ი/მ "გიორგი ჭივაძე"

ს/კ 01021002814, tkeproeqti@gmail.com, მობ: 571 900030

მწვანე ნარგავების ხარისხობრივი შეფასების საექსპერტო დასკვნა

ქ.თბილისი **15 ივლისი 2022 წ.**

მისამართი:

ქალაქი თბილისი, დასახლება დიდი დიღომი,მიკრო/რაიონი III,კორპუსი N29-ის მიმდებარედ ;

საკადასტრო კოდი:

01.10.08.006.217;

ფართობი:

6194.00 კვ.მ;

მესაკუთრე:

შპს „პერესპექტივა" , ID ნომერი: 402185407

საექსპერტო ობიექტის ზოგადი მდგომარეობის აღწერა-შეფასება/კვლევის მეთოდი.

საკვლევი ობიექტის რელიეფი ვაკეა. აღწერა- შეფასება მოხდა ვიზუალური დათვალიერებით. საექსპერტო დასკვნას თან ახლავს არსებული სიტუაციური ფოტოსურათები

ცხრილი№ 1

№	სახეობა	სასიცოცხლო ფორმა	D (ფს.ყ-დან 10სმ-ზე) სმ	მცენარის ზოგადი მდგომარეობა	შენიშვნა
1	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	10.0-14.0	ჯანსაღი	4 ღეროიანი ექვემდებარება გადარგვას
2	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	6	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
3	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	11	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
4	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	4	ჯანსაღი	ორკაპი ექვემდებარება გადარგვას
5	წნორი (Salix alba)	ხე	19	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
6	წნორი (Salix alba)	ხე	22	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
7	წნორი (Salix alba)	ხე	14	ხმობადი	ფაუტი
8	ლეღვი (Ficus carica)	ხე	3	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი მრავლობითი ნაბარტყით
9	ლეღვი (Ficus carica)	ხე	3	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი მრავლობითი ნაბარტყით
10	ალუბალი (Prunus cerasus)	ხე	10	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი მრავლობითი ნაბარტყით
11	ლეღვი (Ficus carica)	ხე	8	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი მრავლობითი ნაბარტყით
12	ლეღვი (Ficus carica)	ხე	3	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი მრავლობითი ნაბარტყით
13	ჭერამი (Prunus armeniaca)	ხე	30	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი ორკაპი
14	ჭერამი (Prunus armeniaca)	ხე	18	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
15	ჭერამი (Prunus armeniaca)	ხე	11	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
16	ჭერამი (Prunus armeniaca)	ხე	18	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
17	ჭერამი (Prunus armeniaca)	ხე	14	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი

18	ჭერამი (Prunus armeniaca)	ხე	18	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
19	ჭერამი (Prunus armeniaca)	ხე	6	ხმობადი	ხილკენკროვანი ორკაპი
20	ჭერამი (Prunus armeniaca)	ხე	7	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი ორკაპი
21	ჭერამი (Prunus armeniaca)	ხე	12	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
22	ვაშლი (Malus)	ხე	3	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
23	ლეღვი (Ficus carica)	ხე	3	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
24	ჭერამი (Prunus armeniaca)		5	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი ნაბარტყით
25	ატამი (Prúnus pérsica)	ხე	12	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
26	ჭერამი (Prunus armeniaca)	ხე	16	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
27	ფშატი (Elaeagnus spp)	ხე	34	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
28	ბალი (Prunus avium)	ხე	16	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
29	წნორი (Salix alba)	ხე	11	ხმობადი	
30	ალუბალი (Prunus cerasus)	ხე	3	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
31	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	23	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
32	ალუბალი (Prunus cerasus)	ხე	9	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
33	ალუბალი (Prunus cerasus)	ხე	25	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
34	ალუბალი (Prunus cerasus)	ხე	13	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
35	წნორი (Salix alba)	ხე	22	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
36	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	13	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
37	ალუბალი (Prunus cerasus)	ხე	9	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი ნაბარტყით
38	ალუბალი (Prunus cerasus)	ხე	8	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი ნაბარტყით
39	ალუბალი (Prunus cerasus)	ხე	5	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი ნაბარტყით
40	ალუბალი (Prunus cerasus)	ხე	4	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი ნაბარტყით

41	ფშატი (Elaeagnus spp)	ხე	12	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი ორკაპი
42	ალუბალი (Prunus cerasus)	ხე	8	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი ორკაპი
43	ვაშლი (Malus)	ხე	6	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
44	ლეღვი (Ficus carica)	ხე	4	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
45	ფშატი (Elaeagnus spp)	ხე	4	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
46	კაკალი (Juglans regia)	ხე	12	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
47	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	9	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
48	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	7	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
49	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	10	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას ორკაპი
50	ასკილი (Rosa ssp)	ბუჩქი	2	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
51	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	45	ჯანსაღი	გადარგვა სპეც.მეთოდით
52	ტყემალი (Prúnus cerasiféra)	ხე	3	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი ორკაპი
53	ფშატი (Elaeagnus spp)	ხე	5	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
54	ფშატი (Elaeagnus spp)	ხე	4	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
55	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	5	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
56	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	40	ჯანსაღი	გადარგვა სპეც. მეთოდით
57	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	30	ზეხმელი	მოჭრა
58	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	18	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
59	ფშატი (Elaeagnus spp)	ხე	7	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
60	ფშატი (Elaeagnus spp)	ხე	8	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
61	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	30	ჯანსაღი	გადარგვა სპეც.მეთოდით
62	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	20.0-35.0	ჯანსაღი	ფს.ყ-ზე 5 ღეროიანი გადარგვა სპეც.მეთოდით

63	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	24.0-47.0	ჯანსაღი	ფს.ყ-ზე 6 ღეროიანი გადარგვა სპეც.მეთოდით
64	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	21	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
65	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	15	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
66	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	24	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
67	ნეკერჩხალი (Acer rubrum)	ხე	11	ჯანსაღი	ორკაპი ექვემდებარება გადარგვას
68	ტყემალი (Prúnus cerasiféra)	ხე	5	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
69	თუთა (Morus alba)	ხე	19	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
70	ქლიავი (Prunus domestica)	ხე	6	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
71	ქლიავი (Prunus domestica)	ხე	6	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
72	ქლიავი (Prunus domestica)	ხე	5	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
73	ქლიავი (Prunus domestica)	ხე	5	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
74	ქლიავი (Prunus domestica)	ხე	5	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
75	ქლიავი (Prunus domestica)	ხე	4	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
76	ქლიავი (Prunus domestica)	ხე	4	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
77	მსხალი (Pyrus)	ხე	3	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
78	თუთა (Morus alba)	ხე	14	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
79	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	28	ჯანსაღი	გადარგვა სპეც. მეთოდით
80	ვერხვი (Populus deltoides)	ხე	34	ჯანსაღი	გადარგვა სპეც. მეთოდით
81	წნორი (Salix alba)	ხე	26	ხმობადი	ფაუტი
82	თუთა (Morus alba)	ხე	22	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
83	ტყემალი (Prúnus cerasiféra)	ხე	15	ხმობადი	ხილკენკროვანი გადაბელილი
84	ნუში (Prunus communis)	ხე	23	ზეხმელი	ხილკენკროვანი მოჭრა

85	თუთა (Morus alba)	ხე	10	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
86	ტყემალი (Prúnus cerasiféra)	ხე	28	ხმობადი	ხილკენკროვანი
87	იფანი (Fraxinus exelsior)	ხე	23	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
88	ტყემალი (Prúnus cerasiféra)	ხე	6	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
89	ნუში (Prunus communis)	ხე	30	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
90	ნუში (Prunus communis)	ხე	5	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
91	ქლიავი (Prunus domestica)	ხე	8	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
92	შინდი (Cornus mas)	ხე	5	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
93	მსხალი (Pyrus)	ხე	14	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
94	ლეღვი (Ficus carica)	ხე	3	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი ორკაპი
95	ვაზი (Vitis)	მხვიარა	5	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
96	მსხალი (Pyrus)	ხე	13	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
97	კომში (Cydonia oblonga)	ხე	16	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
98	ლეღვი (Ficus carica)	ხე	11	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი ორკაპი
99	ვაშლი (Malus)	ხე	8	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
100	ვაზი (Vitis)	მხვიარა	5	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
101	ნუში (Prunus communis)	ხე	4	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
102	ტყემალი (Prúnus cerasiféra)	ხე	7	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
103	ვაშლი (Malus)	ხე	3	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
104	ტყემალი (Prúnus cerasiféra)	ხე	7	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
105	ჭერამი (Prunus armeniaca)	ხე	8	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
106	თუთა (Morus alba)	ხე	21	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
107	ქლიავი (Prunus domestica)	ხე	8	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი

108	თუთა (Morus alba)	ხე	23	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
109	ფშატი (Elaeagnus spp)	ხე	10	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი ორკაპი
110	თუთა (Morus alba)	ხე	19	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
111	თუთა (Morus alba)	ხე	6	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
112	თუთა (Morus alba)	ხე	24	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
113	ფშატი (Elaeagnus spp)	ხე	42	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
114	ფშატი (Elaeagnus spp)	ხე	32	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
115	ფშატი (Elaeagnus spp)	ხე	18	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
116	ფშატი (Elaeagnus spp)	ხე	10	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი ორკაპი
117	ჩვეულებრივი ნეკერჩხალი (Acer campestre L.)	ხე	12	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას ორკაპი
118	ჩვეულებრივი ნეკერჩხალი (Acer campestre L.)	ხე	8	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას ორკაპი
119	ჩვეულებრივი ნეკერჩხალი (Acer campestre L.)	ხე	11	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
120	ტყემალი (Prúnus cerasiféra)	ხე	12	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
121	ტყემალი (Prúnus cerasiféra)	ხე	8	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
122	იფანი (Fraxinus exelsior)	ხე	2.5	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
123	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
124	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
125	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
126	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
127	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
128	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი

129	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
130	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
131	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
132	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი

ტერიტორიაზე არსებული ხე–მცენარეების რაოდენობა : 132

გადარგვას დაქვემდებარებული ხე–მცენარე : 40

ხილკენკროვანი ხე–მცენარე : 88

ხმობადი ხე–მცენარე : 5

ზეხმელი ხე–მცენარე : 2

კერძოდ:

იხ.ცხრილი№ 1

1.მაღალი ღირებულების ჯგუფის ფოთლოვანი ხე-მცენარე 10 ძირი:

1 ძირი(№ 46) - კაკალი (Juglans regia);

9 ძირი(№ 69, 78, 82, 85, 106, 108, 110, 111, 112) - თუთა(Morus alba).

2.იაფი ღირებულების ჯგუფის ფოთლოვანი ხე-მცენარე 34 ძირი:

4 ძირი(№ 1, 2, 3, 4) - ხემყრალა(Ailanthus altissima);

18 ძირი(№ 31, 36, 47, 48, 49, 51, 55, 56, 57, 58, 61, 62, 63, 64, 65, 66,79, 80)- ვერხვი (Populus deltoides);

6 ძირი(№ 5, 6, 7, 29, 35, 81)- წნორი (Salix alba);

1 ძირი(№ 67) - ნეკერჩხალი(Acer rubrum);

3 ძირი(№ 117, 118, 119) - ჩვეულებრივი ნეკერჩხალი (Acer campestre L.);

2 ძირი(№ 87, 122) -იფანი (Fraxinus exelsior).

3 . ხილ-კენკრვანი სახეობის ხე- მცენარე და ბუჩქი 88 ძირი:

12 სმ და ნაკლები დიამეტრის ხე-მცენარე 68 ძირი:

8 ძირი(№ 8, 9, 11, 12, 23, 44, 94, 98) - ლეღვი(Ficus carica);

8 ძირი(№ 10, 30, 32, 37, 38, 39, 40, 42) - ალუბალი(Prunus cerasus);

6 ძირი(№ 15, 19, 20, 21, 24, 105) - ჭერამი(Prunus armeniaca);

4 ძირი(№ 22, 43, 99, 103)- ვაშლი (Malus);

1 ძირი(№ 25) - ატამი (Prúnus pérsica);

7 ძირი(№ 41, 45, 53, 54, 59, 60, 109) - ფშატი (Elaeagnus spp);

2 ძირი(№ 95, 100)- ვაზი (Vitis);

1 ძირი (№ 50) - ასკილი (Rosa ssp);

7 ძირი(№ 52, 68, 88, 102, 104, 120, 121) - ტყემალი (Prúnus cerasiféra);

1 ძირი(№ 97) - კომში (Cydonia oblonga);

9 ძირი(№ 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 91, 107) - ქლიავი(Prunus domestica);

1 ძირი(№ 77) - მსხალი (Pyrus) ;

2 ძირი(№ 90, 101) - ნუში (Prunus communis);

1 ძირი(№ 92) - შინდი(Cornus mas);

10 ძირი(№ 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130 131, 132) - მაყვალი (Rubus ssp).

12 სმ -ზე მეტი დიამეტრის ხე-მცენარე 20 ძირი:

2 ძირი(№ 33, 34) - ალუბალი (Prunus cerasus);

6 ძირი(№ 13, 14,16, 17, 18, 26) - ჭერამი(Prunus armeniaca);

5 ძირი(№ 27, 113, 114, 115,116) - ფშატი (Elaeagnus spp);

1 ძირი(№ 28)- ბალი (Prunus avium);

2 ძირი(№ 83, 86) - ტყემალი (Prúnus cerasiféra);

2 ძირი(№ 93, 96) - მსხალი (Pyrus) ;

2 ძირი(№ 84, 89) - ნუში (Prunus communis).

25 სმ-ზე ნაკლები დიამეტრის ხე-მცენარეების გადარგვის მეთოდოლოგია საჭიროების შემთხვევაში:

გადარგვა უნდა მოხდეს არასავეგეტაციო პერიოდში შესაბამისი აგროტექნიკური ღონისძიებების გათვალისწინებით და უსაფრთხოების პირობების სრული დაცვით. ხის გადარგვამდე უნდა მოხდეს კომის ფიქსირება ჯვალოში ან ბადეში.

დასარგავი ორმოს სიდიდე დამოკიდებულია მცენარის გაბარიტებზე და ასაკზე. სარგავი ორმოს სიგრძე და სიგანე 90 სმ-ით, ხოლო სიღრმე 20- 25 სმ-ით მეტი უნდა იყოს ნარგობის კომაზე. კომსა და ორმოს შორის სივრცე უნდა შეივსოს ნაყოფიანი ნიადაგის ნაზავით , რომელთა შემადგენლობა განისაზღვრება ინდივიდუალურად. სარგავი ორმოს ფსკერი უნდა გაფხვიერდეს 10-15 სმ. სიღრმეზე, შემდეგ კი მოხდეს 20-25 სმ სისქის ნაყოფიერი ნიადაგის შეტანა. ხე სარგავ ორმოში უნდა მოთავსდეს განსაკუთრებული სიფრთხილით ,რათა დარგვის დროს არ დაიშალოს მიწის კომი. არ დაზიანდეს მცენარის ღერო , ფესვთასისტემა და ვარჯი. ხის დარგვის შემდეგ აუცილებელია ღეროს დაფიქსირება რამოდენიმე მხრიდან , რომელიც განისაზღვრება ინდივიდუალურად ხის სიდიდიდან გამომდინარე. სარგავ ორმოში იყრება მიწის ნაზავი და იტკეპნება, ხოლო დარგული ხის ირგვლივ უნდა გაკეთდეს სარწყავი ჯამი და მოხდეს მისი მულჩირება. ხის დარგვის შემდგომ უნდა მოხდეს მისი მორწყვა სრულ გაჯირჯვებამდე.

