



HAFRANNSÓKNASTOFNUN

Rannsókn- og ráðgjafarstofnun hafs og vatna

Áskorun - Fiskeldi í sátt við samfélag og náttúru

Ragnar Jóhannsson

Íslenskt fiskeldi í alþjóðlegu samhengi

- Íslenskar sjávarafurðir eru gæðavörur sem eiga erindi á betur borgandi markað
- Íslensk fiskeldi stefnir á þá sömu braut.
- Til að svo megi verða verður ímynd íslensks fiskeldis að vera hafin yfir tvímæli
- Stefna fiskeldissviðsins: Efla eldi og ræktun um gjörvalt Ísland með gæði og ímynd að leiðarljósi.
- Lágmarka umhverfisáhrif

Efla eldi og ræktun á Ísland

Áhersla Hafrannsóknastofnunar:

- Efla rannsóknir með það markmið að eldi á Íslandi verði áhættuminna og fjárfestingar aukist og atvinnuvegurinn eflist
- Miðla þekkingu og reynslu til íslensks fiskeldis
- Auka fé til rannsókna með sókn í alþjóðleg rannsóknaverkefni
- Þjálfa nýja kynslóð vísindamanna sem leiða mun rannsóknir framtíðarinnar
- Ráðgjöf varðandi burðarþol og áhættu erfðablöndunar
- Vöktun lífríkis á eldissvæðum og í laxveiðiám



Helstu rannsóknir okkar

- Áhættumat erfðablöndunar og burðarþol fjarða – Ráðgjöf og vöktun
- Þróun á eldi á hrognkelsum í samvinnu við Benchmark Genetics Iceland, Hiddenfjord í Færeyjum, Arctic Fish og Arnarlax.
- Rannsóknir tengdar bleikjueldi
- Kynlausir fiskar – lax og bleikja
- Nýjar hráefni í fóður – vaxtatilraunir – Sylfeed, VAXA, NextGenProteins

Takk fyrir

