მანანა ელბაქიძე

მწვანე ნარგავების ხარისხობრივ შეფასებაზე დასკვნის გამცემი
უფლებამოსილი ფიზიკური პირი/ექსპერტი

მწვანე ნარგავების ხარისხობრივი შეფასების საექსპერტო დასკვნა №323

ქ. თბილისი 20.09.2021

ობიექტის მისამართი: ქალაქი თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №260

ობიექტის საკადასტრო კოდი: 01.72.14.006.338

ობიექტის მესაკუთრე: შპს „ეკოგაზ პლიუსი“

საფუძველი: დამკვეთის მომართვა მწვანე ნარგავის ხარისხობრივი შეფასების თაობაზე.

შეფასებული მწვანე ნარგავების რაოდენობა: 103

საკვლევი ობიექტის ფართობი: 2950 მ^2

კვლევის ჩატარების მეთოდი: ვიზუალური და ტაქსონომეტრიული გაზომვები.

საექსპერტო დასკვნას თან ახლავს **არსებული სიტუაციური ფოტოსურათები.**

#	მცენარის ქართული და ლათინური სახელწოდებები	სასიცო-ცხლო ფორმა	დიამეტრი ფესვის ყელიდან 10 სმ სიმაღლე-ზე (სმ)	სიმაღლე მ H	მცენარის ზოგადი მდგომარეობა	შენიშვნა
1.	მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური Cupressus sempervirens var.horizontalis	ხე	27	12	ჯანსაღი	გადარგვას არ ექვემდებარება
2.	მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური Cupressus sempervirens var.horizontalis	ხე	35	11	ჯანსაღი	გადარგვას არ ექვემდებარება
3.	მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური Cupressus sempervirens var.horizontalis	ხე	19	9	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
4.	მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური Cupressus sempervirens var.horizontalis	ხე	29	12	ჯანსაღი	გადარგვას არ ექვემდებარება
5.	მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური Cupressus sempervirens var.horizontalis	ხე	24	10	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა

პ/ნ 01019021760. მისამართი: თბილისი, მუხიანი, I-V-V-93; mob.: 599 739 834; e-mail: manana.elbakidze@gmail.com

6.	მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური Cupressus sempervirens var.horizontalis	ხე	29	13	ჯანსაღი	გადარგვას არ ექვემდებარება
7.	მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური Cupressus sempervirens var.horizontalis	ხე	32	12,5	ჯანსაღი	გადარგვას არ ექვემდებარება
8.	მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური Cupressus sempervirens var.horizontalis	ხე	16	8	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
9.	მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური Cupressus sempervirens var.horizontalis	ხე	24	9	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
10.	მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური Cupressus sempervirens var.horizontalis	ხე	22	8	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
11.	მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური Cupressus sempervirens var.horizontalis	ხე	26	10,5	ჯანსაღი	გადარგვას არ ექვემდებარება
12.	მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური Cupressus sempervirens var.horizontalis	ხე	42	11	ჯანსაღი	გადარგვას არ ექვემდებარება
13.	ჭერამი Prunus armeniaca	ხე	21	8	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
14.	მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური Cupressus sempervirens var.horizontalis	ხე	35	13	ჯანსაღი	გადარგვას არ ექვემდებარება
15.	მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური Cupressus sempervirens var.horizontalis	ხე	39	12	ჯანსაღი	გადარგვას არ ექვემდებარება
16.	ჭერამი Prunus armeniaca	ხე	27	8	ჯანსაღი	გადარგვას არ ექვემდებარება. დასაშვებია მოჭრა.
17.	ვაშლი Malus domestica	ხე	16	3	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
18.	ალუბალი Prunus vulgaris	ხე	5	2	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
19.	ალუბალი Prunus vulgaris	ხე	6	2,5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
20.	ვაშლი Malus domestica	ხე	18	2,5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
21.	ქლიავი Prunus domestica	ხე	13	3,5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
22.	ატამი Prunus persica	ხე	4	2	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა

23.	ჩაის ჰიბრიდული ვარდი Rosa thea hybrid	ბუჩქი	1,5	1,3	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
24.	ჩაის ჰიბრიდული ვარდი Rosa thea hybrid.	ბუჩქი	0,5-1,5	0,6	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა
25.	ჩაის ჰიბრიდული ვარდი Rosa thea hybrid	ბუჩქი	2,5	0,6	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
26.	ჩაის ჰიბრიდული ვარდი Rosa thea hybrid	ბუჩქი	0,5-1	0,5	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა
27.	ჩაის ჰიბრიდული ვარდი Rosa thea hybrid.	ბუჩქი	2,5	1,5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
28.	ჩაის ჰიბრიდული ვარდი Rosa thea hybrid	ბუჩქი	2	1,5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
29.	ჩაის ჰიბრიდული ვარდი Rosa thea hybrid	ბუჩქი	1-1,5	1,5	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა
30.	ჩაის ჰიბრიდული ვარდი Rosa thea hybrid	ბუჩქი	2,5	1,5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
31.	ჩაის ჰიბრიდული ვარდი Rosa thea hybrid	ბუჩქი	1-1,5	1,5	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა
32.	ჩაის ჰიბრიდული ვარდი Rosa thea hybrid.	ბუჩქი	1-2	1,7	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა
33.	ჩაის ჰიბრიდული ვარდი Rosa thea hybrid	ბუჩქი	3	11,7	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
34.	ჭერამი Prunus armeniaca	ხე	21	8,5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
35.	ქლიავი Prunus domestica	ხე	3,5	1,5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
36.	ტყემალი Prunus divaricata	ხე	15	3	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
37.	ჭერამი Prunus armeniaca	ხე	23	7	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
38.	ჩაის ჰიბრიდული ვარდი Rosa thea hybrid	ბუჩქი	10 11	1,8	ჯანსაღი, ორღეროიანი	დასაშვებია გადარგვა
39.	ჩაის ჰიბრიდული ვარდი Rosa thea hybrid	ბუჩქი	8	1,7	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
40.	ჩაის ჰიბრიდული ვარდი Rosa thea hybrid	ბუჩქი	3	1,5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
41.	იასამანი Syringa vulgaris	ბუჩქი	3 3,5	2,5	ჯანსაღი, ორღეროიანი	დასაშვებია გადარგვა
42.	ჩაის ჰიბრიდული ვარდი Rosa thea hybrid	ბუჩქი	2 2,5	1,4	ჯანსაღი, ორღეროიანი	დასაშვებია გადარგვა
43.	ჩაის ჰიბრიდული ვარდი Rosa thea hybrid	ბუჩქი	1-2,5	1,6	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა
44.	თელა Ulmus glabra	ხე	15-17	7	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა
45.	თელა Ulmus glabra	ხე	18	7	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
46.	კანადური ვერხვი Populus canadensis	ხე	52	9	ჯანსაღი	გადარგვას არ ექვემდებარება
47.	თელა Ulmus glabra	ხე	22	7	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
48.	ხემყრალა, აილანთუსი Ailanthus altissima	ხე	4	5,5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა

49.	ხემყრალა, აილანთუსი Ailanthus altissima	ხე	5	5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
50.	ხემყრალა, აილანთუსი Ailanthus altissima	ხე	10	5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
51.	ხემყრალა, აილანთუსი Ailanthus altissima	ხე	6	5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
52.	ხემყრალა, აილანთუსი Ailanthus altissima	ხე	6	5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
53.	ხემყრალა, აილანთუსი Ailanthus altissima	ხე	5	5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
54.	ხემყრალა, აილანთუსი Ailanthus altissima	ხე	4	4	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
55.	ხემყრალა, აილანთუსი Ailanthus altissima	ხე	4	4	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
56.	ხემყრალა, აილანთუსი Ailanthus altissima	ხე	3,5	3	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
57.	ასკილი Rosa canina	ბუჩქი	0,5-1	0,7	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
58.	ატამი Prunus persica	ხე	6	2,5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
59.	ატამი Prunus persica	ხე	5	2	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
60.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-1	1	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
61.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-1	0,6	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
62.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-0,8	0,5	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
63.	ძეძვი Paliurus spina-chisti	ბუჩქი	0,5-1	1	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
64.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-1	0,6	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
65.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-0,8	0,6	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
66.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,3-0,5	0,5	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
67.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,3-0,6	0,5	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
68.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-0,6	0,6	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
69.	ხემყრალა, აილანთუსი Ailanthus altissima	ხე	45	5	50 სმ სიმაღლეზე გადაჭრილი, ფუტურო. განვითარებულია ძირკვის ამონაყარი	დასაშვებია მოჭრა
70.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,3-0,7	0,6	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
71.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-1	0,7	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
72.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-1,5	1,5	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა

73.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-1	1	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
74.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-1	0,7	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
75.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-1	0,6	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
76.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-1	0,7	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
77.	ხემყრალა, აილანთუსი Ailanthus altissima	ხე	6	5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
78.	ჭერამი Prunus armeniaca	ხე	10	4	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
79.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,3-0,5	0,6	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
80.	ასკილი Rosa canina	ბუჩქი	0,5-1	1	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
81.	ატამი Prunus persica	ხე	5	2,5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
82.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-1	0,5	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
83.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,3-0,6	0,5	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
84.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,3-0,7	0,6	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
85.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-1	0,7	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
86.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-0,8	0,6	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
87.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,3-0,6	0,6	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
88.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	1-2	2	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
89.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	1-2	1-2	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
90.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-2	0,5-2	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
91.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-1,5	1-2	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
92.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-1,5	1,5-2	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
93.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	1-2	1,5-2	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
94.	მაყვალი Rubus fruticosus	ბუჩქი	0,5-2	1-2	ჯანსაღი, მრავალ-ღეროიანი.	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
95.	ჭერამი Prunus armeniaca	ხე	17	7	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა ან მოჭრა
96.	ამერიკული ნეკერჩხალი Acer negundo	ხე	9	5	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
97.	ხემყრალა, აილანთუსი Ailanthus altissima	ხე	20	8	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
98.	ხემყრალა, აილანთუსი Ailanthus altissima	ხე	12	8	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა

99.	ხემყრალა, აილანთუსი Ailanthus altissima	ხე	20	10	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
100	ხემყრალა, აილანთუსი Ailanthus altissima	ხე	13	10	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
101	ხემყრალა, აილანთუსი Ailanthus altissima	ხე	23	11	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
102	თუთა Morus alba	ხე	12	6	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა
103	ხემყრალა, აილანთუსი Ailanthus altissima	ხე	21	9	ჯანსაღი	დასაშვებია გადარგვა

ხარისხობრივად შეფასებული 103 მწვანე ნარგავიდან

4 ძირი მიეკუთვნება **მაღალი ღირებულების ჯგუფის მცენარეებს:**

№44 თელა - Ulmus glabra
№45 თელა - Ulmus glabra
№47 თელა - Ulmus glabra
№102 თუთა - Morus alba

კერძო საკუთრებაში არსებულ ტერიტორიაზე **მაღალი ღირებულების ჯგუფის მცენარეების** მოჭრა-გადარგვა საჭიროებს ქ. თბილისის მერიის გარემოს დაცვის სამსახურის სპეციალურ ნებართვას (ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2017 წლის 19 მაისის #10-40 დადგენილება „ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების დაცვის, მოვლისა და აღდგენის წესის დამტკიცების შესახებ“ ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2014 წლის 12 დეკემბრის #17-55 დადგენილებაში ცვლილებების შეტანის თაობაზე; ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2018 წლის 16 თებერვლის #13-33 დადგენილება „ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების დაცვის, მოვლისა და აღდგენის წესის დამტკიცების შესახებ“ ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2014 წლის 12 დეკემბრის №17-55 დადგენილებაში ცვლილების შეტანის თაობაზე).

