

**პროგრამის განაცხადის ფორმა**

**პრიორიტეტის დასახელება, რომლის ფარგლებშიც ხორციელდება პროგრამა:**

ქალაქის დასუფთავება, ეკოლოგიური მდგომარეობისა და სარეკრეაციო ინფრასტრუქტურის განვითარება

**პროგრამის კლასიფიკაციის კოდი:** 03 02

**პროგრამის დასახელება:**

ეკოლოგიური მდგომარეობის გაუმჯობესება და სარეკრეაციო ინფრასტრუქტურის განვითარება

**პროგრამის განმახორციელებელი:**

ქ. ბათუმის მუნიციპალიტეტის მერია

**პროგრამის განხორციელების პერიოდი:** 2019-2022 წლები

**პროგრამის მიზანი:**

ქალაქში ეკოლოგიურად სუფთა გარემოს უზრუნველყოფა, სარეკრეაციო და გამწვანებული ტერიტორიების გაფართოება

**პროგრამის დასაბუთება და აღწერა:**

ქალაქის მკვეთრი ზრდის ფონზე ჯანსაღი ეკოლოგიური წონასწორობის შენარჩუნება იძენს განსაკუთრებულ მნიშვნელობას, როგორც ერთიანი სტრუქტურის მიმართებაში, ასევე მისი ცალკეული ფრაგმენტების კონტექსტში. ქალაქის ეკოლოგიური მდგომარეობის გაუმჯობესებისა და სარეკრეაციო ინფრასტრუქტურის განვითარების მიზნით პროგრამის ფარგლებში განხორციელდება შემდეგი სახის ქვეპროგრამები: პარკების, სკვერებისა და მოედნების ინფრასტრუქტურის რეაბილიტაცია და მშენებლობა; ქალაქის გამწვანების ღონისძიებები; ა(ა)იპ - ბათუმის ბოტანიკური ბაღი.

**პროგრამის ბიუჯეტი**

დასახელება	სულ	2019 წელი	2020 წელი	2021 წელი	2022 წელი
პარკების, სკვერებისა და მოედნების ინფრასტრუქტურის რეაბილიტაცია და მშენებლობა	<b>6 148 568</b>	1 537 142	1 537 142	1 537 142	1 537 142
ქალაქის გამწვანების ღონისძიებები	<b>12 647 400</b>	2 647 400	3 000 000	3 500 000	3 500 000
ა(ა)იპ - ბათუმის ბოტანიკური ბაღი	<b>16 863 000</b>	3 863 000	4 000 000	4 500 000	4 500 000
<b>სულ პროგრამა</b>	<b>35 658 968</b>	<b>8 047 542</b>	<b>8 537 142</b>	<b>9 537 142</b>	<b>9 537 142</b>

**საბოლოო მოსალოდნელი შედეგი**

ქალაქში გაუმჯობესებულია ეკოლოგიური და საცხოვრებელი გარემო

**დამატებითი ინფორმაცია**

პროგრამის საბოლოო შედეგის ინდიკატორები

მოსალოდნელი შედეგი	შედეგის ინდიკატორები						გაზომვის ერთეული	მონაცემთა წყარო	პასუხისმგებელი (საბიუჯეტო ორგანიზაცია, სამსახური)	მოგროვების მეთოდი
	2018 წელი (საბაზისო)	2019 წელი	2020 წელი	2021 წელი	2022 წელი					
პარკების და სკვერების რაოდენობა, სადაც ხორციელდება მიმდინარე მოვლა-პატრონობის ღონისძიებები		N/A	N/A	N/A	N/A			ქ. ბათუმის მუნიციპალიტეტის მერია	ქ. ბათუმის მუნიციპალიტეტის მერია	მონიტორინგი
ერთ სულზე გამწვანებული ტერიტორიის საშუალო ფართობი		N/A	N/A	N/A	N/A	კვ.მ		ქ. ბათუმის მუნიციპალიტეტის მერია	ქ. ბათუმის მუნიციპალიტეტის მერია	მონიტორინგი

**ქვეპროგრამის განაცხადის ფორმა**

**პროგრამის დასახელება, რის ფარგლებშიც ხორციელდება ქვეპროგრამა:**

ეკოლოგიური მდგომარეობის გაუმჯობესება და სარეკრეაციო ინფრასტრუქტურის განვითარება

<b>ქვეპროგრამის კლასიფიკაციის კოდი:</b>	03 02 01 03 02 02
---	----------------------

