



LVGMC

**VSIA LATVIJAS VIDES, ĢEOLOĢIJAS
UN METEOROLOĢIJAS CENTRS**

ILGTSPĒJAS PĀRSKATS 2025



Par pārskatu.....	3
Par LVĢMC.....	8
Pārvaldība.....	49
Paziņojums par korporatīvo pārvaldību.....	57
Būtiskās ilgtspējas jomas.....	62
Ietekme uz vidi.....	69
Ietekme uz sabiedrību.....	82
Ekonomiskā ietekme.....	93
GRI indikatoru rādītājs pārskata vispārējā sadaļā.....	98
Tematisko indikatoru rādītājs.....	100





PAR PĀRSKATU



Sigita Škapare,
valdes priekšsēdētāja

2025. gadā LVĢMC turpināja attīstīt vides datu kompetences centra pieeju un atbilstošu pakalpojumu piedāvājumu. Gan pil-dot valsts deleģējumu un nodrošinot datus par Latvijas gai-sa, ūdens, zemes dzīļu stāvokli un citiem vides parametriem starptautiskā līmenī, gan arī attīstot specializētus pakalpoju-mus enerģētikas, transporta, finanšu, civilās aizsardzības un citām nozarēm, esam Latvijā vadošais vides datu un to ana-lītikas centrs.

Mūsu eksperti un datu analītiķi piedalās klimata pārmaiņu analīzē un izstrādā klimata prognozes visam šim gadsimtam, regulāri tās atjaunojot. [Klimata portālā](#) ikviens var atrast in-formāciju par nokrišņu, vēja, gaisa temperatūras, sniega se-gas un citu parametru līdzšinējām un gaidāmajām izmaiņām

Latvijas un atsevišķu tās novadu vai pilsētu griezumā, izpētīt pašvaldību klimata risku kartes un pārbaudīt citu ar klimata pārmaiņām saistītu informāciju. Vienlaikus LVĢMC izstrādā un uztur arī specializētus risinājumus tautsaimniecības attīstības un klimata pārmaiņu mazināšanas vajadzībām, tostarp “Rīku industriālajai attīstībai piemērotāko teritoriju noteikšanai”, kas nodrošina datus balstītu informāciju par teritorijām, kurās vi-sefektīvāk iespējams attīstīt atjaunīgo energoresursu risinā-jumus. Tāpat LVĢMC nodrošina aktivitātes tautsaimniecības jomu pielāgošanās klimata pārmaiņām indikatoru uzturēšanā un pilnveidē, sekmējot uz pierādījumiem balstītu lēmumu pie-ņemšanu valsts un pašvaldību līmenī.

[Hidroloģiskajā kartē](#) var sekot līdzi operatīvajiem datiem par ūdens līmeni un tā izmaiņām, bet [plūdu postījuma vietu un plū-du riska kartēs](#) pārliecināties par sava īpašuma – mājas, ra-žotnes, noliktavas vai jebkāda cita objekta – pakļautību plūdu iespējamībai turpmāko 10, 20 un 100 gadu laikā.

Tāpat ikviens var pārliecināties par [atmosfēras gaisa kvalitā-ti](#) dažādās Latvijas vietās, iepazīties ar reģistrētajām [derīgo izrakteņu atradnēm](#) un izmantot plašu [LVĢMC laboratorijas](#) sniegto pakalpojumu klāstu ūdens, augsnes un gaisa analīžu ņemšanai, dažādu ierīču testēšanai un kalibrēšanai un citām vajadzībām.

Pēdējos gados arvien vairāk datus padarām pieejamus [Latvijas Atvērto datu portālā](#), un arī 2025. gadā esam aktualizējuši datu



kopas, kuras ikviens interesants var tālāk izmantot sev nepieciešamās datu analīzes veikšanai. Tāpat esam attīstījuši jaunus pakalpojumus dažādām tautsaimniecības nozarēm.

Visa minētā informācija dažādu nozaru pārstāvjiem palīdz ikdienā pieņemt labākus un izsvērtākus lēmumus. Tostarp enerģētikas nozarē šie dati palīdz efektīvāk plānot atjaunīgo resursu ģenerācijas plūsmas, civilās aizsardzības jomā savlaicīgi plānot ārkārtas situāciju novēršanas vai mazināšanas pasākumus, bet transporta nozarē – nodrošināt, piemēram, iespējami mierīgu un gludu lidaparātu pacelšanās un nolaišanās procesu. Arvien biežāk dzirdam, ka publiski pieejamo informāciju par klimata prognozēm savu klimata risku izvērtēšanā izmanto dažādu nozaru uzņēmumi – infrastruktūras pārvaldītāji, būvnieki, sakaru nozare un, protams, finanšu sektors, kuram šie dati palīdz izvērtēt nozīmīgākos nākotnes riskus.

Darbs ar dažāda veida datiem LVĢMC notiek trīs līmeņos un katrā no tiem 2025. gadā esam turpinājuši attīstīt jaunas pieejas, pakalpojumus un infrastruktūru, lai ikvienam no jums būtu pieejami vislabākās kvalitātes vides dati saprotamā un viegli izmantojamā veidā.

Datu ieguves jomā ne tikai attīstām esošos datu apkopošanas rīkus, bet arī reģionālo sadarbību, kas ļauj iegūt satelītnovērojumu datus. Tāpat arī pakāpeniski paplašinām novērojumu staciju tīklu, lai varētu nodrošināt arvien detalizētāku un precī-

zāku vides datu ieguvu. Ar ES līdzfinansējumu plānots nomainīt esošo meteoroloģisko radaru Pierīgā pie starptautiskās lidostas "Rīga", uzstādīt jaunu radaru pie Kuldīgas, izbūvēt 10 jaunas meteoroloģisko novērojumu stacijas, 6 hidroloģisko novērojumu stacijas, 8 atmosfēras gaisa kvalitātes novērojumu stacijas un modernizēt 10 pazemes ūdens novērojumu stacijas, lai iegūtie dati būtu arvien detalizētāki, precīzāki, operatīvāk pieejami un labāk ļautu prognozēt nākotnes procesus vidē, kā arī atbilstu starptautiskajam tiesiskajam regulējumam un Latvijas nacionālajiem normatīvajiem aktiem.

Datu apstrādē pieaugoša nozīme ir dažādām modelēšanas pieejām un tostarp mākslīgā intelekta un mašīnmācīšanās risinājumiem, kas ļauj veikt daudzpusīgāku un ievērojami detalizētāku datu analīzi dažādos griezumos un sniegt precīzākas prognozes. Lai nodrošinātu vides datu modelēšanu dažādām vajadzībām, jāattīsta datu zinātnieku un analītiķu kompetence, kam veltām lielu uzmanību. Piemēram, esam uzsākuši darbu gaisa piesārņojuma modelēšanas jomā – līdz šim mums ir bijusi pieejama tikai faktiskās situācijas monitoringa informācija, bet nav bijis iespēju modelēt iespējamo gaisa piesārņojuma attīstību un izmaiņas laika griezumā. Patlaban ieviešam risinājumus, lai arī šāda informācija kļūtu pieejama.

Savukārt datu atrāšanās jeb to pieejamības jomā arvien paplašinām gan atvērto datu kopu pieejamību, gan dažādu jau iepriekš minēto rīku klāstu, uztveramību un lietojamību. 2025. gadā





pie lietotājiem nonāca arī aplikācija Meteo.lv, kuru izmanto jau vairāk nekā desmit tūkstoši lietotāju. Savukārt atvērto datu jomā arvien lepojamies, ka LVĢMC dati Latvijas atvērto datu portālā ir vienas no biežāk izmantotajām datu kopām valstī.

2025.gads LVĢMC ir noslēdzies ar nozīmīgiem sasniegumiem, kas apliecina mūsu kopīgo darbu, profesionalitāti un atbildību. Valsts kanceleja un Klimata un enerģētikas ministrija, izvērtējot valsts kapitālsabiedrības darbības rezultātus, LVĢMC 2025. gada darbību novērtējusi ar vērtējumu "ļoti labi". Šis novērtējums ir apliecinājums tam, ka kopīgi spējam sasniegt izvirzītos mērķus, nodrošināt kvalitatīvus pakalpojumus un sekmīgi attīstīt uzņēmumu.

Vienlaikus arī Valsts ieņēmumu dienests ir novērtējis LVĢMC ar A klases nodokļu maksātāja reitingu, kas apliecina uzņēmuma atbildīgu un caurskatāmu darbību, savlaicīgu saistību izpildi un augstu pārvaldības kultūru.

2025. gadā arī noslēdzās darbs pie LVĢMC darbības izvērtējuma par atbilstību Valsts pārvaldes likuma 88. pantam un valsts līdzdalības kapitālsabiedrībā. Kopā ar valsts kapitāla daļu turētāju – Klimata un enerģētikas ministriju – esam iezīmējuši būtiskākos attīstības virzienus, tostarp digitalizācijas un automatizācijas, vides datu modelēšanas un augstas pievienotās vērtības pakalpojumu attīstības jomā.

Līdztekus tam vērtējam resursu optimizācijas iespējas, mazinot LVĢMC iesaisti jomās, kuras nav raksturīgas mūsu darbībai vai kur pastāv citi pakalpojumu sniedzēji, kas attiecīgo funkciju var nodrošināt racionālāk. Piemēram, ar Valsts vides dienestu esam uzlabojuši atkritumu datu apriti – no 2027. g. uzņēmumiem būs iespēja ielasīt datus ikgadējam "3-Atkritumi" pārskatam no Valsts Vides dienesta uzturētās Atkritumu plūsmu uzskaites sistēmas. Tiek arī risināts jautājums par LVĢMC un Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskā institūta BIOR laboratoriju apvienošanu, lai nākotnē nodrošinātu klientiem vienu pieturas punktu dažāda veida analīžu veikšanai un veidojot valstiski vienotu, spēcīgu un augstas kvalitātes laboratorijas pakalpojumu sniedzēju.

Vērtējam arī lielo objektu ilgtermiņa apsaimniekošanas risinājumus – piemēram, jāizvērtē bīstamo atkritumu poligona "Zebrene", kas savulaik izbūvēts, izmantojot Eiropas Savienības finansējumu, turpmākā pārvaldība. Viens no iespējamajiem risinājumiem ir ilgtermiņa noma, taču vispirms jāveic izvērtējums, ko plānojam īstenot 2026. gadā.

Aktualizējoties jautājumam par iespējamo kodolenerģijas attīstību Latvijā vai Baltijā kopumā, kļūš aktuāls arī jautājums par radioaktīvo atkritumu noglabāšanu, un arī šeit būtiska ir LVĢMC iesaiste.





2026. gadā būtiskākie attīstības virzieni ir turpmāka datu analītikas un skaitliskās modelēšanas attīstība, procesu automatizācija un mākslīgā intelekta risinājumu ieviešana, agrīnās brīdināšanas sistēmas attīstība, kā arī pakalpojumu ar augstu pievienoto vērtību izveide. Piemēram, hidrometeoroloģiskās informācijas izmantošana Nacionālajos bruņotos spēkos, modelēšanas rīks lauksaimniecības nozarei un plūdu risku modelēšanas rīks. Tāpat mērķtiecīgi tiek īstenota infrastruktūras attīstība, domājot gan par monitoringa datu kvalitāti un pieejamību, gan virszemes ūdens kvalitātes uzlabošanu un ūdenstilpju krastu nostiprināšanu.

Aicinu iepazīties ar mūsu 2025. gada ilgtspējas pārskatu un uzzināt vairāk par darbības virzieniem un aktivitātēm, kas veido mūsu ikdienu, un, iespējams, gūt jaunas idejas, kā vides dati var palīdzēt arī jūsu darbībā.





PAR LVGMC
7



Valsts sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs" ir valstij 100% apmērā piederoša kapitālsabiedrība, kuras vispārējais stratēģiskais mērķis ir sniegt valsts attīstībai stratēģiski svarīgus augstas kvalitātes pakalpojumus vides, ģeoloģijas, hidroloģijas, gaisa kvalitātes, klimatoloģijas, meteoroloģijas un bīstamo atkritumu apsaimniekošanas jomā, kā arī nodrošināt šo pakalpojumu sniegšanai nepieciešamās infrastruktūras efektīvu pārvaldīšanu.

LVĢMC kapitāla daļu turētājs ir Klimata un enerģētikas ministrija (KEM).

Atbilstoši Ministru kabineta lēmumam kapitālsabiedrības vispārējais stratēģiskais mērķis ir sniegt valsts attīstībai stratēģiski svarīgus augstas kvalitātes pakalpojumus ģeoloģijas, hidroloģijas, gaisa kvalitātes, klimatoloģijas, meteoroloģijas un bīstamo atkritumu apsaimniekošanas jomā, kā arī nodrošināt šo pakalpojumu sniegšanai nepieciešamās infrastruktūras efektīvu pārvaldīšanu.

PAMATDARBĪBAS VIRZIENI

Vides informācijas apkopošana, uzkrāšana un sniegšana sabiedrībai un valsts un pašvaldību institūcijām

Vides monitoringa veikšana

Zemes dzīļu resursu apzināšana un izvērtēšana

Bīstamo un radioaktīvo atkritumu apsaimniekošana

Piedalīšanās **valsts politikas īstenošanā** ģeoloģijas, meteoroloģijas, klimatoloģijas, hidroloģijas, ūdens un gaisa kvalitātes, pārrobežu gaisa piesārņojuma



ATTĪSTĪBAS JOMAS

Mūsdienīga un efektīva infrastruktūra monitoringa veikšanai un novērojumu datu pieejamībai

Datu analīze, procesu modelēšana, produktu un pakalpojumu ar pievienoto vērtību veidošana tautsaimniecības un citu nozaru jomu darbībai un attīstībai

Procesu automatizācija, resursu un pārvaldības efektivizācija bīstamo atkritumu un laboratorijas pakalpojumu jomā

Finanšu pārvaldība ar pozitīviem kapitāla atdeves un peļņas rādītājiem, komercpakalpojuma un eksporta pakalpojumu pieaugumu, piesaistītu ārējo finansējumu inovācijām un attīstībai

Ilgspējīga, korporatīvi un sociāli atbildīga LVĢMC darbība ar augstu klientu apmierinātību un motivātiem, iesaistītiem darbiniekiem





Nemot vērā plašo datu apjomu, ko apstrādā LVĢMC, kapitālsabiedrību var uzskatīt par [Latvijas vides un klimata datu kompetences centru](#). LVĢMC sniegtā informācija ik dienu palīdz pieņemt lēmumus gan Latvijas iedzīvotājiem un viesiem, gan uzņēmumiem un iestādēm, kuru darbībai ir būtiski gan tuvākajā laikā gaidāmie laikapstākļi, gan ilgtermiņa klimata izmaiņas mūsu reģionā, kā arī dažādi citi ar vides jautājumiem saistīti rādītāji. LVĢMC pārvaldībā ir visplašākie dati klimatisko pārmaiņu, meteoroloģijas un hidroloģijas novērojumu, gaisa kvalitātes, ģeoloģijas un hidroģeoloģijas, ķīmisko vielu, radioaktīvo atkritumu pārvaldības un citās jomās.

Ik gadu LVĢMC sagatavo virkni publiski pieejamu pārskatu par aktuālo situāciju dažādās ar vidi saistītās jomās – piemēram, Sākotnējā plūdu riska novērtējuma (SPRN) ziņojumu 2025. – 2030. gadam, Pārskatu par virszemes un pazemes ūdeņu stāvokli, Eiropas Vides aģentūras (EVA) vadošajam ziņojumam “Europe’s Environment 2025” (Eiropas vide 2025) paredzēto informāciju par Latviju, SEG emisiju inventarizācijas ziņojumu, Nacionālo ziņojumu par vides stāvokli, Ziņojumu par lielo stacionāro avotu radītajām emisijām, derīgo izrakteņu (būvmateriālu izejvielu, kūdras sapropeļa, dziedniecības dūņu) krājumu bilanci, pazemes ūdeņu krājumu bilanci un citus sabiedrībai un dažādu jomu profesionāļiem ikdienā noderīgus un nepieciešamus ziņojumus un analītiskos materiālus.

Lai nodrošinātu iepriekš minēto funkciju veikšanu, LVĢMC 2025. gadā ir saņēmis valsts budžeta finansējumu 8,01 milj. EUR ap-

mērā. Tas ir par 1,34 milj. EUR vairāk nekā gadu iepriekš. Finansējuma pieaugums saistīts ar papildu saņemtiem deleģējuma uzdevumiem, kuru īstenošana pilnā apmērā paredzēta 2026. gadā, tajā skaitā lielākā pozīcija 0,87 milj. EUR apmērā ir paredzēta deleģētā uzdevuma “Plūdu informācijas sistēmas attīstība, t.sk. skaitļošanas resursi” realizācijai.

Vienlaikus LVĢMC arī sniedz [komercpakalpojumus ārējiem klientiem](#), kas ietver:

- 💧 Meteoroloģisko un hidroloģisko prognožu sagatavošanu, tostarp arī specializētas prognozes noteiktām nozarēm (piemēram, elektroenerģijas ražošanai vēja parkos vai hidroelektrostacijās, kuru darbības efektivitātē izšķiroša nozīme ir laikapstākļiem un to izmaiņām);
- 💧 Gaisa un izmešu mērījumu veikšanu, tostarp emisiju datu apkopošanu;
- 💧 Gaisu piesārņojošo vielu izkliedes modelēšanu;
- 💧 Darbību veikšanu siltumnīcefekta gāzu (SEG) emisijas vienību reģistrā;
- 💧 Pakalpojumus ķīmisko vielu pārvaldības jomā;
- 💧 Bīstamo un radioaktīvo atkritumu apsaimniekošanas pakalpojumus;





- 💧 Klimatiskās, meteoroloģiskās un hidroloģiskās informācijas sniegšanu, tostarp attiecībā uz noteiktiem klimatiskajiem riskiem (piemēram, plūdu riska modelēšanu);
- 💧 Ģeoloģiskās un hidroģeoloģiskās informācijas izvērtēšanu un sniegšanu, tostarp derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanu;
- 💧 Laboratorijas pakalpojumus, tostarp:
 - 💧 Ūdens, augsnes, gaisa, bīstamo atkritumu un citu vides paraugu ņemšanu un testēšanu, tostarp radioaktivitātes testēšanu;
 - 💧 Hidrometeoroloģisko, rentgenstarojuma dozimetru un citu rentgenstarojuma mērlīdzekļu testēšanu un kalibrēšanu;
 - 💧 Dozimetrisko mērījumu veikšanu.

Pakalpojumi tiek regulāri izvērtēti, ņemot vērā klientu atsauksmes un vajadzības, un nepieciešamības gadījumā papildināti ar jauniem tirgus vajadzībām atbilstošiem pakalpojumiem.

LVĢMC ieņēmumi no komercpakalpojumu sniegšanas 2025. gadā bija 3,43 milj. EUR. Komercpakalpojumu apjoms ir bijis samērā stabils, ieņēmumi ir par 0,4 milj. EUR lielāki nekā gadu iepriekš.

Tāpat 1,0 milj. EUR kapitālsabiedrības 2025. gada apgrozījumā veido ar ieņēmumi no dalības starptautiska un nacionāla mēroga projektos saistīti ieņēmumi (par dalību projektos sīkāk skatīt 32. lpp.).

Lai nodrošinātu LVĢMC darbību, 2025. gadā kapitālsabiedrībā strādāja 264 darbinieki, no kuriem lielākā daļa ir augsta līmeņa vides eksperti. Savukārt pieaugoša darbinieku kategorija ir datu analītiķi un ekspertu kategoriju darbinieki. Raugoties no dzimumu līdztiesības perspektīvas, – 58% no LVĢMC darbiniekiem 2025. gadā bija sievietes, bet 42% vīrieši. Salīdzinājumā ar iepriekšējo gadu darbinieku skaits mainījies nebūtiski (2025. gadā LVĢMC strādājuši par pieciem darbiniekiem vairāk nekā gadu iepriekš); nemainīga ir arī dzimumu attiecība uzņēmuma darbinieku vidū.

LVĢMC galvenais birojs atrodas Rīgā, Latgales ielā 165, taču kapitālsabiedrības pārvaldībā ir plašs novērojumu staciju tīkls, kurās ik dienu tiek mērīta gaisa temperatūra, vēja ātrums, nokrišņu apjoms, sniega segas biezums, ūdens stāvoklis un citi būtiski ar rādītāji.





LVGMC pārvalda:

33 meteoroloģisko novērojumu stacijas

83 hidroloģisko novērojumu stacijas

86 pazemes ūdeņu novērojumu stacijas ar 382 urbumiem un
30 avotus

9 atmosfēras gaisa kvalitātes un **3** nokrišņu kvalitātes stacijas

580 virszemes ūdeņu novērojumu staciju uz upēm un ezeros

Tāpat LVGMC nodrošina **meteoroloģiskā doplera radara darbību** pie starptautiskās lidostas "Rīga" un **seismoloģiskās monitorin-
ga stacijas "Slītere" darbību** Ziemeļkurzemē.

Būtiski minēt, ka 2025. gadā turpinājās Eiropas Reģionālās attīstības fonda (ERAF) projekta Ūdens un atmosfēras gaisa monitoringa tīkla uzlabošana (2.2.3.4/1/23/I/001) īstenošana, kura mērķis ir:

- 🔹 **Paplašināt valsts hidroloģiskā monitoringa tīklu ar 6 jaunām stacijām ar automātisku ūdens caurplūduma mērījumu sistēmu.** Jauno staciju sniegtā informācija būs nozīmīgs ieguldījums hidroloģiskās modelēšanas, kā arī

prognožu un plūdu brīdinājumu sagatavošanas sarežģītās situācijās, uzlabošanā. Šobrīd caurplūduma mērījumi lielākoties tiek veikti manuāli un neregulāri, kas nav pietiekami kvalitatīvai Plūdu riska informācijas sistēmas darbības nodrošināšanai;

- 🔹 **Modernizēt 10 valsts pazemes ūdens monitoringa tīkla stacijas.** Rezultātā tiks modernizēti monitoringa urbumi, kuru tehniskais stāvoklis ir neapmierinošs vai/un kuru esošais aprīkojums ir novecojis, lai turpinātu nodrošināt nepārtrauktu un reprezentatīvu datu plūsmu par pazemes ūdeņu kvantitatīvo un kvalitatīvo stāvokli. Monitoringa ietvaros iegūtie dati ļauj uzkrāt informāciju par piesārņojošajām vielām, kas var radīt risku pazemes ūdensobjektiem, un sekmēt šo vielu apzināšanu un robežvērtību noteikšanu;

- 🔹 **Paplašināt atmosfēras gaisa kvalitātes monitoringa tīklu ar 8 jaunām stacijām.** Būvēs staciju izvietojums, tostarp izveidojot jaunas stacijas Daugavpilī, Jelgavā un Valmierā, un papildu stacijas Rīgas aglomerācijā Daugavas kreisajā krastā, ļaus pilnvērtīgāk novērtēt atmosfēras gaisa kvalitāti, plašāk un savlaicīgāk informēt sabiedrību, kontrolēt atmosfēras gaisa piesārņojumu un tā ietekmi uz iedzīvotāju veselību, kā arī sniegt Eiropas Komisijai plašāku argumentētu ziņojumu par gaisa kvalitāti Latvijā. Papildus tīkla paplašināšana sekmēs iespējas noteikt atsevišķu





emisiju avotu īpatsvaru kopējā piesārņojuma līmenī teritorijās, kur šādi dati līdz šim tika noteikti tikai ar modelēšanas un indikatīvu mērījumu palīdzību;

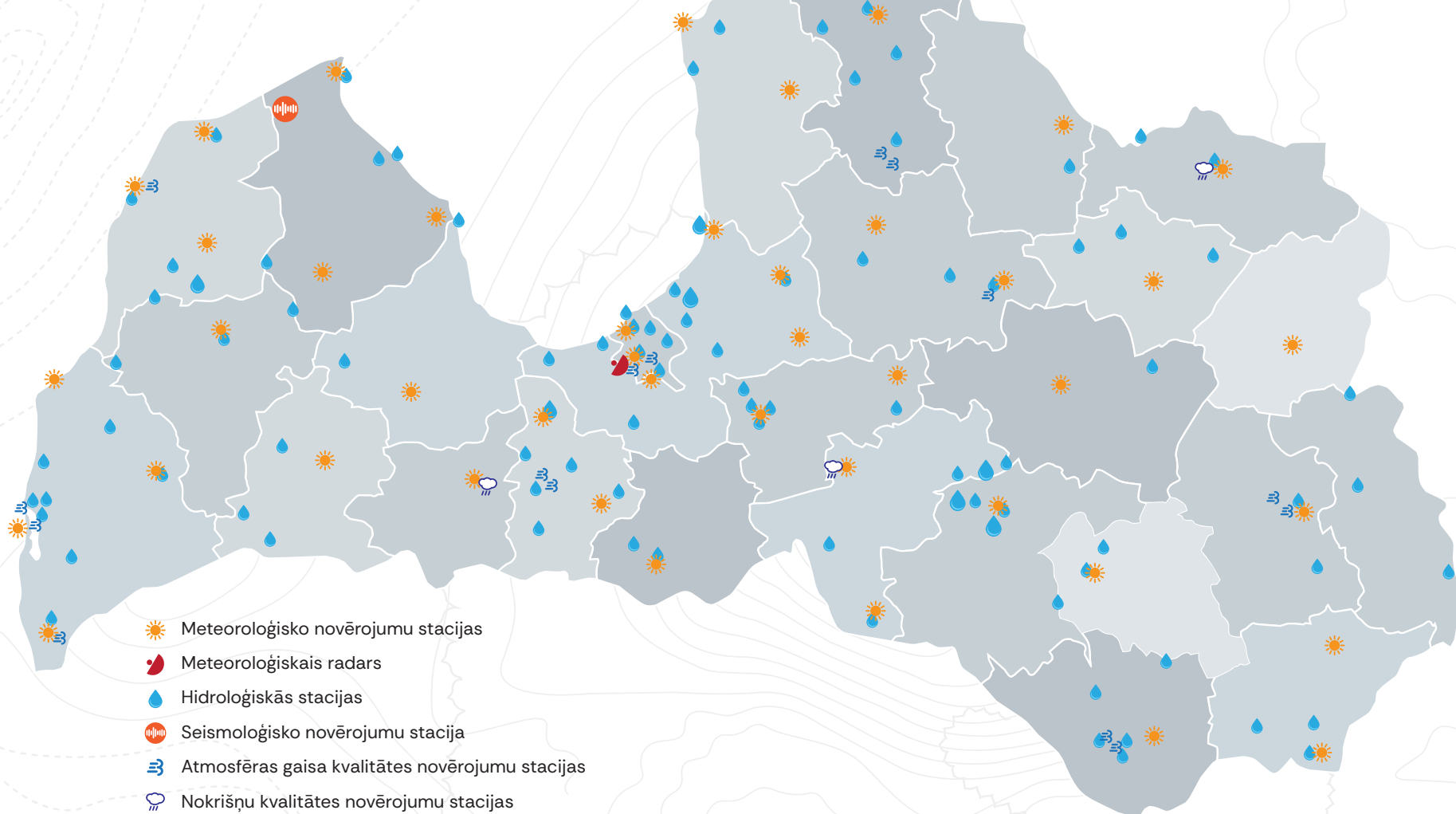
 **Izveidot atmosfēras gaisa kvalitātes modelēšanas rīku Latvijas teritorijai.** Rīka izstrāde nodrošinās savlaicīgu, kvalitatīvu un vispusīgu gaisa kvalitātes prognožu pieejamību sabiedrībai, vienlaikus ļaujot novērtēt gaisa piesārņojuma riskus cilvēka veselībai. Modelēšanas rīks ļaus pilnvērtīgi izvērtēt gaisa kvalitāti visā Latvijā, identificējot problemātiskās zonas, un palīdzēs optimizēt monitoringa programmu.

14. un 15. lpp. atspoguļots LVĢMC plašais infrastruktūras – novērojumu staciju un citu nozīmīgu objektu – pārklājums, kā arī tā plānotā attīstība ERAF līdzfinansētā projekta ietvaros.





