

დამფინანსებელი ორგანიზაცია	წელი	პროექტის დასახელება	როლი პროექტში	რეზიუმე
შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი	2017-2019	„საქართველოს ტერიტორიაზე არსებული არაკონტროლირება დი ნაგავსაყრელების გავლენა მიმდებარე ტერიტორიების ეკოლოგიურ მდგომარეობაზე“	პროექტის ხელმძღვანე ლი	<p>არაკონტროლირებადი ნაგავსაყრელები ხშირად ხდებიან ერთ-ერთი მთავარი მიზეზი გარემოს დაბინძურებისა. თანამედროვე მეთოდებისა და ტექნიკის გამოყენებით საანალიზო ნიმუშებში (ნიადაგი, წყალი) გამოკვლეულ იქნა დამაბინძურებელი კომპონენტების შემცველობები.</p> <p>მიღებულმა შედეგებმა მოგვცა საშუალება გაგვეკეთებინა შემდეგი დასკვნები:</p> <p>აღმოსავლეთ საქართველოს ტერიტორიაზე განლაგებული სტიქიური ნაგავსაყრელები ახდენენ გარკვეულწილად გავლენას მათ მიმდებარე ტერიტორიების დაბინძურების პროცესებში. კერძოდ, ნიადაგის ნიმუშებში აღმოჩნდა ისეთი კანცეროგენული ელემენტების შემცველობები, როგორებიცაა - Pb, Cu, Zn და სხვა. რაც შეეხება მდინარეების წყალს (თუკი ნაგავსაყრელი მდებარეობს მდინარის პირას), მათ ნიმუშებში ზოგჯერ მაღლა იწევს ამონიუმის იონების კონცენტრაციები და ზოგიერთი აქტიური ბაქტერიების რაოდენობაც. ყოველივე ეს მიანიშნებს იმას, რომ ამ ტიპის ნაგავსაყრელები ხშირად ახდენენ ზეგავლენას მდინარეების ეკოლოგიურ მდგომარეობაზე.</p>