



Projekat TeRRIFICA – Sa početkom u januaru 2019. godine i u trajanju od tri i po godine, TeRRIFICA projekat će formirati prilagođene mape puta i ključne indikatore učinka za sprovođenje razvijenih metodologija i aktivnosti prilagođavanja klimatskim promenama u regionalnim okvirima.

TeRRIFICA - Evropa prkosi klimatskim promenama

Vrućina, suša, jake kiše – mnogi ljudi u Evropi već osećaju posledice klimatskih promena. Evropski Projekat TeRRIFICA (Territorial Responsible Research and Innovation Fostering Innovative Climate Action) sa svojim mrežnim partnerima u šest regiona Evrope će tragati za najboljom praksom i identifikovati pristupe koji već postoje za prilagođavanje efektima klimatskih promena. Oni razvijaju rešenja u cilju suprotstavljanja klimatskim promenama – zajedno sa civilnim društvom, naukom, upravom i kreatorima politika.

Projekat će ponuditi jačanje kapaciteta prilagođeno različitim zainteresovanih strana. Kroz radionice, regionalne i međunarodne letnje škole, TeRRIFICA ima za cilj da osnaži lokalno stanovništvo (sa posebnim fokusom na regionalne vlasti i kreatore politike) i zajedno sa njima razvija adekvatna rešenja. Biće organizovane ekskurzije kako bi se obišle lokalne i regionalne obećavajuće aktivnosti koje se bave istraživanjem i regionalnim inovacijama, kao i šire angažovanje zainteresovanih strana sa povratnim informacijama.

Primenom pristupa razmene kreativnih ideja više zainteresovanih strana, učesnici imaju priliku da prošire svoje znanje o klimatskim promenama i inovativnim klimatskim akcijama i da identifikuju mogućnosti, pokretače, ali i prepreke realizacije. Aktivnosti uzimaju u obzir izazove u pogledu prihvatljivosti i izvodljivosti, tehnološka i regulatorna ograničenja u šest pilot regiona.

Bolji vazduh, manje poplava i više biodiverziteta: rešenja skrojena po meri za mnoge regione u Evropi

TeRRIFICA ima za cilj da podstakne kompetencije za prilagođavanje klimatskim promenama u različitim evropskim regionima. Njeni ciljevi su:

1. Da zajedno sa različitim akterima kreira akcione planove o tome kako da se primene regionalne mere prilagođavanja klimatskim promenama,
2. Da ove mere prenese na druge regione i
3. Da proširi iskustvo različitim formatima saradnje, koji su pogodni da izazovu interesovanje za angažovanje u prilagođavanju klimatskim promenama kod različitih ciljnih grupa.

Skraćenica projekta TeRRIFICA ukazuje na njegov specifični tematski fokus: Inovativna klimatska akcija. Klimatske promene i održivi razvoj su globalna pitanja koja se prožimaju i odigravaju na istom terenu kao i Ciljevi održivog razvoja Ujedinjenih nacija. Ipak, i nakon više godina rešavanja hitnih pitanja klimatskih promena, prilagođavanje efektima klimatskih promena se u manjoj meri razmatra. TeRRIFICA će primeniti svoj – u najširem smislu – teritorijalni pristup sa fokusom na procese odgovornog istraživanja i inovacija (RRI) oko prilagođavanja klimatskim promenama, direktno se baveći konkretnim Ciljevima održivog razvoja.



Radni paketi i kontakti: koordinator i lokalni partneri

Projekat se sastoji od šest različitih radnih paketa (RP):

- RP1 Etički zahtevi, na čelu sa WILA Bon
- RP2 Koordinacija i upravljanje projektom, na čelu sa WILA Bon, Norbert Steinhaus, norbert.steinhaus@wilabonn.de
- RP3 Tematski pristup, definisanje sadržaja i strategije primene, na čelu sa AMU, Pawel Churski, chur@amu.edu.pl
- RP4 Zajedničko kreiranje i uključivanje zainteresovanih strana, na čelu sa SciCit, Aude Lapprand, aude.lapprand@sciencescitoyennes.org
- RP5 Monitoring, validacija i evaluacija za transfer znanja, na čelu sa HSRW, Alexander Gerber, ag@hsrv.eu
- RP6 Dijalog nauke i prakse: informisanje, saradnja unutar mreže i korišćenje raspoloživih resursa, na čelu sa ACUP, Marta Cayetano, marta@acup.cat

Partneri na projektu će obezbediti preporuke, nove procedure, alate i prilagođene metodologije koje odgovaraju različitim ulogama i ciljevima ovih uesnika i koji će razmotriti ključne politike zasnovane na odgovornom istraživanju i inovacijama (RRI) kao i UN ciljevima održivog razvoja.

TeRRIFICA partneri: Celina je više od zbira pojedinačnih doprinosa

Prilikom odabira pilot oblasti, partneri u projektu su se pobrinuli da uključe i ruralne i urbane regione, od kojih se svaki suočava sa veoma različitim izazovima. Šest pilot regiona – u Španiji, Nemačkoj, Francuskoj, Srbiji, Poljskoj i Belorusiji – igra veoma posebnu ulogu u ovom procesu. Jer, oni su ti koji testiraju i procenjuju prve mere adaptacije na klimu direktno sa građanima na lokalnu. Konzorcijum TeRRIFICA predstavlja uistinu interdisciplinarni tim koji ima veoma jake odnose i interakcije sa različitim ciljnim grupama u sektoru klimatskih akcija i prilagođavanja klimatskim promenama, odnosno opštinama, regionalnim i nacionalnim upravnim telima, univerzitetima i, pre svega, građanima i nevladinim organizacijama.

U transdisciplinarnom partnerstvu TeRRIFICA pokriva šest evropskih zemalja, i okuplja tri istraživačke institucije, tri neprofitne organizacije, jednu javnu asocijaciju univerziteta i jednu javnu ustanovu za promociju nauke:

- WILA Bon, Bonn Science Shop (Bon, Nemačka) – koordinator projekta
- HSRW, Univerzitet Rhine-Waal (Kleve, Nemačka)
- AESD, Udruženje “Obrazovanje za održivi razvoj” (Minsk, Belorusija)
- CPN, Centar za promociju nauke (Beograd, Srbija)
- UoV, Univerzitet u Vehti (Vechta, Nemačka)
- AMU, Univerzitet Adam Mickiewicz (Poznanj, Poljska)
- SciCit, Sciences Citoyennes (Pariz, Francuska)
- ACUP, Katalonska asocijacija javnih univerziteta (Barselona, Španija)



„Rano i kontinuirano angažovanje svih zainteresovanih strana je od suštinskog značaja za održive, poželjne i prihvatljive inovacije.“

Rimska deklaracija o odgovornom istraživanju i inovacijama u Evropi, novembar 2014.



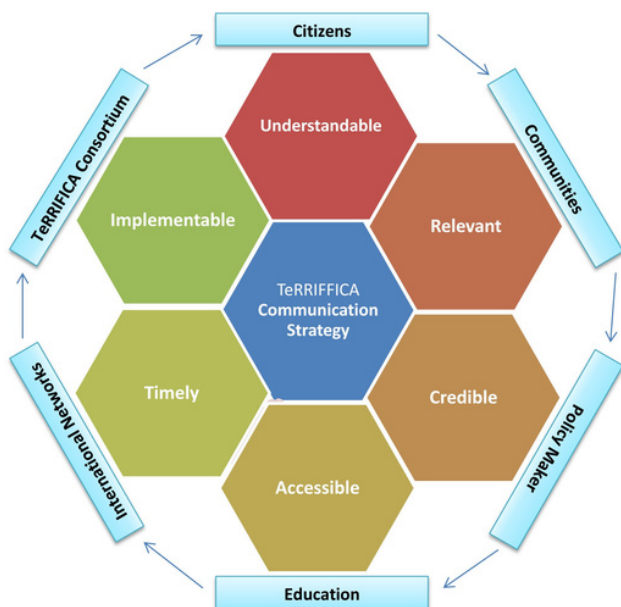
Razmena iskustava u prilagođavanju klimatskim promenama preko granica: Angažovanje zainteresovanih strana u TeRRIFICA projektu

Zainteresovane strane, u najširem smislu, jesu pojedinci, grupe, institucije ili organizacije koji utiču ili će biti pod uticajem aktivnosti i rezultata TeRRIFICA projekta. Oni će biti nacionalni i regionalni stručnjaci za istraživanje i inovacije, zaštitu životne sredine, politike građanskog angažovanja, društveni inovatori ili lideri lokalnih pokreta iz civilnog društva, akademske zajednice i obrazovanja, uprave, politike, biznisa i industrije, nevladinih organizacija i medija. Uključivanje zainteresovanih strana će se odvijati kroz tri faze, imajući u vidu da ne mora svaka zainteresovana strana da bude uključena u svakoj fazi procesa:

