|  |
| --- |
| **საქართველოს კლიმატის ცვლილების 2030 წლის სტრატეგიის****2024-2025 წლების სამოქმედო გეგმა**სამოქმედო გეგმა მომზადებულია საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 20 დეკემბრის №629 დადგენილების „პოლიტიკის დოკუმენტების შემუშავების, მონიტორინგისა და შეფასების წესის დამტკიცების შესახებ“ შესაბამისად. სექტორების მიხედვით, გავლენის ინდიკატორის ისტორიული და საბაზისო მაჩვენებლები აღებულია 1990-2015 წლების საქართველოს სათბურის აირების ეროვნული ინვენტარიზაციიდან. „პროგნოზი საბაზისო სცენარით“ დათვლილია სხვადასხვა მოდელში და აგრეგირებულია LEAP მოდელში. ის გულისხმობს ინდიკატორის მოსალოდნელ მაჩვენებელს ინტერვენციის არგანხორციელების შემთხვევაში, რომელსაც დარდება ინდიკატორის სასურველი „საბოლოო სამიზნე მაჩვენებელი“. ამოცანის შედეგის ინდიკატორის „საბაზისო“ მაჩვენებელში იგულისხმება ბოლო მონაცემი, რომელიც არსებობს, და რომელსაც ედრება ამოცანის შედეგის ინდიკატორის შუალედური და საბოლოო სამიზნე მაჩვენებლები. დამატებითი ინფორმაციისთვის დაშვებებისა და მეთოდოლოგიის შესახებ, იხილეთ კლიმატის ცვლილების სტარტეგიის IV დანართი. მიუხედავად იმისა, რომ კლიმატის სამოქმედო გეგმაში ბევრი აქტივობა ხორციელდება კერძო სექტორის მიერ, ისინი ხორციელდება საჯარო სექტორის მაღალი ჩართულობით და საჯარო მოსამსახურეების ძალისხმევით. ბიუჯეტის ნაწილში შესულია მხოლოდ პირდაპირი, დამატებითი ხარჯების სავარაუდო ოდენობა.შესაბამისად, ბიუჯეტში არაა მითითებული არაპირდაპირი ხარჯები, მათ შორის, საჯარო მოსამსახურეების მიერ დათმობილი დრო. კლიმატის ცვლილების შერბილების ღონისძიებების სპეციფიკიდან გამომდინარე, რიგ შემთხვევაში მითითებულია კერძო სექტორის მხრიდან ინვესტიციები, თუმცა ეს თანხები არ არის შეტანილი კლიმატის ცვლილების სტრატეგიისა და სამოქმედო გეგმის ჯამურ ბიუჯეტში. |
| ხედვა | 2030 წლისთვის (2021 წმიზანილის ეროვნულ დონეზე განსაზღვრული წვლილის განახლებული დოკუმენტის მიხედვით), 1990 წლის მაჩვენებელთან შედარებით, სათბურის აირების ემისიის 35%-თ შემცირება.  |
| მიზანი 1 | 2030 წლისთვის, საბაზისო სცენარით გათვალისწინებულ პროგნოზებთან შედარებით, ენერგიის გენერაციისა და გადაცემის სექტორში, სათბურის აირების ემისიების 15%-თ შემცირება. |
| კავშირი მდგრადი განვითარების მიზნებთან | მდგრადი განვითარების მიზნები 1, 2, 3, 7, 9, 11 |
| გავლენის ინდიკატორი 1.1: | ენერგიის გენერაციის და გადაცემის სექტორიდან სათბურის აირების ემისიების რაოდენობა (კტ CO2 ეკვ.) |   | ისტორიული | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | პროგნოზი საბაზისო სცენარით | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 1990 | 2015 | 2024 | 2028 | 2030 | 2030 | 2030 წელს სათბურის აირების ეროვნული ინვენტარიზაცია  |
| მაჩვენებელი | 19,855 | 3,654 | 4,425  | 5,212  | 6,691 | 5,687(-15%) |
| გავლენის ინდიკატორი 1.2: | იმ მოსახლეობის პროპორციულიოდენობა, რომელიც ძირითადადიყენებს ენერგიის სუფთა წყაროებსა დატექნოლოგიებს |  | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2018 | 2022 | 2026 | 2028 | 2030 | საქართველოს მრავალკლასტერული ინდიკატორული კვლევა (MICS) |
| მაჩვენებელი | 92,1% | 93% | 96% | 97% | 98% |
| ამოცანა 1.1 | განახლებადი ენერგიის (ქარის, მზის, ჰიდრო, ბიომასის) წარმოების ხელშეწყობა |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 1.1.1: | განახლებადი ენერგიის წილი საქართველოს ელექტროენერგიის წარმოებაში |   | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე |  საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2018 |  2022 | 2024 |  2026 | 2028 | 2030  | საქართველოს გადამცემი ქსელის განვითარების ათწლიანი გეგმა |
| მაჩვენებელი | 78% | 72% | 76% | 82% | 85% | 87% |
| რისკი | მოსახლეობის პროტესტების გამო სამშენებლო კომპანიების/ინვესტორების მიერ სამუშაოების შეფერხება/გაუქმება;პანდემიის გამო პროექტების ფარგლებში საჭირო კვლევების ჩატარების შეფერხება (მათ შორის, უცხოელ ექსპერტთა ჯგუფის მობილიზაცია);პოსტ პანდემიური ფინანსური კრიზისი |
| აქტივობა  | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG)  | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 1.1.1. ქარის ენერგიიდან ელექტროენერგიის გამომუშავების ტექნიკური და პროცედურული მხარდაჭერის სამუშაოები. | 2026 წლამდე მოიცავს ქარის ელექტროსადგურების მშენებლობას ჯამური დადგმული სიმძლავრით: 28 მგვტ.2030 წლამდე მოიცავს შემდეგი ქარის ელექტროსადგურების მშენებლობას:იმერეთი 1-100 მგვტ.თბილისი-28 მგვტ.რუისი+ზესტაფონი+ფარავანი-206 მგვტ.კასპი-80 მგვტ.(შენიშვნა: აღსანიშნავია, რომ 2021-2023 წლების სამოქმედო გეგმით გათვალისწინებული ქესების მშენებლობა გადავადდა, სადგურები, რომლებიც აქტივობის გრაფაშია მოცემული 2030 წლამდეა გაწერილი, ხოლო გეგმის პერიოდში მოხდება მხოლოდ გარკვეული ნაწილის აშენება, შესაბამისად აქტივობაში გაწერილი სიმძლავრე არ ემთხვევა შედეგის ინდიკატორს) | 2009/28/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა); SDG 7 (ხელმისაწვდომი და სუფთა ენერგია);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება). | 2026 წლამდე აშენებულია ქარის ელექტრო სადგურები ჯამური დადგმული სიმძლავრით: 28 მგვტ | საქართველოს გადამცემი ქსელის განვითარების ათწლიანი გეგმა  | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო  | სს „საქართველოს ენერგეტიკის განვითარების ფონდი“ | 2025 IV კვარტალი  | 1 543 860 000 ლარი(571,8 მლნ აშშ დოლარი) |  |  | 1 543 860 000 ლარი(571,8 მლნ აშშ დოლარი)(ინვესტიცია) | შპს ,,უსასრულო ენერგია“სს ,,კავკასიის ქარის კომპანია“სს ,,ვინდ ფაუერ“სს ,,კავკასიის ქარის კომპანია“ |  |
| 1.1.2. მზის ენერგიიდან ელექტროენერგიის გამომუშავების ტექნიკური და პროცედურული მხარდაჭერის სამუშაოები. | 2026 წლამდე მოიცავს შემდეგი მზის ელექტროსადგურების მშენებლობას:მარნეული - 68 მგვტ.ჯამური დადგმული სიმძლავრით: 68 მგვტ2030 წლამდე მოიცავს შემდეგი მზის ელექტროსადგურების მშენებლობას:უდაბნო -6.8 მგვტ. | 2009/28/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა); SDG 7 (ხელმისაწვდომი და სუფთა ენერგია);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება). | 2026 წლამდე აშენდებულია მზის ელექტროსადგურები ჯამური დადგმული სიმძლავრით: 68 მგვტ | საქართველოს გადამცემი ქსელის განვითარების ათწლიანი გეგმა  | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო  | სს „საქართველოს ენერგეტიკის განვითარების ფონდი“ | 2025 წ. IV კვარტალი | 120 276 900 ლარი(44,547 მლნ აშშ დოლარი) |  |  | 120 276 900 ლარი(44,547 მლნ აშშ დოლარი)(ინვესტიცია) | შპს ,,ქართლი ჯენერეიშენი“შპს ,, საქართველოს მზის კომპანია“ |  |
| 1.1.3. ჰიდროელექტროსადგურების ტექნიკური და პროცედურული მხარდაჭერის სამუშაოები. | 2026 წლამდე მოიცავს შემდეგი ჰიდროელექტროსადგურების მშენებლობას:მტკვარი-54,1 მგვტ.სტორი 1-33,6 მგვტ.ჯამური დადგმული სიმძლავრით: 87,7 მგვტ.2030 წლამდე მოიცავს შემდეგი მზის ელექტროსადგურების მშენებლობას:სამყურისწყალი 2-26,28 მგვტ.მეტეხი 1-36,70 მგვტ.ღები-14,34 მგვტ.ზოტი ჰესების კასკადი- 46,063 მგვტ.(შენიშვნა: აღსანიშნავია, რომ რომ 2021-2023 წლების სამოქმედო გეგმით გათვალისწინებული ჰესების მშენებლობა გადავადდა. სადგურები, რომლებიც აქტივობის გრაფაშია მოცემული 2030 წლამდეა გაწერილი, ხოლო გეგმის პერიოდში მოხდება მხოლოდ გარკვეული ნაწილის აშენება, შესაბამისად აქტივობაში გაწერილი სიმძლავრე არ ემთხვევა შედეგის ინდიკატორს) | 2009/28/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა:SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა); SDG 7 (ხელმისაწვდომი და სუფთა ენერგია);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება). | 2026 წლამდე აშენებულია ჰიდრო ელექტრო სადგურები დადგმული სიმძლავრით: 87,7 მგვტ. | საქართველოს გადამცემი ქსელის განვითარების ათწლიანი გეგმა  | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო  | სს „საქართველოს ენერგეტიკის განვითარების ფონდი“ | 2025 წ. IV კვარტალი | 923 940 000 ლარი(342,2 მლნ აშშ დოლარი) |  |  | 923 940 000 ლარი(342,2 მლნ აშშ დოლარი)(ინვესტიცია)  | შპს ,,მტკვარი ჰესი“შპს ,,სტორი“შპს ,,ფერი“შპს ,, ფაზისი ენერჯი და იენუგენი“შპს ,, ფაზისი ენერჯი და იენუგენი“სს ,,ზოტი ჰიდრო“ |  |
| 1.1.4. 200 მგვტ.სთ ენერგიის შემნახველი ბატარეის სისტემის (BESS) მონტაჟი ქსანის ქვესადგურზე.  | BESS ენერგიის შემნახველი ბატარეების სისტემა მხარს დაუჭერს ქსელში მეტი ცვალებადი განახლებადი ენერგიის წყაროების ინტეგრაციას.BESS საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემას საშუალებას მისცემს შეინახოს სუფთა ენერგია და გამოიყენოს იგი ქსელის სტაბილურობისთვის. | 2009/28/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა:SDG 5 (გენდერული თანასწორობა)SDG 7 (ხელმისაწვდომი და სუფთა ენერგია);SDG 13 (კლიმატის ცვლილების საწინააღმდეგო ქმედებები);SDG 16 (მშვიდობა, სამართლიანობა, ძლიერი ინსტიტუციები) | 2026 წლამდე ქსანში დამონტაჟებულია 200 მგვტ.სთ ენერგიის შემნახველი ბატარეის სისტემა (BESS)  | ტექნიკურ-ეკონომიკური კვლევა | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო  | სს ,,საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემა“  | 2025 წ. IV კვარტალი | 337 500 000 ლარი(125 მილიონი აშშ დოლარი) |  |  | 337 500 000 ლარი(125 მილიონი აშშ დოლარი) | აზიის განვითარების ბანკი (ADB) |  |
| ამოცანა 1.2 | თბოელექტროსადგურების საშუალო ეფექტიანობის გაუმჯობესება |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 1.2.1: | თბოსადგურებში ელექტროენერგიის გამომუშავების ეფექტიანობის მაჩვენებელი |   | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2018 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | საქართველოს სტატისტიკის ეროვნული სამსახური (საქართველოს ენერგეტიკული ბალანსი) |
| მაჩვენებელი | 44% | 45% | 48% | 48% | 49%  | 50%-ზე მეტი |
| რისკი | ფინანსური რესურსების ნაკლებობა |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG)  | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 1.2.1. ახალი კომბინირებული თბოელექტროსადგური გარდაბანი 3-ის მშენებლობა  | აშენდება გარდაბანი 3 - კომბინირებულ ციკლზე მომუშავე გაზის თბოელექტროსადგური. (შენიშვნა: გარდაბანი 3 ის ბიუჯეტი ჯერჯერობით არ არის ცნობილი, კვლევის ეტაპზეა) | SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა)SDG 7 (ხელმისაწვდომი და სუფთა ენერგია);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება). | 2026 წლამდე აშენებულია ერთი კომბინირებულ ციკლზე მომუშავე გაზის თბოელექტროსადგური  | სს "საქართველოს ნავთობისა და გაზის კორპორაციის“ წლიური ანგარიში | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | სს "საქართველოს ნავთობისა და გაზის კორპორაცია" | 2025 წ. IV კვარტალი | დასაზუსტებელია[[1]](#footnote-2) |  |  |  | სს "საქართველოს ნავთობისა და გაზის კორპორაცია“ |  |
| ამოცანა 1.3. | საქართველოს გადამცემ ქსელში განახლებადი ენერგიის ინტეგრაციის შესაძლებლობების გაძლიერება  |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 1.3.1. | საქართველოს ენერგოსისტემის დადგმულ სიმძლავრეში განახლებადი ენერგიის (ქარის და მზის სადგურების) წილი |  | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2019 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | საქართველოს გადამცემი ქსელის განვითარების ათწლიანი გეგმა |
| მაჩვენებელი | 0.5% | 0.6% | 7.1% | 12.2% | 10.6% | 18.2% |
| რისკი | მოსახლეობის პროტესტების გამო სამშენებლო კომპანიების/ინვესტორების მიერ სამუშაოების შეფერხება/გაუქმება; პანდემიის გამო პროექტების ფარგლებში საჭირო კვლევების ჩატარების შეფერხება (მათ შორის, უცხოელ ექსპერტთა ჯგუფის მობილიზაცია) |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურებისწყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 1.3.1. საქართველოს გადამცემი ქსელის განვითარების ათწლიანი გეგმის განხორციელება ელექტროგადაცემის კომპანიებისთვის. | ეროვნული გადაცემის სისტემების ინფრასტრუქტურის გაძლიერება, არსებული პრობლემების მოგვარება, სამომავლო გამოწვევებზე რეაგირება და ქსელის შესაძლებლობების განხორციელება, მათ შორის, განახლებადი ენერგიის წყაროების (ქარისა და მზის) ინტეგრაცია ქსელში. | SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა);SDG 7 (ხელმისაწვდომი და სუფთა ენერგია);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება). | 2026 წლამდე აშენებულიან/ და გაძლიერებულია/გარემონტებულია 1800 მგვტ. სიმძლავრის ქვესადგური2026 წლამდე აშენებული ან/და გაძლიერებულია/გარემონტებულია 800კმ. სიგრძის ელექტროგადამცემი ხაზები;2026 წლამდე ინტეგრირებულია 152.08 მგვტ. ჯამური დადგმული სიმძლავრის ქარის და მზის სადგურები.  | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს წლიური ანგარიში | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | სს ,,საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემა“  | 2025 წ. IV კვარტალი | 2 066 978 196,50 ლარი (590,565,199 ევრო) | 224 360 500,00 ლარი(64,103,000.0 ევრო ) | 24 14 | 1 842 617 696,50 ლარი (526,462,199 ევრო)(სესხი, გრანტი) | მსოფლიო ბანკი (WB)გერმანიის რეკონსტრუქციის საკრედიტო ბანკი (KfW) ევროპის რეკონსტრუქციისა და განვითარების ბანკი (EBRD) |   |
| ამოცანა 1.4. | ენერგეტიკის სფეროში ახალი პოლიტიკის დოკუმენტების და კანონმდებლობის შემუშავება  |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 1.4.1. | ენერგეტიკის სფეროში შემუშავებული, დაინტერესებულ მხარეებთან განხილული და შეთანხმებული, ინიცირებული ახალი პოლიტიკის დოკუმენტების, კანონებისა და კანონქვემდებარე აქტების რაოდენობა |  | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო  |
| წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს ყოველწლიური ანგარიში |
| მაჩვენებელი  | 7 | 9 | 12 | 20 | 26 | 30-ზე მეტი |
| რისკი | ადამიანური რესურსის ნაკლებობა, პოლიტიკური ან სხვა გარე ფაქტორების გამო განსაზღვრულ დროში დოკუმენტების არ მიღება |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 1.4.1. საქართველოს ენერგეტიკის და კლიმატის ეროვნული ინტეგრირებული გეგმა | ენერგეტიკისა და კლიმატის ეროვნული ინტეგრირებული გეგმა აგებულია არსებული ეროვნული სტრატეგიებისა და გეგმების საფუძველზე. გეგმაში მოცემულია არსებული ენერგეტიკული სისტემის და ენერგეტიკისა და კლიმატის პოლიტიკის მიმოხილვა, განხილულია ეროვნული მიზნები და ამოცანები ენერგეტიკული კავშირის ხუთი ძირითადი მიმართულებისთვის და შესაბამისი პოლიტიკა და ზომები, რომლებიც განსაზღვრულია აღნიშნული მიზნების მისაღწევად. გეგმა მოიცავს 2030 წლამდე პერიოდს და 2050 წლამდე ხედვას.  | 2009/28/EC და 2012/27/EU დირექტივების განხორციელების ხელშეწყობაSDG 7 (ხელმისაწვდომი და სუფთა ენერგია);SDG 9 (მრეწველობა, ინოვაცია და ინფრასტრუქტურა)SDG 13 (კლიმატის ცვლილების საწინააღმდეგო ქმედებები) | 2024 წლის ბოლომდე დამტკიცებულია საქართველოს ენერგეტიკის და კლიმატის ეროვნული ინტეგრირებული გეგმა | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს წლიური ანგარიში | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო |  | 2024 წ. IV კვარტ.  | 198,000.0 ლარი  |  |  | 198,000.0 ლარი (გრანტი) | ევროკავშირი (EU)შვედეთის მთავრობგაეროს განვითარების პროგრამა (UNDP)შეერთებული შტატების საერთაშორისო განვითარების სააგენტო (USAID) |  |
| 1.4.2 საქართველოს მწვანე ეკონომიკის განვითარებისთვის ერთიანი გრძელვადიანი მულტისექტორული სტრატეგიული დოკუმენტების შემუშავება. | მწვანე ზრდის სტრატეგიის და სამოქმედო გეგმის შემუშავება, რომელიც დაეფუძნება მდგრადი ეკონომიკური განვითარების მოდელს და უზრუნველყოფს ეკონომიკური ზრდის „მწვანე ზრდის“ პრინციპებთან თანხვედრაში მოყვანას. სტრატეგია და სამოქმედო გეგმა ხელს შეუწყობს ინოვაციური და სუფთა საწარმოო პრაქტიკების განვითარებას, ბუნებრივი რესურსების უფრო ეფექტურ და მდგრად მართვას, დაბინძურებისა და გარემოზე მავნე ზემოქმედების მინიმუმამდე შემცირებას, კლიმატის ცვლილებისადმი მედეგობის გაზრდას. | SDG 6, (სუფთა წყალი და სანიტარია) SDG 7(ხელმისაწვდომი და სუფთა ენერგია);SDG 8(ღირსეული სამუშაო ეკონომიკური ზრდა)SDG 9(მრეწველობა, ინოვაცია და ინფრასტრუქტურა)SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება);SDG 13 (კლიმატის ცვლილების საწინააღმდეგო ქმედებები);SDG 14, (ოკეანისა და ზღვის რესურსები);SDG 15(დედამიწის ეკოსისტემები) | 2026 წლამდე შემუშავებულია და დამტკიცებულია საქართველოს მწვანე ზრდის სტრატეგია 2026 წლამდე შემუშავებულია და დამტკიცებულია საქართველოს მწვანე ზრდის სტრატეგიის სამოქმედო გეგმა | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს წლიური ანგარიში | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო |  | 2025 წ. IV კვარტ. | ტექნიკური დახმარება  |  |  | არამატერიალური დახმარება  | მსოფლიო ბანკი (WB) |  |
| 1.4.3. მწვანე წყალბადის სტრატეგიის, სამოქმედო გეგმისა და გზამკვლევის შემუშავება | აქტივობა გულისხმობს 4 ძირითადი მიმართულებით ღონისძიებების განხორციელებას: 1) მწვანე წყალბადი ხელშემწყობი სახელმწიფო პოლიტიკის შემუშავება;2) წყალბადის პოტენციალის თანხვედრაში მოყვანა კლიმატის ცვლილებისა და ენერგეტიკის მიმართულებით არსებულ საერთაშორისო ვალდებულებებთან;3) მწვანე წყალბადის განვითარებისთვის ხელშემწყობი საკანონმდებლო ჩარჩოს დანერგვა;4) წიაღისეული რესურსის ინდუსტრიის მწვანე წყალბადთან ადაპტაციის ხელშეწყობა | SDG 7 (ხელმისაწვდომი და სუფთა ენერგია);SDG 9 მრეწველობა, ინოვაცია და ინფრასტრუქტურა)SDG 13 (კლიმატის ცვლილების საწინააღმდეგო ქმედებები); | 2026 წლამდე შემუშავებულია და დამტკიცებულია მწვანე წყალბადის სტრატეგია2026 წლამდე შემუშავებულია და დამტკიცებულია მწვანე წყალბადის სტრატეგიის სამოქმედო გეგმა 2026 წლამდე შემუშავებულია და დამტკიცებულია მწვანე წყალბადის სტრატეგიის გზამკვლევი | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს წლიური ანგარიში | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | საქართველოს ნავთობისა და გაზის კორპორაცია;სსიპ ნავთობისა და გაზის სახელმწიფო სააგენტო;საქართველოს ენერგეტიკისა და წყალმომარაგების მარეგულირებელი ეროვნული კომისია (სემეკი); საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემა (სსე);სს საქართველოს ენერგეტიკის განვითარების ფონდი;საქართველოს ენერგეტიკული ბირჟა; | 2025 წ. IV კვარტ. | 6 888 824,05 ლარი (1,775,000 აშშ დოლარი+ 797,833 ევრო )  |  |  | 6 888 824,05 ლარი(1,775,000 აშშ დოლარი+ 797,833 ევრო )  | გერმანიის რეკონსტრუქციის საკრედიტო ბანკი (KfW)აზიის განვითარების ბანკი (ADB) |  |
| მიზანი 2 | 2030 წლისთვის, საბაზისო სცენარით გათვალისწინებულ პროგნოზებთან შედარებით, ტრანსპორტის სექტორში, სათბურის აირების ემისიების 15%-თ შემცირება. |
| კავშირი მდგრადი განვითარების მიზნებთან | მდგრადი განვითარების მიზნები 3, 8, 11 |
| გავლენის ინდიკატორი 2.1: | ტრანსპორტის სექტორიდან სათბურის აირების ემისიების რაოდენობა (გგ CO2. ეკვ.) |   | ისტორიული | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | პროგნოზი საბაზისო სცენარით | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 1990 | 2015 | 2024 | 2028 | 2030 | 2030 | 2030 წელს სათბურის აირების ეროვნული ინვენტარიზაცია  |
| მაჩვენებელი | 3,823 | 4,139 |  4,563 | 5,257 | 7,110 | < 6,044 (-15%) |
| ამოცანა 2.1 | დაბალი და ნულოვანი ემისიის მქონე და ტექნიკურად გამართული კერძო ავტომობილების წილის გაზრდა ავტოპარკში |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 2.1.1: | ელექტრომობილების წილი საქართველოში რეგისტრირებულ ავტოპარკში |   | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2019 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | სატრანსპორტო საშუალების სარეგისტრაციო მონაცემთა ბაზა |
| მაჩვენებელი | 0.14% | 0.5% | 1% | 2% | 3% | 5%  |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 2.1.2: | ჰიბრიდული ავტომობილების წილი საქართველოში რეგისტრირებულ ავტოპარკში |   | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო მიზანი | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2019 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | სატრანსპორტო საშუალების სარეგისტრაციო მონაცემთა ბაზა |
| მაჩვენებელი | 4.91% | 5.5% | 6.7% | 9.8% | 15% | 20% |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 2.1.3: | პირველად ტექნიკურ ინსპექტირებაზე დახარვეზებული ავტომობილების პროცენტული წილი |  | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2019 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | პერიოდული ტექნიკური ინსპექტირების (PTI) ცენტრების მონაცემთა ბაზა |
| მაჩვენებელი | 55% | 54% | 50% | 45% | 40% | 30%  |
| რისკი | პანდემიით გამოწვეული შემცირებული სახელმწიფო ფინანსური რესურსების გამო ელექტრომობილების წამახალისებელი ზომების ვერ გატარება; ხელმისაწვდომი და მაღალი დაფარვის მეორადი ელექტრომობილების ბაზრის ვერ განვითარება; მოსახლეობის შემოსავლების შემცირების გამო ავტომობილების ტექნიკური გამართვისთვის საჭირო ხარჯების გაღების/ახალი ავტომობილის შეძენის ფინანსური შესაძლებლობის შემცირება. |
| აქტივობა  | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 2.1.1. ტექინსპექტირება გაუვლელი სატრანსპორტო საშუალებების გამოსავლენად მუნიციპალიტეტების მიერ შესყიდული სახელმწიფო სანომრე ნიშნის ამომცნობი ე.წ „ჭკვიანი კამერების“ შსს-ს ვიდეომეთვალყურეობის ერთიან ქსელში ჩართვა | მუნიციპალიტეტების მიერ შესყიდული სახელმიწფო სანომრე ნიშნის ამომცნობი 64 ე.წ „ჭკვიანი კამერა“ ჩართულია შსს-ს ვიდეომეთვალყურეობის ერთიან ქსელში | 2009/28/EC დირექტივის მხარდაჭერის განხორციელება;SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა). | 2026 წლამდე მუნიციპალიტეტების მიერ შესყიდული 64 ვიდეოკამერა ოპერირებს და ჩართულია შსს-ს ერთიან ქსელში | საქართველოს შინაგან საქმეთა სამინისტროს წლიური ანგარიში | საქართველოს შინაგან საქმეთა სამინისტრო | შესაბამისი ადგილობრივი მუნიციპალიტეტები | 2025 წ. IV კვარტ. | ადმინისტრაციული ხარჯი |  |  |  |  |  |
| 2.1.2. სატრანსპორტო საშუალებების გამონაბოლქვის გზებზე კონტროლი. | აქტივობა გულისხმობს ავტომობილებიდან გამონაბოლქვის დონის კონტროლის ტექნიკური მექანიზმის დანერგვას და აღსრულებას. | 2009/28/EC დირექტივის მხარდაჭერის განხორციელება;SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა). | 2026 წლამდე ქალაქებში ფოთი, ზუგდიდი და გორი მოქმედებს ავტომობილის გამონაბოლქვის გამზომი საველე საზომი მოწყობილობით აღჭურვილი თითო ეკიპაჟი. | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს წლიური ანგარიში | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო. | საქართველოს შინაგან საქმეთა სამინისტროსაქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროსსიპ „სახმელეთო ტრანსპორტის სააგენტო“სსდ „გარემოსდაცვითი ზედამხედველობის დეპარტამენტი“  | 2025 წ. IV კვარტ. | 500,000.0 ლარი |  |  |  |  | 500,000.0 ლარი |
| 2.1.3. ელექტრომობილების გამოყენების წახალისებისთვის დამატებითი ოპტიმალური საგადასახადო შეღავათების ალტერნატივების იდენტიფიცირება ხარჯ-სარგებლიანობის ანალიზის საფუძველზე. | ხარჯ-სარგებლიანობის ანალიზის ჩატარება იმის დასადგენად, თუ რამდენად გაზრდის ელექტრო სატრანსპორტო საშუალებებისთვის (გარდა აქციზის გადასახადისა) დამატებითი საგადასახადო შეღავათების დაწესება ბაზარზე ელექტრომობილების შემოსვლის მაჩვენებლს, რათა მოხდეს არსებული ავტოპარკის ეტაპობრივი ჩანაცვლება და ფისკალური ეფექტის განსაზღვრა. | 2009/28/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა). | 2026 წლამდე ჩატარებული და გამოქვეყნებულია შესაძლო საგადასახადო შეღავათების ალტერნატივების ანალიზი. | ხარჯ-სარგებლიანობის კვლევის ანგარიში. | საქართველოს ფინანსთა სამინისტრო | საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროსაქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროსსიპ საქართველოს შინაგან საქმეთა სამინისტროს მომსახურების სააგენტო (ინფორმაციის მოწოდება რეგისტრირებული ავტომობილების შესახებ) | 2025 წ. IV კვარტ. | ადმინისტრაციული ხარჯი |  |  |  |  |  |
| ამოცანა 2.2 | წიაღისეულ საწვავზე მოთხოვნის შემცირებისა და ბიოსაწვავის გამოყენების წახალისება |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 2.2.1: | საქართველოს ტერიტორიაზე ენერგიის საბოლოო მოხმარებაში ყველა სახეობის ტრანსპორტის მიერ მოხმარებული განახლებადი ენერგიის წყაროებიდან მიღებული ენერგიის წილი |  | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2018 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | საქართველოს სტატისტიკის ეროვნული სამსახური (საქართველოს ენერგეტიკული ბალანსი); პროგრესის შესახებ ყოველწლიური ანგარიში და კლიმატის სამოქმედო გეგმის შეფასების ანგარიში; |
| მაჩვენებელი | 2% | 3% | 4% | 6% | 8% | 10% |
| რისკი | კერძო სექტორის დაბალი ინტერესი; კორონავირუსის პანდემიით გამოწვეული შემცირებული სახელმწიფო ფინანსური რესურსების გამო ელექტრომობილების წამახალისებელი ზომების ვერ გატარება; ხელმისაწვდომი და მაღალი დაფარვის მეორადი ელექტრომობილების ბაზრის ვერ განვითარება. |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 2.2.1. ბიოდიზელის წარმოების ხელშეწყობა და წახალისება  | აქტივობა გულისხმობს, ნახშირორჟანგის ემისიების შემცირების მიზნით, ბიოდიზელის წარმოების ხელშეწყობას, ბიოდიზელის წარმოებისა და რეალიზაციის შესახებ მონაცემების შეგროვებას და ტენდენციების დაკვირვებას.  | 2009/28/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა). | 2026 წლამდე განახლებულია ბიოდიზელის წარმოების და რეალიზების შესახებ მონაცემთა ბაზა; | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს წლიური ანგარიში | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | შპს „ბიოდიზელ ჯორჯია“საქართველოს ბიომასის ასოციაცია | 2025 წ. IV კვარტალი | ადმინისტრაციული ხარჯი |  |  |  |  |  |
| ამოცანა 2.3 |  მობილობის არამოტორიზებული საშუალებებისა და საზოგადოებრივი ტრანსპორტის წახალისება |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 2.3.1: | თბილისში მგზავრობის პროცენტული წილი, რომელიც არამოტორიზებული ტრანსპორტით (ველოსიპედი და ფეხით სიარული) ხორციელდება  |   | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2016 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | თბილისის მდგრადი ტრანსპორტის კვლევა  |
| მაჩვენებელი | 27,15% | 30% | 32% | 33% | 34% | 35% |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 2.3.2: | თბილისში მგზავრობის პროცენტული წილი, რომელიც საზოგადოებრივი (მეტრო, ავტობუსი, მიკროავტობუსი) ტრანსპორტით ხორციელდება |  | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2016 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | თბილისის მდგრადი ტრანსპორტის კვლევა  |
| მაჩვენებელი | 39% | 40% | 41% | 42% | 43% | 45% |
| რისკი | პანდემიით გამოწვეული შემცირებული სახელმწიფო ფინანსური რესურსების გამო საზოგადოებრივი ტრანსპორტისა და დაგეგმილი ინფრასტრუქტურული სამუშაოების მიმართულებით სახელმწიფო ინვესტიციების შემცირება |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრლების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 2.3.1. თბილისის სატრანსპორტო პოლიტიკის ფარგლებში გათვალისწინებული ღონისძიებების განხორციელება. | აქტივობა გულისხმობს: თბილისის ავტობუსის ავტოპარკის განახლებას, ახალი სამარშრუტო ქსელის დანერგვას; მეტროს მოდერნიზაციას და ტევადობის გაზრდას; საბაგიროს მშენებლობას; გონიერი სატრანსპორტო სისტემის დანერგვას; ველობილიკების ქსელის გაფართოებას;მულტიმოდალური გეგმარების პრინციპების შესაბისად ქუჩების რეაბილიტაციას. | SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება). | 2025 წლის ბოლოსთვის ქალაქში მოძრაობს 18 მეტრიანი 200 ერთეული ავტობუსი.2025 წლის ბოლოსთვის მოდერნიზებულია თბილისის მეტროს 12 სადგური. 2025 წლის ბოლოსთვის შეძენილია 40 ახალი მეტროს ვაგონი.2025 წლის ბოლოსთვისთბილისის ქუჩებში მოქმედებს 5 ახალი გონიერი შუქნიშანი.2025 წლის ბოლოსთვის თბილისში მოწყობილია 3 ახალი ველობილიკი.2025 წლის ბოლოსთვის ამოქმედებული და რეაბილიტირებულია 4 საბაგირო ხაზი.2025 წლის ბოლოსთვის მულტიმოდალური გეგმარების პრინციპების შესაბამისად რეაბილიტირებულია, 5 ახალი ქუჩა. | სსიპ თბილისის მუნიციპალიტეტის ტრანსპორტისა და ურბანული განვითარების სააგენტოს ანგარიში | თბილისის მუნიციპალიტეტის მერია | სსიპ თბილისის მუნიციპალიტეტის ტრანსპორტისა და ურბანული განვითარების სააგენტოთბილისის განვითარების ფონდი | 2025 წ. IV კვარტალი | 75 მილიონი ევრო |  |  | 75 მილიონი ევრო(სესხი, გრანტი) |  EBRD |  |
| 2.3.2. ბათუმის მდგრადი ურბანული მობილობის გეგმით გათვალისწინებული ღონისძიებების განხორციელება | აქტივობა გულისხმობს: ზონალურ-საათობრივი პარკირების ქსელის გაფართოვებას ქალაქში;ველობილიკების ქსელის გაფართოებას. | SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება). | 2025 წლის ბოლოსთვის ზონალურ-საათობრივი პარკირება დანერგილია 3 ლოკაციაზე.2025 წლის ბოლოსთვის მოწყობილია 2 ახალი ველობილიკი. | ბათუმის მუნიციპალიტეტის მერის ანგარიში. | ბათუმის მუნიციპალიტეტის მერია | შპს „ბათუმი ავტოტრანსპორტი“ | 2025 წ. IV კვარტალი | 1,00,000.0 ლარი |  |  |  |  | 1,000,000.0 ლარი |
| 2.3.3. საზოგადოებრივი ტრანსპორტის ქსელის გაფართოვება ქ, რუსთავის მუნიციპალიტეტში | აქტივობა გულისხმობს:მუნიციპალური ავტოპარკის გაზრდას 20 ავტობუსით ქალაქსა და მარშუტით: რუსთავი-თბილისი მგზავრების გადასაყვანად.საზოგადოებრივი ტრანსპორტის სამარშრუტო ქსელის გაუმჯობესებას. მუნიციპალიტეტში მულტიმოდალური სატრანსპორტო კვანძების განვითარებისთვის საჭიროებების კვლევას.ერთიანი ბილეთის შემოღების პირობების შესწავლას თბილისსა და რუსთავს შორის მოძრავი მგზავრებისთვის; ქ. თბილისსა და ქ. რუსთავს შორის საზოგადოებრივი ტრანსპორტის პერიოდულობის და მოცულობის ოპტიმალური რაოდენობების, თბილისში რუსთავიდან ჩასული საქალაქთაშორისო სამგზავრო საზოგადოებრივი ტრანსპორტის გაჩერებებისთვის ოპტიმალური ადგილების შესწავლას. | SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება). | 2025 წლის ბოლოსთვის შესყიდულია 20 ახალი ავტობუსი.2025 წლის ბოლოსთვის მოქმედებს განახლებული საზოგადოებრივი ტრანსპორტის სამარშრუტო ქსელი.2025 წლის ბოლოსთვის გამოქვეყნებულია კვლევა ქ. რუსთავში მულტიმოდალური სატრანსპორტო კვანძების განვითრების საჭიროებების შესახებ. 2025 წლის ბოლოსთვის გამოქვეყნებულია კვლევა თბილსსა და რუსთავს შორის მოძრავი მგზავრებისთვის ერთიანი ბილეთის შემოღების პირობების შესახებ.2025 წლის ბოლოსთვის გამოქვეყნებულია კვლევა ქ. თბილისსა და ქ. რუსთავს შორის საზოგადოებრივი ტრანსპორტის პერიოდულობის და მოცულობის ოპტიმალური რაოდენობების, თბილისში რუსთავიდან ჩასული საქალაქთაშორისო სამგზავრო საზოგადოებრივი ტრანსპორტის გაჩერებებისთვის ოპტიმალური ადგილების შესახებ. | ქ. რუსთავის მერის წლიური ანგარიში | ქ. რუსთავის მერია | ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერია ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრორეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო | 2025 წ. IV კვარტალი | 14 000 000 ლარი |  |  |  |  | 14 000 000 ლარი |
| 2.3.4. საზოგადოებრივი ტრანსპორტის ქსელის გაფართოვება ქ, ქუთაისის მუნიციპალიტეტში | აქტივობა გულისხმობს:მუნიციპალური ავტოპარკის გაზრდას 30 ავტობუსით.საზოგადოებრივი ტრანსპორტის სამარშრუტო ქსელის გაუმჯობესებას. მუნიციპალიტეტში მულტიმოდალური სატრანსპორტო კვანძების განვითარებისთვის საჭიროებების კვლევის ჩატარებას.ქალაქში ბილიკების მოწესრიგებას ელექტროსკუტერებისთვის. | SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება). | 2025 წლის ბოლოსთვის შესყიდულია 30 ავტობუსი.2025 წლის ბოლოსთვის მოქმედებს განახლებული საზოგადოებრივი ტრანსპორტის სამარშრუტო ქსელი.2025 წლის ბოლოსთვის გამოქვეყნებულია კვლევა მუნიციპალიტეტში მულტიმოდალური სატრანსპორტო კვანძების განვითრების საჭიროებების შესახებ. | ქ. ქუთაისის მერის ანგარიში | ქ. ქუთაისის მერია | საქართველოს ფინანსთა სამინისტრო | 2025 წ. IV კვარტ | 9 000 000 ლარი |  |  |  |  | 9 000 000 ლარი |
