დოკ. №: 2203-571

თარიღი: 26.03.2022

მწვანე ნარგავების ხარისხობრივი შეფასება და საექსპერტო დასკვნა

ტერიტორიის მისამართი	*ს/კ*	*მესაკუთრე*	*ფართობი*
თბილისი, მონასტრის ჩიხი, N10	*01.11.04.028.117*	*შპს "იზი გრუპი"*	*1983 მ²*

შეფასებულ მცენარეთა რაოდენობა: ***98***

დამკვეთი:

დოკუმენტის შემადგენლობა

შესავალი	*1*
დოკუმენტის მომზადების საკანონმდებლო საფუძველი	*1*
ტერიტორიის აღწერა	*1*
ჩატარებული სამუშაო	*1*
მცენარეთა განაწილება სახეობათა ჯგუფების მიხედვით	*2*
მცენარეთა მდგომარეობა	*2*
გადარგვის შესაძლებლობა	*2*
დასკვნა	*3*

დანართი 1. მერქნიან მცენარეთა შეფასების უწყისი

დანართი 2. ფოტოდოკუმენტაცია

შემსრულებელი:

შპს დემასო ვუდ (405086419)

დირექტორი: ***ემზარ შარია***

demasowood@gmail.com

(+995) 593 18 18 70

შესავალი

დოკუმენტში ასახულია ქ. თბილისში, მონასტრის ჩიხის N10 მისამართზე რეგისტრირებულ, ს/კ 01.11.04.028.117 მიწის ნაკვეთზე არსებულ მერქნიან მცენარეთა რაოდენობრივ-ხარისხობრივი შეფასების შედეგები.

დოკუმენტს დანართებად ახლავს მცენარეთა შეფასების უწყისი და ფოტოსურათები.

დოკუმენტის მომზადების საკანონმდებლო საფუძველი

წინამდებარე დოკუმენტი მომზადებულია „ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების დაცვის, მოვლისა და აღდგენის წესის დამტკიცების შესახებ“ ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2014 წლის 12 დეკემბრის №17-55 დადგენილების და „ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის ადმინისტრაციულ საზღვრებში და მიმდებარე ტერიტორიაზე არსებული მწვანე ნარგავების და სახელმწიფო ტყის განსაკუთრებული დაცვის შესახებ“ საქართველოს 2000 წლის 1 დეკემბრის №594 კანონის შესაბამისად.

ტერიტორიის აღწერა

მიწის ნაკვეთს გააჩნია არასასოფლო სამეურნეო დანიშნულება და წარმოადგენს კერძო საკუთრებას. მისი ფართობია 1983 მ^2.

ტერიტორიას გააჩნია შემდეგი ზონალური კუთვნილება:

- *ტერიტორიულ-სტრუქტურული ზონირება:* პერიფერიული ზონა (პზ)
- *ფუნქციური ზონირება:* 1. უმეტესი ნაწილი - სამრეწველო ზონა 1 (ს-1); 2. ნაწილობრივ - სარეკრეაციო ზონა 2 (რზ-2)
- *შეზღუდვის ზონირება:* არ ხვდება შეზღუდვის ზონაში

ჩატარებული სამუშაო

2022 წლის 26 მარტს, ვიზუალური დათვალიერების გზით ჩატარდა ს/კ 01.11.04.028.117 მიწის ნაკვეთზე არსებული მერქნიანი მცენარეების შეფასება. კერძოდ, თითოეულ შესაფასებელ მცენარეს მიენიჭა ინდივიდუალური ან ჯგუფური ნომერი, აღებულ იქნა მისი სატაქსაციო მონაცემები, აღიწერა მდგომარეობა, შეფასდა გადარგვის შესაძლებლობა, მოხდა თითოეული მცენარის დასურათება.

სულ, შეფასდა 98 მერქნიანი მცენარე. მათგან 68-ს ინდივიდუალური ნომრები მიენიჭა, ხოლო დანარჩენი 30 მცენარე 10 ჯგუფად გაერთიანდა და ჯამში 10 ჯგუფური ნომერი მიენიჭა (იხ. ცხრილი 1).

მცენარეთა აღწერის საბაზისო მონაცემები ასახულია მცენარეთა შეფასების უწყისში (იხ. დანართი 1). მათთვის მინიჭებული ნომრები მოცემულია წინამდებარე დოკუმენტთან ერთად მერიაში წარსადგენ ტოპოგეგმაზე, მცენარეთა შეფასების უწყისში და ასევე დაწერილი არის თვითონ მცენარეთა ქერქზე.

წინამდებარე დოკუმენტში, „მცენარის დიამეტრში“ იგულისხმება მიწიდან დაახლოებით 10 სმ სიმაღლეზე გაზომილი მცენარის ღეროს დიამეტრი.

