



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	LNO31901003
Název opatření v plánu povodí	Integrovaný management podzemních vod v období nedostatku zásob pitné vody pro obyvatelstvo (LNO219001)
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	003
Katalogový název opatření	Integrovaný management podzemních vod
Katalogové číslo opatření	1901
Dílčí povodí	Lužická Nisa a ostatní přítoky Odry (LNO)
ID vodního útvaru	celé dílčí povodí
Název vodního útvaru	-
HMWB	-
Kraj	-
Obec	specifikováno v příloze
Katastrální území	-
Souřadnice X S-JTSK	-
Souřadnice Y S-JTSK	-
Říční kilometr	-
Program opatření	ano
Typ opatření	doplňkové
Podtyp opatření	-
Typ listu opatření	B
Vliv, který je opatřením řešen	6.2 změny hladin nebo vydatnosti podzemních vod (např. těžba, bez vlivu odběrů)
Další vlivy	6.1 doplňování podzemních vod
Klíčový typ opatření 1	Přizpůsobení se změně klimatu.
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	hydromorfologie: hydrologický režim
Nositel opatření	vlastník spolu s provozovatelem kanalizace
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	nejsou známy
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	0 nebo nejsou známy
Způsob financování	Strukturální fondy + národní dotační program
Financování z fondů EU	ano
Možné překážky	chybějící mechanismus (např nebyly přijaty vnitrostátní regulační předpisy).
Efekt na chráněnou oblast 1	-
Chrán. o., na kterou má opatření zlepš. efekt	-
Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)	specifikováno v příloze
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím



Parametry opatření	
Popis současného stavu	V současné době je jako zdroj pitné vody pro region Královéhradecka, mimo jiné, především používáno prameniště v oblasti "Litá" a "Mokrý", která se nacházejí v rámci HGR 4222 - Podorlická křída v povodí Orlice. Z těchto pramenišť pochází téměř 70 % potřeby vody pro danou lokalitu. Limity využívání vydatnosti prameniště "Litá" a "Mokrý" jsou v současné době omezeny z důvodu výskytu lokality přírodní rezervace Zbytka, která se nachází v blízkosti těchto pramenišť a je touto činností ovlivňována. K omezení limitů využití pramenišť dochází především v letních měsících, kdy je vodoprávním orgánem předepsán limit dodržení určitých hladin podzemní vody v lokalitě, či množství odebrané podzemní vody.
Návrh opatření	Cílem opatření je vytvořit integrovaný management nakládání s podzemními vodami v obdobích extrémně nepříznivých klimatických podmínek, především v obdobích sucha, tak aby bylo v co nejširší možné míře zajištěno potřebné objemy pitné vody pro zásobování veřejnosti. Cílem opatření je nalézt optimální bilanci rovnováhy limitů odběrů podzemní vody v dané lokalitě s ochranou přírody a stanovení postupů a priorit v období extrémních klimatických podmínek, především při výskytu období sucha. Těž by mělo dojít k charakterizování pojmů, jako například: sucho, délka trvání, bezdeštné období, či poklesu hladin podzemní vody atd.
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	2
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2022
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2027
Předpokládaný rok zlepšení	2028
Opatření na páteřním toku	-
Ukazatel zlepšení 1	vodní bilance
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1	množství povrchových a podzemních vod před/po realizaci opatření
Implementace opatření v období 2022 až 2024	
Převzato z předchozího cyklu	ano
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	nezahájeno
Stav realizace opatření na konci roku 2024	-
Překážky bránící realizaci	-
Skutečný, nebo akt. předpokl. rok dokončení	-
Skutečné náklady v období 2022-24 (mil. Kč)	-
Z toho využité prostředky z fondů EU (mil. Kč)	-
Doplňující text (např. odůvodnění zpoždění realizace) - nereportuje se	-
Doplňující text v angličtině	