



# Ársáætlun Umhverfisstofnunar

2022



Eftirfarandi er ársáætlun Umhverfisstofnunar fyrir árið 2022.  
Í henni er að finna yfirlit yfir verkefni sem samþykkt hefur verið að vinna árinu í samræmi  
við stefnu stofnunarinnar og stjórnvalda.

# Hver eru stóru viðfangsefnin í umhverfismálum núna?

Losun gróðurhúsalofttegunda og skuldbindingar í loftslagsmálum er stærsta viðfangsefnið í umhverfismálum samtímans. Áhrif loftslagsbreytinga geta orðið mjög alvarleg fyrir lífsskilyrði mannkyns, lífríki, ástand hafsins o.fl. og eru áhrifin þegar vel mælanleg á Íslandi sem og á heimsvísu. Viðfangsefnið er alþjóðlegt og þurfum við Íslendingar að leggjast á árarnar með alþjóðasamfélaginu við að leysa það. Margir benda á að við séum á betri stað en aðrar þjóðir hvað það varðar að húshitun hérlendis er ekki háð jarðefnaeldsneyti og jarðhitinn færir okkur heita vatnið. Má það til sanns vegar færa og umskipti úr jarðefnaeldsneyti yfir í endurnýjanlega orku ganga vel hvað varðar bílaflotann. Margt er hins vegar eftir og ætla má að þar séu stærri áskoranir á ferðinni. Orkufrek samgöngutæki eru eftir og ekki liggur fyrir hvert orkuframboðið fyrir þá samgöngugeira verður. Jarðvegur á Íslandi losar töluvert magn af gróðurhúsalofttegundum og nauðsynlegt er að beina sjónum að því. Aukinn þróttur hefur færst í verndun og endurheimt votlendis og skógrækt en betur má ef duga skal. Stjórnvöld þurfa sífellt að uppfæra aðgerðaáætlanir, stilla upp réttum efnahagslegum hvötum og styrkja innviði sem styðja vegferðina að kolefnishlutleysi. Hugvitið er sem betur fer ótakmörkuð auðlind. Nýsköpun er það sem við þurfum til að umbreyta samfélaginu til sjálfbærni. Þannig getum við einnig flutt út þekkingu en frábær verkefni eru komin af stað og í burðarliðnum. Verkefni Umhverfisstofnunar 2022 taka mið af þessari stóru áskorun en stofnunin ber ábyrgð á losunarbókhaldi Íslands. Stofnunin leggur áherslu á að samþætta loftslagsáherslur inn í önnur verkefni stofnunarinnar svo sem náttúruvernd og vatnsvernd. Í ársáætlun Umhverfisstofnunar 2022 eru nokkur dæmi um slík verkefni og er þetta þó ekki tæmandi listi. Þegar hefur verið gerð úttekt á losun gróðurhúsalofttegunda vegna skólps. Unnið hefur verið að aðferðafræði við endurheimt votlendis samhliða friðlýsingu. Í farvatninu er á vegum umhverfis-, orku- og loftslagsráðuneytisins endurskoðun á stefnu um líffræðilega fjölbreytni. Óhjákvæmilegt er að við gerð stefnunnar verði tekið mið af loftslagsbreytingum. Urðun lífræns úrgangs mun brátt heyra sögunni til en loks hillir undir sérsöfnun lífræns úrgangs á þéttbýlasta svæði landsins.



Sigrún Ágústsdóttir forstjóri  
Umhverfisstofnunar

Umhverfisstofnun mun halda áfram að styrkja og innleiða loftslagsáherslur í alla okkar málaflokka. Það felur í sér að verkefni okkar stuðli að markmiðum Íslands í loftslagsmálum og á sama tíma verði ekki hnignun á öðrum stöðum umhverfisins.

# Þetta eru gildi Umhverfisstofnunar

## Framsýni

Við erum leiðandi afl í samfélaginu og fylgjumst grannt með þróun umhverfismála.

## Samstarf

Við nýtum styrkleika hvers annars og leitum samstarfs við almenning og hagsmunaaðila

## Árangur

Við setjum okkur markmið, mælum árangur og miðlum niðurstöðum

Með framsýni og samstarfi náum við árangri fyrir komandi kynslóðir og náttúruna.



# Þetta eru markmið Umhverfisstofnunar

Stofnunin leggur sig fram við að tryggja að sífellt sé unnið að gildandi markmiðum með framsýni, samstarf og árangur að leiðarljósi. Til þess að það megi nást er notast við ársáætlun sem vaktar árangur með því að meta eftirfarandi þætti:

» **Afgreiðsluverkefni**

Reglubundin verkefni sem ýmist eru lögbundin eða þjónustumiðuð

» **Stefnuverkefni**

Umbóta- og þróunarverkefni sem miða beint að því að uppfylla undirmarkmið stefnu stofnunarinnar

» **Árangursvísar**

Vísar sem skilgreina magn eða tíðni og varpa ljósi á hvernig unnið er að undirmarkmiðum stofnunarinnar

» **Umhverfisvísar**

Vísar sem skilgreina ástand umhverfispáttá og varpa ljósi á hvernig unnið er að undirmarkmiðum stofnunarinnar. Við forgangsröðun verkefna er litið til fjárveitingabréfs, þriggja ára áætlunar vegna stefnumótunar ríkisaðila, úttekta á gæðakerfi og skýrslna á vegum stofnunarinnar auk annarra nauðsynlegra áherslna.

