

Til NFFs medlemmer

Innkalling til generalforsamling Norsk forening for fjellsprenningsteknikk

Det innkalles herved til generalforsamling i NFF torsdag 7. mai 2026 kl 1700 – 1900 i møtesenteret på Tekna, Dronning Mauds gate 15.

Generalforsamlingen avholdes i etterkant av NFFs Temadag 2026. Det vil også i år bli en kombinasjon av digital og fysisk generalforsamling. De som skal delta digitalt vil bli informert om hvordan de skal kunne meddele seg under arrangementet.

Til behandling foreligger følgende saker:

- | | | |
|----|--|-----------|
| 1. | Årsberetning for 2025 | Vedlegg 1 |
| 2. | Regnskap for 2025 | Vedlegg 2 |
| 3. | Revisors beretning for 2025 | Vedlegg 3 |
| 4. | Desisorberetning for 2025 | Vedlegg 4 |
| 5. | Budsjettforslag for 2026 | Vedlegg 5 |
| 6. | Fastsettelse av årskontingent for 2027 | Vedlegg 6 |
| 7. | Lovendringer | Vedlegg 7 |
| 8. | Valg av styre | Vedlegg 8 |
| 9. | Valg av valgkomite, desisorer og revisorer | Vedlegg 9 |

Komplett samling med saksdokument for NFFs generalforsamling 2026 kan lastes ned fra www.nff.no senest fra onsdag 22. april 2026 ([Lenke til dokumentene](#)).

Praktisk gjennomføring av nettmøtet

Påmelding

Alle medlemmer som ønsker å delta på generalforsamlingen, må melde seg på via påmeldingslenken lenger ned i dokumentet. Dere som deltar digitalt vil da få tilsendt en lenke til strømmingen som sendes ut fra Tekna. Det fint om dere melder dere på generalforsamlingen så tidlig som mulig og senest innen klokken 12.00, onsdag 6. mai.

Godkjennelse av møteinnkallingen

Dersom noen har innvendinger til innkallingen eller godkjenningemetoden må dette meddeles pr epost til generalsekretæren, nff@nff.no så fort som mulig og senest innen kl 12.00, onsdag 6. mai. Innkallingen anses som godkjent dersom det ikke mottas innsigelse på dette innen fristen.

Valg av møteleder og referent

Det foreslås at Sindre Log er møteleder og Tone Nakstad er referent. Videre foreslås det at Oda Lassen Urdahl og Tone Nakstad står for verifikasjon av godkjenninger/kommentarer både fysisk og digitalt. Dersom det er innsigelser på dette, må dette meddeles så fort som mulig og senest innen kl 12, onsdag 6. mai.

Spørsmål, innspill og kommentarer

Dersom du har spørsmål, innspill eller kommentarer til noen av de utsendte sakspapirene, er det fint om du sender disse til nff@nff.no innen kl 12.00, onsdag 6. mai, selv om det vil være mulig å gjøre dette underveis i møtet også.

Har du spørsmål om noe av dette, vennligst kontakt med Tone Nakstad på nff@nff.no eller ring på 98 21 05 30.

Mulighet for å avgi forhåndsstemme

Det vil også i år bli mulig å avgi forhåndsstemme, som anvist i foreningens vedtekter. Du må gjerne utvide skjemaet, dersom du trenger større plass for føringer for fullmakten.

Fra NFFs vedtekter:

«Ved avstemminger har hvert medlem en stemme. Bedriftsmedlemmer utøver sin stemmerett gjennom en representant, og navnet på representanten skal være oppgitt skriftlig til styret. Avstemming foregår ved personlig oppmøte eller ved skriftlig fullmakt. Medlemmer har anledning til å stemme ved fullmakt fra inntil tre andre medlemmer. Medlemmer kan dessuten stemme ved skriftlig fullmakt til generalsekretær.»

Oslo, 8. april 2026

Norsk forening for fjellsprenghningsteknikk
- Styret -

Fullmaktsskjema/forhåndsstemme:

Jeg,, gir fullmakt til å stemme på mine vegne ved generalforsamling i Norsk forening for fjellsprenghningsteknikk 7. mai 2026.

Føringer for fullmakten

.....

Dato

Signatur

Temadagen 2026

Også temadagen vil foregå som en kombinasjon av fysisk og digitalt arrangement. Dette vil tradisjon tro foregå i forkant av generalforsamlingen. Tidspunktet er satt til 12.00-16.40, torsdag 7. mai. Det vil bli servert lett lunsj i forkant av arrangementet.

Boremetoder, presisjon og praktiske erfaringer

For boring av tunneler med små tverrsnitt finnes det flere metoder som raise-boring, pilotboring med oppboring, styrt boring, AT-boring. Hvilken metode skal man velge når?

I takt med tettere byutvikling, strengere miljøkrav og økende behov for presisjon, blir valg av boremetode stadig viktigere. Hvor tett inntil kritisk infrastruktur kan vi bore, og hvor nøyaktige er metodene i praksis?

Denne temadagen setter søkelys på ulike boremetoder og deres muligheter, fallgruver og tommelfingerregler, med særlig blick på grunnvannshåndtering og den teknologiske utviklingen som gjør boring stadig mer aktuelt i moderne, urbane prosjekter.

Middag

Rett i etterkant av generalforsamlingen inviteres dere til å delta på middag som serveres på Tekna. Husk å meld fra om dette når du melder deg på.

Påmelding

Temadagen er et arrangement med vanlig opplegg for deltakerpriser:

[Lenke til påmelding temadag](#)

Det er gratis å delta på generalforsamlingen, men for å få bestilt rett antall middager er det viktig at du melder deg på:

[Lenke til påmelding generalforsamling](#)



Sak 1 Styrets beretning for driftsåret 2025 Norsk forening for fjellsprengringsteknikk (NFF)

1. Innledning

1.1. Foreningens formål

Foreningens formål er å arbeide for bedre utnyttelse av berggrunnen, utvikling av bergteknologi og anvendte teknikker, forbedring av sikkerhet og miljø, å hente impulser utenfra og samtidig gjøre norsk teknologi kjent internasjonalt. Foreningen skal arbeide for gode kollegiale forhold innen bransjen.

1.2. Foreningens motto, visjon og verdier

Motto

Utfordringer i dagen – løsninger i grunnen

Visjon

Samfunnets viktigste arena for bruk av berggrunnen

Verdier

Det vi gjør skal være basert på kunnskap, åpenhet og engasjement

Dette legger vi i verdiene våre

Kunnskap

- Bygge
- Formidle
- Utveksle

Åpenhet

- Inkluderer alle
- Nye løsninger
- Erfaringer

Engasjement

- For hverandre
- For faget
- For samfunnet

1.3. Målene

Mål for NFF			
			
Fremme bærekraftig og samfunnsnyttig bruk av berggrunnen	Styrke samhandling og kunnskapsdeling	Utvikle og rekruttere til anleggsbransjen	Være en samlende møteplass

1.4. Strategisamling 2025

Styret hadde en strategisamling i juni 2025. Hovedfokus på samlingen var en strategisk gjennomgang av motto, visjon, verdier, mål og handlingsplan for perioden 2025-2027. Det ble også brukt tid på hvordan styret skal jobbe sammen, og hvordan styret skal jobbe sammen med administrasjonen. Basert på erfaringen fra 2024 forsetter vi med forankring av programmet for Fjellsprengningskonferansen i styresamlingen i juni.

1.5. Handlingsplan

Handlingsplanen skal være et verktøy for å fordele oppgavene mellom de ulike komiteene og utvalgene. Både strategi og handlingsplan ligger tilgjengelig på [nff.no - strategi](https://nff.no-strategi).

2. Nøkkeltall og -informasjon om NFF

2.1. Økonomi

Komite	Res.	Budsjett 2025			Resultat 2025			Avvik 2025
	2024	Inntekt	Kost.	Res.	Inntekt	Kost.	Res.	
Styret	-606	1 150	1 765	-615	1 131	1 267	-136	479
Yngres nettverk	-93	30	150	-120	-	56	-56	64
Int. komite	-611	50	570	-520	160	746	-585	-65
Fagkomite	1 454	8 060	6 155	1 905	9 406	6 118	3 288	1 383
Info og samf. kont	-704	240	950	-710	240	1 127	-887	-177
Utviklingskomiteen	-101	-	100	-100	-	143	-143	-43
Kulturutvalget	-155	-	155	-155	-	206	-206	-51
Bergspr. komiteen	7	150	135	15	-	-256	256	241
Sum	-809	9 680	9 980	-300	10 937	9 405	1 532	1 832
Renter	89	-	-	-	52	-	52	52
Driftsresultat inkl. renter	-720	9 680	9 980	-300	10 990	9 405	1 584	1 884

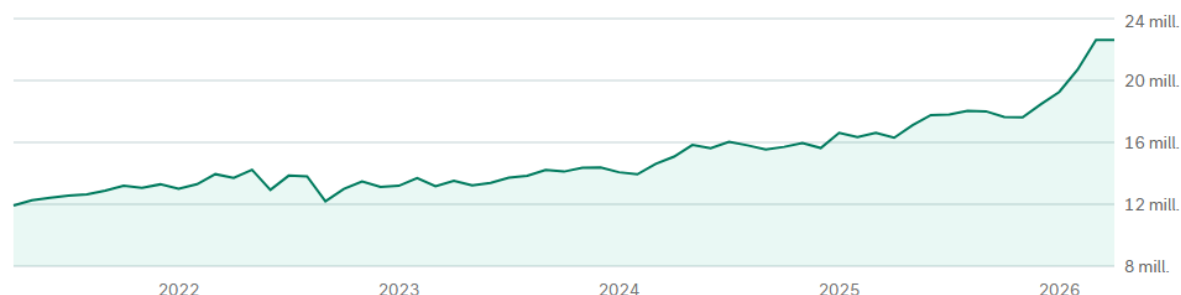
Det økonomiske resultatet for 2025, ble et overskudd på 1,584 mill. NOK. Dette er en forbedring på 1,884 mill NOK i forhold til oppsatt budsjett.

