



EURÓPSKA ÚNIA
Kohézny fond

Názov Žiadosti o NFP:

Spišská Nová Ves, Hornád, rkm 131,280, SMB

Opis projektu:

Projekt rieši vybudovanie rybovodu na existujúcom kamennom stupni-vodnom toku Hornád rkm 131,280. Rybovod je navrhovaný ako vnútrokorytová bezprepážková rampa, prírodného charakteru na ľavej strane prietochného profilu koryta rieky Hornád, v mieste existujúceho vývaru so začiatkom na existujúcom stupni rkm 131,280. Trasa rybovodu je vedená po ľavom brehu, celková dĺžka úpravy pre rybovod je 50,00 m, pozdĺžny sklon $i=20,0\%$, t.j. 1:50. Konštrukcia rampy rybovodu bude pozostávať z oporného múrika umiestneného v mieste najhlbšieho dna rampy-v smere k osi toku a zo šikmej, kameňmi opevnenej časti rampy, ktorej profil určí sklon svahu koryta. Stavebno-technické riešenie vyplýva z požiadavky zabezpečiť bezbariérovú trasu-rybovod pre migrujúce rybné spoločenstvá s dostatkom vody a s vyhovujúcimi hydraulickými podmienkami pre lipňové rybie pásma, hlavne v čase, keď sú v koryte toku minimálne prietoky.

Prioritná os:

Udržateľné využívanie prírodných zdrojov prostredníctvom rozvoja environmentálnej štruktúry.

Špecifický cieľ:

Vytvorenie východísk pre stanovenie opatrení smerujúcich k dosiahnutiu dobrého stavu podzemných a povrchových vôd.

Ciele projektu:

Cieľom navrhovanej stavby je zabezpečiť spriechodnenie migračnej bariéry na rieke Hornád prebudovaním stupňa v rkm 131,280. Rybovod bude slúžiť rybám na návrat na ich pôvodné stanovištia v prípade ich strhnutia pri povodniach, alebo na presídlenie do vyšších úsekov rieky s vhodnejšími podmienkami z hľadiska čistoty vôd. Pozitívny prínos sa dá očakávať aj z hľadiska ochrany prírody a trvalo udržateľného rozvoja pri využívaní vodných tokov.

Celkové oprávnené výdavky: 179 119,88 €

**PROJEKT JE REALIZOVANÝ ZA FINANČNEJ PODPORY EURÓPSKEJ ÚNIE
VÝŠKA PRÍSPEVKU Z FONDOV EURÓPSKEJ ÚNIE A ŠR - 100% Z CELKOVÝCH OPRÁVNENÝCH
VÝDAVKOV PROJEKTU**