

Surján Völgy ivóvízminőség-javító program

Érintett települések:

Bőszénfa, Cserénfa, Gálosfa, Hajmás,
Kaposgyarmat, Sántos, Szentbalázs



Kedvezményezett:

Surján-völgyi Ivóvízminőség-javító
Önkormányzati Társulás

A beruházás nettó értéke: **435 830 000 Ft**

Az Európai Unió és a magyar állam
támogatása: **376 991 002 Ft**

BM EU Önerő Alap
támogatási összege: **58 838 998 Ft**

A projekt megvalósításának időszaka:
2013. 06. 01. - 2015. 08. 31.

A VÍZMŰVEK ÉPÍTÉS KÖZBEN



2011-ben hét somogyi önkormányzat fogott össze annak érdekében, hogy az otthonokba megfelelő minőségű ivóvizet tudjon szolgáltatni.

A Surján-völgyi Ivóvízminőség-javító Önkormányzati Társulást Bószénfa, Cserénfa, Gálosfa, Hajmás, Kaposgyarmat, Sántos és Szentbalázs települések alkotják, akik közösen nyújtottak be pályázatot az európai uniós források elnyerésére. Az együttműködés sikerét ma már négy megújult vízmű jelzi, melyek működése 2500 lakos életminőségének javítását szolgálja.

A Surján Völgy ivóvízminőség-javító programban résztvevő településeken az otthonokba szolgáltatott vízben az Európai Unióban előírt határértéket meghaladóan jelent meg az ammónium és a vas, ezen kívül Sántoson a mangán, Bószénfán pedig az arzéntartalom volt magas. A probléma megoldására a társulás pályázati forrást vett igénybe, miután a szakértők által összeállított programjával elnyerte az Európai Unió és a magyar állam mintegy 377 millió forintos támogatását. A teljes beruházás költségvetése több mint nettó 435 millió forintot tett ki, melyhez az önkormányzatoknak 59 millió forintnyi önerőt kellett volna biztosítani. Ennek kiváltását egy újabb támogatási forma, a BM EU Önerőalap igénybevétele tette lehetővé. Végül e források révén úgy valósulhatott meg a program, hogy a lakosság számára semmilyen anyagi terhet nem jelentett.

Az építési munka végül - a kiviteli tervek elkészítése és jóváhagyása, valamint a vízjogi engedélyek beszerzése után - 2014 őszén vette kezdetét a négy vízműben. A kivitelezési munkákat a WV 2014 – Surján Völgy Konzorcium végezte, melyet a WOLFBAU TEAM Építőipari és Kereskedelmi Kft. és a Vattenteknik Hungary Kft. alkotott. A minőségi ellenőrzés feladatait a Kapos Hidro Kft. szakmérnöke látta el.

KORSZERŰ TECHNOLOGIA



A hét Surján völgyi települést 4 vízmű látja el ivóvízzel, így a beruházás ezeket érintette.

A szakértők a tervezés során minden esetben a költséghatékony és hosszú távra szóló, korszerű megoldásokat keresték és dolgozták ki. Mind a négy vízműben jelentős átalakítás, felújítás történt az elmúlt hónapok során.

Gálosfán a vízműben új vízkezelési technológiát alakítottak ki és bővítették a kezelőépületet. Felújították a magasponi-tározót, vasiszap-ülepítő medencét és udvartéri csővezetéseket építettek. (Ellátott települések: Gálosfa, Hajmás, Kaposgyarmat)

Szentbalázson szintén új vízkezelési technológiát szereltek be, továbbá szükség volt vasiszap-ülepítőre, nyomásfokozóra és egy 25 köbméteres udvartéri víztározóra is. Bővült a vízkezelő épület, a magasponi-tározót pedig felújították.

(Ellátott települések: Szentbalázs és Cserénfa)

Sántoson az új vízkezelő technológia mellett vasiszap-ülepítőt, udvartéri medencét és nyomásfokozót kellett kialakítani. A korábbi rossz állapotú kezelőépületet lebontva újjáépítették, a magasponi-tározó töltő-túlfolyó vezetékeit kicserélték. Mindhárom vízműben felújították a meglévő kutakat.

Bőszénfán a vízmű régi konténeres kezelőépületét most egy téglalapítvány váltotta fel, s a beruházás részeként átépítették a vasiszap-ülepítőt is. Elkészült a 25 köbméteres tisztavíz-tározó és a nyomásfokozó-telep, valamint komplex vízkezelő berendezést építettek ki. Felújították a magasponi-tározót és egy új víztermelő kutat fúrtak.

Mind a hét faluban kicserélték a csomópontokat, teljes egészében átmoták az ivóvízhálózatot.

ELKÉSZÜLTEK A VÍZMŰVEK



Sántos



Böszénfa



Szentbalázs



Gálosfa

A 2015. augusztus 31-én lezárult beruházás eredményeként a hét települést kiszolgáló 4 vízmű – Böszénfa, Gálosfa, Sántos, Szentbalázs – fűt kútjaiból nyert víz ammónium- és vastartalma már mindenben megfelel az európai uniós előírásoknak. A korszerű, 21. századi technológiának köszönhetően Böszénfán határérték alatt tartható az ivóvíz arzéntartalma, Sántoson pedig nem jelent többé gondot a mangán. Mindegyik vízműhöz új, megbízható irányítástechnikai rendszert építettek ki a szakemberek, így közvetlen a kapcsolat a szolgáltató KAVÍZ Kft. diszpécserközpontjával. A 2015. augusztus 31-én megtartott hivatalos műszaki átadás-átvételi eljárás során mind a négy vízmű működését megfelelőnek tartotta valamennyi hatóság. A támogatásnak és az összefogásnak köszönhetően egészséges ivóvíz érkezik a Surján völgyi otthonokba.

További információk a projektről:
surjan.ivovizprogram.hu

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Kohéziós Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE