

Sajtóközlemény

Befejeződött a Balaton vízminőségét óvó fejlesztés 2023/november/14.

A beruházás megvalósítására a fenntartható vízgazdálkodás infrastrukturális feltételeinek javítására irányuló európai uniós pályázati konstrukció nyújtott lehetőséget. A pályázati kiírás céljaival összhangban a projekt keretében megtörtént több balatoni vízfolyás rendezése, a Lesence vízrendszer és a Lovasi-tározó reaktiválása valamint a Kis-Balaton Vízvédelmi Rendszer nagyműtárgyainak felújítása. A projekt megvalósításához az Európai Unió és Magyarország Kormánya mintegy 5,139 milliárd Ft vissza nem térítendő támogatást biztosított.

A Balatont érő terhelések enyhítésére az elmúlt három évtizedben számos intézkedés történt. Több kisvízfolyás torkolathoz közeli szakaszán olyan műszaki létesítmények épültek, amelyek alkalmasak az érkező hordalék és felgyülemlett szerves tápanyagok visszatartására. A fejlesztés keretében ezeknek a műszaki létesítményeknek a reaktiválása, rekonstrukciója történt meg három fő projektem köré csoportosulva, hogy funkciójukat a jövőben is maradéktalanul be tudják tölteni a tó vízminőségének megóvása érdekében.

A Balaton vízminőségének hosszútávú védelme, a vízminőség javítása elképzelhetetlen a Kis-Balaton Vízvédelmi Rendszer megfelelő működése nélkül. Ezért a projekt egyik fő eleme a rendszer 4T illetve 21T zsilipjeinek teljes körű építészeti, gépészeti és villamos felújítása volt.

Az északi parton a Tapolca-, Lesence-, Kétöles- és Világos-patak, a Középvízi-csatorna, és a Nemesvitai-övärok a Lesence nádas szűrőmezővel kiegészülve alkotják a Lesence vízrendszert, amely egyfajta szűrő funkciót lát el. A nádas szűrőmező nemcsak hordalékfogóként szolgál, hanem a tápanyagok megkötése révén is kedvező hatást gyakorol a Balaton vízminőségére. Ezt a hatást a nád vízszintes és függőleges irányban fejlődő terjedelmes, sűrű szövevényt alkotó gyökérzete biztosítja. A Tapolcai-medence vizei a Lesence nádas szűrőmezőre kormányozhatók, ahol megfelelő tartózkodási idő és a növényzet tápanyagfelvétele miatt a szűrőmezőről kifolyó vizek minősége kedvezőbb.

A projektben hat kis vízfolyás (Lovasi-séd, Kéki-patak, Örvényesi-séd, Burnót-patak, Eger-víz, Cinege-patak) torkolati szakaszán a meglévő hordalékfogók, uszadékfogók felújítása, új műtárgyak építése, mederburkolatok rekonstrukciója történt meg, valamint sor került a Lesence nádas szűrőmezőhöz hasonló feladatot ellátó Lovasi-tározó rehabilitációjára is.

A Balatonba jutó tápanyagterhelés és a vízminőségvédelmi létesítmények hatásfokának folyamatos nyomon követése érdekében a tavat tápláló vízfolyásokon vízmennyiségi és vízminőségi monitoring állomások létesültek.

A „Preventív intézkedések a Balatont érintő vízminőségi problémák hosszútávon fenntartható kezelésére” című projektet a Széchenyi 2020 program keretében, az Országos Vízügyi Főigazgatóság és a Középdunántúli Vízügyi Igazgatóság konzorciuma valósította meg.

További információ: <http://balatonvizminoseg.ovf.hu>
Siklós Gabriella szóvivő, Országos Vízügyi Főigazgatóság
Cím: 1012 Budapest, Márvány u. 1.
Tel.: +36 30 757 4006
E-mail: siklos.gabriella@ovf.hu



Lesence-patakon épített új átereszt



Rézsűburkolattal biztosított monolit vasbeton hordalékfogó műtárgy a Burnót-patakon