



Grænni byggð – Green Building Council Iceland

Stjórnarfundur 13

Staðsetning fundar: Reitir, Kringlunni 4-12

Dagsetning: 28.maí 2019, 15:00 – 17:00

Mættir eru: Þórhildur, Gyða Mjöll, Ragnar, Kristjana, Olga, Bjarma Magnúsdóttir frá ÍAV (f. hönd Kristjáns) Bjarni og Ólafur

Fundarritari: Olga Árnadóttir

Stjórnarmeðlimir:

Bjarni Þór Þórólfsson (BÞÞ) – Búseti – bjarni@buseti.is

Gyða Mjöll Ingólfsdóttir (GMI) – Efla verkfræðistofa - gyda.mjoll.ingolfsdottir@efla.is

Kristjana Ósk Jónsdóttir (KÓJ) – Reitir Fasteignafélag – kristjana@reitir.is

Kristján Arinbjarnar (KA) – Íslenskir aðalverktakar - ka@iav.is

Olga Árnadóttir (OÁ) – Framkvæmdasýsla ríkisins – olga.a@fsr.is

Ólafur Haralds Wallewik (ÓHW) – Rannsóknarstofa byggingariðnaðarins – olafurw@ru.is/
olafur.w@nmi.is

Ragnar Ómarsson – Verkís verkfræðistofa – rom@verkis.is

Þórhildur Fjóla Kristjánsdóttir (ÞFK) – Framkvæmdastjóri Vistbyggðarráðs – vbr@vbr.is

Dagskrá fundar:

- 1) Fréttir úr starfinu
- 2) Nýjir aðilar
- 3) Stjórnin skiptir með sér störfum – formaður – ritari – gjaldkeri
- 4) Starfsáætlun 2019
- 5) Uppfærð fjárhagsáætlun 2019
- 6) Annað



1) Fréttir úr starfinu

- Sumarstarfsnemar byrjaðir:

Dagur Bollason byrjaði 8.maí

Vigdís Bergsdóttir – byrjaði 15. maí

Þau hafa fengið aðstöðu hjá NMÍ í sumar og mun Þórhildur starfa þar með þeim að hluta til. Þórhildur mun svo flytja upp í HR í lok sumars.

- Samiðn – fyrirlestur 11. Maí
Samþykktu aðilda að Grænni byggð
- Aðlögun að loftslagsmálum – beiðni um aðgerðir – bygginariðnaðurinn
- Hafnafjörður – afsláttur af lóðum
- RelInventing Cities – sigurvegarar (Félagar í Grænni byggð að vinna flott verk þar)
- Fyrirlestur fyrir Reykjavíkurborg
- FSR og R.Borg samþykkja að við fáum gögnin um BREEAM
- BVV, THG arkitektar, Urriðaholt
- Sumaraðstaða hjá RB – Team Grænni byggð!
- Uppfæra efni með lógói og litum:
 - Vistvænt skipulag þéttbýlis
 - Efnisgæði
 - Híbýli og Heilsa
 - EPD bæklingur
- Osló – Ólafur

Margt skemmtilegt í gangi. Þórhildur búin að vera með fyrirlestra víða undanfarið.

Einnig búin að funda með aðilum sem hún hefur ekki fundað áður með. Jóni Pálma í Urriðaholti, THG arkitektum o.fl.



Rannsóknarverkefni – staðan

- **Byggingarúrgangur 6 milljónir**

Vinna hafin við að kortleggja byggingarúrgang

Efla, Þorbjörg Anna (sumarstarfsmaður) – Gunnar Svavarsson EFLA – Guðmundur B. Ingvarsson (UST – UAR) - Birgitta UST.

VSÓ Ráðgjöf og Verkís - Bryndís Skúladóttir, Haukur Þór og Elín Vignisdóttir

-Áætlun um byggingarúrgang

-Gerð leiðbeininga um byggingarúrgang – framkvæmdartíma – niðurrif

- **Rannsóknir á vottunarkerfum**

Aðlögun og rannsóknir Svanurinn

- Finnur Sveinsson – Efnisflokkurinn og leiðbeiningar – aðlögun Svanurinn
- Björn Marteinnsson – rannsóknir – orkukröfur
- Bryndís Tryggvadóttir – sumarstarfsnemi hjá Verkís
-

Aðlögun og rannsóknir BREEAM

-Búið að fá gögn um Hakið, Sjúkrahótelíð og Hólmsheiði frá FSR

-Samþykkt gögn varðandi Sundhöllina frá RVK

-Fundur með BREEAM (Skype fundur í júní, Þórhildur búin að biðja BRE að koma til landsins að hitta GB, tilvalið að halda námskeið í leiðinni. Jafnvel BREEAM In use).

