

EIT Climate-KIC Slovenija HUB

**Razvoj krožnega gospodarstva v
Kranju (Projekt CITYCIRCLE)**
Marija Ahačič Premrl, Mestna občina Kranj
in snovanje Centra za krožno gospodarstvo
Matjaž Berčon, Komunala Kranj, d.o.o.

POVOD ZA RAZVOJ KROŽNEGA GOSPODARSTVA V KRANJU

OMEJENOST NARAVNIH VIROV!

Povsod se soočamo z omejenostjo naravnih virov, zato tudi v Mestni občini Kranj prevzemamo odgovornost za bolj trajnostni razvoj in učinkovito ravnanje z viri.

Odgovorno in trajnostno upravljanje z naravnimi viri je temelj za konkurenčno in dolgoročno uspešno gospodarstvo.

PREHOD IZ LINEARNEGA V KROŽNO JE NUJA IN NE IZBIRA!

Sprememba trenutnega modela gospodarstva, ki s svojimi posledicami trajno vpliva na okolje in kakovost bivanja predstavlja velik izziv za celoten svet.

K spremembam nas zavezujejo že strateški dokumenti na ravni EU, države in občine.

Gradniki prehoda smo vsi, predstavniki javnega sektorja gospodarstva in vsak posameznik. Medsebojno smo odvisni in lahko le skupaj poganjamo sistemsko spremembo.

ZEMLJIŠČA IN PROSTOR SO OMEJEN VIR!

Zaradi tranzicije in ekonomskih sprememb se zavedamo nevarnosti za okolje in prostor, ki so jih povzročila bivša industrijska podjetja. V Kranju je kar nekaj večjih območij, ki so zapuščena ali premalo izkoriščena, obenem pa je potreba po novih zazidljivih zemljiščih v porastu, zato smo zemljišča oz. prostor prepoznali kot omejen vir.

MESTA IN LOKALNE SKUPNOSTI KOT GENERATOR SPREMENB

Aktivna vloga mesta za spodbudo gospodarskega razvoja in vzpostavitev inovativnega okolja.

Sodelovanje pri EU projektih prinaša rezultate.

Potreben je premik v glavah vseh!

PROJEKT CITYCIRCLE

NAMEN IN CILJI ZA MESTNO OBČINO KRANJ

Uporaba konceptov krožnega gospodarstva kot možno povezavo med privatnim in zasebnim sektorjem za krepitev potenciala degradiranih območij in zaščito še nepozidanih zemljišč.

CILJI:

- z uporabo koncepta krožnega gospodarstva vzpostaviti takšno podporno okolje, ki bo omogočalo povečanje konkurenčnosti poslovnih lokacij
- vzpostavitev podpornega okolja kot „živo orodje“ - ekipa snovalcev krožnega gospodarstva v Kranju
- skozi udejanjanje aktivnosti doseči več pozitivnih učinkov

AKTIVNOSTI:

- snovanje strategije prehoda v krožno gospodarstvo
- pilotno območje: cona Primskovo
- ozaveščanje javnosti (delavnice, dogodki, idr.)

