

**KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS
APLINKOS KOKYBĖS SKYRIUS**

**H.MANTO, PRIE ATGIMIMO AIKŠTĖS, PUODŽIŲ GATVĖSE
AUGANČIŲ MEDŽIŲ BŪKLĖS TYRIMAI**

ATASKAITA

2018 11 05

Autoriai:

Tyrimo vadovė - želdinių būklės ekspertė dr. Lina Straigytė

Tomografinis tyrimas - Tadas Vaidelys

Arboristas - Algis Davenis

2018



Aleksandro Stulginskio Universitetas

*Mišky ir ekologijos
fakultetas*

AIŠKINAMOJI DALIS

Medžių būklės akustinis tyrimas vykdytas 2018 m. rugsėjo - spalio mėnesiais. Medžių būklė nustatyta vadovaujantis Želdynų ir želdinių inventorizavimo ir apskaitos taisyklėmis (Nr. D1-5 antras priedas).

Kiekvienam medžiui nustatyta rūšis, išmatuotas aukštis ir kamieno skersmuo 1,30 m aukštyje.

Tyrimo metu medžių vidiniam puvinii nustatyti buvo naudojamas akustinis tomografas „Arbotom“, medžio puvinį nustatant 3 aukščiuose: prie šaknies kaklelio (5-30 cm), 1 m h ir 2 m aukštyje. Puvinio išsidėstymas nustatytas 2 D ir 3 D projekcijoje. Plačiau puvinio pažeistiems medžiams apskaičiuota ir galimo lūžimo procentinė tikimybė. Esant šaknų pažeidimui, tiems medžiams aprašoma esama šaknyno būklės situacija.

Būklė vertinta 4 balais: 1 – gera; 2 – vidutinė; 2/3- patenkinama; 3 – bloga.

Bendra medžio būklė nustatyta pagal blogiausią vizualinį ar instrumentinį vertinimą. Gali nesutapti vizualinio vertinimo būklė nuo instrumentinio vertinimo, nes ne visuomet blogesnę būklę apsprendžia tik medienos puvinys. Esant blogai būklei, medžiai gali būti šalinami jau esamu metu. Patenkinamos būklės medžius reiktų ateityje stebėti, nes nežinoma, koku intensyvumu ji blogės. Esamas sausas šakas reikia išgenėti, nes jos bet kuriuo metu, net nesant stipriam vėjui, gali nulūžti.

Inventorizacijos taisyklėse būklė skirstoma 3 balais. Mūsų vertinime, 2 būklę praplėtėme į dvi dalis: vidutinę ir patenkinamą. Medžius, kurie priskirti prie patenkinamos būklės, tvarkant želdyną reikalui esant būtų galima šalinti, nepadarant didelės žalos gamtai. Šie medžiai dar gali gyventi tikrai daugiau nei 10 metų, tačiau jų būklė pakankamai stipriai pažeista ir medis nebepajėgs užsigydyti. Pažeidimai ateityje palapsniui didės. Šios būklės medžius vykdant miesto želdinių stebėsenos (monitoringo) programą, reikia atidžiau stebėti.

H.MANTO GATVĖS MEDŽIŲ BŪKLĖS TYRIMAI

Tyrimas buvo atliktas 30 medžių, kurie priklauso 3 rūšims: 21 mažalapė liepa, 8 paprastosios liepos, 1 paprastas kaštonas.

H.Manto gatvės medžių rūšių išsidėstymo planas



Paprastasis klevas (Nr.30) yra aukščiausias (15 m) ir storiausias (d 55 cm). Žemiausia - nr.9 mažalapė liepa (4 m). Ploniausios liepos skersmuo - 21 cm (nr.18), storiausios - 52 cm (nr.1).

H.Manto gatvės medžių pasiskirstymo pagal būklę planas

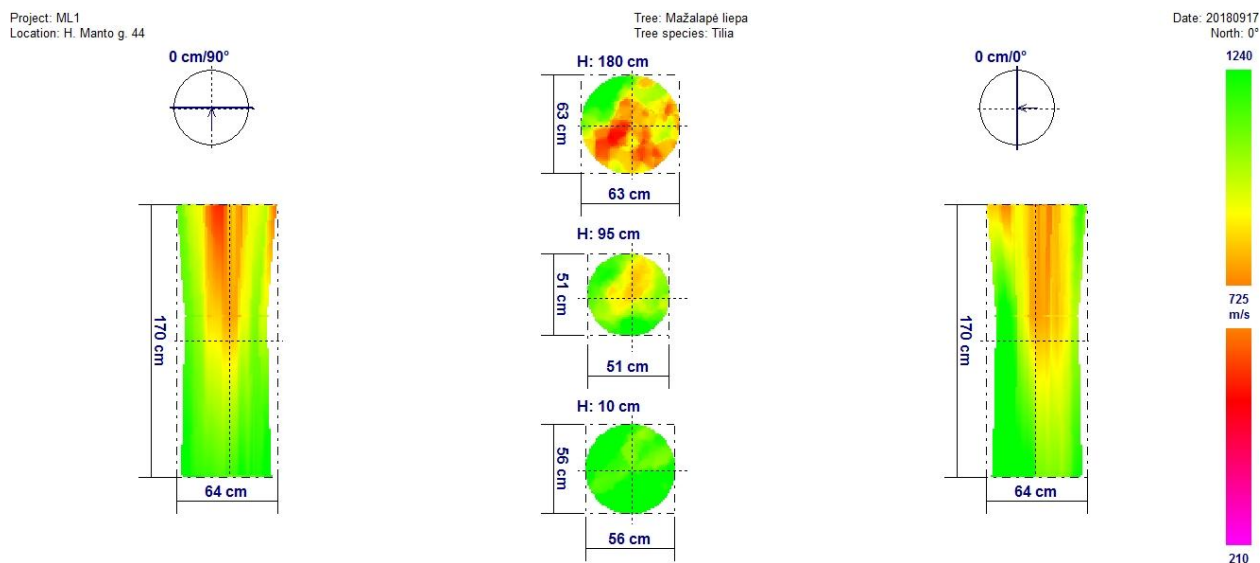


Pagal būklę medžiai pasiskirstę sekančiai: geros būklės - 3 liepos (nr. 8, 13 ir 16), vidutinės – 13 medžių (nr. 3, 5, 7, 10, 14, 15, 18, 22, 23, 27, 28, 29 ir 30), patenkinamos – 11 liepų (nr. 2, 4, 6, 11, 12, 17, 19, 20, 21, 25 ir 26) ir blogos – 3 liepos (nr. 1, 9 ir 24).

H.MANTO GATVĖS MEDŽIŲ TOMOGRAFINIO TYRIMO REZULTATAI

1 nr. Mažalapė liepa, D-51 cm, H-12 m.

2 m h drevė. Plyšta per dvišakumą (2,3 m h). Puviny 2 m h buvusioje šakoje.

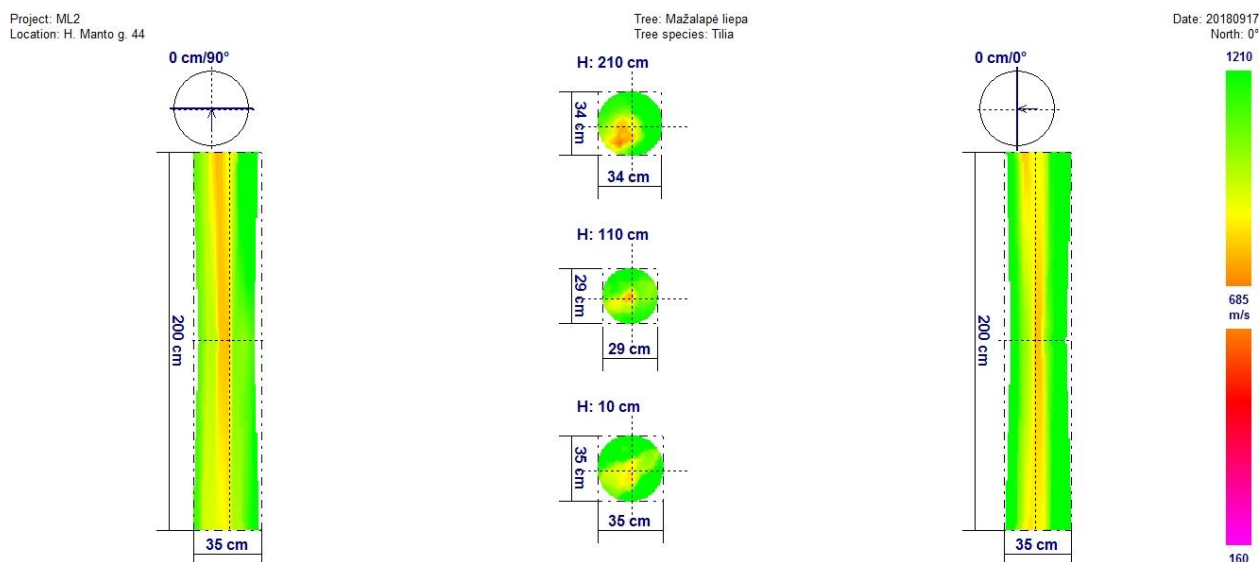


Medienos pokyčiai prasidėję aukštesnėje dalyje. 2 m h medienos būklė patenkinama, išlūžimo pavojus ŠR kryptimi siekia 31 %.

Išvada: Medžio būklė bloga.

2 nr. Mažalapė liepa, D-29 cm, H-12 m.

Kamieno plyšys pakilęs iki 1,3 m h. 2,4 m h puvinys genėjimo vietoje. Išorinės apžiūroje būklė atrodo patenkinama.

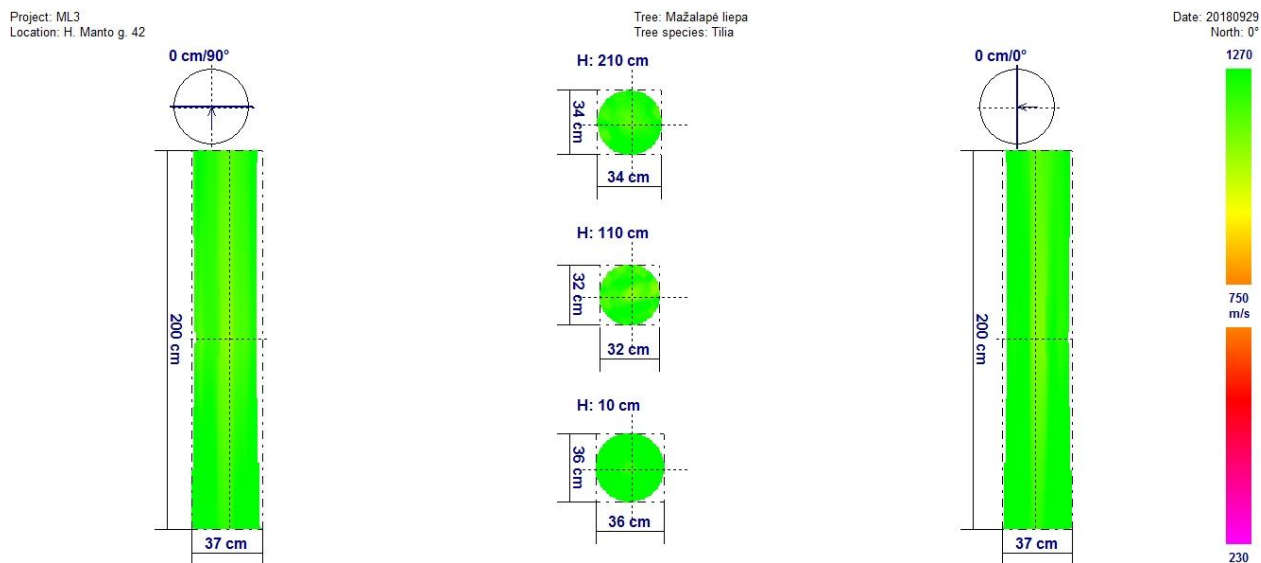


Centrinėje dalyje per visą 2 m kamieno aukštį matomi medienos pokyčiai, tačiau jie apėmė siaurą ruožą.

Išvada: Medžio būklė patenkinama.

3 nr. Mažalapė liepa, D-32 cm, H-12 m.

Genėjimo žaizdos, užtrauktos.

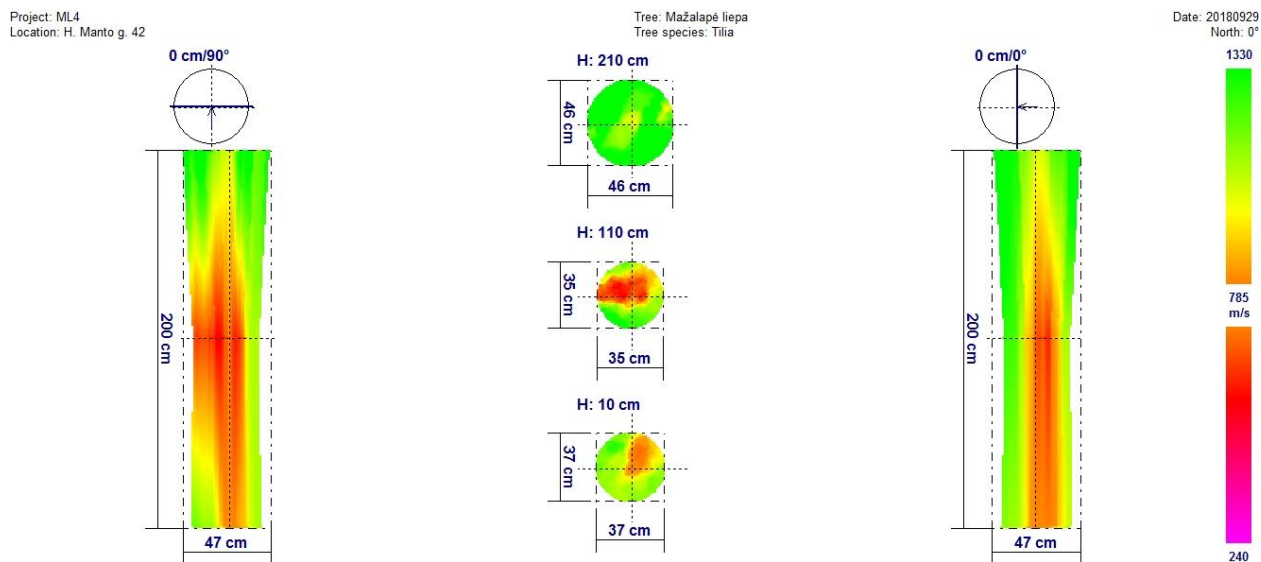


Medienos būklė labai gera.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

4 nr. Mažalapė liepa, D-51 cm, H-12 m.

Dvišakumas 2 m h. Genėjimo smulkios žaizdelės. Trūkis kamiene iki 1,6 m h.



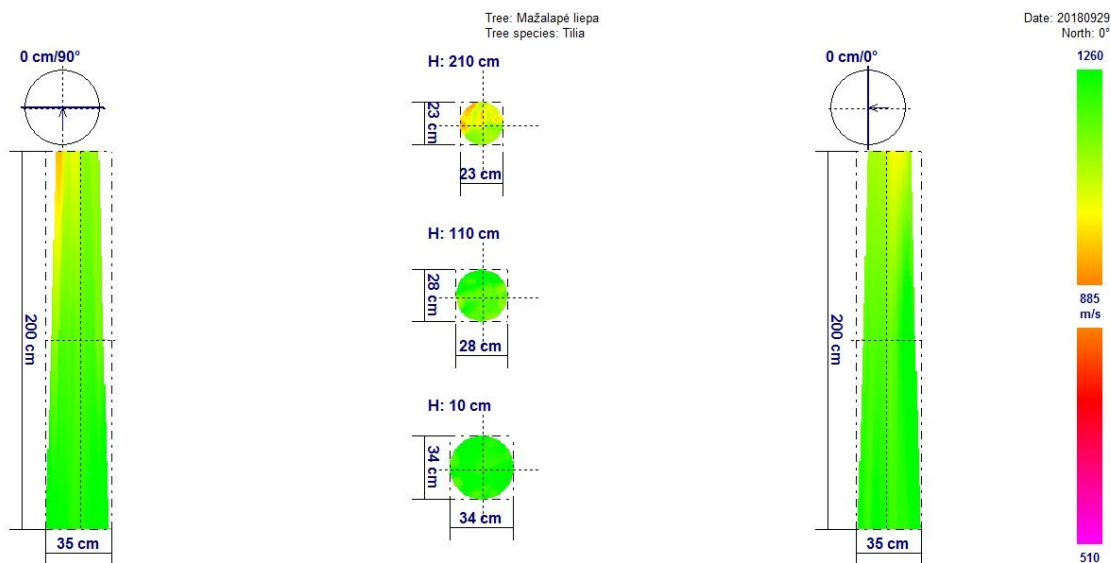
Didžiausi puvinio pažeidimai yra 1 m h. Medienos būklė patenkinama.

Išvada: Medžio būklė patenkinama.

5 nr. Mažalapė liepa, D-28 cm, H-11 m.

Dvišakumas 5 m h. Nedaug pasviręs.

Project: ML5
Location: H. Manto g. 40



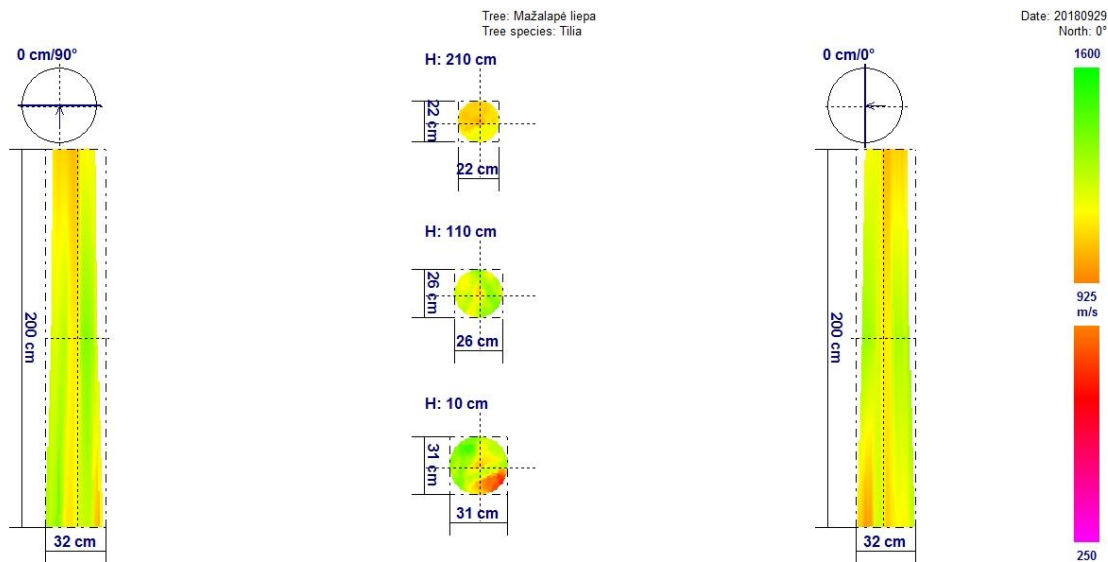
Nuo pagrindo 2 m ilgyje medienos būklė gera. Nedideli pokyčiai prasidėję 2 m h.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

6 nr. Mažalapė liepa, D-26 cm, H-10 m.

10 cm pločio užkantuotas ruožas be žievės iki 1,4 m h.

Project: ML6
Location: H. Manto g 40



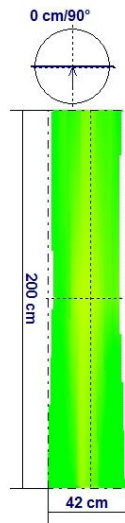
Medienos spalvos pokyčiai plačiai apėmę visame 2 m ilgio kamieno, tačiau medžio stabilumui tai nekelia pavojaus.

Išvada: Medžio būklė patenkinama.

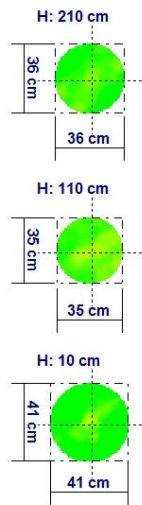
7 nr. Mažalapė liepa, D-35 cm, H-12 m.

Drevelė 2,5 m h. Kreivokas liemuos.