Overskudd i tusen NOK	2025	2024	2023	2022	2021
Driftsresultat	1 538	-808	-1 549	790	-45
Renter	47	88	82	18	1
Driftsresultat inkl renter	1 584	-720	-1 467	808	-44
Prosjektutvikling totalt	-719	-179	-126	-427	-130
Endring indeksfond	2 833	1 247	1 259	-161	2 496
Årets resultat inkl. prosjektutvikling og fond	3 698	347	-334	221	2 321

Inkludert prosjektutvikling og bevegelser i verdien av investeringen i indeksfond, ble det totale resultatet for foreningen et overskudd på 3,698 mill. NOK.

På generalforsamlingen i 2018 ble det bestemt at vi skulle investere deler av foreningens midler i et indeksfond. I 2023 ble bankene pålagt å synliggjøre kostnadene ved drift av fondet på en bedre måte, i tillegg valgte NFF å legge over til et produkt med lavere kostnad. Derfor har styret valgt å inkludere disse transaksjonene i regnskapet i vedlegg C. Totalt ble urealisert gevinst i 2025 på 2,833 NOK. Den totale verdien av investeringen var ved utgangen av 2025 18 467 215 NOK.

Beholdning Avkastning



Figur 2.1 NFFs beholdning av DNB Norge Indeks pr. 30. mars 2026.

2.2. Medlemmer

Medlemstall	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017
Personlige medlemmer	913	950	968	946	928	946	971	1024	1031
Firmamedlemmer	105	97	95	89	82	79	81	75	76
Støttemedl. int. virksomhet	34	32	32	29	24	29	29	32	23
Sum	1079	1079	1095	1064	1034	1054	1081	1130	1178

Siden 2020 har NFF hatt en svak økning av medlemstallet innen begge bedriftskategoriene. Det ble en nedgang i personlige medlemmer i 2025, dette til tross for at det ble gjort en økning i medlemsrabatten på våre arrangement i siste halvdel av 2025 og at styret forsøkte å verve nye medlemmer på NFF-standen på Fjellsprengningskonferansen. Noe av utfordringen ligger i at personlige medlemskap gir rabatter på våre arrangement, mens denne rabatten i stor grad kommer arbeidsgiver til gode.

2.3. Etiske saker

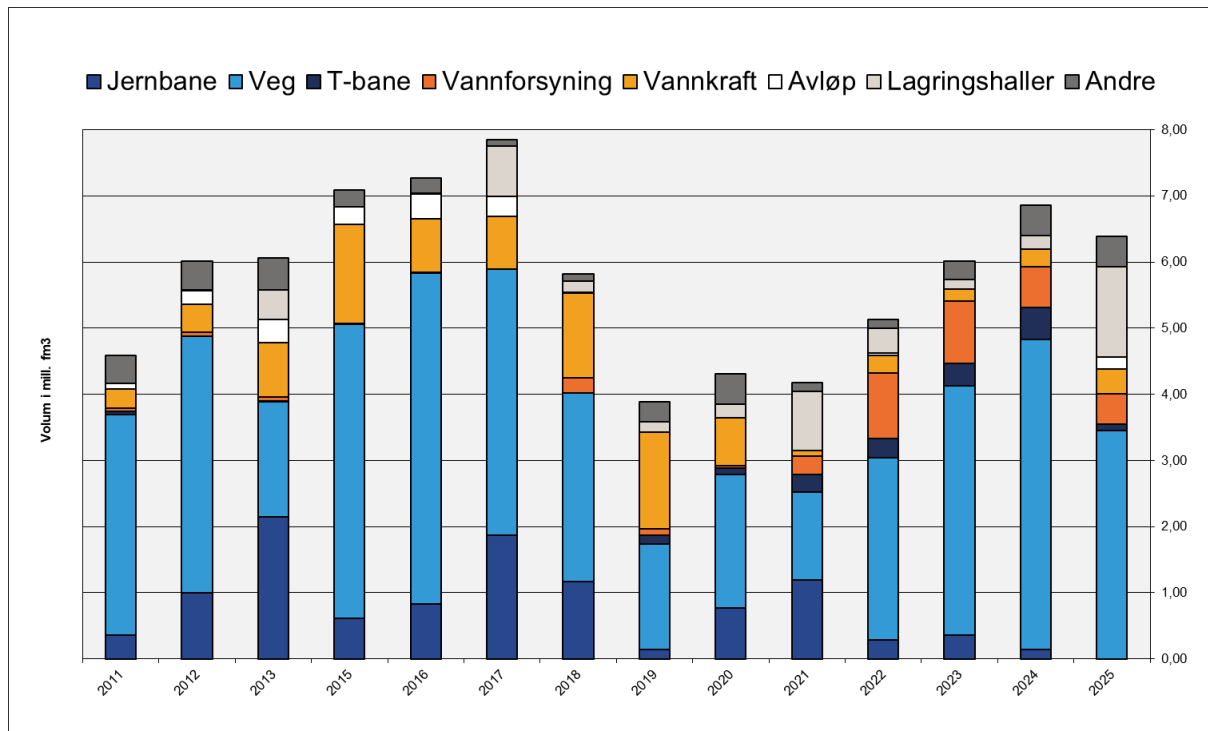
I 2025 mottok vi to etiske varsel om brudd på de etiske retningslinjene som ble vedtatt i 2018. [Lenke til de etiske retningslinjene](#). Sakene er lukket, og ble behandlet ved å gi både en muntlig og skriftlig advarsel til de det angikk.

2.4. Tunnelstatistikken

Uttatt berg (i mill. fm ³)	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017
Jernbane	0,00	0,15	0,36	0,29	1,19	0,77	0,15	1,17	1,87
Veg	3,46	4,68	3,77	2,75	1,33	2,01	1,58	2,84	4,02
T-bane	0,09	0,48	0,33	0,29	0,26	0,10	0,13	0,00	0,00
Vannforsyning	0,46	0,62	0,95	1,00	0,28	0,04	0,10	0,23	0,01
Vannkraft	0,38	0,26	0,18	0,26	0,09	0,73	1,46	1,29	0,79
Avløp	0,18	0,00	0,01	0,04	0	0	0	0,01	0,31
Lagringshaller	1,35	0,22	0,15	0,38	0,89	0,2	0,16	0,17	0,76
Andre	0,47	0,45	0,27	0,13	0,14	0,45	0,30	0,11	0,09
Sum	6,39	6,85	6,01	5,13	4,18	4,31	3,88	5,82	7,84

Tunnelstatistikken holdes fremdeles i hevd og i 2025 ble det en reduksjon i volumet på 459 tusen fm³ sammenlignet med 2024. Vegtunneler hadde en kraftig reduksjon på over en million fm³ alene, tilsvarende økning på lagerhaller, ellers mindre endringer i forhold til året før.

Det er viktig å bemerke at det også tas ut store mengder berg i dagen, men at NFF ikke utarbeider statistikk som inkluderer disse volumene.



Figur 2.2 Årets tunnelstatistikk

2.5. Æresmedlemmer



Bilde 2.1 Roar Sve og Stein Håvard Bjøru ble utnevnt som æresmedlemmer i 2025, her hedret av leder i NFF, Sindre Log (Foto: Bygg.no)

I 2025 ble Roar Sve og Stein Håvard Bjøru utnevnt som æresmedlem. Foreningen har dermed ved årets utløp 21 æresmedlemmer:

Nils Borge Romslo, Einar Broch, Knut R. Berg, Per Bollingmo, Johannes Hope, Bjørn Nilsen, Ruth G. Haug, Karl Kure, Magne Paulsen, Fridtjof Andreassen, Eivind Grøv, Thor Skjeggedal, Arnulf Martin Hansen, Jarle Edgar Gausen, Jan KG Rohde, Nils Bjørn Røren, Ola Ingolf Woldmo, Anne Kathrine Kalager, Siri Engen, Roar Sve og Stein Bjøru.

2.6. Gullfeiselen

Styret etablerte i 1994 NFF-utmerkelsen "Gullfeiselen". Statuetten med diplom blir overlevert av foreningens formann i forbindelse med åpningen av Fjellsprengningsdagen. I 2025 ble gullfeiselen tildelt Knut Garshol.

Gullfeiselen er dermed så langt tildelt:

1994 Anders M.Heltzen († 2019)
1994 Jan Anton Rygh († 2025)
1995 Trollprosjektet
1996 Andersens Mekaniske Verksted
1997 «Den norske Tunnelarbeider»
1998 Professor Odd Johannessen, NTNU († 2007)
1999 Statens Vegvesen
2000 DYNO Nobel ASA, Norge.
2001 Morten G. Johnsen († 2004)
2001 Ludvig A. Baumann († 2017)
2001 Per T. Smith († 2005)
2002 Ørsta Stål AS
2003 Professor Einar Broch, NTNU
2003 Professor Arne Myrvang, NTNU
2004 Dr.ing. Olav Torgeir Blindheim († 2005)
2005 Arve Fauske, DYNO Nobel ASA († 2009)
2006 Robert Hermansen, SNSK
2007 Tom Richard Olsen, Mesta (†)
2007 Fridtjof Andreassen, Dr.ing. Aas-Jakobsen AS
2008 Tom Melby, NORMET OY.
2008 Hans Petter Torsteinsen, tidligere Høyer Ellefsen AS
2009 Bever Control AS ved Thorvald Wetlesen
2010 Bente Ulvestad
2010 Tom Myran († 2021)
2011 Nick Barton, Nick Barton & Associates
2012 Statens vegvesen
2013 Arild Neby, Statens vegvesen
2014 Kristen Olav Dahl
2015 Vidar Tveiten
2016 Eystein Grimstad
2017 Heidi Berg
2018 Albert Kristian Hæhre
2019 Filip Erik Bo Dahl
2021 Frode Moseng Andersen
2021 Svein Bernt Skarsbø
2022 Norske vannkraftverk v/NTE (Pål Anders Dahl mottok prisen)
2023 LNS AS (Frode Nilsen mottok prisen på vegne av selskapet)
2024 Anne-Lise Bergren
2025 Knut Garshol

NFFs medlemmer oppfordres til å komme med forslag til fremtidige gullfeisel- og æresmedlemskandidater. Disse sendes til nff@nff.no.



