SJÁVARÚTVEGS RÁÐSTEFNAN

2018

Aðalstyrktaraðilar
Sjávarútvegsráðstefnunnar 2017

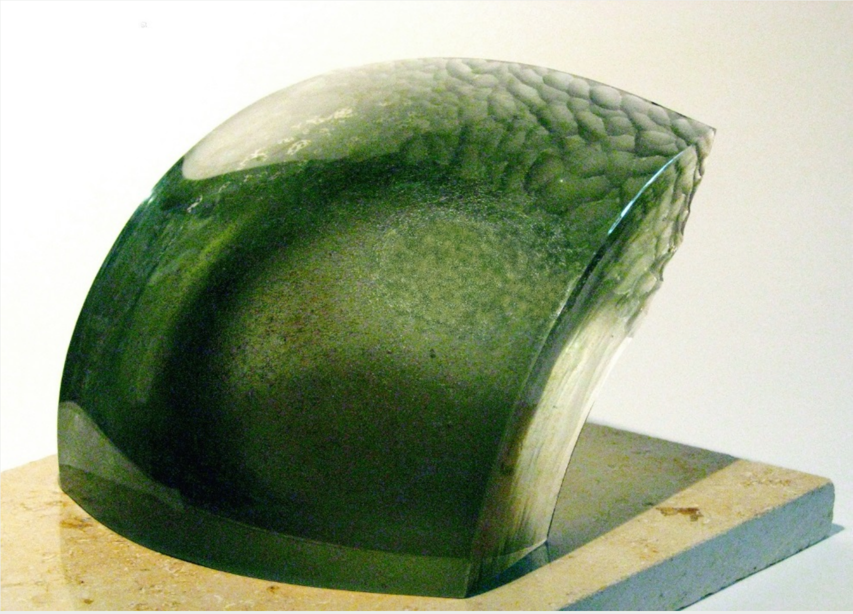
Framúrstefnuhugmynd Sjávarútvegsráðstefnunnar 2018

Hörpu, 15. – 16. nóvember 2018

SJÁVARÚTVEGS
RÁÐSTEFNAN
2018

Framúrstefnuhugmynd Sjávarútvegsráðstefnunnar 2018

SJÁVARÚTVEGS
RÁÐSTEFNAN
2018



- Svifalda – verðlaunagripurinn
- Höfundur Jónas Bragi Jónasson

Dómnefnd:

Björk Viðarsdóttir, Jónas R. Viðarsson, Ásgeir Ingvi Jónsson, Guðrún Ólafsdóttir og Gísli Kristjánsson.

SJÁVARÚTVEGS
RÁÐSTEFNAN
2018

Eftirtaldar hugmyndir fá viðurkenningu:

Sea – CC Sæbjúgnavél

- *Tengiliðir: Davíð Freyr Jónsson, Gunnar Þór Gunnarsson og Kári Ólafsson, Aurora Seafood og Curio ehf.*

SJÁVARÚTVEGS RÁÐSTEFNAN 2018

- Hugmyndin snýr að því að nýta tækni (XTS brautir) til að hanna og smíða vél til að skera sæbjúgu.
- Vélinni er ætlað að geta greint, eftir stærð og lögun, hvernig best og hagkvæmast er að vinna hvert sæbjúga.
- Viðlíka vélar og búnaður til vinnslu á sæbjúgum hefur ekki verið smíðaður áður. Þessi vél myndi gera fullvinnslu afurða á vestrænum atvinnusvæðum gerlega og arðbæra.
- Framleiðendur færast nær neytendum vörunnar.
- Auknir möguleikar á framleiðslu ýmissa afurða, s.s. hreinsuð heil sæbjúgu, kjöt og skinnframleiðsla.
- Möguleiki fyrir Ísland á að merkja sér áhugaverða hillu á markaði afurða sæbjúgna og ekki síst markaði vélbúnaðar fyrir vinnslu á sæbjúgum í heiminum.

Ekkó toghlerar

- *Tengiliður: Smári Jósafatsson, Ný toghlerahönnun ehf. / Ekkó Toghlerar.*

- Hugmyndin felur í sér nýja vænglaga toghlera sem eiga að skila margháttuðum ávinningi umfram hefðbundna toghlera.
- Hlerarnir þurfa ekki að snerta botn við botntrollsveiðar og raska því ekki sjávarbotni og lífríki.
- Góðir í köstun og snúningum, með góða opnun.
- Vænglaga formið sparar orku og eldsneyti.
- Minni mótstaða og hvirflamyndun. Hlerinn fer hljóðlega framhjá fisknum og fælir hann síður frá opi trollsins.
- Auðvelt er að breyta þyngd Ekkó hlerans þar sem hlerinn hangir í blökkinni.
- Mikið öryggisatriði fyrir sjómenn að þurfa sem sjaldnast að vinna með hlera á dekki.

SJÁVARÚTVEGS RÁÐSTEFNAN 2018

Caligo Sapo Fjölþokukerfi

- *Tengiliðir: Gunnar Brynjólfsson, B.G.B. TECH og Baldur Halldórsson, Vatnslausnir ehf.*

SJÁVARÚTVEGS RÁÐSTEFNAN
2018

- Með þessari hugmynd er sótthreinsun í fiskvinnslu með þokuúðun tekin enn lengra, þar sem sápu er einnig úðað á vélar og tæki með sömu aðferð og með sama tækinu, CALIGO SAPO.
- Með fjölþoku þrifa aðferðinni og réttum efnum er hægt að fyrirbyggja uppbyggingu á óhreinindum og bakteríum.
- Þokan er hagstæð því hún er alltaf jöfn á alla fleti í hvert skipti.
- Aðferðin hefur verið sannreynd með gerlamælingum og byggist á að samnýta nokkrar þekktar aðferðir í eina samfellda lausn.
- Hér er notast við bæði lágan vatnsþrýsting og háþrýsting og byggist lausnin á 5 þrepa þrifum.

H_2O VATNSLAUSNIR

B.G.B tech

Framúrstefnuhugmynd Sjávarútvegsráðstefnunnar 2018:

SJÁVARÚTVEGS
RÁÐSTEFNAN
2018

Framúrstefnuhugmynd Sjávarútvegsráðstefnunnar 2018:

Sea – CC Sæbjúgnavél

Tengiliðir: Davíð Freyr Jónsson, Gunnar Þór Gunnarsson og Kári Ólafsson, Aurora Seafood og Curio ehf.

SJÁVARÚTVEGS
RÁÐSTEFNAN
2018

- Hugmyndin snýr að því að nýta tækni (XTS brautir) til að hanna og smíða vél til að skera sæbjúgu.
- Vélinni er ætlað að geta greint, eftir stærð og lögun, hvernig best og hagkvæmast er að vinna hvert sæbjúga.
- Viðlíka vélar og búnaður til vinnslu á sæbjúgum hefur ekki verið smíðaður áður. Þessi vél myndi gera fullvinnslu afurða á vestrænum atvinnusvæðum gerlega og arðbæra.
- Framleiðendur færast nær neytendum vörunnar.
- Auknir möguleikar á framleiðslu ýmissa afurða, s.s. hreinsuð heil sæbjúgu, kjöt og skinnframleiðsla.
- Möguleiki fyrir Ísland á að merkja sér áhugaverða hillu á markaði afurða sæbjúgna og ekki síst markaði vélbúnaðar fyrir vinnslu á sæbjúgum í heiminum.