

**Vyhodnocení plnění časového plánu provádění
opatření
programu zlepšování kvality ovzduší
Město Vrchlabí za rok 2023**



Zpracoval: Městský úřad Vrchlabí, odbor životního prostředí

Schválil: Rada Města Vrchlabí, dne: 15. 5. 2024

Časový plán provádění opatření programu zlepšování kvality ovzduší – Město Vrchlabí byl vypracován v souladu se zákonem o ochraně ovzduší a Programem zlepšování kvality ovzduší zóna severovýchod CZ05 2020. Schválen Radou města Vrchlabí byl dne 23.8.2021. Opatření předmětného plánu by měla přispět ke zlepšení stavu ovzduší ve Vrchlabí, zejména ve snížení emisí benzo(a)pyrenu.

Jako zásadní opatření ke snížení emisí z nevyjmenovaných zdrojů na tuhá paliva v roce 2023 byla:

1. Pokračování ve výměně kotlů na tuhá paliva 1. a 2. emisní třídy v domácnostech

Bylo možné žádat o dotace ze dvou výzev.

1. kotlíkové dotace pro domácnosti s nižšími příjmy
2. dotace pro ostatní domácnosti z nová zelená úsporám

2. Pokračování v kontrolách provozu kotlů na tuhá paliva orgánem ochrany ovzduší MěÚ Vrchlabí

Hlavními opatřeními realizovanými v roce 2023 byla:

1. Ukončení provozu kotlů na tuhá paliva jiných provozovatelů než v RD a BD

V roce 2023 doložil ukončení provozu v rámci ORP Vrchlabí jeden podnikatelský subjekt (zákon stanovil zákaz provozu mimo RD a BD k 1 .9. 2022).

2. Odstranění závad na kotlích na tuhá paliva

Na základě protokolů o kontrole technického stavu a provozu kotlů, bylo vyzváno v rámci ORP Vrchlabí 13 provozovatelů, (z toho 5 na území města Vrchlabí) k doložení odstranění závad, které jsou v předmětných protokolech označeny jako mající vliv na znečišťování ovzduší.

Odstranění závad na kotlích provozovaných na území ORP Vrchlabí doložilo 19 provozovatelů, z toho 11 provozovatelů bylo na území města Vrchlabí.

3. Výzvy doložení informací o provozu spalovacích zdrojů

Na základě vlastních zjištění a stížností bylo vyzváno v rámci ORP Vrchlabí 22 provozovatelů, (z toho 4 na území města Vrchlabí). V rámci této výzvy je požadováno doložení kominické kontroly podle § 2 vyhláška č. 34/2016 Sb., o čištění, kontrole a revizi spalinové cesty, ne starší jednoho roku a protokolu o kontrole technického stavu a provozu kotle podle § 17 odst.1 písm. h) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší ne starší tří let.

Požadované informace doložilo všech 22 provozovatelů.

4. Přehled provozovatelů spalovacích zdrojů na tuhá paliva

Pokračuje vytváření databáze provozovatelů spalovacích zdrojů na tuhá paliva v rámci ORP Vrchlabí na základě vlastních zjištění a na základě databáze protokolů o kontrole technického stavu a provozu kotle, povinně uváděných odborně způsobilými osobami v databázi z ISPOP.

Databáze obsahuje 442 provozovatelů kotlů na tuhá paliva na území ORP Vrchlabí. Z toho je 210 spalovacích zdrojů se jmenovitým tepelným příkonem 10-300 kW, I. a II. emisní třídy. Z toho ve Vrchlabí je 62 spalovacích zdrojů se jmenovitým tepelným příkonem 10-300 kW, I. a II. a 62 spalovacích zdrojů na tuhá paliva se jmenovitým tepelným příkonem 10-300 kW, III. a vyšší emisní třídy.

5. Informace k Časovému plánu PZKO Vrchlabí a všech souvisejícím okolnostech na webových stránkách města Vrchlabí, v časopisu Puls, ve vývěskách po městě

Informace v roce 2023 byly zaměřeny na aktualizaci dotačních výzev, kdy v roce 2023 bylo možné čerpat dotaci z kotlíkových dotací pro domácnosti s nižšími příjmy a z nové zelené úsporám pro ostatní.

Zveřejněné informace se dále týkaly postupu v případě uvedení nedostatků v protokolu o kontrole technického stavu a provozu kotle, a zveřejnění vyhodnocení plnění Časového plánu opatření PZKO Vrchlabí za rok 2022.

Dle informací Krajského úřadu Hradec Králové pracoviště kotlíkových dotací čerpalo dotaci na výměnu kotle na tuhá paliva na území ORP Vrchlabí v období 2021-2023 107 žadatelů.

6. Informace starostům obcí ORP Vrchlabí

Starostům obcí ORP Vrchlabí byly předány informace k dotacím a k zákazu provozu kotlů.

Podrobný přehled opatření realizovaných v roce 2023 uvádí tabulka viz. níže.

