



VERKSAMHETSRAPPORT

Skånes vindkraftsakademi
2017-2018

VERKSAMHETSRAPPORT 2017-2018

Skånes vindkraftsakademi

Skånes vindkraftsakademi är en ideell förening och en medlemsorganisation.

- Vi verkar för att öka utbytet av kunskap och erfarenhet om vindkraft mellan olika aktörer.
- Vi strävar efter att utbytet sker på ett balanserat och inkluderande sätt, med högt i tak.
- På vår arena ska tekniska, ekonomiska, miljö- och perceptionsmässiga aspekter om vindkraft kanaliseras, och tillsammans med alla intresserade samtalar, diskuterar och funderar vi kring vindkraft.

Man kan kort och gott säga att Skånes vindkraftsakademi är en plattform där det rationella samtalet om vindkraft kan föras. I det samtalet är alla välkomna.

Organisation

Föreningen bildades år 2009 av Malmö stad, Malmö högskola, SLU Alnarp, Mellanrum AB och Energikontoret Skåne. Bland medlemmarna finns privata företag, kommunala förvaltningar och andra offentliga organisationer, ideella föreningar och privatpersoner. Föreningen har under verksamhetsåret haft 24 medlemmar och sponsrats av Serviceförvaltningen Malmö stad och E.ON Energilösningar.

Skånes vindkraftsakademi har sitt kansli på Energikontoret Skåne, som sedan juni 2015 har kontor i Lund. Föreningens verksamhetsledare, Jakob Economou, arbetar deltid i föreningen och driver en rad olika vindkraftsrelaterade projekt på Energikontoret Skåne.

Styrelsen

Ordförande

Cecilia Thapper, Energikontoret Skåne

Kassör

Åsa Olsson, Kommunförbundet Skåne

Ledamöter

Anders Elmqvist, Serviceförv. Malmö stad

Claes Jeppsson, ENERCON

Peter Askman, Region Skåne

Sandra Johanne Selander, Länsstyrelsen Skåne

Vice ordförande

Martin Holmén, Kristianstads kommun

Sekreterare

Anette Blücher, E.ON

Suppleanter

Kent Lundgren, privatperson

Per Eriksson, privatperson

Ole Øystein Bakke, ReNuTec Solutions

Övriga förtroendeposter

Revisorer

Christian Röder, privatperson

Olof Blomqvist, privatperson

Valberedning

Anna Tibbelin, Jon Andersson, Ulf Jobacker

Långsiktiga mål

Tre mål visar våra fokusområden

1. Höja kunskapen i de skånska kommunerna, inklusive medborgarna, om vindkraft i Skåne.
2. Samla olika typer av intressenter i föreningen för att stimulera en rationell vindkraftsdebatt i Skåne och därmed skapa en kunskaps- och erfarenhetsrik organisation.
3. Förenkla dialogen mellan medborgare, företag och kommun/länsstyrelse.

Sammanfattning

Skånes vindkraftsakademi har haft 24 medlemmar under verksamhetsåret (27 medlemmar 2016-2017). Under verksamhetsåret har två projekt avslutats, ett pågår och ytterligare tre är planerade för hösten 2018 och vidare. Ett är medfinansierat av föreningen. Skånes vindkraftspris delades ut vid Skånes Energiting 19 juni 2018 och tilldelades de boende i Simris, representerade av Karin Lefvert vid prisceremonin.

- 24 medlemmar (-3)
- sex styrelsemöten
- två avslutade projekt; *Repowering – hinder och möjligheter* samt *Informationsspridning Havsbaserad Vindkraft*
- ett pågående projekt; Kvalitetssäkring för kommunernas planer för vindkraft
- sex seminarier
- ett arrangerat studiebesök till vindkraftornsproduktionen i Landskrona
- två mäss/konferensmontrar; Skånes Energiting samt Eolus Vinds vindkraftsseminarium
- 15 medlemsbrev med bl.a. sammanlagt tolv Hallå där-intervjuer



Hur går det för vindkraften i Skåne?

