

Danmarks Vindmølleforenings virksomhed i 2011



Af Kristian Jakobsen
Formand,
Danmarks Vindmølleforening



Ny regering og nye energiplaner. Fortsat vindmølleudbygning, men nogle steder også diskussion af vindmøllestøj. Det er nogle af overskrifterne fra år 2011. Internt i foreningen kunne vi byde velkommen til flere nye medarbejdere, og året var også præget af stor travlhed hos de tekniske konsulenter.

Den skriftlige beretning fra Danmarks Vindmølleforening giver dig et overblik over de vigtigste vindkraftbegivenheder for året 2011. Herefter supplerer vi som sædvanlig i foråret med flere informationer om foreningens arbejde og den energipolitiske udvikling ved den mundtlige beretning ved årsmødet i Vingsted den 24. marts.

Både den afgående VK-regering og den nye SRSF-regering fremlagde i 2011 energiplaner med stor vægt på vindkraften. Begge planer sigter på at gøre Danmark uafhængig af fossile brændsler på langt sigt, og på kort sigt - i 2020 - er det målet i de to planer, at vindkraften skal dække henholdsvis 42 og 50% af elforbruget. I skrivende stund forhandles der på Christiansborg om en ny energipolitisk aftale netop med udgangspunkt i disse to planer. Danmarks Vindmølleforening har gentagne gange, på linje med den øvrige energibranche, opfordret til en bred og ambitiøs aftale. Forhåbentlig er der, når disse linjer læses, allerede indgået en aftale.

Det haster og der er milliarder at spare

Igen i år har der været opfordringer fra både nationale og internationale energi-

eksperter om snarest at igangsætte udbygningen af en renere og bæredygtig energiforsyning. Det årlige "World Energy Outlook" fra IEA, Det Internationale Energiagentur, konkluderer, at oliepriserne inden 2015 forventes at nå 150\$ per tønde pga. stigende oliebehov og relativt knappe ressourcer. Rapporten pointerer også, at investeringer i vedvarende energi skal sættes i gang inden 2017, hvis klimamålsætningerne skal nås. Manøvrerummet for verdens lande er begrænset, når det kommer til indsatsen mod global opvarmning, og IEA har beregnet, at hvis verdenssamfundet skal opfylde målsætningen om at holde den globale opvarmning under 2°C, må de grønne investeringer sættes i gang i dag. Efter 2017 er det for sent. Hvis vi ikke foretager investeringer i vedvarende energi nu, vil verdens kraftværker, industri og bygninger allerede i 2017 have udledt nok CO₂ til at overstige de 2°C.

Det er velkendt, at vedvarende energikilder som alternativ til de gammeldags fossile baserede teknologier sparer samfundet for store omkostninger til miljø og sundhed. En ny dansk undersøgelse af luftforureningens sundhedsmæssige aspekter blev fremlagt i 2011. En forskergruppe under Miljøministeriet (Danmarks Miljøundersøgelser - DMU) har udviklet en model til beregning af luftforureningens helbredsmæssige omkostninger. Modellen inddrager både danske og europæiske forhold. Alene i Danmark giver danske kilder til luftforurening anledning til helbredsrelaterede omkostninger på årligt ca. 6 mia. kr. Hertil kommer den forurening og dermed de omkostninger, der tilføres fra udenlandske kilder. Dog viser den nye rapport fra DMU også, at Danmark samlet set er nettoeksportør af luftforurening i forhold til andre europæiske lande. Det samlede antal for tidlige dødsfald i Danmark pga. luftforurening opgøres til ca. 3.400 årligt. De største udledninger er relateret til landbrug, transport, husholdningernes opvarmning og kraftværker.

50 MW møller i 2011 men 500 MW på vej

Trods en fortsat økonomisk afmatning efter finanskrisen i 2008/09 fortsætter en stærk udbygning med vindkraft, særligt i Kina og USA og i et vist omfang også i EU-landene. Den danske vindmøllebranche har i 2011 nogenlunde holdt skindet på næsen mht. beskæftigelse og omsætning, selv om Vestas ligesom sidste år og som led i en større international omstrukturering måtte fyre et antal danske medarbejdere. Vestas er dog stadig verdens største vindmølleproducent på trods af hård international konkurrence fra ikke mindst nye kinesiske virksomheder. Hos Siemens har året budt på omstruktureringer og udbygning af nye afdelinger i Vejle og Ikast.

