LIELAPSAUJU EZERA APSAIMNIEKOŠANAS PLĀNS 2019.–2029. GADAM

EKSPLUATĀCIJAS (APSAIMNIEKOŠANAS) NOTEIKUMI

Latvijas vides aizsardzības fonds

Materiāls tapis ar Latvijas vides aizsardzības fonda atbalstu

Jaunpils novada dome

REĢIONĀLIE PROJEKTI

Lielapsauju ezera ekspluatācijas (apsaimniekošanas) noteikumi

(***Noteikumu sadaļas***, atbilstoši Ministru kabineta 2005.gada 27.decembra noteikumiem Nr.1014 „Ūdens objektu ekspluatācijas (apsaimniekošanas) noteikumu izstrādāšanas kārtība". NOTEIKUMU saturam iekrāsotas ***zilā krāsā un izceltas***)

1. Vispārīgie dati

1.1. ***ūdens objekta nosaukums:*** Lielapsauju ezers (Ministru kabineta 2012. gada 14. augusta noteikumos Nr. 551 "Noteikumi par ūdenstilpju klasifikatoru" lietotais ūdenstilpes nosaukums);

1.2. ***atrašanās vieta (pilsēta, novads):*** Jaunpils pagasts, Jaunpils novads;

1.3. ***ģeogrāfiskās koordinātas:*** Austrumu garums 23º04'55.7", Ziemeļu platums 56º43'04.2" (LKS-92 koordinātas);

1.4. ***ūdenstilpes kods (saskaņā ar Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas aģentūras klasifikatoru):*** 38220 (Ministru kabineta 2017. gada 4. jūlija noteikumi Nr.403 Noteikumi par ūdenstilpju klasifikatoru")

1.5. ***upes baseins, kurā atrodas ūdens objekts:*** Lielupe, Lielupes upju baseinu apgabals;

1.5.1. *upe, kur atrodas ūdens objekts:* n/a;

1.5.2. *attālums no ietekas citā upē, jūrā (km):* Lielapsauju ezerā ietek un no tā iztek Bikstupe (ūdensobjekta kods – L114 - saskaņā ar Lielupes upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāna, 2016.-2021.gadam, virszemes ūdensobjektu iedalījumu). Bikstupe ir Bērzes upes (ūdensobjekta kods – L111) kreisā pieteka. Bikstupes garums no Lielapsauju ezera līdz ietekai Bērzes upē ir 5 km. Bērzes upē kas ir Svētes upes kreisā pieteka.

1.6. ***ūdens objekta veids:***

1.6.1. *dabīga ūdenstilpe (ezers, upe):* ezers;

1.6.2. *dabīga ūdenstilpe ar mākslīgi mainītiem ūdens līmeņiem:* n/a;

1.6.3. *mākslīgs uzpludinājums (dīķis, ūdenskrātuve):* n/a;

1.6.4. *jaunveidots uzpludinājums (ūdenskrātuve, dīķis, kanāls):* n/a;

1.7. ***ūdens objekta saimnieciskās izmantošanas veids:***

Saskaņā ar Civillikuma 1102.panta kā arī šā panta pielikumu, Lielapsauju ezers pieder pie publiskajiem ūdeņiem, kuros zvejas tiesības pieder valstij.

Ezera izmantošana paredzēta publiskai, ikdienišķai lietošanai, tajā skaitā –

- amatierzvejai – makšķerēšanai;
- rekreācijai (atpūta uz un pie ūdeņiem).

2. Ūdens objekta raksturojums

2.1. ***morfometriskais un hidroloģiskais raksturojums:***[1]

2.1.1. *ūdens objekta sateces baseins (km²)* – 125 km² ;

2.1.2. *baseina relatīvā mežainība (%)* - 38,87 %;

2.1.3. *baseina relatīvā purvainība (%)* – 0,55%;

2.1.4. *pavasara plūdu maksimālais caurplūdums* - $Q_{1\%}$ 20,1 m^3/s; $Q_{5\%}$ 14,9 m^3/s;

2.1.5. *minimālais caurplūdums* - $Q_{min\ 30d.\ 95\%}$ 0,04 m^3/s;

