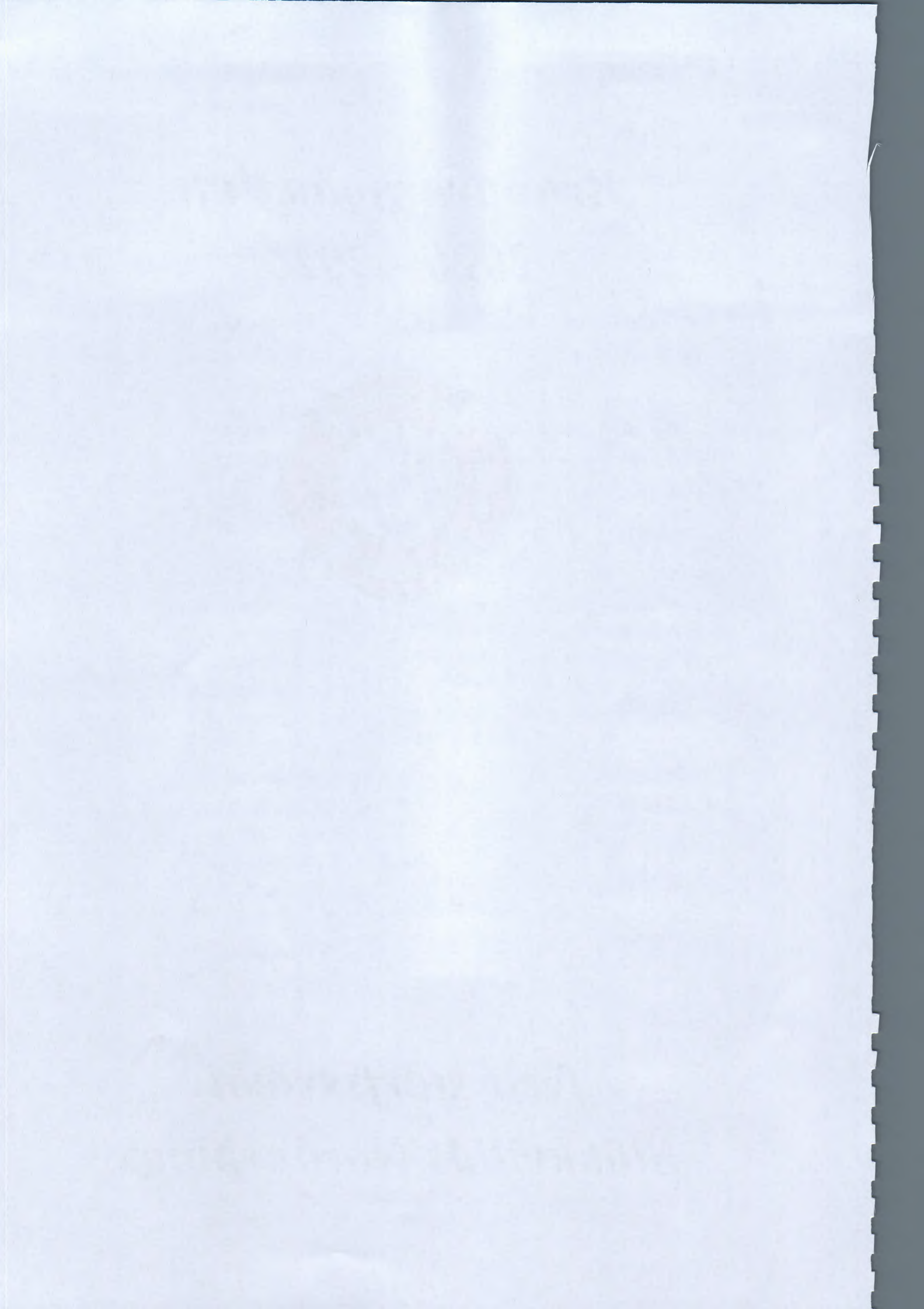


Brunavarnaáætlun
2020 - 2025



fyrir starfssvæði
Slökkviliðs Norðurlings



Efnisyfirlit:

Markmið brunavarnaráætlunar	1
Gerð og efni brunavarnaráætlunar	1
Gerð og efni brunavarnaráætlunar	1
Endurskoðun brunavarnaráætlunar	2
Samráð við gerð áætlunarinnar	2
Samþykkt og kynning áætlunarinnar	3
Undirritun áætlunarinnar	3
1. Forsendur fyrir skipulagi slökkviliðsins	4
Áhættumat Húsavík	4
Kópasker	4
Raufarhöfn	4
PCC Bakki	5
Aðrar áhættur	6
2. Þjónustustig	7
Lögbundin verkefni	7
Önnur verkefni	8
3. Skipulag slökkviliðs	9
3.1. Skipulag	9-10
Skipurit	11
3.2. Forvarnarstarf	12
3.3. Útkallsstarf	13
3.3.1. Tækni og þróunarsvið	13
3.3.2. Útkallssvið	14
3.3.3. Helstu verkefni	14
3.4. Önnur verkefni	15
3.5. Viðvaranir, upplýsingagjöf og viðbragð	15
3.5.1. Viðvaranir og upplýsingagjöf	15
3.5.2. Svar og greiningartími	15
3.5.3. Boðunartími	15
3.5.4. Virkjunartími	15
3.5.5. Viðbragðstími	16
3.6. Útkallstími	17
3.6.1. Húsavík	17
3.6.2. Kópasker	18
3.6.3. Raufarhöfn	19
4. Húsnæði og tækjabúnaður	20
4.1. Húsnæði	21
Bifreiðar	21
4.2. Búnaður	22-30
4.3. Æfingasvæði	30

1. Slökkvivatn	31
Vatnsverndarsvæði Húsavík	32
Kópasker	33
Raufarhöfn	33
2. Sérstakar bruna og mengunarhættur	34
3. Samkomulag og samningar	35
4. Framkvæmdaáætlun	35
Tillögur til úrbóta og framkvæmdaáætlun	36-37
Hafnir og mörk þeirra	38
Reglugerð um hafnir Norðurþings	38-39
Kort af Húsavíkurhöfn	40
Kort af Kópaskershöfn	41
Kort af Raufarhafnarhöfn	41
Flugvellir og varaafisstöðvar	42
Skoðunarskylda eldvarnareftirlits	43
Húsavík, Kópasker og Raufarhöfn	Tvisvar á ári 43
Húsavík	Einu sinni á ári 43
Öxarfjörður, Kelduhverfi, Raufarhöfn og Tjörnes	Einu sinni á ári 44
Húsavík	Annað hvert ár 45
Öxarfjörður, Kelduhverfi, Raufarhöfn og Tjörnes	Annað hvert ár 46
Húsavík	Þriðja hvert ár 46
Öxarfjörður, Kelduhverfi	Þriðja hvert ár 47
Kópasker, Tjörnes	Þriðja hvert ár 48
Æfingaáætlun fyrir Slökkvilið Norðurþings	49
Menntunaráætlun fyrir Slökkvilið Norðurþings	50
Dreifingarlisti	51
Heimildir	51

Markmið brunavarnaáætlunar

Leiðarljós SN með þessari brunavarnaáætlun er að uppfylla markmið 1. gr laga um brunavarnir nr. 75/2000:

„Að vernda líf, heilsu fólks, umhverfi og eignir með því að tryggja fullnægjandi eldvarnarefirlit og viðbúnað við eldsvoðum og mengunaróhöppum á landi á sínu þjónustusvæði.“

Markmið brunavarnaáætlunar er því eins og segir í 1. mgr. 13. gr. laga um brunavarnir nr. 75/2000,:

„Að tryggja að slökkvilið sé þannig mannað, skipulagt, útbúið tækjum menntað og hjálfað að það ráði við þau verkefni sem því eru falin með lögum og reglugerðum settum samkvæmt þeim.“

Jafnframt er eitt af megin markmiðunum SN með þessari brunavarnaáætlun að skilgreina fyrir íbúum þjónustusvæðisins á aðgengilegan máta hvaða þjónustustig er veitt og hvernig.

Gerð og efni brunavarnaáætlunar

Samkvæmt lögum um brunavarnir nr. 75/2000 16. gr. 5. mgr. segir

“Slökkviliðsstjóri vinnur brunavarnaáætlun, sbr. 13. gr., á starfssvæði sínu og leggur hana fyrir sveitarstjórn.“

Brunavarnaáætlun þessi er unnin af slökkviliðsstjóra SN eftir leiðbeiningum nr. 6.042 sem Mannvirkjastofnun gefur út um gerð þeirra.

Við gerð brunavarnaáætlunar á að gera áhættumat, bæði við venjulegar aðstæður og almannavarna aðstæður, sem er mikilvægt upphafsgildi þegar brunavarnaáætlun er samin eða endurskoðuð. Til eru viðbragðsáætlanir almannavarna sem byggja á áhættumati á flestum þeim atburðum sem taldir eru geta orðið í samfélaginu. Gerðar hafa verið slökkvíáætlanir fyrir allar stærstu áhætturnar í sveitarfélaginu sem aðgengilegar eru í öllum bílum liðsins. Mengunarvarnaráætlun er til fyrir starfsemi hafna sveitarfélagsins, og sérstök viðbragðsáætlun hefur verið gerð vegna starfsemi PCC á Bakka við Húsavík.

Ein helsta forsenda fyrir brunavarnaáætlun er að gerðar verði viðbragðsáætlanir (t.d. slökkvíáætlanir og mengunarvarnaáætlanir þær stærstu og samfélagsl. mikilvægustu.)

Niðurstöður úr þessum áætlunum eiga m.a. að leiða í ljós hvort:

- *tækjakostur slökkviliðsins sé nægjanlegur*
- *fjöldi slökkviliðsmanna, geta þeirra og menntun, sé nægjanleg*
- *nægjanlegt slökkvivatn sé fyrir hendi*
- *slökkvistöðvar slökkviliðsins uppfylli þarfir liðsins*

Komi í ljós að úrbóta sé þörf geta aðgerðir falist í að:

- *endurnýja eða fjölga slökkvibílum, slökkvidælum eða bæta annan tækjakost slökkviliðsins*
- *bæta aðstöðu slökkviliðsins, fjölga í slökkviliðinu, auka menntun og hjálfun slökkviliðsins eða setja upp bakvaktir eða fastar vaktir*
- *tryggja aðstöð, t.d. frá öðru slökkviliði eða björgunarsveit, með samstarfssamningum*
- *auðvelda vatnsöflun í sveitarfélaginu, t.d. með fjölgun brunahana*
- *gera áætlun um endurnýjun og afskriftir á búnaði slökkviliðsins*

Brunavarnaáætlunin á einnig að skilgreina hvað sé eðlilegt rekstrarfé fyrir SN. Gera þarf skrá yfir búnað slökkviliðsins og ákveða afskriftareglur sem gefa vísbendingu um þá fjárhæð sem árlega er nauðsynleg til að halda tækjabúnaði í horfinu.

Forsendur fyrir brunavarnaáætlun má einnig finna í:

- Öðrum áætlunum fyrir slökkvilið í sveitarfélaginu og nærliggjandi sveitarfélögum (Þar sem samningur um brunavarnir er í gildi)
- Áætlunum fyrir umhverfis- og skipulagsmál í sveitarfélaginu og nærliggjandi sveitarfélögum (Þar sem samningur um brunavarnir er í gildi)
- Öðrum gögnum, svo sem lögum, reglugerðum og samningum sveitarfélaga

Endurskoðun brunavarnaáætlunar

Brunavarnaáætlun þarf að endurskoða a.m.k. á 5 ára fresti frá því að hún er samþykkt, eins og fram kemur í 13. gr. 1. mgr. laga um brunavarnir nr. 75/2000

“Brunavarnaáætlun skal endurskoða eigi síðar en að fimm árum liðnum frá því að hún hlaut samþykki.”

Samráð við gerð brunavarnaáætlunar

Eftirtöldum aðilum var gefin kostur á að koma á framfæri atriðum sem nýst geta við gerð brunavarnaáætlunar SN.

- *Almannavarnarnefnd Þingeyinga*
- *Mannvirkjastofnun*
- *Sveitarstjórn Norðurlands*
- *Hreppsnefnd Tjörneshrepps*
- *Skipulags og framkvæmdaráð Norðurlands*
- *Lögreglan á Norðurlandi eystra*
- *Slökkviliðsstjórnin í Þingeyjarsveit*
- *Slökkviliðsstjórnin í Langanesbyggð*
- *Slökkviliðsstjórnin Akureyri*

Samþykkt og kynning brunavarnaáætlunar

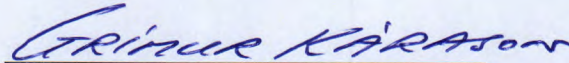
Brunavarnaáætlun þessi er gerð fyrir starfssvæði Slökkviliðs Norðurbings (SN) samkvæmt ákvæði í lögum um brunavarnir nr. 75/2000 og tóku gildi 1. janúar 2001. Í 13. grein fyrrnefndra laga segir:

“Á hverju starfssvæði slökkviliðs skal liggja fyrir brunavarnaáætlun sem fengið hefur samþykki Mannvirkjastofnunar og viðkomandi sveitarstjórnar. Brunavarnaáætlun skal endurskoða eigi síðar en að fimm árum liðnum frá því að hún hlaut samþykki. Markmið brunavarnaáætlunar er að tryggja að slökkvilið sé þannig mannað, skipulagt, útbúið tækjum, menntað og hjálfað að það ráði við þau verkefni sem því eru falin með lögum þessum og reglugerðum settum samkvæmt þeim.

Brunavarnaáætlun leggur grunninn að gæðastjórnun og úttekt á starfsemi slökkviliðs fyrir þá aðila sem bera ábyrgð á brunavörnum í hverju sveitarfélagi. Áætlunin auðveldar einnig íbúum sveitarfélagsins að fá upplýsingar um veitta þjónustu, skipulag slökkviliðs og markmið með rekstri þess í sveitarfélaginu.

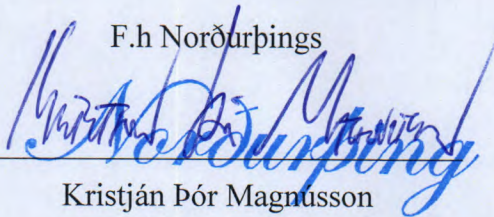
Húsavík 7 / 2 "20

F.h Slökkviliðs Norðurbings



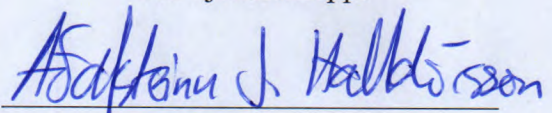
Grímur Kárasón
slökkviliðsstjóri

F.h Norðurbings



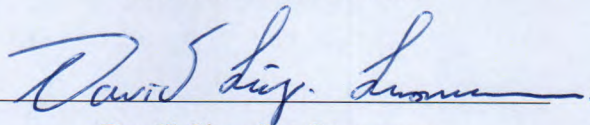
Kristján Þór Magnússon

F.h Tjörneshrepps



Aðalsteinn Halldórsson

F.h Mannvirkjastofnunar



Davíð Sigurður Snorrason

1. Forsendur fyrir skipulagi slökkviliðsins

Eldvarnareftirliti er sinnt í fullu starfi á starfssvæðinu og niðurstöður þeirrar vinnu leggja grunninn að áhættumati fyrir mannvirki á svæðinu. Helstu áhættur á svæðinu eru á stærðarbilinu 650 – 5.100 m² slökkvíáætlanir hafa verið gerðar fyrir þessi mannvirki og er áætluð slökkvivatnsþörf þeirra á bilinu 2.000 – 6.000 ltr. á mínútu.

Húsavík:

Húsnæði Húsasmiðjununnar er um 3.000 m². Slökkvíáætlun gerir ráð fyrir allt að 3.500 ltr.á mín þurfi við verstu aðstæður til slökkvistarfa. Vatnsveita sveitarfélagsins við bygginguna gefur um 4.500 ltr. á mín. Auk þess eru um 10.000. ltr á bílum liðsins sem duga til að hefja slökkvistörf strax við komu á vettvang áður en önnur vatnsöflun er tryggð að bílum. Dælugeta bíla liðsins er um 7.500 ltr á mín og gert er ráð fyrir að allt að 15 menn þurfi til slökkvistarfa við verstu aðstæður.

