

RYBOVOD MALINOVSKÉHO RAMENA

Názov projektu: OPATRENIA NA ODSTRÁNĎOVANIE MIGRAČNÝCH BARIÉR NA VODNOM TOKU MALÝ DUNAJ - NOVÁ DEDINKA

Aktuálne sa spracúva projekt na sprietočnenie a celoročné zavodenie Malinovského ramena – ramena vodohospodársky významného vodného toku Malý Dunaj.

Pri nápusťnom objekte do Malinovského ramena sa vybuduje objekt - horný rybovod, kadiaľ bude voda plynule a celoročne vtekať do Malinovského ramena a ryby budú mať možnosť tadiaľto migrovať. Pre vybudovanie tohto objektu je nevyhnuté odstrániť časť stávajúceho porastu (výrub stromov v kolízii s navrhovaným horným rybovodom. Nie všetky označené stromy). Jestvujúci objekt zostane zachovaný.

Od nápusťného objektu až po bezpečnostný prepad (podkovu) sa s korytom Malinovského ramena nebude nič robiť. Zostane zachované v takom stave v akom sa nachádza.

Bezpečnostný prepad (podkova) sa prerobí na priepusť a na vtoku do melioračného závlahového kanála HŽO sa vybuduje nápusťný objekt. Týmto objektom bude možné uzatvoriť prítok vody do kanálovej sústavy počas mimovegetačného obdobia. Od týchto objektov až po hrádzu zdrže nad MVE Nová Dedinka sa rameno Malého Dunaja zrevitalizuje – miestami sa bude musieť prehĺbiť, miestami rozšíriť, miestami zúžiť, vytvoriť umelé ostrovčeky upraviť podľa požiadaviek na rybovody.

Popri hrádzi zdrže je v súčasnosti priesakový kanál nazývaný aj Petříkov kanál, ktorý sa bude musieť v rámci tohto projektu tiež upraviť. Tento priesakový kanál sa bude musieť rozšíriť, prehĺbiť a v celej dĺžke otvoriť. Ústie bude do Malého Dunaja tesne pod výtokovým objektom MVE Nová Dedinka.

Pripravovaný rybovod musí spĺňať podmienku minimálnej šírky vodnej hladiny 5 m a minimálnej hĺbky vodnej hladiny 70 cm.

Termín začiatku realizácie prác zatiaľ nie je možné určiť. Momentálne je SVP, š.p. vo fáze prípravy projektu a v roku 2021 sa ešte určite nezačne s realizáciou.

MVE = malá vodná elektrárňa