LVĢMC infrastruktūras pārklājums

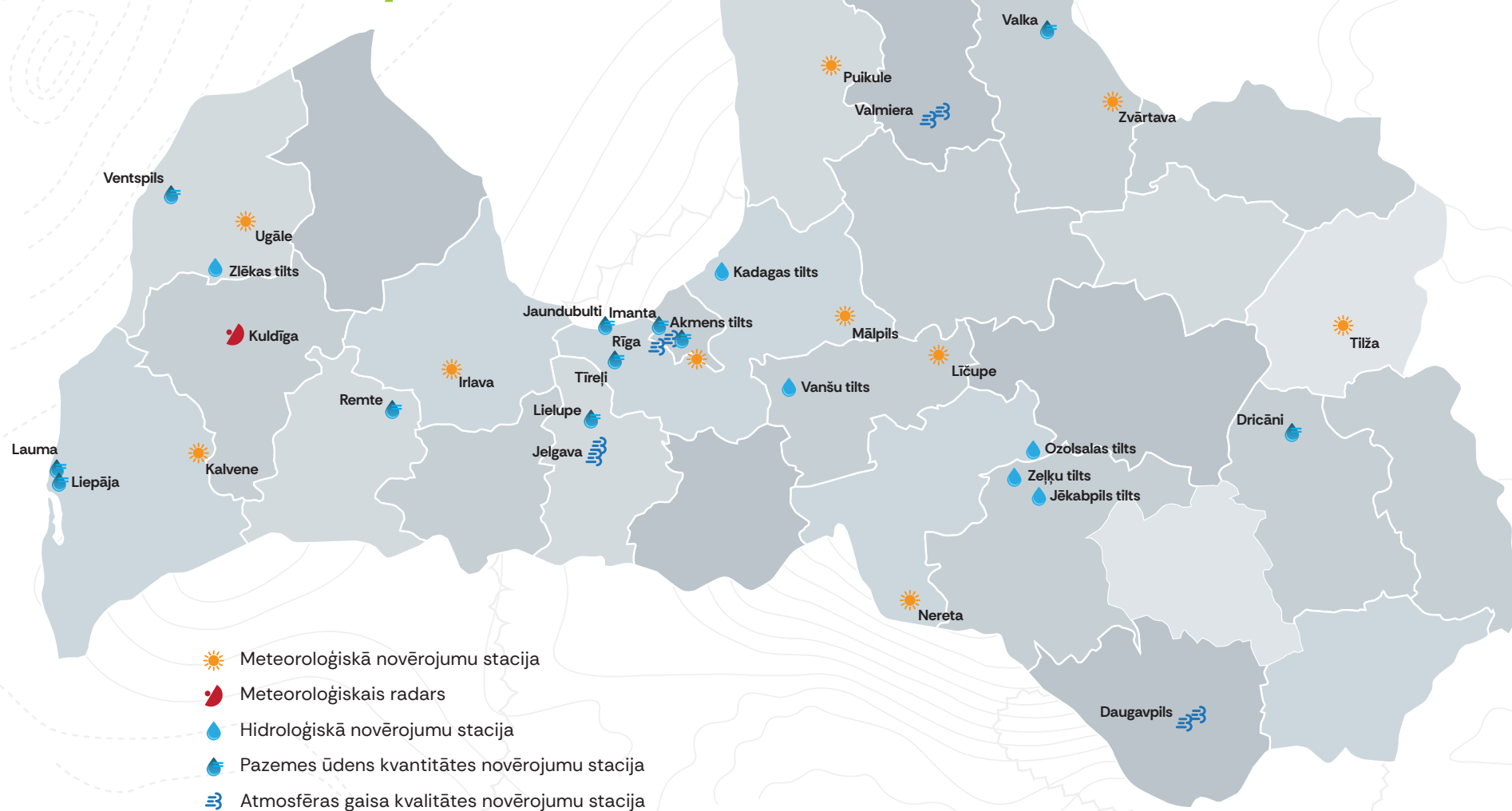


Papildus kartē norādītajām novērojumu stacijām visā Latvijas teritorijā ir izvietotas pazemes ūdeņu monitoringa stacijas un ierīkoti urbumi to kontrolei





Plānotā infrastruktūras attīstība ERAF līdzfinansētā projekta ietvaros





Stratēģija un tās izpilde

Prioritāro attīstības virzienu realizācijai katru gadu LVGMC izvirza nefinanšu un finanšu mērķus.

2025. gadā bija noteikti šādi **nefinanšu mērķi**:

Veicināt ilgtspējīgu, korporatīvu un sociāli atbildīgu LVGMC darbību, kā arī sekmēt LVGMC atpazīstamību un reputāciju.

Turpinās darbs pie IT drošības sistēmas atbilstības ISO 27001 standarta prasībām ieviešana – veiktas apmācības, uzsākta dokumentācijas pilnveide un piesaistīti auditori. Sagatavots un LVGMC mājas lapā publicēts 2025. gada Ilgtspējas pārskats (atbilstoši ANO ilgtspējas attīstības mērķiem). Veikts integrētās vadības sistēmas (ISO 9001, ISO 50001) uzraudzības audits ar pozitīvu atzinumu.

Motivēt un iesaistīt darbiniekus, nodrošinot darba rezultātam un kvalitātei atbilstošu konkurētspējīgu atalgojumu.

LVGMC ar darbinieku iesaisti ir pozicionējies attīstības un pārmaiņu virzienu – kļūst par vides datu kompetences centru. Datu analītika un modelēšana ir noteikta kā kritiskais attīstības virziens – ir ieviesta iekšējā kompetences pārneses un apmācību programma, notiek darbs pie pārmaiņu ieviešanas organizatoriskajos procesos, struktūrā. Darba samaksas un novērtē-

šanas sistēma ieviesta, ņemot vērā ārējos normatīvajos aktos noteiktos ierobežojumus (Likums par budžetu un finanšu vadību) un nodrošinot darbinieku snieguma novērtējuma sasaiti ar LVGMC augstākā līmeņa finanšu mērķu izpildes rādītāju sasniegšanu. Darbinieku snieguma novērtējuma kaskadēšanai atbilstošus līmeņus plānots ieviest pēc uzsākto LVGMC darbības virzienu pārskatīšanas pabeigšanas atbilstoši dalībnieku sapulces un Ministru Kabineta (MK) pieņemtiem lēmumiem, piemēram, BIOR un LVGMC Laboratorijas virzienu konsolidācijas. Papildus tam LVGMC ir noteicis datu analītiku un modelēšanu kā kritisko attīstības virzienu – ir ieviesta iekšējā kompetences pārneses un apmācību programma, notiek darbs pie pārmaiņu ieviešanas organizatoriskajos procesos un struktūrā.

Veicināt klientu apmierinātību.

Veikti klientu apmierinātības mērījumi trīs pakalpojumu grupām, sasniedzot kopējo apmierinātības rādītāju 87%. Piedaloties iepirkumos, sasniegta 52,6% rezultativitāte, būtiski pārsniedzot plānotos 30% un tādējādi iegūstot 60 pasūtījumus vairāk nekā 1,83 milj. EUR vērtībā. Sniegt laboratorijas pakalpojumus vides kvalitātes, radiācijas testēšanas un mērinstrumentu kalibrēšanas jomās.

Izstrādāta un akreditēta jauna rentgena kalibrēšanas metode mamogrāfijas iekārtu kalibrēšanai, paplašinot LVGMC specializēto pakalpojumu klāstu radiācijas drošības un mērinstrumentu kalibrēšanas jomā.





Veikt bīstamo, radioaktīvo atkritumu un kodolobjektu apsaimniekošanu.

Izstrādāts bīstamo atkritumu poligona "Zebrene" infiltrāta uzkrāšanas sistēmas pārbūves projekts ar mērķi uzlabot infiltrāta apsaimniekošanu, paaugstināt vides drošību un samazināt potenciālos piesārņojuma riskus. Sagatavota projekta īstenošanai nepieciešamā dokumentācija un saņemta atzīme par projektēšanas nosacījumu izpildi.

Veikt vides, klimata, zemes dzīļu datu analīzi un procesu modelēšanu tautsaimniecības un citu nozaru jomu darbībai un attīstībai, veidot uz ietekmi vērstas brīdinājumu un prognožu sistēmas izstrādi, ņemot vērā klimata pārmaiņas.

Nodrošināti sabiedrībai brīvpieejami vides, klimata un zemes dzīļu dati, būtiski paplašinot atvērto un augstvērtīgo datu kopu klāstu un veicinot to izmantošanu tautsaimniecībā. Veikta klimata pārmaiņu scenāriju analīze Latvijas pašvaldību un reģionu griezumā, sagatavojot atbilstošu kartogrāfisko un analītisko informāciju. Papildināta klimata pārmaiņu ietekmju datu bāze,

izstrādāti indikatori un funkcionālās sakarības dažādām tautsaimniecības nozarēm. Ieviesti un pilnveidoti augstas izšķirtspējas meteoroloģiskie modeļi, uzlabojot datu pieejamību un izmantošanu operatīvajā darbā. Attīstīta ledus plūdu modelēšana, kartēšana un agrās brīdināšanas pieeja, sagatavojot riska kartes un mazināšanas pasākumus. Būtiski pilnveidota ģeoloģiskās informācijas sistēma, nodrošinot derīgo izkrautņu datu digitalizāciju un pieejamību.

Attīstīt mūsdienīgu un efektīvu infrastruktūru monitoringa veikšanai un novērojumu datu pieejamībai.

Uzsākta gaisa piesārņojošo vielu modelēšanas rīka izstrāde visai Latvijas teritorijai un izveidota gaisa kvalitātes brīdinājuma sistēma LVGMC mājaslapā. Iegādātas divas mobilās gaisa monitoringa laboratorijas un uzsākts darbs meteoroloģisko radaru sistēmas piegādei un uzstādīšanai. Līdzās nefinanšu mērķiem kapitālsabiedrībai ik gadu ir izvirzīti finanšu mērķi. 2025. gadā LVGMC finanšu rezultāts bija pozitīvs, kā arī sasniegts pozitīvs EBITDA rādītājs. Detalizēta informācija par finanšu rādītājiem pieejama LVGMC gada pārskatā.





Vērtības ķēde

Raugoties no vērtības ķēdes perspektīvas, LVGMC darbību var iedalīt šādos posmos – augšupējā vērtības ķēde ietver vides datu avotus un citu resursu avotus, pašu darbības vērtības ķēdē ietver LVGMC pamatdarbības procesus un atbalsta

procesus, bet lejupējā vērtības ķēdes posmā uzsvāru liekot uz datu lietotājiem. Lielāko daļu minēto darbību veic LVGMC pats, tomēr augšupējā vērtības ķēdē ietilpst datu un informācijas ieguve – tostarp no ārējiem avotiem, bet lejupējā ķēdē – radītā produkta tālāka izmantošana.

Vizuāli LVGMC vērtības ķēdi var atainot šādi:





Dalība organizācijās un ārējās iniciatīvās

Lai nodrošinātu arvien precīzākas meteoroloģiskās informācijas pieejamību, efektīvāku zemes dzīļu, bīstamo un radioaktīvo atkritumu pārvaldību un citas funkcijas, LVĢMC ir šādu Eiropas un pasaules organizāciju dalībnieks: vizualizējams ar logotipiem un zem katra papildteikums/i par darbības mērķi vai formu



💧 Pasaules Meteoroloģijas organizācija (WMO)

Veicina sadarbību starp dažādu pasaules valstu meteoroloģiskajiem dienestiem un citām saistītām organizācijām, lai pilnveidotu laikapstākļu prognozēšanu, klimata izpēti un dabas katastrofu seku novēršanu vai mazināšanu. Tostarp organizācija izstrādā vadlīnijas un standartus ar laikapstākļiem saistīto datu ieguvei, apstrādei un pārsūtīšanai starp dienestiem, lai nodrošinātu datu kvalitāti un salīdzināmību. Tāpat Pasaules Meteoroloģijas organizāci-

ja koordinē starptautiskos centienus brīdinājumu sniegšanā par ārkārtīgiem laikapstākļiem, klimata izmaiņām un dabas katastrofām. LVĢMC ir iesaistījies arī WMO Globālajā atmosfēras novērošanas programmā (GAW), kas koordinē augstas kvalitātes atmosfēras kompozīcijas novērojumus visā pasaulē līdz vietējiem mērogiem un ir vērsta uz vienotas, koordinētas globālās izpratnes veidošanu par atmosfēras sastāvu, tā izmaiņām un palīdz uzlabot izpratni par mijiedarbību starp atmosfēru, okeāniem un biosfēru.



EUMETSAT

💧 Eiropas Meteoroloģisko satelītu izmantošanas organizācija (EUMETSAT)

Nodrošina piekļuvi dažādiem datiem, kas tiek iegūti ar satelītu instrumentiem un ir izmantojami meteoroloģiskajos modeļos un prognozēšanas sistēmās, lai uzlabotu prognožu precizitāti. Īpaši nozīmīgi šie dati ir dabas katastrofu gadījumos, jo ļauj novērtēt to ietekmi un attīstību, savukārt ilgtermiņā satelītu instrumentu dati ļauj prognozēt klimata izmaiņas un palīdz analizēt to tendences.





EUMETNET

🔹 Eiropas Meteoroloģisko dienestu tīkls (EUMETNET)

Nodrošina datu apmaiņu starp Eiropas valstu meteoroloģiskajiem dienestiem, tostarp dod iespēju sadarboties operatīvo prognožu un ar laikapstākļiem saistītu brīdinājumu izstrādes un meteoroloģiskās infrastruktūras izveides jomā, mākslīgā intelekta risinājumu pakāpeniskā novērtēšanā un ieviešanā, kā arī sekmēt zināšanu, metodoloģiju un pieredzes apmaiņu valstu starpā.

🔹 Ziemeļvalstu un Baltijas valstu meteoroloģisko dienestu sadarbības konsorcijs (NORDMET)

Veicina datu apmaiņu starp reģiona meteoroloģiskajiem dienestiem, nodrošina sadarbības platformu, lai uzlabotu operatīvās prognozes un brīdinājumu sniegšanu sabiedrībai, kā arī koordinētu klimata pētījumus reģionā. Īpaši būtiski, ka NORDMET nodrošina kopīgu platformu skaitliskās laikapstākļu modelēšanas veikšanai un attīstīšanai. Ciešāka sadarbība ir arī NORDMET *United Weather Centres* (UWC) darba grupā, kuras ietvaros notiek aktīvs darbs, lai uzlabotu Skandināvijas un Baltijas valstu hidro-meteoroloģisko dienestu gatavotās īstermiņa laikapstākļu prognozes NORDMET darba grupas *MetCoOp* ietvaros.

No 2024. gada LVĢMC ir pilntiesīgs šīs darba grupas dalībnieks, sniedzot atgriezenisko saiti par skaitlisko modeļu rezultātiem un piedaloties modeļa uzturēšanas uzdevumos, kā arī pakāpeniski aprobējot *MetCoOp* izstrādāto modeļu datu plūsmas un produktus.

🔹 Operatīvo skaitlisko laikapstākļu prognožu meteoroloģiskās sadarbības tīkls MetCoOp

Nodrošina sadarbības platformu reģiona meteoroloģiskajiem dienestiem ilgtermiņa un īstermiņa prognožu izstrādē, tostarp izmantošanai dažādās tautsaimniecības nozarēs (piemēram, lauksaimniecībā, aviācijā, enerģētikā u.c.). Sadarbības tīkla ietvaros notiek gan datu apmaiņa un prognozēšanas metodiku attīstība, gan tiek īstenoti kopīgi pētniecības un attīstības projekti turpmākai prognozēšanas kvalitātes un precizitātes uzlabošanai.



🔹 Eiropas Vidēja termiņa laika prognožu centrs (ECMWF)

Nodrošina piekļuvi datiem, kas iegūti, izmantojot vienu no pasaulē attīstītākajiem meteoroloģiskajiem modeļiem un mūsdienīgākajām metodēm. Piedāvā mācību programmas meteorologu un zinātnieku profesionālajai attīstībai un sekmē globālo prognozēšanas sistēmu pilnveidi, tādē-





jādi nodrošinot iespējas sabiedrībai sniegt arvien precīzākas un uzticamākas laikapstākļu prognozes.



🔹 Eiropas Vides aģentūra (EVA)

Eiropas Savienības aģentūra, kas sniedz zināšanas, datus un analītisko pieredzi, lai atbalstītu Eiropas vides un klimata mērķus. EVA mērķis ir atbalstīt ilgtspējīgu attīstību, palīdzot sasniegt nozīmīgus un izmēramus uzlabojumus Eiropas vidē un nodrošinot laicīgu, mērķtiecīgu, būtisku un uzticamu informāciju politikas veidotājiem un sabiedrībai. Organizācijā ir 32 dalībvalstis un 6 sadarbības valstis. EVA nodrošina un uztur ziņošanas infrastruktūras valsts un starptautiskajām datu plūsmām, strādā ciešā sadarbībā ar daudzām organizācijām Eiropas, reģionālā un pasaules līmenī, lai atbalstītu vides un klimata politikas izstrādi un īstenošanu. Latvija pilnvērtīgi darbojas EVA un Eiropas Vides informācijas un novērojumu tīklā (Eionet) kopš 1996. gada. LVĢMC ir EVA un Eionet koordinācijas centrs Latvijā.

Būtiski minēt, ka papildus regulārajai datu sniegšanai EVA LVĢMC nodrošina datu plūsmas arī Eiropas Komisijai, kas ir ciešs EVA sadarbības partneris vides politikas ievieša-

nas uzraudzībā. Tas garantē, ka LVĢMC sniegtie Latvijas vides dati ir integrēti vienotajā Eiropas lēmumu pieņemšanas sistēmā.



🔹 Eiropas Ģeoloģijas dienestu apvienība (EuroGeoSurveys; EGS)

EGS mērķis ir izveidot Eiropas ģeoloģijas datu un kompetenču centru, lai nodrošinātu ilgtspējīgu zemes dzīļu resursu izmantošanu Eiropā atbilstoši ES prioritārajiem virzieniem ekonomikas un resursu neatkarības, enerģētikas, vides un klimata jomās. EGS nodrošina pieeju citu valstu pieredzei zemes dzīļu informācijas pārvaldībā, informācijas sistēmu izveidē un attīstībā, kā arī sekmē starptautiskās sadarbības iespējas šajā jomā. Tāpat organizācija attiecībās ar Eiropas Komisiju pārstāv nacionālo ģeoloģijas dienestu intereses un zemes dzīļu resursu ilgtspējīgu izmantošanu. EGS arī koordinē ģeoloģiskās informācijas apkopošanu, datu harmonizāciju un vienotu pieejamību Eiropas mērogā.

Papildus tam LVĢMC aktīvi veicina sadarbību ar Baltijas un Skandināvijas valstu ģeoloģijas dienestiem, nodrošinot pārstāvību sanāsmēs un dalību tematiskajās darba





grupās, kas veltītas aktuālu zemes dzīļu jautājumu risināšanai reģionālajā līmenī.



🔹 Eiropas Ķīmisko vielu aģentūra (ECHA)

Eiropas Ķīmisko vielu aģentūra veicina ķīmisko vielu drošu izmantošanu. Tā īsteno ES jaunus tiesību aktus par ķīmiskajām vielām, tādējādi rūpējoties par cilvēku veselību, vidi un inovāciju un konkurētspēju Eiropā. Uztur un veido ķīmisko vielu sarakstu, šo vielu novērtējumu, bīstamo vielu riska pārvaldību, kā arī izstrādā priekšlikumus bīstamu ķīmisku vielu lietošanas ierobežošanai, aizstājot tās ar mazāk bīstamām alternatīvām. LVGMC ir Latvijas kompetentā iestāde sadarbībai ar ECHA un piedalās tās darbībā, tostarp Risku novērtēšanas komitejā, dalībvalstu komitejā un biocīdu komitejā.



🔹 Starptautiskā atomenerģijas aģentūra (IAEA)

Starptautiskā Atomenerģijas aģentūra ir starpvaldību forums zinātniskajai un tehniskajai sadarbībai kodolenerģijas jomā. Tā mērķis ir sekmēt, lai kodolzinātne

un kodoltehnoloģija tiktu izmantota drošā un miermīlīgā veidā, veicinot starptautisko mieru un drošību un Apvienoto Nāciju Organizācijas ilgtspējīgas attīstības mērķu sasniegšanu. Aģentūra nodrošina iespēju iesaistīties nozīmīgos starptautiskos projektos, kas saistīti ar aizsardzību pret radiāciju, kā arī nodrošina informācijas apmaiņu un kompetenci jautājumos, kas saistīti ar kodolobjektu apsaimniekošanu, radioaktīvo atkritumu apsaimniekošanu u.c.



🔹 Vides radioaktivitātes mērījumu analītisko laboratoriju tīkls (ALMERA)

Uztur starptautisko laboratoriju tīklu, kurām jānodrošina uzticama un savlaicīga vides paraugu analīze nejaušas vai tīšas radioaktivitātes noplūdes gadījumā. Laboratorijām, kuras ir šī tīkla dalībnieces, ir iespēja demonstrēt savu tehnisko kompetenci, piedalīties kvalifikācijas pārbaudēs un metodoloģiju saskaņošanā, kas uzlabo vides radioaktivitātes mērījumu rezultātu salīdzināmību visā pasaulē. Kopīga informācija par pieejamajām analītiskajām iespējām un zināšanām atvieglo laboratoriju identificēšanu ar kompetenci konkrētās interešu jomās, jo īpaši ārkārtas situācijās.





💧 Eiropas Nacionālo gaisa kvalitātes references laboratoriju tīkls (AQUILA)

Gaisa kvalitātes direktīvās atzīto references laboratoriju tīkls. Šīs laboratorijas ir juridiski atbildīgas par gaisa piesārņotāju mērījumu kvalitātes nodrošināšanu attiecīgajās dalībvalstīs, kas tostarp ietver valsts kvalitātes nodrošināšanas un kvalitātes kontroles (QA/QC) programmu organizēšanu un dalību Eiropas QA/QC programmās. Laboratorijas ir iesaistītas standartizācijas darbībās, mērīšanas metožu validēšanā un instrumentu tipu apstiprināšanā. References laboratorijas atbalsta esošās ES gaisa politikas ieviešanu un konsultē par tās izmaiņām.

💧 Ženēvas 1979. gada konvencijas “Par gaisa piesārņojuma pārrobežu pārnesi lielos attālumos” ietvaros zinātniski pamatota un uz politiku vērsta Eiropas uzraudzības un novērtēšanas programma (EMEP)

Sadarbības programma gaisa piesārņojuma izplatības lielos attālumos pārnesšanas uzraudzībai, novērošanai un novērtēšanai Eiropā. Tāpat konvencijas ietvaros darbojas letekmes darba grupa (WGE), kas pēta gaisa piesārņojuma ietekmi Eiropā un Ziemeļamerikā, pamatojoties uz starptautisko sadarbību pētniecības, uzraudzības, modelēšanas un kartēšanas jomā, kā arī ir izveidota Starptautiskā sadarbības programma gaisa piesārņojuma ietekmes uz upēm un ezeriem novērtēšanai un uzraudzībai (ICP Waters).

💧 Konvekcijas mēroga modelēšanas konsorcijs pētniecībai un attīstībai (ACCORD)

Nodrošina finanšu un zinātnisko atbalstu klimata pētījumu vajadzībām, veicina jaunu meteoroloģisko prognozēšanas instrumentu izstrādi un esošo modeļu pilnveidi, sekmē datu un resursu kopīgu izmantošanu, iesaistot gan meteoroloģiskos dienestus, gan Eiropas akadēmiskās izglītības iestādes. Kopš 2024. gada LVĢMC šajā organizācijā ir piešķirts novērotāja statuss. ACCORD konsorcijs veic zinātnisko darbību skaitlisko modeļu metodoloģiju izstrādē, un LVĢMC ir iesaistīts kopējās rezultātu vizualizācijas un monitoringa risinājumu izveidē, saskaņojot šos risinājumus ar UWC darbības virzieniem tālākai praktiskai implementācijai. Plānots, ka 2030. gadā LVĢMC kļūs par ACCORD konsorcijs pilnvērtīgu dalībnieku.



HELCOM

💧 Baltijas jūras vides aizsardzības komisija HELCOM

HELCOM ir reģionāla vides politikas veidošanas platforma, kas tika izveidota 1974. gadā līdz ar Helsinku konvencijas pieņemšanu, lai aizsargātu Baltijas jūras vidi no dažādiem piesārņojuma avotiem (Latvija konvenciju ratificēja pēc neatkarības atgūšanas 1994. gadā.) LVĢMC piedalās komisijas darbā, iesaistoties piesārņojuma slo-





dzes uz Baltijas jūru novērtējuma procesā, tostarp sniedzot atbilstošos datus, veicot datu kvalitātes un aprēķinu pārbaudi, iesaistoties HELCOM ziņojumu sagatavošanā un ekspertu darba grupās. LVĢMC ziņo datus par slāpekļa un fosfora savienojumu, kā arī smago metālu apjomu (tonnas/gadā), kas no Latvijas teritorijas nonāk Baltijas jūrā. Periodiski tiek veikts slāpekļa un fosfora piesārņojuma galveno avotu novērtējums. LVĢMC ir iesaistījies arī HELCOM piesārņojuma slodžu novērtējuma grupā (PLC – *Pollution Load Compilation*), *Source to Sea* grupā, kas īsteno ietekmes uz jūru mazināšanu no aktivitātēm uz sauszemes un ir vērsta uz vides politikas veidošanu, kā arī EG-Haz grupā, kas veic bīstamo vielu identifikāciju, novērtē riskus un meklē risinājumus piesārņojuma novēršanai.

Nord IT darba grupa

Dalība Baltijas un Ziemeļvalstu meteoroloģisko dienestu IT vadītāju forumā nodrošina ciešu sadarbību un koordināciju, pieredzes un zināšanu apmaiņu un dalīšanos informācijā IT infrastruktūras, tehnoloģiju un sistēmu jomā,

uzraudzību un monitoringu pār kopīgiem IT attīstības projektiem, ieteikumu un rekomendāciju sniegšanu tehniskajiem risinājumiem, kā arī kritisko pakalpojumu drošības un aizsardzības, pieejamības un nepārtrauktības pilnveidošanu un uzraudzību, tostarp rezerves un dublēšanas mehānismu risinājumu nodrošināšanu neatkarīgi no pakalpojuma primārās sniegšanas vietas.



Latvijas atvērto tehnoloģiju asociācija (LATA)

LATA apvieno gan organizācijas, gan privātpersonas, tostarp informācijas tehnoloģiju piegādātājus un lietotājus, kuri saskata atvērto tehnoloģiju plašākas ieviešanas ekonomisko ieguvumu savām organizācijām un sabiedrībai kopumā. LATA iestājas par datu pieejamību un vienotu datu standartu izveidi, kā arī par programmatūras koda atkārtotu izmantošanu un informācijas sistēmu savstarpēju integrāciju gan valsts pārvaldes iestāžu starpā, gan starp valsts pārvaldi un privāto sektoru.





Tāpat kapitālsabiedrība savas darbības jomas ietvaros pārstāv Latvijas intereses dažādās Eiropas Komisijas veidotās darba grupās un veic Eiropas Vides aģentūras koordinācijas centra un ķīmisko vielu pārvaldības nacionālās kompetentās iestādes uzdevumus Latvijā. Savukārt sadarbība ar **Vācijas ģeozinātņu pētniecisko centru GFZ Helmholtz-Zentrum Potsdam** ļauj LVĢMC iesaistīties GEOFON starptautiskajā seismoloģiskā monitoringa tīklā, kura ietvaros tiek īstenots arī Latvijas seismoloģiskais monitoringa. Dundagas novada Slīteres bākas teritorijā uzstādīta Latvijas platjoslas seismoloģisko novērojumu stacija, kura arī iekļauta GEOFON tīklā. Izmantojot arī citas GEOFON tīkla stacijas, iespējams noteikt gan dabiskas, gan tehnogēnas izcelsmes seismiskos notikumus Baltijas reģionā.

Vides jomā tiek veidota cieša sadarbība ar Baltijas valstu vides aģentūrām, daloties pieredzē un informācijas apmaiņā. LVĢMC sadarbojas ar augstskolām un citām mācību iestādēm, piedāvājot prakses vietas, kā arī sagatavojot speciālistus vides (hidrometeoroloģijas un klimata, hidroloģijas, atmosfēras gaisa un virszemes ūdeņu kvalitātes izvērtēšanas, ķīmisko vielu un maisījumu pārvaldības jomā, vides paraugu testēšanā) un zemes dzīļu (ģeoloģijas, hidroģeoloģijas) jomā.





Pasākumi un norises

2025.gadā LVGMC aktīvi piedalījās dažādos starptautiska un nacionāla līmeņa pasākumos, kas aptvēra vides aizsardzības, hidroloģijas, ģeoloģijas, ķīmisko vielu pārvaldības, gaisa piesārņojuma, klimata pārmaiņu un SEG emisiju jomas:

- LVGMC pārstāvji tikās ar Eiropas Ķīmisko vielu aģentūras izpilddirektori, lai pārrunātu ķīmisko vielu pārvaldību Latvijā un atbalstu nozarēm regulu īstenošanā.



