

# Program LIFE v Sloveniji



## Dejstva in številke

Program LIFE je v Sloveniji financiral 60 projektov s 44 koordinatorji, katerih skupni stroški so znašali 176,5 milijona evrov, od tega je EU prispevala 93,4 milijona evrov.

Program LIFE je instrument EU za financiranje okoljskih in podnebnih ukrepov. Program se izvaja od leta 1992 in je sofinanciral več kot 5.500 projektov po vsej EU in v tretjih državah, pri čemer je bilo zbranih več kot 12 milijard EUR. Za varstvo okolja in podnebja je prispeval več kot 5 milijard EUR. Program LIFE v celoti prispeva k ciljem in nalogam Evropskega zelenega dogovora.

Proračun za obdobje 2021–2027 znaša 5,4 milijarde evrov.

Zajeti so naslednji podprogrami (\*):

- **Narava in biotska raznovrstnost**
- **Krožno gospodarstvo in kakovost življenja**
- **Blaženje podnebnih sprememb in prilagajanje nanje**
- **Prehod na čisto energijo** (prvi razpis za projekte leta 2021) (\*)

Več informacij:

[https://cinea.ec.europa.eu/life\\_en](https://cinea.ec.europa.eu/life_en)

Prihodnost je zelena. Prihodnost je LIFE

letak

*Pretekli in zaključeni projekti so v tem dokumentu označeni z novo nomenklaturo programa LIFE 2021–2027*

### 60 LIFE PROJECTS (SINCE 1992)



Category	Nr. of Projects
Nature & Biodiversity	33
Circular Economy & Quality of Life	21
Climate Change Mitigation & Adaptation	3
Others - NGOs, Preparatory, Technical Assistance	3
Clean Energy Transition (*)	0

### INVESTMENT IN LIFE PROJECTS IN SLOVENIA (€ million)

	TOTAL INVESTMENT	EU CONTRIBUTION
<b>ALL LIFE projects</b>	<b>176.5</b>	<b>93.4</b>
Nature & Biodiversity	92.5	55.5
Circular Economy & Quality of Life	52	28
Climate Change Mitigation & Adaptation	30	8.5
Others - NGOs, Preparatory, Technical Assistance	1.9	1.4



## LIFE Narava in biotska raznovrstnost

Sklop Narava in biotska raznovrstnost vključuje podporo standardnim akcijskim projektom za razvoj, uporabo in spodbujanje najboljših praks v zvezi z naravo in biotsko raznovrstnostjo ter "strateške projekte za naravo" (SNAP). Ti novi projekti podpirajo doseganje ciljev Unije na področju narave in biotske raznovrstnosti z izvajanjem skladnih akcijskih programov v državah članicah, da bi te cilje in prednostne naloge vključili v druge politike in finančne instrumente, vključno z usklajenim izvajanjem prednostnih akcijskih okvirov, sprejetih v skladu z Direktivo 92/43/EGS.

V okviru komponente LIFE Narava in biotska raznovrstnost je bilo doslej v Sloveniji sofinanciranih 33 projektov. Ti projekti predstavljajo skupno naložbo v višini 92,5 milijona EUR, od tega je EU prispevala 55,5 milijona EUR.

Zaključeni projekti so se večinoma nanašali na ohranjanje/obnovo/zaščito habitatov (sladkovodna mokrišča, visoka suha travnika Veternik in Oslica, šotišča v Triglavskem narodnem parku, reka Mura in občasno Cerkniško jezero, območji Natura 2000 Sečoveljske soline in Kočevsko, rečni koridor Ljubljance in spodnji tok Drave; in travišča v vzhodni Sloveniji); in vrste (slovenski rjavi medved, ptica kosec, vidra, sredozemski vranjek, nočne živali, kot so veščice in netopirji, ter volk). Eden od projektov je lokalnim upravam ponudil model, na katerem lahko temeljijo ukrepi za ohranjanje habitatov in vrst, ki so v interesu EU. Cilj drugega projekta je bila priprava programa upravljanja Natura 2000 za Slovenijo za obdobje 2014-2020. Med upravičenci, ki so koordinirali projekt, so bile parkovne uprave, univerze, lokalni in državni organi, javni organ, razvojna agencija, nevladne organizacije, veliko podjetje in MSP.

