteen tok for mange år siden initiativ til å få dannet

- Betonglærernettverk fagskoler
- Betonglærernettverk høgskoler og universiteter

Betonglærernettverkene har som intensjon å samles i et vår- og høstmøte med en felles faglig del og separate deler med fokus på

- Utveksle erfaringer mellom undervisningsstedene
- Samarbeide med medlemsgruppene lokalt og Yngres Betongnettverk (YBN) lokalt
- Kontakt mellom undervisningsstedene og næringslivet
- Kontakt med bransjeorganisasjonene
- Samle informasjon om betongfagene ved fagskoler, høgskoler og universiteter i Norge

Aktiviteten i lærer-nettverket har i 2024 vært lav og ikke utløst reisestøtte-midler.

Norsk Betongforenings forskningspris

Forskningsprisen ble tildelt Petter Hemstad for hans PhD-arbeid.

Nordisk Betongforskningskomité (RCNCF)

Norske representanter i komiteen har i perioden vært:

Terje F. Rønning, Morten Engen, Britt B. Marstrander samt Cecilie Hagby.

Mette Geiker og Ola Skjølsvold har også vært med, men er fra 2025 ikke lenger med.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

11 Internasjonal komité

Organisering

Internasjonal komité har i perioden hatt følgende sammensetning:

Leder: Tor Arne Martius-Hammer, SINTEF

Komitémedlemmer: Kjell Tore Fosså (Aker Solutions), Åsmund Eikeland Tøsse (Standard Norge), Arianna Minoretti (Statens vegvesen), Andreas Sjaastad (Veidekke AS), Joanna Agnieszka Markowska (COWI AS), Jan Lindgård, SINTEF.

Sekretær: Cecilie Hagby, NB

Aktiviteter

Internasjonal komité har fire hovedarbeidsområder:

1. Fremme norsk betongkompetanse internasjonalt og bringe internasjonal kompetanse til Norge

Gjennom nyhetsbrev og på NB sin hjemmeside, har komiteen oppfordret betongmiljøet til å være med i internasjonalt komitearbeid, samt å delta på internasjonale konferanser med presentasjon av paper (med aktuelle lenker til oversikt over internasjonale konferanser). Det er utarbeidet en

oversikt over aktive personer fra Norge i fib, Rilem, CEN og IABSE. Målet er å minst opprettholde antall aktive i de respektive organisasjonene.

Komiteen oppfordres spesielt yngre til å delta i internasjonalt komitearbeid, til å være med i internasjonalt komitearbeid, samt å delta på internasjonale konferanser med presentasjon av artikler. Joanna er komiteens kontakt mot YBN i så måte.

Komiteen vurderer jevnlig å foreslå å arrangere internasjonale konferanser. I 2024 arrangerte Norsk Betongforening et seminar under den store ONS-konferansen Stavanger i august, med tittelen «Miljøvennlige offshore-konstruksjoner i betong». Internasjonal komite utgjorde organisasjonskomiteen, med Kjell Tore Fosså som leder.

Hvert år oppfordrer komiteen til at det sendes inn bidrag til ulike "Structural Awards konkurranser". I 2024 ble Nydalsbrua ble sendt inn som kandidat (av SVV) til IABSE Award og vant i kategorien «Small bridge». Komiteen oppfordrer også til deltagelse i andre aktuelle konkurranser. I 2024 sendte to ferske PhD'er inn to søknader til fib

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
5. NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

Achievement Award for Young Engineers 2025 (deles ut under fib Symposium i juni 2025).

2. Være brobygger mot internasjonale foreninger

fib: NB og Internasjonal komité er sekretær for ”norsk fib – gruppe”. De norske delegatene i fib var: Tor Arne Martius-Hammer, (”head of delegation”) og Andreas Sjaastad.

I perioden har Tor Arne deltatt i Technical Council meeting (I) og General Assembly meeting (I). Arianna deltok i ett General Assembly meeting (som «deputy»). Joanna Agnieszka Markowska deltok som representant for Young Members Group under General assembly i Christchurch, New Zealand. I tillegg til de to delegatene er Steinar Helland medlem av Technical Council. Jan Moksnes er Honorary President i Technical Council.

