



OBČINA TRBOVLJE

PRESTRUKTURIRANJE PREMOGOVNIH REGIJ – KLJUČNA RAZVOJNA OBMOČJA

A. GOSPODARSKE (RAZVOJNE) CONE V OBČINI TRBOVLJE

B. OSTALI PROJEKTI

Pripravila: Polona Schmit

julij, 2020

A. GOSPODARSKE (RAZVOJNE) CONE V OBČINI TRBOVLJE

GABRSKO (Dewesoft, Katapult ...)

Velikost:

Namenska raba: IG – gospodarska cona

Lastništvo: pravne osebe s sedežem na tem območju

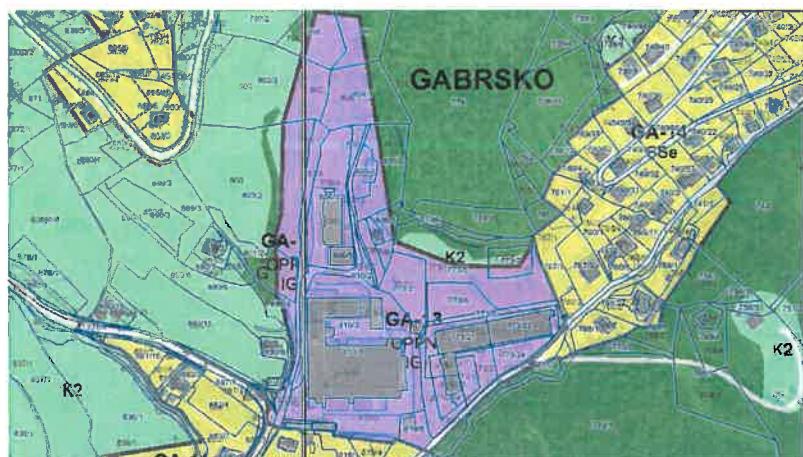
Zasedenost: 100 %

Pomanjkljivosti:

- potreben sprejem OPPN (pomanjkljivost v smislu dolgotrajnega postopka, ki ni sorazmeren z večinoma takojšnjimi potrebami podjetij),
- premalo parkirnih prostorov (v pridobivanju gradbeno dovoljenje za izgradnjo nadstrešnice za parkiranje nad proizvodno halo Dewesoft).

Pozitivno:

- na robu naselja – nemoteče za stanovanjske površine



2. Lakonca, Savsko polje (sanirane rudniške površine – odprtii kopi premoga)

Velikost: 200.000 m²

Namenska raba: IG – gospodarske cone (TR-108 in TR-111)

Lastništvo: Občina Trbovlje (TR-108, v prihodnje tudi TR-111)

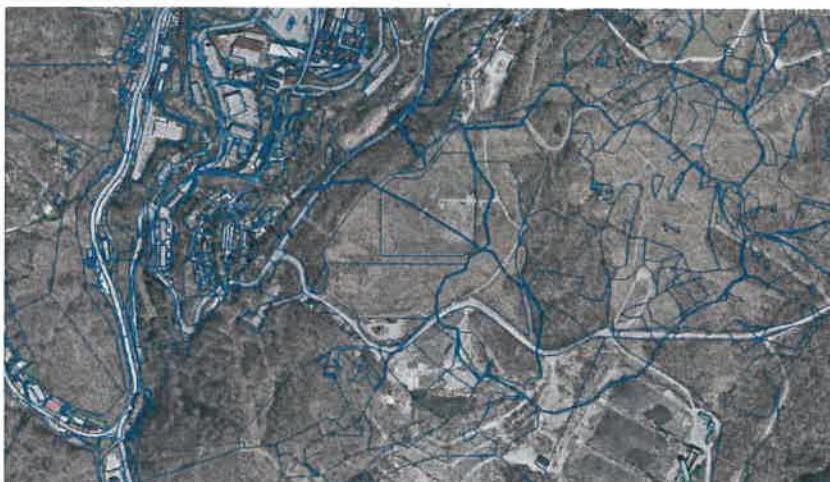
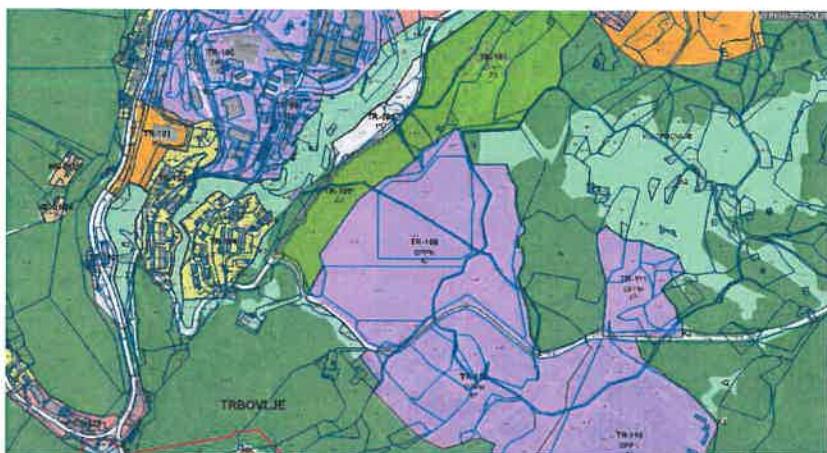
Zasedenost: 0 %

Pomanjkljivosti:

- V pripravi so spremembe OPN, ki bodo omogočile urejanje območja TR-108 s PPIP in ne več z OPPN,
- infrastrukturno neopremljeno,
- zaradi geološke zgradbe (nasipi) primerno za montažne hale.

Pozitivno:

- koncentracija gospodarskih dejavnosti na robu naselja Trbovlje,
- dostop direktno po industrijski cesti od Sušnika,
- velike neizkorisčene površine.



3. Lakonca (bivša deponija premoga TET)

Velikost: 85.000 m²

Namenska raba: IP – površine za industrijo (TR-110)

Lastništvo: pravna oseba

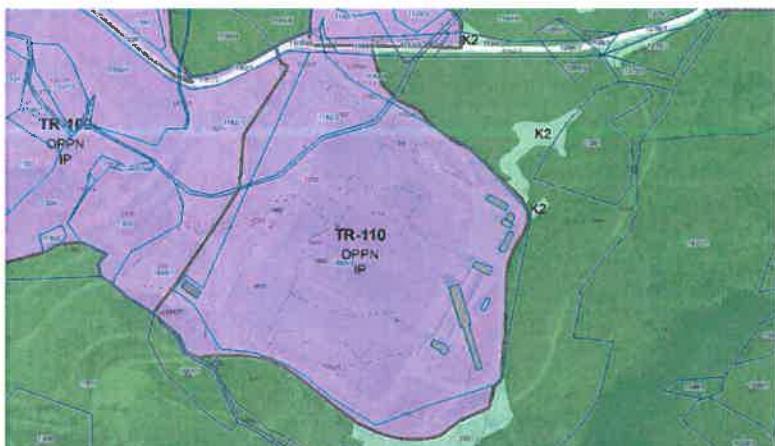
Zasedenost: 0 %

Pomanjkljivosti:

- potreben sprejem OPPN (pomanjkljivost v smislu dolgotrajnega postopka, ki ni sorazmeren z večinoma takojšnjimi potrebami podjetij),

Pozitivno:

- koncentracija gospodarskih dejavnosti na robu naselja Trbovlje,
- dostop direktno po industrijski cesti od Sušnika,
- infrastrukturno opremljeno (vodovod, čistilna naprava, povezava z železnico – rov),
- ugodnejša geološka zgradba – ni nasipa.



4. Separacija (površine v lasti RTH)

Velikost: 100.000 m²

Namenska raba: IP – površine za industrijo (TR-117)

Lastništvo: pravna oseba (RTH d. o. o. – v likvidaciji)

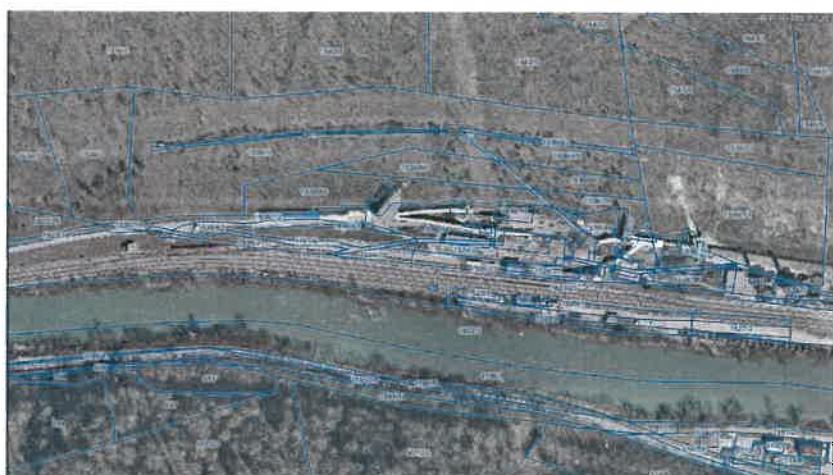
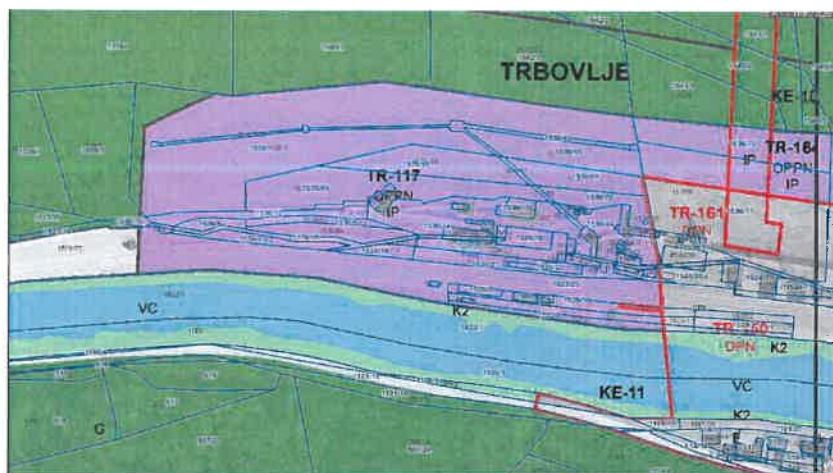
Zasedenost: 0 %

Pomanjkljivosti:

- obstoječ PIA – OPPN (Separacija) – potrebno posodobiti prostorski akt,
- omejen dostop za tovorna vozila skozi ozek star industrijski tunel.

Pozitivno:

- koncentracija gospodarskih dejavnosti na robu naselja Trbovlje,
- dostop direktno po železnici,
- infrastrukturno opremljeno.



5. cona Žabjek (površine v lasti RTH)

Velikost: 31.000 m²

Namenska raba: CDo – površine za trgovske, poslovne, storitvene dejavnosti (TR-139)

Lastništvo: pravna oseba (RTH d. o. o. – v likvidaciji)

Zasedenost: 0 %

Pomanjkljivosti:

- OPPN – sklep o začetku priprave že objavljen,
- na območju dve stanovanjski stavbi,
- neugodna geološka zgradba (primerno za montažne hale).

Pozitivno:

- koncentracija storitvenih dejavnosti na robu naselja Trbovlje, ob obstoječi OIC Nasipi ,
- dostop direktno po industrijski cesti od Sušnika preko Ribnika in Kolonije 1. maja,
- infrastrukturno opremljeno,
- RTH že ima štiri potencialne investitorje (storitvene dejavnosti).



6. cona Gabrsko – vadbeni poligon za gasilce, površine za gospodarstvo

Velikost: 8.000 m²

Namenska raba: CDo – površine za trgovske, poslovne, storitvene dejavnosti (TR-139, oz. S del GA-16)

Lastništvo: Občina Trbovlje

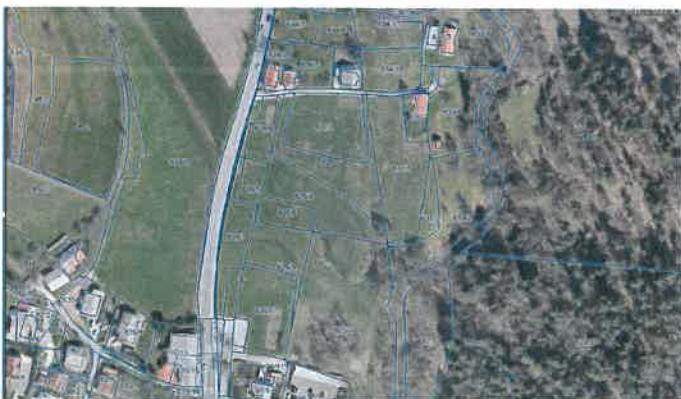
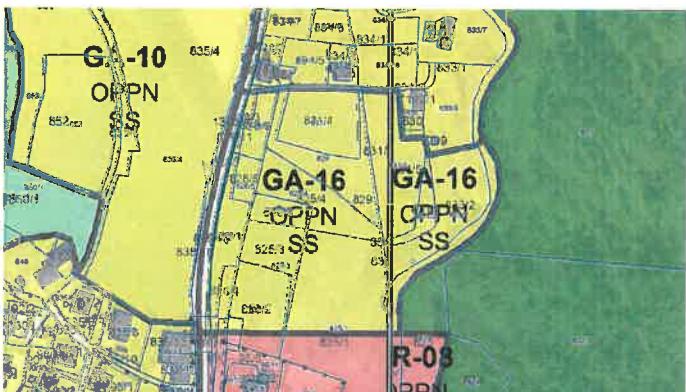
Zasedenost: 0 %

Pomanjkljivosti:

- V pripravi so spremembe OPN, ki bodo omogočile urejanje območja TR-108 s PPIP in ne več z OPPN,
- neugodna geološka zgradba (močvirnato),
- bližina stanovanjskih zgradb in heliporta ter bodočega poligona za vadbo gasilcev – primerno le za urejena parkirišča ali nižje hale,
- negativno mnenje s strani DRSV in Ministrstva za kulturo – poplavno območje ter kulturna dediščina – Marinkov hram.

Pozitivno:

- koncentracija storitvenih dejavnosti na robu naselja Trbovlje, ob coni centralnih dejavnosti in hitro razvijajoči se gospodarski coni ob Dewesoftu,
- dostop direktno z regionalne ceste.



B. OSTALI PROJEKTI

7. nova stanovanjska soseska Jasna stran Trbovelj

Velikost: 70.000 m²

Namenska raba: trenutno še ZS (TR-103), se pa s spremembami OPN št.3, ki so v teku, spreminja NR v SS

Lastništvo: Občina Trbovlje

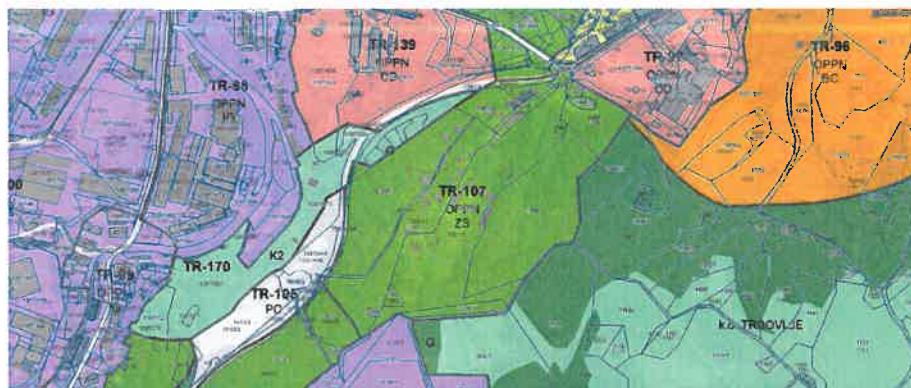
Zasedenost: 0 %

Pomanjkljivosti:

- predvidena izdelava OPPN,
- neugodna geološka zgradba – stabilno in primerno za gradnjo približno polovica tega območja. Ostalo predvidena zelena bariera, oziroma spremiščevalne površine.

Pozitivno:

- sanacija degradiranih rudniških površin,
- na robu mesta, nad dolinskim dnem, na območju širšega rekreacijskega območja,
- dostop direktno z regionalne ceste, ne skozi center mesta.



8. prenove rudarskih kolonij - Terezija, Vodenska cesta...

Velikost:

Namenska raba: SSv – večstanovanjska gradnja (TR-68, TR-78)

Lastništvo: Občina Trbovlje, pravne osebe, fizične osebe

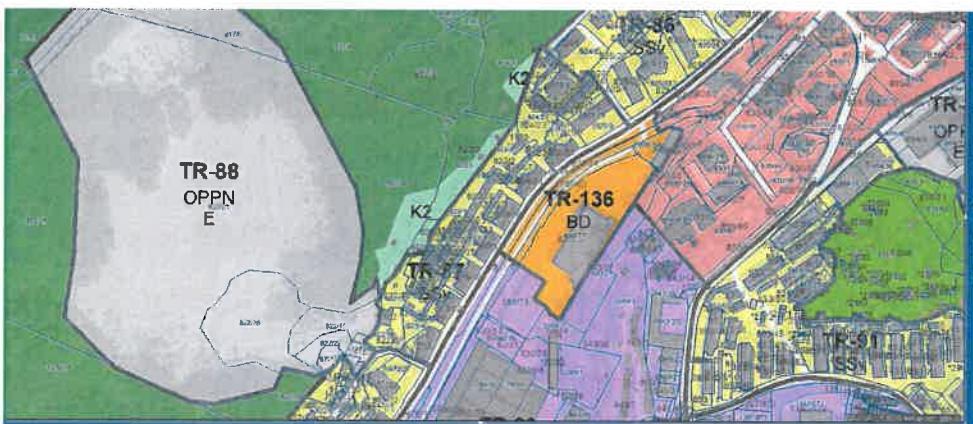
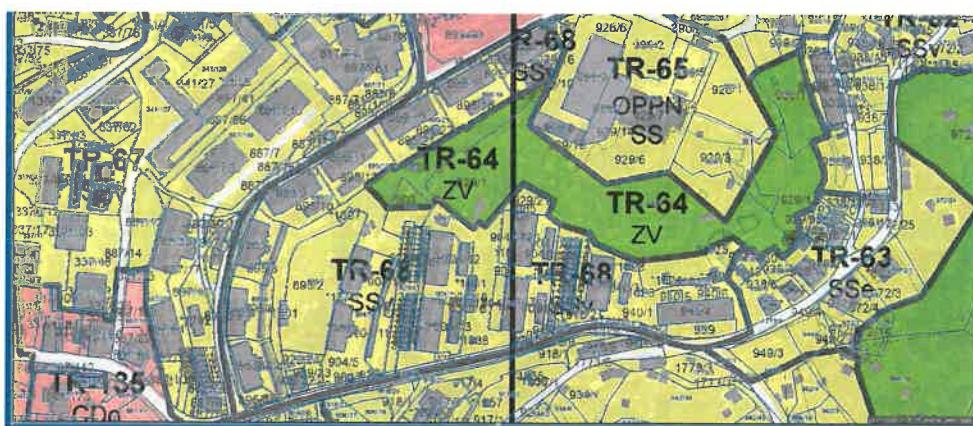
Zasedenost: 100 %

Pomanjkljivosti:

- neugodna socialna struktura prebivalcev – omejena finančna sredstva,
- včasih togi predpisi Zavoda za varstvo kulturne dediščine.