**ქვეპროგრამის დასახელება:**

პარკების, სკვერებისა და მოედნების ინფრასტრუქტურის რეაბილიტაცია და მშენებლობა

**ქვეპროგრამის განმახორციელებელი:**

ა(ა)იპ - საქალაქო ინფრასტრუქტურისა და კეთილმოწყობის სამმართველო

**ქვეპროგრამის ბიუჯეტი:**

დასახელება	2019 წელი
მუნიციპალური ბიუჯეტი	1 537 142
სხვა წყარო	0
<b>სულ ქვეპროგრამა</b>	<b>1 537 142</b>

**ქვეპროგრამის მიზანი:**

სარეკრეაციო და ღია სივრცეების მოწყობა

**ქვეპროგრამის დასაბუთება და აღწერა:**

ქალაქის გარემოს გაუმჯობესების ერთ-ერთ ხერხს წარმოადგენს გამწვანება. პარკებისა და სკვერების მწვანე ნარგავები შთანთქმავს მტვერსა და ტოქსიკურ გაზებს. ისინი მონაწილეობენ ნიადაგის ჰუმუსის წარმოქმნაში, უზრუნველყოფენ მის ნაყოფიერებას. ატმოსფერული ჰაერის აირის შემადგენლობის ფორმირება პირდაპირ დამოკიდებულებაშია ნარგავებთან: ისინი ამდიდრებენ ჰაერს ჟანგბადით, ადამიანის ჯანმრთელობისათვის სასარგებლო ფიტონციდებით და მსუბუქი იონებით, შთანთქმებენ ნახშირორჟანგს. მწვანე ნარგავები არბილებენ კლიმატს. ისინი ითვისებენ მზის ენერჯიას და ნიადაგისა და წყლის მინერალური ნივთიერებებიდან ფოტოსინთეზის პროცესში ქმნიან ნახშირწყლებს და სხვა ორგანულ ნივთიერებებს. ნარგავები ასრულებენ თავის არა მხოლოდ ბიოლოგიურ და ეკოლოგიურ ფუნქციებს. მათი მრავალფეროვნება და სილამაზე ყოველთვის ახარებს კაცის თვალს. ნებისმიერი მოქალაქისათვის არის სასიამოვნო პარკებსა და სკვერებში გასიერება ხანგრძლივი და მონოტონური სამუშაოს შემდეგ ან ზაფხულის ცხელ დღეებში. ისე არაფერი ამშვიდებს აზრებს და წევს მაღლა ადამიანის სტიმულს, როგორც გასიერება სკვერსა და პარკში. ადამიანი განუყოფლად დაკავშირებული ბუნებასთან, მისი შემადგენელი ნაწილია. ნებისმიერი მათგანის ცხოვრებაში არის წუთები, როდესაც ბუნების გარეშე ყოფნა წარმოუდგენელია. კარგია, როცა გარე სამყაროსთან ერთიანობა შესაძლებელია მხოლოდ ქუჩაში გასვლით. ასევე უნდა აღინიშნოს, რომ ქალაქის გამწვანება განისაზღვრება მათი მნიშვნელობითა და გარემომცველი შენობების ხასიათით. ნარგავები წარმოადგენენ ქუჩების, სკვერებისა და პარკების დაგეგმვის განუყოფელ ნაწილს და აქტიურად ზემოქმედებენ არქიტექტურულ იერსახეზე.

ქვეპროგრამის ფარგლებში დაგეგმილია ქვემოთ მოცემული აქტივობები:

დასახელება	პროდუქტები			
	განზომილება	რაოდენობა	ერთ. საშ. ფასი	სულ (ლარი)
<b>ს. ზუბალაშვილის, ლ. ასათიანის და დემეტრე თავდადებულის ქუჩების მიმდებარე ტერიტორიაზე სკვერის მოწყობა</b>	<b>კვ.მ</b>	4380	253	<b>1 106 075</b>

ქობულეთისა და სულაბერიძის ქუჩების კვეთაში არსებული სპორტული მოედნის დემონტაჟისა და მის ნაცვლად სკვერის მოწყობა		1	89 389	<b>89 389</b>
მრავალსართულიანი სახლების მიმდებარედ ფანჯატურის მოწყობა	ცალი	1	17 800	<b>17 800</b>
რუსთაველის გამზირი #1-ში მიმდებარე ბათუმის ილია ჭავჭავაძის სახელობის პროფესიული სახელმწიფო დრამატული თეატრის მიმდებარედ არსებული შადრევნის რეაბილიტაცია	ცალი	1	102 618	<b>102 618</b>
ქალაქის ურბანული ინფრასტრუქტურის მოვლა-შენახვა, შეკეთება-მოწყობა				<b>98 860</b>
ცენტრალური პარკის დაცვა				<b>122 400</b>
<b>სულ ქვეპროგრამა</b>				<b>1 537 142</b>

