

# **Náttúrurannsóknarstöðin við Mývatn**

**14 202**

**Ársreikningur 2022**

## Efnisyfirlit

Bls.

Skýrsla og áritun forstöðumanns .....	2
Yfirlit um afkomu ársins .....	3
Efnahagsreikningur .....	4
Sjóðstreymisyfirlit .....	5
Skýringar .....	6

Náttúrurannsóknarstöðin við Mývatn

kt. 691293-269

Skútustöðum, 660 Mývatn

## Skýrsla og áritun forstöðumanns

Náttúrurannsóknastöðin við Mývatn er ríkisaðili í A-hluta sem starfar á grundvelli sérлага. Stofnunin er vísindastofnun á vegum Umhverfisstofnunar, byggð á lögum um verndun Mývatns og Laxár. Hún fæst við rannsóknir á náttúru og sögu Mývatns og Laxár og vatnssviðs þeirra með það að höfuðmarkmiði að skilja náttúrufræðisbreytingar og sjá þær fyrir og stuðla þannig að verndun svæðisins.

Starfsemi stofnunarinnar fellur undir málefnasvið 17 og málaflokk 20 samkvæmt flokkun í fjárlögum.

Á árinu 2022 var ársveltan kr. 44,7 milljónir og afkoma kr. 7,2 milljónir. Samkvæmt efnahagsreikningi er hrein eign kr. 12,2 milljónir í árslok og eignir samtals kr. 27,6 milljónir.

Starfsemi stofnunarinnar á árinu 2022 byggir á heimildum í fjárlögum og fjáraukalögum fyrir árið 2022.

Það er álit mitt að ársreikningur 2022 gefi glögga mynd af rekstri, eignum, skuldum og eiginfjárstöðu Náttúrurannsóknarstofunnar við Mývatn í samræmi við lög um opinber fjármál.

Forstöðumaður staðfestir hér með ársreikning Náttúrurannsóknarstofunnar við Mývatn fyrir árið 2022 með rafrænni undirritun sinni.

Árni Einarsson  
Forstöðumaður

(undirritað rafrænt)

## Yfirlit um afkomu ársins 2022

	Skýr	2022	2021
<b>Tekjur</b>			
Tekjufærsla fjárveitinga .....	2	40.100.000	42.500.000
Framlög og ýmsar tekjur .....	3	2.576.581	0
Tekjufærsla frestaðra tekna fyrri ára .....	2	2.026.782	1.121.206
<b>Tekjur samtals</b>		<b>44.703.363</b>	<b>43.621.206</b>
<b>Gjöld</b>			
Laun, launatengd gjöld og starfsmannakostnaður .....	4	25.358.259	26.948.572
Annar rekstrarkostnaður .....	5	10.106.709	9.884.141
Afskriftir .....	6	2.026.782	1.121.206
<b>Gjöld samtals</b>		<b>37.491.750</b>	<b>37.953.919</b>
<b>Afkoma fyrir fjármagnsliði</b>		<b>7.211.613</b>	<b>5.667.287</b>
<b>Fjármunatekjur og (fjármagnsgjöld)</b>			
Vaxtatekjur, verðbætur og gengishagnaður .....		0	0
Vaxtagjöld, verðbætur og gengistap .....		(1.735)	(14.831)
		<b>(1.735)</b>	<b>(14.831)</b>
<b>Afkoma ársins</b>		<b>7.209.878</b>	<b>5.652.456</b>

Skýringar í ársreikningi eru óaðskiljanlegur hluti yfirlits um afkomu ársins.

## Efnahagsreikningur 31. desember 2022

	Skýr	31.12.2022	31.12.2021
<b>Eignir</b>			
<b>Fastafjármunir</b>			
Varanlegir rekstrarfjármunir:	7		
Áhöld, tæki og búnaður .....		3.629.578	4.159.582
Farartæki og vélar .....		10.089.358	555.154
<b>Fastafjármunir samtals</b>		<u>13.718.936</u>	<u>4.714.736</u>
<b>Veltufjármunir</b>			
Tengdir aðilar .....	8	0	347.459
Handbært fé .....		13.868.362	9.715.093
<b>Veltufjármunir samtals</b>		<u>13.868.362</u>	<u>10.062.552</u>
<b>Eignir samtals</b>		<u>27.587.298</u>	<u>14.777.288</u>
<b>Eigið fé og skuldir</b>			
<b>Eigið fé</b>	9		
Hrein eign .....		12.159.878	9.562.456
<b>Eigið fé samtals</b>		<u>12.159.878</u>	<u>9.562.456</u>
<b>Skuldir</b>			
Tengdir aðilar .....	8	4.128.409	913.730
Viðskiptaskuldir .....		122.418	1.738.020
Ýmsar skammtímaskuldir .....	10	2.576.359	2.396.066
Frestun tekjufærslu fjárfestingarheimilda .....	11	8.600.234	167.016
<b>Skuldir samtals</b>		<u>15.427.420</u>	<u>5.214.832</u>
<b>Eigið fé og skuldir samtals</b>		<u>27.587.298</u>	<u>14.777.288</u>
<b>Aðrar upplýsingar</b>	12		