Bilde 2.2 Knut Garshol mottok Gullfeiselen som ble utdelt av leder i NFF, Sindre Log (Foto: Bygg.no)

2.7. Årets grevling

Utdelingen av prisen «Årets Grevling» er dedikert til de som inspirerer og løfter frem unge i bransjen, samt unge som utmerker seg for sin innsats for norsk bergteknologi. Navnet på prisen kommer fra den kjente og kjære barnesangen «Grevling i taket» av duoen Knutsen og Ludvigsen. I 2025 ble prisen tildelt: Fremtidens skole og Eikeland Gård.



Bilde 2.3 F.v. Kato Risa og Marius Ollestad, Eikeland gård, Helle Østmo Nilsen, leder av YN, Lars Hæhre, Fremtidens skole (Foto: Arve Brekklus.)

2.8. Nøkkelfunksjoner i NFF

Styret etter årsmøtet i mai 2025	
Navn, rolle	Firma
Sindre Log, leder Elin Hermanstad Havik, styremedlem Elisabeth Grasbakken, styremedlem Anton Brandtzæg, styremedlem Jan Lima, styremedlem Brede Nermoen, styremedlem Helle Ragnete Østmo Nilsen, leder YN Pål Drevland Jakobsen, varamedlem Peder Andersen, varamedlem	SINTEF Statens vegvesen Multiconsult AF Gruppen Hæhre Bane NOR LNS NGI/NTNU AMV AS
Desisorer 2025	
Eivind Grøv Heidi Berg	SINTEF Trimble
Revisorer 2025	
Jon Frøisland, revisor Frode Nilsen, co-revisor	JF-K LNS
Valgkomite 2025	
Anne Kathrine Kalager, leder Olaf Rømcke Amund Bruland	Bane NOR Siv.ing Olaf Rømcke AS NTNU
Sekretariat 2025	
Tone Nakstad, generalsekretær Oda Lassen-Urdahl, kursansvarlig	NFF Tekna



3. Hovedaktiviteter i styret

3.1. Styremøter

Det ble i 2025 avholdt åtte styremøter inkludert evalueringsmøte etter Fjellsprengringskonferansen. Styremedlemmene er komiteledere eller medlemmer i de permanente komiteene og deltar i et antall komitemøter og/eller andre av foreningens arrangement. Totalt sett gjennom året ble det gjennomført 51 komite- og utvalgsmøter.

3.2. Studietur

Det er en tradisjon for å få til en styretur annethvert år. I 2025 fikk styremedlemmene anledning til å være med på tur sammen med internasjonal komite til London i januar.

3.3. Årsmøtet

Årsmøtet i NFF for året 2024 ble holdt på Scandic Solli, Oslo, onsdag 7. mai 2025, kl.17.00. Dette ble et hybridarrangement, med fysiske deltakere til stede i lokalet samtidig som det ble strømmet ut til alle medlemmer som hadde bedt om tilgang. Det var 29 stemmeberettigede som deltok fysisk på møtet pluss to digitale deltakere. Protokoll fra årsmøtet ble lagt ut på nff.no - [årsmøter](#).

3.4. Frokostmøtet

Det tradisjonelle frokostmøtet før Fjellsprengringsdagen ble gjennomført i 2025. Et av hovedpunktene på frokostmøtet er at styret går gjennom aktiviteten i foreningen, samt den økonomiske situasjonen.

3.5. Desisorenes kommentarer for driftsåret 2024

A. Vurdere bruk av KI ved utarbeidelse av rapporter

Dette vurderes fortløpende, men noe av utfordringen knyttet til bruk av KI er at det er vanskelig å få tilgang til faglig oppdaterte dokumenter som grunnlag for bruk av KI.

B. Støtter revisorenes bemerkning om bærekraftig økonomi

I en av tabellene under 2.1 driftsresultat over flere år kommer det fram hvor variabelt driftsresultatet for foreningen er. Dette kombinert med at ca 50% av foreningens økonomi er knyttet til siste termin, gjør det vanskelig å drive effektiv og god budsjettstyring. Styret har gjort grep for å redusere kostnader i forbindelse med hotellavtaler, det er samtidig innført bedre rutiner for oppfølging av sekretariattimer i Tekna.

C. Styret bør konsultere ekstern ekspertise på plassering av investeringsmidlene

Styret har i løpet av 2025/2026 hatt flere lange og gode diskusjoner knyttet til plassering av investeringsmidlene til foreningen. Konklusjonen er at argumentasjonen som ble fremlagt generalforsamlingen i 2018 fremdeles er like aktuell. Styret følger med på eksterne råd for investeringer gjennom hele året. Selv om historisk avkastning ikke er noen garanti for fremtidig avkastning, så har fondet vist meget god avkastning til tross for særdeles urolige tider i 2025 og 2026. Foreningen plasserte 10 mill. NOK i 2018 og verdien av investeringen er nå i april 2026 på mer enn 22 mill. NOK.

D. Bedre kommunikasjon rundt fordelene ved medlemskap i NFF

Desisorene oppfordrer styret til å utforske strategier for å nå ut til et bredere spekter av relevante fagmiljøer, for å sikre en inkluderende og representativ medlemsmasse. Styret har i løpet av 2025 økt rabatten for medlemmer på våre arrangement. Det ble også brukt mye tid på dette på standen vår på Fjellsprengningskonferansen. Dette er et arbeid som pågår kontinuerlig.

E. Styret må vurdere de potensielle konsekvensene knyttet til redusert fysisk møtevirkosomhet/nettverksbygging (internasjonalt).

Styret har minnet om muligheten til å søke om midler for å opprettholde kontakten med det internasjonale nettverket. Videre ble det bestemt at styret skulle dra på besøk til søsterorganisasjonen vår i Italia. Samtidig bestemte den britiske tunnelforeningen å komme på besøk til oss. Dette kommer vi tilbake til i årsberetningen for 2026.

F. Vurdere hvordan man skal løse utfordringer knyttet til fellesinitiativ for bedre samkjøring av digital utvikling

Det ble gjennomført en forholdsvis lang prosess høsten 2025 for å plukke ut hvilke deler av den digitale utviklingen som NFF skulle involvere seg i. Det var viktig at det var områder der NFF faktisk kan utgjøre en forskjell, samtidig som det tilpasses vår tilgang på ressurspersoner. Dette arbeidet er tillagt utviklingskomiteen.

G. Styret må kontinuerlig vurdere effekten av deltakelse på messer, samt produksjon av artikler og nyhetsbrev. Hvordan skal NFF nå både beslutningstakere og neste generasjons bransjefolk med relevant informasjon om utfordringer i dagen som har potensielle løsninger i grunnen?

Informasjon og samfunnskontakt mener det er viktig å nå aldersgruppen 15-20 år med informasjon om alle yrkesmulighetene som fins i vår bransje. Vi har vurdert å sende ut informasjon per post, samt organisere skolebesøk gjennom bruk av våre medlemmer. Når det gjelder informasjon per post, så vurderer vi det som mer målrettet å snakke direkte med ungdommen selv om vi når færre. Når det gjelder bruk av våre medlemmer til å besøke skoler, så har vi vurdert det som forholdsvis dyrt, komplisert og vanskelig å nå så mange som vi faktisk gjør på utdanningsmessene/Arendalsuka. Konklusjonen er at selv om det er vanskelig å måle nytten av det arbeidet som gjøres i komiteen, så ser vi ikke noen alternativ måte å nå såpass mange ungdommer og folk utenfor menigheten på som vi gjør gjennom utdanningsmesser/rådgivermesser, Arendalsuka og betalte artikler.

H. Styret bør vurdere vedtektsendringer.

Desisorene ber styret vurdere vedtektsendringer, da det er uheldig at så mange styremedlemmer er på valg samtidig som det var i 2025. Dette ble gjort allerede på årsmøtet i 2025. Det er sjelden at det faktisk blir slik at mange styremedlemmer forlater styret samtidig, men vedtektsendringene som ble gjennomført i 2025, vil gi valgkomiteen noe bedre spillerom for å løse en eventuell slik situasjon.

3.6. Underkapasitet på NTNU

Styret i NFF har over en periode påpekt overfor NTNU hvor viktig det er at de har en god etterfølgerplanlegging etter professor Amund Bruland innen anleggsteknikk. Dette har vært en tung prosess. 13. mars 2023 ble det gjennomført et møte med instituttledelsen på Bygg- og miljøteknikk, der vi hadde fått med oss både Kjell Inge Davik fra Statens vegvesen og Heikki Eidsvoll Holmås fra Entreprenørforeningen Bygg og Anlegg (EBA). Beskjeden var at det først måtte jobbes halvannet år med en strategisk bemanningsplan. Dette synes representantene fra bransjen var lite tilfredsstillende, og NFF fulgte opp saken nok en gang med et brev både til NTNU og til topplederne i våre medlemsbedrifter. Videre ble bekymringsmeldingen delt med deltakerne på topplederforumet på Bygg- og miljøteknikkdagen i november i 2023. Saken ble fulgt opp med diverse møter i 2024 og i 2025.

Styret i NFF vil med glede informere våre medlemmer om at vi til slutt fikk gjennomslag for ansettelse av en etterfølger, og professor Pål Drevland Jakobsen ble ansatt høsten 2025. Ansettelsen ble fremskyndet gjennom finansiell støtte fra NFF. Dette er styret særdeles fornøyd med. Det er likevel viktig å presisere at bemanningen både innen anleggsteknikk og tekniske geofag fremdeles bør styrkes. NTNU har etter vår mening fremdeles en jobb å gjøre for å sikre at fagmiljøene i disse fagene videreutvikles også i årene som kommer.

3.7. Professormøtet

Det ble gjennomført professormøte i Trondheim i 2025.

