





# Ministerstvo životního prostředí České republiky

# Aktuální vývoj OPŽP a NPŽP v oblasti sanací EZ

**Lukáš Čermák**

Odbor environmentálních rizik a ekologických škod

[Lukas.Cermak@mzp.cz](mailto:Lukas.Cermak@mzp.cz)



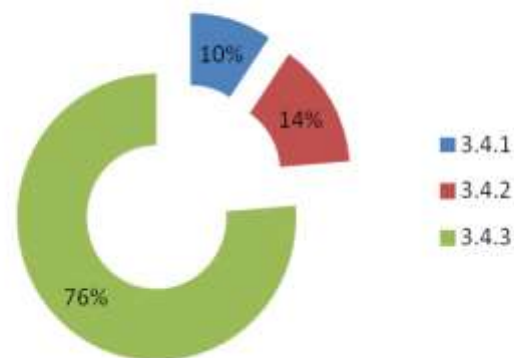
# OPŽP 2014-2022

## Oblast podpory 3.4

Dokončit inventarizaci a odstranit ekologické zátěže

- Navazuje na OP 4.2 OPŽP 2007-2013
- **115 468 727 € =  
3 163 843 120 Kč**
  - 3.4.1. Inventarizace  
**115 000 000 Kč**
  - 3.4.2. Doprůzkumy a AR  
**450 157 500 Kč**
  - 3.4.3. Sanace  
**2 598 580 620 Kč**

Rozložení alokací SC 3.4



# Oblast podpory 3.4

## Harmonogram výzev

- Vždy 2 výzvy za rok – jaro, podzim
- Celkem 7 výzev do roku 2018

rok	Pořadí výzvy	termín	Specifický cíl	alokace SC	Alokace výzvy
2015	1 (7)	Říjen	3.4.2. Analýzy rizik a doprůzkumy	100 000 000	760 000 000
			3.4.3. Sanace vážně kontaminovaných míst	660 000 000	
2016	2 (36)	Duben	3.4.2. Analýzy rizik a doprůzkumy	100 000 000	600 000 000
			3.4.3. Sanace vážně kontaminovaných míst	500 000 000	
	3 (44)	Říjen	3.4.2. Analýzy rizik a doprůzkumy	30 000 000	500 000 000
			3.4.3. Sanace vážně kontaminovaných míst	470 000 000	
2017	4 (61)	Duben	3.4.2. Analýzy rizik a doprůzkumy	20 000 000	210 000 000
			3.4.3. Sanace vážně kontaminovaných míst	190 000 000	
	5 (71)	Říjen	3.4.2. Analýzy rizik a doprůzkumy	10 000 000	210 000 000
			3.4.3. Sanace vážně kontaminovaných míst	200 000 000	
2018	6	Duben	3.4.2. Analýzy rizik a doprůzkumy	10 000 000	210 000 000
			3.4.3. Sanace vážně kontaminovaných míst	200 000 000	
	7	Říjen	3.4.2. Analýzy rizik a doprůzkumy	10 000 000	210 000 000
			3.4.3. Sanace vážně kontaminovaných míst	200 000 000	

Čerpání alokací k roku 2018

Alokace pro jednotlivé SC	navržená	využitá	%
3.4.1	300 105 000	300 105 000	100
3.4.2	450 157 500	380 000 000	84
3.4.3	2 413 580 620	1 890 000 000	78
Alokace celkem v Kč	3 163 843 120	2 570 105 000	81



# Prioritizace kontaminovaných míst

Základní kategorie	Atribut kontaminace	Základní charakteristika	Podrobné dělení	Podrobné hodnocení
<b>A</b>	Aktuální	Potvrzená existující riziková kontaminace	A3	Nápravné opatření akutní
			A2	Nápravné opatření nutné
			A1	Nápravné opatření žádoucí
<b>P</b>	Potenciální	Kontaminace nepotvrzená nebo nedostatečně zmapovaná	P4	Neexistují data, nezbytnost průzkumu
			P3	Nedostatečně ověřeno, nutno dále zkoumat
			P2	Nejsou akutní rizika, ale nezbytnost aktivního sledování
			P1	Nejsou rizika pokud nedojde ke změně užívání
<b>N</b>	Neriziková nebo neexistující	Nevyžaduje zásah	N2	Nadpozařová kontaminace bez rizik pro užívání
			N1	Kontaminace vyloučena historií.
			N0	Průzkumem ověřená neexistence znečištění



