Jaké jsou podmínky kotlíkových dotací

BOHDAN POLAK
ředitel Odboru ochrany ovzduší a OZE SFŽP ČR

Základní pravidla pro specifický cíl 2.1 prioritní osy 2 Operačního programu Životní prostředí – „Snížení emisí z lokálního vytápění domácností" – se dotýkají zejména krajů, přes něž budou dotace vypláceny domácnostem, a pak samozřejmě i samotných domácností. Následující text vysvětluje nastavení těchto kotlíkových dotací.

Finanční podpora na výměnu zdrojů tepla na pevná paliva v rodinných domech bude poskytována prostřednictvím projektů jednotlivých krajů, které budou příjemci dotace z Operačního programu Životní prostředí 2014–2020. V gesci krajů bude finanční prostředky dále přidělovat konečným uživatelům – fyzickým osobám za účelem dosažení pozitivního přínosu pro životní prostředí na území kraje.

Podpora fyzickým osobám – konečným uživatelům bude poskytována pouze na zdroje tepla specifikované ve schváleném textu programového dokumentu Operačního programu Životní prostředí 2014–2020, tj. na zdroje, které splňují požadavky směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES (Ekodesign) a jejich prováděcích předpisů, přičemž je současně vyžadováno plnění i těch požadavků, které jsou v příslušných nařízeních stanoveny s účinností až od určitého budoucího data.

Předmětem podpory přidělované fyzickým osobám – konečným uživatelům bude pořízení či výměna tepelného čerpadla, kotle na pevná paliva, plynového kondenzačního kotle, instalace solárně-termických soustav pro přitápění nebo přípravu teplé vody a takzvaná mikroenergetická opatření.

Základní podmínky pro kraje

Zahájení příjmu žádostí bylo stanoveno na 14. srpna 2015. Projekt kraje musí být v souladu s výstupy příslušného programu zlepšování kvality ovzduší a národního programu snižování emisí v souladu se zákonem č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Dílčí projekty fyzických osob mohou být podporovány v zónách a aglomeracích se zhoršenou kvalitou ovzduší (jedná se o zóny a aglomerace s překročením imisních limitů pro alespoň jednu z dále uvedených znečišťujících látek: PM_{10}, $PM_{2,5}$ nebo benzo[*a*]pyren dle map klouzavých pětiletých průměrů 2007–2011 sestavených ČHMU, pro které jsou zpracovány programy zlepšování kvality ovzduší, zpracované v souladu se zákonem č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů – je relevantní pro celé území České republiky).

V prvním kole, první výzvě budou mít kraje k dispozici 3 miliardy korun. V následujících letech, tj. do roku 2020, to bude ještě dalších 6 miliard korun.

V případě, že bude kraj schopen na realizaci projektu rozdělit více prostředků, tj. podpořit více projektů, a to zvláště s ohledem na počty výměn výše, bude možno minimální alokace navýšit, a to jak pro jednotlivé kraje, tak na výzvu celkem. Navýšení pro jednotlivé kraje bude možné i v případě, že některý z krajů neprojeví zájem projekt ze specifického cíle 2.1 realizovat. Do konce programového období (rok 2020) musí dojít minimálně k 80 tisícům výměnám.

Dokumenty k podání žádosti pro kraje

Žádost o dotaci musí v případě krajů obsahovat žádost v monitorovacím systému 2014+ (pouze elektronicky), doklad o jmenování či volbě statutárního zástupce

Výše procentního podíl na alokaci se v daném kraji odvíjí od počtu kotlů k výměně se zohledněním kvality ovzduší v dotčeném území. Minimální procentní podíl na alokaci v dané výzvě pro jednotlivé kraje uvádí tabulka.

Kraj	Min. podíl z alokace (%)
Praha	0,79
Středočeský	17,26
Jihočeský	10,10
Plzeňský	7,72
Karlovarský	2,24
Ústecký	5,39
Liberecký	4,68
Královéhradecký	6,67
Pardubický	5,93
Vysočina	7,96
Jihomoravský	4,52
Olomoucký	5,74
Zlínský	5,35
Moravskoslezský	15,64

Kraje mají povinnost podpořit určitý počet realizovaných projektů výměny kotle na pevná paliva, a to do konce roku 2018. Tabulka uvádí minimální počet nutně zrealizovaných projektů při vyhlášení krajských výzev do konce roku 2017.

