

BUDOUCNOST ADAPTACÍ V BRNĚ VE SVĚTLE TEPLOTNÍCH DOPADŮ ZMĚNY KLIMATU

*TA ČR ÉTA – Adaptační výzvy měst: podpora
udržitelného plánování s využitím integrované analýzy
zranitelnosti*

B | R | N | O

T A
Č R

9:00 - 9:35	Jan Holeček, Oddělení strategického rozvoje: Adaptační plánování v Brně
	Magdalena Maceková, Nadace Partnerství: Příklady dobré praxe v Brně
	Lenka Suchá, CzechGlobe: O semináři
9:35 - 10:45	Tereza Aubrechtová, Ostravská univerzita v Ostravě: Přírodě blízká adaptační opatření
	Pracovní část: Adaptační opatření vůči teplotním extrémům v Brně
	Jan Geletič, CzechGlobe: Teplotní extrémy v Brně
10:45 - 11:05	Přestávka na kávu
11:05 - 12:25	Jaroslav Burian, Univerzita Palackého v Olomouci: Možnosti územního rozvoje v Brně
	Lenka Suchá, CzechGlobe: Jak vnímáme vlny horka a městský tepelný ostrov?
	Pracovní část: Jak by mělo vypadat adaptované Brno v roce 2050?
12:25 - 13:15	Společný oběd
13:15 - 14:50	Pracovní část: Jak dosáhnout vize pro rok 2050?
14:50 - 15:00	Shrnutí semináře, rozloučení

B | R | N | O

T A
Č R

- Interdisciplinární projekt: kombinace klimatické analýzy teplotních extrémů, včetně tvorby modelů a scénářů, s participativními přístupy
 - Podpora adaptačního plánování a implementace přírodně blízkých opatření ve městech
- Výstupy:
 - Specializované mapy s odborným obsahem – mapy zranitelnosti obyvatel města vůči teplotním extrémům
 - Scénáře možného budoucího vývoje zranitelnosti vůči teplotním extrémům
 - Metodika „Adaptace na změnu klimatu: hodnocení zranitelnosti města vůči teplotním extrémům“
- Realizátoři:
 - Akademie věd ČR: Ústav výzkumu globální změny, Ústav informatiky
 - Magistrát města Brno

Cíle semináře

- Diskutovat územní rozvoj Brna v kontextu vln horka a městského tepelného ostrova
- Vytyčit vizi adaptovaného Brna pro rok 2050
- Formulace průběžných cílů a kroků potřebných pro dosažení vize pro rok 2050

Výstupy semináře:

- Prezentované mapové podklady budou k dispozici (r. 2020)
- Tvorba adaptačních trajektorií – „akční plán adaptace“ s určením efektivity jednotlivých cílů
- Scénáře: vývoj klimatu + vývoj analýzy zranitelnosti, zohlednění informací ze semináře při interpretaci
- Začlenění do celkové analýzy zranitelnosti a do plánované metodiky

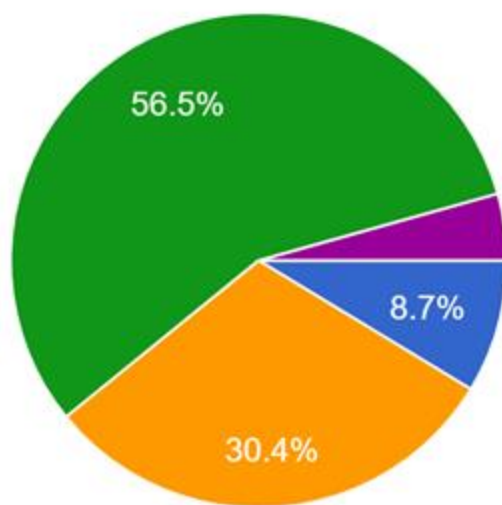
→ ROK 2020: druhé kolo seminářů, seznámení s výsledky

JAK V VNÍMÁME VLNY HORKA A MĚSTSKÝ TEPELNÝ OSTROV?

