

**Obsahová náplň mapových príloh regionálnych štúdií hodnotenia dopadov environmentálnych zát'aží na životné prostredie pre vybrané kraje****1. Mapa environmentálnych zát'aží**

Mapový výstup bude obsahovať:

- podklad- základná topografická mapa,
- všeobecné koordináty (hranice kraja a okresov),
- vrstva verifikovaných environmentálnych zát'aží,
- vrstva pravdepodobných environmentálnych zát'aží,
- vrstva sanovaných/rekultivovaných lokalít.

Názov mapovej prílohy	Použité vrstvy	Spôsob zobrazenia údajov	Zdroj údajov	Mierka mapového výstupu
Mapa environmentálnych zát'aží	podkladová mapa	v topografických mapách štandardne používané farby a zobrazenie		1: 200 000
	hranica kraja	červená línia (veľkosť 4)	SAŽP	
	hranica okresu	červená línia (veľkosť 3)	SAŽP	
	vrstva pravdepodobných environment. zát'aží	modrý bod (veľkosť 10)	SAŽP	
	vrstva verifikovaných environment. zát'aží	červený bod (veľkosť 10)	SAŽP	
	vrstva sanovaných/rekult. lokalít	zelený bod (veľkosť 10)	SAŽP	

Použitú budú údaje z projektu Systematická identifikácia environmentálnych zát'aží SR.

Metodický pokyn pre spracovanie dokumentov  
**Regionálne štúdie hodnotenia dopadov environmentálnych záťaží na životné prostredie pre vybrané kraje**

## Príloha č. 3 metodického pokynu

**2. Vzťah EZ k vode**

Mapový výstup bude kumulovať:

- podklad- základná topografická mapa,
- záplavové územia,
- vodné zdroje a ich ochranné pásma,
- povodia vodohospodársky významných tokov a vodárenských tokov,
- chránené vodohospodárske oblasti,
- citlivé a zraniteľné oblasti,
- využiteľné množstvá podzemných vôd (0-5, 5-10,  $\geq 10$  l/s/km<sup>2</sup>),
- ochranné pásma prírodných a liečivých zdrojov a prírodných minerálnych zdrojov,
- všeobecné koordináty (hranice kraja a okresov),
- vrstva verifikovaných environmentálnych záťaží,
- vrstva pravdepodobných environmentálnych záťaží,
- vrstva sanovaných/ rekultivovaných lokalít.

Názov mapovej prílohy	Použité vrstvy	Spôsob zobrazenia údajov	Zdroj údajov	Mierka mapového výstupu
Vzťah EZ k vode	záplavové územia tokov širších ako 20 m	polygón s horizontálnou šrafovou žltej farby	Digitalizácia podľa vrstevníc	1: 200 000
	ochranné pásma vodárenských zdrojov II. a III. stupňa	podľa značkového kľúča k vodohospodárskej mape SR	SVP, VUVH	
	povodia vodohosp. význ. tokov a vodár. tokov	podľa značkového kľúča k vodohospodárskej mape SR	SAŽP	
	chrán. vodohosp. oblasť	podľa značkového kľúča k vodohospodárskej mape SR	SAŽP	
	citlivé a zraniteľné oblasti	polygón s vodorovnou šrafovou: citl.obl.- svetlomodrá f. zran. obl.- tmavomodrá f.	VUVH, SAŽP	
	využiteľné množstvá podzemných vôd	Polygón s farebným, alebo číselným rozlíšením jednej z troch kategórií (0-5, 5-10, $\geq 10$ l/s/km <sup>2</sup> )	SHMÚ, SAŽP	
	ochranné pásma prírodných lieč. zdrojov a miner vôd	podľa značkového kľúča k vodohospodárskej mape SR	SAŽP, SVP, MZ	
	hranica kraja	červená línia (veľkosť 4)	SAŽP	
	hranica okresu	červená línia (veľkosť 3)	SAŽP	
	vrstva pravdepodobných environment. záťaží	modrý bod (veľkosť 10)	SAŽP	
	vrstva verifikovaných environment. záťaží	červený bod (veľkosť 10)	SAŽP	
	vrstva sanovaných/rekultivovaných lokalít	zelený bod (veľkosť 10)	SAŽP	

**3. Vzťah EZ k pôde**

Mapový výstup bude obsahovať:

- kvalita poľnohospodárskej pôdy v regióne podľa tried kvality,
- hlavné pôdne jednotky,
- schopnosť pôdy inaktivovať polutanty v členení na 5 kategórií,
- všeobecné koordináty (hranice kraja a okresov),
- vrstva verifikovaných environmentálnych záťaží,
- vrstva pravdepodobných environmentálnych záťaží,
- vrstva sanovaných/ rekultivovaných lokalít.