- KEM organizētajā sanāksmē “Starpinstitūciju sanāksme pavasara palu un plūdu preventīvo pasākumu koordinēšanai” LVGMC prezentēja mobilo lietotni “Meteo.lv”, kurā iedzīvotāji var saņemt informāciju par laika apstākļiem un

brīdinājumus par bīstamām meteoroloģiskām un hidroloģiskām parādībām. Prognozējot apdraudējumu, “Meteo.lv” izplata dzeltenās, oranžās un sarkanās pakāpes brīdinājumus. Lietotnes arhitektūra ir veidota uz Valsts digitālās attīstības aģentūras atvērto datu infrastruktūras bāzes.

- LVGMC eksperti piedalījās Latvijas Vides aizsardzības fonda finansētā projekta “DATMET – Datu ieguves pētījumu veikšana un nacionālās metodikas izstrāde upju aizsprostu radīto slodžu samazināšanas pasākumu sociālekonomiskai novērtēšanai un izmaksu-efektīvu pasākumu pamatošanai” seminārā. Sanāksmes ietvaros ar iesaistītajām pusēm un ekspertiem tika pārrunāti upju aizsprostu radīto slodžu samazināšanas un novēršanas pasākumi, kā arī to plānotā izvērtēšana.

- KEM norisinājās Apvienoto Nāciju Organizācijas (ANO) starptautiskā pārbaude par saistību izpildi ANO Vispārējās konvencijas par klimata pārmaiņām (UNFCCC) Parīzes nolīguma ietvaros. Pārbaudē piedalījās un savus sektorus godam prezentēja SEG emisiju inventarizācijas eksperti no Gaisa un klimata nodaļas, lekšzemes ūdeņu nodaļas un Ķīmisko vielu un bīstamo atkritumu nodaļas. Pārbaudes vizītes mērķis bija izvērtēt 2024.gada dalībvalstu nacionālo ziņojumu par Latvijas SEG emisijām, klimata politiku, pielāgošanos klimata pārmaiņām, kā arī Latvijas devumu ES klimata mērķu sasniegšanā.





💧 2025.gada ietvaros norisinājās projekta “Vides domēna mērķarhitektūras izstrāde” atklāšanas pasākums. Tās mērķis bija uzsākt sadarbību starp iesaistītajām institūcijām, lai definētu vienotu redzējumu par vides domēna informācijas sistēmu attīstību. Sanāksmē piedalījās LVGMC, Valsts digitālās attīstības aģentūra (VDAA), Viedās administrācijas un reģionālās attīstības ministrija (VARAM), Dabas aizsardzības pārvalde (DAP) un Valsts vides dienests (VVD).

💧 LVGMC piedalījās valsts mēroga praktiskās civilās aizsardzības un katastrofu pārvaldīšanas mācībās RADEX. Apmācību mērķis bija pārbaudīt un pilnveidot esošajos plānošanas dokumentos noteiktos katastrofas pārvaldīšanas pasākumus, ka arī izvērtēt institūcijām noteikto pasākumu izpildi, lietderību, sadarbību un trūkumus un pilnveidot to noturības spēju, sagatavotību un rīcību radiācijas avārijas gadījumā.

Visa gada laikā LVGMC aktīvi sadarbojās ar Latvijas Ūdensapgādes un Kanalizācijas Uzņēmumu Asociāciju (LŪKA), īstenojot Direktīvas 2020/2184/EK par dzeramā ūdens kvalitāti prasību ieviešanu. LVGMC apmeklēja arī ūdensapgādes uzņēmumus, lai iepazītos ar izaicinājumiem ūdenssaimniecības pārvaldībā un infrastruktūras objektiem, kā arī LŪKA organizētos seminārus. Uzņēmumi apliecināja gatavību 2026.gadā atsaukties

LVGMC plānotajam pazemes ūdeņu skrīninga uzaicinājumam, kura ietvaros paredzēts veikt neattīrītu pazemes ūdeņu paraugu ņemšanu ūdensapgādes sistēmu ūdens ņemšanas vietās visā Latvijā, kopumā vairāk kā 200 vietās.

Tāpat LVGMC piedalījās dažādās starptautiska līmeņa norisēs, tostarp:

💧 EK organizētajā darba sanāksmē (*TAIEX-EIR Multi-country Flagship Workshop*) Briselē par jaunās Gaisa kvalitātes direktīvas 2024/2881/ES prasību ieviešanu;

💧 AQUILA (*Network of Air Quality Reference Laboratories*), ACTRIS (*Aerosols, Clouds and TRace gases Research InfraStructure*), RI-URBANS (*Research Infrastructures Services Reinforcing Air Quality Monitoring Capacities in European Urban & Industrial Areas*) un Eiropas Vides aģentūras rīkotajos semināros “Aerosolu skaita koncentrācijas noteikšana” un “Aerosolu skaita izmēru sadalījums” par jauno gaisu piesārņojošo vielu mērījumiem;

💧 Skandināvijas un Baltijas meteoroloģijas dienestu konсорcija skaitliskās modelēšanas UWC vadības komitejas sanāksmē. Sanāksmes mērķis bija vienoties par turpmāko UWC darba organizēšanu un iespējām pakāpeniski aizstāt fizikā balstītu laikapstākļu skaitlisko modelēšanu





ar mašīnmācīšanās laikapstākļu prognozēm, veidojot kopējo pieeju šo prognožu implementācijai un aprobācijai UWC iesaistītu darba grupu starpā;

💧 Ziemeļvalstu un Baltijas valstu nacionālo hidroloģisko dienestu sadarbības organizācijas (*Co-operation between the Nordic and Baltic National Hydrological Services (CHINB)*) hidroloģiskās prognozēšanas grupas sanāsmē Tartu, Igaunijā, kurā kopā ar LVĢMC ekspertiem piedalījās hidrologi no Igaunijas, Somijas, Zviedrijas, Norvēģijas, Islandes, Dānijas, Skotijas un Lietuvas;

💧 J02020 CRP projekta koordinācijas sanāsmē “Nuclear Forensics Science to Bridge the Radiological Crime Scene to the Nuclear Forensics Laboratory, First Research Coordination Meeting” Vīnē, Austrijā, kā arī Valsts vides dienesta organizētajā Starptautiskās atomenerģijas aģentūras (SAEA) seminārā operatoriem par zināšanu pilnveidi darbinieku aizsardzībā pret jonizējošo starojumu “National Workshop for Strengthening Occupational Radiation Protection Capabilities”, ko vadīja eksperti no Nīderlandes un Ungārijas, kā arī SAEA;

💧 Eiropas Kosmosa aģentūras organizētā sanāsmē ar projekta “River Ice Jam Flood Monitoring and Flood Damage assessment” īstenošanu;

💧 Eiropas ģeoloģijas dienestu apvienības *EuroGeoSurveys* nacionālo delegātu sanāsmē Briselē, kurā tika apspriesta jauno ES normatīvo aktu (kā Kritisko izejvielu regula) īstenošana, kā arī EGS stratēģiskais mērķis izveidot ģeoloģijas dienestu partnerību;

💧 Eiropas Komisijas Pazemes ūdeņu darba grupas sanāsmēs (Varšavā, Polijā, un Kopenhāgenā, Dānijā). Galvenie jautājumi saistīti ar Ūdens Struktūrdirektīvas, Direktīvas par dzeramā ūdens kvalitāti, Nitrātu direktīvas un citu ES normatīvo aktu īstenošanu un ziņošanu, kā arī labajām praksēm hidroģeoloģisko datu nodrošināšanai, apstrādei un analīzei;

💧 Pieredzes apmaiņas vizītē Igaunijas Vides aģentūrā par Igaunijas hidroloģiskajā tīklā izvietotajām bezkontakta un kontakta caurplūduma mēriekārtām un to tehnisko risinājumu. Papildus LVĢMC speciālisti iepazinās ar hidro-metriskās apstrādes sistēmas programmu WISKI.

💧 ES Baltijas jūras reģiona (EUBSR) Politikas jomas “Bīstamība” uzraudzības grupas sanāsmē Polijas Ķīmisko vielu birojā Lodzā, Polijā. Sanāksmes mērķis bija pārrunāt rīcības plāna atjaunošanu, indikatorus un ieviesto pasākumu īstenošanu bīstamo vielu jomā.



- Kopā ar VARAM tika organizēta pieredzes apmaiņas vizīte Tallinā, Igaunijā, īstenojot tehniskā atbalsta instrumenta projektu “Reģionālās attīstības veicināšana: Uzraudzības un novērtēšanas rīki”. Pieredzes apmaiņas vizītē piedalījās pārstāvji no Labklājības ministrijas, Izglītības un zinātnes ministrijas, Latvijas pašvaldību savienības, Pasaules bankas un Eiropas Komisijas. Vizītes mērķis bija projekta ietvaros izziņāt Igaunijas pieredzi, izveidojot pašvaldību sniegto pakalpojumu izvērtēšanas un salīdzināšanas platformu, kas Latvijā tiks veidota uz RAIM bāzes.



- Eiropas ģeoloģijas dienestu apvienības jeb EuroGeoSurveys ģeoloģijas dienestu direktoru sanāksmes ietvaros (Krakovā, Polijā, un Grieķijā, Santorīni) Eiropas Komisija rīkoja konferenci par ES kritiski svarīgajām izejvielām un citiem zemes dzīļu resursiem. Papildus diskusijām par

ES normatīvo aktu ieviešanu ģeoloģijas jomā uzmanība tika pievērsta arī nākamajai ES ietvarprogrammai zinātnē un inovācijās, kuras mērķis ir izveidot Eiropas ģeoloģijas datu un kompetenču centru.



- Eiropas Komisijas Ūdens Struktūrdirektīvas (ŪSD) darba grupas seminārā par datu un informācijas apmaiņu (WG DIS) galvenais uzsvars tika likts uz ūdens jomas ziņošanas procesu uzlabošanu un digitalizāciju. 2025.gadā tika izstrādāts upju baseinu apgabala plānu elektroniskās ziņošanas procesu novērtējums, kas ļāva identificēt galvenos izaicinājumus datu apstrādē;
- EUMETSAT Padomes 108.sanāsmē tika pārrunāta Satellite Application Facilities (SAF) stratēģija un digitālo pakalpojumu attīstība.



💧 ES civilās aizsardzības mehānisma praktiskajās mācībās "LAT EU MODEX 2025" Salaspilī tika modelēts, kā attīstās procesi, Latviju skar ciklons "Ervins", radot nopietnas sekas – plūdu, infrastruktūras bojājumu un elektroenerģijas padeves traucējumus.

💧 Baltijas valstu kristāliskā pamatklintāja pētījumu seminārā Latvijas Universitātes kompleksā Ratniekos, piedaloties universitātēm un ģeoloģijas dienestiem, tika apspriesta pieredze un zināšanas par līdz šim veiktajiem kristāliskā pamatklintāja pētījumiem, kas saistīti ar ES kritiski svarīgo izejvielu regulas un nacionālo izpēti programmu īstenošanu. Diskusijās tika apskatītas kompetences zinātnē, pētniecībā, zemes dzīļu resursu pārraudzībā un datu pārvaldībā, kā arī iezīmēti turpmākas sadarbības scenāriji zināšanu un pieredzes apmaiņai. Pasākuma ietvaros dalībniekiem tika demonstrētas ģeoloģisko urbumu serdes no Igaunijas ģeoloģijas dienesta un LVĢMC urbumu seržu glabātavām, sniedzot praktisku ieskatu pētījumu materiālos.

💧 LVĢMC piedalījās 57 EVA/Eionet rīkotajās sanāksmēs, kas aptvēra plašu vides un klimata tēmu loku. Speciālisti aktīvi piedalījušies arī klātienē darba grupās Kopenhāgenā un citās Eiropas pilsētās. Tiešā līdzdalība un diskusijas klātienē ir ļāvušas diskutēt par nacionālajām interesēm, kā arī sniegt ieguldījumu metodiku un vadlīniju pārskatīšanā un izstrādē, piemēram, EVA-Eio-

net stratēģijas 2021–2030 pārskatīšanā, kas aizsākās 2025. gadā un tiks pabeigta 2026.gadā, izdodot arī jaunu stratēģijas izdevumu, un Vienotā plānošanas dokumenta (Single Programming Document 2025–2027) rediģēšanā, kura mērķis ir noteikt EVA daudzgadu programmu un uzdevumus.

💧 Latvijā norisinājās starptautiskā ekspertu misija par radiācijas avāriju pārvaldības starptautisko novērtējumu (EPREV misija), kuras īstenošanu nodrošināja Starptautiskās atomenerģijas aģentūras piesaistītie eksperti. EPREV misijas ietvaros tika sagatavots ziņojums par EPREV misijas rezultātiem, sniedzot ieteikumus un rekomendācijas turpmākiem uzlabojumiem, kā arī atzīmējot labās prakses piemērus. EPREV misijā piedalījās kolēģi ne tikai no LVĢMC, bet arī Valsts vides dienests, Veselības inspekcija, Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests un citas iestādes. EPREV misijas noslēguma ziņojumā ir sagatavotas rekomendācijas lai arvien uzlabotu radiācijas avāriju pārvaldību Latvijā.

Tāpat LVĢMC iesaistījās dažādu starptautisku delegāciju vizīšu organizēšanu Latvijā, tostarp uzņēma:

💧 Operatīvo sinoptiķu darba grupu NORDMET FQIG. Sanāksmes mērķis bija izskatīt jautājumus par sinoptiķu darba izmaiņām mūsdienās, attīstoties skaitliskās modelēšanas jomai, kā arī mākslīgā intelekta risinājumiem.





💧 Sommer Messtechnik organizētas Baltijas valstu apmācības “Joint Baltic Workshop: Non – Contact Radar Stream Gauging”, kur piedalījās Baltijas valstu hidrometeoroloģijas dienestu inženieri, hidrologi un sadarbības partneri. Pasākuma mērķis bija iepazīt Sommer Messtechnik ražotāju hidroloģiskās, sniega un ledus detektēšanas mēriekārtas, to tehniskos parametrus un darbību, uzstādīšanas vietas izvēli, un programmatūras lietotni. Tika organizētas arī praktiskās nodarbības laukā pie Tumšupes par mobilo un stacionāro hidroloģisko mēriekārtu pielietošanu straumes ātruma, ūdens līmeņa un caurplūduma mērīšanā. Grieķijas un Somijas pārstāvji dalījās pieredzes stāstos par ražotāju mēriekārtas izmantošanu.



💧 Visbeidzot, Vides izglītības centrā “Botnia” norisinājās konkursa “LIFE Balva 2025” laureātu godināšanas ceremonija, kurai tika izvirzīti nozīmīgākie Eiropas Komisijas LIFE programmas projekti. Kategorijā “Valstiski nozīmīgākais LIFE projekts” žūrija atzina par uzvarētāju LVĢMC vadīto projektu LIFE Goodwater IP.





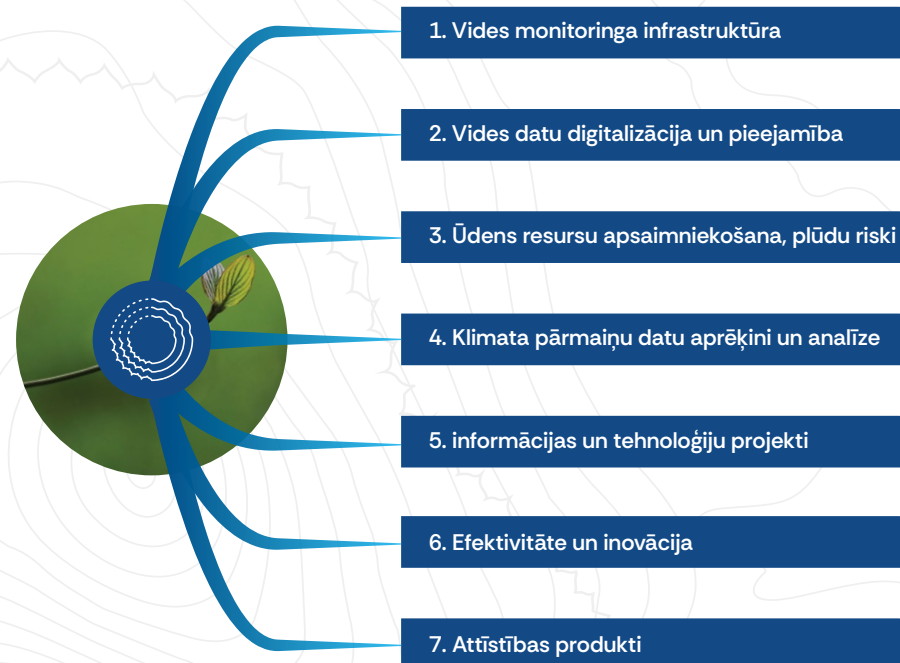
Iesaiste starptautiskos un nacionāla mēroga projektos

Lai stiprinātu LVGMC vides datu kompetences centru un sekmētu tā attīstību, kapitālsabiedrība iesaistās virknē starptautiska un nacionāla mēroga projektu, kas tiek realizēti septiņās jomās:

PROJEKTU JOMAS

Ieviešanā – **38** projekti,
finansējums **23** milj. EUR (2022 – 2030)

3 informācijas sistēmu (IS) projekti,
finansējums 1,6 milj. EUR (2025)





Ikvienā no projektiem tiek ne tikai meklēti piemērotākie risinājumi konkrētajā darbības jomā, bet arī radītas procesu vai risinājumu inovācijas, kas ļauj gan efektīvāk nodrošināt vides un klimata datu apstrādi un pieejamību, gan uzlabot to lietotāju pieredzi un izmantošanas efektivitāti.

Kopumā LVĢMC 2025. gadā strādāja ar **38** projektiem, kuriem nodrošināts ārējais finansējums **23 milj. EUR** apjomā.

Nozīmīgākie projekti, kurus 2025. gadā LVĢMC realizējis vai piedalījies to realizācijā (lielākā daļa projektu aptver vairāku gadu periodu):

Projekta nosaukums	Projekta mērķi un sasniedzamie rezultāti	LVĢMC finansējums (kopējais finansējums), milj. EUR	Projekta norises periods
1. VIDES MONITORINGA INFRASTRUKTŪRA			
Ūdens un atmosfēras gaisa monitoringa tīkla uzlabošana	Projekta mērķis ir veikt investīcijas vides monitoringa un kontroles sistēmas iekārtās: hidroloģiskā monitoringa tīkls, pazemes ūdens monitoringa stacijas, atmosfēras gaisa kvalitātes tīkls, radiācijas monitoringa stacijas, gaisa aerosolu radioaktivitātes monitorings, gaisa kvalitātes modelēšanas rīks. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Ūdens monitoringa attīstība: - Hidroloģiskā monitoringa tīkla paplašināšana – 6 jaunas stacijas; - Valsts pazemes ūdeņu monitoringa tīkla modernizācija – 10 modernizētas stacijas. 2) Atmosfēras gaisa monitoringa tīkla uzlabošana: - Atmosfēras gaisa kvalitātes tīkla paplašināšana – 8 jaunas stacijas; - Atmosfēras gaisa radioaktivitātes mērījumu nodrošināšana, tostarp 24 radiācijas monitoringa staciju sistēmas modernizācija sadarbībā ar Valsts Vides dienestu; - Gaisa kvalitātes modelēšanas rīka izveide Latvijas teritorijai.	5,8 (5,8)	2024–2028





Projekta nosaukums	Projekta mērķi un sasniedzamie rezultāti	LVĢMC finansējums (kopējais finansējums), milj. EUR	Projekta norises periods
Klimata datu informācijas nodrošināšana	Projekta mērķis ir veikt investīcijas vides monitoringa un kontroles sistēmas iekārtās: paplašinot meteoroloģisko tīklu ar 10 jaunām meteoroloģiskajām stacijām un 1 aeroloģiskās radiozondēšanas sistēmu; uzstādot meteoroloģisko radara sistēmu. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Meteoroloģiskā tīkla paplašināšana, t.sk. aeroloģiskās radiozondēšanas sistēmas modernizācijas nodrošinošo iekārtu un aprīkojuma piegāde 2) Jaunas meteoroloģisko radaru sistēmas piegāde un uzstādīšana, ietverot 2 radarus.	5,02 (5,02)	2024–2028
RADONS – Radiācijas drošības kontroles sistēmas uzlabošana radioaktīvo atkritumu glabātavā "Radons"	Projekta mērķis ir uzlabot radiācijas drošības kontroles sistēmu radioaktīvo atkritumu glabātavā "Radons". Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Piegādāt aprīkojumu radiācijas piesārņojuma kontrolei: - Stacionāra personāla radioaktīvā piesārņojuma kontroles iekārta; - Pārnēsājama iekārta alfa un beta radioaktīvā piesārņojuma kontrolei; - Elektroniskie personīgie dozimetri.	0,06 (0,06)	2025–2026
JO2020 – Kodolkriminālistikas zinātne, kas savienotu radio- loģiskā nozieguma vietu ar kodolkriminālistikas laboratoriju.	Projekta mērķis ir izstrādāt metodes un radioloģisko noziegumu vietu apstrādes kārtību. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Paaugstināt LVĢMC laboratorijas Radioaktivitātes testēšanas nodaļas mobilo analīžu kapacitāti kodolkriminālistikā, ar izstrādātajām metodēm atbalstīt Latvijas tiesībsargājošās institūcijas radiācijas detektēšanā un paraugu analīzē. 2) Sadarboties zinātniskajā izpētes darbā ar citām laboratorijām, kopēji strādājot pie nosmērējuma analīzēm un rezultātu interpretāciju. 3) Paaugstināt darbinieku zināšanu līmeni, apmeklējot sadarbības laboratorijas un zinātniskās konferences minētajā jomā.	0,03 (0,03)	2023–2026





Projekta nosaukums	Projekta mērķi un sasniedzamie rezultāti	LVGMC finansējums (kopējais finansējums), milj. EUR	Projekta norises periods
AGMON – Gaisa monitoringa programmas smago metālu un PAO daļiņās PM10 un nokrišņu ķīmiskā sastāva noteikšana	Projekta mērķis ir iegūt datus par smago metālu un policiklisko aromātisko ogļūdeņražu saturu daļiņās PM10 un nokrišņu ķīmisko sastāvu vispārīgiem ķīmiskiem rādītājiem un smagiem metāliem valsts atmosfēras gaisa kvalitātes tīkla stacijās, papildinot datu rindas pilnvērtīgai gaisa kvalitātes novērtēšanai Latvijā. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Kopumā izanalizēt 144 gaisa paraugus un 108 nokrišņu paraugus, lai iegūtie rezultāti papildinātu monitoringā iegūto datu apjomu par ne mazāk kā 2 736 vienībām.	0,06 (0,06)	2025–2026
RADNOV – Radioaktīvo atkritumu glabātavas Radons ilgtermiņa drošības novērtējuma izstrāde 2026.–2036.gadam	Projekta mērķis ir radioaktīvo atkritumu glabātavas (RAG) ilgtermiņa drošības novērtējuma izstrāde 2026.–2036.gadam. Projekta mērķis nodrošina atbilstību Latvijas un ES normatīvajām prasībām radioaktīvo atkritumu pārvaldībā, tai skaitā ilgtermiņa drošības novērtējuma veikšanu RAG “Radons”, lai garantētu cilvēku un vides aizsardzību un drošības prasību ievērošanu. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Izstrādāt RAG “Radons” ilgtermiņa drošības novērtējums 2026.–2036.gadam, veicot izstrādei (ārpakalpojumam) nepieciešamās informācijas un datu apkopojumu, tehniskās specifikācijas sagatavošanu.	0,15 (0,15)	2025–2026





Projekta nosaukums	Projekta mērķi un sasniedzamie rezultāti	LVĢMC finansējums (kopējais finansējums), milj. EUR	Projekta norises periods
2. VIDES DATU DIGITALIZĀCIJA UN PIEEJAMĪBA			
GSEU (<i>A Geological Service for Europe</i>) – Ģeoloģijas dienestu partnerība Eiropai	Projekta mērķis ir attīstīt Eiropas ģeoloģijas dienestu pastāvīgu sadarbību un infrastruktūru vienotam ģeoloģisko datu sniegšanas risinājumam Eiropā, nodrošinot aktuālu, augstas kvalitātes un Eiropas mērogā harmonizētu ģeoloģiskās informācijas pieejamību un pakalpojumus kontekstā ar klimata pārmaiņām, Eiropas klimata mērķiem un Eiropas Zaļo kursu. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Attīstīt Eiropas mēroga infrastruktūru vienotai ģeoloģiskās informācijas nodrošināšanai. LVĢMC piedalās divos tematiskajos pasākumos, sniedzot datus jūras krasta izmaiņu novērtējumam un Eiropas ģeoloģiskajai kartei. Projekta ietvaros radītās inovācijas: 1) Detalizēti metadati Latvijas ģeoloģiskai kartei, tostarp pirmskvartāra nogulumu kartei mērogā 1:500 000 un kvartāra nogulumu kartei mērogā 1:200 000. Dati būs pieejami angļu valodā Eiropas ģeoloģijas dienestu portālā EGD (European Geological Data Infrastructure).	0,03 (23,2)	2022–2027
EMODnet (<i>The European Marine Observation and Data Network</i>) – Eiropas Jūras novērojumu un datu tīkla projekts, 6. kārtā	Projekta mērķis ir apkopot un harmonizēt Eiropas jūru datus, izveidojot vienotu Eiropas jūru digitālo karti. LVĢMC uzdevums ir sniegt datus par Baltijas jūras baseina ģeoloģiju Latvijas teritoriālajā zonā. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Datu sagatavošana un atjaunošana: nogulumu veidi, nogulumu uzkrāšanās ātrumi, jūras ģeoloģija, ģeoloģiskie notikumi un to iespējamība, derīgie izrakteņi, zemūdens ainavas un reljefa formas. Turpināts darbs pie datu produktu un tīkla karšu servisu (WMS un WFS) sagatavošanas, publicēšanas un vizualizēšanas vienotajā Eiropas jūru digitālajā kartē.	0,045 (2,42)	2025–2027





Projekta nosaukums	Projekta mērķi un sasniedzamie rezultāti	LVGMC finansējums (kopējais finansējums), milj. EUR	Projekta norises periods
3. ŪDENS RESURSU APSAIMNIEKOŠANA PLŪDU RISKI			
Projekts LIFE GoodWater IP	Projekta mērķis ir uzlabot riska ūdens objektu kvalitāti Latvijā, izstrādājot, adaptējot Latvijas apstākļiem un ieviešot inovatīvus apsaimniekošanas un pārvaldības pasākumus. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Īstenot Daugavas, Gaujas, Lielupes un Ventas upju baseinu apsaimniekošanas plānos (UBAP) noteiktos pasākumus: - Samazināt sadzīves notekūdeņu piesārņojumu riska ūdensobjektos; - Samazināt barības vielu un citu piesārņojošo vielu noplūdi no lauksaimniecības un mežsaimniecības zemēm, īpaši ziemas periodā, lai mazinātu riska ūdensobjektu eitrofikāciju un difūzo piesārņojumu, īpašu uzmanību pievēršot fosfora ievades samazināšanai; - Samazināt hidroloģisko un morfoloģisko izmaiņu ietekmi uz riska ūdensobjektiem, tai skaitā meliorācijas sistēmu un mazo hidroelektrostaciju (HES) radīto ietekmi; - Uzlabot upju baseinu apsaimniekošanas plānošanu un tās īstenošanas mehānismus, veicot stratēģiski plānotas kapacitātes palielināšanas darbības, kā arī novērsis trūkumus riska ūdensobjektu monitoringa sistēmā, lai nodrošinātu UBAP efektīvāku īstenošanu turpmākajos plānošanas ciklos; - Palielināt dažādu ieinteresēto pušu informētību un veicināt to iesaistīšanos UBAP īstenošanā; - Sniegt atbalstu atbildīgajām iestādēm nepieciešamo likumdošanas aktu un normatīvo dokumentu izstrādē, kā arī vides politikas uzlabošanā. Projekta ietvaros radītās inovācijas: 1) Plašāka un uzlabota pieeja ūdens ekoloģisko kvalitāti ietekmējošo faktoru un risinājumu izvērtēšanā; 2) Izstrādāts ekoloģiskā caurplūduma novērtējums (metodika). To iestrādājot ūdens resursu lietošanas atļaujās, tiks samazināta HES ietekme uz ūdens ekoloģisko kvalitāti Latvijas upēs.	3,9 (14,46)	2020–2027





