Jak je to s vypouštěním odpadních vod z domácností a jejich povolením?

Patříte k těm, kteří bydlí nebo mají nemovitost v obci, kde není obecní kanalizace? Nevíte si rady s rozličnými informacemi uváděnými v tisku a v televizi? Máte u domu septik a na vodoprávním úřadě Vám řekli, že pokud si nekoupíte hypermoderní domovní čistírnu, tak dostanete pokutu 50 000 Kč?

Nenechte se zastrašit neznalostí novinářů nebo úředníků!

Právě pro Vás je určen **následující souhrn informací Ministerstva životního prostředí**, které je ústředním vodoprávním úřadem ve věci povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových nebo podzemních.

Ani Ministerstvo životního prostředí, ani Česká inspekce životního prostředí nechystá žádnou akci „Kryštof“ na kontrolu septiků. **Hlavním účelem kampaně je zmapování situace v České republice z hlediska nakládání s odpadními vodami, zlegalizování nepovolených staveb a vypouštění odpadních vod a především ochrana vod, která by měla být zájmem nás všech!**

Pokud nemáte možnost se prostřednictvím kanalizační přípojky napojit na obecní kanalizaci, musíte se o odpadní vody z Vašeho domu postarat sami. Máte tři možnosti řešení a to buď žumpu, septik s biologickým stupněm čištění nebo domovní čistírnu odpadních vod. Každé z těchto zařízení má své výhody i nevýhody.

Aby nedošlo při vypouštění odpadních vod k ohrožení zdrojů pitné vody, je nutné zachovat minimální vzdálenost septiku nebo domovní čistírny od studny. Tato vzdálenost závisí na propustnosti podloží. V případě málo propustného prostředí (např.hlíny, spraše, jílovité zeminy, silně zahliněné štěrky a písky) je to alespoň 5 metrů, v případě propustného prostředí (např. štěrky, písky, sutě) nejméně 12 metrů. Na propustnost prostředí se zeptejte na vodoprávním úřadě nebo odborníka - hydrogeologa.

Důležité je vědět, kam vypouštíte odpadní vody ze septiku nebo z domovní čistírny.

Pokud odpadní vody ze septiku nebo z domovní čistírny vypouštíte do kanalizace, která ale nesmí být zakončená obecní čistírnou, pak povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových nebo podzemních nepotřebujete. Je třeba se dohodnout se správcem kanalizace, který Vám sdělí svoje požadavky na vypouštění.

Vypouštíte -li odpadní vody ze septiku nebo z domovní čistírny přímo do potoka nebo do řeky, jedná se o vypouštění do vod povrchových a musíte k němu mít povolení.

Jestliže se odpadní vody ze septiku nebo z domovní čistírny zasakují do půdy (např. trativodem), jedná se o nepřímé vypouštění do vod podzemních a i k němu musíte mít povolení. Vypouštění odpadních vod do vod podzemních lze povolit pouze z jednotlivých rodinných domů nebo ze staveb k individuální rekreaci. (Na základě rozhodnutí vodoprávního úřadu je v tomto případě třeba mít vyjádření odborníka (hydrogeologa), že nedojde k ovlivnění jakosti podzemních vod.)

Pokud povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových nebo podzemních máte, je důležité vědět, kdy nabylo právní moci. **V případě, že to bylo před 1. lednem 2002, přestane Vám toto povolení platit na konci letošního roku a do 1. července 2007 máte možnost si zažádat o jeho prodloužení.** Úřad povolení prodlouží, pokud se nezměnily podmínky, za kterých bylo vydáno. Kdo to nestihne, musí si zažádat o povolení nové.

Formuláře k žádostem o povolení k vypouštění obdržíte buď na vodoprávním úřadě nebo si ho můžete stáhnout na internetových stránkách **www.zanikpovoleni.cz**. Některé obecní úřady ho mají také na svých internetových stránkách.

Žumpa

Žumpa je bezodtoková jímka, což znamená, že musí být vodotěsná a nesmí z ní unikat žádné odpadní vody. Je buď betonová nebo se vyrábí z plastu. Výhodou žumpy je, že k ní **nepotřebujete povolení k vypouštění odpadních vod**. Nevýhodou je, že musíte zajistit **pravidelné vyvážení žumpy** fekálním vozem na čistírnu odpadních vod, což není úplně levná záležitost.

Kdy si pořídit žumpu: Tam kde není kanalizace, kde je problém získat povolení k vypouštění zejména do vod podzemních a u domů využívaných jen zřídka. Podmínkou je, aby k domu, respektive k žumpě mohl zajet fekální vůz.

