

Danmarks Vindmølleforenings virksomhed i 2013



Af Kristian Jakobsen

Formand, Danmarks Vindmølleforening

Kære medlemmer,
Hvis I vil danne jer et overblik over det forløbne års vigtigste begivenheder i vindmøllebranchen, i den vindkraftpolitiske verden og i vores egen forening, så kan jeg hermed anbefale denne beretning for 2013.

Der har igen i år været fuld fart på foreningens arbejde med stor tilslutning til årets forskellige møder. Foreningens medarbejdere har været i gang med rigtig mange rådgivningsopgaver og informationsaktiviteter. Heldigvis har vi atter haft stor glæde af vores samarbejde med mange forskellige aktører i energiverdenen. Bl.a. i det politiske arbejde for vindkraft.

De overordnede politiske rammer, kommunernes vindmølleplanlægning og pressens behandling af vindmølle sagen har givet os udfordringer – men egentlig ikke deciderede nye opgaver. Faktisk kom året 2013 på mange måder til at ligne 2012. Ligesom det var tilfældet i 2012, så har 2013 også budt på mange negative pressehistorier om vindkraften, men igen viser nye holdningsundersøgelser, at der generelt i befolkningen – og med god grund – er stor opbakning til vindkraften. Igen i 2013 har de mere populistiske dele af den politiske verden forsøgt at så tvivl om de danske målsætninger i energipolitikken, men igen bød året på opstilling af mange nye vindmøller både på land og til havs. Det generelle økonomiske klima har desværre ikke forbedret sig væsentligt i forhold til sidste år, men den danske vindmøllebranche udgør fortsat en meget vigtig del af dansk økonomi, både m.h.t. beskæftigelse, omsætning og eksport. Den ene af de store danske vindmølleproducenter sagde farvel til en dynamisk og kendt direktør gennem mange år. Men en

ny kom til og nye bestillinger fylder ordrebøgerne.

Afregningspriserne for vindmøllestrøm kom også til at ligne de relativt lave priser i 2012. I gennem hele 2013 har Nordpools priser til de danske vindmølleejere konstant ligget under eller omkring 30 øre/kWh. Kun i et par enkelte måneder i Østdanmark var prisen over 30 øre. Prognosemagerne spår, at de lave priser i første omgang synes at forsætte ind i 2014.

På det internationale område gentog klima- og energieksperterne de seneste års opfordring til den politiske verden: Sæt nu for alvor gang i den grønne omstilling! – ikke mindst af hensyn til klimaet for vores børn. Men igen i 2013 kunne FN's klimatopmøde ikke præstere noget væsentligt nyt. Vi må håbe, at der på EU-plan kan blive enighed om anderledes progressive og konkrete handlinger. I hvert fald skal EU's ledere i løbet af 2014 diskutere nye energi- og klimamålsætninger frem mod 2030.

I Danmark bliver et af de nye og spændende politiske tiltag i det nye år den danske regerings klimaplan. Den forventes fremlagt i foråret 2014.

Mens vi venter og håber på konkret politisk handling kan vi glæde os over de mange og grønne kilowatttimer de danske vindmøller præsterer. Ifølge statistikken for 2013 kom vindmøllerne sammenlagt op på at dække en tredjedel af Danmarks elforbrug i året 2013.

Revision af VE-loven

I løbet af året vedtog Folketinget en række vigtige ændringer af VE-loven. Det handler især om en opstramning af reglerne i køberetsordningen. Fremover skal der gøres en større informationsindsats for at gøre opmærksom på muligheder for lokalt medejerskab, og selve udbuddet af lokale andele kan først ske, når der foreligger en byggetilladelse. Så er der mere klarhed over økonomien i projektet. Energinet.dk får en vigtig rolle i informationsarbejdet.

Mange af de nødvendige justeringer i køberetsordningen kan Danmarks Vindmølleforening tage en del af æren for. Derimod må vi erkende, at det endnu ikke er lykkedes at få pillet værditabsordningen ud af VE-loven. Dog kan man glæde sig over den lille justering, at værditabet fremover kun skal vurderes ud fra selve beboelsen og ikke hele den faste ejendom.

I den nye VE-lov er rammerne for de kommende kystnære vindmøller også blevet beskrevet, og langt om længe blev de nye afregningsregler for husstandsmøller fastlagt og indskrevet i loven.

Sidste år ved denne tid var der stor forvirring om afregningen for husstandsmøllernes produktion. Uvist af hvilken grund skelnede politikerne ikke i første omgang mellem solceller og husstandsmøller.

