

Bevægelsen for Miljøvenlig Eltransmission"
v/ Sigrød Bluhme
Skindbjergvej 45
8500 Grenaa

Tonne Kjærsvvej 65
7000 Fredericia
Tel. +45 70 10 22 44
Fax +45 76 24 51 80

info@energinet.dk
www.energinet.dk
cvr-nr. 28 98 06 71

Svar på spørgsmål og kommentarer om Eagle-masterne og færdiggørelsen af jævnstrømsforbindelsen fra Norge via Tjele til Kassø.

12. januar 2009
CHJ/BMI

Vi henviser til din mail af 2. januar 2009 og sender her vores svar på de stillede spørgsmål.

Spørgsmål 1.

Udlandsforbindelserne til Sverige og Norge er i Nordjylland etableret som jævnstrømsforbindelser. Hvornår har Energinet.dk tænkt sig at fuldføre byggeriet af denne transit-jævnstrømsforbindelse helt til grænsen (Kassø)? Når sjællænderne kan få en kabellagt transit-jævnstrømsforbindelse, kaldet Kontek, så kan jyderne vel også.

Svar på spørgsmål 1:

Der er ingen planer om at føre jævnstrømsforbindelserne til Sverige og Norge videre helt til grænsen. På samme måde som jævnstrømsforbindelsen på Sjælland og Falster er lagt i kabel vil eventuelle nye forbindelser fra Jylland til f.eks. Norge og Sverige blive udført som jævnstrømskabelforbindelser. Årsagen til, at de nævnte strækninger er udført som jævnstrømsforbindelser, er primært, at de skal forbinde to ikke-synkrone net (generatorerne i de to net kører ikke synkront, hvilket vil sige, at de ikke "svinger i takt").

Spørgsmål 2:

Eagle-masterne, som er afbildet i nyhedsmagasinet "omenergi", virker meget dominerende i landskabet. Energinet.dk bedes oplyse, hvor høje disse master tænkes bygget?

Svar på spørgsmål nr. 2:

Vi vil gøre opmærksom på, at eagle-masten kun er vist som et eksempel på en ny mastetype. Der er således ikke på nuværende tidspunkt truffet nogen afgørelse om hvilken mastetype, der skal vælges.

De viste eagle-master vil - som andre master - variere i højden afhængig af landskabet og afstanden mellem masterne. Hvis det bliver eagle-masten, der skal anvendes, vil den forventede maksimale højde til øverste punkt på masten være ca. 35 m.

Spørgsmål nr. 3:

Energinet.dk bedes oplyse, hvor stor en effekt disse master skal kunne overføre?

Ledningsanlæg med nye mastetyper skal kunne overføre samme effekt som de tidligere anlæg. Dvs. 2 x 2000 MW - altså 2000 megawatt pr. system.

Med venlig hilsen



Christian Jensen
Direkte 76224559
CHJ@energinet.dk