



Flokkun og móttaka úrgangs frá heimilum

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	12-30

Nýtt í þessari útgáfu!

- Tilraunaverkefni í Ánanaustum þar sem tekið er við öllum gerðum af plasti, sjá bls. 15.
- Tilraunaverkefni í Reykjavík um flokkun glers á þremur grenndarstöðvum, sjá bls. 20.
- Raftæki eru nú flokkuð í eftirfarandi flokka:
 - Kælitæki
 - Skjáiir
 - Ljósaperur
 - Stór raftæki
 - Lítil raftæki
 - Tölvur, prentarar og símarSjá bls. 27-30.

SORPA



SORPA bs
Gylfaflöt 5
112 Reykjavík
Sími: 520 2200
Bréfsími: 520 2209

www.sorpa.is

Útgáfunúmer: 9.0

Útgefið: 14. apríl 2015

Útgefandi: SORPA bs

Ritstjórn: 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.

Grafísk útfærsla og umbrot: 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 Selfjarnarness. SORPA annast lögboðið hlutverk um meðhöndlun úrgangs fyrir sveitarfélögin og rekur endurvinnslustöðvar, móttöku- og flokkunarstöð, urðunarstað og nytjamarkaðinn Góða hirðinn. Einnig hefur SORPA umsjón með grenndargámum fyrir hönd sveitarfélaganna.

Tunnuparið – allt sem þú þarft

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, samfélaginu 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 pappi, 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 orkutunna, var einnig merkt með upplýsingum um rétta flokkun. Í hana má setja allan lífrænan úrgang sem til fellur á heimilum, svo sem matarleifar, bleyjur, gæludýrárgang o.fl. og vinnur SORPA ökutækjaeldsneytið metan úr þeim úrgangi. Málmar mega einnig fara í orkutunnuna og eru þeir vélflokkaðir frá öðrum úrgangi í móttöku- og flokkunarstöð SORPU í Gufunesi.

Orkutunna og blátunna 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 Álfsnesi. Undirbúningur 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 farveg. 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.

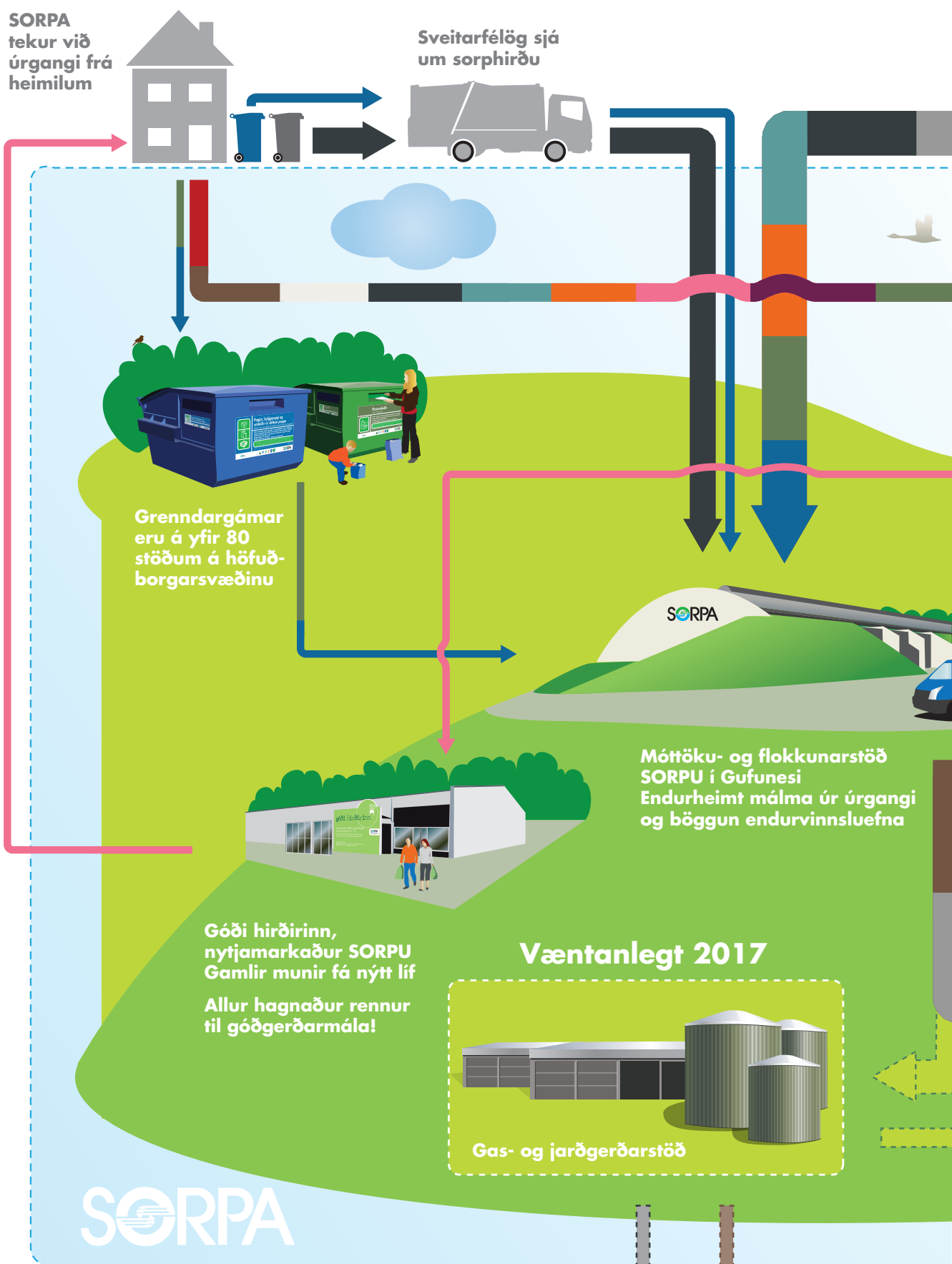
Hver úrgangsflokkur er merktur með lit á jöðrum blaðsíðunnar og er sá litur táknlitur viðkomandi úrgangstegundar. Á starfsstöðvum eru merkingar gáma í þessum sömu litum sem einfaldar viðskiptavinum að finna flokkuðum úrgangi réttan farveg.

