

Energinet
Att.: Linette Linnemann

Kontaktperson:
Søren Klinge
Danmarks Vindmølleforening
Mail: sk@dkvind.dk
Tlf.: + 45 8733 1436

14. marts 2018

Høringsvar Danmarks Vindmølleforening – Modhandel på forbindelsen mellem Jylland og Tyskland og øget brug af specialregulering

Danmarks Vindmølleforening takker for muligheden for at afgive høringssvar til Energinet's høring af den fortsatte brug af specialregulering.

Foreningen støtter forslaget om den fortsatte anvendelse af specialregulering, som metode for håndtering af modhandel på forbindelsen mellem Jylland og Tyskland.

Foreningen ser det dog som en forudsætning, at der bliver gennemført en omfattende evaluering af anvendelsen af modhandel og dens indvirkning på elmarkedet i Vestdanmark.

Ifølge Energinet's årsopgørelse over brugen af specialregulering i 2017 er andelen leveret fra termiske værker steget fra 25 % i 2015 til 64 % i 2017.

I kraft af, at specialregulering oftest aktiveres i timer med moderat eller høj vindproduktion¹ bør det derfor undersøges om der ligger spekulative bud bag den voksende andel af specialregulering fra termiske værker.

I perioden fra 1. november 2017, hvor den garanterede kapacitet på DK1-DE forbindelsen steg til 400 MW, til 28. februar 2018 har den gennemsnitlige afregningspris for vindenergi i Vestdanmark været 15 % lavere end den gennemsnitlige spotpris². I de øvrige måneder af 2017 var den gennemsnitlige afregningspris for vind 10 % lavere end den gennemsnitlige spotpris.

Danmarks Vindmølleforening vil derfor foreslå, at Energinet gennemfører en analyse til Energitilsynet af konsekvenserne af den omfattende brug af aktivering af specialregulering og indvirkningen på elmarkedet i Vestdanmark specielt med fokus på timer med høj

Ellemarksvej 47
DK-8000 Aarhus C

Tlf. 8611 2600
Fax 8611 2700

info@dkvind.dk
www.dkvind.dk

giro 6 33 79 10
cvr. 88 46 85 11

¹ Se figur 1 bilag 1

² Se figur 2 bilag 1

vindproduktion og omfattende aktivering af specialregulering fra termiske værker.

Det bør undgås, at aktiveringen af specialregulering medfører en række u hensigtsmæssige incitamenter, som underminerer prisdannelsen i spotmarkedet i timer med høj vindproduktion til skade for afregningsprisen for de danske vindmøller. Før anvendelsen af specialregulering øges yderligere bør det derfor kunne påvises, at den samlede påvirkning af elmarkedet i Vestdanmark ved den omfattende modhandel samlet set er positiv, set i lyset af de eventuelle forvridninger af prisdannelsen i markedet ved aktivering af specialregulering.

Indkøb af nedreguleringsreserver

I forhold til forslaget om indførelse af kapacitetsreserver i form af indkøb af nedreguleringsreserver bør dette ikke ske før Energinet har lavet en analyse til Energitilsynet af den tilgængelige mængde nedreguleringsbud i regulerkraftmarkedet. Indkøbet af nedreguleringsreserver bør kun foretages, hvis der kan påvises en reel mangel på nedreguleringsressourcer.

Energinets eventuelle indkøb af nedreguleringsreserver i situationer med høj vindproduktion kan forventes at være unødvendig, da en meget stor del af de danske vindmøller tilbyder nedreguleringsbud til Energinet. Ved høje niveauer af vindproduktion i det vstdanske marked kan der derfor forventes et højt niveau af nedreguleringsbud fra vindmøller.

Et eventuelt indkøb af nedreguleringsreserver bør også vurderes i forhold til den negative dette har på spotpriserne i timer med høj vindproduktion. Indkøbet bør designes så det tillader indkøb på timebasis og giver vindmøller mulighed for at deltage.