| ამოცანა 2.4. |  ტრანსპორტის სექტორში მტკიცებულებებზე დაფუძნებული ინოვაციური ინიციატივების განხორციელება |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 2.4.1. | ტრანსპორტის სექტორში სათბურის აირების ემისიების შემცირების მტკიცებულებებზე დაფუძნებული დამატებითი ინიციატივების რაოდენობა  |  | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | კლიმატის სტრატეგიისა და სამოქმედო გეგმის პროგრესის ანგარიში |
| მაჩვენებელი | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5  |
| რისკი | ადამიანური და კვლევითი რესურსების ნაკლებობის გამო ვერ ჩატარდა სატრანსპორტო სექტორიდან ემისიების შემცირების წინადადებების ხარჯ-სარგებლიანობის ანალიზი  |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 2.4.1. სივრცითი განვითარების დოკუმენტების შემუშავება ქალაქებისათვის: ბათუმი, ზუგდიდი, ონი.  | აქტივობა გულისხმობს ქალაქის სივრცითი განვითარების დოკუმენტების შემუშავებას, რომლებიც ხელს შეუწყობენ ტრანსპორტის სექტორიდან სათბურის აირების ემისიების რაოდენობის შემცირებას. | SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა); SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება). | 2026 წლამდე შემუშავებულია ქალაქის სივრცითი განვითარების დოკუმენტი ქალაქებისთვის: ბათუმი, ზუგდიდი, ონი.  | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს ანგარიში. | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრომუნიციპალიტეტები: ქ. ბათუმი, ზუგდიდი, ონი | 2025 წ. IV კვარტალი | 500 000 ლარი |  |  | 500 000 ლარი | GIZ |  |
| 2.4.2. საგზაო ტვირთის სარკინიგზოზე გადატანის მიზნით საუკეთესო შესაძლებლობების გამოვლენისთვის ხარჯ-სარგებლიანობის ანალიზის მომზადება და განხორციელებადობის შესწავლა | აქტივობა ითვალისწინებს ხარჯ-სარგებლიანობის ანალიზის მომზადებას, რომელსაც შეუძლია ხელი შეუწყოს ყველაზე მიმზიდველი ღონისძიებების გამოვლენას კლიმატის სამოქმედო გეგმის შემდეგ ვერსიაში შესატანად. | SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა) | შემუშავებულია ტექნიკური ანალიზის დოკუმენტი.  | ხარჯ-სარგებლიანობის ანალიზის დოკუმენტი | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო (გარემოსა და კლიმატის ცვლილების დეპარტამენტი) | სს „საქართველოს რკინიგზა“სარკინიგზო ტრანსპორტის სააგენტოეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | 2025 წ. IV კვარტალი | 300 000.0 ლარი  |  |  |  |  | 300 000 ლარი |
| 2.4.3. მომზადებული ხარჯ-სარგებლიანობის ანალიზის საფუძველზე გამოვლენილი საგზაო ტვირთის სარკინიგზოზე გადატანის საუკეთესო შესაძლებლობების განხორციელება.  | აქტივობა ითვალისწინებს მომზადებული ხარჯ-სარგებლიანობის ანალიზის საფუძველზე გამოვლენილი საუკეთესო შესაძლებლობის განხორციელებას. | SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა) | ორგანიზებულია და განხორციელებულია საგზაო ტვირთის რკინიგზით გადატანის 2 შემთხვევა  | სარკინიგზო ტრანსპორტის სააგენტოს ანგარიში  | სარკინიგზო ტრანსპორტის სააგენტო | სს „საქართველოს რკინიგზა“სარკინიგზო ტრანსპორტის სააგენტოეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროგარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო (გარემოსა და კლიმატის ცვლილების დეპარტამენტი) | 2025 წ. IV კვარტალი | 200 000 ლარი  |  |  | 200 000 ლარი | სს საქართველოს რკინიგზა |  |
| 2.4.4. არამოტორიზებული საშუალებებისა და საზოგადოებრივი ტრანსპორტის გადადგილებისთვის ადაპტირებული გზების, სხვა გზების, მათზე მოძრაობის მიმართულებების და განთავსებული საგზაო ინფრასტრუქტურის დიგიტალიზაცია | აქტივობა გულისხმობს, Google map-ზე საქართველოს გზების, მათზე განთავსებული საგზაო ინფრასტრუქტურის და ტრანსპორტის მოძრაობის დატანას და მათ განახლებას. | SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა); SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება). | 2026 წლამდე ნორმატიული აქტით განსაზღვრულია შესაბამისი უწყებების როლი და ინფორმაციის Google map-ზე დატანის და განახლების ვადები  | შესაბამისი ნორმატიული აქტი. | საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტოქ. თბილისის მუნიციპალიტეტი | საქართველოს შინაგან საქმეთა სამინისტრო, საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროქ. ბათუმის, ქ. ქუთაისის, ქ. რუსთავის, ქ. ფოთის მუნიციპალიტეტები | 2025 წ. IV კვარტალი | ადმინისტრაციული ხარჯი  |  |  |  |  |  |
| 2.4.5. მობილობის გაუმჯობესება თბილისსა და მიმდებარე მუნიციპალიტეტებს შორის | აქტივობა ითვალისწინებს შემდეგი საკითხების შესწავლას: მობილობის გაუმჯობესება თბილისსა და მიმდებარე მუნიციპალიტეტებს შორის, სამგზავრო სარკინიგზო სისტემის მოწყობის შეფასებას,მულტიმოდალური სატრანსპორტო კვანძების განვითარებას თბილისის ცენტრალური რკინიგზის სადგურსა და თბილისის აეროპორტთან.ახალი სარკინიგზო ხაზის მიზანშეწონილობა თბილისის აეროპორტსა და რუსთავს შორის. | SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა); SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება). | 2026 წლამდე მომზადებულია და გამოქვეყნებულია შესაბამისი კვლევების შედეგები | ქალაქ თბილისის მდგრადი სატრანსპორტო გეგმის შესრულების ანგარიში  | ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერია  | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროსაქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროქ. რუსთავის მუნიციპალიტეტის მერია | 2025 წ. IV კვარტალი | 300 000 ლარი |  |  |  |  | 300 000 ლარი |
| 2.4.6. თბილისსა და მის გარშემო არსებულ მუნიციპალიტეტებს შორის სამგზავრო სარკინიგზო სისტემის მოწყობის კვლევა | აქტივობა ითვალისწინებს თბილისისა და მის მიმდებარე მუნიციპალიტეტებს შორის მობილობის და სამგზავრო სარკინიგზო სისტემის მოწყობის კვლევის განხორციელებას. | SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება). | 2026 წლამდე მომზადებულია და გამოქვეყნებულია შესაბამისი კვლევების შედეგები | ქალაქ თბილისის მდგრადი სატრანსპორტო გეგმის მონიტორინგის ანგარიში | ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტი | სსიპ თბილისის მუნიციპალიტეტის ტრანსპორტისა და ურბანული განვითარების სააგენტოსს „საქართველოს რკინიგზა“ | 2025 წ. IV კვარტალი | 100 000 ლარი  |  |  |  |  | 100 000 ლარი |
| 2.4.7. ქალაქ ქუთაისის სივრცითი განვითარების დოკუმენტის შემუშავება | აქტივობა გულისხმობს:ქალაქ ქუთაისის სივრცითი განვითარების დოკუმენტის შემუშავებას, რომელშიც გათვალისწინებულია 15 წუთიანი ქალაქის კონცეფცია | SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა); SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება). | 2026 წლამდე ქალაქის სივრცითი განვითარების დოკუმენტი შემუშავებულია ქალაქ ქუთაისისთვის | ქ. ქუთაისის მერის ანგარიში | ქ. ქუთაისის მერია | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | 2025 წ. IV კვარტალი | 300 000 ლარი |  |  |  |  | 300 000 ლარი |
| 2.4.8. საქართველოშიელექტრომობილებისთვის ინფრასტრუქტურის მოწესრიგება  | აქტივობა გულისხმობს:ქვეყნის მასშტაბით ელექტრომობილების დამტენი წერტილებისთვის ოპტიმალური ადგილების და მათი განთავსების პერიოდის შესახებ რეკომენდაციების მომზადება | 2009/28/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა). | 2026 წლამდე მომზადებულია კვლევა, რომელიც მოიცავს რეკომენდაციებს საქართველს მაშტაბით ქალაქებსა და საერთაშორისო და შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის საავტომობილო გზებზე ელექტრომობილების დამტენი წერტილების განთავსების ოპტიმალური ადგილების და განთავსების პერიოდების შესახებ | გამოქვეყნებული შესაბამისი კვლევა | ეკონომიკისა და მდგარი განვითარების სამინისტრო | მუნიციპალიტეტებირეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო  | 2025 წ. IV კვარტალი | 100 000 ლარი |  |  |  |  |  100 000 ლარი |
| მიზანი 3 | შენობების სექტორში, დაბალნახშირბადიანი მიდგომების განვითარების ხელშეწყობა, კლიმატგონივრული და ენერგოეფექტური ტექნოლოგიებისა და მომსახურებების წახალისებით |
| კავშირი მდგრადი განვითარების მიზნებთან | მდგრადი განვითარების მიზნები 7, 9, 11 |
| გავლენის ინდიკატორი 3.1: | სათბურის აირების ემისიების რაოდენობა შენობების სექტორიდან (კტ CO2 ეკვ.) |   | ისტორიული | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | პროგნოზი საბაზისო სცენარით | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 1990 | 2015 | 2024 | 2028 | 2030 | 2030 | 2030 წელს სათბურის აირების ეროვნული ინვენტარიზაცია  |
| მაჩვენებელი | ხელმისაწვდომი არ არის | 1,954 | 3,635 | 4,277 | 4,625 | 4,625-ზე ნაკლები |
| ამოცანა 3.1 | შენობის ენერგოეფექტურობის სერტიფიცირების სისტემის შექმნა |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 3.1.1: | კანონის შესაბამისად, სერტიფიცირებას დაქვემდებარებული ყოველი ახალი აშენებული შენობის პროცენტული წილი, რომელიც ენერგოეფექტურობაზეა სერტიფიცირებული |   | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | პროგრესის შესახებ ყოველწლიური ანგარიში და კლიმატის სამოქმედო გეგმის შეფასების ანგარიში |
| მაჩვენებელი |  0 | 0% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| რისკი | სერტიფიცირების კანონქვემდებარე აქტების ამოქმედების კანონით განსაზღვრული ვადების გადავადება |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 3.1.1. შენობების მინიმალური ენერგეტიკული მახასიათებლების და სერტიფიცირების აღსრულების შესაძლებლობების გაძლიერების პროგრამის შემუშავება | პროგრამის შემუშავება შემდეგი საკითხების დაფარვით: მოხელეთა ტრენინგისახელმწიფო ნებართვის გამცემი და ზედამხედველობის ორგანოების ადამიანური და ფიზიკური / ინფრასტრუქტურული შესაძლებლობების გაძლიერება | 2009/28/EC-EPBD დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2012/27/EU EED დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა); | 2026 წლამდე შემუშავებულია პროგრამა რომელიც შეთანხმებულია მუნიციპალიტეტების მერიებთან | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს წლიური ანგარიში;შემუშავებული პროგრამის ანგარიში | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | მუნიციპალიტეტების მერიები | 2025 წ. IV კვარტალი | 40,000 ლარი  |  |  |  |  | 40,000 ლარი  |
| 3.1.2. შენობების ენერგოეფექტურობაზე კანონქვემდებარე ნორმატიული აქტების შექმნა, დამტკიცება და განხორციელება. | არასამთავრობო ორგანიზაციებთან შეთანხმებული, ასევე, სამშენებლო კომპანიებთან განხილული, შესაბამისი კანონქვემდებარე ნორმატიული აქტების შექმნა და დამტკიცება შენობების ენერგოეფექტურობის კანონში განსაზღვრული ვადების შესაბამისად | 2009/28/EC-EPBD დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2012/27/EU EED დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2010/31/EU დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება); SDG 12 (გონივრული მოხმარება და წარმოება). | 2025 წლის 30 ივნისამდე დამტკიცებულია თითქმის ნულოვანი ენერგომოხმარების შენობების რაოდენობის გაზრდის ეროვნული გეგმა. | საქართველოს საკანონმდებლო მაცნეს ვებგვერდზე გამოქვეყნებული კანონქვემდებარე ნორმატიული აქტი | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | შესაბამისი მუნიციპალიტეტების მერიები | 2025 წ. II კვარტალი | დასაზუსტებელია[[2]](#footnote-3) |  |  |  | EU,KfW |  |
| ამოცანა 3.2 | მომხმარებლის ინფორმირებულობის ამაღლება ენერგოეფექტურობის თაობაზე |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 3.2.1: | იმ მომხმარებელთა პროცენტული წილი, რომლებიც შენობებისა და საყოფაცხოვრებო ნივთების ენერგოეფექტურობას ასახელებენ სამომხმარებლო გადაწყვეტილების მიღების მნიშვნელოვან ფაქტორად  |   | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | სტატისტიკის ეროვნული სამსახურის შინამეურნეობების მოხმარების კვლევა |
| მაჩვენებელი |  არაა ხელმისაწვდომი  | სამიზნე კონტინგენტის 40% | სამიზნე კონტინგენტის 55% | სამიზნე კონტინგენტის 60% | სამიზნე კონტინგენტის 70% | სამიზნე კონტინგენტის 80% |
| რისკი | საინფორმაციო კამპანიების განუხორციელებლობა/გადავადება ფინანსური რესურსების ნაკლებობისა და პანდემიის შეზღუდვების გამო |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 3.2.1. მოწყობილობებისთვის საჭირო სქემების სტანდარტების, ნორმების და მარკირებების (ეტიკეტირების) შექმნა. | საყოფაცხოვრებო ტექნიკის შეძენისას მომხმარებლისთვის მეტი ინფორმაციის მიწოდება, რათა მოხდეს ბაზარზე ენერგოეფექტური ხელსაწყოების წილის ზრდა. ღონისძიების გატარება მოხდება ეტაპობრივად და პირველ ეტაპზე მარკირებას დაექვემდებარება ენერგომომხმარებელი პროდუქციის გარკვეული ნაწილი. შემდგომ ეტაპებზე კი მარკირებას დაქვემდებარებული პროდუქციის ჩამონათვალი მნიშვნელოვნად გაიზრდება. ამ მიზნით, უნდა გადაითარგმნოს და მიღებულ იქნას შერჩეული საყოფაცხოვრებო ტექნიკის ენერგოეფექტურობის ტესტირების შესაბამისი ევროპული (CEN) და საერთაშორისო სტანდარტები. ენერგომარკირების რეგულაციების პაკეტის შემოღებას თან უნდა ახლდეს ენერგომარკირების შესახებ საინფორმაციო კამპანია. | 2009/28/EC-EPBD დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2012/27/EU EED დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2010/30/EU დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა);SDG 7 (ხელმისაწვდომი და უსაფრთხო ენერგია);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება). | 2026 წლამდე შექმნილია საყოფაცხოვრებო ტექნიკის ენერგოეფექტურობისთვის ხელშეწმყობი 9 სქემა, რომლებიც ითვალისწინებს არასამთავრობო ორგანიზაციების და კერძო კომპანიების მოსაზრებებს და სრულად შეესაბამება 2010/30/EU ევრო დირექტივას;2026 წლისთვის საყოფაცხოვრებო ტექნიკის ენერგოეფექტურობისთვის შექმნილი სქემის მიხედვით, ბაზარზე მარკირებული პროდუქტების პროცენტული წილი შეადგენს მთელი პროდუქტების 100%-ს.  | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს წლიური ანგარიში | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | შესაბამისი მუნიციპალიტეტების მერიებიშესაბამისი კერძო სექტორი | 2025 წ. IV კვარტალი | 389,798.0796 ლარი | 389,798.0796 ლარი(დონორული მხარდაჭერა) | 2401 |  |  |  |
| 3.2.2. ენერგოეფექტურობის შესახებ საზოგადოებრივი ცნობიერების ამაღლებისთვის პროგრამების განხორციელება. | მოსახლეობისთვის ენერგიის გამოყენების პროცესში ფინანსურად ეფექტური და ადვილად მიღწევადი ცვლილებების შესახებ ინფორმაციის მიწოდება ან/და ენერგოეფექტური ღონისძიებების შესახებ ინფორმაციის გავრცელება, რათა მომხმარებელმა ენერგოეფექტურ საყოფაცხოვრებო ტექნიკაზე გააკეთოს არჩევანი.  | 2009/28/EC-EPBD დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2012/27/EU EED დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 1 (არა სიღარიბეს);SDG 4 (ხარისხიანი განათლება);SDG 5 (გენდერული თანასწორობა);SDG 7 (ხელმისაწვდომი და უსაფრთხო ენერგია);SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა);SDG 10 (შემცირებული უთანასწორობა). | 2026 წლამდე ჩატარებულია საინფორმაციო კამპანია2026 წლამდე კამპანიის ჩატარების შემდეგ განხორცილებულია საზოგადოებრივი აზრის კვლევა საინფორმაციო კამპანიის განხორციელებამდე და განხორციელების შემდეგ ჩატარებული საზოგადოებრივი აზრის კვლევის თანახმად, სამიზნე აუდიტორიის ცნობიერების დონე გაუმჯობესებულია, სულ მცირე, 50%-თ. | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს წლიური ანგარიში  | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო |  | 2025 წ. IV კვარტალი | 299,376.0 ლარი  | 299,376.0 ლარი  | 2401 |  |  |  |
