

refinee



Co-funded by
the European Union

Poštovani čitatelji,

Dobrodošli u treće izdanje biltena REFINEE!

Zadovoljstvo nam je podijeliti s vama najnovije informacije i uvide iz projekta REFINEE dok paralelno nastavljamo raditi na energetske učinkovitijoj i održivijoj Europi. Sada već daleko ispred faze provedbe, naši konzorcijski partneri ostvarili su značajan napredak u kreiranju usavršavanju inovativnih financijskih rješenja koja podržavaju ulaganja u energetske učinkovitost u regiji Friuli Venezia Giulia u Italiji i u Istri u Hrvatskoj. U istaknutom odjeljku bit ćete obaviješteni gdje se trenutno nalazimo s našim aktivnostima, s čime se uskoro suočavamo, o nadolazećim događajima i ključnim rezultatima koje možete očekivati od nas. U ovom izdanju s ponosom predstavljamo projektnog partnera odgovornog za komunikaciju IRENA-u. Saznat ćete više o njihovim ključnim aktivnostima, područjima stručnosti i njihovim ulogama unutar projekta.

Naši partneri iz talijanske regije Friuli Venezia Giulia i FVG Plus upoznati će vas s time kako se projekt REFINEE uklapa u energetske strategiju regije kojoj pripadaju. Kao i uvijek, naš je cilj poticati razmjenu znanja, suradnju i praktična rješenja koja pomažu u premošćivanju jaza između financiranja i poboljšanja energetske učinkovitosti.

Hvala vam što ste s nama na ovom putovanju – vaš angažman je ključan za postizanje utjecaja kojem težimo!

Vaš REFINEE tim

Istaknuti dio

Projekt REFINEE nastavlja snažno napredovati u svojoj misiji poticanja privatnih ulaganja za projekte energetske učinkovitosti, s naglaskom na mehanizme financiranja energetske učinkovitosti i poticanje uključivanja u energetske zajednice.

Projektni partneri uskoro završavaju stvaranje upravljačke strukture programa u obje zemlje. Na temelju makroekonomske analize, ponude drugih instrumenata na tržištima i specifičnih financijskih potreba koje su utvrđene na temelju preliminarnih analiza tržišta, upravljačka struktura bit će detaljno opisana u dva odvojena dokumenta, jednom na talijanskom, a drugom na hrvatskom jeziku. Paralelno s tim, fokus aktivnosti bit će na partnerstvu s glavnim dionicima, industrijskim klasterima u Italiji i malim i srednjim poduzećima u Istri, s ciljem analize njihovih potreba i ograničenja te pripreme projekata koji će formirati program koji će zadovoljiti njihove potrebe i očekivanja. U nadolazećem razdoblju organizirat će se 20 intervjua s ključnim dionicima.

Konzorcij je vrlo blizu trećeg sastanka koji će se održati u studenom u Ljubljani, a domaćin će biti naš partner CER.

IRENA: Prezentacija projektnog partnera zaduženog za komunikaciju

IRENA je regionalna energetska agencija osnovana 2008. godine s ciljem promicanja i koordinacije održivog energetskeg razvoja u Istarskoj županiji. Agencija se fokusira na unapređenje obnovljivih izvora energije, energetske učinkovitost i smanjenje utjecaja na okoliš. IRENA zapošljava 10 stručnjaka u različitim područjima i u 100%-tnom je vlasništvu Istarske županije.

Misija IRENA-e je podržati energetske tranziciju Istarske županije pomažući lokalnim zajednicama, poduzećima i institucijama u provedbi energetski učinkovitih rješenja i projekata obnovljive energije.

Zašto je IRENA važna?

IRENA pomaže Istarskoj županiji smanjiti ovisnost o fosilnim gorivima, smanjiti emisije CO₂ i doprinijeti održivom razvoju, čime se poboljšava kvaliteta života lokalnog stanovništva i štiti okoliš za buduće generacije.

Koje su ključne aktivnosti IRENA-e?

- Savjetovanje i tehnička podrška za pripremu i provedbu energetskih projekata

- *Edukacija i podizanje svijesti o važnosti obnovljivih izvora energije i energetske učinkovitosti*
- *Suradnja s lokalnim vlastima, privatnim sektorom i civilnim društvom*
- *Prikupljanje i analiza energetske podatka i razvoj strategija održivog razvoja*
- *Promicanje financijskih mehanizama i poticaja za energetske projekte*

IRENA djeluje kao ključni posrednik u razvoju i provedbi regionalno utemeljenih financijskih programa koji objedinjuju privatna ulaganja kako bi podržali prilagođene planove energetske učinkovitosti. Iskorištavanjem svoje lokalne stručnosti i mreža, IRENA osigurava da su ti financijski programi dobro prilagođeni potrebama malih i srednjih poduzeća unutar strateških lanaca vrijednosti Istre, kao što su proizvodnja, poljoprivreda i turizam.