B | R | N | O

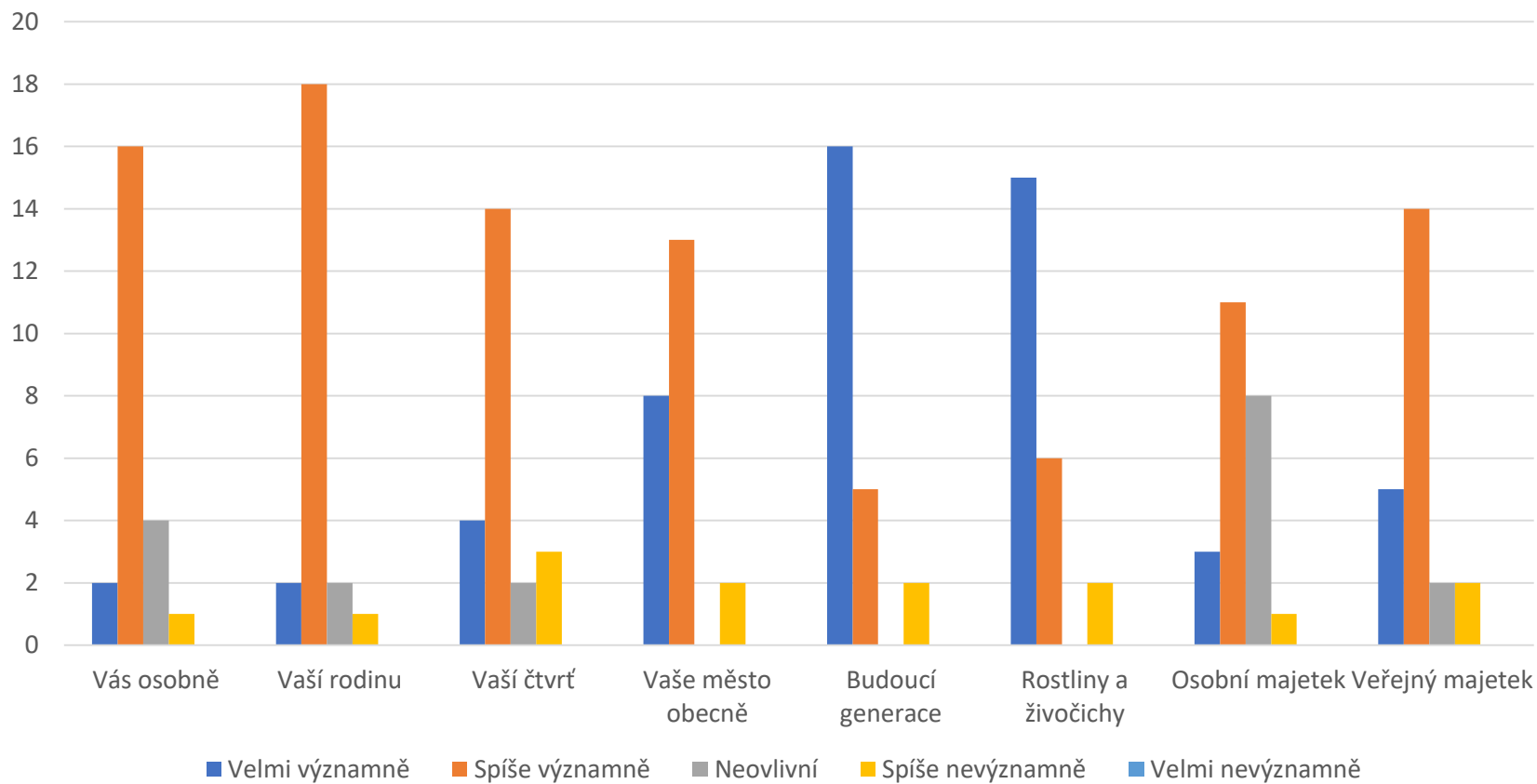
T A
Č R

Jaké jsou vaše osobní zkušenosti s vlnami horka ve městech?