Andre organisasjoner som dekkes:

ACI: Hovedsakelig gjennom deltagelse i ACI Conventions. Følges opp av Kjell Tore Fosså

IABSE: Arianna følger arbeidet i IABSE der hun også har verv, og rapporterer til komiteen.

RILEM: Jan er aktiv i flere komiteer og hoder Internasjonal komite orientert om aktuelle saker.

ECSN- European Concrete Societies Network er et nettverk for ledere av de ulike europeiske betongforeningene. Cecilie Hagby følger opp arbeidet. Nettverket arrangerer årlig et webinar der

Norsk Betongforening er vertskap. Årets webinar med tittelen Concrete and sustainability- an update on ongoing efforts in Europe hadde forelesere fra 12 land i Europa. **Webinaret kan sees her.**

PIANC (The World Association for Waterborne Transport Infrastructure) hvor Norsk Havneingeniørforening er aktiv. Boy Arne Boyle, UiT Narvik, som leder en WG i PIANC, er kontaktperson.

I tillegg dekkes relevant CEN-arbeid gjennom Åsmund sin posisjon i CEN.

Komiteen overvåker de respektive hjemmesidene med tanke på eventuelle nyheter som kan ha interesse for NB sine medlemmer, og tar dette opp på hvert møte. Eventuelle nye komiteer blir spesielt vurdert med tanke å engasjere norske medlemmer.

3. Bidra til norske bedrifters internasjonalisering

Viktig tiltak er å legge til rette for utstillingsplass på internasjonale konferanser og lignende i Norge, samt oppfordre representanter fra norsk industri til å delta i fib-arbeid (eller annet internasjonalt komitearbeid). I 2024 var Aker Solutions, Equinor, Dr.techn Olav Olsen og Statens vegvesen eksponert gjennom ONS-seminaret.

4. Formidle kjennskap til førstereisestipend

Annonsering ble gjort på NB sin hjemmeside og gjennom nyhetsbrevene fra NB. Det var ingen søknader i 2024.

Komiteen har en egen handlingsplan og en løpende aktivitetsplan som ivaretar foreningens strategi. Tre møter ble avholdt i perioden.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

- 1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
- 2. PRISER OG STIPEND
- 3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
- 4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
- 5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
- 6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
- 7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
- 8. KURSKOMITÉ
- 9. MILJØKOMITÉ
- 10. FOU KOMITÉ
- 11. INTERNASJONAL KOMITÉ
- 12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
- 13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
- 14. NORSK BETONGDAG
- 15. INTERNASJONALE KONFERANSER
- 16. BETONGTAVLEN
- 17. DESISORUTVALG (DU)
- 18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING



Jelena Zivkovic hadde foredrag under Norsk Betongforening sitt seminar på ONS2024



Fra ECSN webinarret der Børge Johannes Wigum og Cecilie Hagby var møteledere. Webinarret ble streamet fra Teknas studio i Oslo.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

12 Komité for likestilling, inkludering og mangfold

Organisering

Komiteens medlemmer:

Berit Gudding Petersen, Unicon

Kristin Eikemo, Backe

Mari Bøhnsdahl Eide, SJ betong

Hilde Marie Horpestad, Hå kommune

Elisabeth Schjølberg, Multiconsult

Cecilie Hagby, Norsk Betongforening

Aktiviteter

Komiteen som ble formalisert i 2023 skal fremme likestilling, inkludering og mangfold og kjempe mot diskriminering på grunn av kjønn, etnisitet, religion, funksjonsevne, seksuell orientering, kjønnsidentitet og alder i henhold til FNs bærekraftsmål nummer 5.

Et sentralt utgangspunkt for komiteen har vært at betong- og entreprenørbransjen har en særlig lav andel kvinnelige ansatte (BAE hadde i 2023 9% kvinnelige ansatte) som betyr at bransjen ikke

rekrutterer fra hele befolkningen. Dette handler om å skape et engasjement for faget med en litt annen vinkel enn de rent faglige komiteene.

