

skladno z najnovejšimi zahtevami in priporočili Evropske komisije.

Ostali pomembnejši ukrepi, ki se bodo izvajali na območju Mestne občine Ljubljana, so:

- posodobitev voznega parka LPP s hibridnimi vozili;
- vsaj 10 % čistejših vozil v nabavah za vozni park Mestne občine Ljubljana;
- visokokakovosten koridor javnega prevoza (Barjanska, Slovenska, Dunajska: rumeni pasovi za JPP, ki v prihodnosti lahko služijo tramvaju, moderna in udobna vozila, boljša povezava in ureditev prestopnih točk, boljša povezava z novim potniškim centrom Ljubljana, povezave v regijo, možnost krožnih linij, lažja dostopnost na postajališčih za potnike s posebnimi potrebami, vključevanje javnosti v načrtovanje mobilnosti v koridorju ...);
- oblikovanje celovite strategije in načrta za izboljšanje pogojev za kolesarjenje v sodelovanju z deležniki,

okrepitev projekta mestno kolo in vzpostavitev koordinatorja za kolesarjenje;

- preveritev možnosti za uvedbo takse za vstop vozil v ožji center mesta po okrepitvi JPP in pogojev za druge načine mobilnosti (kolesarjenje, hoja) ter proučitev mogočih učinkov;
- izboljšanje varnosti na avtobusih in preprečevanje vandalizma na njih z namestitvijo 70 kamer;
- izvedba varne poti v šolo za 46 osnovnih šol in 4 vzgojno-izobraževalne zavode;
- zmanjšanje dovoljene hitrosti v nekaterih območjih mestnega jedra na 30 km/h;
- fleksibilne storitve javnega prevoza (v prvi fazi za gibalno ovirane osebe; preverjanje sistema, ki se lahko kasneje uporabi za območja z nizkim povpraševanjem);
- prednost avtobusov v križiščih na koridorju;
- prikazovalniki prihodov avtobusov

na 33 postajališčih in 2 P&R na obeh koncih koridorja;

- integrirana vozovnica.

Na Urbanističnem inštitutu Republike Slovenije je vodja projekta CIVITAS ELAN dr. Aljaž Plevnik, univ. dipl. geogr. in zgod.

Pri projektu sodelujeta še:

- mag. Luka Mladenovič, univ. dipl. inž. arh.
- Jani Kozina, univ. dipl. geogr.



THE CIVITAS INITIATIVE
IS CO-FINANCED BY THE
EUROPEAN UNION

.....
Dr. Aljaž Plevnik, univ. dipl. geogr. in zgod.,
znanstveni sodelavec
Urbanistični inštitut Republike Slovenije,
Ljubljana, Slovenija
E-pošta: aljaz.plevnik@uir.si

Katja KLANČIŠAR
Barbara ČERNIČ MALI

ReSOURCE – Uporaba potencialov bivših rudarskih območij srednjeevropskih mest in regij za trajnostni razvoj

ReSOURCE – Utilisation of post-mining potentials for sustainable re-development in Central European mining regions

Časovni okvir projekta: 1. 1. 2009–31. 3. 2012

Financiranje projekta

Projekt sofinancira Evropski sklad za regionalni razvoj (ESRR) v okviru ciljev kohezijske politike, Cilj 3: Evropsko teritorialno sodelovanje (doslej Interreg), Transnacionalno sodelovanje, program Srednja Evropa (Central Europe).

Izhodišča projekta

Rudarska mesta in regije so po zaprtju rudnikov utrpeli številne posledice, prizadeti »prostorski viri« so največkrat obravnavani kot problemi ali nevarnosti (na primer dvigajoča se voda v rudni-