# 1. Výzva SC 3.4

- Vyhlášena ve výši 560 mil. Kč
- Přihlásilo se celkem 57 projektů s požadavkem ve výši cca 1,2 mld. Kč
- 11 projektů neprošlo hodnocením OEREŠ
- 2 projekty přišly po termínu
- Alokace na výzvu byla navýšena na 730 mil. Kč
- HK doporučila k realizaci bylo 30 projektů (9 sanací, 21 AR)
- **První projekty již v realizaci**



## 2. Výzva SC 3.4

- Vyhlášena ve výši 600 mil. Kč
- Přihlásilo se celkem 44 projektů s požadavkem ve výši cca 650 mil. Kč
- 8 projektů neprošlo hodnocením OEREŠ (za cca 30 mil. Kč)
- HK doporučila k realizaci bylo 26 projektů (5 sanací, 21 AR)
- Alokace výzvu byla využita jen cca z 1/3 mil. Kč z důvodu nedoložení některých podkladů u větších projektů
  - Např. územní rozhodnutí sanace
  - Nedostatečné prokázání neexistence původce





# 3. Výzva SC 3.4

- Vyhlášena ve výši 500 mil. Kč (S 470 + AR 30)
- Přihlásilo se celkem 20 projektů s požadavkem ve výši cca 780 mil. Kč
- Probíhá hodnocení OEREŠ
- **Mezi žádostmi jsou i neúspěšné projekty z prvních výzev**



# 3.3.B – Odstraňování nelegálních skladů odpadů

## 3.3.F – Sanace havarijních stavů

- Program spuštěn 2/2015
- Alokace 100 mil. Kč
- Žadatelé
  - Kraje
  - ORP
  - Obce – pokud již původce neexistuje
- Bylo uloženo nápravné opatření, které povinná osoba neplní nebo není schopna plnit
- Odpady nebo chemikálie, u kterých případný únik do prostředí, zahoření nebo reakce, závažně ohrozí lidské zdraví nebo ŽP
- Pilotní projekt – Vitka Brněnec



# Stručná historie typické lokality

## Činnost

- Provoz nebo podnikatelský záměr
- Provozní činnost, zkušební fáze nebo povolovací proces
- Kontrolní činnost ČIŽP, KÚ, OŽP => pokuty

## Kolaps

- Kolaps odbytu, insolvence, neosvědčení se technologie
- Opuštění lokality, změna majitele, nekomunikace s úřady
- Degradace lokality, další nápravná opatření a pokuty ČIŽP, KÚ, OŽP

## Soudy

- Dlouholeté spory, exekuce, nezáměr o lokalitu
- Bílí koně, pokračující degradace lokality
- Vznik reálných rizik

## Řešení

- Projektový námět, projektová dokumentace
- Výběr zhotovitele a realizace, dozor MŽP, ČIŽP
- Vymáhání nákladů (je-li to možné)