Názov mapovej prílohy	Použité vrstvy	Spôsob zobrazenia	Zdroj údajov	Mierka mapového výstupu
Vzťah EZ k pôde	kvalita pôdy	diagonálne šraf. polygón: trieda kval 1-4- oranžová f. trieda kval 5-6- žltá f. trieda kval. 7-9- hnedá f.	VUPOP, SAŽP, vygenerovaná vrstva z BPEJ	1: 200 000
	hlavné pôdne jednotky	plnofarebné polygóny s farbou jednotky podľa pôdneho portálu	VUPOP, SAŽP	
	inaktivácia polutantov	svetlomodrá línia s uvedením číselného kódu v strede polygónu: 3 (veľmi nízka až nízka schopnosť) 2 (stredná) 1 (veľmi vysoká až vysoká)	VUPOP, SAŽP	
	hranica kraja	červená línia (veľkosť 4)	SAŽP	
	hranica okresu	červená línia (veľkosť 3)	SAŽP	
	vrstva pravdepodobných environment. záťaží	modrý bod (veľkosť 10)	SAŽP	
	vrstva verifikovaných environment. záťaží	červený bod (veľkosť 10)	SAŽP	
	vrstva sanovaných/rekultivovaných lokalít	zelený bod (veľkosť 10)	SAŽP	

Metodický pokyn pre spracovanie dokumentov  
**Regionálne štúdie hodnotenia dopadov environmentálnych záťaží na životné prostredie pre vybrané kraje**

Príloha č. 3 metodického pokynu

**4. Vzťah EZ k chráneným územiám**

Mapový výstup bude obsahovať:

- Podklad - základná topografická mapa,
- hranice veľkoplošných, maloplošných chránených území a území NATURA 2000,
- priemet prvkov ÚSES,
- hranice kúpeľných miest a kúpeľných území,
- hranice pamiatkovej zóny,
- všeobecné koordináty (hranice kraja a okresov),
- vrstva verifikovaných environmentálnych záťaží,
- vrstva pravdepodobných environmentálnych záťaží,
- vrstva sanovaných/ rekultivovaných lokalít,
- informácie o súčasnom využití krajiny.

Názov mapovej prílohy	Použité vrstvy	Spôsob zobrazenia	Zdroj údajov	Mierka mapového výstupu
Vzťah EZ k chráneným územiám	podkladová mapa	v topografických mapách štandardne používané farby a zobrazenie		1: 200 000
	hranice veľkoplošných chránených území	Podľa legendy k mapám z projektu SIEZ	ŠOP, SAŽP	
	hranice maloplošných chránených území	Podľa legendy k mapám z projektu SIEZ	ŠOP, SAŽP	
	hranica UEV	Podľa legendy k mapám z projektu SIEZ	ŠOP, SAŽP	
	hranica CHVU	Podľa legendy k mapám z projektu SIEZ	ŠOP, SAŽP	
	hranica ramsarských lokalít	Zelená bodkovaná čiara	ŠOP, SAŽP	
	terestrické biokoridory	Podľa legendy k mapám z ÚPN	Samosprávny kraj- ÚPN VUC, resp. vlastná digitalizácia dát	
	biocentrá	Podľa legendy k mapám z ÚPN	Samosprávny kraj- ÚPN VUC, resp. vlastná digitalizácia dát	
	hranica kúpeľných území	Modrá plná čiara	MZ SR, SAŽP, resp. vlastná digitalizácia dát	
	hranica kúpeľných miest	Modrá čiarkovaná čiara	MZ SR, SAŽP, resp. vlastná digitalizácia dát	
	pamiatkové zóny	Tmavo šedá plná čiara	pamiatkový ústav SR, SAŽP	
	hranica kraja	Červená línia (veľkosť 4)	SAŽP	
	hranica okresu	Červená línia (veľkosť 3)	SAŽP	
	vrstva pravdepodobných	Modrý bod (veľkosť 10)	SAŽP	