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 flýtleiðir. Ef munur er á milli útgáfa gildir sú sem er á netinu.

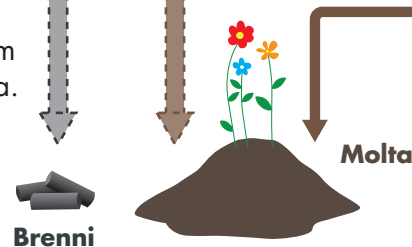


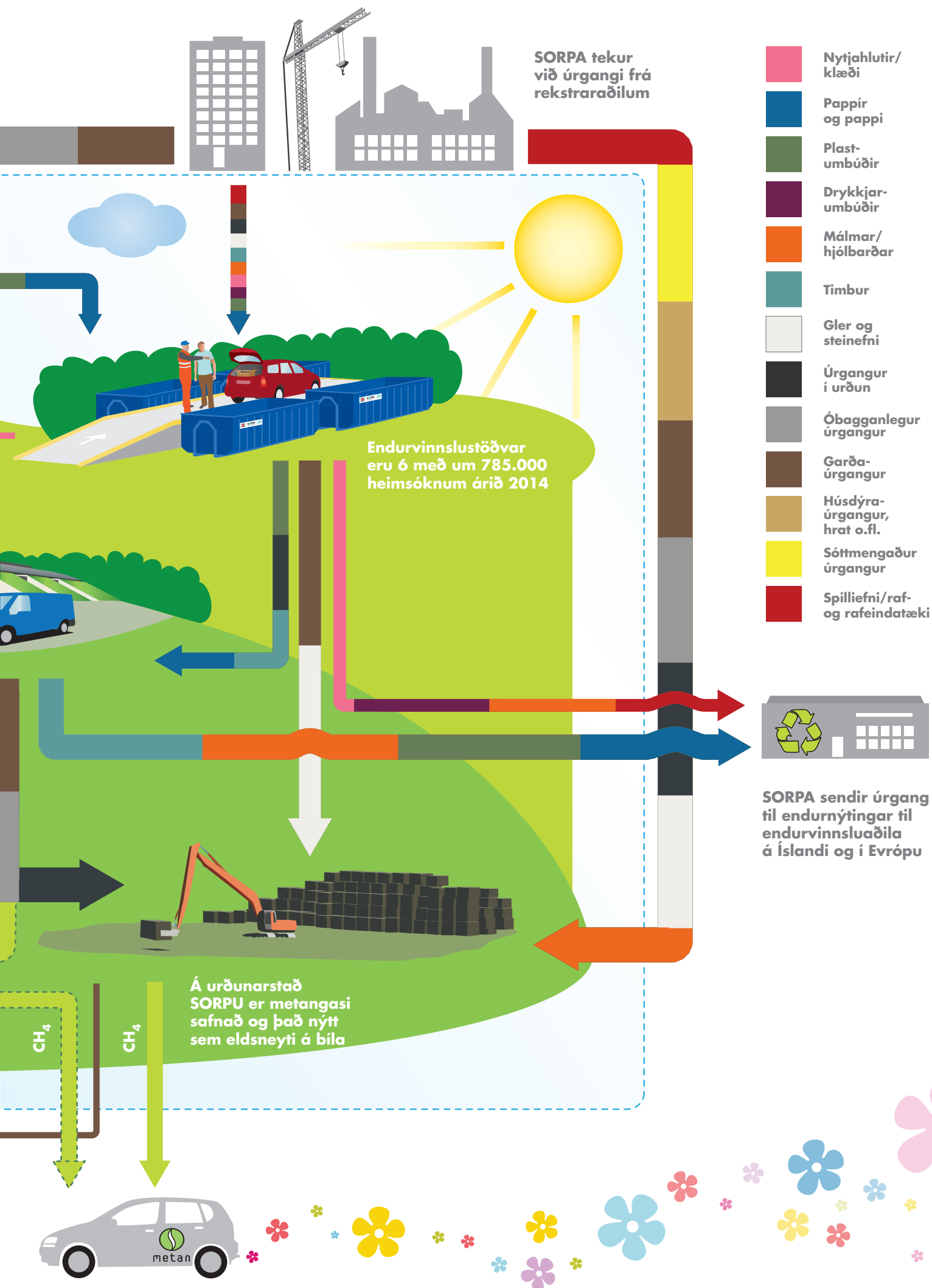
SKILVIRK ÚRGANGSSTJÓRNUN – ALLRA HAGUR



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 úrgangsflokka 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

Íbúar greiða ekki fyrir losun á úrgangi frá daglegum heimilisrekstri upp að 2 m³ í hverri ferð.

