

## Riia tn 142 krundi dendroloogiline hinnang

Tartu linn



Töö nr: 17102DP1

Tellija: Fi Kinnisvara OÜ

Volitatud maastikuarhitekt: Tanel Breede

Välitööd: Tanel Breede



## Sisukord

1. Sissejuhatus.....	5
2. Metoodika.....	5
3. Hinnang.....	6
4. Puistu hinnangu koondtabel.....	12
Puistu plaan ( <i>graafiline materjal on esitatud eraldi failis</i> ).....	15





## 1. Sissejuhatus

Inventeerimise eesmärgiks on määrata Tartus Riia tn 142 kinnistul kasvavate puittaimede liigiline koosseis ja haljastuslik väärtus.

Haljastusliku hinnangu tegemiseks vajalikud väliuuringud tehti 14. aprillil 2022 aastal.

Käesolevas töös on hinnatud ainult puistu osa. Alustaimestikku ei uuritud. Fotode autor Tanel Breede.

## 2. Metoodika

Töö käigus eristati alusplaani (M 1:500) toodud üksikpuud ja -põõsad ning alusplaanile kanti nende haljastuslike objektide võra või võrastike projektsiooni kontuur, mille juurde kirjutati alusplaanile takseerühiku number.

Iga haljastusliku objekti andmed kanti numereeritud haljastuslike objektide nimekirja eesti keeles ladinakeelsete vastetega. Selles nimekirjas järgneb igale numbrile puittaim nimetus; puu diameeter 1,3 m kõrgusel sentimeetrites (kui on tegemist mitmeharulise puuga, on diameetrid eraldatud sümboli "/" abil); haljastusliku väärtuse hinne ja märkused.

Haljastuslik väärtus hinnati vastavalt Tallinna Linnavalitsuse 10.06.2020. aasta määrusele nr 15 „Haljastuse inventeerimise kord“.

Puittaimede haljastuslik väärtus on dendroloogilisel plaanil ära toodud vastavate värvidega:

I klass – punase värviga;

II klass – sinise värviga;

III klass – roheline värviga;

IV klass – kollase värviga;

V klass – pruuni värviga.

Plaanile kanti hinnatud puude ja põõsaste liiginimede lühendid järgmiselt:

Liigi lühend	Liik eesti keeles	Liik ladina keeles	tk
Pä	harilik pärn	Tilia cordata	31
KuT	torkav kuusk	Picea pungens	21
MäS	seedermänd sp	Pinus sp	9
Ksa	arukask	Betula pendula	6
Õ	aedõunapuu	Malus domestica	5
Hk	harilik hobukastan	Aesculus hippocastanum	2
TaF	harilik tamm Fastigiata	Quercus robur Fastigiata	1
Lh	lehis sp	Larix sp	1



### 3. Hinnang

Enamus hinnatud puid on kolmandas väärtusklassis. Kolmanda väärtusklassi puudest moodustas enamuse pärn. Väga väärtuslikke puid alal ei esine. Väärtuslikeks puudeks on hobukastan (puu nr 66) ja lehis (puu nr 63). Hinnanguga leiti kaks kuivanud või murdumisohtlikku puud (nr 39 ja 62), mis vajaks kohest raiumist. Väheväärtuslikke puid leiti 24 isendit – valdav osa torkavatest kuuskedest, suur osa seedermandidest ja enamus õunapuudest.

Pärnadest valdav osa vajab võrahooldusloikust, kuna väga paljudel puudel on võra väga tihe ning valgustingimused seega kehvad, esineb palju murdunud oksid ja tüükaid.

Torkavad kuused on üle kasvanud ning valguse puuduse tõttu esineb puuderea keskel esineb kuivanud oksid. Puude võrad on deformeerunud ning ei ole enam esteetilised. Enamikel puudel esineb suuremal või väiksemal määral vaigujooksu.

Seedermandidel esineb halvasti lõigatud oksid ja tüükaid, pooled puud on niivõrd nõrgestatud et võra on hõredaks jäänud.

