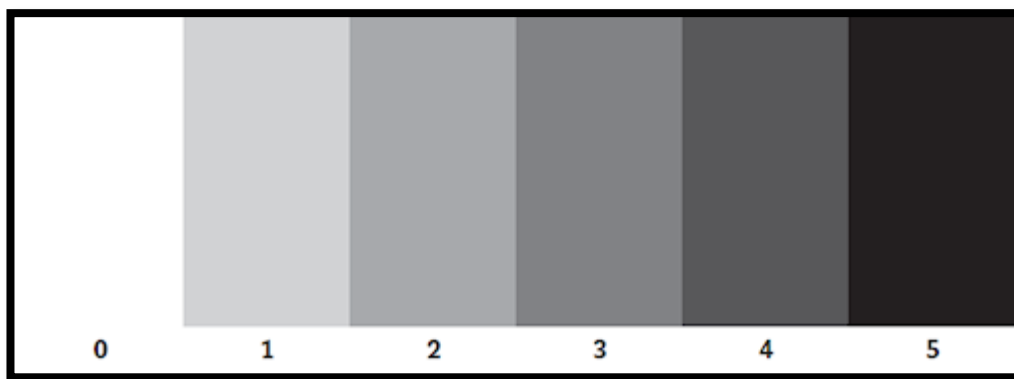


Každý může zkontrolovat kvalitu ovzduší ve svém okolí

- Praktický návod jak si zajistit čistější vzduch

Praha 12. března 2018 – Není třeba čekat na příchod zástupce města či obce, abyste mohli odborně zkontrolovat, zda kouř z komínů ve vašem okolí nezamožuje vzduch, který dýcháte. K posuzování míry znečišťování slouží tzv. Ringelmannova stupnice, podle které se posuzuje tmavost kouře vypouštěného z komína. Je-li tmavší než druhý stupeň, je překračována povolená míra znečišťování a dochází k porušování povinností stanovených zákonem o ochraně ovzduší.

Obr.: Ringelmannova stupnice



„Ve sněmovním výboru se rozhořela diskuze o pozměňovacích návrzích k novele zákona o ovzduší. Jedna z iniciativ volá po zavedení větších pravomocí pro obce, aby mohly domácnostem zakázat spalování nekvalitního uhlí v kotlích. Jde o užitečnou snahu a v této souvislosti chceme připomenout, jaké chování zákon už dnes trestá,“ uvedl Jan Ruml, výkonný ředitel Českého plynárenského svazu (ČPS).

Novela zákona o ovzduší, která je účinná od začátku roku 2017, nabídla obcím nové nástroje, jak postihnout nezodpovědné chování lidí topících v domácích kotelnách. Navzdory vžitě představě, že největší podíl na kontaminaci ovzduší mají průmyslové podniky a doprava, jsou nejvýznamnějším zdrojem škodlivin domácnosti. Přesněji řečeno jejich lokální topeniště na pevná paliva. Kvalitu ovzduší v republice tak ovlivňuje doslova každý kotel a každý komín.

Obce dnes mohou kontrolovat doklady prokazující kvalitu paliv, stejně jako technický stav a provoz kotlů na pevná paliva přímo v domácnostech. Současně jsou oprávněny provádět i kontroly komínů, respektive jejich revizí.

TISKOVÁ ZPRÁVA

„Zásadní pochybení lze odhalit pouhým okem, prozradí je kouř. A právě kouř z nekvalitního paliva může fatálně ohrožovat zdraví lidí, zejména pak děti. Občané by měli vědět, že si mohou podle tmavosti kouře sami zkontrolovat, zda je jejich palivo skutečně kvalitní, či nikoli,“ dodal J. Ruml.