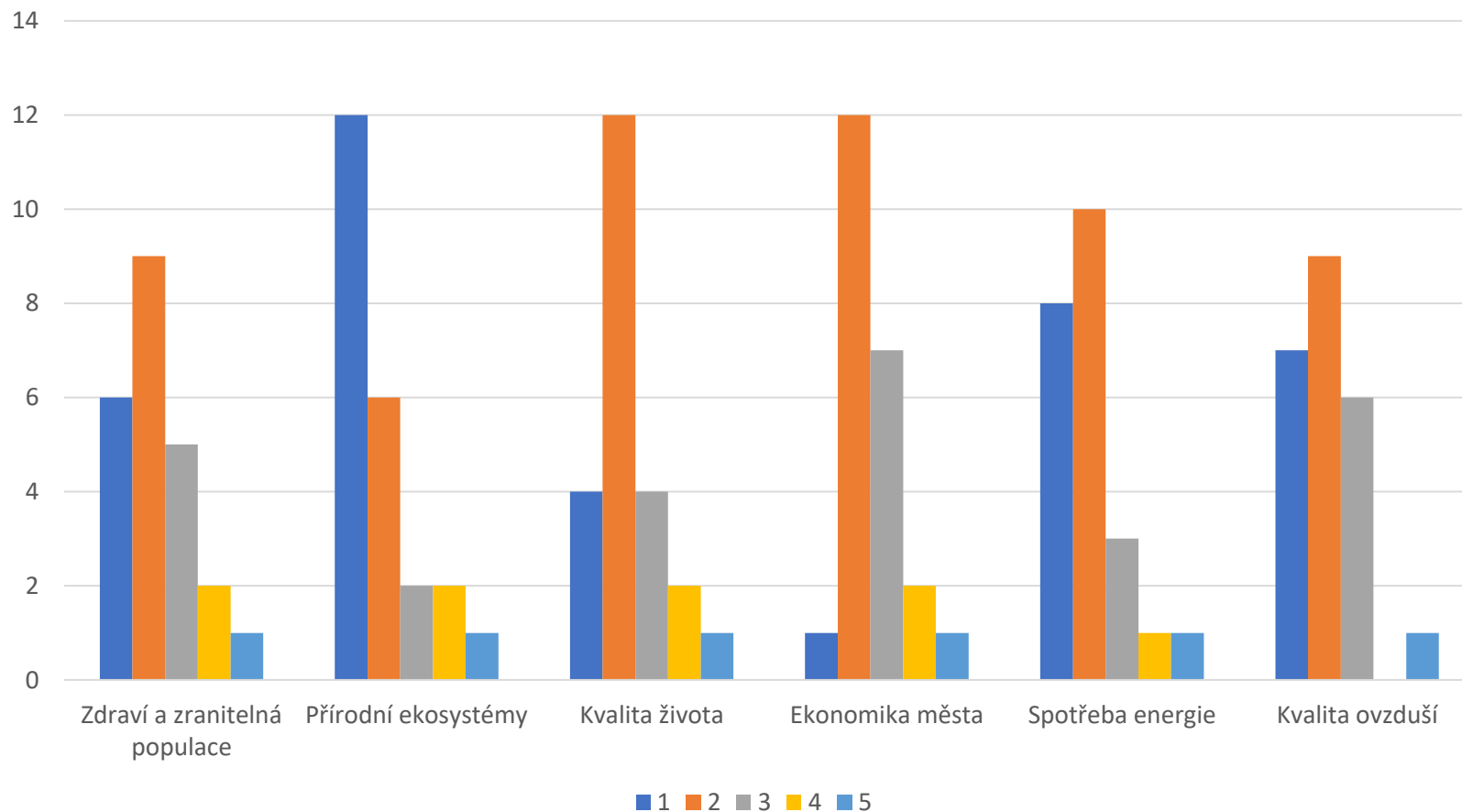


- Mám rád vlny horka
- Nevnímám vlny horka a nevadí mi vysoké teploty
- Vnímám vlny horka, ale neomezují mě
- Vnímám vlny horka a necítím se dobře
- Vnímám vlny horka, negativně ovlivňují mé zdraví

