

**ALŪKSNES SADARBĪBAS TERITORIJAS
CIVILĀS AIZSARDZĪBAS PLĀNS**

Alūksne,
2021

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
 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 - Nodrošinājuma valsts aģentūra
 PII – Pirmsskolas izglītības iestāde
 SIA ZMNĪ - SIA "Zemkopības ministrijas nekustamie īpašumi"
 SKIM centrs – Sporta, kultūras, interešu izglītības un mūzikas izglītības centrs
 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
 VP – Valsts policija
 VP VRP – Valsts policijas Vidzemes reģiona pārvalde
 VRZC – Vidzemes reģiona zvanu centrs
 VUGD – Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests
 VUGD VRB - Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests Vidzemes reģiona brigāde
 VVD - Valsts vides dienests
 VVD RDC - Valsts vides dienesta Radiācijas drošības centrs
 ZM – Zemkopības ministrija

Saturs

Ievads.....	6
1. Alūksnes novada teritorijas administratīvi teritoriālais raksturojums	7
1.1. Administratīvi teritoriālais sadalījums	7
1.2. Iedzīvotāju skaits un blīvums	8
1.3. Blakus esošās pašvaldības vai sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisijas	10
2. Alūksnes novada teritorijā iespējamie riski (zemi, vidēji, augsti un ļoti augsti), ņemot vērā valsts civilās aizsardzības plānā norādīto informāciju.....	11
2.1. Zemestrīces.....	14
2.2. Plūdi.....	15
2.3. Lietusgāzes (ilgstošas lietavas, pērkona negaiss) un krusa	16
2.4. Stiprs sals, sniegs, putenis, apledojums un slapja sniega nogulums	17
2.5. Karstums.....	19
2.6. Sausums.....	19
2.7. Mežu un kūdras purvu ugunsgrēki	20
2.8. Epidēmijas – gripas pandēmijas	21
2.9. Epizootijas.....	23
2.10. Epifitotijas	24
2.11. Bīstamo ķīmisko vielu noplūde.....	24
2.12. Avārijas dabasgāzes apgādes sistēmā.....	26
2.13. Radioaktīvo vielu avārija.....	27
2.14. Ugunsgrēki būvēs	28
2.15. Būvju sabrukums.....	29
2.16. Autotransporta avārijas.....	30
2.17. Avārijas komunālajos tīklos un energoapgādes sistēmās.....	32
2.18. Aviācijas nelaimes gadījums ar gaisa kuģi.....	34
2.19. Sabiedriskās nekārtības un iekšējie nemieri	35
2.20. Terora akti	36
2.21. Civilās aizsardzības sistēmas darbība kara, militāra iebrukuma vai to draudu gadījumā	38
3. Kopsavilkums par risku novērtēšanu	41
3.1. Ēku un būvju sabrukšana.....	42
3.2. Avārijas siltumapgādes sistēmā.....	48
3.3. Avārijas ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas sistēmā.....	54
3.4. Risku matrica (Alūksnes sadarbības teritoriju katastrofu risku kopsavilkums).....	60
3.5. Risku kartes	61

4. Preventīvie, gatavības, reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi atsevišķi katram riskam.....	62
4.1. Zemestrīce	62
4.2. Pali, plūdi un vējuzplūdi.....	64
4.3. Lietusgāzes, ilgstošas lietavas, pērkona negaiss un krusa, sniegs un putenis, apledojs un slapja sniega nogulums, stiprs sals, karstums, sausums.....	68
4.4. Meža un kūdras purvu ugunsgrēki	71
4.5. Epidēmija.....	75
4.6. Epizootijas	77
4.7. Epifitotijas	79
4.8. Avārija dabasgāzes apgādes sistēmā	81
4.9. Radiācijas avārijas	84
4.10. Ugunsgrēki būvēs	88
4.11. Būvju sabrukums	90
4.12. Autotransporta avārija	93
4.13. Avārijas siltumapgādes sistēmās	95
4.14. Avārijas ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas sistēmās	97
4.15. Pārvades un sadales elektrotīklu bojājumi	99
4.16. Aviācijas nelaimes gadījums ar gaisa kuģi.....	102
4.17. Sabiedriskās nekārtības, iekšējie nemieri	104
4.18. Terora akti	106
4.19. Katastrofas pārvaldīšanas pasākumi kara, militāra iebrukuma vai to draudu gadījumā	108
5. Reaģēšanas un seku likvidēšanas darbu vadītāji.....	111
6. Iedzīvotāju evakuācija no katastrofas apdraudētajām vai skartajām teritorijām, ņemot vērā attiecīgā apdraudējuma iespējamās sekas	113
6.1. Evakuācijas veidi.....	114
6.2. Pulcēšanās vietas	114
6.3. Evakuācijas maršruti	115
6.4. Transporta nodrošinājums	116
6.5. Pagaidu izmitināšana	116
6.6. Evakuēto uzskaitē.....	116
6.7. Evakuēto ēdināšana	117
6.8. Evakuēto sociālā aprūpe.....	117
6.9. Evakuēto īpašumu apsardze	118
6.10. Sadarbība ar citām pašvaldībām evakuēto uzņemšanas jomā	119
7. Iesaistāmie resursi.....	120

7.1. Pašvaldības vai pašvaldību resursi, kas iesaistāmi reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumos	120
7.2. Fizisko vai juridisko personu resursi, kas iesaistāmi reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumos	121
7.3. Nodrošinājums ar energoresursiem energoapgādes traucējumu gadījumā	122
8. Sadarbība ar citu administratīvo teritoriju, sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisiju, valsts un citu valstu glābšanas dienestiem un blakus esošajām pašvaldībām..	124
8.1. pielikums “Alūksnes sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisijas sastāvs”	
8.2. pielikums “Alūksnes sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisijas nolikums un apziņošanas shēma”	
8.3. pielikums “Saziņa krīzes katastrofu gadījumā”	
8.4. pielikums “Evakuācijas maršruti”	
8.5. pielikums “Transporta nodrošinājums”	
8.6. pielikums “Pagaidu izmitināšana”	
8.7. pielikums “Iesaistāmie resursi”	
8.8. pielikums “Alūksnes sadarbības teritorijas kartes ar apzīmējumiem atbilstoši MK 2017. gada 7. novembra noteikumiem Nr. 658 “Noteikumi par civilās aizsardzības plānu struktūru un tajos iekļaujamo informāciju””	

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.

Alūksnes STCA plāns izstrādāts saskaņā ar Ministru kabineta 2017. gada 7. novembra noteikumu Nr. 658 "Noteikumi par civilās aizsardzības plānu struktūru un tajos iekļaujamo informāciju" III. sadaļu "Sadarbības teritorijas civilās aizsardzības plāna struktūra un tajā iekļaujamā informācija".

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.

Alūksnes 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. Alūksnes novada teritorijas administratīvi teritoriālais raksturojums

1.1. Administratīvi teritoriālais sadalījums

Alūksnes novads atrodas Latvijas ziemeļaustrumos. Novada teritorija ziemeļos robežojas ar Igaunijas Republiku, austrumos ar Krievijas Federāciju, kas ir Eiropas Savienības ārējā robeža, dienvidaustrumos ar Viļakas novadu, dienvidos ar Balvu novadu, dienvidrietumos ar Gulbenes novadu un rietumos ar Apes novadu. Novada administratīvais centrs ir Alūksne. Skatīt 1.1.1. attēlu. Alūksnes attālums līdz Rīgas robežai ir 189 km (autoceļš A2).



1.1.1.attēls. Alūksnes novada izvietojums Latvijas teritorijā¹

Alūksnes novads izveidots 2009. gada 1. jūlijā, apvienojoties 16 bijušā Alūksnes rajona pašvaldībām - Alūksnes pilsētai, Alsviķu, Annas, Ilzenes, Jaunalūksnes, Jaunannas, Jaunlaicenes, Kalncempju, Liepnas, Malienas, Mārupes, Mārkaines, Pededzes, Veclaicenes, Zeltiņu un Ziemera pagastiem. Skatīt 1.1.2. attēlu.



1.1.2. attēls. Alūksnes novada administratīvās teritorijas karte²

¹ Avots: https://lv.wikipedia.org/wiki/Latvijas_administrat%C4%ABvais_iedal%C4%ABjums

² Avots: Alūksnes novada teritorijas plānojums 2015.-2027. gadam, paskaidrojuma raksts.

1.2. Iedzīvotāju skaits un blīvums

Alūksnes novadā saskaņā ar Pilsonības un migrācijas lietu pārvaldes statistiku (PMLP)³ informāciju uz 01.07.2020. reģistrēto iedzīvotāju skaits ir 15 558, savukārt saskaņā ar Valsts zemes dienesta datiem uz 08.01.2020. Alūksnes novada teritorija aizņem 1697,74 km². Iedzīvotāju skaits un platības sadalījums pa pašvaldības administratīvo teritoriju skatāms 1.2.1. tabulā. Tabulā skaitļi noapaļoti līdz 2 cipariem aiz komata. Vidējais iedzīvotāju blīvums Alūksnes novadā ir 9,16 iedz./km².

1.2.1. tabula

Alūksnes novada administratīvās teritorijas platība, iedzīvotāju skaits un to blīvums

Pašvaldības teritorija	Iedzīvotāju skaits kopā uz 01.07.2020. ⁴	Iedzīvotāju blīvums (iedz./km ²)	Platība ⁵ uz 08.01.2020 (km ²)	Platības īpatsvars kopējā teritorijā (%)
Alūksne	7271	509,53	14,27	0,84
Alsviķu pagasts	1310	6,15	212,90	12,54
Annas pagasts	407	7,74	52,57	3,10
Ilzenes pagasts	320	5,12	62,45	3,68
Jaunalūksnes pagasts	1080	5,87	183,94	10,83
Jaunannas pagasts	453	4,82	93,95	5,53
Jaunlaicenes pagasts	428	8,20	52,21	3,08
Kalnecmpju pagasts	185	4,31	42,94	2,53
Liepnas pagasts	722	2,57	280,70	16,53
Malienas pagasts	386	6,97	55,36	3,26
Mālupes pagasts	594	4,59	129,40	7,62
Mārkalnes pagasts	348	2,81	123,88	7,30
Pededzes pagasts	622	4,39	141,59	8,34

³ Avots: <https://www.pmlp.gov.lv/lv/iedzivotaju-registra-statistika-2020-gada>

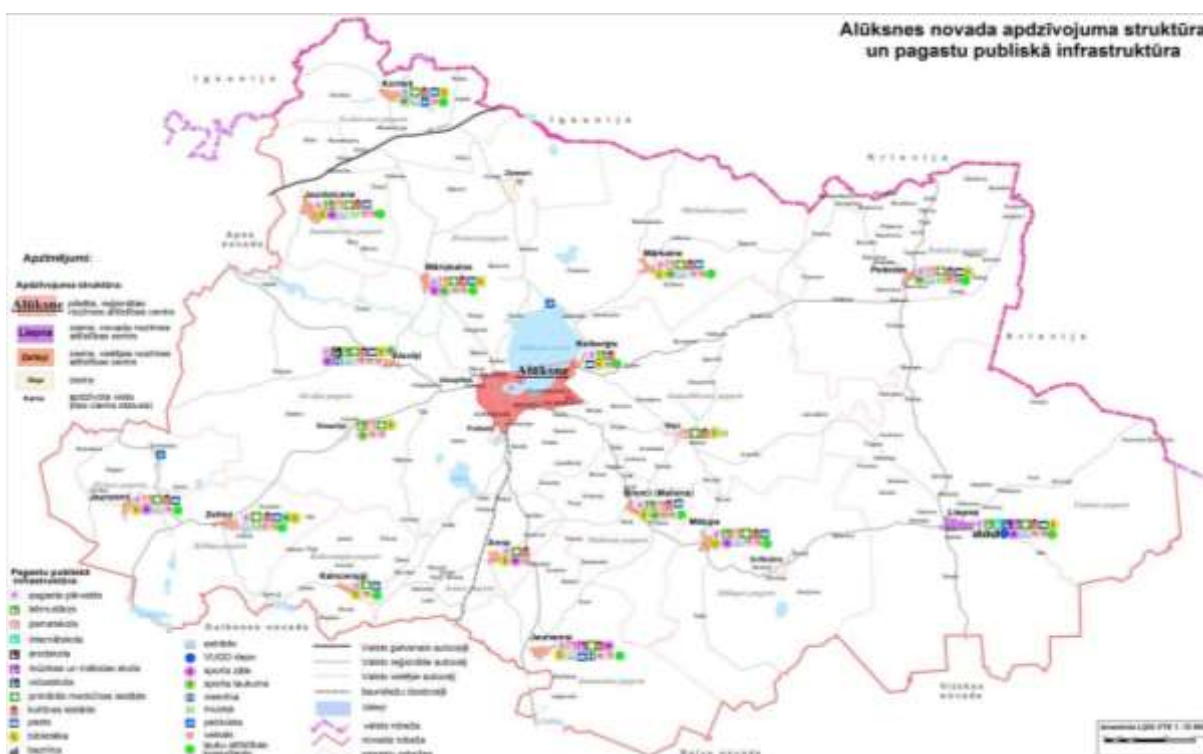
⁴ Avots: <https://www.pmlp.gov.lv/lv/iedzivotaju-registra-statistika-2020-gada>

⁵ Valsts zemes dienesta Administratīvo teritoriju un teritoriālā iedalījuma vienību platības uz 08.01.2020.

Veclaicenes pagasts	347	4,83	71,87	4,23
Zeltiņu pagasts	341	5,42	62,91	3,71
Ziemera pagasts	744	6,37	116,78	6,88
Kopā	15 558	9,16	1697,74	100,00

Alūksnes pilsētā faktiski dzīvojošie ir 7271 iedzīvotāji jeb 47% no visiem Alūksnes novada iedzīvotājiem, kas ir lielākais apjoms, salīdzinot ar pārējiem Alūksnes novada pagastiem, bet pārējie 8287 jeb 53% iedzīvotāju dzīvo pagastu teritorijā. Alūksnes pilsētas iedzīvotāju blīvums ir 509,53 iedz./km², jo pilsētas teritorija ir ar vismazāko platību (14,27 km²) novadā. Alūksnes novada apdzīvojuma struktūra un pagastu publiskā infrastruktūra skatāma 1.2.1. attēlā.

Novadā lielākie pagasti pēc iedzīvotāju skaita un teritorijas platības ir Alsviķu pagasts, Jaunalūksnes pagasts un Liepnas pagasts, kas ir lielākais pagasts pēc teritorijas platības (280,70 km²), bet ar vismazāko iedzīvotāju blīvumu (2,57 iedz./km²).



1.2.1. attēls. Alūksnes novada apdzīvojuma struktūra un pagastu publiskā infrastruktūra⁶

Kopumā, analizējot datus, pēdējos gados iedzīvotāju skaits ir samazinājies. Saskaņā ar Centrālās statistikas datiem, salīdzinot iedzīvotāju skaita dinamikas datus Alūksnes novadā uz 01.01.2010. un uz 01.07.2020., iedzīvotāju skaits novada teritorijā ir samazinājies par 9,7% jeb 1669 iedzīvotājiem.

⁶ Avots: Alūksnes novada pašvaldības teritorijas plānojums 2015.-2037. gads

1.3. Blakus esošās pašvaldības vai sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisijas

Alūksnes novadam blakus esošo pašvaldību sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisijas:

- 1.3.1. Viļakas novadam ar Viļakas novada domes 2018. gada 31. jūlija lēmumu Nr.311 ir apstiprināts civilās aizsardzības komisijas nolikums un pašlaik tiek izstrādāts civilās aizsardzības plāns. Viļakas novada sadarbības teritorijā iekļauts Balvu un Viļakas novads.
- 1.3.2. Balvu novadam ar Balvu novada domes 2018. gada 14. jūnija lēmumu (sēdes protokols Nr.6, 35. §) ir apstiprināts Balvu sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisijas nolikums un pašlaik tiek izstrādāts civilās aizsardzības plāns. Balvu novada sadarbības teritorijā iekļauts Balvu, Baltinavas, Rugāju un Viļakas novads.
- 1.3.3. Gulbenes novadam ar Gulbenes domes 2018. gada 28. aprīļa lēmumu Nr.7, 51. § ir apstiprināts civilās aizsardzības komisijas nolikums un pašlaik tiek izstrādāts civilās aizsardzības plāns. Gulbenes novada sadarbības teritorijā iekļauts Gulbenes novads.
- 1.3.4. Apes novads kopā ar Smiltenes novadu ir iekļauts Smiltenes sadarbības teritorijā. Apes novadam ar Smiltenes novada domes 2018. gada 27. jūnija lēmumu Nr.408 (sēdes protokols Nr.9, 17.§) un Apes novada domes 2018. gada 26. jūlija lēmumu Nr.98 (sēdes protokols Nr.9., 1.p.) ir apstiprināts Smiltenes sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisijas nolikums. Smiltenes sadarbības teritorijas Civilās aizsardzības plāns apstiprināts ar Smiltenes novada domes 2020.gada 29. janvāra lēmumu Nr.78 (protokols Nr.3, 25. §) un Apes novada domes 2020. gada 25. jūnija lēmumu Nr.113 (sēdes protokols Nr.10, 3.p.).

2. Alūksnes novada 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). Alūksnes STCA plāna 3.sadaļā detalizētāk ir izskatīti iespējamie apdraudējumi, kas saistīti ar ēku un būvju sabrukšanu, avāriju siltumapgādes, ūdensapgādes, notekūdeņu vai kanalizācijas sistēmā.

2.1. tabula

Iespējamo risku saraksts ⁷

Nr. p.k.	Riski	Katastrofas pārvaldīšanas institūcija
Dabas katastrofas (ģeofiziskās)		
1.	Zemestrīces	Iekšlietu ministrija
2.	Zemes nogrūvumi	Iekšlietu ministrija
Dabas katastrofas (hidroloģiskās)		
3.	Pali un plūdi	Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija
4.	Vējuzplūdi	Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija
Dabas katastrofas (meteoroloģiskās)		
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
Dabas katastrofas (klimatoloģiskās)		
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
Dabas katastrofas (bioloģiskās)		
13.	Epidēmijas - gripas pandēmija	Veselības ministrija
14.	Epizootijas	Zemkopības ministrija
15.	Epifitotijas	Zemkopības ministrija
Tehnogēnās (antropogēnās) katastrofas		
16.	Bīstamo ķīmisko vielu noplūde objektā	Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija
17.	Avārijas naftas produktu cauruļvada transporta infrastruktūrā	Satiksmes ministrija

⁷ Valsts civilās aizsardzības plāns. Pieejams: <https://likumi.lv/ta/id/317006-par-valsts-civilas-aizsardzibas-planu>

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

Katastrofu risku kopsavilkums⁸

Ticamības līmenis ↓	Maznozīmīgs risks	Nozīmīgs risks	Vidējs risks	Augsts risks	Ļoti augsts risks
Ļoti augsts		Meža un kūdras purvu ugunsgrēki	Epizootijas		
Augsts			Pali un plūdi Karstums Apledojums	Epidēmijas	
Vidējs	Autotransporta avārija	Pārvades elektrotīklu bojājumi Dzelzceļa transporta katastrofa	Stiprs sals Lietusgāzes un ilgstošas lietavas Pērkonu negaiss un krusa Viesuļi Sausums	Vējuzplūdi Sadales elektrotīklu bojājumi Vētras un krāsas vēja brāzmas Ugunsgrēki ēkās un būvēs	
Zems		Epifitotijas	Būvju sabrukums Avārija dabasgāzes apgādes sistēmā Pasažiera kuģa katastrofa Bīstamo ķīmisko vielu noplūde objektā Slapja sniega nogulums		Hidrotehnisko būvju pārrāvumi – Daugavas HES Bīstamo ķīmisko vielu noplūde no kuģiem
Ļoti zems	Zemes nogruvumi Zemestrīces Sabiedriskās nekārtības	Terora akti Iekšējie nemieri Radiācijas avārija Kuģa uzskriešana uz sēkļa	Avārijas naftas produktu cauruļvada transp. infrastruktūrā Avārijas vai negadījumi ostu un jūras hidrotehniskajās inženierbūvēs Kuģu sadursme	Bioloģisko vielu negadījums Aviācijas nelaimes gadījums ar gaisa kuģi	
Apdraudējuma iespējamo seku līmenis →	Maznozīmīgas sekas	Nozīmīgas sekas	Vidējas sekas	Smagas sekas	Katastrofālas sekas

⁸ Valsts civilās aizsardzības plāns. Pieejams: <https://likumi.lv/ta/id/317006-par-valsts-civilas-aizsardzibas-planu>

2.1. Zemestrīces

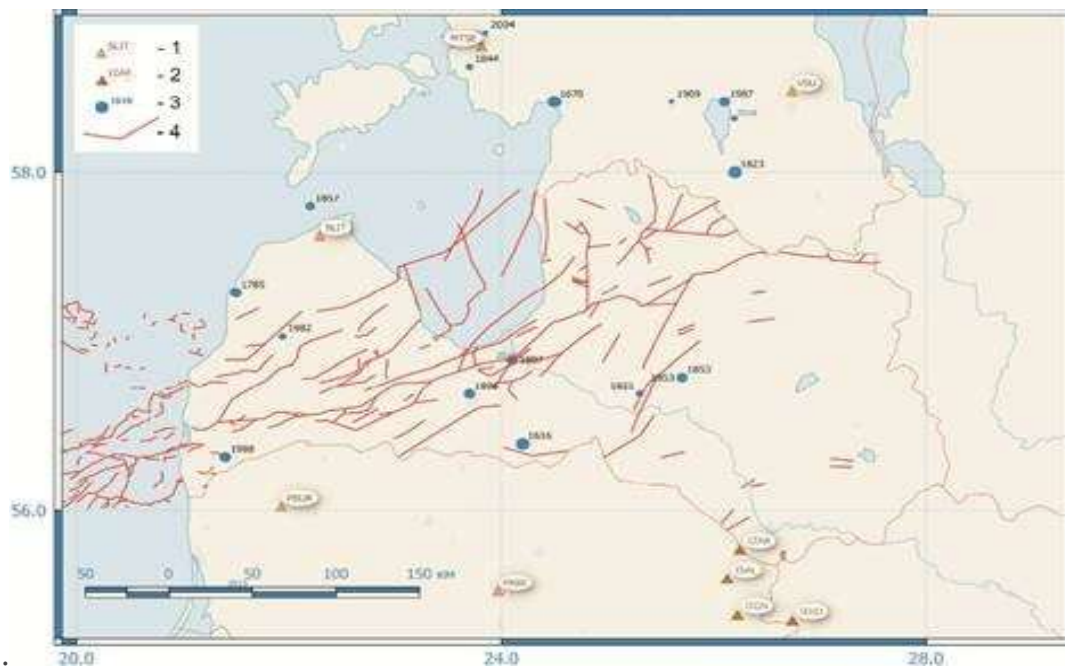
Tektonisko zemestrīču izcelsme ir saistīta ar aktīviem tektoniskiem lūzumiem Zemes garozā. Latvijas Zemes garozā tektonisko lūzumu ir relatīvi daudz, piemēram, Liepājas-Rīgas-Pleskavas tektoniskā zona šķērso Latvijas teritoriju virzienā no DA uz ZA no Liepājas līdz Valmierai un turpinās uz austrumiem Pleskavas virzienā (skatīt 2.1.1. attēlu). Tomēr zemestrīces var rasties tikai tad, ja lūzumi ir tektoniski aktīvi. Tektoniskā zemestrīce ir aktīva tektoniskā lūzuma pazīme: aktīva tektoniska 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. 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 būvu sagrūvumi, cietušie bojāgājušie, bojātas inženierkomunikācijas (gāzes apgāde, elektroapgāde, siltumapgāde, ūdens apgāde), hidroelektrostaciju dambju pārrāvumi, plūdi. Saskaņā ar VUGD rekomendācijās valsts un pašvaldību institūcijām "Iespējamo apdraudējumu katalogs" (publicēts 08.06.2020.) sniegtām ziņām, Alūksnes novadā nav fiksētas zemestrīces.