Pozitivno:

- preureditev v skladu s pogoji Zavod za varstvo kulturne dediščine – ohranjanje kulturne dediščine rudarstva.



9. prenova hiške Kurja vas (Keršičeva cesta 30)

Velikost: enostanovanska hiša – tloris 70 m²

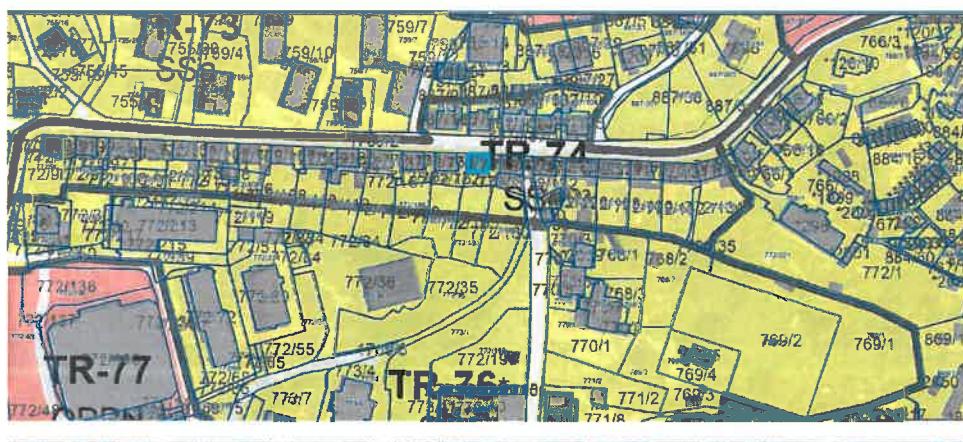
Namenska raba: SSe – individualna stanovanjska gradnja (TR-74)

Lastništvo: Občina Trbovlje

Zasedenost: 0 %

Pozitivno:

- občina načrtuje preureditev hiške v enoto razpršenega hotela,
 - preureditev v skladu s pogoji Zavod za varstvo kulturne dediščine.



10. Gradnja stanovanjskega bloka na Savinjski cesti

Velikost: 4.000 m²

Namenska raba: SSV – večstanovanjska gradnja (TR-14)

Lastništvo: Občina Trbovlje

Zasedenost: 0 %

Pomanjkljivosti:

- v pripravi OPPN.

Pozitivno:

- v stanovanjskem naselju, nekoliko izven centra mesta,
- komunalna infrastruktura,
- dostop direktno z regionalne ceste.



11. gradnja in nova namembnost na območju bivše tovarne Mehanika

Velikost: 12.000 m²

Namenska raba: Cu – osrednja območja centralnih dejavnosti (TR-84)

Lastništvo: Občina Trbovlje

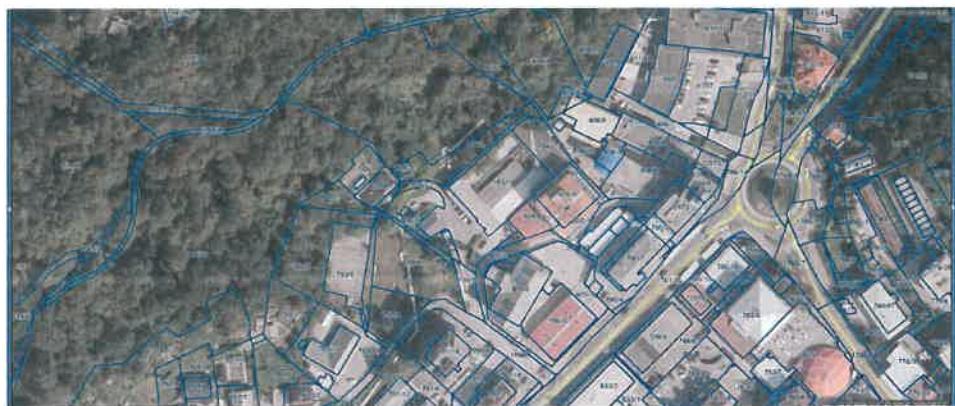
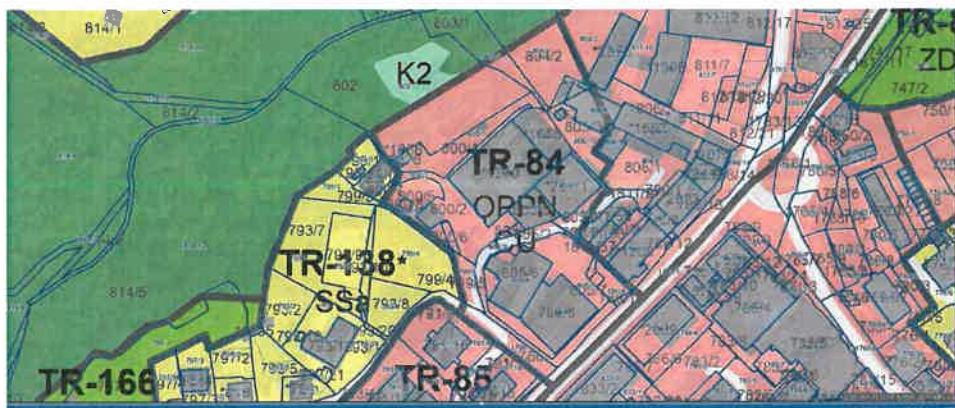
Zasedenost: 40 % (osnovna šola)

Pomanjkljivosti:

- potrebna izdelava OPPN,
- bližina stanovanjskih zgradb, zato ni primerna proizvodna dejavnost, oziroma preveč hrupna in moteča dejavnost.

Pozitivno:

- lokacija v centru mesta,
- dostop direktno z regionalne ceste.



12. vzpostavitev rekreacijske oziroma prostočasne cone Kipe

Velikost: skupaj cca 300.000 m²

Namenska raba: BC, ZV – površine za šport, rekreacijo in vrtičkarstvo (TR-147, TR-70, TR-96)

Lastništvo: Občina Trbovlje (TR-147), pravna oseba (RTH d. o. o. – v likvidaciji), Republika Slovenija

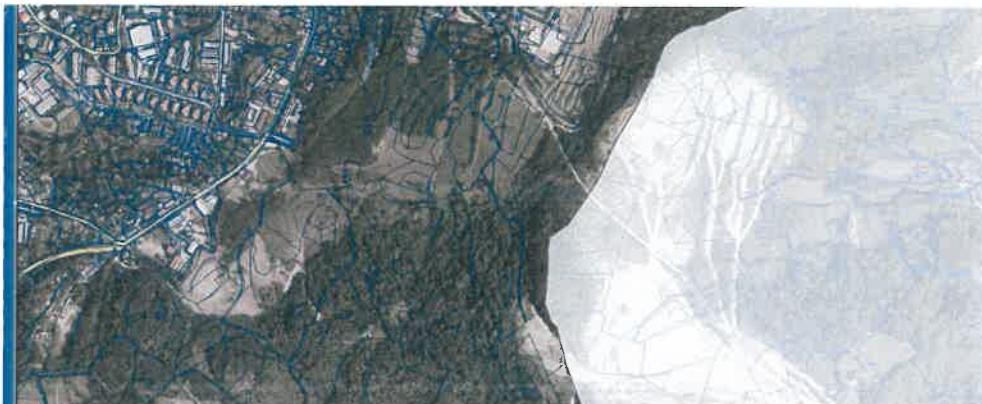
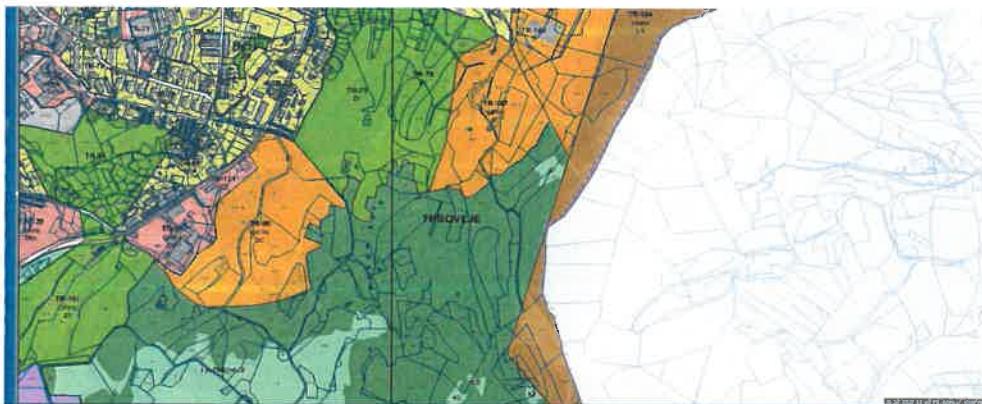
Zasedenost: 0 %

Pomanjkljivosti:

- potrebnega veliko vzdrževanja teh nekdanjih rudniških površin (čiščenje poti, košnja, čiščenje odtočnih jarkov...).

Pozitivno:

- velike odprte površine, ki jih občani že uporabljajo za prostočasne aktivnosti,
- obrobje mesta, primerno za popoldansko rekreacijo prebivalcev.



13. izboljšanje bivalnih pogojev v rudarski koloniji Terezija – vrtički, parkirišče, otroška igrišča

Velikost: 28.000 m²

Namenska raba: SSv – večstanovanjska gradnja (TR-68)

Lastništvo: Občina Trbovlje, pravne in fizične osebe

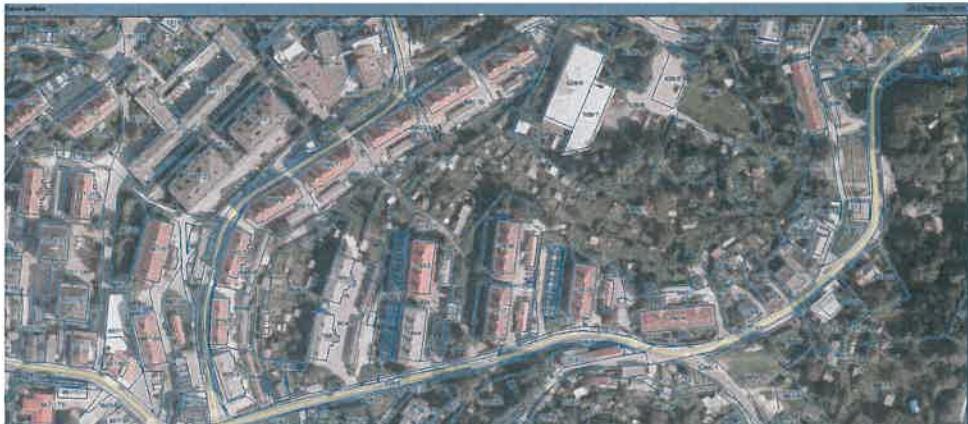
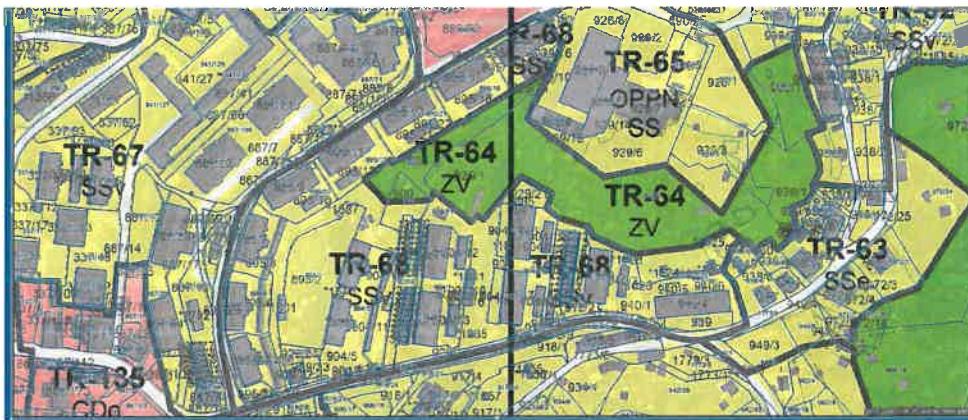
Zasedenost: 100 %

Pomanjkljivosti:

- pogoji Zavoda za varstvo kulturne dediščine,
- socialna struktura prebivalcev.

Pozitivno:

- možnosti za ureditev boljših pogojev za prebivalce (vrtički, otroška igrišča).



14. Gradnja doma za upokojence oziroma oskrbovanih stanovanj

Velikost: 24.000 m²

Namenska raba: CD – druga območja centralnih dejavnosti (TR-66)

Lastništvo: Občina Trbovlje, pravne in fizične osebe

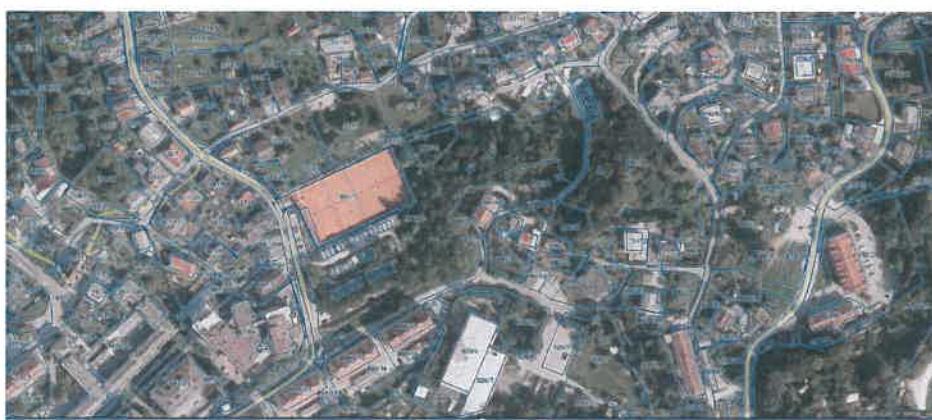
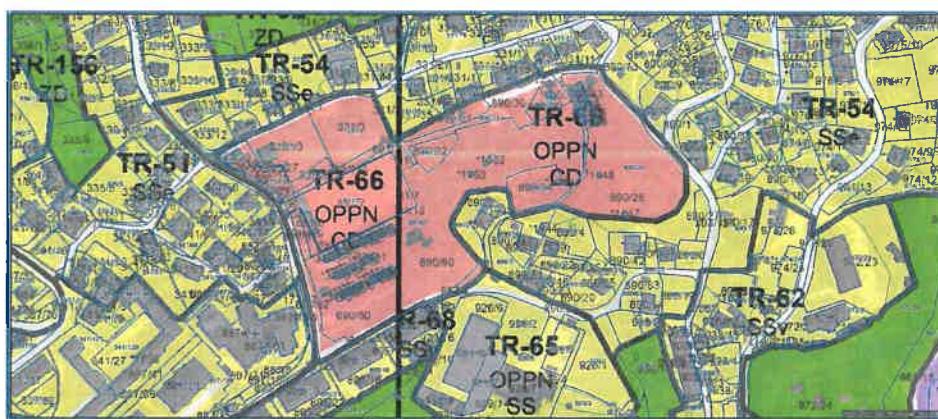
Zasedenost: 20 % (tenis igrišče, garaže, ki so v sklopu OPPN namenjene za rušitev)

Pomanjkljivosti:

- potrebna novelacija OPPN,
- neugodna geološka zgradba – prilagoditi temeljenje, vendar vseeno primerno za gradnjo doma za starostnike oziroma oskrbovanih stanovanj.

Pozitivno:

- lokacija v bližini sedanja stavbe Doma za upokojence Franc Salamon Trbovlje in zato možna fizična povezava med obema stavbama,
- velik del območja gozdnat in primeren za ureditev parka oziroma sprehajalnih poti
- nekoliko izven centra mesta, na mirnejši lokaciji.

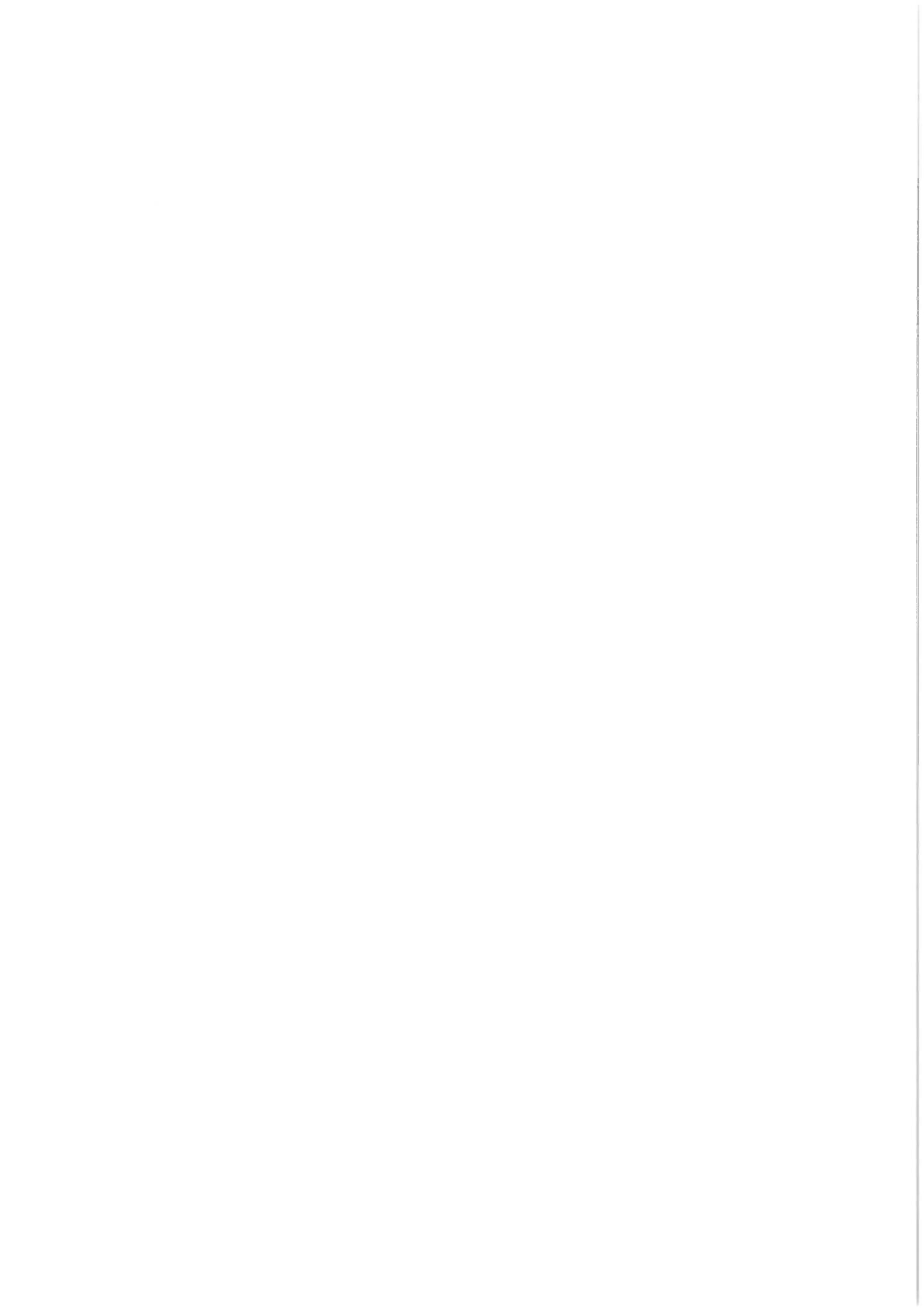


Katere so ključne razvojne potrebe in izzivi na področju – DRUŽBA IN STORITVE SPLOŠNEGA POMENA?