14 ძირი მიეკუთვნება **მარადმწვანე წიწვოვანი ჯგუფის მცენარეებს:**

№№1-12, 14, 15 მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური - Cupressus sempervirens var.horizontalis

კერძო საკუთრებაში არსებულ ტერიტორიაზე **მარადმწვანე წიწვოვანი ჯგუფის მცენარეების** მოჭრა-გადარგვა საჭიროებს ქ. თბილისის მერიის გარემოს დაცვის სამსახურის სპეციალურ ნებართვას (ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2017 წლის 19 მაისის #10-40 დადგენილება „ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების დაცვის, მოვლისა და აღდგენის წესის დამტკიცების შესახებ“ ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2014 წლის 12 დეკემბრის #17-55 დადგენილებაში ცვლილებების შეტანის თაობაზე; ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2018 წლის 16 თებერვლის #13-33 დადგენილება „ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების დაცვის, მოვლისა და აღდგენის წესის დამტკიცების შესახებ“ ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2014 წლის 12 დეკემბრის №17-55 დადგენილებაში ცვლილების შეტანის თაობაზე).

19 ძირი მიეკუთვნება **დაბალი ღირებულების ჯგუფის მცენარეებს:**

№46 კანადური ვერხვი - Popuus canadensis
№48 ხემყრალა, აილანთუსი - Ailanthus altissima

№49 ხემყრალა, აილანთუსი - Ailanthus altissima
№50 ხემყრალა, აილანთუსი - Ailanthus altissima
№51 ხემყრალა, აილანთუსი - Ailanthus altissima
№52 ხემყრალა, აილანთუსი - Ailanthus altissima
№53 ხემყრალა, აილანთუსი - Ailanthus altissima
№54 ხემყრალა, აილანთუსი - Ailanthus altissima
№55 ხემყრალა, აილანთუსი - Ailanthus altissima
№56 ხემყრალა, აილანთუსი - Ailanthus altissima
№69 ხემყრალა, აილანთუსი - Ailanthus altissima
№77 ხემყრალა, აილანთუსი - Ailanthus altissima
№96 ამერიკული ნეკერჩხალი - Acer negundo
№97 ხემყრალა, აილანთუსი - Ailanthus altissima
№98 ხემყრალა, აილანთუსი - Ailanthus altissima
№99 ხემყრალა, აილანთუსი - Ailanthus altissima
№100 ხემყრალა, აილანთუსი - Ailanthus altissima
№101 ხემყრალა, აილანთუსი - Ailanthus altissima
№103 ხემყრალა, აილანთუსი - Ailanthus altissima

კერძო საკუთრებაში არსებულ ტერიტორიაზე **დაბალი ღირებულების ჯგუფის მცენარეების** მოჭრა-გადარგვა საჭიროებს ქ. თბილისის მერიის გარემოს დაცვის სამსახურის სპეციალურ ნებართვას (ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2017 წლის 19 მაისის #10-40 დადგენილება „ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების დაცვის, მოვლისა და აღდგენის წესის დამტკიცების შესახებ“ ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2014 წლის 12 დეკემბრის #17-55 დადგენილებაში ცვლილებების შეტანის თაობაზე; ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2018 წლის 16 თებერვლის #13-33 დადგენილება „ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების დაცვის, მოვლისა და აღდგენის წესის დამტკიცების შესახებ“ ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2014 წლის 12 დეკემბრის №17-55 დადგენილებაში ცვლილების შეტანის თაობაზე).

48 ძირი მიეკუთვნება **ხილ-კენკროვანი ჯგუფის მცენარეებს:**

№13 ჭერამი - Prunus armeniaca
№16 ჭერამი - Prunus armeniaca
№17 ვაშლი - Malus domestica
№18 ალუბალი - Prunus vulgaris
№19 ალუბალი - Prunus vulgaris
№20 ვაშლი - Malus domestica
№21 ქლიავი - Prunus domestica
№22 ატამი - Prunus persica
№34 ჭერამი - Prunus armeniaca
№35 ქლიავი - Prunus domestica
№36 ტყემალი - Prunus divaricata
№37 ჭერამი - Prunus armeniaca
№57 ასკილი - Rosa canina
№58 ატამი - Prunus persica
№59 ატამი - Prunus persica
№60 მაყვალი - Rubus fruticosus
№61 მაყვალი - Rubus fruticosus
№62 მაყვალი - Rubus fruticosus
№64 მაყვალი - Rubus fruticosus
№65 მაყვალი - Rubus fruticosus
№66 მაყვალი - Rubus fruticosus
№67 მაყვალი - Rubus fruticosus
№68 მაყვალი - Rubus fruticosus
№70 მაყვალი - Rubus fruticosus
№71 მაყვალი - Rubus fruticosus
№72 მაყვალი - Rubus fruticosus
№73 მაყვალი - Rubus fruticosus
№74 მაყვალი - Rubus fruticosus
№75 მაყვალი - Rubus fruticosus
№76 მაყვალი - Rubus fruticosus
№78 ჭერამი - Prunus armeniaca
№79 მაყვალი - Rubus fruticosus
№80 ასკილი - Rosa canina
№81 ატამი - Prunus persica
№82 მაყვალი - Rubus fruticosus
№83 მაყვალი - Rubus fruticosus
№84 მაყვალი - Rubus fruticosus
№85 მაყვალი - Rubus fruticosus
№86 მაყვალი - Rubus fruticosus
№87 მაყვალი - Rubus fruticosus
№88 მაყვალი - Rubus fruticosus
№89 მაყვალი - Rubus fruticosus
№90 მაყვალი - Rubus fruticosus
№91 მაყვალი - Rubus fruticosus

№92 მაყვალი - Rubus fruticosus
№93 მაყვალი - Rubus fruticosus
№94 მაყვალი - Rubus fruticosus
№95 ჭერამი - Prunus armeniaca

კერძო საკუთრებაში არსებულ ტერიტორიაზე **ხილ-კენკროვანი ჯგუფის მცენარეების** მოჭრა-გადარგვა არ საჭიროებს ქ. თბილისის მერიის გარემოს დაცვის სამსახურის სპეციალურ ნებართვას (ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2017 წლის 19 მაისის #10-40 დადგენილება „ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების დაცვის, მოვლისა და აღდგენის წესის დამტკიცების შესახებ“ ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2014 წლის 12 დეკემბრის #17-55 დადგენილებაში ცვლილებების შეტანის თაობაზე; ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2018 წლის 16 თებერვლის #13-33 დადგენილება „ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების დაცვის, მოვლისა და აღდგენის წესის დამტკიცების შესახებ“ ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2014 წლის 12 დეკემბრის №17-55 დადგენილებაში ცვლილების შეტანის თაობაზე).

18 ძირი მიეკუთვნება **ბუჩქების ჯგუფს:**

№23 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი - Rosa thea hybrid
№24 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი - Rosa thea hybrid
№25 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი - Rosa thea hybrid
№26 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი - Rosa thea hybrid
№27 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი - Rosa thea hybrid
№28 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი - Rosa thea hybrid
№29 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი - Rosa thea hybrid
№30 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი - Rosa thea hybrid
№31 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი - Rosa thea hybrid
№32 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი - Rosa thea hybrid
№33 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი - Rosa thea hybrid
№38 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი - Rosa thea hybrid
№39 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი - Rosa thea hybrid
№40 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი - Rosa thea hybrid
№41 იასამანი – Syringa vulgaris
№42 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი - Rosa thea hybrid
№43 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი - Rosa thea hybrid
№63 ძეძვი – Paliurus spina-christi

კერძო საკუთრებაში არსებულ ტერიტორიაზე **ბუჩქების** მოჭრა-გადარგვა საჭიროებს ქ.თბილისის მერიის გარემოს დაცვის სამსახურის სპეციალურ ნებართვას (ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2017 წლის 19 მაისის #10-40 დადგენილება „ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების დაცვის, მოვლისა და აღდგენის წესის დამტკიცების შესახებ“ ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2014 წლის 12 დეკემბრის #17-55 დადგენილებაში ცვლილებების შეტანის თაობაზე; ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2018 წლის 16 თებერვლის #13-33 დადგენილება „ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების დაცვის, მოვლისა და აღდგენის წესის დამტკიცების შესახებ“ ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2014 წლის 12 დეკემბრის №17-55 დადგენილებაში ცვლილების შეტანის თაობაზე).

მერქნიანი მცენარეების გადარგვის მეთოდოლოგია და შემდგომი მოვლა

გადარგვა ხორციელდება არასავეგეტაციო პერიოდში, გვიან შემოდგომას, ან ზამთრის მიწურულს და ადრე გაზაფხულზე, წვენის ჩადგომამდე და კვირტების დაბერვამდე. ამ პერიოდში მცენარე ყველაზე ნაკლებმგრძნობიარეა გარეგანი ფაქტორების მიმართ

მცენარე აუცილებლად მიწის კოშტით (კომით) უნდა გადაირგოს. ის ამოღებულ უნდა იქნას იმ მიწის მასასთან ერთად, რომელშიც იზრდება. ამასთან აუცილებელია კომის მინიმალური დასაშვები ზომების დაცვა, რათა არ მოხდეს ფესვთა სისტემის დაზიანება.

კომის ზომებთან დაკავშირებით შეიძლება შემდეგი კანონზომიერებებით სარგებლობა: კომის დიამეტრი 10-ჯერ უნდა აღემატებოდეს 0,2 მ სიმაღლეზე ხის დიამეტრს. კომის სიმაღლე დამოკიდებულია ფესვთა სისტემის კომპაქტურობაზე. თუ გადარგვისას მცენარე დაკარგავს ფესვების 20-25%-ზე მეტს, მას გადარჩენის შანსი საგრძნობლად უმცირდება. ხოლო თუ წიწვოვან მცენარეს ფესვთა სისტემა გაუშიშვლდა, მისი გახარება შეუძლებელი გახდება. ის ხეები, რომლებმაც გადარგვისას ფესვების ნაწილი დაკარგეს, საკმაოდ დიდხანს ავადმყოფობენ. მათი ნაზარდი პირველ წელს შეიძლება მხოლოდ 5-10 სმ-ის ფარგლებში იყოს, მომდევნო წელს - ცოტა მეტი. ამ დროს მათი მოვლისადმი წაყენებული მოთხოვნები იზრდება: საჭირო ხდება უფრო ხშირი რწყვა და შესხურება, რაც თავის მხრივ ზრდის სოკოვანი დაავადებების წარმოშობის ალბათობას.