V okviru te komponente v Sloveniji poteka pet projektov. Ti se osredotočajo na ohranjanje/upravljanje/obnovo habitatov (sezonska jezera - vrtače - v nekdanji strugi reke Stržen in prednostni travniški habitati z vzpostavitvijo semenske banke in obnove in situ) in vrst (populacije alpskega risa v Dinaridih in Alpah; izjemno ogrožena riba južnoevropska podust; in ohranjanje več vrst ogroženih dvoživk).

Pet projektov je bilo sofinanciranih v okviru nekdanjih sklopov Informacije in komunikacije ter Okoljsko upravljanje in informacije. Z zaključenim projektom AQUAVIVA se je izboljšala ozaveščenost javnosti o sladkovodnih ekosistemih v Sloveniji. Zaključen projekt LIFE ARTEMIS je uspešno prispeval k zmanjšanju škodljivih vplivov invazivnih tujerodnih vrst na biotsko raznovrstnost z ozaveščanjem javnosti, in sicer prek spletne aplikacije Invazivke. V teku so trije projekti: projekt LIFE NATURAVIVA bo opozoril na nevarnost izgube biotske raznovrstnosti z obveščanjem in ozaveščanjem različnih ciljnih skupin. Cilj projekta LIFE NarciS je vzpostaviti integriran funkcionalen informacijski sistem za varstvo narave, ki bo združeval podatke iz različnih virov ter zagotavljal podatke in informacije na enem mestu. Splošni cilj projekta LIFE BEAVER je ozaveščanje o vrnitvi evropskega bobra v Slovenijo in na Hrvaško po dveh stoletjih odsotnosti. V teku je en strateški naravoslovni projekt. Cilji projekta LIFE IP NATURA.SI so opisani v nadaljevanju.



### **Krepitev sodelovanja za izboljšanje upravljanja narave v Sloveniji (LIFE IP NATURA.SI) LIFE17 IPE/SI/000011**

Projekt LIFE IP NATURA.SI bo okrepil izvajanje Programa upravljanja območij Natura 2000 v Sloveniji (2014-2020). Projektna skupina, ki jo koordinira slovenski minister za okolje in prostor, bo izboljšala stanje ohranjenosti ciljnih habitatnih tipov in vrst z vzpostavitvijo dolgoročnega in vključujočega upravljalvskega pristopa. S tem se bosta okrepila sodelovanje in komunikacija med oblikovalci politik, lastniki zemljišč, raziskovalnimi ustanovami in nevladnimi organizacijami, s čimer bodo deležniki postali učinkovitejši partnerji.

[Povzetek projekta](#)



## Krožno gospodarstvo in kakovost življenja

Ukrepi, podprti v okviru sklopa Krožno gospodarstvo in kakovost življenja, bodo pomagali pri doseganju glavnih ciljev politike EU, kot je prehod na krožno gospodarstvo, ter pri zaščiti in izboljšanju kakovosti okolja in življenja. V okviru tega sklopa bodo strateški integrirani projekti (SIP) na regionalni, večregionalni, nacionalni ali nadnacionalni ravni izvajali okoljske ali podnebne strategije ali akcijske načrte, ki so jih razvili organi držav članic in jih zahteva posebna okoljska, podnebna ali ustrezna energetska zakonodaja ali politika Unije. Ti projekti bodo zagotavljali tudi sodelovanje zainteresiranih strani ter spodbujali usklajevanje z vsaj enim drugim virom financiranja Unije, državnim ali zasebnim virom financiranja in njegovo mobilizacijo.

Ta sklop [prej LIFE Okolje in učinkovita raba virov ter Okoljsko upravljanje in informiranje] je v Sloveniji doslej sofinanciral 21 projektov v skupni vrednosti 52 milijonov evrov, od tega je EU zagotovila 28 milijonov evrov.