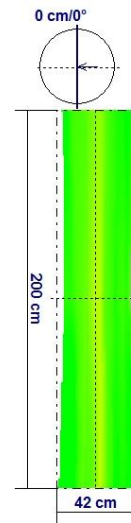
Project: ML7
Location: H. Manto g. 38



Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia



Date: 20180929
North: 0°

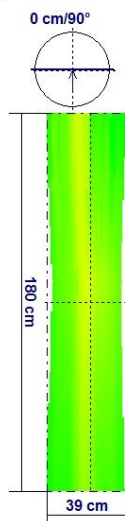


Medienos būklė gera.

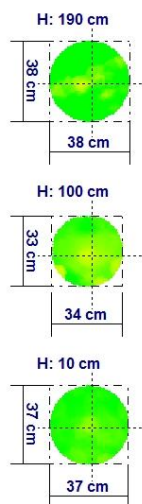
Išvada: Medžio būklė vidutinė.

8 nr. Mažalapė liepa, D-33 cm, H-12 m.

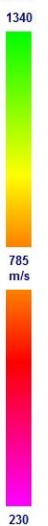
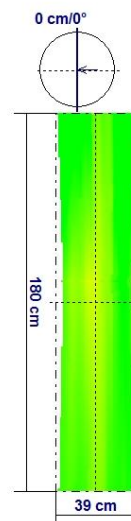
Project: ML8
Location: H. Manto g. 38



Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia



Date: 20180929
North: 0°



Medienos būklė gera.

Išvada: Medžio būklė gera.

9 nr. Mažalapė liepa, H-4 m, plona.

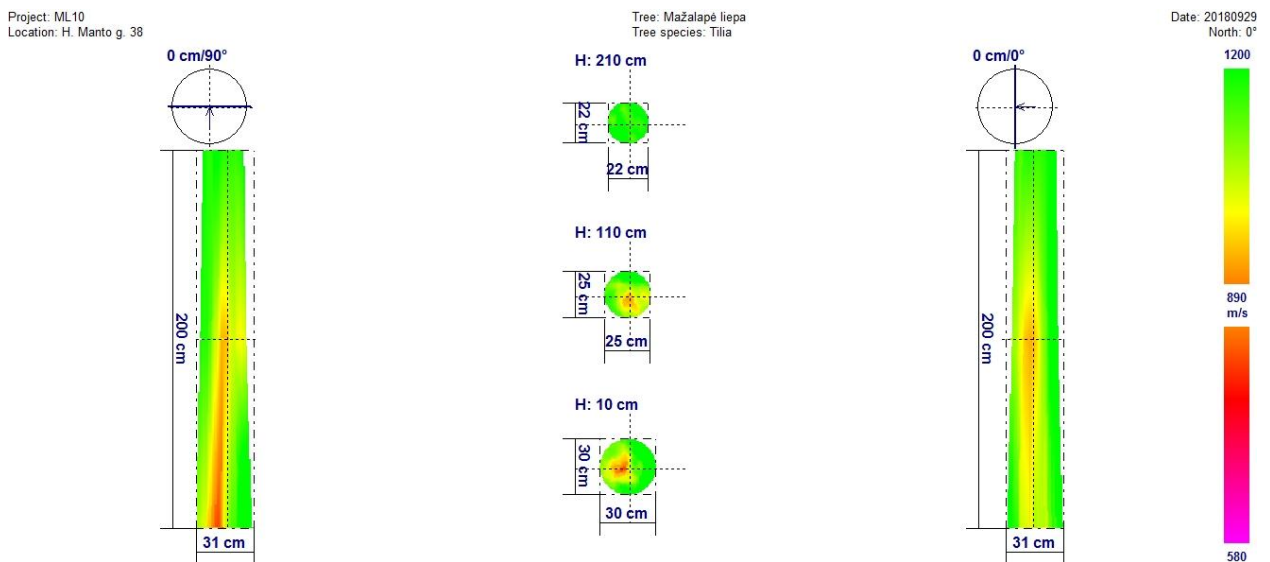
1 m h kamieno žaizda su puvinium. Viršūnė sunykusi, pažeista šaka kyla į viršų.



Išvada: Medžio būklė bloga.

10 nr. Mažalapė liepa, D-25 cm, H-13 m.

Sausa drevelė 1,1 m h. Laja sukelta iki 6 m h.

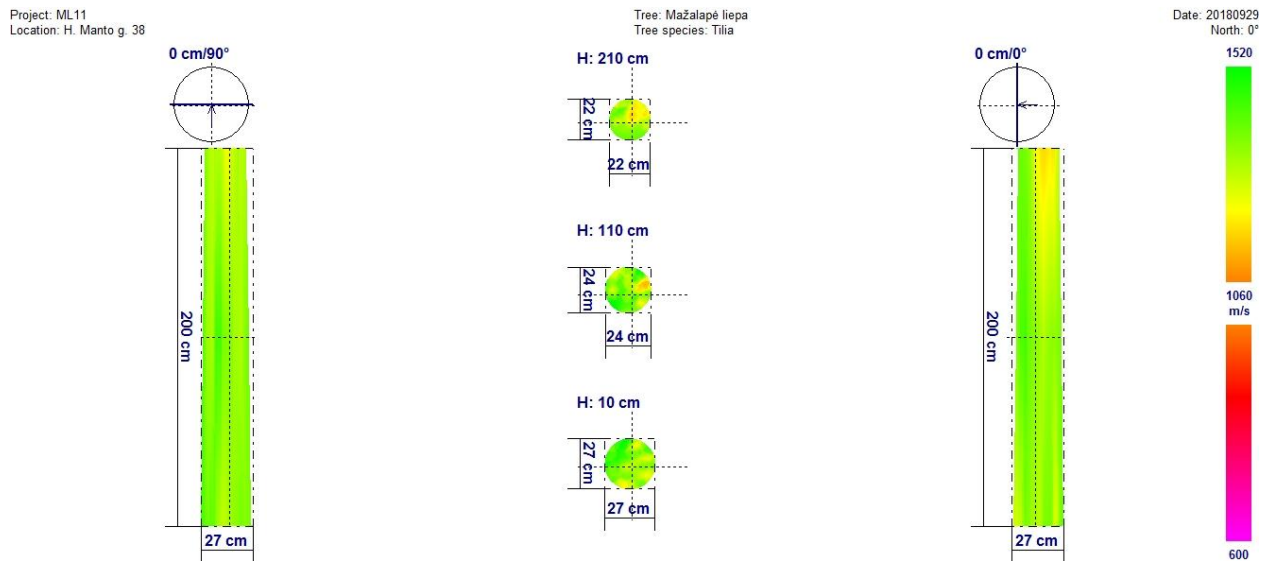


Centrinėje dalyje nuo žemės iki 1 m h prasidėję medienos pokyčiai, bet dar nepavojingi. Medienos būklė vidutinė.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

11 nr. Mažalapė liepa, D-24 cm, H-9 m.

Be žievės kamienas iki 2 m h, 8 cm pločio. Drevėlė 3 m h. Laja prasideda 6 m h.

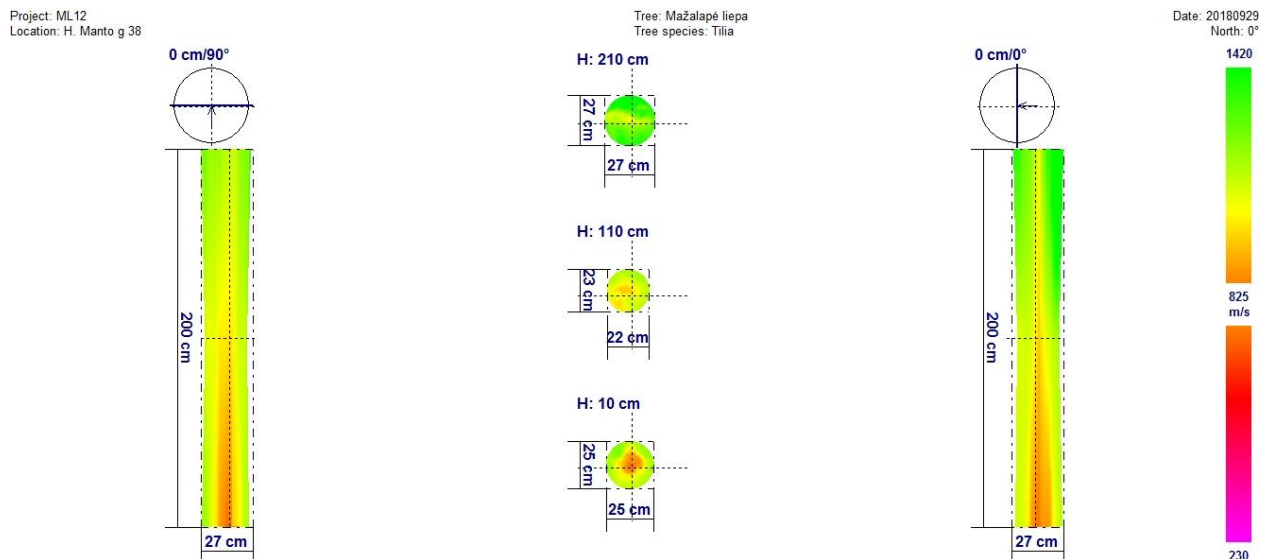


Nedideli lokalizuoti medienos spalvos pokyčiai pakraščiuose rytinėje pusėje, tik 2 m h pasiekia šerdį. Medienos būklė vidutinė.

Išvada: Medžio būklė patenkinama.

12 nr. Mažalapė liepa, D-22 cm, H-8 m.

Puvinys su dreve ir grybais 1,2 m h. 3 m h dvišakumas išlinkusiame kamiene. 1 sausa viršūnė.



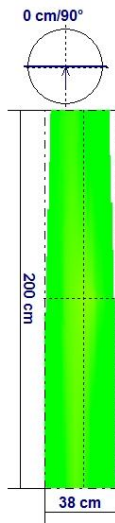
Centrinis puvinys prasidėjęs žemutinėje dalyje ir kyla iki 1 m h, kur išlūžimo pavojus siekia 23 %. Medienos būklė patenkinama.

Išvada: Medžio būklė patenkinama.

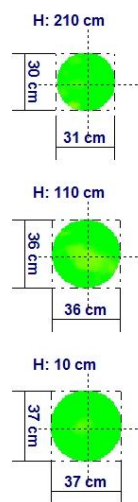
13 nr. Mažalapė liepa, D-36 cm, H-13 m.

Dvišakumas 3 m h. Laja nuo 5 m h.

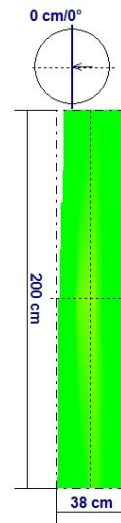
Project: ML13
Location: H. Manto g. 38



Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia



Date: 20180929
North: 0°



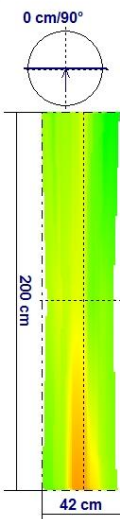
Medienos būklė gera.

Išvada: Medžio būklė gera.

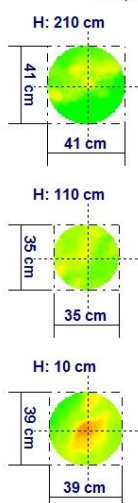
14 nr. Mažalapė liepa, D-35 cm, H-13 m.

Dvišakumas 2,2 m h. Užtraukta žaizdelė 1 m h.

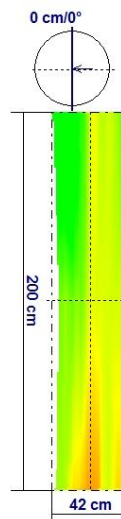
Project: ML14
Location: H. Manto g. 38



Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia



Date: 20180929
North: 0°



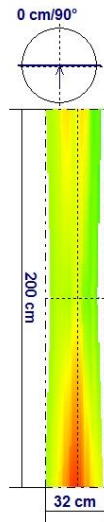
Medienos pokyčiai plačiau apėmę žemutinę dalį, tačiau jie dar nepavojingi.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

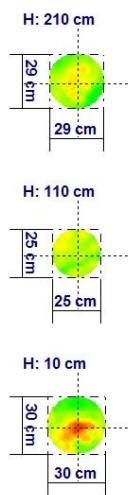
15 nr. Mažalapė liepa, D-25 cm, H-10 m.

Drevelė 1 m h, užtraukta. Dvišakumas 3,5 m h. Laja retoka.

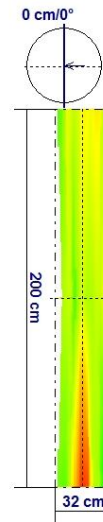
Project: ML15
Location: H. Manto g. 38



Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia



Date: 20180929
North: 0°



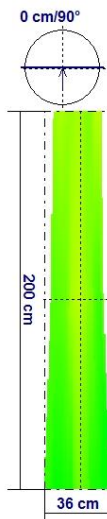
Centrinis puvinys prasidėjęs žemutinėje dalyje ir pakilęs iki 50 cm. Medienos būklė vidutinė.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

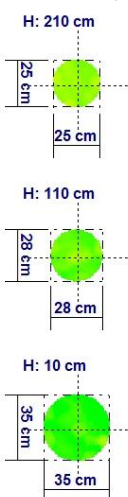
16 nr. Mažalapė liepa, D-28 cm, H-10 m.

Dvišakumas 3,5 m h, jungtis šiuo metu tvirta.

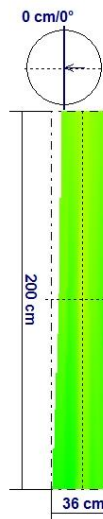
Project: ML16
Location: H. Manto g. 38



Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia



Date: 20180929
North: 0°

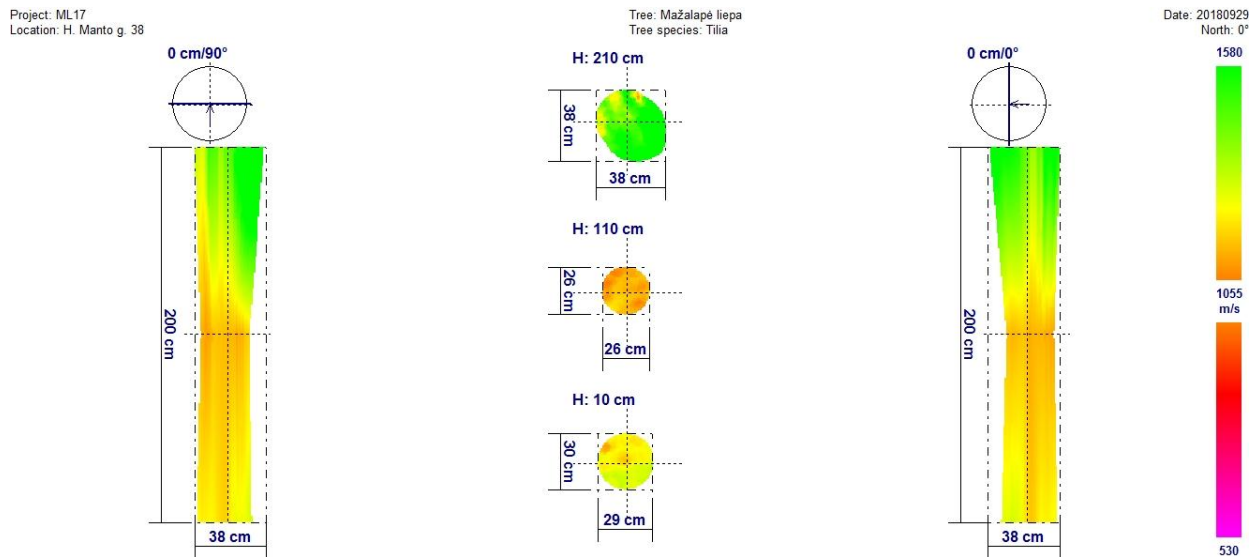


Medienos būklė gera visame aukštyje.

Išvada: Medžio būklė gera.

17 nr. Mažalapė liepa, D-26 cm, H-13 m.

Genėjimo žaizdos užtrauktos. Laja prasideda 5 m h. Vizualiai atrodo vidutinės būklės.

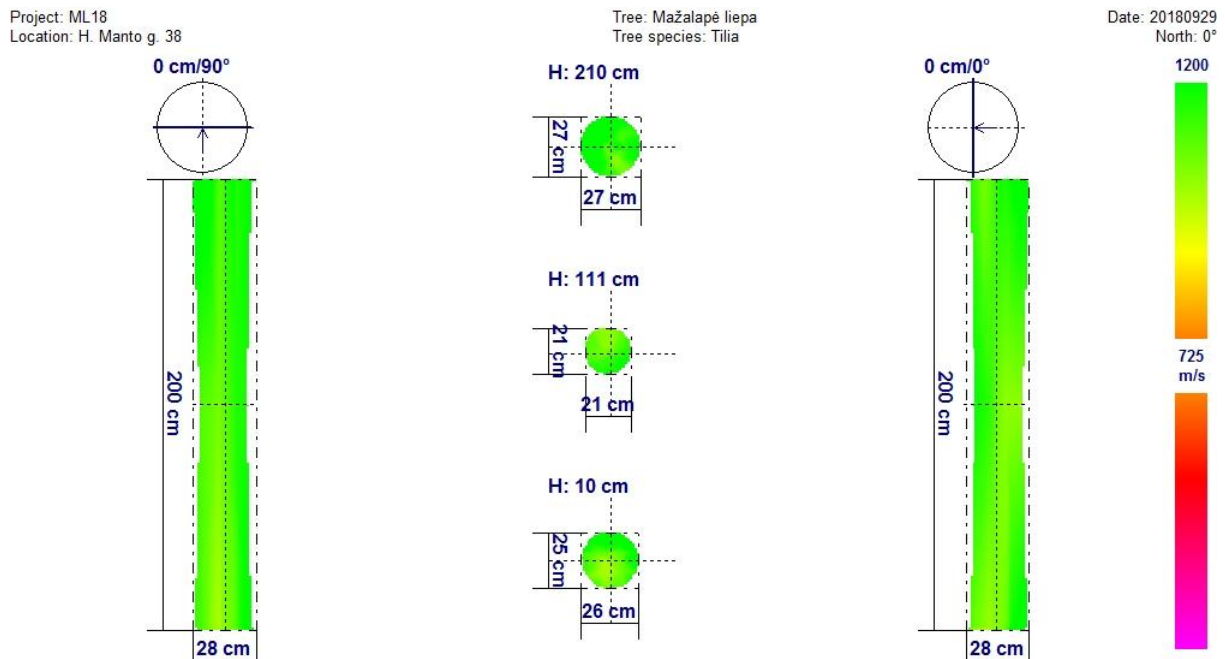


Apatinėje dalyje iki 1 m h medienos pokyčiai labai plačiai apėmę visu perimetru, 1 m h jie pavojingiausi. Medienos būklė patenkinama.

Išvada: Medžio būklė patenkinama.

18 nr. Mažalapė liepa, D-21 cm, H-12 m.

Plyšys 2 m h. 2,5 m h genėjimo žaizda. Laja nuo 5 m h.

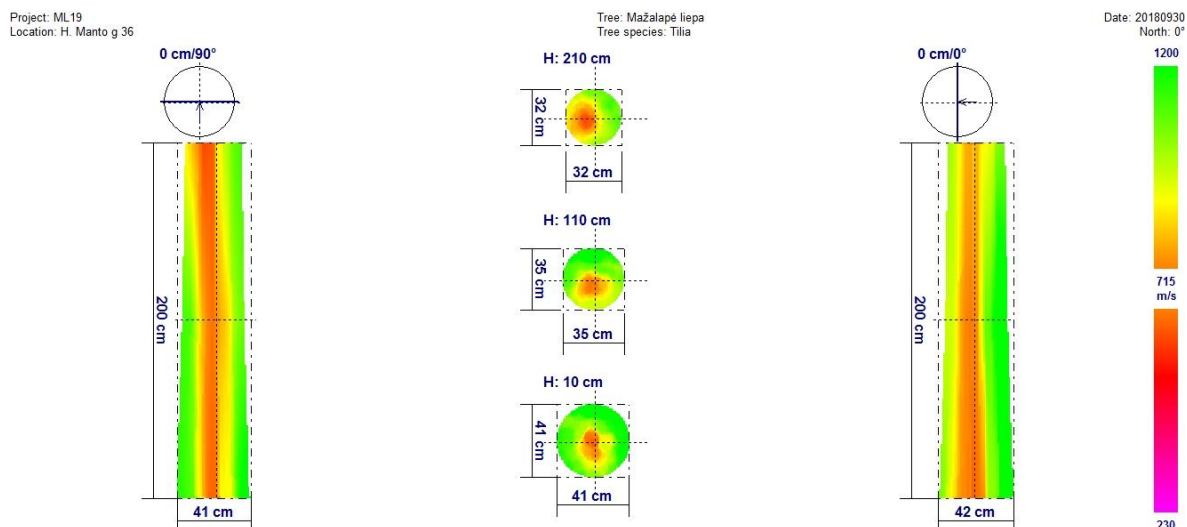


Mediena sveika, būklė gera.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

19 nr. Mažalapė liepa, D-35 cm, H-11 m.