Umhverfisstofnun hefur sett sér markmið og stefnu fyrir árin 2018 til 2022. Í ár er því komið að því að yfirfara og endurskoða markmið og stefnu stofnunarinnar til næstu ára.



# 1. LOFTSLAGSMÁL OG BÆTT LOFTGÆÐI

- 1.1. Tryggja að upplýsingar um loftgæði séu aðgengileg almenningi.
- 1.2. Tryggja að losunarbókhald standist evrópskar og alþjóðlegar kröfur.
- 1.3. Styrkur loftmengunarefna sé undir tilskildum mörkum.
- 1.4. Tryggja að aðilar er falla undir viðskiptakerfi ESB með losunarheimildir uppfylli kröfur.
- 1.5. Vinna við stefnu og aðgerðaráætlun í loftslagsmálum

## AFGREIÐSLUVERKEFNI

		Áætlun 2019	Raun 2019	Áætlun 2020	Raun 2020	Áætlun 2021	Raun 2021	Áætlun 2022	Málshraði
Yfirferð skýrsla vegna losunar gróðurhúsalofttegunda frá staðbundnum starfsstöðvum í iðnaði	Teymi loftgæða og losunarheimilda	11	11	11	11	11	11	11	60
Afgreiðsla umsókna um losunaleyfi vegna staðbundinna starfsstöðva í iðnaði	Teymi loftgæða og losunarheimilda	0	0	1	1	0	0	0	
Yfirferð vöktunaráætlanna vegna staðbundina starfsstöðva í iðnaði	Teymi loftgæða og losunarheimilda	0	0	11	11	11	11	11	
Breytingar á vöktunaráætlun vegna staðbundina starfsstöðva í iðnaði	Teymi loftgæða og losunarheimilda	3	3	0	0	1	1	0	
Yfirferð á skýrslu um úrbætur frá rekstraraðilum í iðnaði	Teymi loftgæða og losunarheimilda	2	3	2	2	2	2	2	
Úthlutun úr sjóði nýrra þátttakenda	Teymi loftgæða og losunarheimilda	0	0	0	0	0	0	0	
Gerð áætlunar á losun vegna staðbundinnar starfsemi hafi losunarskýrsla ekki borist	Teymi loftgæða og losunarheimilda	0	0	0	0	0	0	0	
Afgreiðsla umsókna um losunarheimildir vegna flugs	Teymi loftgæða og losunarheimilda	0	0	0	0	0	0	0	
Yfirferð vöktunaráætlana vegna flugs	Teymi loftgæða og losunarheimilda	0	0	1	1	1	1	1	
Yfirferð losunarskýrsla vegna flugs	Teymi loftgæða og losunarheimilda	5	5	4	4	4	4	4	
Yfirferð á skýrslu um úrbætur	Teymi loftgæða og losunarheimilda	0	0	0	0	0	0	0	
Samþykkt á breytingu á vöktunaráætlun vegna flugs	Teymi loftgæða og losunarheimilda	0	0	1	1	0	0	0	
Útreikningur og úthlutun losunarheimilda	Teymi loftgæða og losunarheimilda	9	9	11	11	11	11	11	
Stofnun reikninga í skráningarkerfi	Teymi loftgæða og losunarheimilda	0	0	1	1	0	0	0	60
Gerð áætlunar á losun flugrekanda hafi losunarskýrsla ekki borist	Teymi loftgæða og losunarheimilda	0	0	1	1	0	0	0	-
Yfirferð skýrsla frá starfsstöðvum sem ekki falla undir viðskiptakerfi ESB skv. 14.gr	Teymi loftgæða og losunarheimilda	3	0	0	0	0	0	0	
Gagnkvæm viðurkenning faggildingar	Teymi loftgæða og losunarheimilda	0	0	0	0	0	0	0	
Ársskýrsla um loftgæði	Teymi loftgæða og losunarheimilda	1	1	2	2	1	0	2	
Skýrsla og gögn um losun gróðurhúsalofttegunda ("NIR - National Inventory Report")	Teymi losunarbókhalds	1	1	1	1	1	1	1	
Skýrsla og gögn um losun loftmengunarefna ("IIR - Informative Inventory Report")	Teymi losunarbókhalds	1	1	1	1	1	1	1	
Skýrsla og gögn um stefnur og aðgerðir og framreiknaða losun ("Policies, Measures and Projections")	Teymi losunarbókhalds	1	1	1	1	1	1	1	

