

CEGLÉD VÁROS
KÖRNYEZETI ÁLLAPOTÁNAK
ÁTTEKINTŐ ÉRTÉKELÉSE



2024.

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (továbbiakban: Kvtv.) rendelkezik az önkormányzatoknak a környezet védelmét szolgáló feladatairól. A Kvtv. 12. § (3) pontja szerint az önkormányzatok kötelesek a környezet állapotát és annak az emberi egészségre gyakorolt hatását figyelemmel kísérni, igény esetén a rendelkezésére álló környezeti információt hozzáférhetővé tenni, rendelkezésre bocsátani, továbbá a környezeti információk külön jogszabályban meghatározott körét, illetve a birtokában levő vagy a számára tárolt információk jegyzékét elektronikusan vagy más módon közzétenni. A 46. § (1) pont e) bekezdése kimondja, hogy a települési önkormányzat a környezet védelme érdekében elemzi, értékeli a környezet állapotát illetékességi területén, és arról szükség szerint, de legalább évente egyszer tájékoztatja a lakosságot. A Kvtv. a környezeti állapot értékelés pontos tartalmát nem szabályozza, így jelen dokumentum tematikája, hogy a település általános bemutatását követően sorra veszi az egyes környezeti elemek állapotát.

1. Cegléd és környezete

Pest megye déli, délkeleti felének regionális központja Cegléd. A város területe a Gerje-Perje síkot és a Pilisi-Alpári homokhát északi részét érinti, a barna erdei talaj, a mezőségi csernozjom és a Duna-Tisza közti homok kontakt zónájának találkozásában található. Területe igen nagy, a magyar városok sorában a 13. helyen áll, mintegy 245 km²-en.

Cegléd az Alföld kapujában helyezkedik el, a Gödöllői-dombság utolsó nyúlványaitól nézve különös látványt jelent, túl magasra sikerült pontházaival és a templomtornyokkal. A Cserhát és a Gödöllői-dombság genetikusan ténye nehezen felismerhető, mert a löszös, agyagos felszínű vonulat elfedi azt az emberi szem előtt, a várostól délre pedig homokdűnékben folytatódik a felszíni alaksor, így a mikrodomborzat korántsem jelent unalmas, egyhangú felületet, a mélyben pedig érdekes szeizmikai határvonal húzódik.

Ennek ellenére igaz, hogy a város környéke sík jellegű, a 100 m tengerszintfeletti vonal /izohipsza/ áthalad a város határában, de néhány km-en belül a 145 és 150 m-es vonal vagy a 90 m alatti izohipsza is megtalálható. A legmagasabb domb a Kálvária temetőben van, a 106 m-hez képest a Cigányszék-Süppedéki tó melletti 89 m mégis szembetűnő különbséget jelent.

Cegléd határában a 4-es úttól északra elterülő részen a Duna-Tisza közre jellemző szikes tavak, mocsarak, időszakos vízborítású szikes legelők maradtak meg.

A terület növényi ritkaságokat őriz. Meg kell említeni a legelők őszi színeit meghatározó sziki őszirozást, a magyar sóvirág populációit, és a pókbangót.

A vidék a parti madárfajok kedvelt költő- és vonulóhelye. Gyakori a bíbic, a nagy goda, a piros lábú cankó, de legnagyobb attrakció a madarászok körében a gulipán és a gólyatöcs rendszeres megjelenése.

Termál- és gyógyvíz kincs is van Cegléd környékén, részben hasznosítva vagy a felhasználás tervezési szakaszában, nem kedvezőtlenek a város és a környező települések hidrotermikus adottságai, noha viszonylag távol van ez a terület a Tisza vonalától. A felső pannoni rétegek errefelé kb. 1000 m vastagságúak, amelyek 60-70 °C-os termálvizet képesek adni. A Vikov törzskönyvek alapján itt 14 termálkút található, 30-68 °C-os vizet szolgáltatnak, Abony, Albertirsa, Dánszentmiklós, Tápiógyörgye, Tápiószentmárton, Törtel és Nagykőrös további 24 kútja jelzi, hogy bőséggel van melegvíz errefelé.

