



Ēku un būvju eksplikācija	
N.p.k.	Nosaukums
1.	Pilsdrupas
2.	Bijuši teātra māja jeb klēts
3.	Bijuši mužas pārvadnieka māja jeb kavalieru nams
4.	Tējas namiņš
5.	Estrāde
6.	Tualete
7.	Akmens tiltiņš
8.	Piemineklis Ž. Mēdema vecākiem
9.	Laukakmeņu žogs
10.	Pusloka formas žoga drupas

Krūmu sugas	
[Yellow square]	Amelanchier spicata (Vārpainā korinte)
[Orange square]	Rosa canina (Suņu roze)
[Red square]	Berberis vulgaris (Parastā bārbele)
[Purple square]	Rosa subcanina (Potcelmu roze)
[Green square]	Caragana arborescens (Kokveida karagāna)
[Light Blue square]	Sambucus racemosa (Sarkanais plūškoks)
[Dark Blue square]	Corylus avellana (Parastā lazda)
[Dark Purple square]	Crataegus sp. (Vilkābеле)
[Light Blue square]	Syringa vulgaris (Parastais ceriņš)
[Blue square]	Spiraea chamaedrifolia (Goblapu spireja)
[Light Green square]	Euonymus europaeus (Eiropas segliniņš)
[Dark Green square]	Swida sanguinea (Asinssarkanais grimonis)
[Dark Blue square]	Ligustrum vulgare (Parastais ligustrs)
[Dark Green square]	Viburnum lantana (Vilnainā irbene)
[Light Blue square]	Lonicera xylosteum (Parastais sausserdis)
[Dark Blue square]	Philadelphus sp. (Filadelfs)
[Light Green square]	Rhamnus cathartica (Parastais pabērzs)
[Yellow square]	Ribes alpinum (Alpu vērene)
[Dark Orange square]	Ribes grossularia (Parastā ērkšoga)

Krūmu sugas	
[Red square]	Rosa canina (Suņu roze)
[Yellow square]	Tilia cordata (Parastā liepa)
[Orange square]	Ulmus glabra (Parastā goba)
[Light Blue square]	Ulmus leavis (Parastā vīksna)
Svešzemju koku sugas	
[Green hexagon]	Abies sibirica (Sibīrijas baltegle)
[Red hexagon]	Acer pseudoplatanus (Kalnu kļava)
[Blue hexagon]	Aesculus hippocastanum (Parastā zirgkastaņa)
Vietējas koku sugas	
[Red circle]	Acer platanoides (Parastā kļava)
[Blue circle]	Alnus glutinosa (Melnalksnis)
[Light Blue circle]	Alnus incana (Baltalksnis)
[Yellow circle]	Betula pendula (Āra bērzs)
[Light Green circle]	Betula pubescens (Purva bērzs)
[Orange circle]	Fraxinus excelsior L. (Parastais osis)
[Light Blue circle]	Picea abies (Parastā egle)
[Green circle]	Pinus sylvestris (Parastā priede)
[Light Green circle]	Populus tremula (Parastā apse)
[Pink circle]	Prunus padus (Parastā ieva)
[Blue circle]	Quercus robur (Parastais ozols)
[Light Blue circle]	Salix caprea (Pūpolvītols)

Vietējas koku sugas	
[Orange circle]	Sorbus aucuparia (Parastais pilādzis)
[Yellow circle]	Tilia cordata (Parastā liepa)
[Light Blue circle]	Ulmus glabra (Parastā goba)
[Light Green circle]	Ulmus leavis (Parastā vīksna)
Svešzemju koku sugas	
[Green hexagon]	Abies sibirica (Sibīrijas baltegle)
[Red hexagon]	Acer pseudoplatanus (Kalnu kļava)
[Blue hexagon]	Aesculus hippocastanum (Parastā zirgkastaņa)
Vietējas koku sugas	
[Red circle]	Acer platanoides (Parastā kļava)
[Blue circle]	Alnus glutinosa (Melnalksnis)
[Light Blue circle]	Alnus incana (Baltalksnis)
[Yellow circle]	Betula pendula (Āra bērzs)
[Light Green circle]	Betula pubescens (Purva bērzs)
[Orange circle]	Fraxinus excelsior L. (Parastais osis)
[Light Blue circle]	Picea abies (Parastā egle)
[Green circle]	Pinus sylvestris (Parastā priede)
[Light Green circle]	Populus tremula (Parastā apse)
[Pink circle]	Prunus padus (Parastā ieva)
[Blue circle]	Quercus robur (Parastais ozols)
[Light Blue circle]	Salix caprea (Pūpolvītols)

Apzīmējumi	
[Red hatched area]	Esošas mužas ansambļa ēkas
[Solid red line]	Esošas mužas pils drupas
[Hatched area]	Paraka ainavā ienestas jaunas ēkas
[Solid black line]	Esošs pagasta ceļš
[Hatched area]	Esošs parādes pagalms
[Solid blue line]	Vēsturiskās ūdensteces (dīķis)
[Solid blue line]	Elejas upe
[Solid grey line]	Esoši celiņi, takas
[Solid brown line]	Jaunizbūvētie celiņi
[Dashed grey line]	Esošs akmens tilts
[Dashed red line]	Esošs koka tilts
[Dashed red line with small shapes]	Arhitektūras mazās formas
[Dashed blue line]	Esošs laukakmeņu žogs
[Dashed blue line]	Pusloka formas žoga drupas
[Dashed purple line]	Projektēšanas teritorijas robeža

