

## Plán následné péče o revitalizované rameno Labětín

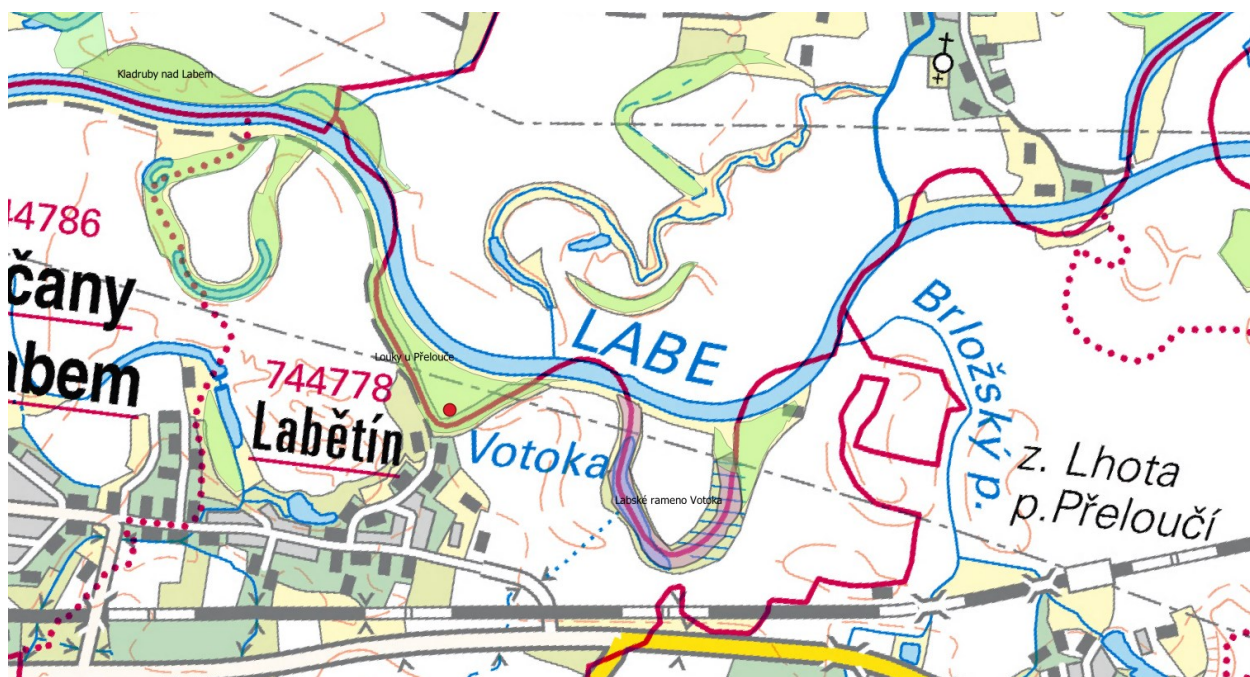


RNDr. Michal Vávra  
Povodí Labe, státní podnik

Mrtvé rameno v Labětíně je pozůstatek labského meandru, který vznikl při vodohospodářských úpravách Labe v letech 1900-1910. Rameno se nachází v pokročilé fázi sukcese, která se projevuje zazemněním části ramene a ústupem vodní hladiny, stav vodních a mokřadních biotopů odpovídá těmto faktorům prostředí.

Stará říční ramena jsou mimořádně cenné prvky krajiny s velkým významem pro biodiverzitu říčních ekosystémů. Rameno v Labětíně se nachází v regulované části nivy řeky Labe, možnosti vzniku nových říčních ramen jsou velice omezené až nemožné. V současnosti je mrtvé rameno téměř zazemněné, vodní, mokřadní a biotopy písčín jsou silně degradované a z těchto důvodů je vhodné provést ekologickou obnovu lokality.

Cílem revitalizační akce je vrácení lokality Labětín do mladší ekofáze, a tak zajistit obnovu biotopů pro co nejširší spektrum organismů. Zároveň je nutné v co největší míře chránit vzácné a chráněné druhy, které území v současné době obývají.



Revitalizace spočívá v obnově vodní plochy v podobě 18 periodických tůň, obnově písčín v místě degradovaného kostřavového trávníku (stržení travního drnu), vegetačních úpravách (odstranění nepůvodních invazních druhů, zejména trnovníku akátu a javoru jasanolistého, úprava některých topolů kanadských na torza), umístěním mrtvého dřeva na lokalitě (kmeny z kácených stromů a pařezy) a vybudování brodu, který umožní dotování mrtvého ramene vodou z Labe při vyšších vodních stavech.

Cílem není, aby všechny tůně byly se stálou vodní hladinou, ale aby vznikla pestrá mozaika různých stádií tůň, nebo jejich částí. Tůně budou mít biotopovou funkci, nebudou sloužit k intenzivnímu rybářskému využití.



