

Kynning á starfssemi AVS rannsóknasjóðs 2005

Einar Kristinn Guðfinnsson
Sjávarútvegsráðherra
29. nóvember 2005



SJÁVARÚTVEGRÁÐUNETIÐ

Umsóknir og styrkir 2005

Faghópar	Fjöldi umsókna	Fjöldi styrkja	Upphæð sótt um	Upphæð úthlutað
Fiskeldi	30	15	123.147	64.375
Vinnsla	56	35	182.417	110.125
Líftækni	14	7	48.367	21.015
Markaðir	12	7	34.313	21.375
Samtals	112	64	388.244	216.890

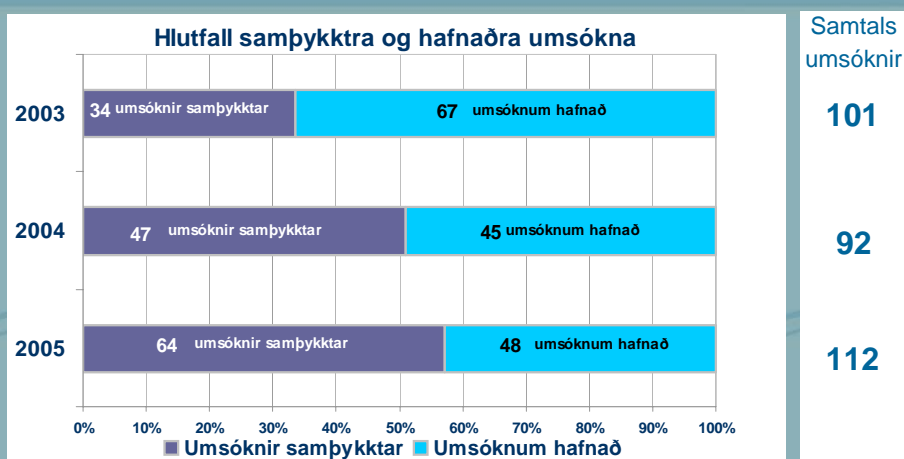
AVS rannsóknasjóður
í sjávarútvegi

AVS sjóðurinn hefur sett mikinn kraft í rannsóknir og samstarf

- AVS hefur styrkt 145 verkefni með 405,7 milljónum kr.
- Hámark 50% styrkur á móti kostnaði verkefna oft er styrkhlutfall tölvvert lægra
- AVS hefur því leyst úr læðingi rúmlega einn milljarð kr til rannsókna og þróunarverkefna í sjávarútvegi á 3 árum
- Yfir 300 aðilar hafa sótt um eða tekið þátt í umsókn til AVS
- Mikið um samstarf fyrirtækja, háskóla og stofnana
- AVS vinnur með öðrum sjóðum að fjármögnun verkefna

AVS rannsóknasjóður í sjávarútvegi

Hlutfall styrktra verkefna



AVS rannsóknasjóður í sjávarútvegi

AVS 2003 til 2005

- ▣ **1. starfsár 2003:**
 - ▣ Úthlutað 73,9 millj. til 34 verkefna
 - ▣ Úthlutað 500 tn af þorski til 12 aðila

- ▣ **2. starfsár 2004:**
 - ▣ Úthlutað 114,9 millj. til 47 verkefna
 - ▣ Úthlutað 500 tn af þorski til 12 aðila

- ▣ **3. starfsár 2005**
 - ▣ Úthlutað 216,9 millj. til 64 verkefna
 - ▣ 500 tn af þorski til 11 aðila

AVS rannsóknasjóður
í sjávarútvegi

Fjöldi styrktra verkefna 2003 - 2005

Faghópar	2003	2004	2005
Fiskeldi	10	11	15
Vinnsla og gæði	17	27	35
Líftækni	7	6	7
Markaðir	0	3	7
Samtals	34	47	64

AVS rannsóknasjóður
í sjávarútvegi

Styrkir 2003 - 2005

	2003		2004		2005	
	Þús.kr	%	Þús.kr	%	Þús.kr	%
Fiskeldi	21.787	29%	45.725	40%	64.375	30%
Vinnsla og gæði	43.900	59%	48.065	42%	110.125	50%
Líftækni	8.200	11%	17.535	15%	21.015	10%
Markaðir	0	0%	3.595	3%	21.375	10%
Samtals	73.887	100%	114.920	100%	216.890	100%

AVS rannsóknasjóður
í sjávarútvegi

Þorskkvóti til áframeldis 2003 til 2005

	2003		2004		2005	
	tonn	Fj. umsókna	tonn	Fj. umsókna	tonn	Fj. umsókna
Sótt um	1.400	27	849	18	790	14
Úthlutað	500	12	500	12	500	11

- Eldi er stundað á 15 stöðum á landinu
- Mikil þekking á eldi þorsks hefur orðið til vegna þessa verkefnis
- Góður undirbúningur fyrir aleldi sem mun veða þungt í framtíðinni

AVS rannsóknasjóður
í sjávarútvegi

Dæmi um AVS verkefni í samstarfi við leiðandi fyrirtæki í sjávarútvegi

- **Samherji hf:**
 - Kolmunnir í verðmætar afurðir
 - Framleiðsla á formuðum fiskbitum og gelblokk úr afskurði og marningi
- **Síldarvinnslan hf:**
 - Greining á sýkingarhæfni *Listeria monocytogenes* stofna
 - Ódýrt fóður fyrir þorsk
 - Kolmunnir í verðmætar afurðir

AVS rannsóknasjóður
í sjávarútvegi

... áfram um samstarf.....

- **Hraðfrystihúsið Gunnvör hf:**
 - Eldi á villtum þorskseiðum og eldisseiðum á Nauteyri og í aframeldi í kvíum við Ísafjarðardjúpi
- **HB-Grandi hf:**
 - Sjálfvirk pökkun á ferskum fiskflökum og bitum
 - Greining á hitadreifingu í frystiklefum.
 - Áhrif roðkælingar á gæði fiskflaka

AVS rannsóknasjóður
í sjávarútvegi

... áfram um samstarf

- ❑ **Skinney Þinganes hf:**
 - ❑ Geymsla og flutningur á lifandi humri
- ❑ **Marel hf:**
 - ❑ Ný kynslóð vinnslutækni fyrir hvítfisk
- ❑ **Marorka ehf:**
 - ❑ Lágörkun orkunotkunar í fiskiskipum
- ❑ **Rannsóknastofnun fiskiðnaðarins:**
 - ❑ Loðnulýsi til manneldis
 - ❑ Forvarnir í fiskeldi
 - ❑ Vinnsluspá þorskafla

AVS rannsóknasjóður
í sjávarútvegi

Stutt kynning á fjölbreyttum verkefnum styrkum af AVS

vinnsla, fiskeldi, nýjar tegundir og neyslukönnun

- ❑ Sjálfvirk pökkun á ferskum flökum og bitum
 - Helgi Hjálmarsson, framkv.stj. Valka ehf
- ❑ Kynbætur og seiðaeldi í þorskeldi
 - Dr. Vigfús Jóhannsson, framkv.stj. IceCod ehf
- ❑ Íslensk sæbjúgu
 - Kári P. Ólafsson, matv.fr. Reykofnin-Grundarfirði
- ❑ Viðhorf og fiskneysla ungs fólks
 - Emilía Martinsdóttir, deildarstj. Rf

AVS rannsóknasjóður
í sjávarútvegi