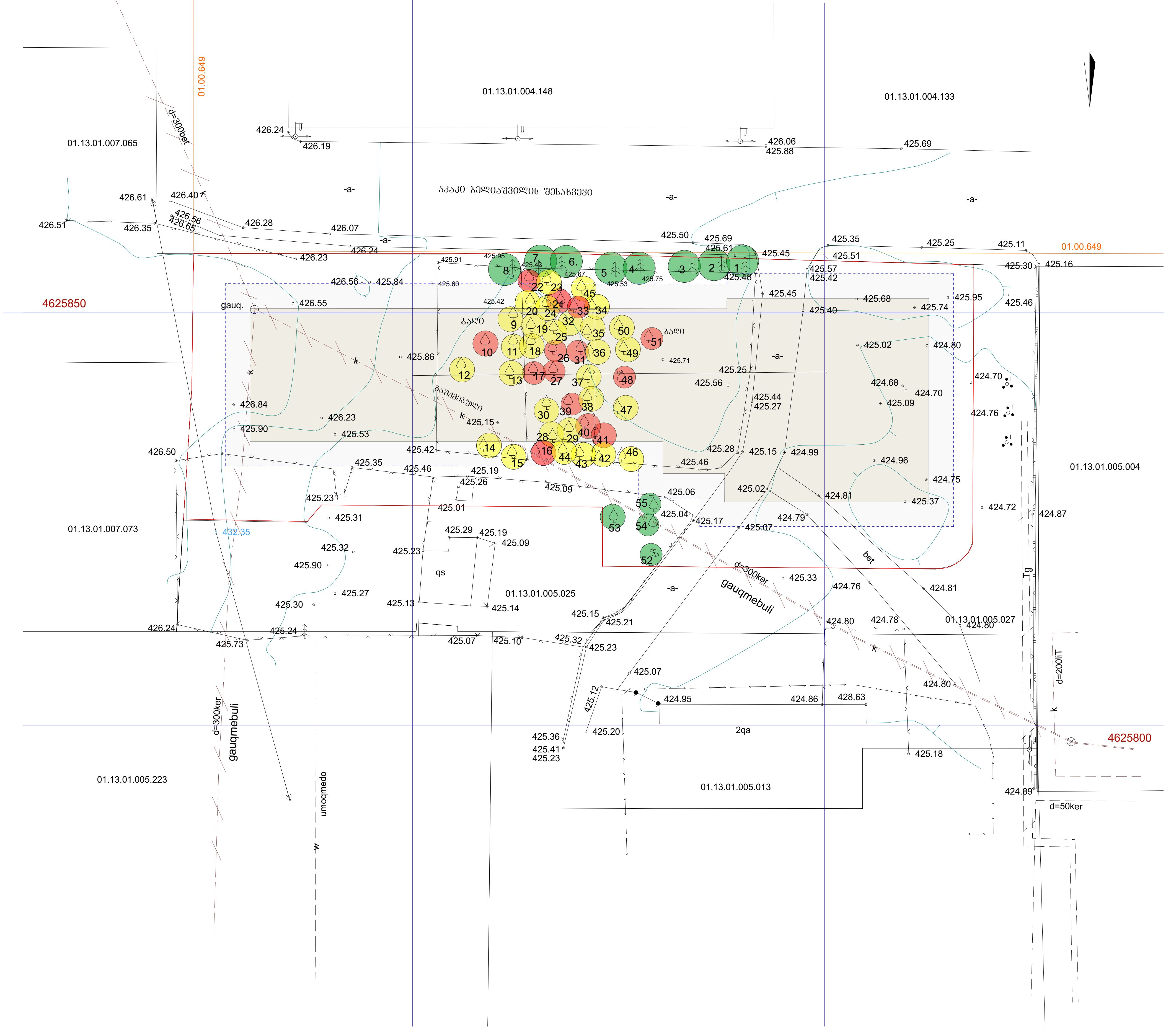
დ ე ნ დ რ ო პ რ ო ე ქ ტ ი

ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი "გამუ"
ობიექტის მისამართი: თბილისი, ეთერ ბოცვაძის №6 ა
ს/კ 01.13.01.005.030

თბილისი 2020წ.

არსებული ნარგავების კლასიფიკაცია



ფორმატი **A-3**	თბილისი 2020 წ.	პლნ. ფაილის სახელი

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- შესანარჩუნებელი მცენარეები
- ხილ-კენკროვანი ხეები (მოსაჭრელი)
- გადასარგავი მცენარეები
- 3 — მცენარის ნომერი ექსპლიკაციაში
- სამმეტრიანი შეზღუდვის არეალი
- შენობის ადგილი

შენიშვნები:

დამკვეთი:
შ.პ.ს. "ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი"

მისამართი:
თბილისი, ეთერ ბოცვაძის №6 ა
ს/კ 01.13.01.005.030

პროექტის სახელწოდება:
ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი "გამუ"

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
ლანდშ.არქ.	ლ. ქურციკიძე	[signature]	18.08.2020

მასშტაბი		არსებული ნარგავების კლასიფიკაცია
თარიღი	18.08.2020	

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	ლ-1	9

არსებული ნარგავების კლასიფიკაცია



მოსაჭრელი მცენარეები: (14 ძირი)

14 ძირი ხილ-კენკროვანი (12 სმზე ნაკლები დიამეტრის)

№№ 10,17,21,22,26,27,31,33,39,48,16,40,41,51.

გადასარგავი მცენარეები: (29 ძირი)

№№ 9,11,12,13,14,15,18,19,20,23,24,25,28,29,30,32,34,35,36,37,38, 42,43,44,45,46,47,49,50

შესანარჩუნებელი მცენარეები: (12 ძირი)

№№ 1,2,3,4,5,6,7,8,52,53,54,55

საექსპერტო დასკვნა

მწვანე ნარგავების ხარისხობრივ შეფასებაზე

მწვანე ნარგავების შესწავლის თარიღი:	20. 09. 2019 წ.
დასკვნის გაცემის თარიღი:	20. 08. 2020 წ.
დასკვნის რეგისტრაციის ნომერი:	N 001/207-ვ
ფართობი (კვმ)	3238
საკადასტრო კოდი N	01.13.01.005.030
მისამართი:	ქალაქი თბილისი, ეთერ ბოცვაძის ქუჩა, N 6, ქალაქი თბილისი, ეთერ ბოცვაძის ქუჩა, N 6ა
მესაკუთრე	შპს "ქართულ-ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი" , ID ნომერი:405346656
საფუძველი:	საქართველოს კანონი „ქალაქ თბილისის საზღვრებში და მიმდებარე ტერიტორიაზე არსებული მწვანე ნარგავებისა და სახელმწიფო ტყის ფონდის განსაკუთრებული დაცვის შესახებ“, საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 20 თებერვლის №190 დადგენილება საქართველოს „წითელი წუსხის“ დამტკიცების შესახებ, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2014 წლის 12 დეკემბრის №17-55 დადგენილება „ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების დაცვის, მოვლისა და აღდგენის წესის დამტკიცების შესახებ“. ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის ეკოლოგიისა და გამწვანების საქალაქო სამსახურის ბრძანება ხილკენკროვანი ხემცენარეების წუსხის დამტკიცების და მწვანე ნარგავების ხარისხობრივ შეფასებაზე დასკვნის გამცემი უფლებამოსილ პირად დავით კობახიძის რეგისტრაციის თაობაზე (ბრძ. N 5-31 02. 06. 2017წ)
ტერიტორიაზე არსებული მწვანე ნარგავების საერთო რაოდენობა	55
შეფასებული მწვანე ნარგავების რაოდენობა	55
კვლევის ჩატარების მეთოდი	ვიზუალური

ხმობადი და დაავადებული მწვანე ნარგავების შემთხვევაში გრაფაში მდგომარეობა აღნიშნულია (ხმობადი ან დაავადებული იხ. ცხრილი N 1) და დასკვნას დანართი N 1-ის სახით ერთვის ლაბორატორიული კვლევის ამსახველი დოკუმენტი.

ჯანსაღი მწვანე ნარგავების შემთხვევაში გრაფაში მდგომარეობა იწერება ჯანსაღი და გრაფაში შენიშვნა აღნიშნულია ექსპერტის რეკომენდაცია ხე-მცენარის გადარგვის შესაძლებლობის თაობაზე. იხ. ცხრილი N 1

მწვანე ნარგავების ნუმერაციის მიხედვით კვლევის ამსახველი ფოტო-მასალა თან ერთვის დანართი N 2 (CD დისკზე).

დასკვნას ასევე თან ერთვის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურში წარსადგენი დოკუმენტების ნუსხა, იმ შემთხვევებისთვის როცა მეპატრონეს სამშენებლო პროექტის განსახორციელებლად ხელს უშლის მწვანე ნარგავი.

0101, საქართველო, თბილისი, ც. დადიანის ქ. N 7,სავაჭრო ცენტრი ქარვასლა, ოფისი ბ-412, ტელ (+995 32) 2 06 03 03
Apt B-412, N 7 C. Dadiani st, Tbilisi, Georgia, Post Index 0101, Tel: (+995 32) 2 06 03 03 , Email: davitkob@gmail.com

ფორმატი A-3	თბილისი 2020 წ.	ასლ. ფაილის სახელი

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

შენიშვნები:

დამკვეთი:
შ.პ.ს. "ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი"

მისამართი:
თბილისი, ეთერ ბოცვაძის №6 ა ს/კ 01.13.01.005.030

პროექტის სახელწოდება:
ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი "გამუ"

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
ლანდშაფტ.	ლ. ქურციკიძე		18.08.2020

მასშტაბი		არსებული ნარგავების კლასიფიკაცია
თარიღი	18.08.2020	
სტადია		ფურცელი / ფურცლები
პროექტი		დ-2 / 9

არსებული ნარგავების კლასიფიკაცია

ინფორმაცია
მწვანე ნარგავების სახეობის, მდგომარეობის, დიამეტრის (მიწის ზედაპირიდან 10 სმ სიმაღლეზე) და საჭიროების შემთხვევაში ხნოვანების შესახებ

