



ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის საკრებულო



განკარგულება № 4/6

2023წლის 30 იანვარი

ქალაქი ფოთი

ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტში ნარჩენების მართვის 2023-2027 წლების
სამოქმედო გეგმის დამტკიცების შესახებ

საქართველოს ორგანული კანონის „ადგილობრივი თვითმმართველობის კოდექსის“ მე-16
მუხლის მე-2 პუნქტის „ზ“ ქვეპუნქტის, საქართველოს კანონის „ნარჩენების მართვის კოდექსის“
მე-13 მუხლის შესაბამისად,

მუხლი 1.

- დამტკიცდეს ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტში ნარჩენების მართვის 2023-2027 წლების სამოქმედო გეგმა დანართის შესაბამისად.
- ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის მუნიციპალური ნარჩენების მართვის 2023-2027 წლების სამოქმედო გეგმის შესრულების კოორდინაცია განახორციელოს ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის მერიის ინფრასტრუქტურის სამსახურმა.
- ა(ა)იპ „ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრმა“ უზრუნველყოს ნარჩენების მართვის 2023-2027 წლების სამოქმედო გეგმის განხორციელება.
- ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის მერიის ინფრასტრუქტურის სამსახურმა და ა(ა)იპ „ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრმა“ უზრუნველყონ ანგარიშის წარდგენა ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის საკრებულოსათვის სამ წელიწადში ერთხელ.

მუხლი 2.

საქართველოს ზოგადი ადმინისტრაციული კოდექსის 52-ე მუხლის მე-2 ნაწილისა და საქართველოს ადმინისტრაციული საპროცესო კოდექსის 22-ე მუხლის მე-3 ნაწილის, საქართველოს ზოგადი ადმინისტრაციული კოდექსის 178-ე მუხლის შესაბამისად, განკარგულება შეიძლება გასაჩივრდეს დაინტერესებული მხარის მიერ გაცნობიდან ერთი თვის ვადაში, ფოთის საქალაქო სასამართლოში (მისამართი: ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტი, დავით აღმაშენებლის ქუჩა №3).

მუხლი 3.

განკარგულება ძალაშია 2023 წლის 30 იანვრიდან.

საკრებულოს თავმჯდომარე



ალექსანდრე ტყებუჩავა

დანართი

ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტში

ნარჩენების მართვის 5 წლიანი სამოქმედო გეგმა

(2023 – 2027 წწ)

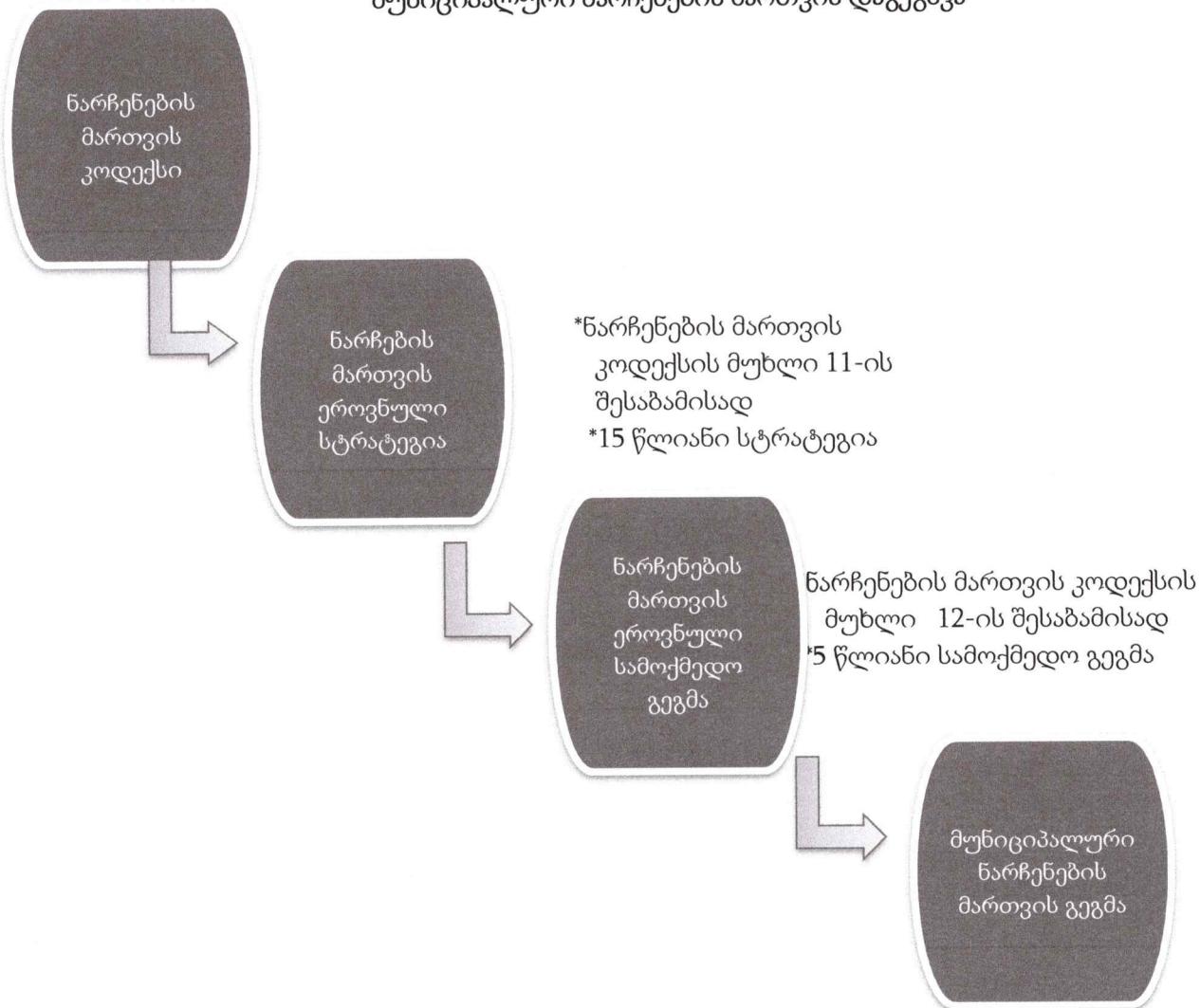
თავი 1.

1.1 შესავალი

ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტში ნარჩენების მართვის 2023 – 2027 წლების სამოქმედო გეგმა შემუშავებულია საქართველოს ნარჩენების მართვის კოდექსის, საქართველოში ნარჩენების მართვის 2016 – 2030 წლების ეროვნული სტრატეგიის და ნარჩენების მართვის ეროვნული სამოქმედო გეგმის შესაბამისად .

მასში ასახულია მუნიციპალიტეტის მიზნები, ამოცანები და განხორციელების გზები 2023-2027 წლებისათვის.

მუნიციპალური ნარჩენების მართვის დაგეგმვა



1.2 ხუთწლიანი სამოქმედო გეგმის შედგენის მიზნები

ხუთწლიანი სამოქმედო გეგმის მიზნებია:

- საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 1 აპრილს დამტკიცებული „ნარჩენების მართვის 2016-2030 წლების ეროვნული სტრატეგიისა“ და ნარჩენების მართვის 2022 – 2026 წლების ეროვნული

სამოქმედო გეგმიდან გამომდინარე მუნიციპალიტეტის მერიის ვალდებულებების და საკრებულოს რეკომენდაციების შესრულების უზრუნველყოფა.

- ნარჩენების მართვის ეფექტური მექანიზმების შექმნა;
- ნარჩენების გარემოზე უარყოფითი ზემოქმედების პრევენცია და შემცირება;
- ნარჩენების დაგროვებით გამოწვეული ზიანის შემცირება და რესურსების ეფექტური გამოყენება;
- არსებული რესურსების ცირკულარულ ეკონომიკაში მაქსიმალური ჩართვა;
- სპეციფიკური ნარჩენების ნაკადებზე საჯარო და კერძო სექტორების პარტნიორობის ჩამოსაყალიბებლად ინიციატივების განხორციელების ხელშეწყობით.

1.3 ხუთწლიანი გეგმის სამართლებრივი ჩარჩო

წინამდებარე გეგმის შედგენას საფუძვლად დაედო კანონები, საკანონმდებლო აქტები და დადგენილებები, რომლებიც უშუალოდ ეხება საქართველოში ნარჩენების მართვის საკითხებს, კერძოდ:

- ნარჩენების მართვის კოდექსი ;
- ნარჩენების მართვის ეროვნული სტრატეგია (2016-2030 წწ.);
- ნარჩენების მართვის ეროვნული სამოქმედო გეგმა (2022-2026წწ.);
- ტექნიკური რეგლამენტი „მუნიციპალური ნარჩენების შეგროვებისა და დამუშავების წესის შესახებ“
- ტექნიკური რეგლამენტი „სახიფათო ნარჩენების შეგროვებისა და დამუშავების სპეციალური მოთხოვნების“ შესახებ:

მუნიციპალური ნარჩენების მართვის დაგეგმვის პროცესში ასევე გათვალისწინებულია შემდეგი კანონების მოთხოვნები:

- საქართველოს კონსტიტუცია;
- საქართველოს კანონი „გარემოს დაცვის შესახებ“;
- საქართველოს კანონი „ადგილობრივი თვითმმართველობისა და მმართველობის „შესახებ“;
- საქართველოს კანონი „გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების შესახებ“;
- საქართველოს კანონი „ადგილობრივი მოსაკრებლების შესახებ“;
- საქართველოს კანონი „საზოგადოებრივი ჯანმრთელობის შესახებ“.