Kao dio inicijative REFINEE, IRENA zajedno s Istarskom županijom doprinosi stvaranju okvira koji mobiliziraju privatni kapital i kombiniraju ga s regionalnim i EU fondovima. REFINEE potiče integrirane strategije za održive regionalne energetske tranzicije, s naglaskom na poboljšanja energetske učinkovitosti među malim i srednjim poduzećima – ključnim sektorom za smanjenje emisija i poticanje konkurentnosti.

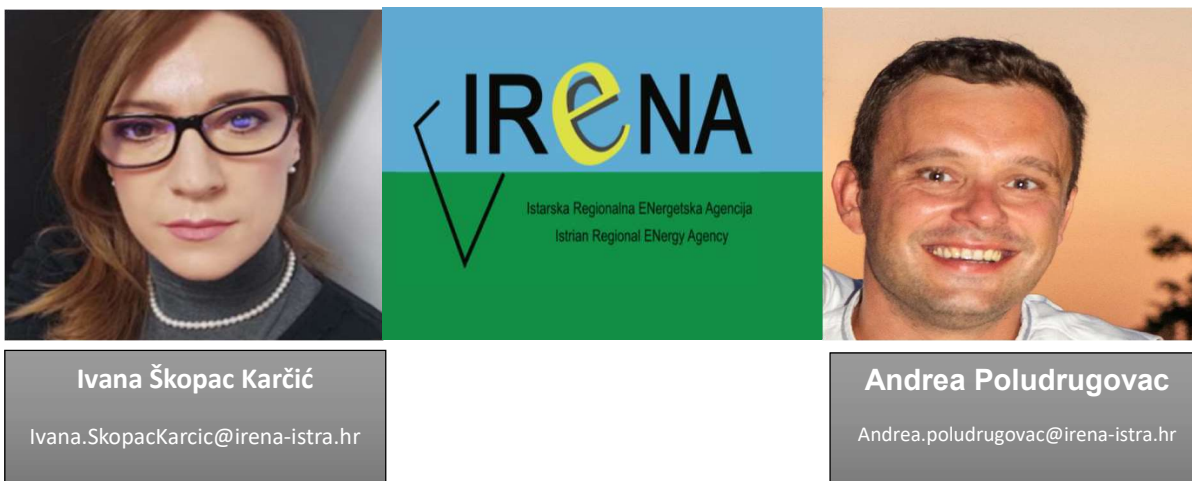
Osim financijskih rješenja, projekt će poticati ideju udruživanja malih i srednjih poduzeća u energetske zajednice.

Kako IRENA podržava formiranje energetske zajednice za mala i srednja poduzeća?

- *Olakšavanje kreiranja i organizacije lokalnih energetske zajednice prilagođenih malim i srednjim poduzećima*
- *Pružanje tehničke pomoći u uspostavljanju projekata obnovljivih izvora energije i programa dijeljenja energije*
- *Podrška pristupu mehanizmima financiranja, uključujući regionalne i fondove EU*
- *Promicanje svijesti i osposobljavanje o prednostima energetske zajednice i modelima upravljanja*
- *Pomoć u snalaženju u regulatornim okvirima i usklađenosti za energetske zajednice*

Kaoiskusni voditelji projekata, Andrea Poludrugovac i Ivana Škopac Karčić donose opsežno stručno znanje u razvoju financijskih programa za energetske učinkovitost i obnovljive izvore energije.

Njihovo vodstvo osigurat će usklađenost projekta s regionalnim razvojnim ciljevima i energetske i klimatske prioritete EU.



Ivana Škopac Karčić

Ivana.SkopacKarcic@irena-istra.hr

Andrea Poludrugovac

Andrea.poludrugovac@irena-istra.hr

Kako autonomna regija Friuli Venezia Giulia potiče poduzeća u ekonomskoj tranziciji?

Uvodnim sastankom projekta REFINEE, održanim u Udinama 23. listopada 2024., pokrenut je ovaj projekt financiran programom Life. Njegova provedba u Italiji uključuje prvo lansiranje proizvoda pod nazivom „košarica obveznica“ namijenjenih poduzećima na području Autonomne regije Friuli Venezia Giulia.

Shema financiranja sastojat će se od financijskog instrumenta u obliku jamstva usmjerenog na poticanje ulaganja u energetska učinkovitost lokalnih poduzeća. Energetska tranzicija poduzeća u regije Friuli Venezia Giulia neizbježno je isprepletana sa strateškim smjernicama koje promiče regionalna uprava.

Glavni alat za planiranje i vođenje u tom smislu predstavlja Regionalni energetska plan (u daljnjem tekstu skraćeno i "PER"): služi kao strateški referentni alat putem kojeg Regija, u skladu sa smjernicama nacionalne vlade i Europske unije, identificira glavne ciljeve i smjerove razvoja za unapređenje regionalnog energetska sustava za proizvodnju, transport i distribuciju energije. Prvi korak prema strukturiranju PER-a poduzet je analizom trenutnog stanja, koja prikazuje stanje teritorija u pogledu potrošnje i proizvodnje energije u regiji. U tom kontekstu, posebna se pozornost posvećuje energetska intenzitetu, koji je omjer između potrošnje energije i regionalnog bruto domaćeg proizvoda, pokazatelj koji procjenjuje učinkovitost regionalnog energetska sustava. Ovaj omjer je također funkcija varijabli koje nisu povezane s energetska učinkovitošću, budući da na promjene u nazivniku utječu, na primjer, strukturne promjene u gospodarstvu i način života stanovništva.