Forvirringen om hele solcellesagen spredte sig derfor også til husstandsmøllerne. Senere på året kom der heldigvis en afklaring. For de nye husstandsmøller gælder der ikke længere en nettoafregning på årsbasis, men en afregning over tyve år ud fra pristillæg + markedspris på henholdsvis 250 øre pr. kWh for møller med 0-10 kW installeret effekt og 150 øre for møller på 11-25 kW. Møllerne skal være installeret i egen forbrugsinstallation og levere overskudsproduktionen til nettet.

Forligskredsen på Christiansborg blev enige om at evaluere støtteniveauet, når der er udbygget med yderligere 2,5 MW eller senest i 2015.

Året 2013 bød også på andre regelændringer. Nye og lidt ændrede regler om lysafmærkning af vindmøller trådte i kraft 15. april. De nye regler er godt nyt til naboer, der slipper for lysmarkeringsmaster for møller over 150 meter. Lyset kan nu placeres på nacellen fremfor på en separat mast. Herudover lægges op til en hurtigere myndighedsbehandling af møller på 100-150 meter totalhøjde.

I efteråret sendte Naturstyrelsen en ny bekendtgørelse om planlægning for vindmøller i høring sammen med en omfattende vejledning. Reglerne om planlægning for vindmøller er i dag samlet i et cirkulæ-

re. Den nye bekendtgørelse indeholder en række forskellige præciseringer og justeringer af de gældende regler og forventes at komme på banen i starten af 2014. Bl.a. vil reglerne for beregning af skygekast blive præciseret. Årsagen til at nogle af reglerne flyttes over i en bekendtgørelse, er, at det er fast praksis, at regler med direkte indvirkning på borgerne indskrives i en bekendtgørelse.

Vindmøller på havet

Midt på året kom Anholt-mølleparken i drift på fuld styrke med sine 400 MW. I de danske farvande er der nu installeret mere end 1.200 MW samlet effekt havvind, der tilsammen dækker mere end 10 % af Danmarks elforbrug.

Året 2013 bød også på en række nyheder om de kommende havmølleparker. Energistyrelsen offentliggjorde planerne for de nye store havmølleparker ved Kriegers Flak på 600 MW og Horns Rev III på 400 MW. I foråret 2014 er det planlagt, at kommende investorer skal prækvalificeres, og selve udbuddet vil finde sted i 2015. Horns Rev III udbygdes først. Det er planen at de nye parker skal være i drift i begyndelsen af 2020.

For de kystnære møllers vedkommende er der udpeget seks mulige arealer til et udbud af i alt 450 MW. Selvom udtrykket ”kystnært” udtrykker noget andet, så er arealerne placeret så langt som minimum 4 km fra kysten. Prækvalifikationen sker i starten af 2015 og det er meningen, at det samlede udbudsmateriale skal foreligge i slutningen af 2015. Planen er, at de kystnære møller skal være i drift inden år 2020.

Et nyt energisystem og bedre indpasning af vind

De kraftige storme i Danmark 28. oktober og 5. december testede igen den danske elforsyning. Og selvom taget på Energinet.dk's bygning i Fredericia fløj sin vej, så var der kun relativt få strømafbrydelser under disse storme.

På andre tidspunkter af året er systemet også blevet testet, nemlig når meget store mængder vindmøllestrøm skal indpasses og balanceres med forbrug og eksport. Teknisk set har systemet indtil videre bestået prøven, og Danmark er godt på vej til at integrere 50 % vinddækning i 2020. For at nå dette mål er der brug for yderligere indpasningsværktøjer og forstærkede udlandsforbindelser. Heldigvis arbejder Energinet.dk på sagen, og i løbet af året er der også fra politisk side sat fokus på den nødvendige og udvidede indpasning af større mængder fluktuerende vindmøllestrøm.

I april måned fremlagde regeringen sin Smart-Grid strategi. Hvis strategien følges op med konkrete handlinger, kan Danmark bevæge sig i retning af det intelligente energisystem, som vil give forbrugerne nye muligheder for at styre deres energiforbrug.

Strategien lægger op til, at alle husstande skal have installeret timeaflyste elmålere. Det skal kombineres med variable tariffer og en datahub, som gør det muligt for forbrugerne at indrette forbruget efter, hvornår strømmen er billigst.

Apropos den store vinddækning, så er Danmark i dag førende i EU indenfor forskning, udvikling og demonstration af smartgrid-projekter. Og med en samlet strategi har Danmark mulighed for også kommercielt at lægge sig i front på et globalt marked, der forventes at vokse.

Et væsentligt element i strategien er at gøre forbrugerne interesserede i at bruge energien effektivt. De fjernaflæste elmålere er en afgørende forudsætning for, at forbrugerne kan spille positivt med i fremtidens fleksible energisystem. Derfor vakte det glæde – også hos Danmarks Vindmølleforening – da klima-, energi- og bygningsminister Martin Lidegaard i efteråret præsenterede en bekendtgørelse, der pålægger energiselskaberne at installere smarte elmålere i alle hjem. I 2020 vil alle danske husstande således have en elmåler, der registrerer forbruget fra time til time.

