

Ainavu ekoloģiskais plāns (ainavu telpas struktūras elementi)

Zonas Nr.: 7.1	Poligons Nr.: 3
1. Ainavas attīstības mērķis	Saglabāt palieņu pļavas.
2. Pašreizējā ainavas struktūra (zemes izmantošana, matricas un plankumi, ekotonu raksturojums)	Platība 147.5 ha. Teritoriju veido pļavas un lauksaimniecības zemes Eiķinupes un Burtņieku ezera krastā. Gar ūdenstecēm novērojami krūmāji.
3. Bioloģiskās daudzveidības raksturojums (sugas, biotopi, ekosistēmas)	Lielākā teritorijas daļa atbilst BVZ kritērijiem.
4. Pašreizējās ainavas estētiskās un kultūrvēsturiskās vērtības	Poligons ietilpst Burtņieku kultūrainavā, kura ir viena no kultūrvēsturiski un estētiski nozīmīgākajām ZBR.
5. Vispārējās tendences ainavas struktūras attīstībā un to ietekmējošie faktori	Teritorijas tiek apsaimniekotas (pļautas, noganītas).
6. Ainavu vai ainavu elementu pašreizējais aizsardzības režīms un tā ietekme uz ainavu struktūru	39 ha ietilpst dabas liegumā "Burtņieku ezera pļavas", 63 ha neitrālajā zonā un 45.5 ha ainavu aizsardzības zonā.
7. Vēlamā ainavu struktūras un tās elementu attīstība	<p>Poligonam nākotnē jāsaglabājas kā plašām, vienlaidus, atklātām, mitrām un slapjām pļavām. Atkarībā no reljefa, vietās kur tas iespējams, tām jābūt pavasarī regulāri applūstošām palieņu pļavām. Augsnei jābūt mitrai un irdenai, ar augstu slieku blīvumu. Nav pieļaujamas hidroloģiskā režīma izmaiņas nosusināšanas virzienā poligonā un arī tā apkārtnē, ja tas var ietekmēt hidroloģisko režīmu teritorijā.</p> <p>Lielākajā platībā atklāta palieņu pļava bez krūmu un kokaugu apauguma. Pļava regulāri pārplūst, ir pielāgojusies un atkarīga no regulāriem paliem, īpaši pavasaros. Atkarībā no augšnes īpatnībām un vēsturiskās apsaimniekošanas, izveidojusies dabiskām, neielabotām pļavām raksturīga veģetācija. Atkarībā no esošā mitruma režīma daļa pļavas platības reljefa pazeminājumos applūst, pieļaujamas nepastāvīgas lāmas un pastāvīgi</p>

Zonas Nr.: 7.1	Poligons Nr.: 3
	<p>mitras ieplakas, tajā skaitā vecupes un palu ietekmē radies saposmots mikroreljefs; reljefa paaugstinājumos – arī kserofītiska veģetācija.</p> <p>Esošie grāvji uzturēti – attīrīti no krūmu un koku apauguma. Jāizvērtē hidroloģiskā režīma atjaunošanas iespējas. Pļavās saglabājamās parkveida struktūras, ja tādas vēsturiski izveidojušās, kā arī atsevišķas krūmu un koku grupas, savrupi koki, kā arī krūmu un koku apstādījumi ap mājvietām, tajā skaitā to atliekām (pamati, sagruvušas ēkas u.c.).</p> <p>Iespēju robežās jā saglabā “vēsturiskie pļavu ceļi”, kas ierīkoti to uzturēšanai un apsaimniekošanai, nereti tie ir ļoti šauri, līkumaini, kā arī nodrošina vairāku atsevišķu pļavu savienotājfunkciju un ir savdabīga liecība par vēsturisko teritorijas apsaimniekošanu un tradicionālo dzīvesveidu.</p>
<p>8. Priekšlikumi ainavas izmantošanai un apsaimniekošanai , t.sk. konkrētas rīcības (īstermiņa, ilgtermiņa) vēlamā mērķa sasniegšanai</p>	<p>Pļavas uzturamas nemainot vēsturisko, dominējošo apsaimniekošanas veidu (pļaušana un/vai ganīšana, tajā skaitā dažādās proporcijās). Pļava nopļaujama vienu reizi veģetācijas sezonā, pļaujot no centra uz malām, pļavas virs 3-5 ha, ieteicams nenopļaut vienā piegājienā, bet sadalīt pļaujamās platībās un tās nopļaut 1-2 nedēļu laikā.</p> <p>Pieļaujama reljefa pazeminājumu, ieplaku nepļaušana. Gadījumos, kad apsaimniekošana ir apgrūtināta, pieļaujama pļavas pļaušana vienu reizi trīs gados. Ieteicamais pļaušanas laiks ir sākot ar 15. jūliju, jāatzīmē, ka agrāka pļaušana ir pieļaujama sausieņu pļavās, kamēr pārmitrās pļavas, tajā skaitā bezmugurkaulniekiem nozīmīgās ieteicams pļaut pat augustā vai septembrī. Pļavas noganāmas, ievērojot minimālo dzīvnieku vienību skaitu uz ha, atkarībā no pļavas veida un Lauku atbalsta dienesta spēkā esošajiem metodiskajiem materiāliem. Mazākā riska ietvaros, vispārīgi pieļaujama 1 dzīvnieku vienība uz 1 ha. Atkarībā no pļavas veida un veģetācijas sezonas īpatnībām (sausš, mitrs u.c.) ir atkarīga biomasas veidošanās, no kā, savukārt, izriet pieļaujamo dzīvnieku vienību skaits uz 1 ha.</p> <p>Bioloģiski vērtīgās pļavas nav mēslojamas, piesējamas un ielabojamas.</p> <p>Pieļaujama grāvju dambēšana pārmitrās pļavās, ar nosacījumu, ka saglabājas pļava (nemainās biotops, rezultātā neveidojas dīķis, pastāvīga lāma, niedrājs u.c.). Jāizvērtē un</p>

Zonas Nr.: 7.1	Poligons Nr.: 3
	<p>jāierobežo jauni pļavu nosusināšanas pasākumi – grāvju rakšana u.c. Jāierobežo dīķu rakšana pļavās. Rūpīgi jāizvērtē esošo reljefa pazeminājumu, tajā skaitā vecupju pārrakšana par dīķi (u.c. veida transformācija), pasākums pieļaujams tikai ar RVP saskaņojumu un nozares eksperta atzinumu.</p> <p>Atbalstāma esošu parkveida struktūru atjaunošana, ja tas negatīvi neietekmē jau esošas dabas vērtības.</p> <p>Īstermiņā: teritoriju ieteicams apsaimniekot, to regulāri pļaujot vai noganot (vēlamais lopu blīvums – 1 dzīvnieku vienība uz ha).</p> <p>Pļavas regulāri jāpļauj reizi gadā ne agrāk kā 15. jūlijā, nedrīkst pieļaut krūmu joslu veidošanos meliorācijas sistēmās.</p> <p>Pieļaujama atsevišķu krūmu puduru klātbūtne, kas nerada pļavas fragmentējošu efektu.</p> <p>Ilgtermiņā: Jāizvērtē upes tecējuma atjaunošanas iespējas, ja tā 20.gs. mainīta, meliorācijas sistēmu pļavā un tās apkārtnē likvidēšana (grāvju neuzturēšana, dambēšana u.c.) pasākumi, ja tie negatīvi neietekmē jau esošas dabas un sociālekonomiskās vērtības.</p>
9. Priekšlikumi ZVBR zonējuma maiņai	Zonējums nav jāmaina.