

Hagsmunaráð – Borð 3

1. Sviðsmyndir um vinnslu

Borðstjóri: Ragnar Kristjánsson HR
Guðbergur Rúnarsson Samtók sjávarútvegsfyrirtækja
Prándur ON
Þórey Neytendasamtök
Tinna Ungir umhverfissinnar

Umræðan:

Heildaraflíð í dag liggur fyrir og dreifing þess
Loftslagsáætlun ríkisstjórnar liggur fyrir, stefnum á kolefnislaust Ísland 2040
Liggja fyrir rannsóknir um vind?
Vandamál við vindmyllur framleiða of eða van
Vindmyllur kalla á verulega styrkingu á netinu vegna óstöðugleiki – kallar á sérstakar styrkingar
Eiga virkjunaraðilar að borga fyrir tengingar að neti eða fyrir auka styrkingar líka
Horfum til kolefnissporsins og græna framtíð
Trygging fyrir því að geta selt orkuna áður en farið er af stað
Landsnet er kerfisstjóri – þarf að geta tekið við aflinu sem er framleitt
Kallað eftir því að orkuspárnefnd spái fyrir um framboðsspá til að mæta eftirspurnarspá
Hægt að útiloka framleiðslukost vegna kostnaðar
Byrjað að spá í sólarrafhlöður og rafhlöður á heimilin – sjálfbærni heimila
Skipta um þakefni – framleiða vetni fyrir umframorku
Áhugi að aukast fyrir vindmyllum og sólarrafhlöðum

Samantekt:

Sviðsmynd um að framleiðslan verði í minni einingum, nær notkun, meiri sjálfbærni
Sviðsmynd um meiri vindorkuframleiðslu
Samkeppnin sé tryggð
Krafa um að Orkustofnun komi með einhverjar tillögur – útiloki einhverja framleiðslukosti

2. Stefna stjórnvalda um uppbyggingu flutningskerfis

Umræðan:

Forgangsráða eftir truflunum

Styrkja vegna aukinnar notkunar

Hagkvæmni – hagkvæmni – hagkvæmni – Þórshöfn verður aldrei rafvædd

Þáttur 2 og 3 ætti að forgangsráða svo kannski byggðaaætlun

Allir að fá þriggja fasa rafmagn

Varðandi umhverfisáhrif þá líta til: háspennulínur eða jarðstrengir

Hefur framleiðsla með jarðefnaeldsneyti áhrif

Pólitíkin þarf að semja um forgangsröðun á styrkingum á landsbyggðinni – samt ekki álitlegt

Hvað má þetta kosta, hvað má þetta taka langan tíma

þarf að koma með landsáætlun -> orkustefnan

Fjárfestingargeta

Viljum ekki fara í sama pakka og vegaframkvæmdir sbr. Vaðlaheiðagöng vs. Reykjanesbraut

Horfa út frá staðsetningu alþjóðflugvalla – tryggja samgöngur

flugsamgöngur stórt hagsmunamál hjá sjávarútveginum

Setja SN2 í algjöran forgang

Samantekt:

Eyða eða minnka bilanir

Tryggja rafmagn á mikilvægum samgöngustöðum / flugvöllum

Hagkvæmni að leiðarljósi

Horfa til jarðstrengja varðandi umhverfisverndina og minni diesel

Tengja byggðaaætlun og orkustefnu

Horfa til sjálfbærninar – efnahagsleg/félagsleg/

Meta kostnað vegna straumleysis