Přehled opatření plnění časového plánu programu zlepšování kvality ovzduší - Město Vrchlabí za rok 2023

Kód opatření dle PZKO CZ05 2020+	Název opatření dle PZKO CZ05 2020+	Gesce opatření dle PZKO CZ05 2020+	Způsob naplnění opatření			Termín plnění	Opatření realizovaná v roce 2023
			Aktivita	Dílčí kroky	Interní gesce		
PZKO_2020_1	Účinná kontrola plnění požadavků kladených na provozovatele spalovacích zdrojů zákonem o ochraně ovzduší						
1.		OÚ, OÚ ORP	Ukončení provozu kotlů na tuhá paliva 1. a 2. emisní třídy k 1. 9. 2024	Identifikace provozovatelů kotlů na tuhá paliva 1. a 2. emisní třídy na základě vlastních zjištění a protokolů o kontrole technického stavu a provozu kotle	vedoucí odboru životního prostředí	do 1. 9. 2022 následně průběžně	Bylo identifikováno 33 provozovatelů předmětných kotlů na území ORP Vrchlabí, z toho je 10 ve městě Vrchlabí.
2.		OÚ ORP		Rozesílání výzev provozovatelům kotlů na tuhá paliva 1. a 2. emisní třídy k doložení výměny spalovacího zdroje	vedoucí odboru životního prostředí	od 1. 9. 2022	Ukončení provozu zdroje na základě zákonné povinnosti (podnikatelský subjekt zákaz provozu k 1.9.2022) doložil v rámci ORP Vrchlabí jeden subjekt.

				(doložením dokladu o nákupu a instalaci)			
3.		OU ORP		Spolupráce s obcemi ORP Vrchlabí	vedoucí odboru životního prostředí	do 31. 12. 2021 následně průběžně	Obcím v ORP Vrchlabí byl předán informační leták MŽP k zákazu provozu kotlů a informace o dotaci s nulovou spoluúčastí.
4.			OU, OU ORP	Dotace na výměnu kotlů na TP I. a II. emisní třídy	vedoucí odboru životního prostředí		Na webových stránkách města Vrchlabí byly zveřejněny aktuální informace k dotacím na výměnu kotlů.
5.		OÚ ORP	Kontrola provozu zdrojů na tuhá paliva	Vymáhání odstranění nedostatků označených v protokolu o kontrole technického stavu a provozu kotle jako mající vliv na znečišťování ovzduší	vedoucí odboru životního prostředí	od 1. 1. 2022 následně průběžně	Bylo rozesláno 13 výzev k odstranění nedostatků v rámci ORP Vrchlabí, z toho 4 výzvy provozovatelům na území města Vrchlabí. Z 13-ti oslovených odstranění závad doložilo 12 provozovatelů.
6.				Výzvy doložení informací ke spalovacím zdrojům na tuhá paliva	vedoucí odboru životního prostředí		Bylo rozesláno 25 výzev k doložení informací k provozu spalovacích zdrojů v rámci ORP Vrchlabí.
7.		OÚ ORP	Kontrola revize a kontroly a čištění spalínové cesty	Vymáhání doložení dokladu o revizi či kontrole spalínové cesty dle § 3 odst. 1 vyhlášky č.33/2016 Sb. u kotlů na pevná paliva	vedoucí odboru životního prostředí	od 1. 1. 2022 následně průběžně	Na základě výzev v rámci ORP Vrchlabí bylo doloženo 19 zpráv o kontrole a čištění spalínové cesty, 8 zpráv o revizi spalínové cesty a 8 protokolů o kontrole technického stavu a provozu kotle.

8.		OÚ	Kontrola spalovacích zdrojů v objektech, které spravuje obec z titulu vlastnického či jiného majetkového práva	Přehled objektů se spalovacími zdroji na tuhá paliva za účelem zvážení výměny zdrojů za zdroje s nižšími emisemi	vedoucí majetkového odboru	do 31. 12. 2021	Přehled zdrojů na tuhá paliva ve vlastnictví města Vrchlabí čítá 22 kamen na tuhá paliva bez výměníku. Z toho bylo v provozu 10 a k nim byla provedena kominická kontrola. Nedostatky vykazuje 1 kominická kontrola v provozovně skautů v Hartě.
9.		OÚ	Obměna spalovacích zdrojů v objektech, které spravuje obec z titulu vlastnického či jiného majetkového práva	Realizace výměny spalovacího zdroje na tuhá paliva za ekologičtější zdroj podle konkrétních podmínek	vedoucí majetkového odboru	od 1. 1. 2022 následně průběžně	Nedošlo k žádné výměně.
PZKO_2020_2	Zvýšení povědomí provozovatelů o vlivu spalování pevných paliv na kvalitu ovzduší, významu správné údržby a obsluhy zdrojů a volby spalovaného paliva						
10.		OÚ	Informační kampaň	Informace na téma podíl znečišťování zdrojů na pevná paliva na celkovém znečištění (webové	vedoucí odboru životního prostředí	před topnou sezónou 21/22, následně průběžně každý rok	V časopisu Puls byla zveřejněna informace k nedostatkům v protokolech o kontrole technického stavu a provozu kotle. Na webových stránkách byly

				stránky, místní periodikum, vývěsky)			zaktualizovány informace o dotacích.
11.		OÚ		Informace na téma suchost palivového dřeva (webové stránky, místní periodikum, vývěsky)	vedoucí odboru životního prostředí	před topnou sezónou 21/22, následně průběžně každý rok	Webové stránky města Vrchlabí „Leták provozovatelům kotlů na TP“
12.		OÚ		Informace na téma suchost palivového dřeva v závazných stanoviscích pro řízení stavebního úřadu	vedoucí odboru životního prostředí	probíhá již od roku 2020	Za rok 2023 bylo vydáno 124 závazných stanovisek, přičemž ve většině byl součástí spalovací zdroj, pro který byla stanovena podmínka suchosti pro spalování dřeva.
13.		OÚ ORP		Výzva ke spolupráci s oprávněnými osobami a kominíky	vedoucí odboru životního prostředí	do 31. 12. 2021	Průběžná komunikace ohledně údajů v protokolech a kontrol odstranění závad v nich uvedených.