Projekta nosaukums	Projekta mērķi un sasniedzamie rezultāti	LVGMC finansējums (kopējais finansējums), milj. EUR	Projekta norises periods
RiverFlow – Latvijas ūdens ekosistēmu atjaunošana – hidroloģiskās un morfoloģiskās ietekmes mazināšanas risinājumi	Projekta mērķis ir īstenot risinājumus 6 demonstrācijas vietās, t.sk. atrisinot 3 no TOP5 identificētajām prioritārajām zivju migrācijas barjerām Latvijas upēs. Projekts nodrošinās un veicinās ES nozīmes aizsargājamo zivju sugu dabiskās atražošanās iespēju palielināšanu Latvijas upēs. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) 3 būtiskāko TOP70 sarakstā esošo šķēršļu nojaukšana un to risinājumu rašana (Salacas aizsprosts, Dobelnieku HES aizsprosts, Iecavas/Grienvaldes HES aizsprosts) – 1034 km upju atbrīvošana; 2) Izveidot dabiska tipa zivju ceļu; 3) Mazo šķēršļu uz upēm nojaukšana; 4) Uzlabot aizsargājamo zivju sugas (upes nēģis, lasis) un dzīvotnes; 5) Izstrādāt risinājumus kompetentajām iestādēm (digitāls ekoloģiskā caurplūduma uzskaites/kontroles rīks).	2,7 (8,4)	2025–2030
AAPRIORA – Uzlabots riska novērtējums stratēģiskajai ūdens apsaimniekošanai, lai samazinātu mikropiesārņotāju emisijas Baltijas jūras reģionā	Projekta mērķis ir uzlabot riska novērtējumu stratēģiskajai ūdens apsaimniekošanai, lai samazinātu mikropiesārņotāju emisijas Baltijas jūras reģionā. Projekta ietvaros tiks izstrādāts ģeogrāfiskās informācijas sistēmas (ĢIS) vidē balstīts rīks, kas, novērtējot riskus vides un cilvēka veselībai, ļaus noteikt prioritārā kārtā modernizējamās notekūdeņu attīrīšanas iekārtas vai plānot citus pasākumus ietekmes samazināšanai. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Sagatavot farmaceitisko vielu riska ūdens videi novērtēšanas sistēmu ar trīs moduļiem: monitorings, modelēšana, riska novērtējums 2) Sagatavot atvērtā koda ĢIS vides modelēšanas rīku, lai novērtētu, uzraudzītu un modelētu aktīvo farmaceitisko vielu koncentrācijas risku virszemes ūdeņos 3) Sagatavot kapacitātes stiprināšanas programmu par riska novērtēšanas sistēmu un modelēšanas rīku projekta mērķgrupām (apmācību materiāli, apmācību nodrošināšana) 4) Veikt monitoringu un riska novērtēšanu pilotteritorijās 5) Izvērtēt riska novērtēšanas shēmu un pielāgot atbilstoši veiktajai pilotteritoriju izpētei 6) Ar projekta rezultātiem iepazīstināt citas ūdens apsaimniekošanas institūcijas Baltijas jūras sateces baseinā.	0,2 (2,4)	2023–2026





Projekta nosaukums	Projekta mērķi un sasniedzamie rezultāti	LVGMC finansējums (kopējais finansējums), milj. EUR	Projekta norises periods
LIFE is Salaca – Ūdens struktūrdirektīvas, Biotopu direktīvas un integrēta apsaimniekošanas pasākumu īstenošana saldūdeņu kvalitātes uzlabošanai Salacas daļbaseinā	Projekta mērķis ir izstrādāt jaunu ietvaru ūdeņu ekoloģiskās kvalitātes un statusa novērtēšanai, lai spētu racionālāk plānot saldūdeņu apsaimniekošanu. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Ūdens Struktūrdirektīvas un Biotopu direktīvas harmonizācija, izmantojot Salacas upes daļbaseinu kā pilotteritoriju, lai iegūtu vienotu izpratni par ekoloģisko un biotopu kvalitāti, kas Dabas aizsardzības pārvaldei (DAP) un LVGMC ļaus ciešāk sadarboties monitoringa programmu un apsaimniekošanas pasākumu izstrādē. Aktivitātes ietvaros LVGMC un DAP izveidos vienotu upju kvalitātes novērtēšanas datubāzi un vienotu lauka protokolu 2) Izstrādāt dabas parka "Salacas ieleja" dabas aizsardzības plānu. Piekrastes mežu apsaimniekošanas pasākumi un monitorings, kurā LVGMC piedalīsies ar hidroloģisko monitoringu Svētupes un Korģes upju baseinos 3) Atjaunot straujtecēs – aizauguma un aizsērējuma likvidēšana Salacas daļbaseinā, kā arī apsaimniekošanas pasākumu efektivitātes novērtēšana attiecībā uz zivju resursiem un ūdens kvalitāti. Pirms atjaunošanas pasākumu izvēles LVGMC un institūta BIOR eksperti Salacā, Korģē un Svētupē 60 km garumā veiks hidromorfoloģiskās kvalitātes novērtēšanu, lai nodrošinātu, ka apsaimniekošanas pasākumi tiek īstenoti piemērotākajās vietās 4) Novērtēt ekosistēmu pakalpojumus upes un piekrastes ekosistēmā 5) Izmantot jaunu pieeju straujteču atjaunošanas efektivitātes novērtēšanā – ar bezpilota lidaparātu tiks kartētas paraugteritorijas kopumā vismaz 40 km garumā pirms un pēc veiktajām aktivitātēm 6) Izveidot interaktīvu ekspozīciju Salacgrīvā par Salacas upes dabas vērtībām.	0,54 (5,8)	2023–2028





Projekta nosaukums	Projekta mērķi un sasniedzamie rezultāti	LVĢMC finansējums (kopējais finansējums), milj. EUR	Projekta norises periods
ICEREG – Ledus sastrēgumu plūdu riska pārvaldība Latvijas un Lietuvas reģionos saistībā ar klimata pārmaiņām	Projekta mērķis ir nodrošināt ledus sastrēgumu plūdu riska pārvaldību. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Izstrādāt ledus plūdu formēšanas konceptuālo modeli. 2) Ledus sastrēgumu modelēšana projekta upju pilotposmos, ledus plūdu modelēšana un kartēšana, karšu izvietošana LVĢMC mājaslapā ar 0.5%, 1%, 10% plūdu varbūtībām, 2050., 2070. un 2100. gadam. 3) Izstrādāt ledus sastrēgumu plūdu gatavības un riska mazināšanas pasākumu sarakstu; 4) Izstrādāt ledus sastrēgumu plūdu agrās brīdināšanas metodiku.	0,27 (0,65)	2024–2026
UBAMON – Virszemes un pazemes ūdeņu monitorings 2028. – 2033. gada upju baseinu apgabalu plānu izstrādes vajadzībām	Projekta mērķis ir iegūt monitoringa datus Upju baseinu apgabalu apsaimniekošanas plānu 2028. – 2033. gadam un 2025. gadā veicamās prioritāro vielu inventarizācijas vajadzībām. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Izanalizēt paraugus no 195 virszemes ūdeņu monitoringa stacijām un 110 pazemes ūdeņu monitoringa punktiem. Iegūtie rezultāti papildinās monitoringā iegūto datu apjomu par ne mazāk kā 13 700 vienībām.	0,27 (0,27)	2024–2025
DATMET – Datu ieguves pētījumu veikšana un nacionālās metodikas izstrāde upju aizsprostu radīto slodžu samazināšanas pasākumu sociālekonomiskai novērtēšanai un izmaksu-efektīvu pasākumu pamatošanai	Projekta mērķis ir veikt nacionāla mēroga datu vākšanas pētījumus, iegūstot kvantitatīvus datus un izstrādājot monetārus novērtējumus labklājības ietekmēm saistībā ar atpūtu pie ūdeņiem un šķēršļu radīto kaitējumu ūdeņu ekosistēmu kvalitātei, un, balstoties uz iegūtajiem datiem, turpināt sociālekonomisko novērtējumu par izmaksām un ieguvumiem sabiedrībai no aizsprostiem uz upēm un iespējamiem pasākumiem to negatīvās vides ietekmes novēršanai. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Veikt datu vākšanas un monetāro novērtējumu izstrādāšanas pētījumus, izstrādāt nacionālo metodiku pasākumu ietekmes sociālekonomiskai novērtēšanai un izmaksu-efektīvāko pasākumu pamatošanai.	0,22 (0,22)	2024–2026





Projekta nosaukums	Projekta mērķi un sasniedzamie rezultāti	LVGMC finansējums (kopējais finansējums), milj. EUR	Projekta norises periods
EKNOV – Ekonomiskā analīze Daugavas, Gaujas, Lielupes un Ventas upju baseinu apgabalu apsaimniekošanas plāniem 2028.–2033. gadam	Projekta mērķis ir veikt virszemes un pazemes ūdens resursu lietošanas sociālekonomisko analīzi Daugavas, Gaujas, Lielupes un Ventas upju baseinu apgabalu apsaimniekošanas plāniem (UBA plāniem) 2028.–2033. gadam, identificējot ekonomikas sektorus, kas būtiski ietekmē virszemes un pazemes ūdeņu ekoloģisko, ķīmisko kvalitāti un/vai kvantitāti, raksturojot to attīstības tendences un izvērtējot, vai šo sektoru ieguldījums ūdens pakalpojumu izmaksu (ieskaitot vides un resursu izmaksu) segšanā, atbilstoši principam “piesārņotājs maksā”, ir proporcionāls to ietekmei uz ūdeņu stāvokli Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Identificēt ekonomikas sektorus, kas būtiski ietekmē 4 upju baseinu apgabalu virszemes un pazemes ūdeņu ekoloģisko, ķīmisko kvalitāti un/vai kvantitāti, raksturojot to attīstības tendences un izvērtēt, vai šo sektoru ieguldījums ūdens pakalpojumu izmaksu (ieskaitot vides un resursu izmaksu) segšanā, atbilstoši principam “piesārņotājs maksā”, ir proporcionāls radītajai ietekmei uz ūdeņu stāvokli.	0,05 (0,05)	2025–2026
LT_MAKRO – Lietuvas upju un ezerudīķu ūdens floras (makrofīti un fitobentos) izpētes veikšana	Projekta mērķis ir novērtēt Lietuvas upju un ezeru ekoloģisko kvalitāti pēc fitobentosa un makrofītu analīzes. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Makrofītu lauka apsekojumi un ievākt fitobentosa paraugus Lietuvas upēs un ezeros/dīķos. 2) Aprēķināt makrofītu indeksu un novērtēt ekoloģisko kvalitāti saskaņā ar Lietuvā pielietoto metodiku. 3) Fitobentosa paraugu apstrāde, testēšana, indeksu aprēķināšana un ekoloģiskās kvalitātes novērtēšana saskaņā ar Lietuvā pielietoto metodiku. 4) Apkopot izpētes laikā iegūtos datus un sagatavot nodevumu atbilstoši pasūtītāja prasībām.	0,59 (0,59)	2025–2026





Projekta nosaukums	Projekta mērķi un sasniedzamie rezultāti	LVGMC finansējums (kopējais finansējums), milj. EUR	Projekta norises periods
LT PVI – Bīstamo vielu inventarizācija virszemes ūdeņos	Projekta mērķis ir novērtēt bīstamās vielas Lietuvas virszemes ūdeņos. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Veikt prioritāro un bīstamo vielu inventarizāciju Lietuvā, veicot gan esošo datu analīzi, gan veicot prioritāro un bīstamo vielu analīzes ūdens, sedimenu un biotas, kā arī notek- ūdeņu un notekūdeņu dūņu paraugos.	0,87 (0,87)	2025–2028
UDMON25 – Ķīmiskās kvalitātes monitorings 2025.gadā ūdeņu monitoringa ilggadīgo programmu izstrādei 2027.–2032. gadam	Projekta mērķis ir iegūt papildus 2025. gada monitoringa datus, lai izstrādātu jaunās virszemes un pazemes ūdeņu monitoringa programmas 2027.–2032. gadam, kā arī iegūtu papildus datus dzeramā ūdens sateces baseinu sākotnējā riska novērtējumam virszemes un pazemes ūdensobjektos. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Papildināt ūdeņu monitoringā iegūto datu apjoms par ne mazāk kā 15 640 vienībām, un izvērtēt sagatavojot Virszemes un pazemes ūdeņu kvalitātes pārskatu par 2025.gadu, kas tiks publicēts LVGMC tīmekļa vietnē pēc projekta beigām līdz 2026.gada 30.septembrim. Iegūtie rezultāti tiks ņemti vērā izstrādājot jaunās virszemes un pazemes ūdeņu monitoringa programmas 2027.–2032. gadam, kā arī iegūtu papildus datus dzeramā ūdens sateces baseinu sākotnējā riska novērtējumam virszemes un pazemes ūdensobjektos. 2) Izanalizēt paraugus no 51 virszemes ūdeņu monitoringa stacijām, 243 pazemes ūdeņu monitoringa punktiem.	0,4 (0,4)	2025–2026
Piesārņoto vietu pārvaldības sistēmas pilnveide (PVPSP)	Projekta mērķis ir pilnveidot Piesārņoto vietu pārvaldības sistēmu (PVPS), izstrādājot konceptuālus priekšlikumus un tehnisko specifikāciju šo priekšlikumu iestrādei PVPS arhitektūrā, paplašinot PVPS funkcionalitāti un veicot vēsturisko datu aktualizēšanu un ievadīšanu. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Veikt informācijas aktualizāciju par 48 vietām. 2) Sagatavot vadlīnijas vēsturisko datu kārtošānai (1 dokuments). 3) Veikt ģeoeoloģisko izpēti vienā objektā. 4) Veikt tehniskās dokumentācijas sagatavošanu PVPS attīstībai, kā arī izstrādāt priekšlikumus normatīvajam regulējam par PPPV pārvaldību un informācijas sistēmai.	0,17 (0,17)	2025–2026





Projekta nosaukums	Projekta mērķi un sasniedzamie rezultāti	LVGMC finansējums (kopējais finansējums), milj. EUR	Projekta norises periods
4. KLIMATU PĀRMAIŅU DATU APRĒKINI UN ANALĪZE			
CLIMAAX – Klimata risku un ievainojamības novērtēšanas vadlīnijas un rīks	Projekta mērķis ir izstrādāt rīku, kurš veicinās klimata risku novērtēšanas (<i>Climate Risk Assessment</i> – CRA) prakses harmonizāciju un konsolidāciju Eiropas līmenī. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Izstrādāt kvalitatīvu Latvijas klimatisko risku novērtējumu, ko var izmantot pašvaldību un plānošanas reģionu pārstāvji, Latvijas klimata politikas veidotāji, civilās aizsardzības sistēmu veidotāji, kā arī hidrometeoroloģijas un citu nozaru eksperti, lai nozares un sabiedrība kopumā iespējami kvalitatīvāk un efektīvāk spētu pielāgoties mainīgajam klimatam. Rezultāti tiks izmantoti arī Klimata un enerģētikas ministrijas stratēģisko plānu īstenošanā. Dalība projektā LVGMC ekspertiem ļauj apgūt klimata risku apzināšanas principus, to kvantitatīvu un kvalitatīvu novērtēšanu, kā arī risku aprēķinu metodoloģijas. Jauniegūtās zināšanas un prasmes, kā arī projekta ietvaros radītie rezultāti palīdz darbā gan ar valsts deleģēto uzdevumu izpildi, gan saziņā ar klientiem dažādās tautsaimniecības jomās, efektīvāk spējot novērtēt klimata pārmaiņu radītos apdraudējumus šajās nozarēs.	0,1 (19,9)	2023–2027
RODEO – Atklātas piekļuves nodrošināšana publiskiem meteoroloģiskajiem datiem informācijas produktu un palpojumu izstrādei	Projekta mērķis ir Eiropas līmenī radīt vienota formāta un standarta meteoroloģiskos datus. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Izstrādāt Eiropas līmenī vienotu meteoroloģisko datu un to metadatu formātu. LVGMC projektā strādā pie klimatiskām datu rindām. Projekta rezultātus uzturēs Eiropas Meteoroloģisko dienestu apvienība EUMETNET, kuras dalībnieks ir arī LVGMC.	0,1 (3,2)	2023–2025
DEODE II – Destination Earth On-Demand Extremes	Projekta mērķis ir izstrādāt ļoti augstas izšķirtspējas skaitlisko laika apstākļu modeli laikapsākļu ekstrēmu izpētei un automātiskai noteikšanai. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Izstrādāt kopējus vizualizācijas risinājumus visām DEODE skaitliskā modeļa aprēķina algoritma komponentēm.	0,16 (15,5)	2024–2026





Projekta nosaukums	Projekta mērķi un sasniedzamie rezultāti	LVGMC finansējums (kopējais finansējums), milj. EUR	Projekta norises periods
ICEWATCH – Upju ledus sastrēgumu plūdu monitorings un plūdu radīto postījumu novērtējums	Projekta mērķis ir upju ledus sastrēgumu plūdu monitorings un plūdu radīto postījumu novērtējums. Izstrādātā platforma, kas var tikt pielietota LVGMC ikdienas operatīvajā darbā un hidroloģisko apdraudējumu novērtēšanai VUGD/pašvaldību pusē ar iespēju to attīstīt tālāk deleģējuma līguma vai citu projektu ietvarā. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Uzlabot ledus sastrēgumu prognozēšanu un to radīto postījumu novērtēšanu, kā arī izstrādāt operatīvajam darbam nepieciešamās upju ledus un plūdu situācijas vizualizāciju.	0,12 (0,12)	2025–2026





Projekta nosaukums		Projekta mērķi un sasniedzamie rezultāti	LVGMC finansējums (kopējais finansējums), milj. EUR	Projekta norises periods
5. INFORMĀCIJAS UN TEHNOLOĢIJU PROJEKTI				
Atvērtie dati	Projekta mērķis ir sagatavotas un atvērtas sabiedrībai Vides datu atvērto datu kopas data.gov.lv. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Sagatavotas un atvērtas sabiedrībai Vides datu atvērto datu kopas data.gov.lv. 2024. gadā atvērtas Hidrometeoroloģiskās un Klimata informācijas datu kopa; 2025. gadā norit esošo datu kopu uzturēšana un papildināšana, kā arī darbs pie Hidroloģisko prognožu, Gaisa kvalitātes un Zemes dzīļu datu kopu pieejamības nodrošināšanas; 2) Nodrošināt datu vizualizācijas Vides portālā.		0,25 (0,25)	2023–2026 2027.–uzturēšana
Augstvērtīgie dati	Projekta mērķis ir sagatavotas un atvērtas sabiedrībai Vides datu atvērto datu kopas data.gov.lv. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Sagatavotas un atvērtas sabiedrībai Vides datu augstvērtīgās datu kopas data.gov.lv. 2024. gadā atvērtas 2 datu kopas – Gaiss un Emisijas, t.sk., Klimats; 2025. gadā atvērtas datu kopām – Atkritumi, Troksnis (, Ūdens 2026. gadā plānots nodrošināt pieeju divām datu kopām – Prognožu klimata datu kopa, INSPIRE (ES telpiskās informācijas infrastruktūras) datu kopa; 2) Veikt datu sagatavošanu, datu (tostarp metadatu) digitālo transformāciju, veidot IKT sa- saisti starp dažādiem datu avotiem, kā arī sertificēt vides monitoringa procesu, papildināt Vides portāla interaktīvos rīkus sabiedrības informēšanai par Augstvērtīgiem datiem.		0,8 (0,8)	2024–2026 2027.–uzturēšana





Projekta nosaukums	Projekta mērķi un sasniežamie rezultāti	LVGMC finansējums (kopējais finansējums), milj. EUR	Projekta norises periods
Datu izplatīšanas un pārvaldības platforma (DAGR) uzturēšana	Projekta mērķis ir uzturēts informācijas apmaiņas un sadarbības risinājums vides datu jomā. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Uzturēt LVGMC IKT infrastruktūras valsts nozīmes datu centru 2) Uzturēt Valsts ģeoloģijas fonda (VGF) informācijas digitalizācijas platformu.	0,125 (0,125)	2024-2027
Vides domēna mērķa arhitektūras un platformas izstrāde. Partneris VVD	Projekta mērķis ir nodrošināt investīcijas vides jomas organizāciju pakalpojumu digitalizācijas attīstībā tautsaimniecībai un sabiedrībai. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes: 1) Izstrādāt vides domēna mērķarhitektūras, projekta pieteikumus ERAF 1.3.1.1. programmā ar projektu īstenošanu un IS attīstību līdz 2027.gada beigām. 2) 2025.gadā saskaņota vides domēna mērķarhitektūra VARAM IKT vadītāju forumā un sagatavota projekta pase iesniegšanai Ministru kabineta (MK) Digitālās attīstības komitejā. 3) 2026.gadā plānotas vides domēna projekta pases KEM, virzot MK projekta apstiprināšanu un projekta pieteikuma iesniegšanu Centrālā finanšu līgumu aģentūrā (CFLA).	1,8 (1,8)	2025-2027





Papildus minētajiem projektiem LVĢMC realizē arī iekšējus efektivitātes un inovāciju projektus, tostarp:

PRIS attīstība – attīstīta plūdu risku informācija sabiedrībai vides portālā

Projekta mērķis ir PRIS attīstība – papildus iespējamo plūdu postījumu vietu un plūdu riska karšu sagatavošana un attēlošana vides portālā, lietus plūdu modelēšanas rīka izveide. Projekts ilgst līdz 2026.gada beigām. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes:

- 💧 PRIS attīstība – pilnveidotas vai izveidotas PRIS sadaļas – hidro novērojumi, plūdu draudu un risku kartes, Mazie HES dati, Lietus plūdu modelis, PRIS administrēšana
- 💧 PRIS un vides portāla migrācija uz LNB ārējo datu centru
- 💧 Papildus skaitlošanas resursu iegāde – LNB datu centrs, serveris – dators IMPETUS modelim.

Jauna Datu noliktava un BI rīks

Projekta mērķis ir ieviest jaunu datu noliktavu un BI rīku, kas pašlaik tiek lietots Monitoringa Daļas datu apstrādei un kvalitātes kontrolei. Turpinās projekta 2.etaps un jaunā datu noliktava tiek papildināta ar Monitoringa daļai, Zemes dzīļu daļai

un Informācijas analīzes daļai nepieciešamajām papildus datu kopām. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes:

- 💧 Jaunās datu noliktavas rīka apmācības
- 💧 Rīka demonstrācijas LVĢMC struktūrvienībām, kas IKT risinājumu vēl nelieto, ar mērķi izvērtēt rīka izmantošanas iespējas, piemēram, datu automātiskā apstrādē.

LVĢMC datu pārvaldība un metadatu bibliotēka

Projekta mērķis ir uzsākt LVĢMC Datu pārvaldības sistēmas izveidi un ieviešanu. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes:

- 💧 Izstrādāt LVĢMC metadatu bibliotēku
- 💧 Datu tēmu papildināšana noritēs 2026. gada laikā.

MDIAS – manuālā datu ievades aplikācija novērojumu datu ievadei tiešsaistē un automātiskam datu transportam

Projekta mērķis ir ieviest digitālu vides novērojumu IKT rīku. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes:

- 💧 2026. gadā MDIAS attīstības 2. posma ietvaros paredzēts attīstīt sistēmas funkcionalitāti, kas saistīti ar: Manuālo ūdens kontroles mērījumiem; Manuāliem ūdens tempe-





ratūras kontroles mērījumiem; Atmosfēras parādību un sniega segas un ledus biezuma mērījumiem – sistēmas atvēršana sabiedrības novērojumiem (sadarbība ar Prognožu un klimata daļu); Upju caurplūdumi novērojumu stacijās un ārpus novērojumu stacijām (sadarbība ar Informācijas analīzes daļu); Nivēlēšanas žurnāla digitalizācija. DIAS – manuālā datu ievades aplikācija novērojumu datu ievadei tiešsaistē un automātiskam datu transportam.

Administratīvo procesu efektivitātes paaugstināšana ar IS atbalstu

Projekta mērķis ir paplašināt dokumentu vadības sistēmu Namejs ar Līguma moduļa funkcionalitāti un sasaisti ar HORIZON grāmatvedības sistēmu. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes:

- 🔹 Ieviest e-rēķinu funkcionalitāti HORIZON.
- 🔹 Budžeta rīka izveide ar Power BI.

Automatizācijas projekts

Projekta mērķis ir apzināt LVĢMC struktūrvienību automatizācijas vajadzības. Projekta ietvaros tiks veikta identificēto automatizācijas vajadzību īstenošana, izmantojot mākslīgā intelekta risinājumus un apzinot un īstenojot mācību vajadzības. Projektā tiek īstenotas šādas aktivitātes:

- 🔹 Datu noliktavas jeb Data Warehouse (DWH) attīstība,
- 🔹 Automatizācijas risinājumi
- 🔹 Pieredzes apmaiņa
- 🔹 Apmācības darbiniekiem.



PĀRVALDĪBA



LVĢMC pārvaldības struktūru veido dalībnieku sapulce un valde, kura darbojas divu valdes locekļu sastāvā. Publiskas personas kapitāla daļu un kapitālsabiedrību pārvaldības likuma izpratnē LVĢMC ir lielā kapitālsabiedrību, tomēr, ņemot vērā, ka iepriekš tā netika šādi klasificēta, tajā līdz šim nav izveidota padome. Augstākā līmeņa lēmumus pieņem dalībnieku sapulce.

2025. gadā ir notikušas septiņas dalībnieku sapulces, kurās lemts par kapitālsabiedrības iepirkumu plāna apstiprināšanu, finanšu un nefinanšu mērķu apstiprināšanu, pārskata apstiprināšanu un darbības rezultātiem, LVĢMC statūtu apstiprināšanu jaunā redakcijā, valdes locekļu apstiprināšanu amatā un citiem jautājumiem. Informācija par dalībnieku sapulču norises laiku un tajās skatītajiem jautājumiem tiek publicēta kapitālsabiedrības [mājas lapā](#).

Valdes locekļi darbībai kapitālsabiedrības valdē tiek izvirzīti saskaņā ar Ministru kabineta noteikumos Nr. 20 "Valdes un padomes locekļu nominēšanas kārtība kapitālsabiedrībās, kurās kapitāla daļas pieder valstij vai atvasinātai publiskai personai" paredzēto kārtību. LVĢMC valdes darbību regulē tās reglaments. 2025. gada 31. decembrī kapitālsabiedrības valde darbojās šādā sastāvā:

Valdes priekšsēdētāja Sigita Škapare

Pilnvaru termiņš: pieci gadi (04.10.2025. – 14.11.2031.).

Pārraudzības jomas: stratēģiskā vadība, ilgtspēja un korporatīvā pārvaldība, attīstības un projektu pārvaldība, starptautiskās sadarbības, tiesību un komunikācijas vadība, nekustamo īpašumu un infrastruktūras pārvaldība, monitoringa nodrošināšana, zemes dzīļu informācijas pārvaldība, prognožu un klimata jomas pārraudzība, vides datu analīzes un modelēšanas pārraudzība, bīstamo atkritumu apsaimniekošanas un radioaktīvi atkritumu pārvaldība, finanšu vadība, cilvēkresursu vadība, iepirkumu vadība, kvalitātes vadība.

Valdes loceklis Ilvars Tauriņš

Pilnvaru termiņš: viens gads (04.10.2025. – 03.10.2026.; apstiprināts amatā uz laiku atbilstoši Publiskas personas kapitāla daļu un kapitālsabiedrību pārvaldības likuma 31. panta 8. daļas 2. punkta nosacījumiem).

Pārraudzības jomas: informācijas tehnoloģiju infrastruktūras, sistēmu un datu plānošana un nodrošināšana, kiberdrošības un drošības pārvaldība, klientu apkalpošana, laboratorijas pakalpojumu nodrošināšana, iekšējās kontroles sistēmas nodrošināšana.





