

Brunavarnir Suðurnesja bs.

Ársskýrsla 2018



Efnisyfirlit

1. Inngangur.....	3
2. Starfsemi vakta	4
2.1 Bakvaktir	4
2.2 Búnaður.	5
3. Eldvarnareftirlit	5
3.1 Starfsemi eldavarnareftirlits 2018.....	5
3.2 Skoðanir/umsagnir/úttektir	6
3.3 Forvarnir og fræðsla.....	8
4. Íbúapróun.....	10
4.1 Íbúapróun 2002-2019.....	10
4.2 Fjölgun íbúa á Suðurnesjum.	10
5. Tölfræði útkalla	11
5.1 Útköll slökkviliðs.....	11
5.2 Útköll sjúkraflutninga 20015 til 2018.....	12
5.3 Staðsetning útkalla 2017-2018.....	13
6. Húsnæði.....	14
6.1 Húsakostur.....	14
6.2 Tækjakostur	15
7. Æfingasvæði	18
7.1 Æfingasvæði B.S. við Hafnarveg	18
8. Starfssvæði B.S	19
9. Lokaorð	20

1. Inngangur

Haldnir voru 11 stjórnarfundir á liðnu ári þar af 6 fundir með fyrri stjórn og 5 fundir með núverandi stjórn, en stjórnarskipti urðu eftir sveitastjórnarkostningar. Þeir sem hurfu úr stjórn voru, Sigrún Árnadóttir, Gísli Heiðarson, Jóhann S. Sigurbergsson, þeir sem komu nýjir inn í stjórn eru Andri Örn Víðisson, Trausti Arngrímsson og Haraldur Helgason. Á fyrsta fundi nýrrar stjórnar var friðjón Einarsson kjörinn formaður og Birgir Örn Ólafsson varaformaður.

Ég vil þakka fráfarandi stjórn B.S fyrir sérstaklega ánægjulegt samstarf og óska þeim velfarnaðar á komandi árum.

Samþykkt var á 30. stjórnarfundum þann 9. maí að ganga til samninga við Inspectionem um gerð áhættumats og mats á mannafla og búnaðarþörf Brunavarna Suðurnesja.bs vegna Keflavíkurflugvallar. Þetta er í fyrsta skipti sem gerð er heildar áhættumat á Keflavíkurflugvelli og olíubirgðastöðunni í Helguvík.

Á 34. Stjórnarfundum þann 6. September voru tekin fyrir þau tilboð sem bárust í byggingu á nýrri slökkvistöð að Flugvöllum 29 og var ákveðið að ganga að tilboði frá Ístak ehf með fyrirvara um samþykki þeirra sveitarfélaga sem standa að Brunavörnum Suðurnesja.bs. Þann 17. október var skrifað undir verksamning við Ístak ehf um byggingu nýrrar slökkvistöðvar.

Á liðnu ári bárust okkur góðar gjafir og styrkir frá Lionsklúbbum á Suðurnesjum, einnig frá Bláa lóninu en um var að ræða æfingarbrúður að fullkomnustu gerð, sem gerir okkur kleift að æfa viðbrögð við bráðaveikindum og slysum við raunverulegar og bestu mögulegu aðstæður.

Á árinu var mikið um langtíma veikindi og slys hjá starfsmönnum. Þann 28 ágúst varð sá hörmulegi atburður að Ólafur Ingi Jónsson verkefnastjóri í Eldvarnareftirliti lést en hann var á leið til vinnu þegar hann kenndi sér meins sem leiddi hann til dauða.

Jón Guðlaugsson

Slökkviliðsstjóri

2. Starfsemi vakta

2.1 Bakvaktir

Frá 1.júní til og með 2. sept er bakvaktaskylda varaliðs og eru þá starfsmenn á bakvakt þegar þeirra vakthópur er að byrja á dagvakt á föstudegi. 4 tíma æfing er á hverjum laugardegi með viðkomandi vakt og voru 2-4 varaliðsmenn á bakvakt. Vanalega byrja bakvaktir um miðjan júní en 2018 þurfti að byrja með þær fyrr vegna manneklu

Nokkrar breytingar hafa orðið í hópí starfsmanna, einn starfsmaður hefur látið af störfum, Kristján Helgi Jóhannsson lét af störfum í fastaliði en verður áfram í varaliði B.S. Þá hafa nokkrir nýjir starfsmenn gengið til liðs við okkur. Við þökkum þeim sem látið hafa af störfum fyrir sitt framlag til Brunavarna Suðurnesja bs. og samfélagsins alls um leið, og við bjóðum nýja starfsmenn velkomna í okkar hóp.

Á hverjum tíma er í gildi þriggja ára æfingaráætlun og var unnið eftir henni á árinu.

Atvinnumannanámskeið slökkviliða o.fl.

4 starfsmenn fóru á atvinnumannanámskeið slökkviliða í ár og lýkur því námi í mars 2019. Fjórir nýliðar sótti fornán sem haldið var í febrúar, tveir starfsmenn sóttu þjálfunarstjóra námskeið MVS í Júní á Selfossi. 27-29 nóvember fóru tveir starfsmenn á námskeið á vegum Drager í prófun og eftirlit á Drager reykköfunartækjum.

Langur laugardagur var haldinn 6. maí en á þeim degi eru æfingar á nokkrum verkstöðvum í einu með öllum starfsmönnum B.S, farið var í vettvangsferðir í fyrirtæki, s.s Vern Global, LHG, United Silcon, þá var tekið þátt í forvarnardegi ungra ökumanna og haldnar voru rýmingaræfingar í grunn og leikskólum.

Æfingar:

Tekið þátt í forvarnardegi ungra ökumanna og rýmingaræfingar á skólum og leikskólum á svæðinu

Frá Janúar til maí og september til og með nóvember eru æfingar í hverjum mánuði ýmist á vöktunum og vaktirnar æfa í hverjum þessara mánuða þegar þeir eiga frívakt 4 tíma í senn og varaliðið sömuleiðis

2.2 Búnaður.

Talsverð endurnýjun var á búnaði á árinu, farið var í endurnýjun á fjarskiptum og í dag eru eingöngu notaðst við Tetratalstöðvar, en með því hafa gæði og öryggi fjarskipta stóraukist. Fengin voru ný rafdrifin Lúkas björgunartæki, lyftipúðar, pallur og fleiri tæki sem gera okkur betur kleift að takast á við þau verkefni sem upp geta komið. Í útköllum slökkviliðs þegar þörf er á.

3. Eldvarnaeftirlit

3.1 Starfsemi eldvarnaeftirlits 2018

Í eldvarnaeftirlitinu Brunavarna Suðurnesja starfa þrír starfsmenn og er Sigurður Skarphéðinsson Varaslökkviliðsstjóri yfirmaður eldvarnaeftirlitsins.

Aðrir eru Ólafur Ingi Jónsson verkefnastjóri/forvarnarfræðsla og Jóhann Sævar Kristbergsson verkefnastjóri/eldvarnaeftirlitsmaður. Þann 28. ágúst urðum við síðan fyrir því mikla áfalli að Ólafur Ingi lést skyndilega við heimili sitt og var það okkur mjög erfitt og kom það fram í vinnu eldvarnaeftirlitsins í lok ársins.

Auk starfa í eldvarnaeftirliti sjá starfsmenn þess um ýmis önnur mál slökkviliðsins og eru þau eftirfarandi: Reikningshalds vegna sjúkraflutninga, uppfærslu mannskaps og búnaðar inn í Björgum, umsýsla með fjarskiptamálum Brunavarna Suðurnesja, umsýsla með fata- og hlífðarfatnaðs starfsmanna auk vinnu við félag starfsmanna BS. Síðan eru starfsmenn eldvarnaeftirlits svo viðbót við útkallsstyrk dagvaktar í sjúkraflutningum og útköllum slökkviliðs þegar þörf er á. Fóru þeir í 19 sjúkraflutninga og 8 útköll tengd

slökkviliðinu á

dagvinnutíma á árinu

2018 auk þess að sjá um varðstofu þegar þörf er á vegna útkalla. Einnig eru vissir starfsmenn tengdir inn í stjórn,



almannavarnir og vettvangsstjórn og var töluvert af fundum varðandi það. Á árinu var byrjað að færa inn í fyrirtækjalista í brunaverðinum vegna breytinga á honum og var það töluvert vinna. Síðan var mikil vinna í gagnaöflun og fundum vegna

áhættugreiningar og skýrslu Inspectionem varðandi Keflavíkurflugvöll og fyrirtæki tengd honum. Hér verður farið yfir helstu verkefnin á árinu 2018 en þó er þetta ekki tæmandi listi..

3.2 Skoðanir/umsagnir/úttektir

Eldvarnaeftirlit Brunavarna Suðurnesja vinnur náið með byggingarfulltrúum á sínu starfssvæði en þeir eru í Reykjanesbæ, Suðurnesjabæ og Vogum. Einnig starfar eftirlitið í nánú samstarfi við Vinnueftirlit Ríkisins, Heilbrigðiseftirlit Suðurnesja, sýslumanninn í Keflavík og Lögregluna á Suðurnesjum. Á árinu voru umsvifin mest á Keflavíkurflugvelli og í Flugstöðvar Leifs Eiríkssonar en síðan voru töluverð umsvif á byggingamarkaði.

Skoðanir á fyrirtækjum og stofnunum voru 290 talsins og endurkomur 11. Loka-, stöðu- og öryggisúttektir voru 23 talsins í Reykjanesbæ, Suðurnesjabæ, Vogum og Keflavíkurflugvelli og nágrenni. Beiðnir um umsagnir voru 82 og er það mest vegna rekstrarleyfa og tækifærisleyfa. Skoðað var og gefin umsögn hjá 5 dagforeldrum. Loga- og suðuleyfi sem gefin voru, töldu 14 og samráðsfundir með byggingarfulltrúa Reykjanesbæjar voru 15 og byggingarfulltrúa Suðurnesjabæjar var 1. Yfirfarnar teikningar og brunahannanir voru 72 og umsagnir um þær voru fjölmargar. Fundir (94) og ráðgjöf (41) sem starfsmenn Eldvarnaeftirlits héldu eða sátu voru fjölmargir og ráðgjöf var svo veitt annaðhvort í eftirliti, í síma eða með því að fara á staðinn. á árinu og farið var í 25 skoðanir á flugeldasölustaði og hleðslu og geymslustaði tengda þeim á sölutímabilinu.

Allir leikskólar og skólar á svæði Brunavarna Suðurnesja eru skoðaðir á hverju ári. Einnig eru öll stærri hótél og gistiheimili, veitinga- og skemmtistaðir, stærri vinnustaðir og stórmarkaðir/verslanir á svæði Brunavarna Suðurnesja skoðuð en það hefur verið aðaláhersla eldvarnaeftirlits að þar sem mikið af fólki er samankomið eða gistir sé alltaf tekið til skoðunar árlega.



Staðin var öryggisvakt í Flugstöð L.E. og var það skipulagt af eldvarnaeftirliti. Var þar um að ræða framkvæmdir þar sem þurfti að aftengja öryggiskerfi og því eina leiðin að vera með öryggisvakt. Var það gert í góðu samstarfi við Ísavía og þá verkfræðistofu og verktaka sem áttu þar hlut að máli.

Á Ljósanótt er vanalega farið í skyndiskoðanir hjá öllum veitingarstöðum í Reykjanesbæ og kannaðir neyðarútgangar, út- og neyðarlýsing og slökkvibúnaður. Einnig er venjulega farið í öll sölutjöld og aðstæður kannaðar með lögreglunni og er þetta árlegt. Þessi vinna var á borði Ólafs Inga og í kjölfar fráfalls hans færðist þetta yfir á aðra og var þessi vinna því ekki unnin á fullnægjandi hátt en verður framhaldið á næsta ári. Einnig er mikið um fundarhöld í kringum bæjarhátíðir sem eru nú í öllum sveitarfélögum sem standa að Brunavörnum Suðurnesja auk þess sem þessum hátíðum fylgja alltaf skoðanir og umsagnir vegna veitinga- og flugeldamála. Síðan hafa Brunavarnir Suðurnesja verið með í þessum hátíðum í formi sýninga á bílum og viðveru yfir aðalhátíðartímann.

10. október tóku Brunavarnir Suðurnesja þátt í starfsgreinakynningu grunnskólanema í íþróttahúsinu í Keflavík og hafa starfsmenn eldvarnaeftirlits séð um það ásamt vöktum.

29. okt. – 1. nóvember var svo farið í hringferð um landið og skoðaðar Ratsjár- og fjarskiptastöðvar Landhelgisgæslunnar sem eru reknar á Stokksnesi við Höfn í

Hornafirði, á Gunnólfsvíkurfjalli við Þórshöfn og á Bolafjalli við Bolungarvík, samkvæmt samningi við Landhelgisgæsluna þar um.

Í Desember var farið í hús á Vatnsleysuströnd og Stafnesi vegna fjarðlægðar og fólki afhentar rafhlöður í reyðskynjara og farið yfir slökkvitæki. Þetta er gert vegna þess að um tiltölulega langan útkallstíma er að ræða hjá B.S og viljum við með þessu tryggja með sem bestum hætti öryggi fólks. Í lok ársins tóku svo við árlegar skoðanir á flugeldasölustöðum og umsagnir vegna þeirra. Var gefin umsögn um 7 sölustaði á okkar svæði, 2 geymslustaði flugelda, 4 umsagnir vegna brennuleyfa voru gefin út á

3.3 Forvarnir og fræðsla.

Kynningar voru þó nokkrar á starfi Brunavarna Suðurnesja í skólum og svo er það orðið regla að Brunavarnir Suðurnesja eru alltaf með kynningu á starfsemi BS þegar loftrýmisgæsla er á Íslandi, á vegum Landhelgisgæslu Íslands á Keflavíkurflugvelli. Farið var með slíka kynningu 4 sinnum. Einnig er farið í þjálfun og fræðslu.

Þann 7. mars og 29. september voru haldnir Forvarnadagur Ungra Ökumanna. Er hann haldin í samstarfi við Fjölbrotaskóla Suðurnesja, Reykjanesbæ, Lögregluna, 88 húsið og Tryggingarmiðstöðvarinnar. Er þar farið yfir tryggingarmál, sektir, alvarleika og afleiðingar slysa auk þess að krakkarnir prufa svokölluð ölvunargleraugu. Því lýkur svo með sviðsetningu slyss þar sem slökkviðs – og sjúkraflutningsmenn ásamt lögreglu koma að. Á eftir eru svo veitingar í boði Reykjanesbæjar.

Í september var svo farið í Leikskólana að nýju með Loga og Glóð verkefnið sem er árlegt og gerður samningur við „elstu bekkina“ í leikskólunum og þau beðin um aðstoð við að hugsa um að brunavarnir á leikskólunum séu í lagi. Er farið vel yfir málin með þeim og eru þau alltaf tilbúin að aðstoða okkur. Á vormánuðum eru svo þessum aðstoðarmönnum slökkviliðssins afhent viðurkenningarskjöl þar sem þeim er þakkuð aðstoðin.