ških jaških, onesnažena in degradirana krajina, zapuščene rudniške naprave in objekti, slaba podoba), namesto da bi služili kot osnova za novo identiteto in oblikovanje razvojnih smernic. Ob opustitvi nekoč osrednjih dejavnosti regije se morajo prizadeta območja tako rekoč na novo »izumiti«. Med iskanjem novih razvojnih perspektiv lahko regije z inovativnimi pristopi nekatere težave in tveganja spremenijo v priložnosti za svoj trajnostni razvoj. Slogan projekta ReSOURCE se glasi »Spremeniti probleme v priložnosti«. Voda v rudniških jaških je lahko primerna za proizvodnjo geotermalne energije, odlagališča jalovine so morda primerna za proizvodnjo biomase, staro rudniško infrastrukturo in stavbni fond (industrijska kulturna dediščina) je mogoče spremeniti v žive spomenike, tako da jim namenimo novo funkcijo, hkrati pa spoštujemo načela varovanja dediščine, rudarske običaje je mogoče spremeniti v turistično zanimivost in podobno. Kljub številnim inovativnim možnostim rabe potencialov se moramo zavedati, da proces uresničevanja zamisli ne poteka samodejno. Za izvedbo takih projektov so potrebni kreativni koncepti, treba je spremeniti ali dopolniti dosedanje strategije razvoja in preveriti dejanske možnosti za izvedbo takih zamisli.

Namen in cilji projekta so:

- raziskati načine za inovativno izrabo potencialov starih rudarskih območij,
- priprava podlag za izvajanje inovativnih projektov,
- oblikovati bazo primerov dobre prakse za izboljšanje konkurenčnosti in privlačnosti postrudarskih območij,
- izmenjava informacij, znanja in izkušenj med partnerji,
- izboljšati konkurenčnost in podobo bivših rudarskih regij.

Vsebina projekta

V prvi fazi projekta bodo partnerji projekta RESOURCE identificirali ter analizirali načine in možnosti za izrabo

doslej neizkoriščenih potencialov, ki jih ponujajo rudarska območja. Izdelani in predstavljeni bodo primeri dobrih praks za izboljšanje konkurenčnosti in privlačnosti bivših rudarskih območij.

Partnerji projekta se bomo osredotočili na:

- uporabo naravnih in kulturnih potencialov v bivših rudarskih regijah ter
- pripravo podlag za izvajanje inovativnih projektov.

Najpomembnejše dejavnosti v okviru projekta so priprava predinvesticijskih študij, izvedba pilotnih projektov, natečajev in poletne šole. Čeprav je pri projektu največ pozornosti posvečene aplikativnemu delu projekta in prispevku regionalnih partnerjev, vključuje tudi znanstveni del, kar pomeni znanstveno utemeljen napredek znanj reševanja te problematike.

Potenciali rudarskih območij so podobni v vseh evropskih državah, zato je mednarodno sodelovanje pri projektu odlična priložnost za izmenjavo inovativnih pristopov k prestrukturiranju bivših rudarskih regij. Možnost prenosa rezultatov študij in pilotnih projektov med regijami, izmenjava izkušenj in drugi načini sodelovanja so najpomembnejše aktivnosti, s katerimi bodo bivše rudarske regije dobile informacije, kako izboljšati konkurenčnost in narediti korak bližje trajnostnemu razvoju.

Vsebina posameznih sklopov projekta (tako imenovani delovni paketi)

Delovni paketi od 0 do 2 (DP1, DP2, DP3), vsebujejo, skladno s standardi programa Central Europe, aktivnosti, vezane na pripravo projekta, na vodenje in koordinacijo ter komunikacijo, upravljanje z znanjem, informiranje o projektu in diseminacijo rezultatov. V okviru delovnega paketa 3 bo izdelana analiza naravnih in kulturnih potencialov ter izvedenih inovativnih strategij v sodelujočih rudarskih regijah. V na-

slednjem, četrtem delovnem paketu se bomo osredotočili na uporabo potencialov bivših rudarskih območij. Cilji tega sklopa projekta so ugotoviti, oceniti in preizkusiti inovativne pristope za izvedbo, vključujoč priprave na investicijo. V petem delovnem paketu bomo pripravili predloge izboljšanj obstoječih razvojnih strategij za rudarske regije.

Najpomembnejši rezultati projekta so:

- tri tematska poročila, povezana s simpozijem strokovnjakov;
- internetna baza projektov dobre prakse za prestrukturiranje rudarskih območij Srednje Evrope;
- priročnik, ki vključuje metode za regionalni razvoj bivših rudarskih območij;
- končni strateški dokument, namenjen oblikovalcem politik na državnih ravneh in na ravni EU;
- pilotni investiciji.

Partnerji v projektu

Projekt je pobuda sedmih rudarskih regij z majhnimi ali s srednje velikimi mesti iz petih držav Srednje Evrope. Regijam je skupno to, da poskušajo pozitivno vplivati na razvoj območij po zaključku rudarskih aktivnosti. Poleg teh so v projekt kot partnerice vključene tri znanstvene ustanove, ki so dejavne na področju načrtovanja, urejanja prostora in sorodnih disciplin.