სარგავი ორმო მინიმუმ 30-35 სმ-ით უნდა აღემატებოდეს კომს. ეს სივრცე საჭიროა წინასწარ მომზადებული მიწის ნაზავის ჩასაყრელად. ღეროსა და ტოტებზე ჭრილობები მუშავდება ბაღის მალამოთი. ხე რომ ახალ ადგილს უკეთ შეეგუოს, საჭიროა საფუძვლიანი გასხვლა.

დიდი ზომის წიწვოვანი მცენარეების გადარგვისას აუცილებელია ისეთივე სივრცითი ორიენტაციის დაცვა (ჩრდილოეთი-სამხრეთი), როგორიც მას ჰქონდა პირვანდელ ადგილზე,

დიდი ზომის ხეების ამოღება და ჩარგვა ხორციელდება სპეციალური ტექნიკით, ამწის გამოყენებით.

აქტიური ვეგეტაციისა და ყვავილობის დროს არაა სასურველი 3 მ-ზე მაღალი წიწვოვნების და 4 მ-ზე მაღალი ფოთლოვნების გადარგვა.

გადარგვის შემდეგ აუცილებელია მცენარის საგულდაგულო მოვლა: პირველ რიგში უხვი და რეგულარული რწყვა, ფესვთა სისტემის ზრდის სტიმულიატორით დამუშავება და დამატებითი კვება.

ამოღებულ მცენარეებზე მოქმედებს მთელი რიგი ფაქტორები: გამოშრობა, მზის დასხივება, მექანიკური დაზიანება, ფიზიოლოგიურად მნიშვნელოვანი ფესვების ნაწილის დაკარგვა, რის შედეგადაც ირღვევა თანაფარდობა „ფესვთა სისტემა - მიწისზედა ნაწილი“, რაც იწვევს წყლის ბალანსის ცვლილებას და მცენარის ფიზიოლოგიური სტაბილურობის შეცვლას.

სარგავ ორმოებს ამზადებენ 6-10 დღით ადრე. ორმოს კედლები და ფსკერი გულდასმით სწორდება და სუფთავდება. ფსკერი ფხვიერდება 15-20 სმ სიღრმეზე, იყრება ნოყიერი ნაზავი 10-25 სმ სისქეზე. დასარგავი მცენარის ცენტრირებისათვის ორმოს ცენტრი ინიშნება პატარა პალოთი.

ნოყიერი მიწა წინასწარ უნდა იქნას შემოტანილი. მისი რაოდენობა დამოკიდებულია არსებული გრუნტის შემადგენლობაზე. უნაყოფო გრუნტი 100%-თ უნდა განახლდეს. მისი მოცულობა უდრის სარგავი ორმოს მოცულობას მინუს კომის მოცულობა. კეთდება ხრეშის დრენაჟის ფენა 20-25 სმ-ზე.

სარგავი ორმოს მომზადების შემდეგ იზომება ორმოს პარამეტრები და ფესვის ყელის სიმაღლე, ამ დროს გათვალისწინებული უნდა იქნას მიწის დაჯდომის ფაქტორიც.

მცენარის ორმოში მოთავსების შემდეგ ორმო თანდათანობით ივსება გრუნტით: მიწა ჯერ კომის ქვეშ იტკეპნება, შემდეგ კი თანდათანობით ზემოთ იმგვარად, რომ ცარიელი ადგილები არ დარჩეს. ხის გამაგრებისას უნდა მოხდეს სპეციალური ვერტიკალური სადრენაჟე არხების ფორმირება, რომლებიც მომავალში ხის ფესვებს ჰაერითა და ტენით უზრუნველყოფენ.

ამის შემდეგ მცენარე მაგრდება სპეციალური დამჭიმებით. მათი მოხსნა შესაძლებელი იქნება 2-3 წლის შემდეგ, როცა მიწა მთლიანად დაჯდება და ფესვები მთლიანად შეეზრდება გარემო ნიადაგს. დროდადრო შეიძლება საჭირო გახდეს დამჭიმებისთვის ადგილის მონაცვლება, ღეროს გარშემო ყრიან მულჩს. რწყვა უნდა ჩატარდეს 4-5 დღეში ერთხელ. ამისთვის საუკეთესო დროა დილა - 11 საათამდე და საღამო -6 საათის შემდეგ, ხოლო წყლის ტემპერატურა 15-20^0.

ახალ ადგილთან შესაგუებლად აუცილებელია ზრდის ბიოსტიმულატორების (ჰეტეროაუქსინი, კორნევინი, ჰერბამინი, ბიოპლექსი) გამოყენება - ეს ხელს უწყობს მცენარის სწრაფ აკლიმატიზაციას და ფესვების ახალი მასის წარმოქმნას.

ჯამების გაფხვიერება და მულჩირება გამოიყენება ნიადაგის აერაციის გასაუმჯობესებლად. ამ დროს ჟანგბადი უკეთ აღწევს ფესვთა სისტემამდე.

ფოთლოვანი მცენარეების გადარგვის პირველ წელს აუცილებელია სანიტარული სხვლა, რომელიც სეზონის განმავლობაში შეიძლება რამდენჯერმე განმეორდეს, რადგან ცალკეული ტოტების ხმობა აღინიშნება მთელი წლის განმავლობაში.

შემსრულებელი,

ექსპერტი მანანა ელბაქიძე

პ/ნ 01019021760. მისამართი: თბილისი, მუხიანი, I-V-V-93; mob.: 599 739 834; e-mail: manana.elbakidze@gmail.com

არსებული სიტუაციური ფოტოსურათები

№1 მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური
Cupressus sempervirens var.horizontalis



№2 მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური
Cupressus sempervirens var.horizontalis



№3 მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური
Cupressus sempervirens var.horizontalis



№4 მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური
Cupressus sempervirens var.horizontalis



№5 მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური
Cupressus sempervirens var.horizontalis



№6 მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური
Cupressus sempervirens var.horizontalis



№7 მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური
Cupressus sempervirens var.horizontalis



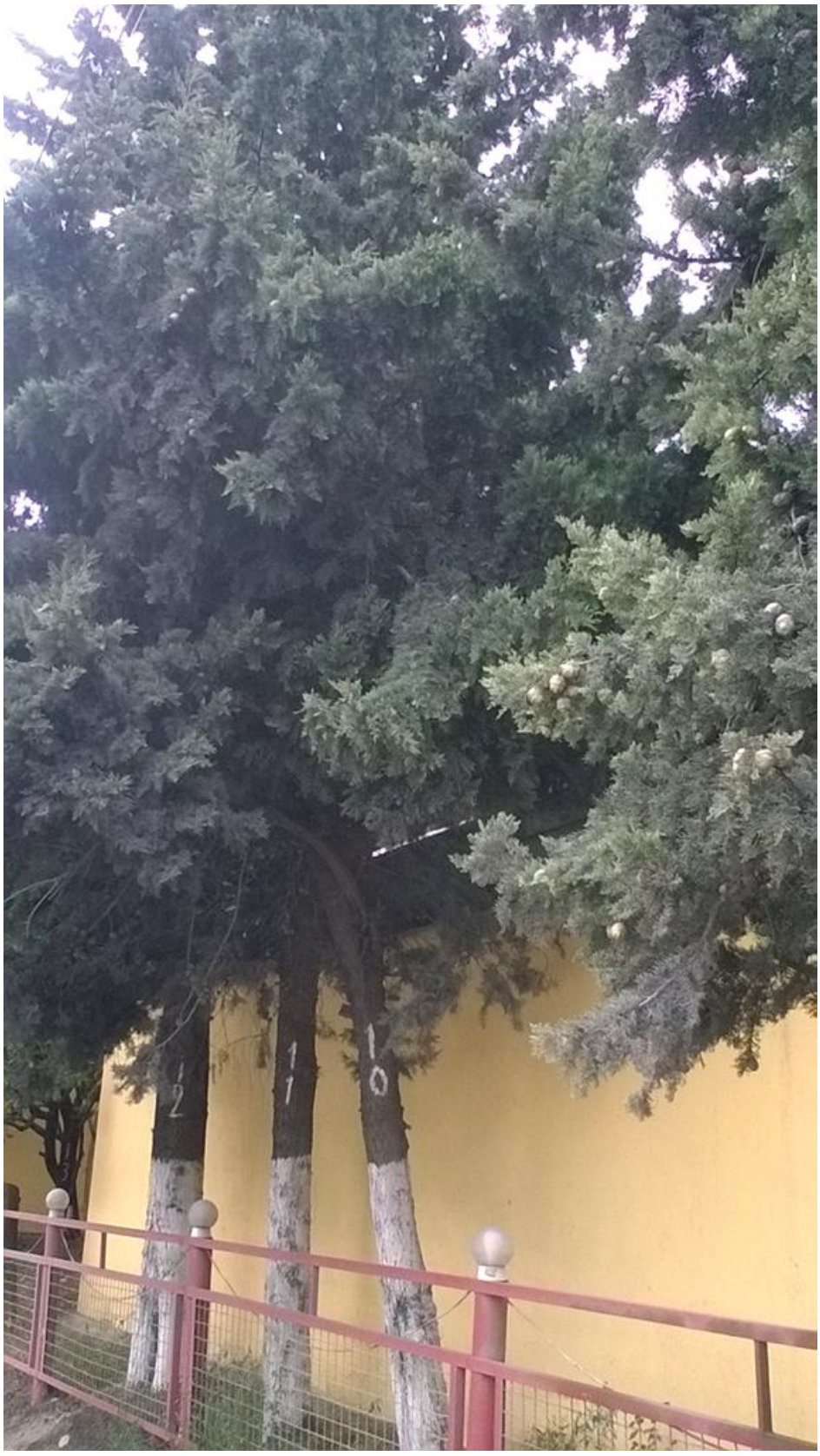
№8 მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური
Cupressus sempervirens var.horizontalis



№9 მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური
Cupressus sempervirens var.horizontalis



№10 მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური
Cupressus sempervirens var.horizontalis



№11 მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური
Cupressus sempervirens var.horizontalis



№12 მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური
Cupressus sempervirens var.horizontalis



№13 ჭერამი
Prunus armeniaca



№14 მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური
Cupressus sempervirens var.horizontalis



№15 მარადმწვანე კვიპაროსი, ფორმა ჰორიზონტალური
Cupressus sempervirens var.horizontalis