Skýringar í ársreikningi eru óaðskiljanlegur hluti efnahagsreiknings.

## Sjóðstreymisyfirlit ársins 2022

	Skýr	2022	2021
<b>Rekstrarhreyfingar</b>			
Hreint veltufé frá rekstri:			
Afkoma ársins .....		7.209.878	5.652.456
Rekstrarliðir sem ekki hafa áhrif á fjárstreymi:			
Afskriftir .....	6	2.026.782	1.121.206
Tekjufærsla frestaðra tekna fyrri ára .....		(2.026.782)	(1.121.206)
		<u>7.209.878</u>	<u>5.652.456</u>
Lækkun (hækkun) rekstrartengdra eigna:			
Tengdir aðilar .....		(1.621.300)	(6.180.020)
Hækkun (lækkun) rekstrartengdra skulda:			
Skammtímaskuldir .....		(1.435.309)	685.533
		<u>(3.056.609)</u>	<u>(5.494.487)</u>
		<u>4.153.269</u>	<u>157.969</u>
<b>Handbært fé frá rekstri</b>			
<b>Fjárfestingarhreyfingar</b>			
Kaupverð varanlegra rekstrarfjármuna .....	7	(11.030.982)	(682.468)
Söluverð varanlegra rekstrarfjármuna .....		1.660.000	0
		<u>(9.370.982)</u>	<u>(682.468)</u>
<b>Fjármögnunarhreyfingar</b>			
Tengdir aðilar .....		570.982	282.468
Fjárfestingarframlag .....		8.800.000	400.000
		<u>9.370.982</u>	<u>682.468</u>
<b>Hækkun (lækkun) á handbæru fé</b>			
Handbært fé í byrjun árs .....		4.153.269	157.969
		9.715.093	9.557.124
		<u>13.868.362</u>	<u>9.715.093</u>
<b>Handbært fé í árslok</b>			

Skýringar í ársreikningi eru óaðskiljanlegur hluti sjóðstreymisyfirlits.

# Skýringar

## 1. Yfirlit um helstu reikningsskilaaðferðir

### Grundvöllur reikningsskila

Ársreikningurinn er gerður í samræmi við lög um opinber fjármál og ákvarðanir reikningsskilaráðs A-hluta ríkissjóðs auk þess að styðjast við ákvæði laga um ársreikninga eftir því sem við á. Hér er gerð grein fyrir helstu reikningsskilaaðferðum sem beitt er við gerð ársreikningsins. Reikningsskilin eru skv. kostnaðarverðsreglu og eru á rekstrargrunni að öðru leyti en sjóðstreymi sem er á greiðslugrunni.

Við gerð reikningsskilanna þurfa stjórnendur að meta ýmis atriði og gefa sér forsendur um mat á eignum, skuldum, tekjum og gjöldum. Aðferðir þessar eiga sér stoð í alþjóðlegum reikningsskilastöðlum, IPSAS, ákvörðunum reikningsskilaráðs A-hluta ríkissjóðs eða styðjast við ákvæði ársreikningalaga, en raunverulegt verðmæti þeirra liða sem þannig eru metnir getur við sölu eða innlausn reynst annað en niðurstaða samkvæmt matinu.

### Innlausn tekna

Tekjur af afhendingu á vörum og þjónustu til þriðja aðila eru metnar á gangvirði móttækis endurgjalds.

Tekjur af sölu vöru eru færðar þegar verulegur hluti áhættu og ávinnings af eignarhaldi hefur færst til kaupanda.

Tekjur vegna veittrar þjónustu eru færðar línulega yfir þann tíma sem þjónustan er veitt, nema fyrir liggir atvik sem betur lýsir lokum viðskiptanna.

Fjárveitingar til rekstrar ársins eru færðar til tekna á árinu.

Fjárveitingar sem ætlaðar eru til fjárfestinga eru færðar til tekna þannig að þær mæti þeim kostnaði sem af fjárfestingunni hlýst í formi afskrifta, úreldingar eða sölutaps.

