





Ministerstvo životního prostředí České republiky

Integrovaný projekt LIFE v programovacím období 2014 – 2020 zaměřený na zlepšení kvality ovzduší v ČR/PL/SR pohraničí



Počátky tvorby mezistátního projektu zaměřeného na zlepšení kvality ovzduší

- *Projekt „Společná strategie řízení kvality ovzduší v Moravskoslezském kraji a Vojvodství Slezském“* – měl být řešen v rámci OPPS CZ-PL (žádost podána 15.9.2012)
- Podmínka akceptace - krácení rozpočtu u polských partnerů => odstoupení od realizace projektu z důvodu nesouhlasu PL
- **Původní cíle:** vytvořit **seznam možných opatření** na všech zdrojích znečišťování ovzduší s ohledem na jejich ekonomickou náročnost a efektivitu **a jejich implementace** opatření



PROGRAM PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A OBLAST KLIMATU (LIFE)

Vznikl Nařízením Evropského parlamentu a Rady(EU) č. 1293/2013 ze dne 11. prosince 2013

Programové období – od 1. ledna 2014 do 31. prosince 2020

- **Podprogram pro životní prostředí:** Celkový rozpočet 2 592 491 250 EUR (pro období 2014 – 2017 je rozpočet podprogramu **1 347 074 499 EUR**)
- Podprogram pro oblast klimatu – celkový rozpočet 864 163 750 EUR



Některá kritéria způsobilosti a podmínky přidělení dotační podpory IP:

- **Integrovaný projekt se musí zabývat prováděním plánů a programů kvality ovzduší**
- Na projekt musí být uvolněn nejméně jeden další finanční zdroj (na úrovni Unie, vnitrostátní nebo soukromý) – **mobilizace ostatních finančních prostředků, která by bez dodatečných aktivit provedených v rámci LIFE nebyla možná**
- Až **60 % spolufinancování** způsobilých nákladů – zbývajících 40% nesmí být hrazeno z EU fondů - využití národních zdrojů
- Komise bude upřednostňovat **zejména nadnárodní projekty (projekty velkého rozsahu)**



Společný integrovaný projekt LIFE

- Možnosti spolupráce ČR/PL představeny na 8. zasedání ČR/PL pracovní skupiny pro ochranu ovzduší (duben 2014). **Původní koncept LIFE IP ve spolupráci ČR a PL**
- **SR projevilo o LIFE veliký zájem** (červen 2014 na jednání ČR/SR PS).
- **Po dohodě byl ČR/PL projektu rozšířen o území SR.**
- **Design projektu silně ovlivnilo jednání všech partnerů v Bratislavě na konci srpna 2014**



Český návrh LIFE IP

Ministerstvo životního prostředí
České republiky

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

www.mzp.cz



Český návrh projektu LIFE IP

- Vycházel z opatření navržených v rámci PZKO MSK (Střednědobá strategie) => navržen implementační plán PZKO
 - Aktivita jejichž implementace je zajištěna dostatečně skrze jiný program (OPŽP, IROP, OPD...) byly z IP vyloučeny
 - **Ostatní opatření analyzována => navrženy dodatečné aktivity zajišťující jejich implementaci** přímo nebo ve spolupráci s ostatními dotačními zdroji (studie proveditelnosti, analýzy přínosů, infokampaně, školení, pilotní projekty...)
- + Diseminační aktivity o LIFE (semináře, konference, školení...)
- + Aktivity evaluace a vývoje PZKO (viz dále)
- + Monitoring plnění PZKO a LIFE



Český návrh LIFE IP – příklady přímé implementace PZKO

Podmínky ochrany ovzduší pro veřejné zakázky

- **Návrh činnosti v rámci LIFE** – Stanovení vhodných hodnotící kritérií dle § 78 odst. 4 zákona o veřejných zakázkách zohledňující ochranu ovzduší

Podpora carsharingu

- **Návrh činnosti v rámci LIFE** - Infokampaň na zvýšení podvědomí a preferencí veřejnosti k využívání carsharingu, návrh a propagace vhodného komunikačního systému umožňující domluvu subjektů zapojených do carsharingu (sociální sítě, mobilní aplikace...)



