

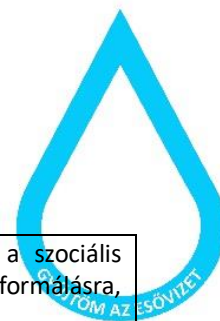
TUDATOS VÍZFELHASZNÁLÁSI AKCIÓTERV – SOLYMÁR

2023. JÚNIUS-JÚLIUS



I. SZEMLELETFORMÁLÁS

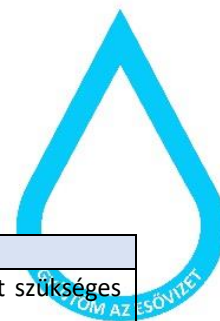
Rajzverseny – az „Gyűjtöm az esővizet”	1.	<p>A Rajzversenyre készülő osztályok a munkák elkészítése keretében visszaidézhatték a tavalyi vízhiányos helyzetet és megismerkedhettek az esővízgyűjtés előnyeivel. Az eredményhirdetés során a munkák kiállítása mellett lehetőség van figyelemfelhívó anyagok (poszterek) elhelyezésére is. (pl. a „Solymáriak közössége” fb posztokból). A díjátadások során is fel lehet hívni a figyelmet az esővíz gyűjtés fontosságára.</p> <p>A verseny eredménye a plakett. → Ezek kihelyezése a vízgyűjtő portákra a legfőbb cél, ami segíti a vízhiányos időszakokban a lakosság önellátásra buzdítását, illetve adott esetben lehetővé teszi a spontán segítségkérést: (Gyűjtöm az esővizet → Megosztom az esővizet).</p>
plakettek	2.	<p>A „Gyűjtöm az esővizet” kampány részeként a plaketteket elérhetővé kell tenni az Önkormányzatnál, a Művelődési házban, Plébánián. A vízgyűjtő tartályt értékesítő üzletek akár az edényekkel együtt is átadhatnák a plakettet, így előkészítve a „Gyűjtöm az esővizet → Megosztom az esővizet” mozgalmat.</p> <p>A plakettek költségét az Önkormányzat viseli.</p>
interjú a vízhiányt átéltekkel	3.	<p>A vízhiány hirtelen állt be, és annak beálltával alternatív megoldásokra már nem igen volt mód. Pl. egy vízgyűjtő rendszer beállítása tavaly júliusban már nem segített volna, hiszen annak működéséhez eső is kell.</p> <p>Ezért fontos, hogy előre emlékeztessük magunkat a tavalyi élményre, és a közbeszédet a probléma előállta előtt felélesszük, legalább a potenciális érintetteket cselekvésre sarkalva.</p> <p>Az interjúban tisztázhatók, hogy mik jelentették a legnehezebben megoldható kérdéseket, és a lehetséges megoldások, illetve a felvett jó szokások is beemelhetők.</p>
interjú a hagyományos vízfelhasználásról	4.	<p>Solymárhoz hozzá tartozik a hagyományos falusi, községi létre való visszatekintés. A vezetékes víz elterjedése előtti közösség kiváló példa a mostani kihívásokra felelni akaró lakosok számára. A korábbi vízfelhasználási modellre visszatekintve realizálhatjuk pazarló hozzáállásunkat, és a tudatosabb vízfelhasználáshoz való visszatérés lehetőségeit.</p>
cikk a tudatos vízfelhasználásról	5.	<p>A Solymári Hírmondó egy minden solymári háztartásba eljuttatott sajtótermék, így potenciálisan egy nagyon fontos lehetőség a figyelemfelhívásra. A cikkben a problémára emlékeztetve fel kell villantani az egyéni cselekvés felelősségét és lehetőségeit, valamint tájékoztatást kell adni az Önkormányzat által vízhiány esetére tervezett lépésekről.</p> <p>Természetesen a solymáronline felületen akár cikksorozattal is erősíthető a szemléletformáló kampány.</p>



