

Vindkraften är inte samhällsekonomiskt försvarbar (vindkraft, insändare)
Vindkraften är inte samhällsekonomiskt försvarbar, skriver Bror Lindahl och Nils Ronquist.

Näringsministern Maud Olofsson (c) har djärvt deklarerat att ett möjligt mål för vindkraften är att kunna producera 30 terawattimmar. Hennes partibroder Lars Thomsson är inte sen med att hävda att Gotland kan bygga ut Gotlands vindkraftspark med 2,3 terawatt på land och 1,5 till havs, det vill säga drygt 10 procent av riksmålet.

Vindkraften tillför inte en enda terawatts effekt till Sveriges energiförsörjning, då vindkraften hela tiden måste ha en annan energikälla för att stödja vindkraftens oförmåga att producera rätt mängd energi vid rätt tillfälle. Däremot kan vindkraftsenergi (terawattimmar) i olika mängder levereras när vindhastigheten så tillåter.

Det nu rivna vindkraftverket "Matilda" på Näsudden som hade producerat mest energi av alla vindkraftverk i världen hade bara lyckats uppnå 17 procent i verkningsgrad. Om man nu lite generöst skulle anta att de nya verken skulle kunna uppnå 20 procent i verkningsgrad så behövs det 2 000 vindkraftverk för att uppnå den energin. Som för övrigt motsvarar den effekt som det, av politiska skäl, nedlagda kärnkraftverket Barsebäck hade. 2 000 vindkraftverk à cirka 30 miljoner blir 60 miljarder kr. Det kan inte vara samhällsekonomiskt att satsa dessa pengar på vindkraft. Det blir betydligt billigare både för både samhälle och elkonsumenter att istället bygga ut kärnkraften.

Gotlands Tidningar, insändare av Bror Lindahl och Nils Ronquist, 14 oktober - 08