



ქ. თბილისი

04.08.2023წ.

მისამართი:

ქალაქი ზუგდიდი, ქუჩა ჯანაშია

საკადასტრო კოდი:

43.31.62.746

ფართობი:

72000.00 კვ.მ;

დამკვეთი:

შპს „ანაგი „ ID ნომერი:245164401

საექსპერტო ობიექტის ზოგადი მდგომარეობის აღწერა-შეფასება/კვლევის მეთოდი.

საკვლევი ობიექტი რელიეფი ვაკეა აღწერა-შეფასება მოხდა ვიზუალური დათვალიერებით. საექსპერტო დასკვნას თან ახლავს არსებული სიტუაციური ფოტოსურათები

ცხრილი №1

№	სახეობა	სასიცოცხლო ფორმა	D (ფს.ყ. 10სმ-ზე)	მცენარის ზოგადი მდგომარეობა	შენიშვნა
1	მაყვალი (Rubus spp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
2	მაყვალი (Rubus spp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
3	მაყვალი (Rubus spp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
4	მაყვალი (Rubus spp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
5	მაყვალი (Rubus spp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ჯგუფი(45 ძირი) ხილკენკროვანი
6	მაყვალი (Rubus spp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ჯგუფი(34 ძირი) ხილკენკროვანი



7	კვიდო (Ligustrum vulgare)	ხე	19	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება
8	კვიდო (Ligustrum vulgare)	ხე	13	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება
9	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
10	წნორი (Salix alba)	ხე	8	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება
11	კვიდო (Ligustrum vulgare)	ხე	5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება
12	კვიდო (Ligustrum vulgare)	ხე	17	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება
13	წნორი (Salix alba)	ხე	12	ჯანსაღი	კუნძზე ამონაყარი
14	წნორი (Salix alba)	ხე	8	ხმოზადი	
15	წნორი (Salix alba)	ხე	7	ჯანსაღი	კუნძზე ამონაყარი
16	წნორი (Salix alba)	ხე	6	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება
17	კვიდო (Ligustrum vulgare)	ხე	20	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება ორკაპი
18	ლეღვი (Ficus carica)	ხე	8	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
19	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
20	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
21	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
22	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	<b>ჯგუფი(106 ძირი) ხილკენკროვანი</b>
23	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
24	კვიპაროზი (Cupressus sempervirens)	ხე	3	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება
25	კვიპაროზი (Cupressus sempervirens)	ხე	3	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება
26	კვიპაროზი (Cupressus sempervirens)	ხე	3	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება
27	კვიპაროზი (Cupressus sempervirens)	ხე	3	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება



28	კვიპაროზი (Cupressus sempervirens)	ხე	3	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება
29	კვიპაროზი (Cupressus sempervirens)	ხე	4	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება
30	კვიპაროზი (Cupressus sempervirens)	ხე	3	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება
31	კვიპაროზი (Cupressus sempervirens)	ხე	4	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება
32	კვიპაროზი (Cupressus sempervirens)	ხე	3	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება
33	კვიპაროზი (Cupressus sempervirens)	ხე	3	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება
34	კვიპაროზი (Cupressus sempervirens)	ხე	3	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა-გახარება
35	ლეღვი (Ficus carica)	ხე	3	ჯანსაღი	ხილკენკროვანი
36	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ჯგუფი(53 ძირი) ხილკენკროვანი
37	მაყვალი (Rubus ssp)	ბუჩქი	1	ჯანსაღი	ჯგუფი(42 ძირი) ხილკენკროვანი

ტერიტორიაზე არსებული ხე-მცენარეების რაოდენობა : 37

ხილკენკროვანი ხე-მცენარე : 16

გადარგვა-გახარებას ექვემდებარება ხე-მცენარე : 18

ხმობადი ხე-მცენარე : 1

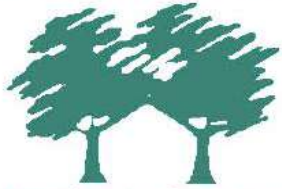
ზეხმელი ხე-მცენარე : -

კერძოდ:

იხ.ცხრილი№1

1.მარადმწვანე წიწვოვანი სახეობის ხე-მცენარე 11 ძირი:

11 ძირი(№ 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34) -კვიპაროზი(Cupressus sempervirens)



### 3. იაფი ღირებულების ჯგუფის ფოთლოვანი ხე-მცენარე 10 ძირი:

5 ძირი(№ 7, 8, 11, 12, 17) -კვიდო(*Ligustrum vulgare*)

5 ძირი(№ 10, 13, 14, 15, 16) -წნორი(*Salix alba*)

### 4. ხილ-კენკრვანი სახეობის ხე- მცენარე და ბუჩქი 16 ძირი:

12 სმ-ზე ნაკლები დიამეტრის ხე-მცენარე 16 ძირი:

14ძირი(№ 1, 2, 3, 4, 5(ჯგფ), 6(ჯგფ), 9, 18, 19, 20, 21, 22(ჯგფ), 36(ჯგფ), 37(ჯგფ).) -მაყვალა (*Rubus ssp*)

2ძირი(№ 18, 35) -ლეღვი(*Ficus carica*)

### 25 სმ-ზე ნაკლები დიამეტრის ხე-მცენარეების გადარგვა-გახარების მეთოდოლოგია საჭიროების შემთხვევაში:

გადარგვა უნდა მოხდეს არასავეგეტაციო პერიოდში შესაბამისი აგროტექნიკური ღონისძიებების გათვალისწინებით და უსაფრთხოების პირობების სრული დაცვით. ხის გადარგვამდე უნდა მოხდეს კომის ფიქსირება ჯვალოში ან ბადეში.

დასარგავი ორმოს სიდიდე დამოკიდებულია მცენარის გაბარიტებზე და ასაკზე. სარგავი ორმოს სიგრძე და სიგანე 90 სმ-ით, ხოლო სიღრმე 20- 25 სმ-ით მეტი უნდა იყოს ხის კომზე. კომსა და ორმოს შორის სივრცე უნდა შეივსოს ნაყოფიანი ნიადაგის ნაზავით , რომელთა შემადგენლობა განისაზღვრება ინდივიდუალურად. სარგავი ორმოს ფსკერი უნდა გაფხვიერდეს 10-15 სმ.

სიღრმეზე, შემდეგ კი მოხდეს 20-25 სმ სისქის ნაყოფიერი ნიადაგის შეტანა. ხე სარგავ ორმოში უნდა მოთავსდეს განსაკუთრებული სიფრთხილით ,რათა დარგვის დროს არ დაიშალოს მიწის კომი. არ დაზიანდეს მცენარის ღერო , ფესვთასისტემა და ვარჯი. ხის დარგვის შემდეგ აუცილებელია ღეროს დაფიქსირება რამოდენიმე მხრიდან , რომელიც განისაზღვრება ინდივიდუალურად ხის სიდიდიდან გამომდინარე. სარგავ ორმოში იყრება მიწის ნაზავი და იტკეპნება, ხოლო დარგული ხის ირგვლივ უნდა გაკეთდეს სარწყავი ჯამი და მოხდეს მისი მულჩირება. ხის დარგვის შემდგომ უნდა მოხდეს მისი მორწყვა სრულ გაჯირჯვებამდე.

ხის მოვლა უზრუნველყოფილი უნდა იყოს გადარგვიდან 3 წლის განმავლობაში. ხის გადარგვის შემდგომ მაისიდან სექტემბრის ჩათვლით უნდა მოხდეს მცენარის მორწყვა არანაკლებ ორჯერ.

