

BUDOUCNOST ADAPTACÍ V OSTRAVĚ VE SVĚTLE TEPLOTNÍCH DOPADŮ ZMĚNY KLIMATU

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

Mgr. Lenka Suchá, sucha.l@czechglobe.cz

Oddělení společenského rozměru globální změny

OSTRAVA!!!

T A
Č R

9:00 - 9:35	Zástupce MMO, odbor ochrany životního prostředí: Úvod, adaptace v Ostravě
	Mgr. Lenka Suchá, CzechGlobe: O semináři
9:35 - 10:55	Mgr. Tereza Aubrechtová, Ostravská univerzita v Ostravě: Přírodě blízká adaptační opatření
	Pracovní část: Adaptační opatření vůči teplotním extrémům v Ostravě
	Ing. Petr Bašta, CzechGlobe: Teplotní extrémy v Ostravě
	Doc. RNDr. Jaroslav Burian, Ph.D, Univerzita Palackého v Olomouci: Možnosti územního rozvoje v Ostravě
10:55 - 11:15	Přestávka na kávu
11:15 - 12:25	Mgr. Lenka Suchá, CzechGlobe: Jak vnímáme vlny horka a městský tepelný ostrov?
	Pracovní část: Jak by měla vypadat adaptovaná Ostrava 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

OSTRAVA!!!

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 Ostrava

Cíle semináře

- Diskutovat územní rozvoj Ostravy v kontextu vln horka a městského tepelného ostrova
- Vytyčit vizi adaptované Ostravy 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

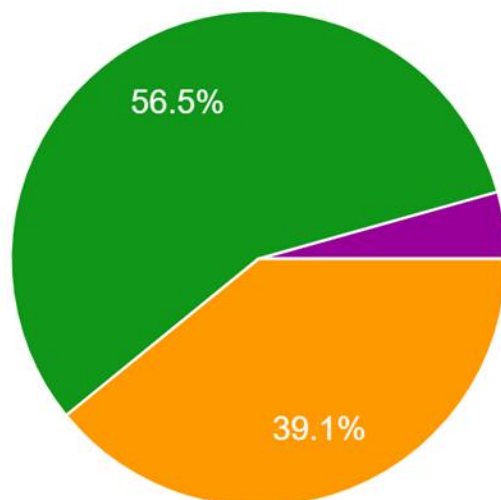
→ ROK 2020: druhé kolo seminářů, seznámení s výsledky

JAK V VNÍMÁME VLNY HORKA A MĚSTSKÝ TEPELNÝ OSTROV?

OSTRAVA!!!

