

PRESSEMEDDELELSE

18. januar 2017

2016-statistik for vindmøller i Danmark: Fald i sigte

Vindkraftudbygningen er faldende og lav afregning og ukendte, fremtidige rammebetingelser kan føre til fald i kapaciteten.

Der blev i 2016 opstillet 74 vindmøller med en samlet kapacitet på 220 MW. Der er kun opstillet møller i 14 af landets 98 kommuner. Samtidig blev 161 vindmøller med en samlet kapacitet på 56 MW nedtaget. Derudover blev 470 husstandsmøller med en samlet kapacitet på 5 MW opstillet, mens 14 møller blev nedtaget. Ingen nye havmøller er blevet bygget i Danmark siden 2013.

Dermed var den samlede danske vindmøllekapacitet ved udgangen af 2016 på 5.245 MW, heraf 1.271 MW havmøller og 21 MW husstandsmøller. Det er en stigning på 170 MW i forhold til udgangen af 2015 og væsentligt under gennemsnittet på 259 MW over de sidste fem år.

Ved udgangen af 2016 stod der i alt 6.143 vindmøller i Danmark, herunder 516 havmøller og 1.369 husstandsmøller.

Fald i kapacitet i vente

”Vi forventer, at opstillingen af ny vindmøllekapacitet i år bliver på nogenlunde samme niveau som 2016 og at markedet for nye vindmøller i Danmark risikerer at forsvinde helt næste år, da der endnu ikke er fastlagt nye rammevilkår for opsætning af vindmøller efter februar 2018. Samtidig er der risiko for, at flere møller tages ud af drift, med mindre elpriserne retter sig. Den gennemsnitlige vindmølle i Danmark vil på det tidspunkt være over 20 år. Dermed kan den samlede vindmøllekapacitet i Danmark falde for første gang siden stagnationen i midten af nullerne.” siger direktør Christian Kjær, Danmarks Vindmølleforening.

Vindmøller den største elproducent

De danske vindmøller producerede i 2016 følge Energinet.dk 12,8 TWh elektricitet svarende til 38 % af det danske elforbrug. 8,1 TWh blev produceret af landmøller svarende til 24 % af Danmarks elforbrug, mens havmøllerne producerede 4,7 TWh, svarende til 14 % af forbruget.

Det er lavere end i 2015, hvor vindkraften dækkede 42 % af elforbruget, hvilket skyldes mindre vind. Havde 2016 været et normalår rent vindmæssigt, ville vindmøllerne have produceret, hvad der svarer til 43 % af Danmarks elforbrug.

Selvom vindenergien producerede mindre i 2016 end i 2015, producerede de danske vindmøller stadig mere energi end nogen anden produktionsteknologi i elsystemet.

Lav afregning presser stadig især vindkraften

Elpriserne rettede sig noget i forhold til det historiske lavpunkt i 2015, men ligger fortsat lavt, og den gennemsnitlige pris, som vindenergien blev afsat til i elmarkedet, lå på 18,7 øre/kWh, hvilket svarer til et niveau 10 % lavere end det generelle prisniveau i elmarkedet.

”De lave elpriser for vindmøllestrøm er med til at øge usikkerheden om vindenergiens fremtid i Danmark. Det gælder både opsætning af nye vindmøller, og den fortsatte drift af eksisterende møller, som i stigende grad skal overveje om det kan betale sig at investere i en levetidsforlængelse”, siger Christian Kjær.

