



# Næring og nett i Nordmøre og Romsdal

**Håvard Moen, Planansvarlig region Midt-Norge**

Molde 21.01.2020

# Innhold

- Nettselskapenes plikter
- Nettforhold i Istad/NEAS området
- Analyseplan
- Nettkapasitet
- Anleggsbidrag

# Nettselskapenes plikter

- Nettselskapene har tilknytningsplikt
  - Er det ikke kapasitet skal nettselskapene uten ugrunnet opphold planlegge tiltak for å imøtekomme kapasitetsbehovet.
- Nettutviklingen skal være samfunnsøkonomisk rasjonell
  - Dette er blant annet et viktig vurderingspunkt i myndighetsbehandlingen, herunder konsesjonsbehandlingen.

# Nettanalysene gjennomføres i to trinn

## Trinn 1:

Få oversikt dagens behov og legge til rette for tilknytning av dette med et tidsperspektiv på 0-5 år

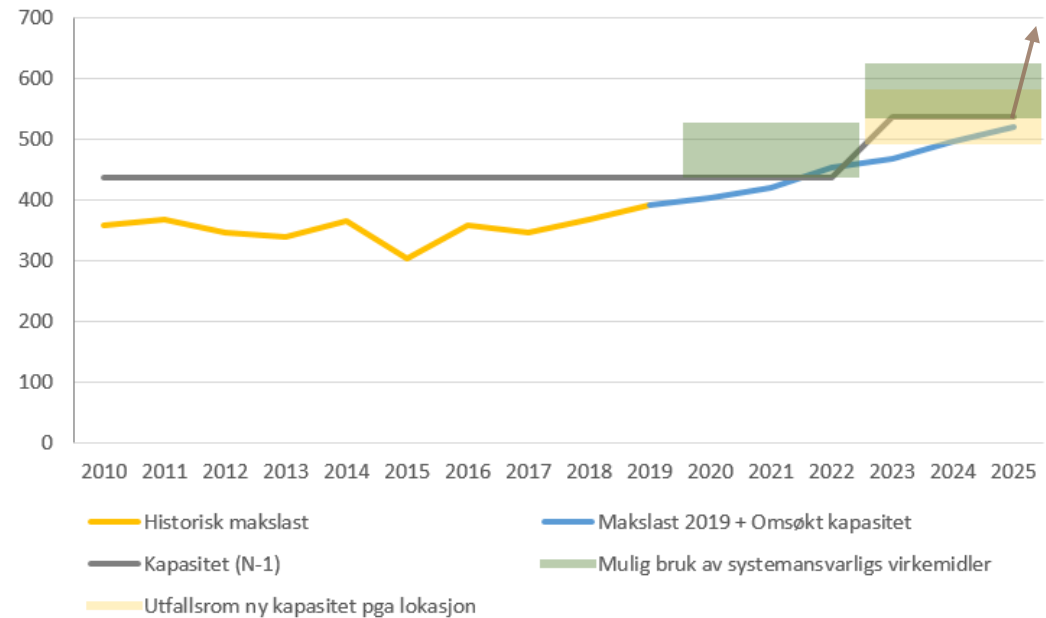
## Trinn 2:

Legge en langsiktig plan for videre nettutvikling for å være i posisjon til å utvikle nettet i takt med forbruksutvikling

# Endring i nettkapasitet

- Ledig kapasitet er tildelt. 50 MW til kunder hos Istad Nett og 20 MW til Nyhamna
- Ca. 100 MW økt kapasitet ved transformator i Ørskog
- Verktøykasse for tidlig tilknytning
  - Systemvern
  - Spesialregulering

Planlagt kapasitetsutvikling og bruk av SAV

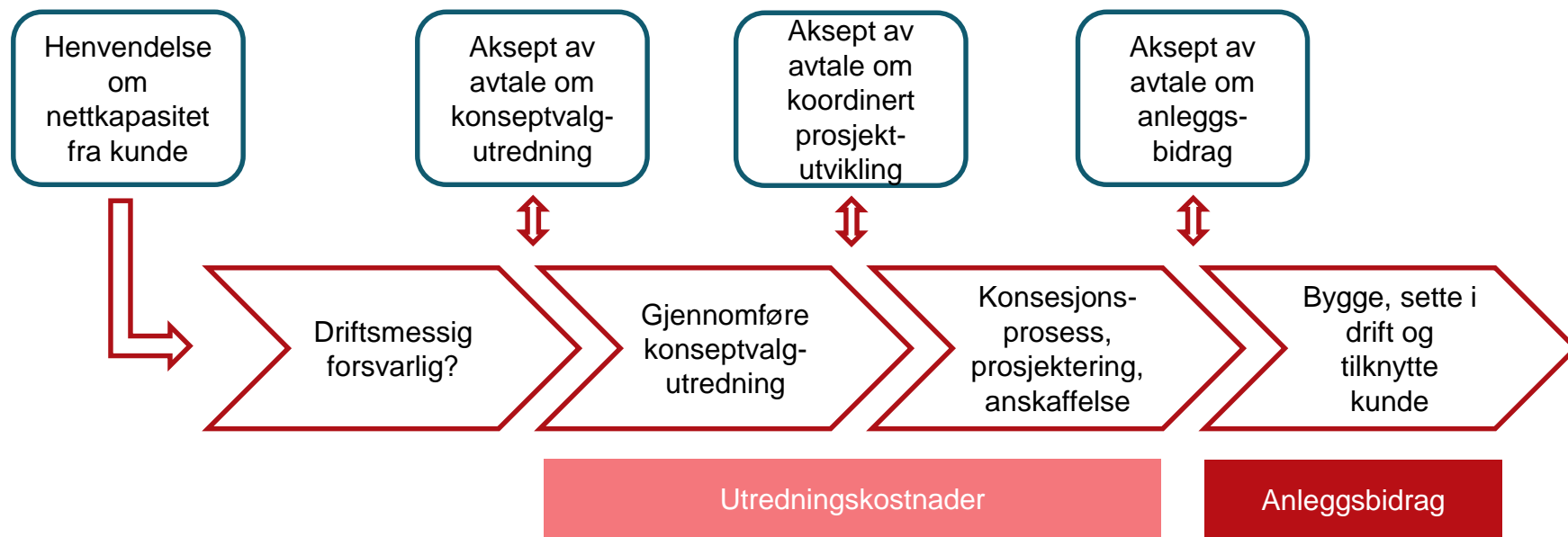


Historiske verdier er basert på maksimallast i RKSU i Istad-nettet, NEAS, inkludert Raner og Trollheim. Verdier i MW.

# Anleggsbidrag

- Nytt regelverk fra NVE knyttet til betaling for utredninger og anleggsbidrag i regional- og transmisjonsnettet.
- Ikke anleggsbidrag for transformator i Ørskog da denne i stor grad er begrunnet i utvikling i alminnelig forbruk
- Anleggsbidrag for eventuelle videre tiltak vil avhenge av hva som utløser tiltaket. Etter kontrollforskriften er nettselskapet forpliktet til å kreve anleggsbidrag for investeringer som utløses når kunden tilknyttes nettet, får økt kapasitet eller bedre kvalitet.
- Kunden skal betale en forholdsmessig andel av kostnadene som utløses. Nærmere regler for hvordan dette beregnes er gitt av kontrollforskriften.

# Tilknytningsprosessen og regelverk for anleggsbidrag



Takk for oppmerksomheten