| Ključne razvojne potrebe in izzivi – področje DRUŽBA IN STORITVE SPLOŠNEGA POMENA | Ocena: 1 majhna 2 srednja 3 velika | Kratka obrazložitev | Pomembnost za regijo | Primeri ključnih projektov |
|---|---|---------------------|---|---|
| | | | | |
| Izobraževanje in trg dela | | | Zaradi staranja populacije prebivalcev občine je nujno povečati obseg izobraženega kadra za izvajanje socialnovarstvenih/zdravstvenih storitev na domu ter domovih za upokojencev. Načrtno izobraževanje in usmerjanje v te poklice bo zapolnilo tudi vrzelji na trgu dela in posledično vplivalo tudi na st. bresposelnosti v delu, ko povpraševanje in ponudba izobrazbe kadrov na trgu dela nista usklajeni. A ključni izzik je vzpostavitev državne strategije, politike na področju starejših. | Usmernjeno izobraževanje in javni razpisni za štipendije za deficitarne poklice |
| Izobraževalni programi za poklice (oskrba in nega na domu), ki bodo prevzeli skrb in nego za starejše tako v domih upokojencev kot na domu. | 3 | | Zaradi spreminjanja normativov in tudi siceršnjih drugačnih zahtev glede ustreznosti objektov za vzgojo in izobraževanje, zgorj obnova starih objektov ne zadošča. Potrebno bi bilo zagotoviti sredstva, da bi lahko lokalne skupnosti finančirale izgradnje novih objektov in tako zadostile potrebam sedanjega časa ter nadomestila nekatere stare, dotorjane objekte, ki ne ustrezajo več nobenim normativom ter so tudi z varnostnega vidika lahko sporni. | - Gradnja vrtca Ciciban - Nadgradnja OŠ Trbovlje ali novogradnja enega dela ali pa preselitev OŠ AH na novo lokacijo zaradi dezinvestiranja obstoječe lokacije (odvisno od tega, kaj bodo projekti pokazali) |
| Gradnje novih vrtcev in šol | 3 | | Formalno izobraževanje zaradi značilnosti šolskega sistema ne nudi kompetenc, ki so potrebne za fleksibilno, inovativno, kreativno in odgovorno delovno silo. Potrebni so dodatni programi, obšolski programi, programi neformalnega izobraževanja in vseživljenjskega izobraževanja za aktivno prebivalstvo in ranljive skupine, ki bi posameznike usposobili ali jim nudili podporo pri istkanju in uresničevanju poslovnih priložnosti in zagotavljanju lastne eksistence in eksistence družine. | Programi za spodbujanje podjetnosti in podjetništva Programi aktivne politike zaposlovanja kot nadgradnja (razširitev) inkubatorja, ki bi nudil praktično izobraževanje na strojih in napravah (usmerjeno v Industrijo 4.0) – t.i. »mehke vsebine« – primerno za pridobitev kompetenc. |
| Prilagajanje izobraževalnih programov potrebam sodobnega gospodarstva (kompetenčna delovna sila) | 3 | | Hitre spremembe v delovnih procesih zahtevajo, da se mora novo zaposlena oseba prilagoditi in naučiti dela v povsem specifičnih razmerah v določenih organizacijah. Pri tem pa ostali zaposleni nimajo časa, da bi sodelavce | - Programi mentorstva; Kot zgoraj – vsaj za tiste vsebine/delovna področja, za katero so na razpolago stroji, naprave in |
| Izboljšanje učinkovitosti delovne sile | 3 | | | |

| | | |
|--|---|--|
| | seznanjali z delom oziroma jih usposabljali, kar pa močno vpliva na neučinkovitost novo zapošlenega delavca. Potrebni so programi in sredstva ki bi omogočili, da ima na novo zapošlena oseba na voljo čas in sredstva (človeški kapital), da osvoji delovne procese in kvalitetno prične z delom – možnost prenosa znanja. | mentorji inkubatorja – izobraževali bi lahko vsaj »okoliška« podjetja (v industrijski coni), ki imajo takšno dejavnost. |
| | Izvajanje izobraževanj na temo finančne pismenosti in o delu državnih in občinskih služb med mladimi in odraslimi s ciljem zmanjševati revščino, saj opažamo, da ljudje niso večji osnovnih finančnih pravil, ne znajo ravnat z denarjem, ki ga imajo, ne vedo osnov o delovanju državnih in občinskih ustanov, posledično se tudi ne znajdejo v sistemu. | - V sklopu osnove in srednje šole predpisan program in določeno število ur na tematiko finančne in družbenе pismenosti, prav tako v institucijah, ki izobražujejo starejše. Ideja: v program se vključi tudi praktično usposabljanje, ki bi ga izvajali občinski uslužbenci ali ostali s tega področja. |
| Zdravje in socialne storitve | | |
| | Finančna in družbena pismenost | Zaradi staranja populacije prebivalcev občine je nujno povečati obseg socialnovarstvenih storitev občanom, ki imajo sicer zagotovljene bivalne in druge pogoje za življenje v svojem bivalnem okolju, vendar zaradi starosti, bolezni ali invalidnosti niso sposobni v celoti skrbeti zase, svojci – v kolikor jih sploh imajo, pa jim oskrbe in nega iz različnih vzrokov ne morejo zagotavljati. Na področju socialne oskrbe je potrebno koordinirati izvajanje pomoči in nega starejših na domu tudi z drugimi ustanovami (CSD). Oskrba na domu prinaša koristi kot so ohranjanje socialnih stikov z okoljem, družino, sorodnikmi, sosedi in prijatelji. |
| | Izvajanje socialnih storitev na domu | 3 Izvajanje preventivnih pregledov na domu (merjenje krvnega pritiska in sladkorja ipd. na domu) predvsem za starejše ljudi, ki niso mobilni oz. nimajo možnosti javnega prevoza. S tem ukrepom je omogočeno zgodnje odkrivanje in pravocasno zdravljenje nekaterih bolezni (povišan krvni tlak, sladkorna bolezen ipd.). Država bi morala nujno poskrbeti za novo politiko, predvsem vzdžno, s področja starejših. |
| Mobilne referenčne oz. preventivne ambulante | 2 | - Državna naloga izgradnje in skrbi zaanje |
| Varovana stanovanja | 3 | |

| | | | |
|------------------------------------|---|---|--|
| | | Bivalne enote potrebe zaradi začasnega in urgentnega reševanja stanovanjskih težav najbolj ogroženih skupin prebivalstva (družine z majhnimi otroci, bolni, družine in posamezniki, ki jim grozi prisilna izselitev oz. zaradi drugih razlogov ostanejo brez stanovanja). Kajti ljudje se znajdejo na cesti in postanejo problem občine, saj jih državne službe v zdravstveno institucijo proti njihovi volji ne morejo umestiti, država nima urejenih začasnih bivališč, sami pa niso sposobni živeti. | - Izgradnja bivalne enote Bevško, lahko tudi v obliki kontejnerske, energijsko varčne manjše stavbe. |
| Bivalne enote za socialno ogrožene | 3 | | |
| Migracije in varnost | | | |



Katere so ključne razvojne potrebe in izzivi na področjih – CELOVIT RAZVOJ IN UPRAVLJANJE?

| Ključne razvojne potrebe in izzivi - področjih CELOVIT RAZVOJ IN UPRAVLJANJE | Pomembnost za regijo | | Primeri ključnih projektov |
|--|---|--|---|
| | Ocena: 1 majhna 2 srednja 3 velika | Kratka obrazložitev | |
| Celovit razvoj: | | | |
| - posebna območja celovitega načrtovanja in upravljanja | | | |
| - trajnostni urbani razvoj | | | |
| - razvoj podeželja | | | |
| - prostorsko načrtovanje | | | |
| Revitalizacija rudniških površin | 3 | V regiji, ki je bila osnovana na premogovništvu, so po zaključku delovanja rudnikov ostale velike površine degradiranih zemljišč. Gre za površine, pod katerimi se je v času delovanja rudnika odkopavalo in zato zaradi posedkov še nekaj časa ne bodo primerne za pozidavo. Država bi tem območjem morala določiti upravljalca, ki bi potreboval sredstva za ureditev in vzdrževanje teh površin, ki bi bile v začetni fazi primerne za območje za šport in rekreacijo. | - Financiranje upravljalca rudniških degradiranih površin in revitalizacija prostora KIPE za prostočasne aktivnosti v naravi saj druga gradnja tu ni dovoljena. |
| Ureditev in obnova mestnega jedra | 2 | V preteklosti so bila ob hitrem naraščanju prebivalstva mestna jedra stiljsko pozidana brez ustreznega prostorskega načrtovanja. Potrebno bi bilo zagotoviti sredstva, s katerimi bi lahko lokalne skupnosti uredile mestna jedra, tudi z odkupi neprimernih objektov in njihovo rušitvijo, ter celostno prenovo mestnih jedor. | - Prenova trga pred Delavskim domom Trbovlje - Prenova Trga revolucije (ob spomeniku in prostor okrog Mehanike) |
| Razvoj podeželja s povečanjem eko-turističnih kapacitet na podeželju | 2 | Vec pozornosti je potrebno nameniti eko-turizmu, ki temelji na varovanju okolja in trajnostnemu razvoju, ta namreč omogoča varovaje oz. skrb za okolje, hkrati pa tudi tržno uspešen turizem. | |
| Prenove objektov družbenega pomena | 3 | Stavbe, ki so bile v preteklosti zgrajene s prostovoljnim, udarniškim delom in samoprispevki in se v njih nahajajo javne institucije kot so knjižnica, kulturni dom, športni objekti, dane propadajo, saj občine zarje nimamo dovolj sredstev. Energetske sanacije pa v teh primerih ob popisu nujnih del ne predstavljajo niti 4,0% stroškov obnove, saj ne gre za upravičene stroške. Zato bi bilo nujno kot CTN ukrep omogočiti obnove družbeno pomembnih in nujnih institucij. | - Prenova kulturnega doma Delavski dom Trbovlje - Prenova Knjižnice Toneta Selščtarja Trbovlje - Prenova bazena Trbovlje |

| | | |
|--|---|---|
| | <p>V mestih so včasih najprej bile zgrajene hale, industrijski objekti, nato okoli njih stanovanjski objekti. Danes pa se industrijska dejavnost več ne dopušča v mestih oz. se le ta selli ven iz mest, kjer jim je omogočena tudi širitev. Tako so nastali zapuščeni deli mesta, ki kličejo po prenovi in novih vsebinah.</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Oživitev zapuščenega zgornjega dela mesta Ledenica, kjer bi se uredil »park Ledenica« (skate prostor, brv čez potok, igrala, prostor za posedanje in druženje, dvig kvalitete živjenja za zgornji del mesta). |
| Zapuščene industrijske površine v mestu Ureditev ali vzpostavitev urbanih vrtičarskih centrov | <p>Zaradi podnebnih sprememb, povečanja samooskrbe je nujno, da se prične vzpodbujati in širiti urbano vrtičkanje v vseh urbanih občinah. S tem se vzpodbuja samooskrba, fiskultura, večanje zelenih in urejenih površin v urbanih območjih.</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Ureditev urbanih vrtov med rudarskimi kolonijami Terezija - Urejanje urbanih vrtov Novi dom - Urejanje urbanih vrtov pod Loško cerkvijo - Ureditev vrtov na hohkrautovi koloniji - Urbano vrtnarjenje v rudarski koloniji na Vodenški |
| Učinkovito upravljanje Programska podpora povezanosti javnih institucij | <p>Svet stremi k povezanosti, k sodelovanju, k optimizaciji delovnih procesov. Za to so potrebni tudi programi, programska oprema s katero bi povezali vse procese, ki se odvijajo znotraj javnih zavodov občine, jih nadgradili lahko potem tudi z novimi storitvami, z enotno kartico storitev in podobno.</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Programska oprema za povezljivost delovnih procesov znotraj vseh javnih zavodov s skupno stičiščno točko - Enotna kartica storitev |

Katerе so ključne razvojne potrebe in izzivi na področju – NARAVA IN KULTURA?

| Ključne razvojne potrebe in izzivi – področje NARAVA IN KULTURA | Ocena: 1 majhna 2 srednja 3 velika | Pomembnost za regijo | | Primeri ključnih projektov |
|--|---|--|---|----------------------------|
| | | Kratka obrazložitev | | |
| Ohranjanje narave, biotska raznovrstnost in naravni viri | | | | |
| Aktivno upravljanje z območjem Nature 2000 in krajinski parki | 2 | <p>Na območju občine je območje Nature 2000 in Krajinska parka Kum in Mrzlica. Potrebno bi bilo pridobiti sredstva za aktivno upravljanje navedenih območij, z namenom ohranjanja vseh vrst habitatov, poleg tega pa tudi z vidika turistične ponudbe.</p> <p>Tako kot na to opozarja Planinska zveza Slovenije na to opozarjamo tudi občine. Namreč planinske postojanke oz. planinski domovi predstavljajo velik turistični potencial, zgrajeni so bili v preteklosti v prejšnjem obdobju pretežno s prostovoljnimi delom, s prispevki ljudi in podjetij, že več let pa je infrastruktura in urejenost teh poslopij ostala v preteklem času in posledično tako tudi vsa ponudba tako za planince kot turiste. Občine in planinska zveza za večje obnove teh planinskih domov nimajo denarja, zato bi bilo nujno urediti projekte, ki bi vzpostavili infrastrukturo, ki pritiče današnjemu času vključno s ponudbo.</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Planinski dom Kum - Planinski dom Mrzlica - Dom na Planini | |
| Planinske postojanke | | | | |
| Urbani vrtovi | | <p>Zaradi podnebnih sprememb, povečanja samooskrbe je nujno, da se prične vzpodbujati in širiti urbano vrtičkanje v vseh urbanih občinah. S tem se vzpodbuja samooskrba, fiskultura, večanje zelenih in urejenih površin v urbanih območjih.</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Ureditev urbanih vrtov med rudarskimi koloniji Terezija - Urejanje urbanih vrtov Novi dom - Urejanje urbanih vrtov pod Loško cerkvijo - Urejanje urbanih vrtov na Hohkrautovi koloniji - Urbano vrtnarjenje v rudarski koloniji na Vodenski | |

| Kultura | | | |
|-----------------------------|---|---|---|
| Obnova rušniških kolonij | 3 | <p>Gre za kulturno dediščino, ki je v Sloveniji edinstvena (glede velikega obsega še ohranjenih kolonij), ker pa gre za stanovanjske stavbe iz konca 19. in začetka 20. stoletja, ki so vse tudi pod spomeniško zaščito, je njenih ustreznih obnov za lastnike finančno neizvedljiva. Potrebno bi bilo zagotoviti sredstva za celovito prenovo kolonij, ki bi jih v določenem delu lahko namenili tudi turistični ponudbi. Problem je ta, da bi se morala sredstva nameniti tudi za fizične osebe, saj občina ni lastnik vseh stanovanj v koloniji.</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Prenova kolonije Terezija - Prenova kolonije Vodenska - Prenova Švabske kolonije - Prenova Šuštarjeve kolonije |
| Pomen in dostopnost kulture | 3 | <p>Kultura je pomemben dejavnik trajnostnega razvoja, saj se v okviru kulturnih programov spodbuja ustvarjalnost, ohranja dediščina in razvija spoštovanje raznolikosti. Zato je potrebno zagotoviti ustrezno infrastrukturo, sodobne kulturne programe povezane tudi z novomedijskimi vsebinami in zagotoviti njihovo dostopnost čim širši javnosti.</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Prenova Delavskega doma Trbovlje kot osrednje kulturne institucije v regiji in Trbovljah |

Katere so ključne razvojne potrebe in izzivi na področju - OKOLJE, PROSTOR in ENERGIJA?