Slökkvitækja- og eldvarnarfræðsla var haldin með unglingadeildinni Klett hjá Björgunarsveitinni Suðurnes, Starfsmönnum Bílaleigunni Blue, Verne Global, Dagforeldrum, svo og starfsfólki hótels Keflavíkur. Einnig er það orðið árlegt að starfsmenn Landhelgisgæslu Íslands á öryggisvæði Keflavíkurflugvallar og Securitas fá þjálfun hjá B.S. Einnig voru haldnar 2 rýmingaræfingar í febrúar með Landhelgisgæslunni. Í apríl voru síðan haldnar rýmingaræfingar hjá leikskólunum

Akur, Tjarnasel, Vesturberg, Heiðarsel, og Suðurvöllum í Vogum. Þá voru haldnar rýmingaræfingar í Myllubakka-, Háaleitis- og Gerðaskóla.

Einnig hafa starfsmenn sinnt kennslu í fornámi hjá BS auk atvinnuslökkviliðsnámi á vegum Mannvirkjastofnunar auk umsjónar á nokkrum æfingum fyrir starfsmenn BS.

Í seinni hluta nóvember var svo farið með eldvarnafræðslu LSS. Í þriðju bekk skólana og fræðast þau meira um ævintýri þeirra systkina Loga og Glóð sem þau fengu fræðslu um í leikskólunum á sínum tíma og skila inn eldvarnagetraun. Á 1-1-2 deginum í febrúar var einmitt farið í Sandgerðis- og Gerðaskóla og tveimur ungum



nemendum afhent vegleg verðlaun en þeir höfðu skilað inn hárréttum lausnum. Auk þessa var tekið á móti fjölda hópa í starfskynningar, leikskólum, vinnuskólum og fleirum og farið í hina ýmsu fræðslu, einnig voru fjölmörg námskeið og æfingar sem starfsmenn fóru á sem ekki verður talin upp hér. Var í þessari skýrslu reynt að fara yfir helstu verkefni sem voru á borði eldvarnaeftirlitsins á árinu 2018 en er þetta langt í frá að vera tæmandi listi

Virðingarfyllt,

Sigurður Skarphéðinsson

Varaslökkviliðsstjóri Brunavarna Suðurnesja bs.

4. Íbúáþróun

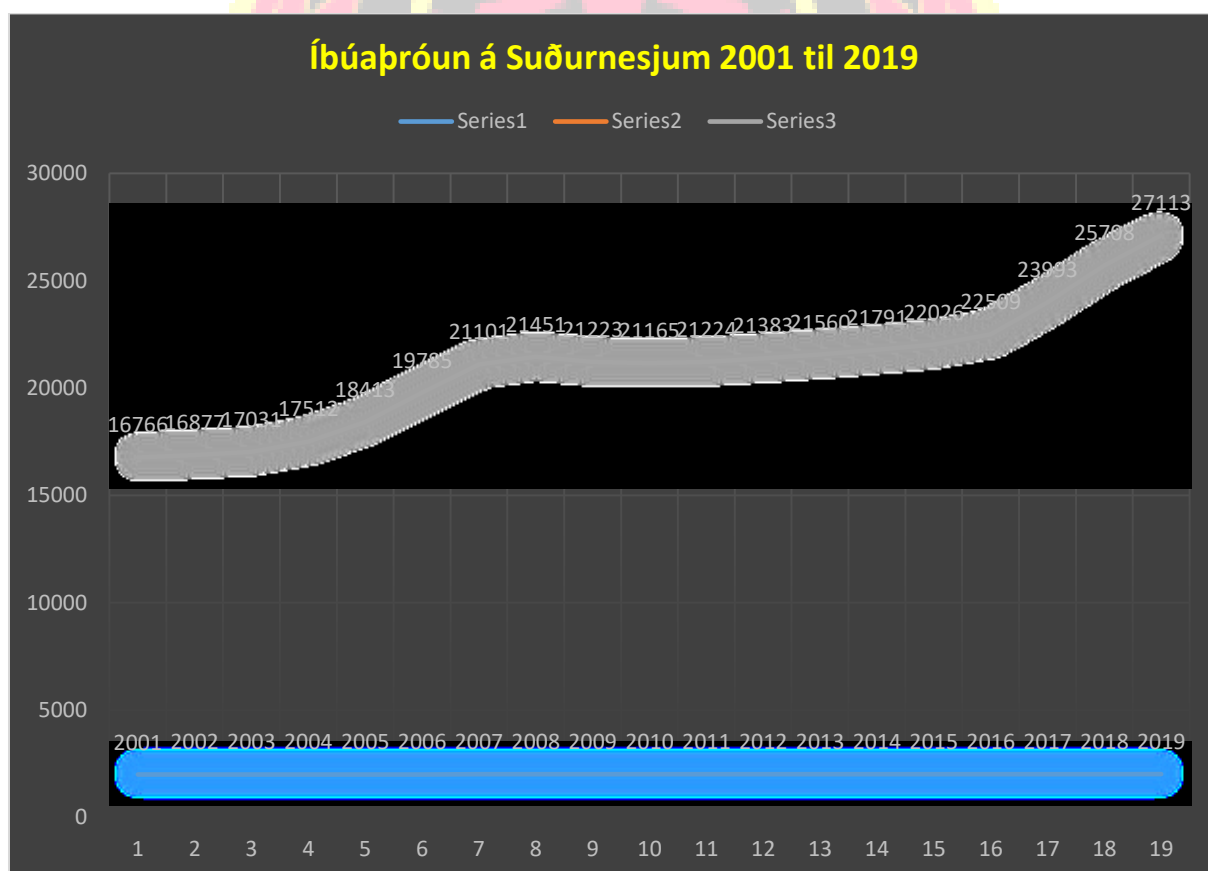
4.1 Íbúáþróun 2002-2019

Íbúáþróun á starfssvæði B.S. frá árinu 2002 til 2016.