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



2.1.1.attēls. Latvijas vispārējās seismiskās rajonēšanas karte⁹

⁹ Avots: Pārskats "Latvijas un Baltijas austrumu reģiona seismoloģiskais monitorings par 2018.gadu", LVĢMC 2019.

2.2. Plūdi

Globālās klimata pārmaiņas ir noteikušas arī ilgtermiņa un sezonālās izmaiņas Latvijas upju notecē, novērojot būtiskas izmaiņas upju hidrogrāfos tieši ziemas un pavasara sezonās.

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.

Latvijā ir ierasts, ka nopietnākos draudus upēs rada pavasara pali, kad liela nozīme ir arī ledus un vižņu sastrēgumiem, taču arī lietūs uzplūdi un vējuzplūdi mēdz izraisīt nopietnus teritoriju applūdumus. Latvijā apzinātas 30 nacionālas nozīmes plūdu riska teritorijas, visvairāk teritorijas applūst Daugavas upes baseina apgabalā, Lielupes upes baseina apgabalā, Gaujas upes baseina apgabalā, Ventas upes baseina apgabalā.

Saskaņā ar VUGD rekomendācijās valsts un pašvaldību institūcijām “Iespējamo apdraudējumu katalogs” (publicēts 08.06.2020.) sniegtām ziņām, Alūksnes novadā 2009. un 2014. gadā fiksēti pali, savukārt plūdi, ko izraisīja stipras lietusgāzes, Alūksnes novadā konstatēti 2017. gadā.

2019. gadā LVĢMC ir aktualizējis iepriekš izstrādātās plūdu kartes, kā arī izstrādājis plūdu kartes tām nacionālas (valsts) nozīmes plūdu riska teritorijām, kas tika identificētas 2018. gadā. Latvijā plūdu riska teritorijas identificētas Gaujas, Lielupes, Daugavas un Ventas upju baseinu apgabalos, kas saistītas ar pavasara plūdiem vai jūras vējuzplūdiem. Lai gan Vaidava ietilpst Gaujas un Pededze Daugavas upju baseina apgabalā, Alūksnes novads nav iekļauts plūdu apdraudēto vietu sarakstā, līdz ar to var pieņemt, ka plūdu iespējamība klimatisko apstākļu ietekmē ir maznozīmīga. Pavasarī var veidoties ievērojami ledus sastrēgumi, kas rada strauju ūdens līmeņa celšanos. Pededzes upe ir iekļauta šajā sarakstā, taču kā potenciālā plūdu apdraudētā tuvākā teritorija ir Gulbenes novads.

Alūksnes novada teritorijā pavasarī novērojamas applūstošas teritorijas Pededzes un Melnupes palienēs. Tās ir teritorijas Pededzes, Jaunalūksnes, Malienas, Mārupes, Zeltiņu, Jaunannas un Ilzenes pagastos. Applūstošās teritorijas ir precizētas sarunās ar pagastu iedzīvotājiem, kā arī apsekojot šīs teritorijas dabā. Novadā applūstošās teritorijas nevar izraisīt rūpnieciskas avārijas, jo šādās teritorijās uzņēmumi neatrodas.

Hidrotehnisko būvju pārrāvumi vai to nepareiza ekspluatācija ir uzskatāma par otro plūdu risku radītāju, jo var nebūt atkarīgi tikai no meteoroloģiskajiem apstākļiem, bet arī no būvju tehniskā stāvokļa. Alūksnes novada teritorijā darbojas divas mazās hidroelektrostacijas ar “C” drošuma klasi - būves, kuru avāriju rezultātā nerodas draudi fiziskās personas dzīvībai un veselībai, bet zaudējums fizisko un juridisko personu īpašumam un kaitējums videi ir nenozīmīgs, tās ir: 2012.gada Jaunannas pagastā uz Pededzes upes atjaunotā HES “Jaunannas dzirnavas” (SIA “Energo 2000”) un 2012.gadā ekspluatācijā nodotā “Karvas hidroelektrostacija” (SIA “Patina”). Alūksnes novados jānodrošina pareiza un droša šo būvju

ekspluatācija, kā arī sliktu meteoroloģisko apstākļu laikā, jānodrošina komunikācija starp šo objektu apsaimniekotājiem.



2.2.1. attēls: LVGMC uzturētā Plūdu riska informācijas sistēma¹⁰,

Iespējamā dabas katastrofa spēj nodarīt ievērojamus postījumus un apdraudēt cilvēku drošību Latvijā, īpaši lielo upju gultnēm piekļautām teritorijām, bet Alūksnes novadā tas vērtējams kā **augstas varbūtības** notikums ar **nozīmīgu risku**.

2.3. Lietusgāzes (ilgstošas lietavas, pērkona negaiss) un krusa

Lietus izraisīto ietekmi var raksturot divos dažādos mērogos:

- 2.3.1. ilgstošs periods (nedēļas līdz pat mēneši), kad bieži tiek novērots lietus, augsne pakāpeniski kļūst pārmitra un vairs nespēj uzsūkt lieko mitrumu. Ilgstoši regulāra lietus ūdeņu pieplūduma rezultātā ūdens līmenis novadgrāvjos un upēs ir paaugstināts, ūdens uzkrājas arī zemās vietās ar sliktu noteci vai vāju uzsūkšanos augsnē. Īpaši bīstamas situācijas veidojas, ja viena otrai seko vairākas šādas epizodes. Ilgstoša lietus epizodes parasti skar teritoriāli plašākus apgabalus, vairākus novadus. Šādi apstākļi var tikt novēroti visās sezonās, biežāk raksturīgi rudens sezonai, bet klimata pārmaiņu ietekmē var tikt novēroti arī ziemas sezonā, kad neiestājas sala apstākļi. Latvijā ilgstoša lietus raksturošanai un sabiedrības brīdināšanai izmanto nokrišņu daudzumu 12 stundu periodā, kā stipru lietu definējot apstākļus, kad šajā periodā nolīst 20-39 mm, ļoti stipru - 40-59 mm, bet bīstami jeb ekstremāli stipru - ja šādā laika periodā nolīst 60 mm un vairāk;
- 2.3.2. īslaicīgs, bet intensīvs lietus. Parasti tas tiek novērots gada siltajā sezonā, sevišķi vasarā, to bieži pavada pērkona negaiss, iespējama arī krusa. Šādos apstākļos, īsā laika periodā nolīst liels nokrišņu daudzums, kuru nespēj uzsūkt augsne, kā arī tas nespēj notecēt uz ūdenstilpēm. Sevišķi bīstamas situācijas veidojas pilsētvides apstākļos, kur zaļā zona, kas varētu uzsūkt ūdeni, ir ierobežota. Vasaras sezonas lietusgāzes ik gadu Latvijā nodara lokālus postījumus, appludinot apdzīvotas vietas, izskalojot ceļus, kā arī nodarot postījumus infrastruktūrai. Lietusgāžu klasifikācijai un sabiedrības brīdināšanai Latvijā

¹⁰ Avots: <https://www.meteo.lv/lapas/vide/pludu-riska-informacijas-sistema/pludu-riska-informacijas-sistema?id=2103&nid=889>

tiek piemēroti šādi kritēriji - nokrišņu daudzums 3 stundu vai īsākā periodā nolīst 10-19 mm, ļoti stipras lietusgāzes laikā - 20-29 mm, bet bīstami jeb ekstremāli stipras - 30 mm un vairāk.

Saskaņā ar VUGD rekomendācijās valsts un pašvaldību institūcijām “Iespējamo apdraudējumu katalogs” (publicēts 08.06.2020.) sniegtām ziņām, Alūksnes novadā fiksētas lietusgāzes 1998. gadā un lietusgāzes ar nokrišņu daudzumu ≥ 30 mm 3 stundu laikā 2011. un 2017. gadā.

Lietusgāzes un ilgstošas lietavas risks Alūksnes novadā tiek vērtēts kā **nozīmīgs risks** ar **vidējo varbūtību**.

Pērkona negaiss ir atmosfēras elektriskā parādība, kas parasti ir novērojama gada siltajā sezonā, bet ir iespējams jebkurā no gada mēnešiem. Tas veidojas gubu - lietus mākoņos, kad spēcīgas gaisa strāvas mākonī izraisa lietus lāšu un/vai krusas graudu savstarpēju berzi, radot elektriskās izlādes - zibeni. No lielā siltuma daudzuma, kas izdalās zibens rezultātā, apkārtējais gaiss strauji izplešas, izraisot skaņu - pērkonu. Pērkona negaisu var pavadīt gan intensīvas lietusgāzes, gan arī krasas vēja brāzmas un krusa. Atsevišķos gadījumos krusa var tikt novērota arī tad, ja nav pērkona negaiss.

Pērkona negaisu klasifikācijai un sabiedrības brīdināšanai tiek izmantoti sekojoši kritēriji:

- stiprs: pērkona negaisu pavada stipras lietusgāzes un/vai krasas vēja brāzmas 15-19 m/s un / vai krusa ar diametru < 6 mm,
- ļoti stiprs: pērkona negaisu pavada ļoti stipras lietusgāzes un/vai krasas vēja brāzmas 20-24 m/s un / vai krusa ar diametru 6-19 mm,
- bīstami jeb ekstremāli stiprs: pērkona negaisu pavada ekstremāli stipras lietusgāzes un / vai krasas vēja brāzmas ≥ 25 m/s, un/vai krusa ar diametru ≥ 20 mm.

Pērkona negaisa un krusas risks Alūksnes novadā tiek vērtēts kā **nozīmīgs risks** ar **vidējo varbūtību**.

2.4. Stiprs sals, sniegs, putenis, apledojums un slapja sniega nogulums

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° līdz -24° ,
- ļoti stiprs sals, kad gaisa temperatūra ir no -25° līdz -29° ,
- bīstami jeb ekstremāli stiprs sals tiek novērots, kad termometra stabiņš noslīd līdz -30° atzīmei un vēl zemāk.

Saskaņā ar VUGD rekomendācijām valsts un pašvaldību institūcijām “Iespējamo apdraudējumu katalogs” (publicēts 08.06.2020.), 2003. gadā Alūksnes novadā fiksēts stiprs sals.

Stipra sala risks Alūksnes novadā tiek vērtēts kā **vidējs varbūtības** notikums ar **nozīmīgu risku**.

Sniegs un putenis, kā ziemas laika parādības, nozīmīgu ietekmi rada gan intensīvas vai ilgstošas snigšanas un putināšanas apstākļos, kad nozīmīgi pieaug sniega sega un tiek aizputināti ceļi, gan arī neierasti agras vai vēlas šo dabas parādību iestāšanās gadījumos, kad vēl nav iestājušies vai jau noslēgušies atbilstošie ceļu uzturēšanas apstākļi. Agra vai vēla snigšana var radīt postījumus arī sala neizturīgām lauksaimniecības kultūrām. Snigšanas un puteņa apstākļos papildus ietekmi rada vēja pastiprināšanās, kas var veicināt ceļu aizputināšanu, turklāt atsevišķās situācijās, kad zemes virsmu klāj pietiekami bieža, bet nesablietēta sniega sega, ceļu aizputināšana var notikt arī situācijās, kad nesnieg, bet stipra vēja apstākļos tiek pārvietots uz zemes virsmas esošais sniegs.

Tāpat kā papildus nozīmīgs faktors ir redzamības tāluma samazināšanās intensīvas snigšanas un puteņa laikā.

Klimata pārmaiņas ir ievērojami ietekmējušas sezonālā sniega pārklājumu un biezumu. Latvijas teritorijā kopumā tiek novērota vidējā sniega segas biezuma samazināšanās. Arī sezonas garums, kad tiek novēroti stabili sniega apstākļi, kļūst īsāks, tomēr ļoti agrīna vai vēlīna snigšana aizvien var tikt novērota. Nākotnes klimata pārmaiņu pētījumi uzrāda, ka šīs tendences saglabāsies, tomēr saglabāsies augsti ekstremālu gadījumu iestāšanās riski.

Snigšanas apstākļu klasifikācijai un sabiedrības brīdināšanai tiek izmantoti šādi kritēriji:

- stipra snigšana: sniega segas pieaugums 5-9 cm 12 stundu laikā,
 - ļoti stipra snigšana: sniega segas pieaugums 10-14 cm 12 stundu laikā,
 - bīstami jeb ekstremāli stipra snigšana – sniega segas pieaugums ≥ 15 cm 12 stundu laikā.
- Puteņa apstākļu klasifikācijai un sabiedrības brīdināšanai tiek izmantoti sekojoši kritēriji:
- stiprs putenis: snigšana ar redzamības pasliktināšanos < 4 km un vēja pastiprināšanos brāzmās ≥ 15 m/s mazāk nekā 3 stundas,
 - ļoti stiprs putenis: snigšana ar redzamības pasliktināšanos < 2 km un vēja pastiprināšanos brāzmās $\geq 15-19$ m/s ilgāk nekā 3 stundas,
 - bīstami jeb ekstremāli stiprs putenis: snigšana ar redzamības pasliktināšanos < 2 km un vēja pastiprināšanos brāzmās ≥ 20 m/s ilgāk nekā 3 stundas.

Apledojums ir ziemas sezonas laika parādība, kas rodas, kad negatīvas temperatūras apstākļos veidojas intensīva migla, smidzina vai pat līst lietūs (tiek novērota atkala) un uz virsmām (ceļiem, ielām, trotuāriem u.c.) vai objektiem (vadiem, koku zariem u.c.) veidojas ledus kārtas. Ielas un trotuāri šādos apstākļos ļoti ātri kļūst slideni. Uz vadiem un koku zariem izveidojies biezs apledojuma slānis var izraisīt vadu lūšanu.

Apledojuma klasifikācijai un sabiedrības brīdināšanai tiek izmantoti sekojoši kritēriji:

- stiprs apledojums: sasalstoši nokrišņi ar intensitāti < 1 mm/12 stundās,
- ļoti stiprs apledojums: sasalstoši nokrišņi ar intensitāti 1-4 mm/12 stundās,
- bīstami jeb ekstremāli stiprs apledojums: sasalstoši nokrišņi ar intensitāti ≥ 5 mm/12 stundās.

Apledojuma katastrofu risks Latvijā, t.sk. Alūksnes novadā tiek vērtēts kā **nozīmīgs risks** ar **augstu varbūtību**.

Slapja sniega nogulums ir ziemas sezonas laika parādība. Tas veidojas, kad krīt slapjš sniegs, bet gaisa temperatūra ir negatīva, izraisot slapjā sniega piesalšanu pie vadiem un koku

zariem, kā arī citiem priekšmetiem. Tas var izraisīt koku zaru/koku un vadu lūšanu, kā arī citu priekšmetu salūšanu, sabojāšanu.

Slapja sniega intensitāte tiek noteikta, speciālistiem analizējot sinoptisko situāciju, atbilstoši tiek sagatavoti arī brīdinājumi. Slapja sniega nogulums Alūksnes novadā tiek vērtēts kā **nozīmīgs risks ar vidējo 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 nakts ir vēsas, tas dod iespēju cilvēka organismam atpūsties pēc dienā piedzīvotā karstuma, savukārt apstākļos, kad arī nakts ir ļoti karstas (tiek novērotas tā sauktās “tropiskās nakts”), 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 $+27...+32^{\circ}$,
- ļoti stiprs karstums: maksimālā gaisa temperatūra ir $\geq +32^{\circ}$ 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 nakts un ilgāk termometra stabiņš nenoslīd zem $+20^{\circ}$ atzīmes.

Saskaņā ar VUGD rekomendācijām valsts un pašvaldību institūcijām “Iespējamo apdraudējumu katalogs” (publicēts 08.06.2020.), 2006. un 2010. gadā Alūksnes novadā fiksēts karstums.

Karstuma risks Latvijā, t.sk. Alūksnes novadā, tiek vērtēts kā **vidējs risks ar augstu 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” (publicēts 08.06.2020.) 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. Alūksnes novadā, tiek vērtēts kā **vidējs risks ar vidējo varbūtību**.

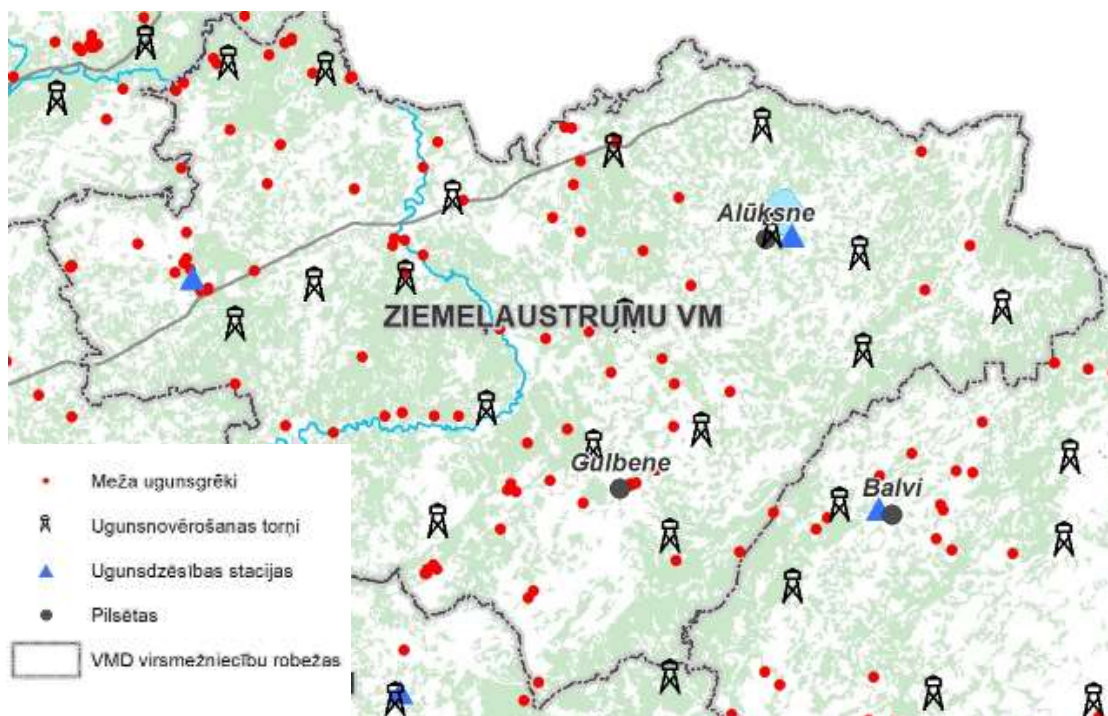
2.7. Mežu un kūdras purvu ugunsgrēki

Latvijas meži aizņem ~ 3,4 miljonus ha un klāj 52% valsts teritorijas. Latvijā ir ~2,4 tūkstošu km² purvu, kas aizņem 3,8% no Latvijas teritorijas. No tiem tikai daļa tiek izmantota kā kūdras ieguves vietas.

Klimata pārmaiņu kontekstā ir prognozēts, ka sausuma un karstuma periodi nākotnē kļūs biežāki, kas palielina reģiona ugunsbīstamību mežos un kūdras purvos. Par meža un purvu ugunsgrēka cēloņiem var būt apzināta vai neapzināta cilvēka darbība vai arī dabas stihija - sausums, karstums, zibens iedarbība. Meža un kūdras purvu ugunsgrēku risks tiek vērtēts kā nozīmīgs.

Meža ugunsnedrošo laikposmu visā valsts teritorijā katru gadu nosaka Valsts meža dienests ar rīkojumu. Meža ugunsnedrošais laikposms atkarīgs no meteoroloģiskajiem apstākļiem un parasti ilgst no sniega nokušanas līdz rudens lietavām. Ugunsbīstamākās ir jaunaudzēs un vidēja vecuma skujkoku audzes.

Meža un kūdras purvu ugunsgrēkiem piemīt arī pārrobežu izplatīšanās risks, līdz ar to iespējama nepieciešamība pārrobežu sadarbība katastrofas pārvarēšanai. Valsts meža dienesta Ziemeļaustrumu virsmežniecība Alūksnes pilsētā un Alūksnes novadā organizē mežu ugunsdrošības uzraudzību un ugunsgrēku ierobežošanu. Pēc virsmežniecības pieprasījuma palīdzību ugunsgrēku ierobežošanā sniedz VUGD Vidzemes reģiona brigāde, kā arī citas valsts un pašvaldību iestādes. Alūksnes novadā lieli mežu masīvi ir Alsviķu, Ziemeļu, Zeltiņu un Liepnas pagastos.



2.7.1. attēls. Meža uguns novērošanas torņu un meža ugunsdzēsības staciju tīkls, kā arī meža ugunsgrēku statistika no 2013.-2018. gadam¹¹

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

¹¹ Avots: https://www.zm.gov.lv/public/files/CMS_Static_Page_Doc/00/00/01/30/95/Ugunsgrēku_karte.jpg

ugunsdzēsēju komandu. Saskaņā ar statistiku līdz 80% no visiem ugunsgrēkiem tiek atklāti un operatīvi likvidēti tā, ka ugunsgrēkā cietusī platība nepārsniedz 0,5 ha. Lielu mežu ugunsgrēku dzēšana ir darbietilpīgs un ilgstošs process, kas var turpināties vairākas diennaktis un pat nedēļas. Šādos gadījumos var tikt izsludināta ārkārtas situācija. Ugunsgrēka ierobežošanai un likvidēšanai jāiesaista cilvēkresursi, transportlīdzekļi (buldozeri, ekskavatori u.c.) energoresursi, sakaru līdzekļi u.c.

Saskaņā ar VUGD rekomendācijām valsts un pašvaldību institūcijām “Iespējamo apdraudējumu katalogs” (publicēts 08.06.2020.) lielāki mežu un kūdras purvu ugunsgrēki nav reģistrēti Alūksnes novadā.

Meža un kūdras purvu ugunsgrēku risks Alūksnes novadā tiek vērtēts kā **nozīmīgs risks ar ļoti augstu varbūtību**.