| Ključne razvojne potrebe in izzivi - področje OKOLJE, PROSTOR IN ENERGIJA | Pomembnost za regijo | | Primeri ključnih projektov |
|--|---|--|--|
| | Ocena: 1 majhna 2 srednja 3 velika | Kratka obrazložitev | |
| Oskrba s pitno vodo, odvajanje in čiščenje odpadnih voda, upravljanje z odpadki | | | |
| Skrb za ohranjanje virov pitne vode | 3 | Pomen pitne vode je neprecenljiv, zato je potrebno zagotavljati neoporečnost virov pitne vode oziroma odprava morebitnih tveganj za njenou onesnaženost. | <ul style="list-style-type: none"> - Izgradnja vodovoda Dobovec in delov predela Čeče |
| Čiščenje odpadnih voda | 2 | Ureditev tega področja zahteva sredstva za čiščenje odpadnih voda v večjih, kot trudi manjših aglomeracij ter nenazadnje tudi za male čistilne naprave na območjih izven aglomeracij. | <ul style="list-style-type: none"> - Vzpostavitev malih čistilnih naprav izven aglomeracije in financiranje povezanega sistema čiščenja odpadne vode znotraj manj kot 2000 populacijskih enot kot samostojnega sistema |
| Ustrezeno ravnanje z odpadki za manjšo obremenitev okolja | 3 | Poleg truda za še uspešnejše ločeno zbiranje odpadkov, je potrebno več pozornosti nameniti tudi ostalim ravnem na tem področju, kot je preprečevanje nastajanja odpadkov, ponovna uporaba in reciklaža, tako v podjetjih kot v gospodinjstvih. Vzpodobnititi projekte v lokalnem okolju, kjer bi se poslovalo brez plastike, kjer bi v javnih zavodih uvajali trajnostne prakse. | <ul style="list-style-type: none"> - Projekt »poslovanje brez plastike« v lokalnem okolju (npr. med gostinci) - Trajnostni projekti v javnih zavodih (npr. projekt uvedbe pralnih plenic v vrtcih) |
| Urejanje odvodnjanja ter sanacija plazovitih območij | 2 | Zaradi vremenskih ujm se je problematika na plazovitih območjih še dodatno povečala, zato je potrebno za ureditev tega pridobiti dodatna finančna sredstva. Prav tako država ne naredi dosti na ureditvi strug, ki nato ob večjih padavinah povzročajo poplave in posledično ogromno škodo. | <ul style="list-style-type: none"> - Ureditev vodotokov in plazov v okolici |
| Prilaganje podnebnim spremembam | | | |
| Ozelenitev javnih površin | 2 | Zaradi višanja povprečnih temperatur ozračja bi se zasadila nova drevesa, le ta namreč uravnavaajo temperature in zagotavljajo naravno senco ter čistijo zrak, ki pa je v mestih vse bolj onesnažen zaradi velikega števila avtomobilov. | <ul style="list-style-type: none"> - Dolgoročni plani ozelenitve mestnih središč, vključitev arboristov (centri mest, ob peš poteh, ob kolesarskih poteh) - Vključevanje zelenih površin v novogradnje – n.pr. zelene, zasajene strehe |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - Nove zelene površine, oziroma obstoječe, urejene kot retencjske površine ob poplavah oziroma večjih nalinjih |
| Vrejanje pitnikov ter odprtih vodnih površin | 2 | Za potrebno blaženje povečanih poletnih temperatur (vročinski valovi) je potrebno zagotoviti možnosti za hlajenje in hidracijo prebivalcev. | <ul style="list-style-type: none"> - V središču mesta s prenovo mestnega jedra (okolica hotela Rudar) |
| Sanacija skalnih, nevarnih pobočij nad prometnimi potmi | 3 | Zaradi podnebnih sprememb se napoveduje, da bo takšnih krušenj ogromnih skal kot smo jimi bili priča v Trbovljah, Tržiču ... vse več. Gre za ogromne osamelce, ki grozijo nad cestami in kjer se to pojavlja nad lokalnimi cestami so občine praktično nemogočne, saj sanacije takšnih pobočij presežejo več sto tisoč evrov, kar pa je za lokalno skupnost absolutno prevelik zalogaj. A ukrepati bo nujno potrebno. | <ul style="list-style-type: none"> - Sanacija sklanega pobočja nad strmo cesto relacija Trbovlje – Dobovec (višinske razlike več kot 600 m) |
| Urbani vrtovi | 3 | Zaradi podnebnih sprememb, povečanja samooskrbe je nujno, da se pridne vzpodbujiati in širiti urbano vrtičkanje v vseh urbanih občnah. S tem se vzpodbuja samooskrba, fiskultura, večanje zelenih in urejenih površin v urbanih območjih. | <ul style="list-style-type: none"> - Ureditev urbanih vrtov med rudarskimi koloniji Terezija - Urejanje urbanih vrtov Novi dom - Urejanje urbanih vrtov pod Loško cerkvijo - Urejanje urbanih vrtov na Hohkrautovi koloniji - Urbano vrnjanje v rudarski koloniji na Vodenški |
| Obnovljivi viri energije in učinkovita raba energije | | | |
| Uporaba virov energije, ki ne obremenjuje okolja | 3 | | <p>Za zadostitev učinkovite rabe energije je potrebno ustrezno prenoviti večino objektov družbene rabe, zgrajenih v 60, 70 in 80 letih prejšnjega stoletja. Za zasavsko regijo, katere gospodarstvo je silovano na premogomnisko, premog je bil tudi glavni energet, ki ga je bilo v izobilju, je za navedeno obdobje veljalo, da so gradili energetsko zelo potratne objekte. Vsi ti objekti so sedaj že zaradi starosti, še bolj pa zaradi energetske potratnosti potrebnii celovite prenove.</p> |
| Energetska sanacija objektov družbene rabe | 2 | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Spodbujanje nakupa in vgradnje topotnih črpalk | 2 | <p>Topotne črpalki predstavljajo okolju prijazen način ogrevanja. To je pomembno posebej za območja z zimskimi temperaturnimi inverzijami, kot je Zasavje.</p> <p>Zasavje spada med degradirana območja zaradi preseženega dovojenega preseganja dnevne mejne vrednosti za PM 10 delce. Največji problem predstavljajo individualna kurišča, za katere poleg zamenjave zastarelih kurilnih naprav, obstaja tudi možnost namestitve filtra z namenom zmanjšanja PM 10. Poskrbeti za ureditev vseh večjih makadamskih javnih površin v mestu, ki prav tako prispevajo k ustvarjanju prašnih delcev.</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Subvencije za vgradnjo topotnih črpalk na območjih, kjer so preseganja prašnih delcev v zraku PM10 in kjer ni mogoč pridlop na daljinsko ogrevanje |
| Filtri za male kurilne naprave z namenom zmanjšanja PM 10 delcev in ureditev večjih javnih prašnih (makadamskih) površin v mestu | 3 | | <ul style="list-style-type: none"> - Podpora razvoju in pilotnemu projektu izdelave in vgradenj dimniških filterov - Ureditev makadamske javne površine na Ribniku ter na Sallaunisu |
| Prostor | | <p>Urejanje in revitalizacija degradiranih območij za ponovno gospodarsko uporabo ali druge namene – zelene, rekreacijske površine. Gre za površine, kjer danes ni mogoča gradnja zaradi izkopa premoga in pa za površine v mestu, kjer je včasih bila industrija, danes pa zaradi poselitve le-ta v mestu ni več mogoča in so prostori zapuščeni.</p> <p>Degradirane površine</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Rekreacijske površine na rudarskih površinah na Kipah - Oživitev zapuščenega zgornjega dela mesta Ledenica, kjer bi se uredil »park Ledenica« (skate prostor, brv čez potok, igrala, prostor za posedenje in druženje, dvig kvalitete življenja za zgornji del mesta), - Ureditev gospodarskih con na bivših rudniških površinah, primernih za manjše gospodarske obrate (Lakonca). |

Katerje so ključne razvojne potrebe in izzivi na področjih – KONKURENČNO GOSPODARSTVO in TURIZEM?

| Kljucne razvojne potrebe in izzivi – področjih KONKURENČNO GOSPODARSTVO in TURIZEM | Ocena: 1 majhna 2 srednja 3 velika | Pomembnost za regijo | Primeri ključnih projektov |
|--|---|---|--|
| | | Kratka obrazložitev | |
| Konkurenčno gospodarstvo: <ul style="list-style-type: none"> - Raziskovalna, inovacijska sposobnost - Kreativne industrije - Zelena ekonomija - Finančni instrumenti - Internacionilizacija - Krožno gospodarstvo | | | |
| Vzpostavitev novodobnih oblik dela kot so centri soustvarjanja, podjetniških učenih se inkubatorjev | 2 | Danes tradicionalne industrije dajejo prostor tudi novim, mladim in zagnanim idejam. S podporo gospodarstva, univerz je potreben ustvarjati učenje se inkubatorje, kjer bodo pod mentorstvom in znanjem gospodarstvenikov nastajala nova podjetja in ne mentorstvom javne uprave. | Nadgradnja projekta Zasavski podjetniški inkubator z novimi programi <ul style="list-style-type: none"> - Potrebeni so mentorji - Potrebnna je vedno nova in napredna oprema in prostori Povezava s »podjetniškim pospeševalnikom« Katapult (izkušena podjetja, podporno okolje, mentorstvo,...) – tudi v povezavi z inkubatorji Povezava z RRA – nadgradnja programov PVSP, vendar ciljno usmerjeni. |
| Spodbujanje ustanovitve in razvoja MSP | 2 | MSP je potreben spodbujati pri ustanovitvi in delovanju ter jim nuditi podporo pri raziskovalni in inovacijski dejavnosti z institucijami kot so inkubatorji ali preko povezovanja z različnimi svetovalnimi institucijami in izkušenimi podjetji | Ureditev in vzpostavitev nove cone Lakonca <ul style="list-style-type: none"> - Ureditev cone za storitvene, proizvodne dejavnosti Gabrsko |
| Ustrezenje lokacije in infrastruktura za gospodarsko dejavnost, predvsem na degradiranih površnah! | 3 | Izgradnja in opremljanje poslovnih con. | Nujno bi bilo potrebno vzpodobljati poletne programe, tabore za mlade o robotizaciji, tehničnih znanjih in jim ta znanja čim bolj na poljuben način v sodelovanju z gospodarstvom prilagrediti. Mlade je potrebno že v zgodnji fazi razvoja na primeren in pojden način vpeljati v svet tehničnih znanj, naprednih tehnologij. To je investicija v dejansko prihodnost. |
| Poletni programi na teme tehničnih znanj, robotizacije, matematike za učence in dijake | 3 | | Poletni tabori v sodelovanju s predstavniki gospodarstva in šolstva |

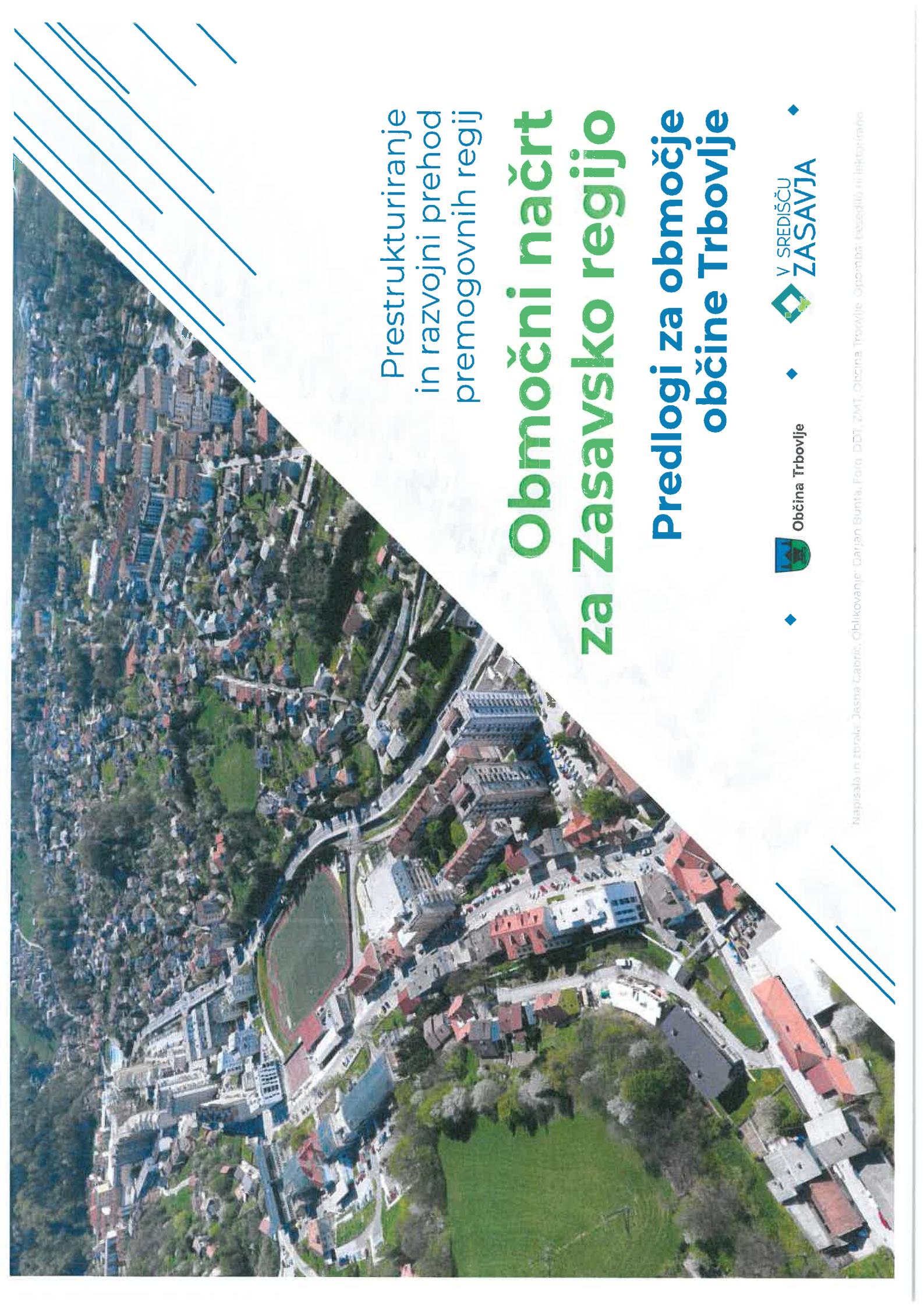
| | | | |
|--|--|---|--|
| <p>Cestna povezava na avtocesto (Radeče – Zidani Most – Hrastnik – Trbovlje – Prebold – A1)</p> | <p>Podjetja na območju Zasavja, ki se ukvarjajo s proizvodnjo velikih produktov, za nekatere je potreben tudi izredni prevoz, imajo težave, kako tovorna vozila z izdelki varno pripeljati do avtoceste po ustrezni cesti. Zasavje namreč nima ustreznega priključka na avtocesto za težji promet. Prav tako ni potrebno posebno poudarjati in naštevati statistiko, ki dokazuje, da se najhitreje razvijajo območja ob avtocestnih povezavah.</p> | <p>Cestna povezava na avtocesto (Radeče – Zidani Most – Hrastnik – Trbovlje – Prebold – A1)</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Cestna povezava na avtocesto (Radeče – Zidani Most – Hrastnik – Trbovlje – Prebold – A1) - Mentorstvo po posameznih podjetjih za določen čas 9 mesecev, z mentorstvom in subvencioniranjem plače za vajenca, regres in prehrano zagotovi delodajalec, omeji se število takšnih praks na podjetje glede na njihovo št. zaposlenih - Mentorstvo po posameznih podjetjih za določen čas 9 mesecev, z mentorstvom in subvencioniranjem plače za vajenca, regres in prehrano zagotovi delodajalec, omeji se število takšnih praks na podjetje glede na njihovo št. zaposlenih - Projekt Povezano podeželje Zasavja |
| <p>Izkulnjenje za vse</p> | <p>Spodbujanje povezovanja z izobraževalnim sistemom (npr. medpodjetniški centri, vajenštvo in praksa, mojstrstvo, mentorstvo, promocija poklicev), uvajanje programa dela za krajski čas pod mentorstvom v gospodarstvu na način kot država vzpodobjuja javna dela in s tem razbremenimo gospodarstvo in poskrbimo, da bo takšnih oblik mentorstva vse več.</p> | | |
| <p>Turizem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Novi turistični proizvodi/produlti - Infrastrukturna | <p>Razvoj turizma na podeželju</p> <p>2</p> <p>Aktivni turizem</p> <p>2</p> | <p>V Zasavju imamo veliko lokalnih ponudnikov, predvsem z domačo hrano, ki bi jih bilo potrebno povezati v mrežo in turistom ob prihodu v Zasavje ponuditi obisk njihovih domačij. Možna je tudi povezava s planinskim kočami.</p> <p>Kolesarstvo po zasavskem hribovju v povezavi z adrenalinskim parkom. Ozivljajanje in uvajanje novih dejavnosti v območju Nature 2000.</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Projekt Povezano podeželje Zasavja - Nove vsebine in produkti v sklopu ogledov in obiska najvišjega dimnika v Evropi Turistična pot v neobdelanem rovu rudnika, ki turistu pričara edinstveno in povsem realno izkušnjo, možna je tudi podzemna povezava Hrastnik Trbovlje |
| | | | |

| | | |
|---|---|---|
| <p>Pomanjkanje turističnih kadrov in izvajalcev turističnih programov</p> <p>2</p> | <p>Zaradi odliva mladih, bega možganov in negativne »črne« podobe regije, turizem ni razvit oziroma se praktično ne dogaja, kar posledično pomeni, da se na tem področju tudi ni usposobljala oz. razvijala delavna sila. Glede na vse večjo pomembnost turizma kot gospodarske dejavnosti potrebujemo ustrezno promocijo in strokovno usposobljene izvajalce, ki bodo znali promovirati regijo in inovativno interpretirati naše danosti in znamnenitosti obiskovalcem.</p> <p>Namestivene zmogljivosti so v regiji zelo omejene, skoraj da ni privatnih namestitev oz. ustreznih namestitev za goste višjega cenovnega razreda. V Trbovljah obstaja mladinski hotel, ki pa ni primeren za poslovne partnerje, za ostale goste, ki ne sodijo v mladinski sektor ali segment turistov, ki potujejo na takšen način. V času sezone, kulturnih in poslovnih dogodkov tudi poslovnih obiskov, obiskovalci iščejo namestivre izven Zasavja. Potrebujemo nove in sodobne namestivre, visoke kakovosti, ki se lahko uredijo tudi v okviru razprtihih hotelov. Za začetek bi bilo dovolj že nekaj urejenih apartmajev tudi v povezavi z dodano vrednostjo kulturne dediščine.</p> <p>Pomanjkanje namestitvenih kapacitet za obiskovalce višjega cenovnega razreda</p> <p>3</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Programi za usposabljanje zaposlenih v javnih zavodih, ki bodo tudi usposobljeni za vodenje turistov - V rudarski koloniji (kulturna dediščina) urediti 2 apartmaja za goste višjega cenovnega razreda kot unikaten produkt v slovenskem prostoru - Vzpostaviti mrežo namestitev na trgu, jih povezati v produkt na nivoju z določenimi standardi in jih vzpodbuditi k urejanju oz. vzpostavljanju namestitvenih kapacitet pri privatnikih/občanih po vzoru apartmajev - Planinski dom Kum - Planinski dom Mrzlica <p>Tako kot na to opozarja Planinska zveza Slovenije na to opozarjamo tudi občine. Namreč planinske postojanke oz. planinski domovi predstavljajo velik turistični potencial, zgrajeni so bili v preteklosti v prejšnjem obdobju pretežno s prostovoljnim delom, s prispevkvi ljudi in podjetij, že več let pa je infrastruktura in urejenost teh poslopij ostala v preteklem času in posledično tako tudi vsa ponudba tako za planince kot turiste. Občine in planinska zveza za večje obnove teh planinskih domov nimajo denarja, zato bi bilo najuno urediti projekte, ki bi vzpostavili infrastrukturo, ki pritiče današnjemu času vključno s ponudbo. Prav tako so do planinskih objektov velkokrat ceste v res izredno slabem stanju, saj občinam zmanjka denarja že za obnovo tistih najbolj prometnih.</p> |
| | <p>Planinske postojanke</p> <p>2</p> | |

Katere so ključne razvojne potrebe in izzivi na področju – FIZIČNA in DIGITALNA POVEZANOST?

| Ključne razvojne potrebe in izzivi – področje FIZIČNA IN DIGITALNA POVEZANOST | Ocena: 1 majhna 2 srednja 3 velika | Pomembnost za regijo | | Primeri ključnih projektov |
|--|---|---|---------------------------|---|
| | | | Kratka obrazložitev | |
| Fizična povezanost - infrastruktura | | | | |
| Cestna povezava na avtocesto (Radeče – Zidani Most – Hrastnik – Trbovje – Prebold – A1) | 3 | Da se poveča konkurenčnost regije in zanimanje investitorjev, je potrebno bistveno izboljšati povezavo iz zasavske do savinjske regije in s tem tudi dostop do avtocestnega sistema. Dobra prometna povezava je ključna za razvoj gospodarstva in dnevnih migracij. | | Cestna povezava na avtocesto (Radeče – Zidani Most – Hrastnik – Trbovje – Prebold – A1) |
| Obnova regionalnih cest | 3 | Navezanost in dostopnost do avtocestnega sistema je potrebno izboljšati tudi s celovito obnovo dotrajanih regionalnih cest, ki so bile do sedaj deležne le najnujnejših obnovitvenih del. S tem bo Zasavje postalno tudi lokacijsko bolj konkurenčno. | | - Cesta Trbovje – Podmeja – Prebold (obnova izredno dotrajanih delov) |
| Izgradnja in obnova občinskih cest | 3 | Občine bi nujno potrebovale možnost pridobitve evropskih sredstev tudi za namen izgradnje novih in obnove dotrajanih občinskih cest. Zaradi naraščajočih odhodkov na različnih področjih, ki jih občinam z zakonom nalaga država, denarja za izvajanje ene od osnovnih nalog – izgradnja in vzdrževanje občinskih cest ni dovolj, posledično je dostop občanov iz lokacijsko oddaljenejših delov občine že do samega mesta znatno otežen. | | - Ceste s podeželja v mesto od koder se pot nadaljuje natо proti večjim cestnim povezavam |
| | | | | - Ureditev parkirišča ob spodnji državni cesti pri Delavskem domu Trbovje pod zemljo |
| | | | Povezanost mesta in ljudi | - Ureditev parkirišča v zgornjem delu mesta na stičišču ob teh cestnih povezav na Sallauminesu v dveh nivojih |
| | | | | - Parkirni prostori ob športni dvorani Polaj |

| Fizična povezanost – trajnostna mobilnost | | | |
|---|---|---|---|
| Uvajanje dodatnih ukrepov na področju trajne mobilnosti | | Potreben je zagotoviti ukrepe za spodbujanje javnega prometa, souporabe avtomobilov, ureditve dodatnih kolesarskih poti in uporabe električnih koles. | |
| Fizična povezanost - transportna logistika in intermodalna stičišča | | | |
| Uskladitev voznih redov vlaka in lokalnega avtobusa | 3 | Da se delež ljudi, ki se na delo in v šolo vozijo z vlakom, poveča, je mogoče doseči z uskladitvijo voznih redov avtobusov in vlakov. Poniike od potovanja z vlakom nemalo kрат odvrača čas med prisjetjem avtobusa na železniško postajo in odhodom vlaka s postaje. | |
| Digitalna povezanost | | | |
| Pametne parkirne hiše | | Popolna izkorisčenost parkirnih hiš in s tem zmanjšanje potrebe po parkirnih površinah, zmanjšanje potrebnega časa za iskanje parkirišča. | Parkirna hiša prihodnosti (lahko tudi v povezavi z Fizično povezanostjo in projekti izgradnje parkirnih hiš). |



Prestrukturiranje
in razvojni prehod
premogovnih regij

Območni načrt za Zasavsko regijo

Predlogi za območje občine Trbovlje



UVOD

Kot je zapisano tudi na portalu energetika Ministrstva za infrastrukturo, je zaprtje rudniških objektov v Zasavski regiji sicer res že v zaključni fazi, vendar območje ostaja ekonomsko in socialno manj razvito. Sooča se namreč z veliko brezposebnostjo, odhodom mladih, gospodarsko pa se stežka razvija. Od leta 1995 je bilo izgubljenih 5000 delovnih mest, bruto domači proizvod pa danes dosega le 53 % nacionalne ravn. Obstojecí ukrepi, sprejeti z Zakonom o postopnem zapiranju Rudnika Trbovlje – Hirastnik in razvojnem prestrukturirjanju regije iz leta 2005, niso zagotovili zadostnega regionalnega gospodarskega okrevanja.