- Árið 2002 voru 13.013 íbúar.
- Árið 2011 voru 16.623 íbúar.
- Árið 2012 voru 18.434 íbúar.
- Árið 2017 voru 20.553 íbúar.
- Í janúar 2019 voru 23.686 íbúar.

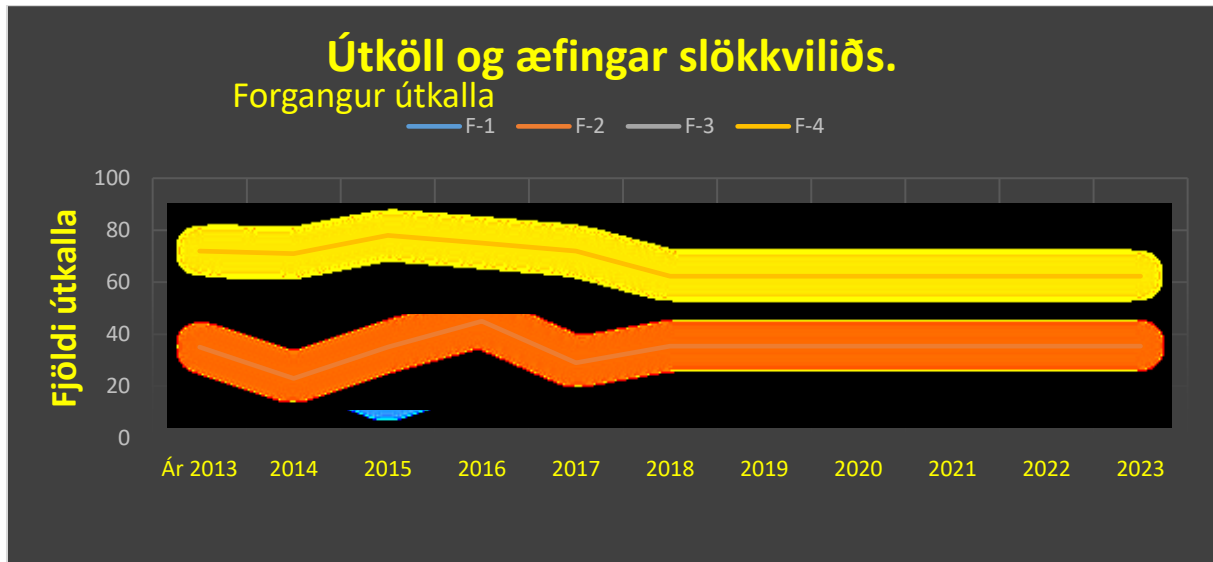
Enn heldur sú þróun áfram að íbúafjölgun á Suðurnesjum er sú langmesta á landin og gera spár ráð fyrir að sú þróun muni halda áfram á næstu árum.