PROJECT CITYCIRCLE



11 organizations | 6 countries

Technical University of Kosice | lead partner
EGTC Via Carpatia | Slovakia

Development Agency North
City of Varaždin | Croatia

Energy Agency of Friuli Venezia Giulia
City of Udine | Italy

E-Zavod
City of Kranj | Slovenia

University of Applied Sciences Voralberg
City of Dornbirn | Austria

Bwcon | Germany

Duration: 01.04.2019 - 31.03.2022
Total budget: 2 001 705 €



TAKING COOPERATION FORWARD

3

PILOT: POSLOVNA LOKACIJA CONA PRIMSKOVO

NAMEN

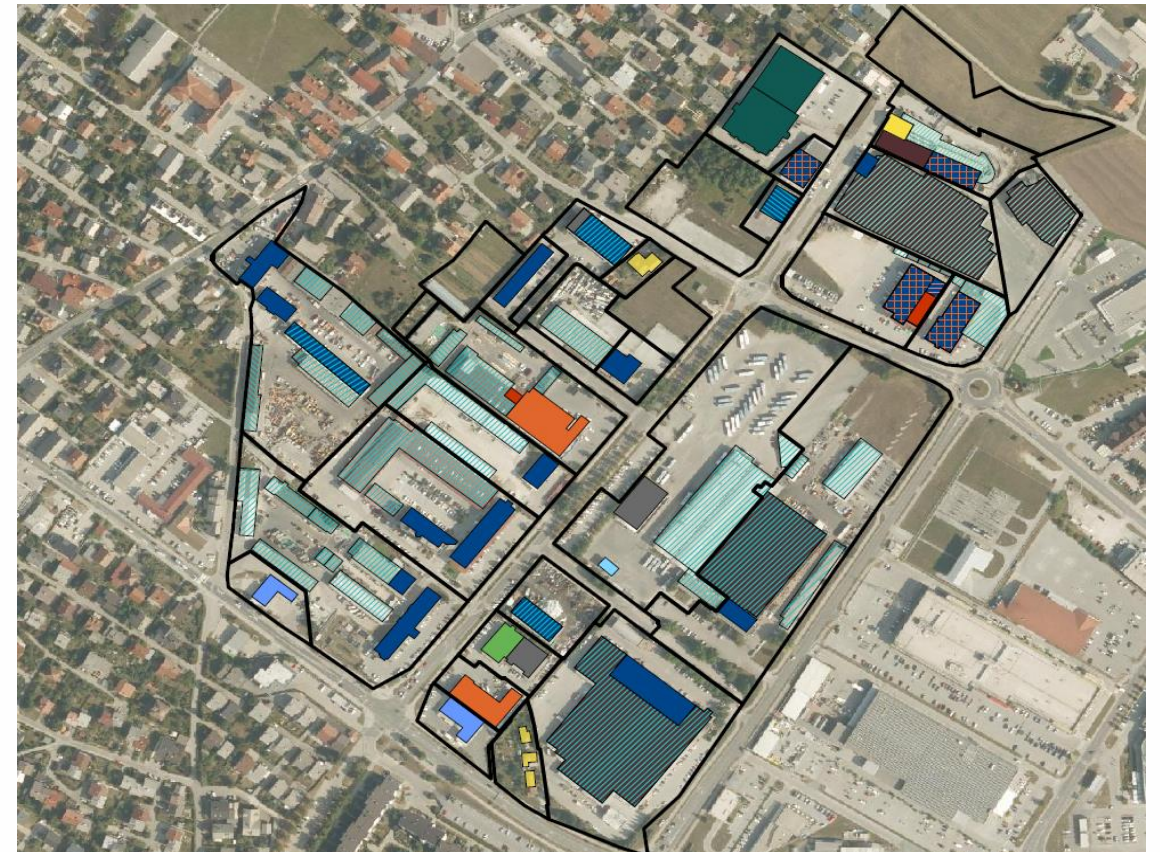
V sodelovanju z lastniki zemljišč in uporabniki nepremičnin v coni Primskovo preučiti, preizkusiti in izboljšati pristop k upravljanju zemljišč, tudi po načelih krožnega gospodarstva.

CILJ

Vzpostavitev orodja oz. podpornega okolja za krepitev krožnega gospodarstva in pomoč pri koordiniranju med zainteresiranimi stranmi (lastniki, lokalna skupnost, mala in srednje velika podjetja ter splošna javnost) za povečanje konkurenčnosti poslovne lokacije Primskovo.