2.8. Epidēmijas – gripas pandēmijas

Par potenciāliem cilvēku masveida saslimšanas avotiem uzskatāmi pārtikas aprītē (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, poliomielīts u.c.);
- bīstamo infekcijas slimību (mēris, holēra, tropu posmkāju pārnēstie vīrusu hemorāģiskie drudži) ievēšanu.

Epidēmija ir infekcijas slimības izplatīšanās tādos apmēros, kas pārsniedz konkrētai teritorijai raksturīgu saslimstības 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.

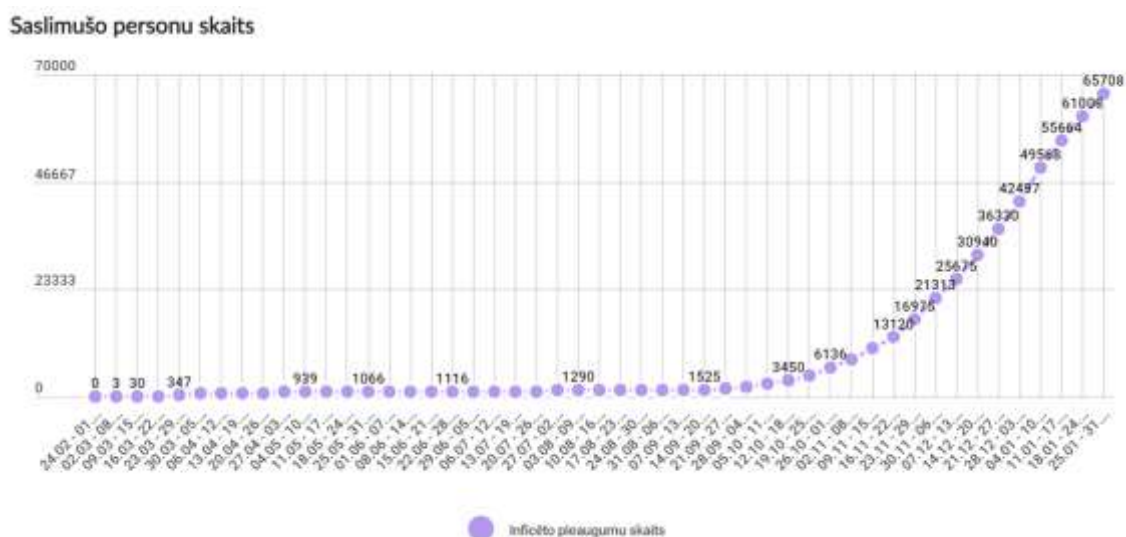
Latvijā par epidēmijas risku varēja uzskatīt tikai gripas strauju izplatīšanos, vidēji gripas sezonas laikā 3 000 pacienti tiek hospitalizēti saistībā ar gripu un gripas izraisītu pneimoniju, bet ārstēšanu ambulatori saņem ap 50 000 pacientu. Lielākais nāves gadījumu skaits tiek reģistrēts nedēļās, kad 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 cibetkaķi 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 pārvešana no cilvēka uz cilvēku, tomēr, lai pilnībā novērtētu infekcijas izplatīšanās ceļus un riskus, ir nepieciešams vairāk informācijas.

COVID-19 izplatīšanās Latvijā sākās ar pirmās COVID-19 pacienta diagnosticēšanu 2020. gada 2. martā. Saslimušo skaits sāka strauji pieaugt no 8. marta, visi inficētie bija 7. martā ar “airBaltic” lidmašīnu atlidojuši no COVID-19 pandēmijas skartās Milānas lidostas, kopā 39 pasažieri, tostarp 25 no Latvijas. 2020. gada 3. aprīlī RAKUS Latvijas Infektoloģijas centrā nomira pirmais ar SARS-CoV-2 inficētais Latvijas pacients (99 gadus veca sieviete).

Kopš pandēmijas sākuma un līdz 2021. gada 29. janvārim saskaņā ar Slimību profilakses un kontroles centra ziņām Latvijā atklāti 64923 ar SARS-CoV-2 vīrusu inficēti cilvēki, no kuriem 1166 ir miruši. Skatīt 2.8.1. attēlu. 2021. gada 29. janvārī kumulatīvā saslimstība uz 100000 iedzīvotājiem ir Apes, Preiļu, Rugāju, Kārsavas, Amatas, Viesītes, Aknīstes, Daugavpils, Ilūkstes novadā un Rēzeknē. Alūksnes novadā šajā laikā ir 103 gadījumi uz 15558 iedzīvotāju.



2.8.1. attēls. Ar Covid-19 inficēto cilvēku skaita dinamika Latvijā¹²

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.

¹² Avots: <https://covid19.gov.lv/covid-19/covid-19-statistika/covid-19-izplatiba-latvija>

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.

Ņemot 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.

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 km²), 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. Pēc Zemkopības ministrijas ĀCM ierobežojumu interaktīvās kartes (uz 25.01.2021.) Alūksnes novads iekļauts karantīnas inficēto teritoriju 2. riska teritoriju grupā. 2. riska zona tiek noteikta pēc ĀCM gadījumu konstatēšanas tikai savvaļas cūku populācijā.

Saskaņā ar VUGD rekomendācijām valsts un pašvaldību institūcijām “Iespējamo apdraudējumu katalogs” (publicēts 08.06.2020.), 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 **nozīmīgs risks** ar **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” (publicēts 08.06.2020.) 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 ir 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. Saskaņā ar MK 2021. gada 21. janvāra noteikumiem Nr.46 “Paaugstinātas bīstamības objektu saraksts”, Alūksnes novadā ir 3 paaugstinātas bīstamības objekti, skatīt 2.11.1. tabulu

2.11.1. tabula

Alūksnes novada paaugstinātas bīstamības objektu saraksts¹³

Nr. p.k.	Objekta nosaukums	Objekta adrese, tālrunis	Objekta juridiskā adrese, tālrunis	Darbības raksturojums	Klasificējošais kritērijs	Bīstamās vielas daudzums (tonnās)
1.	SIA “Neste Latvija” degvielas uzpildes stacija “Alūksne”	Pils iela 9C, Alūksne	Bauskas iela 58a, Rīga, 66013355	Degvielas uzpildes stacija	2.3.1. (C kategorija)	Naftas produkti - līdz 70,515
2.	AS “Viada Baltija” degvielas/gāzes uzpildes stacija “Alūksne”	Gulbenes iela 1C, Alūksne, 67301549	Alīses iela 3, Rīga, 67475500	Degvielas uzpildes stacija	2.3.1. (C kategorija)	Naftas produkti - līdz 39,69, sašķidrinātās naftas gāzes - līdz 6,26
3.	AS “VIRŠI-A” degvielas uzpildes stacija “Alūksne”	Rīgas iela 11, Alūksne	Kalna iela 17, Aizkraukle, Aizkraukles pagasts, Aizkraukles novads, 65133677	Degvielas uzpildes stacija	2.3.1. (C kategorija)	Naftas produkti - līdz 149,4, sašķidrinātās naftas gāzes - līdz 3,96

Ministru kabineta 2021. gada 21. janvāra noteikumos Nr.46 “Paaugstinātas bīstamības objektu saraksts” Alūksnes nav minēta, bet Alūksnes novada teritorijā atrodas un darbojas degvielas uzpildes stacija “Latvijas nafta” (adrese “Aizupītes”, Alsviķu pagasts, Alūksnes novads).

Iespējamās avārijas degvielas uzpildes un gāzes uzpildes stacijās saistītas ar degvielas/gāzes noplūdi tvertņu uzpildīšanas laikā, tvaiku/gāzes sprādzienbīstamu koncentrāciju veidošanos gaisā un tvaiku/gāzes gaisa maisījuma aizdegšanos. Tvaiku/gāzu maisījuma aizdegšanos var izsaukt elektroinstalāciju un iekārtu bojājumi, ugunsdrošības prasību neievērošana objektā, zibens izlāde, ugunsgrēki blakus esošajās teritorijās un tīši bojājumi (terorisms). Tvaiku/gāzes gaisa maisījuma eksplozijas gadījumā tuvumā esošās ēkas var tikt sagrautas vai daļēji bojātas, cilvēkiem iespējami ausu bungādiņu bojājumi, savainojumi no lidojošām šķembām un pat letāls iznākums.

Izplūdušās bīstamās ķīmiskās vielas var neatgriezeniski ietekmēt cilvēku veselību vai pat izraisīt viņu bojāeju, radīt ievērojamu vides (ekosistēmas) piesārņojumu, radīt lielus materiālos zaudējumus, kā arī iniciēt sprādzienu, ugunsgrēku. Bīstamā ķīmisko vielu noplūde ir vērtējama kā vidējais risks ar vidēju seku ietekmi.

¹³ Avots: <https://likumi.lv/ta/id/320469-paaugstinatas-bistamibas-objektu-saraksts>

Pa dzelzceļu bīstamās kravas, t.sk. naftas un naftas produktus, ķīmiskās kravas, galvenokārt tiek pārvadātas pa Austrumu – Rietumu dzelzceļa tranzīta koridoru uz Latvijas ostām, līdz ar to var secināt, ka dzelzceļa avārijas un katastrofu riski nav iespējami, jo Alūksnes novada teritoriju nešķērso Austrumu – Rietumu tranzīta maršruts.

Alūksnes novads nerobežojas ar jūras piekrasti vai ostu, līdz ar to var uzskatīt, ka šādas avārijas ar jūras transportu nav iespējamās un preventīvie, gatavības, reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi šim katastrofas riskam netiek analizēti.

Kopumā bīstamo ķīmisko vielu noplūdes risks Alūksnes novadā tiek vērtēts kā **maznozīmīgs risks ar zemu varbūtību**.

2.12. Avārijas dabasgāzes apgādes sistēmā

Latvijā dabasgāzes apgādes sistēmu veido dabasgāzes pārvades, krātuves un sadales sistēmas.

Dabasgāzes pārvades sistēma sastāv no cauruļvadu sistēmas, to 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 stacijas. Dabasgāzes pārvades sistēmas (maģistrāliem) cauruļvadiem pēc katriem 20 - 25 km ir ierīkoti krāni, kas nodrošina dabasgāzes plūsmas vadību.

Alūksnes novadā paaugstinātas bīstamības zona skar Vecclaicenes un Jaunlaicenes pagastu teritoriju, jo to šķērso gāzesvads “Rīga – Izborska” un “Rīga – Pleskava” 47 km garumā. Alūksnes novada Pededzes pagastā no Krievijas Federācijas izbūvēts mazspiediena gāzesvads, kas nodrošina gāzes apgādi Pededzes un Zaicevas ciemos. Skatīt 2.1.2.1. attēlu. Alūksnes novadā centralizēta gāzes apgādes tīkla nav. Daļai daudzdzīvokļu māju sadzīves vajadzībām sašķidrinātās gāzes padeve tiek nodrošināta no lokālām gāzes cisternām.



2.12.1. attēls. Alūksnes novada maģistrālās inženierkomunikācijas¹⁴

¹⁴ Avots: Alūksne novada Teritorijas plānojums 2015.-2037. gads

Pie dabasgāzes noplūdes var rasties sprādzienbīstama gāzes koncentrācija, kas tālāk var novest pie gāzes mākoņa uzliesmojuma (sprādziena) un ugunsgrēka, kā rezultātā var rasties ēku un būvju sagruvumi, meža un kūdras purvu ugunsgrēki, traucējumi siltumapgādes sistēmu un ražošanas procesu darbībā.

Saskaņā ar VUGD rekomendācijām valsts un pašvaldību institūcijām “Iespējamo apdraudējumu katalogs” (publicēts 08.06.2020.) ir ziņas par gāzes piegādes traucējumu, kad 2005. gada aprīlī (naktī) notika maģistrālā gāzes vada “Tallina – Vireši” plīsums, radot cilvēku paniku.

Kopumā avārijas risks dabasgāzes apgādes sistēmā Latvijā, t.sk. Alūksnes novadā, tiek vērtēts kā **maznozīmīgs risks ar zemu varbūtību**.

2.13. Radioaktīvo vielu avārija

Radiācijas avārija ir gadījums, kas saistīts ar jonizējošā starojuma 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 jonizējošā 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.

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, joprojām nav pilnībā atrisināts jautājums par radioaktīvo vielu atkritumu uzglabāšanu.

Pašlaik vistuvākā ekspluatācijā esošā atomelektrostacija atrodas Baltkrievijā, Grodņas apgabalā, Astravjecas rajonā, Varņanos. Astravjecas AES sastāv no diviem energoblokiem (jauda 1194 MW katram) ar VVER-1200 ūdens — ūdens tipa reaktoriem. Oficiāla AES atklāšana bija 2020. gada 7. novembrī. Astravjecas atomelektrostacija atrodas Baltkrievijas ziemeļrietumos pie pašas Lietuvas robežas un vien 106 kilometru attālumā no Latvijas robežas dienvidu virzienā.

Lai veiktu kontroli par iespējamo radiācijas noplūdi, izveidota Latvijas automātiskā gamma starojuma monitoringa un radiācijas līmeņa nepārtrauktu novērošanu Latvijā tiešsaistes (on-line) režīmā veic 20 stacionāras spektrometriskās monitoringa stacijas: Baldonē (2 stacijas), Balvos, Daugavpilī (2 stacijas), Demenē, Silenē, Medumos, Jelgavā, Liepājā, Madonā, Rēzeknē, Rucavā, Rūjienā, Salacgrīvā, Salaspilī, Talsos, Valmierā, Rīgā un Ventspilī. Stacionārās spektrometriskās monitoringa stacijas nodrošina apkārtējās vides (fona) gamma starojuma dozas jaudas un spektru mērījumus. Mērījumi tiek veikti ar 10 minūšu

intervālu. Dati automātiski tiek apkopoti un analizēti datu bāzē, nosakot gamma starojuma dozas jaudu, kuras mērvienība ir nSv/h (nanozīverti stundā). Informācija par gamma starojuma dozas jaudu regulāri tiek nosūtīta EURDEP (European Radiological Data Exchange Platform) datu bāzei, kurā pieejama Eiropas valstu gamma monitoringa dati.

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 monitorings un pārtikas kontrole. Monitoringa datus apkopo Radiācijas drošības centrs.

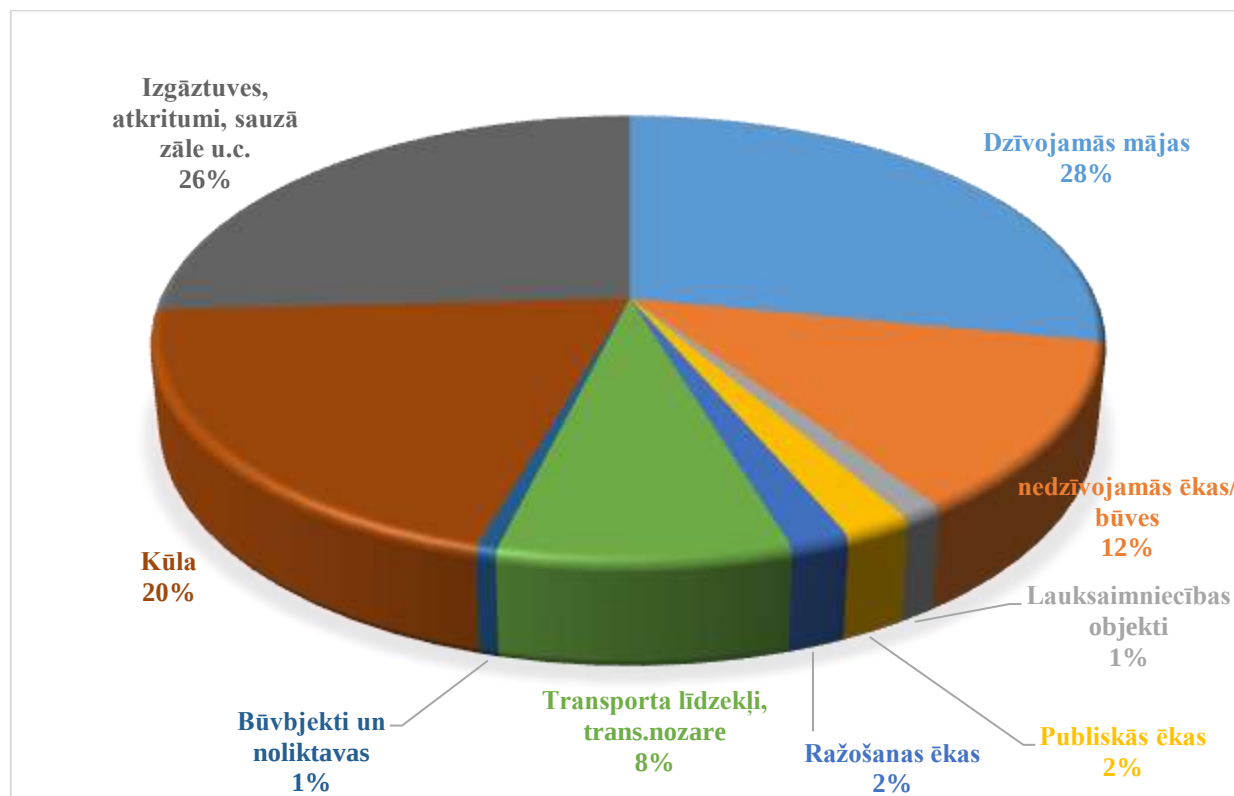
Radiācijas avārijas risks Latvijā, t.sk. Alūksnes novadā, tiek vērtēts kā **nozīmīgs risks** ar **ļoti zemu varbūtību**.

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



2.14.1.attēls. Latvijā reģistrētie ugunsgrēki objektos 2020. gadā¹⁵

¹⁵ Aprēķināts pēc VUGD datiem: https://www.vugd.gov.lv/sites/vugd/files/media_file/12_2020_statistika.pdf

Latvijā reģistrēto ugunsgrēku īpatsvars objektos attēlots 2.14.1. attēlā, kur redzams, ka lielāko ugunsgrēku skaits ir tieši dzīvojamās mājās.

2.14.1. tabula

Alūksnes novadā ugunsgrēki un tajos cietušo cilvēku skaits¹⁶

Ugunsgrēki	Skaits	Gāja bojā cilvēki	Tajā skaitā bērni	Cietušie cilvēki	Izglābtie cilvēki
2020. gadā	81	0	0	3	7
2019. gadā	57	2	0	0	1
2018. gadā	55	0	0	2	1
2017. gadā	61	5	0	4	4
2016. gadā	62	1	0	4	1
Vidēji gadā:	63	~2	0	~3	~3

No ugunsgrēku un tajos cietušo cilvēku statistikas iepriekšējos piecos gados secināms (skatīt 2.14.3.tabulu), ka Alūksnes novadā vidēji gadā notiek 63 ugunsgrēki, kuros bojā iet 2 cilvēki. Pēdējos piecos gados ugunsgrēku nelaimēs bērni nav cietuši vai gājuši bojā.

Ugunsgrēku risks ēkās un būvēs Alūksnes novadā tiek vērtēts kā **nozīmīgs risks ar vidējo varbūtību**.

2.15. Būvju sabrukums

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

Būvju sabrukšanas rezultātā var būt cilvēku upuri, nodarīts kaitējums cilvēka veselībai, nodarīti materiālie zaudējumi, kaitējums videi, var tikt bojāti inženiertīkli (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.

Saskaņā ar VUGD rekomendācijām valsts un pašvaldību institūcijām “Iespējamo apdraudējumu katalogs” (publicēts 08.06.2020.) ir ziņas par Rīgā lielveikala “Maxima” jumta sabrukumu 2013. gadā, Jelgavā – ēkas sienas sabrukšana 2017. gadā un Mālpils novadā - 2011. gadā ēkas sagrūvums. Alūksnes novadā fiksēta gāzes eksplozija daudzdzīvokļu mājā 2016. gadā, kā rezultātā tika bojātas nesošās konstrukcijas piecu stāvu ēkai vienas kāpņu telpas korpusā. Minētā notikuma rezultātā māja vai tā daļa nesabruka, bet tās daļa šobrīd nav ekspluatējama. Savukārt citi būvju sabrukumi Alūksnes novadā pamatojoties uz “Iespējamo apdraudējumu katalogs” datiem nav konstatēti.

Saskaņā ar Alūksnes novada pašvaldības iestādes “Būvvalde” ziņām ir apkopota informācija par ēkām Alūksnes novadā, kas klasificētas kā cilvēku drošību apdraudošas:

2.15.1. Aldaru iela 1, Alūksne, Alūksnes novads,

¹⁶ Apkopots pēc VUGD datiem: <https://www.vugd.gov.lv/lv/statistika>

- 2.15.2. Blaumaņa iela 4, Alūksne, Alūksnes novads,
- 2.15.3. Dzirnau iela 7, Alūksne, Alūksnes novads,
- 2.15.4. Rūpniecības iela 2F, Alūksne, Alūksnes novads,
- 2.15.5. Tālavas iela 20, Alūksne, Alūksnes novads,
- 2.15.6. “Dainas”, Annas pagasts, Alūksnes novads,
- 2.15.7. “Ziemeļi 1”, Alsviķu pagasts, Alūksnes novads,
- 2.15.8. “Teikas”, Alsviķu pagasts, Alūksnes novads,
- 2.15.9. “Teikas 1”, Jaunalūksnes pagasts, Alūksnes novads,
- 2.15.10. “Arodnieki”, Korneti, Vecclaicenes pagasts, Alūksnes novads,
- 2.15.11. “Kurmji”, Vecclaicenes pagasts, Alūksnes novads,
- 2.15.12. “Rītausmas”, Pededzes pagasts, Alūksnes novads,
- 2.15.13. “Blūmiši”, Ziemera pagasts, Alūksnes novads,
- 2.15.14. “Graudi”, Ziemera pagasts, Alūksnes novads,
- 2.15.15. “Graudiņu ferma”, Ziemera pagasts, Alūksnes novads.

Būvvalde nodrošina būvniecības procesa tiesiskumu un kontroli, tajā skaitā pieņem lēmumus par sagruvušu, cilvēku drošību apdraudošu vai vidi degradējošu būvju sakārtošanu, konservāciju vai nojaukšanu, vai ierosina Pašvaldības domei pieņemt lēmumus par cilvēku drošību apdraudošu objektu sakārtošanu tādā apmērā, lai novērstu bīstamību un apdraudējumu cilvēku drošībai, ja būves īpašnieks neizpilda Būvvaldes lēmumu par pilnīgi vai daļēji sagruvušas būves sakārtošanu, lai tā neradītu bīstamību.

Būvniecības valsts kontroles birojs nodrošina publisku ēku ekspluatācijas uzraudzību un būvju pieņemšanu ekspluatācijā:

- ja tā ir publiska būve, kurās paredzēts vienlaicīgi uzturēties vairāk nekā 100 cilvēkiem;
- būves, kuru paredzētajai būvniecībai atbilstoši likuma “Par ietekmes uz vidi novērtēšanu” 4. panta pirmās daļas 1. punktam piemērota ietekmes uz vidi novērtējuma procedūra;
- jaunas būves vai esošu būvju pārbūves, kuru ieceres iesniedzējs ir pašvaldība, ja publisku būvdarbu līguma līgumcena ir 1,5 miljoni *euro* vai lielāka.