ხის მოვლა უზრუნველყოფილი უნდა იყოს გადარგვიდან 3 წლის განმავლობაში. ხის გადარგვის შემდგომ მაისიდან სექტემბრის ჩათვლით უნდა მოხდეს მცენარის მორწყვა არანაკლებ ორჯერ. ზამთრის თბილ და მშრალ პერიოდში (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) ხის მორწყვა უნდა ჩატარდეს თვეში ერთჯერ. თითოეული მცენარისთვის წყლის ოდენობა დამოკიდებულია გადარგული მცენარის გაბარიტებზე და ასაკზე და უნდა შეადგენდეს არანაკლებ 150 ლიტრს (მორწყვის კალენდარი და ჯერადობა განისაზღვრება ინდივიდუალურად) . მორწყვის საუკეთესო დროა დილით 11-12 საათამდე და საღამოს 8 საათის შემდეგ.

დარგვის შემდეგ სამი წლის განმავლობაში თვეში ერთჯერ უნდა განახლდეს სარწყავი ჯამები, მოხდეს მიწის გაფხვიერება , სარეველა ბალახებისგან გაწმენდა. ფოთლოვანი ხის შემთხვევაში ფესვის ყელიდან ამონაყრის მოცილება. ხის დარგვის პირველი წლიდანვე საჭიროა ჩატარდეს დარგულ მცენარეზე დაავადებების და მავნებლების წინააღმდეგ ჩასატარებელი ღონისძიებები სპეციალისტის მიერ მომზადებული ინსტრუქციით.

ხის გადარგვის მეორე წელს, ადრე გაზაფხულზე ,(ვეგეტაციის დაწყებამდე) სარწყავ ჯამებში უნდა მოხდეს სერტიფიცირებული მინერალური და ბიოლოგიური სასუქების შეტანა და მორწყვა. სასუქების შეტანა უნდა განმეორდეს მცენარის დარგვიდან მესამე წელს.(შესატანი სასუქების რაოდენობა განისაზღვრება ინდივიდუალურად) დარგვიდან სამი წლის შემდეგ მცენარეს უნდა მოეხსნას ხის დასაფიქსირებელი საშუალებები.

ექსპერტი: გიორგი ტივაძე






2


2




DAF


3




6


6






8.




