



OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

## **Prioritná os 3**

*Podpora riadenia rizík, riadenia  
mimoriadnych udalostí a odolnosti proti  
mimoriadnym udalostiam ovplyvnených  
zmenou klímy*

RO – Ministerstvo životného prostredia SR

SO – Ministerstvo vnútra SR



## **Prioritná os 3**

# **PODPORA RIADENIA RIZÍK, RIADENIA MIMORIADNYCH UDALOSTÍ A ODOLNOSTI PROTI MIMORIADNYM UDALOSTIAM OVPLYVNENÝM ZMENOU KLÍMY**

## ***Špecifický cieľ 3.1.1***

**Zvýšenie úrovne pripravenosti na zvládanie mimoriadnych udalostí ovplyvnených zmenou klímy**



## ***A. Modelovanie vývoja mimoriadnych udalostí, monitorovanie a vyhodnocovanie rizík viazaných na zmenu klímy a jej dôsledkov***

### **Príklady aktivít, ktoré bude možné financovať:**

- ✓ vytvorenie modelov vývoja a dôsledkov zmeny klímy;
- ✓ vytvorenie monitorovacích a hodnotiacich mechanizmov a ich prepojenie s miestnymi, regionálnymi a národnými rizikami;
- ✓ aktivity zamerané na zber dát a údajov v reálnom čase pre potreby identifikácie ohrozenia, vyhodnotenia a modelovania dôsledkov;



## OPERAČNÝ PROGRAM KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

- ✓ modernizácia systémov monitoringu rizík a zvyšovanie kvality modelov vývoja mimoriadnych udalostí;
- ✓ plánovanie a realizácia preventívnych opatrení;
- ✓ podpora aktivít zameraných na integráciu operačného riadenia, budovanie a rozvoj systémov vnútornej bezpečnosti a nástrojov civilnej ochrany Európskej únie;
- ✓ vytvorenie komplexného modelu hodnotenia bezpečnostných rizík;
- ✓ nastavenie zodpovednej úrovne opatrení ochrany prvkov kritickej infraštruktúry;
- ✓ podpora modelovania mimoriadnych udalostí a sledovanie správania sa mimoriadnych udalostí pre vyhodnocovanie rozmiestnenia zásahových jednotiek.



***B. Budovanie systémov vyhodnocovania rizík a včasného varovania a pripravenosti na zvládanie mimoriadnych udalostí ovplyvnených zmenou klímy***

**Príklady aktivít, ktoré bude možné financovať:**

- ✓ zvyšovanie informovanosti o adaptácii, rizikách, možnostiach minimalizácie ich dôsledkov;
- ✓ podpora zapojenia jednotlivcov, komunit a organizácií ku zvládaniu špecifických mimoriadnych udalostí ovplyvnených zmenou klímy;
- ✓ prispievanie k rozvoju platformy Európskej únie na zmenu klímy a spolupráca s Európskou databázou zraniteľnosti na prírodné riziká;



OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

- ✓ budovanie národnej znalostnej databázy dôsledkov zmeny klímy, zabezpečenie dostupnosti zozbieraných dát a vytvorených modelov;
- ✓ prepojenie služieb a výmeny dát v oblasti zmeny klímy medzi národnou úrovňou a úrovňou Európskej únie;
- ✓ zabezpečenie dostupnosti informácií o aktuálnych rizikách a ohrozeniach z miestnej na národnú úroveň takmer v reálnom čase;
- ✓ zabezpečenie včasnej dostupnosti a presnosti informácií pre adresný systém včasného varovania ohrozenému obyvateľstvu;



OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

- ✓ vybudovanie infraštruktúry a databázového systému prírodných a človekom spôsobených rizík;
- ✓ rozšírenie siete monitorovacích staníc na sledovanie koncentrácie biologických alergizujúcich častíc vo vonkajšom ovzduší;
- ✓ budovanie systémov včasného varovania a vyrozumenia a doplnenie ďalšieho vybavenia.