Podaci dobiveni iz analize regionalnog energetskeg sustava i napravljene projekcije, kojima se procjenjuju potencijalni evolucijski scenariji, omogućili su definiranje sljedećih makro ciljeva i povezanih općih ciljeva PER-a:

- Energetska sigurnost*
- Energetska neovisnost*

Analize provedene o potencijalu regionalnog teritorija u smislu razvoja FER-a i mogućnosti energetske učinkovitosti dovele su do definiranja 42 akcije u različitim sektorima od interesa za regionalno energetske planiranje, koje učinkovito čine operativni pristup Plana.

Nakon što se shvati pristup Regionalne uprave regije Friuli Venezia Giulia u vezi s energetske tranzicijom, korisno je shvatiti kako taj pristup podržavaju lokalna poduzeća koja slijede put energetske tranzicije. Glavne akcije nalaze se u Cilju 8 Plana pod nazivom "Smanjenje potrošnje poduzeća". U nastavku su navedene akcije, a provedbeno tijelo je Središnja uprava za "Proizvodne aktivnosti i turizam":

- Akcija 08.1, pod nazivom "Doprinosi bespovratnih sredstava za izradu energetskeg pregleda", predviđa dodjelu nepovratnih potpora, putem sredstava PR FESR-a, malim i srednjim poduzećima aktivnim u proizvodnom sektoru s ciljem poticanja korištenja energetskeg pregleda;*
- Akcija 08.2, pod nazivom "Doprinosi bespovratnih sredstava za energetske učinkovitost poduzeća", predviđa dodjelu nepovratnih potpora, putem sredstava PR FESR-a, malim i srednjim poduzećima u proizvodnom sektoru kako bi se potaknulo smanjenje potrošnje energije, smanjenje rasipanja energije i smanjenje emisija stakleničkih plinova. Ovaj sustav doprinosi ima za cilj djelovati na proizvodni proces i kontrolu klime u postrojenjima, ali ne uključuje intervencije na ovojnici zgrade;*
- Akcija 08.3, pod nazivom "Doprinosi bespovratnih sredstava za uspostavu postrojenja na pogon FER-a". predviđa dodjelu nepovratnih potpora za uspostavu FER-a.*

Iz tri spomenute akcije moguće je, prije svega, zaključiti kako se one nadopunjuju s ciljevima projekta REFINEE, koji se bavi značajnijim ulaganjima usmjerenima na provedbu višestrukih intervencija na istim proizvodnim pogonima i, stoga, na veće uložene iznose. Nadalje, shema financiranja koju promovira projekt REFINEE zapravo će biti financijski instrument, u skladu s Uredbom (EU) br. 1060/2021, koji neće predviđati nepovratne doprinose za realizaciju ulaganja. Osim toga, s obzirom na okvir projekta REFINEE, korisno je istaknuti kako PER naglašava namjeru regije Friuli Venezia Giulia da se pozabavi temom "Zajednica obnovljivih izvora energije" (u daljnjem tekstu i skraćeno "CER"). Regionalna uprava doista je planirala

organizaciju tehničkih sastanaka sa zainteresiranim stranama koje mogu pružiti korisne podatke za definiranje novih ciljeva Plana. Konkretno, otvoren je "Tehnički stol za CER", što je kulminiralo javnim događajem.

Zaključno, regija Friuli Venezia Giulia pokazuje snažnu predanost energetske tranziciji lokalnih malih i srednjih poduzeća, također i kroz projekt REFINEE. Ovaj projekt ne samo da označava početak inovativnog poslovanja s obveznicama, već predstavlja i jasan signal spremnosti Regije da potiče značajna ulaganja u energetske učinkovitost. Usvajanjem ciljanih financijskih instrumenata i nepovratnih potpora, Regija aktivno podržava mala i srednja poduzeća na njihovom putu prema održivijoj budućnosti.



REgional-based FINancing schemes to pool private investments in tailored Energy Efficiency plans for SMEs of strategic value chains

OPIS PROJEKTA

REFINEE će poboljšati energetske učinkovitost malih i srednjih poduzeća u regiji Friuli Venezia Giulia i Istarskoj županiji, pomažući tvrtkama da ulažu u održiva rješenja i smanje svoj utjecaj na okoliš promičući prijelaz na zelenije i otpornije gospodarstvo

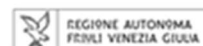
TRAJANJE PROJEKTA

01. listopada 2024 - 30. rujna 2027



UKUPNI BUDGET

1.572.328,63 €
(sufinancirano LIFE-CET programom - 95%)



KONTAKT [✉ irena@irena-istra.hr](mailto:irena@irena-istra.hr) [🌐 www.irena-istra.hr](http://www.irena-istra.hr)