**ქვეპროგრამის განხორციელების დროითი გეგმა**

დასახელება	1 კვარტალი	2 კვარტალი	3 კვარტალი	4 კვარტალი
ს. ზუბალაშვილის, ლ. ასათიანის და დემეტრე თავდადებულის ქუჩების მიმდებარე ტერიტორიაზე სკვერის მოწყობა	X	X	X	X
რუსთაველის გამზირი #1-ში მიმდებარე ბათუმის ილია ჭავჭავაძის სახელობის პროფესიული სახელმწიფო დრამატული თეატრის მიმდებარედ არსებული შადრევნის რეაბილიტაცია	X	X		
ქალაქის ურბანული ინფრასტრუქტურის მოვლა-შენახვა, შეკეთება-მოწყობა	X	X	X	X
ცენტრალური პარკის დაცვა	X	X	X	X

**შუალედური მოსალოდნელი შედეგი (2019 წელი)**

ქალაქის ტერიტორიაზე სარეკრეაციო სივრცეში განხორციელებულია სამუშაოები

**დამატებითი ინფორმაცია**

ს. ზუბალაშვილის, ლ. ასათიანის და დემეტრე თავდადებულის ქუჩების მიმდებარე ტერიტორიაზე სკვერის მოწყობა მრავალწლიანი შესყიდვა ღირებულება 1375451

ქვეპროგრამის შუალედური შედეგის ინდიკატორები

მოსალოდნელი შედეგი	შედეგის ინდიკატორები	სამიზნე მაჩვენებელი	გაზომვის ერთეული	მონაცემთა წყარო	სიხშირე	პასუხისმგებელი (საბიუჯეტო ორგანიზაცია)	მოგროვების მეთოდი
ქალაქის ტერიტორიაზე სარეკრეაციო სივრცეში განხორციელებულია სამუშაოები	ახალი მოწყობილი სკვერების რაოდენობა	2	რაოდენობა	ა(ა)იპ - საქალაქო ინფრასტრუქტურისა და კეთილმოწყობის სამმართველო	ყოველკვარტალურად	ა(ა)იპ - საქალაქო ინფრასტრუქტურისა და კეთილმოწყობის სამმართველო	მონიტორინგი
	პარკის და სკვერების რაოდენობა, სადაც ხორციელდება მიმდინარე მოვლა-პატრონობის ღონისძიებები	27	რაოდენობა	ა(ა)იპ - საქალაქო ინფრასტრუქტურისა და კეთილმოწყობის სამმართველო	კვარტალში ერთხელ	ა(ა)იპ - საქალაქო ინფრასტრუქტურისა და კეთილმოწყობის სამმართველო	მონიტორინგი

**ქვეპროგრამის განაცხადის ფორმა**

**პროგრამის დასახელება, რის ფარგლებშიც ხორციელდება ქვეპროგრამა:**

ეკოლოგიური მდგომარეობის გაუმჯობესება და სარეკრეაციო ინფრასტრუქტურის განვითარება

<b>ქვეპროგრამის კლასიფიკაციის კოდი:</b>	03 02 03
---	----------

**ქვეპროგრამის დასახელება:**

ქალაქის გამწვანების ღონისძიებები

**ქვეპროგრამის განმახორციელებელი:**

ა(ა)იპ ბათუმის გამწვანებისა და ლანდშაფტური დაგეგმარების სამსახური

**ქვეპროგრამის ბიუჯეტი:**

დასახელება	2019 წელი
მუნიციპალური ბიუჯეტი	2 637 400
სხვა წყარო	10 000
<b>სულ ქვეპროგრამა</b>	<b>2 647 400</b>

**ქვეპროგრამის მიზანი:**

ქალაქის გამწვანება და გამწვანებულ ტერიტორიაზე არსებული მწვანე ნარგავების მოვლა პატრონობა.

**ქვეპროგრამის აღწერა:**

სეზონური და მრავალწლიანი მცენარეებით დეკორატიულად იქნება გაფორმებული ქალაქის სხვადასხვა ტერიტორია. ჩატარებული იქნება სხვადასხვა სახის სამუშაოები მწვანე საფარის გაცემა, მწვანე ბალახის დაგროვება და გატანა, ხე-მცენარეების დეკორატიული სხვა, გადახმარი და დაზიანებული ხე მცენარეების ამოძირკვა და გატანა, სასუქის და მიწის შეტანა, ხე-მცენარეების გადამღვრა, ხე-მცენარეების შეხვევა გახსნა სეზონურად, მწვანე ნარგავების მორწყვა, ტერიტორიის ჰერბიციდებით დამუშავება, ხე-მცენარეების შეძენა ჩაუმქრალი კირით, ხე-მცენარეების ირგვლივ შემობარვა გათოხნა-გაფხვიერება, სეზონური მოყვავილე ერთწლიანი ყვავილების დარგვა და ამოღება, მცენარეების ირგვლივ გამარგვლა-გამოხილა, მცენარეების შეწამლა შხამქიმიკატებით; სასათბურე მეურნეობის აღდგენა-რეაბილიტაცია.