ცხრილი 1. *თითო ნომრის ქვეშ ჯგუფებად გაერთიანებული მცენარეები.*

№	მც. №	სახეობა	ø	სიმაღლე	მცენ. რაოდ.	შენიშვნა
1	2	ვაზი (Vitis vinifera)	0-4		3	საღი/ ხილკენკრ.
2	3	ვარდი (Rosa)	0-4	2	3	საღი/ გადარგვადი
3	6	თხილი (Corylus avellana)	4-8	3	3	საღი/ გადარგვადი
4	8	ვაზი (Vitis vinifera)	4-8		4	საღი/ ხილკენკრ.
5	14	თხილი (Corylus avellana)	0-4	3	3	საღი/ გადარგვადი
6	40	ვაზი (Vitis vinifera)	4-8		4	საღი/ ხილკენკრ.
7	42	ვაზი (Vitis vinifera)	4-8		2	საღი/ ხილკენკრ.
8	45	ვაზი (Vitis vinifera)	4-8		4	საღი/ ხილკენკრ.
9	63	ვაზი (Vitis vinifera)	4-8		2	საღი/ ხილკენკრ.
10	74	ვაზი (Vitis vinifera)	4-8		2	საღი/ ხილკენკრ.

მცენარეთა განაწილება სახეობათა ჯგუფების მიხედვით

აღწერილი 98 მერქნიანი მცენარე სახეობათა ჯგუფების მიხედვით ასე ნაწილდება:

- **79 ინდივიდი (1 ზეხმელი) – ხილკენკროვანი სახეობები**
  78 ჯანსაღი ხილკენკროვნიდან 12 სმ-ზე მეტი დიამეტრის არის 24 ინდივიდი (NN 7, 9, 10, 12, 13, 21, 29, 30, 31, 35, 39, 43, 48, 49, 50, 51, 53, 57, 58, 61, 62, 65, 70, 76). სულ ხილკენკროვნები:
  - 1 აღმოსავლური ხურმა (Diospyros kaki) N 7
  - 2 ველური ფშატი (Elaeagnus angustifolia) NN 15, 20
  - 3 მუშმალა (Eriobotrya japonica) NN 24, 38, 41
  - 15 ლეღვი (Ficus carica) NN 16, 17, 18, 30, 31, 34, 35, 54, 57, 61, 62, 65, 70, 76, 77
  - 3 ვაშლი (Malus domestica) NN 46, 50, 78
  - 2 ბალი (Prunus avium) NN 53, 75
  - 11 ტყემალი (Prunus cerasifera) NN 9, 10, 25, 39, 44, 48, 49, 58, 59, 60, 69
  - 7 ალუბალი (Prunus cerasus) NN 5, 12, 26, 29, 51, 52, 55
  - 6 ქლიავი (Prunus domestica) NN 1, 13, 19, 21, 23, 68 (ზეხმელი)
  - 2 ატამი (Prunus persica) NN 33, 47
  - 1 ალუჩა (Prunus vachuschtii) N 43
  - 5 ბროწეული (Punica granatum) NN 32, 56, 66, 72, 73
  - 21 ვაზი (Vitis vinifera) NN 2 (3 ძირი), 8 (4 ძირი), 40 (4 ძირი), 42 (2 ძირი), 45 (4 ძირი), 63 (2 ძირი), 74 (2 ძირი)
- **4 ინდივიდი – ბუჩქოვანი სახეობები**
  - 1 სირიული ვარდი (Hibiscus syriacus) N 11
  - 3 ვარდი (Rosa) N 3 (3 ძირი)
- **11 ინდივიდი – დაბალი ღირებულების ჯგუფის ფოთლოვნები**
  - 2 ამერიკული ნეკერჩხალი (Acer negundo) NN 37, 71
  - 6 თხილი (Corylus avellana) NN 6 (3 ძირი), 14 (3 ძირი)
  - 3 თუთა (Morus) NN 4, 64, 67
- **4 ინდივიდი – მაღალი ღირებულების ჯგუფის ფოთლოვნები**
  - 4 კაკლის ხე (Juglans regia) NN 22, 27, 28, 36

მათ შორის, **4 ძირი წარმოადგენს საქართველოს წითელი ნუსხით დაცულ სახეობას:**

- 4 კაკლის ხე (Juglans regia) NN 22, 27, 28, 36

მცენარეთა მდგომარეობა

შეფასებული 98 მცენარიდან 97 არის ჯანსაღი, ხოლო 1 ძირი ქლიავი (Prunus domestica) N 68 - ზეხმელი.

