

PREZENTÁCIA MEDZINÁRODNÉHO PROJEKTU JETforCE

JETforCE

Bratislava, 19.9.2024

Ing. Andrej Slančík, PhD.
Slovenská inovačná a energetická agentúra

Obsah prezentácie

- *Projekt JETforCE - základné informácie*
- *Čo je to Spravodlivá energetická transformácia*
- *Spravodlivá energetická transformácia v SR*
- *Aplikácia Challenges Mapping Tool*
- *Oficiálne spustenie aplikácie v SR a v ostatných partnerských krajinách projektu*
- *Komplementarita a synergie projektu JETforCE s inými stratégiami a iniciatívami EÚ*



Základné informácie o projekte JETforCE

- *Lead partner: Agentúra BORA 94, Maďarsko*
- *Spolu 12 partnerov z 9 ČŠ EÚ (HU, 2-DE, 2-AT, 2-IT, SI, HR, CZ, SK, PL)*
- *Asociovaní partneri (2 HU, 2 AT, IT, DE, SI, HR, CZ, SK)*
- *Trvanie projektu: 36 mesiacov (4/2023 - 3/2026)*



Cieľ projektu

- Prispieť k úspešnému vyriešeniu urgentnej a veľmi komplexnej otázky energetickej transformácie Strednej Európy tak, aby nedošlo pritom k negatívnym dopadom na niektoré regióny alebo skupiny obyvateľov.



Čo je to Spravodlivá energetická transformácia?

- *Spravodlivá energetická transformácia (angl. Just energy transition - „JET“) - je o obmedzovaní financovania fosílnych palív spôsobom, ktorý znižuje nerovnosť a presúva náklady na klimatické opatrenia na bohatých znečisťovateľov, pričom uprednostňuje ekonomickú, rasovú a rodovú spravodlivosť.*



Spravodlivá energetická transformácia v SR

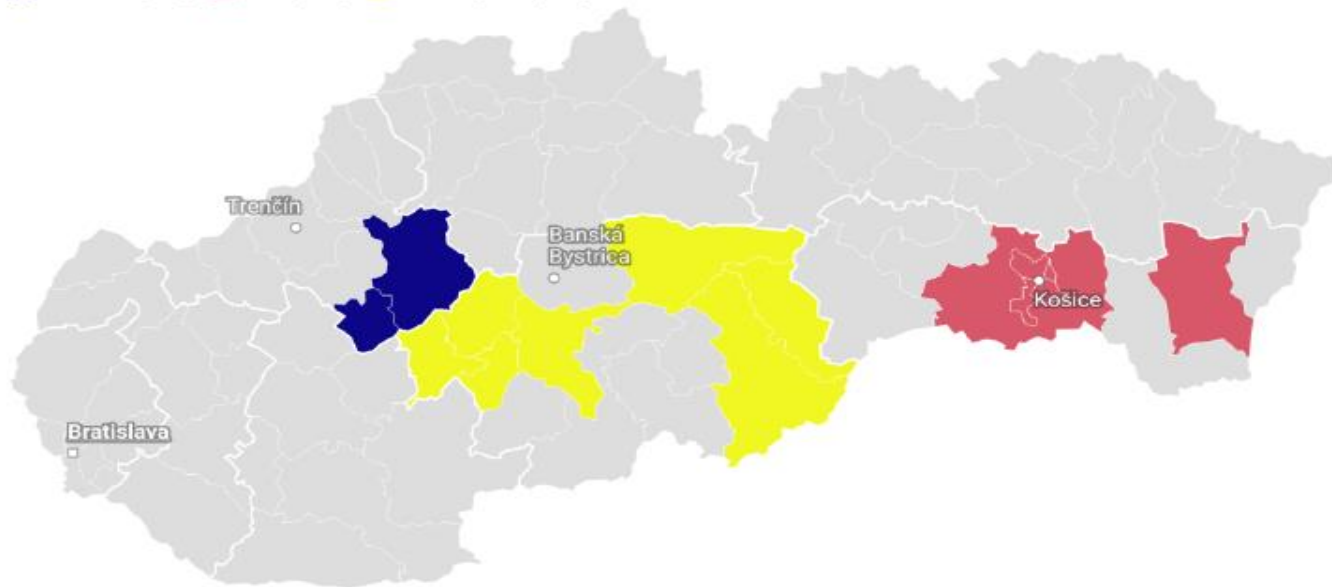
Z analýzy k príprave „Plánu spravodlivej transformácie územia SR“ vyplynulo, že v SR sa tento problém navyše dotkne nasledovných regiónov:

- **BBSK** - Brezno, Revúca, Rimavská Sobota, Zvolen, Žiar nad Hronom, Žarnovica a Banská Štiavnica
- **TSK** - Prievidza a Partizánske
- **KSK** - Košice I - IV, Košice - okolie a Michalovce



Spravodlivá energetická transformácia v SR

■ Trenčiansky kraj ■ Košický kraj ■ Banskobystrický kraj



Spravodlivá energetická transformácia v SR

Aby energetická transformácia v SR bola spravodlivá, je potrebné:

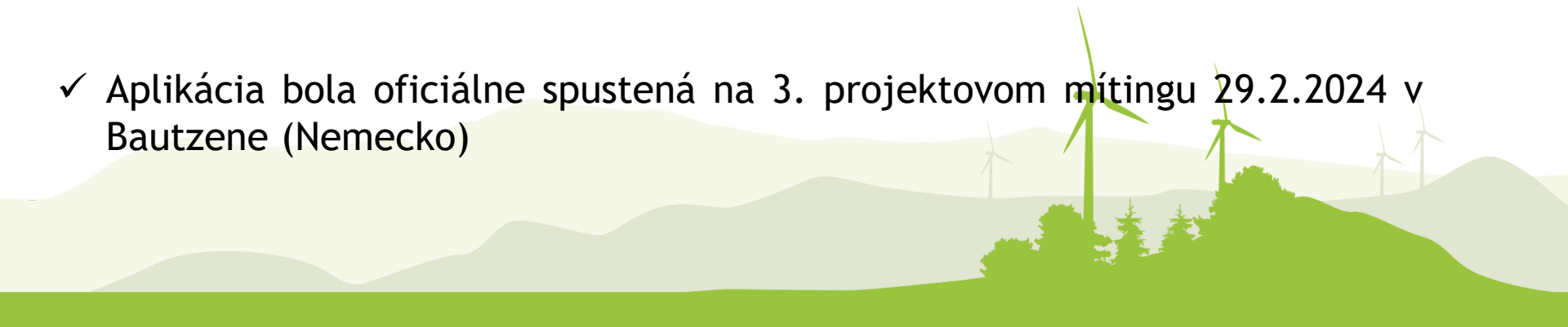
- Určiť skupiny obyvateľstva, ktoré sú transformáciou ohrozené (zapojiť relevantné inštitúcie - napr. SAV, zvoliť správny set indikátorov)
- Zistiť, čo naozaj potrebujú
- Ťažko sa reálne môžu dostať k finančným prostriedkom z podporných mechanizmov SR a EÚ



Ako projekt prispeje k naplneniu cieľa?

V rámci projektu sú v spolupráci s projektovými a asociovanými partnermi vytvorené a otestované dva digitálne nástroje:

1. „Challenges Mapping Tool“ - t. j. mapovanie (klimatických) výziev - aplikácia s pripojenou databázou, ktorá využíva technológiu blockchain. Aplikácia slúži na zber informácií o klimatických výzvach v zvolenej štruktúre údajov a identifikuje ich potenciálne nepriaznivé účinky na zraniteľné skupiny obyvateľstva.
- ✓ Aplikácia bola oficiálne spustená na 3. projektovom mítingu 29.2.2024 v Bautzene (Nemecko)



Ako projekt prispeje k naplneniu cieľa?

2. Technology Evaluation Tool - Slúži na analýzu nákladov a prínosov existujúcich a novo vznikajúcich technológií na výrobu, distribúciu a využívanie energie z OZE.

➤ Práce na aplikácii sú zatiaľ v počiatočnej fáze ...



Spustenie aplikácie v partnerských krajinách projektu JET4CE

Slovensko - PP: agentúra SIEA, AP: Úrad BBSK

29.5.2024 pracovisko SIEA v
Banskej Bystrici

**Úvodné stretnutie slovenskej JETA
Aliancie**

(6 účastníkov + 4 online)

