

På nett?

Nettpolitikk, planlegging og konflikter om strømmnett i Norge, Storbritannia og Sverige

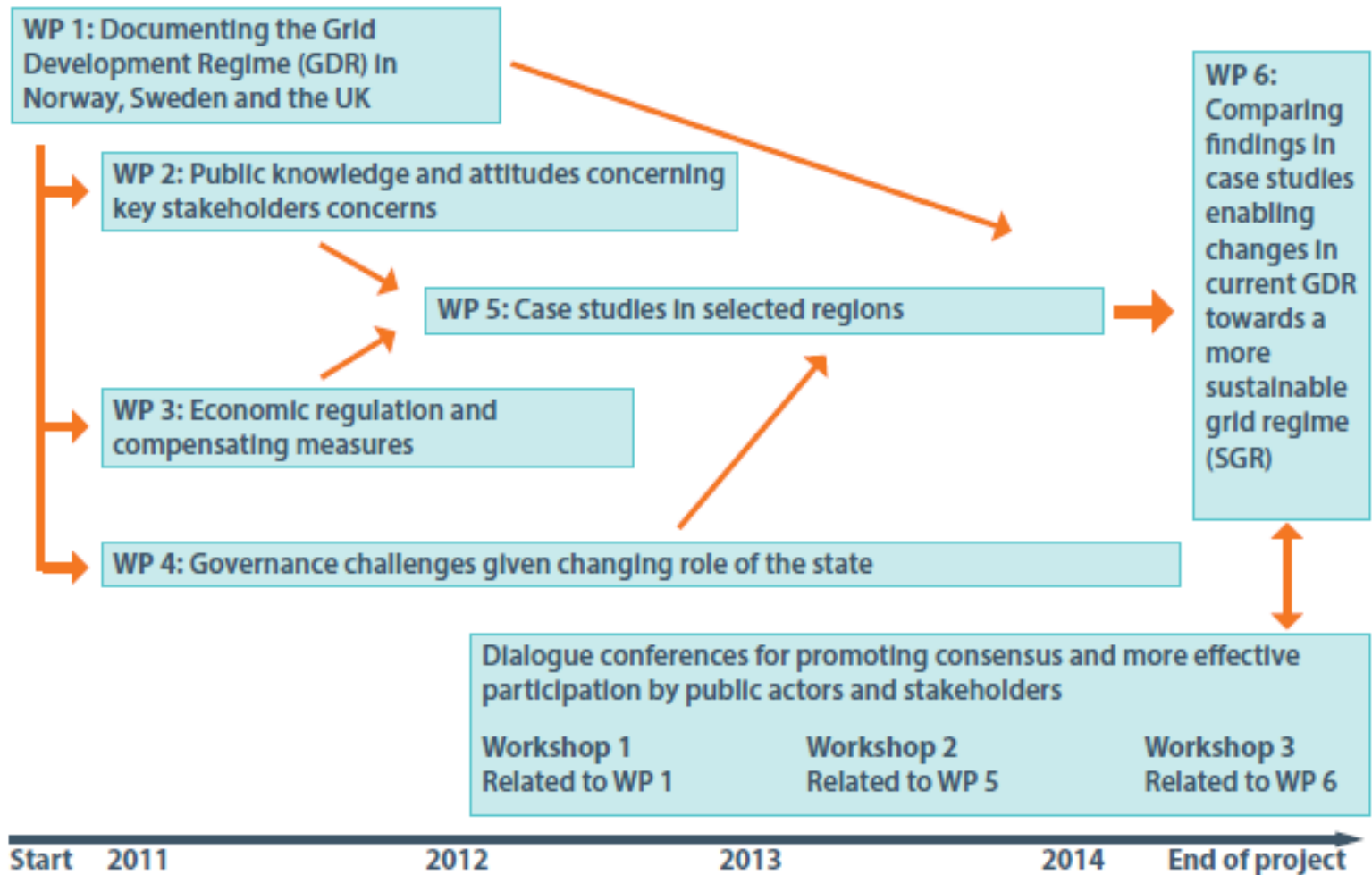
Tiltak og virkemidler for mer bærekraftig nettutvikling

Øystein Aas og Audun Ruud

Populærfaglig oppsummering av prosjektet SusGrid

SusGrid-prosjektet

- 2010 – 2014 (forlenges første halvår 2015)
- Et samfunnsfaglig prosjekt om nettpolitikk og bærekraftig nettutbygging i Norge, Sverige og UK
- I alt seks delprosjekt, fokus på sentralnettet
- Norske, svenske, britiske forskningsmiljøer
- Finansiert av NFR (Renergi) og bransjen
- Jevnlige dialogseminarer med brukere
- Sluttseminarer avholdt Oslo 14.11.14 og London 24.11.14



Wp1: Plan- og forvaltningspraksis i norsk nett sammenlignet med Sverige og Storbritannia

- Bygget «nedenfra og opp», lokale e-verk i førersetet (gav trolig god lokal politisk forankring!)
- Et ordentlig sentralnett først på 1980-tallet
- Liberalisering med energiloven i 1990 – svekket lokal forankring?
- Ikke praksis for politisk (mål)styring av nettutbygging
- Liten grad av politisk behandling og samfunnsdebatt FØR MONSTERMASTDEBATTENE! (selv om det fins eksempler etter krigen)
- Sverige og UK har tyngre politisk involvering tidlig, i Sverige er også regionale og lokale myndigheter tildelt omfattende oppgaver
- **Norsk nettförvaltning er «ekspert- og bransjedrevet»**