Viena viršūnės šaka sausa. Užmūryta drevelė iki 1,3 m ilgio. Nuo 2 iki 3,5 m h puvinys.



Centrinis medienos puvinys apėmęs visą 2 m ilgio kamieną. Jo išplitimo lūžimo rizika 2 m h sudaro 23 %. Aplinkui juosia pakankamai storas sveikos medienos žiedas. Medienos būklė 2 m ilgio ruože patenkinama.

Išvada: Medžio būklė patenkinama.

20 nr. Mažalapė liepa, D-37 cm, H-13 m.

Užmūryta drevė nuo 1 m h iki 1,5 m h. Laja prasideda nuo 5 m h.



Stiprus centrinis medienos puvinys apėmęs visą 2 m ilgio kamieną. Išlūžimo rizika Š kryptimi siekia 17 %. Medienos būklė patenkinama. Reikia ateityje atidžiau stebėti, ar neatsiveria apačioje drevė.

Išvada: Medžio būklė patenkinama.

21 nr. Mažalapė liepa, D-29 cm, H-11 m.

4 m h trišakumas, šakos išlinkusios.

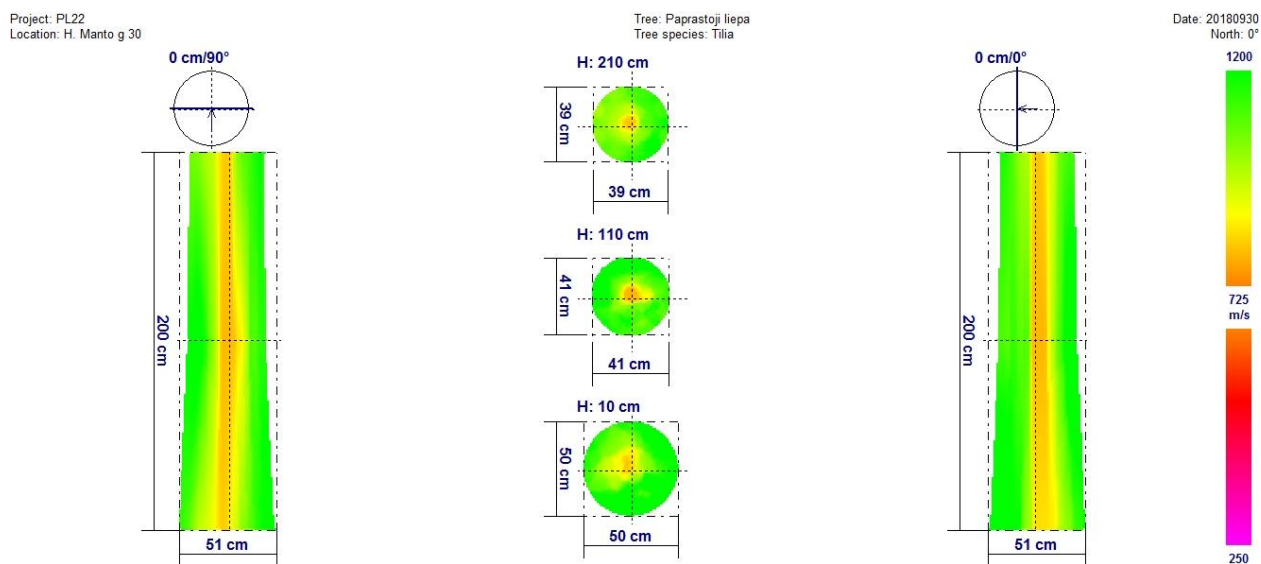


Centrinis medienos puvinys plačiausiai apėmęs apatinėje dalyje, kylant aukštyn jis siaurėja. Didžiausia išlūžimo tikimybė galima ties pamatu (R kryptimi 20 %) ir 1 m h (ŠV kryptimi 22 %). Medienos būklė patenkinama.

Išvada: Medžio būklė patenkinama.

22 nr. Paprastoji liepa, D-41 cm, H-13 m.

4 m h buvo trumpinta viršūnė, išaugo 4 viršūnės. Drevė 1 m h.



Medienos būklė vidutinė, nes centrinėje dalyje tik siaurame ruože prasidėję nežymūs pokyčiai.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

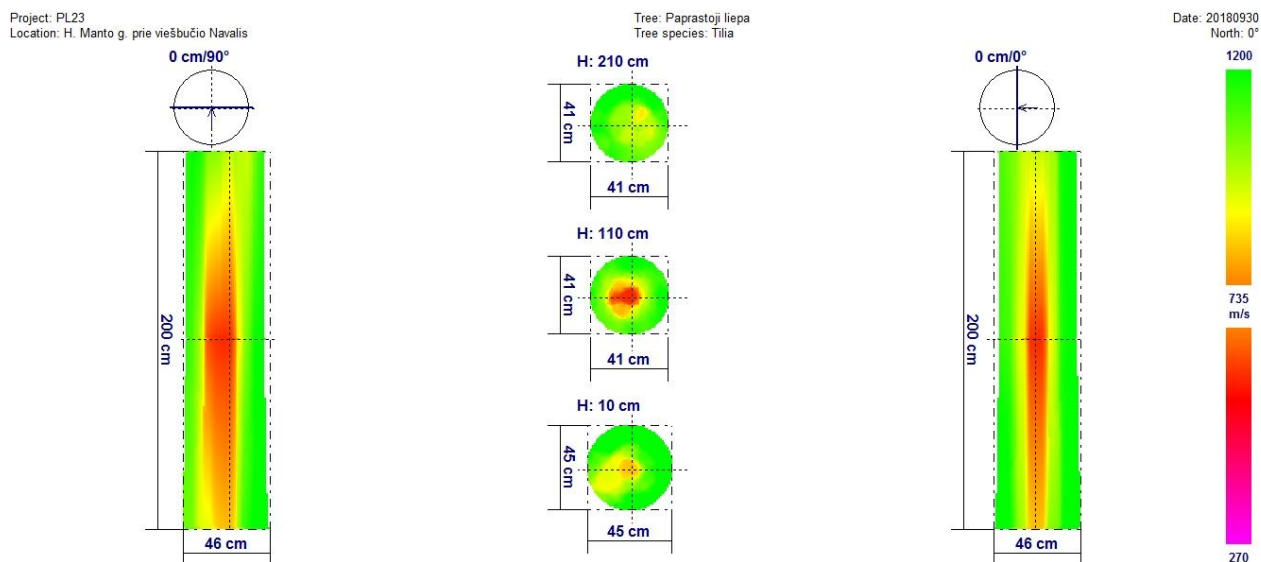
Kitoje kelio pusėje

Auga 7 paprastosios liepos (23-29 nr.). Visų jų lajos gyvybingos ir iš pirmo žvilgsnio atrodo, kad visi medžiai sveiki. Tačiau pirmųjų 4 medžių kamienuose yra gilios drevės, kas rodo didelį centrinį puvinį.



23 nr. Paprastoji liepa, D-41 cm, H-12 m.

Genėjimo žaizdos. Drevė iki 1,5 m h, užkantuota.

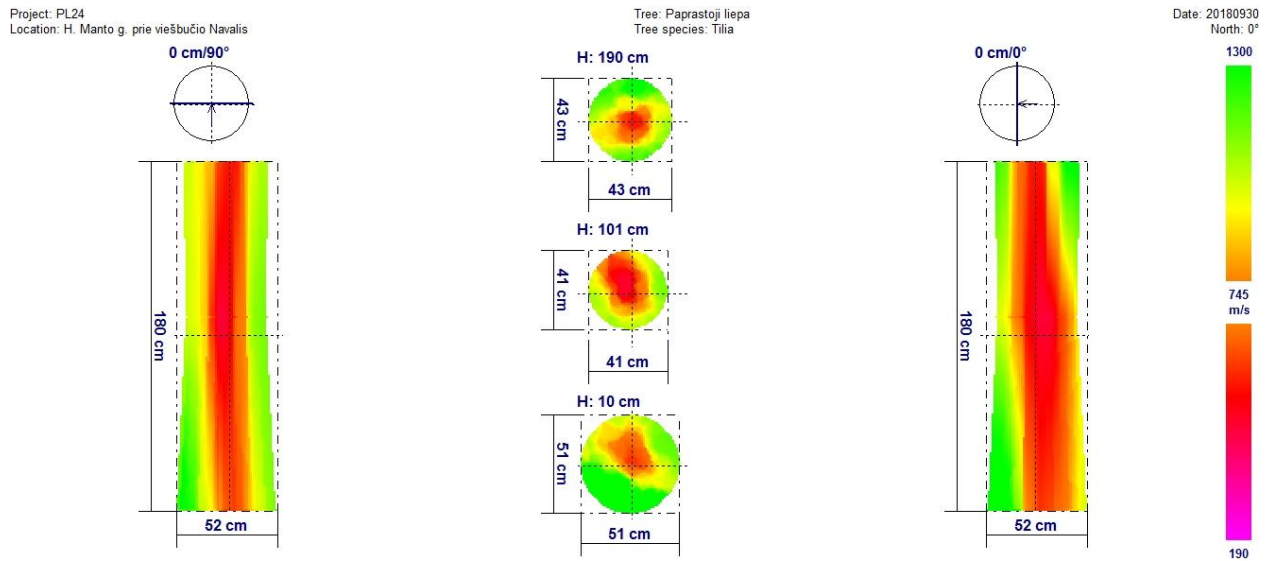


Centinis puvinys plačiausias 0,8-1,2 m h, bet apgaubtas storu sveikos medienos žiedu ir lokalizuotas. Medienos būklė vidutinė.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

24 nr. Paprastoji liepa, D-41 cm, H-12 m.

1,6 m h atvira tuščiavidurė drevė. Genėjimo žaizdos.

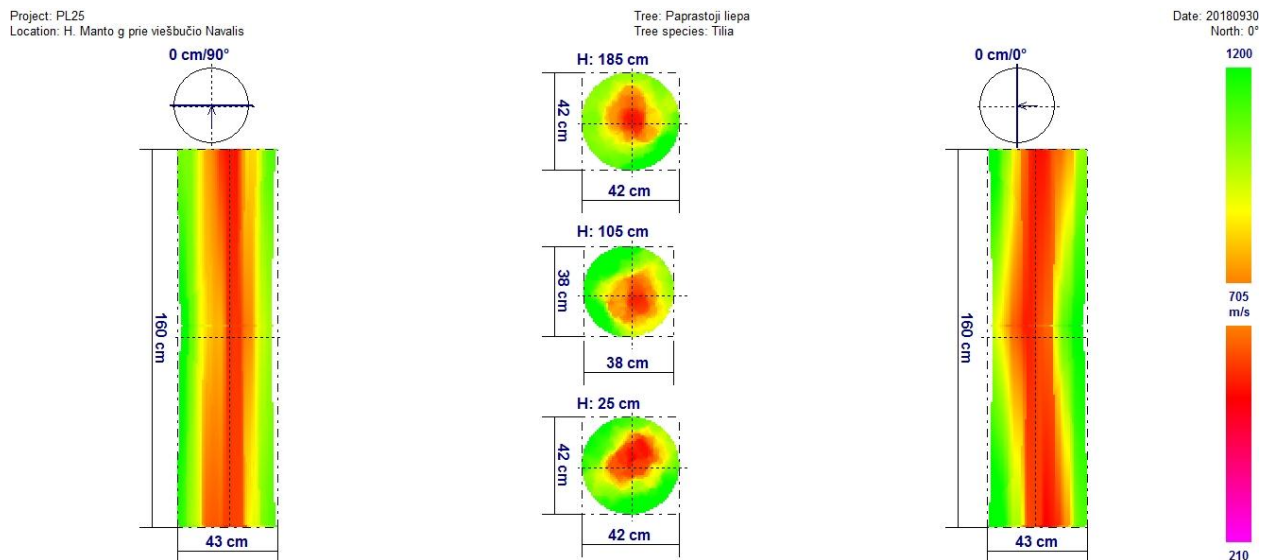


Centrinis medienos puvinys apėmęs visą 2 m ilgio kamieną ir kyla aukštyn. Didžiausias išlūžimo pavojus, siekiantis PR kryptimi 37 % yra 1 m H, nes puvinys apėmęs iki pakraščio.

Išvada: Medžio būklė bloga.

25 nr. Paprastoji liepa, D-38 cm, H-12 m.

Atvira ir gili drevė 1,2 m h, tvirtai užkantuota, kas sutvirtina medžio stabilumą.

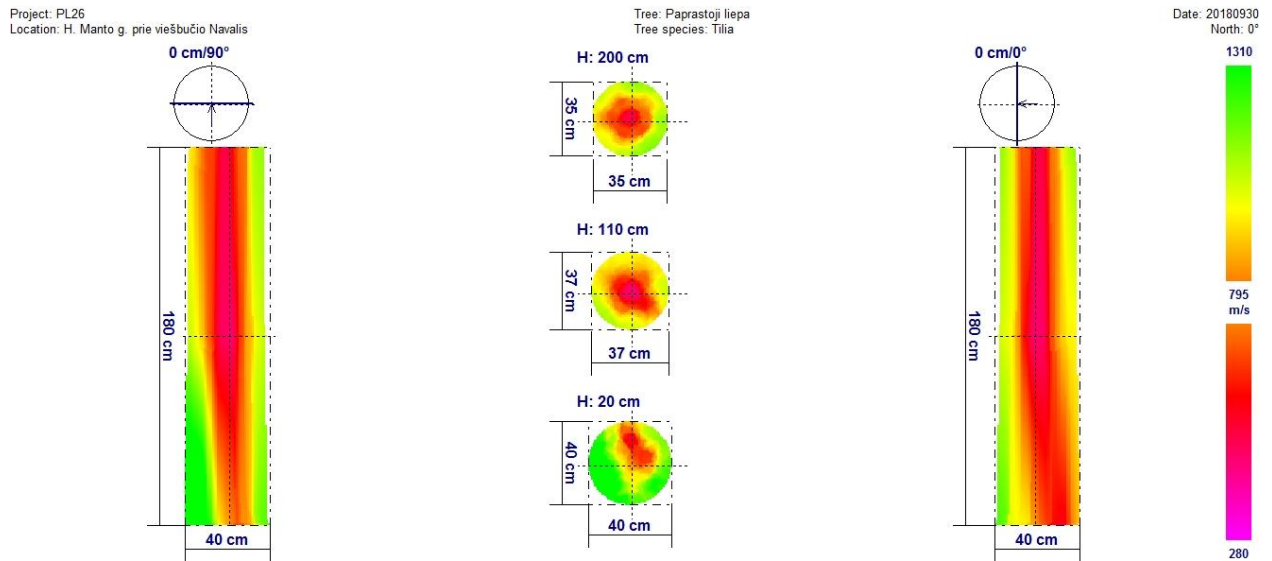


Centrinis medienos puvinys išplitęs visu kamieno ilgiu. Išlūžimo tikimybė siekia 20 %.

Išvada: Medžio būklė patenkinama.

26 nr. Paprastoji liepa, D-37 cm, H-12 m.

Tuščiaviduris kamienas dėl drevės 1,5 m h.

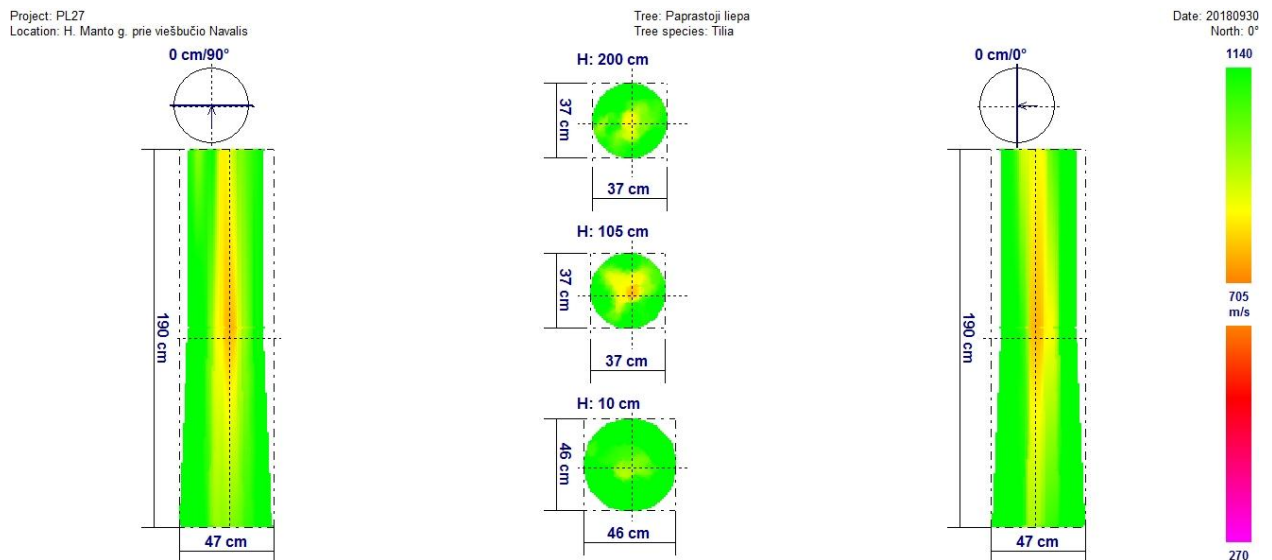


Stiprus centrinis puvinys plačiai apėmęs nuo 1 iki 2 m h ir aukščiau. 1 m h išlūžimo tikimybė siekia 30 %. Medienos būklė bloga.

Išvada: Medžio būklė bloga.

27 nr. Paprastoji liepa, D-37 cm, H-11 m.

Dvišakumas 4 m h, greta užtraukta žaizda.

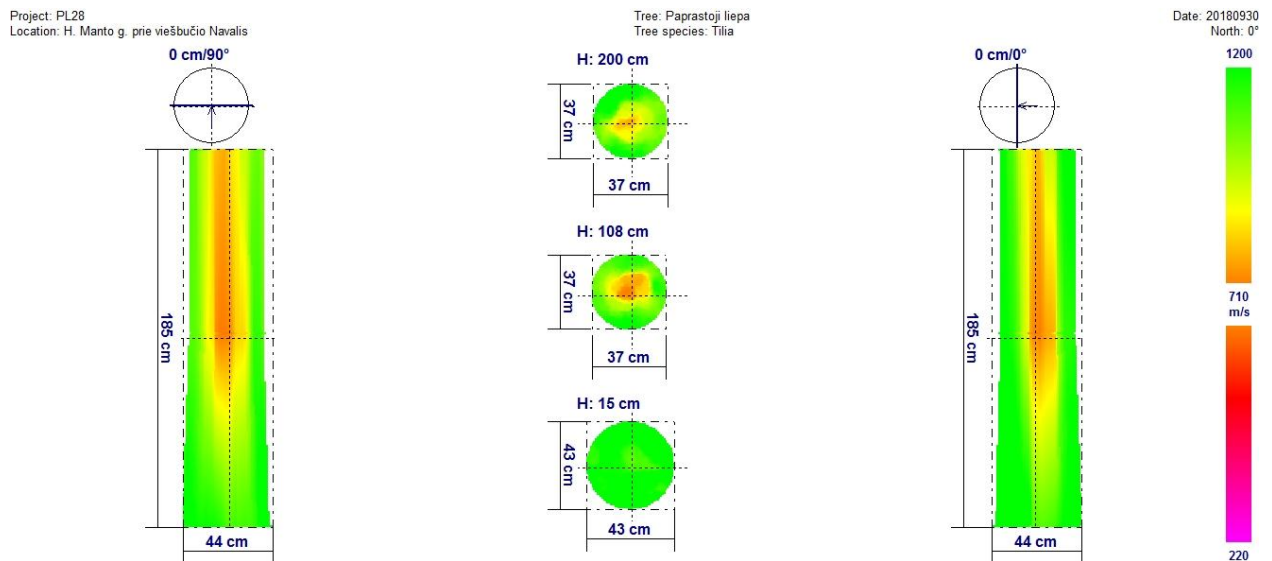


Medienos nežymūs pokyčiai prasidėję centrinėje dalyje. Medienos būklė vidutinė.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

28 nr. Paprastoji liepa, D-37 cm, H-12 m.