No 2017. gada 1. oktobra BVKB veic būvvaldes funkcijas attiecībā uz Aizsardzības ministrijas, tās padotības iestādes vai Nacionālo bruņoto spēku vajadzībām nepieciešamo būvju būvniecību Aizsardzības ministrijas valdījumā vai turējumā esošajā nekustamajā īpašumā.

Būvju sabrukšanas risks Alūksnes novadā tiek vērtēts kā **nozīmīgs risks** ar **vidējo varbūtību**.

2.16. Autotransporta 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.

Kā vērā ņemams risks Alūksnes novadā ir bīstamo kravu pārvaldījumi (tranzīts) ar autotransportu. Novadu šķērso A2 šoseja Rīga – Pleskava, pa kuru notiek bīstamo kravu autopārvadājumi. Kravu pārvadājumi notiek arī pa valsts reģionālās nozīmes autoceļiem, pārvadājot arī bīstamās kravas, piemēram, virzienā Daugavpils – Igaunija. Alūksnes novadu šķērso seši valsts reģionālās nozīmes autoceļi:

- P34: Sinole_Silakrogs,
- P39: Alūksne – Ape,

- P40: Alūksne – Zaiceva,
- P41: Alūksne – Liepna,
- P42: Viļaka – Zaiceva – Krievijas robeža (Pededze),
- P43: Litene – Alūksne,
- P44: Ilzene - Līzespasts.

Papildus Alūksnes novadu šķērso vairāki vietējas nozīmes autoceļi un pašvaldības ceļi. 2.16.1. tabulā apkopota informācija par Alūksnes novada autoceļu garumu¹⁷. Saskaņā ar statistikas pārvaldes datiem Alūksnes novadā 59% sastāda pašvaldības autoceļi un ielas, bet ~80% no kopējā ceļu garuma ir ar šķembu un grants segumu.

2.16.1. tabula

Valsts, pašvaldību un ielu garums Alūksnes novadā (kilometros)

Gads	Valsts autoceļu garums (km)	Pašvaldības autoceļu garums (km)	Pašvaldību ielu garums (km)	Kopā (km)	Šķembu un grants segumu kopgarums (km)	Šķembu un grants segumu īpatsvars
2016	483	639	78	1200	968	80,7%
2017	483	639	78	1200	964	80,3%
2018	486	640	78	1204	964	80,0%
2019	486	640	78	1204	960	79,7%

2.16.2. tabula

Satiksmes intensitāte uz valsts galvenā un reģionālajiem autoceļiem, kas šķērso Alūksnes novadu¹⁸

Gads	A2		P34		P39		P40		P41		P42		P43		P44		Kopā
		KT %		KT %		KT %		KT %		KT %		KT %		KT %		KT %	
2016	859	25			2631	10			1022	9	<100		950	14			5462
2017	830	25	707	24	2941	7	1657	14	620	10			1330	9	262	13	8347
2018	782	25			3137	6	2217	8	1379	12	<100	21	1524	12			9039
2019	999	23	1073	14	3039	14	1669	4	950	10			1473	12			9203
2020	778	16	1169	6	3371	12	2062	4	1255	8	218	7	1600	8	379	8	10832

Avārijas uz autoceļiem ietekmē autoceļu tehniskais stāvoklis un satiksmes intensitāte. 2.16.2. tabulā apkopota informācija par transporta intensitāti uz galvenajiem Alūksnes novada ceļiem. Tabulā norādītā informācija ir vidējais automašīnu skaits diennaktī.

¹⁷ Centrālās statistikas pārvaldes datubāze

¹⁸ Informācija apkopota no VAS "Latvijas Valsts ceļi" <https://lvceļi.lv/celu-tikls/statistikas-dati/>. Apzīmējums KT – kravas transports.

Pēc statistikas redzams, ka vieglo automašīnu transporta intensitāte ir ar vispārējo tendenci palielināties. Kravas automašīnu intensitāte uzskatāma par mainīgu un atkarīga no izmantotā ceļa posma. 2020. gadā samazinājums transporta plūsmai pa valsts galveno autoceļu A2, iespējams, ietekmēja Covid-19 ierobežojošie pasākumi, tai skaitā ieceļošanas un pārvietošanās liegums iedzīvotājiem, kā arī īpašie nosacījumi kravas transporta plūsmai no Igaunijas un Krievijas.

2.16.3. tabula

Ceļu satiksmes negadījumi Alūksnes novadā¹⁹

Gads	Ceļu satiksmes negadījumi			
	kopā	t.sk. bojā gājušo cilvēku skaits	t.sk. ievainoto cilvēku skaits	Ievainoto cilvēku apmērs (procentos)
2016.	75	0	14	18,7%
2017.	91	0	17	18,7%
2018.	72	2	9	12,5%
2019.	75	1	19	25,3%
2020.	72	0	18	25,0%
Vidēji gadā:	77	~1	~15	20%

Atbilstoši ceļu satiksmes negadījumu statistikas datiem iepriekšējos piecos gados secināms (skatīt 2.16.3.tabulu), ka Alūksnes novadā vidēji notiek 77 ceļu satiksmes negadījumi, no kuriem 20% gadījumos tiek ievainoti cilvēki, savukārt bojā gājušo skaits ir neliels – piecos gados 3 cilvēki gājuši bojā.

Saskaņā ar VUGD rekomendācijām valsts un pašvaldību institūcijām “Iespējamo apdraudējumu katalogs” (publicēts 08.06.2020.) ceļu satiksmes negadījumi ar bīstamo vielu noplūdi Alūksnes novadā nav notikuši.

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

2.17. Avārijas komunālajos tīklos un energoapgādes sistēmās

Avārijas **siltumapgādes** sistēmās var pārtraukt ēku siltumapgādi. Bojājumi siltumtīklos var izraisīt apakšzemes inženierkomunikāciju applūšanu, ceļu un ielu izskalošanu, siltumapgādes tīklu, ēku siltumapgādes sistēmu un ūdensvadu aizsalšanu. Gāzes vadu vai elektropārvades līniju avāriju rezultātā var tikt pārtraukta siltumapgāde.

Alūksnes pilsētā, kā arī Mārupes un Jaunlaicenes pagastos, Alūksnes novada pašvaldības kapitālsabiedrība SIA “Alūksnes enerģija” ir vienīgais centralizētās siltumapgādes uzņēmums, kas gadā četrās katlu mājās saražo apmēram 92% no kopējā saražotā siltumenerģijas daudzuma, bet 8% siltumenerģijas iepērk no SIA “4 PLUS”, nodrošinot siltuma piegādi Brīvības, Merķeļa un Jāņkalna ielu mikrorajonu iedzīvotājiem. Kopējais siltumtīklu garums ir apmēram 16 km, tajā skaitā 80% no tiem izbūvēti un atjaunoti no 2014. līdz 2020. gadam²⁰.

Zemāk 2.17.1. tabulā apkopoti dati par siltumapgādes sistēmas avārijām Alūksnes novada teritorijā. Alūksnes novada teritorijā iepriekšējo četrus gadu periodā nav konstatēts tāds

¹⁹ Datus 01.02.2021. sniedza VP Vidzemes reģiona pārvaldes Kārtības policijas biroja Patruļpolicijas nodaļas Satiksmes uzraudzības rota

²⁰ Avots: https://aluksnesenerģija.lv/wp-content/uploads/2020/09/vid_term_strategija_2020-2022.pdf

siltumapgādes bojājums, kas būtu atzīstams kā ārkārtas situācija, atslēdzot siltumapgādi uz ilgāku laiku vai ar nepieciešamību evakuēt cilvēkus. Tabulā attēlotais avāriju skaits netiek definēts kā pilnīga siltumapgādes sistēmas apstāšanās, bet gan īslaicīgs elektrības zudums vai pārrāvums vai citi tehniskas dabas faktori ražošanas procesā, kuru novēršanas laiks ir radījis īslaicīgu siltumnesēja temperatūras uzdevuma pazeminājumu.

Pie tabulā norādītām avārijām definēti arī atsevišķi siltumtīklu cauruļvadu remontdarbi, kuru laikā (vasarā) tiek atslēgts kāds patērētāju atzars.

2.17.1. tabula

Avārijas SIA “Alūksnes enerģija” siltumapgādes sistēmās Alūksnes novadā²¹

	Avāriju skaits siltumapgādes sistēmās				Kopā
	2017. gads	2018. gads	2019. gads	2020. gads	
Alūksne	2	2	2	2	8
Jaunlaicene	-	1	2	1	4
Mālupe	-	2	2	1	5
					17

Galvenie faktori, kas var radīt būtisku avārijas stāvokli siltumapgādes sistēmā:

- Elektroenerģijas pārrāvums, kas var izsaukt visas katlu mājas iekārtu darbības apstāšanos. Īpaši kritiski tas būtu ziemas sala apstākļos.
- Plašs plīsums/ bojājums **maģistrālajos** centralizētās siltumapgādes tīklos.

Avārijas **ūdens apgādes sistēmās** var notikt maģistrālo un sadales cauruļvadu bojājumu rezultātā, kas izsauc spiediena kritumu sistēmā, ceļu un ielu izskalošanu, pagrabu un pazemes telpu applūšanu. Ūdens padeves traucējumus var izsaukt arī avārijas energoapgādes sistēmās. Kanalizācijas sistēma nodrošina notekūdeņu (fekālo, saimniecisko, ražošanas, atmosfēras nokrišņu) pieņemšanu un novadīšanu, ieskaitot to bioloģisko attīrīšanu. Kanalizācijas sistēmas bojājumu gadījumos ar notekūdeņiem var applūst ielas un to posmi, pagrabtelpas, kā arī ar neattīrītiem notekūdeņiem var tikt piesārņota vide, tai skaitā virszemes ūdeņi. Centralizētās ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmas ir izbūvētas Alūksnē un Alūksnes novada teritorijas visos pagastos.

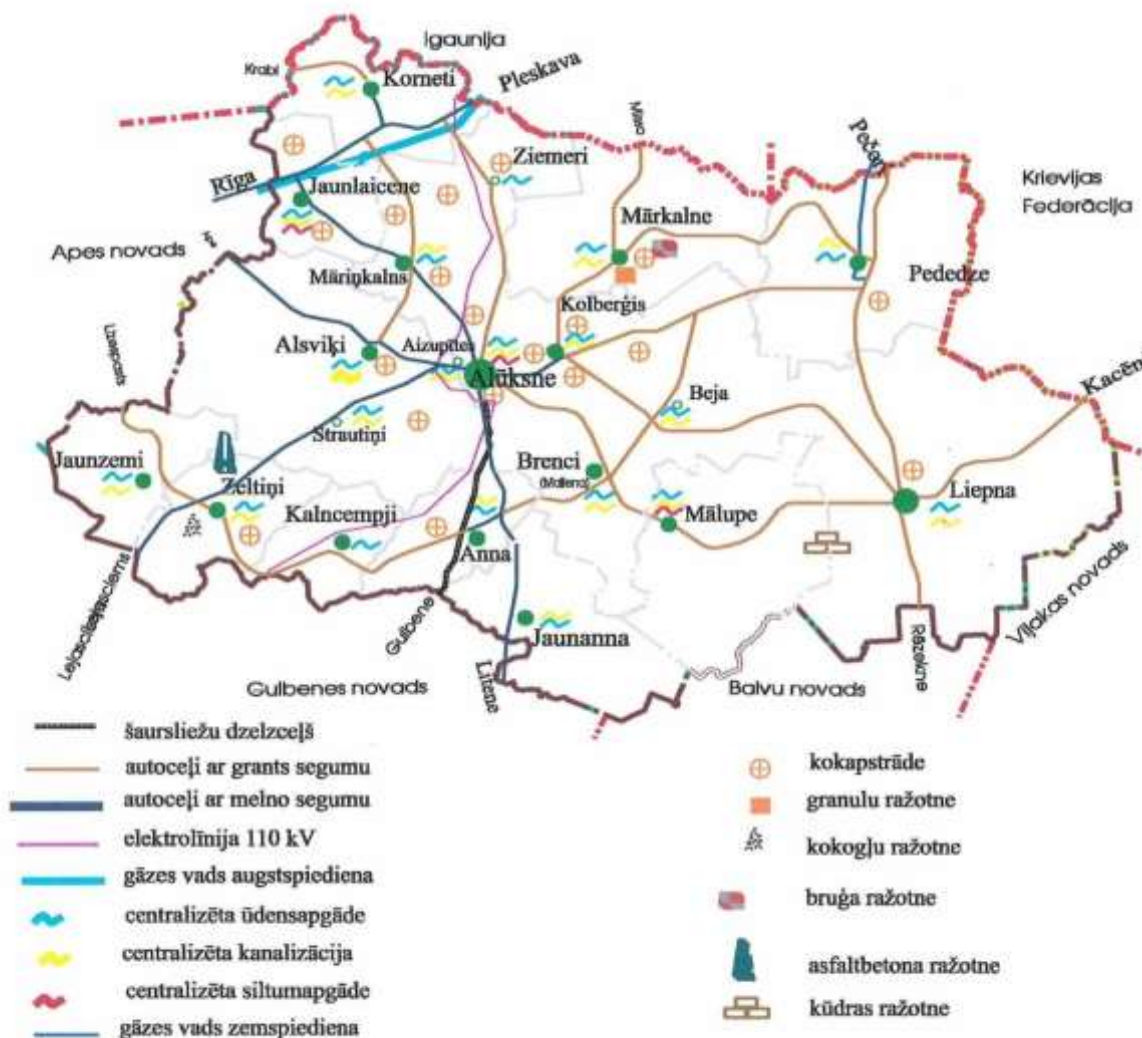
Notekūdeņu noplūdes vietās, īpaši ūdeni ilgstoši nenovadot, rodas labvēlīgi apstākļi dažādu infekcijas perēkļu slimību ierosinātāju izplatībai. Ļoti bīstama ir notekūdeņu iekļūšana tīra ūdens cauruļvados, jo pastāv infekcijas slimību uzliesmojumu risks.

Sabiedrība ar ierobežotu atbildību “Rūpe” ir Alūksnes novada pašvaldības kapitālsabiedrība, kas nodrošina Alūksnes novada iedzīvotājus un uzņēmumus ar centralizētiem ūdensapgādes un kanalizācijas apsaimniekošanas pakalpojumiem. Saskaņā ar SIA “Rūpe” iepriekšējo piecu gadu statistiku pilsētā vidēji gadā notiek 11 ūdensvada un kanalizācijas avārijas.

Alūksnes novadu šķērso 110 kV augstsprieguma līnija. Iespējamie riski: dabas stihiju izraisīti masveida elektrolīniju 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

²¹ Avots: SIA “Alūksnes enerģija”

bojājumus var izsaukt vadu apledojuums, vēja brāzmās nogāzto koku uzkrišana uz elektropārvades līnijām, bojājumi transformatoru apakšstacijās, terora akti u.c.



2.17.1. attēls. Alūksnes novada inženierkomunikācijas, nozīmīgākie ražošanas uzņēmumi un autoceļi²²

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

2.18. Aviācijas nelaimes gadījums ar gaisa kuģi

Aviācijas nelaimes gadījums ir ar gaisa kuģa izmantošanu saistīts notikums, kas pilotējama gaisa kuģa gadījumā notiek laikā no jebkuras personas iekāpšanas gaisa kuģī ar mērķi lidot, līdz brīdim, kad visas personas ir no gaisa kuģa izkāpušas, vai bezpilota gaisa kuģa gadījumā - no brīža, kad gaisa kuģis ir gatavs uzsākt kustību ar mērķi lidot, līdz brīdim, kad tas apstājas pēc lidojuma un kad galvenā dzinējsistēma tiek izslēgta, kurā:

- persona ir gājusi bojā vai guvusi nopietnus miesas bojājumus;
- gaisa kuģis gūst bojājumus, vai tiek bojāta tā konstrukcija;
- gaisa kuģis pazudis vai nonācis pilnīgi nepieejamā vietā.

²² Alūksnes novada ilgtspējīgas attīstības stratēģija 2012.-2030. gadam

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.

Pēc interneta resursos pieejamās informācija, Alūksnes novadu nešķērso aviācijas Āzijas, Ziemeļamerikas, Tuvo Austrumu, Austrālijas un Okeānijas gaisa satiksmes koridori. Tuvākais lidlauks Alūksnes novadam ir Cēsu vispārējais aviācijas lidlauks. Atbilstoši VA "Civilās Aviācijas Aģentūra" lidojumu drošuma pārskatam par 2019. gadu²³, no 01.01.2015. līdz 31.12.2019. gadam reģistrēti 7 nelaimes gadījumi (5 gadījumos smagākie miesas bojājumi – nāve) un 11 nopietni incidenti, kas saistīti ar aviācijas gaisa kuģiem (motodeltaplāni, paraplāni, helikopteri, mazās lidmašīnas, pasažieru lidmašīnas u.c.). Tipiski nelaimes gadījumos cietušie (bojāgājušie) ir gaisa kuģu vadītāji privātajā sektorā. Aviokompāniju pasažieru lidmašīnu avārijas ar bojāgājušajiem Latvijas teritorijā nav notikušas kopš Latvijas vēsturē traģiskākās aviokatastrofas 1967. gadā reisā Rīga - Liepāja.

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 radioaktīvie 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 helikopteru u.tml.) avārijas laika posmā no 2008. gada līdz 2017. gadam.

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

2.19. Sabiedriskās nekārtības un iekšējie nemieri

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.

Sekas sabiedrisko nekārtību rezultātā var būt šādas: kaitējums cilvēku veselībai, mantu bojāšana vai iznīcināšana, traucēta sabiedriskā kārtība, transportlīdzekļu un cilvēku pārvietošanās iespēja, apdraudēta robežas šķērsošana, grautiņi, postījumi, dedzināšana, vardarbība pret personu, pretošanās varas pārstāvjiem.

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

²³ Avots: <http://www.caa.gov.lv/>

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 Alūksnes novadā nodrošina Alūksnes novada pašvaldības policija. Alūksnes novada pašvaldības policija ir Alūksnes novada domes apbruņota militarizēta iestāde, kas izveidota, lai nodrošinātu pašvaldības autonomo funkciju izpildi sabiedriskās kārtības uzturēšanā un personu saukšanu pie administratīvās atbildības par Alūksnes novada pašvaldības saistošo noteikumu neievērošanu. Valsts un pašvaldības policijas pienākums ir aizsargāt personu dzīvību, veselību, īpašumu un tiesības, kā arī sabiedrības un valsts intereses no noziedzīgiem un citiem prettiesiskiem apdraudējumiem.

Sabiedriskās nekārtības un iekšējie nemieri Alūksnes novadā ir vērtējami kā **maznozīmīgs risks ar ļoti zemu varbūtību.**

2.20. Terora akti

Ņemot vērā, ka Latvija ir NATO un Eiropas Savienības dalībvalsts un Nacionālie bruņotie spēki piedalās un nākotnē varētu iesaistīties starptautiskajās operācijās valstīs, kur pastāv terorisma draudi, par reālu apdraudējuma faktoru nacionālajai drošībai ir jāuzskata starptautiskais terorisms. Teroristi savu mērķu sasniegšanai visbiežāk izmanto improvizētus sprādzienbīstamus priekšmetus un šaujamieročus. Īpaši negatīvas sekas var radīt teroristisks uzbrukums, pielietojot ķīmiskas, bioloģiskas vai radioaktīvas vielas. Teroristiski uzbrukumi var būt vērsti pret cilvēkiem, kā arī pret kritiskās infrastruktūras objektiem (īpaši transporta un sakaru infrastruktūru). Tomēr pastāv arī 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 utt.).

Terora aktu dažāda veida un rakstura dēļ ir grūti paredzēt iespējamo seku ietekmi uz iedzīvotājiem, attiecīgo teritoriju un vidi. Lai sekmīgi reaģētu terora aktu gadījumā un operatīvi likvidētu teroristisko darbību rezultātā izraisīto katastrofu sekas, nepieciešama dienestu pastāvīga gatavība un to sadarbība.

Latvijā par terorisma draudu identificēšanu un novēršanu primāri atbild Iekšlietu ministrija un Valsts Drošības Dienests. Situācijās kad šīs struktūrvienības netiek galā, var būt nepieciešams piesaistīt NBS palīdzību, īpaši Zemessardzi. Pēc VDD sniegtās informācijas terorisma draudu līmenis Latvijā ir zems. Kā liecina prakse, anonīmus telefoniskus brīdinājumus par sprādzienbīstamu priekšmetu uzstādīšanu ēkās vai sabiedriskās vietās parasti saņem VUGD. Vairumā gadījumu šādu zvanu autori ir pusaudži, iereibuši vai psihiski nelīdzsvaroti cilvēki. Saņemot šādu informāciju, uz norādīto vietu tiek izsūtīti iekšlietu un drošības dienesti, kā arī kinologi ar suņiem. Tiek veikta ēkā/vietā esošo personu evakuācija un ēkas/vietas pārmeklēšana.

Visā pasaulē un arī Latvijā ļoti strauji pieaug kiberuzbrukumu skaits – uzbrukumi valsts, pašvaldību un uzņēmumu mājaslapām un elektroniskajām sistēmām. Latvijā ir Informācijas

tehnoloģiju drošības incidentu novēršanas institūcija CERT.LV. CERT.LV ir Latvijas Universitātes Matemātikas un informātikas institūta struktūrvienība, kas darbojas Latvijas Republikas Aizsardzības ministrijas pakļautībā IT drošības likuma ietvaros. Galvenie CERT.LV uzdevumi ir uzturēt un aktualizēt informāciju par IT drošības apdraudējumiem, sniegt atbalstu valsts institūcijām IT drošības jomā, sniegt atbalstu IT drošības incidentu novēršanā jebkurai fiziskai vai juridiskai personai, ja incidentā iesaistīta Latvijas IP adrese vai.LV domēns, organizēt informatīvu un izglītojošus pasākumus.

Alūksnes novadā kā potenciālā uzbrukuma vieta varētu būt Alūksnes pilsēta, jo tā ir novada centrs ar lielāko iedzīvotāju blīvumu. Par uzbrukuma vietām varētu tikt izvēlēti veikali, skolas, ārstniecības iestādes vai citas vietas, kur ikdienā apgrozās cilvēki. Īpaša uzmanība drošībai jāpievērš publisku pasākumu laikā.

Slimību profilakses un kontroles centrs²⁴ izstrādājis informāciju iedzīvotājiem, kā rīkoties ārkārtas situācijās, kad saņemts nezināms sūtījums un ir aizdomas par bioterrorismu. Jāatceras, ka tīši izraisītu bioloģisku vielu izplatības gadījumā nevar būt vienotas universālas vadlīnijas rīcībai jebkurā situācijā. Svarīgi ir atcerēties vispārējos ieteikumus rīcībai, lai ikviens varētu aizsargāt sevi un līdzcilvēkus ārkārtas situācijā, atvieglojot arī palīdzības dienestu darbu.

