

## Styrkir AVS rannsóknasjóðs í sjávarútvegi 2007



Numer	Heiti verkefnis	Styrk- upphæð	Verkefnisstjóri	Samstarfsaðilar
R 006-04	Einangrun kuldakærs ensíms og þróun á bóluefni gegn roðsárum af völdum bakteríunnar <i>Moritella viscosa</i>	4.800.000	Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir	Tilraunastöð H. Í. Í meinafræði að Keldum, Mátis Prokaria, Hafrannsóknastofnunin
R 020-05	Viðhorf og fiskneysla ungs fólks: Bætt ímynd sjávarafurða	7.000.000	Emilía Martindóttir	Mátis ohf, Ranns.st í nær.fr.v/HÍ og LSH, Félgsvísindastofnun, SH-þjónusta
R 031-05	Samkeppnishæft lúðueldi í strandeldisstöðvum	6.000.000	Albert K. Imsland	Akvaplan - niva, Hólaskóli, Fóðurverksmiðjan Laxá hf, Fiskey ehf., Ísaga ehf
R 037-05	Veiðar og vinnsla á lifandi og ferskum humri	3.000.000	Ari Þorsteinsson	Frumkvöðlasetur Austurlands ehf, Hafrannsóknastofnunin, Mátis ohf, Skinney-Þinganes hf, Sæplast hf
R 048-05	Lífvirk efni í fiski –heilsufarsleg áhrif	3.100.000	Inga Þórsdóttir	Ranns.st í nær.fr.v/HÍ og LSH
R 057-05	Beingarðs- og flakaskurður með háþrýsti-vatnsskurði	1.300.000	Ingólfur Árnason	Skaginn hf., HB-Grandi hf, Mátis ohf
R 012-06	Þróun iðnaðarvædds þorskeldis: Stjórn vaxtar og kynþroska með háþróuðum ljósabúnaði	6.900.000	Þorleifur Ágústsson	Mátis ohf, Hafrannsóknarstofnun, Hraðfrystihúsið-Gunnvör, Náttúrustofa Vestfjarða, Hólaskóli
R 013-06	Framleiðsluferill hreinsaðra vöðvapróteina úr afskurði og kolmunna til nota í flök, tilbúnar afurðir og á íþrótt og markfæðismarkaði	2.000.000	Ragnar Jóhannsson	Mátis ohf
R 020-06	Lágmörkun olíunotkunnar fiskiskips við togveiðar og siglingu	6.000.000	Jón Ágúst Þorsteinsson	Marorka ehf
R 021-06	Neðansjávar fiskvali fyrir troll með notkun tölvusjónar	6.000.000	Sigmar Guðbjörnsson	Stjörnu-Oddi hf., HB Grandi hf, Hafrannsóknastofnun

Numer	Heiti verkefnis	Styrk- upphæð	Verkefnisstjóri	Samstarfsaðilar
R 026-06	Vinnsla og gæðastýring á eldisporski	5.800.000	Þórarinn Ólafsson	Hraðfrystihúsið-Gunnvör, Mátis ohf
R 031-06	Aukin arðsemi humarveiða	4.000.000	Guðrún Marteinsdóttir	Líffræðistofnun HÍ, Vinnslustöðin hf
R 036-06	Sjálfvirkt samval og röðun á ferskum flökum og flakabitum í kassa eða bakka af fastri þyngd	6.000.000	Helgi Hjálmarsson	Valka ehf
R 061-06	Sambætting kæliannsókna [Kæli-bót]	6.000.000	Heimir Tryggvason	Mátis ohf, Samherji hf, Brim hf, Tros hf, Eimskip hf, Icelandair Cargo
R 069-06	Kynbætur á þorski og seiðaeldi.	25.000.000	Theódór Kristjánsson	Iceland ehf, Stofnfiskur hf, Tilraunaeldisstöð Hafrannsóknastofnunar, Hraðfrystihúsið Gunnvör, Tilraunastöð HÍ í meinafræðum að Keldum
R 002-07	Stöðumat og stefnumótun fyrir þorskeldi	4.800.000	Valdimar Ingi Gunnarsson	Sjávarútvegsþjónustan ehf.
R 004-07	HALIOTIS MARKET DEVELOPMENT PROJECT	5.900.000	Ásgeir E. Guðnason	Haliotis Íslandi ehf, Strategro International
R 005-07	Skilgreining á kjöreldisaðstæðum á seiðastigi og í matfiskeldi á bleikju	6.000.000	Albert K. Imsland	Akvaplan - niva, Hólaskóli, Samherji hf, Mátis ohf
R 008-07	Markaðsáttak fyrir bleikjuafurðir á erlendum mörkuðum 2007 - 2009	5.000.000	Guðbergur Rúnarsson	Landssamband fiskeldisstöðva, Menja ehf, Samherji hf, Landbúnaðarráðuneytið
R 009-07	Kolmunni – úr frosti í þurrkaða afurð.	1.000.000	Ásgeir Logi Ásgeirsson	Norlandia ehf., Salka Fiskmiðlun hf
R 010-07	Sjálfbær nýting og aukin arðsemi veiða og vinnslu beitukóns í Breiðafirði	2.000.000	Erla Björk Örnólfsdóttir	VÖR Sjávarrannsóknasetur við Breiðafjörð, Sægarpur ehf
R 012-07	Þróun erfðagreiningaaðferðar til tegundaákvörðunar helstu nytjastofna Íslands	3.500.000	Sigríður Hjörleifsdóttir	Mátis- Prokaria, Hafrannsóknastofnunin

