

# Jak na klima v rozvoji obcí

**Petr Birklen**  
člen představenstva MSID



Spolufinancováno  
Evropskou unií

**MSID**

# Moravskoslezský kraj prochází dynamickým rozvojem



**Příležitosti**



**Hrozby**



# Přísun peněz

## Development

### Zhodnocení území



# Hrozby | Zhoršující se projevy klimatické změny

Růst průměrné  
teploty v našem kraji

za 50 let přibližně

+ 2 °C

Srážky

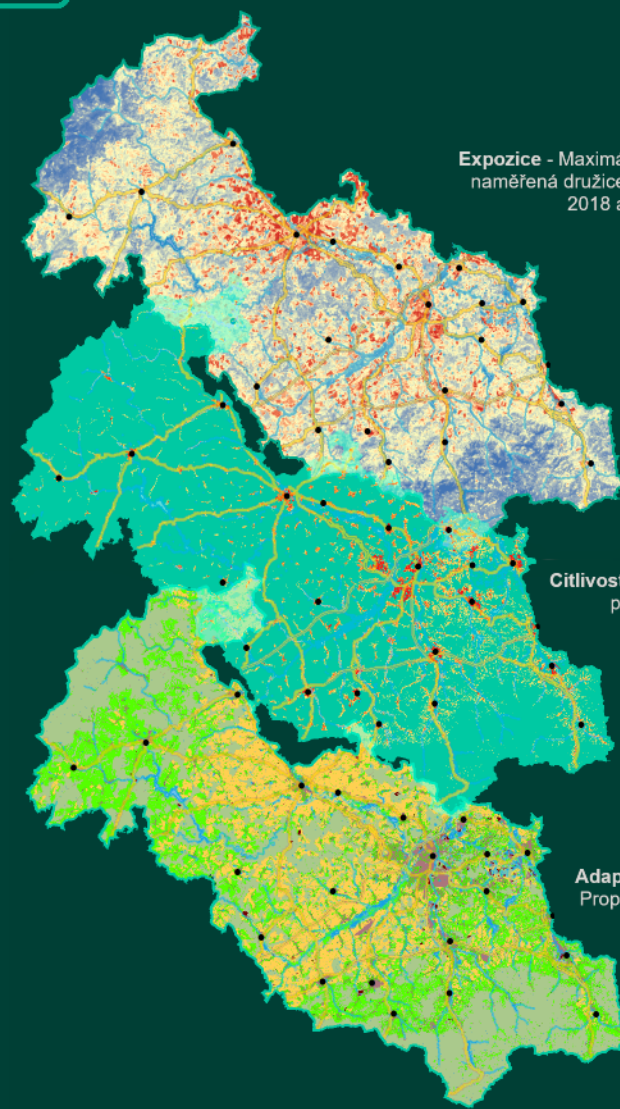
+ extrémny







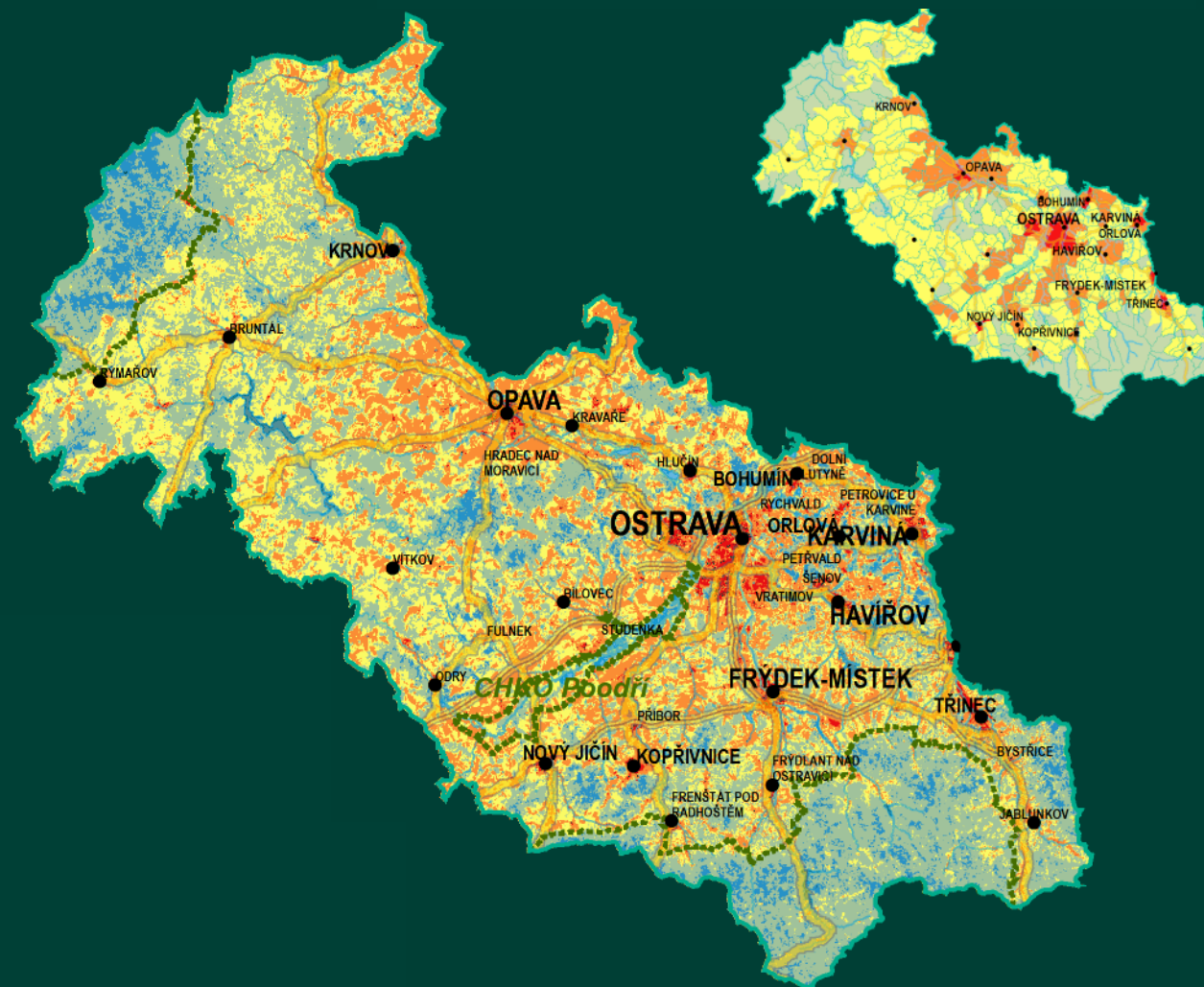
# Hrozby | Dopady klimatické změny na sídla



