წერილის ნომერი: **18-01183183292**
თარიღი: **15/11/2018**
პინი: **4666**

ადრესატი: ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის სსიპ ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახური
მისამართი: შარტავას ქ. 7

გადაამოწმეთ: **document.municipal.gov.ge**

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურმა განიხილა, თქვენი 2018 წლის 15 ოქტომბრის №60-0118288700 წერილი და თანდართული დოკუმენტაცია (თ მომართა მოჰამმად ხალეყის №AR1624755 განცხადებით წარმოდგენილი მწვანე ნარგავების ხარისხობრივი შეფასების საექსპერტო დასკვნა; ტოპო. გეგმა;), რომლითაც იგი ითხოვს, შპს „T ენერგია“-ს საკუთრებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ქ. თბილისი, შავიშვილის ქუჩა №1 ს.კ.: 01.14.04.029.116; ფუნქციური ზონა: სსზ-1;) მრავალფუნქციური კომპლექსის განთავსების მიზნით, მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობების დადგენას).

გაცნობებთ, რომ „ქალაქ თბილისის საზღვრებში და მიმდებარე ტერიტორიაზე არსებული მწვანე ნარგავებისა და სახელმწიფო ტყის ფონდის განსაკუთრებული დაცვის შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-7 მუხლის მე-5 პუნქტისა და ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2014 წლის 12 დეკემბრის №17-55 დადგენილებით დამტკიცებული „ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების დაცვის, მოვლისა და აღდგენის წესი“-ს (შემდგომში მოხსენებული, როგორც „დადგენილება“) 25-ე მუხლის მე-5 პუნქტის შესაბამისად, კერძო საკუთრებაში არსებულ ტერიტორიაზე 15 ერთეულზე ნაკლები რაოდენობის, 12 სმ-ზე ნაკლები დიამეტრის ხილ-კენკროვანი მცენარის მოჭრა ან/და გადარგვა უფლებამოსილი ორგანოს მიერ ნებართვის გაცემას არ საჭიროებს. აქედან გამომდინარე, ვინაიდან მოსაჭრელად და გადასარგველად მოთხოვნილი მწვანე ნარგავები, კერძოდ, 1 (ერთი) ძირი ვაშლი (№73), 1 (ერთი) ძირი ტყემალი (№106), 2 (ორი) ძირი ატამი (№83,102), 3 (სამი) ძირი ჭერამი (№5,6,10), 4 (ოთხი) ძირი ლეღვი (№70,79,81,82) და 7 (შვიდი) ძირი ბროწეული (№63,64,65,74,76,77,78), სულ - 20 (ოცი) ერთეული მცენარე, რომელთაგან მხოლოდ ხუთ ერთეულ მცენარის დიამეტრი აღემატება 12 სმ-ს, განეკუთნება ხილ-კენკროვანთა ჯგუფს, შესაბამისად, განმცხადებელს არ ჭირდება სამსახურის ნებართვა იმისთვის, რომ მოჭრათ ან/და გადარგოთ აღნიშნული ხილ-კენკროვანი მწვანე ნარგავები.

ასევე გაცნობებთ, რომ თუ ტერიტორიაზე ხილ-კენკროვანის გარდა უნებართვოდ მოიჭრება სხვა სახეობის ხე-მცენარე, თქვენს მიმართ გატარდება საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული ღონისძიებები.

ასევე, დადგენილების 21-ე მუხლის შესაბამისად და განმცხადებლის მიერ წარმოდგენილი საექსპერტო დასკვნის გათვალისწინებით, ვინაიდან გადასარგველად მოთხოვნილი 1 ძირი ალბიცია (№3-დ.8.2სმ), 1 ძირი კაკალი (№66-დ.9.7სმ), 1 ძირი კედარი (№93-დ.6.1სმ), 1 ძირი იასამანი (№110), 2 ძირი აკაცია (№8-დ.6.3სმ;№9-დ.5.5სმ;), 2 ძირი ალვის ხე (№67-დ.17.5სმ;№80-დ.16.2სმ;), 3 ძირი თუთა (№7-დ.5.1სმ;№95-დ.6.7სმ;№103-დ.9.9სმ;) და 9 ძირი ტუია (№107-დ.17.5სმ;№108-დ.14.1სმ;№109-დ.17.8;№111-დ.17.7სმ;№112-დ.17.9სმ;№113-დ.16.9სმ;№114-დ.16.7სმ;№115-დ.15.7სმ;№116-დ.19.7სმ;), სულ 20 ერთეული ნარგავი არის ჯანსაღი, აქვთ პატარა და საშუალო დიამეტრები, და ალბათობა იმისა, რომ მოცემული მწვანე ნარგავების გადარგვის შემთხვევაში ისინი გაიხარებენ, არის საკმაოდ მაღალი, ამდენად, სამსახური თანახმაა გასცეს ზემოაღნიშნული 20 (ოცი) ერთეული მწვანე ნარგავის, იმავე საკადასტრო ერთეულში (ქ. თბილისი, შავიშვილის ქუჩა №1 ს.კ.:01.14.029.116), გადარგვის ნებართვა, მას შემდეგ, რაც განმცხადებელი წარმოადგენს, სათანადო წესით გაცემულ მშენებლობის წერილობით ნებართვას გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურში.

აქვე დავძენთ, რომ მწვანე ნარგავების გადარგვა უნდა განხორციელდეს ნებართვის მიღებიდან პირველსავე არასავეგეტაციო პერიოდში, აგროტექნიკური ღონისძიებების დაცვით და ჩვენი სამსახურის სპეციალისტის ზედამხედველობით.

