ЗОНИРОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА

WGS 1984-ის კოორდინატების სისტემაში UTM პროექციაში

ტერიტორიის საზღვარი	
ნაგებობის კონტური	
ნაგებობის სართულიანობა	
ნაგებობის სიმაღლე	
ნაგებობის სახე	
ნაგებობის ძირითადი შესასვლელი	
ნაგებობის დამატებითი შესასვლელი	
ტროტუარის საზღვარი	
ასაფარი	
ბორდიური ქვა	
ბეტონის ბორდიური ქვა	
ასფალტის საფარი	
ბეტონის საფარი	
ქვაფენილის საფარი	
ბალახის საფარი	
ხეები	
ბუჩქები	
ყვავილნარი	
ბაგირული სამანქანო გზა	
ბაგირული სამანქანო გზის ღერძი	
ბაგირული სამანქანო გზის ბოძი	
ბაგირული სამანქანო გზის ბოძის ნომერი	
ბაგირული სამანქანო გზის სადგური	
ბაგირული სამანქანო გზის სადგურის ნომერი	
ბაგირული სამანქანო გზის სადგურის მიმართულება	
ბაგირული სამანქანო გზის სადგურის ტიპი	
ბაგირული სამანქანო გზის სადგურის სიმაღლე	
ბაგირული სამანქანო გზის სადგურის სიგრძე	
ბაგირული სამანქანო გზის სადგურის სიგანე

qalaqi Tbilisi, rezo gabaSvilis
quCa, N 71, N71a, N71b, N71g, N71d, N71e (01.11.17.002.329) sakuTrebaSi
arsebuli arasasoflo-sameurneo daniSnulebis miwis nakveTis da
misi mimdebare teritoriis topografiuli

gegma

4625950
4625900
4625850
4625800
484650
484700
484750
484800
484850

pirobiTi aRniSvnebi

WGS 1964 -is koordinatTa sistemis UTM proeqcia

qs	sacx. Senoba	xis Robe	w	wyalgayvaniloba
qa	arasacx. Senoba	Robe	g	gazi
	farduli	qvis kedeli	k	kanalizacia
	mSenebare Senoba	kedeli	san	saniaRvre
	satransfor. jixuri	flate	kg	kavSirgabmuloba
	xeebi	rkinigza	el	el. qselebi
	gare ganaTeba	sameTvalyureo Webi	Tg	gaTboba
		el. gadamcemi xazi		

SeniSvna: 1) gegmaze datanilia sajaro reestrSi registrirebuli nakveTis sazRvari

2) miwis samuSaoebis Sesruleba SeaTanxmeT komunikaciis warmomadgenlebTan

Sps "meridiani" q. Tbilisi,
s. mgalobliSvilis q. #18
s/k 405487708

MERIDIAN
LTD /MERIDIAN/

18 mgalobishvili street,
Tbilisi, Georgia, tel: 574076370

direqtori:		n. kobaiZe
azoma:		a. kobaiZe
daxaza:		a. kobaiZe
maStabi: 1:500		06/09/2022 w.

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის
გარემოს დაცვის სამსახურის უფროსს,
შპს „სტუდიო 168“
(ს/კ 405193222)
დირექტორს ბ-ნ დავით მინაძეს
შპს „გრინტექნოს“
(ს/კ 405412432)
დირექტორის , თინათინ ორჯონიკიძის
დამოუკიდებელი ექსპერტის, **ანა გოგოლაძის**
(პ/ნ 54001000468)

მწვანე ნარგაობის ხარისხობრივი შეფასების

ა ნ გ ა რ ი შ ი

(25.10. 2022 წლის ანგარიშის შესწორება)



2 დეკემბერი
2022 წელი

მოგახსენებთ, რომ ჩვენს მიერ შედგენილი, 25.10 2022 წლის მწვანე ნარგაობის ხარისხობრივი შეფასების ანგარიშის ცხრილში, საველე ნაშრომის ტექსტის აკრეფისას დაშვებული იქნა მექანიკური ხასიათის შეცდომა: N192 ხე-ნარგავი - ვერხვი (Populus tremula) არის ჯანსაღი მრავალღეროიანი ნარგავი, ნაცვლად ცხრილში მითითებული „ხმელი 80%“-ისა. შესაბამისად შევიტანეთ ცვლილება ხე-ნარგავების ჩამონათვალის ცხრილში.