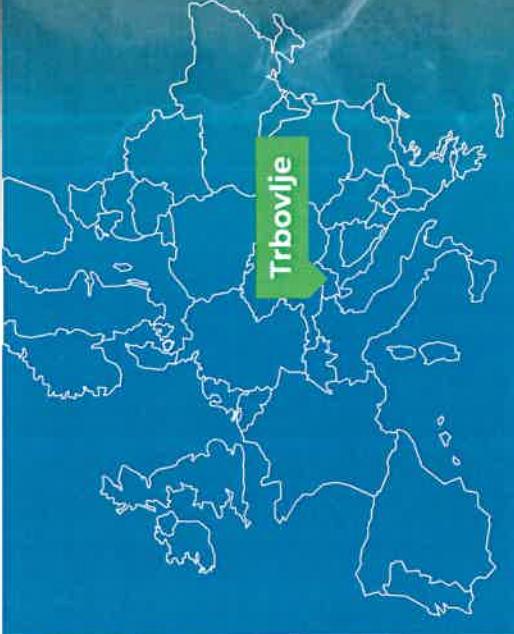
Številke za Občino Trbovlje pa prav tako kažejo, da v povprečju zaostajamo za preostalo Slovenijo. Občina Trbovlje meri 58 km² in se po površini med slovenskimi občinami uvršča na 122. mesto. Januarja 2020 je imelo Trbovlje 16.105 prebivalcev. Na kvadratnem kilometru površine občine je živelov povprečno 277 prebivalcev; toorej bila gostota naseljenosti tuvečja kot v celotni državi (102 prebivalca na km²) (SURS, 2020).

Število živorjenih je bilo nižje od števila umrlih. Naravni priраст na 1.000 prebivalcev v občini je bil torek v tem letu negativen, znašal je -3,9 (v Sloveniji -0,4). Število tistih, ki so se iz te občine odselili, je bilo nižje od števila tistih, ki so se vanjo priselili. Selitveni priраст na 1.000 prebivalcev v občini je bil torek pozitiven, znašal je 2,0. Seštevek naravnega in selitvenega prirasta na 1.000 prebivalcev v občini je bil negativen, znašal je -1,9 (v

Planinska vas Prehod iz rudarskega v novo življenje je v ustvarjanju pogojev za razvoj novih tehnologij in turizma ter odličnih pogojev za bivanje visoko izobraženega kadra.

Sloveniji 6,8). Povprečna starost občanov je bila 45,8 leta in tako višja od povprečne starosti prebivalcev Slovenije (43,3 leta).

Povprečna starost prebivalcev te občine se dviga v povprečju hitreje kot v celotni Sloveniji. (SURS; 2020). V občini je delovalo 6 vrtcev, obiskovalo pa jih je 526 otrok. Od vseh otrok v občini, ki so bili stari od 1-5 let, jih je bilo 75 % vključenih v vrtec, kar je manj kot v vseh vrtcih v Sloveniji skupaj (81 %). Povprečna mesečna plača na osebo, zaposleno pri pravnih osebah, je bila v tej občini v brutu znesku za približno 2 % nižja od letnega povprečja mesečnih plač v Sloveniji, v neto znesku pa za približno 2 % (SURSR, 2020).



Zasavje

- od leta 1995 izgubljenih 5000 del. mest
- BDP predstavlja samo 53% nacionalnega BDP

Trbovlje

- naravni prirost na 1000 preb. -3,9 (SLO -0,4)
- povpreč. starost preb. 45,8 let (višja od SLO)
- samo 75% otrok vključenih v vrtec
- povprečna bruto plača nižja kot v SLO

VZROKI ZA ZAOSTANEK V RAZVOJU MESTA

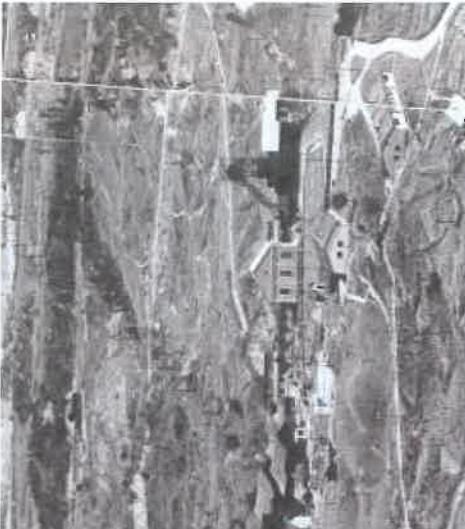
Na razvoj mesta je vsekakor vplivalo rudarjenje, saj je prav zaradi rudarjenja izvazi nastalo mesto Trbovlje, ki je danes najgotoste posejena občina na km² v Sloveniji. Rudarjenje je v času obstoja prineslo veliko dobrega, saj se je mesto razvijalo, dajalo kruh oz. zaposlitve več kot 20.000 ljudem. Gradile so se tovarne, stanovanja, družbena infrastruktura. Ta industrializacija pa je žal negativno vplivala na okolje, na onesnaženost doline, hkrati pa se je v Trbovlje v času delovanja rudnika za potrebe dela v rudniku v Trbovlje priselilo veliko delavcev iz držav bivše Jugoslavije. Z zatonom rudarjenja, z odpuščanjji, ki so sledili po osamosvojitvi Slovenije, pa so Trbovlje zgubile večji del delovnih mest, zaprle so se številne tovarne. Občina je namesto v razvoju denar morala dajati za plačevanje vseh socialnih transferjev, ki so samo v desetih letih narasli za 2 milijona evrov. To je denar, ki bi ga občina vsako leto morala namenjati razvoju, vlaganjem v družbeno infrastrukturo (vrtci, šole, delavski dom, športne površine,...) ki zvišuje nivo oz. kvaliteto življenja ljudem v občini, a ga zaradi vse višje brezposelnosti in vse večjega števila ljudi, ki so bili upravičeni do socialnih transferjev, ni mogla. Ker imajo Trbovlje eno najstarejših prebivalcev v Sloveniji posledično to pomeni, da je vsako leto več ljudi v domski oskrbi kar pa za občino zopet predstavlja vse več denarja, ki ga mora namenjati za subvencije stanarin v domovih. Zakon o financiranju občin, ki definira način financiranja občin s strani države, pa ne upošteva tega socialnega vidika oz. višine socialnih izdatkov, ki jih

mora občina po zakonu plačevati. In začaran krog je tako sklenjen.

To so in bodo največji problemi lokalnih skupnosti povsod tam, kjer se zaključuje rudarjenje, v kolikor jim države in EU ne bodo znale pomagati. Občina Trbovlje do danes te pomoči in razumevanja te težave ni bila deležna. Ni bilo zakona, ki bi definiral, kdo bo plačeval zapiranje in zaradi tega je rudnik celo občini prodajal zemljišča, občina, ki je že tak v finančni stiski zaradi vse večjih socialnih transferjev, pa je to moral plačevati, če ni želela, da strateška zemljišča ne preidejo v privatno lastnino. Premostovnik Velenje najbrž ne bo šel po tej poti, saj je direktor premostovnika g. Golob za časopis Delo poudaril »Potrebujemo zakon o zapiranju rudnika, da vemo, od kod bodo sredstva in kdo bo to plačal.« (Delo, 12.10.2019). V Trbovljah žal zakona ni bilo. Lastnik, torej država, pa je rudnik

snila, da je odpovedal zemljišča, ki jih je pred desetletji od države prejel kot kapitalski vložek.

Zavedati se je potrebno, da regije, kjer rudniki še delujejo, niso še izkusile, kakšen pritisik na lokalno okolje povzroči nenadno zapiranje rudnika, zmanjšanje delovnih mest za več kot 10.000 in kako težko je lokalnim okoljem, torej občinam, skrbeti za ljudi, ki so naenkrat ostali brez službe (in so pravljoma z nižjo stopnjo izobrazbe), kako težko je najti denar, da bi zapušcene tovarne, zapuščeni deli mesta zaživeli ter hkrati financirati razvojne projekte mesta, kib doprinesli k temu, da bi ljudje ostali doma, ustvariali v lokalnem okolju in s tem zaježili odseljevanje.

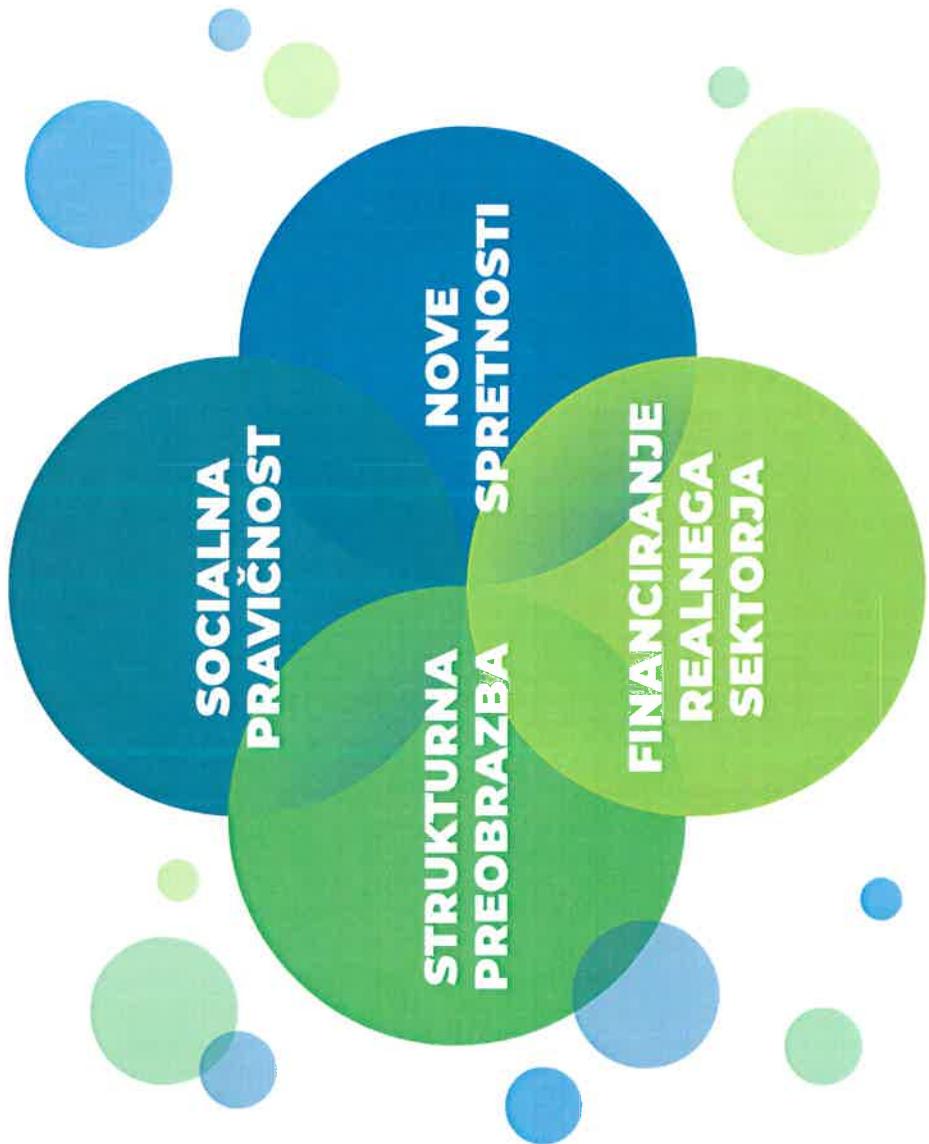


NACIONALNA STRATEGIJA ZA PRESTRUKTURIRANJE

Kot je navedeno na portalu energetika Ministrstva za infrastrukturo, bosta v okviru priprave nacionalne strategije pripravljena tudi območna načrta za prestrukturniranje obeh premogovih regij, v katerih bodo začrtani ukrepi za obdobje 10 do 20 let z namenom omogočiti samostojni obstoj in razvoj regij tudi po tem, ko premogovne dejavnosti v teh krajih več nebo.

Nalogaplatfrome jesprožiti tranzicijo kot podlago za reševanje okoljskih in socialnih izzivov. Z povezovanjem evropskih, nacionalnih, regionalnih in lokalnih deležnikov v tranziciji bo spletajo partnerstvo in učenje na podlagi izmenjave izkušenj. Dejavnosti platforme so najprej osredotočene na premoščne regije, v prihodnosti pa najbi se razširile na oglično intenzivne regije. Platforma je zasnovana tako, da bo pospešila prehod na čisto energijo, pri čemer bo več pozornosti namenjene socialni pravičnosti, strukturni preobrazbi, novim spremnostim in finančiranjem realnega sektorja (Portal energetika, 2020).

Pri platformi bo več pozornosti namenjene naslednjim področjem:



SOCIALNA PRAVIČNOST

Generalna skupščina OZN je razglasila 20. februar za svetovni dan socialne pravičnosti. Na ta dan povečujemo zavedanje o problemih revščine, neenakosti med spoloma, brezposelnosti in socialne izključenosti. Sem spada zagotavljanje enakih pravic vsem družbenim skupinam, vključno z begunci in migrantmi. Socialna pravičnost je pravzaprav sistem, ki temelji na enakosti in solidarnosti, na dejstvu, da imamo kot ljudje določene osnovne pravice, ki naj bi jih okolje, v katerem živimo, zagotavljalo. (Delo, 2020).

Revnejši predeli mesta: rudarske kolonije

V Trbovljah so se žal skozileta vzpostavili deli mesta, ki slovijo kot »revnejši deli«. V večini primerov gre za območja rudarskih kolonij, kamor so naseljevali rudarske delavce. V kolonijah se skozi leta ni kaj dosti vlagalo, začela so postajati marginalna okolja, kamor se mladi, izobraženi ljudje ne želijo seliti. Postajajo naselja, ki so neprivilačna za bivanje, kjer je prisotno veliko revščine. Že izgledi naselij dajo vedeti, da tukaj ni urbanih pravil, saj ima vsak stanovalec na svoj način urejene ganke, različne oblike in barve oken, zanemarjena kolica, neasfaltirane, prašne površine funkcijsnega zemljišča v okolici kolonij,... Nenapsano pravilo življenja v kolonijah je bilo tudi, da si je vsak stanovalec tik pri stavbi in njeni okolici uredil vrtiček. Tudi ti vrtički, ki se nahajajo danes med stavbami kolonij, spominjajo na barakarska naselja. Vse to je zapuščina rudarske stanovanjske politike, kjer je

bilo vlaganj v takšna področja izredno malo, ni bilo nobenega urbanističnega pristopa, posledično so stanovanja poznej za mizernne vrednosti odkupovali najemniki in zgodba zapuščenih rudarskih naselij se je temelješe poglabljala in sega vse do danes. Študija, ki so jo naredili v Angliji na temo, kako slaba stanovanja in slabivi bivalni pogoji vplivajo na življenje ljudi dokazuje, kako revno, zanemarjeno okolje vpliva na življenje ljudi, še posebej otrokin pojav bolezni kot so depresija, astma in podobne bolezni (NatCen 2013, People living in a bad housing; numbers and health impacts).

Stanovanja v kolonijah so ponavadi

slabše ikakovosti, površina posameznega stanovanja pa okoli $25m^2$ do $35m^2$.