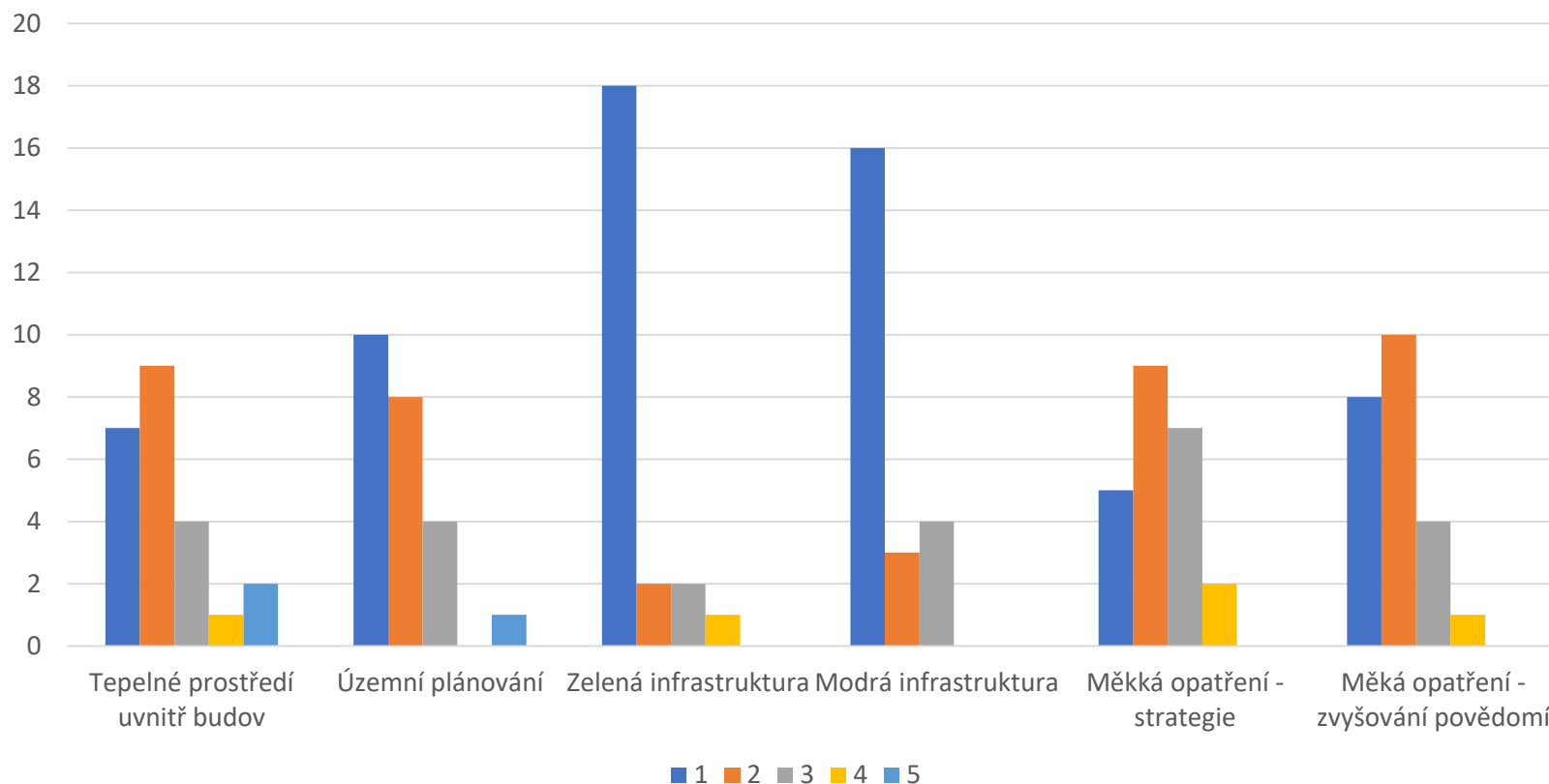
Jak moc si myslíte, že vlivy vln horka v budoucnu negativně ovlivní... ?



