

Viðhorf starfsmanna sem lokið hafa menntun í strandbúnaði

Strandbúnaður 2017

Grandhótel, Reykavík

13.-14. Mars

Þróun í fiskeldi

- Fiskeldi er smám saman að þróast og iðnvæðast
 - Aukin tækni samfara iðnvæddara eldi
 - Stærri tæki og meiri sjálfvirkni
- Nýjar áskoranir



Hverjar eru þessar nýju áskoranir?

- Uppfært lagaumhverfi
- Vottun framleiðslu
 - IMO, ASC, GlobalG.A.P., o.fl.
- Uppfærsla og stækkun á eldri strandeldisstöðvum
- Nýjar seiðaeldisstöðar
 - Breyttar framleiðsluaðferðir og tækni
- Sjúkdómar
- Stærri of afkastameiri búnaður í sjókvíaeldi
 - Vottun búnaðar, staðarúttektir, umhverfisvöktun
- Umhverfisvernd og sjálfbærni
- Samskipti við fjölmiðla

Hvað er nýtt?

- Sjókvíaeldi
 - Fóðurprammar
 - Brunnbátar
- Seiðastöðvar
 - Endurnýting endurnotkun á vatni
 - Vatnsefnafræði og bakteríuræktun
- Vottanir?
 - Eftirfylgni og utanumhald með vottunum
- Gríðarleg fjárfesting og velta
 - Kostnaðareftirlit



Hvað tekur við fólki sem útskrifast?

“Rútan í bæinn fer af hlaðinu fyrir framan kirkjuna klukkan fjögur”

“Gleymdu þessu rugli sem þú lærðir þarna á Hólum og svo skal ég kenna þér hvernig á að gera þetta”

“Við höfum alltaf gert þetta svona og af hverju að breyta því sem virkar.....”?

- Aukin nýjungagirni og framsækni
 - Greinin á gelgjuskeiði?
- Krefjandi umhverfi
 - Rekstrarumhverfi
 - Skortur á stoðþjónustu og veikir innviðir
 - Náttúruöfl og óblíðar aðstæður
- Gríðarleg tækifæri

Eru veikir hlekkir í keðjunni?

- Hönnun og bygging eldismannvirkja
 - Minnkandi áhersla í námi eftir langt stöðnunarskeið?
- Endurnotkun og endurnýting í seiða- og landeldisstöðvum
 - Endurnýtingarkefi hafa ekki verið við lýði síðan Máki var og hét
 - Ein endurnýtingarstöð í byggingu í Tálknafirði auk áforma Matorku
- Sjúkdómar og sjúkdómsvarnir
 - Dagleg umgengi og verkferlar
 - Laxalús, veirusjúkdómar o.s.frv.
- Daglegar skráningar, vottanir
- Aðkoma fólks úr öðrum greinum vs. DIY

Niðurstaðan

- Krefjandi og áhugaverð verkefni í boði
 - Búseta á landsbyggðinni
- Gott námsframboð
 - Tengist strandbúnaði beint eða óbeint
- Ör framþróun í nútíð og framtíð
 - Nauðsynlegt að fylgja þróuninni
- Mennta- og rannsóknastofnanir þurfa að fylgja þróuninni
 - Nám héraendis og eða erlendis

“Eigum við að reyna ná rúttunni?”

