



# Ministerstvo životního prostředí České republiky



---

Ministerstvo životního prostředí



**Ministerstvo financí**  
České republiky

# Norské fondy

# Program CZ08

---

Ministerstvo životního prostředí  
České republiky

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

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



# Základní údaje

- **Poskytovatel příspěvku (donor):** Norsko
- **Zprostředkovatel programu:** Ministerstvo financí
- **Partner programu - ČR:** Ministerstvo životního prostředí
  - podílí se na přípravě programu včetně předdefinovaných projektů
  - podílí se na výběru a schválení projektů (formální kontrola, návrh externích expertů-hodnotitelů, hodnotící komise)
  - účastní se na publicitě programu (zahájení a ukončení programu, semináře pro žadatele a hodnotitele)
  - podílí se na monitorování schválených projektů
  - účastní se schválení podstatných změn v projektech
  - účastní se kontroly projektů na místě, průběžného posouzení programu vč. vybraných projektů
  - administruje Fond pro bilaterální spolupráci – opatření A (hledání partnerů)



# Harmonogram programu CZ08

- **Vyhlášení výzvy:** 31. 3. 2014
- Uzávěrka předkládání žádostí: 16. 6. 2014 v 15.00 hod
- **Posuzování a hodnocení žádostí** (v gesci MŽP)
  - Posouzení formálních náležitostí a oprávněnosti
  - Hodnocení kvality externími hodnotiteli (každá žádost hodnocena dvěma externími hodnotiteli, v případě vyššího rozdílu bodového hodnocení, bylo provedeno hodnocení třetím EH)
- **Hodnotící komise:** 11. 9. 2014



# Harmonogram programu CZ08

- **Proces verifikace ze strany MF** – vydání právního aktu o přidělení finančních prostředků (podmíněno předložením Identifikace bankovního účtu a Smlouvy o partnerství s každým z partnerů projektu prostřednictvím IS CEDR)
- **Realizace projektů**
- Datum zahájení projektů: 1. 1. 2015
- Monitorovací zprávy projektu
  - (průběžná, průběžná–výroční, závěrečná)
- **Datum ukončení: 30. 4. 2016**



# Finanční alokace

- **Alokace otevřené výzvy byla 155 736 567 Kč (6 280 789 EUR),** indikativně rozdělena do jednotlivých programových výstupů.
- V průběhu otevřené výzvy nebylo dosaženo hranice finanční alokace a **2 016 377 EUR** bylo realokováno do **programu CZ09** - Česko-norský výzkumný program.
- Po ukončení procesu verifikace zůstalo nevyužito **880 873 EUR** vzhledem ke krácení rozpočtů projektů a jednoho odstoupení žadatele od žádosti.



# Finanční alokace programových výstupů

Alokace pro výzvu byla indikativně rozdělena do jednotlivých výstupů programu:

- Zrealizované průzkumy pro posouzení možností praktického využití CCS technologie v České republice, navržené metody zachycování, transportu a ukládání CO<sub>2</sub> – **124 000 000 Kč**
- Hlubší znalosti pracovníků ve státní a veřejné správě a povědomí laické a odborné veřejnosti o technologii CCS – **31 763 567 Kč**



# Oprávněné aktivity

Celkový cíl projektu:

**Realizovat průzkumy pro posouzení možností praktického využití CCS technologie v České republice, navrhnout metody zachycování, transportu a ukládání CO<sub>2</sub>**

- Soubory podkladů (data, metodiky, postupy, doporučení) pro posuzování možnosti a vhodnosti využití technologie CCS v rámci ČR s přihlédnutím k jejím specifickým geografickým, geologickým, logistickým a energetickým podmínkám, resp. k dílčím fázím tohoto procesu (tj. zachycování, transportu a ukládání CO<sub>2</sub>) na úrovni rozhodujících článků státní správy (MŽP a spolupracujících subjektů). Dostupné informace (technické, legislativní a ekonomické), data, pilotní postupy a návody ke konkrétním procesům CCS v ČR.





# Oprávněné aktivity

Celkový cíl projektu:

## **Zvýšit znalosti pracovníků ve státní a veřejné správě a povědomí laické a odborné veřejnosti o technologii CCS**

- Informované týmy pracovníků státní a veřejné správy útvarů ŽP v záležitostech CCS. Informovaná regionální samospráva a laická i odborná veřejnost o tématu CCS, o konkrétních dopadech procesů CCS pro dané lokality s účelem získání podpory pro snižování ekologické zátěže prostřednictvím CCS, pomocí ekoinovativních nástrojů a s podporou přenosu znalostí.



# Schválené přidělené granty

Žadatel – název organizace	Název projektu	Grant v CZK
Česká geologická služba	Příprava výzkumného pilotního projektu geologického ukládání CO <sub>2</sub> v České republice (REPP-CO <sub>2</sub> ) <sup>(1,2)</sup>	<b>61 321 782</b>
Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	Výzkum vysokoteplotní sorpce CO <sub>2</sub> ze spalin s využitím karbonátové smyčky <sup>(1)</sup>	<b>14 319 420</b>
Masarykova universita	Zachycování a ukládání CO <sub>2</sub> – sdílení znalostí a zkušeností <sup>(2)</sup>	<b>7 224 491</b>
České vysoké učení technické v Praze	Studie pilotních technologií CCS pro uhelné zdroje v ČR <sup>(1)</sup>	<b>10 085 402</b>

Výstupy programu:

<sup>(1)</sup> Realizované průzkumy pro posouzení možností praktického využití CCS technologie v České republice, navržené metody zachycování, transportu a ukládání CO<sub>2</sub>

<sup>(2)</sup> Zvýšení znalosti pracovníků ve státní a veřejné správě a povědomí laické a odborné veřejnosti o technologii CCS



# Partnerství s donorskými státy

**SINTEF Energi AS** – projekt Studie pilotních technologií CCS pro uhelné zdroje v ČR.

**IRIS – International Research Institute of Stavanger**  
- projekt Příprava výzkumného pilotního projektu geologického ukládání CO<sub>2</sub> v České republice (REPP-CO<sub>2</sub>).

**Norges Teknisk – Naturvitenskapelige Universitet** – projekt Zachycování a ukládání CO<sub>2</sub> – sdílení znalostí a zkušeností.



# Fond pro bilaterální spolupráci na programové úrovni – opatření „B“

- **Vyhlášení výzvy:** 11. 2. 2015 (přihlášky prostřednictvím IS CEDR)
- Uzávěrka předkládání žádostí: nejdéle do 30. 4. 2016
- Cílem fondu je **navazování a prohlubování spolupráce mezi konečnými příjemci grantů a subjekty z donorských států** a/nebo mezinárodními organizacemi v průběhu realizace projektů v rámci Programu CZ08. Fond je určen k financování jednorázových nebo krátkodobých doplňkových aktivit ve schválených projektech programu CZ08 k posílení bilaterální spolupráce, nad rámec vlastních projektových aktivit.
- Alokované prostředky pro otevřenou výzvu jsou **1 995 000 CZK (75 283 EUR)**.



**Děkuji za pozornost.**

**Mgr. Michal Petrus**  
vedoucí oddělení programů EU  
Tel: +420-2-6712-2898

Ministerstvo životního prostředí  
České republiky

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

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