Dvalarheimilið Hvammur er 3.840 m² að stærð. Húsið er steinsteypt og vel brunahólfað. Slökkvíáætlun gerir ráð fyrir allt að 2.500 ltr.á mín þurfi til slökkvistarfa í mannvirkinu og allt að 1.000 ltr til að verja tengibygginu að sjúkrahúsi. Vatnsveita sveitarfélagsins við bygginguna gefur um 4.000 ltr. á mín. Gert er ráð fyrir að 15 – 20 menn þurfi til slökkvistarfa og rýmingar hússins.

Kópasker:

Sláturhús Fjallalambs er um 3.000 m². Húsið er steinsteypt og þökkalega brunahólfað slökkvíáætlun gerir ráð fyrir allt að 3.500 ltr á mín til slökkvistarfa. Vatnsveita sveitarfélagsins við bygginguna gefur um 2.500 ltr. á mín. Húsið stendur við sjó og gert er ráð fyrir því að ná allt að 1.800 ltr. af sjó með lausri dælu. Dælugeta slökkviliðsins er um 4.800 ltr. á mín. Gert er ráð fyrir því að allt að 15 menn þurfi til slökkvistarfa, aðstoð kemur frá Húsavík ef á þarf að halda.

Raufarhöfn:

Grunnskólinn á Raufarhöfn er um 1.200 m² steinsteypt bygging á tveimur hæðum og með kjallara. Húsið er ágætlega brunahólfað og gert er ráð fyrir að allt að 3.000 ltr.á mín geti þurft til slökkvistarfa og til að verja íþróttahús sem stendur 25 metra norðan við skólahúsið. Vatnsveita sveitarfélagsins við bygginguna gefur um 4.000 ltr. á mín. Dælugeta slökkviliðsins er um 5.000 ltr. á mín. og gert er ráð fyrir að allt að 12 menn geti þurft til slökkvistarfa.

Slökkvíáætlanir eru til fyrir allar stærri og samfélagslega mikilvægar áhættur innan starfssvæðisins.

Á Húsavík eru 24 menn og þar eru 5 menn á bakvakt á dagtíma og 4 um nætur og helgar sem tryggir mætingu á fyrsta viðbragði í útköllum. Slökkviliðsstjóri, vara slökkviliðsstjóri eða vakthafandi varðstjóri eru stjórnendur hópsins hverju sinni. Á Kópaskeri og Raufarhöfn eru 18 menn á hvorum stað og þar er einnig bakvakt allan sólahringinn sem stjórnað er af vakthafandi varðstjóra.

Vatnsöflun við alla þessa staði úr veitukerfi sveitarfélagsins og nálægum vatnsbólum uppfyllir slökkvivatnsþörf þessara mannvirkja. Auk þess eru um 10.000. ltr á bílum liðsins sem duga til að hefja slökkvistörf strax við komu á vettvang áður en önnur vatnsöflun er tryggð að bílum.

Heildarflatarmál mannvirkja PCC Bakkisilicon ehf að Bakkavegi 2, 640 Húsavík er um 37.975 m² allar byggingarnar eru brunahannaðar og uppfylla kröfur byggingarreglugerðar nr. 112/2012 og laga um brunavarnir nr. 75/2000. Uppreiknuð slökkvivatnsþörf á svæðinu er á bilinu 3.600 – 5.500 ltr á mínútu. Sjálfvirk slökkvikerfi eru í spennarýmum verksmiðjunnar og stigleiðslur í hæstu mannvirkjunum.

17 brunahanar eru á lóðinni og afkastageta þeirra er 6.500 ltr á mín með 6 kg þrýstingi.

Sérstök viðbragðsáætlun hefur verið gerð fyrir svæðið

PCC Bakkisilicon (sérstök viðbragðsáætlun)

Starfssvæði verksmiðjunnar er staðsett að Bakkavegi 2, sem er um 4 km. Norðan við Húsavík í landi Bakka. Heildarflatarmál lóðar fyrirtækisins er um 24 ha.

Heildarflatarmál bygginga á svæðinu er 37.975 m², gólfplatarmál þeirra er um 160.000 m².

Helstu mannvirki á svæðinu eru ofnhús, kolageymsla, pokasíuhús, verkstæði, spennabyggingar og skrifstofubygging. Einnig er 3.000 m² útigeymslusvæði fyrir timbur á svæðinu.

Ofnhúsið er hæsta byggingin á svæðinu um 50 metra há og um 16.543 m² að stærð, aðgengi slökkviliðs er að austaverðu á húsinu þar eru tveir eldtraustir stigagangar með sjálfvirkum reyklosunarbúnaði og standpipe lagnir liggja upp eftir því öllu með krönum og úrtökum fyrir slöngur á hverri hæð. Aðgengi að jarðhæð byggingarinnar er mögulegt bæði sunnan og norðan frá.

Kolageymsluhús er stálgrindarhús á einni hæð mikið opið og vel loftræst. Húsið er 3.666 m² með átta inngöngum, innmötun í húsið er eftir færriböndum sem hanga í lofti.

Pokasíuhús er um 400 m² bygging um 25 metra há. Standpipe lögn er á húsinu til nota fyrir slökkviliðið.

Verkstæði Stálgrindarhús á einni hæð um 1.500 m² allar olfubirgðir eru geymdar í sérgeymslu utanhúss sem innangengt er í af verkstæðinu um EI60 hurð.

Spennabyggingar Eru nokkrar á svæðinu frá 200 m² upp í 1.250 m²

Skrifstofubygging Staðsett á norðaustur horni lóðarinnar er um 2.400 m² á einni hæð. Húsið er allt brunahólfað.

Fljótandi súrefnis og köfnunarefnistankar eru staðsettir norðan við ofnhúsbyggingu, súrefnistankar eru niðurgrafnir. Viðvörunarkerfi er á svæðinu bæði ljós og hljóðbúnaður tengdur öðrum viðvörunarkerfum á svæðinu.

Viðarkurl er geymt í opnu 1.622 m² skýli norðarlega á lóðinni.

Samtengt brunaviðvörunarkerfi er í öllum mannvirkjum á svæðinu þjónustað af viðurkenndum aðila.

Slökkvivatnsþörf á svæðinu er á bilinu 3.600 – 5.500 ltr.pr.mín

Aðgengi að flestum mannvirkjum er gott og á svæðinu eru 17 brunahanar og afkastageta þeirra er 6.500 ltr á mín með 6 kg þrýstingi. Vatnsskortur mun ekki hamlá slökkvistörfum

Starfsmannafjöldi á svæðinu er mestur um 120 á dagvinnutíma, annan tíma sólahrings vinna á svæðinu c.a. 40 manns.

Akstursleiðir að lóðinni eru þrjár, um Norðausturveg rétt norðan Bakkaár. Um jarðgöng er hægt að velja um tvær innkeyrslur á lóðina sú efri liggur meðfram kolageymslu en sú neðri liggur neðan alla mannvikja á lóðinni. Hægt er að hringkeyra um lóðina sama hvaða leið er valin.

Öll mannvirki á svæðinu eru brunahönnuð og uppfylla kröfur byggingarreglugerðar nr. 112/2000 og laga um brunavarnir nr. 75/2000. Allir starfsmenn á svæðinu hafa fengið bóklega og verklega fræðslu um notkun handslökkvitækja hjá slökkviliðinu og sú fræðsla er endurtekin er tvisvar á ári.

Starfsmenn eru þjálfaðir í fyrstu viðbrögðum við atburði tvisvar sinnum á ári af slökkviliðinu. Æfingar eru haldnar með starfsfólki þrisvar sinnum á ári.

Keyptur hefur verið búnaður til að ráða betur við aðstæður sem skapast geta á svæðinu, m.a. bifreið

Bens Sprinter 519 CDI 4x4 árgerð 2018. í bílnum er ONE Seven 1000 FF dæla og þrír reykklöfunarstólar, reykblásari, hitamyndavélar tveir 3.800 ltr. mónitorar og slöngur.

Bætt var við einu föstu 100 % stöðugildi hjá liðinu og eru þau þrjú, auk tveggja manna á bakvakt með þeim á dagtímanum. Fimm einstaklingar sinna bakvakt frá 16.00 – 08.00 á virkum dögum og frá 16.00 á föstudegi til 08.00 á mánudegi.

Með þessu fyrirkomulagi er tryggt viðbragð fyrstu áhafnar allan sólahringinn allt árið innan þess tíma sem fram kemur í þjónustigslýsingu í áætluninni. Þess utan er 24 manna virkur hlutastarfandi hópur í liðinu sem hefur verið með um 80% mætingu í útköllum hjá liðinu sem kemur innan fárra mínútna til viðbótar við fyrstu áhöfn

Hér fyrir neðan er listi yfir aðrar þær áhættur sem eru ráðandi á starfsvæði slökkviliðsins bæði hvað varðar mannafla og slökkvivatn. Niðurstöður eldvarnareftirlitsskoðana og vettvangsheimsókna hafa leitt í ljós að sum þessara mannvirkja eru ekki nægjanlega vel brunahólfuð og geta þess vegna krafist sértækra aðgerða. Sum þessara mannvirkja kalla á fulla mönnun sökum stærðar eða út frá samfélagslegu mikilvægi. Slökkviáætlanir hafa verið gerðar fyrir þessi mannvirki. Eftirfarandi áhættur geta krafist allt að 15 slökkviliðsmanna og allt að 5.500 ltr. slökkvivatnsþarfar.

Á Húsavík;

- *Hvammur Dvalarheimili aldraðra* * *Heilbrigðisstofnun Þingeyinga*
- *Borgarhólsskóli á Húsavík* * *Leikskólinn Grænuvellir*
- *Framhaldsskólinn Húsavík* * *Foss Hótel Húsavík*
- *Sláturhús Norðlenska* * *GPG Fiskverkun hafnarsvæði*
- *Garðarsbraut 5. Verslunarhúsnæði* * *Safnahúsið Stóragarði 17*
- *Húsasmiðjan Vallholtsvegi*
- *Héðinsbraut 4. Kjötvinnsla og fiskvinnsla ásamt geymslu húsnæði*
- *Vélsmiðjan Grímur Garðarsbraut 48. {sambyggt bílaverkstæði flytjanda}*
- *Garðarsbraut 50 -56. Íbúð og Bílaþjónustan*
- *Garðarsbraut 64. Verslun, í suðurenda er bensín afgreiðsla Olís*

Á Kópaskeri;

- *Fjallalamb sláturhús*
- *Grunnskólinn Kópaskeri*
- *Grunnskóli Lundi Öxarfirði*
- *Silfurstjarnan hf Núpi Öxarfirði*
- *Skerjakolla verslun*
- *Skúlagarður ferðaþjónusta*
- *Íþróttahús Lundi Öxarfirði*

Á Raufarhöfn;

- *Grunnskóli Raufarhafnar* * *Félagsheimilið Hnitbjörg Raufarhöfn*
- *Hótel Norðurljós Raufarhöfn* * *Hreiðrið gistiheimili*
- *Íþróttahúsið á Raufarhöfn* * *Sundlaugin á Raufarhöfn*
- *GPG fiskverkun*

2. Þjónustustig

Lögbundin verkefni

Þjónustu slökkviliðsins er skipt upp í eftirfarandi fimm megin þjónustuflokka:

1. Vatnsöflun og slökkvistarfi utanhúss

Slökkviliðið sinnir slökkvistarfi utanhúss. Allir slökkviliðsmenn SN hafa fengið og fá þjálfun í vatnsöflun og slökkvistarfi utanhúss. Alls eru fimmtíu og fimm meðlimir í liðinu og skiptast nokkuð jafnt á alla þrjá útkallsstaði liðsins. Þjálfun og hæfi skal vera í samræmi við 17. gr. laga nr. 75. / 2000.

2. Slökkvistarfi innanhúss og reykköfun

Slökkvilið Norðurþings sinnir slökkvistarfi innanhúss. Um þriðjungur slökkviliðsmanna SN eru með gild reykköfunarréttindi Reynt er að tryggja að alltaf sé meirihluti slökkviliðsmanna með gild réttindi miðað við þjónustustig. Þjálfun skal vera í samræmi við 17. gr. laga nr. 75/2000. Svo og reglugerð um reykköfun og reykköfunarbúnað nr.1088/ 2013.

3. Viðbrögð við mengunar - eiturefnaslysum og eiturefnaköfun

Grunnbúnaður vegna mengunar- og eiturefnaslysa er til hjá slökkviliðinu á Húsavík. Tíu manna tækjahópur af stöðinni á Húsavík hefur sótt námskeið og fengið grunnþjálfun í viðbrögðum við mengunar og eiturefnaslysum og sér um þetta hlutverk innan liðsins í sveitarfélaginu öllu.

Viðbragðsáætlun vegna mengunar hafs og stranda er til hjá Höfnum Norðurþings.

Í kafla 7. Í hópslysaáætlun almannavarna fyrir umdæmið eru fyrirskrifuð viðbrögð og boðunaráætlun vegna stærri atburða mengunarslysa en daglegt viðbragð ræður við. Menntun og þjálfun slökkviliðsmanna er í takt við kröfur Mannvirkjastofnunar. Leitað verður eftir aðstoð slökkviliðsins á Akureyri í stærri mengunarslysum sem hefur yfir að ráða meiri búnaði og sérþekkingu.

4. Björgun fólks með klippum, glenum og öðrum útbúnaði, m.a. úr bílflökum

Slökkvilið Norðurþings hefur til umráða búnað til björgunar m.a. úr bílflökum á öllum sínum útkallsstöðum, þ.e. á Húsavík, Kópaskeri og Raufarhöfn og sinnir slíkum verkefnum í samræmi við 3. mgr. 11. gr. laga nr. 75/2000 Slökkviliðsmenn hafa allir fengið grunnþjálfun og eru æfðir í meðferð og notkun þeirra.

5. Eldvarnareftirlit

Eldvarnareftirlit skal vera í samræmi við við 12. gr . laga nr. 75. / 2000. svo og reglugerð um eldvarnaeftirlit sveitarfélaga með atvinnuhúsnæði sem tekið hefur verið í notkun, nr. 747 / 2018. Slökkviliðið sinnir eldvarnareftirliti í fullu starfi á starfssvæði sínu.

Þjónustustig SN er samkvæmt ofantöldu. 1, 2, 3, 4, 5

Önnur verkefni slökkviliðs

Dælingar

Slökkviliðið sinnir einnig annari þjónustu við íbúa sveitarfélagsins ef á þarf að halda t.d. hreinsa upp vatn vegna leka, dælingar úr skipum samkvæmt beiðni 14o.fl.

Slökkvitækjahleðsla

Á slökkvistöðinni á Húsavík er slökkvitækjapjónusta. Í dag hafa þrír menn menntun og réttindi til að sinna þessum verkþætti.

Slökkvistörf í skipum

Slökkviliðið sinnir slökkvistarfi í skipum og bátum sem staðsett eru í höfnum í sveitarfélaginu. Við virkjun almannavarnaáætlunar vegna hópslyss á sjó sinnir liðið einnig slökkvi og björgunarstörfum á sjó allt að 12 mílur frá landi.

Flugvellir

Einn flugvöllur er í rekstri í sveitarfélaginu og er hann staðsettur í Aðaldalshrauni. Isavia sér um slökkvi og björgunarstörf gagnvart flugumferð en slökkvilið Norðurlþings sinnir slökkvistöfum í byggingum á flugvöllum. Slökkviliðið sinnir einnig auk þess hlutverki sínu í almannavarnaáætlunum þeim sem til eru fyrir flugvöllina.

Sjúkraflutningar

Slökkviliðið sinnir hluta sjúkraflutninga á svæði HSN Húsavík. Í liðinu eru 6 neyðarflutningsmenntaðir menn auk 4 með grunnmenntun sjúkraflutninga

Vettvangsliðar

Slökkviliðið gerir út tvo menntaða 10 manna vettvangsliðahópa á Kópaskeri og Raufarhöfn. Hóparnir sinna veikinda og slysaútköllum á sínu svæði til aðstoðar við sjúkrabíl frá Húsavík eða Raufarhöfn eða Þórshöfn.

Þjónusta við önnur brunavarnarsvæði

Slökkvilið Norðurlþings sinnir aðstoð við slökkvistörf á öðrum brunavarnarsvæðum samkvæmt beiðni viðkomandi slökkviliðsstjóra eða lögreglu. Skriflegir samningar eru um þessa samvinnu en viðkomandi sveitarfélag greiðir viðkomandi útkall samkvæmt reikningi.