I 2011 blev der idriftsat en række nye store landbaserede vindmøller i Danmark, men ikke nye havmøller, som det var tilfældet i 2009 og 2010. Til og med november måned var nettoudbygningen på land i det forløbne år på knap 50 MW imod ca. 100 MW på land i hvert af de to foregåede år. Yderligere møller blev nettilsluttet i årets sidste måned umiddelbart inden årsskiftet, så denne slutspurt har formentlig øget årets nettoudbygning udover de ovennævnte 50 MW. Foreningens økonomirådgivere og konsulenter har haft travlt med at rådgive en række af de nye projekter, som er på vej. Ifølge tal fra Energinet.dk, er op mod 500 MW nye landbaserede projekter så langt i planlægningen, at de nu indgår i Energinet.dks sagsbehandling af køberet- og erstatningsordninger under den nye VE-lov.

Protester viser behov for viden om vind

Det relativt store antal nye vindmølleprojekter vidner om, at kommunernes planlægning de fleste steder hviler på solide vurderinger af landskabets rummelighed og en god dialog med naboer og andre aktører. Dog har der også været en håndfuld kommuner, hvor de lokale politikere

alligevel har sagt nej til konkrete projekter og er gået imod deres egne oprindelige vindmølleplaner. Højlydte lokale protester – desværre ofte baseret på usaglige argumenter – har et par steder i landet fået kommunalpolitikere til at ryste på hånden og glemme det store flertal, som faktisk bakker op om den nødvendige grønne omstilling af energiforsyningen. Disse kedelige eksempler og de mange usaglige argumenter var blandt årsagerne til, at DV sammen med Vindmølleindustrien i 2011 igangsatte et nyt informationsprojekt, Viden-om-vind, som skal medvirke til at sikre saglig information og en god lokal dialog omkring nye vindmølleprojekter. Viden-om-vind projektet vil i løbet af 2012 præsentere en masse vindkraftinformation via bl.a. en ny hjemmeside.

Planlægning og afstandskrav

Danmarks Vindmølleforening har igen i 2011 presset på med gode argumenter hos lovgiverne på en række områder. Sammen med Landbrug og Fødevarer har vi foreslået et nyt udvalgsarbejde til at opdatere planlægningsgrundlaget for vindmøller, og i 2011 nedsatte Naturstyrelsen et sådant udvalg, hvor også DV deltager. Både den almindelige udvikling i det fysiske landskab og den højere politiske prioritering af vedvarende energi gør det relevant at se nærmere på nye placeringsmuligheder og eventuelle justeringer af regelværket. Udvalget ventes at fremlægge sine anbefalinger til sommer. Et andet sted, hvor vi har taget initiativ, og hvor vore argumenter er trængt igennem, er i spørgsmålet om afstandskravet til motorveje og jernbaner. Afstandskravet mellem vindmøller og motorveje er nu nedsat til 1 x møllens højde. Det er den klare anbefaling fra i sommer fra en arbejdsgruppe under Transportministeriet, som har vurderet trafikikkerhed i sammenhæng med eventuelle risici for møllehavari, nedblæsning af is og forstyrrelser af bilisternes udsyn.

Arbejdsgruppen har også vurderet tilsvarende afstandskrav i vore nabolande og anbefaler, at vindmøller fremover kan placeres i en afstand af 1 gange møllehøjden fra overordnede vej og jernbaner. Dog kan afstandskravet øges op til 1,7 gange møllehøjden, hvis der foreligger konkrete sikkerhedsmæssige problemer. Oprindeligt havde Vejdirektoratet blot kopieret det almindelige planlægningskrav i forhold til nabobeboelse på 4 gange møllehøjden til også at gælde for motorveje. Efter pres fra bl.a. Danmarks Vindmølleforening med ønsket om en nærmere undersøgelse og dokumentation for afstandskravene, blev de nye regler fremlagt af Transportministeriets arbejdsgruppe i en rapport i begyndelsen af juli måned. På denne baggrund reviderer Vejdirektoratet og Banedanmark nu deres udmeldinger. Læs mere i det følgende om små og store begivenheder, både internt i foreningen og i den danske energisektor.

