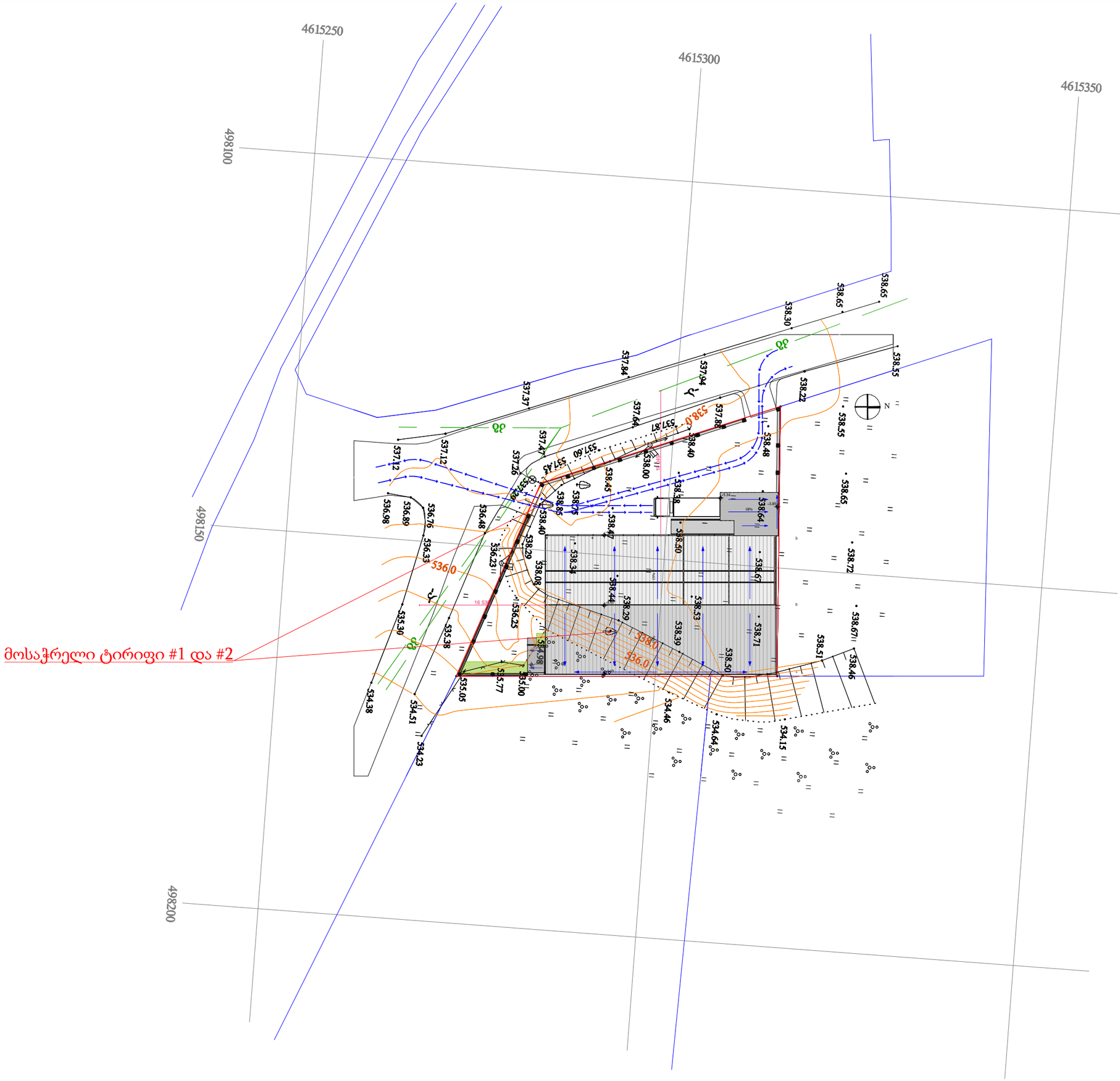


ფორმატი A-3

თბილისი 2017წ.

ექსპლიკაცია:

პირობილი აღნიშვნები:

შენიშვნა:

1. ნახაზზე საპროექტო შენობის ნოლი შეესაბამება აბსოლიტურ ნიშნულს 538.72;
2. ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში;
3. ნახაზის ყვე ცვლილება მშენებლობის პროცესში შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.