2.1.6. *normālais ūdens līmenis (NŪL) (m)* – 55,16 (LAS 2000,5);

2.1.7. *zemākais ūdens līmenis (ZŪL) (m)* – 54,86 (LAS 2000,5);

2.1.8. *augstākais (plūdu) 1 % ūdens līmenis (AŪL) (m)* – 55,76 (LAS 2000,5);

2.1.9. *kopējais ūdens objekta tilpums normālam ūdens līmenim (tūkst. m^3)* – n/a;

[1] VSIA "Meliorprojekts" aprēķins

2.1.10. *lietderīgais tilpums (tūkst. m^3)* – n/a;
2.1.11. *virsmas laukums normālam ūdens līmenim (ha)* – 22,7;
2.1.12. *ūdens objekta garums (km)* - 0,570[2];
2.1.13. *ūdens objekta lielākais platums (km)* – 0,4408[3];
2.1.14. *ūdens objekta vidējais dziļums (m)* – 3,5;
2.1.15. *ūdens objekta maksimālais dziļums (m)* -6,2;
2.1.16. *krasta līnijas garums (km)* – 1,95[4];
2.1.17. *seklūdens zonas (dziļums mazāks par 0,5 m) platība (ha)* – n/a;
2.1.18. *ilggadīgā vidējā notece gadā ūdens objektā (milj. m^3)* – n/a;
2.1.19. *ietekmēto zemju platība normālam ūdens līmenim (ha):*

Tā kā konkrētā gadījumā Lielapsauju ezerā nav ūdens līmeni regulējošo hidrotehnisko būvju, ietekmēto zemju platība normālam ūdens līmenim nav attiecināma.

2.2. ***ūdens objekta ekoloģiskā stāvokļa raksturojums:***

2.2.1. *prioritārie ūdeņi (ūdens objekta atbilstība normatīvo aktu prasībām par virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāti):*

Atbilstoši 12.03.2002. MK noteikumu Nr.118 „Noteikumi par virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāti" nosacījumiem nav norādīts Bikstupes klasifikācija. Bikstupe ir Bērzes upes kreisā pieteka, un Bērzes upe ir klasificēta kā karpveidīgo zivju ūdeņiem atbilstošs ūdeņu tips.

2.2.2. *ūdens objekta hidroloģiskā režīma ietekme uz piegulošo platību gruntsūdens līmeņiem;*

Virszemes ūdeņu režīms Lielapsauju ezerā vāji ietekmē apstākļus gruntsūdens horizontā. Pazemes ūdens horizontu, dziļāku par gruntsūdeni, hidroģeoloģiskie apstākļi nav atkarīgi no Lielapsauju ezera hidroloģiskā režīma. Pazemes ūdeņu plūsmas virziens (pieguļošajos gruntsūdeņos) reģionālā mērogā ir vērsts uz dienvidiem, bet lokālā mērogā - reljefa krituma virzienā vai ūdenstilpes virzienā.

2.2.3. *hidrobiocenožu raksturojums, tajā skaitā dati par kopējo un virsūdens aizaugumu:*

15 %[5]. Dominējošās aizaugumu veidojošās sugas – meldri, niedres, kosas, grīšļi, lēpes, baltās ūdensrozes.

2.2.4. *ihtiofaunas raksturojums:*

Ezerā var būt sastopamas vairāk nekā 12 sugu zivis, taču liela daļa no tām ir sastopamas salīdzinoši nelielā daudzumā. 1998.gadā veiktās izpētes laikā konstatētas šādas sugas - līdaka, plaudis, plicis, rauda, rudulis, līnis, ausleja, grundulis, spidiļķis, asaris, ķīsis un bārdainais akmeņgrauzis. Zivju īpatsvars kontrolzvejās, kā arī to augšanas tempa rādītāji liecina, ka intensīvāk iespējams izmantot plaužu un raudu krājumus. Ezera zivju resursi atražojas un tiek izmantoti galvenokārt paša ezera robežās.[6]

2.2.5. *ekoloģiskā stāvokļa vērtējums un to ietekmējošie faktori:*

Salīdzinot iegūtos analīžu rezultātus ar saistošajos Ministru kabineta noteikumos noteiktajiem piesārņojuma kritērijiem, ezera ūdens kvalitāte raksturojama kā apmierinoša.