Zaključeni projekti so bili osredotočeni na: sanacijo in dekontaminacijo odlagališč (predstavitev trajnostne in zanesljive metode za sanacijo odlagališč v skladu s standardi EU in varovanjem zdravja ljudi); trajnostno gradnjo (uspešen razvoj PVC, aluminijastih in lesenih različic inovativne vrste oken UNISASH); razvoj novih orodij za upravljavce sistemov nadzora onesnaževanja; program dejavnosti in sanacijskih ukrepov za izboljšanje upravljanja vodonosnikov; dekontaminacijo tal; čiščenje odpadnih voda, spremljanje gozdnih genskih virov in ponovno uporabo odpadkov (kisla sirotka). Projekte so koordinirali dva lokalna organa, javno podjetje, raziskovalni inštitut in MSP.

V okviru tega sklopa potekata dva projekta, ki se ukvarjata z naslednjimi vprašanji: varčevanje z vodo v industrijah, ki zahtevajo veliko vode, kot je avtomobilska industrija, in ponovna uporaba odpadkov (predelava hmeljskih odpadkov v nov izdelek v sektorjih embalaže in vrtnarstva).

Šest projektov je bilo sofinanciranih v okviru nekdanjih sklopov Informacije in komunikacije ter Okoljsko upravljanje in informacije. Zaključeni projekti so izvajali kampanje za ozaveščanje o: odpadni električni in elektronski opremi (OEEO), povečanju in boljšem recikliranju industrijskih odpadkov ter odpadkov iz gradbeništva in rušenja objektov v gradbenem sektorju, prednostih ločenega zbiranja in recikliranja komunalnih odpadkov, pomenu predelave in recikliranja gospodinjskih odpadkov ter obveščanju/povezovanju ključnih javnosti in deležnikov v Sloveniji o Direktivi o okoljski odgovornosti. Projekt LIFE Turn to e-circular, ki je v teku, želi prispevati k učinkovitejšemu izvajanju akcijskega načrta EU za krožno gospodarstvo, zlasti na področju električne in elektronske opreme.

V okviru tega sklopa je bil v Sloveniji sofinanciran en strateški integrirani projekt. Cilji projekta LIFE IP RESTART so opisani v nadaljevanju.



### Krepitev slovenskega krožnega gospodarstva (LIFE IP RESTART) LIFE20 IPE/SI/000021

Ugotovljenih je bilo več ovir za doseganje ciljev EU glede recikliranja odpadkov v Sloveniji, vključno s pomanjkanjem usklajene zakonodaje, nezadostnimi zmogljivostmi za recikliranje ter nizko družbeno sprejemljivostjo postopkov recikliranja in nastalih proizvodov.

LIFE IP RESTART bo pomagal premagati te ovire. Projektna skupina, ki jo vodi Ministrstvo za okolje in prostor, bo uporabila niz komplementarnih tehničnih, digitalnih, okoljskih in krožnih rešitev za doseganje čim večje snovne samozadostnosti in večje krožnosti v sektorju predelave odpadkov. Predstavili bodo šest krožnih rešitev za problematične in obsežne tokove odpadkov ter zagotovili široko uporabo rešitev za doseg skladnega in celostnega izvajanja nacionalnih ciljev na področju ravnanja z odpadki in njihovega preprečevanja. Pričakuje se, da bo do leta 2030 pristop projekta z recikliranjem zmanjšal količino odpadkov za 60 % in dosegel 50-odstotno stopnjo recikliranja nenevarnih gradbenih odpadkov in odpadkov od rušenja objektov. Skupina želi doseči tudi 70-odstotno stopnjo recikliranja komunalnih odpadkov in zmanjšati emisije CO<sub>2</sub> za 20 % z izboljšanjem dejavnosti zbiranja, obdelave in odlaganja odpadkov ter predelave materialov.