Slökkvilið Norðurlþings getur einnig óskað aðstoðar frá öðrum brunavarnarsvæðum og í gildi eru samningar við slökkvilið Þingeyjarsveitar, slökkvilið Langanesbyggðar og slökkvilið Akureyrar um aðstoð og greiðir SN samkvæmt reikningi fyrir útköll sem þau sinna utan sinna starfssvæða.

3. Skipulag slökkviliðs

3.1. Skipulag

Skipurit fyrir SN er samkvæmt mynd 1. Markmið með þessari skipan er að yfirbygging sé takmörkuð, að boðleiðir milli yfir- og undirmanna séu einfaldar og skýrar og að lipurt og gott upplýsingaflæði sé milli allra starfsmanna.

Hjá SN eru Slökkviliðsstjóri, Varaslökkviliðsstjóri og Aðalvarðstjóri í 100% stöðum auk þriggja aðstoðarvarðstjóra sem sinna launuðum bakvöktum á móti öðrum stjórnendum á Húsavík.

Á Kópaskeri og Raufarhöfn skipta þrír menn á hvorum stað með sér bakvöktum. Auk þess eru 56 hlutastarfandi slökkviliðsmenn í liðinu 24 á Húsavík, 16 á Kópaskeri og 16 á Raufarhöfn.

Samstarf er á milli lögreglu, björgunarsveita og slökkviliðsins. Brunavarnir eru hluti af almannavarnarkerfi Þingeyinga og sinna þarf brunavörnum, mengunavörnum og björgun fólks í samvinnu við aðra björgunaraðila.

Skriflegir samningar eru á milli Slökkviliðs Norðurlands og slökkviliðs Þingeyjarsveitar, slökkviliðs Langanesbyggðar og slökkviliðs Akureyrar.

Gerðar hafa verið viðbragðsáætlanir almannavarna á svæðinu þar sem hlutverk viðbragðsaðila hafa verið skilgreind og æfð. Heildar fjöldi björgunarsveitamanna sem hægt er að ná í með skömmum fyrirvara er u.þ.b. 30 á starfssvæðinu og alls eru 8 lögreglumenn á vegum lögreglunnar á Norðurlandi eystra á Húsavík.

Björgunarsveitir eru á Húsavík, Þingeyjarsveit, Kópaskeri og Raufarhöfn.

Alls eru yfirmenn slökkviliðsins átta, Slökkviliðsstjóri, varaslökkviliðsstjóri, aðalvarðstjóri og fimm aðstoðarvarðstjórar. Í stjórnstöð eru einn til tveir menn þegar útkall stendur yfir. Menntunaráætlun liðsins tekur breytingum í takt við þarfir og breytingar í samfélaginu.

Slökkvilið Norðurlands er með þrjá starfsmenn í fullu starfi á dagvinnutíma 8-16 auk tveggja bakvaktar starfsmanna á dagtíma. Fimm einstaklingar sinna launaðri bakvakt frá 16-08 virka daga og um helgar og uppfyllir SN með því kröfur 20. gr. reglugerðar nr. 727/2018 um starfsemi slökkviliða.

Slökkviliðsstjóri og varaslökkviliðsstjóri annast daglegan rekstur SN á grundvelli laga, reglugerða og samninga. Slökkviliðsstjóri skipar staðgengla sína, að jafnaði skulu vera sex menn sem skipta með sér bakvöktum stjórnanda allt árið. Bakvaktarmaður á hverjum stað fyrir sig er stjórnandi og stýrir liðinu í útköllum á sinni vakt sé slökkviliðsstjóri, varaslökkviliðsstjóri eða aðalvarðstjóri ekki á staðnum. Slökkviliðsstjóri ber ábyrgð á daglegri yfirstjórn gagnvart sveitarstjórn og í forföllum hans ber varaslökkviliðsstjóri eða aðalvarðstjóri þá ábyrgð. Allir verkferlar eru unnir samkvæmt lýsingum í gæðabók.

Helstu verkefni daglegrar yfirstjórnunar eru að:

- *stjórna starfseminni og samræma og tryggja að öll svið slökkviliðsins vinni sem traust heild að þeim markmiðum sem því eru sett*
- *sjá um áætlanagerð og fjárhagslegan rekstur SN og að heildarstarfsemin sé innan fjárhagsramma*
- *stuðla að góðri þjónustu gagnvart almenningi og fylgja eftir þörfum og breytingum samfélagsins*
- *sjá til þess að starfsemin sé vel kynnt*
- *stuðla að góðu samstarfi við þá aðila sem tengjast starfseminni*
- *vinna að því að búnaður liðsins, færni og menntun starfsmanna sé í samræmi við þjónustustig*
- *stuðla að jákvæðum og framsæknum starfsanda sem hvetur einstaklinga til þess að ná settum markmiðum*
- *Öll áætlanagerð (slökkvi, mengunar, brunavarnaáætlana)*

Sinna öllum helstu þáttum slökkvistarfa, vatnsöflun bæði úr brunahönum og úr opnum vatnsbólum. Unnið er með flutning vatns á eldstað með tankbílum. Slökkviliðið er fært til að sinna slökkvistarfi bæði innan og utanhúss, vinna að reykköfun og reyklosun.

Slökkviliðið sér um slökkvistarf í skipum og bátum sem eru bundin við bryggjur og utan þeirra í almannavarna ástandi. Slökkviliðið sinnir aðstoð við slökkvistörf í nágrennasveitarfélögum samkvæmt beiðni og samningum. Þessum þáttum er sinnt frá þeim útkallsstað liðsins sem næstur er og æfingar miðast við að allir geti unnið þau störf.

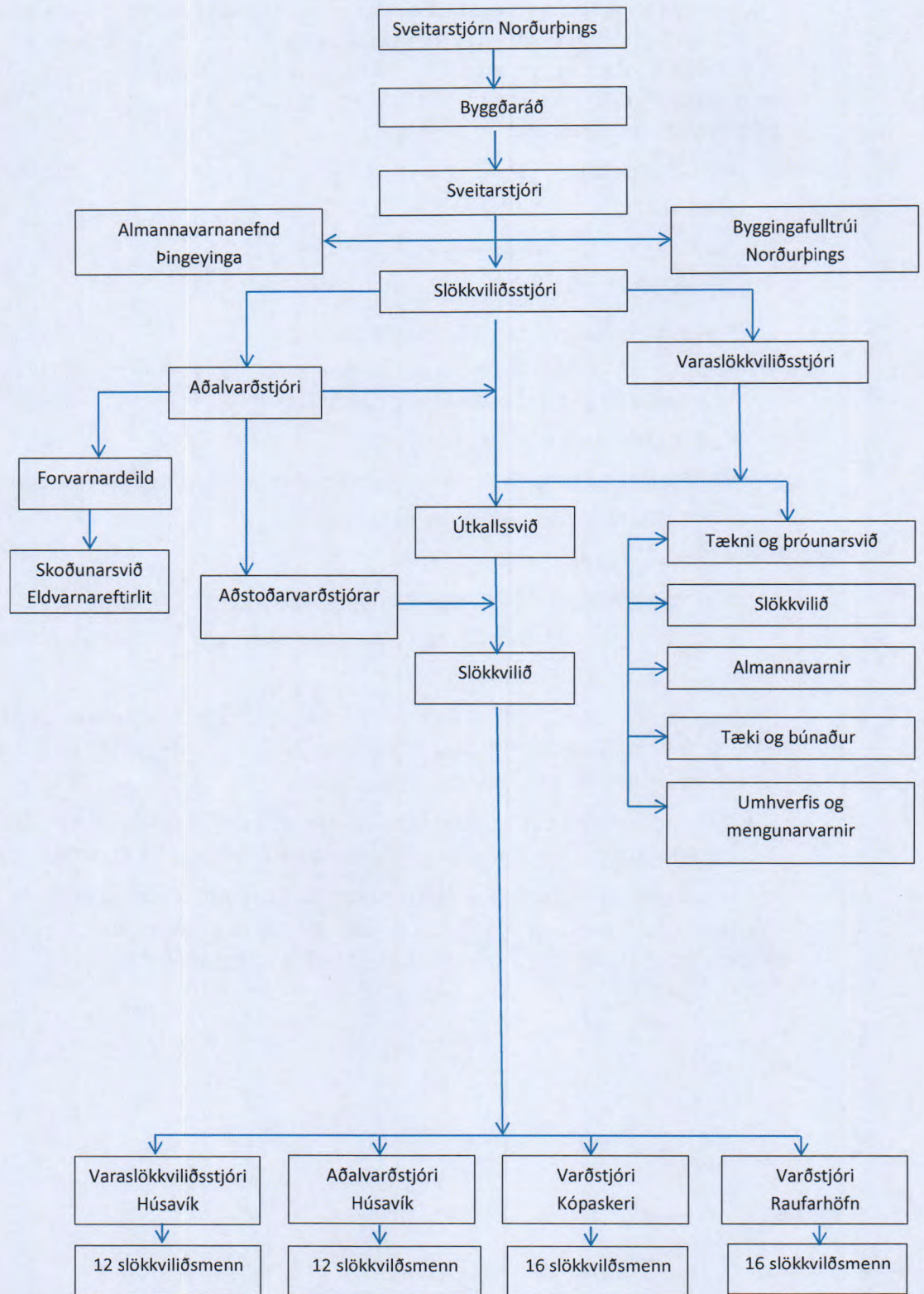
Eldvarnareftirliti og þjónusta slökkvitækja er eingöngu sinnt frá slökkvistöðinni á Húsavík. Eldvarnareftirlit SN sinnir eftirliti á öllu starfsvæðinu. Öryggisvöktun er sinnt eftir beiðnum húseiganda og/eða að kröfu slökkviliðsstjóra og ýmis vinna þar sem tækjabúnaður slökkviliðsins er notaður t.d. dæling og þvottur er sinnt af slökkviliðsmönnum.

Mengunarvarnir er þjónusta sem sveitarfélögum er skylt að sinna s.b.r. 4. mgr. 11. gr. laga nr. 75/2000. Slökkviliðið hefur lágmarks búnað til að takast á við minniháttar mengunaróhöpp á landi í samstarfi við nágrennasveitarfélögin, Þingeyjarsveit, Skútustaðahrepp og Langanesbyggð. Þjálfaður hefur verið mannskapur í að takast á við mengunaróhöpp á landi. Þessum þætti verður eingöngu sinnt út frá Húsavík. Í stærri atburðum er leitað eftir sérhæfðari aðstoð og búnaði frá Slökkviliði Akureyrar.

Áætlun vegna mengunarslysa hefur verið gerð og er hluti af viðbragðsáætlun vegna hópslysa á starfsvæði almannavarnanefndar Þingeyinga.

Búnaður til björgunar á fastklemmdu fólki er til staðar á öllum útkalls stöðvum liðsins allar stöðvar hafa fengið þjálfun í meðferð búnaðarins.

Við almannavarnaaðstæður er unnið eftir skipulagi almannavarna.



Mynd 1. Skipurit Slökkviliðs Norðurlþings

3.2. Forvarnarstarf

Dagleg umsýsla forvarnadeildar heyrir undir slökkviliðsstjóra. Gera skal kröfu um að slökkviliðsstjóri hafi starfsréttindi samkvæmt 2. mgr. 15. og 3. mgr. 17. grein laga nr. 75. / 2000. Reikna má með að í forvarnarstarfi sé a.m.k. 1,0 stöðugildi til að sinna eldvarnareftirliti í samræmi við reglugerð um eldvarnareftirlit nr. 747/2018 og er starfssviðið tvennskonar:

- *skoðunarsvið*
- *tæknisvið*

Helstu verkefni forvarnadeildar eru:

- *ráðgjöf til hönnuða*
- *skoðun teikninga bygginganefndar*
- *úttekt á skoðunarskyldum stöðum, skv. reglugerð um eldvarnaeftirlit sveitarfélaga, sjá nánar lista í viðauka*
- *umsögn vegna veitinga- og gististaða*
- *sérstakt eftirlit með mannmörgum stöðum, t.d. veitinga- og samkomuhúsum*
- *fræðsla fyrir almenning um eldvarnir*
- *fræðsla í skólum um eldvarnir*
- *slökkviliðsstjóri hefur setu rétt á fundum byggingarnefndar*
- *fagleg og rekstrarleg ábyrgð forvarnadeildar er í höndum slökkviliðsstjóra.*

Eldvarnareftirliti er sinnt í fullu starfi í sveitarfélaginu. Sá sem sinnir eldvarnaeftirliti í dag skal vera löggiltur eldvarnareftirlitsmaður I, II; III og hefur hlotið menntun á því sviði hjá Brunamálaskólanum.

Endurmenntun skal vera í samræmi við áætlanir brunamálaskólans. Starfsmaður skal vera nokkuð upplýstur um allar nýjungar varðandi hinar ýmsu reglur og reglugerðir.

Eldvarnareftirlitsmaður skal hafa fullgilda menntun í samræmi við reglugerð um Brunamálaskólann og réttindi og skyldur slökkviliðsmanna nr. 792 /2001 sem eldvarnareftirlitsmaður I, II, III, lista yfir skoðunarskilda staði er að finna í fylgiskjali aftast í áætluninni.

3.3. Útkallsstarf

Útkallsdeild skiptist í þrjár útkallsstöðvar. Húsavík, Kópasker og Raufarhöfn. Dagleg umsýsla tækni- og þróunarsvið og útkallssvið heyrir undir slökkviliðsstjóra og varaslökkviliðsstjóra. Sólarhrings bakvakt er á öllum útkallsstöðum slökkviliðs Norðurþings. Á Húsavík eru 5 menn á bakvakt og tryggt að í fyrstu útkallseiningu mæta ávallt stjórnandi, dælumaður, stjórnandi reykkafara og tveir reykkafarar. Á Kópaskeri og Raufarhöfn er varðstjóri á vakt allan sólarhringinn og treystir á hlutastarfandi hóp í útköllum. Samningar við nágretta sveitarfélög tryggja viðbótarmannskap ef á þarf að halda í útköllum.

Á Húsavík, Kópaskeri og Raufarhöfn geta allir slökkviliðsmenn sinnt slökkvistörfum utanhúss. Að lágamarki er reynt að hafa 12 menn með réttindi reykkafara á Húsavík, á Kópaskeri eru 5 og á Raufarhöfn eru 5. Á Húsavík hafa 12 menn fengið þjálfun í notkun björgunartækja, 6 á Kópaskeri og 6 á Raufarhöfn. Mengunarbúnaður er geymdur á Húsavík og 10 menn hafa fengið þjálfun í notkun hans. Lágmarksbúnaður er til á Kópaskeri og Raufarhöfn.

Leiðarkerfi er í bílum liðsins til nota á leið í útköll en slökkviliðsmenn eru almennt nokkuð kunnugir um héraðið og rata um vegi sveitarfélagsins, einnig eru landakort af svæðinu og er notast við þau ef á þarf að halda. Í öllum slökkvibílum eru staðháttalýsingar af hverjum sveitarbæ með upplýsingum um vatnsból og allar byggingar. Í bílunum eru einnig kort með staðsetningu brunahana í Norðurþingi.

Mengunarvarnardeild er útbúin grunnbúnaði til að takast á við þekkt eitur og spilliefni sem vitað er að eru á starfssvæðinu eða fara um það. Unnin hefur verið viðbragðsáætlun vegna mengunarslysa.

3.3.1. Tækni- og þróunarsvið

Skipulag

Tækni- og þróunarsvið er skipt upp í fjögur starfssvið:

- *slökkvilið*
- *almannavarnir*
- *tæki og búnaður*
- *umhverfis og mengunarvarnir*

Slökkviliðsstjóri, Varaslökkviliðsstjóri og Aðalvarðstjóri stýra ofangreindum starfssviðum og starfsmenn sinna tilfallandi verkefnum sem þeim eru látinn í hendur.

Helstu verkefni

Tækni- og þróunarsvið samþæfir búnað og menntun starfsmanna í samræmi við mótaða stefnu liðsins sem er að uppfylla ávallt þær kröfur sem gerðar eru út frá skilgreindu þjónustustigi liðsins og breyttum áherslum í samfélaginu. Það leggur mat á einstaka þætti starfseminnar og kemur með tillögur um þróun og úrbætur.

