

Nødnett

- brann- og redning og kommunal beredskap

Møte med ordførere og rådmenn i Møre & Romsdal 15.mai 2013

Anne Rygh Pedersen
Avdelingsdirektør
Avdeling for brann og redning
DSB



Dagens sambandsutstyr må skiftes

- Telekommunikasjon er preget av endringer
 - Fra analoge til digitale linjer – Telenor varsler også utfasing av fasttelefon
 - En befolkning som er ”avhengig” av mobiltelefonnettet – rundt 6 mill abon.
 - Krav om å kunne varsle nødsituasjoner via SMS og sosiale medier
- Brann- og redningsvesenets analoge samband må skiftes
 - Datatilsynet stiller krav om kryptering av eksisterende samband
 - Ikke grense- og etatsoverskridende samband – ei heller over kommunegrenser
 - Brann –og redningsvesenets sambandsutstyr er i variabel stand – mange steder modent for utskifting



Innføringen i brann og redning

- Kommunene må vies oppmerksomhet
- Staten skal opptre enhetlig
 - Sikre overføring av erfaring og kompetanse fra område til område
 - DNK – teknikk, DSB – brannmyndighet , ansvar for innføringen og utvikling i brann
 - Opplæring for 110 sentralt i Stavern og for brann- og redning regionalt og lokalt
 - Det stilles krav til brann- og redningsvesen og 110-sentraler
- Driftstjeneste for brann ligger hos staten – regulert i egen forskrift
- Målet er å sikre innføring av fremtidens kommunikasjonsverktøy for kommunale brann- og redningsvesen



Hva må kommunene bidra med

- Innføringen
 - Teknisk klargjøring, mottak og igangsetting til rett tid
 - Opplæring av egne mannskaper – radioterminalbruk og sambandsreglement
 - Ressursavsetting – personell og økonomi
 - Bruke brannsjef i planbehandling/radioplanlegging
 - LRS/sambandsøvelse
- Engangskostnad ved innføring
 - Pr. 110 – sentral – kr 1 million
 - Pr. brann- og redningsvesen - varier men et gjennomsnitt på kr 250 000
- Når brann og redningsvesenene går over i operativ skarp drift
 - Se etter muligheter for å bidra til å ta ut gevinster, gevinster hentes lokalt
 - Brukerkostnad for Nødnett ca 1 mill pr 110-sentral og variabelt for brann- og redningsvesen, avhenger av antall brukere



Hva gir nytt nød- og beredskapssamband

- Et avlytningssikret nytt samband for kommunenes brann og redning
 - Brannsjef i Molde kan kommunisere direkte med brannsjef i Kristiansund
 - Brann kan kommunisere i egne grupper med politi og ambulanse
 - Nytt datautstyr for kommunikasjon mellom 110 og brann- og redningsvesen
 - Mulig med differensiert utalarmering av styrker, også på tvers av kommunegrenser
 - Brann og redning får tilgang til moderne samband – likt over hele landet
- Åpner for tilgang for andre kommunale beredskapstjenester
 - Gode muligheter for videre samarbeid om viktige tjenester - eks helse og brann
 - Kommunikationsverktøy også for den kommunale kriseledelse
- Nødnett er sentralt for lokal, regional og nasjonal krisehåndtering
 - En viktig styrking av samfunnets apparat for krise- og katastrofehandtering



Samvirke og kommunikasjon er avgjørende

- Uønskede hendelser skjer hele tiden:
 - Ras i Hanekleivtunnelen på E-18 (2005)
 - Vest tank-ulykken i Gulen (2007)
 - Boligblokk raser sammen i Ålesund (2008)
 - Største skogbrann i historien i Agder (2008)
 - Full City – stor oljeforurensning i Oslofjorden (2009)
 - **Oslo sentrum - Sjursøyaulykken (2010)**
 - Kvikkleireskred i Lyngen (2010)
 - Flommen i Hedmark og Oppland (2011)
 - **Brannene i Oslofjordtunnelen (2011)**
 - **22.07 (2011)**
 - Brannen i Hurtigruta Nordlys i Ålesund (2011)
 - Dagmar (2012)
- Det er i kommunene det skjer



Aktuelle saker

- Røykdykking og innendørsdekning
- Dekning
- Brukerbetaling
- Personsøkere
- Teknologivalg
- Ransoneproblematikk (Utøya)