Analīžu rezultāti parāda, ka ezerā ar Bikstupes ūdeņiem ieplūst paaugstināts kopējo organisko vielu saturs uz ko norāda ķīmiskais skābekļa patēriņš, bet tuvāk Bikstupes iztekai, tas 1,5 reizes samazinās, kas norāda, ka ezerā ieplūstošie ūdeņi atšķaidās un kopējais organisko vielu saturs samazinās, tomēr

[2] Noteikts izmantojot ģeogrāfiskās informācijas sistēmas (ĢIS) līdzekļus
[3] Noteikts izmantojot ģeogrāfiskās informācijas sistēmas (ĢIS) līdzekļus
[4] Noteikts izmantojot ģeogrāfiskās informācijas sistēmas (ĢIS) līdzekļus
[5] Noteikts izmantojot ģeogrāfiskās informācijas sistēmas (ĢIS) līdzekļus
[6] Apsauju ezera zivsaimnieciskās ekspluatācijas noteikumi, 1998. gads, Jaunpils pagasta padome

tas joprojām saglabājas diezgan augsts, ko arī daļēji ietekmē ezera ziemeļu un austrumdaļā ezera gultnē uzkrājušās dūņas un sapropelis. Bez tam arī Lielapsauju ezeram pieguļošais apmežotais Ēnavas purvs ietekmē ūdens kvalitāti, jo visdrīzāk virszemes un gruntsūdens noteces rezultātā tas pienes bagātīgu organisko materiālu, jo paraugu noņemšanas laikā ezerā ūdens bija nedaudz iedzeltenes pat brūngans, kas norāda uz paaugstinātu humusvielu saturu ezera ūdenī.

Ūdenstilpes eitrofikācijas pakāpes pieaugums antropogēnās iedarbības rezultātā saistās ar biogēno vielu, pirmkārt - fosfora savienojumu, ieplūšanu tajā. Ūdenstilpes trofiskā līmeņa atkarību no pienākošā fosfora un slāpekļa daudzuma nosaka tā saucamā "slodzes koncepcija", kuras pamatā ir hipotēze par to, ka pastāv kvantitatīva saite starp elementu pieplūdi un ūdenstilpnes reakciju. Šīs reakcijas rezultāts ir ūdenstilpes stāvokļa maiņa trofiskajā skalā. Kā iemesls tam ir Bikstupes noteces baseinā esošo lauksaimniecības zemju apstrāde ar minerālmēsliem, uz ko norāda paaugstinātais fosfora un slāpekļa saturs, kas pēc pieredzes citos ezeros, normālos apstākļos kopējam slāpeklim ir ap 1 mg/l, bet kopējam fosforam ir ap 0,05 mg/l. Kā redzams, tad šo slāpekļa un fosfora savienojumu klātbūtne veicina ezera eitrofikācijas procesus, kas vizuāli bija novērojams arī dabā, ezera piekrastes daļa aizaug ar dažādiem ūdens augiem un patreiz ezera aizaugums sastāda ap 20 - 25% no ezera kopējās platības.

Tāpat ezera ūdens kvalitāti ietekmē sadzīves un ražošanas notekūdeņi, kas var rasties no apdzīvotu vietu neatbilstošas notekūdeņu attīrīšanas iekārtu ekspluatācijas vai ražošanas uzņēmuma notekūdeņu attīrīšanas iekārtu pārslodzes, tomēr par to objektīvāk varētu spriest pēc ilgstošāka virszemes ūdens kvalitātes monitoringa.

Kopumā Lielapsauju ezerā ūdens kvalitāte veidojusies dabisko un antropogēno faktoru mijiedarbības rezultātā: dabiskie procesi - virszemes un gruntsūdens notece no sateces baseinā pieguļošajām meža un purva teritorijām, kā arī jūtama antropogēnā ietekme no intensīvās lauksaimniecības un komunālo notekūdeņu piesārņojuma, kas nonāk Bikstupē un tālāk Lielapsauju ezerā un pazemina ezera ūdens kvalitāti. Kopumā ūdens kvalitāte ir apmierinoša, ezers patreiz spēj akumulēt un degradēt ienākošo piesārņojuma apjomu, taču būtu ieteicams perspektīvā plānot pasākumus ezera ūdens kvalitātes uzlabošanai un piesārņojuma slodzes samazināšanai.