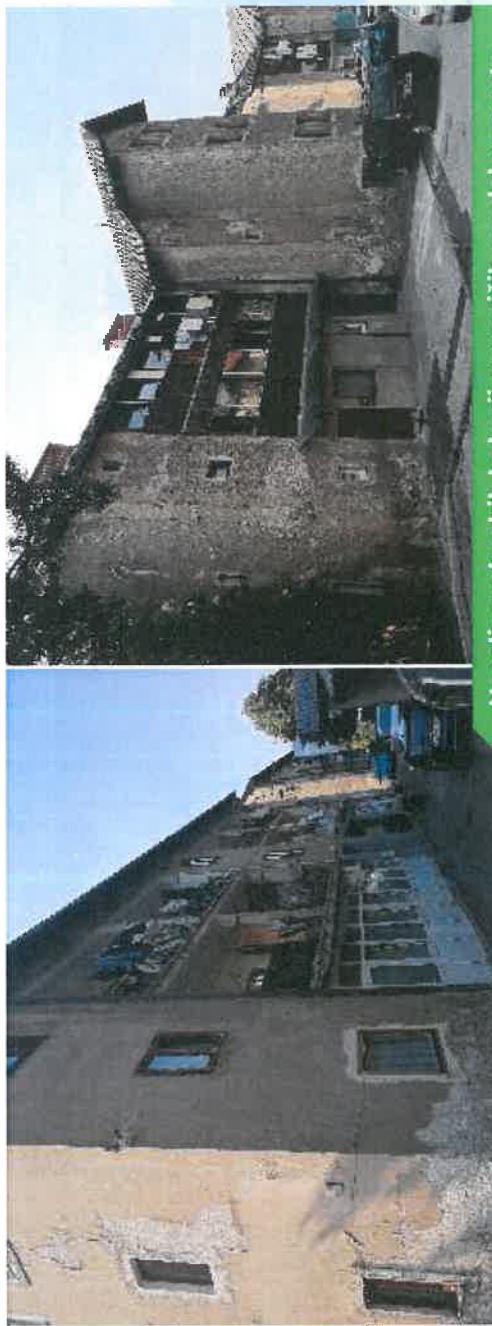
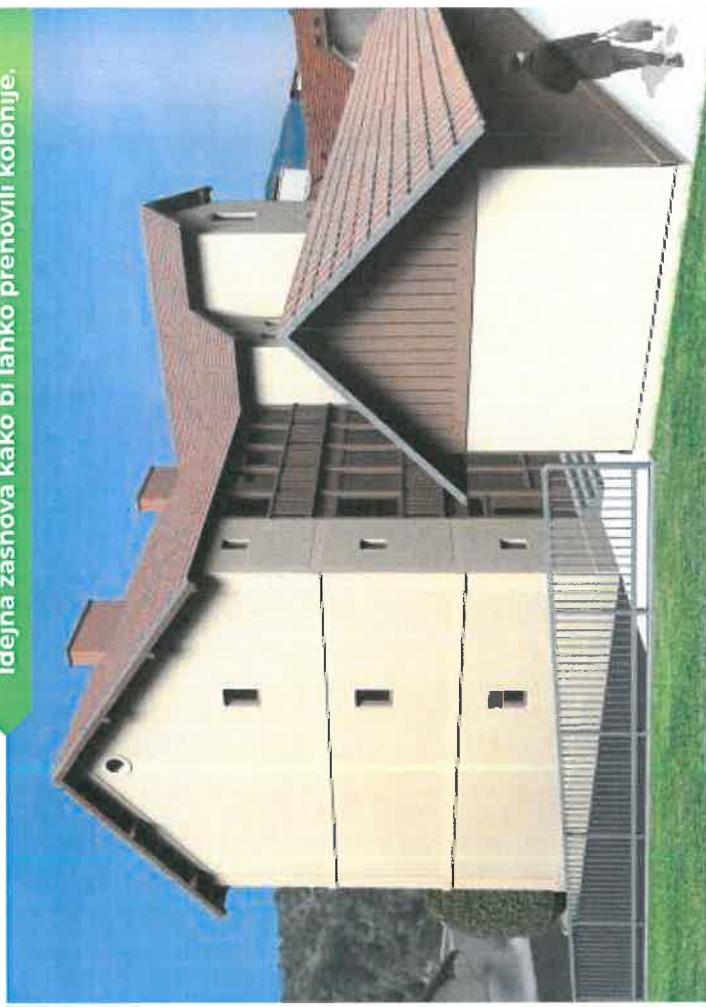
Kolonije so tudi zaščitena kulturna dediščina.

Občina si želi, da bi revitalizirali

ta območja z urejanjem okolice

stavb ter samih stanovanjskih stavb.

Idejna zasnova kako bi lahko prenovili kolonije.



Naselja rudarskih kolonij, revnejših predelov mesta.

Cilji:

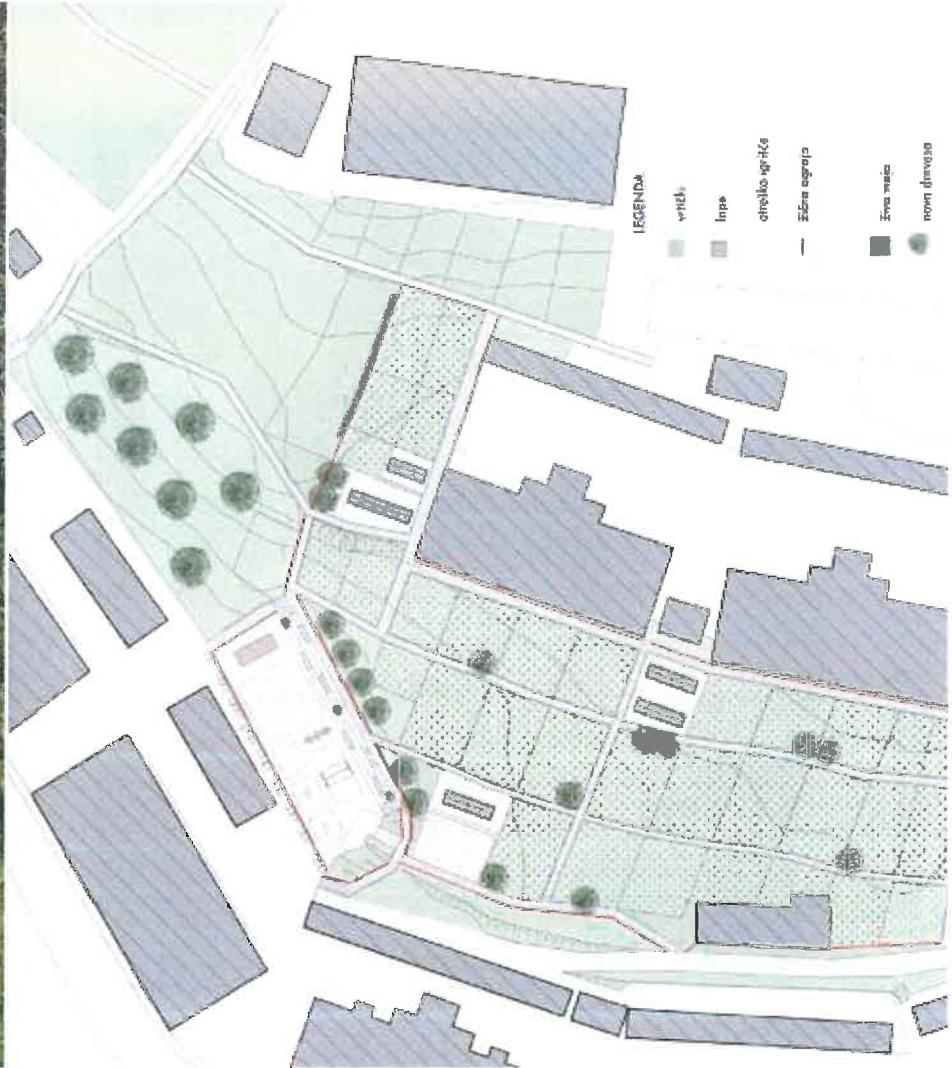
- Izvesti prenovo kulturne dediščine, kolonij
- Urediti, skladno s smernicami urbanega vrtičkarstva in povečanja samooskrbe, vrtičarske površine v okolicah kolonij, in na rudniških površinah (samooskrba in prilaganje podnebnim spremembam).
- Ureditev urbanih vrtov med rudarskimi kolonijami Terezija, na Hohkrautovi koloniji, v rudarski koloniji na Vodenski ter na področju degradiranih površin Novi dom, pod Loško cerkvijo.
- Urejanje urbanih vrtov, urbano vrtnarjenje.

Problematika, izzivi:

- Prenova kulturne dediščine kolonij zahteva znatna sredstva, ki jih lokalno okolje nima.
 - Stanovanja v kolonijah so lastniško razprtrena (občina, podjetje Spekter in fizične osebe).
- Nizka izobrazbena struktura**
Ljudje, ki so bili zaposleni v rudniku ali v industriji, imajo načeloma nizko stopnjo izobrazbe in so zaradi tega manj konkurenčni na trgu dela pri iskanju zaposlitve. Ker je med njimi tudi veliko priseljenih ljudi, težavo predstavlja tudi poznavanje slovenskega jezika. Nizko stopnjo izobrazbe med brezposelnimi v Trbovljah izkazujejo tudi statistični podatki zavoda za zaposlovanje.

Prednosti uresničitve ciljev:

- urediti bivalna okolja v rudarskih kolonijah,
- zdravno bivalno okolje pomeni tudi boljše zdravstveno stanje stanovalcev,
- povečati življienjski standard v kolonijah in zmanjšati socialno revščino,
- povečati samooskrbo ljudi v skladu s trajnostnim razvojem,
- zmanjšati razlike v bivanju med renesansimi predelimi mesta in razvitejšimi, vrtičarske površine v okolici kolonij sopretežno javni, občinski lasti,
- povečati samooskrbo prebivalstva,
- ohraniti stavbno kulturno dediščino z namenom povečanja dodane vrednosti okolja in turističnega potenciala.



STRUKTURNA PREOBRAZBA

Brez ljudi ni razvoja in življenja

Strukturna preobrazba na področju gospodarstva, izobraženosti, družbenega življenja bo mogoča le, če bomo predhodno imeli v dolini tudi ljudi, ki bodo znali izpeljati takšne preobrazbe, ki bodo s svojim znanjem prispevali k boljšemu življению v dolini, k ustvarjanju novih delovnih mest z visoko dodano vrednostjo.

Brez ljudi ni življenja in ne razvoja. Vendar pa bomo takšne ljudi privabili in jih v dolini zadržali le, če jim bomo nudili tudi primerne življenske pogoje, kot jih imajo drugod po Sloveniji. Trbovška podjetja se namreč spopadajo z manjkom kvalificirane delovne sile, ki jo praviloma najdejo v drugih krajih Slovenije in kjer nato naštane težava, ko se mladi ne bi vsakochveno vozili na delo v oddaljene kraje. Lokalno okolje pa jim na njihovo povpraševanje nima kje ponuditi primernih stanovanjskih pogojev in ali zazidljivih parcel. Veliko je primerov, ko se mlade družine izseljujejo, ker v Trbovjah ne najdejo zazidljivih parcel, kjer bisi ustvarili dom za družino in bežijo v druge občine. To je velika izguba za občino kot za družbeno in gospodarsko življienje v dolini.

Občina je v letu 2020 od rudnika odkupila degradirano zemljišče, ki bi ga v prihodnje komunalno opremila in urenila ter s tem pridobila komunalno opremljena zemljišča za mlade družine. Hkrati pa bi na takšen način preobrazili degradirano rudniško površino. Prav tako pa ima občina v lasti področje bivšega

Odlični pogoji za življenje so osnova za to, da v Zasavju ostajajo in prihajajo mladi.





Degradirane površine spremeniti v za gospodarstvo urejene in pripravljene cone

V Trbovljah je zaradi terena zelo malo površin, ki bi bile primerne za razvoj podjetniške dejavnosti. S tem namenom je občina od rudnika v letu 2020 odkupila določene predеле zemlje, kjer bi uredila novo industrijsko cono. Namreč obstoječa OIC Nasipi je povsem polna in v njej ni več prostora. Občina Trbovlje se tako srečeje s težavo, ko ne more bodočim vlagateljem ponuditi nobenih primernih parcel za delovanje. Področje, ki je bilo odkupljeno in je primerno za dodatno industrijsko cono je področje Lakonca (glej prilogu Ključna razvojna območja; A – gospodarske (razvojne cone) v občini Trbovlje).

Žal pa se Trbovlje soočajo tudi z zapatušenimi objekti v mestu, kjer zaradi bližine stanovanjskih blokov ta območja niso več primerna za industrijo. Takšno območje je območje blivše tovarne Mehanika v centru mesta, kjer bi bilo na takšnem območju najbolj smiselno podreti objekt in zgraditi stanovanjsko poslopje. Drugo podobno območje pa je območje tovarne IPOZ, kjer bi bilo morda smiselno zaradi bližine doma upokojencev, zgraditi oskrbovana stanovanja za starejše in dom z oddelki za demenco, saj obstoječi dom pestijo težave premajhnega prostora in starega objekta. Več o površinah, ki so na voljo in so trenutno zapuščena, v prilogi »Ključna razvojna območja v občini Trbovlje«.

Ipoz



NOVE SPRETNOSTI IN FINANCIRANJE REALNEGA SEKTORJA

Po propadu ali zapiranju največjih podjetij, kot so TET, RTH, Lafarge, se je pozornost začela preusmerjati na manjša podjetja, ki so ves čas delovala v okolju, a zanimanja in skrbi zanje ni bilo. Med takšna podjetja sodijo Dewesoft, Rudis, Kovit projekti d.o.o., Dukart, Telkom,...

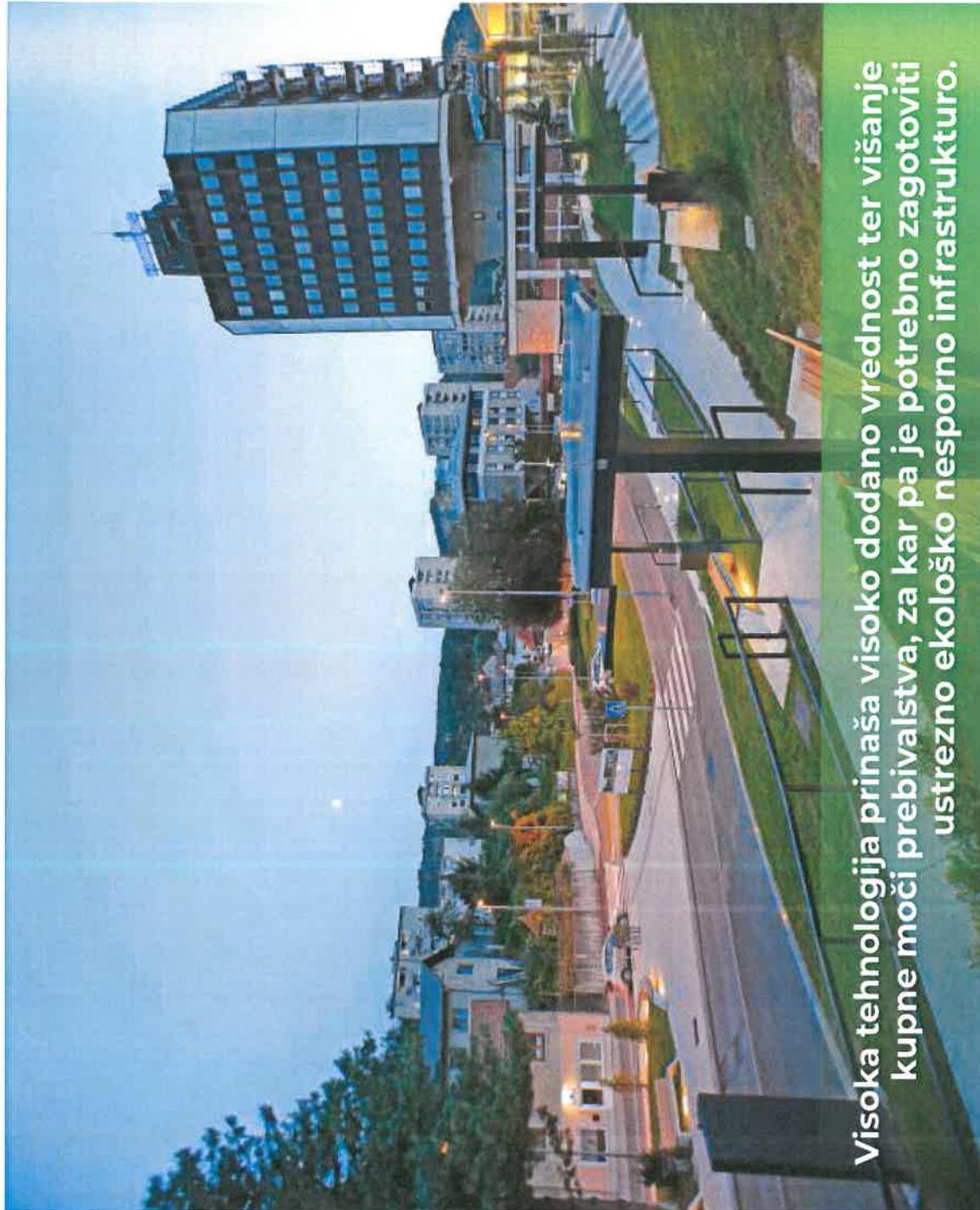
V Trbovljah po zaslugu podjetja Dewesoft deluje podjetniški pospeševalnik Katapult. V njem so prostor našla Start up podjetja. Občina Trbovlje pa bo v prihodnjem letu pricela z izgradnjo Zasavskega podjetniškega inkubatorja v bližini.

Kljub zaprtju termoelektrarne, pa je področje TET-a še vedno področje namenjeno energetiki. Podjetje HSE, ki je lastnik zaprte termoelektrarne ima na tem področju svoje načrite.

Skladno s strategijo upravljanja kapitalskih naložb države je opredeljeno, da se lokacija TET ohranja kot energetska, saj je prednost predvsem strateška lega in obstoječa infrastruktura, (prenosno omrežje, lastni pitni vir in vtrina, tehnološka voda, odmaknjeno od naselja), vključno s prometnimi navezavami (železница, cesta).

Pred leti je bila izdelana predinvesticijska zasnova Vzpostavitev industrijske cone na območju TET, ki projektno obdeluje postopek za demontažo in razgradnjo opreme z vzpostavitvijo brown field lokacije.

Na tem območju ima HSE pripravljenih nekaj projektov z naslova energetike (pridobivanje sončne energije, izgradnja fotonapotnih elektrarn...).



Visoka tehnologija prinaša visoko dodano vrednost ter višanje kupne moči prebivalstva, za kar pa je potrebno zagotoviti ustrezno ekološko nespororno infrastrukturo.

TURIZEM KOT POTENCIAL

Turizem danes v svetu predstavlja eno najhitrejši rastotičnih panog v gospodarstvu merno v deležu BDP-ja. Mesta izkoristijo svoje naravne danosti, znamenosti in jih v strateško pripravljenih promocijah ponujajo gostom v Trbovljah vse do padca takrat močne industrije, niso razmišljali o turizmu, niti ga niso prepoznali kot enega od strateških področij. Zaradi tega je to področje slabo razvito, na kar nakazujejo tudi podatki o prenočitvah. Občina Trbovje se na področju turizma srečuje z naslednjimi problematikami:

- ni dovolj prenočitev oz. so namenjene zgolj enemu segmentu gostov (mladinski hostel),
- ni razvih turističnih produktov, ki bi jih tržili gostom,
- potencial industrijske in rudarske dediščine je neizkorisčen.