Hinnangu alusel jaotati üksikpuudena uuritud puid ja põõsaid väärtusklassidesse järgmiselt:

I väärtusklass (väga väärtuslik) – 0 tk;

II väärtusklass (väärtuslik) – 2 tk;

III väärtusklass (oluline) – 47 tk;

IV väärtusklass (äheväärtuslik) – 24 tk;

V väärtusklass (likvideeritav) – 2tk.





*Foto 1. Seedermännid juurdepääsutee kõrval.*



*Foto 2. Halb oksalõikus*



*Foto 3. Hõredaks jäänud, kuivav puu.*





Foto 4. Pärnarida juurdepääsutee ääres.



Foto 5. Pärnarida parklas.



Foto 6. Väärtuslik hobikastan.



*Foto 7. Väärtuslik lehis.*

#### 4. Puistu hinnangu koondtabel

jrk nr	Liigi lühend	Liik eesti keeles	Liik ladina keeles	Tüve diameeter	Väärtus-hinnang	Tegevus	Märkused
1	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	41	3	lo	kuivanud oksad võras, kokv juurevõsu
2	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	33	3	lo	tüükad, kuivanud oksad
3	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	43	3	lo	tüükad, kuivanud oksad
4	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	37	3	lo	tüükad, kuivanud oksad
5	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	31	3	lo	tüükad, kuivanud oksad
6	MäS	seedermand sp	Pinus sp	36	3	lo	tüükad, all põõsas raiuda
7	MäS	seedermand sp	Pinus sp	31	4	rp	kuivab
8	MäS	seedermand sp	Pinus sp	30	3		ok
9	MäS	seedermand sp	Pinus sp	25	3	lo	kuivanud oksad võras
10	MäS	seedermand sp	Pinus sp	23	4	rp	kuivab, vaigujooks
11	MäS	seedermand sp	Pinus sp	26	3	lo	kuivanud oksad võras
12	MäS	seedermand sp	Pinus sp	25	4	rp	kuivab
13	MäS	seedermand sp	Pinus sp	27	4	rp	hõre, vaigujooks
14	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	51	3	lo	võrahooldus
15	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	37	3	lo	juurevõsu, tüükad
16	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	47	3	lo	tüükad, kokv
17	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	46	3	lo	kuivanud oksad, tüükad
18	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	46	3	lo	tüükad, kuivanud oksad, tüvevigastus
19	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	45	3	lo	vesivõsud, üksikud kuivanud oksad
20	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	46	3	lo	vesivõsud, üksikud kuivanud oksad
21	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	46	3	lo	vesivõsud, juurevõsud
22	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	48	3	lo	juurevõsud, vesivõsud
23	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	35	3	lo	juurevõsud, vesivõsud
24	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	30	3	lo	juurevõsud, vesivõsud
25	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	38	3	lo	juurevõsud, vesivõsud
26	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	33	3	lo	juurevõsud, vesivõsud

