



Hafnasambandsþing 2022
Samgönguáætlun 2023-2027
&
Lög um MÁU



Hafnardeild - Starfsmenn

Hafnaframkvæmdir og sjóvarnir



Fannar Gíslason
forstöðumaður



Rob Kamsma



Kjartan Eliasson



**Hrafnkell Már
Stefánsson**



**Pétur Ingi
Sveinbjörnsson**

Rannsóknir



**Sigurður
Sigurðarson**



**Helgi Gunnar
Gunnarsson**



**Ingunn E.
Jónsdóttir**



**Sunna
Viðarsdóttir**



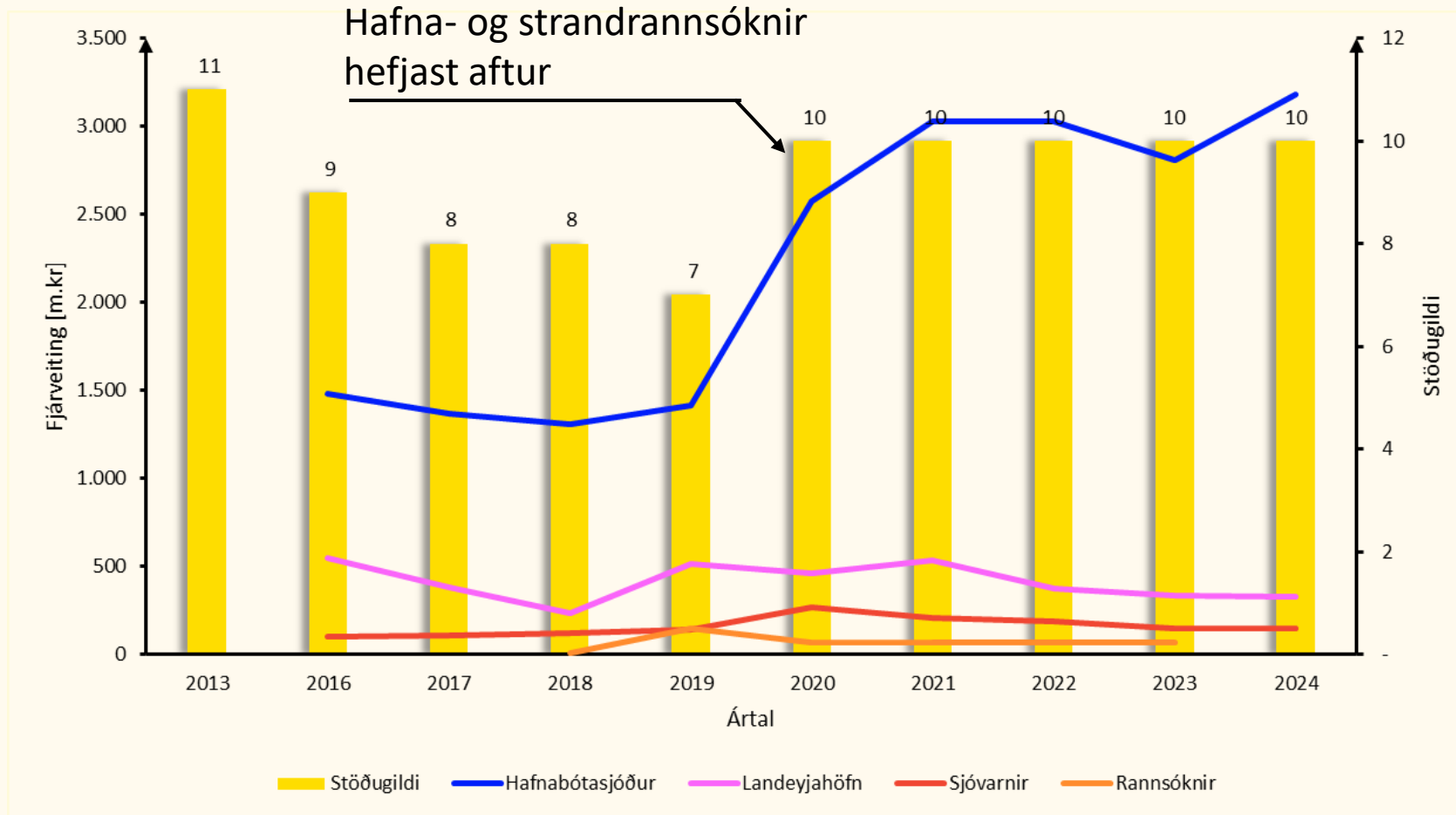
**Bryndís
Tryggvadóttir**

Samgönguáætlun 2023-2027

Fjárheimild [milljónir kr.]

Fjárlagaliður	2023	2024	2025	2026	2027	Samtals
Hafnabótasjóður	1.540	1.675	1.658	1.641	1.398	7.912
Framkvæmdir vita og hafna	524	519	514	509	503	2.568
Sjóvarnir	150	150	150	150	150	750
Vitabyggingar	20	20	20	20	20	100
Ferjubryggjur	10	10	10	10	10	50
Hafna- og Strandsdrannsóknir	70	70	70	70	70	350
Landeyjahöfn	274	269	264	259	253	1.318

Samgönguáætlun hafnir – tölulegar upplýsingar



Hafnabótasjóður- Samgönguáætlun

- Stærstu hafnarsjóðirnir fá ekki ríkisframlag en fengu í uppbyggingarfasa.
 - RVK, HFJ, Fjarðabyggðahafnir.
- Verkefnin þurfa að standa undir sér fjárhagslega séð.
- Ríkisstyrkur má ekki „greiða niður“ neikvæðan rekstur hafnar.
- Verkefni má ekki leiða til röskunar á samkeppni milli hafna.
 - Hvað er röskun á samkeppni?
- Aflagjald of lágt?



Hafnabótasjóður- Flokkun hafna

Flokkun hafna 2021

Vegagerðin
September 2022

Flokkur	Höfn	10%	15%	20%	10%	25%	20%	100% Einkunn alls
		Þjónustustig Hi ■ 2.000 íbúar	Aflamagn Hi ■ 60.000 tonn	Aflaverðmæti Hi ■ 2.000 m.kr.	Ársverk í vinnsl. Hi ■ 200 ársverk	Vöruflutningar Hi ■ 40.000 tonn	Hafnaraðstaða Hi ■ 9 í eink.	