მწვანე ნარგავების გადარგვის ნებართვა გაიცემა 1 წლის ვადით, ხოლო გადარგული მწვანე ნარგავების მოვლის სამუშაოების ხანგრძლივობა განისაზღვრება 3 წლის ვადით.

გადარგვის განხორციელების შემდეგ, სამ თვეში ერთხელ, განმცხადებელმა წერილობით უნდა წარმოადგინოს გადარგული ხე-მცენარეების მდგომარეობის შესახებ ანგარიში და შესაბამისი ფოტომასალა.

ნებართვის მიმღები ვალდებულია გადარგვის დაწყების თარიღი და დროის ინტერვალი წერილობით აცნობოს ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურს ზედამხედველობის გაწევის მიზნით (გადარგვის დაწყებამდე - არანაკლებ 2 სამუშაო დღით ადრე). წინააღმდეგ შემთხვევაში, მწვანე ნარგავების გადარგვა ჩაითვლება უკანონოდ.

აქვე გაცნობებთ, რომ გადარგვიდან 3 წლის განმავლობაში გადარგული მწვანე ნარგავების გახმობის შემთხვევაში განმცხადებელს დაეკისრება ბიომრავალფეროვნებაზე ზემოქმედების შესაბამისი საკომპენსაციო ღონისძიების განხორციელება-საკომპენსაციო რგვის ვალდებულება.

რაც შეეხება №105 კედრის საკითხს, მოგახსენებთ, რომ განმცხადებლის მიერ წარმოდგენილი საექსპერტო დასკვნის გათვალისწინებით, აღნიშნული ხე არის დიდი დიამეტრის მქონე (55.9სმ), რომელიც არის კარგად განვითარებული და იმყოფება საღ მდგომარეობაში, ასევე, იმ გარემოების გათვალისწინებით, რომ ის დადებით გავლენას ახდენს არსებულ ტერიტორიაზე შექმნილ ეკოლოგიურ მდგომარეობაზე, სამსახურს მიზანშეწონილად არ მიაჩნია გასცეს მოცემული მწვანე ნარგავის გადარგვის ნებართვა.

აგრეთვე, დადგენილების მე-20^1 მუხლის მე-3 პუნქტის (დანართის 4-ის V თავის მე-14 მუხლის მე-3 პუნქტის) შესაბამისად და წარმოდგენილი საექსპერტო დასკვნის გათვალისწინებით, 3 ძირი ალვის ხე არის დიდი დიამეტრის მქონე ფოთლოვანი მცენარეები (№71-დ.92.3სმ; №72-დ.6.4სმ; №75-დ.92.5), რომლებიც, მიუხედავად იმისა, რომ იმყოფებიან ხმობად მდგომარეობაში, მაინც დადებით გავლენას ახდენენ მოცემულ ტერიტორიაზე შექმნილ ეკოლოგიურ მდგომარეობაზე, და იმ ფაქტის გათვალისწინებით, რომ მათი გადაბელვის (სხვლა-ფორმირების) შემთხვევაში შესაძლებელია მათი და გარემოს გაჯანსაღება, სამსახურს მიზანშეწონილად მიაჩნია, ნაცვლად მათი მოჭრისა განხორციელდეს მათი გადაბელვა (სხვლა-ფორმირების სახე).

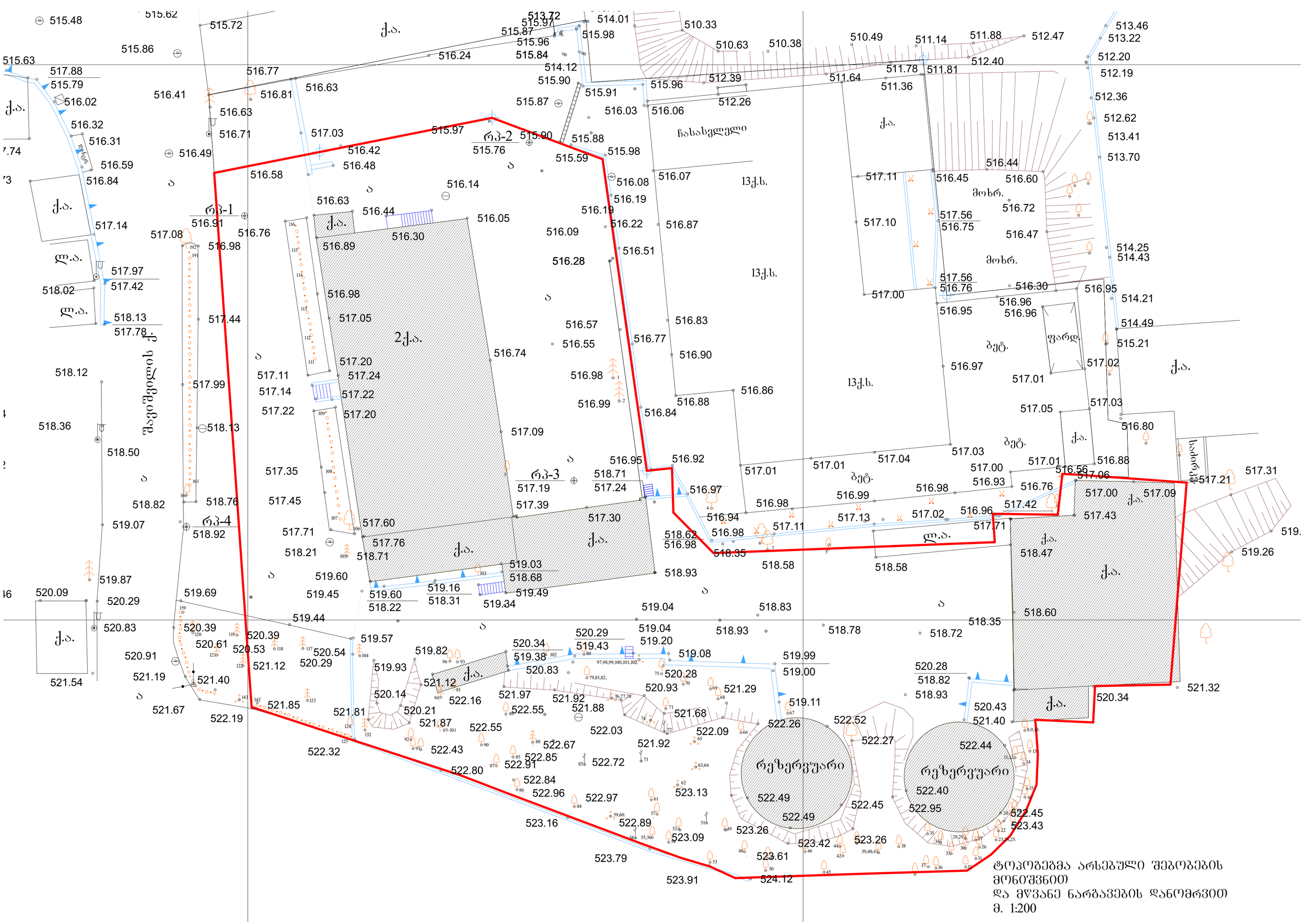
წინამდებარე ინდივიდუალური ადმინისტრაციულ-სამართლებრივი აქტი შესაძლოა გასაჩივრდეს ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერთან (ქალაქი თბილისი, ჟ. შარტავას ქუჩა N7), დაინტერესებული მხარის მიერ მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