Kraj	Min. počet realizovaných výměn
Praha	160
Středočeský	3 460
Jihočeský	2 020
Plzeňský	1 540
Karlovarský	440
Ústecký	1 080
Liberecký	940
Královéhradecký	1 340
Pardubický	1 180
Vysočina	1 600
Jihomoravský	900
Olomoucký	1 140
Zlínský	1 080
Moravskoslezský	3 120
Celkem	**20 000**



Předmětem podpory přidělované fyzickým osobám – konečným uživatelům bude pořízení či výměna tepelného čerpadla, kotle na pevná paliva, plynového kondenzačního kotle, instalace solárně-termických soustav pro přitápění nebo přípravu teplé vody a takzvaná mikroenergetická opatření.

žadatele (kraj) a o způsobu jednání žadatele (kraj), doklad, kterým je určena osoba pověřená jednáním se Státním fondem životního prostředí ČR – plná moc pro pracovníka pověřeného jednáním se Státním fondem životního prostředí ČR (SFŽP ČR), analýzu proveditelnosti v níže uvedené struktuře. Součástí žádosti je i analýza problému vztahujícího se ke kvalitě ovzduší. Analýza se musí skládat z cílů projektu kraje, nástrojů projektu kraje, velikosti požadované alokace, popisu spolupráce s obcemi/NGO, popisu koncentrace dotační podpory, marketingové strategie ke zvýšení absorpční kapacity, plánovaných výsledků a výstupů a monitoringu projektu kraje.

Základní podmínky pro fyzické osoby

Finanční podpora na výměnu zdrojů tepla na pevná paliva v rodinných domech bude poskytována prostřednictvím projektů jednotlivých krajů, které budou příjemci dotace z Operačního programu Životní prostředí 2014-2020. V jejich gesci bude finanční prostředky dále přidělovat konečným uživatelům – fyzickým osobám za účelem dosažení pozitivního přínosu pro životní prostředí na území kraje.

Předmětem podpory přidělované fyzickým osobám – konečným uživatelům bude výměna či pořízení tepelného čerpadla, kotle na pevná paliva, plynového kondenzační kotle, instalace solárně-termických soustav pro přitápění nebo přípravu teplé vody a takzvaná mikroenergetická opatření.

Kotel na pevná paliva

V případě realizace kotle na pevná paliva budou podporovány pouze kotle splňující požadavky nařízení komise 2015/1189 ze dne 28. dubna 2015, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o požadavky na ekodesign kotlů na tuhá paliva. Předepsané parametry musí kotle splnit pro všechna paliva určená výrobcem a všechny použitelné způsoby přikládání, pokud je výrobce umožňuje. V případě kotlů s ručním přikládáním je vyžadováno současné užití akumulační nádoby o minimálním objemu 55 l/kW instalovaného výkonu kotle (včetně případného zásobníku TUV, pokud je tímto kotlem ohříván).

Benzo[*a*]pyren (sumární vzorec $C_{20}H_{12}$) je polycyklický aromatický uhlovodík s pěti benzenovými kruhy. Je silně karcinogenní a mutagenní. Za běžných podmínek jde o žlutě zbarvenou krystalickou pevnou látku. Benzo[*a*]pyren je produktem nedokonalého spalování při teplotách 300 až 600 °C. Byl identifikován v roce 1933 jakožto složka uhelného dehtu odpovědná za první rozpoznané nádory způsobené pracovním prostředím – nádory šourku u kominíků v 18. století v Anglii. V 19. století byl zaznamenáván vysoký výskyt kožních nádorů u pracovníků ve výrobě paliv. Na počátku 20. století byla toxicita benzo[*a*]pyrenu demonstrována tvorbou zhoubných kožních nádorů u laboratorních zvířat, kterým byla kůže opakovaně potírána uhelným dehtem.