## STEFNUVERKEFNI

---

Loftgæðamælitæki - Áætlun um endurnýjun tækja	Teymi loftgæða og losunarheimilda
Fit for 55 greining	Teymi loftgæða og losunarheimilda
ETS eftirlit	Teymi loftgæða og losunarheimilda
Handbók fyrir ETS	Teymi loftgæða og losunarheimilda
Uppfærsla á heimasíðu loftgæða og ETS	Teymi loftgæða og losunarheimilda
Verkferill endurskoðun áætlunar um loftgæði (Hreint loft til framtíðar)	Teymi loftgæða og losunarheimilda
Flutningur á yfirfornum loftgæðagögnum inn í Airviro	Teymi loftgæða og losunarheimilda
Verkferill um gerð kvörðunarskýrstu mælitækja	Teymi loftgæða og losunarheimilda
Bæta upplýsingum um loftslagsaðgerðir á heimasíðunni	Teymi losunarbókhalds
Verkferill um framreikninga loftmengunarefna	Teymi losunarbókhalds
Samantekt og greining á nýjum og breyttum skuldbindingum Íslands vegna Fit for 55	Teymi losunarbókhalds
Spurt og svarað um landnotkun í losunarbókhaldinu	Teymi losunarbókhalds
Undirbúningur fyrir kortlagning á losun loftmengunarefna	Teymi losunarbókhalds
Stofnun og utanumhald utan um stýrinefnd fyrir losunarbókhald Íslands	Teymi losunarbókhalds
Þarfagreining vegna eftirlits með brennisteinsinnihaldi í skipaeldsneyti	Teymi mengunareftirlits

---

## 2. VERNDUN NÁTTÚRU

- 2.1. Fjölgun/stækkun friðlýstra svæða í samræmi við náttúruminjaskrá
- 2.2. Gerð stjórnunar- og verndaráætlana fyrir friðlýst svæði
- 2.3. Viðhald á verndargildi náttúruverndarsvæða með daglegri umsjón og stýringu.
- 2.4. Viðhald á verndargildi náttúruverndarsvæða með innviðauppbýggingu og stýringu.
- 2.5. Takmarka tjón af völdum framandi ágengra tegunda og erfðabreyttra lífvera

### AFGREIÐSLUVERKEFNI

		Áætlun 2019	Raun 2019	Áætlun 2020	Raun 2020	Áætlun 2021	Raun 2021	Áætlun 2022	Málshraði
Friðlýsingar	Teymi friðlýsinga og áætlana	13	9 (15)	12	10 (8)	14	15	6	
Ársfundur náttúruverndarnefnda	Teymi friðlýsinga og áætlana	1	1	1	1	1	1	1	
Skýrsla um friðlýsingar	Teymi friðlýsinga og áætlana	1	0	0	1	1	0	1	
Stjórnunar- og verndaráætlanir	Teymi friðlýsinga og áætlana	9	5	10	6	10	4	5	
Fjöldi afgreiðslu leyfisumsókna á friðlýstum svæðum	Teymi friðlýsinga og áætlana	120	117	120	98	110	128	130	
Leyfisveitingar vegna rannsóknarleyfa á friðlýstum svæðum	Teymi friðlýsinga og áætlana	15	17	15	8	12	31	30	
Leyfi til utanvegaaksturs	Teymi friðlýsinga og áætlana	45	8	8	3	5	17	10	
Landvarðanámsskeið (hvert námskeið 110 klst.)	Teymi náttúruverndar	1 (32)	1 (34)	1 (32)	1 (42)	1 (35)	1 (36)	1 (36)	
Fjöldi sjálfbæðaliðavikna	Teymi náttúruverndar	240	269,4	240	141,1	240	178,6	240	
Viðbrögð við brotum vegna aksturs utan vega	Teymi náttúruverndar	25	38	25	8	25	19	25	
Ástandsskýrsla friðlýstra svæða	Teymi náttúruverndar	1	1	1	1	1	1	1	
Fræðslu- og upplýsingaskilti á friðlýstum svæðum	Teymi náttúruverndar	55	28	30	9	50	29	40	
Útgefnir bæklingar	Teymi náttúruverndar	1	0	1	1	2	0	1	
Fjöldi landvörsluvikna	Teymi náttúruverndar	675	927	927	1052	916	1083	1052	
Ástandsskýrsla - rauði listinn	Teymi náttúruverndar	1	1	1	1	1	1	1	
Fjöldi eftirlitsferða vegna leyfa á friðlýstum svæðum	Teymi náttúruverndar	100	65	100	60	80	54	60	
Tímabundin lokun svæða	Teymi náttúruverndar	4	5	4	1	2	2	2	
Takmörkun eða lokun svæða í óbyggðum	Teymi náttúruverndar	1	0	1	1	1	1	1	
Ákvörðun um ólögmetar hindranir	Teymi náttúruverndar	3	1	2	0	2	0	2	
Áskorun um að láta af athöfnum eða athafnaleysi	Teymi náttúruverndar	4	4	4	0	2	0	2	

### STEFNUVERKEFNI

Endurskoðun á umsóknarferli og sniðmáti vegna leyfa á friðlýstum svæðum	Teymi friðlýsinga og áætlana
Uppfærsla á verkferli stjórnunar- og verndaráætlana	Teymi friðlýsinga og áætlana
Verkferill - Framandi lífverur	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar
Úttekt á aðgengi hreyfihamlaðra á friðlýstum svæðum og möguleikum á bættu aðgengi	Teymi náttúruverndar
Norrænt samstarf um framandi ágengar tegundir	Teymi náttúruverndar
Eftirlit vegna leyfisveitinga - uppfæra verkferil	Teymi náttúruverndar
Skiltagerð - leiðbeiningar	Teymi náttúruverndar
Innviðauppbýgging á friðlýstum svæðum - verkferill	Teymi náttúruverndar
Svæðisbundin þjónustuáætlun fyrir friðlýst svæði	Teymi náttúruverndar
Fræðsluáætlun náttúruverndarsvæða	Teymi náttúruverndar
Aðgengismál fatlaðra	Teymi náttúruverndar
Gagnlegar upplýsingar færðar inn í gagnagrunn kortasjár	Teymi náttúruverndar
Umsagnir TSU og TFA - samstarf eða samráð	Teymi starfsleyfa og umsagna