პატივისცემით,

თამარ შარაშიძე

პირველადი სტრუქტურული ერთეულის
ხელმძღვანელი (საქალაქო სამსახურის უფროსი)
(მოვალეობის შემსრულებელი)

გამოყენებულია კვალიფიციური
ელექტრონული ხელმოწერა/
ელექტრონული შტამპი



ტოპოგებმა არსებული შენობების მონიშვნით და მწვანე ნარგავების დანომრვით მ. 1:200

განმარტებითი ბარათი

საპროექტო ტერიტორია მდებარეობს ქ. თბილისი შავიშვილის ქუჩა №1-ში მიწის ნაკვეთის ფართობი შეადგენს 3334 კვ.მ-ს. ტერიტორიაზე ამჟამად მდებარეობს სხვადასხვა ფუნქციის ძველი შენობები, ასევე ტერიტორია განლაგებულია სხვადასხვა სახეობის მწვანე ნარგავები, რომელთა დიდი ნაწილი ხეხილ-კენკროვანია, დიდი ნაწილი კი წარმოადგენს ტუიებს, ნაწილი კი ხმელია, ხოლო ელდარის ფიჭვები ძირითადად განლაგებულია სამხრეთ დასავლეთ კიდეში და საკადასტრო საზღვრებს გარეთ.

პროექტით იგეგმება მრავალფუნქციური შენობის მშნებლობა, რომელიც დაგეგმილია ფაქტიურად არსებული შნეობების ადგილზე, თუმცა მშენებლობის სპეციფიკიდან და არსებული მწვანე ნარგავების რაოდენობიდან გამომდინარე, შეუძლებელია არებული მწვანე ნარგავების მთლიანად შენარჩუნება, ამიტომ პროექტი ითვალისწინებს მცირე ნაწილის მოჭრა გადარგვას, ტერიტორიის ძირითადი გამწვანებული სამხრეთ ნაწილი ხელუხლებელია.

ხე-მცენარეების აღრიცხვის უწყისით მოცემულია 192 ცალი მწნაე ნარგავი პროექტით კი შენარჩუნებული იქნება 177 ცალი საიდანაც 28 ცალის გადარგვა მოხდება არსებულიდან სხვა ადგილზე, რის შესაძლებლობაც ასევე დადასტურებულია ამავე უწყისში. გათვალისწინებულია მხოლოდ 15 ცალი ხე-ნარგავის მოჭრა რომლებიც, მხოლოდ ხეხილ კენკროვანი ან ხმელია. გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურის წერილის №18-01183183292 წერილის შესაბამისად №105 კედარი რჩება ხელუხლებელი, რაც შეეხაება 3 ძირი ალვის ხეს №71. №72. №75. უწევს მიწსი ქვედა პარკინგის ფაქტიურად ცენტრში და მათი შენარჩუნება შეუძლებელია.

პროექტის შეთანხმების სტადიაზე წარმოდგენილი იქნება ტერიტორიის დენდროლოგიური პროექტი, რომელშიც მოცემული იქნება კიდევ დამატებითი მწვანე ნარგავების დაგვა.

არსებული, გადასარგავი და მოსაჭრელი ხე ნარგავების გეგმა
მ. 1:200

მრავალფუნქციური შენობის (საოფისე კომერციული) განთავსების ადგილი

საკადასტრო საზღვარი

საოფისე შენობა

დია პარკინგი (22ც.)