Měření tmavosti kouře metodou podle Ringelmannova

Měřte ze vzdálenosti 150 až 400 m od pozorovaného komína (směr kouřové vlečky z komína je přibližně v pravém úhlu na směr pozorování). Pozadí kouřové vlečky má tvořit rozptýlené světlo oblohy během dne, nepozorujte kouř proti slunci ani proti zástavbě či okolnímu terénu. Držte stupnici ve volně natažené paži tak, že síť jednotlivých polí se slije do rozdílných stupňů šedé barvy. Porovnáním stupnice s kouřovou vlečkou v místě výstupu kouře z koruny komína určete stupeň tmavosti kouře. Při každém měření se provádí 30 odečtů v pravidelných půlminutových intervalech. Délka jednoho odečtu činí 5 sekund. Měření se vyhodnotí jako průměrná tmavost kouře ze třiceti odečtů.

Kouř z komína nesmí být tmavší než 2. stupeň na stupnici. Po dobu roztápění zařízení ze studeného stavu v trvání nejdéle 30 minut (pokud pasport kotle nestanoví jinak) může tmavost kouře dostoupit až do úrovně stupně 3.

Vydalo sdružení Arnika v rámci projektu „Topíme ohleduplně k přírodě i k sousedům“, podpořeném Státním fondem životního prostředí v Programu neinvestiční podpory projektů zaměřených na aktuální témata z oblasti ŽP – „Rizikové látky z domácích topenišť a dopravy a cesty k jejich snížení“.



Ministerstvo životního prostředí
České republiky



Podle ČPS by výsledkem této iniciativy neměly být tisíce podaných podnětů, ale nenásilná změna chování řady obyvatel. Konečně, aby se zabránilo zneužívání stížností na nevhodné palivo k eskalaci dávných sousedských sporů, je stanoven standardizovaný proces jejich vypořádání. Jednak úředníci obcí s rozšířenou působností sami provádějí namátková měření tmavosti kouře podle Ringelmannovy metody, jednak je i při prokázaném porušení zákona čas a prostor nedostatky eliminovat.

Nejprve je majiteli inkrimovaného topeniště zasláno písemné upozornění. Nedojde-li k nápravě, zpravidla si úředníci vyžádají revizní zprávy od kotle i komína. Podle zákona o ovzduší by si měl každý provozovatel kotle na pevná paliva nechat každé dva roky zkontrolovat jeho technický stav. Chybějící revizní zprávy mohou být pokutovány až do výše 20 tisíc korun. Nejsou-li přesto k dispozici, je majitel vyzván, aby si nechal provést příslušné kontroly a revizní zprávy vyhotovit. Při tom obvykle dojde k odhalení příčiny problému a jeho následnému odstranění (vyčištění komína, vyčištění nebo seřízení kotle, změna paliva na to, které je pro daný kotel určené výrobcem apod.).

Pokud problém přetrvává i nadále a je zřejmé, že dochází k opakovanému porušování zákona, mohou úředníci přikročit k fyzické kontrole topeniště přímo v objektu. Kontrola může být ohlášená i neohlášená. Podléhá jí kotel, jeho příslušenství i palivo, úředník je rovněž oprávněn odebrat vzorky popela k rozboru v laboratoři. Krajním řešením je pak pokuta, jejíž maximální výše činí až 50 tisíc korun.

Kontakt:



Garik Hammer
DDeM, s. r. o.
Polská 10, 120 00 Praha 2

tel.: +420 739 004 799
tel.: +420 222 250 300
e-mail: ghammer@ddem.cz

TISKOVÁ ZPRÁVA



Český plynárenský svaz (ČPS) je nezávislé sdružení firem a odborníků působících v plynárenství a souvisejících oborech. ČPS navázal v roce 1992 na bohatou činnost svých předchůdců, kteří v tehdejším Československu založili již v roce 1919 Československý plynárenský a vodárenský svaz a byli spoluzakladateli Mezinárodní plynárenské unie (IGU) v roce 1931. ČPS v současné době sdružuje téměř 100 odborných sdružení a firem působících v plynárenství a cca 250 individuálních členů – ve velké většině špičkových plynárenských odborníků.