

Nya stormar kring vindkraft (vindkraft)

- Talet om att vattenkraften inte skulle klara av att reglera vindkraften är fel, säger KTH-professor Lennart Söder, föreståndare vid avdelningen där rapporten har skrivits. Därmed sågar han den analys som KVAs energigrupp nyligen presenterade.

Enligt KVA kan inte Sverige bygga ut vindkraften till mer än 10 TWh årlig elproduktion. Mer klarar inte elnätet av att transportera och vattenkraften av att balansera när det inte blåser, anser professorerna.

- De har inga vetenskapliga argument, de saknar underlag, säger Lennart Söder.

Forskargruppen på KTH har gjort en datormodell av vattenkraftssystemet norr om Dalarna. Sedan har de simulerat olika nivåer av vindkraft och studerat hur vattenkraften klarar av att balansera de kraftiga svängningarna i systemet när vinden mojar respektive blåser upp.

- Simuleringarna visar att det är tekniskt möjligt att bygga 30 TWh vindkraft, utan att behöva bygga ut vattenkraften eller köra den hårdare än vad som är tillåtet i dag, säger han

Ny teknik 30 september -09

Vindkraftsbolag vill storsatsa på åsen (vindkraft) Länsstyrelsen har fått en skrivelse från Kraftö Vind, där företaget uppger att man ska göra en miljöanmälan om elva vindkraftverk till Hörby kommun. Företaget vill uppföra elva vindkraftverk vid Älmhult och Bönhult i östra delen av kommunen. Verken är fördelade på två oregelbundna grupper med långa avstånd. Samuel Brissman på Kraftö Vind berättar att företaget i första hand brukar gå vidare med projekt som de berörda kommunerna står bakom.

- Vi vill inte hamna i några långa juridiska processer, säger Samuel Brissman. Därför är det inte säkert att Hörbyprojekten blir av. Satsningarna går stick i stäv med kommunens vindkraftspolicy. Kommunalrådet Lars Ahlkvist (M) har tidigare uppgett att kommunen vill undvika vindkraftverk i skogsbygden och längs Linderödsåsen.

Företaget har för avsikt att ge lokalbefolkningen möjlighet att investera i vindkraftverken.

Skånska Dagbladet 25 september -09

Täfteå kan få vindkraftverk (vindkraft)

Nu finns planer på att bygga en vindkraftpark alldeles intill Umeå. Företaget Kraftö vind vill bygga upp till 20 vindkraftverk mellan Täfteå och Innertavle. Anledningen är att området är utpekad som riksintresse för vindkraft.

TV4 Umeå, 15:15, 14 september -09

Lyssna till Vetenskapsakademien! (vindkraft, ledare)

I en tungt vägande rapport konstaterar den fristående akademien att vår kapacitet att utnyttja vindkraften egentligen bara är en tredjedel av de tal Energimyndigheten nämner: 10 terawatt, inte 30.

”Vindkraften kan spela en viktig roll i som komplement i svensk elförsörjning i framtiden, men väger man samman kända vetenskapliga fakta är det lätt att se att den inte kommer att kunna leverera på de nivåer som ofta förekommer i den allmänna debatten. Vindkraften kommer att vara viktig, framförallt när det gäller lokal elproduktion för enskilda fastigheter, köpcentra och liknande” konstaterar professor Harry Frank, ledamot av akademiens styrelse.

Barometern online, ledare, 14 september -09

Regler stoppar nya jobb inom vindkraften (vindkraft)

Det finns ett många små uppfinningsrika energiföretag i landet, som skulle kunna skapa hundratals nya jobb om inte den svenska lagstiftningen hindrade dem från att växa. Ett av företagen, Windon i Väderstad i Östergötland som tillverkar små vindkraftverk, skulle kunna växa, från idag 7 personer till över 50, om bara reglerna ändrades. Istället funderar man nu på att flytta utomlands.

SVT Östnytt, 07:48, 14 september -09