Komiteen har fortsatt arbeidet med å finne enkle metoder som gjør at Norsk Betongforening oppleves som inkluderende og ser at enkle oppfordringer om å bruke de fysiske arrangementene til å bli kjent med flere, har effekt.

Komiteens mandat er ikke begrenset til likestilling knyttet til kjønn, men man har innledningsvis valgt et kvinnefokus og har benyttet 8. mars som en arena for å synliggjøre aktuelle temaer. Til sammen 5 lokale samlinger ble gjennomført 8. mars i 2024 i samarbeid med medlemskomiteene i Oslo, Bergen, Trondheim, Innlandet og Stavanger. Erfaringene var positive, og det kan neves at det kom inn mange nye studentmedlemmer i etterkant av arrangementet.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

I seminaret 8. mars som ble streamet, innledet Hanne Rønneberg og Britt Marstrander om betydningen Norsk Betongforening har hatt for deres karriere og seminaret ble avsluttet med en panelsamtale der også Berit Gudding Pedersen deltok.

Komiteen har hatt månedlige møter på Teams og ett fysisk møte gjennom hele 2024.



Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING
OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS
75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING



13 NB75 – Arbeidsgruppe for foreningens 75 års jubileum

En ny arbeidsgruppe ble etablert i 2024. Den skal planlegge og organisere markeringen av Norsk Betongforenings 75 års dag i 2030.

Arbeidsgruppen består av:

Sverre Smeplass, Skanska

Kjell Skjeggerud, Heidelberg Materials

Magne Lysberg, Arcon

Elisabeth Schjølberg, Multiconsult Norge

Ambisjonene er I tillegg til feiring i 2030, å bruke perioden frem til 2030 med å synliggjøre det unike samarbeidet hele næringskjeden gjør i regi av betongforeningen, og på hvilken måte dette har skapt verdier for næring og samfunn. I fellesmøtet 7. november presenterte arbeidsgruppen de foreløpige ambisjonene for de øvrige komiteene, som alle vil bli invitert inn i dette arbeidet.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING



14 Norsk betongdag

Norsk Betongdag gikk av stabelen i Bodø 9.-11. oktober med over 200 deltakere. Programmet var innholdsrikt med blant annet prosjekter innen hav- og kystnæring, bruk av lavkarbonbetong, hvordan prosjektere endringsdyktige bygg og flere foredrag innen betongrehabilitering. Onsdag var det befaring til Nordland Betong og Asak miljøstein. Det ble oppmøterekord på ekskursjonen og de over 70 deltakerne fikk se knusing av betong til tilslag samt produksjon av ferdigbetong og av belegningsstein med slikt tilslag. De fikk også se testfelt med betong produsert med alkaliaktivert bindemiddel. Onsdag kveld arrangerte YBN betongquiz på den lokale puben Norlæningen.

Konferansens hovedprogram ble åpnet av styreleder Berit Gudding Petersen som minnet alle på det viktige arbeidet som gjøres gjennom faglig dugnad i foreningen. Bodøs ordfører Odd Emil Ingebrigtsen ønsket konferansedeltakerne velkommen til Bodø og hadde et inspirerende foredrag om betydningen av positivitet og en kultur for å tørre å satse.

Under kveldens festmiddag med underholdning av det lokale bandet Regnvær ble hele seks hederspriser utdelt. Petter Hemstad, Heidelberg

materials ble tildelt foreningens FoU pris. Alf Egil Mathisen, Veidekke og Kari Aarstad, Unicon ble tildelt innsatspris og Jan Eldegard Hjelle, Siri Engen og Knut Bryne ble æresmedlemmer i foreningen.

Konferansen ble avsluttet med en videokavalkade over tiltak som gjøres i bransjen for å bidra til det grønne skiftet. Etter kavalkaden var det en panelsamtale med hele ti deltakere der tiltak og hva som skal til for å lykkes med å nå klimamålene ble diskutert.