Metodický pokyn pre spracovanie dokumentov  
Regionálne štúdie hodnotenia dopadov environmentálnych záťaží na životné prostredie pre vybrané kraje

## Príloha č. 3 metodického pokynu

Názov mapovej prílohy	Použité vrstvy	Spôsob zobrazenia	Zdroj údajov	Mierka mapového výstupu
	environment. záťaž			
	vrstva verifikovaných environment. záťaž	Červený bod (veľkosť 10)	SAŽP	
	vrstva sanovaných/rekultivovaných lokalít	Zelený bod (veľkosť 10)	SAŽP	

**5. Vzťah EZ k funkčnému využitiu územia**

Mapový výstup bude obsahovať:

- podklad- základná topografická mapa,
- navrhované funkčné využitie (členené tak, ako ich udáva ÚPN VUC),
- všeobecné koordináty (hranice kraja a okresov),
- vrstva verifikovaných environmentálnych záťaží,
- vrstva pravdepodobných environmentálnych záťaží,
- vrstva sanovaných/ rekultivovaných lokalít.

Názov mapovej prílohy	Použité vrstvy	Spôsob zobrazenia	Zdroj údajov	Mierka mapového výstupu
Vzťah EZ k územnému plánovaniu a prioritám hospodárskeho rozvoja regiónu	podkladová mapa	v topografických mapách štandardne používané farby a zobrazenie		1: 200 000
	súčasnú a navrhované funkčné využitie (členené tak, ako ich udáva ÚPN VUC)	súčasnú funkčné využitie- plnofarebné polygóny, navrhované funkčné využitie tej istej farby ale šrafážou (///): červená- obytné plochy sivá- plochy priemyslu a stavebníctva hnedá- plochy poľnohosp. výroby fialová- plochy technickej infraštruktúry zelená- plochy vnútromestskej zelene bordová- kultúrno- hist. komplex oranžovaná- plochy rekreácie a športu tmavozelená- plochy osobitného určenia	samostrávný kraj- ÚPN VUC, alebo vlastná digitalizácia všetkých inform. vrstiev z mapy komplexného návrhu	
	brownfield	hnedá línia (veľkosť 3)	Sario, SAŽP	
	hranica kraja	červená línia (veľkosť 4)	SAŽP, vrstvy svm 500	
	hranica okresu	červená línia (veľkosť 3)	SAŽP, vrstvy svm 500	
	vrstva pravdepodobných environment. záťaží	modrý point (veľkosť 10)	SAŽP	
	vrstva verifikovaných environment. záťaží	červený point (veľkosť 10)	SAŽP	
	vrstva sanovaných/rekultivovaných lokalít	zelený point (veľkosť 10)	SAŽP	

Metodický pokyn pre spracovanie dokumentov  
**Regionálne štúdie hodnotenia dopadov environmentálnych záťaží na životné prostredie pre vybrané kraje**

Príloha č. 3 metodického pokynu

**6. Mapa kvality životného prostredia**

Mapový výstup bude obsahovať:

- kvalitu prostredia členenú na 5 kategórií- bude dodaná SAŽP jednotne pre všetkých spracovateľov regionálnych štúdií,
- hustota obyvateľstva (po okresoch),
- miera nezamestnanosti (po okresoch),
- podklad- základná topografická mapa,
- všeobecné koordináty (hranice kraja a okresov),
- vrstva verifikovaných environmentálnych záťaží,
- vrstva pravdepodobných environmentálnych záťaží,
- vrstva sanovaných/ rekultivovaných lokalít.