Helstu verkefni eru á sviði:

- *björgunar- og slökkvistarfa og æfingar og þjálfun starfsmanna*
- *viðbragða vegna mengunarslysa*
- *umhirðu húsnæðis*
- *umhirðu bifreiða og búnaðar*
- *almannavarna*
- *viðhalds og prófunar á fjarskiptakerfum*

3.3.2. Útkallssvið

Skipulag

Á útkallssviði eru 8 starfseiningar samkvæmt eftirfarandi skipulagi;

- útkallseining: Húsavík - 65-HÚS-ELDUR (Allir)
- útkallseining: Húsavík - 65-HÚS-TJÖRNES (hálf lið)
- útkallseining: Húsavík - 65-HÚS-REYKJAHVERFI (hálf lið)
- útkallseining: Húsavík - 65-HÚS-TÆKJA (10 menn)
- útkallseining: Húsavík - 65-HÚS-EITUR
- útkallseining: Kópasker - 65-KÓP-ELDUR (Allir)
- útkallseining: Kópasker - VETTVANGSLIÐAR (10 menn)
- útkallseining: Raufarhöfn - 65-RAU-ELDUR (Allir)
- útkallseining: Raufarhöfn - VETTVANGSLIÐAR (10 menn)

Helstu verkefni

Útkallssvið hefur tvö megin þjónustuhlutverk:

- slökkvi- og björgunarstörf
- eftirlit tækja og búnaðar

Helstu verkefni eru:

- slökkvistarf
- viðbrögð við umhverfisslysum
- björgun vegna umferðaróhappa
- þjálfun og æfingar
- dagleg umhirða húsnæðis, bifreiða og búnaðar
- slökkvistarf í skipum

Fagleg og rekstrarleg ábyrgð útkallsdeildar er í höndum slökkviliðsstjóra. Varaslökkviliðsstjóri og aðalvarðstjóri bera faglega ábyrgð gagnvart slökkviliðsstjóra og eru varðstjórar við stjórnun á vettvangi.

Fjöldi slökkviliðsmanna er um 60 í heildina og skiptast nánast jafnt á alla útkallsstaði liðsins en í dag eru þrír af þeim í fullu starfi. Á Húsavík sjá slökkviliðsstjóri, vara slökkviliðsstjóri og aðalvarðstjóri um búnað slökkviliðsins og er það innifalið í greiðslum til þeirra.

Á Kópaskeri og Raufarhöfn sjá varðstjórar og bakvaktarmenn um sömu hluti þar. Allir slökkviliðsmenn fá þjálfun í að leysa sérhvert verkefni sem kemur inn á borð slökkviliðsins þannig eiga menn að geta gengið í hvaða störf sem upp koma.

Í samræmi við menntun, þjálfun, þjónustustig og öryggi slökkviliðsmanna mun liðið uppfylla kröfur þjónustustigsins. Ekki eru þó allir sem hafa tilskilin réttindi til að aka meiraprófsbifreiðum og aðrir ekki færir um að stunda reykjöfun. Aðgerðarskipulag í útköllum hjá slökkviliði Norðurlþings á Húsavík er með þeim hætti að aðalvarðstjóri stjórnar reykjöfunarhópi liðsins á vettvangi og varðstjóri 1 vatnsöflunarhópi.

Á Kópaskeri og Raufarhöfn stjórna varðstjórar eða staðgenglar þeirra öllum hópnum í útköllum. Í útköllum skipuleggur stjórnandi hvert verkefni manna er á ákveðnum stöðum. Slökkviliðsmenn hafa sótt námskeið á vegum Brunamálaskólans fyrir hlutastarfandi slökkviliðsmenn svo og endurmenntunarnámskeið.

Allir nýjir slökkviliðsmenn liðsins fara í fjarnám í brunamálaskólanum og ljúka þar grunnnámi fyrir hlutastarfandi slökkviliðsmenn. (sjá fylgiskjal, staða menntunar slökkviliðsmanna hjá SN 31-12-2019). Menntun, þjálfun og mönnun skal ávallt vera í takt við skilgreint þjónustustig liðsins samkv. 2 kafla. Menntunaráætlun liðsins gerir ráð fyrir því að allir slökkviliðsmenn liðsins ljúki grunnnámi slökkviliðsmanna og hljóti löggildingu.

3.4. Önnur verkefni

Slökkviliðið sinnir aðstoðarbeiðnum við hin ýmsu verkefni þegar eftir því er leitað.

3.5. Viðvaranir, upplýsingagjöf og viðbragð

Í stjórnstöð slökkviliðsins á Húsavík, Kópaskeri og Raufarhöfn eru Tetra stöðvar og einnig VHF talstöðvar á tíðnum slökkviliðsins og björgunaraðila. Þar eru einnig fastlínusímar. Neyðarsvörun er í höndum Neyðarlínunnar sem hefur upplýsingar um alla slökkviliðsmenn sem skráðir eru í bjargir og sér hún um að kalla út slökkviliðið með SMS skilaboðum. Hlutverk slökkviliðs Norðurljósa í almannavá eru skilgreind í viðbragðsáætlunum almannavarna.

3.5.1 Viðvaranir og upplýsingagjöf

Viðvaranir til almennings eru gefnar út í samráði við Almannavarnir Þingeyinga AVP og Almannavarnadeild Ríkislögreglustjóra og sendar til fjölmiðla samkvæmt boðleiðum AVP. Helstu áhættur sem gætu krafist slíkra tilkynninga eru t.d. virkjun viðbragðsáætlana, meiriháttar mengunarslys á svæðinu t.d. ammoníakleki í, Sláturhúsi Norðlenska meiriháttar bruni eða rýming á Heilbrigðisstofnunni eða náttúruvá. Slíkar boðanir eru sendar út með SMS skilaboðum úr bjargargrunni til þeirra boðhópa sem þurfa þykir.

3.5.2 Svar- og greiningartími

Samkvæmt upplýsingum frá Neyðarlínu er meðal svartími 3.7 sek. og greiningartími er allt að 1.5 mín en það fer eftir eðli útkallsins. Unnið er eftir greiningarkerfi Neyðarlínunnar. Slökkviliðsstjóri ber ábyrgð á samskiptum við Neyðarlínuna og forsendum fyrir greiningu beiðna.

3.5.3 Boðunartími

Neyðarlínan sér um boðun á slökkviliðinu með SMS skilaboðum. Boðunin er gerð samkvæmt forskrifuðum fyrirmælum í bjargargrunni. Viðmiðið sem notast er við, er að fyrsti slökkvibíll skal vera kominn úr stöð innan fimm mínútna miðað við eðlilegar aðstæður ef veður eða aðrar náttúruhamfarir hamla ekki. Varðandi slökkviliðið sér slökkviliðsstjóri um að uppfæra boðleiðir slökkviliðsmanna. Björgunarsveitir sjá sjálfar um að uppfæra boðunarlista sinn í gegnum landstjórn björgunarsveita. Uppfærslur eru alltaf gerðar þegar breytingar verða á mannskap.

SN gerir ekki greinarmun á boðun slökkviliðs vegna almannavarnar ástands.

3.5.4 Virkjunartími

Í slökkvistarfi er miðað við að vatn sé komið á stút innan 30 sek. frá því að dælubíll með 5 mönnum stöðvar við eldstað. Er þessi ferill æfður og tímatekinn a.m.k. fjórum sinnum á ári. Allt slökkvistarf á að vera komið í gang innan þriggja mín. frá því að slökkviliðið kemur á staðinn.

3.5.5 Viðbragðstími

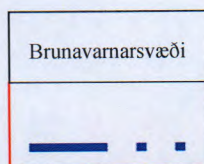
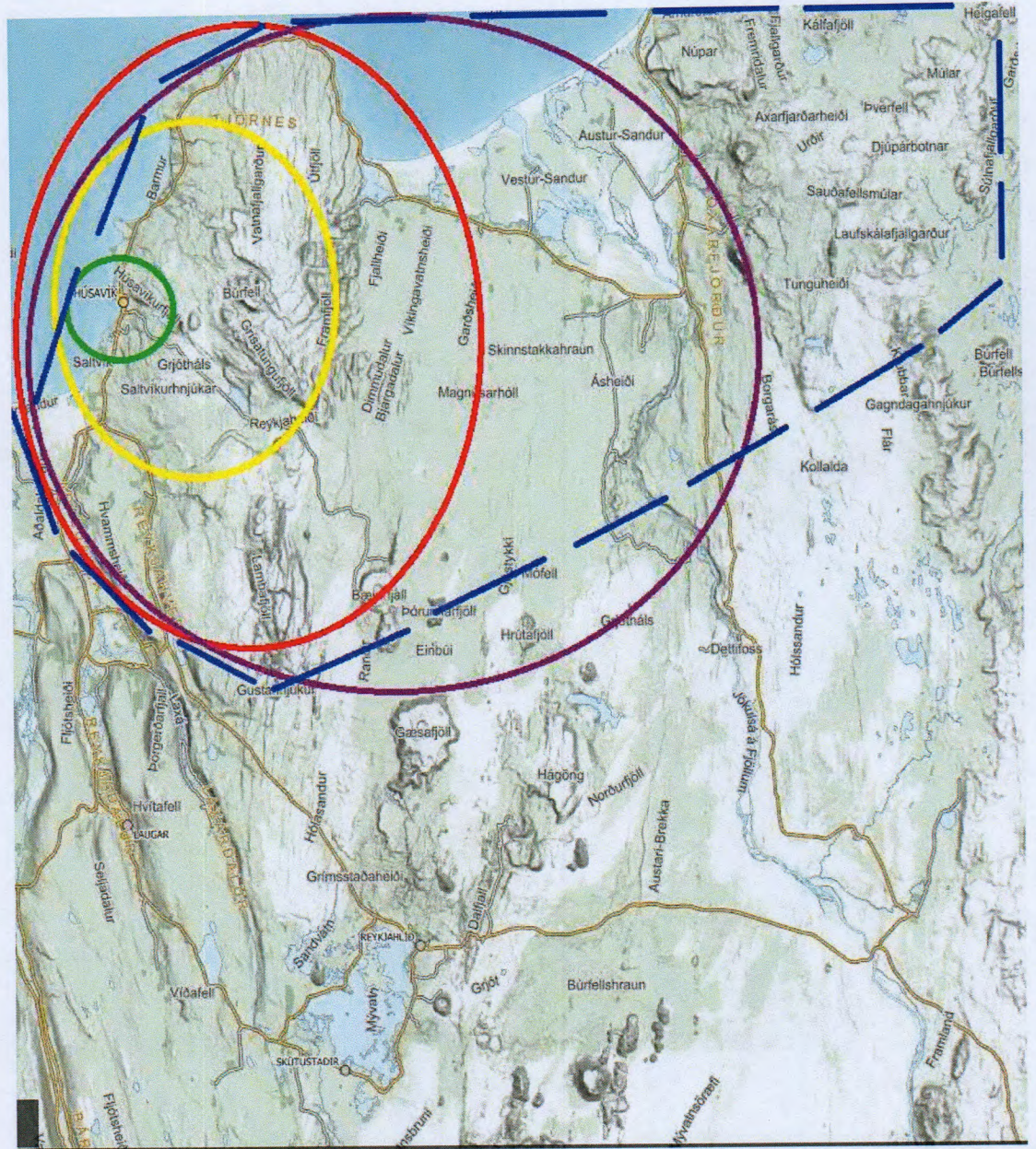
Viðbragðstíma er skipt upp í fjögur tímabelti og flokka (sjá mynd). Í fyrsta tímabeltinu, flokki I, eru aðgerðir hafnar innan 10 mín. frá boðun (grænt), í tímabelti tvö, flokki II, eru aðgerðir hafnar innan 20 mín. (gult) í þriðja tímabeltinu, flokki III, eru aðgerðir hafnar innan 30 mín. (rautt) í fjórða tímabeltinu, flokki IV, eru aðgerðir hafnar innan 60 mín. Þessi tímabelti eru sýnd á meðfylgjandi korti.

Gerðar eru auknar kröfur um brunavarnir á stöðum utan 15 mínútna útkallssvæðis. Fyrirtæki utan 15 mínútna viðbragðs eru heimsóttir reglulega og skoðaðir af eldvarnareftirliti í þeim skoðunum er m.a. virkni brunaviðvörðunarkerfa, slökkvitæki og rýmingarleiðir skoðaðar. Íbúar og eigendur fyrirtækja á þessum stöðum eru gerðir meðvitaðir um viðbragðstíma slökkviliðsins og því gerð aukin krafa um brunavarnir og eigið eldvarnareftirlit til að tryggja rýmingu mannvirkjanna áður en utanaðkomandi aðstoð berst.

