

Ochrana ovzduší ve státní správě, teorie a praxe VIII, Plzeň, 18. – 20. 11. 2013

# MŽP pro ovzduší v Moravskoslezském kraji v uplynulých dvou a půl letech očima poradce ministra životního prostředí

**Lukáš Ženatý**

zenaty@cbox.cz

Ministerstvo životního prostředí  
České republiky

Ministerstvo životního prostředí  
Vršovická 65, 100 10 Praha 10  
Česká republika

[www.mzp.cz](http://www.mzp.cz)



## **ministr Tomáš Chalupa**

- Ministrem životního prostředí od ledna 2011
- V Ostravě poprvé 4. dubna 2011, naposled 1. července 2013
- Za dvacet sedm měsíců celkem 13 pracovních návštěv v Moravskoslezském kraji

## **ministr Tomáš Jan Podivínský**

- Ministrem životního prostředí od srpna 2013
- Další pracovní návštěvy v Moravskoslezském kraji



## ministr Tomáš Chalupa a jeho přístup

- Kvalita ovzduší, zejména v Moravskoslezském kraji, jednou z jeho tří hlavních priorit /vedle NP Šumava a legislativy v odpadovém hospodářství/
- Vznik samostatných dokumentů pro tuto problematiku – Akční plány MŽP pro MSK na jednotlivé roky 2011, 2012 a 2013
- V Ostravě přizval k jednacímu stolu vrcholné představitele samospráv a odborných institucí – vznik Pracovní skupiny pro MSK



## Pracovní skupina pro MSK

- „Pracovní skupina k řešení nevhodné situace z hlediska kvality ovzduší v Moravskoslezském kraji“
- Ustavena v létě 2011, první jednání v září 2011 v Ostravě
- Za 26 měsíců své existence se sešla celkem na 11 zasedáních (+1)
- Za tuto dobu hostila jednání pracovní skupiny všechna členská města a Moravskoslezský kraj /Frýdek – Místek výjimkou/
- Pořadatelem zasedání pracovní skupiny také VŠB-TUO, Město Klimkovice a Třinecké železárny
- Jednání za účasti představitelů MZd, MD, průmyslníků, akademiků, Hospodářské komory i Sdružení pro rozvoj MSK
- Pracovní skupina přivítala na svém zasedání i polského ministra životního prostředí Marcina Korolce v lednu 2013 v Ostravě



## Pracovní skupina pro MSK - složení

- Ministr životního prostředí a jeho náměstek pro technickou ochranu životního prostředí
- Hejtman MSK a jeho náměstek pro životní prostředí a dopravu
- Primátoři měst Ostrava, Karviná, Havířov, Frýdek – Místek /později/
- Starostové Českého Těšína a Bohumína, starostka Třince
- Náměstek ministra zdravotnictví – hlavní hygienik ČR
- Ředitelka Krajské hygienické stanice pro MSK se sídlem v Ostravě
- Ředitel Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě
- Ředitel pobočky ČHMÚ Ostrava



# Přístup MŽP k problematice ovzduší

## Koncept ochrany životního prostředí

### 1. Průmysl

- **Efektivní legislativa**  
(nový zákon o ochraně ovzduší)
- **Přístupné finance**  
(OPŽP)
- **Osvěta a prevence**  
(dobrovolné dohody)

### 2. Doprava

- **Efektivní legislativa**  
(nízkoemisní zóny)
- **Přístupné finance**  
(CNG a kropicí vozy z OPŽP)
- **Osvěta a prevence**  
(obchvaty bez poplatků)

### 3. Domácnosti

- **Efektivní legislativa**  
(povinné revize kotlů)
- **Přístupné finance**  
(kotlíkové dotace)
- **Osvěta a prevence**  
(Dýcháme, čím topíme)



# Dotace a Výzvy

## Aktivity v MSK v rámci Operačního programu Životní prostředí 2007 – 2013

### PO 2 - zlepšování kvality ovzduší a snižování emisí:

- **Vyhlášení 23. výzvy** pro všechny oblasti PO 2 OPŽP
    - od 2010 do 1. 5. 2011 (alokace 4 mld. Kč)
  - **Vyhlášení 25. výzvy** pro všechny oblasti PO 2 OPŽP
    - od 2. 5. 2011 do 20. 12. 2011 (alokace 4,5 mld. Kč)
  - **Vyhlášení 36. výzvy** pro oblast 2.2b PO 2 OPŽP **(90% výzva MSK)**
    - od 2. 4. 2012 do 31. 5. 2012 (alokace 5 mld. Kč)
  - **Vyhlášení 38. výzvy** pro všechny oblasti PO 2 OPŽP
    - od 1. 6. 2012 do 31. 8. 2012 (alokace 1 mld. Kč)
  - **Vyhlášení 48. výzvy** pro oblast 2.2b PO 2 OPŽP **(90% výzva MSK)**
    - od 27. června do 30. září 2012 (bez stanovení finanční alokace)
- celkem 8,5 mld. Kč dotací a investiční potenciál cca 15 mld. Kč



