**POVZETEK VLOGE ZA PRIJAVO OPERACIJE**

**na 3. Javni poziv za izbor operacij za uresničevanje ciljev SLR na območju LAS Posavje v letu 2020 ESRR**

1. **Identifikacija operacije**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tematsko področje | **VARSTVO OKOLJA IN OHRANJANJE NARAVE** | |
| Ukrep | **U5: Izboljšanje stanja okolja** | |
| Naziv sklada | **ESRR** | |
| Akronim operacije | **VARUJ O(KO)LJE** | |
| Naziv operacije | **VARUJ O(KO)LJE** | |
| Naziv vlagatelja | **JAVNO PODJETJE KOMUNALA d.o.o. Sevnica**  **Naselje heroja Maroka 17**  **8290 Sevnica** | |
| Naziv partnerjev in višina podpore | **JAVNO PODJETJE KOMUNALA d.o.o. Sevnica** | 98.304,40 € |
| **Javno podjetje Komunala Brežice d.o.o.** | 18.660,88 € |
| **Kostak, komunalno in gradbeno podjetje, d.d.** | 17.746,40 € |
| **Občina Sevnica** | 2.560,00 € |
| **Javno podjetje Komunala Radeče d.o.o.** | 640,00 € |
| **DRUŠTVO UNIVERZA ZA TRETJE ŽIVLJENJSKO OBDOBJE SEVNICA** | 3.184,00 € |
| Skupna vrednost celotne operacije | **212.597,62 €** | |
| Višina sofinanciranja | **141.095,68 €** | |
| Trajanje operacije | **1.3.2021 – 30.9.2021 (7 mesecev)** | |

1. **Opis**

Operacija VARUJ O(KO)LJE je inovativen projekt na področju varovanja in oskrbe okolja. Projekt rešuje problematiko odpadnega jedilnega olja, ki ga prebivalci nepravilno odlagajo v kanalizacijske cevi in greznice. V ta namen smo partnerji v letu 2019 že izvedli pilotni projekt Z.O.J.O. (prvi tovrstni projekt v celotni Sloveniji), v okviru katerega so začela gospodinjstva v LAS Posavje zbirati in v postavljene ulične zbirne posode odlagati odpadno jedilno olje, ki smo ga nato v filtrirni postaji Sevnica predelali v ekološko gorivo (pa tudi druge inovativne produkte) za prevoz vozila za zbiranje odpadnega jedilnega olja. Gre za princip krožnega gospodarstva in ZERO WASTE. Na ta način smo prispevali k čistejšemu okolju preko zmanjšanja količin napačno odloženega jedilnega olja na viru, kar vse pozitivno vpliva na onesnaževanje tal in virov pitne vode (manjša obremenitev kanalizacijskih sistemov in čistilnih naprav).

Ker je šlo za pilotni projekt s področja ohranjanja in varovanja narave v Sloveniji in so bili rezultati odlični, smo s tem ustvarili paleto dobrih praks, ki služijo kot zgled nadaljnjim projektom in ukrepom, rezultati pa so prenosljivi tudi na druge občine, regije, pa tudi izven države. Naš koncept si namreč ogledujejo komunalna podjetja iz cele Slovenije, predstavljen pa je bil tudi na Italijanskem sejmu ECOMONDO 2019, kar priča o nacionalni in čezmejni, evropski razsežnosti uspeha projekta. Zaradi same tematike, zaupanja v projekt ter pozitivnih učinkov na okolje smo že v okviru tega projekta predvidevali nadaljnje faze oz. možnosti širjenja ter nadgradnje aktivnosti po zaključku projekta (izdelana študija za nadgradnjo projekta). Ker so bili rezultati in učinki prejšnjega projekta tako uspešni, vidimo edinstveno priložnost v naslednji fazi, in sicer:

- nadgradnja obstoječega koncepta, nadgradnja uspešnih rezultatov: širimo pokritost: dodatne ulične zbirne posode za zbiranje odpadnega jedilnega olja ter predelava le-tega v nove produkte, dodatno ozaveščanje o pomenu zbiranja in pravilnega odlaganja odpadnega jedilnega olja ter razsežne možnosti njegove ponovne uporabe;

- razvoj: širimo koncept in logiko projekta na nova področja, varnost in zdravje občanov: v okviru projekta bomo na inovativen način zagotavljali nujno oskrbo prebivalstva v primeru naravnih nesreč, epidemij, pandemij, ki ogrožajo življenje ljudi in imajo izrazito negativne posledice za človeško skupnost ter povzročajo večjo ali manjšo materialno škodo. V primeru naravnih in drugih nesreč (neurje, snegolom, žledolom, …) namreč nemalokrat pride do popolnega zastoja virov električne energije (stacionarne in prenosne električne agregate) ter kemične vire toka (akumulatorji manjših zmogljivosti). Tudi po Zakonu o materialni dolžnosti so državljani, gospodarske družbe, zavodi in druge organizacije dolžne zagotoviti vire električne energije. Navedeno kaže tudi na veliko zakonsko zavedanje pomena oskrbe z električno energijo primarnih dejavnosti z električno energijo, kar pomeni oskrbo prebivalstva z osnovnimi/temeljnimi dobrinami.

