**POVZETEK OPERACIJE,**

**potrjene na 3. Javnem pozivu za izbor operacij za uresničevanje ciljev SLR na območju**

**LAS Posavje v letu 2020 EKSRP in z Odločbo Agencije RS za kmetijske trge in razvoj podeželja, št. 33152-143/2020/8, z dne: 15. 03. 2021**

1. **Identifikacija operacije**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tematsko področje** | **Ustvarjanje delovnih mest** | |
| **Ukrep** | **U1: Podjetniške ideje za nova delovna mesta** | |
| **Naziv sklada** | **EKSRP** | |
| **Akronim operacije** | **TUJERODKE** | |
| **Naziv operacije** | **Tujerodne rastline – invazivne in škodljive** | |
| **Naziv vlagatelja in višina podpore EKSRP** | **Javno podjetje Komunala Brežice d. o. o.**  **Cesta bratov Milavcev 42**  **8250 Brežice** | **79.617,29 EUR** |
| **Naziv partnerjev in višina podpore EKSRP** | 1. **Posavski muzej Brežice** 2. **Javno podjetje Komunala d. o. o. Sevnica** | **22.440,00 EUR**  **44.812,00 EUR** |
| **Skupna vrednost celotne operacije (z DDV)** | **198.246,92 EUR** | |
| **Skupna višina sofinanciranja EKSRP** | **146.869,29 EUR** | |
| **Trajanje operacije** | **01. 01. 2021 – 30. 06. 2022 (18 mesecev)** | |

1. **Opis operacije**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tujerodne invazivne rastline imajo drugačne biološke lastnosti in za njih je značilna hitra rast in intenzivno razmnoževanje, učinkovito preživijo v  neugodnih razmerah ter so ekološko prilagodljive.  Največ tujerodnih invazivnih rastlin srečamo v takšnih okoljih, kjer je bila prvotna vegetacija izgubljena ali prizadeta zaradi oranja, paše, pretirane košnje, teptanja, gradbenih posegov, vodne erozije, poseka, požarov, nasipavanja ipd.  Pri ukrepanju je potrebno izvajati čim bolj učinkovite preventivne ukrepe, s katerimi omejimo število tujerodnih vrst, ki se začnejo nenadzorovano širiti.  Osnovna značilnost invazivnih tujerodnih rastlin je velika sposobnost širjenja. Ogrožajo avtohtone rastlinstvo ter živalstvo, naše okolje in naravo ter ljudi.  **CILJI PROJEKTA:**   * Ugotoviti zastopanost tujerodnih in najbolj invazivnih rastlinskih vrst v naši regiji (analiza in poročilo o območju razširjenosti invazivnih rastlin). * Informiranje in ozaveščanje javnosti o nevarnostih gospodarske škode ter negativnih vplivov na ekosisteme in organizme s strani invazivnih tujerodnih vrst. * Načrt zatiranja in odstranjevanja invazivnih tujerodnih rastlin. * Odstranjevanje in akcije hitrega ukrepanja za preprečitev razširjanje invazivnih in škodljivih tujerodnih rastlin.   **Inovativnost operacije** je v novem pristopu ozaveščanja uporabnikov. S projektom bomo prvi, ki bomo začeli zatirati invazivne rastline na ekološki način s paro, brez uporabe herbicidov, ki so škodljivi za okolje. Prav tako bomo na nov način ozaveščali otroke in njihove starše o pravilnem ravnanju s škodljivi snovmi in kakšen vpliv imajo na okolje pri prekomerni uporabi ter jih spodbudili, da razmišljajo o prihodnosti in kakšne trajne posledice lahko pustimo z nepremišljenim ravnanjem. Za delo na terenu bomo uporabljali avto, s predelanim motorjem, ki bo uporabljal bio gorivo iz odpadnega jedilnega olja, kar je nekaj povsem novega v našem okolju.    **Pričakovani rezultati in učinki operacije**   |  |  | | --- | --- | | Rezultati | Učinki | | 1. Novo delovno mesto | Ohranitev zaposlitve za najmanj tri leta po koncu operacije | | 2.Predelava motorja v avtu | Manj izpustov Co2 | | 3. Nakup stroja za zatiranje plevela/tujerodk | Ekološki način zatiranja invazivk, brez kemičnih sredstev | | 4.Nakup drobilnika za les/peleti | Ekološki način zatiranja invazivk, z zastiranjem | | 5. Edukativne igralne karte za otroke | Osveščeni najmlajši | | 6. Izobraževanje za prebivalce in delavnice | Osveščeni zaposleni pri partnerjih in širše ter ostali prebivalci | | 7. Nakup traktorja za strojno zatiranje plevela/tujerodk | Dostop do težje dostopnih območij, več  uničenega plevela | | 8. Ozaveščanje prebivalcev | Boljša osveščenost Posavcev o invazivnih rastlinah | | 9. Novinarska konferenca | Predstavitev rezultatov projekta | | 10.Analiza tujerodnih rastlin v regiji Posavje | Seznam tujerodk v Posavju |     **Izboljšanje stanja** **okolja** se kaže v številnih pogledih, kot je zmanjševanje obremenitve okolja s kemičnimi pripravki za zatiranje tujerodk in pleveli, zmanjšanja CO2 (drobilnik za les in predelan avto na bio pogon iz odpadnega jedilnega olja), zmanjšanje odpada, predvsem plastične embalaže (kemikalije so pakirane v plastično embalažo) in ozaveščanje širše javnosti o pomenu varovanja okolja.  **Trajnost projekta** bo dosežena z ustvarjanjem dobrih praks in ukrepov s področja ohranjanja narave, okolja in ekologije, ki bodo služile kot zgled nadaljnjim projektom in ukrepom.  S trajnostjo projekta bomo zagotovili , da bodo rezultati in učinki projekta prenosljivi na druga območja. |