### Gjöld

Gjöld eru færð á því tímabili þegar til þeirra er stofnað.

### Varanlegir rekstrarfjármunir og afskriftir

Varanlegir rekstrarfjármunir eru færðir á kostnaðarverði að frádregnum afskriftum. Liggja kostnaðarverð ekki fyrir er miðað við metið gangvirði sem kostnaðarverð. Ef eignar er aflað án endurgjalds eða gegn vægu endurgjaldi er eignin færð til tekna á gangverði, þegar gangvirði verður ákvarðað með áreiðanlegum hætti, í yfirlit um afkomu.

Afskriftir eru reiknaðar línulega miðað við áætlaðan notkunartíma einstakra hluta rekstrarfjármuna þannig að kostnaðarverði, eða matsvirði, að frádregnu niðurlagsverði sé dreift á notkunartíma eignarinnar. Afskriftaraðferð, notkunartími og niðurlagsverð eru endurmetin á uppgjörstigi og breytt ef við á.

Áætlaður notkunartími varanlegra rekstrarfjármuna er sem hér segir eftir flokkum:

Áhöld, tæki og búnaður .....	3-10 ár
Farartæki og vélar .....	8-15 ár

Þegar bókfært verð eigna er hærra en endurheimtanlegt verð þeirra, eru eignirnar færðar niður í endurheimtanlegt verð.

Söluverð og þar með talinn söluhagnaður eigna myndar heimild til endurnýjunar eigna og er meðhöndlað sem fjárfestingarheimild. Tap af sölu eigna er mismunur á söluverði og bókfærðu verði á söludegi og er hluti af afkomu ársins.

Kostnaður vegna viðhalds er gjaldfærður í yfirlit um afkomu þegar hann fellur til. Kostnaður við meiriháttar endurbætur á varanlegum rekstrarfjármunum er eignfærður þegar endurbótum er ætlað að hafa í för með sér að eignir verði hæfari til tekjuöflunar eða nýtingartími breytist. Endurbæturnar eru afskrifaðar á áætluðum endingartíma viðkomandi eigna.

# Skýringar

## Viðskiptakröfur

Viðskiptakröfur eru færðar á nafnverði að frádreginni niðurfærslu til að mæta þeim kröfum sem kunna að tapast. Niðurfærslan er byggð á mati á tapsáhættu gagnvart einstökum kröfum og kröfunum í heild. Kröfur sem eru endanlega tapaðar eru færðar út úr bókum stofnunarinnar.

## Handbært fé

Handbært fé og jafngildi þess eru færð í efnahagsreikning á kostnaðarverði. Handbært fé samanstendur af sjóði og óbundnum bankainnstæðum.

## Viðskiptaskuldir og aðrar skuldir

Viðskiptaskuldir og aðrar skuldir eru skráðar eftir mati á þeim útgjöldum sem þarf til að gera upp skuldbindinguna. Skuldir sem gerast upp eftir lengri tíma en 12 mánuði, aðrar en orlofsskuldbinding, eru skráðar á núvirði áætlaðs framtíðarsjóðstremmis vegna greiðslu þeirra.

## Skuldbindingar

Skuldbindingar eru framtíðarútgjöld og -skuldir í samningum sem gerðir hafa verið á reikningsskiladegi.

Skuldbindingar eru flokkaðar þannig:

- leiguskuldbinding: óuppsagjanlegar rekstrarleigugreiðslur með leigutíma umfram eitt ár
- uppsagjanlegar skuldbindingar með viðurlögum eða útgöngukostnaðarákvæðum í samningi, eru færðar á því verði sem nemur viðurlögum eða útgöngukostnaði (það er lágmarks framtíðargreiðslur)

Skuldbindingar um greiðslu vaxta af skuldum, skuldbindingar um framlög og skuldbindingar sem tengjast ráðningarsamningum starfsmanna eru ekki taldar með í samantekt um skuldbindingar.

## Tengdir aðilar

Tengdir aðilar er ríkissjóður og aðrir ríkisaðilar í A-hluta ríkissjóðs.

## Samanburðarfjárhæðir

Þar sem við á hefur samanburðarfjárhæðum verið breytt til þess að gæta samræmis við breytingu á framsetningu þessa árs.

