

# Flokkun og móttaka úrgangs frá rekstraraðilum

Móttökuskilyrði



Flokkum og skilum

Árangur í umhverfismálum



SORPA

sorpa.is

# EFNISYFIRLIT

Árangur í umhverfismálum	3
Skilvirk úrgangsstjórnun – allra hagur	4
Móttökuskilyrði á starfsstöðvum	6
Yfirlitskort yfir starfsstöðvar	8
Yfirlit yfir úrgangsflokka	10
Úrgangsskilgreiningar	12-46

## Nýtt í þessari útgáfu!

- Tilraunaverkefni í Ánanaustum þar sem tekið er við öllum gerðum af plasti, sjá bls. 18.
- Raftæki eru nú flokkuð í eftifarandi flokka:

Kælitæki  
Skjáir  
Ljósaperur  
Stór raftæki  
Lítil raftæki  
Tölvur, prentarar og símar

Sjá bls. 43-45.



SORPA bs  
Gylfaflót 5  
112 Reykjavík  
Sími: 520 2200  
Bréfsími: 520 2209  
[www.sorpa.is](http://www.sorpa.is)



Útgáfunúmer: 9.0

Útgefið: 14. apríl 2015

Útgefandi: SORPA bs

Ritskjórn: Bjarni Gnýr Hjarðar, Ragna I. Halldórsdóttir, Gyða S. Björnsdóttir og Erla Hlín Helgadóttir

Ráðgjöf: Michele Rebora, 7.is ehf

Ljósmyndir: Gyða S. Björnsdóttir, Binni, Arnaldur Halldórsson, Páll Stefánsson o.fl.

Grafisk útfærsla og umþrot: Gyða S. Björnsdóttir

# ÁRANGUR Í UMHVERFISMÁLUM

Byggðasamlagið SORPA hóf starfsemi árið 1991 og er í eigu sveitafélaganna sex á höfuðborgarsvæðinu; Reykjavíkur, Kópavogs, Hafnarfjarðar, Garðabæjar, Mosfellsbæjar og Seljavallalaugar. SORPA annast lögboðið hlutverk um meðhöndlun úrgangs fyrir sveitarfélögum og rekur endurvinnslustöðvar, móttöku- og flokkunarstöð, urðunarstað og nytjamarkaðinn Góða hirðinn. Einnig hefur SORPA umsjón með grenndargánum fyrir hönd sveitarfélaganna.

## Tunnuparið – allt sem þú þarf

SORPA hefur ávallt lagt áherslu á hagkvæmni við meðhöndlun úrgangs og flokkun efna til endurvinnslu. Í nýrri eigendastefnu SORPU er skilgreind þjónustusýn sem felur í sér að SORPA tryggi heildarsamræmi í úrgangsmálum á höfuðborgarsvæðinu, samfélagini öllu til hagsbóta. Blátunnuverkefni sveitarfélaganna er gott dæmi um slíkt samræmi en öllum íbúum höfuðborgarsvæðisins stendur til boða blátunna fyrir bylgjupappa, dagblöð og tímarit, fernur, skrifstofupappír og sléttan pappa, samtals fimm flokka pappírsúrgangs. Samræmd skilaboð og sambærilegar merkingar á blátunnu allra sveitarfélaga, grenndargáma og gáma á endurvinnslustöðvum hafa skilað sér í aukinni pappírsflokkun. Gráa tunnan fyrir blandaðan heimilisúrgang, eða orkutunnan, var einnig merkt með upplýsingum um rétta flokkun. Í hana má setja allan lífrænan úrgang sem til fellur á heimilum, svo sem matarleifar, blejur, gæludýraúrgang o.fl. og vinnur SORPA ökutækjaeldsneytið metan úr þeim úrgangi. Málmar mega einnig fara í orkutunnuna og eru þeir vélflokkadir frá öðrum úrgangi í móttöku- og flokkunarstöð SORPU í Gufunesi.

*Orkutunnan og blátunnan eru því hentug, hagkvæm og umhverfisvæn flokkunarleið fyrir allan pappírsúrgang, málma og lífrænan heimilisúrgang.*

## Framtíðarsýn

Næstu skref eru að uppfylla kröfur landsáætlunar um að draga úr urðun á lífrænum úrgangi ásamt því að auka flokkun og söfnun endurvinnsluefna. Dregið verður úr urðun á lífrænum úrgangi með byggingu gas- og jarðgerðarstöðvar í Álfnesi. Undirbuningur er hafinn og er áætlað að stöðin opni árið 2017. Gas- og jarðgerðarstöðin mun taka á móti öllum lífrænum heimilisúrgangi sem fer í orkutunnuna og eru helstu afurðirnar metan og molta. Hentugt fyrirkomulag á frekari söfnun annarra endurvinnsluefna við heimili og/eða í grenndargáma er í skoðun.

## NOTKUNARLEIÐBEININGAR

Þessum bæklingi er ætlað að veita yfirsýn yfir alla farvegi úrgangs hjá SORPU og auðvelda þannig íbúum höfuðborgarsvæðisins og rekstraraðilum að koma nýtanlegum úrgangi í réttan farweg. Hér er að finna upplýsingar um hvernig skal flokka, hvert hægt er að skila mismunandi tegundum úrgangs og með hvaða hætti úrgangurinn nýtist í framhaldi – t.d. sem hráefni í nýjar vörur. Vörunúmer koma fram við hvern úrgangsflokk og þá starfsstöð þar sem tekið er á móti viðkomandi flokki. Vörunúmerin eru þau sömu og í gjaldskrá SORPU og er mismunandi gjald fyrir ólíka úrgangsflokka. Í flestum tilfellum er hagstæðara að skila flokkuðum úrgangi en óflokkuðum.

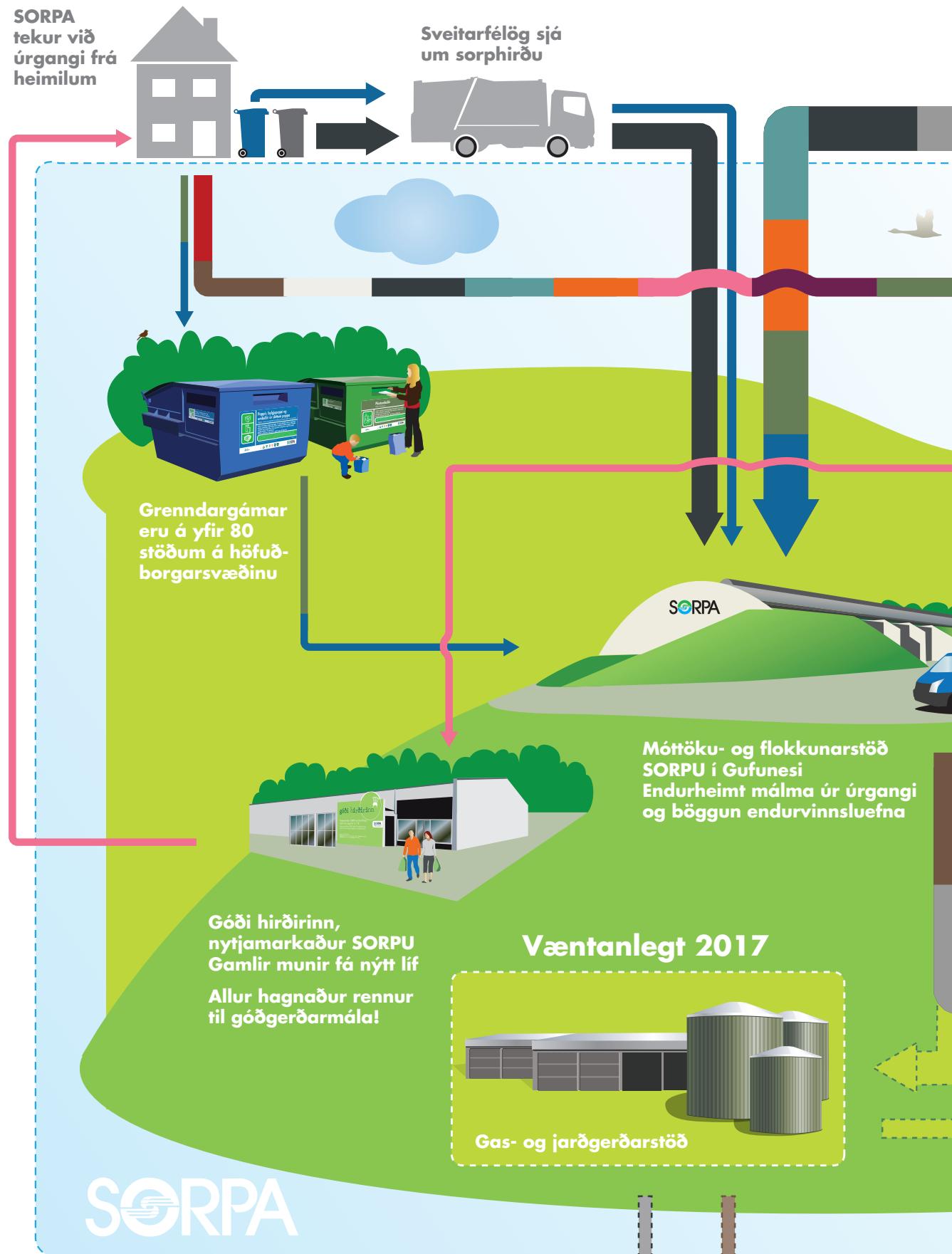
Hver úrgangsflokkur er merktur með lit á jöðrum blaðsíðunnar og er sá litur táknlitur viðkomandi úrgangstegundar. Á starfsstöðvum eru merkingar gáma í þessum sömu litum sem einfaldar viðskiptavinum að finna flokkuðum úrgangi réttan farvegi.

## Verið velkomin á starfsstöðvar SORPU!

Bæklingurinn er einkum ætlaður til rafrænnar notkunar og er aðgengilegur á sorpa.is, þar sem nota má orðaleit og aðrar flýtileiðir. Ef munur er á milli útgáfa gildir sú sem er á netinu.