🌀 Gjaldskyldur úrgangur

Gjald miðast við stærð farms og er **greitt eftir rúmmáli**. Grunneining er 0,25 m³ og miðast lágmarksgjald fyrir gjaldskyldan úrgang við þá einingu. Gjaldið hleypur á 0,25 m³ (0,25 m³, 0,5 m³, 0,75 m³, 1 m³ o.s.frv.)

Íbúum ber að greiða fyrir:

- Úrgangur frá byggingu og breytingu húsnæðis og lóða (t.d. innréttingar, timbur, gólfefni, mól, jarðveg, múrbrót og flísar).
- Úrgangur frá bílaviðgerðum (nema málma og spilliefni).
- Úrgangur frá húsdýrahaldi.

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

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

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 skilagjaldskyldra drykkjarvöruumbúðir eru á bls. 16.

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 nýttagáma á endurvinnslustöðvum.

 Fylgstu með Fb-síðu Góða hirðisins þar sem m.a. eru upplýsingar um uppboð og tilboð!
www.facebook.com/Godihiridirinn

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.

Regluleg uppboð á verðmætum munum



Um 190 milljónir í styrki til góðgerðarmála 1996 - 2014



Endurnot hluta er besta form endurvinnslu



MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Móttökuskilmálar

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

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

Móttaka úrgangs

1. Farið á innvigt við móttöku- og flokkunarstöð SORPU í Gufunesi. Vigtarhlið opnast sjálfvirkir fyrir viðskiptavinum 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. Viðskiptavinur 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 sjálfvirkir eftir lestur viðskiptakorts. Viðskiptavinir með tímabundið viðskiptakort fara á vigt næst vigtarhúsi og ganga frá afgreiðslu.

URÐUNARSTAÐUR

Móttökuskilmálar

Urðunarstaður SORPU í Álfsnesi 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.

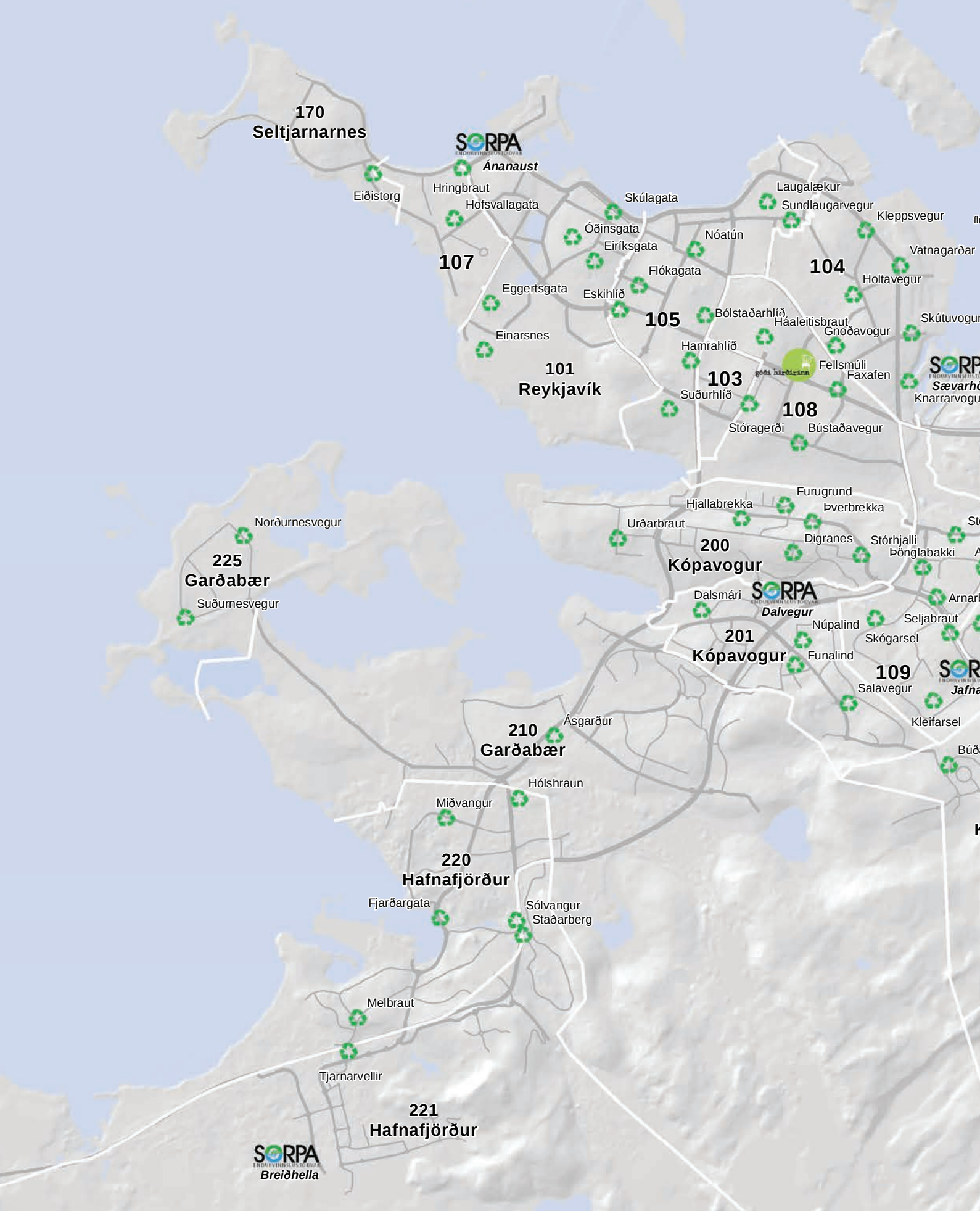
Viðskiptavinir greiða fyrir úrgang eftir þyngd (kr/kg), samkvæmt gjaldskrá.

