

პროექტის პარტნიორები Project Partners



www.tskaltubo.gov.ge



www.tehnopol-gl.ro



www.ungheni.md



www.rize.bel.tr



www.spectri.org.ge



CENTRUL REGIONAL
DE DEZVOLTARE DURABILA

წყალტუბოს მუნიციპალიტეტი,
წამყვანი პარტნიორი
Tskaltubo Municipality,
Georgia
Lead Partner

ასოციაცია ტექნოპოლ გალაცი,
რუმინეთი
Association Tehnopol Galati,
Romania

ქ. უნგენის მერია,
მოლდოვა
Ungheni City Hall,
Moldova

რიზეს მუნიციპალიტეტი,
თურქეთი
Rize Municipality,
Türkiye

იმერეთის მხარის
მეცნიერთა კავშირი
„სპექტრი“
Imereti Scientists' Union
"Spectri", Georgia

მდგრადი განვითარების
რეგიონული ცენტრი,
მოლდოვა
Regional Centre of
Sustainable Development,
Moldova

პროექტის განხორციელების არეალი

- ◆ წყალტუბოს მუნიციპალიტეტი, საქართველო
- ◆ რიზეს მუნიციპალიტეტი, თურქეთი
- ◆ ქ. უნგენი და უნგენის რაიონი, მოლდოვა
- ◆ გალაცი, რუმინეთი

პროექტში მონაწილე ქვეყნები

- ◆ საქართველო
- ◆ რუმინეთი
- ◆ თურქეთი
- ◆ მოლდოვა

პროექტის განხორციელების პერიოდი

13.06.2024- 12.08.2026

The Project Location

- ◆ Tskaltubo Municipality, Georgia
- ◆ Rize Municipality, Türkiye
- ◆ Ungheni City and Ungheni District, Moldova
- ◆ Galati, Romania

Participating Countries

- ◆ Georgia
- ◆ Romania
- ◆ Türkiye
- ◆ Moldova

The project implementation period

13.06.2024 – 12.08.2026

The Project website: www.wmp.ge/4

Smart and Innovative Solutions for Green and Clean Rural Areas in Black Sea Basin *Smart4Rural*

Imereti Scientists' Union "Spectri"
spectri@gmail.com www.spectri.org.ge
2024

The responsibility for the content of this material
is that of the author(s).
The content of this material does not necessarily represent
the official position of the European Union.
Reproduction is authorized, provided the source is
acknowledged, and any changes are indicated.

Interreg



Co-funded by
the European Union

NEXT Black Sea Basin

Smart4Rural

პროექტი სმარტი და ინოვაციური გადაწყვეტილებები შავი ზღვის ქვეყნებში მწვანე და სუფთა სასოფლო თემებისათვის



PROJECT Smart and Innovative Solutions for Green and Clean Rural Areas in Black Sea Basin

2024

პროექტი ხორციელდება “Interreg NEXT შავი ზღვის პროგრამის” ფარგლებში

პროექტის ხაზვა

მწვანე, სუფთა, გარემოსადმი პასუხისმგებლიანი და მდგრადი სასოფლო თემები შავი ზღვის ქვეყნებში

პროექტში ჩართული პარტნიორების ერთობლივი ძალისხმევით პროექტი მიზნად ისახავს:

- მხარი დაუჭიროს საქართველოს, მოლდოვისა და თურქეთის შერჩეული მუნიციპალიტეტების სასოფლო თემების მდგრად განვითარებას ბიოდეგრადირებადი ნარჩენების რეციკლირება/კომპოსტირების სფეროში ევროკავშირის ინოვაციური გადაწყვეტილებების საუკეთესო გამოცდილების დანერგვითა და დემონსტრირებით, შავი ზღვის აუზის რეგიონში უფრო „მწვანე და სმარტ“ სასოფლო თემების წახალისებითა და ხელშეწყობით.
- საქართველოს, რუმინეთის, თურქეთისა და მოლდოვას ადგილობრივი თემების შესაძლებლობების გაძლიერება კომპოსტირების თანამედროვე მიდგომების პოპულარიზაციისა და გამოყენებისათვის, უფექტური და ხელმისაწვდომი ერთობლივი საგანმანათლებლო რესურსების შექმნის გზით.

პროექტის ხანგრძლივობა - 26 თვე

პროექტს ახორციელებს შავი ზღვის აუზის 4 ქვეყნის (საქართველო, რუმინეთი, მოლდოვა და თურქეთი) 6 ორგანიზაცია.

Smart4Rural project is being implemented through the “Interreg NEXT Black Sea Basin Programme”

PROJECT VISION

Green, Clean, Responsive and Resilient Rural Areas in the Black Sea Basin

Through the joint efforts and involvement of the Project Partners, the Smart4Rural project aims to:

- Support the resilience and improvement of rural areas by introducing and demonstrating innovative solutions for biodegradable waste recycling and composting based on EU best practices in selected municipalities of Georgia, Moldova, and Türkiye, fostering greener and smarter communities in the BSB region.
- Build the long-term capacity of local communities in Georgia, Romania, Türkiye, and Moldova by promoting and developing modern composting approaches by establishing and implementing effective and robust learning and training joint resources.