გადარგვის შესაძლებლობა

შეფასების შედეგად დადგინდა, რომ, საჭიროების შემთხვევაში, სათანადო მეთოდიკის გამოყენებით, გადარგვას (შემდგომი გახარების მაღალი ალბათობით) შეიძლება დაექვემდებაროს მიწის ნაკვეთზე არსებული 19 არახილკენკროვანი ინდივიდი, რომლებიც მოიცავს შემდეგ ნომრებს: 3 (3 ძირი), 4, 6 (3 ძირი), 11, 14 (3 ძირი), 22, 27, 28, 36, 37, 64, 67, 71.

მათგან, 15 მცენარის ღეროს დიამეტრი არის 25 სმ ან ნაკლები, ხოლო 4 მცენარე არის დიდტანიანი (ღეროს დიამეტრით 25 სმ-ზე მეტი). იხილეთ ცხრილი 2.

ცხრილი 2. *გადარგვადი მცენარეების ნომრები და რაოდენობები სახეობების მიხედვით.*

N	სახეობა	რაოდ.	მცენარეთა ნომრები
25 სმ ან ნაკლები დიამეტრის მცენარეები (15 ძირი)			
1	სირიული ვარდი (Hibiscus syriacus)	1	11
2	ვარდი (Rosa)	3	3 (3 ძირი)
3	ამერიკული ნეკერჩხალი (Acer negundo)	1	71
4	თხილი (Corylus avellana)	6	6 (3 ძირი), 14 (3 ძირი)
5	თუთა (Morus)	1	67
6	კაკლის ხე (Juglans regia)	3	22, 27, 28

დიდტანიანი (25 სმ-ზე მეტი დიამეტრის) მცენარეები (4 ძირი)			
1	ამერიკული ნეკერჩხალი (Acer negundo)	1	37
2	თუთა (Morus)	2	4, 64
3	კაკლის ხე (Juglans regia)	1	36

დასკვნა

ქვემოთ, პუნქტებად მოცემულია 2022 წლის 26 მარტს, ქ. თბილისში, მონასტრის ჩიხის N10 მისამართზე, შპს “იზი გრუპის” საკუთრებაში არსებულ, ს/კ 01.11.04.028.117 მიწის ნაკვეთზე, 98 მერქნიანი მცენარის ხარისხობრივი შეფასების შემაჯამებელი მონაცემები.

1. რაოდენობები სახეობათა ჯგუფებისა და მცენარეთა მდგომარეობის მიხედვით. შეფასებული 98 მერქნიანი მცენარიდან 97 არის ჯანსაღი, 1 - ზეხმელი. მათ შორის:
- 79 ხილკენკროვანი (1 ზეხმელი)
- 4 ბუჩქოვან სახეობათა წარმომადგენელი (ყველა ჯანსაღი)
- 11 დაბალი ღირებულების ფოთლოვანი (ყველა ჯანსაღი)
- 4 მაღალი ღირებულების ფოთლოვანი (ყველა ჯანსაღი)

2. საქართველოს წითელი ნუსხით დაცულ მცენარეთა სახეობები, რაოდენობები, ნომრები. აღიწერა საქართველოს წითელი ნუსხით დაცული 4 მცენარე, კერძოდ:
- 4 კაკლის ხე (Juglans regia) NN 22, 27, 28, 36

3. არაჯანსაღ მცენარეთა სახეობები, რაოდენობები, ნომრები. სულ გამოვლინდა 1 არაჯანსაღი (ზეხმელი) მცენარე, კერძოდ:
- 1 ძირი ქლიავი (Prunus domestica) N 68

4. 12 სმ-ზე მეტი დიამეტრის მქონე ჯანსაღი ხილკენკროვნების რაოდენობა და ნომრები:
- 24 ძირი. NN 7, 9, 10, 12, 13, 21, 29, 30, 31, 35, 39, 43, 48, 49, 50, 51, 53, 57, 58, 61, 62, 65, 70, 76

5. გადარგვადი მცენარეები. საჭიროების შემთხვევაში, შესაბამისი მეთოდიკის გამოყენებით, გახარების მაღალი ალბათობის პირობით, 19 არახილკენკროვანი მცენარე შეიძლება დაექვემდებაროს გადარგვას - NN 3 (3 ძირი), 4, 6 (3 ძირი), 11, 14 (3 ძირი), 22, 27, 28, 36, 37, 64, 67, 71. მათგან, **25 სმ-ზე მეტი დიამეტრის არის 4 ინდივიდი:**
- 1 ამერიკული ნეკერჩხალი (Acer negundo) N 37
- 2 თუთა (Morus) NN 4, 64
- 1 კაკლის ხე (Juglans regia) N 36

მეტი დეტალისთვის იხილეთ:
- წინამდებარე დოკუმენტის 1-2 გვერდები;
- დანართი 1. მერქნიან მცენარეთა შეფასების უწყისი;
- დანართი 2. ფოტოდოკუმენტაცია;
- დამკვეთის მიერ თბილისის მიერიაში ამ დასკვნასთან ერთად წარდგენილი ტოპო-გეგმა.

