

Hatékony és alkalmazkodó vízkészlet-gazdálkodás

A Gov4Water egy ambiciózus projekt, amelynek célja a vízgazdálkodás fejlesztése, a tervezés ellenállóbbá tétele az éghajlatváltozással szemben, valamint a jövőbeli kihívások kezelése. A projekt központi eleme, hogy pótolja a vízgazdálkodás jelenlegi hiányosságait, és innovatív megoldásokat találjon arra, hogy mindig elegendő mennyiségű és megfelelő minőségű víz álljon rendelkezésünkre, az éghajlatváltozás hatásai ellenére is.

A fő cél a vízfogyasztás csökkentése fenntartható jó gyakorlatok tanulmányozásával, biztosítva ezzel vízkészleteink hosszú távú megőrzését. Ezenkívül a projekt célja, hogy a vízgazdálkodási rendszereket olyan alkalmazkodási és ellenállóképességi stratégiákkal lássa el, amelyek révén ezek a rendszerek rugalmasabbá és a jövő kihívásaira felkészültebbé válnak.

További információ

Az együttműködés javítása a vízgazdálkodás szereplői között

A Gov4Water egyik kulcspontja a vízgazdálkodásban érintett felek közötti jobb együttműködés. A projekt elkötelezett amellett, hogy elősegítse a regionális szereplők közötti hatékonyabb koordinációt, elősegítve a szakpolitikák és a stratégiák hatékonyságát és összehangoltságát.

Az együttműködés célja, hogy a regionális szakpolitikák jobban igazodjanak a helyi igényekhez, különösen az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodás és a fenntartható vízgazdálkodás területén. A hatékony és rugalmas vízgazdálkodás megvalósítása érdekében létfontosságú a hatóságok, szervezetek és közösségek közötti szoros együttműködés.



A Gov4Water projekt indulása

A Gov4Water projekt hivatalosan egy kétnapos találkozóval vette kezdetét 2024. április 10-11-én. Az eseményt Giuseppe Rossi, az AURI igazgatója nyitotta meg, majd olasz, belga, észt, francia, lengyel, magyar és spanyol partnerek tartottak előadásokat. A találkozón minden szervezet bemutatta saját tevékenységét, és megvitatta a vízkészlet-gazdálkodás legfontosabb kihívásait, amelyek régióként eltérőek a különböző helyi adottságok miatt. Ezek az előadások megalapozták a közös munkát és a vízgazdálkodás, valamint a fenntarthatósággal kapcsolatos kihívások közös megoldására irányuló vitát.

[További információ](#)

Az integrált vízgazdálkodás céljai és a következő lépések

A találkozó résztvevői ellátogattak Rasigliába, egy ősi olasz faluba, amely híres a vízgazdálkodásban játszott történelmi szerepéről. A megbeszéléseken olyan kérdések kerültek terítékre, mint a víztározás, a szennyezés kezelése, az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodás és a vízgazdálkodási rendszerek irányítása. A partnerek hangsúlyozták a régiós prioritásokat, például a Murciában előforduló heves esőzések kezelését, illetve Észtország és Łódź régió vízminőségi problémáit.

A második nap középpontjában a helyes vízgazdálkodási gyakorlatok álltak, különösen az aszályok, árvizek és a vízkészletek igazságos elosztásának integrált megközelítése. A következő lépések közé tartozik a régiós prioritások pontosítása és konkrét stratégiák kidolgozása.

A rossz irányítás súlyos következményei

Az árvizek hatását nem csak a víz mennyisége határozza meg, hanem az is, hogy mennyire hatékonyan kezelik azt. A hatékony vízgazdálkodás olyan irányítási rendszereken alapul, amelyek felkészültek, alkalmazkodóképesek és rugalmasak. Azok a régiók, ahol jól működnek ezek a rendszerek, képesek minimális kárral kezelni nagy mennyiségű vizet. A 2024 szeptemberében Magyarországot, Lengyelországot, Ausztriát és Észak-Olaszországot sújtó árvizek rávilágítottak arra, hogy sürgősen javítani kell ezeket a rendszereket. A pusztító károk és emberáldozatok nem csupán a természeti katasztrófák következményei, hanem azt is tükrözik, hogy mennyire vették figyelembe az éghajlatváltozás kihívásait az infrastruktúra, a várostervezés és kormányzati struktúrák kialakítása során. A szükséges tudás már két évtizede rendelkezésre áll, és egyes városok, mint Velence vagy Rotterdam, már évszázadok óta sikeresen alkalmazkodtak ezen a kihívásokhoz. Az éghajlatváltozás csak súlyosbítja a helyzetet, de az igazi problémát az intézményi tehetetlenség, a szakértelem hiánya és a profit-orientált döntések jelentik. Az árvízkezelés hatékonysága azon múlik, hogy a kormányzatok előrelátó, alkalmazkodásra képes rendszereket hoznak létre, nem pedig csak vészhelyzeti megoldásokra támaszkodnak. A Gov4Water projekt célja, hogy az európai régiók együttműködése révén hozzájáruljon a vízgazdálkodás javításához, különös tekintettel a közelmúlt katasztrófális eseményeire. A vízgazdálkodás technikai, kulturális és irányítási szempontjaira összpontosítva a projekt célja, hogy javítsa a kormányzás hatékonyságát. Végül soron nem maga a víz határozza meg az árvizek következményeit, hanem az, hogy mennyire jól irányítják a vízgazdálkodási rendszereket.

Első interregionális szeminárium Magyarországon

A Gov4Water projekt első interregionális szemináriumát - egyben második partnertalálkozóját - magyar partnerünk, a Vas Vármegyei Önkormányzati Hivatal szervezi Szombathelyen, 2024 októberében. Az esemény célja, hogy összehozza a partnerországok érdekelt feleit és szakértőit, hogy megvitassák az első tanulmány eredményeit, amely "A vízkészletek és a vízgazdálkodás helyzete a partnerországok régióiban" címet viseli.



A találkozó részét képezi egy tanulmányút is, amely lehetőséget ad a régiók közötti tapasztalatcserére. A résztvevők célja, hogy az eddigi eredményekre alapozva meghatározzák a következő dokumentum tartalmát, amely az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodásról és annak vízgazdálkodásra gyakorolt hatásairól fog szólni a az egyes régiók sajátosságai szerint.

Innovatív vízgazdálkodási megoldások



Nyugat-Flandria tartomány 3650 km hosszú vízfolyást kezel, amelyek esős időszakokban hirtelen áradásokat okozhatnak, száraz időszakokban pedig kiszáradnak. E problémák megoldására a tartomány ellenőrzött árvízvédelmi területeket és kisebb víztározókat hozott létre a mezőgazdasági területeken. Ezek a tározók áradás idején visszatartják a vizet, valamint a száraz időszakokra is biztosítják annak tárolását.

A tartomány együttműködik a gazdálkodókkal: ők vállalják a tározók kezelését és karbantartását 20 éven keresztül, míg a tartomány fedezi a tervezés, engedélyeztetés és építés költségeit. Ez a kezdeményezés nemcsak a szivattyúzás és a vízszállítás szükségességét csökkenti, hanem elősegíti a helyi vízkészletek hatékonyabb felhasználását is.

A projekt partnersége

