

PUITTAIMESTIKU HINNANG  
VALDEKU 162, TALLINN, NÕMME LINNAOSA

Töö metoodika

Käesoleva töö eesmärgiks oli määrata Valdeku 162 elamu ees kasvavate puittaimede haljastuslik väärtus, et välja selgitada parkla laiendamise võimalused.

Välitööd teostati 2017. aasta juunis. Alusplaanina kasutati tellija poolt etteantud geoalust.

Välitöödel määrati kõrghaljastuse liigiline kuuluvus, mõõdeti rinnasläbimõõd, hinnati väliste tunnuste järgi nende tervislikku seisundit ning määrati haljastuslik väärtusklass. Puude jaotus väärtusklassidesse põhineb Tallinna linna määrusel „Puittaimestiku ja haljastuse inventeerimise kord“.

Puu väärtusklass sõltub puu liigist, mõõtmetest, vanusest, tervislikust ja esteetilisest seisundist ning kasvukohast:

I väärtusklass - **eriti väärtuslik puu** – dekoratiivsete ja/või pikaalaste ning haigustele ja kahjuritele vastupidavate puuliikide eriti suured ja elujõulised eksemplarid. Puud, mis on dendroloogilised haruldused või mis omavad ajaloolist või kultuuriloolist väärtust. Samuti looduskaitse all olevad puud. Kindlasti säilitada.

II väärtusklass - **väärtuslik puu** – dekoratiivne, pikaaline ning mehhaanilistest vigastustest, haigustest või kahjuritest kahjustamata (või väikese kahjustusega) puu. Dekoratiivsete, haigus- ning kahjurikindlate ja pikaalaste puuliikide noored elujõulised eksemplarid. Haljastusplaani (istutusskeemi) järgi istutatud puu. Omab olulist maastikulist ja ökoloogilist tähtsust. **Säilitada.**

III väärtusklass - **oluline puu** – dekoratiivne või pikaaline ning väheste mehhaaniliste vigastustega, haiguste- või kahjuritetunnustega, kuid veel elujõuline (juurdekasvu omav) puu. Puu, mis on osa ökoloogiliselt efektiivsest haljastusega kohast Võimalusel säilitada.

IV väärtusklass - **väheväärtuslik puu** – puu, mis kahjustab või tulevikus hakkab kahjustama liigiliselt või asukohalt ala väärtuslikumat puud. Puu, mis on oma eluea lõpul kas vanuse või kahjustuste tõttu. Puu, mis on allasurutud seisundis. Linnahaljastuse seisukohalt väheväärtuslik puu, mida võib säilitada kui biomassi, kuid mis on soovitatav likvideerida või asendada väärtuslikumate puuliikidega. Võib likvideerida.

V väärtusklass - **likvideeritav puu** – haige elujõuetu, ohtlik puu, ning millel on antud kohal väike ökoloogiline tähtsus. Puu, mis on kuivanud, tugevasti kahjustunud varju, linnatingimuste, põlemise, mehhaaniliste vigastuste jms. tõttu. Puu, mis varjab ja kahjustab I ja II väärtusklassi puid või muud haljastust. Kuulub väljaraiumisele.

Puittaimede haljastuslik väärtus ning võrade piirjooned tähistati haljastusplaanil järgmiste värvidega:

II väärtusklass – sinise värviga

III väärtusklass – rohelise värviga;

IV väärtusklass – kollase värviga;

V väärtusklass – pruuni värviga.

### Ala iseloomustus

Valdeku 162 hoone ees piirdeaia ääres on haljasala, kus kasvavad kaks mändi, kaks paplit ning kolmeharuline kask. Väärtuslikuks hinnati muruväljaku keskel kasvav noor mänd ning oluliseks jalgvärava kõrval kasvav kask.

Välitööde koondandmed koos puittaimede väärtushinnangutega on esitatud tabeli kujul **lisas 1**. Kinnistu haljastusplaani olev puude numeratsioon vastab tabelis olevale.

### Soovitused parkla rajamiseks, puude hoolduseks ja kaitsmiseks

Parkla laiendamisel on mõistlik langetada IV ja V väärtusklassi puud; IV väärtusklassi puud (pappel ja mänd) tuleb asendada ettenähtud koguses uute puude, põõsaste või hekiga.

Haljastusühikud leitakse raiutavate puude liigi, rinnasläbimõõdu ja väärtusklassi alusel ning teisendatakse tegelikult istutatavateks puudeks või põõsasteks haljastusprojekti või -skeemi koostööstamisel.

Parkla rajamisel raiutavate puude asendusistutuse arvutus on allolevas tabelis:

Puu nr	Puu liik	Rinnas- läbimõõt cm	Väärtus- klass	Raie põhjus	Haljastus- ühikud
3	pappel	40	IV	parkla ehitus	20
4	mänd	28	IV	parkla ehitus	32
5	pappel	24	V	parkla ehitus / seisundi tõttu	-
KOKKU					<b>52</b>

Säilitatavatele puudele tuleb tagada vajalikud kasvutingimused. Selleks tuleb arvutada puude juurestiku kaitseala, mille raadius on 12-kordne puutüve rinnasläbimõõt. Liiklemine, pinnase tihendamine, igasugused kaevetööd (ka kändude juurimine) on juurestiku kaitsealal keelatud.

Vajadusel tuleb säilitatavatele puudele teha hoolduslõikus, millega eemaldatakse kuivanud ja ohtlikud oksad ning need, mis on liiga madalal parkla kohal. Puuhooldustööd tuleb tellida arboristi kutsetunnistusega spetsialistilt. Vastava hoolduslõikus- ja raieloa väljastab Tallinna Keskkonnaamet maaomaniku taotluse alusel.

Hinnangu koostas:

Kadri Vokk