Salīdzinot analīžu rezultātus ar 2006.gada 13.jūnija Ministru kabineta noteikumos Nr.475 "Virszemes ūdensobjektu un ostu akvatoriju tīrīšanas un padziļināšanas kārtība" noteiktajiem piesārņojuma kritērijiem, smago metālu koncentrācijas ir stipri zem pirmā robežlieluma, kas nozīmē, ka ezera gultnes sedimentu kvalitāte nav ietekmēta ar bīstamajām vielām - smago metālu savienojumiem.

Sedimentu analīze parāda, ka kopējā slāpeklis sastāda aptuveni 23 g/kg, bet fosfora saturs izpētes gaitā netika noteikts, taču kā parāda iepriekš veiktie pētījumi citās valstīs, šo elementu attiecība, atkarībā no vides apstākļiem var mainīties.

Bikstupes ekoloģiskā kvalitāte pēc 2006.-2008. gada, un 2009.-2014. gada monitoringa cikla rezultātiem novērtēta kā vidēja. Izvirzītais ekoloģiskās kvalitātes mērķis šim ūdensobjektam ir sasniegt labu ekoloģisko kvalitāti, nepasliktinot esošo kvalitātes stāvokli.[7]

2.3. *ūdens objekta un tā piekrastes joslas saistība ar aizsargājamām teritorijām un aizsargājamiem dabas objektiem*

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmas OZOLS informāciju, Lielapsauju ezerā un tā tuvējā apkārtnē nav īpaši aizsargājamās dabas teritorijas.

2.4. ***ūdens līmeņa regulēšanas būvju raksturojums:*** n/a.

[7] VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs", Lielupes upju baseina apgabalu apsaimniekošanas plāns 2016.-2021.gadam. 2015

3. Ūdens objekta ekspluatācijas nosacījumi

3.1. ***hidrotehnisko būvju ekspluatācijas nosacījumi:*** n/a

3.2. ***saimnieciskās darbības nosacījumi***

Lielapsauju ezera un tam piegulošo teritoriju izmantošanai tiek izvirzīti šādi mērķi:

- IM1. Nodrošināt ilgtspējīgu ezera apsaimniekošanu.
- IM2. Nodrošināt ezera ekosistēmas stāvokļa uzlabošanos.
- IM3 Attīstīt rekreācijas iespējas un infrastruktūru.

3.2.1. *ūdens objekta izmantošana ekspluatācijas noteikumos paredzētās saimnieciskās darbības veikšanai*

1) Lielapsauju ezera un tā piekrastes zona var tikt izmantota rekreācijai (peldvietas un atpūta uz ūdeņiem), sportam (ūdenssportam), ūdens transporta līdzekļu piestātņu izvietošanai, makšķerēšanai, kā arī citiem rekreācijas veidiem, ja tie nav pretrunā ar šiem noteikumiem un citiem spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem un šajos noteikumos izvirzītajiem Lielapsauju ezera apsaimniekošanas mērķiem.

2) Izmantošana jāveic atbilstoši spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem (Ūdens apsaimniekošanas likums; MK 09.02.2016. noteikumi Nr. 92 „Noteikumi par kuģošanas līdzekļu satiksmi iekšējos ūdeņos; MK 22.12.2015. noteikumi Nr. 800 „Makšķerēšanas, vēžošanas un zemūdens medību noteikumi"; MK 31.03.2015. noteikumi Nr. 150 „Kārtība, kādā uzskaita un dabiskajās ūdenstilpēs ielaiž zivju resursu atražošanai un pavairošanai paredzētos zivju mazuļus, kā arī prasības attiecībā uz mākslīgai zivju pavairošanai pielāgotu privāto ezeru izmantošanu" u.c.) prasībām.