3.8. Prosjektstøtte

Mottaker av støtte	Type støtte	Utbetalt
Jorge Manuel Terron-Almenara	PHD studium	100 000
Vilde Møllerhaug	Reisestipend	13 600
Geologi Bachelor	Reisestipend	20 000
Ola Woldmo	WTC 2025	15 000
Thor Skjeggedal	WTC 2025	15 000
NTNU Bygg- og miljøteknikk		530 000
Pål Drevland Jakobsen	Reisestipend	5 851
NTNU Tekniske geofag	Reisestipend	20 000
Utbetalt totalt i 2024		719 451

Det er i tillegg forpliktet ytterligere 20 000 NOK (pr 31.12.2025) i reisestøtte til Sarah Andersen Sayed som ble utbetalt i starten av 2026.

4. Komiteene

Mye av arbeidet i NFF går gjennom de permanente komiteene og utvalgene. Disse er:

- Internasjonal komite
- Bergsprengerkomite
- Utviklingskomite
- Fagkomite
- Komite for informasjon og samfunnskontakt
- Kulturutvalget
- Yngres nettverk

4.1. Internasjonal komite

Navn og rolle	Firma
Styringsgruppe	
Sindre Log, leder Ruth Gunlaug Haug Thor Skjeggedal Anne Kathrine Kalager Tone Nakstad Aida Tusha Bruce Ashcroft	SINTEF EBA Skjeggedal Construction Services Bane NOR NFF LNS Multiconsult
Øvrige medlemmer	
Øyvind Engelstad Arnulf Hansen Per Gunnar Andersen Einar Broch Anders K. Vik Jan Rohde Eivind Grøv Elisabeth Grasbakken Christian Skjoldli Frode Nilsen Heidi Lauvåsen Helen Roth Knut Garshol Kjell Sætrevik Anne-Lise Berggren Hans Olav Hognestad Ola Woldmo Ole Heie Petter Johnsen Ivar Andersen Rune Andresen Joakim Navestad Hansen Roger Olsson Heidi Berg Arild Søvik Werner Stefanussen	Scatec AMH Consult AMV NTNU Norconsult Sweco SINTEF Multiconsult Giertsen Tunnel LNS Vik Ørsta ITA KGRE Skanska Geofrost Mapei Woldmo Consulting Renta Renta Injeksjon- og tunnelsupport Protan Oslo Kommune VAV NGI Trimble NTN Stefanussen Consulting

Hovedaktiviteter

Det vært gjennomført fem møter i styringsgruppen til Internasjonal komite, i tillegg har det vært gjennomført fem komitemøter med mer eller mindre full deltakelse fra hele den internasjonale komiteen.

Internasjonal komite har det siste året hatt følgende aktiviteter:

- IK/styretur til London
- Distribusjon av Publikasjon nr 32 «Small Sustainable Hydropower Projects»
- Felles stand på WTC i Stockholm
- Forberedelser til besøk av BTS (British Tunnelling Society) i første kvartal i 2026
- Temakveld «Evnen og viljen til konfliktløsning»

International Tunnelling Association (ITA)

På generalforsamlingen i København i 2022 ble Sindre Log valgt inn som styremedlem i ExCo. Han besluttet å ikke stille som kandidat som Vice President i 2025.

Helen Roth, som ble ansatt som ny daglig leder i ITA i slutten av 2024, hadde et travelt år i 2025 med å etablere nye rutiner og prosesser for ytterligere forbedringer av ITA.



Bilde 4.1. IK og styret foran TBM-en som snart var klar for å sette i gang med neste etappe av HighSpeed2 i UK. (Foto: NFF).

4.2. Bergsprengerkomite

Navn og rolle	Firma
Morten Lorentzen, leder	Follo Fjellsprengning
Olaf Rømcke	Siv.ing Olaf Rømcke AS
Leif Arne Jakobsen	Letnes
Jan Egil Blix	Orica Norway
Knut Tanbergmoen	Pensjonist
Glenn Seland	Regionale verneombud
John Eriksen	AF Gruppen
Kjell Arne Ferstad	Forcit
Roar Krosby	Orica Norway
Tom Hagen	NexConsult
Lasse Fjeldberg	Kjell Foss
Gunhild Thorsen	Bertelsen og Garpestad
Didrik Nordstrøm	Nitro Consult
Per Anders Eriksen	Epiroc
Åsmund Rygnestad	Austin
Hans Robin Østmo	LNS
Torodd Kolbergstrud	Orica
Eirik Kaljord Teigen	UIT Narvik

Hovedaktiviteter

Komiteen har hatt 5 møter i løpet av året. Det har vært veldig bra oppmøte og det er en meget engasjert forsamling med spesielt fokus på sprengning og alt knyttet til det.

Komiteen har påbegynt arbeidet med et kurs for bestillere, arbeidet ble på slutten av året overført til fagkomiteen. Det planlegges gjennomført på høsten 2026. Videre ble det lagt ned forholdsvis mye arbeid i manus for ny film for BfF.

Bransjerådet for fjellsprengning (BfF)

Bransjerådet skal være DSB sitt faglige kontaktledd til anleggs- og bergverksnæringen i saker vedrørende regelverk, kompetanse og praksis innen virksomhet knyttet til fjellsprengning. NFF er ansvarlig for både ledelsen og sekretariatet i BfF fram til 2026. Rådet har hatt fem møter i løpet av året, pluss egne møter med DSB. Bransjerådet har som hovedoppgave å organisere og avvikle kurs med eksamen for bergsprengere og bergsprengningsledere. Følgende antall kandidater gjennomførte eksamen innen de ulike kategoriene:

Kurs/eksamen	Antall 2022	Antall 2023	Antall 2024	Antall 2025
Teknisk sprengningskyndig	47	65	48	66
Ordinært kurs for bergsprengningsleder	61	88	69	60
Oppfriskningskurs bergsprenger	1317	341	159	261
Oppfriskningskurs bergsprengningsleder	947	161	92	180
Bergsprengereksamen	182 *	194*	159*	161*

* 2022: Av 182 eksamenskandidater strøk 13 av dem. Tre av disse strøk også for andre gang.

* 2023: Av 194 eksamenskandidater strøk 14 av dem. Det var 4 som tok prøve for andre gang og fikk bestått. De andre som strøk, har ikke prøvd på nytt.

* 2024: Av 159 eksamenskandidater strøk 9 av dem. En av dem strøk for andre gang.

*2025: Av 161 eksamenskandidater strøk 12 av dem. To av dem strøk for andre gang.

Også i 2025 ble det gjennomført tre temakvelder for bergsprengere (Ålesund, Berghallen på Hunderfossen og digitalt).



Bilde 4.2. Morten Lorentzen, Follo Fjellsprenghing og leder av Bransjeråd for Fjellsprenghing holdt åpningsinnlegget for ca 40 bergsprengere, bergsprengningsledere og andre tilhørere i Berghallen 8. oktober i år. (Foto NFF)

4.3. Utviklingskomite

Navn og rolle	Firma
Jan Lima, leder	Hæhre
Anton Brandtzæg	AF Gruppen
Stein Bjøru	Veidekke
Roar Sve	Skanska
Amund Bruland	NTNU
Hans-Petter Kristiansen	Aas-Jakobsen
Marcus Fritzøe Lawton	Multiconsult
John-Ivar Fagermo	AF Gruppen
Finn Sverre Karlsen	Statens vegvesen
Åse Tukkensæter	Statens vegvesen
Ida Rongved	NGI
Iver Hauknes	Orica
Vegard Olsen	Forcit
Ragnhild Rostad	Multiconsult
Marek Multan	Skanska
John Lau	Multiconsult
Peder Andersen	AMV

Hovedaktivitet

Utviklingskomiteen har avholdt seks møter i løpet av 2025. Et av møtene ble avholdt i forbindelse med et prosjektbesøk på Fornebubanen og Vestkorridoren.

Sikkerhet ved arbeid i tunneler og bergrom

Samtidig bolting og boring:

Vi fører en dialog mot Statens vegvesen med tanke på innsetting av bolter på stoff, parallelt med salveboring nede. Bane NOR og Nye Veier er åpen for dette. Dette har vært en tung prosess, og den fortsetter i 2026.

Bruk av store batteripakker i tunnel

Utviklingskomiteen har prøvd å holde oversikten over utviklingen av både mulighetene, kravene og reglene knyttet til batteridrevne kjøretøy i tunnel. Det er fremdeles ganske vanskelig å få oversikten – både hva gjelder kapasiteten til leverandørene, veldig variable krav fra de ulike byggherrene, og litt vanskelig å få oversikt over regelverket.

Tunnelstein – en ressurs

Utviklingskomiteen har innsett at det er andre miljø som har mer ressurser knyttet til arbeid med dette (bl.a. ressursbankene rundt omkring i landet). Vi har beholdt det som et informasjonspunkt, slik at vi følger med på utviklingen.

Byggetid for tunnelprosjekter

Arbeidsgruppen i utviklingskomiteen har samkjørt seg med tilsvarende arbeid i EBA. Arbeidet der ledes av Amund Bruland og de ferdigstilte en førsteversjon av en modell i 2021. Arbeidet fortsatte gjennom hele 2022, 2023 og 2024. Det var forventet en ny versjon av modellen i løpet av 2025, men den er fremdeles ikke ferdig.

Digitalisering

Utviklingskomiteen har i løpet av høsten 2025 vurdert hvilken rolle NFF skal ha i den videre utviklingen av digitale løsninger spesielt for tunnelbransjen. Det ble bestemt at NFF skal utarbeide en beste praksis for overføring av prosjekteringsmodelleringen til maskinstyring. Videre ble det bestemt at vi skal ta tak i deler av de ulike kravene om innsamling av data fra anleggsdriften. Sistnevnte er en forholdsvis omfattende oppgave, så det må arbeides med de ulike deltemaene og ta skritt for skritt.



