

C

P L A N

Prostorni plan uređenja Općine Rovišće

PLAN

1. Prikaz prostornog razvoja Općine u odnosu na prostornu i gospodarsku strukturu Županije

1. PRIKAZ PROSTORNOG RAZVOJA NA PODRUČJU OPĆINE U ODNOSU NA PROSTORNU I GOSPODARSKU STRUKTURU ŽUPANIJE

Prostorno - funkcionalno, Općina Rovišće je jedna od razvijenijih općina Bjelovarsko-bilogorske županije, a koja se u odnosu na Državu može prepoznati kao područje s problemima u razvoju (iako se nalazi u grupi županija središnje Hrvatske - najrazvijenijeg područja Hrvatske i ključnog čvorišta europskih i regionalnih prometnih pravaca).

Prostorno razvojnu strukturu Općine karakterizira:

- veliki utjecaj glavne razvojne osi Županije (državne ceste D-28 Zagreb - Bjelovar) koja presijeca najgušće naseljeno područje Općine u poprečnom smjeru,
- nepostojanje sekundarnih paralelnih prometnih pravaca,
- dvije relativno slabe uzdužne razvojne osi Općine lokalnog karaktera,
- jak utjecaj Bjelovara (posebice na sjeveroistočnu grupu naselja),

- zadovoljavajuća mreža relativno malog broja naselja sa dva ekscentrično postavljena središnja naselja (koja čine jedno žarište razvoja) i bez drugog (potrebnog) "uvjetnog" središnjeg naselja, a sve pod jakim utjecajem glavne razvojne osi i glavnog razvojnog središta Županije,
- blaga koncentracija stanovništva u južnom dijelu Općine,
- relativno mlado, relativno dobro razmješteno stanovništvo, sa relativno velikim udjelom poljoprivrednog stanovništva, relativno loše obrazovne strukture i sa radnim kontingentom u porastu,

- dobar položaj (dijela Općine) u odnosu na mrežu državnih cesta, te zadovoljavajuće razvijena mreža županijskih i lokalnih cesta, sa diskutabilnim budućim utjecajima planirane brze ceste Sv. Helena - Vrbovec - Bjelovar – Virovitica (najvjerojatnije negativnim),
- priključak na mrežu željezničkih pruga,
- relativno razvijeni međumjesni putnički promet (cestovni),
- ispodprosječna pokrivenost infrastrukturom (osobito plinom, vodovodom i odvodnjom otpadnih voda),
- relativno dobra kapacitiranost i razmještaj objekata javnog standarda,

- povoljna struktura i relativno loš razmještaj temeljnih kategorija korištenja prostora,
- relativno velike površine komercijalno vrijednih zdravih šuma, koje je moguće i povećati,
- nepostojanje značajnijih mineralnih sirovina (izuzev ciglarske gline koja se ne koristi),
- relativno razvijena i disperzirana funkcija rada,
- degradirana poljoprivreda pretežito ekstenzivnog tipa i usitnjenog posjeda, ali sa više manjih "izoliranih" područja "čistog" poljoprivrednog tla pogodnog za stočarstvo, voćarstvo i ekološku poljoprivrednu proizvodnju, te nekoliko kompleksa kvalitetnog poljoprivrednog tla pogodnog za intenzivnu poljoprivrednu proizvodnju,

- većim dijelom relativno očuvan okoliš,
- relativno raznovrsni krajobrazi, ali sa malo visokovrijednih.

Glavni cilj izrade Plana je bio stvoriti prostorne pretpostavke za postizanje održivog (trajnog i obzirnog) razvoja čitavog prostora Općine, maksimalno koristeći sve prostorno-razvojne prednosti i rješavajući ili bar smanjujući na najmanju moguću mjeru (vodeći računa o racionalnosti rješenja) utjecaje prostorno-razvojnih problema i ograničenja.

Stoga je ocijenjeno da bi maksimalne rezultate mogla dati koncepcija selektivnog razvoja po pojedinim područjima Općine, odnosno organizacija prostora i iz nje proizišla osnovna namjena i korištenje površina razrađena u poglavlju 2. ovog Plana.