ქ. თბილისში, რკინიგზის სადგურ "ლილო"-ს მიმდებარედ (ნაკ. # 01.19.15.006.040) საწყობის პროექტი

ლოგო

შპს "NIKA"

მისამართი: ქ. თბილისი
ქეთევან წამებულის ქ. #39
ტელ: +(995) 32 2 911 260
e-mail: nika@nika.ge

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ა.თორაძე	
ავტორი	დ.იავრიანი	
შეასრულა	დ.იავრიანი	

დასახელება:	მასშტაბი:
გენგეგმა	1:500

სტადია:	ინდექსი:	ფურცელი:

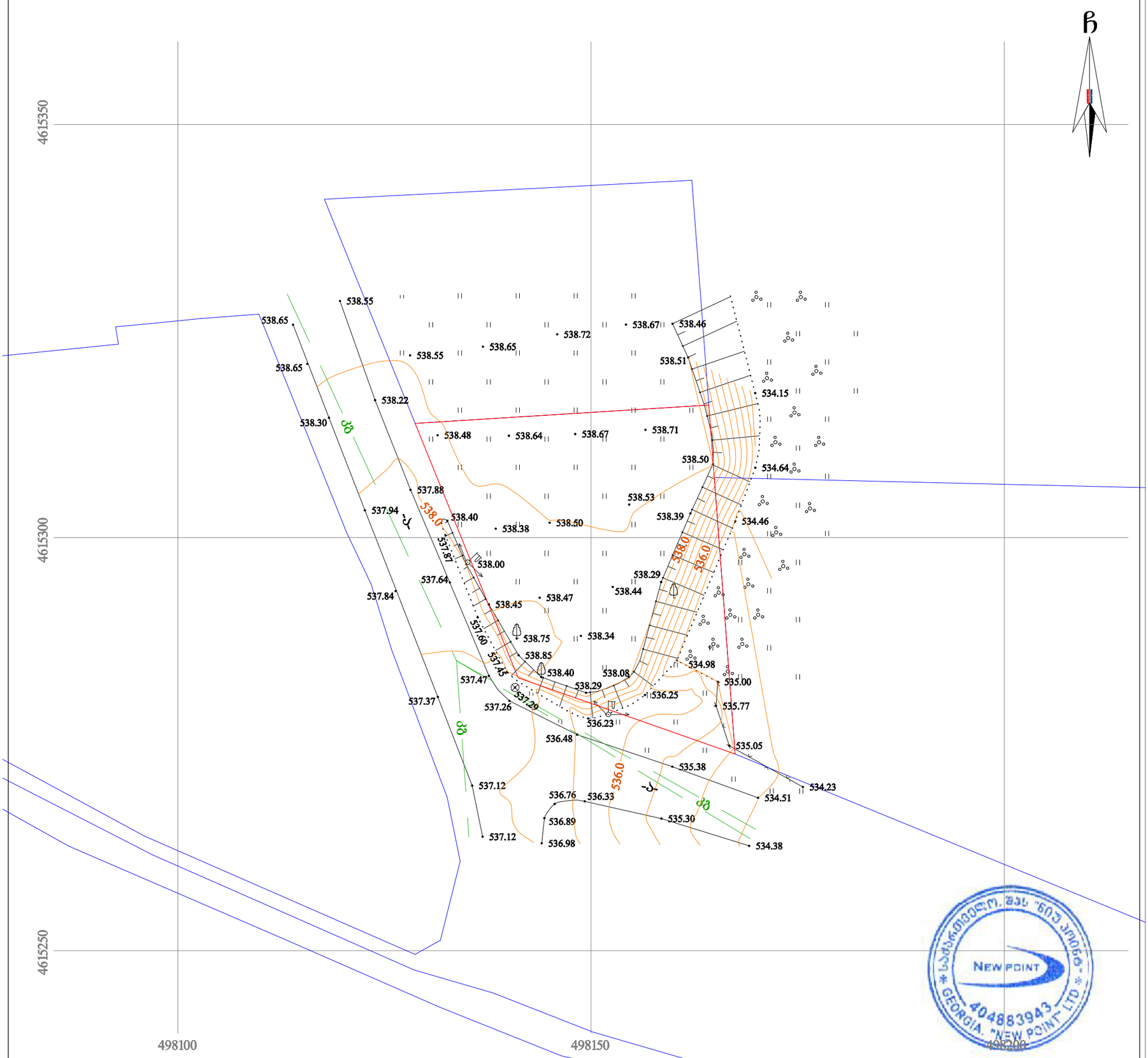
საქართველო
ქ. თბილისის მერია
სსიპ თბილისის არქიტექტურის სამსახური

ქალაქი თბილისი, კახეთის გზატკეცილი, სადგურ ლილოს მიმდებარედ, 01.19.15.006.040, შპს "ნიკა"-ს ს/ნ:206143699 საკუთრებაში არსებული 1101 კვ.მ. არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთის და მისი მიმდებარე ტერიტორიის ტოპოგრაფიული

გეგმა

სამსახურის უფროსი: /----------/

საფუძველი:



პირობითი აღნიშვნები

WGS 1984-ის კოორდინატთა სისტემის UTM პროექცია

ძს	საცხ. შენობა		ხის ღობე	წ	წყალგაყვანილობა
ძა	არასაცხ. შენობა		ღობე	გ	გაზი
	ფარდული		ქვის კედელი	კ	კანალიზაცია
	მშენებარე შენობა		კედელი	სან	სანიაღვრე
	სატრანსფორ.		ფლატე	კბ	კავშირგაბმულობა
	ჯიხური		რკინიგზა	ელ.	ელ. ქსელები
	ხეები		სამეთვალყურეო ჭები	თბ	გათბობა
	გარე განათება		ელ. გადამცემი ხაზი		

შენიშვნა: 1) გეგმაზე დატანილია საჯარო რეესტრში რეგისტრირებული ნაკვეთის საზღვარი

2) მიწის სამუშაოების შესრულება შეათანხმეთ კომუნიკაციის წარმომადგენლებთან

შპს „ნიუ პოინტ“
საქართველო, თბილისი, საბურთალოს ქ. №44;
ტელ: +995 32 2945808; მობ: 557 704433;

NEW POINT
Ltd „NewPoint“
44 saburTalo street, Tbilisi, Georgia,
tel: +995 32 2945808; cell phone: +995 557 704433;
www. newpoint.ge
info@newpoint.ge

დირექტორი:		გ. კირკიტაძე
აზომა:		ვ. ვირსალაძე
დახაზა:		ნ. კობაიძე
მაშტაბი: 1:500		05/04/2016 წ.

საქართველოს ეროვნული ბოტანიკური ბაღი

მწვანე ნარგავების ხარისხობრივი შეფასების

საექსპერტო დასკვნა

22.06.2017
დასკვნის მომზადების თარიღი

02-22/200
დასკვნის ნომერი

23.06.2017
დასკვნის გაცემის თარიღი

1	საფუძველი	შპს ,,ნიკა"-ს დირექტორის 16 ივნისის განცხადება # 02-04/261
2	განმცხადებელი/უფლებამოსილი პირი	შპს "ნიკა"

ს/კ 206143699
პირადი ნომერი/საიდენტიფიკაციო კოდი

3	საექსპერტო ობიექტის მისამართი	თბილისი, კახეთის გზატკეცილი, სადგურ ლილოს მიმდებარედ	ს/კ >>	01.19.15.006.040

4

საექსპერტო ობიექტის ზოგადი მდგომარეობის აღწერა-შეფასება / კვლევის მეთოდი

საექსპერტო ობიექტი მდებარეობს უსწორმასწორო რელიეფის მქონე, ჩრდილო-აღმოსავლეთი დაქანების დადაბლებულ (5-15გრადუსის) დახრილობის ექსპოზიციაზე, 550 მ.სიმაღლეზე ზღვის დონიდან . ვიზუალური დათვალიერების შედეგად აღიწერა სამი ინდივიდი ზომიერად ტენის მოყვარული ხემცენარე, რომელიც აღნიშნულ ტერიტორიაზე ბუნებრივადაა გავრცელებული. დაავადებული ეგზემპლარების კვლევის შედეგი ეფუძნება ფაქტობრივი მასალის მიკროსკოპული ანალიზისა და იდენტიფიკაციის შედეგებს. მიკრო და მაკრომიცეტი სოკოები იდენტიფიცირებული იქნა მათი ნაყოფიანობის მიკროსკოპული ანალიზის საფუძველზე, სტრუქტურულ - მორფოლოგიური (მიკრომორფოლოგიური) ნიშნების აღწერის მონაცემების მიხედვით სხვადასხვა მეთოდურ წყაროებზე დაყრდნობით (Хохряков, 1969, Методы, 1974, Hawksworth, 1974). მიკროსკოპირებისათვის საჭირო პრეპარატები (ანათლები) მომზადდა სამართებლით, მოთავსდა ონკანის წყალში და გაისინჯა სინათლის მიკროსკოპით. სოკოს სახეობის იდენტიფიკაციისათვის გამოყენებული იქნა კლასიკური და თანამედროვე სარკვევები.

5

საექსპერტო ობიექტზე არსებულ მცენარეთა დახასიათება

მცენარის #	სახეობა	სასიცოცხლო ფორმა	D (1,3 მ-ზე)	D (0,1 მ-ზე)	H	ასაკი*	მცენარის ზოგადი მდგომარეობა	შენიშვნა
1	ტირიფი Salix alba	ხე		45,0	7,0		ხმობადი	გადაბერებული
2	ტირიფი Salix alba	ხე		76,0	8,0		ხმობადი	გადაბერებული
3	ტირიფი Salix alba	ხე		32,0	6,0		საღი	