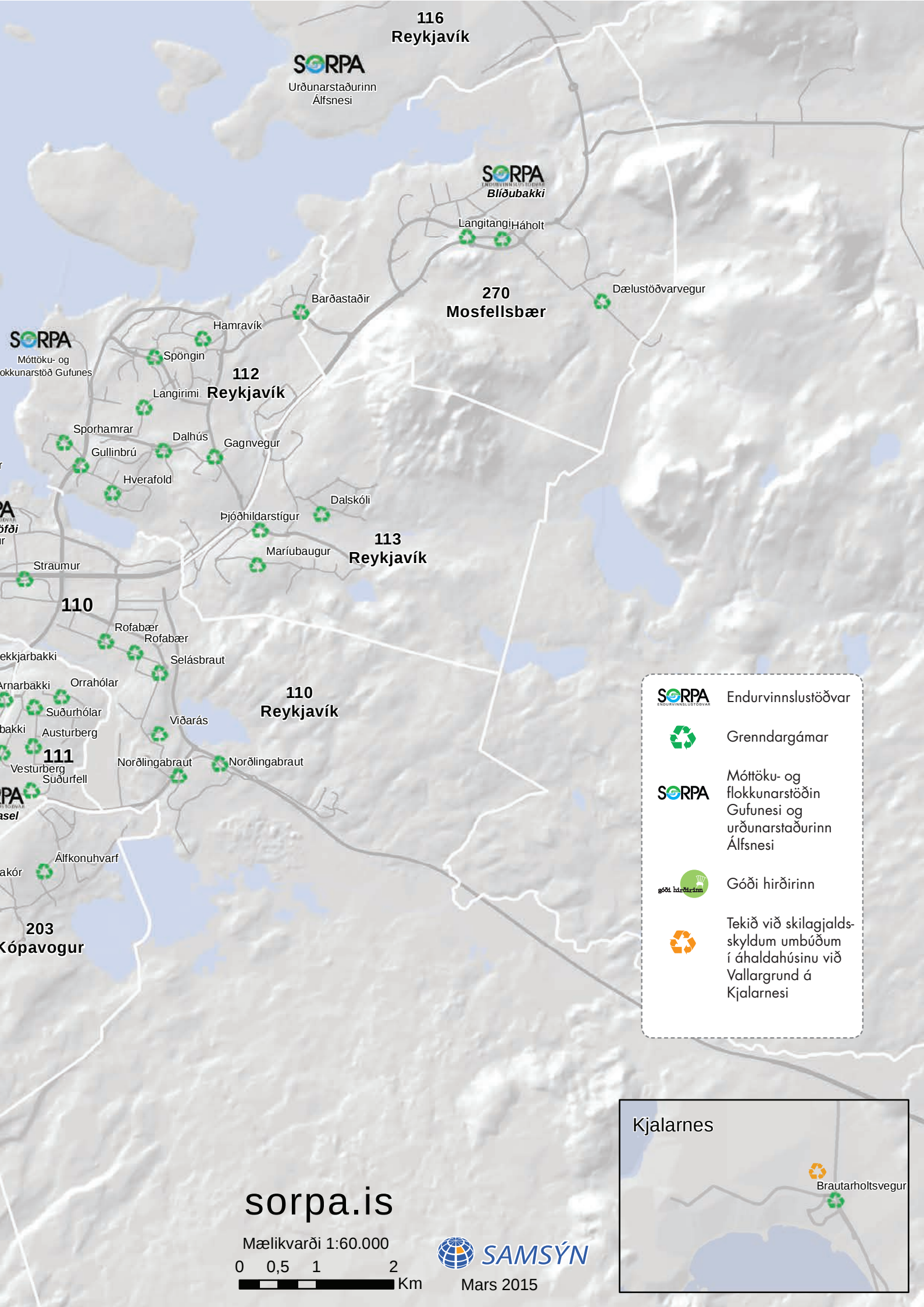
Sérstakt **álagsgjald** er lagt á ef úrgangur og/eða afhending er ekki í samræmi við móttökuskilyrði.