AKTIVNOSTI:

- poglobljena analiza cone Primskovo
- vzpostavitev mreže lastnikov in uporabnikov
- nadgradnja občinskega informacijskega sistema MOK
- ozaveščanje deležnikov o krožnem gospodarstvu



PRIČAKOVANI REZULTATI

IZBOLJŠAN INFORMACIJSKI SISTEM

Nadgradnja podatkovne baze s podatki o coni Primskovo

v nadaljevanju tudi za ostale poslovne lokacije v Kranju)

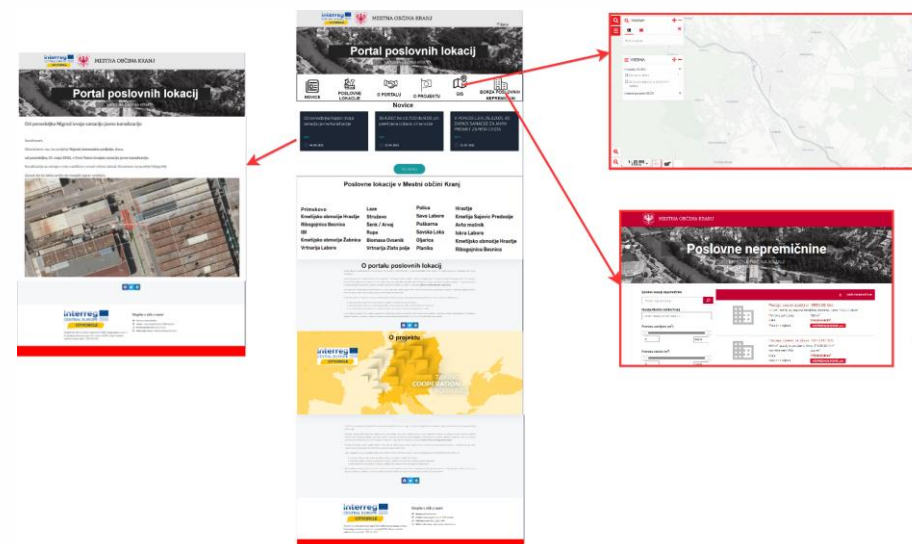
Vzpostavitev orodja za pomoč pri koordinaciji med zainteresiranimi stranmi

Razvoj aplikacije do konec leta 2021

Vzpostavitev mreže deležnikov (lastniki zemljišč in uporabniki)

Dvig ozaveščenosti o krožnem gospodarstvu

Izvajanje uporabe načel krožnega gospodarstva (možna uporaba portala poslovnih lokacij za izmenjavo podatkov o surovinah, delitev sredstev, optimizacijo storitev, ponovne uporabe, industrijske simbioze,...)



Poslovna cona Primskovo

UGOTOVITVE IN NAČRTI ZA PRIHODNOST

- ❖ Pomembnost teme je hitro presešla aktivnosti v okviru projekta CITYCIRCLE, zato je za učinkovit razvoj krožnega gospodarstva potrebna STRATEGIJA PREHODA V KROŽNO GOSPODARSTVO
- ❖ Pri snovanju strategije je bilo ugotovljeno, da bo potrebno aktivnosti znotraj občinske uprave Mestne občine Kranj povezati, zato je bila ustanovljena delovna skupina s predstavniki posameznih notranjih organizacijskih enot
- ❖ Izpostavili smo 8 prednostnih področij (prostor in okolje, krožni poslovni modeli, gradbeništvo, potrošništvo, komunalne storitve, biogospodarstvo, trajnostna energija in mobilnost)

- ❖ VIZIJA PREHODA V KROŽNO GOSPODARSTVO V KRANJU:

„Kranj se bo z zelenim prehodom v krožno gospodarstvo preobrazilo

v bolj odgovorno (aktivacija vseh deležnikov, gospodarnejše ravnanje z viri in krepitev povezav)

še bolj trajnostno (pametne in čiste rešitve)

in najbolj rastoče sodobno mesto v regiji (prijazno podporno okolje za inovacije in digitalizacija)“

