



Toimintakertomus vuodelta 2009

Tampere 2.2.2010

STY toimintakertomus vuodelta 2009

Yleistä

Tilikausi oli kalenterivuosi 2009. Vuoden 2008 hallitus jatkoi kuitenkin toimintaansa vuoden 2009 huhtikuukuuhun saakka, jolloin vuosikokouksessa valittiin uusi hallitus. Uuden hallituksen kausi jatkuu seuraavaan vuosikokoukseen saakka.

Vuonna 2009 STY:n toiminnassa jatkettiin vuoden 2008 linjaa, eli toiminnan keskipisteessä oli luotettavan tiedon levittäminen ja yleisen tuulitietoisuuden kasvattaminen. Vuoden 2009 aikana yhdistyksen toiminta muuttui ammattimaisemmaksi, kun Motivan kanssa yhteistyössä tehty hanke mahdollisti toiminnanjohtajan palkkaamisen elokuun puolesta välistä kokopäiväiseksi.

Hallitus ja toiminnanjohtaja ovat osallistuneet aktiivisesti uusiutuvista energioista käytyyn poliittiseen keskusteluun monilla foorumeilla, asiantuntijoina eduskunnan valiokuntien ja syöttötariffityöryhmän kuultavana, poliittisten puolueiden suunnittelukokouksissa, lehdistössä, televisiossa, radiossa ja eri kansalaisjärjestöjen järjestämissä tilaisuuksissa.

Kiinnostus tuulivoimaa kohtaan on kasvanut räjähdysmäisesti vuoden 2009 aikana. Tuulivoiman ajankohtaisuudesta kertoo myös yhdistyksen voimakas kasvu, vuoden 2009 aikana yhdistykseen liittyi 10 uutta pienyritysjäsentä ja 15 suuryritysjäsentä.

Työ- ja elinkeinoministeriön asettama syöttötariffityöryhmä julkisti 27.4.2009 väliraportissa suosituksensa tuulivoiman syöttötariffiksi ja 28.9.2009 julkaistussa loppuraportissa tarkennuksia tuulivoiman syöttötariffiin. Syöttötariffin suunnittelun myötä ulkomaiset yritykset ja lehdistö ovat kiinnostuneet Suomen tuulivoimamarkkinoista. Vuoden 2009 aikana teollista tuulivoimaa rakennettiin Suomeen niukasti, vain 4 MW. Investointipäätösten ja tariffin käyttöönoton viipyessä suomalaiset yritykset ovat keskittyneet uusien puistojen suunnitteluun. Hankesuunnitelmia onkin vuoden 2009 loppuun mennessä julkaistu yli 8 000 MW edestä.

Kiinnostus pientuulivoimaa kohtaan on myös entisestään noussut vuoden 2009 aikana. Neuvoja pientuulivoiman käytöstä kysytään STY:n edustajilta säännöllisesti. Pientuulivoiman teknisten yksityiskohtien ja rakentamiseen liittyvien lupakäytänteiden lisäksi todellisista pientuulivoiman tuotantotiedoille olisi kysyntää.

Yleinen asenneilmapiiri on Suomessa hieman muuttunut tuulivoiman suhteen positiivisemmaksi, mutta etenkin hankealueilla ja lehtien mielipidepalstoilla jaetaan runsaasti tuulivoiman vastaista, usein virheellistä tietoa. Tuulivoimayhdistyksellä on yhä edelleen tarvetta asenteiden muokkauksessa ja oikean tiedon levittämisessä.

Toiminta

Yhdistyksen uusi toiminnanjohtaja Anni Mikkonen aloitti Anna Koskisen tilalla 15.1.2009. Toiminnanjohtajan työsuhde oli aluksi osa-aikainen (60 %), mutta muutettiin kokopäiväiseksi elokuun puolivälistä alkaen. Tuulivoimayhdistyksen toimisto muutti toiminnanjohtajan vaihtumisen myötä Tampereelle.