Móttaka úrgangs

1. Við komu á urðunarstað SORPU er farið yfir vigt þar sem starfsmaður urðunarstaðar tekur á móti viðskiptavinum.
2. Viðskiptavinur ber að veita upplýsingar um eðli og uppruna úrgangs.
3. Starfsmaður SORPU fylgir viðskiptavinum 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 heimasíðunni,
sorpa.is





SORPA
Urðunarstaðurinn
Álfsnesi

SORPA
Bliðubakki

SORPA
Móttöku- og
flokunarstöð Gufunes

112
Reykjavík

113
Reykjavík

110
Reykjavík

110

111

203
Kópavogur

SORPA

Endurvinnslustöðvar



Grenndargámar

SORPA

Móttöku- og
flokunarstöðin
Gufunesi og
urðunarstaðurinn
Álfsnesi



Góði hirðirinn



Tekið við skilgjalds-
skyldum umbúðum
í áhaldahúsinu við
Vallargrund á
Kjalarnesi

sorpa.is

Mælikvarði 1:60.000

0 0,5 1 2
Km



SAMSÝN

Mars 2015

Kjalarnes



Brautarholtsvegur

HEIMILI – YFIRLIT ÚRGANGSFLOKKA

Bls. 12-13



FÖT OG KLÆÐI



SKÓR



NYTJAPLUTIR



KERTAAFGANGAR

Bls. 14



**BLANDA AF PAPPÍR,
UMBÚÐUM ÚR SLÉTTUM
PAPPA OG BYLGJUPAPPA**



**UMBÚÐIR ÚR
BYLGJUPAPPA**

Bls. 15



PLASTUMBÚÐIR



HEYRÚLLUPLAST

Bls. 16



**SKILAGJALDSSKYLDAR
DRYKKJARVÖRU-
UMBÚÐIR**

Bls. 17



MÁLMAR



HJÓLBARÐAR

Bls. 18-19



GARÐAÚRGANGUR



GRAS OG HEY



TRJÁGREINAR



JARÐVEGUR

Bls. 20

HROSSATAÐ

Bls. 20-21



GLER OG STEINEFNI



GIFS

Bls. 22-23



**TIMBUR – LJÓSMÁLAÐ
EÐA PLASTHÚÐAÐ**



**ÚRGANGUR Í URÐUN
– GRÓFUR**



**ÚRGANGUR Í URÐUN
– PRESSANLEGUR**

Bls. 21



**TIMBUR – EKKI
LJÓSMÁLAÐ EÐA
PLASTHÚÐAÐ**

Bls. 24

ÁSÓTTUR ÚRGANGUR

**DÝRAHRÆ –
2. ÁHÆTTUFLOKKUR**



KÆLITÆKI



SKJÁIR



LJÓSAPERUR



STÓR RAFTÆKI



LÍTIL RAFTÆKI



**TÖLVUR, PRENTARAR
OG SÍMAR**

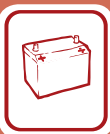
Bls. 25-30



SPILLIEFNI



RAFHLÖÐUR



RAFGEYMAR

ASBEST



LYF

Bls. 30

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.frv. 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 grenndarstöðvum.

Hvað verður um efnið?

Föt og klæði nýtast til hjálparstarfs á vegum Rauða kross Íslands. Sjálfbóðaliðar flokka þau og svo eru þau gefin til þeirra sem á þurfa að halda, bæði hérlandis og erlendis. Hluti þeirra er einnig seldur 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 skópörin 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 soun.

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 endursölu eða gefnir til góðgerðarmála.

Hagnaður af endursölu rennur til Samtaka íslenskra kristnibóðsfélaga.

NYTJAHLOTIR



Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara allir hlutir sem enn eru nothæfir og seljanlegir, 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 sölnunni í Góða hirðinum rennur til góðgerðar- og líknarmála og hefur um 190 milljón-um 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!



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, umslög, kassakvittanir, hreinar og tómar umbúðir úr sléttum pappa og bylgjupappa, t.d. fernur, morgunkornspakka, pappakassa, pítsukassa, eggjabakka, pakkningar utan af matvælum og öðrum varningi o.s.frv. Pressið umbúðirnar vel saman. Það sparar pláss og dregur úr akstri.

Hefti og smærri gormar mega fara með pappír og plast-tappar með fernum.

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

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

Hvert á að skila?

ENDURVINNSLUSTÖÐVAR



Í gám nr. 11

- Gjaldfrjálst að 2 m³ í hverri ferð



Einnig er hægt að skila í bláa grenndargáma.

MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

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

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

URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!



Allur pappír í eina tunnu! Sæktu um blátunnu hjá þínu sveitarfélagi.

Hvað verður um efnið?

Efnið er flokkað vélrænt í móttöku- 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.

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, millispiöld af vörubrettum o.s.frv. Pressið umbúðirnar vel saman. Það sparar pláss og dregur úr akstri.

Bylgjupappinn má vera áprentaður, plasthúðaður og litsterkur. Límbönd 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.

PLASTUMBÚÐIR



Hvernig á að flokka?

Í flokkinn má fara allt plast sem ber úrvinnslugjald, þ.e. plastumbúðir eins og sjampóbrúsar, tómatsósuflokkur, plastbakkar undan matvörum, plastílát undan mjólkur-drykkjum, jógúrt dósir, 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

saman eða rúmmálsminnka á annan hátt til að nýta pláss sem best og draga úr akstri.

Ekki má setja garðhúsgögn, leikföng, geisladiska, DVD-diska o.fl. í þennan flokk þar sem Úrvinnslusjóður greiðir ekki fyrir efnið. Nánari upplýsingar er að finna á urvinnslusjodur.is. Athugið að fjarlægja ber aðskotahluti, t.d. efnis- eða matarleifar.