Duration of the project - 26 months.

6 organizations from 4 BSB countries (Georgia, Romania, Moldova and Türkiye) are involved in the project.

ძირითადი აქტივობები

კომპოსტირების თანამედროვე მიდგომების ევროკავშირის საუკეთესო პრაქტიკის დანერგვა სასოფლო თემებში:

- კომპოსტირების ცენტრი ქ. წყალტუბოში (საქართველო).
- კომპოსტირების მცირე საწარმო ქ. უნგენში (მოლდოვა).
- საკომპოსტე მოედნები თურქეთის, მოლდოვასა და საქართველოს სასოფლო თემებში.
- ინდივიდუალური კომპოსტირება საქართველოში, მოლდოვაში, თურქეთსა და რუმინეთში.
- სასწავლო ვიზიტები: უნგენის (მოლდოვა) წარმომადგენლებისათვის გალაცი (რუმინეთი) და რიზეს მუნიციპალიტეტის (თურქეთი) წარმომადგენლებისათვის ქუთაისში.
- სასწავლო ვიზიტი ევროპის კომპოსტირების ქსელის სათავე ოფისში (გერმანია) კომპოსტირების ევროპული გამოცდილების გაზიარების მიზნით.

სასწავლო და ტრენინგების პროგრამები კომპოსტირების შესახებ:

- ელექტრონული პლატფორმა ქართულ, რუმინულ და თურქულ ენებზე LLL განათლების უზრუნველსაყოფად;
- საგანმანათლებლო პროგრამა ყველა მონაწილე ქვეყნის სკოლებისათვის.

Main Activities

Introduction of modern solutions for composting in rural areas based on EU best practices:

- Rural Composting Plant in Tskaltubo, Georgia.
- Small-scale facility for composting in Ungheni, Moldova.
- Community composting sites in Türkiye (Rize Municipality), Moldova (Ungheni District), Georgia (Tskaltubo Municipality).
- Individual composting in Georgia, Moldova, Türkiye and Romania.
- Study visits to Galati (Romania) for representatives of Ungheni (Moldova) and to Kutaisi (Georgia) for representatives of Rize (Türkiye).
- Study visit to the headquarters of European Compost Network (Germany) for exchanging of the European composting practice.

Learning and training programs on composting:

- E-learning platform to provide the LLL education in Georgian, Romanian and Turkish.
- Educational program for pilot schools in all participating countries.

ძირითადი აქტივობები

ევრო-ინოვაციების საერთაშორისო აკადემია საქართველოს, რუმინეთის, მოლდოვისა და თურქეთის ახალგაზრდა ტალანტებისათვის.

ტრანსსასაზღვრო თანამშრომლობა საუკეთესო პრაქტიკის გავრცობისა და საზოგადოების ცნობიერების ცვლილებების ხელშეწყობისათვის:

- საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია (საქართველო).
- საერთაშორისო კონფერენცია კომპოსტირების გამოწვევებისა და პოტენციალის შესახებ (რუმინეთი).
- მრგვალი მაგიდები გარემოს დაცვისა და ნარჩენების რეციკლირების შესახებ (თურქეთი, მოლდოვა).
- კომპოსტირების სათემო ფორუმი (საქართველო).
- ცნობიერების ამაღლების კამპანია “კომპოსტირება ყოველ ეზოს” (საქართველო, რუმინეთი, თურქეთი, მოლდოვა).
- საერთაშორისო ფესტივალი კომპოსტირებისა და ბიოპროდუქტის პოპულარიზაციისათვის (მოლდოვა).
- მწვანე ბანაკი მოლდოველი და რუმინელი ახალგაზრდებისათვის (მოლდოვა).
- დასუფთავების კამპანიები და სხვა გარემოსდაცვითი ღონისძიებები პარტნიორ ქვეყნებში.

Main Activities

International Academy on Eco-Innovations for Young talents from Georgia, Romania, Moldova and Türkiye.

Cross-boundary cooperation to promote best practices and facilitate behavior-changing:

- International scientific conference (Georgia).
- International conference “Composting: Challenges and Potentials” (Romania).
- The Round Tables on environment protection and waste recycling in rural areas (Moldova, Türkiye).
- Composting community’s forum (Georgia).
- Community awareness campaign “Composting to each household yard” in each country (Georgia, Romania, Türkiye, Moldova)
- International Festival on Rural Composting and Bioproducts (Moldova).
- Joint Green camp for youth from Moldova and Romania (Moldova).
- Clean-up campaigns and other environmental events in all participating countries.