

# ÅRSRAPPORT 2013

## REFERANSEGRUPPE FOR FEIL OG AVBRUDD

I henhold til mandat for Referansegruppe for feil og avbrudd vedtatt som § 2 i samarbeidsavtale mellom NVE, Statnett SF og Energi Norge AS av 14.8.2006 skal det utarbeides en årsrapport innen 1. mars hvert år.

Her følger en kort oppsummering av gruppens aktiviteter i 2013, samt anbefalinger til videre arbeid i 2014.

### Mandatet til gruppen er:

- ❖ Rådgivende organ for registrering og bruk av feil- og avbruddsdata
- ❖ Koordinering av den faglige aktiviteten mellom myndigheter og nettselskaper
- ❖ Anbefale prinsipper for registrering av feil og avbrudd
- ❖ Koordinere nasjonale og internasjonale statistikker
- ❖ Følge opp og bidra til utvikling av FASIT kravspesifikasjon
- ❖ Diskusjonsforum for problemstilling i forbindelse med feil og avbrudd
- ❖ Oppdatere og utvikle [www.fasit.no](http://www.fasit.no)

Fullstendig avtaletekst med mandat: <http://fasit.no/mandat>

### VIDEREUTVIKLING AV FASIT KRAVSPESIFIKASJON

**Mandat:** Følge opp og bidra til videreutvikling av FASIT kravspesifikasjon.

De viktigste endringene i FASIT kravspesifikasjon versjon 2014 er knyttet til nytt krav fra 1.1.2014 om registrering og rapportering av avbrudd som skyldes hendelser i lavspenningsnett, samt flytting av rapporteringspunkt ned til sluttbrukers tilknytningspunkt. Dette innebar også en utvidelse av utvekslingsfilen for avbruddsrapportering til NVE.

I påvente av resultater fra prosjekt "Neste generasjon FASIT" vil det kun bli gjort nødvendige endringer i eksisterende kravspesifikasjon. Dette innebærer at de eneste endringene i versjon 2015 skyldes at det i "Kontrollforskriften" er spesifisert nye kostnadsfunksjoner og korreksjonsfaktorer for KILE som vil tre i kraft fra 1.1.2015.

Gruppen var i 2012 svært delaktig i prosessen med å utvikle Forskningsrådssøknad for "Neste generasjon FASIT", som er et 3-årig fellesfinansiert FoU-prosjekt i regi av Energi Norge. Prosjektet fikk dessverre ikke Forskningsrådsstøtte, men ble funnet

"støtteverdig" innenfor den nye finansieringsordningen for FoU i regi av NVE. Den innebærer at FoU-bidrag fra nettselskapene kan bokføres utenfor inntektsrammen. Prosjektet ble i løpet av 2013 fullfinansiert og startet opp 1.10.2013. Partnere er Energi Norge, Statnett, NVE, flere nettselskap og FASIT programleverandører.

## INFORMASJON OG OPPLÆRING

***Mandat:** Være et rådgivende organ for myndighetene og elkraftbransjen vedrørende registrering og bruk av data for feil og avbrudd på alle nettnivåer i kraftsystemet. Dette skal skje gjennom informasjon og opplæring innenfor fagområdet.*

Årets FASIT-dager ble arrangert 3.-4. desember 2013. Referansegruppen var aktivt med i planlegging og gjennomføring av arrangementet.

I tilknytning til FASIT-dagene ble det arrangert en workshop i "Neste generasjon FASIT" den 3. desember.

Foredragene på FASIT-dagene er tilgjengelig via [www.fasit.no](http://www.fasit.no) eller hjemmesiden til [EnergiNorge](http://EnergiNorge).

Referansegruppens nettsted [www.fasit.no](http://www.fasit.no) er oppdatert og videreutviklet.

## Prioriteringer og videre arbeid for 2014

Det er lagt opp en kombinert møte- og handlingsplan for 2014 med fem møter hvorav to er web-møter. Foreløpige tema:

- Vedta endringer i FASIT kravspesifikasjon versjon 2015
- Fortsatt følge opp FASIT kravspesifikasjon ved å identifisere forslag til endringer, og skissere hvordan dette skal beskrives i kravspesifikasjonen for versjon 2016
- Bidra til informasjon og opplæring ved å delta i gjennomføringen av FASIT-dagene
- Komme med anbefalinger knyttet til ulike problemstillinger innen temaområdet feil og avbrudd
- Fortsatt bidra til oppdatering av [www.fasit.no](http://www.fasit.no)
- Følge opp og være diskusjonspartner for det 3-årige fellesfinansierte prosjektet "Neste generasjon FASIT"

## Møter i 2013

Det har i 2013 vært avholdt fem møter i gruppen hvorav to var web-møter.

## **Referansegruppens sammensetning**

Gruppen har bestått av representanter fra de faste partene NVE, Statnett, Energi Norge AS og SINTEF Energi AS, samt tre representanter fra nettselskapene.

Sammensetningen i 2013 har vært som følger:

- Hege Sveaas Fadum, NVE, sekretær
- Ketil Sagen, Energi Norge AS
- Arnt Ove Eggen, SINTEF Energi AS
- Bente Heimen, Istad Nett AS
- Bjørn Tore Hjartsjø, Skagerak Nett AS
- Egil Arne Østingsen, Lofotkraft AS
- Jan-Arthur Saupstad, Statnett SF, leder (til 1.11.2013)
- Jørn Heggset, Statnett SF, leder (fra 1.11.2013)

Oslo, 1.3.2014

På vegne av Referansegruppe for feil og avbrudd

Jørn Heggset  
leder