vízgyűjtés játsszótéren	a	<p>A jelenlegi település struktúrában a játszótérek kiemelt helyszínei a szociális kapcsolatok építésének. Így a játszótér kiemelt lehetőség is a szemléletformálásra, ahol széles közönség visszatérően elérhető.</p> <p>Erre tekintettel javasolható a vízproblémával leginkább érintett településrészek (Hutweide, Kerekhegy) játszótérein egy-egy esővízgyűjtő telepítése. Mivel mindkét helyen van homokozó, a nyári időben ez biztosan kiérdemli majd a gyermekek figyelmét, és a kisebbek vizezése a szülők figyelmét is magára vonja (csap nyitása, zárása, stb).</p> <p>Maga az esővíz tartály egyben információs felület, amin népszerűsíthető a tudatos vízfelhasználás és lakossági esővíz gyűjtés.</p>
szórólap a vízgyűjtő edényekről és kúttisztításról	és	<p>A vízhiány elkerülése érdekében kétféle cselekvésre van mód: alternatív vízforrások biztosítására még a vízhiány előtt, és a vízhiány veszélye esetén a fokozottan tudatos használatra.</p> <p>Ezért fontos, hogy a lakosságot ösztönözzük a magánkutak rendbetételére (kúttisztításra), illetve esővízgyűjtő tartályok kihelyezésére.</p> <p>Ennek egyik, célzott módja lehet a leginkább érintett két településrészen való szórólapozás, melyben: 1-emlékeztetünk a problémára 2-jelezzük vízgyűjtés fontosságát 3-röviden felsoroljuk a legfontosabb vízpórolási lehetőségeket (ebben jelezni lehet, hogy a hosszabbra hagyott fű, kevésbé ég ki) 4-előkészítjük a „Gyűjtöm az esővizet → Megosztom az esővizet” mozgalmat.</p>
plakát a tudatos vízhasználatról		<p>A vízhiányos állapotra szükséges előkészíteni egy olyan figyelemfelhívó kampányt, ami a tározók alacsony szintje esetén kihelyezhető (nem csak a szokásos hirdető táblákra), hanem kampányszerűen. Az önkormányzati hirdetőtáblák az információáradatban nem veszik fel a versenyt az egyéb hírekkel, fórumokkal.</p> <p>A kampányban fel kell hívni a figyelmet az 5-6 legfontosabb vízpórolási lehetőségre (pl. 1-mások bevonása a tudatos használatba, 2-WC esővízzel öblítése a kritikus időszakban, 3- zuhanyzás fürdés helyett, 4-célzott locsolás, esővízzel)</p>

II. CSELEKVÉS

egyéni szinten	
alternatív vízforrások biztosítása	<p>A vízhiányos állapot előtt még van lehetőség alternatív vízforrások biztosítására, házanként, egyéni szinten. Ennek két módja a meglévő kutak rendbetétele, illetve vízgyűjtő edények kihelyezése.</p> <p>A szemléletformálás során fel kell hívni a figyelmet ezekre a lehetőségekre, és a kialakítás lépéseit plasztikussá, vonzóvá kell tenni.</p> <p>Új kút fúrása idő és költségigényes; hosszabb távú megoldásként a földalatti, nagy kapacitású víztartályok kiépítése szorgalmazható, mely hasonló költségigény mellett tisztább vízvételzési lehetőséget nyújt.</p>
tudatos vízhasználat	<p>A vízkorlátozás, vízhiány esetére a helyes válasz a tudatos vízhasználat.</p> <p>Erre a lakosságot fel kell készíteni, és a vízkorlátozások ellenőrzésének rendjét ki kell alakítani.</p>



közösségi szinten	
<p>egyeztetés lehetséges lépésekről</p> <p>1.</p>	<p>a</p> <p>A Kerekhegyen és Hutweidén külön online vagy személyes fórumokat szükséges tartani:</p> <p>1-emlékeztetve a problémára, 2-népszerűsítve a lehetséges egyéni megoldásokat, 3-segítséget kérve a lakosság körében való terjesztéssel, 4-közös fellépés lehetőségét keresve.</p>
<p>Gyűjtöm Megosztom</p> <p>2.</p>	<p>és</p> <p>„Gyűjtöm az esővizet → Megosztom az esővizet” mozgalom: Vízhány esetén az alternatív vízforrásokkal (kút, esővíz) rendelkező lakók alaptapasztalat lesz, hogy az alternatív vízforrások felhasználása akkor igazán hatékony, ha ebből azok is részesülnek, akik akár azért, mert nem tették meg a szükséges lépéseket, akár más okból nem rendelkeznek alternatív vízforrással. Ezek a felhasználók minden vízfelhasználási igényüket ivóvízzel kívánják majd kielégíteni, hiszen számukra ez központilag biztosított; az ő vízhasználatuk viszont a tudatosabb vízfelhasználók háztartásainak ivóvízellátásra is vissza hat.</p> <p>Ezért az alternatív vízforrást WC öblítés, tisztálkodás, mosás, stb. célra megosztó lakók maguk is ahhoz járulnak hozzá, hogy a saját ivóvíz igényük is mielőbb kielégítést nyerhessen.</p>