- Inntrykk etter studietur til MetPolice og LFB:
 - Identiske diskusjoner og utfordringer, men ikke en eksistensiell diskusjon om Nødnett, men hvordan organisasjon og prosedyrer kan tilpasses den nye teknologien

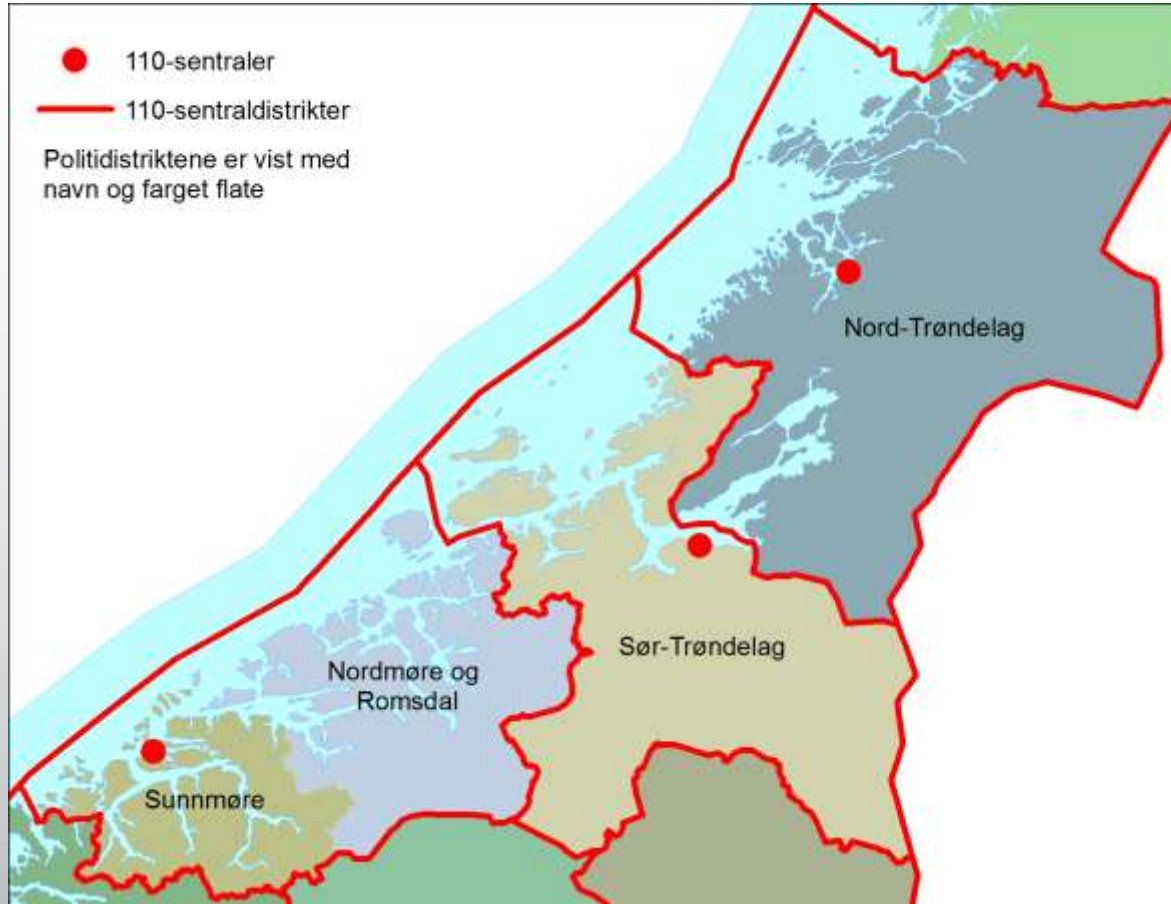


22. juli-kommisjonen

- Læring
 - Hva og hvordan ivaretar vi erfaringer fra øvelser og reelle hendelser. Samband/kommando & kontroll (K2) er en gjenganger i enhver øvelse, og regulering/trening i bruk vil være et tiltak.
- Beslutningstrening
 - Verktøy for å etablere situasjonsbilde, og klima for å kunne treffe beslutninger. Samband og K2 er ryggraden i informasjonsdeling og etablering av situasjonsbilde
- Ressursoversikt
 - Oversikt over egne og andres ressurser. Dette er på plass i det nye oppdragshåndteringsverktøyet til 110-sentralen
- Samvirke
 - Etater i mellom og mellom regioner/kommuner. Særlig oppmerksomhet fra Nødnett for å ivareta randsonen under utrulling