Bilde 4.3 En flott bukett fra utviklingskomiteen på brua over renseanlegget på Vestkorridoren: Anton Brandtzæg, AF Gruppen, Jan Lima, Hæhre, Marek Multan, Skanska, Dirk van Oosterhous, SINTEF, Stein Bjøru, tidl. Veidekke og Åse Tukkensæter, SVV

Injeksjonshåndboka

På slutten av 2023 satte vi i gang arbeidet med revidering av håndbok 6 Praktisk berginjeksjon for underjordsanlegg. Det ble en diskusjon knyttet til betaling av sekretærstøtte til dette i prosjektet før sommeren 2024, og det endte med at lufta gikk litt ut av ballongen. Arbeidet har hatt full fart i 2025, og det forventes at ferdig bok kan brukes på injeksjonskurs i 2026.

Konturkvalitet

Utviklingskomiteen har satt i gang arbeidet med en oppdatering av teknisk rapport nr 12. Konturkvalitet i sprengte tunneler. Det er besluttet å lage en helt ny versjon av dokumentet samt legge om, slik at det blir en håndbok. Arbeidsgruppen består av Ragnhild Rostad, Multiconsult, Vegard Olsen, Forcit, og Iver Hauknes, Orica. Arbeidet fortsetter i 2026.

Øvrige oppgaver

På slutten av 2025 ble det besluttet at vi setter i gang med ny håndbok for fanggjerdar og en revisjon av teknisk rapport nr 9 om behandling av tunnelvann.

4.4. Fagkomite

Navn og rolle	Firma
Pål Drevland Jakobsen, leder fom juli 2025	NGI/NTNU
Fredrikke Syversen, leder tom juni 2025	Oslo kommune VAV
Kristian K. Dahl	NGI
Martin Holter	Norconsult
Espen Hugaas	Orica Norway
Kjetil Moen	Multiconsult
Werner Stefanussen	Stefanussen Consulting
Martin A. Stormoen	Oslo kommune VAV
Oda Lassen-Urdahl	Tekna
Tone Nakstad	NFF

Hovedaktiviteter

Fagkomiteen har gjennomført fire møter i 2025. Temadagen og årsmøtet ble gjennomført med både digital og fysisk deltakelse. De øvrige arrangementene var med fysisk oppmøte.

8.-9. januar, Trondheim

Bærekraftige tunneler og anleggsplasser

Komite:

Kristian Dahl, NGI
Martin Holter, Norconsult
Martin A. Stormoen, Oslo VAV
Werner Stefanussen, Stefanussen Consulting

Det var 69 påmeldte inkludert komite og forelesere.



Bilde 4.4 Konsentrerte deltakere i Trondheim i januar 2025 (Foto: NFF).

27. – 28. mars, Bergen

Sprengningsarbeider

Programkomite:

John Eriksen, AF Gruppen AS
Ståle Fyksen, TT Anlegg AS
Per Isdahl, DSB
Lars Merakerås, Veidekke Industri Pukk & Grus
Harry Herland, Multiconsult
Knut Tanbergmoen, Austin Norge AS

Det var 144 påmeldte inkludert komite og forelesere.

NFF Temadag, 7. mai, Oslo

Tilstandskontroll og levetidsbetraktninger for tunneler og bergrom

Programkomite:

Kristian Dahl, NGI
Martin Holter, Norconsult
Martin A. Stormoen, Oslo VAV
Werner Stefanussen, Stefanussen Consulting

Det var 57 deltakere inklusive komite og forelesere. Etter temadagen var det generalforsamling.

7.-9. oktober, Lillestrøm

Kompetanserettet kurs i berginjeksjon

Programkomite/forelesere:

John Ivar Fagermo, AF Gruppen
Eivind Grøv, SINTEF
Hans Olav Hognestad, Mapei
Heidi Kjennbakken, Norconsult
Elisabeth Gundersen, Statens vegvesen
Ola Woldmo, Woldmo Consulting

Kurset ble gjennomført fysisk med 35 deltakere pluss foredragsholdere.



Bilde 4.6 Her er samlingen av studenter som deltok på årets konferanse (Foto: Bygg.no)

4.5. Komite for informasjon og samfunnskontakt

Navn og rolle	Firma
Elin Hermanstad Havik, leder	Statens vegvesen
Anne Kathrine Kalager	Bane NOR
Anne-Merete Gilje	Statens vegvesen
Elise Mühlbradt	Oslo kommune VAV
Helle Nilsen	LNS
Tone Nakstad	NFF

Hovedaktiviteter

Det ble gjennomført seks møter i komiteen for Informasjon og samfunnskontakt i 2025.

Det ble utgitt 11 nyhetsbrev i løpet av året i regi av denne komiteen.

Vi deltok på tre utdanningsmesser i 2025 (Orkland, Lillestrøm og Trondheim). Stor suksess med konkurranse på standen. NFF hadde også stand på rådgiversamling (rådgivere på skolene) i Hamar i september.

Komiteen fortsatte det organiserte samarbeid med Mediaplanet som utgir diverse bilag som når et publikum litt utenfor den vanlige «menigheten» til NFF i 2025. Det ble totalt utgitt fire slike artikler i løpet av året. Tilsvarende samarbeid er inngått med Felix Media Group, og vi hadde tre betalte artikler i Aftenposten og Bergens tidende i 2025. Disse artiklene ligger også tilgjengelige på nff.no.

Også i 2025 hadde NFF en egen stand på Arendalsuka. Vi blir stadig proffere, og tar med oss nye erfaringer til Arendalsuka i 2026. Det har vist seg at denne aktiviteten gir oss en tredelt gevinst: vi blir en samlingsplass for medlemmer og andre som kjenner oss godt og vi kommer i kontakt med ungdom og deres foresatte i rekrutteringsøyemed. I tillegg er det på Arendalsuka at vi får vist frem foreningens arbeid for mange av topplederne i bransjen.



Bilde 4.7 Blide representanter fra informasjon og samfunnskontakt på prosjektbesøk på Ring 1, f.v. Tone Nakstad, NFF, Anne Kathrine Kalager, Bane NOR, Anne-Merete Gilje, SVV og Elin Hermanstad Havik, SVV (Foto: NFF)

4.6. Kulturutvalg

Navn og rolle	Firma
Brede Nermoen, leder	Bane NOR
Jarle Gausen	Gausen Maskinrådgiving
Per Bollingmo	Pensjonist
Elisabeth Schjølberg	Multiconsult
Arne Myrvang	Pensjonist
Marit Flood	Pensjonist
Nils Røren	Pensjonist
Thor Skjeggedal	Skjeggedal Construction Services
Per Zakken Brekke	Pensjonist
Rigmor Hansen	Pensjonist
Leiv Pedersen	Ingeniørgeolog Leiv Pedersen

Hovedaktivitet

I arbeidsåret 2025 har Kulturutvalget avviklet seks møter. Et av disse møtene ble gjennomført på Orkla Gjestebolig i forbindelse med en rundtur i Trøndelag til Løkken Verk (Både Nammo og NGU), Orkla industrimuseum, Skanska Stålfabrikk og Gimse.



Bilde 4.8 Kulturutvalget i NFF 810 meter under overflaten på Løkken verk (Foto: NFF).

Kulturutvalget ser det som en av sine viktigste oppgaver å støtte opp under Norsk Fjellsprenningsmuseum (NFSM) på Hunderfossen. En annen fast oppgave for Kulturutvalget er å skaffe foredragsholder til «Historisk Kvarter» på Fjellsprenningsdagen. På årets konferanse holdt Peder Andersen foredraget med tittelen «AMVs historie».

Kulturutvalgets initiativ til fotokonkurranse i forbindelse med Fjellsprenningsdagen, ble videreført i samarbeid med Yngres nettverk og Byggeindustrien. Dette ble også i 2025 meget vellykket, og vil bli gjentatt på neste års konferanse. Nils Røren og Thor Skjeggedal deltar fra Kulturutvalget i juryen.

Kulturutvalget har i løpet av 2025 lagt ut flere innlegg i Nasjonalbibliotekets satsing på «Lokalhistoriewiki».



Bilde 4.9 Når kulturutvalget besøkte på NGU på Løkken verk ble vi kjent med reisen disse thulittblokkene fikk fra Mjønestunnelen til henholdsvis NGU, Naturhistorisk museum og Universitetet på Ås (Foto: NGU)

4.7. Yngres nettverk

Navn og rolle	Firma
Helle Ragnete Østmo Nilsen	LNS
Marit Bergsland Hansen	Norconsult
Åshild Hamre	Baneservice
Halvor Dahle	Veidekke
Henrik Aas	AF Gruppen
Sigurd Finne	Norconsult
Jonas Andreassen	Rambøll
Frøydis Indergard	Skanska
Georg Lelienhof	Nordic Infra
Susanne Moseid Bryhni, Stud.rep	Tekniske geofag, NTNU
Andrea Lintorp, Stud. Rep.	Bygg- og Miljøteknikk, NTNU
Birk Killie Hajum, Stud. Rep	Geologi, UiB
Peder Midttømme, Stud. Rep	Geologi, UiT
Eirik Kaljord teigen, Stud. Rep	Bygg og anlegg, UiT Narvik

Hovedaktiviteter

Komiteen har hatt 5 møter i 2025, samtlige på teams.

Antall bransjekvelder:

- 2 stk - UiB, UiT Narvik

Anleggsbesøk:

- 1 stk på NTNU

Andre aktiviteter:

- Nordic Forum høstsamling i Oslo i september
- Deltagelse på stand under BM-dagen
- Deltagelse på WTC2025 for ITAym i Stockholm
- Presentasjon under Bergsprengerdagen 4. desember
- Fellesarrangement med RiB og Betongforeningen

Også i 2025 har det vært lite mulighet til fysiske møter for gruppen. Gruppen er spredt blant mange bedrifter og fagområder og har derfor varierende mulighet til å delta fysisk. Siden 2024 har gruppen fått en ny studentrepresentant på UiT i Narvik, samt at Sigurd og Jonas har begynt i fast jobb og vi har fått nye student representanter.

Det har vært noe mindre aktivitet i gruppen i år, men til gjengjeld har det vært organisert flere større arrangement som har krevd en del av gruppen. Samarbeidet med betongforeningen og RiB har vært veldig bra, og dette samarbeidet kommer til å gå videre i 2026.