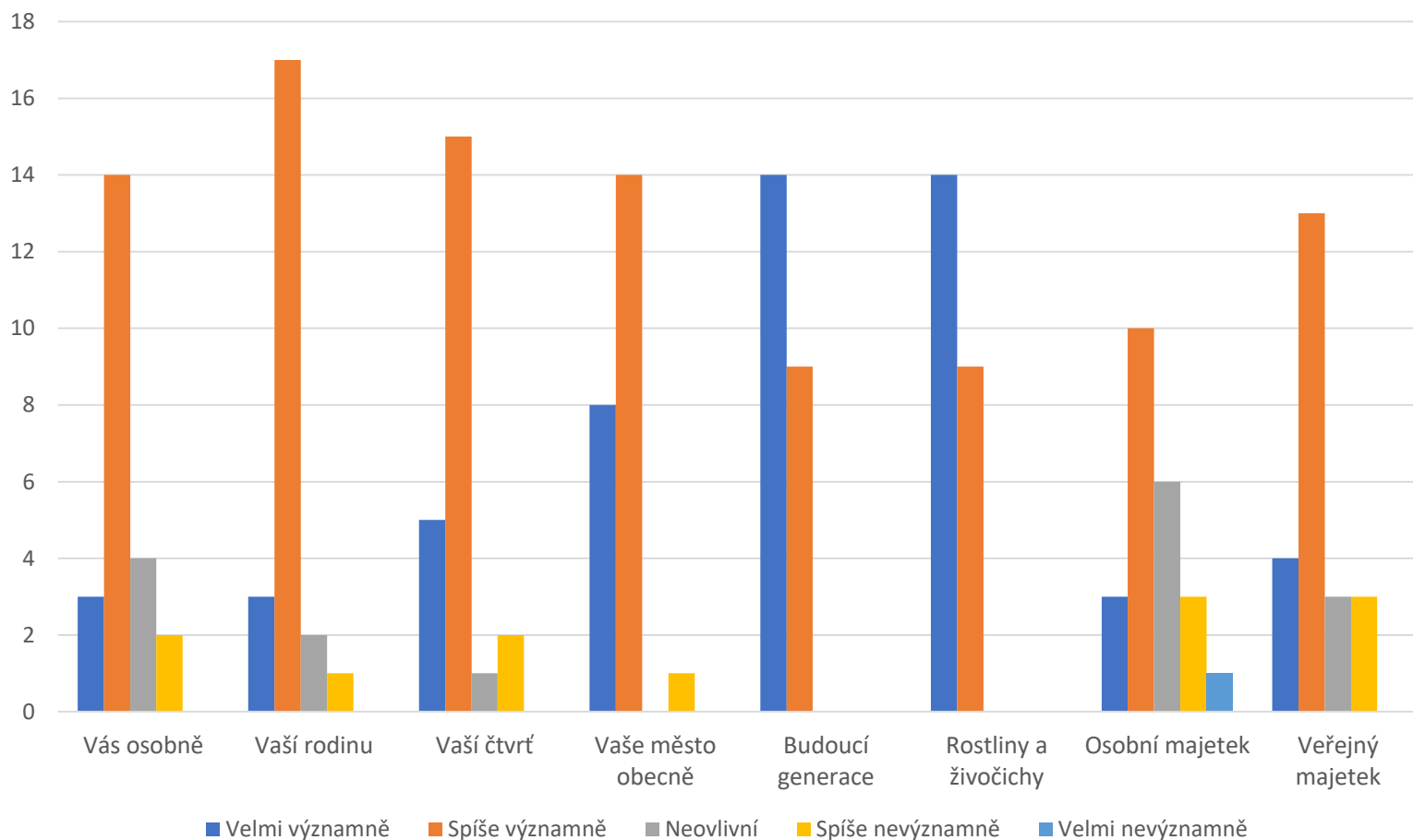
T A
Č R

Jaké jsou vaše osobní zkušenosti s vlnami horka ve městech?