3.6. Útkallstími

Fylgiskjöl Viðbragðstími

Húsavík



10 mín

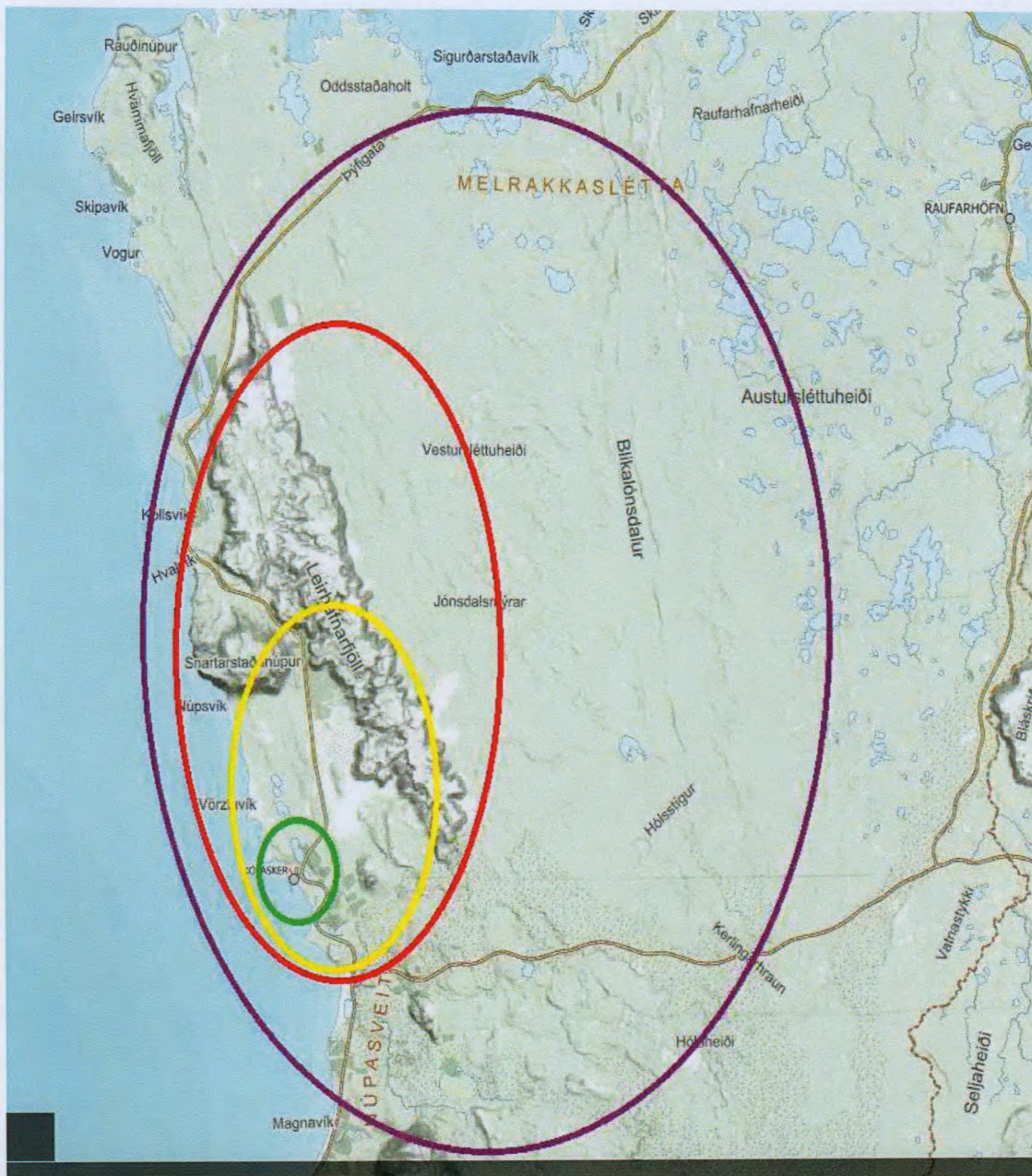
15 mín

20 mín

60 mín

Fylgiskjal Viðbragðstími

Kópasker



Brunavarnarsvæði

10 mín

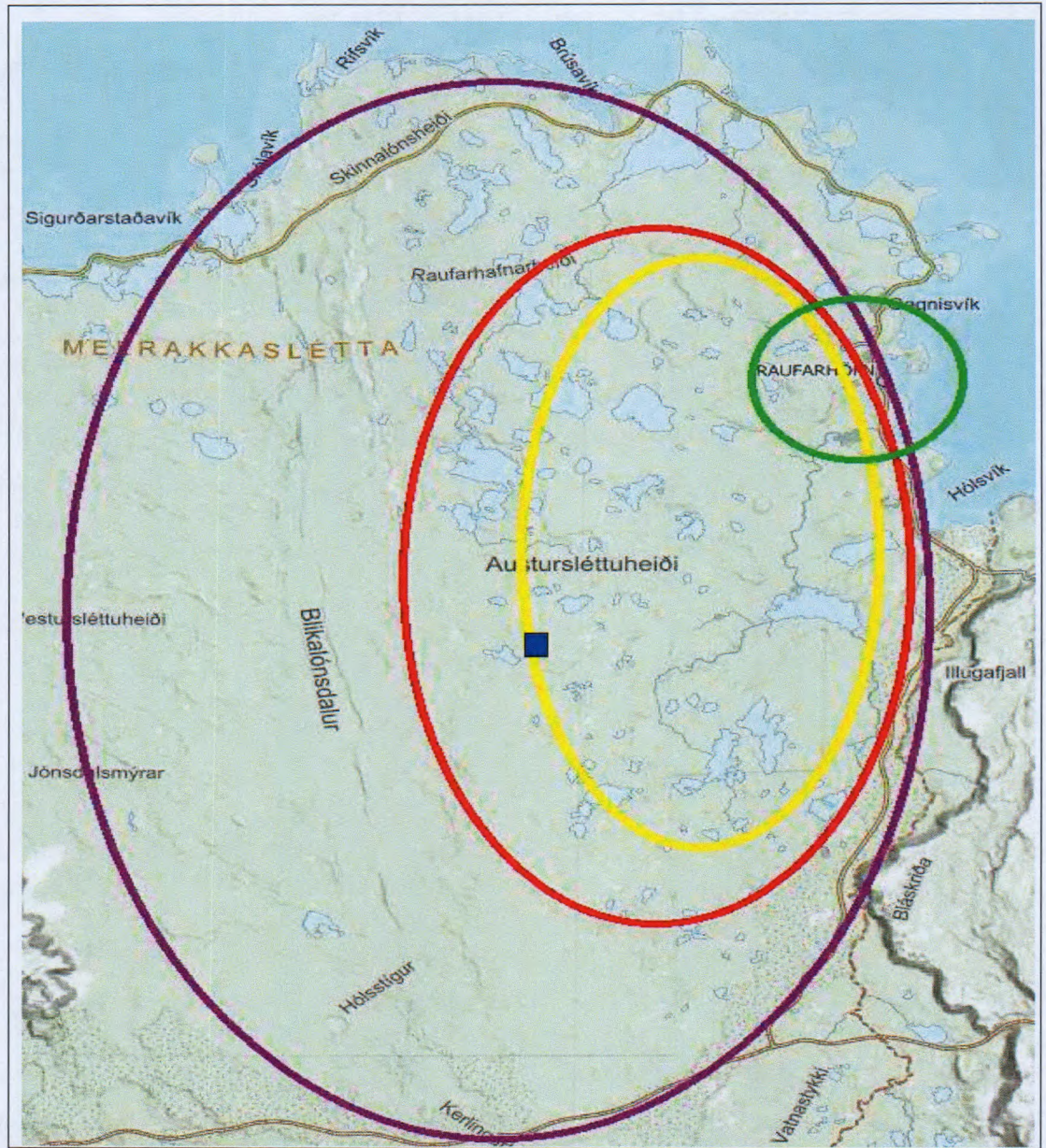
15 mín

20 mín

60 mín

Fylgiskjal Viðbragðstími

Raufarhöfn



Brunavarnarsvæði

10 mín

15 mín

20 mín

60 mín

4. Húsnæði og tækjabúnaður

Allir útkallsstaðir liðsins eru útbúnir öllum þeim búnaði sem þurfa þykir á viðkomandi svæði og mannskapur er til að nota. Þetta er gert til þess að sem best nýting fái úr búnaðinum og því fjármagni sem fæst til búnaðarkaupa.

Hér á eftir eru upplýsingar um húsnæði, bifreiðar og annan búnað SN. Fjármagnsstefna, endurnýjunaráætlun og fjármagn til rekstursins er ákveðið af sveitarstjórn Norðurþings í samþykktum fjárhagsáætlunum hvers árs. Búnaður er ekki afskrifaður í samræmi við lög og reglugerðir.

Í 23. gr. laga um ársreikninga nr. 3/2006 kemur fram að varanlegir rekstrarfjármunir, sem nýttast takmarkaðan tíma vegna aldurs, úrelðingar, slits eða af hliðstæðum ástæðum, skulu afskrifaðir árlega á kerfisbundinn hátt á áætlunum endingartíma þeirra. Í lögum um tekjuskatt nr. 90/2003 er fjallað um fyrnanlegar eignir. Þar kemur fram að fyrnanlegar eignir eru varanlegir rekstrarfjármunir sem rýrna að verðmæti við eðlilega notkun eða aldur. Á meðal þess sem þar er talið upp eru bifreiðar, vélar og tækjabúnaður. Þar kemur fram að fyrning skal vera árlegur hundraðshluti af fyrningargrunni einstakra eigna eða eignarflokks og skal fyrir bifreiðar og annað lausafé vera að lágmarki 20%, að hámarki 35%.

Áætlaður heildar rekstrarkostnaður er um kr. 80.000.000.- á árinu 2020

4.1. Húsnæði

Slökkvistöðvar Slökkviliðs Norðurþings eru þrjár:

- Á Húsavík að Norðurgarði 5
- Á Kópaskeri að Bakkagötu 12
- Á Raufarhöfn Höfðabraut 1

Slökkvilið Norðurþings leigir slökkvistöðvarnar af Eignasjóði Norðurþings.

Húsavík Norðurgarður 5

Slökkvistöðin á Húsavík er byggð árið 2019 og er 1.017,2 m². Steinsteyptur mannvistarhluti 308,9 m² sem skiptist í búningaáðstöðu, baðaðstöðu, saunaklefa, skrifstofur, stjórnstöð, hvíldarherbergi og kaffistofu. 708,25 m² Stálgrindarhús klætt með samlokueiningum með 7 útkeyrsluhurðum. Í bílasal eru sjö 25 m² aðstöðurými fyrir þvott á slökkvigöllum, þurrkrými, loftpressurými, tæknirými, hleðsluherbergi, geymsla og verkstæði.

Kópasker Bakkagötu 12

Slökkvistöðin á Kópaskeri er steinsteypt, einangrað með steinull. Innanhúsklæðning er gipsplötur klæddar með bærustáli. Húsið var byggt árið 1964 sem trésmiðja. Samtals er slökkvistöðin um 200 m². Aðstaðan var standsett fyrir slökkviliðið 2019. Húsið er hitað upp með hitaveitu. Ástand húsnæðis er mjög gott.

Raufarhöfn Höfðabraut 1

Slökkvistöðin á Raufarhöfn er stálgrindarhús á steypum undirstöðum. Byggt árið 2008 og er 118 m². Milli stálramma koma tréasar klæddir að utan sem innan með lituðu stáli. Húsið er einangrað með steinull. Rýmið er óskipt og þar er aðstaða fyrir eina slökkvibifreið og einn sjúkrabíl. Búningaáðstaða fyrir slökkviliðs og sjúkraflutningamenn ásamt snyrtingu og fundarherbergi.

Bifreiðar

Rekstur bifreiða er á reikning SN í fjárhagsáætlun.

- Sá afskriftatími sem stuðst er við varðandi bifreiðar er ekki í samræmi við lög. Bifreiðar slökkviliða eru forgangs og neyðaraksturs tæki sem þurfa öllum stundum að uppfylla ítrustu kröfur um öryggi og notagildi í takt við kröfur samfélagsins sem þeim er ætlað að þjóna.

Húsavík:

- **Iveco Magirus Deutz 16-25 dælubíll árgerð 1992**, ekinn 13.600 km, með 2.400 l tank og 4.200 l/min. dælu. Léttvatnstankur 100 l. Ástand gott, aldrifsbifreið þjónar hlutverki sínu. Áætlaður afskriftatími 30 ár (1992-2022). Stefna ber að endurnýjun árið 2020. Eignarhald Norðurþing.
- **Man 19-320 tankbíll árgerð 1991** aldrifsbíll, ekinn 565.000 km. með 7400 l vatnstank og 3.200 l/min. dælu. Viðhald hefur verið mjög gott og endurnýjun mikil. Útbúinn sem slökkvibíll 2001. Ástand bifreiðar og tanks er þokkalegt. Áætlaður afskriftatími 30 ár (1991-2021). Stefna ber að endurnýjun fyrir árið 2022. Eignarhald Norðurþing.
- **Ford Econoline árgerð 1993**, ekinn 51.800 km, með lausa dælu 1600 l/min. Ástand bílsins gott, einnig er í bílnum samansettir 300 metrar af 3“ fæðilögnum ásamt tveimur reykköfunartækjum. Áætlaður afskriftatími 30 ár (1993-2023). Eignarhald Norðurþing.
- **Bens Sprinter 519 CDI 4x4 árgerð 2018**. Í bílnum er ONE Seven 1000 FF dæla, hjörgunartæki, klippur, glennur, tjakkur, reykblásari, rafstöð, stigar og 3 reykköfunarstólar.
- **Nissan Navara double cab 4x4 árgerð 2018** ekinn 10.000 km. Ástand mjög gott. Eignarhald Norðurþing.

Kópasker:

- **M Benz Unimoc árgerð 1984**, ekinn 8.884 km. Á honum er 2000 l vatnstankur og 2000 l/mín dæla. Auk þess er í honum 1000 l/mín laus dæla. Áætlaður afskriftatími 30 ár (1984-2014) Stefna ber að endurnýjun innan fárra ára. Eignarhald Norðurþing.

Raufarhöfn:

- **Man 192 Ziegler dælubifreið, árgerð 1988**, ekinn 27.149 km, með 2.500 l tank og 3.400 l/min. dælu. Ástand mjög gott, aldrifsbifreið þjónar vel hlutverki sínu. Áætlaður afskriftatími 30 ár (1988-2018) Stefna ber að endurnýjun sem fyrst Eignarhald Norðurþing
- Á öllum útkallsstöðum liðsins er notast við tilfallandi bifreiðar til mannflutninga. Samkvæmt lögum nr. 75 / 2000.

4.2. Búnaður

Búnaður SN er rekinn sem ein heild og er það gert til að nýting verði sem best. Ekki er allur búnaður á öllum stöðunum en með þessari niðurröðun er reynt að fá sem bestu nýtingu úr því fjármagni sem fæst til búnaðakaupa.

Mest er til af búnaði á Húsavík. Á slökkvistöðvum á Kópaskeri og Raufarhöfn er til staðar búnaður sem dugar til allra almennra slökkvistarfa á báðum stöðum. Stuðningsbúnaður og mannskapur er sendur frá Húsavík ef þörf er á. Eftirfarandi upptalning er búnaður SN út frá staðsetningu. Talin verður upp allur laus búnaður fyrir utan bifreiðar.

Húsavík:

- *Laus dæla Ziegler 1600 ltr. árg. 1991 með 4x3 m. börkum, sigti og vírkörfu. Ástand gott miðað við aldur. Afskriftatími 20 ár. Verður endurnýjuð 2020. Lausar dælar eru gangsettar og prófaðar samkvæmt fyrirmælum gæðabókar.*
- *Iðnaðarryksugur/vatnssugur Base/ Soteko. Ástand gott.*
- *Allar slöngur eru þrýstiprófaðar reglulega samkvæmt fyrirmælum í gæðabók sem liðið notar og vinnur eftir og eru í góðu ástandi en þarfnast reglulegrar endurnýjunar.*

<i>Stofnlagnir 1.200 m.....</i>	<i>3”</i>
<i>Fæðislöngur 500 m.....</i>	<i>2½”</i>
<i>Vinnuslöngur 100 m.....</i>	<i>2”</i>
<i>Vinnuslöngur 400 m.....</i>	<i>1½”</i>
<i>Háþrýsti slöngur 80 m.....</i>	<i>1”</i>
<i>Sogbarkar 14 m.....</i>	<i>4“</i>

- *Stútar eru yfirfarnir mánaðarlega og eru í ágætu ástandi:*
- *5 stk. greinistykki. B-BCC.*
- *1 stk. greinistykki. B-CC.*
- *1 stk. úðastútar Elkart 10 F með handfangi. 100 gpl..*
- *2 stk. Protek 475 lpm.*
- *1 stk. Protek 650 lpm.*
- *1 stk. Protek 1500 lpm.*
- *2 stk. úðastútar UNIFIRE PV 14 með handfangi.*
- *2 stk. úðastútar UNIFIRE V 14 336-549 lpm.*
- *1 stk. úðastútar Elkart Cieff 1200 lpm. með handfangi.*
- *1 stk. stingstútur. 150 lpm.*
- *1 stk. vatnsveggur Minimax 800 l.*
- *16 stk minnkanir B-C.*
- *4 stk minnkanir A-B.*

- 1 stk. Imperial monitor 500 gpm.
- 2 stk Protek 622-2 mónitor 3.800. ltr.
- 1 stk. safnstykki BB-A
- 1 stk safnstykki A-B-B

- Holmatro klippibúnaður með 95 tonna klippigetu. Dælur, glennur, klippur, tjakkar, vökvaslöngur, loftslöngur, loftpúðar, stífur, stjórnborð, og sagir og önnur verfæri tilheyrandi klippibúnaði er í mjög góðu lagi og er yfirfarin og prófaður samkvæmt fyrirmælum gæðabókar.
- Handverkfæri eru öll í góðu standi og eru yfirfarin samkvæmt fyrirmælum gæðabókar. Almenn handverkfæri, sagir, hamrar, kúbein, brotverkfæri o.fl. heild.
- Ljósabúnaður er prófaður samkvæmt fyrirmælum í gæðahandbók og er í góðu standi. Rofabúnaður er prófaður með sama hætti og er í góðu ástandi.
- Bensín knúin rafstöð 7,2 kw árg. 1992 1 stk.
- Bensín knúin rafstöð 4 kw árg. 2018 1 stk.
- Kastarar ásamt stöndum og framlengingasnúrum heild.
- Bensín hjólsög, rafmagnshjólsagir heild.

Kópasker

Lausar dælur eru gangsettar og prófaðar samkvæmt fyrirmælum í gæðabók.

Tohatsu VC82ASE 1500 l / mín. Árgerð 2014. Ástand gott.

Honda 1000 lpm. Árgerð 2003. Ástand ágætt.

Allar slöngur eru þrýstiprófaðar samkvæmt fyrirmælum gæðabókar og eru í góðu ástandi en þarfnast reglulegrar endurnýjunar.

- Stofnlangir 500 m.....3”
- Flæðilagnir 140 m.....2 ½”
- Vinnuslöngur 120 m.....2”
- Vinnuslöngur 200 m.....1 ½”
- Sogbarkar 6 m.....3“
- Sogbarkar 10 m.....4“

Stútar eru yfirfarnir og prófaðir samkvæmt fyrirmælum gæðabókar og eru í góðu lagi.

- 2 stk. Unifier 350 lpm.
 - 2 stk. Unifier 400 lpm.
 - 1 stk. Protek 350 lpm.
 - 2 stk. Breskur 1200 lpm.
 - 4 stk. Millistykki
 - 2 stk. Greinistykki, BCC.
 - 2 stk. Minnkanir A-B.
 - 4 stk. Minnkanir B-C.
-
- Lancier björgunarklippur með 40 tonna klippigetu. Klippur, glennur og púðar eru komnar vel til ára sinna í þokkalegu lagi en þarfnast endurnýjunar.
 - Almenn handverkfæri, sagir, hamrar, brotverkfæri o.fl. er í góðu ásigkomulagi heild.
 - Ljósabúnaður er prófaður samkvæmt fyrirmælum í gæðabók og er í góðu standi. Rofabúnaður er prófaður með sama hætti og er í góðu ástandi.
 - Færanleg rafstöð 5 kw af gerðinni Kirs D55, 1 stk.
 - 1 stk. ljósamastur með 1000 w kösturum
 - 1 stk. laust mastur með 2 x 500 w kösturum
 - 6 stk. Handljós

Raufarhöfn

Lausar dælur eru gangsettar og prófaðar samkvæmt fyrirmælum í gæðabók.