4.2 Fjölgun íbúa á Suðurnesjum.

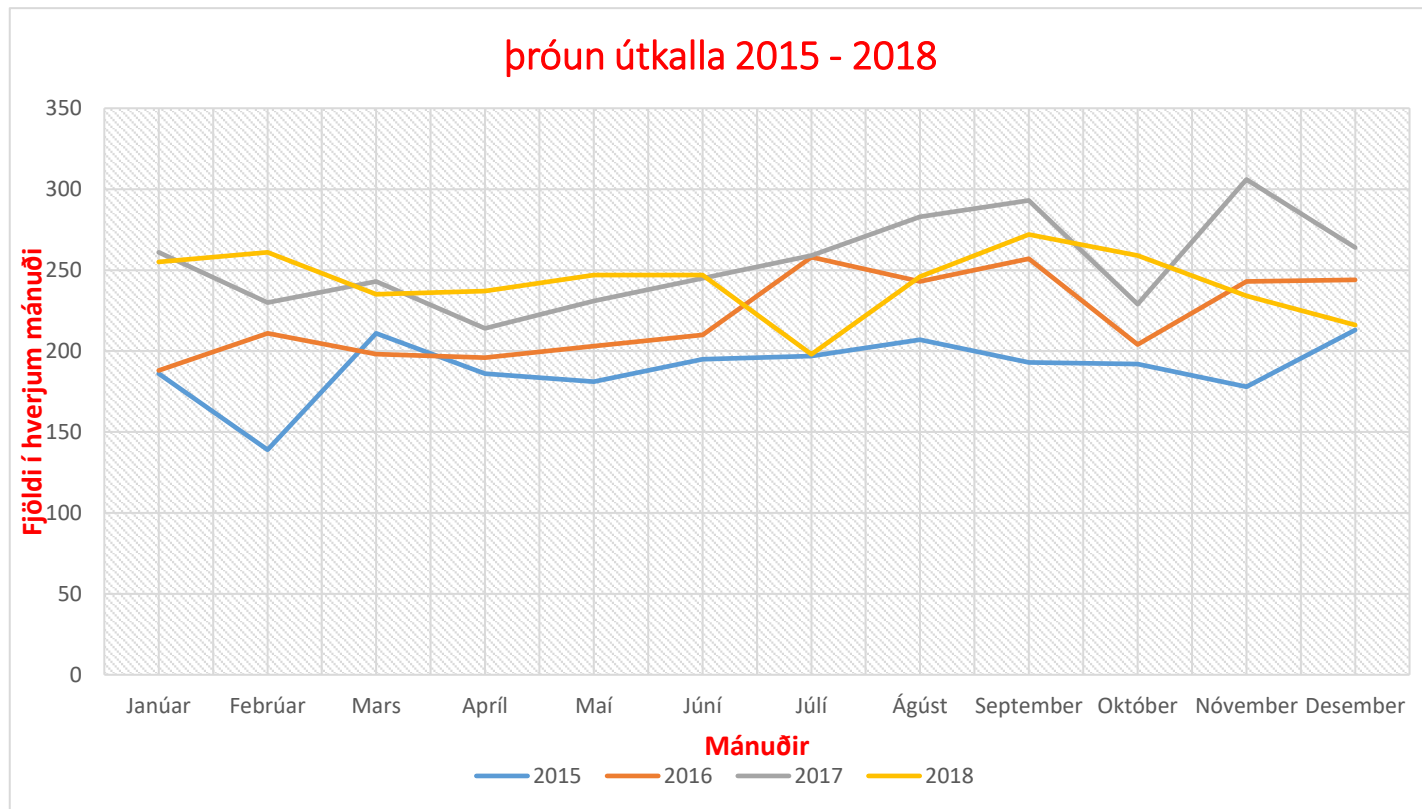


5. Tölfræði útkalla

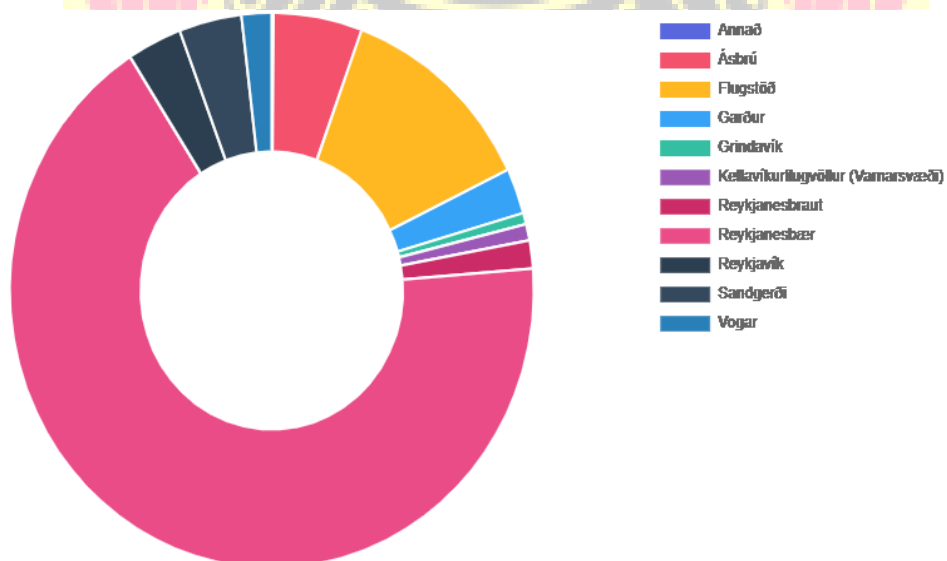
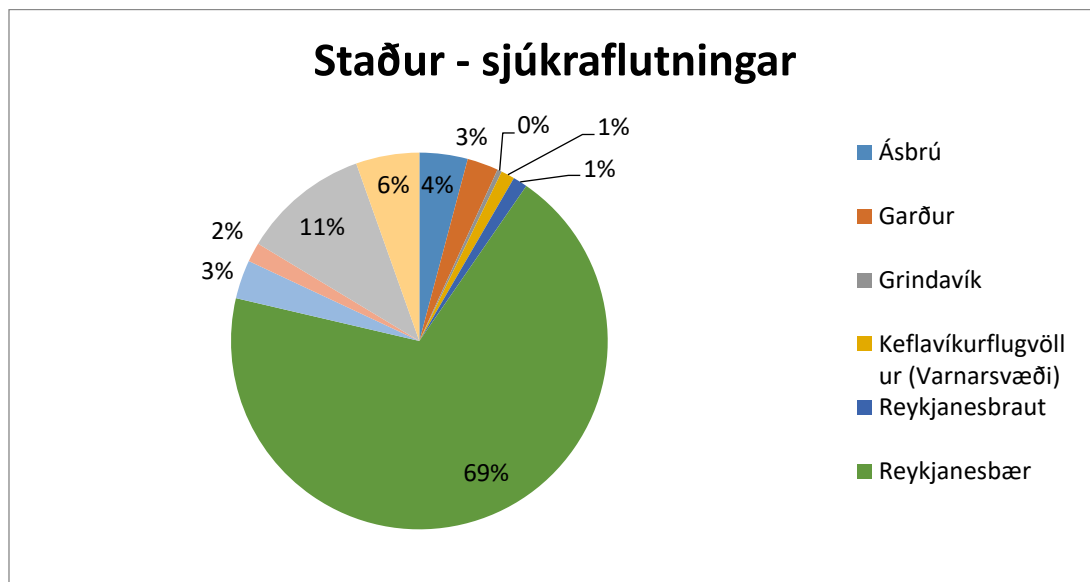
5.1 Útköll slökkviliðs



5.2 Útköll sjúkraflutninga 2015 til 2018



5.3 Staðsetning útkalla 2017-2018



6. Húsnæði.

6.1 Húsakostur

Fyrsti hluti slökkvistöðvarinnar í Reykjanesbæ var tekin í notkun árið 1967.