მუნიციპალიტეტში მყარი ნარჩენების მართვაში არსებული მდგომარეობის

ანალიზი და გამოწვევები

თავი 2.1 ადგილმდებარეობა

ზოგადი ინფორმაცია ფოთის მუნიციპალიტეტის შესახებ

ფოთის მუნიციპალიტეტი მდებარეობს დასავლეთ საქართველოში, სამეგრელო - ზემო სვანეთის მხარეში. მისი საერთო ფართობი შეადგენს 41,5 კვადრატულ კილომეტრს. ფოთის მუნიციპლიტეტში ცხოვრობს ადგილნაცვალი პირების ჩათვლით 41 300 ადამიანი. მოსახლეობის სიმჭიდროვეა 100 ადამიანი 1 კვადრატულ - კილომეტრზე, რაც ქვეყნის საშუალო მაჩვენებელს (67 ადამიანი) 15%-ით აღემატება. მოსახლეობის შემოსავლების მირითადი წყაროებია ქალაქში არსებული საკონტეინერო ტერმინალები, ტვირთების ტრანსპორტირება, ახლადაშენებული სამრეწველო საწარმოები (მეტალურგიული ქარხანა, ცემენტის ქარხანა, სამკერვალო ფაბრიკა, ხორბლის გადამამუშავებელი საწარმო, თევზჭერა და თევზის გადამამუშავებელი საამქროები, სასაწყობო ტერმინალები (მაცივრები), ფოთის საზღვაო-სავაჭრო ნავსადგური, ვაჭრობა, მომსახურეობის სხვადასხვა სერვისი და საჯარო სამსახურები. უახლოეს პერიოდში მოხდება მაღალი აუვის საკურორტო-სარეკრეაციო ზონის განვითარება. ჰავა ნოტიო - სუპტროპიკულია, ზაფხული ცხელი იცის, ზამთარი კი თბილი, ჰავის საშუალო წლიური ტემპერატურით +14,5 C. ნალექების წლიური რაოდენობა 2000 მმ - ს აღწევს. ადმინისტრაციულ ერთეულს დასავლეთით ესაზღვრება შავი ზღვა, ჩრდილოეთით და აღმოსავლეთით ხობის მუნიციპალიტეტი, სამხრეთით კი ლანჩხუთის მუნიციპალიტეტი.

თავი 2.2. მუდმივად მცხოვრები მოსახლეობა

ფოთის მუნიციპალიტეტში მცხოვრები მოსახლეობის რაოდენობა 2014 წელს ჩატარებული მოსახლეობის საყოველთაო აღწერის შედეგების მიხედვით შეადგენს 41300 ადამიანს, 12744 ოჯახი. მოსახლეობის 2002 წლის აღწერის შედეგებთან შედარებით მოსახლეობის კლებამ საერთო ჯამში 13 პროცენტი შედგინა. ქვემოთ წარმოდგენილია სტატისტიკური ინფორმაცია მოსახლეობის რაოდენობის შესახებ.

ფოთის მუნიციპალიტეტის მოსახლეობის რაოდენობა საყოველთაო აღწერის მიხედვით				
N	ტერიტორია	2002 წელი	2014 წელი	შედარების მაჩვენებელი
1	ურბანული	47500	41300	-6200

მოსახლეობის საერთო რაოდენობაში „სოციალურად დაუცველთა კატეგორიის“ ზედრითი წილია 7%, ანუ 2869 ადამიანი.

დასკვნა მოსახლეობის რაოდენობის ცვალებადობასთან დაკავშირებით ფოთის მუნიციპალიტეტში: ფოთის მუნიციპალიტეტში დასაგეგმ 2023 - 2027 წლებში მოსახლეობის რაოდენობაზე ძირითადად გავლენას ახდენს 4 ფაქტორი:

-
1. მოსახლეობის ბუნებრივი მატება;
 2. მაღლატაყვის საკურორტო-სარეკრეაციო ზონის განვითარება და კოლხეთის ეროვნულ პარკში დამსვენებლების ჩამოსვლა;
 3. ქალაქის სამრეწველო პოტენციალის ზრდა (ინდუსტრიული და სამრეწველო ზონების განვითარება).

დასახელებული ფაქტორების გავლენების ხვედრითი წილი მყარი ნარჩენების წარმოქმნაში დაახლოებით შემდეგია:

1. მოსახლეობის ბუნებრივ მატებაში რადიკალური ცვლილებები არ არის მოსალოდნელი;
2. კოლხეთის ეროვნულ პარკში დამსვენებლების რაოდენობა 2019-2020 წლებში, პანდემიის პერიოდში მკვეთრად შემცირდა და საშუალოდ შეადგინა 6500 ვიზიტორი, 4-ჯერ ნაკლები წინა პერიოდთან შედარებით. 2021 წლიდან აღინიშნა მატება 13000 ვიზიტორი, 2022 წელს 15000 ვიზიტორი. მოსალოდნელია ვიზიტორთა ზრდა, რომლის ერთერთი მნიშვნელოვანი სტიმულატორია საქართველოში დაცულ ტერიტორიებზე, მათ შორის კოლხურ ტყეებსა და ჭარბტენიანი ტერიტორიებისათვის UNESCO-ს მსოფლიო ბუნებრივი მემკვიდრეობის სტატუსის მინიჭება, ასევე, ზაფხულის პერიოდში მოსალოდნელია რიცხოვნების ზრდა 10 000 რაოდენობამდე.

თავი 2. 3. მუნიციპალური ნარჩენების დახასიათება

ფოთის მუნიციპალიტეტში მუნიციპალური ნარჩენების მართვის სისტემის ჩამოყალიბება დაიწყო 2008 წლიდან, ხოლო მომსახურების სერვისით დაფარვის არეალის გაფართოება ხორციელდება 2010 წლიდან დღემდე.

წინა წლებში წარმოქმნილი ნარჩენების რაოდენობისა და სახეობების შესახებ ინფორმაცია არ მოიპოვება

ამჟამად შეგროვებული და ტრანსპორტირებული ნარჩენების მოცულობის დადგენა ხორციელდება მომსახურე სპეცნაგავმზიდების მოცულობა-ტევადობის და მათ მიერ ნაგავსაყრელამდე შესრულებული რეისების რაოდენობის გათვალისწინებით. თუმცა აუცილებელია წარმოქმნილი და გატანილი ნარჩენების შემადგენლობის, გატანილი რაოდენობის, ძირითადი წარმოშობის ადგილების და დროის დასადგენად განხორციელდეს სტატისტიკური დაკვირვება და ამ მიზნით დაწყებულია შპს „მყარი ნარჩენების მართვის კომპანიის“ პროექტის „ნარჩენების მართვის ინტეგრირებული პროგრამის მომზადება“.

ფოთის მუნიციპალიტეტში მყარი ნარჩენების შესახებ სტატისტიკური აღრიცხვიანობის მოწესრიგება ნმეს-ს და ნმესგ-ს მოთხოვნის შესაბამისად გათვალისწინებულია წინამდებარე ხუთწლიანი გეგმით.

შენიშვნა: შპს „მყარი ნარჩენების კომპანიის“ ქალაქის ნაგავსაყრელზე მონაცემების ნარჩენების შემადგენლობის შესახებ ჯერჯერობით არ გააჩნია, ნაგვის მიღება ხდება წონით.

ფოთის მუნიციპალიტეტში, წარმოქმნილი ნარჩენების შემადგენლობის შესწავლა და ანალიზი ა(ა)იპ „ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრის“ მიერ არ განხორციელებულა, თუმცა მოსაკრებლის სამსახურის მიერ დადებული ხელშეკრულებაზე დაყრდნობით, განისაზღვრა ნარჩენების სავარაუდო შემადგენლობა.

2.4. ეკონომიკური საქმიანობები

ფოთის მუნიციპალიტეტში მოსახლეობის შემოსავლების ძირითადი წყაროა ეკონომიკა, ტვირთების გადამუშავება და ტრანსპორტირება, ტერმინალები, ვაჭრობა, სამრეწველო საწარმოები, ვითარდება მალთაყვის საკურორტო ზონა და ტურიზმი.

2.5. ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტში მყარი ნარჩენების მართვაში არსებული მდგომარეობის ანალიზი

ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტში მყარი ნარჩენების მართვას არასამეწარმეო (არაკომერციული) იურიდიული პირი „ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრი“ ახორციელებს (შემდგომში ტექსტში „ცენტრი“).

2022 წლის მდგომარეობით მყარი ნარჩენების მართვაში არსებულ მდგომარეობაზე, „ცენტრის „მიერ გაწეული საქმიანობის, ძირითადი საშუალებებისა და მუშახელის გამოყენების ეფექტიანობაზე წარმოდგენას გვაძლევს ქვემოთ მოყვანილი შეფასებითი ინდიკატორული მაჩვენებლები:

1.ქალაქის დაგვა-დასუფთავებისა და ნარჩენების გატანის განყოფილებაში დასაქმებულთა რიცხვი 2022 წლის 1 ნოემბრისათვის 134 პირი;

მათ შორის :

ადმინისტრაციული პერსონალი 20 პირი;

ხელშეკრულებით მომუშავე მუშა - პერსონალი 114 პირი;

2. კომლების საშუალო შემადგენლობა - 3,1 სული:

3. საშუალო ხელფასი თვეში 720 ლარი, მათ შორის მძღოლების 910 ლარი, დამგველების 750, მტვირთავებისა და მუშების 650 ლარი;

4. მყარი ნარჩენების მართვის საჭიროების (მომსახურეობის არეალის დაფარვის) უზრუნველყოფის მაჩვენებელი მუნიციპალიტეტში:

ქალაქში 168 ქუჩა 12 744 ოჯახი, 41 300 კაცი, მომსახურების დონე 100 %

კომერციული, ინსტიტუციური და ინდუსტრიული ობიექტები - Cii) – 804 ერთეული, მომსახურეობის დონე 100%;

5. ყოველდღიურად დასუფთავებული ფართობი 37,6 ჰექტარი;

6. გატანილი მყარი ნარჩენების რაოდენობა:

2020 წელს - 15,616 ათასი ტონა, თვეში - 1301 ტონა, გაიზიდებოდა საშუალოდ დღეში - 43 ტონა;

2021 წელს - 15,375 ათასი ტონა, თვეში - 1281 ტონა, გაიზიდებოდა საშუალოდ დღეში - 42 ტონა.

7. ნაგავშემკრები კონტეინერების რაოდენობა:

2022 წლის 31 დეკემბრისთვის სულ: 1842 ცალი, მათ შორის 1,1 მ³ მოცულობის 1227 ცალი;

100%-ით მომსახურებით უზრუნველყოფისათვის საჭირო კონტეინერების რაოდენობა 3800 ცალი, მათ შორის: 1,1 მ³ მოცულობის 2460 ცალი.

8. 2021 წელს საშუალოდ ერთი მაცხოვრებლის მიერ დღე-დამეში წარმოშობილი მყარი ნარჩენების რაოდენობა, სულ 1.2 კბ.

9. ნარჩენების გადასაზიდი მანქანების რაოდენობა სულ 11 ერთეული, მათ შორის: საკუთარი 2 ერთეული, ქალაქის მუნიციპალიტეტისგან უსასყიდლოდ გადმოცემული 9 ერთეული, მათი საერთო ტვირთამწეობა 78 ტონა.

