

Samantekt
Hagsmunaráð fundur nr. 11

2017-09-35

Fundarstaður: Teams**Dagsetning:** 04.11.2020**Fundartími:** 13.30- 15.30**Fundarritari:** Elín Sigríður Óladóttir**Mættir:**

Hagsmunaráð	Fulltrúar fyrir
Arnar Guðmundsson (AG)	Íslandsstofa
Einar Hansen Tómasson (ET)	Íslandsstofa
Guðmundur B. Guðmundsson (GBG)	Samtök íslenskra sveitarfélaga
Guðrún Vaka Steingrimsdóttir (GVS)	Bændasamtök Íslands
Gunnar Stefánsson (GS)	Háskóli Íslands
Hildur Hauksdóttir (HH)	
Hjalti Jóhannesson (HJ)	Háskólinn á Akureyri
Hólmfríður Bjarnadóttir (HB)	Samorka
Hrannar Mór Hafberg (HMH)	Háskólinn Akureyri
Jóhann Þór Jónsson (JPJ)	Samtök iðnaðarins/smærri iðnaður
Kári Hreinsson (KH)	Samtök iðnaðarins/smærri iðnaður
Kristín Linda Árnadóttir (KLÁ)	Samorka/Orkuframleiðendur
Kristján Mór Atlason (KMA)	Samorka/Orkuframleiðendur
Kristján Þ. Halldórsson (KPH)	Byggðastofnun
Lárus M.K.Ólafsson (LÓ)	Samtök iðnaðarins/stórnotendur
María Sigríður Guðjónsdóttir (MSG)	Háskóli Reykjavíkur
Jóhann Þorleiksson (JP)	Samtökum iðnaðarins
Tryggvi Felixson (TF)	Landvernd
Tryggvi Þór Haraldsson (TPH)	Samorka/Dreifiveitur
Þorgerður María Þorbjarnadóttir (ÞMP)	Ungir umhverfissinnar
Frá Landsneti	
Einar S. Einarsson (ESE)	Framkvæmdarstjóri Stjórnunarsviðs
Elín Sigríður Óladóttir (ESÓ)	Samráðsfulltrúi
Gnýr Guðmundsson (GG)	Yfirmaður greininga og áætlana í raforkukerfinu
Guðmundur Ingi Ásmundsson (GIÁ)	Forstjóri
Páll Jensson (PJ)	Formaður hagsmunaráðs
Þorvaldur Jacobsen (ÞJ)	Framkvæmdarstjóri
Steinunn Þorsteinsdóttir	Upplýsingafulltrúi Landsnets
Níls Gústavsson (NG)	Framkvæmdarstjóri framkvæmdarsviðs
Gestir	
Kristín Haraldsdóttir (KH)	Háskólanum í Reykjavík
Sigurjón Norberg Kjærnested (SNK)	Samorka

Dagskrá:

Kristín Haraldsdóttir lektor við HR, forstöðumaður Auðlindaréttarstofnunar
Kynning á niðurstöðu starfshóps um orkuöryggi á heildsölumarkaði fyrir raforku

Sigurjón Kjærnested forstöðumaður fagsviða hjá Samorku,
Hvað þarf til að orkuskipti geti orðið að veruleika?

Tryggvi Felixson, formaður Landverndar
«Orka og velsæld á Íslandi -framtíðarsýn»

Lárus M.K. Ólafsson, sérfræðingur á sviði orku- og umhverfismála hjá SI
„Raforka og iðnaður - Áherslumál SI á sviði raforkumála“

Fundarstjóri: Páll Jensson, formaður hagsmunaráðs

Umræður og samantekt
Dagskrárlok áætluð kl:15.30

Kristín Haraldsdóttir

Sp: Hvenær var starfshópurinn skipaður?

Svar: Var skipaður í lok árs 2017 kom hlé á störf hans á meðan á umræðu um orkupakka stóð.

Sp: Nefnd var að markaðurinn er lítill, örþjóðir miðað við stærri markaði annars staðar. Þið leggið samt til hér virkur markaður. Kom eitthvað til að horfa til þess að leggja til þess að unnið væri með að hér væri áætlunarbúskapur?

Svar: Starfshópurinn vann út frá þeirri stöðu er hér í dag en tók ekki pólitíska afstöðu til mála eins og hér um ræðir.

Sp: Teljið þið þörf á að vera með tvo markaði á Íslandi?

Svar: Í okkar vinnu horfðum við á þetta eins og það er í dag, stórnotendur og almennir notendur.

Sp: Var dreifbýlið eitthvað skoðað sérstakleg í þessu samhengi og þá með það fyrir augum að tryggja nægt framboð raforku þar?

