

Ainavu ekoloģiskais plāns (ainavu telpas struktūras elementi)

Starptautiskas nozīmes mežu un mitrāju koridori	Poligona Nr.: 1.2.9.							
1. Ainavas attīstības mērķis	Priežu sausieņu un purvainu mežu ainava ar lielu vecu mežaudžu īpatsvaru un nelieliem purvu un lauksaimniecībā izmantojamo zemju plankumiem.							
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: 1071 ha							
	Zemes izmantošanas veids:							
	<ul style="list-style-type: none">Mežu zemes: 964,1 ha [satelītkarte], 869,7 ha [mežaudžu datu bāze],Izcirtumi: 33,6 ha [mežaudžu datu bāze],Purvi: 4,2 ha,Lauks. izm. zemes: 101,8 ha,Ūdenstilpes: 0 ha.							
	Mežaudžu raksturojums (%):							
	SUGA	Kopā:	0-20	21-40	41-60	61-80	80-100	>100
	P	81,1	9,9	6,0	13,0	17,7	14,6	19,8
	E	5,2	1,1	2,6	0,5	0,6	0,5	0,0
	B	6,6	2,5	1,4	2,0	0,6	0,0	0,0
	M	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
A	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Ba	1,1	0,3	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	
Platlapji	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
3. Bioloģiskās daudzveidības raksturojums	Teritorijas piemērotība indikatorsugām: 96% teritorijas ietilpst vilka kodolzonā;							

Starptautiskas nozīmes mežu un mitrāju koridori	Poligona Nr.: 1.2.9.
(sugas, biotopi, ekosistēmas)	<p>96% teritorijas ietilpst lūša kodolzonā; Visa teritorija ietilpst aļņa kodolzonā; 249 ha aizņem melnajam stārķim piemērotas mežaudzes; 12 ha aizņem melnajai dzilnai piemērotas mežaudzes; 7 ha aizņem trīspirkstu dzenim piemērotas mežaudzes; 24 ha aizņem baltmugurdzenim piemērotas mežaudzes; 10 ha aizņem dabiskie mežu biotopi.</p>
4. Pašreizējās ainavas estētiskās un kultūrvēsturiskās vērtības	<p>Teritorijas estētiskais novērtējums: Teritorijai nepiemīt augsta estētiskā vērtība.</p> <p>Teritorijas kultūrvēsturiskais novērtējums: Teritorijā nav nozīmīgu kultūrvēsturisku objektu.</p>
5. Vispārējās tendences ainavas struktūras attīstībā un to ietekmējošie faktori	<p>Ainavas struktūras attīstības tendences: Būtiskākās izmaiņas ainavas struktūrā saistāmas ar iespējamo mežistrādi un meža fragmentāciju, kā arī ar lauksaimniecības zemju apmežošanu. Lauksaimniecības zemju apmežošana poligona teritorijā ir pat vēlama.</p> <p>Mežu attīstības tendences: Mežu platība, kurai ir sasniegts vai turpmākajos 15 gados tiks sasniegts ciršanas vecums (iespējama meža izciršana) – 271 ha. Tuvākajā laikā ciršanas vecumu sasniegs apmēram 25% no poligona mežiem. Nocērtot šīs vecākās mežaudzes poligons zaudēs savu bioloģisko nozīmi. Ievērojot apsaimniekošanas rekomendācijas tiks nodrošināts minimālais nepieciešamais aizsardzības režīms, lai saglabātu teritorijas nozīmi. Paredzams, ka mežaudzes sastāvs būtiski nemainīsies, bet tās fragmentācija vismaz tuvākajā laikā palielināsies.</p>

Starptautiskas nozīmes mežu un mitrāju koridori	Poligona Nr.: 1.2.9.
6. Ainavu vai ainavu elementu pašreizējais aizsardzības režīms un tā ietekme uz ainavu struktūru	<p>Patreizējais aizsardzības režīms: Mikroliegumu platība – 16,6 ha (1,6%); ĪADT platība – 33,7 ha (3,2%); Ainavu aizsardzības zonas platība – 573,7 ha (53,6%).</p> <p>Aizsardzības režīma ietekme uz ainavu struktūru: Esošais aizsardzības režīms daļēji nodrošina mežu ainavas saglabāšanos un minimāli nodrošina bioloģiski vērtīgo meža biotopu aizsardzību.</p>
7. Vēlamā ainavu struktūras un tās elementu attīstība	Mežu ainava, kur lielā platībā nenotiek saimnieciska iejaukšanās un audzes tiek apsaimniekotas galvenokārt ar mērķi nodrošināt bioloģiskās daudzveidības saglabāšanos; visās mežaudzēs jāpalielina lielu dimensiju un sauso koku daudzums.
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 meža zemes transformācija. 2. Vismaz 20-30% 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). Priekšroka priežu audzēm ar vismaz 150g koku klātbūtni sastāvā un bērzu audzēm uz mitrām augsnēm. 3. Izstrādātajās audzēs lielāks skaits (vismaz 10) tādu ekoloģisko koku, kas var sagaidīt nākamās paaudzes mežu (priedes, kur ir, ozoli vai tur apses, kā arī lielu apšu stumbeņi; lielākās apses var mērķtiecīgi atzarot, lai to vainagi nenoēnotu jauno mežaudzi). 4. Sagatavojot augsni sausieņu meža (uz smilts augsnēm) cirsmas apmežošanai nav vēlams pielietot mehāniskas augsnes apstrādes metodes, bet gan kontrolētu zemsedzes dedzināšanu un meža materiāla atlikumu (zaru, krūmu) dedzināšanu vairākās nelielās kaudzēs, ja tiek pielietotas mehāniskas augsnes apstrādes metodes,

Starptautiskas nozīmes mežu un mitrāju koridori	Poligona Nr.: 1.2.9.
	<p>aršanas dziļums vēlams, ne lielāks par 10 cm.</p> <p>5. Tur, kur iespējams, priekšroka dodama dabiskai meža atjaunošanai.</p> <p>6. 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>7. Purvos un slapjajos mežos, kā arī to tuvumā nav vēlams veikt jaunu meliorāciju.</p> <p>Dabas aizsardzības mežu ar pieļaujamu saimniecisko darbību zonā:</p> <p>8. Saimniekojot jāpalielina pieaugušu un pāraugušu bērzu audžu īpatsvaru (līdz vismaz 2%).</p> <p>9. Nav pieļaujama nekāda sauso koku (īpaši vecu, dobumainu priežu) izciršana, pēc iespējas saglabājami arī visi bērzu stumbeņi.</p> <p>10. Priežu audzēs, kur paredzēta saimniekošana, meža ciršana jāveic tā, lai tās kopējais iespaids (ciršana, izvešana, atjaunošana un kopšana) traucējumu ziņā būtu vismazākais. Jāizvairās no jebkādas darbības no 1. marta līdz 31. jūlijam.</p> <p>11. Cirsmu rezultātā nedrīkst veidoties klajumi, kuru platums jebkurā virzienā ir lielāks par 100 metriem.</p> <p>12. Strādājot maksimāli jā saglabā zemes stāva struktūrelementi – izgāztu koku saknes, resnas kritālas u.tml., kā arī jācenšas cirsmu malas neveidot taisnas.</p> <p>13. Tur, kur kailciršu pielietošanai nav alternatīvas, atstājami vismaz 20 koki ir ha, no tiem veidojot grupas.</p> <p>14. Nav pieļaujama jaunu ceļu būve un hidroloģiskā režīma maiņa.</p>
9. Priekšlikumi ZVBR zonējuma maiņai	Visu poligonu iekļaut vismaz ainavu aizsardzības zonā.