

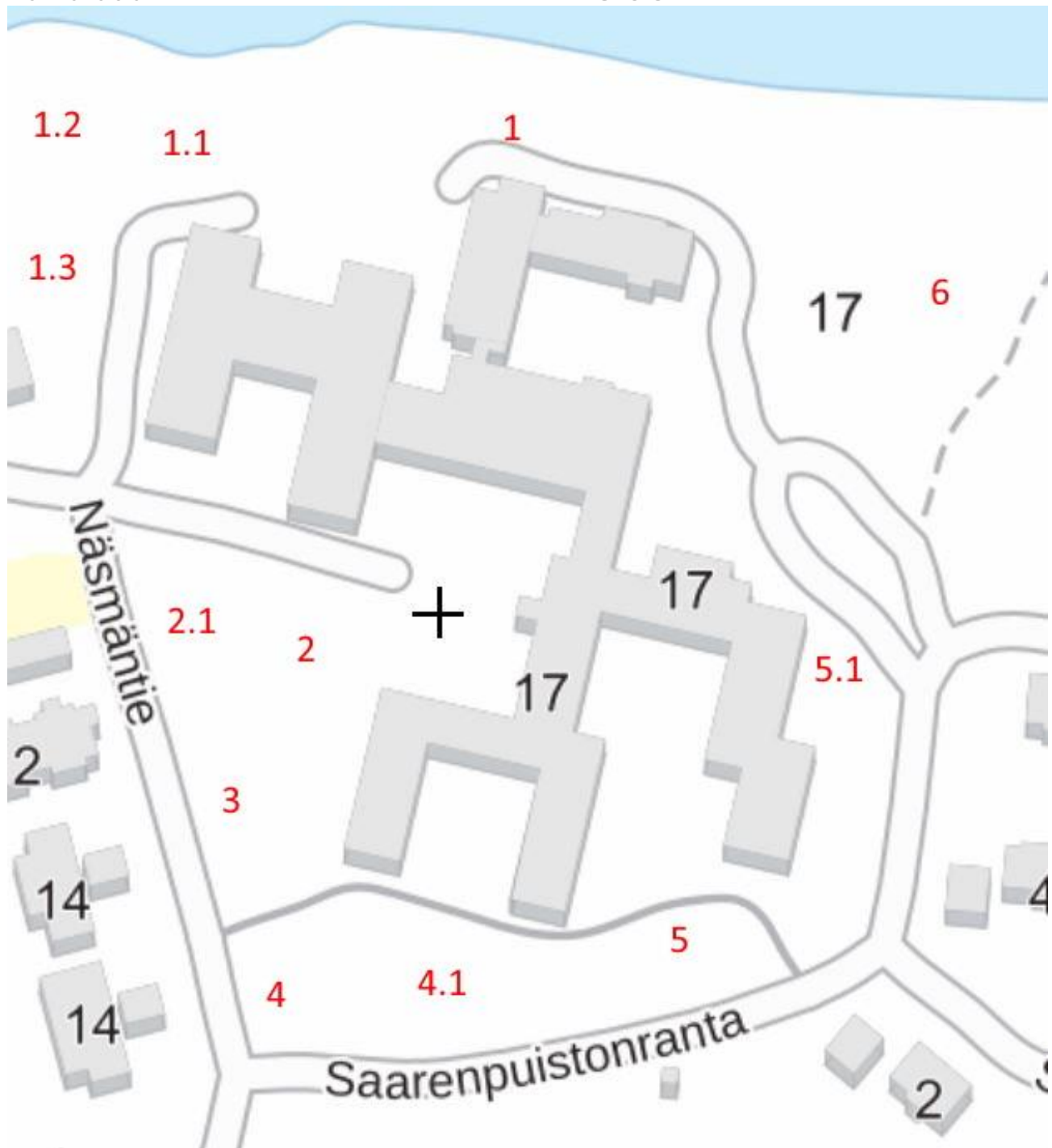
Puuston kuntoarvio
Näsmäntien vanhainkoti
Näsmäntie 17
Rovaniemi