LVĢMC KORPORATĪVĀS PĀRVALDĪBAS MODELIS

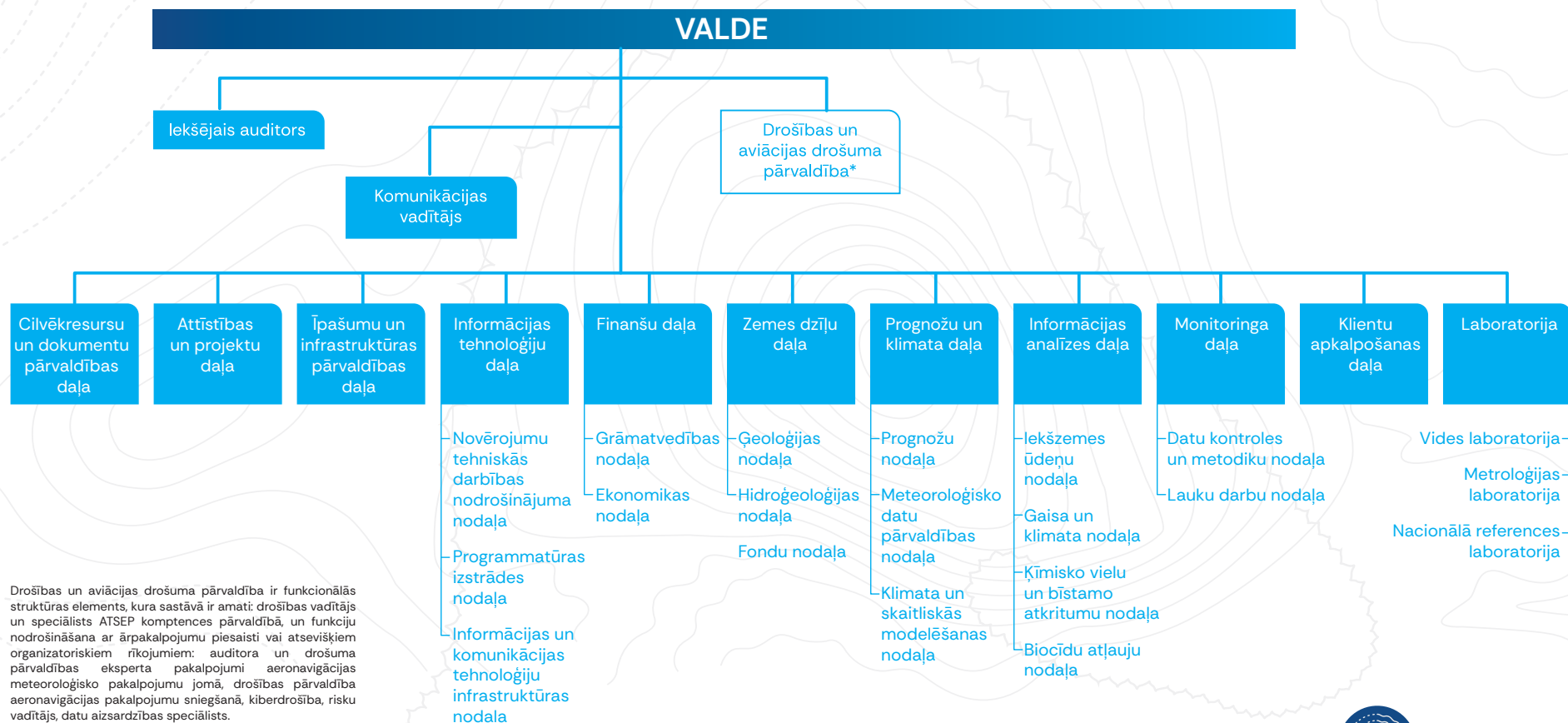




LVĢMC organizatoriskā struktūra 2025. gada 31. decembrī

2025.gadā tika veiktas izmaiņas LVĢMC organizatoriskās struktūrā – reorganizēts Vadības birojs un Juridiskā un iepirkumu daļa, iepirkumu funkciju veikšanu iekļaujot Finanšu daļā; apvienota dokumentu pārvaldība un personāla vadī-

bas funkcija, izveidojot Cilvēkresursu un dokumentu pārvaldības daļu, kā arī visi ar drošību un aviācijas jomu saistītie speciālisti apvienoti Drošības un aviācijas drošuma pārvaldības funkcijā.



Drošības un aviācijas drošuma pārvaldība ir funkcionālās struktūras elements, kura sastāvā ir amati: drošības vadītājs un speciālists ATSEP kompetences pārvaldībā, un funkciju nodrošināšana ar ārpakalpojumu piesaisti vai atsevišķiem organizatoriskiem rīkojumiem: auditora un drošuma pārvaldības eksperta pakalpojumi aeronavigācijas meteoroloģisko pakalpojumu jomā, drošības pārvaldība aeronavigācijas pakalpojumu sniegšanā, kibernetika, risku vadītājs, datu aizsardzības speciālists.





LVĢMC darbība balstās uz ārējos tiesību aktos noteiktajiem pienākumiem un tiesībām, kā arī uz kapitālsabiedrības izstrādātajiem plānošanas dokumentiem, kas nosaka šādus darbības pamatprincipus:



MISIJA

Nodrošināt kvalitatīvu **vides informāciju** un specializētus vides pakalpojumus, kā arī kvalitatīvu un operatīvu **hidrometeoroloģisko un klimatisko informāciju** Latvijas tautsaimniecībai, sabiedrībai un valsts drošībai, kā arī izstrādāt jaunus mūsdienīgus produktus un **inovatīvus risinājumus** nozaru ilgtspējīgai un efektīvai attīstībai



VĪZIJA

Kļūt par vides, ģeoloģijas, hidroloģijas un meteoroloģijas **nozares līderi**



ĒTIKAS PRINCIPI*

Atbildība un godprātība
Uzcītība un profesionalitāte
Taisnīgums un objektivitāte
Neatkarība un neitralitāte
Konfidencialitāte



KORPORATĪVĀS PĀRVALDĪBAS DOKUMENTI

Korporatīvās pārvaldības kodekss
Kvalitātes politika
Dzimumu līdztiesības politika
Privātuma politika
Fizisko personu datu aizsardzības politika
Atalgojuma politika
Drošības politika
Risku pārvaldības politika
Energopārvaldības politika
Ētikas kodekss
Informācijas sistēmu drošības politika
Dāvinājuma (ziedojuma) politika
Drošuma politika aeronavigācijas meteoroloģisko pakalpojumu jomā

* LVĢMC darbinieku rīcību gan ikdienas pienākumu veikšanā, gan savstarpējā saskarsmē un saziņā ar ārējiem klientiem un sadarbības partneriem regulē 2025. gada 30. aprīlī apstiprinātais Ētikas kodekss.

2025. gadā Ētikas kodekss tika atjaunots, tostarp nosakot sešus galvenos ētikas pamatprincipus, kā arī papildinot darbinieku pienākumus attiecībā uz iekšējo komunikāciju un savstarpējām attiecībām. Kodekss arī papildināts ar interešu konflikta novēršanas pamatprincipiem, vadības ētikas pamatprincipiem, saskarsmes nosacījumiem ar lobētājiem, kā arī ar kārtību Ētikas kodeksa pārkāpumu izskatīšanai.

Ētikas pārkāpumu izskatīšanai ir izveidota LVĢMC Ētikas komisija. 2025. gadā Ētikas komisijā saņemtas un izskatītas divas sūdzības saistībā ar kodeksā ietverto principu pārkāpumiem vai cita veida ētikas pārkāpumiem darbinieku rīcībā.





Vadības sistēmas un iekšējās kontroles pasākumi

Lai nodrošinātu efektīvu procesu pārvaldību, tādējādi sekmējot kapitālsabiedrības pamatdarbības virzienu attīstību un izvirzīto mērķu sasniegšanu, LVĢMC ir ieviesis ISO 9001:2015 (kvalitātes vadība) un ISO 50001:2018 (energo pārvaldība) standartu prasībām atbilstošas sistēmas. Abas sistēmas ir integrētas un tiek regulāri auditētas atbilstoši ISO prasībām. Kvalitātes vadības sistēmas uzturēšana pārskata gadā bija cieši saistīta ar procesu pilnveidi, risku vadības integrēšanu un dokumentu pārvaldības attīstību. Būtiska uzmanība tika pievērsta kibernetiskai, kritiskās infrastruktūras noturībai un darbinieku kompetenču stiprināšanai.

LVĢMC sertificētā darbības sfēra ir vides monitorings, vides un hidrometeoroloģiskās informācijas sagatavošana un sniegšana, bīstamo atkritumu apsaimniekošana, radioaktīvo atkritumu un zemes dzīļu resursu pārvaldība. ISO 9001:2015 kvalitātes vadības sistēmas sertifikāts apliecina, ka LVĢMC ir noteikta kārtība, kādā tiek izpildītas klienta prasības, sākot ar pasūtījumu pieņemšanu līdz tā pilnīgai izpildei. Savukārt ISO 50001:2018 sertifikāts apliecina, ka LVĢMC ir noteikta kārtība efektīvai energoresursu patēriņa un izdevumu pārvaldībai piecos būtiskākajos kapitālsabiedrības objektos – LVĢMC administratīvajā ēkā Rīgā, Latgales ielā 165, kā arī objektos Salaspils, Ķekavas,

Mārupes un Dobeles novados, kur tiek apsaimniekoti bīstamie un radioaktīvie atkritumi un izvietots meteoroloģiskais radars.

Papildus tam LVĢMC Laboratorija ir novērtēta un akreditēta atbilstoši standarta ISO/IEC 17025:2017 prasībām, kā arī darbojas saskaņā ar 2024.gadā atjaunoto T-105 laboratorijas akreditāciju (akreditācijas apliecību reģistrācijas numuri LA-TAK-T-105-43-97 un LATAK-K-105-44-97).

2025.gadā LVĢMC turpināja darbu pie ISO 27001: 2022 Informācijas drošības vadības sistēmas ieviešanas, kuru paredzēts pilnībā ieviest 2026.gadā.

LVĢMC integrētā vadības sistēma ietver arī oficiālās statistikas programmas ietvaros sniegto informāciju, kuras sagatavošanā LVĢMC ievēro Eiropas Statistikas prakses kodeksu. Tas ir pašregulējošs instruments, kura pamatā ir 16 principi, kas attiecas uz institucionālo vidi, statistikas procesiem un statistikas rezultātiem. Katram principam ir noteikti rādītāji, kas ietver standartus un labo praksi. Tos izmanto kā vadlīnijas un uz tiem atsaucas kodeksa ieviešanas uzraudzības procesā, tādējādi sekmējot pārredzamību Eiropas Statistikas sistēmā, kurā LVĢMC ir viens no dalībniekiem.

Integrētajā vadības sistēmā (IVS) ir noteikti visi nozīmīgākie LVĢMC darbības procesi un katram no tiem noteikts procesa īpašnieks. Tādējādi tiek īstenota arī atbildību deleģēšana





par kapitālsabiedrības ietekmes jautājumiem (t.sk., uz ārējām ieinteresētajām pusēm). Pateicoties sakārtotai integrētās vadības sistēmas darbībai, LVĢMC 2025. gadā demonstrējis augstu procesu izpildes efektivitāti, tostarp digitalizācijas, procesu efektivitātes uzlabošanas un klientu apkalpošanas pilnveides jomā, tādējādi sasniedzot visus finanšu un nefinanšu mērķus.

Lai nodrošinātu integrētās vadības sistēmas sekmīgu ieviešanu un darbību, ir izstrādāta un 2019. gada 18. oktobrī valdē apstiprināta LVĢMC Kvalitātes rokasgrāmata. 2024. gadā rokasgrāmatas tika aktualizēta, tostarp iekļaujot tajā jaunu sadaļu "Klimata pārmaiņas un ilgtspēja". LVĢMC vadība apzinās, ka klimata pārmaiņas ir būtisks izaicinājums, kas ietekmē LVĢMC darbību un tās pakalpojumu attīstību un pieprasījumu. LVĢMC vadība ir apņēmusies nodrošināt, ka klimata pārmaiņu aspekti tiek pienācīgi integrēti IVS, kā arī regulāri aktualizēti sadarbībā ar klientiem un ieinteresētajām pusēm. Papildus, LVĢMC vadība uzsver, ka, integrējot ilgtspējību IVS un uzņēmuma darbībā kopumā, kapitālsabiedrība var ne tikai pilnveidot efektivitāti un samazināt izmaksas, bet arī veicināt pozitīvu ietekmi uz vidi un sabiedrību, uzlabojot savu konkurētspēju un reputāciju.

Kvalitātes rokasgrāmata visās būtiskākajās LVĢMC darbības jomās nosaka prasības dokumentu vadības, informācijas tehnoloģiju vadības un informācijas sistēmu drošības vadības,

kopējās drošības un drošuma vadības, stratēģiskās vadības, infrastruktūras un darba vides, kā arī iekšējās kontroles nodrošināšanai. Tāpat Kvalitātes rokasgrāmata nosaka arī galvenos principus korporatīvās kultūras un ētikas, personāla vadības, dokumentu pārvaldības, darba aizsardzības, iekārtu un aprīkojuma nodrošinājuma, sakaru un informācijas tehnoloģiju nodrošinājuma, iepirkumu un materiālo resursu pārvaldības, grāmatvedības un finanšu vadības, klientu apkalpošanas, komunikācijas un citās jomās. Papildus izstrādāta arī Laboratorijas kvalitātes rokasgrāmata.

Lai nodrošinātu sistēmisku rokasgrāmatā paredzēto darbību ieviešanu, 01.02.2023. LVĢMC valdē apstiprināta arī Kvalitātes politika.

2025. gadā IVS ietvaros LVĢMC panāca būtisku progresu digitalizācijas, datu pārvaldības, risku vadības, kiberdrošības un pakalpojumu attīstības jomās, vienlaikus stiprinot starptautisko sadarbību, kritiskās infrastruktūras noturību un vides datu kompetences centra kapacitāti. Tika turpināta procesu automatizācija, attīstīti atvērto datu risinājumi un izvērtētas mākslīgā intelekta izmantošanas iespējas, veicinot efektīvāku darbību un kvalitatīvāku pakalpojumu sniegšanu. Vienlaikus nodrošināta augsta klientu apkalpošanas un sabiedrības informēšanas kapacitāte, saglabājot efektīvu un organizācijas vajadzībām atbilstošu iekšējās kontroles un risku pārvaldības sistēmu.

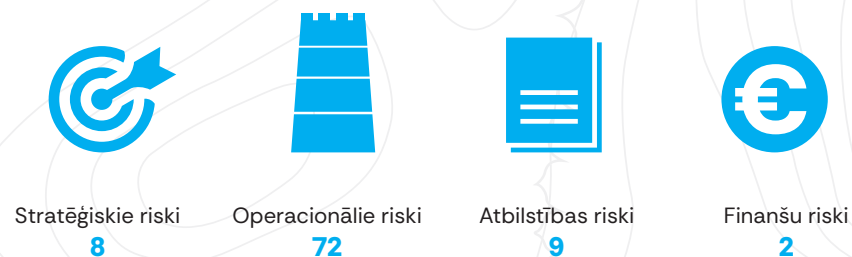




LVĢMC Kvalitātes rokasgrāmatā ir iekļautas arī risku kontroles un iekšējā audita funkcijas, kā arī noteikta nepieciešamība pastāvīgi pēc nepieciešamības veikt korektīvās un preventīvās darbības konkrētu procesu vai pakalpojumu novēršanai.

Savukārt 2023. gadā LVĢMC valde apstiprināja iekšējās kontroles politiku. Kapitālsabiedrības nozīmīgākie iekšējās kontroles pamatprincipi ir savlaicīgas informācijas pieejamība, risku identificēšana un novēršana, pieļauto kļūdu savlaicīga identificēšana un nepieciešamo uzlabojumu veikšana kapitālsabiedrības darbībā u.c. darbības, kas nodrošina efektīvu un sabiedrības interesēm atbilstošu iekšējo kontroli.

2025.–2026. gada risku plānā, ņemot vērā risku īpašnieku priekšlikumus, ir ietverts 91 risks. No tiem:

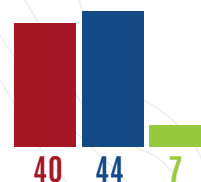


90 AKTĪVI UZRAUGĀMI RISKI

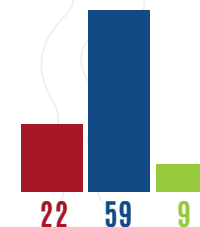
RISKA LĪMEŅA IZMAIŅAS 2025. GADĀ

- Ļoti augsti
- Mēreni
- Pieņemami

SĀKUMĀ

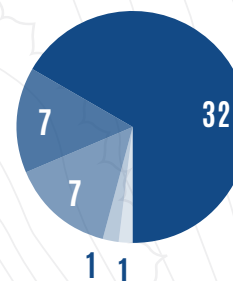


BEIGĀS

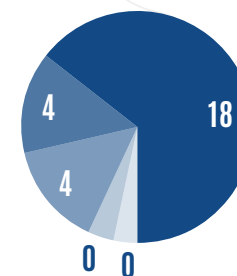


- Operacionālie
- Stratēģiskie
- Atbilstības
- Finanšu

SĀKUMĀ



BEIGĀS



Redzams, ka lielākā daļa risku ir saistīti ar operacionālo darbību un risināmi ikdienas darba procesos, savukārt augstāka līmeņa stratēģisko, atbilstības un arī finanšu risku kapitālsabiedrībai ir samērā maz un tie tiek sekmīgi vadīti.



The background is a teal-colored image featuring a string of lights with several glowing, spherical bulbs. The lights create a bokeh effect with soft, out-of-focus circles of light in the background. The overall tone is cool and modern.

PAZIŅOJUMS PAR KORPORATĪVO PĀRVALDĪBU



LVĢMC savā darbībā ievēro Korporatīvās pārvaldības konsultatīvās padomes izstrādātos [Korporatīvās pārvaldības kodeksa](#) pamatprincipus.

Kritēriju izpilde atzīmēta ar šādiem krāsu kodiem:

Zaļš – izpildīts

Dzeltenš – daļēji izpildīts

Sarkans – nav izpildīts

Pelēks – nav attiecināms

Nr. p.k.	Pamatprincips	Izpilde LVĢMC
1.	Uzņēmumam ir izveidota aktuāla stratēģija, kurā noteikti uzņēmuma mērķi un virzība uz ilgtermiņa vērtības pieaugumu	2025. gadā tika veikts juridiskais un ekonomiskais izvērtējums par LVĢMC funkciju un pakalpojumu atbilstību Valsts pārvaldes iekārtas likuma 88. panta kritērijiem. Atbilstoši tā rezultātiem plānots izstrādāt turpmāko kapitālsabiedrības stratēģisko virzību. Kopā ar kapitāla daļu turētāju Klimata un enerģētikas ministriju ir noteikti prioritārie virzieni tās veidošanai – datu kompetences centra attīstīšana, pakalpojumu un procesu automatizācija un dažādu digitālo risinājumu ieviešana, kā arī tādu funkciju optimizēšana, kas nav LVĢMC raksturīgas vai arī kuras iespējams apvienot ar citu organizāciju veiktajām funkcijām. Lai nodrošinātu fokusētu attīstību periodā, kamēr kapitālsabiedrībai nav izstrādāta spēkā esoša stratēģija, katru gadu tiek izvirzīti un ar kapitālsabiedrības dalībnieku saskaņoti finanšu un nefinanšu mērķi un tiem atbilstošs darba plāns (sīkāk skatīt šī pārskata 16.lpp.). 2025.gada 8.janvārī ar kapitāldaļu turētāja KEM lēmumu apstiprināti LVĢMC Finanšu un nefinanšu mērķi 2025. gadam. To izpilde tiek monitorēta un rezultāti iesniegti Valsts kancelejai, kura 2026. gadā ir sniegusi savu atzinumu par LVĢMC 2025. gada darbību un novērtējusi to ar vērtējumu “ļoti labi”.
2.	Uzņēmums izstrādā iekšējās kultūras un ētiskas uzvedības kodeksu, kas uzņēmuma vadībai un darbiniekiem kalpo kā uzvedības standarts	LVĢMC ir definējis vīziju, misiju, vērtības un darbības pamatprincipus, kā arī izstrādājis Ētikas kodeksu (pārskatīts un apstiprināts jaunā redakcijā ar LVĢMC valdes lēmumu 30.04.2025.) un izveidojis Ētikas komisiju iespējamo ētikas pārkāpumu izskatīšanai un leņšanai par tālākajām darbībām (sīkāk skatīt 53. lpp.). Tāpat ētiskas darbības jautājumiem tiek sekots līdzī ikdienā. Par jautājumiem, kas saistīti ar ētisku kapitālsabiedrības darbību, tiek organizētas apmācības. Īpaša uzmanība tiek veltīta apmācībām pretkorupcijas jautājumos. Periodiski (reizi 1–3 gados atkarībā no funkciju vai personāla izmaiņām, kā arī balstoties uz ārējo tiesību aktu prasībām) tiek organizētas mācības darbiniekiem, kuriem ir valsts amatpersonas statuss, un Ētikas komisijas locekļiem.





Nr. p.k.	Pamatprincips	Izpilde LVĢMC
3.	Uzņēmumam ir iekšējās kontroles sistēma, kuras efektivitāti pārbauda padome	LVĢMC patlaban nav izveidota padome. Vienlaikus LVĢMC ir izveidota iekšējās kontroles sistēma, kuras darbību pārbauda valde. 26.07.2023. LVĢMC valde ir apstiprinājusi iekšējās kontroles politiku, kas nosaka pamatprincipus iekšējās kontroles nodrošināšanai kapitālsabiedrībā. LVĢMC ir izveidota integrēta vadības sistēma atbilstoši starptautisko ISO standartu (9001:2015 (kvalitātes vadība) un ISO 50001:2018 (enerģopārvaldība)) prasībām, tostarp integrētā vadības sistēma paredz arī iekšējās kontroles sistēmas darbību, kas ietver risku vadību, iekšējo auditu un korektīvu un preventīvu darbību veikšanu atbilstoši nepieciešamībai. Papildus notiek darbs pie ISO 27001:2022 ieviešanas (informācijas drošība), kas arī tiks integrēta kopējā vadības sistēmā. 08.01.2019. LVĢMC valde ir apstiprinājusi Risku vadības politiku, kas tiek izmantota kapitālsabiedrībai raksturīgo risku identificēšanā, novērtēšanā un atbilstošu risku mazināšanas pasākumu noteikšanā un ieviešanā. LVĢMC ir izveidota iekšējā audita funkcija, kas, ņemot vērā, ka kapitālsabiedrībā nav padomes, ir pakļauta tieši valdei un veic izvērtējumu par dažādām kapitālsabiedrības darbības jomām un procesiem, sniedzot neatkarīgu vērtējumu un priekšlikumus procesu uzlabošanai.
4.	Uzņēmums identificē, novērtē un uzrauga ar tā darbību saistītos riskus	LVĢMC veic risku identificēšanu, novērtēšanu un atbilstošu risku mazināšanas pasākumu noteikšanu un ieviešanu saskaņā ar Risku vadības politiku (skatīt iepriekšējo punktu, kā arī sīkāku informāciju 54. lpp.).
5.	Uzņēmumā ir iekšējais auditors, kas neatkarīgi un objektīvi izvērtē uzņēmuma darbību	LVĢMC ir izveidota iekšējā audita funkcija, kas, ņemot vērā, ka kapitālsabiedrībā nav padomes, ir pakļauta tieši valdei un veic izvērtējumu par dažādām kapitālsabiedrības darbības jomām un procesiem, sniedzot neatkarīgu vērtējumu un priekšlikumus procesu uzlabošanai. Tostarp iekšējais auditors atbild par integrētās vadības sistēmas efektivitātes kontroli un darbības atbilstības novērtēšanu attiecīgo ISO standartu prasībām. 2025. gadā LVĢMC tika veikti seši iekšējie auditi atbilstoši ISO 9001:2015 prasībām, savukārt četri atbilstoši ES regulas 2017/373 prasībām. Auditi aptvēra dokumentu pārvaldību un e-vides pilnveidošanu, vides informācijas sagatavošanu un sniegšanu, bīstamo un radioaktīvo atkritumu pārvaldību, hidrometeoroloģiskās informācijas sagatavošanu, IT infrastruktūras, sistēmu un datu plānošanu un citus nozīmīgus procesus.
6.	Uzņēmumam ir neatkarīgs ārējais revidents	LVĢMC gada pārskatu pārbaudei tiek piesaistīts neatkarīgs ārējais revidents. LVĢMC sagatavo gada pārskatu atbilstoši Gada pārskatu un konsolidēto gada pārskatu likuma prasībām, un 2025. gada pārskata revidents ir SIA "AUDITORFIRMA PADOMS". Gada pārskati pieejami LVĢMC tīmekļa vietnē.





Nr. p.k.	Pamatprincips	Izpilde LVĢMC	
7.	Uzņēmums nodrošina caurskatāmu padomes locekļu ievēlēšanas un atsaukšanas kārtību	Nav attiecināms, jo LVĢMC nav izveidota padomes institūcija	
8.	Padomes locekļiem kopā ir atbilstoša pieredze un kompetence	Nav attiecināms, jo LVĢMC nav izveidota padomes institūcija	
9.	Uzņēmuma padomē ir neatkarīgi padomes locekļi	Nav attiecināms, jo LVĢMC nav izveidota padomes institūcija	
10.	Uzņēmumā ir ieviesta valdes un padomes atalgojuma politika	LVĢMC ir spēkā 20.12.2023. ārkārtas dalībnieku sapulces apstiprinātā Atalgojuma politika. Tā orientēta uz konkurētspējīga atalgojuma nodrošināšanu, skaidru atalgojuma principu noteikšanu līdzvērtīga līmeņa amatiem, kā arī motivējošas pieejas nodrošināšanu, lai sekmētu darbinieku iesaisti kapitālsabiedrības stratēģijas īstenošanā, finanšu un nefinanšu mērķu sasniegšanā. Atbilstoši politikai ir izstrādāts amatu un to atalgojumu saraksts. Politika neietver valdes locekļu atlīdzības noteikšanu, kas tiek noteikta saskaņā ar ārējo tiesību aktu regulējumu. Šī ziņojuma laikā spēkā esošais valdes locekļu atalgojums ir noteikts ar LVĢMC ārkārtas dalībnieku sapulces 01.10.2025. lēmumu, un informācija par to pieejama LVĢMC tīmekļa vietnē. Informācija par faktisko valdes locekļu atlīdzību tiek publicēta arī gada pārskata pielikumā (skatīt gada pārskata piezīmes, 4. punkts).	
11.	Uzņēmumā ir noteikta un saprotama padomes darba organizācija	Nav attiecināms, jo LVĢMC nav izveidota padomes institūcija.	
12.	Padome pieņem informētus un izsvērtus lēmumus	Nav attiecināms, jo LVĢMC nav izveidota padomes institūcija.	





Nr. p.k.	Pamatprincips	Izpilde LVĢMC	
13.	Valdes un padomes locekļi skaidri apzinās interešu konflikta izpausmes un ir informēti par nepieciešamo rīcību interešu konflikta gadījumā	LVĢMC valdes locekļi regulāri piedalās apmācībās par pretkorupcijas, tostarp interešu konflikta novēršanas jautājumiem. Rīcība interešu konflikta gadījumā ir aprakstīta arī Valdes reglamentā un LVĢMC Ētikas kodeksā, kas ir saistošs arī LVĢMC valdei. 2025. gadā nav bijis situāciju, kurās interešu konflikta dēļ kāds no LVĢMC valdes locekļiem nebūtu varējis piedalīties lēmumu pieņemšanā vai pildīt savus tiešos amatpersonas pienākumus.	
14.	Uzņēmums savlaicīgi nodrošina akcionārus ar informāciju par akcionāru	LVĢMC ir tikai viens akcionārs, kuram informācija par gaidāmajām dalībnieku sapulcēm un to darba kārtību tiek iesniegta savlaicīgi.	
15.	Uzņēmums veicina efektīvu akcionāru iesaisti lēmumu pieņemšanā un iespējami lielāku akcionāru dalību akcionāru sapulcēs	LVĢMC ir tikai viens akcionārs, tādējādi plašāka akcionāru iesaiste uz kapitālsabiedrību nav attiecināma. Taču LVĢMC savam akcionāram sniedz pēc iespējas detalizētu informāciju efektīvai lēmumu pieņemšanai.	
16.	Uzņēmums izstrādā un ar akcionāriem apspriež dividenžu politiku	Tā kā LVĢMC pašu kapitāls ir mazāks par pamatkapitālu, tad saskaņā ar Komerclikuma 161.panta 4.daļu, šis pamatprincips netiek attiecināts.	
17.	Uzņēmums regulāri un laikus informē akcionārus un citas ieinteresētās personas par uzņēmuma saimniecisko darbību, finanšu rezultātiem, pārvaldību un citiem aktuāliem jautājumiem	LVĢMC savā tīmekļa vietnē publisko informāciju, kas raksturo kapitālsabiedrību un tās darbību, sniedz izsmelšu informāciju par pieejamajiem pakalpojumiem, ierosinājumu un sūdzību mehānismiem, spēkā esošajiem pārvaldības dokumentiem (būtiskākajām politikām), pārvaldības institūcijām, to sastāvu un darbību reglamentējošajiem dokumentiem, finanšu un nefinanšu darbības rezultātiem utt. Informācija par finanšu rezultātiem pieejama šajā sadaļā . Saīsināta informācija mājas lapā pieejama arī angļu valodā, galvenokārt orientējoties uz starptautiskajiem sadarbības partneriem un citām ieinteresētajām pusēm būtiskas informācijas pieejamību.	