Környékünkön a tőzegkincs is megtalálható. A szénülési folyamat első stádiumától, a holocén legelejétől kezdve tudunk Cegléd környékén ennek előfordulásáról. Zavartalan képződésükre

drámai veszélyt hozott a vízrendezési, lecsapolási munka, a térségünkben megfigyelhető szakszerűtlen üzemeltetés minden következménye - Zöldhalomban 100-400 m szélességű, 2 km hosszúságú völgyben 40-140 cm vastagságú tőzeg rejtőzik, a lápföld 50-70 cm-es réteget képez. Hosszú éveken keresztül 1000 t körüli mennyiséget bányásztak ki.

Minimális földgáz és kőolaj tározó rétegek is kimutathatók Cegléd határában, elsősorban a Törtel és Abony felé eső részeken, kisebb fúrás folyt erre felé a 60-as években, ma ennek nyomát már csak a befojtott kutak idézik. Az elhagyott homokbányák fásítása, a darázsköves gyepek esetleges cserjefás erdősítése, az agyagbányák sporthorgászati hasznosítása, a tőzegesek visszaadása a természetvédelemnek vagy a roncsolt felszínű, 8 hektáros városszéli területek újrahasznosítása füzesekkel, feltöltéssel, illetve a mélyebb területek kimélyítésével nyert tavacsok kialakításával kielégíthetők a hosszútávú, embercentrikus tájvédelmi igények.

Cegléd éghajlata mérsékelt kontinentális, a szárazföldi és szibériai hatások kevésbé jellemzőek, az óceáni és mediterrán befolyások egyre markánsabban jelentkeznek. (Pl. a 20 legfontosabb gyomnövényfaj közül csak egy maradt változatlan, a többi, hőigénye alapján pontuszi-mediterrán jellemzőket mutat.) Februárban igen nagy, júniusban igen kicsi a hőingadozás, október 21-től április 17-ig fagyok várhatók Cegléd környékén - ennek mind mezőgazdasági, mind építészeti értelemben nagy jelentősége van. Az átlaghőmérséklet $10,7^{\circ}\text{C}$, ettől a közigazgatási határon belül $0,4-0,9^{\circ}\text{C}$ eltérés lehetséges, az évi csapadékmennyiség 536 mm-es átlaga viszont igen nagy szélsőségeket takarhat, hiszen 1992-ben közel 35 %-kal kevesebb csapadék hullott, mint más években, de szélsőségesen vizes, belvizes évek is előfordultak az elmúlt 90 esztendőben. A Gerje-patak 1963-ban árvizet okozott, de azóta többször kiszáradt a nyári hónapokban.

Erdő nagyon kevés van Cegléden, kisebb telepítések történtek ugyan, de a valaha volt őserdők maradványai (tölgy, kőris, szil, égerláp) is eltűntek, csak néhány különlegesen ritka növény- és állatfaj utal az évszázadokkal korábbi természetes növénytakaróra. Amik viszont még megmaradtak, a turjánok cinagés füzesbokr csoportjai, ahol glaciális maradványfajok is előkerülnek. Vagy a nádasok még mindig háborítatlan világa, ritka halfajokkal, egyes énekesmadár fajták fészkeivel. Elég azonban a nádist egyszer leégetni s a réti barnahéja vagy egyes ölyvek máris más területre kényszerülnek.

Cegléd beépítetlen részeire a mezőgazdasági hasznosítás a jellemző, a szántók és a legelők, az ún. feketeföldön helyezkednek el. Régi hagyománya van a nyári tanyás gazdálkodásnak, illetve a homoki részeken a szőlő- és gyümölcsstermesztésnek pedig az itteni sovány gyepeken valaha

birkanyájak legelésztek. Öntözési lehetőség csak a kertészeti kultúrákban van, itt a csőkutak nagy száma segíti a hobbikertészeteket, gazdálkodókat, a Gerje csak Ceglédbercelnél élteti a réteket.

Cegléd gazdasági, természetföldrajzi arculatát alaposan megváltoztatta a XIX. század, hiszen ekkor épült a szolnoki, a szegedi vasút, majd a vezsenyi keskenyvágányú és a hantházi gazdasági vasút. Ezenkívül az ugyan nem jó minőségű, de a szélrózsa minden irányába vezető közutak erősítették a város központi helyzetét, az ország fő vonalaihoz való közelségét - s annak előnyeit. 70 km-re van a főváros, a nemzetközi repülőtér, az európai víziút közelsége mind-mind jó adottságot jelent a városnak.