Näsmäntien vanhainkodin kiinteistöllä kasvaville puille tehtiin kuntoarvio 7-8.2023. Kuntoarvio tehtiin silmämääräisesti, apuna runkojen lahoisuuden selvittämiseen käytettiin mikroporaa(IML RESI PD400). Puiden kunto on arvioitu asteikolla 5-1, jossa 5 virheetön puu ja 1 aiheuttaa välittömän riskin ympäristölle. Jos puun kunnoksi on arvioitu 2, se on muodostumassa riskipuuksi lähitulevaisuudessa ja sen kuntoa on seurattava tarkemmin, vähintään 5-vuoden välein.

Tutkittava puusto koostui metsämännystä, hieskoivuista, sembramännystä, rauduskoivuista, lehtikuusista ja metsäkuusista. Tutkittavat puut kasvavat hoidetulla alueella.

Puiden tiedot on kerätty alla oleviin taulukoihin, kuntoluokan 1 ja 2 puut on korostettu punaisella ja keltaisella värillä. Erityishuomiona alue 6, joka on metsikkö rakennustyömaan vieressä, puiden juuristoalueella on kaivettu ja se tulee aiheuttamaan ongelmia puiden kunnon suhteen.

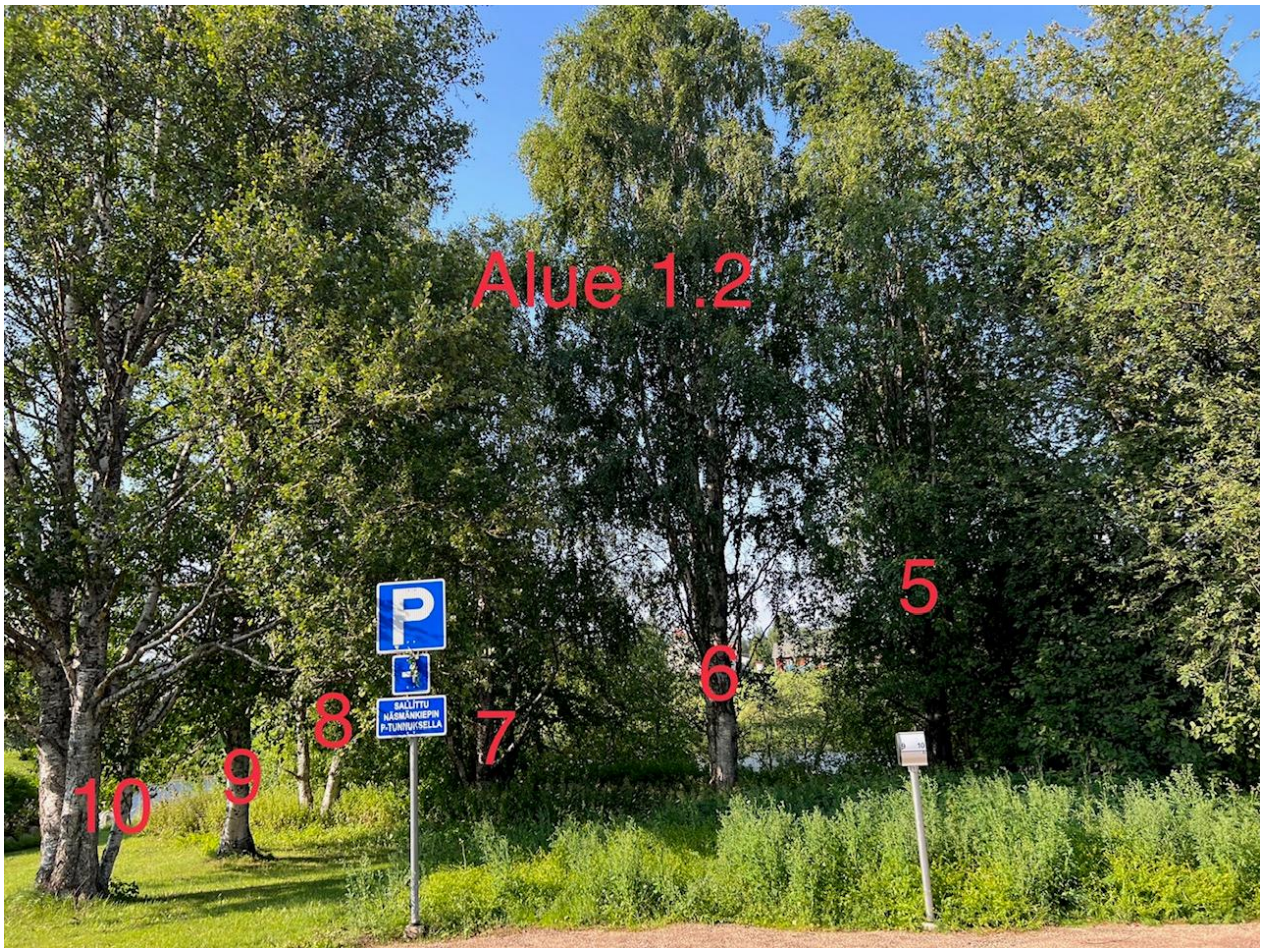
Alue on jaoteltu osiin, kartan ja raportin selkeyttämisen vuoksi.





