



Програма:

ИНТЕРРЕГ-ИПП трансгранична програма България – Македония

Interreg-IPA "Bulgaria – the former Yugoslav Republic of Macedonia" cross-border programme

Проект:

CB006.1.12.175 "Защита на населението в общините Карбинци и Струмяни и предотвратяване на щетите от наводненията"

Водещ партньор (LP): Община Карбинци, Македония

Втори партньор (PP2): Община Струмяни, България

Приоритетна ос: Околна среда

Специфична цел: 1.2 Предотвратяване и ограничаване на последствията от природни и причинени от човека бедствия с трансгранично измерение и въздействие

Продължителност: 24 месеца

Общ бюджет (в евро): 379 150,14

Проектът има за цел възстановяване на нормалния социално-икономическия живот на над 7977 души. В него се предлага комплексно решение на проблемите с наводненията в един от най-засегнатите общини в FYROM- Карбинци и в България - Струмяни. Проектът включва като основна дейност корекцията на река Kozjachka в Карбинци и река Shashka в Струмяни, която е била разрушена и застрашава здравето на гражданите в проекта за двете Общини. По проекта се предвиждат строителни работи в двете общини и надзор на обектите. Двете общини са извършили почистване на речните корита и частични стабилизационни работи преди около десет години, което показва ангажираността на ръководството за справяне с проблема, но в момента няма средства за завършване на корекции в двете реки.

Експертите на двете общини знаят и са се срещали през предходния референтен период, а дори и тогава те са обсъждали общите си проблеми и нужди и са

идентифицирали бъдещи партньорски проекти. Проектът е разработен на базата на предварителни проучвания и анализи на състоянието на двете реки. Реализацията на проекта ще осигури безопасността и здравето на населението в целевия регион. Ще бъде осигурено адекватно управление на потенциални опустошителни природни феномени и надеждна защита на населението и инфраструктурата около двете реки в целевия регион.

На територията на общините Карбинци и Струмяни има общо предизвикателство да се гарантира предотвратяването на бедствия, свързани с наводнения (Специфична цел 1.2 Предотвратяване и смекчаване на последиците от природни и предизвикани от човека, причинени бедствия на трансгранично измерение и въздействие) и да се издигне социално - икономическата среда на общинските райони. Целта на проекта е да се подобри физическата среда на две речни легла за естествения баланс и нормален социален и икономически живот на населението в Карбинци и Струмяни, което ще предотврати бедствия, свързани с наводнения (Приоритетна ос 1: Environment) и ще създаде възможности за подобряване регионалното развитие и ще повлияе на привлекателността на региона за инвеститорите. Това помага да се постигне цялостна програмна цел да засили трансграничното сътрудничество между хората и институциите в региона, с цел съвместно справяне с общите предизвикателства и експлоатира неоползотворен потенциал.

През територията на LP, минава река Брегалница с двата си леви потока - река Argulichka, река Kozjashka и река Radanska. Дори повече поройни потоци са регистрирани в по-широкия общински регион, и те създават големи количества ерозивна утайка, която се вмъква в реките. Това води до преливане на речните корита по време на проливни дъждове. Проблемът при проливни дъждове се причинява от реката Kozjashka, която има естествено корито, което не предоставя достатъчно пространство, за да се даде възможност на водите след проливни дъждове да се влеят безопасно през склоновете на планината Плачковица. Доказателство за тази ситуация са наводненията, причинени от проливните дъждове през 2015 г., когато село Карбинци е почти наводнено и тежко пострадали са земеделските култури (около 300 ха за наводнени) и друга инфраструктура: водоснабдяване, канализация и пощенските инсталации са повредени; няколко сгради, помпена станция от системата за водоснабдяване, пощата и работилница на механици са били наводнени, а също и градски парк в Карбинци, спортни терени, местния път за влизане в населено място. Проектът предвижда корекция, изграждане на защитни стени, почистване и редактиране на коритото на Kozjashka в най-критичната точка, което трябва да доведе до отстраняване на риска, застрашаващ живота на гражданите и собствеността от преливане на реката в бъдеще.

Проектът решава част от корекцията на река, минаваща през село Струмяни между праг 4 и праг 28 с аксиална дължина от 340 м и обща дължина от 682 м подпорни стени, от която са изградени 120 м - 80 м на левия бряг и 40 м на десния бряг. Обхватът на проекта е корекция на реката с дължина на подпорни стени: левия бряг - 260 метра; Десен бряг - 302 метра; облицовка на дъното - 340 м; През 2005 г. има проливни дъждове и река Shashka прелива и наводнява сгради и причинява свлачища. През 2006

г. е направено частично почистване и укрепване на реката със средства, отпуснати с решение на Министерски съвет № SB-8 от 21 август 2006 г. През 2006 г. те са били предоставени като частично финансиране, което изисква извършването на строителни работи в следните области: стоманобетонна подпорна стена на левия и десния бряг на реката; на някои места са осигурени barbicans в тялото на подпорните стени за изхвърлянето на подземните води; 15м разстояние, за да се предвидят фуги в подпорните стени и дъно; Нови подпорни стени на армиран бетон за укрепване на реката; Извършването на строителни работи е монолитно и преди въвеждането на бетон дъното се предвижда да се почисти и приведе до котата на бетона. След полагане на бетон с дебелина от 15 см се поставя покритие от камък - 25 см. Укрепване и почистване на раздел река Shashka част II е планирано да се извърши между праг 4 и профил 28 с дължина 341 метра.