



Misia: Adaptácia na zmenu klímy vrátane transformácie spoločnosti

URÝCHLENIE PRECHODU NA ODOLNÚ EURÓPU PRIPRAVENÚ NA ZMENU KLÍMY

Čo sú misie EÚ?

Tak trochu podľa vzoru Projektu Apollo vyslať človeka na Mesiac sú misie EÚ záväzkom riešiť hlavné spoločenské výzvy:

- adaptáciu na zmenu klímy,
- boj proti rakovine,
- život v zelenších mestách,
- zdravú pôdu pre zdravé potraviny,
- ochranu našich oceánov.

Každá misia EÚ bude mať svoj časový harmonogram a rozpočet v závislosti od toho, aká je náročná. Misie presiahnu rámec výskumu a inovácií a podniknutia inovácie prinášajúce účinné riešenia vo všetkých odvetviach. Okrem toho budú zohrávať kľúčovú úlohu pri dosahovaní priorít EÚ, akou je napríklad európska zelená dohoda.

Rátame s vašou účasťou

Pandémia COVID-19 nám ponúka cenné ponaučenie, aké dôležité je byť pripravený a konať na základe vedeckých dôkazov a aké potrebné je počúvať hlasy občanov. Potrebujeme vašu pomoc, aby sa naša misia – adaptácia na zmenu klímy – splnila. Chceme sa postarať o to, aby bola naša misia pre spoločnosť relevantná a priniesla ľuďom skutočnú zmenu.

Rada misie – široká škála odborníkov z oblasti inovácie, výskumu, tvorby politík, organizácií občianskej spoločnosti a odborníkov z praxe – predbežne pripravuje návrh misie na prispôbenie sa zmene klímy vrátane stanovenia cieľov v oblasti spoločenských zmien, ktoré si tento proces vyžiada.

Misia: Urýchlenie prechodu na odolnú Európu pripravenú na zmenu klímy

Zmena klímy je jednou z najväčších hrozieb, pred akými ľudstvo stojí, s potenciálne ničivým dosahom na ľudí, životné prostredie a hospodárstvo. Preto je veľmi dôležité znížiť našu uhlíkovú stopu. Napriek

nášmu maximálnemu úsiliu sa určitej úrovni globálneho otepľovania nevyhneme, a deje sa to už teraz. Už teraz pociťujeme jeho nepriaznivé dôsledky.

Túto naliehavú potrebu pripraviť sa na narušenie klímy považuje rada za príležitosť na zmenu k lepšiemu, spravodlivejšiemu a zdravšiemu spôsobu života.

Cieľom misie je urýchliť prípravy na to, aby sa Európa dokázala vyrovnáť so svetom, v ktorom budú vyššie teploty a nižšia predvídateľnosť; aby sa stala odolná voči zmene klímy: pružná, schopná obnovy a prekonania problémov súvisiacich s klímou.

Ako tieto ciele dosiahneme?

Prípravou, návrhom riešení a ich demonštráciou v praxi.

1. **Príprava:** Do roku 2030 by mali mať všetci Európania prístup k jasným informáciám o súčasných a budúcich rizikách v oblasti klímy v ich regióne. Zároveň podporíme miestne orgány pri príprave plánov riadenia a prípravy na riešenie takýchto rizík.

Chceme sa postarať o to, aby boli všetci Európania informovaní o rizikách v oblasti klímy („Je región, v ktorom žijem, ohrozený zvyšovaním hladiny mora, povodňami alebo inými extrémnymi udalosťami?“) a aby vedeli, aké nástroje a riešenia sú k dispozícii na zníženie rizika pre nich samotných, pre ich domovy a ich komunity. Misiou sa podpora rôzne typy opatrení na individuálnej, komunitnej a regionálnej úrovni, nadviaže sa spolupráca s orgánmi, ktorej cieľom bude zlepšiť systémy včasného varovania v prípade extrémnych udalostí, a budú sa rozvíjať alebo aktualizovať plány riadenia rizík v oblasti klímy.

2. **Návrh riešení:** Do roku 2030 by si malo 200 komunít a regiónov navrhnuť plány, a to nielen na zníženie klimatických rizík, ale aj na zabezpečenie prechodu na život v zdraví a prosperite.

Misia pomôže komunitám a regiónom vytvoriť víziu, ktorá sa zameria na ochranu pred klimatickými rizikami, ako aj na transformáciu komunít na miesta, v ktorých budú chcieť ľudia žiť – napríklad na zelenšie, spravodlivejšie, prosperujúcejšie a vyváženejšie komunity. Na ceste k tejto vízii sa spoja znalosti a riešenia z rôznych vedeckých disciplín, ako aj znalosti a ambície ľudí, ktorí žijú v transformujúcich sa komunitách. Táto cesta si vyžiada aj informácie, financovanie a zhromaždenie celej komunity: občianskej spoločnosti, podnikateľov, miestnych orgánov, výskumných pracovníkov, komunitných organizácií, bánk a ďalších subjektov.

3. **Demonštrácia v praxi:** Do roku 2030 by malo byť zavedených 100 pilotných inovačných riešení, ktorými sa zvýši odolnosť regiónov a komunít voči zmene klímy.

Už teraz existujú viaceré opatrenia, riešenia a nástroje na miestnej úrovni, ktoré nám môžu pomôcť znížiť riziká spojené so zmenou klímy, mnohé sa však realizujú rozptýlene alebo sa netestovali v reálnych podmienkach. Naša misia tieto inovačné riešenia prepojí aj cez hranice a poskytne príležitosti na ich rozšírenie. Ako príklady možno spomenúť zvýšenie kapacity riek a mokradí, ktoré nás chránia pred povodňami; robustnejšie budovy, odolnejšie plodiny a inteligentnejšie zavlažovanie; obnova lesov

odolných voči požiaru, miestnych energetických systémov či systémov včasného varovania na ochranu nášho zdravia a prosperity. Ponaučenia z nedávnych kríz sú pre inovátorov impulzom, aby vypracovali ešte viac takýchto opatrení a tvorivých prístupov, pri ktorých im pomáhajú ľudia ako vy. Táto misia spája všetkých, ktorí chcú dosiahnuť spoločný cieľ.

Na rôznych miestach sa vytvoria demonštračné lokality, kde sa tieto riešenia budú realizovať v praxi. Zohľadní sa pritom rozmanitosť klímy a prístupov k riešeniu klimatického rizika v Európe. Misia sa snaží o aktívnu výmenu najlepších postupov medzi regiónmi a komunitami, aby boli najzávislejšie a najzraniteľnejšie skupiny dobre pripravené a chránené.

Zaujíma vás to?

Sledujte nás a zapojte sa do našej konverzácie na Twitteri: #MissionClimate #EUmissions #HorizonEU na sociálnych médiách.

Ďalšie informácie o podujatiach vo vašom regióne nájdete aj na adrese: <http://ec.europa.eu/mission-climate>.