Regionalni partnerji:

- okrožje Zwickau (Nemčija)/District of Zwickau, vodilni partner
- IBA Fürst-Pückler-Land, d. o. o. (Nemčija)/IBA Fürst-Pückler-Land Cooperation
- izobraževalni center združenj podjetnikov Saška-Anhalt (Nemčija)/Educational Institution of Employers Association Saxony-Anhalt
- združenje »Štajerska železna cesta« (Avstrija)/Registered Association »Steirische Eisenstraße«
- mikroregija Sokolov vzhod (Češka)/Micro-Region Sokolov-East
- mesto Salgotarjan (Madžarska)/

- Local Self-Government of County Rank Town of Salgotarjan
- Regionalni center za razvoj Zasavje (Slovenija)/Regional Development Centre Zasavje Ltd.

Znanstvene ustanove:

- lipniški inštitut za ekološki prostorski razvoj (Nemčija)/Leibnitz Institute of Ecological and Regional Development
- univerza Karla-Franca Gradec inštitut za geografijo in raziskovanje prostora (Avstrija)/Karl-Franzens-University of Graz Institut of Geography and Regional Science

- Urbanistični inštitut Republike Slovenije (Slovenija)/Urban Planning Institute of the Republic of Slovenia

Na Urbanističnem inštitutu Republike Slovenije je vodja projekta ReSOURCE mag. Barbara Črnič Mali, univ. dipl. ekon.

Na Urbanističnem inštitutu Republike Slovenije sodelujeta pri projektu še:

- Katja Klančičar, univ. dipl. geogr.
- Naja Marot, univ. dipl. geogr.



Katja Klančičar, univ. dipl. geogr.
Urbanistični inštitut Republike Slovenije,
Ljubljana, Slovenija
E-pošta: katja.klancisar@uirsi.si

Mag. Barbara Črnič Mali, univ. dipl. ekon.
Urbanistični inštitut Republike Slovenije,
Ljubljana, Slovenija
E-pošta: barbara.cernic@uirsi.si

Boštjan COTIČ

COBRAMAN – Menedžer za koordinacijo aktivnosti v procesu urbane prenov

COBRAMAN – Manager coordinating brownfield redevelopment activities

Časovni okvir projekta: 1. 12. 2008–31. 11. 2011 (36 mesecev)

Financiranje projekta

Projekt v 85 % sofinancira Evropski sklad za regionalni razvoj (ESRR) v okviru ciljev kohezijske politike, Cilj 3: Evropsko teritorialno sodelovanje (dослед Interreg), Transnacionalno sodelovanje, program Srednja Evropa (Central Europe).

Izhodišča projekta

Po vsej Evropi se povečuje pomen revitalizacije degradiranih urbanih območij. Vse bolj se zavedamo neupravičenih posegov v naravno okolje, kar nas sili v reurbanizacijo degradiranih območij. Degradirana urbana območja se pojavljajo skoraj povsod, najdemo jih v vsakem slovenskem mestu, čeprav je povpraševanje po zemljiščih veliko. Projekt COBRAMAN je evropski projekt,

ki se ukvarja prav s tako problematiko. V projektu sodeluje devet projektnih partnerjev, vsak od njih pa prispeva svoj segment znanja in dela.

Različni partnerji, ki sodelujejo v projektu COBRAMAN, združujejo praktične izkušnje evropskih mest ter moderne pristope univerz in drugih razvojnih institucij. Projektni partnerji prihajajo iz Vzhodne in Zahodne Evrope, s čimer se pomen projekta dodatno povečuje. Izmenjava izkušenj je predvsem v fazi iskanja pravih investitorjev, prodaje nepremičnin in vpliva politike na izvajanje revitalizacije degradiranih območij velikokrat najzahtevnejši del dobre izvedbe projektov revitalizacij. Teh izkušenj pa predvsem vzhodnoevropska mesta nimajo, oziroma če jih imajo, so skromne.

Namen, cilji in vsebina projekta

Temeljni namen projekta COBRAMAN je tako imenovani »know-how« za vodenje procesa urbane regeneracije. Vprašanje, kako se lotiti projekta, lahko obravnavamo horizontalno in vertikalno. Horizontalni vidik temelji