

List opatření

Název opatření:	Odstranění komunálního znečištění v povodí VN Znojmo	ID	DYJ203108
Vliv:	Bodové zdroje znečištění	Typ LO	B
Zlepšení ukazatelů:	Zlepšení kvality surové vody pro vodárenské účely	Dílčí povodí	DYJ

Vazba na územní jednotky:

Pracovní č. VÚ	Identifikátor VÚ	Kraj	ORP
D016, D017, D018	DYJ_0160, DYJ_0170, DYJ_0180	JMK	Znojmo

Popis současného stavu

V povodí VN Znojmo (pod VD Vranov nad Dyjí) se nachází celkem 9 obcí. Stav kanalizace a odvádění odpadních vod na ČOV je uveden v následující tabulce.

Obec	Stav kanalizace	OV na ČOV
Mašovice	Oddílná kanalizace napojena na ČOV Znojmo - Dobšice.	ano
Podmolí	Oddílná kanalizace napojena na ČOV Znojmo - Dobšice.	ano
Lukov	-	ne
Horní Břečkov	-	ne
Čížov	-	ne
Lesná	Obec napojena na ČOV Štítary.	ano
Onšov	Napojení stokové sítě na ČOV Onšov ve stejném katastrálním území.	ano
Vranov nad Dyjí	Napojení stokové sítě na ČOV Vranov nad Dyjí ve stejném katastrálním území.	ano
Podmýče	-	ne

Návrh opatření - konkrétní

V obcích, kde není zabezpečena nezávadná likvidace odpadních vod, je prioritním úkolem toto zajistit, aby nedocházelo ke zhoršení kvality a zdravotní nezávadnosti akumulované vody.

Zahájit realizaci výstavby kanalizace a ČOV Miličovice (leží mimo povodí VN Znojmo), na kterou budou napojeny obce Lukov, Horní Břečkov, Čížov.

Vybudovat kanalizaci a ČOV v obci Podmýče.

U nově navrhovaných nebo rekonstruovaných ČOV je nezbytné srážení fosforu.

Návrh opatření - obecná

Ochranná pásma jsou stanovena ve veřejném zájmu vodoprávním úřadem podle §30 vodního zákona č. 254/2001 Sb. Pro udržení kvality surové vody ve vodárenské nádrži je nezbytná nezávadná likvidace odpadních vod v celém povodí. Z rozborů vody je zřejmý stálý přísun látek pocházející z komunálního znečištění.

V obcích s jednotnou kanalizací nebo bez veřejné kanalizace je nutno řešit odkanalizování přednostně, stávající nevyhovující kanalizaci i ČOV je nutno rekonstruovat. V další etapě vybudovat oddílnou kanalizaci zakončenou ČOV.

Časový harmonogram a předpokládané náklady na realizaci opatření

Zákon č. 274/2001 Sb. a zákon 254/2001 Sb., jasně předepisuje všem producentům nezávadnou likvidaci odpadních vod. Optimální realizace je v krátkodobém až střednědobém výhledu.

Náklady: 48.0 mil. Kč