№16 ჭერამი
Prunus armeniaca



№17 ვაშლი
Malus domestica



პ/ნ 01019021760. მისამართი: თბილისი, მუხიანი, I-V-V-93; mob.: 599 739 834; e-mail: manana.elbakidze@gmail.com

№18 ალუბალი
Prunus vulgaris



№19 ალუბალი
Prunus vulgaris



№20 ვაშლი
Malus domestica



№21 ქლიავი
Prunus domestica



№22 ატამი
Prunus persica



№23 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი
Rosa thea hybrid



№24 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი
Rosa thea hybrid



№25 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი
Rosa thea hybrid



№26 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი
Rosa thea hybrid



№27 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი
Rosa thea hybrid



№28 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი
Rosa thea hybrid



№29 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი
Rosa thea hybrid



№30 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი
Rosa thea hybrid



№31 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი
Rosa thea hybrid



№32 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი
Rosa thea hybrid



№33 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი
Rosa thea hybrid



№34 ჭერამი
Prunus armeniaca



№35 ქლიავი
Prunus domestica



№36 ტყემალი
Prunus divaricata



№37 ჭერამი
Prunus armeniaca



№38 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი
Rosa thea hybrid



№39 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი
Rosa thea hybrid



№40 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი
Rosa thea hybrid



№41 იასამანი
Syringa vulgaris



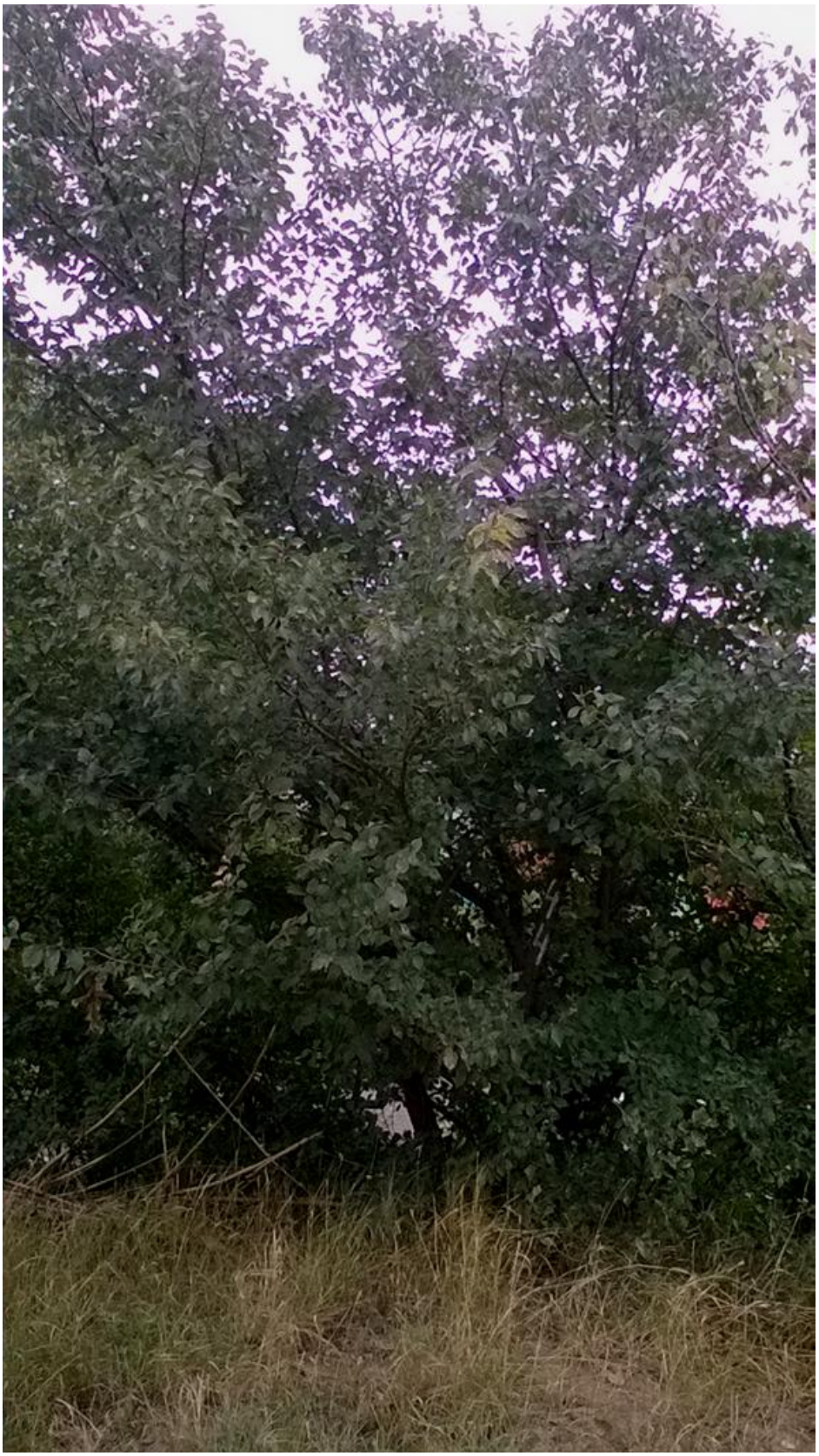
№42 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი
Rosa thea hybrid



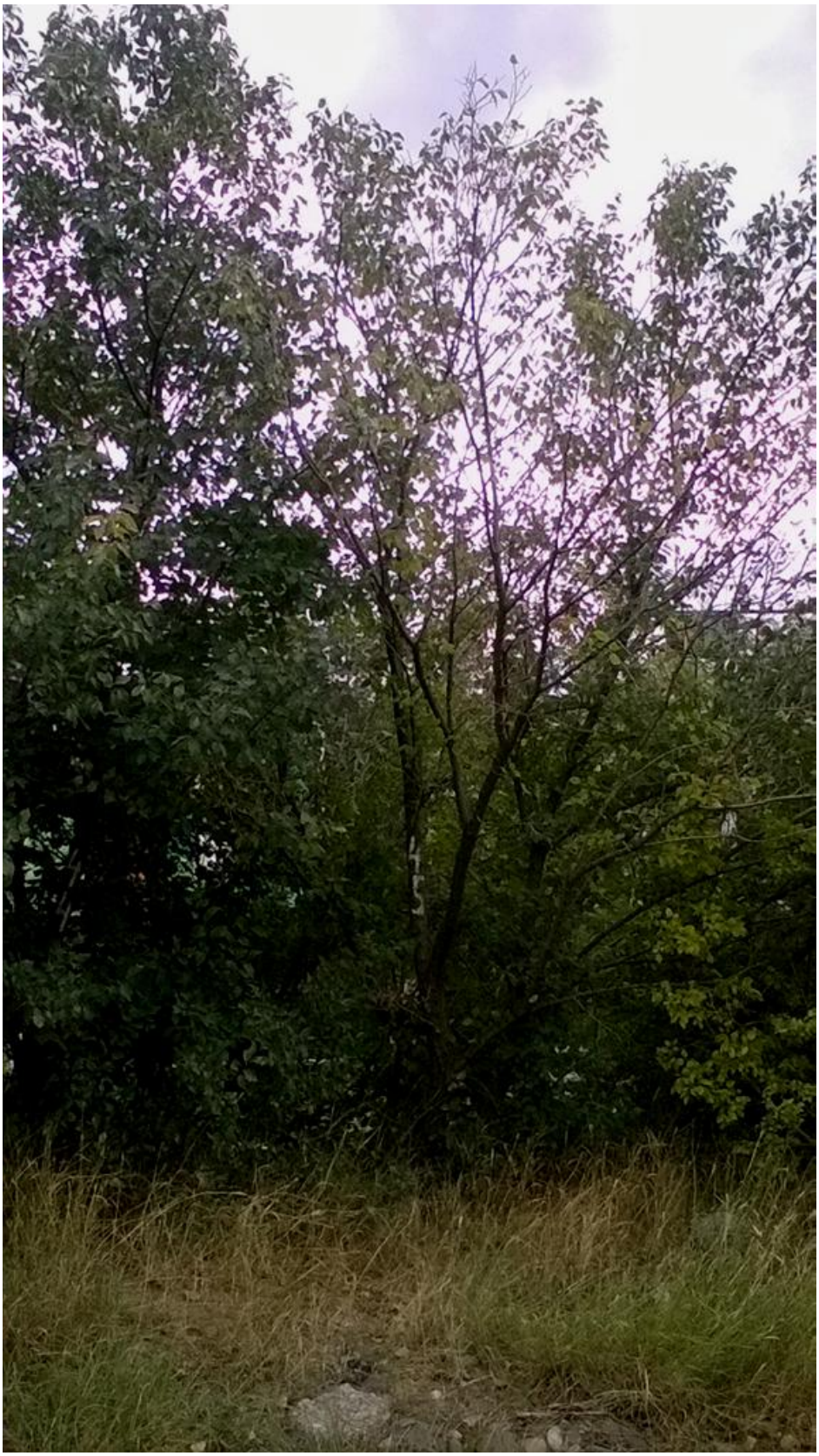
№43 ჩაის ჰიბრიდული ვარდი
Rosa thea hybrid