Kamienas gumbuotas, laja nuo 5 m h.

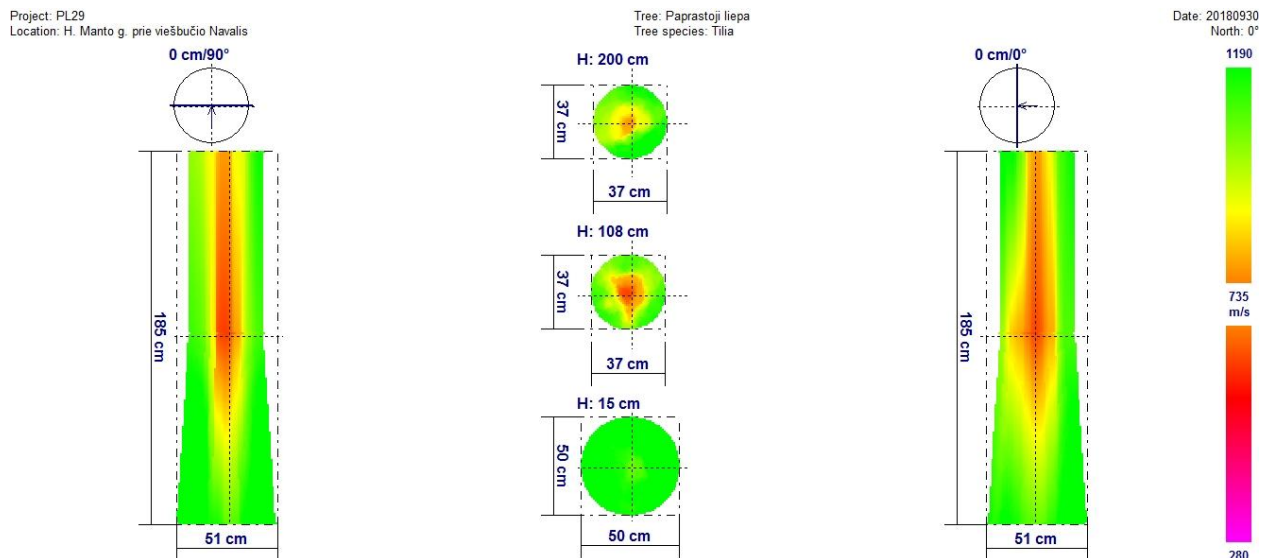


Centrinės medienos spalvos pokyčiai prasidėję 1 m h ir aukščiau, tačiau dar nepavojingi. Medienos būklė vidutinė.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

29 nr. Paprastoji liepa, D-37 cm, H- m.

Išoriškai kamienas sveikas.



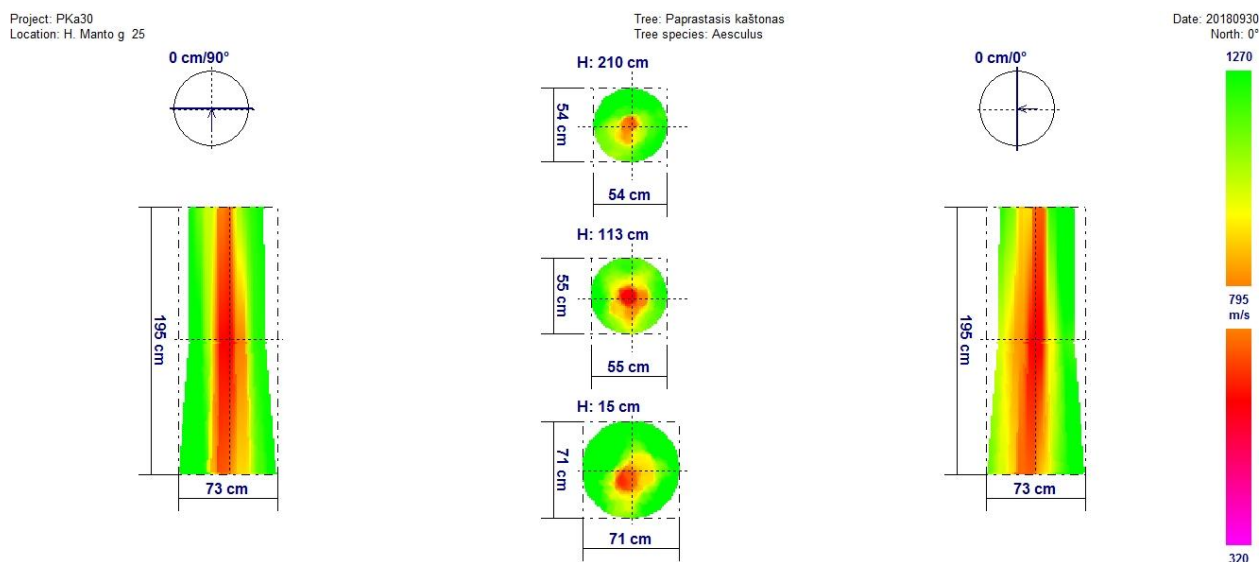
Centrinės medienos spalvos pokyčiai prasidėję 1 m h ir aukščiau, tačiau dar nepavojingi. Medienos būklė vidutinė.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

30 nr. Paprastasis kaštonas, D-55 cm, H-15 m.



Medis nežymiai pasviręs, dvišakumas 2,2 m h, tvirtas. Laja genėjimais nesugadinta, nežeminta. 1 m h plyšys užmūrytas, bet sausas ir tvirtais kraštais.



Centrinis medienos puvinys apėmęs visą 2 m ilgio kamieno atkarpą ir kyla aukštyn. Tačiau jį juosia pakankamai storas sveikos medienos žiedas. Šiuo metu medienos būklė dar vidutinė.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

Inventorizacijos lentelė

Nr.	Rūšis	H, m	D, cm	Būklė	Šaknynas	Pastabos	Ūkinės priemonės
1	ML	12	52	3	Apribotas	2 m h drevė. Plyšta per dvišakumą (2,3 m h). Puvinys 2 m h buvusioje šakoje.	Tvirtinti lają, arba šalinti medį.
2	ML	12	29	2/3	Apribotas	Kamieno plyšys pakilęs iki 1,3 m h. 2,4 m h puvinys genėjimo vietoje.	
3	ML	12	32	2	Apribotas	Genėjimo žaizdos, užtrauktos.	
4	ML	12	51	2/3	Apribotas	Dvišakumas 2 m h. Genėjimo smulkios žaizdelės. Trūkis kamiene iki 1,6 m h.	
5	ML	11	28	2	Apribotas	Dvišakumas 5 m h. Nedaug pasviręs.	
6	ML	10	26	2/3	Apribotas	10 cm pločio užkantuotas ruožas be žievės iki 1,4 m h.	Stebėti būklę
7	ML	12	35	2	Apribotas	Drevelė 2,5 m h. Kreivokas liemuo.	
8	ML	12	33	1	Apribotas	Dvišakumas 2,1 m h.	
9	ML	4		3	Apribotas	1 m h kamieno žaizda su puvinium. Viršūnė sunykusi, pažeista šaka kyla į viršų.	Šalinti
10	ML	13	25	2	Apribotas	Sausa drevelė 1,1 m h. Laja sukelta iki 6 m h.	
11	ML	9	24	2/3	Apribotas	Be žievės kamienas iki 2 m h, 8 cm pločio. Drevelė 3 m h. Laja prasideda 6 m h.	
12	ML	8	22	2/3	Apribotas	Puvinys su dreve ir grybais 1,2 m h. 3 m h dvišakumas išlinkusiame kamiene. 1 sausa viršūnė.	Išpjauti sausą skeletinę šaką.
13	ML	13	36	1	Apribotas	Dvišakumas 3 m h. Laja nuo 5 m h.	
14	ML	13	35	2	Apribotas	Dvišakumas 2,2 m h. Užtraukta žaizdelė 1 m h.	
15	ML	10	25	2	Apribotas	Drevelė 1 m h, užtraukta. Dvišakumas 3,5 m h. Laja retoka.	
16	ML	10	28	1	Apribotas	Dvišakumas 3,5 m h.	
17	ML	13	26	2/3	Apribotas	Genėjimo žaizdos užtrauktos. Laja prasideda 5 m h.	
18	ML	12	21	2	Apribotas	Plyšys 2 m h. 2,5 m h genėjimo žaizda. Laja nuo 5 m h.	
19	ML	11	35	2/3	Apribotas	Viena viršūnės šaka sausa. Užmūryta drevelė iki 1,3 m ilgio. Nuo 2 iki 3,5 m h puvinys.	Išpjauti sausą skeletinę šaką.
20	ML	13	37	2/3	Apribotas	Užmūryta drevė nuo 1 m h iki 1,5 m h. Laja prasideda nuo 5 m h.	Lengvinti lają

21	ML	11	29	2/3	Apribotas	4 m h trišakumas, šakos išlinkusios.	Žeminti lają
22	PL	13	41	2	Apribotas	4 m h buvo trumpinta viršūnė, išaugo 4 viršūnės. Drevė 1 m h.	
23	PL	12	41	2	Apribotas	Genėjimo žaizdos. Drevė iki 1,5 m h, užkantuota.	
24	PL	12	41	3	Apribotas	1,6 m h atvira tuščiavidurė drevė. Genėjimo žaizdos.	Šalinti
25	PL	12	38	2/3	Apribotas	Atvira ir gili drevė 1,2 m h, užkantuota.	Lengvinti lają genint dėl drevės
26	PL	12	37	2/3	Apribotas	Tuščiaviduris kamienas dėl drevės 1,5 m h.	Lengvinti lają genint dėl drevės
27	PL	11	37	2	Apribotas	Dvišakumas 4 m h, greta užtraukta žaizda.	
28	PL	12	37	2	Apribotas	Kamienas gumbuotas, laja nuo 5 m h.	
29	PL	12	37	2	Apribotas	Kamienas sveikas.	
30	PK	15	55	2	Apribotas	Pasviręs. 1 m h drevė užbetonuota. Dvišakumas 2,2m h. Laja nežeminta.	

Paaiškinimai rūšies trumpiniui:

ML - mažalapė liepa

PL - paprastoji liepa

PK - paprastasis kaštonas

PRIE ATGIMIMO AIKŠTĖS AUGANČIŲ GATVĖS MEDŽIŲ BŪKLĖS TYRIMAI



Šiame gatvės ruože tyrimas atliktas 13 liepų: 2 paprastosioms ir 11 mažalapėms.

Medžių rūšių išsidėstymo planas



Liepų aukštis svyruoja nuo 12 m iki 17 m, kamieno skersmuo – nuo 38 cm iki 52 cm. Aukščiausia (17 m) ir stambiausia (52 cm) yra 7 nr. mažalapė liepa. Žemiausia (12 m) ir ploniausia (38 cm) yra 9 nr. mažalapė liepa.

Medžiu pasiskirstymo pagal būklę planas

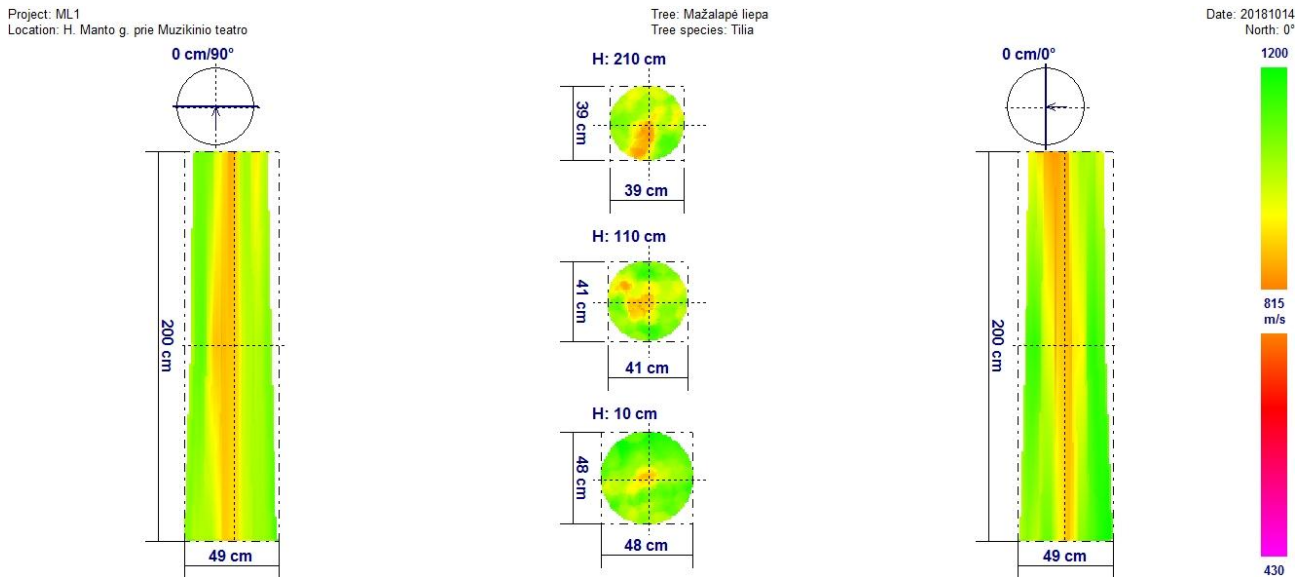


Geros būklės rasta 2 liepos (nr. 4 ir 12), vidutinės – 6 (nr.1, 2, 7, 8, 10 ir 13), patenkinamos – 3 (nr.3, 5 ir 11), blogos – 2 (nr. 6 ir 9) liepos.

TOMOGRAFINIO TYRIMO REZULTATAI

1 nr. Mažalapė liepa, D-41 cm, H-13 m.

Siaura žaizdelė 50 cm h. 3,2 m h genėjimo žaizda su drevele. Laja neaukšta.

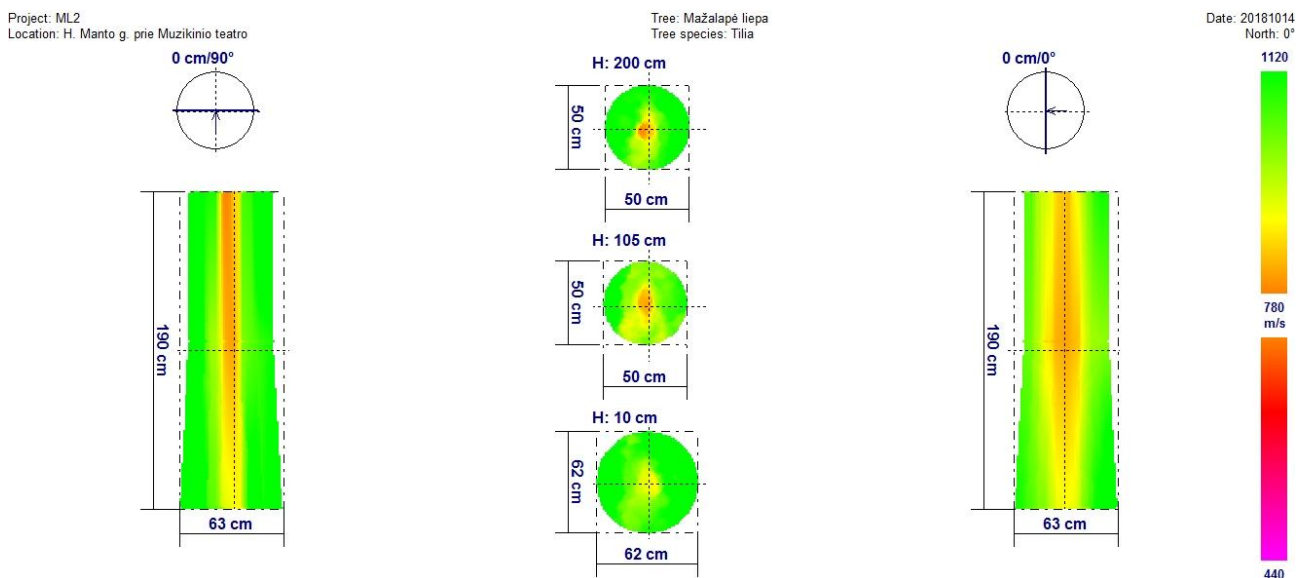


Medienoje centrinėje dalyje prasidėję nedideli pakitimai.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

2 nr. Mažalapė liepa, D-50 cm, H-15 m.

Genėjimo žaizdos užtrauktos. Dvišakumas 4 m h, bet dar tvirta jungtis.

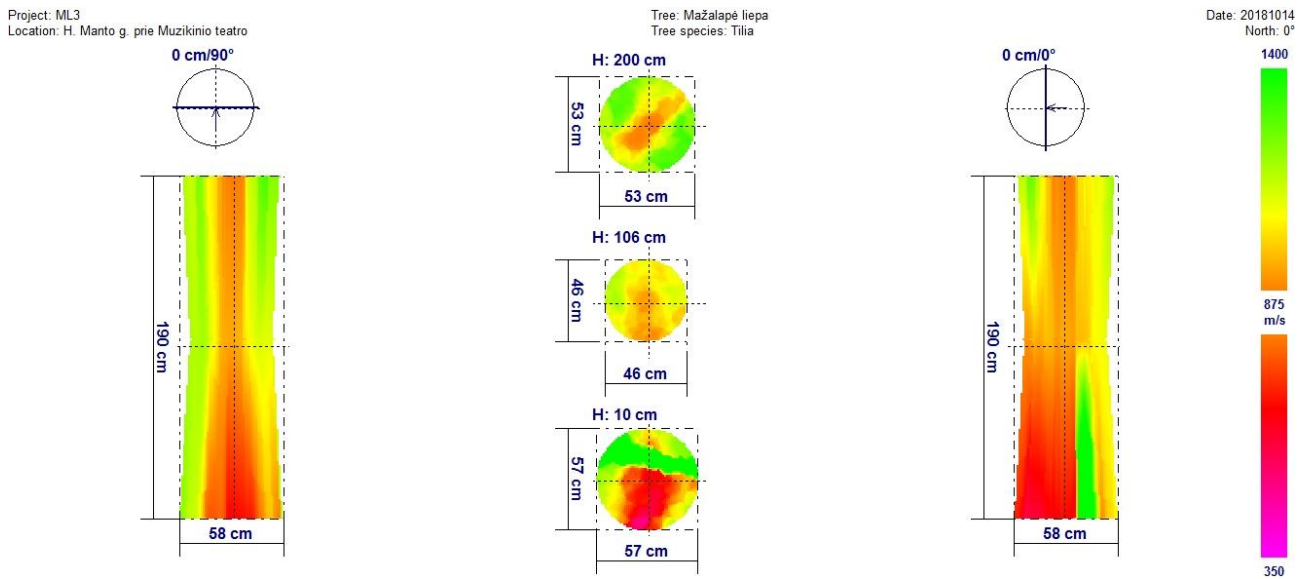


Medienos šerdyje prasidėję maži nepavojingi pakitimai.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

3 nr. Mažalapė liepa, D-46 cm, H-13 m.

Dvišakumas 2,2 m h, U formos, tvirta jungtis. Aukščiau genėjimo žaizdos, užtrauktos. Išoriniu vertinimu medžio būklė gera.

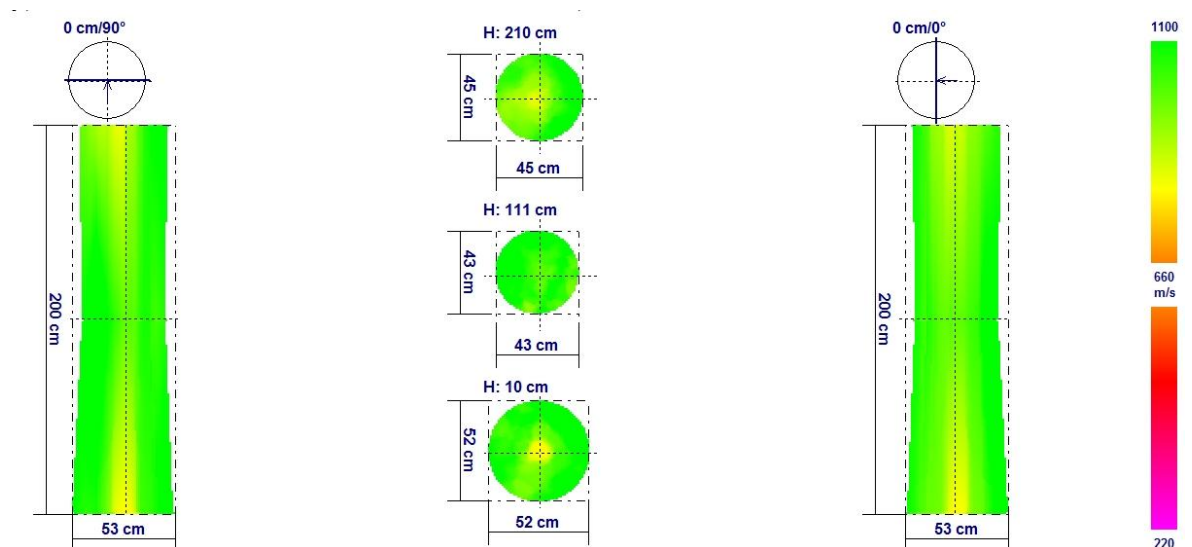


Apatinėje dalyje jau susiformavęs birus puvinys P pusėje. Išlūžimo tikimybė Š kryptimi siekia 32 %.

