
Metodologický prístup hodnotenia zraniteľnosti a prípravy klimatických adaptačných mestských stratégií

Mgr. Michal Schvalb, Karpatský rozvojový inštitút

O KRI

Založený v 2004.

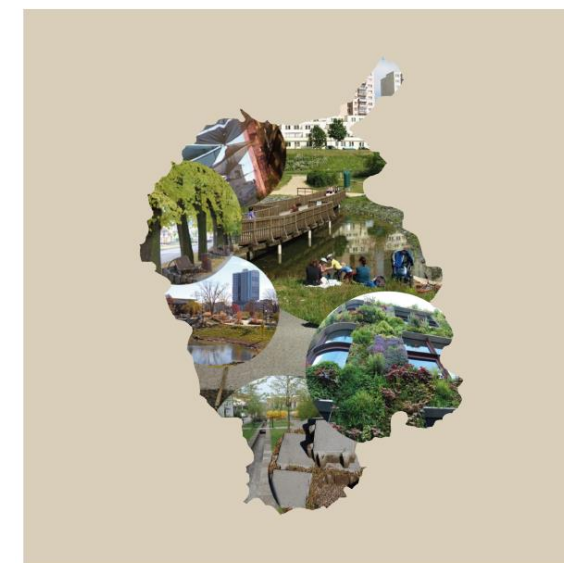
Kľúčové slová – spracovanie rozvoja územia, procesy v samospráve, prepájanie vedeckých poznatkov s praxou.

V oblasti reakcie na zmenu klímy v sídelnom prostredí (od roku 2010):

- ✓ 13 medzinárodných a slovenských projektov
- ✓ vytvorených 8 adaptačných stratégií
- ✓ vydaných 9 publikácií
- ✓ viac ako 20 odborných prednášok na slovenských a medzinárodných fórach
- ✓ 2 videá



Katalóg adaptačných opatrení miest a obcí Bratislavského samosprávneho kraja na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy



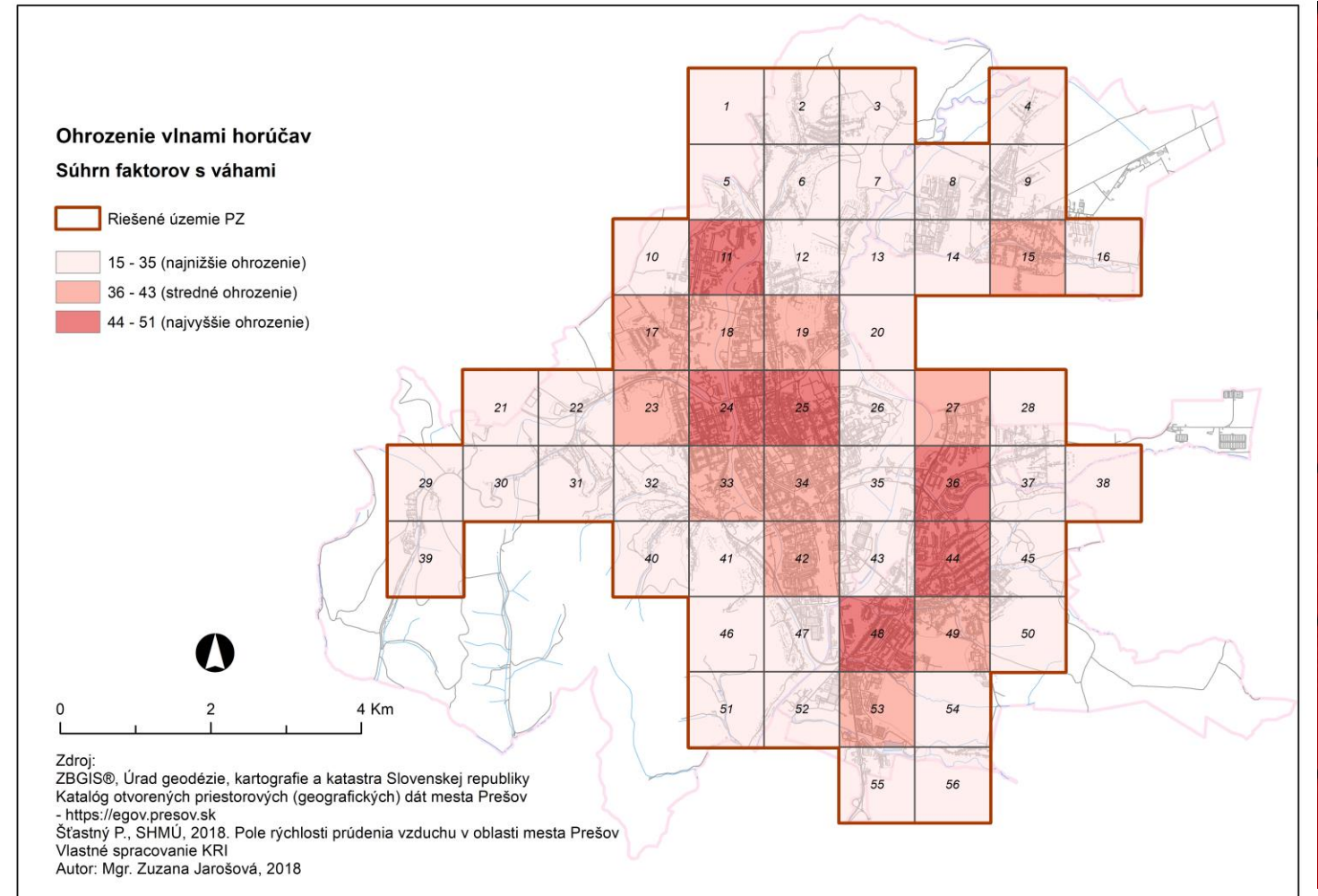
Filozofia KRI prístupu k mestskej adaptácii

