

Kabelpolicy - Nettmeldingen

- Hensyn til miljø og lokalsamfunn omtalt, inkl. bruk av avbøtende tiltak
- Kabling er et dyrt avbøtende tiltak
- Kostnadsforskjellen mellom luftledning og kabel øker med spenningsnivået
- Restriktiv bruk av kabel på høye spenningsnivåer
- Kabel er hovedregelen ved bygging av nytt fordelingsnett (22 kV og lavere)

Meld. St. 14

(2011–2012)

Melding til Stortinget

Vi bygger Norge
– om utbygging av strømmettet



Regionalnettet (66/132 kV)

- Hovedsakelig luftledning, men kabling kan vurderes på begrensede strekninger der:
 - luftledning er teknisk vanskelig eller umulig
 - luftledning gir særlige ulemper for bomiljø/nærfriluftsområder, eller der kabling gir særlige miljøgevinster
 - kabling gir en vesentlig bedre totalløsning
 - kabling frigjør areal til luftledninger med høyere spenning
 - kabling finansieres av nyttehavere
- Utredningskravene skal gjenspeile policyen
 - Overordnet omtale av kabel som alternativ til luftledning
 - Beslutningsrelevante krav



Begrunnelse for kabelpolicyen

- Med høyere spenningsnivåer øker kostnadene, naturinngrepene og utfordringer med forsyningssikkerheten.
- Hvorfor er kabel så dyrt?
 - Kabelkostnaden
 - Grøfte-/gravekostnader
 - Overføringskapasiteten til kabel vs. luftledning – flere kabelsett
 - Trasélengde