- ❖ PREDSTAVITEV IN SOBLIKOVANJE STRATEGIJE Z LOKALNIMI DELEŽNIKI
- ❖ VKLJUČEVANJE NAČEL KROŽNEGA GOSPODARSTVA V OSTALE KROVNE STRATEŠKE DOKUMENTE
- ❖ ZBIRANJE PODPISOV PODPORE STRATEGIJI
- ❖ SPREJEM STRATEGIJE NA MESTNEM SVETU MESTNE OBČINE KRANJ

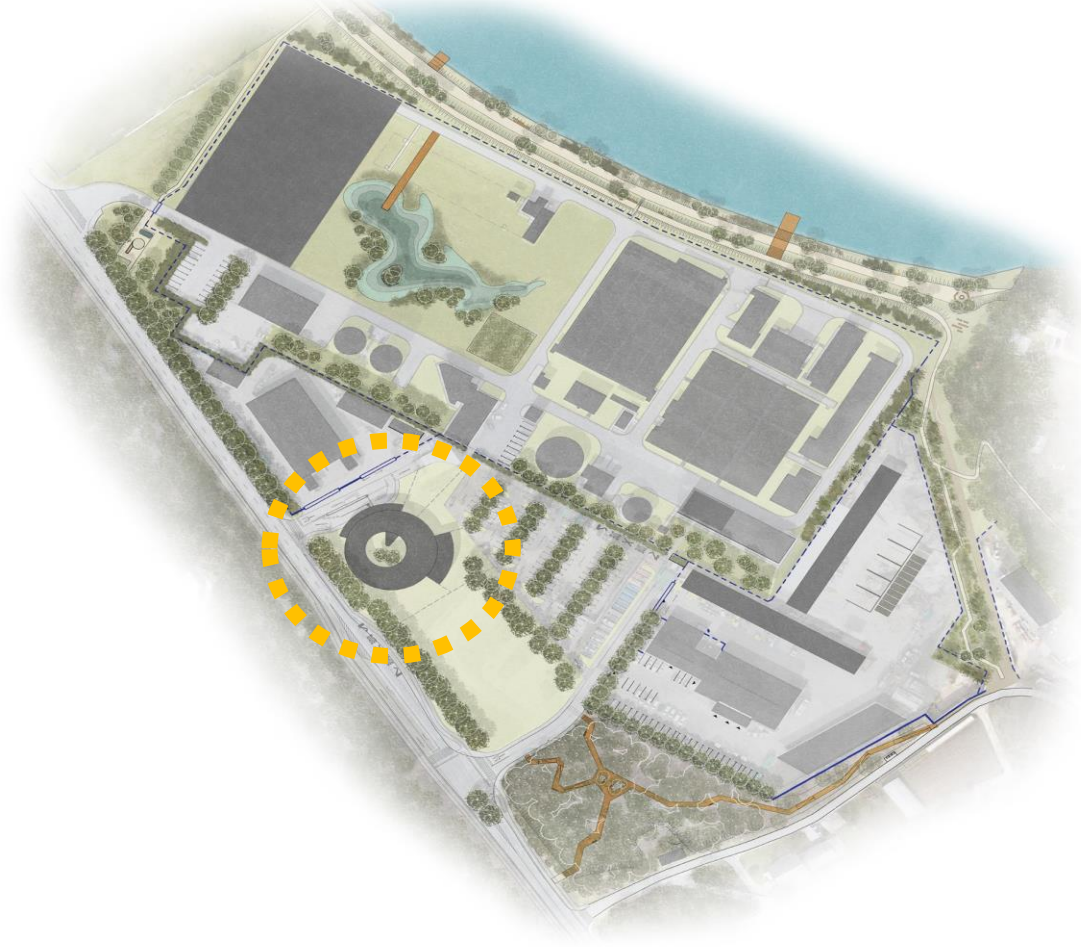
SNOVANJE CENTRA ZA KROŽNO GOSPODARSTVO – Komunala Kranj d.o.o.