| 3.2.3. „ვარვარა“ ნათურებთან დაკავშირებით საინფორმაციო კამპანიის ჩატარება. | „ვარვარა“ ნათურებთან დაკავშირებით საინფორმაციო კამპანიის ჩატარება, რომლის მიზანიც იქნება, ღონისძიების ამოქმედების შემდეგ, 2026 წლისთვის საცხოვრებელი და კომერციული შენობებისთვის შეძენილ ახალნათურებში ენერგოეფექტური ნათურების წილის 100%-მდე გაზრდა. | 2009/28/EC-EPBD დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2012/27/EU EED დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 7 (ხელმისაწვდომი და უსაფრთხო ენერგია);SDG 9 (მრეწველობა, ინოვაცია და ინფრასტრუქტურა);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება);SDG 12 (გონივრული მოხმარება და წარმოება). | 2026 წლამდე ჩატარებულია საინფორმაციო კამპანია2026 წლამდე კამპანიის ჩატარების შემდეგ განხორცილებულია საზოგადოებრივი აზრის კვლევა საინფორმაციო კამპანიის განხორციელებამდე და განხორციელების შემდეგ ჩატარებული საზოგადოებრივი აზრის კვლევის თანახმად, სამიზნე აუდიტორიის ცნობიერება ენერგოეფექტური ნათურების თაობაზე გაზრდილია, სულ მცირე, 30%-თ. | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს წლიური ანგარიში  | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | შესაბამისი მუნიციპალიტეტების მერიებიშესაბამისი კერძო სექტორი  | 2025 წ. IV კვარტალი | ადმინისტრაციული ხარჯი  |  |  |  |  |  |
| 3.2.4. მზის ენერგიით წყლის გაცხელების შესახებ საინფორმაციო კამპანიების განხორციელება. | მზის ენერგიით წყლის გაცხლებისა და ენერგოეფექტურობის შესახებ საინფორმაციო კამპანიების განხორციელება, რაც აამაღლებს მომხმარებელთა ცნობიერებას. | 2009/28/EC-EPBD დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2012/27/EU EED დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა);SDG 7 (ხელმისაწვდომი და უსაფრთხო ენერგია);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება);SDG 12 (გონივრული მოხმარება და წარმოება). | 2026 წლამდე ჩატარებულია საინფორმაციო კამპანია2026 წლამდე კამპანიის ჩატარების შემდეგ განხორცილებულია საზოგადოებრივი აზრის კვლევა საინფორაციო კამპანიის განხორციელებამდე და განხორციელების შემდეგ ჩატარებული საზოგადოებრივი აზრის კვლევის თანახმად, სამიზნე აუდიტორიის ცნობიერება მზის ენერგიის წყლის გაცხელების შესახებ გაზრდილია, სულ მცირე, 50%-თ.  | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს წლიური ანგარიში | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | 2025 წ. IV კვარტალი | ადმინისტრაციული ხარჯი |  |  |  |  |  |
| ამოცანა 3.3 | საცხოვრებელ, კომერციულ და საზოგადოებრივი დანიშნულების შენობებში ენერგოეფექტური მიდგომებისა და ენერგოეფექტური განათების დამონტაჟების წახალისება |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 3.3.1: | ცენტრალური და მუნიციპალური მთავრობის მიერ დაკავებული და მფლობელობაში არსებული 500 მ2-ზე მეტი ფართობის შენობების რაოდენობა, რომელთა სრული ფართობის 1% განახლებულია ყოველწლიურად ენერგოეფექტურობის სტანდარტების მიხედვით |  | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს წლიური ანგარიში |
| მაჩვენებელი | 0 | 10% | 30% | 50% | 70% |  90%-ზე მეტი |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 3.3.2: | საზოგადოებრივი დანიშნულების შენობების პროცენტული წილი, რომლებიც ენერგოეფექტურ ნათურებს იყენებს |  | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს წლიური ანგარიში |
| მაჩვენებელი | ხელმისაწვდომი არაა | 20% | 30% | 40% | 60% | 70%-ზე მეტი |
| რისკი | დონორების დაფინანსებაზე დამოკიდებული პროექტების განუხორციელებლობა |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 3.3.1. საჯარო დაწესებულების მფლობელობა/ სარგებლობაში არსებულ შენობებში ენერგოეფექტური განათების მონტაჟი. | აქტივობა გულისხმობს 2023 წლისთვის გრძელვადიანი პერსპექტივით ღონისძიების ამოქმედების შემდეგ, ყველა საჯარო შენობისთვის შეძენილ ახალნათურებში ენერგოეფექტური ნათურების წილის 100%-მდე გაზრდას. | 2009/28/EC-2009/28/EC-EPBD დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2012/27/EU EED დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა);SDG 7 (ხელმისაწვდომი და უსაფრთხო ენერგია);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება);SDG 12 (გონივრული მოხმარება და წარმოება). | 2026 წლისთვის ყველა საჯარო შენობისთვის შეძენილ ახალ ნათურებში ენერგოეფექტური ნათურების წილი გაზრდილია 100%-მდე. | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს წლიური ანგარიში | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო; | რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროშესაბამისი მუნიციპალიტეტების მერიები  | 2025 წ. IV კვარტალი | 621,720.0 ლარი  | 621,720.0 ლარი  | 25 03 06 |  |  |  |
| 3.3.2. სასკოლო შენობებში გარე შემომზღუდი კონსტრუქციის გაუმჯობესება, სკოლებში ენერგოეფექტური ნათურების დამონტაჟება, მყარი საწვავის გამათბობლების გაუმჯობესება/ჩანაცვლება. | სასკოლო შენობების გარე შემომზღუდი კონსტრუქციის გაუმჯობესება, ენერგოეფექტური ნათურების დამონტაჟება, მყარი საწვავის გამათბობლების გაუმჯობესება/ჩანაცვლება. | 2009/28/EC-EPBD დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2012/27/EU EED დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა);SDG 7 (ხელმისაწვდომი და სუფთა ენერგია);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება);SDG 12 (გონივრული მოხმარება და წარმოება). | ყოველწლიურად სკოლების 10% ახორციელებს ენერგოეფექტურობის სამი ინიციატივიდან - გარე შემომზღუდი კონსტრუქციის გაუმჯობესება, ენერგოეფექტური ნათურების დამონტაჟება და მყარი საწვავის გამათბობლის ჩანაცვლება - სულ მცირე, ერთს. | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს წლიური ანგარიში | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | სსიპ „მუნიციპალური განვითარების ფონდი“ | 2025 წ. IV კვარტალი | 9,808,920.0 ლარი  | 154,440.0 ლარი | 25 03 06 | 9,654,480.0 ლარი (გრანტი, სესხი)  | E5P, NEFCO |  |
| 3.3.3. საჯარო სექტორის შენობების ენერგოეფექტური მოდერნიზაცია და ენერგეტიკული მახასიათებლების სერტიფიკატის მიღების გეგმის მომზადება | საჯარო შენობებში ახალი კანონმდებლობით დადგენილი მინიმალური მოთხოვნების და მოდერნიზაციის გზით ნორმირებული კუთრი პირველადი ენერგიის მოხმარების მიღწევის დაგეგმვა - თერმული გარსის და შენობის მომსახურე სისტემების მახასიათებლების გაუმჯბესება, განახლებადი ენერგიის წყაროების გამოყენება. | 2009/28/EC-EPBD დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2012/27/EU EED დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა);SDG 7 (ხელმისაწვდომი და სუფთა ენერგია);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება);SDG 12 (გონივრული მოხმარება და წარმოება).SDG 5 (გენდერული თანასწორობა); | 2026 წლამდე შემუშავებულია ენერგეტიკული მახასიათებლების სერტიფიკატის მიღების გეგმა, რომელიც მოიცვას მოდერნიზებული საჯარო შენობების ფართობს (კვ.მ), ასევე მოდერნიზებული შენობების პროცენტულ წილს შენობების რეესტრში მითითებულ მთლიან ფართობთან მიმართებაში.წელიწადში შენობების განახლების სამიზნე მაჩვენებელია 3% რეესტრში მითითებულ მთლიან ფართობთან მიმართებაში. | საჯარო შენობების რეესტრიეკონომიკის და მდგრადი განვითარების სამინისტროს ანგარიშები | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | საჯარო შენობების ოპერატორი ყველა დანარჩენი სამინისტროები, პროკურატურა, უზენაესი სასამართლო, კონტროლის პალატა, ცენტრ. საარჩევნო კომისია, მერიები | 2025 წ. IV კვარტალი | 40,000 ლარი |  |  |  |  | 40,000 ლარი |
| 3.3.4. ყველაზე ინტენსიური ენერგომოხმარების მქონე კომერციული სექტორის შენობების ენერგეტიკული მახასიათებლების მინიმალური მოთხოვნების მიღწევის და ენერგოსერტიფიცირების მოთხოვების შესაბამისად თანადაფიანსებით მოდერნიზაციის გეგმის შემუშავება | გეგმის შემუშავება შემდეგი მიზნით: ყველაზე უფრო დიდი ემისიების მქონე შენობების გამოვლენა და სრული ან ნაწილობრივი მოდერნიზაციის ხელშეწყობა, მაგ. სასტუმროები მთის კურორტებზე და ზღვისპირეთში), სადაც სეზონურ პიკებზე შენობის ოპერირებისათვის ენერგიის ყველაზე დიდი რაოდენობაა საჭირო და რეალურად მოიხმარება. შენობების ფონდის და ბიზნესების კვლევა (ენერგეტიკული მახასიათებლების თვალსაზრისით)შენობებში ახალი კანონმდებლობით დადგენილი მინიმალური მოთხოვნების და კუთრი პირველადი ენერგიის მოხმარების მიღწევა მოდერნიზაციის გზით: თერმული გარსის და შენობის მომსახურე სისტემების მახასიათებლების გაუმჯბესება, განახლებადი ენერგიის წყაროების გამოყენება.(სამიზნე- სულ მცირე 1 მლნ კვ,მ) | 2009/28/EC-EPBD დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2012/27/EU EED დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა);SDG 7 (ხელმისაწვდომი და სუფთა ენერგია);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება);SDG 12 (გონივრული მოხმარება და წარმოება). | 2026 წლამდე შემუშავებულია ყველაზე ინტენსიური ენერგომოხმარების მქონე კომერციული სექტორის შენობების ენერგეტიკული მახასიათებლების მინიმალური მოთხოვნების მიღწევის და ენერგოსერტიფიცირების მოთხოვების შესაბამისად თანადაფიანსებით მოდერნიზაციის გეგმა | ენერგეტიკული მახასიათებლების მინიმალური მოთხოვნების რეესტრი, ენერგეტიკული მახასიათებლების სერტიფიკატები და რეესტრიეკონომიკიდა და მდგრადი განვითერების ანგარიში | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | საბანკო დაწესებულებები, ბიზნეს ასოციაციები, ადგილობრივი მერიებიპროგრამა „აწარმოე საქართველოში“ | 2025 წ. IV კვარტალი | 400,000 ლარი |  |  |  |  | 400,000 ლარი |
| 3.3.5. ყველაზე უფრო დიდი ემისიების მქონე საცხოვრებელი ამხანაგობების და მოწყვლადი ჯგუფების შენობების ფონდის შესწავლა და მოდერნიზაციის პროგრამის შემუშავება  | პროგრამის შემუშავება შემდეგი აქტივობების განსახორციელებლად: ყველაზე უფრო დიდი ემისიების მქონე საცხოვრებელი ამხანაგობების და მოწყვლადი ჯგუფების შენობების გამოვლენა და მოდერნიზაციის ხელშეწყობაშენობების ფონდის კვლევა და ტექნიკური დასაბუთების მომზადება, შენობებში ახალი კანონმდებლობით დადგენილი მინიმალური მოთხოვნების და კუთრი პირველადი ენერგიის მოხმარების მიღწევა მოდერნიზაციის გზით: თერმული გარსის და შენობის მომსახურე სისტემების მახასიათებლების გაუმჯბესება, განახლებადი ენერგიის წყაროების გამოყენება. შესაძლებელია როგორც სრული, ასევე ნაწილობრივი მოდერნიზაცია, მაგ. გარსის დათბუნება ან განახლებადების მოწობა. სამიზნე - პროგრამის დაფარვა: 1 მლნ მ2 და მეტი წელიწადში, | 2009/28/EC-EPBD დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2012/27/EU EED დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა);SDG 7 (ხელმისაწვდომი და სუფთა ენერგია);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება);SDG 12 (გონივრული მოხმარება და წარმოება).SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა);SDG 5 (გენდერული თანასწორობა); | შექმნილია ყველაზე უფრო დიდი ემისიების მქონე საცხოვრებელი ამხანაგობების და მოწყვლადი ჯგუფების შენობების ფონდის ანგარიში. შემუშავებულია ამ შენობების მოდერნიზაციის პროგრამა. სერტიფიცირებული ფონდის ფართობი, სერტიფიკაციის გარეშე მოდერნიზირებული ფონდის ფართობი. | შენობების მინიმალური მოთხოვნების შესრულების რეესტრი და/ან ენერგეტიკული მახასიათებლების სერტიფიკატების რეესტრიეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს ანგარიშები, შენობების ფონდის კვლევის ანგარიში | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | ამხანაგობები, ადგილობრივი მერიები, ჯანდაცვის და სოციალური უზრუნველყოფის სამინისტრო | 2025 წ. IV კვარტალი | 400,000 ლარი |  |  |  |  | 400,000 ლარი |
| ამოცანა 3.4 | წყლის გაცხელებისთვის მზის ენერგიის და ენერგოეფექტური ღუმლების გამოყენების ხელშეწყობა |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 3.4.1: | წახალისების ღონისძიებების ამოქმედების შემდეგ ფიზიკური/იურიდიული პირების მიერ ინდივიდუალურ საცხოვრებელ და კომერციულ შენობებში წყლის გასათბობად შეძენილ სისტემებში მზის წყალგამაცხელებელი სისტემების პროცენტული მაჩვენებელი  |  | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურები წყარო |
| წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | სტატისტიკის ეროვნული სამსახურის საყოფაცხოვრებო სექტორის კვლევაეროვნული ენერგეტიკული ბალანსი |
| მაჩვენებელი | არაა ხელმისაწვდომი | 10% | 20% | 30% | 50% | 60% |
| რისკი | წამახალისებელი ღონისძიებების ამოქმედების გადავადება |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 3.4.1. შენობებში მზის ენერგიაზე დაფუძნებული წყლის გაცხელების სისტემების ინსტალაციის მიზნით ფინანსური წახალისების მექანიზმის შემუშავება. | ფინანსური წახალისების მექანიზმების შემუშავება წყლის გასაცხელებლად მზის ენერგიის გამოყენებისთვის, რაც შეამცირებს ზეწოლას ტყეზე და წარმოადგენს მეტად ენერგოეფექტურ ალტერნატივას. | 2009/28/EC-EPBD დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2012/27/EU EED დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა);SDG 7 (ხელმისაწვდომი და უსაფრთხო ენერგია);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება);SDG 12 (გონივრული მოხმარება და წარმოება). | შემოღებულია ფინანსური წახალისების მექანიზმი. | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს წლიური ანგარიში | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | ფინანსთა სამინისტროგარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | 2025 წ. IV კვარტალი | 178,200.0 ლარი |  |  |  |  | 178,200.0 ლარი |
| 3.4.2. შეშის ენერგოეფექტური ღუმლების გამოყენების წახალისება. | 2027 წლამდე შემუშავდება და დაინერგება ფინანსური სტიმულირების მექანიზმი სახელმწიფოსა და ფინანსური ინსტიტუტების მიერ და გაიმართება საინფორმაციო კამპანიები ენერგო ეფექტური ღუმლების გამოყენების წახალისების მიზნით, რაც შეამცირებს ტყეებზე ზეწოლას და გააუმჯობესებს ნარჩენი ბიომასის გამოყენებას. | 2009/28/EC-EPBD და 2012/27/EU EED დირექტივების განხორციელების მხარდაჭერა; SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა); SDG 7 (ხელმისაწვდომი და უსაფრთხო ენერგია);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება);SDG 12 (გონივრული მოხმარება და წარმოება). | 2026 წლამდე ჩატარებულია საინფორმაციო კამპანია ენერგოეფექტური ღუმლებისა და დამხმარე ფინანსური მხარდაჭერის პროგრამების შესახებ. | პროექტის „საქართველოში ტყის სექტორის რეფორმის გატარების მხარდაჭერა ტყის დეგრადაციით გამოწვეული სათბურის აირების ემისიის შემცირების მიზნით“ შესრულების ანგარიში. | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | სსიპ „გარემოსდაცვითი ინფორმაციისა და განათლების ცენტრი“ სსიპ „ეროვნული სატყეო სააგენტო“ ა(ა)იპ „სოფლის განვითარების სააგნტო“  | 22025 წ. IV კვარტალი | 33,660,000.0 ლარი  |  |  | 33,660,000.0 ლარი (გრანტი) | GCF, გერმანიის მთავრობა,შვედეთის მთავრობა  |  |
| 3.4.3. ტექნოლოგიების მიწოდების და ფართოდ გამოყენების შესაძლებლობის გაზრდის პროგრამის შემუშავება ქვეყნის მასშტაბით  | პროგრამის შემუშავება შემდეგი აქტივობების განსახორციელებლად:საქართველოს შენობებში ენერგეტიკული მახასიათებლების გასაუმჯობესებელი ტექნოლოგიების მიწოდების ტექნიკურ-ეკონომიკური კვლევის ჩატარება; ბაზარზე ადგილობრივი პროდუქციის წილის გაზრდა (კრიტიკული სფეროების იდენტიფიცირება და საწარმოების შექმნა-ხელშეწყობა)ადგილობრივი პროდუქციის წარმოების და მონტაჟის საქმიანობის განვითარება;ქვეყნის საინჟინრო შესძლებლობების გაძლიერება;აღსრულების შესაძლებლობების გაძლიერება;ბაზრისთვის მორგებული პოლიტიკა და წახალისების სისტემები საწარმოებისთვის, ადგილობრივი პროდუქციის წარმოების ხელშეწყობა;პროფესიული ასოციაციების შექმნა და არსებულების ხელშეწყობა. პროგრამის დაფარვა - >= 50 მლნ აშშ დოლარის ინვესიციის დაგეგმვა | 2009/28/EC-EPBD დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2012/27/EU EED დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა);SDG 7 (ხელმისაწვდომი და სუფთა ენერგია);SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება);SDG 12 (გონივრული მოხმარება და წარმოება).SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა);SDG 9 (მრეწველობა, ინოვაცია და ინფრასტრუქტურა); | 2026 წლამდე შემუსავებულია ტექნოლოგიების მიწოდების და ფართოდ გამოყენების შესაძლებლობის გაზრდის პროგრამა ქვეყნის მასშტაბით  | პროგრამის ანგარიში, ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს ანგარიშები ანგარიშები | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | საბანკო დაწესებულებები, ბიზნეს ასოციაციები, ადგილობრივი მერიებისამშენებლო პროდუქციის მწარმოებელი ორგანიზაციებისაინჟინრო ორგანიზაციები | 2025 წ. IV კვარტალი | 400,000 ლარი |  |  |  |  | 400,000 ლარი |