Benzo[*a*]pyren se nachází v uhelném dehtu, v automobilových výfukových plynech (zvláště ze vznětových motorů), v každém kouři vzniklém při spalování organických materiálů (včetně listů tabáku při kouření) a v grilovaných potravinách. Podle studií jsou úrovně benzo[*a*]pyrenu v připálených toastech vyšší, než se dříve myslelo, není však prokázáno, zda jsou samotné připálené toasty karcinogenní. Vařené produkty z masa, jejichž běžná konzumace je epidemiologicky spojována se zvýšeným výskytem nádorů tlustého střeva (přestože to samo nedokazuje karcinogenitu), mohou obsahovat až 4 ng/g benzo[*a*]pyrenu, až 5,5 ng/g je ho ve smaženém kuřeti a 62,6 ng/g v propečeném hovězím masu připravovaném jako barbecue.

Podle Státního zdravotního ústavu byly v roce 2005 v České republice měřeny koncentrace polycyklických uhlovodíků včetně benzo[*a*]pyrenu na 21 monitorovacích stanicích. Cílový imisní limit pro benzo[*a*]pyren v zevním ovzduší činí 1 ng.m-3 a v roce 2005 byl překročen na 80 % měřicích stanic: v Praze, Brně, Olomouci, Hradci Králové, Plzni, Ústí nad Labem, Liberci, Mostě, Teplicích a Kladně. Požadovaná hodnota benzo[*a*]pyrenu byla 0,6 ng.m^{-3}.

Podle výzkumu prováděného společnou laboratoří Ústavu experimentální medicíny Akademie věd ČR a Zdravotního ústavu Středočeského kraje na vzorku 23 městských strážníků (po dobu 48 hodin) v Karviné bylo v jimi vdechovaném vzduchu naměřeno 6,6 ng.m^{-3} benzo[*a*]pyrenu, u strážníků v Praze bylo naměřeno 0,8 ng.m.

Zdroj: Wikipedia

KOTLÍKOVÉ DOTACE

Nelze podporovat výměnu kotle spalujícího výhradně biomasu za kotel spalující uhlí. Nelze podporovat ani náhradu stávajícího kotle s automatickým přikládáním paliva. Podporu na výměnu zdroje tepla nelze poskytnout v rodinných domech, kde byl v minulosti, nejméně od 1. ledna 2009, zdroj podpořen z programů Zelená úsporám, Nová zelená úsporám nebo ze společných programů na podporu výměny kotlů.



Tepelná čerpadla

V případě realizace elektrických tepelných čerpadel jsou podporována čerpadla, která podle ČSN EN 14 511 dosahují dle typu technologie a určené teplotní charakteristiky příslušných hodnot a zároveň parametrů definovaných nařízením Komise (EU) č. 813/2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady č. 2009/125/E, pokud jde o požadavky na ekodesign ohřívačů pro vytápění vnitřních prostorů a kombinovaných ohřívačů.

V případě realizace plynových tepelných čerpadel jsou podporována čerpadla, která dle ČSN EN 12 309-2 dosahují dle typu technologie a určené teplotní charakteristiky příslušných hodnot a zároveň parametrů definovaných nařízením Komise (EU) č. 813/2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/E, pokud jde o požadavky na ekodesign ohřívačů pro vytápění vnitřních prostorů a kombinovaných ohřívačů.

Plynový kondenzační kotel

V případě realizace kotle na zemní plyn budou podporovány pouze kondenzační plynové kotle plnící veškeré parametry nařízení Komise (EU) č. 813/2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/E, pokud jde o požadavky na ekodesign ohřívačů pro vytápění vnitřních prostorů a kombinovaných ohřívačů.

Instalace solární termické soustavy

V případě realizace solárních termických soustav budou podporována pouze zařízení disponující protokolem (certifikátem) o zkouškách provedených v souladu s ISO 9806.

V případě realizace solárních termických soustav budou podporována pouze zařízení splňující minimální hodnotu účinnosti η_{sk} dle vyhlášky č. 441/2012 Sb., o stanovení minimální účinnosti užití energie při výrobě elektřiny a tepelné energie.

V případě realizace solárních termických soustav budou podporována pouze zařízení s měrným využitelným ziskem $q_{ss,u} \geq 350$ (kWh.m^{-2}.rok^{-1}). Solárně-termické soustavy nejsou podporovány samostatně, ale pouze v kombinaci s výměnou zdroje tepla pro vytápění (kotel na pevná paliva, tepelné čerpadlo nebo plynový kondenzační kotel).

Žádosti u fyzických osob

Zahájení příjmů žádostí pro fyzické osoby bude individuální, dle jednotlivých krajů. Předpokládá se ještě letošní rok – podzim.