Når forbrugerne får et time-for-time overblik over energiforbruget, stiger muligheden for selv at påvirke elregningen. Den største gevinst får forbrugere med varmepumper og elbiler, der indstilles til at følge elprisen. Men nye produkter og tjenester skulle gerne forstærke indpasningen i de kommende år.

Der installeres flere varmepumper, både privat og i stor størrelse hos fjernvarmeverker, mens salget af elbiler reelt ikke er kommet i gang. En af de større udbydere af elbiler gik desværre konkurs i løbet af 2013.

Der er brug for nye initiativer, og Danmarks Vindmølleforening bakker op om både indenlandske indpasningsværktøjer og forstærkede udlandsforbindelser. Der er brug for begge dele, både af hensyn til elforbrugerne og en bedre samfundsøkonomi, men selvfølgelig også for at øge og stabilisere værdien af vindkraften.

En heftig lokal debat

Også i 2013 var der i nogle kommuner en heftig debat om konkrete vindmølleprojekter. Kommunevalget i november var til syneladende medvirkende til at enkelte kommuner valgte at sætte deres vindmølleplanlægning på stand-by. Man skulle jo nødtørisikere en negativ debat lige før valget.

En effektiv og højtråbende vindmøllemodstand formåede mange steder at få lang taletid i pressen, som omvendt ikke har beskæftiget sig med de mange nye vindmøller, der er rejst i 2013 og som nu leverer ren strøm til tusinder af husstande. I de første 11 måneder af 2013 er der rejst mere end 60 nye store vindmøller på land svarende til en kapacitet på i alt 195 MW. Sådanne 60 nye store landmøller kan på årsbasis producere ren strøm til rundt regnet 120.000 husstande. Hertil kommer produktionen fra de resterende 97 nye vindmøller i Anholt havmølleparken, der blev nettilsluttet i 2013.

Der er tydeligvis bedre overskrifter og et større avisvalg forbundet med at presse-

dække relativt få vindmøllemodstandere end de mange nye andelshavere, som via køberetsordningen har ønsket at investere lokalt i ny bæredygtig teknologi.

Generelt lever debatten om vindmøller i de danske dag- og lokalaviser sit eget skæve liv uden perspektivering af energiklima- og miljøproblemer. Nogle af de kommunalpolitikere som i 2013 bakkede ud af vindmølleplanlægningen kunne måske have haft glæde af at sætte sig ind i de danske støjregler, der betyder at støjen fra vindmøller er strengere reguleret end fra virksomheder. I forskellige samråd i Folketinget og som svar på Folketings-spørgsmål har Miljøministeren flere gange i løbet af året fastslået, at vindmøllestøj er underlagt en mindst lige så stram regulering som støj fra andre typer infrastruktur. Støjregler for vindmøller er bindende, de gælder hele døgnet og omfatter også grænser for lavfrekvent støj.

Fakta bag debatten

Nyheder fra årets løb sætter vindmølledebatten i relief: I april offentliggjorde Naturstyrelsen en ny stor repræsentativ holdningsundersøgelse, der bekræfter at danskerne fortsat er meget positive over for vindkraft. 86 % markerer, at Danmark bør satse på at udbygge med vindenergi (den højest prioriterede energiform af alle bortset fra solenergi, der får tilslutning fra 87 %) 73 % markerer, at vindkraft bør stå for 50-100 % af elforsyningen. 73 % markerer, at Folketinget bør støtte udbygningen med vindkraft, så Danmark fortsat er foregangsland. 76 % markerer, at kommunen bør arbejde aktivt for at finde flere vindmøllepladser. 68 % markerer, at kommunen bør arbejde aktivt for at finde flere pladser til vindmøller i respondentens eget nærrområde.

En anden undersøgelse offentliggjort i september fra vores informationsprojekt Viden Om Vind, viste, at der kun er ganske få klager over de ca. 4.600 landbaserede vindmøller i Danmark.

Optællingen afslørede, at der i 4 ud af 5 kommuner med vindmøller kun er indløbet én eller slet ingen klager over vindmøllerne i løbet af 2011 og 2012. Over halvdelen af alle klager hidrører fra to bestemte vindmølleprojekter, hvor en meget snæver kreds af personer står bag hovedparten af klagerne.

