

# Á sjókvíaeldi sér framtið á Íslandi?

Sýn Háafells á þróun greinarinnar

15.10.2024









# Örstutt um Háafell

- Háafell er alíslenskt fiskeldisfyrirtæki staðsett við Ísafjarðardjúpi
- Háafell er í 100% eigu HG en félögin hafa verið í fiskeldi frá árinu 2001. Fyrstu 12 árin í þorskeldi og síðar í regnbogasilungsemi og nú laxeldi
- HG á 83 ára sögu í Ísafjarðardjúpi
- Eldisleyfi í dag fyrir 6.800 tonna lífmassa á fjórum árgangsvæðum
- Starfsemi í þremur sveitarfélögum. Seiðaeldisstöð á Nauteyri í Strandabyggð, þjónustumiðstöð fyrir sjókvíar í Súðavík og skrifstofur á Ísafirði
  - Starfsmenn í dag 28





# Umræða um fiskeldi, tveir pólar

FISKELDI 8. október 2024 07:00

Guðjón Guðmundsson / gugu@fiskifrettir.is

## Útflutningsverðmæti lax aldrei meiri

25 milljarðar kr. fyrstu 8 mánuðina, samdráttur í silungi, met í senegalflúru



Stjórnarráð Íslands

VERKEFNI

Efst á baugi

Fréttir

### Mikill vöxtur í fiskeldi á næstu árum



FORSÍÐA FRÉTTIR ÍÞRÓTTIR AÐSENT VEÐUR OG SAMGÖNGUR ÝMISLEGT MINN

Heim > Fréttir > Mest hækkun fasteignamats á Vestfjörðum

Fréttir

## Mest hækkun fasteignamats á Vestfjörðum

31/05/2024

## Stöðugur vöxtur í þjónustu við laxeldið

120% nýting á veiðarfærahótelu Egersund í Eskifirði





# Umræða um fiskeldi, tveir pólar

INNLENT

## Laxeldi í sjó helsta ógn við villtan lax

### Sjókvíeldi: aðför gegn náttúrunni

Ímyndið ykkur læk á Íslandi, með sínum fallegum láa gróðri kringum hann, hrossagaukur syngjandi sitt fallegasta eða kannski lóa. Maður standandi í miðjuni með sína veiðistöng í sínum vaðbuxum, fylgjandi íslenskri hefð sem hefur verið stunduð í áratugi í samlyndi við náttúruna, kynslóðum saman.

SKOÐUN ⌚ 26.6.2024 09:30



### Mikill meirihluti landsmanna mótfallinn sjókvíeldi

Í nýrri könnun Gallups kemur fram að rúm sextíu og fimm prósent þjóðarinnar er andsnúin sjókvíeldi meðan tæp fjórtán prósent eru jákvæð.

INNLENT ⌚ 22.7.2024 11:25



# Pólarisering umræðunnar

Alltaf stillt uppá þann hátt að þú þurfir að velja, það er enginn núans, ekkert rými fyrir lausnir

- Verðmætasköpun vs. umhverfið
- Störf í byggðum vs. laxastofninn
- Skatttekjur vs. eyðing fjarða



# Samfélagslegt rekstrarleyfi (e. social licensing)

Hvað er til ráða?

Ávinna sér traust samfélagsins

Orðspor er ekki bara spurning um að vera vinsæll eða óvinsæll

Orðsporið snýst líka um ákveðið samþykki og að fólk trúir á jákvæð áhrif starfseminnar og að þeim sé náð á ásættanlegan hátt

Hvernig byggjum við upp orðspor?

