

Ainavu ekoloģiskais plāns (ainavu telpas struktūras elementi)

Zonas Nr.: 4.1.	Poligons Nr.: 1 (Madiešēnu un Vecmuižas purvs)
1. Ainavas attīstības mērķis	Saglabāt augsto purvu ar lāmu un ezeru kompleksu
2. Pašreizējā ainavas struktūra (zemes izmantošana, matricas un plankumi, ekotonu raksturojums)	Augstie purvi ar lāmu un ezeru kompleksu. Šo purvu vai apkārtnes teritorijās ezeri aizņem ievērojamas platības. Platība – Madiešēnu un Vecmuižas purvs 1886.4 ha.
3. Bioloģiskās daudzveidības raksturojums (sugas, biotopi, ekosistēmas)	Teritorija izdalīta kā zosu kodolzona. 1053.7 ha no Madiešēnu purva iekļauta tārtiņa kodolzonā. Madiešēnu un Vecmuižas purvs kopā ar citiem apkārtnes ainavas struktūras elementiem veido nozīmīgu biocentru. Teritorija ietilpst ĪADT “Augstroze”, kura izveidota augsto, pārejas purvu, purvainu un platlapju mežu aizsardzībai. Daudz nacionālas un Eiropas nozīmes bezmugurkaulnieku, augu, sīkspārņu un putnu sugu. Nozīmīga zosu pārlidojumu vieta. (www.dap.gov.lv)
4. Pašreizējās ainavas estētiskās un kultūrvēsturiskās vērtības	Poligons neietilpst ne kultūrvēsturiski, ne estētiski nozīmīgās ainavās.
5. Vispārējās tendences ainavas struktūras attīstībā un to ietekmējošie faktori	Purvus veikta meliorācija.
6. Ainavu vai ainavu elementu pašreizējais aizsardzības režīms un tā ietekme uz ainavu struktūru	Vecmuižas purvs ietilpst ZBR dabas lieguma zonā “Augstroze”. Tā ir Natura 2000 teritorija.
7. Vēlamā ainavu struktūras un tās elementu attīstība	Atklāts augstais purvs, nereti ar purva ezeru un dažāda lieluma lāmu kompleksu. Jānodrošina stabils hidroloģiskais režīms, nav pieļaujama purva susināšana. Jāierobežo ietekmes, kas veicina eutrofikāciju un purva atklāto platību aizaugšanu.
8. Priekšlikumi ainavas izmantošanai un apsaimniekošanai, t.sk. konkrētas rīcības (īstermiņa, ilgtermiņa) vēlamā mērķa sasniegšanai	Nodrošināt neiejaukšanos purva dabiskajos procesos, tajā skaitā aizliegta kūdras iegūšana. Veicot saimniecisko darbību poligona apkārtnē, jāizvērtē tās ietekme uz purva hidroloģisko režīmu.

Zonas Nr.: 4.1.	Poligons Nr.: 1 (Madiešēnu un Vecmuižas purvs)
	<p>Ilgtermiņa pasākumi: jāizvērtē iespējas un jārealizē esošās meliorācijas sistēmas (grāvju, kontūrgrāvju u.c.) daļēja un/vai pilnīga aizdambēšana un ietekmes samazināšana uz poligonu. Ierobežojama esošo meliorācijas sistēmu renovācija un rekonstrukcija, aizliegta jauna meliorācija.</p> <p>Vislabākā īstermiņa apsaimniekošana: nedarīt neko.</p> <p>Ilgtermiņā būtu nepieciešama hidroloģiskā atjaunošana aizdambējot grāvjus, kas rada noteci no purva, kā arī likvidējot purvam apkārt esošo kontūrgrāvju radīto ietekmi.</p> <p>Apkārtņē nebūtu atbalstāmi pasākumi kas varētu ietekmēt teritorijas hidroloģisko režīmu – tādi kā jauna meliorācija vai esošās rekonstrukcija.</p> <p>Kūdras ieguve nav pieļaujama.</p>
9. Priekšlikumi ZVBR zonējuma maiņai	Zonējums nav jāmaina.