önkormányzati szinten	
<p>működő kutak számbavétele, beazonosítása</p> <p>1.</p>	<p>Az Önkormányzati kútnyilvántartás vizsgálata. A kúttal rendelkező lakosok célzottan is megkereshetők a „Gyűjtöm és Megosztom” kezdeményezéssel; így a szomszédok számára nyitott kutak rendszerét lehet létrehozni, mely szükség esetén aktiválható.</p> <p>A kezdeményezésben részt vevők számára akár valamilyen kedvezmény is felajánlható a kútra esetlegesen a jövőben háruló adóterhekkel kapcsolatban.</p>
<p>nagyobb kapacitású esővízgyűjtők számbavétele</p> <p>2.</p>	<p>Az esővízgyűjtőkről nincsen önkormányzati nyilvántartás, hanem a vízhiánynak leginkább kitett körzetekben a lakossági kapcsolathálón keresztül lehet felderíthető. Ezek is fontos tartalék vízvételi lehetőségek lehetnek, a tulajdonosok hajlandósága esetén, így célzott üzenetekkel való megkeresésük indokoltnak mondható.</p>
<p>napi rendszer jelentési kiépítése a DMRV Zrt.-vel</p> <p>3.</p>	<p>Az elmúlt évben nagyon fontos problémaként jelezte a lakosság az információ hiányát. Ezért fontos, hogy megbízható és gyakori tájékoztatást kaphassanak az érintettek a víztározók állapotáról, illetve a takarékoskodás szükséges mértékéről.</p> <p>Ehhez szükségesnek látszik a DMRV Zrt.-vel egy vészhelyzetekre vonatkozó kommunikációs forgatókönyv kialakítása.</p>



érintett települések tudatos vízfelhasználásra való felhívása 4.	<p>Tekintettel arra, hogy Solymár egy vízhálózat legmagasabb pontján helyezkedik el, az egész hálózatra nehezedő fokozott igénybevétel elsősorban Solymáron jelentkezik. Ezért a solymári lakosok szemléletformálása mellett jelentős hatása van a vízhiányos állapot elkerülésére az, ha az érintett településeken is a fentiekhez hasonló szemléletformálás történik.</p> <p>Erre tekintettel javasoljuk a meglévő kapcsolatos felhasználásával, illetve új kommunikációs csatornák kiépítésével a környező települések média felületein való megjelentést a kérdéskörrel kapcsolatban.</p>
nyílt kommunikáció a vízvezeték üzemeléséről 5.	<p>A tudatos vízfelhasználást nagyban ösztönzi az elmúlt év vízhiányos tapasztalata. A lakosság felelős viselkedését segítheti, ha a vízvezeték kiépítésével kapcsolatos információk (különösen az ütemezés kérdése) a lakossággal is megosztásra kerül, az elérhető fórumokon. Ez építheti a bizalmat az Önkormányzat felé, ami súlyt adhat a takarékos vízfelhasználásra való felhívásoknak.</p>
lakossági vízgyűjtő program 6.	<p>Az esővíz gyűjtés ösztönzése a vízgyűjtő edények beszerzésének támogatásával:</p> <ul style="list-style-type: none">i. a támogatás az esővízgyűjtő edényre vonatkozó számla bemutatásával,ii. a beépítés fotódokumentációval való igazolásával,iii. a vízgyűjtés helyének megadásával, lehetséges.iv. Az Önkormányzat a költségek felét a fenti feltételek teljesülése esetén megtéríti, a költségkeret kimerüléséig, ésv. kezdeményezi a „Gyűjtöm az esővizet” plakett kihelyezését.

2023. május 30.

Dr. Zlinszky Péter – Solymári Önkormányzat Környezetvédelmi Bizottsága