Fra Australien fremlagde professor i folkesundhed ved University of Sydney, Simon Chapman, undersøgelser, der viste, at alene frygten for sygdomme på grund af vindmøller øger forekomsten af klager over sygdomssymptomer. Det er ikke dokumenteret, at folk bliver syge direkte på grund af naboskabet til vindmøller. Derimod kan frygten og forventningen om en sygdomsfremkaldende effekt i folks nærmiljø i sig selv skabe symptomerne. Konklusionerne bygger på det forhold, at folk først oplever symptomer efter de har fået oplysninger om sygdomssymptomer. I den danske debat har der især været fokus på de nye større møller og den lavfrekvente støj. Men også her modsiger fakta de opdagede påstande fra vindmøllemodstanderne. Et nyt grundigt studie fra Grontmij i slutningen af året bekræftede, at store vindmøller på over 2 MW ikke udleder mere lavfrekvent støj end tidligere generationer af mindre møller. Dermed fjernes den usikkerhed om lavfrekvent støj, som ledte til stramningen af støjlovgivningen 1. januar 2012. Grontmij har analyseret støjdata fra 213 store og små vindmøller. Konklusionen er, at vindmøller på over 2 MW ikke udleder relativt mere lavfrekvent støj end små vindmøller. Der er ikke et særligt problem med lavfrekvent støj fra store vindmøller, og naboer kan således glæde sig over, at nye vindmøller ikke udleder mere lavfrekvent støj.

Helbredsundersøgelse efter modstander-pres

På trods af fakta lever vindmølledebatten sit eget ulogiske liv, mere drevet af politisk spin end af kendsgerninger. I juli måned bekendtgjorde Sundheds- og

Miljøministrene at der igangsættes en undersøgelse af vindmøllestøjs påvirkning af menneskers helbred.

Danmarks Vindmølleforening tager beslutningen om en sådan undersøgelse til efterretning og noterer samtidig, at det fortsat er de danske myndigheders opfattelse, at der ikke er begrundelse for at antage en sammenhæng mellem vindmøller og direkte helbredseffekter på mennesker. På samme måde har en række undersøgelser fra andre lande afvist en sådan sammenhæng. Der er tale om en undersøgelse, der er besluttet ud fra et ensidigt og vedholdende pres fra engagerede modstandere af vindmøller på land. Og som ikke bygger på Sundhedsstyrelsens faglige vurdering.

Imidlertid har annonceringen af den nye undersøgelse nogle steder skabt usikkerhed om kommunerens fortsatte vindmølleplanlægning. Derfor opfordrede Danmarks Vindmølleforening sammen med Vindmølleindustrien flere gange i årets løb Miljøministeren til hurtigst muligt at orientere kommunerne om undersøgelsen og samtidig opfordre til at kommunerne fortsætter deres vindmølleplanlægning.

Svaret på vores mange opfordringer til ministeren kom endelig i december måned. En klar opfordring til landets kommuner om at fortsætte vindmølleplanlægningen.

I et fælles brev fra Energi- og Miljøministrene blev alle landets borgmestre orienteret om, at en registerundersøgelse af eventuelle helbredseffekter vil blive igangsat. Men samtidig slår ministrene fast, at der ikke foreligger nogen videnskabelige undersøgelser, der viser at støj fra vindmøller har negative helbredseffekter. Det er de to ministres forventning, at den nye undersøgelse én gang for alle kan imødegå bekymringerne om vindmøllestøj.

Årets Vindmøllepris til Hvide Sande

Årets Vindmøllepris gik til Hvide Sande by og havn. På Danmarks Vindmølle-

forenings årsmøde den 6. april blev Vindmølleprisen 2013 overrakt til Hvide Sande by og havn, repræsenteret ved formanden for Hvide Sande Nordhavn Møllelaug, Henning Davidsen. Prisen gives for en helt særlig indsats for vindkraft og i 2013 blev der sat fokus på de nye møller i Hvide Sande som et godt eksempel på lokalt initiativ og samarbejde. Tre nye 3 MW møller er etableret og ejet af "Fonden Hvide Sande Erhvervsudvikling" og ca. 400 andelshavere i Hvide Sande. Møllerne er rejst på et areal nær havnen, og indtægten fra møllerne er med til at finansiere nødvendige nye mole- og kajanlæg. En velfungerende moderne havn er vigtig

for byens borgere, og mølleprojektet er et godt eksempel på, hvordan erhvervsliv og borgere kan gå sammen om at skaffe indtjening til et område, samtidig med at elforsyningen omlægges til billig, ren og lokalt produceret energi. Fonden ejer 80 % af andelene i Hvide Sande Nordhavn Møllelaug I/S. Overskud kan alene anvendes til erhvervsudvikling i Hvide Sande. Vindmøllernes produktion svarer til strømforbruget i de 6.000 sommerhuse på Holmsland Klit som i øjeblikket typisk opvarmes med el. Hvide Sande initiativet er et stærkt eksempel på, hvordan et lokalt initiativ og ejerskab udgør en drivkraft for omstillingen til vindkraft og samtidig skaffer indtægter til lokalsamfundet.