ექსპერტი: _____ ლევან გოშაძე (01008013049)

№2203-571 საექსპერტო დასკვნის

დანართი 1. მერქნიან მცენარეთა შეფასების უწყისი - ნაკვ. 01.11.04.028.117

მისამართი:	თბილისი, მონასტრის ჩიხი, N10
საკადასტრო კოდი:	01.11.04.028.117
ფართობი:	1983 მ^2
მესაკუთრე:	შპს “იზი გრუპი” (ID № 405307047)
შეფასების მეთოდი:	ვიზუალური
შეფასების თარიღი:	27.03.2022
შემსრულებელი:	ლ. გოშაძე, ე. შარია

№	მცენარის დასახელება	დიამეტრი (სმ) მიწიდან:		სიმაღლე (მ)	აღწერა
		10 სმ	1.3 მ		
1	ქლიავი (Prunus domestica)	9.6	8.6	4	საღი/ ხილკენკრ.
2	ვაზი (Vitis vinifera)	0-4			საღი/ 3 ძირი/ ხილკენკრ.
3	ვარდი (Rosa)	0-4		2	საღი/ 3 ძირი/ გადარგვადი
4	თუთა (Morus)	51	41	10	საღი/ გადარგვადი
5	ალუბალი (Prunus cerasus)	9.6	8.0	4	საღი/ ხილკენკრ.
6	თხილი (Corylus avellana)	4-8		3	საღი/ 3 ძირი/ გადარგვადი
7	ხურმა (Diospyros kaki)	12.7	8.0	5	საღი/ ხილკენკრ.
8	ვაზი (Vitis vinifera)	4-8			საღი/ 4 ძირი/ ხილკენკრ.
9	ტყემალი (Prunus cerasifera)	20.7	12.7	5	საღი/ ხილკენკრ.
10	ტყემალი (Prunus cerasifera)	12.7	9.6	5	საღი/ ხილკენკრ.
11	სირიული ვარდი (Hibiscus syriacus)	0-4		3	საღი/ გადარგვადი
12	ალუბალი (Prunus cerasus)	15.9	9.6	5	საღი/ ხილკენკრ.
13	ქლიავი (Prunus domestica)	21.3	16.6	7	საღი/ ხილკენკრ.
14	თხილი (Corylus avellana)	0-4		3	საღი/ 3 ძირი/ გადარგვადი
15	ფშატი (Elaeagnus angustifolia)	3.8	2.9	3	საღი/ ხილკენკრ.
16	ლეღვი (Ficus carica)	6.1	3.8	3	საღი/ ხილკენკრ.
17	ლეღვი (Ficus carica)	5.4	3.8	3	საღი/ ხილკენკრ.
18	ლეღვი (Ficus carica)	8.6	5.1	3	საღი/ ხილკენკრ.
19	ქლიავი (Prunus domestica)	5.4	4.8	4	საღი/ ხილკენკრ.
20	ფშატი (Elaeagnus angustifolia)	3.8	2.5	3	საღი/ ხილკენკრ.
21	ქლიავი (Prunus domestica)	30	28	8	საღი/ ხილკენკრ.
22	კაკლის ხე (Juglans regia)	5.1	2.9	3	საღი/ წით. ნუსხა/ გადარგვადი
23	ქლიავი (Prunus domestica)	9.6	5.4	4	საღი/ ხილკენკრ.
24	მუშმალა (Eriobotrya japonica)	4.8	2.2	2	საღი/ ხილკენკრ.
25	ტყემალი (Prunus cerasifera)	5.7	4.8	4	საღი/ ხილკენკრ.
26	ალუბალი (Prunus cerasus)	3.8	2.9	3	საღი/ ხილკენკრ.
27	კაკლის ხე (Juglans regia)	3.8	1.3	2	საღი/ წით. ნუსხა/ გადარგვადი
28	კაკლის ხე (Juglans regia)	4.8	1.9	3	საღი/ წით. ნუსხა/ გადარგვადი
29	ალუბალი (Prunus cerasus)	45	25.5	9	საღი/ ხილკენკრ.
30	ლეღვი (Ficus carica)	48	22.3	7	საღი/ მრავალღეროიანი/ ხილკენკრ.
31	ლეღვი (Ficus carica)	15.9	11.1	5	საღი/ ხილკენკრ.
32	ბროწეული (Punica granatum)	9.6	6.1	5	საღი/ ხილკენკრ.
33	ატამი (Prunus persica)	6.4	3.8	3	საღი/ ხილკენკრ.
34	ლეღვი (Ficus carica)	5.1	3.8	3	საღი/ ხილკენკრ.
35	ლეღვი (Ficus carica)	22.3	8.6	8	საღი/ ორკაპი/ ხილკენკრ.
36	კაკლის ხე (Juglans regia)	37	22.3	9	საღი/ წით. ნუსხა/ გადარგვადი
37	ნეკერჩხალი ამერ. (Acer negundo)	32	19.1	9	საღი/ მრავალღეროიანი/ გადარგვადი
38	მუშმალა (Eriobotrya japonica)	9.6	8.0	6	საღი/ ხილკენკრ.