632,2 m²

1 750

4 849

654

2 180

1 490

პირობითი აღნიშვნები

ხელუხლებელი მწვანე ნარგავი (სულ 148 ძირი)

გადასარგავი მწვანე ნარგავი (სულ 29 ძირი)

მოსაჭრელი მწვანე ნარგავი (სულ 15 ძირი)

არსებული, მოსაჭრელი და გადასარგავი ხე ნარგავების გეგმა

მრავალფუნქციური შენობის (საოფისე კომერციული) განთავსების ადგილი

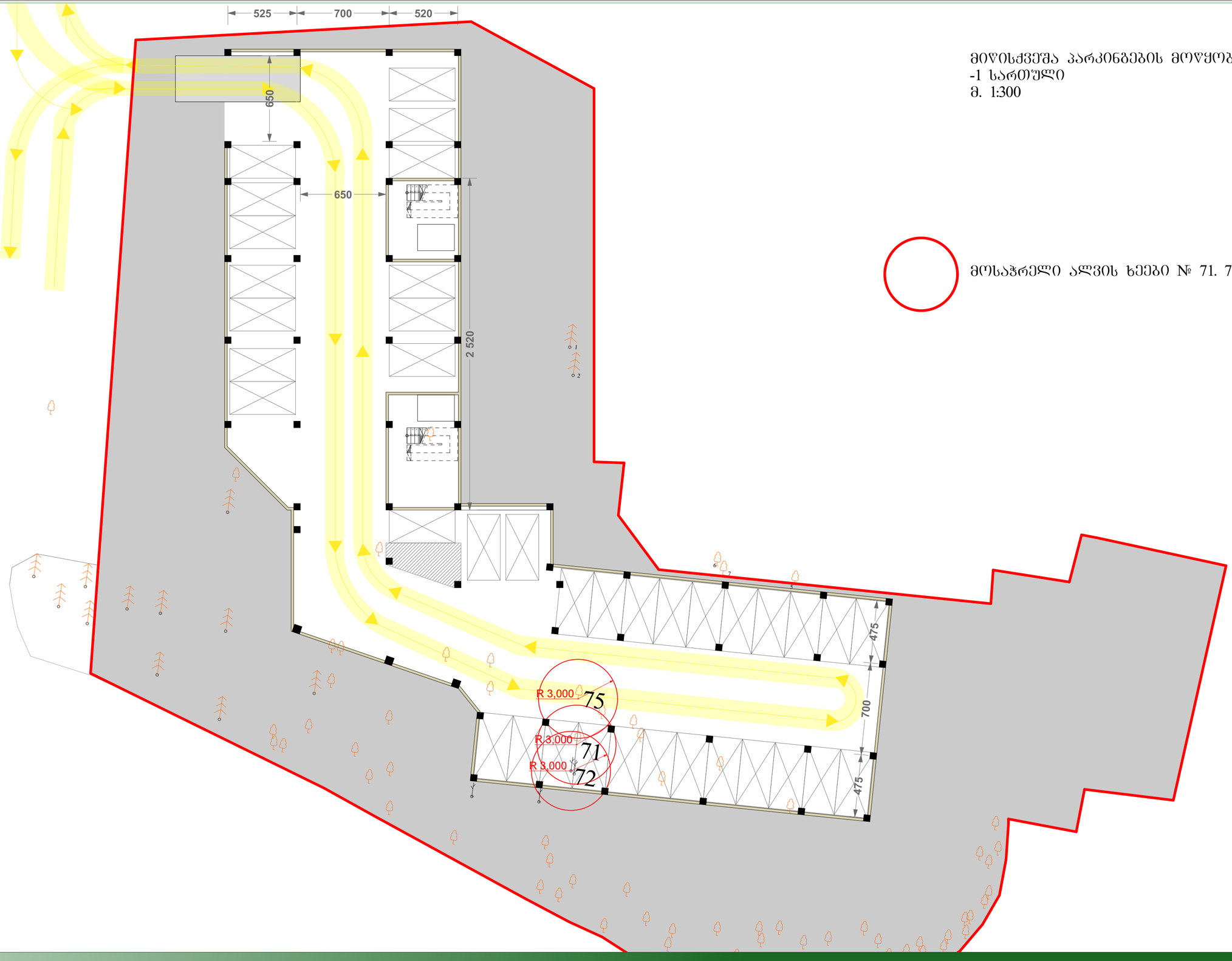
გეგმა
მ. 1:300

4618700

4618700

ქ.საოფისე შენობა

საკადასტრო საზღვარი



მიწისქვეშა პარკინგების მოწყობის გეგმა
-1 სართული
მ. 1:300

მოსაჭრელი ალვის ხეები № 71. 72. 75

8. მიწისქვეშა პარკინგების მოწყობის გეგმა -1

SezRudu l i pasuxismgeb l obis
saz o gad o eba
“ t aqsac i a”

Limited Liability Company
“Taxation”

საქართველო, ქ. თბილისი,დიდუბე-ჩუღურეთის რაიონი,ვ.ბაგრატიონის ქ., N 52, ს/კ: 405211783

TEL:558235350

მისამართი: ქ. თბილისი, შავიშვილის ქუჩა - 1. 13.07.2018

საკადასტრო კოდი: 01.14.04.029.116

დამკვეთი: შპს " T ენერგია". ს/კ 204856236

მოსაჭრელი მწვანე ნარგავები
გადასარგავი მწვანე ნარგავები

ხე–მცენარეების აღრიცხვის უწყისი მოსაჭრელი და გადასარგავი ხე-მცენარეების მონიშვნით