**Expozice** - Maximální teplota povrchu  
naměřená družicemi v letech 2016,  
2018 a 2021

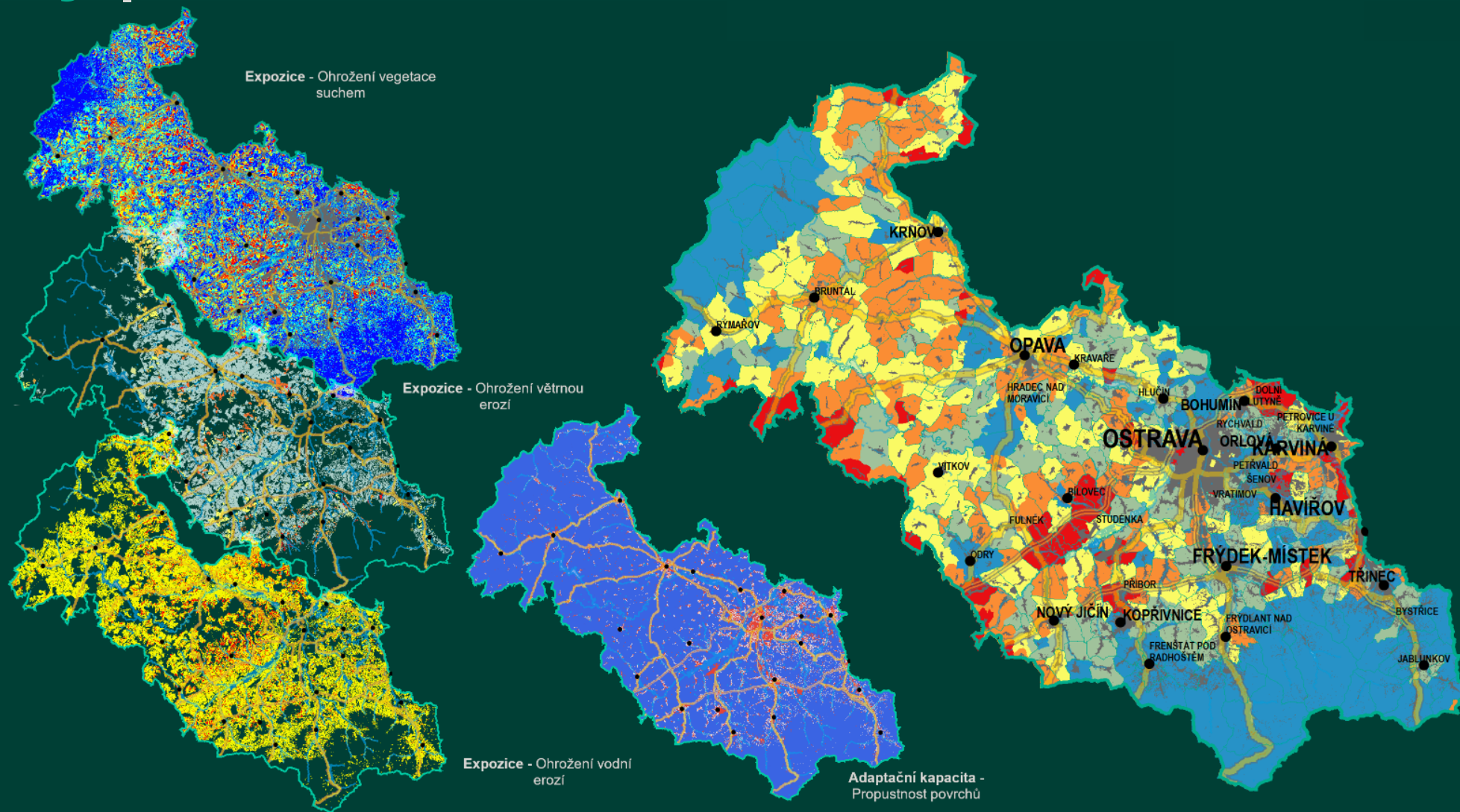
**Citlivost** - Rozmístění zranitelné  
populace a služeb