Tuulivoimayhdistyksen jäsenlehti ilmestyi 4 kertaa vuonna 2009. Lehteen ovat kirjoittaneet pääasiassa yhdistyksen jäsenet ajankohtaisista hankkeistaan ja selvityksistään. Jokaisessa lehdessä on julkaistu myös VTT:n ylläpitämä tuulivoimatilasto. Lehden painos oli 350 – 450 kpl/numero. Jäsenten lisäksi jakelu sisälsi kirjastoja ja tuulivoima-alan vaikuttajia.

Kesäkuusta 2009 lähtien STY on pitänyt yllä tuulivoimahankelistaa yhdessä VTT:n kanssa. Tieto julkaistuista tuulivoimahankkeista löytyy karttana ja listana yhdistyksen [www-sivuilla](http://www.sivuilla).

Koska pientuulivoiman käytöstä kysytään paljon, keräsi STY syksyn 2009 aikana jäseniltään ja muutamalta muulta pientuulivoimaa maahantuovilta ja valmistavilta yrityksiltä heidän asentamiensa ja myymiensä tuuliturbiinien määrän.

Vuoden 2009 aikana tehtiin Motivan ja STY:n jäsenyritysten (Eagle Oy, Darrox oy, Mypower Oy, REPS Oy, St1 Oy, Tuulivoimala.com, Posira oy) kanssa yhteistyössä pientuulivoimaopas, jonka avulla pientuulivoimaa harkitseva henkilö pääsee hankinnassaan liikkeelle ja tietää mitä pitää ottaa huomioon hankintaa tehdessä.

STY:n [www-sivujen](http://www.sivujen) yhteyteen tehtiin yhteistyössä Motivan kanssa tukeva ”Tietoa tuulivoimasta” - sivusto, jossa esitellään tuulivoiman historiaa, tuulisuustietoja jne. STY:n aktiivijäsenten vuonna 2004 keräämä aineisto päivitettiin, jäsennettiin ja muokattiin [www-sivustoksi](http://www.sivustoksi). STY:n edustaja osallistui myös Motivan ja ET:n tekemän kaavoitus- ja lupaoppaan tekemiseen. Oppaasta valmistuu lähinnä kuntien kaavoitus- ja lupaviranomaisten käyttöön tarkoitettu sähköinen versio.

Kesän ja syksyn 2009 aikana STY työskenteli aktiivisesti ET:n kanssa käynnistääkseen ”Tuulivoiman vaikutukset valvontasensoreihin” -hanketta.

15.6. osallistuttiin Euroopan laajuiseen Euroopan tuulipäivään järjestämällä ”Tuulella tulevaisuuteen” –seminaari yhdessä Thermopoliksen ja Kauhavan kaupungin kanssa Kauhavan Power Parkissa. Seminaarin esityksissä käytiin läpi tuulivoiman kannalta päivän polttavat kysymykset. Seminaarin yhteydessä oli myös näyttelytila, jossa yhdistyksen jäsenet esittelivät tuotteitaan ja toimintaansa.

EWEA:n jäsenenä STY on osallistunut tuulivoiman hallinnollisia ja verkkoon liitynnän esteitä kartoittavaan Wind Barrier-projektiin. STY on osallistunut myös VTT:n koordinoimaan IEA Wind -projektiin kansainvälisen tuulivoiman seurannan ja Suomen tuulivoimatilastojen ylläpidon osalta.