I dag har YN representanter i informasjon og samfunnskontakt og bergsprengerkomiteen. Medlemmene har også mulighet til å delta i flere komiteer om ønskelig.



Bilde 4.10. YN Nordic Forum på besøk på Fornebubanen (Foto: Ukjent)

4.8. Fotokonkurransen

Styrets beretning avsluttes med vinnerbildet av fotokonkurransen i 2025. Bildet er tatt av Torgeir Evjen. I juryen for fotokonkurransen sitter Arve Brekkhus, Byggeindustrien, Kjersti Kvalheim Dunham, Norconsult, Nils Røren, pensjonist, Thor Skjeggedal, Skjeggedal Construction Services og Ragnhild Rostad, Multiconsult.



Bilde 4.5 Vinnerbildet fra årets fotokonkurranse (Foto: Torgeir Evjen).

Sak 2 Regnskap for 2025

1. Resultat

	Resultat 2025	Resultat 2024	Endring fra året før
Inntekter			
Årskontingenter	1 131 700	1 144 600	-12 900
Konferanseavgifter	5 315 240	5 678 090	-362 850
Kursavgifter	2 213 000	492 319	1 720 681
Ekstern støtte	374 256	461 672	-87 417
Annonse- og sponsorinntekter	669 000	705 000	-36 000
Utstilleravgift	1 054 000	983 175	70 825
Andre inntekter	179 911	38 900	141 011
Sum inntekter	10 937 106	9 503 756	1 433 350
Kostnader			
Honorar generalsekretær	2 336 435	2 279 359	57 076
Honorar Tekna-sekretariat	1 103 991	1 669 981	-565 990
Andre honorar	155 429	129 397	26 032
Andel partnere FK	407 776	287 834	119 942
Leie lokaler og utstyr	334 170	269 150	65 020
Varekjøp	138 067	132 383	5 684
Trykking, trykksaker	282 591	286 472	-3 880
Markedsføring	284 046	347 048	-63 002
Reise, opphold	401 093	551 961	-150 869
Arrangementutg.	3 870 411	4 259 336	-388 925
Andre driftskostnader	85 505	99 128	-13 623
Sum kostnader	9 399 513	10 312 048	-912 535
Driftsresultat	1 537 594	-808 292	2 345 885
Renteinntekter	52 358	89 153	-36 796
Andre finansinntekter/utgifter	-5 547	-1 144	-4 403
Sum renter	46 811	88 010	-41 199
Årets driftsresultat inkl finans	1 584 404	-720 282	2 304 686
Prosjektutviklingskonto	-719 451	-179 406	-540 045
Prosjektutvikling totalt	-719 451	-179 406	-540 045
Kostnad indeksfond	-16 216	-14 852	-1 364
Realisert gevinst	4 375	5 032	-657
Urealisert gevinst/tap indeksfond	2 844 764	1 256 986	1 587 777
Endring indeksfond	2 832 922	1 247 166	1 585 756
Årets resultat inkl. prosjektutvikling og fond	3 697 875	347 478	3 350 397

2. Balanse

Eiendeler	Inngående	Utgående
Kundefordringer	3 574 844	2 198 776
Mellomregning Tekna	2 666 027	5 952 023
Fordring MEF	379 134	0
Andre periodiseringer	0	160 000
Sum kortsiktige fordringer og forskudd	6 620 005	8 310 799
Aksjefond	9 979 401	9 967 560
Verdiendring aksjefond	5 654 891	8 499 655
Sum investeringer	15 634 293	18 467 215
Driftskonto	273 908	93 335
Kortkonto	6 915	10 568
Prosjektutviklingskonto	1 245 647	526 196
Tekna DNB 1	3 251 036	2 638 201
Tekna DNB 2	165 128	391 078
Sum bank	4 942 634	3 659 378
Sum eiendeler	27 196 932	30 437 392

Gjeld og egenkapital	Inngående	Utgående
Fri kapital	20 608 331	20 608 331
Overskudd/underskudd		3 697 875
Sum egenkapital	20 608 331	24 306 206
Leverandørgjeld	3 070 765	3 122 347
Div kortsiktig gjeld	2 773 666	2 047 752
Oppgjørskonto MVA	744 170	961 087
Sum gjeld	6 588 601	6 131 186
Sum gjeld og egenkapital	27 196 932	30 437 392

3. Styrets kommentarer til regnskap og balanse

3.1 Regnskap

Kurs- og konferanseavgifter

Økt deltakelse på Sprengningsarbeider fra 90 til 144, og et ekstra arrangement om Fanggjerdet. I tillegg gikk vi gjennom prising av arrangement for å få det mer likt arrangementene mellom og i forhold til resten av kurs- og konferansemarkedet.

Honorar Tekna-sekretariat

Honoraret til sekretariatet i Tekna er effektivisert og vi har tettere oppfølging av timeforbruket i forhold til tidligere.

Arrangementsutgifter

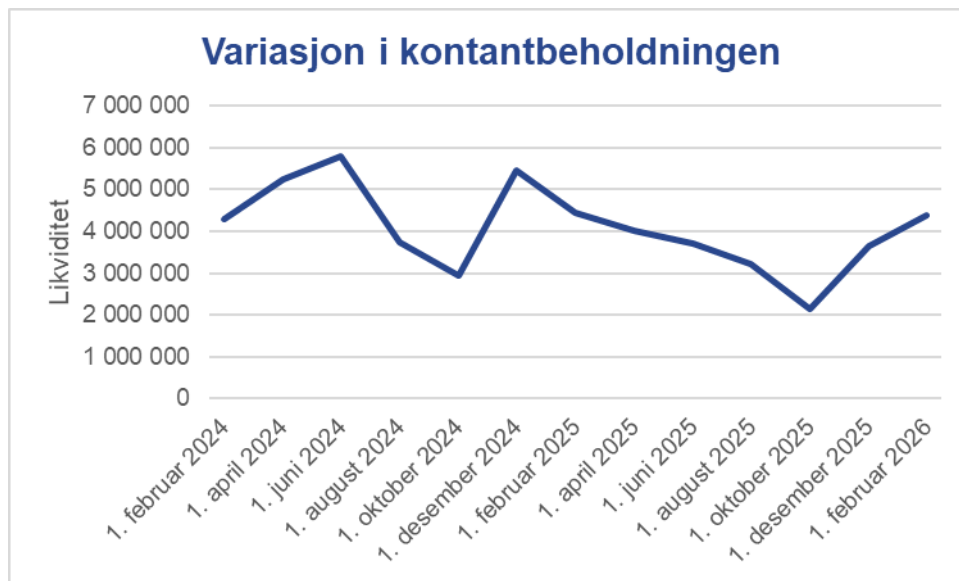
Har gjennomført en grundig gjennomgang og tettere oppfølging av alle avtaler med hotellene som brukes til kurs, og konferanser.



3.2 Balanse

Det er en nedgang i midlene stående på de fem bankkontiene som foreningen disponerer. Dette svinger ganske mye over året, også når man ser på totalen av de fem kontiene.

Syklusen vist i grafen nedenfor viser at kontantbeholdningen er på det laveste i oktober, før virkningen av blant annet Fjellsprengringskonferansen slår inn på slutten av året.





Sak 3 Revisors beretning for 2025

Til generalforsamlingen i

Norsk forening for fjellsprenningsteknikk

REVISJONSBERETNING FOR 2025

Vi har revidert årsregnskapet for regnskapsåret 2025, som viser et overskudd på 3 697 875 NOK. Driftsoverskuddet eksklusive prosjektutvikling og fond var på 1 584 404 NOK. Årsregnskapet består av et resultatregnskap og balanse. Årsregnskapet er avgitt av foreningens styre.

Vi har gjennomført følgende revisjon:

- bilag som er ført i regnskap har tilhørende dokumentasjon (stikkprøve)
- alle utgiftsbilag er attestert av leder
- årsoppgavene for alle bankkonti stemmer med opplysninger i balansen
- rentesaldo er i overenstemmelse med bankutskrift
- oppsettet for resultatregnskap og balanse stemmer med utskrift fra regnskapssystem

Vi ser med tilfredshet at våre foreslåtte forbedringstiltak, omtalt i revisjonsberetningen for 2024, nå er tatt til følge. Videre er det gledelig at foreningens driftsregnskap nå viser et positivt resultat.

Det er gjennom «Prosjektutvikling» i årene som har gått siden oppstart utbetalt et betydelig beløp. Vi vil anbefale at styret ved anledning foretar en evaluering av erfaringene med denne aktiviteten, og at en på den bakgrunn tilpasser videreføringen av ordningen.

På grunnlag av vår gjennomgang, mener vi at:

- Foreningens regnskap er i henhold til god regnskapsskikk
- Årsregnskapet gir et uttrykk for foreningens økonomiske stilling 31. desember 2025 og for resultatet for regnskapsåret 2025.
- Styret har oppfylt sin plikt til å sørge for ordentlig og oversiktlig registrering og dokumentasjon av regnskapsopplysninger.

Oslo, 9. april 2026



Jon Frøisland



Frode Nilsen

Sak 4 Desisors beretning for 2025

DESISORBERETNING 2025

Desisjonskomiteen i NFF, representert ved Heidi Berg og Eivind Grøv, gjennomførte møte 20. april 2026 med styreleder Sindre Log og generalsekretær Tone Nakstad. Tema for møtet var foreningens virksomhet i regnskapsåret 2025. Desisorene har hatt tilgjengelig styremøtereferater, økonomirapportering mm.

Strategi og operativ utførelse

Det er positivt at det i 2025 ble gjennomført en strategisamling for å revidere foreningens motto, visjon og verdier. Styret har arbeidet målrettet med handlingsplanen som verktøy for oppgavefordeling mellom komiteene.

Økonomisk styring og investeringer

Foreningen har gjennomført en markant økonomisk snuoperasjon. Etter flere år med driftsunderskudd dekket av fondsmidler, leverte Styret i 2025 et driftsresultat på 1,584 mill. NOK. Dette er et viktig fremskritt for en transparent, bærekraftig og ansvarlig økonomi.