№44 თელა
Ulmus glabra



№45 თელა
Ulmus glabra



№46 კანადური ვერხვი
Populus canadensis



№47 თელა
Ulmus glabra



№48 ხემყრალა, აილანთუსი
Ailanthus altissima



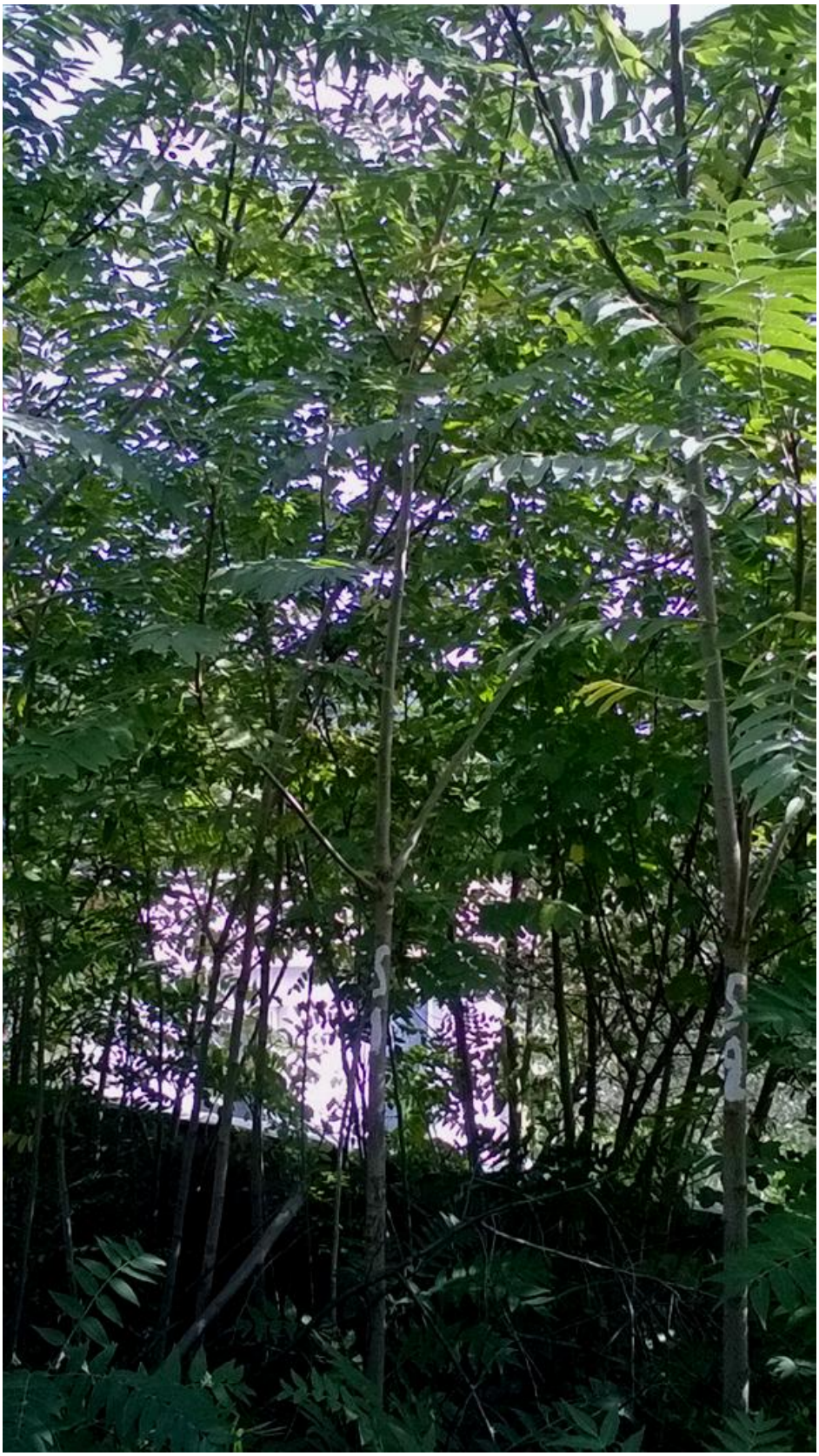
№49 ხემყრალა, აილანთუსი
Ailanthus altissima



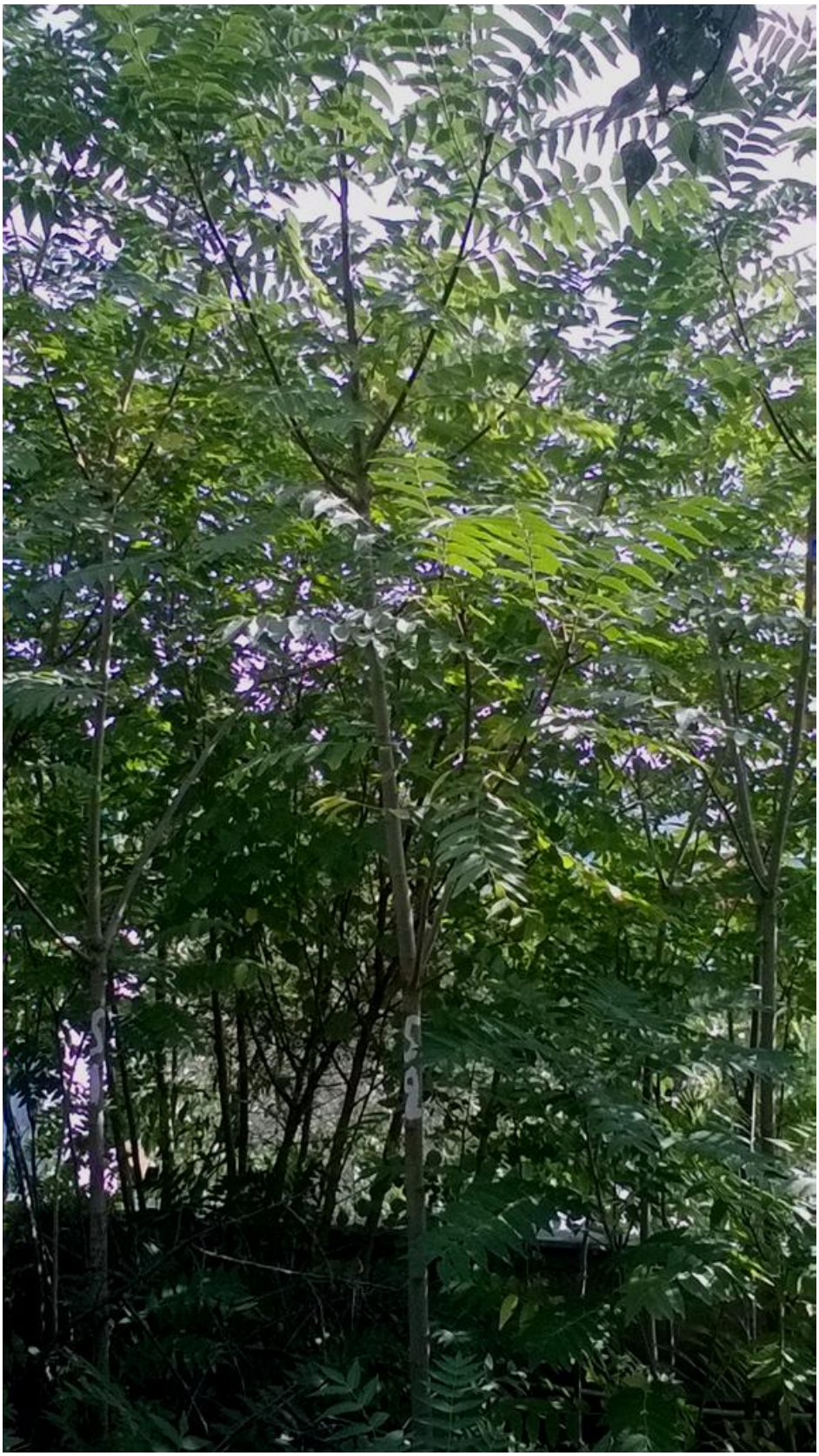
№50 ხემყრალა, აილანთუსი
Ailanthus altissima



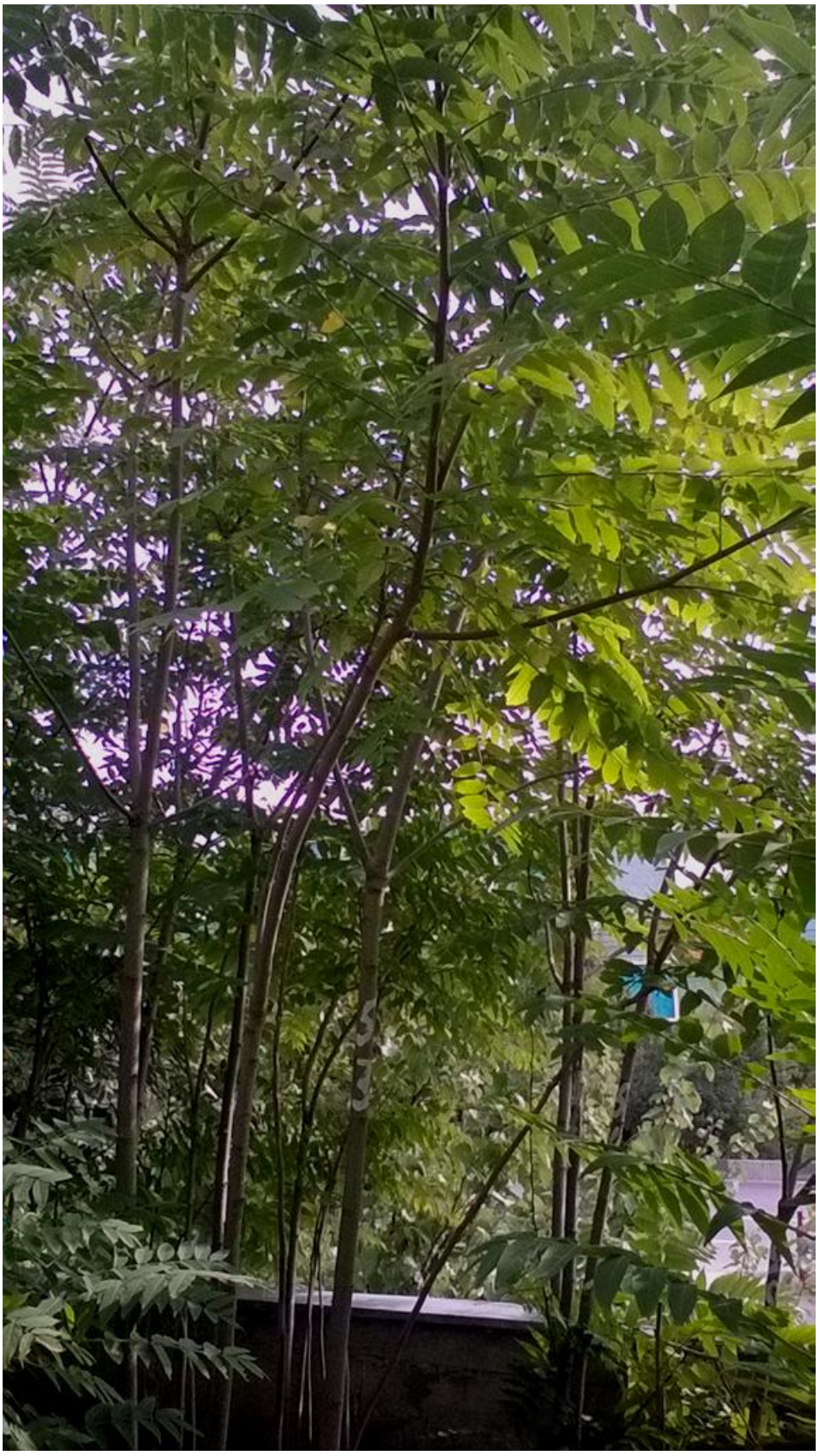
№51 ხემყრალა, აილანთუსი
Ailanthus altissima



