

APSTIPRINĀTS  
Bauskas novada domes sēdē  
2022.gada 27.janvārī  
(protokols Nr.2, 16.punkts)

# **BAUSKAS SADARBĪBAS TERITORIJAS CIVILĀS AIZSARDZĪBAS PLĀNS**

Bauska 2022

Šis dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu

## PLĀNĀ LIETOTIE SAĪSINĀJUMI UN ABREVIATŪRAS

ANO - Apvienoto Nāciju Organizācija  
ĀS - ārkārtas situācija  
BVKB - Būvniecības valsts kontroles birojs  
CA - civilā aizsardzība  
CAK - Civilās aizsardzības komisija  
CAKP likums - Civilās aizsardzības un katastrofu pārvaldīšanas likums  
EM – Ekanomikas ministrija  
KM - Kultūras ministrija  
LM - Labklājības ministrija  
LVĢMC - Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs  
MK - Ministru kabinets  
NBS - Nacionālie bruņotie spēki  
NMPD - Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienests  
NVA - Nodarbinātības valsts aģentūra  
PII - pirmsskolas izglītības iestāde  
ZM – Zemkopības ministrija  
SIA ZMNĪ - SIA "Zemkopības ministrijas nekustamie īpašumi"  
SM - Satiksmes ministrija  
STCA plāns - sadarbības teritorijas civilās aizsardzības plāns  
SPKC - Slimību profilakses un kontroles centrs  
TNGIIB - Transporta nelaimes gadījumu un incidentu izmeklēšanas birojs  
VAAD - Valsts augu aizsardzības dienests  
VARAM - Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija  
VCAP - Valsts Civilās aizsardzības plāns  
VDD - Valsts drošības dienests  
VI - Veselības inspekcija  
VMD - Valsts meža dienests  
VOMK - Valsts operatīvā medicīniskā komisija  
IEM – Iekšlietu ministrija  
VP - Valsts policija  
VP ZRP - Valsts policijas Zemgales reģiona pārvalde  
ZRZC - Zemgales reģiona zvanu centrs  
VUGD - Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests  
VUGD ZRB - Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta Zemgales reģiona brigāde  
VVD - Valsts vides dienests

# Saturs

	Ievads .....	5
1.	Bauskas novada teritorijas administratīvi teritoriālais raksturojums ....	6
1.1.	Administratīvi teritoriālais sadalījums .....	6
1.2.	Iedzīvotāju skaits un blīvums .....	7
1.3.	Blakus esošas pašvaldības vai sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisijas .....	8
2.	Pašvaldības teritorijā iespējamie riski (zemi, vidēji, augsti un ļoti augsti), ņemot vērā valsts civilās aizsardzības plānā norādīto informāciju .....	9
2.1.	Vētra, lietus gāzes, snigšana, apledojums un putenis .....	12
2.2.	Zemestrīces .....	13
2.3.	Plūdi .....	14
2.4.	Stiprs sals .....	15
2.5.	Karstums .....	15
2.6.	Sausums .....	16
2.7.	Mežu un kūdras purvu ugunsgrēki .....	16
2.8.	Epidēmijas .....	18
2.9.	Epizootijas .....	20
2.10.	Epifitotijas .....	20
2.11.	Bīstamo ķīmisko vielu noplūde .....	21
2.12.	Radiācijas avārija .....	24
2.13.	Ugunsgrēki ēkās un būvēs .....	27
2.14.	Būvju sabrukums .....	28
2.15.	Transporta avārijas .....	29
2.16.	Avārijas komunālajos tīklos un energoapgādes sistēmās.....	29
2.17.	Avārijas nelaimes ar gaisa kuģi .....	31
2.18.	Sabiedriskās nekārtības .....	32
2.19.	Terora akti .....	33
2.20.	Civilās aizsardzības sistēmas darbība kara, militāra iebrukuma vai to draudu gadījumā .....	34
3.	Kopsavilkums par risku novērtēšanu .....	37
3.1.	Ēku un būvju sabrukšana .....	38
3.2.	Avārijas siltumapgādes sistēmā .....	44
3.3.	Avārijas ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas sistēmā .....	50
3.4.	Risku matrica (Bauskas sadarbības teritoriju katastrofu risku kopsavilkums) .....	56
3.5.	Risku kartes .....	57
4.	Preventīvie, gatavības, reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi atsevišķi katram riskam .....	58
4.1.	Zemestrīce .....	58
4.2.	Pali, plūdi un vējuzplūdi .....	60
4.3.	Lietusgāzes, ilgstošas lietavas, pērkonu negaiss un krusa, sniegs un putenis, apledojums un slapja sniega nogulumas, stiprs sals, karstums, sausums .....	64
4.4.	Meža un kūdras purvu ugunsgrēki .....	67
4.5.	Epidēmija .....	72
4.6.	Epizootijas .....	73

4.7.	Epifitotijas .....	75
4.8.	Avārija dabasgāzes apgādes sistēmā .....	78
4.9.	Radiācijas avārijas .....	81
4.10.	Ugunsgrēki būvēs .....	85
4.11.	Būvju sabrukums .....	88
4.12.	Autotransporta avārija .....	90
4.13.	Avārijas siltumapgādes sistēmās .....	93
4.14.	Avārijas ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas sistēmā .....	96
4.15.	Pārvades un sadales elektrotīklu bojājumi .....	99
4.16.	Katastrofas pārvaldīšanas pasākumi kara, militāra iebrukuma vai to draudu gadījumā .....	100
5.	Reaģēšanas un seku likvidēšanas darbu vadītāji .....	103
6.	Iedzīvotāju evakuācija no katastrofas apdraudētajām vai skartajām teritorijām, ņemot vērā attiecīgā apdraudējuma iespējamās sekas .....	104
6.1.	Evakuācijas veids .....	104
6.2.	Pulcēšanās vietas .....	104
6.3.	Evakuācijas maršruti .....	105
6.4.	Transporta nodrošinājums .....	105
6.5.	Pagaidu izmitināšana .....	105
6.6.	Evakuēto uzskaite .....	107
6.7.	Evakuēto ēdināšana .....	107
6.8.	Evakuēto sociālā aprūpe .....	107
6.9.	Evakuēto īpašuma apsardze .....	108
6.10.	Sadarbība ar citām pašvaldībām evakuēto uzņemšanas jomā .....	108
7.	Iesaistāmie resursi .....	109
7.1.	Pašvaldības vai pašvaldību resursi, kas iesaistāmi reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumos .....	109
7.2.	Fizisko vai juridisko personu resursi, kas iesaistāmi reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumos .....	109
7.3.	Nodrošinājums ar energoresursiem energoapgādes traucējumu gadījumā .....	109
8.	Sadarbība ar citu administratīvo teritoriju, sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisiju, valsts un citu valsts glābšanas dienestiem un blakus esošajām pašvaldībām .....	110
9.	Pielikumi .....	111

## IEVADS

Civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas likuma 11. panta pirmās daļas 3. punkts nosaka, ka pašvaldības domes uzdevums ir apstiprināt sadarbības teritorijas civilās aizsardzības plānu.

Atbilstoši CAKPL 17. panta pirmajai daļai STCA plānu pašvaldības dome apstiprina ne retāk kā reizi četros gados, kā arī veic nepieciešamos grozījumus, ja sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisijas locekļi iesniedz attiecīgās pašvaldības domei priekšlikumus par STCA plāna grozījumiem.

Bauskas sadarbības teritorijas civilās aizsardzības (turpmāk tekstā- CA) plāns izstrādāts saskaņā ar Civilās aizsardzības un katastrofu pārvaldīšanas likumu, Ministru kabineta 2017. gada 10. novembra noteikumu Nr. 658 „Noteikumi par civilās aizsardzības plānu struktūru un tajos iekļaujamo informāciju” un atbilstoši Ministru kabineta 2017. gada 29. septembra Nr. 582 „Noteikumi par pašvaldību sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisijām”, Ministru kabineta 2020. gada 26. augusta rīkojuma Nr. 476 „Par Valsts civilās aizsardzības plānu” prasībām.

Civilās aizsardzības sistēma ir nacionālās drošības sistēmas sastāvdaļa, kuru veido valsts un pašvaldību institūcijas, juridiskās un fiziskās personas, kam ir likumā noteiktas tiesības, uzdevumi un atbildība civilās aizsardzības jomā. Civilās aizsardzības sistēmas organizācijas pamatā ir teritoriju sadarbības princips.

Atbilstoši CAKPL civilās aizsardzības sistēmas uzdevumi ir šādi:

- nodrošināt cilvēku, vides un īpašuma drošību;
- pēc iespējas nodrošināt sabiedrībai minimāli nepieciešamās pamatvajadzības katastrofas vai katastrofas draudu gadījumā;
- savlaicīgi prognozēt katastrofas draudus;
- plānot un savlaicīgi veikt preventīvos pasākumus;
- sniegt palīdzību katastrofā cietušajiem un mazināt kaitējumu, ko katastrofa radījusi vai var radīt cilvēkiem, videi un īpašumam;
- plānot un veikt atjaunošanas pasākumus;
- normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā sniegt un saņemt starptautisko palīdzību;
- atbalstīt valsts aizsardzības sistēmu, ja noticis militārs iebrukums vai sācies karš. Bauskas

STCA plānā ir sniegta informācija par katastrofu pārvaldīšanas uzdevumiem veiktajiem katastrofas risku novērtējumiem, apzinātajiem preventīvajiem, gatavības, reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumiem un apzinātajiem un plānotajiem resursiem katastrofas pārvaldīšanā.

Atbilstoši CAKPL 6.panta pirmās daļas 9.punkta prasībām STCA plānā ir apskatītas katastrofas, kas ir saistītas ar ēku un būvju sabrukšanu, avāriju siltumapgādes, ūdensapgādes, notekūdeņu vai kanalizācijas sistēmā. STCA plānā ir apkopota informācija, kā pašvaldības dome nodrošinās iedzīvotāju evakuāciju no katastrofas apdraudētajām vai skartajām teritorijām, kā arī šo iedzīvotāju uzskaiti, pagaidu izmitināšanu, ēdināšanu un sociālo aprūpi.

# 1. BAUSKAS NOVADA TERITORIJAS ADMINISTRATĪVI TERITORIĀLAIS RAKSTUROJUMS

## 1.1. ADMINISTRATĪVI TERITORIĀLAIS SADALĪJUMS

Bauskas novada teritorijā ietilpst Bauskas, Rundāles, Iecavas un Vecumnieku apvienības.

Bauskas novads atrodas Latvijas centrālajā daļā un tā teritorija robežojas ar Jelgavas, Olaines, Ķekavas, Ogres, Aizkraukles novadiem un Lietuvas Republiku. Novada centrs atrodas Bauskā. Bauskas novadu šķērso valsts galvenais autoceļš A-7.

Bauskas apvienība izveidota uz 2009. gada 1. jūlijā izveidotā Bauskas novada bāzes un tajā iekļautas deviņas teritoriālās vienības - Bauskas pilsēta un Brunavas, Ceraukstes, Codes, Dāviņu, Īslīces, Gailīšu, Mežotnes, Vecsaules pagasti. 80,4 % novada teritorijas aizņem lauksaimniecības zeme un 13,8 % meži. Novads atrodas Lielupes sateces baseinā ar blīvu upju tīklu. Caur apvienības pārvaldes teritoriju iet autoceļi P87, P88, P94 un P103. Lielākās upes- Lielupe, Mūsa, Mēmele, Iecava, Īslīce un Ceraukste.

Rundāles apvienība izveidota uz 2009. gadā izveidotā Rundāles novada bāzes un tajā apvienoti Rundāles, Svitenes un Viesturu pagasti. Caur Rundāles apvienības teritoriju iet autoceļš P103. Apvienības pārvaldes centrs ir Pilsrundāle.

Vecumnieku apvienībā ir apvienoti Bārbeles, Skaistkalnes, Stelpes un Vecumnieku Kurmenes un Valles pagasti. Caur Vecumnieku apvienības teritoriju iet autoceļi P87, P88, P89, P92, P73 un dzelzceļa līnija Krustpils - Jelgava (stacijas Mīsa, Vecumnieki un Taurkalne). Vecumnieku apvienības pārvaldes centrs ir Vecumnieki.

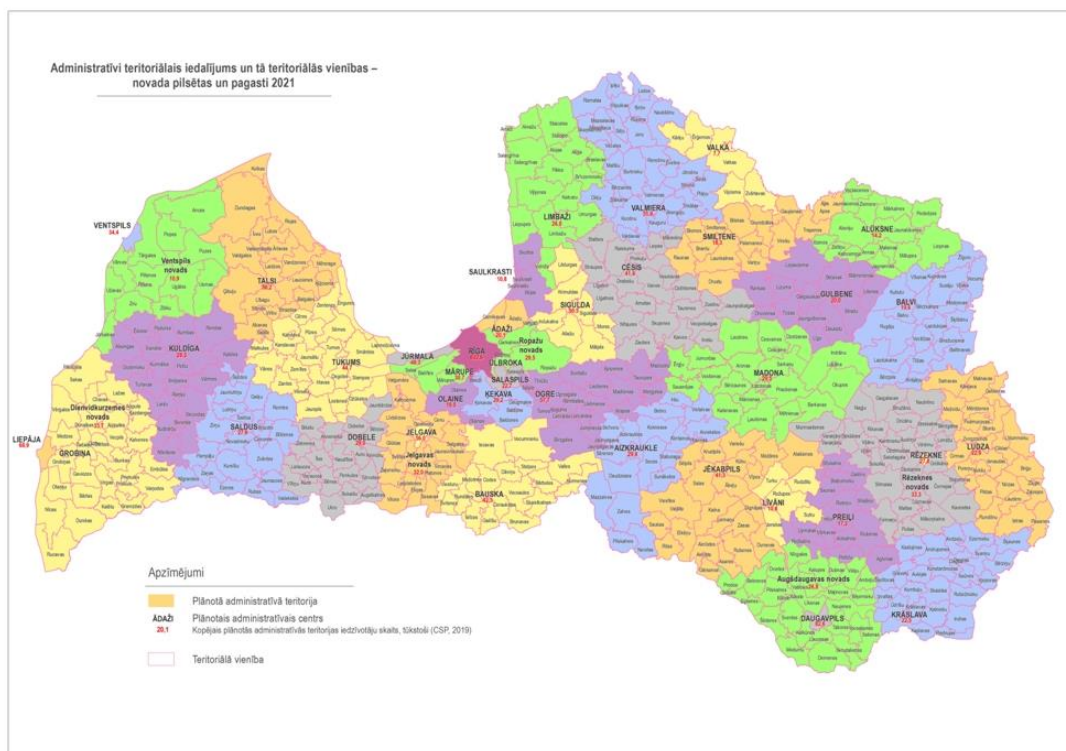
Iecavas apvienībā ietilpst Iecavas pilsēta un Iecavas pagasts. Apvienības centrs ir Iecava. Caur Iecavas apvienības teritoriju iet autoceļi VIA Baltica (A7), P92, P93 un dzelzceļa līnija Krustpils - Jelgava (stacijas Iecava un Zālīte).



1 . attēls *Bauskas novada atrašanās vieta*

Pēc 2021. gada administratīvi teritoriālās reformas Bauskas novadā iekļautas Bauskas un Iecavas pilsētas un Bārbeles, Brunavas, Codes, Ceraukstes, Dāviņu, Gailīšu, Iecavas,

Īslīces, Kurmenes, Mežotnes, Rundāles, Skaistkalnes, Stelpes, Svitenes, Valles, Vecsaules, Viesturu, Vecumnieku pagasti.



2. attēls *Pagastu izvietojums*

## 1.2. IEDZĪVOTĀJU SKAITS UN BLĪVUMS

1. tabula

**Bauskas apvienības pārvaldes iedzīvotāju sadalījums pēc pilsonības un migrācijas lietu pārvaldes (turpmāk tekstā - PMLP) datiem uz 01.01.2021.**

Pašvaldība	Platība km <sup>2</sup>	Iedzīvotāju skaits	Iedzīvotāju blīvums (iedz./km <sup>2</sup> )
Bauskas apv. pār.	784,9	23513	29,96
Bauskas pilsēta	6,14	10430	1698,60
Brunavas pag.	111,62	1326	11,88
Ceraukstes pag.	67,62	1435	21,22
Codes pag.	95,32	1558	16,35
Dāviņu pag.	80,67	656	8,13
Gailīšu pag.	80,2	2095	26,12
Īslīces pag.	104,2	2707	25,98
Mežotnes pag.	75,32	1404	18,64
Vecsaules pag.	163,86	1902	11,61

2. tabula

**Rundāles apvienības iedzīvotāju sadalījums pēc PMLP datiem uz 01.01.2021.**

Pašvaldība	Platība km <sup>2</sup>	Iedzīvotāju skaits	Iedzīvotāju blīvums (iedz./km <sup>2</sup> )
Rundāles apv. pārv.	232,02	3551	15,31
Rundāles pag.	91,44	1844	20,17
Svitenes pag.	58,15	757	13,02
Viesturu pag.	81,55	950	11,65

3 . tabula

**Iecavas apvienības iedzīvotāju sadalījums pēc PMLP datiem uz 01.01.2021.**

Pašvaldība	Platība km <sup>2</sup>	Iedzīvotāju skaits	Iedzīvotāju blīvums (iedz./km <sup>2</sup> )
Iecavas apv. pārv.	311,6	8948	28,72

4 . tabula

**Vecumnieku apvienības iedzīvotāju sadalījums pēc PMLP datiem uz 01.01.2021.**

Pašvaldība	Platība km <sup>2</sup>	Iedzīvotāju skaits	Iedzīvotāju blīvums (iedz./km <sup>2</sup> )
Vecumnieku apv. pārv.	844	8237	9,76
Bārbeles pag.	97,69	753	7,71
Kurmenes pag.	112	542	4,84
Skaistkalnes pag.	106,1	1047	9,87
Stelpes pag.	68,4	789	11,54
Valles pag.	178,9	899	5,03
Vecumnieku pag.	280,9	4207	14,98

Bauskas novadā nav ieslodzījuma vietu.

### **1.3. BLAKUS ESOŠAS PAŠVALDĪBAS VAI SADARBĪBAS TERITORIJAS CIVILĀS AIZSARDZĪBAS KOMISIJAS**

Jelgavas, Olaines, Ķekavas, Ogres, Aizkraukles.

Jelgavas STCAK apstiprināta ar Jelgavas novada domes 29.11.2017. sēdes lēmumu protokola Nr. 16.

Ogres STCAK apstiprināta ar Ogres domes 14.02.2011. rīkojumu Nr.30.

Aizkraukles STCAK apstiprināta ar Aizkraukles novada domes 2018. gada 29. marta sēdes lēmumu Nr. 90.

Ķekavas STCAK apstiprināta ar Ķekavas novada domes 2018. gada 1. jūnija lēmumu Nr.21. prot. Nr. 13.

Olaines STCAK apstiprināta ar Olaines novada pašvaldības-domes 2018. gada 20. jūnija lēmumu.



## 2. PAŠVALDĪBAS TERITORIJĀ IESPĒJAMIE RISKI (ZEMI, VIDĒJI, AUGSTI UN ĻOTI AUGSTI), ŅEMOT VĒRĀ VALSTS CIVILĀS AIZSARDZĪBAS PLĀNĀ NORĀDĪTO INFORMĀCIJU

Atbilstoši Valsts civilās aizsardzības plānam ir noteikti 35 iespējamie apdraudējumi (skatīt 2.1. tabulu) un ir izveidota kopējā risku matrica (skatīt 2.2. tabulu). Bauskas STCA plāna 3.sadaļā detalizētāk ir izskatīti iespējamie apdraudējumi, kas saistīti ar ēku un būvju sabrukšanu, avāriju siltumapgādes, ūdensapgādes, notekūdeņu vai kanalizācijas sistēmā.

5 . tabula

### Iespējamo risku saraksts<sup>1</sup>

Nr. p.k.	Riski	Katastrofas pārvaldīšanas institūcija
<b>Dabas katastrofas (ģeofiziskās)</b>		
1.	Zemestrīces	Iekšlietu ministrija
2.	Zemes nogruvumi	Iekšlietu ministrija
<b>Dabas katastrofas (hidroloģiskās)</b>		
3.	Pali un plūdi	Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija
4.	Vējuzplūdi	Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija
<b>Dabas katastrofas (meteoroloģiskās)</b>		
5.	Lietusgāzes (ilgstošas lietavas, pērkona negaiss) un krusa	Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija
6.	Vētras (vēja brāzmas), krasas vēja brāzmas	Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija
7.	Viesuļi	Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija
<b>Dabas katastrofas (klimatoloģiskās)</b>		
8.	Stiprs sals, sniegs, putenis, apledojums, slapja sniega nogulums	Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija
9.	Karstums	Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija
10.	Apledojums	Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija
11.	Sausums	Zemkopības ministrija
12.	Mežu un kūdras purvu ugunsgrēks	Zemkopības ministrija
<b>Dabas katastrofas (bioloģiskās)</b>		
13.	Epidēmijas - gripas pandēmija	Veselības ministrija
14.	Epizootijas	Zemkopības ministrija
15.	Epifitotijas	Zemkopības ministrija

<sup>1</sup> Valsts civilās aizsardzības plāns. Pieejams: <https://likumi.lv/ta/id/317006-par-valsts-civilas-aizsardzibas-planu>

<b>Tehnogēnās (antropogēnās) katastrofas</b>		
16.	Bīstamo ķīmisko vielu noplūde objektā	Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija
17.	Avārijas naftas produktu cauruļvada transporta infrastruktūrā	Satiksmes ministrija
18.	Avārija dabasgāzes apgādes sistēmā	Ekonomikas ministrija
19.	Radioaktīvo vielu avārija objektā	Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija
20.	Bioloģisko vielu negadījumi	Veselības ministrija
21.	Ugunsgrēki būvēs	Iekšlietu ministrija
22.	Dambju un citu hidrotehnisko būvju pārrāvumi - Daugavas hidroelektrostaciju kaskādes hidrobūve	Ekonomikas ministrija
23.	Avārijas vai negadījumi ostu un jūras hidrotehniskajās inženierbūvēs	Satiksmes ministrija
24.	Sadales elektrotīklu bojājumi un pārvades elektrotīklu bojājumi	Ekonomikas ministrija
25.	Būvju sabrukums	Iekšlietu ministrija
26.	Bīstamo ķīmisko vielu noplūde no kuģiem	Aizsardzības ministrija
27.	Kuģa uzskriešanas uz sēkļa	Aizsardzības ministrija
28.	Kuģu sadursme	Aizsardzības ministrija
29.	Pasažieru kuģu katastrofa	Aizsardzības ministrija
30.	Autotransporta avārija	Satiksmes ministrija
31.	Aviācijas nelaimes gadījums ar gaisa kuģi	Satiksmes ministrija Aizsardzības ministrija
32.	Dzelzceļa transporta katastrofa	Satiksmes ministrija
33.	Sabiedriskās nekārtības	Iekšlietu ministrija
34.	Terora akti	Iekšlietu ministrija
35.	Iekšējie nemieri	Iekšlietu ministrija

Risku matrica ir iespējamības un ietekmes dimensiju attēlošanas paņēmiens, kas grafiski attēlo dažādus riskus salīdzinošā veidā. Matricu izmanto kā vizualizācijas rīku, kad ir identificēti vairāki riski, lai atvieglotu dažādo risku salīdzināšanu. Riska matricas izmanto arī tam, lai palīdzētu noteikt, kuriem riskiem nepieciešama papildu vai sīkāka analīze, vai kurš no konkrētajiem riskiem ir uzskatāms par kopumā pieņemamu vai nepieņemamu risku, pamatojoties uz tā novietojumu matricā.

Kvalitatīvajā riskā novērtēšanā izmantota risku matrica. Risku matrica izveidota, par pamatu ņemot VUGD Civilās aizsardzības pārvaldes „Pašvaldību sadarbības teritorijas civilās aizsardzības plāna” informatīvo materiālu, kas sagatavots 2018. gada 24. aprīlī. Riska matricu izmanto riska novērtēšanas laikā, lai noteiktu riska līmeni, ņemot vērā varbūtības vai varbūtības kategoriju pret seku smaguma kategorijām. Šis ir vienkāršs mehānisms, kas palielina riska pamanāmību un palīdz atbildīgajām iestādēm lēmumu pieņemšanā. Valsts CA plānā risku matricā iekļauti visi iepriekšminētie riski.

6 . tabula

**Katastrofu risku kopsavilkums<sup>2</sup>**

Varbūtība/ Ticamības līmenis		Maznozīmīgs risks	Nozīmīgs risks	Vidējs risks	Augsts risks	Ļoti augsts risks
<b>Ļoti augsta</b>	1 x gada un biežāk		<b>Mežu un kūdras purvu ugunsgrēki</b>	<b>Epizootijas</b>		
<b>Augsta</b>	1 x 1 - 15 gadiem			<b>Pali un plūdi Karstums Apledējums</b>	<b>Epidēmijas</b>	
<b>Vidēja</b>	1 x no 16 - 50 gadiem	<b>Autotransporta avārija</b>	<b>Pārvaldes elektrotīklu bojājumi Dzelzceļa transporta katastrofa</b>	<b>Stīprs sals Lietusgāzes un ilgstošas lietavas Pērkona negaiss un krusa Viesuļi Sausums</b>	<b>Vējuzplūdi Sadales tīklu bojājumi Vētras un krasas vēja brāzmas Ugunsgrēki ēkās un būvēs</b>	
<b>Zema</b>	1 x no 51 - 100 gadiem		<b>Epifitotijas</b>	<b>Būvju sabrukums Avārija dabagāzes apgādes sistēmā Bīstamo ķīmisko vielu noplūde objektā Slapja sniega nogulums</b>		<b>Hidro tehnisko būvju pārrāvumi- Daugavas HES Bīstamo ķīmisko vielu noplūde no kuģiem</b>

<sup>2</sup> Valsts civilās aizsardzības plāns. Pieejams: <https://likumi.lv/ta/id/317006-par-valsts-civilas-aizsardzibas-planu>

<b>Ļoti zems</b>	Retāk kā 1 x 100 gados	<b>Zemes nogruvumi Zemestrīces Sabiedriskās nekārtības</b>	<b>Terora akti Iekšējie nemieri Radiācijas avārija</b>	<b>Avārijas naftas produktu cauruļvada transporta infrastruktūrā</b>	<b>Bioloģisko vielu negadījums Avārijas nelaimes gadījums ar gaisa kuģi</b>	
	Ievainotie/cietušie	10 līdz 100	101 līdz 1000	1001 līdz 5000	5001 līdz 10 000	5001 līdz 10 000
Nāves gadījumi	1 līdz 10	11 līdz 100	101 līdz 500	501 līdz 1000	Vairāk par 1000	Vairāk par 1000
Materiālie zaudējumi	50 tūkst. līdz 100 tūkst.	100 tūkst. līdz 1 milj.	1 milj. līdz 10 milj.	10 milj. līdz 100 milj.	Vairāk par 100 milj.	Vairāk par 100 milj.
Kaitējums videi	50 tūkst. līdz 100 tūkst.	100 tūkst. līdz 1 milj.	1 milj. līdz 10 milj.	10 milj. līdz 100 milj.	Vairāk par 100 milj.	Vairāk par 100 milj.
Saslimušie	Mazāk par 5 %	5-15%	15-20%	21-35%	Vairāk par 35%	Vairāk par 35%
Pārvietotās personas	10 līdz 100	101 līdz 1000	1001 līdz 5000	5001 līdz 10 000	Vairāk par 10 000	Vairāk par 10 000
Sekas—▶		Maznozīmīgas	Nozīmīgas	Vidējas	Smagas	Katastrofālas

## 2.1. VĒTRA, LIETUSGĀZES, SNIGŠANA, APLEDOJUMS UN PUTENIS

Iedzīvotājus, tautsaimniecības objektus un citus objektus var apdraudēt vētra ar vēja ātrumu 25 m/s un vairāk, kas var rādīt elektronisko sakaru līniju un elektrolīniju pārrāvumus, kontaktu un kabeļu bojājumus pilsētu elektrotransporta un elektrovilcienu līnijās. Var tikt sagrautas vai bojātas dzīvojamās mājas un ražošanas ēkas, izraisītas transporta avārijas, mežu postījumi, autoceļu un ielu aizsprostojumi (nogāzti koki, konstrukcijas).

Lielākās vēja brāzmas novērotas 2015. gadā, kad tās sasniedzušas 24 m/s. Pēc ilggadējiem datiem vētru iespējamība paaugstinās rudens periodos, bet viesuļvētras iespējamās no jūlija līdz augustam.

Nokrišņu daudzums 50 mm un vairāk 12 stundu laikā vai īsākā laika periodā var izsaukt ūdens līmeņa celšanos upēs, appludinot zemākās vietas, mājas pagrabus u.c.

Stipra snigšana ar sniega segas palielināšanos par 6-13 cm un vairāk 12 stundās vai īsākā laika periodā, kā arī putenis un apledojuums var izsaukt transporta kustības traucējumus, transporta avārijas, elektrolīniju un elektronisko sakaru līniju bojājumus, elektroenerģijas padeves pārtraukumus, mežu postījumus. Pēc ilggadējiem datiem sniega sega var palielināt slapja sniega radītu apledojumu.

Lietusgāzes Bauskas novadā reģistrētas 1998., 2017. gados apdraudējums tiek vērtēts, kā nozīmīgs risks ar vidēju varbūtību.

Sniega sanesumi Bauskas novadā bijuši 2013. gadā.

Vētras Bauskas novadā bijušas 2005., 2011. gados apdraudējums tiek vērtēts, kā vidējs risks ar vidēju varbūtību.

Viesuļi Bauskas novadā reģistrēti 2005. gadā apdraudējums tiek vērtēts, kā nozīmīgs risks ar vidēju varbūtību.

## 2.2. ZEMESTRĪCES

Tektonisko zemestrīču izcelsme ir saistīta ar aktīviem tektoniskiem lūzumiem zemes garozā. Latvijas zemes garozā tektonisko lūzumu ir relatīvi daudz, piemēram, Liepājas- Rīgas-Pleskavas tektoniskā zonā šķērso Latvijas teritoriju virzienā no DA uz ZA no Liepājas līdz Valmierai un turpinās uz austrumiem Pleskavas virzienā. Tomēr zemestrīces var rasties tikai tad, ja lūzumi ir tektoniski aktīvi. Tektoniskā zemestrīce ir aktīva tektoniskā lūzuma pazīme: aktīva tektoniskā lūzuma rajonā notiek zemestrīce, kad tektoniski spriegumi zemes garozā pārsniedz iežu izturību. Tādējādi, lai gan Latvijā eksistē relatīvi maza seismiskā aktivitāte, tomēr ir iespējamās arī spēcīgas zemestrīces.

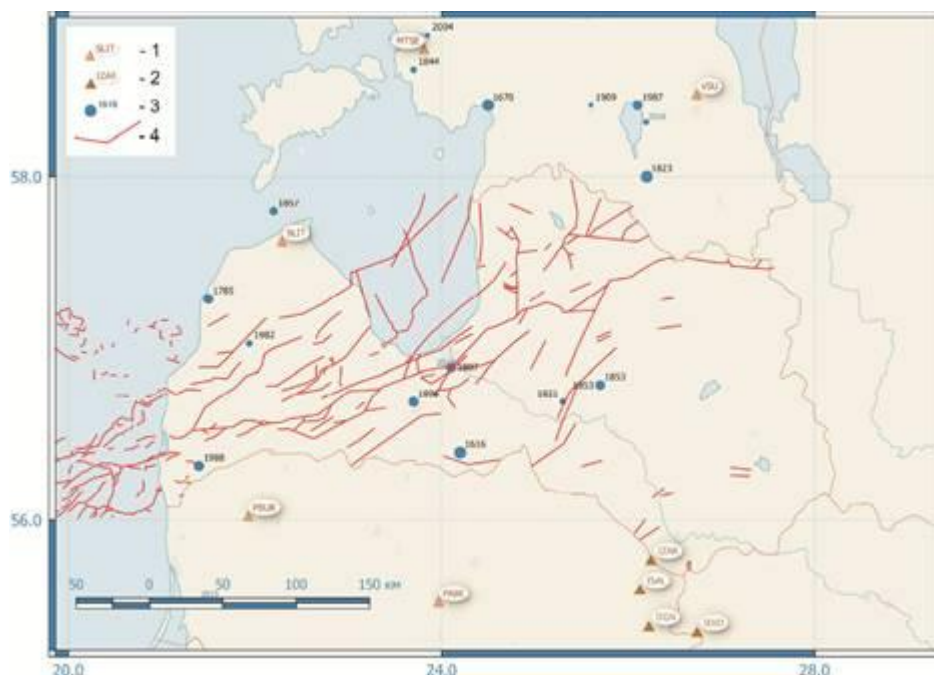
Pamatieži ir pārklāti ar biezu kvartāra nogulumu slāni un ievērojamu daļu nogulumiežu veido irdeni un ūdens piesātināti nogulumieži. Satricinājumi šādas zemestrīces epicentrā var sasniegt 6-6.5 balles pēc EMS-98 skalas. Zemestrīču cilmvietas parasti saistītas ar aktīviem tektoniskiem lūzumiem. Latvijas teritorijā tektoniskie lūzumi eksistē, bet to aktivitāte nav daudz pētīta.

Vislielākā bīstamība zemestrīcēs ir sekundārie efekti, jo tie nes lielākus zaudējumus galvenokārt blīvi apdzīvotās vietās ar būvkonstrukcijām, kas nav pietiekami izturīgas.

Pamatojoties uz Latvijas seismiskās bīstamības pētījumu rezultātiem, ir pamats uzskatīt par ticamu zemestrīces rašanās scenāriju ar ne mazāk kā 5.2 magnitūdu pēc Rihtera skalas. Šāda stipruma zemestrīces var izraisīt ēku sienu bojājumus, plaisas, zemes nogrūvumus, spēcīgas vibrācijas, dažādu objektu krišanu.

Spēcīgām zemestrīcēm ir raksturīgas un iespējamās šādas sekas: ēku un būvju sagrūvumi, cietuši bojāgājušie, bojātas inženierkomunikācijas (gāzes apgāde, elektroapgāde, siltumapgāde, ūdens apgāde), hidroelektrostaciju dambju pārrāvumi, plūdi.

Ņemot vērā to, ka Baltijas reģionā eksistē relatīvi maza seismiskā aktivitāte, Latvijā zemestrīces apdraudējums novērtēts kā **maznozīmīgs risks ar ļoti zemu varbūtību**.



**3. attēls Latvijas vispārējās seismiskās rajonēšanas karte (Avots: Pārskats "Latvijas un Baltijas austrumu reģiona seismoloģiskais monitorings par 2018.gadu", LVĢMC 2019)**

Apzīmējumi kartei:

- 1 - BAVSEN tīkla seismiskās stacijas
- 2 - Ignalinas AES lokālā seismiskā tīkla stacijas
- 3 - Vēsturisko zemestrīču epicentri, gads (punkta izmērs ir proporcionāls zemestrīces magnitūdai)
- 4 – Kaledonijas struktūrstāva tektonisko lūzumu zonas

## 2.3. PLŪDI

Plūdus var izraisīt:

- Pavasara pali upēs;
- Nokrišņu daudzums 50 mm un vairāk 12 stundu laikā vai īsākā laikposmā;
- Ledus sastrēgumi upēs;
- Vēja radīti uzplūdi teritorijās gar jūras krastu un lielāko upju grīvās;
- Hidrotehnisko būvju pārrāvumi vai to nepareiza ekspluatācija;

**Pali** (ziemas - pavasara sezona) - virszemes ūdens objekta hidroloģiska režīma fāze, kam raksturīgs augsts ūdens līmenis sniega un ledus kušanas rezultātā.

**Plūdi** - virszemes ūdens objekta hidroloģiska režīma fāze, kam raksturīgs straujš caurplūduma pieaugums un ūdens līmeņa celšanās.

Ar terminu "**plūdi**" saprot ar ūdeni pārklātas (īslaicīgi) sauszemes virsmas, kas pieguļ dotajai ūdenstilpei (ezeram vai upei) apkārtējā teritorijā.

**Plūdi** ir attiecīgas sauszemes teritorijas appludinājumi, paaugstinoties ūdens līmenim upē, ezerā vai jūras piekrastē.