STY:n toiminnanjohtaja osallistui luennoitsijana seuraaviin tapahtumiin:

- 25.3. Wind Power in the Baltic and Nordic Region, Riika
- 20.5.2009 Ranskalaisen maatalousdelegaation vierailu Helsingissä
- 15.6.2009 Tuulella tulevaisuuteen –seminaari
- 18.9. Motivan uusiutuvan energian seminaari, Savexpo –messut

- 20.9. Savexpo messujen seminaari
- 26.9. Helsingin osakesäästäjien energiaseminaari, Porvoo
- 15.10 Tampereen vihreiden uusiutuvan energian ilta, Tampere
- 11.11. Wind Power in the Barents Region, Piteå
- 30.11. Ilmastonmuutosseminaari, TAKK, Tampere
- 1.12. Tampereen vihreiden Vaihda Virtaa -tapahtuma
- 11.12. Uusiutuvan energian seminaari. Pro Agria Pirkanmaa, Tampere

Hallituksen ja pientuulivaliokunnan jäsenet ovat pitäneet yhdistyksen nimissä esityksen mm. seuraavissa tilaisuuksissa: Pro Agria, Energiakapina, Automaatiomessut ja KoneAgria.

Edellisten lisäksi toiminnanjohtajaa ja yhdistyksen hallituksen jäseniä on haastateltu useisiin lehtiin. He ovat olleet kuultavana myös useissa Eduskunnan valiokunnissa sekä Kokoomuksen ja Keskustan eduskuntaryhmissä sekä suurlähetystöissä. Tuulivoiman hyväksyttävyydestä nousseeseen yleiseen keskusteluun osallistuttiin kirjoittamalla vastineita Helsingin Sanomien ja Aamulehden mielipidekirjoituksiin.

Tuulivoimayhdistys osallistui Thermopoliksen kanssa Sarka-messuille Seinäjoella helmikuun alussa. Hallituksen jäsenistä Hannele Holttinen, Erkki Kunnari, Folke Malmgren ja Anni Mikkonen osallistuivat Offshore wind 2009 messuille Tukholmassa. EWEAn kongressissa Marseillessa kävivät Pasi Tammivaara ja Hannele Holttinen.

Yhdistyksen kirjanpitoa on vuoden aikana hoitanut tilitoimisto Toimivakka-Yhtiöt Oy Mäntässä. Tuulienergia-lehteä on painanut Mäntässä M-Print Oy.

Hallitus

Hallituksen jäsenenä ja varajäsenenä ovat toimineet:

Puheenjohtaja

Pasi Tammivaara STY/WinWinD

Varsinainen jäsen

Esa Holttinen* WPD Finland
 Hannele Holttinen VTT
 Jari Ihonen * Lumituuli
 Eero Koskinen* PVO Innopower
 Erkki Kunnari * Metsähallitus
 Folke Malmgren* VKF
 Harri Orko * Destia
 Merja Paakkari Hafmex Wind Oy
 Jari Suominen St1
 Vaula Väänänen * EPV Tuulivoima

* Uusi hallituksen jäsen v. 2009

Varajäsen

Anna Koskinen
 Juha Kiviluoma
 Sampsa Harjo
 Raine Laaksonen
 Antero Luhtio
 Anders Åsten
 Heikki Hapuli/Taamir Fareed (1.11. ->)
 Urpo Hauvonen
 Antti Kettunen
 Tomi Mäkipelto

Hallituksen kokouksiin osallistuivat hallitusjäsenten lisäksi sihteerinä yhdistyksen toiminnanjohtaja.

Hallitus piti kokouksia:

- 13.1.2009 WPD Finland, Tapiolan Keskustorni, Espoo
- 4.3.2009 STY, Itsenäisyydenkatu 2, Tampere
- 31.3.2009 PVO Innopower, Töölönkatu 4, Helsinki
- 27.4.2009 PVO Innopower, Töölönkatu 4, Helsinki
- 14.5.2009, WinWinD, Itälahdenkatu 15-17, Helsinki
- 9.6.2009 wpd Finland, Keilaranta 13, Espoo
- 20.8.2009 PVO Innopower, Töölönkatu 4, Helsinki
- 5.10.2009 WinWinD, Keilaranta 13, Espoo
- 23.11.2009, Destia, Kumpulantie 11, Helsinki