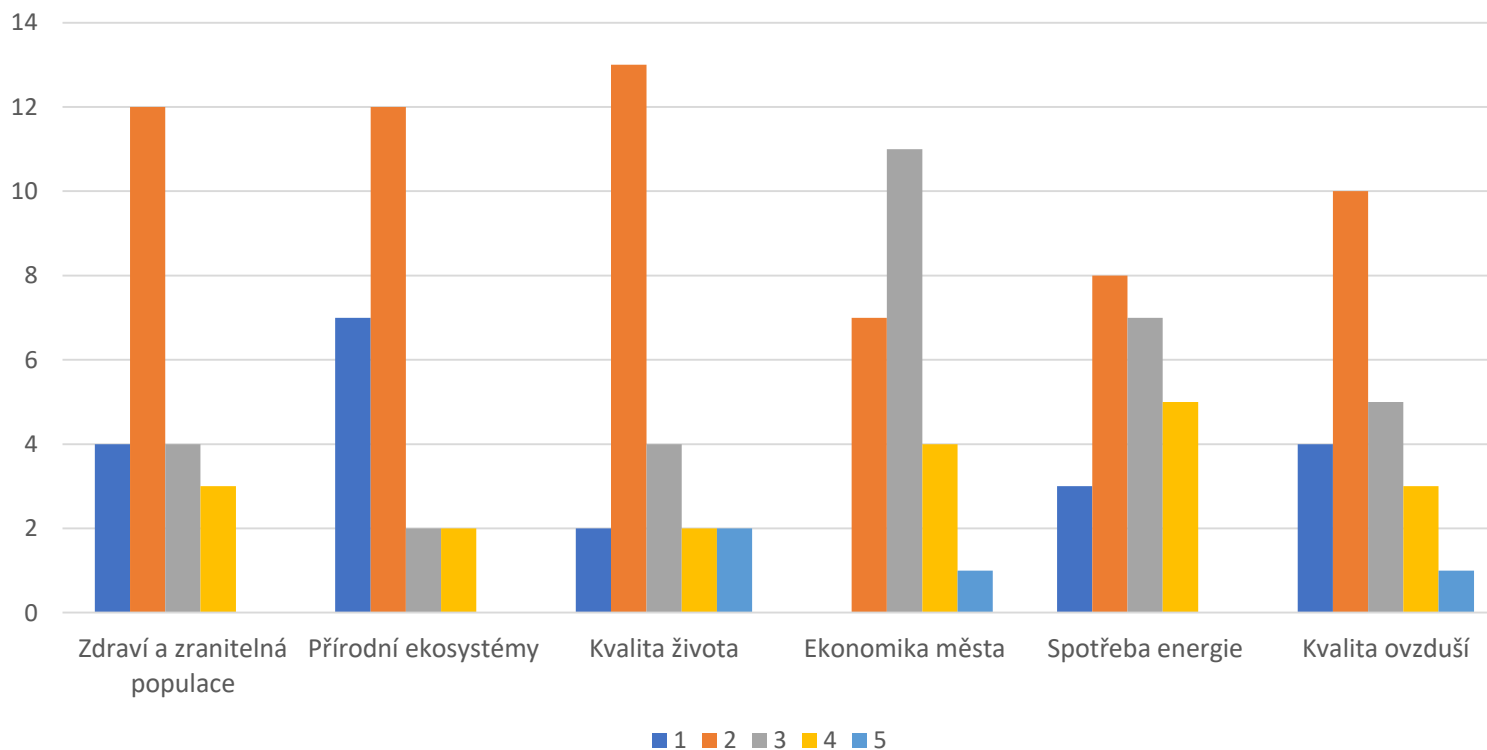


- Mám rád vlny horka
- Nevnímám vlny horka a nevadí mi vysoké teploty
- Vnímám vlny horka, ale neomezují mě
- Vnímám vlny horka a necítím se dobře
- Vnímám vlny horka, negativně ovlivňují mé zdraví

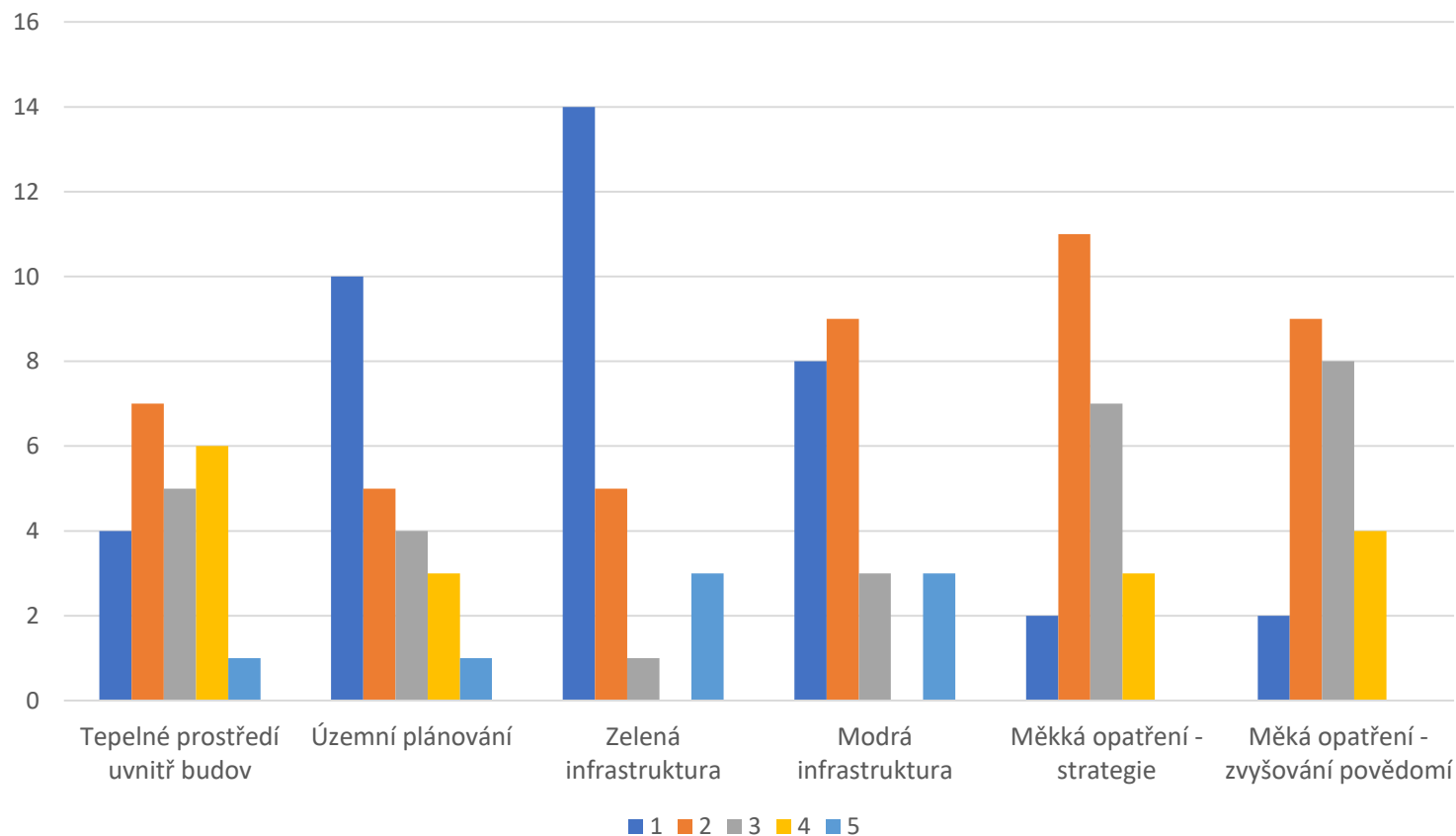
Jak moc si myslíte, že vlivy vln horka v budoucnu negativně ovlivní... ?