**Plūdu risks** ir plūdu rašanās varbūtība kopā ar iespējamu ar šādiem plūdiem saistītu nelabvēlīgu ietekmi uz cilvēku veselību, vidi, kultūras mantojumu un saimniecisko darbību.

Plūdu apdraudētās teritorijas Latvijā noteiktas, veicot vēsturisko datu analīzi, izmantojot plūdu draudu un plūdu riska kartes, informāciju par dažādām infrastruktūras objektu kategorijām

(HES, ūdens ņemšanas vietām, notekūdeņu attīrīšanas iekārtām, lielas nozīmes ceļiem), izbūvētajiem aizsargdambjiem, polderiem, apdraudēto iedzīvotāju skaitu, īpaši aizsargājamām teritorijām, kā arī izmantojot hidroloģiskos datus, kas iegūti Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra (turpmāk-LVĢMC) novērojumu stacijās:

Baltijas jūras un Rīgas līča uzplūdu ietekmētās platības tika noteiktas, apstrādājot pēdējo gadu novērotos jūras uzplūdu līmeņus 8 stacijās;

- Ventas upju baseinu apgabalā- 19 stacijās;
- Lielupes upju baseinu apgabalā- 12 stacijās;
- Daugavas upju baseinu apgabalā- 30 stacijās;
- Gaujas upju baseinu apgabalā- 17 stacijās;

Atkarībā no laika apstākļiem, Daugavā, Gaujā, Ventā, Dubnā, Ogrē, Bārtā, Lielupē pavasarī var veidoties ievērojami ledus sastrēgumi, kas rada strauju ūdens līmeņa celšanos.

Latvijā apzinātas 30 nacionālās nozīmes plūdu riska teritorijas: Daugavas upes baseina apgabalā - 12, Lielupes upes baseina apgabalā - 6, Gaujas upes baseina apgabalā - 3 un Ventas upes baseina apgabalā - 9.

Ir izstrādāts „Lielupes upju baseinu apgabala plūdu riska pārvaldības plāns 2016.-2021. gadam”. Bauskas novads nav iekļauts plūdu apdraudēto vietu sarakstā, līdz ar to var pieņemt, ka plūdu iespējamība klimatisko apstākļu ietekmē ir nozīmīga.

Vecumnieku apvienības pārvaldes plūdu apdraudētā teritorija veidojas pārsvarā Mēmeles upes baseinā. Pie maksimālā palu līmeņa plūdu apdraudētā teritorija var sasniegt plūdi var skart teritorijas Skaistkalnes pagastā 1 km<sup>2</sup> platībā. Plūdu rezultātā Skaistkalnē var ciest apbūve un iedzīvotāju personīgā manta.

Pali Bauskas novadā reģistrēti 2004., 2005., 2010., 2011., 2012., 2013., 2016., 2018. gados **apdraudējums tiek vērtēts, kā vidējs risks ar augstu varbūtību.**

Ledus sastrēgumi Bauskas novadā reģistrēti 2015., 2017. gados.

## 2.4. STIPRS SALS

Dažādos pētījumos ir noskaidrots, ka ilggadīgajā laika periodā lielākajā pasaules daļā auksto dienu un nakšu kļūst mazāk. Arī Latvijā nepilnu pēdējo 100 gadu laikā ir norisinājušās līdzīgas izmaiņas ekstremāli zemu gaisa temperatūras raksturā - dienu skaits ar stabilu salu un apstākļiem, kad tiek novērotas sevišķi zemas gaisa temperatūras, samazinās. Tomēr Latvijā vēl aizvien ziemas periodā var iestāties stiprs sals, kas var apdraudēt cilvēku veselību un pat dzīvību, kā arī izraisīt tehnogēnus bojājumus - cauruļvadu un apkures sistēmas bojājumus, lauksaimniecības kultūru izsalšanu u.c. Sala ietekmi būtiski var palielināt stiprs vējš vai apstākļi, kad zemes virsmu neklāj sniegs - ir kailsals.

Sala intensitātes klasifikācijai un sabiedrības brīdināšanai tiek izmantoti šādi kritēriji:

- stiprs sals, kad gaisa temperatūra pazeminās no -20<sup>0</sup> līdz -24<sup>0</sup>,
- ļoti stiprs sals, kad gaisa temperatūra ir no -25<sup>0</sup> līdz -29<sup>0</sup>,
- bīstami jeb ekstremāli stiprs sals tiek novērots, kad termometra stabiņš noslīd līdz -30<sup>0</sup> atzīmei un vēl zemāk.

Saskaņā ar VUGD rekomendācijām valsts un pašvaldību institūcijām “Iespējamo apdraudējumu katalogs” (publicēts 2018.), Bauskas novadā nav konstatēts stiprs sals **apdraudējums tiek vērtēts, kā nozīmīgs risks ar vidēju varbūtību.**

## 2.5. KARSTUMS

Karstuma viļņiem jeb ilgstošu nepārtraukta karstuma periodu biežuma un intensitātes pieaugumam arvien biežāk tiek pievērsta pastiprināta uzmanība, jo tie negatīvi ietekmē cilvēku veselību un mirstību, sevišķi vasarā. Īpaši satraucošas šīs pārmaiņas ir lielo pilsētu aglomerāciju iedzīvotājiem, jo pilsētas kā "siltuma salas" ietekmē gaisa temperatūra pilsētas centrā - tā ir augstāka nekā nomalē, līdz ar to arī karstuma radītais diskomforts pilsētas centrā ir lielāks. Ja naktis ir vēsas, tas dod iespēju cilvēka organismam atpūsties pēc dienā piedzīvotā karstuma, savukārt apstākļos, kad arī naktis ir ļoti karstas (tiek novērotas tā sauktās "tropiskās naktis"), karstuma ietekme ir vēl lielāka.

Spēcīgi karstuma viļņi var izraisīt arī kultūraugu bojājumus, tūkstošiem nāves gadījumu no hipertermijas, un plašus strāvas zudumus, jo masveidā tiek izmantoti gaisa kondicionieri un ventilatori.

Karstuma intensitātes klasifikācijai un sabiedrības brīdināšanai tiek izmantoti šādi kritēriji:

- stiprs karstums: maksimālā gaisa temperatūra 2 dienas un ilgāk paaugstinās līdz  $+27\dots+32^{\circ}$ ,
- ļoti stiprs karstums: maksimālā gaisa temperatūra ir  $>+32^{\circ}$  vai minimālā gaisa temperatūra naktī nav  $<+20^{\circ}$  (turklāt pirms tam jau ir bijušas dienas ar stipru karstumu),
- bīstami jeb ekstremāli stiprs karstums: 2 dienas un ilgāk termometra stabiņš pakāpjas virs  $+30^{\circ}$  atzīmes vai arī 2 naktis un ilgāk termometra stabiņš nenoslīd zem  $+20^{\circ}$  atzīmes.

Stiprs karstums Bauskas novadā bija 2001., 2002., 2006., 2010., 2012., 2014., 2015. gados. Bauskas novadā karstums kā apdraudējums tiek vērtēts kā vidējs risks ar augstu ticamības varbūtību.

## 2.6. SAUSUMS

Sausums ir apstākļi dabā, kad ilgāku laika periodu netiek novēroti nokrišņi. Sevišķi nelabvēlīgi apstākļi var veidoties, ja tas tiek novērots augu aktīvās veģetācijas periodā, vienlaikus iestājoties arī karstumam - tad sausums būtiski ietekmē lauksaimniecību, kā arī mežsaimniecību. Turklāt sausuma apstākļos parasti ievērojami pieaug ugunsbīstamība mežos.

Saskaņā ar VUGD rekomendācijām valsts un pašvaldību institūcijām "Iespējamo apdraudējumu katalogs" 2018. gads norādīts kā Valsts mēroga dabas katastrofa lauksaimniecībā sausuma dēļ, savukārt 2002. un 2015. gadā sausums fiksēts visas Latvijas teritorijas visās upēs.

Sausuma risks Latvijā, t.sk. Bauskas novadā, tiek vērtēts kā **vidējs risks** ar **vidēju varbūtību**.

## 2.7. MEŽU UN KŪDRAS PURVU UGUNSGRĒKI

Ugunsgrēks ir nekontrolējama uguns izplatīšanās, kura rezultātā var būt negatīvi ietekmēta cilvēku un citu dzīvo organismu veselība un dzīvība, kā arī ugunsgrēks var nodarīt kaitējumu videi un zaudējumus īpašumam.

Ugunsgrēka izraisīto seku apjoms ir atkarīgs no vairākiem faktoriem, kur būtiskākie seku mazināšanas nosacījumi ir reaģēšanas laiks un atbilstoša rīcība. Ugunsgrēka izraisītas sekas var palielināties ņemot vērā pirmo reaģētāju tehnisku un cilvēku resursu trūkumu.

Meža ugunsnedrošo laikposmu visā valsts teritorijā katru gadu nosaka Valsts meža dienests (turpmāk tekstā-VMD) ar rīkojumu. Meža ugunsnedrošais laikposms atkarīgs no meteoroloģiskajiem apstākļiem un parasti ilgst no sniega nokušanas līdz rudens lietavām.



Ugunsbīstamākās ir jaunaudzes un vidēja vecuma skujkoku audzes. Vietēja mēroga ārkārtas situāciju saistībā ar ilgstošu sausuma periodu un novada mežu augsto ugunsbīstamību vai sakarā ar konkrētu meža ugunsgrēku ierosina izsludināt VMD Zemgales virsmežniecības virsmežzinis vai Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta (turpmāk tekstā-VUGD) teritoriālās struktūrvienības komandieris. Zemgales virsmežniecības adrese: Tērvetes iela 91D, Jelgava, tālrunis:63058147 vai 29237204.

Ārkārtas stāvokļa izsludināšanas kārtība ir sekojoša: viena no augstāk minētajām amatu ieņemošajām personām iesniedz rakstisku ierosinājumu novada civilās aizsardzības komisijas priekšsēdētājam. Komisijas priekšsēdētājs nekavējoties pēc ierosinājuma saņemšanas sasauc novada civilās aizsardzības komisijas sēdi. Sēdē izskata ierosinājumu un pieņem lēmumu par ārkārtējās situācijas izsludināšanu vai ierosinājuma noraidīšanu. Par minētās komisijas lēmumu novada domes priekšsēdētājs nekavējoties informē zemkopības ministru.

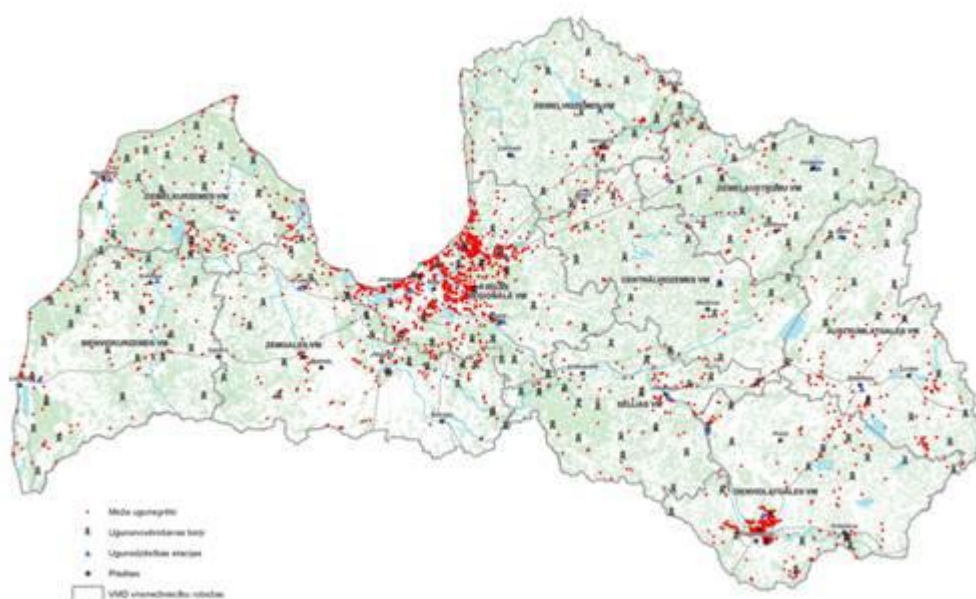
Latvijā meži aizņem 52 % un purvi 10,5 %. Bauskas apvienības pārvaldē meži aizņem 20,8 % teritorijas. Vecumnieku apvienības pārvaldē kopējā mežu masīvu platība ir 440 km<sup>2</sup>, kas ir apmēram 52 % no kopējās teritorijas. Novadā ir kūdras purvi ar platību 19,14 km<sup>2</sup>, kas sastāda 2,3 % no kopējās teritorijas.

Saimnieciskā izstrāde tiek veikta divos kūdras ieguves uzņēmumos SIA „Florabalt” īpašumā esošajā „Ērgļu purvā” un SIA „Agaris”, kūdras ieguves platības atrodas blakus esošo Dāviņu un Vecsaules pagastu teritorijās. Kūdras pārstrādes uzņēmumi ir izveidoti Vallē un Misā, kur attiecīgi SIA „Florabalt” un SIA "Agaris" fasēšanas cehos ražo kūdras substrātu.

Ņemot vērā lielo meža blīvumu, Vecumnieku novadā liela meža ugunsgrēka gadījumā iespējami lielu meža masīvu izdegšana, postījumi videi un atsevišķām viensētām, kā arī meža ugunsgrēka gadījumā kūdras purvu aizdegšanās. Kūdras purvu degšanas gadījumā var būt iespējam sadūmojums, kas var izplatīties lielā teritorijā.

Mežu bīstamības riska novērtējumam VSIA “Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” ir izstrādājis un tiek pielietots indekss- mežu degamības rādītājs, kurš tiek aprēķināts, ņemot vērā gaisa temperatūru, mitrumu un nokrišņu daudzumu- jo augstāka gaisa temperatūra, sausāks gaiss un mazāks nokrišņu daudzums, jo straujāk pieaug ugunsbīstamības risks. Tā klasifikācijai un sabiedrības brīdināšanai par ugunsbīstamības risku mežos tiek izmantoti sekojoši kritēriji:

- Augsta ugunsbīstamība, kad mežu degamības rādītājs sasniedz 4. klasi;
- Ļoti augsta ugunsbīstamība, kad mežu degamības rādītājs sasniedz 5. klasi;
- Ekstremāli augsta ugunsbīstamība, kad mežu degamības rādītājs sasniedz 5. klasi nedēļu un ilgāk vismaz 1/3 daļā no valsts teritorijas.



#### 4. attēls Meža ugunsgrēku statistika no 2013.-2018.gadam (Datu avots: VMD)

Meža ugunsnedrošajā laikposmā ugunsgrēku atklāšanai tiek izmantoti uguns novērošanas torņi. Gandrīz visi ugunsgrēki tiek atklāti pusstundas laikā no to izcelšanās brīža un uz ugunsgrēka vietu tiek izsūtīta attiecīgās ugunsdzēsības stacijas automašīna ar meža ugunsdzēsēju komandu. Līdz 80 % no visiem ugunsgrēkiem tiek atklāti un operatīvi likvidēti tā, ka ugunsgrēkā cietusī platība nepārsniedz 0,5 ha.

Latvijā meža un kūdras ugunsgrēki novērtēti kā nozīmīgs risks ar ļoti augstu varbūtību.

Bauskas novadā pēdējos gados ir reģistrēts neliels skaits meža un purvu ugunsgrēki, tādēļ novērtēti kā **nozīmīgs risks ar augstu varbūtību**.

## 2.8. EPIDĒMIJAS

Par potenciāliem cilvēku masveida saslimšanas avotiem uzskatāmi pārtikas apritē (t.sk. dzeramā ūdens piegādē) un sadzīves pakalpojumu sniegšanā iesaistītie sabiedriskās ēdināšanas uzņēmumi, pārtikas tirdzniecības un ražošanas uzņēmumi, publiskās atpūtas vietas, t.sk. peldvietas. Var prognozēt:

- ar pārtiku un dzeramo ūdeni saistītās masveida infekcijas slimības (salmoneloze, šigeloze, kampilobakterioze, ešerihiozes, A hepatīts un citas enterovīrusu infekcijas, trihineloze u.c.), toksikoinfekcijas un saindēšanās;
- ar vides faktoriem saistītās infekcijas slimības (leģioneloze, grauzēju un posmkāju pārnēsātās infekcijas slimības, epidēmiskais utu izsitumu tīfs u.c.) uzliesmojumus;
- lielu gripas epidēmiju vai pandēmiju;
- vakcīnregulējamo infekcijas slimību uzliesmojumus (masalas, poliomiēlīts u.c.);
- bīstamo infekcijas slimību (mēris, holēra, tropu posmkāju pārnestie vīrusu hemorāģiskie drudži) ievēšanu.

Epidēmija ir infekcijas slimības izplatīšanās tādos apmēros, kas pārsniedz konkrētai teritorijai raksturīgu saslimtības līmeni, vai arī slimības parādīšanās un intensīva izplatīšanās teritorijā, kurā iepriekš tā nav reģistrēta (Epidemioloģiskās drošības likuma 1.panta 6.punkts).

Atkarībā no infekcijas slimības īpatnībām un izplatīšanās apstākļiem, epidēmijas var atšķirties pēc intensitātes saslimušo skaita ziņā, ģeogrāfiskās izplatības, skarto iedzīvotāju grupu loka un norises ilguma. Infekciju slimības izplatības īpatnības ir atkarīgas no daudziem faktoriem, tai skaitā, iedzīvotāju imunitātes, vakcinācijas aptveres, dzīves apstākļiem un sanitārās kultūras līmeņa, gadalaika (dažām infekcijas slimībām raksturīga sezonālitate), ģeogrāfiskajām un klimatiskajām joslām, klimata pārmaiņām, kā arī veikto pretepidēmijas pasākumu efektivitātes.

Latvijā par epidēmijas risku varēja uzskatīt tikai gripas strauju izplatīšanos, vidēji gripas sezonas laikā 3 000 pacienti tiek hospitalizēti saistībā ar gripu un gripas izraisītu pneimoniju, bet ārstēšanu ambulatori saņem ap 50 000 pacientu. Lielākais nāves gadījumu skaits tiek reģistrēts nedēļās, kad ir augstākā gripas epidēmijas intensitāte. Pandēmiskā gripas vīrusa izplatīšanās gadījumā saslimušo un mirušo skaits var ievērojami pieaugt. Vienlaicīgi gripas infekcijas izplatīšanās novēršanai ir pieejami efektīvi līdzekļi - vakcinācija, tādēļ nodrošinot sabiedrības vai riska grupu vakcināciju ir iespējams ievērojami novērst gripas izplatīšanās riskus.

2020. gadā Latvijā un visā pasaulē izplatījies koronavīruss - COVID-19. Koronavīruss ir vīrusu grupa, kas atrasta gan dzīvniekiem, gan cilvēkiem. Cilvēkiem koronavīrusu infekcijas tiek reģistrētas visu gadu, īpaši rudenī un ziemā. Tie var izraisīt gan vieglas elpceļu infekcijas, gan smagas saslimšanas ar nopietnām komplikācijām (pneimoniju, nieru mazspēju) un pat nāvi. Nopietnus saslimšanas gadījumus iepriekš ir izraisījis SARS koronavīruss, kura rezervuārs dabā ir cībetkaķi un, iespējams, sikspārņi, un MERS koronavīruss, kura infekcijas rezervuārs dabā ir vienkupra kamieļi.

Covid-19 infekcijas avots (rezervuārs) pagaidām nav zināms, iespējams, ka tā arī ir zoonoze, jo daļa saslimušo bija saistīti ar Uhaņas Dienvidķīnas Jūras produktu un dzīvnieku tirgu. Ir apstiprināta Covid-19 pārņemšana no cilvēka uz cilvēku, tomēr, lai pilnībā novērtētu infekcijas izplatīšanās ceļus un riskus, ir nepieciešams vairāk informācijas.

Saslimšanas pazīmes (ar Covid-19) cilvēkiem izpaužas dažādi, taču pie biežāk sastopamiem simptomiem ir pieskaitāmi: paaugstināta temperatūra (drudzis), iekaisusi rīkle, sāpes kaklā, sauss klepus, stipras galvassāpes, nogurums.<sup>3</sup>

Citi simptomi: elpas trūkums (iespējama spiedoša sajūta uz krūtīm), sāpes muskuļos, caureja, slikta dūša un iesnas. Šīs pazīmes parasti ir vieglas un sākas pakāpeniski. Ir arī gadījumi, kad cilvēki inficējas, bet viņiem nerodas nekādas slimības pazīmes.

Gan gripa, gan Covid-19 ir lipīgas elpceļu infekcijas, bet tās izraisa atšķirīgi vīrusi. Covid-19 izraisa jaunais koronavīruss - SARS-CoV-2, bet gripu izraisa dažādi A un B tipa gripas vīrusi.

Covid-19 izplatās daudz straujāk nekā gripa, jo iedzīvotājiem nav imunitātes pret šo jauno vīrusu. Atsevišķām iedzīvotāju grupām ir novērojama smagāka slimības gaita. Pēc inficēšanās ar Covid-19 pirmie simptomi parādās vēlāk, bet slimnieks var būt ilgāk infekciozs nekā slimojot ar gripu. Lai nesaslimtu, ir jāizvairās no saskares ar vīrusu. Pret gripu ir pieejama vakcīna, savukārt Eiropas zāļu aģentūra šobrīd sadarbojas ar vakcīnu izstrādātājiem, lai pēc iespējas ātrāk nodrošinātu efektīvu un drošu vakcīnu pret Covid-19 pieejamību. Veselības ministrijas izvirzītais mērķis līdz 2021. gada vasaras beigām vakcinēt 70 % Latvijas iedzīvotāju. Covid-19 izplatība turpina pieaugt gan Latvijā, gan pasaulē.

Nemot vērā, ka daži no gripas un Covid-19 simptomiem ir līdzīgi, bez laboratoriskas testēšanas nav iespējams noteikt precīzu diagnozi.

2021. gada janvārī par Covid-19 skartajām valstīm, uz kurām tiek attiecināti īpašie piesardzības pasākumi, no 17.03.2020. tiek uzskatītas visas pasaules valstis.

<sup>3</sup> Avots: <https://covid19.gov.lv/covid-19/covid-19-statistika/covid-19-izplatiba-latvija>

Epidēmija ir vērtējama kā augsts risks ar ļoti augstu varbūtību, un tās iestāšanās gadījumā būtiski tiek noslogota veselības nozares kapacitāte, kā arī liela strādājošo skaita saslimšana vai darba nespēja, aprūpējot saslimušos bērnus, var ietekmēt citu sabiedrībai svarīgo pakalpojumu nodrošināšanu, piemēram, ūdensapgādi, elektroapgādi, reaģēšanu uz ugunsgrēkiem, glābšanas darbiem un citiem ar drošību saistītiem notikumiem.

## 2.9. EPIZOOTIJAS

Epizootijas ir dzīvniekiem sevišķi bīstamu infekcijas slimību strauja izplatīšanās, kas izraisa dzīvnieku masveida saslimšanu, piemēram, cūku mēris, trakumsērga, mutes un nagu sērga u.c.

Konstatējot epizootijas uzliesmojumu lauksaimniecības dzīvnieku ganāmpulkā, nosaka aizsardzības zonu (vismaz 3 km) un uzraudzības zonu (vismaz 10 km) apkārt infekcijas slimību skartai novietnei. Konstatējot bīstamu infekcijas slimības uzliesmojumu savvaļas dzīvniekiem, tiek veikti teritorijas ierobežojumi (vismaz 200 km<sup>2</sup>), ņemot vērā skartās dzīvnieku populācijas blīvumu un pārvietošanās areālus. Ierobežotās teritorijās valsts kompetentās iestādes veic nepieciešamos slimības uzraudzības un apkarošanas pasākumus.

Latvijā 2014. gada 26. jūnijā pirmo reizi tika konstatēts Āfrikas cūku mēris (turpmāk - ĀCM), kas izplatījās no Krievijas un Baltkrievijas pierobežas, pakāpeniski izplatoties visā teritorijā.

Saskaņā ar VUGD rekomendācijām valsts un pašvaldību institūcijām "Iespējamo apdraudējumu katalogs", epizootijas apdraudējumi visā Latvijas teritorijā: ĀCM - visaktīvākais periods no 2014. līdz 2018. gadam, putnu gripas ierosinātāji H5N8 un H5N5 - 2016. un 2017. gadā, govju enzootiskā leikoze - 2015. un 2016. gadā, mājdzīvnieku mutes un nagu sērga - 1982. un 1987. gadā, putnu gripas vīruss H5N1. 2006. gadā. 2021. gada 10. janvārī Latvijā savvaļas putniem pirmoreiz konstatēta augsti patogēnā putnu gripa.

Epizootijas riska iespējamību ietekmē nelegāla dzīvnieku pārvietošana, dzīvnieku produktu nelegāla aprīte un dzīvnieku veselības jomu regulējošo normatīvo aktu neievērošana, kā arī ir jāņem vērā pasaulē esošās klimata pārmaiņas.

Epizootija ir vērtējama kā **vidējs risks ar ļoti augstu varbūtību**, tās iestāšanās gadījumā noteiktās teritorijās var izmirt dažādu sugu dzīvnieki, kas būtiski ietekmē lauksaimniecības nozari, kā arī kopējo valsts ekonomiku.

## 2.10. EPIFITOTIJAS

Epifitotijas ir strauja augiem kaitīgo organismu (augu slimības vai kaitēkļu invāzijas) izplatīšanās, kā rezultātā rodas meža koku, kultūraugu un citu augu masveida saslimšana vai strauja bojāeja.

Lai cīnītos ar šiem uzliesmojumiem, tiek noteikta norobežotā teritorija, kas sastāv no inficētās zonas un buferzonas. Norobežotajā teritorijā tiek piemēroti dažādi fitosanitārie pasākumi, kuri vērsti uz to, lai pēc iespējas ātrāk ierobežotu organismu tālāku izplatīšanos vai pilnībā to iznīcinātu.

Augiem kaitīgie organismi, masveidā savairojoties, var radīt epifitotijas draudus. Aktuālākie augiem kaitīgie organismi, kas varētu izraisīt epifitotijas draudus, ir priežu koksnes nematode un augļu koku bakteriālās iedegas. Masveida kukaiņu savairošanās mežaudzēs

novērojama pēc ugunsgrēkiem, plūdiem, vējgāzēm, kad mežaudzes koki ir novājināti. Īpaši bīstams ir egļu astoņzobu mizgrauzis.

Kukaiņu masveida savairošanās risks vērtējams kā nozīmīgs, jo tā iestāšanās gadījumā rodas būtiski zaudējumi meža nozarei, kas savukārt ietekmē ekonomiku. Ņemot vērā klimata pārmaiņas, savairošanās risks var palielināties tuvāko gadu laikā.

Augu saslimstības iedala karantīnas un nekarantīnas slimībās. Karantīnas slimībām ir svarīgi savlaicīgi konstatēt infekcijas izraisītāja klātbūtni un iznīcināt attiecīgos infekcijas perēkļus. Aktuālākā karantīnas slimība ir kartupeļu gaišā gredzenpuve. Nekarantīnas slimības savlaicīgi ierobežo, lietojot augu aizsardzības līdzekļus. Raksturīgākā nekarantīnas slimība ir kartupeļu lakstu puve.

Ņemot vērā klimata pārmaiņas, epifitotijas risks var palielināties tuvāko gadu laikā. Saskaņā ar VUGD rekomendācijām valsts un pašvaldību institūcijām "Iespējamo apdraudējumu katalogs" epifitotijas apdraudējumi visā Latvijas teritorijā: kļavu lapu melnkreve - 2013. gadā, bakteriālā iedega - 2007., 2011., 2013., 2014. gadā, akūtā ozolu kalšana - 2017., 2018. gadā, dzeltenā rūsa - 2015. gadā, stiebrzāļu gredzenplankumainība - 2016. gadā, kviešu lapu dzeltenplankumainība - 2016. gadā, graudzāļu miltrasa - 2016. gadā.

Epifitotijas risks Latvijā tiek vērtēt kā **nozīmīgs risks ar zemu varbūtību** un tās iestāšanās gadījumā var rasties būtiski zaudējumi lauksaimniecības un mežsaimniecības nozarē, kas var ietekmēt valsts ekonomiku un starptautisko tirdzniecību.

## 2.11. BĪSTAMO ĶĪMISKO VIELU NOPLŪDE

Bīstamo ķīmisko vielu noplūde - ražošanas tehnoloģisko procesu būtiski bojājumi, tilpņu, cauruļvadu vai bīstamo vielu pārvadāšanas līdzekļu bojājumi, kas noveduši pie bīstamo vielu noplūdes tādos daudzumos, kas apdraud cilvēku, dzīvnieku veselību un dzīvību, kā arī rada postījumus apkārtējai videi.

Ņemot vērā, ka Latvijā notiek plaša rūpniecība ar ķīmiskām vielām, tika izstrādāti Ministru kabineta noteikumi "Paaugstinātās bīstamības objektu saraksts", kuros objekti tiek klasificēti pēc bīstamības kategorijās. Paaugstinātās bīstamības objektu sarakstā ir iekļauti dažādi, t.sk. privātpersonām piederoši paaugstinātās bīstamības objekti.

Bīstamo ķīmisko vielu noplūde objektā var izraisīt cilvēku upurus, apdraudēt cilvēku dzīvību vai veselību, kā arī radīt kaitējumu videi un lielus materiālos zaudējumus. Bīstamā ķīmisko vielu noplūde ir vērtējama kā zems risks ar vidēju seku ietekmi.

Latvijā tranzīta un loģistikas sistēmā ietilpst maģistrālie naftas produktu cauruļvads (cauruļvada garums Latvijas teritorijā - 340 km).

Maģistrālā naftas produktu cauruļvada avārija - ar naftas produktu cauruļvadu izmantošanu saistīts notikums, kurš radījis apdraudējumu cilvēkiem, videi vai īpašumam, kā arī radījis vai rada būtiskus materiālos un finansiālos zaudējumus un pārsniedz atbildīgo valsts un pašvaldības institūciju ikdienas spējas novērst notikuma postošos apstākļus.

Maģistrālā naftas produktu cauruļvada avārija var notikt dažādu iemeslu dēļ, piemēram, cauruļvada tīša bojāšana, naftas produktu cauruļvada nolietojums, naftas produktu cauruļvada bojājums dabas katastrofas (plūdi, ugunsgrēks) ietekmē, terora akts, cilvēciskā faktora radītā kļūda.

Avāriju risks, kas saistīts ar maģistrālā naftas produktu cauruļvada lietošanu, vērtējams kā **vidējais risks ar ļoti zemu varbūtību**. Naftas produktu noplūdes rezultātā var rasties grunts un ūdenstilpņu piesārņojums, kā arī tiks nodarīti lieli zaudējumi infrastruktūrai.

Bauskas novada teritoriju neapdraud ārpus valsts esošie bīstamie objekti, tādi kā Baltkrievijas Republikas Novopolockas pilsētas ķīmisko un naftas produktu pārstrādes

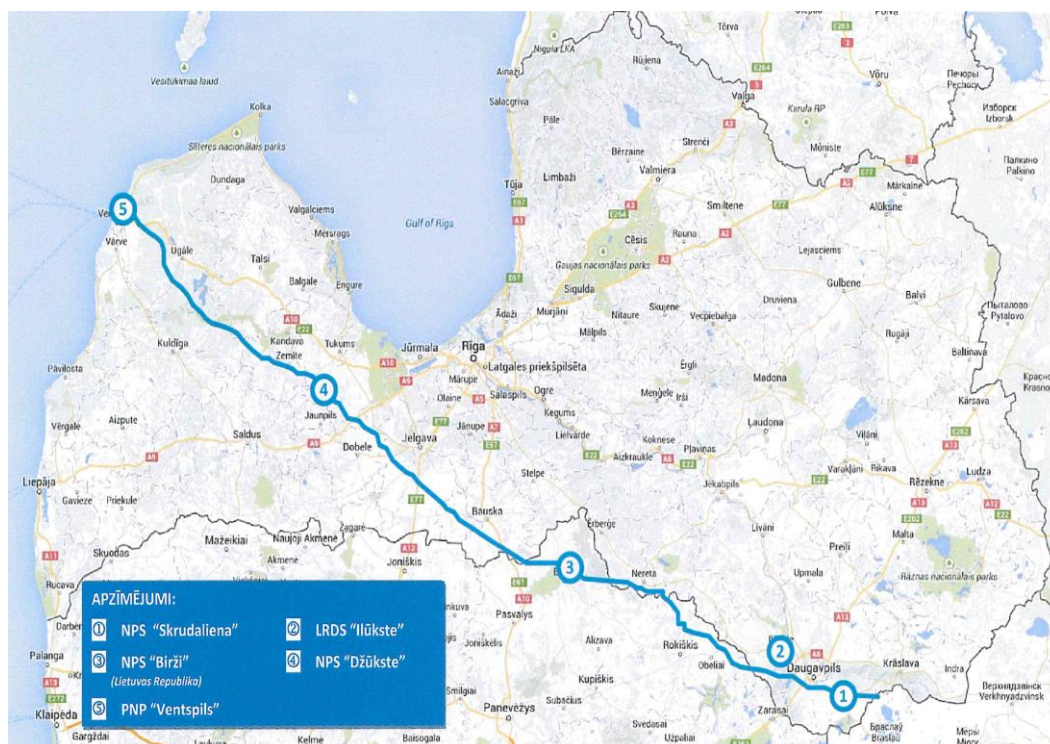
uzņēmumi un Lietuvas Republikas teritorijā, Latvijas robežas tuvumā, izvietotie Mažeikū naftas pārstrādes rūpnīca un Butiņģes naftas produktu termināls.

Bauskas un Rundāles apvienību pārvalžu teritorijas šķērso valsts nozīmes (Polocka - Ventspils) naftas un naftas produktu pārsūkņēšanas cauruļvads. Bauskas apvienības pārvaldē cauruļvada kopgarums ir 36,27 km, bet Rundāles apvienības pārvaldē 17,39 km. Maģistrālā cauruļvada diametrs ir 500 mm, maksimāli pieļaujama darba spiediens ir 54,0 bar. Maģistrālajam cauruļvadam ik pēc 20 – 25 km ir uzstādīti tālvadības aizbīdņi, kur cauruļvada posmā starp aizbīdņiem atrodas līdz 10 000 m<sup>3</sup> dīzeļdegvielas. Naftas un naftas produktu transportēšanas maģistrālo vadu apsaimnieko SIA "LatRosTrans". Uzņēmumā ir izstrādāts rīcības plāns naftas produktu noplūdes gadījumā. Dokuments apraksta situācijas, kurās naftas produktu noplūdes lokalizācijas un likvidācijas darbus veic tikai SIA "LatRosTrans" darbinieki un situācijas, kurās pārvaldībā iesaistās VUGD, vietējo pašvaldību un citu valsts institūciju pārstāvji. Ārkārtas situācijās jāzvana uz tālruni 112.

Cauruļvada dīkstāves dēļ degviela netiek transportēta pa vadu. ( Informācija no LatRos Trans "Rīcības plāna naftas produktu noplūdes gadījumā no maģistrālā cauruļvada. 2020.") Sekojošā attēlā cauruļvada atrašanās vieta Latvijas un Lietuvas teritorijā.

Saīsinājumi:

- NPS-naftas produktu stacija;
- LRDS- līnijas ražošanas dispečeru stacija;
- PNP-pieņemšanas nodošanas punkts.