”Energistrategi 2050” og ”Vores energi”

Efter Klimakommissionens mange og fremsynede anbefalinger i september 2010 gik der ca. et halvt år, før den daværende VK-regering fremlagde sit udspil til en ny energipolitik under navnet ”Energistrategi 2050 – fra kul, olie og gas til grøn energi”. Mål og midler om energieffektiviseringer og vedvarende energi blev formuleret, bl.a. med det mål at dække godt 40 % af elforbruget i 2020 med vindkraft. Den nye SRSF-regerings energiplan har under navnet ”Vores energi” mange lighedstræk med ”Energistrategi 2050”, og mange lignende mål og midler. Dog har den nye regering højere ambitioner med hensyn til energieffektiviseringer og stiler efter mere vindkraft. Målet i ”Vores energi” er at dække 50 % af elforbruget i 2020 med vindkraft. Når planerne ligger så relativt tæt skulle man jo tro, at et kompromis og bredt forlig hurtigt kan etableres. Særligt når både nationale og internationale analyser og

scenarier har vist og gentaget, at det på lang sigt kun bliver dyrere og dyrere, hvis man ikke snarest indleder en ambitiøs og grøn omstilling af energiforsyningen. Nye og bæredygtige teknologier koster investeringer på kort sigt, men på bare få år er der store besparelser at hente med hensyn til omkostninger til fossile brændsler, sundheds- og klimaomkostninger og øget importafhængighed, som det ellers vil koste dyrt at fortsætte med de gamle teknologier.

I den situation er det forhåbentlig ikke kortsigtede snævre, partipolitiske hensyn, som bestemmer bredden og rækkevidden af en ny energipolitisk aftale.

DV og de energipolitiske forhandlinger

I oktober formulerede DV en række konkrete forslag til de kommende energipolitiske forhandlinger med fokus på de nødvendige, konkrete og ambitiøse måltal for udbygningen af såvel landbaserede vindmøller som havmøller. Forslagene blev bl.a. præsenteret ved møder med den nye energi- og klimaminister og ved foretræde for Folketingets energi- og miljøudvalg. I en anstrengt økonomisk situation er det ekstra vigtigt, at energipolitikken tager udgangspunkt i omkostningseffektivitet og fornuftig samfundsøkonomi. Derfor har vi igen peget på, at vindmøller placeret på land, fremfor på havet, er den billigste form for VE-baseret elproduktion. Samlet er der en 40-50% højere produktionspris på havet i forhold til landmøllerne. Men vi har understreget, at der er brug for ny vindkraft både på land og hav de kommende år. Som med vind og biomasse er det ikke et enten/eller, men et både/og. Vi kan producere store mængder billig og ren energi med vindmøller på land, men der er også brug for nogle store vindkraftværker placeret på havet. For at sikre et bredt lokalt engagement i de nye vindmølleprojekter er det vigtigt, at den nye køberetsordning under VE-loven styrkes og præciseres, så det lokale medejerskab i nye vindmøller kan udbygges.

En anden af VE-lovens nye ordninger, nemlig den såkaldte værditabsordning, bidrager derimod ikke til noget godt. Det er vores vurdering, at ordningen tværtimod mistænkeliggør en ellers efterspurgt grøn teknologi. I Energistyrelsens evaluering konkluderes, at det ikke er muligt at fastslå, i hvilket omfang ordningen selvstændigt har fremmet vindmølleopstillingen.

DV har peget på, at afgiftssystemet bør ændres, således at det ikke som i dag modvirker omstillingen til VE, men fremmer den. En mulighed kunne være lavere afgifter på el, særligt den grønne el, og højere afgifter på fossile brændsler. DV har også anbefalet, at Naturstyrelsens Vindmøllesekretariat kan fortsætte sit arbejde og gerne med et forvidet mandat til også at forstærke informationsindsatsen. Ligeledes er der brug for opbakning til Energinet.dks mange aktiviteter om indpasning af vindkraft i elsystemet og udvikling af Smart Grids mv.

Både i efterårets henvendelser til partiernes energiordførere og ved tidligere lejligheder har DV peget på den nødvendige sikkerhed i fremtidige investeringer og dermed behovet for stabile afregningsforhold. Der har været lydhørhed hos de politiske partier med hensyn til klare meldinger i god tid om eventuelle nye systemer for pristillæg, og om indtil da at fortsætte de nuværende pristillæg i hvert fald til 2014.