- Tohatsu VC82ASE 1500 l / mín. Árgerð 2013. *Ástand gott.*
- Hatz E785 3000 l/m *Viðunandi ástand*

Allar slöngur eru þrýstiprófaðar samkvæmt fyrirmælum gæðabókar og eru í góðu ástandi en þarfnast reglulegrar endurnýjunar.

- Stofnlangir 420 m 3"
- Flæðilagnir 140 m.....2 ½"
- Vinnuslängur 100 m.....2"
- Vinnuslängur 200 m..... 1 ½"
- Vinnuslängur 30 m.....1"
- Sogbarkar 9 m.....4"

Stútar eru yfirfarnir og prófaðir samkvæmt fyrirmælum gæðabókar og eru í góðu lagi.

- 1 stk. Elkart 880 lpm.
 - 1 stk. Elkart 1200 lpm.
 - 2 stk. Hoenig 150 lpm.
 - 2 stk. AWG stútar 375 lpm.
 - 1 stk. AWG stútur 400 lpm.
 - 1 stk. Jyri Finnskur 200 lpm.
 - 1 stk. Protek 350 lpm.
 - 2 stk. AWG vatnsveggur 800 lpm.
 - 2 stk. Greinistykki BCC
-
- Weber björgunarklippur með 25 tonna klippigetu, tjakkur og loftpúðar. Búnaður kominn vel til ára sinna í þokkalegu lagi en þarfnast endurnýjunar.
 - Handverkfæri eru öll í góðu standi og eru yfirfarin samkvæmt fyrirmælum gæðabókar. Almenn handverkfæri, sagir, hamrar, kúbein, brotverkfæri o.fl.
 - Ljósabúnaður er prófaður samkvæmt fyrirmælum gæðabókar og er í góðu standi. Rofabúnaður er prófaður með sama hætti og er í góðu ástandi.
Bensín knúin rafstöð 7,2 kw árg. 1992 1 stk.
Kastarar ásamt stöndum og framlengingasnúrum heild
Bensín hjólsög, rafmagnshjólsög heild

Húsavík

Reykköfunarbúnaður er notaður á öllum æfingum og þar að auki prófaður reglulega. Tækin eru send í skoðun til viðurkennds aðila sem uppfyllir skilyrði reglugerðar nr. 1067/2011. Lofthylki eru skoðuð og þrýstiprófuð eins og framleiðandi segir til um. Reykkafarar sjá um frágang reykköfunartækja. Þeir fá fræðslu um sundurtekt, þrif, leyfileg þrifaefni og samsetningu tækjanna undir handleiðslu reyndra manna. Öll kennsla og vinna við búnað er skráð samkvæmt fyrirmælum í gæðabók.

- 8 stk. Interspiro 300 bar reykköfunartæki.
- 6 stk. AGA Spiromatik 300 bar reykköfunartæki.
- 10 stk. Ál fiber SCI Fency þrýstikútar 300 bar.
- 18 stk. Ál fiber Interspiro þrýstikútar 300 bar.
- 1 stk. Bauer loftdæla 300 bar, 190 lpm.
- 1stk. Coltri loftdæla 300 bar, 600 lpm.
- 5 stk líflínur.
- 1 stk. Yfirþrýstingsblásari Lion King afköst 56.200 m³ á klst.

- 1 stk. Yfirþrýstingsblásari Ramfan afköst 19.000 m³ á klst.
- 1 stk. Undirþrýstingsblásari Super Vac afköst 11.000 m³ á klst.

Kópasker

Reykköfunarbúnaður er notaður á öllum æfingum og þar að auki prófaður reglulega. Tækin eru send í skoðun til viðurkennds aðila sem uppfyllir skilyrði reglugerðar nr. 1067/2011. Lofthylki eru skoðuð og þrýstiprófuð eins og framleiðandi segir til um. Reykkafarar sjá um frágang reykköfunartækja. Þeir fá fræðslu um sundurtekt, þríf, leyfileg þrifaefni og samsetningu tækjanna undir handleiðslu reyndra manna. Öll kennsla og vinna við búnað er skráð samkvæmt fyrirmælum í gæðabók.

- 4 stk. AGA Spiromatic 300 bar reykköfunartæki.
- 7 stk. Stálkútar AGA Spiromatic þrýstikútar 300 bar.
- 1 stk. Bauer 230 bar loftdæla.
- 1 stk. Líflína
- Reyklosunarbúnaður er prófaður samkvæmt gæðabók og er í góðu ástandi.
- 1 stk. Yfirþrýstingsblásari Tempest afköst 28.000 m³ á klst.

Raufarhöfn

Reykköfunarbúnaður er notaður á öllum æfingum og þar að auki prófaður reglulega. Tækin eru send í skoðun til viðurkennds aðila sem uppfyllir skilyrði reglugerðar nr. 1067/2011. Lofthylki eru skoðuð og þrýstiprófuð eins og framleiðandi segir til um. Reykkafarar sjá um frágang reykköfunartækja. Þeir fá fræðslu um sundurtekt, þríf, leyfileg þrifaefni og samsetningu tækjanna undir handleiðslu reyndra manna. Öll kennsla og vinna við búnað er skráð samkvæmt fyrirmælum í gæðabók.

- 4 stk. Fenzy
- 8 stk. varahylki.
- 1 stk. Bauer 230 bar loftdæla.
- 4 stk. Líflínur
- Reyklosunarbúnaður er prófaður samkvæmt gæðabók og er í góðu ástandi.
- 1 stk. Yfirþrýstingsblásari Tempest afköst 28.000 m³ á klst.

Mengunarvarnarbúnaður:

- Grunnbúnaður fyrir mengunarvarnir er til og staðsettur í mengunarvarna kerru á Húsavík. (Sjá Búnaðarlista)

Froðubúnaður:

Húsavík

- 1 stk. Total kr 2-75 froðustútur
- 1 stk. froðublandari.
- fastur froðublandari í Iveco
- 1 stk. laus froðublandari AWG Z4R.
- 1 stk. froðutrekt AWG M4.
- 1 stk. froðurör AWG M4.
- 1stk. Zigler froðublandari Z2R
- 1 stk. froðutregt Z2R.
- 1 stk. froðurör Z2R
- 1 stk. froðurör fyrir háþrýsting.
- 750 ltr. Millifroða. Towalex MB-15 2-3 %
- 700 ltr. Léttvatn. AFFF 3%

Kópasker

- 1 stk. Total millifroðublandari
- 1 stk. froðustút 400 lpm miðað við 5 bar
- 150 ltr. Millifroða. Towalex MB-15 2-3%
- 150 ltr. Léttvatn. AFFF 3 %

Raufarhöfn

- 2 stk. Total millifroðutæki
- 1 stk. froðustút 400 l Towalex
- 175 ltr. Millifroða Towalex MB-15 2-3%
- 150 ltr. Léttvatn AFFF 3%

Hlífðarfatnaður og fl.

Húsavík

- 37 stk. Hjálmar.
- 30 stk. Eldgallar.
- 30 stk. Öryggisstígvél.
- 25 stk. Reykköfunarhettur.
- 40 stk. Skinnhanskar.
- 30 stk. Ullarleistar.
- 20 stk. Undirföt.
- 10 stk. Gúmmívettlingar.
- 4 stk. Kuldagallar.
- 4 stk. Endurskinsvesti.
- 2 stk. Eiturefnagallar.

Kópasker

- 14 stk. Hjálmar.
- 14 stk. Eldgallar.
- 14 stk. Öryggisstígvél.
- 10 stk. Reykköfunarhettur.
- 14 stk. Skinnhanskar.
- 14 stk. Ullarleistar.

Raufarhöfn

- 14 stk. Hjálmar.
- 14 stk. Eldgallar.
- 14 stk. Öryggisstígvél.
- 10 stk. Reykköfunarhettur.
- 14 stk. Skinnhanskar.
- 14 stk. Ullarleistar.

Stigar:

Húsavík

- 1 stk. 14 m. Álstigi sundurdreginn.
- 1 stk. 11 m. Álstigi sundurdreginn.
- 1 stk. 8 m. Álstigi sundurdreginn.
- 2 stk. 6 m. Álstigi.
- 1 stk. 3,20 m. Álþakstigi með krókum.
- 2 stk. stigabelti.
- 2 stk. fallvarnabelti

Kópasker

- 1 stk. 8 m Álstigi sundurdreginn.

Raufarhöfn

- 1 stk. 12 m Álstigi sundurdreginn.
- 1 stk 6 m Álstigi

Fjarskipti:

Notast er við TETRA fjarskipti á lokuðum rásum slökkviliðsins í fjarskiptum reykafara og stjórnenda. Stjórnendur nota auk þess Tetra fjarskipti í samskiptum við Neyðalínu og aðra björgunaraðila á vettvangi. Ekki er til staðar endurvarpi fyrir rásir slökkviliðs. Slökkviliðsstjóri ber ábyrgð á að viðhald, endurnýjun og rekstur fjarskiptabúnaðar sé með eðlilegum hætti. Allir slökkviliðsmenn Norðurljóss hafa GSM síma sem boðtæki.

Húsavík

- 4 stk. talstöðvar vhf 4. rása. (í bílum og slökkvistöð)
- 5 stk. handstöðvar vhf.8 rása. (í bílum og slökkvistöð)
- 22 stk. Tetra handstöðvar.
- 2 stk. Tetra bílastöðvar
- 1 stk. sími . S 464-1911
- 8 stk. Spirocom fyrir reykjöfunartæki.
- 2 stk. Interspiro fyrir reykjöfunartæki.
- 2 stk headfónar.

Kópasker

- 2 stk. Fjarskipti fyrir reykkafara.
- 4 stk. Handstöðvar vhf 4 rása
- 1 stk. Tetra handstöð.

Raufarhöfn

- 4 stk. Fjarskipti fyrir reykkafara.
- 5 stk. Handstöðvar vhf 4 rása
- 1 stk. Tetra handstöð

Svæði á utanverðu Tjörnesi er víða ótryggt sambandi bæði hvað varðar Tetra, talstöðva- og GSM símasamband. Erfitt getur verið að ná GSM sambandi víða á svæðinu. Allir slökkviliðsmenn bera á sér GSM síma. Tetra stöðvar í bílum liðsins geta.

4.3. Æfingarsvæði

Slökkvilið Norðurlþings hefur útbúið fullkomna æfingaaðstöðu í Haukamýrar námu sunnan Húsavíkur með gámum, tönkum og aðstöðu til æfinga vegna klippivinnu og mengunarslysa. Auk þess er notast við þau svæði, húsnæði og aðstöðu sem í boði eru hverju sinni og best henta til æfinga.

5. Slökkvivatn

Húsavík

Á Húsavík eru 47 brunahanar víðsvegar um bæinn með vatnsþrýsting um 4-8 bar í sjálfrennsli, dælubúnaður er við efstu byggðir í suðurbænum til að tryggja þrýsting á brunahönum þar. Stofn úr vatnsbólum að miðbæ er 12“ sver og úr honum liggja um bæinn 6 og 8“ stofnar að brunahönum. Á Húsavíkflugvelli er 1 brunahani með dælubúnaði og við Hrírateig er 1 brunahani og vatnsþrýstingur er um 4 bar.

Á Húsavík er hægt að komast í önnur vatnsból en brunahana þannig að ekki á vatnsskortur að hamla slökkvistarfi. (Sjór, Búðará, Þorvaldsstaðaá)

Vatnsból í dreifbýli er misjöfn eftir stöðum allt frá því að ekkert vatn er í námunda við bæi og þannig að gnægð vatns er við bæjardyrnar. Helstu vatnslindir í dreifbýli eru Laxá og Reykjahvísl sunnan Húsavíkur og Tunguá og Fossgil milli Sandhóla og Breiðuvíkur á Tjörnesi. Vatnstökustaðir eru kortlagðir og aðgengilegir í möppum í bílum liðsins.

Viðhald brunahana eru á vegum Orkuveitu Húsavíkur og sér hún um ásamt (SN) að mæla afkastagetu og virkni þeirra árlega. Þessum upplýsingum á að koma til slökkviliðs jafnóðum og þær eru klárar. Nánari upplýsingar er að finna hjá Orkuveitu Húsavíkur. Allir brunahanar eru þrýstingsmældir, og prófaðir annað hvert ár. Allir brunahanar hafa verið hnitaðir og settir í kortagrunn ásamt lagnakerfi bæjarins sem er aðgengilegt í tölvum í bílum liðsins

Kópasker

Á Kópaskeri eru 8 brunahanar víðsvegar um bæinn með vatnsþrýsting um 4-6 bar. Vatnið kemur frá vatnsbólum við Katastaði sjálfrennandi. Frá safntanki er 2 km lögn og 130 mm víð með sjálfrennsli í bæinn.

Á Kópaskeri er hægt að komast í önnur vatnsból en brunahana þannig að ekki á vatnsskortur að hamla slökkvistarfi. Sjór, Klifafjörn og Kotafjörn.

Viðhald brunahana eru á vegum Orkuveitu Húsavíkur og sér hún um ásamt (SN) að mæla afkastagetu og virkni þeirra árlega. Þessum upplýsingum á að koma til slökkviliðs jafnóðum og þær eru klárar. Nánari upplýsingar er að finna hjá Orkuveitu Húsavíkur.

Raufarhöfn

Á Raufarhöfn eru 14 brunahanar víðsvegar um bæinn með vatnsþrýsting um 4-6 bar frá dælustöð í bænum. Lögnin frá vatnsbólum er 250 mm með sjálfrennsli að dæluhúsi. Á flugvelli Raufarhafnar er ekki brunahani.

Á Raufarhöfn er hægt að komast í önnur vatnsból en brunahana þannig að ekki á vatnsskortur að hamla slökkvistarfi. (Sjór og tjarnir)

Viðhald brunahana eru á vegum Orkuveitu Húsavíkur og sér hún um ásamt (SN) að mæla afkastagetu og virkni þeirra árlega. Þessum upplýsingum á að koma til slökkviliðs jafnóðum og þær eru klárar. Nánari upplýsingar er að finna hjá Orkuveitu Húsavíkur. Huga verður að varaafli fyrir dælustöð til að tryggja dælingu.

7. Samkomulag og samningar

Samstarf er við þá aðila sem snerta starfsemi SN.

Skriflegir samningar:

- Hreppsnefnd Tjörneshrepps. (Samningur vegna brunavarna á Tjörnesi)
- Neyðarlínan 112, vegna neyðarsvörunar og boðunar
- Slökkvilið Langesb (Aðstoð vegna slökkvistarfa og björgunartækjavinnu)
- Slökkvilið Þingeyjarsveitar (Aðstoð vegna slökkvistarfa björgunartækjavinnu austan Jökulsár að Biskupshálsi)
- Slökkvilið Akureyrar (Aðstoð vegna mengunarslysa eða stór eldsvoða)
- Hjálparveit Skáta Aðaldal (Aðstoð vegna búnaðarflutninga)
- Húsavíkurhöfn vegna mengunarmála hafna
- Almannavarnir Þingeyinga vegna starfshlutfalls
- Vegagerðin vegna Húsavíkurhöfðaganga
- Vegagerðin vegna upphreinsunar eftir umferðaróhöpp

Annað samstarf:

- Björgunarsveitir í og á brunavarnarsvæðinu vegna samstarfs
- Mannvirkjastofnun vegna brunamála,eldvarnaeftirlits og Brunamálaskólans
- Byggingarfulltrúi Þingeyinga vegna forvarna og eftirlits
- Heilbrigðiseftirlit Norðurlands eystra vegna mengunaróhappa á landi
- Lögreglan á Norðurlandi eystra vegna ýmissa sameiginlegra verkefna
- Skrifstofa Norðurlands vegna fjármála
- Orkuveita Húsavíkur vegna brunahana

8. Framkvæmdaáætlun

Endurnýja þarf innan langs tíma dælu og tankbifreiðar liðsins sem komnir eru til ára sinna. Eðlileg endurnýjun þarf einnig að vera á lausum slökkvibúnaði liðsins, fatnaði slökkviliðsmanna, fjarskiptabúnaði.

Tillögur til úrbóta og framkvæmdaáætlun

Helstu breytingar á húsnæði, bifreiðum, menntun og búnaði SN koma hér fyrir neðan ásamt framkvæmdaáætlun.

Búnaði, húsnæði og bifreiðum er lýst í kafla 4. Allar áætlanir um endurnýjun og fjárfestingu í búnaði slökkviliðsins koma fram í framkvæmdaáætlun og eru háðar samþykktri fjárhagsáætlun hvers árs. Á fjárhagsáætlun hvers árs er rekstrarframlag til endurnýjunar og viðhalds á þeim búnaði sem þar er talinn upp. Stærri fjárfestingar eru taldar upp í framkvæmdaáætlun.

