REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA INFRASTRUKTURO IN ENERGETIKO

Program LIFE v Sloveniji

Od narave in krožnega gospodarstva do podnebno odporne infrastrukture in čiste energije

Gregor Rome,
Ljubljana , November 2026

Kaj je program LIFE?

Program LIFE je osrednji finančni instrument Evropske unije za:

- varstvo okolja in narave,
- ohranjanje biotske raznovrstnosti,
- blaženje podnebnih sprememb,
- prilagajanje podnebnim spremembam,
- prehod na čisto energijo.

Program financira Evropska komisija, upravlja pa ga Evropska izvajalska agencija za podnebje, infrastrukturo in okolje - CINEA. Neposredno podpira izvajanje evropskega zelenega dogovora in prenos evropskih politik v konkretne rešitve.

Kje LIFE ustvarja učinke?

Projekti LIFE delujejo na medsebojno povezanih področjih:

- narava - vrste, habitati, Natura 2000 in ekosistemi,
- okolje - zrak, voda, tla, odpadki in nevarne snovi,
- podnebje - nižje emisije in prilagajanje na podnebna tveganja,
- energija - učinkovita raba energije in obnovljivi viri,
- infrastruktura - mobilnost, stavbe ter odpornost sistemov,
- upravljanje - podatki, politike, sodelovanje in krepitev zmogljivosti.

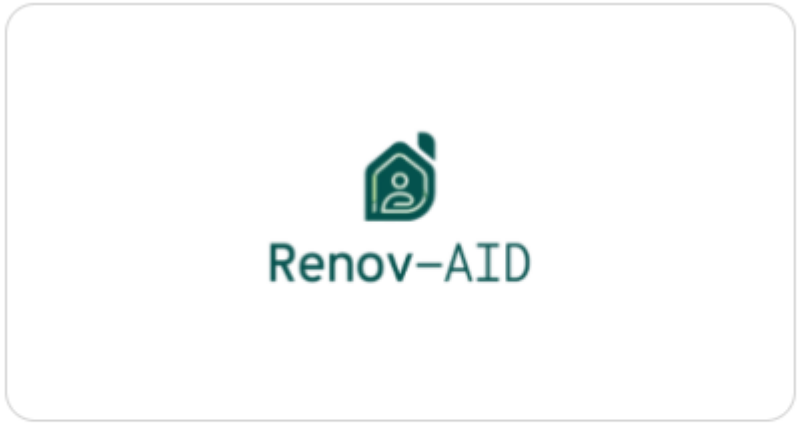
Ključna prednost programa LIFE je povezovanje evropskih politik z lokalnimi pilotnimi rešitvami in njihovo uporabo v širšem obsegu.

Vloga ministrstva

Ministrstvo ima več medsebojno povezanih vlog:

- sodeluje pri oblikovanju in izvajanju okoljskih, podnebnih in energetskih politik,
- nastopa kot koordinator ali partner strateških projektov,
- skrbi za nacionalne kontaktne točke programa LIFE,
- obvešča prijavitelje in krepi njihove projektne zmogljivosti,
- povezuje ministrstva, občine, raziskovalne ustanove, podjetja in nevladne organizacije,
- podpira prenos projektnih rezultatov v predpise in javne politike,
- zagotavlja sinergije z drugimi nacionalnimi in evropskimi viri.

Projekti



Renov-AID

Leto razpisa projekta: **2023**

Akronim projekta: **LIFE23-CET-Renov-AID**

Vodilni partner: **Inovacijsko-razvojni inštitut Univerze v Ljubljani**

Naslov projekta (ANG):
Renovation Enhancement Network towards Optimized Vitality and Adaptation Integration in Dwellings

Spletna stran: **https://iri.uni-lj.si/en/project/renov-aid-project/**

Zaključek projekta: **31.10.2027**

Podpora celovitim prenovam stanovanj z vzpostavitvijo modela 'vse na enem mestu', ki povezuje povpraševanje, prilagojene finančne mehanizme in celovite rešitve za energetsko učinkovito in podnebno odporno prenovo

Projekti



GreenRenoV8

Leto razpisa projekta: **2023**

Akronim projekta: **GreenRenoV8**

Vodilni partner:
Institut Jožef Stefan – Center za energetsko učinkovitost

Naslov projekta (ANG):
Cost-effective building stock decarbonization and seismic resilience: Incorporating EPBD implementation in renovation plans and passports

Spletna stran: **https://ceu.ijs.si/v8/**

Zaključek projekta: **30.09.2027**

Stroškovno učinkovita dekarbonizacija stavbnega fonda in seizmična odpornost: Vključevanje izvajanja direktive EPBD v načrte prenove in potne liste.

