

Informace o projektu NIKM

I. etapa národní inventarizace kontaminovaných míst (NIKM)

Projekt je zařazen do Operačního programu Životní prostředí 2007-2013 v Implementačním dokumentu vydaném Ministerstvem životního prostředí a Státním fondem životního prostředí, Prioritní osa 4 - Zkvalitnění nakládání s odpady a odstraňování starých ekologických zátěží, oblast podpory 4.2. - Odstraňování starých ekologických zátěží.

Zaměření projektu: metodika plošné inventarizace kontaminovaných a potenciálně kontaminovaných míst a na kategorizaci priorit na území celé republiky. Projekt řeší zajištění I. etapy tohoto úkolu, jejíž náplní je příprava a vytvoření nástrojů a metodických předpokladů pro vlastní inventarizaci, která bude následně realizována jako druhá etapa.

Financování: projekt je spolufinancován z fondů Evropské unie <http://europa.eu> – z Fondu soudržnosti v rámci Operačního programu Životní prostředí - www.opzp.cz a bude řešen v letech 2009 – 2012.

Cíle projektu:

Projektovým záměrem I. etapy je příprava komplexního zázemí pro II. etapu inventarizace, tedy pro vlastní jednotný sběr, zpracování a vyhodnocení dat. Cílem první etapy je zajištění efektivního a jednotného postupu identifikace, evidence a hodnocení kontaminovaných a potenciálně kontaminovaných míst.

Hlavní cíle první etapy:

- vytvoření jednotné datové báze s potřebnými aplikačními nastavbami
- naplnění této datové báze již existujícími digitálními informacemi o kontaminovaných místech
- vypracování metodiky identifikace a inventarizace lokalit
- vypracování nezbytných postupů a manuálů
- ověření funkčnosti vypracovaných výstupů včetně ověření funkčnosti technického zázemí
- návrh organizačního a věcného zajištění II. etapy inventarizace včetně zpracování projektu.

V projektu bude vytvořen mapovací, evidenční a informační aparát, který bude využitelný v průběhu celého procesu sledování kontaminované lokality, od jejího zjištění, přes průzkum, analytiku, správní řízení, sanační zásahy až po závěrečný monitoring a případné správní zajištění či přefazování mezi nekontaminované lokality.

Díličí cíle:

- jednotná datová platforma obsahující všechna využitelná data současných registrů,
- databáze ortofotomap ČR ze dvou odlišných desetiletí doplněné vzorkem vybraných družicových snímků spolu s metodikou jejich využití v inventarizačním procesu,
- komplexní systém aplikací pro sběr, evidenci a správu dat s využitím podpůrných katalogů a informačních vrstev,
- metodiky a manuály zajišťující efektivitu, optimalizaci a objektivizaci procesu inventarizace
- návrh systémového, organizačního a legislativního zajištění trvalé aktualizace.

Pro naplnění cílů projektu jsou projektovány následující aktivity shrnuté do objektů 1 - 9:

1. syntéza výsledků souvisejících úkolů a informačních zdrojů
 - shromáždění a syntéza výsledků souvisejících úkolů
 - řešerše a analýza využití pro objekty projektu
2. shromáždění a analýza dílčích datových zdrojů
 - shromáždění datových zdrojů
 - strukturní a datová analýza datových zdrojů, zpracování závěrů a doporučení
3. transformace dílčích datových zdrojů a tvorba seznamů
 - vlastní transformace
 - tvorba seznamů a kontrola integrity
4. tvorba rastrové datové platformy
 - tvorba historické ortofotomapy ČR
 - pořízení družicových dat
 - zajištění softwarové a hardwarové platformy
5. hodnocení rastrové platformy
 - hodnocení a výběr podkladů
 - zpracování dílčích podkladů pro návrh metodiky
6. aplikační řešení
 - analýza současného aplikačního řešení
 - projekt aplikačního řešení
 - vývoj aplikačního řešení
 - subdodávky aplikačního řešení
7. metodika inventarizace
 - hodnocení priorit kontaminovaných míst
 - publicita a ověřovací terénní mapování
 - návrh metodiky inventarizace
 - finální verifikace, definitivní metodické zpracování, systémové a organizační zajištění
8. organizace a koordinace projektu
 - monitorovací výbor projektu
 - koordinační výbor projektu
 - realizační výbor projektu
 - realizační týmy
9. sled a řízení projektu

Kontakt

CENIA, česká informační agentura životního prostředí
Projektový tým Národní inventarizace kontaminovaných míst - NIKM
Litevská 1174/8, 100 05 Praha 10

RNDr. Zdeněk Suchánek, vedoucí projektu, tel. 267 225 288, 604206757 ,
zdenek.suchanek@cenia.cz