

**3112\_076\_00 Záhoří****podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Tábor – Hydroprojekt, květen 2000

Záhoří (434 - 448 m n.m.) se nachází cca 6,5 km jižně od města Bechyně. V obci je trvale hlášeno 63 obyvatel (rok 2001).

**vodovod**

Obec Záhoří je v současné době zásobena z domovních studní.

Množství vody ve většině studní je v sušším období nedostatečné. Kvalita vody ve studních nevyhoví Vyhlášce č. 376/2000Sb.

\*\*\*\*\*

Vzhledem ke špatné kvalitě a nedostatku vody ve studních obec uvažuje o vybudování vodovodu pro veřejnou potřebu, který by byl napojen na vodárenskou soustavu Bukovská voda v obci Krakovčice přes stávající vodovodní řad v majetku obce Žimutice. Variantou je napojení na vodovod v Březnici (přivaděč cca 2km).

**kanalizace**

Obec Záhoří, do jejíhož východního kraje zasahuje hranice CHOPAV Třeboňská pánev, má v současnosti vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je napojeno 100 % obyvatel. Kanalizace, která je ve správě obce, byla vybudovaná z betonových trub DN 300 – DN 800 a má celkovou délku 1,56 km. Budovala se nesoustavně svépomocí od r. 1971 do r. 1992. Podle terénního průzkumu je kanalizace uložena v dostatečné hloubce. Kromě dešťových odtoků je zatěžována balastními vodami hlavně z přepadů studní a dále drenážními vodami.

Odpadní vody jsou předčištěny v septicích a jednotnou kanalizací odváděny na biologickou čistírnu, pro kterou je využíván místní rybníček. Nádrž je osazena aeračním zařízením typu Kessener. S ohledem na průměrnou hloubku jde o nádrž spíše aerobního typu. Účinnost čištění je dle sdělení obecního úřadu cca 80%, voda je dále dočišťována ve dvou níže položených nových rybnících s plochou cca 1,4 ha.

Podrobnější údaje se zpracovateli této dokumentace nepodařilo získat.

Vyčištěné odpadní vody jsou vypouštěny do melioračního odpadu a následně do Blateckého potoka.

Mimo odpadních vod běžného komunálního charakteru se v obci Záhoří vyskytuje ještě následující producent většího množství odpadních vod s těmito ukazateli :

Poř. číslo	Název producenta	Charakter výroby	Počet zam.	Množ.OV m <sup>3</sup> /den	BSK <sub>5</sub> kg/den	NL kg/den	CHSK <sub>Cr</sub> kg/den	N - celk. kg/den	N - NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> kg/den	P - celk. kg/den
1	DŘEVOSPOL	dřevovýroba	30	1,5	0,600	0,55	1,1	0,080	0,05	0,020
2	AGRA	chov prasat a dobytka								

Dešťové vody jsou odváděny jednotnou kanalizační sítí, která je ve správě obce. Přítok vody z přívalových dešťů na stávající ČOV bude po realizaci pozemkových úprav v katastru obce poloviční.

Záhoří má vypracovanou Urbanistickou studii obce z r. 1994.

\*\*\*\*\*

Ve výhledu se předpokládá s využíváním stávající kanalizace a biologické čistírny odpadních vod s dočištěním ve dvou rybnících. S ohledem na stáří kanalizace a použité trubní materiály, doporučuje se v této lokalitě postupná rekonstrukce stávající kanalizační sítě. Časový harmonogram rekonstrukce kanalizační sítě uvažuje s kompletním dokončením nejpozději do roku 2050.

Obec dále plánuje rozšiřování kanalizace dle plánované zástavby.