39	ტყემალი (Prunus cerasifera)	22.3	19.1	6	საღი/ ხილკენკრ.
40	ვაზი (Vitis vinifera)	4-8			საღი/ 4 ძირი/ ხილკენკრ.
41	მუშმალა (Eriobotrya japonica)	10.2	5.7	5	საღი/ ხილკენკრ.
42	ვაზი (Vitis vinifera)	4-8			საღი/ 2 ძირი/ ხილკენკრ.
43	ალუჩა (Prunus vachuschtii)	17.5	8.9	4	საღი/ ხილკენკრ.
44	ტყემალი (Prunus cerasifera)	11.8	7.6	6	საღი/ ხილკენკრ.
45	ვაზი (Vitis vinifera)	4-8			საღი/ 4 ძირი/ ხილკენკრ.
46	ვაშლი (Malus domestica)	3.8	2.9	3	საღი/ ხილკენკრ.
47	ატამი (Prunus persica)	10.2	7.0	3	საღი/ ხილკენკრ.
48	ტყემალი (Prunus cerasifera)	19.1	12.7	5	საღი/ ხილკენკრ.
49	ტყემალი (Prunus cerasifera)	29	22.3	9	საღი/ ხილკენკრ.
50	ვაშლი (Malus domestica)	14.3	8.9	4	საღი/ ხილკენკრ.
51	ალუბალი (Prunus cerasus)	12.7	6.4	5	საღი/ ორკაპი/ ხილკენკრ.
52	ალუბალი (Prunus cerasus)	9.6	6.4	4	საღი/ ხილკენკრ.
53	ბალი (Prunus avium)	19.1	15.3	7	საღი/ ხილკენკრ.
54	ლეღვი (Ficus carica)	9.6	5.7	4	საღი/ ხილკენკრ.
55	ალუბალი (Prunus cerasus)	5.4	3.8	3	საღი/ ხილკენკრ.
56	ბროწეული (Punica granatum)	4.8	2.9	3	საღი/ ხილკენკრ.
57	ლეღვი (Ficus carica)	15.0	8.0	5	საღი/ ხილკენკრ.
58	ტყემალი (Prunus cerasifera)	12.7	9.6	6	საღი/ ხილკენკრ.
59	ტყემალი (Prunus cerasifera)	4.8	3.2	3	საღი/ ხილკენკრ.
60	ტყემალი (Prunus cerasifera)	4.5	2.9	3	საღი/ ხილკენკრ.
61	ლეღვი (Ficus carica)	19.1	9.6	7	საღი/ მრავალღეროიანი/ ხილკენკრ.
62	ლეღვი (Ficus carica)	27	20.7	8	საღი/ ხილკენკრ.
63	ვაზი (Vitis vinifera)	4-8			საღი/ 2 ძირი/ ხილკენკრ.
64	თუთა (Morus)	51	40	11	საღი/ სურო/ გადარგვადი
65	ლეღვი (Ficus carica)	28	20.7	7	საღი/ ხილკენკრ.
66	ბროწეული (Punica granatum)	5.7	2.9	3	საღი/ ხილკენკრ.
67	თუთა (Morus)	12.7	9.6	5	საღი/ გადარგვადი
68	ქლიავი (Prunus domestica)	22.3	14.3	7	ზეხმელი/ ხილკენკრ.
69	ტყემალი (Prunus cerasifera)	11.1	8.0	5	საღი/ ხილკენკრ.
70	ლეღვი (Ficus carica)	22.3	12.7	5	საღი/ ხილკენკრ.
71	ნეკერჩხალი ამერ. (Acer negundo)	8.6	6.4	4	საღი/ გადარგვადი
72	ბროწეული (Punica granatum)	5.7	3.2	3	საღი/ ხილკენკრ.
73	ბროწეული (Punica granatum)	4.8	3.2	4	საღი/ ხილკენკრ.
74	ვაზი (Vitis vinifera)	4-8			საღი/ 2 ძირი/ ხილკენკრ.
75	ბალი (Prunus avium)	11.8	7.6	4	საღი/ ხილკენკრ.
76	ლეღვი (Ficus carica)	12.7	9.6	6	საღი/ ხილკენკრ.
77	ლეღვი (Ficus carica)	3.8	1.9	2	საღი/ ხილკენკრ.
78	ვაშლი (Malus domestica)	3.8	1.6	3	საღი/ ხილკენკრ.