Fram að því var allur búnaður og tækjakostur geymdur á víð og dreif um bæinn.

Byggt var við stöðina árið 1985 þegar bílarými var stækkað.

Árið 1994 var svokölluð “Stöð 2” byggð en það er nýtt sem geymslurými.

Árið 2006-2009 var starfsmannaaðstaða og hvíldaraðstaða starfsmanna tekin í notkun en hún samanstendur af 5 gámaeiningum.

Við samning um samrekstur slökkviliða B.S. og S.S. í maí 2012 bættist slökkvistöðin í Sandgerði við.

Á árinu var tekin ákvörðun um að byggja nýja slökkvistöð að Flugvöllum 29 í Reykjanesbæ, Sú staðsetning er miðsvæðis, þannig að viðbragðstími verður innan þeirra marka sem áskilið er í lögum og reglugerðum um viðbragðstíma slökkviliða.



6.2 Tækjakostur

BS 22-131

- Kallnúmer 22-131
- Scania P94 árgerð 2001
- 3000 l/m Rosenbauer dæla
- 3000 lítra vatnstankur
- 200 lítra froðutankur
- Fyrsti bíll í eldútkall



BS 22-132

- Kallnúmer 22-132
- Ford 550 árgerð 2001 4x4
- 2000 l/mín Rosenbauer dæla
- Holmatro klippubúnaður
- 850 lítra vatnstankur
- 50 lítra froðutankur
- Bifreiðin er vel útbúin tækjum og búnaði til björgunarstarfa



BS 22-141 Körfubíll

- Kallnúmer 22-141
- Scania P113 HI árgerð 1996
- 32 metra skotbómulyfta



BS 22-151 Tankbíll

- Kallnúmer 22-151
- Scania P113 árgerð 1992
- Vatnstankur 15 tonn.



BS 22-231 Dælubíll

- Kallnúmer 22-231
- MAN 19-360 árgerð 2000
- 3000 l/m Rosenbauer dæla
- Vatnstankur 3 tonn



BS 22-232 dælubíll

- Kallnúmer 22-232
- KMR Renegade
- 1250 GPM Hale dæla
- 750 Gallons vatnstankur
- 2 X 50 Gallons froðutankur
- Annar bíll í eldsútköll
- Árgerð 1994



BS 22-161 Renault

- Kallnúmer 22-161
- Árgerð 1999
- Tækja og eiturefnabíll
- Kallnúmer 22-161



BS 22 – 171 Transporter

- Kallnúmer 22 - 171
- Árgerð 2007
- Bíll fyrir vaktina, æfingar og til
- flutninga á búnaði
- Kallnúmer 22-171



BS 22-173 Peugeot og Honda CRV

- Kallnúmer 22 – 173 og 22-172
- Árgerð 2016
- Bílar fyrir eldvarnareftirlit/bakvakt



7. Æfingasvæði

7.1 Æfingasvæði B.S. við Hafnarveg

Brunavarnir Suðurnesja bs. hefur gilt starfsleyfi fyrir æfingasvæði.

Starfsmenn Brunavarna Suðurnesja æfa reglulega og er reynt að hafa æfingarnar sem fjölbreytilegastar. Með gerð æfingaáætlana til þriggja ára í senn eru öll þau atriði sem þarf að fara yfir æfð. B.S. er eitt örfárara slökkviliða með gilt starfsleyfi fyrir æfingasvæði, en það er staðsett við Hafnarveg (gamla sorpeyðingarstöðin). Þar er góð aðstaða fyrir reykköfun, klippivinnu, yfirtendrun og margt fleira.