### 3. VERNDUN VATNS, HAFS OG STRANDA

- 3.1. Allt vatn á Íslandi uppfylli kröfur um gæði.
- 3.2. Almennigur og hagsmunaaðilar séu upplýstir um stöðu vatnamála.
- 3.3. Fráveitur standist kröfur laga og reglugerða.
- 3.4. Viðbúnaður við bráðamengun verði í samræmi við áhættumat.
- 3.5. Gott ástand hafs og stranda m.t.t mengunar.

#### AFGREIÐSLUVERKEFNI

		Áætlun 2019	Raun 2019	Áætlun 2020	Raun 2020	Áætlun 2021	Raun 2021	Áætlun 2022	Málshraði
Leyfi fyrir varpi í hafið	Teymi hafs og vatns	8	4	7	11	6	6	5	60
Samþykki fyrir lagningu sæstrengja	Teymi hafs og vatns	1	1	1	1	1	1	3	30
Staðfesting á áætlunum hafna um móttöku úrgangs	Teymi hafs og vatns	23	18	5	27	5	23	26	-
Eftirlit með móttöku úrgangs í höfnum	Teymi hafs og vatns	4	2	22	22	19	20	17	

#### STEFNUVERKEFNI

Rammi um leiðbeiningar fyrir leyfisveitendur vegna krafna stjórnar vatnamála	Teymi hafs og vatns
Samantekt á upplýsingum um magn og meðhöndlun seyru á Íslandi	Teymi hafs og vatns
Skýrsla/greinargerð um mælingar á forgangsefnum og lyfjaleifum	Teymi hafs og vatns
Gáttlisti fyrir skilgreiningu á siður viðkvæman viðtaka	Teymi hafs og vatns
Meðhöndlun á menguðu seti-minnisblað	Teymi hafs og vatns
Uppfærsla á heimasíðu-Vöktun stranda	Teymi hafs og vatns
Verkferill vegna sýnatöku um borð í skipum	Teymi hafs og vatns
Listi yfir vernduð og viðkvæm svæði	Teymi hafs og vatns
Verkferill um samþykkt áætlunar um móttöku og meðhöndlun úrgangs og farmleifa	Teymi hafs og vatns
Gera áætlun um endurskoðun starfsleyfa og vöktunaráætlana á vegum Umhverfisstofnunar	Teymi hafs og vatns
Námskeið um vöktun vegna stjórnar vatnamála	Teymi hafs og vatns

## 4. VERNDUN HEILNÆMS UMHVERFIS

- 4.1. Skýrar kröfur um umhverfisstjórnun fyrirtækja og heimildir til losunar.
- 4.2. Áhættumiðað eftirlit með atvinnustarfsemi og markviss eftirfylgni.
- 4.3. Aukin samræming eftirlits innan sem utan stofnunar
- 4.4. Örugg og ábyrg notkun efnavara.
- 4.5. Lágmarka notkun hættulegra efna.

### AFGREIÐSLUVERKEFNI

		Áætlun 2019	Raun 2019	Áætlun 2020	Raun 2020	Áætlun 2021	Raun 2021	Áætlun 2022	Málshraði
Notendaleyfi	Teymi efnamála	30	115	50	52	36	80	37	20
Gagnkvæm viðurkenning á markaðsleyfi fyrir plöntuverndarvöru	Teymi efnamála	7	2	6	2	3	3	2	120
Gagnkvæm viðurkenning á markaðsleyfi fyrir sæfivöru	Teymi efnamála	4	6	6	6	4	2	4	120
Staðfesting sambandsleyfa fyrir sæfivörum	Teymi efnamála	-	7	7	9	9	7	7	30
Staðfesting REACH markaðsleyfa	Teymi efnamála	-	35	35	16	16	14	15	30
Staðfesting heimildar til innflutnings á F-gösnum	Teymi efnamála	-	29	30	25	30	15	20	3
Fjöldi eftirlitsverkefna	Teymi efnamála	20	9	10	8	11	7	10	
Fjöldi mála vegna eftirfylgni í kjölfar efnaeftirlits	Teymi efnamála	15	26	20	11	15	9	10	
Greining EES-gerða	Teymi efnamála	100	90	80	80	80	67	80	-
Mengunarvarnaeftirlit	Teymi mengunareftirlits	139	162	149	155	154	137	151	45
Eftirfylgnismál stofnuð í kjölfar mengunarvarnaeftirlits	Teymi mengunareftirlits	60	19	15	14	15	2	10	-
Umhverfisábyrgð	Teymi mengunareftirlits	0	1	1	1	1	1	1	
Umsagnir vegna stjórnsýslukæra	Teymi starfsleyfa og umsagna	10	5	10	3	3	10	5	14
Umsagnir til Ríkislögmans	Teymi starfsleyfa og umsagna		1	1	1	1	0	0	
Mat á umhverfisáhrifum	Teymi starfsleyfa og umsagna	90	85	85	79	80	50	50	28-42
Umsagnir um skipulagsáætlanir	Teymi starfsleyfa og umsagna	300	314	300	233	250	275	250	43
Starfsleyfi fyrir mengandi atvinnurekstur- útgefin	Teymi starfsleyfa og umsagna	30	18	25	19	20	24	25	180
Umsagnir um undanþágur frá starfsleyfum	Teymi starfsleyfa og umsagna	20	25	20	34	25	51	40	14
Breytingar á starfsleyfum fyrir mengandi atvinnurekstur	Teymi starfsleyfa og umsagna	7	10	10	9	10	12	10	
Niðurfelling starfsleyfa	Teymi starfsleyfa og umsagna		1	1	3	3	0	3	