**Adaptační kapacita** -  
Propustnost povrchů





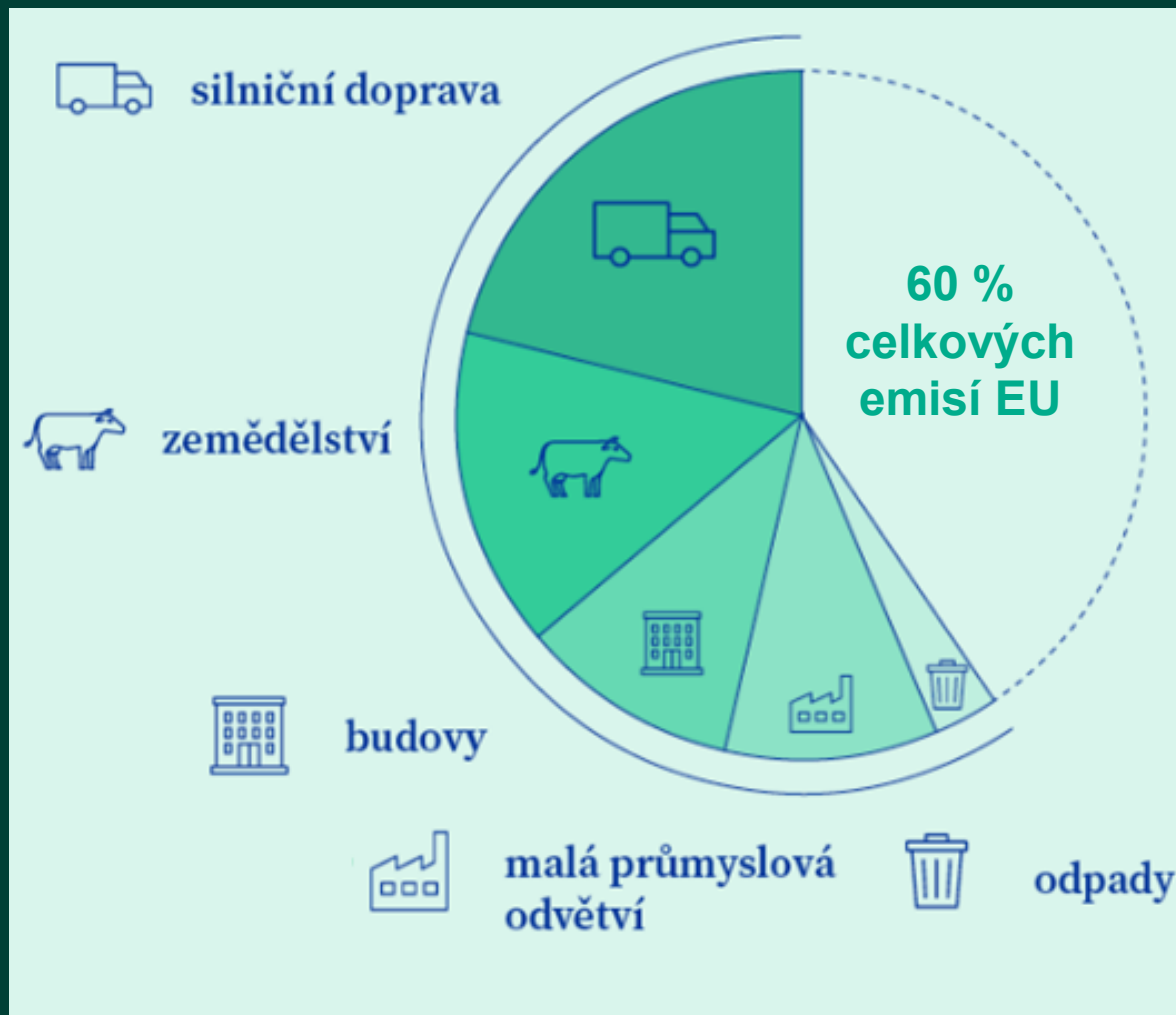
# Hrozby | Dopady klimatické změny na krajinu