## Dotace a Výzvy

### Aktivity v MSK v rámci Operačního programu Životní prostředí 2007 – 2013

- **vyšší podpora v OPŽP** pro žadatele z řad některých průmyslových odvětví. Navýšení stávající **výše podpory ze 40% na 90%** v rámci opatření v podoblasti 2.2b (technologické zdroje) – unikátní výsledek v rámci EU.
- snižování emisí TZL, SO<sub>2</sub> a NO<sub>x</sub> **prioritní osy 2 OPŽP - určeno pro tři okresy MSK: Ostrava - Město, Karviná a Frýdek – Místek.**
- **Na základě vyjednané vyšší míry podpory vyhlášena 36. výzva** pro MSK na opatření 2.2b PO 2 OPŽP. Celkem bylo předloženo 33 projektů s dotací EU 3,92 mld. Kč. K podpoře bylo schváleno celkem 26 projektů s dotací 3,4 mld. Kč z FS. Pět projektů z 36. výzvy OPŽP předloženo k individuální notifikaci EK.





## Dotace a Výzvy

### Aktivity v MSK v rámci Operačního programu Životní prostředí 2007 – 2013

- Pět projektů z 36. výzvy OPŽP předloženo k individuální notifikaci:
  - **tři** projekty společnosti **ArcelorMittal Ostrava a.s.** (celkové náklady **1,549 mld. Kč**)
  - **dva** projekty společnosti **Třinecké železářny a.s.** (celkové náklady **2,209 mld. Kč**)
- Dne 19. června 2013 Evropská komise (EK) schválila poskytnutí vyšší míry podpory na realizaci tří z výše uvedených projektů
  - Sekundární odprášení haly KKO – TŽ a.s.
  - Snížení fugitivních emisí z odléváren VP3 – AMO a.s.
  - Snížení fugitivních emisí z manipulace a chlazení aglomerátu na Aglomeraci jih – AMO a.s.
- O zbývajících dvou projektech bylo rozhodnuto EK v září 2013.



# Dotace a Výzvy

## Aktivity v MSK v rámci Operačního programu Životní prostředí 2007 – 2013

### Samosběrné a kropicí vozy, alternativní doprava

- Mezi podporované aktivity v PO 2 OPŽP zařazeno opatření na **pořízení strojů na úklid zpevněných cest nebo silničních komunikací za účelem snížení prašnosti (např. samosběrné nebo kropicí vozy)** - Zařazení této aktivity do OPŽP bylo odsouhlaseno EK v únoru 2012.
- Navržena úprava Programového dokumentu OPŽP ohledně možnosti financování **alternativní dopravy** v PO 2 OPŽP (odsouhlaseno MV OPŽP v listopadu 2012).
- **Podmínkou realizace tohoto opatření je schválení změny Evropskou komisí.**



## Dotace a Výzvy

### Aktivity v MSK v rámci Operačního programu Životní prostředí 2007 – 2013

#### alternativní doprava – příprava výzvy

V současné době je **připraveno vyhlášení výzvy k předkládání žádostí o podporu s tím, že žádosti bude možné podávat do prosince 2013. Alokace na tuto výzvu je stanovena ve výši 1 mld. Kč.** Intervence dosud není schválena ze strany EK.

**Podporovaná opatření: nákup nových autobusů pro MHD s pohonem CNG a výstavbu nových plnicích stanic na CNG**

- **Regionální vymezení (MSK):**
  - Ostrava, Karviná, Třinec, Opava, Frýdek – Místek, Havířov, Orlová, Český Těšín, Nový Jičín, Kopřivnice, Bohumín  
/v ČR dále Brno a okolí a severní Čechy/



## Dotace a Výzvy

### Aktivity v MSK v rámci Operačního programu Životní prostředí 2007 – 2013

#### Izolační zeleň

- V prioritní ose 2 lze předpokládat úsporu převyšující 1 miliardy Kč (v současné době vyhrazenou na výzvu - Alternativní doprava) a proto je snahou MŽP indikovat absorpční kapacitu v oblasti podpory **izolační zeleně, mlžících a skrápěcích technologií, zakrytování a odsávání (spojené s filtrací) dopravních cest a technologických procesů apod.**
- Zjišťování potenciálního zájmu probíhá s jednotlivými kraji i Svazem průmyslu a dopravy. Pokud bude prostor pro podporu výše uvedených opatření a budou k dispozici prostředky, pak MŽP výzvu vyhlásí.