   Īpašu papildu ierobežojumu noteikšana rekreācijas un citiem pasākumiem no zivju resursu aizsardzības viedokļa šajos ekspluatācijas noteikumos nav nepieciešama.

3) Saimnieciskā darbība tiek organizēta atbilstoši ezera zonējumam, kas atspoguļota pievienotajā shēmā šo noteikumu 1.pielikumā. Lielapsauju ezera un pieguļošās teritorijas plānotā izmantošana nosaka publiskās atpūtas zonu, kura atrodas VAS "Latvijas Valsts meži" nekustamajā īpašumā ar kadastra apzīmējumu 9056 010 0043, caur kuru ir nodrošināta arī piekļuve Lielapsauju ezeram. Publiskajā atpūtas zonā atļauts izveidot piknika un ugunskura vietas, laivu ielaišanas vietu, automašīnu stāvvietu. Publiskajā atpūtas zonā atļauts izvietot un izveidot atpūtai nepieciešamo aprīkojumu un infrastruktūru, ievērojot Jaunpils novada teritorijas plānojumā noteiktās prasības. Perspektīvā atpūtas zona noteikta, lai nodrošinātu iespējas pieguļošiem nekustamiem īpašumiem attīstīt atpūtas infrastruktūru un iespējas pie Lielapsauju ezera. Laivošana un makšķerēšana atļauta visā Lielapsauju ezera teritorijā. (1.pielikums)

4) Lielapsauju ezera teritorijā noteiktas trīs prioritārās uzturēšanas zonas – pie Bikstupes ietekas Lielapsauju ezerā, pie Bikstupes iztekas no Lielapsauju ezera, un atpūtas zonā. Šajās teritorijās nepieciešams veikt apsaimniekošanu atbilstoši vides aizsardzības prasībām – aizauguma izpļaušana, gultnes tīrīšana, u.c. Veicot prioritāro uzturēšanas teritoriju apsaimniekošanu saskaņā ar Rīcību plānā noteikto, paredzama ezera vides stāvokļa uzlabošanās – ātrāka ūdeņu apmaiņa, ūdens kvalitātes uzlabošanās, samazināts ezera aizaugšanas ātrums, u.c. (2.pielikums)

5) Lielapsauju ezera krastos zemes īpašnieks (vai valdītājs) var ierīkot labiekārtotas peldvietas ievērojot šajos noteikumos noteiktās zivju nārsta nodrošinājuma un citas dabas aizsardzības prasības.

6) Ūdens velosipēdu, airu laivu, katamarānu un citu nemotorizētu peldlīdzekļu izmantošana rekreācijai atļauta neapdraudot peldētāju drošību.

7) Inženiertehnisko būvju aprīkošanu ar navigācijas zīmēm un ugunīm nodrošina šo būvju īpašnieks vai tiesiskais valdītājs.

8) Pieļaujama jaunu rekreācijas, sporta un citu infrastruktūras objektu izveidošana, ievērojot šajos noteikumos noteiktās zivju nārsta nodrošinājuma un citas dabas aizsardzības prasības. Papildus ierobežojumu noteikšana rekreācijas objektu izveidošanai nav nepieciešama.

9) Sporta un rekreācijas infrastruktūras objektos ir jānodrošina videi draudzīga to uzturēšana un ekspluatācija atbilstoši spēkā esošo normatīvo aktu prasībām un labas prakses paraugiem.

3.2.2. *piekrastes platību izmantošana ūdens objekta aizsargjoslā:*

Lielapsauju ezeru ieskauj mežains un purvains apvidus, intensīva saimnieciskā darbība ezera piekrastē nenotiek.

Piekrastes platību izmantošana veicama ievērojot aprobežojumus, kas jāievēro aizsargjoslā saskaņā ar Aizsargjoslu likumu un Jaunpils novada teritorijas plānojumu.

Jaunpils novada Teritorijas plānojuma 2013.-2024.gadam Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumos ap Lielapsauju ezeru noteikta ne mazāk kā 50 metru plata virszemes ūdensobjekta aizsargjosla.

