

Kunszentmárton Város által elérni kívánt környezetvédelmi célok és célállapotok meghatározása:

Bevezetés

A város földrajzi elhelyezkedése a Hármas-Körös mellett kedvező feltételeket teremt valamennyi környezetvédelmi célállapot javítására. A Tiszazug központjaként közlekedési és infrastrukturális rendszer áll rendelkezésére.

Környezeti elemek:

1. Levegőminőség javítása:

A város szerkezeti felépítését a korábbi évtizedek városépítési tevékenységének következményeként úgy alakították ki, hogy a belterületi határ mellett, távol a lakókörnyezettől kaptak helyet.

Külön meg kell említeni a 2000. évben megkezdett ipari park megvalósítását, amely a város új kialakuló ipari bázisait a lakóterülettől több kilométer távolságban elkerüli, az üzemelő ipari létesítmények gyakorlatilag semmilyen káros szennyezőanyag kibocsátást nem tartalmaznak, gondot belterületen levő Hungaro Tejfeldolgozó Kft. sajtüzeme jelenti, amelynek bűzhatására jelenleg még nem alakult ki megoldás.

A 44-es főút, amely zaj- és rezgésterhelés mellett a levegőminőséget befolyásolná, 1977-től messze elkerüli a települést. Ugyanez vonatkozik az előkészítő stádiumban levő M44-es gyorsforgalmi útra is. Ezzel együtt valósulna meg a 45-ös számú főközlekedési út várost elkerülő szakasza is.

Ezen célkitűzések megvalósulásával gyakorlatilag mentesülne valamennyi légszennyezési, valamint zaj- és rezgésterhelési problémától.

2. Vízgazdálkodás:

Az ágazat 3 meghatározó területe az ivóvíz szolgáltatás, csapadékvíz elvezetés és a szennyvízelvezetés.

Ivóvíz szolgáltatás: A korábban megfelelő szintű és minőségű ivóvíz szolgáltatása biztosítva volt. A vízminőségi tényezők szigorításával több és nehezen megoldható probléma került napirendre. A hagyományos, problémát okozó tényezők mellett (Nitrogén) új tisztítandó és eltávolítandó elemek is előkerültek, mint pl. a Bór. Ezért csatlakozott a város a térség ivóvízminőség javító programjához, amely egy új távvezeték rendszer megépítésével és a vízműtelep rekonstrukciójával fogja orvosolni ezeket a problémákat. A szolgáltatás minőségi javítása a biztonság fokozása érdekében csatlakozott a helyi vízműszolgáltató BÁCSVÍZ Zrt.-hez, amely több megyére kiterjedően végez megfelelő minőségű vízszolgáltatást.

Szennyvíz területén a 2008-ban megvalósult hálózatfejlesztés révén belterületi ingatlanok közműellátottsága közel 70%-ra nőtt, valamennyi ipari és szolgáltató egység a hálózatra rá van csatlakozva. A szennyvíztisztító telep kapacitásbővítésével többéves biztonsággal megteremtődött a szennyvíztisztítás és az Önkormányzat 2011-2012. évben kedvező pályázati elbírálás esetén 100%-os belterületi lefedettséggel ki fogja építeni a szennyvízhálózatot.

Csapadékvíz-elvezetés területén a vízmentesítést biztosító 3 főgyűjtőből 2 az elmúlt években megvalósult. A városközpont víztelenítését meghatározó főgyűjtő kivitelezésére a

pénzügyi fedezet rendelkezésre áll, és a 2011. évi megvalósítással gyakorlatilag a város belterületének több mint 90%-a belvízmentessé válik.

3. Energiagazdálkodás:

1985 és 2010 között földgázhálózat kiépítésével valamennyi intézményi ipari és szolgáltató fogyasztó gázüzemre való átállása a korábbi olaj és szilárd energiahordozókról megtörtént. A lakásállomány több mint 80%-a szintén földgáz üzemmel funkcionál, a jelenlegi lehetőségek az önkormányzati és jelentősebb fogyasztók részére csak azt teszik lehetővé, hogy a korábbi földgáz rendszerek korszerűsítésével, automatizálásával ériék el a földgáz felhasználás csökkenését és a környezetvédelmi állapotok javulását.

Hagyományos energiahordozók kiváltására lehetőségként három megfűrt, de lezárt magas vízhőmérsékletű termásvíz kút áll rendelkezésre, azonban ezek külterületi elhelyezkedése jelenleg még nem teszi lehetővé egy gazdaságosan üzemelő energiahordozó kiváltását.

Másik alternatívaként ezért csak a megújuló energiaforrások közül a pellet és egyéb fafelhasználó technológiák jelentenek korlátozott és átmeneti megoldást.

4. Természet-és tájvédelem, zöldterület fejlesztés:

A bevezetésben említett kedvező földrajzi elhelyezkedés itt külön előnyként jelentkezik a város részén. A belterület szerkezeti kialakítása révén megfelelő területű közpark áll rendelkezésre, amelynek EU- Szabvány szerinti felújítása folyamatosan halad, így ismételtel teljes értékű szerepkört tud ellátni.

A város Hármaskörös felőli területének ártere természetileg védett, és jelentős része Natura 2000 besorolású területhez tartozik. A belterület határától Keletre és Észak- Keletre 40-50 éves telepítésű tölgyerdő található, amelyek az erdészeti funkciók mellett egyéb zöldterületi felhasználásra is alkalmasak. Északon és Délen a belterülethez egy-egy Körös holtág csatlakozik, amelynek természeti kultúrája szintén kedvező természeti és tájvédelmi szempontból.

5. Hulladék:

Újabb hulladékszigetek kerültek beépítésre a város területén. Előkészületben van egy komposztáló építése a Regionális Hulladékgyűjtő területén., valamint egy-két gyűjtőjármű cseréjére is sor kerül.

Korszerű gépekbe történik a folyamatos hulladékgyűjtés, a BÁCSVÍZ Zrt. által biztosított gépek állnak rendelkezésre.

6. Környezetbiztosítás:

A fentiek együttese javítja a környezetbiztonságot, melyben meghatározó lesz a csapadékvíz elvezetés és főgyűjtő megépítés és az utolsó szennyvízűtem megvalósulása.

Kunszentmárton, 2010. június 30.



Szabó Csaba

eküvetes környezetvédelmi mérnök