Programkomité:

Sindre Sandbakk Dr. techn. Olav Olsen
Vetle Houg, Heidelberg Materials
Berit G. Petersen, Unicon
Tor Arne Martius-Hammer, Sintef Community
Stig Henning Helgestad, Statens vegvesen
André Schmidt, Skanska Norge AS
Thomas Bø, Betong Norge
Morten Sønsterudbråthen, Mapei

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING



Innsatsprisvinner Kari Aarstad med foredrag om digitalisert mottakskontroll på byggeplass.



Konsentrerte konferansedeltakere.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING
OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS
75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING



15 Internasjonale konferanser

The 9th Symposium on Sprayed Concrete

Norsk Betongforening var vertskap for The 9th Symposium on Sprayed Concrete i Sandefjord 17.-20. juni. 70 delegater fra 11 land deltok under symposiet og det var et innholdsrikt faglig og sosialt program. Temaene for innleggene var blant annet Lavkarbon- løsninger, materialutvikling, prosjektpresentasjoner og utførelse og kontroll. Det var 25 presentasjoner med høyt nivå og et spesielt høyt faglig engasjement med gode diskusjoner og samtaler både under fagseksjonene, lunsjer og middager. Det var fire keynote presentasjoner fra Kjell Skjeggerud, Heidelberg Materials, Elisabeth Schjølberg, Multiconsult, Karl Gunnar Holter, NGI og John Atle Haugland, Statens vegvesen som ble svært godt mottatt. I forbindelse med symposiet ble reviderte NB7 oversatt til engelsk og delt ut sammen med proceedings fra symposiet.

Organizing Committee:

Thomas Beck – Chair
Øyvind Bjøntegaard (chair of Scientific committee)
Ola Woldmo
Siri Engen
Jan-Erik Hetlebakke
Christine Hauck
Kristian Kristoffersen Dahl
Even Eriksrud
Cecilie Hagby
Henny Cathrine Braarud

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING



Øyvind Bjøntegaard og Thomas Beck sørget for god gjennomføring av symposiet



Kristian Kristoffersen Dahl ledet spørsmålsrundene



70 delegater fra 11 land deltok i Sandefjord.

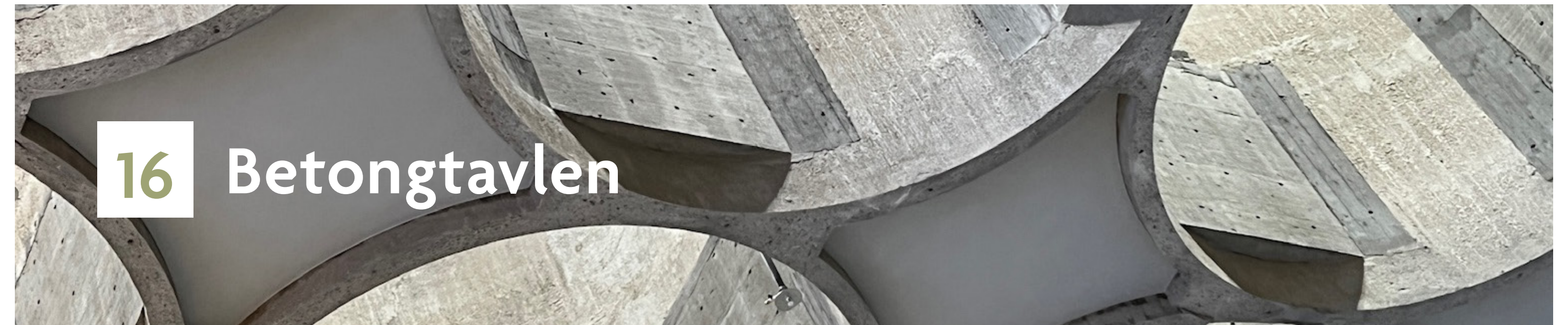


Marie Edvardsen og Andre Schmidt sto for trygg teknisk gjennomføring

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING



16 Betongtavlen

Betongtavlejuryen har i perioden hatt følgende sammensetning:

Vetle Houg, Byggutengrenser (juryleder)
 Solveig Sandness, AHO (for NB)
 Stine Smiseth, Skanska (for NB)
 Ådne Trodahl, Trodahl Arkitekter arkitekter (for NAL)
 Cecilie Wille, Morfeus arkitekter (for NAL)
 Cecilie Hagby har vært tilrettelegger på vegne av NB

Vinner av Betongtavlen 2024 var Kunstsilo i Kristiansand og juryen ga hedrende omtale til Ambassaden og Høyblokka.