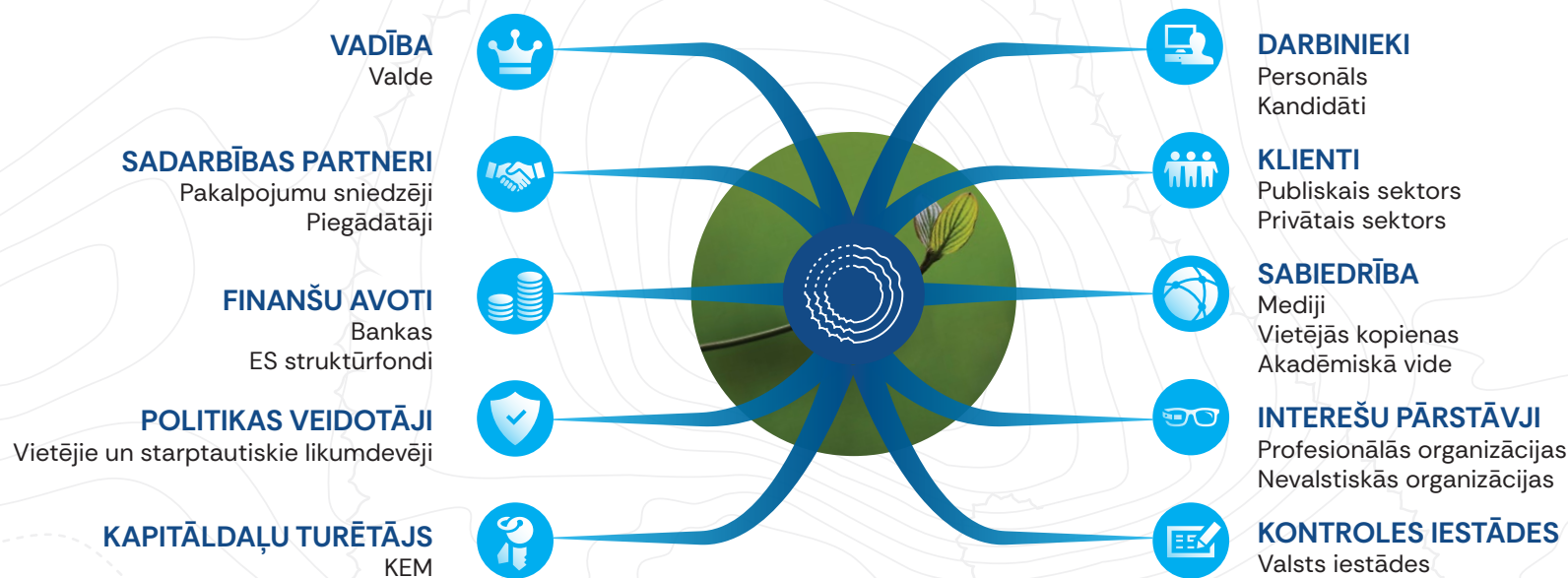


BŪTISKĀS ILGTSPĒJAS JOMAS



Atbilstoši labajai praksei ilgtspējas pārskatu sagatavošanā LVĢMC ir veicis ilgtspējas būtisko jomu izvērtējumu, tostarp procesā iesaistot ārējās un iekšējās ieinteresētās puses. Par iekšējām ieinteresētajām pusēm uzskatāms LVĢMC kapitāldaļu turētājs, kapitālsabiedrības vadība un darbinieki. Savukārt ārējās ieinteresētās puses ir klienti, sadarbības partneri, politikas veidotāji, kontrolējošās iestādes, finansētāji, kā arī interešu pārstāvji un plašāka sabiedrība. LVĢMC uztur regulāru dia-

logu ar plašu ieinteresēto pušu loku, tostarp klientiem, valsts un pašvaldību institūcijām, zinātniskajām institūcijām, sadarbības partneriem, piegādātājiem, darbiniekiem un sabiedrību. LVĢMC sistemātiski izvērtē ieinteresēto pušu vajadzības un gaidas, izmanto saņemto atgriezenisko saiti pakalpojumu pilnveidei un nodrošina iesaisti būtiskuma izvērtēšanas procesā, tādējādi veicinot ilgtspējīgu un uz ieinteresēto pušu vajadzībām balstītu attīstību.





Identificējot un izvērtējot LVĢMC potenciāli būtiskās ilgtspējas jomas, tika izskatīti ANO ilgtspējīgas attīstības mērķi (IAM), kuri saistās ar kapitālsabiedrības sniegtajiem pakalpojumiem un to potenciālo ietekmi gan patlaban, gan nākotnē.

Uz visiem vai praktiski visiem atlasītajiem IAM var attiecināt šādas LVĢMC darbības:

- 💧 Vides monitorings;
- 💧 Ūdens analīzes;
- 💧 Hidroloģiskās un meteoroloģiskās prognozes;
- 💧 Meteoroloģiskā un klimata informācija;
- 💧 Bīstamo atkritumu apsaimniekošana.

Vislielākais skaits LVĢMC darbību un sniegto pakalpojumu attiecināms uz trijiem mērķiem:

- 💧 **Ilgtspējīgas pilsētas un kopienas (11. mērķis)** – LVĢMC nodrošina informāciju un pakalpojumus, kas palīdz veidot drošas, noturīgas, klimatadaptīvas un ilgtspējīgas kopienas un infrastruktūru, tai skaitā izstrādā plūdu riska kartes, klimata pārmaiņu ietekmes novērtējumus, hidrolo-

ģiskās prognozes un teritoriju plānošanai nepieciešamo informāciju;

- 💧 **Atbildīgs patēriņš un ražošana (12. mērķis)** – LVĢMC veicina resursu efektīvu izmantošanu, atkritumu samazināšanu, aprites ekonomikas principu ievērošanu un videi draudzīgu saimniecisko darbību, kā arī nodrošina bīstamo un radioaktīvo atkritumu apsaimniekošanu atbilstoši normatīvo aktu prasībām un ilgtspējīgas attīstības principiem;

- 💧 **Rīcība klimata jomā (13. mērķis)** – LVĢMC nodrošina klimata monitoringu, klimata pārmaiņu analīzi, prognozes un informāciju klimata pārmaiņu mazināšanas un pielāgošanās pasākumu īstenošanai, tai skaitā sagatavojot klimata scenārijus, siltumnīcefekta gāzu emisiju inventarizāciju un analīzi, kā arī attīstot klimata modelēšanas un ietekmes novērtēšanas risinājumus.

Papildus šiem mērķiem LVĢMC ar savu pakalpojumu un vides starpniecību sniedz netiešu ieguldījumu sabiedrības veselības un labklājības veicināšanā (3. mērķis), tīra ūdens un sanitārijas pieejamības uzlabošanā (6. mērķis), cienīga darba un ekonomiskās izaugsmes nodrošināšanā (tostarp kā nozīmīgs darba devējs savā nozarē; 8. mērķis), kā arī sauszemes un ūdens ekosistēmu uzraudzībā un aizsardzībā (14. un 15. mērķis).





LVĢMC PRIORITĀRIE ILGTSPĒJĪGAS ATTĪSTĪBAS MĒRĶI

Aizsargāt, atjaunot un veicināt sauszemes ekosistēmu ilgtspējīgu izmantošanu, ilgtspējīgi apsaimniekot mežus, āpkarot pārtuksnešošanas un novērst zemes degradāciju, veicināt tās atjaunošanu un apstādināt bioloģiskās daudzveidības izzušanu

Saglabāt un ilgtspējīgi izmantot okeānus, jūras un to resursus, lai nodrošinātu ilgtspējīgu attīstību

Veikt steidzamus pasākumus, lai cīnītos pret klimata pārmaiņām un to ietekmi

Nodrošināt ilgtspējīgus patēriņa paradumus un ražošanas modeļus

Padarīt pilsētas un apdzīvotas vietas iekļaujošas, drošas, pielāgoties spējīgas un ilgtspējīgas



Nodrošināt veselīgu dzīvi un sekmēt labklājību jebkura vecuma cilvēkiem

Nodrošināt ūdens un sanācijas pieejamību visiem un ilgtspējīgu pārvaldību

Veicināt noturīgu, iekļaujošu un ilgtspējīgu ekonomikas izaugsmi, pilnīgu un produktīvu nodarbinātību, kā arī cilvēka cienīgu darbu visiem



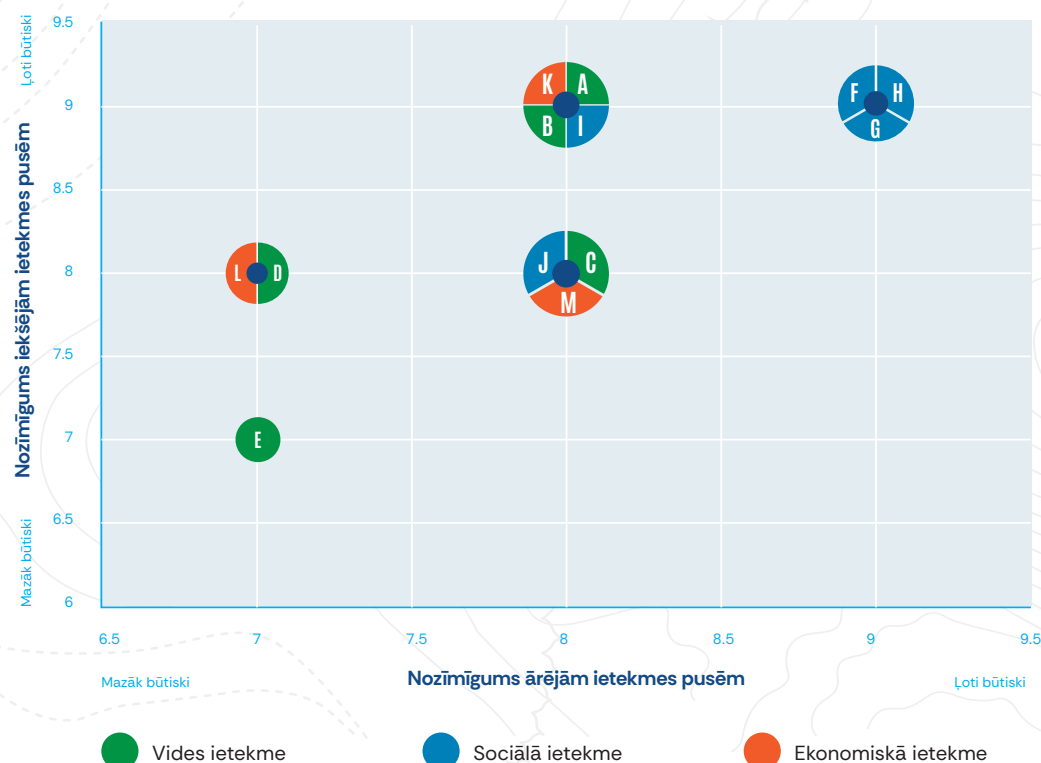


Balstoties uz LVĢMC darbības virzieniem un minētajiem ANO ilgtspējīgas attīstības mērķiem, izvirzītas 13 būtiskās ilgtspējas jomas, kuru nozīmīgumu novērtējušas arī ieinteresētās puses.

LVĢMC būtiskās ilgtspējas jomas atspoguļotas būtiskuma matricā. Tabulā zem tās atspoguļota sīkāka informācija par aspektiem, ko tās ietver.

Turpmākajās pārskata sadaļās ir atspoguļots LVĢMC sniegums un redzējums katrā no šīm jomām, izņemot pārvaldību (matricā apzīmēta ar burtu M), kas jau aplūkota 49.–61. lpp. sadaļā par LVĢMC pārvaldību un Paziņojumā par korporatīvo pārvaldību.

Ar D un E apzīmētās jomas, kas saistītas ar atbalstu privātā sektora uzņēmumiem, tostarp finanšu nozares dalībniekiem, to lēmumu pieņemšanā tālākajās sadaļās ir apvienotas, jo LVĢMC sniegtais atbalsts abām ieinteresēto pušu grupām ir līdzīgs.



- A Atbalsts valsts klimata un vides politikas plānošanā un īstenošanā
- B Atbalsts pašvaldību attīstības plānošanā vides aspektu jomā
- C Atbalsts valsts un pašvaldību civilās aizsardzības plānošanā un īstenošanā
- D Atbalsts privātajam sektoram vides risku identificēšanā, novērtēšanā un vadīšanā
- E Atbalsts finanšu sektoram klientu vides risku identificēšanā un novērtēšanā
- F Darbinieku noturēšana un attīstība
- G Talantu piesaiste
- H Pakalpojumu pieejamība, kvalitāte un datu uzticamība
- I Iesaiste vides pētījumu jomas un jauno speciālistu attīstībā
- J Ieguldījums sabiedrības dzīves kvalitātes uzlabošanā
- K Finanšu stabilitāte
- L Pakalpojumu attīstība
- M Efektīva, atklāta un ētiska kapitālsabiedrības pārvaldība





A	Atbalsts valsts klimata un vides politikas plānošanā un īstenošanā Pateicoties LVĢMC veiktajai vides datu analīzei (tostarp ūdens, augsnes, gaisa piesārņojuma u.c. jomu analīzei), veiktajām hidrometeoroloģiskajām prognozēm īstermiņā un ilgtermiņā (līdz 2100. gadam), aktivitātēm zemes dzīļu jomā, politikas plānotājiem un īstenotajiem un iespēja definēt un ieviest mērķētus politikas pasākumus valsts klimata politikas īstenošanai saskaņā ar globālajiem un Eiropas Savienības mērķiem.
B	Atbalsts pašvaldību attīstības plānošanā vides aspektu jomā LVĢMC izstrādātās plūdu riska un plūdu draudu kartes, apkopotā informācija par zemes dzīļu resursiem, novērojumu datiem, īstenojot vides monitoringa programmas (Gaiss un klimats, Ūdens un Zeme), un cita LVĢMC pārvaldībā esošā informācija ļauj pašvaldībām efektīvāk veikt teritorijas plānošanu un definēt pašvaldības attīstību, apzinoties teritorijas, kurās pastāv lielāki vides riski. Tādējādi pašvaldības var efektīvāk definēt, kuras teritorijas nav piemērotas dzīvošanai vai aktīvai komercdarbībai, vai arī veikt atbilstošus pasākumus to attīstībai (piemēram, meliorācija, dambju izbūve u.c.).
C	Atbalsts valsts un pašvaldību civilās aizsardzības plānošanā un īstenošanā LVĢMC rīcībā esošā hidroloģiskā (pali, plūdi, vējuzplūdi, meteoroloģiskā (lietusgāzes, vētras), klimatoloģiskā (stiprs sals, karstums, sausums), seismoloģiskā informācija, kā arī pieredze radioaktīvo un bīstamo atkritumu apsaimniekošanā ļauj valsts un pašvaldību institūcijām izstrādāt efektīvus civilās aizsardzības plānus un pasākumus savlaicīgai katastrofu novēršanai.
D	Atbalsts privātajam sektoram vides risku identificēšanā, novērtēšanā un vadīšanā LVĢMC sniegtie pakalpojumi vides, tai skaitā zemes dzīļu un meteoroloģijas un hidroloģijas jomā, informācija un dati par ilgtermiņa klimata pārmaiņām Latvijā, kā arī plašais laboratorijas pakalpojumu piedāvājums ļauj privātā sektora uzņēmumiem savlaicīgi identificēt vides riskus, kas saistīti ar to darbību (piemēram, neizvietojot ražotnes plūdu riska vai piesārņotās vai potenciāli piesārņotās teritorijās vai veicot savlaicīgas darbības šo teritoriju uzlabošanai, lai padarītu tās piemērotas darbībai). Tādējādi privātajam sektoram ir iespēja mazināt riskus, kas saistīti ar tā aktīvu vērtības būtisku samazināšanos.
E	Atbalsts finanšu sektoram klientu vides risku identificēšanā un novērtēšanā LVĢMC apkopotā informācija un dati par vides parādībām, meteoroloģiskajām prognozēm un ilgtermiņa klimata pārmaiņām Latvijā ļauj finanšu sektora institūcijām efektīvi novērtēt savu klientu (piemēram, ražojošu uzņēmumu, nekustamā īpašuma uzņēmumu, lauksaimniecības uzņēmumu u.c.) iespējamās vides riskus, kas var mazināt attiecīgā kredītņēmēja vai investīciju objekta vērtību vidējā vai ilgtermiņā. Tādējādi finanšu sektoram ir iespēja pieņemt pamatotus lēmumus par finansējuma piešķiršanu vai tā cenu, kā arī sniegt klientam atgriezenisko saisti par tam piemītošajiem riskiem.
F	Darbinieku noturēšana un attīstība Lai LVĢMC varētu efektīvi veikt savus pienākumus un nodrošināt valsts institūcijām un klientiem uzticamu un precīzu informāciju, ir būtiski, lai kapitālsabiedrība spētu noturēt kvalificētus darbiniekus un sekmēt to izaugsmi, motivāciju un labbūtību darba vidē.
G	Talantu piesaiste LVĢMC darbība kļūst arvien plašāka un kvalitatīvai pakalpojumu sniegšanai ir būtiski piesaistīt darbiniekus ar augstu kvalifikāciju vides zinātnes jomās, datu analīzē un digitalizācijā. Tādējādi ir būtiski veidot atbilstošu, talantu piesaistei labvēlīgu vidi.





H	Pakalpojumu pieejamība, kvalitāte un datu uzticamība Lai valsts institūcijas un klienti varētu efektīvi izmantot LVĢMC sagatavoto informāciju lēmumu pieņemšanā, ir būtiski, lai kapitālsabiedrības sniegtā informācija būtu (a) tehniski pieejama klientam nepieciešamajā laikā, (b) kvalitatīva un saprotama, un (c) uzticama.
I	Iesaiste vides pētījumu jomas un jauno speciālistu attīstībā LVĢMC sadarbojas ar augstskolām un citām mācību iestādēm, piedāvājot prakses vietas, kā arī sagatavojot speciālistus vides (hidrometeoroloģijas un klimata, hidroloģijas, atmosfēras gaisa un virszemes ūdeņu kvalitātes izvērtēšanas, ķīmisko vielu un maisījumu pārvaldības jomā) un zemes zinātņu (ģeoloģijas, hidroģeoloģijas) jomā.
J	Ieguldījums sabiedrības dzīves kvalitātes uzlabošanā Pateicoties LVĢMC apkopotajai, analizētajai un sniegtajai informācijai, valstij, pašvaldībām un komercuzņēmumiem, kā arī ikvienam sabiedrības loceklim ir iespēja pieņemt pamatotus un izsvērtus lēmumus, kas ļauj prognozēt ar laikapstākļiem saistītos ietekmes faktorus, mazināt piesārņojumu vidē, emisijas un citus videi kaitīgos faktorus, tādējādi kopumā sekmējot sabiedrības dzīves kvalitātes uzlabošanos ilgtermiņā. LVĢMC tiek veidots un attīstīts kā vides datu kompetences centrs, kas sniedz nepieciešamo informāciju dzīves kvalitātes uzlabošanas iespēju identificēšanai un atbilstošu lēmumu pieņemšanai.
K	Finanšu stabilitāte LVĢMC ir valsts kapitālsabiedrība, un tai ir būtiski nodrošināt, ka tās finanšu situācija ir stabila un tā patstāvīgi spēj efektīvi sadalīt resursus, novērtēt un pārvaldīt finanšu riskus
L	Pakalpojumu attīstība Lai sekmētu finanšu stabilitāti un kapitālsabiedrības darbību ilgtermiņā, kā arī pēc iespējas efektīvi izmantotu kapitālsabiedrības rīcībā esošos datus un padarītu tos pieejamus iespējami plašākam lietotāju lokam, LVĢMC ir būtiski identificēt jaunas iespējas pakalpojumu sniegšanā, klientu vēlmes attiecībā uz pakalpojumu un informācijas pieejamību, uzticamību, kvalitāti un atbilstību to vajadzībām.
M	Efektīva, atklāta un ētiska kapitālsabiedrības pārvaldība Ņemot vērā, ka LVĢMC ir valsts kapitālsabiedrība un veic tai skaitā valsts deleģētus uzdevumus, tai ir būtiski nodrošināt augstu korporatīvās pārvaldības līmeni, tai skaitā darbības un pārvaldības procesu efektivitātes veicināšanu un uzlabošanu, izpratni par korporatīvo pārvaldību un atbilstību, ētisku rīcību visās kapitālsabiedrības realizētajās darbībās, risku pārvaldību, pārmaiņu un ieinteresēto pušu vadību.





IETEKME UZ VIDI



LVĢMC būtiskākie darbības virzieni ir saistīti ar vides datu apkopošanu, uzkrāšanu, analīzi, publiskošanu un ar tiem saistītu komercpakalpojumu nodrošināšanu. Raugoties plašāk, pateicoties LVĢMC darbībai un precīzu, ticamu un ērti lietojamu datu pieejamībai, publiskā un privātā sektora datu lietotāji var pieņemt izsvērtākus lēmumus par savu rīcību īstermiņā (laikapstākļu ietekme), ilgtermiņā (klimata pārmaiņu ietekme), civilās aizsardzības stiprināšanā (laikapstākļu ietekme uz civilās aizsardzības pasākumu nodrošināšanu, īpaši ekstrēmu laikapstākļu gadījumā) u.c.

Tādējādi var uzskatīt, ka, pateicoties LVĢMC efektīvai darbībai, publiskais un privātais sektors var pieņemt atbilstošākus un labākus lēmumus.

Vienlaikus LVĢMC pašu ietekme uz vidi izpaužas divos virzienos:

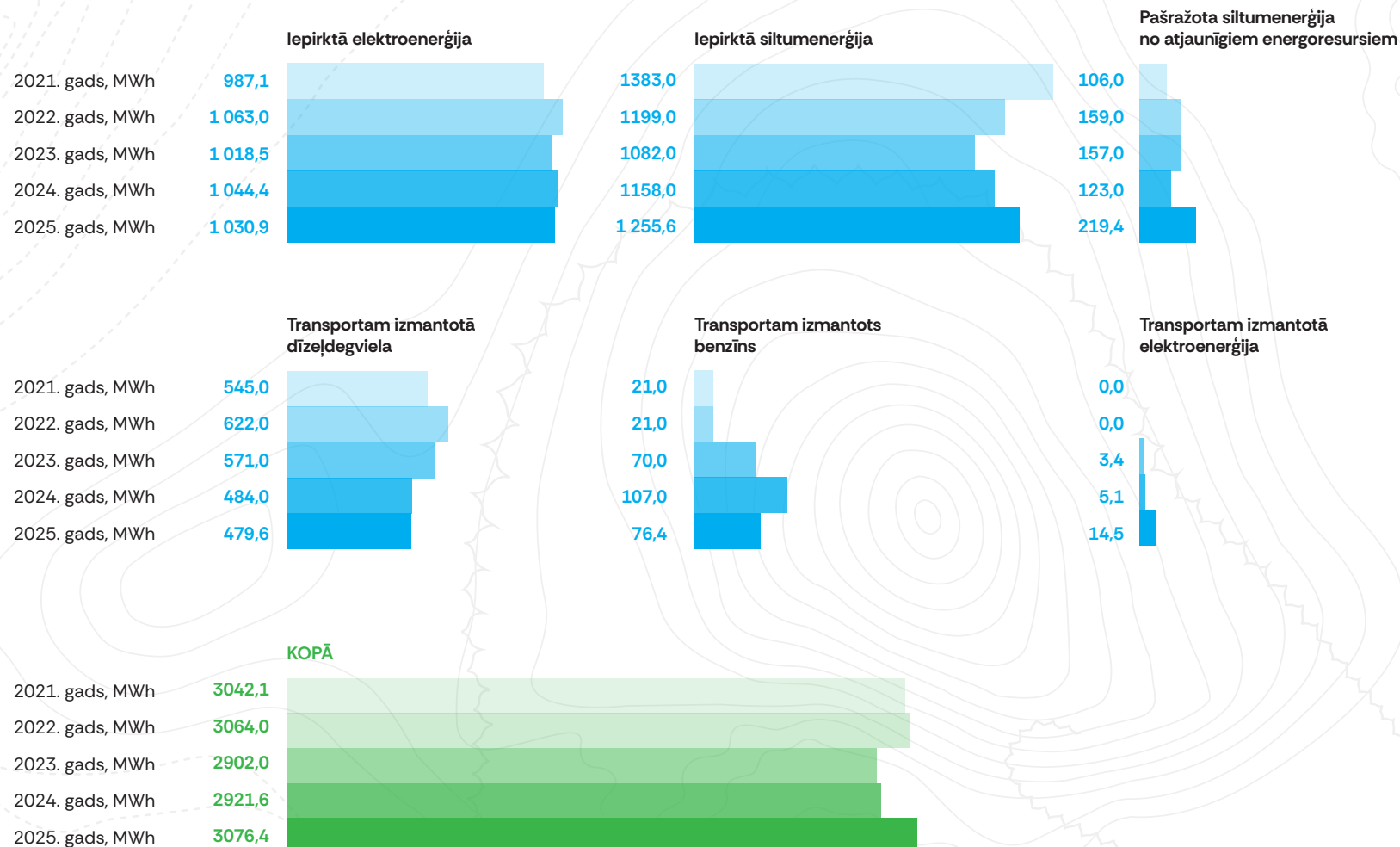
💧 **Piesārņojuma mazināšana.** Atbildīga bīstamo un radioaktīvo atkritumu apsaimniekošana, nenodarot papildu kaitējumu videi. Lai arī LVĢMC paši nerada šādus atkritumus, komersantiem un fiziskām personām tie jānodod apsaimniekošanai un rezultātā tie nonāk LVĢMC bīstamo atkritumu poligonā "Zebrene", radioaktīvie atkritumi – radioaktīvo atkritumu glabātavā "Radons". 2025. gadā bīstamo atkritumu poligonā Zebrene apglabātas 704,07 tonnas bīstamo atkritumu, no tiem 43,15 tonnas azbestu saturoši atkritumi. Tāpat 2025.gadā ir izstrādāts un Dobeles novada pašvaldības būvvaldē apstiprināts būvprojekts un saņemta būvatļauja infiltrāta uzkrāšanas sistēmas pārbūvei poligonā "Zebrene".

💧 **Energopatēriņš.** Lai nodrošinātu LVĢMC sekmīgu darbību, kapitālsabiedrība patērē elektroenerģiju (tostarp novērojumu staciju darbības nodrošināšanai), siltumenerģiju savā pārvaldībā esošo ēku apkurei ziemas sezonā un siltā ūdens nodrošināšanai, kā arī degvielu transporta parka vajadzībām.





Šaskaņā ar LVGMC rīcībā esošajiem datiem, pēdējos gados novērotas šādas tendences energopatēriņa jomā





LVĢMC atjaunīgos energoresursus izmanto siltumapgādē (skatīt rindu “pašražota siltumenerģija no atjaunīgiem energoresursiem” – siltumapgādē tiek izmantotas biomasas granulas), taču kapitālsabiedrība nav noslēgusi līgumu par atjaunīgās elektroenerģijas iegādi, tādējādi nenodala atjaunīgo resursu daļu kopējā patēriņā.

Pēdējos gados salīdzinoši nebūtiski mainījies elektroenerģijas un siltumenerģijas patēriņš. Siltumenerģijas patēriņa izmaiņas ir attiecināmas uz papildu telpu nomu. Nedaudz samazinājies degvielas patēriņš iekšdedzes dzinēja automobiļiem, turpretī pieaugot elektroauto patēriņam, kas pamazām ieņem būtiskāku lomu LVĢMC autoparkā.

2025. gadā LVĢMC veica kapitālsabiedrības energopatēriņa SEG 1. un 2. tvēruma emisiju aprēķinu par 2022.–2024. gadu

(saskaņā ar SEG emisiju protokola metodoloģiju). Aprēķinā iekļauti dati par energopatēriņu kapitālsabiedrības administratīvajā ēkā Latgales 165, kā arī citās ēkās un objektos: Salaspils kodolreaktorā, radioaktīvo atkritumu glabātavā “Radons”, meteoroloģiskajās stacijās Skrīveros un Liepājā, bīstamo atkritumu poligonā Zebrenē, meteoroloģisko novērojumu radarā, hidroelektrostacijās, gaisa stacijās, meteostacijās (nokrišņi, mākoņainība, spiediens, temperatūra), biroju ēkās Liepājā, Daugavpilī un Skrīveros, kā arī visā autotransportā un elektroauto patēriņā. Uz šī aprēķina pieejas bāzes arī veikts aprēķins par 2025. gada emisijām.

2. tvēruma emisijas ir aprēķinātas, balstoties uz ģeogrāfiskajiem (atrašanās vietas) emisiju faktoriem. Tirgus instrumentos balstīts aprēķins patlaban nav veikts, bet to plānots iekļaut nākamajos periodos.