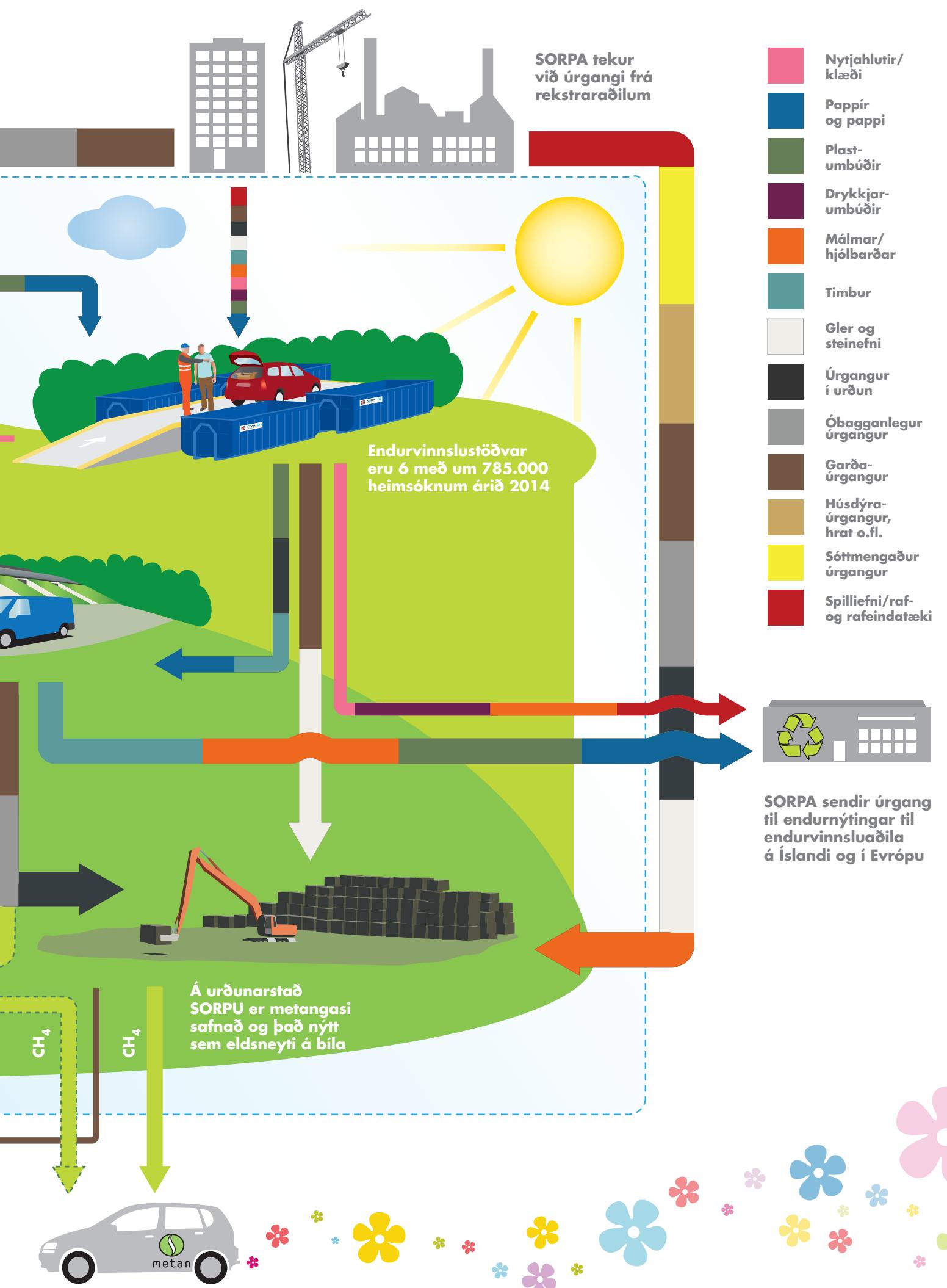


# SKILVIRK ÚRGANGSSSTJÓRNUN - ALLRA HAGUR



**ÖRVAR** tákna flæði úrgangs og endurvinnsluefna frá heimilum og rekstraraðilum til SORPU, milli starfsstöðva SORPU og frá SORPU til annarra endurvinnsluaðila.

**LITIR ÖRVA** merkja mismunandi úrgangsflokk og eru þeir sömu og notaðir eru í flokkunarreglunum og á starfsstöðvum.



# ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

## Móttökuskilmálar

Úrgangur skal vera flokkaður við skil á endurvinnslustöð í samræmi við reglur sem fram koma í bæklingnum. Rúmmálsminnkun úrgangsins þýðir betri nýtingu gáma, minni akstur og minni umhverfisáhrif.

### ● Gjaldfrjáls úrgangur

Rekstraraðilar greiða ekki fyrir hluta endurvinnsluefna, t.d. bylgjupappa, málma og raf- og rafeindabúnað.

### Gjaldskyldur úrgangur

Gjald miðast við stærð farms og er **greitt eftir rúmmáli**. Grunneining er  $0,25 \text{ m}^3$  og miðast lágmarksgjald fyrir gjaldskyldan úrgang við þá einingu. Gjaldið hleypur á  $0,25 \text{ m}^3$  ( $0,25 \text{ m}^3$ ,  $0,5 \text{ m}^3$ ,  $0,75 \text{ m}^3$ ,  $1 \text{ m}^3$  o.s.frv.)

Á öllum endurvinnslustöðvum er hægt að kaupa rafraðent inneignarkort, athuga stöðu þess og fylla á það.

Stærri förmum er vísað í móttöku- og flokkunarstöð SORPU í Gufunesi eða á urðunarstað fyrirtækisins í Álfnesi.

## Móttaka úrgangs

1. Starfsmaður tekur á móti viðskiptavini í hliði við komu á endurvinnslustöð. Viðskiptavinur gerir grein fyrir úrgangstegundum sem komið er með á stöðina.
2. Greitt er fyrir gjaldskyldan úrgang eftir rúmmáli.
3. Úrgangur er losaður í viðeigandi gáma samkvæmt leiðbeiningum starfsmanns.

 **Upplýsingar um endurgreiðslu vegna skilagjaldsskyldra drykkjarvöruumbúðir eru á bls. 20.**

## GÓÐI HIRÐIRINN

Markmið Góða hirðisins er að endurnýta og draga úr sóun. Munir nýtast aftur hjá nýjum eigendum og allur ágóði af sölu þeirra rennur til góðgerðarmála.

### Móttaka muna til endurnotkunar

Nothæfum og seljanlegum munum, s.s. húsgögnum, raftækjum og smáhlutum, er skilað í nytjagáma á endurvinnslustöðvum.

 **Fylgstu með Fb-síðu  
Góða hirðisins þar sem  
m.a. eru upplýsingar um  
uppboð og tilboð!**  
[www.facebook.com/  
Godihirdirinn](http://www.facebook.com/Godihirdirinn)

Til að hámarka notagildi muna er mikilvægt að pakka þeim vel svo þeir skemmist ekki í flutningum milli endurvinnslustöðva og Góða hirðisins.

Almennt er ekki tekið við hlutum beint í verslun Góða hirðisins nema að höfðu samráði við verslunarstjóra. Þá tekur Góði hirðirinn ekki við fatnaði og skóm en bent er á Rauða kross gáma á endurvinnslustöðvum og á völdum grenndarstöðvum.



## Móttökuskilmálar

Í móttöku- og flokkunarstöð SORPU er úrgangur með höndlaður og honum komið í endurnýtingu eða förgun. Úrgangur skal vera flokkaður en vönduð flokkun er hagkvæmari fyrir viðskiptavini, leiðir til betri nýtingar á hráefnum og stuðlar að bættu umhverfi.

### Viðskiptavinir greiða fyrir úrgang eftir þyngd (kr/kg), samkvæmt gjaldskrá.

Viðskiptavinum sem eru í reglulegum viðskiptum við SORPU er bent á að hægt er að sækja um viðskiptakort, sjá sorpa.is.

## Móttaka úrgangs

1. Farið á innvigt við móttöku- og flokkunarstöð SORPU í Gufunesi. Vigtarhlið opnast sjálfvirkt fyrir viðskiptavini með viðskiptakort, en aðrir fá tímabundið viðskiptakort í lúgu vigtarhúss.
2. Viðskiptavinur fer að **hurð 3** þar sem starfsmaður SORPU tekur á móti viðskiptakortinu.
3. Viðskiptavini ber að veita upplýsingar um uppruna og eðli úrgangs og staðfestir starfsmaður í móttöku- og flokkunarstöð skráninguna.
4. Farið á aðra hvora vigtina á leið út. Hliðið opnast sjálfvirkt eftir lestar viðskiptakorts. Viðskiptavinir með tímabundið viðskiptakort fara á vigt næst vigtarhúsi og ganga frá afgreiðslu.

## URÐUNARSTAÐUR

## Móttökuskilmálar

Urðunarstaður SORPU í Álfnesi er stærsti og þróaðasti urðunarstaður landsins. Þangað er fluttur úrgangur til urðunar sem og ýmis annar úrgangur til endurnýtingar, t.d. steinefni. Úrgangur skal vera flokkaður við skil á urðunarstað.

### Viðskiptavinir greiða fyrir úrgang eftir þyngd (kr/kg), samkvæmt gjaldskrá.

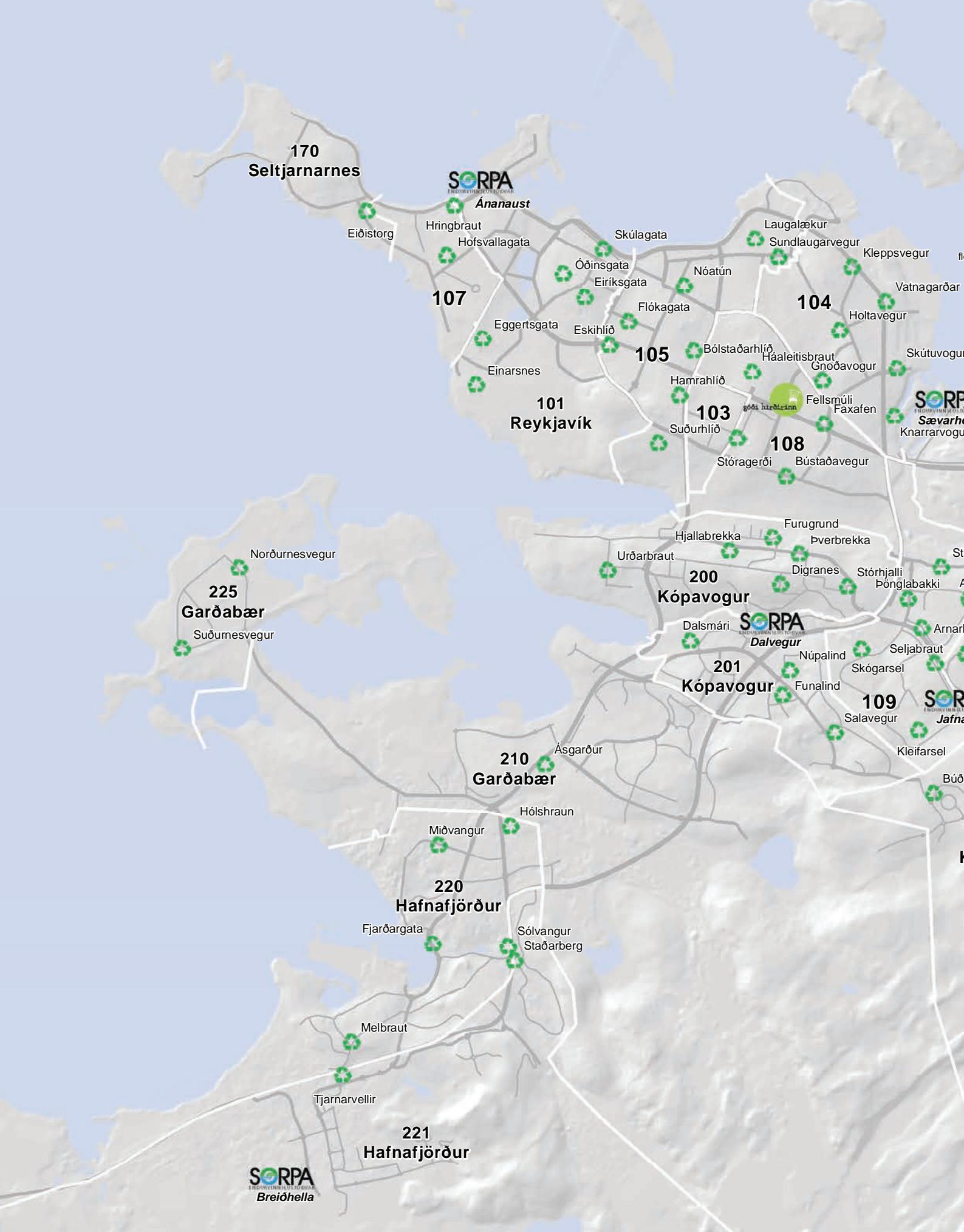
Sérstakt **álagsgjald** er lagt á ef úrgangur og/eða afhending er ekki í samræmi við móttökuskilyrði.

## Móttaka úrgangs

1. Við komu á urðunarstað SORPU er farið yfir vigt þar sem starfsmaður urðunarstaðar tekur á móti viðskiptavini.
2. Viðskiptavini ber að veita upplýsingar um eðli og uppruna úrgangs.
3. Starfsmaður SORPU fylgir viðskiptavini á losunarstað og staðfestir flokkun.
4. Á leiðinni út er aftur farið yfir vigt og gengið frá afgreiðslu.

