

Vojenské lesy a statky pomohly vodě v Brdech

5.5.2025 - | Vojenské lesy a statky ČR

V případě prameniště Voložného potoka se provedené zásahy projeví v oblasti o rozloze 148 ha. „Jednalo o provedení zhruba 60 různých opatření ke zpomalení a usměrnění povrchového odtoku vody. Účelem stavby byla obnova funkčního a přírodního vodního režimu na lokalitě,“ popsal provozní technik VLS divize Hořovice Petr Macháček. Práce na prameništi zahrnovala zablokování a vyplnění odvodňovacích kanálů, vybudování svodnic, odlehčení cestních příkopů, vytvoření meandrů a obnovu původních vodních tras v celkové délce téměř 3 300 m.

V minulosti byl vodní režim oblasti narušen vybudováním systému otevřených melioračních příkopů, zahloubením a napřímením původního koryta Voložného potoka. „Meliorace lokalitu nadměrně odvodňovala a způsobovala značně rozkolísaný povrchový odtok. Po dešťových srážkách vodu z lokality rychle odváděla a v delších periodách bez dešťových srážek se naopak v lokalitě projevoval nedostatek vody v půdním profilu a docházelo k chřadnutí smrkových porostů, pro které byl původně meliorační systém vybudován,“ vysvětlil Petr Macháček.

Kromě prací na prameništi v Brdech, stranou od úprav nezůstal ani rybník Šperkotna, kde se obnovila vodní plocha o rozloze 0,26 ha s obsahem 1950 metrů krychlových vody. Vojenské lesy a statky ČR, s. p. opravily těleso hráze u dlouhodobě zanedbané a nevyužívané vodní nádrže během podzimních a zimních měsíců. V současné době je nádrž na plném vodním stavu a přispívá tak ke zpomalení odtoku vody a zlepšení vodní bilance v obcích Nová Studnice a Hradečno.

Revitalizace prameniště Voložného potoka byla realizována v rámci programu LIFE Adapt Brdy, který řeší komplexně adaptaci lesních porostů v Brdech na probíhající klimatickou změnu.

<https://www.vls.cz/novinky/762>