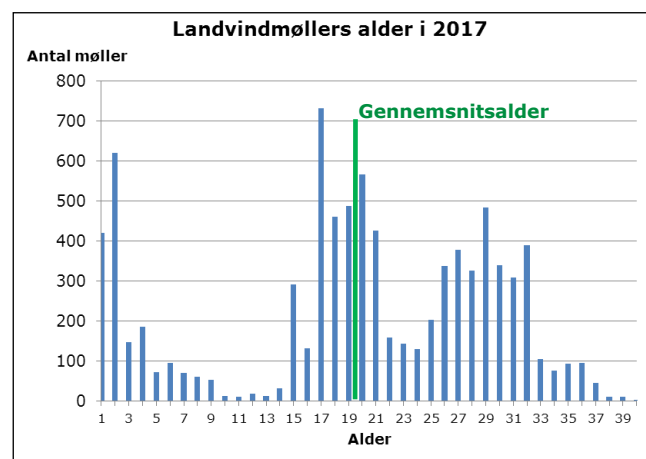
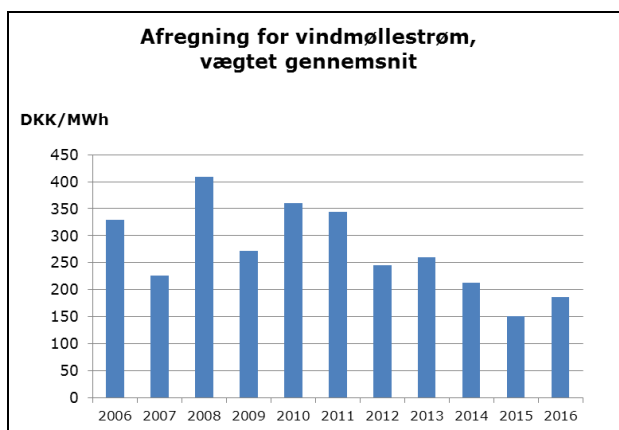
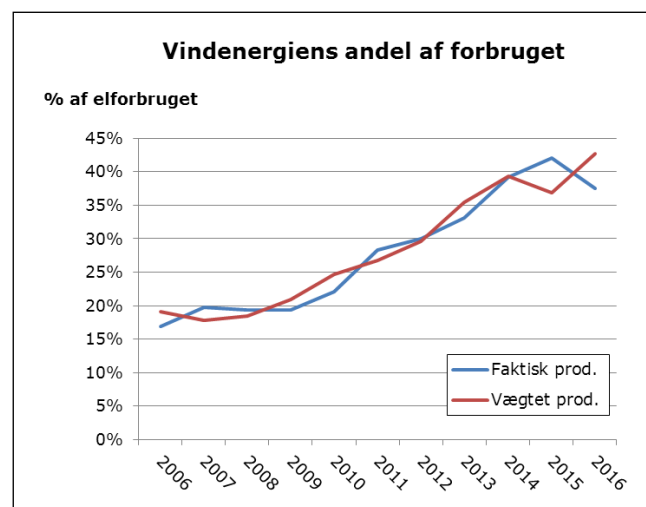
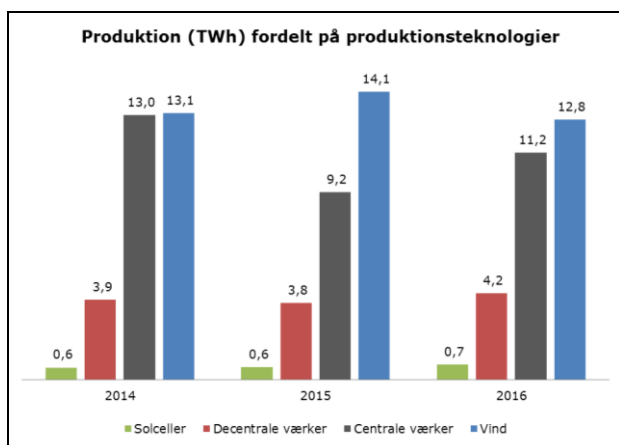
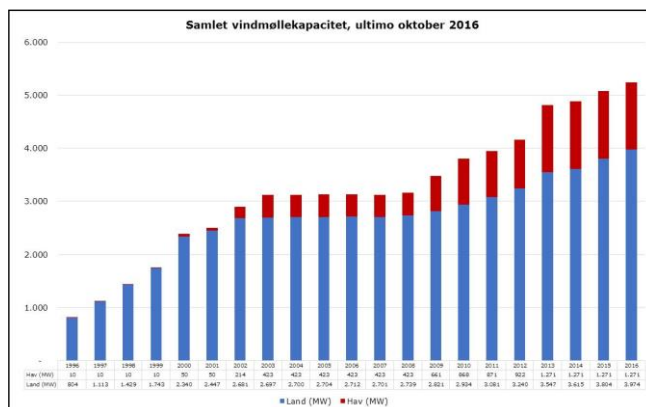
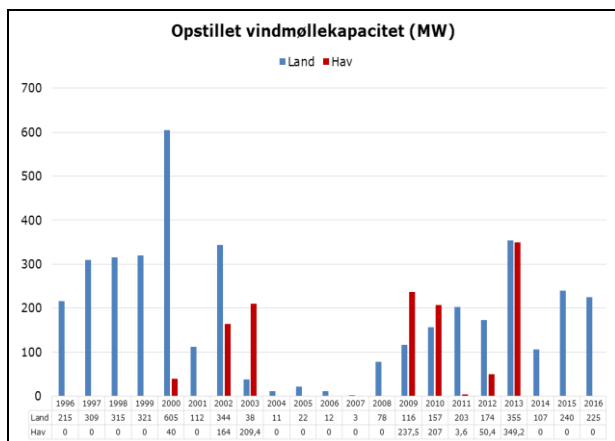
De aktuelle udfordringer for vindenergien i Danmark med de lave afregningspriser og manglende fastsættelse af rammevilkår for opsætning af nye vindmøller efter februar 2018 vil blive diskuteret på [konferencen "Landvind i en ny virkelighed" 21. februar på Christiansborg](#). Konferencen er arrangeret af Vindmølleindustrien, Landbrug & Fødevarer og Danmarks Vindmølleforening.

Ellemarksvej 47
8000 Århus C

Telefon 8611 2600
Telefax 8611 2700

info@dkvind.dk
www.dkvind.dk

Giro 6 33 79 10
CVR. 88 46 85 11



Kilder: Energistyrelsen og Energinet.dk

Yderligere oplysninger:
Christian Kjær, direktør: Tlf. 9360 2023 / ck@dkvind.dk

Danmarks Vindmølleforening arbejder for oplysning om vindenergiens muligheder som en ren, miljøvenlig energikilde og varetager mølleejeres fælles interesser.

Medlemmerne af Danmarks Vindmølleforening producerer tilsammen 35 % af Danmarks samlede elforbrug. Fire ud af fem mølleejere er medlem af foreningen. Foreningen repræsenterer over 30.000 vindmølleejere og andre vindkraftinteresserede.