Podporu na výměnu zdroje tepla je možno poskytnout pouze v rodinných domech, kde bude současně provedeno alespoň jedno takzvané mikroenergetické opatření, vedoucí ke snížené energetické náročnosti rodinného domu, nebo v rodinných domech, kde došlo ke snížené energetické náročnosti v minulosti (zateplení, výměna oken apod.) na úroveň požadavku vyhlášky č. 78/2013 Sb., o energetické náročnosti budov, tj. na úroveň klasifikační třídy energetické náročnosti budovy „C" – úsporná pro ukazatel celkové dodané energie nebo celkové primární neobnovitelné energie anebo průměrného součinitele prostupu tepla, nebo kde je současně na realizaci opatření vedoucích ke snížení energetické náročnosti budovy žádáno v programu Nová zelená úsporám.

Podporu na výměnu zdroje tepla je možno poskytnout pouze v případě, kdy je stávající rodinný dům vytápěn převážně kotlem na pevná paliva. Podporu je možno poskytnout i v případě, že je rodinný dům vytápěn dvěma zdroji, tj. kotlem na pevná paliva a dále např. kotlem na zemní plyn, elektrokotlem aj., z nichž jeden naplňuje podmínky přijatelnosti programu. V takovém případě je nutné, aby bylo zajištěno, že je kotel prokazatelně v provozu (prokázání řeší kraj individuálně dle potřeby v rámci příjmu žádostí fyzických osob) a může plnit funkci hlavního zdroje vytápění.

Co nelze podpořit

Nelze podporovat výměnu kotle spalujícího výhradně biomasu za kotel spalující uhlí. Nelze podporovat ani náhradu stávajícího kotle s automatickým přikládáním paliva. Podporu na výměnu zdroje tepla nelze poskytnout v rodinných domech, kde byl v minulosti, nejméně od 1. ledna 2009, zdroj podpořen z programů Zelená úsporám, Nová zelená úsporám nebo ze společných programů na podporu výměny kotlů (kraje a MŽP). Ve všech případech, kdy byl zdroj podpořen z jiného dotačního titulu, musí být dodrženy podmínky udržitelnosti podpory poskytnuté v minulosti.

Výše podpory a způsobilé výdaje

Podpora fyzickým osobám bude poskytována formou dotace, a to s následující hranicí: 70 procent způsobilých výdajů v případě realizace kotle spalujícího pouze uhlí, 75 procent způsobilých výdajů v případě realizace kombinovaného kotle (uhlí + biomasa) nebo plynového kondenzačního kotle, 80 procent způsobilých výdajů v případě, že je projektem realizováno OZE (tepelné čerpadlo nebo kotel pouze na biomasu).

V případě, že je výměna kotle realizována v obci, která byla střednědobou strategií ochrany ovzduší označena jako prioritní území (dle map klouzavých pětiletých průměrů 2007–2011 sestavených ČHMÚ zde byl

V případě realizace elektrických tepelných čerpadel jsou podporována čerpadla, která dle ČSN EN 14 511 dosahují dle typu technologie a určené teplotní charakteristiky hodnot uvedených v tabulce.

Technologie	Teplotní charakteristika	Minimální topný faktor
země–voda	B0/W35	4,3
vzduch–voda	A2/W35	3,1
voda–voda	W10/W35	5,1

V případě realizace plynových tepelných čerpadel jsou podporována čerpadla, která dle ČSN EN 12 309-2 dosahují dle typu technologie a určené teplotní charakteristiky hodnot uvedených v tabulce.

Technologie	Teplotní charakteristika	Minimální topný faktor
země–voda	B0/W35	1,3
vzduch–voda	A2/W35	1,3
voda–voda	W10/W35	1,3

překročen alespoň jeden imisní limit), bude výše podpory navýšena o 5 procent. Podrobný seznam obcí spadajících do tohoto bonusu bude uveden na www.opzp.cz, na webech příslušných krajů a v tištěné podobě na krajských úřadech.

Maximální výše způsobilých výdajů je stanovena ve výši 150 tisíc korun. Náklady na mikroenergetická opatření mohou tvořit maximálně 20 tisíc korun (z maximálně možných 150 tisíc korun).