Ustvariti

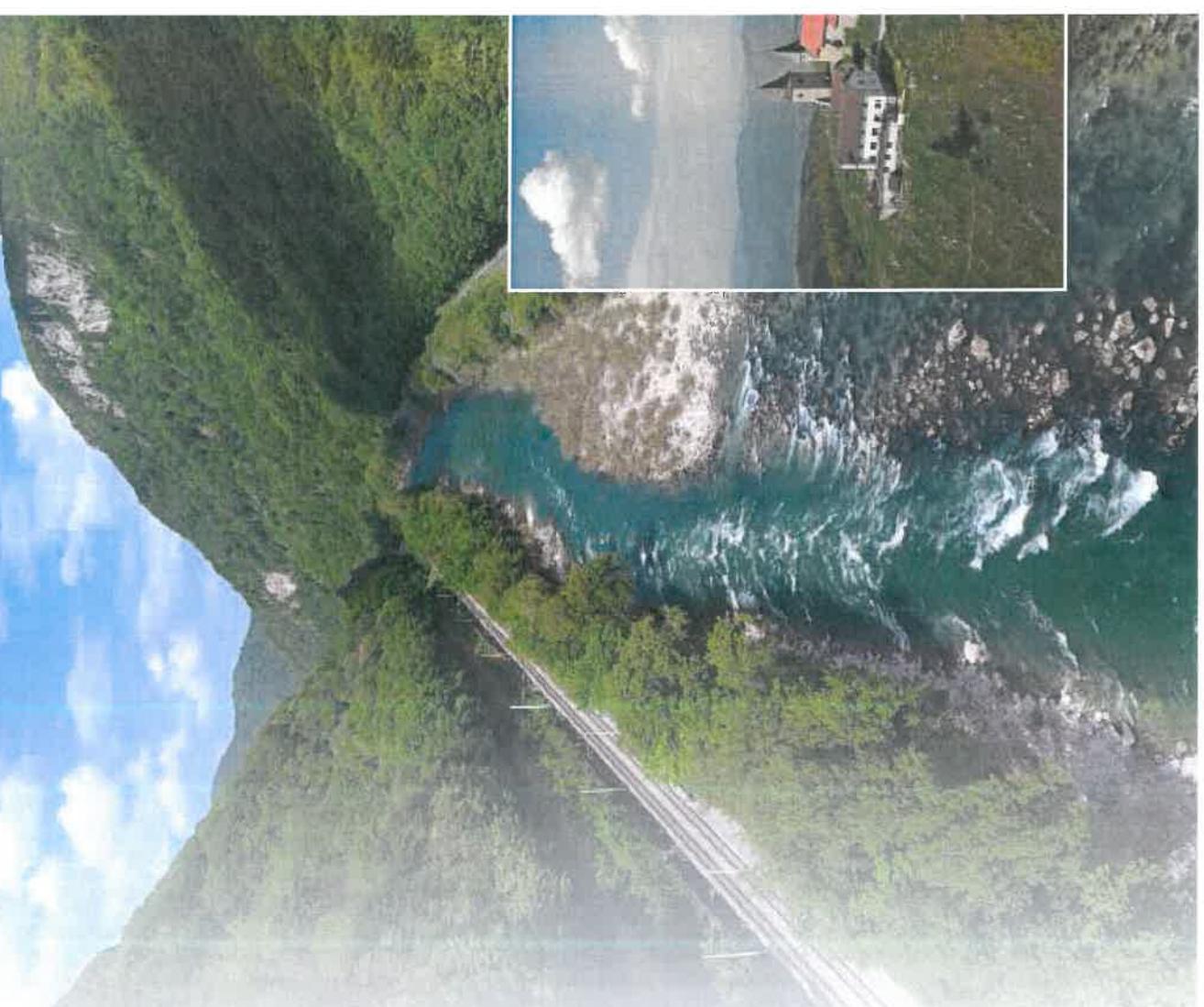
Prenočitvene pogoje

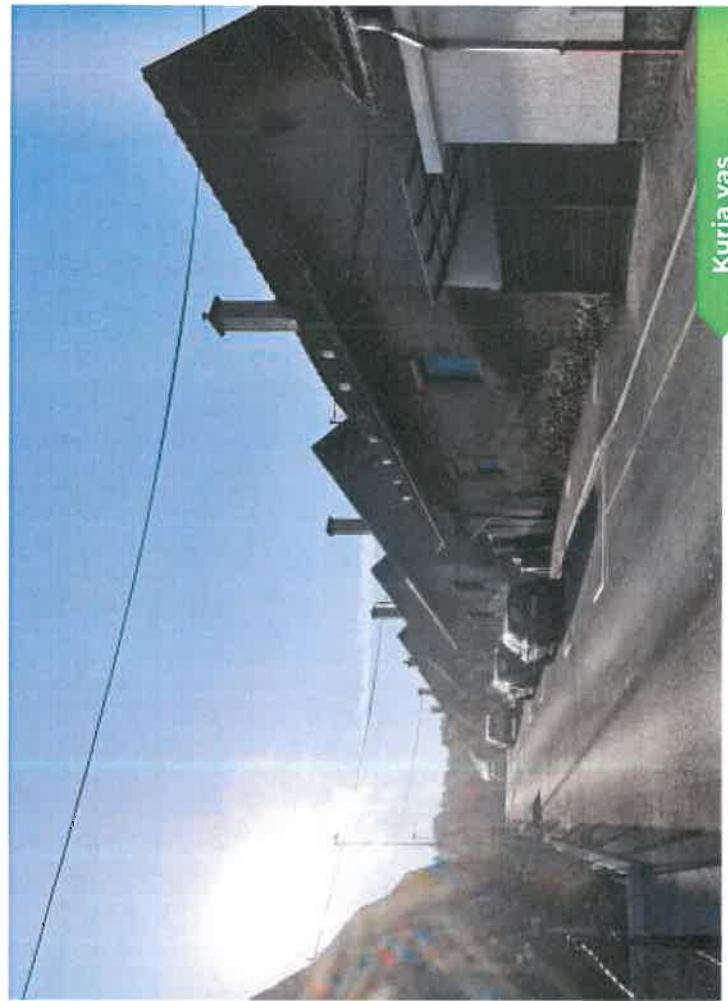
V Občini Trbovje imajo ljudje trenutno možnost prenocieti v Mladinskem hotelu. Turist pa lahko preko portala Booking najde samo še 3 možnosti nastanitev, od tega 1 v gostišču v omrejenem številu in po en apartma pri dveh zasebnikih. Občina Trbovje je za namene ureditve razprtšenega hotela v preteklosti odkupila hiško v koloniji Kurja vas, ki je edina kolonija, kjer stavbe niso zanemarjene ali zapuščene, saj je bila v času rudarjenja namenjena uslužbenecu rudnika, ki so zasedali višje položaje. Gre za hišo, ki je kulturno zaščitena in vsebuje še največ originalnih, pristnih rudarskih elemen-

tov. Načrt prenove je izdelal priznan arhitekturni biro iz Ljubljane, vanjo pa umestilo 2 stanovanjski enoti (apartmaja), kjer bi se s prenovo ohranile vse znacilnosti iz časovrudarjenja in življenja rudarjev vendar na višjem nivoju, saj bi bila oba apartmaja namenjena višjemu cenovnemu razredu gostov. Takšnih nastanitev v Trbovljah ni, zato se tako podjetja kot ostali, ki v Trbovjih gostijo visoke goste, srečujejo s problematiko nastanitve teh gostov. S prenovo ene od stavb v koloniji bi priporogli k ohranjanju kulturne dediščine s področja rudarjenja ter hkrati izvedli edinstveno prenovo in projekt, saj nikjer v Sloveniji ni moč prespati v rudarski koloniji.

Cilji:

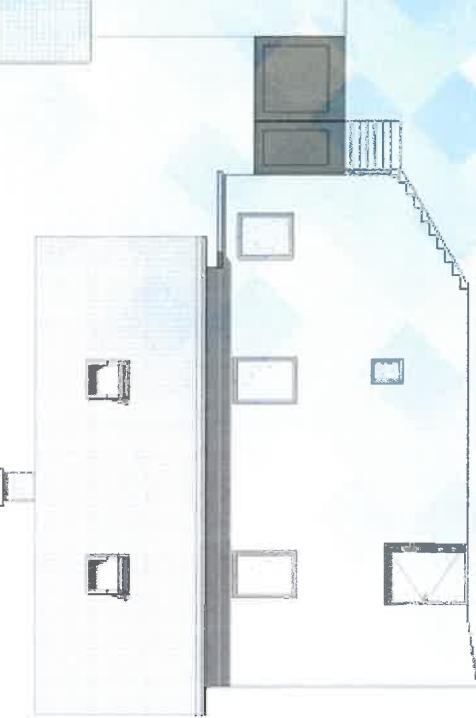
- oživitev in ohranitev kulturne dediščine rudarstvja,
- ustvariti dodano vrednost koloniji, vzpostaviti prenocihte za višji cenovni razred gostov,
- ustvariti edinstveno izkušnjo v Sloveniji na področju prenocihv.





Kurja vas

• 11



Rudarska dediščina in turistični produkti

V Trbovljah sta na področju rudarjenja skozi celotno leto obiskovalcu na voljo le 2 produkta: ogled virtualnega muzeja rudarjenja ter ogled muzejsko urejenega rudarskega stanovanja v koloniji Njiva. Obiskovalec trenutno nima možnosti ogleda rudnika kot organiziranega ogleda, kar bi bilo edinstveno doživetje. Rov, ki pod zemljo povezuje občini Trbovlje in Hrastnik bil ponujen urediti v turističen produkt, ki bi bil na voljo turistu. Trenutno v rovu dvakrat na leto poteka izredno priljubljena prireditve Jamatlon, ki bi z večjo finančno podporo lahko prerastla v mednarodni dogodek.

Izziv in cilji:

- ureditev rudniškega rova in njegova ohranitev za namene turizma (Trbovlje-Hrastnik),
- ustvariti več turističnih produktov,
- ustvariti TIC, ki ga trenutno ni v metu in turizem voditi izenotocke,
- ...

**Unikatne možnosti,
ki jih ponuja
industrijska zgodovina
Zasavja, so odlična
priložnost za razvoj
turizma v regiji.**

Kum



Industrijska dediščina

V sodelovanju: HSE, občine Zagorje, Hrastnik, Trbovlje, Katapult, zasavsko gospodarstvo.

Unikatna priložnost, ki postavlja Zasavje na zemljevide turističnih znamenitosti, kot so Blejski otok ali Postojnska jama, je najvišji drimnik v Evropi, ki z višino 365 m ponuja adrenalinška doživetja. Drimnikne bo nikoli več služil svojemu namenu, Projekt spremembe namena zajema gradnjo varovane lestve, stopnic, plezalne stene, trampolina na vrhu drimnika, zip line-a za spust, škrpicę og, dvigala in razgledne ploščadi.

Regija je v trenutku postala nezanimiva, pa vendar se k temnik iz pepela prebjava v nov dan v novi luči. Deset let po zaprtju najhujših onesnaževalcev se rojevajo nova, inovativna podjetja, ki so uspešna v svetovnem merilu. Ponujajo se možnosti razvoja turizma.

Cilji

Ker na tej lokaciji možnosti nadaljnje širitev ni, bi bil Tehno park na lokaciji bivše Termoelektrarne Trbovlje idealna priložnost, da razširimo podporo novim idejam. Atraktivno delovno okolje z odličnimi možnostmi transporta (Železnica, direktne cestne povezave), popolnoma zelenim obratovanjem z solarno elektrarno na deponiji pepela lahko poveže vse aktivnosti džavnih, občinskih ter zasebnih dejavnosti na področju spodbujanja inovativnosti v regiji. Tehno park je sestavljen iz 3000 m² pisarniških površin ter 2x2000 m² industrijskih hal za proizvodnjo ter 2x1000 m² čistih prostorov (clean room) za izdelavo medicinskih pripomočkov in elektronike.

Le z dolgoročnim vlaganjem v nove tehnologije ter višanjem dodane vrednosti lahko ustvarimo temelje prehoda regije iz premogovništva, kar v povezavi z ustrezeno infrastrukture, cestnih povezav, novih stanovanj, parkov, športnih in kulturnih objektov pomeni boljše čase za Zasavje.

PROJEKT Tehno park Zasavje360

Poleg te atrakcije je na lokaciji dovolj prostora za izgradnjo centra visokih tehnologij – Tehno park Zasavje360. V regiji so s tem izkušnje zelo pozitivne, podjetja so vzpostavila kulturo sodelovanja in pomoči, ki pospešuje razvoj regije. Katapult je bil kot pospeševalnik industrije zgrajen leta 2016, sedaj pa s započetjemini 2500 m² ponuja inovativno okolje mladim inovativnim podjetjem na severu Trbovelj.

Cilji

Ker na tej lokaciji možnosti nadaljnje širitev ni, bi bil Tehno park na lokaciji bivše Termoelektrarne Trbovlje idealna priložnost, da razširimo podporo novim idejam. Atraktivno delovno okolje z odličnimi možnostmi transporta (Železnica, direktne cestne povezave), popolnoma zelenim obratovanjem z solarno elektrarno na deponiji pepela lahko poveže vse aktivnosti džavnih, občinskih ter zasebnih dejavnosti na področju spodbujanja inovativnosti v regiji. Tehno park je sestavljen iz 3000 m² pisarniških površin ter 2x2000 m² industrijskih hal za proizvodnjo ter 2x1000 m² čistih prostorov (clean room) za izdelavo medicinskih pripomočkov in elektronike.

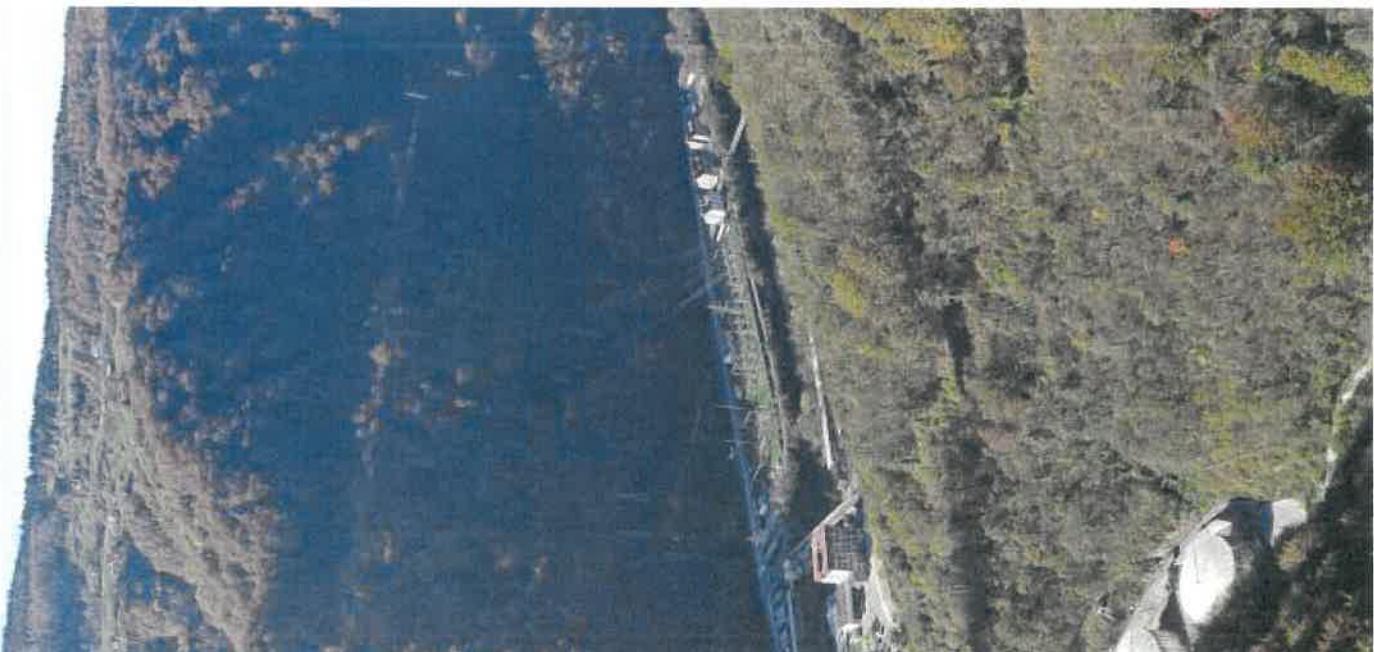
Le z dolgoročnim vlaganjem v nove tehnologije ter višanjem dodane vrednosti lahko ustvarimo temelje prehoda regije iz premogovništva, kar v povezavi z ustrezeno infrastrukture, cestnih povezav, novih stanovanj, parkov, športnih in kulturnih objektov pomeni boljše čase za Zasavje.

(Jure Knez, 2020)

Rudnik kot priložnost

10 km rovov pod občino Hrastnik in Trbovlje dajejo možnost za:

- možnost skladiščenja,
- možnost izrabre geotermalne energije (toplotne črpalke voda/voda),
- možnost uporabe janskih prostorov za inštalacije, kot so vročevod, elektro komunikacije, optike ipd... med TET in Lakanco oz. IOC Nasipi.
- Urediti povezavo Trbovlje-Hrastnik tudi za kolesarje in obnoviti tirmi prevoz, da se ohrani avtentičnost na tej relaciji pod zemljo.
- Urediti rov Vasile kot dostop do razglednega platoja »Prpsih« z dvigalom ter prostoru dodati vsebino kot nadgradnjo virtualnega rudarskega muzeja 4. Dritl.