1. **Cilji in kazalniki operacije**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 2.1: Aktivirati potenciale za revitalizacijo podeželja | Št. novih programov ali storitev |  |
| Št. vključenih proizvajalcev |  |
| Št. vključenih prebivalcev | 150 |
| Cilj 3.1: Izboljšati stanje okolja za večjo kakovost življenja in dela | Št. vključenih v aktivnosti ozaveščanja | 74.000 |
| Št. izvedenih ukrepov | 1 |
| Št. novih okoljskih rešitev | 2 |
| Cilj 3.2: Ohranjanje narave in biotske raznovrstnosti za trajnostni razvoj območja LAS | Št. izvedenih ukrepov | 3 |
| Št. novih vsebin in programov |  |
| Št. vključenih v aktivnosti ozaveščanja | 74.000 |
| 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 | 150 |
| Št. novih ali izboljšanih programov |  |

**GLAVNE AKTIVNOSTI OPERACIJE:**

* Analiza invazivnih tujerodnih rastlinskih vrst v Posavju
* Promocija projekta v medijih - 1 stran
* Nakup 1 stroja za ekološko zatiranje plevela/tujerodk
* Nakup 500 kos igralnih kart za otroke
* Nakup 1 drobilca vej za izdelavo lesenih sekancev
* Predelava motorja avtomobila na bio gorivo
* Novinarska konferenca ob zaključku projekta
* Zaposlitev 1 osebe
* Nakup traktorja (strojno odstranjevanje plevela in tujerodk) 1 kos
* Izvedba dveh poletnih in jesenskih delavnic za otroke, v sklopu grajskih dogodivščin in 1 izobraževanja
* Razvit program za različne ciljne skupine (vrtec, OŠ 3 triade), dijaki in študenti, skupaj 5 variacij
* 1 Raziskava o razvoju kmetijstva v Posavju s posebnim ozirom na rastline, ki so prihajale od drugod in predstavitev rezultatov.