Húsnæði:

Húsavík

- Slökkvistöð byggð 2019.

Kópasker

- Slökkvistöð flutt í nýtt húsnæði að Bakkagötu 12

Raufarhöfn

- Öll aðstaða nýleg og til fyrirmyndar

Bifreiðar

Keyptur var árið 2018 nýr Bens Sprinter 519 CDI 4x4 sem útbúinn er með ONE Seven dælu og búnaði til klippivinnu og reykkiöfunarstólum.

Keyptur var 2018 nýr mannskapsbíll Nissan Navara útbúinn til forgangsaksturs.

Mikilvægt er að endurnýja aðra forgangsaksturbíla SN sem fyrst:

Endurnýjun dælu og tankbíls á Húsavík er orðin verulega aðkallandi þar sem þeir eru orðnir 27 og 28 ára gamlir og viðhald þeirra eykst stórlega ár frá ári.

Ekki er æskilegt að aldur bifreiða til forgangsaksturs fari yfir 15 ár.

Menntun og búnaður

Eftirfarandi búnað þarf að endurnýja.

- Viðhalda og endurnýja eftir þörfum búnaði slökkviliðsins
- Keypt verði ný laus dæla á Húsavík
- Haldið áfram að byggja upp og viðhalda slöngueign SN
- Viðhalda hlífðarfátnaði slökkviliðsmanna
- Keyptur verði frekari mengunarvarnarbúnaður
- Viðhalda og auka menntun slökkviliðsmann

Á árinu 2020:

- Viðhalda og endurnýja eftir þörfum búnað slökkviliðsins
- Viðhalda hlífðarfátnaði slökkviliðsmanna
- Haldið áfram að byggja upp og viðhalda slöngueign SN

- Endurnýjun á úðastútum
- Bætt verði við fjarskiptabúnað liðsins

Á árinu 2021:

- Endurnýjun Iveco dælubifreiðar
- Viðhalda hlífðarfatnaði slökkviliðsmanna
- Haldið áfram að byggja upp og viðhalda slöngueign SN
- Endurnýjuð verði tvö reykköfunartæki
- Endurnýja loftpressu á Raufarhöfn

Á árinu 2022:

- Endurnýja Man tankbifreið
- Haldið áfram að byggja upp og viðhalda slöngueign SN
- Viðhalda hlífðarfatnaði slökkviliðsmanna
- Endurnýjuð verði tvö reykköfunartæki
- Endurnýja klippubúnað á Raufarhöfn

Á árinu 2023.

- Viðhalda og endurnýja eftir þörfum búnaði slökkviliðsins
- Endurnýja slökkvibíl á Kópaskeri
- Viðhalda hlífðarfatnaði slökkviliðsmanna
- Endurnýjuð verði tvö reykköfunartæki
- Endurnýjun lausrar dælu Húsavík

Á árinu 2024:

- Endurnýja kilppubúnað á Kópaskeri
- Bæta við tetra fjarskipti
- Haldið áfram að byggja upp og viðhalda slöngu eign SN
- Viðhalda hlífðarfatnaði slökkviliðsmanna
- Viðhalda og endurnýja eftir þörfum búnað slökkviliðsins

Á árinu 2025:

- Haldið áfram að byggja upp og viðhalda slöngu eign SN
- Viðhalda hlífðarfatnaði slökkviliðsmanna
- Viðhalda og endurnýja eftir þörfum búnað slökkviliðsins

Hafnir og mörk þeirra

Hafnarmannvirki eru á fjórum stöðum á Brunavarnarsvæðinu; á Húsavík, Tjörnesi, Kópaskeri og Raufarhöfn.

Slökkvilið Norðurlþings sér um brunavarnir og mengunarmál á Hafnarsvæðum. Samningur er til á milli hafna Norðurlþings og SN um mengunarmál á sjó og lóðréttum bryggjuköntum innan skilgreints hafnarsvæðis.

Til er viðbragðsáætlun um varnir gegn mengun hafs og stranda, búnaður fyrir meiriháttar óhöpp er til á Akureyri og Þórshöfn nauðsynlegt er að bæta við búnað á Húsavík til að geta sinnt fyrstu viðbrögðum.

Í aðalskipulagi Húsavíkur 2010 til 2030, segir meðal annars um hafnir:

Aðalhöfn í sveitarfélaginu er Húsavíkurhöfn þangað sem strandflutningaskip sigla. Miklar endurbætur hafa verið gerðar á höfninni, bæði fyrir viðlegu og starfsemi tengda útgerð og stórskipaumferð. Tjörneshöfn er bátahöfn. Á Kópaskeri og Raufarhöfn eru litlar og meðalstórar fiskihafnir.

1. gr. Reglugerðar um Hafnir Norðurlþings

Stærð og takmörk hafnarinnar.

1.1 Hafnarsvæði Húsavíkurhafnar tekur yfir Húsavíkina og er nánar lýst þannig:

1.2 Takmörk á sjó eru austan línu sem hugsast dregin vestast úr Kaldbaksnefi í svonefndar Snásur á Húsavíkurhöfða.

1.3 Takmörk á landi eru efri brún sjávarbakka frá Kaldbaksnefi að vestan að Snásur á Húsavíkurhöfða að austan.

1.4 Landssvæði hafnarinnar skiptist í:

- * Bryggjur
- * Afgreiðslusvæði
- * Götur
- * Iðnaðar- og baksvæði
- * Dráttarbraut og land tengt henni.

12. gr. Reglugerðar um Hafnir Norðurlþings

Meðferð eldfims og hættulegs varnings.

12.1 Skip, sem flytja sprengiefni, eldfima vökva, lofttegundir undir þrýstingi (flöskugas) eða efni, sem við vissar aðstæður valda eld- eða sprengihættu, mega ekki leggjast að bryggju, fyrr en leyfi hefur verið veitt til þess.

Skipstjóra eða umboðsmanni ber að tilkynna hafnarstjóra og slökkviliðsstjóra um farminn 24 klst. fyrir áætlaðan komutíma. Tilkynningarskyldan nær til efna, sem samkvæmt alþjóðareglum (International Maritime Dangerous Goods Code) flokkast í flokka 1, 2, 3, 4 og 5. Í tilkynningu skal greina tækniheiti efna og UN-tölu þeirra skv. IMDG-reglum, magn, pökkun og lestun. Sem dæmi um hættulegan varning má nefna: púður, dýnamit, geomit, hlaðnar patrónur, bensín, steinolíu, acetón, terpentínu, toluól, kosangas, kalcíumkarbít, ammoníumnítrat, natriumkolrat.

12.2 Losun á vöru, sem um ræðir í þessari grein skal að jafnaði framkvæmd strax og skip hefur lagst að bryggju og á undan losun á öðrum varningi. Við lestun skal slíkur farmur lestaður síðast, og skal skip láta úr höfn strax að lestun lokinni. Álíti hafnarstjóri að hætta geti stafað af lestun eða losun eldfimrar vöru getur harm stöðvað verkið uns nauðsynlegar varúðarráðstafanir hafa verið gerðar.

12.3 Skylt er að hafa öryggisvörð við skip, sem lesta eða losa eldfimar vörur. Hafnarstjóri getur ákveðið að lestun og losun slíkrar vöru fari fram við sérstaka hafnarbakka, þar sem tryggast er talið.

Húsavíkurhöfn



Skoðunarskylda eldvarnaeftirlits

Húsavík, tvisvar á hverju ári

Tegund / starfsemi	Stærð	Tegund / starfsemi	Stærð
Auðbrekka 4 Heilbrigðisstofnun Þing	1433 m ²	Stórigarður 10 Framhaldsskólinn á Húsavík	1700 m ²
Garðarsbraut 9A Húsavíkurkirkja	2070 m ³	Stórigarður 17 Safnahús	2280 m ²
Skólagarður Borgarhólsskóli	2666 m ²	Stórigarður 8 Íþróttahús	2447 m ²

Raufarhöfn, tvisvar á hverju ári

Tegund / starfsemi	Staðsetning	Tegund / starfsemi	Staðsetning
Hótel Norðurljós	1448,7 m ²	GPG Fiskverkun	2592,4 m ²

Húsavík, einu sinni á hverju ári

Tegund / starfsemi	Stærð	Tegund / starfsemi	Stærð
Baldursbrekka Safnaðarheimili	22 216 m ²	Höfði 3 Norðurvík og fl	1361 m ²
Félagsheimilið Heiðarbær	400 m ²	Vallholtsvegur 15-21 Miðh Hvammur. Dvalarheimil	5737 m ²
Garðarsbr. 48 iðnaðarhús Grímur og fl	2130 m ²	Iðavellir 1 Leikskóli	759 m ²
Garðarsbr. 50-56 iðnaðarhús Bílaþjónustan og fl	1423 m ²	Ketilsbraut 22 Hótel Hú.	3222 m ²
Garðarsbr. 66-68 iðnaðarhús Bílaleiga Húsavíkur	787 m ²	Ketilsbraut 7-9 Skrifstofuhús	1325 m ²
Garðarsbraut 26 verslun og fl	926 m ²	Laxamýri Fiskeldi	1427 m ²
Garðarsbraut 11 Bjarnahús safnaðarheimili	330 m ²	Naustagarður 4 Kísilskemman	2300 m ²
Garðarsbraut 19 Landsbanki	622 m ²	Norðlenska sláturhús og kjötvinnsla frýsting	25769 m ³
Garðarsbraut 22 Samkomuhús	390 m ²	Hafnarstétt Norðlenska hf	1888 m ² 80690 m ³
Garðarsbraut 5-7 verslun og fl	2649 m ²	Haukamýri fiskeldi	1092 m ²
Garðarsbraut 6 Salka	705 m ²	Héðinsbraut 4 Husavík	11425 m ³
Garðarsbraut 62 verslun og fl	2251 m ²	Héðinsbraut 3A Hlöðufell	288 m ²
Hafnarstétt 1 Hvalamiðstöðin	1530 m ²	Höfði 24 Hótel Húsavíkur höfði og fl	1180 m ²
Hafnarstétt 7 Garðar	447 m ²	Suðurgarður 2 Icelandic by pr	1978 m ²
Hafnarstétt 9 Gamli Baukur	220 m ²	Suðurgarður 4 GPG fiskverk	1118 m ²
Húsavíkurflugvöllu byggingar	1056 m ²	Suðurgarður 6 GPG fiskverku	779 m ²
Höfði 1 iðnaðarhúsnæði	1048 m ²	Útgarður 1 Sýsluskrifstofa og	897 m ²
Vallholtsvegur 8 Húsasmiðjan	1577 m ²	Vallholtsvegur 10 Vöruskemman	1377 m ²

Öxarfjörður og Kelduhverfi, einu sinni á hverju ári

<u>Tegund / starfsemi</u>	<u>Staðsetning</u>	<u>Tegund / starfsemi</u>	<u>Staðsetning</u>
Bóka og Byggðasafn N-Þing Snartastöðum	7213 m ³	Bakkagata 4 og 6 sambyggt Slökkvistöð, áhaldahús vöruafgreiðsla, vélageymsla	806 m ²
Ásbyrgi verslun	412 m ²	Bakkagata 8 og 10 sambyggt, Gistiheimili, skrifstofur Banki og verslun	1003 m ²
Ástjörn Sumarbúðir öll húsin	285 m ²	Garðskirkja	548 m ³
Silfurstjarnan Núpsmýri	1526 m ²	Bakkagata 12	810 m ²
Fiskeldi öll hús		Trésmiðja og íþróttahús	
Röndin 3 Fjallalamb	3822 m ²	Akurgerði 13, heilsugæsla, 435 m ² heilsurækt, íbúð	
Slátur og frystihús			
Röndin 5 Röndin ehf	755 m ²	Grunnskólinn og leikskóli v Akurgerði	650 m ²
Vélaverkstæði			

Raufarhöfn, einu sinni á hverju ári

<u>Tegund / starfsemi</u>	<u>Staðsetning</u>	<u>Tegund / starfsemi</u>	<u>Staðsetning</u>
Grunnskólinn Raufarhöfn		Íþróttahús og sundlaug	
Félagsheimilið Hnitbjörg		SRS véla og trésmiðja	

Tjörnes, einu sinni á hverju ári

<u>Tegund / starfsemi</u>	<u>Staðsetning</u>	<u>Tegund / starfsemi</u>	<u>Staðsetning</u>
Félagsheimilið Sólvangur	Tjörnes		Tjörnes

Húsavík, annað hvert ár

Tegund / starfsemi	Stærð	Tegund / starfsemi	Stærð
Ásgarðsvegur 2 Gistiheimili Árból		Höfði 13 Áhaldahús orkuveitu	451 m ²
Garðarsbraut 13 verslun	340 m ²	Höfði 5a-c iðnaðarhús Val og fl	332 m ²
Garðarsbraut 18 Askja verslu	362 m ²	Höfði 9 Iðnaðarhús Áhaldahús Húsavíkurbæjar	403 m ²
Garðarsbraut 21 póstur og Sími	540 m ²	Kalbakskot gistiskálar	11 hús
Garðarsbraut 39 Verslun Búrfell	278 m ²	Kringlumýri 2 iðnaðarhús Garðvík ehf	220 m ²
Garðarsbraut 44 Eldri borgarar	319 m ²	Laugarbrekka 2 Sundlaug Húsavíkur	
Garðarsbraut 9 verslun	368 m ²	Miðgarður 4 Tún tómstundahús	510 m ²
Hafnarstétt Flóki ehf veiðarfærageymsla	490 m ²	Naustagarður 2 iðnaðarhús Grímur ehf	480 m ²
Hafnarstétt 13 Flókahús	241 m ²	Naustagarður 4 fiskverkun Uggi ehf	306 m ²
Hafnarstétt 3 Langanes Saltvík	541 m ²	Naustagarður Norðursigling	480 m ²
Hafnarstétt 33 iðnaður geymsla (Sildarverksmiðja)	10082 m ³	Pálsгарður Sambýli fatlaðra	272 m ²
Hafnarstétt fiskverkun Barðahús	563 m ²	Rein trésmiðaverkst	441 m ²
Hafnarstétt Verbúðir Vigtarh.	313 m ²	Smiðjuteigur 7a Rúnar Ó.	242 m ²
Haukamýri 4 iðnaðarhúsnæði Hlað og fl	299 m ²	Sólbrekka 28 Sambýli	330 m ²
Haukamýri 7 Vegagerð	529 m ²	Stórigarður 1 Íslandsbanki	494 m ²
Héðinsbraut 2 Esso skálinn Naustagili	588 m ²	Stóru-Reykir trésmiðja, vélaverkstæði	534 m ²
Héðinsbraut 6 verslun Shell	261 m ²	Túngata 1 Fatahreinsun Hú	269 m ²
Höfði 11 iðnaðarhús Björn Sigurðsson	209 m ²	Vökuholt veiðihús	337 m ²

Öxarfjörður og Kelduhverfi, annað hvert ár

Tegund / starfsemi	Staðsetning	Tegund / starfsemi	Staðsetning
Rifós, fiskeldi	1445 m ²	Skinnastaðakirkja	52 m ²
		Núpur vélaverkstæði	322 m ²
Hóll ferðaþjónusta		Snartarstaðakirkja	83 m ²
Lyngás, ferðaþjónusta		Röndin 7 vélageymsla verkstæði	353 m ²
Undirveggur, ferðaþjónusta		Akurgerði 9 öldrunarþjónusta	240 m ²
Grímsstaðir 2 ferðaþjónusta	162 m ²	Grímstunga 3 ferðaþjónusta	108 m ²

Raufarhöfn, annað hvert ár

Tegund / starfsemi	Staðsetning	Tegund / starfsemi	Staðsetning
Leikskólinn Krílabær		Verslunin Urð	

Tjörnes, annað hvert ár

Tegund / starfsemi	Staðsetning	Tegund / starfsemi	Staðsetning
	Tjörnes		Tjörnes

Húsavík, þriðja hvert ár

Tegund / starfsemi	Staðsetning	Tegund / starfsemi	Staðsetning
Auðbrekka 4 Bilgeymsla	185 m ²	Héðinsbraut 13 EGJ	124 m ²
Auðbrekka 9 fiskeldi	141 m ²	Höfði 6 veiðarfærageymsla	104 m ²
Árgata 12 Sjálfsbjörg	147 m ²	Katlavöllur Skáli og Geymsla	159 m ²
Árgata 14 Lionshús	114 m ²	Laxamýri I, II og B	Húsavík
Stórigarður 13	171 m ²	Litlureykir	Húsavík
Garðarsbraut 15 verslun Garðarshólmi	143 m ²	Skógar III	Húsavík
Garðarsbraut 27 Spennistöð og fl	158 m ²	Skörð - Skarðaborg	Húsavík
Garðarsbraut 56 syðsti hluti	195 m ²	Einarsstaðir	Húsavík
Hafnarstétt 15 sjóbúð Helgi Héðins	164 m ²	Víðiholt	Húsavík
Haukamýri 2 Frumherji Skoðunarstöð	139 m ²	Þverá	Húsavík

Kópasker



Raufarhöfn



6. Sérstakar bruna- eða mengunarhættur

Í kafla 1. um áhættumat eru taldar upp allar stærstu áhættur á brunavarnarsvæði SN. Í kafla 5. má sjá vatnsverndarsvæðin sem eru á brunavarnarsvæði SN. Engar áhættur á stafssvæði liðsins krefjast sérstaks búnaðar ss. körfubíls né mengunarvarnabúnaðar.