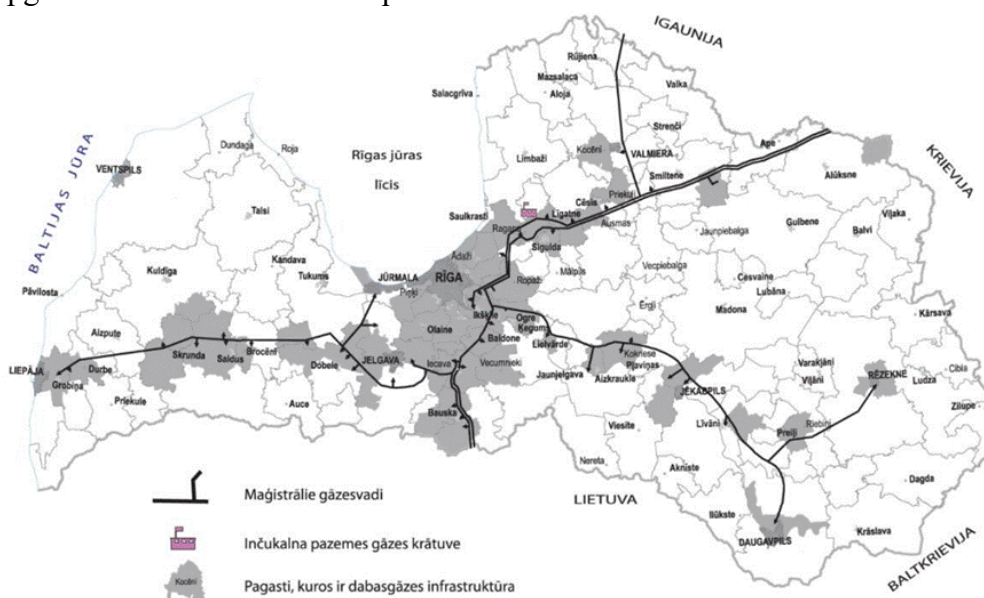


**5. attēls Latvijas Republikas un Lietuvas Republikas teritorijā esošo LRDS, NPS un PNP atrašanās vietas**

Dabaszāzes pārvades sistēma sastāv no cauruļvadu sistēmas, kuras kopējais garums Latvijas teritorijā ir 1 188 km un tās maksimālais darba spiediens var sasniegt līdz 55 bar, ar visiem pārvades funkciju veikšanai nepieciešamajiem objektiem, t.sk. 40 gāzes regulēšanas stacijām, 2 gāzes regulēšanas mezgliem un gāzes mērīšanas stacijām. Dabaszāzes pārvades sistēmas (maģistrāliem) cauruļvadiem pēc katriem 20 - 25 km ir ierīkoti krāni, kas nodrošina

dabaszgāzes plūsmas vadību. Gāzes pārvades sistēmas gāzes vads iet ārpus apdzīvotām vietām un tam ir noteiktas aizsargjoslas, kurās nenotiek saimnieciskā darbība.

Avārijas dabaszgāzes pārvades un krātuves sistēmā vērtējamas kā **vidējs risks ar zemu varbūtības līmeni**, pie dabaszgāzes noplūdes var rasties sprādzienbīstamā gāzes koncentrācija, kas tālāk var novest pie gāzes mākoņa uzliesmojuma (sprādziena) un ugunsgrēka, kā rezultātā var rasties ēku un būvju sagrūvumi, meža un kūdras purvu ugunsgrēki, traucējumi siltumapgādes sistēmu un ražošanas procesu darbībā.



**6. attēls** (<http://likumi.lv/ta/id/317006-par-valsts-civilas-aizsardziba-planu>)

Bīstamo vielu noplūde var notikt arī no stacionāriem objektiem. Atbilstoši MK 2021. gada 21. janvāra noteikumiem Nr.46 "Paaugstinātas bīstamības objektu saraksts" un Vides pārraudzības valsts biroja mājaslapā norādītajam avārijas risku objektu sarakstam, Bauskas novadā neatrodas paaugstinātas bīstamības objekti, kuriem ir piemērojamas MK noteikumu Nr. 131 "Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi" prasības. Kā stacionārus bīstamus objektus var uzskatīt degvielas uzpildes stacijas (DUS), gāzes uzpildes stacijas (GUS), kā arī minerālmēsļu ražošanu ar fizikālām metodēm.

Zemāk tabulā uzskaitītas DUS, GUS un minerālmēsļu ražotne. 2015. gadā Bauskas novadā noticis nelegāls pieslēgums maģistrālajam degvielas cauruļvadam.

7. tabula

**Paaugstinātas bīstamības objektu saraksts (C kategorija)**

Objekta nosaukums	Objekta adrese	Darbības raksturojums	Bīstamās vielas daudzums (tonnās)
SIA "Neste Latvija" degvielas uzpildes stacija "Bauska I"	Pionieru iela 2, Bauska Bauskas novads	Degvielas uzpildes stacija	Naftas produkti līdz 1178,11
SIA "Neste Latvija" degvielas uzpildes stacija "Bauska II"	Elejas iela 1, Bauska Bauskas novads	Degvielas uzpildes stacija	Naftas produkti līdz 169,236

SIA "Neste Latvija" degvielas uzpildes stacija "Iecava"	Krustiņi", Iecava Bauskas novads	Degvielas uzpildes stacija	Naftas produkti līdz 126,135
AS "Viada Baltija" degvielas/gāzes uzpildes stacija "Bauska"	Dīči 1", Elektriķi, Codes pagasts, Bauskas novads, 67301525	Degvielas uzpildes stacija	Naftas produkti līdz 81,02, sašķidrinātās naftas gāzes līdz 6,26
SIA "Circle K Latvia" degvielas uzpildes stacija "Bauska"	Zaļā iela 10, Bauska, Bauskas novads, 25488947	Degvielas uzpildes stacija	Naftas produkti līdz 86,72, sašķidrinātās naftas gāzes līdz 2,35
SIA "Circle K Latvia" degvielas uzpildes stacija "Grenctāles"	Ozolnieki, Ceraukstes pagasts, Bauskas novads, 25488985	Degvielas uzpildes stacija	Naftas produkti līdz 130,18
SIA "Astarte nafta" degvielas uzpildes stacija Nr. 17 "Iecava"	Rīgas iela 2b, Iecava, Bauskas novads	Degvielas uzpildes stacija	Naftas produkti līdz 101, sašķidrinātās naftas gāzes līdz 4,2
SIA "Latvijas Propāna gāze" automātiskā gāzes uzpildes stacija "Iecava"	Rīgas iela 55c, Iecava, Bauskas novads 28234438	Degvielas uzpildes stacija	Sašķidrinātās naftas gāzes līdz 5,8
AS "VIRŠI-A" degvielas uzpildes stacija "Grenctāle"	Degvielas uzpildes stacija "Grenctāle", Brunavas pagasts, Bauskas novads	Degvielas uzpildes stacija	Naftas produkti līdz 93,37, sašķidrinātās naftas gāzes līdz 5,55
AS "VIRŠI-A" degvielas uzpildes stacija "Valle"	Rīgas iela 2, Valle, Valles pag., Bauskas novads	Degvielas uzpildes stacija	Naftas produkti līdz 56,02, sašķidrinātās naftas gāzes līdz 5,54
SIA "Agrochema Latvia"	Agrocentrs", Dzintmisa, Bauskas novads, 63941223	Minerālmēsļu ražošana ar fizikālām metodēm	Amonija nitrātu saturoši mēslojumi līdz 1200

Katrs paaugstinātas bīstamības objekta īpašnieks vai tiesiskais valdītājs izstrādā objekta civilās aizsardzības plānu, kuru saskaņo ar VUGD un iesniedz pašvaldībai. Bīstamo ķīmisko vielu noplūdes risks Bauskas novadā tiek vērtēts kā **vidējs risks ar zemu varbūtību**.

## 2.12. RADIĀCIJAS AVĀRIJA

Radiācijas avārija ir gadījums, kas saistīts ar jonizējošā starojumu avotu un kura izraisītās sekas rada noteikto jonizējošā starojuma dozas limitu pārsniegšanu un kaitējumu vai kaitējuma draudus.

Radiācijas avārijas cēlonis var būt saistīts ar ugunsgrēku, terora aktu, diversiju un radiācijas drošības normu neievērošanas, veicot darbības ar jonizējoša starojuma avotu. Ārējais radiācijas avārijas cēlonis var būt kodolavārija pārrobežas kodolobjektā, kā rezultātā nepieciešama starptautiska sadarbība katastrofas pārvarēšanai.

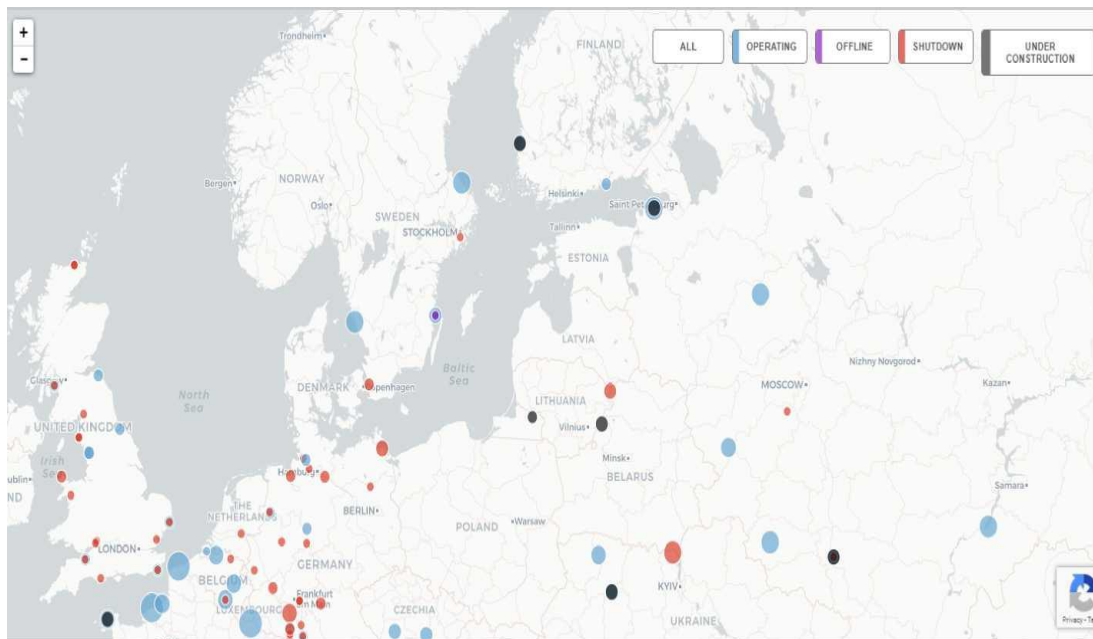
Radiācijas avārijas sekas var izpausties kā apdraudējums cilvēka veselībai un dzīvībai, vides piesārņojums, pārtikas un dzeramā ūdens piesārņojums vai īpašuma bojājums vai zaudējums (piesārņojuma gadījumā). Svarīgākais radiācijas avāriju situācijās ir institūciju koordinēta sadarbība un spēja operatīvi pieņemt lēmumus. Radiācijas avārijas gadījumā cilvēki var tikt ietekmēti psiholoģiski un iestāties arī panikas situācijas, kas ir viens no riska faktoriem.



Nepieciešamības gadījumā radiācijas avāriju seku apzināšanai, likvidēšanai ir iespēja piesaistīt citu valstu resursus, izmantojot Starptautiskās atomenerģijas aģentūras tīklu.

Radiācijas avārijas apdraudējums Bauskas novadā tiek vērtēts kā **nozīmīgs risks ar ļoti zemu varbūtību**.

Valsts teritorija var būt radioaktīvi piesārņota, notiekot avārijai kodolobjektos ārpus valsts teritorijas. Potenciāli bīstamākais kodolobjekts Latvijai ir bijusī Ignalinas atomelektrostacija, jo tā atrodas 8 km attālumā no Latvijas robežas. Lai gan Ignalinas atomelektrostacija tika slēgta 2009. gada 31. decembrī, jāņem vērā, ka Ignalinas atomelektrostācijas lietotā kodoldegviela tiek uzglabāta bijušās atomelektrostācijas teritorijā,



bet nākotnē uz Ignalinas atomelektrostācijas infrastruktūras bāzes tiek plānots uzsākt jaunās Visaginas atomelektrostācijas celtniecību.

### 7. attēls Atomelektrostācijas Eiropa (pašlaik darbojas, slēgtas un tiek būvētas)

Lai veiktu kontroli par iespējamo radiācijas noplūdi, izveidota Latvijas automātiskā gamma starojuma monitoringa un radiācijas negadījumu agrās brīdināšanas sistēma, kurā ietilpst 20 stacijas - Baldonē (2 stacijas), Balvos, Daugavpilī (2 stacijas), Demenē, Silenē, Medumos, Jūrmalā, Jelgavā, Liepājā, Madonā, Rēzeknē, Rucavā, Salacgrīvā, Salaspilī, Talsos, Valmierā, Rīgā un Ventspilī. Minētās stacijas kontrolē valsts teritoriju un to skaits uzskatāms par pietiekamu. Lai kontrolētu iedzīvotāju saņemtās apstarojuma dozas, atbilstoši normatīvajiem aktiem par aizsardzību no jonizējošā starojuma, noris regulārs vides radiācijas monitoringa un pārtikas kontrole. Monitoringa datus apkopo Radiācijas drošības centrs.

8. tabula

**Atomelektrostācijas, kas darbojas līdz 300, 500 un 1000 km rādiusā no valsts robežas**

Nr.p.k.	AES nosaukums	Attālums no Latvijas robežas	Reaktoru skaits un tips	Kopējā elektriskā jauda (MW)
Līdz 300 km				
1.	Loviisas AES-Somija	265	2-PWR	1040

2.	Leņģingradas AES-Krievija	275	4-LWGR	4000
3.	Oskarshammas AES-Zviedrija	280	3-BWR	2603
4.	Smolenskas AES-Krievija	300	3-LWGR	3000
Līdz 500 km				
1.	Forsmarkas AES-Zviedrija	310	3-BWR	3392
2.	Olkiluoto AES-Somija	330	2-BWR	1820
3.	Kaliņinas AES-Krievija	475	4-PWR	4000
4.	Ringhalsas AES-Zviedrija	500	3-PWR 1-BWR	4055
Līdz 1000 km				
1.	Rovnas AES-Ukraina	535	4-PWR	2835
2.	Hmeļņickas AES-Ukraina	700	2-PWR	2000
3.	Kurskas AES-Krievija	710	4-LWGR	4000
4.	Brokdorfā AES-Vācija	790	1-PWR	1480
5.	Dukovani AES-Čehija	850	4-PWR	2000
6.	Bohunicas AES-Slovākija	880	2-PWR	1010
7.	Grondes AES-Vācija	880	1-PWR	1430
8.	Novovoronežas AES -Krievij a	890	3-PWR	1834
9.	Dienuidukrainas AES-Ukraina	920	3-PWR	3000
10.	Temelinas AES-Čehija	920	2-PWR	2160
11.	Mohovces AES-Slovākija	930	2-PWR	940
12.	Emslandes AES-Vācija	980	1-PWR	1406
13.	Grafenreinfeldas AES-Vācija	990	1-PWR	1345

9 . tabula

**Līdz 500 km rādiusā no valsts robežas demontāžai nodotās atomelektrostacijas**

Nr.p.k.	AES nosaukums	Attālums no Latvijas robežas	Reaktoru skaits un tips
1.	Ignalinas AES-Lietuva	8	2-LWGR
2.	Barsebaka-2- Zviedrija	500	2-BWR

100 . tabula

**Līdz 1000 km rādiusā no valsts robežas plānotās atomelektrostacijas**

Nr. p.k.	AES nosaukums	Attālums no Latvijas robežas	Reaktoru skaits un tips	Kopējā jauda (MW)
-------------	---------------	------------------------------------	----------------------------	----------------------

1	2	3	4	5
1.	Baltic 1	150	1-PWR	1194
2.	Ļeņingradas-2 AES	275	2-PWR	2340
3.	Novoroņežas-2 AES	890	2-PWR	2384
4.	Baltkrievijas AES	110	2-VVER	2388
5.	Olkiluoto - 3 AES	400	1 - PWR	1600

11 . tabula

### Valsts nozīmes jonizējošā starojuma objekti Latvijā

Nr. p. k.	Objekts, iekārta	Radionuklīds	Radioaktivitāte, TBq (2016. gada 1. janvārī)	Objekta adrese
1.	Valsts asinsdonoru centrs, gamma starošanas iekārta BIOBEAM 2000	Cs-137	30	Sēlpils iela 9, Rīga, LV-1007
2.	Valsts SIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs", radioaktīvo atkritumu glabātava "Radons"	Dažādi, t. sk. H-3, Sr-90, Co-60, Cs-137, Ra-226	340	"Radons", Baldones novads, LV-2125
3.	Valsts SIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs", Salaspils kodolreaktors	Dažādi, t. sk. H-3, Co-60	100	Miera iela 31, Salaspils, Salaspils novads, LV-2169

Tabulā uzskaitītie valsts nozīmes jonizējošā starojuma objekti ugunsgrēka, terora akta, diversijas un radiācijas drošības normu neievērošanas rezultātā var radīt apdraudējumu objekta darbiniekiem un piesārņojumu objekta teritorijā un ārpus tās. Ignalinas atomelektrostacija atrodas aptuveni 220 km attālumā no Bauskas novada un tā uzskatāma par tuvāko atomelektrostaciju, kas beigusi savu darbību. Pēc Baltkrievijas Astravecās AES palaišanas tā kļūs par tuvāko atomelektrostaciju un atradīsies aptuveni 280 km attālumā no Bauskas novada.

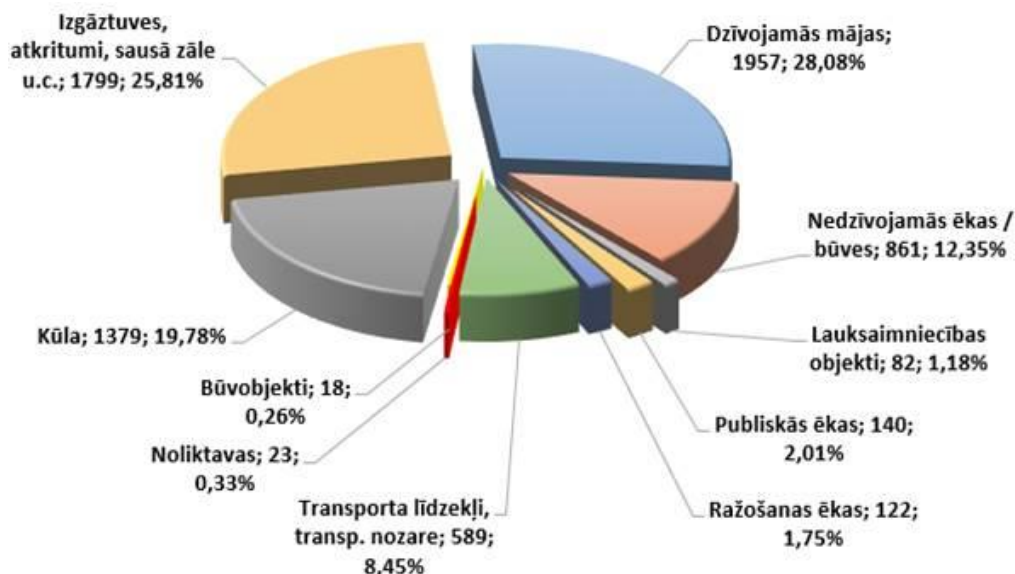
## 2.13. UGUNSGRĒKI ĒKĀS UN BŪVĒS

Ugunsgrēks ir nekontrolējama uguns izplatīšanās, kura rezultātā var būt negatīvi ietekmēta cilvēku un citu dzīvo organismu veselība un dzīvība, kā arī ugunsgrēks var nodarīt kaitējumu videi un zaudējumus īpašumam.

Ugunsgrēka būtiskie cēloņi ir neuzmanīga rīcība ar uguni vai atklāto liesmu, elektroierīču, elektroiekārtu bojājumi vai ekspluatācijas noteikumu neievērošana, ugunsdrošības noteikumu neievērošana ekspluatējot un ierīkojot apkures iekārtas, neatbilstoši veikti būvdarbi, tīša vai ļaunprātīga dedzināšana un nesakoptie īpašumi (piemēram, kūlas ugunsgrēki).

Ugunsgrēka izraisīto sekų apjoms ir atkarīgs no vairākiem faktoriem, kur būtiskākie sekų mazināšanas nosacījumi ir reaģēšanas laiks un atbilstoša rīcība. Ugunsgrēka izraisītās sekas var palielināties vai samazināties, ņemot vērā pirmo reaģētāju tehnisku un cilvēku resursu trūkumu.

Latvija reģistrēto ugunsgrēku īpatsvars objektos attēlots 8. attēla, kur redzams, ka lielāko ugunsgrēku skaits ir tieši dzīvojamās mājās. Pamatojoties uz “Iespējamo apdraudējumu katalogu” Bauskas novadā nav ziņu par lieliem un bīstamiem ugunsgrēkiem. Ugunsgrēku risks ēkās un būvēs Bauskas novadā tiek vērtēts kā **nozīmīgs risks ar vidējo varbūtību**.



8 . attēls *Latvijā reģistrētie ugunsgrēki objektos 2020. gadā*

## 2.14. BŪVJU SABRUKUMS

Būvju bojājumi un sagrūvumi - konstrukcijas elementu nestspējas zudums, stiprinājumu vietu bojājumi dažādu iemeslu dēļ - konstruktīvās kļūdas, būvniecības vai tehnisko darbu laikā pielaistas kļūdas (montāža un demontāža, tehnoloģijas noteikumu pārkāpšana), būvmateriālu novecošana, ēku un būvju ekspluatācijas noteikumu neievērošana, uguns iedarbība, dabas stihiju iedarbība (zemestrīce, cunami, plūdi, viesuļvētra, lietus, sniegs, krusa, zemes nogrūvums), eksplozijas un citi ietekmējošie faktori.

Ēku un būvju sabrukšana rezultātā var tikt izraisīti cilvēku upuri, nodarīts kaitējums cilvēka veselībai, nodarīti materiālie zaudējumi, kaitējums videi, var tikt bojātas inženierkomunikācijas (gāzes apgāde, elektroapgāde, siltumapgāde, ūdens apgāde). Vienlaikus šāds notikums var izraisīt plašu sabiedrisko rezonansi, kas var pārtapt sabiedriskās nekārtībās. Ēkas un būvju sabrukšana vērtējama kā **nozīmīgs risks**.

Bauskas novada būvniecību uzrauga Bauskas būvvalde. Būvniecības valsts kontroles birojs (BVKB) nodrošina būvju pieņemšanu ekspluatācijā:

- ja tā ir publiska būve, kurā vienlaicīgi var uzturēties vairāk par 100 cilvēkiem;
- būvei piemērojams ietekmes uz vidi novērtējums;
- būvniecības iesniedzējs ir pašvaldība un būvdarbu līgumcena ir 1,5 miljoni eiro vai lielāka.

Pēc pieejamās informācijas Bauskas novados pēdējo gadu laikā nav sabrukušas ēkas un būves, kurās būtu cietuši cilvēki. Bet saskaņā ar VUGD rekomendācijām valsts un pašvaldību institūcijām “Iespējamo apdraudējumu katalogs” (publicēts 2018. gadā) Bauskā un Iecavā 2018. gada maijā būvobjektos atrasti sprādzienbīstami kara laika priekšmeti, kuri varēja izraisīt būvju sabrukumu.

Risks vērtējams kā **nozīmīgs risks ar vidēju varbūtību**.

## 2.15. TRANSPORTA AVĀRIJAS

Autotransporta avārijas var izraisīt autotransporta tehniskais stāvoklis, satiksmes drošības noteikumu neievērošana, kā arī terorisms. Paaugstinātu bīstamību rada nekvalitatīvi ceļu segumi un transportlīdzekļu intensīva kustība pa ceļiem, kas ved cauri apdzīvotām vietām. Bauskas novada teritoriju šķērso valsts galvenais autoceļš A7 Rīga – Bauska - Lietuvas robeža un valsts reģionālie autoceļi, P73 Vecumnieki – Nereta – Subate, P87 Bauska – Aizkraukle, P88 Bauska - Linde, P89 Ķekava – Skaistkalne, P92 Iecava – Stelpe, P93 Jelgava – Iecava, P94 Bauska – Staļģene, P103 Dobeles - Bauska.

Saskaņā ar VUGD rekomendācijām valsts un pašvaldību institūcijām “Iespējamo apdraudējumu katalogs” (publicēts 2018. gadā) ceļu satiksmes negadījums ar bīstamo vielu noplūdi Bauskas novadā noticis 2018. gadā, bija degvielas noplūde, bet 2011. gadā notika autobusa un vieglās automašīnas sadursme.

Kopumā autotransporta avārijas Latvijā, t.sk. Bauskas novadā tiek vērtētas kā **maznozīmīgs risks ar vidēju varbūtību**.

Iecavas un Vecumnieku novadus šķērso dzelzceļa līnija Ventspils- Krustpils. Pa dzelzceļu pārsvarā tiek pārvietotas dažādas kravas. Dzelzceļa avārijas rezultātā lielāko apdraudējumu varētu radīt naftas produktu transports. Piemēram, 1998. gadā Vecumnieku novadā notika vilciena sastāva avārija, naftas produktu piesārņojums un ugunsgrēks “Iespējamo apdraudējumu katalogs” (publicēts 2018. gadā). Dzelzceļa transporta katastrofa Bauskas novadā tiek vērtēta kā **nozīmīgs risks ar vidēju varbūtību**.

## 2.16. AVĀRIJAS KOMUNĀLAJOS TĪKLOS UN ENERGOAPGĀDES SISTĒMĀS

Pie komunālo tīklu avārijām ietilpst siltumapgādes sistēmas, gāzes apgādes sistēmas, ūdens apgādes kanalizācijas sistēmas, un elektrotīklu bojājumi.

Plūdu apdraudētajās teritorijās vēlams izvērtēt applūšanas riskus un to ietekmi uz iedzīvotāju veselību, gan potenciālo vides piesārņojumu. Sniegt atbildīgajām institūcijām un iedzīvotājiem nepieciešamo informāciju par iespējamām sekām. Piemēram, neatbilstoši savākto kanalizācijas notekūdeņu nonākšanu dzeramā ūdens akās, tuvākajos ūdensobjektos.

Bojājumi siltumapgādes sistēmās saistīti ar avārijām katlumājās un karstā ūdens padeves sistēmās. Katlumājās boileru pārspiediena vai kurināmā noplūdes (dabaszgāze, dīzeļdegviela u.c.) gadījumā var notikt eksplozija. Bauskas novadā kā kurināmais centralizētajās siltumapgādes katlumājās vairumā tiek izmantota malka, koksnes granulas un šķelda, bet ir katlumājas, kurās tiek izmantota dabaszgāze. Eksplozijas gadījumā var tikt bojāta katlumājas ēka un tajā esošās iekārtas, pilnībā pārtraucot katlumājas darbību. Var tikt traumēti tuvumā esošie cilvēki. Šādas situācijas ir īpaši bīstamas gada aukstajā laika periodā, jo centrālās apkures izmantotāji tiek atstāti bez siltuma. Bojājumi karstā ūdens padeves sistēmās saistīti ar maģistrālo cauruļvadu, sūkņu un savienojumu bojājumiem. Bojājumu gadījumā vidē noplūst karstais ūdens, kas var atstāt negatīvu iespaidu uz tuvumā esošo ekosistēmu un cilvēkiem. Dzīvojamo māju pārvaldītājiem ir pienākums karstā ūdens izvadā nodrošināt + 55 °C grādu temperatūru, tāpēc var pieņemt, ka apkures sezonā karstā ūdens vados būs vismaz + 55 °C grādu liela temperatūra. Karstā ūdensvada bojājums var radīt draudus cilvēkiem. Ārzmju medijos fiksēti atgadījumi, kad karstā ūdensvada plūsuma gadījumā bojā gājuši cilvēki, kas nonākuši saskarē ar izplūdušo karsto ūdeni.

Avārijas siltumapgādes sistēmās vērtējams kā **vidējs risks ar vidēju varbūtību**.

Bojājumi ūdensapgādes sistēmās saistīti ar avārijām ūdensapgādes urbumos, ūdens apstrādes stacijās (ŪAS) un ūdens padeves sistēmās. Bojājumi ūdensapgādes urbumos un ūdens padeves sistēmās var novest pie dzeramā ūdens neesamības pagastos, kur tiek nodrošināta centrālā ūdensapgāde. Centralizētā ūdensapgāde tiek nodrošināta ar dziļurbumu palīdzību.

Bauskas pilsētā ūdenssaimniecības pakalpojumus sniedz pašvaldības SIA "Bauskas ūdenssaimniecība." ŪAS veido 26,4 km plašu tīklu, pieejams lielākai daļai Bauskas iedzīvotāju. Bauskas pilsētu apgādā 6 artēziskās akas.

Pagastu pārvaldēs ciemi pamatā tiek apgādāti no artēzisko aku urbumiem. Individuālajās mājās ir individuālā ūdens apgāde no grodu akām, vai individuālajiem urbumiem.

Nepareizi apsaimniekojot dzeramā ūdens ieguves urbumus, var veidoties šī ūdens piesārņojums ar ķīmiskajām vielām un/vai bioloģisko piesārņojumu, radot veselības draudus iedzīvotājiem. Lai šādas situācijas neveidotos, ap dzeramā ūdens ieguves urbumiem jāievēro aizsargjoslas un jāsakopj apkārtējā teritorija.

Bojājumi kanalizācijas sistēmās saistīti ar avārijām notekūdens attīrīšanas iekārtās (NAI) un kanalizācijas sistēmu cauruļvados. Bojājumi NAI vai cauruļvados var novest pie neattīrītu vai daļēji attīrītu notekūdeņu nonākšanas vidē. Neattīrītu notekūdeņu nonākšana vidē izraisa vides piesārņojumu ar slāpekli, fosforu un citām vielām, palielinot eitrofikāciju. Papildus notekūdeņi var attīstīt dažādus patogēnus un izplatīt infekcijas slimības. Notekūdeņu izplūšana publiskās vietās (cauruļvada plīsums) pasliktina tuvumā dzīvojošo un strādājošo cilvēku dzīves kvalitāti, radot smakas.

Jebkuras komunālo tīklu avārijas jānovērš pēc iespējas ātrāk. Cauruļvadu bojājums operatīvi jāidentificē un jālikvidē, lai samazinātu laika periodu, kurā iedzīvotāji paliek bez attiecīgā pakalpojuma.

Centralizētās kanalizācijas sistēmas **Bauskas apvienībā** ir izbūvētas:

- Bauskas pilsētā;
- Brunavas pagasta ciemos- Ērgļi, Grenctāle;
- Ceraukstes pagasta ciemos- Ceraukste, Mūsa, Janeikas;
- Codes pagasta ciemos- Code, Jauncode;
- Dāviņu pagasta ciemos- Dāviņi, Lambārte;
- Gailīšu pagasta ciemos- Uzvara, Brunavišķi, Pograniča, Mūsa, Pāce;
- Īslīces pagasta ciemos- Rītausmas, Bērzkalni, Pastališķi, Bērzi, Adžuni;
- Mežotnes pagasta ciemos- Mežotne, Strēlnieks, Garoza;
- Vecsaules pagasta ciemos- Vecsaule, Ozolaine, Jaunsaule, Zvaigzne, Kūdra;

**Iecavas apvienībā** ir izbūvētas 6 centralizētas ūdensapgādes sistēmas: viena Iecavā, Zorģos, Zālītē un Dzimtmsā (Ziemeļi). Ūdensvadus Iecavā, Zālītē, Zorģos un Dzimtmsā (Ziemeļi) apkalpo pašvaldības uzņēmums, bet Dimzukulā (Ziemeļi) un Rosmē to veic vietējie uzņēmumi.

Iecavas ūdensapgādes tīkli atrodas Iecava ciemata teritorijā, apkalpo 3900 pašvaldības iedzīvotājus, kas ir 72 % no visiem ciema iedzīvotājiem. un kuri ik dienas vidēji patērē 580 m<sup>3</sup> dzeramā ūdens. Centralizētai ūdensapgādei un kanalizācijai ir pieslēgtas skolas, bērnudārzi, slimnīca, dome, ofisi un citi patērētāji ar nenozīmīgu patēriņu. Kopējais institucionālo iestāžu patēriņš 2012. gadā Iecavas ciematā ir bijis 11 500 m<sup>3</sup> ūdens gadā, kas veido 7,8 % no kopējā pārdotā ūdens. Ūdeni no 2 artēziskajiem urbumiem caur ūdenstorņiem vai spiedvertņēm padod patērētājiem. Iegūtais ūdens tiek attīrīts, un nodrošinātas pietiekamas ugunsdzēsības rezerves. Ūdensapgādes tīkls sastāv no plastmasas, čuguna un tērauda caurulēm ar diametru no 32 mm līdz 160 mm.

Zorģu sistēma atrodas 3,5 km attālumā no Iecava ciemata, apkalpo 127 pašvaldības iedzīvotājus, kuri ik dienas vidēji patērē 13 m<sup>3</sup> dzeramā ūdens. Ūdeni no artēziskā urbuma

caur spiedvertni padod patērētājiem. Iegūtais ūdens netiek plastmasas un tērauda caurulēm ar diametru no 32 mm līdz 110 mm.

Zālītes sistēma atrodas 7 km attālumā no Iecava ciemata, apkalpo 283 pašvaldības iedzīvotājus, kuri ik dienas vidēji patērē 17 m<sup>3</sup> dzeramā ūdens. Ūdeni no 1 artēziskā urbuma caur 45 ūdenstorni padod patērētājiem. Iegūtais ūdens tiek attīrīts un ir nodrošinātas pietiekamas ugunsdzēsības rezerves. Ūdensapgādes tīkls sastāv no čuguna, tērauda un plastmasas caurulēm ar diametru no 32 – 100 mm.

Dzimtmisas (Ziemeļu) sistēma atrodas 8 km attālumā no Iecava ciemata, apkalpo 39 pašvaldības iedzīvotājus, kuri ik dienas vidēji patērē 6 m<sup>3</sup> dzeramā ūdens. Ūdeni no 1 artēziskā urbuma caur ūdenstorni padod patērētājiem. Iegūtais ūdens tiek attīrīts, un nav nodrošinātas pietiekamas ugunsdzēsības rezerves. Ūdensapgādes tīkls sastāv no plastmasas un tērauda caurulēm ar diametru no 25 mm līdz 63 mm.

Centralizētās kanalizācijas sistēmas **Vecumnieku apvienībā** ir izbūvētas 9 ciematos: Bārbelē, Kurmenē, Skaistkalnē, Stelpē, Vallē, Vecumniekos, Misā, Beibežos un Piebalgās.

Centralizētās kanalizācijas sistēmas **Rundāles apvienībā** ir izbūvētas 6 ciematos: Saulainē, Pilsrundālē, Svitenē, Bērstelē, Viesturos un Ziedoņos.

Avārijas ūdens apgādes, notekūdeņu un kanalizācijas sistēmās vērtējams kā **vidējs risks ar augstu varbūtību**.

Bauskas novadu šķērso 110 kV un 20 kV augstsprieguma līnijas. Iespējamie riski: dabas stihiju izraisīti masveida elektrolīnu bojājumi, kā rezultātā iedzīvotāji un iestādes var palikt bez elektrības. **Elektrotīklu bojājumi** apdraud ražojošo objektu, komunālo uzņēmumu, publisko elektronisko sakaru tīklu normālu darbību, radio un televīzijas pakalpojumu apraidi un raidīšanu, kā rezultātā tiek ierobežotas iedzīvotāju informēšanas iespējas. Elektrotīklu bojājumi bojājumus var izsaukt vadu apledojušas, vēja brāzmās nogāzto koku uzkrāšana uz elektropārvades līnijām transformatoru apakšstacijās, terora akti u.c.

Saskaņā ar “Iespējamo apdraudējumu katalogs” (publicēts 2018. gadā) elektrības piegādes traucējumi Bauskas novadā ir bijuši 2005. gadā, iemesls vēja virpulis.

Sadales elektrotīklu bojājumi tiek vērtēti kā **augsts risks ar vidējo varbūtību**, bet pārvades elektrotīklu bojājumi tiek vērtēti kā **nozīmīgs risks ar vidējo varbūtību**.

## 2.17. AVĀRIJAS NELAIMES AR GAISA KUĢI

Vispārējās nozīmes aviācijā ietilpst privāti gaisa kuģi, tai skaitā helikopteri un deltaplāni, kuru nelaimes gadījuma iespējamība ir lielāka, bet izraisītās sekas ir maznozīmīgas. Komerccaviācijā tiek iekļauti tie gaisa kuģi, kuri veic pasažieru un kravu pārvadājumus un kam ir izteiktas stingrākas drošības un drošuma prasības, tādēļ šādu gaisa kuģu nelaimes gadījumu skaits ir ar mazāku iespējamību.