V47-sagen og dens baggrund

Som omtalt i flere artikler i Naturlig Energi og på hjemmesiden har Danmarks Vindmølleforening fulgt problemerne med 660 kW - V47 - møllerne fra Vestas meget nøje.

I sommeren 2010 offentliggjorde Vestas, at man indledte scanning af møllevinger på den pågældende mølletype efter flere vinge-havarier. Formålet med scanningen var og er at konstatere omfanget af eventuelle udmattelsesrevner i vingerødderne. I Danmark findes der 407 møller af denne type.

I første omgang tilbød Vestas en gratis scanning, men efterfølgende scanninger

skal der betales for. Hvis det viser sig at et behov for udskiftning af vingerne har Vestas tilbudt dette til kunder med en Vestas-serviceaftale som inkluderer reservedele. Andre mølleejere uden en sådan type serviceaftale kan risikere en udgift på op til en halv million kroner for vingeskift. Nogle af disse mølleejere, der ikke kan få dækket en eventuel udskiftning via serviceaftale eller af forsikringselskabet, har ønsket at undersøge muligheden for at drage Vestas til ansvar økonomisk, eventuelt gennem en retssag.

Hos Vindmølleforeningens advokat har vurderingen imidlertid hele tiden været klar: Det er ikke muligt at vinde en retssag mod Vestas på det foreliggende grundlag. Men advokatfirmaet HjulmandKaptain anlagde en anden fortolkning og forbereder nu på vegne af mølleejere en retssag mod Vestas. Skal man så som ejer af en V 47 meddele advokatfirmaet, at man ønsker at deltage i den annoncerede retssag? Hvor store muligheder er der for at vinde sagen? Hvilke omkostninger kan man se frem til, hvis sagen tabes?

Vindmølleforeningen har gennem hele forløbet haft kontakt til Vestas, til forsikringselskaberne og også HjulmandKaptain. Da vi erfarede, at en advokat, der er uenig med de andre, meldte sig på banen, gav det foreningen anledning til at kulegrave de juridiske aspekter endnu engang og vurdere realistiske handlemuligheder.

Den juridiske uenighed handler bl.a. om hvordan vingerodsfejlen skal fortolkes. Er det en mangel eller kan fejlen kaldes en konstruktionsfejl? Ligeledes er der forskellige juridiske fortolkninger af eventuelle forældelsesfrister.

Gennem foreningens advokater, Thomas Bøgild-Jakobsen og Elvir Mesanovic, Advokatkompaniet, har vi indhentet en vurdering fra landets førende juridiske ekspert på det relevante område, professor Bo von Eyben, Københavns Universitet. Som det ser ud nu er det vores bedste vurdering, at en retssag kan være spildte

penge for andre end de involverede advokater. Men HjulmandKaptain meddelte at man var klar til at anlægge sag, og at mølleejere, der ønskede at deltage, inden den 1. december skulle tage kontakt til firmaet. Desværre fik vi ikke lov til at deltage i det informationsmøde som HjulmandKaptain afholdt i november.

Det ville være seriøs rådgivning fra vindmølleforeningen, hvis vi valgte den nemme løsning og sagde: "Prøv bare". Tabes sagen, er det mølleejeren, der står med regningen!

For at give det enkelte medlem det bedst mulige beslutningsgrundlag samlede vi derfor tre relevante tekster, der er sendt til de V 47 ejere, der har oplyst mailadresser. Materialet kan også findes på foreningens hjemmeside.

Det drejer sig om hhv. en redegørelse for lovgivningen om forældelse og en redegørelse for mulige omkostninger ved at anlægge og gennemføre en retssag. Begge ved advokat Thomas Bøgild-Jakobsen, Advokatkompaniet. Desuden ovenfor omtalte redegørelse for forældelsesfrister ved professor Bo von Eyben, Københavns Universitet.

Den enkelte mølle ejer har nu det bedst mulige vurderingsgrundlag, når vedkommende tager stilling til muligheder og risiko ved at indgå i en retssag.

Færre medlemmer men flere MW

Ved årsskiftet 2013/2014 har foreningen registreret et medlemstal på i alt 35.500. I forhold til 2012 er det et fald i det samlede medlemstal på ca. 800 medlemmer. Medlemmerne er registeret med 3.829 møller og med en samlet kapacitet på 3.672 MW. Det er i forhold til antal og MW for et år siden en netto-fremgang på 21 møller og 506 MW.