yes, we can ...
www.x-force.cz


10








L3




114




15




16




17




























352








27




28



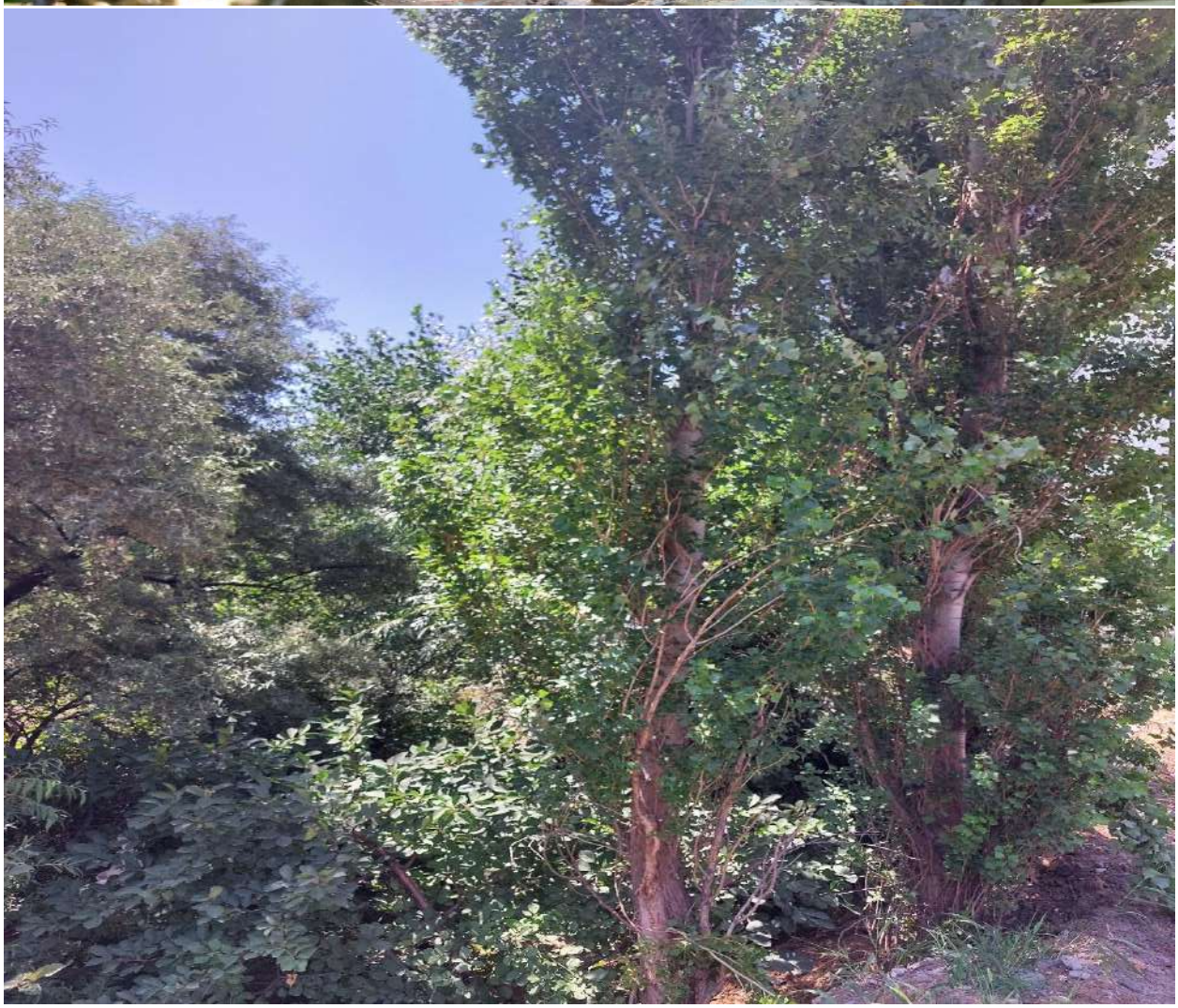

291


291

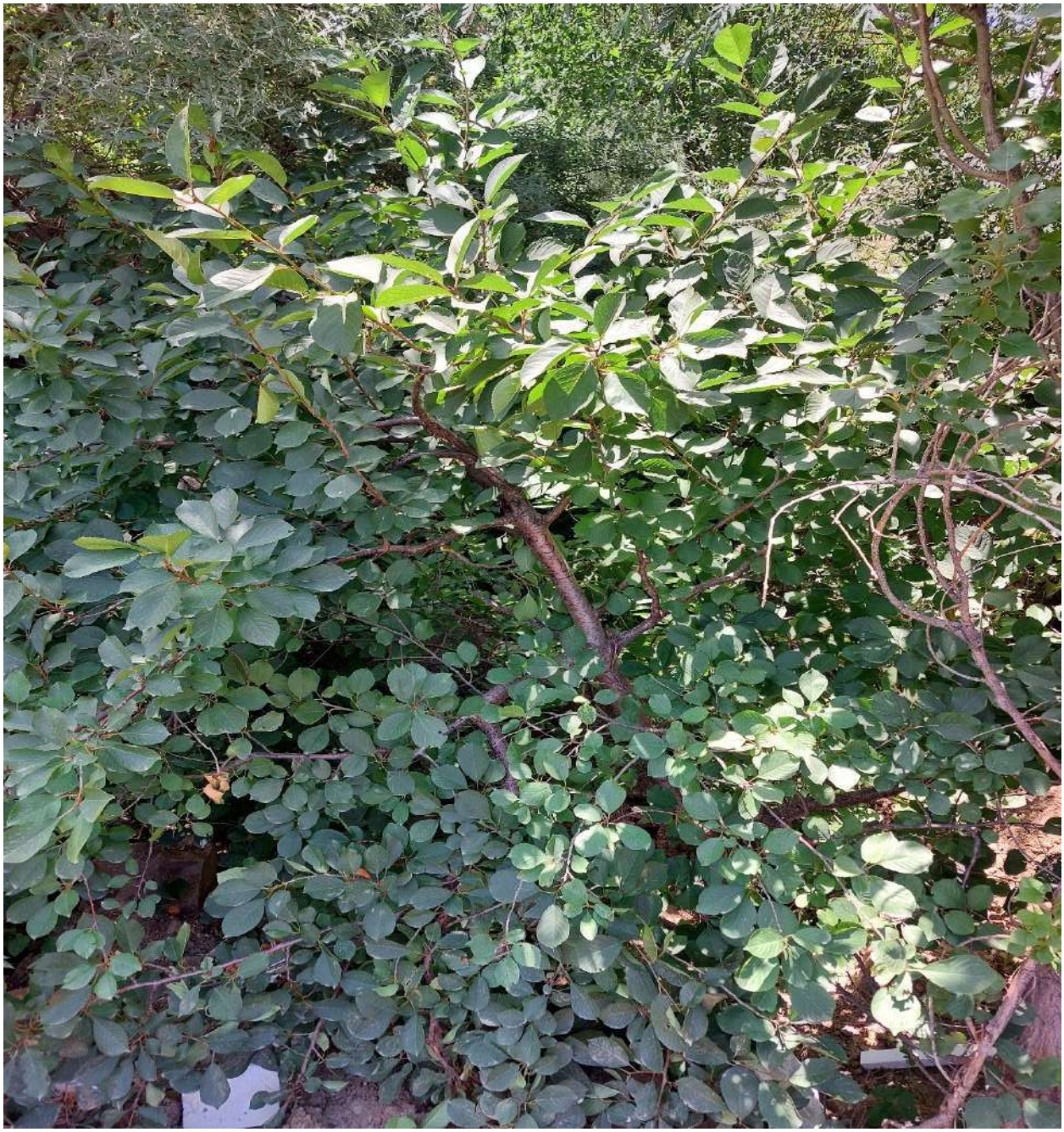





31








33




T3L4


33


361




36




37








3


401






17
2





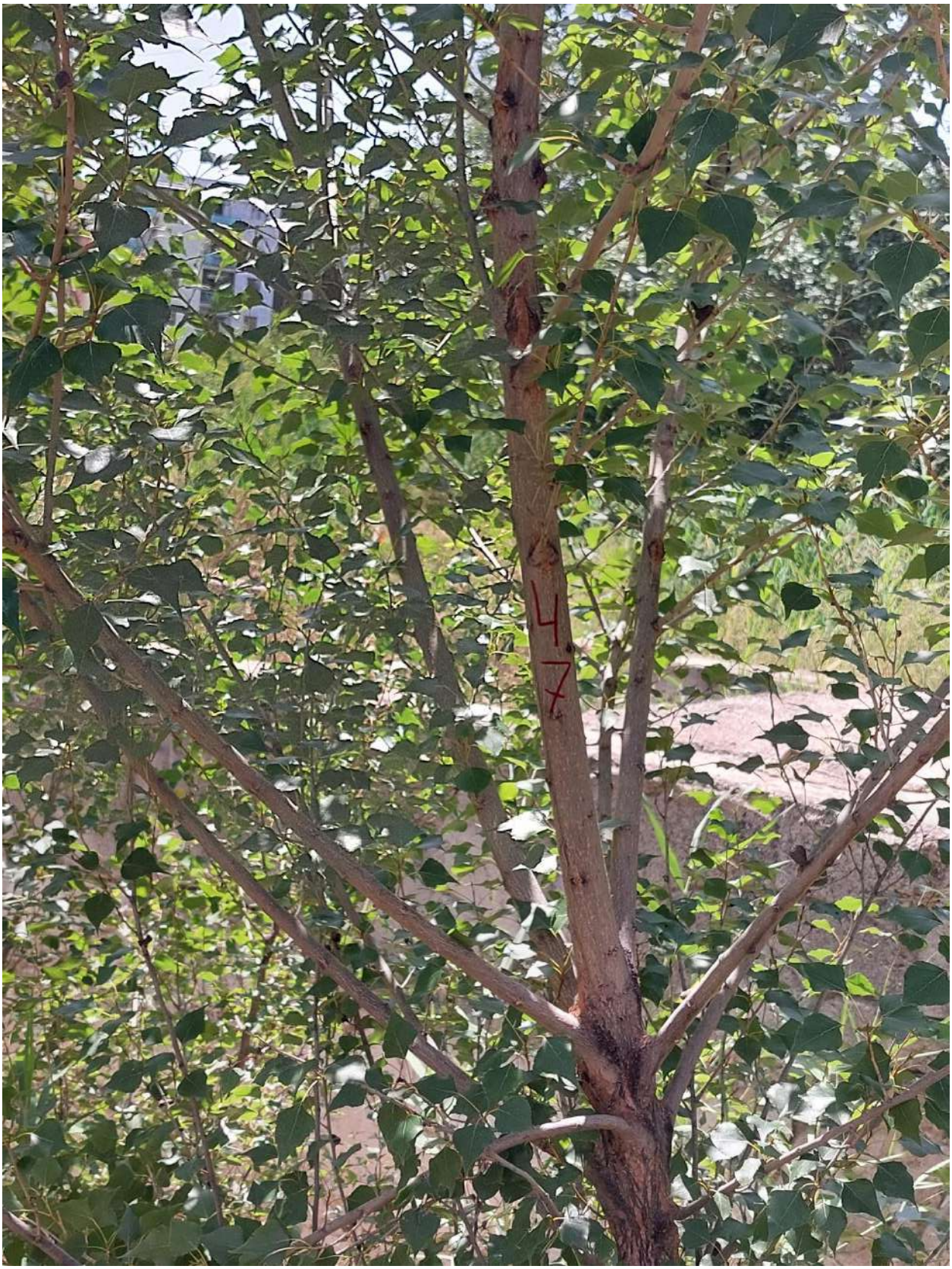


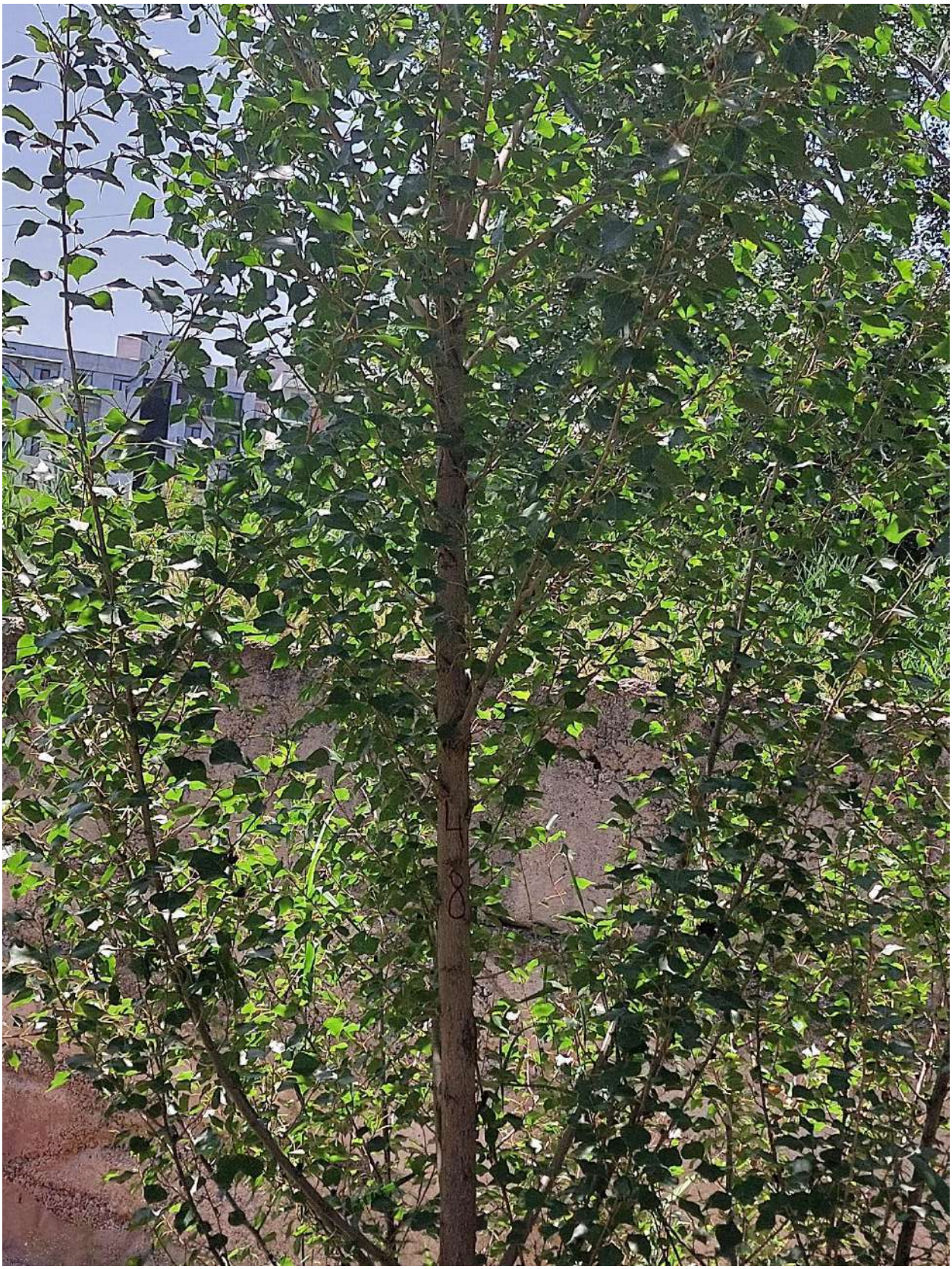

44


453


46




47


48











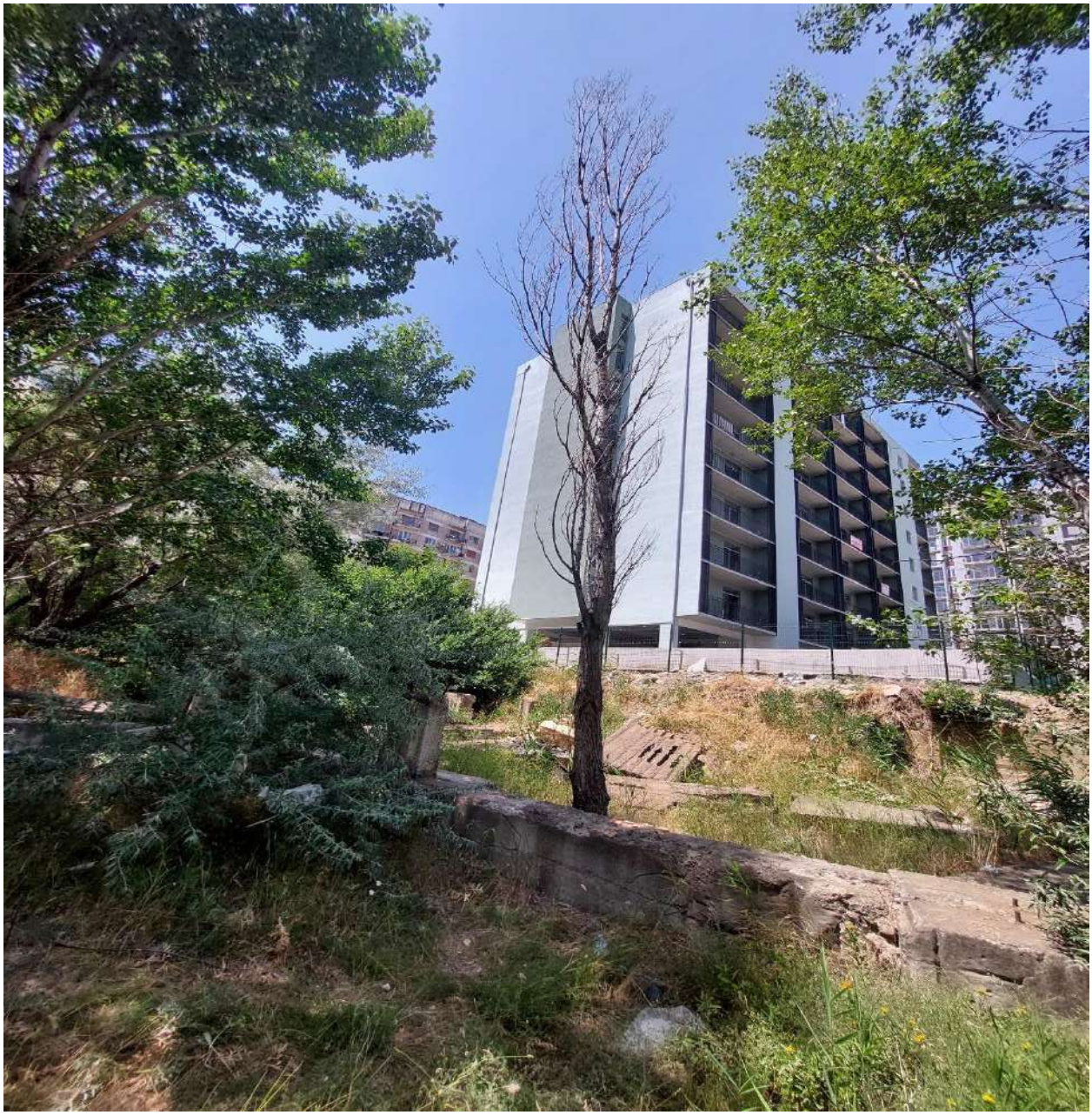





541




57
















69




6,3




041




65




67




86


67










7
1


7
1


7
2


7
2


73


774












78




748




80




81










211




85




86




87






39

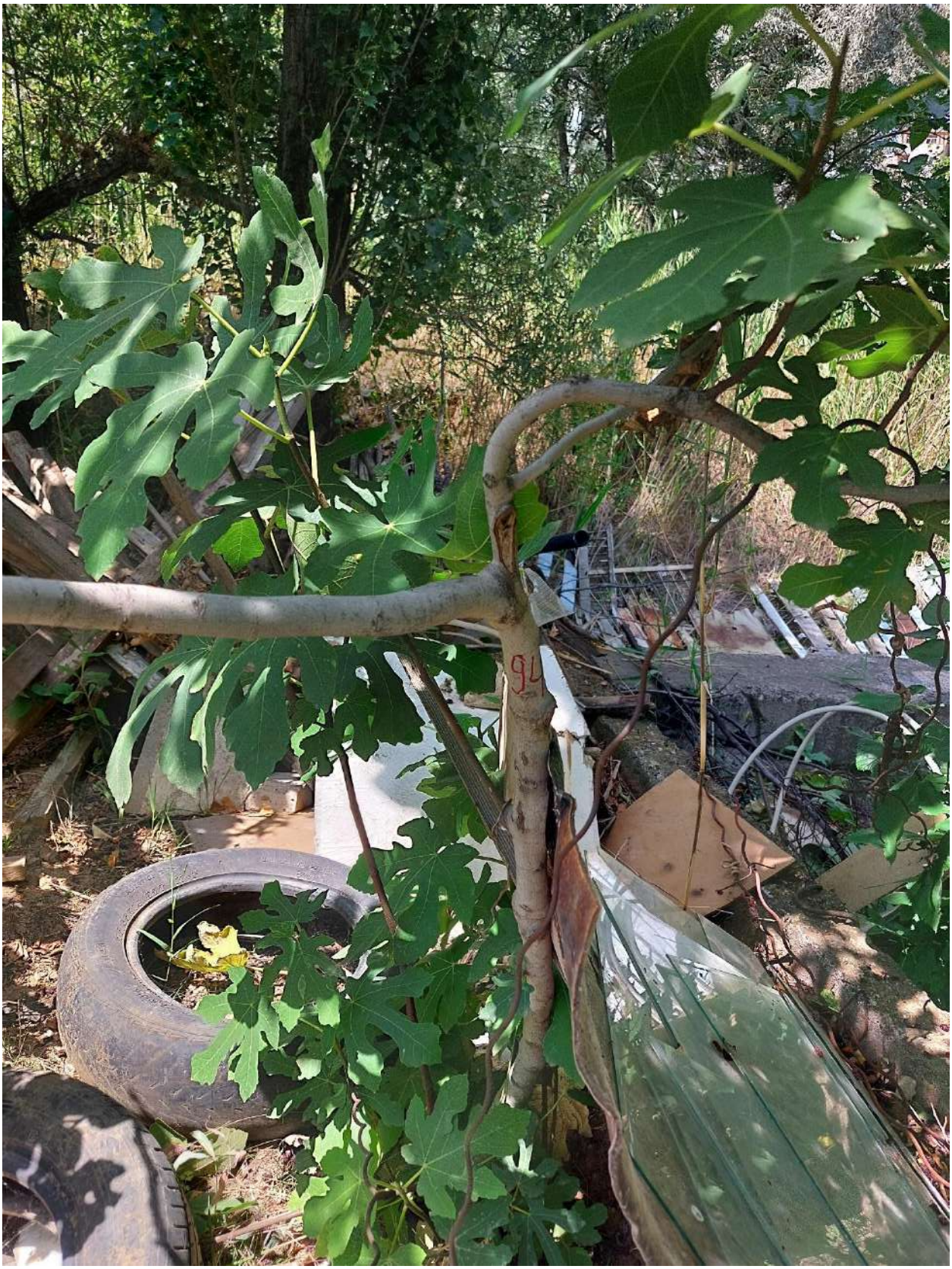







93








96






98


