

## Ainavu ekoloģiskais plāns (ainavu telpas struktūras elementi)

Starptautiskas nozīmes mežu un mitrāju koridori	Poligona Nr.: 1.2.1.							
1. Ainavas attīstības mērķis	Mazfragmentēta mozaīkveida mežu ainava un priežu sausieņu mežu ainava ar lielu vecu mežaudžu īpatsvaru.							
2. Pašreizējā ainavas struktūra (zemes izmantošana, matricas un plankumi, ekotonu raksturojums, mežaudžu sastāvs un struktūra)	<b>Pašreizējā ainavas struktūra:</b> Homogēna mežu ainava ar nelielu purvu, purvainu mežu un lauksaimniecības zemju plankumiem. Ainavas poligona Austrumu daļas joslas matricu veido Priežu meži uz sausām smiltis augsnēm. Savukārt teritorijas rietumu daļas mežu matricu veido mistrotas mežaudzes ar bērza dominanti un nozīmīgiem slapjiem melnalkšņu mežu plankumiem.							
	<b>Teritorijas platība:</b> 3181,2 ha							
	<b>Zemes izmantošanas veids:</b>							
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mežu zemes: 2995 ha [satelītkarte], 2899,4 ha [mežaudžu datu bāze],</li><li>• Izcirtumi: 5,5 ha [mežaudžu datu bāze],</li><li>• Purvi: 23,1 ha,</li><li>• Lauks. izm. zemes: 161,9 ha,</li><li>• Ūdenstilpes: 0 ha.</li></ul>							
	<b>Mežaudžu raksturojums (%):</b>							
SUGA	Kopā:	0-20	21-40	41-60	61-80	80-100	>100	
P	26,9	1,6	2,0	3,0	4,3	4,7	11,3	
E	7,8	0,3	4,7	2,1	0,3	0,2	0,4	
B	55,9	3,0	11,2	21,1	18,0	2,1	0,6	
M	7,3	0,1	1,0	1,6	3,5	0,2	0,9	
A	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	
Ba	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Platlapji	0,4	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	

Starptautiskas nozīmes mežu un mitrāju koridori	Poligona Nr.: 1.2.1.
<b>3. Bioloģiskās daudzveidības raksturojums</b> (sugas, biotopi, ekosistēmas)	<b>Teritorijas piemērotība indikatorsugām:</b> Visa teritorija ietilpst aļņa kodolzonā; 478 ha aizņem melnajam stārķim piemērotas mežaudzes; 12 ha ietilpst dzeņu kodolzonā; 70 ha aizņem melnajai dzilnai piemērotas mežaudzes; 1322 ha aizņem baltmugurdzenim piemērotas mežaudzes; 48 ha aizņem dabiskie mežu biotopi.
<b>4. Pašreizējās ainavas estētiskās un kultūrvēsturiskās vērtības</b>	<b>Teritorijas estētiskais novērtējums:</b> Teritorijai nepiemīt augsta estētiskā vērtība.  <b>Teritorijas kultūrvēsturiskais novērtējums:</b> Teritorijai nav augstas kultūrvēsturiskās vērtības.
<b>5. Vispārējās tendences ainavas struktūras attīstībā un to ietekmējošie faktori</b>	<b>Ainavas struktūras attīstības tendences:</b> Paredzams, ka būtiskas izmaiņas teritorijas ainavu struktūrā nav sagaidāmas. Teritorijā saglabāsies līdzšinējā mežu ainavu struktūra ar nelieliem lauksaimniecībā izmantojamo zemju plankumiem.  <b>Mežu attīstības tendences:</b> Mežu platība, kurai ir sasniegts vai turpmākajos 15 gados tiks sasniegts ciršanas vecums (iespējama meža izciršana) – 1308,1 ha. Gandrīz puse teritorijas mežu tuvākajā laikā sasniegs ciršanas vecumu. Saskaņā ar patreizējo aizsardzības režīmu lielākā daļa no šiem mežiem varētu tikt nocirsti. Šāda situācija nav vēlama, jo būtiski palielinātu ainavas fragmentāciju, kas nav vēlama migrācijas/izplatības koridora zonā. Ievērojot apsaimniekošanas noteikumus stingrāk tiktu ierobežota mežsaimnieciskā darbība sausajos priežu mežos un saimnieciski neizdevīgi apsaimniekojamajās slapjajās melnalkšņu un bērzu audzēs. Būtiskas izmaiņas mežaudžu sastāvā nav gaidāmas.