Stór Fiskihöfn	Reykjavík	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	10,00
	Vestmannaeyjar	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,84	9,69
	Neskaupstaður	0,73	1,00	1,00	1,00	1,00	0,78	9,28
	Hs.NI./ Akureyri	1,00	0,30	1,00	1,00	1,00	1,00	8,95
	Hafnafjörður	1,00	0,28	1,00	1,00	1,00	0,96	8,84
	Sauðárkrókur	1,00	0,57	1,00	1,00	0,71	0,96	8,55
	Vopnafjörður	0,26	1,00	1,00	1,00	0,79	0,84	8,42
	Eskifjörður	0,53	1,00	1,00	1,00	0,53	0,98	8,32
	Þorlákshöfn	0,92	0,29	1,00	0,66	1,00	0,60	7,71
	Homafjörður	0,88	0,75	1,00	1,00	0,55	0,64	7,68
	Grindavík	1,00	0,80	1,00	1,00	0,43	0,60	7,48
	Fáskrúðsfjörður	0,35	1,00	1,00	1,00	0,25	0,98	7,43
	Vesturbyggð, Bíldudalur	0,12	0,13	1,00	1,00	1,00	0,78	7,37
	Ísafjarðarhöfn - Ísafjörður	1,00	0,40	1,00	0,34	0,52	1,00	7,25
	Seyðisfjörður	0,33	0,58	1,00	0,69	0,57	0,96	7,23
Húsavík	1,00	0,05	0,42	1,00	1,00	0,76	6,92	
Meðalstór höfn	Þórshöfn	0,19	0,56	1,00	1,00	0,39	0,78	6,54
	Reykjaneshöfn	1,00	0,08	0,53	0,00	1,00	0,91	6,49
	Siglu fjörður	0,59	0,55	1,00	1,00	0,02	0,98	6,42
	Dalvík	0,68	0,26	1,00	1,00	0,09	1,00	6,29
	Grundarfjörður	0,41	0,36	1,00	1,00	0,15	0,87	6,05
	Sandgerði	1,00	0,21	1,00	1,00	0,06	0,60	5,68
	Reyðarfjörður	0,69	0,00	0,02	0,00	1,00	1,00	5,23
	Bolungarvík	0,47	0,31	1,00	0,84	0,00	0,51	4,80
	Djúpivogur	0,20	0,23	1,00	1,00	0,06	0,51	4,71
	Vesturbyggð, Patreksfjörður	0,36	0,12	0,88	0,56	0,15	0,71	4,64
	Snæfellsbær Ólafsvík	0,50	0,23	1,00	0,25	0,09	0,64	4,61
	Snæfellsbær Rif	0,07	0,30	1,00	0,73	0,00	0,62	4,49
	Akranes	1,00	0,07	0,37	0,22	0,35	0,69	4,31
	Stykkishólmur	0,60	0,04	0,33	1,00	0,04	0,71	3,85

