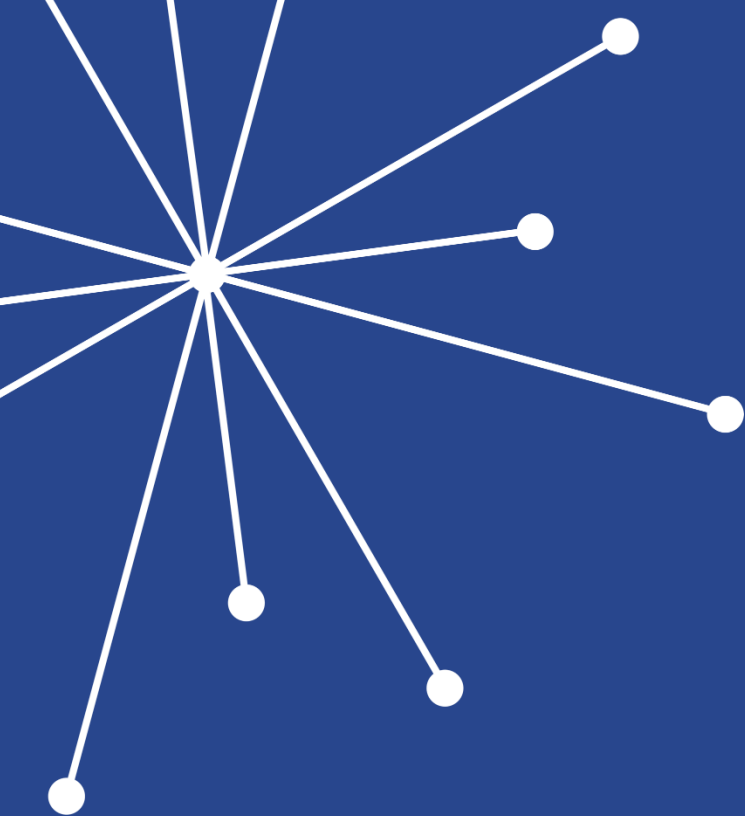


# Velkommen til konferansen «Sprengningsarbeider»

6.-7. mars 2019 Kristiansand



**NFF**

**Norsk forening for  
fjellsprenningsteknikk**



## Motto

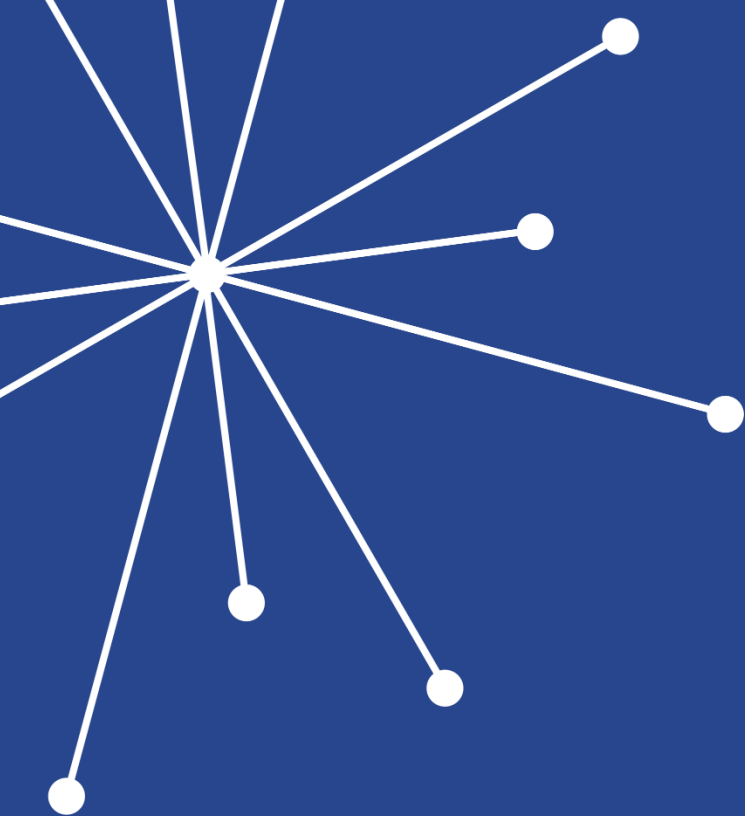
Utfordringer i dagen – løsninger i  
grunnen