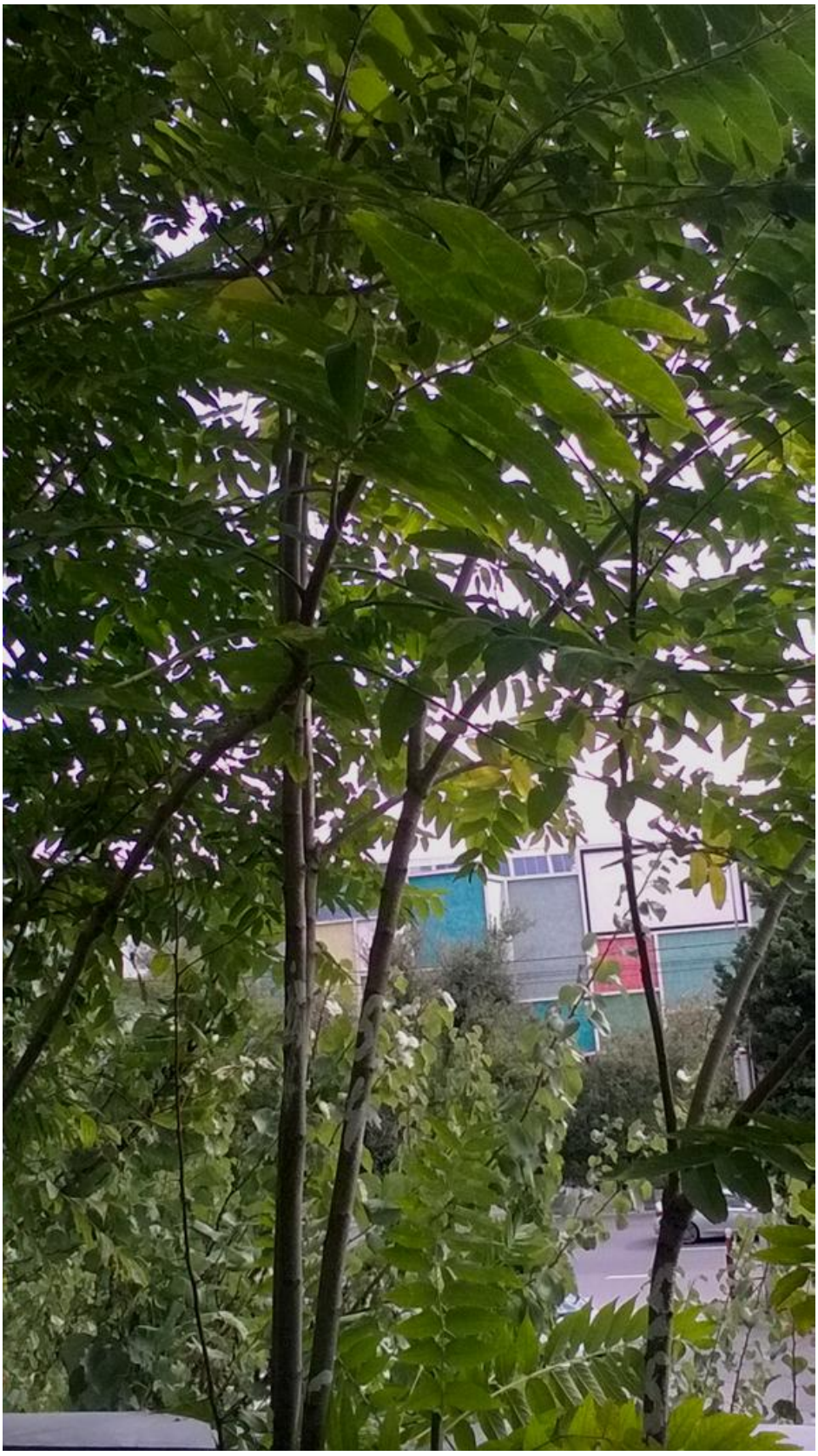
№52 ხემყრალა, აილანთუსი
Ailanthus altissima



№53 ხემყრალა, აილანთუსი
Ailanthus altissima



№54 ხემყრალა, აილანთუსი
Ailanthus altissima



№55 ხემყრალა, აილანთუსი
Ailanthus altissima



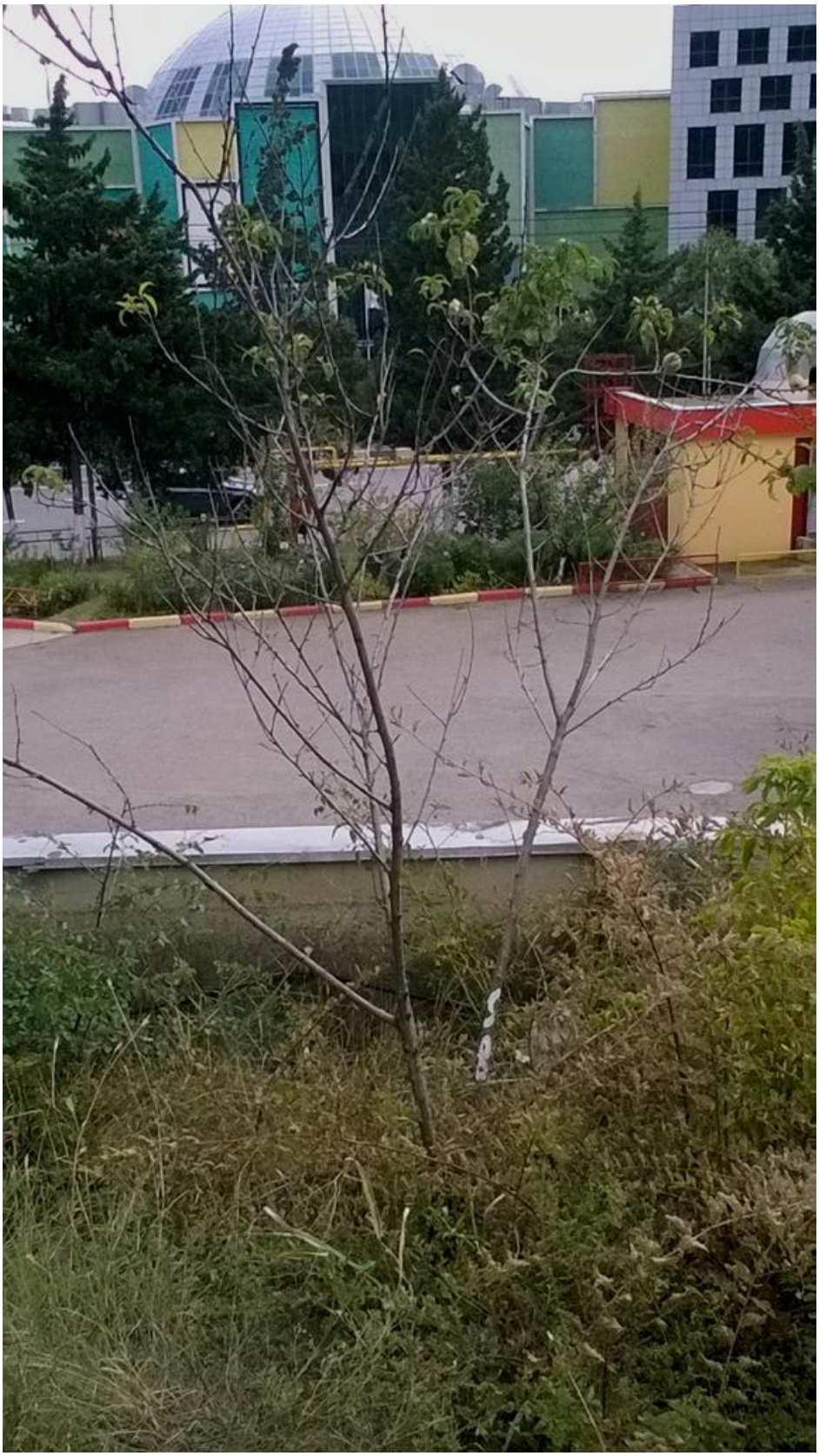
№56 ხემყრალა, აილანთუსი
Ailanthus altissima



№57 ასკილი
Rosa canina



№58 ატამი
Prunus persica



№59 ატამი
Prunus persica



№60 მაყვალი
Rubus fruticosus



№61 მაყვალი
Rubus fruticosus



№62 მაყვალი
Rubus fruticosus



№63 ძეძვი
Paliurus spina-christi



№64 მაყვალი
Rubus fruticosus



№65 მაყვალი
Rubus fruticosus



№66 მაყვალი
Rubus fruticosus



№67 მაყვალი
Rubus fruticosus



№68 მაყვალი
Rubus fruticosus



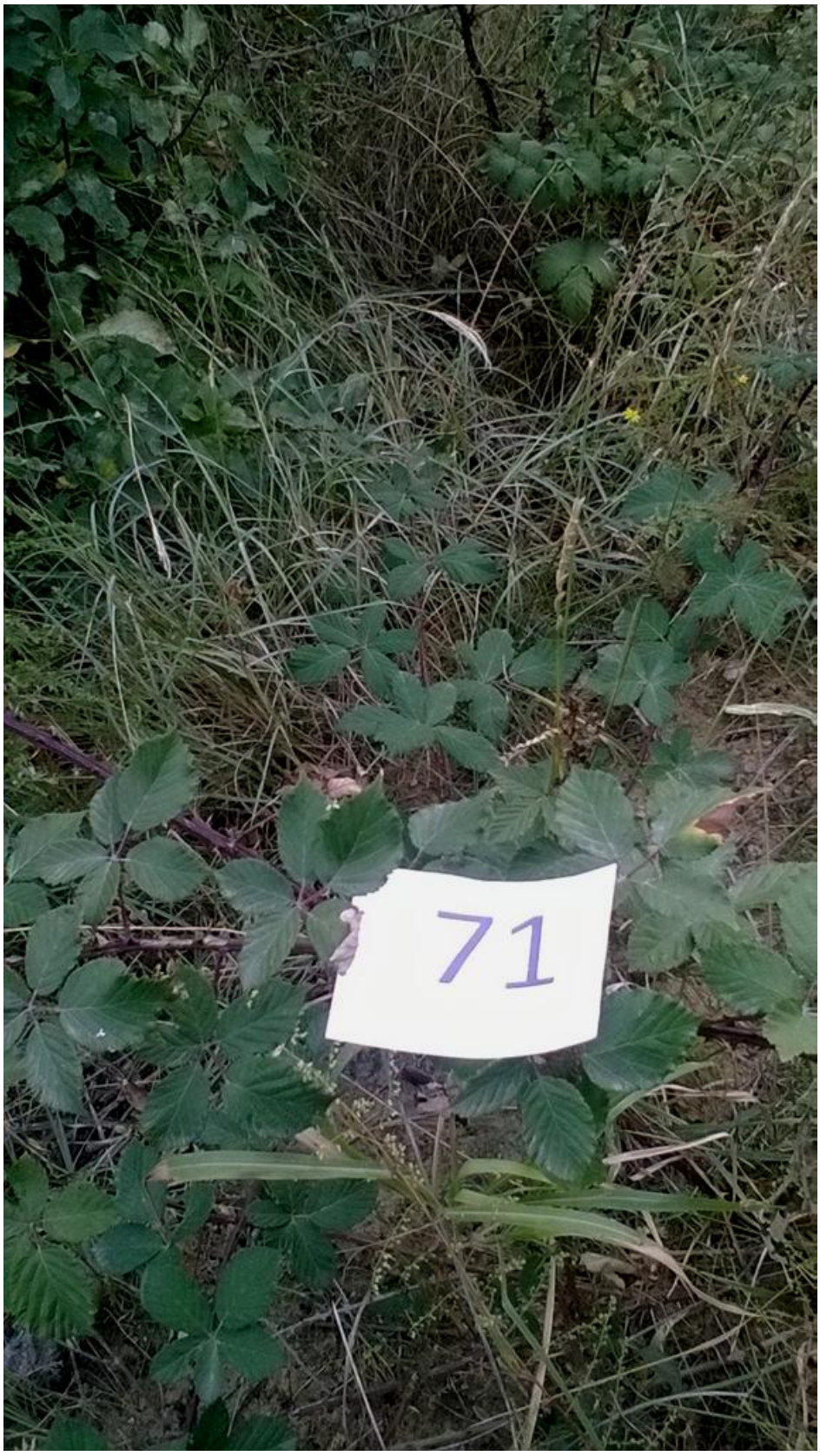
№69 ხემყრალა, აილანთუსი
Ailanthus altissima



