

Surtseyjarfélagið  
P.O.Box 352  
121 Reykjavík



Vestmannaeyjum 13. júlí 2016  
UST201604-084/P.V.B.  
09.07.01

### Efni: Umsókn um fararleyfi til Surtseyjar

Umhverfisstofnun hefur móttengið erindi Borgþórs Magnússonar, Surtseyjarfélaginu, dagsett 4. júlí 2016 þar sem óskað er eftir fararleyfi til Surtseyjar fyrir tvo sjálfbóðaliða á vegum Surtseyjarfélagsins vegna fjöruhreinsunar í Surtsey 18.-22. júlí 2016.

Surtsey var friðlýst árið 1965. Markmiðið með friðlýsingu Surtseyjar er að tryggja að þróun eyjarinnar verði eftir lögmálum náttúrunnar og að tryggt verði að landnám plantna og dýra, framvinda lífríkis og mótun jarðmyndana verði með sem eðlilegustum hætti. Til þess að tryggja þetta er aðgangur manna að eyjunni takmarkaður. Til þess að fá að ganga í land í Surtsey eða kafa við eyjuna þarf að sækja um sérstakt leyfi til Umhverfisstofnunar. Samkvæmt auglýsingu friðlandsins í Stjórnartíðindum B nr. 50/2006 er heimilt að veita leyfi til ferða út í Surtsey til rannsóknna og verkefna tengdum þeim.

#### Lýsing framkvæmdar:

Um er að ræða samstarfsverkefni Surtseyjarfélagsins og Umhverfisstofnunar. Til stendur að hreinsa ólífæranan úrgang af tanganum. Hlutverk sjálfbóðaliðana er að aðstoða starfsmann friðlandsins við að safna saman úrganginum og gera hann tilbúin fyrir flutning frá eyjunni. Verklagsreglur OSPAR verða notaðar við skráningu á úrganginum og er stefnt að því að svæðið verði vakt með reglulega á næstu árum. Jafnframt verða tekin jarðvegssýni til að meta niðurbrot plastefna á svæðinu.

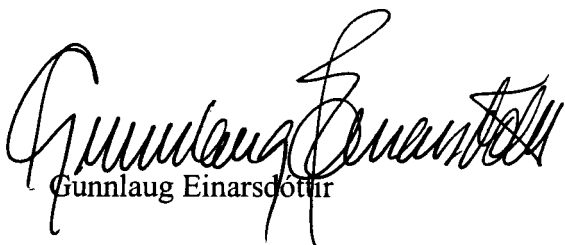
#### Niðurstaða:

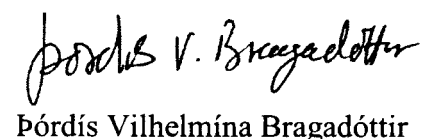
Umhverfisstofnun heimilar fyrir sitt leyti umrædda ferð með með eftirfarandi skilyrðum og gildir 18-22. júlí 2016:

- Leyfið gildir fyrir eftirtalda aðila:
  - Hafdís Hanna Ægisdóttir
  - Lovísa Ásbjörnsdóttir
- Gæta þarf þess að hreinsa allan fatnað og farangur áður en lagt er af stað til að tryggja að engar lífverur og plöntuhlutar berist til Surtseyjar til að tryggja að landnám/þróun lífs eigi sér stað án tilstuðlan mannsins.
- Gæta verður þess að ganga vel um viðkvæma náttúru Surtseyjar þar sem bannað er að trufla dýralíf, raska jarðminjum og skerða gróður.
- Gæta verður þess að allur farangur verði tekin til baka sem og allur sá úrgangur sem tilfellur á meðan dvalið er í Surtsey.
- Heimilt er að taka jarðvegssýni af tanganum til að meta niðurbrot plastefna þar. Skal magn jarðvegs takmarkað við það sem þarf fyrir rannsóknina.
- Ekkert drykkjarvatn er í eyjunni og verða leiðangursmenn að flytja það með sér. Þá er þar engin salernisaðstaða.