Numer	Heiti verkefnis	Styrk- upphæð	Verkefnisstjóri	Samstarfsaðilar
R 013-07	Bein markaðssókn á bleikju 2007 - 2009.	4.500.000	Árni Ólafsson	Menja hef
R 016-07	Umhverfismerki - Vottun um íslenska fiskveiðistjórnun	6.000.000	Pétur Bjarnason	Fiskifélag Íslands
R 018-07	ICE-CHAR Project	1.600.000	Marlise Umiker	Ice-co GmbH, Hólalax hf, Samherji hf, Rros ehf, Icelandair Cargo, Icelandic embassy in Vienna
R 020-07	Íslensk bleikja á Bandaríkjamarkað, markaðsátak 2007-2009.	6.000.000	Hanna Sigrún Helgadóttir	Oddeyri ehf. Samherji hf, Aquanor Marketing
R 021-07	Tegundaaðgreining í humarvörpu	6.000.000	Ólafur A. Ingólfsson	Hafrannsóknastofnun, Matrís ohf
R 022-07	Áhrif króka- og beitustærða á stærðarval við línuveiðar	5.000.000	Ólafur A. Ingólfsson	Hafrannsóknastofnun
R 023-07	Gull í greipar Ægis	5.800.000	Rósa Jónsdóttir	Matis ohf, Iceprotein ehf, Raunvísindastofnun HÍ, Hollusta úr hafinu ehf
R 025-07	Nýting þjarks með stungu-griparmi við sjálfvirka röðun inn á lausfrysta og í kassa	2.000.000	Helgi Hjálmarsson	Valka ehf., HB-Grandi hf
R 036-07	Meðaflaskilja í flotvörpu	6.000.000	Haraldur Arnar Einarsson	Hafrannsóknastofnun, Fjarðarnet, Hampiðjan hf
R 037-07	Vinnsluferill Línuveiðiskipa	5.600.000	Albert Högnason	3X Technology, Matis ohf, Brim hf, Vísir hf, Samherji hf
R 040-07	Próteinþörf bleikju	5.900.000	Ólafur Sigurgeirsson	Hólaskóli, Fóðurverksmiðjan Laxá hf, matis ohf, Hólalax hf

Numer	Heiti verkefnis	Styrk- upphæð	Verkefnisstjóri	Samstarfsaðilar
R 046-07	Sólarhringsgreining óæskilegra örvera í sjávarafurðum	1.900.000	Eyjólfur Reynisson	Matís ohf, Matvælasvið Umhverfisstofnunar, Iceland Seafood, Fram Foods hf, Sildarvinnslan hf, FISK Seafood hf
R 047-07	Einangrun, hreinsun og rannsóknir á blóðþrýstinglækkandi peptíðum úr fiskpróteinum	2.500.000	Guðmundur Óli Hreggviðsson	Matís-Prokaria
R 050-07	Vöðvadrep í leturhumri (Skyrhumar)	3.300.000	Guðmundur H. Gunnarsson	Matís ohf., Tilraunastöð HÍ í meinafræði að Keldum, Hafrannsóknastofnunin, Skinney Þinganes hf
R 053-07	Framlegðarhámörkun Aðstoð við ákvarðanatöku í virðiskeðju þorsks	4.900.000	Sveinn Margeirsson	Matís ohf, Samherji hf, Vísir hf, FISK Seafood hf, Guðmundur Runólfsson hf, AGR hf, Trackwell hf
R 058-07	Gallagreining - galla- og gæðæftirlit roðkældra fiskflaka með klumbu	3.000.000	Ingólfur Árnason	Skaginn hf, Matís ohf, Festi Fiskvinnsla ehf
R 059-07	Brennihvelja á Íslandsmiðum	5.000.000	Jörundur Svavarsson	Háskóli Íslands, Líffræðistofnun, Hafrannsóknastofnuninni, Samherji hf
R 060-07	Grásleppan í land	1.000.000	Örn Pálsson	Landssamband smábátáeigenda, Triton ehf, Reykofninn-Grundarfirði ehf., Strategro International
R 063-07	Lífvirk efni við lírfueldi lúðu og þorsks	6.000.000	Jónína Þ Jóhannsdóttir	Matís ohf, Fiskey ehf, Tilraunaeldisstöð Hafrannsóknastofnunar, Náttúrufræðistofnun Íslands Akureyrarsetur
R 066-07	Rannsókir á getu Pensíms úr þorski til að sóttgreins húð sem sýkt er með fuglaflensuveiru af stofni H5N1.	1.000.000	Jón Bragi Bjarnson	Raunvísindastofnun HÍ og Ensímtækni ehf.