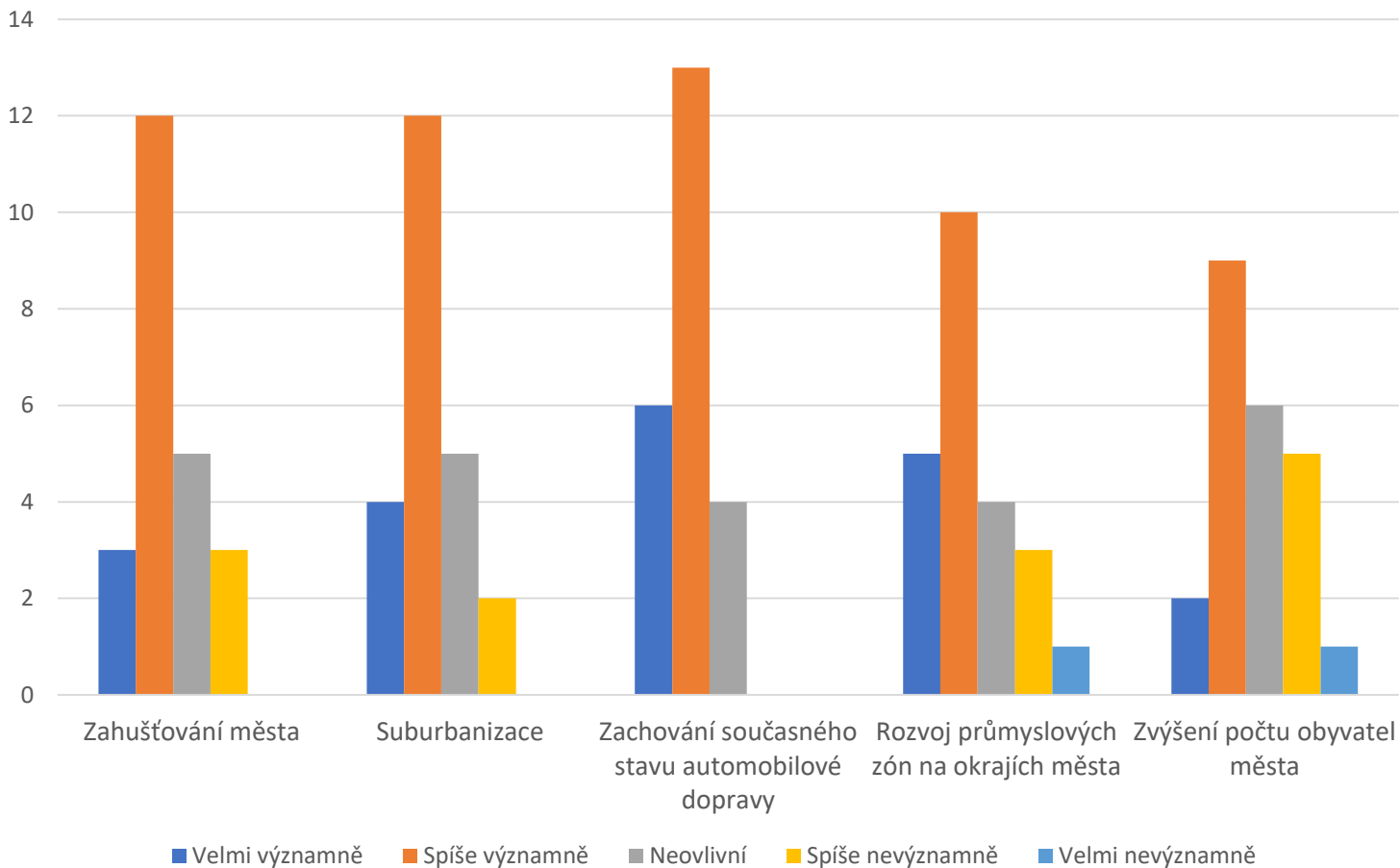
Zranitelnost oblastí v kontextu vln horka a městského tepelného ostrova (1 = nejvíce zranitelné, 5 = není vůbec zranitelné)



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?

OSTRAVA!!!

T A
Č R

**OSTRAVA JE PŘÍJEMNÉ MĚSTO PRO ŽIVOT,
KTERÉ VNÍMÁ ADAPTACE JAKO PŘÍLEŽITOST
PRO ZVÝŠENÍ ATRAKTIVITY.**

**OSTRAVA MÁ KVALITNÍ ZELEŇ A PEČUJE O NI,
DOBŘE HOSPODAŘÍ S VODOU.**

**OSTRAVA VYUŽÍVÁ MODERNÍCH TECHNOLOGIÍ V
URBANISMU A V IMPLEMENTACI UDRŽITELNÉ
DOPRAVY.**