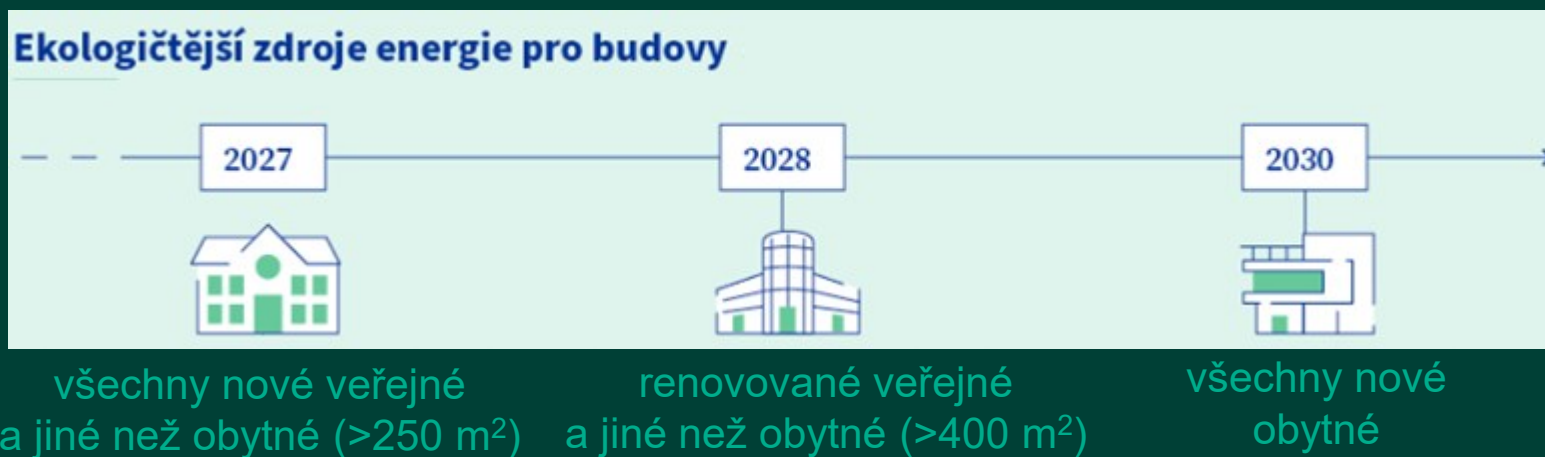
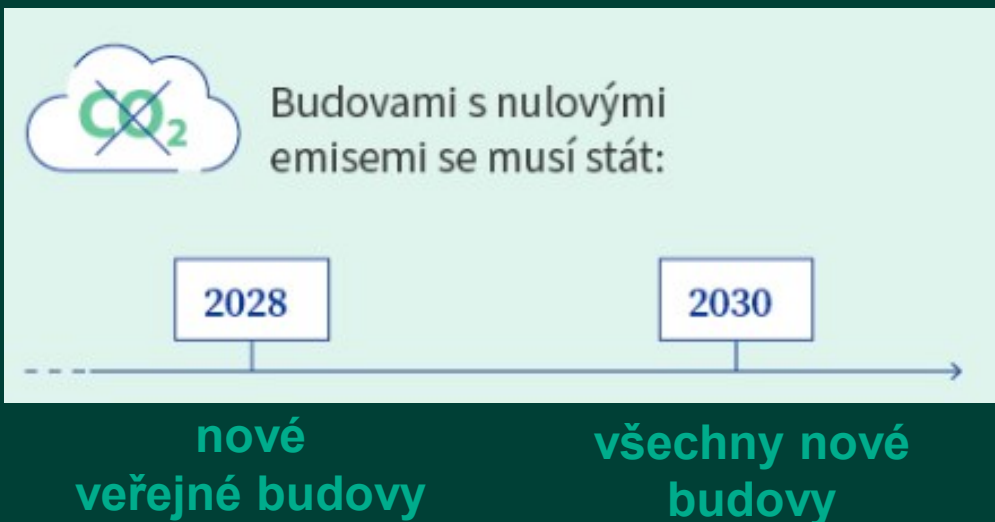


# GREEN DEAL | příležitost nebo hrozba?





# GREEN DEAL | příležitost nebo hrozba?



zařízení pro výrobu solární energie:





# Nutnost komplexního přístupu



**Plánování investic s dlouhodobou vizí**



**Klimaticky odpovědné investice/záměry**





výsadby v krajině

zeleň na budovách

obnovitelné zdroje energie

stínění

propustné povrchy

zasakovací prvky



čistá mobilita

protipovodňová ochrana

zeleň v urbanizovaném prostoru

Source: Hudson Valley Fly Box



# Poradenské centrum pro krajinu a sídla

Vytváříme databázi klimatických opatření  
a navrhujeme jejich ideální kombinaci vedoucí  
ke zvýšení klimatické odolnosti.



Spolufinancováno  
Evropskou unií



## Modrozelená infrastruktura

Navrhujeme vhodnou  
kombinaci klimatických opatření

## Zhodnocení pozemků

Nastavíme férové pachtovné,  
prověříme stav půdy a optimalizujeme  
způsob hospodaření

## Strategické plánování

Pomůžeme najít cestu při  
naplňování rozvojových strategií

## Vzdělávání

Ukážeme, jak na zmírnění  
dopadů klimatické změny

## Udržitelný development

Zhodnotíme infrastrukturu  
z hlediska klimatického dopadu  
(climate proofing)

## Zelené veřejné zakázky

Poradíme, jak na Green  
procurement a zpracujeme na  
míru klimatický checklist





# DĚKUJI ZA POZORNOST

Petr Birklen

[birklen@msid.cz](mailto:birklen@msid.cz)



Spolufinancováno  
Evropskou unií