შესავალი

დამკვეთი: შპს „სტუდიო 168“

ნაკვეთის მესაკუთრე: სახელმწიფო

შპს "საქსპეცტრანსი" , ID ნომერი:205064446

საკადასტრო კოდი: 01.11.17.002.329

მისამართი: ქალაქი თბილისი, რეზო გაბაშვილის

ქუჩა, N 71, N71ა, N71ბ, N71გ, N71დ, N71ე

ფართობი: 15156 კვ.მ

შპს „გრინტექნოს“ (ს/კ 405412432) და ჩემს, ფ/პ ანა გოგოლაძე (პ/ნ 54001000468), შორის 2021 წლის 1 ივლისს გაფორმებული ხელშეკრულების და შპს „გრინტექნოს“ და შპს „სტუდიო 168“ (ს/კ 405193222) შორის, 2022 წლის 19 ოქტომბერს გაფორმებული ხელშეკრულების საფუძველზე და შპს „სტუდიო 168-ის” მომართვის საფუძველზე, ჩემს მიერ შესწავლილი იქნა მიწის ნაკვეთი, მდებარე ქალაქი თბილისი, ქალაქი თბილისი, რეზო გაბაშვილის ქუჩა, N 71, N71ა, N71ბ, N71გ, N71დ, N71ე საკ.კოდი: 01.11.17.002.329 და მომზადებული იქნა მწვანე ნარგავების ხარისხობრივი მდგომარეობის შეფასების საექსპერტო დასკვნა კვლევა ჩავატარეთ მიმდინარე წლის 22-24 ოქტომბერს.

ნაკვეთზე არსებული მერქნიანი მცენარეები შევაფასეთ ვიზუალურად, განვსაზღვრეთ მათი მდგომარეობა (სიჯანსაღე), სიმაღლე, გავზომეთ დიამეტრი ნიადაგის ზედაპირიდან 10 სმ. სიმაღლეზე, მივანიჭეთ ნომრები, რომელთა მიხედვით უნდა მოხდეს თითოეული მათგანის დაფიქსირება ტოპოლოგიურ გეგმაზე, გადავიღეთ ფოტომასალა.

მიმოხილვა

ქვემოთ მოცემულ ცხრილში შეტანილია საკვლევ ნაკვეთზე არსებული მცენარეები და მათი მახასიათებლები.

№	მცენარის ქართული სახელწოდება	მცენარის ლათინური სახელწოდება	სასიცოცხლო ფორმა	სიმაღლე მ.-ში	დიამეტრი ნიად.ზედაპ.10 სმ.-ზე	პროექციული დაფარულობა მ²	სოჭანსაღე	შენიშვნა	გადარგვის შესაძლებლობა +/-
1	ალუბალი	Prunus cerasus	ხე	1.8	5	_	საღი	_	+
2	თუთა	Morus alba	ხე	5	17+15+12	_	საღი	სამღეროიანი	+
3	თუთა	Morus alba	ხე	4	8	_	საღი	_	+
4	თუთა	Morus alba	ხე	3.5	8	_	საღი	_	+
5	იასამანი	Syringa vulgaris	ბუჩქი	3	4-8	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
6	იფანი	Fraxinus americana	ხე	5	20	_	საღი	_	+
7	ლეღვი	Ficus carica	ხე	5	12+10+10	_	საღი	სამღეროიანი	+
8	ტყემალი	Prunus divaricata	ხე	2	10	_	საღი	_	+
9	ტყემალი	Prunus divaricata	ხე	1.5	50	_	ხმელი	გადაჭრილი	_
10	იფანი	Fraxinus americana	ხე	5	32	_	საღი	_	_
11	ალვის ხე	Populus nigra	ხე	9	100	_	საღი	_	_
12	ტყემალი	Prunus divaricata	ხე	3	20	_	საღი	ორკაპა	+
13	ტყემალი	Prunus divaricata	ხე	4	15	_	საღი	_	+
14	ტყემალი	Prunus divaricata	ხე	2	12	_	საღი	_	+
15	კაკალი	Juglans regia	ხე	4.5	22	_	საღი	_	+
16	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	6	32	_	საღი	_	_
17	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	7	40	_	საღი	_	_
18	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	7	26	_	საღი	_	_
19	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	7	20	_	საღი	_	+
20	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	6	21	_	საღი	_	+