Többször felmerült a Duna-Tisza csatorna építésének a gondolata, ami mint útvonal tovább javíthatná a város adottságait.

Cegléd DK-Pest megye jól megközelíthető városa a vasúti fővonalak (100-as és 120-as) találkozásánál és a 4-es számú főközlekedési útvonal mellett fekszik. Mivel beépített részei nagyjából kör alakúak, a település minden irányból jól fejleszthető. Megvan a szükséges ivóvíz, a gáz, az elektromos vezetékek és az egyre bővülő telefonhálózat - az esővízelvezetés, a csatornázási munkálatok, az utak, járdák építése területén még vannak tennivalók.

A képviselő-testület a térségi környezetminőség romlásának megakadályozása, illetve javítása érdekében környezetvédelmi programot fogadott el, mely a hosszú és rövid távú célokat és tennivalókat foglalja magában.

2. Településrendezés, településképvédelem

„A népesség megtartása és vonzása, illetve a városlakók elégedettségének növelése érdekében kiemelt városfejlesztési cél a városi élet minőségének és komfortjának folyamatos javítása, a városi szolgáltatások kínálatának bővítése, minőségének javítása.

A városlakók közérzete, helyi kötődésének erősítése, lakóhelyi környezetükkel való elégedettségük javításának fontos feltétele a város természeti- és az épített környezetének értéknövelő fejlesztése, a városi életnek teret adó területek és terek igényes kialakítása. A helyben lakókon túl ez a feltétele a turizmus fejlesztésének is, mert a vendégek is ott érzik jól magukat, ahol a helyiek is jól vannak.

A városi „jól lét” növelésének, a városlakók közérzetének javításának fontos feltétele a városi közösségek fejlesztése, a közösségi-, civil élet gazdagítása.

Összvárosi hosszútávú városfejlesztési cél ezért Cegléd városközpontjának megújítása, a belvárosi- városközponti közintézmény és intézmények fejlesztése, funkcióbővítő rehabilitációja, amely erőteljesen kihat a város térségi szerepkörének alakulására is. A Belváros Cegléd történetileg kialakult és fejlődött funkciógazdag területe. A Belváros, a városközpont körül találkoznak a fő közlekedési utak, itt találhatók az ellátó (oktatási-, egészségügyi és szociális) intézmények, itt található a kereskedelmi-, szolgáltató létesítményeinek döntő többsége is. Ez a terület egyúttal a várostérség (a járás) központja is. Az ellátó és szolgáltató létesítmények tradicionálisan a városközpont fő útvonalai és terei mentén tömörülnek, kiterjedésében a terület nagyobb része városközponti vegyes, illetve lakóterület.

Az intézmények megújítása mellett kiemelt hosszú távú városfejlesztési cél az építészeti örökség értékőrző fejlesztése, a városképet befolyásoló beavatkozások igényes, környezetbe illeszkedő, értéknövelő megoldása.

A belváros és az azt közvetlenül körülvevő terület építészeti értékeinek védelme, illetve a településképi illeszkedés biztosítása érdekében a cél, hogy azok az épületek is, amelyek nem állnak műemléki vagy helyi védelem alatt, azoknak a megújításánál is érvényesüljenek a karaktervédelemre vonatkozó célkitűzések.

Ehhez szükséges az építészeti kultúra emelése, az építészeti- és a környezeti értékek tudatosítása a helyi társadalomban, a környezethez illeszkedő értékőrző felújítások támogatása, különösen a következő építészeti elemek megváltoztatásánál: a tetőidom formája, a tető hajlásszöge, a homlokzati felújításoknál, nyílászáró cseréknél, az anyaghasználat kialakításánál, valamint az utcai kerítések kialakításánál.” [Forrás: Cegléd Város Integrált Településfejlesztési Stratégiája]

Mivel épített környezetünk nagyban befolyásolja közvetlen életterünket, az azt szabályozó eszközök folyamatos felülvizsgálata, aktualizálása elsődleges feladat az egyes káros környezeti hatások elleni védekezésben. A hosszútávú területfelhasználási, településrendezési, városarculati fejlesztések és a települési környezet védelmének fenntartható biztosítása érdekében Cegléd Város Önkormányzata (továbbiakban: Önkormányzat) folyamatosan felülvizsgálja településrendezési és településképi védelmi eszközeit.