Išvada: Medžio būklė patenkinama.

4 nr. Paprastoji liepa, D-43 cm, H-14 m.

Dvišakumas 2,5 m h, tvirta jungtis. Nedidelės genėjimo žaizdos, sausos.



Mediena sveika.

Išvada: Medžio būklė gera.

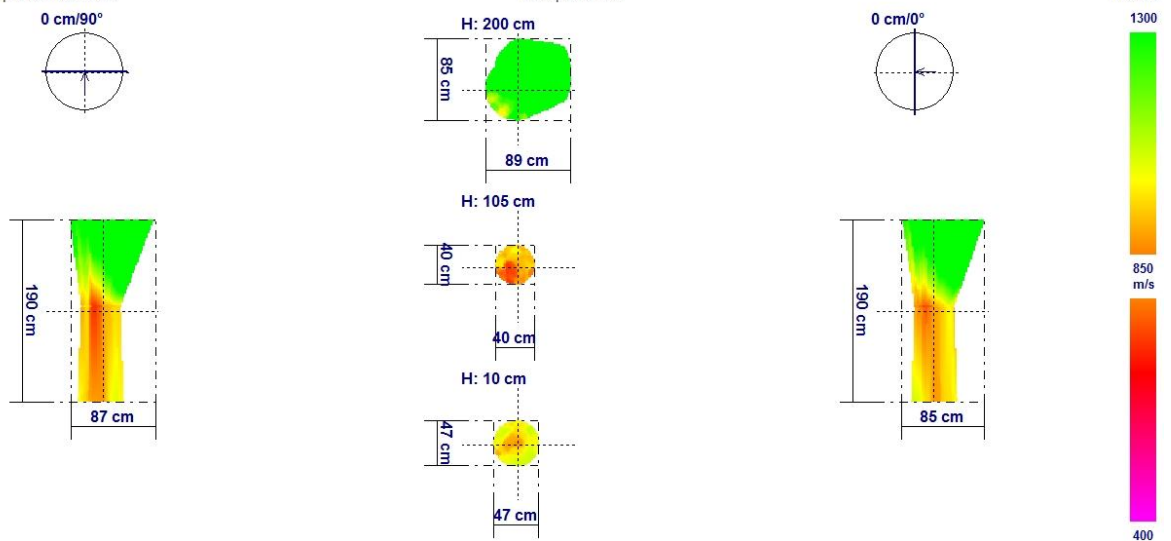
5 nr. Mažalapė liepa, D-40 cm, H-16 m.

2 m h didelė 25x30 cm išpjautos dvišakume 1 šakos žaizda, pradeda pūti centrinė dalis. Vizualinė būklė vidutinė. Vizualinės apžvalgos būklė vidutinė.

Project: ML5
Location: H. Manto g. prie Muzikinio teatro

Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia

Date: 20181014
North: 0°



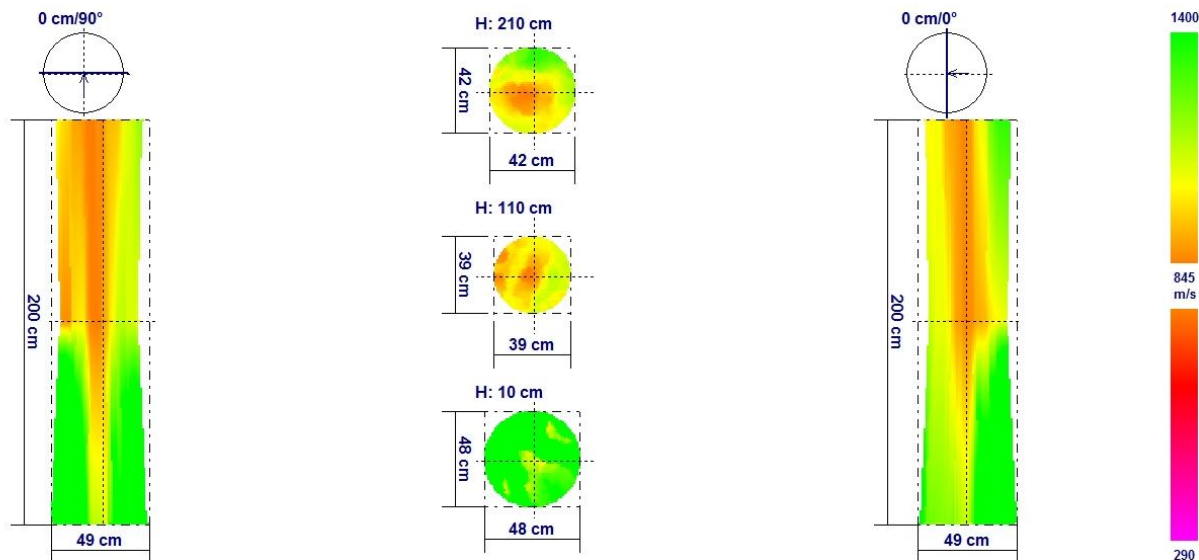
Medienos pokyčiai plačiai pasklidę P dalyje apatinėje dalyje.

Išvada: Medžio būklė patenkinama.

6 nr. Paprastoji liepa, D-39 cm, H-14 m.



Kelio pusėje (PV) kamieno žaizda 25 cm pločio be žievės nuo apačios iki 2 m h, sausa, be puvinio. 2,5 m h ties trišakumu kelios genėjimo žaizdos.

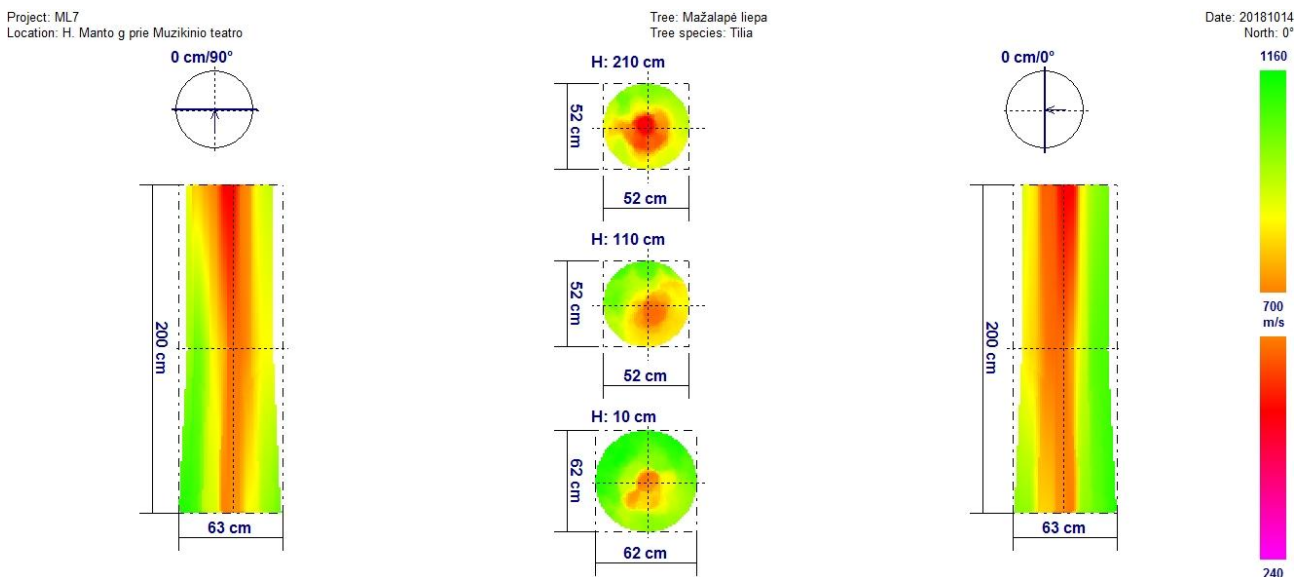


Medienos pokyčiai apėmę centrinę dalį 1 m h ir aukščiau.

Išvada: Bendra medžio būklė bloga, dėl didelės bežievės kamieno dalies.

7 nr. Mažalapė liepa, D-52 cm, H-17 m.

2,5 m h trišakume genėjimo žaizdos. Jungtis dar tvirta.



Centrinis puvinys visame 2 m ilgyje, viršutinėje dalyje plėtėjanti. Bet dar nepavojinga, išlūžimo tikimybė siekia 23 %.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

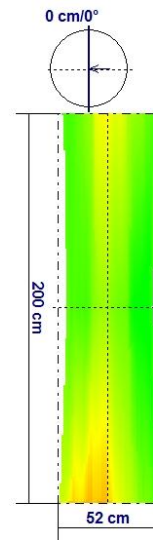
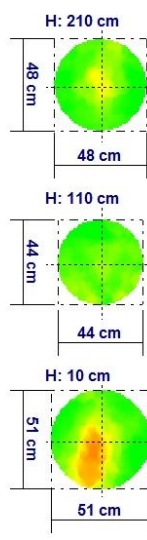
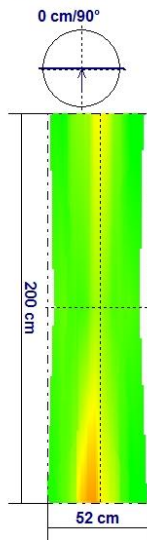
8 nr. Mažalapė liepa, D-44 cm, H-15 m.

Dvišakume 2,5 m h 2 genėjimo žaizdos 20x25 cm, be puvinio.

Project: ML8
Location: H. Manto g. prie Muzikinio teatro

Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia

Date: 20181014
North: 0°



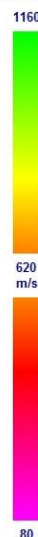
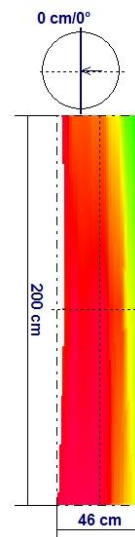
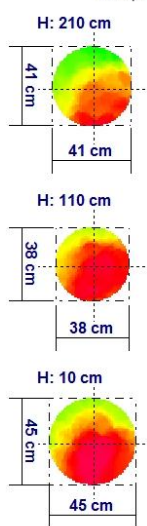
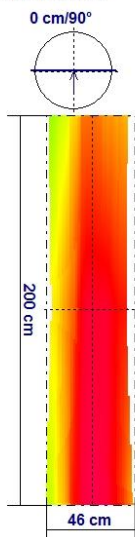
Nedideli medienos spalvos pokyčiai prasidėję medžio apačioje.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

9 nr. Mažalapė liepa, D-38 cm, H-12 m.

Kelio pusėje (P) kamieno žaizda iki 2,5 m h be žievės nuo apačios. Apačioje vidinis puvinys. Genėjimo žaizdos 2,3 m h.



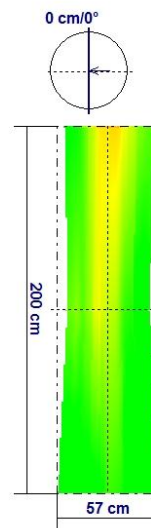
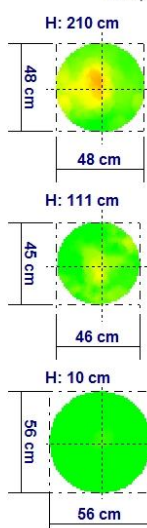
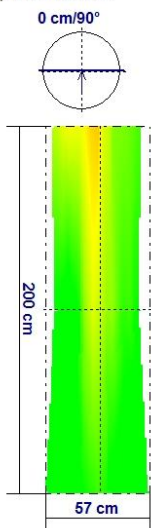


Labai plačiai puviny s apėmę s visame 2 m ilgio kamieno atkarpoje. Išlū žimo tikimybė 1-2 m h atkarpoje siekia 52 % šiaurės, ŠV kryptimi. Tokios būklės medis jau pavojingas aplinkai.

Išvada: Medžio būklė bloga.

10 nr. Mažalapė liepa, D-45 cm, H-16 m.

2 m h pilnai užtraukta genėjimo žaizda, 2,6 m h - sausa žaizda.

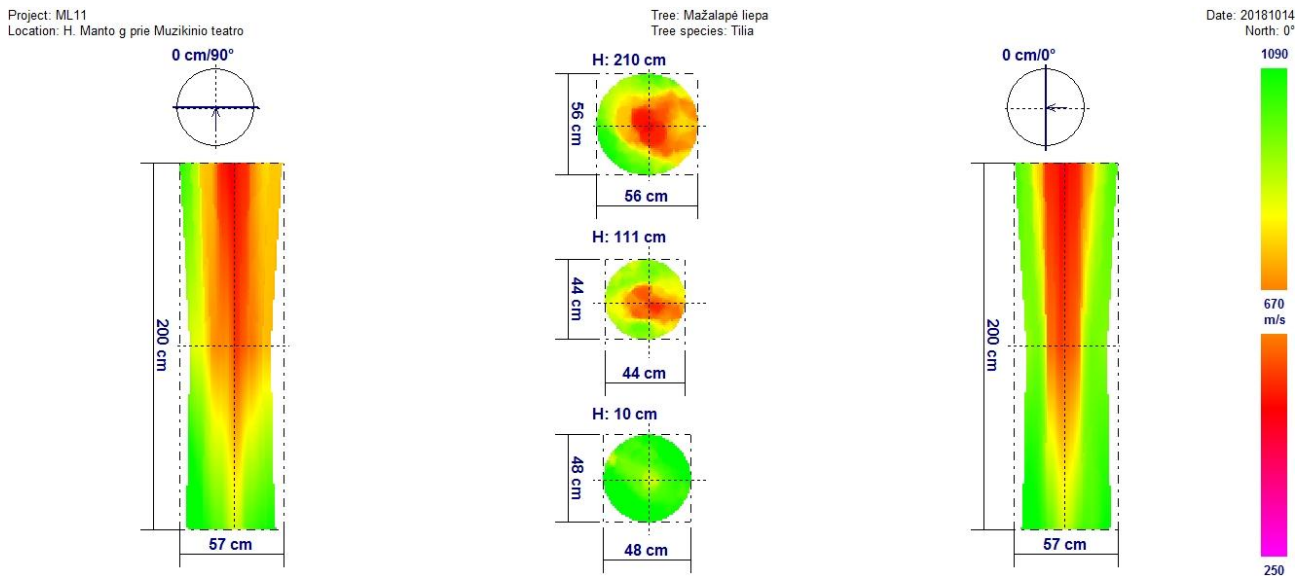


Mediena pakankamai sveika, nedideli medienos spalvos pakitimai yra 2 m h, tikimybė, kad poveikysje nuo 2,6 m h žaizdos.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

11 nr. Mažalapė liepa, D-44 cm, H-16 m.

2,4 m h prilyjanti drevė. Trišakumas 5 m h, dar tvirta jungtis. Vizualinės apžiūros būklė vidutinė.

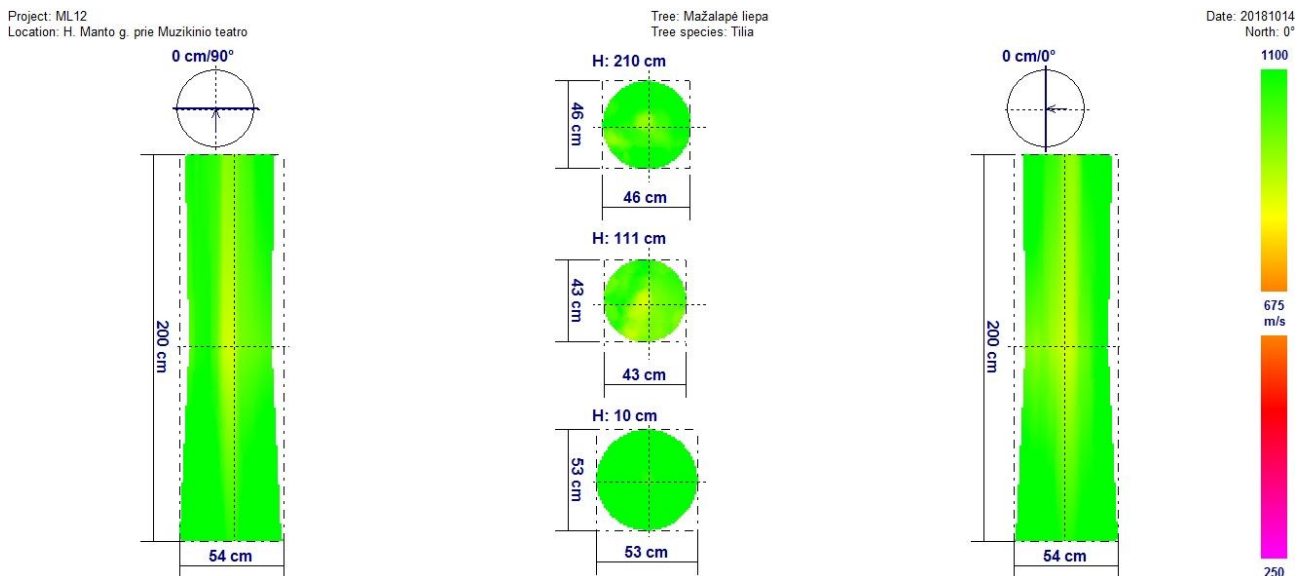


Medienos centrinis puvinys plačiausias 2 m h, leidžiasi iki 80 cm h. Pamate puvinio nėra.

Išvada: Medžio būklė patenkinama.

12 nr. Mažalapė liepa, D-43 cm, H-15 m.

2,5 m h trišakume drevėlė su anga viršuje. Kamienas sveikas.



Mediena sveika.

Išvada: Medžio būklė gera.

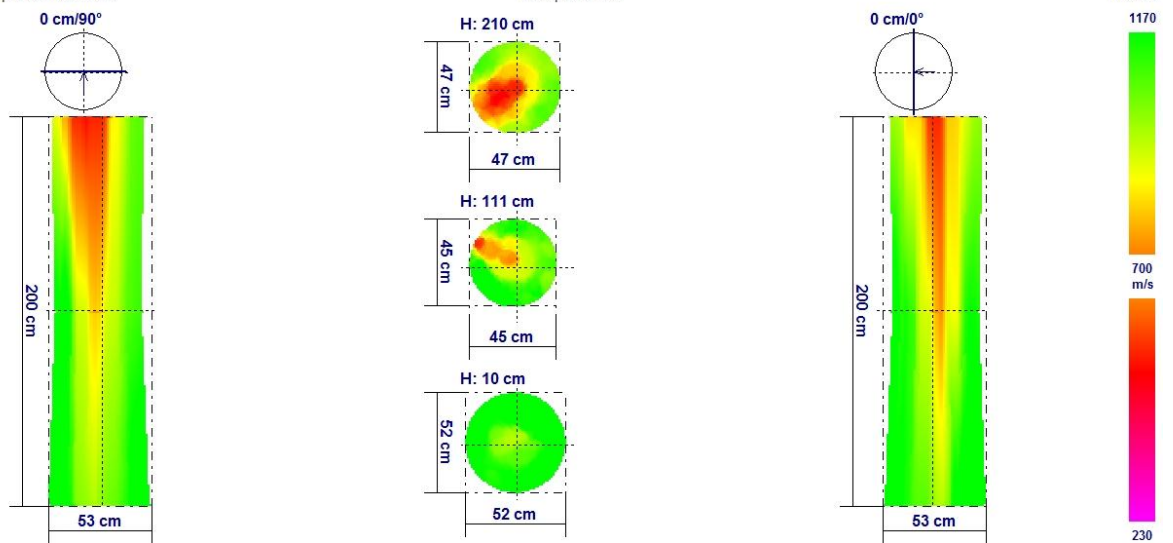
13 nr. Mažalapė liepa, D-45 cm, H-13 m.

Kamienas kelio pusėje (vakaruose) su randu kylančiu iki 2,4 m h. 1 m h maža skylė rando. Virš rando 2,4 m h drevė atsiradusi po genėjimo, atvira, šlampanti. Trišakumas 5 m h, tvirta jungtis.