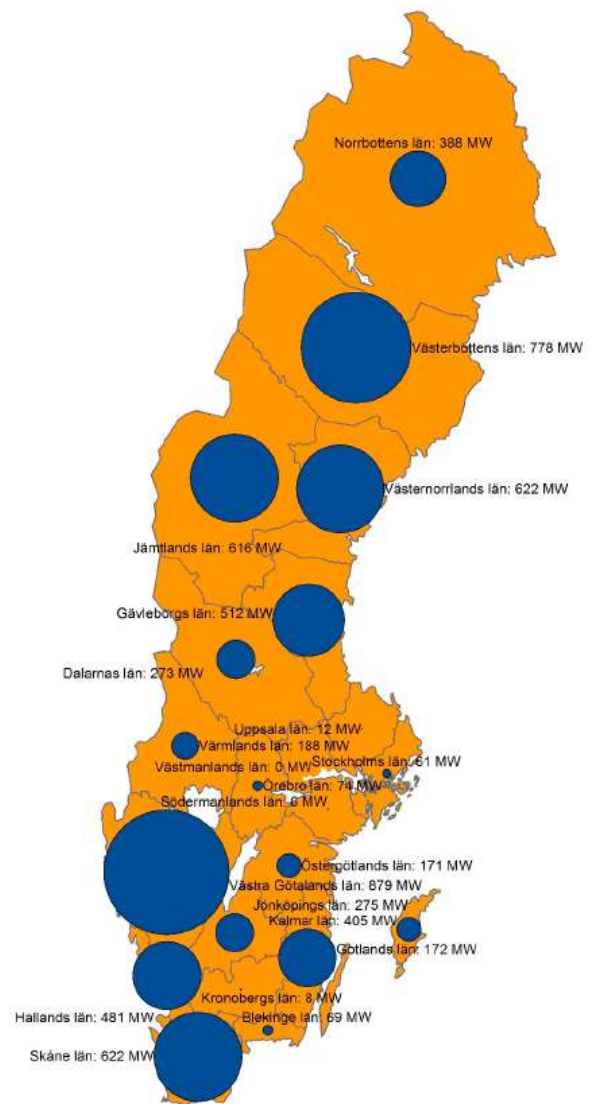
Under 2017 byggdes endast 52 vindkraftverk i Sverige – dessa byggdes endast i tio kommuner som sedermera fick del av den s.k. vindkraftspremien. Två av dessa är de skånska kommunerna Ängelholm och Höganäs. Den installerade effekten från vindkraft ökade i Ängelholm där verk tillkom vid Össjö gård och i Höganäs där Eolus Vind genomförde ett repoweringprojekt där tre äldre verk plockades ner och ersattes med två nya. Enligt Energimyndighetens statistik tillkom 14 MW i installerad effekt från vindkraften i Skåne, vilket är en ökning med lite mer än två procent.

När regeringen beslutade om en ambitionsökning om 18 TWh i elcertifikatsystemet för den svenska delen av elcertifikatsystemet reagerade marknaden genom att rekordmånga investeringsbeslut togs under året som berör mindre tätbefolkade län i landet än Skåne. Analyser pekar på en ökning av vindkraften i Sverige med 60% fram till 2021. Samtidigt som kostnader fortsätter att falla för vindkraft så finns det också en oro att elcertifikatpriserna går mot noll i värde om det inte beslutats om en stopplag.

Bilden till höger är från Energimyndighetens årliga vindkraftsstatistik och visar var den installerade effekten från vindkraft finns i landet länsvis.

“Om utbyggnaden av havsbaserad vindkraft uteblir, och om “repowering” inte genomförs, finns det dock risk för att det produceras mindre förnybar el i länet år 2030 än det produceras idag.”

Citat från den nya *Klimat- och energistrategin för Skåne* som antagits av Länsstyrelsen Skåne, Region Skåne samt Kommunförbundet Skåne.