2024-ben több településrendezési eszköz módosítás is elkezdődött (pl. Infineon telephely bővítés, Ipari park III. ütem stb.), de az Önkormányzat az ezt megelőző években is folyamatosan, többnyire lakossági kérelmek alapján felülvizsgálta a településrendezési eszközöket. Az egyes rendszabályok, területfelhasználás (pl. övezeti besorolás) módosítása, felülvizsgálata alapot teremt a vállalkozói-, lakossági igények követésére, ezáltal **az Önkormányzat olyan ésszerű jogszabályi háttérrel alkothat meg, amely a településszerkezet és a településen élők környezetét fenntartható- és a környezeti hatásokat is figyelembe vevő módon szabályozza.**

Fontos tényező például az egyes területfelhasználási módok változásai során a jogszabályban rögzített biológiai aktivitás érték (BIA) számítása. Ez az érték egy adott területen a jellemző növényzetnek a település ökológiai állapotára és az emberek egészségi állapotára kifejtett hatását mutató érték, amelynek fenntartása (növelése) kulcsfontosságú, új beépítésre szánt terület kijelölésével egyidejűleg a település közigazgatási területének biológiai aktivitás értéke az átminősítés előtti aktivitás értékhez képest nem csökkenhet. Ezért **az egyes településrendezési feladatok során a szükséges zöldfelületek biztosítása és BIA növekmény létrehozása újabb, beépítésre nem szánt zöldfelületek kijelölésével kiemelt fontosságú feladat**, az Önkormányzat a megbízott várostervező együttműködésével tervezi meg a kötelezően előírt érték fenntartását, növelését.

Az Önkormányzat továbbá 2018-ban megalkotta a településképi követelmények alkalmazásának önkormányzati ösztönzéséről szóló rendeletét. **A fontos törekvés, hogy városunk, lakókörnyezetünk a fenntarthatóság jegyében folyamatosan megújuljon, olyan környezetet biztosítva ezáltal, amelynél mind a használhatóság, mind pedig az építészeti kulturális értékek érvényesülnek.** Köztereink, parkjaink, helyi-, illetve országos építészeti értékeink ezen elvek mentén kerülnek felújításra, átépítésre, kínálva ezzel egy olyan rendezett környezetet Cegléd Város lakosságának, amely biztosítja a minden oldalú igények teljesítését. A fenntartható fejlődés egyik alapköve, hogy a régmúlt építészeti értékeinek fennmaradását ugyanúgy támogassuk, hogy általuk biztosíthassuk városunk arculatának-, építészeti karakterének megővését. A településképi követelmények alkalmazásának önkormányzati ösztönzéséről szóló rendelet megalkotásakor a helyi egyedi védett épületek tulajdonosai, jogszzerű használói pályázat útján nyerhettek támogatási összeget a védett építészeti jelleg megővására, felújítására. Ezt követően, 2022. második félévében az Önkormányzat kiterjesztette a pályázók körét a Cegléd Város településképi védelméről szóló helyi rendelet (továbbiakban: Településképi rendelet) szerinti „belváros- városmag” elnevezésű,

településképi szempontból meghatározó területen-, valamint a szintén Településképi rendeletben szabályozott területi védelem alatt álló utcaszakaszon lévő ingatlanok tulajdonosaira, jogszerű használóira, így bővítve a pályázati lehetőségeket olyan építészeti értékekre, amelyek bár helyi védelem alatt nem állnak, mégis valamilyen formában az épített környezet, a város arculatának, építészeti karakterének fontos elemei.