Český návrh LIFE IP – příklady nepřímé implementace PZKO

Parkovací politika (omezení a zpoplatnění parkování v centrech měst)

- **Návrh činnosti v rámci LIFE** - Studie proveditelnosti rozšíření (v případě Třince zavedení) regulace parkování v širším centru měst (Bohumín, Český Těšín, Frýdek Místek, Havířov, Ostrava, Třinec). Výstupem bude rovněž obecně platná metodika na efektivní řešení dané problematiky.
- **Komplementární akce k LIFE** - Výsledky umožní kompetentnímu úřadu využít navržená řešení v rámci OPD a IROP

Snižování vlivu odvalů a průmyslových areálů na kvalitu ovzduší

- **Návrh činnosti v rámci LIFE** - Zpracovat studii proveditelnosti a případně projektovou dokumentaci termických odvalů nespádajících do starých ekologických zátěží.
- **Komplementární akce k LIFE** - OPŽP staré ekologické zátěže



Podpora dalšího vývoje a evaluace PZKO v LIFE IP

- **porovnání sběru emisních dat a emisních databází mezi ČR/PL/SR**, výměna zkušeností a možnosti unifikace emisních databází, validace emisních dat a užívaných emisních faktorů, **tvorba společné emisní databáze** (vazba na Air Silesia)
- zpřesnění určení podílu zdrojů na kvalitě ovzduší
- **kalibrace a analýzy pomocí modelu CAMx** – tvorba chemicko – transportního modelu znečišťujících látek v řešené oblasti (možnost stanovení **regionálního pozadí, ohodnocení vlivu sekundárních aerosolů** na koncentrace znečišťujících látek jednotlivých oblastí)
- *vyhodnocení rozsahu a možnosti zákazu **spalování černouhelných kalů***
- *revize mechanismů kontroly **kvality pevných paliv** se zřetelem na odebírání vzorků, návrhy legislativních a jiných opatření efektivnější kontroly – výsledkem bude rovněž stanovení vhodného personálního doplnění do ČOI a ČIŽP, případně zakoupení odběrového zařízení*



Společný ČR/PL/SR IP LIFE

Ministerstvo životního prostředí
České republiky

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

www.mzp.cz



26. srpna 2014, Bratislava

- MŽP ČR, ČHMU, MŽP SR, SHMU, Malopolské vojvodství, VITO, EK
- Možnosti spojení jednotlivých návrhů – **spolupráce nutná, samostatně projekty mají malou šanci na úspěch**
- **Navrženo rozfázování ČR/PL/SR LIFE IP projektu**
- **V první fázi** podpora Malopolského vojvodství (rozhodující byla velikost zasažené populace)
- **Spolupráce ČR/PL/SR v rámci modelovacího balíku** (respektoval návrhy partnerů navržené v jednotlivých konceptech)
- **V druhé fázi** se připojí do LIFE ČR a SR vlastními národní projekty, které navážou na spolupráci provedenou v rámci mezinárodního modelovacího balíku => **design projekt ČR na základě doporučení EK zůstane nezměněn ale bude rozšířen na celou ČR (implementace všech PZKO)**



Projekt Malopolského vojvodství s ČR a SR spoluprací

- **Implementace PZKO MalpV** – zaměřen především na úspory energií (ekomanažeři, tématická poradenská centra, budování kapacit, správná praxe vytápění v domácnostech – infokampaně...)
- => **diseminace** získaných zkušeností a výsledků mezi ostatní členské země – především ČR a SR
- **Výměna praxe řízení KO** mezi ČR/PL/SR (velký zájem o ČR legislativní úpravu lok. top. a národní dotační tituly)
- **Tvorba společné emisní databáze (pozornost věnována i emisím z domácností) => vstup do Modelování kvality ovzduší eulerovským modelem CAMx**



Harmonogram LIFE:

- Před plnou žádostí IP se EK zasílají koncepty projektů
- Vyhlášení první výzvy programu LIFE 2014 – 2020 pro Podprogram Životní prostředí - 16. června 2014.
- **Deadline podávání konceptu žádostí IP byl 10. října 2014 – úspěšné podání projektu Malopolského vojvodství s ČR/PL/SR spoluprací**
- Podávání kompletních žádostí IP - duben 2015
- Podepsání grantové dohody – září 2015 => projekty mohou začít nejdříve v říjnu 2015



Děkuji Vám za pozornost

Ministerstvo životního prostředí
České republiky

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

www.mzp.cz