Transparens i indkøbet af specialregulering

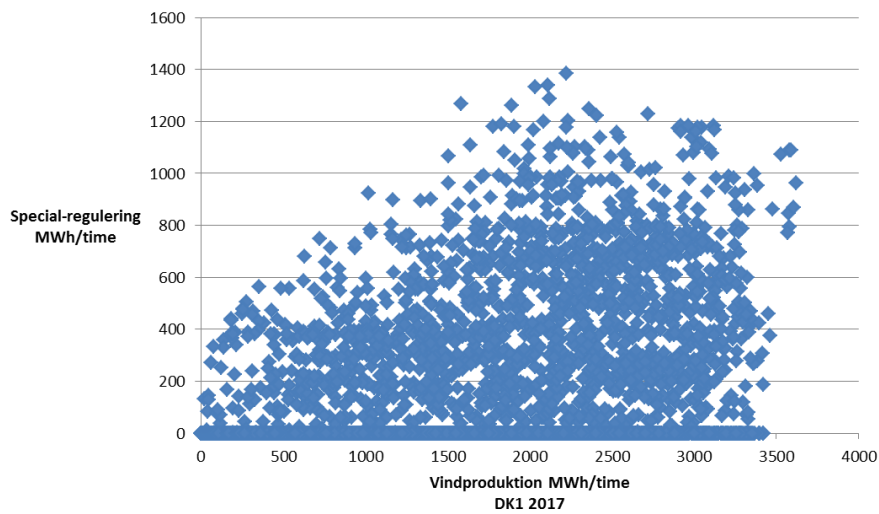
For at sikre den mest velfungerende konkurrence i elmarkedet bør Energinet sikre det højeste mulige grad af transparens i indkøbet af specialregulering. Derfor bør Energinet offentliggøre marginalprisen for den aktiverede mængde specialregulering i hver time, da dette vil sikre en mere lige konkurrence ved at sidestille små og store aktører i forhold til informationer om prisdannelsen i markedet.

Foreningen er til rådighed for en uddybning af ovenstående.

Med venlig hilsen

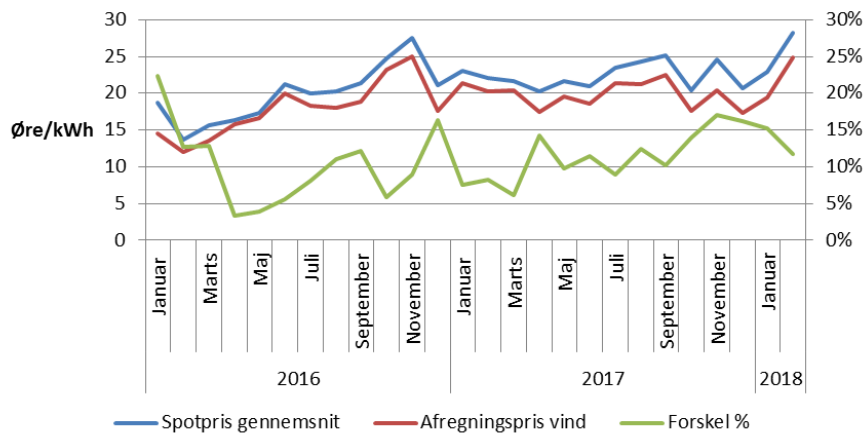
Søren Klinge
sk@dkvind.dk

Bilag 1: Sammenhængen mellem aktivering af specialregulering og vindproduktion i Vestdanmark i 2017



Figur 1: Diagram over vindproduktionen og specialregulering i Vestdanmark i 2017. Hvert punkt udgør én driftstimes kombination af specialregulering og vindproduktion i Vestdanmark i 2017.

Elspotpriser og afregningspriser for vindenergi Vestdanmark



Figur 2: Spotpriser og afregningspriser for vindenergi Vestdanmark januar 2016 til februar 2018.

Datakilde: Nord Pool Spot og Energinet.