Pazīmes, kas var liecināt par aizdomīgu pasta sūtījumu:

- Elļaini, krāsaini traipi;
- Īpatnēja smaka;
- Sataustāma pulverveidīga, želejveidīga vai granulēta viela;
- Draudoši uzraksti (piemēram “Sibīrijas mēris (Anthrax)” vai citi).

Jābūt piesardzīgiem gadījumos, kad sūtījums saņemts no ārvalstīm, bet sūtītājs nav pazīstams vai to nav iespējams identificēt.

Ieteikumi kā rīkoties, ja saņemts aizdomīgs pasta sūtījums:

- Neaiztikt un nepārvietot sūtījumu;
- Zvanīt glābšanas dienestam pa tālruni 112;
- Atrodoties ēkas iekšpusē, aizvērt logus un durvis, pamest telpas;
- Izslēgt gaisa kondicionēšanas sistēmu;
- Turēties atsevišķi no citiem cilvēkiem, kuri nav bijuši kontaktā ar sūtījumu;
- Netīrīt un necensties savākt no sūtījuma izbīrušu vielu;
- Sasmērētu vai bojātu apģērbu neslaucīt ar birsti – netīrumus aizvēkt ļoti uzmanīgi;
- Nevest sūtījumu uz policiju.

Ieteikumi kā rīkoties, nonākot saskarē ar aizdomīgu bioloģisku materiālu:

- Saglabāt mieru un informēt glābšanas dienestu pa tālruni 112;
- Nepieskarties acīm, degunam vai kādai citai sava ķermeņa daļai;
- Ja iespējams, nomazgāt rokas ar ziepēm un ūdeni;
- Izolēt atsevišķā telpā visas personas, kas tikušas pakļautas nezināmās vielas ietekmei;
- Maksimāli izvairīties no cilvēku pārvietošanās ārpus inficēšanās zonām;
- Turēt drošā attālumā no incidenta vietas citus cilvēkus;
- Ievērot policijas un glābšanas dienestu norādījumus.

Terora akti Latvijā ir vērtējami kā **nozīmīgs risks ar ļoti zemo varbūtību**.

²⁴ Avots: <https://spkc.gov.lv/lv/arkartas-situacijas/iedzivotajiem>

2.21. 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 23.⁵ 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:

- 2.21.1. iedzīvotāju pamatvajadzību nodrošināšana atbilstoši Civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas likumam,
- 2.21.2. 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, aizsargājošajiem 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 veicamo 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 (Alūksnes novadā - Sociālo lietu pārvalde) 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.

3. Kopsavilkums par risku novērtēšanu

Alūksnes 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 procesiem²⁵.

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 pieņemēju 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"²⁶. Risku matrica ir iespējamības un ietekmes dimensiju attēlošanas paņēmieni, kas grafiski attēlo dažādus riskus salīdzinošā veidā.

²⁵ Pieejams: http://www.varam.gov.lv/lat/publ/petijumi/petijumi_klimata_parmainu_joma/?doc=23668

²⁶ 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

3.1. Ēku un būvju sabrukšana

RISKA VEIDLAPA

Riska nosaukums <i>Ēku un būvju sabrukšana</i>		Nr.p.k. 1.
Pārskata datums: 01.03.2021.		Nākošais pārskata datums: 01.03.2024.
Riska novērtēšanas process:		
Riska novērtēšanā iesaistītās institūcijas		
Institūcija:	Uzdevums:	
1. Alūksnes novada pašvaldība	1. savas kompetences ietvaros veikt katastrofas pārvaldīšanu; 2. katastrofas pārvaldīšanas subjektam sniegt informāciju (par pašvaldības institūciju rīcībā esošajiem resursiem, kas izmantojami katastrofas pārvaldīšanai); 3. nodrošināt iedzīvotāju evakuāciju no katastrofas apdraudētajām vai skartajām teritorijām (šo iedzīvotāju uzskaiti, pagaidu izmitināšanu, ēdināšanu un sociālo aprūpi); 4. savu iespēju robežās nodrošināt katastrofas pārvaldīšanā iesaistītajām institūciju amatpersonām, juridiskajām un fiziskajām personām piemērotus darba un sadzīves apstākļus.	
2. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta Vidzemes reģiona brigāde - Alūksnes daļa	1. vadīt un veikt ugunsgrēku dzēšanu un glābšanas darbus; 2. sadarbībā ar citām institūcijām veikt un vadīt neatliekamos avāriju seku likvidēšanas pasākumus; 3. sniegt iespējamo palīdzību fiziskām personām ugunsgrēka vai avārijas gadījumā; 4. nodrošināt vienotā ārkārtas palīdzības izsaukumu numura "112" zvanu saņemšanu, apstrādi un, ja nepieciešams, to pāradresēšanu citiem operatīvajiem dienestiem; 5. atbilstoši kompetencei organizēt un īstenot civilās aizsardzības pasākumus.	
3. Valsts policijas Vidzemes reģiona pārvalde	1. garantēt personu un sabiedrības drošību; 2. novērst noziedzīgus nodarījumus un citus likumpārkāpumus; 3. palīdzēt valsts iestāžu amatpersonām, ja tiek traucēta to likumīgā darbība; 4. palīdzēt ugunsgrēku dzēšanā un glābšanas darbos; 5. veikt atbalsta funkcijas (cilvēku evakuācija, teritorijas ierobežošana, cilvēku informēšana, sabiedriskas kārtības uzturēšana).	

4. Alūksnes novada pašvaldības policija	1. savas kompetences ietvaros novērst un pārtraukt sabiedriskās kārtības pārkāpumus; 2. veikt preventīvos pasākumus likumpārkāpumu novēršanā; 3. nodrošināt atrasto un pašvaldības policijai nodoto dokumentu, mantu, vērtspapīru un cita veida īpašuma saglabāšanu līdz tā nodošanai īpašniekam vai kompetentai institūcijai; 4. savas kompetences ietvaros sniegt palīdzību personām, kuras vēršas pēc palīdzības; 5. veikt citus pašvaldības uzdevumus, ja tas nav pretrunā ar likumu "Par policiju" un citiem normatīvajiem aktiem.
5. Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienesta Vidzemes reģionālais centrs	1. vadīt, koordinēt un sniegt neatliekamo medicīnisko palīdzību iedzīvotājiem ārkārtas medicīniskajās situācijās un katastrofās; 2. ārkārtas medicīniskajās situācijās organizēt personu pārvešanu un ievietošanu ārstniecības iestādē, kurā iespējams sniegt nepieciešamo medicīnisko palīdzību; 3. nodrošināt sadarbību ar citiem ārkārtas situāciju (turpmāk tekstā – ĀS) un katastrofu seku likvidēšanā iesaistītajiem dienestiem; 4. plānot un koordinēt rīcību sabiedrības veselības apdraudējuma gadījumā un sabiedrības veselības ĀS; 5. plānot, organizēt un nodrošināt neatliekamo medicīnisko palīdzību pēc ārstniecības iestādes pieprasījuma, ja nepieciešamais medicīniskās palīdzības apjoms pārsniedz ārstniecības iestādes resursu iespējas.
6. Alūksnes novada pašvaldības Būvvalde	1. sniegt ziņas par teritorijas izmantošanas un apbūves nosacījumiem; 2. informēt par notiekošās būvniecības tiesisko pamatojumu un sniegt ziņas par būvniecības stadijā esošām būvēm; 3. sniegt konsultācijas par būvniecības procesu; 4. veikt citas ar būvniecības procesu un tā atbilstību normatīvo aktu prasībām saistītas darbības.
7. Alūksnes novada Sociālo lietu pārvalde	1. sniegt sociālo un veselības palīdzību, noteiktus sociālos pakalpojumus; 2. organizēt personu ievietošanu Sociālajā un Nakts patversmē, grupu dzīvokļos un citās pašvaldības sociālās rehabilitācijas un aprūpes iestādēs; 3. sniegt pašvaldības iedzīvotājiem informāciju par tiesībām saņemt sociālos pakalpojumus un sociālo palīdzību, to pieprasīšanas un sniegšanas kārtību

8. Alūksnes novada pašvaldība, PA "Spodra", SIA "Alūksnes nami".	1. organizēt operatīvu un nepārtrauktu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju ēkas, kā arī ēku iekšējos inženiertīklos un liftu saimniecībā; 2. nodrošina darbinieku izbraukšanu avārijas situācijas apturēšanai un to likvidācijai; 3. koordinē sadzīves atkritumu apsaimniekošanu; 4. veikt atbalsta funkcijas (resursu un tehnikas iesaistīšana seku likvidēšanas darbos).
9.SIA "Rūpe"	Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar ūdensapgādes inženiertehniskajām komunikācijām (ūdensapgādes un/vai kanalizācijas sistēmu atslēgšana, pieslēgšana, pakalpojuma atjaunošana).
10. SIA "Alūksnes enerģija"	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 "Gaso"	Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar gāzes apgādes inženiertehniskajām komunikācijām (gāzes apgādes sistēmu atslēgšana, pieslēgšana, pakalpojuma atjaunošana).
13. Veselības inspekcijas Vidzemes kontroles nodaļas	1. novērtēt vides veselības riska faktoros un to ietekmi uz cilvēka veselību un dzīves kvalitāti (tai skaitā ķīmisko vielu riskus cilvēka veselībai); 2. kontrolēt dzeramā ūdens nekaitīguma un kvalitātes nodrošināšanas prasību izpildi publiskajos dzeramā ūdens apgādes objektos no ūdens ņemšanas vietas līdz patērētājam; 3. sniedz konsultācijas un norādījumus par veselības apdraudējumu katastrofas gadījumā.
1. Riska scenārija apraksts (atbilstoši 3.elementam)	
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>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		
Republikas pilsētas: <i>Rīga (Zolitūde) – lielveikala “Maxima” jumta sabrukums, kopējā nogruvuma platība bija apmēram 1500 m², 54 bojā gājušie, 2013. gada 21. novembris.</i> <i>Jelgava – ēkas sienas sagrūšana un blakus objekta apdraudējums, 2017. gada marts.</i> Novadi: <i>Mālpils novads – trīsstāvu ķieģeļu dzīvojamās mājas sabrukums, 5 bojā gājušie, 2011. gada oktobris.</i>		
3. Varbūtības vai ticamības novērtējuma īss apraksts (atbilstoši 2.elementam)	Varbūtības vai ticamības kritērija abreviatūra (V vai T):	T3
<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 Apdraudējuma ticamības kritērijs (tuvākajiem 10 gadiem) – VIDĒJS T3 (vairāk neticams kā ticams).</i>		
4. Seku novērtējuma īss apraksts (atbilstoši 5.elementam)	Seku kritērija abreviatūra (S):	S2
<i>Cilvēks:</i> C1 Nāves gadījumi – S1 (1 līdz 10 skaits) C2 Ievainotie/saslimušie – S1 (10 līdz 300 skaits) C3 Cilvēki, kuriem nepieciešama palīdzība – S2 (5001 līdz 15000 cilvēka dienas) <i>Ekonomika:</i> E1 Materiālie zaudējumi un izmaksas – S1 (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) E2 Ekonomisko rādītāju samazināšanās – S1 (2 milj. līdz 6 milj. euro) <i>Sabiedrība:</i>	Seku kritēriju abreviatūra (C1, C2, C3, E1, E2, Sa1, Sa2, Sa3, Sa4), no kuriem izriet (S):	C1-S1 C2-S1 C3-S2 E1-S1 E2-S1 Sa1-S1 Sa2-S1 Sa3-S2 Sa4-S1

Sa1 <i>Piegādes traucējumi – S1 (10000 līdz 100000 cilvēka dienas)</i> Sa2 <i>Ietekmēta sabiedriskā kārtība un iekšējā drošība – S1 (250 līdz 2500 cilvēka dienas)</i> Sa3 <i>Ietekmēta reputācija – S2 (Reputācija ir ietekmēta tikai dažas nedēļas (negatīvs raksts ārvalstu medijos))</i> Sa4 <i>Uzticības zaudēšana valstij / institūcijai – S1 (Uzticības zaudējums ilgst vairākas dienas (kritisks raksts Latvijas medijos))</i> <i>Kopējo zaudējumu apjomu aprēķina summējot visu seku kritēriju izteiktās naudas vērtības, tādējādi seku apmēru var norādīt kā vienu vērtību riska matricā.</i> <i>Iespējamie zaudējumi un izmaksas – 14 173 000 EUR.</i> <i>Apdraudējuma iespējamo seku līmenis – NOZĪMĪGS S2</i>		
4.1. Ietekmes uz pamatvajadzībām īss apraksts (atbilstoši 4.elementam)		
<i>Atbilstoši CAKP likuma 1.panta 14.punktam, pamatvajadzības — uzturs, mājoklis, veselības aprūpe, medicīniskā palīdzība, elektroapgāde, ūdensapgāde, siltumapgāde, atkritumu un notekūdeņu savākšana, sakaru nodrošinājums.</i> <i>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.</i>		
4.2. Ievainojamības un spēju īss apraksts (atbilstoši 6.elementam)		
<i>Ņemot vērā, esoša riska seku izvērtējuma rezultātus un noteiktus iespējamus zaudējumus un izmaksas (14 173 000 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.</i> <i>Balstoties uz ekspertu viedokli priekšroka jādod tām darbībām, kas palīdzētu sasniegt šos mērķus rentablā (izdevīgākā) veidā:</i> <i>• kontrolējošo institūciju kvalitatīvs darbs (kvalifikācijas celšana, pārbaužu veikšana, apdraudējumu apzināšana);</i> <i>• iedzīvotāju vispārēja izglītošana drošības jomā;</i> <i>• likumdošanas un normatīvo aktu aktualizācijas;</i> <i>• reaģēšanas spēju paaugstināšana (t.sk. mācību organizēšana);</i> <i>• preventīvo un gatavības pasākumu apzināšana un izpilde.</i>		

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

3.2. Avārijas siltumapgādes sistēmā

RISKA VEIDLAPA

Riska nosaukums <i>Avārijas siltumapgādes sistēmā</i>		Nr.p.k. 2.
Pārskata datums: 01.03.2021.		Nākošais pārskata datums: 01.03.2024.
Riska novērtēšanas process:		
Riska novērtēšanā iesaistītās institūcijas		
Institūcija:	Uzdevums:	
1. <i>Alūksnes novada pašvaldība</i>	1. <i>savas kompetences ietvaros veikt katastrofas pārvaldīšanu;</i> 2. <i>katastrofas pārvaldīšanas subjektam sniegt informāciju (par pašvaldības institūciju rīcībā esošajiem resursiem, kas izmantojami katastrofas pārvaldīšanai);</i> 3. <i>nodrošināt iedzīvotāju evakuāciju no katastrofas apdraudētajām vai skartajām teritorijām (šo iedzīvotāju uzskaiti, pagaidu izmitināšanu, ēdināšanu un sociālo aprūpi);</i> 4. <i>savu iespēju robežās nodrošināt katastrofas pārvaldīšanā iesaistītajām institūciju amatpersonām, juridiskajām un fiziskajām personām piemērotus darba un dzīves apstākļus.</i>	
2. <i>Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta Vidzemes reģiona brigāde - Alūksnes daļa</i>	1. <i>atbilstoši kompetencei organizēt un īstenot civilās aizsardzības pasākumus.</i> 2. <i>katastrofas pārvaldīšanas subjektam (savas kompetences ietvaros) sniegt atbalsta funkcijas;</i> 3. <i>sadarbībā ar citām institūcijām veikt neatliekamos avāriju seku likvidēšanas pasākumus;</i> 4. <i>sniegt iespējamo palīdzību fiziskām personām ugunsgrēka vai avārijas gadījumā;</i> 5. <i>nodrošināt vienotā ārkārtas palīdzības izsaukumu numura "112" zvanu saņemšanu, apstrādi un, ja nepieciešams, to pāradresēšanu citiem operatīvajiem dienestiem..</i>	
3. <i>Valsts policijas Vidzemes reģiona pārvalde</i>	1. <i>garantēt personu un sabiedrības drošību;</i> 2. <i>novērst noziedzīgus nodarījumus un citus likumpārkāpumus;</i> 3. <i>palīdzēt valsts iestāžu amatpersonām, ja tiek traucēta to likumīgā darbība;</i> 4. <i>veikt atbalsta funkcijas (cilvēku evakuācija, teritorijas ierobežošana, cilvēku informēšana, sabiedriskas kārtības uzturēšana).</i>	

4. Alūksnes novada pašvaldības policija	1. savas kompetences ietvaros novērst un pārtraukt sabiedriskās kārtības pārkāpumus; 2. veikt preventīvos pasākumus likumpārkāpumu novēršanā; 3. nodrošināt atrasto un pašvaldības policijai nodoto dokumentu, mantu, vērtspapīru un cita veida īpašuma saglabāšanu līdz tā nodošanai īpašniekam vai kompetentai institūcijai; 4. savas kompetences ietvaros sniegt palīdzību personām, kuras vēršas pēc palīdzības; 5. veikt citus pašvaldības uzdotos uzdevumus, ja tas nav pretrunā ar likumu "Par policiju" un citiem normatīvajiem aktiem.
5. Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienesta Vidzemes reģionālais centrs	1. vadīt, koordinēt un sniegt neatliekamo medicīnisko palīdzību iedzīvotājiem ārkārtas medicīniskajās situācijās un katastrofās; 2. ārkārtas medicīniskajās situācijās organizēt personu pārvešanu un ievietošanu ārstniecības iestādē, kurā iespējams sniegt nepieciešamo medicīnisko palīdzību; 3. nodrošināt sadarbību ar citiem ārkārtas situāciju (turpmāk tekstā – ĀS) un katastrofu seku likvidēšanā iesaistītajiem dienestiem; 4. plānot un koordinēt rīcību sabiedrības veselības apdraudējuma gadījumā un sabiedrības veselības ĀS; 5. plānot, organizēt un nodrošināt neatliekamo medicīnisko palīdzību pēc ārstniecības iestādes pieprasījuma, ja nepieciešamais medicīniskās palīdzības apjoms pārsniedz ārstniecības iestādes resursu iespējas.
6. Alūksnes novada pašvaldības Būvvalde	1. sniegt ziņas par teritorijas izmantošanas un apbūves nosacījumiem; 2. informēt par notiekošās būvniecības tiesisko pamatojumu un sniegt ziņas par būvniecības stadijā esošām būvēm; 3. sniegt konsultācijas par būvniecības procesu; 4. veikt citas ar būvniecības procesu un tā atbilstību normatīvo aktu prasībām saistītas darbības
7. Alūksnes novada Sociālo lietu pārvalde	1. sniegt sociālo un veselības palīdzību, noteiktus sociālos pakalpojumus; 2. organizēt personu ievietošanu Sociālajā un Nakts patversmē, grupu dzīvokļos un citās pašvaldības sociālās rehabilitācijas un aprūpes iestādēs; 3. sniegt pašvaldības iedzīvotājiem informāciju par tiesībām saņemt sociālos pakalpojumus un sociālo palīdzību, to pieprasīšanas un sniegšanas kārtību

8. Alūksnes novada pašvaldība, PA "Spodra", SIA "Alūksnes nami".	1. organizēt operatīvu un nepārtrauktu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju ēkas, kā arī ēku iekšējos inženiertīklos un liftu saimniecībā; 2. nodrošina darbinieku izbraukšanu avārijas situācijas apturēšanai un to likvidācijai; 3. koordinē sadzīves atkritumu apsaimniekošanu; 4. veikt atbalsta funkcijas (resursu un tehnikas iesaistīšana seku likvidēšanas darbos).
9.SIA "Rūpe"	1. Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar ūdensapgādes inženiertehniskajām komunikācijām (ūdensapgādes un/vai kanalizācijas sistēmu atslēgšana, pieslēgšana, pakalpojuma atjaunošana). 2. informēt lielos ūdens patērētājus par iespējamo ūdens padeves atjaunošanas iespējam un prognozējamo avārijas likvidācijas laiku.
10. SIA "Alūksnes enerģija"	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). 2. informēt lielos siltumapgādes patērētājus par iespējamo ūdens padeves atjaunošanas iespējam un prognozējamo avārijas likvidācijas laiku.
11. A/S "Sadales tīkli"	1. Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar elektroapgādes inženiertehniskām komunikācijām (elektroapgādes sistēmu atslēgšana, pieslēgšana, pakalpojuma atjaunošana). 2. informēt lielos elektroenerģijas patērētājus par iespējamo elektroenerģijas padeves atjaunošanas iespējam un prognozējamo avārijas likvidācijas laiku.
12. A/S "Gaso"	1. Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar gāzes apgādes inženiertehniskajām komunikācijām (gāzes apgādes sistēmu atslēgšana, pieslēgšana, pakalpojuma atjaunošana). 2. informēt lielos dabas gāzes patērētājus par iespējamo gāzes padeves atjaunošanas iespējam un prognozējamo avārijas likvidācijas laiku.