დანართი-1

ხის N	სახეობა	გარშემო–წერილობა 10 სმ–ზე	დიამეტრი 10–სმ ზე სმ	დიამეტრი 130–სმ ზე სმ	ასაკი წელი	შენიშვნა
1	2	3	4	5	6	7
1	კედარი		56.6			საღი
2	კედარი		64.5			საღი
3	ალბიცია		8.2			შესაძ გადარგვა
4	ქლიავი		16.2			ხილ-კენკროვანი
5	ჭერამი		29.3			ხილ-კენკროვანი
6	ჭერამი		4.5			ხილ-კენკროვანი
7	თუთა		5.1			შესაძ გადარგვა
8	აკაცია		6.3			შესაძ გადარგვა
9	აკაცია		5.5			შესაძ გადარგვა
10	ჭერამი		16.4			ხილ-კენკროვანი
11	აკაცია		6.4			შესაძ გადარგვა
12	ნეკერჩხალი ამერ		4.8			შესაძ გადარგვა
13	აკაცია		14.1			შესაძ გადარგვა
14	აკაცია		30.2			საღი
15	აკაცია		16.8			შესაძ გადარგვა
16	აკაცია		16.2			შესაძ გადარგვა
17	კუნელი		4.2			შესაძ გადარგვა
18	აკაცია		4.3			შესაძ გადარგვა
19	აკაცია		23.8			შესაძ გადარგვა
20	აკაცია		4.7			შესაძ გადარგვა
21	თუთა		4.8			შესაძ გადარგვა
22	თუთა		4.5			შესაძ გადარგვა

23	ნეკერჩხალი ამერ		5.1			შესამ გადარგვა
24	ნეკერჩხალი ამერ		5.6			შესამ გადარგვა
25	ნეკერჩხალი ამერ		6.3			შესამ გადარგვა
26	აკაცია		33.4			საღი
27	ტყემალი		5.1			ხილ-კენკროვანი
28	თუთა		7.6			შესამ გადარგვა
29	თუთა		7.1			შესამ გადარგვა
30	ტყემალი		6.9			ხილ-კენკროვანი
31	აკაცია		26.4			შესამ გადარგვა
32	აკაცია		21.3			შესამ გადარგვა
33	აკაცია		23.5			შესამ გადარგვა
34	ქლიავი		6.7			ხილ-კენკროვანი
35	ტყემალი		13.4			ხმელი
36	აკაცია		16.2			შესამ გადარგვა
37	აკაცია		26.4			შესამ გადარგვა
38	ტყემალი		26.2			ხილ-კენკროვანი
39	ნეკერჩხალი ამერ		4.9			შესამ გადარგვა
40	ნეკერჩხალი ამერ		5.1			შესამ გადარგვა
41	ნეკერჩხალი ამერ		5.5			შესამ გადარგვა
42	ტყემალი		22.9			ხილ-კენკროვანი
43	ტყემალი		6.4			ხილ-კენკროვანი
44	ტყემალი		8.9			ხილ-კენკროვანი
45	აკაცია		35.6			საღი
46	ტყემალი		13.4			ხმელი
47	ლეღვი		10.5			ხილ-კენკროვანი
48	კაკალი		11.5			შესამ გადარგვა
49	კაკალი		15.3			შესამ გადარგვა
50	აკაცია		17.5			შესამ გადარგვა
51	ატამი		7.9			ხილ-კენკროვანი
52	ალვის ხე		124.2			ხმობადი
53	თუთა		24.2			შესამ გადარგვა
54	ქლიავი		16.8			ხილ-კენკროვანი
55	ბალი		5.7			ხილ-კენკროვანი
56	ბალი		4.4			ხილ-კენკროვანი
57	ქლიავი		17.8			ხილ-კენკროვანი
58	ბალი		12.4			ხმელი
59	ბროწეული		9.5			ხილ-კენკროვანი
60	ბროწეული		9.7			ხილ-კენკროვანი
61	ქლიავი		4.7			ხილ-კენკროვანი
62	ბროწეული		8.3			ხილ-კენკროვანი
63	ბროწეული		9.6			ხილ-კენკროვანი
64	ბროწეული		7.6			ხილ-კენკროვანი
65	ბროწეული		11.4			ხილ-კენკროვანი
66	კაკალი		9.7			შესამ გადარგვა
67	ალვის ხე		17.5			შესამ გადარგვა
68	ქლიავი		6.7			ხილ-კენკროვანი
69	ქლიავი		14.6			ხილ-კენკროვანი