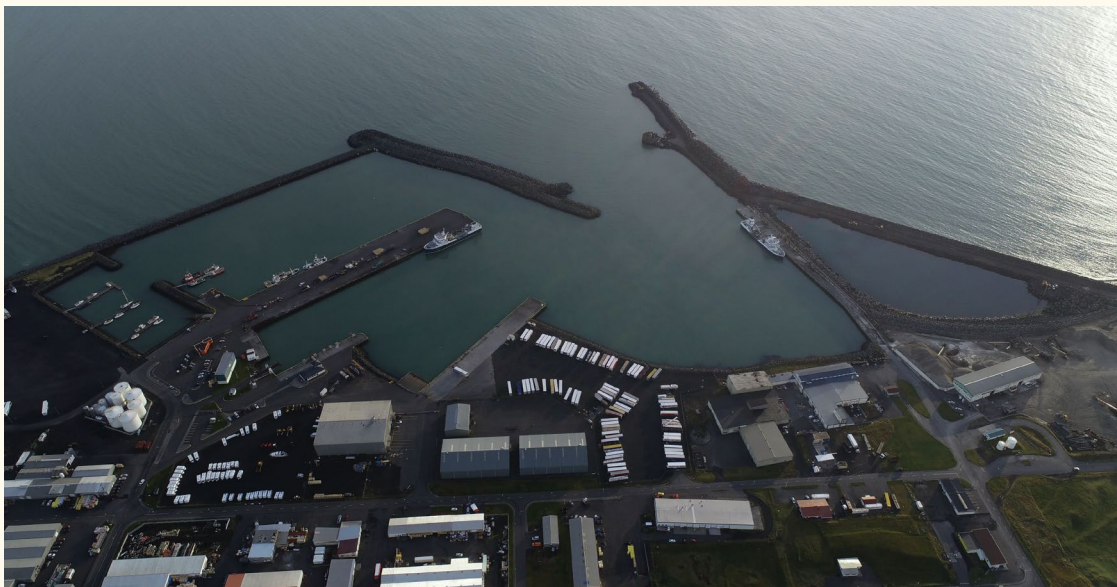
Bátahafnir	Skagaströnd	0,23	0,10	0,78	0,00	0,01	0,51	2,98
	Kópavogur	1,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,36	2,71
	Ísafjarðarbær - Þingeyri	0,14	0,03	0,20	0,00	0,09	0,91	2,63
	Raufarhöfn	0,09	0,05	0,40	0,31	0,00	0,67	2,61
	Tálknafjörður	0,12	0,03	0,23	0,00	0,07	0,87	2,54
	Ísafjarðarhöfn - Suðureyri	0,14	0,05	0,38	0,33	0,00	0,56	2,41
	Stóðvarfjörður	0,09	0,07	0,49	0,00	0,00	0,58	2,33
	Hvammstangi	0,31	0,01	0,04	0,14	0,03	0,76	2,14
	Ísafjarðarhöfn - Flateyri	0,10	0,02	0,14	0,03	0,00	0,80	2,05
	Hólmavík	0,16	0,02	0,13	0,00	0,02	0,76	2,02
	Ólafsfjörður	0,39	0,01	0,05	0,09	0,00	0,56	1,70
	Smábátahafnir	Breiðdalsvík	0,07	0,03	0,26	0,16	0,00	0,38
Hs.NI./ Grenivík		0,15	0,00	0,01	0,43	0,00	0,47	1,54
Reykholar		0,06	0,00	0,00	0,00	0,28	0,38	1,52
Dranganes		0,04	0,03	0,19	0,12	0,00	0,44	1,46
Bakkafjörður		0,03	0,03	0,29	0,08	0,00	0,33	1,41
Hrísey		0,08	0,01	0,03	0,13	0,00	0,56	1,39
Súðavík		0,08	0,01	0,07	0,00	0,00	0,58	1,38
Árskógssandur		0,11	0,01	0,09	0,00	0,00	0,51	1,33
Vogar		0,62	0,00	0,00	0,09	0,00	0,31	1,33
Blönduós		0,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	1,23
Mjóifjörður		0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,60	1,23
Borgarfjörður eystri		0,05	0,01	0,13	0,13	0,00	0,36	1,17
Grimsey		0,03	0,03	0,22	0,04	0,00	0,31	1,17
Hauganes		0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	1,07
Hofsós		0,08	0,00	0,02	0,00	0,00	0,47	1,06
Norðurfjörður		0,02	0,01	0,09	0,00	0,00	0,40	1,01
Kópasker		0,06	0,01	0,06	0,00	0,00	0,40	1,00
Snæfellsbær Arnarstapi		0,01	0,03	0,22	0,00	0,00	0,24	0,98
Hjalteyri		0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,86
Brjánslækur		0,01	0,00	0,03	0,00	0,00	0,36	0,78
Búðardalur	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	
Skarösstöð	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	

