

Egeraracsa belterületi csapadékvíz elvezetése

TOP-2.1.3-16-ZA1-2020-00015

Egeraracsán az elmúlt időszakban nem történt olyan rendkívüli esemény, nem esett olyan mennyiségű csapadék, amely közvetlenül életveszélyes helyzetet teremthetett volna, így védelmi készültséget nem kellett elrendelni a képviselő-testületnek, ugyanakkor a változó, egyre inkább szélsőséges időjárás miatt egyre komolyabb problémák jelentkeznek, illetve a lakosság részéről is egyre több panasz, kárbejelentés érkezik.

Komoly problémát jelent a község számára, hogy heves esőzések esetén a hirtelen lehulló nagymennyiségű csapadékot az egyes szakaszokon igen rossz állapotban lévő árokrendszer nem képes elvezetni, így a víz az utcákon áramlik végig, illetve alacsonyabban lévő területeket önt el, melyek nem, vagy csak nagyon lassan szívárognak el.

Egeraracsán a csapadékvizek elvezetése nyílt árkokon keresztül történik, kapubejárók esetén átteresekkel. A csapadékvizek befogadója a Bárándi-patak, mely a település fő utcájával párhuzamosan helyezkedik el. A fő út (7526 j. országos jelentőségű ök. út) K-Ny irányultságú, északi oldalán lévő árok gyűjti össze külterületről lefolyó csapadékvizeket, illetve a belterületi csapadékot, melyek É-D irányultságú levezető árkokon keresztül jutnak el a Bárándi-patakba.

Az utcák jelenleg olyan állapotban van, hogy a vízvezetésre részben keresztmetszeti hiányosságai, hossz-szelvényi hiányosságai, másrészt a kiépített kapubehajtó átteresek állapota miatt nem alkalmas. A településen jelentkező vízügyi problémák ebből a sajátosságából adódnak, a lakóépületek állagát veszélyezteti. A mintegy 1 km hosszú belterületi szakaszt 4 rész-vízgyűjtő terheli. A közúti műtárgyak átteresek megfelelő állapotban vannak.

A Bárándi-patak befogadóképessége megfelelő, a becsatlakozó levezető árkok is képesek az érkező vízmennyiséget elvezetni, ugyanakkor a fő útszakasz (Ady Endre utca és Fő utca) mentén lévő árkok esetében több probléma is felmerült, melyek nyomán azok nem képesek elvezetni a csapadékvizeket. Az útszakasz árokmedrének jelentős része eliszapolódott, a kapubejárók alatti átteresek nem megfelelő keresztmetszetűek, az átteresek néhol sérültek, egyes kapubehajtók helyreállítása is szükséges.

A fejlesztés hatására jelentős területek kerülnek védelem alá, melyeknek értéke a következőképpen számítható.

A fejlesztés hatására közvetlenül védelem alá kerülnek az érintett útszakaszok, az Ady Endre utca és a Fő utca, illetve a becsatlakozó Kossuth Lajos utca. A Fő utca országos közút, így nem szerepel a település vagyontaszterében. A vagyontaszteri adatok között nincsenek helyrajzi szám alapján külön felértékelve a község utcái, így ezekre pontos összeget nem tudunk megadni. A Fő utca, illetve a hozzá tartozó járdaszíjak, buszmegállók a 61-es helyrajzi számmal rendelkeznek, felosztva ezek a 61/1, 61/2, 61/3, 61/4, 61/5, 61/6, 61/7, 61/8, 61/10 és 61/11.

Ezek közül a 61/2-es helyrajzi számon lévő buszmegálló 2019-ben felújításra került, s bekerült a vagyontaszterbe, mely alapján értéke 1 404 000 Ft.

Az Ady Endre utca és a Fő utca árokrendszerében összegyűlt csapadékvizet a kapcsolódó levezető árkok vezetik el a Bárándi-patakba. Ezeknek értéke helyrajzi számonként a következő:

- Hrsz.: 97/2 értéke: 148 000 Ft
- Hrsz.: 69 értéke: 3 360 000 Ft
- Hrsz.: 149 értéke: 22 082 000 Ft
- Hrsz.: 90 értéke: 56 000 Ft

A megvalósuló projekt nyomán védelem alá kerül a település két központi épülete, a Községi ház és a Faluház, melyeknek megvalósult és folyamatban lévő fejlesztése, illetve energetikai korszerűsítése nyomán még inkább törekedni kell jó állapotuk fenntartására, állagmegőrzésükre.

A két kiemelt épület értéke:

- Községi ház, Ady Endre utca 3. Hrsz.: 8 értéke: 74 330 182 Ft
- Faluház, Kossuth Lajos utca 4. Hrsz.: 105 értéke: 8 949 781 Ft

A projekt tervezett állapotának bemutatása során előtérbe kerül, hogy a település északi külterületeiről is rendezett módon kerüljenek a csapadékvizek elvezetésre. Ennek nyomán ezen, mezőgazdasági jellegű területek is védelem alá kerülnek.