№70 მაყვალი
Rubus fruticosus



№71 მაყვალი
Rubus fruticosus



№72 მაყვალი
Rubus fruticosus



№73 მაყვალი
Rubus fruticosus



№74 მაყვალი
Rubus fruticosus



№75 მაყვალი
Rubus fruticosus



№76 მაყვალი
Rubus fruticosus



№77 ხემყრალა, აილანთუსი
Ailanthus altissima



№78 ჯერამი
Prunus armeniaca



№79 მაყვალი
Rubus fruticosus



№80 ასკილო

Rosa canina



№81 ატამი

Prunus persica



№82 მაყვალი
Rubus fruticosus



№83 მაყვალი
Rubus fruticosus



№84 მაყვალი
Rubus fruticosus



პ/ნ 01019021760. მისამართი: თბილისი, მუხიანი, I-V-V-93; mob.: 599 739 834; e-mail: manana.elbakidze@gmail.com

№85 მაყვალი
Rubus fruticosus



№86 მაყვალი
Rubus fruticosus



№87 მაყვალი
Rubus fruticosus



№88 მაყვალი
Rubus fruticosus



№89 მაყვალი
Rubus fruticosus



№90 მაყვალი
Rubus fruticosus



№91 მაყვალი
Rubus fruticosus



№92 მაყვალი
Rubus fruticosus



№93 მაყვალი
Rubus fruticosus



№94 მაყვალი
Rubus fruticosus



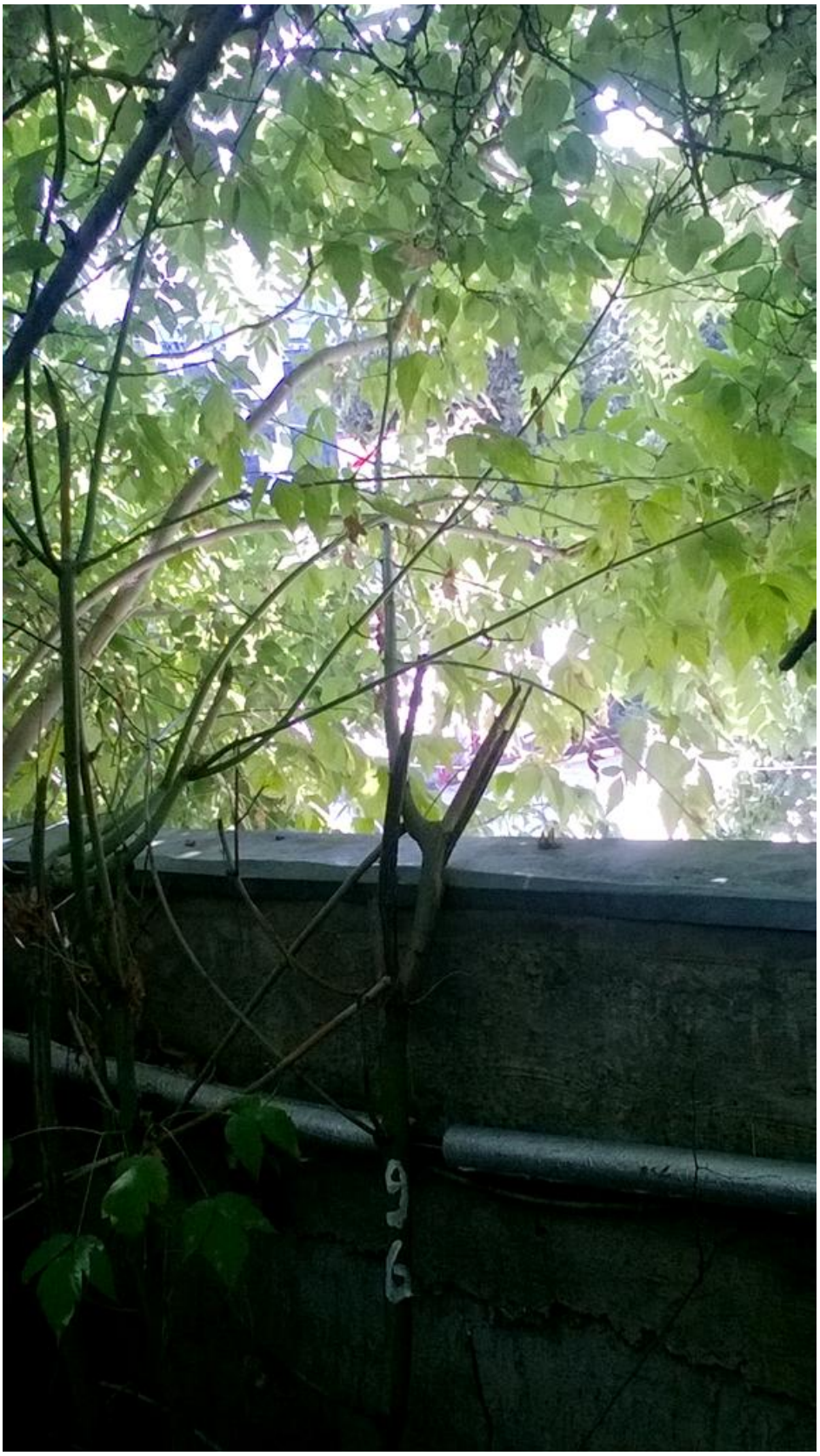
