

Den Norske Stålgruppen

Årsrapport 31. mai 2023 – 30. mai 2024

Innhold

Stålgruppens organisasjon og administrasjon	2
Aktiviteter	4
Stålgruppens medlemmer	8

Den norske Stålgruppen er en selvstendig og ideell organisasjon som er administrativt tilknyttet Norsk Stålforbund.

Medlemmer i Stålgruppen er “Stålentreprenører” og “Stål- og fasadeentreprenører”, alle medlemmer i Norsk Stålforbund, som i fellesskap ønsker å fremme bruken av stål ved å spre kunnskaper om stål og dets anvendelse i alle typer av konstruksjoner.

Den norske Stålgruppen

Sekretariat: Norsk Stålforbund

Stortorvet 10, 0155 Oslo

Telefon +47 41 02 15 98

e-post: post@stalforbund.com

Hjemmeside: www.stalforbund.no

Stålgruppens organisasjon og administrasjon

Organisasjon

Den norske Stålgruppen

158 medlemsbedrifter per 24. april 2024
herav 143 stålentreprenører og 15 stål- og fasadeentreprenører.

Årsmøte

Stålgruppens styre har i perioden bestått av:

Formann

Fabian Helge, AK Mekaniske AS

Representanter for stålentreprenørene:

Geir Lerbo, SteelCon AS

Thor Egil Einarsrud, Heidelberg Materials AS

Pål Leversby, Nortech AS

Pål Rino Jensen, Nils Løff AS

Reidar Lindberg (IPOA)

Erik Karlsen (Pretec)

Representanter for stål- og fasadeentreprenørene:

Rune Syvertsen, BT Stål AS

Stig Myhre, Panelbygg AS

Stian Linna, Bøttger AS

Kaj Stenvall, Nordec AS

Representanter for YSN (Yngres stålnettverk)

Aleksander Lundeland (Nordic Steel Construction)

Daglig leder

Kjetil Myhre

Administrasjon/Økonomi

Stålgruppens daglige leder er samtidig daglig leder for Norsk Stålforbund. Stålgruppen er administrativt tilknyttet Norsk Stålforbund. Kontingentinntekter er i sin helhet overført til Norsk Stålforbund. Daglig leder benytter resurser fra Norsk Stålforbund til administrativ drift av

Stålgruppen. Det er derfor ikke laget eget regnskap for Stålgruppen, og det refereres til regnskapet for Norsk Stålforbund.

Stålgruppens tilknytning til andre organisasjoner

Norsk Stålforbund

Den norske Stålgruppen er en av basismedlemmene i Norsk Stålforbund. Formann er Den Norske Stålgruppens representant i styret i Norsk Stålforbund. Norsk Stålforbunds arbeid og prosjekter er ikke omtalt i denne rapporten. Det vises til egen rapport for Norsk Stålforbund som er tilsendt separat.

European Convention for Constructional Steelwork, ECCS

Stålforbundet er medlem av European Convention for Constructional Steelwork (ECCS) og har fast plass i styret. ECCS er en organisasjon for stålentreprenørene i Europa og omfatter til sammen 17 EU- og EØS-land. Det viktigste bidraget fra ECCS har hittil vært utvikling av publikasjoner og europeiske stålkonstruksjonspriser.

Nordisk samarbeid

Daglig leder er observatør i Stålbyggnadsinstituttet (SBI) styre.

Eurokoder og utførelsesstandard

Stålforbundet har som oppgave å sørge for at bransjens interesser blir ivaretatt ved utarbeidelsen av nye standarder, både nasjonalt og internasjonalt. Dette har vært spesielt viktig ved innføringen av Eurokode 3 med de nasjonale tilleggene og utførelsesstandarden NS-EN 1090. Siste året har det vært arbeidet med å revidere standardene.

Stålforbundet er godt representert i Standard Norges stålkomite «SN/K 072», og har på den måten stor innflytelse på resultatet. Komiteen har brukt mye tid på korrekt oversettelse av standardene og svare på høringsforslag til revisjon av europeiske standarder.

Standardiseringsarbeider: Miljø

Norsk Stålforbund er medlem av Standard Norges miljøkomite "SN/K 223 Miljøstandardisering i BA". På denne måten får stålbransjen "en stemme" i Norges speilkomite der de viktige miljøsakene blir behandlet.