- **Investeringsstrategi:** Verdien av indeksfondene passerte 22 mill. NOK i 2026. Selv om Styret beholder strategien fra 2018, støtter vi revisors anbefaling om en løpende vurdering av forvaltningen.

Arrangementsøkonomi:

Balansen mellom inntekter og utgifter per arrangement er i bedring, og for Fjellsprenkningsdagen er lønnsomheten tilbake på historisk nivå. Siden dette arrangementet innebærer størst økonomisk risiko, anbefaler vi fortsatt fokus på kostnader til hotell og administrasjon. Slik gjør vi foreningen mindre sårbar for svingende deltakerantall

Rekruttering og medlemskap

En av styrets viktigste seire i perioden er ansettelsen av en etterfølger til professor Amund Bruland ved at Pål Drevland Jakobsen ble ansatt i en professorstilling ved samme institutt på NTNU. Finansiell støtte fra NFF har vært avgjørende for å sikre denne institusjonelle kontinuiteten.

Antall personlige medlemmer fortsetter å falle (en trend fra 1030 medlemmer i 2017 til 913 i 2025), til tross for økte rabatter. Desisorene foreslår å vurdere «pakkepriser» på arrangementer, der medlemskap inkluderes i konferanseavgiften for å synliggjøre medlemsfordelene bedre. På den annen side øker antallet firmamedlemmer med snaut 30 medlemmer (fra 76 til 105) i samme periode som tyder på at flere nye selskaper er knyttet til bransjen i løpet av denne knapt 10 år lange tallserien. Som er en positiv trend.

Siden mange bedrifter nedprioriterer foreningsarbeid, bør NFF fremover tydeliggjøre nytten – både for selskapene og den enkelte ansatte – ved å delta i foreningens faglige nettverk og bransjeeksponering.

Publikasjoner og teknologisk utvikling

Det er gledelig med god fremdrift for *Injeksjonshåndboka* og revideringen av *Konturkvalitet*. Når det gjelder bruk av kunstig intelligens (KI) i rapportarbeid, noterer vi oss barrierer knyttet til oppdaterte fagdata. Vi utfordrer likevel Styret til å være en aktiv pådriver for digitalisering av kildedata, fremfor å avvente situasjonen.

¹⁾ Grunnlag for desisorenes virke er "Retningslinjer for Desisjonskomiteens arbeid" vedtatt på NFFs årsmøte 7. mai 1996, og "Lover for Norsk Forening for Fjellsprenkningsteknikk", senest revidert 8. mai 2018. På basis av ovennevnte følger Desisorenes kommentarer.



Desisorene har også tidligere viet oppmerksomhet knyttet til arbeidet som blir gjort i forhold til kurs og utdanning innen bergsprengning og vi benytter anledningen også her til å påpeke viktigheten av denne kursingen og tilbudet bergsprengere generelt har gjennom foreningen.

Komiteene og frivillighet er ryggraden i NFF's arbeid – uten komiteer vil lite bli gjort. Det er derfor viktig at Styret er representert i komiteene, tar ledelse og gjennom dette bidrar til å påpeke viktigheten av arbeidet som utføres og det kollegiale samarbeidet dette gir.

Etikk og profesjonalitet

To etiske varsler ble rapportert i 2025. Sakene ble håndtert resolutt med advarsler, noe som viser at rutinene fungerer. Styret bør likevel analysere om økningen er tegn på en trend i bransjekulturen som krever forebyggende tiltak utover sanksjoner og avdekke om eventuelt uregistrerte hendelser opptrer. Desisorene oppfordrer både Styret, foreningen og dens medlemmer til å ikke akseptere noe annet enn null-toleranse her.

Internasjonalt arbeid

Styret har tatt bekymringen om dalende internasjonalt engasjement på alvor. Besøket fra British Tunnelling Society (BTS) og styrets studietur til Italia er gode tiltak for å motvirke isolasjon her i nord og bygge internasjonale nettverk. Slik innsats må også følges opp og Styret bør ha en plan for dette. Så er det viktig at slike initiativ motiverer norske bedrifter og institusjoner til å jobbe mot markeder ute i verden, eksportere teknologi og hente inspirasjon hjem.

Desisorene merker seg at Styret motiverer for at foreningen fortsetter sitt engasjement i ITA-relaterte aktiviteter og gjør norsk tunnelteknologi kjent gjennom dette. Det er viktig at Styret jobber aktivt for å rede grunnen for at yngre kapasiteter kan komme inn i og delta i ITA, dets styre og arbeidsgrupper.

Vedtekter og organisasjon

Styret har fulgt opp desisorenes innspill om vedtektsendringer for å sikre gradvis utskifting av styremedlemmer. Vi merker oss imidlertid at hele styret fortsatt er på valg i 2027, og minner om behovet for å ivareta institusjonell hukommelse.

Avsluttende bemerkning: Desisorene vurderer at styret i perioden 2024–2025 har utvist stor handlekraft, særlig knyttet til økonomi og sikring av professoratet ved NTNU. Komiteene leverer en imponerende mengde kurs og publikasjoner tross tider med "dugnadstretthet". For det kommende året forventer vi et spesielt fokus på å snu den negative trenden i personlig medlemskap.

Takk til alle for god innsats i året 2025

Trondheim/Oslo 22.04.2026

Eivind Grøv
Desisor NFF

Heidi Berg
Desisor NFF

Sak 5 Budsjett for 2026

1. Budsjett per regnskapspost

	Budsjett 2026	Budsjett 2025	Resultat 2025
Inntekter			
Årskontingenter	1 150 000	1 150 000	1 131 700
Konferanseavgifter	5 300 000	5 850 000	5 315 240
Kursavgifter	2 200 000	500 000	2 213 000
Ekstern støtte	500 000	500 000	374 256
Annonse- og sponsorinntekter	700 000	700 000	669 000
Utstilleravgift	1 000 000	980 000	1 054 000
Andre inntekter	0	0	179 911
Sum inntekter	10 850 000	9 680 000	10 937 106
Kostnader			
Honorar faglig sekretærer	2 300 000	2 300 000	2 336 435
Honorar Tekna-sekretariat	1 300 000	1 450 000	1 103 991
Andre honorar	170 000	130 000	155 429
Andel partnere FD	450 000	300 000	407 776
Leie lokaler og utstyr	350 000	280 000	334 170
Varekjøp	150 000	130 000	138 067
Trykking, trykksaker	290 000	290 000	282 591
Markedsføring	300 000	350 000	284 046
Reise, opphold	600 000	470 000	401 093
Arrangementutg.	4 000 000	4 180 000	3 870 411
Andre driftskostnader	100 000	100 000	85 505
Sum kostnader	10 010 000	9 980 000	9 399 513
Driftsresultat	840 000	-300 000	1 537 594
Renteinntekter	0	0	52 358
Andre finansinntekter			-5 547
Sum renter	0	0	46 811
Driftsresultat inkl renter	840 000	-300 000	1 584 404
Prosjektutviklingskonto	-500 000	-1 100 000	-719 451
Prosjektutvikling totalt	-500 000	-1 100 000	-719 451
Kostnad indeksfond			-16 216
Realisert gevinst			4 375
Urealisert gevinst/tap indeksfond			2 844 764
Urealisert gevinst/tap fra indeksfond	0	0	2 832 922
Resultat inkl. prosjektutvikling og fond	340 000	-1 400 000	3 697 875

2. Budsjett fordelt på komiteer og utvalg

Prosjekt	Tekst	Budsjett 2025	Resultat 2025	Budsjett 2026		
				Inntekt	Kostnad	Resultat
100	Styret	-615 000	-135 883	1 150 000	1 448 000	-298 000
200	Yngres nettverk	-120 000	-55 675	-	150 000	-120 000
300	Internasjonal komite	-520 000	-585 322	50 000	722 000	-672 000
400	Faglig komite	1 905 000	3 288 419	9 080 000	6 205 000	2 875 000
500	Info og samf. kont	-710 000	-886 574	240 000	1 045 000	-805 000
600	Utviklingskomiteen	-100 000	-142 693	-	150 000	-150 000
700	Kulturutvalget	-155 000	-206 083	-	210 000	-210 000
800	Bergsprengerkomiteen	15 000	255 856	330 000	80 000	220 000
Sum		-300 000	1 532 045	10 850 000	10 010 000	840 000
Renter		-	52 358	-	-	-
Totalt		-300 000	1 584 403	10 850 000	10 010 000	840 000

3. Overføring til prosjektutvikling

Tidligere var prosjektutvikling ført som et eget regnskap i foreningen. Det sluttet vi med for noen år siden. Det føres nå som et eget prosjekt sammen med resten av foreningens regnskap. Det er en egen bankkonto og balansekonto med midler som er satt av til prosjektutvikling.

Styret har likevel lyst til å fortsette tradisjonen med å be generalforsamlingen om å gi sin tilslutning til overføringer til prosjektutvikling.

Styret foreslår at det overføres 500 000 NOK til prosjektutviklingskontoen i 2026.

Styret ber generalforsamlingen om sin tilslutning til dette.

Sak 6 Årskontingent for 2027

Personlig medlemskap	Kr. pr. år i 2026	Forslag for 2027
Ordinært medlemskap	600	Uendret
Pensjonist	300	Uendret
Student/lærling	0	Uendret
Personlig støttemedlem internasjonal virksomhet	1200	Uendret
Firmamedlemskap		
Ordinært firmamedlemskap	7000	Uendret
Firmamedlemskap for bedrifter med mindre enn 5 ansatte	3000	Uendret
Støttemedlemskap internasjonal virksomhet for bedrifter	10000	Uendret
Støttemedlemskap internasjonal virksomhet for bedrifter med mindre enn 5 ansatte	5000	Uendret



Sak 7 Lovendringer

Styret har mottatt forslag til endringer av vedtektene fra valgkomiteen. I hovedsak går endringen ut på å fjerne varamedlemmene samtidig som man øker antall ordinære styremedlemmer med to representanter fra og med 2027. Dette gjøres for at vedtektene skal stemme overens med hvordan styret reelt sett arbeider. I tillegg blir det lettere for valgkomiteen å kommunisere ansvaret det er å være en del av styret for fremtidige kandidater som ønskes inn i styret.