Hvert á að skila?

ENDURVINNSLUSTÖÐVAR



Í gám nr. 13

- Gjaldfrjálst að 2 m³ í hverri ferð



Einnig er hægt að skila í græna grenndargáma.

MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

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

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

URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

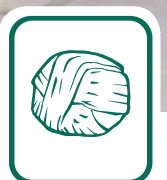
Hvað verður um efnið?

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

Tilraunaverkefnið „Allt plast“

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

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.

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.

Ekki er skilagjald á umbúðum undan drykkjum sem innihalda mjólk eða mjólkurafurðir, ávaxtaþykknir, matarolíu, lýsi, tómatsósu o.þ.h.

Frekari upplýsingar um hvaða umbúðir bera skilagjald, sem og gjaldskrá, má fá hjá Endurvinnslunni hf. Sjá endurvinnslan.is.

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 talningarvélur (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 kreditkort.

- 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 Vallargrund á Kjalarnesi. Upplýsingar um opnunartíma eru á sorpa.is.

Á öllum endurvinnslustöðvum SORPU og á ýmsum grenndarstöðvum er söfnunargámur frá Skátahreyingunni 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 endurgreitt 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. Flísöt eru þekktasta afurðin. Glerflöskur eru muldar og nýtast sem undirstöðuefni í landmótun á urðunarstað SORPU í Álfsnesi.



ÓKRUMPAÐ ER MÁLIÐ Í BREIÐHELLU OG ÁNANAUSTUM!



MÁLMAR



Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara allar tegundir málma, t.d. járn, kopar, blý, ál, stál, ryðfritt stál, látún og brons. Allar málum-búðir, (niðursuðudósir, álpappír, álbakkar og málmlök af krukum), sprittkertakoppar, handverkfæri, efnisafgangar, rafmagnsvírar, skrúfur, naglar, hnífapör, pottar og málmrör. Einnig húsgögn, að hluta eða alveg úr málm.

Málmur er verðmætt efni sem má endurvinnna 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 einnig hægt að skila beint til brotamálsfyrirtækja án endurgjalds. Ökutækjum er skilað til viðurkenndra móttökuaðila.

Hvað verður um efnið?

Efnið er flutt til brotamálsfyrirtækja sem flokka það eftir málmtegundum og minnka rúmmál, t.d. með pressun. Málmar eru fluttir erlendis til bræðslu og endurvinnslu.

HJÓLBARÐAR



Hvernig á að flokka?

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

Losið hjólbarda úr plastpokum!

Hvert á að skila?

ENDURVINNSLUSTÖÐVAR



Í gám nr. 22

Hjólbarda á felgu mega fara með málum í gám nr. 5

● Gjaldfrjálst

MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Hjólbarda (vnr. 1400216)

● Gjaldfrjálst

URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við ómeðhöndluðum hjólbörðum!

Hvað verður um efnið?

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

GARÐAÚRGANGUR



Hvernig á að flokka?

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

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

Hvert á að skila?

ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Garðaúrgangur (vnr. 1500920)



Í gám nr. 10 eða á söfnunarsvæði fyrir garðaúrgang



Gjaldfrjálst að 2 m³ í hverri ferð

MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Garðaúrgangur (vnr. 1400920)



Gjaldskýlt (kr/kg)

URÐUNARSTAÐUR

Garðaúrgangur (vnr. 1210920)



Gjaldskýlt (kr/kg)

Heimajarðgerð á lífrænum úrgangi 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 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 jarðvegsbætur.

GRAS OG HEY



Hvernig á að flokka?

Í flokkinn má einungis fara gras eða hey án aðskotahluta.

Athugið að efnið skal losa úr plastpokum!

Hvert á að skila?

ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Gras (vnr. 1500620)



Fer með garðaúrgangi í gám nr. 10



Gjaldfrjálst að 2 m³ í hverri ferð

Hey frá dýrahaldi (vnr. 1500820)



Fer með garðaúrgangi í gám nr. 10



Gjaldskýlt (kr/m³)

MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Gras og hey (vnr. 1400620)



Gjaldskýlt (kr/kg)

URÐUNARSTAÐUR

Gras og hey (vnr. 1210620)



Gjaldskýlt (kr/kg)

Heimajarðgerð á lífrænum úrgangi 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 umhverfisáhrifum.

Hvað verður um efnið?

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

TRJÁGREINAR



Hvernig á að flokka?

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

Athugið að efnið skal losa úr plastpokum!

Hvert á að skila?

ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Trjágreinar (vnr. 1500720)



Í gám nr. 24 eða á söfnunar-svæði fyrir trjágreinar

- Gjaldfrjálst að 2 m³ í hverri ferð

MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Trjágreinar (vnr. 1400720)



Gjaldskylt (kr/kg)

URÐUNARSTAÐUR

Trjágreinar (vnr. 1210720)



Gjaldskylt (kr/kg)

Heimajarðgerð á lífrænum úrgangi 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 umhverfisáhrifum.

Hvað verður um efnið?