Markku Laitila

12.8.2023



Puuston Kuntoarvio alue 1

Puutunnus	1	2	3	4
Puulaji	Hieskoivu	Hieskoivu	Hieskoivu	Hieskoivu
Ympärysmitta 1.3 m	117 cm	97 cm	Monihaarainen	Monihaarainen
Pituus +-2m	12 m	10 m	14 m	14 m
Juuristoalue	Ei näkyvillä	Ei näkyvillä	Ei näkyvillä	Ei näkyvillä
Runko	Ok	Oksia katkottu	Ok	Halkeamia. Heikko haaraliitos
Latvus	Ok	Ok	Ok	Ok
Huomioitavaa vauriot, poikkeamat				
Mikroporaus				
Kuntoarvio 1-5	3	3	3	2
Toimenpide- suositus				

Markku Laitila

12.8.2023

Puuston Kuntoarvio alue 1

Puutunnus	5	6	7	8
Puulaji	Hieskoivu	Hieskoivu	Hieskoivu	Hieskoivu
Ympärysmitta 1.3 m	Monihaarainen	Kaksihaarainen	Monihaarainen	Kaksihaarainen
Pituus +-2m	14 m	14 m	14 m	13 m
Juuristoalue	Ei näkyvillä	Ei näkyvillä	Ei näkyvillä	Ei näkyvillä
Runko	Halkeamia	Heikkoja haaraliitoksia	Kuolleita ja revenneitä oksia	Toinen runko lähes kuivunut
Latvus	Ok	Ok	Harsuuntunut	Harsuuntunut
Huomioitavaa vauriot, poikkeamat				
Mikroporaus				
Kuntoarvio 1-5	3	3	2	1
Toimenpide- suositus				Poistettava

Markku Laitila

12.8.2023

Puuston Kuntoarvio alue 1

Puutunnus	9	10	11	12
Puulaji	Hieskoivu	Hieskoivu	Hieskoivu	Hieskoivu
Ympärysmitta 1.3 m	Kaksihaarainen	Kaksihaarainen	166 cm	Monihaarainen
Pituus +-2m	13 m	15 m	15 m	15 m
Juuristoalue	Ei näkyvillä	Ei näkyvillä	Ei näkyvillä	Ei näkyvillä
Runko	Ok	Kuolleita oksia	Oksanpoistoja. Halkeamia	Pakurikääpiä yhdessä haarassa.
Latvus	Ok	Ok	Ok	Harsuuntunut
Huomioitavaa vauriot, poikkeamat				
Mikroporaus				
Kuntoarvio 1-5	3	3	3	1
Toimenpide- suositus				Poistettava