Project: ML13
Location: H. Manto g. prie Muzikinio teatro

Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia

Date: 20181014
North: 0°



Centrinis puvinys iš viršaus nusileidęs iki 1,8 m h. Tačiau dar nepavojingas išlūžimui, 2 m h išlūžimo tikimybė ŠV kryptimi siekia 26 %.



Išvada: Medžio būklė vidutinė.

Inventorizacijos lentelė

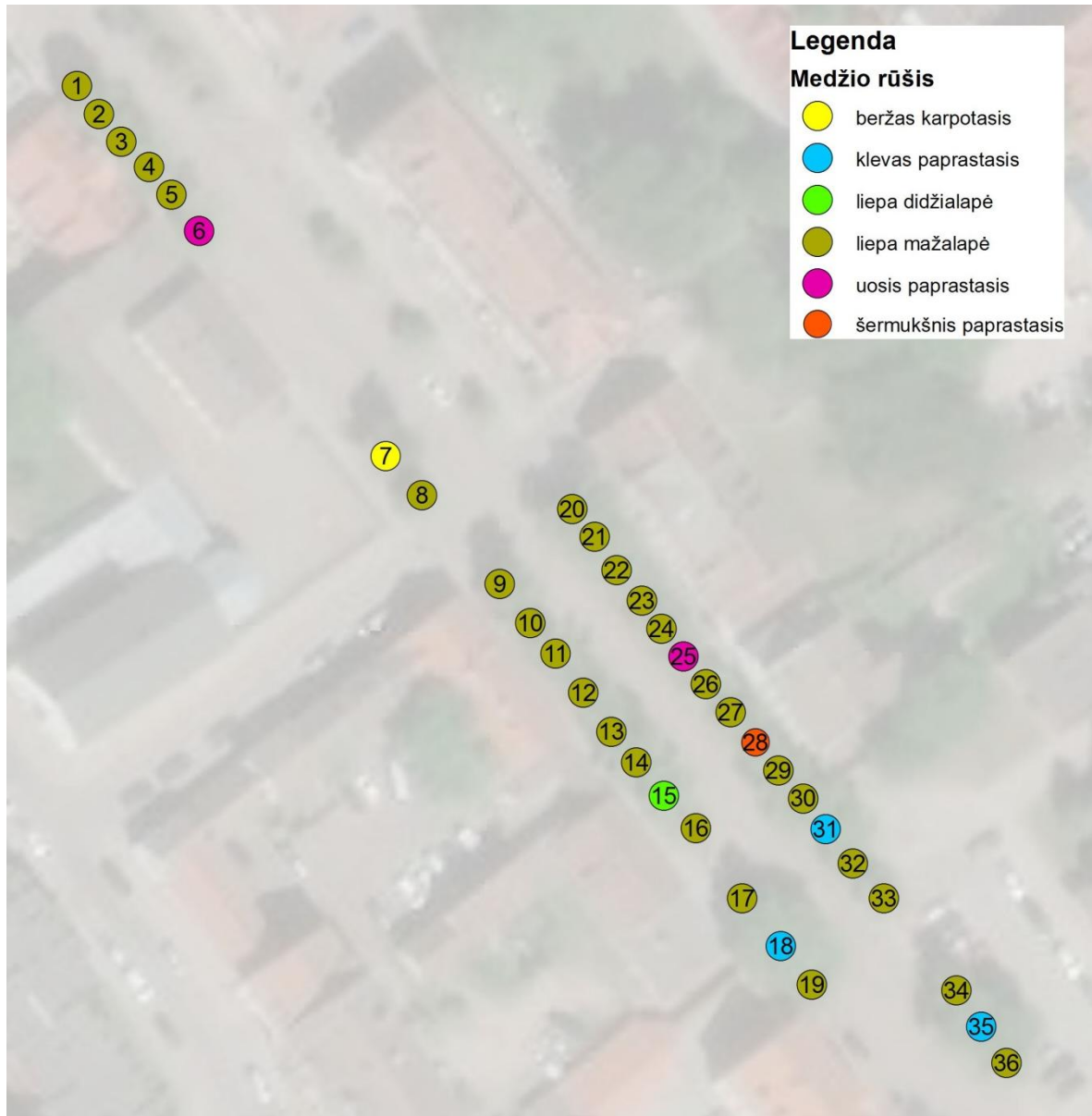
Nr.	Rūšis	H, m	D, cm	Būklė, balai	Šaknynas	Pastabos	Ūkinės priemonės
1	ML	13	41	2	per mažai erdvės, nepalikta nei 1 m spindulio aplink kamieną	Siaura žaizdelė 50 cm h. 3,2 m h genėjimo žaizda su drevele. Laja neaukšta.	Pagerinti šaknų erdvę, podirvį
2	ML	15	50	2	per mažai erdvės, nepalikta nei 1 m spindulio aplink kamieną	Genėjimo žaizdos užtrauktos. Dvišakumas 4 m h, bet dar tvirta jungtis.	Lengvinti kreivą šoninę šaką
3	ML	13	46	2/3	per mažai erdvės, nepalikta nei 1 m spindulio aplink kamieną	Dvišakumas 2,2 m h, U formos, tvirta jungtis. Aukščiau genėjimo žaizdos, užtrauktos.	Pagerinti šaknų erdvę, podirvį
4	PL	14	43	1	per mažai erdvės, nepalikta nei 1 m spindulio aplink kamieną	Dvišakumas 2,5 m h, tvirta jungtis. Nedidelės genėjimo žaizdos, sausos.	Pagerinti šaknų erdvę, podirvį
5	ML	16	40	2/3	per mažai erdvės, nepalikta nei 1 m spindulio aplink kamieną	2 m h didelė 25x30 cm išpjautos dvišakume 1 šakos žaizda, pradeda pūti centrinė dalis.	Pagerinti šaknų erdvę, podirvį
6	PL	14	39	3	per mažai erdvės, nepalikta nei 1 m spindulio aplink kamieną	Kelio pusėje kamieno žaizda 25 cm pločio be žievės nuo apačios iki 2 m h, sausa. 2,5 m h ties trišakumu kelios genėjimo žaizdos.	Šalinti
7	ML	17	52	2	per mažai erdvės, nepalikta nei 1 m spindulio aplink kamieną	2,5 m h trišakume genėjimo žaizdos. Jungtis dar tvirta.	Pagerinti šaknų erdvę, podirvį
8	ML	15	44	2	per mažai erdvės, nepalikta nei 1 m spindulio aplink kamieną	Dvišakume 2,5 m h 2 genėjimo žaizdos 20x25 cm, be puvinio.	Pagerinti šaknų erdvę, podirvį
9	ML	12	38	3	per mažai erdvės, nepalikta nei 1 m spindulio aplink kamieną	Kelio pusėje (PV) kamieno žaizda iki 2,5 m h be žievės nuo apačios. Apačioje vidinis puvinys. Genėjimo žaizdos 2,3 m h.	Šalinti
10	ML	16	45	2	per mažai erdvės, nepalikta nei 1 m spindulio aplink kamieną	2 m h pilnai užtraukta genėjimo žaizda, 2,6 m h - sausa žaizda.	Retinti lają
11	ML	16	44	2/3	per mažai erdvės, nepalikta nei 1 m spindulio aplink kamieną	2,4 m h prilyjanti drevė. Trišakumas 5 m h, dar tvirta jungtis.	Pagerinti šaknų erdvę, podirvį
12	ML	15	43	1	per mažai erdvės, nepalikta nei 1 m spindulio aplink kamieną	2,5 m h trišakume drevelė su anga viršuje. Kamienas sveikas.	Pagerinti šaknų erdvę, podirvį
13	ML	13	45	2	per mažai erdvės, nepalikta nei 1 m spindulio aplink kamieną	Kamienas kelio pusėje (vakarų p.) su randu kylančiu iki 2,4 m h. 1 m h maža skylė rande. Virš rando 2,4 m h drevė po genėjimo, atvira, šlampanti. Trišakumas 5 m h, tvirta jungtis.	Pagerinti šaknų erdvę, podirvį

Rūšies trumpiniai: ML- mažalapė liepa, PL – paprastoji liepa.

PUODŽIŲ GATVĖJE AUGANČIŲ MEDŽIŲ BŪKLĖS TYRIMAI

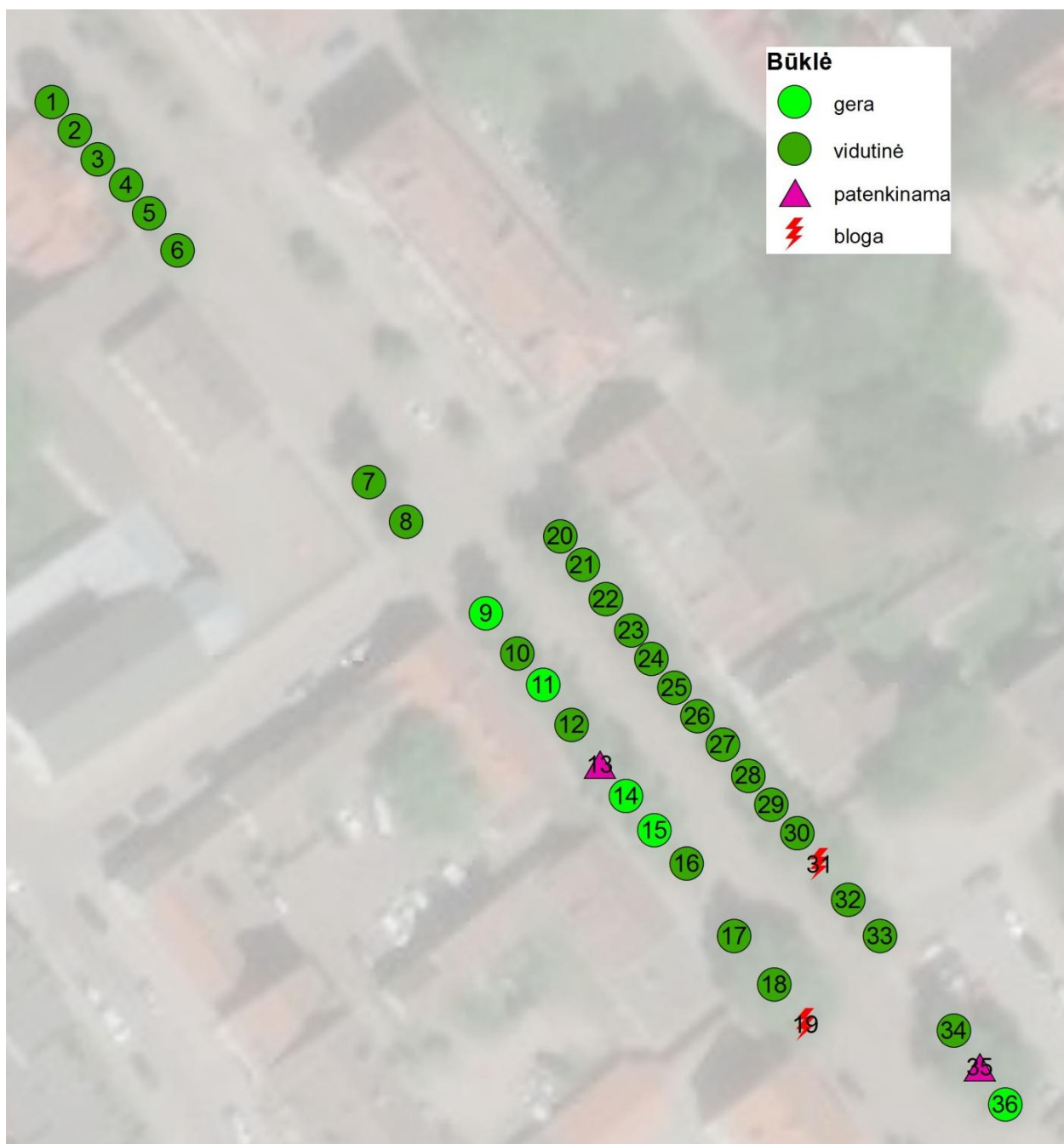
Puodžių gatvėje tyrimas atliktas akmenimis grystame kelio ruože, iki asfaltuoto ruožo. Šioje dalyje auga 36 medžiai, tomografinis tyrimas atliktas 22 medžiams, dar 14 medžių atliktas vizualinis būklės vertinimas. Šioje atkarpoje auga 6 rūšių medžiai: 29 mažalapės liepo, 3 paprastieji klevai, 2 paprastieji uosiai, 1 didžialapė liepa, 1 karpotasis beržas ir 1 paprastasis šermukšnis.

Medžių rūšių išsidėstymo planas



Aukščiausias medis, siekiantis 20 m yra karpotasis beržas. Storiausias, 69 cm skersmens yra paprastasis uosis. Liepų aukštis svyruoja nuo 9 iki 17 metrų, kamieno storis – nuo 22 iki 56 cm skersmens.

Medžių išsidėstymo pagal būklę planas



Geros būklės rasti 5 (nr. 9, 11, 14, 15 ir 36), vidutinės – 27 (nr. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 16, 17, 18, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 33 ir 34), patenkinamos – 2 (nr.13 ir 35), blogos – 2 (nr. 19 ir 31) medžiai.

Didelis vidutinės būklės medžių skaičius rodo, kad akmeninis grindinys grindinys daug geresnis medžių šaknų vystymuisi, nes praleidžia drėgmę, orą.

TOMOGRAFINIO TYRIMO REZULTATAI

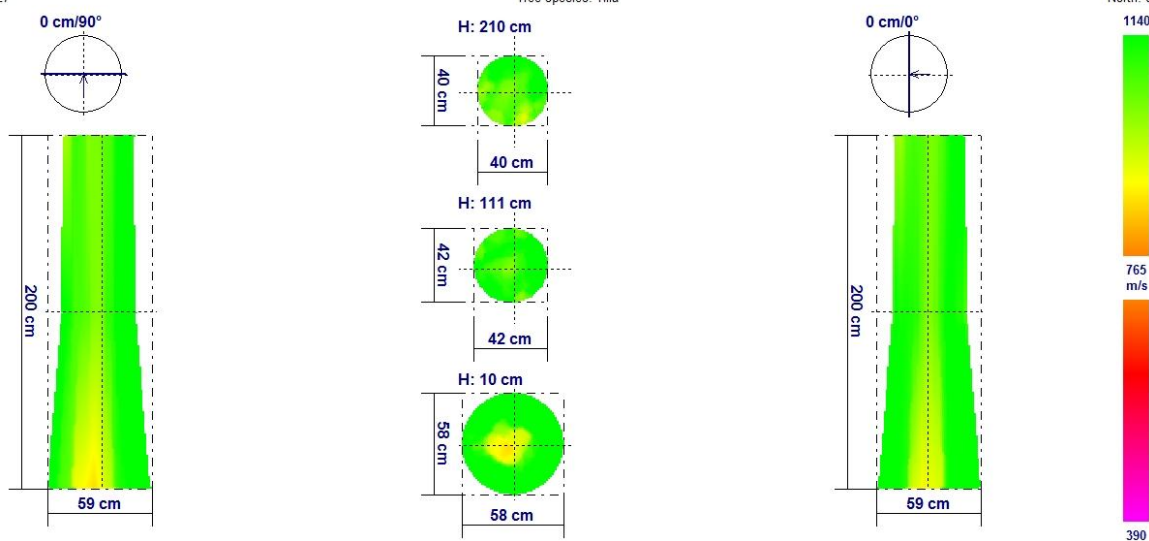
1 nr. Mažalapė liepa, D-42 cm, H-17 m.

Genėjimo žaizdelės užtrauktos. Laja sukelta iki dvišakumo 8 m h.

Project: ML12
Location: Puodžių g. 27

Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia

Date: 20181028
North: 0°



Išvada: Medžio būklė vidutinė.

2 nr. Mažalapė liepa, D-27 cm, H-15 m.

Laja sukelta į viršų. Genėjimo žaizdelės užtrauktos.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

3 nr. Mažalapė liepa, D-34 cm, H-16 m.

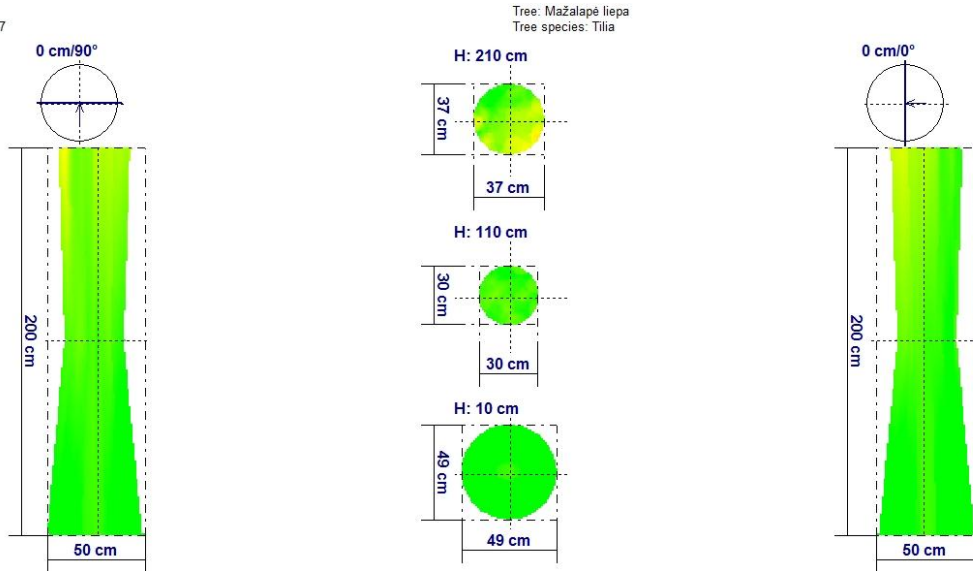
Laja sukelta iki dvišakumo 10 m h. Genėjimo žaizdos užtrauktos.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

4 nr. Mažalapė liepa, D-30 cm, H-14 m.

Drevė 2,1 m h. Genėjimo žaizdelės užtrauktos.

Project: ML15
Location: Puodzių g. 27



Mediena pakankamai sveika.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

5 nr. Mažalapė liepa, D-22 cm, H-9 m.

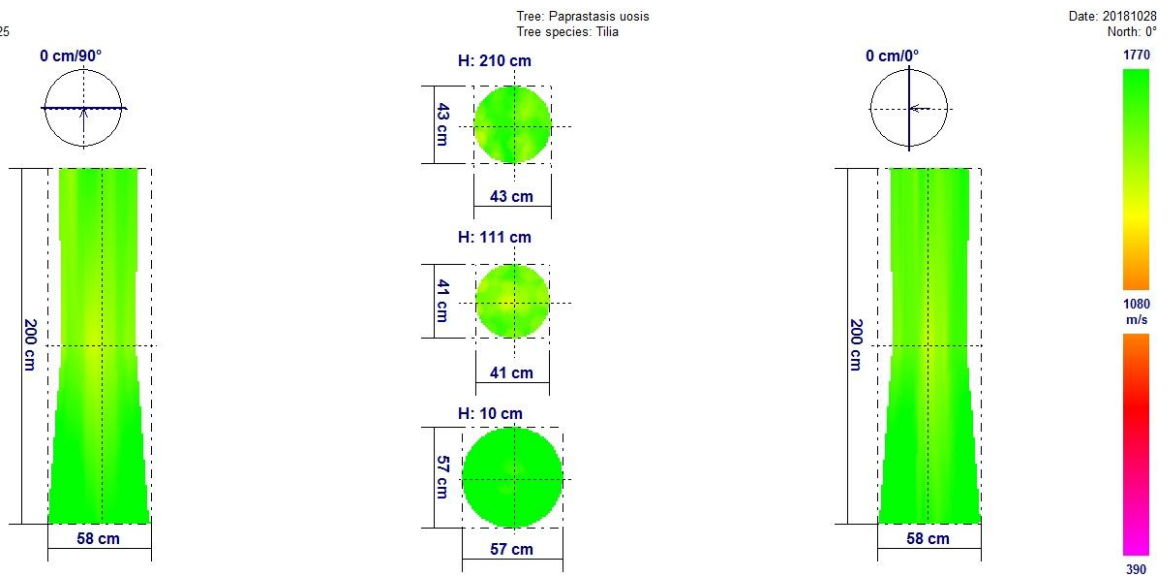
Dvišakumas 3 m h, liemuo kreivas, laja mažoka.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

6 nr. Paprastasis uosis, D-41 cm, H-13 m.