Stórar fiskihafnir	einkunn	> 6,67 (10x2/3)
Meðalstórar fiskihafnir	einkunn	6,67, > 3,33 (10x1/3)
Bátahafnir	einkunn	3,33, > 1,67 (10x1/6)
Smábátahafnir	einkunn	1,67 og lægri

Hafnabótasjóður- Samgönguáætlun

Tegund verkefnis	Vægi [%]	Skýringar
Innsigling/ dýpi	25%	Reiknast ef dýpi og aðstæður uppfylla ekki staðalkröfur.
Stækkun viðlegurýmis	15%	Reiknast aðeins ef núverandi nýting er yfir 80%.
Stækkun löndunarrýmis	25%	Reiknast aðeins ef núverandi nýting er yfir 80%.
Snúningssvæði	10%	Reiknast ef rými innan hafnar uppfyllir ekki staðalkröfur.
Endurbygging	15%	Reiknast ef metin er þörf á endurbyggingu.
Frágangur mannvirkja og staðalbúnaður	10%	Ljúka framkvæmdum, siglingamerki, slysavarnir, aðstaða til þjónustu við skip o.fl.
Grjótgarðar	20%	Auka kyrrð innan hafnar, ef leguskilyrði, stöðvunarvegalengd er ekki nóg
Uppbygging á nýjum iðnaði	35%	
Á ekki við		
Ferjuinnviður	40%	Uppbygging og endurbygging á ferjuaðstöðu