Lielapsauju ezera virszemes ūdensobjektu aizsargjoslā jāievēro visi aprobežojumi, kas noteikti Aizsargjoslu likuma 37.pantā.

Saskaņā ar Zvejniecības likumu, ap ezera krastu noteikta 10 m plata tauvas josla, ko kājāmgājēji, zvejnieki un makšķernieki drīkst izmantot, pārvietojoties gar krastu. Citām ar zvejniecību saistītām vajadzībām to var izmantot pēc saskaņošanas ar zemes īpašnieku.

Krasta līnijai jābūt brīvi pieejamai, bez nožogojumiem.

Ezerā atļauta tikai atbilstoši normatīvo aktu prasībām attīrītu sadzīves, rūpniecisko un lietus notekūdeņu novadīšana.

3.2.3. *ūdens objekta izmantošana citām saimnieciskām darbībām:*

Gultnes tīrīšana, gultnes padziļināšana, dažādu objektu būvniecība vai rekonstrukcija u.c. ir pieļaujama, ja tā tiek veikta atbilstoši Lielapsauju ezera ekspluatācijas (apsaimniekošanas) atļautās izmantošanas shēmai (pievienota šo noteikumu 2.Pielikumā). Saimniecisko darbību īstenošanai nepieciešams saņemt MK 08.05.2001. noteikumos Nr.188 „Saimnieciskās darbības rezultātā zivju resursiem nodarītā zaudējuma noteikšanas un kompensācijas kārtība" un/vai MK 13.06.2006. noteikumos Nr. 475 „Virszemes ūdensobjektu un ostu akvatoriju tīrīšanas un padziļināšanas kārtība" paredzētos atzinumus un darbus veikt atbilstoši minēto atzinumu rekomendācijām. Konkrētu ierobežojumu noteikšana šajos ekspluatācijas noteikumos nav nepieciešama.

Cita veida saimnieciskā darbība ūdenstilpē jāveic atbilstoši spēkā esošo attiecīgās jomas normatīvo aktu prasībām.

3.2.4. *prasības zivju aizsardzības un pārvades ierīcēm:*

Ezerā šobrīd nav izbūvētas tādas hidrotehniskās būves, kurām būtu nepieciešams noteikt īpašus nosacījumus zivju aizsardzības un pārvades ierīcēm. Lai arī zivju faunas atražošanās un izmantošana norisinās galvenokārt paša ezera robežās, zivju migrācijai var būt vērā ņemama nozīme līdaku un, iespējams, arī citu sugu zivju dabiskās atražošanās nodrošināšanā. Minēta iemesla dēļ arī nākotnē nav pieļaujama tādu hidrotehnisko būvju veidošana, kas var atstāt būtisku negatīvu ietekmi uz zivju migrāciju.

3.2.5. *zivju nārsta nodrošinājums un citas dabas aizsardzības prasības:*

Lielapsauju ezera nozīme zivju sugu atražošanā un aizsardzībā ir jāvērtē kontekstā ar zivju sugu atražošanos un aizsardzību Lielupes upes sateces baseinā. Plašākas informācijas par Lielapsauju ezeru nav.
Rekreācijas pasākumu ierobežojumu noteikšana zivju nārsta periodā šajos ekspluatācijas noteikumos nav nepieciešama.

3.2.6. *īpaši nosacījumi makšķerēšanai:*

Makšķerēšana notiek saskaņā ar MK 22.12.2015. noteikumu Nr.799 "Licencētās makšķerēšanas, vēžošanas un zemūdens medību kārtība" kārtību, MK 22.12.2015. noteikumu Nr. 800 "Makšķerēšanas, vēžošanas un zemūdens medību noteikumi" kārtību. Šo noteikumu prasības ir pietiekamas zivju resursu izmantošanas ilgtspējas nodrošināšanai, un papildu nosacījumu iekļaušana šajos ekspluatācijas noteikumos nav nepieciešama.

3.2.7. *peldošo līdzekļu izmantošanas kārtība:*

Peldošo līdzekļu izmantošana jāveic atbilstoši MK 09.02.2016. noteikumu Nr. 92 „Noteikumi par kuģošanas līdzekļu satiksmi iekšējos ūdeņos" un MK 25.03.2008 noteikumu Nr. 213 „Ceļu satiksmes drošības direkcijā reģistrējamo kuģošanas līdzekļu reģistrācijas kārtība" prasībām.