Udviklingen i antallet af møller samt den samlede kapacitet betyder at foreningen nu repræsenterer 74 % af alle møller og 79 % af alle installerede MW i Danmark. Ovenstående tal er slutresultatet, når hhv. afgang og tilgang mht. medlemmer, antal

møller og registrerede MW modregnes. Samlet set er der altså en nedgang i medlemstallet og en fremgang mht. antal møller og MW.

Der bliver i disse år nedlagt en del ældre møller og da nogle af dem er ejet af møllelav mærkes det på medlemstallet. Når en netto-tilgang af nye møller og MW ikke medfører et større antal medlemmer er forklaringen, at flere møller ikke nødvendigvis behøver at betyde flere ejere.

Opbakningen bag Danmarks Vindmølleforening er dog meget stabil. Nye mølleejere finder hurtigt ud af, at hvis vindmølleforeningen og mulighederne for rådgivning fra foreningens erfarne konsulenter ikke fandtes, måtte man meget hurtigt opfinde foreningen. Men ofte ærgrer nye aktører sig over, at de ikke tidligt i processen omkring nye projekter havde kontakt med foreningen for rådgivning. Det er derfor fortsat vigtigt at informere om foreningens arbejde.

Endelig er det naturligvis også sådan, at jo flere medlemmer foreningen har, desto bedre kan vindmøllefolks stemme blive hørt, når de energipolitiske beslutninger skal træffes.

Vindmølleforeningen som seriemorder

2013 var året, hvor Danmarks Vindmølleforening blev seriemorder.

I forsøget på at bringe saglig, sober og konkret viden ind i den til tider noget koloristiske, men ikke fakta-baserede vindmølledebat, har vi produceret en række mytedræbere. De første 12 mord på myter om vindkraft er nu samlet i et hæfte, der kan hentes på www.dkvind.dk eller bestilles ved henvendelse til foreningen.

Vi spørger medlemmerne

I foråret udsendte vi et spørgeskema via e-mail og spurgte medlemmerne til råds, om vi skulle flytte årsmødet til en hverdag, hvilket der ikke var flertal for. Vi benyttede lejligheden til også at spørge til tilfredsheden med medlemsbladet Naturlig Energi

og foreningens hjemmeside www.dkvind.dk.

Knap en fjerdedel benytter hjemmesiden ofte. Det tal havde vi selvfølgelig gerne set højere, men kan så glæde os over, at alle har svaret, at hjemmesiden er let at finde rundt på. Endnu gladere er redaktøren af Naturlig Energi. Over halvdelen af respondenterne læser næsten det hele og næsten lige så mange læser enkelte artikler. Mange havde forslag til emner og forbeholdninger, som vi tager med i det daglige arbejde og i mødeplanlægningen.

I november gennemførte vi en kundetilfredshedsundersøgelse i Danmarks Vindmølleforenings tekniske afdeling.

Det gennemgående billede af svarene var meget positivt. I alle spørgsmål var der kun 0-2 personer ud af de i alt 70, der svarede, at de var utilfredse. Mellem 49 og 65 % var meget tilfredse.

89 % vil anbefale teknisk afdeling til andre, 6 vil % måske. Kun 3 personer vil ikke.

Vi er selvfølgelig meget tilfredse med de positive tilbagemeldinger, men alle besvarelser, forslag og kommentarer vil nu blive evalueret med henblik på at gøre det endnu bedre fremover. To ud af 70 utilfredse kunder er ikke meget, men dog to

for mange. Så her vil vi også kigge på, hvad der er gået galt.

Tak for alle besvarelser!

Årets møder

Med 320 tilmeldte og 53 firmaer var der atter lagt op til et velbesøgt årsmøde lørdag den 6. april. Allerede fra klokken 9 var der energi og en summen af både koncentreret og hyggelig snak både i de 5 erfaringsgrupper og ved firmastandene.

Vindmølleprisen blev overrakt til Hvide Sande by og havn repræsenteret ved Henning Davidsen. Leder af Energiakademiet på Samsø, professor og ”Time hero of the environment”, Søren Hermansen, holdt en både underholdende og inspirerende årsmødetale om fællesskab ”Min familie, min bolig, min landsby, mit kvarter, min by - vores vindmøller”.

Vi håber selvfølgelig at se rigtig mange til årsmøde igen i 2014, der på baggrund af de mange medlemsbesvarelser, fortsat holdes om lørdagen, nemlig den 29. marts i Vingsted.

110 medlemmer deltog i erfa- og informationsdagen, der er tilrettelagt specielt for – og af – mølleejere. I 2014 afholdes dagen 26.9., men husk, at det er på erfamøderne på årsmødet 29.3., du kan komme med

emner og forslag til programmet.