ლევან გოშაძე *ექსპერტი;* ემზარ შარია *დირექტორი, შპს დემასო ვუდ*

№2203-571 საექსპერტო დასკვნის

დანართი 2. ფოტოდოკუმენტაცია - ნაკვ. 01.11.04.028.117























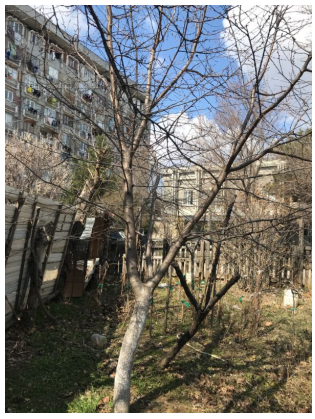


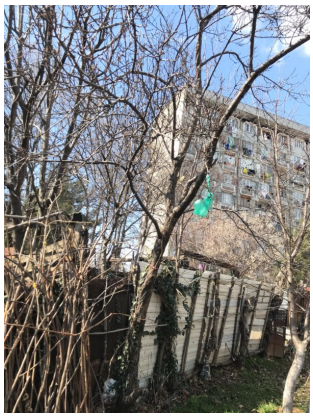


9


10

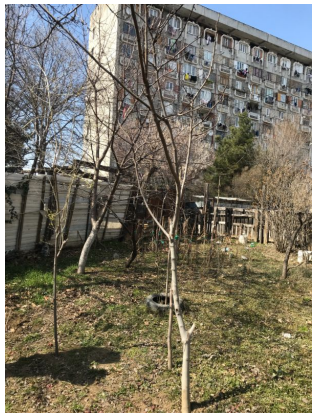

11


12


13


14


15


16



17


18


19


20


21


22


23


24



512




26

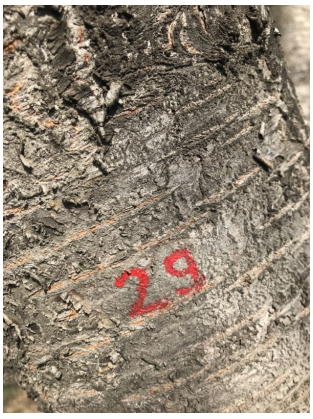



28




27




29




30




31




32




33




34




35




36




37




38




39








41




42




43




44




45




46




47

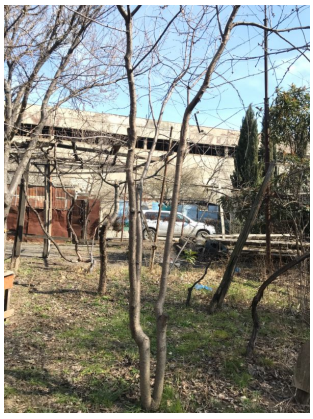



48




49


50


51


52


53


54

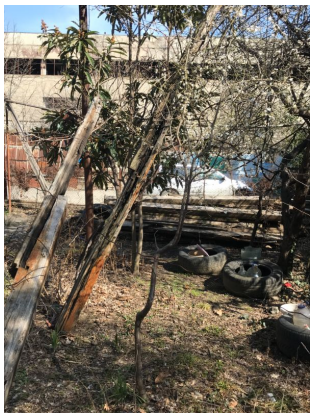

55


56



57


58


59


60


61


62




63



65




66




67




68




69




70




71




72




73








75




76

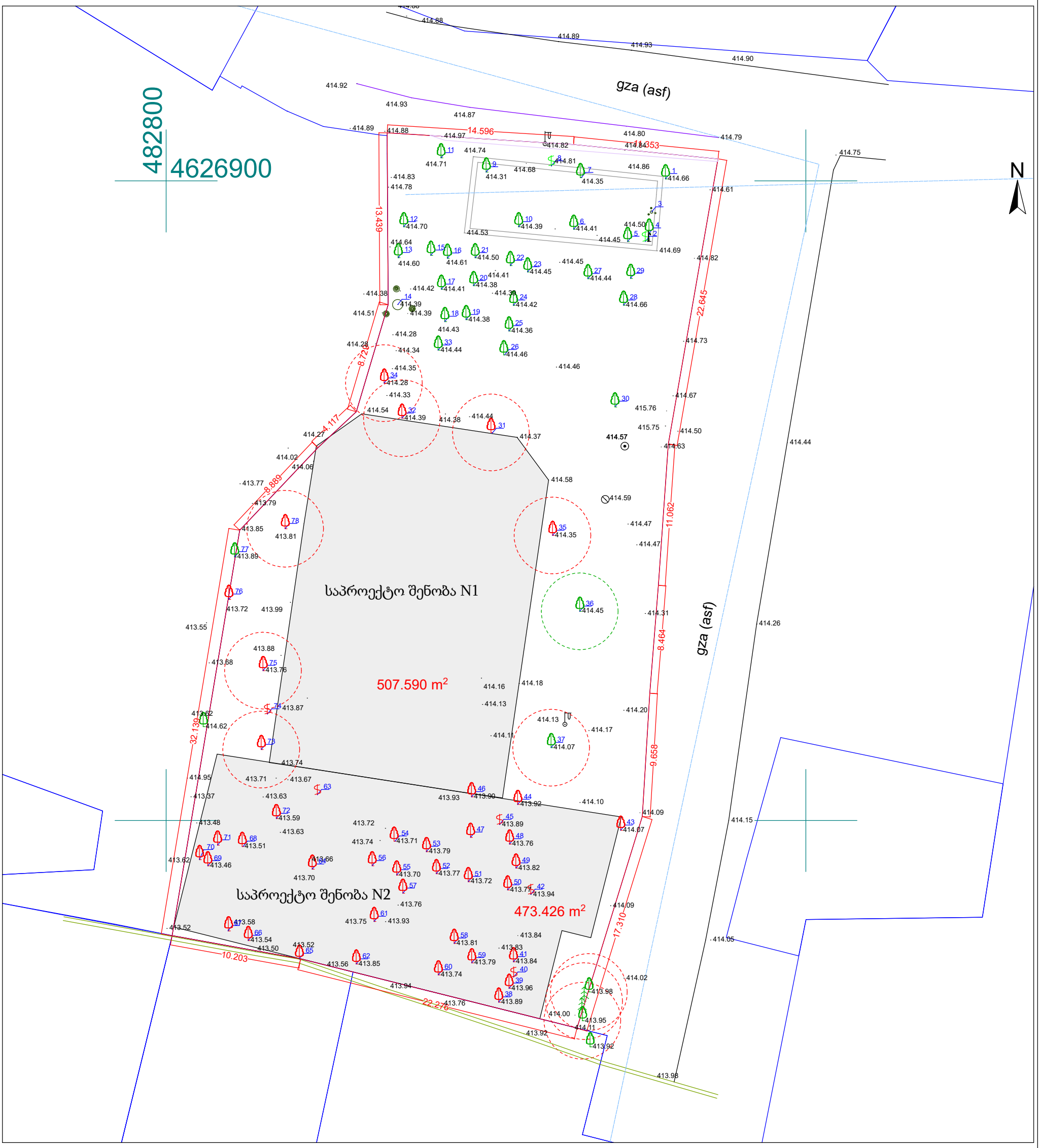