დასახელება	პროდუქტები		
	რაოდენობა	ერთ. საშ. ფასი	სულ (ლარი)
<b>ქალაქის გამწვანების მიმდინარე ღონისძიებები</b>			<b>2 129 540</b>
შრომის ანაზღაურება	67	10 123	678 250
შტატგარეშე მომუშავეთა ანაზღაურება	სეზონურად, 30-დან 110-მდე		634 990
მივლინებები			15 000
უნიფორმა (კომპლექტი)	160	438	70 000
ელექტრონული პროგრამების შეძენა	3	3 700	11 100
ბენზოცელისა და ბენზოხერხის რემონტი			55 000
ექსპერტიზის შემოწმების ხარჯი (მანქანები, საწვავის, შენობა-ტორფი (კუბ.მ)	91	220	20 000
სასუქი (გრანულოვანი, კრისტალონი)			50 000
შხამ-ქიმიკატები			45 000
სამეურნეო საქონელი (შრომის იარაღები, ჭიგოები, თოკები და ნაჭრები, სანტექნიკური საქონელი და სხვა)			13 000
<b>ხე მცენარეების შეძენა</b>	<b>3 550</b>	<b>28</b>	<b>100 000</b>
<b>ტრანსპორტის მოვლა-ექსპლუატაციის ხარჯები</b>			<b>275 750</b>
<b>საქონელი და მომსახურება სხვა დანარჩენი ხარჯები</b>			<b>151 450</b>
<b>სანერგე-სასათბურე მეურნეობის მოვლა-ექსპლუატაცია</b>			<b>488 060</b>
შრომის ანაზღაურება	14		134 150

შტატგარეშე მომუშავეთა ანაზღაურება (დღე)	10	8 500	85 000
ტორფი (კუბ.მ)	93	215	20 000
სასუქები			16 140
შხამ-ქიმიკატები			4 770
ყვავილის თესლი	2 000 000	0	120 000
პლასტმასის ყუთები (კასეტები, გადასაზიდი ყუთები)			30 000
კომუნალური ხარჯები			78 000
<b>მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის განახლება</b>			<b>29 800</b>
ტრანსპორტის შეძენა	2	75 000	150 000
ჯიპისი	1	1 000	1 000
ბენზოხერხი	1	1 000	1 000
საცელავი აპარატი	40	300	12 000
კომპიუტერული პერიფერიული ტექნიკა	3	1 200	3 600
ნოუთბუქი	1	1 300	1 300
ასლგადამღები	1	1 000	1 000
საოფისე ავეჯი	29	169	4 900
ვიდეო-სამეთვალყურეო კამერების შეძენა			5 000
<b>სულ ქვეპროგრამა</b>			<b>2 647 400</b>

**ქვეპროგრამის განხორციელების დროითი გეგმა**

დასახელება	1 კვარტალი	2 კვარტალი	3 კვარტალი	4 კვარტალი
ქალაქის გამწვანების მიმდინარე ღონისძიებები	X	X	X	X
სანერგე-სასათბურე მეურნეობის მოვლა-ექსპლუატაცია	X	X	X	X
მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის განახლება	X	X	X	X

**შუალედური მოსალოდნელი შედეგი (2019 წელი)**

განხორციელებულია ქალაქის გამწვანების ღონისძიებები, უზრუნველყოფილია ქალაქში არსებული მწვანე საფარის და ნარგავების მოვლა-პატრონობა, ფუნქციონირებს სანერგე-სასათბურე მეურნეობა