## Skýringar

	2022	2021
<b>2 Tekjufærsla fjárveitinga</b>		
Fjárveiting ársins .....	40.100.000	42.500.000
Tekjufærsla frestaðra tekna .....	2.026.782	1.121.206
	<b>42.126.782</b>	<b>43.621.206</b>

### Yfirlit um fjárveitingar ársins, breytingar þeirra og stöðu í árslok:

	Rekstur	Rekstrar- tilfærslur	Fjármagns- tilfærslur	Samtals
Fjárlög að frádregnum rekstrartekjum skv. fjárlögum .....	40.100.000	0	0	40.100.000
<b>Fjárveiting til tekna .....</b>	<b>40.100.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>40.100.000</b>
Ráðstöfun ársins, skv. yfirliti um afkomu að frádregnum sértekjum ....	(32.890.122)	0	0	(32.890.122)
<b>Staða fjárveitinga ársins í lok árs .....</b>	<b>7.209.878</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7.209.878</b>

### 3 Framlög og ýmsar tekjur

Leigutekjur .....	2.576.581	0
	<b>2.576.581</b>	<b>0</b>

### 4 Laun, launatengd gjöld og starfsmannakostnaður

Laun .....	20.430.897	21.707.323
Orlof, breyting .....	146.790	231.780
Launatengd gjöld .....	4.780.572	5.009.469
	<b>25.358.259</b>	<b>26.948.572</b>

Meðalfjöldi stöðugilda .....	2,0	2,3
------------------------------	-----	-----

### 5 Annar rekstrarkostnaður

Bækur, ritföng, filmur o.fl. ....	58.201	160.842
Byggingarvörur, almennar .....	23.447	55.479
Ýmis tæki og áhöld .....	315.388	306.420
Varahlutir og viðhaldsvörur .....	25.139	194.952
Orkugjafir .....	795.404	767.144
Matvæli .....	507.871	439.965
Almennar rekstrarvörur .....	222.057	59.756
Vörukaup, almenn	<b>1.947.507</b>	<b>1.984.558</b>
Rannsóknarstofuefni .....	16.814	20.849
Ýmsar sérgreindar vörur .....	0	2.457
Vörukaup, sérgreind	<b>16.814</b>	<b>23.306</b>
Fundir, námskeið, risna .....	153.426	25.000
Ferðir, uppihald .....	748.132	233.030
Akstur .....	128.657	84.183
Sérfræðiþjónusta .....	2.292.425	2.259.833
Innheimta, umboðs-, sölu- og þjónustugjöld .....	88.493	15.524
Auglýsingar og kynningarstarfsemi .....	105.884	62.956
Prentun, póstur, flutningar og önnur þjónusta .....	187.085	263.689
Funda- og ferðakostnaður, akstur og ýmis sérfræðiþjónusta	<b>3.704.102</b>	<b>2.944.215</b>

## Skýringar

	2022	2021
<b>5 Annar rekstrarkostnaður, (frh.)</b>		
Afnotagjöld .....	884.635	821.904
Leigugjöld .....	2.664.684	2.703.992
Verkkaup .....	560.709	1.160.326
Tryggingar, lögboðnar .....	204.084	163.355
Opinber gjöld .....	124.174	82.485
Leigugjöld, verkkaup, bætur, tryggingar, opinber gjöld o.fl.	4.438.286	4.932.062
Annar rekstrarkostnaður samtals	10.106.709	9.884.141

## 6 Afskriftir

Áhöld, tæki og búnaður .....	885.327	810.598
Farartæki og vélar .....	1.141.455	140.614
Sölutap og úrehtar eignir .....	0	169.994
	2.026.782	1.121.206

**31.12.2022      31.12.2021**

## 7 Varanlegir rekstrarfjármunir

Varanlegir rekstrarfjármunir greinast þannig:

Áhöld, tæki og búnaður .....	3.629.578	4.159.582
Farartæki og vélar .....	10.089.358	555.154
	13.718.936	4.714.736

Varanlegir rekstrarfjármunir og afskriftir greinast þannig í árslok 2022:

	Áhöld, tæki og búnaður	Farartæki og vélar	Samtals
Staða 01.01.2022 .....	7.095.153	1.406.143	8.501.296
Viðbætur á árinu .....	355.323	10.675.659	11.030.982
	7.450.476	12.081.802	19.532.278
Afskriftir 01.01.2022 .....	2.935.571	850.989	3.786.560
Afskrift ársins .....	885.327	1.141.455	2.026.782
	3.820.898	1.992.444	5.813.342
Staða 31.12.2022 .....	3.629.578	10.089.358	13.718.936

## Skýringar

31.12.2022 31.12.2021

### 8 Tengdir aðilar

Viðskipti við tengda aðila eru á sömu kjörum og viðskipti við ótengda aðila.