Markku Laitila

12.8.2023

Puuston Kuntoarvio alue 1

Puutunnus	13	14	15	16
Puulaji	Hieskoivu	Hieskoivu	Rauduskoivu	Hieskoivu
Ympärysmitta 1.3 m	207 cm	Monihaarainen	Monihaarainen	Monihaarainen
Pituus +-2m	15 m	15 cm	15 m	15 m
Juuristoalue	Juurenniska kolhittu	Juuristoa kolhittu	Juuristoa kolhittu	Juuristo kolhittu
Runko	Oksanpoistoja. Halkeamia	Kuolleita oksia. Taulakääpä	Halkeamia. Heikkohaaraliitos. Oksanpoistoja	Oksanpoistoja
Latvus	Harsuuntunut	Ok		Ok
Huomioitavaa vauriot, poikkeamat				
Mikroporaus				
Kuntoarvio 1-5	2	2	2	3
Toimenpide- suositus				

Markku Laitila

12.8.2023

Puuston Kuntoarvio alue 1

Puutunnus	17			
Puulaji	Hieskoivu			
Ympärysmitta 1.3 m	120 cm			
Pituus +-2m	16 m			
Juuristoalue	Kaivettu			
Runko	Ok			
Latvus	Ok			
Huomioitavaa vauriot, poikkeamat				
Mikroporaus				
Kuntoarvio 1-5	3			
Toimenpide- suositus				

Markku Laitila

12.8.2023



Markku Laitila

12.8.2023

Puuston Kuntoarvio alue 2

Puutunnus	1	2	3	4
Puulaji	Rauduskoivu	Rauduskoivu	Rauduskoivu	Rauduskoivu
Ympärysmitta 1.3 m	53 cm	87 cm	78 cm	75 cm
Pituus +-2m	11 m	13 m	13 m	14 m
Juuristoalue	Ei näkyvillä	Ei näkyvillä	Ei näkyvillä	Kolhittu
Runko	Iso kolhu	Ok	Isoja oksia poistettu	Ok
Latvus	Ok	Ok	Ok	Ok
Huomioitavaa vauriot, poikkeamat				
Mikroporaus				
Kuntoarvio 1-5	2	4	3	3
Toimenpide- suositus				