Stålforbundet deltar i CEN/TC135 WG17 som utvikler en ny europeisk c-PCR for stål og aluminium. Den gir regler for hvordan miljødeklarasjoner (EPD) skal utarbeides for byggevarer av stål og aluminium. Vi deltar også i arbeidet med å utvikle en ny CEN Teknisk Spesifikasjon (TS) for ombruk av stålkonstruksjoner i CEN/TC135 WG2.

Aktiviteter

Styret

På årsmøte 2023 ble Fabian Helge valgt som ny formann.

Følgende nye ble valgt inn i styret:

Reidar Lindberg (IPOA)

Erik Karlsen (Pretec)

For YSN (Yngres stålnettverk): Aleksander Lundeland (Nordic Steel Construction)

Følgende ble gjenvalg:

Thor Egil Einarsrud (Heidelberg Materials)

Rune Syvertsen (BT Stål)

Stig Myhre (Panelbygg)

Valgkomiteen ble gjenvalgt: Geir Lerbo og Stig Myhre

På valg på årsmøtet 2024 er:

Representanter for ståltrepreneurene:

Geir Lerbo, SteelCon AS

Pål Leversby, Nortech AS

Pål Rino Jensen, Nils Løff AS

Representanter for stål- og fasadeentreprenørene:

Stian Linna, Bøttger AS

Kaj Stenvall, Nordec AS

Det har vært avholdt 4 styremøter i perioden.

EPD-generatoren

EPD-generatoren for stålprodukter, som LCA.no har utviklet på oppdrag for Norsk Stålforbund, ble i mars 2020 godkjent av EPD-Norge. Det er forventet at flere medlemmer vil anskaffe seg EPD-generatoren da det er et økende krav om å levere EPDer for alle typer byggevarer, også spesifikke EPDer.

Stålforbundet har finansiert en oppdatering av EPD-generatoren slik at den nå inkluderer tillegg A2 til NS-EN 15804. Dette innebærer blant annet at Modul D er obligatorisk. Miljødata etter endt byggets levetid skal nå medtas, som f.eks. ombruk og resirkulering.

Det er nå 33 medlemsforetak som hittil har anskaffet seg EPD-generatoren. Disse er:

- Alsvåg Plater
- ArcelorMittal Construction Norge
- Br. Midthaug
- Brødrene Berntsen
- Baastad Mekaniske
- Containergruppen Norge
- E.A. Smith
- Furnes Jernstøperi



- Garda Sikring
- Grøvik Verk
- Hansen Sveis & Montering
- Heidelberg Materials
- Heidelberg Materials Precast Contiga
- Hyndla
- IPOA
- Kamstål
- Lie Blikk
- Lonbakken Mekaniske Verksted
- Metacon
- Nils Løff
- Norsk Stål
- Nortech
- Ofoten Mek
- Oppland Stål
- Pretec
- SIA Heidelberg Materials SBC Latvia
- SIFA
- Skanska Norge, Stålfabrikken
- Stene Stål Produkter
- Tibnor
- Tingstad
- Trondheim Stål
- Åkrene Mek. Verksted

Byggmontasjefaget

Kunnskapsdepartementet har godkjent Byggmontasjefaget, og faget vil nå bli lagt inn i tilbudsstrukturen i videregående skole hos Utdanningsdirektoratet. Faget har blitt til som et samarbeid mellom Moelven, Norsk Stålforbund og Betong Norge, med støtte fra Fellesforbundet, Byggenæringens Landsforening og Norsk Industri. Utdanningsdirektoratet har bevilget nær to millioner kroner til arbeidet med læremidler.

I perioden har det blitt laget undervisningsmaterieell for de ulike materialene. Det vil i første omgang bli avholdt kurs i faget for praktiserende montører. Kurset, som fører fram til fagbrev, foregår over en periode på ca. 3 måneder. Totalt vil det være 6 samlinger hvorav første er en fysisk samling. De følgende 5 samlingene vil foregå over nett. Mellom samlingene skal deltagerne gjennomføre selvstudie. Under samlingene vil det være forelesninger, gruppeoppgaver og tilrettelegging for veiledning. Det hele avsluttes med en eksamen.