21	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	6	26	_	საღი	_	_
22	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	7	27	_	საღი	_	_
23	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	5	24	_	საღი	_	+
24	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	8	40	_	საღი	_	_
25	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	6	34	_	საღი	_	_
26	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	7	24	_	საღი	_	+
27	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	7	26	_	საღი	_	_
28	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	7	35	_	საღი	_	-
29	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	7	28	_	საღი	_	_
30	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	6	18	_	საღი	_	+
31	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	7	43	_	საღი	_	_
32	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	6	28	_	საღი	_	_
33	ალუბალი	Cupressus sempervirens	ხე	2	8	_	საღი	_	+
34	ლეღვი	Ficus carica	ხე	1.5	3-5	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
35	ლეღვი	Ficus carica	ხე	1.6	2-4	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
36	თუთა	Morus alba	ხე	1.7	2-4	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
37	ლეღვი	Ficus carica	ხე	1	2-5	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
38	თუთა	Morus alba	ხე	2	2-4	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
39	ლეღვი	Ficus carica	ხე	1.8	2-5	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
40	თუთა	Morus alba	ხე	2.5	2-3	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
41	სურო	Cupressus sempervirens	ლიანა	_	4	4	საღი	_	+
42	ლეღვი	Hedera helix	ხე	2	3-5	_	საღი	_	+
43	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	1	2-3	2	საღი	მრავალღეროიანი	+
44	ლეღვი	Ficus carica	ხე	1	2-4	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
45	ლეღვი	Ficus carica	ხე	2	3-5	_	საღი	მრავალღეროიანი	+

46	თუთა	Morus alba	ხე	2.5	3-4	_	საღი	მრავალღერო იანი	+
47	პართენოცი სუსი	Parthenocissus quinquefolia	ლიანა	3.5	3	_	საღი	_	+
48	ლეღვი	Ficus carica	ხე	2	20+20	_	საღი	გადაჭრილზე ამონაყარი, ორკაპა	_
49	ლეღვი	Ficus carica	ხე	1	2-4	_	საღი	მრავალღერო იანი	+
50	თუთა	Morus alba	ხე	3	2-5	_	საღი	მრავალღერო იანი	+
51	თუთა	Morus alba	ხე	2.3	3-6	_	საღი	მრავალღერო იანი	+
52	თუთა	Morus alba	ხე	12	100	_	საღი	ორკაპა	_
53	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	0.5	0.5-1	2	საღი	მრავალღერო იანი	+
54	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	0.5	0.5-1	2	საღი	მრავალღერო იანი	+
55	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	0.5	0.5-1	2	საღი	მრავალღერო იანი	+
56	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	1	1-2	3	საღი	მრავალძირია ნი	+
57	ლეღვი	Ficus carica	ხე	2	8	_	საღი	_	+
58	ალუბალი	Prunus cerasus	ხე	2	2-5	_	საღი	მრავალღერო იანი	+
59	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	0.5	1-2	4	საღი	მრავალღერო იანი	+
60	თუთა	Morus alba	ხე	2	2-4	_	საღი	მრავალღერო იანი	+
61	ლეღვი	Ficus carica	ხე	2	2-5	_	საღი	მრავალღერო იანი	+
62	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	0.5	0.5-1	_	საღი	მრავალღერო იანი	+
63	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	0.5	0.5-1	_	საღი	მრავალღერო იანი	+
64	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	0.5	0.5-1	_	საღი	მრავალღერო იანი	+
65	თუთა	Morus alba	ხე	3.5	5-20	_	საღი	მრავალღერო იანი	_
66	ნეკერჩხალ	Acer negundo	ხე	4	40	_	საღი	_	_