Frumrannsóknir

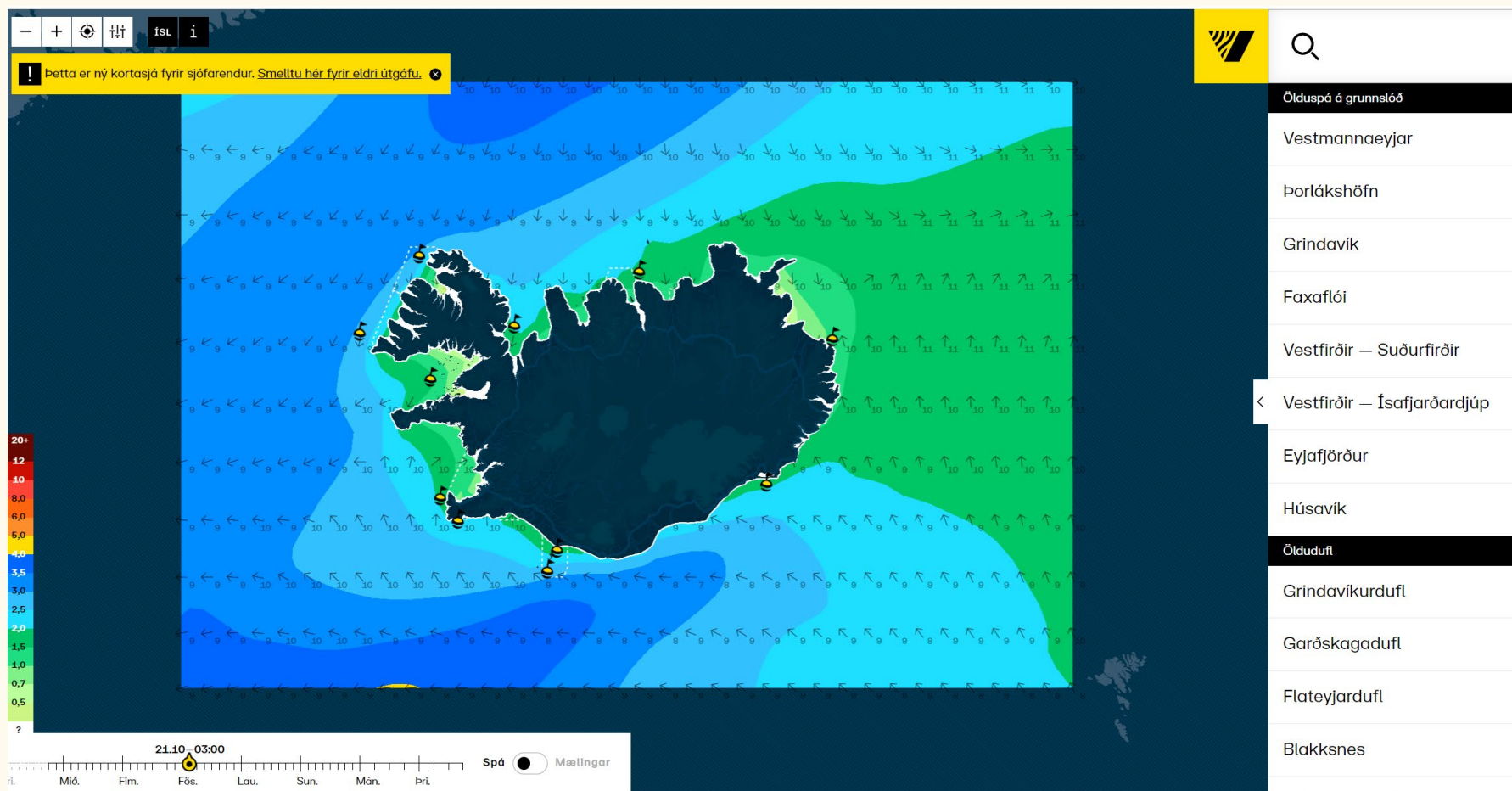


- Vegagerðin kostar frumrannsóknir fyrir breytingum hafna



- Hæðarákvörðun rofvarna

Frumrannsóknir - Sjólag



Lög um umhverfismat framkvæmda og áætlana

- Ný lög áttu ekki að breyta neinu efnislega heldur einungis einfalda orðalag og sameina liði.
- Störukeppni milli aðila.
- Frasi: Við viljum gera þetta vel.
- Hafnir og hafnasvæði
- Aðalskipulag – Deiluskipulag: fornminjar, lífríki, fiskimið....
 - Mengunarvarnarbúnaður
 - Móttaka sorps

Lög um umhverfismat framkvæmda og áætlana

- **Dýpkunarframkvæmdir**

- 2.01 Efnistaka þar sem áætlað er að raska 25 ha svæði eða stærra eða efnismagn er 500.000 m³ eða meira.

Umhverfismat

- 2.02, þar sem áætlað er að raska 2,5 ha svæði eða stærra eða efnismagn er 50.000 m³ eða meira, einnig efnistaka þar sem fleiri en einn efnistökuastaður vegna sömu framkvæmdar og á sama svæði ná samanlagt yfir 2,5 ha svæði eða stærra.

Fyrirspurn um matskyldu

Lög um umhverfismat framkvæmda og áætlana

- Hafnaframkvæmdir

- 10.09 Viðskiptahafnir, skipgengar vatnaleiðir og innhafnir og viðlegubryggjur til lestunar og löndunar utan hafna (aðrar en ferjulægi) fyrir skip stærri en 1.350 tonn.

e. *Trading ports, piers for loading and unloading connected to land and outside ports (excluding ferry piers) which can take vessels of over 1 350 tonnes.*

Umhverfismat

- 10.10 Hafnir, vatnaleiðir og viðlegubryggjur, utan þess sem tilgreint er í tölul. 10.09 þar sem framkvæmdasvæði er a.m.k. 1 ha.