[Povzetek projekta](#)



## LIFE Blaženje podnebnih sprememb in prilagajanje nanje

Sklop LIFE za blažitev podnebnih sprememb in prilagajanje nanje bo podpiral ukrepe, ki pomagajo pri izvajanju okvira energetske in podnebne politike do leta 2030 ter izpolnjevanju zavez Evropske unije iz Pariškega sporazuma o podnebnih spremembah. Projekti v okviru tega sklopa bodo prispevali k podnebno nevtralnemu in odpornemu gospodarstvu..

Strateški integrirani podnebni projekti (SIP) bodo na regionalni, večregionalni, nacionalni ali nadnacionalni ravni izvajali podnebne strategije ali akcijske načrte, ki so jih razvili organi držav članic in jih zahteva posebna podnebna ali ustrezna energetska zakonodaja ali politika Unije. Ti projekti bodo zagotovili tudi sodelovanje zainteresiranih strani ter spodbujali usklajevanje z vsaj enim drugim virom financiranja Unije, državnim ali zasebnim virom financiranja in njegovo mobilizacijo.

Doslej so bili v okviru sklopa blaženje podnebnih sprememb in prilagajanje nanje v Sloveniji financirani trije projekti. Skupni proračun teh projektov znaša 30 milijonov EUR, od tega je EU prispevala 8,5 milijona EUR.

V okviru zaključenega projekta LIFE ViVaCCAdapt so bili razviti ukrepi za preprečevanje škodljivih učinkov podnebnih sprememb na kmetijstvo v Vipavski dolini v Sloveniji, blizu italijanske meje. Glavni cilj zaključenega projekta LIFE ClimatePath2050 je bil prispevati k blažitvi podnebnih sprememb z vzpostavitvijo sistema za podporo odločanju, ki bo slovenskim državnim organom zagotavljal boljše smernice in bolje oblikoval ukrepe do leta 2030 v skladu z ambicijami za zmanjšanje toplogrednih plinov sredi stoletja, določenimi v Pariškem sporazumu, ter pomagal doseči cilje, določene v Direktivi o nacionalnih zgornjih mejah emisij (EU 2016/2284) in Direktivi o energetske učinkovitosti (EU 2012/27). Te projekte sta usklajevala raziskovalni inštitut in razvojna agencija.

V okviru tega sklopa je bil v Sloveniji sofinanciran en strateški integrirani projekt. Cilji projekta LIFE IP CARE4CLIMATE so opisani v nadaljevanju.



### **Zmanjšanje emisij toplogrednih plinov s spodbujanjem trajnostnega prometa, energetske učinkovitosti, obnovljivih virov energije in trajnostne rabe zemljišč (LIFE IP CARE4CLIMATE) LIFE17 IPC/SI/000007**

LIFE IP CARE4CLIMATE podpira izvajanje slovenskega operativnega načrta za toplogredne pline in nacionalnega akcijskega načrta za energetske učinkovitost 2014-2020. Projekt, ki ga koordinira slovensko ministrstvo za okolje in prostor, bo odpravil vrzeli in ozka grla pri izvajanju, kar bo omogočilo hitro in stroškovno učinkovito doseganje ciljev. Projektna skupina se bo osredotočila na izboljšanje zmogljivosti in vključenosti zainteresiranih strani ter posodobitev postopkov za pripravo novih pravnih instrumentov. Drugi cilj je vzpostavitev učinkovitega sistema spremljanja izvajanja ukrepov, predvidenih v operativnem načrtu za toplogredne pline, vključno s ponori emisij ogljikovega dioksida, sistematično spremljanje učinkovitosti dejavnosti ozaveščanja in usposabljanja ter spremljanje uvajanja zelenih javnih naročil.

[Povzetek projekta](#)



## LIFE Prehod na čisto energijo

Na podlagi programov Inteligentna energija za Evropo (2003-2013) in Obzorje 2020 za energetske učinkovitost (2014-2020) podprogram LIFE Prehod na čisto energijo še naprej podpira izvajanje politik EU na področju trajnostne energije. Njegov cilj je zlasti olajšati prehod na energetske učinkovito, podnebno nevtralnno in odporno gospodarstvo po vsej Evropi, ki temelji na obnovljivih virih energije.