	ი								
67	ნეკერჩხალი	Acer negundo	ხე	3	5	_	საღი	გადახრილი	+
68	ნეკერჩხალი	Acer negundo	ხე	3	4	_	საღი	ორკაპა	+
69	ნეკერჩხალი	Acer negundo	ხე	4	7	_	საღი	_	+
70	ნეკერჩხალი	Acer negundo	ხე	4	6	_	საღი	ორკაპა	+
71	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	0.5	1-1.5	4	საღი	მრავალღეროიანი	+
72	თუთა	Morus alba	ხე	7	43	_	საღი	_	_
73	თუთა	Morus alba	ხე	0.5	23	_	ხმელი	გადაჭრილი	_
74	თუთა	Morus alba	ხე	8	30	_	საღი	_	_
75	თუთა	Morus alba	ხე	8	46	_	საღი	ჩამოტეხილი ტოტებით	_
76	მაყვალი	Rubus caesius	ხე	1	1-2	3	საღი	მრავალღეროიანი	+
77	თუთა	Morus alba	ხე	8	28	_	საღი	_	_
78	თუთა	Morus alba	ხე	8	80	_	საღი	ორკაპა	_
79	თუთა	Morus alba	ხე	8	63	_	საღი	ორკაპა	_
80	ჭერამი	Armeniaca vulgaris	ხე	7	53	_	საღი	_	_
81	ნეკერჩხალი	Acer negundo	ხე	1	26	_	საღი	გადაჭრილზე ამოსული	_
82	ჭერამი	Armeniaca vulgaris	ხე	6	45	_	საღი	_	_
83	თუთა	Morus alba	ხე	5	18	_	საღი	_	+
84	თუთა	Morus alba	ხე	5.5	23	_	საღი	ორკაპა	+
85	თუთა	Morus alba	ხე	5	40	_	საღი	ორკაპა	_
86	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	0.5	1-2	6	საღი	მრავალღეროიანი	+
87	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	0.5	1-2	3	საღი	მრავალღეროიანი	+
88	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	0.5	0.5-2	4	საღი	მრავალღეროიანი	+

89	თუთა	Morus alba	ხე	7	45	_	საღი	_	_
90	ასკილი	Rosa canina	ბუჩქი	1	2-4	_	საღი	მრავალაღერ ოიანი	+
91	ასკილი	Rosa canina	ბუჩქი	0.5	2	_	საღი	_	+
92	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩი	0.5	1-2	3	საღი	მრავალღერო იანი	+
93	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	0.5	0.5-1	2	საღი	მრავალღერო იანი	+
94	ტირიფი	Salix alba	ხე	5	60	_	საღი	გადანაჭრელ ზე ამოსული	_
95	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	0.5	1-2	3	საღი	მრავალღერო იანი	+
96	თუთა	Morus alba	ხე	3	50	_	საღი	გადანაჭრელ ზე ამოსული	_
97	თუთა	Morus alba	ხე	3	30	_	საღი	გადანაჭრელ ზე ამოსული	_
98	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	0.5	0.5-2	4	საღი	მრავალღერო იანი	+
99	ალვის ხე	Populus nigra	ხე	1	80	_	ხმელი	კუნძი	_
100	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	0.5	1-2	2	საღი	მრავალღერო იანი	+
101	თუთა	Morus alba	ხე	2	2-6	_	საღი	მრავალღერო იანი	+
102	ღვედკეცი	Periploca graeca	ლიანა	0.5	1-2	4	საღი	მრავალღერო იანი	+
103	ღვედკეცი	Periploca graeca	ლიანა	0.5	1-2	2	საღი	მრავალღერო იანი	+
104	ჭერამი	Armeniaca vulgaris	ხე	3.5	35	_	საღი	_	_
105	ასკილი	Rosa canina	ბუჩქი	2	2-5	_	საღი	მრავალღერო იანი	+
106	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	1	1-2	_	საღი	მრავალღერო იანი	+
107	ჭერამი	Armeniaca vulgaris	ხე	1.5	8	_	საღი	გადანაჭრელ ზე ამოსული	+
108	ჭერამი	Armeniaca vulgaris	ხე	2.5	4	_	საღი	_	+
109	ჭერამი	Armeniaca vulgaris	ხე	1.5	5	_	საღი	გადანაჭრელ ზე ამოსული	+
110	ჭერამი	Armeniaca vulgaris	ხე	2	12	_	საღი	_	+
111	ალვის ხე	Populus nigra	ხე	10	90	_	საღი	_	_

