

Intro og åpning

Harris Utne, avdelingsleder Nettutvikling

22.10.2020

Akselerert elektrifisering – et felles ansvar, Håkon Borgen, konserndirektør Statnett

Langsiktig markedsanalyse 2020-2050: Veien mot nullutslipp, Anders Kringstad, avdelingsleder markedsanalyse Statnett

Norsk fornybarnæring: Muligheter og utfordringer i møtet med europeisk klimaomstilling, Knut Kroepelien, administrerende direktør Energi Norge

Hva trengs for å få til en storstilt utbygging av vindkraft til havs?, Johan Sandberg, konsernsjef Aker Offshore Wind

11:00 – 12:00 Pause

Hvordan sikre riktig tiltak til rett tid? Grete Westerberg, direktør kraftsystemplanlegging Statnett

Utnytter vi kapasiteten i distribusjonsnett i 2020? Bjørn Rune Stubbe, nettsjef Tensio

Landbasert matfiskproduksjon – hvordan landbasert, krav til forsyningssikkerhet og mulig forbruksfleksibilitet, Hallgeir Øyen, technical manager Salmon Evolution

Elektrifisering og naturmangfold – fot i hanske? Ingrid Myrtveit, avdelingsleder areal og miljø i Statnett

14:00 Oppsummering og ferdig for dagen

KSU-prosessen er fundament for dialog og samhandling

- Kraftsystemutredning (KSU) – forskriftsfestet
- Nasjonalt kraftsystemmøte 22. oktober
- Regionale møter til våren
 - Innspill under og i etterkant av møtene
- Stormøter regionalt ("næring og nett")
 - Nettselskaper, forbruksaktører, politiske miljøer
- Kontinuerlig dialog



Rapporter klare 1. oktober 2021

- **Nettutviklingsplan**
 - Oversikt planer og prosjekter
 - Langsiktig investeringsprognose
- **Analyse av transportkanaler**
 - Overføringskapasitet i de store transportkanalene
 - Analytisk underlag fremfor plan
- **Kraftsystemutredning**
 - Unntatt offentlighet
 - Underlag til NVE og regionalt utredningsansvarlige



Mer langsiktighet i kommende KSU

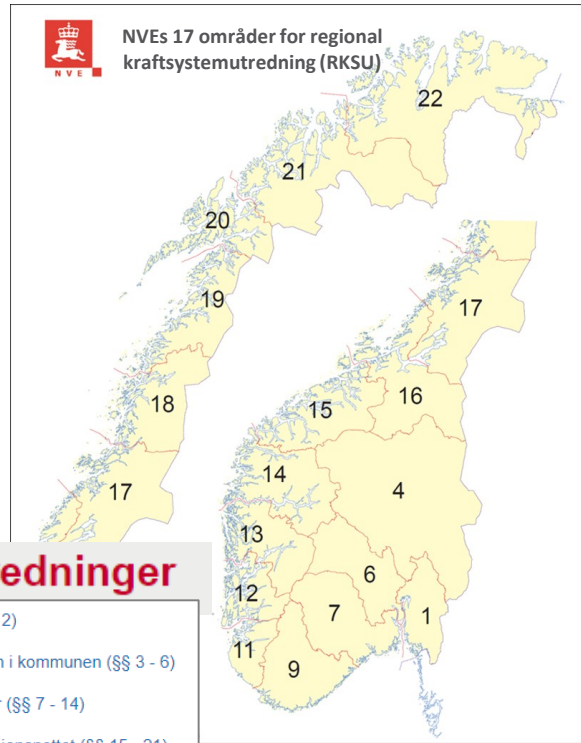
- Vi vil være mer langsiktige
 - Minst tjue år frem i tid
 - Elektrifisering og fornyelse av anlegg
- Langsiktige analyser av utvalgte områder
- Bedre beskrivelse av andre forhold
 - Driftsforhold, forsyningssikkerhet og avhengigheter mellom transmisjons- og regionalnett
- Digital NUP – et første steg



Foto: Morten Brun, Statnett

Vi bruker RKSU-prosessen aktivt i nettplanleggingen

- Regionale kraftsystemutredninger (RKSU) og Kraftsystemutredning for transmisjonsnett (KSU)
- Sammen sørge for god samhandling på tvers av spenningsnivåer og nettselskaper
- RKSU-prosessen er viktig for Statnett
- Vi jobber sammen med bransjen for digitalisering av rKSU



Forskrift om energikutredninger

Kapittel 1. Innledende bestemmelser (§§ 1 - 2)

Kapittel 2. Informasjon om energiforsyningen i kommunen (§§ 3 - 6)

Kapittel 3. Regionale kraftsystemutredninger (§§ 7 - 14)

Kapittel 4. Kraftsystemutredning for transmisjonsnett (§§ 15 - 21)

Kapittel 5. Avsluttende bestemmelser (§§ 22 - 26)