2. ORGANIZACIJA PROSTORA I OSNOVNA NAMJENA I KORIŠTENJE POVRŠINA

Prostorni plan uređenja Općine Rovišće je prvi i temeljni prostorni plan Općine Rovišće, a za najveći dio prostora Općine i jedini plan, temeljem kojega će se provoditi (ili neprovoditi) sve intervencije u prostoru. Mora biti usklađen sa Prostornim planom Bjelovarsko-bilogorske županije, te kao takav ne prenosi, već detaljno razrađuje i konkretizira njegove odredbe koje proizlaze kao obveza iz plana šireg područja, te određuje druge elemente od važnosti za uređenje, korištenje i zaštitu područja Općine.

Osnovna namjena površina određena je temeljem osnovne ocjene da Općina ima u globalu ipak povoljnu prostornu strukturu i razmještaj temeljnih kategorija korištenja prostora u odnosu na glavne razvojne ciljeve, koja racionalnim korištenjem može polučiti zadovoljavajuće učinke u svakom pogledu (ne samo ekonomskom), te da shodno tome Planom ipak ne treba (bitno) mijenjati bilancu i raspored osnovnih resursnih kategorija.

Zbog zapuštenosti i devastiranosti pojedinih područja Općine, izgradnje infrastrukturnih objekata, pojačanih ograničenja korištenja prostora i sukoba interesa na pojedinim prostorima, manje promjene namjena će se ipak morati izvršiti.

2.1. OSNOVNA ORGANIZACIJA PROSTORA

Općina Rovišće prirodno - geografski gledano obuhvaća prostor dviju karakterističnih cjelina, grebena i pobrđa Bilogore (sjeverno) te pleistocenskih ravnjaka i dolina pritoka Česme (južno).

Međutim, funkcionalno i razvojno gledano prostor Općine možemo podijeliti na pet bitno različitih cjelina:

- područje Rovišća i Predavca;

(kontakt pobrđa Bilogore, pleistocenskog ravnjaka i dolina pritoka Česme)

većim dijelom jače urbanizirani prostor (ali sa prisutnim ruralnim elementima) sa umjerenim ograničenjima u razvoju, na glavnoj razvojnoj osi Županije, relativno gusto naseljen s razvijenom mrežom funkcija i gospodarstva (uvjetno), relativno dobrih demografskih pokazatelja, relativno dobro pokriven infrastrukturom,

pretežito linijska ušorena naselja (sa koncentracijom javnih i društvenih djelatnosti u "centru", sa razvijenom poljoprivredom izvan "centra" i bez formiranih proizvodnih zona) okružena kompleksima vrijednog poljoprivrednog tla, ostalog poljoprivrednog obradivog tla i sa ostalim poljoprivrednim tlom, šumama i šumskim zemljištem, te gospodarskim šumama u pozadini, postojeću organizaciju prostora i namjene površina ne treba mijenjati,

područje koje treba revitalizirati jačanjem urbanih (ali u dijelu i ruralnih) funkcija, jačanjem radne funkcije i kompletiranjem komunalne i društvene infrastrukture, kako bi postalo oslonac razvoja svekolikog prostora Općine, ali da pri tom ne "isprazni" sav okolni prostor,

- područje G. Rovišća, Prekobrda, Tuka i Žabjaka;

(pretežito pleistocenski ravnjak i dolina pritoka Česme)

slabije urbaniziran, oko Rovišća i bliže glavnoj razvojnoj osi Općine i Županije organiziran prostor s velikim ograničenjima u razvoju, relativno gusto naseljen, sa vrlo malo funkcija i gospodarstva, s neutralnim demografskim pokazateljima, relativno loše pokriveno infrastrukturom,

pretežito linijska ušorena, djelomično devastirana naselja (bez diferencijacije po namjeni) na blago valovitim terenima iznad potočnih dolina, okružena kompleksima vrijednog poljoprivrednog tla, ostalog poljoprivrednog obradivog tla i sa ostalim poljoprivrednim tlom, šumama i šumskim zemljištem, te gospodarskim šumama u pozadini, postojeću organizaciju prostora i namjene površina treba nastojati održati,

Prostorni plan uređenja Općine Rovišće

PLAN

2. Organizacija prostora i osnovna namjena i korištenje površina

područje koje treba revitalizirati, te osposobiti za opstanak prvenstveno daljnjom urbanizacijom otvaranjem minimuma radnih mjesta u naselju, stimuliranjem i olakšavanjem dnevnih migracija i opremanjem nedostajućom neophodnom komunalnom i društvenom infrastrukturom, ali i jačanjem ruralnih funkcija