# Dotace a Výzvy

## Aktivity v MSK v rámci národních dotačních titulů

- V rámci národních dotačních programů realizuje MŽP ve spolupráci s MSK od počátku roku 2012 tzv. kotlíkové dotace.
- Podpora výměny stávajících ručně plněných kotlů na tuhá paliva za nové nízkoemisní automatické kotle na uhlí nebo uhlí a biomasu a následně také plyn.
- V MSK dosud ukončeny 4 výzvy s finanční alokací 160 mil. Kč, kdy 50 % finančních prostředků pochází ze SFŽP ČR a 50 % z finančních prostředků kraje.
- **Vytvořen nový národní program** s názvem „Společný program na podporu výměny kotlů“, do kterého se může přihlásit kterýkoli kraj ČR a obsahově vychází z programu a zkušeností realizovaných a získaných v MSK.



# Dotace a Výzvy

## Aktivity v MSK v rámci národních dotačních titulů

**Shrnutí již realizovaných kotlíkových výzev v MSK, určení kotlů a finance:**

- **výzva:** únor 2012 - alokace: 20 mil. max. výše dotace: 60 tis. kotle na pevná paliva, 33 t TZL, 333 kotlů
- **výzva:** 2. polovina 2012 - alokace: 40 mil. max. výše dotace: 40 tis. kotle na pevná paliva a biomasu. 100 t, 1000 kotlů
- **výzva:** 1. polovina 2013 - alokace: 40 mil. max. výše dotace: 40 tisíc. kotle na pevná paliva a biomasu, 100 t, 1000 kotlů

**Celková alokace od roku 2012: 100 milionů Kč** - kotle na pevná paliva a biomasu, dotace od 40 do 60 tisíc Kč. 200 t, 2000 kotlů



# Dotace a Výzvy

## Aktivity v MSK v rámci národních dotačních titulů IV. kotlíková dotace MŽP a MSK a následná výzva

- Dne 1. července 2013 **odstartovala v pořadí již 4. výzva kotlíkové dotace a současně první** v rámci „Společného programu na podporu výměny kotlů“.
- Společná alokace MŽP a MSK byla **60 milionů Kč**.
- **Výzva byla ukončena vyčerpáním alokace prostředků před termínem.**
- **Nová výzva bude otevřena od nového roku s alokací opět 60 milionů Kč.**



# Nová Zelená úsporám

- Srpen 2013: první výzva Nové Zelená úsporám. První vyplacené prostředky v rámci této první výzvy, jejichž alokace je cca 1,4 miliardy korun, mohou žadatelé očekávat na podzim letošního roku.
- Rozdělení celkové alokace bude v poměru 70% - 30% ve prospěch objektů, určených k bydlení Třicet procent alokovaných financí je určeno na rekonstrukci a výstavbu objektů veřejných služeb, sedmdesát je z více jak poloviny určeno na rekonstrukce a výstavbu rodinných domů.
- Program pro rodinné domy je nastaven nejenom na samotné snižování energetické náročnosti (zateplování) a výstavbu budov s velmi nízkou energetickou náročností (pasivní domy), ale například i na technická zařízení budov pro efektivní využití energie (kotle).
- V rámci programu Zelená úsporám nebude v letošním ani příštím roce vypsána žádná výzva pro bytové domy. V tomto období je totiž souběžně vypsána výzva ministerstva pro místní rozvoj, která je výhradně určena rekonstrukcím bytových domů.
- Pravidla celého programu do roku 2020 schválena Vládou ČR v 11/2013.





## Dobrovolné dohody a memoranda o spolupráci

- V průběhu roku 2011 a 2012 MŽP uzavřelo dobrovolné dohody s vybranými významnými znečišťovateli v MSK
- **Září 2011: česko-polské memorandum**
- **2011: dobrovolné dohody s Moravskoslezským krajem a městem Třinec.**

-----  
Poznámka pod čarou – v období působení ministra Chalupy byl poprvé v Ostravě nejen polský ministr životního prostředí Marcin Korolec (1/2013) ale také eurokomisař pro životní prostředí Janez Potočnik (v AMO 10/2011).