Alle disse tre prosjektene er vellykkede ombyggingsprosjekter med særtrekk og imponerende løsninger som begeistret juryen. Byggenes opprinnelige arkitektoniske og kulturhistoriske kvaliteter er løftet frem på en forbilledlig måte og alle tre representerer bærekraftige løsninger ved gjenbruk av bygningsmasse. Kunstsilo skilte seg likevel ut med sin spektakulære transformasjon fra kornsilo til kunstmuseum

og er en svært verdig vinner av Betongtavlen 2024. Transformasjonen har krevet avansert prosjektering og utførelse og det katedrallignende hovedrommet gir en fantastisk wow-effekt.

- Byggherre: Stiftelsen Kunstsilo
- Arkitekt/Designer: Mestres Wåge Architectes, BAX og Mendoza Partida
- Byggtekniske rådgivere: Rambøll Norge og Degree Of Freedom
- Entreprenør: Backe Sør
- Betongleverandør: Ribe Betong
- Prefableverandør: Heidelberg Materials Prefab

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS 75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING



Kunstsilo i Kristiansand



Jury og finalister på befaring i Ambassaden etter betongtavlemiddagen



Betongtavlejuryen i arbeid

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE
ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING
OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS
75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING



17 Desisorutvalg (DU)

Desisorutvalget (DU) er Norsk Betongforening sitt kontrollorgan og skal understøtte Årsmøtet i sitt arbeid som øverste tilsynsmyndighet i NB. Utvalget er ansvarlig overfor Årsmøtet, og er i sitt arbeid selvstendig i forhold til øvrige organer i foreningen. DU lager rapport som legges frem på årsmøte og som ligger som eget vedlegg til årsrapporten.

Innhold

HOVEDPUNKTER FRA 2024

1. ORGANISASJON OG MEDLEMSKAP
2. PRISER OG STIPEND
3. SPESIELLE SAKER BEHANDLET AV STYRET I PERIODEN
4. FORHOLD TIL NORSKE OG NORDISKE
ORGANISASJONER OG INSTITUSJONER
NCF OG RCNCF
5. MEDLEMSKOMITÉ OG MEDLEMSGRUPPER
6. YNGRES BETONGNETTVERK (YBN)
7. PUBLIKASJONSKOMITÉ
8. KURSKOMITÉ
9. MILJØKOMITÉ
10. FOU KOMITÉ
11. INTERNASJONAL KOMITÉ
12. KOMITÉ FOR LIKESTILLING INKLUDERING
OG MANGFOLD
13. NB75 – ARBEIDSGRUPPE FOR FORENINGENS
75 ÅRS JUBILEUM
14. NORSK BETONGDAG
15. INTERNASJONALE KONFERANSER
16. BETONGTAVLEN
17. DESISORUTVALG (DU)
18. ÅRSREGNSKAP 2024 MED REVISORS BERETNING

18

Årsregnskap 2024 med revisors beretning

Resultatregnskap, balanse og noter pr 31.12.24 følger i eget vedlegg.
Dokumentet er elektronisk signert av styret. Revisors beretning følger også vedlagt.



Tilbake til forside



Forrige side

NB norsk
betongforening

En forening tilknyttet
Tekna

Dronning Mauds gate 15, 0250 Oslo (besøksadr.)
Postboks 2312 Solli, 0201 Oslo (post)
Telefon: 22 94 75 00
E-post: nb@tekna.no

Følg oss i sosiale medier

