

Ainavu ekoloģiskais plāns (ainavu telpas struktūras elementi)

Starptautiskas nozīmes mežu un mitrāju koridors	Poligona Nr.: 1.2.19.																																																															
1. Ainavas attīstības mērķis	Mozaīkveida mežu ainava ar lielu vecu melnalkšņu un platlapju mežu īpatsvaru.																																																															
2. Pašreizējā ainavas struktūra (zemes izmantošana, matricas un plankumi, ekotonu raksturojums, mežaudžu sastāvs un struktūra)	Pašreizējā ainavas struktūra: Homogēna mežu ainava ar nelielu purvu, purvainu mežu un lauksaimniecības zemju plankumiem.																																																															
	Teritorijas platība: 1517,9 ha																																																															
	Zemes izmantošanas veids: <ul style="list-style-type: none">• Mežu zemes: 1406,6 ha [satelītkarte], 1156,1 ha [mežaudžu datu bāze],• Izcirtumi: 50,5 ha [mežaudžu datu bāze],• Purvi: 5,4 ha,• Lauks. izm. zemes: 105,9 ha,• Ūdenstilpes: 0 ha.																																																															
	Mežaudžu raksturojums (%):																																																															
	<table><tr><td>SUGA</td><td>Kopā:</td><td>0-20</td><td>21-40</td><td>41-60</td><td>61-80</td><td>80-100</td><td>>100</td></tr><tr><td>P</td><td>0,5</td><td>0,0</td><td>0,0</td><td>0,2</td><td>0,1</td><td>0,2</td><td>0,0</td></tr><tr><td>E</td><td>9,5</td><td>0,3</td><td>2,2</td><td>2,6</td><td>3,3</td><td>1,1</td><td>0,2</td></tr><tr><td>B</td><td>51,1</td><td>6,7</td><td>4,7</td><td>16,2</td><td>18,0</td><td>3,3</td><td>2,3</td></tr><tr><td>M</td><td>20,6</td><td>2,0</td><td>4,8</td><td>6,6</td><td>3,7</td><td>1,3</td><td>2,2</td></tr><tr><td>A</td><td>2,7</td><td>0,8</td><td>0,0</td><td>0,7</td><td>1,1</td><td>0,1</td><td>0,1</td></tr><tr><td>Ba</td><td>7,2</td><td>1,0</td><td>3,5</td><td>2,7</td><td>0,0</td><td>0,0</td><td>0,0</td></tr><tr><td>Platlapji</td><td>3,8</td><td>0,0</td><td>0,3</td><td>1,0</td><td>2,1</td><td>0,3</td><td>0,1</td></tr></table>	SUGA	Kopā:	0-20	21-40	41-60	61-80	80-100	>100	P	0,5	0,0	0,0	0,2	0,1	0,2	0,0	E	9,5	0,3	2,2	2,6	3,3	1,1	0,2	B	51,1	6,7	4,7	16,2	18,0	3,3	2,3	M	20,6	2,0	4,8	6,6	3,7	1,3	2,2	A	2,7	0,8	0,0	0,7	1,1	0,1	0,1	Ba	7,2	1,0	3,5	2,7	0,0	0,0	0,0	Platlapji	3,8	0,0	0,3	1,0	2,1	0,3
SUGA	Kopā:	0-20	21-40	41-60	61-80	80-100	>100																																																									
P	0,5	0,0	0,0	0,2	0,1	0,2	0,0																																																									
E	9,5	0,3	2,2	2,6	3,3	1,1	0,2																																																									
B	51,1	6,7	4,7	16,2	18,0	3,3	2,3																																																									
M	20,6	2,0	4,8	6,6	3,7	1,3	2,2																																																									
A	2,7	0,8	0,0	0,7	1,1	0,1	0,1																																																									
Ba	7,2	1,0	3,5	2,7	0,0	0,0	0,0																																																									
Platlapji	3,8	0,0	0,3	1,0	2,1	0,3	0,1																																																									
3. Bioloģiskās daudzveidības raksturojums	Teritorijas piemērotība indikatorsugām: Visa teritorija ietilpst lūša kodolzonā;																																																															

Starptautiskas nozīmes mežu un mitrāju koridors	Poligona Nr.: 1.2.19.
(sugas, biotopi, ekosistēmas)	Visa teritorija ietilpst aļņa kodolzonā; 124 ha aizņem melnajam stārķim piemērotas mežaudzes; 265 ha ietilpst dzeņu kodolzonā; 90 ha aizņem melnajai dzilnai piemērotas mežaudzes; 258 ha aizņem trīspirkstu dzenim piemērotas mežaudzes; 646 ha aizņem baltmugurdzenim piemērotas mežaudzes; 82 ha aizņem dabiskie mežu biotopi.
4. Pašreizējās ainavas estētiskās un kultūrvēsturiskās vērtības	Teritorijas estētiskais novērtējums: Teritorijai nepiemīt augsta estētiskā vērtība. Teritorijas kultūrvēsturiskais novērtējums: Teritorijai nav augsta kultūrvēsturiskā vērtība.
5. Vispārējās tendences ainavas struktūras attīstībā un to ietekmējošie faktori	Ainavas struktūras attīstības tendences: Būtiskas izmaiņas poligona ainavu struktūrā nav sagaidāmas, gadījumā ja tiek ievērotas rekomendācijas attiecībā uz zonējuma maiņu. Pretējā gadījumā ainavas struktūras izmaiņas ir neprognozējams. Paredzams, ka daļa no poligona teritorijā ietilpstošajām lauksaimniecības zemēm apmežosies, kas ir pat vēlams ņemot vērā poligona statusu – starptautiskas nozīmes migrācijas/izplatības koridora pamatelements. Mežu attīstības tendences: Mežu platība, kurai ir sasniegts vai turpmākajos 15 gados tiks sasniegts ciršanas vecums (iespējama meža izciršana) – 516,1 ha. Aptuveni trešdaļa meža teritoriju tuvākajā laikā ir pakļauti izciršanas riskam. Līdz šim mežsaimnieciskā darbība salīdzinoši nedaudz ir skārusi poligona teritoriju. Lielākā daļa cērtamo mežu būs bērzu audzes, kurās saimnieciskās aktivitātes ir pieļaujamas. Paredzams, ka mežsaimnieciskās darbības rezultātā palielināsies meža fragmentācija ar izcirtumiem un samazināsies pieaugušo bērzu

