

2018. május 15.

ORSZÁGOS VÍZÜGYI FŐIGAZGATÓSÁG (OVF) ÉS KÖRÖS-VIDÉKI VÍZÜGYI IGAZGATÓSÁG (KÖVIZIG)  
KONZORCIUMA

## SAJTÓKÖZLEMÉNY

A „KÖRÖSLADÁNYI DUZZASZTÓ REKONSTRUKCIÓJA” CÍMŰ PROJEKT KAPCSÁN

Az Országos Vízügyi Főigazgatóság és a Körös-vidéki Vízügyi Igazgatóság konzorciuma a Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program keretén belül a "Körös-ladányi duzzasztó rekonstrukciója" címmel, sikerrel nyújtott be pályázatot.

A támogatást nyert, KEHOP-1.3.0-15-2015-00001 azonosító számú projekt útján korszerűsítésre kerül a Körösladányi duzzasztómű és a hozzá kapcsolódó üzemviteli épület, továbbá a szolgálati lakások, egyéb építmények, létesítmények, valamint új fedett raktár épül.

A **projekt célja** a Körösladányi duzzasztó üzembiztonságának helyreállítása, ezen keresztül a vízkészletekkel történő fenntartható gazdálkodás feltételeinek javítása. A projekt a duzzasztó és a kiegészítő létesítményeinek rekonstrukciójára irányul, hogy a műtárgy újra alkalmas legyen a rendeltetési feladatának megbízható ellátására. Nem célunk sem a duzzasztás mértékének növelése, sem a műtárgy kapacitásbővítése, csak az üzembiztonság helyreállítása és az üzemeltetés korszerűsítése. A projekt megvalósításával a Körösladányi duzzasztómű és a hozzá kapcsolódó rendszerek, létesítmények műszakilag a mai kor kívánalmainak megfelelően teljes mértékben alkalmassá válnak a vízjogi üzemelési engedélyben előírt feladataiknak az ellátására. Megbízható lesz a duzzasztó vízerő-potenciálja, mely lehetőségeket ad újabb beruházások tervezésére. A duzzasztott víztéren a rekonstrukció fenntartja és megerősíti az idegenforgalmi és rekreációs lehetőségeket. A vizes élőhelyek vonatkozásában a duzzasztó hatásterületén az aszályos területrészeken is elősegíti a mozaikos területek kialakulását, melyen a vizes természeti értékek biológiai sokféleségének lehetőségét is megteremti.

### **A projekt hatásterülete és annak vízigénye**

A Körösladányi duzzasztó hatásterülete 31 000 ha. Ezen területen található Körösladány, Szeghalom és Vésztő. Ezek a települések jellemzően a mezőgazdaság biztosít megélhetést a lakosság döntő részének. A hatásterületen jelenleg szántó területek, gyümölcsösök öntözésére, valamint halastavak vízellátására hasznosítják a duzzasztott vízkészletet.

A mezőgazdaság vonatkozásában, a klímaváltozás kedvezőtlen hatásainak csökkentése érdekében, várhatóan jelentősen növekedni fog az öntözésre, az egyéb mezőgazdasági vízhasználatra berendezett és üzemeltetett területek nagysága. A duzzasztott víztérre települt rekreációs szolgáltatások köre is jelentősen bővült az utóbbi időben.

Megállapítható az, hogy a közeli és távolabbi jövőben az eddigieknél még nagyobb arányú vízigény lép fel a körzetben. A fejlesztések feltételeit megteremtő infrastruktúrának - a többlet vízigény felmerülésekor - rendelkezésre kell állnia, ezért elengedhetetlen a duzzasztómű üzembiztonságát helyreállító és fokozó rekonstrukció megvalósítása.

### Jelenlegi helyzet áttekintése

A Körösladányi duzzasztó 1977 óta üzemel, a 40 éves üzemidő alatt a műtárgy elhasználódott. Az üzembe helyezés óta nem volt lehetőség a duzzasztó felújítására, korszerűsítésére annak ellenére, hogy szerepelt a 1990-es években az állami beruházásból indított Tisza-völgyi nagyműtárgyak **rekonstrukciós** programjában. A tervezett rekonstrukciós munkák nélkül, a térségbe érkező tiszai és körösi öntözővíz fő elosztó műtárgyának biztonságos üzeme nem biztosítható. Elavultak többek között a műtárgy villamos-, gépészeti - és acél berendezései, illetve betonszerkezete.

### A projekt megvalósítás szakaszában tervezett főbb munkák

**A tervezett beavatkozások** a Körösladányi duzzasztóműre, a hozzá kapcsolódó üzemviteli épületre, a szolgálati lakásokra, egyéb kiegészítő építményekre és burkolatokra terjednek ki, valamint új fedett raktár épül.

- A **duzzasztó** rekonstrukciója magába foglalja a jobb oldali felvízi támfal stabilizálását, a pillérek és a támfalak betonjavítási munkáit, az üzemi híd felújítását. Helyreállításra kerülnek a partvédművek. Korszerűsítésre kerül a billenőtáblás főelzárás az olajhidraulikus mozgatóberendezések, valamint a duzzasztómű teljes elektromos hálózata. Korszerű vagyonsvédelemi-, hírközlési- és informatikai rendszer kerül kiépítésre. Mindezek mellett a Schön-bakos ideiglenes elzáró táblák rekonstrukciója is elkészül.
- A Sebes-Körös jobb partján található **üzemviteli épületre** magastető kerül, a falakat hőszigeteléssel látják el, a nyílászárókat, burkolatokat kicserélik, és épületgépészeti korszerűsítést (víz, szennyvíz, fűtés, napelemek) hajtanak végre.
- A **szolgálati lakások** falai utólagos hőszigetelést kapnak, tetőfelújításra, nyílászáró cserére, épületgépészeti fejlesztésre kerül sor.
- A kezelő telepen – a szolgálati lakások szomszédságában - egy **új fedett raktár** épül, az ideiglenes elzáró táblák (Schön-bakok) számára.
- A **burkolatok** felújítása kiterjed üzemi utak hibáinak javítására, süllyedések helyreállítására, a parkoló felújítására és az épület körüli járdák rendbetételére.
- A felvízszint és az alvízszint mérésére **távjelzős vízmércék**, a vízhozam mérésére **vízhozammérő állomás** létesül.

## A projekt jellemző adatai

**Kedvezményezett** az Országos Vízügyi Főigazgatóság (OVF) és Körös-vidéki Vízügyi Igazgatóság (KÖVIZIG) konzorciuma

### Projekt jellemező adatai:

Kedvezményezett:

OVF és KÖVIZIG konzorciuma

Támogatási összeg:

bruttó 1.744.468.987 Ft

A projekt kezdete:

2017. 04. 25.

A projekt befejezése:

2020. 09. 30.

Honlap:

<http://korosladany.ovf.hu>