Emisiju avots	2022, tCO ₂ e	2023, tCO ₂ e	2024, tCO ₂ e	2025, tCO ₂ e	Izmaiņas 2025 vs 2024
1. tvēruma emisijas.	180.8	181.0	168.7	160.1	-5.1%
- F-gāzes	-	1.0	3.5	5.4	51.3%
- Kurināmais	5.4	5.4	4.4	4.5	4.3%
- Dīzeļdegviela	169.9	155.9	132.3	131.0	-1.0%
- Benzīns	5.5	18.8	28.5	20.3	-28.6%
2. tvēruma emisijas (pēc atrašanās vietas)	145.7	112.8	119.2	131.5	10.4%
- Elektroenerģija	55.9	45.6	47.0	54.2	15.3%
- Siltumenerģija	89.8	67.2	72.2	77.4	7.2%
Kopējās emisijas (1. un 2. tvērums)	326.5	293.9	287.9	291.6	1.3%

2025. gadā kopējās SEG emisijas pieaugušas par 1.3 % salīdzinājumā ar 2024. gadu, ko galvenokārt veicināja kurināmā (51.3 %), elektroenerģijas (15.3%) un siltumenerģijas (7.2%) emisiju pieaugums. Tajā pašā laikā būtiski samazinājušās benzīna emisijas (-28.6 %), ko ietekmēja īstermiņa 4x4 auto noma un E95 degvielas izmantošana.





Emisiju intensitāte	2022	2023	2024	2025	Izmaiņas 2025 vs 2024 (%)
Apgrozījums, milj. EUR	8.5	9.5	10.5	10.8	2.9%
Darbinieku skaits	252	253	259	264	1.9%
Kopējās emisijas, tCO ₂ e	326.5	293.9	287.9	291.6	1.3%
Emisijas uz 1 tūkst. EUR (tCO ₂ e/EUR)	0.0384	0.039	0.0274	0.027	-1.5%
Emisijas uz 1 darbinieku (tCO ₂ e)	1.3	1.16	1.11	1.10	-0.9%

Uzņēmuma emisiju intensitāte 2025. gadā, neskatoties uz apgrozījuma pieaugumu par 2.9% un darbinieku skaita pieaugumu par 1.9%, ir samazinājusies. Emisijas uz 1 tūkstoti EUR ir samazinājušās no 0.0274 uz 0.027 tCO₂e (-1.5%), bet emisijas uz vienu darbinieku – no 1.11 uz 1.10 tCO₂e (-0.9%). Tas norāda uz mazāku ietekmi uz vidi pieaugošas uzņēmuma darbības.





Atbalsts valsts klimata un vides politikas plānošanā un īstenošanā

Lai veicinātu vides un klimata politikas attīstību saskaņā ar starptautiskajām pamatnostādnēm, saskaņotu to ar vides datu pieejamību un tās uzlabošanas iespējām, kā arī veicinātu sabiedrības vajadzībām atbilstošu pakalpojumu attīstību, LVĢMC aktīvi piedalās ārējo normatīvo aktu izstrādē.

2025.gadā sniegti priekšlikumi šādu ārējo normatīvo aktu izstrādē vai to grozījumu izskatīšanā:

- 🔹 Ķīmisko vielu likums
- 🔹 Ministru kabineta noteikumi par Oficiālās statistikas programmu 2026.–2028. gadam
- 🔹 Ministru kabineta noteikumu projekts "Prasības attiecībā uz sagatavotību radiācijas avārijai un rīcību šādas avārijas gadījumā"
- 🔹 Grozījumi Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumos Nr. 113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"
- 🔹 Grozījumi Ministru kabineta 2011. gada 15. novembra noteikumos Nr. 879 "Ģeodēziskās atskaites sistēmas un topogrāfisko karšu sistēmas noteikumi"
- 🔹 Grozījumi Ministru kabineta 2020. gada 26. augusta rīkojumā Nr. 476 "Par Valsts civilās aizsardzības plānu"
- 🔹 Grozījumi Ministru kabineta 2016. gada 20. decembra noteikumos Nr. 812 "Oficiālās statistikas veidlapu paraugu apstiprināšanas un veidlapu aizpildīšanas un iesniegšanas noteikumi"
- 🔹 Grozījumi Ministru kabineta 2016. gada 20. decembra noteikumos Nr. 860 "Daugavas hidroelektrostacijas ūdenskrātuvju krastu nostiprināšanas darbu un Rīgas hidroelektrostacijas ūdenskrātuves inženieraizsardzības būvju ekspluatācijas izdevumu finansēšanai piešķirtās ikgadējās budžeta dotācijas izlietojuma kārtība"
- 🔹 Grozījumi Ministru kabineta 2012.gada 24.jūnija noteikumos Nr. 497 "Vietējā ģeodēziskā tīkla noteikumi"
- 🔹 Ministru kabineta 2025.gada 10.jūnija Instrukcija Nr. 4 "Instrukcija par atbildīgo institūciju rīcību nezināmas izcelsmes vielas vai priekšmeta atrašanas gadījumā, ja ir aizdomas, ka tas satur sprādzienbīstamas, radioaktīvas, bīstamas ķīmiskas vai bioloģiskas vielas, kā arī ja konstatētas terora akta pazīmes"





- Informatīvais ziņojums – “Par 2025. gada nelabvēlīgo meteoroloģisko apstākļu radītajiem zaudējumiem lauksaimniecības nozarē”
- Saskaņots informatīvais ziņojums – “Par valsts kapitālsabiedrību iespējamiem ienākumu palielinājumiem”
- Informatīvais ziņojums – “Par ārkārtējās situācijas izsludināšanu”
- Informatīvais ziņojums – “Par Valsts civilās aizsardzības plāna izpildi 2024.gadā”
- Ziņojums par Valsts atmosfēras gaisa kvalitātes monitoringa tīkla izvērtējumu, pamatojot staciju vietu atbilstību normatīvos noteiktajiem kritērijiem un nepieciešamajām izmaiņām tīkla pilnveidošanai un attīstībai
- Smalko daļiņu, amonjaka, slāpekļa oksīdu, gaistošo organisko savienojumu un sēra dioksīda emisiju samazināšanas plāns 2026.–2030. gadam

- Rīgas pilsētas gaisa kvalitātes uzlabošanas rīcības programma 2026.–2030. gadam
- Rēzeknes pilsētas gaisa kvalitātes uzlabošanas rīcības programma 2025.–2029.gadam

Kopumā valsts pārvaldes institūcijas, tostarp dažādu sektoru ministrijas, ir viens no arvien augošajiem LVĢMC tiešo klientu segmentiem, jo vides informācija valsts pārvaldei palīdz pieņemt detalizētākus, faktos un datos balstītus lēmumus. Vienlaikus LVĢMC skatījumā kapitālsabiedrības apkopoto un analizēto datu izmantošana valsts politikas plānošanā varētu būt vēl plašāka, un pie tā kopīgi ar ministrijām un citām pārvaldes institūcijām tiek strādāts (piemēram, attiecībā uz klimata pārmaiņu pielāgošanās pasākumiem, jo klimata pārmaiņu ietekme uz dažādām nozarēm ir neizbēgama).





Atbalsts valsts un pašvaldību attīstības plānošanā un civilās aizsardzības plānošanā un īstenošanā

LVĢMC apkopotie vides dati ir nozīmīgs atbalsta instruments valsts un pašvaldību attīstības plānošanā, īpaši teritoriālās plānošanas un īstenojamo vides aizsardzības pasākumu jomā.

Kapitālsabiedrības izstrādātās plūdu riska un plūdu draudu kartes, apkopotā informācija par zemes dziļu resursiem un novērojumu datiem, īstenojot vides monitoringa programmas (Gaiss un klimats, Ūdens un Zeme) un cita LVĢMC pārvaldībā esošā informācija ļauj efektīvāk veikt teritorijas plānošanu un definēt attīstības virzienus, apzinoties teritorijas, kurās pastāv lielāki riski. Tādējādi pašvaldības var efektīvāk definēt, kuras teritorijas nav piemērotas dzīvošanai vai aktīvai komercdarbībai, vai arī veikt atbilstošus pasākumus to attīstībai (piemēram, meliorācija, dambju izbūve u.c.).

Ar Latvijas pašvaldībām un plānošanas reģioniem LVĢMC līdzdarbojas šādos virzienos:

- 🔹 **Klimata pārmaiņas un ilgtspējīga attīstība**, tostarp atbalsts klimata pārmaiņu pielāgošanās aktivitāšu stratēģiju izstrādē un īstenošanā, kā arī ilgtspējīgas attīstības iniciatīvu veicināšanā un teritoriālās attīstības plānu izstrādē;
- 🔹 **Krīzes vadības plānošana un sagatavošanās ārkārtējām situācijām**, piemēram, dabas katastrofām vai civilās aizsardzības notikumiem;
- 🔹 **Informācijas un datu apmaiņa**, tostarp aktuālā meteoroloģiskā informācija un dati par dabas stihiju izraisītiem zaudējumiem, kas var būt noderīgi dažādu projektu un plānošanas procesu kontekstā;
- 🔹 **Kopēju projektu un iniciatīvu īstenošana** saistībā ar pielāgošanos klimata pārmaiņām, risku novēršanu un citiem jautājumiem, kas ir svarīgi gan pašvaldību, gan LVĢMC prioritāšu kontekstā;
- 🔹 **Sabiedrības iesaiste un informēšana**, kas uzlabo sabiedrības informētību un iesaisti klimata pārmaiņu un ekstrēmu laikapstākļu situāciju risināšanā, tādējādi netieši veicinot sabiedrības labklājību un atbildīgu rīcību.





Tāpat LVĢMC apkopotā un analizētā hidroloģiskā (pali, plūdi, vējuzplūdi, sausums), meteoroloģiskā (nokrišņu intensitāte, gaisa temperatūra, vēja stiprums u.c. meteoroloģisko parametru izmaiņas gan tuvākajām stundām, gan dienām un pat sezonām), klimatoloģiskā (piemēram, sala un karstuma viļņi, to atkārtošanās biežuma izmaiņas, izmaiņas pagātnē un prognozētās tendences nākotnē, kā arī citu parametru analīze), kā arī seismoloģiskā informācija un pieredze radioaktīvo un bīstamo atkritumu apsaimniekošanā ļauj valsts un pašvaldību institūcijām izstrādāt efektīvus civilās aizsardzības plānus un pasākumus savlaicīgai katastrofu novēršanai. 2024. gadā uzsāka infrastruktūras modernizācija ERAF projekta ietvaros: tiek modernizēts meteoroloģisko un hidroloģisko staciju tīkls, uzstādot jaunas iekārtas Mārupē un Kuldīgā, uzlabojot datu kvalitāti un to apstrādes un publicēšanas operativitāti.

Civilās aizsardzības un sabiedrības drošības kontekstā vieni no nozīmīgākajiem LVĢMC sadarbības partneriem ir Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests (VUGD), Latvijas Nacionālie bruņotie spēki (NBS) un VAS "Latvijas Gaisa satiksme".

Sadarbība ar VUGD un citiem dienestiem ļauj uzlabot kopējo efektivitāti un reaģēšanas spēju situācijās, kuras saistītas ar laikapstākļu ietekmi un dabas katastrofām. Īpaši nozīmīgi tas ir ārkārtējos gadījumos, piemēram, plūdu, vētru, mežu ugunsgrēku un citos apstākļos. Sadarbība tiek nodrošināta Civilās aizsardzības plāna un LVĢMC-VUGD sadarbības līguma ietvarā, un tā ietver:



Informācijas apmaiņu: LVĢMC nodrošina VUGD un citus dienestus, kuri iesaistīti ārkārtas situāciju vadībā, ar aktuālu un precīzu meteoroloģisko informāciju par gaidāmajiem laika apstākļiem un potenciāliem dabas draudiem, tiek organizēti regulāri brīfingi par hidrometeoroloģisko situāciju, kā arī pēc nepieciešamības LVĢMC iesaistās nacionāla vai starptautiska līmeņa civilās aizsardzības mācībās. Tas palīdz VUGD sagatavoties un reaģēt uz ārkārtējiem notikumiem, piemēram, plūdiem vai vētrām, lai pēc iespējas samazinātu to ietekmi;



Izpētes un attīstības projektus: Sadarbība ietver arī kopējus pētniecības un attīstības projektus, kuros tiek izmantoti gan meteoroloģiskie, gan ugunsdzēsības un glābšanas dati un tehnoloģijas, lai uzlabotu krīzes reaģēšanas procesu efektivitāti un sagatavotību nākotnes ārkārtējiem notikumiem;



Saskaņotu sabiedrības informēšanu: Dienesti strādā kopā, lai sniegtu sabiedrībai skaidru, saprotamu un saskaņotu informāciju par draudiem un riskiem, kas saistīti ar ārkārtējiem laika apstākļiem un dabas katastrofām, kā arī par to, kā rīkoties šādās situācijās.





Savukārt sadarbība ar NBS palīdz veicināt drošību un sagatavotību ārkārtējiem notikumiem, īpaši saistībā ar dabas katastrofām un ķīmisko, bioloģisko, radioloģisko un nuklīdo (KBRN) risku situācijām. LVĢMC sagatavotās informācijas pieejamība sekmē NBS reaģētspēju šādās situācijās un veicina sabiedrības drošību. Sadarbībā ar NBS tiek nodrošināta gan nepārtraukta informācijas apmaiņa par faktiskajiem un gaidāmajiem hidrometeoroloģiskajiem apstākļiem un potenciāliem dabas draudiem, gan tiek organizētas kopīgas apmācības un izglītības programmas, kas uzlabo NBS speciālistu zināšanas un kompetences ar vides apstākļiem saistītās jomās.

2025. gadā LVĢMC turpināja paplašināt uz ietekmi vērstu brīdinājumu sistēmu, kas tostarp ļauj plānot civilās aizsardzības pasākumus īstermiņā. 2025. gadā tika gatavoti un izsūtīti brīdinājumi, tajā skaitā par laikapstākļiem un parādībām, kas brīdinājumu sistēmas ieviešanā 2023. un 2024. gadā tika izveidotas no jauna. LVĢMC aktīvi sadarbojās ar VUGD tā izsūtīto šūnarpādes ziņojumu sagatavošanai par bīstamām laika parādībām.

Tāpat, ņemot vērā aktuālos notikumus Latvijā (piemēram, paugstināts plūdu risks Jēkabpils apkārtnē 2023. gada ziemā, kā

arī spēcīgu nokrišņu izraisīti plūdi vasaras sezonā, kas tostarp radīja plūdus arī upju baseinos), īpaši aktualizējies jautājums par plūdu risku prognozēšanu un atbilstošu rīcības algoritmu izstrādi visos iesaistītajos līmeņos. Saskaņā ar LVĢMC izveidoto Plūdu riska informācijas sistēmu un tajā iekļautajām prognozēm par būtiskākajām plūdu riskam pakļautajām teritorijām Latvijā uzskatāms Daugavas baseins posmā no Jēkabpils līdz Daugavpili, Lielupes baseins, Rīgas un Pierīgas teritorijas, kā arī teritorijas Lubāna ezera, Liepājas ezera un Engures ezera apkārtnē. Sagaidāms, ka turpmākajos gados šajās teritorijās pastiprināsies gan plūdu iespējamība un sezonālitate, gan ūdens līmeņa izmaiņu amplitūda, tādējādi plūdu riska pārvaldības pasākumi ir ļoti nozīmīgi. LVĢMC 2025. gadā turpināja darbu pie projekta ICEREG, kura ietvaros izstrādāts ledus sastrēgumu plūdu gatavības un riska mazināšanas pasākumu saraksts, veikta ledus sastrēgumu modelēšana projekta upju pilotposmos, izstrādāts ledus sastrēgumu plūdu agrās brīdināšanas metodikas, kā arī LVĢMC ir uzsācis darbu Eiropas Kosmosa aģentūras projektā "River Ice Jam Flood Monitoring and Flood Damage assessment", kura mērķis ir izstrādāt sistēmu upju ledus, ledus sastrēgumu un plūdu savlaicīgai noteikšanai, izmantojot Sentinel-1 SAR satelīta datus.





Atbalsts privātajam sektoram vides risku identificēšanā, novērtēšanā un vadīšanā

Privātā sektora uzņēmumiem – tostarp gan finanšu nozares, gan dažādu nefinanšu nozaru uzņēmumiem – to darbības plānošanā un attīstībā ir nozīmīgi apzināties, kā tos var ietekmēt gan īslaicīgas laikapstākļu svārstības, gan ilglaicīgas klimatiskās izmaiņas. LVĢMC apkopotā un sniegtā informācija var palīdzēt **savlaicīgi identificēt ar laikapstākļiem saistītos riskus un pielāgošanās risinājumus īstermiņā un ilgtermiņā.**

Lai spētu sniegt dažādām nozarēm nozīmīgu informāciju, LVĢMC ik minūti saņem un tālāk apstrādā informāciju par vairāk nekā 100 hidrometeoroloģiskajiem parametriem. Aktīvi tiek izmantoti arī attālināto novērojumu dati – gan radara informācija, gan informācija no zibens izlāžu sensoriem, kā arī pieejamie meteoroloģisko satelītu dati. Uz to bāzes tiek izstrādātas šādas prognozes:

- 💧 **8 reizes diennaktī** – prognoze nākamajām 62 stundām;
- 💧 **2 reizes diennaktī** – prognoze nākamajām 14 diennaktīm;
- 💧 **1 reizi dienā** – prognoze nākamajām 6 nedēļām;
- 💧 **1 reizi mēnesī** – prognoze nākamajiem 13 mēnešiem;
- 💧 **1 reizi 4 mēnešos** – prognoze nākamajiem 24 mēnešiem;
- 💧 **1 reizi 5 gados** – klimata pārmaiņu scenāriji līdz 21. gadsimta beigām (taču arī starplaikā šie scenāriji tiek papildināti ar uz tautsaimniecības jomām vērstiem rādītājiem).

LVĢMC ir ap 50 pastāvīgo klientu, kuriem tiek sniegta pielāgota informācija atkarībā no nozares specifikas un vajadzībām. Tostarp lietotāju vidū ir enerģētikas uzņēmumi (ļoti aktīvs klientu segments ar specifiskām datu vajadzībām, jo īpaši atjaunīgo resursu izmantošana elektroenerģijas ražošanā ir vislielākajā mērā atkarīga no laikapstākļiem), tāpat datus izmanto plašsaziņas līdzekļi, transporta un loģistikas uzņēmumi, lauksaimniecībā strādājošie uzņēmumi u.c. Pēdējos gados sāk pieaugt arī finanšu sektora (gan apdrošināšanas uzņēmumu, gan komercbanku pieprasījums), jo šai nozarei kļūst arvien svarīgāk novērtēt savu klientu klimata riskus un to ietekmi uz īpašuma vērtību, apdrošināšanas polišu cenu un citiem faktoriem.

Tomēr par pilnu klientu spektru LVĢMC ir grūti spriest, jo kopš 2023. gada arvien vairāk laikapstākļu prognožu un brīdinājumu datu ir pieejami atvērto datu veidā ([skatīt šeit](#)). Atvērto datu portālā pieejamās datu kopas pakāpeniski plānots papildināt līdz 2026. gadam. Izmantojot API risinājumus, šos datus līdz ar to var tiešā veidā izmantot un arī savos pakalpojumos integrēt arvien plašāks ieinteresēto pušu loks, kura skaitam un specifikai LVĢMC nevar drošticami izsekot. 2025. gadā Latvijas atvērto datu portālā tika atjaunoti dati jau iepriekš publicētajās hidrometeoroloģisko un klimatisko datu kopās, kā arī papildus tika atvērti atmosfēras radiozondēšanas novērojumu dati, kli-





mata pārmaiņu pielāgošanās indikatori, kā arī novērojumu staciju hidroloģiskās prognozes.

Lai padarītu novērojumus un prognozes iespējami precīzākas, LVĢMC arvien vairāk izmanto ne tikai lokālos novērojumus, bet arī satelītnavigācijas datus. Piemēram, īpaši noderīgi šie dati ir applūdušo teritoriju skenēšanā un attiecīgu nākotnes prognožu izstrādē.

Attiecībā uz klimata riskiem LVĢMC arvien lielāku uzmanību savu klientu lokā vērš uz to, ka būtiski ir ne tikai domāt par savu emisiju samazināšanu, bet arī par to, kā uzņēmumi un nozares jau šodien sāks meklēt pielāgošanās risinājumus neizbēgamajam klimata pārmaiņām.

Līdzās hidrometeoroloģiskajiem un klimatiskajiem datiem LVĢMC klientiem sniedz arī laboratorijas pakalpojumus. Laboratorijā iespējams pieteikt vides paraugu ņemšanu un veikt ūdens, augsnes, dūņu, sedimentu un citu vides paraugu analīzes, kā arī gaisa un izmešu mērījumus. Tāpat iespējams testēt bīstamos atkritumus, saņemt individuālās dozimetrijas pakalpojumus, veikt radioaktivitātes testēšanu, veikt hidrometeoroloģisko, rentgenstarojuma dozimetru un citu rentgenstarojuma mērlīdzekļu testēšanu un kalibrēšanu.

2025.gadā metroloģijas laboratorija izrakstījusi 1571 kalibrēšanas sertifikātus, 15 testēšanas pārskatus un 17 pārbaudes apliecības 212 klientiem. Sekundārās standarta dozimetrijas

laboratorija pieņēma 124 klientu protokolus, izsniedza 416 kalibrēšanas sertifikātus, 16 testēšanas pārskatus un 2 defektu aktus. Nacionālā gaisa references laboratorija sagatavojusi 395 paraugošanas protokolus. Vides laboratorija kopā izdevusi 4083 testēšanas pārskatus un veikusi 102 511 analīzes, no kurām 1 383 analīzes nodotas ārpakalpojumā. Veikto analīžu skaits pa nodaļām Vides laboratorijā 2025. gadā:



Radiācijas laboratorija – 778 analīzes un 9 400 dozas mērījumi;



Smago metālu nodaļa – 34 726 analīzes;



Gaisa analīžu nodaļa – 2 620 analīzes;



Hromatogrāfijas nodaļa – 17 463 analīzes;



Fizikāli ķīmisko analīžu nodaļa – 46 018 analīzes.

2025. gada ietvaros projektā *LIFE GoodWater IP* tika izstrādāti tālmācības kursi mežsaimniekiem un lauksaimniekiem, kuru mērķis ir papildināt jomas speciālistu zināšanas par virszemes ūdens resursiem un to ilgtspējīgu apsaimniekošanu.





IETEKME UZ SABIEDRĪBU



LVĢMC ietekme uz sabiedrību var tikt aplūkota no diviem skatpunktiem – esošo un potenciālo darbinieku perspektīvas, kā arī plašākas sabiedrības perspektīvas. LVĢMC ir ļoti specifiska darbības joma, tādēļ atbilstoši kvalificētu darbinieku piesaiste un noturēšana ilgtermiņā ir kritiski svarīga kvalitatīvu vides datu ieguvei un apstrādei. Savukārt, runājot par plašāku sabiedrību, nozīmīga ir LVĢMC iesaiste vides pētījumu nozares attīstībā un, jo īpaši, sabiedrības dzīves kvalitātes sekmēšanā, nodrošinot ērti pieejamus un lietojamus datus, kas palīdz pieņemt informētus lēmumus, mainīt paradumus un mazināt cilvēku radīto negatīvo ietekmi uz vidi.

Būtiski minēt, ka 2025. gadā tika ieviesta praksē mobilā aplikācija meteo.lv. Jaunā lietotne iedzīvotāju telefonos ērti un pārskatāmi informē par bīstamiem hidrometeoroloģiskiem apstākļiem, nodrošinot gan brīdinājumus, gan aktuālos datus par laikapstākļiem pašreiz un prognozi tuvākajām dienām. Mobilā lietotne izstrādāta Norvēģijas finanšu instrumenta 2014.–2021. gada perioda programmas “Klimata pārmaiņu mazināšana, pielāgošanās tām un vide” finansēta projekta “Klimata pārmaiņu politikas integrācija nozaru un reģionālajā politikā” ietvaros.





DARBINIEKI

LVĢMC 2025. gadā strādāja vidēji **264 DARBINIEKI**, tostarp:



Vidējais darbinieka vecums ir **43 GADI**



LVĢMC darbinieku stāžs uzņēmumā



Darbinieku izglītība



Darbinieku darba līgums



Darbinieku noslogojums



2025. gadā uzņēmumam pievienojušies **40** jauni darbinieki



Personāla mainības rādītājs





2025. gadā vidējais atalgojums LVĢMC, neskaitot valdes atalgojumu, ir **1 686 EUR** (bruto), kas, ņemot vērā spēkā esošos normatīvo aktu nosacījumus, kopumā saglabāties 2024. gada līmenī. Vienlaikus, lai uzlabotu darbinieku motivāciju, apmierinātību un darba snieguma kvalitāti, pārskatītas vakances, kur nepieciešams, pilnveidojot veicamos pienākumus un iesaistot darbiniekus papildu pienākumu izpildē, tostarp īstenoto pro-

jektu ietvaros. Pabalstu, piemēram, pabalsts tuvinieka nāves gadījumā, pabalsts bērnu piedzimšanas gadījumā, apmērs Atalgojuma politikā ir piesaistīts valstī noteiktajai minimālajai algai, kā rezultātā minimālās algas palielinājums palielina arī pabalsta apmēru. Joprojām darba tirgū pastāvošā konkurence par kvalificētiem speciālistiem ir faktors, kas tiek monitorēts atalgojuma izvērtēšanā, lai noturētu esošos darbiniekus.





Sociālā aizsardzība

LVĢMC 2023. gadā tika apstiprināta patlaban spēkā esošā atalgojuma politika. Tā paredz, ka pamatalga darbiniekiem tiek noteikta attiecīgā amata darba algas diapazona ietvaros atbilstoši darbinieka kvalifikācijai, amata pienākumu sarežģītībai, atbildības pakāpei, individuālajai darba izpildei un kompetencēm. Atbilstoši situācijai LVĢMC izmaksā tiesību aktos noteiktās piemaksas par cita darbinieka aizvietošanu, virsstundu darbu, darbu svētku dienā u.c.

LVĢMC nav noslēgts koplīgums ar arodbiedrību, taču papildus ārējos tiesību aktos noteiktajam LVĢMC darbiniekiem nodrošina:

- 💧 Papildatvaļinājumu par darba stāžu (atkarībā no nostrādāto gadu skaita);
- 💧 Veselības apdrošināšanu (pieejama visiem darbiniekiem pēc pārbaudes laika beigām);
- 💧 Optisko redzes korekcijas līdzekļu iegādes izdevumu atlīdzināšanu (ja to paredz ārsta slēdziens obligātās veselības pārbaudes kartē);
- 💧 Pabalstu tuvinieka nāves gadījumā;
- 💧 Pabalstu bērna piedzimšanas gadījumā;
- 💧 Pabalstu darbinieka radniekam darbinieka nāves gadījumā.

Izmantojot normatīvajos aktos paredzētās tiesības un iespējas, 2025. gadā **13** LVĢMC darbinieki izmantoja bērna kopšanas atvaļinājumu (t.sk., 2025. gadā bērna kopšanas atvaļinājumā devās 7 darbinieki – 3 sievietes un 4 vīrieši).





Darbinieku attīstība un talantu piesaiste

Nemot vērā, ka vides datu kompetences centra pakalpojumu sniegšana prasa arvien plašākas kompetences un datu analītiskās prasmes, LVĢMC ir ļoti būtiski ieguldīt gan esošo darbinieku attīstībā, gan jaunu talantu piesaistē.

Arvien lielāku daļu LVĢMC darba veido nevis fiziskie novērojumi, bet skaitliskā modelēšana, līdz ar to strauji pieaug pieprasījums pēc datu analītiķiem, kuri prot un spēj apstrādāt lielus datu masīvus un sintezēt no tiem tālāk noderīgu informāciju. Piemēram, LVĢMC Prognožu un klimata daļā patlaban ap 85% no kopumā aptuveni 50 darbiniekiem ir datu analītiķi-programmētāji. Par arvien būtiskākām darbinieku prasmēm tiek uzskatītas efektīvas komunikācijas prasmes, lai identificētu katra klienta individuālās vajadzības un LVĢMC kapacitāti tās nodrošināt, kā arī spēja ne tikai analizēt datus pašiem, bet izmantot mākslīgā intelekta un citus mūsdienīgus risinājumus. Tāpat pieaugošs nozīmīgums ir starpdisciplinārai darbībai – LVĢMC jāspēj ne tikai sniegt precīzas prognozes, bet, piemēram, izvērtēt to ietekmi uz elektroenerģijas jaudu nodrošināšanu un citiem būtiskiem ekonomiskās ietekmes aspektiem. Tādēļ daļa LVĢMC speciālistu profilējas, kļūstot, piemēram, par enerģētikas nozares hidrometeoroloģisko un klimatisko prognožu ekspertiem.