Markku Laitila

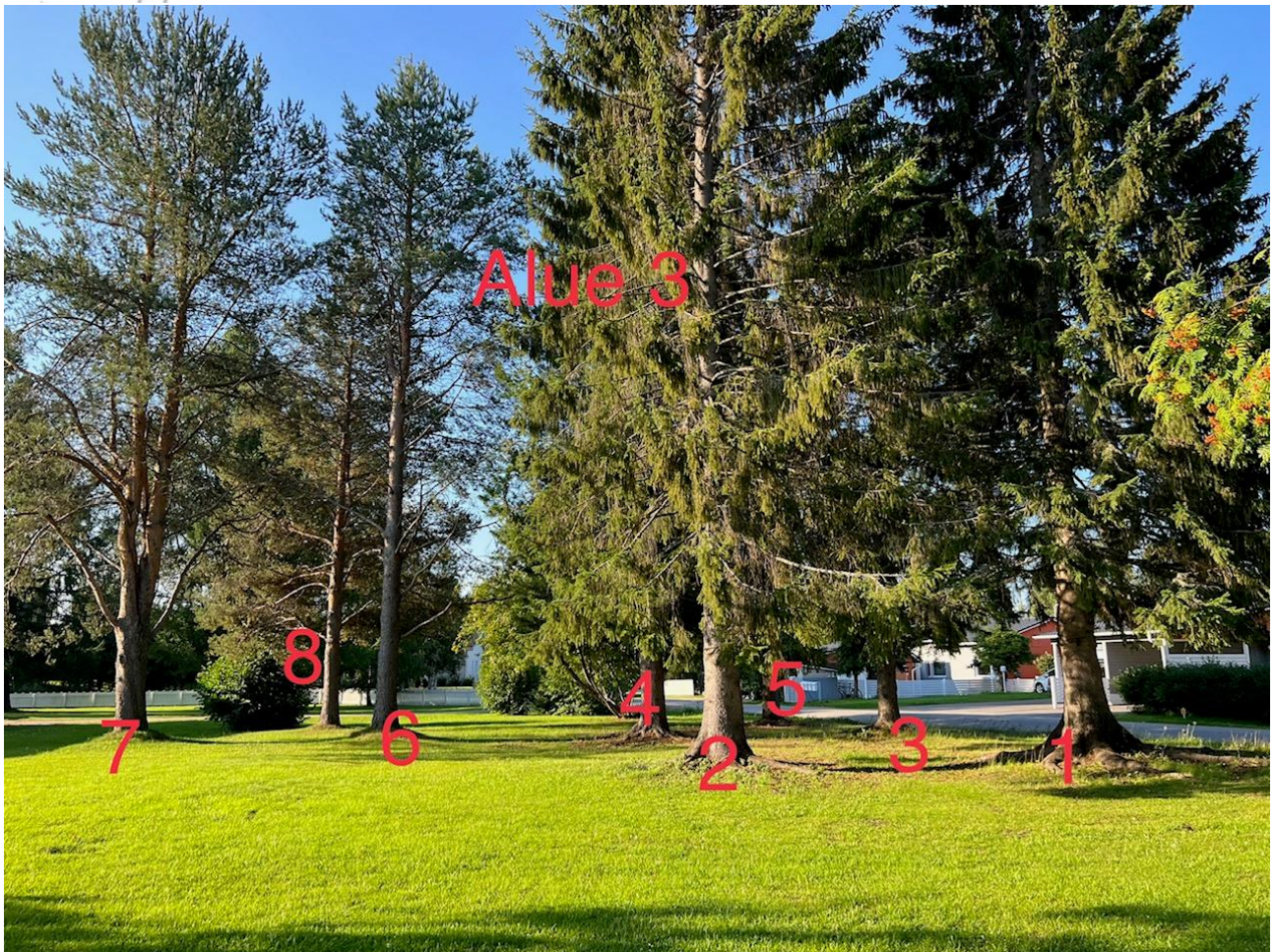
12.8.2023

Puuston Kuntoarvio alue 2

Puutunnus	5	6	7	8
Puulaji	Rauduskoivu	Rauduskoivu	Rauduskoivu	
Ympärysmitta 1.3 m	85 cm	96 cm	76 cm	
Pituus +-2m	13 m	13 m	13 m	
Juuristoalue	Ei näkyvillä	Maatäyttöä. Mahdollisesti kaivettu	Juuristoalueella kaivettu	
Runko	Oksan poistoja	Heikko haaraliitos	Useita kolhuja	
Latvus	Ok	Ok	Harsuuntunut	
Huomioitavaa vauriot, poikkeamat				
Mikroporaus				
Kuntoarvio 1-5	4	3	1	
Toimenpide- suositus			Poistettava	

Markku Laitila

12.8.2023



Markku Laitila

12.8.2023

Puuston Kuntoarvio alue 3

Puutunnus	1	2	3	4
Puulaji	Metsäkuusi	Metsäkuusi	Sembramänty	Sembramänty
Ympärysmitta 1.3 m	175 cm	166 cm	132 cm	174 cm
Pituus +-2m	15 m	15 m	14 m	14 m
Juuristoalue	Kolhittu	Kolhittu	Kolhittu	Kolhittu
Runko	Ok	Ok	Ok	Ok
Latvus	Ok	Ok	Ok	Ok
Huomioitavaa vauriot, poikkeamat				
Mikroporaus				
Kuntoarvio 1-5	3	3	3	3
Toimenpide- suositus				

Markku Laitila

12.8.2023

Puuston Kuntoarvio alue 3

Puutunnus	5	6	7	8
Puulaji	Sembrämänty	Metsämänty	Metsämänty	Metsämänty
Ympärysmitta 1.3 m	158 cm	146 cm	130 cm	195 cm
Pituus +-2m	13 m	14 m	14 m	14 m
Juuristoalue	Kolhittu	Ei näkyvillä	Ei näkyvillä	Kolhittu
Runko	Isoja oksia poistettu	Ok	Ok	Oksanpoistoja
Latvus	Ok	Ok	Ok	Ok
Huomioitavaa vauriot, poikkeamat				
Mikroporaus				
Kuntoarvio 1-5	3	3	4	3
Toimenpide- suositus				

