

Ainavu ekoloģiskais plāns (ainavu telpas struktūras elementi)

Starptautiskas nozīmes mežu un mitrāju kodolzona	Poligona Nr.: 1.1.8.							
1. Ainavas attīstības mērķis	Mozaīveida bērzu un priežu slapjo mežu ainava, kuru šķērso iekšzemes kāpas ar priežu sausieņu mežiem, ar lielu vecu mešu īpatsvaru.							
2. Pašreizējā ainavas struktūra (zemes izmantošana, matricas un plankumi, ekotonu raksturojums, mežaudžu sastāvs un struktūra)	Pašreizējā ainavas struktūra: Homogēna mežu ainava ar purvu, purvainu mežu un lauksaimniecības zemju plankumiem.							
	Teritorijas platība: 276,1 ha							
	Zemes izmantošanas veids:							
	<ul style="list-style-type: none">Mežu zemes: 203,5 ha [satelītkarte], 225,8 ha [mežaudžu datu bāze],Izcirtumi: 0 ha [mežaudžu datu bāze],Purvi: 42,6 ha,Lauks. izm. zemes: 26,7 ha,Ūdenstilpes: 0 ha.							
	Mežaudžu raksturojums (%):							
	SUGA	Kopā:	0-20	21-40	41-60	61-80	80-100	>100
	P	63,0	0,0	0,0	8,7	22,1	25,7	6,6
	E	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	B	37,0	0,0	8,9	24,6	3,4	0,0	0,0
	M	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
A	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Ba	0,0	0,0	0,0	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 (sugas, biotopi, ekosistēmas)	Teritorijas piemērotība indikatorsugām: Visa teritorija ietilpst vilka kodolzonā; Visa teritorija ietilpst lūša kodolzonā;							

Starptautiskas nozīmes mežu un mitrāju kodolzona	Poligona Nr.: 1.1.8.
	151 ha teritorijas ietilpst meža kodolzonā; 15 ha teritorijas aizņem melnajam stārķim piemērotas mežaudzes; 84 ha teritorijas aizņem baltmugurdzenim piemērotas mežaudzes.
4. Pašreizējās ainavas estētiskās un kultūrvēsturiskās vērtības	<p>Teritorijas estētiskais novērtējums: Teritorijai nepiemīt augsta estētiskā vērtība.</p> <p>Teritorijas kultūrvēsturiskais novērtējums: Teritorijai nepiemīt augsta kultūrvēsturiskā vērtība.</p>
5. Vispārējās tendences ainavas struktūras attīstībā un to ietekmējošie faktori	<p>Ainavas struktūras attīstības tendences: Paredzams, ka teritorijas ainavu struktūra būtiski nemainīsies. Vienīgās iespējamās izmaiņas saistītas ar iespējamo Sedas upes kreisā krasta palieņu pļavu atjaunošanu.</p> <p>Mežu attīstības tendences: Mežu platība, kurai ir sasniegts vai turpmākajos 15 gados tiks sasniegts ciršanas vecums (iespējama meža izciršana) – 55,2 ha. Mežsaimnieciskā darbība būtiski neapdraud mežu ainavas saglabāšanos, tomēr tā nav vēlama, lai nodrošinātu ainavas attīstību. Uz esošajām iekšzemes kāpām saglabāsies veci priežu sausieņu meži, savukārt teritorijas pazeminājumos - slapjo priežu un bērzu audžu mozaīka. Neveicot saimniecisko darbību teritorijas bioloģiskā vērtība būtiski palielināsies jau tuvākajos 20 gados.</p>
6. Ainavu vai ainavu elementu pašreizējais aizsardzības režīms un tā ietekme uz ainavu struktūru	<p>Patreizējais aizsardzības režīms: Mikroliegumu platība: 0 ha, ĪADT platība: 276,1 ha (100%), Ainavu aizsardzības zonas platība: 0 ha.</p> <p>Aizsardzības režīma ietekme uz ainavu struktūru: Pašreizējais ZBR aizsardzības režīms nodrošina meža ainavas saglabāšanos. Teritorijas</p>

Starptautiskas nozīmes mežu un mitrāju kodolzona	Poligona Nr.: 1.1.8.
	dabas aizsardzības plānā paredzētais teritorijas zonējums pilnībā nodrošina mežu aizsardzību un nebūtu maināms izstrādājot turpmākos dabas aizsardzības plānus.
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, tur, kur saimniekošana notiek, tā tiek veikta maksimāli imitējot dabisko procesu norisi; var veidot mikrofragmentāciju (dažu koku lieluma lauces un mazi klajumi), bet nedrīkst veidoties lielas izcirtumu un jaunaudžu vienlaidu platības.
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. Mežsaimnieciskā darbība būtu aizliegta vai strikti ierobežojama. 2. Vismaz 40% no mežaudzēm tiek apsaimniekotas kā galveno mērķi izvirzot bioloģiskās daudzveidības saglabāšanu, vēl vismaz 30% (prioritāte priežu audzēm uz iekšzemes kāpām, priežu audzēm purva tuvumā un slapjām bērzu audzēm) pilnībā bez mežsaimnieciskas iejaukšanās (izdalāma dabas aizsardzības mežu bez saimnieciskās darbības zona un dabas aizsardzības mežu ar pieļaujamu saimniecisko darbību zona atbilstoši mežu masīvu AEP izstrādes vadlīnijām). 3. Izstrādātajās audzēs lielāks skaits (vismaz 10 uz ha) tādu ekoloģisko koku, kas var sagaidīt nākamās paaudzes mežu (priedes, ozoli, u.c. kur to nav, 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, aršanas dziļums vēlams, ne lielāks par 10 cm. 5. Izcirtumu apmežošanā veicama ar metodēm, kas minimāli traucē mežu pavasara laikā – vai nu veicot atjaunošanu rudens periodā (ietvarstādi) vai, tur, kur iespējams, priekšroka dodama dabiskai atjaunošanai.

Starptautiskas nozīmes mežu un mitrāju kodolzona	Poligona Nr.: 1.1.8.
	<p>6. Jāzaglabā hidroloģiskais režīms vismaz pašreizējā līmenī. Nav pieļaujama jaunas meliorācijas veikšana. Vēlams saglabāt bebru appludinātās teritorijas.</p> <p>7. Teritorijā nav pieļaujama derīgo izrakteņu ieguve, it īpaši iekšzemes kāpu zonā.</p> <p>Dabas aizsardzības mežu bez saimnieciskās darbības zonā:</p> <p>8. Pieļaujami tikai biotehniskie pasākumi, kas nodrošina vai palielina teritorijas bioloģisko daudzveidību.</p> <p>Dabas aizsardzības mežu ar pieļaujamu saimniecisko darbību zonā:</p> <p>9. Vecu priežu audžu (150+) un tādu audžu, kur šādas priedes ir sastāvā, īpatsvaram jāsasniedz vismaz 15-20% no meža kopējās platības.</p> <p>10. Medņu rīstošanai piemērotās 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 jāzaglabā 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 uz ha, no tiem veidojot grupas.</p> <p>14. Nav pieļaujama jaunu ceļu būve un hidroloģiskā režīma maiņa, rokot grāvjus gar jau esošiem ceļiem.</p> <p>15. Nav pieļaujama nekāda sauso koku (īpaši vecu, dobumainu priežu) izciršana, pēc iespējas saglabājami arī visi bērzu stubeņi.</p>
9. Priekšlikumi ZVBR zonējuma maiņai	Saglabāt esošo teritorijas zonējumu, samazinot vai nepieļaujot mežsaimnieciskās darbības veikšanu. Iespējama meža mikroliegumu veidošana.