**დამატებითი ინფორმაცია**

ქალაქის გამწვანების მიმდინარე სამუშაოები მოიცავს:		
ხე-მცენარეების დარგვა	3 550	ძირი
ერთწლიანი ჰორიზონტალური ყვავილების დარგვა და გამოხილვა თვეში ორჯერ 208 საყვავილე კლუმბაში	5 340	კვ.მ
მწვანე საფარის გაცელება, მწვანე ბალახის დაგროვება და გატანა, მათ შორის:		
<i>თვეში ერთჯერ გაცელა</i>	<i>237 835</i>	<i>კვ.მ</i>
<i>თვეში ორჯერ გაცელა</i>	<i>127 920</i>	<i>კვ.მ</i>
<i>თვეში ოთხჯერ გაცელა</i>	<i>116 025</i>	<i>კვ.მ</i>
ხე-მცენარეების დეკორატიული გასხვალა-გაფორმება და ნარჩენების გატანა	28 300	ძირი
ხე-მცენარეების გადაბელება და ნარჩენების გატანა	200	ძირი
გადამხმარი და დაზიანებული ხე მცენარეების ამოძირკვა და გატანა	150	ძირი
გადაზრდილი და გადამხმარი ტოტების შეჭრა და ნარჩენების გატანა	4 500	ძირი
პალმებზე ტოტების შეჭრა და გატანა	2 000	ძირი
ხემცენარეების შეხვევა-გახსნა სეზონურად	25 000	ძირი
სასუქის შეტანა	47 148	კვ.მ
მწვანე ნარგავების მორწყვა	12 942	კვ.მ
ნიადაგის დამუშავება კულტივატორით	5 340	კვ.მ
ფილებს შორის ამოსული სარეველების ამოძირკვა	13 700	კვ.მ
ხე-მცენარეების შეთეთრება ჩაუმქრალი კირით	7 000	ძირი
ხე-მცენარეების ირგვლივ შემობარვა გათოხნა-გამარგვლა	32 313	კვ.მ
ხე-მცენარეების შეწამლევა შხამქიმიკატებით	20 000	ძირი
ერთწლიანი ჰორიზონალურად მოყვავილე ყვავილების შეწამლევა შხამქიმიკატებით	5 340	კვ.მ
ტერიტორიის ჰერბიციდებით დამუშავება	380 000	კვ.მ

სასათბურე-სანერგე მეურნეობაში დაგეგმილია წლის განმავლობაში 3.550 ძირი ნერგის და 2.000.000 ერთწლიანი სეზონული ყვავილის გამოყვანა



ქვეპროგრამის შუალედური შედეგის ინდიკატორები

მოსალოდნელი შედეგი	შედეგის ინდიკატორები	სამიზნე მაჩვენებელი	გაზომვის ერთეული	მონაცემთა წყარო	სიხშირე	პასუხისმგებელი (საბიუჯეტო ორგანიზაცია)	მოგროვების მეთოდი
განხორციელებულია ქალაქის გამწვანების ღონისძიებები, უზრუნველყოფილია ქალაქში არსებული მწვანე საფარის და ნარგავების მოვლა-პატრონობა, ფუნქციონირებს სანერგე-სასათბურე მეურნეობა	ქალაქის ფართობი, რომელზეც ხორციელდება გამწვანების მიმდინარე ღონისძიებები	-	კვ.მ	ა(ა)იპ ბათუმის გამწვანებისა და ლანდშაფტური დაგეგმარების სამსახური	კვარტალში ერთხელ	ა(ა)იპ ბათუმის გამწვანებისა და ლანდშაფტური დაგეგმარების სამსახური	მონიტორინგი
	ქალაქის ფართობი, რომელზეც ხორციელდება ყვავილების დარგვა	-	კვ.მ	ა(ა)იპ ბათუმის გამწვანებისა და ლანდშაფტური დაგეგმარების სამსახური	კვარტალში ერთხელ	ა(ა)იპ ბათუმის გამწვანებისა და ლანდშაფტური დაგეგმარების სამსახური	მონიტორინგი
	დამატებით დარგული ხე-მცენარეების რაოდენობა	-	ცალი	ა(ა)იპ ბათუმის გამწვანებისა და ლანდშაფტური დაგეგმარების სამსახური	კვარტალში ერთხელ	ა(ა)იპ ბათუმის გამწვანებისა და ლანდშაფტური დაგეგმარების სამსახური	მონიტორინგი

**ქვეპროგრამის განაცხადის ფორმა**

**პროგრამის დასახელება, რის ფარგლებშიც ხორციელდება ქვეპროგრამა:**

ეკოლოგიური მდგომარეობის გაუმჯობესება და სარეკრეაციო ინფრასტრუქტურის განვითარება

<b>ქვეპროგრამის კლასიფიკაციის კოდი:</b>	03 02 04
---	----------

**ქვეპროგრამის დასახელება:**

ა(ა)იპ - ბათუმის ბოტანიკური ბაღი

**ქვეპროგრამის განმახორციელებელი:**

ა(ა)იპ - ბათუმის ბოტანიკური ბაღი

**ქვეპროგრამის ბიუჯეტი:**

დასახელება	2019 წელი
მუნიციპალური ბიუჯეტი	0
სხვა წყარო	3 863 000
<b>სულ ქვეპროგრამა</b>	<b>3 863 000</b>

**ქვეპროგრამის მიზანი:**

ბათუმის ბოტანიკური ბაღის, როგორც საგანმანათლებლო, სამეცნიერო და ბუნების ცოცხალი ძეგლის განვითარება, მცენარეთა კოლექციის მოვლა, განახლება და დაცვა-კონსერვაცია. ბოტანიკურ ბაღში ტურისტული ინფრასტრუქტურის განვითარება.

**ქვეპროგრამის დასაბუთება და აღწერა:**

ბათუმის ბოტანიკურ ბაღში მუნიციპალური ქვეპროგრამის ფარგლებში 2019 წლის განმავლობაში უზრუნველყოფილი იქნება ბაღში მცენარეთა კოლექციის მოვლა-პატრონობის, შევსების, განახლებისა და კონსერვაციის ღონისძიებები. განხორციელდება ბოტანიკური ბაღის ტურისტული და სამეურნეო ინფრასტრუქტურის მოვლა-პატრონობა. ჩატარდება ბაღის სამეურნეო, აგრო-ტექნიკური და სარეაბილიტაციო სამუშაოები. უზრუნველყოფილი იქნება შეხვედრებში, ღონისძიებებში, კონფერენციებში მონაწილეობის მიღების და ორგანიზების ღონისძიების წარმატებით განხორციელება. ჩატარდება სხვადასხვა ეკოსაგანმანათლებლო და შემეცნებითი ღონისძიებები. გაგრძელდება ზოოკუთხის მოვლა-პატრონობასთან დაკავშირებული ღონისძიება. განხორციელდება რამდენიმე ინფრასტრუქტურული პროექტი, მოხდება მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის განახლება.

ბაღის მოვლა-პატრონობის სამუშაოების ფარგლებში, წლის განმავლობაში გაგრძელდება ბაღის ფიტოგეოგრაფიულ განყოფილებებსა და პარკებში ეგზოტურ მცენარეთა მონიტორინგი და ფენოლოგიური დაკვირვება, მცენარეთა ინტროდუქციასთან დაკავშირებული ღონისძიებები, კოლექციის კონსერვაციის ღონისძიებები, ბაღის კოლექციის დაუზუსტებელი სახეობების რკვევასთან, ანალიზთან და დაზუსტებასთან დაკავშირებული ღონისძიებები, თესლის ბანკის შევსებასთან და გაცვლითი ფონდებით სარგებლობასთან დაკავშირებული ღონისძიებები, გატარდება ასაკოვანი ეგზოტების სარეზერვო ფონდების შექმნასთან დაკავშირებული ღონისძიებები, გაგრძელდება ტურისტულ მარშრუტებზე მცენარეთა ეტიკეტირება და ეგზოტების საკოლექციო ნაკვეთზე მერქნიან მცენარეთა ინვენტარიზაციის საველე სამუშაოები, ასევე გაგრძელდება კამერალური სამუშაოები ინვენტარიზაციის შედეგების მონაცემთა ერთიან ელექტრონულ ბაზაში შესატანად. ხელი შეეწყობა ბაღის ჰერბარიუმის ფონდის შევსება-აღდგენასთან დაკავშირებული ღონისძიებების განხორციელებას, ამ მიზნით, ასევე თესლთა გაცვლის საერთაშორისო სისტემაში ჩართულობისთვის მოეწყობა ექსპედიციები სხვადასხვა ფლორისტულ ოლქებში. ჩატარდება მაღალი კონსერვაციული ღირებულების მქონე სახეობათა გამოყვანასთან დაკავშირებული ღონისძიებებიც.

