

Felsőcsatár, Pornóapáti Pinka rehabilitáció

Azonosító száma: KEOP-3.1.2/2F/09-11-2012-0011

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség
www.ujszechenyiterv.gov.hu
06 40 638 638



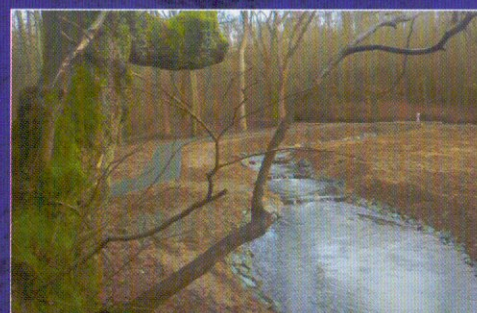
A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Regionális Fejlesztési Alap társfinanszírozásával valósult meg.



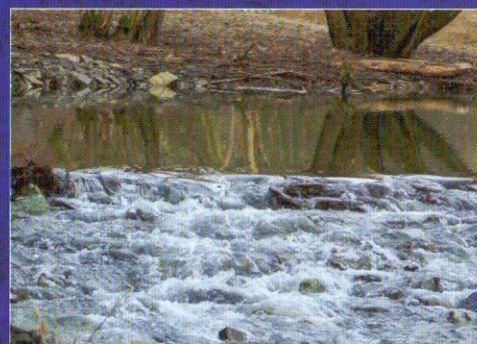


A beruházás során a Pinka völgyében, 2 helyszínen vizes élőhely helyreállítására került sor.

Felsőcsatáron a Pinka meder állandó vízpótlása hallépcső segítségével valósult meg. Ezáltal biztosítunk állandó életteret a Pinka szurdok vizes élővilágának. Megoldandó feladat volt az ökológiai vízmennyiség biztosítása, valamint a vízi élőlények számára átjárható, egybefüggő ökológiai folyosó kialakítása a vízhozammérő műtárgynál is.



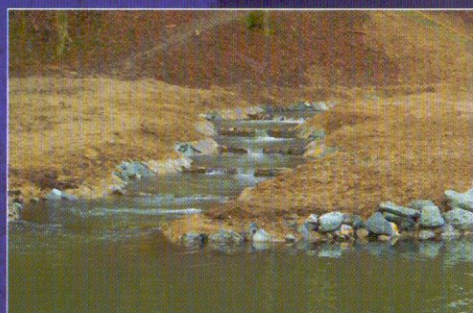
▲ Mindenki számára megközelíthető pihenőhely, a hallépcső mellé épített gyalogút és híd segítségével.



▲ Lankás surrantó kialakítása [1:10].

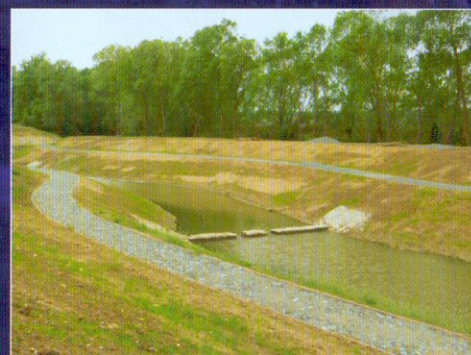
MEGÉPÜLT LÉTESÍTMÉNYEK

- Szabályozható zsilip
 - Átjárhatóságot biztosító hallépcső
- Hossza: ~80 fm
 Medencék hossza: 6,0–12,0 m
 Medencék szélessége: ~3,0–5,0 m
 Vízsintkülönbség: 0,15 m
- Átjárható vízhozammérő műtárgy



▲ Természetközeli halátjáró kőküszöbös fenékszűkületekkel és pihenőmedencékkel.

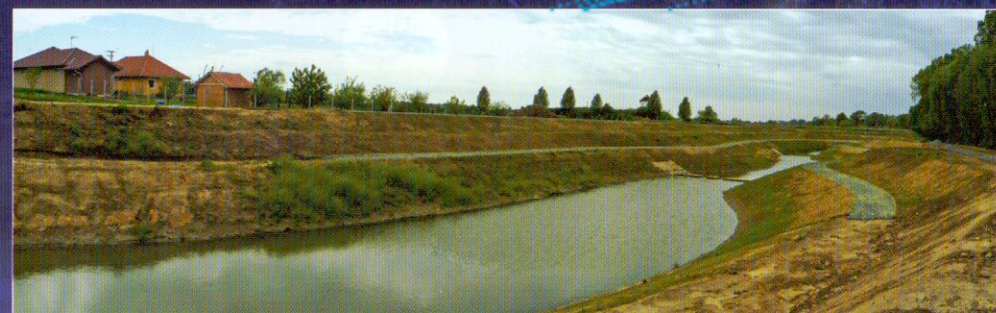
Pornóapátiban a megépült természetközeli hallépcső biztosítja a Pinka holtág vízpótlását. Fenékküszöb létesítésével helyreáll a berágódott, lemélyült meder. A természetes lerakódások segítségével a kisvízi mederben változatos mélységek és fenékszélességek alakulnak ki.



▲ Sétány és kis fahíd építésével kialakított pihenőhely a vizes környezetben kikapcsolódásra vágyóknak.

MEGÉPÜLT LÉTESÍTMÉNYEK

- Fenékküszöb
 - Hallépcső és kőküszöb
- Medencék hossza: 6,0–50,0 m
 Kőküszöb szélessége: 2,0 m
 Vízpótlás mennyisége: 1,2 m³/s
- Depónia: 250 fm
 - Csapadékvízvezető vápa: 247 fm
 - Gyaloghíd és vízmerce









▲ Átjárhatóság biztosítása a vízpótlásra került Pinka holtmedrének hallépcsőszerű kialakításával.



4/1/2014

JELMAGYARÁZAT

-  Országhatár
-  Közút
-  Vízfolyás
-  Pinka
-  Település
-  Natura 2000-es terület



PROJEKTADATOK

Projektgazda:

Nyugat-dunántúli Vízügyi Igazgatóság

Futamidő:

Projekt kezdete: 2012. augusztus 1.

Projekt befejezése: 2014. június 30.

A támogatás összege:

225.651.600 Ft

Tervező:

SOLVEX Környezet- és Vízgazdálkodási
Tervező és Kivitelező Kft.

Kivitelező:

VÍZÉPTEK Építőipari Tervező és
Szolgáltató Bt.

Mérnök:

Westber Mérnöki Iroda Kft.



Nyugat-dunántúli Vízügyi Igazgatóság

9700 Szombathely, Vörösmarty u. 2.

Telefon: 06 94 521 280

Fax: 06 94 316 866

Web: www.nyuduvizig.hu