| 3.4.4. შენობათა ფონდის ყოვლისმომცვლეი ტექნიკურ-ეკონომიკური კვლევის გეგმის შემუშავება | გეგმის შემუშავება შემდეგი აქტივობების განსახორციელებლად: საჯარო ობიექტების დეტალური ინვენტარიზაცია და ტექნიკური მდგომარეობის სიღრმისეული შეფასება - საჯარო შენობების მოდერნიზაციის დეტალური გეგმის შემუშავებაკომერციული შენობების ფონდის ინვენტარიზაცია და ხარსხობრივი კვლევასაცხოვრებელი ფონდის ინვენტარიზაცია და ხარსხობრივი კვლევაშენობების ენერგეტიკულ მახასიათებლებთან დაკავშირებული სოციალური და გარემოს კვლევაკვლევების საფუძველზე საჯარო და კომერციულ სექტორებში პროექტების განსახორციელებლად მიზანშეწონილობის დადგენა, დაგეგმვა, ბიუჯეტირება, შენობების განახლების გრძელვადიანი სტრატეგიის და დაგეგმვის ხელშეწყობა (ენერგოეფექტურობის და შენობების ენერგოეფექტურობის დირექტივების მოთხოვნის შესაბამისად)შენიშვნა: ეს აქტივობა არის საჯარო შენობების რეესტრის ანალოგიური, მაგრამ ვრცელდება ყველა სხვა შენობაზე და მოიცავს ხარისხობრივ პარამეტრებსაც | 2009/28/EC-EPBD დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2012/27/EU EED დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 11 (ქალაქებისა და დასახლებების მდგრადი განვითარება); | 2026 წლამდე შემუშავებულია შენობათა ფონდის ყოვლისმომცვლეი ტექნიკურ-ეკონომიკური კვლევის გეგმა | გეგმის ანგარიში, ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს ანგარიშები | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | ყველა სხვა სამინისტროები, ბიზნეს ასოციაციები, მუნიციპალიტეტების მერიები | 2025 წ. IV კვარტალი | 130,000 ლარი |  |  |  |  | 130,000 ლარი |
| 3.4.5. შენობების ენერგოეფექტური ტექნოლოგიების სახელმწიფო სუბსიდირების პროგრამის შემუშავება (ორივე - მიწოდების და მოთხოვნის მხარისთვის) | პროგრამის შემუშავება შემდეგ სფეროებში: (ა) ადგილობრივი წარმოება, ინჟინრული საქმე და მონტაჟი (ბ) დაფინანსების არსებული მექანიზმების სრულყოფა, პროგრამების დაფინანსება ან თანამონაწილეობის მიღება(გ) დაფინანსების პროგრამების დაწესება, დონორების და სახელმწიფოს მიერ ერთობლივი დაფინანსება, კრედიტების პროცენტის დაფინანსება | 2009/28/EC-EPBD დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2012/27/EU EED დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 7 (ხელმისაწვდომი და სუფთა ენერგია);SDG 12 (გონივრული მოხმარება და წარმოება).SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა);SDG 9 (მრეწველობა, ინოვაცია და ინფრასტრუქტურა); | 2026 წლამდე შემუშავებულია შენობების ენერგოეფექტური ტექნოლოგიების სახელმწიფო სუბსიდირების პროგრამა | პროგრამის ანგარიში, ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს ანგარიშები | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | საბანკო დაწესებულებები, ბიზნეს ასოციაციები, ადგილობრივი მერიები | 2025 წ. IV კვარტალი | 400,000 ლარი |  |  |  |  | 400,000 ლარი |
| ამოცანა 3.5. |  ენერგოეფექტურობის საკითხებში მაღალი პროფესიული სტანდარტის მქონე კადრების მომზადება |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 3.5.1: | შენობების გათბობის, გაგრილებისა და ვენტილაციის სისტემებისა და ელექტრომოწყობილობების ენერგოეფექტურობის საკითხებში სერტიფიცირებული და დიპლომირებული სპეციალისტების ჯამური პროცენტული რაოდენობა  |  | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს ვებგვერდზე არსებული დამოუკიდებელი ექსპერტების შესახებ მონაცემთა ბაზა  |
| მაჩვენებელი | მიზნობრივი კონტინგენტის 0% | მიზნობრივი კონტინგენტის 0% | მიზნობრივი კონტინგენტის 30% | მიზნობრივი კონტინგენტის 60% | მიზნობრივი კონტინგენტის 80% | მიზნობრივი კონტინგენტის 100% |
| რისკი | კანონქვემდებარე აქტის ამოქმედების გადავადება |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 3.5.1 დანერგილი სატრენინგო პროგრამების შესაბამისად ექსპერტების გადამზადება და სერტიფიცირება | ენერგიის სფეროში ინჟინრების, ენერგოაუდიტზე უნარ-ჩვევების და კომპეტენციის გაუმჯობესების მიზნით პროგრამების შემუშავება, რომლის საფუძველზეც გადამზადდებიან შესაბამისი ექსპერტები. აღნიშნული პროგრამების საფუძველზე მოხდება ზემოხსენებულ იექსპერტების სერტიფიცირება. | 2009/28/EC-EPBD დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2012/27/EU EED დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 1 (არა სიღარიბეს);SDG 4 (ხარისხიანი განათლება);SDG 5 (გენდერული თანასწორობა);SDG 7 (ხელმისაწვდომი და სუფთა ენერგია);SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა);SDG 10 (შემცირებული უთანასწორობა). | 2026 წლამდე ბაზარზე შემოსული ექსპერტების 100% სერტიფიცირებულია და გავლილი აქვს გადამზადების პროგრამები. | გამოქვეყნებული ექსპერტა სია | ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტრო | განათლების ხარისხის ეროვნული ცენტრი | 2026 | ადამინისტრაციული ხარჯი |  |  |  |  |  |
| მიზანი 4 | 2030 წლისთვის, მრეწველობის სექტორის დაბალნახშირბადიანი მიდგომების განვითარების ხელშეწყობა კლიმატგონივრული და ენერგოეფექტური ტექნოლოგიებისა და მომსახურებების წახალისებით, საბაზისო სცენარით გათვალისწინებულ პროგნოზებთან შედარებით, სათბურის აირების ემისიების 5%-თ შესამცირებლად |
| კავშირი მდგრადი განვითარების მიზნებთან | მდგრადი განვითარების მიზნები 8, 9, 11, 12 |
| გავლენის ინდიკატორი 4.1: | სათბურის აირების ემისიები მრეწველობის სექტორიდან (კტ CO2 ეკვ.) |   | ისტორიული | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | პროგნოზი საბაზისო სცენარით | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 1990 | 2015 | 2024 | 2028 | 2030 | 2030 | 2030 წელს სათბურის აირების ეროვნული ინვენტარიზაცია  |
| მაჩვენებელი | 11,445 | 3,123 | 4,474 | 5,289 | 5,986 | < 5,690 (-5%)  |
| ამოცანა 4.1 | თანამედროვე ტექნოლოგიების დანერგვით, სამრეწველო პროცესებიდან და სამრეწველო ობიექტების მიერ ენერგიის მოხმარებიდან გამოწვეული სათბურის აირების ემისიის დონის შემცირება |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 4.1.1: | ცემენტის წარმოებიდან ემისიების ოდენობა (კტ CO2 ეკვ.) |   | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2020 | 2022 | 2023 | პროგრესის შესახებ ყოველწლიური ანგარიში და კლიმატის სამოქმედო გეგმის შეფასების ანგარიში |
| მაჩვენებელი | 968 | 1083 | 1139  |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 4.1.2: | ქიმიური მრეწველობიდან ემისიების ოდენობა (კტ CO2 ეკვ.) |  | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2020 | 2022 | 2023 | პროგრესის შესახებ ყოველწლიური ანგარიში და კლიმატის სამოქმედო გეგმის შეფასების ანგარიში |
| მაჩვენებელი | 2547 | 2919 | 3105  |
| რისკი | კერძო სექტორის დაბალი ინტერესი; კორონავირუსის პანდემიის გამო პროექტის ფარგლებში საჭირო კვლევების ჩატარების (მათ შორის, უცხოელ ექსპერტთა ჯგუფის მობილიზაცია) და ტექნოლოგიების შემოტანის შეფერხება. |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 4.1.1. სათბურის აირების დაბალი ემისიებით აზოტის მჟავის წარმოების ხელშეწყობა. | 2020 წლიდან, საქართველო, გერმანიის ფედერაციული რესპუბლიკის გარემოს დაცვის, ბუნების კონსერვაციისა და ბირთვული უსაფრთხოების სამინისტროსთან თანამშრომლობით, შეუერთდა ინიციატივას, რომელიც მიზნად ისახავს ამ ინიციატივის წევრ ქვეყნებში აზოტმჟავას მწარმოებელი კომპანიები აღჭურვოს კლიმატის ცვლილების გამომწვევი აზოტის ოქსიდის მშთანთქავი ტექნოლოგიით.შპს „რუსთავი აზოტი“, აზოტმჟავას მწარმოებელი საწარმო, აღჭურვილი იქნება თანამედროვე ტექნოლოგიით, რათა მოხდეს მათი წარმოების ციკლიდან N2O-ს ემისიების შემცირება.  | 2008/50/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 2010/75/EU დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთლდღეობა); SDG 9 (მრეწველობა, ინოვაცია და ინფრასტრუქტურა); SDG 11 (მდგრადი ქალაქები და დასახლებები). | აზოტმჟავის სრული რაოდენობა (100%) ახალი აღჭურვილობით არის წარმოებული. | პროექტის „აზოტმჟავას კლიმატის სამოქმედო ჯგუფის (NACAG) მხარდაჭერა“ განხორციელების ანგარიში. | შპს „რუსთავის აზოტი“ | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო  | 2025 წ. IV კვარტალი | 17,820,000.0 ლარი  |  |  | 8,910,000.0 ლარი(შპს „რუსთავი აზოტი“, კერძო)8,910,000.0 ლარი(გრანტი) | შპს „რუსთავი აზოტი“გერმანიის მთავრობა  |  |
| 4.1.2 ელექტროენერგიის გადაცემისა და განაწილების სექტორში ელერგაზების გაუმჯობესებული აღრიცხვა  | 2023 წლიდან მომდინარეობს ელერგაზების (HFC-ების), როგორც ელექტრო იზოლატორი აირის მოხმარებიდან სათბურის აირების ემისიების შეფასება გაუმჯობესებული მეთოდით. | SDG 9 (მრეწველობა, ინოვაცია და ინფრასტრუქტურა); | 2025 წლის ანგარიშში 2 ელ. ოპერატორის მიერ მოხმარებული ელერგაზების რაოდენობის შესახებ წარმოდგენილია ინფორმაიცა 2021 და 2022 წლებისთვის.  | საქართველოს ეროვნული ინენტარიზაციის ანგარიში (მონაცემების მომწოდების ნაწილი) | სსიპ საქართველოს ინფორმაციისა და განათლების ცენტრი | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო  | 2025 წ. I კვარტალი | 5,460 ლარი |  |  | 5,460 ლარი (გრანტი) | GEF/UNEP |  |
| ამოცანა 4.2 |  მრეწველობის სექტორში ემისიების ფაქტორების შესწავლისა და მონაცემების მართვის სისტემის განვითარება |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 4.2.1: | მრეწველობის რაოდენობა, რომელშიც შესწავლილია სპეციფიკური ემისიების ფაქტორები |   | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | პროგრესის შესახებ ყოველწლიური ანგარიში და კლიმატის სამოქმედო გეგმის შეფასების ანგარიში |
| მაჩვენებელი | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| რისკი | დარგობრივი ექსპერტიზის ნაკლებობა; კერძო სექტორის დაბალი ინტერესი; მონაცემთა მართვის სისტემის შექმნისა და ინდივიდუალური ემისიის ფაქტორის განსაზღვრისათვის კონფიდენციალური ინფორმაციის მიწოდება.  |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 4.2.1. წარმოების შესაბამისად ინდივიდუალური ემისიების ფაქტორების ჩამოყალიბება. | სექტორის ემისიების და შერბილების პოტენციალის დათვლისა და განსაზღვრის მიზნით, მონაცემთა მართვის ისეთი სისტემის შექმნა, რომელიც მოიცავს სამედიცინო და საკვები მასალების ინდუსტრიიდან ინდივიდუალური ემისიის ფაქტორების განსაზღვრას. | 2010/75/EU დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა და ასოცირების შესახებ შეთანხმება 314-ე მუხლი;SDG 9 (მრეწველობა, ინოვაცია და ინფრასტრუქტურა); SDG 11 (მდგრადი ქალაქები და დასახლებები). | საქართველოს სათბურის აირების ეროვნულ ინვენტარიზაციის ანგარიშის მრეწველობის სექტორის თავში აღწერილია 2 წყარო-კატეგორიისთვის (სამედიცინო და საკვები მასალების ინდუსტრია) ემისების შეფასების ახალი მეთოდოლოგია  | საქართველოს სათუბურის აირების ეროვნული ინვენტარიაზცია 1990-2022. | გარემოსდაცვითი ინფორმაციისა და განათელების ცენრტი.  | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო (კლიმატის ცვლილების სამმართველო) | 2025 წ. I კვარტალი | 9,700.0 ლარი  |  |  | 9,700.0 ლარი (გრანტი)  | GEF/UNEP |  |
| მიზანი 5 | სოფლის მეურნეობის სექტორის დაბალნახშირბადიანი განვითარების ხელშეწყობა კლიმატგონივრული და ენერგოეფექტური ტექნოლოგიებისა და მომსახურებების წახალისებით |
| კავშირი მდგრადი განვითარების მიზნებთან | მდგრადი განვითარების მიზნები 2, 6, 12, 15 |
| გავლენის ინდიკატორი 5.1: | სათბურის აირების ემისიების რაოდენობა სოფლის მეურნეობის სექტორიდან (გგ CO2 ეკვ.) |   | ისტორიული | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | პროგნოზი საბაზისო სცენარით | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 1990 | 2015 | 2024 | 2028 | 2030 | 2030 | სათბურის აირების ეროვნული ინვენტარიზაცია  |
| მაჩვენებელი | 4,102 | 3,326 | 3,635 | 4,203 | 4,624 | 4,533-ზე ნაკლები |
| ამოცანა 5.1 | ნიადაგის და საძოვრების მდგრადი მართვა და შინაური ცხოველების კვების მდგრადი პრაქტიკების დანერგვის ხელშეწყობა |
| ამოცანის შედეგის მაჩვენებელი 5.1.1: | ექსტენციის ცენტრებისა და სურსათის ეროვნული სააგენტოს მიერ ინფორმირებულ ფერმერებს შორის მათი პროცენტული წილი, რომელთაც აქვთ გაუმჯობესებული ინფორმაცია შინაური ცხოველების კვების მდგრადი პრაქტიკის და ნიადაგის მდგრადი მართვის შესახებ |  | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | პროგრესის შესახებ ყოველწლიური ანგარიში და კლიმატის სამოქმედო გეგმის შეფასების ანგარიში |
| მაჩვენებელი | 0% | სამიზნე კონტინგენტის ფერმერთა 50% | სამიზნე კონტინგენტის ფერმერთა 50% | სამიზნე კონტინგენტის ფერმერთა 50% | სამიზნე კონტინგენტის ფერმერთა 50% | სამიზნე კონტინგენტის ფერმერთა 50% |
| რისკი | ფერმერთა დაბალი ინტერესი |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 5.1.1. მსხვილფეხა რქოსანი პირუტყვის ენტერული (ნაწლავური) ფერმენტაციის შედეგად წარმოქმნილი ემისიების შემცირების მიზნით, საკვები რაციონის შედგენისმეთოდოლოგიის შემუშავება და სარეკომენდაციო კამპანიის წარმოება.  | ღონისძიების მიზანია,გამოიკვლიოს საქართველოში ცხოველთა კვების სხვადასხვა რაციონის გავლენა ენტერულ ფერმენტაციაზე და შემუშავდეს ოპტიმალური რაციონის შედგენის მეთოდოლოგია, რაც შეამცირებს ენტერული (ნაწლავური) ფერმენტაციით გამოწვეულ სათბური აირების ემისიებს. შერჩეული დიეტისა და საკვებდანამატების ალტერნატივები ხელმისაწვდომი უნდა იყოს ადგილობრივ ბაზარზე და აკმაყოფილებდეს აქაური ბიზნეს მოდელების ხარჯთსარგებლიანობის კრიტერიუმებს. | SDG 2 (ნულოვანი შიმშილი)SDG 6 (სუფთა წყალი და კანალიზაცია)SDG 15 (სიცოცხლე მიწაზე) | 2026 წლამდე შემუშავებულია მსხვილფეხა რქოსანი პირუტყვისათვის საკვების შერჩევის მეთოდოლოგიის დოკუმენტი, რომელიც უნდა მოიცავდეს ინფორმაციას მინიმუმ 5 ალტერნატიული საკვებდანამატის/საშუალების შესახებ, რომლებიც შეამცირებს სათბური აირების გამოყოფას და ხელმისაწვდომი და ხარჯთეფექტიანი იქნება საქართველოში გამოსაყენებლად. | მსხვილფეხა რქოსანი პირუტყვისათვის საკვების რაციონის ოპტიმიზაციის მეთოდოლოგიის დოკუმენტი | სსიპ „სამეცნიერო კვლევითი ცენტრი“ | მსხვილფეხა რქოსანი პირუტყვისათვის საკვების რაციონის ოპტიმიზაციის მეთოდოლოგიის დოკუმენტი. | 2025 წ. IV კვარტალი | 10,000 | 10,000 | 31 04 |  |  |  |
| 5.1.2. კანონმდებლობის შემუშავება საძოვრების პროდუქტიულობის გაზრდისა და ბიომრავალფეროვნების შენარჩუნების მიზნით | პროექტის მიზანია საძოვრების ბიომრავალფეროვნების შენარჩუნება და პროდუქტიულობის გაზრდა საძოვრების მართვის პროცესის საკანონმდებლო ჩარჩოში მოქცევისა და აღსრულების უზრუნველყოფის გზით. | SDG 2 (ნულოვანი შიმშილი); SDG 6 (სუფთა წყალი და კანალიზაცია); SDG 15 (სიცოცხლე მიწაზე). | 2025 წლისთვის შემუშავებულია ახალი საკანონმდებლო აქტის პროექტი | კანონპროექტის დოკუმენტიდამტკიცებული კანონი და შესაბამისი ნორმატიული აქტები | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | სსიპ მიწის მდგრადი მართვისა და მიწათსარგებლობის მონიტორინგის ეროვნული სააგენტო | 2024 წ. IV კვარტალი | 472,794 ლარი(175,434 დოლარი) |  |  | 472,794 ლარი(175,434 დოლარი) | გაეროს სურსათისა და სოფლის მეურნეობის ორგანიზაცია (FAO), კავკასიის რეგიონული გარემოსდაცვითი ცენტრი (RECC) და CENN, ინიცირებული საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს მიერ (მიწის დეგრადაციის ნეიტრაულური ბალანსის (LDN) ეროვნული მიზნების მიღწევა დეგრადირებული საძოვრების აღდგენისა და მდგრადი მართვის გზით) |  |