SNOVANJE CENTRA ZA KROŽNO GOSPODARSTVO – Komunala Kranj d.o.o.

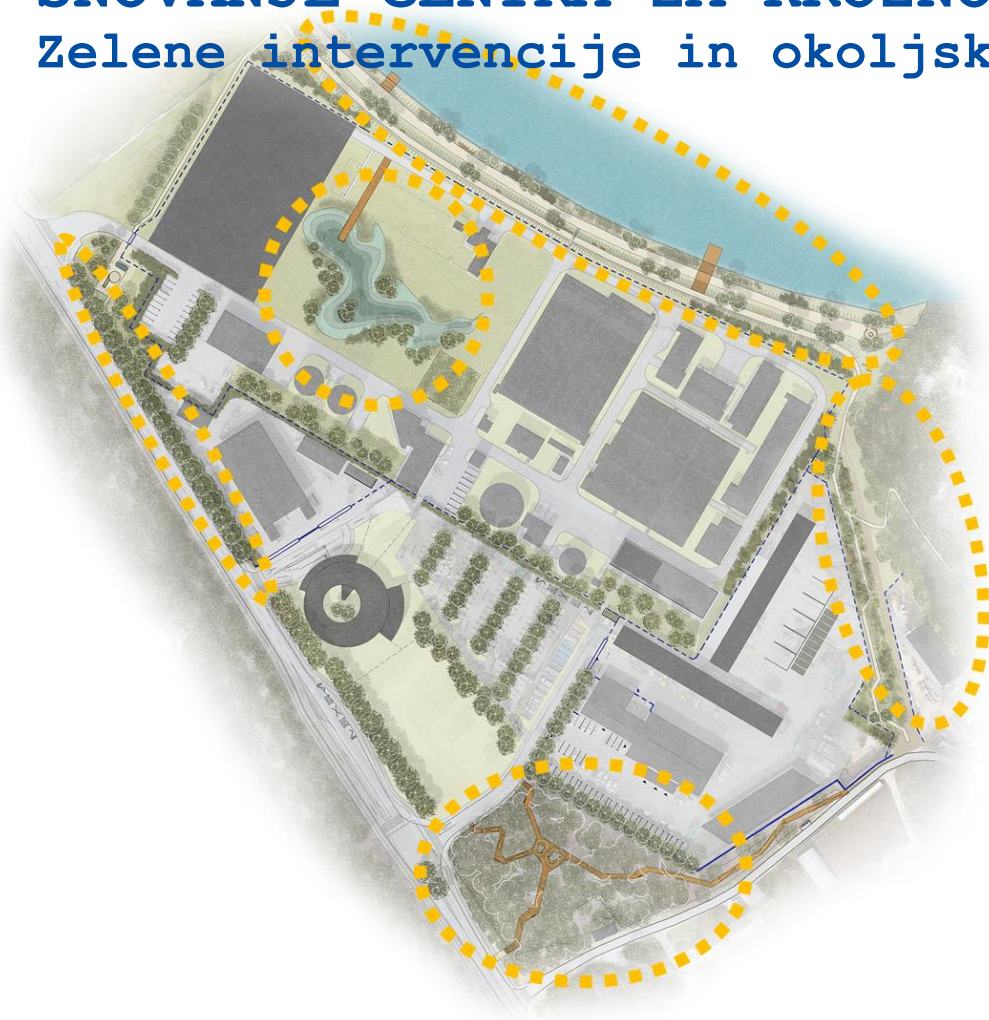


SNOVANJE CENTRA ZA KROŽNO GOSPODARSTVO – Komunala Kranj d.o.o. Ekonomska in socialna infrastruktura