## STEFNUVERKEFNI

Viðmið fyrir gjalddöku vegna eftirfylgni efnaeftirlits	Teymi efnamála
Uppfærsla á kynningarefni um snyrtivörur á vef Umhverfisstofnunar	Teymi efnamála
Gáttlisti um staðfærslu á öryggisblöðum yfir á ensku fyrir Ísland	Teymi efnamála
Innkirtlahermandi efni – hvað get ég gert?	Teymi efnamála
Aðgangur að málsskjölum um virk efni í sæfivörum	Teymi efnamála
Snyrtivörur sem innhalda efni unnin úr iðnaðarhampi (CBD)- staða á markaði	Teymi efnamála
Samráð um eftirlit með plöntuverndarvörum og útrýmingarefnum á vinnustöðum	Teymi efnamála
Eftirlit með einnota plasti	Teymi efnamála
Lyfjaleifar v. lúsalyfja í botnseti í sjóeldi	Teymi mengunareftirlits
Sýnatökur hjá rekstraradilum	Teymi mengunareftirlits
ABP: leiðbeiningar varðandi eftirlit með þaueldi og fiskeldi	Teymi mengunareftirlits
Skrá yfir menguð svæði og þjálfun HES	Teymi mengunareftirlits
Stjórnvaldssektir: beiting ferils og álagning sekta	Teymi mengunareftirlits
IRI úttekt 2022	Teymi mengunareftirlits
Ólúgeymar áfangi 2	Teymi mengunareftirlits
Verklagsreglur og verkferill um afgreiðslu mála frá Hollustuháttahóp	Teymi mengunareftirlits
Náttúruverndarsvæði og lýðheilsa	Teymi náttúruverndar
Leiðbeiningar fyrir heilbrigðisnefndir	Teymi starfsleyfa og umsagna
Greining á nýjum lögum um umhverfismat framkvæmda og áætlana	Teymi starfsleyfa og umsagna
Endurskoðun á verkferlum um umsagnir við mat á umhverfisáhrifum framkvæmda og áætlana	Teymi starfsleyfa og umsagna
Greining á umsagnarskyldu Umhverfisstofnunar í nýjum lögum um mat á umhverfisáhrifum	Teymi starfsleyfa og umsagna
Greining á föngun og förgun CO2	Teymi starfsleyfa og umsagna
Handhafabreyting	Teymi starfsleyfa og umsagna
Heimild til synjunar starfsleyfis	Teymi starfsleyfa og umsagna

## 5. SJÁLFBÆR NÝTING AUÐLINDA

- 5.1. Draga úr myndun úrgangs.
- 5.2. Efla hringrásarhagkerfið
- 5.3. Upplýsingagjöf til að bæta auðlindanýtingu.
- 5.4. Veiðistofnar í jafnvægi.
- 5.5. Upplýstir og öruggir veiðimenn.

### AFGREIÐSLUVERKEFNI

		Áætlun 2019	Raun 2019	Áætlun 2020	Raun 2020	Áætlun 2021	Raun 2021	Áætlun 2022	Málshraði
Tilkynningar vegna flutnings úrgangs á milli landa	Teymi hringrásarhagkerfis	20	28	20	26	30	27	28	30
Fjöldi skotvopnanámskeiða (fjöldi þáttakenda)	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar	21(600)	23(769)	21(600)	13(496)	20(600)	18(651)	6(600)	-
Fjöldi veiðinámskeiða (fjöldi þáttakenda)	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar	21(570)	21(674)	21(570)	16(481)	20(600)	17(549)	6(600)	-
Námskeið fyrir leiðsögumenn með hreindýraveiðum	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar	1	0	0	0	1	0	1	-
Skil á veiðiskýrslum veiðikorthafa undangengis árs	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar	91%	89%	91%	91%	91%	88%	91%	-
Móttaka og skráning á veiðiskýrslna	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar	12000	12226	12000	12676	12000	12036	12000	-
Umsóknir um hreindýraveiðileyfi	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar	3500	3121	3500	2910	3500	3346	3500	-
Leyfi fyrir leiðsögumenn með hreindýraveiðum	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar	4	0	100	0	100	0	100	40
Útgefin veiðikort	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar	12000	11819	12000	11597	12000	10939	12000	3
Útgefin leyfi vegna hreindýraveiði	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar	1451	1435	1325	1318	1220	1205	1021	5 - 7
Leyfi til myndatöku við hreiður fugla	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar	8	12	10	12	10	14	12	15
Eftirlit með hreindýraveiðum - fjöldi daga	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar	50	9	50	18	50	21	25	-
CITES leyfisveitingar	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar	50	36	30	17	20	15	20	15
Umsagnir um undanþágur frá villidýralögum	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar	2	0	2	0	2	0	1	14
Leyfi til innflutnings á framandi lífverum	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar	4	0	4	5	4	2	4	21
Umsagnir um undanþágur varðandi skotvopn	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar	2	0	1	1	2	0	1	21
Eftirlit með erfðabreyttum lífverum	Teymi mengunareftirlits	8	9	7	6	11	10	9	45
Leyfi til urðunar á sóttmengudum dýraúrgangi	Teymi mengunareftirlits	0	6	6	11	10	9	9	3
Leyfisveitingar vegna erfðabreyttra lífvera	Teymi starfsleyfa og umsagna	3	2	2	3	2	1	2	90