Laivošana un makšķerēšana atļauta visā Lielapsauju ezera teritorijā. Publiskajā atpūtas zonā plānots izveidot laivu ielaišanas vietu, ievērojot Jaunpils novada teritorijas plānojumā noteiktās prasības.

Īpašu prasību noteikšana peldošo līdzekļu izmantošanai šajos ekspluatācijas noteikumos no zivju resursu aizsardzības viedokļa nav nepieciešama.

3.2.8. *pašvaldības pieņemtie saistošie noteikumi, kas nosaka ūdens objekta izmantošanu:* nav, noteikumus nepieciešams izstrādāt.

3.3. ***saimnieciskās darbības veicēja pienākumi un tiesības:***

Saimnieciskās darbības veicēju pienākums ir ievērot šo ekspluatācijas noteikumu un spēkā esošo normatīvo aktu prasības, kā arī iespēju robežās nodrošināt, lai šo noteikumu un normatīvo aktu prasības ievērotu arī citas fiziskas un juridiskas personas.

Ūdenstilpes gultnes tīrīšanas un padziļināšanas darbi jāveic atbilstoši attiecīgo normatīvo aktu (MK 13.06.2006. noteikumi Nr. 475 „Virszemes ūdensobjektu un ostu akvatoriju tīrīšanas un padziļināšanas kārtība" u.c.) prasībām.

Par saimniecisko darbību, kas saistīta ar potenciālu nelabvēlīgu ietekmi uz zivju resursiem (būvniecība, rekonstrukcija u.c.) pirms darbības uzsākšanas ir jānodrošina zivsaimnieciskā ekspertīze atbilstoši MK 08.05.2001. noteikumi Nr.188 „Saimnieciskās darbības rezultātā zivju resursiem nodarītā zaudējuma noteikšanas un kompensācijas kārtība" prasībām. Konkrētās saimnieciskās darbības veikšanā ir jāņem vērā zivsaimnieciskās ekspertīzes rekomendācijas.

Zivju resursu pavairošana ir jāveic atbilstoši MK 31.03.2015. noteikumi Nr. 150 „Kārtība, kādā uzskaita un dabiskajās ūdenstilpēs ielaiž zivju resursu atražošanai un pavairošanai paredzētos zivju mazuļus, kā arī prasības attiecībā uz mākslīgai zivju pavairošanai pielāgotu privāto ezeru izmantošanu".

3.4. *saimnieciskās darbības veicēja darbība ārkārtējos dabas apstākļos:*

Saskaņā ar Civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas likumu Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests koordinē pasākumu kopumu, kurus īsteno valsts un pašvaldību institūcijas un sabiedrība, lai nodrošinātu cilvēku, vides un īpašuma drošību, kā arī īstenotu atbilstošu rīcību katastrofas un katastrofas draudu gadījumā.

4. Institūcijas, kas kontrolē ekspluatācijas noteikumu ievērošanu

Kontrolēt noteikumu izpildi un sastādīt administratīvos protokolus savas kompetences ietvaros ir tiesīgas šādas amatpersonas:

- Jaunpils novada domes administrācijas struktūrvienība Pašvaldības policija;
- Jaunpils novada iestāžu un uzņēmumu amatpersonas savas kompetences ietvaros.

Policijas tiesības kontrolēt šo noteikumu izpildi reglamentē Latvijas Republikas likums "Par policiju".