V okviru projekta bomo nabavili tudi agregat, ki bo deloval na podlagi predelanega odpadnega jedilnega olja (zaprt krog ponovne uporabe), prevažalo pa ga bo delovno/multifunkcijsko vozilo, ki bo v primeru naravnih nesreč lahko nadomestil eno transformatorsko postajo oz. lahko nadomestil elektriko za večje število hiš. Agregat se bo tako uporabil v primerih blažitve posledic in sanacije zaradi večjega razlivanja vodotokov, za prečrpavanje viškov vode iz ogroženih območij za prvenstveno varovanje življenja ljudi, živali. Agregat pride prav tudi za nujno oskrbo morebitnih začasnih šotorskih ali drugih bivališč v primeru pandemije oz. epidemije, za zagotovitev osnovnih življenjskih potreb prizadetih ter za zagotavljanje čim bolj normalnih pogojev za delo zdravniškega osebja.

1. **Cilji, ki prispevajo k doseganju zastavljenih ciljev Strategije lokalnega razvoja LAS Posavje**

Projektni cilji:

• nujna oskrba okolja v primeru naravnih nesreč

• zmanjšati obremenitve vodnih virov, zmanjšanje količin napačno odloženega jedilnega olja na viru,

• zmanjšanje stroškov kanalizacijskega omrežja, centralne čistilne naprave

• krepiti informiranost in ozaveščenost lokalnih prebivalcev o ustreznem odlaganju odpadnega olja in njegovi nadaljnji uporabi,

• uporaba recikliranega odpadnega jedilnega olja za gorivo za delovanje agregata za reševanje ljudi in premoženja v primeru naravnih nesreč (ni onesnaževanja okolja)

• nuditi varno okolje in lepšo prihodnost vsem prebivalcem,

• ustvariti nova delovna mesta (1 delo mesto na za nedoločen čas in polni delovni čas).

Prispevek ciljev k ciljem SLR LAS Posavje:

Operacija prispeva k trem splošnim ciljem:

• povečati stopnjo zaposlenosti v območju LAS,

• učinkovito in trajnostno upravljati z okoljem, naravnimi viri, naravno in kulturno dediščino,

• izboljšati ekonomski in socialni položaj prebivalcev LAS.

Operacija prispeva k petim posebnim/razvojnim ciljem:

• Cilj 1.1: Ustvariti zaposlitvene priložnosti in kakovostna delovna mesta (ukrep U1, U2, U5, U7)

• Cilj 3.1: Izboljšati stanje okolja za večjo kakovost življenja in dela (ukrep U5)

• Cilj 3.2: Ohranjanje narave in biotske raznovrstnosti za trajnostni razvoj območja (ukrep U6)

• Cilj 4.1: Izboljšati pogoje za vključenost ranljivih skupin (ukrep U7)

• Cilj 4.2: Krepitev zdravega življenjskega sloga prebivalcev (ukrep U8).