Hallituksen toiminta organisoitiin seuraavasti:

- Puheenjohtajana Pasi Tammivaara, varapuheenjohtajana Esa Holttinen
- Työvaliokunnassa ovat toimineet Pasi Tammivaara, Esa Holttinen, Erkki Kunnari, Vaula Väänänen, Harri Orko ja Jari Ihonen
- Toimitusvaliokunnassa ovat toimineet Hannele Holttinen, Folke Malmgren ja Anna Koskinen
- Pientuulivaliokunnan jäseniksi valittiin hallituksen ulkopuolelta Esa Eklund (St1), Miamari Siitonen (Eagle) ja Kari Wahlroos (Cypress R-energy). Toiminnanjohtaja osallistui pientuulivaliokunnan työskentelyyn.
- Yhdistyksen toiminnanjohtajana toimi vuoden 2009 alussa Anna Koskinen. Anni Mikkonen on toiminut toiminnanjohtajana 15.1.2009 alkaen.

Ylimääräinen vuosikokous, jossa päätettiin vuoden 2009 jäsenmaksut, pidettiin 13.1.2009 STY:n toimitiloissa Espoossa. Paikalla oli puheenjohtajan lisäksi 5 jäsentä. Varsinainen vuosikokous pidettiin 29.4.2008 PVO Innopowerilla Helsingissä. Paikalla oli puheenjohtajan lisäksi 17 jäsentä. Vuosikokous hyväksyi vuoden 2008 tilit ja myönsi hallitukselle tili- ja vastuuvapauden. Tilintarkastajiksi valittiin Martti Mäkinen (HTM) ja Yrjö Rinta-Jouppi sekä varalle Risto Joutsiniemi ja Leila Joutsiniemi.

Jäsenet

Yhdistyksessä oli jäseniä seuraavasti:

- 162 henkilöjäseniä
- 34 pienyritysjäseniä
- 32 suuryritysjäseniä
- 1 yhteisöjäsen

Jäsenmaksut olivat:

- 15 € opiskelijat, 40 € henkilöjäsenet
- 240 € pienyritykset
- 1200 € suuryritykset
- 1200 € yhdistysjäsenet

STY on EWEAn ja WWEAn jäsen.

Talous

Yhdistyksen talouden kasvu on tasoittunut, koska toiminnanjohtajan työpanoksen kasvaessa kulut ovat kasvaneet. Vuonna 2009 yhdistykselle myös vuokrattiin omat toimitilat. Yritysjäsenmäärän voimakas kasvu kattaa kulujen kasvua. Kulujen kasvua kattoi myös Motivan kanssa tehty tuulivoiman tietopaketti – www-sivusto.

STY hakeutui ALV-velvolliseksi 1.12.2009 alkaen. WWW-sivujen etusivulla olevat yritysten logot katsotaan mainostamiseksi, jolloin jäsenmaksujen tulee sisältää ALV.

Yhdistyksen kulut (v.2008 suluissa) vuonna 2009 olivat (€) 40 513,75 (25 723,09) ja tuotot 57 370,00 (30 470,00). Pääosa tuotoista syntyi jäsenmaksuista, yhteensä 52 570,00 (26 630,00). TEM:ltä saatiin vuosien 2008 ja 2009 sääntömääräisen toiminnan tukemiseksi avustuksena 4 800,00 (3 840,00). TEM:n tukea saa hakea ennakkoon korkeintaan 80 %. Vuonna 2009 maksetusta tuesta 960,00 kohdistuu vuodelle 2008 ja 3 840,00 vuodelle 2009. Vuoden 2009 tuen loppuosa maksetaan vuosikokouksen jälkeen. Tilikauden tulos oli voitollinen 16 927,98 (4 863,51). Yhdistyksen varat tilikauden lopussa olivat 47 533,04 (28 078,25), josta oman pääoman osuus oli 41 300,53 (24 372,55).