შენიშვნა: ტოპოგრაფიულ ნახაზზე ხაზოვანი ნაგებობები დატანილია რეგისტრირებული მონაცემებიდან

პირობითი აღნიშვნები	შენიშვნა: მიწის სამუშაოები შეათანხმეთ შესაბამის კომუნიკაციის წარმომადგენლებთან				პროექცია თ 38 საკოორდინატო სისტემა ჭ შ 84	შპს„ორიონი" ქ. თბილისი, ფხოვრის ქუჩა №4
მიწისქვეშა კომუნიკაციები	ნაკვეთის საზღვარი	ბუჩქი	ცოცხალი ღობე	ღობე		
კანალიზაცია	შენობა	გაზრონი	ხეების რიგი	ბორდიური		
დენის კაბელი	არკა	სამეთვალყურეო ჭები	ტრანსფორმატორი	ბეტონი		
გაზის მილი	შარდული	ძეგლი	რადიო ან ტელე ანძა	კედელი საყრდენი		
წყლის მილი	კიბე	შადრევანი	ლამპიონები	კედელი		
კანალიზაციის მილი	ფოთლოვანი ხე	ონკანი	ელექტრო ბოძი	ბილიკი		
	წიწვოვანი ხე	წყარო ან ჭა	რკინიგზა	გზის კონტური		
	ხეხილის ხე	ბენზინგასამართი სადგური	იზოლენტი	ფლატე		
	პალმა	მაღალი ძაბვის გადამცემი	მთავარი იზოლენტი	წყლის კონტური		

დირექტორი		მ. ცინცაძე
კომპ. უზრუნველყოფა		ზ. ცინცაძე
აზომა		მ. ცინცაძე
მისამართი	ქალაქი თბილისი, მონასტრის ჩიხი №10 ს/კ. 01.11.04.028.117	
	მაშტაბი 1:350	22.03.2022