| 5.1.3. სახელმწიფო საკუთრებაში არსებული ქარსაფარი ზოლების ინვენტარიზაცია და მდგრადი მართვა კლიმატის ცვლილების შედეგად გამოწვეული მიწის დეგრადაციის მინიმუმამდე დაყვანის მიზნით. | აქტივობის უმთავრესი მიზანია კლიმატის ცვლილების მიმართ მდგრადი და მრავალფუნქციური ქარსაფარი და აგრო სატყეო ეკოსისტემის (mWAE) ჩამოყალიბება, მიწის დეგრადაციის შემცირება, ნიადაგისა და სოფლის მეურნეობის პროდუქტიულობის გაზრდა და დივერსიფიკაცია. | SDG 15 (სიცოცხლე მიწაზე) | 2026 წლისთვის ინვენტარიზებულია დაახლოებით 5,000 ჰა-მდე ფართობის სახელმწიფო საკუთრებაში არსებული ქარსაფარი (მინდორდაცვითი) ზოლები | სახელმწიფო საკუთრებაში არსებული ქარსაფარი ზოლების ინვენტარიზაციის დოკუმენტი შესაბამისი GIS რუკებით. | სსიპ „მიწის მდგრადი მართვისა და მიწათსარგებლობის მონიტორინგის ეროვნული სააგენტო“ | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | 2025 წ. IV კვარტალი | 1,500,000 ლარი | 1,500,000 ლარი | 31 15 02 |  |  |  |
| 5.1.4 კერძო საკუთრებაში არსებულ მიწებზე ქარსაფარი ზოლების გაშენებისა და მოვლისათვის წახალისების მექანიზმების შემუშავება „დანერგე მომავალი“ პროგრამის ფარგლებში. | აქტივობის მიზანია, ფერმერული მეურნეობების ხელშეწყობა, რათა მათ გააშენონ ქარსაფარი ზოლები როგორც ქარისგან დაცვის, ასევე თაფლოვანი მცენარეების გასამრავლებლად დამამტვერიანებელი მწერებისათვის. | SDG 15 (სიცოცხლე მიწაზე) | 2026 წლამდე პროგრამაში „დანერგე მომავალი“ დამატებულია ქარსაფერი ზოლების კომპონენტი. | საქართველოს მთავრობის განკარგუელბა პროგრამაში „დანერგე მომავალი“ ცვლილების შეტანის თაობაზე. | ა(ა)იპ „სოფლის განვითარების სააგენტო“ | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | 2025 წ. IV კვარტალი | 500,000 ლარი | 500,000 ლარი | 31 05 04 |  |  |  |
| ამოცანა 5.2 |  სოფლის მეურნეობის სექტორში კლიმატგონივრული მიდგომების შემუშავებისთვის კვლევითი მტკიცებულებების შექმნის შესაძლებლობის განვითარება |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 5.2.1: | ხარჯ-სარგებლიანობის ანალიზზე და სხვა მტკიცებულებებზე დაფუძნებული კლიმატგონივრული ტექნოლოგიებისა და/ან ინიციატივების წილი სოფლის მეურნეობის სახელმწიფო და დონორების პროგრამებში  |  | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2023 | პროგრესის შესახებ ყოველწლიური ანგარიში და კლიმატის სამოქმედო გეგმის შეფასების ანგარიში |
| მაჩვენებელი | არაა ცნობილი | 10% | 30% | 40% | 50% | 60%  |
| რისკი | დაფინანსების და რესურსების მოძიების გაჭიანურება; განმახორციელებლისა და დონორის მიერ მომზადებული დოკუმენტების ხარისხი. |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 5.2.1. საქართველოს სოფლის მეურნეობის სექტორისთვის გეგმის შემუშავება განახლებული ეროვნულად განსაზღვრული წვლილის (NDC-ს) შესასრულებლად | აქტივობის მიზანია, საქართველოში სოფლის მეურნეობისა და მისი ქვესექტორების შეფასება ყოვლისმომცველი სამოქმედო გეგმის შემუშავებისათვის. ეს გეგმა მოიცავს პოლიტიკის რეკომენდაციებს და კლიმატის დაფინანსების სტრატეგიებს, რაც თანხვედრაში იქნება ეროვნულად განსაზღვრული წვლილისა და კლიმატის ცვლილების 2030 სტატეგიასთან. გეგმა მოიცავს სოფლის მეურნეობის 4 ქვესექტორის განვითარებისა და საინვესტიციო საჭიროებებს. პროცესი ასევე მოიცავს დაინტერესებული მხარეების შესაძლებლობების გაზრდას. | SDG 2 (ნულოვანი შიმშილი)SDG13 (კლიმატის აქტივობა)SDG 14 (სიცოცხლე წყლის ქვეშ)SDG 15 (სიცოცხლე მიწაზე) | 2026 წლამდე დამტკიცებულია გეგმა სოფლის მეურნეობის სულ მცირე 4 ქვესექტორისთვის | პროექტის ანგარიში და საბოლოო დოკუმენტი | FAO და გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო (გარემოსა და კლიმატის ცვლილების დეპარტამენტი) | გარემოსდაცვითი ინფორმაციისა და განათლების ცენტრი | 2025 წ. IV კვარტალი | 447,456 დოლარი USD |  |  | 447,456 დოლარი USD | FAO-GCF Readiness and Preparatory Support under the project: "Strategic Readiness to support the Updated NDC and its Climate Action for Georgia: Transforming Agriculture Sector through Low-Emissions and Climate-Resilient Pathways " |  |
| 5.2.2. ხარჯ-თარგებლიანობისა და განხორციელებადობის კვლევების ჩატარება, მსხვილფეხა რქოსანი პირუტყვის სადგომებში ნაკელის სეპარაციის, ტრანსპორტირებისა და შენახვის პრაქტიკების შესახებ.  | აქტივობის მიზანია, არსებული კვლევების გათვალისწინებით (რომლებიც 2021-2023 წელბში ჩატარდა) ნაკელის მართვის შერჩეული პრაქტიკის სადემონსტრაციო ნაკვეთების მოწყობა, რაც საშუალებას იძლევა, პრაქტიკაში გამოიცადოს და გამოყენებული იყოს სწავლებისა და რეპლიკაციისთვის. | SDG 2 (ნულოვანი შიმშილობა); SDG 6 (სუფთა წყალი და კანალიზაცია); SDG 12 { მდგრადი წარმოება და მოხმარება); SDG 15 (სიცოცხლე მიწაზე). | 2026 წლისთვის საქართველოს მასშტაბით მინიმუმ 20 ფერმაში (მ.შ. ქალების მფლობელობაში არსებულ ფერმებში) მოწყობილია ნაკელის საცავისა და მდგრადი მართვის სადემონსტრაციო ობიექტები | სადემონსტრაციო ნაკვეთების მოწყობის ანგარიში, თეორიული/პრაქტიკული ტრენინგის დოკუმენტები და საპუბლიკაციო მასალა (მ.შ. სურათები/ვიდეო) | სსიპ „სამეცნიერო კვლევითი ცენტრი“ | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | 2025 წ. IV კვარტალი |  |  | 31 05 15 01 | 160,000 ევრო | IFAD (მერძევეობის დარგის მოდერნიზაციის და ბაზარზე წვდომის პროგრამა (DiMMA))IFAD(Dairy Modernization and Market Access Project (DiMMA)) |  |
| 5.2.3 სახელმწიფო საკუთრებაში არსებული სათიბ-საძოვრების გაიჯარების პროცესისა და საიჯარო პირობების მონიტორინგის პროცესების ხელშეწყობა საძოვრების მდგრადად მართვის პრაქტიკის დანერგვის, გადაძოვების ინტენსივობის შემცირებისა და ამით მიწების დეგრადაციის შეჩერების მიზნით.  | აქტივობის მიზანია, იდენტიფიცირდეს მიწის ისეთ ნაკვეთები, რომლებიც არის რეგისტრირებული და გააჩნია პოტენციალი, გაიცეს იჯარით გარკვეული წინაპირობების გათვალისწინებით. დღეის მდგომარეობით გარდამავალი კანონმდებლობის ძალაში სრულად შესვლამდე, საიჯარო ვადა არის 3 წელი, მაგრამ საერთაშორისო გამოცდილების მიხედვით, რეკომენდირებულია ის გაიზარდოს და ამით ფერმერებმა დანერგონ ნაკვეთმონაცვლეობითი ძოვებისა და ცხოველთა სადგომების მართვის კარგი პრაქტიკები.  | SDG 2 (ნულოვანი შიმშილი) | 2024-2025 წელბში იჯარით გაცემული და მდგრადად მართული საძოვრების ფართობი სულ მცირე 10,000 ჰექტარს შეადგენს (მ.შ. საიჯარო ხელშეკრულებები გაცემულია ქალებზე) | პროგრამის ფარგლებში დოკუმენტურად დადასტურებული იჯარით გაცემის დოკუმენტაცია და/ან მიწის მართვის სააგენტოს ანგარიში | სსიპ „მიწის მდგრადი მართვისა და მიწათსარგებლობის მონიტორინგის ეროვნული სააგენტო“   | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო -ჰიდრომელიორაციისა და მიწის მართვის დეპარტამენტი | 2025 წ. IV კვარტალი | 50,000 ლარი | 50,000 | 31 15 |  |  |  |
| 5.2.4 სამცხე-ჯავახეთის რეგიონში სადემონსტრაციო ნაკვეთების მოწყობა შემდეგი მიმართულებებით: ნაკელის გამოყენების ოპტიმიზაციის პრაქტიკები N2O-ის ემისიების შესამცირებლად და თესლბრუნვაში საფარი კულტურებისა და სიდერატების ჩართვა. | აქტივობის მიზანია, დანერგოს თესლბრუნვის პრაქტიკა კარტოფილისა და სიმინდის კულტურებისთვის. ამისთვის ზამთრის პერიოდში, როცა მოსავალი აღებული იქნება, დაითესება საფარი კულტურები და სიდერატები (მწვანე სასუქი). ასევე ჩატარდება მინიმუმ 2 ვორკშოპი ნიადაგში მინერალური სასუქების/ნაკელის შეტანისა და ნიადაგის დამუშავების პრაქტიკების შესახებ. | SDG 12 (პასუხისმგებლიანი წარმოება და მოხმარება) | 2024 წლის ბოლომდე სამცხე-ჯავახეთის რეგიონში მოწყობილია სულ მცირე 2 სასდემონსტრაციო ნაკვეთი საფარი კულტურებისა და სიდერატების გამოსაცდელად. | სადემონსტრაციო ნაკვეთების მოწყობის ანგარიში, თეორიული/პრაქტიკული ტრენინგის დოკუმენტები და საპუბლიკაციო მასალა (მ.შ. სურათები/ვიდეო). | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | ა(ა)იპ „სოფლის განვითარების სააგენტო“ | 2024 წ. IV კვარტალი | 20,000 ევრო |  |  | 20,000 ევრო | NIRAS IC Sp. z o.o. (Support to Environmental protection and fight against Climate change in Georgia)  |  |
| 5.2.5. კლიმატგონივრული სასოფლო-სამეურნეო პრაქტიკების დანერგვის ხელშეწყობა ფერმერებისთვის კლიმატური მომსახურებების შეთავაზებით, ექსტენციისა და ცნობიერების ამაღლების მეშვეობით. | აქტივობა ხელს შეუწყობს აგრომეტეოროლოგიური ქსელის გაფართოებას კახეთისა და შიდა ქართლის რეგიონებში, რასაც თან დაერთვება ინფორმაციის მიზნობრივი გავრცელება სხვადასხვა არხის საშუალებით (SMS, email, app notification). ეს იქნება კლიმატზე დაფუძნებული სერვისების მიწოდების სისტემა, რომელიც ფერმერებისათვის სოფლის განვითარების სააგენტოს შესაბამისი მობილური აპლიკაციის საშუალებით, იქნება ინფორმაციის წყარო ბუნებრივ საფრთხეებზე, დაავადებების გავრცელებასა და ირიგაციის მენეჯმენტზე. აპლიაკცია დამატებით მოიცავს ავტომატურად განახლებად ყოველკვირეულ, ყოველთვიურ და სეზონურ ბიულეტენებს, ასევე ამინდის მოკლევადიან და გრძელვადიან (სეზონურ) პროგნოზებს.  | SDG 2 (ნულოვანი შიმშილი); SDG 6 (სუფთა წყალი და კანალიზაცია);SDG 15 (სიცოცხლე მიწაზე). | 2026 წლამდე კახეთისა და შიდა ქართლის რეგიონებში დამონტაჟებულია სულ მცირე 15 აგრომეტეოროლოგიური სადგური2026 წლმადე შემუშავებულია და ამუშავებულია შესაბამისი მობილური აპლიკაცია | სოფლის განვითარების სააგენტოს ანგარიშები, საცნობარო ბიულეტენები და მობილური აპლიკაცია. | ა(ა)იპ „სოფლის განვითარების სააგენტო“ | სსიპ „სამეცნიერო კვლევითი ცენტრი“გარემოს ეროვნული სააგენტოსურსათის ეროვნული სააგენტო | 2024 წ. IV კვარტალი | 375,000 ევრო |  |  | 375,000 ევრო | UNDP, in cooperation with the Government of Georgia, with funds from Green Climate Fund (GCF) (Scaling-up Multi-Hazard Early Warning System and the Use of Climate Information in Georgia) |  |
| 5.2.6 კლიმატგონივრული სოფლის მეურნეობის პოლიტიკის დიალოგის ხელშეწყობა | აქტივობის მიზანია პროექტის ფარგლებში კლიმატგონივრული სოფლის მეურნეობის სამუშაო ჯგუფის აქტივობების საშუალებით საქართველოსი კლიმატგონივრული სოფლის მეურნეობის მიმართულების განვითარება. | SDG 2 (ნულოვანი შიმშილი)SDG13 (კლიმატის აქტივობა)SDG 15 (სიცოცხლე მიწაზე)ასოცირების შეთანხმების მეოთხე თავის 307 და 308 მუხლები | 2026 წლამდე შემუშავებული 3 ტრენინგ მოდული ფერმერებისთვის კლიმატგონივრული სოფლის მეურნეობის შესახებ2026 წლამდე კონსერვაციული სოფლის მეურნეობის მიდგომების გამოყენებით დამუშავებულია 2000 ჰექტარი2026 წლამდე დატრენინგებულია 2000 ფერმერი წყლის გამოყენების კარგ პრაქტიკებზე | პროექტის ანგარიში და საბოლოო დოკუმენტი | FAO და გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო (გარემოსა და კლიმატის ცვლილების დეპარტამენტი) | გარემოსდაცვითი ინფორმაციისა და განათლების ცენტრი | 2025 წ. IV კვარტალი | 560,000 დოლარი USD |  |  | 560,000 დოლარი USD | FAO, under the project: "Support to the Food Safety and Sanitary and Phytosanitary Sector in Georgia under ENPARD IV"Building on the previous experience of operationalizing the CSA Working Group under the FAO's ENPARD III |  |
| მიზანი 6 | ნარჩენების სექტორის დაბალნახშირბადიანი განვითარების ხელშეწყობა კლიმატგონივრული და ენერგოეფექტური ტექნოლოგიებისა და მომსახურებების წახალისების გზით |
| კავშირი მდგრადი განვითარების მიზნებთან | მდგრადი განვითარების მიზნები 8, 11, 12 |
| გავლენის ინდიკატორი 6.1: | სათბურის აირების ემისიების რაოდენობა ნარჩენების სექტორიდან (გგ CO2ეკვ) |   | ისტორიული | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | პროგნოზი საბაზისო სცენარით | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 1990 | 2015 | 2024 | 2028 | 2030 | 2030 | 2030 წელს სათბურის აირების ეროვნული ინვენტარიზაცია  |
| მაჩვენებელი | 1,105 | 1,389 | ზ | 1,339  |  1,850 | 1,850-ზე ნაკლები |
| ამოცანა 6.1 | არსებული უნებართვო, სტიქიური და არასახიფათო ნაგავსაყრელებიდან წარმოქმნილი სათბურის აირის ემისიების შემცირება |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 6.1.1: | ნაგავსაყრელებიდან ემისიების რაოდენობა (გგ CO2ეკვ) |   | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | პროგრესის შესახებ ყოველწლიური ანგარიში და კლიმატის სამოქმედო გეგმის შეფასების ანგარიში |
| მაჩვენებელი | 1,091  | 1,063 | 1,056 | 908 | 822  | 840 |
| რისკი | ახალი ნაგავსაყრელების მოწყობის გაჭიანურება ადგილის შერჩევის გამო |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სახელმწიფო | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 6.1.1. ოფიციალური (უნებართვო) არასახიფათო ნაგავსაყრელების დახურვა. | არსებული ოფიციალური (უნებართვო), მუნიციპალური ნაგავსაყრელების დახურვა.აქტივობა სრულ შესაბამისობაშია ნარჩენების მართვის ეროვნული სტრატეგიის და ნარჩენების მართვის ეროვნული სამოქმედო გეგმით განსაზღვრულ მიზნებთან და ამოცანებთან. | 2008/98/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 1999/31/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;  SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა); SDG 6-თან (სუფთა წყალი და კანალიზაცია);SDG 11-თან (მდგრადი ქალაქები და დასახლებები). | 2026 წლამდე დახურულია მინიმუმ 4 უნებართვო ნაგავსაყრელი  | შპს „საქართველოს მყარი ნარჩენების მართვის კომპანიის“ წლიური ანგარიში | შპს „საქართველოს მყარი ნარჩენების მართვის კომპანია“  | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროშესაბამისი მუნიციპალიტეტებიშპს „აჭარის ნარჩენების მართვის კომპანია“ საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო | 2025 წ. IV კვარტალი  | 6,520,000.0 ლარი | 2,520,000.0 ლარი | 25 05 01 | 4,000,000.0 ლარი(სესხი) | EBRD |  |
| 6.1.2. სტიქიური ნაგავსაყრელების ინვენტარიზაცია და დახურვა. | რეგიონებში დარჩენილი 400-მდე სტიქიური ნაგავსაყრელის ინვენტარიზაცია, დახურვა / რემედიაცია. აქტივობა სრულ შესაბამისობაშია ნარჩენების მართვის ეროვნული სტრატეგიის და ნარჩენების მართვის ეროვნული სამოქმედო გეგმით განსაზღვრულ მიზნებთან და ამოცანებთან. | 2008/98/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 1999/31/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; (EC) No 1882/2003 რეგულაციით შეტანილი ცვლილებების შესაბამისად.SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა); SDG 6 (სუფთა წყალი და კანალიზაცია); SDG 11 (მდგრადი ქალაქები და დასახლებები). | 2026 წლისთვის ყველა 63 მუნიციპალიტეტში ჩატარებულია არსებული სტიქიური ნაგავსაყრელების ინვენტარიზაცია და მომზადებულია შესაბამისი ინვენტარიზაციის ანგარიშები. დასუფთავებულია/ დახურულია ინვენტარიზაციისას იდენტიფიცირებული სტიქიური ნაგავსაყრელების 100%  | მუნიციპალიტეტების ანგარიშები მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმები | შესაბამისი მუნიციპალიტეტები | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროსაქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო  შპს „საქართველოს მყარი ნარჩენების მართვის კომპანია“აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის მთავრობა | 2025 წ. IV კვარტალი | ადმინისტრაციული ხარჯი |  |  |  |  |  |
| 6.1.3. რეგიონული არასახიფათო ნაგავსაყრელების მოწყობა | 2030 წლის ბოლომდე მოეწყობა სტანდარტების შესაბამისი 7 რეგიონული არასახიფათო ნაგავსაყრელი(აჭარა, ქვემო ქართლი, სამეგრელო, იმერეთი, კახეთი,ცენტრალური, საქართველო - 2).აქტივობა სრულ შესაბამისობაშია ნარჩენების მართვის ეროვნული სტრატეგიის და ნარჩენების მართვის ეროვნული სამოქმედო გეგმით განსაზღვრულ მიზნებთან და ამოცანებთან. | 2008/98/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 1999/31/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; (EC) No 1882/2003 რეგულაციით შეტანილი ცვლილებების შესაბამისად.SDG 3(ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა); SDG 6 (სუფთა წყალი და კანალიზაცია); SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა); SDG11 (მდგრადი ქალაქები და დასახლებები). | 2026 წლისთვის დასრულებულია სამეგრელო - ზემო სვანეთის რეგიონში არასახიფათო ნარჩენების განთავსების ობიექტის მშენებლობა.სამეგრელო - ზემო სვანეთის რეგიონში მოწყობილია ნარჩენების გადამტვირთი 3 სადგური.2026 წლისთვის დასრულებულია ქვემო ქართლის არასახიფათო ნარჩენების განთავსების ობიექტის მშენებლობა  | შპს „საქართველოს მყარი ნარჩენების მართვის კომპანიის“ ანგარიში | შპს „საქართველოს მყარი ნარჩენების მართვის კომპანია“  | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროაჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის მთავრობასაქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო | 2025 წ. IV კვარტ.  | 47,520,000.0 ლარი  |  |  | 47,520,000.0 ლარი (სესხი) | EBRDKfW |  |