## Visjon

Viktigste kunnskapsarena for bruk av  
berggrunnen

## Verdier

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



## Mål

- En bransje som er trygg, skadefri og miljøbevisst
- En bransje som er attraktiv og synlig
- En bransje som er levedyktig, innovativ og kunnskapsbasert



## Satsingsområder

- Styrke sikkerhet, helse og miljø
- Fremme bærekraftig utnyttelse av berggrunnen
- Bidra til innovasjon i bransjen
- Rekruttere, utdanne og utvikle fagfolk
- Styrke kunnskapsdeling og samarbeid nasjonalt og internasjonalt



## Styret i NFF

Øyvind Engelsad, SN Power (Leder)  
Kjersti Kvalheim Dunham, Statens vegvesen  
Roar Sve, Skanska  
Amund Bruland, NTNU  
Anne Katrine Kalager, BaneNor  
Kristian Kristoffersen Dahl, NGI  
Sindre Log, The Robbins Company  
Stein Bjøru, Veidekke  
Olaf Rømcke, Orica Norway

Tone Nakstad, Generalsekretær  
Siri Engen, Tekna



# Sprengningsdagen:

## Programkomite og agenda



## Programkomiteen

**John Eriksen, AF Gruppen**

**Ståle Fyksen, TT Anlegg**

**Per Isdahl, DSB**

**Ingrid Vik Jondahl, Norcem**

**Nils Ramstad, Multiconsult**

**Knut Tanbergmoen, Austin Norge**

**Siri Engen, Tekna**





# Program for dagen i dag

10:00 - 10:15 Åpning / velkommen

10:15 - 11:45 Nytt fra DSB

11:45 - 12:00 Spørsmål / diskusjon

12:00 - 13:00 Lunsj

13:00 - 13:30 Plast i sprengsteinmasser-nye krav

13:30 - 14:00 Håndtering av sulfider og løsninger

14:00 - 14:30 HMS - boring og sprengning

14:30 - 14:50 Pause

14:50 - 15:15 Hvorfor er vi så redde for kvartsen i steinstøvet?

15:15 - 15:45 Kruttavgiften og økt tilsyn

15:45 - 16:15 Fullskala testsprengning

16:15 - 16:30 Pause

16:30 - 17:00 Sulfidførende berg på Sørlandet

17:00 - 17:30 Hvordan sprengte vi fjell før årtusenskiftet?

17:30 - 17:45 Spørsmål

17:45 - 18:00 Slutt for dagen

19:00 - 21:30 Middag



# Program for morgendagen

08:30 - 09:00 Mer enn 100 mill tonn utsprengt fjell uten problemer med gjenstående sprengstoff

09:00 - 09:30 Instrumentering

09:30 - 10:00 Sprengning i Nye Veier

10:00 - 10:30 Spørsmål / pause / utsjekk

10:30 - 11:00 Sprengstoffenes følsomhet - gjenstående sprengstoff

11:00 - 11:30 E18 Kristiansand – Arendal

11:30 - 12:00 Sprengning av sjakt

12:00 - 13:00 Lunsj

13:00 - 13:30 Terskelsprengning Vamma Kraftverk

13:30 - 14:00 Tidsklemma, tsunami og litt tørrfisk

14:00 - 14:45 Bransjerådet (BfF)

Slutt / hjemreise





NORSK FORENING FOR  
FJELLSPRENGNINGSTEKNIKK



**Bruk dagene – lær nye ting og del med hverandre!**