№95 ჭერამი

Prunus armeniaca



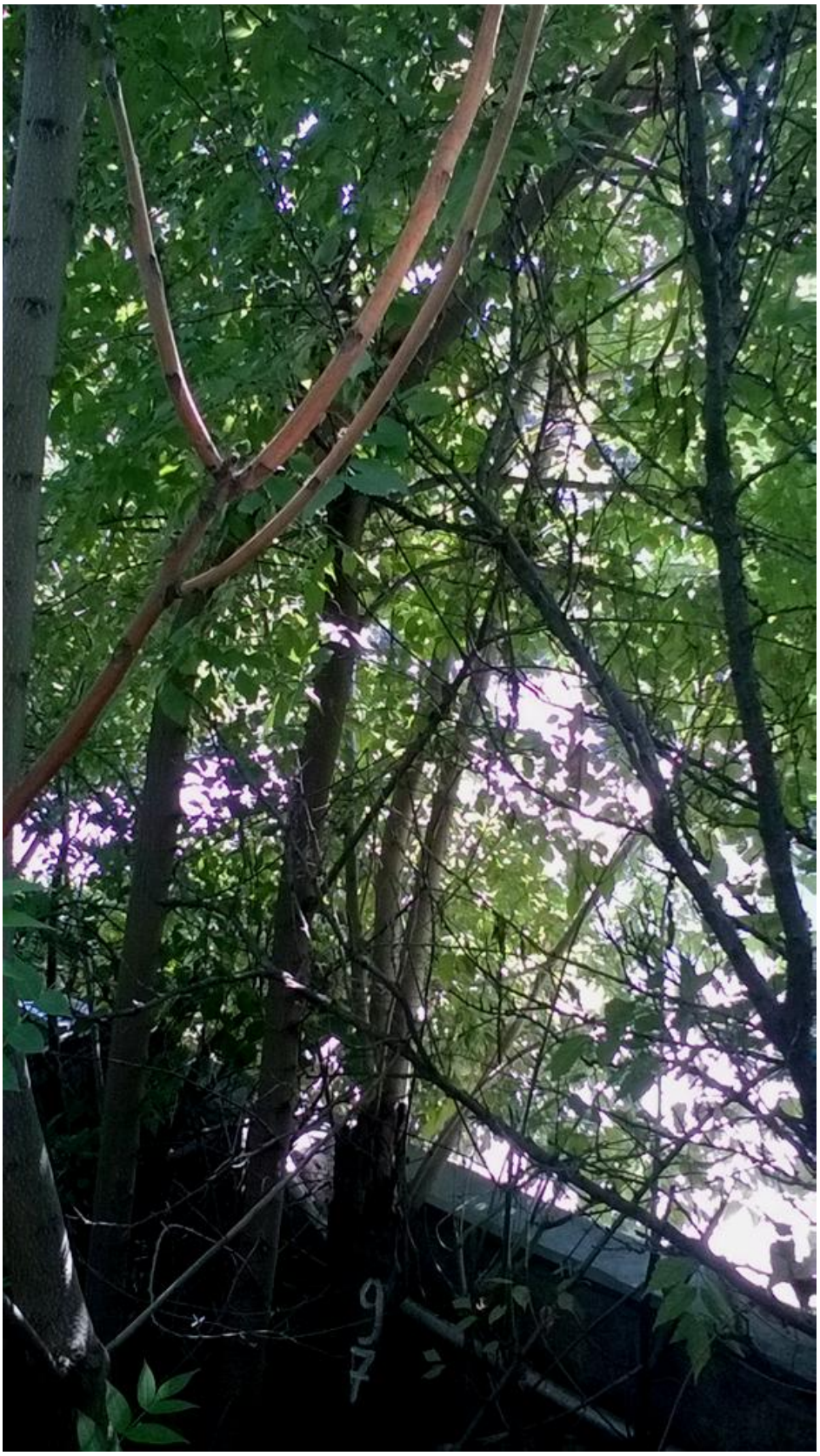
№96 ამერიკული ნეკერჩხალი

Acer negundo



№97 ხემყრალა, აილანთუსი

Ailanthus altissima



№98 ხემყრალა, აილანთუსი

Ailanthus altissima



№99 ხემყრალა, აილანთუსი

Ailanthus altissima



№100 ხემყრალა, აილანთუსი

Ailanthus altissima



№101 ხემყრალა, აილანთუსი
Ailanthus altissima



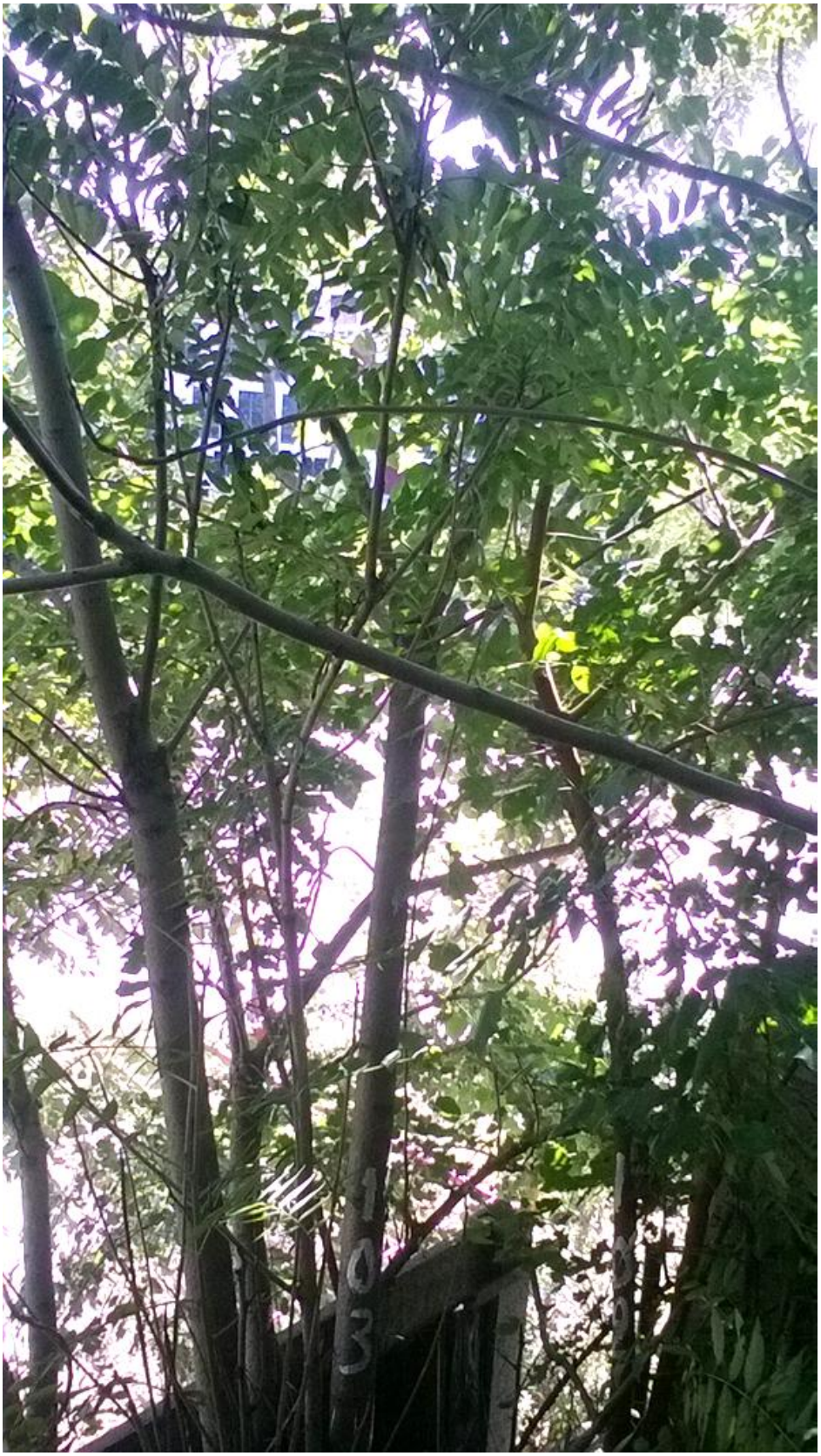
№102 თუთა

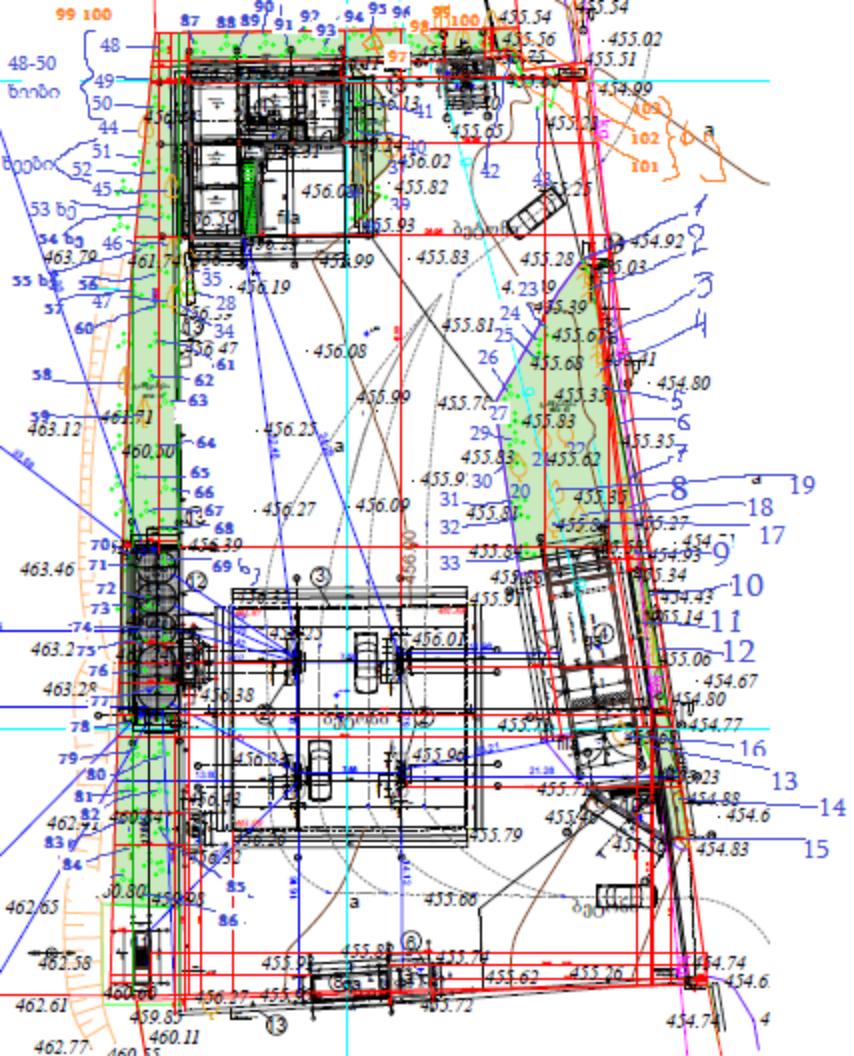
Morus alba



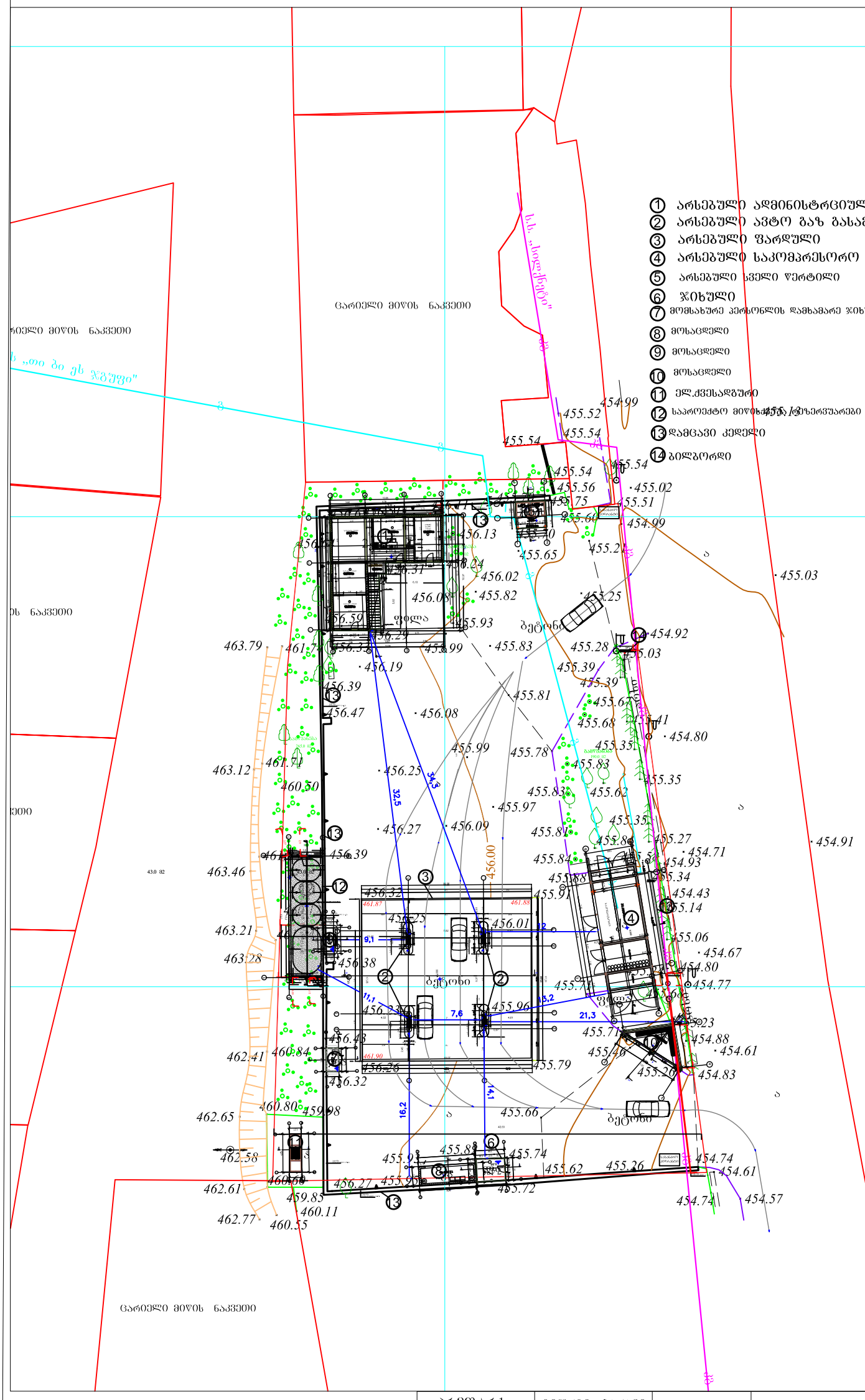
№103 ხემყრალა, აილანთუსი

Ailanthus altissima





გენ გეგმა 500 მ.



პრ.მთ.არქ.	გიორგი ბარამი			ობიექტ. №	
არქიტექტორი	გიორგი ბარამი				
დამკვეთი	შ.პ.ს გამა			თარიღი	13.10.2021
			ქ. თბილისში, წურამიშვილის გამზირიდან გლდანისკენ მიმავალ ავტომაგისტრალზე.		
			ნაკვეთის საკადასტრო კოდი 01.11.12.020.007		
			ავტომაზასამართი საღური	სტადია	ფურცელი / ფურ-ბი
			არსებული ადმინისტრაციული შენობის გეგმა	ა.პ.	7 / 7
			გენ გეგმა		