Za způsobilé výdaje jsou považovány náklady na stavební práce, dodávky a služby bezprostředně související s předmětem podpory, tj. s pořízením nového zdroje vytápění a s realizací mikroenergetického opatření. Za způsobilé výdaje jsou tak považovány stavební práce, dodávky a služby související s realizací nové otopné soustavy nebo úpravou stávající otopné soustavy včetně dodávky a instalace akumulační nádoby, pokud je toto doporučeno projektem, výrobcem nebo dodavatelem (vždy v návaznosti na realizaci nového zdroje tepla pro vytápění). Za způsobilé výdaje jsou považovány náklady na zkoušky nebo testy související s uváděním majetku do stavu způsobilého k užívání a k prokázání splnění technických parametrů, ovšem pouze v období do kolaudace (uvedení do trvalého provozu). Za způsobilé výdaje jsou považovány náklady na pořízení průkazu energetické náročnosti budovy, ovšem pouze v případě, že je prokazována úroveň požadavku vyhlášky č. 78/2013, o energetické náročnosti, tj. klasifikační třídy energetické náročnosti budovy „C" pro ukazatel celkové dodané energie nebo celkové primární neobnovitelné energie anebo průměrného součinitele



prostupu tepla. Za způsobilé výdaje jsou považovány také služby energetického specialisty související s potvrzením vhodnosti mikroenergetických opatření (toto potvrzení bude součástí žádosti o dotaci).

Dokumenty k podání žádosti

Žadatel o dotaci musí vyplnit žádost o poskytnutí dotace v papírové nebo elektronické podobě. Žádosti budou k dispozici na krajských úřadech, popřípadě na webových krajských stránkách. Doložit musí průkaz energetické náročnosti budovy (PENB) zpracovaný dle vyhlášky č. 78/2013 Sb., o energetické náročnosti budovy. Prostřednictvím PENB musí být prokázáno splnění požadavku na klasifikační třídu energetické náročnosti budovy „C" – úsporná pro ukazatel celkové dodané energie nebo celkové primární neobnovitelné energie anebo průměrného součinitele prostupu tepla. Povinnou přílohou je, pouze pokud slouží k prokázání podmínek dle bodu II/2 (více v boxu vpravo).

Žadatel dále musí pro proplacení dotace předložit Rozhodnutí o poskytnutí dotace nebo žádost z programu Nová zelená úsporám prokazující realizaci (v případě žádosti i budoucí) opatření vedoucích ke snížení energetické náročnosti budovy. Povinnou přílohou je, pouze pokud slouží k prokázání podmínek dle bodu II/2 (více v boxu vpravo).

Žadatel musí předložit fotodokumentaci stávajícího kotle napojeného na otopnou soustavu a komínové těleso, uvedení jeho typu (odhořívací, prohořívací apod.), materiálu (ocel, litina) a jmenovitého výkonu. Prohlášení o jeho funkčnosti a používaném palivu nebo palivech.

Podmínkou pro výplatu dotace je také písemný souhlas spoluvlastníků většinového podílu k realizaci nového zdroje tepla a dalších souvisejících opatření (mikroenergetická opatření apod.) v rodinném domě, a to v případě více spoluvlastníků domu.

Podmínkou pro výplatu dotace je písemný souhlas spoluvlastníků většinového podílu k bytové jednotce a rovněž k rodinnému domu s realizací nového zdroje tepla a dalších souvisejících opatření (mikroenergetická opatření apod.) v rodinném domě, a to v případě více spoluvlastníků bytové jednotky.

Podmínkou pro výplatu dotace je písemný souhlas druhého z manželů v případě vlastnictví rodinného domu či bytové jednotky nebo podílu na nich v rámci společného jmění manželů a písemný souhlas ostatních spoluvlastníků většinového podílu na předmětném rodinném domě s realizací nového zdroje tepla a dalších souvisejících opatření (mikroenergetická opatření apod.) v rodinném domě.

Podmínkou pro výplatu dotace je písemný souhlas vlastníka pozemku v případě, kdy je vlastník nemovitosti odlišný od vlastníka pozemku, na němž se rodinný dům nachází.

Součástí vypořádání dotace jsou i další přílohy definované příslušným krajem dle jeho individuálních potřeb a související s nastavením přidělování podpory.