112	ვაშლი	Malus orientalis	ხე	2	8	_	საღი	_	+
113	გლედიჩია	Gleditsia triacanthos	ხე	3	2-3	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
114	ალვის ხე	Populus nigra	ხე	10	100	_	საღი	სამკაპა	_
115	ჭერამი	Armeniaca vulgaris	ხე	5	17	_	საღი	ორკაპა	+
116	ჭერამი	Armeniaca vulgaris	ხე	4	16	_	საღი	მრავალძირიანი	+
117	ალვის ხე	Populus nigra	ხე	9	120	_	საღი	ოთხკაპა	_
118	ჭერამი	Armeniaca vulgaris	ხე	3	7	_	საღი	_	+
119	ალვის ხე	Populus nigra	ხე	8	18	_	საღი	_	+
120	ალვის ხე	Populus nigra	ხე	8	20	_	საღი	_	+
121	ალვის ხე	Populus nigra	ხე	10	17	_	საღი	_	+
122	ჭერამი	Armeniaca vulgaris	ხე	3	10	_	საღი	_	+
123	ჭერამი	Armeniaca vulgaris	ხე	3	30	_	საღი	ორკაპა	_
124	ჭერამი	Armeniaca vulgaris	ხე	2	24	_	საღი	მექანიკურად დაზიანებული	+
125	ქლიავი	Prunus domestica	ხე	2	8	_	საღი	_	+
126	ქლიავი	Prunus domestica	ხე	2.5	12	_	საღი	_	+
127	ზეთისხილის ხე	Olea europaea	ხე	3	5	_	საღი	_	+
128	ტირიფი	Fraxinus excelsior	ხე	5	24	_	საღი	ორკაპა	+
129	ალუბალი	Prunus cerasus	ხე	2	9	_	საღი	_	+
130	ალუბალი	Prunus cerasus	ხე	2	13	_	საღი	ორკაპა	+
131	ქლიავი	Prunus domestica	ხე	3.5	18	_	საღი	_	+
132	ქლიავი	Prunus domestica	ხე	2	13	_	ხმელი	_	_
133	ქლიავი	Prunus domestica	ხე	6	15	_	საღი	_	+
134	ვაშლი	Malus orientalis	ხე	2.5	10	_	საღი	_	+
135	ქლიავი	Prunus domestica	ხე	3	15	_	საღი	_	+
136	ფიჭვი	Pinus nigra	ხე	1.8	12	_	საღი	_	+
137	ასკილი	Rosa canina	ბუჩქი	1.5	2-5	_	საღი	მრავალღეროიანი	+

138	თელა	Ulmus americana	ხე	3	5	_	საღი	_	+
139	ქლიავი	Prunus domestica	ხე	4	8	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
140	ქლიავი	Prunus domestica	ხე	2	2-4	_	საღი	_	+
141	კუნელი	Crataegus meyerii	ბუჩქი	2	2-4	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
142	ალუბალი	Prunus cerasus	ხე	3	13	_	საღი	_	+
143	ქლიავი	Prunus domestica	ხე	3	8	_	საღი	_	+
144	ჭერამი	Armeniaca vulgaris	ხე	1.7	2-5	_	საღი	_	+
145	ალვის ხე	Populus nigra	ხე	15	10	_	ხმელი	წაქცეული	_
146	თუთა	Morus alba	ხე	4	2-6	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
147	თუთა	Morus alba	ხე	4	20	_	საღი	გადაჭრილზე ამოსული	+
148	ალვის ხე	Populus nigra	ხე	10	90	_	საღი	ორკაპა	_
149	დაფნა	Laurus nobilis	ბუჩქი	5	4-40	_	საღი	გადანაჭრელი	_
150	კაკალი	Juglans regia	ხე	7	23	_	საღი	_	+
151	ტყემალი	Prunus divaricata	ხე	7	40	_	საღი	_	_
152	თუთა	Morus alba	ხე	2	2-3	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
153	თუთა	Morus alba	ხე	4	3-5	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
154	ვაზი	Vitis vinifera	ლიანა	_	4	4	საღი	_	+
155	ვაზი	Vitis vinifera	ლიანა	_	9	5	საღი	_	+
156	ვაზი	Vitis vinifera	ლიანა	_	4	6	საღი	_	+
157	ვაზი	Vitis vinifera	ლიანა	_	6	8	საღი	_	+
158	ვაზი	Vitis vinifera	ლიანა	_	3	5	საღი	_	+
159	ვაზი	Vitis vinifera	ლიანა	_	3	4	საღი	_	+
160	ვაზი	Vitis vinifera	ლიანა	_	4	3	საღი	_	+
161	ვაზი	Vitis vinifera	ლიანა	3	2	1	საღი	_	+
162	ვაზი	Vitis vinifera	ლიანა	2	2	1	საღი	_	+
163	თუთა	Morus alba	ხე	5	8+7+6	_	საღი	სამღეროიანი	+

