

Těžba nánosů z rybníka Bidelec

Dne 1. března 2010 byla provozem Přerov zahájena akce „223068STA - oprava a těžba nánosů Bidelec“. Jde o první z trojice akcí zahájených v tomto roce v povodí toku Hloučela. Další akcí je těžba nánosů na Podhradském rybníce a tou poslední těžba nánosů na vodním díle (VD) Plumlov.

V rámci těžby nánosů z Bidelec dojde mimo jiné k plošnému odstranění vrstvy nánosů bohatých na živiny (cca 50 cm), jako prevence bujení rákosového porostu a k vyčištění zaneseného loviště (cca 1,2 m nánosů) a opevnění jeho dna. Veškeré nánosy budou odvezeny na mezideponii v horní části rybníka k odvodnění, kde dojde k jejich konsolidaci a následnému využití – očekávané **množství vyvezeného materiálu** se bude pohybovat okolo **14 000 m³**. Následovat bude oprava netěsnícího požeráku a oprava přístupové lávky.

Akce je realizovaná provozem Přerov pomocí mechanizace závodu – 2 ks bagr Menzi-Muck, 1 ks rypadlo DH 421 a 2-4 vozidla Tatra 815. Na přední opěry jednoho Bagru Menzi-Muck byly za tímto účelem nasazeny **speciální „čočky“ pro pohyb v měkkém terénu** a klasická lžíce byla vyměněna za lžici s řetězovým dnem. Obě tyto úpravy se v terénu velmi osvědčily, stroj si i v neúnosném terénu zachovává pohyblivost a stabilitu a vyklápění řetězové lžíce je hladné, bez zbytečného namáhání hydraulických a kloubových částí stroje při vytřepávání nabraného, silně zvodnělého materiálu. Ostatní těžební mechanismy se v neúnosném terénu pohybují na podkladních roštích. K tomuto účelu velmi dobře posloužila vyřazená trámová stavidla z jezu Bolelouc v kombinaci se 4-5 m dlouhými vrbovými kmeny průměru 30-50 cm.

Akce probíhá pod stálým biologickým dozorem externí certifikované firmy. Zdárné ukončení akce se předpokládá ve třetím čtvrtletí roku 2010, kdy bude zahájeno opětovné napouštění rybníka.

*Ing. Jiří Zedníček,
vedoucí provozu Přerov, ZHM*