5. Papildmateriāli

1.pielikums. Plānotās izmantošanas shēma

2.pielikums. Plānotās uzturēšanas zonas

Saskaņojumi

1. Jaunpils novada pašvaldība

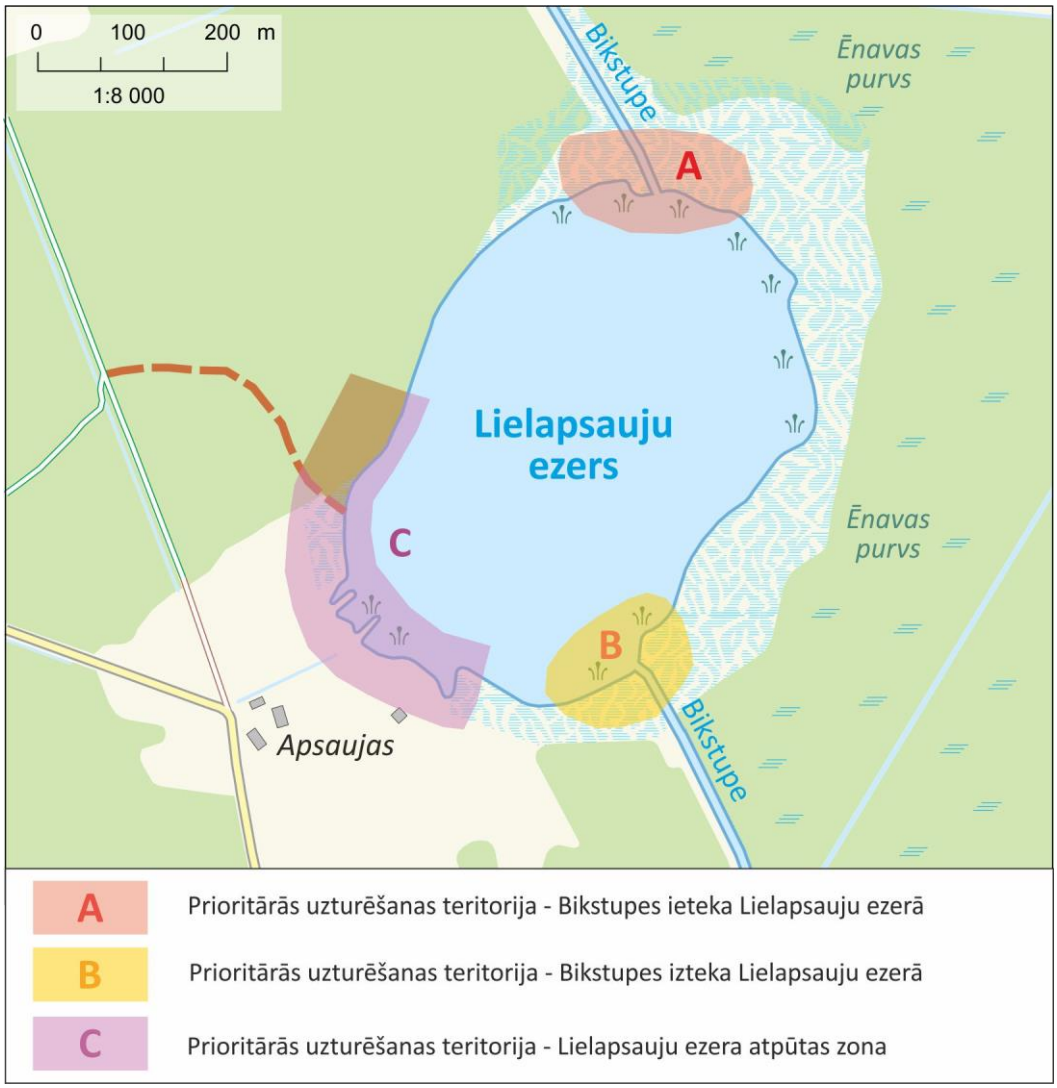
2. Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskais institūts "BIOR"

3. Valsts vides dienesta Ventspils reģionālā vides pārvalde

1.pielikums. Lielapsauju ezera ekspluatācijas (apsaimniekošanas)

Plānotās izmantošanas shēma

2.pielikums. Lielapsauju ezera ekspluatācijas (apsaimniekošanas) plānotās uzturēšanas zonu shēma



Lielapsauju ezera apsaimniekošanas plāns 2019.-2029.gadam

Izstrādātājs: SIA „Reģionālie projekti"

Kontakti: Rūpniecības iela 32b – 2, Rīga, LV – 1045, Latvija

Tel.: +371 67 32 08 09

www.rp.lv

REĢIONĀLIE PROJEKTI