

Projektna sredstva v EUR:

1.862.020,00 EUR

ERDF in IPA II sredstva v EUR:

1.582.717,00 EUR

Trajanje projekta

1. 2. 2020 – 31. 12. 2022

Ta projekt podpira program Interreg ADRION in je financiran iz Evropskega regionalnega razvojnega sklada in sklada IPA II.



This leaflet has been produced with the financial assistance of the European Union. The content of the leaflet is the sole responsibility of School center Velenje and can under no circumstances be regarded as reflecting the position of the European Union and/or ADRION programme authorities.

#### KONTAKT



<http://circle.adrioninterreg.eu/>

[igor.doler@scv.si](mailto:igor.doler@scv.si)

<http://www.facebook.com/adrion.circle/>

## Projektni partnerji

Občina Forlì, *Italija*

Romagna Tech, *Italija*

Šolski center Velenje, *Slovenija*

Regionalna razvojna agencija Severne Primorske, *Slovenia*

Public institution for the development of the Međimurje County REDEA, *Hrvaška*

Energo-data, *Hrvaška*

ANATOLIKI S.A. Razvojna agencija vzhodnega Soluna, *Grčija*

Inštitut za inovacije in trajnostni razvoj - AEIPLUS, *Grčija*

Fundacija za zaščito okolja in energetske učinkovitost Republike Srbske, *Bosna in Hercegovina*

Občina Laktaši, *Bosna in Hercegovina*

Fakulteta za uporabno ekologijo - Futura, *Srbija*

Regionalna agencija za socialno-ekonomski razvoj - Banat d.o.o., *Srbija*

Občina Ulcinj, *Črna Gora*

Občina Tirana, *Albanija*

### Povezani partnerji:

Občina Thermi, *Grčija*

Občina Kalamaria, *Grčija*

**Interreg**   
ADRION ADRIATIC-IONIAN

European Regional Development Fund - Instrument for Pre-Accession II Fund

**CIRCLE**



Laboratoriji za krožne  
inovacije in trajnostna  
mesta  
v jadransko-jonski regiji  
(CIRCLE)



romagnatech  
INNOVATION VALUE



ANATOLIKI  
S.A.



Cilj projekta CIRCLE je povečevanje in širjenje znanja o praktični izvedljivosti načel krožnega gospodarstva s pristopom sodelovanja, ki vključuje proizvajalce inovacij, poslovne akterje, upravne in finančne organe ter civilno družbo v urbanih območjih, kjer se proizvede največ odpadkov, a tudi na mestih, kjer se lahko izvajajo inovativni modeli.



Spodbujanje krožnega gospodarstva - od zibelke do zibelke, namesto linearnega modela od zibelke do groba - je temelj učinkovitih modelov dobrega ravnanja/recikliranja odpadkov. Na ozemljih CIRCLE je tudi odlična priložnost tako za sanacijo okolja in blažitev podnebnih sprememb kot tudi za ustvarjanje novih zelenih podjetij/delovnih mest.

Čeprav koncept krožnega gospodarstva obširno promovirajo EU in znanstveniki, še vedno ostaja širok pojem; njegove meje so zelo ohlapne in institucije, gospodarski subjekti in lokalne skupnosti se še premalo zavedajo in premalo izkoriščajo njegove prednosti.

CIRCLE si zato prizadeva povečati in širiti znanja o praktični izvedljivosti načel krožnega gospodarstva s pristopom sodelovanja, ki vključuje poslovne akterje kreatorje inovacij, upravne in finančne organe ter civilno družbo v urbanih območjih, kjer se proizvede največ odpadkov, a tudi mesta, kjer je mogoče implementirati inovativne modele.

### Krožni laboratoriji za trajnostne inovacije

Da bi dosegel te rezultate, je projekt CIRCLE načrtoval in razvil krožne laboratorije, kjer bo oblikoval in testiral krožne modele, osredotočene na štiri pilotna področja:

- **industrijska simbioza:** odpadni materiali postanejo uporabni materiali za druge;
- **organski odpadki:** v veliki meri jih je mogoče ponovno uporabiti za različne namene, npr. biogoriva;

- **elektronski odpadki:** veliko dragocenih materialov (na primer bakra), pridobljenih iz tovrstnih odpadkov, je mogoče ponovno uporabiti;
- **gradbeni odpadki,** iz katerih je mogoče pridobiti reciklirane agregate, reciklirano krmo, ponovno uporabljeno opeko, plastične plošče.

### Glavni rezultati projekta:

- transnacionalna strategija za oblikovanje in vzpostavitev CIRCLAB-ov;
- transnacionalni akcijski načrt za izvajanje pilotnih ukrepov;
- omrežje CIRCLabs.

Potreben je transnacionalni pristop, saj omogoča izmenjavo in deljenje izkušenj ter skupno raziskovanje novih inovativnih pristopov. CIRCLabs so absolutna novost v jadransko-jonski regiji, znotraj širše strategije EUSAIR.

Povečanje zmogljivosti pri transnacionalnem reševanju okoljske ranljivosti, razdrobljenosti in varovanja ekosistemskih storitev v jadransko-jonski regiji so prednostni cilji projekta CIRCLE.