164	ტირიფი	Fraxinus americana	ხე	22	54	_	საღი	_	_
165	თუთა	Morus alba	ხე	9	24	_	საღი	_	+
166	ტირიფი	Fraxinus americana	ხე	20	150	_	საღი	_	_
167	ლეღვი	Ficus carica	ხე	2	2-4	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
168	ლეღვი	Ficus carica	ხე	4	3-6	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
169	თუთა	Morus alba	ხე	2.5	2-4	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
170	თუთა	Morus alba	ხე	6	5-15	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
171	ხემყრალა	Ailanthus altissima	ხე	3.5	2-3	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
172	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	1	1-2	4	საღი	_	+
173	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	1	1-2	3	საღი	მრავალღეროიანი	+
174	მაყვალი	Rubus caesius	ბუჩქი	1	1-2	2	საღი	მრავალღეროიანი	+
175	ნეკერჩხალი	Acer negundo	ხე	2.5	1-3	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
176	ტირიფი	Salix alba	ხე	1.7	80	_	ხმელი	გადაჭრილი	+
177	ნეკერჩხალი	Acer negundo	ხე	1.7	2-3	_	საღი	მრავალღეროიანი	_
178	ვაზი	Vitis vinifera	ლიანა	_	3	4	საღი	_	+
179	ალუბალი	Prunus cerasus	ხე	3	4	_	საღი	_	+
180	ალვის ხე	Populus nigra	ხე	8	100	_	ხმობადი	გადაბელილი, ხმელი90%	_
181	ალვის ხე	Populus nigra	ხე	8	90	_	ხმობადი	გადაბელილი, ხმელი 90%	_
182	ალვის ხე	Populus nigra	ხე	8	90	_	ხმობადი	გადაბელილი, ხმელი 90%	_
183	ალვის ხე	Populus nigra	ხე	9	120	_	საღი	გადაბელილი	_
184	ალვის ხე	Populus nigra	ხე	11	100	_	საღი	_	_
185	თუთა	Morus nigra	ხე	4	20	_	საღი	_	+
186	ალვის ხე	Populus nigra	ხე	11	80	_	საღი	_	_

187	ნეკერჩხალი	Acer negundo	ხე	2	2-4	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
188	ჭერამი	Armeniaca vulgaris	ხე	1.7	2-3	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
189	ალუბალი	Prunus cerasus	ხე	1.6	2-4	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
190	თუთა	Morus alba	ხე	3	2-5	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
191	თუთა	Morus alba	ხე	3.5	2-5	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
192	ვერხვი	Populus tremula	ხე	2.5	2-4	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
193	თუთა	Morus alba	ხე	3	2-4	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
194	ალუბალი	Prunus cerasus	ხე	3.5	10	_	საღი	_	+
195	ვაშლი	Malus orientalis	ხე	3	9	_	საღი	_	+
196	ვერხვი	Populus tremula	ხე	1.7	2	_	საღი	_	+
197	ვერხვი	Populus tremula	ხე	2	1-3	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
198	ვერხვი	Populus tremula	ხე	2	1-3	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
199	გლედიჩია	Gleditsia triacanthos	ხე	1.8	3	_	საღი	_	+
200	გლედიჩია	Gleditsia triacanthos	ხე	1.8	3	_	საღი	_	+
201	გლედიჩია	Gleditsia triacanthos	ხე	2	2-4	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
202	გლედიჩია	Gleditsia triacanthos	ხე	1.8	2-5	_	საღი	მრავალღეროიანი	+
203	ვაშლი	Malus orientalis	ხე	2.5	14	_	საღი	_	+
204	ვერხვი	Populus tremula	ხე	6	33	_	საღი	_	_
205	კვიპაროსი	Cupressus sempervirens	ხე	5	40	_	საღი	_	_
206	ვაშლი	Malus orientalis	ხე	3	10	_	საღი	ორკაპა	+
207	ფიჭვი	Pinus nigra	ხე	8	55	_	ხმობადი	ხმელი 10%	_
208	ალვის ხე	Populus nigra	ხე	10	57	_	ხმობადი	ხმელი 20%	_
209	ფიჭვი	Pinus nigra	ხე	8	52	_	საღი	_	_