70	ლელვი		14.5			ხილ-კენკროვანი
71	ალვის ხე		92.3			ხმოზადი
72	ალვის ხე		6.4			ხმოზადი
73	ვაშლი		7.8			ხმელი
74	ბროწეული		8.9			ხილ-კენკროვანი
75	ალვის ხე		92.5			ხმოზადი
76	ბროწეული		10.8			ხილ-კენკროვანი
77	ბროწეული		5.7			ხილ-კენკროვანი
78	ბროწეული		6.4			ხილ-კენკროვანი
79	ლელვი		18.8			ხილ-კენკროვანი
80	ალვის ხე		16.2			შესამ გადარგვა
81	ლელვი		6.3			ხილ-კენკროვანი
82	ლელვი		4.8			ხილ-კენკროვანი
83	ატამი		7.1			ხმელი
84	ჭერამი		8.6			ხილ-კენკროვანი
85	ჭერამი		16.2			ხილ-კენკროვანი
86	ტყემალი		26.4			ხილ-კენკროვანი
87	ბალი		25.9			ხილ-კენკროვანი
88	კედარი		8.9			შესამ გადარგვა
89	ჭერამი		9.8			ხმელი
90	იასამანი		8.3			შესამ გადარგვა
91	ლელვი		48.7			ხილ-კენკროვანი
92	ლელვი		5.1			ხილ-კენკროვანი
93	კედარი		6.1			შესამ გადარგვა
94	კედარი		10.8			შესამ გადარგვა
95	თუთა		6.7			შესამ გადარგვა
96	თუთა		5.4			შესამ გადარგვა
97	იასამანი		4.8			შესამ გადარგვა
98	იასამანი		4.9			შესამ გადარგვა
99	იასამანი		4.3			შესამ გადარგვა
100	იასამანი		4.4			შესამ გადარგვა
101	იასამანი		4.1			შესამ გადარგვა
102	ატამი		5.4			ხილ-კენკროვანი
103	თუთა		9.9			შესამ გადარგვა
104	კედარი		64.8			საღი
105	კედარი		55.9			საღი
106	ტყემალი		9.2			ხილ-კენკროვანი
107	ტუია		17.5			შესამ გადარგვა
108	ტუია		14.1			შესამ გადარგვა
109	ტუია		17.8			შესამ გადარგვა
110	იასამანი		6.7			შესამ გადარგვა
111	ტუია		17.7			შესამ გადარგვა
112	ტუია		17.9			შესამ გადარგვა
113	ტუია		16.9			შესამ გადარგვა
114	ტუია		16.7			შესამ გადარგვა
115	ტუია		15.7			შესამ გადარგვა
116	ტუია		19.7			შესამ გადარგვა
117	კვიპაროზი ჰორიზ		23.4			შესამ გადარგვა

118	კედარი		53.5			საღი
119	ელდარის ფიჭვი		45.7			საღი
120	ელდარის ფიჭვი		55.9			საღი
121	ელდარის ფიჭვი		46.7			საღი
122	ელდარის ფიჭვი		48.7			საღი
123	ელდარის ფიჭვი		42.5			საღი
124	აკაცია		6.5			შესამ გადარგვა
125	ტუია		4.3			შესამ გადარგვა
126	ტუია		6.7			შესამ გადარგვა
127	ტუია		7.9			შესამ გადარგვა
128	ტუია		11.9			შესამ გადარგვა
129	ტუია		8.1			შესამ გადარგვა
130	ტუია		5.1			შესამ გადარგვა
131	ტუია		8.9			შესამ გადარგვა
132	ტუია		4.9			ხმელი
133	ტუია		5.3			ხმელი
134	ტუია		9.9			ხმელი
135	ტუია		7.6			ხმელი
136	ტუია		6.8			ხმელი
137	ტუია		7.1			ხმელი
138	ტუია		10.9			შესამ გადარგვა
139	ტუია		7.7			შესამ გადარგვა
140	ტუია		7.5			ხმელი
141	ტუია		8.9			შესამ გადარგვა
142	ტუია		9.1			შესამ გადარგვა
143	ტუია		11.8			შესამ გადარგვა
144	ტუია		5.7			შესამ გადარგვა
145	ტუია		5.6			შესამ გადარგვა
146	ტუია		5.9			შესამ გადარგვა
147	ტუია		8.3			შესამ გადარგვა
148	ტუია		4.9			შესამ გადარგვა
149	ტუია		5.2			შესამ გადარგვა
150	ტუია		4.8			შესამ გადარგვა
151	ტუია		5.1			შესამ გადარგვა
152	ტუია		5.2			შესამ გადარგვა
153	ტუია		5.5			შესამ გადარგვა
154	ტუია		5.1			შესამ გადარგვა
155	ტუია		5.8			შესამ გადარგვა
156	ტუია		5.5			შესამ გადარგვა
157	ტუია		6.4			შესამ გადარგვა
158	ტუია		6.6			შესამ გადარგვა
159	ტუია		4.7			შესამ გადარგვა
160	ტყემალი		6.7			ხილ-კენკროვანი
161	ტუია		6.4			შესამ გადარგვა
162	ტუია		7.3			შესამ გადარგვა
163	ტუია		7.5			შესამ გადარგვა
164	ტუია		5.8			შესამ გადარგვა
165	ტუია		6.3			შესამ გადარგვა
166	ტუია		8.5			შესამ გადარგვა

167	ტუია		5.4			შესამ გადარგვა
168	ტუია		6.1			შესამ გადარგვა
169	ტუია		8.9			შესამ გადარგვა
170	ტუია		8.7			შესამ გადარგვა
171	ტუია		5.9			შესამ გადარგვა
172	ტუია		5.8			შესამ გადარგვა
173	ტუია		5.8			შესამ გადარგვა
174	ტუია		6.5			შესამ გადარგვა
175	ტუია		8.3			შესამ გადარგვა
176	ტუია		7.7			შესამ გადარგვა
177	ტუია		6.8			შესამ გადარგვა
178	ტუია		11.5			შესამ გადარგვა
179	ტუია		8.6			შესამ გადარგვა
180	ტუია		7.9			შესამ გადარგვა
181	ტუია		4.9			შესამ გადარგვა
182	ტუია		5.2			შესამ გადარგვა
183	ტუია		7.3			შესამ გადარგვა
184	ტუია		5.3			შესამ გადარგვა
185	ტუია		5.5			შესამ გადარგვა
186	ტუია		7.6			შესამ გადარგვა
187	ტუია		10.2			შესამ გადარგვა
188	ტუია		4.6			შესამ გადარგვა
189	ტუია		4.7			შესამ გადარგვა
190	ტუია		4.5			შესამ გადარგვა
191	ტუია		8.3			შესამ გადარგვა
192	თუთა		27.1			შესამ გადარგვა

სულ ტერიტორიაზე აღირიცხა 192 ერთეული მწვანე ნარგავი, მათ შორის: აკაცია 19, ალბიცია 1, ალვის ხე 6, ატამი 3, ბალი 4, ბროწეული 10, ელდარის ფიჭვი 5, ვაშლი 1, თუთა 10, იასამანი 7, კაკალი 3, კედარი 8, კვიპაროზი ჰორიზონტალური 1, კუნელი 1, ლეღვი 7, ნეკერჩხალი ამერიკული 7, ტუია 75, ტყემალი 11, ქლიავი 7, ჭერამი 6.