- ✓ Správne adaptačné opatrenie na správne miesto
- ✓ Sociálne spravodlivá adaptácia
- ✓ Mitigácia je prvý krok k adaptácii
- ✓ Kľúčová je zmena procesov plánovania a rozhodovania
- ✓ Národný rámec - stimul/nie neprekonateľná bariéra
- ✓ Proces adaptácie musí byť vedený a koordinovaný mestskou samosprávou
- ✓ Podpora a tlak verejnosti je kľúčová



Zisťovanie zraniteľnosti

- ✓ Výber dopadu ZK
- ✓ Výber detailnosti zisťovania
- ✓ Výber faktorov pre zisťovania
- ✓ Zhodnotenie a interpretácia získaných údajov



obytných budov

správania sa

zastávkach

Stanovenie adaptačnej stratégie

- ✓ Vízia a rámcové zásady pre dosiahnutie nižšej zraniteľnosti
- ✓ Ciele pre jednotlivé oblasti spravovania sídla resp. sektory/systemy v sídle
- ✓ Adaptačné programy (bloky adaptačných opatrení, ktoré je potrebné realizovať, pre zníženie zraniteľnosti)
- ✓ Zostavenie Adaptačného akčného plánu



Created by Vectorpocket - Freepik.com

Implementácia Adaptačnej stratégie

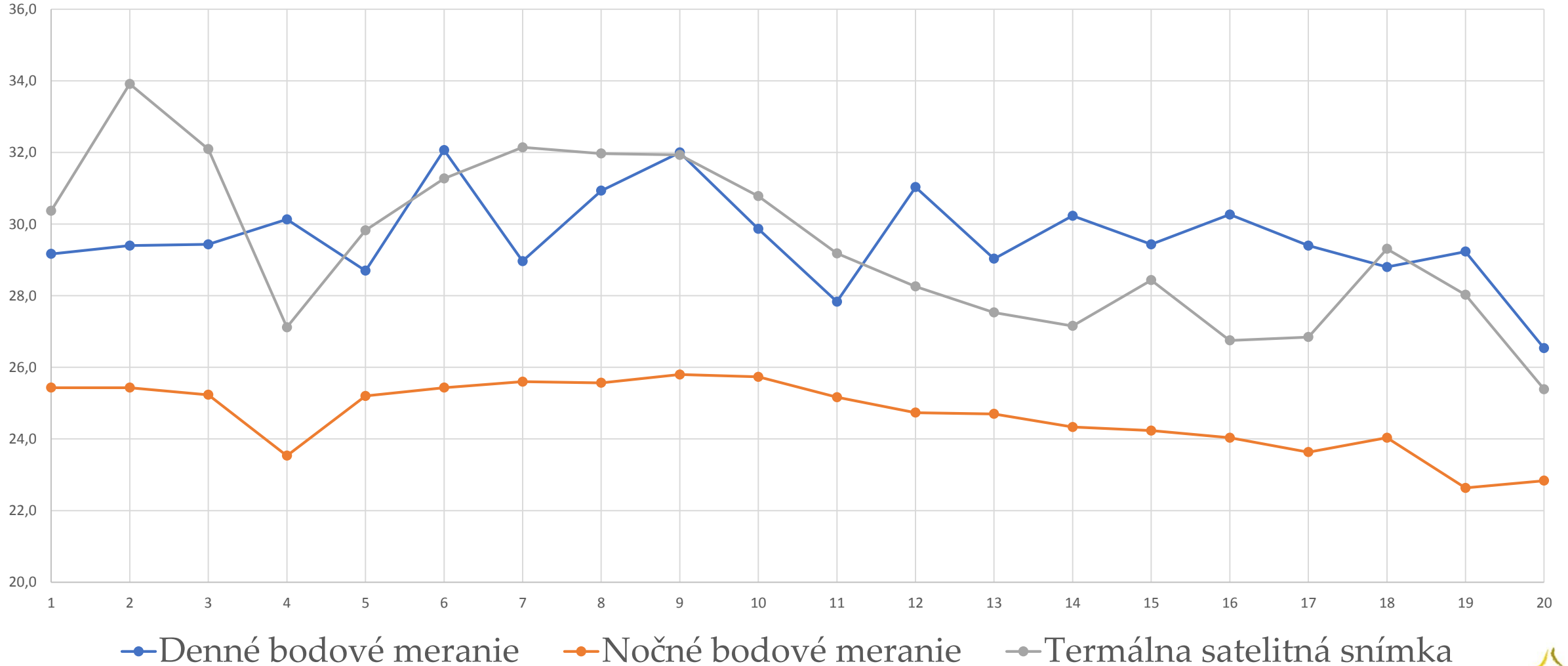
- ✓ Začlenenie do plánovacích dokumentov
- ✓ Začlenenie do rozhodovacieho procesu
- ✓ Začlenenie realizácie do inštitucionálnych štruktúr
- ✓ Začlenenie do finančného plánu
- ✓ Realizácia adaptačných opatrení