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

bætur 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 uppgreftri 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 frá framkvæmdum (vnr. 1501017)



Fer með garðaúrgangi í gám nr. 10



Gjaldskylt (kr/m³)

MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Jarðvegur og uppgroftur frá framkvæmdum (vnr. 1402617)



Gjaldskylt (kr/kg)

URÐUNARSTAÐUR

Jarðvegur og uppgroftur frá framkvæmdum (vnr. 1211717)



Gjaldskylt (kr/kg)

Bent er á jarðvegstippa 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 Álfsnesi.

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



Gjaldskylt (kr/m³)

MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

URÐUNARSTAÐUR

Hrossatað (vnr. 1211402)



Gjaldskylt (kr/kg)

Hvað verður um efnið?

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

GLER OG STEINEFNI



Hvernig á að flokka?

Í flokkinn má fara allt sem hægt er að skilgreina sem steinefni (óvirkt berandi efni), t.d. glerílát, krúkkur, diskar, bollar, blómapottar, speglar, flísar, steinsteypa, grjótt,

múrsteinar, hellur, rúður, keramikmunir 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

Efni frá daglegum heimilisrekstri



Í gám nr. 8

- Gjaldfrjálst að 2 m³ í hverri ferð

Steinefni frá framkvæmdum (vnr. 1500317)



Í gám nr. 8



Gjaldskylt (kr/m³)

Bílrúður (vnr. 1500316)



Í gám nr. 8



Gjaldskylt (kr/m³)

MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki sér flokkur – beint annað!



Gjaldskylt (kr/kg)

URÐUNARSTAÐUR

Steinefni frá framkvæmdum (vnr. 1210317)



Gjaldskylt (kr/kg)

Bílrúður (vnr. 1210316)



Gjaldskylt (kr/kg)

Tilraunaverkefni – söfnun glers

Tilraun er hafin á vegum Reykjavíkurborgar á söfnun glers á þremur grenndarstöðvum – við Skógarsel, Sundlaugarveg og Flókagötu. Markmiðið er að meta forsendur glerendurvinnslu. Í gámana má skila glæru og lituðu gleri en ílát þurfa að vera tóm og hrein.

Hvað verður um efnið?

Efnið má mala niður og nota sem fyllingarefni við framkvæmdir og nýttist þá með sama hætti og mól. Þannig má draga úr námugreftri og áhrifum slíkra framkvæmda á umhverfið, auk þess sem dregið er úr kostnaði.

Efninu er haldið til haga á urðunarstað SORPU í Álfsnesi og er m.a. notað við vegaframkvæmdir þar og verður mögulegt 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.frv.

Hvert á að skila?

ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Gifs og gifsplötur (vnr. 1501317)



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



Gjaldskýlt (kr/m³)

MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki sér flokkur – beint annað!



Gjaldskýlt (kr/kg)

URÐUNARSTAÐUR

Gifs- og gifsplötur (vnr. 1213617)



Gjaldskýlt (kr/kg)

Hvað verður um efnið?

Gifs má ekki urða ásamt lífrænum úrgangi vegna efnasambanda (H₂S) sem losna frá því við slíkar aðstæður. Efninu er haldið til haga á urðunarstað SORPU í Álfsnesi.

TIMBUR – EKKI LJÓSMÁLAÐ EÐA PLASTHÚÐAÐ



Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fer allt timbur sem ekki er málað í hvítu eða í ljósum litum (vegna titanhvítu innihalds) eða er plasthúðað. Vörubretti, viðarparket, krossviður, spónaplötur, gagnvarinn viður og timbur málað 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.þ.h. (vnr. 1500415)



Í gám nr. 3



Gjaldskýlt (kr/m³)

Timbur frá framkvæmdum (vnr. 1500417)



Í gám nr. 3



Gjaldskýlt (kr/m³)

Húsgögn úr timbri (vnr. 1500420)



Í gám nr. 3

- Gjaldfrjálst að 2 m³ í hverri ferð

MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

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



Gjaldskýlt (kr/kg)

Timbur frá framkvæmdum (vnr. 1400417)



Gjaldskýlt (kr/kg)

Húsgögn úr timbri (vnr. 1400420)



Gjaldskýlt (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 málmhluti með vélrænni 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 virkjun

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.

TIMBUR – LJÓSMÁLAD EÐA PLASTHÚÐAD



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 áfastir 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/m³)

Húsgögn o.þ.h. (vnr. 1500520)

Í gám nr. 4

- Gjaldfrjálst að 2 m³ í hverri ferð

MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Timbur frá framkvæmdum (vnr. 1400517)

Gjaldskylt (kr/kg)

Húsgögn o.þ.h. (vnr. 1400520)

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 málmhluti með vélrænni flokkun.

Lituð timburflís er notuð sem bíofilter gegn lyktarmengun og sem þrýstijöfnunarlag 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, plasthúsgögn, dýnur, gólfdukar og gólfteppi, gluggakarmar

með gleri, plaströr, stuðarar 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/m³)

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

Í gám nr. 6

- Gjaldfrjálst að 2 m³ í hverri ferð

MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Grófur úrgangur frá framkvæmdum (vnr. 1401617)

Gjaldskylt (kr/kg)

Bólstruð húsgögn, dýnur o.þ.h. (vnr. 1401620)

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 Álfsnesi.