ზამთრის თბილ და მშრალ პერიოდში (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) ხის მორწყვა უნდა



ჩატარდეს თვეში ერთჯერ. თითოეული მცენარისთვის წყლის ოდენობა დამოკიდებულია გადარგული მცენარის გაბარიტებზე და ასაკზე და უნდა შეადგენდეს არანაკლებ 150 ლიტრს ( მორწყვის კალენდარი და ჯერადობა განისაზღვრება ინდივიდუალურად) . მორწყვის საუკეთესო დროა დილით 11-12 საათამდე და საღამოს 8 საათის შემდეგ.

დარგვის შემდეგ სამი წლის განმავლობაში თვეში ერთჯერ უნდა განახლდეს სარწყავი ჯამები, მოხდეს მიწის გაფხვიერება , სარეველა ბალახებისგან გაწმენდა. ფოთლოვანი ხის შემთხვევაში ფესვის ყელიდან ამონაყრის მოცილება. ხის დარგვის პირველი წლიდანვე საჭიროა ჩატარდეს დარგულ მცენარეზე დავადებების და მავნებლების წინააღმდეგ ჩასატარებელი ღონისძიებები სპეციალისტის მიერ მომზადებული ინსტრუქციით.

ხის გადარგვის მეორე წელს, ადრე გაზაფხულზე ,(ვეგეტაციის დაწყებამდე) სარწყავ ჯამებში უნდა მოხდეს სერტიფიცირებული მინერალური და ბიოლოგიური სასუქების შეტანა და მორწყვა. სასუქების შეტანა უნდა განმეორდეს მცენარის დარგვიდან მესამე წელს.(შესატანი სასუქების რაოდენობა განისაზღვრება ინდივიდუალურად) დარგვიდან სამი წლის შემდეგ მცენარეს უნდა მოეხსნას ხის დასაფიქსირებელი საშუალებები.

რაც შეეხება 25სმ-ზე მეტი დიამეტრის ხე-მცენარეებს ითვლება მაღალი ტანის ეგზემპლარებად, რომელთა გადარგვას ჭირდება სპეციფიკური მეთოდოლოგიის შემუშავება.

ჯანსაღი ხე-მცენარის გადარგვა უნდა მოახდინოს შესაბამისი პროფესიის სპეციალისტმა, რომელიც პირველი მორწყვის ჩათვლით ზედმიწევნით შეასრულებს გადარგვის ყველა პირობას.რაც შეეხება მცენარის გახარებას, მის შემდგომ მოვლა-პატრონობაზე პასუხისმგებელმა პირმა ზედმიწევნით უნდა შეასრულოს ყველა რეკომენდაცია, რაც საგრძნობლად გაზრდის მცენარის გახარების პროცენტს.

ექსპერტი:  
გიორგი ტივაძე









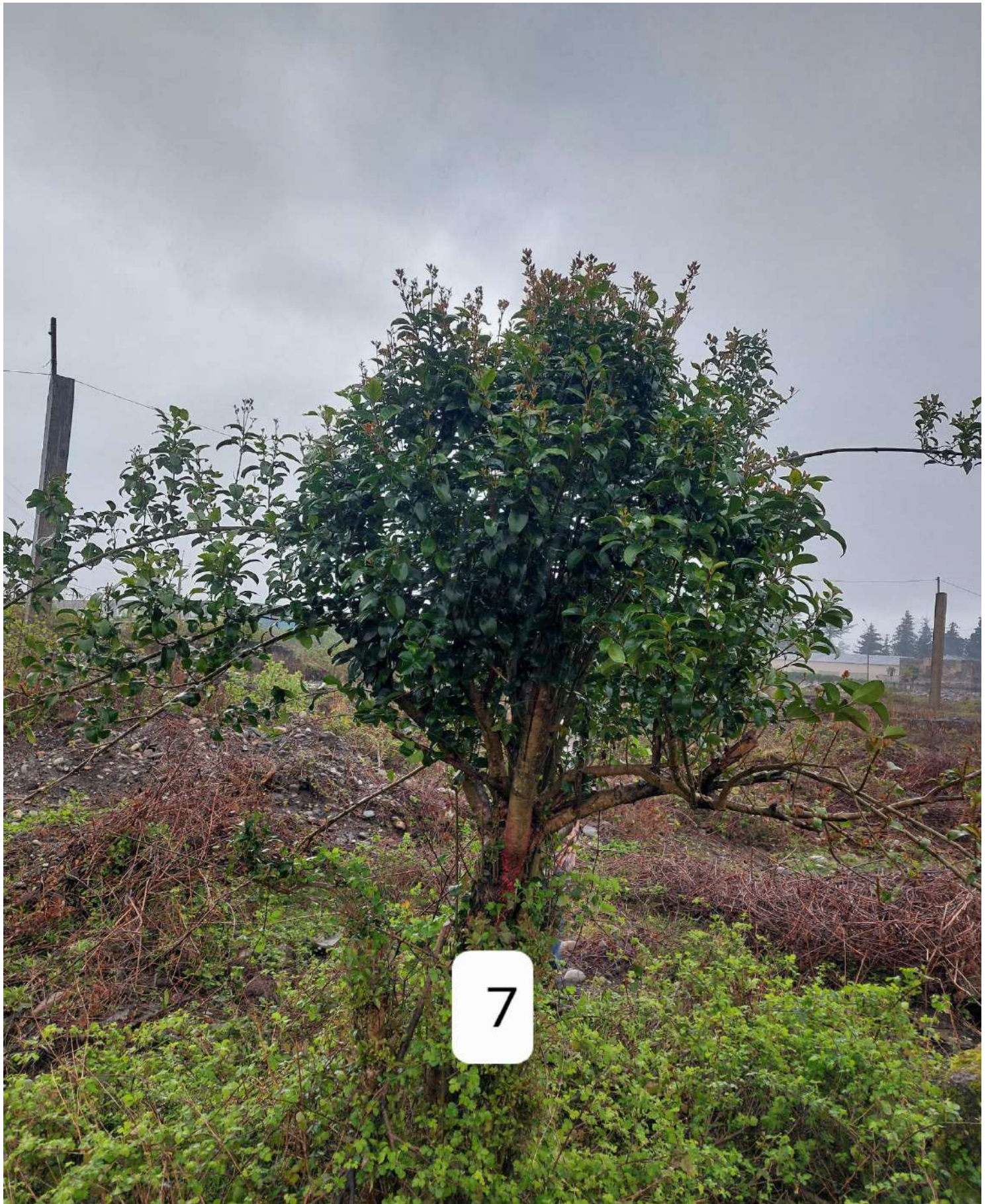


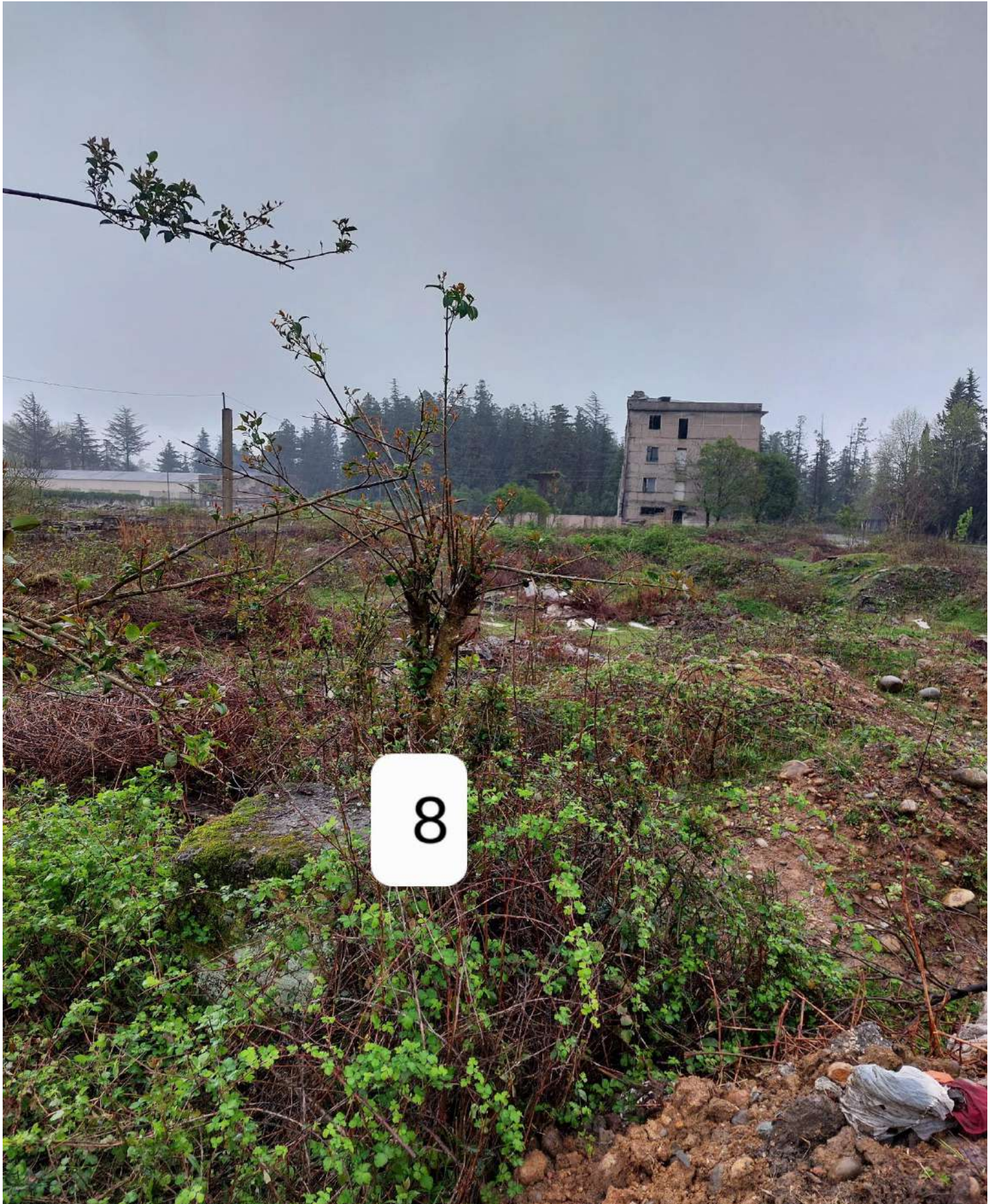


5-ჯგუფი



6-ჯგუფი













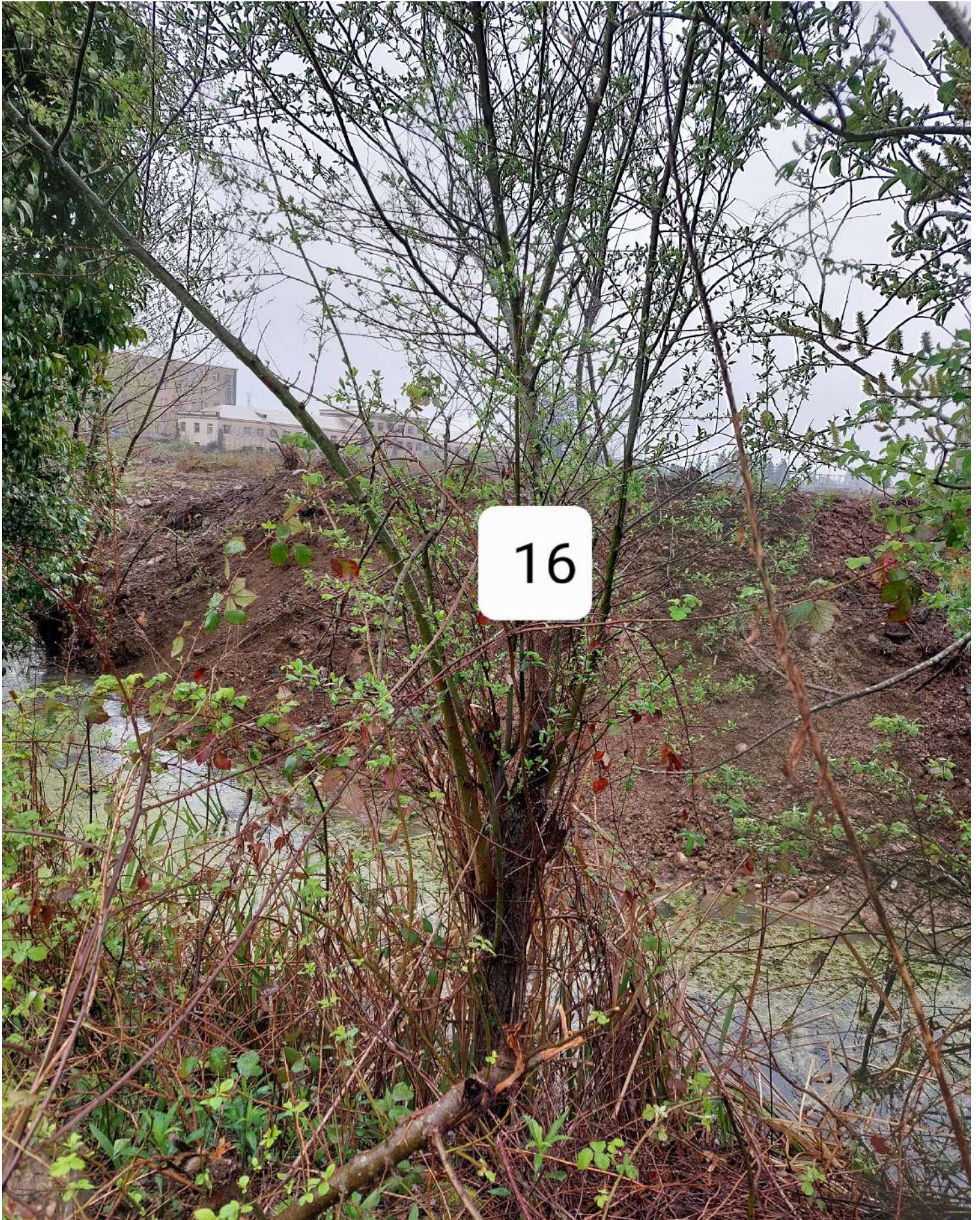


12















19









22-ჯგუფი



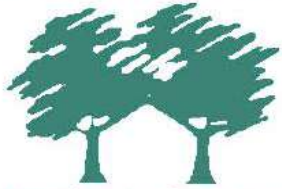


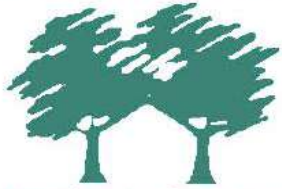




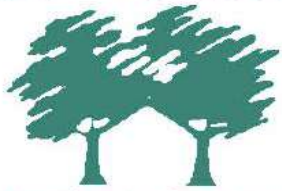


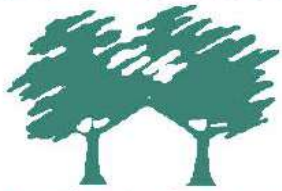




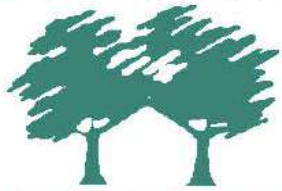


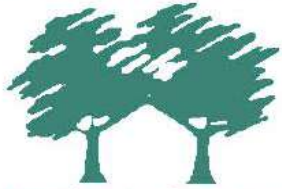
29

















36-ჯგუფი



37- ჯგუფი