### STEFNUVERKEFNI

Uppá næsta borð í bætri úrgangstölfræði!	Teymi hringrásarhagkerfis
50% endurvinnsla heimilisúrgangs - FENÚR fræðsla fyrir sveitafélög	Teymi hringrásarhagkerfis
Saman gegn sóun: Úrgangssögur um nýtingu aukaafurða í mat	Teymi hringrásarhagkerfis
Könnun á veiðihegðun og viðhorfi til veiða	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar
Skipting hreindýraveiðitíma	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar
Meðhöndlun úrgangs af veiðibráð	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar
Hreindýragrunnur þarfagreining	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar

## 6. GRÆNT OG FRAMSÝNT SAMFÉLAG

- 6.1. Efla grænan lífsstíl hjá almenningi
- 6.2. Efla grænan rekstur fyrirtækja og stofnana.
- 6.3. Fjölga umhverfismerktum vörum og þjónustu á markaði.
- 6.4. Virk upplýsingagjöf um hollustuhætti
- 6.5. Lágmarka hávaðamengun.

### AFGREIÐSLUVERKEFNI

		Áætlun 2019	Raun 2019	Áætlun 2020	Raun 2020	Áætlun 2021	Raun 2021	Áætlun 2022	Málshraði
Umsóknir um Svansleyfi	Teymi hringrásarhagkerfis	7	4	5	16	10	27	20	-
Yfirferð árskýrslna leyfishafa Svansins	Teymi hringrásarhagkerfis	30	23	23	18	30	16	18	-
Eftirlitsferðir til leyfishafa Svansins	Teymi hringrásarhagkerfis	12	19	19	6	12	4	12	-
Viðbótareftirlitsferðir Svansins	Teymi hringrásarhagkerfis	0	0	0	0	0	0	0	-
Útgefin Svansleyfi	Teymi hringrásarhagkerfis	5	5	5	2	4	2	6	-
Endurvottun Svansleyfi	Teymi hringrásarhagkerfis	1	0	1	1	27	0	5	-
Grænt bókhald frá atvinnurekstri (umhverfisupplýsingar)	Teymi mengunareftirlits	54	69	69	66	66	68	66	-
Eftirfylgnismál vegna skila á grænu bókhaldi (umhverfisupplýsingum)	Teymi mengunareftirlits	15	21	21	21	21	3	5	-

### STEFNUVERKEFNI

Hver tróð þessa grænu slóð?	Teymi hringrásarhagkerfis
Hvað græði ég á Svansvottaðri byggingu?	Teymi hringrásarhagkerfis

## 7. MARKVISS UPPLÝSINGAGJÖF

- 7.1. Miðlun tímanlegra og skiljanlegra upplýsinga.
- 7.2. Rafræn þjónusta.
- 7.3. Skilvirk og örugg meðferð gagna.
- 7.4. Byggja upp öfluga þekkingu innan stofnunarinnar.
- 7.5. Samstarf við hagaðila.