A pályázati rendszer útján 2024-ben 8 épület tulajdonosa pályázott támogatási összegre, **2018 óta pedig összesen 17 épület utcaképpen megjelenő homlokzatának részbeni, vagy teljes felújítása történt meg pályázati úton.**

Cél, hogy a helyi védelem alatt álló építmények, a városmag, valamint a területi védelem alatt álló utcaszakaszon lévő épületek közterületről látható homlokzatainak felújítását az Önkormányzat támogassa, így az épület megújulásán túl a városképet, a települési környezetet is javítja, **továbbá a felújítások az épület energetikai korszerűsítésére is lehetőséget adnak – így a támogatási rendszer környezetvédelmi szerepet is betölt.**

Az épített környezetünk tudatos alakítását, az egyes építési tevékenységek városarculati környezeti illeszkedésének vizsgálatát szolgálja a 2018 január óta hatályban lévő településképi rendelet alkalmazása is és folyamatos felülvizsgálata is. **Az egyes településrendezési és településképi védelmi feladatok ellátása során alapvető követelmény, hogy a meglévő környezet figyelembevételével irányítsuk a településszerkezet és az épített környezetünk fejlődését.**

A településképi rendelet és az egyes településrendezési eszközök módosítása, aktualizálása során az Önkormányzat mindig igyekszik olyan szabályozást létrehozni, amely a fenntartható fejlődést szolgálja, azonban fokozottan figyel a már meglévő városszerkezeti elemekre.

2024. évben a településképi rendelet módosítása a központi szabályozással kapcsolatos jogharmonizáció tekintetében egy alkalommal valósult meg.

A népesség megtartása és vonzása, illetve a városlakók megelégedettségének növelése érdekében kiemelt városfejlesztési cél a városi élet minőségének és komfortjának folyamatos javítása, a városi szolgáltatások kínálatának bővítése, minőségének javítása.

A városlakók közérzete, helyi kötődésének erősítése, lakóhelyi környezetükkel való elégedettségük javításának fontos feltétele a város természeti- és az épített környezetének értéknövelő fejlesztése, a városi életnek teret adó területek és terek igényes kialakítása. A

helyben lakókon túl ez a feltétele a turizmus fejlesztésének is, mert a vendégek is ott érzik jól magukat, ahol a helyiek is jól vannak.

3. Levegőtisztaság védelem

A levegőtisztaság védelem tekintetében a településen általában véve a jogforrásokban meghatározott immissziós határértékek biztosítottak. Az Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat legközelebbi automata állomásai Budapesten, illetve Tökölön találhatóak. Manuális mérőhálózatnak is csak Budapesten van a legközelebbi eleme.

Lakossági légszennyezés:

A lakossági légszennyezés két fő forrása a fűtés és a kerti égetés. Az 1995. évi LIII. törvényt 48. § (4) bekezdésének b) pontja alapján a háztartási tevékenységgel okozott légszennyezésre vonatkozó egyes sajátos, valamint az avar és kerti hulladék égetésére vonatkozó szabályok rendelettel történő megállapítása a települési önkormányzat képviselő-testületének hatáskörébe tartozik.

A település mezőgazdasági múltjára tekintettel, lakossági igény volt a kerti hulladék égetésére, ezért Cegléd Város Önkormányzata a 23/2022. (IX. 29.) számú, az avar és kerti hulladék nyílttéri égetésének átmeneti szabályairól szóló önkormányzati rendelettel kerti hulladék és avar égetési időszakot jelölt ki.

A zöldhulladék házhoz menő gyűjtése településünkön megoldott a közszolgáltatási díj keretén belül.

Ipari-mezőgazdasági légszennyezés:

Légterhelés szempontjából említésre méltó ipari tevékenység a közelben a gépipar. Ebben az ágazatban tevékenykedő cégek (pl. fémfeldolgozás, motoralkatrészek és félvezetők gyártása, lemezmegmunkálás) nagy szerepet töltenek be a város gazdaságában, termékeikből exportra is jut. Ezért e cégek technológiai fejlődésének, eszközbeszerzésének és kapacitásbővítésének támogatása fontos, versenyképességük javítása és a város gépipari hagyományának megőrzése céljából. A levegőminőség védelmi határértékek betartására a gyáregységek nagy hangsúlyt fektetnek.