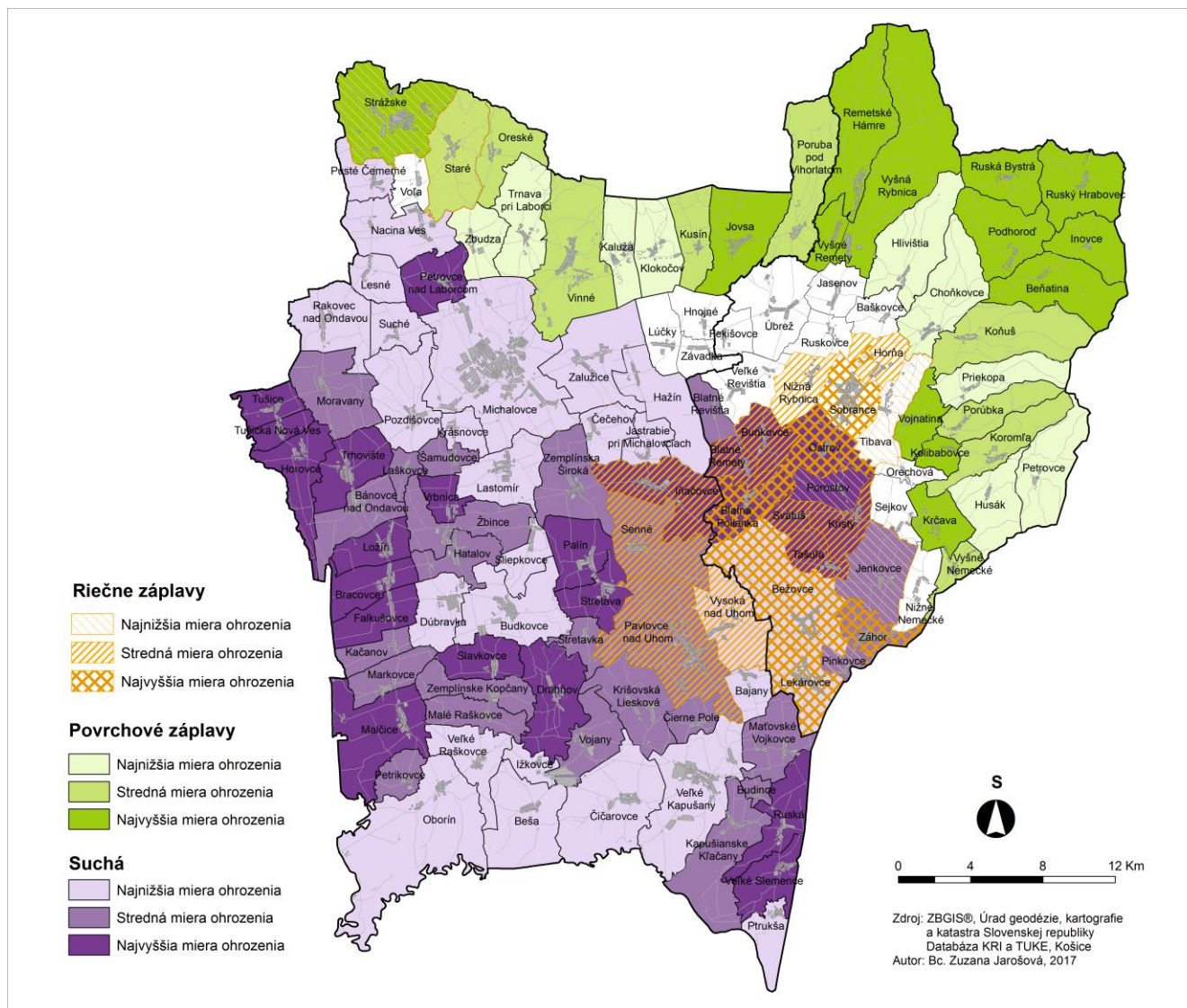
Created by ljeab - Freepik.com

Príklad z praxe: Prešov

Namerané teploty bodových meraní a termálnej satelitnej snímky v °C



Príklad z praxe: okresy Michalovce a Sobrance



Príklad z Praxe: Trnava



č.1
ve

Ďakujem, že ste venovali pozornosť tejto téme.



KRI

Mgr. Michal Schvalb
Karpatský rozvojový inštitút
www.kri.sk

Figure I: The Global Risks Landscape 2018



World Economic Forum, 2018