Vedtektene foreslås endret i henhold til det som er vist på de to neste sidene. Styret ber om generalforsamlingens godkjenning av forslaget.



NFFs lover, oppdatert i generalforsamling 7. mai 2026

LOVER

for

Norsk forening for fjellsprengningsteknikk tilknyttet Tekna

vedtatt 19.11.1964, senere revidert 23.11.1998, 07.05.1996, 07.05.2002, 03.05.2011,
05.05.2015, 10.05.2016, 20.06.2017, 22.11.2018, 04.05.2021, ~~og 07. mai 05. 2025 og 7. mai 2026.~~

§ 1 Navn

Foreningens navn er **Norsk forening for fjellsprengningsteknikk (NFF)** tilknyttet Tekna. På engelsk er foreningens navn **Norwegian Tunnelling Society**.

§ 2. Formål.

Foreningens formål er å arbeide for bedre utnyttelse av berggrunnen, utvikling av bergteknologi og anvendte teknikker, forbedring av sikkerhet og miljø, å hente impulser utenfra og samtidig gjøre norsk teknologi kjent internasjonalt. Foreningen skal arbeide for gode kollegiale forhold innen bransjen.

§ 3. Medlemmer.

NFF er åpen for medlemmer med tilknytning til bransjen eller som er interessert i det arbeidet foreningen driver. Foreningen kan ha tre medlemskategorier:

- (1) Personlige medlemmer, som også inkluderer kategoriene pensjonist og student.
- (2) Selskaper, institusjoner, offentlige etater, undervisnings- og forskningsinstitusjoner knyttet til virksomhetsområdet, alle under kategori bedriftsmedlemmer.
- (3) Bedriftsmedlemmer kan delta som støttemedlem for internasjonal virksomhet under kategorien støttemedlem for internasjonal virksomhet.
- (4) Styret kan utnevne æresmedlemmer.

Søknad om medlemskap sendes styret v/sekretariatet.

Styret kan ekskludere medlemmer ved brudd på de etiske retningslinjene.

§ 4. Organisasjon.

Høyeste myndighet er generalforsamlingen, som delegerer den daglige virksomhet til et styre. Styret leder foreningen i samsvar med foreningens lover og er ansvarlig for foreningens midler. Styret etablerer og avvikler komiteer, utvalg, prosjektgrupper og sekretariat. Styrets arbeid overvåkes av et desisorutvalg som rapporterer til generalforsamlingen. Det er ønskelig at styrets sammensetning gjenspeiler medlemsmassen, representert ved for eksempel byggherrer, entreprenører, konsulenter, leverandører og undervisning/forskning.

§ 5. Generalforsamling

Ordinær generalforsamling holdes årlig innen 30. juni. Saker som ønskes behandlet på den ordinære generalforsamlingen må være styret i hende senest fire uker før annonsert møtedag. Innkalling til generalforsamling skjer skriftlig med 14 dagers varsel. Generalforsamlingen kan kun treffe avgjørelser i saker som er angitt og er klargjort for i innkallingen. I ordinær generalforsamling behandles:

1. Årsberetninger
2. Regnskap og revisjonsberetning
3. Desisorberetning
4. Budsjett og årskontingenter.
5. Valg av styreleder, styremedlemmer, ~~varamedlemmer~~, valgkomite, desisorer, revisor, evt. representanter til andre fora.
6. Andre saker som er angitt i innkalling.



NFFs lover, oppdatert i generalforsamling 7. mai 2025

Valg og avstemning foregår på lovlig satt generalforsamling.

Valg av styremedlemmer forberedes og fremlegges av valgkomiteen i form av en innstilling. Medlemmer av NFF kan fremme egne forslag til kandidater, men må gjøre dette innen oppgitt frist gjennom valgkomiteen eller styret. Denne fristen kunngjøres på foreningens nettsider. I valgkomiteens, henholdsvis styrets fremlegg, skal det også fremgå en oversikt med navnet på alle kandidatene som har vært foreslått. Det er anledning å stemme på alle kandidater som er foreslått rettidig. Andre valg forberedes og fremlegges av styret i form av en innstilling. Prosedyre for gjennomføring av avstemning og valg, skal være godkjent av styret og valgkomiteen.

Ved avstemninger har hvert medlem en stemme. Bedriftsmedlemmer utøver sin stemmerett gjennom en representant, og navnet på representanten skal være oppgitt skriftlig til styret. Avstemning foregår ved personlig oppmøte, digitalt eller ved skriftlig fullmakt. Medlemmer har anledning til å stemme ved fullmakt fra inntil tre andre medlemmer. Medlemmer kan dessuten stemme ved skriftlig fullmakt til generalsekretær.

Avstemninger skal foregå skriftlig/digitalt dersom minst en tredel av deltakerne med stemmerett krever dette. Alle saker, med unntak av lovendringer, avgjøres ved simpelt flertall.

Ekstraordinær generalforsamling skal avholdes når minst en tredel av medlemmene krever det, eller etter styrets beslutning. For ekstraordinær generalforsamling gjelder regler som for ordinær generalforsamling.

§ 6. Endring av lover.

Lovendring behandles på generalforsamling og krever et flertall på to tredeler.

§ 7. Styre

Foreningens styre skal bestå av styreleder, og 85 styremedlemmer, 2 varamedlemmer og inkludert leder for Yngres nettverk. Alle må være personlige medlemmer av foreningen. Styret velges av generalforsamlingen. Styreleder og varamedlemmer nye styremedlemmer velges for 1 år. Sittende styremedlemmer gjenvelges i utgangspunktet for 2 år, men kan ved behov gjenvalg-velges for 1 år av gangen. Styret er beslutningsdyktig når minst 5 medlemmer og/eller varamedlemmer er tilstede. Saker avgjøres ved simpelt flertall. Ved stemmelikhet har styreleder dobbeltstemme.

§ 8. Oppløsning av foreningen

Frivillig oppløsning av foreningen krever to tredelers flertall og må besluttes i ordinær og en påfølgende ekstraordinær generalforsamling. Den ekstraordinære generalforsamlingen kan tidligst avholdes tre måneder etter den ordinære. Eventuelle midler foreningen måtte eie etter at forpliktelser er oppgjort, skal tilfalle et fond for støtte av ideell og likeartet aktivitet, og må bestemmes av generalforsamlingen før oppløsning av foreningen.

oooooooooooooooooooooooooooooooooooo



Sak 8 Valg av styre

1.1. Valgkomiteens innstilling

Styret i NFF

v/Tone Nakstad

Sak: Valg til styret i NFF – Årsmøtet 2026. Valgkomitéens innstilling.

Det er kun de to varamedlemmene, samt styreleder som er på valg i år.

Valgkomiteen har gjennomført samtaler med alle sittende styre- og varamedlemmer. I samtalene har det vært lagt vekt på kapasitet til å delta på styremøter og øvrig arbeid som finner sted i regi av styret, samt at alle styre- og varamedlemmer må være beredt til å gå inn som leder av en av NFFs komitéer.

Valgkomitéen er videre opptatt av at styret bør ha en fordeling mellom kjønn, kontinuitet i styre- og komitéarbeid, samt speile en god representasjon fra de ulike gruppene av medlemsbedrifter.

Valgkomiteen ser det som en fordel at det hvert år finner sted noen fornyinger av styrets sammensetning, men ser det også som viktig at kontinuiteten ivaretas gjennom gjenvalg av noen sittende medlemmer.

I hht NFFs lover, velges styreleder for ett år ad gangen. Styremedlemmene velges for to år, mens varamedlemmene velges for ett år.

Valgkomiteen har på bakgrunn av de opplistede momentene kommet frem til en enstemmig innstilling til styresammensetning for NFF frem til Årsmøtet i 2027:

Styreleder: Sindre Log, gjenvelges som styreleder til 2027

Styremedlem: Brede Nermoen, styremedlem til 2027

Styremedlem: Elin Hermanstad Havik, styremedlem til 2027

Styremedlem: Elisabeth Grasbakken, styremedlem til 2027

Styremedlem: Jan Lima, styremedlem til 2027

Styremedlem: Anton Brandtzæg, styremedlem til 2027

Varamedlem: Catrine Hatlenes, velges som nytt varamedlem til 2027

Varamedlem: Pål Drevland Jakobsen, gjenvelges som varamedlem til 2027

Innen rettmessig tid var det ikke kommet inn forslag til andre kandidater.

Oslo, den 7. april 2026


Olaf Rømcke


Anne Kathrine Kalager
Valgkomiteens leder


Amund Bruland



1.2. Gjennomføring av valg av styre

Det er ikke kommet inn forslag til andre kandidater til styret i rett tid. Valg av nytt styre foretas derfor i ett steg:

1. Generalforsamlingen stemmer over valgkomiteens innstilling.

1.3. Representanten fra YN

Representanten fra yngres nettverk inn i styret i NFF er nettverkets leder. Denne lederen velges ikke av generalforsamlingen. Til informasjon ledes YN av Helle Nilsen, LNS.



Sak 9 Valg av valgkomite, desisor og revisor

1. Valgkomite

Valgkomite som velges for ett år besto fram til årsmøtet i 2026 av:

Anne Kathrine Kalager, leder
Olaf Rømcke
Amund Bruland

Styret foreslår at følgende velges fram til årsmøtet i 2027:

Anne Kathrine Kalager, leder
Olaf Rømcke
Amund Bruland

2. Desisor

Foreningen har to desisorer som velges for ett år. Desisorer til årsmøtet i 2026 har vært:

Eivind Grøv
Heidi Berg

Styret foreslår at følgende velges fram til årsmøtet i 2027:

Eivind Grøv
Heidi Berg

3. Revisor

Foreningen har to revisorer som velges for ett år. Revisorer til årsmøtet i 2026 var:

Jon Frøisland, revisor
Frode Nilsen, co-revisor

Styret foreslår at følgende velges fram til årsmøtet i 2027:

Jon Frøisland, revisor
Frode Nilsen, co-revisor