13. Veselības inspekcijas Vidzemes kontroles nodaļas	1. novērtēt vides veselības riska faktoros un to ietekmi uz cilvēka veselību un dzīves kvalitāti (tai skaitā ķīmisko vielu riskus cilvēka veselībai); 2. kontrolēt dzeramā ūdens nekaitīguma un kvalitātes nodrošināšanas prasību izpildi publiskajos dzeramā ūdens apgādes objektos no ūdens ņemšanas vietas līdz patērētājam.		
1. Riska scenārija apraksts (atbilstoši 3.elementam)			
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.			
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 ticamības novērtējuma īss apraksts (atbilstoši 2.elementam)		Varbūtības vai ticamības kritērija abreviatūra (V vai T):	T3
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: • drošības noteikumu pārkāpumi; • nepietiekoša uzraudzība komunikāciju ekspluatācijas laikā; • nekvalitatīva remontdarbu veikšana; • inženiertīklu (agregātu vai iekārtu) nolietojums, tiek noteikts Apdraudējuma ticamības kritērijs (tuvākajiem 10 gadiem) – VIDĒJS T3 (vairāk neticams kā ticams)			
4. Seku novērtējuma īss apraksts (atbilstoši 5.elementam)		Seku kritērija abreviatūra (S):	S3
Cilvēks: C2 Ievainotie/saslimušie – S1 (10 līdz 300 skaits) C3 Cilvēki kuriem nepieciešama palīdzība – S1 (līdz 5000 cilvēka dienas)		Seku kritēriju abreviatūra (C2, C3, E1, E2, Sa1, Sa2, Sa4), no kuriem izriet (S):	C2-S1 C3-S1 E1-S1 E2-S1

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) E2 Ekonomisko rādītāju samazināšanās – S1 (2 milj. līdz 6 milj. euro) Sabiedrība: Sa1 Piegādes traucējumi – S1 (10 000 līdz 100 000 cilvēka dienas) Sa2 Ietekmēta sabiedriskā kārtība un iekšējā drošība – S3 (7501 līdz 25 000 cilvēka dienas) Sa4 Uzticības zaudēšana valstij / institūcijai – S1 (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 – 7 407 000 EUR. Apdraudējuma iespējamo seku līmenis – VIDĒJS S3		Sa1-S1 Sa2-S3 Sa4-S1
4.1. Ietekmes uz pamatvajadzībām īss apraksts (atbilstoši 4.elementam)		
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 ietekmēt uz veselības aprūpi un medicīnisko palīdzību. Ierobežojumu lielums un ilgums būs atkarīgs no katastrofas lieluma, iesaistīto personu daudzuma un pārvaldīšanā iesaistīto institūciju resursiem.		
4.2. Ievainojamības un spēju īss apraksts (atbilstoši 6.elementam)		
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. 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;		

• <i>likumdošanas un normatīvo aktu aktualizācijas;</i> • <i>reaģēšanas spēju paaugstināšana (t.sk. mācību organizēšana);</i> • <i>preventīvo, t.sk. siltumapgādes iekārtu un sistēmas atjaunošana, uzlabošana, un gatavības pasākumu apzināšana un izpilde.</i>		
5. Riska līmenis (atbilstoši risku matricai):	<i>VIDĒJS RISKS AR VIDĒJU TICAMĪBAS LĪMENI</i>	
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 “Avārijas siltumapgādes sistēmās”.</i>		

3.3. Avārijas ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas sistēmā

RISKA VEIDLAPA

Riska nosaukums Avārijas ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas sistēmā		Nr.p.k. 3.
Pārskata datums: 01.03.2021.		Nākošais pārskata datums: 01.03.2024.
Riska novērtēšanas process:		
Riska novērtēšanā iesaistītās institūcijas		
Institūcija:	Uzdevums:	
1. Alūksnes novada pašvaldība	1. savas kompetences ietvaros veikt katastrofas pārvaldīšanu; 2. katastrofas pārvaldīšanas subjektam sniegt informāciju (par pašvaldības institūciju rīcībā esošajiem resursiem, kas izmantojami katastrofas pārvaldīšanai); 3. nodrošināt iedzīvotāju evakuāciju no katastrofas apdraudētajām vai skartajām teritorijām (šo iedzīvotāju uzskaiti, pagaidu izmitināšanu, ēdināšanu un sociālo aprūpi); 4. savu iespēju robežās nodrošināt katastrofas pārvaldīšanā iesaistītajām institūciju amatpersonām, juridiskajām un fiziskajām personām piemērotus darba un sadzīves apstākļus.	
2. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta Vidzemes reģiona brigāde - Alūksnes daļa	1. atbilstoši kompetencei organizēt un īstenot civilās aizsardzības pasākumus. 2. katastrofas pārvaldīšanas subjektam (savas kompetences ietvaros) sniegt atbalsta funkcijas; 3. sadarbībā ar citām institūcijām veikt neatliekamos avāriju seku likvidēšanas pasākumus; 4. sniegt iespējamo palīdzību fiziskām personām ugunsgrēka vai avārijas gadījumā; 5. nodrošināt vienotā ārkārtas palīdzības izsaukumu numura "112" zvanu saņemšanu, apstrādi un, ja nepieciešams, to pāradresēšanu citiem operatīvajiem dienestiem..	
3. Valsts policijas Vidzemes reģiona pārvalde	1. garantēt personu un sabiedrības drošību; 2. novērst noziedzīgus nodarījumus un citus likumpārkāpumus; 3. palīdzēt valsts iestāžu amatpersonām, ja tiek traucēta to likumīgā darbība; 4. veikt atbalsta funkcijas (cilvēku evakuācija, teritorijas ierobežošana, cilvēku informēšana, sabiedriskas kārtības uzturēšana).	

4. Alūksnes novada pašvaldības policija	1. savas kompetences ietvaros novērst un pārtraukt sabiedriskās kārtības pārkāpumus; 2. veikt preventīvos pasākumus likumpārkāpumu novēršanā; 3. nodrošināt atrasto un pašvaldības policijai nodoto dokumentu, mantu, vērtspapīru un cita veida īpašuma saglabāšanu līdz tā nodošanai īpašniekam vai kompetentai institūcijai; 4. savas kompetences ietvaros sniegt palīdzību personām, kuras vēršas pēc palīdzības; 5. veikt citus pašvaldības uzdotos uzdevumus, ja tas nav pretrunā ar likumu "Par policiju" un citiem normatīvajiem aktiem.
5. Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienesta Vidzemes reģionālais centrs	1. vadīt, koordinēt un sniegt neatliekamo medicīnisko palīdzību iedzīvotājiem ārkārtas medicīniskajās situācijās un katastrofās; 2. ārkārtas medicīniskajās situācijās organizēt personu pārvešanu un ievietošanu ārstniecības iestādē, kurā iespējams sniegt nepieciešamo medicīnisko palīdzību; 3. nodrošināt sadarbību ar citiem ārkārtas situāciju (turpmāk tekstā – ĀS) un katastrofu seku likvidēšanā iesaistītajiem dienestiem; 4. plānot un koordinēt rīcību sabiedrības veselības apdraudējuma gadījumā un sabiedrības veselības ĀS; 5. plānot, organizēt un nodrošināt neatliekamo medicīnisko palīdzību pēc ārstniecības iestādes pieprasījuma, ja nepieciešamais medicīniskās palīdzības apjoms pārsniedz ārstniecības iestādes resursu iespējas.
6. Alūksnes novada pašvaldības Būvvalde	1. sniegt ziņas par teritorijas izmantošanas un apbūves nosacījumiem; 2. informēt par notiekošās būvniecības tiesisko pamatojumu un sniegt ziņas par būvniecības stadijā esošām būvēm; 3. sniegt konsultācijas par būvniecības procesu; 4. veikt citas ar būvniecības procesu un tā atbilstību normatīvo aktu prasībām saistītas darbības.
7. Alūksnes novada Sociālo lietu pārvalde	1. sniegt sociālo un veselības palīdzību, noteiktus sociālos pakalpojumus; 2. organizēt personu ievietošanu Sociālajā un Nakts patversmē, grupu dzīvokļos un citās pašvaldības sociālās rehabilitācijas un aprūpes iestādēs; 3. sniegt pašvaldības iedzīvotājiem informāciju par tiesībām saņemt sociālos pakalpojumus un sociālo palīdzību, to pieprasīšanas un sniegšanas kārtību

8. Alūksnes novada pašvaldība, PA "Spodra", SIA "Alūksnes nami".	1. organizēt operatīvu un nepārtrauktu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju ēkas, kā arī ēku iekšējos inženiertīklos un liftu saimniecībā; 2. nodrošina darbinieku izbraukšanu avārijas situācijas apturēšanai un to likvidācijai; 3. koordinē sadzīves atkritumu apsaimniekošanu; 4. veikt atbalsta funkcijas (resursu un tehnikas iesaistīšana seku likvidēšanas darbos).
9.SIA "Rūpe"	Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar ūdensapgādes inženiertehniskajām komunikācijām (ūdensapgādes un/vai kanalizācijas sistēmu atslēgšana, pieslēgšana, pakalpojuma atjaunošana).
10. SIA "Alūksnes enerģija"	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 "Gaso"	Organizēt operatīvu darbu avāriju vai ĀS likvidāciju, kas saistīta ar gāzes apgādes inženiertehniskajām komunikācijām (gāzes apgādes sistēmu atslēgšana, pieslēgšana, pakalpojuma atjaunošana).
13. Veselības inspekcijas Vidzemes kontroles nodaļa	1. novērtēt vides veselības riska faktoros un to ietekmi uz cilvēka veselību un dzīves kvalitāti (tai skaitā ķīmisko vielu riskus cilvēka veselībai); 2. kontrolēt dzeramā ūdens nekaitīguma un kvalitātes nodrošināšanas prasību izpildi publiskajos dzeramā ūdens apgādes objektos no ūdens ņemšanas vietas līdz patērētājam.
1. Riska scenārija apraksts (atbilstoši 3.elementam)	
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. 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.	

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 dīķa, 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 ticamības novērtējuma īss apraksts (atbilstoši 2.elementam)	Varbūtības vai ticamības kritērija abreviatūra (V vai T):	T4
<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> <i>Balstoties uz iepriekšējo pieredzi un ekspertu viedokli, par faktoriem, kas izraisīja iepriekšējās avārijas ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas sistēmās:</i> • inženiertīklu nolietojums, • nekvalitatīva remontdarbu veikšana; • nepietiekoša uzraudzība komunikāciju ekspluatācijas laikā; • būvniecības laikā pieļautās kļūdas; <i>un to notikšanas biežumu Alūksnē, tiek noteikts Apdraudējuma ticamības kritērijs (tuvākajiem 10 gadiem) – AUGSTS T4 (vairāk ticams, nekā neticams).</i>		
4. Seku novērtējuma īss apraksts (atbilstoši 5.elementam)	Seku kritērija abreviatūra (S):	S3
Vide:	Seku kritēriju abreviatūra (Vi1, E1, E2, Sa1, Sa2, Sa4), no kuriem izriet (S):	Vi1-S1 E1-S1

Vi1 Kaitējums ekosistēmai – S1 (1 līdz 15 km² * gadi) Ekonomika: 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) E2 Ekonomisko rādītāju samazināšanās – S1 (2 milj. līdz 6 milj. euro) Sabiedrība: Sa1 Piegādes traucējumi – S1 (10 000 līdz 100 000 cilvēka dienas) Sa2 Ietekmēta sabiedriskā kārtība un iekšējā drošība – S3 (7501 līdz 25 000 cilvēka dienas) Sa4 Uzticības zaudēšana valstij / institūcijai – S1 (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 – 7 810 000 EUR. Apdraudējuma iespējamo seku līmenis – VIDĒJS S3		E2-S1 Sa1-S1 Sa2-S3 Sa4-S1
4.1. Ietekmes uz pamatvajadzībām īss apraksts (atbilstoši 4.elementam)		
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.		
4.2. Ievainojamības un spēju īss apraksts (atbilstoši 6.elementam)		
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.		

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 seku likvidēšanas pasākumi, ar atbildīgajam institūcijām un izpildes termiņiem, ir aprakstīti sadaļā “Avārijas ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas sistēmās”.		

3.4. Risku matrica (Alūksnes sadarbības teritoriju katastrofu risku kopsavilkums)

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

3.5. Risku kartes

Saskaņā ar CAKP likuma 11. panta 4. punkta 3. apakšpunktu Alūksnes 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 (trigrafs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						
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
2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
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

					plašsaziņas līdzekļi, Raidorganizācijas un elektronisko sakaru komersanti, LVĢMC	
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, Alūksnes novada pašvaldības policija, NBS	VP, Alūksnes 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.	Sabiedrības veselības aizsardzības pasākumu īstenošana atbilstoši Valsts katastrofu medicīnas plānam	Pēc nepieciešamības	VM	NMPD, VI, SPKC	NMPD, VI, SPKC	VCAP 37.pielikums
2.10.	Psihologiskā atbalsta sniegšana iedzīvotājiem	Pēc nepieciešamības	Pašvaldības	Pašvaldības Sociālo lietu pārvalde	Pašvaldības Sociālo lietu pārvalde, Komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	VCAP 37.pielikums
2.11.	Iedzīvotāju evakuācija un pamatvajadzību nodrošināšana	Pēc nepieciešamības	Glābšanas darbu vadītājs	Pašvaldība	Pašvaldības dienesti, Alūksnes novada pašvaldības policija, Komersanti, NVO un	VCAP 37.pielikums

					sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	
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, 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 (trigrafs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						
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
2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
2.1.	Informācijas saņemšana par iespējamajiem 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, Alūksnes novada pašvaldības policija, NBS	VP, Alūksnes 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 Sociālo lietu pārvalde	Pašvaldības Sociālo lietu pārvalde, Komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	VCAP 37.pielikums
2.10.	Iedzīvotāju evakuācija un pamatvajadzību nodrošināšana	Pēc nepieciešamības	VUGD, Pašvaldība	Pašvaldība	Pašvaldību dienesti, Alūksnes 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 (trigrafs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						
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
2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
2.1.	Informācijas saņemšana par prognozētiem ilgstošiem nokrišņiem, apledzumu un slapja sniega nogulumu, salu, 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 krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						
1.1.	ES stratēģija pielāgošanās 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 pielūžņojuma novākšana un risu izlīdzināšana kas dziļākas par 0,25 metriem dabiskajās brauktuvēs mežā, kvartālstīgās un grāvju atbērtnēs, 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 piebrauktuviņu 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 nelaimes 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
2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
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	VCAP 37.pielikums

					elektronisko sakaru komersanti	
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 Sociālo lietu pārvalde	Pašvaldības Sociālo lietu pārvalde, 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
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						

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	-
2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
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 (trigrāfs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						
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
2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
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, Alūksnes 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, Alūksnes 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 aizpilda 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 (trigraphs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						
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
2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
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,	Pēc nepieciešamības	VAAD	VAAD	VAAD, Pašvaldība	VCAP 37.pielikums

	informēšana par veicamajiem pasākumiem un slimību izplatīšanos ierobežošanas pasākumiem					
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 (trigrifs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						
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 "Gaso"	AS "Conexus Baltic Grid", AS "Gaso"	AS "Conexus Baltic Grid", AS "Gaso", 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

2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
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, Alūksnes 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, 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, 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, Alūksnes novada pašvaldības policija, NBS	VP, Alūksnes novada pašvaldības policija, NBS	-
2.11.	Iedzīvotāju evakuācija un pamatvajadzību nodrošināšana	Pēc nepieciešamības	Glābšanas darbu vadītājs	Pašvaldība	Pašvaldību dienesti, Alūksnes 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
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						
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." (www.lvportals.lv)	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	VCAP 37.pielikums

					noteiktajiem lielumiem, vai ir lielāka par tiem	
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
2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
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, Alūksnes novada pašvaldības policija, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Komersanti	VCAP 37.pielikums
2.2.	Radiācijas avārijas novērošanas organizēšana (stacionāro	Pēc nepieciešamības	VVD RDC	VVD RDC, PVD, VI, LVĢMC	VVD RDC, VUGD, LVĢMC, PVD, VI,	VCAP 37.pielikums

	spektrometrisko monitoringa staciju darbības nodrošināšana, radiācijas situācijas novērtēšana, pārtikas produktu, dzeramā ūdens, virszemes ūdeņu, objektu un teritorijas radioaktīvā piesārņojuma kontrole)				Alūksnes novada pašvaldības policija, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Komersanti	
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, Alūksnes 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, Alūksnes novada pašvaldības policija, NBS	VP, Alūksnes novada pašvaldības policija, NBS	-
2.13.	Psiholoģiskā atbalsta sniegšanas iedzīvotājiem	Pēc nepieciešamības	Pašvaldība	Pašvaldības Sociālo lietu pārvalde	Pašvaldības Sociālo lietu pārvalde, 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
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						
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 pārāpdrošināšanas normatīvo aktu pilnveidošana	2020.-2027. gads	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas komersanti	Ministrijas, Pašvaldība, Apdrošināšanas 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
2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
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, Alūksnes novada pašvaldības policija	VP, Alūksnes novada pašvaldības policija	VP, Alūksnes 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, Alūksnes 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	V	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	VCAP 37.pielikums
2.11.	Psiholoģiskā atbalsta sniegšanas iedzīvotājiem	Pēc nepieciešamības	Pašvaldība	Pašvaldības Sociālo lietu pārvalde	Pašvaldības Sociālo lietu pārvalde, 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 križu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						

1.1.	Ēku un būvju periodiska apsekošana, plānu saskaņošana, ēku pieņemšana ekspluatācijā	Pastāvīgi	BVKB, VUGD VRB, Pašvaldība	BVKB, VUGD VRB, Pašvaldība	BVKB, VUGD VRB, 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 VRB; pašvaldības Būvvalde	VUGD VRB; pašvaldības Būvvalde	VUGD VRB inspektori. pašvaldības būvvalde; Komersanti	-
2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
2.1.	Informācijas saņemšana par iespējamu 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; VRZC	VRZC 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 VRB Alūksnes daļas vecākā amatpersona	VUGD VRB Alūksnes daļa	VUGD VRB Alūksnes daļas amatpersonas	-
2.5.	Notikuma vietas ierobežošana	10 – 20 min.	VUGD VRB Alūksnes daļas vecākā amatpersona	VUGD VRB Alūksnes daļa; Alūksnes novada pašvaldības policija; VP; NBS	VUGD VRB Alūksnes daļas, VP, Alūksnes novada pašvaldības policijas amatpersonas; NBS darbinieki	-

2.6.	Konstrukciju vizuāla izvērtēšana	Nekavējoties	VUGD VRB glābšanas darbu vadītājs; Būvinspektors	Pašvaldības Būvvalde	Būvinspektors; Komersanti	-
2.7.	Pirmās palīdzības sniegšana	Pēc nepieciešamības	VUGD VRB Alūksnes daļas vecākā amatpersona	VUGD VRB	VUGD VRB Alūksnes daļas, VP, Alūksnes novada pašvaldības policija amatpersonas; NBS darbinieki	-
2.8.	Sabiedriskās kārtības nodrošināšana	Pastāvīgi	VP VRP; Alūksnes novada pašvaldības policijas vecākā amatpersona	VP VRP; Alūksnes novada pašvaldības policijas vecākā amatpersona	VP, Alūksnes novada pašvaldības policijas amatpersonas, NBS darbinieki	-
2.9.	Iedzīvotāju evakuācijas, izmitināšanas, ēdināšanas, informēšanas organizēšana	Pēc nepieciešamības	VUGD VRB glābšanas darbu vadītājs	STCA komisija, Pašvaldība	Alūksnes novada pašvaldības policija; Pašvaldības un izglītības iestādes; Pašvaldības sociālo lietu pārvalde; Komersanti; NBS	-
2.10.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajiem	Pēc nepieciešamības	NMPD darbinieki	NMPD; SIA "Alūksnes slimnīca" un citas ārstniecības iestādes	NMPD, SIA "Alūksnes slimnīca" un citas ārstniecības iestādes darbinieki	-
2.11.	Sociālo pakalpojumu un sociālās palīdzības sniegšana cietušajiem	Pastāvīgi	Pašvaldība	Pašvaldības sociālo lietu pārvalde	Pašvaldības sociālo lietu pārvaldes 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
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						
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
Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
2.1.	Informācijas saņemšana par iespējamo lielu transporta avāriju, kas ietver ķīmiskās vielas noplūdi, lielu skaitu	Pēc nepieciešamības	Fiziska vai juridiska persona	Fiziska vai juridiska persona	Fiziska vai juridiska persona	VCAP 37.pielikums

	cietušo vai bojā gājušo, un operatīvo dienestu informēšana un apziņošana					
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.	Psihologiskā atbalsta sniegšanas iedzīvotājiem	Pēc nepieciešamības	Pašvaldība	Pašvaldības Sociālo lietu pārvalde	Pašvaldības Sociālo lietu pārvalde, 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, ģipšnieks vai tiesiskais valdītājs	Glābšanas darbu vadītājs, Objekta atbildīgā persona, ģipšnieks vai tiesiskais valdītājs, VVD	Objekta atbildīgā persona, ģipšnieks 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	Pēc nepieciešamības	VM, NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	NMPD, Slimnīcas un citas ārstniecības iestādes	VCAP 37.pielikums

	medicīnas plānam un Slimnīcu katastrofu medicīnas plāniem					
2.10.	Sabiedriskās kārtības nodrošināšana	Pastāvīgi	VP, Alūksnes novada pašvaldības policija	VP, Alūksnes novada pašvaldības policija, NBS	VP, Alūksnes 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 (trigrafs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						
1.1.	Organizēt un veikt siltumapgādes cauruļvada, tehnoloģisko cauruļvadu, rezervuāru, maģistrālo sūkņu stacijas darbības kontroli, tehnisko	Pastāvīgi	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes darbinieki; Komersanti.	-

	uzraudzību, tehnisko pārbaudi, apkopi un remontdarbus					
1.2.	Organizēt un veikt tehnoloģisko iekārtu darbības uzlabojumu plānošanu	Pastāvīgi	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes darbinieki; Komersanti.	-
1.3.	Plānot un nodrošināt aprīkojumu avāriju likvidācijas novēršanai (slēdzot līgumus ar speciālajiem avārijas un inženiertehniskajiem dienestiem, komersantiem)	Pastāvīgi	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes darbinieki; Komersanti.	-
1.4.	Siltumapgādes tīklu uzturēšana darba kārtībā. Novecojušo komunikāciju nomaiņa	Pastāvīgi	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes darbinieki; Komersanti.	-
2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
2.1.	Informācijas saņemšana par notikušo avāriju	2 - 5 min.	Juridiska vai fiziska persona	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Alūksnes enerģija", SIA "Alūksnes nami", avārijas brigāžu darbinieki; Komersanti.	-
2.2.	Izlūkošanas veikšana notikuma vietā	10 – 20 min.	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	Avārijas brigādes un iesaistīto institūciju darbinieki	-
2.3.	Avārijas brigāžu iesaistīšana reaģēšanā	20 – 25 min.	Avārijas brigādes vecākā persona	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	Avārijas brigādes un iesaistīto institūciju darbinieki	-
2.4.	Iedzīvotāju informēšana par notikušo avāriju	Pēc nepieciešamības	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	Plašsaziņas līdzekļi: radio, TV, internets u.c. sakaru mēdiji	-
2.5.	Avārijas seku likvidēšanas pasākumu veikšana	Pastāvīgi	SIA "Alūksnes enerģija", SIA "Alūksnes nami", novada pagastu pārvaldes vadītāji	SIA "Alūksnes enerģija"; SIA "Alūksnes nami".	Avārijas brigādes un iesaistīto institūciju darbinieki	-
2.6.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajiem	Pēc nepieciešamības	NMPD darbinieki	NMPD; SIA "Alūksnes slimnīca" un citas ārstniecības iestādes	NMPD,	-

					SIA "Alūksnes slimnīca" un citas ārstniecības iestādes darbinieki	
2.7.	Sabiedriskās kārtības nodrošināšana	Pastāvīgi / pēc nepieciešamības	VP VRP; Alūksnes novada pašvaldības policija; Avārijas seku darbu vadītājs/ glābšanas darbu vadītājs	VP VRP; Alūksnes novada pašvaldības policija	VP VRP un Alūksnes novada pašvaldības policijas darbinieki; NBS	-
2.8.	Iedzīvotāju evakuācijas, izmitināšanas, ēdināšanas, informēšanas organizēšana	Pēc nepieciešamības	Avārijas seku glābšanas darbu vadītājs	STCA komisija; Pašvaldība	Alūksnes novada pašvaldības policija; Pašvaldības un izglītības iestādes; Pašvaldības Sociālo lietu pārvalde; 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