Temadagen om ejerskab af vindmøller i udlandet havde i år særligt fokus på Sverige og Tyskland samt ny metodik til vindberegning, mens temadagen om husstandsmøller havde udstilling af møller. LM Wind Power var vært ved årets vindtræf, der således også havde vinger som et af temaerne, på linje med landskab og dyreliv. Den politiske del blev mere international med indlæg af den nye direktør for EWEA, Thomas Becker.

I 2013 nytænkte vi regionsmøderne, så vi i stedet for en bred orientering og indlæg fra politikere lagde vægten på to emner af særlig interesse for ejere af vindmøller, nemlig økonomi og teknik. Vi kommer rundt i landet igen i 2014 med denne mødetype, og forårets møder er så småt gået i gang.

Som noget nyt er der til denne type møder kun adgang for medlemmer.

Som et supplement til de regionale møder lancerede vi i 2013 – i samarbejde med lokale landboforeninger – temamøder for potentielt nye vindmølleejere, der her kan få svar på mange af de spørgsmål, der skal afklares for at kunne tage beslutning om at gå ind i et nyt vindmølleprojekt. To lignende møder bliver afholdt i foråret 2014.

Husk at du på www.dkvind.dk under "Arrangementer" kan se, hvilke møder vi holder det kommende år, samt finde materiale fra allerede afholdte møder.

www.videnomvind.dk og www.vindinfo.dk

Det er ikke bare hos vindmølleforeningen, der nu kan findes saglige svar på spørgsmål om vindkraft.

Informationsprojektet VidenOmVind udvikles stadig og er blevet en stærk stemme i den offentlige debat. Og nu er der ingen undskyldning for ikke at kunne finde autoritativ statslig information om vindkraft. På hjemmesiden vindinfo.dk er opbygget en samlet statslig portal rettet mod hhv. borgere, kommuner og vindmølleopstillere.

På borgermøder og i avisernes debat-spalter forsøger modstandere af vindmøller ofte at skabe usikkerhed. Nu er det blevet nemmere at finde svar på spørgsmålene.

Foreningens tekniske konsulenter

Der er ikke to år, der er ens for foreningens tekniske konsulenter. 2013 blev et år, hvor vi havde færre store jobs i udlandet. I 2013 har vi i lighed med fabrikanterne sat stor fokus på møllernes vinger. Vi har indkøbt kameraudstyr, så vi kan fotografere vingerne fra jorden i en tilstrækkelig god kvalitet, hvilket giver et detaljeret billede af behovet for renovering af vinger. Og vore rapporter viser, at der ofte er et behov for renovering af vingerne.

Den 25. januar 2013 trådte en ny bekendtgørelse i kraft: Bekendtgørelse nr. 73 om teknisk certificeringsordning for vindmøller. Her er som noget nyt oplyst særlige krav til visuelle eftersyn af de bærende dele i vindmøllerne, når møllerne bliver ældre end designlevetiden, som for alle hidtidige møller er 20 år. Ejere af møller over 20 år vil i fremtiden opleve, at der bliver udført ekstra undersøgelser ved de normale serviceeftersyn. Herunder skal vingerne besigtiges på tæt hold hvert 3. år, hvilket kan gøres ved fotografering af vin-

gerne fra jorden. Detaljerne om disse visuelle eftersyn, er dog endnu i skrivende stund ikke fastlagt præcist i en vejledning til bekendtgørelsen.

De to storme sidst på året gav ikke så store skader, som vi kunne frygte, de kraftige vindstyrker taget i betragtning. Der skete dog flere havarier på forskellige fabrikater af små husstandsmøller. Dette betyder, at disse møller skal opgraderes for at undgå lignende havarier i fremtiden.

I 2013 har vi haft mange inspektionsarbejder i Sverige, og dette ser ud til at fortsætte i 2014. Der sættes rigtig mange nye vindmøller op i Sverige i disse år, og vi har et godt ry hos de store mølleejere. Disse arbejder både med inspektioner på nye møller og med garanti eftersyn på de helt store møller giver os værdifuld erfaring, som vi kan anvende til eftersyn af tilsvarende møller i Danmark.

I 2014 skal vi fortsætte med at udvide vores produktprogram med flere ydelser, som møllejerne har brug for. Flere nye behov har vist sig. Et eksempel er eftersyn af sikkerhedsudstyr og eftersyn af trykbeholdere. Vi skal dog have nogle godkendelser til disse ydelser, og det arbejder vi videre på i 2014.

Vi har udarbejdet et sæt produktblade, som på et ark trykt på begge sider giver en beskrivelse af vore standardydelser. Det er blevet til 10 produktblade. De kan findes på vores hjemmeside, og der venter et par flere i 2014.

