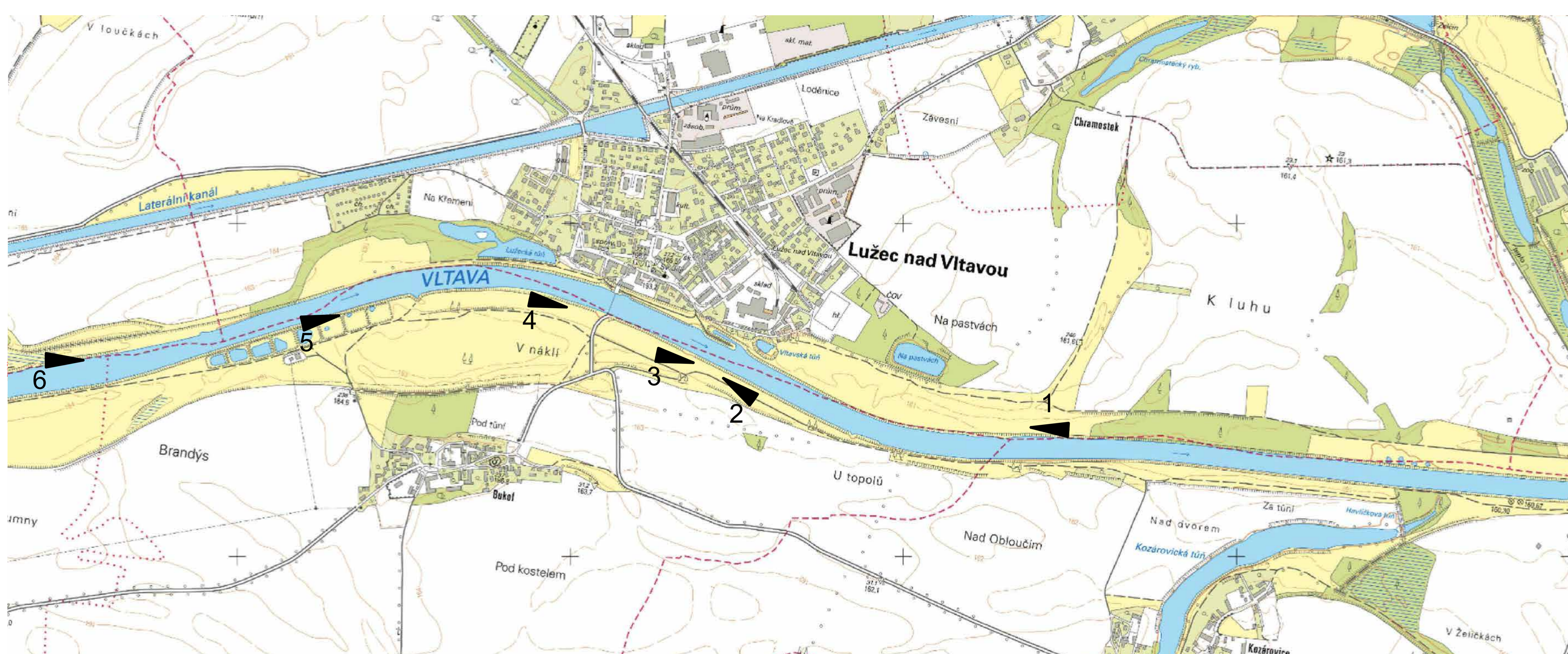


POVODÍ VLTAVY

Revitalizace Vltavy Vraňany – Hořín



Umístění snímků vizualizace

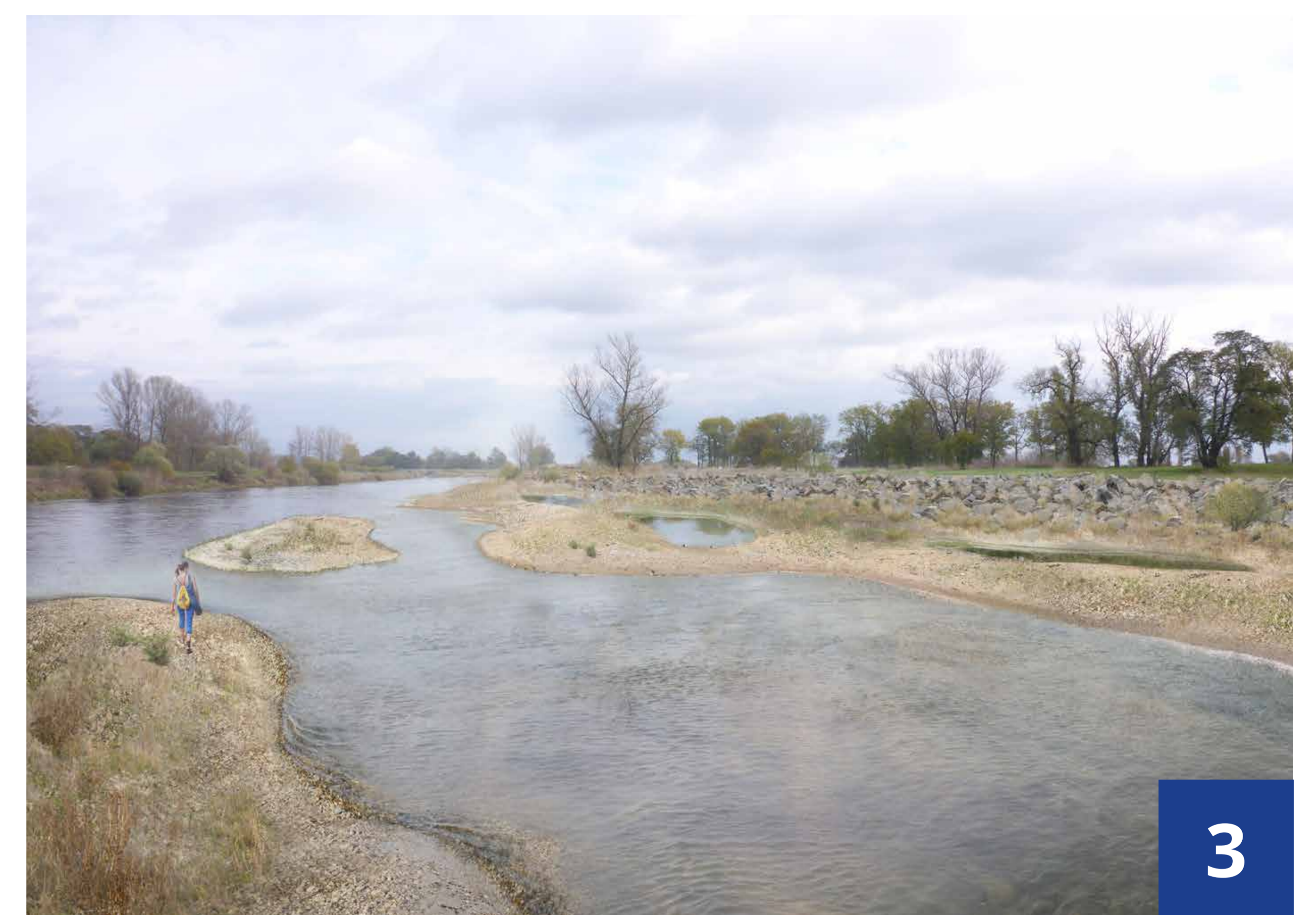
Revitalizace řeky Vltavy Vraňany – Hořín je v oblasti přírodě blízkých úprav vodního toku v České republice unikátním projektem jak délkou úpravy, tak velikostí řešeného toku.

Cílem úprav vodního toku v říčním km 5,6 – 10,2 je zvýšení přirozené funkce ekosystému. V závislosti na úrovni hladiny významně naroste plocha sezónně zaplavovaných říčních pláží, bočních tůň a ramen, ve vymezeném pásu (tj. tak, aby nebyly ohrožovány sousední pozemky a stavby) budou umožněny přirozené morfologické procesy, na které je vázána existence cenných stanovišť.

