

Porto

**SINTEF Energiforskning
v/ Wenche Larsen
NO-7465 Trondheim**

Brukergruppen for SF₆-anlegg i Norge ble stiftet i 1991. Medlemsbedriftene består av eiere og leverandører av SF₆-isolerte koblingsanlegg for 145, 300 og 420 kV, samt selskaper som markedsfører varer og tjenester til slike anlegg.

Gruppens formål er å bidra til at erfaringer og problemstillinger knyttet til drift, vedlikehold og utvikling av SF₆-isolerte koblingsanlegg utveksles mellom anleggseiere, leverandører, myndigheter og andre interesserte.

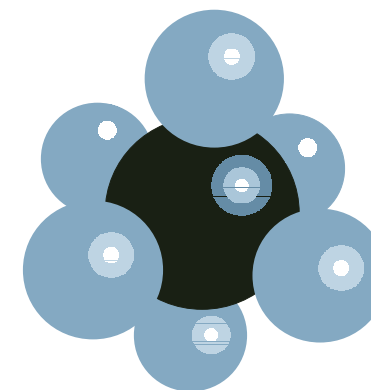
Annet hvert år arrangerer Brukergruppen et todagers møte for medlemmene. Møtet retter seg primært mot ansatte i eforstyrningen som har det daglige ansvaret for SF₆-anlegg. I 2003 avholdes dette møtet i Molde.

Praktiske opplysninger

- Tid og sted:** 20. og 21. november 2003, Rica Seilet Hotel Molde, tlf. 71 11 40 00, faks. 71 11 40 01.
- Kursmaterieill:** Perm med skriftlig sammendrag av alle foredragene deles ut ved registrering.
- Utstilling:** Det vil være en enkel leverandørutstilling (brosjyrer, instrumenter og annet) i nærheten av møterommet. For ytterligere informasjon, ta kontakt på telefonnumrene gitt nedenfor.
- Påmeldingsfrist:** Onsdag 22. oktober, bruk vedlagte blankett eller send e-post til wenche.larsen@sintef.no
- Deltakeravgift:** Kr 2.400 pr. person for ansatte i medlemsbedriftene, kr 4.800 for andre. Deltakeravgiften inkluderer lunsj og middag torsdag.
- Bekreftelse:** Påmeldingene vil bli bekreftet med faktura i uke 45.
- Avbestilling:** Ved avbestilling innen 14. november vil deltakeravgiften bli refundert.
- Overnatting:** Overnatting må avtales direkte med hotellet. Det er reservert et antall rom for perioden 19. - 21. november. Reservasjonen står fram til 22. oktober; ved bestilling etter denne dato kan ikke hotellet garantere plass. Ved å opplyse at en er deltaker på "SINTEF-møte" oppnås en enkeltromspris på kr 821 pr natt.
- Informasjon:** www.sf6.no
Magne Runde, magne.runde@sintef.no, tlf. 73 59 76 62
Wenche Larsen, wenche.larsen@sintef.no, tlf. 73 59 31 92

Medlemsmøte

Brukergruppen for SF₆-anlegg



20. - 21. november 2003

**Rica Seilet Hotel
Molde**

www.sf6.no

Torsdag 20. november

Møteledere: Erling Åkra (Statkraft) og Lars Røise (BKK Nett)

0800 Registrering

0830 **Åpning**
Orientering om aktiviteten i Brukergruppen i 2002-03
Asgeir Mjelve (Viken Nett)

0845 **Reduksjon av SF₆-utslippene**
- Myndighetenes forventninger til avtale om utslippsreduksjoner
Torggrim Asphjell (SFT)
- Forpliktelser for Brukergruppen og dens medlemmer
Asgeir Mjelve (Viken Nett)
- Hva gjøres i andre land?
Berit Skyberg (Statnett)

1030 Pause

1045 - Dataprogram for "SF₆-bokholderi"
John Tore Ersdal og Arve Jakobsen (Sira-Kvina kraftselskap)
- "Prøveinnrapportering" fra norske verk
Magne Runde (SINTEF Energiforskning)

1130 Lunsj

1230 **Gasslekkasjer fra anleggene**
- Erfaringer fra Holen
Jon Gjerden (Otra Kraft)
- Erfaringer fra Ulla Førre anleggene og Oksla
Erling Åkra (Statkraft)
- Langtidsevakuering – Hva må man passe på?
Oddvar Gaaseidnes (EGA)
- Gasskvalitet – Hva sier normene?
Asgeir Mjelve (Viken Nett)

1400 Pause

1415 **Feil og vedlikehold**
- Feilstatistikk for norske SF₆-anlegg 1973 - 2003
Magne Runde (SINTEF Energiforskning)
- Forebyggende vedlikehold
Helge Kvale (BKK Nett)

1530 Pause

1545 **Nye normer, konsept og teknikker**

- Ny IEC-norm for GIS
Olav Knudsen (ABB)
- GIL – Gassisolerte linjer
Kjell Myro (Siemens)
- Tilstandskontroll av utlignelige kontakter
Magne Runde (SINTEF Energiforskning)
- Ny anvendelse for GIS: 72,5 kV anlegg
Tor Berntsen (Alstom T&D)

1700 Slutt for dagen

1930 Felles middag

Fredag 21. november

Møteledere: Asgeir Mjelve (Viken Nett) og Lars Røise (BKK Nett)

0900 **Feiltilfeller**

- Overslag i Solhom kraftverk
John Tore Ersdal (Sira-Kvina kraftselskap)
- Overslag og gassmålinger i Årdal
Asbjørn Solheim (Hydro Energi)
- Overslag i Høgefoss
Jakob Hovet (Agder Energi Produksjon)
- Kontaktvarmgang i skillebryter i Saurdal
Frank Olsen (Statnett)

- Andre forberedte innlegg, diskusjon

1045 Pause

1100 **Operation of GIS in Germany**

- Asset Management of High Voltage Equipment
Gerd Baltzer (Technical University of Darmstadt)
- German Utilities' Experience with GIS
Gerd Baltzer (Technical University of Darmstadt)

1215 **Oppsummering**

- Innspill på fremtidige aktiviteter i Brukergruppen
- Valg på Styringskomité-medlemmer

1230 Slutt

Påmelding til Medlemsmøte i Brukergruppen for SF₆-anlegg

Etternavn, fornavn _____
Firma _____
Postadresse _____ Postnr./sted _____
Dato _____ Underskrift _____
Telefon: _____ E-post _____

NB! Overmattning må avtales direkte med hotellet, se "Praktiske opplysninger".

Sendes: SINTEF Energiforskning v/ Wenche Larsen, e-post: wenche.larsen@sintef.no, telefaks: 73 59 72 50