



Misija „Prilagodba klimatskim promjenama i društvene transformacije”

UBRZAVANJE PRELASKA NA OTPORNU EUROPU SPREMNU NA KLIMATSKE PROMJENE

Što su misije EU-a?

Misije EU-a, djelomično nadahnute projektom Apollo da se čovjeka pošalje na Mjesec, posvećene su velikim društvenim izazovima kao što su:

- prilagodba klimatskim promjenama
- borba protiv raka
- život u zelenijim gradovima
- zdravlje tla i hrane
- zaštita oceana.

Svaka misija EU-a imat će poseban vremenski okvir i proračun ovisno o složenosti izazova. Misije će obuhvaćati više od klasičnih istraživanja i inovacija te potaknuti pronalaženje učinkovitih i inovativnih rješenja u različitim sektorima. Osim toga, imat će važnu ulogu u postizanju prioriteta EU-a kao što je europski zeleni plan.

Vaše je sudjelovanje važno

Pandemija bolesti COVID-19 vrijedna je lekcija o važnosti pripremljenosti i djelovanja na temelju znanstvenih dokaza, ali i o potrebi da se poslušaju građani. Trebamo vašu pomoć u ostvarenju misije prilagodbe klimatskim promjenama. Želimo osigurati da odabrana misija bude relevantna za društvo i da ima pozitivan utjecaj na ljudske živote.

Dosad je odbor za misije, sastavljen od stručnjaka iz područja inovacija, istraživanja i oblikovanja politika te iz organizacija civilnog društva i stručnih organizacija, radio na prijedlogu misije prilagodbe klimatskim promjenama, što uključuje postavljanje ciljeva nužnih za društvene promjene.

Misija: Ubrzavanje prelaska na otpornu Europu spremnu na klimatske promjene

Klimatske promjene jedna su od najvećih prijetnji čovječanstvu, s potencijalno razornim posljedicama za ljude, okoliš i gospodarstvo. Smanjenje ugljičnog otiska stoga je ključno. Unatoč svim našim naporima, globalno zatopljenje je neizbježno, a već sad osjećamo njegove štetne učinke.

Odbor predlaže da se hitna potreba za pripremom na klimatske poremećaje iskoristi kao prilika za bolje, pravednije i zdravije živote.

Misija je ubrzati pripremu Europe na topliji i nepredvidljiviji svijet i učiniti je otpornom na klimatske promjene. Ona mora biti fleksibilna i sposobna prevladati izazove povezane s klimom.

Kako ćemo ostvariti svoje ciljeve?

Pripremom, izradom planova i predstavljanjem.

- 1) **Priprema:** Do 2030. svi Europljani trebali bi imati pristup jasnim informacijama o sadašnjim i budućim klimatskim rizicima u svojoj regiji. Podupirat ćemo lokalna tijela u razvoju planova pripravnosti i upravljanja takvim rizicima.

Želimo osigurati da svi Europljani budu informirani o klimatskim rizicima („Je li područje u kojem živim u opasnosti od porasta morske razine, poplava ili drugih ekstremnih pojava?“) i da znaju koji su alati i rješenja dostupni za smanjenje rizika za sebe, svoje domove i svoju zajednicu. Misijom će se podupirati razne vrste aktivnosti na razini pojedinaca, zajednice i regije, surađivat će se s tijelima na poboljšanju sustava ranog upozoravanja na ekstremne vremenske uvjete te će se razviti ili ažurirati planovi upravljanja klimatskim rizicima.

- 2) **Izrada planova:** Do 2030. očekuje se da će 200 zajednica i regija oblikovati planove za smanjenje klimatskih rizika i preobrazbu u zdravije i prosperitetnije društvo.

Misija će pomoći zajednicama i regijama da razviju viziju koja je usmjerena i na zaštitu od klimatskih rizika i na prelazak na društva u kojima ljudi žele živjeti, kao što su zelenija, poštenija, bogatija i pravednija zajednica. U ostvarenju te vizije kombinirat će se znanje i rješenja iz različitih znanstvenih disciplina te znanje i ambicije ljudi koji žive u zajednicama koje prolaze preobrazbu. Za to su potrebne informacije, financije i sudjelovanje cijele zajednice: civilnog društva, poduzetnika, lokalnih tijela, istraživača, organizacija unutar zajednice, banaka i drugih.

- 3) **Predstavljanje:** Do 2030. trebalo bi uspostaviti 100 pilot-projekata inovativnih rješenja te tako povećati klimatsku otpornost regija i zajednica.

Već postoji mnogo lokalnih mjera, rješenja i alata koji nam mogu pomoći u smanjenju klimatskih rizika, ali mnogi se provode raspršeno ili nisu provjereni u stvarnim uvjetima. Stoga će naša misija povezati ta inovativna rješenja iz raznih zemalja i dati mogućnosti za njihovo proširenje. Primjeri uključuju povećanje kapaciteta naših rijeka i močvara da nas zaštite od poplava; stabilnije zgrade, otpornije usjeve i pametnije navodnjavanje; stvaranje vatrootpornih šuma, uspostavu lokalnih energetske sustava ili sustava ranog upozoravanja za zaštitu zdravlja i dobrobiti. Pouke iz nedavnih kriza potiču inovatore da razviju još više tih mjera i kreativnih pristupa koje su osmislili ljudi poput vas, a misija će ih okupiti u ostvarenju zajedničkog cilja.

Točke za predstavljanje bit će uspostavljene na različitim lokacijama, što će biti odraz klimatske raznolikosti i raznolikosti pristupa uklanjanju klimatskih rizika u Europi. Za misiju je potrebna aktivna

razmjena najboljih praksi među regijama i zajednicama kako bi se osiguralo da najizloženije i najranjivije budu dobro pripremljene i zaštićene.

Jeste li zainteresirani?

Pratite razgovor na Twitteru i uključite se: #MissionClimate #EUmissions #HorizonEU na društvenim mrežama.

Pratite i ovu stranicu za više informacija o događanjima u vašoj regiji: <http://ec.europa.eu/mission-climate>