Dagens struktur, Sunnmøre, Nordmøre og Romsdal, Sør Trøndelag og Nord Trøndelag



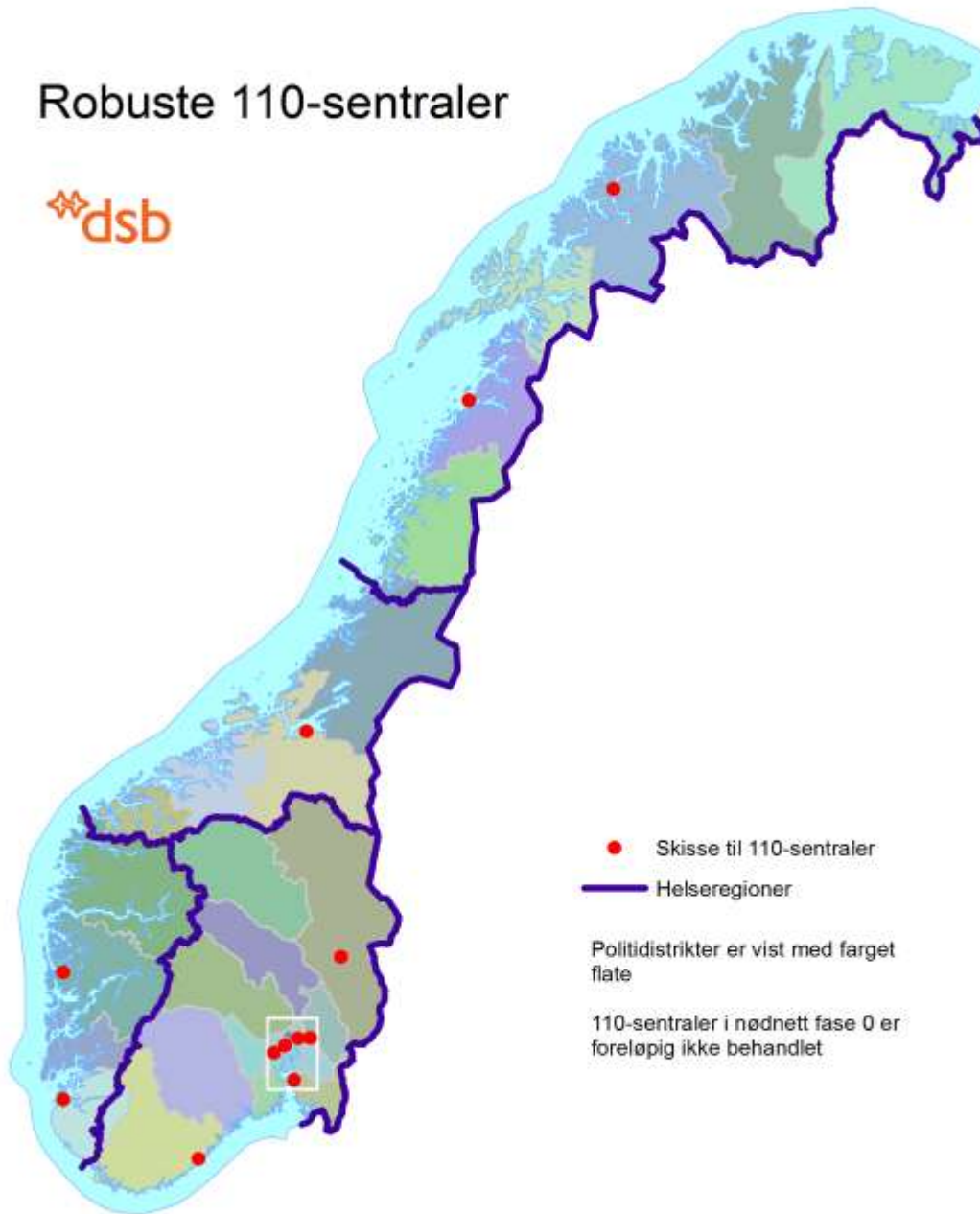
Sunnmøre, Nordmøre og Romsdal, Sør Trøndelag og Nord Trøndelag – ny struktur



Totalt **665.000** innbyggere i regionen.



Robuste 110-sentraler



- Skisse til 110-sentraler
- Helseregioner

Politidistrikter er vist med farget flate

110-sentraler i nødnett fase 0 er foreløpig ikke behandlet



110-kartet – endringer må til