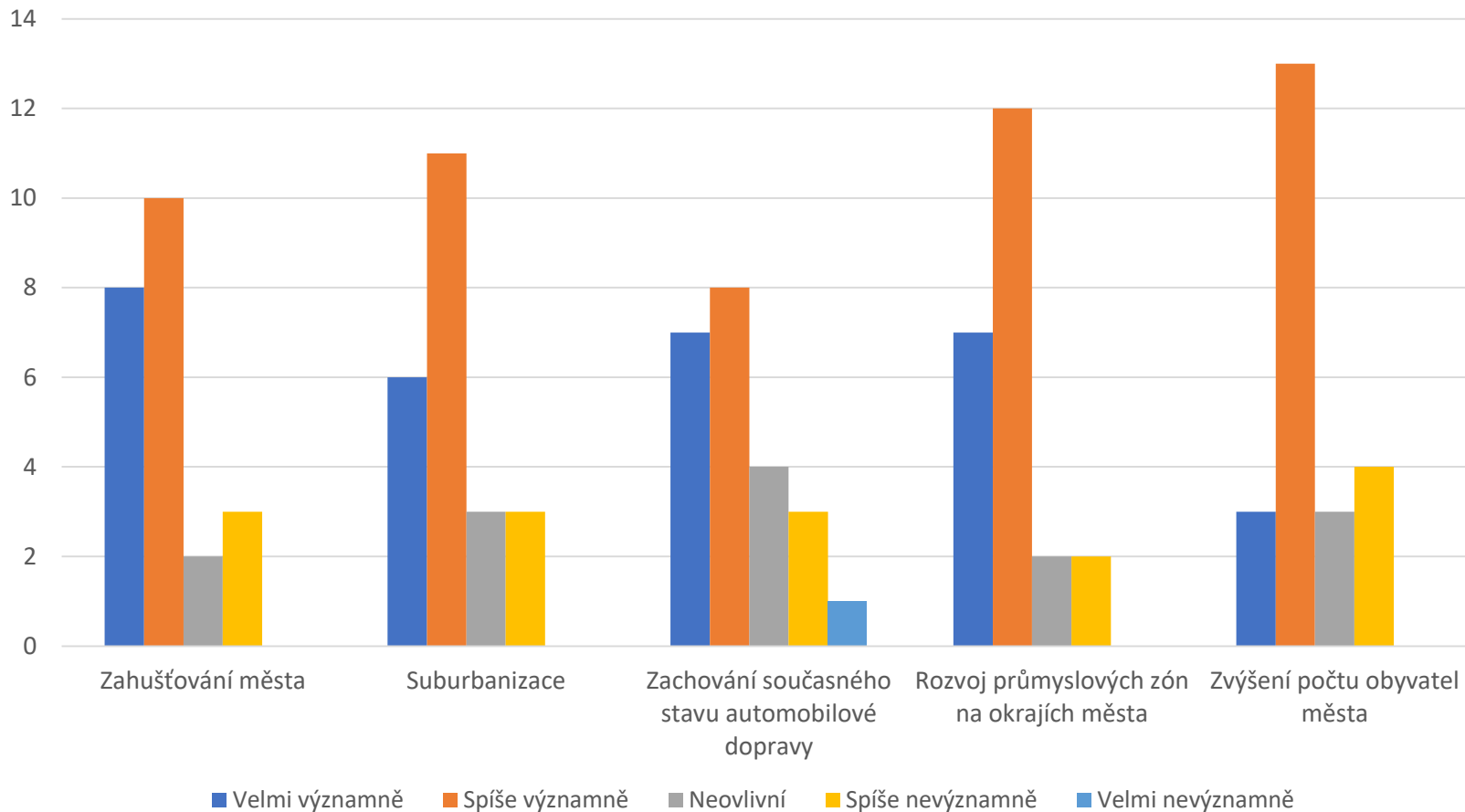
Zranitelnost oblastí v kontextu vln horka a městského tepelného ostrova (1 = nejvíce zranitelné, 5 = není vůbec zranitelné)



Oblasti s největším potenciálem pro zlepšení situace v kontextu vln horka a městského tepelného ostrova (1 = největší potenciál, 5 = nulový potenciál)



Trendy, které do budoucna negativně ovlivní přehřívání města:



VIZE PRO ROK 2050

- Žádoucí budoucnost
- Inspirativní
- Jasná a stručná
- Zapamatovatelná
- Dosažitelná

Víme, **čeho** chceme dosáhnout a **proč**

JAK DOSÁHNOUT VIZE PRO ROK 2050?

B | R | N | O |

T A
Č R

**BRNO V ROCE 2050 JE
„TYRKYSOVÉ“, ODOLNÉ,
OBYVATELNÉ
A CIRKUÁLÁRNÍ.**

**JE INSPIRATIVNÍ, MÁ CHYTROU
MOBILITU A VYUŽÍVÁ
MODERNÍHO A FUNKČNÍHO
ÚZEMNÍHO PLÁNOVÁNÍ.**