Vi har hidtil haft den holdning, at vindmølleforeningens 5 tekniske konsulenter alle så vidt muligt kan udføre alle typer opgaver. Det giver den største fleksibilitet, men det er på bekostning af effektivitet, idet der for den enkelte konsulent kan gå længere tid imellem, at konsulenten udfører bestemte typer af opgaver. Vi vil derfor fremover specialisere os mere på nogle af opgavetyperne, således at vi får den bedste balance mellem effektivitet og fleksibilitet.

Hvad venter der i 2014?

Desværre kan vi jo ikke love at afregnings-

priserne for vindmøllestrøm stiger fra de sidste par års lave niveau. Her er vi i stor udstrækning afhængig af det internationale elmarked. Men fra 1. januar er det sikkert, at det nye pristillæg for nye møller vedtaget i 2012 – træder i kraft. Dvs. med et loft for pristillæg, således at kombinationen af markedspris og pristillæg ikke kan overstige 58 øre/kWh. Fulldlasttimerne beregnes nu ud fra både kapacitet og rotordiameter.

Regeringen har planlagt at fremlægge en klimaplan i foråret 2014 med initiativer særligt i forhold til transport, bolig og landbrug. Klimaplanen kommer derfor næppe til direkte at berøre vindmølleområdet, men indirekte vil klimaplanen forhåbentlig sætte skub i varmepumper, elbiler og andre tiltag som kan øge brugen af vindmøllestrøm.

I løbet af 2014 er det meningen at Energistyrelsen vil fremlægge en stribe analyser om den langsigtede udvikling. Analyserne blev bestilt af forligsparterne som en del af energiaftalen i 2012 og kommer til at udgøre et vigtigt grundlag for forligsparternes drøftelse af de kommende års energipolitik. Hvorledes pristillæggene på længere sigt kommer til at se ud, vil helt sikkert også indgå i disse drøftelser.

Elreguleringsudvalget afslutter sit samlede arbejde i 2014. Det er et tværgående ekspertudvalg der blev igangsat efter energiaftalen i marts 2012 og som skal udarbejde et dybdegående eftersyn af reguleringen og den overordnede organisering af den danske elforsyning.

Og så venter vi selvfølgelig spændt på, at de kommuner, som i 2013 satte vindmølleplanlægning på pause, læser indenad på støjreglerne, sætter tingene i perspektiv og genoptager vindmølleplanlægningen og igen tager et medansvar for den grønne omstilling. Der er givet en meget klar opfordring fra energi- og miljøministrene til alle landets kommuner.

Kommunerne har selv ønsket at overtage vindmølleplanlægningen efter amterne. Nu er der brug for, at alle beholder

arbejdstøjet på. En stop/go politik er ødelæggende for langsigtede investeringer. Billigst mulig energi til danske elforbrugere forudsætter stabile og langsigtede rammebetingelser.

Politiske beslutninger

Bestyrelsen har i 2013 besluttet to fokusområder for foreningens politiske arbejde

den kommende tid: Effektiv indpasning af vindmøllestrøm og stabile og rimelige afregningspriser for vindmøllestrøm i fremtiden.

Rigtige og rettidige politiske beslutninger bliver her meget afgørende. Begge spørgsmål bliver centrale emner på foreningens kommende årsmøde.

Vi ses lørdag d. 29. marts i Vingsted.



Hører du aldrig fra os



Send din e-mail-adresse til info@dkvind.dk, så holder vi dig opdateret om relevante arrangementer mm.




Går du i salgstanker?

Husk at trække på foreningens rådgivning!

Vi kan også hjælpe dig med at opnå den bedste pris, f.eks. ved at afvikle en budrunde.

Kontakt konsulent
Jørn Larsen
på jl@dkvind.dk
eller tlf. 5443 1322
for yderligere oplysninger.



12 første seriemord samlet i lille hæfte

Debatten om nye vindmøller bølger i lokal-aviserne, på borgermøderne, på sidelinjen til fodboldkampen osv.

Og der er akut mangel på saglig, sober og konkret viden.

Med serien "mytedræberne" har Danmarks Vindmølleforening søgt at formidle komplicerede faktuelle oplysninger i en kort og populær form.

De første 12 seriemord på myterne er nu samlet i et lille hæfte. Hæftet kan hentes på www.dkvind.dk enten til at læse på siden, printe eller elektronisk dele med andre.

Hæftet findes også i en trykt version til udsendelse og uddeling på møder mm.

Kan bestilles ved henvendelse til Linette Riis på lr@dkvind.dk.

12 mytedræbere

Debatten om nye vindmøller bølger i lokalaviser, på borgermøder, på sidelinjen til fodboldkampen. Her er den saglige, sober og konkrete viden, debatten skriger efter. Danmarks Vindmølleforening begår seriemord på myterne om vindkraften.

| | | | |
|---|--|---|---|
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |