

## **Kunning um verkætlanir játtaðar av Fiskivinnuroyndum 2020**

### **Alment:**

Stevnan fyrir fiskivinnuroyndir er at fremja royndir og kanningar – bæði praktiskar, vinnuligar og ví sindaligar, ið menna og økja um framleidni í føroyskari fiskivinnu við atliti at lívfrøðiligi, búskaparligari og samfelagsligari burðardyggari gagnnýtslu av havtilfanginum.

Nýtt 4-ára programm varð gjort fyrir 2017-20, har serligur dentur aftur varð lagdur á somu 3 høvuðsökini sum frammanundan, men ymisk nýggj undirpunktir komu afturat í 2017, sum meira áherðsla varð løgd á. Programmið 2017-20 við öllum undirpunktum sæst á síðu 10 í hesari kunningini. Væntandi verður nýtt programm gjort fyrir tíðarskeiðið 2021-24 í ár.

Broytingarnar, sum vórðu gjørðar í 2017, eru vístar við gulum á s. 10. Høvuðsökini eru hesi:

### **1. Royndarveiða og virðisøking av fiski og fiskavørum**

Hetta kunnu vera praktiskar royndir ella ví sindarligar kanningar

### **2. Burðardyggur fiskiskapur**

Hetta kunnu vera praktiskar royndir ella ví sindarligar

### **3. Búskaparlig og samfelagslig menning av fiskivinnuni og førleikamenning í öllum liðum**

Hetta kunnu vera fyrisitingarligar, fíggjarligar, hagfrøðiligar, samfelagsligar ella búskaparligar kanningar ella greiningar, sum leggjast afturat vitan um fiskivinnuna, og harvið menna grundarlagið undir vinnuligum og politiskum avgerðum.

### **Játtanir fyrir 2020:**

Fiskimálaráðið hevur gjort av at játta pening til 14 nýggjar verkætlanir av játtanini til Fiskivinnuroyndir 2020.

Harumframt er framhaldandi játtan latin 6 verkætlanum. Tvær av hesum verkætlanunum byrjaðu í 2018 og 4 byrjaðu í 2019, sí fylgiskjal 1.

**Tilsamans fáa sostatt 20 verkætlanir játtáðan stuðul í 2020-22. Tilsamans fáa hesar játtáðar 8,55 mió. kr., harav 6,31 mió. kr. eru fyrir 2020, 1,65 mió. kr. fyrir 2021 og 0,60 mió. kr. fyrir 2022<sup>2</sup>.**

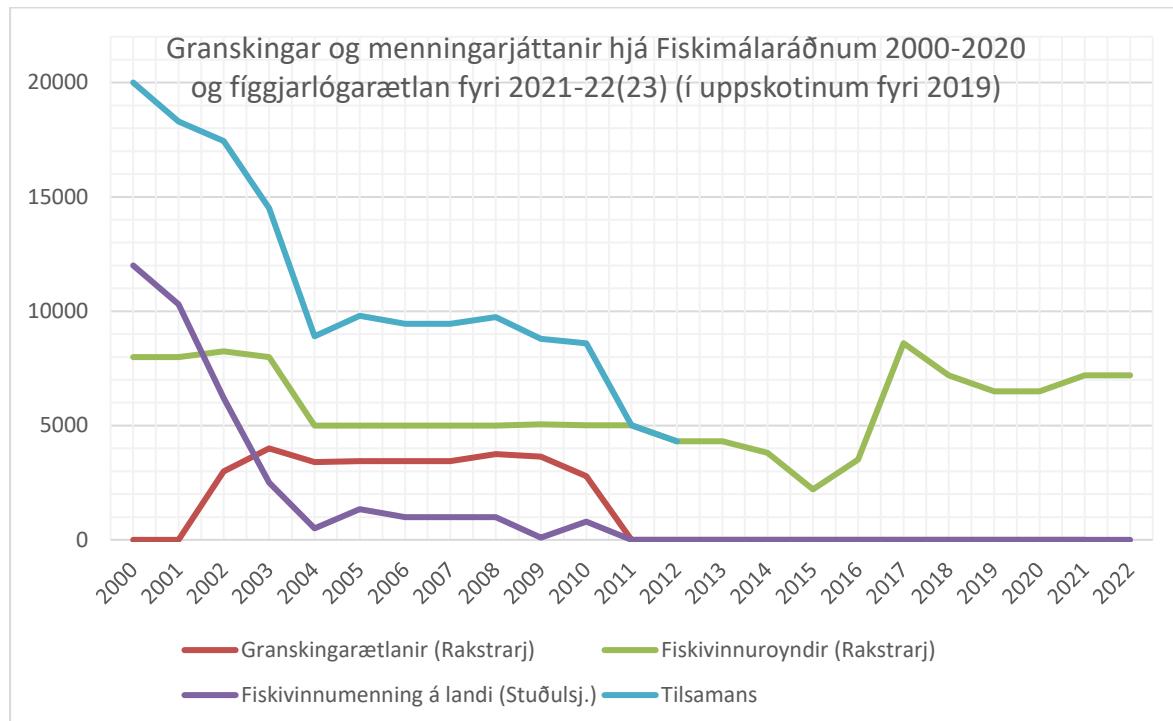
28 nýggjar og 6 framhaldandi verkætlanir ella tilsamans 34 verkætlanir söktu upprunaliga um 20,5 mió. kr., harav 13,3 mió. kr. fyrir 2020. Samlaða játtanin til Fiskivinnuroyndir fyrir 2020 er 6,5 mió. kr. Hon varð lækkað úr 8,6 mió. kr. í 2017 við 1,4 mió. til 7,2 mió. kr. fyrir 2018 og í fjør varð hon lækkað við 0,7 mió. kr. afturat til 6,50 mió. fyrir 2019. Sama er hent fyrir 2020.

Í 2017 varð játtanin annars aftur hækkað við 5,1 mió. kr. til 8,6 mió. kr. og 2 ár frammanundan kom játtanin heilt niður á 2,208 mió. kr., men varð so seinni í 2016 hækkað við 1,3 mió. kr. til 3,508 mió. kr. Hetta skal síggjast í lutfalli til, at hon bara minkaði ár fyrir

<sup>1</sup> Í tíðarskeiðinum frá 1. sept. 2013 til 3. sept. 2015 var samskiparin lagdur inn undir Aðalskrivistovuna v/ Rógsva Reinert, aðalstjóra. Síðani er samskiparin aftur (eins og fyrr) lagdur inn undir Fiskivinnustovuna v/Andras Kristiansen, deildarstjóra.

<sup>2</sup> Restin av játtanini 193.000 kr. svarandi til 2,97 % av 6,5 mió. kr. er sett av til ymiskar útreiðslur hjá FVR (12. Framløgudag 24/2-2020, lýsingar vm.). Íroknað hesa upphædd eru 50 kkr. at brúka til eina verkætlan um sandmaðk, sum stýrið letur gera.

ár, til hon í 2015 varð lækkað aftur við 1,6 mió. kr. niður á 2,208 mió. kr., sum er tað lægsta hon hevur verið.



Í ár komu 28 nýggjar umsóknir inn, sum er tað sama talið sum í fjør, tá 28 nýggjar umsóknir komu (34 í 2018, 30 í 2017, 11 í 2016, 9 í 2015, 17 í 2014, 27 í 2013 og 32 í 2012). Talið av umsóknum er tað sama sum í fjør. Tað lækkaði eitt vet í 2019 móti at hava verið hækkandi fyrir árini 2017 og 2018. Ókingin varð hildin at hava samband við hækkaðu játtanina bæði í 2017 og 2018. Játtanin varð økt við 1,3 mió. kr. í 2016 og við heili 5,1 mió. kr. í 2017 (8,6), men so lækkað við 1,4 mió. kr. í 2018 (7,2). Hon varð aftur lækkað við 0,7 mió. kr. í 2019 (6,5). Og tað sama er hent fyrir 2020.

Í 2015 var játtanin komin niður á 2,208 mió. kr. eftir lækkingum í nógvar ár og stóðan var vorðin hættislig. Ein kann tí frøast yvir at politiska skipanin – hóast lækkingarnar í 2018 og 2019/20 - hevur uppráðfest fiskivinnuroyndir, sum fevnir um fiskivinnugranskning, -menning og -nýskapan.

**Ein lítil partur av játtanini hesa ferð 193.000 kr. (2,97%) er avsettur til ymiskar útreiðslur hjá FVR (12. Framlögudagurin verður 24/2-2020, lýsingar, fundarpening v.m.).** Íroknað hesa upphædd eru 50 kkr. at brúka til eina verkætlan um sandmaðk, sum stýrið letur gera.

Hóast nógvar umsóknir í ár 2020, so hava 20(16+4) av 34(28+6) finguð tilsøgn um stuðul. Hetta merkir, at knapt 59% ella nærum 3/5 av umsóknunum, sum söktu, fáa tilsøgn um stuðul. Í fjør var talið knapt 65% (24/37).

Í 2018 var úrslitið, at 26 umsóknir fingu tilsøgn um stuðul av 41 umsóknum svarandi til gott 63% av umsóknunum. Í 2017 fingu 23 av 37 umsóknum játtáðan stuðul svarandi til 62% av umsóknunum. Í 2016 vóru fáar umsóknir, so nærum allar umsóknirnar ella góð 90% (14/15) fingu játtáð stuðul. Í 2015 og 2014, tá upphæddirnar at sökja vóru í lægra lagi, fingu umleið

$\frac{3}{4}$  av umsóknunum tilsgogn um stuðul. Árini frammanundan hevur tað verið millum helvt og tríggir fjórðingar av umsókjarunum, sum hava fingið stuðul.

Tað er vert at leggja til merkis, at í ár er fíggjarstyrkurin væl hægri enn undanfarin ár – umleið 2/5 (39,3%)<sup>3</sup>. Seinastu árinini hevur hetta talið ligið á góðum  $\frac{1}{4}$ .

Vanliga siga vit, at tá talan er um stórra eginfíggung, er reiði peningurin ikki tann stóri, men heldur er talan um sum oftast “kapitaliseringar” av eginavriki, virðismettum eginavriki ella mettum virði, sum verður latið til verkætlana. Hetta er ikki gallandi fyri allar verkætlainnar longur. Í ár er bert ein privat “dýr” verkætlan, sum fær stuðul yvir 0,5 mió. kr., sum leggja nakað meira av kontantari fíggung í verkætlainnar, enn sökt varð um.

Mælt verður framhaldandi til, sum fyrr, at verkætlunarumsitarar og -leiðarar leggja seg meira eftir at leggja stórra dent á at gera góða dokumentatiún av eginavriki og mettum virðum í verkætlunum (striltið gongur kortini við hesum). Ætlanin er at gera eina vegleiðing um eginfíggung, kontant fíggung og mett eginavrik. Onkur fíggung kemur eisini uttanífrá, sjálvt um hesar aloftast ikki eru serliga stórar.

Umsóknirnar hava verið viðgjørðar eftir sama leisti sum undanfarin ár, og eru mannagongdirnar fyri viðgerðini lýstar á heimasíðuni [www.fvg.fo](http://www.fvg.fo).

Seinnu árini hevur dentur verið lagdur á at fáa vinnufyritøkur at luttaka meira í verkætlum, og er hetta eydnast reiðiliga væl. Aftur í ár varð serligur dentur lagdur á at fáa verkætlainir innan ásettu og víðkaðu 3 høvuðsökini (m.a. fórleikamenning í øllum liðum, virðisvøkstur av fiskavørum, at fáa alt tilfeindið til lands, gagnnýtt og virðisøkt, at menna ymiskar góðskubólkar fyri ráfisk og góðskuváttanir, at menna burðardyggan fiskiskap (umsitingarætlanir v.m.), at marknaðaratgongd og marknaðarføring kunnu betrast, at stórra virðisøking verður skapt í Føroyum í øllum liðum í vinnuni, og at føroyskir fórleikar verða mentir í tøkni, veiði, framleiðslu, veitingum, tænastum og sølu v.m.). Ansað hevur verið eftir ikki at veita kappingaravlagandi stuðul.

Stýrislimir hava, tá teir hava mett seg ógegnigar, ikki luttikið í viðgerðini av umsókn/umsóknum.

**Vinnan fær 76,0% av stuðlinum, sum er nakað tað sama sum árið fyri í 2019 (75,5%), og sum aftur er væl hægri enn í 2018 (63,8%). Í 2017 fekk vinnan (71,3%) og í 2016 eisini (76%). Vinnan var á einum væl lægri støði bæði í 2015 (58%) og 2014 (62%).**

Her má ein minnast til, at játtanin hækkaði fyrst við 1, 3 mió. kr. í 2016 seint á árinum (til 3,508 mió. kr.), og í 2017 hækkaði játtanin við heili 5,1 mió. kr, upp í 8,6 mió. kr fyri síðani at lækka við 1,4 mió. kr. niður í 7,2 mió. kr. fyri 2018, og aftur lækkað við 0,7 mió. kr. niður í 6,5 mió. kr. fyri 2019. Sama er so hent fyri 2020, nú játtanin aftur er 6,5 mió. kr.

Í ár hava vinnufyritøkur, sum sagt fingið 76,0% av stuðlinum, sum er tað sama sum í 2019 (75,5%), men væl hægri enn árið fyri í 2018 (63,8%). Í 2017 fekk vinnan (71,3%) og í 2016 eisini (76%). Vinnan var á einum væl lægri støði bæði í 2015 (58%) og 2014 (62%). **Havstovan** hevur fíngið 19,2%, sum er væl hægri enn árið fyri (í 2019 fekk Havstovan 11,5%. Í 2018 fekk Havstovan 21,6% og í 2017 19,1%). Burtursæð frá 2016 og 2019, tá

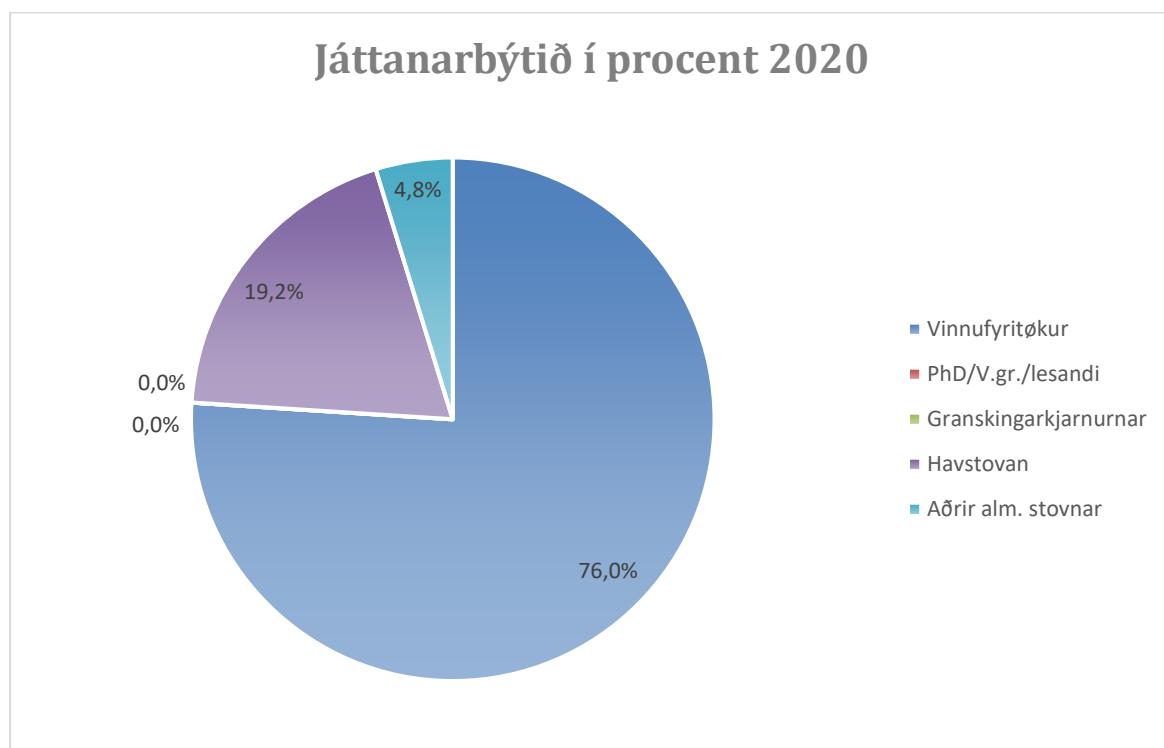
<sup>3</sup> Í 2019 (25,2%), í 2018 (25,2%), í 2017 (27,9%), í 2016 (23,7%), í 2015 (19,4%), í 2014 (32,2%), í 2013 (31,8%), í 2012 (fyrra 28,9% og seinna 38,2%), 2011 (40,4%), í 2010 (41%), í 2009 (34%) og í 2008 góð (42%), sum var væl minni enn í 2007, tá sökt var um 2/3 frá FVR!

Havstovan fekk ávikavist 12,1% og 11,5%, so hevur Havstovan sum oftast ligið væl hægri (28% í 2015, 28% í 2014, 32% í 2013 og 26% í 2012).

**Aðrir almennir** granskingarstovnar enn Havstovan (Hagstova Føroya, Uttanríkis- og Vinnumálaráðið, Fróðskaparsetrið v.m.) hava fingið 4,8%, sum er væl lægri enn árini frammanundan (13,0% í 2019, 13,9% í 2018, 8,7% í 2017, 12% í 2016, 14% í 2015). Talan er um stuðul til: Altjóða ráðstevnu um havrættarlig atlit í samband við fiskivinnu innan og utan fyri 200 fjórðingar.

**Eingin PhD verkætlan** verður stuðlað í ár, men ein **Vinnugranskáraverkætlan**, sum byrjaði í fyrrárið (2018-20), helt uppat í ótíð, nærum beinanvegin. Eingin PostDoc-verkætlan verður stuðlað í ár.

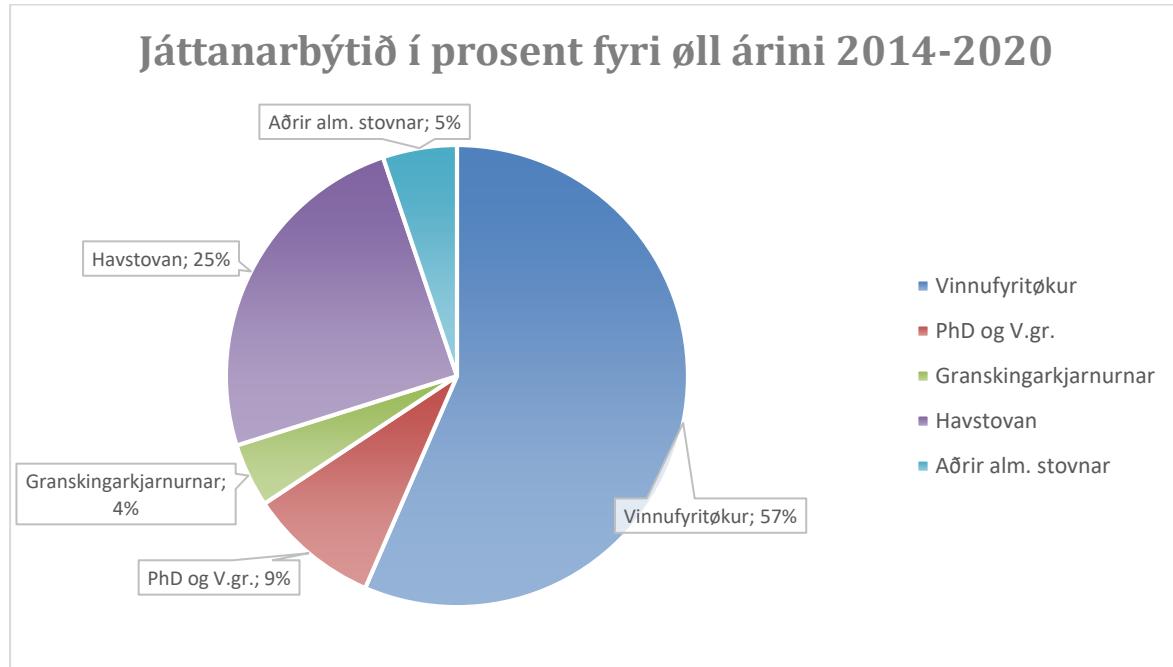
Í grafiska yvrlitnum fyri koma Granskingarkjarnurnar enn, men hesar vórðu niðurlagdar í september 2010<sup>4</sup>. Hetta uppþýtið av játtaðum stuðli hevur verið nýtt síðani 2004, og er tí hildið á fram við hesum býtinum. Hetta uppþýtið sæst aftur í myndunum eins og í stabba-myndunum á komandi síðunum. Hesaferð, eins og frammanundan, hava vit býtt stuðulin til almennar verkætlanir upp í tvey – stuðul til verkætlanir á Havstovuni og stuðul til verkætlanir á øðrum stovnum enn Havstovuni<sup>5</sup>:



<sup>4</sup> Tær báðar nýggju Granskingarkjarnurnar: Kjarnan fyri Veiði- og Reiðskapstøkni (við denti á at minka oljunýtsluna (orkusparyng)) og Kjarnan fyri Framleiðslutøkni (við denti á framleiðslu og gagnnýtslu av allari hjávøru (biotøkni)) vórðu niðurlagdar í september 2010 í samband við, at játtanin til Granskingarætlanir á fíggjarlögini fyri 2011 fór at fella burtur. Frammanundan teimum 2 nýggju Granskingarkjarnunum voru 3 Granskingarkjarnur (ein var eisini fyri veiðitøkni).

<sup>5</sup> Stuðul hevur verið latin til Havstovuna á hvørjum ári (2004-20) og Fróðskaparsetur Føroya/NVD (2007-08 + 2011-12 og 2014) og fyri 2020) og fyri 2012-16 eisini HFS. Fiskimálaráðið var eisini við í hesum bólki fyri 2015 (Verkætlanin: Virðisvøkstur í Fiskivinnuni) og í 2019 (WEFTA-ráðstevna í okt. 2019). Í 2016-18 var eisini Deildin fyri Arbeids- og Almannaheilsu (PhD) og Umhvørvissstovan 2016-17 við í yvrlitinum). Í 2018 og 2019 eru Hagstova Føroya og UVMR komin við. Stýrið fyri FVR fekk gjort eina verkætlan í 2016, sum lýsti støðuna á ísfiski í Føroyum.

Ofta verður spurt, um hvat Havstovan fær frá Fiskivinnuroyndum (undir Fiskimálaráðnum), og um vinnan ikki fær í minna lagi? Niðanfyri sæst, hvussu játtanarbýtið hevur verið í meðal fyrir öll árini 2004-20:



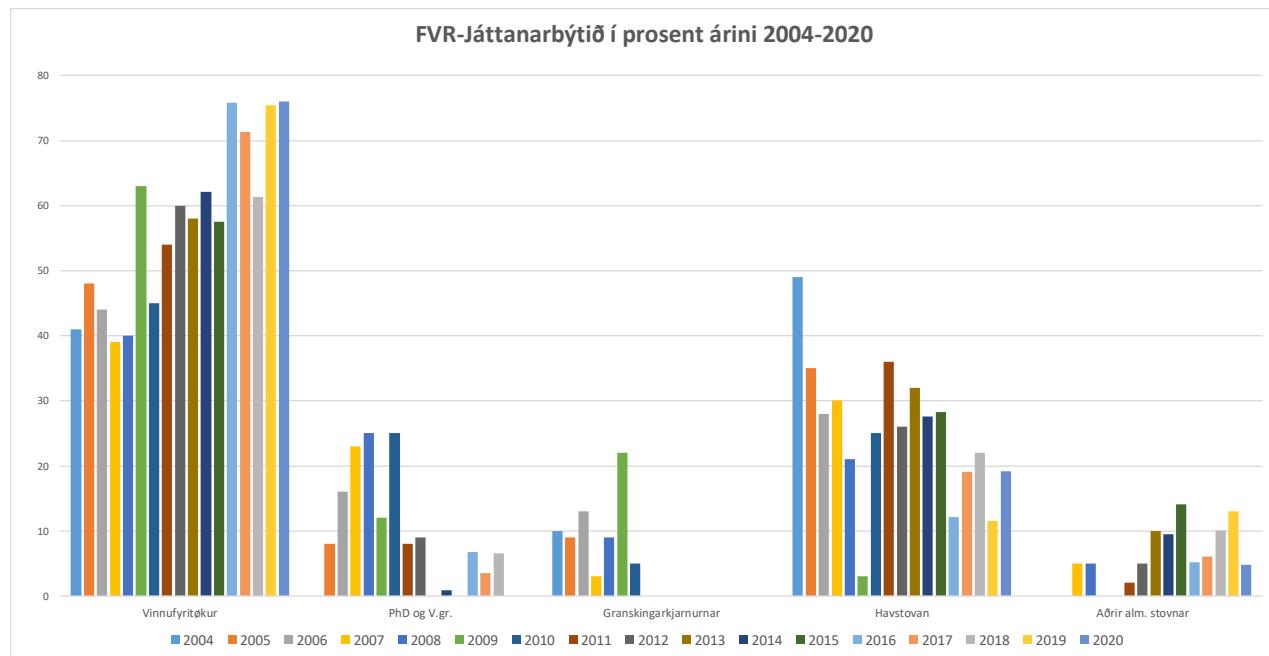
Sum tað sæst hevur vinnan í meðal fingið yvir helvtina 57% öll árini og í 2020 fær vinnan knapt 76,0% av játtanini.

#### FVR: Samlað játtan og meðal játtanarbýtið árini 2004-20

Býtið 2004-20 í kr.	Samlað játtan 2004-20	Einfalt meðal pr. ár	í procent
Vinnufyrirtøkur	49.704.114	2.923.771	57,9%
PhD/V.gr./lesandi	7.297.259	429.251	8,5%
Granskingarkjarnurnar	3.544.750	208.515	4,1%
Havstovan	20.815.626	1.224.449	24,3%
Aðrir alm. stovnar	4.423.696	260.217	5,2%
Tilsamans	85.785.445	5.046.203	100,0%

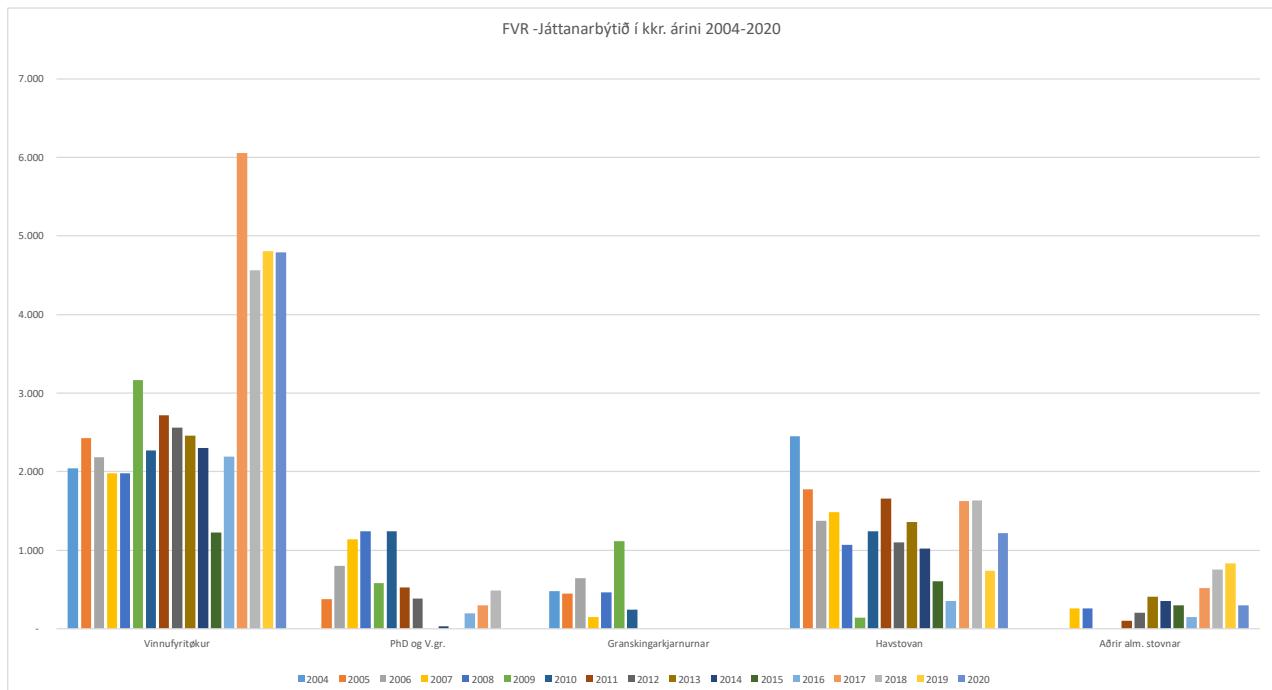
Sum tað sæst av omanfyristandandi, hevur vinnan fingið í meðal góða helvt – 57,9 % - av stuðlinum öll árini 2004-20. Vinnan fær í ár 76,0%, í fjør 75,5%, í 2018 61,4 %, í 2017, 71,3% og í 2016 77,5%, sum eins og fyri í ár er tað hægsta nakrantíð. Í ár fær vinnan knapt 76,0% , sum er væl hægri enn meðal 57,9 %. Havstovan hevur öll árini fingið í meðal fjórðingin 24,3 %. Aðrir almennir stovnar enn Havstovan hava fingið í meðal 5,2 %. PhD-lesandi, Vinnugranskarar og lesandi hava fingið í meðal 8,5% og Granskingarkjarnurnar (ongin játtan síðani 2011) hava í einfaldum meðal fingið 4,1%.

Árligu játtanirnar í prosentum og tölum eru (sí niðanfyri og á næstu síðu):



### Játtanarbýtið árin 2004-20 í prosentum

Býtið í procentum	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Vinnufyrirtökur	41	48	44	39	40	63	45	54	60	58	62	57,5	75,9	71,3	61,4	75,5	76,0
PhD og V.gr.	0	8	16	23	25	12	25	8	9	0	1	0,0	6,8	3,5	6,6	0,0	0,0
Granskingarkjarnurnar	10	9	13	3	9	22	5	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Havstovan	49	35	28	30	21	3	25	36	26	32	28	28,3	12,1	19,1	22,0	11,5	19,2
Aðrir alm. stovnar	0	0	0	5	5	0	0	2	5	10	9	14,1	5,2	6,1	10,1	13,0	4,8
Tilsamans	100	100	101	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100,0



Aðrir almennir stovnar á talvuni merkir aðrir almennir stovnar enn Havstovan (NVD/Setrið/HFS/FISK/Deildin fyrir Arbeiðs- og Almannaheilsu/Umhvørvisstovan/Hagstovan/UVMR))

### Játtanarbýtið öll árini 2004-20

Býtið 1.000 kr.	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Vinnufyrirtøkur	2.045	2.425	2.185	1.975	1.975	3.163	2.272	2.721	2.558	2.454	2.300	1.222	2.190	6.053	4.563	4.811	4.795
PhD og V.gr.	-	378	800	1.139	1.242	581	1.243	524	381	-	31	-	195	295	488	-	-
Granskingarkjarnurnar	481	450	641	150	460	1.118	245	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Havstovan	2.454	1.772	1.377	1.480	1.064	140	1.241	1.659	1.096	1.356	1.021	601	350	1.621	1.635	735	1.213
Aðrir alm. stovnar	-	-	-	258	258	-	-	100	200	411	350	300	150	518	749	830	300
Tilsamans	4.980	5.025	5.003	5.002	4.999	5.001	5.001	5.004	4.235	4.221	3.703	2.123	2.885	8.487	7.437	6.376	6.307

Í 2013-17 var eingin vinnugranskáraverkætlan<sup>6</sup> stuðlað. Fyrrárið bleiv aftur ein vinnugranskáraverkætlan stuðlað (2018-20), men hendan gavst tíanverri í ótfíð nærum beinanvegin í 2018. Mett varð í fjør, at fleiri vinnugranskáraverkætlanir fóru at vera komandi árini, men enn hevur hetta ikki víst seg at vera so. Seinasta vinnugranskáraverkætlanin var í 2012<sup>7</sup>.

Vinnugranskáraskipanin hjá Fiskivinnuroyndum gevur virkjum möguleika at seta ein vinnugranskara á virkinum í upp til 3 ár og fáa hann fíggjaðan við 50% upp til 300 kkr. um árið. Kravið er, at granskingarevnini<sup>8</sup> skulu hava stóði í menningarætlanum hjá fyritøkuni, og at verkætlanin skal vera í samsvari við Programmið fyrir Fiskivinnuroyndir.

<sup>6</sup> Serlig fóroyesk skipan sí [www.fvg.fo](http://www.fvg.fo) (danska Erhvervs-PhD skipanin hevur higartil ikki verið gallandi fyrir Føroyar, men VMR (v/Jóhan Dahl, landsstýrismanni) gjørði fyrir nøkrum árum síðani avtalu við danskar myndugleikar í 2014 um at fáa skipanina eisini at virka fyrir Føroyar frameftir). Möguleiki er fyrri at knýta eina vinnuverkætlan saman við einari vanligari PhD-verkætlan (tá vinnuvirknið gongur við til tað). Ymisku PhD-skipanirnar er øki hjá Mentamálaráðnum [www.mmr.fo](http://www.mmr.fo).

<sup>7</sup> PBP - Fra peptoner til Bioaktive Peptider – vinnugranskari (Atlantic Biotechnology). 1/5-09-30/4-12.

<sup>8</sup> (sí <http://www.fvg.fo/Default.aspx?ID=14>) .

Yvirlitið yvir samlaðu játtanina frá FVR 2020 og komandi árini (2021/22) er víst á fylgjandi tabellyvirliti:

<b>Samandráttur (kkr.):</b>	<b>2019-21</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>
<b>14 nýggjar verkætlar hava fingið játtað (eftir tillaging/skerjing):</b>	<b>7.122</b>	<b>4.875</b>	<b>1.647</b>	<b>600</b>
Men hesar 14 söktu upprunaliga um:	9.222	5.652	2.308	1.261
<b>6 framhaldandi verkætlar hava fingið játtað (lítill broyting):</b>	<b>1.432</b>	<b>1.432</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Og hesar 6 söktu upprunaliga um (broyting):	1.512	1.512	0	0
<b>Hesar 20 (14+6) verkætlar fáa tilsamans játtað:</b>	<b>8.554</b>	<b>6.307</b>	<b>1.647</b>	<b>600</b>
<b>14 nýggjar verkætlar hava ikki fingið játtað stuðul:</b>	<b>9.725</b>	<b>6.132</b>	<b>2.593</b>	<b>1.000</b>
Allar 34(14+6+14) verkætlirnar bóðu upprunaliga fyrir 2020-22 um:	20.458	13.295	4.902	2.261

Restin av játtanini 193.000 kr. svarandi til 2,97 % av 6,5 mió. kr. er sett av til ymiskar útreiðslur hjá FVR.  
(12. Framløgudagur 24/2-2020, lýsingar vm.). Íroknað hesa upphædd eru 50 kkr. at brúka til eina verkætlar um sandmaðk, sum stýrið letur gera.

Viðfest hesum skjali er:

- **Fylgiskjal 1:** Verkætlar játtaðar 10. jan. 2020
- **Fylgiskjal 2:** Lidnar verkætlar í 2019 (nakrar eru seinkaðar)
- **Programmið 2017-2020** (bæði stutta og langa) - broytingar gjördar í 2017 eru vístar við gulum
- **Lýsingin 2020** (væntaða upphæddin 7,2 mió. kr. varð broytt til 6,5 mió. kr.)

## Fylgiskjal 1: Verkætlanir játtaðar 10. jan. 2020

Mál nr.	Navn (stytt/langt)			Játað 2020
<b>Nýggjar verkætlanir (14):</b>			<b>4.875.000</b>	
19/00525	Slímállur (/Súgállur)	RV/VØF	V	300.000
19/00632	Altjóða ráðstevna um havrættarlig atlit í samband við fiskivinnu innan og utan fyrir 200 fjórðingar	BSMF/BF	A	300.000
19/00637	Partroling við lemmum	RVF	V	400.000
19/00638	Hávirking av sjópyslu í Føroyum til ymiskar marknaðir	RV/VØF	V	225.000
19/00640	Marknaðarkanning fyrir silda og makrel úrdráttir í Týsklandi og Hollandi 2020	VØF/BSMF	V	250.000
19/00642	Lætsaltaði IQF flök til saltfiskamarknaðarnir í Evropa. LFE (Light salted fillets Europe)	VØF	V	150.000
19/00643	Ny filiteringsmaskine til hvidfisk med en samlet lænde på mellem 40-90 cm (0,8-5,5 kg med hoved og uden indvolde)	VØF	V	900.000
19/00644	Árstíðarbroytingar í útbreiðslu og nøgd av trimum slögum av nebbasild og týdning teirra sum føði hjá toksi á innaru leiðum	BF	H	500.000
19/00645	Leikluturin hjá djóraæti í atferð hjá norðhavssild	BSMF	H	400.000
19/00650	Viðurskiftir, sum ávirka rávørugóðskuna á uppsjóvarfiski, sum skal framleiðast á Varðin Pelagic	BSMF	V	350.000
19/00670	Stovnan av felagsskapi at taka sær av burðardygð í føroyskari fiskivinnu	BF/VØF	V	200.000
19/00653	Menning av millummarknaði fyrir makrel og sild	VØF	V	500.000
19/00647	Application of environmental DNA monitoring for describing stock fluctuations and commercially important demersal fish in Faroese waters	BF	H	250.000
19/00649	Ber til at tynna stovnin, tá nógv er til, og fáa meira burturúr í longdini og samstundis økja tilgongdina til toskastovnin	BSMF/BF	V	150.000

2021	2022	
1.647.145	600.000	
		2020
		2020
		2020
		2020
		2020
150.000		2020-21
400.000		2020-21
300.000		2020-21
97.145		2020-21
350.000	350.000	2020-22
100.000		2020-21
		2020
250.000	250.000	2020-22
-	-	2020-22

Framhaldandi verkætlarir (6)				1.432.000
<b>18/00578</b>	Royndir at veiða við langdorg (horisontal snella)	RV/VØF	V	137.500
<b>18/00652</b>	Assessing the recovery of Haddock, Saithe and Cod on the Faroe Bank using environmental DNA	BF	H	62.500
<b>18/00665</b>	Menning av sjálvlýsandi teymum	RV/VØF	V	250.000
<b>18/00674</b>	Alt í land. 2. stig	RV/VØF	V	382.000
<b>17/00593</b>	Virðisøking av upsa. (Paneraðar og vacuumpakkaðar upsavørur)	VØF	V	200.000
<b>17/00608</b>	At bjóða fóroyaskar fiskavørur til danska marknaðin, har dygdin er í heimsklassa. Hágóðskufiskavørur til kræsnar kundar.	VØF	V	400.000
<b>Verkætlarir tilsamans (14+6):</b>				<b>6.307.000</b>

0	0	
		2019-(20)
		2019-(20)
		2019-20
		2019-20
		2019-(20)
		2018-20
<b>1.647.145</b>	<b>600.000</b>	

Til ymiskt (12. Framløgudag 24/2-2020, lýsingar vm.) er avsett 193.000 kr., svarandi til 2,97% av 6,5 mió. kr. Íroknað hesa upphædd eru 50 kkr. at brúka til eina verkætlan um sandmaðk, sum stýrið letur gera.