Közlekedési légszennyezés:

A legnagyobb terhelést a levegőminőség állapotára a közlekedés jelenti a településen. A város forgalmi helyzetét alapvetően az áthaladó fő-közlekedési utak, a vasútvonal határozza meg. A közlekedés környezeti hatásait alapvetően a levegőszennyezés és a zajterhelés határozza meg. Az elmúlt időszakban a város jelentős törekvéseket tett a közlekedési utak felújítására, korszerűsítésére. Az elvégzett munkálatok kedvező hatást gyakorolnak a forgalomra és a környezeti zajterhelésre egyaránt. A 2010-es évben a városban számos utca aszfaltozását végezték el, melynek eredményeként számos utca közlekedési útvonalát újították fel. A tervek között szerepel a város forgalomtól történő tehermentesítése a 441-es főút várost elkerülő útjának a megvalósításával. Az elkerülő út kivitelezésével jelentősen lecsökkenne az átmenő forgalom, ezzel együtt a lakosságot érő zajterhelés és a légszennyező anyagok kibocsátása. A beruházás megvalósításában a gazdasági tényezők szabnak korlátot. A város belterületét jelentős átmenő forgalom terheli a központot határoló Széchenyi út – Alszegei út – Déli út irányában. Az útvonal az országos úthálózat része, de a városon belüli forgalom egyik fő iránya is. A városközpont felől kivezető, sugárirányú utak jelentős problémája, hogy – a Jászberényi utat kivéve – a vasútvonalakat szintben keresztezik (Nagykátai út, Dohány u., Szolnoki út, Törteli út). A városközpontot határoló utakon belüli hálózat a szerkezeti és beépítési adottságok miatt jelentős a forgalomtechnikai szabályozások szerepe (egyirányúsítások, jelzőlámpás csomópontok). A városközpont legnagyobb forgalmú útszakaszai északi irányában a Rákóczi út és a Kossuth Ferenc utca.

4. Zajterhelés

Az elmúlt évek tapasztalatai azt mutatják, hogy a lakosság részéről nem a gépjárműforgalommal és az ipari tevékenységgel összefüggő zajterhelésre érkeznek panaszok, hanem a háziállatok zajkeltése és a vendéglátó egységekben levők késői hangoskodása. A panaszokat az Önkormányzat minden esetben kivizsgálja, melyeket első sorban békés úton kíván rendezni, de szükség esetén hatósági eszközökkel is fellép.

5. Vízháztartás, vízgazdálkodás

Cegléd Város vízellátását biztosító vízbázist 8 db, a 174,5 m – 384,8 m mélységközben, védett geológiai környezetben települt vízadó rétegeket szűrőző mélyfúrású kút alkotja, melyek közül

2 db a vízműtelepen, 6 db külső, kerítéssel körül határolt védőterületen található. A vízműtelepen lévő 2 db kútból kitermelt víz közvetlenül az 5.000 m³/nap kapacitású vas- és mangánmentesítő technológiára jut. A víz fertőtlenítése klór-dioxiddal történik. A tisztított víz tárolására 1.500 m³ + 2×750 m³ kapacitású, vasbeton szerkezetű térszíni tároló áll rendelkezésre. A tisztított víz nyomásfokozást követően jut az elosztóhálózatba. A külső védterületi kutak – szintén klór-dioxidos fertőtlenítés után – közvetlenül a hálózatra termelnek. A településen kiépített vízelosztó hálózat körvezetékes rendszerű, jellemzően azbesztcement, KM-PVC és KPE anyagú csővezetékekből áll, melyek átmérője 80-600 mm közötti.

Az egyenletes nyomáseloszlást és a fogyasztói vízigények változásának lekövetését, valamint a tűzvíz tárolását egy 600 m³ tárolókapacitású vasbeton víztorony biztosítja. A településhez tartozó Budai úti városrészben a szükséges hálózati nyomás biztosítása érdekében az átadási ponton történő nyomásfokozást követően egy 50 m³ térfogatú acél szerkezetű hidroglobusz áll rendelkezésre.

Ivóvízzel ellátott lakosszám: 33.449 fő (2020. december 31-i adat).

