



bazénový rybovod aj pre splavovanie čítkov

z meraní dňa 18. 5. 2015

zeleznica

premostenie

nevyplíť skupiny starých ješší, ktoré budú mať korene aj nad zatopou

TEKOVSKÁ KURIA

zeleznica

cesta H. Beňadik - Orovnica

oporný múr železničnej trate

RÝCHLOSTNÁ CESTA R1

ZAHRONOM

184

hydroizohypsy a smery prúdenia podzemných vôd z meraní dňa 18. 5. 2015

185

185

- NAUVŇAZNAMEJŠIE VPLVVY ZÁMERU (podrobnejšie znenie v texte)**
- A** MVE ročne vyrobí 6 420 MWh elektrickej energie bez produkcie znečistenia alebo žiarenia, čím ušetrí 63 ton popoľtveka, 2 117 ton popoľa, 2 687 ton plyných emisií SO₂, CO₂, NOx a As a 9 381 ton kyslíka
 - B** Hat MVE vytvorí barieru v biokoridore Hrona nadregionálneho významu, ktorej prekonanie umožní navrhnutý obtokový biokoridor (prejdu ním všetky migrantry, ktoré nájdú vstup do neho)
 - C** Na 2,5 km dlhom zavzdutom riečnom úseku s hĺbkou vody 1 až 3,7 m sa usadia najmä piesčito - hlinité sedimenty, zhoršia sa vlastnosti vody a jej kvalita a negatívne sa zmení vodné živočíšstvo
 - D** Biokoridorové funkcie vyrubánych brehových porastov (2 880 m) bez náhradných výsadiet sa trvalo stratia na 1 290 m pravého brehu a 1 200 m ľavého brehu Hrona, čím tu dôjde k lokálnemu zhoršeniu biologických funkcií pobrežného biokoridoru Hrona
 - E** Stavbným dvorom a stavbnými objektami MVE sa znehodnotí časť biotopov prírodného komplexu Remiátka
 - F** Prehradením toku ale splavením obtokového biokoridoru sa mierne sťaží veľmi obľúbené splavovanie Hrona
 - G** Dosaň zvýšených hladín a smery prúdenia podzemnej vody zo zdžže bez tesniacich opatrení s ľavobrežným odvodňovacím drenom (pravý breh do 400 m a ľavý breh do 300 m pod MVE)

- NAVŔH NÁPRÁVNÝCH OPATRENÍ**
-  - zabudovať prieskumné a monitorovacie vrty na sledovanie hladinových a rýchlostných režimov prúdenia podzemných vôd ovplyvnených MVE Hronský Beňadik
 -  - zachovať štrkovú lavicu v dĺžke 250 m, vytvárajúcu prúdové plytčiny potrebné najmä počas ľameho neresu rýb a ponechať na nich aj trávne porasty chrastnice trsteníkovitej, ktoré sú biotopom európskeho významu Br2_3220
 -  - zachovať vyznačené stromové brehové porasty
 -  - osadiť výstražné a informačné tabule o potrebe prístátia pred prepádom cez hat