ÚRGANGUR Í URÐUN – PRESSANLEGUR



Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara pressanlegir hlutir sem ekki falla undir aðra flokka, t.d. matarleifar, bleyjur, samsettar og/eða óhreinar 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

- Gjaldfrjálst að 2 m³ í hverri ferð

Pressanlegur úrgangur frá framkvæmdum (vnr. 1500117)



Í gám nr. 66

Gjaldskylt (kr/m³)

MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Pressanlegur úrgangur frá daglegum rekstri (vnr. 1400120)



Gjaldskylt (kr/kg)

Pressanlegur úrgangur af byggingarsvæðum (vnr. 1400117)



Gjaldskylt (kr/kg)

URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við ómeðhöndlað!



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

Bent er á tilraunaverkefni í Ánanaustum um endurvinnslu á öllu plasti, bls. 15.

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 umhverfisáhrifum.

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 Álfsnesi þar sem hauggasi sem myndast við niðurbrot efnis er safnað. Gasið er hreinsað og nýtt sem eldsneyti á ökutæki.



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!

URÐUNARSTAÐUR

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 efniinu 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 Álfsnesi.

DÝRAHRÆ – 2. ÁHÆTTUFLOKKUR

Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara hræ af gæludýrum, hrossum o.fl. Athugið að hræ af sauðfé, geitfé og nautgripum falla undir 1. áhættuflokk og ekki er tekið á móti slíkum úrgangi.

Hvert á að skila?

ENDURVINNSLUSTÖÐVAR

Ekki tekið við!

MÓTTÖKU- OG FLOKKUNARSTÖÐ

Ekki tekið við!

URÐUNARSTAÐUR

Dýrahræ 2. áhættuflokkur – frá einstaklingum (vnr. 1211920)

⌘ Gjaldskylt (kr/kg)

Einnig er bent á dýralækna, dýraspítala og gæludýragrafreiti. Ennfremur er hægt 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 Álfsnesi.

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, kvikasilfurshitamælar, stíflueyðir, skordýraeitur, úðabrusar, flugeldar, skotfæri og viðhalds-efni fyrir bíla, t.d. frostlögur, olíuefni og feiti.

Varnaðarmerktum efnum á ávallt að skila með spilli-efnum. Sjá nánar um varnaðarmerkingar á vefsetri Umhverfisstofnunar og merkingar hér til hliðar. Spilliefnum skal skila í lokuðum umbúðum.

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

Gaskútar og kolsýruhyllki kunna að bera skilagjald 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?

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

RAFHLÖÐUR



Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara allar tegundir rafhlaðna 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!

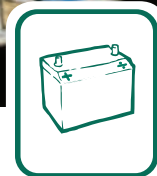
URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

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.



Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara allar tegundir rafgeyma án aðskotahluta.

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, 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)



Gjaldskýlt (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 Álfsnesi.



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!

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 öruggrar eyðingar.

KÆLITÆKI



Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara öll kælitæki, frystiskápar og frystikistur.

Hægt er að skila nothæfum tækjum til endurnotkunar 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, 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 kælikerfi (ísskáps eða frystiskáps/-kistu) í lokuðu 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. Efnið eru síðan endurunnin eða þeim eytt á viðeigandi hátt.



Hvernig á að flokka?

Í flokkinn fara allir skjáir, s.s. túpuskjáir, flatskjáir og fartölvur, stærri snertiskjáir, spjaldtölvur, stafrænar myndarannar 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 gagnaeyðingu.

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, eða með því að hringja í skiptiborð sjóðsins.

Hvað verður um efnið?

Tækin eru tekin í sundur hjá viðurkenndum vinnsluadilum. 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 (ljósvistur).

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 raftækjaverslunum sem og hjá viðurkenndum móttökuaðilum spilliefna. 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 vinnsluadilum. Efni hættuleg umhverfinu eru flokkuð frá og

meðhöndluð 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, eldavélar, 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 vinnsluaðilum. Efni hættuleg umhverfinu eru flokkuð frá og meðhöndluð

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, hárburrkur, hrærivélar, blandarar, vöfflujárn, kaffivélar, útvörp, hátalarar, myndbandstæki, DVD-spilarar, raf- og rafeindaverkfæri, rafmagnsleikföng, rakatæki, rakvélar, reiknivélar, reykskynjarar, saumavélar, vogir, lampar, hitastillitæki, hljóðfæri, hraðsuðukatlar, klukkur, loftræstibúnaður, upp-



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

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 meðhöndluð

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 (ráðerar), borðsímar,
lyklaborð, mýs o.fl. Fjarlægið rafhlöður úr tækjum og
flokkið sér. Tækin bera flest merkið hér til hliðar.



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

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

Hægt er að skila nothæfum tækjum til endur-
notkunar 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 meðhöndluð

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 málmluti, raftæki eða annað sem
þarfnað meðhöndlunar í móttöku- og flokkunarstöðinni

í Gufunesi áður en hægt er að koma viðkomandi efnum 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)**



Gjaldskýlt (kr/kg)

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



Gjaldskýlt (kr/kg)

URÐUNARSTAÐUR

Ekki tekið við!

Hvað verður um efnið?

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

AF ÖLLU EFNI SEM KEMUR INN Á
ENDURVINNSLUSTÖÐVAR
FER



Í ENDURNÝTINGU

OPIÐ

mán–fös 12.30–19.30
Breiðhella opnar 8.00

lau–sun
12.00–18.30

Veldu vistvænan lífsstíl

SORPA