10. ყოველდღიურად შესრულებული რეისების რაოდენობა 10, ერთ ნაგავმზიდს გადააქვს საშუალოდ 3,5 – 4 ტონა მყარი ნარჩენი;

11. მოსაკრებლების ამოღების მაჩვენებლები:

2021 წელს ამოღებული იქნა 553,318 ათასი ლარი, 33,774 ათასი ლარით მეტი წინა წელთან შედარებით.

2022 წლის 22 დეკემბრის მდგომარეობით: 602,806 ათასი ლარი (571,928 ათასი ლარი იურიდიული პირებიდან, 30,859 ათასი ლარი ფიზიკური პირებიდან). 49,487 ათასი ლარით მეტი წინა წელთან შედარებით. რეალური გეგმის 109,6%.

12. დანახარჯი ნაგავსაყრელში 1 ტონა მყარი ნარჩენის ტრანსპორტირებაზე 1 ტონაზე 102,28 ლარი.

13. წყალმშეფი მანქანით გარეცხილი ქუჩები 10.

**შეგროვებული მუნიციპალური ნარჩენების რაოდენობა
მოსახლეობისგან შეგროვებული მუნიციპალური ნარჩენების რაოდენობა (ტონა)**

პერიოდი	2018 წ	2019 წ	2020 წ	2021 წ	2022 წ
იანვარი		1187,05	1193,90	1209,00	1254,30
თებერვალი		1109,02	1105,70	1247,50	1213,40
მარტი		1322,50	1105,70	1497,40	1390,85
აპრილი		1305,55	1100,70	1523,00	1351,70
მაისი		1366,30	1263,00	1490,75	1439,75
ივნისი		1275,70	1310,70	1062,28	1449,00
ივლისი	1341,20	1501,40	1388,90	1070,91	1584,20
აგვისტო	1313,96	1549,00	1412,00	1091,38	1611,70
სექტემბერი	1207,15	1355,76	1452,66	1150,84	1627,87
ოქტომბერი	1349,65	1418,70	1501,70	1326,40	1499,20
ნოემბერი	1205,50	1256,60	1284,80	1298,00	1440,53
დეკემბერი	1205,64	1386,24	1358,20	1407,70	1471,30
სულ	7 623,10	16 033,82	15 616,14	15 375,16	17 332,80

გამოკვეთილი გამოწვევა: მუნიციპალური ნარჩენების სეპარირების, რეციკლირების და ხელახალი გამოყენების პროცესების გადაუდებლად დაწყების აუცილებლობა.

**2. 5. მუნიციპალიტეტში მყარი ნარჩენების მართვის 2017 – 2022 წლების ხუთწლიანი გეგმის
შესრულების შედეგები**

2017 – 2022 წლების ხუთწლიანი გეგმა ითვალისწინებდა შემდეგი მიზნების შესრულებას:

- ნარჩენების მართვის კანონმდებლობის ეფექტურიანი აღსრულება;
- ნარჩენების მართვის დაგეგმვის სისტემის ჩამოყალიბება და დანერგვა ადგილობრივ დონეზე;
- ნარჩენების შეგროვების და ტრანსპორტირების მინიმალური ეროვნული მაჩვენებლების მიღწევა;
- ნარჩენების ადამიანის ჯანმრთელობისა და გარემოსათვის უსაფრთხო განთავსების უზრუნველყოფა;
- ნარჩენების პრევენცია, ხელახალი გამოყენება, რეციკლირება და აღდგენა;
- ნარჩენების მართვის ხარჯების სრული ამოღების სისტემის შემუშავება „დამბინძურებელი იხდის“ პრინციპის შესაბამისად და მისი დანერგვის დაწყება;
- მწარმოებლის გაფართოებული ვალდებულებების ხელშეწყობა და დანერგვა;
- ნარჩენების შესახებ მონაცემებისა და ინფორმაციის მართვის სისტემის ჩამოყალიბება და დანერგვა;
- საჯარო სექტორის შესაძლებლობათა გაძლიერება ადგილობრივ დონეზე, ასევე კერძო კომპანიების შესაძლებლობათა გაძლიერების ხელშეწყობა და საზოგადოებრივი ცნობიერების ამაღლება.

ამ ამოცანების შესრულებაზე წარმოდგენას მოგვცემს ქვემოთ მოყვანილი ცხრილი

N	ღონისძიებები	შესრულების ვადა	შესრულების მიმდინარეობა
1	მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე დაბინძურების ე.წ. ცხელი წერტილების და დასაგეგმი მოცულობების ობტიმალური განსაზღვრა	2018 წელი	მიმდინარეობს
2	არსებული მონაცემების ანლიზი და ინსპექტირების გეგმის შემუშავება	2018 – 2022 წწ	მიმდინარეობს
3	ინსპექტირების გეგმის განხორციელებაზე პასუხისმგებელი სტრუქტურის განსაზღვრა	2018 – 2022 წწ	შესრულებულია
4	ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმის შემუშავება 2018 – 2022 წლებისათვის	2017 წელი	შემუშავებული და დამტკიცებულია საკრებულოს მიერ 2017 წლის 29 დეკემბერს (განკარგულება №8/102)
5	ინსპექტირების გეგმის განხორციელება	2018 – 2022 წწ	ხორციელდება
6	კომპოსტირების საპილოტე პროგრამების განხორციელება	2022 წლისათვის	გადავადდა
7	რეციკლირების მინიმალური მაჩვენებლების მიღწევა: ქაღალდის 30%, პლასტმასი 30%, მინის 20%, ლითონისა 70%	2020 წლისათვის	კოვიდინფექციის გამო გადაიდო, იგეგმება დაწყება

8	მოსახლეობის და მეწარმეების საერთო ინტერესების იღენთიფიკაცია	2018-2022 წწ	მიმდინარეობს
9	სტიქიური ნაგავსაყრელების ლიკვიდაცია და არცერთი სახის სტიქიური ნაგავსაყრელების არდაშვება 2020 წლისათვის	2020 წლისათვის	შესრულებულია
10	მუნიციპალიტეტში წარმოქმნილი მუნიციპალური ნარჩენების მოცულობის 90% შეგროვება/გატანა	2020 წლისათვის	შესრულებულია 100 %-ით (2022 წლისათვის)
11	მყარი(ქაღალდის,მინისა და მეტალის) ნარჩენების სეპარირებული შეგროვების დაწყება	2019 წელი	დაიწყო 2019 წლიდან. შეჩერდა კოვიდინფექციის გამო
12	რეციკლირების პროგრამებთან დაკავშირებით მეწარმეებთან აქტიური ახსნა-განმარტებითი მუშაობის ჩატარება	2018-2022 წწ	მიმდინარეობს

13	მოსახლეობისთვის დასუფთავების მოსაკრებლის ტარიფის გაანგარიშება, პროგრამის "ნარჩენების მართვის ტექნოლოგიები რეგიონებში " (WMTR)ფარგლებში შემუშავებული მეთოდოლოგიით საქართველოში არსებული საუკეთესო პრაქტიკის გათვალისწინებით,	2020-2021-2022 წწ	2023-2027წწ
14	მოსახლეობისგან დასუფთავების მოსაკრებლის შეგროვების ეფექტური სისტემის მოდელის შემუშავება დასუფთავების მოსაკრებლის შემუშავებული სისტემის ეტაპობრივი დანერგვის დაწყება	2020-2021-2022 წწ	2023-2027წწ
15	ხარჯების სრულად ამოღების სისტემის შემუშავება	2020-2021-2022 წწ	2023-2027წწ
16	ხარჯების სრულად ამოღების სისტემის შემუშავება	2020-2021-2022 წწ	2023-2027 წლებიდან და შემდგომი პერიოდისთვის

17	ნარჩენების შესახებ მონაცემთა მართვის სისტემის (მონაცემების შეგროვება, ანგარიშება და მონაცემთა ბაზა) შემუშავება და დანერგვა 2019 წლისათვის 1. სპეციალისტების შერჩევა	2020-2021-2022 წწ	შესრულებულია
----	---	----------------------	--------------

18	2. სპეციალური და ინტერნეტ-პროგრამის შექმნა	2020-2021-2022 წწ	შესრულებულია
19	3. კომპიუტერული ტექნიკის შეძენა	2020-2021-2022 წწ	შესრულებულია

ა(ა)იპ „ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრმა“ დანერგა ელექტრონული კონტროლის სისტემა, რაც უზრუნველყოფს სამორიგეო ავტომობილების გადაადგილების მონიტორინგს, რეისების ყოველდღიურ კონტროლს. აღნიშნული სისტემის დანერგვამ გააუმჯობესა ცენტრის მუშაობის ხარისხი და გამიჯნა სამსახურეობრივ საქმიანობაში გამოყენებული საწვავის ხარჯი.

2.6 გამოკვეთილი გამოწვევა:

როგორც ცხრილში მოყვანილი მონაცემებიდან ჩანს, ამოცანები ნაწილობრივ შესრულებულია.

შეუსრულებელი ამოცანებიდან ქვემოთ ჩამოთვლილი ამოცანების განხორციელების დაწყება კი გადატანილი უნდა იქნას 2023 – 2027 წწ ხუთწლიანი გეგმის მეორე ციკლში.
ეს ღონისძიებებია:

1. სეპარირების პროცესების განახლება, რეცივლირების დაწყება და იმ მინიმალური ინდიკატორული მაჩვენებლების მიღწევა, რომელიც განსაზღვრულია 2023 – 2027 წლების ხუთწლიანი გეგმით.
2. მოსახლეობისათვის დასუფთავების მოსაკრებლის ტარიფის გაანგარიშება ახალი მეთოდოლოგიით.
3. დასუფთავების მოსაკრებლის შემუშავებული სისტემის ეტაპობრივი დანერგვა.
4. მოსახლეობიდან მოსაკრებლის შეგროვების (ამოღების) სრულყოფილი მოდელის შემუშავება.
5. ეკონომიკის სექტორიდან ხარჯების ამოღების სრულყოფილი მოდელის შემუშავება.