Två broschyrer som producerats under verksamhetsåret; *Havsbaserad vindkraft i södra Sverige – mycket mer än bara el!* samt *Repowering – hinder och möjligheter*.

Genomförda aktiviteter

Verksamhetsåret löper från den 1/9-31/8. Här är exempel på vad vi har arbetat med:

Seminarier och medlemsträffar

- ✓ Malmö 20 september 2017: "Mot 100% förnybart – med bibehållen lönsamhet" Fredrik Bodecker, Mia Bodin, Bodecker Partners, Claes Jeppsson, ENERCON (30 pers)
- ✓ Lund 13 oktober 2017: "Triblade – ny typ av rotorblad" Pascal Rubin, Winfloor (c:a 25 pers)
- ✓ Trelleborg 10 november 2017: "Mer havsbaserad vindkraft i Skåne?" Halvdagsseminarium med sex olika talare, läs om programmet på nästa sida (56 pers)
- ✓ Julmingel i Malmö 19 december 2017: "Samsø och Simris – är framtiden här!?" Stina Albing, E.ON och Knud Tybirk, Samsø kommune (c:a 45 pers)
- ✓ Malmö 13 april 2018: "Repowering – hinder och möjligheter" Johan Hammarqvist, Eolus Vind, Jeanette Lindeblad, Svensk vindkraftförening, Jakob Economou & Per Persson, Energikontoret Skåne, Eva Sjögren, ENERCON, Runa Tidemand Wedervang, Vestas (36 pers)
- ✓ Malmö 8 maj 2018: "Lokala energisystem i Simris" (14 pers)
- ✓ Landskrona 12 juni 2018: Studiebesök hos EWP, Enercon Windtower Production, på Varvsudden (22 pers)

Mässor och konferenser (med monter)

- ✓ Skånes Energiting, Malmö 19 juni 2018 (c:a 200 pers)
- ✓ Eolus Vinds årliga vindkrafts-seminarium 27 januari 2018

Konferens- och seminarienärraro

- ✓ Nätverket för vindbruks årliga konferens i Balingsholm, 3-4 oktober 2017
- ✓ Vind 2017, 11-12 oktober 2017

Styrelsemöten

- ✓ sex möten under verksamhetsåret

Broschyrer

- ✓ *Havsbaserad vindkraft i södra Sverige – mycket mer än bara el!*

- ✓ *Repowering – hinder och möjligheter*

Presentation/utbildning

- ✓ Eskilstuna 9-10 april 2018: Föreläsning om repowering på Energikontoren Sveriges årliga konferens
- ✓ Stockholm 15 maj 2018: Inspel och paneldiskussion på Svensk vindenergis vårmöte

Skånes vindkraftspris 2018

- ✓ Utdelning av Skånes vindkraftspris 2018 till de boende i Simris. Juryns hedersomnämning till Lennart Värmbys (postumt) och Mandelmanns Gård.

Projektansökningar

- ✓ *Förstudie: havsbaserad vindkraft och det regionala näringslivets möjligheter* (ERUF, Region Skåne)
- ✓ *Repowering i Skånes vindkraft* (Energimyndigheten)
- ✓ *Repowering – kunskap och dialog* (Nätverket för vindbruk, Energimyndigheten)
- ✓ Region Skånes Föreningsbidrag. Beviljad.

Pågående och slutförda projekt

- ✓ *Kvalitetssäkring av kommunernas planer för vindkraft* (Energimyndigheten och Skånes vindkraftsakademi)
- ✓ *Repowering – hinder och möjligheter* (Nätverket för vindbruk, Energimyndigheten)
- ✓ Informationsspridning Havsbaserad vindkraft (Region Skåne och RISE)

Vindkraft i media

- ✓ Mediabevakning, har löpande presenterats på hemsidan och i medlemsbrev

Medlemsbrev

- ✓ 15 medlemsbrev med inbjudningar, nyheter, tips, sammanlagt tolv Hallå där-intervjuer m.m.

Höjdpunkter från verksamheten...