6

ინფორმაცია მცენარეებთან დაკავშირებულ მავნებელ-დაავადებათა შესახებ

მცენარის #	სახეობა	მავნებლები და დაავადებები	რეკომენდაციები
1	ტირიფი Salix alba	მთავარი ღერო გადაწოლილია. მთელ სიგრძეზე დაფიქსირდა ნახეთქი ჭრილობები და ახეთქილი ქერქი, რომლის ქვეშ მერქანზე საკმაო რაოდენობის მავნებლის კვრები, ოვალური ფორმის სასვლელები და კვერცხის გროვებია, რომლებიც ამოვსებულია მავნებლის ნახერხი ფქვილით. აღნიშნულ სიმპტომებიდან გამომდინარე საქმე გვაქვს მავნებელთან - სუნიან მერქანჭამიასთან - Cossus cossus. აგრეთვე ფიქსირდება ღია სხვადასხვა ზომის მრავლობითი ფუღურო, რომელიც დაინფიცირებულია სიდამპლის გამომწვევი პათოგენი მიკრომიცეტებით - Heterobasidion -ის გვარიდან. ტოტების უმრავლესობა ხმელი, ფუტურო. და მტვრევადია.	შესწავლილი ეგზემპლარი არის ხნოვანი და განიცდის სოკოების დამშლელ ზემოქმედებას მავნებლებისგან მიყენებულ დაზიანებების ადგილებში. მას აქვს ფაუტი მერქანი. განკურნებას არ ექვემდებარება.
2	ტირიფიSalix alba	მრავალღეროიანია.ერთი ღერო გადაწოლილია. მეორე ღეროზე ფესვის ყელიდან 0,5 მ სიმაღლეზე დაფიქსირდა ღია გრძივი ფუღურო. ყველა ღეროზე ფიქსირდება ნახეთქი ჭრილობები და ახეთქილი ქერქი, სადაც მრავლადაა მავნებლის - სუნიანი მერქანჭამიის - Cossus cossus. კერები, სასვლელები და მერქნის დამშლელი/გამხრწნელი ბაზიდიუმიანი სოკოები - ბაზიდიომიცეტებით (Basidiomycetes), რომლებიც მცენარეზე დასახლების შემდეგ იწყებენ ხის გულის დაშლას და სიდამპლეს. ტოტების უმრავლესობა ხმელი, ფუტურო და მტვრევადია.	შესწავლილი ეგზემპლარი არის ხნოვანი და განიცდის სოკოების დამშლელ ზემოქმედებას მავნებლებისგან მიყენებულ დაზიანებების ადგილებში. მას აქვს ფაუტი მერქანი. განკურნებას არ ექვემდებარება.

7

საექსპერტო ობიექტის თაობაზე საერთო დასკვნა

საკვლევ ობიექტზე აღიწერა სამი ერთეული ტირიფი. ტირიფის ეს სახეობა ბუნებრივად გავრცელებულია თბილისის მიდამოებში ტენიან ადგილებსა და მდინარის პირებზე. ტერიტორიაზე მოზარდი #1 (ტირიფი) ნახევრად გადატეხილია ფესვის ყელთან, არის ხნოვანი, დაავადებული, დაზიანებული მავნებლებისაგან , რომელიც განკურნებას არ ექვემდებარება. #2 -მცენარე მრავალღეროიანია, რომელიც იტოტება (მიწის ზედაპირიდან 30 სმ სიმაღლიდან) ოთხ ღეროდ. 1) ღერო არის 35,5 სმ დიამეტრის; 2) - 58,0 სმ. დიამეტრის; 3) - 45,0 სმ დიამეტრის და 4) - 29,0 სმ დიამეტრის, რომელიც არის საკმაოდ ხნოვანი, დაავადებული და ფაუტი მერქანი განკურნებას არ ექვემდებარება (მიუხედავად ამისა ორივე ინდივიდი ნ შეფოთლილია) . #3 ეგზემპლარი დაშორებულია ნაგებობის კედლიდან 3 მეტრი და 23 სმ-ით, ამიტომ მიზანშეწონილად მიგვაჩნია მისი დატოვება თავის ბუნებრივ ადგილსამყოფელში, ვინაიდან მისი სასიცოცხლო ფუნქცია არ დაირღვევა.

დანართი: კვლევის ამსახველი ფოტო-მასალა — კვლევის ამსახველი ფოტო-მასალა ჩაწერილია CD დისკზე.

8 საექსპერტო ჯგუფის წევრ(ებ)ი

[signature]
ხელმოწერა

ნინო ერაძე

საქართველოს ეროვნული ბოტანიკური ბაღის
მკვლევარი, საქართველოს მერქნიან
მცენარეთა კოლექციის კურატორი,
სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა დოქტორი

ბ.ა

* შენიშვნა: ასაკის განსაზღვრა ხდება მხოლოდ საქართველოს წითელ ნუსხაში რიცხულ მერქნიან მცენარეებზე