99




101


102




105




106




110


X8001








1011






112


112


113








66




292


103


104




114




115




116




117




118


118


119











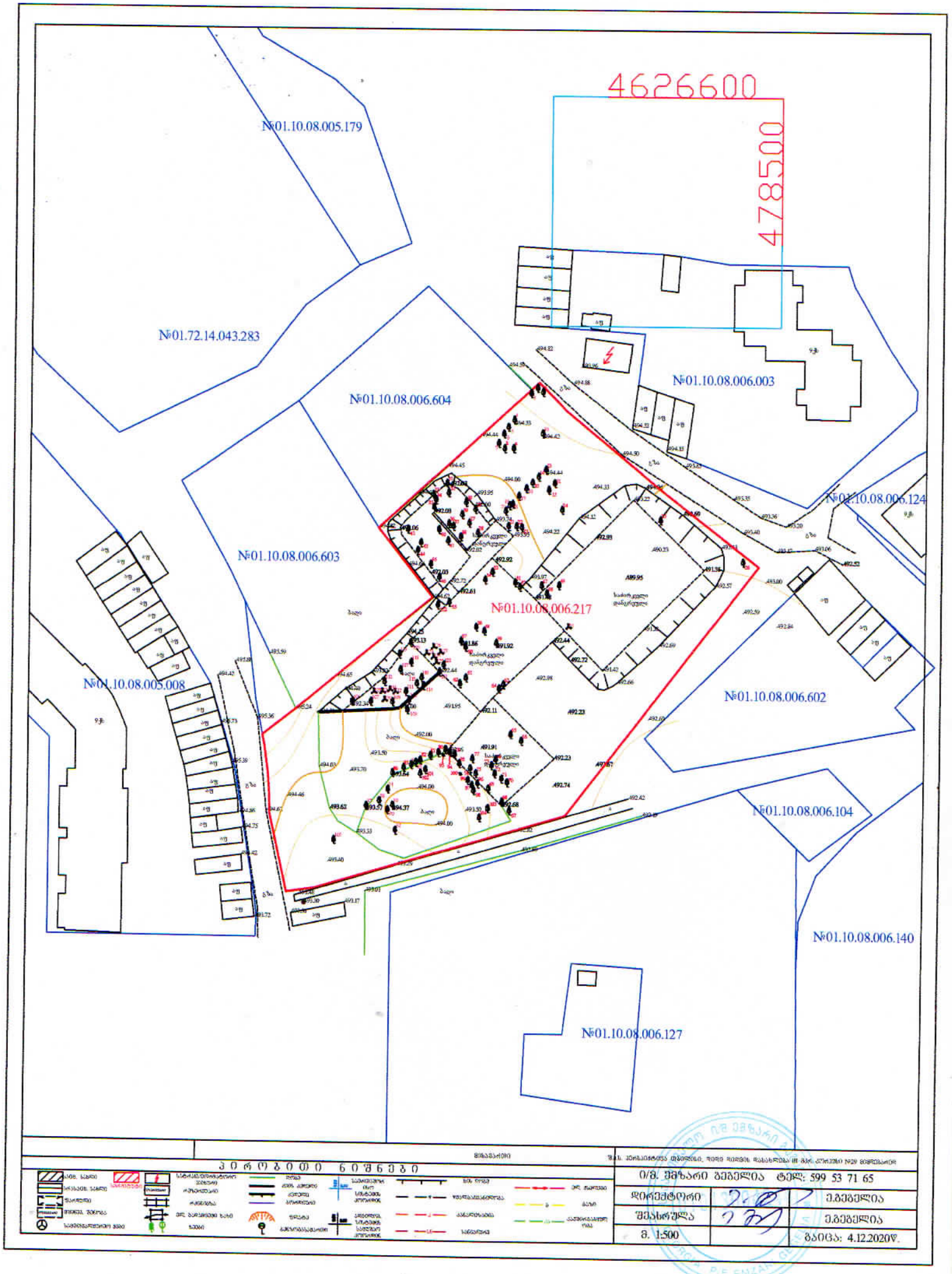











4626600
478500
№01.10.08.005.179
№01.72.14.043.283
№01.10.08.006.604
№01.10.08.006.003
№01.10.08.006.124
№01.10.08.006.603
№01.10.08.006.217
№01.10.08.005.008
№01.10.08.006.602
№01.10.08.006.104
№01.10.08.006.140
№01.10.08.006.127
ᲞᲔᲠᲘᲛᲔᲢᲠᲣᲚᲘ ᲜᲘᲨᲜᲔᲑᲘ
0/მ. შმზარი ბებელია ტელ: 599 53 71 65
დირექტორი
შესრულა
მ. 1:500
ბებელია
ბებელია
ᲒᲐᲪᲔᲜᲖ: 4.12.2020წ.

4626600

4478500

#01.10.08.005.179

#01.72.14.043.283

#01.10.08.006.604

#01.10.08.006.003

#01.10.08.006.124

#01.10.08.006.603

#01.10.08.006.217

#01.10.08.005.008

#01.10.08.006.602

#01.10.08.006.104

#01.10.08.006.140

#01.10.08.006.127

saZirkveli dangreuli

baRi

gza

af

9qs

misamarTi

S.p.s. perspeqtiva Tbilisi, didi diRmis dasaxleba III mkr. korpusi #29 mimdebared

p i r o b i T i n i S n e b i

sacx. saxli	servituti	satransformatoro jixuri	Robe	saerTaSoriso sistemis koordin.	xis Robe	el. qselebi	
arasacx. saxli		rezervuari	qvis kedeli		w wyalgayvaniloba	g gazi	
farduli		rkinigza	kedeli				
mSeneb. Senoba		el. gadamcemi xazi	bordiuri		k kanalizacia	kg kavSirgabmuloba	
sameTvalyureo Webi		xeebi	flate	adgilob. sistemis samuSao koordin.	sn saniaRvre		
			benzogasamarTi				

i/m. emzari gegelia tel: 599 53 71 65

direqtori		e.gegelia
Seasrula		e.gegelia
m. 1:500		gaica: 4.12.2020w.