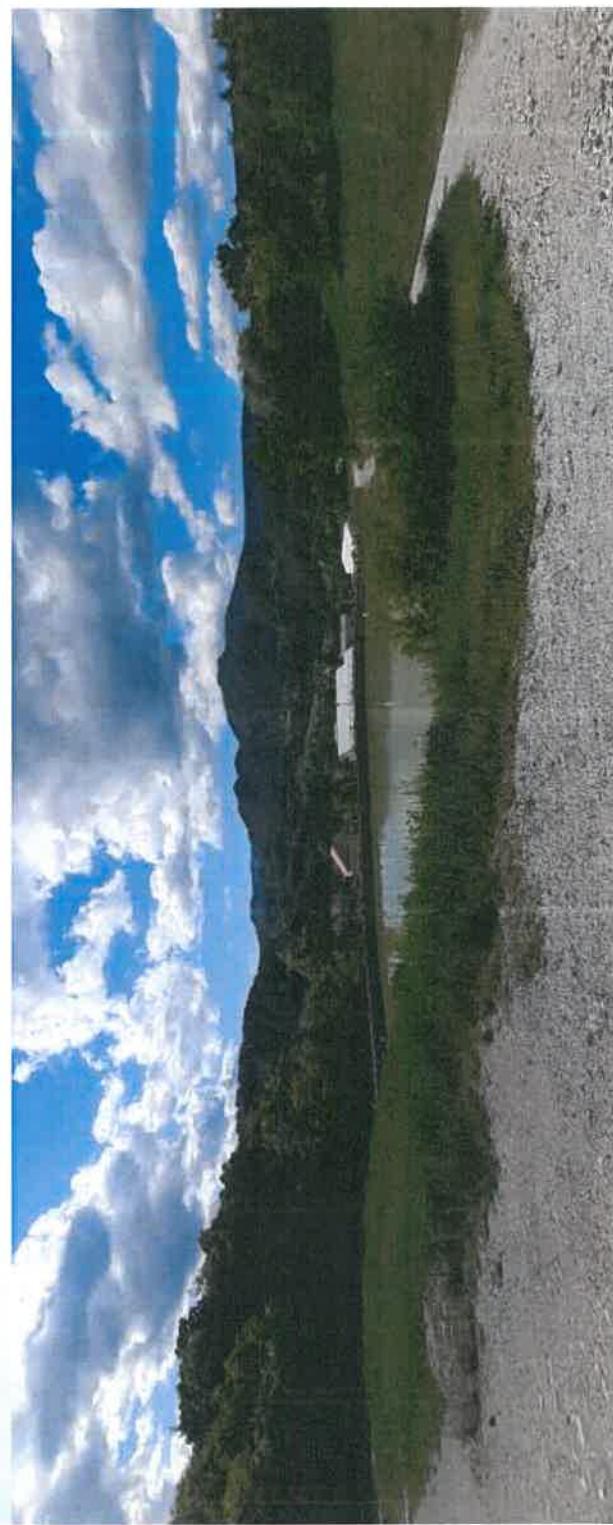
ONESNAŽENO, DEPRIVILIGIRANO OKOLJE

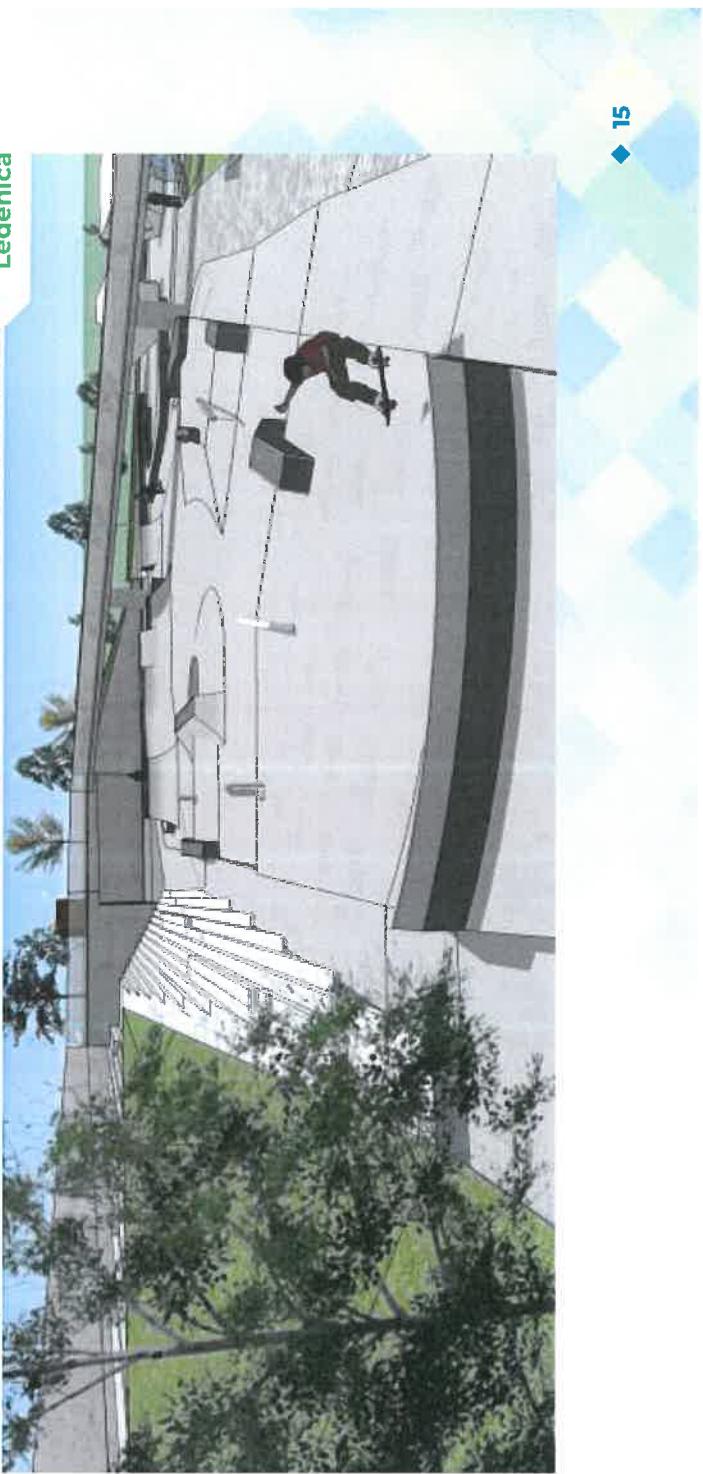
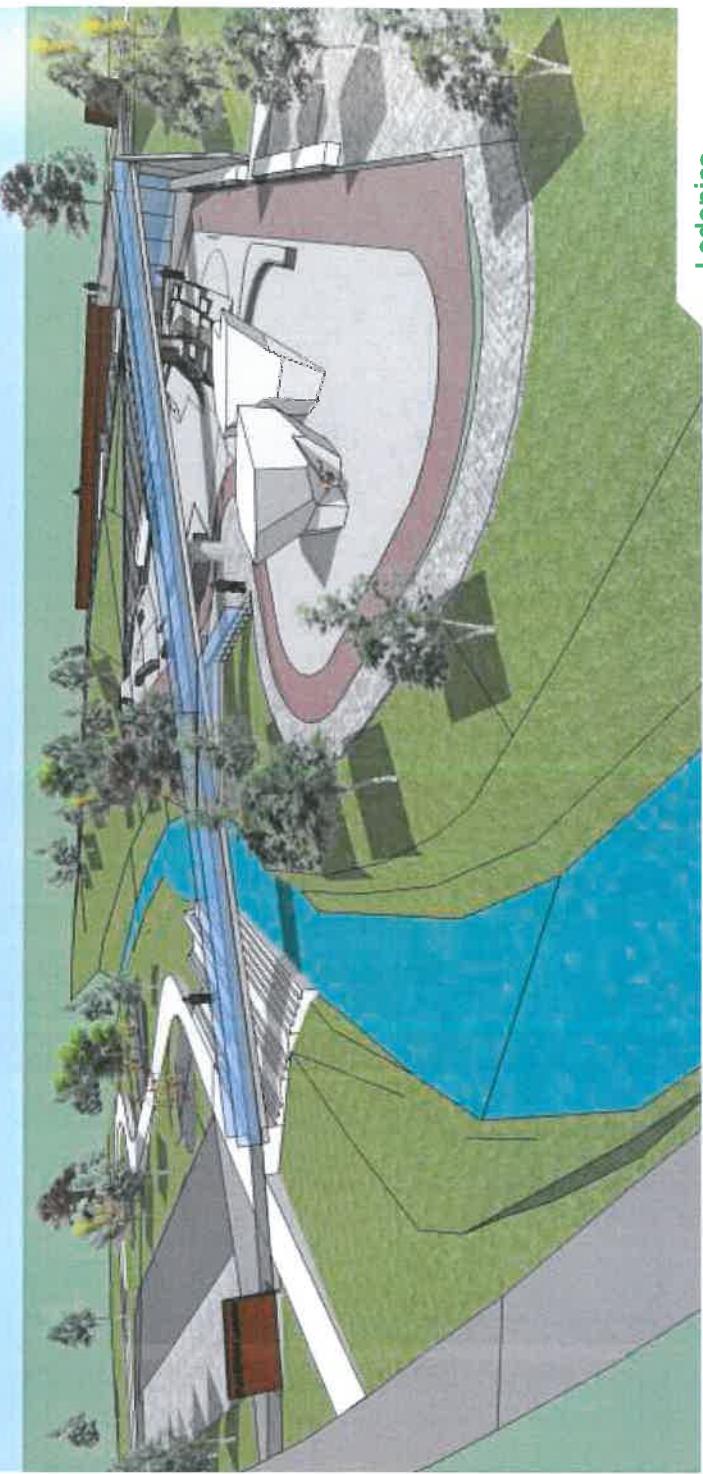
Trbovlje so bile zaradi industrije in delovanja rudnika eno najbolj onesnaženih mest v Sloveniji. Kljub propadu industrije, pa so 'Trbovlje' še vedno med tistimi slovenskimi mesti, ki vsako leto beležijo preseganje prašnih delcev PM10 v ozračju. Posledica tegaj je slabše zdravstveno stanje prebivalstva kot tudi neprivlačnost mesta za zabiljanje.

V mestih so včasih naprej bile zgrajene hale, industrijski objekti, nato okoli njih stanovanjski objekti. Danes pa se industrijska dejavnost več ne dopušča v mestih oz. se leta seleni iz mest, kjer jima je omogočena tudi širitev. Tako so nastali zapaščeni deli mesta, ki kličejo po prenovi in novih vsebinah.

- Projekti s področja revitalizacije okolja, izboljšanja življenskih pogojev:
- Revitalizacija rudniških površin na Kipah z namenom pridobiti rekreacijske površine, površine, ki bodo predstavljale zeleno oazo mesta.
- Zmanjšanje prašnih delcev v zraku izvedbo pilotnega projekta izdelave dimniških filterov na področju kolonij v sodelovanju z Občino Loški Potok in Inštitutom Jožef Stefan.
- Elektrifikacija na področju prometa ali uporaba drugih virov (metan,...) v avtobusnem javnem prometu, uvedba uporabe električnih skirojev, vozil na področju javnih služb v mestu.
- Trajnostna mobilnost.

- Oživitev zapuščenega zgornjega dela mesta Ledenica (ime nosi po industrijski dejavnosti, ki se je tu opravljala), kjer bi se uredil »park Ledenica« (skate prostor, brv čez potok, igrala, prostor za posedanje in druženje, dvig kvalitete življenja za zgornji del mesta).
- ...





ZAKLJUČEK

V tem besedilu smo na kratko povzeli izzive in cilje na področju revitalizacije rudniških, industrijskih površin in področij, ki so povezana z njimi. V prilogah k temu dokumentu pa so posamezna področja podrobnejše opredeljena in specificirana.

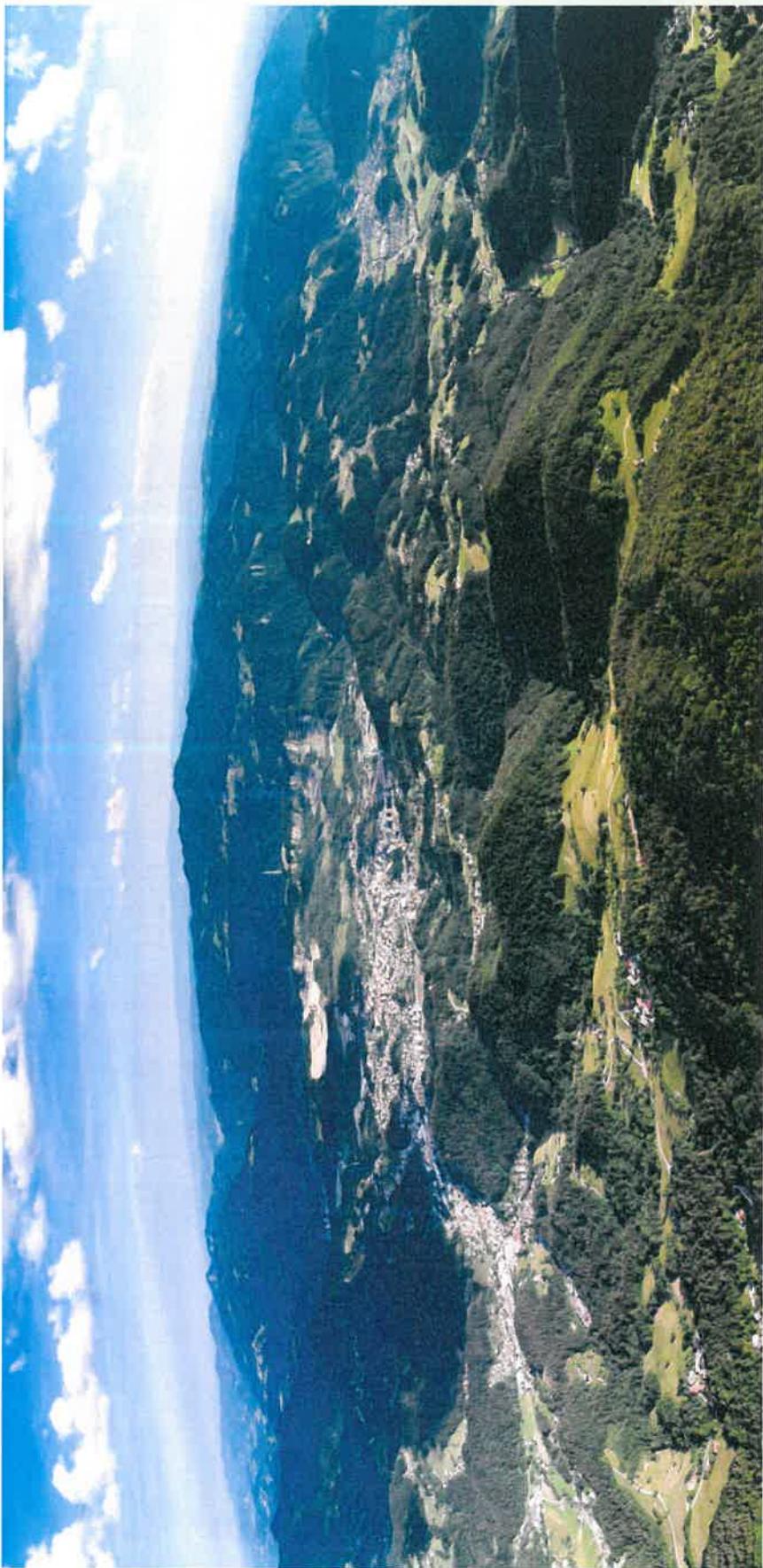
- Razvojna območja Trbovje.
- Konkurenčno gospodarstvo in turizem Trbovje.
- Fizična in digitalna povezanost.
- Okolje, prostor in energija.

PRILOGE



Kaj Zasavju prinaša SKLAD ZA PRAVIČNI PREHOD (JTF)?

REGIONALNA
RAZVOJNA
AGENCIJA
ZASAVJE



RRA Zasavje, september 2020



ZASAVJE PO PREMOGOVNIŠTVU



- Evropska unija zadala cilj, da bo v skladu s Pariškim podnebnim sporazumom vzpostavila **klimatsko neutralno gospodarstvo**, ki med drugim zajema tudi postopno **opustitev uporabe premoga za pridobivanje energije**.
- **Premogovne regije** bo potrebno zato gospodarsko in socialno **prestrukturirati**, saj jim v nasprotnem primeru grozi, da bodo zaradi opustitve premogovne dejavnosti utrpele negativne družbene posledice in upad gospodarskih aktivnosti.
- Platforma za premogovne regije v tranziciji je **iniciativa EU za izmenjavo izkušenj in dobrih praks** za prestrukturiranje premogovnih regij
- **Prestrukturiranje mora potekati na pošten in družbeno sprejemljiv način.**

IZKUŠNJE IZ TUJINE

LIMBURG (JV Nizozemska;
1.1 milijona prebivalcev,
gl. mesto: Maastricht)



- Premogovna regija 1899 – 1976, 75.000 delovnih mest vezanih na rudarjenje
- Leta 1960 zaradi odkritja nahajališč zemeljskega plina in nekonkurenčnosti premoga država sprejme odločitev zaprtju rudnikov
- Sindikati so se strinjali z zaprtjem zaradi nečloveških razmer v rudnikih in nizkih plač v rudarstvu
- 1976 preneha obratovati zadnji rudnik



- Prvi ukrep prestrukturiranja: prestavitev sedežev Nacionalnega Statističnega urada in Pokojninskega sklada v regijo (v 4 letih ustvarjenih 1000 delovnih mest z visoko dodano vrednostjo).
- Ustanovitev Univerze v Maastrichtu (trenutno največja mednarodna univerza na Nizozemskem, 18.000 študentov, 4.400 zaposlenih).
- Poglaviten cilj: izboljšati gospodarske in socialne razmere v regiji.
- Od 75.000 delavcev se jih je največ prezaposlilo, 25.000 delovnih mest se ni nadomestilo.
- Rudarska družba se je prestrukturirala v kemijsko.
- v obdobju prestrukturiranja do leta 1990 je pokrajina prejela 3.9 mrd EUR državnih subvencij (38 % rudarstvo).
- Od 1965 do 1990 je bilo za vsako novo ustvarjeno delovno mesto vloženih 416.000 EUR državnih subvencij.



ZASAVJE DANES?

- **Zasavje** še vedno čuti posledice opustitve premogovne dejavnosti, kljub sprejetim ukrepom za gospodarsko in socialno prestrukturiranje.
- Ukinjenih približno 5.000 delovnih mest v rudarstvu.
- V letu 2000 regionalni BDP dosegal 73 % slovenskega povprečja, 52 % v letu 2017.
- Število prebivalcev se je v regiji od leta 2000 zmanjšalo za približno 7 %.
- Polovica vse delovno aktivne populacije, ki je živela v Zasavju, je leta 2018 delala v drugih slovenskih regijah.
- Stopnja registrirane brezposelnosti upada: 16,8 % (l. 2014), 8,3 % (l. 2019), slovensko povprečje 7,4 % (l. 2019).

NACIONALNA STRATEGIJA ZA OPUŠČANJE RABE PREMOGA

REGIONALNA
RAZVOJNA
AGENCIJA
ZASAVJE



- Evropska komisija je MZI odobrila tehnično pomoč, hkrati je EK izbrala zunanjega izvajalca (Družba Deloitte) za pripravo NACIONALNE STRATEGIJE Z AKCIJSKIM NAČRTOM ZA OPUŠČANJE RABE PREMOGA.
- Dosedanje aktivnosti pri pripravi strategije:
 - julij: preko 40 intervjujev s ključnimi deležniki (občine, gospodarstvo, NVO-ji, izobraževalne institucije, RR....),
 - avgust:
- ✓ **terenski ogled** Družbe Deloitte in zunanjih izvajalcev v sodelovanju z zasavskimi občinami, gospodarstveniki, RRA Zasavje,
- ✓ **fokusna skupina** (delavnica) s ključnimi deležniki obeh pilotnih regij,
- september: priprava osnutka strategije, predstavitev na Operativni skupini MZI , javna obravnava ter podaja predlogov popravkov in dopolnitiv.



- Vključeni Savinjsko – Šaleška in Zasavska regija (kot pilotni regiji).
- Strategiji, ki jo potrdi Državni zbor RS, sledi priprava AKCIJSKEGA NACRTA (za Zasavje 5-7 projektov).
- Potrditev dokumenta v DZ RS bo podlaga za Zakon o prestrukturiranju regij in črpanje evropskih sredstev iz SKLADA ZA PRAVIČNI PREHOD (JUST TRANSITION FUND – JTF).
- STRATEGIJA bo vsebovala analizo regije, ukrepe za prestrukturiranje in identifikacijo virov za implementacijo ukrepov.
- Osnutek Nacionalne strategije za opuščanje rabe premoga je v javni obravnavi od 15. 9. 2020 dalje.
- Ukrepe lahko predlagajo država in regionalni deležniki, zaželeno je, da jih izdelajo skupaj izobraževalnimi ustanovami, inštituti, državni in lokalni organi ter podjetji.
- Ukrepi, ki bodo vnešeni v akcijski načrt, bodo imeli prednost pri financiranjу.

UKREPI

iz JTF bodo podpirali naslednje dejavnosti:

- produktivne naložbe v mala in srednja podjetja, vključno z zagonskimi podjetji, ki bodo spodbudile diverzifikacijo in preusmeritev gospodarstva,
- naložbe v raziskovalne in inovacijske dejavnosti ter spodbujanje prenosa naprednih tehnologij v skladu s slovensko strategijo pametne specializacije,
- naložbe v uvajanje tehnologije in infrastrukture za cenovno dostopno čisto energijo,
- naložbe v digitalizacijo,
- izpopolnjevanje in preusposabljanje delavcev.

Zaradi onesnaženosti in degradacije okolja so predvideni tudi naslednji ukrepi:

- naložbe v regeneracijo in dekontaminacijo objektov, sanacijo zemljišč in projekte za spremembo namembnosti,
- naložbe v krepitev krožnega gospodarstva.



KAKO BOMO ČRPALI IZ JTF?

REGIONALNA
RAZVOJNA
AGENCIJA
ZASAVJE



FINANČNI RAZREZ INSTRUMENTA ZA OKREVANJE ZA SLOVENIJO

Instrument za okrevanje
(Next Generation EU)

- Za obe slovenski regiji namenjenih več kot 130 milijonov EUR nepovratnih sredstev.
- Do te podpore bodo upravičeni projekti, ki bodo navedeni v **območnih načrtih za pravični prehod**.



HVALA ZA VAŠO POZORNOST.