Gjaldskrár starfsstöðva  
og upplýsingar um  
opnunartíma og skipulag  
stöðva er að finna  
á heimasiðunni,  
**sorpa.is**

# AUKNAR KRÖFUR, BETRI ÞJÓNUSTA



116  
Reykjavík



Urðunarstaðurinn  
Álfnesi



Bliðubakki

270  
Mosfellsbær



Móttöku- og  
okkunarstöð Gufunes

112  
Reykjavík

Hamravík

Spöngin

Langirimi

Sporhamrar

Gullinbrú

Hverafold

Dalhús

Gagnvegur

Bjóðhildarstígur

Dalskóli

Maríubaugur

Dalskóli

Straumur

110

Rofabær

Rofabær

Selásbraut

Ekkjurbakki

Arnarbakki

Orrahólar

Suðurhólar

Austurberg

Vesturberg

Suðurfell

Álfkonuhvarf

203

Kópavogur

110  
Reykjavík

Norðlingabraut

Norðlingabraut



Mars 2015

sorpa.is

Mælikvarði 1:60.000

0 0,5 1 2 Km



Endurvinnslustöðvar



Grenndargámar



Móttöku- og  
flokkunarstöðin  
Gufunesi og  
urðunarstaðurinn  
Álfnesi

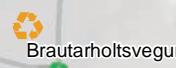


Góði hirðirinn



Tekið við skilagjalds-  
skyldum umbúðum  
í áhaldahúsinu við  
Vallagrund á  
Kjalarnesi

Kjalarnes



Brautarholtsvegur

# REKSTRARAÐILAR – YFIRLIT ÚRGANGSFLOKKA

Bls. 12-13



FÖT OG KLÆÐI

SKÓR

NYTJAHLUTIR

KERTAAFGANGAR

Bls. 14-17



BLANDA AF PAPPÍR, UMBÚÐUM ÚR SLÉTTUM PAPPA OG BYLGJUPAPPA

DAGBLÖÐ OG TÍMARIT

SKrifstofupappír og hvítur afskurður

UMBÚÐIR ÚR SLÉTTUM PAPPA

Afskurður – sléttur pappi

UMBÚÐIR ÚR BYLGJUPAPPA

Afskurður – bylgjupappi

Bls. 18-19



PLASTUMBÚÐIR

HEYRÚLLUPLAST

FILMUPLAST – ÓLITAÐ /  
ÓAPRENTAÐ

FILMUPLAST – LITAÐ /  
ÁPRENTAÐ

Bls. 21



MÁLMAR

HJÓLBARÐAR

Bls. 20



SKILAGJALDSSKYLDAR  
DRYKKJARVÖRUUMBÚÐIR

Bls. 24-28

HROSSATAÐ

SVÍNAKÍTUR

HÆNSNASKÍTUR

FÓÐUR, MJÖL OG HVEITI

DEIG

ÖLGERÐARHRAT

LÝSISHRAT

FITA OG ÞVEGINN RISTAR-  
ÚRGANGUR

FISKIÚRGANGUR

Bls. 22-23



GARÐAÚRGANGUR

GRAS OG HEY

TRJÁGREINAR

JARÐVEGUR

Bls. 28-30



- GLER OG STEINEFNI**  
**GIFS**  
**MENGAÐUR UPPGRÖFTUR**  
**ASKA**  
**UPPSÓP FRÁ GÖTU-HREINSUN**

Bls. 31-32



- TIMBUR – EKKI LJÓSMÁLAÐ EÐA PLASTHÚÐAÐ**

- KAPALKEFLI**

Bls. 36-37

- ÓBAGGANLEGUR ÚRGANGUR**  
**GÚMMÍÚRGANGUR**  
**NET, TROLL OG KAÐLAR**  
**TRÓÐ ÚR NIÐURRIFI ÖKUTÆKJA**

Bls. 40-45



- SPILLIEFNI**  
**RAFHLÖÐUR**  
**RAFGEYMAR**  
**ASBEST**  
**LYF**  
**KÆLITÆKI**



**Bls. 32-35**  
**TIMBUR – LJÓSMÁLAÐ EÐA PLASTHÚÐAÐ**

**ÚRGANGUR Í URÐUN – GRÓFUR**

**ÚRGANGUR Í URÐUN – PRESSANLEGUR**

**VÉLTÆKUR ÚRGANGUR**

**Bls. 38-40**

**SLÁTURÚRGANGUR – 3. ÁHÆTTUFLOKKUR**

**SLÁTURÚRGANGUR – 2. ÁHÆTTUFLOKKUR**

**ÁSÓTTUR ÚRGANGUR**

**DÝRAHRAÐ**

**ÓLÍFRÆNN DÆLANLEGUR ÚRGANGUR**



**SKJÁIR**

**LJÓSAPERUR**

**STÓR RAFTÆKI**

**LÍTIL RAFTÆKI**

**TÖLVUR, PRENTARAR OG SÍMAR**

**Bls. 46**

**ÓFLOKKAÐUR ÚRGANGUR**



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara allar vefnaðarvörur, t.d. fatnaður, yfirhafnir, gluggatjöld og áklæði, teppi, rúmfatnaður, handklæði, sængur, koddar, púðar o.fl. Töskur, bakpokar, ferðatöskur o.s.fr. mega einnig fara í þennan flokk.

Föt og klæði þurfa að vera hrein, þurr og pökkuð í lokaðan plastpoka. Föt og klæði mega vera rifin eða slitin þar sem þau nýtast þá til endurvinnslu.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Í gám nr. 19
- Gjaldfrjálst

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við til endurvinnslu!

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

Hægt er að skila efni beint til Rauða kross Íslands og á ýmsum grenndarslöðvum.

## Hvað verður um efnið?

Föt og klæði nýtast til hjálparstarfs á vegum Rauða kross Íslands. Sjálfboðaliðar flokka þau og svo eru þau gefin til þeirra sem á þurfa að halda, bæði hérlandis og erlendis. Hluti þeirra er einnig soldur til fataflokkunarstöðvar í Hollandi eða í verslunum Rauða krossins.

Allur ágóði af sölu á notuðum fatnaði rennur í hjálparsjóð sem nýtist til alþjóðlegs hjálparstarfs.

Slitið klæði nýtist einnig en það er endurunnið og úr því framleiddar tuskur og teppi, svo eitthvað sé nefnt.

# SKÓR



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer allur skófatnaður. Gott er að hafa skóþörin í pokum eða binda reimarnar saman svo ekki þurfi að

byrja á að para skóna saman. Það sparar vinnu og fyrirhöfn við flokkun og kemur í veg fyrir sóun.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Í merkt ílát nr. 20
- Gjaldfrjálst

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við til endurvinnslu!

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

## Hvað verður um efnið?

Skór eru sendir til Þýskalands. Þar eru þeir flokkaðir, settir í endursölù eða gefnir til góðgerðarmála.

Hagnaður af endursölù rennur til Samtaka íslenskra kristniiboðsfélaga.



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara allir hlutir sem enn eru nothæfir og seljan-legir, t.d. húsgögn, raftæki, borð- og eldhúsbúnaður, bækur, diskar, leikföng o.s.frv. Athugið að föt og skór fara í fata- og skógáma á endurvinnslustöðvum SORPU. Starfsfólk endurvinnslustöðva veitir nánari upplýsingar.

Ef um er að ræða mikið magn er æskilegt að hafa samband fyrirfram við verslunarstjóra.

**Mikilvægt er að pakka hlutum vandlega svo þeir skemmist ekki í flutningum.**

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Í gám nr. 18    ● Gjaldfrjálst

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við til endurvinnslu!

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

## Hvað verður um efnið?

Nytjahlutir fara í Góða hirðinn, nytjamarkað SORPU. Ágóði af sölunni í Góða hirðinum rennur til góðgerðar- og líknarmála og hefur um 190 milljónum króna verið úthlutað á árunum 1996-2014.

Fylgstu með Fb-síðu Góða hirðisins þar sem m.a. eru upplýsingar um uppboð og tilboð! Nánari upplýsingar um Góða hirðinn eru á blaðsíðu 6.

**Endurnotkun hluta er besta form endurvinnslu!**

góði hirðirinn



## KERTAAFGANGAR



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara kertaafgangar af öllum stærðum og gerðum.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Í merkt ílát nr. 23    ● Gjaldfrjálst

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við til endurvinnslu!

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

## Hvað verður um efnið?

Efnið nýtist til framleiðslu á útikertum hjá Plastiðjunni Bjargi – lðjulundi á Akureyri.

# BLANDA AF PAPPÍR, UMBÚÐUM ÚR SLÉTTUM PAPPA OG BYLGJUPAPPA



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn má setja öll dagblöð, tímarit, auglýsingapóst, prent- og ljósritunarpappír, kassakvittanir, hreinar og tómar umbúðir úr sléttum pappa og bylgjupappa, t.d. fernur, morgunkornspakka, pappakassa, bítsukassa, eggjabakka, pakkningar utan af matvælum og öðrum varningi o.s.frv. Pressið umbúðirnar vel saman. Það sprarar pláss og dregur úr akstri.

Hefti og smærri gormar mega fara með pappír og plasttappar með fernum.

**Fjarlægja ber aðskotahluti, t.d. plast eða matarleifar, sem rýra endurvinnslugildi efnisins. Setjið efnið laust í góma.**

Athugið að bylgjupappa er einnig safnað sér og greitt er fyrir skil háð magni í móttoku- og flokkunarstöð.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Í góð nr. 11
- Gjaldskylt (kr/m<sup>3</sup>)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

**Blanda af pappír og umbúðum úr sléttum pappa og bylgjupappa (vnr. 1401920)**

- Gjaldfrjálst/-skylt – háð verði endurvinnsluefna á mörkuðum og úrvinnslugjaldi

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!



Allur pappír í eina tunnu!  
Kynntu bér blátunnuvæðingu sveitarfélaga á blatunna.is

## Hvað verður um efnið?

Efnið er flokkað vélrænt í móttoku- og flokkunarstöð SORPU í Gufunesi til að aðskilja bylgjupappa frá sléttum pappa og pappír. Efnið er pressað og baggað og síðan flutt til Svíþjóðar til frekari flokkunar og endurvinnslu.

Úr endurunnum pappír og pappa er t.d. framleiddur salernispappír, eldhúspappír, dagblaðapappír og karton sem notað er til að útbúa nýjar umbúðir. Úr endurunnum bylgjupappa er framleiddur nýr bylgjupappi.

# DAGBLÖÐ OG TÍMARIT



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer ýmis pappír sem ekki ber úrvinnslugjald, s.s. dagblöð, tímarit, auglýsingabæklingar, prent- og ljósritunarpappír, kassakvittanir, umslög o.s.frv. án aðskotahluta. Hefti og smærri gormar mega fara með.

**Fjarlægja ber aðskotahluti, t.d. plast, sem rýrir endurvinnslugildi efnisins. Setjið efnið laust í góma.**

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Ekki sér flokkur – fer með öðrum pappír í góð nr. 11
- Gjaldskylt (kr/m<sup>3</sup>)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

**Dagblöð og tímarit (vnr. 1402220)**

- Gjaldfrjálst/-skylt – háð verði endurvinnsluefna á mörkuðum og úrvinnslugjaldi

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

## Hvað verður um efnið?

Efnið er pressað og baggað í móttoku- og flokkunarstöð SORPU í Gufunesi til að draga úr rúmmáli. Það er síðan flutt til Svíþjóðar til frekari flokkunar og endurvinnslu.

Úr endurunnum pappír er t.d. framleiddur salernispappír, eldhúspappír og dagblaðapappír.

# SKRIFSTOFUPAPPÍR OG HVÍTUR AFSKURÐUR



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer prent- og ljósritunarpappír sem ekki ber úrvinnslugjald. Einnig hvítur afskurður frá prentsmiðjum o.þ.h. Hefti og smærri gormar mega fara með. Ekki er tekið á móti trúnaðarskjölum sérstaklega til

eyðingar en skjöl og tætt skjöl mega fara með blönduðum pappír eða skrifstofupappír.