შ.პ.ს "დრიმსი" ს/კ 405292749

დ ე ნ დ რ ო პ რ ო ე ქ ტ ი

ფუნქცია: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

მისამართი: ქ. თბილისი, დიდი დიღომი, III მ/რ. კორპ. N 29 – ის მიმდებარედ;

დენდროლოგიური პროექტის საინფორმაციო დაფა



დამკვეთი: "შპს პერსპექტივა 2"; I.D. N 402185407;

საპროექტო ტერიტორია: ს/კ 01.10.08.006.217

მისამართი: ქ. თბილისი, დიდი დიღომი, III მ/რ. კორპ. N 29 – ის მიმდებარედ;

ნებართვის გამცემი ორგანო: სსიპ ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახური

გამწვანების პროექტის დასრულების თარიღი: 30/09/2022

მშენებლობის აღების თარიღი: -

კ3: 0.3 - 1548.5 კვ.მ

გადასარგავი ხე მცენარეების სახეობა: ხემყრალა, წნორი, ვერხვი, თუთა, იფანი, ჩვეულებრივი ნეკერჩხალი

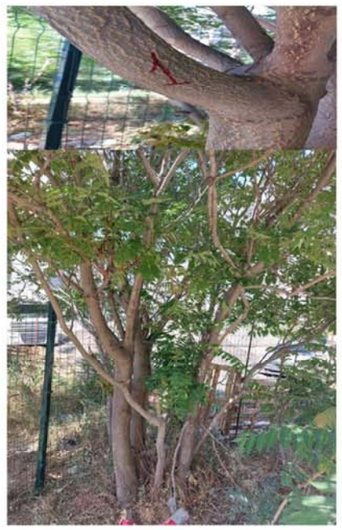
მოსაჭრელი ხეების სახეობა (რომლებიც არ ექვემებარება ნებართვას): ლეღვი, ალუბალი, ატამი ჭერამი, ფშატი, ბალი, ასკილი, ქლიავი, მსხალი, ნუში, ვაზი, ვაშლი, ტყემალი, კომში, მაყვალი

მოსაჭრელი ხმობადი და ზეხმელი ხეების სახეობა (რომლებიც ექვემებარება ნებართვას): წნორი, ვერხვი

ახლადდარგულ და გადარგულ ხე მცენარეებზე მოვლაზე პასიხუსმგებელი პირი:
შ.პ.ს. „პერსპექტივა 2“(დირექტორი: დავით მიქაძე)

ახლადდარგულ და გადარგულ ხე მცენარეების მოვლის ხანგძლივობა: 3 წელი

საპროექტო მცენარის ფოტოები












































































































ვიზუალიზაცია



მცენარეთა ექსპლიკაცია

საპროექტო მცენარეთა ექსპლიკაცია

	მცენარეთა დასახელება		სიმაღლე	ღეროს გარშემოწერილობა	სასიცოცხლო ფორმა	შენიშვნა	რაოდენობა
1	№1 Ailanthus Altissima	ხემყრალა		10.0-14.0	ჯანსაღი	დიდი ზომის, სწრაფმოზარდი, ფოთოლმცვივანი ხე	1
2	№2 Ailanthus Altissima	ხემყრალა		6.0	ჯანსაღი	დიდი ზომის, სწრაფმოზარდი, ფოთოლმცვივანი ხე	1
3	№3 Ailanthus Altissima	ხემყრალა		11.0	ჯანსაღი	დიდი ზომის, სწრაფმოზარდი, ფოთოლმცვივანი ხე	1
4	№4 Ailanthus Altissima	ხემყრალა		4.0	ჯანსაღი	დიდი ზომის, სწრაფმოზარდი, ფოთოლმცვივანი ხე	1
5	№5 Salix alba	წნორი		19.0	ჯანსაღი	ორსახლიანი მერქნიანი მცენარე, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
6	№6 Salix alba	წნორი		22.0	ჯანსაღი	ორსახლიანი მერქნიანი მცენარე, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
7	№7 Salix alba	წნორი		14.0	ხმობადი	ორსახლიანი მერქნიანი მცენარე, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
8	№8 Ficus carica	ლეღვი		3.0	ჯანსაღი	სუბტროპიკული მცენარე, თუთისებრთა ოჯახისა, ფიკუსის გვარისა	1
9	№9 Ficus carica	ლეღვი		3.0	ჯანსაღი	სუბტროპიკული მცენარე, თუთისებრთა ოჯახისა, ფიკუსის გვარისა	1
10	№10 Prunus cerasus	ალუბალი		10.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
11	№11 Ficus carica	ლეღვი		8.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
12	№12 Ficus carica	ლეღვი		3.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
13	№13 Prunus armeniaca	ჭერამი		30.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
14	№14 Prunus armeniaca	ჭერამი		18.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
15	№15 Prunus armeniaca	ჭერამი		11.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
16	№16 Prunus armeniaca	ჭერამი		18.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
17	№17 Prunus armeniaca	ჭერამი		14.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
18	№24 Prunus armeniaca	ჭერამი		5.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
19	№25 Prúnus pérsica	ატამი		12.0	ჯანსაღი	ხეხილოვანი მცენარე ვარდისებრთა ოჯახისა	1
20	№27 Elaeagnus spp	ფშატი		34.0	ჯანსაღი	ვერცხლისფერ-მოთეთრო, ჩვილყლორტებიანი და ფოთლებიანი ბუჩქი	1
21	№28 Prunus avium	ბალი		16.0	ჯანსაღი	ქლიავის გვარის, ხეხილოვანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახისა	1
22	№29 Salix alba	წნორი		11.0	ხმობადი	ორსახლიანი მერქნიანი მცენარე, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
23	№30 Prunus cerasus	ალუბალი		3.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
24	№39 Prunus cerasus	ალუბალი		5.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
25	№48 Popolus deltoides	ვერხვი		7.0	ჯანსაღი	დიდი ზომის ფოთოლმცვივანი, ორსახლიანი ხეების გვარი, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
26	№49 Popolus deltoides	ვერხვი		10.0	ჯანსაღი	დიდი ზომის ფოთოლმცვივანი, ორსახლიანი ხეების გვარი, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
27	№50 Popolus deltoides	ასკილი		2.0	ჯანსაღი	ველური ვარდის მცენარის გვარი, ვარდისებრთა ოჯახისა	1

საპროექტო მცენარეთა ექსპლიკაცია

	მცენარეთა დასახელება		სიმაღლე	ღეროს გარშემოწერილობა	სასიცოცხლო ფორმა	შენიშვნა	რაოდენობა
28	№51 Popolus deltoides	ვერხვი		45	ჯანსაღი	დიდი ზომის ფოთოლმცვენავი, ორსახლიანი ხეების გვარი, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
29	№56 Popolus deltoides	ვერხვი		40	ჯანსაღი	დიდი ზომის ფოთოლმცვენავი, ორსახლიანი ხეების გვარი, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
30	№57 Popolus deltoides	ვერხვი		30.0	ზეხმელი	დიდი ზომის ფოთოლმცვენავი, ორსახლიანი ხეების გვარი, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
31	№58 Popolus deltoides	ვერხვი		18.0	ჯანსაღი	დიდი ზომის ფოთოლმცვენავი, ორსახლიანი ხეების გვარი, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
32	№61 Popolus deltoides	ვერხვი		30.0	ჯანსაღი	დიდი ზომის ფოთოლმცვენავი, ორსახლიანი ხეების გვარი, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
33	№62 Popolus deltoides	ვერხვი		20.0-35.0	ჯანსაღი	დიდი ზომის ფოთოლმცვენავი, ორსახლიანი ხეების გვარი, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
34	№63 Popolus deltoides	ვერხვი		24.0-47.0	ჯანსაღი	დიდი ზომის ფოთოლმცვენავი, ორსახლიანი ხეების გვარი, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
35	№64 Popolus deltoides	ვერხვი		21.0	ჯანსაღი	დიდი ზომის ფოთოლმცვენავი, ორსახლიანი ხეების გვარი, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
36	№65 Popolus deltoides	ვერხვი		15.0	ჯანსაღი	დიდი ზომის ფოთოლმცვენავი, ორსახლიანი ხეების გვარი, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
37	№69 Morus alba	თუთა		19.0	ჯანსაღი	ფოთოლმცვენავი ხეებისა და ბუჩქების გვარი, თუთისებრთა ოჯახისა	1
38	№70 Prunus domestica	ქლიავი		6.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
39	№71 Prunus domestica	ქლიავი		6.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
40	№72 Prunus domestica	ქლიავი		5.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
41	№73 Prunus domestica	ქლიავი		5.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
42	№74 Prunus domestica	ქლიავი		5.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
43	№75 Prunus domestica	ქლიავი		4.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
44	№76 Prunus domestica	ქლიავი		4.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
45	№77 Pyrus	მსხალი		3.0	ჯანსაღი	ხეხილოვანი მცენარის გვარი, ვარდისებრთა ოჯახისა	1
46	№78 Morus alba	თუთა		14.0	ჯანსაღი	ფოთოლმცვენავი ხეებისა და ბუჩქების გვარი, თუთისებრთა ოჯახისა	1
47	№79 Popolus deltoides	ვერხვი		28.0	ჯანსაღი	დიდი ზომის ფოთოლმცვენავი, ორსახლიანი ხეების გვარი, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
48	№80 Popolus deltoides	ვერხვი		34.0	ჯანსაღი	დიდი ზომის ფოთოლმცვენავი, ორსახლიანი ხეების გვარი, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
49	№81 Salix alba	წნორი		26.0	ხმობადი	ორსახლიანი მერქნიანი მცენარე, ტირიფისებრთა ოჯახისა	1
50	№82 Morus alba	თუთა		22.0	ჯანსაღი	ფოთოლმცვენავი ხეებისა და ბუჩქების გვარი, თუთისებრთა ოჯახისა	1
51	№83 Prúnus cerasifera	ტყემალი		15.0	ხმობადი	მრავალწლოვანი ხეხილოვანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, კურკოვანთა გვარისა	1
52	№84 Prunus communis	ნუში		23.0	ზეხმელი	მცენარეთა ქვეგვარი, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავისებრთა ქვეოჯახისა	1
53	№85 Morus alba	თუთა		10.0	ჯანსაღი	ფოთოლმცვენავი ხეებისა და ბუჩქების გვარი, თუთისებრთა ოჯახისა	1
54	№86 Prúnus cerasifera	ტყემალი		28.0	ხმობადი	მრავალწლოვანი ხეხილოვანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, კურკოვანთა გვარისა	1