Pořizovací cena: podle velikosti od cca 15 000 Kč

Cena za vyvážení: okolo 1000 Kč za jeden odvoz (doporučujeme uschovávat doklady o vyvážení)

Stavební povolení: Potřebujete, získáte ho na místním stavebním úřadě za poplatek 300 Kč, na podzemní stavby do 300 metrů čtverečních zastavěné plochy a hloubky 3 metrů stačí pouze ohlášení stavby stavebnímu úřadu.

Povolení k vypouštění: Nepotřebujete, v případě žumpy nejde o vypouštění odpadních vod, ale o jejich shromažďování.

Pokud máte u domu starou žumpu, doporučujeme Vám nechat si zkontrolovat její těsnost a uschovávat si doklady o jejím vyvážení. Také si zkontrolujte, zda máte nějaký doklad k tomu, že Vaše žumpa nebyla postavena „na černo“ (např. kolaudační rozhodnutí).

Septik s biologickým stupněm čištění

V minulých desetiletích si mnoho lidí pořídilo k domu septik. Septik má obvykle několik komor, dvě, nejčastěji tři, a funguje jako usazovací nádrž, ve které se odpadní vody předčistí tím, že dojde k usazení tuhých a nerozpuštěných látek, tzv. kalu, který je pak nutné jednou ročně odčerpat. Předčištěné odpadní vody ze septiku se přepadem vypouštějí buď trativodem do půdy nebo přímo do potoka či řeky.

Samostatný septik není dostatečně účinný a odpadní vody, které z něj vytékají jsou především hygienicky závadné a je třeba je biologicky dočistit.

Neznamená to však, že si musíte neprodleně pořídit domovní čistírnu za 50 či více tisíc Kč. V mnoha případech bude stačit doplnit septik o biologické čištění, např. zemní filtr. Zemní filtr je podzemní nádrž s filtrační náplní, kterou může být třeba písek. Jednou za čas je třeba nechat filtrační náplň vyměnit. Ceny zemních filtrů jsou dány jejich velikosti, kolem 5 000 Kč na kubík.

Vhodně navržený septik ve spojení se zemním filtrem je stejně účinný jako správně provozovaná domovní čistírna.

Kam se hodí: Tam, kde není kanalizace, majitel domu nechce investovat do domovní čistírny nebo nechce platit za časté vyvážení žumpy, velmi vhodným řešením je v případě staveb k individuální rekreaci.

Cena za vývoz kalu: okolo 1000 Kč, cca jednou ročně.

Stavební povolení: Potřebujete a získáte ho (i dodatečně) na vodoprávním úřadě za poplatek 300 Kč

Povolení k vypouštění: Potřebujete a získáte ho na vodoprávním úřadě (nepodléhá správnímu poplatku).

A co musíte udělat v případě, že máte septik postavený na „černo“, bez jakýchkoliv dokladů či povolení?

Dříve než si podáte žádost o povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových nebo podzemních, je nutné zlegalizovat stavbu septiku, jinak povolení k vypouštění nedostanete.

Žádost se podává na vodoprávním úřadě, což je odbor životního prostředí obecního úřadu obce s rozšířenou působností. Až po zlegalizování stavby septiku a jeho doplnění biologickým stupněm čištění si zažádejte o povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových nebo podzemních.

Domovní čistírna odpadních vod

Pokud se rozhodnete, že si k domu pořídíte domovní čistírnu, je vhodné předem znát počet osob připojených na čistírnu a způsob využití vyčištěné vody a s těmito požadavky se obrátit přímo na výrobce, který vám poradí, jaký typ je pro Vás vhodný.

Pokud máte dobré sousedské vztahy, můžete si pořídit jednu domovní čistírnu odpadních vod až pro 50 připojených obyvatel bez ohledu na počet připojených domácností.

Kam se hodí: Tam, kde není kanalizace, objekt je užívaný k trvalému bydlení a majitel nechce platit za vyvážení žumpy.

Pořizovací cena: pro čtyři připojené obyvatele kolem 50-ti tisíc Kč.

Je nutné také počítat s provozními náklady, zejména na spotřebu elektrické energie. **Pro zajištění bezproblémového a účinného chodu čistírny je dobré si zajistit odborný dohled kvalifikované osoby.**

Stavební povolení: Potřebujete a získáte ho (i dodatečně) na vodoprávním úřadě za poplatek 300 Kč

Povolení k vypouštění: Potřebujete a získáte ho na vodoprávním úřadě (nepodléhá správnímu poplatku).