Á meðan dvalið er í eyjunni ber leiðangursmönnum að hlíta fyrir mælum starfsmanns friðlandsins, Þórdísar V. Bragadóttur, sem verður með í för.

Virðingarfyllst

  
Gunnlaug Einarsdóttir

  
Þórdís Vilhelmina Bragadóttir

## **Fatnaður**

Þvo skal allan fatnað fyrir brottför. Ef ekki er unnt að þvo flíkur í þvottavél skal ryksuga þær eða strjúka yfir þær með bursta eða klút til að fjarlægja óhreinindi og plöntuleifar. Ef ekki reynist unnt að hreinsa fatnað með viðunandi hætti skal þeim skipt út fyrir annan sem auðveldara er að hreinsa og/eða plöntur, dýr og jarðvegur eiga erfitt með að festast í.

Yfirfara skal sauma, vasa, rennilása, uppábrot og misfellur á flíkum þar sem plöntuleifar og fræ geta safnast fyrir og hreinsa.

Hreinsa vel franska rennilása þar sem sina og fræ geta fest í þeim.

Ath sérstaklega lopa og aðrar loðnar flíkur að ekki séu að finna í þeim plöntuleifar og fræ þar sem plöntur og dýr geta auðveldlega fest sig í þeim.

## **Skór**

Öll sjáanlega óhreinindi af skóm og stígvélum skulu hreinsuð með vatni og sólar skrubbaðir.

Fjarlægja skal reimar úr skóm og hreinsa plöntuleifar sem safnast í tungukverkarnar áður en þær eru settar aftur í skónna

## **Farangur og verkfæri**

Yfirfara skal sauma, vasa, rennilása, uppábrot og misfellur á töskum/bakpokum þar sem plöntuleifar og fræ geta safnast fyrir og hreinsa.

Farangur skal geymdur á svæðum þar sem hann kemst ekki í snertingu við plöntur, dýr eða jarðveg áður en borin er um borð í báta/þyrlur fyrir flutning út í Surtsey.

Strjúka af hörðum flötum og ryksuga upp úr kistum og öðrum hirslum plöntuleifar og jarðveg ef sjáanlegt.

Yfirfara skal allan búnað og hirslur með búnaði fyrir brottför til að tryggja að ekkert leynist þar sem óheimilt er að flytja til eyjarinnar.

Hreinsa skal öll verkfæri, svo sem þrifætur, göngustafi, skóflur og þess gætt að engin sjáanleg óhreinindi séu á sléttum flötum og í sprungum eða kverkum í verkfærinu.

## **Sorp og úrgangslösun**

Flytja skal allan úrgang frá eyjunni að dvöl lokinni. Sé þess unnt skal leita leiða til að flokka endurvinnanlegan úrgang. Séu fullir ruslapokar geymdir utan skálans skal þess gætt að mávar og hrafnninn komist ekki í pokana. Ganga skal tryggilega frá sorpinu fyrir flutning til að koma í veg fyrir að ruslapokar eða önnur ílát rifni eða opnast og innihaldið dreifist úr þeim.

Heimilt er að kasta af sér þvagi á ákveðnum svæðum við Pálsbæ. Af hreinlætisástæðum er staðsetning þeirra staða ákveðin í upphaf leiðangurs og merktar með því að grafa þar holu sem pissa skal í. Aðstaðan er kynjaskipt. Óheimilt er að „vökva“ plöntur í Surtsey en þvagið virkar sem áburður og getur haft áhrif á vöxt plantna.

Hægðarlosun skal takmarkast við fjöruna neðan við Gústavsberg hafi hópurinn ekki gert aðrar ráðstafanir svo sem með ferðasalernum. Skal sú losun fara fram eins nálægt sjávarmáli og hægt er án þess að öryggi viðkomandi sé ógnað. Hylja skal saurinn með grjóti svo hann fljóti ekki um í sjónum í næsta flóði. Ákveði hópur að taka með sér ferðasalerni til eyjarinnar skal losun þess fara fram utan friðlandsins.