4.14. Avārijas ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas sistēmās

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņemējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrāfs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmat u
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						
1.1.	Organizēt un veikt ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas cauruļvada, tehnoloģisko cauruļvadu, rezervuāru, maģistrālo sūkņu stacijas, kanalizācijas sūkņu stacijas iekārtu	Pastāvīgi	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Rūpe", SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes darbinieki; Komersanti.	-

	un elektronisko iekārtu darbības kontroli, tehnisko uzraudzību, tehnisko pārbaudi, apkopi un remontdarbus					
1.2.	Organizēt un veikt tehnoloģisko iekārtu darbības uzlabojumu plānošanu	Pastāvīgi	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Rūpe", SIA "Alūksnes nami", novada pagastu pārvaldes darbinieki; Komersanti.	-
1.3.	Plānot un nodrošināt aprīkojumu avāriju likvidācijas novēršanai (slēdzot līgumus ar speciālajiem avārijas un inženiertehniskajiem dienestiem, komersantiem)	Pastāvīgi	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Rūpe", SIA "Alūksnes nami", novada pagastu pārvaldes darbinieki; Komersanti.	-
1.4.	Ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas tīklu uzturēšana darba kārtībā. Novecojušo komunikāciju nomaiņa	Pastāvīgi	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes darbinieki; Komersanti.	-
1.5.	Nodrošināt nepieciešama aprīkojuma rezervi, lai ātrāk novērstu bojājumu	Pēc nepieciešamības	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes.	Komersanti	-
2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
2.1.	Informācijas saņemšana par notikušo avāriju	2 - 5 min.	Juridiska vai fiziska persona	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes	SIA "Rūpe", SIA "Alūksnes nami", avārijas brigāžu darbinieki, Komersanti	-
2.2.	Izlūkošanas veikšana notikuma vietā	10 – 20 min.	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes	Avārijas brigādes un iesaistīto institūciju darbinieki	-
2.3.	Avārijas brigāžu iesaistīšana reaģēšanā	20 – 25 min.	Avārijas brigādes vecākā persona	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes	Avārijas brigādes un iesaistīto institūciju darbinieki	-
2.4.	Iedzīvotāju informēšana par notikušo avāriju	Pēc nepieciešamības	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes	Plašsaziņas līdzekļi: radio, TV, internets u.c. sakaru mediji	-
2.5.	Avārijas seku likvidēšanas pasākumu veikšana	Pastāvīgi	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami"; novada pagastu pārvaldes vadītāji	SIA "Rūpe"; SIA "Alūksnes nami".	Avārijas brigādes un iesaistīto institūciju darbinieki	-

2.6.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajiem	Pēc nepieciešamības	NMPD darbinieki	NMPD; SIA "Alūksnes slimnīca" un citas ārstniecības iestādes	NMPD, SIA "Alūksnes slimnīca" un citas ārstniecības iestādes darbinieki	-
2.7.	Sabiedriskās kārtības nodrošināšana	Pastāvīgi / pēc nepieciešamības	VP VRP; Alūksnes novada pašvaldības policija; Avārijas seku darbu vadītājs/ glābšanas darbu vadītājs	VP VRP; Alūksnes novada pašvaldības policija	VP VRP un Alūksnes novada pašvaldības policijas darbinieki; NBS	-
2.8.	Iedzīvotāju evakuācijas, izmitināšanas, ēdināšanas, informēšanas organizēšana	Pēc nepieciešamības	Avārijas seku glābšanas darbu vadītājs.	STCA komisija; Pašvaldība.	Alūksnes novada pašvaldības policija; Pašvaldības un izglītības iestādes; Pašvaldības sociālo lietu pārvalde; 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. Pārvides 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
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						
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
2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
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

					un elektronisko sakaru komersanti	
2.5.	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
2.6.	Sabiedriskās kārtības nodrošināšana	Pastāvīgi	VP, Alūksnes novada pašvaldības policija	VP, Alūksnes novada pašvaldības policija, NBS	VP, Alūksnes novada pašvaldības policija, NBS	-
2.7.	Iedzīvotāju evakuācija un pamatvajadzību nodrošināšana	Pēc nepieciešamības	Glābšanas darbu vadītājs	Pašvaldība	Pašvaldības dienesti, Alūksnes novada pašvaldības policija, Komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	VCAP 37.pielikums
2.8.	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
2.9.	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.

4.16. Aviācijas nelaimes gadījums ar gaisa kuģi

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrāfs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						
1.1.	Valsts materiālo rezervju pilnveidošana, uzglabāšana, uzturēšana un atjaunošana reaģēšanai uz nelaimes gadījumiem ar gaisa kuģi	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 komisijas	VUGD, STCA komisijas	VUGD, STCA komisijas	-
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	-
2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
2.1.	Informācijas saņemšana par iespējamo aviācijas negadījumu ar gaisa kuģi lidostā, vai valsts teritorijā (paceļoties vai nolaizoties no lidostas, vai pārlidojot teritoriju), kas ietver bīstamo vielu noplūdi, aizdegšanās risku, sprādziena risku, radioaktīvu materiālu noplūdi, un operatīvo dienestu un Transporta nelaimes gadījumu un incidentu izmeklēšanas biroja informēšana	Pēc nepieciešamības	Lidosta (ja negadījums lidostas reaģēšanas zonā), Gaisa kuģu ekspluatants, Zemes vai ēkas īpašnieks vai tiesiskais valdītājs Fiziska vai juridiska persona	Lidosta (ja negadījums lidostas reaģēšanas zonā), Gaisa kuģu ekspluatants, Zemes vai ēkas īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, Fiziska vai juridiska persona	Lidosta (ja negadījums lidostas reaģēšanas zonā), Gaisa kuģu ekspluatants, Zemes vai ēkas īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, Fiziska vai juridiska persona	VCAP 37.pielikums
2.2.	Glābšanas dienestu, citu dienestu un avārijas brigāžu iesaistīšana reaģēšanā	Pēc nepieciešamības	VUGD	VUGD	VUGD, NMPD, VP, VVD, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	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.	Iedzīvotāju informēšana un ieteikumu par rīcību sniegšana	Pēc nepieciešamības	VUGD	VUGD, NMPD, VP, Pašvaldība	VUGD, NMPD, VP, Pašvaldība, Valsts un pašvaldību institūcijas, VVD, Elektroniskie plašsaziņas līdzekļi, Raidorganizācijas un elektronisko sakaru komersanti	VCAP 37.pielikums
2.5.	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
2.6.	Glābšanas darbu un seku likvidēšanas pasākumu veikšana	Pastāvīgi	Glābšanas darbu vadītājs	VUGD, NMPD, VP, Gaisa kuģa īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Pašvaldība	VUGD, NMPD, VP, Gaisa kuģa īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, Operatīvie dienesti un avārijas brigādes, Ārstniecības iestādes, Pašvaldība, VVD	VCAP 37.pielikums
2.7.	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
2.8.	Sabiedriskās kārtības nodrošināšana	Pastāvīgi	VP, Alūksnes novada pašvaldības policija	VP, Alūksnes novada pašvaldības policija, NBS	VP, Alūksnes novada pašvaldības policija, NBS	-
2.9.	Psiholoģiskā atbalsta sniegšana iedzīvotājiem	Pēc nepieciešamības	Pašvaldības	Pašvaldības Sociālo lietu pārvalde	Pašvaldības Sociālo lietu pārvalde, Komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	VCAP 37.pielikums
2.10.	Iedzīvotāju evakuācija un pamatvajadzību nodrošināšana	Pēc nepieciešamības	Glābšanas darbu vadītājs	Pašvaldība	Pašvaldības dienesti, Alūksnes novada pašvaldības policija,	VCAP 37.pielikums

					Komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	
2.11.	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
2.12.	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.

4.17. Sabiedriskās nekārtības, iekšējie nemieri

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrafs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						
1.1.	Publisku pasākumu atļaujas izsniegšanas izvērtēšana, konsultācijas ar tiesībsargājošām iestādēm	Pastāvīgi	Pašvaldība	Pašvaldība	Pašvaldība	-
1.2.	Savlaicīga gatavošanās masu pasākumiem, komunikācija ar organizatoriem un iesaistītajām organizācijām	Pastāvīgi	Pašvaldība	Pašvaldība	Pašvaldība	VCAP 37.pielikums

1.3.	Teorētiskās un praktiskās mācības tiesībsargājošām iestādēm un operatīvajiem dienestiem šādu notikumu pārvaldībā un lokalizācijā	Pēc nepieciešamības	VP	VP	VP, VDD, Alūksnes novada pašvaldības policija, VUGD, NMPD, NBS	VCAP 37.pielikums
1.4.	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
1.5.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apmācības plānošana un organizēšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisijas	VUGD, STCA komisijas	VUGD, STCA komisijas	-
1.6.	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.	Izstrādāt plānu kultūras mantojuma aizsardzībai un glābšanai krīzes situācijās	2020. -2027. gads	KM	KM	KM iestādes, Pašvaldība, Kultūras pieminekļu īpašnieki	VCAP 37.pielikums
2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
2.1.	Iedzīvotāju informēšana un ieteikumu par rīcību sniegšana	Pastāvīgi	VP	VP, VUGD	VP, VUGD, Valsts un pašvaldību institūcijas, 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 komisijas nolikumā noteiktās personas	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	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.	Sabiedriskās kārtības nodrošināšana (notikuma vietas ierobežošana, transportlīdzekļu un gājēju kustības regulēšana)	Pastāvīgi	VP	VP, Alūksnes novada pašvaldības policija, NBS	VP, Alūksnes novada pašvaldības policija, NBS	-

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.	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
2.7.	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
2.8.	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

4.18. Terora akti

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrāfs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						
1.1.	Prevencijas un sabiedrības informēšanas pasākumi par katastrofām, to sekām, sagatavotību un sagaidāmo rīcību	2020.-2027. gads	IEM	VDD,VP, VUGD	VDD, VP, VUGD, 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.	Valsts agrinās brīdināšanas sistēmas pilnveidošana (bīstamības modelēšana, prognozēšana, agrinās brīdināšanas sistēmas, riska novērtēšana u.c.), uzturēšanu un pārbaude	2020.-2027. gads	IEM	VDD, VP, VUGD, IEM IC, Komersanti	VDD, VP, VUGD, IEM IC, Komersanti	VCAP 37.pielikums
1.4.	Pašvaldību sadarbības teritoriju civilās aizsardzības komisiju apmācības plānošana un organizēšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisija	VUGD, STCA komisija	VUGD, STCA komisija	-
1.5.	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	-
1.6.	Izstrādāt plānu kultūras mantojuma aizsardzībai un glābšanai krīzes situācijās	2020.-2027. gads	KM	KM	KM iestādes, Pašvaldības, Kultūras pieminekļu īpašnieki	VCAP 37.pielikums
2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
2.1.	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
2.2.	Psiholoģiskā atbalsta sniegšanas iedzīvotājiem	Pēc nepieciešamības	Pašvaldība	Pašvaldības Sociālo lietu pārvalde	Pašvaldības Sociālo lietu pārvalde, Komersanti, NVO un sabiedriskās organizācijas, Reliģiskās organizācijas	VCAP 37.pielikums
2.3.	Pašvaldību civilās aizsardzības komisijas apziņošana un sasaukšana	Pēc nepieciešamības	STCA komisijas priekšsēdētājs	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	STCA komisijas nolikumā noteiktās personas	VCAP 37.pielikums
2.4.	Informācijas par radītajiem zaudējumiem apkopošana un kompensācija par zaudējumiem noteikšana	Pēc nepieciešamības	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrijas, Pašvaldība	Ministrija, Pašvaldība	-

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

4.19. Katastrofas pārvaldīšanas pasākumi kara, militāra iebrukuma vai to draudu gadījumā

Nr. p.k.	Pasākuma nosaukums	Izpildes termiņš	Lēmuma pieņēmējs	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji	Pasākuma apzīmējums (trigrafs)* saskaņā ar NATO krīžu reaģēšanas sistēmas rokasgrāmatu
1. Preventīvie un gatavības pasākumi						
1.1.	Pārtikas nodrošinājuma plānošana ¹	Pastāvīgi		ZM	ZM, VARAM, Pašvaldība	
1.2.	Izstrādā rīcības plānus par pirmās nepieciešamības preču izsniegšanu un to piegādes ceļu iespējamiem variantiem līdz izsniegšanas punktam (var būt arī attiecīgā sadarbības teritorijas civilās aizsardzības plāna sastāvdaļa)	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	Pastāvīgi	Katastrofas pārvaldīšanas subjekts, STCA plānā noteiktās institūcijas	Katastrofas pārvaldīšanas subjekts, STCA plānā noteiktās institūcijas	Katastrofas pārvaldīšanas subjekts, STCA plānā noteiktās institūcijas	

	pamatvajadzību nodrošināšanu kara vai militāra iebrukuma laikā					
1.7.	Izstrādāt plānu kultūras mantojuma aizsardzībai un glābšanai krīzes situācijās	2020.-2027. gads	KM	KM	KM iestādes, Pašvaldība, Kultūras pieminekļu īpašnieki	
2. Reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumi						
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 stunda	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 operacionālās 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. Reaģēšanas un seku likvidēšanas darbu vadītāji

5.1. tabula

Reaģēšanas un seku likvidēšanas darbu vadītāji²⁷

Nr. p.k.	Apdraudējums vai veicamā pasākuma nosaukums	Institūcija, kuras amatpersona ir reaģēšanas un seku likvidēšanas darbu vadītājs
1.	Ugunsgrēku dzēšana, izņemot mežus un purvus	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests
2.	Ugunsgrēku dzēšana mežos un purvos	Valsts meža dienests
3.	Glābšanas darbi, izņemot jūrā un iekšējos ūdeņos no bāzes līnijas līdz jūras krasta līnijai	Valsts ugunsdzēsība un glābšanas dienests
4.	Glābšanas darbi jūrā un iekšējos ūdeņos no bāzes līnijas līdz jūras krasta līnijai	Nacionālo bruņoto spēku Krasta apsardzes dienests
5.	Pretplūdu pasākumi	Pašvaldība
6.	Evakuācijas pasākumi	Pašvaldība
7.	Epizootija	Pārtikas un veterinārais dienests
8.	Epidēmija	Slimību profilakses un kontroles centrs
9.	Epifitotija	Valsts augu aizsardzības dienests
10.	Bīstamo ķīmisko vielu vai maisījumu noplūde izņemot jūrā un iekšējos ūdeņos no bāzes līnijas līdz jūras krasta līnijai	Valsts ugunsdzēsība un glābšanas dienests
11.	Bīstamo ķīmisko vielu vai maisījumu noplūde jūrā un iekšējos ūdeņos no bāzes līnijas līdz jūras krasta līnijai	Nacionālo bruņoto spēku Krasta apsardzes dienests
12.	Bīstamo ķīmisko vielu vai maisījumu piesārņojums jūras krastā	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests
13.	Radiācijas avārija, negadījums (incidents) un kodolavārija	Vietēja mēroga radiācijas avārijās - Valsts vides dienesta Radiācijas drošības centrs; Reģionāla vai valsts mēroga radiācijas avārijās - Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija
14.	Bīstamo atkritumu (sadzīves) apsaimniekošana	Pašvaldība
15.	Bīstamo atkritumu (bezsaimnieku) apsaimniekošana	Valsts vides dienests
16.	Elektrotīklu bojājumi	AS "Sadales tīkls", AS "Augstsprieguma tīkls"
17.	Avārijas gāzes apgādes sistēmās	AS "Conexus Baltic Grid" AS "Gaso" Komersanti, kuri nodrošina patērētājus ar sašķidrinātas naftas gāzes baloniem

²⁷ Avots: <https://likumi.lv/ta/id/317006-par-valsts-civlas-aizsardzibas-planu>

18.	Zemestrīce	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests
19.	Terora akts	Valsts drošības dienests
20.	Sabiedriskās nekārtības	Valsts policija
21.	Iekšējie nemieri	Valsts policija
22.	Avārijas siltumapgādes, ūdensapgādes, notekūdeņu un kanalizācijas sistēmās	Pašvaldība
23.	Dzelzceļa transporta vai dzelzceļa infrastruktūras avārijas	VAS "Latvijas dzelzceļš"
24.	Autotransporta vai autoceļu infrastruktūras avārija	VAS "Latvijas autoceļu uzturētājs" uz valsts autoceļiem; Pašvaldība un pašvaldības autoceļiem
25.	Aviācijas transporta avārija	Valsts robežsardze
26.	Transporta avārija iekšējos ūdeņos līdz jūras krasta līnijai	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests
27.	Nezināmas izcelsmes vielas vai priekšmeta atrašanas gadījumā	Valsts policija
28.	Avārijas maģistrālo gāzes vadu infrastruktūrā	AS "Conexus Baltic Grid"
29.	Avārija hidroelektrostaciju hidrotehnisko būvju, hidrotehnisko būvju, ostu un jūras hidrotehnisko inženierbūvju vai polderu infrastruktūrā	Hidrotehnisko būvju valdītājs
30.	Zemes nogrūvums	Zemesgabala īpašnieks (fiziska vai juridiska persona, valsts vai pašvaldības institūcija)
31.	Avārija maģistrālo naftas un naftas produktu cauruļvadu infrastruktūrā	SIA "LatRosTrans"

6. Iedzīvotāju evakuācija no katastrofas apdraudētajām vai skartajām teritorijām, ņemot vērā attiecīgā apdraudējuma iespējamās sekas

Atbilstoši CAKP likumam, evakuācija ir patstāvīga cilvēku pārvietošanās norādītajā drošajā virzienā vai pārvietošana uz drošu vietu pirms katastrofas vai katastrofas laikā no teritorijas vai telpas, kur izveidojušies apstākļi rada apdraudējumu cilvēku dzīvībai un veselībai.

Lēmumu par iedzīvotāju evakuāciju pieņem katastrofu pārvaldīšanas subjekts, reaģēšanas un seku likvidēšanas darbu vadītājs vai objekta īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, pamatojoties uz:

- informāciju par katastrofas draudiem;
- informāciju par katastrofas sekām, kuras var radīt apdraudējumu cilvēka dzīvībai un veselībai.

Alūksnes sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisijas sastāvu, nolikumu, komisijas apziņošanas shēmu un kontakttālrunus skatīt 8.1., 8.2. un 8.3. pielikumā.

Iedzīvotāju apziņošanai valstī tiek izmantota valsts agrīnās brīdināšanas sistēma, kur brīdināšanas uzdevumu veic 164 trauksmes sirēnas, bet informēšanas uzdevumu veic TV un RADIO, ar kuriem Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam ir noslēgti sadarbības līgumi.

Vienlaikus apziņošana var tikt veikta, izmantojot Valsts policijas, pašvaldības policijas, Nacionālo bruņoto spēku un citu institūciju rīcībā esošās trauksmes un apziņošanas iekārtas (skaļruņus).

Alūksnes pilsētā izvietotas divas trauksmes sirēnas:

- Dārza ielā 11, Alūksnē uz Alūksnes novada pašvaldības administratīvās ēkas jumta,
- Rūpniecības ielā 7A, Alūksnē uz SIA "NTC INVESTĪCIJAS" ēkas jumta.

Pašvaldība nodrošina iedzīvotāju evakuāciju no katastrofas apdraudētajām vai skartajām teritorijām, kā arī šo iedzīvotāju uzskaiti, pagaidu izmitināšanu, ēdināšanu un sociālo aprūpi.

Evakuācijas gadījumā iedzīvotājiem jāņem līdzi personas dokumenti, skaidra nauda, vērtislietas, pārtikas rezerve, dzeramais ūdens un tikai nepieciešamais apģērbs. Jācenšas necelt paniku un saglabāt mieru.

Ārkārtas gadījumu soma satur lietas, kas cilvēkam vai ģimenei būs nepieciešamas ilgstošas un paredzamas evakuācijas, kā arī komunālo pakalpojumu (gāze, elektrība, ūdens) padeves pārtraukuma gadījumā. Tajā jāliek:

- svarīgu dokumentu (transportlīdzekļa tehniskā pase, autovadītāja apliecība, pase, ID karte u.c.) kopijas polietilēna iesaiņojumā. Personu apliecinošo dokumentu oriģinālus turiet pie sevis;
- nelielu naudas summu. Pārējo naudu un bankas kartes turiet pie sevis;
- portatīvo radioaparātu, sērkokļus vai šķiltavas, lukturīti, baterijas;
- daudzfunkcionālu saliekamo nazi, karoti, neplīstošu bļodiņu un krūzīti;
- līmlenti, auklu, diegu, adatu, šķēres, papīru un rakstāmpiederumus;
- pirmās palīdzības aptieciņu;
- laikapstākļiem atbilstošu apģērbu, rezerves apakšveļu un ērtus apavus;
- guļammaisu vai segu, tūristu paklājiņu, vēlams telti;

- higiēnas piederumus, dvieli, tualetes papīru, vienreizlietojamās salvetes;
- pārtiku pāris dienām, ko var lietot bez termiskas apstrādes un ar ilgu derīguma termiņu – sausās zupas, konservus, sausiņus, saldumus ar augstu kaloriju saturu;
- dzeramo ūdeni vairākām dienām (ieteicams plastmasas pudelēs).

6.1. Evakuācijas veidi

Atkarībā no katastrofas vai to draudiem, varētu iedalīt šādus evakuācijas veidus:

- Cilvēku pastāvīga evakuācija, izmantojot personīgo un sabiedrisko transportu;
- Cilvēku evakuācijai izmantojot pašvaldības resursus;
- Cilvēku evakuācijai izmantojot Iestādes (Valsts policijas, VUGD, Pašvaldības policijas, Sociālo dienestu) resursus.

6.2. Pulcēšanās vietas

Alūksnes novadā katastrofu gadījumā noteiktas vairākas pulcēšanās vietas – skatīt 6.2.1. tabulu. No pulcēšanās vietām notiek tālāka evakuācijas koordinēšana. Zemāk tabulā norādītas pulcēšanās vietas Alūksnes novadā.