| 6.1.4. თბილისის ნაგავსაყრელის განახლება და გაუმჯობესება. | ქ. თბილისის საყოფაცხოვრებო ნარჩენების პოლიგონის გაფართოება, ნაგავსაყრელის ნაჟური წყლების (ლიჩეტის) დამუშავებისსისტემის გაუმჯობესება დამასალების აღმდგენი ობიექტი- MRF-ის მოწყობა.აქტივობა სრულ შესაბამისობაშია ნარჩენების მართვის ეროვნული სტრატეგიის და ნარჩენების მართვის ეროვნული სამოქმედო გეგმით განსაზღვრულ მიზნებთან და ამოცანებთან. | 1999/31/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა;, (EC) No 1882/2003 რეგულაციით შეტანილი ცვლილებების შესაბამისად.SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა); SDG 6 (სუფთა წყალი და კანალიზაცია); SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა); SDG 11 (მდგრადი ქალაქები და დასახლებები). | 2026 წლამდე ქ. თბილისის ნაგავსაყრელზე გაფართოვდა - მე-3 უჯრედის ხარჯზე.მოწყობილია ახალი მე- 4 უჯრედი,  ნაგავსაყრელზე მოწყობილია აირების შემკრები სისტემა.ნაგავსაყრელზე ფუნქციონირებს ნაგავსაყრელიდან გამონაჟონი წყლების მართვის სისტემა,მოწყობილია მასალების აღმდგენი ობიექტი- (MRF),  | ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ანგარიშიქ. თბილისის მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმა  | შპს „თბილსერვის ჯგუფი“ | ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიასაქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | 2025 წ. IV კვარტალი | 18,105,6045 ლარი |  |  | 105,982 800 ლარი(სესხი) | EBRD |  |
| 6.1.5. ქ. ფოთის არასახიფათო ნარჩენების ნაგავსაყრელზე აირების მართვის სისტემის მოწყობა. | ქ. ფოთის ნაგავსაყრელზე აირების შეგროვებისა და გადამუშავების სისტემის მოწყობა. | 1999/31/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; (EC) No 1882/2003 რეგულაციით შეტანილი ცვლილებების შესაბამისად.SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა); SDG 6 (სუფთა წყალი და კანალიზაცია); SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა); SDG 11 (მდგრადი ქალაქები და დასახლებები). | 2026 წლისთვის ქ, ფოთის ნაგავსაყრელზე მოწყობილია აირების გადამამუშავებელი სისტემა | შპს „საქართველოს მყარი ნარჩენების მართვის კომპანიის „ ანგარიში ქ. ფოთის მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმა | შპს „საქართველოს მყარი ნარჩენების მართვის კომპანია“ | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროქ.ფოთის მუნიციპალიტეტის მერია | 2025 წ. IV კვარტალი | დასაზუსტებელია |  |  |  |  |  |
| 6.1.6. ბათუმის არასახიფათო ნარჩენების ნაგავსაყრელზე აირების მართვის სისტემის მოწყობა. | ქ. ბათუმის ახალ ნაგავსაყრელზე აირების შეგროვებისა და გადამუშავების სისტემის მოწყობა. | 1999/31/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; (EC) No 1882/2003 რეგულაციით შეტანილი ცვლილებების შესაბამისად.SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა); SDG 6 (სუფთა წყალი და კანალიზაცია); SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა); SDG 11 (მდგრადი ქალაქები და დასახლებები). | 2026 წლისთვის ბათუმის ახალ ნაგავსაყრელზე ფუნქციონირებს აირების შეგროვებისა და გადამუშავების სისტემა - 1 მგვტ სიმძლავრის გაზის ექსტრაქციის სისტემა.  | შპს „აჭარის ნარჩენების მართვის კომპანიის ანგარიში“ | შპს „აჭარის ნარჩენების მართვის კომპანია“ | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროშპს „საქართველოს მყარი ნარჩენების მართვის კომპანია“აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის ფინანსთა და ეკონომიკის სამინისტროქ. ბათუმის მუნიციპალიტეტის მერიაქობულეთის მუნიციპალიტეტის მერია | 2025 წ. IV კვარტ.  | 5,012,700 ლარი1,750,000.0 ევრო |  |  | 5,012,700ლარი(სესხი) | EBRD |  |
| ამოცანა 6.2 | ნარჩენების გადამუშავების ხელშეწყობა |
| ამოცანის შედეგის მაჩვენებელი 6.2.1: | ნარჩენების გადამუშავების შედეგად შემცირებული ემისიების რაოდენობა (გგ CO2 ეკვ.) |   | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | პროგრესის შესახებ ყოველწლიური ანგარიში და კლიმატის სამოქმედო გეგმის შეფასების ანგარიში |
| მაჩვენებელი | 0 | 10 | 40 | 100 | 130 | 150-ზე მეტი |
| რისკი | ნარჩენების გადამამუშავებელი კომპანიების დაბალი ინტერესი |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება  | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
|  |  |  |  |  |  | სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 6.2.1. მუნიციპალიტეტების მიერ ქაღალდის ნარჩენების წყაროსთან სეპარირების პრაქტიკის დანერგვა და ქაღალდის რეციკლირების წახალისება. | მუნიციპალიტეტების მიერ მუნიციპალური ნარჩენებიდან ქაღალდის ნარჩენების წყაროსთან სეპარირების პილოტირება და რეციკლირების მაჩვენებლის მიღწევის მიზნით, ცნობიერების ამაღლების ღონისძიებების გატარება.აქტივობა სრულ შესაბამისობაშია ნარჩენების მართვის ეროვნული სტრატეგიის და ნარჩენების მართვის ეროვნული სამოქმედო გეგმით განსაზღვრულ მიზნებთან და ამოცანებთან. | 2008/98/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა); SDG 9 (მრეწველობა, ინოვაცია და ინფრასტრუქტურა). | ქაღალდის წყაროსთან სეპარირების საპილოტე პრაქტიკა დანერგილია, სულ მცირე, 5 ახალ მუნიციპალიტეტშიმომზადებულია საინფორმაციო ბროშურა და ვიდეორგოლი | მუნიციპალიტეტების ანგარიშებიმუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმები | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | მუნიციპალიტეტებიქაღალდის ნარჩენების შემგროვებელი და გადამამუშავებელი კომპანიებიშპს „აჭარის ნარჩენების მართვის კომპანია“ შპს „საქართველოს მყარი ნარჩენების მართვის კომპანია“ | 2025 წ. IV კვარტალი  | ადმინისტრაციული ხარჯი  |  |  |  |  |  |
| 6.2.2. მუნიციპალიტეტების მიერბიოდეგრადირებადი(ორგანული და ბაღის)ნარჩენების გადამუშავება.  | მწვანე ნარჩენების კომპოსტირება ქუთაისისა და მარნეულის მუნიციპალიტეტებში, მუნიციპალური კომპოსტირების საწარმოების მიერ.აქტივობა სრულ შესაბამისობაშია ნარჩენების მართვის ეროვნული სტრატეგიის და ნარჩენების მართვის ეროვნული სამოქმედო გეგმით განსაზღვრულ მიზნებთან და ამოცანებთან. | 2008/98/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა) და SDG 9 (მრეწველობა, ინოვაცია და ინფრასტრუქტურა).SDG 11 - „ქალაქებისა და დასახლებების ინკლუზიური, უსაფრთხო და მდგრადი განვითარება“ | ყოველწლიურად მიღებული კომპოსტის ჯამური რაოდენობა ქუთაისის მუნიციპალური კომპოსტირების საწარმოში შეადგენს 15 ტონას.ყოველწლიურად მიღებული კომპოსტის ჯამური რაოდენობა მარნეულის მუნიციპალური კომპოსტირების საწარმოში შეადგენს 50 ტონას. | მარნეულის მუნიციპალიტეტის მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმა.ქუთაისის მუნიციპალიტეტის მუნიციპალური ნარჩენების მართვის გეგმა | ქუთაისის მუნიციპალიტეტის მერიამარნეულის მუნიციპალიტეტის მერია | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | 2025 წ. IV კვარტალი | ადმინისტრაციული ხარჯი  |  |  |  |  |  |
| 6.2.3 ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების ენერგიად გარდაქმნის საჭიროებების შეფასება  | ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების ენერგიად გარდაქმნისთვის საჭიროებების შეფასება.აქტივობა სრულ შესაბამისობაშია ნარჩენების მართვის ეროვნული სტრატეგიის და ნარჩენების მართვის ეროვნული სამოქმედო გეგმით განსაზღვრულ მიზნებთან და ამოცანებთან. | 2008/98/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა) და SDG 9 (მრეწველობა, ინოვაცია და ინფრასტრუქტურა). | 2026 წლამდე შემუშავებულია ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების ენერგიად გარდაქმნისთვის საჭიროებების შეფასების დოკუმენტი | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს ანგარიში | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | შესაბამისი მუნიციპალიტეტებიკერძო სექტორი | 2025 წ. IV კვარტალი | 565,208.78 ლარი200 000 ევრო |  |  |  |  | 565,208.78 ლარი |
| 6.2.4. პლასტიკის ნარჩენების ნაკადების შეფასება  | პლასტიკის ნარჩენების ნაკადების შეფასება.აქტივობა სრულ შესაბამისობაშია ნარჩენების მართვის ეროვნული სტრატეგიის და ნარჩენების მართვის ეროვნული სამოქმედო გეგმით განსაზღვრულ მიზნებთან და ამოცანებთან. | 2008/98/EC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა) და SDG 9 (მრეწველობა, ინოვაცია და ინფრასტრუქტურა).SDG 11 - „ქალაქებისა და დასახლებების ინკლუზიური, უსაფრთხო და მდგრადი განვითარება“. | 2026 წლისთვის შემუშავებულია პლასტიკის ნარჩენების ნაკადების შეფასების ანგარიში | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროანგარიში | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროშესაბამისი მუნიციპალიტეტები | 2025 წ. IV კვარტალი | 423,906.58 ლარი150 000 ევრო |  |  |  |  | 423,906.58 ლარი |
| 6.2.5. ნარჩენების მართვის შესახებ ცოდნისა და ცნობიერების ამაღლება. | მოსახლეობისა და სხვა ნარჩენების მართვაში ჩართული საჯარო უწყებების შესაძლებლობების გაძლიერება და დაინტერესებული მხარეებისათვის (ბაღები, სკოლა და უნივერსიტეტები) ცნობიერების ასამაღლებელი ტრენინგების /შეხვედრების კამპანიის განხორციელება.აქტივობა სრულ შესაბამისობაშია ნარჩენების მართვის ეროვნული სტრატეგიის და ნარჩენების მართვის ეროვნული სამოქმედო გეგმით განსაზღვრულ მიზნებთან და ამოცანებთან. | SDG 4 (ხარისხიანი განათლება); SDG 9 (მრეწველობა, ინოვაცია და ინფრასტრუქტურა); SDG 11 (მდგრადი ქალაქები და დასახლებები); SDG 12- (გონივრული მოხმარება და წარმოება). | 2026 წლისთვის გადამზადებულია სულ მცირე 50 ნარჩენების მართვაში ჩართული საჯარო უწყებების თანამშრომელი2026 წლისთვის ჩატარებულია, სულ მცირე, 15 ცნობიერების ასამაღლებელი შეხვედრა.  | სსიპ „გარემოსდაცვითი ინფორმაციისა და განათლების ცენტრის“ ანგარიში | სსიპ „გარემოსდაცვითი ინფორმაციისა და განათლების ცენტრი“ | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრომუნიციპალიტეტები კერძო და საჯარო სკოლებისასწავლო უნივერსიტეტებიბაღებისაჯარო უწყებები | 2025 წ. IV კვარტალი | ადმინისტრაციული ხარჯი |  |  |  |  |  |
| ამოცანა 6.3. | ურბანული ჩამდინარე წყლებიდან წარმოქმნილი სათბურის აირის ემისიების შემცირება |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 6.3.1: | ურბანული ჩამდინარე წყლების გამწმენდი ნაგებობიდან შემცირებული ემისიების ოდენობა (გგ CO2 ეკვ.) |  | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანიის ანგარიში |
| მაჩვენებელი | 0 | 150-ზე მეტი | 200-ზე მეტი | 300-ზე მეტი | 400-ზე მეტი | 500-ზე მეტი |
| რისკი | აქტივობის შესასრულებლად საჭირო ფინანსური რესურსების ვერ მოძიება |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სახელმწიფო | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 6.3.1. ურბანული ჩამდინარე წყლების გამწმენდი ნაგებობების მშენებლობა. | აქტივობა ითვალისწინებს ურბანული ჩამდინარე წყლების გამწმენდი ნაგებობების მშენებლობის დასრულებას. | 91/271/EEC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 98/15/EC დირექტივითა და N 1882/2003 რეგულაციით შეტანილი ცვლილებების შესაბამისად.SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა); SDG 6 (სუფთა წყალი და კანალიზაცია); SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა); SDG 11 (მდგრადი ქალაქები და დასახლებები). | 2026 წლისთვის აგებულია 8 ურბანული ჩამდინარე წლის გამწმენდი ნაგებობა;2026 წლისათვის გამოცხადებულია 4 სადგურის მშენებლობის საპროექტო შესყიდვა  | შპს „საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანიის ანგარიში“ | შპს „საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანია“ | საქართველოს რეგიონული განვითარებისა და ინფრასტრუქტურის სამინისტროსაქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო  | 2025 წ. IV კვარტალი | 183,120,618.0 ლარი  | 34,214,344.0 ლარი | 250401 | 148,906,274.0 ლარი(სესხი) | ADB  |  |
| 6.3.2. თბილისის ურბანული ჩამდინარე წყლების გამწმენდ ნაგებობებზე სათბურის აირების შეგროვება და გადამუშავება. | თბილისის ურბანული ჩამდინარე წყლების გამწმენდ ნაგებობებზე აირების შეგროვების და გადამუშავების სისტემის მოწყობა. | 91/271/EEC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 98/15/EC დირექტივითა და N 1882/2003 რეგულაციით შეტანილი ცვლილებების შესაბამისად.SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა), SDG 6 (სუფთა წყალი და კანალიზაცია), SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა) და SDG 11 (მდგრადი ქალაქები და დასახლებები) | 2026 წლისთვის თბილისის ურბანულ ჩამდინარე წყლების გამწმენდ ნაგებობაზე მოწყობილია აირების შეგროვების და გადამუშავების სისტემები, რომლებიც სრულად შეესაბამება 91/271/EEC ევროპის საბჭოს დირექტივას. | შპს „ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუერის“ ანგარიში | შპს „ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუერი“შპს „გარდაბნის გამწმენდი ნაგებობა“ | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერია | 2025 წ. IV კვარტალი | 21,000.0 ლარი  |  |  | 21,000.0 ლარი  | შპს „ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუერი“ |  |
| 6.3.3. ბათუმის ურბანულ ჩამდინარე წყლების გამწმენდ ნაგებობაზე სათბურის აირების შეგროვება და გადამუშავება. | ბათუმის ურბანული ჩამდინარე წყლების გამწმენდ ნაგებობაზე აირების შეგროვების და გადამუშავების სისტემის მოწყობა. | 91/271/EEC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 98/15/EC დირექტივითა და N 1882/2003 რეგულაციით შეტანილი ცვლილებების შესაბამისად;SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა); SDG 6 (სუფთა წყალი და კანალიზაცია); SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა); SDG 11 (მდგრადი ქალაქები და დასახლებები). | 2026 წლისთვის ბათუმის ურბანულ ჩამდინარე გამწმენდ ნაგებობაზე მოწყობილია აირების შეგროვების და გადამუშავების სისტემა,  | შპს ბათუმის წყალის ანგარიში | შპს “ბათუმის წყალი”  | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრობათუმის მუნიციპალიტეტის მერიააჭარის ფინანსთა და ეკონომიკის სამინისტრო | 2025 წ. IV კვარტალი | 4,253, 851.88 ლარი1500 000 ევრო |  |  | 4,253, 851.88 ლარი  | KFW |  |
| 6.3.4. ქობულეთის ჩამდინარე წყლების გამწმენდ სადგურზე სათბურის აირების შეგროვება და გადამუშავება. | ქობულეთის ჩამდინარე წყლების გამწმენდ სადგურზე აირების შეგროვების და გადამუშავების სისტემების მოწყობა.  | 91/271/EEC დირექტივის განხორციელების მხარდაჭერა; 98/15/EC დირექტივითა და N 1882/2003 რეგულაციით შეტანილი ცვლილებების შესაბამისად; SDG 3 (ჯანმრთელობა და კეთილდღეობა); SDG 6 (სუფთა წყალი და კანალიზაცია); SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა);SDG 11 (მდგრადი ქალაქები და დასახლებები). | 2026 წლისთვის ქობულეთის გამწმენდ ნაგებობაზე მოწყობილია აირების შეგროვებისა და გადამუშავების სისტემები, რომლებიც სრულად შეესაბამება 91/271/EEC ევროპის საბჭოს დირექტივას  | შპს ქობულეთის წყალის ანგარიში | შპს ქობულეთის წყალი | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროქობულეთის მუნიციპალიტეტი | 2025 წ. IV კვარტალი | 1,985,130.88ლარი700 000 ევრო |  |  | **1,985,130.88**ლარი  |  |  |
| ამოცანა 6.4. |  მონაცემებზე დაფუძნებული ნარჩენების მართვის სისტემის განვითარება |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 6.4.1: | ნარჩენების მართვის შესახებ ანგარიშების პროცენტული წილი, რომელიც ეყრდნობა მონაცემებს |  | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყაროსაქართველოს სტატისტიკის ეროვნული სამსახურის ანგარიშები |
| წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 |
| მაჩვენებელი | 0% | 50% | 70% | 80% | 90% | 100%  |