#### Kröfur á tengda aðila:

Viðskiptareikningur við ríkissjóð .....	0	347.459
	<u>0</u>	<u>347.459</u>

#### Skuldir við tengda aðila:

Viðskiptareikningur við ríkissjóð .....	3.231.133	0
Viðskiptareikningar við ríkisaðila í A-hluta ríkissjóðs .....	897.276	913.730
	<u>4.128.409</u>	<u>913.730</u>

### 9 Eigið fé

Yfirlit um breytingar á eiginfjárreikningum;

#### Hrein eign

Jöfnuður 1.1. ....	9.562.456	6.463.936
Breytingar á árslokastöðu fyrra árs samkvæmt ákvörðun fjármála- og efnahagsráðuneytisins .....	(4.612.456)	(2.553.936)
Afkoma ársins .....	7.209.878	5.652.456
Jöfnuður 31.12. ....	<u>12.159.878</u>	<u>9.562.456</u>

Ráðstöfun afkomu ársins og yfirfærsla eiginfjár yfir á næsta ár er háð frekari yfirferð og byggir endanleg ákvörðun á reglum sem fjármála- og efnahagsráðuneyti setur út frá 30. gr. laga um opinber fjármál í samráði við viðkomandi fagráðuneyti. Niðurstaðan verður birt í séryfirliti með ríkisreikningi.

### 10 Ýmsar skammtímaskuldir

Ógreitt orlof .....	2.542.856	2.396.066
Önnur ógreidd gjöld .....	33.503	0
	<u>2.576.359</u>	<u>2.396.066</u>

## Skýringar

### 11 Frestun tekjufærslu fjárveitinga til fjárfestinga

Ríkissjóður fjármagnar rekstur stofnunarinnar, þar með taldar fjárfestingar. Fjárfesting í varanlegum rekstrarfjármunum er í eðli sínu fyrirframgreiðsla kostnaðar sem dreift er til gjalda á notkunartíma eignarinnar í formi afskrifta. Við innfærslu eignanna eru færðar frestaðar tekjur vegna fjárveitinga til fjárfestinga sem færast til tekna á eftirstöðvum notkunartíma eignanna eða falla niður við sölu eignarinnar nema söluandvirðið verði notað til endurfjárfestingar.

	31.12.2022	31.12.2021
Frestaðar tekjur vegna fjárfestingafjárveitinga .....	13.718.936	4.714.736
Ónotuð fjárveiting til fjárfestinga (Umframráðstafað til fjárfestinga) ...	(5.118.702)	(4.547.720)
	<u>8.600.234</u>	<u>167.016</u>

	Frestaðar tekjur vegna fjárfestinga	Fjárfestinga-fjárveiting	Samtals frestaðar tekjur
Staða 01.01.2022 .....	4.714.736	(4.547.720)	167.016
Fjárfestingarfjárveiting ársins .....	0	8.800.000	8.800.000
Áhrif seldra eigna .....	0	1.660.000	1.660.000
Fjárfesting í varanlegum rekstrarfjármunum .....	11.030.982	(11.030.982)	0
Tekjufærsla frestaðra tekna .....	(2.026.782)	0	(2.026.782)
	<u>13.718.936</u>	<u>(5.118.702)</u>	<u>8.600.234</u>

Af frestuðum tekjum vegna fjárfestinga í árslok 2022 munu kr. 2,3 milljónir koma til tekna á árinu 2023.

### 12 Aðrar upplýsingar

#### Skuldbindandi samningar

Stofnunin hefur gert skuldbindandi samninga um húsaleigu tímabundinn til ársloka 2023, aðrir skuldbindandi samningar eru rekstrar- og þjónustusamningar. Árlegar greiðslur fyrir húsaleigu nema 0,220 m.kr og vegna rekstrar- og þjónustusamninga 0,649 mkr. fyrir árið 2023.

#### Veðsetningar

Engar veðsetningar eru áhvílandi á eignum stofnunarinnar í árslok 2022.

#### Veittar ábyrgðir

Stofnunin hefur ekki gengist í ábyrgðir vegna þriðja aðila.

#### Óafturkallanleg loforð

Stofnunin hefur ekki veitt nein óafturkallanleg loforð sem hafa áhrif á framtíðarrekstur hennar.

#### Atburðir eftir reikningsskiladag

Engir atburðir hafa átt sér stað eftir reikningsskiladag sem hafa áhrif á fjárhagsstöðu og upplýsingar í ársreikningi.