საიდანაც 13 ერთეული (№35 ტყემალი, 46 ტყემალი, 58 ბალი, 73 ვაშლი, 83 ატამი, 89ჭერამი, 132 ტუია, 133 ტუია, 134 ტუია, 135 ტუია, 136 ტუია, 137 ტუია, 140 ტუია) არის ზეხმელ მდგომარეობაში.

43 ერთეული (№ 4 ქლიავი, 5 ჭერამი, 6 ჭერამი, 10 ჭერამი, 27 ტყემალი, 30 ტყემალი, 34ქლიავი, 38 ტყემალი, 42 ტყემალი, 43 ტყემალი, 44 ტყემალი, 47 ლეღვი, 51 ატამი, 54ქლიავი, 55 ბალი, 56 ბალი, 57 ქლიავი, 59 ბროწეული, 60 ბროწეული, 61 ქლიავი, 62ბროწეული, 63 ბროწეული, 64 ბროწეული, 65 ბროწეული, 68 ქლიავი, 69 ქლიავი, 70 ლეღვი, 74 ბროწეული,76 ბროწეული, 77 ბროწეული, 78 ბროწეული, 79 ლეღვი, 81ლეღვი, 82 ლეღვი, 84 ჭერამი, 85 ჭერამი, 86 ტყემალი, 87 ბალი, 91 ლეღვი, 92 ლეღვი, 102 ატამი, 106 ტყემალი, 160 ტყემალი) ხილ-კენკროვანია, საიდანაც 14 ერთეული (№ 4 ქლიავი, 5 ჭერამი, 10 ჭერამი, 38 ტყემალი, 42 ტყემალი, 54 ქლიავი, 57 ქლიავი, 69 ქლიავი, 70 ლეღვი, 79 ლეღვი, 85 ჭერამი, 86 ტყემალი, 87 ბალი, 91 ლეღვი) ხე-მცენარე მოქმედი კანონმდებლობის თანახმად ჭრის ნებართვას არ საჭიროებს.

ხოლო დარჩენილი 29 ერთეული (№ 6 ჭერამი, 27 ტყემალი, 30 ტყემალი, 34 ქლიავი, 43 ტყემალი, 44 ტყემალი, 47 ლეღვი, 51 ატამი, 55 ბალი, 56 ბალი, 59 ბროწეული, 60ბროწეული, 61 ქლიავი, 62 ბროწეული, 63 ბროწეული, 64 ბროწეული, 65 ბროწეული,

68 ქლიავი, 74 ბროწეული, 76 ბროწეული, 77 ბროწეული, 78 ბროწეული, 81 ლეღვი, 82ლეღვი, 84 ჭერამი, 92 ლეღვი, 102 ატამი, 106 ტყემალი, 160 ტყემალი) ხილ-კენკროვანი ხე-მცენარე, შესაძლებელია გადაირგოს სხვა ალტერნატიულ ადგილზე, არასავეგეტაციო პერიოდში აგროტექნიკური ღონისძიებების სრული დაცვით, კერძოდ წინასწარ ორმოს მომზადება, გადასარგავი მცენარის ამოღება ბელტის დაუშლელად და გადარგვა წინასწარ გამზადებულ ორმოში, გაუკეთდეს სარწყავი ჯამი და მოირწყას რეგულარულად.

4 ერთეული ფოთლოვანი ხე-მცენარე, ვიზუალური დათვალიერებით არის დაზიანებული, დაავადებული და ხმობადი (№52 ალვის ხე, 71 ალვის ხე, 72 ალვის ხე, 75ალვის ხე) .

ხმობად და დაავადებული ხეებიდან აღებული იქნა, როგორც ფიტოპათოლოგიური ნიმუშები ასევე ენტომოლოგიური (მავნებლებით დაზიანებული) მასალები, რომლებიც გადატანილი იქნა ლაბორატორიაში მიკროსკოპების, ბინოკულიარის საშუალებებით ფიტოპათოლოგიური და ენტომოლოგიური კვლევებისათვის, იდენტიფიცირებისათვის. ლაბორატორიული კვლევები ჩატარდა საქ. აგრარული უნივერსიტეტის ბაზაზე არსებული სატყეო ინსტიტუტის ლაბორატორიაში, მეტყევე ენტომოლოგისა და მეტყევე ფიტოპათოლოგის მიერ.

ლაბორატორიაში ჩატარებული ფიტოპათოლოგიური ანალიზებით დადგინდა შემდეგი:

გადათესვებისას და მიღებული შტამებით დავასკვენით, რომ მექანიკური დაზიანების შემდეგ ძლიერად არის მერქნის სიდამპლე განვითარებული, მათ დაკარგული აქვთ მერქნის თავდაპირველი სიმკვრივე, პატარა მექანიკური დაზიანებიდან - ჭრილობიდან სპორები შედის ღეროში და გამოიყოფა აბედა სოკოს მიცელიუმები, რომლებიც იწვევენ ღეროს სიდამპლეს, მათზე განვითარებულია გულის სიდამპლე იწყებს ხის დასუსტება მერქნის დაშლას და ხმობას, ამასთან ერთად მათზე სახლდებიან მავნებლები, რომლებიც აჩქარებენ ხმობას, არიან სოკოვანი დაავადებების გადამტანები და სხვ.