Csapadékvíz-kezelés:

A város nyílt és zárt csapadékvíz elvezető hálózattal egyaránt rendelkezik. A nyílt csapadékvíz elvezető árkok egy rész mederburkolattal rendelkezik, egy része földmedrű. A város rendszereinek karbantartása a lehetőségekhez mérten folyamatos, továbbá igény szerinti karbantartási munkákat végzése is megoldott. Az árkok évente 2 alkalommal kerülnek kaszálásra és gáztalanításra, ahol indokolt 1 alkalommal iszaptalanítás is történik. Az Önkormányzat anyagi lehetőségeihez mérten folyamatosan burkolattal látja el a földmedrű csapadékvíz elvezető árkokat.

A 2 fő gyűjtő csatornahálózat végpontjaként 2 db átmeneti tározó tó került kialakítására a város területén, ahonnan a befogadóba csak azután kerül bevezetésre a csapadékvíz, ha eléri a maximális vízszintet. Ezen felül a földmedrű árkok megtartásával, azok szikkasztó funkciójának megőrzésével van lehetőség a víz helyben tartására.

6. Talajvédelem

A talajvédelem a termőföld termékenységének és minőségének megóvása, javítása, fizikai, kémiai és biológiai romlásának megelőzése. A termőföld védelme kiterjed a termőföldekre, illetve a termőföldnek nem minősülő ingatlanokra. A termőföld védelme érdekében érvényre kell juttatnia, hogy a beépítésre szánt területek kijelölése lehetőség szerint a gyengébb minőségű termőföldeken, a lehető legkisebb mértékű termőföld igénybevételével történjen.

7. Hulladékkezelés

Általánosságban elmondható, hogy az emberi tevékenység következtében egyre nagyobb mennyiségben keletkezik hulladék. A hulladék ártalmas lehet egészségünkre és környezetünkre, ezért fontos, hogy igyekezzünk elkerülni a hulladék felhalmozását. Használjunk környezetbarát vagy lebomló csomagolóanyagokat, valamint vásárlásaink során vigyünk magunkkal saját szatyrainkat, hiszen az a legjobb hulladék, ami nem képződik. Ezzel a felelősen gondolkodó társadalom sokat tehet a környezetünkért és a jövőért. Városunk is igyekszik a környezetvédelem tekintetében lépéseket tenni. A korábbi hulladékszigetes megoldás helyett – mely nem működött nagy hatékonysággal – napjainkban a házhoz menő hulladékgyűjtés keretében oldjuk meg a szelektív hulladékgyűjtést, amit egyre nagyobb mértékben vesz igénybe a lakosság. Mindezek mellett továbbra is problémát jelent városunkban az illegális hulladéklerakás. A hulladékkezelés témakörében kiemelten fontos szerepet játszik környezeti kultúra jelentősége.

8. Zöldfelületek védelme

2024-ben a Gubody park szökőkút körüli rózságyásai kerültek felújításra. 120 rózsatő került beültetésre. Ebben az évben a Pesti úti fák kivágása vált szükségessé, lakossági panaszokat követően, mivel a magas kőrisek gyökerei balesetveszélyessé tették a járdát és a kerékpárutat, valamint a kúszó gyökerek az ingatlanokat és azok kerítéseit is megrongálták. A fakivágást követően a Pesti úton 47 db *Crataegus mordenensis* 'Toba' (magas kőrisek lecserélése), Cegléd város egyéb közigazgatási területén pedig további 79 db díszfa került elültetésre. Összesen elültetett fák száma 126 db. Utca-és parkfásításra mindig az utca adottságainak megfelelő, de jó város tűrésszerű díszfát tervezünk/ültetünk.

Zöldfelületek esetében történt rongálás, egynyári és kétnyári virágokat is rendszerint szedegetnek a virágágyásokból, vagy kitapossák őket. Városi rendezvények alkalmával a virágágyások nagyobb mértékben ki vannak téve ennek a kárnak. A fák melletti támasztókarók rongálása is jellemző.

9. Haváriahelyzetek kezelése

A 2024. évben nem történt városunkban olyan káresemény, amely elemicsapás, vagy ipari szerencsétlenség következtében, a katasztrófavédelmi, a vízügyi, illetve a környezetvédelmi szervek valamelyikének azonnali intézkedését igényelte volna.