## **Prioritná os 3**

# **PODPORA RIADENIA RIZÍK, RIADENIA MIMORIADNYCH UDALOSTÍ A ODOLNOSTI PROTI MIMORIADNYM UDALOSTIAM OVPLYVNENÝM ZMENOU KLÍMY**

## ***Špecifický cieľ 3.1.3***

**Zvýšenie efektívnosti manažmentu mimoriadnych udalostí ovplyvnených zmenou klímy**





## ***A. Optimalizácia systémov, služieb a posilnenie intervenčných kapacít pre manažment mimoriadnych udalostí na lokálnej a regionálnej úrovni***

### **Príklady aktivít, ktoré bude možné financovať:**

- ✓ podpora opatrení smerujúcich k optimalizácii systémov a služieb;
- ✓ posilnenie intervenčných kapacít záchranných zložiek na lokálnej a regionálnej úrovni;
- ✓ podpora tvorby a aktualizácie miestnych plánov;
- ✓ podpora opatrení zameraných na výmenu skúseností, tvorbu sietí, výmenu informácií;



OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

- ✓ skvalitnenie výcviku záchranných zložiek integrovaného záchranného systému na národnej a medzinárodnej úrovni;
- ✓ podpora opatrení zameraných na vytváranie nástrojov na odovzdávanie skúseností a zjednodušenie prijímania rozhodnutí pri manažmente rizík a mimoriadnych udalostí;
- ✓ doplnenie rádiokomunikačnej infraštruktúry a technických prostriedkov pre prenos dát;
- ✓ posilnenie technických a výstrojných kapacít pre včasné, rýchle a kvalitné zvládnutie úloh súvisiacich so vznikom mimoriadnych udalostí na Slovensku a v zahraničí;



OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

- ✓ podpora opatrení zabezpečujúcich infraštruktúru pre špecializovaný výcvik a vzdelávanie;
- ✓ systematická príprava zamestnancov podieľajúcich sa na poskytnutí relevantných služieb pri manažmente krízových situácií;
- ✓ podpora opatrení zameraných na vytváranie nástrojov na efektívne a adaptívne učenie;
- ✓ podpora nevyhnutného špeciálneho technického vybavenia na konkrétne formy mimoriadnych udalostí;



OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

- ✓ vytvorenie podkladov pre optimalizáciu systémov a postupov v podobe inovovaných spôsobov poskytovania služieb a s tým súvisiace skrátenie dĺžky trvania zásahov;
- ✓ vytvorenie efektívnej podpory zasahujúcich zložiek využitím moderných elektronických zariadení a systému pre jednotný manažment pracovných aplikácií;
- ✓ zvýšenie odolnosti občanov a komunit voči katastrofám;
- ✓ podpora a posilnenie dobrovoľníctva v kontexte civilnej ochrany a manažmentu mimoriadnych udalostí.



## ***B. Vybudovanie technickej a inštitucionálnej podpory špecializovaných záchranných modulov***

### *Príklady aktivít, ktoré bude možné financovať:*

- ✓ inštitucionálny rozvoj špecializovaných záchranných modulov a s tým súvisiace zvýšenie odborných kapacít a zručností zasahujúcich jednotiek;
- ✓ podpora projektov zameraných na doplnenie intervenčnej kapacity a zvýšenú ochranu územia Slovenskej republiky a okolitých štátov o štyri moduly civilnej ochrany:
  1. Pozemné hasenie požiarov/Pozemné hasenie požiarov s využitím vozidiel
  2. Pátracie a záchrannárske činnosti stredné/závažného rozsahu v mestskom prostredí
  3. Modul leteckého hasenia požiarov
  4. Dočasný núdzový prístrešok



OPERAČNÝ PROGRAM  
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

ĎAKUJEME ZA POZORNOSŤ 😊

Rastislav Igliar

Riaditeľ odboru adaptácie na klimatickú zmenu

[adapt@minv.sk](mailto:adapt@minv.sk)

Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky

Pribinova 2

812 72 Bratislava