# Legislativa

## Zákon o ochraně ovzduší

- V září 2011: **novela zákona o ochraně ovzduší**, zavádějící možnost vyhlášení nízkoemisních zón v centrech vybraných měst a obcí.
- **prováděcí předpis k územně sektorovým emisním stropům**, který stanovuje emisní stropy pro vymezené skupiny stacionárních zdrojů v územích se zhoršenou kvalitou ovzduší. Předpis byl připravován v rámci aplikace nového zákona o ochraně ovzduší.
- Únor 2012: **Zákon o ochraně ovzduší**, na který Česká republika čekala 10 let.  
**Zásadní oblasti, na které je nový zákon zaměřen:**
  - Kompenzace
  - Emisní požadavky na kotle pro vytápění domácností
  - Individuální přístup ke zdrojům znečišťování
- 2013: Novela zákona o integrované prevenci - implementace směrnice EU o průmyslových emisích.



# Doprava

## Silniční obchvaty a výjimky z mýtného

- MŽP začalo intenzivně jednat s **ministerstvem dopravy o urychlení výstavby obchvatů měst a obcí** a rychlejší rozšíření mýta i na komunikace nižších tříd tak, aby nedocházelo k objíždění zpoplatněných úseků dálnic centry měst.
- Počátkem roku 2012 jsme společně s MD odstartovali tříletý pilotní projekt osvobození vybraných úseků dálnic a rychlostních komunikací v MSK od placení poplatků za jejich využití.



# Doprava

## Nízkoemisní zóny – studie proveditelnosti

- Zpracovaná studie zhodnotila možnost vymezení NEZ v 16 obcích MSK, tj. ve všech obcích MSK, kde žije více než 10 tisíc obyvatel (na území všech těchto obcí kromě Bruntálu dochází dlouhodobě k překračování emisních limitů).
- Při zohlednění urbanistického členění obcí a konfigurací silniční sítě se jeví jako **vhodné opatření návrh NEZ v:**
  - **Ostrava (širší centrum města a části Svinov a Poruba),**
  - **Opava**
  - **Český Těšín**
  - **Třinec**
  - **Orlová**
  - **Studénka**



## Ozdravné pobyty pro děti z MSK

- **2011:** s příspěvkem společnosti Arcellor Mittal Ostrava a.s. (dobrovolnou dohodou přispívá do programu každoročně částkou 5 milionů korun) vůbec poprvé vytvořen nový dotační **titul „Program podpory ozdravných pobytů dětí z oblastí se zhoršenou kvalitou ovzduší“**.
- Realizovány byly 2 výzvy (v roce 2011 a 2012), ve kterých bylo **alokováno 27 mil. Kč**.
- Vyhlášení nové **výzvy pro rok 2013 bylo realizováno v září 2013**.
- **Celkem pobyt dosud využilo 8 633 dětí v oblastech se zhoršenou kvalitou ovzduší, z toho z MSK 4 021 dětí.**



## Spolupráce s Polskem

- **2010 – 2013: Projekt Air Silesia.** Odborníci z obou zemí analyzovali data o kvalitě ovzduší z obou stran hranice a vůbec poprvé teď mají ucelený soubor závěrů pro celou oblast Slezska. Připravována je oponentura výsledků tohoto projektu.
- **Prozatím poslední vrcholné setkání ministrů životního prostředí se uskutečnilo v lednu 2013 v Ostravě.** Jeho **výsledkem je** především společný přístup k **čerpání prostředků EU** v nadcházejícím plánovacím období 2014 – 2020 a

### **společná dohoda na ustavení 3 pracovních skupin:**

- skupina pro řešení společného přístupu k čerpání evropských prostředků v nadcházejícím programovém období 2014 – 2020 s využitím dosavadních zkušeností (90% podpora průmyslu na straně ČR)
- pracovní skupina pro zkušenosti se zaváděním nízkoemisních zón v obcích
- skupina pro řešení přístupu k nejnvýznamnějšímu a nejsložitějšímu zdroji znečišťování ovzduší na obou stranách hranice (domácnosti a nízkoemitující zdroje)



# Otázky? Diskuse?

Děkuji za pozornost  
a přeji nám všem nepolevovat v dalším úsilí  
o zlepšení kvality ovzduší v Moravskoslezském kraji !!!