Historiens første klasse for praktiserende byggmontører i Byggmontasjefaget gjennomførte kurset høsten 2023. Ti av deltakerne kom fra stålindustrien, ti fra betongindustrien og 10 fra treindustrien. Historiens andre klasse hadde første samling i februar. Dette andre kurset for praktiserende byggmontører samlet 18 deltakere, der 14 av deltakerne kom fra stål- og betongindustrien og 4 fra treindustrien.

Les mer her: www.byggmontasjefaget.no

Forsikringsordningen

Stålforbundets forsikringsordning for våre medlemmer med Pareto er en stor suksess. Om lag hvert tredje verksted m.fl. har tegnet forsikring for yrkesskade og tingskade m.m. gjennom forsikringsordningen. Besparelsen har vært på 20-40 % av gjeldende årspremie. Pareto tilbyr også Byggsikkerhetsgarantiforsikring til våre medlemmer, som alternativ til bankgarantier. Det kan være opptil 10 ganger rimeligere å tegne en slik forsikring framfor å stille bankgarantier.

Stålprisindekser

Medlemsbedriftene har gratis tilgang på Stålforbundets prisindekser for bærestål i bygg og for armering. Indeksene viser prisutviklingen for relevante stålprodukter og deres markedsandeler, basert på SSB's importpriser. Flere av medlemmene benytter stålprisindeksen i sine pristilbud og kontrakter for regulering av stålprisene.

Uavhengig kontroll

Stålgruppen har i perioden publisert en forenklet veileder med bestemmelser om hva som omfattes av uavhengig kontroll i UKK2 og UKK3. Den kan lastes ned fra medlemssiden på nett.

Brannteknisk rapport for selvbærende stålplatetak

Denne publikasjonen er utarbeidet av Dr. Teknologie Jörgen Thor ved Brandskyddslaget på oppdrag fra IGS sine medlemmer som produserer og leverer selvbærende takplater av stål. Den gir metode for dimensjonering av selvbærende stålplatetak (TRP plater) med brannmotstand R15 uten bruk av brannisolering på undersiden av platene. Dimensjonering er tilpasset norske forhold, dvs nasjonale bestemmelser i tillegg til Eurokode 0 (NS-EN 1990).

Denne 2. utgaven av 2022 er oversatt til Norsk. I denne utgaven er det gjort ny layout og forbedringer av illustrasjoner. Den norske utgaven er finansiert gjennom bidrag fra Industrigruppen Stål og Fasade (IGS) og deres medlemmer.



Studiereise til Kongsberg og Skotselv

Den norske Stålgruppen avholdt sitt årsmøte 31. mai på Quality Hotel River Station i Drammen. Etter årsmøtet var det faglig seminar og middag. Dagen etter var det studiebesøk til Kiwa og Nortech. Studiereisen ble arrangert i samarbeid med Yngres Stålnettverk (YSN).

På det faglige seminaret presenterte Christian K. Grødal i Materials Technology, Kiwa, metoder for testing av stål for ombruk. Birger Opgård i Degree of Freedom presenterte den nye bybrua i Drammen og Gøril Bergh, CEO i Drammen Helsepark, presenterte nye Drammen Sykehus og Helsepark som er under bygging.



Dagen etter var det studiebesøk. Første besøk gikk til Kiwa i Kongsberg hvor det ble en guidet omvisning og demonstrasjon av testing av stål. Deretter gikk turen til toppen av Vikersundbakken. Siste stopp på studiereisen var besøk til Nortech i Skotselv med guidet omvisning av verkstedhallene.

Norsk Stålforbunds prosjekter

Norsk Stålforbunds prosjekter er alle av interesse for Den norske Stålgruppen og er referert i årsrapporten til Norsk Stålforbund som er distribuert tidligere.

Stålgruppens medlemmer per 24. april 2024

Stålentreprenører: <https://www.stalforbund.no/kategori-medlemsforetak/stalentreprenorer-verksteder/>

Stål- og fasadeentreprenører: <https://www.stalforbund.no/kategori-medlemsforetak/stal-og-fasadeentreprenorer/>