Dažādu iemeslu dēļ (nelabvēlīgi laika apstākļi, dispečeru kļūdas, terora akts, gaisa kuģu tehniskie bojājumi u.c.) var notikt aviācijas nelaimes gadījumi. Tas rada draudus gaisa kuģī esošajiem pasažieriem un iedzīvotājiem gaisa kuģa nogāšanās vietā.

Pāri Latvijas Republikas teritorijai pārlidojumus regulāri veic civilās aviācijas un valsts gaisa kuģi, kas pārvadā augsta riska bīstamās vielas, un to pārvadājumi atļauti ar vienreizējo izņēmuma atļauju, piemēram, sprāgstvielas, toksiskas vielas, kodolreaktoru degviela vai radioaktīvi atkritumi.

Potenciālā aviācijas nelaimes gadījuma ar bīstamām vielām īpatnība ir tāda, ka gaisa kuģis var avarēt un bīstamo vielu noplūde var notikt valsts teritorijā vietās, kas atrodas tālu no piebraucamajiem ceļiem - mežos, purvos, ūdenstilpēs.

Saskaņā ar VUGD rekomendācijām valsts un pašvaldību institūcijām “Iespējamo apdraudējumu katalogs” (publicēts 08.06.2020.) notikušas 10 lidmašīnu (ieskaitot helikopterus)

u.tml.) avārijas laika posmā no 2008. gada līdz 2017. gadam. Bauskas novadā 2017 gadā avāriju cieta privātā lidmašīna, bojā gāja pilots.

Ņemot vērā aviācijas nozarē ieviestos drošības pasākumus, nelaimes gadījuma risks, veicot militāros lidojumus un valsts teritorijas pārlidojumus, Bauskas novadā tiek vērtēts kā **nozīmīgs risks ar ļoti zemu varbūtību**.

## 2.18. SABIEDRISKĀS NEKĀRTĪBAS

Rodas sabiedrības grupu savstarpējā konflikta dēļ, kā arī masu pasākumu (koncerti, svētku pasākumi, sporta sacensības u.tml.) laikā atsevišķu iedzīvotāju grupu neapmierinātības rezultātā, protestējot pret valsts vai pašvaldību institūciju darbību vai bezdarbību, kā arī masu pasākumu organizēšanas laikā.

Cilvēku grupu neapmierinātība, savstarpējs konflikts, provokācijas masu pasākumos, masu nekārtību dalībnieki sajūt pūļa efektu un viņi bara instinkta ietekmē veic darbības, kuras parasti nedarītu, jo pūlis viņus padara anonīmus, alkohols vai citas apreibinošas vielas, kā arī nepatika pret pastāvošo ekonomisko līmeni, politisko iekārtu u.c., un tie ir tie cēloņi, kuru rezultātā varētu sākties sabiedriskās nekārtības.

Sekas sabiedrisko nekārtību rezultātā var būt sekojošas: kaitējums cilvēku veselībai, mantu bojāšanu vai iznīcināšanu, traucēta sabiedriskā kārtība, traucēta transportlīdzekļu un cilvēku pārvietošanas iespējas, apdraudēta robežas šķērsošana, grautiņi, postījumi, dedzināšana, vardarbība pret personu, pretošanās varas pārstāvjiem.

Nemieri - cilvēku grupu pretlikumīgas darbības kas apdraud Satversmē noteikto valsts demokrātisko iekārtu, valsts suverenitāti vai teritoriālo integritāti.

Masu pasākumi var pāraugt nemieros ja sabiedriskās kārtības uzturētāji savlaicīgi nereaģē uz protestu akciju, mītiņu vai streiku konfliktiem, kā arī, ja šāda veida pasākumiem netiek piesaistīti pietiekami resursi to koordinēšanai.

Cilvēku grupu neapmierinātība, cilvēku grupu savstarpējs konflikts, provokācijas masu pasākumos, masu nekārtību dalībnieki sajūt pūļa efektu un viņi bara instinkta ietekmē veic darbības, kuras parasti nedarītu, jo pūlis viņus padara anonīmus, alkohols vai citas apreibinošas vielas, kā arī nepatika pret pastāvošo ekonomisko līmeni, politisko iekārtu u.c., un šie ir raksturīgie cēloņi nemieriem.

Sabiedrisko kārtību Bauskas novadā nodrošina Valsts policijas Zemgales reģiona pārvaldes Bauskas iecirknis un Bauskas novada pašvaldības policija.

Pašvaldības policijas pienākums ir aizsargāt personu dzīvību, veselību, īpašumu un tiesības, kā arī sabiedrības un valsts intereses no noziedzīgiem un citiem prettiesiskiem apdraudējumiem.

Bauskas novadā 2009. gadā sakarā ar Bauskas slimnīcas slēgšanu notika nesankcionēta protesta akcija - abu tiltu bloķēšana.

Sabiedriskās nekārtības ir vērtējama kā maznozīmīgs risks ar ļoti zemu varbūtību.



## 2.19. TERORA AKTI

Terorisma draudu līmenis Latvijā ir zems, bet jāņem vērā ka Latvija ir NATO un Eiropas Savienības dalībvalsts, Nacionālie bruņotie spēki piedalās starptautiskajās operācijās valstīs, kur pastāv terorisma draudi, kas paaugstina starptautiska terorisma iespējamību, kas joprojām ir viens no lielākajiem draudiem Eiropas valstu drošībai.

Lai arī teroristu veiktie uzbrukumi atšķiras pēc vēriena, veida un mērķa, tiem visiem ir kopīgs cēlonis - radikalizācija ekstrēmistiskas ideoloģijas ietekmē, potenciālās sekas šādos noziedzīgos nodarījumos skar valsts un līdz ar to visas sabiedrības drošības intereses, valsts aizsardzības spējas un valsts konstitucionālo iekārtu. Radikalizācijas riskam var būt pakļauti dažādu sociālo grupu pārstāvji, neatkarīgi no dzimuma, vecuma, etniskās izcelsmes vai profesionālās nodarbošanās. Viens no būtiskiem riskiem, kas skar ikvienu valsti, arī Latviju, ir internetā brīvi pieejamie teroristisko organizāciju propagandas materiāli. Propaganda Valsts drošības dienesta vērtējumā ir viens no noteicošajiem faktoriem, kas šobrīd ietekmē Eiropā dzīvojošo personu radikalizēšanos, kā arī iesaistīšanos teroristiskās darbībās. Ņemot vērā, ka joprojām pasaulē ir atšķirīga attieksme pret nepieciešamību nodrošināt interneta vides stingrāku regulēšanu, paredzams, ka arī turpmāk teroristu propaganda internetā iedvesmos radikāli tendētas personas iesaistīties teroristiskās darbībās. Latvijā dzīvojošu personu radikalizācija un iespējama iesaistīšanās teroristiskās darbības pašlaik ir lielākais drauds Latvijas drošībai pretterorisma jomā. Radikalizācija tiešu kontaktu vai teroristu propagandas materiālu ietekmē var skart jebkuru personu, kura ir pakļāvīga ideoloģiskai ietekmei.





Teroristi savu mērķu sasniegšanai visbiežāk izmanto improvizētus sprādzienbīstamus priekšmetus un šaujamo ierociņus. Īpaši negatīvas sekas potenciāli var radīt teroristisks uzbrukums, pielietojot ķīmiskas, bioloģiskas vai radioaktīvas vielas, bet to iespējamība ir ļoti minimāla. Teroristiski uzbrukumi var būt vērsti pret cilvēkiem, kā arī pret kritiskās infrastruktūras objektiem (īpaši transporta un sakaru infrastruktūru). Tomēr īpaši augsta ir iespēja, ka teroristi var izvēlēties tā sauktos "vieglus mērķus" - objektus, kuros pastāvīgi uzturas daudz cilvēku un kurus, ņemot vērā to specifiskās funkcijas, ir grūti aizsargāt pret teroristiska rakstura uzbrukumiem (tirdzniecības centri, sporta un izklaides kompleksi, viesnīcas, publiski pasākumi utt.).

Veicamo pretterorisma preventīvo pasākumu kopumu nosaka Nacionālais pretterorisma plāns. Nacionālajā pretterorisma plānā ir noteikti pretterorisma sistēmas subjektu veicamie preventīvie pasākumi atbilstoši četriem terorisma draudu līmeņiem. Plānu izstrādā un ne retāk kā 3 gados aktualizē Valsts drošības dienests sadarbībā ar pārējiem pretterorisma sistēmā iesaistītajiem subjektiem. Katra iesaistītā institūcija ir sagatavojusi un ar Valsts drošības dienestu saskaņojusi savas institūcijas atbalsta plānus.

Valsts drošības dienests sadarbībā ar citām institūcijām ir izstrādājis un regulāri aktualizē tipveida reaģēšanas plānus, kas paredz rīcību, ja teroristiska rakstura apdraudējums vērstas pret sauszemes objektiem (Pretterorisma plāns "Objekts"), civilās aviācijas gaisa kuģiem (Pretterorisma plāns "Lidmašīna"), kuģiem, ostām un ostas iekārtām (Pretterorisma plāns "Kuģis"). Iesaistītās institūcijas ir noteiktas katrā no šiem plāniem, kuriem institūcijas ir izstrādājušas savus atbalsta plānus.

Latvijā pielieto Valsts drošības dienesta izstrādāto terorisma draudu līmeņa sistēmu.

**Terorisma draudu līmeņi**

	zems terorisma draudu līmenis (zils) - izsludina situācijā, ja pastāv vispārēja rakstura terorisma draudi (ikdienas situācija);
	paaugstināts terorisma draudu līmenis (dzeltens) - izsludina situācijā, ja ir pieaugoši terorisma draudi;
	augsts terorisma draudu līmenis (oranžs) - izsludina situācijā, ja ir apstiprināti terorisma draudi konkrētam objektam, tautsaimniecības sektoram vai valsts reģionam
	īpaši augsts terorisma draudu līmenis (sarkans) - izsludina situācijā, ja ir noticis terora akts vai terora akts vairs nav novēršams

Ņemot vērā minēto, terora aktu risks novērtēts ar **nozīmīgs risks ar ļoti zemu varbūtību**.

## **2.20. CIVILĀS AIZSARDZĪBAS SISTĒMAS DARBĪBA KARA, MILITĀRA IEBRUKUMA VAI TO DRAUDU GADĪJUMĀ.**

Civilās aizsardzības sistēmas darbība valsts un reģionāla mēroga katastrofās, katastrofas draudu gadījumā, kara, militāra iebrukuma vai to draudu gadījumā tiek koordinēta, izveidojot Civilās aizsardzības operacionālās vadības centru.

Civilās aizsardzības sistēmas darbību kara, militāra iebrukuma vai to draudu gadījumā koordinē Iekšlietu ministrija sadarbībā ar Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu, izveidojot Civilās aizsardzības operacionālās vadības centru. Saskaņā ar Nacionālās drošības likuma 23.<sup>5</sup> pantu un 36.pantu, Civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas likuma 3.panta trešo daļu un Valsts civilās aizsardzības plānu, pašvaldībām ir jā sagatavo civilā aizsardzības plāna sadaļa rīcībai kara, militāra iebrukuma vai to draudu gadījumā. Civilās aizsardzības operacionālās vadības centrs koordinē civilās aizsardzības jautājumus ar pašvaldībām.

Savukārt civilās aizsardzības uzdevumu izpildi kara, militāra iebrukuma vai to draudu gadījumā pašvaldībās koordinē pašvaldību institūciju vadītājs, plānojot un īstenojot sadarbības teritorijas civilās aizsardzības plānā pašvaldības institūcijām noteikto pasākumu izpildi, pašvaldību institūciju nepārtrauktas darbības nodrošināšanu un nepieciešamo rīcību nodrošinot pamatvajadzības pašvaldības administratīvajā teritorijā. Sadarbības teritorijas civilās aizsardzības plānā ietver arī pašvaldības veicamās darbības evakuācijas gadījumā (uzņemt no citas pašvaldības evakuētās personas un pašas pašvaldības veicamās darbības evakuācijai).

Militārā iebrukuma, kara vai to draudu gadījumā pašvaldības Civilās aizsardzības komisijai ir šādi pamata uzdevumi:

- iedzīvotāju pamatvajadzību nodrošināšana atbilstoši Civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas likumam,
- atbalsta sniegšana valsts aizsardzības sistēmai.

Lai sagatavotos atbalsta sniegšanai valsts aizsardzības sistēmai, pašvaldības Civilās aizsardzības komisija vienojas ar reģionālo Nacionālo bruņoto spēku bataljonu vai garnizonu par rīcības algoritmiem apdraudējuma gadījumā, sagatavošanās pasākumiem un kopīgajām mācībām. Pašvaldības institūcija vietēja līmeņa mācības var organizēt pēc savas iniciatīvas vai savstarpēji sadarbojoties ar citām valsts un pašvaldības institūcijām (tajā skaitā civilās aizsardzības komisiju esošo pašvaldību sadarbības teritoriju ietvaros), kā arī juridiskām personām vai nevalstiskajām organizācijām.

Kara gadījumā grūti modelēt scenārija sekas, jo tās atkarīgas no uzbrucēja pielietotās

taktikas, ieročiem, aizsargājamo spēkiem un citu valstu reaģēšanas un iesaistīšanās konflikta atrisināšanā. Iedzīvotāju pienākumi un tiesības kara vai militāra iebrukuma gadījumā norādītas Nacionālās drošības likumā. Atbilstoši Nacionālās drošības likumam, lai analizētu kara iespējamību un ar to saistītās darbības, tiek izstrādāti šādi dokumenti:

- Valsts apdraudējuma analīze;
- Nacionālās drošības koncepcija;
- Militāro draudu analīze;
- Valsts aizsardzības koncepcija;
- Nacionālās drošības plāns;
- Valsts aizsardzības plāns;
- Valsts aizsardzības operatīvais plāns;
- Tautsaimniecības mobilizācijas plāns;
- Valsts civilās aizsardzības plāns.

Munīcijas pārvietošana un iznīcināšana ir Nacionālo bruņoto spēku kompetence. Šādos gadījumos iedzīvotāju evakuācijā, teritorijas ierobežošanā, satiksmes organizācijā, evakuēto izmitināšanā var būt nepieciešama koordinācija starp pārējiem dienestiem (VUGD, Valsts policija u.c.). Sauszemes spēku iebrukuma koridori tipiski centrējas pie galvenajiem ceļiem. Sadarbības teritoriju šķērso A2 valsts nozīmes autoceļš, kurš uzskatāms par galveno iebrukuma koridoru. Pie nelabvēlīgas situācijas attīstības ir stundu jautājums, kad sadarbības teritorija kļūst jau par pretinieka aizmuguri. Kā lielākās konsekvences sadarbības teritorijai var pieminēt ierobežojumus pakalpojumos, bēgļu plūsmas un marodierisms.

Pasākumu plāns par kontrolētu masveida iedzīvotāju evakuāciju un pārvietošanu militāra iebrukuma, katastrofas vai to draudu gadījumā (turpmāk - plāns) ir plānošanas dokuments, kas izstrādāts saskaņā ar Ministru kabineta 2017. gada 14. februāra sēdes protokollēmuma (prot. Nr.7 50.§) Informatīvais ziņojums "Par mācību KRISTAPS 2016 secinājumiem" 2.punktā noteikto uzdevumu un atbilstoši Ziemeļatlantijas līguma organizācijas dalībvalstu 2016. gada Varšavas samita deklarācijas 73. punktam. Iedzīvotāju masveida evakuācija un pārvietošana ir veicama pasākumu kopums situācijās, kad apdraudējuma ietekmēto iedzīvotāju skaits pārsniedz atbildīgo pašvaldību un valsts institūciju ikdienas spējas reaģēt un iedzīvotāju kontrolētai pārvietošanās īstenošanai nepieciešams veikt papildus pasākumus, kas nav noteikti citos normatīvos aktos un rīcības plānos, un kuru neveikšana var radīt apdraudējumu cilvēku veselībai un dzīvībai, sabiedriskai drošībai un kārtībai.

Plāna reaģēšanas pasākumus īsteno, kad:

- katastrofas pārvaldīšanas subjekts vai glābšanas darbu vadītājs pieņem lēmumu par masveida iedzīvotāju evakuācijas un pārvietošanas nepieciešamību;
- visā valstī, tās daļā vai administratīvās teritorijas daļā tiek izsludināts īpašs tiesisks režīms - ārkārtējā situācija vai izņēmuma stāvoklis, un ir nepieciešama iedzīvotāju evakuācija;
- lēmums par evakuāciju nav pieņemts, bet pašvaldība konstatē iedzīvotāju masveida ierašanos tās administratīvajā teritorijā un šiem iedzīvotājiem ir nepieciešams nodrošināt pamatvajadzības.

Plāna reaģēšanas pasākumi tiek iedalīti šādos darbības līmeņos:

- pirmais darbības līmenis (turpmāk - I darbības līmenis) - pašvaldību un valsts institūciju esošie resursi ir pietiekoši, lai kontrolētu iedzīvotāju masveida evakuāciju un pārvietošanu, un nodrošinātu minēto iedzīvotāju pamatvajadzības;
- otrais darbības līmenis (turpmāk - II darbības līmenis) - pašvaldību un valsts institūciju esošie resursi ir nepietiekoši, lai kontrolētu iedzīvotāju masveida evakuāciju un pārvietošanu, un nodrošinātu minēto iedzīvotāju pamatvajadzības un Ministru kabinets ir lēmis sasaukt Civilās aizsardzības operacionālās vadības centru (turpmāk - CA OVC), kā arī gadījumos, ja Ministru kabinets izsludina īpašu tiesisku režīmu - izņēmuma stāvokli;

- trešais darbības līmenis (turpmāk - III darbības līmenis) - Ministru kabinets ir pieņēmis lēmumu pieprasīt starptautisko vai humāno palīdzību.

Pārvietošanu starp ārstniecības iestādēm koordinē Valsts operatīvā medicīniskā komisija (turpmāk - VOMK), sadarbojoties ar Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienestu.

Personu pārvietošanu starp sociālās aprūpes centriem īsteno pašvaldība (Bauskas novadā – Bauskas novada Sociālais dienests) un koordinē Labklājības ministrija sadarbībā ar pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju. Aizturēto un apcietināto personu pārvietošanu starp īslaicīgās aizturēšanas vietām īsteno un koordinē Valsts policija. Pašvaldības, kurās ierodas evakuētie iedzīvotāji, veic šo iedzīvotāju uzskaiti un nodrošināšanu ar pamatvajadzībām. Pašvaldības, kuru administratīvajās teritorijās tiek īstenota evakuācija, nodrošina iedzīvotāju transportēšanu, kā arī sniedz atbalstu citu evakuējamo iedzīvotāju grupu pārvietošanai. Īstenojot augstāku plāna darbības līmeni, atbildīgās pašvaldību un valsts institūcijas nodrošina zemāku plāna darbības līmeņu noteikto pasākumu izpildi. Izņēmuma stāvokļa izsludināšanas gadījumā NBS neiesaista I darbības līmeņa noteikto pasākumu īstenošanā.

Valsts Civilās aizsardzības plāns nosaka valstī iespējamās apdraudējuma veidus un katastrofu pārvadīšanas veicamos pasākumus. Tāpat Valsts civilās aizsardzības plānā ir noteiktas iesaistītās institūcijas katram apdraudējuma veidam.

Atbilstoši katastrofas raksturam un tās radīto postījumu apjomam izšķir:

- vietēja mēroga katastrofas - katastrofas radīto postījumu apjoms nepārsniedz vienas pašvaldības administratīvās teritorijas robežas;
- reģionāla mēroga katastrofas - katastrofas radīto postījumu apjoms pārsniedz vienas pašvaldības administratīvās teritorijas robežas;
- valsts mēroga katastrofas - katastrofas radītie postījumi ietekmē visu valsts teritoriju vai nozīmīgu tās daļu.

Ņemot vērā apdraudējuma veidu un katastrofas raksturu un apjomu, krīzes komunikācijā tiek iesaistītas visas atbildīgās institūcijas.

Krīzes komunikāciju vada un koordinē institūcija, kas atbild par katastrofas vai apdraudējuma reaģēšanas un seku likvidēšanas darbiem, kas noteikti Valsts civilās aizsardzības plānā, vienlaikus darbību koordinējot un saskaņojot ar Valsts kancelejas stratēģiskās komunikācijas plānotājiem.

Kara vai militāra apdraudējuma gadījumā pašvaldības sadarbojas ar Iekšlietu ministrijas iestādēm/ institūcijām, nodrošinot pašvaldības funkciju pildīšanu atbilstoši VCAP 33.pielikumā noteiktai reaģēšanas kārtībai.

Ņemot vērā minēto kara, militārā iebrukuma vai to draudu risks novērtēts ar **nozīmīgs risks ar ļoti zemu varbūtību**.

### 3. KOPSAVILKUMS PAR RISKU NOVĒRTĒŠANU

Bauskas STCA plānā katrā apdraudējumā ir atspoguļoti katastrofas pārvaldīšanas subjektu iesniegtie apdraudējuma novērtējumi, kurā aprakstoši raksturoti notikuma scenāriji, izteikti spriedumi par notikumu varbūtību un notikumu sekām.

Katastrofu un to apdraudējumu novērtēšanā ir ņemtas vērā iespējamās un radītās klimata pārmaiņas, jo pētījuma dati rāda, ka tās nav apšaubāmas un ir tieši saistītas ar cilvēka radīto ietekmi - ir pieaugusi atmosfēras temperatūra, samazinājies sniega un ledus segas biezums, paaugstinājies jūras līmenis un ir pieaugusi siltumnīcas gāzu koncentrācija atmosfērā. Aktuāli ir ekstrēmu laika apstākļu un klimata notikumi (klimata ekstrēmi), jo tieši retie ekstrēmie notikumi ir tie, kuriem ir lielākā ietekme un kas rada lielākos zaudējumus cilvēku veselībai un labklājībai. Klimata pārmaiņu kontekstā, klimata ekstrēmi tiek aplūkoti no sekojošiem aspektiem:

- vai to notikuma biežums ir pieaudzis, salīdzinot ar agrāko laika periodu; vai to notikuma intensitāte ir palielinājusies, salīdzinot ar agrāko laika periodu;
- vai tiem atbilstošo parādību ilgums ir ilgāks, nekā noteiktā norma;
- un vai tie sastopami agrāk vai vēlāk, atbilstoši sezonas raksturam.

Šīs klimata pārmaiņas rada tālāku ietekmi ne tikai uz citiem laika apstākļu un klimata procesiem, bet arī uz dabas un cilvēka radītiem procesiem. Sagaidāms, ka šīs pārmaiņas turpināsies arī nākotnē, un līdz ar to papildus pasākumiem, kas tiek veikti klimata pārmaiņu mazināšanai, nozarēm ir jāizvērtē adaptācijas nepieciešamība (pasākumi un finansējums) un iespējamās klimata pārmaiņu sekas saistītajiem procesiem.

Izpildot CAKP likumā noteiktos katastrofas pārvaldīšanas koordinēšanas uzdevumus, katastrofas pārvaldīšanas subjekti katram apdraudējumam ir apzināti preventīvie, gatavības, reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi, nosakot tā izpildes termiņu, lēmuma pieņēmēju par pasākuma īstenošanu, par izpildi atbildīgo institūciju.

Kopējais katastrofu novērtējums STCA plānā ir atspoguļots risku matricā. Lai nodrošinātu vienotu pieeju katastrofu risku novērtēšanā, tika izmantota Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta izstrādātā "Katastrofu riska novērtēšanas rekomendācijas"<sup>4 5</sup> Risku matrica ir iespējamības un ietekmes dimensiju attēlošanas paņēmieni, kas grafiski attēlo dažādus riskus salīdzinošā veidā.

---

<sup>4</sup> Pieejams: [http://www.varam.gov.lv/lat/publ/petijumi/petijumi\\_klimata\\_parmainu\\_joma/?doc=23668](http://www.varam.gov.lv/lat/publ/petijumi/petijumi_klimata_parmainu_joma/?doc=23668)

<sup>5</sup> Pieejams: [Katastrofu riska novērtēšanas rekomendācijas](https://vugd.gov.lv/lat/par_vugd/darbibas_sferas/civila_aizsardziba/rekomendacijas_valsts_un_pasvaldibu_inst_it_ucijam)  
[https://vugd.gov.lv/lat/par\\_vugd/darbibas\\_sferas/civila\\_aizsardziba/rekomendacijas\\_valsts\\_un\\_pasvaldibu\\_inst\\_it\\_ucijam](https://vugd.gov.lv/lat/par_vugd/darbibas_sferas/civila_aizsardziba/rekomendacijas_valsts_un_pasvaldibu_inst_it_ucijam)

### 3.1. ĒKU UN BŪVJU SABRUKŠANA

#### RISKA VEIDLAPA

<b>Riska nosaukums</b> <i>Ēku un būvju sabrukšana</i>		<b>Nr.p.k.</b> <i>1.</i>
<b>Pārskata datums:</b> <i>01.03.2021.</i>		<b>Nākošais pārskata datums:</b> <i>01.03.2024.</i>
<b>Riska novērtēšanas process:</b>		
Riska novērtēšanā iesaistītās institūcijas		
<b>Institūcija:</b>	<b>Uzdevums:</b>	
<i>1 Bauskas novada pašvaldība</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. savas kompetences ietvaros veikt katastrofas pārvaldīšanu;</li> <li>2. katastrofas pārvaldīšanas subjektam sniegt informāciju (par pašvaldības institūciju rīcībā esošajiem resursiem, kas izmantojami katastrofas pārvaldīšanai);</li> <li>3. nodrošināt iedzīvotāju evakuāciju no katastrofas apdraudētajām vai skartajām teritorijām (šo iedzīvotāju uzskaiti, pagaidu izmitināšanu, ēdināšanu un sociālo aprūpi);</li> <li>4. savu iespēju robežās nodrošināt katastrofas pārvaldīšanā iesaistītajām institūciju amatpersonām, juridiskajām un fiziskajām personām piemērotus darba un sadzīves apstākļus.</li> </ol>	
<i>2. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta Zemgales reģiona brigāde - Bauskas daļa</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. vadīt un veikt ugunsgrēku dzēšanu un glābšanas darbus;</li> <li>2. sadarbībā ar citām institūcijām veikt un vadīt neatliekamos avāriju seku likvidēšanas pasākumus;</li> <li>3. sniegt iespējamo palīdzību fiziskām personām ugunsgrēka vai avārijas gadījumā;</li> <li>4. nodrošināt vienotā ārkārtas palīdzības izsaukumu numura "112" zvanu saņemšanu, apstrādi un, ja nepieciešams, to pāradresēšanu citiem operatīvajiem dienestiem;</li> <li>5. atbilstoši kompetencei organizēt un īstenot civilās aizsardzības pasākumus.</li> </ol>	
<i>3. Valsts policijas Zemgales reģiona pārvalde</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. garantēt personu un sabiedrības drošību;</li> <li>2. novērst noziedzīgus nodarījumus un citus likumpārkāpumus;</li> <li>3. palīdzēt valsts iestāžu amatpersonām, ja tiek traucēta to likumīgā darbība;</li> <li>4. palīdzēt ugunsgrēku dzēšanā un glābšanas darbos;</li> <li>5. veikt atbalsta funkcijas (cilvēku evakuācija, teritorijas ierobežošana, cilvēku informēšana, sabiedriskas kārtības uzturēšana).</li> </ol>	

4. Bauskas novada pašvaldības policija	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. savas kompetences ietvaros novērst un pārtraukt sabiedriskās kārtības pārkāpumus;</li> <li>2. veikt preventīvos pasākumus likumpārkāpumu novēršanā;</li> <li>3. nodrošināt atrasto un pašvaldības policijai nodoto dokumentu, mantu, vērtspapīru un cita veida īpašuma saglabāšanu līdz tā nodošanai īpašniekam vai kompetentai institūcijai;</li> <li>4. savas kompetences ietvaros sniegt palīdzību personām, kuras vēršas pēc palīdzības;</li> <li>5. veikt citus pašvaldības uzdevumus, ja tas nav pretrunā ar likumu "Par policiju" un citiem normatīvajiem aktiem.</li> </ol>
5. Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienests	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. vadīt, koordinēt un sniegt neatliekamo medicīnisko palīdzību iedzīvotājiem ārkārtas medicīniskajās situācijās un katastrofās;</li> <li>2. ārkārtas medicīniskajās situācijās organizēt personu pārvešanu un ievietošanu ārstniecības iestādē, kurā iespējams sniegt nepieciešamo medicīnisko palīdzību;</li> <li>3. nodrošināt sadarbību ar citiem ārkārtas situāciju (turpmāk tekstā - ĀS) un katastrofu seku likvidēšanā iesaistītajiem dienestiem;</li> <li>4. plānot un koordinēt rīcību sabiedrības veselības apdraudējuma gadījumā un sabiedrības veselības ĀS;</li> <li>5. plānot, organizēt un nodrošināt neatliekamo medicīnisko palīdzību pēc ārstniecības iestādes pieprasījuma, ja nepieciešamais medicīniskās palīdzības apjoms pārsniedz ārstniecības iestādes resursu iespējas.</li> </ol>
6. Bauskas novada pašvaldības Būvvalde	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. sniegt ziņas par teritorijas izmantošanas un apbūves nosacījumiem;</li> <li>2. informēt par notiekošās būvniecības tiesisko pamatojumu un sniegt ziņas par būvniecības stadijā esošām būvēm;</li> <li>3. sniegt konsultācijas par būvniecības procesu;</li> <li>4. veikt citas ar būvniecības procesu un tā atbilstību normatīvo aktu prasībām saistītas darbības.</li> </ol>
7. Bauskas novada Sociālais dienests	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. sniegt sociālo un veselības palīdzību, noteiktus sociālos pakalpojumus;</li> <li>2. organizēt personu ievietošanu grupu dzīvokļos un citās pašvaldības sociālās rehabilitācijas un aprūpes iestādēs;</li> <li>3. sniegt pašvaldības iedzīvotājiem informāciju par tiesībām saņemt sociālos pakalpojumus un sociālo palīdzību, to pieprasīšanas un sniegšanas kārtību</li> </ol>

8. Bauskas novada pašvaldība, pašvaldības komunālie dienesti	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. organizēt operatīvu un nepārtrauktu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju ēkas, kā arī ēku iekšējos inženiertīklos un liftu saimniecībā;</li> <li>2. nodrošina darbinieku izbraukšanu avārijas situācijas apturēšanai un to likvidācijai;</li> <li>3. koordinē sadzīves atkritumu apsaimniekošanu;</li> <li>4. veikt atbalsta funkcijas (resursu un tehnikas iesaistīšana seku likvidēšanas darbos).</li> </ol>
9.SIA "Bauskas ūdens"	Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar ūdensapgādes inženiertehniskajām komunikācijām (ūdensapgādes un/vai kanalizācijas sistēmu atslēgšana, pieslēgšana, pakalpojuma atjaunošana).
10. SIA "Bauskas siltums"	Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar centralizētās siltumapgādes inženiertehniskām komunikācijām (centralizētās siltumapgādes ražošanas iekārtu, maģistrālo un sadalošo cauruļvadu atslēgšanu, pieslēgšanu savas kompetences un/vai ar siltumenerģijas patērētājiem, ēku apsaimniekotājiem noslēgto līgumsaistību noteiktajās atbildības robežās, pakalpojuma atjaunošana).
11. A/S "Sadales tīkli"	Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar elektroapgādes inženiertehniskām komunikācijām (elektroapgādes sistēmu atslēgšana, pieslēgšana, pakalpojuma atjaunošana).
12. A/S "Gasos"	Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar gāzes apgādes inženiertehniskajām komunikācijām (gāzes apgādes sistēmu atslēgšana, pieslēgšana, pakalpojuma atjaunošana).
13. Veselības inspekcijas Zemgales kontroles nodaļas	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. novērtēt vides veselības riska faktoros un to ietekmi uz cilvēka veselību un dzīves kvalitāti (tai skaitā ķīmisko vielu riskus cilvēka veselībai);</li> <li>2. kontrolēt dzeramā ūdens nekaitīguma un kvalitātes nodrošināšanas prasību izpildi publiskajos dzeramā ūdens apgādes objektos no ūdens ņemšanas vietas līdz patērētājam;</li> <li>3. sniedz konsultācijas un norādījumus par veselības apdraudējumu katastrofas gadījumā.</li> </ol>



1. Riska scenārija apraksts (atbilstoši 3.elementam)		
<i>Scenārijs tiek izstrādāts atbilstoši principam "sliktākais ticamais scenārijs" ēku un būvju sabrukšana - Novada lielākajā tirdzniecības vietā. Iespējamā scenārija sākums - 2021. gada 1. aprīlis, beigas - 2021. gada 1. jūnijs.</i>		
<i>Scenārija stāsts: Iedomātā objekta būvniecības laikā bija pieļautas kļūdas attiecībā uz celtniecības materiālu izvēli. Pieņemot Objektu ekspluatācijā attiecīgās nepilnības nebija pamanītas un turpmākās ekspluatācijas laikā konstrukcijas neizturēja mainīgo slodzi - kā rezultātā notika būves sabrukšana.</i>		
2. Vēsturisko faktu notikumi vai statistika par risku		
<b>Republikas pilsētas:</b> <i>Rīga (Zolitūde) - lielveikala "Maxima" jumta sabrukums, kopējā nogruvuma platība bija apmēram 1500 m2, 54 bojā gājušie, 2013. gada 21. novembris. Jelgava - ēkas sienas sagrūšana un blakus objekta apdraudējums, 2017. gada marts.</i>		
<b>Novadi:</b> <i>Mālpils novads - trīsstāvu ķieģeļu dzīvojamās mājas sabrukums, 5 bojā gājušie, 2011. gada oktobris.</i>		
3. Varbūtības vai <b>ticamības</b> novērtējuma īss apraksts (atbilstoši 2.elementam)	Varbūtības vai ticamības kritērija abreviatūra (V vai T):	<b>T3</b>
<i>Tā kā notikumi ir notikuši ļoti reti, ir sarežģīti izvērtēt notikuma varbūtību un iespēju (saskaņā ar "Valsti iespējamo apdraudējumu katalogu" - pārskata periodā definēti tikai 3 nozīmīgi notikumi). Tas nozīmē, ka valstij un it īpaši pašvaldībai, ir ļoti maz pieredzes, uz kuru var balstīties. Balstoties uz iepriekšējo pieredzi un ekspertu viedokli, par faktoriem, kuri izraisīja iepriekšējos notikumus (drošības noteikumu pārkāpumi, nepietiekoša uzraudzība būvniecības laikā, būvniecības laikā pieļautās kļūdas, nepietiekoša uzraudzība ēku ekspluatācijas laikā, nekvalitatīva remontdarbu veikšana, ēku nolietojums u.c. ārējie faktori) un to notikšanas biežumu, tiek noteikts <b>Apdraudējuma ticamības kritērijs</b> (tuvākajiem 10 gadiem) - <b>VIDĒJS T3</b> (vairāk neticams kā ticams).</i>		
4. Seku novērtējuma īss apraksts (atbilstoši 5.elementam)	Seku kritērija abreviatūra (S):	<b>S2</b>
<i>Cilvēks: <b>C1</b> Nāves gadījumi - <b>S1</b> (1 līdz 10 skaits) <b>C2</b> Ievainotie/saslimušie - <b>S1</b> (10 līdz 300 skaits) <b>C3</b> Cilvēki, kuriem nepieciešama palīdzība - <b>S2</b> (5001 līdz 15000 cilvēka dienas) Ekonomika: <b>E1</b> Materiālie zaudējumi un izmaksas - <b>S1</b> (2 milj. līdz 6 milj. euro) visus iespējamus zaudējumus un radušās izmaksas, kas saistīti ar apdraudējuma pārvaldīšanu (t.sk. izmaksas kas saistītas ar institūciju palīdzības sniegšanu iedzīvotājiem) <b>E2</b> Ekonomisko rādītāju samazināšanās - <b>S1</b> (2 milj. līdz 6 milj. euro) Sabiedrība:</i>	Seku kritēriju abreviatūra (C1, C2, C3, E1, E2, Sa1, Sa2, Sa3, Sa4), no kuriem izriet (S):	<b>C1-S1 C2-S1 C3-S2 E1-S1 E2-S1 Sa1-S1 Sa2-S1 Sa3-S2 Sa4-S1</b>