Laja sukelta iki dvišakumo 6 m h. Genėjimo žaizdos užtrauktos.

Project: PU17
Location: Puodzių g. 25



Mediena sveika.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

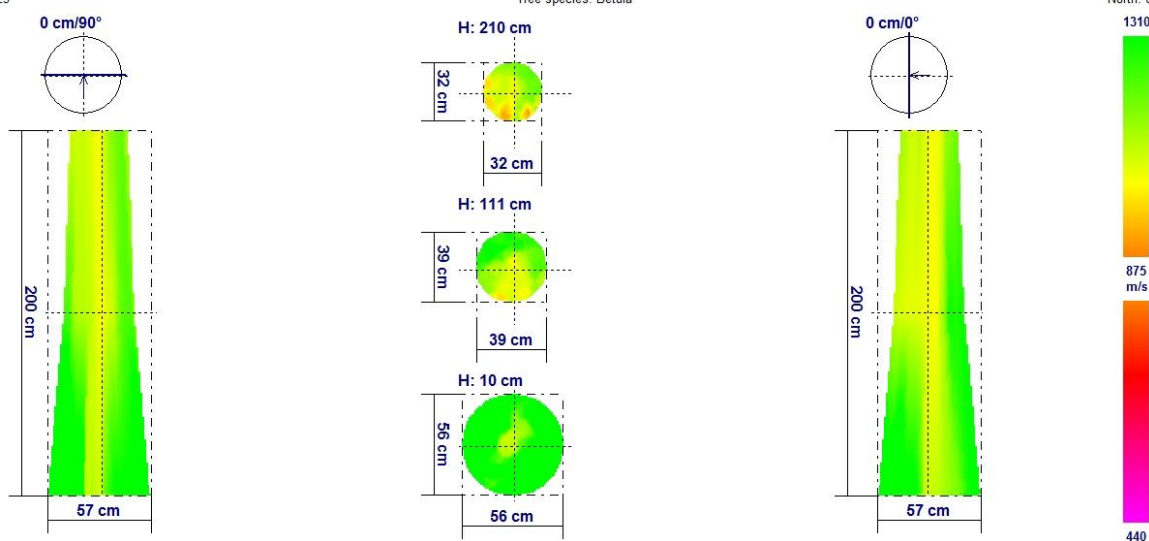
7 nr. Karpotasis beržas, D-39 cm, H-20 m.

Žaizda 70 cm h, plyšys 15 cm ilgio.

Project: KB18
Location: Puodžių g. 23

Tree: Karpotasis beržas
Tree species: Betula

Date: 20181028
North: 0°



Pirminiai medienos pokyčiai prasidėję centrinėje dalyje, bet šiuo metu nepajojingi.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

8 nr. Mažalapė liepa, D-24 cm, H-10 m.

3 m h formuojasi 4-šakumas, gumbuotas kamienas.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

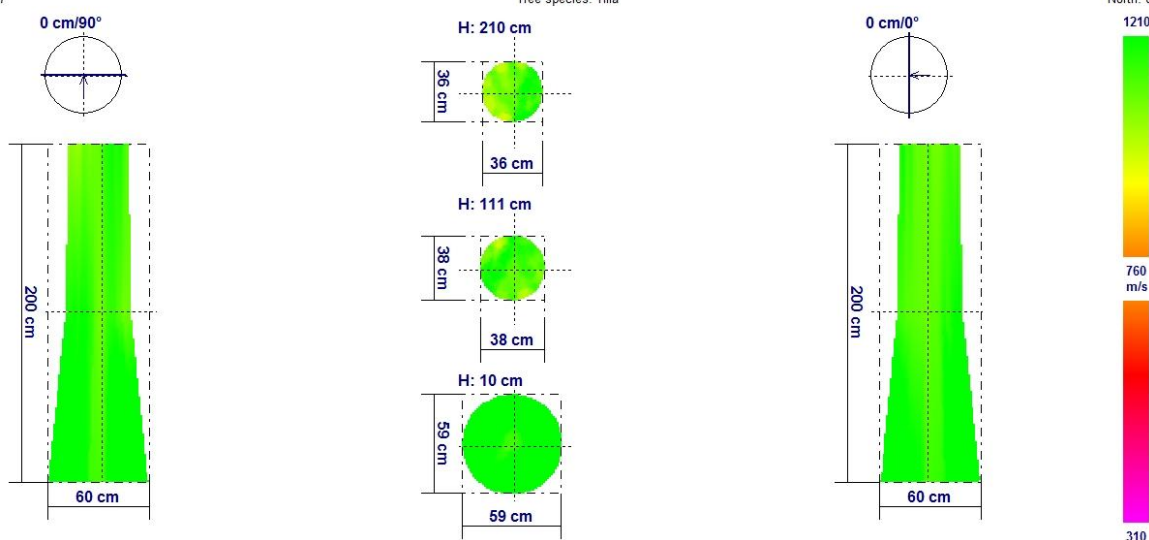
9 nr. Mažalapė liepa, D-38 cm, H-17 m.

Truputį pasvirusi. Genėjimo žaizdelės užtrauktos.

Project: ML1-1
Location: Puodžių g 17

Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia

Date: 20181028
North: 0°



Mediena sveika.

Išvada: Medžio būklė gera.

10 nr. Mažalapė liepa, D-23 cm, H-12 m.

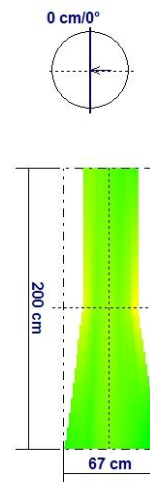
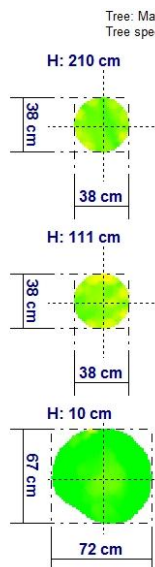
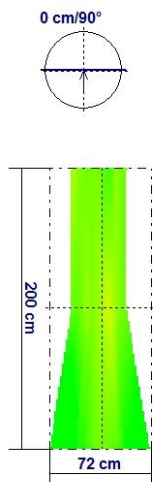
Viršūnės nėra, plonoka.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

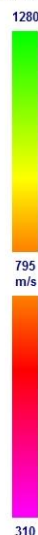
11 nr. Mažalapė liepa, D38- cm, H-17 m.

Sveika, nesugadinta laja.

Project: ML3
Location: Puodžių g 17



Date: 20181028
North: 0°



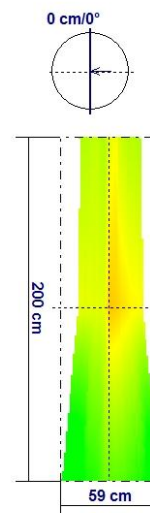
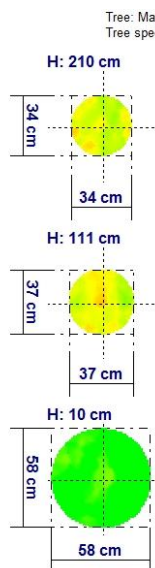
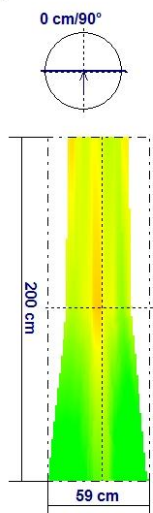
Mediena pakankamai sveika.

Išvada: Medžio būklė gera.

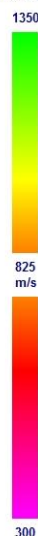
12 nr. Mažalapė liepa, D-37 cm, H-16 m.

Trišakumas 5 m h. Viena šaka su puviniais, džiūnančia viršūnėle.

Project: ML4
Location: Puodžių g 17



Date: 20181028
North: 0°



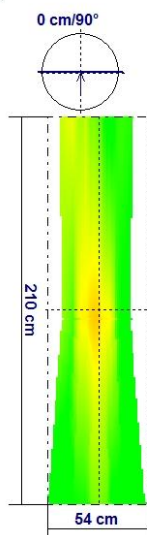
1-2 m aukščio ruože pastebimi medienos pokyčiai, bet dar nepavojingi. Pamatas sveikas.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

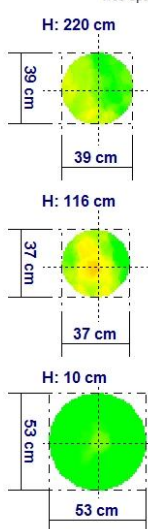
13 nr. Mažalapė liepa, D-37 cm, H-15 m.

2 m h drevė, kietas vidus. Laja palinkusi į kelią. Plyšys nuo 50 cm iki 1,80 m h. Žaizda 1,60 cm, užtraukta. Laja nesimetriška.

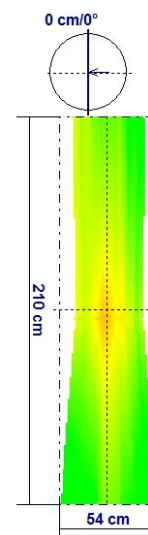
Project: Mažalapė liepa
Location: Puodžių g. 17



Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia



Date: 20181028
North: 0°



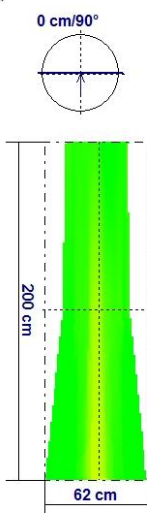
Medienos centrinėje dalyje 1 m h prasidėję pokyčiai, bet dar nežymūs.

Išvada: Medžio būklė patenkinama.

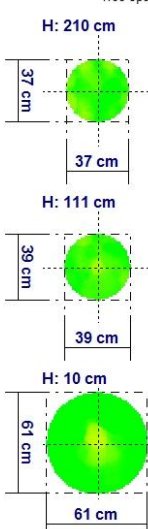
14 nr. Mažalapė liepa, D-39 cm, H-16 m.

Gumbuotas kamienas. Genėjimo žaizdos aukščiau 3 m. Viena viršūnė.

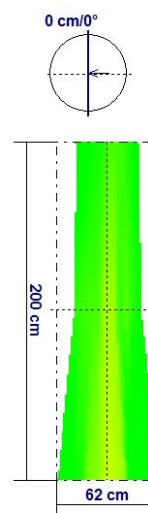
Project: DL6
Location: Puodžių g. 17



Tree: Didžialapė liepa
Tree species: Tilia



Date: 20181028
North: 0°



Mediena sveika.

Išvada: Medžio būklė gera.

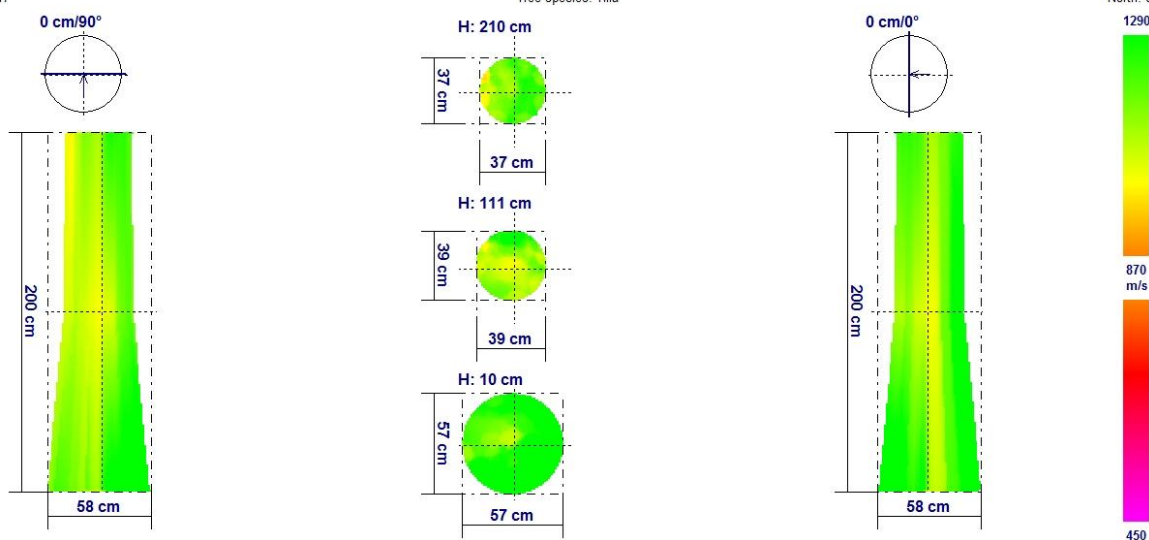
15 nr. Didžialapė liepa, D-39 cm, H-15 m.

Trišakumas 4 m h.

Project: ML7
Location: Puodžių g. 17

Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia

Date: 20181028
North: 0°



Labai nežymūs medienos pokyčiai prasidėję centrinėje dalyje, tačiau visai nepavojingi.

Išvada: Medžio būklė gera.

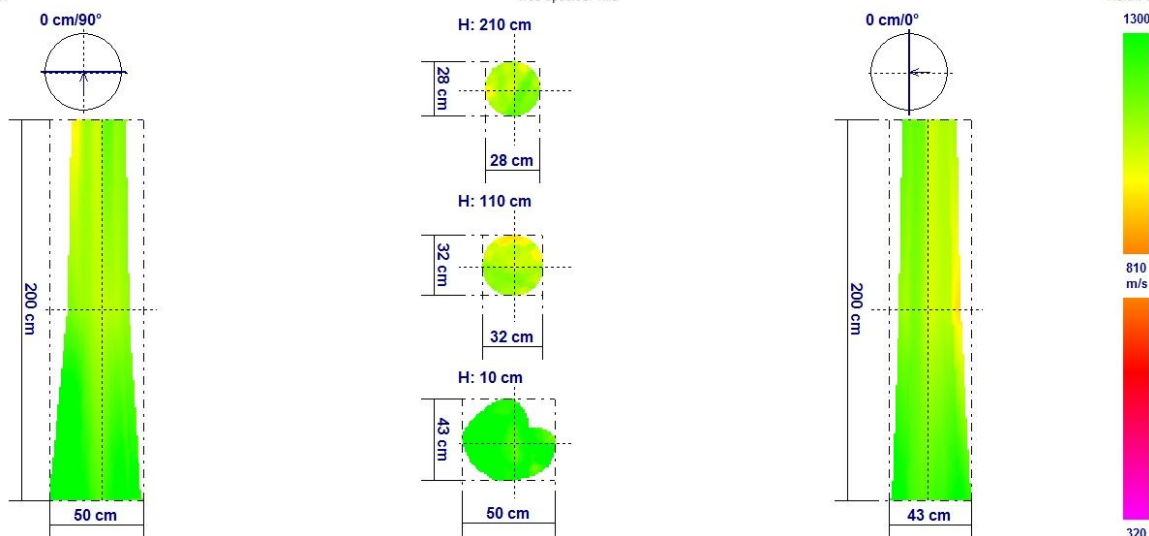
16 nr. Mažalapė liepa, D-32 cm, H-16 m.

Genėjimo žaizdos. Kamine žaizda nuo apačios iki 1 m h, mediena kieta joje.

Project: ML8
Location: Puodžių g. 17

Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia

Date: 20181028
North: 0°



Tik nežymūs medienos spalvos pokyčiai 1 m ir aukščiau.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

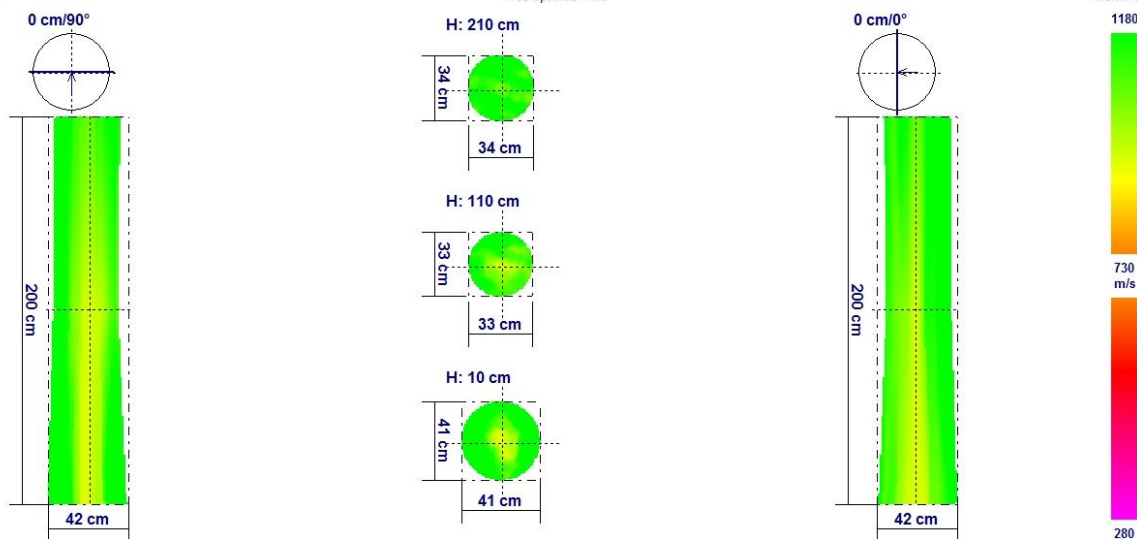
17 nr. Mažalapė liepa, D-33 cm, H-16 m.

Kamieno žaizda nuo 1,2 iki 1,6 m h x 15 cm pločio, kietas vidus.

Project: ML9
Location: Puodžių g. 13

Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia

Date: 20181028
North: 0°



Mediena pakankamai sveika.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

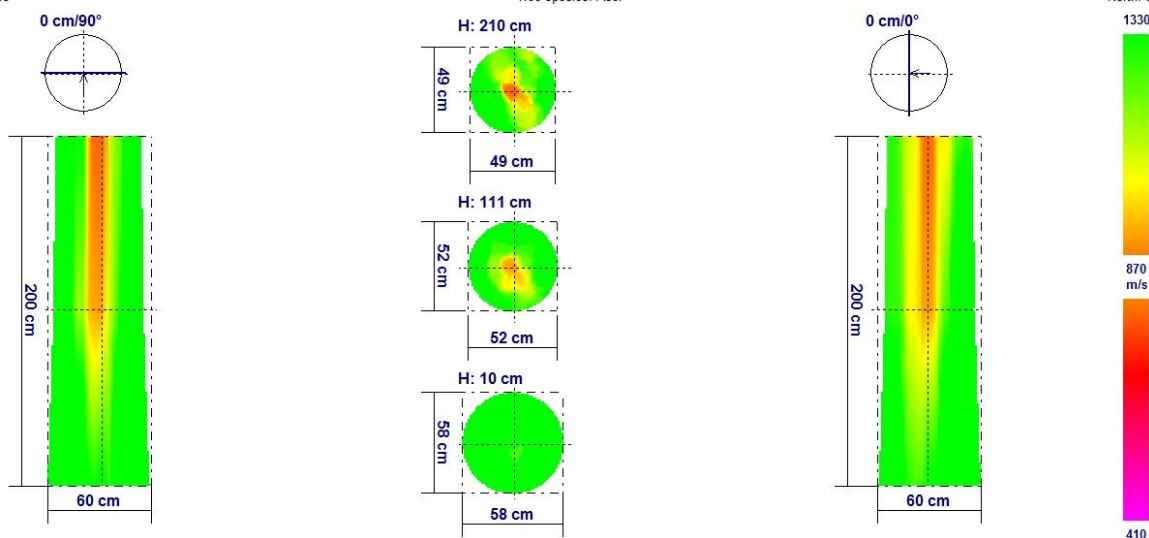
18 nr. Paprastasis klevas, D-52 cm, H-17 m.

4-šakumas 3 m h. Genėjimo žaizdos. Kamiene mechaninės žaizdos. Trūkis nuo 1 m h iki 2,3 m h P pusėje.

Project: PK10
Location: Puodžių g. 13

Tree: Paprastasis klevas
Tree species: Acer

Date: 20181028
North: 0°



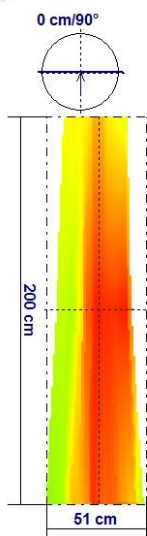
Centrinėje medienoje aukštesnėje dalyje prasidėję spalvos pokyčiai, bet dar nepavojingi.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

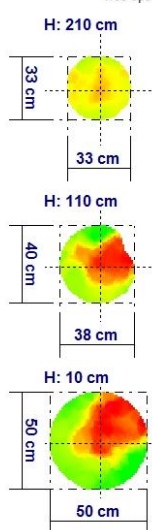
19 nr. Mažalapė liepa, D-39 cm, H-17 m.