210	თუთა	Morus alba	ხე	7	54	_	საღი	_	_
211	ტყემალი	Prunus cerasifera	ხე	3	16	_	საღი	_	+
212	თუთა	Morus alba	ხე	3.5	2-5	_	საღი	_	+
213	თუთა	Morus alba	ხე	2	2-4	_	საღი	_	+

დასკვნა

შესასწავლ ტერიტორიაზე აღვრიცხეთ 213 ძირი მერქნიანი მცენარე, მათი უმრავლესობა ხე მცენარეა, ნაწილი - ბუჩქი, იზრდება ლიანა მცენარეებიც.
უნდა აღვნიშნოთ, რომ შესასწავლი ნაკვეთის ზოგიერთ მონაკვეთზე იზრდება მრავალრიცხოვანი მცირე ზომის აღმონაცენი, რომელთა დიამეტრი არ აღემატება 1 სმ-ს. მათი უმრავლესობა გადაფარულია მაყვლისა და ღვედკეცის დაჯაგული ბუჩქნარით, ამიტომ მათი დიდი სიზუსტით აღწერა ვერ მოხერხდა.
ნაკვეთზე იზრდება 173 ძირი ხე, 26 ძირი ბუჩქი და 14 ლიანა მცენარე. ნარგაობის დიდი ნაწილი არის ჯანსაღი და კარგად განვითარებული, მხოლოდ 10 ძირია ხმელი ან ხმობადი, ესენია ## 9, 99, 132, 145, 176, 180, 181, 182, 207, 208.
ნაკვეთზე მოზარდ მცენარეებს შორის გვხვდება როგორც ხეხილოვანი, ისე დეკორატიული მცენარეები.
ხეხილოვანი მცენარეები: ##1, 33, 58, 129, 130, 142, 179, 189, 194 არის ალუბალი. ყველა მათგანი ჯანსაღია.
##2, 3, 4, 36, 38, 40, 46, 50, 51, 52, 60, 65, 72, 73, 74, 75, 77, 78, 79, 83, 84, 85, 89, 96, 97, 101, 146, 147, 152, 153, 163, 165, 169, 170, 185, 190, 191, 193, 210, 212, 213 არის თუთა (სულ 41 ძირი), მათგან ყველა ჯანსაღი და კარგად განვითარებულია, ხმელია მხოლოდ #73.
7, 34, 35, 37, 39, 42, 44, 45, 48, 49, 57, 61, 167, 168 ლეღვია. ყველა მათგანი ჯანსაღია.
8, 9, 12, 13, 14, 151, 211 ტყემლის ხეებია, მათგან მხოლოდ #9 არის გამხმარი, სხვები ჯანსაღია.
80, 82, 104, 107, 108, 109, 110, 115, 116, 118, 122, 123, 124, 144, 148 ჭერამია, ყველა მათგანი ჯანსაღია.
ნაკვეთზე იზრდება 5 ძირი ვაშლის ხე: ## 112, 134, 195, 203,206.
125, 126, 131, 132, 133, 135, 139 და 143 ქლიავის ხეებია. აქედან #132 არის ხმელი.
ნაკვეთზე იზრდება სამი ძირი კაკლის ხე: ## 15, 140, 150, ჯანსაღი.
ნაკვეთზე მრავლად იზრდება მაყვლის ბუჩქები, რომლებიც ქმნის გაუვალ ჯაგებს. შეძლებისდაგვარად, დავთვალეთ ბუჩქების რაოდენობა და მივანიჭეთ ნუმერაცია: ## 43, 53, 54, 55, 56, 59, 62, 63, 64, 71, 76, 86, 87, 88, 92, 95, 98, 100, 106, 172, 173, 174.
ასკილის მიერ შექმნილ ბუჩქნარებს შორის იზრდება რამდენიმე ძირი ასკილის ბუჩქიც: ##90, 91, 105, 137.
141 არის კუნელის ბუჩქი.
127 არის ზეთისხილის ხე, რომელიც გამწვანებაში დეკორატიული დანიშნულებითაა გამოყენებული.
დეკორატიული ხემცენარეებიდან და ბუჩქებიდან ჩვენს მიერ შესასწავლ ნაკვეთზე იზრდება:
იასამანი: #5, საღი.
იფანი: ## 6 და 10.
ალვის ხე: ## 11, 99 (კუნძი), 111, 114, 117, 119, 120, 121, 145 (ხმელი, წაქცეული), 148, 180 (ხმობადი), 181 (ხმობადი), 182 (ხმობადი), 183, 184, 186, 208 (ხმობადი).
ნაკვეთზე იზრდება აგრეთვე რამდენიმე ძირი მთრთოლავი ვერხვი: ## 192, 196, 197, 198, 204. საღი.
კვიპაროსებია: ## 16 – 32 და #205. ყველა მათგანი ჯანსაღია.
ნაკვეთზე მხოლოდ 3 ძირი ფიჭვის ხეა: ## 136, 207 და 209. მხოლოდ #207 არის დაზიანებული (დაახლოებით 10% არის ხმელი).