ხმობად და ამორტიზირებულ ალვის ხეებზე ჩვენს შემთხვევაში ეს არის კერძოდ სოკო: *Fomes fomentarius*, რომელიც იწვევს **გულის სიდამპლეს** და წარმოიშობა მხოლოდ მერქნის ძლიერი დაშლის შემდეგ. ამ დაავადებების პარალელურად დასუსტებულ ხეებზე სახლდებიან ხარაბუზები, პეწიანები და სხვა.

119 ერთეული ხე-მცენარე (№ 3 ალბიცია, 7 თუთა, 8 აკაცია, 9 აკაცია, 11 აკაცია, 12ნეკერჩხალი ამერიკული, 13 აკაცია, 15 აკაცია, 16 აკაცია, 17 კუნელი, 18 აკაცია, 19 აკაცია, 20 აკაცია, 21 თუთა, 22 თუთა, 23 ნეკერჩხალი ამერიკული, 24 ნეკერჩხალი ამერიკული, 25ნეკერჩხალი ამერიკული, 28 თუთა, 29 თუთა, 31 აკაცია, 32 აკაცია, 33 აკაცია, 36 აკაცია, 37 აკაცია, 39 ნეკერჩხალი ამერიკული, 40 ნეკერჩხალი ამერიკული, 41 ნეკერჩხალი ამერიკული, 48 კაკალი, 49 კაკალი, 50 აკაცია, 53 თუთა, 66 კაკალი, 67 ალვის ხე, 80 ალვის ხე, 88 კედარი, 90 იასამანი, 93 კედარი, 94 კედარი, 95 თუთა, 96 თუთა, 97 იასამანი, 98 იასამანი, 99 იასამანი, 100 იასამანი, 101 იასამანი, 103 თუთა, 107 ტუია, 108 ტუია, 109ტუია, 110 იასამანი, 111 ტუია, 112 ტუია, 113 ტუია, 114 ტუია, 115 ტუია, 116 ტუია, 117კვიპაროზი ჰორიზონტალური, 124 აკაცია, 125 ტუია, 126 ტუია, 127 ტუია, 128 ტუია, 129 ტუია, 130ტუია, 131 ტუია, 138 ტუია, 139 ტუია, 141 ტუია, 142 ტუია, 143 ტუია, 144 ტუია, 145ტუია, 146 ტუია, 147 ტუია, 148 ტუია, 149 ტუია, 150 ტუია, 151 ტუია, 152 ტუია, 153ტუია, 154 ტუია, 155 ტუია, 156 ტუია, 157 ტუია, 158 ტუია, 159 ტუია, 161 ტუია, 162 ტუია, 163 ტუია, 164 ტუია, 165 ტუია, 166 ტუია, 167 ტუია, 168 ტუია, 169 ტუია, 170 ტუია, 171 ტუია, 172 ტუია, 173 ტუია, 174 ტუია, 175 ტუია, 176 ტუია, 177 ტუია, 178 ტუია, 179 ტუია, 180 ტუია, 181 ტუია, 182 ტუია, 183 ტუია, 184 ტუია, 185 ტუია, 186 ტუია, 187ტუია, 188 ტუია, 189 ტუია, 190 ტუია, 191 ტუია, 192 თუთა) შესაძლებელია გადაირგოს სხვა ალტერნატიულ ადგილზე, არასავეგეტაციო პერიოდში აგროტექნიკური ღონისძიებების სრული დაცვით, კერძოდ წინასწარ ორმოს მომზადება, გადასარგავი

მცენარის ამოღება ბელტის დაუშლელად და გადარგვა წინასწარ გამზადებულ ორმოში, გაუკეთდეს სარწყავი ჯამი და მოირწყას რეგულარულად. ვინაიდან მცენარეების დიამეტრები არის მცირე და მცენარეები არიან ახალგაზრდები მათი გადარჩენის შანსი საკმაოდ დიდია.

ხოლო 13 ერთეული ხე-მცენარე (№1 კედარი, 2 კედარი, 14 აკაცია, 26 აკაცია, 45აკაცია, 104 კედარი, 105 კედარი, 118 კედარი, 119 ელდარის ფიჭვი, 120 ელდარის ფიჭვი, 121 ელდარის ფიჭვი, 122 ელდარის ფიჭვი, 123 ელდარის ფიჭვი) ხე-მცენარეების დიამეტრის და სიდიდან გამომდინარე, გადარგვა შესაძლებელია მხოლოდ სპეციალური ტექნიკის და სათანადო გამოცდილების პერსონალის მეშვეობით, აუცილებლად სატყეოს დარგის სპეციალისტების დაკვირვების ქვეშ, არასავეგეტაციო პერიოდში აგროტექნიკური ღონისძიებების სრული დაცვით, კერძოდ წინასწარ ორმოს მომზადება, გადასარგავი მცენარის ამოღება ბელტის დაუშლელად და გადარგვა წინასწარ გამზადებულ ორმოში, გაუკეთდეს სარწყავი ჯამი და მოირწყას რეგულარულად.

შემსრულებელი: ა.სუპატაშვილი - მეტყევე-ენტომოლოგი, ბიოლ. მეცნ. აკად. დოქტორი