**Fjarlægja ber aðskotahluti, t.d. plast, sem rýrir endurvinnslugildi efnisins. Setjið efnið laust í góma.**

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Ekki sér flokkur – fer með öðrum pappír í góam nr. 11
- Gjaldskyld (kr/m³)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Skrifstofupappír og hvítur afskurður (vnr. 1401820)

- Gjaldfrjálst/-skylt – háð verði endurvinnsluefna á mörkuðum og úrvinnslugjaldi

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

Hægt er að skila trúnaðarskjölum til viðurkenndra móttökuaðila sem sérhæfa sig í eyðingu gagna.

## Hvað verður um efnið?

Efnið er pressað og baggað í móttöku- og flokkunarstöð SORPU í Gufunesi til að draga úr rúmmáli. Það er síðan flutt til Svíþjóðar til frekari flokkunar og endurvinnslu.

Úr endurunnum pappír er t.d. framleiddur salernispappír, eldhúspappír og dagblaðapappír.

## UMBÚÐIR ÚR SLÉTTUM PAPPA

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn má fara allur sléttur pappi sem ber úrvinnslugjald, þ.e. allar umbúðir, ferner o.þ.h. Pressið umbúðirnar vel saman. Það sparar pláss og dregur úr akstri. Plasttappar mega fara með fernum.

**Fjarlægja ber aðskotahluti, t.d. plast eða matarleifar, sem rýra endurvinnslugildi efnisins. Setjið efnið laust í góma.**

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Ekki sér flokkur – fer með öðrum pappír í góam nr. 11
- Gjaldskyld (kr/m³)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Umbúðir úr sléttum pappa (vnr. 1401715)

- Gjaldfrjálst – endurgreiðsla háð magni (kr/kg)

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

## Hvað verður um efnið?

Efnið er pressað og baggað í móttöku- og flokkunarstöð SORPU í Gufunesi til að draga úr rúmmáli. Það er síðan flutt til Svíþjóðar til frekari flokkunar og endurvinnslu.

Úr endurunnum sléttum pappa er t.d. framleitt karton sem notað er til að útbúa nýjar umbúðir.

# AFSKURÐUR – SLÉTTUR PAPPI

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer allur sléttur pappi sem ekki ber úrvinnslugjald, þ.e. afskurður frá prentsmiðjum og umbúðaframleiðendum, án aðskotahluta.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Sléttur pappi – afskurður (vnr. 1402320)

- Gjaldfrjálst/-skylt – háð verði endurvinnsluefna á mörkuðum og úrvinnslugjaldi

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

## Hvað verður um efnið?

Efnið er pressað og baggað í móttöku- og flokkunarstöð SORPU í Gufunesi til að draga úr rúmmáli. Það er síðan flutt til Svíþjóðar til frekari flokkunar og endurvinnslu.

Úr endurunnum sléttum pappa er t.d. framleitt karton sem notað er til að útbúa nýjar umbúðir.

# UMBÚÐIR ÚR BYLGJUPAPPA



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn má fara allur bylgjupappi sem ber úrvinnslugjald, s.s. pappakassar (t.d. pítsukassar) og aðrar umbúðir úr bylgjupappa, millispjöld af vörubrettum o.s.frv. Pressið umbúðirnar vel saman. Það sparar pláss og dregur úr akstri.

Bylgjupappinn má vera áprentaður, plasthúðaður og litsterkur. Límþond og hefti mega fylgja.

Fjarlægja ber aðskotahluti, t.d. plast eða matarleifar, sem rýra endurvinnslugildi efnisins.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Í gám nr. 2
- Gjaldfrjálst

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Umbúðir úr bylgjupappa (vnr. 1401415)

- Gjaldfrjálst – endurgreiðsla háð magni (kr/kg)

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

## Hvað verður um efnið?

Efnið er pressað og baggað í móttöku- og flokkunarstöð SORPU í Gufunesi til að draga úr rúmmáli. Það er síðan flutt til Svíþjóðar til frekari flokkunar og endurvinnslu.

Úr endurunnum pappa er framleiddur nýr bylgjupappi.

# AFSKURÐUR – BYLGJUPAPPI

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn má fara allur bylgjupappi sem ekki ber úrvinnslugjald, þ.e. afskurður frá prentsmiðjum og umbúðaframleiðendum, án aðskotahluta.

Bylgjupappinn má vera áprentaður, plasthúðaður og litsterkur.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Afskurður – bylgjupappi (vnr. 1401520)

- Gjaldfrjálst/-skylt – háð verði endurvinnsluefna á mörkuðum og úrvinnslugjaldi

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

## Hvað verður um efnið?

Efnið er pressað og baggað í móttöku- og flokkunarstöð SORPU í Gufunesi til að draga úr rúmmáli. Það er síðan flutt til Svíþjóðar til frekari flokkunar og endurvinnslu.

Úr endurunnum pappa er framleiddur nýr bylgjupappi.





# PLASTUMBÚÐIR

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn má fara allt plast sem ber úrvinnslugjald, þ.e. plastumbúðir eins og sjampóbrúsar, tómatsósuflöskur, plastbakkar undan matvörum, plastílát undan mjólkur-drykkjum, jógúrtdósir, plastílát undan hreinsiefnum, snakkpokar, plastfilma, plastpokar, umbúðir úr frauðplasti o.s.frv. Fjarlægja þarf allar matarleifar og skola efnið svo ekki komi ólykt við geymslu. Gott er að stafla umbúðum

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Í gám nr. 13
- Gjaldskylt (kr/m<sup>3</sup>)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Blanda af umbúðum úr mjúku og hörðu plasti (vnr. 1401215)

- Gjaldfrjálst/-skytt – háð verði endurvinnsluefna á mörkuðum og úrvinnslugjaldi

#### Umbúðir úr hörðu plasti (vnr. 1402115)

- Gjaldfrjálst/-skytt – háð verði endurvinnsluefna á mörkuðum og úrvinnslugjaldi

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

### Tilraunaverkefnið „Allt plast“

Í Ánanaustum er nú tekið við öllum gerðum af plasti, umbúðaplasti og plasti sem ekki ber úrvinnslugjald, t.d. plaströrum, byggingaplasti, húsgögnum úr plasti, leikföngum o.fl. Verkefnið er tímabundið og er markmiðið að meta forsendur aukinnar plastendurvinnslu.

## Hvað verður um efnið?

Efnið er sent til Svíþjóðar þar sem það er ýmist nýtt til endurvinnslu eða sem orkugjafi.

# HEYRÚLLUPLAST

## Hvernig á að flokka?

Í þennan flokk má einungis fara heyrúlluplast án aðskotahluta.



## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Heyrúlluplast (vnr. 1401102)

- Gjaldfrjálst

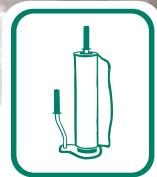
### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

## Hvað verður um efnið?

Efnið er endurunnið á vegum þjónustuaðila Úrvinnslusjóðs.

# FILMUPLAST – ÓLITAÐ / ÓÁPRENTAÐ



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn má einungis fara glært, óáprentað filmuplast sem ber úrvinnslugjald, t.d. utan af vörubrettum o.b.h. án aðskotahluta.

Nánari upplýsingar um úrvinnslugjald er að finna hjá Úrvinnslusjóði, urvinnslusjodur.is og í síma 517 4700.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Ekki sér flokkur – fer með plastumbúðum í gám nr. 13
- Gjaldskytt (kr/m<sup>3</sup>)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Filmuplast – ólitað/óáprentað (vnr. 1401015)

- Gjaldfrjálst – endurgreiðsla háð magni (kr/kg)

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

## Hvað verður um efnið?

Efnið er ýmist nýtt til endurvinnslu eða sem orkugjafi.

# FILMUPLAST – LITAÐ / ÁPRENTAÐ



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn má einungis fara litað, áprentað filmuplast sem ber úrvinnslugjald, t.d. plastpokar o.b.h. án aðskotahluta.

Nánari upplýsingar um úrvinnslugjald er að finna hjá Úrvinnslusjóði, urvinnslusjodur.is og í síma 517 4700.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Ekki sér flokkur – fer með plastumbúðum í gám nr. 13
- Gjaldskytt (kr/m<sup>3</sup>)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Filmuplast – litað/áprentað (vnr. 1402015)

- Gjaldfrjálst – endurgreiðsla háð magni (kr/kg)

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

## Hvað verður um efnið?

Efnið er ýmist nýtt til endurvinnslu eða sem orkugjafi.

# SKILAGJALDSSKYLDAR DRYKKJARVÖRUUMBÚÐIR



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara allar skilagjaldsskyldar umbúðir fyrir drykkjarvörur sem hægt er að neyta beint úr umbúðum. Um er að ræða ál- og stáldósir, plastflöskur og glerflöskur fyrir vatn, gosdrykki, orkudrykki, ávaxtasafa, bjór, vín og annað áfengi.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Flokkað og talið í gám nr. 21 á endurvinnslustöðvunum **Jafnaseli** og **Mosfellsbæ**. Hámark 1000 einingar í hverri afgreiðslu. Aðeins er greitt inn á debetkort.

Í **Breiðhelli** og **Ánanaustum** eru talningarávelar (svæði nr. 21) og þar þarf ekki að flokka eftir tegund. Dósir og flöskur þurfa hins vegar að vera óbeyglaðar. Greitt er inn á debet- og kredetkort.

- Endurgreiðsla (kr/stk)

ATH. Ekki er hægt að fá greitt skilagjald á **Sævarhöfða** og **Dalvegi**.

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

SORPA tekur við skilagjaldsskyldum umbúðum í áhaldahúsinu við Vallagrund á Kjalarnesi. Upplýsingar um opnumartíma eru á sorpa.is.

Á öllum endurvinnslustöðvum SORPU og á ýmsum grenndarstöðvum er söfnunar-gámur frá Skátahreyfingunni þar sem hægt er að gefa skilagjaldsskyldar umbúðir til styrktar starfseminni. Umbúðirnar þurfa ekki að vera flokkaðar.

Einnig er hægt að skila beint til Endurvinnslunnar hf. Þar er enginn hámarksfjöldi og hægt er að fá endurgreit í reiðufé í Knarrarvogi.

## Hvað verður um efnið?

Endurvinnslan hf. tekur við skilagjaldsskyldum umbúðum sem berast til SORPU og baggar áldósir og plastumbúðir í pressum. Umbúðirnar eru svo fluttar erlendis til endurvinnslu. Framleiðsla úr endurunnum áldósum eru t.d. nýjar áldósir og úr gömlu plastflöskunum er framleidd

Polyester ull – efni sem nýtist í fataiðnaði, teppaframleiðslu o.fl. Flísþöt eru þekktasta afurðin. Glerflöskur eru muldar og nýtast sem undirstöðuefni í landmótun á urðunarstað SORPU í Álfnesi.



**ÓKRUMPAÐ ER MÁLIÐ Í  
BREIÐHELLU OG ÁNANAUSTUM!**





## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara allar tegundir málma, t.d. járn, kopar, blý, ál, stál, ryðfrít stál, látún og brons. Allar málmmubúðir, (niðursuðudósir, álpappír, álbakkar og málmlok af krukkum), sprittkertakoppar, handverkfæri, efnisafgangar, rafmagnsvírar, skrúfur, naglar, hnífapör, pottar og málmrör. Einnig húsgögn, að hluta eða alveg úr málmi.

Málmur er verðmætt efni sem má endurvinna aftur og aftur með tilheyrandi umhverfislegum ávinningi.

**Athugið að ekki má setja raftæki og gaskúta í þennan flokk!** Gaskútar og kolsýruhylki kunna að bera skilagjald og má skila þeim á flestar bensínstöðvar og til gasdreifingaraðila.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Í gám nr. 5
- Gjaldfrjálst

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

- EKKI sér flokkur – beint annað!
- Gjaldskylt (kr/kg)

### URÐUNARSTAÐUR

- Ekki tekið við!