### AFGREIÐSLUVERKEFNI

		Áætlun 2019	Raun 2019	Áætlun 2020	Raun 2020	Áætlun 2021	Raun 2021	Áætlun 2022	Málshraði
Fjöldi fréttá á heimasíðu ust.is	Teymi gæða, gagna og upplýsinga	160	180	180	262	200	267	240	
Fjöldi færslna á Facebook Umhverfisstofnunar (feed+story)	Teymi gæða, gagna og upplýsinga	400	326	400	296	300	264	250	
Fjöldi opinna fyrirlestra fyrir almenning	Teymi gæða, gagna og upplýsinga	-	-	-	6	8	4	8	
Fjöldi áhorfenda á opna fyrirlestra fyrir almenning	Teymi gæða, gagna og upplýsinga	-	-	-	283	500	558	640	
Fjöldi rafræna umsókna í þjónustugátt	Teymi gæða, gagna og upplýsinga	-	35	-	36	38	35	35	
Þjónustuleiðir veiðimanna - skilavefur, umsóknir og veiðikort	Teymi gæða, gagna og upplýsinga	-	3	-	3	5	5	5	
Fjöldi þekja til niðurhals á gis.ust.is	Teymi gæða, gagna og upplýsinga	-	6	-	14	22	19	22	
Fjöldi tengipunkta á api.ust.is	Teymi gæða, gagna og upplýsinga	-	3	-	4	8	11	14	
Kortasjár á kortasja.ust.is	Teymi gæða, gagna og upplýsinga	-	3	-	33	40	40	45	
Fjöldi afgreiddra tölvupósta á ust@ust.is	Teymi gæða, gagna og upplýsinga	-	-	14000	13719	15000	12000	12,500	
Fjöldi mála stofnuð í GoPro	Teymi gæða, gagna og upplýsinga	4000	3854	4000	4405	4500	4357	4500	
Fjöldi afgreiðslna á gagnabeiðnum	Teymi gæða, gagna og upplýsinga	45	35	30	34	40	33	35	
Fjöldi fréttá á heimasíðu Grænna skrefa	Teymi hringrásarhagkerfis	-	65	-	110	150	86	50	
Fjöldi fréttá á heimasíðu Saman gegn sóun	Teymi hringrásarhagkerfis						49	30	
Fjöldi fréttá á heimasíðu Svansins	Teymi hringrásarhagkerfis						10	12	
Fjöldi færslna á Facebook Grænna skrefa (feed+story)	Teymi hringrásarhagkerfis	-	122	-	165	190	94	120	
Fjöldi færslna á Facebook Svansins (feed+story)	Teymi hringrásarhagkerfis	-	49	-	46	60	37	40	
Fjöldi færslna á Facebook Saman gegn sóun (feed+story)	Teymi hringrásarhagkerfis	-	-	52	58	104	82	70	
Fjöldi færslna á Facebook Nýtnivikan (feed+story)	Teymi hringrásarhagkerfis	-	18	-	14	10	5	2	
Fjöldi Instagram færslna	Teymi hringrásarhagkerfis						36	45	
Fjöldi færslna á Facebook Náttúruverndarsvæði (feed+story)	Teymi náttúruverndar	-	-		118	104	162	160	

## STEFNUVERKEFNI

---

Samskiptastefna - innri samskipti	Skrifstofa forstjóra
Greining samráðs/hagsmunaaðila	Skrifstofa forstjóra
Ásýnd í fjölmiðlum	Skrifstofa forstjóra
Verkbókhald í PowerBI formi	Skrifstofa forstjóra
Uppfæra vefhluta um upplýsingagjöf vegna athafna á friðlýstum svæðum	Teymi friðlýsinga og áætlana
Samræma hagsmunaaðilagreiningu milli friðlýsinga og stjórnunar- og verndaráætlana	Teymi friðlýsinga og áætlana
Skipuleggja og samræmar heimasíður allra teyma stofnunarinnar	Teymi gæða, gagna og upplýsinga
Umsókn um samþykkt Þjóðskjalasafns á skjalageymslu	Teymi gæða, gagna og upplýsinga
Uppfæra GoPro Notendahandbókina	Teymi gæða, gagna og upplýsinga
Skjalavistunaráætlun - skref 1 - undirbúningur og upplýsingaöflun	Teymi gæða, gagna og upplýsinga
Ný lausn fyrir samgöngusamninga og nefndarsetu starfsmanna	Teymi gæða, gagna og upplýsinga
Hugmyndabanki fyrir minni gagnagrunna	Teymi gæða, gagna og upplýsinga
Tilkynna gagnagrunna úr Gagnagátt til Þjóðskjalasafns - Hluti 2	Teymi gæða, gagna og upplýsinga
Samanburður á umhverfissvottunum bygginga	Teymi hringrásarhagkerfis
Gagnaskil í Svaninum	Teymi hringrásarhagkerfis
Námskeið fyrir umsækjendur Svansvottunar	Teymi hringrásarhagkerfis
Losunarbókhaldsviðburður fyrir stjórnarsýslu	Teymi losunarbókhalds
Gera losunargögnin aðgengilegri	Teymi losunarbókhalds
Náttúruverndarsvæði - app - Undirbúningur	Teymi náttúruverndar

---

## 8. FYRIRMYNDARSTOFNUN

- 8.1. Öflugur stuðningur við kjarnastarfsemi.
- 8.2. Skilvirkir og markvissir verkferlar.
- 8.3. Eftirsóknarverður vinnustaður.
- 8.4. Leiðandi í grænum rekstri.
- 8.5. Ábyrgur rekstur.

