



LIFE LOOP
podrška gradovima i građanima u
stvaranju njihovih energetske zajednice



I energetske zadruge građana i lokalne vlasti bile su pioniri u energetske tranziciji. Ipak, brojne prepreke i dalje stoje na putu prema ostvarenju potpunog prijelaza na obnovljivu energiju pod vodstvom zajednice. Unatoč važnosti, mnoge općine još uvijek ne daju dovoljno prioriteta čistoj energiji iz zajedničkih izvora, što rezultira nedovoljno razvijenom infrastrukturom za obnovljive izvore energije, slabim unutarnjim kapacitetima i nedostatkom podrške za druge projekte.

S druge strane, građani, osobito u jugoistočnom dijelu Europe, ne prepoznaju uvijek vrijednost zajedničkog pristupa. Projekt LIFE LOOP ima za cilj povezati lokalne i regionalne samouprave s energetske zadrugama, kako bi zajedno pokrenuli energetske projekte zajednice u svojim sredinama.

Što su energetske zajednice?

Energetska zajednica je skupina ljudi i organizacija koje zajedno odlučuju proizvesti vlastitu čistu energiju. Udružujući svoje resurse, članovi zajednice mogu ulagati u tehnologije obnovljivih izvora energije kao što su solarni paneli ili vjetro turbine i dijeliti dobrobiti proizvedene energije.

Prednosti energije u vlasništvu zajednice



Prostori za obrazovanje i angažman zajednice.



Niži računi za energiju i manje energetske siromaštva na lokalnom području.



Proizvodnja vlastite energije iz obnovljivih izvora smanjuje ovisnost o fosilnim gorivima i podupire prijelaz na gospodarstvo s niskom razinom ugljika.



Veće društveno prihvaćanje obnovljivih izvora energije i povećana svijest o energetske i klimatske pitanjima.



Zadržavanje novca u lokalnom gospodarstvu i poticanje cirkularne ekonomije.



Izgradnja kapaciteta ohrabrivanjem lokalnih i regionalnih vlasti, njihovih stanovnika i drugih sudionika kako bi se aktivno uključili u nova partnerstva i projekte usmjerene na čistu energiju u zajednici.



Usredotočenost na solarnu energiju i energetske učinkovitost u zajednici ključna je, uz paralelno istraživanje i razvoj mogućnosti za vjetroelektrane, biomasu, mikrohidroelektrane te održivi transport.



Smanjenje regulatornih prepreka za energiju zajednice



Osiguranje financiranja za stvaranje novih energetske inicijativa zajednice.



Osiguranje da su osobe svih spolova i sposobnosti osnažene sudjelovati pod jednakim uvjetima u energetske zajednicama.



Šira uključenost zajednice kroz program obuke i nagrađivanja koji je prilagođen zajednici.

LIFE LOOP ciljevi

Doprinos LIFE LOOP projekta u tranziciji koju pokreće zajednica

11.7 GWh
čista energija vođena zajednicom

25,650
uključenih ljudi

35
novih energetskih projekata



950
služenika podučeni novim vještinama

16.8 m€
investicija u energiju zajednica

14 ^{first} **50** ^{then} **500**
gradova akreditiranih kao "community-friendly"

Pilot projekti

- ★ Zagreb, Hrvatska
- ★ Kreta, Grčka
- ★ Bistrita, Rumunjska

Sateliti

- ◆ Gabrovo, Bugarska
- ◆ Ussaramanna, Italija
- ◆ Villanovaforru, Italija
- ◆ Nikozija, Cipar
- ◆ Tulcea, Rumunjska

Pridruženi partneri

- Mostar, BIH
- Poreč, Hrvatska
- Kragujevac, Srbija
- Priština, Kosovo
- Skopje, Makedonija

Želimo poticati suradnju grada i građana u onim dijelovima Europe gdje je energija zajednice još uvijek u povojima. LIFE LOOP prvo će se oblikovati u tri pilot područja: Zagreb, Bistrita i otok Kreta. Kroz lokalne kampanje podići će svijest i mobilizirati građane za obnovljivu energiju u vlasništvu zajednice.

Tri pilota će potom podijeliti svoja iskustva s Gabrovom u Bugarskoj, Ussaramannom i Villanovaforruom u Italiji, Nikozijom na Cipru i Tulceom u Rumunjskoj. Ti "sateliti" pomno će pratiti pilot aktivnosti i bit će podržani u postavljanju vlastitih energetskih ciljeva zajednice i ostvarivanju vlastitih projekata. Kako bi još više proširio val energetskih zajednica, LIFE LOOP će raditi s pridruženim partnerima u Bosni, Hrvatskoj, Srbiji, Kosovu i Sjevernoj Makedoniji.

LIFE LOOP partneri

Europske mreže



RESCOOP.EU

Energetske zadruge



Cooperativa
de Energia



Lokalne vlasti i agencije



Municipiul Bistrița



The information and views set out in this presentation are those of the authors and do not necessarily reflect the official opinion of the European Union. Neither the European Union institutions and bodies nor any person acting on their behalf may be held responsible for the use which may be made of the information contained therein. ©REScoop.eu, 2023



This project has received funding from the European Union's LIFE programme under grant agreement No 101077085

lifeloop
local ownership of power

lifeloop/energy-cities.eu