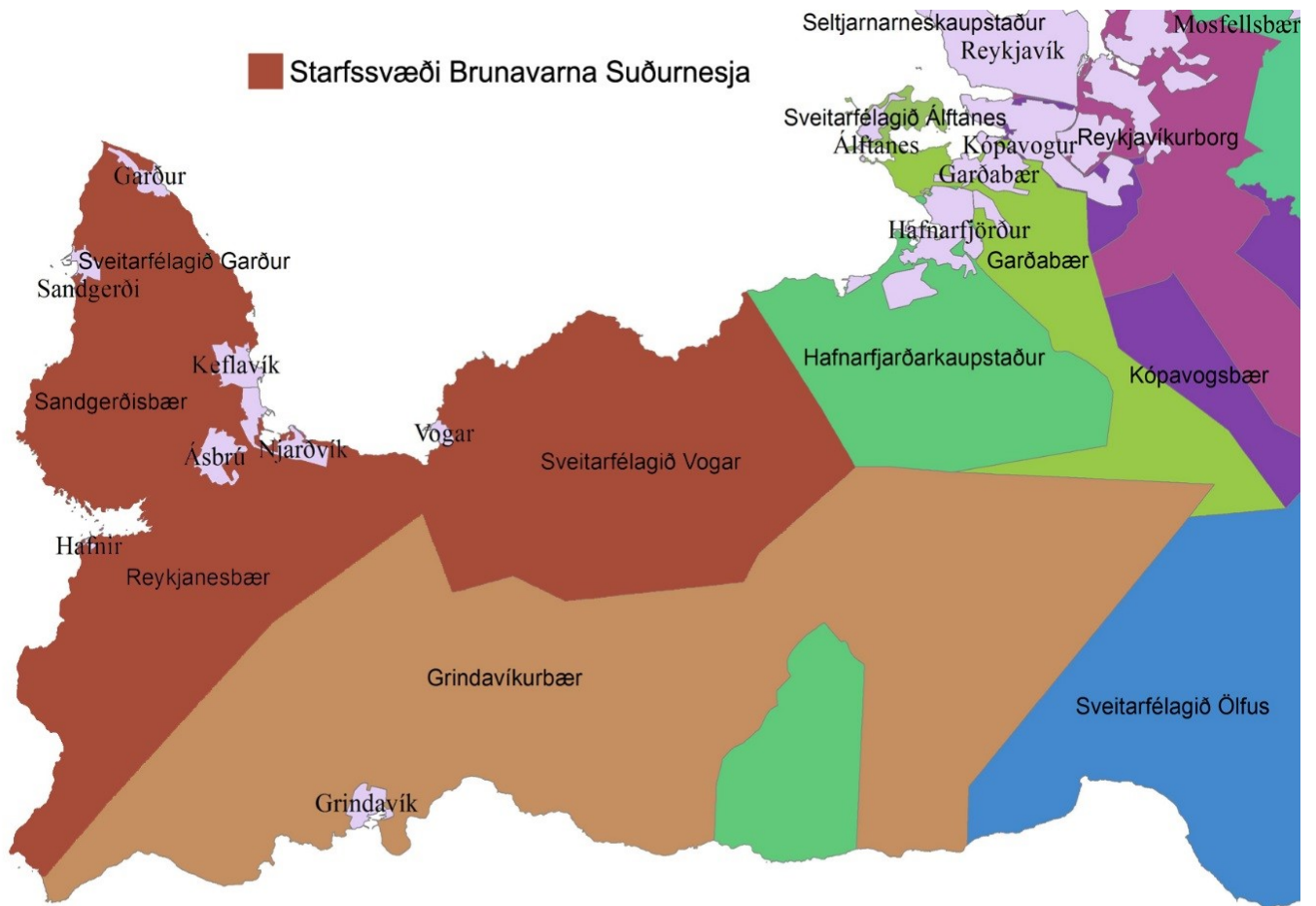
Aðrir staðir sem er æft á:

Ýmis hús á Ásbrú, bátar og skip staðsett í höfnum svæðisins, fyrirtæki, verksmiðu á svæðinu, leikskólar, grunnskólar og Fjölbrotarskóli Suðurnesja, Reykjavík.

Við færum öllum þeim sem við höfum átt samstarf við okkar bestu þakkir fyrir samstarfið og þá aðstoð sem okkur hefur verið veitt.



8. Starfssvæði B.S



9. Lokaorð

Ársskýrslu þessari er ætlað að gefa góða innsýn um starfssemi Brunavarna Suðurnesja bs. og þau verkefni sem unnin eru, en þau eru fjölmörg.

Þjónustan sem Brunavarnir Suðurnesja bs. sinnir er hluti af grunnþjónustu sem veitt er íbúum svæðisins af sveitarfélögunum.

Á árinu varð langþráður draumur að veruleika, þegar samþykkt var á 34. stjórnarfund 6.sept að taka tilboði Ístaks í byggingu nýrrar slökkvistöðvar.

Með tilkomu nýrrar slökkvistöðvar að Flugvöllum 29. í Reykjanesbæ og ákvörðun um að opna starfsstöð í Vogum, sjáum við fram á að geta veitt íbúum á starfssvæði B.S jafn góða þjónustu burt séð frá búsetu. Og munum geta uppfyllt þær kröfur sem gerðar eru til slökkviliða í lögum og reglugerðum.

Á árinu voru mikilvæg skref stigin til þess að styrkja starfssemina og bæta við mannafla, haldið var áfram á þeirri braut að efla menntunarstig starfsmanna og á það bæði við um slökkviliðspáttinn og sjúkraflutninga.

Frá stofnun Brunavarna Suðurnesja bs. 2015 hafa orðið gagngerar breytingar til batnaðar á reksti og uppbygginu búnaðar slökkviliðsins, þá hefur slökkviliðið ekki áður verið betur mannað, með flutning starfseminnar í nýja slökkvistöð og að opnuð verði starfsstöð í Vogum verður starfsmönnum loksins búin fyrsta flokks starfsaðstaða.

Augljóst er að ráðamenn hafa gert sér góða grein fyrir að taka þyrfti á í þessum málaflokki með festu og hafa gert það með miklum sóma og eiga þeir þakkir skyldar fyrir þá framsýni.

Að lokum ég vil þakka starfsmönnum og stjórn Brunavarna Suðurnesja bs. fyrir mjög gott samstarf á liðnu ári.

Virðingarfyllt,

Jón Guðlaugsson

Slökkviliðsstjóri