### AFGREIÐSLUVERKEFNI

		Áætlun 2019	Raun 2019	Áætlun 2020	Raun 2020	Áætlun 2021	Raun 2021	Áætlun 2022	Málshraði
Fjöldi TBR reikninga v mengunarv.eftirlits	Teymi rekstrar og fjármála	115	162	170	215	220	132	150	
Fjöldi útgefina reikninga í AR	Teymi rekstrar og fjármála	900	900	1000	762	900	758	800	
Samgöngusamningar	Teymi rekstrar og fjármála	55	60	56	50	50	56	58	
Fjöldi afgreiddra reikninga v innkaupakort	Teymi rekstrar og fjármála	1500	1850	2000	1321	2000	1361	1500	
Fjöldi pantaðra ferða utanlands	Teymi rekstrar og fjármála	216	134	168	25	60	10	60	
Fjöldi pantaðra ferða innanlands	Teymi rekstrar og fjármála	200	253	230	96	330	114	300	
Skráning nýrra verknúmera	Teymi rekstrar og fjármála	500	444	450	420	420	414	420	



## STEFNUVERKEFNI

Öryggisstefna og verkferill um öryggismál	Skrifstofa forstjóra
Samráðsstefna	Skrifstofa forstjóra
Endurskoðun á hlutverki stöðvarstjóra og starfsstöðva	Skrifstofa forstjóra
Þjónustustefna	Skrifstofa forstjóra
Gjaldskrár	Skrifstofa forstjóra
Samþykkt reikninga - Einföldun og bætt yfirsýn	Skrifstofa forstjóra
Mannauðsgögn og ut anumhald	Skrifstofa forstjóra
Verkferlar leyfisveitinga	Teymi friðlýsinga og áætlana
Endurskoðun á friðlýsingarverkferli	Teymi friðlýsinga og áætlana
Eignaskráningarkerfi	Teymi gæða, gagna og upplýsinga
Ljósmyndabanki	Teymi gæða, gagna og upplýsinga
Heimasíða stöðþjónustu	Teymi gæða, gagna og upplýsinga
Tiltekt í listum í GoPro	Teymi gæða, gagna og upplýsinga
Vinnulýsing fyrir eftirlit með flutningi úrgangs	Teymi hringrásarhagkerfis
Má bjóða þér að endurnýta úrganginn -besta aðferðafræði við ráðgefandi álit	Teymi hringrásarhagkerfis
Er bærinn að fara í rétta átt? Stuðningur við svæðisáætlanagerð sveitarfélaga	Teymi hringrásarhagkerfis
Þjónustuleiðir til veiðimanna	Teymi lífríkis og veiðistjórnunar
Gera landvarðahandbók veftæka	Teymi náttúruverndar
Ráðningaferli landvarða - verkferill	Teymi náttúruverndar
Skilvirkari feril um ferðir innanlands	Teymi rekstrar og fjármála
Skilvirkari feril um ferðir erlendis	Teymi rekstrar og fjármála
Rafrænir Samgöngusamningar	Teymi rekstrar og fjármála
Samræmd starfsaðstaða og ásýnd á starfsstöðvum	Teymi rekstrar og fjármála

# Rekstur árið 2022

Árið 2022 er áætlað að heildar gjöld Umhverfisstofnunar nemi 2.286 m.kr. og heildar tekjur 529 m.kr.

## Áætlaður rekstur 2022

Árið 2022 er áætlað að heildarútgjöld Umhverfisstofnunar nemi 2.286 m.kr. og heildartekjur 529 m.kr. Fjárveiting til stofnunarinnar til reksturs í fjárlögum fyrir 2022 er 1.704 m.kr.

## Áætluð rekstrargjöld árið 2022

Mynd 1 sýnir hvernig áætluð rekstrargjöld Umhverfisstofnunar á árinu 2022 skiptast niður á teymi stofnunarinnar.

## Áætlaðar rekstrartekjur 2022

Mynd 2 sýnir skiptingu helstu tekjustofna Umhverfisstofnunar á árinu 2022 en rekstrartekjur eru áætlaðar 529 m.kr. Undir aðrar tekjur falla m.a. tímabundnir styrkir frá umhverfis-, orku- og loftslagsráðuneytinu s.s. vegna grænna skrefta í ríkisrekstri, úrgangsmála, mengaðs jarðvegs og undirbúningsverkefnis í tengslum við gerð stjórnunar- og verndaráætlana fyrir villta fugla og villt spendýr.

## Endurgreiðslur til sveitarfélaga vegna refa og minkaveiða á árinu 2022

Umhverfis-, orku- og loftslagsráðherra ákveður árlega taxta fyrir laun minkaveiðimanna en sveitarfélög greiða þeim fyrir veiðarnar. Sveitarfélögin senda Umhverfisstofnun skýrslu um veiðarnar, ásamt reikningum sem stofnunin endurgreiðir þeim í samræmi við taxta ráðherra. Samningar um greiðslur fyrir refaveiðar eru gerðir fyrirfram. Áætlað er að endurgreiðslur vegna refaveiða nemi rúmlega 28 m.kr. á árinu 2022 og vegna minkaveiða rúmlega 26 m.kr.

## Áætlaðar framkvæmdir á árinu 2022

Landsáætlun um uppbyggingu innviða til verndar náttúru og menningarsögulegum minjum fjármagnar stærstan hluta framkvæmda sem Umhverfisstofnun sinnir á friðlýstum svæðum. Stærstu framkvæmdir á friðlýstum svæðum á árinu 2022 eru á Geysi, Gullfossi, Dynjanda, Friðland að fjallabaki og Þjórsárdal. Fyrirhugað er að framkvæmdum við byggingu nýrrar þjóðarsmiðstöðvar á Hellissandi verði lokið í sumar en framkvæmdir hófust um sumarið 2021.