Sýna að þetta skiptir okkur miklu máli og að við séum að leggja okkur fram





# Helstu áskoranir sjókvíaeldis

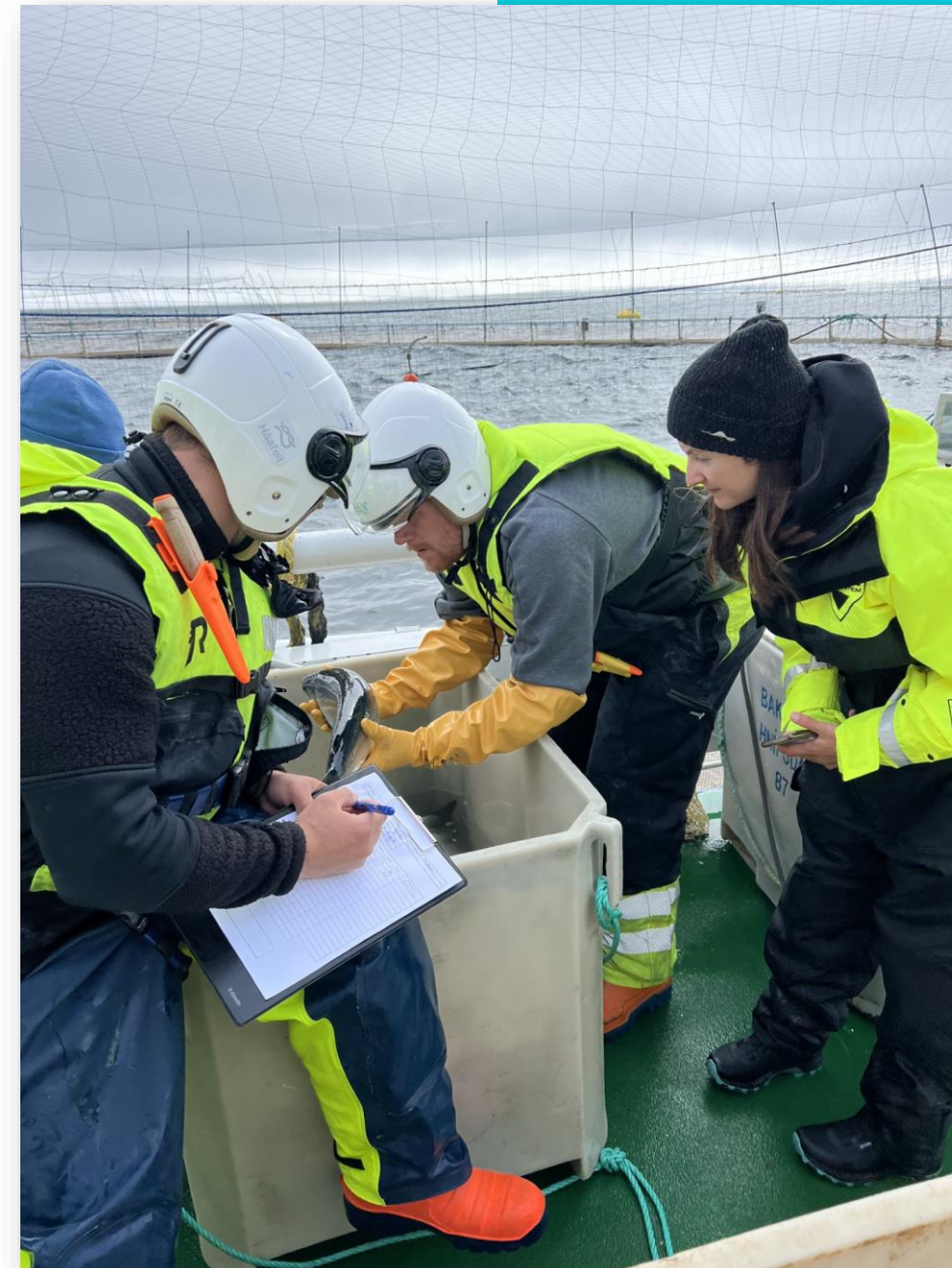
- Velferð fiskanna
- Slysasleppingar
- Laxalús
- Lífríkið
- Sjúkdómar





# Heilbrigðismál

- Lykillinn að öllum áskorunum sem eiga eftir koma er gott skipulag eldissvæða
- Fjarlægðir á milli svæða, lífrænt álag
- Mikilvægt að skilgreina smitvarnarsvæði með stjórnvöldum
- Byggja upp innviði til þess að lágmarka umferð og smithættu milli svæða