2.7 მუნიციპალიტეტში ნარჩენების შეგროვების და დამუშავების სისტემების მიმოხილვა, არსებული ინფრასტრუქტურა და აღჭურვილობა

2.7.1 მყარი ნარჩენების შეგროვების გამოყენებული მეთოდები და ტრანსპორტირება

ნარჩენების შეგროვება და ტრანსპორტირება მუნიციპალური ნარჩენების მართვის სისტემის ხარჯების ყველაზე ძვირადღირებული ელემენტია. განვითარებად ქვეყნებში ასეთი ხარჯები სისტემის მთლიანი ხარჯების თითქმის 90%-ს შეადგენს, ფოთი მუნიციპალიტეტში ეს მაშვენებელი 85 % - ია. ხოლო იმ ქვეყნებში სადაც ფუნქციონირებს თანამედროვე ინსინიზატორები და სანიტარული ნაგავსაყრელები 50%-ზე მეტია.

ევროპის ქვეყნებში ნარჩენების შეგროვების სისტემებს შორის ყველაზე აქტუალურია შეგროვების კონტეინერული სისტემა, საქართველოშიც და ფოთის მუნიციპალიტეტში ამ სისტემას შეიძლება ფართო გავრცელება ჰქონდეს, მაგრამ ხელს უშლის კონტეინერების ნაკლებობა. კონტეინერული სისტემის გამოყენება ასევე ეფექტურია ნარჩენების წყაროსთან სეპარირების სისტემის გამოყენების დროსაც, რადგან ეს სისტემა საშუალებას იძლევა აღდგენადი (რეცივლირებადი) მასალების დახარისხებულად შეგროვების შესაძლებლობას.

ასევე, ბევრ ქვეყანაში ფართოდ გამოიყენება ინდივიდუალური კონტეინერების სისტემა - მოსახლეობა იყენებს ინდივიდუალურ კონტეინერებს მათი ნარჩენების შეგროვებისათვის და სერვისის განმახორციელებელი კომპანია ახდენს ამ კონტეინერებიდან ნარჩენების შეგროვებას. ნარჩენების შეგროვების ეს სისტემა ფოთის მუნიციპალიტეტში არ გამოიყენება ისევ და ისევ კონტეინერების სიმცირის გამო და იგი გარკვეული წლების განმავლობაში ჩანაცვლებული იქნება „კარდაკარ შემოვლის“ („ზარის“) სისტემით.

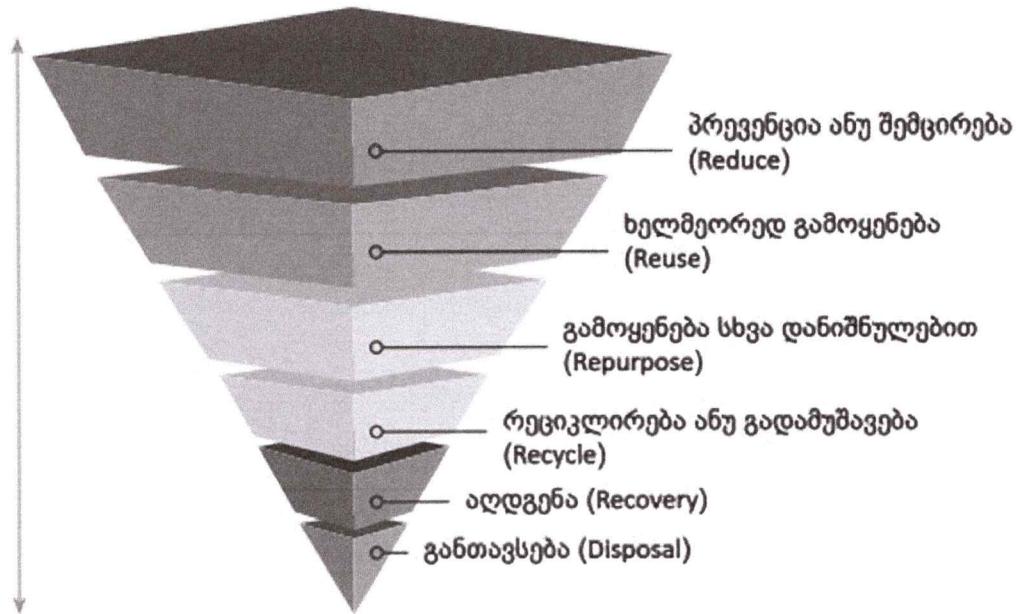
საქართველოში, მუნიციპალური ნარჩენების შეგროვების ერთ-ერთი გავრცელებული ფორმაა უბან-უბან შეგროვება. ამ დროს ნაგავმზიდების გადაადგილება წინასწარ განსაზღვრული მარშრუტებითა და ინტერვალებით, ჩერდება შერჩეულ ადგილებში და იძლევა სპეციალურ ნიშნს. ფოთის მუნიციპალიტეტის სინამდვილეში ეს მეთოდიც ჩანაცვლებულია „კარდაკარ შემოვლის“ („ზარის“) სისტემით.

ფოთის მუნიციპალიტეტის ადმინისტრაციულ ერთეულებში 2018 – 2022 წლებისათვის ძირითადად ისევ შენარჩუნებული იქნა მუნიციპალური მყარი ნარჩენების შეგროვების 3 სისტემის გამოიყენება.

1. კონტეინერული სისტემა. ფოთის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიის ცენტრალურ ადგილებზე ნარჩენების შეგროვება ხორციელდება საერთო სარგებლობის კონტეინერების მეშვეობით. კონტეინერები განთავსებულია ყველა მომხმარებლისათვის და კომერციული სტრუქტურებისათვის ხელმისაწვდომ ადგილებში.
2. რაც შეეხება შეგროვებული ნარჩენების ტრანსპორტირებისათვის გამოყენებულ ტექნიკას - გამოყენებული იქნა უკანა ჩატვირთვის სისტემის მქონე ნაგავმზიდები.
3. შენარჩუნებულია მოსახლეობის ე.წ. „კარდაკარ შემოვლის“ სისტემა.
4. მალთაყვის სანაპირო ზოლის (პლაჟი) დასუფთავებისათვის, რომლის ფართობი შეადგენს 250 000 მ² - ს, ზღვის ამონაყარის და ნარჩენების შეგროვებისა და გატანისათვის გამოყოფილია სპეციალური, უნივერსალური ტექნიკა - ზღვის ამონაყარის ამკრეფი მისაბმელი.

აღდგენის პროცესები

ვინაიდან საქართველოში ნარჩენების აღდგენის პროცესების განხორციელების პრაქტიკული გამოცდილება ძალიან მწირია, მნიშვნელოვანია სხვადასხვა ქვეყნების გამოცდილების ანალიზის საფუძველზე განისაზღვროს მომავალი ვარიანტები. ევროპის ქვეყნებში დამკვიდრებულია ნარჩენების მართვის იერარქია, რომლის საბოლოო მიზანს წარმოადგენს ნაგავსაყრელებზე ნარჩენების განთავსების შემცირება და უპირველესად ორიენტირებულია რესურსების ხელმეორედ გამოყენებაზე. აღნიშნული მიღვომა გულისხმობს შემდეგ ძირითად ფაქტორებს:



როგორია შეგროვების სიხშირე - კვირაში და/ან დღეში რამდენჯერ?

ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტში მყარი ნარჩენების შეგროვების სიხშირე დამოკიდებულია მისი შეგროვების მეთოდებზე და შეგროვების(აღების) სიხშირე, მუნიციპალიტეტში დაწერგილი 4 მეთოდის გათვალისწინებით ძირითადად ასეთა:

1. შეგროვების კოლექტიური მეთოდის გამოყენებისას, ქალაქის ტერიტორიაზე კონტეინერების დაცლა ხდება დღეში 2-3 ჯერ;
2. კარდაკარ შემოვლის მეთოდის გამოყენებისას საყოფაცხოვრებო ნარჩენების შეგროვება ხდება კვირაში 2-3-ჯერ კარდაკარ შემოვლით.
3. ტერიტორიების (ქუჩები, ტროტუარები, ბულვარების და სკვერების ტერიტორიები) ხელით დაგვა-დასუფთავების შემთხვევაში დღეში 2-ჯერ.
4. ადამიანთა მასობრივი თავშეყრის ადგილებიდან მყარი ნარჩენების აკრეფა და შეგროვება ხელით.

გამოკვეთილი გამოწვევა: მომსახურების სისტემების ეფექტურობის ამაღლება და მომსახურეობის სერვისის გაუმჯობესება.

2.7.2 ნარჩენების შემგროვებელი ავტომანქანები

ა(ა)იპ „ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრს“ 2022 წლის 1 დეკემბრისთვის ბალანსზე ერთეული 6 ერთეული დახურული ტიპის საპრესი მოწყობილობის მქონე ნაგავმზიდი, მათ შორის გამართულია და სამუშაო მდგომარეობაშია 4 ერთეული საერთო ტვირთამწეობით 42 ტონა, ხოლო 2 ავტომანქანა დასაგეგმ პერიოდში უნდა ჩანაცვლდეს ახალი მანქანებით.

გარდა ამისა, მუნიციპალიტეტში ნარჩენების შეგროვება-გატანას კარდაკარ შემოვლით ემსახურება 4 ერთეული ავტომანქანა, საერთო ტვირთამწეობით 11,5 ტონა.

სულ მუნიციპალიტეტში მყარი ნარჩენების შეგროვება-გატანას ემსახურება 11 ერთეული ნაგავმზიდი და სატვირთო ავტომანქანა, რომელიც შეიძლება გათვალისწინებული იქნას დაგეგმვაში.

გამოკვეთილი გამოწვევა: ნაგავმზიდების დამატებითი საჭიროება, განსაკუთრებით კარდავარ მომსახურეობის უზრუნველსაყოფად

2.7.3 ნარჩენების შესაგროვებელი კონტეინერები

2022 წლის 31 დეკემბრისთვის

№	სახეობა	მოცულობა(ლ)	რაოდენობა
1	ოთხბორბლიანი ლითონის	1.100	361
2	ოთხბორბლიანი პლასტმასის	1.100	826
3	ოთხბორბლიანი პლასტმასი	660	40
4	პლასტმასი(ხეზე მისამაგრებელი)	50	573
5	„სეტკა“(სეპარირებისთვის)	1.100	40

ურნების დასახელებული რაოდენობიდან საშუალო ვადიან დაგეგმვაში შეიძლება გათვალისწინებული იქნას მთელი რაოდენობის 80% ანუ 1469 ერთეული. მომსახურეობაზე მოთხოვნის მთლიანად დასაფარავად საჭიროა 3800 ცალი ნაგავშემკრები კონტეინერი ანუ მოთხოვნის დაკამაყოფილების მაჩვენებელია 65%.