1. **Cilji in kazalniki**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cilj | | Kazalnik | | | Število | |
| Cilj 1.1: Ustvariti kakovostna delovna mesta | | Št. novo ustvarjenih delovnih mest | | | 1 | |
| Št. usposobljenih nosilcev dejavnosti | | |  | |
| Cilj 1.2: Krepiti pogoje za rast malih ponudnikov v perspektivnih dejavnostih | | Št. novih produktov ali storitev | | |  | |
| Št. usposobljenih nosilcev dejavnosti | | |  | |
| Št. vzpostavljenih partnerstev | | |  | |
| Cilj 3.1: Izboljšati stanje okolja za večjo kakovost življenja in dela | | Št. vključenih v aktivnosti ozaveščanja | | | 74.000 | |
| Št. izvedenih ukrepov | | | 2 | |
| Št. novih okoljskih rešitev | | | 2\* | |
| Cilj 3.2: Ohranjanje narave in biotske raznovrstnosti za trajnostni razvoj območja LAS | | Št. izvedenih ukrepov | | |  | |
| Št. novih vsebin in programov | | |  | |
| Št. vključenih v aktivnosti ozaveščanja | | |  | |
| Cilj 4.1: Izboljšati pogoje za vključenost ranljivih ciljnih skupin v družbo | | Št. izboljšanih ali novih programov | | |  | |
| Št. vključenih iz ranljivih skupin | | |  | |
| Št. vzpostavljenih partnerstev | | |  | |
| Cilj 4.2: Krepitev zdravega življenjskega sloga prebivalcev | | Št. neposredno vključenih v nove programe | | | 74.000 | |
| Št. novih ali izboljšanih programov | | |  | |
| **Kazalniki učinka**  *Izberite vse ustrezne kazalnike za vašo operacijo in vpišite začetno in načrtovano vrednost.* | | Začetna vrednost  (stanje pred izvedbo operacije, na dan oddaje vloge oz. vpišite datum) | **Načrtovana vrednost OB ZAKLJUČKU operacije** | |
| Število ohranjenih delovnih mest | |  |  | |
| Število novih proizvodov/produktov/storitev | | 0 | 2\* | |
| Število novih programov/dogodkov/izobraževanj/mrež/partnerstev | |  |  | |
| Število udeležencev ranljivih skupin vključenih v izvajanje operacije/programe | | 0 | 50 | |
| Število vključenih udeležencev v izvajanje operacije/programe (razen ranljivih skupin) | | 0 | 330 | |
| Število izvedenih programov/delavnic/prireditev/dogodkov/usposabljanj/izobraževanj | | 0 | 23 | |
| Število izvedenih delavnic/mrež/dogodkov na tematiko varovanja okolja in energetske učinkovitosti | |  |  | |
| Število objektov/poti/produktov, ki so predmet aktivnosti namenjenih varstvu okolja in ohranjanje narave ter kulturne dediščine | |  |  | |
| Površina namenjena varovanju narave in okolja | |  |  | |
| Površina reaktiviranih ali saniranih območij | |  |  | |
| drugo : | |  |  | |
| Postavitev uličnih zbirnih posod | | 0 | 13 kos | |
| Razdelitev malih gospodinjskih posod za zbiranje olj | | 0 | 4.550 kos | |
| Multifunkcijsko delovno vozilo za prevoz agregata delujočega na odpadno jedilno olje | | 0 | 1 kos | |
| Premični agregat s predelavo na odpadno jedilno olje | | 0 | 1 kos | |
| Biološko razgradljive vrečke za gospodinjstva za biološke odpadke | | 0 | 23.700 kos | |
| e-izobraževalna učilnica | | 0 | 1 kpl | |
| Novinarska konferenca | | 0 | 1 kpl | |
| Oglaševanje v Posavskem obzorniku | | 0 | 1 kpl | |
| Maskota za promocijo projekta | | 0 | 1 kpl | |

1. **Glavne aktivnosti operacije**

- nakup multifunkcijskega/delovnega vozila, ki bo med drugim prevažalo agregat, delujoč na predelano odpadno jedilno olje, ki bo omogočal oskrbo prebivalcev in okolja v primeru naravnih nesreč,

- namestitev dodatnih uličnih zbirnih posod v občinah Sevnica, Krško, Kostanjevica na Krki,

- razdelitev malih zbirnih posodic prebivalcem,

- izvedba izobraževalnih dejavnosti in promocije po regiji Posavje ter širše,

- strokovna ekskurzija ter poučitev ranljivih skupin (starejši, invalidi) o pomenu zbiranja in predelave odpadnega jedilnega olja na konkretnih primerih. Ranljive skupine ne bodo imele samo ogled, temveč bodo same preizkusile na filtrirni postaji Sevnica, kako se odpadno jedilno olje prečisti v novo možnost uporabe. Na ta način bomo povečevali njihovo neposredno vključenost v družbo.

- na tiskovni konferenci bodo poleg ostalih deležnikov, prisotni tudi župani, direktorji občinskih uprav, direktorji komunalnih podjetij iz regije Posavje, kjer bodo seznanjeni z učinki navedenega projekta in bodo lahko širili svoja spoznanja v okviru svojih služb na svoje sodelavce in ostale zainteresirane. Vse pridobljene informacije se nato lahko širijo s pomočjo organizacije Skupnost občin Slovenije ter njenih delovnih teles. S tem se omogoči nadaljnja povezava na mednarodne organizacije. S tem pridobimo na nacionalni, evropski prepoznavnosti projekta.

1. **Terminski načrt:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Faza operacije | Trajanje  (v mesecih) | Datum začetka | Datum konca | Datum vlaganja zahtevkov | Vrednost zahtevka v EUR |
| FAZA 1 | 7 | 1.3.2021 | 30.9.2021 | 31.10.2021 | 141.095,68 |