

Ren Energioplysning, REO

www.reo.dk, info@reo.dk

KORT NYT 54, 3. okt. 2016

Kina bygger kulkraft i Balkan

Europæiske investorer er tilbageholdende med at etablere kraftværker i de nærliggende Balkan lande, da kul og brunkul ikke anses for acceptable brændsler. Men så gør kineserne det. En serbisk investeringsfond med base i UK, Energy Financing Team (EFT), skaffede finansiering fra den kinesiske udviklingsbank, og et kraftværk på 300 MW er opført nær den nordlige by Stanari. Samtidig udvides produktionen i en nærliggende kulmine. Flere kulfyrede kraftværker er på vej!

<http://www.reuters.com/article/bosnia-energy-idUSL8N1BV3AA>

<http://bankwatch.org/our-work/south-eastern-europe>

Strammere regler for vindkraft i Polen

Den 22. juni underskrev den polske præsident, Andrzej Duda, en ny lov om opførelse af vind- møller. De må i fremtiden kun bygges 1,5 til 2 km fra beboelse og fra beskyttede områder. Til gengæld planlægger Polenergia Group opførelse af en 117 km² stor havmøllepark 23 km fra kysten.

<http://www.casi2020.eu/blog/posts/wind-energy-new-regulations-in-poland/>

EU's nukleare politik utilfredsstillende

EU's Økonomiske og Sociale Komité (EESC) siger, at EU-kommissionen skulle lægge mere vægt på kernekraftens positive egenskaber. Der er 129 reaktorer med en samlet kapacitet på 120 GW i drift i EU, og de leverer 27 pct. af området elektricitet. Ca. 90 pct. af disse vil lukke omkring 2030, medmindre der iværksættes programmer for levetidsforlængelse. Med levetidsforlængelse og bygning af nye reaktorer regner kommissionen med, at kapaciteten i 2050 vil være ca. 100 GW og stå for 20 pct. af elproduktionen. EESC siger, at EU-kommissionens forslag ikke udgør en klar og sammenhængende tilgang til kernekraftens fremtid i Europa.

<http://world-nuclear-news.org/NP-Europe-needs-to-revise-nuclear-strategy-says-committee-2609164.html>

Levetidsforlængelse til 80 år

I USA har over 70 reaktorer hidtil fået forlænget driftstilladelsen til 60 år. På et møde i Stockholm i januar 2015 fortalte en deltager fra selskabet Exelon i USA, som driver over 20 reaktorer, at industrien og kontrolmyndigheden i et fælles studie ikke havde fundet nogen "showstopper" med hensyn til forlænget driftstid ud over 60 år. Nu søger firmaet levetidsforlængelse for to reaktorer fra hhv. 1973 og 1974 til 2053 og 2054. Tyske reaktorer lukkes, når de er ca. 35 år.

Et eksempel fra den ældste reaktor i Schweiz, Beznau 1, illustrerer, at man går grundigt til værks ved undersøgelse af reaktorerens sikkerhed. Det afgørende er, om evt. "fejl" afsløret med ultralyd skyldes fabrikationsprocessen eller de mange års bestråling.

<http://www.bloomberg.com/news/articles/2016-06-06/exelon-said-to-seek-license-to-run-nuclear-plant-for-80-years>

<http://www.world-nuclear-news.org/RS-Replica-vessel-component-used-to-verify-Beznau-1-safety-1409165.html>

Denne og tidligere udgaver af *Kort Nyt* kan ses på www.reo.dk. Gratis abonnement: bla@reo.dk

KORT NYT kommer efter behov og mulighed. Dette KORT NYT må gerne sendes videre til alle, der har en interesse for emnet.

3. oktober 2016/BLA