-Þýðing á kynningarefni – samantekt á case lýsingum – Mannvit

- Fundur með Verkís og EFLU á döfinni

- Fundur með staðlaráði Íslands á döfinni

-Workshop – loftræsting

Stjórn ræddu um sameiginlegt málþing NMÍ og Grænni byggð um vélræna loftræstingu. Mjög mikilvægur þáttur varðandi raka og myglu í húsum.

NMÍ eru að vinna RB blöð um:

Hvernig á að meta nýtt húsnæði

Leiðbeiningarbæklingur um nýtt húsnæði fyrir eigendur



Stjórn sendir nöfn á loftræstisérfræðingum til Þórhildar.

2) Nýjir aðilar

Alverk

Studio Arnhildur Pálmadóttir

Pago

Búin að segja að ætli að fara í aðild:

Hafnafjarðarbær

Reginn fasteignafélag

Samiðn

3) Stjórnin skiptir með sér störfum – formaður – ritari – gjaldkeri

Kristjana býður sig fram sem gjaldkera áfram.

Olga býður sig fram sem ritara áfram.

Ragnar og Bjarni koma báðir til greina sem stjórnarformenn. Þeir munu skipta með sér starfi stjórnarformanns næsta árið, 6 mánuðir hvor. Ragnar verður stjórnarformaður fyrstu sex mánuðina.

Stjórnin samþykkir þessa tilhögun einróma.

4) Starfsáætlun 2019

- Rannsóknarverkefni
- Leiðbeiningar um umhverfisvænan rekstur
- Vinnufundir í tengslum við Rannsóknarverkefni
- Aðildakönnun
- Fræðsluefni – almennt
- Stefnumótun Grænni byggðar
- O.fl.



5) Uppfærð fjárhagsáætlun 2019

Þórhildur fer yfir fjárhagsstöðuna eins og hún stendur í dag. Styrkir og gjöld fyrir Dag Grænni byggðar eftir að skila sér.

Þórhildur fór einnig yfir helstu kostnaðarliði framundan.

Það ber helst að nefna

- Laun og launatengt gjöld
- Endurskoðandi, ársreikningur
- Bókhald
- Dagur grænni byggðar o.fl.

Kristjana biðst til þess að setja upp fjárhagsáætlun með Þórhildi varðandi þá ráðgjafavinnu sem framundan er tengt rannsóknarverkefnunum. Það þarf að halda vel utan um þann þátt.

6) Annað

Ólafur segir frá ráðstefnu í Osló á vegum WGBC. Stór ráðstefna. Ólafur var með erindi. Mörg erindi sem tengdust byggingum og skipulagi. Það er mikil þróun varðandi trébyggingar en samt sem áður mátti greina ákveðna vörn varðandi fjölhæða hús.

Timburhús og brunavarnir. Við höfum annað viðhorft til bruna heldur en Norðurlönd. Fréttir um bruna eru mjög algengar á Norðurlöndunum. Í timburhús er hægt að setja efni sem dregur sig inn í tréverkið og virkar sem brunavörn en þá eru þau ekki eins vistvæn. Tæknilega séð á að vera hægt að yfirvinna þetta.

Annað vandamál við háar timburbyggingar er að fjaðurstuðullinn, hreyfingin.

„**Embedded carbon**“ og **loftræsikerfi** eru heitustu kartöflurnar í dag.

Þórhildur styngur upp á því að GB og NMÍ standi fyrir nóvember ráðstefnu um loftræsikerfi, svipað og byggingarúrgangsráðstefnan í fyrra. Vekja athygli bransans á þessum málum. Nota orðið góð innivist/gæði lofts í tengslum við þennan viðburð.

Fundi slitið 17:00.