Podprogram LIFE Prehod na čisto energijo podpira projekte na naslednjih petih področjih ukrepanja:

- 1) oblikovanje nacionalnega, regionalnega in lokalnega političnega okvira, ki podpira prehod na čisto energijo;
- 2) pospeševanje uvajanja tehnologij, digitalizacije, novih storitev in poslovnih modelov ter krepitev s tem povezanih strokovnih znanj na trgu;
- 3) privabljanje zasebnih finančnih sredstev za trajnostno energijo;
- 4) podpiranje razvoja lokalnih in regionalnih naložbenih projektov;
- 5) vključevanje in krepitev vloge državljanov pri prehodu na čisto energijo.

## Want to know more about LIFE?

- Obiščite [LIFE spletišče](#) in [LIFE projektno bazo podatkov](#)

- Sledite programu LIFE na družbenih medijih:



- Naročite se na novice [LIFE Program](#) in [CINEA čista energija](#)

- Povežite se z nacionalno kontaktno točko LIFE v vaši državi - članici:

Ime: Ga. Julijana Lebez Lozej (LIFE Narava)  
Ga. Tatjana Orhini Valjavec (LIFE Okolje)  
Ga. Nives Nared (LIFE Podnebno ukrepanje)

Address: Dunajska cesta 48  
Dunajska cesta 47  
SI - 1000 Ljubljana

Tel: +386 1 478 74 83  
+386 1 478 74 54  
+386 1 478 73 39

E-mail: [julijana.lebez-lozej@gov.si](mailto:julijana.lebez-lozej@gov.si)  
[tatjana.orhini-valjavec@gov.si](mailto:tatjana.orhini-valjavec@gov.si)  
[nives.nared@gov.si](mailto:nives.nared@gov.si)

Spletišče: [Ministrstvo za okolje in prostorsko načrtovanje](#)

- Povežite se z vašo skupino za spremljanje NEEMO

NEEMO EEIG – TIMESIS

Naslov: Via Niccolini 7  
I - 56017 San Giuliano Terme

Tel: +39 050 818800

E-mail: [timesis@neemo.eu](mailto:timesis@neemo.eu)

<b>Projekti LIFE Narava in biotska raznovrstnost v teku</b>				
<b>Naslov projekta</b>	<b>Številka projekta</b>	<b>Kratica projekta in povezava do spletnega povzetka</b>	<b>Spletna stran</b>	<b>Trajanje Projekta</b>
Preprečevanje izumrtja prebivalstva Dinarsko-SE alpskega risa z okrepitvijo in dolgoročnim ohranjanjem	LIFE16 NAT/SI/000634	<a href="#">LIFE Lynx</a>	<a href="https://www.lifelynx.eu">https://www.lifelynx.eu</a>	07/2017 -> 03/2024
LIFE SAVING LASCA Nujni ukrep za ohranitev skoraj izumrle vrste Protochondrostoma genei	LIFE16 NAT/SI/000644	<a href="#">LIFE for LASCA</a>	<a href="https://www.lifeforlasca.eu/">https://www.lifeforlasca.eu/</a>	10/2017 -> 12/2022
Izboljšanje statusov Natura 2000 z renaturacijo Strženove struge na občasno Cerkniško jezero	LIFE16 NAT/SI/000708	<a href="#">LIFE STRŽEN</a>	<a href="http://life.notranjski-park.si">http://life.notranjski-park.si</a>	09/2017 ->08/2022
AMPHibian CONSerVation – ohranjanje dvoživk in obnova habitatov	LIFE18 NAT/SI/000711	<a href="#">LIFE AMPHICON</a>	<a href="http://www.lifeamphicon.eu">http://www.lifeamphicon.eu</a>	11/2019 ->12/2026
Ohranjanje prednostnih traviščnih habitatov v Sloveniji z vzpostavitvijo semenske banke in obnovo in situ	LIFE20 NAT/SI/000253	<a href="#">LIFE FOR SEEDS</a>	N/A	09/2021 ->12/2026
BIOTSKA RAZNOLIKOST – UMETNOST ŽIVLJENJA	LIFE16 GIE/SI/000771	<a href="#">LIFE NATURAVIVA</a>	<a href="http://www.naturaviva.si">http://www.naturaviva.si</a>	09/2017 ->08/2022
LIFE BOBER – LIFE z bobrom, mokrišča in podnebne spremembe	LIFE19 GIE/SI/001111	<a href="#">LIFE BEAVER</a>	<a href="https://lutra.si/life-beaver/">https://lutra.si/life-beaver/</a>	01/2021 -> 12/2024
LIFE NarcIS - LIFE NARCIS – Informacijski sistem za ohranjanje NATuRe	LIFE19 GIE/SI/000161	<a href="#">LIFE NarcIS</a>	<a href="https://www.gov.si/zbirke/projekti-in-programi/life-narcis/">https://www.gov.si/zbirke/projekti-in-programi/life-narcis/</a>	09/2020 -> 08/2024
LIFE integrirani projekt za izboljšanje upravljanja Nature 2000 v Sloveniji	LIFE17 IPE/SI/000011	<a href="#">LIFE-IP NATURA.SI</a>	<a href="http://www.natura2000.si/life_natura">http://www.natura2000.si/life_natura</a>	09/2018 -> 08/2026