Starptautiskas nozīmes mežu un mitrāju koridors	Poligona Nr.: 1.2.19.
	mežu īpatsvars. Ievērojot apsaimniekošanas rekomendācijas tiks saglabāti neskarti teritorijas vērtīgākie meži (melnalkšņi, platlapji), kas veidos poligona bioloģiski vērtīgo kodolu.
6. Ainavu vai ainavu elementu pašreizējais aizsardzības režīms un tā ietekme uz ainavu struktūru	<p>Patreizējais aizsardzības režīms: Mikroliegumu platība – 0 ha; ĪADT platība – 0 ha; Ainavu aizsardzības zonas platība – 207,6 ha (13,7%).</p> <p>Aizsardzības režīma ietekme uz ainavu struktūru: Esošais aizsardzības režīms nenodrošina mežu ainavas saglabāšanu. Tādēļ būtu vēlams visu teritoriju iekļaut ainavu aizsardzības zonā. Šobrīd aizsardzības režīms nenodrošina teritorijas vērtīgāko slapjo un purvaino melnalkšņu un platlapju mežu aizsardzību.</p>
7. Vēlamā ainavu struktūras un tās elementu attīstība	<p>Dažāda mitruma pakāpes, vietām regulāri dažādā pakāpē pārplūstošas mežaudzes. Mežaudzē dominē melnalkšņi un/vai platlapji dažādās proporcijās. Audzēs nodrošināts stabils hidroloģiskais režīms.</p> <p>Jāpalielina lielu dimensiju koku un stāvošu sausokņu īpatsvars visās mežaudzēs, jāpalielina pāraugušu lapu koku audžu platības; jāsaglabā visas mitrās mežaudzes.</p>
8. Priekšlikumi ainavas izmantošanai un apsaimniekošanai, t.sk. konkrētas rīcības (īstermiņa, ilgtermiņa) vēlamā mērķa sasniegšanai	<p>Visā poligona teritorijā:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nav pieļaujama zemes transformācija. 2. Vismaz 20% no mežaudzēm tiek apsaimniekotas kā galveno mērķi izvirzot bioloģiskās daudzveidības saglabāšanu (izdalāma dabas aizsardzības mežu ar pieļaujamu saimniecisko darbību zona atbilstoši mežu masīvu AEP izstrādes vadlīnijām). Prioritāte platlapju un apšu audzēm, un melnalkšņu audzēm uz mitrām augsnēm. 3. Izstrādātajās audzēs lielāks skaits (vismaz 10) tādu ekoloģisko koku, kas var sagaidīt nākamās paaudzes mežu (priedes, ozoli, u.c. kur to nav, tur apses, kā arī

Starptautiskas nozīmes mežu un mitrāju koridors	Poligona Nr.: 1.2.19.
	<p>lielu apšu stumbeņi; lielākās apses var mērķtiecīgi atzarot, lai to vainagi nenoēnotu jauno mežaudzi).</p> <p>4. Stādītās egļu audzes (līdz 60 g. vecumam) pēc iespējas dabiskošanas, ļaujot tajās veidoties lapu koku piejaukumam, vai aizstājamas ar lapu koku un jauktām audzēm.</p> <p>Dabas aizsardzības mežu ar pieļaujamu saimniecisko darbību zonā:</p> <p>5. Slapjajos un purvainajos melnalkšņu un platlapju mežos ideālā gadījumā – mežsaimnieciska neiejaukšanās, vai pieļaujamās kopšanas cirtes.</p> <p>6. Jāpalielina pieaugušu un cirtmetu pāraugušu melnalkšņu un apšu (līdz vismaz 2-3% - apse, 5-7% - melnalksnis) audžu īpatsvars (samazinot to cirtšanas intensitāti).</p> <p>7. Nav pieļaujama sauso koku izcirtšana, pēc iespējas saglabājami bērzu stumbeņi.</p> <p>8. Jānodrošina stabils hidroloģiskais režīms, ideālā gadījumā – esošās meliorācijas struktūras (grāvji u.c.) aizdambējami, ja netiek negatīvi ietekmētas dabas un sociālekonomiskās vērtības ārpus mērķa poligona. Jauni teritoriju susināšanai paredzēti pasākumi nav pieļaujami.</p>
<p>9. Priekšlikumi ZVBR zonējuma maiņai</p>	<p>Vis poligons ainavu aizsardzības zonā, ievērojot apsaimniekošanas rekomendācijas. Iespējams vēlams stingrāka mežsaimnieciskās darbības ierobežošana slapjajos un purvainajos melnalkšņu un platlapju mežos.</p>