*Ef um er að ræða talsvert magn er hægt að skila beint til brotamálmsfyrirtækja án endurgjalds. Ökutækjum er skilað til viðurkenndra móttökuaðila. Gaskútum og þrýstihylkjum má skila beint til söluaðila.*

## Hvað verður um efnið?

Efnið er flutt til brotamálmsfyrirtækja sem flokka það eftir málmtengendum og minnka rúmmál, t.d. með pressun. Málmari eru fluttir erlendis til bræðslu og endurvinnslu.

# HJÓLBARÐAR



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara allar gerðir hjólbardar. Ekki má setja slöngur í þennan flokk.

**Losið hjólbardar úr plastpokum!**

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Í gám nr. 22
- Hjólbardar á felgu mega fara með málmmum í gám nr. 5
- Gjaldfrjálst

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Hjólbardar (vnr. 1400216)

- Gjaldfrjálst

### URÐUNARSTAÐUR

- Ekki tekið við ómeðhöndludum hjólbörðum!

#### Dekkjakurl (vnr. 1211219)

- Gjaldskylt (kr/kg)

## Hvað verður um efnið?

Efni er kurlað af þjónustuaðilum Úrvinnslusjóðs og m.a. notað sem dren og þrýstijöfnunarlag á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

# GARÐAÚRGANGUR



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer allur garðaúrgangur sem ekki telst til annarra flokka, þ.e. gras og trjágreinar í bland, pottablóm, blómaafskurður, illgresi, arfi, plöntuleifar o.s.frv.

Athugið að farmar mega ekki innihalda annað efni, t.d. plast o.s.frv. Losið efnið úr plastþokum!

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

#### Garðaúrgangur (vnr. 1500920)

- Í gám nr. 10 eða á söfnunar-svæði fyrir garðaúrgang
- Gjaldskytt (kr/m<sup>3</sup>)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Garðaúrgangur (vnr. 1400920)

- Gjaldskytt (kr/kg)

### URÐUNARSTAÐUR

#### Garðaúrgangur (vnr. 1210920)

- Gjaldskytt (kr/kg)

Heimajarðgerð á lífrænum úrgangi skilar fyrirtaks jarðvegsbæti í garðinn fyrir þá sem hafa aðstöðu til þess. Þannig við-haldast næringarefni í hringrás náttúrunnar auk þess sem dregið úr akstri með úrgangsefni og þar með neikvæðum umhverfisáhrifum.

## Hvað verður um efnið?

Efnið er ýmist notað sem lyktarverjandi yfirlag (bíó-filter) á urðunarstaðnum eða látið brotna niður og svo tætt og sigtað til notkunar sem jarðvegsbætir.

# GRAS OG HEY



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn má einungis fara gras eða hey án aðskotahluta.

Athugið að efnið skal losa úr plastþokum!

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

#### Gras (vnr. 1500620)

- Fer með garðaúrgangi í gám nr. 10

- Gjaldskytt (kr/m<sup>3</sup>)

#### Hey frá dýrahaldi (vnr. 1500820)

- Fer með garðaúrgangi í gám nr. 10

- Gjaldskytt (kr/m<sup>3</sup>)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Gras og hey (vnr. 1400620)

- Gjaldskytt (kr/kg)

### URÐUNARSTAÐUR

#### Gras og hey (vnr. 1210620)

- Gjaldskytt (kr/kg)

Heimajarðgerð á lífrænum úrgangi skilar fyrirtaks jarðvegsbæti í garðinn fyrir þá sem hafa aðstöðu til þess. Þannig við-haldast næringarefni í hringrás náttúrunnar auk þess sem dregið úr akstri með úrgangsefni og þar með neikvæðum umhverfisáhrifum.

## Hvað verður um efnið?

Grasi og heyi er blandað saman við kurlaðar trjágreinar á urðunarstaðnum í Álfnesi og efnið látið brotna niður. Þannig er búin til molta sem er lífrænn jarðvegsbætir auk þess sem dregið er úr urðun á lífrænum úrgangi.



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn mega einungis fara trjáborir og trjágreinar án aðskotahluta ásamt laufblöðum.

**Athugið að efnið skal losa úr plastþokum!**

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

#### Trjágreinar (vnr. 1500720)

Í gám nr. 24 eða á söfnunar-svæði fyrir trjágreinar  
Gjaldskylt (kr/m<sup>3</sup>)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Trjágreinar (vnr. 1400720)

Gjaldskylt (kr/kg)

### URÐUNARSTAÐUR

#### Trjágreinar (vnr. 1210720)

Gjaldskylt (kr/kg)  
**Trjágreinar – kurlaðar (vnr. 1210820)**  
Gjaldskylt (kr/kg)

Heimajarðgerð á lífrænum úrgangi skilar fyrirtaks jarðvegsbæti í garðinn fyrir þá sem hafa aðstöðu til þess. Þannig við-haldast næringarefni í hringrás náttúrunnar auk þess sem dregið úr akstri með úrgangsefni og þar með neikvæðum umhverfisáhrifum.

## Hvað verður um efnið?

Trjágreinar eru kurlaðar og þeim blandað saman við gras á urðunarstaðnum í Álfnesi. Efnið er látið brotna niður og þannig verður til molta sem er lífrænn jarðvegs-

bætir auk þess sem dregið er úr urðun á lífrænum úrgangi. Ennfremur eru trjágreinar notaðar ókurlaðar sem lyktarverjandi yfirlag (bíó-filter) á urðunarstaðnum.

## JARÐVEGUR OG UPPGRÖFTUR



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn má einungis fara jarðvegur og sambærilegt efni úr uppgræftri og vegna breytinga á lóðum, s.s. torfur, þökuafskurður o.s.frv.

**Athugið að farmar mega ekki innihalda annað efni, t.d. plast, málma, timbur o.s.frv.**

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

#### Jarðvegur og uppgröftur frá framkvæmdum (vnr. 1501017)

Fer með garðaúrgangi í gám nr. 10  
Gjaldskylt (kr/m<sup>3</sup>)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Jarðvegur og uppgröftur frá framkvæmdum (vnr. 1402617)

Gjaldskylt (kr/kg)

### URÐUNARSTAÐUR

#### Jarðvegur og uppgröftur frá framkvæmdum (vnr. 12111717)

Gjaldskylt (kr/kg)

Bent er á jarðvegstíppa sveitarfélaga. Nánari upplýsingar er að finna á vefsetrum þeirra eða með því að hringja í skiptiborð viðkomandi sveitarfélags.

## Hvað verður um efnið?

Efnið er notað sem yfirlag á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

# HROSSATAÐ

Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer eingöngu hrossaskítur (hrossatað) án aðskotahluta.

Hvert á að skila? -----

## ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

 Ekki sér flokkur – fer með garðaúrgangi í gám nr. 10

 Gjaldskytt (kr/m<sup>3</sup>)

## MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

## URÐUNARSTAÐUR

**Hrossatað (vnr. 1211402)**

 Gjaldskytt (kr/kg)

Hvað verður um efnið? -----

Efnið er notað við uppgræðslu á urðunarstað SORPU í Álfnesi og þannig dregið úr urðun á lífrænum úrgangi.

# SVÍNASKÍTUR

Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer eingöngu svínaskítur án aðskotahluta.

Hvert á að skila? -----

## ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

## MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

## URÐUNARSTAÐUR

**Svínaskítur (vnr. 1211302)**

 Gjaldskytt (kr/kg)

Hvað verður um efnið? -----

Efnið nýtist til gasgerðar á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

# HÆNSNASKÍTUR



Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer eingöngu hænsna- og/eða annar fuglaskítur án aðskotahluta.

Hvert á að skila?

## ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

## MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

## URÐUNARSTAÐUR

Hænsnaskítur (vnr. 1211102)



Gjaldskytt (kr/kg)

Hvað verður um efnið?

Efnið nýtist til gasgerðar á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

# FÓÐUR, MJÖL OG HVEITI

Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer eingöngu fóður, mjöl, hveiti og/eða sambærilegt efni sem er óbaganlegt og tekið er á móti í lausu. Án aðskotahluta.

Hvert á að skila?

## ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

## MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

## URÐUNARSTAÐUR

Fóður, mjöl og hveiti  
(vnr. 1212102)



Gjaldskytt (kr/kg)

Hvað verður um efnið?

Efnið nýtist til gasgerðar á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer eingöngu deig og/eða sambærilegt efni sem er óbagganlegt og tekið er á móti í lausu. Án aðskotahluta.

## Hvert á að skila?

**ENDURVINNSLUSTÖÐVAR**

Ekki tekið við!

**MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ**

Ekki tekið við!

**URÐUNARSTAÐUR**

**Deig (vnr. 1212002)**



Gjaldskytt (kr/kg)

## Hvað verður um efnið?

Efnið nýtist til gasgerðar á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

## ÖLGERÐARHRAT

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer eingöngu örgerðarhrat og/eða sambærilegt efni sem er óbagganlegt og tekið er á móti í lausu. Án aðskotahluta.

## Hvert á að skila?

**ENDURVINNSLUSTÖÐVAR**

Ekki tekið við!

**MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ**

Ekki tekið við!

**URÐUNARSTAÐUR**

**Ölgerðarhrat (vnr. 1213102)**



Gjaldskytt (kr/kg)

## Hvað verður um efnið?

Efnið nýtist til gasgerðar á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

# LÝSISHRAT

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer eingöngu lýsishrat og/eða sambærilegt efni sem er óbagganlegt og tekið er á móti í lausu. Án aðskotahluta.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

Lýsishrat (vnr. 1211602)



Gjaldskylt (kr/kg)

## Hvað verður um efnið?

Efnið nýtist til gasgerðar á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

# FITA OG ÞVEGINN RISTARÚRGANGUR

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer lífrænn úrgangur frá skólpdreinsistöðvum, rotþróum og sambærilegum mannvirkjum.

ATH. Einungis er tekið á móti þvegnum ristarúrgangi frá viðurkenndum starfsleyfisskyldum aðilum.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

Þveginn ristarúrgangur (vnr. 1213219)



Gjaldskylt (kr/kg)

Fita (vnr. 1214019)



Gjaldskylt (kr/kg)

Ekki er tekið við seyrur í Álfnesi en bent er á fráveitukerfi sveitarfélaga. Nánari upplýsingar eru hægt að fá með því að hringja í skiptiborð viðkomandi sveitarfélags. Ristarúrgangi er meðal annars hægt að koma til brennslu í móttökum- og brennslustöð Kölku í Helguvík, Reykjanesbæ. Sjá kalka.is.

## Hvað verður um efnið?

Efnið nýtist til gasgerðar á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

# FISKIÚRGANGUR

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer eingöngu fiskiúrgangur sem er óbagganlegur og tekið er á móti í lausu. Án aðskotahluta.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

Fiskiúrgangur (vnr. 1212302)



Gjaldskytt (kr/kg)

## Hvað verður um efnið?

Efnið nýtist til gasgerðar á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

# GLER OG STEINEFNI

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn má fara allt sem hægt er að skilgreina sem steinefni (óvirkt berandi efni), t.d. gler, speglar, flíesar, steinsteypa, grjót, múnsteinar, hellur, rúður, keramik-

munir og postulín (t.d. klósett, vaskar) o.s.frv. Athugið að farmar mega ekki innihalda annað efni í einhverju magni, t.d. timbur, plast, o.s.frv.



## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Steinefni frá framkvæmdum  
(vnr. 1500317)

Í gám nr. 8 Gjaldskytt (kr/m³)

Bírlúður (vnr. 1500316)

Í gám nr. 8 Gjaldskytt (kr/m³)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki sér flokkur – beint annað!