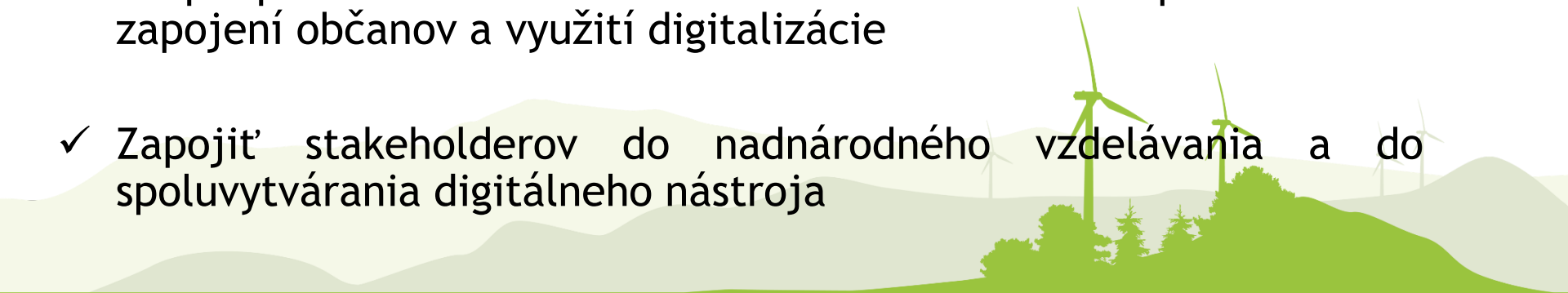


T-JETA (Transnational JET Alliance)

- JETA SK je súčasťou T-JETA založenej v rámci projektu JETforCE
- *Oficiálne spustenie aplikácie prebehlo v každej partnerskej krajine projektu*

Ciele T-JETA:

- ✓ Zapojiť cieľové skupiny na miestnej úrovni do otvorenej diskusie na podporu záväzku financovať JET transformáciu postavenú na zapojení občanov a využití digitalizácie
- ✓ Zapojiť stakeholderov do nadnárodného vzdelávania a do spoluvytvárania digitálneho nástroja



Propagácia projektu na pôde OSN

Miroslav Polzer (IAAI) predstavil projekt JET4CE v rámci sprievodného programu 9. UN STI Forum 8. mája 2024

Aplikáciu Challenges Mapping Tool prezentoval ako nástroj, ktorý má potenciál prispieť k lepšiemu pochopeniu globálnych výziev



UN STI Forum 2024 Side Event:
**Citizen Science &
Web3 Technology enabled
Governance Innovation:
Challenges Mapping &
Local Pacts for the Future**
hybrid event, 8 May 2024
Nairobi/Kenya & Klagenfurt/Austria

IAAI
COOPERATION ASSOCIATION
FOR THE ADVANCEMENT
OF INNOVATIVE APPROACHES
TO GLOBAL CHALLENGES

GLOCHA

UNEP
Early Warning and
Data Analytics Branch

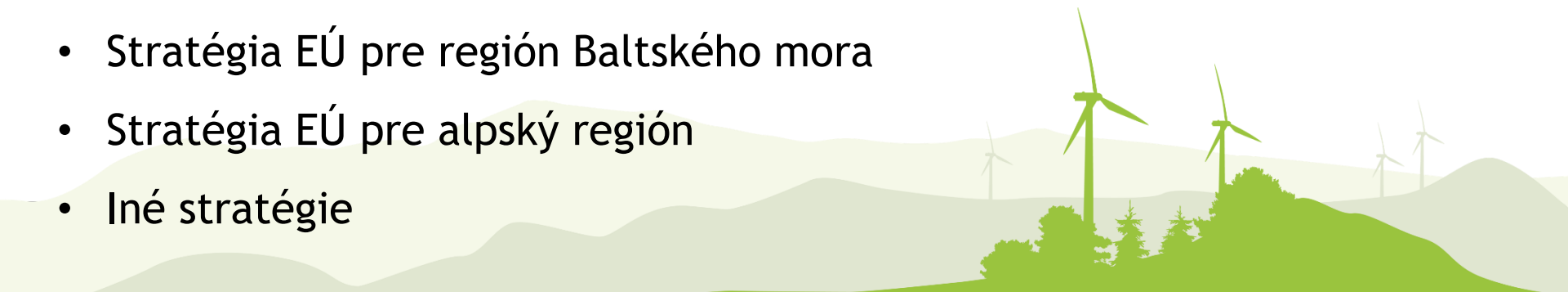
UN-HABITAT

**INTERNATIONAL
YOUTH
CONFERENCE**

STI FORUM
9-10 May 2024 | UNHQ New York

Komplementarita projektu JET4CE s plánmi a stratégiami SR a EÚ

- Zelená dohoda EÚ
- Územná agenda EÚ 2030
- **Dunajská stratégia EÚ (prednáška na 13. Fóre EU SDR vo Viedni 20.6.2024)**
- Stratégia EÚ pre región Jadranského a Iónskeho mora
- Stratégia EÚ pre región Baltského mora
- Stratégia EÚ pre alpský región
- Iné stratégie



Ďakujem za pozornosť!

Ing. Andrej Slančík, PhD.

Slovenská inovačná a energetická agentúra

Sekcia inovácií a medzinárodných vzťahov

E-mail: andrej.slancik@siea.gov.sk

Mobil: +421 915 859 082