# Typová lokalita – Vitka Brněnec



Ministerstvo životního prostředí  
České republiky

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

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



# Lokalita Bor u Skutče



Ministerstvo životního prostředí  
České republiky

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

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





# Lokalita Arnoltice



Ministerstvo životního prostředí  
České republiky

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

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



# Olejna Lovosice



Ministerstvo životního prostředí  
České republiky

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

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



# Sklad PCB Lhenice



Ministerstvo životního prostředí  
České republiky

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

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





# Další podobné lokality



# Nepodpořitelné



Ministerstvo životního prostředí  
České republiky

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

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

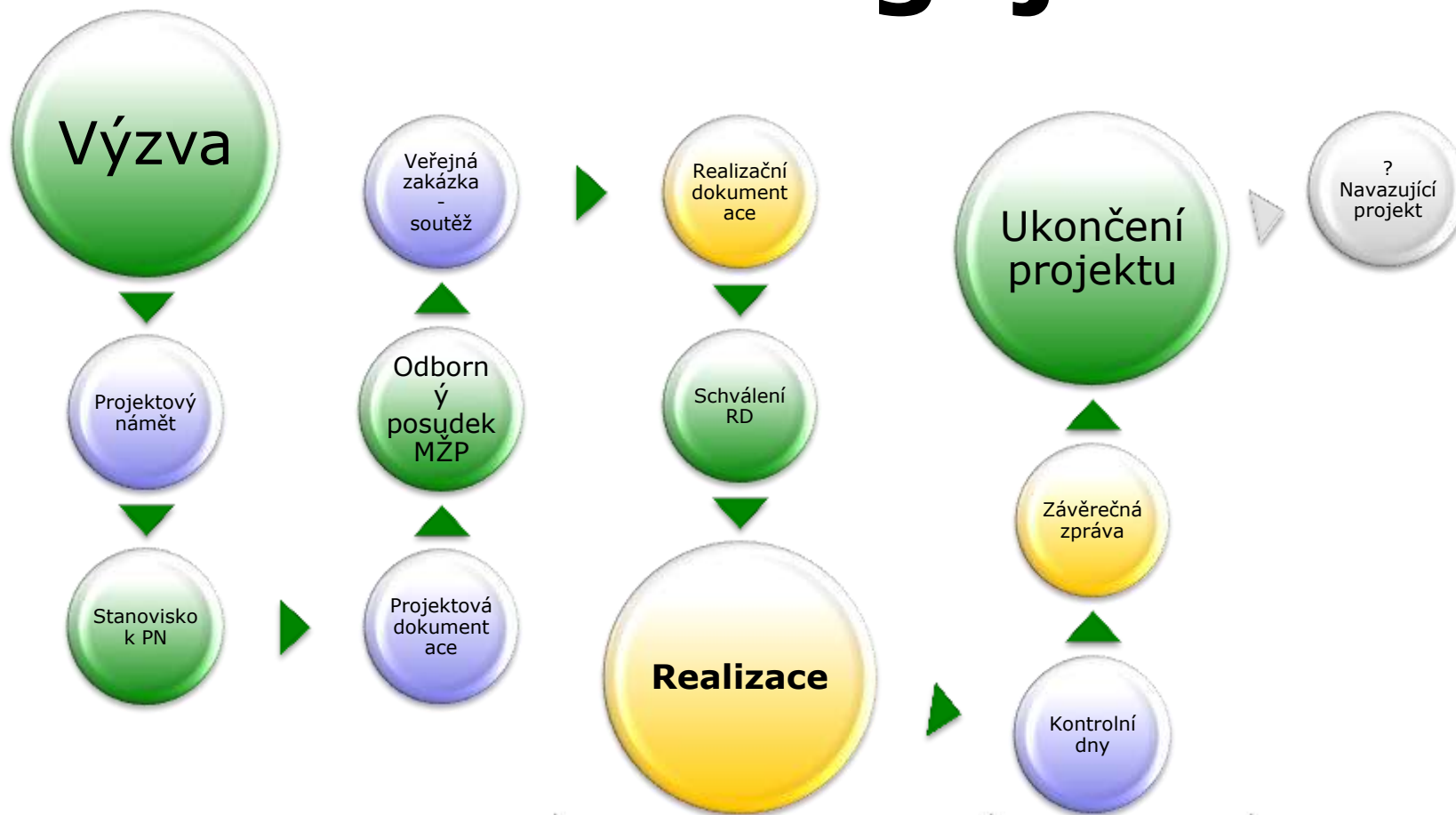


# Co lze uhradit

- **To co je nezbytné k nápravě – odvrácení akutního rizika**
  - Znalecký posudek
  - Projektová příprava
  - Analýzy vzorků, monitoring
  - Přebalení látek v nevyhovujících obalech
  - Vymístění odpadů a jejich likvidace
  - Odstranění ohniska úniku
  - Závěrečný screening, Analýzu rizik zbytkového znečištění
  - Dokumentaci, apod.



# Jak to funguje?







**Děkuji za pozornost**

Vaše náměty a dotazy?



# Lukáš Čermák

**Odbor environmentálních rizik a ekologických škod**

**Lukas.Cermak@mzp.cz**  
**602 111 881**

Ministerstvo životního prostředí  
České republiky

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

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