# Velferð

- Mánaðarlegar heimsóknir dýralækna
- Lítil þéttleiki (að hámarki 10–12 kg/m<sup>3</sup>)
- Miklar framfarir í kynbótum
- Fyrirbyggjandi aðgerðir
- Sérstakt fóður
- Niðurstöður úr fyrstu slátrun
  - 6.150 tonn
  - Afföll: 2.53%
  - Superior: 97.3%
  - Fóðurskiptahlutfall: 1,15





# Slyasleppingar

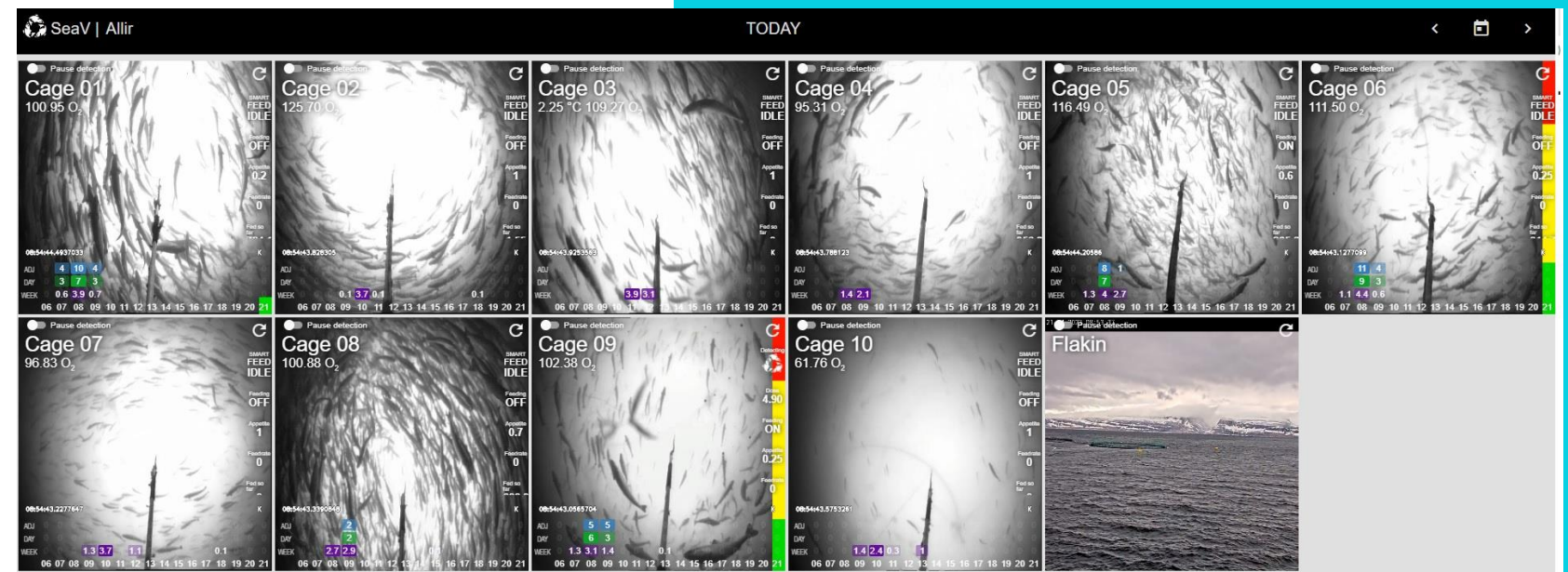
- Stöðugt farið yfir daglegar rútínur
- Fjárfest í netum sem eru af sterkustu gerð og þola betur viðnám
- Höfum lagt til útfærslur um að útfæra gildirur við teljara í Ísafjarðardjúpi ef slys verða
- Fyrirtæki sem missi fisk beri fjárhagslega ábyrgð á að fjarlægja fisk úr nærliggjandi ám í samvinnu við stjórnvöld
- Fylgjumst grannt með þróun á ófrjóum laxi





