



Interreg
Magyarország – Szlovákia



Az Európai Unió
társfinanszírozásával

Projekt leírás

Pályázati adatok:

Program: Interreg VI-A Magyarország-Szlovákia Program

Projekt címe: Green to water (#G2W)

Projekt azonosító száma: HUSK/2302/1.2/033/P1

Projekt időtartama: 2024.06.01. – 2025.10.31.

Unió hozzájárulás összege: 601.027,20 €

Nemzeti hozzájárulás összege: 112.692,6 €

Vezető partner: Nagymihály Önkormányzata (Szlovákia)

Projekt partner: Nyírbátor Város Önkormányzata (Magyarország)

Rövid leírás:

Az éghajlatváltozás okozta csökkenő csapadékmennyiség, a száraz meleg időjárás és a városi hősziget-hatás fokozódó intenzitása indította el Michalovce és Nyírbátor együttműködését, melynek célja vízmegtartási intézkedések és kísérleti elemek, valamint lehetséges zöld és kék megoldások megvalósítása. Az intézkedések hozzájárulnak a régió éghajlatának javításához, és a klímaváltozás városokra gyakorolt hatásának csökkentése mellett közvetve fejlesztik a határmenti régió gazdaságát.

A Green to Water című projekt keretében megvalósított tevékenységek elsősorban a városi területek, burkolt felületek és a városi épületek tetején összegyűlő csapadékvíz összegyűjtéséhez járulnak hozzá, megszakítva ezzel a csapadékvíz elfolyását a közüzemi szennyvízcsatornába. Az összegyűjtött csapadékvíz hasznosítható esőkertek kialakítására, és a városi zöldfelületek vízellátásának biztosítására. Megvalósul továbbá egy árnyékoló és tisztább levegőt biztosító zöldfal építése egy önkormányzati tömbházhoz kapcsolódóan. A csapadékvíz megtartása érdekében vízgyűjtők és záportározók kerülnek kialakításra. Fák, fasorok és növényzet kerül ültetésre a két városban.

A projekt célja a csapadékvíz megtartása a két országban, a városi környezet esztétizálása, ugyanakkor lehetőség nyílik a klímaváltozással kapcsolatos oktatás alternatív formáinak gyakorlására és a vízmegtartási intézkedésekkel kapcsolatos tudatosításra.

A projekttevékenységek elősegítik a szén-dioxid-kibocsátás csökkentését a növényzet telepítésével, a csapadékvíz megtartását a két országban, ami a nyári hónapokban a városi hőség csökkenéséhez vezet, és lassítja a talaj kiszáradását. A csapadékvíz helyi párolgásával, a magasabb páratartalom támogatásával csökkenthetjük a levegőben lévő por és allergének mennyiségét.

A promóciós tevékenység részeként mindkét város lakosságát bevonjuk a döntéshozatali folyamatokba, valamint a zöld- és fásításra alkalmas helyek kiválasztásába. Egyúttal megvalósul a lakosság felvilágosítása a klímaváltozás okozta változásokra és a projekttel kapcsolatos információk terjesztése.