#### Secinājumi:

- Elejas mužas parkā, kurā 2011. gada aprīlī un 2018. gada oktobrī tika veikta dendroloģiskā inventarizācija ar koku stāvokļa novērtējumu tika konstatētas 19 krūmu sugas, 19 vietējas koku sugas un 14 svešzemju koku sugas;
- Visizplatītākās vietējas koku sugas Elejas mužas parkā ir Parastā liepa (*Tilia cordata*), Parastais ozols (*Quercus robur*), Parastā kļava (*Acer platanoides*), Parastā egle (*Picea abies*), Parastais osis (*Fraxinus excelsior L.*);
- Visizplatītākās svešzemju koku sugas Elejas mužas parkā ir Holandes liepa (*Tilia x europaea*), Parastā zirgkastaņa (*Aesculus hippocastanum*), Platlapu liepas varietāte (*Tilia platyphyllos var. grandiflora*), Eiropas lapegle (*Larix decidua*) un Veimutpriede (*Pinus strobus*);
- Konstatētas 3 dendroloģiski vērtīgas koku sugas: Sibīrijas baltegle (*Abies sibirica*), Japānas lapegle (*Larix caempferi*), Kalnu kļava (*Acer pseudoplatanus*);
- Lielākais parka koks ir Baltā apse (*Populus alba*) ar stumbra apkārtmēru (H. 1.3 m no sakņu kakla) 5.59 m. Otrs lielākais parka koks ir Kanādas papeles varietāte (*Populus x canadensis var. serotina*) ar stumbra apkārtmēru (H. 1.3 m no sakņu kakla) 5.05 m;
- Parka ZR un ZA daļas dominē vietējie koku un krūmu taksoni. No kokiem dominē Parastā liepa (*Tilia cordata*), Parastā kļava (*Acer platanoides*), Parastais ozols (*Quercus robur*), Parastā vīksna (*Ulmus laevis*), retāk Parastais osis (*Fraxinus excelsior*), Parastais bērzs (*Betula pendula*), Melnalksnis (*Alnus glutinosa*), Parastā apse (*Populus tremula*) un Blīgza (*Salix caprea*);
- Parka ZR un ZA daļas maz ir pārstāvēti vietējo sugu skujkoki no vietējām sugām – atsevišķas Parastās egles (*Picea abies*) un tikai vienā vietā konstatēta Parastā priede (*Pinus sylvestris*);
- Parka ZR un ZA daļu pamežā dominē platlapju mežiem raksturīgās vietējās krūmu sugas – Parastā ieva (*Padus avium*), Parastā lazda (*Corylus avellana*), Parastais sausserdis (*Lonicera xylosteum*), Eiropas segliniņš (*Euonymus europaeus*), Alpu vērene (*Ribes alpinum*) un Asinssarkanais grimonis (*Swida sanguinea*). Vienu vietā tika konstatēti Vilnainās irbenes (*Viburnum lantana*) sīki sējeni un Goblapu spirejas (*Spiraea chamaedrifolia*) stādījumi. Aizsargājamie un retie koku un krūmu taksoni netika konstatēti.

#### Piezīmes:

- Esošo kokaugu sugu plāns balstīts uz Elejas parka dendroloģiskās inventarizācijas materiāliem, kas izstrādāti 2011. gadā. Projekta autori: dendrologs Andrejs Svilāns, dendrologs, sertificēts arborists, sertificēts vides eksperts Gvido Leiburgs un uz dendroloģiskās inventarizācijas materiālu: "Elejas parka daļēji svešzemju taksonu dendroloģiskā inventarizācija un koku stāvokļa vispārējais novērtējums", kuru 2018. gada oktobrī izstrādāja dendroloģijas eksperte Mg. biol. Alva Bojāre;
- Doto lapu skatīt kopā ar AA-2. Elejas mužas parka ainavas esošas situācijas analīzi, AA-4. Esošo kokaugu stāvokļa novērtējumu, AAP-2. Parka likvidējamo kokaugu plānu, AAP-3. Parka saglabājamo un plānoto kokaugu plānu, "Elejas parka daļēju svešzemju taksonu dendroloģisko inventarizāciju un koku stāvokļa vispārējo novērtējumu".

<b>AINAVU ARHITEKTŪRA KOKKOPIĒBA / ARBORISTS BŪVKONSTRUKCIJAS</b>  <b>SIA "VEIDO VIDI"</b>  <b>SIA "VEIDO VIDI", JELGAVA</b> Mob.tāl. 22007585, 28376779  SIA "Veido Vidi" Reģ. Nr.: LV43603058426 Adrese: Asturi iela 44-49, Jelgava, LV-3001 Tāl.: +371 22007585 e-pasts: kristine.dreija@gmail.com	Projekta nosaukums	<b>ELEJAS MUŽAS PARKA AINAVAS APSAIMNIEKOŠANAS PLĀNS</b>			
	Objekta adrese	Parka aleja 1, Eleja, Elejas pag., Jelgavas novads, LV-3023			
	Datums	12.2018.	Pasūtītājs	Jelgavas novada pašvaldība	
	Proj. vadītāja	K. Dreija		Projekta Nr.	
	Ainavu arh.	J. Klimanova		VV_2018/08	
	Lapas nosaukums			Esošo kokaugu sugu plāns	
	Mērogs				
	Stadija				
	Marka				
	Lapas Nr.				
	Lapu sk.				
	M 1:2000	-	AA-5	5	29