Kamieno žaizda nuo apačios iki 1,6 m h x 25 cm pločio, puvinys viduje.

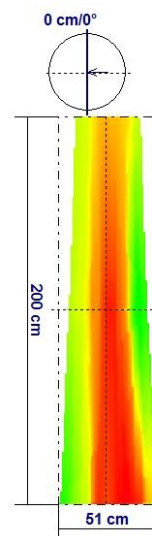
Project: ML11
Location: Puodžių g. 13



Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia



Date: 20181028
North: 0°



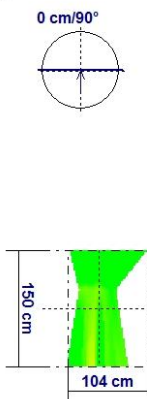
Centrinis puvinys nuo apačios kyla aukštyn. Išlūžimo tikimybė pamate siekia 39 %.

Išvada: Medžio būklė bloga.

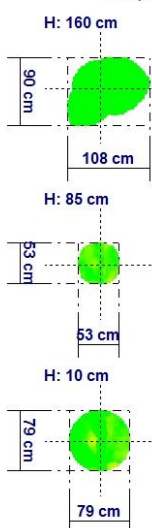
20 nr. Mažalapė liepa, D-51 cm, H-15 m.

Trišaka 2 m h, tvirta jungtis. Viršūnė buvo trumpinta 5 m h, išaugę daug viršūnių.

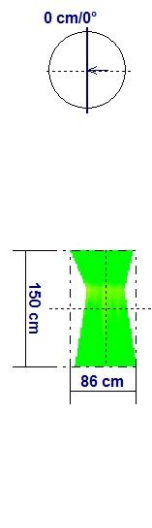
Project: ML20
Location: Puodžių g. 20



Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia



Date: 20181031
North: 0°



Mediena pakankamai sveika.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

21 nr. Mažalapė liepa, D-33 cm, H-13 m.

Dvišakumas tvirtas 2,5 m h. Žaizdos užtrauktos.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

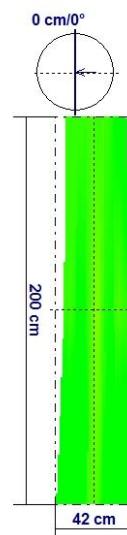
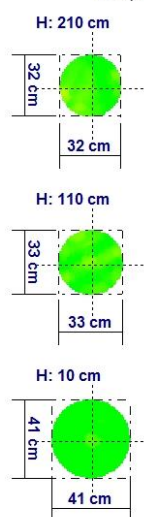
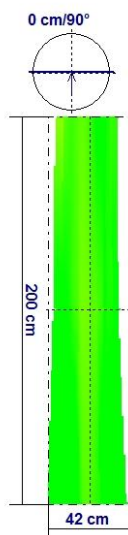
22 nr. Mažalapė liepa, D-56 cm, H-14 m.

Žaizda nuo žemės iki 1 m h x 20 cm pločio ŠV pusėje, užkantuota tvirtai.

Project: ML22
Location: Puodžių g 21

Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia

Date: 20181031
North: 0°



Mediena sveika.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

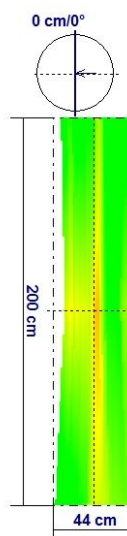
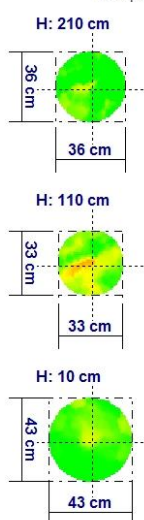
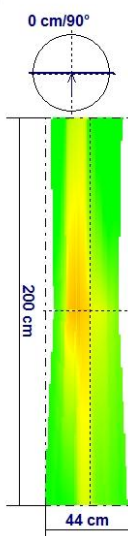
23 nr. Mažalapė liepa, D-34 cm, H-11 m.

Dvišakumas tvirtas 2,5 m h. Laja kreiva.

Project: ML23
Location: Puodžių g. 20

Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia

Date: 20181031
North: 0°



Centrinėje dalyje prasidėję neryškūs pokyčiai, bet dar nepavojingi.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

24 nr. Mažalapė liepa, D-24 cm, H-13 m.

Laja kreiva, genėjimo žaizdos, dvišakumas 3 m h.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

25 nr. Paprastasis uosis, D-20 cm, H-11 m.

Dvišakumas 4 m h, centre išpjauta šaka.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

26 nr. Mažalapė liepa, D-29 cm, H-12 m.

Dvišaka 3 m h, tvirta jungtis, laja kreiva.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

27 nr. Mažalapė liepa, D-25 cm, H-11 m.

Nupjauta šaka viršūnėje 6 m h. 3,5 m h drevelė.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

28 nr. Paprastasis šermukšnis, D-20 cm, H-10 m.

Pleišėja žievė apačioje.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

29 nr. Mažalapė liepa, D-24 cm, H-12 m.

Žaizda apačioje 25x4 cm. Kreiva 2,5 m h drevelė. 4 m h trišakumas.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

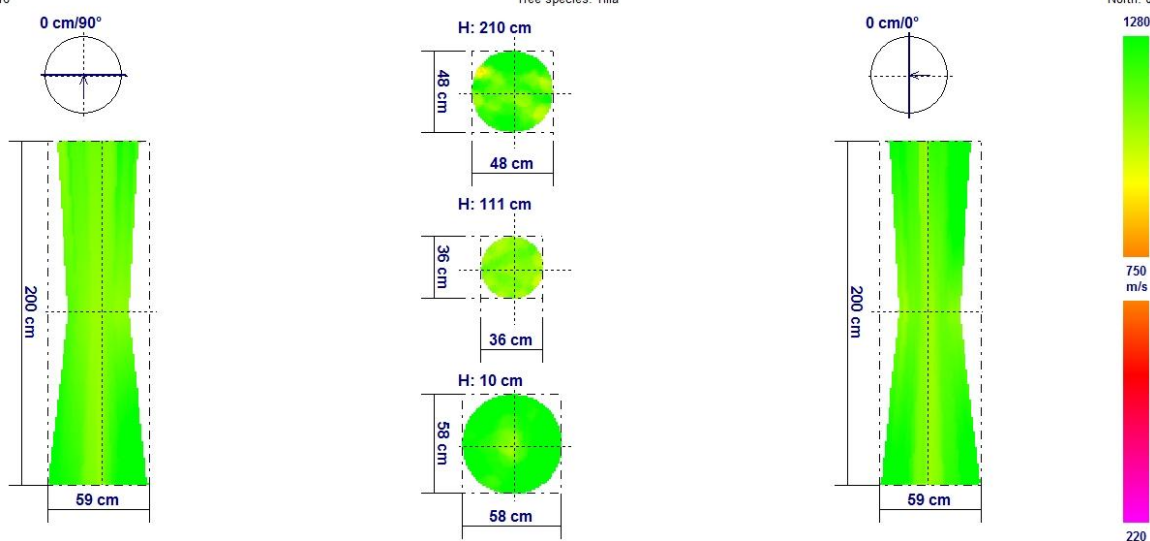
30 nr. Mažalapė liepa, D-35 cm, H-14 m.

Dvišakumas 2,2 m h, netvirta jungtis. Genėjimo žaizdelės.

Project: ML30
Location: Puodžių g. 16

Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia

Date: 20181031
North: 0°



Mediena sveika.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

31 nr. Paprastasis klevas, D-29 cm, H-10 m.



Sugadinta laja-asimetriška, ji skurdi, atšokinėja žievė. Genėjimo žaizdelės.

Išvada: Medžio būklė bloga.

32 nr. Mažalapė liepa, D-26 cm, H-9 m.

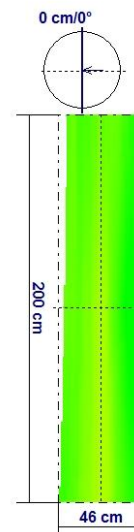
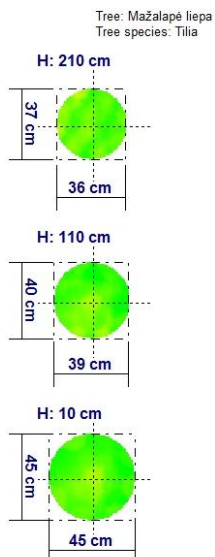
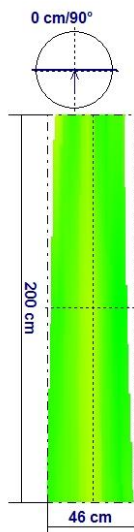
6 m h viršūnė nupjauta, kelios labai stačios viršūninės šakos.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

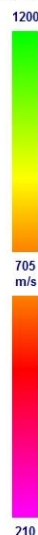
33 nr. Mažalapė liepa, D-36 cm, H-13 m.

Kreivoka.

Project: ML33
Location: Puodžių g 16



Date: 20181031
North: 0°



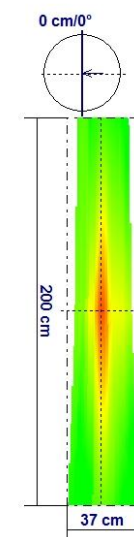
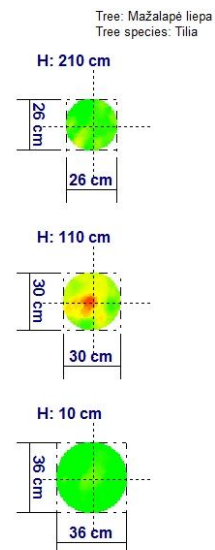
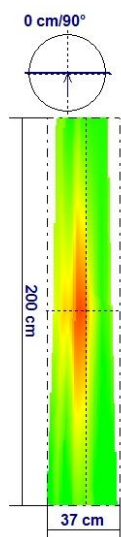
Mediena sveika.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

34 nr. Mažalapė liepa, D-28 cm, H-14 m.

Didelė žaizda kamiene 1 m h, 40x10 cm. Viena viršūnė.

Project: ML34
Location: Puodžių g. 16



Date: 20181031
North: 0°



Medienos centrinis puvinys prasidėjęs 0,80-1,20 m h ruože, bet dar labai siauras.

Išvada: Medžio būklė vidutinė.

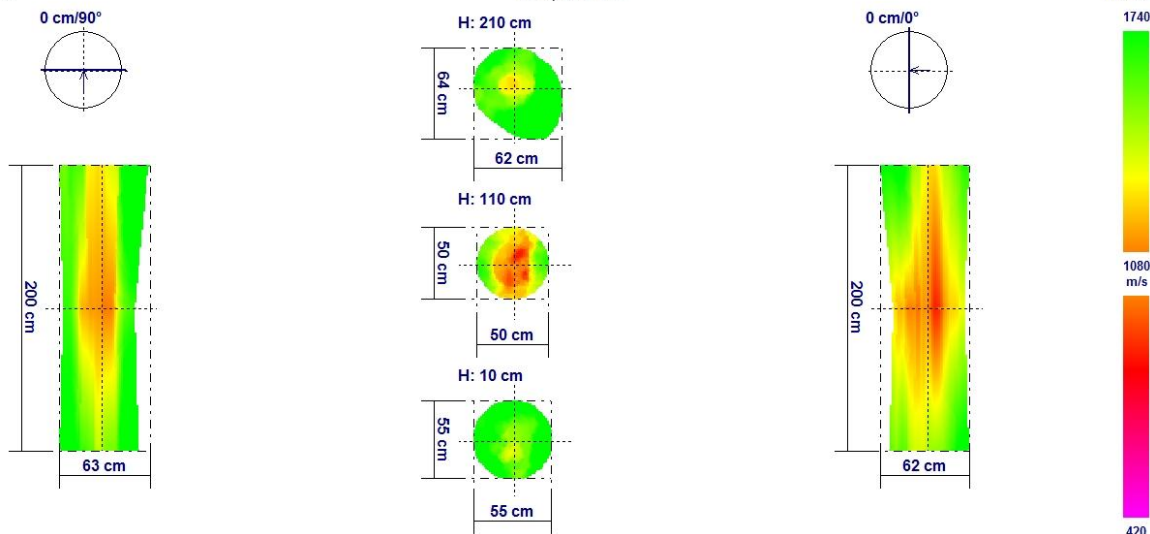
35 nr. Paprastasis klevas, D-49 cm, H-16 m.

Randas kamiene iki 2 m h. Genėjimo stambios žaizdos. Šakoje skilimas.

Project: PK35
Location: Puodžių g. 16

Tree: Paprastasis klevas
Tree species: Acer

Date: 20181031
North: 0°



Medienos pokyčiai rando vietoje ir siekia centrą.

Išvada: Medžio būklė patenkinama.

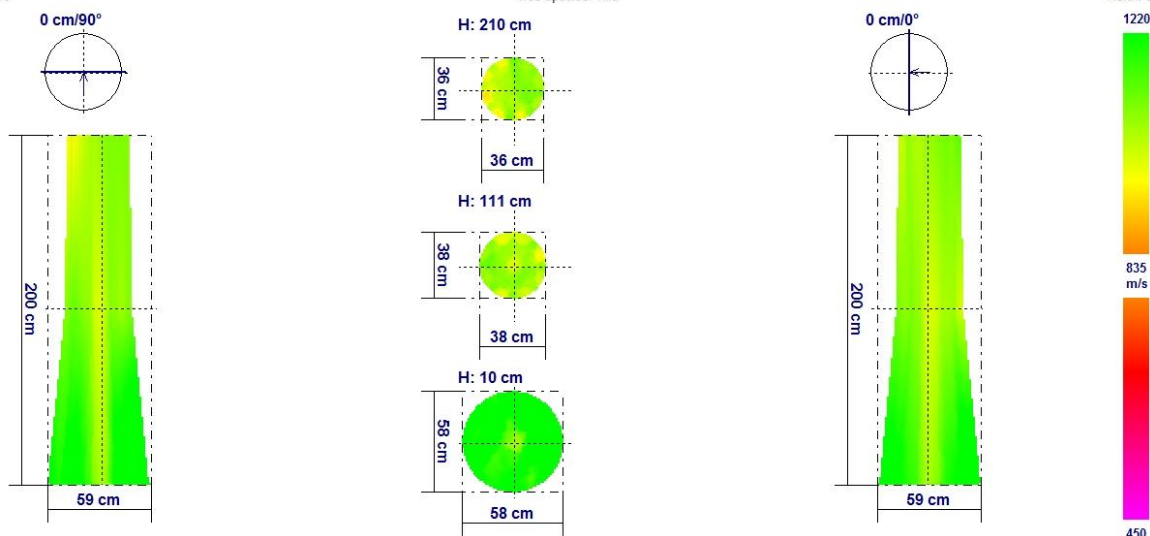
36 nr. Mažalapė liepa, D-37 cm, H-17 m.

Bendras medžio vaizdas geras.

Project: ML36
Location: Puodžių g. 16

Tree: Mažalapė liepa
Tree species: Tilia

Date: 20181031
North: 0°



Mediena sveika.

Išvada: Medžio būklė gera.

Inventorizacijos lentelė

Nr.	Rūšis	H, m	D, cm	Būklė	Šaknynas	Pastabos	Ūkinės priemonės
1	LM	17	42	2	Šaknims erdvė išilgai kelio	Genėjimo žaizdelės užtrauktos. Laja sukelta iki dvišakumo 8 m h.	
2	LM	15	27	2	Šaknims erdvė išilgai kelio	Laja sukelta į viršų. Genėjimo žaizdelės užtrauktos.	
3	LM	16	34	2		Laja sukelta iki dvišakumo 10 m h. Genėjimo žaizdos užtrauktos.	
4	LM	14	30	2		Drevė 2,1 m h. Genėjimo žaizdelės užtrauktos.	
5	LM	9	22	2	Prie šaknų grybai.	Dvišakumas 3 m h, liemuo kreivas, laja mažoka.	
6	UoP	13	41	2	Šaknys lipa lauk, mažai vietos.	Laja sukelta iki dvišakumo 6 m h. Genėjimo žaizdos užtrauktos.	
7	KB	20	39	2	Šaknys prie kelio apribotos.	Žaizda 70 cm h, plyšys 15 cm ilgio.	
8	LM	10	24	2	Šaknys prie kelio apribotos.	3 m h formuojasi 4-šakumas, gumbuotas kamienas.	
9	LM	17	38	1	Šaknys prie kelio apribotos.	Truputį pasvirusi. Genėjimo žaizdelės užtrauktos.	
10	LM	12	23	2	Šaknys prie kelio apribotos.	Viršūnės nėra, plonoka.	
11	LM	17	38	1	Šaknys prie kelio apribotos.	Sveika, nesugadinta laja.	
12	LM	16	37	2	Šaknims užtenka erdvės.	Trišakumas 5 m h. Viena šaka su puviniais, džiūnančia viršūnele.	
13	LM	15	37	2/3	Grybas prie šaknų.	2 m h drevė, kietas vidus. Laja palinkusi į kelią. Plyšys nuo 50 cm iki 1,80 m h. Žaizda 1,60 cm, užtraukta. Laja nesimetriška.	Stebėti būklę
14	LM	16	39	1	Šaknims erdvės yra	Gumbuotas kamienas. Genėjimo žaizdos aukščiau 3 m. Viena viršūnė.	
15	LM	15	39	1		Trišakumas 4 m h.	
16	LM	16	32	2		Genėjimo žaizdos. Kamienas žaizda nuo apačios iki 1 m h, mediena kieta joje.	
17	LM	16	33	2		Kamieno žaizda nuo 1,2 iki 1,6 m h x 15 cm pločio, kietas vidus.	
18	LM	17	52	2	Šaknys lipa į paviršių, iš ŠV pusės apribotos	4-šakumas 3 m h. Genėjimo žaizdos. Kamienas mechaninės žaizdos. Trūkis nuo 1 m h iki 2,3 m h P pusėje.	
19	LM	17	39	3	R pusėje iškilusi šaknis	Kamieno žaizda nuo apačios iki 1,6 m h x 25 cm pločio, puvinys viduje.	Šalinti
20	LM	15	51	2	Šaknys prie kelio apribotos.	Trišaka 2 m h, tvirta jungtis. Viršūnė buvo trumpinta 5 m h, išaugę daug viršūnių.	
21	LM	13	33	2		Dvišakumas tvirtas 2,5 m h. Žaizdos užtrauktos.	
22	LM	14	56	2		Žaizda nuo žemės iki 1 m h x 20 cm pločio ŠV p., užkantuota tvirtai.	

23	LM	11	34	2		Dvišakumas tvirtas 2,5 m h. Laja kreiva.	
24	LM	13	24	2		Laja kreiva, genėjimo žaizdos, dvišakumas 3 m h.	
25	UoP	11	20	2		Dvišakumas 4 m h, centre išpjauta šaka.	
26	LM	12	29	2		Dvišaka 3 m h, tvirta jungtis, laja kreiva.	
27	LM	11	25	2		Nupjauta šaka viršūnėje 6 m h. 3,5 m h drevelė.	
28	ŠP	10	20	2		Pleišėja žievė apačioje.	
29	LM	12	24	2		Žaizda apačioje 25x4 cm. Kreiva 2,5 m h drevelė. 4 m h trišakumas.	
30	LM	14	35	2	Šaknytas apribotas prie keliuko iš 2 pusių.	Dvišakumas 2,2 m h, netvirta jungtis. Genėjimo žaizdelės.	
31	KP	10	29	3		Sugadinta laja-asimetriška, atšokinėja žievė. Genėjimo žaizdelės.	Šalinti
32	LM	9	26	2		6 m h viršūnė nupjauta, kelios labai stačios viršūnės formuojasi	Retinti viršūnę
33	LM	13	36	2	Šaknytas apribotas bortelio	Kreivoka.	
34	LM	14	28	2		Didelė žaizda kamine 1 m h, 40x10 cm. Viena viršūnė.	
35	KP	16	49	2/3	Šaknys ribojamos	Randas kamine iki 2 m h. Genėjimo stambios žaizdos. Šakoje skilimas.	Stebėti būklę
36	LM	17	37	1	Šaknys ribojamos		

Rūšių trumpiniai: LM- mažalapė liepa; LD-didžialapė liepa; UoP-paprastasis uosis; ŠP-paprastasis šermukšnis; KP-paprastasis klevas.

Būklės balų reikšmė: 1 – gera, 2 – vidutinė, 2/3 – patenkinama, 3 – bloga.