e. *Construction of roads, harbours and port installations, including fishing harbours (projects not included in Annex I);*

Fyrirspurn um matskyldu

Lög um umhverfismat framkvæmda og áætlana

- 10.18 Mannvirki til að verjast rofi á strandlengjum á verndarsvæðum, t.d. með stíflugörðum, brimbrjótum, hafnargörðum og öðrum varnarmannvirkjum gegn ágangi sjávar. Landfyllingar þar sem áætluð uppfylling er 5 ha eða stærri. Undanskilið er viðhald og endurbygging framangreindra mannvirkja.

Fyrirspurn um matskyldu

- Breytingar á framkvæmdum
 - 13.01 Allar breytingar eða viðbætur við framkvæmdir sem tilgreindar eru í flokki A þegar breytingin eða viðbótin sjálf fer yfir þau viðmið sem flokkur A setur = **Umhverfismat**
 - 13.02 Allar breytingar eða viðbætur við framkvæmdir sem tilgreindar eru í flokki A, utan þess sem fellur undir tölul. 13.01, og flokki B sem hafa verið leyfðar, framkvæmdar eða eru í framkvæmd og kunna að hafa umtalsverð umhverfisáhrif. = **fyrirspurn um matskyldu**

Lög um umhverfismat framkvæmda og áætlana

- Ný höfn þar sem stærri en 1.350 tonna skip komast
Liður 10.09
- Stálþilskantur, lenging, endurbygging
Liður 10.10
- Grjótgarðar
liður 10.18
- Dýpkun
liður 2.01-2.02

An aerial photograph of a harbor. In the upper center, a blue and white fishing boat is in the water. Below it, a long pier with several smaller fishing boats docked runs along the right side. A large red and white fishing boat is docked at the bottom right. The harbor is enclosed by a stone breakwater. A white text box is overlaid on the left side of the image.

fannar.gislason@vegagerdin.is