

List opatření					
Název opatření:	SEŽ - Rosicko-oslavanský revír, eliminace nepříznivých vlivů na vodní prostředí	ID	DYJ210032		
Vliv:	stará ekologická zátěž	Typ LO	A		
Zlepšení ukazatele:	znečištění vod, vodní bilance	DP	DYJ		
Vazba na územní jednotky:					
Kraj:	JMK	ID útvaru podz. vod:	DYJ_1100	JTSK-X:	
ORP:	Ivančice	ID útvaru povrch. vod:	52220	JTSK-Y:	
Obec:	Oslavany	Pátevní tok VÚ:	Oslava	ČHP:	4-16-02-101
Katastr:	Oslavany	Nejbližší recipient:	Oslava	Ve vzdálenosti:	
Popis opatření, popis charakteristiky rizik, sanační metody a cíle:					
<p>Popis opatření - Jedná se o uzavřené a zatopené důlní dílo, soustavu černouhelných dolů Rosicko - oslavanské pánve. Svoji takřka 300 letou existenci a rozsahem (dobyvací prostor o ploše cca 22 km²) ovlivňuje povrchové a podzemní vody v širším okolí jak po stránce kvantitativní (ochuzování povodí především řeky Bobravy), tak i kvalitativní (vliv vypouštěných vyčištěných důlních vod na povodí Oslavy a Jihlavy). Přimo dotčené jsou vodní útvary povrchových vod: DYJ_1100 Oslava od toku Balinka po ústí do toku Jihlava; DYJ_1090 Balinka od pramene po ústí do toku Oslava a DYJ_0660 Bobrava od pramene po ústí do toku Svatka. Přimo dotčené jsou i příslušné části vodních útvarů podzemních vod: 52220 Boskovičská brázda - jižní část; 65601 Krystalinikum v povodí Svatky - střední část a 65601 Krystalinikum v povodí Svatky - střední část. Přes všechna dosud provedená opatření trvá nepříznivý vliv starého důlního díla na vodní prostředí.</p> <p>Návrh opatření:</p> <ol style="list-style-type: none"> Na základě dosud provedených sledování vodní bilance v tocích v dotčeném území vytipovat nejvhodnější místa pro měření průtoku a navrhnout způsob a četnost jeho měření. Rešeržemi dostupných informací doplnit znalosti o kapacitě a kvalitě podzemních vod. Po získání dostatečného množství informací (cca roční sledování s četností 1x měsíčně) zpracovat bilanční, zpřesňující studii vlivu důlního díla na povrchové a podzemní vody v dotčeném území, která by podrobně zjistila, jak jsou vodní zdroje ovlivněny po ukončení dlouhodobé hornické činnosti a navrhla možnosti řešení tohoto nepříznivého stavu. Např. v celkem málo vodním povodí Bobravy je celkem vysoká hustota obydlí a v důsledku snižování průtoků vlivem jejich možného podpovrchového převodu přes stará důlní díla do povodí Oslavy se podstatně snižují možnosti dosáhnout dobrého stavu vodního útvaru DYJ_0660 Bobrava od pramene po ústí do toku Svatka. Zpracovat studii jakým způsobem se vyvíjí v množství i kvalitě složení důlních vod vypouštěných z uzavřených dolů Dědičnou stolou a jak toto vypouštění kontaminovaných důlních vod ovlivňuje kvalitu vody v řekách Oslavě Jihlavě. Provést vhodná opatření k eliminaci nepříznivých dopadů uzavřených dolů na stav vod s cílem dosáhnout dobrého stavu všech dotčených a navazujících vodních útvarů povrchových i podzemních vod. 					
Parametry:					
Evidence v databázi:		Celková kontaminovaná pl.:			
SEKM ID:		Ekologická smlouva:		Monitorováno:	ano
ČÍŽP ID:		Střety - ohrožení do 50m:			
KÚ ID:		Střety - ohrožení do 2km:			
Vybrané látky nad limit hodnocení stavu:					
Investiční náklady:	6	Způsob financování:	Dotace (OPŽP)		
Stav přípravy:	Nezahájeno	Fondy EU:			
Předp. datum dokončení opatření:	2021	Poznámka:			
Nositel opatření:	DIAMO	Navrhovatel:	DIAMO		