Den konkrete udmøntning har vi endnu til gode at se, ligesom det endnu er uklart, hvor mange og hvor langt DVs øvrige forslag er båret videre i en ny energipolitisk aftale.

Et forsigtigt gæt på nogle af elementerne i en ny aftale kunne være:

- Udbygning på land frem mod 2020 med 1800 MW, heraf dog 1300 MW til erstatning af udtjente møller,
- 400 MW nye kystnære vindmøller og minimum 600 MW nye havmølleparker,
- Det nuværende pristillæg fortsætter for de møller, der opstilles til og med år 2013. Herefter skal et nyt og formentlig mere

langtidsholdbart system for pristillæg træde i kraft.

Evaluering af VE-loven

I starten af året opfordrede Danmarks Vindmølleforening den daværende energiminister til at iværksætte en evaluering af hele VE-loven med henblik på, at identificere eventuelle problemstillinger, som bør justeres for at sikre den fortsatte udbygning med VE-baseret energiproduktion. Opfordringen blev udarbejdet i et samarbejde med Dansk Industri, Landbrug & Fødevarer, Dansk Energi og Vindmølleindustrien, og energiministeren fulgte faktisk branchens opfordring. Da VE-loven trådte i kraft i 2009 var det allerede bestemt, at den særlige værditabsordning skulle evalueres af myndighederne i løbet af 2011, og de andre ordninger blev således også evalueret af Energistyrelsen. Forskellige ændringsforslag til de fire ordninger indgår nu i forhandlingerne og opfølgningen på en ny energipolitisk aftale. Blandt andet har hele branchen været enig om at anbefale forskellige forbedringer af køberetsordningen, så det lokale ejerskab til nye vindmølleprojekter kan udbygges. Ligeledes har branchen været enig om at anbefale en afskaffelse af værditabsordningen eller som minimum en række præciseringer i ordningen.

Vindmøllepris til Ærø

Danmarks Vindmølleforenings formand Kristian Jakobsen overrakte på årsmødet den 12. marts Vindmølleprisen 2011 til borgerne på Ærø repræsenteret ved formanden for Ærø Vind, Jesper Balslev. Begrundelsen fra vindmølleforeningens bestyrelse var, at vi i et år, hvor både regering og opposition peger på behovet for en stor vindkraftudbygning, ønskede at sætte fokus på Ærø som et godt eksempel, der viser, at lokalt initiativ sammen med lokalt ejerskab og ansvar er en stærk drivkraft for omstillingen til vindkraft. Ærø Vind har rejst tre stk. 2 MW-møller.

Salget af andele til beboere på Ærø i de nye møller er gennemført som VE-loven foreskriver, men det særlige på Ærø er, at ikke kun 20% af møllerne har været udbudt, men 100%. Og samtlige andele i de nye møller er solgt på Ærø. Ærøboerne rejste også møller i 1985 og 2002. Også her var initiativet lokalt og møllerne ejet af folk på Ærø.

Med de nye møller vil Ærø nå en dækningsgrad af el produceret med vindkraft, der svarer til 120% af øens elforbrug.

Enkelte kommuner på afveje

Det er ikke i alle kommuner, der har været ageret så konstruktivt som på Ærø. I enkelte ophedede lokale debatter følte nogle kommunalpolitikere sig åbenbart meget pressede af skræmte borgere til at finde smuthuller i planloven, der kunne begrunde, at kommunen sagde nej til sin egen planlægning. Historien startede i Ringsted og var stærkt på vej til at gentage sig i Billund.

I enkelte andre kommuner - særligt et par fynske - blev opfindsomheden med hensyn til kommunale særregler så stor, at Miljøministeriet følte sig foranlediget til at præcisere planlovens regler for kommunerne. Naturstyrelsens notat om de kommunale særregler, eller rettere grænsen for samme, blev bakket op af Kommunernes Landsforening, som senere på året gentog sin opfordring til, at alle kommuner bakker op om de overordnede energipolitiske målsætninger og tager udfordringen med vindmølleplanlægningen op med fokus på, at der skal opstilles flere vindmøller de kommende år.

Nye regler om lavfrekvent støj

Nogle steder i landet har lokale protester mod nye vindmølleprojekter især været baseret på bekymring for lavfrekvent støj. En stor undersøgelse om hvorvidt store nye vindmøller skulle påvirke omgivelserne med betydeligt mere lavfrekvent støj end de mindre vindmøller blev indledt i



2006. Den afsluttende rapport i 2010 fra Miljøstyrelsens referencelaboratorium, Delta Akustik, konkluderede, at store vindmøller ikke udgør et særligt problem hos naboer til vindmøller. Undersøgelsen viste bl.a., at forskellene i støjudsendelse mellem små og store vindmøller er langt mindre end de forskelle, der kan være mellem møllerne afhængig af de forskellige mølletyper og modeller. Projektet viser, at der ikke er forskelle i eventuelle genervirkninger mellem små og store vindmøller.

De hidtidige støjgrænser dækkede i meget stor udstrækning også den lavfrekvente del af støjen. Den store undersøgelse om lavfrekvent støj skulle således ikke umiddelbart give anledning til ændrede regler eller til, at kommunerne skulle ændre deres planer for vindmøller.

Den offentlige debat fortsatte imidlertid. I foråret 2011 besluttede Miljøministeren at revidere støjbekendtgørelsen med henblik på at udmelde specifikke grænseværdier for lavfrekvent støj fra vindmøller. Det var ikke meningen at stramme de overordnede regler, men at sætte specifikke grænser for den lavfrekvente støj, så reglerne bliver klarere både for kommunerne, vindmøllefabrikanterne og borgerne. Og at imødegå den opståede usikkerhed. Naboer til vindmøller behøver nu ikke være nervøse for, om de udsættes for en særlig mængde lavfrekvent støj.

Miljøstyrelsens arbejde med den nye bekendtgørelse blev dog først afsluttet umiddelbart før, og Miljøministeriet kunne den 22. december offentliggøre en

ny bekendtgørelse om støj fra vindmøller med en bindende grænseværdi på 20 dB indendørs hos de nærmeste naboer for lavfrekvent støj. Der ændres ikke ved de almindelige støjgrænser ved 6 og 8 m/sek., og de vindmøller, som allerede er i drift, reguleres efter de gamle regler. Bekendtgørelsen gælder for alle møller, der anmeldes fra 1. januar 2012. En tilhørende vejledning fra Miljøstyrelsen er også på vej til kommunerne. Alt i alt vil de nye regler i nogle tilfælde formentlig reducere mulighederne for opstilling af vindmøller.

Myter og gener

Mange af de lokale protester ved nye projekter har været bundet op på overdrevne og desværre ofte direkte usaglige påstande om forskellige helbredseffekter hos vindmøllenaboer. Myterne om helbredseffekter blev i årets løb punkteret af redegørelser fra både danske og svenske sundhedsmyndigheder, men alligevel fortsætter debatten.

DV har opfordret de statslige myndigheder til at opruste informationsaktiviteter og borgerinformation om vindkraft. Med målsætningen om 50% vinddækning i 2020 vil det være naturligt, at en så markant udbygning af hele samfundets elproduktionskapacitet også ledsages af en målrettet information. Det er ikke urimeligt, at kommende og måske skeptiske vindmøllenaboer kan få uvildig og saglig information om vindmøller. Vores eget projekt Viden-om-vind kan forhåbentlig bidrage til en mere nuanceret offentlig debat, men

"Det relativt store antal nye vindmølleprojekter vidner om, at kommunernes planlægning de fleste steder hviler på solide vurderinger af landskabets rummelighed og en god dialog med naboer og andre aktører."

myndighederne har også en vigtig rolle. En rapport om vindmøllers nabogener, udarbejdet for den danske Sundhedsstyrelse i foråret, sammenfattede en lang række studier og vurderinger af helbredseffekter. Den korte konklusion er, at vindmøllestøj ikke adskiller sig fra andre støjkluder, og at vindmøller ikke er sygdomsfremkaldende. Vindmøllestøj kan i nogle tilfælde opleves som mere generende end vejstøj, men det generelle lydniveau fra vindmøller er lavere end fra mange andre støjkluder.

En rapport fra de svenske sundhedsmyndigheder senere på året konkluderede, at lavfrekvent støj ofte kan være hørbar hos naboer, men at vindmøllestøj ikke har et større indhold af lavfrekvente lyde end mange andre lydkluder, at man ikke kan påvise helbredsskader fra vindkraft, at der i nogle studier er vist en svag sammenhæng mellem selvrapporterede søvnproblemer og vindmøllestøj, mens der i andre studier ikke er en sådan sammenhæng.