#### Styttingar:

BF: Burðardyggur fiskiskapur

RV/VØF ella RVF: Royndarveiða og virðisøking av fiski

BSMF: Búskaparlig og samfélagslig menning av fiskivinnuni

Vgr: Vinnugranskaraverkætlan

PhD: PhD-verkætlarir.

pD: Post Doc-verkætlan (er her íroknað almennar verkætlarir)

V: Vinnuverkætlarir,

H: Havstovan

A: Almenn verkætlan, sum ikki er Havstovan

## Fylgiskjal 2: Lidnar verkætlanir í 2019 (nakrar eru seinkaðar)

	Lidnar verkætlanir í 2019:							
Mál nr.	Heiti á verkætlanini	Øki	Umsøkjari	Verkætlanar-leiðari	Játtaður stuðul í 1000 kr.	2017	2018	2019

### Lidnar verkætlanir frá 2017 (tvær):

16/00632	Kudoa í makreli	RVF/BF	Eilif Gaard, Havstovan	Dánjal Petur Højgaard	377	438	210
16/00645	Marknaðarkanningar í Kina	BSMF	Jóhanna Magnusardóttir	Dávid Fossdalsá	276	285	138

### Lidnar verkætlanir frá 2018 (5):

17/00571	Marknaðarkanningar og marknaðarføring av norðhavs-, fjarðasild og brislingi saman við Sp/f Tavuni, Leirvík	VØF/ BSMF	Tavan	Johan Mortensen	200	200	
17/00580	Marknaðarkanningar fyrir turrar vørur úr havinum til Human Consumption og Pet Food	VØF/ BSMF	Faroe Marine Products (FMP)	Magnus Pauli Glerfoss	200		200
17/00583	Kortlegging av brislingi á Skálafjørðinum - útbreiðsla og grundleggjandi lívfrøði gjøgnum árið	BF	Havstovan v/Eilif Gaard	Eyðna í Homrum	250		140
17/00609	Fiskiveiðidatavøruhús (forverkætlan).	BSMF	Hagstova Føroya	Bergur P. Dam	255		355
17/00644	Kanning av føroyska taskukrabbastovnininum ( <i>Cancer pagurus</i> )	(RV)/BF	Biofar v/Ámundur Nolsø	Jógvan Fróði Hansen	228		228

### Lidnar verkætlanir frá 2019 (10):

18/00641	Menning av maskinu til uggabeinsskering	VØF/ BSF	P/F Fiskavirkið	Jákup Poulsen			400
18/00642	Hotwings	VØF/ BSMF	P/F Fiskavirkið	Jákup Poulsen			150
18/00651	Reyðkrabbi í føroyskum sjóøki	BF	Deep C Fishing Sp/F	Deep C Fishing Sp/F			300
18/00663	Kanning av sensorisku góðskuni á ísfiski	RVF/ BSMF	Granskingarsetrið iNOVA	Janus Vang			100

<b>18/00666</b>	Atburður hjá flattiski í mun til tosk á landleiðini	BF	Skálafossur Sp/f	Bjarni í Skálum			100
<b>18/00669</b>	Menning av línumskipan, sum kann lyfta línumna upp frá havbotnинum	RV	J.K.Joensen & Sonur	Agnar Joensen			200
<b>18/00671</b>	Hávirka sjópyslu í Føroyum til marknaðir , har íð kinverjar búgva	RV/VØF	Norðurrás Sp/f	Marni G. Simonsen			250
<b>18/00675</b>	WEFTA 2019 (West European Fish Technology Association) í FO 15-17. okt. 2019 <a href="http://www.wefta2019.com">www.wefta2019.com</a>	VØF/ BSMSF	FVR/Jákup Mørkøre	Jákup Mørkøre			300
<b>18/00676</b>	"The Pure Taste of the Faroe Islands" - Átta nýggir matgerðarfilmir til <a href="http://www.FaroeSeafood.com">www.FaroeSeafood.com</a>	VØF/ BSMF	UVMR v/Herálvur Joensen	Páll Nolsøe			175
<b>18/00677</b>	Selective fishing við línu	RV/VØF	M/B Slætnatindur FD1053 - Sp/ US	Sjúrður L. Ejdesgaard			145
	<b>Lidnar verkætlanir (2+5+10=17):</b>			6.099	653	1.856	3.591

<b>Uppsteðgað verkætlan í 2019 (Ikki sökt framhald 2020):</b>									
		<b>Uppsteðgað</b>				2019	2020	2021	
<b>18/00658</b>	6	Góðskueftirlit, QC	VØF	Visulect ÍVF	Páll Fargraberg	200	100		2019(20)
		<b>Uppsteðgað (1) í 2019</b>				200	100	-	

Styttingar:

BF: Burðardyggur fiskiskapur

RV/VØF ella RVF: Royndarveiða og virðisþoking av fiski

BSMF: Búskaparligr og samfélagslig menning av fiskivinnuni

Vgr: Vinnugranskáraverkætlán

PhD: PhD-verkætlánir.

pD: Post Doc-verkætlán (er her íroknað almennar verkætlánir)

V: Vinnuverkætlánir,

H: Havstovan

A: Almenn verkætlán, sum ikki er Havstovan

## **Programm 2017-2020**

### **Stutta:**

#### **Stevna**

Stevnan fyri fiskivinnuroyndir er at fremja royndir og kanningar – bæði praktiskar, vinnuligar og víständiligar, ið menna og økja um framleidni í føroyeskari fiskivinnu við atliti at lívfrøðiligarí, búskaparligari og samfelagsligari burðardyggari gagnnýtslu av havtilfanginum.

### **Raðfest øki**

#### **Royndarveiða og virðisøking av fiski **og fiskavørum****

##### **Burðardyggur fiskiskapur**

##### **Búskaparlig og samfelagslig menning av fiskivinnuni **og førleikamenning í øllum liðum****

#### **Longra:Stevna**

Stevnan fyri fiskivinnuroyndir er at fremja royndir og kanningar – bæði praktiskar, vinnuligar og víständiligar, ið menna og økja um framleidni í føroyeskari fiskivinnu við atliti at lívfrøðiligarí, búskaparligari og samfelagsligari burðardyggari gagnnýtslu av havtilfanginum.