| რისკი | ნარჩენების მართვის სისტემის გაუმართაობა |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სახელმწიფო | დეფიციტ |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 6.4.1. ნარჩენების სექტორისთვის მონაცემების შეკრებისა და განახლების კონსოლიდირებული პროცესის ჩამოყალიბება. | ნარჩენების მართვის შესახებ ინტეგრირებული ელექტრონული მონაცემთა ბაზის შექმნა და ანგარიშგების სახელმძღვანელოს შემუშავება.აქტივობა სრულ შესაბამისობაშია ნარჩენების მართვის ეროვნული სტრატეგიის და ნარჩენების მართვის ეროვნული სამოქმედო გეგმით განსაზღვრულ მიზნებთან და ამოცანებთან. | SDG 4 (ხარისხიანი განათლება);SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა);SDG 11 (მდგრადი ქალაქები და დასახლებები);SDG 16 (მშვიდობა, სამართლიანობა და ძლიერი ინსტიტუციები). | 2026 წლისთვის შექმნილია ნარჩენების მართვის ინტეგრირებული ელექტრონული მონაცემთა ბაზა.შემუშავებულია ნარჩენების შესახებ მონაცემთა შეგროვებისა და ანგარიშგების მეთოდოლოგიური სახელმძღვანელო დოკუმენტი. | საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს ანგარიში | საქართველოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | მუნიციპალიტეტებისაქართველოს სტატისტიკის ეროვნული სამსახური (საქსტატი)კერძო სექტორი | 2025 წ. IV კვარტალი | დასაზუსტებელია |  |  |  | EU |  |
| მიზანი 7 | 2030 წლისთვის, სატყეო სექტორის მიერ ნახშირბადის შთანთქმის შესაძლებლობის, 2015 წელს დაფიქსირებულ დონესთან შედარებით, 10%-თ გაზრდა |
| კავშირი მდგრადი განვითარების მიზნებთან | მდგრადი განვითარების მიზნები 6, 11, 15 |
| გავლენის მაჩვენებელი 7.1: | ტყეების მიერ ნახშირბადის ჩაჭერის პოტენციალი (გგ CO2 ეკვ.) |   | ისტორიული | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | პროგნოზი საბაზისო სცენარით | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 1990 | 2015 | 2024 | 2028 | 2030 | 2030 | 2030 წელს სათბურის აირების ეროვნული ინვენტარიზაცია  |
| მაჩვენებელი | -6,353 |  - 5,621 |  - 5950 | 6000 |  -5,931 | -6,183 -ზე მეტი (+10%) |
| ამოცანა 7.1 | დეგრადირებული ტყის აღდგენა |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 7.1.1: | ტყის ფართობი ჰექტარში, რომელზეც განხორციელდა აღდგენითი სამუშაო  |   | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2019 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს წლიური ანგარიში  |
| მაჩვენებელი | 190 ჰა |  890 ჰა |  2090 ჰა | 2690 ჰა |  3290 ჰა | 4000 ჰა -ზე მეტი |
| რისკი | სახელმწიფო ბიუჯეტის ან/და სხვა შემოსავლების შემცირება; ტყის კოდექსის კანონქვემდებარე აქტის ,,ტყის მოვლისა და აღდგენის წესის’’ დამტკიცების გახანგრძლივება |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 7.1.1. ტყის აღდგენა-გაშენების ღონისძიებების განხორციელება დეგრადირებული ტყის ტერიტორიაზე | ტყის მართვის გეგმებზე დაყრდნობით და/ან სპეციალური შესწავლების საფუძველზე, ტყის მართვაზე პასუხისმგებელი ორგანოების მიერ ყოველწლიურად განხორციელდება აღდგენას დასაქვემდებარებელი ფართობების გამოვლენა (პრიორიტეტი ენიჭება მდინარის ხეობებსა და ბუნებრივი და ანთროპოგენული მიზეზებით დეგრადირებულ ტერიტორიებს) და შესაბამისი ტყის აღდგენის პროექტების მომზადება.ტყის აღდგენის პროექტებით განსაზღვრული ტყის აღდგენა-გაშენების ღონისძიებები 2024-2025 წლებში განხორციელდება: სსიპ ეროვნული სატყეო სააგენტოს მიერ 3 300 ჰა ფართობზე;აჭარის სატყეო სააგენტოს მიერ 200 ჰა ფართობზე. | ასოცირების შესახებ შეთანხმების მუხლი 302;SDG 1 (არა სიღარიბეს); SDG 8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა); SDG 15 (დედამიწის ეკოსისტემები). | 2026 წლისთვის ტყის აღდგენა-გაშენების ღონისძიებები განხორციელებულია 3 500 ჰა ფართობზე | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს წლიური ანგარიში | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | სსიპ „ეროვნული სატყეო სააგენტო“სსიპ „აჭარის სატყეო სააგენტო“ | 2025 წ. IV კვარტალი  | 2,550,000.0 ლარი | 2,550,000.0 ლარი | 31 09 02 |  |  |  |
| ამოცანა 7.2 | ტყის მდგრადი მართვის ხელშეწყობა |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 7.2.1: | მდგრადი მართვის პრინციპებით მართული ტყის ფართობი ჰექტარში |   | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2019 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს წლიური ანგარიში  |
| მაჩვენებელი | 0 | 150, 807 ჰა | 300, 000 ჰა | 350, 000 ჰა | 402, 000 ჰა |  450, 000 ჰა |
| რისკი | სახელმწიფო ბიუჯეტის ან/და სხვა შემოსავლების შემცირება; შექმნილი ახალი დაცული ტერიტორიებისთვის ფინანსების არ გამოყოფა; GCF პროექტის ,,ტყის სექტორის რეფორმის განხორციელების ხელშეწყობა საქართველოში ტყის დეგრადაციის შედეგად სათბურის აირების გამოყოფის შემცირებისთვის’’ დაწყების ვადების გადადება; ტყის კოდექსის კანონქვემდებარე აქტების დამტკიცების პროცედურების გახანგრძლივება. |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
| სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 7.2.1 ტყის ინვენტარიზაცია და ტყის მართვის გეგმების შემუშავება | 2024-2025 წლებში ტყის აღრიცხვის სამუშაოები განხორციელდება 262 575 ჰა ფართობზე (აქედან, 138 299 ჰა GCF-ის მიერ დაფინანსებული პროექტის ფარგლებში, ხოლო, 124 276 ჰა საბიუჯეტო დაფინანსებით) რომლის საფუძველზეც მომზადდება ტყის მართვის გეგმები მომდევნო 10 წლიანი პერიოდისთვის თიანეთის (40 924 ჰა), ყვარლის (54 496 ჰა), თელავის (57 124 ჰა), ონისა (73 437 ჰა) და ცაგერის (50 839 ჰა) სატყეო უბნებისთვის.  | ასოცირების შესახებ შეთანხმებისმუხლი 302;სიღარიბეს); SDG8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა); SDG 15 (დედამიწის ეკოსისტემები). | განხორციელებულია ტყის ინვენტარიზაცია 5 სატყეო უბნის ტერიტორიაზე. ტყის მართვის გეგმა შემუშავებული და დამტკიცებულია 5 სატყეო უბნისთვის (მუნიციპალიტეტისთვის)  | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს წლიური ანგარიში | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | სსიპ „ეროვნული სატყეო სააგენტო“ | 2025 წ. IV კვარტალი | 2,923,800.00 ლარი | 1,762,300.0 ლარი | 31 09 03 და 31 09 04 | 1,161,500.00 ლარი(გრანტი) | GCF,გერმანიის მთავრობა |  |
| 7.2.2. ტყის საინფორმაციო და მონიტორინგის სისტემის სრულყოფა | განხორციელდება ტყის მონიტორინგისა და საინფორმაციო სისტემის ძირითადი მოდულების შემუშავება და სისტემაში ინტეგრირება ტყის მართვის გეგმებით განსაზღვრული სატყეო ღონისძიებების (ტყითსარგებლობა, ტყის მოვლა-აღდგენა და ა.შ) მონიტორინგისა და ტყის მართვის დაგეგმვის გაუმჯობესების მიზნით | ასოცირების შესახებ შეთანხმებისმუხლი 302;სიღარიბეს); SDG8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა); SDG 15 (დედამიწის ეკოსისტემები). | შემუშავებულია ტყის მონიტორინგის და საინფორმაციო სისტემის სამი მოდული  | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს წლიური ანგარიში | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო |  | 2025 წ. I კვარტალი | 336,000.00 ლარი | 70,00.00 ლარი |  | 266,000.00 ლარი (გრანტი) | GCF,გერმანიის მთავრობა |  |
| 7.2.3. ტყის პათოლოგიური მონიტორინგის სისტემის დანერგვა | ტყის მავნებელ-დაავადებების მართვის, ადრეულ ეტაპზე მათი აღმოჩენისა და ტყის დეგრადაციის თავიდან აცილების/შერბილების მიზნით განხორციელდება მუდმივი სანიმუშო ფართობების (სულ მცირე 100 სანიმუშო ფართობი) აღება ეროვნული სატყეო სააგენტოს მართვას დაქვემდებარებული ტყის ყველა (42) სატყეო უბნის ტერიტორიაზე და მონაცემთა ბაზის შექმნა. | SDG 15 (დედამიწის ეკოსისტემები) | 2026 წლისთვის მუდმივი სანიმუშო ფართობები აღებულია 42 სატყეო უბნის ტერიტორიაზე | სსიპ ეროვნული სატყეო სააგენტოს წლიური ანგარიში | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | სსიპ „ეროვნული სატყეო სააგენტო“ | 2025 წ. IV კვარტალი |  1,050,000.00 ლარი | 1,050,000.00 ლარი | 31 09 02 |  |  |  |
| 7.2.4. ტყის ხანძარსაწინააღმდეგო პრევენცია და მართვის გაუმჯობესება | ხანძარსაწინააღმდეგო პრევენციული ღონისძიებები დაგეგმვის გაუმჯობესების მიზნით განხორციელდება ტყის ტერიტორიებზე ხანძრების რისკის შეფასება და მომზადდება ტყის ხანძრების მართვის გეგმები სატყეო უბნის დონეზე. ტყის ხანძრის მართვის გეგმების მომზადდება ეროვნული სატყეო სააგენტოს მართვას დაქვემდებარებული ტყის ყველა (42) სატყეო უბნისთვის  | SDG 15 (დედამიწის ეკოსისტემები) | შემუშავებულია ტყის ხანძრების მართვის გეგმა 42 სატყეო უბნისთვის | სსიპ ეროვნული სატყეო სააგენტოს წლიური ანგარიში | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | სსიპ „ეროვნული სატყეო სააგენტო“ | 2025 წ. I კვარტალი |  100,000.00 ლარი | 100,000.00 ლარი | 31 09 02 |  |  |  |
| 7.2.5. ტყის მრავალმიზნობრივი გამოყენების ხელშეწყობა ეკოტურიზმის განვითარების გეგმების შემუშავების გზით | ტყის ეკოსისტემური სერვისების ეფექტიანად გამოყენების მიზნით განხორციელდება ეკოტურიზმის განვითარების გეგმების შემუშავება 87 686 ჰა ფართობისთვის (მცხეთის, ლანჩხუთის და თიანეთის მუნიციპალიტეტები)ეკოტურიზმის განვითარების გეგმა გულისხმობს საქართველოს ეკოტურიზმის სტრატეგიისა და სამოქმედო გეგმის მოთხოვნების დაცვით, სატყეო უბნის ტერიტორიის პოტენციალის შესწავლას და ეკო ტურისტული პროდუქტის ან/და სერვისის დაგეგმვას | ასოცირების შესახებ შეთანხმებისმუხლი 302;სიღარიბეს); SDG8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა); SDG 15 (დედამიწის ეკოსისტემები). | შემუშავებულია და გამოქვეყნებულია ეკოტურიზმის განვითრების გეგმა სამი მუნიციპალიტეტისთვის | სსიპ ეროვნული სატყეო სააგენტოს წლიური ანგარიში | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | სსიპ „ეროვნული სატყეო სააგენტო“ | 2025 წ. I კვარტ. | 132,400.00 ლარი | 132,400.00 ლარი | 31 09 01 |  |  |  |
| 7.2.6. დამტკიცებული ზურმუხტის ქსელის ტერიტორიის ფარგლებში მოქცეული საქართველოს ტყის ტერიტორიაზე ზურმუხტის ქსელის მართვის გეგმების მომზადება. | 2024-2025 წლებში ზურმუხტის ქსელის მართვის გეგმები მომზადდება 248 186 ჰა საქართველოს ტყის ფართობისთვის 25 ზურმუხტის ქსელის საიტისთვის | ასოცირების შეთანხმებისმუხლი 302;SDG 1 (არა სიღარიბეს); SDG8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა); SDG 15 (დედამიწის ეკოსისტემები). | 2026 წლისთვის ზურმუხტის ქსელის ტყის ტერიტორიის მინიმუმ 248 186 ჰა-ზე შემუშავებულია ზურმუხტის ქსელის მართვის გეგმები. | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს წლიური ანგარიშები | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო  | სსიპ „ეროვნული სატყეო სააგენტო“სსიპ „დაცული ტერიტორიების სააგენტო“ | 2025 წ. IV კვარტ. | 480,000.00 ლარი |  |  | 480,000.00 ლარი | SIDA შვედეთის მთავრობა |  |
| 7.2.7.დაცული ტერიტორიების ქსელის გაფართოვება | 2024-2025 წლებში დაცული ტერიტორიების ქსელი გაფართოვდება 135 286 ჰა ფართობით: გურიის ეროვნული პარკი (20 286 ჰა) და სამეგრელოს ეროვნული პარკი (52 000 ჰა) და ზემო სვანეთის ეროვნული პარკი (63 000 ჰა) | ასოცირების შესახებ შეთანხმების მუხლი 302; SDG 1 (არა სიღარიბეს); SDG8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა); SDG 15 (დედამიწის ეკოსისტემები). | საქართველოს პარლამენტის მიერ მიღებულია სამი კანონი გურიის ეროვნული პარკის, სამეგრელოს ეროვნული პარკის და ზემო სვანეთის ეროვნული პარკის შექმნისა და მართვის შესახებ.  | სსიპ დაცული ტერიტორიების სააგენტოს წლიური ანგარიშიკანონი გურიის ეროვნული პარკის, სამეგრელოს ეროვნული პარკის და ზემო სვანეთის ეროვნული პარკის შექმნისა და მართვის შესახებ.  | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | სსიპ „დაცული ტერიტორიების სააგენტო“ | 2025 წ. IV კვარტ. | 10,500.00 |  |  | 10,500.00 ლარი | კავკასიის ბუნების ფონდი CNF/USF |  |
| ამოცნა 7.3 |  კლიმატის ცვლილების გამოწვევებისადმი ადეკვატური ტყის მართვის სისტემის განვითარება |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 7.3.1: | სატყეო საკითხებთან დაკავშირებული უწყებათშორისი კოორდინაციის გზით შექმნილი და სექტორთაშორისი პროექტების რაოდენობა |  | საბაზისო | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საშუალოვადიანი სამიზნე | საბოლოო სამიზნე | დადასტურების წყარო |
| წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს წლიური ანგარიში;ეროვნული სატყეო პროგრამის პლენარული ანგარიში |
| მაჩვენებელი | 10 | 20 | 25 | 28 | 30 | 30-ზე მეტი  |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 7.3.2: | დაცული ტერიტორიების მართვის გეგმების პროცენტული წილი, რომელშიც ინტეგრირებულია კლიმატის ცვლილების შერბილების ღონისძიებები | წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | დაცული ტერიტორიების მართვის გეგმები |
| მაჩვენებელი | 0 | 65%-ზე მეტი | 80%-ზე მეტი | 85%-ზე მეტი | 90%-ზე მეტი | 100%  |
| ამოცანის შედეგის ინდიკატორი 7.3.3: | ტყის მდგრადი მართვის გეგმების რაოდენობა, რომელიც გენდერულად სენსიტიურია    | წელი | 2020 | 2022 | 2024 | 2026 | 2028 | 2030 | პროექტის „საქართველოში ტყის სექტორის რეფორმის გატარების მხარდაჭერა ტყის დეგრადაციით გამოწვეული სათბურის აირების ემისიის შემცირების მიზნით“ შესრულების ანგარიში |
| მაჩვენებელი | 0 | 15% | 30% | 40% | 50% | 50%-ზე მეტი |
| რისკი | სახელმწიფო ბიუჯეტის ან/და სხვა შემოსავლების შემცირება. |
| აქტივობა | მოკლე აღწერა | კავშირი საქართველო-ევროკავშირის ასოცირების შესახებ შეთანხმებასთან და მდგრადი განვითარების მიზნებთან (SDG) | აქტივობის შედეგის ინდიკატორი | დადასტურების წყარო | პასუხისმგებელი უწყება | პარტნიორი უწყება | შესრულების ვადა | ბიუჯეტი | დაფინანსების წყარო |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | სახელმწიფო | სხვა | დეფიციტი |
| ოდენობა | კოდი | ოდენობა | ორგანიზაცია |
| 7.3.1 ეროვნული სატყეო პროგრამის ინსტიტუციონალიზაცია | განხორციელდება ეროვნული სატყეო პროგრამის, როგორც უწყებათაშორისი კოორდინაციის და ტყესთან დაკავშირებულ გადაწყვეტილებებში საზოგადოების ჩართულობის მექანიზმის სრულყოფა | SDG 15 (დედამიწის ეკოსისტემები) | 2025 წლის ბოლომდე ჩატარებულია ეროვნული სატყეო პროგრამის სულ მცირე 4 შეხვედრა | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს წლიური ანგარიში | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო |  | 2025 წ. IV კვარტალი | ადმინისტრაციული ხარჯი |  |  |  |  |  |
| 7.3.2 ტყის მართვის გეგმებში გენდერთან დაკავშირებული საკითხების ინტეგრირება | ტყის მართვის გეგმების სრულყოფის მიზნით განხორციელდება არსებული გეგმების (ლანჩხუთის, ჩოხატაურის, ოზურგეთის, ახმეტის, დედოფლისწყარო-სიღნაღის სატყეო უბნები) შეფასება გენდერული სენსიტიურობის თვალსაზრისით წინასწარ შემუშავებული მეთოდოლოგიის და კრიტერიუმების შესაბამისად, გენდერთან დაკავშირებული საკითხები გათვალისწინებული იქნება თიანეთის, ყვარლის, თელავის სატყეო უბნების ტყის მართვის გეგმების მომზადებისას. | ასოცირების შესახებ შეთანხმების მუხლი 302; SDG 1 (არა სიღარიბეს); SDG8 (ღირსეული სამუშაო და ეკონომიკური ზრდა); SDG 15 (დედამიწის ეკოსისტემები). | შემუშავებულია და დამტკიცებულია მეთოდური მითითებები ტყის მართვის გეგმების შეფასების და მასში გენდერის საკითხების ინტეგირების მიზნით2025 წლის ბოლომდე 8 ტყის მართვის გეგმა გენდერულად სენსიტიურია | ლანჩხუთის, ჩოხატაურის, ოზურგეთის, ახმეტის, თიანეთის, ყვარლის, თელავის და დედოფლისწყარო-სიღნაღის სატყეო უბნების ტყის მართვის გეგმები სსიპ ეროვნული სატყეო სააგენტოს წლიური ანგარიში | გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო | სსიპ ეროვნული სატყეო სააგენტო | 2025 წ. IV კვარტალი | 17,000 ლარი |  |  | 17,000 ლარი | GCF,გერმანიის მთავრობა |  |

1. ვინაიდან პროექტი კვლევის ეტაპზეა, კონკრეტული ბიუჯეტი ამ ეტაპზე განსაზღვრული არ არის. [↑](#footnote-ref-2)
2. აღნიშნული აქტივობა ჩადებული იყო 2021-2023 წლების სამოქმედო გეგმაში. ამ პერიოდში აქტივობის რიგი ინდიკატორები შესრულდა, ხოლო დარჩენილი გადმოვიდა 2024-2025 წლების სამოქმედო გეგმაში. აქტივობა ხორციელდება EU/Kfw -ს დონორული მხარდაჭერით, ბიუჯეტი რომელიც განსაზღვრული იყო 2021-2023 წლების სამოქმედო გეგმით ათვისებულია 188%-ით. ამ ეტაპზე უცნობია რომელი კომპონენტიდან მოხდება აქტივობის დარჩენილი ნაწილის დაფინანსება., [↑](#footnote-ref-3)