<p><b>Sa1</b> Piegādes traucējumi - <b>S1</b> (10000 līdz 100000 cilvēka dienas)  <b>Sa2</b> Ietekmēta sabiedriskā kārtība un iekšējā drošība - <b>S1</b> (250 līdz 2500 cilvēka dienas)  <b>Sa3</b> Ietekmēta reputācija - <b>S2</b> (Reputācija ir ietekmēta tikai dažas nedēļas (negatīvs raksts ārvalstu medijos))  <b>Sa4</b> Uzticības zaudēšana valstij / institūcijai - <b>S1</b> ( Uzticības zaudējums ilgst vairākas dienas (kritisks raksts Latvijas medijos))  Kopējo zaudējumu apjomu aprēķina summējot visu seku kritēriju izteiktās naudas vērtības, tādējādi seku apmēru var norādīt kā vienu vērtību riska matricā.  Iespējamie zaudējumi un izmaksas - 14 1 73 000 EUR.  Apdraudējuma iespējamo seku līmenis - <b>NOZĪMĪGS S2</b></p>		
<p>4.1. Ietekmes uz pamatvajadzībām īss apraksts (atbilstoši 4.elementam)</p>		
<p>Atbilstoši CAKP likuma 1.panta 14.punktam, pamatvajadzības — uzturs, mājoklis, veselības aprūpe, medicīniskā palīdzība, elektroapgāde, ūdensapgāde, siltumapgāde, atkritumu un notekūdeņu savākšana, sakaru nodrošinājums.  Notiekot ēku sabrukumam konkrētai iesaistītai sabiedrības daļai iespējams var rasties īslaicīgi pamatvajadzību ierobežojumi. Ierobežojumi varētu attiekties uz neatliekamo medicīnisko palīdzību, saziņu ar pirmajiem reaģētājiem (112, 113, 110), slimnīcas, veselības aprūpi un medicīnisko palīdzību. Ierobežojumu lielums un ilgums būs atkarīgs no katastrofas lieluma, iesaistīto personu daudzuma un pārvaldīšanā iesaistīto institūciju resursiem.</p>		
<p>4.2. Ievainojamības un spēju īss apraksts (atbilstoši 6.elementam)</p>		
<p>Ņemot vērā, esoša riska seku izvērtējuma rezultātus un noteiktus iespējamus zaudējumus un izmaksas (14 1 73 000 EUR), nevar pilnībā samazināt riskus un palielināt reaģēšanas un seku likvidēšanas spējas ar finanšu līdzekļi piesaisti un sadali starp atbildīgajam institūcijām un riskam pakļauto sabiedrības daļu. Tas nav iespējams, jo nevienas pašvaldības (no sadarbības teritorijas) gada budžets nevar nodrošināt attiecīgas summas novirzīšanu uz potenciāla riska samazināšanu - tas nav ekonomiski izdevīgi, efektīvi un samērīgi.  Balstoties uz ekspertu viedokli priekšroka jādod tām darbībām, kas palīdzētu sasniegt šos mērķus rentablā (izdevīgākā) veidā:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kontrolējošo institūciju kvalitatīvs darbs (kvalifikācijas celšana, pārbaužu veikšana, apdraudējumu apzināšana);</li> <li>• iedzīvotāju vispārēja izglītošana drošības jomā;</li> <li>• likumdošanas un normatīvo aktu aktualizācijas;</li> <li>• reaģēšanas spēju paaugstināšana (t.sk. mācību organizēšana);</li> <li>• preventīvo un gatavības pasākumu apzināšana un izpilde.</li> </ul>		

5. Riska līmenis (atbilstoši riska matricai):	<b><i>NOZĪMĪGS RISKS AR VIDĒJU TICAMĪBAS LĪMENI</i></b>	
6. Veicamie preventīvie un gatavības pasākumi		
<i>Institūcija:</i>	<i>Pasākumi, to izpilde termiņi:</i>	<i>Iespējamās izmaksas:</i>
<i>Preventīvie un gatavības pasākumi, kā arī reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi, ar atbildīgajam institūcijām un izpildes termiņiem, ir aprakstīti sadaļā “Ēku un būvju sabrukšana”.</i>		

### 3.2. AVĀRIJAS SILTUMAPGĀDES SISTĒMĀ

#### RISKA VEIDLAPA

<b>Riska nosaukums</b> <i>Avārijas siltumapgādes sistēmā</i>		<b>Nr.p.k.</b> 2.
<b>Pārskata datums:</b> 01.03.2021.		<b>Nākošais pārskata datums:</b> 01.03.2024.
<b>Riska novērtēšanas process:</b>		
Riska novērtēšanā iesaistītās institūcijas		
<b>Institūcija:</b>	<b>Uzdevums:</b>	
1. Bauskas novada pašvaldība	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. savas kompetences ietvaros veikt katastrofas pārvaldīšanu;</li> <li>2. katastrofas pārvaldīšanas subjektam sniegt informāciju (par pašvaldības institūciju rīcībā esošajiem resursiem, kas izmantojami katastrofas pārvaldīšanai);</li> <li>3. nodrošināt iedzīvotāju evakuāciju no katastrofas apdraudētajām vai skartajām teritorijām (šo iedzīvotāju uzskaiti, pagaidu izmitināšanu, ēdināšanu un sociālo aprūpi);</li> <li>4. savu iespēju robežās nodrošināt katastrofas pārvaldīšanā iesaistītajām institūciju amatpersonām, juridiskajām un fiziskajām personām piemērotus darba un sadzīves apstākļus.</li> </ol>	
2. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta Zemgales reģiona brigāde - Bauskas daļa	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. atbilstoši kompetencei organizēt un īstenot civilās aizsardzības pasākumus.</li> <li>2. katastrofas pārvaldīšanas subjektam (savas kompetences ietvaros) sniegt atbalsta funkcijas;</li> <li>3. sadarbībā ar citām institūcijām veikt neatliekamos avāriju seku likvidēšanas pasākumus;</li> <li>4. sniegt iespējamo palīdzību fiziskām personām ugunsgrēka vai avārijas gadījumā;</li> <li>5. nodrošināt vienotā ārkārtas palīdzības izsaukumu numura "112" zvanu saņemšanu, apstrādi un, ja nepieciešams, to pāradresēšanu citiem operatīvajiem dienestiem..</li> </ol>	
3. Valsts policijas Zemgales reģiona pārvalde	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. garantēt personu un sabiedrības drošību;</li> <li>2. novērst noziedzīgus nodarījumus un citus likumpārkāpumus;</li> <li>3. palīdzēt valsts iestāžu amatpersonām, ja tiek traucēta to likumīgā darbība;</li> <li>4. veikt atbalsta funkcijas (cilvēku evakuācija, teritorijas ierobežošana, cilvēku informēšana, sabiedriskas kārtības uzturēšana).</li> </ol>	

4. Bauskas novada pašvaldības policija	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. savas kompetences ietvaros novērst un pārtraukt sabiedriskās kārtības pārkāpumus;</li> <li>2. veikt preventīvos pasākumus likumpārkāpumu novēršanā;</li> <li>3. nodrošināt atrasto un pašvaldības policijai nodoto dokumentu, mantu, vērtspapīru un cita veida īpašuma saglabāšanu līdz tā nodošanai īpašniekam vai kompetentai institūcijai;</li> <li>4. savas kompetences ietvaros sniegt palīdzību personām, kuras vērsas pēc palīdzības;</li> <li>5. veikt citus pašvaldības uzdotos uzdevumus, ja tas nav pretrunā ar likumu "Par policiju" un citiem normatīvajiem aktiem.</li> </ol>
5. Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienests	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. vadīt, koordinēt un sniegt neatliekamo medicīnisko palīdzību iedzīvotājiem ārkārtas medicīniskajās situācijās un katastrofās;</li> <li>2. ārkārtas medicīniskajās situācijās organizēt personu pārvešanu un ievietošanu ārstniecības iestādē, kurā iespējams sniegt nepieciešamo medicīnisko palīdzību;</li> <li>3. nodrošināt sadarbību ar citiem ārkārtas situāciju (turpmāk tekstā - ĀS) un katastrofu seku likvidēšanā iesaistītajiem dienestiem;</li> <li>4. plānot un koordinēt rīcību sabiedrības veselības apdraudējuma gadījumā un sabiedrības veselības ĀS;</li> <li>5. plānot, organizēt un nodrošināt neatliekamo medicīnisko palīdzību pēc ārstniecības iestādes pieprasījuma, ja nepieciešamais medicīniskās palīdzības apjoms pārsniedz ārstniecības iestādes resursu iespējas.</li> </ol>
6. Bauskas novada pašvaldības Būvvalde	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. sniegt ziņas par teritorijas izmantošanas un apbūves nosacījumiem;</li> <li>2. informēt par notiekošās būvniecības tiesisko pamatojumu un sniegt ziņas par būvniecības stadijā esošām būvēm;</li> <li>3. sniegt konsultācijas par būvniecības procesu;</li> <li>4. veikt citas ar būvniecības procesu un tā atbilstību normatīvo aktu prasībām saistītas darbības</li> </ol>
7. Bauskas novada sociālais dienests	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. sniegt sociālo un veselības palīdzību, noteiktus sociālos pakalpojumus;</li> <li>2. organizēt personu ievietošanu grupu dzīvokļos un citās pašvaldības sociālās rehabilitācijas un aprūpes iestādēs;</li> <li>3. sniegt pašvaldības iedzīvotājiem informāciju par tiesībām saņemt sociālos pakalpojumus un sociālo palīdzību, to pieprasīšanas un sniegšanas kārtību</li> </ol>

8. Bauska novada pašvaldība, komunālie dienesti	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. organizēt operatīvu un nepārtrauktu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju ēkas, kā arī ēku iekšējos inženiertīklos un liftu saimniecībā;</li> <li>2. nodrošina darbinieku izbaukšanu avārijas situācijas apturēšanai un to likvidācijai;</li> <li>3. koordinē sadzīves atkritumu apsaimniekošanu;</li> <li>4. veikt atbalsta funkcijas (resursu un tehnikas iesaistīšana seku likvidēšanas darbos).</li> </ol>
9.SIA "Bauskas ūdens"	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar ūdensapgādes inženiertehniskajām komunikācijām (ūdensapgādes un/vai kanalizācijas sistēmu atslēgšana, pieslēgšana, pakalpojuma atjaunošana).</li> <li>2. informēt lielos ūdens patērētājus par iespējamo ūdens padeves atjaunošanas iespējam un prognozējamo avārijas likvidācijas laiku.</li> </ol>
10. SIA "Bauskas siltums"	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar centralizētās siltumapgādes inženiertehniskām komunikācijām (centralizētās siltumapgādes ražošanas iekārtu, maģistrālo un sadalošo cauruļvadu atslēgšanu, pieslēgšanu savas kompetences un/vai ar siltumenerģijas patērētājiem, ēku apsaimniekotājiem noslēgto līgumsaistību noteiktajās atbildības robežās, pakalpojuma atjaunošana).</li> <li>2. informēt lielos siltumapgādes patērētājus par iespējamo ūdens padeves atjaunošanas iespējam un prognozējamo avārijas likvidācijas laiku.</li> </ol>
11. AS "Sadales tīkli"	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar elektroapgādes inženiertehniskām komunikācijām (elektroapgādes sistēmu atslēgšana, pieslēgšana, pakalpojuma atjaunošana).</li> <li>2. informēt lielos elektroenerģijas patērētājus par iespējamo elektroenerģijas padeves atjaunošanas iespējam un prognozējamo avārijas likvidācijas laiku.</li> </ol>
12. AS "Gasos"	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar gāzes apgādes inženiertehniskajām komunikācijām (gāzes apgādes sistēmu atslēgšana, pieslēgšana, pakalpojuma atjaunošana).</li> <li>2. informēt lielos dabas gāzes patērētājus par iespējamo gāzes padeves atjaunošanas iespējam un prognozējamo avārijas likvidācijas laiku.</li> </ol>
13. Veselības inspekcijas Zemgales kontroles nodaļas	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. novērtēt vides veselības riska faktorus un to ietekmi uz cilvēka veselību un dzīves kvalitāti (tai skaitā ķīmisko vielu riskus cilvēka veselībai);</li> <li>2. kontrolēt dzeramā ūdens nekaitīguma un kvalitātes nodrošināšanas prasību izpildi publiskajos dzeramā ūdens apgādes objektos no ūdens ņemšanas vietas līdz patērētājam.</li> </ol>

1. Riska scenārija apraksts (atbilstoši 3.elementam)		
<p>Scenārijs tiek izstrādāts atbilstoši principam “sliktākais ticamais scenārijs ” avārija siltumapgādes sistēmā.  Iespējamā scenārija sākums - 2021. gada 1. decembris, beigas - 2021. gada 7. decembris. Ilgums: 7 diennaktis.  Scenārija stāsts: siltumapgādes katlu mājas ekspluatācijas laikā vienā no nozīmīgākajām iekārtām nebija pamanītas tehniskas nepilnības, kas parādījās nolietojuma rezultātā vai pēc nekvalitatīvu remontdarbu veikšanas. Minētā rezultātā notiek avārija un iedomāta lielākā pilsētas daļa (aptuveni 3300 iedzīvotāji un 45 juridisko personu telpas) paliek bez apkures ziemas apstākļos.</p>		
2. Vēsturisko faktu notikumi vai statistika par risku		
Saskaņā ar “Valsti iespējamo apdraudējumu katalogu ” - pārskata periodā nav definēts neviens Valstij nozīmīgs notikums.		
3. Varbūtības vai <b>ticamības</b> novērtējuma īss apraksts (atbilstoši 2.elementam)	Varbūtības vai ticamības kritērija abreviatūra (V vai T):	<b>T3</b>
<p>Tā kā notikumi ir notikuši ļoti reti, ir sarežģīti izvērtēt notikuma varbūtību un iespēju (saskaņā ar “Valsti iespējamo apdraudējumu katalogu ” - pārskata periodā nav definēts neviens valstij nozīmīgs notikums). Tas nozīmē, ka, visas avārijas saistītas ar siltumapgādes sistēmām bija lokālas - vietēja mēroga katastrofas (saskaņā ar CAKP likuma 4.panta 2.punktu) un nekad avārijas (katastrofas) radīto postījumu apjoms nepārsniedza vienas pašvaldības administratīvās teritorijas robežas. Balstoties uz iepriekšējo pieredzi un ekspertu viedokli, par faktoriem, kas varētu izraisīt avārijas siltumapgādes sistēmās:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• drošības noteikumu pārkāpumi;</li> <li>• nepietiekoša uzraudzība komunikāciju ekspluatācijas laikā;</li> <li>• nekvalitatīva remontdarbu veikšana;</li> <li>• inženiertīklu (agregātu vai iekārtu) nolietojums,</li> </ul> <p>tiek noteikts <b>Apdraudējuma ticamības kritērijs</b> (tuvākajiem 10 gadiem) - <b>VIDĒJS T3</b> (vairāk neticams kā ticams)</p>		
4. Seku novērtējuma īss apraksts (atbilstoši 5.elementam)	Seku kritērija abreviatūra (S):	<b>S3</b>
<p>Cilvēks:  <b>C2</b> Ievainotie/saslimušie - <b>S1</b> (10 līdz 300 skaits)  <b>C3</b> Cilvēki kuriem nepieciešama palīdzība - <b>S1</b> (līdz 5000 cilvēka dienas)</p>	Seku kritēriju abreviatūra (C2, C3, E1, E2, Sa1, Sa2, Sa4), no kuriem izriet (S):	<b>C2-S1</b> <b>C3-S1</b> <b>E1-S1</b> <b>E2-S1</b>

<p><b>E1 Materiālie zaudējumi un izmaksas - S1</b> (2 milj. līdz 6 milj. euro) visus iespējamus zaudējumus un radušās izmaksas, kas saistīts ar apdraudējuma pārvaldīšanu (t.sk. izmaksas kas saistītas ar institūciju palīdzības sniegšanu iedzīvotājiem)</p> <p><b>E2 Ekonomisko rādītāju samazināšanās - S1</b> (2 milj. līdz 6 milj. euro) Sabiedrība:</p> <p><b>Sa1 Piegādes traucējumi - S1</b> (10 000 līdz 100 000 cilvēka dienas)</p> <p><b>Sa2 Ietekmēta sabiedriskā kārtība un iekšējā drošība - S3</b> (7501 līdz 25 000 cilvēka dienas)</p> <p><b>Sa4 Uzticības zaudēšana valstij / institūcijai - S1</b> (Uzticības zaudējums ilgst vairākas dienas (kritisks raksts Latvijas medijos)</p> <p>Kopējo zaudējumu apjomu aprēķina summējot visu seku kritēriju izteiktās naudas vērtības, tādējādi seku apmēru var norādīt kā vienu vērtību riska matricā.</p> <p>Iespējamie zaudējumi un izmaksas - 7 407 000 EUR.</p> <p>Apdraudējuma iespējamo seku līmenis - <b>VIDĒJS S3</b></p>		<p><b>Sa1-S1</b> <b>Sa2-S3</b> <b>Sa4-S1</b></p>
<p>4.1. Ietekmes uz pamatvajadzībām īss apraksts (atbilstoši 4.elementam)</p>		
<p>Atbilstoši CAKP likuma 1.panta 14.punktam, pamatvajadzības — uzturs, mājoklis, veselības aprūpe, medicīniskā palīdzība, elektroapgāde, ūdensapgāde, siltumapgāde, atkritumu un notekūdeņu savākšana, sakaru nodrošinājums.</p> <p>Notiekot ēku sabrukumam konkrētai iesaistītai sabiedrības daļai iespējams var rasties īslaicīgi pamatvajadzību ierobežojumi. Ierobežojumi varētu ietekmēt uz veselības aprūpi un medicīnisko palīdzību. Ierobežojumu lielums un ilgums būs atkarīgs no katastrofas lieluma, iesaistīto personu daudzuma un pārvaldīšanā iesaistīto institūciju resursiem.</p>		
<p>4.2. Ievainojamības un spēju īss apraksts (atbilstoši 6.elementam)</p>		
<p>Ņemot vērā, esoša riska seku izvērtējuma rezultātus un noteiktus iespējamus zaudējumus un izmaksas (7 407 000 EUR), nevar pilnībā samazināt riskus un palielināt reaģēšanas un seku likvidēšanas spējas ar finanšu līdzekļi piesaisti un sadali starp atbildīgajam institūcijām un riskam pakļauto sabiedrības daļu. Tas nav iespējams, jo nevienas pašvaldības (no sadarbības teritorijas) gada budžets nevar nodrošināt attiecīgas summas novirzīšanu uz potenciāla riska samazināšanu - tas nav ekonomiski izdevīgi, efektīvi un samērīgi.</p> <p>Balstoties uz ekspertu viedokli priekšroka jādod tām darbībām, kas palīdzētu sasniegt šos mērķus rentablā (izdevīgākā) veidā:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kontrolējošo institūciju kvalitatīvs darbs (kvalifikācijas celšana, pārbaužu veikšana, apdraudējumu apzināšana);</li> <li>• iedzīvotāju vispārēja izglītošana drošības jomā;</li> <li>• likumdošanas un normatīvo aktu aktualizācijas;</li> <li>• reaģēšanas spēju paaugstināšana (t.sk. mācību organizēšana);</li> <li>• preventīvo, t.sk. siltumapgādes iekārtu un sistēmas atjaunošana, uzlabošana, un gatavības pasākumu apzināšana un izpilde.</li> </ul>		

<p>5. Riska līmenis (atbilstoši risku matricai):</p>	<p><b>VIDĒJS RISKS AR VIDĒJU TICAMĪBAS LĪMENI</b></p>
--	---



6. Veicamie preventīvie un gatavības pasākumi		
<i>Institūcija:</i>	<i>Pasākumi, to izpilde termiņi:</i>	<i>Iespējamās izmaksas:</i>
<i>Preventīvie un gatavības pasākumi, kā arī reaģēšanas un sekas likvidēšanas pasākumi, ar atbildīgajām institūcijām un izpildes termiņiem, ir aprakstīti sadaļā "Avārijas siltumapgādes sistēmās".</i>		

### 3.3. AVĀRIJAS ŪDENSAPGĀDES, NOTEKŪDEŅU UN KANALIZĀCIJAS SISTĒMĀ

#### RISKA VEIDLAPA

<b>Riska nosaukums</b> Avārijas ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas sistēmā		<b>Nr.p.k.</b> 3.
<b>Pārskata datums:</b> 01.03.2021.		<b>Nākošais pārskata datums:</b> 01.03.2024.
<b>Riska novērtēšanas process:</b>		
Riska novērtēšanā iesaistītās institūcijas		
<b>Institūcija:</b>	<b>Uzdevums:</b>	
1. Bauskas novada pašvaldība	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. savas kompetences ietvaros veikt katastrofas pārvaldīšanu;</li> <li>2. katastrofas pārvaldīšanas subjektam sniegt informāciju (par pašvaldības institūciju rīcībā esošajiem resursiem, kas izmantojami katastrofas pārvaldīšanai);</li> <li>3. nodrošināt iedzīvotāju evakuāciju no katastrofas apdraudētajām vai skartajām teritorijām (šo iedzīvotāju uzskaiti, pagaidu izmitināšanu, ēdināšanu un sociālo aprūpi);</li> <li>4. savu iespēju robežās nodrošināt katastrofas pārvaldīšanā iesaistītajām institūciju amatpersonām, juridiskajām un fiziskajām personām piemērotus darba un sadzīves apstākļus.</li> </ol>	
2. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta Zemgales reģiona brigāde - Bauskas daļa	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. atbilstoši kompetencei organizēt un īstenot civilās aizsardzības pasākumus.</li> <li>2. katastrofas pārvaldīšanas subjektam (savas kompetences ietvaros) sniegt atbalsta funkcijas;</li> <li>3. sadarbībā ar citām institūcijām veikt neatliekamās avāriju seku likvidēšanas pasākumus;</li> <li>4. sniegt iespējamo palīdzību fiziskām personām ugunsgrēka vai avārijas gadījumā;</li> <li>5. nodrošināt vienotā ārkārtas palīdzības izsaukumu numura "112" zvanu saņemšanu, apstrādi un, ja nepieciešams, to pāradresēšanu citiem operatīvajiem dienestiem..</li> </ol>	
3. Valsts policijas Zemgales reģiona pārvalde	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. garantēt personu un sabiedrības drošību;</li> <li>2. novērst noziedzīgus nodarījumus un citus likumpārkāpumus;</li> <li>3. palīdzēt valsts iestāžu amatpersonām, ja tiek traucēta to likumīgā darbība;</li> <li>4. veikt atbalsta funkcijas (cilvēku evakuācija, teritorijas ierobežošana, cilvēku informēšana, sabiedriskas kārtības uzturēšana).</li> </ol>	

<p>4. Bauskas novada pašvaldības policija</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. savas kompetences ietvaros novērst un pārtraukt sabiedriskās kārtības pārkāpumus;</li> <li>2. veikt preventīvos pasākumus likumpārkāpumu novēršanā;</li> <li>3. nodrošināt atrasto un pašvaldības policijai nodoto dokumentu, mantu, vērtspapīru un cita veida īpašuma saglabāšanu līdz tā nodošanai īpašniekam vai kompetentai institūcijai;</li> <li>4. savas kompetences ietvaros sniegt palīdzību personām, kuras vērsas pēc palīdzības;</li> <li>5. veikt citus pašvaldības uzdotos uzdevumus, ja tas nav pretrunā ar likumu "Par policiju" un citiem normatīvajiem aktiem.</li> </ol>
<p>5. Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienests</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. vadīt, koordinēt un sniegt neatliekamo medicīnisko palīdzību iedzīvotājiem ārkārtas medicīniskajās situācijās un katastrofās;</li> <li>2. ārkārtas medicīniskajās situācijās organizēt personu pārvešanu un ievietošanu ārstniecības iestādē, kurā iespējams sniegt nepieciešamo medicīnisko palīdzību;</li> <li>3. nodrošināt sadarbību ar citiem ārkārtas situāciju (turpmāk tekstā - ĀS) un katastrofu seku likvidēšanā iesaistītajiem dienestiem;</li> <li>4. plānot un koordinēt rīcību sabiedrības veselības apdraudējuma gadījumā un sabiedrības veselības ĀS;</li> <li>5. plānot, organizēt un nodrošināt neatliekamo medicīnisko palīdzību pēc ārstniecības iestādes pieprasījuma, ja nepieciešamais medicīniskās palīdzības apjoms pārsniedz ārstniecības iestādes resursu iespējas.</li> </ol>
<p>6. Bauskas novada pašvaldības Būvvalde</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. sniegt ziņas par teritorijas izmantošanas un apbūves nosacījumiem;</li> <li>2. informēt par notiekošās būvniecības tiesisko pamatojumu un sniegt ziņas par būvniecības stadijā esošām būvēm;</li> <li>3. sniegt konsultācijas par būvniecības procesu;</li> <li>4. veikt citas ar būvniecības procesu un tā atbilstību normatīvo aktu prasībām saistītas darbības.</li> </ol>
<p>7. Bauskas novada sociālais dienests</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. sniegt sociālo un veselības palīdzību, noteiktus sociālos pakalpojumus;</li> <li>2. organizēt personu ievietošanu grupu dzīvokļos un citās pašvaldības sociālās rehabilitācijas un aprūpes iestādēs;</li> <li>3. sniegt pašvaldības iedzīvotājiem informāciju par tiesībām saņemt sociālos pakalpojumus un sociālo palīdzību, to pieprasīšanas un sniegšanas kārtību</li> </ol>

8. Bauska novada pašvaldība, komunālie dienesti	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. organizēt operatīvu un nepārtrauktu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju ēkas, kā arī ēku iekšējos inženiertīklos un liftu saimniecībā;</li> <li>2. nodrošina darbinieku izbraukšanu avārijas situācijas apturēšanai un to likvidācijai;</li> <li>3. koordinē sadzīves atkritumu apsaimniekošanu;</li> <li>4. veikt atbalsta funkcijas (resursu un tehnikas iesaistīšana seku likvidēšanas darbos).</li> </ol>
9.SIA "Bauskas ūdens"	Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar ūdensapgādes inženiertehniskajām komunikācijām (ūdensapgādes un/vai kanalizācijas sistēmu atslēgšana, pieslēgšana, pakalpojuma atjaunošana).
10. SIA "Bauskas siltums"	Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar centralizētās siltumapgādes inženiertehniskām komunikācijām (centralizētās siltumapgādes ražošanas iekārtu, maģistrālo un sadalošo cauruļvadu atslēgšanu, pieslēgšanu savas kompetences un/vai ar siltumenerģijas patērētājiem, ēku apsaimniekotājiem noslēgto līgumsaistību noteiktajās atbildības robežās, pakalpojuma atjaunošana)..
11. AS "Sadales tīkli"	Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar elektroapgādes inženiertehniskām komunikācijām (elektroapgādes sistēmu atslēgšana, pieslēgšana, pakalpojuma atjaunošana).
12. AS "Gasol"	Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar gāzes apgādes inženiertehniskajām komunikācijām (gāzes apgādes sistēmu atslēgšana, pieslēgšana, pakalpojuma atjaunošana).
13. Veselības inspekcijas Zemgales kontroles nodaļa	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. novērtēt vides veselības riska faktorus un to ietekmi uz cilvēka veselību un dzīves kvalitāti (tai skaitā ķīmisko vielu riskus cilvēka veselībai);</li> <li>2. kontrolēt dzeramā ūdens nekaitīguma un kvalitātes nodrošināšanas prasību izpildi publiskajos dzeramā ūdens apgādes objektos no ūdens ņemšanas vietas līdz patērētājam.</li> </ol>
1. Riska scenārija apraksts (atbilstoši 3.elementam)	
<p>Scenārijs tiek izstrādāts atbilstoši principam "sliktākais ticamais scenārijs" avārijas ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas sistēmā. Iespējamā scenārija sākums - 2021. gada 1. oktobri, beigas - 2021. gada 5. oktobris. Ilgums: 5 diennaktis.</p> <p>Scenārija stāsts: Iedomātā ūdensapgādes torņa pārrāvums pilsētā. Pārrāvuma rezultātā ūdensapgādes piegāde tiek pārtraukta lielākajai daļai pilsētas mājām, kur varētu dzīvot ap 4 000 iedzīvotāji un 50 uzņēmumiem vai iestādēm. Avārijas vietā ir izskalota teritorija un notiek teritorijas applūšana.</p>	

2. Vēsturisko faktu notikumi vai statistika par risku		
<u>Bojājumi ūdens piegādes infrastruktūrā</u> <i>Republikas pilsētas:</i> Rīga - ūdensvada avārija pie Brasas pārvada, 2010. gada marts; Jelgava - ūdensvada plīsums, ūdens padeves pārtraukums 2 dzīvojamām mājām, 2018. gada februāris; <i>Novados:</i> Raunas novads - bojājumi ūdensapgādes urbuma aprīkojumā, 2016. gada jūnijs; Siguldas novads - 2013. gada janvāris, 2013. gada februāris, 2017. gada septembris, 2017. gada oktobris; Tukuma novads - Šlokenbekas diķa, Sloces upes un Valguma ezera piesārņojums, 2015. gada jūlijs. <u>Ūdens piegādes traucējumi:</u> Jelgava - ūdensvada plīsums Dambja ielā, pārtraukta ūdens padeve divām dzīvojamām mājām, 2009. gada augusts; Siguldas novads - 2013. gada februāris, 2013. gada janvāris, 2017. gada septembris, 2017. gada oktobris.		
3. Varbūtības vai <b>ticamības</b> novērtējuma īss apraksts (atbilstoši 2.elementam)	Varbūtības vai ticamības kritērija abreviatūra (V vai T):	<b>T4</b>
<p><i>Statistiski dati liecina, ka, Latvijā avārijas ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas sistēmās notiek samērā bieži (vidēji 59 notikumi gada laikā, jeb 4,9 notikumi mēnesī). Visas avārijas, tai skaitā Alūksnes novadā reģistrētās, saistītas ar ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmām, un tās bija lokālas - vietēja mēroga katastrofas (saskaņā ar CAKP likuma 4. panta 2. punktu) un nekad avārijas (katastrofas) radīto postījumu apjoms nepārsniedza vienas pašvaldības administratīvās teritorijas robežas.</i></p> <p><i>Balstoties uz iepriekšējo pieredzi un ekspertu viedokli, par faktoriem, kas izraisīja iepriekšējās avārijas ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas sistēmās:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• inženiertīklu nolietojums,</li> <li>• nekvalitatīva remontdarbu veikšana;</li> <li>• nepietiekoša uzraudzība komunikāciju ekspluatācijas laikā;</li> <li>• būvniecības laikā pieļautās kļūdas;</li> </ul> <p><i>un to notikšanas biežumu Bauskā, tiek noteikts <b>Apdraudējuma ticamības kritērijs</b> (tuvākajiem 10 gadiem) - <b>AUGSTS T4</b> (vairāk ticams, nekā neticams).</i></p>		
4. Seku novērtējuma īss apraksts (atbilstoši 5.elementam)	Seku kritērija abreviatūra (S):	<b>S3</b>
<i>Vide:</i>	Seku kritēriju abreviatūra (Vi1, E1, E2, Sa1, Sa2, Sa4), no kuriem izriet (S):	<b>Vi1-S1</b> <b>E1-S1</b>

<p><b>Vil Kaitējums ekosistēmai - S1 (1 līdz 15 km<sup>2</sup> * gadi)</b>  <b>Ekonomika:</b>  <b>E1 Materiālie zaudējumi un izmaksas - S1 (2 milj. Līdz 6 milj. euro) visus iespējamus zaudējumus un radušās izmaksas, kas saistīts ar apdraudējuma pārvaldīšanu (t.sk. izmaksas kas saistītas ar institūciju palīdzības sniegšanu iedzīvotājiem)</b>  <b>E2 Ekonomisko rādītāju samazināšanās - S1 (2 milj. līdz 6 milj. euro) Sabiedrība:</b>  <b>Sa1 Piegādes traucējumi - S1 (10 000 līdz 100 000 cilvēka dienas)</b>  <b>Sa2 Ietekmēta sabiedriskā kārtība un iekšējā drošība - S3 (7501 līdz 25 000 cilvēka dienas)</b>  <b>Sa4 Uzticības zaudēšana valstij / institūcijai - S1 ( Uzticības zaudējums ilgst vairākas dienas (kritisks raksts Latvijas medijos)</b>  <b>Kopējo zaudējumu apjomu aprēķina summējot visu seku kritēriju izteiktās naudas vērtības, tādējādi seku apmēru var norādīt kā vienu vērtību riska matricā.</b>  <b>Iespējamie zaudējumi un izmaksas - 7 810 000 EUR.</b>  <b>Apdraudējuma iespējamo seku līmenis - VIDĒJS S3</b></p>		<p><b>E2-S1</b>  <b>Sal-S1</b>  <b>Sa2-S3</b>  <b>Sa4-S1</b></p>
<p>4.1. Ietekmes uz pamatvajadzībām īss apraksts (atbilstoši 4.elementam)</p>		
<p>Atbilstoši CAKP likuma 1. panta 14. punktam, pamatvajadzības — uzturs, mājoklis, veselības aprūpe, medicīniskā palīdzība, elektroapgāde, ūdensapgāde, siltumapgāde, atkritumu un notekūdeņu savākšana, sakaru nodrošinājums.  Notiekot avārijai (katastrofai) ūdensapgādes sistēmā, konkrētai iesaistītai sabiedrības daļai radīsies īslaicīgi pamatvajadzību ierobežojumi.  Ierobežojumi varētu ietekmēt uzturu, mājokli, veselības aprūpi, medicīnisko palīdzību, ūdensapgādi, siltumapgādi.  Ierobežojumu lielums un ilgums būs atkarīgs no katastrofas lieluma, iesaistīto personu daudzuma un pārvaldīšanā iesaistīto institūciju resursiem.</p>		
<p>4.2. Ievainojamības un spēju īss apraksts (atbilstoši 6.elementam)</p>		
<p>Ņemot vērā, ūdensapgādes riska seku izvērtējuma rezultātus un noteiktus iespējamus zaudējumus un izmaksas (7 810 000 EUR), nevar pilnībā samazināt riskus un palielināt reaģēšanas un seku likvidēšanas spējas ar finanšu līdzekļi piesaisti un sadali starp atbildīgajam institūcijām un riskam pakļauto sabiedrības daļu. Tas nav iespējams, jo nevienas pašvaldības (no sadarbības teritorijas) gada budžets nevar nodrošināt attiecīgas summas novirzīšanu uz potenciāla riska samazināšanu - tas nav ekonomiski izdevīgi, efektīvi un samērīgi.</p>		

Balstoties uz ekspertu viedokli, priekšroka jādod tām darbībām, kas palīdzētu sasniegt šos mērķus rentablā (izdevīgākā) veidā:

- kontrolējošo institūciju kvalitatīvs darbs (kvalifikācijas celšana, pārbaužu veikšana, apdraudējumu apzināšana);
- iedzīvotāju vispārēja izglītošana drošības jomā;
- likumdošanas un normatīvo aktu aktualizācijas;
- reaģēšanas spēju paaugstināšana (t.sk. mācību organizēšana);
- preventīvo un gatavības pasākumu apzināšana un izpilde, t.sk. ūdensapgādes sistēmas uzlabošana un atjaunošana.

5. Riska līmenis (atbilstoši risku matricai):

**VIDĒJS RISKS AR AUGSTU TICAMĪBAS LĪMENI**

6. Veicamie preventīvie un gatavības pasākumi

Institūcija:

Pasākumi, to izpilde termiņi:

Iespējamās izmaksas:

Preventīvie un gatavības pasākumi, kā arī reaģēšanas un sekū likvidēšanas pasākumi, ar atbildīgajam institūcijām un izpildes termiņiem, ir aprakstīti sadaļā "Avārijas ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas sistēmās".