jr nr	Liigi lühend	Liik eesti keeles	Liik ladina keeles	Tüve diameeter	Väärtus-hinnang	Tegevus	Märkused
27	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	43	3	lo	juurevõsu, tüükad
28	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	47	3	lo	juurevõsu, tüükad
29	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	37	3	lo	tüükad, murdunud oksad
30	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	33	3	lo	tüükad, murdunud oksad, juurevõsu
31	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	42	3	lo	tüükad, murdunud oksad vesivõsud
32	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	45	3	lo	tüükad, murdunud oksad, vesivõsud
33	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	44	4	lo	tüvevigastus, tüükad, kuivanud oksad
34	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	39	3	lo	juurevõsu, tüükad, kuivanud oksad
35	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	33	3	lo	tüükad, murdunud oksad, vesivõsud
36	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	31	3	lo	tüükad, murdunud oksad
37	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	31	3	lo	tüükad, kuivanud oksad
38	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	47	3	lo	tüükad, liiga tihe võra
39	KuT	torkav kuusk	Picea pungens	33	5	rs	kuiv
40	kut	torkav kuusk	Picea pungens	42	4	rp	vaigujooks, kuivanud oksad
41	kut	torkav kuusk	Picea pungens	38	4	rp	vaigujooks, deformeerunud võra
42	kut	torkav kuusk	Picea pungens	39	4	rp	vaigujooks, deformeerunud võra
43	kut	torkav kuusk	Picea pungens	24	3	rp	ühepoolne
44	kut	torkav kuusk	Picea pungens	38	4	rp	vaigujooks, deformeerunud võra
45	kut	torkav kuusk	Picea pungens	41	4	rp	vaigujooks, deformeerunud võra
46	kut	torkav kuusk	Picea pungens	25/28	4	rp	vaigujooks, deformeerunud võra
47	kut	torkav kuusk	Picea pungens	40	3	rp	vaigujooks, deformeerunud võra
48	kut	torkav kuusk	Picea pungens	30	4	rp	vaigujooks, deformeerunud võra
49	kut	torkav kuusk	Picea pungens	35	3	rp	vaigujooks, deformeerunud võra
50	kut	torkav kuusk	Picea pungens	33	4	rp	vaigujooks, deformeerunud võra
51	kut	torkav kuusk	Picea pungens	43	3	rp	vaigujooks, deformeerunud võra
52	kut	torkav kuusk	Picea pungens	35	3	rp	vaigujooks, deformeerunud võra
53	kut	torkav kuusk	Picea pungens	29	4	rp	vaigujooks, deformeerunud võra
54	kut	torkav kuusk	Picea pungens	33	4	rp	vaigujooks, deformeerunud võra
55	kut	torkav kuusk	Picea pungens	35	3	rp	vaigujooks, deformeerunud võra

jrk nr	Liigi lühend	Liik eesti keeles	Liik ladina keeles	Tüve diameeter	Väärtus-hinnang	Tegevus	Märkused
56	kut	torkav kuusk	Picea pungens	36	3	rp	vaigujooks, deformeerunud võra
57	kut	torkav kuusk	Picea pungens	28	4	rp	vaigujooks, deformeerunud võra
58	kut	torkav kuusk	Picea pungens	30	4	rp	vaigujooks, deformeerunud võra
59	kut	torkav kuusk	Picea pungens	35	3	rp	vaigujooks, deformeerunud võra
60	Õ	aedõunapuu	Malus domestica	16/15/17/13	4	rs	murdimisohtlik lõhe
61	TaF	harilik tamm Fastigiata	Quercus robur Fastigiata	17	3		
62	Õ	aedõunapuu	Malus domestica	22	5	rs	murdunud
63	Lh	lehis sp	Larix sp	58	2	lo	kuivanud oksad, tüükad
64	Õ	aedõunapuu	Malus domestica	40	4	rs	õõnes
65	Õ	aedõunapuu	Malus domestica	36	4	rs	õõnes
66	Hk	harilik hobukastan	Aesculus hippocastanum	46	2		ilus
67	Õ	aedõunapuu	Malus domestica	28	3	lo	kuivanud oksad
68	ksa	arukask	Betula pendula	22/24/27	3		
69	Pä	harilik pärn	Tilia cordata	25	3		
70	KsA	arukask	Betula pendula	18/21	3		
71	KsA	arukask	Betula pendula	43	4		
72	KsA	arukask	Betula pendula	13/15	3		
73	KsA	arukask	Betula pendula	31/34/37	4		
74	KsA	arukask	Betula pendula	49	4		
75	MäS	seedermand sp	Pinus sp	36	3		üksikud kuivanud oksad

Rs - sanitaarraie

Rh – hooldusraie

Rp – perspektiivne raie

Lo – hoolduslõikus



**Puistu plaan (*graafiline materjal on esitatud eraldi failis*)**