BOD II/2

Podporu na výměnu zdroje tepla je možno poskytnout pouze v rodinných domech, kde bude současně provedeno alespoň jedno mikroenergetické opatření, které povede ke snížené energetické náročnosti rodinného domu nebo v rodinných domech, kde došlo ke snížené energetické náročnosti v minulosti (zateplení, výměna oken apod.) na úroveň požadavku vyhlášky 78/2013 Sb., o energetické náročnosti budov, tj. klasifikační třídy energetické náročnosti budovy „C" – úsporná pro ukazatel celkové dodané energie nebo celkové primární neobnovitelné energie, anebo průměrného součinitele prostupu tepla nebo je současně na realizaci opatření vedoucích ke snížení energetické náročnosti budovy žádáno v programu Nová zelená úsporám.

Ovzduší a dotace v kraji Moravskoslezkém



Tisková mluvčí Moravskoslezského kraje Petra Špornová uvádí, že kvalita ovzduší z pohledu polétavého prachu PM_{10} je v Moravskoslezském kraji dlouhodobě nejhorší na hranicích České a Polské republiky. *„Obecně můžeme říci, že kvalita ovzduší je špatná v celé oblasti Slezské pánve, tedy i za hranicemi ve Slezském vojvodství – prostě všude tam, kde je vysoká hustota obyvatel, průmyslu a dopravy,“* doplňuje svou odpověď Špornová.

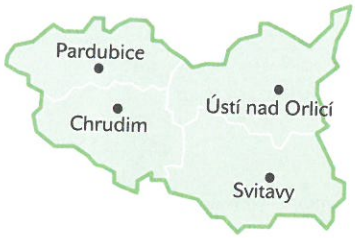
Podle ní vyžaduje špatná situace s kvalitou ovzduší v Moravskoslezském kraji aktivní přístup ze strany kraje. *„Ovzduší patří mezi priority Moravskoslezského kraje a i z tohoto důvodu přišel Moravskoslezský kraj s nápadem a následnou realizací kotlíkových dotací jako první v ČR. Kotlíkové dotace začaly iniciativou Moravskoslezského kraje od 1. února 2012 a pomocí dosavadních výzev se podaří v našem kraji vyměnit zhruba 6 tisíc starých kotlů za kotle nové, nízkoemisní. Moravskoslezský kraj spolupracoval ve věci financování výměny kotlů na přípravě nového OPŽP, který bude disponovat podstatně větším objemem finančních prostředků, a výměna kotlů by se tak mohla podstatně zrychlit,“* vysvětluje Špornová.

Podle Špornové je základních podmínek, které budou muset žadatelé o dotace splnit, hned několik. *„Musí se jednat o osoby, které jsou vlastníkem či spoluvlastníkem objektu, rodinného domu či objektu k bydlení. Je třeba podat žádost do krajem vyhlášené výzvy pro předkládání žádostí o dotaci. Žadatelé také doloží fotografii původního kotle na tuhá paliva a následně likvidaci tohoto kotle, případně souhlas spoluvlastníků objektu s výměnou. V rámci výměny kotle je nezbytné, aby žadatelé provedli současně alespoň minimální opatření vedoucí ke snížení energetické náročnosti objektu, to jsou takzvaná mikroenergetická opatření,“* říká Špornová.

Dle jejích slov má Krajský úřad Moravskoslezského kraje pro občany již připraveno poradenské místo - kancelář k osobním konzultacím, dále zřídil speciální telefonní linku a e-mail, na které mohou občané směřovat své dotazy k plánovaným výzvám na kotlíkové dotace.

„Aktuální informace ke kotlíkovým dotacím budou k dispozici také na webu Moravskoslezského kraje. Od podzimu se plánují také poradenské či informační dny v obcích s rozšířenou působností, kde bude pracovník odboru regionálního rozvoje a cestovního ruchu řešit dotazy občanů. Rovněž připravujeme realizovat širší informační kampaň, která by kotlíkové dotace lidem více přiblížila,“ tvrdí Špornová.