Vindmøller på statens arealer

Naturstyrelsen har lavet en miljøvurdering af otte potentielt egnede statslige arealer i Danmark, hvor der muligvis kan rejses vindmøller. Miljøvurderingen er i høring frem til 6. februar 2012. Baggrunden for at finde de statslige områder er, at der i

fremtiden vil være behov for opsætning af flere vindmøller end i dag for at opfylde de energipolitiske målsætninger, som bl.a. sigter mod, at halvdelen af Danmarks elforbrug skal være dækket af vindkraft i 2020.

Naturstyrelsen under Miljøministeriet har sammen med andre ministerier gennemgået de statsarealer, hvor der kan stå vindmøller ud fra en række kriterier:

- Arealerne skal være mindst 5 ha store.
- Der skal være mindst 400 meter til nærmeste nabo.
- Arealer skal være uden fredskov, fredede arealer og Natura-2000 områder.

De otte arealer er vurderet potentielt egnede til opstilling af vindmøller, dog alle med de forbehold, at de skal undersøges nærmere i udarbejdelsen af en VVM-redegørelse, før et konkret mølleprojekt kan gå i gang. De otte arealer ligger i Faaborg-Midtfyn, Ikast-Brande, Roskilde, Aabenraa, Holstebro, Hjørring, Jammerbugt og Aalborg kommuner. Tidligere på året kom en andet statsligt areal til vindmølleopstilling i spil, nemlig da Kriminalforsorgen og Energistyrelsen lavede et statsligt udbud af areal til opstilling af vindmøller på land ved statsfængslet ved Sdr. Omme i Billund Kommune. Ni selskaber bød på muligheden for at opstille vindmøller. Udbudsvinderen fik brugsretten til et areal på ca. 195 ha, hvor der er plads til en samlet kapacitet på minimum 20 MW. Projektet er nu under udarbejdelse.

Østerild og arealer til forsøgsmøller

I 2011 fortsatte debatten om det nye forsøgscenter ved Østerild i Nordjylland. Et par aktioner fra naturaktivister stoppede en kort overgang entreprenørmaskinerne, men arbejdet med etablering af centret fortsætter nu, og de første testpladser er allerede udlejet.

Som en del af den brede politiske aftale om testcentret i Østerild blev det også besluttet at finde yderligere testpladser til henholdsvis 8-10 prototypemøller og



De 24 steder i Danmark, som kan være egnede til at opstille testvindmøller på 200-250 meter i den sidste testfase, inden de sendes på markedet - de såkaldte serie-0 møller.

40-80 serie-0 møller frem mod 2020. Det er pladser som vindmølleproducenterne selv skal etablere. Naturstyrelsen har screenet hele landet, idet der stilles særlige krav til vindforholdene for forsøgsmøller. I dag findes der fem testpladser ved Høvsøre i Lemvig Kommune og yderligere syv pladser ved det nye center ved Østerild i Thisted Kommune.

For prototypemøllerne er der i 2011 identificeret yderligere syv potentielt egnede arealer. Der er tale om to arealer i Tønder Kommune, tre i Ringkøbing-Skjern Kommune, en i Jammerbugt Kommune og en i Vesthimmerlands Kommune. Den enkelte testplads kan som minimum rumme to prototypemøller.

De syv nye placeringer er blevet miljøvurderet, og før der kan rejses møller, skal en vindmølleproducent lave et konkret projekt, som den lokale kommune skal forholde sig til. Herefter skal der laves en

særskilt VVM-proces med yderligere undersøgelser og høring. Hvis en kommune således ønsker at igangsætte planlægningen for en testplads, kan kommunen gå i gang, da staten alene har peget på muligheder for potentielt egnede testpladser.

På samme måde forholder det sig med de yderligere potentielle pladser til serie-0 møller, hvor Naturstyrelsen ligeledes har screenet hele landet og fundet 24 arealer, der er identificeret som potentielt egnede områder til opstilling af serie-0-møller.

Det betyder ikke, at der er et statsligt krav til opstilling af sådanne møller. Før der kan rejses møller, skal en vindmølleproducent indgå aftale med lodsejer om et konkret projekt, som den pågældende kommune så skal forholde sig til. Herefter skal der også på dette område laves en særskilt VVM-proces med yderligere undersøgelser og høringer.