Gjaldskytt (kr/kg)

### URÐUNARSTAÐUR

Frá framleiðslu byggingarefna  
(vnr. 1210310)

Gjaldskytt (kr/kg)

Steinefni frá framkvæmdum  
(vnr. 1210317)

Gjaldskytt (kr/kg)

Bírlúður (vnr. 1210316)

Gjaldskytt (kr/kg)

Glerumbúðir og glerilát  
(vnr. 1210315)

Gjaldskytt (kr/kg)

Frá sorpmeðhöndlunarstöðvum  
(vnr. 1210319)

Gjaldskytt (kr/kg)

Frá söfnun á vegum sveitarfélaga  
(vnr. 1210320)

Gjaldskytt (kr/kg)

## Hvað verður um efnið?

Efnið má mala niður og nota sem fyllingarefni við framkvæmdir og nýtist þá með sama hætti og möl. Þannig má draga úr námugregfri og áhrifum slíksa framkvæmda á umhverfið, auk þess sem dregið er úr kostnaði. Efninu er haldið til haga á urðunarstað SORPU í Álfnesi og er m.a. notað við vegaframkvæmdir þar og verður jafnvel fyllingarefni undir Sundabrautina þegar þar að kemur.

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara gifs og gifsplötur án aðskotahluta.

Athugið að farmar mega ekki innihalda annað efni í einhverju magni, t.d. timbur, plast, o.s.fr.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

#### Gifs og gifsplötur (vnr. 1501317)

 Í gám nr. 9 á Breiðhellu, Sævarhöfða og Ána-naustum – á öðrum stöðvum fer gifs með steinefnum í gám nr. 8

 Gjaldskylt (kr/m<sup>3</sup>)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

EKKI sér flokkur – beint annað!

 Gjaldskylt (kr/kg)

### URÐUNARSTAÐUR

#### Gifs- og gifsplötur (vnr. 1213617)

 Gjaldskylt (kr/kg)

#### Gifs og gifsplötur frá söfnun á vegum sveitarfélaga (vnr. 1213620)

 Gjaldskylt (kr/kg)

## Hvað verður um efnið?

Gifs má ekki urða ásamt lífrænum úrgangi vegna efna-sambanda (H<sub>2</sub>S) sem losna frá því við slíkar aðstæður.

Efninu er haldið til haga á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

## MENGAÐUR UPPGRÖFTUR

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn eru skráðir farmar sem innihalda einungis mengaðan jarðveg.

Um er að ræða móttöku að undangengnu samkomulagi og háð samþykki yfirverkfræðings SORPU.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

#### Mengaður uppgröftur (vnr. 1212817)

 Gjaldskylt (kr/kg)

Bent er á viðurkennda móttökuaðila spilliefna. Nánari upplýsingar er að finna á vefsetri Umhverfisstofnunar, ust.is, eða með því að hringja í skiptiborð stofnunarinnar.

## Hvað verður um efnið?

Efnið er notað sem yfirlag á urðunarstað SORPU í Álfnesi. Lífræn mengunarefni, s.s. olía, brotna niður við kjöraðstæður í haugnum.

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn eru skráðir farmar sem innihalda einungis ösku frá sorpbrennslustöðvum. Athugið að málmhreinsa þarf öskuna áður en komið er með hana á urðunarstað.

Um er að ræða móttöku á umtalsverðu magni að undangengnu samkomulagi og háð samþykki yfirverkfræðings SORPU.

## Hvert á að skila?

**ENDURVINNSLUSTÖÐVAR**

Ekki tekið við!

**MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ**

Ekki tekið við!

**URÐUNARSTAÐUR**

**Aska frá sorpbrennslustöðvum  
(vnr. 1213919)**



Gjaldskylt (kr/kg)

## Hvað verður um efnið?

Efnið er notað sem yfirlag á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

## UPPSÓP FRÁ GÖTUHREINSUN

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer uppsóp frá götuhrreinsun.

## Hvert á að skila?

**ENDURVINNSLUSTÖÐVAR**

Ekki tekið við!

**MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ**

Ekki tekið við!

**URÐUNARSTAÐUR**

**Uppsóp frá götuhrreinsun  
(vnr. 1214420)**



Gjaldskylt (kr/kg)

## Hvað verður um efnið?

Efnið er notað sem yfirlag á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

# TIMBUR – EKKI LJÓSMÁLAÐ EÐA PLASTHÚÐAÐ



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer allt timbur sem ekki er málmað í hvítu eða í ljósum litum (vegna titanhvítu innihalds) eða er plasthúðað. Vörubretti, viðarparket, krossviður, spónaplötur, gagnvarinn viður og timbur málmað í dökkum litum mega einnig fara með sem og naglar, skrúfur og smærri áfastir

málmhlutir. Ekki má setja MDF, masónít, trétex eða þunnar innihurðir sem fara með ljósmáluðu eða plasthúðuðu timbri.

Athugið að **farmar mega ekki innihalda annað efni í einhverju magni**, t.d. gler, plast, o.s.frv.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Vörubretti, kassar o.p.h.  
(vnr. 1500415)

Í gám nr. 3 Gjaldskylt  
(kr/m<sup>3</sup>)

Timbur frá framkvæmdum  
(vnr. 1500417)

Í gám nr. 3 Gjaldskylt  
(kr/m<sup>3</sup>)

Húsgögn úr timbri  
(vnr. 1500420)

Í gám nr. 3 Gjaldskylt  
(kr/m<sup>3</sup>)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Vörubretti, kassar o.p.h.  
(vnr. 1400415)

Gjaldskylt (kr/kg)

Timbur frá timburvinnslu og framleiðslu húsgagna (vnr. 1400403)

Gjaldskylt (kr/kg)

Timbur frá framkvæmdum  
(vnr. 1400417)

Gjaldskylt (kr/kg)

Timbur frá endurvinnslustöðvum/  
húsgögn úr timbri (vnr. 1400420)

Gjaldskylt (kr/kg)

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

## Hvað verður um efnið?

Efnið er kurlað í timburtætara móttöku- og flokkunarstöðvar SORPU. Það gerir m.a. kleift að endurheimta málmluti með vélraðni flokkun. Efnið er síðan notað sem kolefnisgjafi í framleiðslu járnblendis. Slík endurnýting á timbri er sú fyrsta sinnar tegundar í heiminum. Timbur er yfirleitt nýtt sem orkugjafi erlendis en virkjún

endurnýjanlegra orkuauðlinda, og þar með vistvænni orkuframleiðsla hérlandis, gerir það að verkum að timbrið nýtist betur á þennan hátt. Þannig er bæði dregið úr innflutningi kola erlendis frá og urðun á lífrænum úrgangi.





## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara kapalkefli úr timbri sem þarfnað með höndlunar áður en hægt er að tæta þau, t.d. vegna stórra málmhluta sem þarf að fjarlægja.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Ekki sér flokkur – fer með grófum úrgangi í gám nr. 6
- Gjaldskylt (kr/m<sup>3</sup>)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Kapalkefli (vnr. 1400315)

- Gjaldskylt (kr/kg)

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

## Hvað verður um efnið?

Kefli eru tekin í sundur í móttöku- og flokkunarstöð SORPU í Gufunesi og stærri málmhlutir fjarlægðir, t.d. teinar. Efnið er síðan kurlað í timburtæтарa og endurnýtt

á sama hátt og annað timbur sem er ekki hvítmálað eða plasthúðað.

# TIMBUR – LJÓSMÁLAÐ EÐA PLASTHÚÐAÐ



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer allt timbur sem málað er með hvítu, í ljósum litum eða er plasthúðað. Einnig MDF, masónít, trétex, plastparket og þunnar innihurðir.

Naglar, skrúfur og aðrir minni málmhlutir mega fara með.

**Athugið að farmar mega ekki innihalda annað efni í einhverju magni, t.d. gler, plast, o.s.frv.**

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

#### Timbur frá framkvæmdum (vnr. 1500517)

- Í gám nr. 4
- Gjaldskylt (kr/m<sup>3</sup>)

#### Húsgögn o.b.h. (vnr. 1500520)

- Í gám nr. 4
- Gjaldskylt (kr/m<sup>3</sup>)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Timbur frá timburvinnslu og framleiðslu húsgagna (vnr. 1400503)

- Gjaldskylt (kr/kg)

#### Timbur frá framkvæmdum (vnr. 1400517)

- Gjaldskylt (kr/kg)

#### Timbur frá endurvinnslustöðvum/húsgögn o.b.h. (vnr. 1400520)

- Gjaldskylt (kr/kg)

#### Lituð timburflís, 90% undir 400 mm (vnr. 1400519)

- Gjaldskylt (kr/kg). Háð samkomulagi

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við ómeðhöndlað!

**Lituð timburflís, 90% undir 180 mm og að hámarki 200 mm (vnr. 1211519)**

- Gjaldskylt (kr/kg)

## Hvað verður um efnið?

Efnið er kurlað í timburtætaru móttöku- og flokkunarstöðvar SORPU. Það gerir m.a. kleift að endurheimta málmhluti með vélrænni flokkun. Lituð timburflís er

notuð sem bíofilter gegn lyktarmengun og sem þrystijöfnunarlag til að auðvelda gassöfnun á urðunarstaðnum.

# ÚRGANGUR Í URÐUN – GRÓFUR



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara fyrirferðarmiklir hlutir sem ekki falla undir aðra flokka; t.d. bólstruð húsgögn, basthúsgögn, plast-húsgögn, dýnur, gólfþúkar og gólfteppi, gluggakarmar með gleri, plaströr, stuðrarar og aðrir stórir bílavarahlutir úr plasti o.s.frv.

Bent er á að hægt er að skila nothæfum hlutum til endurnotkunar í gám Góða hirðisins á endurvinnslustöðvum.



## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

#### Grófur úrgangur frá framkvæmdum (vnr. 1500217)

Í gám nr. 6 Gjaldskylt (kr/m<sup>3</sup>)

**Bólstruð húsgögn, dýnur o.þ.h. (vnr. 1500220)**

Í gám nr. 6 Gjaldskylt (kr/m<sup>3</sup>)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Grófur úrgangur frá framkvæmdum (vnr. 1401617)

Gjaldskylt (kr/kg)

**Bólstruð húsgögn, dýnur o.þ.h.  
Grófur úrgangur frá endurvinnslustöðvum (vnr. 1401620)**

Gjaldskylt (kr/kg)

**Fiskikör (vnr. 1401602)**

Gjaldskylt (kr/kg)

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

## Hvað verður um efnið?

Efnið er hakkað í móttöku- og flokkunarstöðinni í Gufunesi. Það gerir m.a. kleift að endurheimta málmhluti með

vélrænni flokkun. Afgangurinn er síðan baggaður og urðaður á urðunarstaðnum í Álfnesi.



# ÚRGANGUR Í URÐUN – PRESSANLEGUR



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara pressanlegir hlutir sem ekki falla undir aðra flokka, t.d. matarleifar, blejur, samsettar og/ eða óreinar umbúðir, plast sem ekki ber úrvinnslugjald (s.s. leikföng, tannburstar, geisladiskar, DVD-diskar, myndbönd o.s.frv.), ryksugupokar og uppsóp, gúmmí, svampur o.s.frv.

Mikilvægt er að flokka frá úrgang sem tilheyrir öðrum flokkum og er verðmætt hráefni, t.d. pappír og pappa, skilagjaldsskyldar umbúðir, fatnað, spilliefni o.s.frv.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

#### Pressanlegur úrgangur frá daglegum rekstri

Í gám nr. 66 Gjaldskylt (kr/m<sup>3</sup>)

#### Pressanlegur úrgangur frá framkvæmdum (vnr. 1500117)

Í gám nr. 66 Gjaldskylt (kr/m<sup>3</sup>)

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

#### Pressanlegur úrgangur frá daglegum rekstri (vnr. 1400120)

Gjaldskylt (kr/kg)

#### Pressanlegur úrgangur af byggingarsvæðum (vnr. 1400117)

Gjaldskylt (kr/kg)

### URÐUNARSTADUR

Ekki tekið við ómeðhöndlæð!