მუნიციპალური პროგრამის ფარგლებში ჩატარდება ყვავილოვან და დეკორატიულ მცენარეთა კოლექციის განახლებასთან და ინტროდუქციასთან დაკავშირებული ღონისძიებები, განხორციელდება ბაღის ტერიტორიის ლანდშაფტურ-არქიტექტურულ ზედამხედველობა. გაგრძელდება ვარდების, კამელიების და სხვა დეკორატიულ-ყვავილოვან მცენარეთა კოლექციის დაზუსტებასა და კოლექციის შევსება-აღდგენასთან დაკავშირებული სამუშაოები. გატარდება ღონისძიებები ფიტოპათოლოგიური, ენტომოლოგიური და ენტეოპათოგენური დაავადებების შესწავლასთან დაკავშირებით. ინტენსიურად იწარმოებს ბაღის ტერიტორიაზე ფიტოსანიტარული ზედამხედველობა. ჩატარდება ბაღის ციტრუსოვანთა და ხეხილ-კენკროვანთა კოლექციის შევსება-განახლებასთან დაკავშირებული ღონისძიებები და შესაბამის საკოლექციო ნაკვეთებზე აგრო-ტექნიკური სამუშაოები. ტურისტული და სამეურნეო ინფრასტრუქტურის მოვლა-პატრონობის ღონისძიების ფარგლებში უზრუნველყოფილი იქნება ბაღის ტერიტორიაზე სანიტარული და ჰიგიენური ნორმების დაცვა, ყოველდღიურად განხორციელდება გზების, ბილიკების, სანიაღვრე არხების, ღობეების მონიტორინგი. ბაღი მონაწილეობას მიიღებს საქართველოში და საქართველოს ფარგლებს გარეთ სხვადასხვა სამუშაო შეხვედრებში და კონფერენციებში. წარმატებით განხორციელდება ეკო-საგანმანათლებლო პროექტი „უფრო ახლოს ბუნებასთან“, მოეწყობა სხვადასხვა მცენარეთა პოპულარიზაციის მიზნით გამოფენები, ასევე, ბაღი მონაწილეობას მიიღებს საერთაშორისო ტურისტულ გამოფენებში. ზოოკუთხის მოვლა-პატრონობის ღონისძიების ფარგლებში ზოოკუთხის მობინადრეები უზრუნველყოფილი იქნებიან საკვებითა და პირველადი სამედიცინო მედიკამენტებით.

მუნიციპალური პროგრამის ფარგლებში ხელი შეეწყობა ბოტანიკურ ბაღში ინფრასტრუქტურული პროექტების განხორციელებას. მომზადდება სხვადასხვა საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია. განხორციელდება ნეკერჩხლების პარტერის (სკვერი) მოწყობის სამუშაოები. გაგრძელდება მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის განახლება, რომელიც გაზრდის ბაღის პოტენციალს და ეფექტურს გახდის სამეურნეო საქმიანობას.

დასახელება	პროდუქტები			
	განზომილება	რაოდენობა	ერთ. საშ. ფასი	სულ (ლარი)
<b>ადმინისტრირება და მართვა</b>				<b>3158800</b>
<i>შრომის ანაზღაურება</i>		210	10144	2130200
<i>შტატგარეშე თანამშრომელთა შრომის ანაზღაურება</i>		12	4167	50000
<i>საოფისე-კომუნალური მომსახურებები</i>				149000
<i>საბიუჯეტო გადასახადები</i>				350000
<i>სატარნსპორტო ხარჯები</i>				208000
<i>ბეჭდვითი მომსახურებები</i>				66900
<i>საქონელი და მომსახურება, სხვა მიმდინარე ხარჯები</i>				204700
<b>მცენარეთა კოლექციის მოვლა-პატრონობის, შევსების, განახლებისა და კონსერვაციის ღონისძიებები</b>				<b>78000</b>
<b>ბოტანიკური ბაღის ტურისტული და სამეურნეო ინფრასტრუქტურის მოვლა-პატრონობა</b>				<b>114200</b>
<b>შეხვედრებში, ღონისძიებებში, კონფერენციებში მონაწილეობის მიღება და ორგანიზება</b>				<b>59000</b>
<b>ეკო-საგანმანათლებლო და კულტურულ შემეცნებითი პროექტები</b>		5	8000	<b>40000</b>
<b>ზოოკუთხის მოვლა-პატრონობის ღონისძიებები</b>				<b>158000</b>
<b>საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შექმნა</b>	ცალი	4	10000	<b>40 000</b>
<b>მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის განახლება</b>				<b>215 000</b>
<i>ელექტრო ავტობუსის შექმნა</i>	ცალი	2	40 000	80 000
<i>სკანერის შექმნა ჰერბარიუმისთვის</i>	ცალი	1	85 000	85 000

კომპიუტერული ტექნიკა	ცალი	2	1 850	3 700
თხილამურების შეძენა	ცალი	2	1 000	2 000
მოტობლოკის შეძენა	ცალი	1	2 500	2 500
ტრანსფორმატორის შეძენა	ცალი	1	1 300	1 300
გენერატორის შეძენა	ცალი	1	1 200	1 200
ჟანგბადის კონცენტრატორის შეძენა	ცალი	1	3 000	3 000
საოპერაციო განათების შეძენა	ცალი	1	2 000	2 000
პორტატული თერმოსტატის შეძენა	ცალი	2	2 500	5 000
ავტოკლავის შეძენა	ცალი	2	2 000	4 000
ანალიზური სასწორის შეძენა	ცალი	1	2 500	2 500
დიგიტალური მიკროსკოპის შეძენა	ცალი	1	3 300	3 300
გაშწოვი კარადის (მიკრობიოლოგიური) შეძენა	ცალი	1	1 000	1 000
მაცივრების შეძენა	ცალი	2	1 100	2 200
სამქრო დანადგარის შეძენა	ცალი	1	2 500	2 500
GPS მოწყობილობის შეძენის ხარჯი	ცალი	1	1 700	1 700
კონდინციონერის შეძენა	ცალი	2	950	1 900
ბიოქიმიური ანალიზატორის შეძენა	ცალი	1	8 000	8 000
შეიკერის შეძენა	ცალი	1	1 200	1 200
PH მეტრის შეძენა	ცალი	1	1 000	1 000
<b>სულ ქვეპროგრამა</b>				<b>3 863 000</b>