De 24 arealer er beliggende i 13 kommuner og er for hovedpartens vedkommende flade arealer i landbrugsmæssig drift og ofte med andre vindmøller i nærheden. Alle 24 arealer er beliggende i kystnærhedszonen, hvor det blæser mest, og er lokaliseret langs den jyske vestkyst, i marsken i Sønderjylland samt i Nordjylland og på enkelte kystnære arealer på Sjælland og Lolland.

Husstands- og minimøller

Der er stor og stadig stigende aktivitet hos miljø- og energiinteresserede borgere, som gerne vil supplere energiforsyningen med egen vindmøllestrøm. Særligt for de mindre møller er interessen steget, efter at afregningsregler for møller op til 6 kW i 2010 blev ændret, så afregningen opgøres efter en årlig nettoafregning, den såkaldte solcelleregel.

Interessen er ikke blevet mindre efter at Skatteministeriet - på baggrund af bl.a. DV's forespørgsler - har præciseret, at ligesom ved køb af andele i vindmøller, kan ejeren af en husstandsmølle vælge at drive møllen enten privat med en skattefri bundgrænse på 7.000 kr. i årlig indtægt uden fradrag, eller at drive den erhvervs-mæssigt med beskatning af produktion og besparelse, men til gengæld med skattemæssig afskrivning af vindmøllen og driftsudgifterne. Uanset om der er et net-salg af elektricitet til nettet fra det pågældende anlæg, er det muligt at bruge en skattemæssig afskrivning - også på møller under 6 kW-reglen - hvis man har valgt at medregne den skattepligtige indkomst fra driften af møllen efter skattelovgivningens almindelige regler.

Alle vindmøller, store som små, skal anmeldes eller godkendes hos Energistyrelsens Godkendelsessekretariat ved Risø. Men godkendelsesproceduren omfatter imidlertid kun møllernes holdbarhed og sikkerhed og ikke f. eks., om de nye små møller er i stand til at producere, hvad fabrikanterne eller importørerne af møllerne stiller kunderne i udsigt.

Derfor gav det god mening, da den daværende miljøminister i februar 2011 bevilgede godt 7 mill. kr. til et testcenter for mindre vindmøller, hvor man bl.a. kan måle, om den opgivne effektkurve for møllen holder i praksis, og i øvrigt hvad møllen reelt er i stand til at producere. I et samarbejde mellem Aalborg Universitet og Nordisk Folkecenter for Vedvarende Energi er det planen at etablere testcentret ved Sindrup Vejle i Thy. Thisted Kommune er positiv overfor planerne. Den store interesse fra befolkningen betyder, at fabrikanter og importører har fået et nyt marked. På nye markeder kan det gå stærkt, og der er derfor brug for, at Danmarks vindmølleforening også her har kapacitet til at svare på spørgsmål og generelt bidrage med saglig information om de små møller. Ligesom de to seneste år har vi i samarbejde med Risø/DTU holdt et orienteringsmøde om de små møller. Der er så stor interesse for denne informationsmulighed, at vi igen i september 2012 arrangerer en sådan dag.

Høje elpriser i første halvdel af 2011

I første halvdel af året bevægede elpriserne på spotmarkedet sig omkring et niveau på ca. 40 øre/kWh eller endog lidt mere. Fra sommeren og fremefter er elpriserne faldet jævnt mod et niveau lidt over ca. 30 øre/kWh. Et meget højt vandindhold i de norske vandkraftmagasiner har medvirket til lave priser omkring årsskiftet. Vinden har været kraftigere end i 2009 og 2010 og meget tyder på at det samlede vindindex for året 2011 kommer til at ligge tæt på normalen 100.

Medlemstallet stiger i DV

Ved årsskiftet 2011/2012 har foreningen registreret et medlemstal på i alt 36.700. I forhold til 2010 er der sket en stigning i det samlede medlemstal på ca. 200 medlemmer. Medlemmerne er registeret med 3.795 møller og med en samlet kapacitet på

3.057 MW. Udviklingen i antallet af møller samt den samlede kapacitet betyder, at foreningen nu repræsenterer 77% af alle møller og 79% af alle installerede MW vindkraft i Danmark.

Det er fortsat vigtigt, at nye vindmølleejere bliver informeret om foreningens arbejde. Jo flere medlemmer foreningen har, desto bedre kan vindmøllefolks stemme blive hørt, når de energipolitiske beslutninger skal træffes.