#### Baggaður úrgangur (vnr. 1210119)

Gjaldskylt (kr/kg)



Grátunna fyrir almennan úrgang er orkutunna. Lífræn efni verða að metani, eldsneyti fyrir ökutæki. Sjá blatunna.is.

Heimajarðgerð á matarleifum skilar fyrirtaks jarðvegsbæti í garðinn fyrir þá sem hafa aðstöðu til þess. Þannig viðhaldast næringarefni í hringrás náttúrunnar auk þess sem dregið úr akstri með úrgangsefni og þar með neikvæðum umhverfis-áhrifum.

Bent er á tilraunaverkefni í Áanaustum um endurvinnslu á öllu plasti, bls. 18.

## Hvað verður um efnið?

Efnið er hakkað í móttoku- og flokkunarstöðinni í Gufnesi. Það gerir m.a. kleift að endurheimta málmhluti með vélrænni flokkun. Afgangurinn er síðan baggaður og

urðaður á urðunarstaðnum í Álfnesi þar sem hauggasi sem myndast við niðurbrot efnis er safnað. Gasið er hreinsað og nýtt sem eldsneyti á ökutæki.



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer úrgangur á brettum, í stórsekkjum, í körum o.s.frv. sem hægt er að meðhöndla með sömu vélum og baggar eru meðhöndlaðir með.

Ílát þurfa að vera þétt og bretti stöðug.

**Móttaka er háð fyrirfram samkomulagi og leyfi staðarstjóra urðunarstaðar.**

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki sér flokkur – fer í aðra flokka!

## Hvað verður um efnið?

Efnið er urðað á urðunarstað SORPU í Álfnesi þar sem hauggasi sem myndast við niðurbrot efnis er safnað. Gasið er hreinsað og nýtt sem eldsneyti á ökutæki.

### URÐUNARSTAÐUR

#### Matvæli í umbúðum (vnr. 1210202)

Í undirflokkinn eru skráðir farmar sem innihalda einungis matvæli í umbúðum sem ekki þykir hagkvæmt að taka á móti í móttökustöðinni í Gufunesi, t.d. vegna óþrifa eða lyktar. Einnig plastaðar heyríllur.

ꝝ Gjaldskylt (kr/kg)

#### Málningarárgangur (vnr. 1210208)

Í undirflokkinn eru skráð kör og önnur ílát sem innihalda einungis vatnsmálningarúrgang og sambærilegt. Einungis er tekið á móti þessum förmum frá viðurkenndum starfsleyfisskyldum aðilum.

ꝝ Gjaldskylt (kr/kg)



# ÓBAGGANLEGUR ÚRGANGUR

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer úrgangur sem ekki er hægt að bagga eða meðhöndla með öðru móti og fellur ekki undir aðra flokka.

Móttaka er háð fyrirfram samkomulagi og leyfi verkstjóra urðunarstaðar.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

Sag frá timburvinnslu og framleiðslu á viðarþiljum og húsgögnum (vnr. 1213003)

⌚ Gjaldskylt (kr/kg)

Úr bygginganiðurrifi (vnr. 1213017)

⌚ Gjaldskylt (kr/kg)

Frá sorpmeðhöndlunarstöðvum (vnr. 1213019)

⌚ Gjaldskylt (kr/kg)

## Hvað verður um efnið?

Efnið er urðað á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

# GÚMMIÚRGANGUR

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara rokkhopperar og annar óendurvinnanlegur gummíúrgangur sem ekki ber úrvinnslugjald.

Athugið að úrgangur eins og notaðar slöngur frá olíufélögum ber að flokka sem spilliefni og er því vísað til viðurkenndra móttökuaðila.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

Gummíúrgangur frá netagerðum og útgerðum (vnr. 1212202)

⌚ Gjaldskylt (kr/kg)

Einnig er hægt að koma efnið til brennslu í móttoku- og brennslustöð Kölku í Helguvík, Reykjanesbæ. Sjá kalka.is.

## Hvað verður um efnið?

Efnið er urðað á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

# NET, TROLL OG KAÐLAR



Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara net, troll og kaðlar sem ekki er hægt að meðhöndla öðruvísí vegna stærðar.

Athugið að fjarlægja ber blý af veiðarfærum áður en komið er með þau til urðunarstaðar.

Hvert á að skila? -----

## ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

## MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

## URÐUNARSTAÐUR

Net, troll og kaðlar (vnr. 1216002)



Gjaldskylt (kr/kg)

Hvað verður um efnið? -----

Efnið er urðað á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

# TRÓÐ ÚR NIÐURRIFI ÖKUTÆKJA

Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer einungis tróð úr niðurrifi ökutækja.

Um er að ræða móttöku á umtalsverðu magni að undan-gengnu samkomulagi og háð samþykki yfirverkfræðings SORPU.

Hvert á að skila? -----

## ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

## MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

## URÐUNARSTAÐUR

Tróð úr niðurrifi ökutækja  
(vnr. 1212916)



Gjaldskylt (kr/kg)

Hægt að koma efninu til brennslu í móttöku- og brennslustöð Kölku í Helguvík, Reykjanesbæ. Sjá kalka.is.

Hvað verður um efnið? -----

Efnið er notað sem yfirlag á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

# SLÁTURÚRGANGUR – 3. ÁHÆTTUFLOKKUR

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer sláturúrgangur og dýraleifar í 3. áhættuflokk skv. reglugerð nr. 395/2012. Hér er átt við allan sláturúrgang af heilbrigðum dýrum sem og bein og aðrar dýraleifar frá kjötvinnslum, mótnuneytum, eldhúsum o.fl. Einnig fara dúnn og fiður í þennan flokk.

Úrgangur skal afhentur í lausu eða í véltaekum stórsekkjum. Farmar mega ekki innihalda neitt annað.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

Hægt er að koma efninu til endurvinnslu í Kjölmjölsverksmiðjunni Orkugerðin ehf, Heiðargerði 5, Selfossi (dreifbýli).

## Hvað verður um efnið?

Efnið er urðað á urðunarstað SORPU í Álfnesi þar sem hauggasi sem myndast við niðurbrot efnis er safnað.

Gasið er hreinsað og nýtt sem eldsneyti á ökutæki.

### URÐUNARSTAÐUR

Sláturúrgangur 3. áhættuflokkur  
í lausu (vnr. 1213802)

 Gjaldskylt (kr/kg)

Sláturúrgangur 3. áhættuflokkur  
í véltaekum stórsekkjum  
(vnr. 1212502)

 Gjaldskylt (kr/kg)

# SLÁTURÚRGANGUR – 2. ÁHÆTTUFLOKKUR

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer sláturúrgangur og dýraleifar í 2. áhættuflokk skv. reglugerð nr. 395/2012. Hér er t.d. átt við sláturúrgang sem er með merki um alvarlega sjúkdóma, t.d. salmonellu, eða getur verið smitandi. Sláturúrgangur af sauðfé og geitfé yngra en 12 mánaða fellur í þennan flokk. Farmar mega ekki innihalda neitt annað.

Ekki er tekið við sláturúrgangi í 1. áhættuflokk.

Athugið að einungis er tekið á móti förmum að undanenggenu samráði við Matvaelastofnun og Umhverfisstofnun og að fengnu leyfi yfirverkfraeðings eða framkvæmdastjóra SORPU.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

Hægt er að koma efninu til brennslu í móttöku- og brennslustöð Kölku í Helguvík, Reykjanesbæ. Sjá kalka.is.

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við nema með undanþágu:

Sláturúrgangur 2. áhættuflokkur  
(vnr. 1212402)

 Gjaldskylt (kr/kg)

## Hvað verður um efnið?

Efnið er urðað í sér gróp og hulið samstundis á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

# ÁSÓTTUR ÚRGANGUR

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer úrgangur sem er ásóttur af veggjatílum eða sambærilegum meindýrum. Hver hlutur skal tryggilega plastaður inn til að lágmarka hættu á að meinið breiðist út.

**Verkstjóra urðunarstaðar skal tilkynnt fyrirfram um farminn** svo hægt sé að undirbúa móttöku og tryggja að vinnuvél sé tiltæk til að ganga frá.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTADUR

**Ásóttur úrgangur (vnr. 1213717)**



Gjaldskylt (kr/kg)

Einnig er hægt að skila til viðurkenndra móttökuaðila spilliefna. Nánari upplýsingar er að finna á vefsetri Umhverfisstofnunar, ust.is, eða með því að hringja í skiptiborð stofnunarinnar. Ennfremur er hægt að koma efninu til brennslu í móttöku- og brennslustöð Kölku í Helguvík, Reykjanesbæ. Sjá kalka.is.

## Hvað verður um efnið?

Efnið er urðað og hulið samstundis á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

# DÝRAHRAE

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara hræ af dýrum. Farmar mega ekki innihalda neitt annað.

Ekki er tekið á móti dýrahræjum frá landbúnaði nema að veittri undanþágu Matvælastofnunar og Umhverfisstofnunar og að fengnu samþykki SORPU bs.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTADUR

**Dýrahræ – frá dýralæknum o.fl. (vnr. 1211920)**



Gjaldskylt (kr/kg)

**Dýrahræ – frá landbúnaði (vnr. 1211902)**



Athugið að ekki er tekið við nema með undanþágu.



Gjaldskylt (kr/kg)

Hægt er að koma hræjum til brennslu í móttöku- og brennslustöð Kölku í Helguvík, Reykjanesbæ. Sjá kalka.is.

## Hvað verður um efnið?

Dýrahræ eru urðuð í sér gróp og hulin samstundis á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

# ÓLÍFRÆNN DÆLANLEGUR ÚRGANGUR – YFIR 20% ÞURREFNI

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer ólífraenn úrgangur dælubíla, t.d. uppdæling frá sand- og/eða olíugildrum, sem ekki fellur undir aðra flokka og ekki hentar til gasgerðar, t.d. vegna efnasamsetningar. Þurrefnisinnihald skal vera að lágmarki 20%.

Afhendingaraðilar skulu skila vottorði/mælingu óháðs aðila um innihald samkvæmt ákvörðun yfirverkfræðings SORPU.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

Ólífraenn dælanlegur úrgangur  
(vnr. 1213320)



Gjaldskilt (kr/kg)

## Hvað verður um efnið?

Efnið er urðað á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

### SPILLIEFNI



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara ýmiskonar hreinsi- og þvottaefni, málning, lakk, lím, þynnir, bón og olíur fyrir húsgögn, leysi-efni, t.d. terpentína, kvikasilfurshítamælar, stíflueyðir, skordýraeitir, úðabrusar, flugeldar, skotfæri og viðhalds-efni fyrir bíla, t.d. frostlögur, olíuefni og feiti.

**Varnaðarmerktum efnum á ávallt að skila með spilliefnum.** Sjá nánar um varnaðarmerkingar á vefsetri Umhverfisstofnunar og merkingar hér til hliðar. Spilliefnum skal skila í lokaðum umbúðum.

Réttar merkingar á ílátum auðvelda flokkun spilliefna og stuðla að öruggri eyðingu þeirra.

**Gaskútar og kolsýruhylki** kunna að bera skila-gjald og má skila þeim á flestar bensínstöðvar og til gasdreifingaraðila.



## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR



Á borð í gám nr. 16, starfsmenn SORPU sjá svo um flokkun

- Gjaldfrjálst

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

Einnig er hægt að skila til viðurkenndra móttökuaðila spilliefna. Nánari upplýsingar er að finna á vefsetri Umhverfisstofnunar, ust.is, eða með því að hringja í skiptiborð stofnunarinnar.

## Hvað verður um efnið?

Efnin fara til viðurkenndra móttökuaðila spilliefna þar sem þau eru flokkuð og meðhöndluð á réttan hátt og komið til eyðingar eða í endurvinnslu.



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara allar tegundir rafhlæðna án aðskotahluta. Athugið að fjarlægja rafhlöður úr leikföngum (t.d. hnapparafhlöður) og úr endurhlaðanlegum raftækjum.