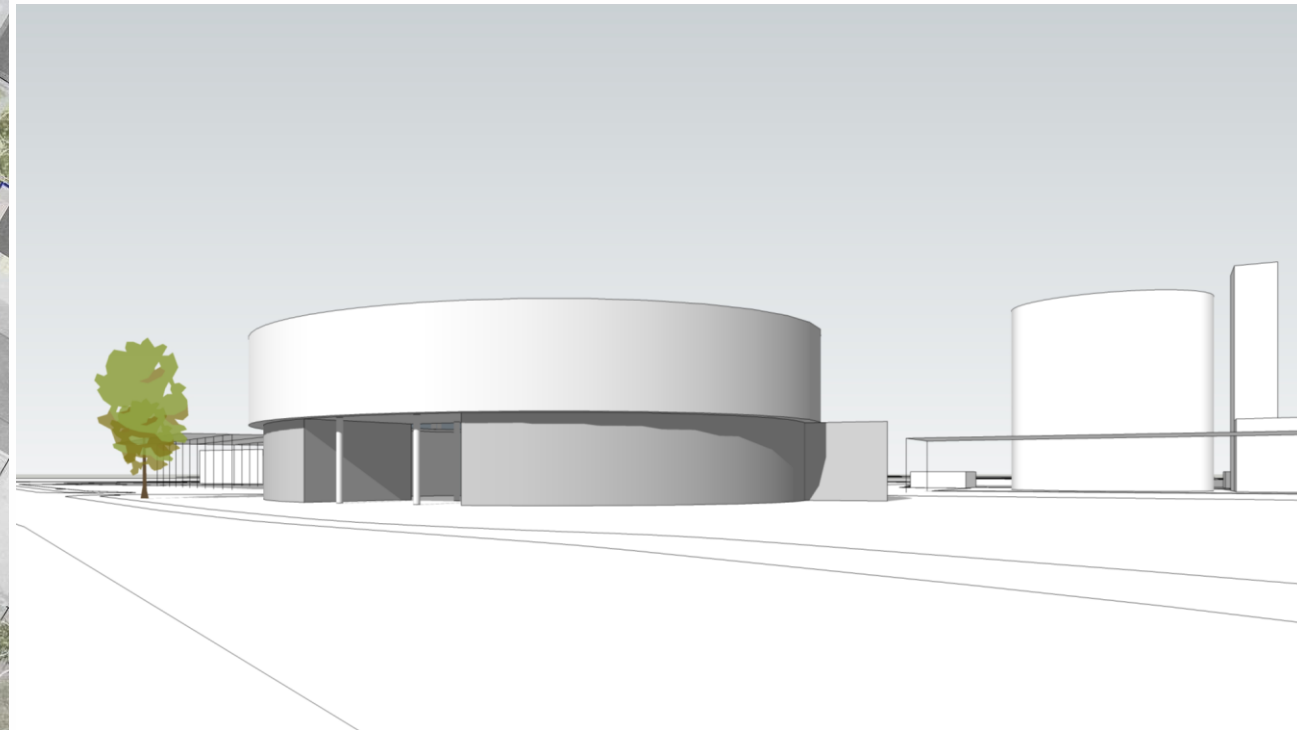
SNOVANJE CENTRA ZA KROŽNO GOSPODARSTVO – Komunala Kranj d.o.o.

Zelene intervencije in okoljska infrastruktura



SNOVANJE CENTRA ZA KROŽNO GOSPODARSTVO – Komunala Kranj d.o.o.

Upravna stavba



SNOVANJE CENTRA ZA KROŽNO GOSPODARSTVO – Komunalna Kranj d.o.o.

Krožišče znanj, orodij, modelov, konceptov



E-mobilnost



**CENTER KROŽNEGA
GOSPODARSTVA
KRANJ**



Zerowaste



Snovni krog



**Zeleni
pingvin**



ZW projekti

„Voda iz pipe“
„Bodi junak, ne zamenjaj školjke za smetnjak“
„Sveče lahko gorijo tudi drugače“
Stiskalnice
Odpadno jedilno olje
...