### 3.4. RISKU MATRICA (BAUSKAS SADARBĪBAS TERITORIJU KATASTROFU RISKU KOPSAVILKUMS)

13 . tabula

Varbūtības / ticamības līmenis ↓		Maznozīmīgs risks	Nozīmīgs risks	Vidējs risks	Augsts risks	Ļoti augsts risks
<i>Ļoti augsts</i>	<i>T5</i>			Epizootija	Epidēmijas	
	<i>T4</i>			Pali un plūdi Meža un kūdras purva ugunsgrēki Apledojums	Karstums Apledojums Avārijas ūdensapgādes, kanalizācijas tīklos	
<i>Vidējs</i>	<i>T3</i>	Autotransporta avārijas	Lietusgāzes un ilgstošas lietavas Pērkonu negaiss un krusa Stiprs sals Pārvades Elektrotīklu bojājumi Ugunsgrēki ēkās Ēku sabrukums, Viesuļi	Sadales tīklu bojājumi Sausums Siltumapgādes avārijas		
<i>Zems</i>	<i>T2</i>	Avārijas dabas gāzes apgādes sistēmā	Epifitotija	Bīstamo ķīmisko vielu noplūde		
<i>Ļoti zems</i>	<i>T1</i>	Zemestrīces Sabiedriskās nekārtības Iekšējie nemieri	Radioaktīvo vielu avārija Terora akti Aviācijas nelaimes gadījums ar gaisa kuģi	Avārijas naftas produktu cauruļvada transporta infrastruktūrā		
Apdraudējuma iespējamo seku līmenis ^		<i>Maznozīmīgas</i> S1	<i>Nozīmīgas</i> S2	<i>Vidējas</i> S3	<i>Smagas</i> S4	<i>Katastrofālas sekas</i> S5



### 3.5. RISKU KARTES

Saskaņā ar CAKP likuma 11. panta 4. punkta 3. apakšpunktu Bauskas STCA plānā tiek izskatītas katastrofas, kuras saistītas ar ēku un būvju sabrukšanu, avāriju siltumapgādes, ūdensapgādes, notekūdeņu vai kanalizācijas sistēmā. Šīs katastrofas bija apzinātas un izvērtētas saskaņā ar Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta izstrādātām “Katastrofu riska novērtēšanas rekomendācijas”, kā arī tika izstrādāti preventīvie, gatavības, reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi.

Ņemot vērā, to, ka iepriekš minēto risku izvērtēšana balstījās uz potenciāli iesaistītu institūciju pieaicināto ekspertu viedokli un izdomātas katastrofas riska scenāriju, nav iespējams, ar lielu varbūtību noteikt katastrofu seku reālus apjomus un izmērus dabā. Vēsturiskie notikumi arī nevar sniegt objektīvus datus, kurus var ņemt par pamatu, lai veiktu kādu matemātiski pamatotu aprēķinu vai katastrofas modelēšanu reālam objektam, kā arī neeksistē zinātniski pamatotas aprēķinu metodikas tāda veida notikumiem un apdraudējumiem.

Pamatojoties uz objektīvo izejas datu trūkumu, to daudzumu, mainīgumu un neprognozējamo attīstības scenāriju, nav iespējams izstrādāt iepriekš izskatīto risku kartes, kuras nākotnē varētu izmantot par pamatu, saskaroties ar aprakstītām katastrofām šajā sadaļā minētiem riskiem.

## 4. PREVENTĪVIE, GATAVĪBAS, REAĢĒŠANAS UN SEKU LIKVIDĒŠANAS PASĀKUMI ATSEVIŠĶI KATRAM RISKAM

### 4.1. ZEMESTRĪCE

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrāfs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
<b>1. Preventīvie un gatavības pasākumi</b>						
1.1.	Valsts materiālo rezervju pilnveidošana, uzglabāšana, uzturēšana un atjaunošana	2020.-2027. gads	Ministrijas	Ministrijas un padotības iestādes; Pašvaldība; Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes; Pašvaldība; Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.2.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apmācības plānošana un organizēšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisija	VUGD; STCA komisija	VUGD; STCA komisija	-
1.3.	Katastrofu zaudējumu un bojājumu datu bāzes vai sistēmas izveidošana un uzturēšana, un to lietotāju apmācība	2020.-2027. gads	IEM, VARAM	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	-
1.4.	Valsts vai reģionāla līmeņa civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas mācību plānošana un organizēšana	2021. gads	VUGD	VUGD, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VUGD, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.5.	Izstrādāt plānu kultūras mantojuma aizsardzībai un glābšanai krīzes situācijās	2020. -2027. gads	KM	KM	KM iestādes, Pašvaldība, Kultūras pieminekļu īpašnieki	VCAP 37.pielikums
<b>2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi</b>						

Šis dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu

2.1.	Informācijas saņemšana par iespējamo zemestrīci un operatīvo dienestu informēšana un apziņošana	Pēc nepieciešamības	Zemes vai ēkas īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, Pašvaldība	Zemes vai ēkas īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, Pašvaldība	Zemes vai ēkas īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, Pašvaldība, LVĢMC	-
2.2.	Iedzīvotāju informēšana un ieteikumu par rīcību sniegšana	Pēc nepieciešamības	VUGD	VUGD	VUGD, Valsts un pašvaldību institūcijas, Elektroniskie	VCAP 37.pielikums
2.3.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apziņošana un sasaukšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisijas priekšsēdētājs	STCA komisijas nolikumā noteiktā persona	STCA komisijas nolikumā noteiktā persona	VCAP 37.pielikums
2.4.	Glābšanas darbu un seku likvidēšanas pasākumu veikšana	Pastāvīgi	Glābšanas darbu vadītājs	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	VCAP 37.pielikums
2.5.	Pirmās palīdzības sniegšana	Pēc nepieciešamības	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas, NVO	VCAP 37.pielikums
2.6.	Sabiedriskās kārtības nodrošināšana	Pastāvīgi		VP, Bauskas novada pašvaldības policija, NBS	VP, Bauskas novada pašvaldības policija, NBS	-
2.7.	Kultūras mantojuma vērtību glābšana	Pēc nepieciešamības	Glābšanas darbu vadītājs	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	-
2.8.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajiem un pasākumu īstenošana atbilstoši Valsts katastrofu	Pēc nepieciešamības	VM, NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	VCAP 37.pielikums
2.9.	Sabiedrības veselības aizsardzības pasākumu īstenošana atbilstoši Valsts katastrofu medicīnas plānam	Pēc nepieciešamības	VM	NMPD, VI, SPKC	NMPD, VI, SPKC	VCAP 37.pielikums
2.10.	Psiholoģiskā atbalsta sniegšana iedzīvotājiem	Pēc nepieciešamības	Pašvaldības	Sociālais dienests	Pašvaldības Sociālais dienests, Komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas,	VCAP 37.pielikums
2.11.	Iedzīvotāju evakuācija un pamatvajadzību nodrošināšana	Pēc nepieciešamības	Glābšanas darbu vadītājs	Pašvaldība	Pašvaldības dienesti, Bauskas novada pašvaldības policija, Komersanti, NVO un	VCAP 37.pielikums

2.12.	Valsts materiālo rezervju izmantošana	Pēc nepieciešamības	Lēmums par nepieciešamību izmantot - Glābšanas darbu vadītājs vai valsts vai pašvaldības institūcija Lēmums par atļauju izmantot - Ministrijas valsts sekretārs vai tā pilnvarota	Valsts materiālo rezervju glabātājs, Valsts vai pašvaldības institūcija	Glābšanas darbos iesaistītās institūcijas	VCAP 37.pielikums
2.13.	Informācijas par radītajiem zaudējumiem apkopošana un kompensācija par zaudējumiem noteikšana	1 mēnesis	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	-

\* Aili aizpilda tikai pasākumiem, kas ir attiecināmi uz NATO krīžu reaģēšanas sistēmu.

## 4.2. PALI, PLŪDI UN VĒJUZPLŪDI

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrāfs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
<b>1. Preventīvie un gatavības pasākumi</b>						
1.1.	Pašvaldību saistošo noteikumu pieņemšana par plūdu apdraudēto teritoriju zemes izmantošanu un lietošanu, un būvatļaujas izsniegšanu	2020.-2027. gads	Pašvaldība	Pašvaldība	Pašvaldība	VCAP 37.pielikums
1.2.	Meliorācijas sistēmu uzturēšana un būvniecība	2020.-2027. gads	ZM, Pašvaldība	VSIA ZMNĪ, Pašvaldība	ZM, Pašvaldība	-
1.3.	Autoceļu plānošana, izbūve un uzturēšana	2020.-2027. gads	SM, Pašvaldība	VAS "Latvijas Valsts ceļi", Pašvaldība	VAS "Latvijas Valsts ceļi", VAS "Latvijas autoceļu uzturētājs", Pašvaldība	VCAP 37.pielikums

1.4.	Virszemes noteces un lietus ūdeņu novadīšanas infrastruktūras būvju būvniecība un pārbūve	2020.-2027. gads	Pašvaldība, VARAM, VSIA ZMNĪ	Pašvaldība, VARAM, VSIA ZMNĪ	Pašvaldība, VSIA ZMNĪ	-
1.5.	Dabiskos teritoriju (zaļās infrastruktūras) pilnīga vai daļēja atjaunošana un "zaļo" risinājumu izmantošana plūdu risku novēršanai	2020.-2027. gads	Pašvaldība, VARAM, VSIA ZMNĪ	Pašvaldība, VARAM, VSIA ZMNĪ	Pašvaldība, VSIA ZMNĪ	-
1.6.	ANO Vispārējās konvencijas par klimata pārmaiņām un Konvencijas Parīzes nolīgumam mērķu un pasākumu īstenošana	2020.-2030. gads	VARAM	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.7.	ANO ilgtspējīgas attīstības programmas 2030. gadam mērķu un pasākumu īstenošana	2020.-2030. gads	PRKC	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.8.	ANO Sendai ietvarprogrammas 2015.-2030. gadam par katastrofu risku mazināšanu mērķu un pasākumu īstenošana	2020.-2030. gads	IEM	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.9.	ES stratēģija pielāgošanās klimata pārmaiņām mērķu un pasākumu īstenošana	2020.-2030. gads	VARAM	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.10.	Latvijas pielāgošanās klimata pārmaiņām plāna laika posmam līdz 2030. gadam rīcības virzienu īstenošana	2020.-2030. gads	VARAM	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.11.	Risku apdrošināšanas un pārapirošināšanas normatīvo aktu pilnveidošana	2020.-2027. gads	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	VCAP 37.pielikums
1.12.	Upju baseinu izlūkošana ar gaisa kuģa (vai bezpilota gaisa kuģa) palīdzību	Pēc nepieciešamības	STCA komisija, VUGD	NBS, VUGD	NBS, VUGD	-
1.13.	Prevencijas un sabiedrības informēšanas pasākumi par katastrofām, to sekām, sagatavotību un sagaidāmo rīcību, tai skaitā sadarbības veidošana ar oficiālo izdevumu	2020.-2027. gads	VARAM, IEM	LVĢMC, VUGD, Pašvaldība	LVĢMC, VUGD, Pašvaldība, Oficiālais izdevējs - VSIA "Latvijas Vēstnesis"	VCAP 37.pielikums

	"Latvijas Vēstnesis", oficiālo izdevēju un tā nodrošināto oficiālās informācijas kanālu - portālu "Cilvēks. Valsts. Likums." (www.lvportals.lv)					
1.14.	Valsts materiālo rezervju pilnveidošana, uzglabāšana, uzturēšana un atjaunošana, klimatu pārmaiņu un ietekmes uz vidi radīto seku likvidēšanai palu, plūdu un vējuzplūdu gadījumos	2020.-2027. gads	Ministrijas	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.15.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apmācības plānošana un organizēšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisija	VUGD, STCA komisija	VUGD, STCA komisija	-
1.16.	Katastrofu zaudējumu un bojājumu datu bāzes vai sistēmas izveidošana un uzturēšana, un to lietotāju apmācība	2020.-2027. gads	IEM, VARAM	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	-
1.17.	Valsts vai reģionāla līmeņa civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas mācību plānošana un organizēšana	2021. gads	VUGD	VUGD, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VUGD, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.18.	Izstrādāt plānu kultūras mantojuma aizsardzībai un glābšanai krīzes situācijās	2020. -2027. gads	KM	KM	KM iestādes, Pašvaldība, Kultūras pieminekļu īpašnieki	VCAP 37.pielikums
<b>2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi</b>						
2.1.	Informācijas saņemšana par iespējamiem paliem, plūdiem un vējuzplūdiem un operatīvo dienestu informēšana un apziņošana	Pēc nepieciešamības	LVĢMC, Pašvaldība, Zemes īpašnieks vai tiesiskais valdītājs	LVĢMC, Pašvaldība, Zemes īpašnieks vai tiesiskais valdītājs	LVĢMC, Pašvaldība, Zemes īpašnieks vai tiesiskais valdītājs	-
2.2.	Iedzīvotāju informēšana un ieteikumu par rīcību sniegšana	Pēc nepieciešamības	VUGD, LVĢMC, Pašvaldība, AS "Latvenergo"	LVĢMC, VUGD, Pašvaldība, AS "Latvenergo"	VUGD, Valsts un pašvaldību institūcijas, Elektroniskie plašsaziņas līdzekļi, Raidorganizācijas un elektronisko sakaru komersanti	VCAP 37.pielikums

2.3.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apziņošana un sasaukšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisijas priekšsēdētājs	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	VCAP 37.pielikums
2.4.	Glābšanas darbu un seku likvidēšanas pasākumu veikšana	Pastāvīgi	Glābšanas darbu vadītājs	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	VCAP 37.pielikums
2.5.	Pirmās palīdzības sniegšana	Pēc nepieciešamības	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas, NVO	VCAP 37.pielikums
2.6.	Sabiedriskās kārtības nodrošināšana	Pēc nepieciešamības		VP, Bauskas novada pašvaldības policija, NBS	VP, Bauskas novada pašvaldības policija, NBS	-
2.7.	Kultūras mantojuma vērtību glābšana	Pēc nepieciešamības	Glābšanas darbu vadītājs	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	-
2.8.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajiem un pasākumu īstenošana atbilstoši Valsts katastrofu medicīnas plānam un Slimnīcu katastrofu medicīnas plāniem	Pēc nepieciešamības	VM, NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	VCAP 37.pielikums
2.9.	Psiholoģiskā atbalsta sniegšana iedzīvotājiem	Pēc nepieciešamības	Pašvaldība	Pašvaldības Sociālais dienests	Pašvaldības Sociālais dienests, komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	VCAP 37.pielikums
2.10.	Iedzīvotāju evakuācija un pamatvajadzību nodrošināšana	Pēc nepieciešamības	VUGD, Pašvaldība	Pašvaldība	Pašvaldību dienesti, Bauskas novada pašvaldības policija, Komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	VCAP 37.pielikums
2.11.	Valsts materiālo rezervju izmantošana	Pēc nepieciešamības	Lēmums par nepieciešamību izmantot - Glābšanas darbu vadītājs vai valsts vai pašvaldības institūcija	Valsts materiālo rezervju glabātājs, Valsts vai pašvaldības institūcija	Glābšanas darbos iesaistītās institūcijas	VCAP 37.pielikums

			Lēmums par atļauju izmantot - Ministrijas valsts sekretārs vai tā pilnvarota amatpersona			
2.12.	Informācijas par radītajiem zaudējumiem apkopošana un kompensācija par zaudējumiem noteikšana	1 mēnesis	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	-

\* Aili aizpilda tikai pasākumiem, kas ir attiecināmi uz NATO krīžu reaģēšanas sistēmu.

### 4.3. LIETUSGĀZES, ILGSTOŠAS LIETAVAS, PĒRKONA NEGAISS UN KRUSA, SNIEGS UN PUTENIS, APLEDOJUMS UN SLAPJA SNIEGA NOGULUMS, STIPRS SALS, KARSTUMS, SAUSUMS

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrāfs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
<b>1. Preventīvie un gatavības pasākumi</b>						
1.1.	Autoceļu plānošana, izbūve un uzturēšana	2020.-2027. gads	SM, Pašvaldība	VAS "Latvijas Valsts ceļi", Pašvaldība	VAS "Latvijas Valsts ceļi", VAS "Latvijas autoceļu uzturētājs", Pašvaldība	VCAP 37.pielikums
1.2.	Virszemes noteces un lietus ūdeņu novadīšanas infrastruktūras būvju būvniecība un pārbūve	2020.-2027. gads	VARAM, Pašvaldība	Pašvaldība	Pašvaldība	-
1.3.	ES stratēģija pielāgošanās klimata pārmaiņām mērķu un pasākumu īstenošana	2020.-2030. gads	VARAM	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.4.	Latvijas pielāgošanās klimata pārmaiņām plāna laika posmam līdz 2030.gadam rīcības virzienu īstenošana	2020.-2030. gads	VARAM	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums



1.5.	Patversmju vai īslaicīgās uzturēšanās vietas izveidošana un pamatvajadzību nodrošināšana sabiedrības mazāk aizsargāto grupu nodrošināšanai pret klimatiskajiem ekstrēmiem	Pēc nepieciešamības	Pašvaldība	Pašvaldība	Pašvaldība, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	VCAP 37.pielikums
1.6.	Papildus dzeramā ūdens nodrošināšana sabiedriskās un publiskās vietās klimatisko ekstrēmu gadījumā	Pēc nepieciešamības	Pašvaldība	Pašvaldība	Pašvaldība, Komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	VCAP 37.pielikums
1.7.	Risku apdrošināšanas un pārapirošināšanas normatīvo aktu pilnveidošana	2020.-2027. gads	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	VCAP 37.pielikums
1.8.	Valsts materiālo rezervju pilnveidošana, uzglabāšana, uzturēšana un atjaunošana	2020.-2027. gads	Ministrijas	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.9.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apmācības plānošana un organizēšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisija	VUGD, STCA komisija	VUGD, STCA komisija	-
1.10.	Katastrofu zaudējumu un bojājumu datu bāzes vai sistēmas izveidošana un uzturēšana, un to lietotāju apmācība	2020.-2027. gads	IEM, VARAM	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	-
1.11.	Izstrādāt plānu kultūras mantojuma aizsardzībai un glābšanai krīzes situācijās	2020.-2027. gads	KM	KM	KM iestādes, Pašvaldība, Kultūras pieminekļu īpašnieki	VCAP 37.pielikums
<b>2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi</b>						
2.1.	Informācijas saņemšana par prognozētiem ilgstošiem nokrišņiem, apledošanu un slapja sniega nogulumu, šālu, karstumu, sausumu, to novēroto intensitāti, radītajām sekām un operatīvo dienestu informēšana un apziņošana	Pēc nepieciešamības	LVĢMC, Pašvaldība, Zemes īpašnieks vai tiesiskais valdītājs	LVĢMC, Pašvaldība, Zemes īpašnieks vai tiesiskais valdītājs	LVĢMC, Pašvaldība, Zemes īpašnieks vai tiesiskais valdītājs	-
2.2.	Iedzīvotāju informēšana un ieteikumu par rīcību sniegšana	Pastāvīgi	VUGD, LVĢMC, NMPD	VUGD, LVĢMC, NMPD	VUGD, LVĢMC, NMPD, Valsts un pašvaldību institūcijas,	VCAP 37.pielikums

					Komersanti, Elektroniskie plašsaziņas līdzekļi, Raidorganizācijas un elektronisko sakaru komersanti	
2.3.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apziņošana un sasaukšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisijas priekšsēdētājs	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	VCAP 37.pielikums
2.4.	Kultūras mantojuma vērtību glābšana	Pēc nepieciešamības	Glābšanas darbu vadītājs	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	-
2.5.	Pirmās palīdzības sniegšana	Pēc nepieciešamības	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas, NVO	VCAP 37.pielikums
2.6.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajiem un pasākumu īstenošana atbilstoši Valsts katastrofu medicīnas plānam un Slimnīcu katastrofu medicīnas plāniem	Pēc nepieciešamības	VM, NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	VCAP 37.pielikums
2.7.	Valsts materiālo rezervju izmantošana	Pēc nepieciešamības	Lēmums par nepieciešamību izmantot - Glābšanas darbu vadītājs vai valsts vai pašvaldības institūcija Lēmums par atļauju izmantot - Ministrijas valsts sekretārs vai tā pilnvarota amatpersona	Valsts materiālo rezervju glabātājs, Valsts vai pašvaldības institūcija	Glābšanas darbos iesaistītās institūcijas	VCAP 37.pielikums
2.8.	Sociālo pakalpojumu un sociālās palīdzības sniegšana	Pastāvīgi	LM, Pašvaldība	LM, Pašvaldība	LM, Pašvaldība	-
2.9.	Informācijas par radītajiem zaudējumiem apkopošana un kompensācija par zaudējumiem noteikšana	1 mēnesis	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	-

\* Aili aizpilda tikai pasākumiem, kas ir attiecināmi uz NATO krīžu reaģēšanas sistēmu.

#### 4.4. MEŽA UN KŪDRAS PURVU UGUNSGRĒKI

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrafs)* saskaņā ar NATO križu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
<b>1. Preventīvie un gatavības pasākumi</b>						
1.1.	ES stratēģija pielāgošanas klimata pārmaiņām	2020.-2030. gads	VARAM	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.2.	Latvijas pielāgošanās klimata pārmaiņām plāna laika posmam līdz 2030. gadam rīcības virzienu īstenošana	2020.-2030. gads	VARAM	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.3.	ANO Vispārējās konvencijas par klimata pārmaiņām un Konvencijas Parīzes nolīgumam mērķu un pasākumu īstenošana	2020.-2030. gads	VARAM	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.4.	ANO ilgtspējīgas attīstības programmas 2030. gadam mērķu un pasākumu īstenošana	2020.-2030. gads	PRKC	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.5.	ANO Sendai ietvarprogrammas 2015.-2030. gadam par katastrofu risku mazināšanu mērķu un pasākumu īstenošana	2020.-2030. gads	IEM	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.6.	Baltijas jūras reģiona pielāgošanās stratēģija un rīcības plāna mērķu un pasākumu īstenošana	2020.-2027. gads	VARAM	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.7.	Meža mineralizēto joslu ierīkošana un uzturēšana ugunsgrēku izcelšanos un izplatības ierobežošanai	Katru gadu pēc nepieciešamības	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	Dzelzceļa zemes nodalījuma joslas īpašnieks, valsts un	-

					pašvaldību autoceļu nodalījuma joslas īpašnieks un meža īpašnieks (valdītājs)	
1.8.	Apauguma un pielūzņojuma novākšana un risu izlīdzināšana kas dziļākas par 0,25 metriem dabiskajās brauktuvēs mežā, kvartālīstīgās un grāvju atbērtēs, kas var tikt izmantotas ugunsdzēsības vajadzībām	katru gadu līdz 1. maijam	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	-
1.9.	Mežu šķērsojošo ceļu risu izlīdzināšana, kas dziļākas par 0,25 metriem	katru gadu līdz 1. maijam	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	-
1.10.	Ceļu un piebrauktuvju sakārtošana ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietām un uzturēšana tādā stāvoklī, lai nodrošinātu ugunsdzēsības automobiļu piekļūšanu	katru gadu līdz 1. maijam	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	-
1.11.	Ūdens ņemšanas vietas ierīkošana un atjaunošana	katru gadu līdz 1. maijam	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	Meža īpašnieks (valdītājs)	-
1.12.	Meža ugunsdrošības profilaktisko pasākumu plāna izstrādāšana un aktualizēšana	katru gadu līdz 1. aprīlim	VMD	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs, kurš apsaimnieko meža platības, kas ir lielākas par 5000 hektāriem	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs, kurš apsaimnieko meža platības, kas ir lielākas par 5000 hektāriem	VCAP 37.pielikums
1.13.	Brīdinājuma zīmju izvietošana mežos pie atpūtas vietām un informācijas stendiem par uzmanīgu rīcību ar uguni un informāciju pēc palīdzības uguns nelaiemes gadījumā	Katru gadu	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	-
1.14.	Valsts materiālo rezervju pilnveidošana, uzglabāšana, uzturēšana un atjaunošana	2020.-2027. gads	Ministrijas	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums

1.15.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apmācības plānošana un organizēšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisijas	VUGD, STCA komisijas	VUGD, STCA komisijas	-
1.16.	Katastrofu zaudējumu un bojājumu datu bāzes vai sistēmas Izveidošana un uzturēšana, un to lietotāju apmācība	2020.-2027. gads	IEM, VARAM	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	-
1.17.	Civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas mācību plānošana un organizēšana	2021. gads	VUGD	VUGD, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VUGD, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.18.	Risku apdrošināšanas un pārapirošināšanas normatīvo aktu pilnveidošana	2020.-2027. gads	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	VCAP 37.pielikums
1.19.	Izstrādāt plānu kultūras mantojuma aizsardzībai un glābšanai krīzes situācijās	2020.-2027. gads	KM	KM	KM iestādes, Pašvaldība, Kultūras pieminekļu īpašnieki	VCAP 37.pielikums
<b>2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi</b>						
2.1.	Informācijas saņemšana par meža un kūdras purvu ugunsgrēku radītajām sekām un operatīvo dienestu informēšana un apziņošana	Pēc nepieciešamības	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs, Pašvaldība, Fiziska vai juridiska persona, VUGD	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs, Pašvaldība, Fiziska vai juridiska persona, VUGD	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs, Pašvaldība, VUGD, Fiziska vai juridiska persona	-
2.2.	Glābšanas dienestu, citu dienestu un avārijas brigāžu iesaistīšana reaģēšanā	Pēc nepieciešamības	Glābšanas darbu vadītājs	Glābšanas darbu vadītājs	Glābšanas darbu vadītājs, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, VMD, VUGD, NMPD, VP, VVD, LVĢMC, VI, VAS "Latvijas autoceļu uzturētājs", Pašvaldība	VCAP 37.pielikums
2.3.	Iedzīvotāju informēšana un ieteikumu par rīcību sniegšana	Pastāvīgi	VMD, VI, NMPD, LVĢMC, VUGD, VP, VAS "Latvijas valsts ceļi", Pašvaldība	VMD, VI, NMPD, LVĢMC, VUGD, VP, VAS "Latvijas Valsts ceļi", Pašvaldība	VMD, VI, NMPD, LVĢMC, VUGD, VP, VAS "Latvijas Valsts ceļi", Pašvaldība, VVD, Elektroniskie plašsaziņas līdzekļi, Raidorganizācijas un elektronisko sakaru komersanti	VCAP 37.pielikums

2.4.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apziņošana un sasaukšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisijas priekšsēdētājs	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	VCAP 37.pielikums
2.5.	Kultūras mantojuma vērtību glābšana	Pēc nepieciešamības	Glābšanas darbu vadītājs	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	-
2.6.	Pirmās palīdzības sniegšana	Pēc nepieciešamības	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas, NVO, NMPD	VCAP 37.pielikums
2.7.	Citu valsts un pašvaldību institūciju iesaistīšana	Pēc nepieciešamības	Atbilstoši normatīvajiem aktiem, kādā valsts un pašvaldību institūcijas iesaistās mežu ugunsgrēku ierobežošanā	Atbilstoši normatīvajiem aktiem, kādā valsts un pašvaldību institūcijas iesaistās mežu ugunsgrēku ierobežošanā	Atbilstoši normatīvajiem aktiem, kādā valsts un pašvaldību institūcijas iesaistās mežu ugunsgrēku ierobežošanā	-
2.8.	Par gaisa kvalitāti informācijas izvērtēšana un rekomendāciju sagatavošana iedzīvotājiem	Pēc nepieciešamības	VI	VI, VVD	VI, VVD, Pašvaldība, LVĢMC	VCAP 37.pielikums
2.9.	Ugunsgrēka vietas uzraudzība	Pēc nepieciešamības	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs, VMD	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs, VMD	Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs, VMD	-
2.10.	Meža aizsardzības pasākumu veikšana (invadēto koku izvākšana, feromonu slazdu izlikšana u.c.) meža kaitēkļu masu savairošanās gadījumā.	Katru gadu	Meža īpašnieki (valdītāji)	Meža īpašnieki (valdītāji)	Meža īpašnieki (valdītāji)	-
2.11.	Atbalsts meža un purvu ugunsgrēkos iznīcināto mežaudžu atjaunošanai	Pēc nepieciešamības	ZM, VMD, Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	ZM, VMD, Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	ZM, VMD, Meža īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	-
2.12.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajiem un pasākumu īstenošana atbilstoši Valsts katastrofu medicīnas plānam un Slimnīcu katastrofu medicīnas plāniem	Pēc nepieciešamības	VM, NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	VCAP 37.pielikums

2.13.	Sociālo pakalpojumu un sociālās palīdzības sniegšana	Pastāvīgi	LM, Pašvaldība	LM, Pašvaldība	LM, Pašvaldība	-
2.14.	Iedzīvotāju evakuācija un pamatvajadzību nodrošināšana	Pēc nepieciešamības	VUGD, Pašvaldība	Pašvaldība	Pašvaldību dienesti, Pašvaldības policija, Komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	VCAP 37.pielikums
2.15.	Psiholoģiskā atbalsta sniegšana iedzīvotājiem	Pēc nepieciešamības	Pašvaldība	Pašvaldības Sociālais dienests	Pašvaldības Sociālais dienests, Komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	VCAP 37.pielikums
2.16.	Valsts materiālo rezervju izmantošana	Pēc nepieciešamības	Lēmums par nepieciešamību izmantot - Glābšanas darbu vadītājs vai valsts vai pašvaldības institūcija, Lēmums par atļauju izmantot - Ministrijas valsts sekretārs vai tā pilnvarota amatpersona	Valsts materiālo rezervju glabātājs, Valsts vai pašvaldības institūcija	Glābšanas darbos iesaistītās institūcijas	VCAP 37.pielikums
2.17.	Informācijas par radītajiem zaudējumiem apkopošana un kompensācija par zaudējumiem noteikšana	1 mēnesis	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	-

\* Aili aizpilda tikai pasākumiem, kas ir attiecināmi uz NATO krīžu reaģēšanas sistēmu.

## 4.5. EPIDĒMIJA

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrafs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
<b>1. Preventīvie un gatavības pasākumi</b>						
1.1.	Katastrofu zaudējumu un bojājumu datu bāzes vai sistēmas izveidošana un uzturēšana, un to lietotāju apmācība	2020.-2027. gads	IEM, VARAM	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	-
1.2.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apmācības plānošana un organizēšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisija	VUGD, STCA komisija	VUGD, STCA komisija	-
<b>2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi</b>						
2.1.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajiem un pasākumu īstenošana atbilstoši Valsts katastrofu medicīnas plānam un Slimnīcu katastrofu medicīnas plāniem	Pēc nepieciešamības	VM, NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	VCAP 37.pielikums
2.2.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apziņošana un sasaukšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisijas priekšsēdētājs	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	VCAP 37.pielikums
2.3.	Lēmuma pieņemšana un epidemioloģisko pasākumu īstenošana pašvaldībā, saskaņā ar veselības nozares institūciju rekomendācijām, ieteikumiem un pašvaldību pretepidēmijas komisijas lēmumiem	Pēc nepieciešamības	SPKC, NMPD, Pašvaldība, Pašvaldību iestādes, Pašvaldību kapitālsabiedrības	Pašvaldība, Pašvaldību iestādes, Pašvaldību kapitālsabiedrības, Komersanti	Pašvaldība, Pašvaldību iestādes, Pašvaldību kapitālsabiedrības, Komersanti	-



2.4.	Valsts materiālo rezervju izmantošana	Pēc nepieciešamības	Lēmums par nepieciešamību izmantot - Glābšanas darbu vadītājs vai valsts vai pašvaldības institūcija; Lēmums par atļauju izmantot - Ministrijas valsts sekretārs vai tā pilnvarota amatpersona	Valsts materiālo rezervju glabātājs	Reaģēšanas pasākumos iesaistītās institūcijas	VCAP 37.pielikums
2.5.	Informācijas par radītajiem zaudējumiem apkopošana un kompensācija par zaudējumiem noteikšana	1 mēnesis	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	-

\* Aili aizpilda tikai pasākumiem, kas ir attiecināmi uz NATO krīžu reaģēšanas sistēmu

#### 4.6. EPIZOOTIJAS

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrafs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
<b>1. Preventīvie un gatavības pasākumi</b>						
1.1.	Valsts materiālo rezervju pilnveidošana, uzglabāšana, uzturēšana un atjaunošana	2020.-2027. gads	Ministrijas	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.2.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apmācības plānošana un organizēšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisija	VUGD, STCA komisija	VUGD, STCA komisija	-
1.3.	Katastrofu zaudējumu un bojājumu datu bāzes vai sistēmas izveidošana un uzturēšana, un to lietotāju apmācība	2020.-2027. gads	IEM, VARAM	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	-
1.4.	Risku apdrošināšanas un pārapirošināšanas normatīvo aktu pilnveidošana	2020.-2027. gads	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	VCAP 37.pielikums

1.5.	Valsts materiālo rezervju pilnveidošana, uzglabāšana, uzturēšana un atjaunošana	2020.-2027. gads	Ministrijas	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldības, Komersanti	VCAP 37.pielikums
<b>2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi</b>						
2.1.	Iedzīvotāju apziņošana un brīdināšana par iespējamo dzīvnieku masveida saslimšanu ar sevišķi bīstamu infekcijas slimību un profilakses pasākumiem	Pastāvīgi	PVD, Pašvaldība	PVD, VUGD, Pašvaldība	PVD, VUGD, Pašvaldība, Elektroniskie plašsaziņas līdzekļi, Raidorganizācijas un elektronisko sakaru komersanti	VCAP 37.pielikums
2.2.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apziņošana un sasaukšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisijas priekšsēdētājs	STCA komisiju nolikumā noteiktās personas	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	VCAP 37.pielikums
2.3.	Glābšanas darbu un seku likvidēšanas pasākumu veikšana	Pastāvīgi	Glābšanas darbu vadītājs	Glābšanas darbu vadītājs	Glābšanas darbu vadītājs, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	VCAP 37.pielikums
2.4.	Bīstamo infekcijas slimību apkarošanas pasākumu organizēšana un veikšana	Pastāvīgi	PVD	PVD	PVD, SPKC, Pašvaldība	VCAP 37.pielikums
2.5.	Valsts materiālo rezervju izmantošana	Pēc nepieciešamības	Lēmums par nepieciešamību izmantot - Glābšanas darbu vadītājs vai valsts vai pašvaldības institūcija Lēmums par atļauju izmantot - Ministrijas valsts sekretārs vai tā pilnvarota amatpersona	Valsts materiālo rezervju glabātājs	Glābšanas darbos iesaistītās institūcijas	VCAP 37.pielikums
2.6.	Dzīvnieku masveida iznīcināšanas pasākumu organizēšana, t.sk. dzīvnieku liķu transportēšana uz iznīcināšanas vietu un liķu iznīcināšana, kā arī šo pasākumu kontrole	Pēc nepieciešamības	PVD	PVD	PVD, Bauskas novada pašvaldības policija, VP, VUGD, Komersanti	VCAP 37.pielikums
2.7.	Pasākumu veikšana, lai nepieļautu iedzīvotāju un dzīvnieku nonākšanu saskarē ar slimajiem dzīvniekiem un dzīvnieku liķiem t.sk. to transportēšanas laikā, kā arī piekļuves ierobežošana dzīvnieku liķu iznīcināšanas vietām un šo vietu apsardze	Pēc nepieciešamības	PVD	PVD	PVD, Bauskas novada pašvaldības policija, VP	VCAP 37.pielikums

2.8.	Informācijas par radītajiem zaudējumiem apkopošana un kompensācija par zaudējumiem noteikšana	1 mēnesis	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	-
------	---	-----------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	---

\* *Aili aiz pilda tikai pasākumiem, kas ir attiecināmi uz NATO krīžu reaģēšanas sistēmu.*

## 4.7. EPIFITOTIJAS

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrafs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
<b>1. Preventīvie un gatavības pasākumi</b>						
1.1.	Valsts materiālo rezervju pilnveidošana, uzglabāšana, uzturēšana un atjaunošana	2020.-2027. gads	Ministrijas	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.2.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apmācības plānošana un organizēšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisija	VUGD, STCA komisija	VUGD, STCA komisija	-
1.3.	Katastrofu zaudējumu un bojājumu datu bāzes vai sistēmas Izveidošana un uzturēšana, un to lietotāju apmācība	2020.-2027. gads	IEM, VARAM	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	-
1.4.	Risku apdrošināšanas un pārapirošināšanas normatīvo aktu pilnveidošana	2020.-2027. gads	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	VCAP 37.pielikums
<b>2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi</b>						
2.1.	Apdraudējuma novērtēšana, iespējamo apdraudēto objektu (zemes vienību un augu populācijas) apsekošana, iesaistāmo institūciju apziņošana	Pēc nepieciešamības	ZM, VAAD	VAAD	VAAD, Zemes īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs	VCAP 37.pielikums

