



## Prisitaikymo prie klimato kaitos ir visuomenės pokyčių misija

# GERIAU KLIMATO KAITOS POVEIKIUI PASIRENGUSI IR ATSPARESNE EUROPA

### Kas yra ES misijos?

ES misijos, kurias iš dalies įkvėpė „Apollo“ projektas nuskraidinti žmogų į mėnulį, yra įsipareigojimas spręsti svarbias visuomenės problemas:

- prisitaikyti prie klimato kaitos
- įveikti vėžį
- padaryti miestus žalesnius
- užtikrinti gerą dirvožemio būklę ir sveiką maistas
- apsaugoti mūsų vandenynus

Kiekviena ES misija turės savo tvarkaraštį ir biudžetą pagal spręstinios problemos sudėtingumą. Misijos neapsiribos vien tik moksliniais tyrimais ir inovacijomis, bet paskatins inovacijas visuose sektoriuose, kad būtų rasta veiksmingų sprendimų. Be to, jos bus labai svarbios siekiant ES prioritetų, pavyzdžiui vykdant Europos žaliąjį kursą.

### Jūsų indėlis svarbus

COVID-19 pandemija moko mus ne tik to, kaip svarbu būti pasirengusiems ir veikti remiantis moksliniais įrodymais, bet ir to, kad reikia išklausti piliečius. Kad galėtume įvykdyti savo misiją prisitaikyti prie klimato kaitos, mums reikia jūsų pagalbos. Norime užtikrinti, kad mūsų pasirinkta misija būtų aktuali visuomenei ir iš tikrųjų pakeistų žmonių gyvenimą.

Iki šiol misijos valdyba, kurią sudaro daug įvairių ekspertų iš inovacijų, mokslinių tyrimų, politikos formavimo, pilietinės visuomenės ir specialistų organizacijų, rengė pasiūlymą dėl prisitaikymo prie klimato kaitos misijos, be kita ko, nustatydamą visuomenės pokyčių, kurių reikia tam, kad būtų galima įvykdyti šią misiją, tikslus.

### Misija – spartinti permaitas, kad Europa būtų geriau pasirengusi klimato kaitos poveikiui ir atsparesnė

Klimato kaita yra viena didžiausių grėsmių, su kuria susiduria žmonija ir kuri gali turėti pražūtingų padarinių žmonėms, aplinkai ir ekonomikai. Todėl labai svarbu mažinti mūsų anglies pėdsaką. Nepaisant visų mūsų pastangų, tam tikras visuotinis atšilimas neišvengiamas ir jau vyksta. Žalingas jo poveikis jau jaučiamas.

Valdyba siūlo neatidėliotiną poreikį pasirengti su klimatu susijusiems sutrikimams paversti galimybe gyventi geriau, teisingiau ir sveikiau.

Šios misijos tikslas – paspartinti Europos pasirengimą prisitaikyti prie šiltesnio, nenuspėjamesnio pasaulio. Klimato kaitos poveikiui atspari Europa yra lanksti, geba atsigauti ir įveikti su klimatu susijusius išbandymus.

### **Kaip pasieksime savo tikslus?**

#### **Pasirengdami, kurdami ir bandydami.**

- 1) **Pasirengdami:** iki 2030 m. visiems europiečiams turėtų būti prieinama aiški informacija apie esamą ir būsimą su klimatu susijusią riziką jų regione. Taip pat padėsime vietos valdžios institucijoms rengti planus, kaip valdyti tokią riziką ir būti pasirengusiems su ja kovoti.

Norime užtikrinti, kad visi europiečiai būtų informuoti apie su klimatu susijusią riziką („Ar vietovėje, kurioje gyvenu, yra kylančio jūros lygio, potvynių ar kitų ekstremalių įvykių grėsmė?“) ir žinotų, kokiomis priemonėmis ir sprendimais gali pasinaudoti siekdami sumažinti riziką sau, savo namams ir bendruomenei. Vykdam šią misiją bus remiami įvairūs individualūs, bendruomenės ir regioninio lygmens veiksmai, bendradarbiaujama su valdžios institucijomis, kad būtų patobulintos ankstyvojo perspėjimo apie ekstremalius įvykius sistemos, ir rengiami arba atnaujinami su klimatu susijusios rizikos valdymo planai.

- 2) **Kurdami:** iki 2030 m. 200 bendruomenių ir regionų turėtų būti parengę planus, kuriais būtų siekiama ne tik sumažinti su klimatu susijusią riziką, bet ir užtikrinti pokyčius, lemsiančius sveiką ir sėkmingą gyvenimą.

Ši misija padės bendruomenėms ir regionams parengti viziją, kurioje daug dėmesio būtų skiriama tam, kaip apsisaugoti nuo su klimatu susijusios rizikos ir kaip bendruomenėms keistis ir tapti tokiomis, kuriose žmonės nori gyventi, pavyzdžiui, ekologiškesnėmis, sąžiningesnėmis, labiau klestinčiomis ir teisingesnėmis. Siekiant šios vizijos bus sutelktos įvairių mokslo sričių žinios ir sprendimai, taip pat besikeičiančiose bendruomenėse gyvenančių žmonių žinios ir siekiai. Tam taip pat reikia informacijos, finansavimo ir visos bendruomenės – pilietinės visuomenės, verslininkų, vietos valdžios institucijų, mokslininkų, bendruomenės organizacijų, bankų ir kt. – susitelkimo.

- 3) **Bandydami:** iki 2030 m. turėtų būti įgyvendinta 100 bandomųjų novatoriškų sprendimų projektų, taip didinant regionų ir bendruomenių atsparumą klimato kaitos poveikiui.

Vietos lygmeniu jau įgyvendinama daug veiksmų, sprendimų ir priemonių, kurie mums gali padėti sumažinti su klimatu susijusią riziką, tačiau daugelis jų įgyvendinami skirtingais būdais arba nebuvo išbandyti realiomis sąlygomis. Todėl vykdam šią misiją minėti novatoriški sprendimai bus sujungti

tarpvystybinu lygmeniu ir bus suteikta galimybių juos plėtoti. Pavyzdžiui, didinti mūsų upių ir šlapynių, kurios apsaugo mus nuo potvynių, pajėgumus, statyti tvirtesnius pastatus, didinti kultūrinių augalų atsparumą ir užtikrinti pažangesnį drėkinimą, atkurti miškus, kurie būtų atsparūs gaisrui, diegti vietos energijos tiekimo sistemas arba ankstyvojo perspėjimo sistemas, siekiant apsaugoti mūsų sveikatą ir gerovę. Per pastarąsias krizes įgyta patirtis yra postūmis novatoriams kurti dar daugiau šių priemonių ir kūrybiškų metodų – tai daroma kartu su tokiais žmonėmis, kaip jūs, o ši misija suburs juos siekti bendro tikslo.

Bandymų vietos bus įrengiamos įvairiose vietovėse, atsižvelgiant į klimato sąlygų ir su klimatu susijusios rizikos mažinimo metodų įvairovę Europoje. Šia misija siekiama skatinti regionus ir bendruomenės aktyviai keistis geriausia patirtimi, kad gerai pasirengę ir apsaugoti būtų ir tie, kuriems kyla didžiausias pavojus ir kurie yra pažeidžiamiausi.

### **Susidomėjote?**

Sekite diskusijas socialiniame tinkle „Twitter“ ir prisijunkite prie jų naudodami saitažodžius #MissionClimate, #EUmissions ir #HorizonEU.

Daugiau informacijos apie renginius jūsų regione taip pat rasite adresu <http://ec.europa.eu/mission-climate>.