ტერიტორიაზე აღვრიცხეთ 9 ძირი ნეკერჩხალი: ## 66 – 70, 81, 175, 177, 187. ყველა მათგანი საღია.
94, 128, 164, 166 და 176 ტირიფის ხეებია, მათგან მხოლოდ #176 არის ხმელი, დანარჩენი ჯანსაღი და კარგად განვითარებულია.
#138 არის თელა.
ნაკვეთზე იზრდება ასევე კვებით მრეწველობაში ფართოდ გამოყენებული მცენარე დაფნა - # 149.
171 - ხემყრალა.
ნაკვეთზე იზრდება 5 ძირი გლედიჩიას ხე: ## 113, 199, 200, 201, 202.
შესასწავლ ტერიტორიაზე აღირიცხა ლიანა მცენარეებიც, მათ შორის ვაზი: ## 154 – 162 და # 178.
ასევე, სურო (#41), პართენოცისუსი (#47) და ღვედკეცი (##102 და 103).

თითოეული მცენარის გადარგვის შესაძლებლობა მითითებული ცხრილში, მისი დიამეტრის ზომისა და მდგომარების მიხედვით.

02.12.2022

დამოუკიდებელი ექსპერტი
ანა გოგოლაძე
(პ/ნ 54001000468)

შპს „გრინტექნო“
დირექტორი
თინათინ ორჯონიკიძე

დანართი - ფოტოები:

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17



18



19



20



21



22



23



24



25



26



27



28



29



30



31



32



33



34



35



36



37



38



39



40



41



42



43



44



45



46



47



48



49



50



51



52



53



54



55



56



57



58



59



60



61



62



63



64



65



66



67



68



69



70



71



72



73



74



75



76



77



78



79



80



81



82



83



84



85



86



87



88



89



90



91



92



93



94



95



96



97



98



99



100



101



102



103



104



105



106



107



108



109



110



111



112



113



114



115



116



117



118



119



120



121



122



123



124



125



126



127



128



129



130



131



132



133



134



135



136



137



138



139



140



141



142



143



144



145



146



147



148



149



150



151



152



153



154



155



156



157



158



159



160



161



162



163



164



165



166



167



168



169



170



171



172



173



174



175



176



177



178



179



180



181



182



183



184



185



186



187



188



189



190



191



192



193



194



195



196



197



198



199



200



201



202



203



204



205



206



207



208



209



210



211



212



213



ზოგადი ხედები
