Svör: Það var rætt í hópnum en ekki tekið fyrir sérstaklega

Sigurjón Norberg Kjærnested

Sp: Mjög mikil hreyfing í gangi varðandi vetni á löndunum í kringum okkur, hvað

Svör: Höfum verið að velta fyrir okkur greiningaverkefnum varðandi þetta. Vitum að

Sp: Flutnings- og dreifkerfi, var skoðað sérstaklega að koma rafmagninu í rafbílna, hvar eru flöskuhálsarnir helst til að koma rafmagninu bæði í bíl og skip

Svör: Við hjá Samorku höfum við verið að skoða þetta. TH hjá Rarik kom inn á veitufyrirtækin séu að skoða þetta en við fyrstu skoðun sýnist okkur þetta vera svæðisbundið t.d í tengslum við sumarhúshverfi. (GIÁ) Við höfum varðandi

meginflutningskerfið hjá Landsneti þetta með öryggið ávallt í huga og höfum áhyggjur af því

Kom einnig fram frá (KH) að hjá Veitum eru að velta fyrir sér áhrifum rafmagnsbíla á dreifikerfið. Þar sem orkunotkun hefur lækkað töluvert per íbúa undanfarið er talsvert svigrúm í dreifikerfinu til að mæta auknum fjölda rafbíla. Þó er ljóst að fyrir árið 2030 verður við rekast á flöskuhálsa sem lýsa sér þá helst í miklu spennifalli til ákveðinna viðskiptavina. Helst er þá horft til einhvers konar blöndu lausna, sem gætu verið álagsstýringar til að dreifa álagi frá álagstímum, takmörkun á hámarksafli frá heimila (líka til að dreifa orkunotkun yfir lengri tíma) eða styrkingar á kerfinu.

Tryggvi Felixson

Spr: Tvö atriði, engar hálendislínu, hvað er í raun og veru verið að tala um þar? Er verið að tala um miðhálendið bara hvernig sjáið

Áætlunarbúskap, markaðsbúskapur hefur sýnt sig að vinna með að fá rétt orkuverð og nýta orkuna sem best. Hvaða sjónarmið

Svar: Hálendislína er fyrst og fremst verið að huga að hálendislínu, þessi lína mundi hafa víðtæk sjónræn áhrif, það er fyrst og fremst hún. Erum að einnig að huga að línu á milli Hrutafjarðar og Hvalfjarðar.

Ef við ætlum að friða stór landsvæði t.d. Skjálfundasvæði hvernig mun okkur takast að uppfylla flutning raforkunnar út á land. Við erum hlynnt því að fylgt verði rammaáætlun sbr. friðun svæða. Það er skilningur á því að það þurfi að flytja raforku en erum talsmenn þess að friða náttúruna og með því að veita aðhald þá höfum við dæmi þess að breytingar hafi orðið á framkvæmdum í kjölfar athugasemda frá okkur.

Svar: Landvernd hefur enga patent lausn á hvernig á nýta orkuna sem best sbr skýrsluna hennar Kristínar en við þurfum að eiga samtal um það og finna lausn. Varðandi áætlunarbúskap, þetta var spurning sem ég bar fram til hennar Kristínar varðandi hennar innlegg. Ég hef engar skoðanir á hvort er heppilegra hvort er betra en þess vert að skoða bæði. Erum með fá stór orkufyrirtæki sem ráða

Spr: Hvort það hafi komið til tals að láta byggðasjónarmið ráða ferðinni í uppbyggingu kerfisins.

Svar: Sjónarmið SI er að uppbygging kerfisins sé byggðasjónarmið. Endurspeglast í erindi. Klára þrífösun úti á landi verulegt hagsmunamál fyrir dreifðari byggðir.

Innlegg:

Mjög mikilvægur þáttur að öll mengun og náttúruspjöll séu metin til jafnt á við framkvæmdir. Ekki andstæður markaður og ytri kostnaður (fórarkostnaður)

Spr: Að virkja notendur til að stuðla að bættri orkunýtni? Var það skoðað sérstaklega í starfshópi (Kristín)

Svar: Já það er ein af þeim aðferðum til að virkja notendur á söluhliðinni. Stórnotendur eru bundir af því að selja ekki aftur þá orku sem þeir ekki nota.

Umræður

Í framhaldi af markaðsumræðinnu þá spila þá töluvert saman við orkunýtnina. Til að nýtni náist þá þarf að vera hvati í kerfinu. T.d. ef það er misdýrt að nota raforku eftir því á hvaða tíma sólarhrings verið að nota kerfið. markaðskerfið spilar hönd í hönd með orkunýtnina.

Það er ýmislegt sem vantar til að kerfið geti tekið á móti slíkum notendum (prósumers) Þetta er til staðar núna að e.h. leyti.

Góð erindi mjög fræðandi og lyfti umræðunni á hærra plan. Erum orkueyja, hafa verið skoðuð tengsl við streng, sæstreng. Var það skoðað. Þetta er óneitanlega það sem við horfum þá þar sem við erum orkueyja en álitum að það væri óraunhæft að taka inn í sviðsmyndina þar sem það stangast á við stefnu stjórnvalda.

Fókusa á að það sé rétt skipt á milli framleiðenda.

Fleira ekki rætt. Fundi slitið kl. 15.00