Skånes vindkraftspris 2018 till de boende i Simris

Skånes vindkraftspris 2018 delades ut under Skånes Energiting tisdagen 19 juni till de boende i Simris. Karin Lefvert representerade byn. Juryns motivering lyder: "De boende i Simris på Österlen är engagerade och har haft en positiv attityd till att Sveriges första lokala energisystem med endast förnybara energikällor testas i byn. Med vindkraft, solenergi och energilagring är målet att klara sig helt på lokalproducerad el och få väderberoende produktionsanläggningar att ge stabil och driftsäker el till de omkring 150 byborna, både privatpersoner och företag. Ett inspirerande initiativ!"

Juryns hedersomnämningen går till Lennart Värmbys (postumt) och Mandelmans gård.

Juryn bestod i år av Cecilia Dalman Eek, nationell vindkraftsamordnare, Joakim Nordqvist, klimatstrateg, Malmö stad, Roland Flaig, Wind Operations – Head of EU North, E.ON samt Anna Peterson, landskapsarkitekt och adjunkt, SLU.

Bilden till höger överst är från prisceremoni, fr v; Cecilia Dalman Eek, nationell vindkraftsamordnare, Karin Lefvert, representerade de boende i Simris, Anders Elmqvist, som delade ut priset samt föreningens verksamhetsledare Jakob Economou. Bilden till höger visar byn Simris, sydväst om Simrishamn på Österlen.

Största seminariet under verksamhetsåret

Fredag 10 november 2017 arrangerade Skånes vindkraftsakademi tillsammans med OffshoreVäst/RISE ett seminarium under rubriken *Mer havsbaserad vindkraft i Skåne?* i Trelleborg. Mia Bodin, analyschef på Bodecker Partners inledde under rubriken "Utfasning av fossila bränslen kräver ökad förnybar energi". Torgny Nilsson, Affärsutvecklare Trelleborgs hamn pratade under rubriken "Trelleborg, hamnen och erfarenheterna av havsbaserade vindkraftsprojekt". Lars Welander, Projektutvecklare Offshore, E.ON Climate & Renewables fortsatte med "E.ON's vindkraftsprojekt i södra Östersjön - lokal samordning och nytta". Fredrik Andrén Sandberg, Senior Regulatory Advisor, Ørsted, föreläste under rubriken "Teknik- och prisutvecklingen globalt med havsbaserad vindkraft och varför Sverige?". Göran Loman, PhD, Offshore Development, Vattenfall fortsatte med "Näringslivsutveckling och tillväxt: Vad händer lokalt och regionalt? - erfarenheten från Vattenfalls projekt". Avslutade gjorde Magnus Jiborn, Kustvind AB/Lunds universitet avslutade under rubriken "Hur involveras lokalsamhället och varför?". Tanja Tränkle, OffshoreVäst/RISE modererade och bilden till höger visar den avslutande diskussionen med samtliga talare på scen. 56 personer deltog.

Studiebesök hos EWP på Varvsudden i Landskrona

Skånes vindkraftsakademi bjöd tisdagen 12 juni in till studiebesök och sommaravslutning hos EWP, Enercon Windtower Production, på Varvsudden i Landskrona. Där blev det rundvandring för de 22 som deltog med guddad tur av Stefan Tonkin, EWP och vi avslutade med lunch på varvsområdet. Bilden till höger är från studiebesöket, precis som omslagsbilden.



Våra medlemmar



e.on



eolus

Clinton



Ørsted



Energirådgivarna i Skåne



Kommunförbundet Skåne

Inom E.ON-koncernen är E.ON Vind och E.ON Energilösningar medlemmar.
Inom Malmö stad är Serviceförvaltningen och Näringslivskontoret medlemmar.
Utöver listade medlemmar är ett flertal privatpersoner medlemmar.

SKÅNES VINDKRAFTSAKADEMI
www.vindkraftsakademin.se
Org. nr: 802447-8946

KONTAKTA VERKSAMHETSLEDAREN
Jakob Economou
jakob.economou@kfsk.se
0728-85 49 45