Starptautiskas nozīmes mežu un mitrāju koridori	Poligona Nr.: 1.2.1.
<b>6. Ainavu vai ainavu elementu pašreizējais aizsardzības režīms un tā ietekme uz ainavu struktūru</b>	<p><b>Patreizējais aizsardzības režīms:</b>  Mikroliegumu platība – 28,3 ha (0,9%);  ĪADT platība – 334,9 ha (10,5%);  Ainavu aizsardzības zonas platība – 2120 ha (66,6%).</p> <p><b>Aizsardzības režīma ietekme uz ainavu struktūru:</b>  Esošais aizsardzības režīms tikai daļēji nodrošina ainavu struktūras saglabāšanos. Vairākās teritorijās, tostarp Baltijas ledus ezera krasta zonā, saskaņā ar esošo zonējumu pieļaujama zemes transformācija. Par, kuru šajā teritorijā ievērojama interese saistībā ar iespējamo derīgo izrakteņu ieguvu. Pieļaujot zemes transformāciju šajā teritorijā, tas zaudēs savu nozīmi kā migrācijas/izplatības koridora pamatelements. Tāpat esošais aizsardzības režīms nenodrošina atsevišķu ainavas elementu aizsardzību.</p>
<b>7. Vēlamā ainavu struktūras un tās elementu attīstība</b>	<p>Šaurā joslā, Baltijas ledus ezera vāji izteiktā krasta senā abrāzijas kāple ir saglabāta, platības reljefa paaugstinājumos – kāpās, ir klātas galvenokārt ar priežu sausieņu mežiem, kāples piekāpjē un reljefa pazeminājumos, tajā skaitā starpkāpu ieplakās sastopamas mistrotas, regulāri dažādā pakāpē pārplūstošās platlapju un melnalkšņu audzes. Platlapju un pārmitrās audzes ir vecas un attīstās netraucēti, ko sekmē stabila hidroloģiskā režīma uzturēšana, netiek realizēti apjomīgi meliorācijas sistēmu atjaunošanas projekti, kā arī nav pieļaujama jauna meliorācija. Veicot saimniecisko darbību ārpus poligona, vai tā atklātajās daļās, jāizvērtē darbību ietekme uz hidroloģisko režīmu poligonā. Ar mežiem klātās kāpas, kā arī atklātās lauces, ideālā gadījumā attīstās netraucēti, nodrošinot buferfunkciju dienvidrietumu daļā, stabilizējot smilšu kustību mūsdienu akumulatīvā krasta daļās, gan samazinot troksni no starptautiskas nozīmes autoceļa <i>VIA Baltica</i>.  Priežu sausieņu mežos nenotiek pastiprināta eutroficēšanās.</p>

Starptautiskas nozīmes mežu un mitrāju koridori	Poligona Nr.: 1.2.1.
<b>8. Priekšlikumi ainavas izmantošanai un apsaimniekošanai, t.sk. konkrētas rīcības (īstermiņa, ilgtermiņa) vēlamā mērķa sasniegšanai</b>	<p><b>Visā poligona teritorijā:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Meža platību transformēšana ir aizliegta, izņēmums – infrastruktūras objektu paplašināšana un/vai ierīkošana, saskaņā ar teritorijas plānojumu, tehnisko projektu un augu sugu un biotopu eksperta atzinuma slēdzienam.</li> <li>2. Neperspektīvu lauksaimniecības zemju apmežošana mežu īpatsvara palielināšanai.</li> <li>3. Mežsaimnieciskā darbība nav vēlama teritorijas Austrumu daļā ietilpstošajos priežu mežos Baltijas ledus ezera krasta zonā, kur aptuveni puse priežu mežu pārsniegs 100 gadu vecumu (Vēlams iekļaut dabas aizsardzības mežu ar pieļaujamu saimniecisko darbību zonā).</li> <li>4. Vismaz 70% no mežaudzēm tiek apsaimniekotas kā galveno mērķi izvirzot bioloģiskās daudzveidības saglabāšanu (prioritāte vecām bērzu un melnalkšņu audzēm, īpaši uz mitrām augsnēm) (izdalāma dabas aizsardzības mežu ar pieļaujamu saimniecisko darbību zona atbilstoši mežu masīvu AEP izstrādes vadlīnijām).</li> <li>5. Izstrādātajās audzēs lielāks skaits (vismaz 10 uz ha) tādu ekoloģisko koku, kas var sagaidīt nākamās paaudzes mežu (priedes vai ozoli, ja ir).</li> <li>6. Stādītās egļu audzes (līdz 60 g. vecumam) pēc iespējas dabiskošanas, ļaujot tajās veidoties lapu koku piejaukumam, vai aizstājamās ar lapu koku un jauktām audzēm.</li> <li>7. Nav vēlama derīgo izrakteņu ieguve Baltijas ledus ezera krasta zonā.</li> </ol> <p><b>Dabas aizsardzības mežu ar pieļaujamu saimniecisko darbību zonā:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>8. Bērzu un melnalkšņu audzēs saimnieciskā darbība jāplāno tā, lai turpmāk palielinātos cirtmetu pārsniegušu audžu īpatsvars (kopā līdz vismaz 5%).</li> <li>9. Nav pieļaujama nekāda sauso koku (īpaši vecu, dobumainu priežu) izciršana, pēc iespējas saglabājami arī visi bērzu stumbeņi.</li> <li>10. Nav pieļaujams realizēt jaunus meliorācijas projektus poligonā. Realizējot melioratīvas darbības ārpus poligona, jāizvērtē to ietekme uz pārmitrajiem mežiem. Jāizvērtē iespējas likvidēt, aizdambējot, esošos grāvjus, ja tas negatīvi neietekmē</li> </ol>

<b>Starptautiskas nozīmes mežu un mitrāju koridori</b>	<b>Poligona Nr.: 1.2.1.</b>
	<p>dabas un sociālekonomiskās vērtības ārpus konkrētā poligona.</p> <p>11. Abpus starptautiskas nozīmes autoceļam VIA Baltica, jāveic izpēte un jāizstrādā plāns dzīvnieku pārvietošanās nodrošināšanai.</p> <p>12. Priežu audzēs, vecākās par 100 gadiem, vēlama esošā pameža izņemšana.</p>
<b>9. Priekšlikumi ZVBR zonējuma maiņai</b>	<p>Visa teritorija vismaz ainavu aizsardzības zonā. Teritorijā ietilpstošajiem ievērot apsaimniekošanas rekomendācijas. Iespējama esošo mikroliegumu robežu pārskatīšana un/vai jaunu mikroliegumu veidošana teritorijas Austrumu daļas priežu mežos.</p>