6.2.1. tabula

Pulcēšanās vietas Alūksnes novadā katastrofu gadījumā

Nr. p.k.	Iestāde	Pulcēšanās vieta	Adrese	Koordinātes	
				ģeogrāfiskais platums	ģeogrāfiskais garums
Alūksnes pilsētā					
1.	Alūksnes novada pašvaldība	Administratīvās ēkas laukumā	Dārza iela 11, Alūksne	N 57.41996	E 27.05085
2.	Ernsta Glika Alūksnes Valsts ģimnāzija	Pie izglītības iestādes	Glika iela 10, Alūksne	N 57.42331	E 27.03882
3.	Alūksnes novada vidusskola	Pie izglītības iestādes	Kanaviņu iela 14, Alūksne	N 57.41388	E 27.05800
4.	Alūksnes pilsētas sākumskola	Pie izglītības iestādes	Lielā Ezera iela 26, Alūksne	N 57.42088	E 27.04304
5.	Alūksnes Kultūras centrs	Laukumā pie kultūras centra	Brūža iela 7, Alūksne	N 57.42645	E 27.05001
Alūksnes novada pagastos					
7.	Alsviķu pagasta pārvalde	Pie ēkas	“Pagastnams” Alsviķi, Alsviķu pagasts	N 57.44380	E 26.93752
8.	Annas pagasta pārvalde	Pie Annas kultūras nama	“Tautas nams”, Anna, Annas pagasts	N 57.33534	E 27.02897
9.	Ilzenes pagasta pārvalde	Pie SKIM centra “Dailes”	“Dailes”, Jaunzemi, Ilzenes pagasts	N 57.37201	E 26.67830
10.	Jaunalūksnes pagasta pārvalde	Pie pagasta pārvaldes ēkas	“Dālderī”, Kolbergis, Jaunalūksnes pagasts	N 57.43896	E 27.11525
11.	Bejas pamatskola	Pie izglītības iestādes ēkas	“Bejas skola”, Bejā, Jaunalūksnes pagasts	N 57.39595	E 27.21114

12.	Jaunlaicenes tauta nams	Pie tautas nama ēkas	Līgotņi-3, Jaunlaicenes pagasts	N 57.52818	E 26.87128
13.	Jaunannas tautas nams	Pie tautas nama ēkas	“Zīles”, Jaunanna, Jaunannas pagasts	N 57.28130	E 27.07123
14.	Kalnecmpju pagasta pārvalde	Pie pagasta pārvaldes ēkas	“Cempji 2”, Kalnecmpji, Kalnecmpju pagasts	N 57.32371	E 26.88167
15.	Alekseja Grāvīša Liepnas pamatskola	Laukumā pie multifunkcionāl ās sporta zāles	Liepnas pamatskola, Liepna, Liepnas pagasts	N 57.34419	E 27.46713
16.	Malienas pagasta pārvalde	Pie pagasta pārvaldes ēkas	“Brenci”, Brenci, Malienas pagasts	N 57.362840	E 27.162931
17.	Mālupe saietā nams	Pie saietā nama ēkas	“Austrīņi”, Mālupe, Mālupe pagasts	N 57.33646	E 27.23215
18.	Mārkalnes pagasta pārvalde	Pie pagasta pārvaldes ēkas	“Pagastmāja”, Mārkalne, Mārkalnes pagasts	N 57.49089	E 27.19211
19.	Pededzes tautas nams	Pie tautas nama ēkas	“Krustceles”, Pededzes pagasts	N 57.480693	E 27.447237
20.	Strautiņu pamatskola	Pie pamatskolas ēkas	Strautiņu pamatskola, Strautiņi, Alsviķu pagasts	N 57.40564	E 26.88944
21.	Veclaicenes pagasta pārvalde	Laukumā pie pagasta pārvaldes ēkas	”Vaiņagi”, Korņeti, Veclaicenes pagasts	N 57.589716	E 26.947974
22.	Zeltiņu pagasta pārvalde	Pie pagasta pārvaldes ēkas	“Skola”, Zeltiņi, Zeltiņu pag.	N 57.36045	E 26.77133
23.	Ziemeru pamatskola	Pie pamatskolas ēkas	“Pamatskola”, Māriņkalns, Ziemera pagasts	N 57.49194	E 26.97662

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 Alūksnes STCA komisija sadarbībā ar vietējo pašvaldību un atbildīgajiem dienestiem.

Evakuācijai var tikt izmantoti novadu teritorijā esošie autoceļi. Autoceļu infrastruktūru skatīt 8.4. pielikumā. Pārvietošanās drošība evakuācijas laikā var tikt nodrošināta sadarbībā ar valsts un pašvaldības policiju. Konvencionālas kara darbības gadījumā civiliedzīvotāju

evakuācijas maršrutus nosaka NBS. Alūksnes STCA 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 savu privāto autotransportu. Pie masveida evakuācijas var tikt piesaistīts arī trešo personu transports, piemēram, starppilsētu autobusi, kas apkalpo Vidzemes reģionu. Evakuācijas transporta organizēšanai var piesaistīt fizisko un juridisko personu resursus atbilstoši Ministru kabineta 2017. gada 7. marta noteikumiem Nr.131 "Noteikumi par juridiskās vai fiziskās personas resursu iesaistīšanu reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumos vai ugunsgrēka dzēšanā, vai glābšanas darbos, kā arī tai radušos izdevumu un zaudējumu kompensācijas aprēķināšanas kārtību". Gadījumā, ja Alūksnes novada pašvaldības teritorijā tiks izsludināts ārkārtējs stāvoklis ar cilvēku evakuāciju, iespējams piesaistīt Alūksnes novada pašvaldības, tās iestāžu un kapitālsabiedrību īpašumā esošos transportlīdzekļus (skatīt 8.5. pielikumu).

6.5. Pagaidu izmitināšana

Evakuētos iedzīvotājus iespējams izmitināt izglītības iestāžu sporta zālēs, dienesta viesnīcās, tautas namos un pirmsskolas izglītības iestādēs. Viesnīcas ar gultas vietām var nodrošināt pavisam nelielam skaitam cilvēku. Izmitināšanas vietu apsardze var būt organizēta, piesaistot valsts un pašvaldības policijas darbiniekus, kā arī izmitināšanas objekta personālu. 8.6. pielikumā uzskaitītas apzinātās izmitināšanas vietas Alūksnes novada pašvaldības iestādēs.

6.6. Evakuēto uzskaite

Evakuēto uzskaite veicama ārkārtas situācijās cilvēku masveida evakuācijas gadījumā, ko veic pašvaldības un iesaistīto iestāžu darbinieku spēkiem. Notikuma vietā cilvēku uzskaiti veiks persona, kuru nozīmēs notikuma vietā reaģēšanas un seku likvidēšanas darbu vadītājs, vai objekta pārstāvis, informējot par to vadītāju. Evakuēto uzskaiti izmitināšanas vietā veiks objekta pārstāvis, aizpildot uzskaites kartiņu. Ja persona atsakās no evakuācijas, tā, parakstot īpašu aktu/kartiņu, apliecina, ka apzinās riskus savai dzīvībai un veselībai. Minēto uzskaiti ieteicams veikt saskaņā ar 6.6.1. un 6.6.2. tabulā norādītajiem paraugiem. Atbildīgai personai jāsavāc visi evakuācijas dati un jāziņo CAK priekšsēdētājam.

6.6.1. 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.					

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

Novada pašvaldībai nav noslēgtas vienošanās vai līgumi ar sabiedriskās ēdināšanas uzņēmumiem par ēdināšanas nodrošinājumu katastrofas gadījumā, ņemot vērā neprognozējamus apstākļus šo uzņēmumu darbībai. Organizējot iedzīvotāju evakuāciju, evakuētajiem tiks ieteikts sev līdzī nēmt pārtiku. Novada pašvaldība varētu nodrošināt glābšanas darbos vai avārijas seku likvidācijā iesaistīto institūciju personāla ēdināšanu. Evakuēto ēdināšana tiks organizēta atkarībā no situācijas. Alūksnes novada izglītības iestādēs ēdināšanu nodrošina pašvaldības darbinieki – pavāri vai pakalpojuma sniedzējs, kas nodrošina skolēnu ēdināšanu attiecīgā izglītības iestādē. Izmitināšanas vietās iespējamās ēdināšanas vietas skatīt 8.6. pielikumā.

Speciāla atbildīgās iestādes rīcības plāna par nodrošinājumu ar ūdeni ūdensapgādes pārtraukuma vai avārijas gadījumā nav, bet Alūksnes pilsētā un novada teritorijā ir pietiekoši daudz ūdens aku, kā arī dzeramā ūdens apgāde ārkārtējas situācijas gadījumā var būt nodrošināta no artēziskiem urbumiem, kas atzīmēti 8.8. pielikuma kartēs.

6.8. Evakuēto sociālā aprūpe

Evakuēto sociālo aprūpi Alūksnē un tās novadā nodrošina Sociālo lietu pārvalde. Alūksnes novadā ir 2 (divi) sociālās aprūpes centri (turpmāk – SAC): SAC “Alūksne” ar 69 vietām un 1 intensīvās novērošanas istabu un SAC “Pīlādži” ar 59 vietām un 1 intensīvās novērošanas vietu. Alūksnes novadā SAC piepildījums ir 100% apmērā un tajos tiek nodrošināta regulāra ēdināšana. Ēdināšanu nodrošina SAC darbinieki, iepērkot pārtiku, piemērojot Publisko iepirkumu likuma nosacījumus. Katastrofas gadījumā ēdināšanas pakalpojumu varētu palielināt 30% apmērā, nodrošinot kādu sociālo grupu ēdināšanu. Sociālo lietu pārvalde ikdienā nodrošina:

- Dienas aprūpes centra pakalpojumus,
- Sociālās aprūpes pakalpojumus dzīvesvietā,
- Specializētā autotransporta pakalpojumus.

Alūksnes novadā ir 15 sociālie darbinieki, kā arī ir izveidotas 3 (trīs) brigādes, kas nodrošina sociālās aprūpes pakalpojumus, kur 2 (divas) brigādēs ir šoferis un 2 aprūpētāji un 1 (viena) brigāde ar šoferi un vienu aprūpētāju. Alūksnes novadā sociālais aprūpei pieejamais transportlīdzekļu uzskaitījums, ko var izmantot katastrofas gadījumā, skatāms 6.8.1. tabulā.

Katastrofas gadījumā evakuācijai un aprūpei izmantojamais transports

Transportlīdzeklis	Vietu skaits	Pielietojums ikdienā	Pārvaldītājs
ŠKODA OCTAVIA	5	klientu nogādāšanai uz/no ārstniecības iestādēm	SAC "Alūksne"
TOYOTA HIACE	5	klientu nogādāšanai uz/no ārstniecības iestādēm ar iespēju pārvietot klientu ratiņkrēslā	SAC "Alūksne"
ŠKODA OCTAVIA	5	klientu nogādāšanai uz/no ārstniecības iestādēm	SAC "Pīlādži"
VW SHARAN	7	personas nokļūšanai uz/no veselības aprūpes, sociālo un rehabilitācijas pakalpojumu saņemšanas vietu.	Sociālo lietu pārvalde
MERCEDES BENZ SPRINTER 208	9	nokļūšanai uz/no veselības aprūpes, sociālo un rehabilitācijas pakalpojumu saņemšanas vietu personām ar funkcionāliem traucējumiem, kuras pārvietošanai nepieciešams ratiņkrēsls, un kura nespēj patstāvīgi izmantot sabiedrisko transportu	Sociālo lietu pārvalde
OPEL COMBO VAN	5	sociālās aprūpes pakalpojuma nodrošināšanai klienta dzīvesvietā	Birojs "Aprūpe mājās"
TOYOTA AVENSIS	5	sociālās aprūpes pakalpojuma nodrošināšanai klienta dzīvesvietā	Birojs "Aprūpe mājās"
ŠKODA KAROQ	5	sociālās aprūpes pakalpojuma nodrošināšanai klienta dzīvesvietā	Birojs "Aprūpe mājās"

Alūksnes novadā katastrofu gadījumā arī sociāli aprūpējamo iedzīvotāju pulcēšanās vietas ir atbilstoši 6.2.1. tabulā norādītai informācijai vai glābšanas darbu vadītāja noteiktās pagaidu izmitināšanas vietas atbilstoši 8.6. pielikumam.

Medicīnisko palīdzību Alūksnes novadā nodrošinās neatliekamās medicīniskās palīdzības dienests, SIA "Alūksnes slimnīca", SIA "Alūksnes primārās veselības aprūpes centrs". Primāro veselības aprūpi novada teritorijā nodrošina ārstniecības iestādes: primārās aprūpes ārstu prakses un feldšeru punkti. Atkarībā no nepieciešamības un ievainoto skaita, cietušie var tikt nogādāti Vidzemes slimnīcā Valmierā vai citās slimnīcās, ja tuvākās slimnīcas ir pārpildītas, vai citu iemeslu dēļ nespēj uzņemt cietušos.

6.9. Evakuēto īpašumu apsardze

Evakuēto iedzīvotāju īpašuma apsardzi paredzēts nodrošināt, izmantojot Valsts policijas un NBS struktūrvienību pieejamos resursus, atbilstoši Ministru kabineta 2010. gada 5. oktobra 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 materiāltehnisko palīdzību var piesaistīt transportu, tehniku, ierīces, gaisa kuģus, lauka virtuves un pārvietojamos vadības centrus. Ņemot vērā Alūksnes 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 (dabasgāzes pārvades sistēmas (maģistrālie) cauruļvadi, galvenās elektrolīnijas). Šie objekti centrējas ap apdzīvoto vietu centriem un detalizētāk redzami 2.12.1. un 2.17.1. attēlā (inženiertīklu karte).

6.10. Sadarbība ar citām pašvaldībām evakuēto uzņemšanas jomā

Alūksnes novada pašvaldībai 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, tāpat kā Alūksnes novada pašvaldība to neatteiktu.

7. Iesaistāmie resursi

Katastrofu pārvaldīšanā Alūksnes novada teritorijā tiek iesaistīti novadu teritorijās dislocētie operatīvie un speciālie dienesti. Operatīvajiem un speciālajiem dienestiem ir savi resursi, kuri tiek iesaistīti glābšanas un seku likvidēšanas pasākumos.

7.1. Pašvaldības vai pašvaldību resursi, kas iesaistāmi reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumos

Zemāk 7.1.1. tabulā norādīti Alūksnes novada pašvaldības un tās kapitālsabiedrību pieejamie resursi, kas var tikt iesaistīti reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumos.

7.1.1. tabula

Alūksnes novada pašvaldības iestādēm un tās kapitālsabiedrībām piederošie resursi

Resursa nosaukums	Pārvaldītājs
Automašīna MITSUBISHI L200	PA "Spodra"
Motorollers Keeway Hurricane	PA "Spodra"
Traktors KIOTI DK451 GC1000095	PA "Spodra"
Piekabe BICCHI B228BRT	PA "Spodra"
Traktors ANTONIO CARRARO TTR 4400 HST	PA "Spodra"
Automašīna VW LT46	PA "Spodra"
Automašīna MAN 8.163	PA "Spodra"
Automašīna VW TRANSPORTER Nr. HU 647	PA "Spodra"
Minitraktors Avant 750	PA "Spodra"
Komunālā mašīna RASCO HOLDER MUVO	PA "Spodra"
Piekabe RESPO 750M251L150-42 ar plastikāta vāku Z3836	PA "Spodra"
Sniega traktors Pisten Bully PB160D	PA "Spodra"
Sniega motocikls BRP LYNX 69 Yeti 600 ACE	PA "Spodra"
Kuteris EGO BLESSER 440 ar dzinēju Suzuki DF50TLK4	PA "ALJA"
Motorlaiva Ego TG 430 ar dzinēju Suzuki DF15S	PA "ALJA"
Automašīnas piekabe JSI-TRAILERS VT 750L (Boat trailer)	PA "ALJA"
Vieglās automašīnas piekabe TIKI TREILER C 350LP	PA "ALJA"
Sniega motocikls POLARIS Widetrak LX	PA "ALJA"
Automašīna Nissan Navara	PA "ALJA"
Nissan Navara	PA "ALJA"
Sniega motocikls POLARIS Widetrak LX	PA "ALJA"
Kvadricikls Kawasaki KVF750H	PA "ALJA"
Motorlaiva Olympic 460 CCF ar dzinēju Suzuki DF70ATL	PA "ALJA"
Piekabe RESPO 750V000L000	PA "ALJA"
Kvadricikls Kawasaki KVF650, komplektā: vinča 5000LB, vinčas montāžas komplekts, sakabe	PA "ALJA"
Piekabe RESPO 750M251L 150PLH	Annas pagasta pārvalde

Piekabe Respo 750M301L150-42	Alsviķu pagasta pārvalde
Piekabe Respo 750M301L150-42,	Ilzenes pagasta pārvalde
Piekabe R14C ar tentu, marka RYDWAN EURO A750	Jaunalūksnes pagasta pārvalde
Piekabe RESPO 750M271L125	Kalnecmpju pagasta pārvalde
Automašīna GAZ-66	Liepnas pagasta pārvalde
Traktors "Belarus 820"	Liepnas pagasta pārvalde
Traktora piekabe 2 PTS-4,5	Liepnas pagasta pārvalde
Automašīna GAZ-66	Liepnas pagasta pārvalde
Traktors "Belarus 820"	Liepnas pagasta pārvalde
Traktora piekabe 2 PTS-4,5	Liepnas pagasta pārvalde
Traktors T-25 A	Māilupes pagasta pārvalde
Piekabe ar tentu RYDWAN EURO A750	Mārkalnes pagasta pārvalde
Piekabe ar tentu RYDWAN EURO A750	Mārkalnes pagasta pārvalde
Kravas automobīlis DAF FA 1600	Pededzes pagasta pārvalde
Traktora piekabe 2PTS 4	Zeltiņu pagasta pārvalde
Piekabe ar tentu	Zeltiņu pagasta pārvalde
Mašīna pašgājējs - iekrāvējs B-MI	Zeltiņu pagasta pārvalde
Piekabe, RYDWAN A750	SIA "Alūksnes enerģija"
Teleskopiskais iekrāvējs, JCB 541-70AGRI	SIA "Alūksnes enerģija"
Gaz 53 muca	SIA "Rūpe"
Mercedes Bens 917 muca	SIA "Rūpe"
VW Transporter kravas kaste 2gb	SIA "Rūpe"
WW Transporter kravas pasažieru	SIA "Rūpe"
Mercedes Benz 814 pašizgāzējs	SIA "Rūpe"
Mercedes Benz 711 muca	SIA "Rūpe"
Belarus 923.1	SIA "Rūpe"
PTS 4 traktora piekabe	SIA "Rūpe"
Bobcat E32 mini ekskavators	SIA "Rūpe"
Traktors Bobcat, T8500LR	SIA "Alūksnes nami"
Traktors Multione S-630	SIA "Alūksnes nami"
Autopacēlājs Volvo FL-10	SIA "Alūksnes nami"
Automašīnas piekabe RESPO	SIA "Alūksnes nami"
Automašīnas piekabe RESPO	SIA "Alūksnes nami"
VW LT-35	SIA "Alūksnes nami"
VOLKSWAGEN CADDY	SIA "Alūksnes nami"
VOLKSWAGEN CADDY	SIA "Alūksnes nami"
VOLKSWAGEN CADDY	SIA "Alūksnes nami"
FIAT DOBLO	SIA "Alūksnes nami"
FIAT DOBLO	SIA "Alūksnes nami"

7.2. Fizisko vai juridisko personu resursi, kas iesaistāmi reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumos

Katastrofas gadījumā, vadoties pēc nepieciešamības, var tikt lūgta fizisko un/vai juridisko personu palīdzība vai var piesaistīt fizisko un juridisko personu resursus atbilstoši

Ministru kabineta 2017. gada 7. marta noteikumiem Nr.131 “Noteikumi par juridiskās vai fiziskās personas resursu iesaistīšanu reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumos vai ugunsgrēka dzēšanā, vai glābšanas darbos, kā arī tai radušos izdevumu un zaudējumu kompensācijas aprēķināšanas kārtību”. Alūksnes novadam ir noslēgti sadarbības līgumi ar fiziskām un juridiskām personām par to resursu (traktortehnikas) iesaistīšanu reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumos. Pievienoti 8.7. pielikumā (satur ierobežotas pieejamības informāciju). Par cita veida resursu izmantošanu līgumi nav noslēgti.

7.3. Nodrošinājums ar energoresursiem energoapgādes traucējumu gadījumā

Zemāk 7.3.1. tabulā norādīti sadarbības teritorijas pašvaldību pieejamie energoresursi energoapgādes traucējumu gadījumā.

7.3.1. tabula

Alūksnes novada pašvaldības, tās iestāžu un kapitālsabiedrību pieejamie resursi energoapgādes traucējumu gadījumā

Ģenerators nosaukums	Jauda	Degvielas veids	Skaits	Pārvaldītājs
PRAMAC GBW15Y	12 kW	Dīzeļdegviela	1 gab.	Alūksnes Kultūras centrs
GIGATOR OHV 6000	2,3kW 50Hz, 3x 230V 1x 380V	Benzīns	1 gab.	Alsviķu pagasta pārvalde
RANGLER 2500	2,1kW 50Hz, 2x 230V	Benzīns	1 gab.	Alsviķu pagasta Strautiņu pamatskola
RANGLER 2500	2,1kW 50Hz, 2x 230V	Benzīns	1 gab.	Alsviķu PII “Saulīte”
ZSQF 5.0 – 3c	5 kW	Benzīns	1 gab.	Annas pagasta pārvalde
SDMO PERFORM 3000	3,0k W (1 fāze)	Benzīns	1 gab.	Ilzenes pagasta pārvalde
SDMO PERFORM 7500	6,5 kW (1; 3 fāzes)	Benzīns	1 gab.	Ilzenes pagasta pārvalde
Ģenerators Kipor KGE 12E3	9 kW	Benzīns	1 gab.	Jaunannas pagasta pārvalde
Pramac ES8000AVR (Honda GX390)	7 kW	Benzīns	1 gab.	Jaunlaicenes pagasta pārvalde
Briggs&Stratton	4.5 kW	Benzīns	1 gab.	Mālupe pagasta pārvalde
Vanguard	16 kW	Benzīns	1 gab.	Zeltiņu pagasta pārvalde
Geko	7 kW	Benzīns	1 gab.	Zeltiņu pagasta pārvalde

SOMO PERFORM 6500	8,5kW	Benzīns	1 gab.	SIA "Alūksnes nami"
Rīgas Dīzelis	16 kW	Dīzeļdegviela	1 gab.	SIA RŪPE
Rīgas Dīzelis	50 kW	Dīzeļdegviela	1 gab.	SIA RŪPE
FG WILSON	160 kW	Dīzeļdegviela	1 gab.	SIA RŪPE

8. Sadarbība ar citu administratīvo teritoriju, sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisiju, valsts un citu valstu glābšanas dienestiem un blakus esošajām pašvaldībām

Par sadarbību ar citu administratīvo teritoriju civilās aizsardzības komisijām valsts un citu valstu glābšanas dienestiem un blakus esošajām pašvaldībām nav noslēgti līgumi. Attiecīgo jomu iestādēm/uzņēmumiem (Latvijas Valsts meži, VUGD, Valsts policija, u.c.) ir savi pienākumi saistībā ar civilo aizsardzību bez līgumu noslēgšanas. Katastrofu gadījumā tiek uzskatīts, ka blakus esošās pašvaldības neatteiks palīdzības sniegšanu nepieciešamības gadījumā pierobežās, VUGD ir tiesīgs pieprasīt Igaunijas un Eiropas Savienības glābšanas dienestu palīdzību. Latvijas Republikas un Igaunijas Republikas valdības 2001. gada 4. jūnijā ir parakstījušas vienošanos par savstarpēju palīdzību katastrofu gadījumā.

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. Ārkārtas situācijas vai izņēmuma stāvokļa izsludināšanu reglamentē likums "Par ārkārtējo situāciju un izņēmuma stāvokli". 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.