გამოკვეთილი გამოწვევა: ნაგავშემკრები კონტეინერების ნაკლებობა.

2.8 ნარჩენების დამუშავების საწარმოები ნაგავსაყრელები

ამჟამად ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე ფუნქციონირებს ღია ტიპის მუნიციპალური ნაგავსაყრელი, რომელიც არ აკმაყოფილებს თანამედროვე ტიპის ნაგავსაყრელის სტანდარტებს და მისი ფუნქციონირება სერიოზულ ზიანს აყენებს გარემოს.

წარმოქმნილი ნარჩენების გარემოზე უარყოფითი ზემოქმედების შემცირების მიზნით, ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტში დაიგეგმა ახალი თანამედროვე ტიპის ნაგავსაყრელის მშენებლობა, კერძოდ: შუალედური გადამტვირთავი სადგური.

2.9 საზოგადოებრივი ცნობიერების ამაღლების ღონისძიებები

ა(ა)იპ „ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრი“ 2018 – 2022 წლებში სერიოზულ მუშაობას ეწეოდა მყარი ნარჩენების მართვის საკითხებში მოსახლეობის ცნობიერების ამაღლებისათვის. ამ მიმართულებით ცენტრში აქტიურად მუშაობს საზოგადოებასთან ურთიერთობის სამსახური.

2023 – 2027 წლებში იგეგმება მყარი ნარჩენების ეფექტიანად მართვის საკითხებზე მოსახლეობის აქტიური მონაწილეობით 250 - მდე სხვადასხვა აქტივობის ჩატარება, რომელშიც მონაწილეობას მიიღებს ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის მოსახლეობის დაახლოებით 55%. ზოგადსაგანმანათლებლო სკოლებში იგეგმება ვრცელი სააგიტაციო მუშაობა მყარი ნარჩენების მართვის ისეთ საკითხებზე, როგორიცაა:

- * უკონტროლო მყარი ნარჩენების უარყოფითი ზეგავლენა გარემოზე, ატმოსფეროზე, ადამიანის ჯანმრთელობაზე, ჰაერზე, ნიადაგში, ზედაპირულ და მიწისქვეშა წყლებში და ა.შ.
- * მყარი ნარჩენების გარემოში მოხვედრის შემცირების აუცილებლობაზე.
- * ნარჩენების სეპარირებული შეგროვების და რეციკლირების პროცესების დანერგვის მნიშვნელობაზე;
- * მგვ დანერგვის მნიშვნელობაზე;
- * ხუთწლიანი გეგმის შემუშავებაში მათი მონაწილეობის და მათ მიერ მოწოდებული ინფორმაციის მნიშვნელობაზე;
- * პერიოდულად დარიგდება საინფორმაციო - სააგიტაციო ფლაერები ქალაქის მოსახლეობაში, საჯარო სკოლებში, უმაღლეს სასწავლებლებში, კომერციულ სტრუქტურებში და საჯარო თავშეყრის ადგილებში.
- * ცენტრის მიერ მოსახლეობასთან ურთიერთობაში ფართოდ იქნება გამოყენებული. სოციალური ქსელი, სადაც აისახება როგორც სააგიტაციო მასალები, ისე ცენტრის მიერ განხორციელებული სამუშაოები, დანერგილი სიახლეები, აქტივობები, ინიციატივები და შემეცნებითი მასალები მყარი ნარჩენების მართვასთან დაკავშირებით.
- * ა(ა)იპ „ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრი, მოსახლეობის ცნობიერების ამაღლების მიზნით აქტიურად ითანამშრომლებს მასობრივი ინფორმაციის საშუალებებთან, კერძოდ:
- * ცენტრის მიერ შესრულებული სამუშაოებისა და მისი მოსახლეობის ფართო მასებთან ურთიერთობის შესახებ დაწვრილებითი ინფორმაციები სისტემატიურად გამოქვეყნდება ადგილობრივ და რესპუბლიკურ პრესაში. ცენტრის მუშაობის შესახებ მასალები ხშირად გაშუქდება ასევე სხვადასვა რადიოეთერებში და სატელევიზიო გადაცემებში.

2.10 თანამშრომლობა მეზობელ მუნიციპალიტეტებთან

ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის მერიას ინფორმაციების გაცვლის დონეზე კავშირი აქვს მეზობელ მუნიციპალიტეტებთან.

თავი - 3

ნარჩენების მართვის 2023 – 2027 წლების გეგმის საპროგნოზო მაჩვენებლები.

3.1 მყარი ნარჩენების წარმოქმნის პროგნოზი 2023 – 2027 წლებისათვის

ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტში მყარი ნარჩენების წარმოქმნა დამოკიდებულია მოსახლეობის დინამიკაზე, ეკონომიკის და ტურიზმის განვითარებაზე, მოსახლეობის შემოსავლებისა და შესაძლებლობის ზრდაზე, სანიტარული მომსახურების ხელმისაწვდომობაზე და ა.შ.

ნარჩენების მართვის დასაგეგმად აუცილებელია ნარჩენების რაოდენობის პროგნოზირება წლების მიხედვით. კერძოდ, საჭიროა ნარჩენების სხვადასხვა ნაკადების (მაგ. საყოფაცხოვრებო ნარჩენები, შესაფუთი ნარჩენები ან ბიოდეგრადირებადი ნარჩენები და ა.შ) მოცულობების დინამიკის და ნარჩენების შედგენილობის მაქსიმალურად ზუსტად შეფასება. მონაცემების პროგნოზი შეფასებაა და არა ზუსტი გათვლა.

გვინდა აღვნიშნოთ, რომ გამოკვეთილია წარმოქმნილი მყარი ნარჩენების შემადგენლობის განსაზღვრის მეთოდოლოგიის არქონა და გეგმაში მოყვანილი მონაცემები წარმოქმნილი მყარი

ნარჩენების შემადგენლობის შესახებ ნაანგარიშებია მხოლოდ სავარაუდო მონაცემებით და დასაშვებია დიდი ცდომილება.

ფოთის მუნიციპალიტეტში ნარჩენების რაოდენობის პროგნოზირებისათვის გათვალისწინებული იქნა და განხორციელდა შემდეგი მოქმედებები:

1. განხორციელდა მუნიციპალიტეტში ნარჩენების მართვაზე ზემოქმედების მქონე ისეთი ძირითადი ფაქტორების იდენტიფიკაცია, როგორიცაა:

- მოსახლეობის ზრდა;
- ეკონომიკური განვითარება;
- მოსახლეობის შემოსავლების ზრდა;

2. განხორციელდა იდენტიფიცირებული ფაქტორების რაოდენობრივ მაჩვენებლებში გადაყვანა და აღნიშნული ფაქტორების გათვალისწინებით ნარჩენების წარმოქმნის პროგნოზი მოცემულია ქვემოთ მოტანილ ცხრილში:

3.2 მუნიციპალიტეტში ნარჩენების სეპარირებული შეგროვებისა და აღდგენის (რეციკლირების) სისტემების დანერგვის შესახებ

მუნიციპალიტეტში ნარჩენების სეპარირებული შეგროვებისა და აღდგენის (რეციკლირების) სისტემების დანერგვის შესახებ.

1. მყარი ნარჩენების სეპარირების შესახებ: 2023 წლიდან დაგეგმილია სეპარირების პროცესის განხალება, კერძოდ: პლასტმასის ნარჩენების, მუყაოსა და ქაღალდის სეპარირება.
 2. ნარჩენების რეციკლირების შესახებ: მუნიციპალიტეტში ხდება ქაღალდის გამოცალკევება სხვა სახის მყარი ნარჩენებისაგან, მისი დაპრესვა-დასაწყობება და შემდგომ კი მისი რეალიზაცია.
 3. გასაღების ბაზრის არსებობა: სეპარირების შედეგად მიღებული ნედლეულის ბაზრის მოძიება შესაძლებელია საქართველოს ფარგლებში.
- 3.3 მყარი ნარჩენების სეპარირებული შეგროვების და რეციკლირების შედეგების გავლენა ნაგავსაყრელში გაზიდული ნარჩენების რაოდენობაზე:

2023 – 2027 წლებში იგეგმება მუნიციპალიტეტში შეგროვებული ქაღალდის, პლასტმასის, მინისა და ლითონის რეციკლირების შემდეგი მინიმალური მაჩვენებლები:

გამოვეთილი გამოწვევა: მუნიციპალური ნარჩენების სეპარირებისა, რეციკლირების და ხელახალი გამოყენების პროცესების გადაუდებლად დაწყების აუცილებლობა.

3.4 მუნიციპალიტეტში ნარჩენების მართვის ხარჯების განსაზღვრა 2023 – 2027 წლებისათვის

ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის მერიის მიერ მყარი ნარჩენების მართვა დელეგირებულია მის მიერ დაფუძნებულ ა(ა)იპ „ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრზე“ და მისი დაფინანსება ხდება მუნიციპალიტეტის ადგილობრივი ბიუჯეტიდან, ხოლო მომხმარებელთა მიერ გადახდილი

(მოსაკრებლების სახით ამოღებული თანხები) თანხები ირიცხება ადგილობრივ ბიუჯეტში.

3.4.1 საოპერაციო ხარჯები მუნიციპალური ნარჩენების მართვის ხარჯები

ხარჯის სახეობა	2021 წ		2022 წ
	ბიუჯეტით	რეალური	ბიუჯეტით
პერსონალის ხარჯები (ხელფასები) სულ	772 500	767 300	1 095 700

სახეობა	2023 წელი%	2024 წელი%	2024 წელი%	2025 წელი%	2026 წელი %	2027 წელი%	შენიშვნა
ქაღალდი	50	45	45	40	50	50	
პლასტმასი	30	35	30	40	50	50	
მინის	20	25	30	30	30	40	
ლითონის	30	70	50	50	45	40	
მათ შორის: შეგროვება - ტრანსპორტირება			285 300		280 100		336 700
ნაგავსაყრელზე განთავსება			308 400		308 400		536 600
ადმინისტრაციული პერსონალი			30 000		30 000		37 200
ხელმძღვანელი			148 800		148 800		185 200
პერსონალი(ბრიგადირები)							
სხვა (კონტროლიორები, ზედამხედველობა)			-		-		-
ტექნიკური საშუალებები და საწვავი							
შეგროვება-ტრანსპორტირება			175 000		172 438		236 596

სხვა			
ტექნიკური მომსახურება და რემონტი			
შეგროვება-ტრანსპორტირება	191 500	158 631	399 604
სხვა			
ადმინისტრაციული ხარჯები	115 100	112 200	181 600
კონტრაქტორები (სახელმწიფო ან კერძო)			
სხვა			
სულ მართვის ხარჯების ჯამი	1 254 100	1 210 569	1 913 500

საშტატო რიცხოვნობა და სახელფასო პოლიტიკა 2023 – 2027 წლებში

2022 წლის 31 დეკემბრისათვის ცენტრის საშტატო შემადგენლობა შეადგენს 134 კაცს. აქედან ადმინისტრაციული პერსონალია 20 კაცი, ხოლო დანარჩენი მომსახურე პერსონალი შეადგენს 114 კაცს. ადმინისტრაციული პერსონალის 1 მუშაკის საშუალო ხელფასი თვეში შეადგენს 820 ლარს, სხვა დანარჩენი მომსახურე პერსონალისა კი 705 ლარს. დაგეგმილია მუშა მოსამსახურეთა მინიმალური ხელფასების 10%- ით ყოველწლიური მატება.

