



Kristianna Larsen á Lofti

Fra: Vilhjálmur Nielsen <vini@byg.dtu.dk>
Sendt: 6. oktober 2017 20:29
Til: Heilsu- og innlendismálaráðið
Cc: Petur Joensen
Emne: Hóyringssvar til Uppskot til broyting í lógtingslóg um framleiðslu, flutning og veiting av ravnagni í (elveitingarlógin) (Ymiskir elprísir)

Tað er gleðiligt at síggja at heimild nú verður til at SEV kann áseta lægri prísir fyri elveiting til hitapumpur og elbilar, so skundast kann undir umleggingina frá olju til varandi orku.

Eg havi to hesar viðmerkingar til lógaruppskotið:

- Uppskotið sigur at SEV kann (men ikki skal) áseta ymiskar prísir alt eftir nær á døgnum orkunýtslan er. Hetta er gott, tí tað gevur móguleika fyri at t. d. hitapumpskipanir kunnu gerast við nóg stórum heittvatnstanga til at hitapumpur kunnu koyra um náttina til upphitingartørv um dagin. Tað hevur týðning tí tað er elorkutørvurin tá minsti tørvur er, ið setir markið fyri hvussu vindorkumegin kann útbyggjast.
- Uppskotið sigur at serligi lági prísurin kann veitast til 'góðkendar hitapumpur' og elbilar, men tað sæst ikki – hvørki í lógini ella í viðmerkingunum – hvør hevur heimild til at góðkenna hitapumpur, ella eftir hvørjum leiðreglum hesar skulu góðkennast.
- Umframt virkni eigur móguleiki at vera fyri at SEV kann lata part av avslátrinum verða tengt at móguleikanum fyri at stýra hitapumpunum, so ikki ov nógvar eru tendraðar í senn. Hetta javnar tørvinn á elmátti men krevur eina íløgu til samskiftistøkni og kann tí verða serliga áhugavert hjá størri brúkarum, ið eisini eru mest áhugaverdir hjá SEV at kunna stýra. Ein lestur fyri hesum móguleika fyri stýring kann vera 'Smart Grid Ready' ella betri. Tað kann væntast at meirkostnaðurin fyri hesum minskar í nærum einki í framtíðini, men virðið fyri samfelagið (og SEV) kann vaksa so hvørt fleiri hitapumpur koma. Tí eigur heimild at gerast fyri at partur av avslátrri til hitapumpur og løðing av elbilum kann gerast tengt at móguleikanum hjá SEV at stýra elnýtsluni, um tørvur gerst á hesum.

Vinarligast

Vilhjálmur Nielsen

Sektion for Bygningsenergi

Danmarks Tekniske Universitet
Institut for Byggeri og Anlæg
Brovej
Bygning 118, Rum 211
2800 Kgs. Lyngby
Telefon 45251861
Mobil 27647669
vini@byg.dtu.dk
www.dtu.dk