Þannig er dregið úr íkveikjuhættu og tryggt að meðferð skaðlegra efna sé örugg.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Á borð í gám nr. 16, starfsmenn SORPU sjá svo um flokkun. Einnig eru ílát í raftækjagám nr. 14.
- Gjaldfrjálst

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við nema:

#### Rafhlöður (vnr. 1211016)

Einungis er tekið á móti rafhlöðum sem leyfilegt er að urða frá viðurkenndum starfsleyfis skyldum aðilum.



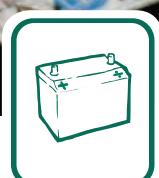
Gjaldskylt

Einnig er tekið við rafhlöðum á flestum bensínstöðvum, í raftækjaverslunum o.fl.

## Hvað verður um efnið?

Rafhlöður fara til viðurkenndra móttökuaðila spilliefna þar sem þær eru flokkaðar og meðhöndlaðar á réttan hátt og komið til eyðingar eða í endurvinnslu.

# RAFGEYMAR



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara allar tegundir rafgeyma án aðskotahluta.

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Á borð í gám nr. 16, starfsmenn SORPU sjá svo um flokkun
- Gjaldfrjálst

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

Einnig er hægt að skila til viðurkenndra móttökuaðila spilliefnar, sér í lagi ef um nokkurt magn er að ræða. Nánari upplýsingar er að finna á vefsetri Umhverfisstofnunar, ust.is, eða með því að hringja í skiptiborð stofnunarinnar.

## Hvað verður um efnið?

Rafgeymar fara til viðurkenndra vinnsluaðila þar sem þeir eru flokkaðir og meðhöndlaðir á réttan hátt og komið til eyðingar eða í endurvinnslu.

# ASBEST

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn má einungis fara asbest. Bent er á reglugerð nr. 705/2009 varðandi meðhöndlun á asbestúrgangi.

**Verkstjóra urðunarstaðar skal tilkynnt fyrirfram um farminn,** svo hægt sé að undirbúa móttöku og tryggja að vinnuvél sé tiltæk til að ganga frá.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

**Asbest (vnr. 1213517)**



Gjaldskylt (kr/kg)

Einnig er hægt að skila til viðurkenndra móttökuaðila spilliefna, sér í lagi ef um nokkurt magn er að ræða. Nánari upplýsingar er að finna á vefsetri Umhverfisstofnunar, ust.is, eða með því að hringja í skiptiborð stofnunarinnar.

## Hvað verður um efnið?

Efnið er urðað í sér gróp á urðunarstað SORPU í Álfnesi.

## LYF



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara allar tegundir lyfja. Æskilegt er að lyfin séu í upprunalegum umbúðum, þar sem réttar merkingar auðvelda flokkun og stuðla að öruggri eyðingu þeirra.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við nema:

**Lyf (vnr. 1213418)**

Einungis er tekið á móti lyfjum sem leyfilegt er að urða frá viðurkenndum starfsleyfis-skyldum aðilum.



Gjaldskylt (kr/kg)

Tekið er við lyfjum endurgjaldslaust í öllum apótekum. Einnig er hægt að skila lyfjum til viðurkenndra móttökuaðila spilliefna. Nánari upplýsingar er að finna á vefsetri Umhverfisstofnunar, ust.is, eða með því að hringja í skiptiborð stofnunarinnar.

## Hvað verður um efnið?

Lyf eru flokkuð hjá viðurkenndum móttökuaðilum og komið til öruggar eyðingar.



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara öll kælitæki, frystiskápar og frystikistur.

Hægt er að skila nothæfum tækjum til endur-notkunar í gám Góða hirðisins nr. 18.



## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Í gám nr. 17 • Gjaldfjálst

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

Einnig er bent á viðurkennda móttökuaðila raftækja, sér í lagi ef um nokkurt magn er að ræða. Nánari upplýsingar er að finna á vefsetri Úrvinnslusjóðs, [urvinnslusjodur.is](http://urvinnslusjodur.is), eða með því að hringja í skiptiborð sjóðsins.

## Hvað verður um efnið?

Kælitæki eru meðhöndluð hjá viðurkenndum vinnslu-  
aðilum þannig að kælimiðli, s.s. freoni, er tappað af  
kælierkerfi (ísskáps eða frystiskáps/-kistu) í lokaðu umhverfi  
til að fanga skaðleg efni. Kælipressa er síðan fjarlægð

og olíu tappað af henni. Þá eru tækin tætt og í því ferli  
aðskilin málmur, harðplast og frauðeinangrun. Efnin eru  
síðan endurunnin eða þeim eytt á viðeigandi hátt.

## SKJÁIR



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara allir skjáir, s.s. túpuskjáir, flatskjáir og  
fartölvur, stærri snertiskjáir, spjaldtölvur, stafrænir mynda-  
rammar o.fl. Athugið að mikilvægt er að skjáir brotni  
ekki þar sem spilliefni geta þá borist út í umhverfið.

SORPA ábyrgist ekki eyðingu gagna sem kunna að vera  
í tölvum. Bent er á aðila sem sinna viðurkenndri gagna-  
eyðingu.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Í gám nr. 15 • Gjaldfrjálst

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

Einnig er bent á viðurkennda móttökuaðila raftækja, sér í lagi ef um nokkurt magn er að ræða. Nánari upplýsingar er að finna á vefsetri Úrvinnslusjóðs, [urvinnslusjodur.is](http://urvinnslusjodur.is), eða með því að hringja í skiptiborð sjóðsins.

## Hvað verður um efnið?

Tækin eru tekin í sundur hjá viðurkenndum vinnsluaðilum.  
Efni hættuleg umhverfinu eru flokkuð frá og meðhöndluð

með viðeigandi hætti. Endurvinnsluefni, t.d. málmar, eru  
flokkuð frá og komið í réttan farveg.



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara allar tegundir ljósapera, þ.m.t. flúrperur, sparperur, halogenperur, glóperur og LED perur (ljós-tvistur).

Athugið að mikilvægt er að perur brotni ekki þar sem spilliefni geta þá borist út í umhverfið.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Í kar nr. 26
- Gjaldfrjálst

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

Einnig er tekið við perum í raftækjavarslunum sem og hjá viðurkenndum móttökuaðilum spilliðna. Nánari upplýsingar er að finna á vefsetri Úrvinnslusjóðs, urvinnslusjodur.is, eða með því að hringja í skiptiborð sjóðsins.

## Hvað verður um efnið?

Ljósaperur eru teknar í sundur hjá viðurkenndum vinnslu-aðilum. Efni hættuleg umhverfinu eru flokkuð frá og

meðhöndlud með viðeigandi hætti. Endurvinnsluefni, t.d. málmar, eru flokkuð frá og komið í réttan farveg.

# STÓR RAFTÆKI



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara öll stærri raftæki (svokölluð hvítvara) nema kælitæki (sér flokkur), s.s. þvottavélar, þurrkarar, elda-vélar, bökunarofnar, uppþvottavélar o.fl.

Hægt er að skila nothæfum tækjum til endurnotkunar í gám Góða hirðisins nr. 18.



## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Í gám nr. 7
- Gjaldfrjálst

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

Einnig er bent á viðurkennda móttökuaðila raftækja, sér í lagi ef um nokkurt magn er að ræða. Nánari upplýsingar er að finna á vefsetri Úrvinnslusjóðs, urvinnslusjodur.is, eða með því að hringja í skiptiborð sjóðsins.

## Hvað verður um efnið?

Tækin eru tætt í sundur hjá viðurkenndum vinnslu-aðilum. Efni hættuleg umhverfinu eru flokkuð frá og meðhöndlud

með viðeigandi hætti. Endurvinnsluefni, t.d. málmar, eru flokkuð frá og komið í réttan farveg.

# LÍTIL RAFTÆKI



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara öll minni raftæki, s.s. brauðristar, straujárn, ryksugur, hárþurrkur, hrærivélar, blandarar, vöflujárn, kaffivélar, útvörp, hátalarar, myndbandstæki, DVD-spilarar, raf- og rafeindaverkfæri, rafmagnsleikföng, rakaðtæki, rakvélar, reiknivélar, reykskynjarar, saumavélar, vogir, lampar, hitastillitæki, hlíðarfæri, hraðsuðukatlar, klukkur, loftræstibúnaður, upp-



tökuvélar, örbylgjuofnar o.fl. Einnig spennubreytar og hleðslutæki. Tækin bera flest merkið hér til hlíðar.

Athugið að fjarlægja rafhlöður úr tækjum og flokka sér.

Hægt er að skila nothæfum tækjum til endurnotkunar í gám Góða hirðisins nr. 18.



## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Í ílát nr. 14
- Gjaldfrjálst

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

Einnig er bent á viðurkennda móttökuaðila raftækja, sér í lagi ef um nokkurt magn er að ræða. Nánari upplýsingar er að finna á vefsetri Úrvinnslusjóðs, urvinnslusjodur.is, eða með því að hringja í skiptiborð sjóðsins.

## Hvað verður um efnið?

Tækin eru tætt í sundur hjá viðurkenndum vinnsluaðilum. Efni hættuleg umhverfinu eru flokkuð frá og meðhöndluduð

með viðeigandi hætti. Endurvinnsluefni, t.d. málmar, eru flokkuð frá og komið í réttan farveg.

# TÖLVUR, PRENTARAR OG SÍMAR



## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara fjarskiptatæki og upplýsingatækni-búnaður, s.s. tölvur, prentarar, farsímar, GPS tæki, vasareiknar, tölvubeinar (ráderar), borðsímar, lyklaborð, mys o.fl. Fjarlægið rafhlöður úr tækjum og flokkið sér. Tækin bera flest merkið hér til hlíðar.



Athugið að fartölvur fara í flokk nr. 15 (skjáir).

Tölvur og önnur tæki eru í opnum gánum og SORPA getur því ekki ábyrgst leynd gagna.



Hægt er að skila nothæfum tækjum til endurnotkunar í gám Góða hirðisins nr. 18.

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

- Í ílát nr. 25
- Gjaldfrjálst

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

Einnig er bent á viðurkennda móttökuaðila raftækja, sér í lagi ef um nokkurt magn er að ræða. Nánari upplýsingar er að finna á vefsetri Úrvinnslusjóðs, urvinnslusjodur.is, eða með því að hringja í skiptiborð sjóðsins.

## Hvað verður um efnið?

Tækin eru tætt í sundur hjá viðurkenndum vinnsluaðilum. Efni hættuleg umhverfinu eru flokkuð frá og meðhöndluduð

með viðeigandi hætti. Endurvinnsluefni, t.d. málmar, eru flokkuð frá og komið í réttan farveg.

# ÓFLOKKAÐUR ÚRGANGUR

## Hvernig á að flokka?

Í flokkinn eru skráðir farmar sem innihalda óflokkaðan úrgang, t.d. stóra málmhluti, raftæki eða annað sem þarfnað með höndlunar í móttöku- og flokkunarstöðinni

í Gufunesi áður en hægt er að koma viðkomandi efnunum í réttan farveg.

**Athugið að hagkvæmara er þó að koma með flokkaðan úrgang, því þetta er dýrasti flokkurinn!**

## Hvert á að skila?

### ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

### MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

**Óflokkaður úrgangur –  
frá einstaklingum, verslunum  
o.þ.h. (vnr. 1403020)**

⌚ Gjaldskylt (kr/kg)

**Óflokkaður úrgangur –  
af byggingarsvæðum  
(vnr. 1403017)**

⌚ Gjaldskylt (kr/kg)

### URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

## Hvað verður um efnið?

Efni eru flokkuð á gólfí móttöku- og flokkunarstöðvar SORPU í Gufunesi og komið í réttan farveg.





# Framtíðin er í okkar höndum

Kynntu þér árangur í umhverfismálum á [sorpa.is](http://sorpa.is)