Á heimasíðu slökkviliðsins verður hægt að sjá lista yfir skoðunarskilda staði á starfssvæði liðsins, auk yfirlits um hvaða staðir hafa verið skoðaðir.

Á svæðinu er hefðbundin íbúðabyggð og stærsti hluti þeirra mannvirkja er úr steinsteypu. Blönduð atvinnustarfsemi er á Húsavík allt frá smá verslunum upp í stór iðnaðarfyrirtæki. Á Kópaskeri og Raufarhöfn er atvinnustarfsemi frekar einhæf á báðum stöðum. Fristundabyggð er í Öxarfirði eigendum og forráðamönnum er ljóst að viðbragðstími slökkviliðs er yfir 30 mínútur og eigendur eru meðvitaðir að eigin brunavarir þurfa að geta tryggt rýmingu húsanna áður en utanaðkomandi aðstoð berst.

Skráning á öllum skoðanaskildum mannvirkjum er í Brunaverði og þar kemur einnig fram tíðni skoðana eldvarnareftirlits. Eldvarnareftirliti er sinnt í fullu starfi hjá liðinu og niðurstöður þeirrar vinnu leggja grunninn að þeim áætlunum og ráðstöfunum sem slökkvistarf í þeim mannvirkjum getur krafist.

Gerðar hafa verið slökkviáætlanir fyrir allar stærri áhættur á svæðinu og ekki verður gerð frekari grein fyrir þeim í þessum kafla en þær eru aðgengilegar í bílum liðsins og á slökkvistöð og hafa verið kynntar slökkviliðsmönnum liðsins. Stærstu áhætturnar á svæðinu geta kallað á vatnsnotkun allt að 5.500 ltr á mín og fulla mönnun á þeim stöðum er ekki talin hætta á að vatnsskortur hamli slökkvistarfi.

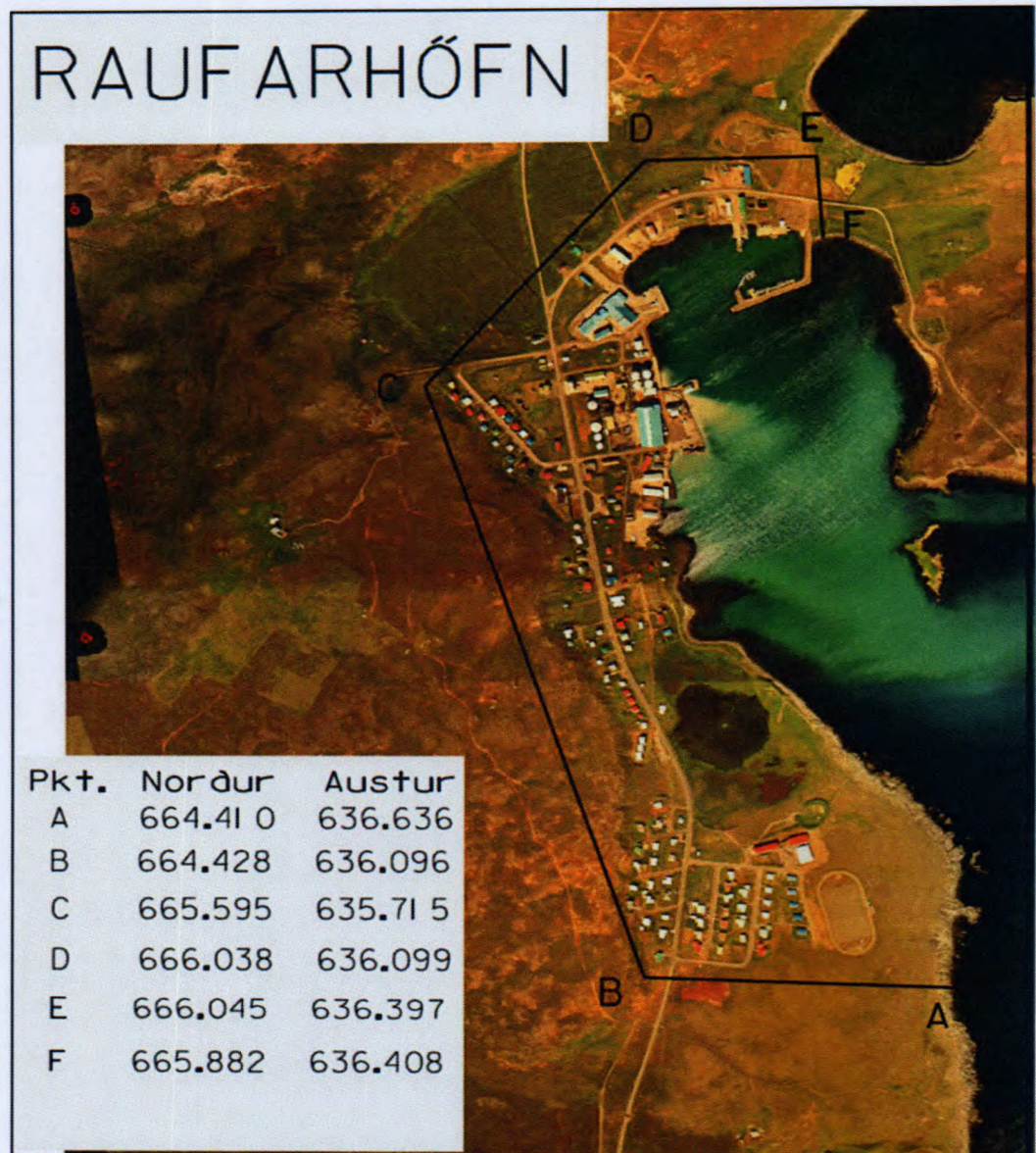
Fjarskipti eru í GSM og Tetra á öllu svæðinu. Varaafli er á öllum þéttbýliskjörnum svæðisins.

Viðbragðsáætlun er til vegna starfsemi PCC Bakkisilicon ehf að Bakkavegi 2, Húsavík.

Kópaskershöfn



Raufarhafnarhöfn



Flugvellir og Varaafstöðvar

Húsavík

Húsavíkurflugvöllur er staðsettur í Aðaldal. Reglubundið áætlunarflug er um völlinn ásamt sjúkra og leiguflugi. Isavia fer með rekstur vallarins.

Slökkvibíll er staðsettur á völlum. Slökkvilið Norðurþings hefur eftirlit með brunavörnum bygginga við flugvöllinn en Isavia um viðbragðsþjónustu vegna flugumferðar.

Varaafstöðvar fyrir Húsavík eru tvær. Í kjallara bílageymslu Heilbrigðisstofnunar og að Víðimóum.

Á Raufarhöfn þarf að koma upp varaafli fyrir dælustöð.

Kópasker

Kópaskers flugvöllur er ekki starfræktur lengur hann er staðsettur 3 km norðan við Kópasker.

Raufarhöfn

Raufarhafnarflugvöllur er ekki starfræktur lengur en hann er staðsettur 7 km sunnan við Raufarhöfn í svokölluðu Hólshrauni.

Slökkvilið Norðurþings hefur eftirlit með brunavörnum bygginga við flugvöllinn.

Æfingaáætlun fyrir SN H = Húsavík K = Kópasker R = Raufarhöfn

Árið 2020

Dags	Dagur	Tími	Umsjón	Staður	Hvað tekið fyrir
09. jan.	fim	18:00	GK, RT	H	Búnaður slökkviliðs, prófaður og yfirfarin
16. jan.	fim	18.00	GK, HÞA	K, R	Reykköfun, vatnsöflun (slöngur stærðir tengi ofl.) lausar dælur
13. feb	fim	18.00	GK,HÞA, RT	H	Slökkviefni, vatnsöflun,dælur, slöngulagnir
12. mar	fim	18.00	JJ	H, K, R	Neyðarakstur
19. mar	fim	18.00	GK,HÞA, RT	H	Björgunartæki,slysavettvangur, sjúkaflutningamenn
16. apr	fim	18.00	GK,HÞA, RT	H,K,R	Samæfing allt liðið, vatnsöflun, reykköfun, slöngulagnir, dælur, stigar
15. maí	fim	18.00	HÞA,RT	K, R	Stigar, froða
21. maí	fim	18.00	GK	H	Eiturefni
12. júní – 3. ágúst	fös -mán				Helgarvaktir
10. sep	fim	18.00	HÞA, RT	K,R	Vatnsöflun, dælur, slöngulagnir, köld reykköfun
17. sep	mið	18.00	GK,HÞA, RT	H	Vatnsöflun, dælur, slöngulagnir, köld reykköfun
15. okt	fim	18.00	GK, HÞA,RT	H	Heit reykköfun
05. nóv	fim	18.00	GK, HÞA,RT	H	Björgunartæki, froða
12. nóv	fim	18.00	GK, HÞA-RT	K,R	Slökkviefni, vatnsöflun,dælur, slöngulagnir, heit reykköfun

Fjarskipti, öryggismál og stjórnun á vettvangi eru æfð samhliða æfingum annara þátta.

Menntunaráætlun fyrir Slökkvilið Norðurþings

Allir stjórnendur liðsins skulu hafa lokið stjórnendanámi við brunamálaskólann.

Allir nýjir slökkviliðsmenn liðsins sækja fjarnám í brunamálaskólanum þegar þeir hefja störf í liðinu og er gert að ljúka a.m.k. grunnnámi.

Menntunaráætlun liðsins mun taka breytingum í takt við breyttar forsendur í samfélaginu og liðið verður menntað miðað við kröfur hvers tíma.

6 slökkviliðsmenn sækja námskeið 3. árið 2020.

4 slökkviliðsmenn sækja stjórnendanámskeið sama ár.

Sótt verður um námskeið 4. 2021 fyrir 10 slökkviliðsmenn.

Sótt er um að fá námskeið hjá MSVeins og þurfa þykir bæði til menntunar nýliða og einnig til endurmenntunar annara slökkviliðsmanna.

Húsavík

Nánari upplýsingar er að finna í starfsferilskrám aðgengilegum í tölvukerfi slökkviliðsins. Fjarnámið er sambærilegt SL I og SL II fyrri og seinni hluti.

Kópasker

Nánari upplýsingar er að finna í starfsferilskrám aðgengilegum í tölvukerfi slökkviliðsins. Fjarnámið er sambærilegt SL I og SL II fyrri og seinni hluti.

Raufarhöfn

Nánari upplýsingar er að finna í starfsferilskrám aðgengilegum í tölvukerfi slökkviliðsins. Fjarnámið er sambærilegt SL I og SL II fyrri og seinni hluti.

Öxarfjörður og Kelduhverfi, þriðja hvert ár

Tegund / starfsemi	Stærð	Tegund / starfsemi	Stærð
Fjöll 1 Kelduhverfi		Gilsbakki Öx	
Fjöll 2 Kelduhverfi		Gilhagi 2 Öx	
Lón 1 Kelduhverfi		Ærlækur 2 Öx	
Lón 2 Kelduhverfi		Leifsstaðir Öx	
Víkingavatn 1 Kelduhverfi		Sandfellshagi 1 Öx	
Vogar Kelduhverfi		Sandfellshagi 2 Öx	
Grásiða Kelduhverfi		Sandfell Öx	
Garður 1 Kelduhverfi		Klifshagi 1 Öx	
Garður 2 Kelduhverfi		Klifshagi 2 Öx	
Heiðarbrún Kelduhverfi		Þverá 1 Öx	
Austurgarður 1 Kelduhverfi		Þverá 2 Öx	
Austurgarður 2 Kelduhverfi		Núpur 2 Öx	
Kvistás, Kelduhverfi	300 m ²	Ærlækjarsel 1 Öx	
verkstæðishús			
Laufás Kelduhverfi		Ærlækjarsel 2 Öx	
Krossdalur Kelduhverfi		Akursel Öx	
Árdalur Kelduhverfi		Daðastaðir Öx	
Keldunes 2 Kelduhverfi		Valþjófsstaðir 1 Öx	
Höfðabrekka Kelduhverfi		Valþjófsstaðir 3 Öx	
Hóll Kelduhverfi		Presthólar Öx	
Ingveldastaðir Kelduhverfi		Efri-Hólar Öx	
Mörk Kelduhverfi		Katastaðir Öx	
Tóveggur Kelduhverfi		Brekka Öx	
Meiðavellir Kelduhverfi		Snartastaðir Öx	
Þjónustuhús í Ásbyrgi		Snartastaðir 2, Hjarðarás	
Grímstunga 2 Hólsfjöllum		Leirhöfn 1 Sléttu	
Nýhóll Hólsfjöllum		Leirhöfn 2 Sléttu	
Vestaráland 2 Öx		Reistarnes Sléttu	
Sigtún seiðaeldistöð Öx		Núpskatla Sléttu	
Þjarnastaðir Öx		Sigurðarstaðir Sléttu	
Smjörhóll Öx		Ásmundarstaðir 1 Sléttu	
Hafrafellstunga 1 Öx		Höskuldarnes Sléttu	
Hafrafellstunga 2 Öx		Vogur Sléttu	
Laufskáli Fjallaskáli		Hóll Sléttu	
Í Búrfellsheiði		Höfði Sléttu	

Kópasker þriðja hvert ár

Röndin 13 verbúðir ofl	196 m ²
Röndin 9 Veiðafærageymsla	189 m ²
Bakkagata 1 Rarik	132 m ²
Skrifstofa tækjahlús	
Bakkagata 2 íslandspóstur	137 m ²
Skrifstofa afgreiðsla ofl	

Tjörneshreppur, þriðja hvert ár

<u>Tegund / starfsemi</u>	<u>Staðsetning</u>	<u>Tegund / starfsemi</u>	<u>Staðsetning</u>
Árholt	Tjörnes	Mánárbakki	Tjörnes
Breiðavík	Tjörnes	Mýrarkot	Tjörnes
Hallbjarnarstaðir IV	Tjörnes	Sandhólar	Tjörnes
Héðinshöfði II	Tjörnes	Syðrisandhólar	Tjörnes
Ísólfstaðir	Tjörnes	Syðritunga	Tjörnes
Ketilsstaðir	Tjörnes	Tungulending fiskvinnsla	Tjörnes
Kvislarhóll	Tjörnes	Ytritunga I A	Tjörnes

Dreifingarlisti

- Almennavarnarnefnd Þingeyinga
- Björgunarsveitin Garðar Húsavík
- Mannvirkjastofnun
- Sveitarstjórn Norðurlands
- Hreppsnefnd Tjörneshrepps
- Heilbrigðisstofnunin Húsavík
- Lögreglustjórnin á Norðurlandi eystra
- Orkuveita Húsavíkur
- Sveitarstjórn Þingeyjarsveitar
- Sveitarstjórn Langanesbyggðar

Heimildir

Áhættumat unnið úr gögnum eldvarnaeftirlits

Búnaðarlisti slökkviliðs Norðurlands

Lög um brunamál nr. 75/2000

Lög um ársreikninga nr. 3/2006

Lög um tekjuskatt nr. 90/2003

Reglugerð nr. 727/2018 um starfsemi slökkviliða

Leiðbeiningar MVS nr. 6.042 um efni og gerð brunavarnaáætlunar

Leiðbeiningar MVS nr. C 008 um búnað þjónustuaðila reykkiöfunartækja

Aðalskipulag Norðurlands 2010 til 2030

Deiliskipulag hafnarsvæðisins á Húsavík

Reglugerð fyrir Hafnir Norðurlands