საპროექტო მცენარეთა ექსპლიკაცია

	მცენარეთა დასახელება			სიმაღლე	ღეროს გარშემოწერილობა	სასიცოცხლო ფორმა	შენიშვნა	რაოდენობა
55	№87	**Fraxinus exelsior**	იფანი		23	ჯანსაღი	ფოთოლმცვინავი ხეების გვარი, ზეთისხილისებრთა ოჯახისა	1
56	№88	**Prúnus cerasiféra**	ტყემალი		6.0	ჯანსაღი	მრავალწლოვანი ხეხილოვანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, კურკოვანთა გვარისა	1
57	№89	**Prunus communis**	ნუში		30.0	ჯანსაღი	მცენარეთა ქვეგვარი, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავისებრთა ქვეოჯახისა	1
58	№90	**Prunus communis**	ნუში		5.0	ჯანსაღი	მცენარეთა ქვეგვარი, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავისებრთა ქვეოჯახისა	1
59	№91	**Prunus domestica**	ქლიავი		8.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
60	№93	**Pyrus**	მსხალი		14.0	ჯანსაღი	ხეხილოვანი მცენარის გვარი, ვარდისებრთა ოჯახისა	1
61	№94	**Ficus carica**	ლეღვი		3.0	ჯანსაღი	სუბტროპიკული მცენარე, თუთისებრთა ოჯახისა, ფიკუსის გვარისა	1
62	№95	**Vitis**	ვაზი		5.0	ჯანსაღი	მცენარის გვარი, ვაზისებრთა ოჯახისა	1
63	№96	**Pyrus**	მსხალი		13.0	ჯანსაღი	ხეხილოვანი მცენარის გვარი, ვარდისებრთა ოჯახისა	1
64	№97	**Cydonia oblonga**	კომში		16.0	ჯანსაღი	მრავალწლოვანი მცენარის გვარი, ვარდყვავილოვანთა ოჯახისა	1
65	№98	**Ficus carica**	ლეღვი		11.0	ჯანსაღი	სუბტროპიკული მცენარე, თუთისებრთა ოჯახისა, ფიკუსის გვარისა	1
66	№99	**Malus**	ვაშლი		8.0	ჯანსაღი	ხე და ბუჩქოვან მცენარეთა გვარი, ვარდისებრთა ოჯახისა	1
67	№100	**Vitis**	ვაზი		5.0	ჯანსაღი	მცენარის გვარი, ვაზისებრთა ოჯახისა	1
68	№101	**Prunus communis**	ნუში		4.0	ჯანსაღი	მცენარეთა ქვეგვარი, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავისებრთა ქვეოჯახისა	1
69	№102	**Prúnus cerasiféra**	ტყემალი		7.0	ჯანსაღი	მრავალწლოვანი ხეხილოვანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, კურკოვანთა გვარისა	1
70	№105	**Prunus armeniaca**	ჭერამი		8.0	ჯანსაღი	მერქნიანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, ქლიავის გვარისა	1
71	№108	**Morus alba**	თუთა		23.0	ჯანსაღი	ფოთოლმცვინავი ხეებისა და იშვიათად ბუჩქების გვარი, თუთისებრთა ოჯახისა	1
72	№109	**Elaeagnus spp**	ფშატი		10.0	ჯანსაღი	ვერცხლისფერ-მოთეთრო, ჩვილყლორტებიანი და ფოთლებიანი ბუჩქი	1
73	№110	**Morus alba**	თუთა		19.0	ჯანსაღი	ფოთოლმცვინავი ხეებისა და იშვიათად ბუჩქების გვარი, თუთისებრთა ოჯახისა	1
74	№117	**Acer Campestre L.**	ჩვეულებრივი ნეკერჩხალი		12.0	ჯანსაღი	მცენარეთა გვარი, საპინდუსისებრთა ოხჯახისა	1
75	№118	**Acer Campestre L.**	ჩვეულებრივი ნეკერჩხალი		8.0	ჯანსაღი	მცენარეთა გვარი, საპინდუსისებრთა ოხჯახისა	1
76	№121	**Prúnus cerasiféra**	ტყემალი		8.0	ხმობადი	მრავალწლოვანი ხეხილოვანი მცენარე, ვარდისებრთა ოჯახის, კურკოვანთა გვარისა	1
77	№124	**Rubus ssp**	მაყვალი		1.0	ჯანსაღი	მცენარე ვარდისებრთა ოჯახისა	1
78	№125	**Rubus ssp**	მაყვალი		1.0	ჯანსაღი	მცენარე ვარდისებრთა ოჯახისა	1
79	№127	**Rubus ssp**	მაყვალი		1.0	ჯანსაღი	მცენარე ვარდისებრთა ოჯახისა	1

სამუშაოთა მოცულობა

	სამუშაოთა დასახელება	განზომილება	შენიშვნა	რაოდენობა
1	არსებული ხეების ფორმირება (გამხდარი ტოტების მოჭრა, გასხვლა)	ცალი	79 ძირი ხე მცენარე	
2	ადგილების მომზადება ხეების დასარგავად 50% ნოყიერი მიწის ნაზავის დამატებით ორმოებში. (ორმო ზომა 0.80X0.80X0.80)	ცალი	79 ძირი ხე მცენარე	
3	საპროექტო ხეების გადარგვა	ცალი	79 ძირი ხე მცენარე	79
	10 სმ. სისქის ნოყიერი მიწის ნაზავის შეტანა და გაშლა, ჩვეულებრივი გაზონის მოსაწყობად	კუბური მეტრი	15	
	ჩვეულებრივი გაზონის მოწყობა	კვ. მეტრი	1548.5 კვ.მ	
	ჩვეულებრივი გაზონის მოვლა	კვ. მეტრი	1548.5 კვ.მ	
	ახლადჩარგული მცენარეების მორწყვა და გაზონის მორწყვა	კვ. მეტრი	1548.5 კვ.მ	

შენიშვნა:

1. მცენარეები შრეჩეულია კლიმატური, ნიადაგობრივი, დეკორატიული და ურბანული პირობების გათვალისწინებით
2. მოცემული მცენარის მეცვლა შესაძლებელია პროექტის ავტორტან შეთანხმებით
3. მცენარეთა ჩარგვისას დაცულ იქნას აგროტექნიკის ნორმები
4. წიწვოვანი ხეების ღეროს გარშემოწერილობა უნდა იყოს 14 სმ-16 დან 18-20 მდე



ს/კ 01.10.08.006.217

ფაიფი №