Projekti članic EU

Concerted Action on the Renewable Energy Directive (CA-RES) :

- Omogočiti strukturirano izmenjavo informacij, izkušenj in dobrih praks med sodelujočimi državami v zvezi z izvajanjem Direktive o obnovljivih virih energije (EU) 2018/2001, kakor je bila spremenjena z Direktivo (EU) 2023/2413, ter prenosom in izvajanjem zakonodajnega okvira iz obdobja pred letom 2023, kjer je to še vedno relevantno.
- Spodbujati dialog med sodelujočimi državami za razvoj skupnih pristopov k izvajanju posameznih delov Direktive o obnovljivih virih energije (EU) 2018/2001, kakor je bila spremenjena z Direktivo (EU) 2023/2413,
- Podpreti učinkovito izvajanje Direktive o obnovljivih virih energije (EU) 2018/2001, kakor je bila spremenjena z Direktivo (EU) 2023/2413, v sodelujočih državah.

Introduction: CA-RES

Novosti OVE direktive

- **Promet:** zavezujoč cilj 14,5% zmanjšanja intenzivnosti TGP v prometu z OVE do leta 2030 ali zavezujoč cilj vsaj 29% OVE v končni rabi energije v prometnem sektorju do leta 2030, 5,5 % za napredna biogoriva
- **Industrija:** Letno povečanje OVE za 1,6 %, cilj za vodik: vsaj 42% vodika v letu 2030 iz RFNBO, 60 % v letu 2035
- **Ogrevanje in hlajenje:** letno povišanje OVE za 0,8 % na leto do leta 2026 in 1,1 % do 2026 do 2030.
- **Stavbe, ogrevanje in hlajenje:** 49 % OVE v stavbah do leta 2030
- **Daljinski sistemi (EED):** 50 % odvečne toplote, 75 % toplote iz soproizvodnje ali 50 % kombinacije take energije in toplote do 2027, potem samo OVE, odvečno in kombinacijo
- Bioenergija: krepi trajnostna merila za uporabo biomase za energijo, kaskadno načelo
- Hitrejša dovoljenja za projekte: pospešeni postopki pridobivanja dovoljenj za OVE projekte, območja pospeševanja OVE s poenostavljenim in hitrem postopkom izdaje dovoljenj, prevlade javnega interesa za OVE projekte

Projekti članic EU

Concerted Action of the Energy Efficiency Directive (CA EED):

- Izboljšati in sistematizirati izmenjavo informacij in izkušenj iz nacionalnega izvajanja ter hkrati spodbujati koncepte dobrih praks v dejavnostih za izboljšanje in okrepitev izvajanja Direktive o energetski učinkovitosti (EED) v državah članicah.
- Spodbujati dialog med državami članicami o skupnih pristopih za učinkovito izvajanje posameznih delov Direktive o energetski učinkovitosti ter o sinergijah z Direktivo o obnovljivih virih energije in Direktivo o energetski učinkovitosti stavb.
- Dopolniti delo Odbora za EED, ki pomaga Evropski komisiji.

About the concerted action - ca eed

Novosti URE direktive

- načelo "energetska učinkovitost na prvem mestu" dobilo pravno moč
- podcilji energetske učinkovitosti se zaostrujejo - zavezanci (iz 0,8 % na 1,9 %)
- prenova javnega sektorja (širi obveznost, 1,9 % letno prihranka, 3 % prenove ves JS, tudi lokalno)
- zeleno javno naročanje (naročniki najemati in kupovati SNES ali zaveza za prenovo v SNES)
- pregled tehničnih stavbnih sistemov
- energetski pregledi (dve meji 85 TJ in 10 TJ)
- podatkovni centri – obveznost spremljanja energijske učinkovitosti
- krepitev varstva potrošnikov – kontaktna točka VEM za energetsko učinkovitost
- sistemi za avtomatizacijo in nadzor stavb – nad 290 kW
- krepitev zahtev glede energetske revščine
- podpora novim SPTE, ki uporabljajo ZP in so priključene na DO po letu 2030 ne bo mogoča

Projekti članic EU

Concerted Action for the Energy Performance of Buildings Directive (CA EPBD)

Usklajeno ukrepanje v okviru direktive EPBD je skupna pobuda držav članic EU in Evropske komisije. V njej sodelujejo predstavniki nacionalnih ministrstev ali njihovih povezanih institucij, ki so zadolženi za pripravo tehničnega, pravnega in upravnega okvira za Direktivo o energetski učinkovitosti stavb v vsaki državi članici EU ter na Norveškem. Cilj je izboljšati izmenjavo informacij in izkušenj pri nacionalnem sprejemanju in izvajanju te pomembne evropske zakonodaje.Translated with DeepL.com (free version)

About I CA EPBD

Novosti direktive URE v stavbah

- Minimalni standardi energetske učinkovitosti
- Razogljičiti stavbni fond do leta 2050.
- Zmanjšanje rabe primarne energije.
- Postopna prenova/nadomeščanje najslabših stavb.
- Brezemisijske stavbe - najvišji prag energijske učinkovitosti.
- Izračun GWP (potencial globalnega segrevanja) v življenjskem ciklu za nove stavbe.
- Obvezna namestitev sončnih elektrarn na stavbah (pogoji in izjeme).

Podrobnejše informacije:

- Life Slovenija - Krepitev zmogljivosti
- Program Life v Sloveniji
- Portal Energetika - Področja

Hvala za pozornost

gregor.rome@gov.si