<b>Projekti LIFE Krožno gospodarstvo in kakovost življenja v teku</b>				
<b>Naslov projekta</b>	<b>Številka projekta</b>	<b>Kratika projekta in povezava do spletnega povzetka</b>	<b>Spletna stran</b>	<b>Trajanje Projekta</b>
Preobrazba odpadkov BioTwine HOP v nove izdelke za sektor embalaže in vrtnarstva	LIFE18 ENV/SI/000056	LIFE BioTHOP	<a href="https://www.life-biothop.eu/">https://www.life-biothop.eu/</a>	07/2019--> 06/2022
Trajnostno upravljanje z vodami v industrijah z visoko porabo vode	LIFE18 ENV/SI/000673	LIFE HIDAQUA	<a href="http://hidaqua.zag.si">http://hidaqua.zag.si</a>	09/2019--> 09/2023
Dvig osveščenosti o Direktivi o okoljski odgovornosti v Sloveniji	LIFE16 GIE/SI/000728	ECOLEX LIFE	<a href="https://ecolexlife.si">https://ecolexlife.si</a>	09/2017 -> 08/2022
Krepitev ozaveščenosti o ključnih elementih krožnega gospodarstva v gospodinjstvih na področju EE opreme	LIFE18 GIE/SI/000008	LIFE Turn to e-circular	<a href="http://www.krozno.zeos.si">http://www.krozno.zeos.si</a>	10/2019 -> 12/2024
Spodbujanje recikliranja odpadkov v vredne izdelke z vzpostavitvijo okolja za krožno gospodarstvo v Sloveniji	LIFE20 IPE/SI/000021	<a href="#">LIFE IP RESTART</a>	N/A	01/2022 -> 12/2030

<b>Projekti LIFE za blažitev podnebnih sprememb in prilagajanje nanje v teku</b>				
<b>Naslov projekta</b>	<b>Številka projekta</b>	<b>Kratika projekta in povezava do spletnega povzetka</b>	<b>Spletna stran</b>	<b>Trajanje Projekta</b>
Spodbujanje zmanjšanja emisij toplogrednih plinov do 2020 s pogledom na 2030 – promocija trajnostne mobilnosti, učinkovite rabe energije, obnovljivih virov energije in v blaženje podnebnih sprememb usmerjeno rano tal z namenom prehoda v nizkoogljično družbo	LIFE17 IPC/SI/000007	LIFE IP CARE4CLIMATE	<a href="https://www.care4climate.si/s">https://www.care4climate.si/s</a> ↓	01/2019 -> 12/2026