



# Norges vassdrags- og energidirektorat

Oppsummering og videre arbeid

Torfinn Jonassen - NVE



# Oppdrag OED

- Foreta en gjennomgang av den samlede reguleringen
- Regelverket for anleggsbidrag
- Sentralnettets utstrekning
- Nasjonale tariffer
- Rapport ferdig før 20. januar 2010



# Økte nettkostnader ved produksjonstilknytninger

- Småkraftverk
  - Distribusjonsnettet, regionalnett og sentralnett
- Større vannkraftprosjekt og vindkraft
  - Regionalnett og sentralnett



# Anleggsbidrag

- Samfunnsøkonomisk effektivt å henføre kostnadene til de som utløser investeringene i nettet – gjennom anleggsbidrag



# Tariffutjevning for alminnelig forsyning

- Neppe et vesentlig samfunnøkonomisk tap med lik fordeling av de residuale kostnadene til alminnelig forsyning



# Praktiske utfordringer – nasjonale tariffer

- Like tariffer innebærer endrede tariffer for alle
- Fortsatt riktig å prise henførbare kostnader som marginaltap og kundespesifikke kostnader
- Økt krav for spesialtariffer fra særgrupper
- Økonomisk oppgjør – sentralisering
- Vanskelig med lokale tilpasning mht nettmessige forhold
  
- Alternativer
  - Tariffstøtte
  - Direkte investeringstøtte til nettutbygging
    - for eksempel til områder med betydelig kraftpotensiale
  - Differensierte avgifter
  - (Pliktig) anleggsbidrag



# Praktiske utfordringer – utvidet sentralnett

- Håndtering av produksjonsnært forbruk (k-faktor)
- Håndtering av (konkurrans utsatt) kraftintensiv industri
- Målerbehov i regionalnettet
- Økonomisk oppgjør - sentralisering
  
- Alternativer
  - Anleggsbidrag
  - Investeringsstøtte til nettinvesteringer



# Regulatoriske konsekvenser

- Stiller strenge krav til den økonomiske reguleringen
  - Forutsetter at en form for inntektsrammeregulering videreføres
- Ved dagens økonomiske regulering vil utbytte til eierne ikke bli berørt
- Gapestokkeeffekten elimineres
- Vil nasjonale tariffer føre til mer eller mindre effektiv drift?
  - Kan føre til at investeringer for eksempel til forsyningssikkerhet blir gjennomført uavhengig av lokale tariffvirkninger
  - Kan føre til økt lokalt press til å gjennomføre investeringer som ikke er samfunnsøkonomisk lønnsomme
- Ved kun utvidet sentralnett gis det uheldige insentiver til;
  - kostnadsføring på sentralnettet for kostnader som skulle vært ført på distribusjonsnettet
  - å gjennomføre investeringer på sentralnettet istedenfor i distribusjonsnettet

# Takk for oppmerksomheten