Mange opgaver og nye medarbejdere

Det kan mærkes i det daglige, at Danmarks Vindmølleforening er en forening, der bredt dækker hele vindenergiområdet og har næsten alle vindkraftaktive i Danmark som medlemmer.

De mange medlemmer bruger foreningen flittigt, og der er tale om en stor variation af opgaver for foreningens medarbejdere. Medlemmerne ejer både de helt nye møller og de ældre, de helt små og de største, der er stillet op. Og vi skal kunne håndtere spørgsmål i hele spektret fra teknik og økonomi til politik og planlægning.

Det stiller store krav til de ansattes kvalifikationer og erfaringer. Det er derfor ikke enkelt at finde de helt rigtige nye medarbejdere. Men medlemmerne kan glæde sig over, at vi igen har udvidet med folk med stærke kvalifikationer.

Gruppen af tekniske konsulenter er fra 1. oktober 2010 udvidet med Ole Andersen. Ole har ligesom vore øvrige tekniske konsulenter uddannelse og arbejds erfaringer, der gør, at han umiddelbart har kunnet gå i gang med opgaverne.

Ved kommuneplanlægningen er der fundet mange nye placeringer, og det har givet så mange ønsker om rådgivning og konsulentarbejde, at vi har måttet ansætte en ny medarbejder til sammen med Tue Nielsen og i nært samarbejde med Per Nielsen at vurdere nye placeringer og hjælpe vore medlemmer et kortere eller længere stykke af vejen mod realiseringen af et nyt mølleprojekt. Sidst i januar begyndte Ole Bech Pedersen som ny kon-

sulent. Ole har kontor på foreningens sekretariat, men er klar til også at møde medlemmerne rundt om i landet.

Medlemsarrangementer

I årets løb har foreningen afholdt regionale møder 16 steder omkring i landet. På møderne har foreningens direktør og konsulenter deltaget sammen med repræsentanter fra elhandelselskaberne og politikere dels fra Folketingets energi- og miljøpolitiske udvalg, dels fra kommunernes tekniske udvalg. Dermed er møderne både en god kilde til information og erfaringsudveksling, men også en lejlighed til at høre, hvad der rører sig politisk, samt ikke mindst til at give politikerne gode råd og ideer med hjem. Der er planlagt yderligere ni regionsmøder i januar/februar. Tid og sted kan ses i arrangementskalenderen i dette nummer.

Som noget nyt holdt vi i 2011 et erfa- og informationsmøde for mølleejere, som supplement til de traditionelle fabrikatgruppemøder på årsmødet. Deltagerne udtrykte efter mødet stor tilfredshed med at have bedre tid til at udveksle erfaringer og gå i dybden med emnerne. På baggrund af tilbagemeldingerne holder vi i 2012 en hel erfa-dag for medlemmerne. Det bliver torsdag den 27. september. De senere år har vi holdt orienteringsmøder dels om ejerskab af vindmøller i udlandet, dels om husstands- og minimøller. Årets møder om disse emner trak igen mange deltagere og blev begge afholdt i efteråret i Fredericia.

Der var fuldt hus på vindtræffet, der i år var hos Vestas nye flotte domicil i Aarhus. Her var indlæg om bl. a. EU, støj og ny teknologi og ikke mindst spændende oplæg fra Vestas koncernchef Ditlev Engel og Socialdemokraternes nye energiordfø-

rer Pernille Rosenkrantz-Theill. Præsentationer fra afholdte arrangementer kan ses på foreningens hjemmeside www.dkvind.dk under Arrangementer > Tidligere arrangementer.

Årsmødet blev igen i 2010 afholdt på Vingsted Hotel og Conferencecenter ved Vejle. Et flot fremmøde med over 300 engagerede medlemmer, 40 firmastande og afrundet med en årsmødetale fra daværende energiminister Lykke Friis. Forhåbentlig er vi endnu flere, når vi mødes igen samme sted den 24. marts 2012. Nu er det tradition, at vi mødes i Vingsted.

Årsmødetalen holdes af den nye klima- og energiminister Martin Lidegaard. Og inden da kan man udveksle erfaringer i fabrikatgrupper og besøge firmastandene. Se programmet på midtersiderne af dette blad.

Vi ses!



Foto: Kim Kiholm.