### **Raðfest øki**

#### **Royndarveiða og virðisøking av fiski **og fiskavørum****

Hetta kunnu vera praktiskar royndir ella víständarligar kanningar, t.d.:

1. royndarveiða eftir fiskaslögum, sum ikki verða gagnnýtt
2. at fáa storri part av tilfeinginum til matna og finna marknaðir
- 3. at alt tilfeingið verður fingið til lands, verður gagnnýtt og virðisøkt**
4. at menna tókni og mannagongdir, ið betra um góðskuna á fiski og fiskavørum
- 5. at menna ymiskar góðskubólkar fyrir ráfisk og góðskuváttanir**
6. at lýsa og loysa praktiskar trupulleikar at fáa alla veiðu til hóldar
7. fáa fram og nýta **eginleikar** sum havtilfeingið hefur á fólkahelsuna

#### **Burðardyggur fiskiskapur**

Hetta kunnu vera praktiskar royndir ella víständarligar kanningar, t.d.:

- at menna tókni, ið fer varliga við umhvørvinum og minkar um orkunýtsluna
- at menna vitanina um **fiskalívfrøði** og **vistfrøði**
- at menna burðardyggan fiskiskap (umsitingaráætlani v.m.)**

#### **Búskaparlig og samfelagslig menning av fiskivinnuni **og førleikamenning í øllum liðum****

Hetta kunnu vera fyrisitingarligar, fíggjarligar, hagfrøðiligar, samfelagsligar ella búskaparligar kanningar ella greiningar, sum leggja **afturat vitan** um fiskivinnuna, og harvið menna grundarlagið undir vinnuligum og politiskum avgerðum, t.d.:

- tilfeingisbúskapur og fyrisiting
- skipan av framtíðar fiskiskapi og flota undir Føroyum (íroknað ávirkan á onnur lið)
- marknaðarføringsátök<sup>9</sup>, ið kunnu stimbra áhugan fyrir føroyeskum fiski, herundir á nýggjum marknaðum.
- at marknaðaratgongd og marknaðarföring kunnu betrast**
- at storri virðisøking verður skapt í Føroyum í øllum liðum í vinnuni**
- at føroyiskir førleikar verða mentir í tókni, veiði, framleiðslu, veitingum, tænastum og sølu**

<sup>9</sup>Tó ikki solumessur



## Fiskivinnuroyndir 2020

### Lýsing eftir umsóknum

Fiskivinnuroyndir er játtan hjá Fiskimálaráðnum, sum stuðlar royndir og kanningar – bæði praktiskar, vinnuligar og vísindaligar, ið menna og økja um framleidni í fóroyaskari fiskivinnu við atliti at lívfrøðiligari, búskaparligari og samfelagsligari burðardyggi gagnnýtslu av havtilfanginum

Verkætlanir, sum stuðul kann sökjast til, eru skipaðar í trý høvuðsøki:

- Royndarveiða og virðisøking av fiski og fiskavørum
- Burðardyggi fiskiskapur
- Búskaparlig og samfelagslig menning av fiskivinnuni og førleikamenning í øllum liðum

Serligur dentur verður lagdur á, at:

- vinnan tekur lut í verkætlanini
- eginfiggning, onnur fíggning og samfíggning er skjalfest
- samstarv er við samstarvsfelagar í Føroyum (almennar og/ella privatar) og/ella utanlands.
- at verkætlanin er skipað við einum stýrisbólki at fylgja við gongdini

Fyritøkur, almennir stovnar og einstaklingar kunnu sökja um stuðul úr Fiskivinnuroyndum.

Fiskivinnuroyndir kann í hesum umfari væntandi útluta 7,2 mió. kr. komandi ár til nýggjar og verandi verkætlanir.

Vist verður á, at möguleiki eisini er hjá vinnuni at sökja um stuðul til setan av vinnugranskara innanfyri omanfyrinevndu økir við fíggung upp til 50%<sup>10</sup>.

Um tørvur er á at orða hugskot til ítøkiligar verkætlanir ber til at seta seg í samband við samskiparan um hetta.

Umsóknir skulu verða samskiparanum í fiskivinnugranskning í hendi í seinasta lagi **mánadagin 2. desember 2019, kl. 12:00**.

#### Meira fæst at vita:

Programm, umsóknarbløð, veggliðingar og annað kunnandi tilfar fæst á heimasíðu okkara [www.fvg.fo](http://www.fvg.fo)

Áhugaði eru vælkomin at venda sær til Jákup Mørkøre, samskipara, við möguligum spurningum.

Fyrivarni verður tikið fyri játtan á lögtingsins fíggjarlög fyri **2020**.

Jákup Mørkøre, samskipari

tlf.: 35 30 30

fartel.: 55 32 48

t-post: [jakupmo@fisk.fo](mailto:jakupmo@fisk.fo)

Umsóknir skulu sendast til:

Fiskimálaráðið

Samskiparin í fiskivinnugranskning

P.O.Box 347

Yviri við Strond 15

FO-110 Tórshavn

<sup>10</sup> max. 300 kkr./ár í 3 ár

## Lýsing eftir umsóknum

# FISKIVINNUROYNDIR 2020

Fiskivinnuroyndir er játtan hjá Fiskimálaráðnum til tess at stuðla praktiskum, vinnuligum og vísindaligum royndum og kanningum, ið menna og ókja um framleidnið í fóroyaskari fiskivinnu við atlinni at lívfrøðiliga, búskaparliga og samfelagsliga burðardyggi gagnnytslu av havtilfeinginum.

### Verkætlanir, sum stuðul kann sokjast til, eru skipaðar í try hovuðsøki:

- Royndarveiða og virðisøking av fiski og fiskavørum
- Burðardygger fiskiskapur
- Büskaparlig og samfelagslig menning av fiskivinnuni og føreliekamenning í øllum liðum

### Serligur dentur verður lagdur a, at:

- Vinnan tekur lut í verkætlanini
- Eginfligging, onnur fligging og samfligging er skjalfest
- Samstarv er við samstarvsfelagar í Føroyum (almennar og/ella privatar) og/ella uttanlands.
- At verkætlanin er skipað við einum stýrisbólki at fylgja við gongdini

Fyrítokur, almennir stovnar og einstaklingar kunnu sökja um stuðul úr Fiskivinnuroyndum.

Fiskivinnuroyndir kann væntandi í hesum umfari útluta 7,2 mió. kr. komandi ár til nýggjar og verandi verkætlanir.

Vist verður á, at möguleiki eisini er hjá vinnuni at sökja um stuðul til setan av

vinnugranskara innanfyri omanfyrinevndu økir við fligging upp til 50%. (max. 300.000 kr. um árið í 3 ár).

Um tørvur er á at orða hugskot til itøkiligar verkætlanir ber til at seta seg í samband við samskiparan um hetta. Áhugaði eru eisini vælomin at venda sær til Jakup Mørkøre, samskipara, við möguligum spurningum. Tel. 35 30 30 / farTEL. 55 32 48 ella til jakupmo@fish.fo

**Umsóknarfreistin er manadagin 2. desember 2019, kl. 12.00.**

### Umsóknir skulu sendast til:

Fiskimálaráðið  
Samskiparin í fiskivinnugranskning  
P.O.Box 347  
Yviri við Strond 15  
FO-110 Tórshavn

### Meira fæst at vita:

Programm, umsóknarbløð, vegleiðingar og annað kunnandi tilfar fæst á heimasíðu okkara [www.tvg.fo](http://www.tvg.fo)



**Fiskimálaráðið**

**FISKIVINNU  
GRANSKINGI**

*Fyrivami verður tikið fyri játtan á legtingsins fliggjarlög fyri 2020.*