2.2.	Iedzīvotāju apziņošana un brīdināšana par iespējamo augu masveida infekciju	Pēc nepieciešamības	VAAD	VAAD, VUGD	VAAD, VUGD, Pašvaldība, Elektroniskie plašsaziņas līdzekļi, Raidorganizācijas un elektronisko sakaru komersanti	VCAP 37.pielikums
2.3.	Augu vai zemes īpašnieku informēšana par aizdomām uz augu masveida saslimšanu vai slimību izplatību, informēšana par veicamajiem pasākumiem un slimību izplatīšanos ierobežošanas pasākumiem	Pēc nepieciešamības	VAAD	VAAD	VAAD, Pašvaldība	VCAP 37.pielikums
2.4.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apziņošana un sasaukšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisijas priekšsēdētājs	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	VCAP 37.pielikums
2.5.	Augiem kaitīgo organismu apkarošanas pasākumu organizēšana un veikšana, t.sk. inficēto/invadēto augu iznīcināšana, kā arī šo pasākumu kontrole	Pēc nepieciešamības	VAAD	VAAD	VAAD, Zemes īpašnieks, tiesiskais valdītājs vai apsaimniekotājs, Komersanti	VCAP 37.pielikums
2.6.	Karantīnas režīma noteikšana, lai ierobežotu sevišķi bīstamas augu slimības un to izplatīšanos	Pēc nepieciešamības	VAAD	VAAD	VAAD, Pašvaldība	-
2.7.	Valsts materiālo rezervju izmantošana	Pēc nepieciešamības	Lēmums par nepieciešamību izmantot - Glābšanas darbu vadītājs vai valsts vai pašvaldības institūcija Lēmums par atļauju izmantot - Ministrijas valsts sekretārs vai tā pilnvarota amatpersona	Valsts materiālo rezervju glabātājs	Glābšanas darbos iesaistītās institūcijas	VCAP 37.pielikums
2.8.	Informācijas par radītajiem zaudējumiem apkopošana un kompensācija par zaudējumiem noteikšana	1 mēnesis	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	-
2.9.	Postījumos bojāto mežaudžu apzināšana un uzraudzība	Pēc vajadzības	VMD	VMD	VMD, Meža īpašnieki (valdītāji)	-

2.10.	Meža aizsardzības pasākumu veikšana (invadēto koku izvākšana, feromonu slazdu izlikšana u.c.)	Katru gadu	Meža īpašnieki (valdītāji)	Meža īpašnieki (valdītāji)	Meža īpašnieki (valdītāji)	VCAP 37.pielikums
2.11.	Atbalsts meža ugunsgrēkos un dabas katastrofās iznīcinātu mežaudžu atjaunošanai.	Pēc iespējas	ZM	Meža īpašnieki (valdītāji)	Meža īpašnieki (valdītāji)	-

\* *Aili aizpilda tikai pasākumiem, kas ir attiecināmi uz NATO krīžu reaģēšanas sistēmu.*

#### 4.8. AVĀRIJA DABASGĀZES APGĀDES SISTĒMĀ

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrafs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
<b>1. Preventīvie un gatavības pasākumi</b>						
1.1.	Prevencijas un sabiedrības informēšanas pasākumi par katastrofām, to sekām, sagatavotību un sagaidāmo rīcību, tai skaitā sadarbības veidošana ar oficiālo izdevumu "Latvijas Vēstnesis", oficiālo izdevēju un tā nodrošināto oficiālās informācijas kanālu - portālu "Cilvēks. Valsts. Likums." (www.lvportals.lv)	2020.-2027. gads	AS "Conexus Baltic Grid", AS "Gasco"	AS "Conexus Baltic Grid", AS "Gasco"	AS "Conexus Baltic Grid", AS "Gasco", VUGD, Pašvaldība, Oficiālais izdevējs - VSIA "Latvijas Vēstnesis"	VCAP 37.pielikums
1.2.	Valsts materiālo rezervju pilnveidošana, uzglabāšana, uzturēšana un atjaunošana	2020.-2027. gads	Ministrijas	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.3.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apmācības plānošana un organizēšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisija	VUGD, STCA komisija	VUGD, STCA komisija	-
1.4.	Katastrofu zaudējumu un bojājumu datu bāzes vai sistēmas izveidošana un uzturēšana, un to lietotāju apmācība	2020.-2027. gads	IEM, VARAM	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	-

1.5.	Sabiedrības informēšana par aprobežojumiem drošības aizsargjoslās un par bīstamību, kas saistīta ar uzturēšanos aizsargjoslās, minēto informāciju publicējot vietējā laikrakstā, kā arī nosūtot attiecīgajai pašvaldībai	Pēc nepieciešamības, Reizi gadā	AS "Conexus Baltic Grid", AS "Gaso"	AS "Conexus Baltic Grid", AS "Gaso", Pašvaldība	AS "Conexus Baltic Grid", AS "Gaso", Pašvaldība	VCAP 37.pielikums
<b>2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi</b>						
2.1.	Informācijas saņemšana par iespējamo avāriju vai dabas gāzes noplūdi no MGV vai pārvades sistēmas infrastruktūras un operatīvo dienestu informēšana un apziņošana	Pēc nepieciešamības	Objekta atbildīgā persona, īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, Fiziska vai juridiska persona	Objekta atbildīgā persona, īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, Fiziska vai juridiska persona	Objekta atbildīgā persona, īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, Fiziska vai juridiska persona, VUGD, VVD	VCAP 37.pielikums
2.2.	Bīstamās zonas noteikšana un situācijas novērtēšana bīstamās vielas noplūdes gadījumā (sprādziena draudi, toksikoloģiskā ietekme, saindēšanas draudi, nonākšana atmosfērā vai ūdenstilpnē, augsnē, pazemes ūdeņos)	Pastāvīgi	VUGD	VUGD, AS "Conexus Baltic Grid", AS "Gaso"	VUGD, Objekta atbildīgā persona, īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, Komersanti	-
2.3	Glābšanas dienestu, citu dienestu un avārijas brigāžu iesaistīšana reaģēšanā	Pēc nepieciešamības	VUGD	VUGD	VUGD, Objekta atbildīgā persona, īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, VUGD, VVD, VP, VI, NMPD, LDZ, Bauskas novada pašvaldības policija, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Komersanti	VCAP 37.pielikums
2.4.	Iedzīvotāju informēšana un ieteikumu par rīcību sniegšana	Pēc nepieciešamības	VUGD, VVD, AS "Conexus Baltic Grid", AS "Gaso"	VUGD, VVD, AS "Conexus Baltic Grid", AS "Gaso"	VUGD, VVD, AS "Conexus Baltic Grid", AS "Gaso", Valsts un pašvaldību institūcijas, Elektroniskie plašsaziņas līdzekļi, Raidorganizācijas un elektronisko sakaru komersanti	VCAP 37.pielikums

2.5.	Pirmās palīdzības sniegšana	Pēc nepieciešamības	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas, NVO	VCAP 37.pielikums
2.6.	Avārijas rezultātā noplūdušās bīstamās vielas paraugu ņemšana laboratorijas analīzei un sanācijas organizēšanas un veikšana (vides monitorings)	Pēc nepieciešamības	Glābšanas darbu vadītājs, Objekta atbildīgā persona, ģi pašnieks vai tiesiskais valdītājs	Glābšanas darbu vadītājs, Objekta atbildīgā persona, ģi pašnieks vai tiesiskais valdītājs, VVD	Objekta atbildīgā persona, ģi pašnieks vai tiesiskais valdītājs, Komersanti, LVĢMC	VCAP 37.pielikums
2.7.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apziņošana un sasaukšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisijas priekšsēdētājs	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	VCAP 37.pielikums
2.8.	Glābšanas darbu un seku likvidēšanas pasākumu veikšana	Pastāvīgi	Glābšanas darbu vadītājs	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība, VVD	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība, VVD	VCAP 37.pielikums
2.9.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajiem un pasākumu īstenošana atbilstoši Valsts katastrofu medicīnas plānam un Slimnīcu katastrofu medicīnas plāniem	Pēc nepieciešamības	VM, NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	VCAP 37.pielikums
2.10.	Sabiedriskās kārtības nodrošināšana	Pastāvīgi		VP, Bauskas novada pašvaldības policija, NBS	VP, Bauskas novada pašvaldības policija, NBS	-
2.11.	Iedzīvotāju evakuācija un pamatvajadzību nodrošināšana	Pēc nepieciešamības	Glābšanas darbu vadītājs	Pašvaldība	Pašvaldību dienesti, Bauskas novada pašvaldības policija, komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	VCAP 37.pielikums
2.12.	Valsts materiālo rezervju izmantošana	Pēc nepieciešamības	Lēmums par nepieciešamību izmantot - Glābšanas darbu vadītājs vai valsts vai pašvaldības institūcija Lēmums par atļauju izmantot - Ministrijas valsts sekretārs vai tā pilnvarota amatpersona	Valsts materiālo rezervju glabātājs	Glābšanas darbos iesaistītās institūcijas	VCAP 37.pielikums



2.13.	Informācijas par radītajiem zaudējumiem apkopošana un kompensācija par zaudējumiem noteikšana	1 mēnesis	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	-
-------	---	-----------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	---

*Piezīme. \* Aili aizpilda tikai pasākumiem, kas ir attiecināmi uz NATO krīžu reaģēšanas sistēmu.*

#### 4.9. RADIĀCIJAS AVĀRIJAS

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrāfs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
<b>1. Preventīvie un gatavības pasākumi</b>						
1.1.	Prevencijas un sabiedrības informēšanas pasākumi par radiācijas avārijas iespējamību, veselības aizsardzības pasākumiem, sagatavotību un rīcību radiācijas avārijas gadījumā, tai skaitā sadarbības veidošana ar oficiālo izdevumu "Latvijas Vēstnesis", oficiālo izdevēju un tā nodrošināto oficiālās informācijas kanālu - portālu "Cilvēks. Valsts. Likums." ( <a href="http://www.lvportals.lv">www.lvportals.lv</a> )	Pastāvīgi	VUGD	VUGD, VVD RDC	VUGD, VVD RDC, Pašvaldība, NMPD, Ārstniecības iestādes, Oficiālais izdevējs - VSIA "Latvijas Vēstnesis"	VCAP 37.pielikums

1.2.	Objektā, kas veic darbības ar radioaktīvo (jonizējošo) vielu, iespējamo aizsardzības pasākumu apzināšana radiācijas avāriju gadījumā	Pastāvīgi	VVD RDC	VVD RDC, VUGD	Operatori, VVD RDC, VUGD - ja radiācijas avārijas sekas var ietekmēt iedzīvotājus un vidi ārpus operatora (objekta) kontrolētās zonas; Pašvaldības - ja radioaktīvo vielu kopējā radioaktivitāte operatora (objekta) kontrolētajā zonā atbilst normatīvajos aktos par prasībām attiecībā uz sagatavotību radiācijas avārijai un rīcību šādas avārijas gadījumā noteiktajiem lielumiem, vai ir lielāka par tiem	VCAP 37.pielikums
1.3.	Apzināt resursu un spēju trūkumus radiācijas avāriju seku likvidēšanai, t.sk. pārrobežu radiācijas avāriju gadījumos, saskaņā ar prasības attiecībā uz sagatavotību radiācijas avārijai un rīcību šādas avārijas gadījumā	Pastāvīgi	VARAM	VVD RDC	VVD RDC, VUGD, Pašvaldība, Ministrijas, to padotības institūcijas	VCAP 37.pielikums
1.4.	Organizēt dažāda veida tematiskās mācības dažādu scenāriju radiācijas avāriju gadījumos	2020.-2027. gads	VVD RDC	VVD RDC, VUGD, Ministrijas, to padotības institūcijas	VVD RDC, VUGD, Pašvaldība, Ministrijas, to padotības institūcijas	VCAP 37.pielikums
1.5.	Valsts materiālo rezervju pilnveidošana, uzglabāšana, uzturēšana un atjaunošana	2020.-2027. gads	Ministrijas	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.6.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apmācības plānošana un organizēšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisija	VUGD, STCA komisija	VUGD, STCA komisija	-
1.7.	Katastrofu zaudējumu un bojājumu datu bāzes vai sistēmas izveidošana un uzturēšana, un to lietotāju apmācība	2020.-2027. gads	IEM, VARAM	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	-

1.8.	Valsts vai reģionāla līmeņa civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas mācību plānošana un organizēšana	Pēc nepieciešamības	VUGD	VUGD, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VUGD, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
<b>2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi</b>						
2.1.	Citu dienestu un avārijas brigāžu apziņošana un iesaistīšana reaģēšanā	Pēc nepieciešamības	VUGD, VVD RDC	VUGD, VVD RDC	VUGD, VVD RDC, VI, PVD, LVĢMC, NMPD, Bauskas novada pašvaldības policija, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Komersanti	VCAP 37.pielikums
2.2.	Radiācijas avārijas novērošanas organizēšana (stacionāro spektrometrisko monitoringa staciju darbības nodrošināšana, radiācijas situācijas novērtēšana, pārtikas produktu, dzeramā ūdens, virszemes ūdeņu, objektu un teritorijas radioaktīvā piesārņojuma kontrole)	Pēc nepieciešamības	VVD RDC	VVD RDC, PVD, VI, LVĢMC	VVD RDC, VUGD, LVĢMC, PVD, VI, Bauskas novada pašvaldības policija, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Komersanti	VCAP 37.pielikums
2.3.	Iedzīvotāju informēšana un ieteikumu izplatīšana par plānotajiem aizsardzības pasākumiem (uzturēšanās telpās, pārtikas produktu aprites un lietošanas ierobežojumi u.c.)	Pastāvīgi	VUGD, VVD RDC	VUGD, VVD RDC, PVD, VI	VUGD, VVD RDC, VP, NBS, PVD, VI, Valsts un pašvaldību institūcijas, Elektroniskie plašsaziņas līdzekļi, Raidorganizācijas un elektronisko sakaru komersanti	VCAP 37.pielikums
2.4.	Iedzīvotāju neatliekamo aizsardzības pasākumu un turpmāko aizsardzības organizēšana, tai skaitā:					VCAP 37.pielikums
2.5.	Uzturēšanās telpās	Pēc nepieciešamības	VVD RDC, VUGD	VUGD, Pašvaldība	VUGD, Pašvaldība	VCAP 37.pielikums
2.6.	Pārtikas produktu un dzeramā ūdens aprites un lietošanas ierobežojumi (arī pasākumi ilgtermiņā, turpmākā radioaktīvā piesārņojuma kontrole, u.c.)	Pēc nepieciešamības	PVD, VI	PVD, VI, Pašvaldība	PVD, VI, VVD RDC, VUGD, Pašvaldība	VCAP 37.pielikums

2.7.	Aizsardzības pasākumi lauksaimniecībā (ierobežojumi lauksaimniecībā, nosacījumi attiecībā uz dzīvnieku barības lietošanu, turpmākā radioaktīvā piesārņojuma kontrole, u.c.)	Pēc nepieciešamības	PVD	PVD, Pašvaldība	PVD, VUGD, Pašvaldība	VCAP 37.pielikums
2.8.	Iedzīvotāju evakuācija un pamatvajadzību nodrošināšana	Pēc nepieciešamības	Glābšanas darbu vadītājs	Pašvaldība	Pašvaldību dienesti, Bauskas novada pašvaldības policija, Komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	VCAP 37.pielikums
2.9.	Pirmās palīdzības sniegšana	Pēc nepieciešamības	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas, NVO	VCAP 37.pielikums
2.10.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apziņošana un sasaukšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisijas priekšsēdētājs	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	VCAP 37.pielikums
2.11.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajiem un pasākumu īstenošana atbilstoši Valsts katastrofu medicīnas plānam un Slimnīcu katastrofu medicīnas plāniem	Pēc nepieciešamības	VM, NMPD, Slimnīcas u.c. ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas u.c. ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas u.c. ārstniecības iestādes	VCAP 37.pielikums
2.12.	Sabiedriskās kārtības nodrošināšana	Pastāvīgi		VP, Bauskas novada pašvaldības policija, NBS	VP, Bauskas novada pašvaldības policija, NBS	-
2.13.	Psiholoģiskā atbalsta sniegšanas iedzīvotājiem	Pēc nepieciešamības	Pašvaldība	Pašvaldības Sociālais dienests	Pašvaldības Sociālais dienests, Komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	VCAP 37.pielikums

2.14.	Valsts materiālo rezervju izmantošana	Pēc nepieciešamības	Lēmums par nepieciešamību izmantot - Glābšanas darbu vadītājs vai valsts vai pašvaldības institūcija Lēmums par atļauju izmantot - Ministrijas valsts sekretārs vai tā pilnvarota amatpersona	Valsts materiālo rezervju glabātājs	Glābšanas darbos iesaistītās institūcijas	VCAP 37.pielikums
2.15.	Informācijas par radītajiem zaudējumiem apkopošana un kompensācija par zaudējumiem noteikšana	1 mēnesis	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	

\* Aili aizpilda tikai pasākumiem, kas ir attiecināmi uz NATO krīžu reaģēšanas sistēmu.

#### 4.10. UGUNSGRĒKI BŪVĒS

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrafs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
<b>1. Preventīvie un gatavības pasākumi</b>						
1.1.	Organizēt un veikt objektu ugunsdrošības un būvniecības (vai rekonstrukcijas) prasību ievērošanu un kontroli	Pastāvīgi	Objekta atbildīgā persona, īpašnieks vai tiesiskais valdītājs	Objekta atbildīgā persona, īpašnieks vai tiesiskais valdītājs	Objekta atbildīgā persona, īpašnieks vai tiesiskais valdītājs	-
1.2.	Organizēt un veikt atbildīgo personu nozīmēšanu un apmācību par ugunsdrošības jautājumiem	Pastāvīgi	Objekta atbildīgā persona, īpašnieks vai tiesiskais valdītājs	Objekta atbildīgā persona, īpašnieks vai tiesiskais valdītājs	Objekta atbildīgā persona, īpašnieks vai tiesiskais valdītājs	-

1.3.	Iedzīvotāju izglītošana civilās aizsardzības jautājumos, izmantojot plašsaziņas līdzekļus un elektroniskos plašsaziņas līdzekļus, kā arī izplatot informatīvos materiālus, atbilstoši savai darbības jomai un kompetencei.	Pastāvīgi	Valsts un pašvaldību institūcijas, kā arī juridiskās personas.	Valsts un pašvaldību institūcijas, kā arī juridiskās un personas.	Valsts un pašvaldību institūcijas, kā arī juridiskās personas.	VCAP 37.pielikums
1.4.	Pilnveidot būvniecības jomas normatīvo aktu prasības	2020.-2027. gads	EM, BVKB	EM, BVKB	EM, BVKB, Pašvaldība	VCAP 37.pielikums
1.5.	Valsts materiālo rezervju pilnveidošana, uzglabāšana, uzturēšana un atjaunošana	2020.-2027. gads	Ministrijas	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.6.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apmācības plānošana un organizēšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisija	VUGD, STCA komisija	VUGD, STCA komisija	-
1.7.	Katastrofu zaudējumu un bojājumu datu bāzes vai sistēmas izveidošana un uzturēšana, un to lietotāju apmācība	2020.-2027. gads	IEM, VARAM	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	-
1.8.	Risku apdrošināšanas un pārapirošināšanas normatīvo aktu pilnveidošana	2020.-2027. gads	Ministrijas, Pašvaldība, Apmācības komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apmācības komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apmācības komersanti	VCAP 37.pielikums
1.9.	Izstrādāt plānu kultūras mantojuma aizsardzībai un glābšanai krīzes situācijās	2020. -2027. gads	KM	KM	KM iestādes, Pašvaldība, Kultūras pieminekļu īpašnieki	VCAP 37.pielikums
<b>2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi</b>						
2.1.	Informācijas saņemšana par lielu ugunsgrēka negadījumu un operatīvo dienestu informēšana un apziņošana	Pēc nepieciešamības	Zemes vai ēkas īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, Juridiska vai fiziska persona	Zemes vai ēkas īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, Juridiska vai fiziska persona	Zemes vai ēkas īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, Juridiska vai fiziska persona	VCAP 37.pielikums
2.2.	Iedzīvotāju informēšana un ieteikumu par rīcību sniegšana	Pēc nepieciešamības	Glābšanas darbu vadītājs	Glābšanas darbu vadītājs	Glābšanas darbu vadītājs	VCAP 37.pielikums
2.3.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apziņošana un sasaukšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisijas priekšsēdētājs	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	VCAP 37.pielikums
2.4.	Glābšanas darbu un seku likvidēšanas pasākumu veikšana	Pastāvīgi	Glābšanas darbu vadītājs	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums

2.5.	Notikuma vietas izlūkošana ar bezpilota gaisa kuģa palīdzību	Pēc nepieciešamības	VUGD	VUGD	VUGD, Komersanti	-
2.6	Pirmās palīdzības sniegšana	Pēc nepieciešamības	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas, NVO	VCAP 37.pielikums
2.7.	Sabiedriskās kārtības nodrošināšana	Pastāvīgi	VP, Bauskas novada pašvaldības policija	VP, Bauskas novada pašvaldības policija	VP, Bauskas novada pašvaldības policija	-
2.8.	Kultūras mantojuma vērtību glābšana	Pēc nepieciešamības	Glābšanas darbu vadītājs	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	-
2.9.	Iedzīvotāju evakuācija un pamatvajadzību nodrošināšana	Pēc nepieciešamības	Glābšanas darbu vadītājs	Pašvaldība	Pašvaldību dienesti, Bauskas novada pašvaldības policija, Komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	VCAP 37.pielikums
2.10.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajiem un pasākumu īstenošana atbilstoši Valsts katastrofu medicīnas plānam un Slimnīcu katastrofu medicīnas plāniem	Pēc nepieciešamības	VM, NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	VM	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	VCAP 37.pielikums
2.11.	Psiholoģiskā atbalsta sniegšanas iedzīvotājiem	Pēc nepieciešamības	Pašvaldība	Pašvaldības Sociālais dienests	Pašvaldības Sociālais dienests, Komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	VCAP 37.pielikums
2.12.	Valsts materiālo rezervju izmantošana	Pēc nepieciešamības	Lēmums par nepieciešamību izmantot - Glābšanas darbu vadītājs vai valsts vai pašvaldības institūcija Lēmums par atļauju izmantot - Ministrijas valsts sekretārs vai tā pilnvarota amatpersona	Valsts materiālo rezervju glabātājs	Glābšanas darbos iesaistītās institūcijas	VCAP 37.pielikums

2.13.	Informācijas par radītajiem zaudējumiem apkopošana un kompensācija par zaudējumiem noteikšana	1 mēnesis	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	-
-------	---	-----------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	---

\* Aili aizpilda tikai pasākumiem, kas ir attiecināmi uz NATO krīžu reaģēšanas sistēmu.

#### 4.11. BŪVJU SABRUKUMS

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrāfs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
<b>1. Preventīvie un gatavības pasākumi</b>						
1.1.	Ēku un būvju periodiska apsekošana, plānu saskaņošana, ēku pieņemšana ekspluatācijā	Pastāvīgi	BVKB, VUGD ZRB, Pašvaldība	BVKB, VUGD ZRB, Pašvaldība	BVKB, VUGD ZRB, Pašvaldība	-
1.2.	Nodrošināt objekta drošumu, kā arī uzturēšanu un ekspluatēšanu atbilstoši normatīvo aktu prasībām un tā, lai neradītu draudus cilvēku, vides un īpašuma drošībai	Pastāvīgi	Objekta īpašnieks vai tiesiskais valdītājs	Objekta īpašnieks vai tiesiskais valdītājs	Objekta īpašnieks vai tiesiskais valdītājs; Komersants	-
1.3.	Organizēt un veikt objekta ugunsdrošības un būvniecības (pārbūves vai atjaunošanas) prasību ievērošanu un kontroli	Pastāvīgi	Objekta atbildīgā persona; Īpašnieks vai tiesiskais valdītājs	Objekta atbildīgā persona; Īpašnieks vai tiesiskais valdītājs	Objekta atbildīgā persona; Īpašnieks vai tiesiskais valdītājs; Komersants	-
1.4.	Nodrošināt konsultāciju pieejamību juridiskām un fiziskām personām par ēku un būvju būtiskām drošības prasībām (mehāniskā stiprība un stabilitāte, ugunsdrošība, higiēna, veselība un vide, lietošanas drošība, ilgtspējīga dabas resursu izmantošana u.c.)	Pastāvīgi	VUGD ZRB; pašvaldības Būvvalde	VUGD ZRB; pašvaldības Būvvalde	VUGD ZRB inspektori. pašvaldības būvvalde; Komersanti	-



<b>2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi</b>						
2.1.	Informācijas saņemšana par iespējamo ēkas vai būves sabrukumu un operatīvo dienestu informēšana un apziņošana	1-2 min	Zemes vai ēkas īpašnieks vai tiesiskais valdītājs; Juridiska vai fiziska persona	Zemes vai ēkas īpašnieks vai tiesiskais valdītājs; Juridiska vai fiziska persona	Zemes vai ēkas īpašnieks vai tiesiskais valdītājs; Juridiska vai fiziska persona; Iedzīvotāji.	-
2.2.	Operatīvo dienestu struktūrvienību informēšana par notikumu vai sabrukšanas draudiem	1 -2 min.	Zemes vai ēkas īpašnieks vai tiesiskais valdītājs; Juridiska vai fiziska persona.	VUGD; ZRZC	ZRZC dispečers	-
2.3.	Operatīvo dienestu izbraukšana uz notikuma vietu	Nekavējoties	Operatīvie dienesti	Operatīvie dienesti	Operatīvo dienestu darbinieki	-
2.4.	Notikuma vietas izlūkošana	8 - 10 min.	VUGD ZRB Bauskas daļas vecākā amatpersona	VUGD ZRB Bauskas daļa	VUGD ZRB Bauskas daļas amatpersonas	-
2.5.	Notikuma vietas ierobežošana	10 - 20 min.	VUGD ZRB Bauskas daļas vecākā amatpersona	VUGD ZRB Bauskas daļa; Bauskas novada pašvaldības policija; VP; NBS	VUGD ZRB Bauskas daļa, VP, Bauskas novada pašvaldības policijas amatpersonas; NBS darbinieki	-
2.6.	Konstrukciju vizuāla izvērtēšana	Nekavējoties	VUGD ZRB glābšanas darbu vadītājs; Būvinspektors	Pašvaldības Būvvalde	Būvinspektors; Komersanti	-
2.7.	Pirmās palīdzības sniegšana	Pēc nepieciešamības	VUGD ZRB Bauskas daļas vecākā amatpersona	VUGD ZRB	VUGD ZRB Bauskas daļas, VP, Bauskas novada pašvaldības policija amatpersonas; NBS darbinieki	-
2.8.	Sabiedriskās kārtības nodrošināšana	Pastāvīgi	VP ZRP; Bauskas novada pašvaldības policijas vecākā amatpersona	VP ZRP; Bauskas novada pašvaldības policijas vecākā amatpersona	VP, Bauskas novada pašvaldības policijas amatpersonas, NBS darbinieki	-
2.9.	Iedzīvotāju evakuācijas, izmitināšanas, ēdināšanas, informēšanas organizēšana	Pēc nepieciešamības	VUGD ZRB glābšanas darbu vadītājs	STCA komisija, Pašvaldība	Bauskas novada pašvaldības policija; Pašvaldības un izglītības iestādes; Pašvaldības sociālais dienests; Komersanti; NBS	-
2.10.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajiem	Pēc nepieciešamības	NMPD darbinieki	NMPD; SIA "Bauskas slimnīca" un citas ārstniecības iestādes	NMPD, SIA "Bauskas slimnīca" un citas ārstniecības iestādes darbinieki	-

2.11.	Sociālo pakalpojumu un sociālās palīdzības sniegšana cietušajiem	Pastāvīgi	Pašvaldība	Pašvaldības Sociālais dienests	Pašvaldības sociālā dienesta darbinieki; Komersanti	-
2.12.	Valsts materiālo rezervju izmantošana	Pēc nepieciešamības	Lēmums par nepieciešamību izmantot - Glābšanas darbu vadītājs vai valsts vai pašvaldības institūcija. Lēmums par atļauju izmantot - Ministrijas valsts sekretārs vai tā pilnvarota amatpersona.	Valsts materiālo rezervju atbildīgie glabātāji	Glābšanas darbos iesaistītās institūcijas	-
2.14.	Informācijas par radītajiem zaudējumiem apkopošana un kompensācijas par zaudējumiem noteikšana	1 mēnesis	Pašvaldība	Pašvaldība	Pašvaldība	-

\* Aili aizpilda tikai pasākumiem, kas ir attiecināmi uz NATO krīžu reaģēšanas sistēmu

#### 4.12. AUTOTRANSPORTA AVĀRIJA

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrafs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
<b>1. Preventīvie un gatavības pasākumi</b>						
1.1.	Autoceļu uzturēšana un attīstīšana	Pastāvīgi	VAS "Latvijas Valsts ceļi", Pašvaldība	VAS "Latvijas Valsts ceļi", Pašvaldība	VAS "Latvijas Valsts ceļi", VAS "Latvijas autoceļu uzturētājs", Pašvaldība	VCAP 37.pielikums
1.2.	Valsts materiālo rezervju pilnveidošana, uzglabāšana, uzturēšana un atjaunošana autotransporta avāriju un vides piesārņojuma seku likvidēšanai	2020.-2027. gads	Ministrijas	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums

1.3.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apmācības plānošana un organizēšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisija	VUGD, STCA komisija	VUGD, STCA komisija	-
1.4.	Katastrofu zaudējumu un bojājumu datu bāzes vai sistēmas izveidošana un uzturēšana, un to lietotāju apmācība	2020.-2027. gads	IEM, VARAM	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	-
1.5.	Civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas mācību plānošana un organizēšana	2021. gads	IEM, VP, SM	IEM, VP, SM	VP, VUGD, NMPD, LVC, Ministrijas, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.6.	Risku apdrošināšanas un pārapirošināšanas normatīvo aktu pilnveidošana	2020.-2027. gads	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	VCAP 37.pielikums
<b>Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi</b>						
2.1.	Informācijas saņemšana par iespējamo lielu transporta avāriju, kas ietver ķīmiskās vielas noplūdi, lielu skaitu cietušo vai bojā gājušo, un operatīvo dienestu informēšana un apziņošana	Pēc nepieciešamības	Fiziska vai juridiska persona	Fiziska vai juridiska persona	Fiziska vai juridiska persona	VCAP 37.pielikums
2.2.	Glābšanas dienestu, citu dienestu un avārijas brigāžu iesaistīšana reaģēšanā	Pēc nepieciešamības	VUGD	VUGD	VUGD, VP, VI, NMPD, Pašvaldība, VVD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Komersanti	VCAP 37.pielikums
2.3.	Pirmās palīdzības sniegšana	Pēc nepieciešamības	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas, NVO	VCAP 37.pielikums
2.4.	Psiholoģiskā atbalsta sniegšanas iedzīvotājiem	Pēc nepieciešamības	Pašvaldība	Pašvaldības Sociālais dienests	Pašvaldības Sociālais dienests, Komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	VCAP 37.pielikums

2.5	Iedzīvotāju informēšana un ieteikumu par rīcību sniegšana (bīstamajā zonā)	Pēc nepieciešamības	VUGD, VP	VUGD, VP	VUGD, VP, Valsts un pašvaldību institūcijas, VVD, Elektroniskie plašsaziņas līdzekļi, Raidorganizācijas un elektronisko sakaru komersanti	VCAP 37.pielikums
2.6.	Avārijas rezultātā noplūdušās bīstamās vielas paraugu ņemšana laboratorijas analīzei un sanācijas organizēšanas un veikšana	Pēc nepieciešamības	Glābšanas darbu vadītājs, Objekta atbildīgā persona, Īpašnieks vai tiesiskais valdītājs	Glābšanas darbu vadītājs, Objekta atbildīgā persona, Īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, VVD	Objekta atbildīgā persona, Īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, Komersanti, LVĢMC	VCAP 37.pielikums
2.7.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apziņošana un sasaukšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisijas priekšsēdētājs	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	VCAP 37.pielikums
2.8.	Glābšanas darbu un seku likvidēšanas pasākumu veikšana	Pastāvīgi	Glābšanas darbu vadītājs	VUGD, VP, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība, VVD	VUGD, VP, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība, VVD	VCAP 37.pielikums
2.9.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajiem un pasākumu īstenošana atbilstoši Valsts katastrofu medicīnas plānam un Slimnīcu katastrofu medicīnas plāniem	Pēc nepieciešamības	VM, NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	VCAP 37.pielikums
2.10.	Sabiedriskās kārtības nodrošināšana	Pastāvīgi	VP, Bauskas novada pašvaldības policija	VP, Bauskas novada pašvaldības policija, NBS	VP, Bauskas novada pašvaldības policija, NBS	-
2.11.	Transporta nelaimes gadījumu un incidentu izmeklēšanas biroja (TNGIIB) darba organizēšana un cēloņu un seku analīzes veikšana	6 mēneši	TNGIIB	TNGIIB	TNGIIB, Ministrijas un to padotības iestādes, Komersanti	VCAP 37.pielikums
2.12.	Valsts materiālo rezervju izmantošana	Pēc nepieciešamības	Lēmums par nepieciešamību izmantot - Glābšanas darbu vadītājs vai valsts vai pašvaldības institūcija Lēmums par atļauju izmantot - Ministrijas valsts sekretārs vai tā pilnvarota amatpersona	Valsts materiālo rezervju glabātājs	Glābšanas darbos iesaistītās institūcijas	VCAP 37.pielikums

2.13.	Informācijas par radītajiem zaudējumiem apkopošana un kompensācija par zaudējumiem noteikšana	1 mēnesis	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	-
-------	---	-----------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	---

\* Aili aizpilda tikai pasākumiem, kas ir attiecināmi uz NATO krīžu reaģēšanas sistēmu

### 4.13. AVĀRIJAS SILTUMAPGĀDES SISTĒMĀS

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrāfs)* saskaņā ar NATO' krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
<b>1. Preventīvie un gatavības pasākumi</b>						
1.1.	Organizēt un veikt siltumapgādes cauruļvada, tehnoloģisko cauruļvadu, rezervuāru, maģistrālo sūkņu stacijas darbības kontroli, tehnisko uzraudzību, tehnisko pārbaudi, apkopi un remontdarbus	Pastāvīgi	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks", SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks", SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks", SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes; Komersanti.	-
1.2.	Organizēt un veikt tehnoloģisko iekārtu darbības uzlabojumu plānošanu	Pastāvīgi	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks", SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks", SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks", SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes; Komersanti.	-

1.3.	Plānot un nodrošināt aprīkojumu avāriju likvidācijas novēršanai (slēdzot līgumus ar speciālajiem avārijas un inženiertehniskajiem dienestiem, komersantiem)	Pastāvīgi	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks", SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks", SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks", SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes. Komersanti.	-
1.4.	Siltumapgādes tīklu uzturēšana darba kārtībā. Novecojušo komunikāciju nomaiņa	Pastāvīgi	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks", SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks", SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks", SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, apvienību pārvaldes. Komersanti.	-
<b>2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi</b>						
2.1.	Informācijas saņemšana par notikušo avāriju	2 - 5 min.	Juridiska vai fiziska persona	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību avārijas brigāžu darbinieki; Komersanti.	-
2.2.	Izlūkošanas veikšana notikuma vietā	10 - 20 min.	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks"; apvienību pārvaldes	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes	Avārijas brigādes un iesaistīto institūciju darbinieki	-
2.3.	Avārijas brigāžu iesaistīšana reaģēšanā	20 - 25 min.	Avārijas brigādes vecākā persona	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais	-

2.4.	Iedzīvotāju informēšana par notikušo avāriju	Pēc nepieciešamības	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks"; novada apvienību pārvaldes	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes	Plašsaziņas līdzekļi: radio, TV, internets u.c. sakaru mēdiji	-
2.5.	Avārijas seku likvidēšanas pasākumu veikšana	Pastāvīgi	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks"; apvienību pārvaldes	SIA "Bauskas siltums"; SIA "Iecavas siltums"; Rundāles komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, apvienību pārvaldes	Avārijas brigādes un iesaistīto institūciju darbinieki	-
2.6.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajiem	Pēc nepieciešamības	NMPD darbinieki	NMPD; SIA "Bauskas slimnīca" un citas ārstniecības iestādes	NMPD, SIA "Bauskas slimnīca" un citas ārstniecības iestādes darbinieki	-
2.7.	Sabiedriskās kārtības nodrošināšana	Pastāvīgi / pēc nepieciešamības	VP ZRP; Bauskas novada pašvaldības policija; Avārijas seku darbu vadītājs/ glābšanas darbu vadītājs	VP ZRP; Bauskas novada pašvaldības policija	VP ZRP un Bauskas novada pašvaldības policijas darbinieki; NBS	-
2.8.	Iedzīvotāju evakuācijas, izmitināšanas, ēdināšanas, informēšanas organizēšana	Pēc nepieciešamības	Avārijas seku glābšanas darbu vadītājs	STCA komisija; Pašvaldība	Bauskas novada pašvaldības policija; Pašvaldības un izglītības iestādes; Pašvaldības Sociālais dienests	-
2.9.	Informācijas par radītajiem zaudējumiem apkopošana un kompensācija par zaudējumiem noteikšana	1 mēnesis	Pašvaldība	Pašvaldība	Pašvaldība	-

\* Aili aizpilda tikai pasākumiem, kas ir attiecināmi uz NATO krīžu reaģēšanas sistēmu

#### 4.14. AVĀRIJAS ŪDENSAPGĀDES, NOTEKŪDEŅU UN KANALIZĀCIJAS SISTĒMĀS

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrāfs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
<b>1. Preventīvie un gatavības pasākumi</b>						
1.1.	Organizēt un veikt ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas cauruļvada, tehnoloģisko cauruļvadu, rezervuāru, maģistrālo sūkņu stacijas, kanalizācijas sūkņu stacijas iekārtu un elektronisko iekārtu darbības kontroli, tehnisko uzraudzību, tehnisko pārbaudi, apkopi un remontdarbus	Pastāvīgi	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes Komersanti.	-
1.2.	Organizēt un veikt tehnoloģisko iekārtu darbības uzlabojumu plānošanu	Pastāvīgi	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes; Komersanti.	-
1.3.	Plānot un nodrošināt aprīkojumu avāriju likvidācijas novēršanai (slēdzot līgumus ar speciālajiem avārijas un inženiertehniskajiem dienestiem, komersantiem)	Pastāvīgi	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra,	-



1.4.	Ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas tīklu uzturēšana darba kārtībā. Novecojušo komunikāciju nomaiņa	Pastāvīgi	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks"; SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks"; SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes; Komersanti.	-
1.5.	Nodrošināt nepieciešama aprīkojuma rezervi, lai ātrāk novērstu bojājumus	Pēc nepieciešamības	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks"; SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	Komersanti	-
<b>2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi</b>						
2.1.	Informācijas saņemšana par notikušo avāriju	2 - 5 min.	Juridiska vai fiziska persona	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes. Komersanti	-
2.2.	Izlūkošanas veikšana notikuma vietā	10 - 20 min.	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	Avārijas brigādes un iesaistīto institūciju darbinieki	-

2.3.	Avārijas brigāžu iesaistīšana reaģēšanā	20 - 25 min.	Avārijas brigādes vecākā persona	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	Avārijas brigādes un iesaistīto institūciju darbinieki	-
2.4.	Iedzīvotāju informēšana par notikušo avāriju	Pēc nepieciešamības	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	Plašsaziņas līdzekļi: radio, TV, internets u.c. sakaru mediji	-
2.5.	Avārijas sekas likvidēšanas pasākumu veikšana	Pastāvīgi	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks"; novada apvienību pārvaldes.	SIA "Bauskas ūdens"; SIA "Iecavas DzKS"; Rundāles Komunālais dienests, SIA "Mūsu saimnieks" SIA "Kūdrinieks", Valles pašvaldības aģentūra, novada apvienību pārvaldes.	Avārijas brigādes un iesaistīto institūciju darbinieki	-
2.6.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajiem	Pēc nepieciešamības	NMPD darbinieki	NMPD; SIA "Bauskas slimnīca" un citas ārstniecības iestādes	NMPD, SIA "Bauskas slimnīca" un citas ārstniecības iestādes darbinieki	-
2.7.	Sabiedriskās kārtības nodrošināšana	Pastāvīgi / pēc nepieciešamības	ZRP VP; Bauskas novada pašvaldības policija; Avārijas sekas darbu vadītājs/ glābšanas darbu vadītājs	ZRP VP; Bauskas novada pašvaldības policija	ZRP VP un Bauskas novada pašvaldības policijas darbinieki; NBS	-
2.8.	Iedzīvotāju evakuācijas, izmitināšanas, ēdināšanas, informēšanas organizēšana	Pēc nepieciešamības	Avārijas sekas glābšanas darbu vadītājs.	STCA komisija; Pašvaldība.	Bauskas novada pašvaldības policija; Pašvaldības un izglītības iestādes; Pašvaldības sociālais dienests; Komersanti; NBS	-

2.9.	Informācijas par radītajiem zaudējumiem apkopošana un kompensācija par zaudējumiem noteikšana	1 mēnesis	Pašvaldība	Pašvaldība	Pašvaldība	-
------	---	-----------	------------	------------	------------	---

\* Aili aizpilda tikai pasākumiem, kas ir attiecināmi uz NATO krīžu reaģēšanas sistēmu

## 4.15. PĀRVADES UN SADALES ELEKTROTĪKLU BOJĀJUMI

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrafs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
<b>1. Preventīvie un gatavības pasākumi</b>						
1.1.	Valsts materiālo rezervju pilnveidošana, uzglabāšana, uzturēšana un atjaunošana	2020.-2027. gads	Ministrijas	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.2.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apmācības plānošana un organizēšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisija	VUGD, STCA komisija	VUGD, STCA komisija	-
1.3.	Katastrofu zaudējumu un bojājumu datu bāzes vai sistēmas Izveidošana un uzturēšana, un to lietotāju apmācība	2020.-2027. gads	IEM, VARAM	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VUGD, IEM IC, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	-
1.4.	Valsts vai reģionāla līmeņa civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas mācību plānošana un organizēšana	2021. gads	VUGD	VUGD, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VUGD, Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.5.	Risku apdrošināšanas un pārapirošināšanas normatīvo aktu pilnveidošana	2020.-2027. gads	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	VCAP 37.pielikums
1.6.	Latvijas pielāgošanās klimata pārmaiņām plāna laika posmam līdz 2030.gadam rīcības virzienu īstenošana	2020.-2030. gads	VARAM	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	Ministrijas un padotības iestādes, Pašvaldība, Komersanti	VCAP 37.pielikums

<b>2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi</b>						
2.1.	Glābšanas dienestu, citu dienestu un avārijas brigāžu informēšana un apziņošana un iesaistīšana reaģēšanā	Pēc nepieciešamības	AS "Augstsprieguma tīkls", AS "Sadales tīkls", VUGD	AS "Augstsprieguma tīkls", AS "Sadales tīkls", VUGD	VUGD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Komersanti, Pašvaldība	VCAP 37.pielikums
2.2.	Pirmās palīdzības sniegšana	Pēc nepieciešamības	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas, NVO	VCAP 37.pielikums
2.3.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajiem un pasākumu īstenošana atbilstoši Valsts katastrofu medicīnas plānam un Slimnīcu katastrofu medicīnas plāniem	Pēc nepieciešamības	VM, NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	VCAP 37.pielikums
2.4.	Bojājumu novēršanas koordinēšana un regulāra informācijas sniegšana elektroniskajiem plašsaziņas līdzekļiem un pašvaldībām par bojājumu novēršanas gaitu	Pēc nepieciešamības	AS "Augstsprieguma tīkls", AS "Sadales tīkls"	AS "Augstsprieguma tīkls", AS "Sadales tīkls"	AS "Augstsprieguma tīkls", AS "Sadales tīkls", Valsts un pašvaldību institūcijas, Elektroniskie plašsaziņas līdzekļi, Raidorganizācijas	VCAP 37.pielikums

#### **4.16. Katastrofas pārvaldīšanas pasākumi kara, militāra iebrukuma vai to draudu gadījumā**

<b>Nr. p.k.</b>	<b>Pasākuma nosaukums</b>	<b>Izpildes termiņš</b>	<b>Lēmuma pieņēmējs</b>	<b>Par izpildi atbildīgā institūcija</b>	<b>Izpildītāji</b>	<b>Pasākuma apzīmējums (trigrafs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu</b>
<b>1. Preventīvie un gatavības pasākumi</b>						
1.1.	Pārtikas nodrošinājuma plānošana	Pastāvīgi		ZM	ZM, VARAM, Pašvaldība	
1.2.	Izstrādā rīcības plānus par pirmās nepieciešamības preču izsniegšanu un to piegādes ceļu iespējamiem variantiem līdz izsniegšanas punktam	2020.-2027. gads		EM, VARAM	Pašvaldība	

1.3.	Sniedz Ekonomikas ministrijai priekšlikumus par finanšu līdzekļu plānošanu iedzīvotāju nodrošināšanai ar pirmās nepieciešamības rūpniecības precēm valsts apdraudējuma gadījumā	Pastāvīgi		VARAM	Pašvaldība	
1.4.	Izstrādāt kārtību, kādā nodrošināma pārtikas izsniegšana iedzīvotājiem pašvaldības administratīvajā teritorijā	2020.-2027. gads	ZM, Pašvaldība	ZM, VARAM	ZM, Pašvaldība	
1.5.	Izstrādāt kārtību, kādā tiek izsniegtas pirmās nepieciešamības preces iedzīvotājiem pašvaldības administratīvajā teritorijā	2020.-2027. gads	EM, Pašvaldība	EM, VARAM	EM, Pašvaldība	
1.6.	Valsts un pašvaldību institūcijām, atbilstoši kompetencei izstrādāt vadlīnijas vai rekomendācijas par Civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas likumā noteikto pamatvajadzību nodrošināšanu kara vai	Pastāvīgi	Katastrofas pārvaldīšanas subjekts, STCA plānā noteiktās institūcijas	Katastrofas pārvaldīšanas subjekts, STCA plānā noteiktās institūcijas	Katastrofas pārvaldīšanas subjekts, STCA plānā noteiktās institūcijas	
1.7.	Izstrādāt plānu kultūras mantojuma aizsardzībai un glābšanai krīzes situācijās	2020.-2027. gads	KM	KM	KM iestādes, Pašvaldība, Kultūras pieminekļu īpašnieki	
<b>2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi</b>						
2.1.	Veikt sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju sastāva apziņošanu	1 stunda	STCA komisijas priekšsēdētājs	STCA komisijas priekšsēdētājs	Pašvaldība	
2.2.	Sasaukt sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisijas	3 stundas	STCA komisijas priekšsēdētājs	STCA komisijas priekšsēdētājs	Pašvaldība	
2.3.	Iedzīvotāju informēšana izmantojot valsts agrīnās brīdināšanas sistēmu	2 stundas un turpmāk pēc vajadzības	VUGD priekšnieks	IEM	VUGD, Elektroniskie plašsaziņas līdzekļi, ar kuriem VUGD ir noslēgti līgumi	
2.4.	Iespējamo papildus apziņošanas līdzekļu iesaistīšana iedzīvotāju apziņošanā	12 stundas	VUGD priekšnieks	IEM, SM, AM, Ministrijas	VUGD, NBS, Pašvaldības policija, VAS "Latvijas Valsts radio un televīzijas centrs", Ministrijas un to padotības iestādes	

2.5.	Pārtikas izsniegšana ( <i>t.sk. piegāde</i> ) iedzīvotājiem, kā arī izsniegtās pārtikas uzskaitē	Atbilstoši izstrādātajai kārtībai	Pašvaldības domes priekšsēdētājs	VARAM	STCA komisija, Pašvaldība	
2.6.	Pirmās nepieciešamības preču izsniegšana iedzīvotājiem, kā arī izsniegto preču uzskaitē	Atbilstoši izstrādātajai kārtībai	Pašvaldības domes priekšsēdētājs	VARAM	Pašvaldība	
2.7.	Pirmās palīdzības sniegšana	Pēc nepieciešamības	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas	Fiziska un juridiska persona, Valsts un pašvaldības institūcijas, NVO	
2.8.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajiem un pasākumu īstenošana atbilstoši Valsts katastrofu medicīnas plānam un Slimnīcu katastrofu medicīnas plāniem	Pēc nepieciešamības	VM, NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	
2.9.	Atbalsta sniegšana Nacionālajiem bruņotajiem spēkiem	Pastāvīgi		Ministrijas	Ministriju padotības iestādes, Pašvaldība	
2.10.	Sabiedriskās kārtības uzturēšanas pasākumu pastiprināšana	6 – 8 stundas	VP priekšnieks	VP, Pašvaldības policija, NBS, VARAM	VP, Pašvaldības policija, NBS, Pašvaldība	
2.11.	Iedzīvotāju evakuācija vai kontrolēta cilvēku pārvietošana no bīstamās zonas	24 stundas	Katastrofu pārvaldīšanas subjekts, AM	VARAM, Civilās aizsardzības operatīvās vadības centrs	STCA plānā noteiktās institūcijas, Pasākumu plānā par kontrolētu masveida iedzīvotāju evakuāciju un pārvietošanu militāra iebrukuma, katastrofas vai to draudu gadījumā noteiktās institūcijas	
2.12.	Valsts un pašvaldību institūcijām kara vai militāra iebrukuma laikā turpināt to kompetenču jomā nodrošināt Civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas likumā noteiktās pamatvajadzības	Pastāvīgi	Katastrofas pārvaldīšanas subjekts, STCA plānā noteiktās institūcijas	Katastrofas pārvaldīšanas subjekts, STCA plānā noteiktās institūcijas	Katastrofas pārvaldīšanas subjekts, STCA plānā noteiktās institūcijas	
2.13.	Starptautiskās un humānās palīdzības pieprasīšanu un saņemšanu ( <i>t.sk. uzņemotās valsts atbalsta nodrošināšana</i> )	Atkarībā no situācijas	Ministru kabinets	Atbildīgā ministrija	VUGD, Pašvaldība	

\* Aili aizpilda tikai pasākumiem, kas ir attiecināmi uz NATO krīžu reaģēšanas sistēmu

## 5. REAGĒŠANAS UN SEKU LIKVIDĒŠANAS DARBU VADĪTĀJI

14 . tabula

Nr. p.k.	Apdraudējums vai veicamā pasākuma nosaukums	Institūcija, kuras amatpersona ir reaģēšanas un seku likvidēšanas darbu vadītājs
1.	Ugunsgrēku dzēšana, izņemot mežus	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests
2.	Ugunsgrēku dzēšana mežos	Valsts meža dienests
3.	Glābšanas darbi (izņemot jūrā un iekšējos ūdeņos no bāzes līnijas līdz jūras krasta līnijai)	NBS krasta apsardzes dienests
4.	Epizootija	Pārtikas un veterinārais dienests
5.	Epidēmija	Slimību profilakses un kontroles centrs
6.	Epifitotija	Valsts augu aizsardzības dienests
7.	Bīstamo ķīmisko vielu noplūde (izņemot jūrā un iekšējos ūdeņos no bāzes līnijas līdz jūras krasta līnijai)	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests
8.	Bīstamo ķīmisko vielu vai maisījumu piesārņojums jūras krastā	Valsts vides dienests
9.	Radiācijas avārija, negadījums (incidents) un kodolavārija	Valsts vides dienesta Radiācijas drošības centrs
10.	Elektrotīklu bojājumi	AS "Sadales tīkls" un AS "Augstsprieguma tīkls"
11.	Avārijas gāzes apgādes sistēmās	AS "Latvijas gāze"
12.	Avārijas dabasgāzes pārvades sistēmā	AS "Conexus Baltic Grid"
13.	Zemestrīce	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests
14.	Terora akts	Valsts drošības dienests
15.	Sabiedriskās nekārtības	Valsts policija
16.	Karadarbība (hibrīd un konvencionālā)	Iekšlietu ministrijas institūcijas, NBS
17.	Avārijas siltumapgādes, ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas sistēmās	Pašvaldība
18.	Autotransporta vai autoceļu infrastruktūras avārija (ja nav jāveic glābšanas darbi, jādzēš ugunsgrēks vai jālikvidē bīstamo ķīmisko vielu noplūdes sekas)	VAS "Latvijas autoceļu uzturētājs" uz valsts autoceļiem; Pašvaldība uz pašvaldības autoceļiem
19.	Aviācijas transporta avārija	Valsts robezsardze
20.	Transporta avārija iekšējos ūdeņos līdz jūras krasta līnijai	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests
21.	Nezināmas izcelsmes vielas vai priekšmeta atrašanās gadījumā	Valsts policija

## **6. IEDZĪVOTĀJU EVAKUĀCIJA NO KATASTROFAS APDRAUDĒTAJĀM VAI SKARTAJĀM TERITORIJĀM, ŅEMOT VĒRĀ ATTIECĪGĀ APDRAUDĒJUMA IESPĒJAMĀS SEKAS**

Pirms cilvēku evakuācijas no katastrofu apdraudētajām vai skartajām teritorijām tiks nodrošināta šo cilvēku apziņošana. Novadu iedzīvotāju, operatīvu dienestu, iestāžu un pašvaldību apziņošana par katastrofas draudiem paredzama, izmantojot visus pieejamos sakaru līdzekļus: mobilo telefonu sakaru tīklus, fiksēto telefonu tīklus, rācījas, radiosakarus, masu medijus (TV, laikraksti, sociālie tīkli) un citus, kas tajā brīdī būs pieejami. Papildus iedzīvotāju apziņošanai tiks izmantotas civilās trauksmes un apziņošanas sistēmas sirēnas.

Bauskas pilsētā uz Bauskas 2. vidusskolas jumta Dārza ielā 9. Pēc pieejamās informācijas Bauskas pilsētā dēļ izvietojuma un reljefa, sirēnu iespējams dzirdēt tikai daļā no pilsētas. Iecavā sirēna atrodas uz pamatskolas jumta Skolas ielā 19.

### **6.1. EVAKUĀCIJAS VEIDS**

Evakuācija no skartajām teritorijām, atkarībā no katastrofas veida var notikt, izmantojot autotransportu, motorizētu transportu un nemotorizētu transportu. Autotransportam var tikt izmantots gan novadu nodrošinātais autotransports, gan iedzīvotāju privātais transports. Pie nemotorizētā transporta pieskaitāmi velosipēdi, laivas u.c. mehāniskie pārvietošanās līdzekļi. Pie motorizētajiem transportlīdzekļiem pieskaitāmi transportlīdzekļi ar iekšdedzes dzinējiem un elektromotoriem. Motorizētu transportlīdzekļu izmantošana var būt nedroša vietās, kur izplūdušas viegli uzliesmojošas ķīmiskas vielas, jo dzirksteles no motoriem var izraisīt to aizdegšanos. Ķīmisko vielu noplūdes gadījumā, evakuēties perpendikulāri vēja virzienam (tā lai vējš pūstu no sāniem).

### **6.2. PULCĒŠANĀS VIETAS**

Bauskas pilsētas teritorijā evakuējamo pulcēšanas vietas:

- Laukums pie "RIMI" veikala, Pionieru iela 2. Bauska;
- Bauskas pilsētas Rātslaukums, Rātslaukums Bauska;
- Bauskas pilsētas stadions, Pilskalna iela 26. Bauska;
- Bauskas 2. vidusskolas stadions, Dārza iela 9. Bauska.

Iecavas pilsētā:

- Iecavas autoostas laukums, Ed. Virzas iela 24 Iecava;
- Vidusskolas stadions, Skolas iela 19. Iecava;

Vecumnieku ciemata teritorijā:

- Laukums pie Vecumnieku apvienības pārvaldes ēkas, Rīgas iela 29. Vecumnieki;
- Vecumnieku Tautas nams, Rīgas iela 5. Vecumnieki.

Pilsrundāles ciemata teritorijā:

- Laukums pie Rundāles apvienības pārvaldes ēkas, Pilsrundāle 1 Pilsrundāle.

Pašvaldības apvienības nodaļās:

- Pie attiecīgo pašvaldību nodaļu administratīvajām ēkām, vai atkarībā no apdraudējuma vietas un rakstura.

Nepieciešamības gadījumā var tikt izveidoti papildu evakuācijas punkti, par ko nekavējoši jāinformē iedzīvotāji

### **6.3. EVAKUĀCIJAS MARŠRUTI**



Evakuācijas maršruti cilvēku un materiālo vērtību evakuācijai iepriekš nav noteikti. Evakuācijas virzienu un maršrutu izvēle atkarīga no katastrofas apdraudējuma veida, izvietojuma pašvaldības teritorijā, apdraudētās teritorijas platuma un konfigurācijas. Lēmumu par evakuācijas maršruta izvēli pieņems CA komisija sadarbībā ar vietējo pagastu pārvaldi un atbildīgajiem dienestiem.

Evakuācijai tiks izmantoti novadu teritorijā esošie autoceļi, kas norādīti. Pārvietošanās drošība evakuācijas laikā tiks nodrošināta sadarbībā ar valsts un pašvaldības policiju. Konvencionālas kara darbības gadījumā civiliedzīvotāju evakuācijas maršrutus nosaka NBS. CA komisija koordinē bēgļu plūsmu, to informēšanu un nepieciešamo pamata vajadzību nodrošināšanu.

## 6.4. TRANSPORTA NODROŠINĀJUMS

Evakuācijas gadījumā pieļaujama situācija, kad iedzīvotāji katastrofas skartās teritorijas pamet ar privāto autotransportu. Evakuācijai pamatā tiks izmantoti Bauskas pašvaldības transporta nodaļas transporta līdzekļi.

Skatīt pielikumu, apvienību pārvalžu resursi.

## 6.5. PAGaidu IZMITINĀŠANA

15 . tabula

Nr. p.k.	Nosaukums	Ēkas tips	Adrese	Koordinātes*		Virtuve ar ēdnīcu	Guļam vietas
				Lat	Lon		
1.	Bauskas pilsētas pamatskola	Izglītības iestāde	Rīgas iela 32, Bauska, LV-3901	56,411945	24,1905024	Ir	Nav
2.	Codes pamatskola	Izglītības iestāde	"Virsaīši" Code, Codes pag., LV-3910	56,4681186	24,1690385	Ir	Nav
3.	Griķu pamatskola	Izglītības iestāde	Visbijas iela 1, Ceraukstes pag., LV-3908	56,34724	24,2556098	Ir	Nav
4.	Bauskas PII "Pasaulīte"	Izglītības iestāde	Zemgaļu iela 7, Mežotnes pag., LV-3918	56,4407646	24,0548507	Ir	Nav
5.	Vecsaules pamatskola	Izglītības iestāde	Vecsaule, Vecsaules pag., LV-3932	56,4326109	24,3392783	Ir	Nav
6.	Īslīces pamatskola	Izglītības iestāde	Skolas iela 16, Bērzi, Īslīces pag., LV-3914	56,3484688	24,1070629	Ir	Nav
7.	Uzvaras pamatskola	Izglītības iestāde	Sporta iela 3, Uzvara, Gailīšu pag., LV-3931	56,3191628	24,2578504	Ir	Nav
8.	Bauskas Valsts ģimnāzija	Izglītības iestāde	Uzvaras iela 10, Bauska, LV-3901	56,4057673	24,1813552	Ir	Nav
9.	Bauskas 2. Vidusskola	Izglītības iestāde	Dārza iela 9, Bauska, LV-3901	56,4093338	24,1933159	ir	Nav

10.	Bārbeles Tautas nams	Kultūras iestāde	Bauskas iela 2, Bārbele, Bārbeles pagasts	56,452414	24,596280	nav	nav
11.	Skaistkalnes vidusskola	Izglītības iestāde	Skolas iela -5, Skaistkalne, Skaistkalnes pagasts	56,378549	24,649485	ir	nav
12.	Skaistkalnes mazā skola	Izglītības iestāde	Rīgas iela -5, Skaistkalne, Skaistkalnes pagasts	56,380536	24,645714	nav	nav
13.	Skaistkalnes tautas nams	Kultūras iestāde	Kurmenes iela - 1, Skaistkalne, Skaistkalnes pagasts	56,379630	24,648734	nav	nav
14.	Stelpes pamatskola	Izglītības iestāde	Nākotnes, Stelpe, Stelpes pag.	56,532774	24,506330	ir	nav
15.	Vecumnieku vidusskola	Izglītības iestāde	Rīgas i. 24., Vecumnieki, Vecumnieku pagasts	56,607572	24,519296	ir	nav
16.	Misas vidusskola	Izglītības iestāde	Saules iela 6. Misa, Vecumnieku pagasts	56,589486	24,393613	ir	nav
17.	Vecumnieku Tautas nams	Kultūras iestāde	Rīgas iela 5. Vecumnieki, Vecumnieku pagasts	56,606845	24,521785	nav	nav
18.	Misas Tautas nams	Kultūras iestāde	Misa Vecumnieku pagasts	56,588745	24,396290	nav	nav
19.	Valles pamatskola	Izglītības iestāde	Rīgas iela 4. Valle, Valles pagasts	56,512194	24,718632	ir	ir
20.	PII „Cielaviņa”	Izglītības iestāde	Liepu iela 15., Valle, Valles pagasts	56,514195	24,719920	ir	nav

## 6.6. EVAKUĒTO UZSKAITE

Evakuēto uzskaiti veic pašvaldības un iesaistīto iestāžu darbinieki. Atbildīgo amatpersonu par iedzīvotāju uzskaites organizāciju nozīmē novadu civilās aizsardzības komisijas priekšsēdētājs vai izpilddirektors, pagastos – apvienību pārvaldes vadītāju nozīmētas personas. Atbildīgai amatpersonai par evakuēto iedzīvotāju jāsavāc visi personu dati. Novada izglītības iestādēm jānodrošina audzēkņu uzskaiti un uzraudzību evakuācijas pasākumu veikšanas gaitā.

16 . tabula

### Evakuējamo personu uzskaites kartiņa

Evakuācijas vieta, adrese:					
Izmitināšanas vieta, adrese:					
Nr. p.k.	Evakuējamās personas Vārds, Uzvārds	Evakuējamās personas dzīves vieta	Izmitināšanas nepieciešamība		Piezīmes
			Jā	Nē	
1.					
2.					
3.					

17 . tabula

### Evakuācijas atteikuma uzskaites kartiņa

Evakuācijas vieta, adrese:						
Nr. p.k.	Evakuējamās personas Vārds, Uzvārds	Evakuējamās personas dzīves vieta	Evakuācijas atteikuma pamatojums	Paraksts	Datums	Laiks
1.						
2.						
3.						

## 6.7. EVAKUĒTO ĒDINĀŠANA

Informāciju par ēdināšanas iestādēm Bauskas novadā skatīt pielikumā.

## 6.8. EVAKUĒTO SOCIĀLĀ APRŪPE

Sociālo aprūpi un medicīnisko palīdzību nodrošinās neatliekamās medicīniskās palīdzības dienests, SIA “Bauskas slimnīca”. Atkarībā no nepieciešamības un ievainoto skaita, cietušie var tikt

nogādāti slimnīcas Rīgā, Jelgavā un citās slimnīcās, ja tuvākās slimnīcas ir pārpildītas, vai citu iemeslu dēļ nespēj uzņemt cietušos.

Bauskas novada Sociālajam dienestam ir transporta līdzeklis klientu pārvadāšanai ar speciālajām vajadzībām (guļošo) Ford Transit 8+1 vietas vai 4 ratiņkrēslos, vai 1 guļošais ar pavadītāju.

## **6.9. EVAKUĒTO ĪPAŠUMA APSARDZE**

Evakuēto iedzīvotāju īpašuma apsardzi paredzēts nodrošināt, izmantojot Valsts policijas un NBS struktūrvienību pieejamos resursus, atbilstoši MK noteikumiem Nr. 946 „Kārtība, kādā Nacionālie bruņotie spēki piedalās avārijas, ugunsdzēsības un glābšanas darbos, kā arī neatliekamās ārkārtējo situāciju izraisījušo notikumu seku likvidēšanas pasākumos”. NBS tiek iesaistīti ja civilās aizsardzības sistēmas rīcībā esošie resursi ir nepietiekami apdraudējuma situācijas pārvarēšanas un seku likvidācijas neatliekamo pasākumu veikšanai un NBS resursu piesaiste ievērojami paātrina neatliekamo pasākumu īstenošanu, mazina iespējamus zaudējumus, paātrina cilvēku glābšanu vai ja NBS rīcībā ir speciāli resursi šo darbību veikšanai. NBS kā materiāltehniko palīdzību var piesaistīt transportu, tehniku, ierīces, gaisa kuģus, lauka virtuves un pārvietojamos vadības centrus. Ņemot vērā Bauskas sadarbības teritorijas platību, visas teritorijas evakuācijas gadījumā, NBS nebūs pietiekamu cilvēkresursu iedzīvotāju īpašumu apsardzei. Šādā situācijā būtu nepieciešams apsargāt objektus, kas ir kritiski sadarbības teritorijas funkciju pildīšanai. Šādi objekti ir saistīti ar ūdensapgādi, siltumapgādi, sakaru centriem un citiem svarīgiem infrastruktūras objektiem (dabāsgāzes pārvades sistēmas (maģistrālie) cauruļvadi, galvenās elektrolīnijas).

## **6.10. SADARBĪBA AR CITĀM PAŠVALDĪBĀM EVAKUĒTO UZŅEMŠANAS JOMĀ**

Bauskas novadu pašvaldībām nav noslēgtu līgumu ar blakus esošām pašvaldībām par evakuēto iedzīvotāju uzņemšanu. Nepieciešamības gadījumā var pieņemt, ka blakus esošās pašvaldības neatteiks cietušo uzņemšanu un palīdzību katastrofas gadījumā.

## **7. IESAISTĀMIE RESURSI**

### **7.1. PAŠVALDĪBAS RESURSI, KAS IESAISTĀMI REAĢĒŠANAS UN SEKU LIKVIDĒŠANAS PASĀKUMOS**

Bauskas novadā krīzes situācijās var izmantot Bauskas novada pašvaldībā esošos transporta līdzekļus ar dažādu ietilpību. Iespējams piesaistīt 13 transporta vienības ar ietilpību 529 vietas no kurām 402 sēdvietas.

Informāciju par pašvaldības resursiem, kas iesaistāmi reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumos Bauskas novadā skatīt pielikumā.

### **7.2. FIZISKO VAI JURIDISKO PERSONU RESURSI, KAS IESAISTĀMI REAĢĒŠANAS UN SEKU LIKVIDĒŠANAS PASĀKUMOS**

Bauskas novadā nav pieejama aktuāla informācija par fizisko vai juridisko personu resursiem, kuri ir iesaistāmi reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumos. Par šādu resursu izmantošanu nav noslēgti līgumi. Katastrofu gadījumā, vadoties pēc nepieciešamības var tikt lūgta fizisko vai juridisko personu palīdzība.

Fizisko un juridisko personu resursus, kas iesaistāmi reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumos Bauskas novadā skatīt pielikumā.

### **7.3. NODROŠINĀJUMS AR ENERGORESURSIEM ENERGOAPGĀDES TRAUCĒJUMU GADĪJUMĀ**

Pašvaldības rīcībā esošie resursi (2021.)

SIA “Bauskas siltums” –Bauskas pilsētas katlu māja tiek darbināta ar diviem kurināmā veidiem: šķeldu un dabas gāzi. Ja mehāniski iekārtas un siltumtrases nav bojātas, tad teorētiski daļu Bauskas pilsētas varētu nodrošināt ar siltumu un silto ūdeni. Ir izstrādāts plāns Bauskas slimnīcas nodrošināšanai ar siltumapgādi.

SIA “Bauskas ūdens” tehniskās iespējas nodrošināt elektropadeves pārtraukuma gadījumā:

Artēzisko aku lauks (6 akas), atdzelžošanas stacija un II pacēluma sūkņu stacija - ir aprīkoti ar stacionāru dīzeļģeneratoru, kurš nodrošina stacijas vajadzības strāvas padeves pārtraukuma gadījumā. Dīzeļģenerators ieslēdzas automātiski. Degvielas rezerve tiek uzturēta vismaz 4 stundām, lai būtu laiks piegādāt degvielu turpmākai darbībai.

Avāriju un ilgstošu elektroapgādes pārtraukuma gadījumā ir iespējams uzstādīt dažādus režīmus ūdens padevei uz pilsētu, samazinot spiedienu, vai padot ūdeni tikai dažas stundas dienā. Konkrēto ūdenspadeves režīmu uzstādīšanu jāizvērtē kontekstā ar spēju nodrošināt kanalizācijas sūkņu staciju un notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbību.

Ilgstošas strāvas padeves pārtraukuma gadījumā visā reģionā, nopietni jāizvērtē visu iekārtu darbības prioritātes, lai neradītu problēmas NAI (notekūdeņu attīrīšanas iekārtās) un visās KSS (kanalizācijas sūkņu stacijās), līdz ar to, lai neappludinātu visu pilsētu ar notekūdeņiem! Primārais būtu - dzeramā ūdens piegādes ierobežojums.

Problēmas varētu sagādāt arī degvielas piegādes nodrošināšana, jo iespējams, ka nedarbosies degvielas uzpildes stacijas un /vai tās nespēs nodrošināt nepieciešamo pieprasījumu pēc degvielas.

Informācija par energoresursiem, kas iesaistāmi reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumos Bauskas novadā apskatāma pielikumā.

## **8. SADARBĪBA AR CITU ADMINISTRATĪVO TERITORIJU, SADARBĪBAS TERITORIJAS CIVILĀS AIZSARDZĪBAS KOMISIJU, VALSTS UN CITU VALSTS GLĀBŠANAS DIENESTIEM UN BLAKUS ESOŠAJĀM PAŠVALDĪBĀM**

Par sadarbību ar citu administratīvo teritoriju CA komisijām, valsts un citu valstu glābšanas dienestiem nav noslēgti līgumi. Attiecīgo nozaru institūcijām (Latvijas Valsts meži, Valsts meža dienests, VUGD u.c.) ir savi pienākumi saistībā ar Valsts CA plānu.

Ārkārtējā situācija ir īpašs tiesiskais režīms, kura laikā Ministru kabinetam ir tiesības likumā noteiktajā kārtībā un apjomā ierobežot valsts pārvaldes un pašvaldību institūciju, fizisko un juridisko personu tiesības un brīvības, kā arī uzlikt tām papildu pienākumus. Ārkārtējo situāciju var izsludināt tāda valsts apdraudējuma gadījumā, kas saistīts ar katastrofu, tās draudiem vai kritiskās infrastruktūras apdraudējumu, ja būtiski apdraudēta valsts, sabiedrības, vides, saimnieciskās darbības drošība vai cilvēku veselība un dzīvība.

Izņēmuma stāvoklis ir īpašs tiesiskais režīms, kas izsludināms, ja:

- valsti apdraud ārējais ienaidnieks;
- valstī vai tās daļā ir izcēlušies vai draud izcelties iekšēji nemieri, kas apdraud demokrātisko valsts iekārtu.

Izņēmuma stāvoklis ļauj likumā noteiktajā apjomā un kārtībā ierobežot fizisko un juridisko personu tiesības un brīvības, kā arī uzlikt tām papildu pienākumus. Izņēmuma stāvokli izsludina Ministru kabinets.

Ārkārtas situācijas vai izņēmuma stāvokļa gadījumā valsts pārvaldes un pašvaldību institūcijas ir tiesīgas noteikt aizliegumus / ierobežojumus resursiem, cilvēkiem, teritorijām, kā arī izmantot savām vajadzībām fizisko un juridisko personu kustamo un nekustamo īpašumu, ja tas saistīts ar nacionālās drošības nodrošināšanu valsts apdraudējuma gadījumā.

## 9. PIELIKUMI

(Nav publiskojams)

1. Bauskas STCAK CA komisijas sastāvs.
2. Bauskas STCAK nolikums.
3. Transporta nodrošinājums.
4. Pagaidu izmitināšana.
5. Iesaistāmie resursi.
6. Energoresursi.
7. Bauskas STCAK teritorijas kartes ar apzīmējumiem atbilstoši MK 2017.gada 7. novembra noteikumiem Nr. 658 "Noteikumi par civilās aizsardzības plānu struktūru un tajos iekļauto informāciju".

Domes priekšsēdētājs

A.Okmanis