

Rekonstrukce jezu na řece Jihlavě umožní migraci vodních živočichů

22.11.2024 - | Povodí Moravy

Povodí Moravy pracuje na rozsáhlé rekonstrukci Konvalinkova jezu v Lukách nad Jihlavou. Původní konstrukci jezu nahradí balvanitý skluz s několika prohlubněmi, který umožní přirozený pohyb ryb a vodních živočichů. Práce potrvají půl roku a vyjdou na 17 mil. Kč.

Na konci října začalo Povodí Moravy s realizací ekologicky významného projektu, který spočívá v přestavbě Konvalinkova jezu na řece Jihlavě v migračně prostupný balvanitý skluz. Skluzová plocha bude tvořena tunovými kameny uloženými na výšku těsně za sebou, čímž vznikne přirozený rybochod s provzdušněným vodním proudem. *„Za vyšších vodních stavů bude takto stavěný skluz migračně prostupný v celé šíři toku. Pro období nízkých průtoků vybudujeme dvě migrační trasy. Jedna bude tvořena zahlobeným korytem s přepážkami a třemi odpočinkovými místy, druhá trasa se zaručenou výškou minimální hladiny povede mezi odpočinkovými tůněmi,“* popisuje princip fungování propustnosti generální ředitel Povodí Moravy Václav Gargulák. Délka nově vytvořeného migračně prostupného úseku řeky Jihlavy bude 4,5 km, a to pro všechny vodní živočichy. Celkem se zde vyskytuje třináct druhů ryb, které byly před zahájením prací sloveny a přeneseny do vhodného vodního prostředí. Stávající prvky původní jezové konstrukce budou kompletně odstraněny a nahrazeny novými konstrukcemi, které budou zajišťovat stabilizaci spádových poměrů na toku a bezpečné převedení povodňových průtoků.

Stavební práce budou dokončeny do konce června 2025 a vyžádají si finanční náklady ve výši 17 mil. Kč. Tento projekt je spolufinancován Evropskou unií z fondu Next Generation EU v rámci „Adaptace vodních, nelesních a lesních ekosystémů na změnu klimatu“.

Povodí Moravy se věnuje migračnímu zprůchodnění příčných staveb na tocích dlouhodobě. Na několika úsecích toků již byly práce provedeny, na dalších místech jsou připravovány. *„Jako příklad z poslední let mohu uvést zajištění migrace přes Jamborův práh v Lednici na řece Dyji, kde je společně s rybími přechody v Břeclavi a Bulharech zajištěno migrační napojení celého úseku řeky Dyje až po dolní hráz VD Nové Mlýny na řeku Dunaj. Dalším příkladem je migrační propojení desetikilometrového úseku mezi Bradovským a Vraneckým jezem na Vsetínské Bečvě díky rekonstrukci jezu Halenkov. Migračně prostupné jsou také například jez Nezamyslice na řece Hané, stupeň na řece Bobrůvce v Radešínské Svatce a dva stupně níže po toku ve Strážku. Nově vybudovaný rybí přechod má také jez Hranice na řece Bečvě. Aktuálně připravujeme například migrační zprůchodnění jezu Zvole na Moravské Sázavě nebo stupně na řece Dřevnici v Malenovicích,“* doplňuje Gargulák.

<https://www.pmo.cz/cz/media/tiskove-zpravy/rekonstrukce-jezu-na-rece-jihlave-umozni-migraci-vodnich-zivocichu>