3.4.2 მოსალოდნელი კაპიტალური დანახარჯები 2023 – 2027 წლებში

მოთხოვნა ნაგავშემკრებ კონტეინერებზე 2023 – 2027 წლებში

			2023 წელი	2024 წელი		2025 წელი		2026 წელი		2027 წელი	
Nº	კონტეინერის სახეობა	სახეზე არსებული	რაოდენობა	ღირებულება	რაოდენობა	ღირებულება	რაოდენობა	ღირებულება	რაოდენობა	ღირებულება	რაოდენობა
1	კონტეინერი (1,1 მ³)	1224	1 000	550 000	1460	803000	200	110 000	200	110000	200
2	ურნა დასამონტაჟებელი	573	-	-	100	14 000	100	14 000	50	7 000	100

მოთხოვნა სატრანსპორტო საშუალებებზე 2023 – 2027 წლებში

		2023 წელი	2024 წელი	2025 წელი	2026 წელი	2027 წელი
Nº	სატრანსპორტო საშუალების დასახელება	რაოდენობა ღია დიადენილი	რაოდენობა ღია დიადენილი	რაოდენობა ღია დიადენილი	რაოდენობა ღია დიადენილი	რაოდენობა ღია დიადენილი
1	ნაგავმზიდი 20მ ³	2	800 000	-	1	300 000
2	ნაგავმზიდი 15მ ³	2	600 000	-	1	250 000
3	ნაგავმზიდი 7მ ³	2	450 000	-	1	225 000

მოთხოვნა სპეციალურ მანქანებზე 2023 – 2027 წლებში

		2023 წელი	2024 წელი	2025 წელი	2026 წელი	2027 წელი
Nº	სპეც. მანქანის დასახელება	რაოდენობა	რაოდენობა	რაოდენობა	რაოდენობა	რაოდენობა
1	დამგველი მანქანა	1	360 000	-	-	-
2	ტრაქტორი	1	160 000	-	-	-

სულ კაპიტალური დანახარჯების ჯამი ცალკეული წლების მიხედვით:

		2023 წელი	2024 წელი	2025 წელი	2026 წელი	2027 წელი
Nº	დასახელება	ღირებულება (ლარი)	ღირებულება (ლარი)	ღირებულება (ლარი)	ღირებულება (ლარი)	ღირებულება (ლარი)
1	კონტეინერების შეძენა	550 000	817 000	124 000	117 000	124 000
2	ნაგავმზიდების შეძენა	1 100 000	-	550 000	-	550 000
3	სპეცტექნიკის შეძენა	520 000	-	-	-	360 000
სულ ჯამი		2 170 000	817 000	674 000	117 000	1 034 000

3.5 შემოსავლები ადგილობრივ ბიუჯეტში მოსაკრებლების სახით

3.5.1 მყარი ნარჩენების მომსახურეობის ტარიფები

- ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2015 წლის 29 ივლისის №18/24 დადგენილებით მოსახლეობისათვის მყარი ნარჩენების მართვის გადასახადი დაწესებულია ქალაქის მოსახლეობისათვის 0,50 ლარი 1 სულ მოსახლეზე (მაგრამ არაუმეტეს 2 ლარისა თვეში) თვეში;
- იურიდიული პირების, ორგანიზაციების, დაწესებულებების, ინდივიდუალური მეწარმეებისათვის, სხვადასხვა კომერციული და კერძო სუბიექტებისათვის მყარი ნარჩენების მართვის მოსაკრებელის ოდენობა განსაზღვრულია ყოველ გაზიდულ 1 მ³ მყარ ნარჩენზე 15 ლარის ოდენობით თვეში. გარდა ამისა დაწესებულებების, ორგანიზაციების, ინდივიდუალური მეწარმეებისათვის და იურიდიული პირებისათვის მოსაკრებლის ოდენობა დაწესებულია სასარგებლო ფართის, მაგიდის, საწოლების, სტუდენტების, მოსწავლეების რაოდენობის მიხედვით;
- ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის მომსახურეობის მოსაკრებლების შეგროვების მაჩვენებელია 71,4%,
მათ შორის: მოსახლეობაში 15,9%, ხოლო ეკონომიკის სექტორში 87,8 %.

3.5.2 შემოსავლები მოსაკრებლებიდან

ცხრილი 16: შემოსავალი

შემოსავლის წყარო	2021 წელი	2022 წელი
იურიდიული პირების მიერ გადახდილი საფასური	533 847	571 928
ფიზიკური პირების მიერ გადახდილი საფასური	19 472	30 859
სულ მოსაკრებელი	553 319	602 806

გამოკვეთილი გამოწვევები:

- მოსაკრებლის ამოღების დაბალი მაჩვენებელი, განსაკუთრებით მოსახლეობაში ;
- დაბალი, არაადეკვატური სატარიფო განაკვეთები;
- მოსაკრებლების ადმინისტრირება - ამოღების ეფექტური მექანიზმების არქონა.

3.6 ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტში მყარი ნარჩენების მართვაში გამოკვეთილი გამოწვევების შესახებ

ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტში ნარჩენების მართვაში არსებული მდგომარეობის და ხუთწლიანი გეგმის პირველი ციკლის (2018 – 2022 წწ) შესრულების შედეგების ანალიზიდან გამომდინარე, მიუხედავად მიღწეული მნიშვნელოვანი წარმატებებისა, მუნიციპალიტეტში გამოიკვეთა შემდეგი გამოწვევები:

- მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმის განახლების საჭიროება ნარჩენების მართვის ეროვნული სტრატეგიის და ეროვნული სამოქმედო გეგმის, მერიის და საკრებულოს მიერ გაცემული რეკომენდაციებისა და წინადადებების გათვალისწინებით.
- ნარჩენების შეგროვებისა და ტრანსპორტირების საშუალებების (ნაგავმზიდებისა და ნაგავშემკრები კონტეინერების) განახლების საჭიროება;
- მუნიციპალური ნარჩენების სეპარირებისა, რეციკლირების და ხელახალი გამოყენების პროცესების გადაუდებლად დაწყების აუცილებლობა;
- სახითათო ნარჩენების ნაგავსაყრელის მოწყობის აუცილებლობა;
- ინერტული ნარჩენების ნაგავსაყრელის მოწყობის აუცილებლობა;
- მოსახლეობის ცნობიერების ამაღლების, ნარჩენების პრევენციის მექანიზმების გაძლიერების საჭიროება;
- ადეკვატური სატარიფო პოლიტიკის შემუშავების საჭიროება;
- ხარჯების ამოღების ეფექტუანი და სრულად ამოღების მექანიზმის დანერგვის საჭიროება;
- ნარჩენების მონაცემთა ბაზის გაუმჯობესების საჭიროება;

ზემოთ დასახელებული გამოწვევების და ნარჩენების მართვის ეროვნული სამოქმედო გეგმის შესაბამისად, 2023 – 2027 წლებისათვის განისაზღვრა ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტში ნარჩენების მართვის სტრატეგია, მიზნები და ამოცანები და შედგა სამოქმედო გეგმა:

თავი 4

4.1 ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტში 2023 – 2027 წლებში ნარჩენების მართვის სამოქმედო გეგმა

(ხედვა, მიზნები და ამოცანები მუნიციპალიტეტში არსებული გამოწვევებისა და ნარჩენების მართვის ეროვნული სამოქმედო გეგმის შესაბამისად)

ხედვა, მიზნები, ამოცანები

ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტში ნარჩენების მართვის ხედვა შემდეგნაირია: მუნიციპალიტეტი ისტრაფვის გახდეს ნარჩენების პრევენციასა და რეციკლირებაზე ორიენტირებული მუნიციპალიტეტი, რაც მიიღწევა:

- მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმის განახლებით, ნარჩენების მართვის ეროვნული სტრატეგიის და ეროვნული სამოქმედო გეგმის, მერიის და საკორებულოს მიერ გაცემული რეკომენდაციების გათვალისწინებით.
- ნარჩენების შეგროვებისა და ტრანსპორტირების საშუალებების (ნაგავმზიდებისა და ნაგავშემკრები კონტეინერების) განახლებით;
- მუნიციპალური ნარჩენების სეპარირებისა, რეციკლირების და ხელახალი გამოყენების პროცესების დაწყებით;
- ინერტული და სახიფათო ნარჩენების ნაგავსაყრელების მოწყობით;
- მოსახლეობის ცნობიერების ამაღლებით, ნარჩენების პრევენციის მექანიზმების გაძლიერებით;
- ადეკვატური სატარიფო პოლიტიკის შემუშავების საჭიროება;
- ხარჯების ამოღების ეფექტიანი მექანიზმისა და ადეკვატური სატარიფო პოლიტიკის დანერგვით;
- მერიისა და საკორებულოს რეკომენდაციების გათვალისწინებით;
- მეწარმეთა გაფართოებული ვალდებულებების დანერგვის ხელშეწყობით:

ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტში, მყარი ნარჩენების მართვისათვის არსებული მატერიალური რესურსების, 2018 – 2022 წლების ხუთწლიანი გეგმის შესრულებისას მიღებული გამოცდილების, საქართველოს ნარჩენების მართვის 2016 – 2030 წლების ეროვნული სტრატეგიისა და ნარჩენების მართვის ეროვნული სამოქმედო გეგმის, მუნიციპალიტეტის მერიისა და საკორებულოს რეკომენდაციის შესასრულებლად, ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტში არსებული გამოწვევების აღმოფხვრის უზრუნველსაყოფად, განისაზღვრა ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტში მყარი ნარჩენების მართვის მიზნები და ამოცანები 2022 - 2027 წლებისათვის, კერძოდ: მიზანი 1. მუნიციპალური ნარჩენების მართვის დაგეგმვის გაუმჯობესება.