2025.gadā LVĢMC turpināja aktīvi sekmēt darbinieku izaugsmi un prasmju pilnveidi, organizējot apmācības dažādās jomās.

Kopumā apmācības nodrošinātas **197 darbiniekiem jeb 74%** no visa darbinieku kopskaita. Darbinieki atbilstoši saviem ikdienas pienākumiem un darba specifikai papildus apguva arī specifiskas prasmes – programmēšanas pamatus un citas ar IT saistītas prasmes, vides procesu modelēšanu, ģeotelpisko datu apstrādi, korupcijas risku izvērtēšanu un pasākumu plāna izstrādi, pirmo psiholoģisko palīdzību, radiācijas drošību darbībām ar vidējas radioaktivitātes avotiem, dokumentu pārvaldību, biznesa procesu automatizāciju, celtna operatoru prasmes, ar ISO 27001 saistītas prasmes, dronu vadību u.c.

2025. gadā LVĢMC darbinieki piedalījās arī starptautiskās apmācībās, piemēram, Starptautiskās atomenerģijas aģentūras (SAEA)ursos par kvalitātes vadības sistēmas prasībām un operatoru zināšanu pilnveidošanu darbinieku aizsardzībā pret jonizējošu starojumu, EUMETRAIN jūras satelītuursos, EUMET-SAT aviācijas prognožu Testbedursos, kā arī Vaisala automatizēto novērojumu stacijuursos. Kopējais mācību stundu skaits patlaban netiek uzskaitīts.

Prakses iespējas LVĢMC 2025.gadā izmantoja **14 jaunieši** (t.sk., 7 esošie darbinieki). Prakses iespēju piedāvāšana jauniešiem apliecina uzņēmuma apņemšanos attīstīt jaunus talantus un veidot ilgtermiņa darba attiecības ar perspektīviem un motivētiem darbiniekiem. LVĢMC nodrošina praktisku pieredzi, kas





Ļauj jauniešiem iepazīties ar uzņēmuma darbību un attīstīt profesionālās prasmes. Fakts, ka vairāki praktikanti vēlāk pievienojās uzņēmuma komandai, apliecina LVĢMC spēju atrast un piesaistīt potenciālus darbiniekus, kas var sniegt būtisku ieguldījumu uzņēmuma attīstībā..

Lai veicinātu gan darbinieku izaugsmi, gan prasmes strādāt ar jaunām metodēm, gan arī sekmētu efektīvāku datu ievadi, apstrādi un publiskošanu, 2025. gadā tika turpināts darbs pie divu procesu inovāciju ieviešanas. Monitoringa datu ievades un analīzes sistēmas (MDIAS) ieviešana palīdzēs uzlabot vides monitoringa datu ievades operativitāti, paredzot iespējas visā Latvijas teritorijā vides datu novērojumus ievadīt tiešsaistē, veicot datu kvalitātes pārbaudi pirms datu saglabāšanas LVĢMC informācijas sistēmās. Šis rīks nodrošinās mūsdienīgu iespēju novērojumus veikt operatīvi, samazinās iesaistītos cilvēkresursus un laiku LVĢMC produktu radīšanā.

LVĢMC 2025.gadā uzsāka arī plašu automatizācijas projektu, lai efektīvizētu un optimizētu biznesa procesus, izmantojot datu analītikas rīkus un mākslīgo intelektu. Tiek automatizēti klientu iesniegumu un pārskatu procesi, kā arī klientu apkalpošanas process. Tiek pilnveidota LVĢMC mājas lapa – vides datu un sistēmu portāls, kā arī uzsākta Plūdu risku un draudu sistēmas pilnveide, veidojot vienotu plūdu karšu pieejamību LVĢMC mājas lapā.

Savukārt datu noliktavas Biznesa analīzes rīka ieviešana ļauj pilnveidot datu apstrādi, analīzi un vizualizēšanu, kā arī attīstīt datu zinātnes un datu analīzes kompetenci un kapacitāti LVĢMC darbinieku vidū. Ieviešot šo risinājumu, vienlaikus notiek LVĢMC darbinieku apmācības, to ietvaros radot analīzes rīkus konkrētu darba uzdevumu veikšanai.





KLIENTI



Pakalpojumu pieejamība, kvalitāte un datu uzticamība

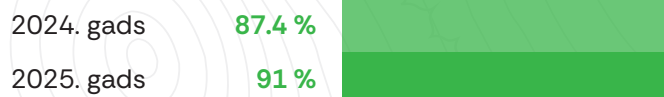
LVGMC sniegto pakalpojumu izmantošanā un to tālākā ietekmē kritiski svarīga ir informācijas pieejamība, kvalitāte un uzticamība. Lai nodrošinātu kvalitatīvu, uz uzlabojumiem vērstu un stabilu klientu servisu, LVGMC ir apstiprināts Klientu apkal-

pošanas standarts. Standarts nosaka pamatprincipus LVGMC darbinieku saskarsmē ar ārējiem un iekšējiem klientiem un sadarbības partneriem, orientāciju uz ilgtermiņa attiecībām ar klientiem un iedziļināšanos klientu vajadzībās.

2025. gadā vidējā klientu apmierinātība bija **86,9%**. 2025. gadā visaugstāk novērtētie ir LVGMC pakalpojumi, kuri tika sniegti uz vienreizējo pieprasījumu (iesniegumu) pamata, sasniedzot klientu apmierinātības rādītāju 91%, kas ir augstāks nekā 2024. gadā – 87,4%

Klientiem ir iespēja iesniegt sūdzības par saņemtajiem pakalpojumiem, ja konstatētas nepilnības.

Klientu apmierinātība ar LVGMC pakalpojumiem, kuri sniegti uz vienreizējo pieprasījumu pamata



Saņemto sūdzību skaits par LVGMC pakalpojumiem:





2025. gadā tika saņemtas 33 klientu sūdzības. Sūdzību apjoms samazinājies par 43%, salīdzinot ar iepriekšējo periodu (2024. gadā to skaits bija 58). 2025. gadā 90,9% no sūdzībām bija par tehniska rakstura problēmām (t.sk., problēmas ar piekļuvi datu bāzēm <https://videscentrs.lvgmc.lv/> un citas tehniskas problēmas, kuras saistītas ar tīmekļa vietnes servera datu bāzes pieejamību, problēmām lokālajā tīklā vai komunikācijā starp dažādiem radara blokiem, datu kopu pieejamības pārtraukumiem data.gov.lv u.tml.). 6,1% sūdzību bijušas par nekvalitatīva pakalpojuma sniegšanu, un 3% – citiem jautājumiem. Klientu iesniegtās sūdzības tiek izskatītas saskaņā ar Procedūru par sūdzību, priekšlikumu un iesniegumu izskatīšanas kārtību. Sūdzības, kuru pamatā ir traucējumi informācijas sistēmās, ar noteiktu regularitāti tiek izskatītas Informāciju sistēmu izmaiņu vadības padomes sanāksmēs.

Visas 33 saņemtās klientu sūdzības atrisinātas 2025. gada laikā.

Īpaša vērība tiek pievērsta sūdzībām par nekvalitatīvi saņemtu pakalpojumu – veicot izvērtējumu par neatbilstību rašanās iemesliem un iespējām tos novērst vai pilnveidot pakalpojuma sniegšanas procesu. 2025. gada februārī, ņemot vērā radušās kļūmes produkta (diennakts vidējās gaisa temperatūras prognoze) ģenerēšanas procesā, mainīts prognozes sagatavošanas algoritms, lai turpmāk izvairītos no tāda rakstura kļūdām.

Turpinot iepriekšējos gados uzsākto praksi, LVĢMC darbinieki un struktūrvienību vadītāji arī 2025. gada veica LVĢMC piegādātāju novērtēšanu. Kopumā tika novērtēts **431 piegādātājs**.

LVĢMC Finanšu daļas Ekonomikas nodaļa informē, ka piegādātāju atlase ir veikta atbilstoši LVĢMC iepirkumu organizēšanas noteikumiem, Publisko iepirkuma likumam un citiem normatīvajiem aktiem un to izvirzītajām prasībām.

Ārējie piegādātāji, kas minēti pielikumā, ir novērtēti kā “Drošs” vai “Uzticams”, saņemts 1 (viens) novērtējums sadarbības partnerim, kas saskaņā ar Noteikumiem vērtējams kā “Nedrošs”. Veicot aprēķinu kopējais vidējais novērtējums ārējiem piegādātājiem ir 15,76 punkti, līdz ar to secināms, ka ārējie piegādātāji, kuri minēti pielikumā, kopumā ir vērtējami kā “Uzticami”.

LVĢMC veic kvalitatīvu ārējo piegādātāju atlasī, kā arī izvirza atbilstošas prasības potenciālajiem ārējiem piegādātājiem.





SABIEDRĪBA

Ieguldījums sabiedrības dzīves kvalitātes uzlabošanā

2025. gadā Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs turpināja attīstīt sabiedrībai nozīmīgus pakalpojumus, uzlabojot informācijas pieejamību un stiprinot valsts spēju reaģēt uz vides riskiem. Gada sākumā starpinstitūciju pavasara palu un plūdu preventīvo pasākumu koordinēšanas sanāksmē tika prezentēta **mobīlā lietotne Meteo.lv**. Lietotne ļauj iedzīvotājiem ērti sekot līdzi laikapstākļiem un saņemt personalizētus brīdinājumus par bīstamām meteoroloģiskām un hidroloģiskām parādībām. Lietotnē tiek izmantota uz ietekmi vērsta brīdinājumu sistēma, kas klasificē apdraudējuma līmeni atbilstoši krāsu principam (dzeltenais, oranžais, sarkanais), ņemot vērā arī nedēļas dienu, diennakts laiku, sabiedrības ikdienas paradumus un sabiedriskos pasākumus.

2025.gada ietvaros tika izveidots **SEG emisiju rīks** un izvietots LVĢMC mājaslapā. Šis rīks atspoguļo informāciju par Latvijas SEG inventarizāciju un prognozēm, ļaujot lietotājam interaktīvā veidā aplūkot pagātnes emisijas SEG inventarizācijas sektoru un gāzu griezumā, kā arī izsekot nākotnes prognozēm gan scenārijā ar esošajiem emisiju mazināšanas politikas pasākumiem, gan iespējamajiem papildu pasākumiem. Dati aplūkojami periodā kopš 1990. gada gan kopskatā, gan nozaru griezumā (piemēram, atsevišķi enerģētikas, transporta, lauksaimniecības un citās jomās).



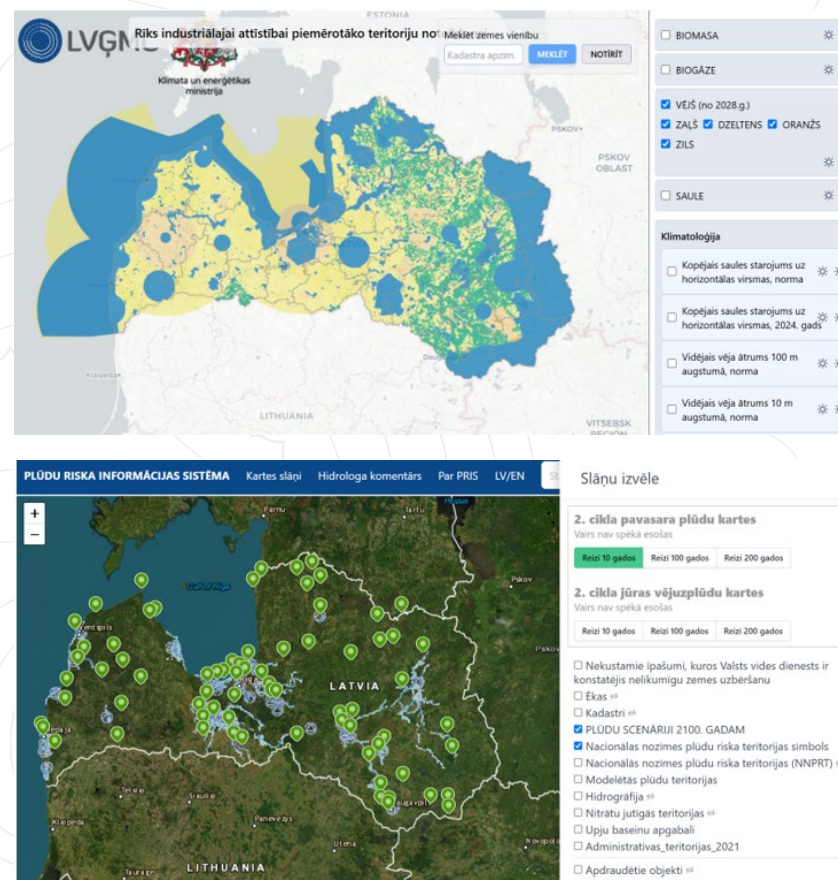
Tāpat 2025.gadā LVĢMC sadarbībā ar KEM izstrādāja **rīku industriālajai attīstībai piemērotāko teritoriju noteikšanai**, kas nodrošina vienotu, datus balstītu skatījumu uz teritorijām ar potenciālu ražošanas, infrastruktūras un atjaunīgās enerģijas projektu attīstībai. Karte kalpo kā informatīvs rīks lēmumu pieņemšanai, atbalstot diskusijas ar valsts institūcijām, pašvaldībām, uzņēmējiem, nevalstiskajām organizācijām un sabiedrību par ilgtspējīgu teritoriju attīstību. Kartes izstrādē izmantoti dažādu institūciju dati par attīstības ierobežojumiem un teritoriju potenciālu, tādējādi veicinot pārskatāmu plānošanu un atbilstību Eiropas Savienības prasībām atjaunīgās enerģijas attīstības jomā.





Tiek arī turpināts darbs pie interaktīva **atkritumu datu attēlošanas rīka** un **gaisa kvalitātes prognožu un brīdinājuma rīka** izstrādes. Šis rīks nodrošinās iedzīvotājiem pieeju datiem par gaisa kvalitāti. LVĢMC turpina darbu pie **plūdu kartēm**, kas dod iespēju sabiedrībai iepazīties LVĢMC mājaslapā ar operatīvu un pilnvērtīgu informāciju par hidroloģiskajiem novērojumiem un plūdu prognozēm.

Visi šie pasākumi apliecina LVĢMC ieguldījumu sabiedrības dzīves kvalitātes uzlabošanā, vienlaikus stiprinot arī zinātniski pamatotu lēmumu pieņemšanu valsts pārvaldē, pašvaldībās un uzņēmējdarbībā.





EKONOMISKĀ IETEKME



LVĢMC primārā loma ir attīstīt vides datu kompetences centru un nodrošināt tā pakalpojumu pieejamību, kā arī veikt valsts deleģētās funkcijas. Tomēr vienlaikus būtiska ir arī kapitālsabiedrības finanšu stabilitāte, ieguldījums pakalpojumu un klientu attiecību attīstībā, kā arī efektīva, atklāta un ētiska pārvaldība. LVĢMC no ekonomiskā viedokļa ir drīzāk pastarpināta, nevis tieša ietekme uz valsts tautsaimniecību, jo iepriekšminētie vides un sociālie aspekti kapitālsabiedrības darbībā tās pakalpojumu lietotājiem tālāk ļauj pieņemt izsvērtus un pārdomātus lēmumus.

Finanšu stabilitāte

Lai nodrošinātu spēju sekmīgi nodrošināt gan valsts deleģēto funkciju veikšanu, gan sniegt privātajam sektoram nepieciešamos komercpakalpojumus, būtiska ir kapitālsabiedrības finanšu stabilitāte. LVĢMC kā publiskas personas kapitālsabiedrības mērķis nav ģenerēt iespējami lielāku peļņu, bet gan nodrošināt paredzamu darbību, pēc iespējas sedzot izdevumus un attīstot komercpakalpojumu segmentu, kas ļauj gūt papildu ieņēmumus.

2025. gadā LVĢMC strādājis ar **10,88 milj. EUR** neto apgrozījumu, ko veido ieņēmumi no:

Valsts finansējums un projekti:

- Valsts budžeta dotācija deleģēto funkciju nodrošināšanai: **6,0 milj. EUR**
- Projektu īstenošanas ieņēmumi: **1,0 milj. EUR**
- Komercpakalpojumi un specializētie pakalpojumi:
- Bīstamo atkritumu savākšana, transportēšana, apglabāšana: **0,46 milj. EUR**
- Meteoroloģiskās prognozes: **1,49 milj. EUR**
- Laboratorijas pakalpojumi: **0,67 milj. EUR**
- Hidrometeoroloģijas, vides, ģeoloģijas informācijas sagatavošana: **0,39 milj. EUR**
- Pakalpojumi ķīmisko vielu pārvaldības jomā: **0,32 milj. EUR**
- Telpu noma: **0,10 milj. EUR**





Reģistri:

- Novērojumu staciju apkalpošana: **0,01 milj. EUR**
- Siltumnīcefekta gāzu emisijas vienību reģistrs: **0,01 milj. EUR**

Pārējie ieņēmumi:

- Pārējie pakalpojumi: **0,47 milj. EUR**

2025. gads noslēgts ar **0,07 milj. EUR peļņu**.

Kopējie izdevumi darbinieku atalgojumam 2025. gadā ir 5,42 milj. EUR, un, ņemot vērā, ka LVĢMC eksperti veic augsti intelektuālu darbu un specifisku datu analīzi, šie izdevumi veido lielāko daļu kapitālsabiedrības izmaksu.

Savukārt valsts budžetā veiktās iemaksas 2025. gadā veido 3,44 milj. EUR, kur lielāko daļu veido valsts sociālās apdrošināšanas obligātās iemaksas (1,97 milj. EUR), kam seko iedzīvotāju ienākuma nodoklis (0,93 milj. EUR), pievienotās vērtības nodoklis (0,49 milj. EUR), dabas resursu nodoklis (0,05 milj. EUR), uzņēmuma ienākuma nodoklis, uzņēmējdarbības riska valsts nodeva un citi maksājumi (kopā ap 0,01 milj. EUR).

Pakalpojumu attīstība

2025. gadā LVĢMC ir sniedzis komercpakalpojumus saskaņā ar 2 682 noslēgtajiem līgumiem (par 80 līgumiem vairāk nekā gadu iepriekš), tostarp sniedzis pakalpojumus ne tikai Latvijā, bet arī veicis pakalpojumu eksportu uz 23 Eiropas valstīm, plašinot mērķa tirgu salīdzinājumā ar iepriekšējiem periodiem (2024.gadā – 21 un 2023.gadā – 19 valstis). Eksporta ieņēmumi sasniedza 0,670 milj. EUR jeb 6,2% no neto apgrozījuma. Salīdzinājumā ar 2024. gadu būtiskākais pieaugums bija meteoroloģisko prognožu, laboratorijas pakalpojumu, ķīmisko vielu pārvaldības un pārējo pakalpojumu ieņēmumu grupās.

Informācija par pieejamajiem pakalpojumiem tiek publiskota gan LVĢMC tīmekļa vietnē, gan arī ir pieejama portālos Latvija.lv un <https://business.gov.lv>. LVĢMC konsultē klientus gan klātienē (Rīgā un Salaspilī), gan telefoniski un pa e-pastu, kā arī nodrošina iespēju, izmantojot diennakts informatīvo tālruni 90006611, saņemt operatīvo hidroloģisko un meteoroloģisko informāciju. Aktuālā informācija arvien plašākā apjomā ir pieejama LVĢMC tīmekļa vietnē, kā arī tiek sniegta sociālo mediju portālos Facebook, Instagram un X (agrāk – Twitter), tādējādi nodrošinot maksimāli operatīvu būtiskas ar laikapstākļiem un vidi saistītas informācijas pieejamību sabiedrībai tai ērtā laikā un vietā.





Kopumā 2025. gadā sniegti šādi pakalpojumi:

- 💧 **2 446** sagatavotas un izsniegtas izziņas (meteoroloģiskā, hidroloģiskā, gaisa kvalitātes, ģeoloģiskā un hidroģeoloģiskā informācija, izziņas par biocīdu saturošiem produktiem);
- 💧 **7 899** klientiem sniegta konsultācija par LVĢMC pakalpojumiem un to saņemšanas iespējām;
- 💧 Reģistrēti **5 656** klientu iesniegumi par LVĢMC pakalpojumu sniegšanu.

Lai uzlabotu pakalpojumus, tiek veikta klientu apmierinātības analīze (sīkāk – 89. lpp.). 2025. gadā īstenotas 3 klientu aptaujas un sasniegts klientu apmierinātības rādītājs 86,9%.

LVĢMC arī uzlabo publiskās datu bāzes (zemes dzīles, atkritumi u.c.) un veicināta datu pieejamība lietotājiem. Arvien vairāk datu ievietoti atvērto datu portālā, padarot tos brīvi izmantojamus.

Lai palielinātu ieņēmumus, LVĢMC piedalās iepirkumos, cenu aptaujās un konkursos, kur uzņēmumam ir atbilstoša kompetence. 2025. gadā LVĢMC iesniedza 114 cenu piedāvājumus, no kuriem 52,6% rezultējās līgumos vai pasūtījumos (2025. gada mērķis bija 30%).

Turklāt, sadarbojoties ar klientiem, tiek testēti jauni risinājumi, lai radītu piemērotākos pakalpojumu modeļus.





Valsts sabiedrības ar ierobežotu atbildību “Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” (turpmāk – LVĢMC) ilgtspējas pārskats sagatavots, balstoties uz LVĢMC veikto būtisko ilgtspējas jomu izvērtējumu, par pamatu izmantojot Apvienoto Nāciju Organizācijas (ANO) Ilgtspējīgas attīstības mērķu ietvaru un iedvesmojoties no Globālās ziņošanas iniciatīvas (GRI) izvirzītajiem ziņošanas principiem un pieejas.

Pārskats raksturo LVĢMC darbību 2025. gadā, tostarp atspoguļojot kapitālsabiedrības vides, sociālo un ekonomisko ietekmi. Kapitālsabiedrība pārskatu sagatavo reizi gadā. Pārskatam nav iegūts ārējs neatkarīgs revidenta apliecinājums.

Pārskatu izskata un apstiprina valde, kuras pārvaldībā ir korporatīvās pārvaldības un ilgtspējīgas attīstības jautājumi.

Kontaktinformācija ar ilgtspējas pārskatu saistītos jautājumos: kvalitātes un ilgtspējas vadītāja Sigita Muižniece (sigita.muizniece@lvgmc.lv)





GRI indikatoru rādītājs pārskata vispārējā sadaļā¹

GRI indikators	Indikatora nosaukums	Pārskata lpp., kur publiskota indikatorā norādītā informācija	Komentāri
2-1	Pamatinformācija par organizāciju – juridiskais nosaukums, īpašumtiesību forma, galvenā biroja atrašanās vieta un citas darbības vietas	9.–11.	
2-2	Juridiskās vienības, kas ietvertas ilgtspējas pārskatā	n/a	LVĢMC nav meitas sabiedrību vai citu uzņēmumu, ar ko tas būtu vienā koncernā vai grupā, līdz ar to pārskats attiecas tikai uz LVĢMC
2-3	Ziņošanas periods, biežums un kontaktinformācija	97.	
2-4	Informācijas pārklasifikācija, precizējumi	n/a	Pārskatā nav tādas informācijas, kas būtu precizējama attiecībā pret iepriekšējo gadu
2-5	Ārējais apliecinājums	97.	
2-6	Darbība, vērtības ķēde un citas biznesa attiecības	9., 18.	
2-7	Darbinieki	11., 84.–88.	
2-8	Strādājošie, kuri nav uzņēmuma darbinieki	n/a	
2-9	Pārvaldības struktūra un sastāvs	50.–52.	
2-10	Augstākās institūcijas locekļu nominēšana un apstiprināšana	50.	
2-11	Augstākās institūcijas vadītājs	50.	
2-12	Augstākās institūcijas loma organizācijas ietekmes vadībā	50.	
2-13	Atbildības deleģēšana par ietekmes vadības jautājumiem	54.–56.	





2-14	Augstākās institūcijas loma ilgtspējas ziņošanā	97.	
2-15	Interesešu konflikti	53.	
2-16	Nozīmīgu bažu komunikācija	89.-90.	
2-17	Augstākās institūcijas kolektīvās zināšanas	50.	
2-18	Augstākās institūcijas snieguma novērtējums	16.-17.	
2-19	Atalgojuma politikas	86.	
2-20	Atalgojuma noteikšanas process	86.	
2-22	Ilgtspējīgas attīstības stratēģijas paziņojums	4.-8.	Organizācijas vadības uzruna
2-23	Politiku apņemšanās	53.-56.	
2-24	Politiku apņemšanos īstenošana	53.-56.	
2-25	Procesi negatīvās ietekmes novēršanai	54.-56., 83.	
2-26	Konsultāciju un sūdzību mehānismi	89.-90.	
2-27	Atbilstība likumiem un regulējumam	53.	
2-28	Dalība asociācijās	19.-25.	
2-29	Pieeja ieinteresēto pušu iesaistei	63.	
2-30	Koplīgumi	86.	
3-1	Būtisko ilgtspējas jomu noteikšanas process	66.-68.	
3-2	Būtisko ilgtspējas jomu saraksts	67.-68.	
3-3	Būtisko jomu vadības pieeja	70., 83., 94.	

¹ GRI universālo standartu indikatori galvenokārt izmantoti pārskata vispārīgajā sadaļā Par LVĢMC. Atsevišķi indikatori iekļauti arī pārskata tematiskajās sadaļās





Tematisko indikatoru rādītājs²

LVĢMC specifiskais indikators	Indikatora nosaukums	Pārskata lpp., kur publicēta indikatorā norādītā informācija
IETEKME UZ VIDI: Atbalsts valsts klimata un vides politikas plānošanā un īstenošanā		
GRI 302-1	Enerģijas patēriņš organizācijā	64-66.
LVĢMC-V1	Tiesību akti, kuru vai kuru grozījumu izstrādē LVĢMC piedalījies	67.-68.
LVĢMC-V2	Darbības, kas veiktas pārskata gadā, lai uzlabotu iesaisti un LVĢMC pienesumu klimata un vides politikas veidošanā	69.
IETEKME UZ VIDI: Atbalsts valsts un pašvaldību attīstības plānošanā un civilās aizsardzības plānošanā un īstenošanā		
LVĢMC-V3	Sadarbības veidi/virzieni ar pašvaldībām	70.-72.
LVĢMC-V4	Sadarbības veidi/virzieni ar civilās un militārās aizsardzības institūcijām	70.-72.
IETEKME UZ VIDI: Atbalsts privātajam sektoram vides risku identificēšanā, novērtēšanā un vadīšanā		
LVĢMC-V5	Prognožu pieejamība	69.-73.
LVĢMC-V6	Pakalpojumu veidi	74.
LVĢMC-V7	Klientu segmenti	73.
IETEKME UZ SABIEDRĪBU: Darbinieki		
GRI 401-1	No jauna pieņemtie darbinieki un darbinieku mainība	76.
GRI 401-2	Darbiniekiem pieejamie labumi	77.
GRI 401-3	Darbinieki, kuri izmantojuši iespēju doties bērna kopšanas atvaļinājumā	77.
LVĢMC-S1	Darbinieku sastāvs	78.





LVĢMC-S2	LVĢMC nozīmīgākās profesijas un kompetences	78.
GRI 404-2	Darbinieku prasmju pilnveides un pārkvalifikācijas atbalsta program- mas	78.-79.
LVĢMC-S3	Prakses vietu nodrošināšana	79.
IETEKME UZ SABIEDRĪBU: Klienti		
LVĢMC-S4	Klientu apmierinātības rādītāji	80.
LVĢMC-S5	Sūdzības un rīcība to saņemšanas gadījumā	81.
IETEKME UZ SABIEDRĪBU: Sabiedrība		
LVĢMC-S6	Sabiedrības labbūtību uzlabojošu risinājumu ieviešana	82.
EKONOMISKĀ IETEKME: Finanšu stabilitāte		
GRI 201-1	Saņemtā un sadalītā ekonomiskā vērtība	84.-85.
GRI 201-4	No valsts saņemtais finansējums	84.
EKONOMISKĀ IETEKME: Pakalpojumu attīstība		
GRI 203-1	Ieguldījumi infrastruktūrā un nodrošinātie pakalpojumi	7.,11.-12.,26.,35.
LVĢMC-E2	Ārējo klientu / līgumu skaits	86.

²Indikatori veidoti, katrai no ilgtspējas jomām piešķirot attiecīgu burtu kodu – V (vide), S (sociālais aspekts), P (pārvaldība) – un atbilstoši numurējot. Atsevišķos gadījumos, kur izmantoti GRI standartu indikatori, norādīts attiecīgais GRI indikators



