

EBÜ 20. aastapäeva koosviibimine

Estonia Resort Hotel & Spa
A.H. Tammsaare puiestee
4a/6, Pärnu,
04.05.2018.
Ülo Kask

20 aastat Eesti Biokütuste Ühingu



Dave Simonds

Asutamine

- Eesti Biokütuste Ühing - EBÜ (www.eby.ee) - on asutatud 08. mail 1998. aastal tähtajatult, seega täitub ühingul tänavu 20. tegevusaasta, 32 liiget.
- Septembris 1999. aastal liitus EBÜ Euroopa Biomassi Assotsiatsiooniga AEBIOM (www.aebiom.org).

Eesmärk, tegevused



- EBÜ peamiseks eesmärgiks on olnud oma liikmete seas ja kogu Eestis biokütuste laiemal kasutusele võtmise tähtsuse teadvustamine ja propageerimine.
- On osaletud arvukatel nii rahvusvahelistel kui ka kodumaistel seminaridel, konverentsidel, näitustel ja õppepäevadel, kus meie liikmete esindajad on esitanud ettekandeid, tutvustanud ühingu tegevusi, näidanud biokütuste kasutusvõimalusi ja uudistanud mitmeid huvitavaid ja uudseid biokütustel ja muudelgi taastuvatel energiaallikatel töötavaid objekte Eestis. Osaletud rahvusvahelistes projektides.

Biokütus transpordivahenditele



Dave Sim

Biokütus katlamajadele ja SEKidele



Keda on külastatud?

- Õppepäevi on läbi viidud:
- Võiks nimetada Linnamäe Hüdroelektrijaama, Tallinna Reoveepuhastusjaama, Flexa Heat ASi (Ebavere Graanul) Väike-Maarjas, Helme Graanul ASi, Tallinna, Tartu ja Pärnu Elektrijaamu, Kuressaare ja Rakvere SEKi (ORC tehnoloogia), ASi Lihula Soojus suhteliselt unikaalset luhaheinal töötavat katlamaja, põhupõletuse katlamaju Tamsalus ja Juulikul, Pääsküla ja Jõelähtme prügilaid ja sealseid prügilagaasil töötavaid soojuse ja elektri koostootmisjaamu, Iru Jäätmepõletusplokki, Räpina Paberivabrikut, Stora Enso Imavere Saeveskit, Kose aleviku pelletikatlamaja ja Ardu katlamaja, Sillamäe Elektrijaama, Põlevkivi Kompetentsikeskust (puiduõli tegemine), Kohila Vineer OÜ, UPM-Kymmene Otepää AS, SW Energia OÜ katlamaju jm.

Ühingu liikmete külastused

- Külastatud on meie liikmeid:
- Kuressaare Soojus AS, ESRO AS, OÜ Cellufuel (Suigus), Terts OÜ, Utilitas Eesti AS, Wentelax OÜ, (enne Wetorex) Rapla Metall OÜ, Pelletech OÜ, Danpower Eesti AS, Agrosilva AS, Tootsi Turvas AS.

EBÜ Lihulas (31.10.2009)



Räpina Paberivabrikus ja ASi Revekor uues hakkpuidul töötavas katlamajas



Danpower Eesti AS,



Fortum Pärnu Elektriijaam, SW Energia OÜ Uulu katlamaja



Pelletikatlamaaja Kose alevikus



Eraküte AS (Utilitas Eesti AS) Rapla katlamaja, Rapla Metall OÜ



Utilitas Tallinna Elektrijaam OÜ, Väos



Põlevad ja mittepõlevad ENERGIAALLIKAD

Osalemine näitustel ja publitseerimine

Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmad

keemia
vääristamine
energeetika
keskkonnakaitse

chemistry
upgrading
energetics
environmental protection

„Puid ja metsad on kõige kallim aare, mida loodus on inimesele andnud“ (Plinius)

Puitkütus



- EBÜ on kutsunud osalema mitmetele näitustele ja messidele, nagu ENEREX, Tartu Mets (Maamess), Tallinna vanalinna päevad, Jäneda talupäevad, Pilliroo festival Mahu rannas, kuid kõige suurem huvi meie esindajate, stendide ja jaotusmaterjalide vastu on olnud Põlvamaa ökofestivalil „Rohelisem elu“, millele on saadetud esindajaid kolmel korral.
- Ühingu liikmete TTÜ ja EMÜ õppejõud ja teadurid aga ka füüsilisest isikust liikmed nagu Rein Veski, Avo Rosenvald ja Meeli Hüüs on avaldanud artikleid nii EBÜ poolt väljaantavas ajakirjas kui ka paljudes muudes kodu- ja välismaistes väljaannetes. Artiklite koguarv kahekümne tegevusaasta jooksul ületab 100 piiri. EBÜ egiidi all ja tema liikmete kaasabil on välja antud energiasäästu kalendreid (2009, 2010, 2014) ja metsaomanikele mõeldud brošüür „Puitkütus“ (2010, 2016).

Põlvamaa ökofestival “Rohelisem elu”



2011

EBÜ toetas uut õppekava



- EBÜ toetas oma liikmete TTÜ (Tallinna Tehnikaülikool) ja EMÜ (Eesti Maaülikool) ühise magistriõppekava väljaarendamist. Vastuvõtt sellele õppekavale algas 2013. aasta juuni lõpus (www.ttu.ee/vastuvott/magistrio-pe-2). Eriala lõpetajad leiavad töökohti ka meie ühingu liikmeteks olevates ettevõtetes. 2018. aastal (1.06.2018) lõpetavad viimased üliõpilased. 2017. aastal eriala ei avatud.
- EBÜ annab välja KIKi rahalisel toel alates 2004. aastast ajakirja „Eesti Põlevloodusvarad ja –jäätmelad“. Viimased 2 numbrit (2016, 2017-2018) on ilmunud nime „Põlevad ja Mittepõlevad Energiaallikad“ all (kokku 14 numbrit). Taotlus KIKile on antud 2018. a. numbri koostamiseks.



Puiduhake



Turvas



Pelletid



Puidubrikett

Täna kuulamast!

