

Anlægsrapport 2010/11

Samarbejdet med de regionale eltransmissions- og netselskaber

De regionale transmissionselskaber ejer 150 kV-nettet i Jylland/Fyn og 132 kV-nettet på Sjælland. Regionale Net.dk er ejet af Energinet.dk.

Som foreskrevet af elforsyningsloven stiller transmissionselskaberne deres net, der er drevet ved spændinger over 100 kV, til rådighed for Energinet.dk. Det inkluderer transformere, der forbinder transmissionsnettet til net på lavere spændingsniveauer.

Energinet.dk ejer 400 kV-transmissionsnettet og alle forbindelser til nabo-områderne. Energinet.dk ejer endvidere offshore delen af ilandføringsanlæggene til havmølleparkerne ved Horns Rev og Rødsand og alle kobbelbare anlæg til regulering af den reaktive effektbalance på 400 kV-niveau. Størstedelen af 132 kV- og 150 kV-reaktorer er ejet af de regionale selskaber.

Energinet.dk har ansvaret for at koordinere samarbejdet i det sammenhængende eltransmissionsnet. I et transmissionsudvalg koordineres således samarbejdet mellem de enkelte regionale transmissionselskaber og Energinet.dk, mens et netudvalg tilsvarende koordinerer samarbejdet mellem de enkelte netselskaber og Energinet.dk.

For Midtjyske Net, Sydøstjyske Net, Syd Net og NV Net er der oprettet et fælles operatørselskab - N1, der varetager alle opgaver for de 4 selskaber.



Den geografiske ejerstruktur for regionale eltransmissionselskaber i Danmark

Se også:

Frederiksberg Eltransmission

Fyns Net

KE Transmission

N1

SEAS-NVE

Vestjyske Net

Østkraft