# Lífríkið

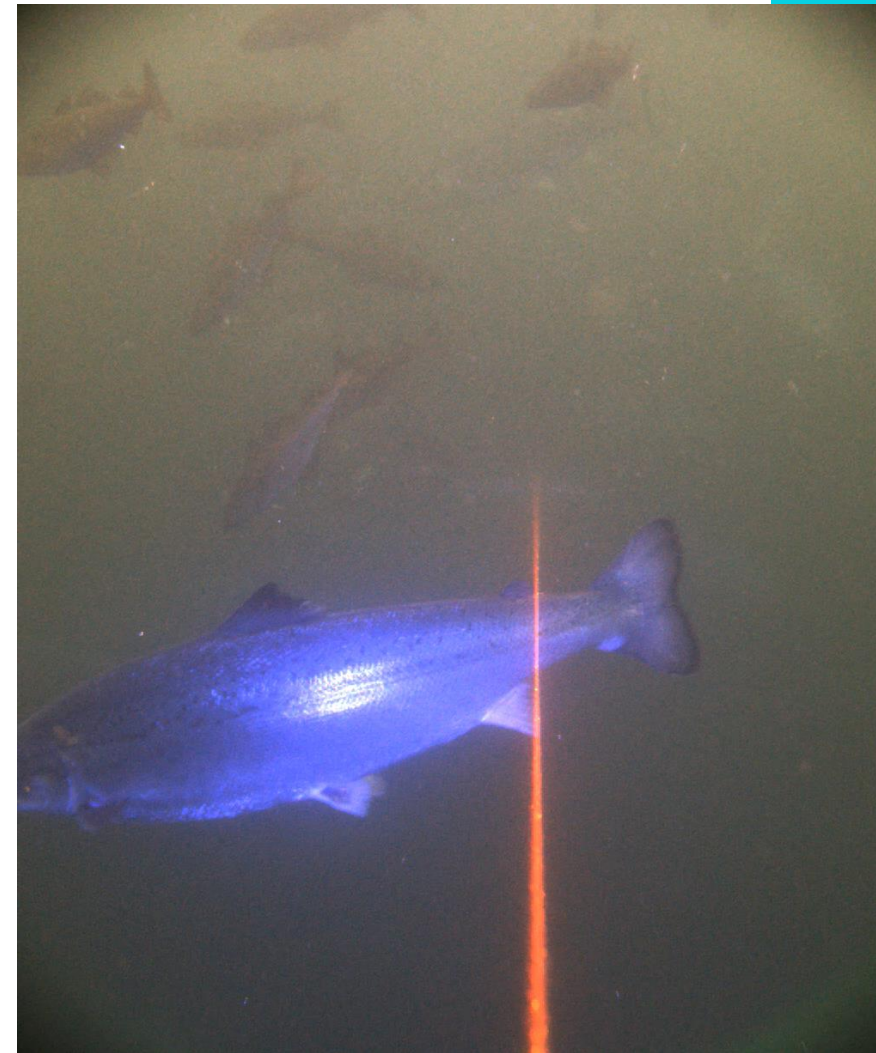
- 10 ára leyfisferli
  - Tvö umhverfismöt
  - Tugir rannsókna og skýrslna
- Svæði valin út frá reynslu og þekkingu
- Botnprufur fyrir, á meðan og eftir að eldi stendur
  - Ekki leyfi til að setja út að nýju nema ástandið sé gott
- Notum ekki kopar á næturnar
- Lengri hvíldartími (6-8 mánuðir)
- Fullkomin fóðurtækni
- Landtengdir og hybrid væddir fóðurprammar





# Lús

- Framleiðsla á stærri seiðum (400+ grömm)
- Verklag við fóðrun
- Lúsapils
- Hrognkelsi
- Laser (Stingray)
- Prófanir með ferskvatnsdælingu gegn fiskilús





# Leiðin áfram

Efnahagslegt og samfélagslegt mikilvægi greinarinnar ótvírætt

Stjórnvöld tryggja gott regluverk og samkeppnishæft rekstrarumhverfi

Við höfum mikla ábyrgð þar sem við störfum í viðkvæmri náttúru

Verðum að sýna því virðingu og byggja upp traust

Vandvirkni og varfærni