Wp2: Befolkningenes generelle syn på, og kunnskaper om nett

- Nettbasert spørreundersøkelse i tre land med 5107 respondenter representative for befolkningen mellom 18 og 70 år
- Folk aksepterer og forstår at vi trenger strømnett
- Folk sier at de vet LITE-MIDDELS om strømnettet
- De vet relativt lite om Sentralnettselskapene og har varierende tillit til dem
- Planprosessene oppfattes som topptunge og ekspertdominerte
- Den norske befolkningen har høyere aksept enn den britiske, og oppgir noe høyere kunnskap

Wp 3 og Wp 4

- Wp 3 har en økonomisk tilnærming ser bl.a. på ulike sider ved kompensasjon, avbøtende tiltak (men har også studert inntektsramme-reguleringen). Anbefaler med referanse til Skottland, såkalt «benefit sharing» framfor direkte økonomisk kompensasjon til berørte lokalsamfunn.
- Wp 4 ser på ulike utfordringer i nettplasslegging og politisk praksis, og påpeker muligheter for å styrke koblingen mellom KSU og konkret prosjektutvikling, mellom nettnivåene – også med studier av regionalnettet, og mellom nettplasslegging og generell arealplanlegging.

Wp5 Case studier av erfaringer med konkrete planprosesser i sentralnett

- Ørskog – Sogndal og Sydvestlenken i Norge
- Mid-Wales og Hickley Point C i UK
- Kvalitativ metode
 - Dokumentstudier
 - Dybdeintervjuer
 - Fokusgrupper (dybdeintervju i grupper)
- Intervjuet relevante myndigheter, bedrifter, organisasjoner og lokalsamfunn
- Temaer: Behov, innflytelse, tillit, effekter, avbøtende tiltak

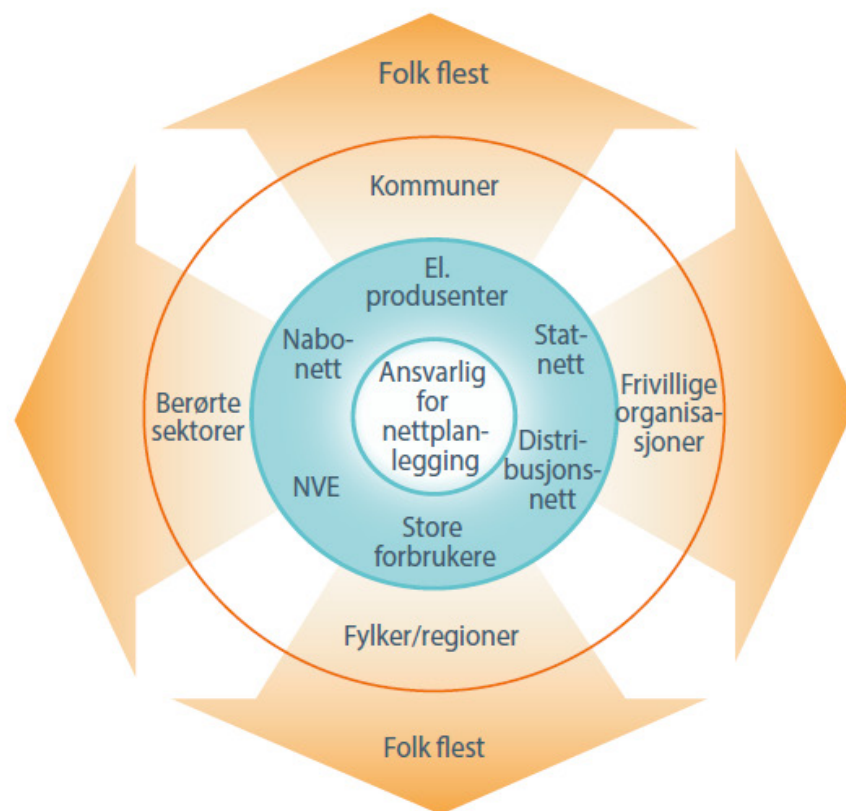


Oppsummering Wp 5

- Profesjonelle aktører gjennomgående positive til planprosessene
- Lokalbefolkningene er langt mer negative!
- Dette er gjennomgående i alle case i begge land
- Mulig årsak 1: Prosessene er for «proffer»!
- Mulig årsak 2: Lokale må leve med konsekvensene!
- Endelig resultat anses som forutbestemt

Anbefalinger:

- 1 Mer helhetlig planlegging;
- 2 Økt strategisk kommunikasjon;
- 3 Sterkere lokal forankring



Figur 6.1.

Figuren illustrerer nettsektoren i den blå sirkelen og samfunnet for øvrig i sirklene utenfor. SusGrid prosjektet anbefaler at dialogen mellom de indre og ytre sirklene styrkes.

Les mer om SusGrid

- Se nettside for fagartikler, rapporter og foredrag – www.cedren.no
- NINA Temahefte 59 «På nett?» populærfaglig oppsummering!



Videre FOU på nett og nettutvikling bør se nærmere på

- Hvordan skape mer helhetlig planlegging – spesielt mellom KSU og konsesjon?
- Betydning av strategisk kommunikasjon og bedre samhandling slik at man sikrer bedre og mer representativ deltakelse!
- Hvordan skape sterkere lokal forankring slik at prosessutfall blir mer forutsigbare?

Planlegger en ny KPN søknad til EnergiX i 2015

Fornybar energi på lag med naturen

Kontakt om Susgridprosjektet:
audun.ruud@sintef.no
oystein.aas@nina.no

Mer info om CEDREN på:
[**www.cedren.no**](http://www.cedren.no)



NATURHISTORISK MUSEUM
UNIVERSITETET I OSLO