**ქვეპროგრამის განხორციელების დროითი გეგმა**

დასახელება	1 კვარტალი	2 კვარტალი	3 კვარტალი	4 კვარტალი
ადმინისტრირება და მართვა	X	X	X	X
მცენარეთა კოლექციის მოვლა-პატრონობის, შევსების, განახლებისა და კონსერვაციის ღონისძიებები	X	X	X	X
ბოტანიკური ბაღის ტურისტული და სამეურნეო ინფრასტრუქტურის მოვლა-პატრონობა	X	X	X	X
შეხვედრებში, ღონისძიებებში, კონფერენციებში მონაწილეობის მიღება და ორგანიზება	X	X	X	X
ეკო-საგანმანათლებლო და კულტურულ შემეცნებითი პროექტები	X	X	X	X
ზოოკუთხის მოვლა-პატრონობის ღონისძიებები	X	X	X	X
საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შექმნა		X	X	X
მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის განახლება	X	X	X	X

უზრუნველყოფილია ბოტანიკური ბაღის მოვლა-პატრონობის ღონისძიებები, შექმნილია დამატებითი სარეკრეაციო ინფრასტრუქტურა, განხორციელებულია საგანმანათლებლო და ბოტანიკური ბაღის პოპულარიზაციის ღონისძიებები.

**დამატებითი ინფორმაცია**

--

ქვეპროგრამის შუალედური შედეგის ინდიკატორები

მოსალოდნელი შედეგი	შედეგის ინდიკატორები	სამიზნე მაჩვენებელი	გაზომვის ერთეული	მონაცემთა წყარო	სიხშირე	პასუხისმგებელი (საბიუჯეტო ორგანიზაცია)	მოგროვების მეთოდი
უზრუნველყოფილია ბოტანიკური ბაღის მოვლა-პატრონობის ღონისძიებები, შექმნილია დამატებითი სარეკრეაციო ინფრასტრუქტურა, განხორციელებულია საგანმანათლებლო და ბოტანიკური ბაღის პოპულარიზაციის ღონისძიებები.	განხორციელებული ეკო-საგანმანათლებლო პროექტების რაოდენობა, გამოფენები	5	ცალი	ა(ა)იპ ბათუმის ბოტანიკური ბაღი	კვარტალში ერთხელ	ა(ა)იპ ბათუმის ბოტანიკური ბაღი	მონიტორინგი
	პარტნიორ ორგანიზაციებთან ერთობლივად განხორციელებული პროექტების რაოდენობა	2	ცალი	ა(ა)იპ ბათუმის ბოტანიკური ბაღი	კვარტალში ერთხელ	ა(ა)იპ ბათუმის ბოტანიკური ბაღი	მონიტორინგი
	ფართობი, რომელზეც განახლებულია ინფრასტრუქტურა	69000	კვ.მ	ა(ა)იპ ბათუმის ბოტანიკური ბაღი	კვარტალში ერთხელ	ა(ა)იპ ბათუმის ბოტანიკური ბაღი	მონიტორინგი
	მცენარეთა სახეობები, რომელთა დამატება-განახლება განხორციელდა	700	ცალი	ა(ა)იპ ბათუმის ბოტანიკური ბაღი	კვარტალში ერთხელ	ა(ა)იპ ბათუმის ბოტანიკური ბაღი	მონიტორინგი
	სანერგე მუურნეობაში გამოყვანილი ნერგებისა და ჩითილების რაოდენობა	5000	ცალი	ა(ა)იპ ბათუმის ბოტანიკური ბაღი	წლიური	ა(ა)იპ ბათუმის ბოტანიკური ბაღი	მონიტორინგი

მცენარეთა შესახებ მონაცემები, რომელიც შეყვანილია ელექტრონულ ბაზებში	1000	ცალი	ა(ა)იპ ბათუმის ბოტანიკური ბაღი	წლიური	ა(ა)იპ ბათუმის ბოტანიკური ბაღი	მონიტორინგი
--	------	------	-----------------------------------	--------	-----------------------------------	-------------