Názov mapovej prílohy	Použité vrstvy	Spôsob zobrazenia	Zdroj údajov	Mierka mapového výstupu
Mapa kvality životného prostredia	kvalita prostredia	plnofarebné polygóny s farebnou škálou: bordová- prostredie silne narušené červená- prostredie narušené žltá- prostredie silne narušené oranžová- mierne narušené zelená- vysokej kvality	SAŽP	1: 200 000
	hustota obyvateľstva	Číslo uprostred okresu (čitateľ zlomku)		
	miera nezamestnanosti	Číslo uprostred okresu (menovateľ zlomku)		
	podkladová mapa	v topografických mapách štandardne používané farby a zobrazenie		
	hranica kraja	červená línia (veľkosť 4)	SAŽP	
	hranica okresu	červená línia (veľkosť 3)	SAŽP	
	vrstva pravdepodobných environment. záťaží	modrý bod (veľkosť 10)	SAŽP	
	vrstva verifikovaných environment. záťaží	červený bod (veľkosť 10)	SAŽP	
	vrstva sanovaných/rekultivovaných lokalít	zelený bod (veľkosť 10)	SAŽP	

**7. Mapa návrhov a priorít**

Mapový výstup bude obsahovať:

- podklad- základná topografická mapa,
- všeobecné koordináty (hranice kraja a okresov),
- **prioritné oblasti riešenia:**
- súčasné a navrhované obytné a rekreačné zóny ovplyvňované EZ,
- územia významné z hľadiska ochrany vôd ovplyvňované EZ,
- územia významné z hľadiska využívania územia a rozvoja regiónu ovplyvňované EZ,
- územia ochrany prírody ovplyvňované EZ,
- **priority riešenia EZ:**
- pravdepodobné environmentálne záťaže – prioritné,
- pravdepodobné environmentálne záťaže – ostatné,
- environmentálne záťaže – prioritné,
- environmentálne záťaže – ostatné,
- sanované / rekultivované lokality – ukončené,
- sanované / rekultivované lokality – neukončené – prioritné,
- sanované / rekultivované lokality – neukončené – ostatné.

Názov mapovej prílohy	Použité vrstvy	Spôsob zobrazenia	Zdroj údajov	Mierka mapového výstupu
Mapa návrhov a priorít	podkladová mapa	v topografických mapách štandardne používané farby a zobrazenie		1: 200 000
	hranica kraja	červená línia (veľkosť 4)	SAŽP	
	hranica okresu	červená línia (veľkosť 3)	SAŽP	
	súčasné a navrhované obytné a rekreačné zóny ovplyvňované EZ	značka a názov sídla fialovou farbou – tie sídla a zóny ktoré sú ovplyvnené / ovplyvniteľné EZ zaradenými medzi prioritné	výsledok štúdie	
	územia významné z hľadiska ochrany vôd ovplyvňované EZ	svetlo modrá plocha – len tá časť oblasti, ochranného pásma a pod., ktorá je ovplyvnená / ovplyvniteľná EZ zaradenými medzi prioritné	výsledok štúdie	
	územia významné z hľadiska využívania územia a rozvoja regiónu ovplyvňované EZ	oranžová kružnica so stredom v sídle, alebo inom centre významného územia - len tie územia, ktoré sú ovplyvnená / ovplyvniteľná EZ zaradenými medzi prioritné	výsledok štúdie	
	územia ochrany prírody ovplyvňované EZ	značkou pre príslušný druh chráneného územia - len tá časť územia, ktorá je ovplyvnená / ovplyvniteľná EZ zaradenými medzi prioritné	výsledok štúdie	
	pravdepodobné EZ – prioritné	modrý bod (veľkosť 12) + číslo vyjadrujúce prioritu riešenia (1-	výsledok štúdie	



Metodický pokyn pre spracovanie dokumentov  
**Regionálne štúdie hodnotenia dopadov environmentálnych záťaží na životné prostredie pre vybrané kraje**

## Príloha č. 3 metodického pokynu

Názov mapovej prílohy	Použité vrstvy	Spôsob zobrazenia	Zdroj údajov	Mierka mapového výstupu
		10)		
	pravdepodobné EZ – ostatné	modrý bod (veľkosť 8)	výsledok štúdie	
	EZ - prioritné	červený bod (veľkosť 12) + číslo vyjadrujúce prioritu riešenia (1-10)	výsledok štúdie	
	EZ - ostatné	červený bod (veľkosť 8)	výsledok štúdie	
	sanované / rekultivované – lokality – neukončené – prioritné	zelený bod (veľkosť 12) + číslo vyjadrujúce prioritu riešenia (1-10)	výsledok štúdie	
	sanované / rekultivované – lokality – neukončené – ostatné	zelený bod (veľkosť 10)		
	sanované / rekultivované lokality – ukončené	zelený bod (veľkosť 8)		