გადასარგავი ხე-მცენარეები

№	სახეობა	რაოდ.	D 10 სმ	D 1.3 მ	H	აღწერა	მდგ.	გადარგვა/ ხილკენკროვანი
32	ბროწეული (Punica granatum)	1	9.6	6.1	4.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
34	ლეღვი (Ficus carica)	1	5.1	3.8	3	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
38	მუშმალა (Eriobotrya japonica)	1	9.6	8.0	5.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
41	მუშმალა (Eriobotrya japonica)	1	10.2	5.7	4.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
46	ვაშლი (Malus domestica)	1	3.8	2.9	2.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
47	ატამი (Prunus persica)	1	10.2	7.0	2.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
50	ვაშლი (Malus domestica)	1	14.3	8.9	3.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
51	ალუბალი (Prunus cerasus)	1	12.7	6.4	4.5	საღი/ ორკაპი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
52	ალუბალი (Prunus cerasus)	1	9.6	6.4	4	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
54	ლეღვი (Ficus carica)	1	9.6	5.7	3.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
55	ალუბალი (Prunus cerasus)	1	5.4	3.8	2.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
56	ბროწეული (Punica granatum)	1	4.8	2.9	2.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
59	ტყემალი (Prunus cerasifera)	1	4.8	3.2	3	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
60	ტყემალი (Prunus cerasifera)	1	4.5	2.9	3	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
66	ბროწეული (Punica granatum)	1	5.7	2.9	2.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
69	ტყემალი (Prunus cerasifera)	1	11.1	8.0	4.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
71	ამერიკული ნეკერჩხალი (Acer negundo	1	8.6	6.4	4	საღი/ გადარგვადი	საღი	გადარგვადი
72	ბროწეული (Punica granatum)	1	5.7	3.2	3	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
73	ბროწეული (Punica granatum)	1	4.8	3.2	3.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
74	ვაზი (Vitis vinifera)	2	4-8		-	საღი/ 2 ძირი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
75	ბალი (Prunus avium)	1	11.8	7.6	3.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
76	ლეღვი (Ficus carica)	1	12.7	9.6	5.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
78	ვაშლი (Malus domestica)	1	3.8	1.6	2.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.

მოსაჭრელი -

№	სახეობა	რაოდ.	D 10 სმ	D 1.3 მ	H	აღწერა	მდგ.	გადარგვა/ ხილკენკროვანი
31	ლეღვი (Ficus carica)	1	15.9	11.1	4.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
35	ლეღვი (Ficus carica)	1	22.3	8.6	7.5	საღი/ ორკაპი	საღი	ხილკენკრ.
39	ტყემალი (Prunus cerasifera)	1	22.3	19.1	5.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
40	ვაზი (Vitis vinifera)	4	4-8		-	საღი/ 4 ძირი	საღი	ხილკენკრ.
42	ვაზი (Vitis vinifera)	2	4-8		-	საღი/ 2 ძირი	საღი	ხილკენკრ.
43	ალუჩა (Prunus vachuschtii)	1	17.5	8.9	4	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
44	ტყემალი (Prunus cerasifera)	1	11.8	7.6	5.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
45	ვაზი (Vitis vinifera)	4	4-8		-	საღი/ 4 ძირი	საღი	ხილკენკრ.
48	ტყემალი (Prunus cerasifera)	1	19.1	12.7	5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
49	ტყემალი (Prunus cerasifera)	1	29	22.3	8.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
53	ბალი (Prunus avium)	1	19.1	15.3	6.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
57	ლეღვი (Ficus carica)	1	15.0	8.0	4.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
58	ტყემალი (Prunus cerasifera)	1	12.7	9.6	5.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
61	ლეღვი (Ficus carica)	1	19.1	9.6	6.5	საღი/ მრავალღეროიანი	საღი	ხილკენკრ.
62	ლეღვი (Ficus carica)	1	27	20.7	7.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
63	ვაზი (Vitis vinifera)	2	4-8		-	საღი/ 2 ძირი	საღი	ხილკენკრ.
64	თუთა (Morus)	1	51	40	11	საღი/ სურო/ გადარგვადი	საღი	გადარგვადი
65	ლეღვი (Ficus carica)	1	28	20.7	6.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.
68	ქლიავი (Prunus domestica)	1	22.3	14.3	6.5	ზეხმელი/ ხილკენკრ.	ზეხმელი	ხილკენკრ.
70	ლეღვი (Ficus carica)	1	22.3	12.7	4.5	საღი/ ხილკენკრ.	საღი	ხილკენკრ.