

### Ainavu ekoloģiskais plāns (ainavu telpas struktūras elementi)

<b>Zonas Nr.:7.1</b>	<b>Poligons Nr.:28., 29.</b>
<b>1. Ainavas attīstības mērķis</b>	Saglabāt palieņu pļavas.
<b>2. Pašreizējā ainavas struktūra (zemes izmantošana, matricas un plankumi)</b>	Platība poligonam nr. 28. – 89.4 ha, nr. 29. – 65.6 ha. Teritoriju veido Rūjas palienes pļavas. Atsevišķās vietās pļavas aizaugušas ar krūmiem, jo īpaši gar grāvjiem teritorijā nr. 28.
<b>3. Bioloģiskās daudzveidības raksturojums (sugas, biotopi, ekosistēmas)</b>	Daļa teritorijas izdalīta kā BVZ (21 ha). Teritorija ir piemērota indikatorsugas ķikuta dzīvotne.
<b>4. Pašreizējās ainavas estētiskās un kultūrvēsturiskās vērtības</b>	Teritorija ietilpst estētiski augsvērtīgo ainavu teritorijā. Netālu atrodas Ķoņu muiža un viens aizsargājams kultūrvēstures piemineklis.
<b>5. Vispārējās tendences ainavas struktūras attīstībā un to ietekmējošie faktori</b>	Teritorija nr. 29. tiek regulāri apsaimniekota, savukārt nr. 28. atsevišķās vietās pļavas aizaug ar krūmiem, jo to apsaimniekošana nav ekonomiski izdevīga.
<b>6. Ainavu vai ainavu elementu pašreizējais aizsardzības režīms un tā ietekme uz ainavu struktūru</b>	84 ha no teritorijas ietilpst ZBR neitrālajā zonā, savukārt 71 ha – ainavu aizsardzības zonā. Patreizējais aizsardzības režīms neietekmē ainavu struktūru.
<b>7. Vēlamā ainavu struktūras un tās elementu attīstība</b>	<p>Poligonam nākotnē jāsaglabājas kā plašām, vienlaidus, atklātām, mitrām un slapjām, pavasarī regulāri applūstošām palieņu pļavām. Augsnei jābūt mitrai un irdenai, ar augstu slieku blīvumu.</p> <p>Nav pieļaujamas hidroloģiskā režīma izmaiņas nosusināšanas virzienā poligonā un arī tā apkārtnē, ja tas var ietekmēt hidroloģisko režīmu pļavā.</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.</p> <p>Esošā mitruma režīma ietekmē daļa pļavas reljefa pazeminājumos applūst. Sastopamas</p>

Zonas Nr:7.1	Poligons Nr.:28., 29.
	<p>nepastāvīgas lāmas un pastāvīgi mitras ieplakas, tajā skaitā vecupes un palu ietekmē radies saposmots mikroreljefs; reljefa paaugstinājumos – arī kserofītiska veģetācija. Esošie grāvji uzturēti – attīrīti no krūmu un koku apauguma. Pļavās saglabājamās parkveida struktūras, ja tādas vēsturiski izveidojušās, kā arī atsevišķas krūmu un koku grupas, savrupi koki, kā arī krūmu un koku apstādījumi ap esošām un pamestām mājvietām.</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><b>8. Priekšlikumi ainavas izmantošanai un apsaimniekošanai , t.sk. konkrētas rīcības ( īstermiņa, ilgtermiņa) vēlamā mērķa sasniegšanai</b></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 ieteicams nenopļaut vienā piegājienā, bet sadalīt pļaujamās platībās un tās nopļaut 1-2 nedēļu laikā. Pļaujama reljefa pazeminājumu, ieplaku nepļaušana. Gadījumos, kad apsaimniekošana ir apgrūtināta, pļaujama pļavas pļaušana vienu reizi trīs gados. Ieteicamais pļaušanas laiks ir sākot ar 15. jūliju. Agrāka pļaušana ir pļaujama sausieņu pļavās, kamēr pārmitrās pļavas, tajā skaitā bezmugurkaulniekiem nozīmīgās ieteicams pļaut augustā, septembrī u.c., atkarībā no nozares eksperta ieteikumiem.</p> <p>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 pļaujama 1 dzīvnieku vienība uz 1 ha. Atkarībā no pļavas veida un veģetācijas sezonas īpatnībām (sauss, mitrs u.c.) ir atkarīga biomasas veidošanās, no kā, savukārt, izriet pļaujamo dzīvnieku vienību skaits uz 1 ha.</p> <p>Pļavas nav mēslojamas, piesējamas un ielabojamās.</p> <p>Esošie grāvji un to sistēmas uzturami labā stāvoklī. Pļaujama grāvju dambēšana pārmitrās pļavās, ar nosacījumu, ka saglabājas pļava (nemainās biotops, rezultātā neveidojas dīķis, pastāvīga lāma, niedrājs u.c.). Jāizvērtē un jāierobežo jauni pļavu</p>

Zonas Nr.:7.1	Poligons Nr.:28., 29.
	<p>nosusināšanas pasākumi – grāvju rakšana u.c. Jāierobežo dīķu rakšana pļavās. Rūpīgi jāizvērtē esošo reljefa pazeminājumu, tajā skaitā vecupju pārrakšana par dīķi, pasākums pieļaujams tikai ar RVP vai ZBR administrācijas atļauju un nozares eksperta atzinumu. Atbalstāma esošu parkveida struktūru atjaunošana, ja tas negatīvi neietekmē jau esošas dabas vērtības.</p> <p><b>Īstermiņā:</b> daļai pļavu nepieciešama atjaunošana, izcērtot krūmus gan pļavā, gan gar meliorācijas grāvjiem.</p> <p>Turpmāk teritoriju ieteicams apsaimniekot, to regulāri pļaujot.</p> <p>Pieļaujama atsevišķu krūmu puduru klātbūtne, kas nerada pļavas fragmentējošu efektu.</p> <p>Vēlams nodrošināt visas teritorijas iekļaušanu BVZ teritorijās.</p> <p><b>Ilgtermiņā:</b> Teritorijai būtu nepieciešama hidroloģiskā režīma atjaunošana, likvidējot meliorācijas sistēmu ietekmi. Jāizvērtē upes tecējuma atjaunošanas iespējas, ja tā 20.gs. mainīta, meliorācijas sistēmu pļavā un tās apkārtnē likvidēšana (grāvju neuzturēšana, dambēšana u.c.) u.c. pasākumi, ja tie negatīvi neietekmē jau esošas dabas vērtības.</p>
9. Priekšlikumi ZVBR zonējuma maiņai	Jāiekļauj ainavu aizsardzības zonā.