Ovzduší a dotace v kraji Pardubickém



Alena Petráňová z oddělení komunikace a vnějších vztahů Pardubické kraje je stručná. Kvalita ovzduší v Pardubickém kraji je podle ní „spíše dobrá“. *„Palčivý problém to není, ale vítáme možnost využít kotlíkových dotací v oblastech, kde jsou překračovány imisní limity. Avšak v Pardubickém kraji vnímáme jako větší problém znečištění ovzduší v souvislosti s hustým provozem kamionů a automobilů,“* říká.

Ovzduší a dotace v kraji Plzeňském



Tisková mluvčí Plzeňského kraje Alena Marešová tvrdí, že kvalita ovzduší v Plzeňském kraji je ve srovnání s jinými kraji na velmi dobré úrovni. Regiony při jihozápadní hranici jsou poměrně čisté. Ale i tak se zde nacházejí problémové okruhy jako například znečištění z dopravy či z malých lokálních zdrojů.

Možnost podpořit dotací domácnosti při výměně kotlů však kraj dle jejích slov vítá: *„S ohledem na to, že malé lokální zdroje dokážou značně zhoršit aktuální stav ovzduší, vnímáme, že i v této oblasti je třeba situaci v regionu zlepšit. Možnost jejich masivní výměny z Operačního programu Životní prostředí vítáme.“*

Na otázku, jaké podmínky budou pro žadatele ze strany kraje stanoveny, Alena Marešová odpovídá, že podmínky vycházejí z připravovaných dokumentů MŽP, zejména ze Závazných podmínek pro žadatele. *„Kraj nemá moc prostoru se od těchto pravidel odklonit. Obecně se budeme snažit podmínky co nejvíce zjednodušit, aby bylo možné uspokojit co nejvíce žadatelů,“* dodává.

Marešová dále potvrzuje i to, že Plzeňský kraj počítá s podporou svým obyvatelům při získávání dotací. *„S ohledem na to, že se v následujících dvou letech předpokládá administrace kolem 1500 žádostí, a to včetně následných kontrol využití, je již teď zřejmé, že bude třeba zajistit dostatečné personální kapacity na zajištění komfortního servisu pro žadatele,“* říká.

Ovzduší a dotace v Praze

Tiskový mluvčí Magistrátu hlavního města Prahy Vít Hofman uvádí, že stav ovzduší v Praze je nepříznivě ovlivňován zejména automobilovou dopravou, v oblastech se starší bytovou zástavbou též lokálními zdroji pro vytápění, přičemž jejich podíl na znečištění ovzduší pozvolna klesá. *„Ke zhoršené kvalitě ovzduší přispívá i provoz významných spalovacích a průmyslových stacionárních zdrojů. Pro zlepšení kvality ovzduší uplatňuje Praha celou řadu opatření, která vyplývají z koncepčního dokumentu Integrovaný krajský program snižování emisí a zlepšení kvality ovzduší na území aglomerace Hlavní město Praha. V gesci Ministerstva životního prostředí probíhá v současné době příprava dokumentu na další období,“* vysvětluje Vít Hofman.

Podle něj zůstává kvalita ovzduší v Praze dlouhodobě problematická. Lokální topeniště, respektive malé spalovací zdroje, která se nacházejí v rodinných domech, rekreačních objektech nebo v menších provozovnách a která využívají tuhá paliva, způsobují znečištění ovzduší v přízemních vrstvách atmosféry toxickými sloučeninami, jako je oxid uhelnatý, oxidy dusíku, oxidy síry, prachové částice, sloučeniny chlóru, organické látky nebo těžké kovy.

„Dotační program na podporu změny způsobu vytápění je vnímán velmi pozitivně. Město již několik let finančně přispívá na výměnu zastaralých topných systémů v domácnostech v rámci programu Čistá energie Praha,“ říká Vít Hofman.

Realizace přeměny topných systémů v domácnostech, tedy náhrada neekologických tuhých nebo kapalných paliv za ekologicky přijatelnější média, jakými jsou zemní plyn, elektrická energie nebo obnovitelné zdroje, přispívá dle jeho slov ke snížení emisí znečišťujících látek v ovzduší. *„Moderní kondenzační plynové kotle, tepelná čerpadla, solárně-termické soustavy pro vytápění a přípravu TUV optimalizují množství a způsob využití paliva a díky samostatnému a průběžnému zásobování vzniká i menší množství tuhých znečišťujících látek, neboť většina těchto látek je generována právě při zahájení procesu spalování,“* uzavírá Hofman.