Numer	Heiti verkefnis	Styrk- upphæð	Verkefnisstjóri	Samstarfsaðilar
R 069-07	Sameindafræðileg rannsókn á fjölbreytileika bakteríusamfélags í vinnsluumhverfi og skemmdarferli kældra fiskafurða	3.400.000	Viggó Marteinson	Matís ohf
R 073-07	Þróunarverkefni fyrir markaðssetningu á grásleppuhrognum	1.500.000	Orri Vigfússon	NASF
R 074-07	Hollustuefni í íslensku sjávarfangi	5.000.000	Guðjón Atli Auðunsson	Iðntæknistofnun, Iceland Seafood, Icelandic, MarkMar ehf
R 076-07	Nýrnaveiki í laxfiskum: greining sýkingar og framvinda sjúkdóms.	6.000.000	Sigríður Guðmundsd	Tilraunastöð HÍ í meinafræði (Keldur), Lífeinda- og sameindalíffræðistofa HÍ
R 077-07	Grandskoðum þann gula frá miðum í maga - rannsókn á þáttum sem hafa áhrif á verðmæti þorskafla	5.000.000	Ásta Ásmundsdóttir	Matís ohf, Fiskistofa, Hafrannsóknastofnun, HB-Grandi hf
S 001-07	Kortlagning hörpudisksvæða fyrir veiðar og stofnmat	1.000.000	Gunnar Stefánsson	Raunvísindastofnun HÍ, Líffræðistofnun HÍ, Hafrannsóknastofnunin
S 002-07	Örverudrepandi peptíð í þorski, sem varnir gegn sjúkdómum	1.000.000	Valerie H. Maier	Háskóli Íslands, Tilraunastöð H. Í. Í meinafræði að Keldum, Náttúrustofa Reykjaness
S 003-07	Undirbúningur að markaðssókn Haliotis Íslandi ehf.	1.000.000	Ásgeir E. Guðnason	Haliotis Íslandi ehf, Strategro International
S 004-07	Ráðstefna um sóknarfæri og framtíðarhorfur skelræktar á Íslandi	1.000.000	Jón Páll Baldvinsson	Samtök íslenskra kræklingaræktenda, Norðurskel ehf.
S 006-07	Markaðsöflun erlendis fyrir vörur úr þara.	1.000.000	Eyjólfur Friðgeirsson	Hollusta úr hafinu ehf
S 008-07	Rannsókir á áhrifum Pensíms úr þorski á sýkingarmátt inflúensuveiru H3N1, mannaflensuveiru	950.000	Jón Bragi Bjarnson	Raunvísindastofnun HÍ og Ensímtækni ehf.

Numer	Heiti verkefnis	Styrk- upphæð	Verkefnisstjóri	Samstarfsaðilar
S 009-07	Rannsókir á áhrifum Pensíms úr þorski á sýkingarmátt kvefveira, Rhinovirus A stofn.	950.000	Jón Bragi Bjarnson	Raunvísindastofnun HÍ og Ensímtækni ehf.
S 010-07	Markaðsetning og vörubrúun á steinbítiskinnfiski	1.000.000	Björn Gíslason	J.B.G Fiskverkun ehf., G.S. Export, Danica ehf, Iceland Seafood, Tros ehf, Triton ehf
S 014-07	Samstarf um eflingu líftækni á Íslandi	1.000.000	Bryndís Skúladóttir	Samtök iðnaðarins, Samtök íslenskra líftækniyrirtækja, Strategro International
S 016-07	Vottunarreglur fyrir lífrænt fiskeldi.	1.000.000	Gunnar Á. Gunnarsson	Vottunarstofan Tún ehf., Hólaskóli
S 017-07	Kavíar úr þara	1.000.000	Guðmundur Stefánsson	Fram Foods hf
S 018-07	Útflutningur á ferskum ígulkerjum og ígulkerjahrognum	1.000.000	Ingólfur Sveinsson	Þórsnes ehf, Útflutningsráð Íslands
S 019-07	Vörumerki fyrir íslenskar sjávarafurðir	1.000.000	Ingólfur Sveinsson	Útflutningsráð Íslands