ამოცანა 1.1 ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის ნარჩენების მართვის 2023 – 2027 წლების გეგმის შედგენა;

მიზანი 2. ნარჩენების შეგროვებისა და ტრანსპორტირების ეფექტიანი სისტემის ჩამოყალიბება და დანერგვა;

ამოცანა 2.1 მუნიციპალური ნარჩენების შეგროვების სისტემების გაუმჯობესება და ნარჩენების შეგროვების მინიმალური ეროვნული მაჩვენებლების მიღწევა, კერძოდ:

დასახელება	2026 წ %	2030 წ %
მუნიციპალური ნარჩენებისა	95	100
სახიფათო ნარჩენებისა	85	95

ამოცანა 2.2 ინერტული, მათ შორის სამშენებლო და ნგრევის ნარჩენების შეგროვება და გამთავსება ამ მიზნით გამოყოფილ პოლიგონზე;

მიზანი 3. არასახიფათო ნარჩენების ადამიანის ჯანმრთელობისა და გარემოსათვის უსაფრთხო განთავსების უზრუნველყოფა;

ამოცანა 3.1 სტიქიური ნაგავსაყრელების ინვენტარიზაცია და მათი დახურვა / რემედაცია;

ამოცანა 3.2 სტიქიური ნაგავსაყრელების წარმოქმნის პრევენცია;

მიზანი: 4. ნარჩენების პრევენცია, ხელახალი გამოყენება, რეციკლირება ან/ და აღდგენა;

ამოცანა 4.1 ნარჩენების რეციკლირების თანამედროვე ტექნოლოგიების დანერგვით რეციკლირების მინიმალური მიზნობრივი მაჩვენებლების მიღწევა

ნარჩენების რეციკლირების მინიმალური მიზნობრივი მაჩვენებლები		
	2026 %	2030 %
ქაღალდი	50	80
მინა	50	80
მეტალი	80	90
პლასტიმასი	50	80

მიზანი 5. ნარჩენების მართვის ხარჯების სრული ამოღება „დამბინძურებელი იხდის“ პრინციპის შესაბამისად.

ამოცანა 5.1 მუნიციპალიტეტში ნარჩენების მართვის ხარჯების სრულად ამოღების სისტემის გაუმჯობესება;

მიზანი 6. მწარმოებლის გაფართოებული ვალდებულების დანერგვის ხელშეწყობა;

მიზანი 7. ნარჩენების შესახებ მონაცემებისა და ინფორმაციის მართვის სისტემის სრულყოფა

ამოცანა 7.1 ნარჩენების შესახებ ინტეგრირებული მონაცემთა ბაზის (მონაცემების შეგროვება, დაჯგუფება, ანალიზი) სრულყოფა;

თავი 5

მუნიციპალური ნარჩენების მართვის 2023 – 2027 წლების გეგმის პერიოდულად განახლების შესაძლებლობა.

ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის მუნიციპალური ნარჩენების მართვის წინამდებარე ხუთწლიანი გეგმა წარმოადგენს განახლებად დოკუმენტს ყოველწლიური გეგმის განხორციელების მონიტორინგისა და ნარჩენების მართვის სექტორში ახალი გარემოებების (მაგალითად, თანამედროვე ტექნოლოგიების დანერგვა, სამთავრობო სტრატეგიები და ა.შ.) გათვალისწინების საფუძველზე.

ასევე თუ მოსალოდნელია მუნიციპალური ნარჩენების მართვასთან დაკავშირებული პირობების ცვლილება საწყის ეტაპზე დაგეგმილი ღონისძიებების განხორციელების შედეგად მუნიციპალიტეტის ნარჩენების მართვის სისტემაზე მომქმედი ფაქტორების (ცვლილება მოსახლეობაში, ახალი ბაზრები რეციკლირებული და კომპოსტირებული ნარჩენებისათვის და ა.შ.) ცვლილებების ფონზე.

გეგმა შედგენილია ა(ა)იპ „ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრის“ მიერ.

ა(ა)იპ „ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის
სერვისების ცენტრის“ დირექტორი ლადო გუნიავა

მუნიციპალური ნარჩენების მართვის 2023-2027 წლების
ეროვნული სამოქმედო გეგმა

მიზანი 2	ნარჩენების მართვის დაგენერიკის სისტემის ჩამოყალიბება ეროვნულ და ადგილობრივ დონეებზე	მიზანები	ინდიკატორი
ამოვანა 2.1	მუნიციპალური ნარჩენების მართვის დაგენერიკის გაუმჯობესება	განახლებული და დამტკიცებული ნარჩენების მართვის გეგმების რაოდენობა	შექმნილი კერძო და საჯარო სექტორების ეფექტური
ამოვანა 2.2	კერძო და საჯარო სექტორების თანამშრომლობის ხელშეწყობა	თანამშრომლობის ფორმა	

ამოვანა 2.1. მუნიციპალური ნარჩენების მართვის დაგენერიკის გაუმჯობესება

აქტივობა	შესრულების ვადა	აქტივობის შედეგი	პასუხისმგებელი უწყება	პარტნიორი	ზოფები	დაფინანსების წყარო
2.1.1. მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმების განახლება	2024 IV პერტალი	განახლებული და დამტკიცებული მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმა	მუნიციპალური ადმინისტრი, ა(ა)იპ „ქალაქ ფოთის მუნიციპალური სერვისების ცენტრი“	გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო	დაზუსტდება მუნიციპალური გეგმის მიერ	ადგილობრივი ბიუჯეტი

ამოვანა 2.2. კერძო და საჯარო სექტორების თანამშრომლობის ხელშეწყობა

აქტივობა	შესრულების ვადა	აქტივობის შედეგი	პასუხისმგებელი უწყება	პარტნიორი	ზოფები	დაფინანსების წყარო
2.2.1. მუნიციპალური ნარჩენების შეგროვების საპილოტების ცენტრის მოწყობა	2026 IV ვერტალი	მოწყობილი საპილოტები მინიმუმ ერთი ცენტრი სერვისების ცენტრი	მუნიციპალური ა(ა)იპ „ქალაქ ფოთის მუნიციპალური სერვისების ცენტრი“	გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო	100 000 ლარი	დონორთა დახმარება
2.2.2 კერძო და საჯარო თანამშრომლობის გზით მუნიციპალური რეციპიენტების ნარჩენების სერვისების მინიმუმ ერთი ნარჩენებით სერვისების მოწყობა	2026 IV ვერტალი	მოწყობილი რეციპიენტები ნარჩენების სერვისების მინიმუმ ერთი ა(ა)იპ „ქალაქ ფოთის მუნიციპალური სერვისების ცენტრი“	გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო			დონორთა დახმარება

მიზანი 3	ნარჩენების შეგროვებისა და ტრანსპორტირების ეფექტუანი სისტემის ჩამოყალიბება და დაწერება					
ამოდული 3.1	ამოდული 3.1					
ამოდული 3.2	ინერტული, მთ შორის სამშენებლო და ნგრევის ნარჩენების შეგროვებისა და ტრანსპორტირების სისტემის ჩამოყალიბება					
	ამოდული 3.1. მუნიციპალური ნარჩენების შეგროვების სისტემის გაუმჯობესება					

აქტივობა	შესრულები ს ვდა	აქტივობის შედეგის ინდიკატორი	პასუხისმგებელი	პარტნიორი უწყება	ბიუჯეტი	დაფინანსების წეართ
3.1.1 მუნიციპალური ნარჩენების შეგროვების გაუმჯობესების მიზნით მუნიციპალიტეტის არსებული მდგომარეობის შეფასება/კვლევა და საჭიროებების განსაზღვრა	2024 IV კვარტალი	მომზადებული კვლევის ანგარიში	მუნიციპალიტეტი, ა(ა)იპ “ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრი”	გარემოს დაცვისა და სოფლის მუსონისტრო	დადგინდება, შესაბამისი კვლევის საფუძვლზე	დონორთა დახმარება მუნიციპალიტეტი
3.1.2 მუნიციპალური ნარჩენების სეპარირებული შეგროვების ეტაპზერივი დანერვება	2026 IV კვარტალი	სეპარირებული წარმოქმნილი მუნიციპალური ნარჩენების 50 %	მუნიციპალიტეტი, ა(ა)იპ “ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრი”, სამინისტრო	გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო	დონორთა დახმარება მუნიციპალიტეტი	დონორთა დახმარება მუნიციპალიტეტი
3.1.3 მუნიციპალური ნარჩენების შეგროვების და ტრანსპორტირების სტანდარტიზების კონცერნისა და სატრანსპორტო სამუალებებით უზრუნველყოფა	2026 IV კვარტალი	მუნიციპალიტეტით განვითარების და სხვადასხვა მოცულობის 1 196 (ერთეული) კონცერნების სხვადასხვა ტიპის 24 (ერთეული) სატრანსპორტო საშუალება	მუნიციპალიტეტი, ა(ა)იპ “ქალაქ ფოთის ინფრასტრუქტურის სამნისტრო საქართველოს მუნიციპალიტეტის ცენტრი”, საფუძველზე	დადგინდება, შესაბამისი კვლევის საფუძველზე	საერთაშორისო ფინანსური ინსტიტუტები (EBRD, KFW)	ადგილობრივი ბიუჯეტი

ამოცანა 3.2. ინერტული, სამშენებლო და ნგრევის ნარჩენების შეგროვებისა და ტრანსპორტირების სისტემის ჩამოყალიბება

3.2.2	ინერტული, სამშენებლო და ნგრევის ნარჩენების შეგროვების და ტრანსპორტირების სამინისტროს წარმომადგენლებისათვის ტრუნინგების ჩატარება	2024 IV კვარტალი	ინერტული ნარჩენების შეგროვების და საკითხების მუნიციპალიტეტი, ა(ა)იპ “ქალაქ ფლოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრი”	დონორთა დანამარება
-------	---	---------------------	--	--------------------

მიზანი 4 არასახიფათო ნარჩენების აღამინის ჯანმრთელობისა და გარემონტის უსაფრთხოების უზრუნველყოფა