Markku Laitila

12.8.2023



Markku Laitila

12.8.2023

Puuston Kuntoarvio alue 4

Puutunnus	1	2	3	4
Puulaji	Visakoivu	Lehtikuusi	Visakoivu	Lehtikuusi
Ympärysmitta 1.3 m	81 cm	Kaksihaarainen	145 cm	193 cm
Pituus +-2m	10 m	15 m	15 m	15 m
Juuristoalue	Ei näkyvillä	Kolhittu	Ei näkyvillä	Kolhittu
Runko	Ok	Pihkavuotoja	Halkeama. Oksanpoistoja. Oksisto toispuoleinen.	Oksanpoistoja
Latvus	Hieman harsuuntunut	Ok	Ok	Ok
Huomioitavaa vauriot, poikkeamat				
Mikroporaus				
Kuntoarvio 1-5	3	3	3	3
Toimenpide- suositus				

Markku Laitila

12.8.2023

Puuston Kuntoarvio alue 4

Puutunnus	5	6	7	8
Puulaji	Lehtikuusi	Lehtikuusi	Lehtikuusi	Metsämänty
Ympärysmitta 1.3 m	207 cm	221 cm	299 cm	194 cm
Pituus +-2m	16 m	16 m	17 m	16 m
Juuristoalue	Kolhittu	Kolhittu	Kolhittu	Kolhittu
Runko	Oksisto toispuoleinen	Ok	Oksanpoistoja	Oksanpoistoja
Latvus	Ok	Ok	Ok	Ok
Huomioitavaa vauriot, poikkeamat				
Mikroporaus				
Kuntoarvio 1-5	3	3	3	3
Toimenpide- suositus				

Markku Laitila

12.8.2023

Puuston Kuntoarvio

Puutunnus	9	10	11	12
Puulaji	Sembrämänty	Sembrämänty		
Ympärysmitta 1.3 m	195 cm	Monihaarainen		
Pituus +-2m	14 m	14 m		
Juuristoalue	Kolhittu	Kolhittu		
Runko	Oksanpoistoja	Oksanpoistoja		
Latvus	Ok	Ok		
Huomioitavaa vauriot, poikkeamat				
Mikroporaus				
Kuntoarvio 1-5	4	4		
Toimenpide- suositus				

Markku Laitila

12.8.2023



Markku Laitila

12.8.2023

Puuston Kuntoarvio alue 5

Puutunnus	1	2	3	4
Puulaji	Lehtikuusi	Lehtikuusi	Sembrämänty	Sembämänty
Ympärysmitta 1.3 m	167cm	197cm	193cm	171cm
Pituus +-2m	14m	14m	14m	14m
Juuristoalue		Kolhuja pintajuurissa		
Runko	Oksanpoistoja	Oksanpoistoja	Oksanpoistoja Heikko haaraliitos	Oksanpoistoja Heikko haaraliitos
Latvus	Kuivuneita oksanpäitä			Hieman kitulias
Huomioitavaa vauriot, poikkeamat				
Mikroporaus				
Kuntoarvio 1-5	2	4	3	2
Toimenpide- suositus	Seurantaan			Seurantaan

Puutunnus	5	6	7	8
Puulaji	Sembrämänty	Sembrämänty	Lehtikuusi	
Ympärysmitta 1.3 m	214cm	171cm	237cm	
Pituus +-2m	14m	14m	17m	
Juuristoalue				
Runko	Oksanpoistoja Heikko haaraliitos	Oksanpoistoja	Heikko haaraliitos	
Latvus				
Huomioitavaa vauriot, poikkeamat				
Mikroporaus				
Kuntoarvio 1-5	3	3	2	
Toimenpide- suositus				

Markku Laitila

12.8.2023



Alue 6

Rakennustyömaata rajaavan aidan viereiset koivut ovat kärsineet juuristoalueen kaivamisesta. Puut tulevat todennäköisesti heikentymään huomattavasti.

Oulussa 12.8.2023 arboristi Markku Laitila