ცხრილი N 1

ხის N	სახეობა	Do დიამეტრი 10სმ-ზე	Dt დიამეტრი 1.3 მ-ზე	ჯგუფები 1სმ-დან-4სმ-მდე ცალი	ჯგუფები 4.1სმ-დან-8სმ-მდე ცალი	H სიმაღლე მ	მდგომარეობა	შენიშვნა
1	ელდარის ფიჭვი (Pinus eldarica)	35,0	27,1			5,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა სპეც ტექნიკით ან გადარგვის მეთოდოლოგიით
2	ელდარის ფიჭვი (Pinus eldarica)	30,6	25,5			5,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა სპეც ტექნიკით ან გადარგვის მეთოდოლოგიით
3	ელდარის ფიჭვი (Pinus eldarica)	44,6	42,7			5,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა სპეც ტექნიკით ან გადარგვის მეთოდოლოგიით
4	ელდარის ფიჭვი (Pinus eldarica)	35,0	33,1			5,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა სპეც ტექნიკით ან გადარგვის მეთოდოლოგიით
5	ელდარის ფიჭვი (Pinus eldarica)	27,1	23,9			4,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა სპეც ტექნიკით ან გადარგვის მეთოდოლოგიით
6	ელდარის ფიჭვი (Pinus eldarica)	35,0	32,5			5,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა სპეც ტექნიკით ან გადარგვის მეთოდოლოგიით
7	ელდარის ფიჭვი (Pinus eldarica)	30,6	26,4			5,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა სპეც ტექნიკით ან გადარგვის მეთოდოლოგიით
8	ელდარის ფიჭვი (Pinus eldarica)	45,2	42,0			6	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა სპეც ტექნიკით ან გადარგვის მეთოდოლოგიით
9	ატამი (Prúnus pérsica)	8,0	3,2			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
10	ვაშლი (Malus)				2	2,5	ჯანსაღი	ჯგუფში 2 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
11	ქლიავი (Prunus domestica)	17,5	8,0			4,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი, ორკაპი
12	ტყემალი (Prúnus cerasiféra)	10,2	4,8			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
13	ალუბალი (Prunus cerasus)	9,6	7,0			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
14	ატამი (Prúnus pérsica)	8,0	3,2			2	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
15	ჭერამი (Prúnus armeniáca)	19,1	9,6			4,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
16	ჭერამი (Prúnus armeniáca)	10,2	8,6			3,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
17	ალუბალი (Prunus cerasus)				2	2,5	ჯანსაღი	ჯგუფში 2 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
18	ალუბალი (Prunus cerasus)	9,6	5,4			3	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
19	ხურმა (Diōspyros lotus)			2		0,5	ჯანსაღი	ჯგუფში 2 ერთეული, შესაძლებელია გადარგვა
20	ბალი (Prunus avium)	8,6	4,8			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი

0101, საქართველო, თბილისი, ც. დადიანის ქ. N 7,სავაჭრო ცენტრი ქარვასლა, ოფისი ბ-412, ტელ (+995 32) 2 06 03 03
Apt B-412, N 7 C. Dadiani st, Tbilisi, Georgia, Post Index 0101, Tel: (+995 32) 2 06 03 03 , Email: davitkob@gmail.com

0101, საქართველო, თბილისი, ც. დადიანის ქ. N 7,სავაჭრო ცენტრი ქარვასლა, ოფისი ბ-412, ტელ (+995 32) 2 06 03 03
Apt B-412, N 7 C. Dadiani st, Tbilisi, Georgia, Post Index 0101, Tel: (+995 32) 2 06 03 03 , Email: davitkob@gmail.com

ფორმატი A-3 | თბილისი 2020 წ. | პლან. ფაილის სახელი

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- შესანარჩუნებელი მცენარეები
- გადასარგავი 12სმ.ზე მეტი დიამეტრის ხეები
- მოსაჭრელი ხილ-კენკროვანი ხეები
- გადასარგავი 12სმ.ზე ნაკლები დიამეტრის ხეები
- (3) მცენარის ნომერი ექსპლიკაციაში

შენიშვნები:

დამკვეთი:
შ.პ.ს. "ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი"

მისამართი:
თბილისი, ეთერ ბოცვაძის №6 ა
ს/კ 01.13.01.005.030

პროექტის სახელწოდება:
ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი "გამუ"

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
ლანდშაფტ.	ლ. ქურციკიძე		18.08.2020

მასშტაბი
თარიღი 18.08.2020
არსებული ნარგავების კლასიფიკაცია

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	დ-3	9

არსებული ნარგავების კლასიფიკაცია

21	კარალიოკი (Diōspyros kaki)	5,4	3,2			2	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
22	ატამი (Prúnus pérsica)				2	2,5	ჯანსაღი	ჯგუფში 2 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
23	ატამი (Prúnus pérsica)	9,6	5,4			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
24	ატამი (Prúnus pérsica)	8,0	4,8			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
25	ატამი (Prúnus pérsica)	9,6	7,0			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
26	ატამი (Prúnus pérsica)				2	2,5	ჯანსაღი	ჯგუფში 2 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
27	ლეღვი (Ficus carica)				3	3	ჯანსაღი	ჯგუფში 3 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
28	ატამი (Prúnus pérsica)	8,6	4,8			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
29	ატამი (Prúnus pérsica)	13,7	12,7			3,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
30	კაკლის ხე (Juglans regia)	8,3	6,1			3,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
31	ატამი (Prúnus pérsica)				2	2,5	ჯანსაღი	ჯგუფში 2 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
32	კაკლის ხე (Juglans regia)	14,6	8,9			4	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
33	ატამი (Prúnus pérsica)				3	2,5	ჯანსაღი	ჯგუფში 3 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
34	კაკლის ხე (Juglans regia)	9,6	5,4			3,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
35	კაკლის ხე (Juglans regia)	9,2	5,4			3,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
36	ალუბალი (Prunus cerasus)	14,3	9,6			3,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
37	ლეღვი (Ficus carica)	15,9	10,2			3,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
38	ატამი (Prúnus pérsica)	14,3	7,0			2	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
39	მოცხარი (Ribes)			5		1	ჯანსაღი	ჯგუფში 5 ერთეული, ხილ-კენკროვანი

0101, საქართველო, თბილისი, ც. დადიანის ქ. N 7,სავაჭრო ცენტრი ქარვასლა, ოფისი ბ-412, ტელ (+995 32) 2 06 03 03
Apt B-412, N 7 C. Dadiani st, Tbilisi, Georgia, Post Index 0101, Tel: (+995 32) 2 06 03 03 , Email: davitkob@gmail.com

40	ლეღვი (Ficus carica)	11,1	3,8			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი, ორკაპი
41	ტყემალი (Prúnus cerasiféra)	11,5	8,6			3	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
42	ატამი (Prúnus pérsica)	12,7	8,6			3	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
43	ლეღვი (Ficus carica)	19,1	8,6			3,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
44	ატამი (Prúnus pérsica)	14,3	8,6			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
45	ხურმა (Diōspyros lotus)	9,6	0,0			1	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
46	ატამი (Prúnus pérsica)	8,6	3,2			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
47	ატამი (Prúnus pérsica)	8,0	3,2			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
48	ატამი (Prúnus pérsica)	6,4	2,5			1,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
49	ატამი (Prúnus pérsica)	12,7	4,8			3	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
50	ატამი (Prúnus pérsica)	10,2	5,4			3	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
51	ლეღვი (Ficus carica)				2	2,5	ჯანსაღი	ჯგუფში 2 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
52	ვაზი (Vitis)				5		ჯანსაღი	ტალავერი, ჯგუფში 5 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
53	ტყემალი (Prúnus cerasiféra)	11,1	5,4			3,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
54	ატამი (Prúnus pérsica)	6,4	3,2			1,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
55	კარალიოკი (Diōspyros kaki)	6,7	3,8			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი

ტერიტორიაზე განთავსებული 55 ნომერი ხე-მცენარის წუსხა სახეობების მიხედვით

ჯგუფებად მდგომი ხე-მცენარე 11 ნომერი, მათ შორის

0101, საქართველო, თბილისი, ც. დადიანის ქ. N 7,სავაჭრო ცენტრი ქარვასლა, ოფისი ბ-412, ტელ (+995 32) 2 06 03 03
Apt B-412, N 7 C. Dadiani st, Tbilisi, Georgia, Post Index 0101, Tel: (+995 32) 2 06 03 03 , Email: davitkob@gmail.com

ფორმატი A-3	თბილისი 2020 წ.	ბლნ. ფაილის სახელი

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

- შესანარჩუნებელი მცენარეები
- გადასარგავი 12სმ.ზე მეტი დიამეტრის ხეები
- მოსაჭრელი ხილ-კენკროვანი ხეები
- გადასარგავი 12სმ.ზე ნაკლები დიამეტრის ხეები
- 3 მცენარის ნომერი ექსპლიკაციაში

შენიშვნები:

დამკვეთი:
შ.პ.ს. "ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი"

მისამართი:
თბილისი, ეთერ ბოცვაძის №6 ა
ს/კ 01.13.01.005.030

პროექტის სახელწოდება:
ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი "გამა"

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
ლანდშაფტ.	ლ. ქურციკიძე		18.08.2020

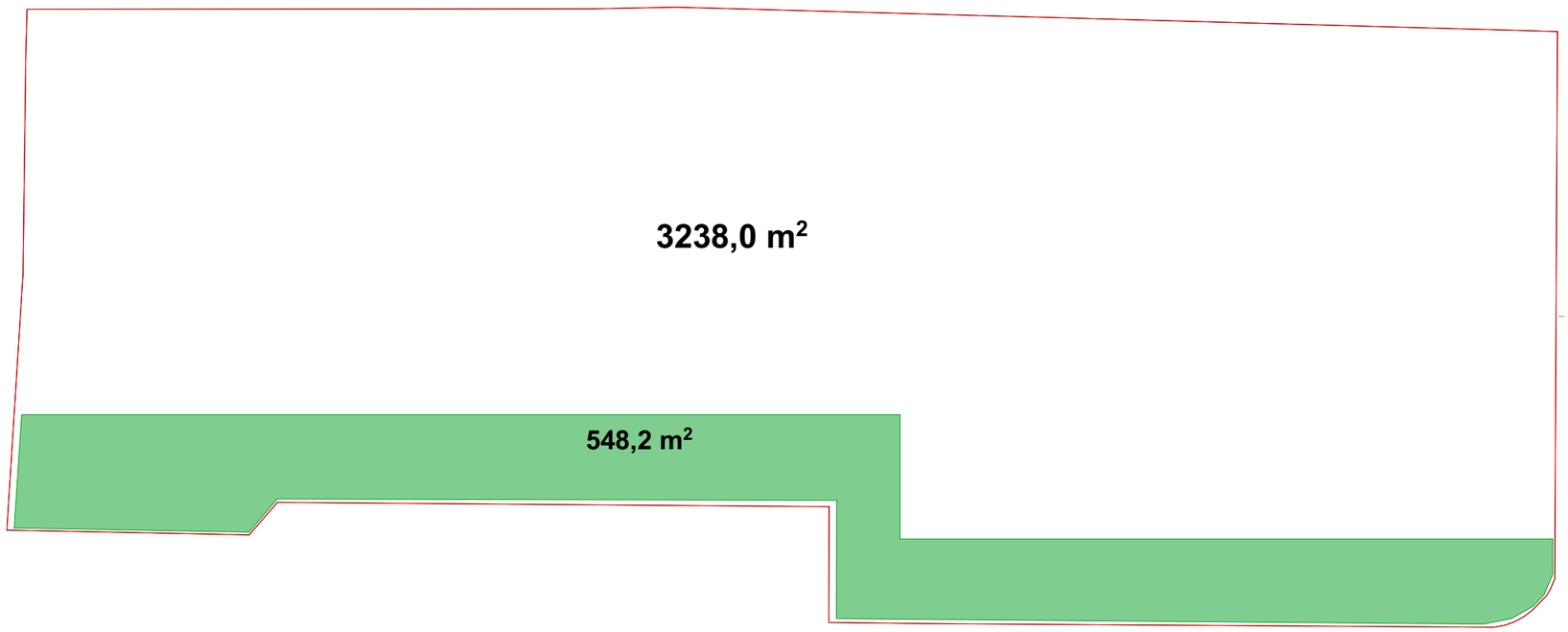
მასშტაბი		არსებული ნარგავების კლასიფიკაცია
თარიღი	18.08.2020	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	ლ-4	9

კ-3 კოეფიციენტის საანგარიშო კროკები

საპროექტო ტერიტორიის ფართობია 3238 კვ.მ

კ-3 კოეფიციენტი= 0,2

კ-3 ფართობია 548,2 კვ.მ



ფორმატი A-3	თბილისი 2020 წ.	პლან. ფაილის სახელი

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

წითელი ხაზი

გამწვანების თარგები

შენიშვნები:

დამკვეთი:

შ.პ.ს. "ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი"

მისამართი:

თბილისი, ეთერ ბოცვაძის №6 ა
ს/კ 01.13.01.005.030

პროექტის სახელწოდება:

ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი "ბამუ"

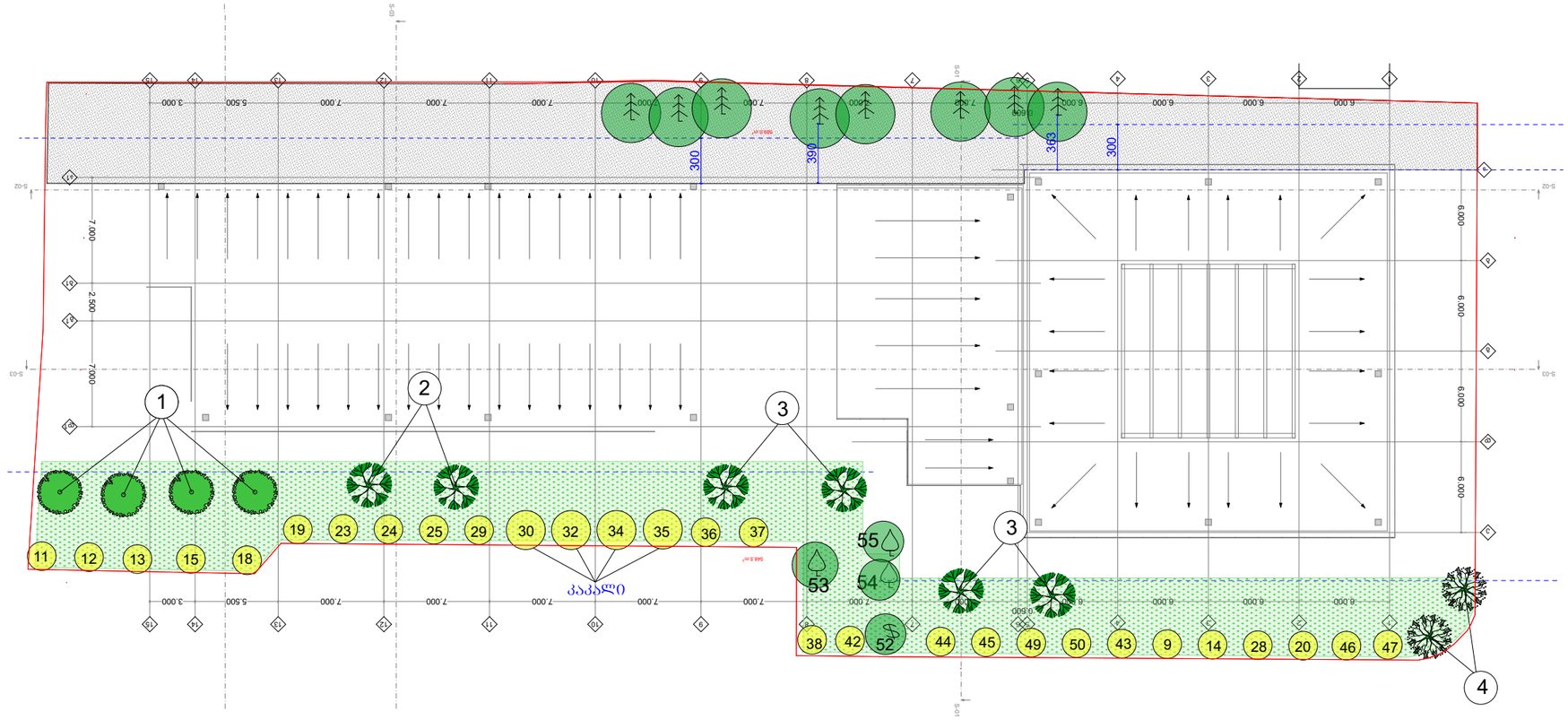
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
ლანდშაფტ.	ლ. ქურციკიძე		18.08.2020

მასშტაბი	
თარიღი	18.08.2020

კ-3 კოეფიციენტის საანგარიშო კროკები

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	დ-5	9

დენდროლოგიური გეგმა



შენიშვნები:

1. მცენარეები შერჩეულია ადგილობრივ ბაზარზე ხელმისაწვდომი, კლიმატური, დეკორატიული და შრბანული პირობების გათვალისწინებით.
2. მოცემული მცენარის შეცვლა შესაძლებელია ალტერნატიული მცენარეების ჩამონათვლიდან ან პროექტის ავტორთან შეთანხმებით
3. ექსპლიკაციაში არ არის გათვალისწინებული 10% მცენარეთა დანაკარგი.
4. მცენარეთა ჩარგვისას დაცულ იქნას აგროტექნიკის ნორმები.

ფორმატი A-3	თბილისი 2020 წ.	ხელ. ფაილის სახელი

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

წითელი ხაზი

სამშენებლო შეზღუდვის არეალი

ბალახის საფარი

შესანარჩუნებელი ხეები

46 გადარგული ხეები

საპროექტო ფოთლოვანი ხეები

საპროექტო წიწვიანი ხეები

შენიშვნები:

დამკვეთი:

შ.პ.ს. "ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი"

მისამართი:

თბილისი, ეთერ ბოცვაძის №6 ა
ს/კ 01.13.01.005.030

პროექტის სახელწოდება:

ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი "გამუ"

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
ლანდშარქ.	ლ. ქურციკიძე		18.08.2020

მასშტაბი		დენდროლოგიური გეგმა
თარიღი	18.08.2020	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	დ-6	9

მცენარეთა ექსპლიკაცია

№	მცენარეთა დასახელება		რაოდენობა	ფორმა	სიმაღლე	ღეროს გარშემოწ.	სასიცოცხლო ფორმა	შენიშვნა
1	ჰიმალაის კედარი	Cedrus deodara	4	Standard	3.00მ.-დან	20სმ.-დან	წიწვიანი ხე	მარადმწვანე
2	მუხა ევროპული	Quercus rubor	2	Standard	3.50მ.-დან	20სმ.-დან	ფოთლოვანი ხე	ფოთოლმცვენი
3	ცაცხვი წვრილფოთოლა	Tilia cordata	4	Standard	3.50მ.-დან	20სმ.-დან	ფოთლოვანი ხე	ფოთოლმცვენი
4	ცხენისწაბლი ჩვეულებრივი	Aesculus Hippocastanum	2	Standard	3.50მ.-დან	20სმ.-დან	ფოთლოვანი ხე	ფოთოლმცვენი
5	ბაზონი ჩვეულებრივი		540 კვ.მეტრი					

ალტერნატიული მცენარეები

1	ფიჭვი იტალიური	Pinus Pinea
2	ნეკერჩხალი ჭადარფოთოლა, კატალპა	Acer Platanoides, Catalpa bignonoides
3	ცაცხვი ამერიკული, აკაკი კავკასიური	Tilia americana, Celtis caucasica
4	სოფორა იაპონური, იფანი ჩვეულებრივი	Sophora japonica , Fraxsinus exselsior

შენიშვნები:

1. მცენარეები შერჩეულია ადგილობრივ ბაზარზე ხელმისაწვდომი, კლიმატური, დეკორატიული და ურბანული პირობების გათვალისწინებით.
2. მოცემული მცენარის შეცვლა შესაძლებელია ალტერნატიული მცენარეების ჩამონათვლიდან ან პროექტის ავტორთან შეთანხმებით
3. ექსპლიკაციაში არ არის გათვალისწინებული 10% მცენარეთა დანაკარგი.
4. მცენარეთა ჩარგვისას დაცულ იქნას აგროტექნიკის ნორმები.

ფორმატი A-3	თბილისი 2020 წ.	ახლ. ფაილის სახელი

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

შენიშვნები:

დამკვეთი:

შ.პ.ს. "ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი"

მისამართი:

თბილისი, ეთერ ბოცვაძის №6 ა
ს/კ 01.13.01.005.030

პროექტის სახელწოდება:

ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი "ბაშუ"

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
ლანდშაფტ.	ლ. ქურციკიძე		18.08.2020

მასშტაბი	
თარიღი	18.08.2020

საპროექტო მცენარეთა ექსპლიკაცია

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	ლ-7	9

სამუშაოთა მოცულობა

№	სამუშაოს დასახელება	განზომილება	რაოდენობა	შენიშვნა
1	არსებული ხილ-კენკროვანი ხეების მოჭრა	ცალი	14	
2	არსებული მცენარეების გადარგვა და ფორმირება	ცალი	29	
3	არსებული შესანარჩუნებელი ხეების ფორმირება	ცალი	12	
4	ადგილების მომზადება წიწვიანი ხეების დასარგავად ნოყიერი მიწის დამატებით ორმოებში (0.8X0.8X0.8)	ცალი	4	2,0 მ³ მიწა
5	წიწვიანი ხეების დარგვა	ცალი	4	
6	ადგილების მომზადება ფოთლოვანი ხეების დასარგავად ნოყიერი მიწის დამატებით ორმოებში (0.8X0.8X0.8)	ცალი	8	0,75 მ³ მიწა
7	ფოთლოვანი ხეების დარგვა	ცალი	8	
8	ტერიტორიის მომზადება გაზონის მოსაწყობად 10სმ. სისქის ნოყიერი მიწის ნაზავის შეტანა 580 კვ.მ. ფართობზე.	კუბ. მეტრი	58	ჰუმუსიანი მიწა
9	ჩვეულებრივი გაზონის მოწყობა	კვ. მეტრი	580	
10	ჩვეულებრივი გაზონის მოვლა	კვ. მეტრი	580	
11	ახლადდარგული და გადარგული ხეების მოვლა	ცალი	41	
12	მაღალი ხეების დაბმა ქარისაგან დასაცავად	ცალი	12	
13	ახლადდარგული და გადარგული ხეების მორწყვა	მთელი გამწვანებული ტერიტორია		

ფორმატი A-3

თბილისი 2020 წ.

ხელ. ფაილის სახელი

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

შენიშვნები:

1. მცენარეების ჩარგვა და გადარგვა განხორციელდეს არასავეგეტაციო პერიოდის განმავლობაში
2. მცენარეების ჩარგვისას დაცულ იქნას აგროტექნიკის წესები
3. უზრუნველყოფილ იქნეს მცენარეთა მორწყვა.
4. მოხდეს ხეების დამაგრება ქარისაგან დასაცავად

დამკვეთი:

შ.პ.ს. "ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი"

მისამართი:

თბილისი, ეთერ ბოცვაძის №6 ა
ს/კ 01.13.01.005.030

პროექტის სახელწოდება:

ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი "გამუ"

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
ლანდშაფტ.	ლ. ჭურციკიძე		18.08.2020

მასშტაბი	
თარიღი	18.08.2020

სამუშაოთა მოცულობა

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	ლ-8	9

საპროექტო მცენარეთა ფოტოები



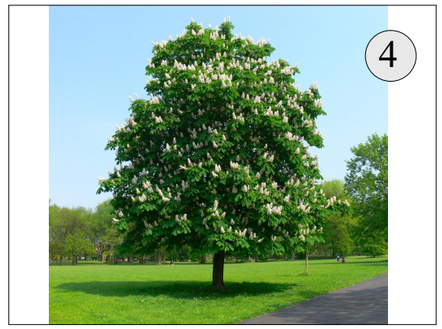
ჰიმალაის კედარი
Cedrus deodara



მუხა ევროპული
Quercus robur

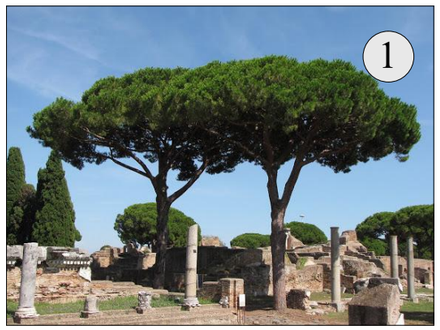


ცაცხვი ვრილფოთოლა
Tilia cordata



ცხენისწაბლი ჩვეულებრივი
Aesculus hippocastanum

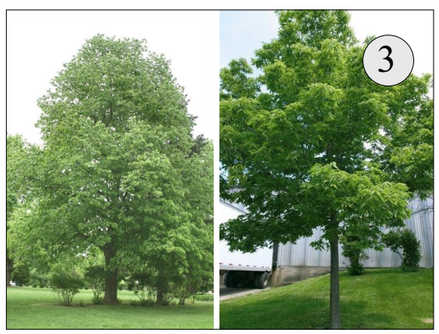
ალტერნატიულ მცენარეთა ფოტოები



ფიჭვი იტალიური
Pinus Pinea



ნეკერჩხალი ჭადარფოთოლა, კატალპა
Acer Platanoides, Catalpa bignonoides



ცაცხვი ამერიკული, აკაკი კავკასიური
Tilia americana, Celtis caucasica



სოფორა იაპონური, იფანი ჩვეულებრივი
Sophora japonica, Fraxinus exselsior

ფორმატი A-3	თბილისი 2020 წ.	ბლნ. ფაილის სახელი

ექსპლიკაცია:

პირობითი ნიშნები:

შენიშვნები:

დამკვეთი:

შპს. "ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი"

მისამართი:

თბილისი, ეთერ ბოცვაძის №6 ა
ს/კ 01.13.01.005.030

პროექტის სახელწოდება:

ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი "ზამუ"

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
ლანდშარქ.	ლ. ჟურციკიძე		18.08.2020

მასშტაბი		საპროექტო და ალტერნატიულ მცენარეთა ფოტოები
თარიღი	18.08.2020	
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	ლ-9	9

დენდროლოგიური პროექტის საინფორმაციო დაფა

დამკვეთი: შ.პ.ს. "ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი"
ს.ნ 405346656

საპროექტო ტერიტორიის მისამართი: ქ. თბილისი, ეთერ ბოცვაძის ქ. №6 ა
ს/კ 01.13.01.005.030

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

კ - 3: 0,2 - 548,2 კვ.მ

დენდროლოგიური პროექტის შეთანხმების თარიღი:

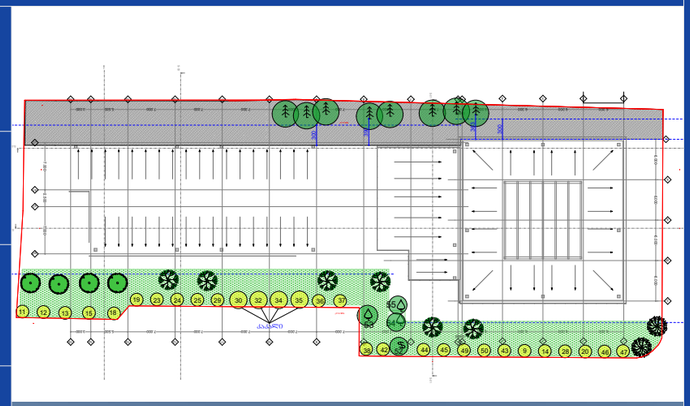
დენდროლოგიური პროექტის დასრულების თარიღი: 30. 11. 2022

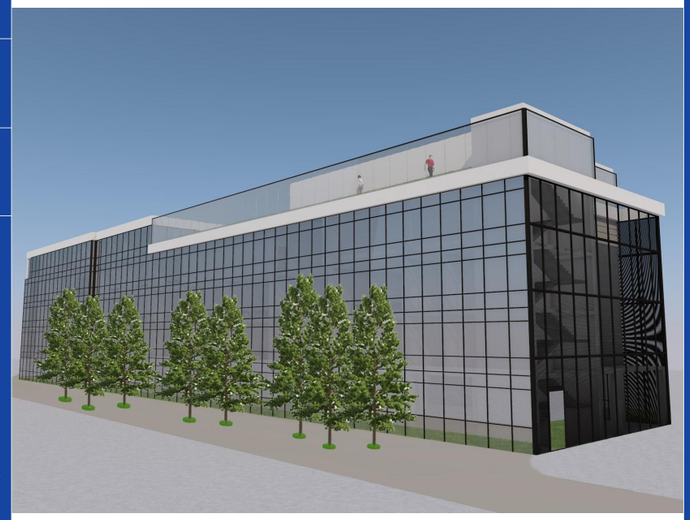
დასარგავი ხეების სახეობა:
4 ძირი - ჰიმალაის კედარი (სიმაღ. 3.0მ ღეროს გარშ. 20სმ. ხნოვ. 10წ.)
2 ძირი - ცხენისწაბლი (სიმაღ. 3.5მ ღეროს გარშ. 20სმ. ხნოვ. 10წ.)
4 ძირი - ცაცხვი წვრილფოთოლა (სიმაღ.3.5მ.დან ღეროს გარშ.20სმ. ხნოვ. 10წ.)
2 ძირი - მუხა ევროპული (სიმაღლე 3.5მ.-დან ღეროს გარშ. 20სმ. ხნოვ. 10 წელი)

გადასარგავი ხე-მცენარეები:
4 ძირი კაკალი (ღეროს დიამეტრი. 8,3; 14,6; 9,6; 9,2.სმ)
2 ძირი ხურმა (ღეროს დიამეტრი. 2,0; 9,6სმ)
23 ძირი ხილ-კენკროვანი (ატამი, ქლიავი, ტყემალი, ალუბალი, ჭერამი, ღეღვი ბალი). ღეროს დიამეტრებით 3,2- დან 19,1სმ-მდე)

ახლადდარგულ ხე მცენარეების მოვლაზე პასუხისმგებელი პირი: შ.პ.ს. "ქართულ ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი" ს.ნ 405346656

ახლადდარგული ხე მცენარეების მოვლის ხანგრძლივობა: 3 წელი







საექსპერტო დასკვნა

მწვანე ნარგავების ხარისხობრივ შეფასებაზე

მწვანე ნარგავების შესწავლის თარიღი:	20. 09. 2019 წ.
დასკვნის გაცემის თარიღი:	20. 08. 2020 წ.
დასკვნის რეგისტრაციის ნომერი:	N 001/207-ვ

ფართობი (კვმ)	3238
საკადასტრო კოდი N	01.13.01.005.030
მისამართი:	ქალაქი თბილისი, ეთერ ბოცვაძის ჭუჩა, N 6, ქალაქი თბილისი, ეთერ ბოცვაძის ჭუჩა, N 6ა
მესაკუთრე	შპს "ქართულ-ამერიკული სამედიცინო უნივერსიტეტი" , ID ნომერი:405346656
საფუძველი:	საქართველოს კანონი „ქალაქ თბილისის საზღვრებში და მიმდებარე ტერიტორიაზე არსებული მწვანე ნარგავებისა და სახელმწიფო ტყის ფონდის განსაკუთრებული დაცვის შესახებ“, საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 20 თებერვლის №190 დადგენილება საქართველოს „წითელი წუსხის“ დამტკიცების შესახებ, ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2014 წლის 12 დეკემბრის №17-55 დადგენილება „ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების დაცვის, მოვლისა და აღდგენის წესის დამტკიცების შესახებ“. ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის ეკოლოგიისა და გამწვანების საქალაქო სამსახურის ბრძანება ხილკენკროვანი ხემცენარეების წუსხის დამტკიცების და მწვანე ნარგავების ხარისხობრივ შეფასებაზე დასკვნის გამცემი უფლებამოსილ პირად დავით კობახიძის რეგისტრაციის თაობაზე (ბრძ. N 5-31 02. 06. 2017წ)

ტერიტორიაზე არსებული მწვანე ნარგავების საერთო რაოდენობა	55
შეფასებული მწვანე ნარგავების რაოდენობა	55
კვლევის ჩატარების მეთოდი	ვიზუალური

ხმობადი და დაავადებული მწვანე ნარგავების შემთხვევაში გრაფაში მდგომარეობა აღნიშნულია (ხმობადი ან დაავადებული იხ. ცხრილი N 1) და დასკვნას დანართი N 1-ის სახით ერთვის ლაბორატორიული კვლევის ამსახველი დოკუმენტი.

ჯანსაღი მწვანე ნარგავების შემთხვევაში გრაფაში მდგომარეობა იწერება ჯანსაღი და გრაფაში შენიშვნა აღნიშნულია ექსპერტის რეკომენდაცია ხე-მცენარის გადარგვის შესაძლებლობის თაობაზე. იხ. ცხრილი N 1

მწვანე ნარგავების ნუმერაციის მიხედვით კვლევის ამსახველი ფოტო-მასალა თან ერთვის დანართი N 2 (CD დისკზე).

დასკვნას ასევე თან ერთვის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურში წარსადგენი დოკუმენტების ნუსხა, იმ შემთხვევებისთვის როცა მეპატრონეს სამშენებლო პროექტის განსახორციელებლად ხელს უშლის მწვანე ნარგავი.

0101, საქართველო, თბილისი, ც. დადიანის ქ. N 7,სავაჭრო ცენტრი ქარვასლა, ოფისი ბ-412, ტელ (+995 32) 2 06 03 03
Apt B-412, N 7 C. Dadiani st, Tbilisi, Georgia, Post Index 0101, Tel: (+995 32) 2 06 03 03 , Email: davitkob@gmail.com

ინფორმაცია

მწვანე ნარგავების სახეობის, მდგომარეობის, დიამეტრის (მიწის ზედაპირიდან 10 სმ სიმაღლეზე) და საჭიროების შემთხვევაში ხნოვანების შესახებ

ცხრილი N 1

ხის N	სახეობა	Do დიამეტრი 10სმ-ზე	Dt დიამეტრი 1.3 მ-ზე	ჯგუფები 1სმ-დან-4სმ-მდე ცალი	ჯგუფები 4.1სმ-დან-8სმ-მდე ცალი	H სიმაღლე მ	მდგომარეობა	შენიშვნა
1	ელდარის ფიჭვი (Pinus eldarica)	35,0	27,1			5,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა სპეც ტექნიკით ან გადარგვის მეთოდოლოგიით
2	ელდარის ფიჭვი (Pinus eldarica)	30,6	25,5			5,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა სპეც ტექნიკით ან გადარგვის მეთოდოლოგიით
3	ელდარის ფიჭვი (Pinus eldarica)	44,6	42,7			5,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა სპეც ტექნიკით ან გადარგვის მეთოდოლოგიით
4	ელდარის ფიჭვი (Pinus eldarica)	35,0	33,1			5,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა სპეც ტექნიკით ან გადარგვის მეთოდოლოგიით
5	ელდარის ფიჭვი (Pinus eldarica)	27,1	23,9			4,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა სპეც ტექნიკით ან გადარგვის მეთოდოლოგიით
6	ელდარის ფიჭვი (Pinus eldarica)	35,0	32,5			5,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა სპეც

0101, საქართველო, თბილისი, ც. დადიანის ქ. N 7,სავაჭრო ცენტრი ქარვასლა, ოფისი ბ-412, ტელ (+995 32) 2 06 03 03
Apt B-412, N 7 C. Dadiani st, Tbilisi, Georgia, Post Index 0101, Tel: (+995 32) 2 06 03 03 , Email: davitkob@gmail.com

								ტექნიკით ან გადარგვის მეთოდოლოგიით
7	ელდარის ფიჭვი (Pinus eldarica)	30,6	26,4			5,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა სპეც ტექნიკით ან გადარგვის მეთოდოლოგიით
8	ელდარის ფიჭვი (Pinus eldarica)	45,2	42,0			6	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა სპეც ტექნიკით ან გადარგვის მეთოდოლოგიით
9	ატამი (Prúnus pérsica)	8,0	3,2			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
10	ვაშლი (Malus)				2	2,5	ჯანსაღი	ჯგუფში 2 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
11	ქლიავი (Prunus domestica)	17,5	8,0			4,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი, ორკაპი
12	ტყემალი (Prúnus cerasiféra)	10,2	4,8			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
13	ალუბალი (Prunus cerasus)	9,6	7,0			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
14	ატამი (Prúnus pérsica)	8,0	3,2			2	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
15	ჭერამი (Prúnus armeniáca)	19,1	9,6			4,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
16	ჭერამი (Prúnus armeniáca)	10,2	8,6			3,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
17	ალუბალი (Prunus cerasus)				2	2,5	ჯანსაღი	ჯგუფში 2 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
18	ალუბალი (Prunus cerasus)	9,6	5,4			3	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
19	ხურმა (Diōspyros lotus)			2		0,5	ჯანსაღი	ჯგუფში 2 ერთეული, შესაძლებელია გადარგვა
20	ბალი (Prunus avium)	8,6	4,8			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი

0101, საქართველო, თბილისი, ც. დადიანის ქ. N 7,სავაჭრო ცენტრი ქარვასლა, ოფისი ბ-412, ტელ (+995 32) 2 06 03 03
Apt B-412, N 7 C. Dadiani st, Tbilisi, Georgia, Post Index 0101, Tel: (+995 32) 2 06 03 03 , Email: davitkob@gmail.com

21	კარალიოკი (Diōspyros kaki)	5,4	3,2			2	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
22	ატამი (Prúnus pérsica)				2	2,5	ჯანსაღი	ჯგუფში 2 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
23	ატამი (Prúnus pérsica)	9,6	5,4			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
24	ატამი (Prúnus pérsica)	8,0	4,8			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
25	ატამი (Prúnus pérsica)	9,6	7,0			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
26	ატამი (Prúnus pérsica)				2	2,5	ჯანსაღი	ჯგუფში 2 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
27	ლეღვი (Ficus carica)				3	3	ჯანსაღი	ჯგუფში 3 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
28	ატამი (Prúnus pérsica)	8,6	4,8			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
29	ატამი (Prúnus pérsica)	13,7	12,7			3,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
30	კაკლის ხე (Juglans regia)	8,3	6,1			3,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
31	ატამი (Prúnus pérsica)				2	2,5	ჯანსაღი	ჯგუფში 2 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
32	კაკლის ხე (Juglans regia)	14,6	8,9			4	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
33	ატამი (Prúnus pérsica)				3	2,5	ჯანსაღი	ჯგუფში 3 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
34	კაკლის ხე (Juglans regia)	9,6	5,4			3,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
35	კაკლის ხე (Juglans regia)	9,2	5,4			3,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
36	ალუბალი (Prunus cerasus)	14,3	9,6			3,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
37	ლეღვი (Ficus carica)	15,9	10,2			3,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
38	ატამი (Prúnus pérsica)	14,3	7,0			2	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
39	მოცხარი (Ribes)			5		1	ჯანსაღი	ჯგუფში 5 ერთეული, ხილ-კენკროვანი

0101, საქართველო, თბილისი, ც. დადიანის ქ. N 7,სავაჭრო ცენტრი ქარვასლა, ოფისი ბ-412, ტელ (+995 32) 2 06 03 03
Apt B-412, N 7 C. Dadiani st, Tbilisi, Georgia, Post Index 0101, Tel: (+995 32) 2 06 03 03 , Email: davitkob@gmail.com

40	ლეღვი (Ficus carica)	11,1	3,8			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი, ორკაპი
41	ტყემალი (Prúnus cerasiféra)	11,5	8,6			3	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
42	ატამი (Prúnus pérsica)	12,7	8,6			3	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
43	ლეღვი (Ficus carica)	19,1	8,6			3,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
44	ატამი (Prúnus pérsica)	14,3	8,6			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
45	ხურმა (Diōspyros lotus)	9,6	0,0			1	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
46	ატამი (Prúnus pérsica)	8,6	3,2			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
47	ატამი (Prúnus pérsica)	8,0	3,2			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
48	ატამი (Prúnus pérsica)	6,4	2,5			1,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
49	ატამი (Prúnus pérsica)	12,7	4,8			3	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
50	ატამი (Prúnus pérsica)	10,2	5,4			3	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
51	ლეღვი (Ficus carica)				2	2,5	ჯანსაღი	ჯგუფში 2 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
52	ვაზი (Vitis)				5		ჯანსაღი	ტალავერი, ჯგუფში 5 ერთეული, ხილ-კენკროვანი
53	ტყემალი (Prúnus cerasiféra)	11,1	5,4			3,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
54	ატამი (Prúnus pérsica)	6,4	3,2			1,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
55	კარალიოკი (Diōspyros kaki)	6,7	3,8			2,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი

ტერიტორიაზე განთავსებული 55 ნომერი ხე–მცენარის ნუსხა სახეობების მიხედვით

ჯგუფებად მდგომი ხე-მცენარე 11 ნომერი, მათ შორის

0101, საქართველო, თბილისი, ც. დადიანის ქ. N 7,სავაჭრო ცენტრი ქარვასლა, ოფისი ბ-412, ტელ (+995 32) 2 06 03 03
Apt B-412, N 7 C. Dadiani st, Tbilisi, Georgia, Post Index 0101, Tel: (+995 32) 2 06 03 03 , Email: davitkob@gmail.com

საქართველოს წითელ წუსხაში შეტანილი სახეობის ხე - ხურმა

ხილ-კენკროვანი სახეობის - ვაშლი, ალუბალი, ატამი, ლელვი, მოცხარი, ვაზი.

კერძოდ:

N 10 ჯგუფში 2 ერთეული **ვაშლი (Malus);**

N 17 ჯგუფში 2 ერთეული **ალუბალი (Prunus cerasus);**

N 19 ჯგუფში 2 ერთეული **ხურმა (Diōspyros lotus);**

N 22 ჯგუფში 2 ერთეული **ატამი (Prúnus pérsica);**

N 26 ჯგუფში 2 ერთეული **ატამი (Prúnus pérsica);**

N 27 ჯგუფში 3 ერთეული **ლელვი (Ficus carica);**

N 31 ჯგუფში 2 ერთეული **ატამი (Prúnus pérsica);**

N 33 ჯგუფში 3 ერთეული **ატამი (Prúnus pérsica);**

N 39 ჯგუფში 5 ერთეული **მოცხარი (Ribes);**

N 51 ჯგუფში 2 ერთეული **ლელვი (Ficus carica);**

N 52 ჯგუფში 5 ერთეული **ვაზი (Vitis).**

ერთეულად მდგომი მცენარეებია 44 ძირი ხე, კერძოდ:

1. *საქართველოს წითელ წუსხაში შეტანილი სახეობათა ჯგუფის ხე-მცენარე* **5 ძირი:**
   - 4 ძირი (N 30, N 32, N 34, N 35) **კაკლის ხე - Juglans regia;**
   - 1 ძირი (N 45) **ხურმა - Diōspyros lotus.**

2. *მაღალი ღირებულების ჯგუფის ფოთლოვანი და წიწვოვანი ხე-მცენარე* **8 ძირი:**
   - 8 ძირი (N 1, N 2, N 3, N 4, N 5, N 6, N 7, N 8) **ელდარის ფიჭვი - Pinus eldarica.**

3. *ხილ-კენკროვანი სახეობათა ჯგუფის ხე-მცენარე* **31 ძირი:**

   აქედან 12სმ-ზე ნაკლები დიამეტრისაა **21 ძირი:**
   - 2 ძირი (N 13, N 18) **ალუბალი - Prunus cerasus;**
   - 11 ძირი (N 9, N 14, N 23, N 24, N 25, N 28, N 46, N 47, N 48, N 50, N 54) **ატამი - Prúnus pérsica;**
   - 1 ძირი (N 20) **ბალი - Prunus avium;**
   - 2 ძირი (N 21, N 55) **კარალიოკი - Diōspyros kaki;**
   - 1 ძირი (N 40) **ლელვი - Ficus carica;**
   - 3 ძირი (N 12, N 41, N 53) **ტყემალი - Prúnus cerasiféra;**
   - 1 ძირი (N 16) **ჭერამი - Prúnus armeniáca.**

   12სმ-ზე მეტი დიამეტრისაა **10 ძირი:**

0101, საქართველო, თბილისი, ც. დადიანის ქ. N 7,სავაჭრო ცენტრი ქარვასლა, ოფისი ბ-412, ტელ (+995 32) 2 06 03 03
Apt B-412, N 7 C. Dadiani st, Tbilisi, Georgia, Post Index 0101, Tel: (+995 32) 2 06 03 03 , Email: davitkob@gmail.com

- 1 ძირი (N 36) ალუბალი - **Prunus cerasus;**
- 5 ძირი (N 29, N 38, N 42, N 44, N 59) ატამი - **Prúnus pérsica;**
- 2 ძირი (N 37, N 43) ლეღვი - **Ficus carica;**
- 1 ძირი (N 11) ქლიავი - **Prunus domestica;**
- 1 ძირი (N 15) ჭერამი - **Prúnus armeniáca.**

აღრიცხული 55 ნომერი ხე-მცენარე არის ჯანსაღი.

ერთეულად მდგომი ჯანსაღი 44 ძირი ხე-მცენარიდან 31 ძირი ხილ-კენკროვანი სახეობისაა, ხოლო 13 ძირი ხე–მცენარიდან 25 სმ–ზე ნაკლები დიამეტრისაა **5 ძირი:**

- 4 ძირი (N 30, N 32, N 34, N 35) კაკლის ხე - **Juglans regia;**
- 1 ძირი (N 45) ხურმა - **Diōspyros lotus.**

მათი გადარგვა შესაძლებელია და რეკომენდირებულია იხელმძღვანელოთ თანდართული გადარგვის მეთოდოლოგიით.

25 სმ–ზე მეტი დიამეტრისაა **8 ძირი:**

- 8 ძირი (N 1, N 2, N 3, N 4, N 5, N 6, N 7, N 8) ელდარის ფიჭვი - **Pinus eldarica.**

25 სმ–ზე დიდი დიამეტრის ხე–მცენარეები ითვლებიან დიდტანოვან ეგზემპლარებად და მათი გადარგვა უნდა განხორციელდეს ინდივიდუალურად შედგენილი გადარგვის მეთოდოლოგიით და სპეციალური ტექნიკით გამოყენებით.

პატარა ზომის ხეების გადარგვის მეთოდოლოგია

დიამეტრით 25 სმ-მდე

ნიადაგის მომზადება ხელს უწყობს მისი ფიზიკური და წყლის რეჟიმის გაუმჯობესებას, ტერიტორიაზე გავრცელებული სარეველა მცენარეებისგან, ქვებისგან, სამშენებლო ნარჩენებისგან და სხვ ფართობის განთავისუფლებას. ნიადაგის მომზადება უნდა განხორციელდეს მექანიზებული წესით (სასურველია უახლესი ტექნიკის გამოყენებით) - მოხვნა, გადახვნა, გადაფარცხვა, დაპლანტაჟება. პირველ რიგში უნდა გაიწმინდოს ნაგვისგან, ქვებისგან, ამოიძირკოს ძირკვები და შემდეგ მოხდეს ორგანული/არაორგანული სასუქის შეტანის გზით ნიადაგის ნაყოფიერების განხორციელება, დარგული მწვანე ნარგავების კარგი ზრდა - განვითარების უზრუნველსაყოფად.

ხე–მცენარის ამოღება და დარგვა

1. გადარგვა შესაძლებელია განხორციელდეს როგორც ხელით, ასევე მექანიზებული წესით - სპეციალური სარგავი მანქანით. ხელით დარგვა შესაძლებელია განხორციელდეს ორის მეთოდით: ნიადაგის გუნდით (კომით) და შიშველფესვიანი ნერგებით.
2. ხის გადარგვას მიწის კომით გააჩნია მთელი რიგი უპირატესობები, რაც უპირველეს ყოვლისა მდგომარეობს მიწის გუნდაში მოთავსებულ ფესვთა სისტემის დაცვაში, რომელიც არ ზიანდება და

0101, საქართველო, თბილისი, ც. დადიანის ქ. N 7,სავაჭრო ცენტრი ქარვასლა, ოფისი ბ-412, ტელ (+995 32) 2 06 03 03
Apt B-412, N 7 C. Dadiani st, Tbilisi, Georgia, Post Index 0101, Tel: (+995 32) 2 06 03 03 , Email: davitkob@gmail.com

რჩება თითქმის ხელშეუხებელ მდგომარეობაში. თუმცა ყველაფერი ეს იმ შემთხვევაშია გარანტირებული თუ გადარგვის პროცესში მიწის გუნდაში არ შეიქმნება არასასურველი რყევები, რაც გამოიწვევს ფესვების დაგლეჯვას, მათგან ნიადაგის მოშორებას.

3. ხის ამოღება უნდა მოხდეს განსაკუთრებული სიფრთხილის დაცვით, ფესვთა სისტემის დაზიანების გარეშე; მცენარეების ნერგებს უნდა ქონდეთ „მიწის გუნდა“, მიწის დიამეტრით არა ნაკლებ ხის სიმაღლის 1/5-სა , სიღრმით - არა ნაკლებ 1/6-ისა.
4. გადასარგავ ადგილზე არანაკლებ 5 დღით ადრე ამოღებული უნდა იქნას ორმო; სარგავი ორმოს დიამეტრი სასურველია გაითხაროს 0,5 – 0,9 მ. – ით მეტი, ხოლო სიღრმე 0,2–0,25 მ.–ით მეტი ვიდრე გადასარგავი ხის კომი;
5. სასურველია ამოღებულ ორმოს ჩაუტარდეს დეზინფექცია ნიადაგის მავნებლების და ნიადაგის პათოგენური სოკოების საწინააღმდეგოდ თანამედროვე პესტიციდების და ფუნგიციდების გამოყენებით. რათა თავიდან იქნას აცილებული რიგი დაზიანებები და დაავადებები, რომელსაც მცენარე იღებს მხოლოდ ნიადაგიდან:
6. იმ შემთხვევაში თუ მოხდა ხე–მცენარის კომის გარეშე გადარგვა ორმოს ადგილზე ამოიღებული ორმოს სიღრმე და დიამეტრი უნდა იქნას ამოღებული ნერგის ფესვების სიგრძისა და გარშემოწერილობის პარამეტრების შესაბამისად. ნერგების ორმოში დარგვის წინ უნდა შეიკვეცოს ფესვები, სასურველია ამოივლოს წუნწუხში და ჩაირგოს ორმოში ისე, რომ ფესვის ყელი ან ნამყენი ადგილი მიწის ზედაპირიდან 7-10 სმ-ის ზევით დარჩეს.
7. ორმოში სასურველია წინასწარ იქნეს შეტანილი 15-20 კგ. ორგანული სასუქი (გადამწვარი ნაკელი, ტორფნაკელიანი, ტორფდოლომიტიანი და სხვა).
8. კომით გადარგვის შემთხვევაში და ორმოს კედლებს შორის სივრცე უნდა შეივსოს ნაყოფიერი ნიადაგის ნაზავით; უკომოდ გადარგვის შემთხვევაში ორმოში ჩარგული ნერგის ფესვები უნდა გასწორდეს და მიეყაროს პირველი ბარის პირით ამოღებული მიწა. ფესვებზე მიყრილი მიწა თანდათანობით უნდა მიეტკეპნოს, შემდეგ ორმო უნდა ამოივსოს მეორე ბარის პირით ამოღებული მიწით;
9. ჩარგვის დროს არ უნდა დაზიანდეს მცენარის ფესვთა სისტემა, ღერო და ვარჯი;
10. სასურველია ხის მოთავსება ორმოში უნდა განხორციელდეს ხის პირვანდელი სივრცითი ორიენტაციის გათვალისწინებით;
11. ხის დარგვის შემდგომ აუცილებელია ხის ღერის ფიქსირება არანაკლებ 3 მხრიდან; მცირე ზომის ნერგი შეიძლება აიკრას საყრდენზე (ჭიგო, სარი, ხარდანი)..
12. ნერგის ირგვლივ უნდა გაკეთდეს სარწყავი ჯამი და მოხდეს ხის მორწყვა ნიადაგის სრულ გაჯირჯვებამდე;

ხე–მცენარის დარგვის შემდგომი მოვლა–პატრონობა:

1. მოვლის ღონისძიებები დარგვიდან პირველი 3 წლის განმავლობაში ინტენსიურად მიმდინარეობს. პირველ წელს სისტემატიურად უნდა ხდებოდეს ხეების ირგვლივ ჯამების გამარგვლა - გაფხვიერება და მორწყვა. ერთ მორწყვაზე, თითოეული ხისათვის იხარჯება 10 სათლი (ვედრო) წყალი. მშრალ ამინდში ირწყვება, დეკადის განმავლობაში ერთჯერადად. ყოველდღიურად, დაწვიმებით ირწყვება ხის/ბუჩქების ვარჯი (დილით ან საღამოთი).
2. მოვლის ღონისძიებაა მავნებლების-დაავადებების წინააღმდეგ ბრძოლა. ხეების მოვლის ერთ-ერთ მნიშვნელოვან ღონისძიებას წარმოადგენს ხის ვარჯის ფორმირება. ხის დეკორატიულობა

0101, საქართველო, თბილისი, ც. დადიანის ქ. N 7,სავაჭრო ცენტრი ქარვასლა, ოფისი ბ-412, ტელ (+995 32) 2 06 03 03
Apt B-412, N 7 C. Dadiani st, Tbilisi, Georgia, Post Index 0101, Tel: (+995 32) 2 06 03 03 , Email: davitkob@gmail.com

დამოკიდებულია არა მარტო ყვავილისა და ფოთლების სილამაზეზე, არამედ საღ და კარგად ფორმირებულ ვარჯზე.

3. ხის ფორმირება ახალგაზრდობისას საჭიროა ინტესიურად, სიბერეში კი - ხეს აჭრიან ხმელ ტოტებს ან აახაგაზრდავებენ მთელ ვარჯს. ფაქტიურად, გამწვანებაში, ნარგავების მოვლა მიმდინარეობს სიცოცხლის მანძილზე.
4. წიწვოვანი ხეების ვარჯის ფორმირებას არ აწარმოებენ საერთოდ. ხის და ბუჩქების მოვლა გამოიხატება: ხეების გაახალგაზრდავებაში, ფოთოლმცვენი ბუჩქების გაახალგაზრდავებაში, მარადმწვანე და ფოთლოვანი ბუჩქების ფორმირებაში, ბორდიურების კრეჭაში, ღეროებისა და ქერქების მოვლაში და ა.შ.
5. გადარგვიდან მეორე და მესამე წელს, ვეგეტაციის დაწყებამდე, ადრე გაზაფხულზე სასურველია განხორციელდეს სერთიფიცირებული მინერალური სასუქების (NPK) შეტანა და მორწყვა.

შენიშვნა: ზემოთ მოცემული მეთოდოლოგია შემუშავებულია პატარა ზომის 25 სმ–ზე ნაკლები დიამეტრის ხე–მცენარეებზე, ხოლო 25 სმ–ზე მეტი დიამეტრის ხე–მცენარეების გადარგვის მეთოდოლოგია უნდა შემუშავდეს ინდივიდუალურად.

მწვანე ნარგავების ხარისხობრივ
შეფასებაზე დასკვნის გამცემი უფლებამოსილი პირი



ექსპერტი
დავით კობახიძე

0101, საქართველო, თბილისი, ც. დადიანის ქ. N 7,სავაჭრო ცენტრი ქარვასლა, ოფისი ბ-412, ტელ (+995 32) 2 06 03 03
Apt B-412, N 7 C. Dadiani st, Tbilisi, Georgia, Post Index 0101, Tel: (+995 32) 2 06 03 03 , Email: davitkob@gmail.com

საექსპერტო დასკვნასთან ერთად გაგაცნობთ მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურში წარმოსადგენი დოკუმენტების ნუსხას

I განცხადება

მშენებლობის მიზნით (იგულისხმება შემთხვევა, როცა მშენებლობის ნებართვა გაცემულია 2018 წლის 22 თებერვლამდე) კერძო საკუთრებაში არსებული მწვანე ნარგავის მოჭრა ან/და გადარგვა

ნომენკლატურა:
ხე-მცენარეების მოჭრა/გადარგვა - სამშენებლო მოედანზე
განცხადება უნდა შეიცავდეს შემდეგ დოკუმენტაციას:

- უფლებამოსილი პირის მიერ წარმოდგენილ მოთხოვნის ტექსტს (სადაც, დაკონკრეტებული უნდა იყოს თუ რა მიზნით სურს განმცხადებელს მწვანე ნარგავების მოჭრა ან/და გადარგვა);

- უფლებამოსილი პირის მიერ გაცემულ მწვანე ნარგავების ხარისხობრივ შეფასებას (მათ შორის ფოტო-მასალა);
(*მწვანე ნარგავების ხარისხობრივი შეფასების დოკუმენტი, როგორც წესი მოიცავს ფოტო-მასალასაც. მაგრამ არის შემთხვევები, როდესაც ფოტოები არ ახლავს ხარისხობრივი შეფასების დოკუმენტს და აუცილებელია, რომ დაინტერესებულმა პირმა თავად დაურთოს განცხადებას. ფოტო მასალა თუ დისკის სახით იქნება წარმოდგენილი, შესაძლებელია მისი ამ სახით ჩაბარებაც);*

- განმცხადებელმა უნდა წარმოადგენინოს სათანადო ტოპო. გეგმა, რომელზეც დატანილი იქნება შემდეგი ინფორმაცია:
  - საპროექტო შენობის განთავსების სქემა;
  - მწვანე ნარგავების ხარისხობრივი შეფასების საექსპერტო დასკვნაში აღწერილი მწვანე ნარგავები ნუმერაციის მიხედვით;
  - საპროექტო შენობასა და მწვანე ნარგავებს შორის არსებული მანძილების აღნიშვნა;

შენიშვნა:
დაინტერესებული პირი - არის მესაკუთრე, რომელსაც შეიძლება ყავდეს წარმომადგენელი/მინდობილი პირი. ამ შემთხვევაში, პირმა ადმინისტრაციულ ორგანოში უნდა წარმოადგინოს მინდობილობა.

II განცხადება

მშენებლობის მიზნით კერძო საკუთრებაში არსებული მწვანე ნარგავის მოჭრა ან/და გადარგვა (იგულისხმება შემთხვევა, როცა მწვანე ნარგავების მოჭრის ან გადარგვის შესახებ გაცემულია ადმინისტრაციული დაპირება)

ნომენკლატურა:
მწვანე ნარგავების მოჭრა/გადარგვა - სამშენებლო მოედანზე
განცხადება უნდა შეიცავდეს შემდეგ დოკუმენტაციას:

- უფლებამოსილი პირის მიერ წარმოდგენილ მოთხოვნის ტექსტს;
- მშენებლობის ნებართვას;
- ადმინისტრაციული დაპირების ფარგლებში მოთხოვნილ დოკუმენტაციას (ასეთის არსებობის შემთხვევაში).

შენიშვნა:
ადმინისტრაციული დაპირება სამსახურის მიერ გაიცემა 2018 წლის 22 თებერვლიდან შემდეგ.
როგორც ცნობილია, მშენებლობის ნებართვის მოსაპოვებლად დაინტერესებული პირი მიმართავს არქიტექტურის სამსახურს და სხვა სავალდებულო დოკუმენტებთან ერთად tas.ge-ზე ტვირთავს:

- უფლებამოსილი პირის მიერ გაცემულ მწვანე ნარგავების ხარისხობრივ შეფასებას (მათ შორის ფოტო-მასალა);
- სათანადო ტოპო გეგმას (გეგმაში დატანილია საპროექტო შენობის განთავსების სქემა, მწვანე ნარგავების ხარისხობრივი შეფასების საექსპერტო დასკვნაში აღწერილი მწვანე ნარგავები ნუმერაციის მიხედვით, საპროექტო შენობასა და მწვანე ნარგავებს შორის არსებული მანძილების აღნიშვნა).

არქიტექტურის სამსახური გამწვანების სამსახურს, პოზიციის დაფიქსირების მიზნით, უგზავნის დაინტერესებული პირის განაცხადს შესაბამისი დანართებით, რის საფუძველზეც გარემოს დაცვის სამსახური აფიქსირებს თავის პოზიციას მწვანე ნარგავებთან დაკავშირებით. ე. წ ადმინისტრაციულ დაპირებაში, გარემოს დაცვის სამსახურის მიერ, გაწერილია ყველა ის პირობა, რაც უნდა დააკმაყოფილოს დაინტერესებულმა პირმა არქიტექტურის სამსახურიდან მშენებლობის ნებართვის მიღების შემდეგ ხე-მცენარეების საკომპენსაციო ჯრასა, თუ გადარგვის პროცედურებთან დაკავშირებით.

III განცხადება

თუ განმცხადებელს მშენებლობის მიზნით სურს მწვანე ნარგავების მოჭრა ან/და გადარგვა და ჯერ არ აქვს მშენებლობის ნებართვა აღებული, ნარგავების მოჭრის ან/და გადარგვის თაობაზე განცხადება (რომელიც მოიცავს I პუნქტში გათვალისწინებულ დოკუმენტაციას) მან უნდა შეიტანოს სსიპ ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურში, ნებართვის მოსაპოვებლად საჭირო ყველა სხვა დანარჩენ დოკუმენტებთან ერთად.

0101, საქართველო, თბილისი, ც. დადიანის ქ. N 7,სავაჭრო ცენტრი ქარვასლა, ოფისი ბ-412, ტელ (+995 32) 2 06 03 03
Apt B-412, N 7 C. Dadiani st, Tbilisi, Georgia, Post Index 0101, Tel: (+995 32) 2 06 03 03 , Email: davitkob@gmail.com

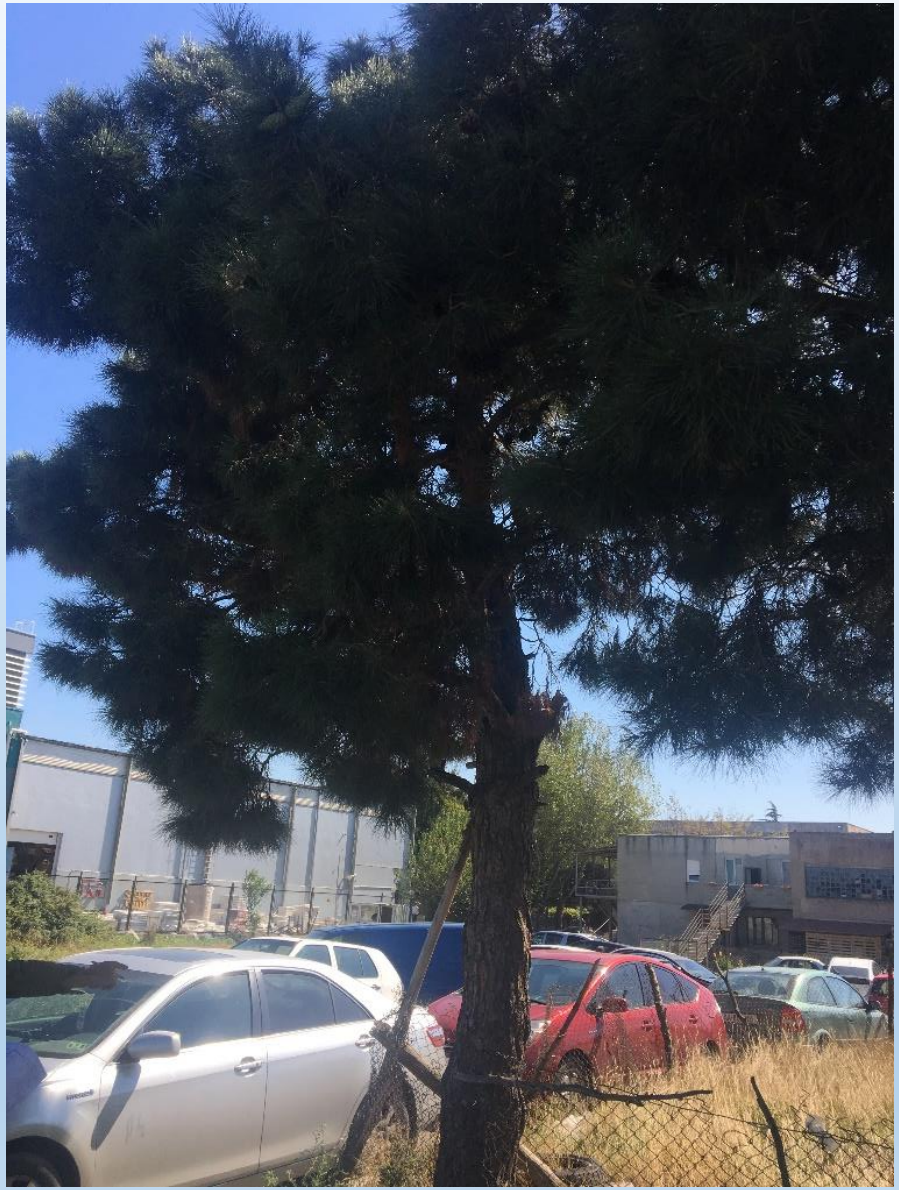
ხე-მცენარეების ხარისხობრივი შეფასების ამსახველი (ფერადი) ფოტომასალა

საკადასტრო კოდი: N 01.13.01.005.030

მისამართი:ქალაქი თბილისი, ეთერ ბოცვაძის ქუჩა, N 6, ქალაქი თბილისი, ეთერ ბოცვაძის ქუჩა, N 6ა

by LLC “Silva Group”










3




4




5




6





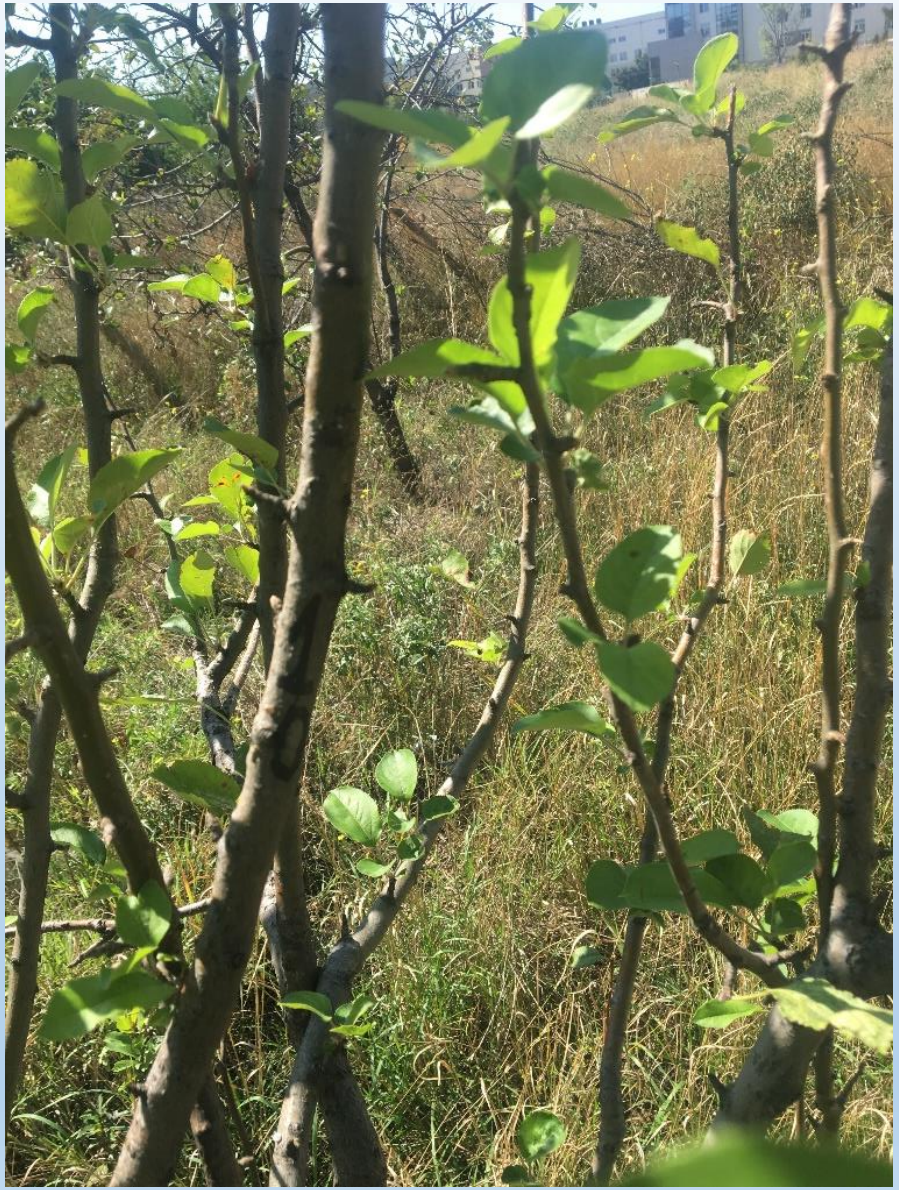



8























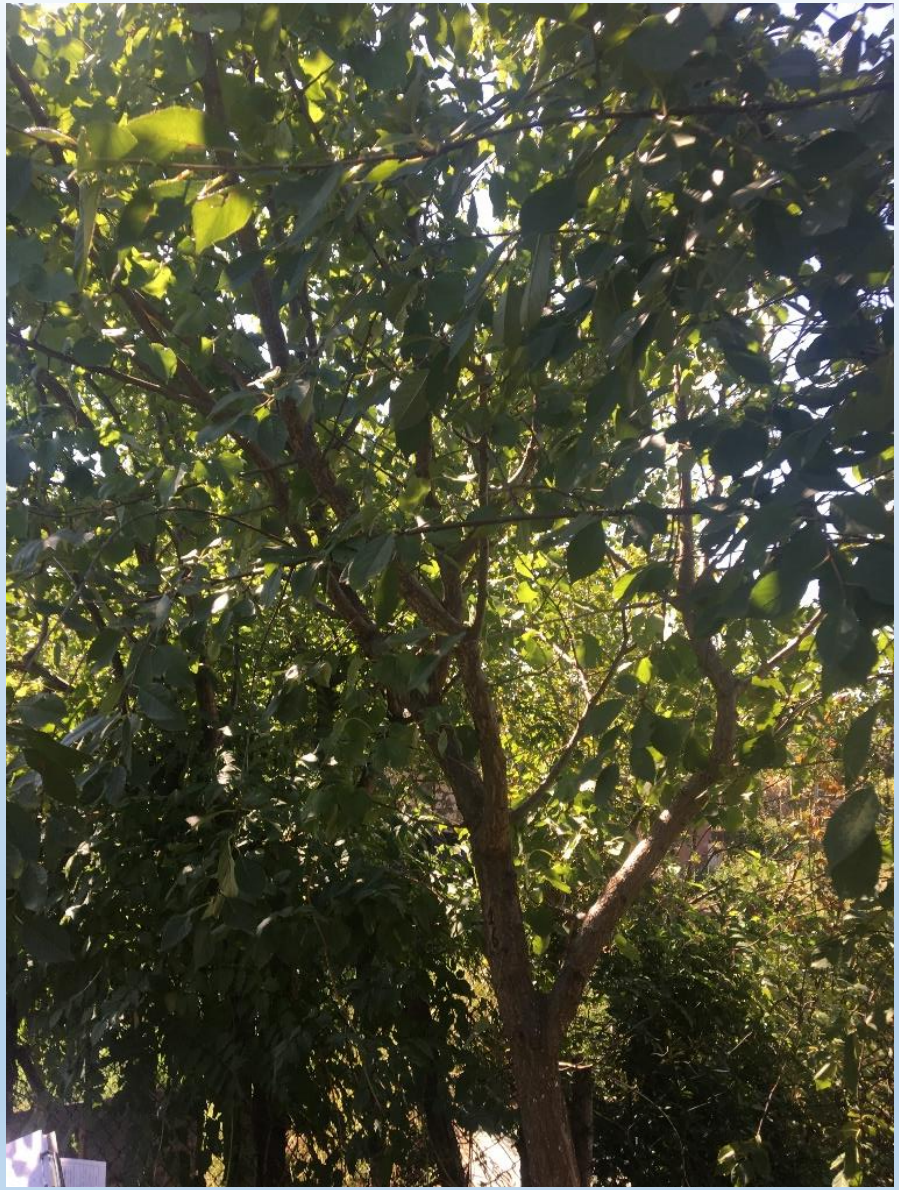





15




1
6








18











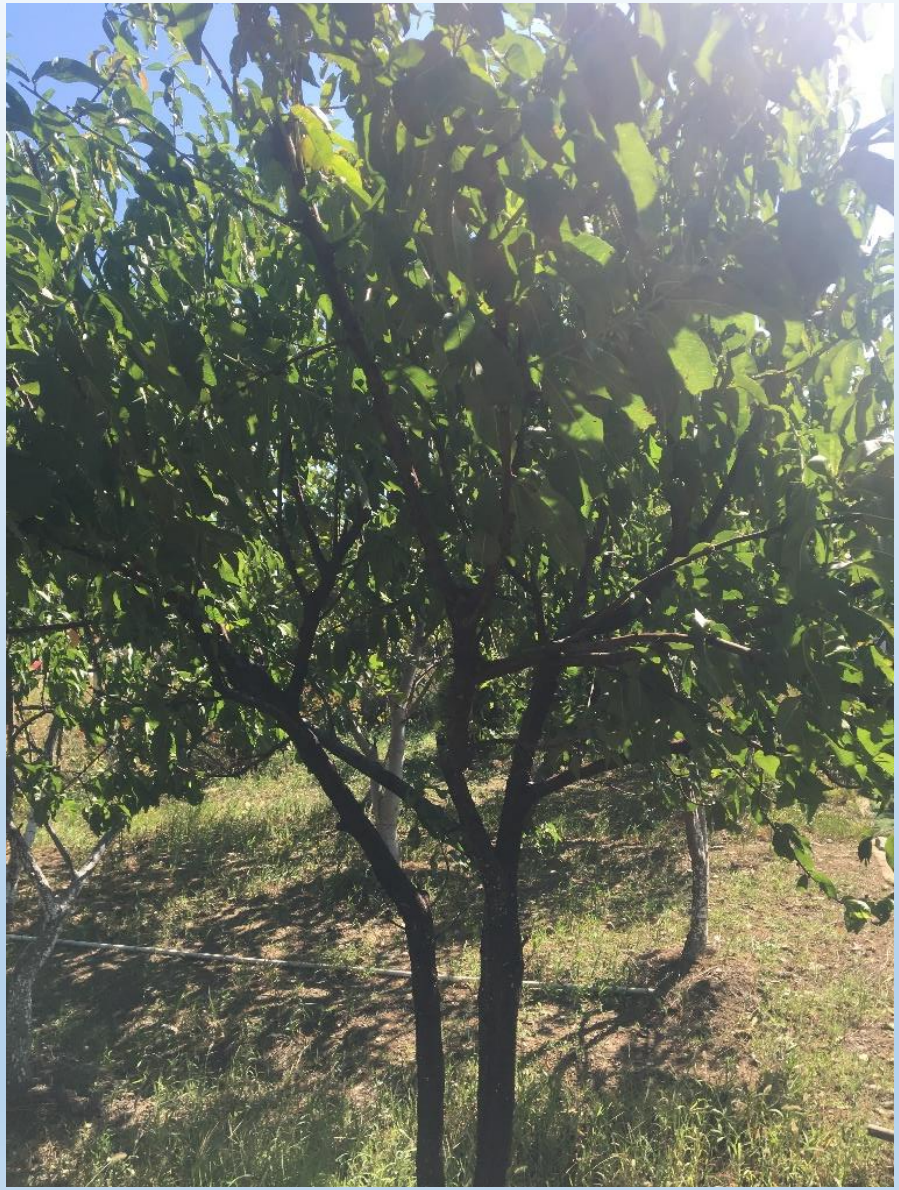

2
1












24




25




26












29




30




31




3
2


3
2








34




3
5








37




3e




















43












65




47
















51

