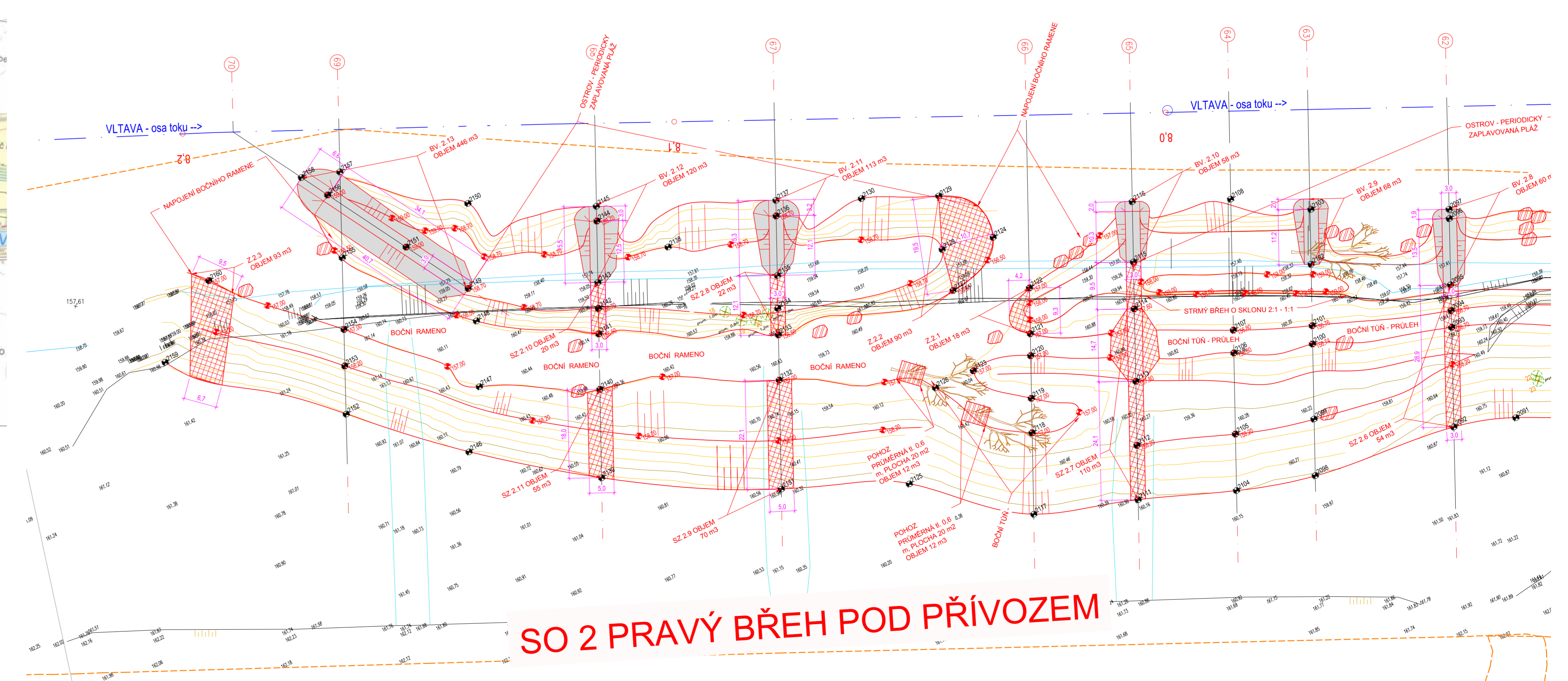
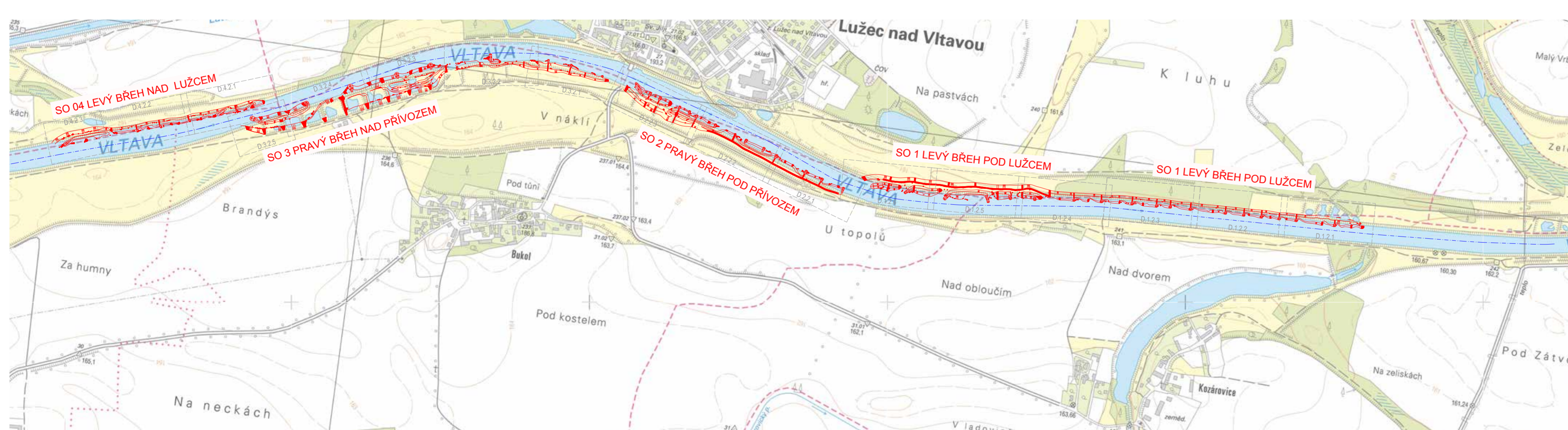
U vytvořených pláží, bočních ramen a tůň, strmých či mírně svahovaných břehů lze předpokládat postupný vývoj, který je značně závislý na režimu průtoků v čase. V některých částech bude docházet k postupnému vymílání (exponované břehy), v jiných naopak k usazování. V každém případě ale bude obnovena dynamika proudění, která přináší široké spektrum stanovišť pro vodní a na vodu vázané organismy, přičemž mnohé vytvářené biotopy lze označit za vzácné nebo ustupující.

Následné výsadby jsou navrženy v blízkosti toku spíše v omezeném rozsahu. Obnažené šterkopisky a méně užitné zeměiny vytvářejí vhodná stanoviště pro topol černý. Ve větší vzdálenosti od toku jsou navrženy výsadby ovocných dřevin s důrazem na použití starých odrůd.

Revitalizace celkově přispěje ke zvýšení morfologicko-ekologické hodnoty území, které posílí funkčnost nadregionálního biokoridoru, jehož osou je řeka Vltava.



současný stav



REVITALIZACE VLTAVY VRAŇANY – HOŘÍN

Objednatel: Povodí Vltavy, státní podnik

Zhotovitel: PAS Natura s.r.o. a VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.

Správce stavby: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Projektant: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Financování: Operační program Životní prostředí (100 % z uznatelných nákladů)

Celkové náklady: 174 mil. Kč

Termín dokončení: říjen 2022