ამოცანები ინდიკატორი

ამოცანა 4.3	სტიქიური ნაგავსაყრელების დახურვა / რემედიაცია და წარმოქმნის პრევენცია	დახურული სტიქიური ნაგავსაყრელების რაოდენობა
-------------	---	---

ამოცანა 4.3. სტიქიური ნაგავსაყრელების დახურვა/რემედიაცია და წარმოქმნის პრევენცია

4.3.1	სტიქიური ნაგავსაყრელების ინვენტარიზაცია და მათი დახურვა/რემედიაცია	2025 IV კვარტალი	ჩატარებული ინვენტარიზაციის ანგარიში და სტიქიური ნაგავსაყრელი	გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო	დადგინდება დასაბამისი ბიუჯეტი დონორთა დახმარება
-------	--	---------------------	--	---	---

მიზანი 6 ნარჩენების მართვის ხარჯების სრული ამოღება „დამინიჭურებელი იხდის“ პრინციპის შესაბამისად

ამოცანები ინდიკატორი

ამოცანა 6.1	მუნიციპალიტეტებში ნარჩენების მართვის ხარჯების ამოღების სისტემის გაუმჯობესება	ნარჩენების მართვის ხარჯების ამოღების მაჩვენებლის გაზრდა
-------------	--	---

ამოცანა 6.1. მუნიციპალიტეტებში ნარჩენების მართვის ხარჯების ამოღების სისტემის გაუმჯობესება

აქტივობა	შესრულები ს ვადა	აქტივობის შედეგი ინდიკატორი	პარტნიორი უწყება გაუკვეთი	დაფინანსება წყარო
----------	---------------------	--------------------------------	------------------------------	----------------------

6.1.1	მუნიციპალიტეტების ნარჩენების მართვის სატარიფო სისტემის შეფასება, რეკომენდაციების შემუშავება და განხორციელება	2025 IV ვარტალი	შემუშავებული კლეიპის ანგარიში სატარიფო სისტემების შესახებ და დანერგილი საფასურის ამოღების სისტემა	შემუშავებული ფინანსთა სამინისტრო კლეიპის ანგარიში მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრი” გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო	დოკუმენტი დამარება
6.1.2	ნაგავსაყრელების ოპერატორების მიერ ნაგავსაყრელზე ნარჩენების განთვალების საუკასურის (ჭიშკრის გადასასახადი) განსაზღვრა და მისი ესპერიენცია დაწერვა	2026 IV ვარტალი	განსაზღვრული ნარჩენების მართვის განთვალების საფასურის (ჭიშკრის გადასასახადი) გადახდის მოქმედი სისტემა ნაგავსაყრელზე	საქართველოს მყარი ნარჩენების მართვის კომისანია ფინანსთა სამინისტრო (ა)იპ “ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრი” კონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო მუნიციპალიტეტი გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო	დოკურითა დახმარება

მიზანი 10	სახიფათო ნარჩენების მართვის გაუმჯობესება	ინდიკატორი
ამოცანა 10.3	სახიფათო ნარჩენებით დაბინძურებული ტერიტორიების რეაბილიტაცია	შემუშავებული რეაბილიტაციის პროექტები

ამოცანა 10.3. სახიფათო ნარჩენებით დაბინძურებული ტერიტორიების რეაბილიტაცია

10.3.1	ისტორიული სახითათო ნარჩენებით დაბინძურებული ტერიტორიების ინვენტარიზაცია და რეკულტივაციის პროექტების შემუშავება	2026 IV გვარტიალი პროექტი	შემუშავებული ინვენტარიზაციის აწყარიში და რეკულტივაციის პროექტი სამინისტრო	გარემოს ღანცენისა და სოფლის მეურნეობის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრი	მუნიციპალიტეტი კერძო სექტორი ა(ა)იპ “ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრი”	დონორთა დახმარება
მიზანი 11	პლასტიკის ნარჩენების მართვა	ამოცანები	ინდიკატორი	შემცირებული პლასტიკის ნარჩენების რაოდენობა		
ამოცანა 11.1	პლასტიკის ნარჩენების მართვის სისტემის გაუმჯობესება					
აქტივობა	შესრულების ვალი	აქტივობის შედეგის ინდიკატორი	სასუნისმეცხველი უწყება	პარტნიორი უწყება	ბიუჯეტი	დაუზიანების წყარო
11.1.1	პლასტიკის ნარჩენების ნაკადების შეფასება და შესაბამისი რეკომენდაციების შემუშავება	2025 IV კვარტალი	შემუშავებული შეფასების ანგარიში	გარემოს დაცვის და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო	მუნიციპალიტეტი კერძო სექტორი ა(ა)იპ “ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრი”	დონორთა დახმარება
11.1.2	პლასტიკის ნარჩენების მართვაში ჩართული დანერერესებული მხარეებისთვის ტრენინგების და ცნობიერების მაღლების ღონისძიებების ჩატარება	2026 IV კვარტალი	ჩატარდა ტრენინგი, ჩატარებულია ცნობიერების მაღლების კამპანიის ღონისძიებები	გარემოს დაცვის და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო	მუნიციპალიტეტი კერძო სექტორი ა(ა)იპ “ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრი”	დონორთა დახმარება
11.1.3	ერთჯერადი პლასტიკის	2024 IV	შემუშავებული ვლევის	გარემოს დაცვის და	მუნიციპალიტეტი	დონორთა

პროდუქტების გამოყენების ბაზრის შეფასება, ალტერნატივების ანალიზი და შესაბამისი რეკომენდაციების შემუშავება	კვარტალი	ანგარიში	სიფლის მეურნეობის სამინისტრო	კურის სექტორი ა(ა)იპ “ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრი”	დახმარება
მდინარეთა აუზებისა და ზღვის დანაგვანების შეფასება და შესაბამისი რეკომენდაციების მოვალეობა	2026 IV კვარტალი	შემუშავებული შეცასების ანგარიში	გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო	კურნიშისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს სსიპ – საზღვაო ტრანსპორტის საგენტო	დონორის დახმარება

მიზანი 12	ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების შეგროვებისა და დამუშავების სისტემების შექმნა და დანერგვა ამოცანები	ინდიკატორი	ნაგავსაყრელზე განთავსებული ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების შეცირებული რაოდენობა	ენერგიად გარდაქმნის მიზნით დამუშავებული ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების რაოდენობა
ამოცანა 12.1	ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების კომპონენტირების პრაქტიკის დაწერვა			
ამოცანა 12.2	ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების ენერგიად გარდაქმნის ხელშეწყობა			

ამოცანა 12.1. ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების კომპონენტირების პრაქტიკის დაწერვა

ასტრივება	შესრულების ვადა	ასტრივების შედეგის ინდიკატორი	პასუხისმგებელი	პარტნიორი უწყება	ბიუჯეტი	დაფინანსების წერო
12.1.1 ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების წარმოექნების, შეგროვებისა და კომპონენტირების არსებული სიტუაციის შეფასება და	2024 IV კვარტალი	შემუშავებული კვლევის ანგარიში	გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო	მუნიციპალიტეტი ა(ა)იპ “ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრი”	დონორის დახმარება	

	საქიროვბების განსაზღვრა			
12.1.2	ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების შეგროვების და კომპონსტირების სადემონსტრაციო პროექტების განხორციელება	2024 IV კვარტალი	ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების კომპონსტირების საპილოტუ პროექტის განხორციელება	მუნიციპალიტეტი ა(ა)იპ „ქალაქ ფოთის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრი“
12.1.3	ცერმერულ მეურნეობებში (სკვერი, პარკი) კომპონსტირების საპილოტუ პროექტის განხორციელება	2026 IV კვარტალი	საპილოტუ პროექტის განხორციელება	გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო
12.1.4	ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების შესაძლებლობის გაძლიერება კერძო და საჯარო სქემორისათვის	2024 IV კვარტალი	ჩატარებული ტრენინგი შემუშავებული სახელმძღვანელო დოკუმენტი სამწავლო ტური	გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო
ამოცანა 12.2. ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების ენერგიად გარდაქმნის ხელშეწყობა				
12.2.1	ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების ენერგიად გადარემნისთვის საჭიროებების შეფასება	2025 IV კვარტალი	ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების ენერგიად გადარემნისთვის საჭიროებების შეფასების ანგარიში	გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო
12.2.4	ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების ენერგიად გარდაქმნის ცნობიერების	2024 IV კვარტალი	ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების ენერგიად გარდაქმნის ცნობიერების	მუნიციპალიტეტი მუნიციპალიტეტის მეურნეობის კერძო სექტორი

ამაღლების კამპანია განხორციელება	ამაღლების კამპანია	სამინისტრო	ა(ა)იპ „ქალაქ“ ფონდის მუნიციპალიტეტის
-------------------------------------	--------------------	------------	--

მიზანი 13	ინერტული, სამშენებლო და ნგრევის ნარჩენების მართვის გუშჯობესება	ამცანები
ამოდუს 13.1	ინერტული, სამშენებლო და ნგრევის ნარჩენების მართვის საკანონმდებლო ბაზის სრულყოფა და მონიტორინგის შესაძლებლობების გაძლიერება	ინდიკატორი გუშჯობესებული ინერტული ნარჩენების მართვის საკანონმდებლო ბაზა

ამოდუს 13.1. ინერტული, სამშენებლო და ნგრევის ნარჩენების მართვის საკანონმდებლო ზაზის და მონიტორინგის გუშჯობესება

აქტივობა	შესრულების ვადა	აქტივობის შედეგის ინდიკატორი	პასუხისმგებელი	პარტნიორი უწყება	ბიუჯეტი	დაფინანსების წყარო
13.1.2 სამშენებლო და ნერგვის ნარჩენების კონტროლის და მონიტორინგის გაუმჯობესების მიზნით ტრენინგების ჩატარება/მონაწილეობა	2026 I კვარტალი	ჩატარებული ტრენინგები	გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო	მუნიციპალიტეტი კერძო სექტორი	ა(ა)იპ „ქალაქ“ ფონდის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრი	დონორთა დახმარება

გვგმა შედეგნილია ა(ა)იპ „ქალაქ“ ფონდის მუნიციპალიტეტის სერვისების ცენტრის“ მიერ

ა(ა)იპ „ქალაქ“ ფონდის მუნიციპალიტეტის
სერვისების ცენტრის“ დირექტორი ლადო გუნდავა