Faza 1, Faza sticanja znanja, osmišljena je tako da obezbedi osnovne informacije i da podstakne učenje i učešće. Ova faza pruža vreme i prostor za refleksiju i diskusiju o RRI. Odabrani stručnjaci, voljni da učestvuju, podržaće i doprineti utvrđivanju regionalnih potreba i prioriteta i zajedničkom osmišljavanju Planova adaptacije na klimatske promene. TeRRIFICA počinje sa 3 kvalitativne i refleksivne radionice kako bi se identifikovale potrebe za informacijama pojedinačnih segmenata unutar ciljnih grupa. Prva radionica u Bonu se bavi RRI i njegovim značenjem za klimatske akcije i prilagođavanje. Koji su pokretači i prepreke implementacije, rizici, prilike i izazovi, u smislu prihvatanja, izvodljivosti, tehnoloških i regulatornih ograničenja? Druga Reflektivna radionica u Beogradu će se fokusirati na indikatore: Koji indikatori su relevantni na lokalnom, koji na nacionalnom nivou, koji su sveukupni ključni indikatori? Treća radionica biće 1,5-dnevna „Scenario radionica“ u Parizu o tome kako prilagoditi konvencije građana o klimatskim akcijama i prilagođavanju klimatskim promenama u lokalnom i međuregionalnom (evropskom) kontekstu. Osim toga što doprinosi razvoju sadržaja, revizija rezultata TeRRIFICA od strane zainteresovanih strana je veoma značajna i cenjena.

Faza 2, Faza jačanja kapaciteta, ima za cilj da se učesnici osvrnu na sopstveno znanje o temama prilagođavanja klimatskim promenama u kontekstu njihovog uticaja i da osmisle viziju budućnosti climate-friendly gradova ili regiona. To je moguće samo uz razmenu znanja aktera iz civilnog društva, nauke i lokalne samouprave. Tokom ove faze, u ponudi su prilagođena obuka, radionice za nacionalne zainteresovane strane i ekskurzije.





Faza 3, Akciona faza, će istražiti mogućnosti i kreirati vizije budućnosti klimatskog okruženja za 2030. Ovde se radi o iskorišćavanju mogućnosti za akcije koje su predložili različiti akteri u pilot gradovima i regionima i šire. Te vizije budućnosti će takođe rezultirati metodologijama i scenarijima koji će se koristiti u drugim regionima.

Međunarodne reflektivne radionice, nacionalne konsultacije i letnje škole predstavljaju sredstva za učenje, rad i razmenu iskustava unutar i između različitih evropskih zemalja. Mogućnosti za aktere, administratore i menadžere da razgovaraju o prilagođavanju klimatskim promenama sa drugima u različitim ekosistemima

i različitim zemljama sigurno će se pokazati kao izuzetno informativne i vredne u smislu novih saznanja korisnih za primenu u sopstvenoj praksi.

Pilot regioni – fascinantna spoj kultura

Pilot regioni su pažljivo odabrani tako da sklope značajnu panoramu buduće prilagodljivosti rezultata, mera, akcija, preporuka i svih rezultata projekta TeRRIFICA. Svaki region ili grad ima sopstvene karakteristike i osobine, čime doprinosi relevantne aspekte celini projekta. Što se tiče realizacije i budućeg dometa ovog projekta, poseban program za svaki region sa svojim individualnim skupom zainteresovanih strana je od suštinskog značaja za uspeh. TeRRIFICA se realizuje u metropolitanskom području kao što je Barselona, u jednom glavnom gradu i drugim većim gradovima, kao što su Beograd, Poznanj i Minsk, u poljoprivrednom regionu Vehte i Klopenburga, i ruralnim regionima poput Bretanje, Normandije i Loare sa određenim sličnostima u pogledu geografije i klime (Španija – Srbija, Poljska – Belorusija, Francuska – Nemačka). Razlika u naučnom potencijalu i infrastrukturi ovih zemalja i različite faze transformacije će uticati na aktivnosti TeRRIFICA projekta. TeRRIFICA će imati koristi od razmene između različitih kultura, i njihove vrednosti i razlike će biti uzete u obzir pri opisivanju rezultata i efekata.

Regionalni fokus TeRRIFICA projekta ima specifičan skup ciljeva:

- uključivanje građana u proces utvrđivanja agende koji odgovara izazovima klimatskih promena na nivou institucija i regiona korisnika
- kreiranje Planova prilagođavanja klimatskim promenama koji će dovesti do institucionalne i upravljačke promene u teritorijalnom kontekstu
- stvaranje novih alata za inovacije u upravljanju i procesu donošenja odluka o klimatskim promenama
- sprovođenje zajednički kreiranih projekata u okviru pilot regiona, uključujući razvoj metodologija zajedničkog kreiranja, kako bi se između ostalog obezbedila održivost aktivnosti projekata. Projekti će uključiti različite zainteresovane strane: naučnike, organizacije civilnog društva, preduzeća i kreatore politika.
- kreiranje, testiranje i procena konkretnih akcija (pilota) usmerenih na ublažavanje i prilagođavanje klimatskih promenama na nivou korisnika i u teritorijalnom kontekstu.

Konačno, aktivnosti TeRRIFICA projekta bi trebalo da dovedu do boljeg uključivanja RRI u kontekst regionalnih politika o izazovima klimatskih promena i da okruženje RRI učine inkluzivnijim za društvo.