*- područje Domankuša, Lipovčana i Podgoraca;
(pobrđe Bilogore)*

ruralni, bipolarno orijentiran (na Rovišće i Bjelovar) prostor sa velikim i vrlo velikim ograničenjima u razvoju, brdski i brežuljkasti, perifernog položaja u odnosu na glavne pravce i središta razvoja, relativno rijetko naseljeni, praktično bez funkcija i gospodarstva, negativnih demografskih pokazatelja, loše pokriven infrastrukturom,

pretežito linijska, djelomično devastirana naselja (bez diferencijacije po namijeni) na hrptovima brežuljaka Bilogore iznad potočnih dolina, okruženo manjim površinama ostalog poljoprivrednog obradivog tla i sa ostalim poljoprivrednim tлом, šumama i šumskim zemljištem, te gospodarskim šumama u pozadini, postojeću organizaciju prostora i namjenu površina treba svakako nastaviti održati (izuzev dijelova koji će se prenamijeniti u višenamjenske akumulacije ili eventualno pošumiti),

područje koje treba pokušati revitalizirati, te osposobiti za opstanak prvenstveno rekultivacijom, stimuliranjem i olakšavanjem dnevnih migracija i opremanjem nedostajućom neophodnom komunalnom i društvenom infrastrukturom, te jačanjem ruralnih funkcija,

*- područje Kovačevca, Kraljevca i Kakinca.
(pobrđe Bilogore)*

rijetko naseljen, na Rovišće orijentiran ruralni prostor sa velikim ograničenjima u razvoju, brdski i brežuljkasti, izrazito perifernog položaja u odnosu na glavne pravce i središta razvoja, bez funkcija i gospodarstva, negativnih demografskih pokazatelja, loše pokriven infrastrukturom,

brdska, dijelom devastirana naselja (bez diferencijacije po namijeni) unutar brežuljkastog šumovitog područja Bilogore, okružena manjim površinama ostalog poljoprivrednog obradivog tla i ostalog poljoprivrednog tla, šuma i šumskog zemljišta, čiju postojeću organizaciju prostora i namjenu površina treba pokušati održati (izuzev dijelova koji će se prenamijeniti u višenamjenske akumulacije ili eventualno pošumiti),

područje koje će kao takvo biti teško revitalizirati i za koje hitno treba iznaći nove načine organizacije i korištenja prostora (prilagođene rijetkoj naseljenosti).

2.2. SUSTAV SREDIŠNJIH NASELJA I PRAVCI PREOBRAZBE I RAZVOJA

2.2.1. Sustav središnjih naselja

Dokumentima prostornog uređenja šireg područja utvrđen je sustav središnjih naselja do razine lokalnih središta, a predložena su i inicijalna središta (na prostoru Općine Rovišće čak četiri), te smjernice za planiranje pravaca razvoja i preobrazbe svih tipova naselja, sve u cilju uspostave policentričnog sustava i što ravnomjernijeg razvoja prostora Županije i pojedinih jedinica lokalne samouprave. Okvirno su naznačeni i poželjni pravci preobrazbe i razvoja pojedinih grupa naselja (pri čemu su kriteriji većim dijelom prilagođeni Hrvatskim uvjetima).

Mreža naselja (pa i sama naselja) je detaljno analizirana u poglavlju A.2.2., gdje je izvršeno i početno prepoznavanje pojedinih naselja kao sadašnjih i potencijalnih razvojnih središta sukladno obvezama i kriterijima. Iz istoga je, a obzirom prvenstveno na sadašnju mrežu naselja, relativno malo, ekscentrično postavljeno i dobro uravnoteženo područje Općine i položaj u odnosu na glavne osovine i središta razvoja Županije, proizišlo optimalno ustrojstvo sustava središnjih naselja (i naselja posebnih

Prostorni plan uređenja Općine Rovišće PLAN

2. Organizacija prostora i osnovna namjena i korištenje površina

funkcija) Općine Rovišće, odnosno reducirani policentrični sustav sa naseljima slijedećih karakteristika:

- Rovišće - veće lokalno središte u sklopu lokalnog žarišta razvoja (Rovišće i Predavac) ;
 - uz ostvarivanje određenih preduvjeta i jačanje pojedinih funkcija može izvršavati predviđene mu "zadatke" u sklopu lokalnog žarišta razvoja,
 - 2001. godine imao je preko 100 radnih mjesta, bez izrazitog usmjerenja i relativno uravnotežen odnos funkcije rada i stanovanja,
 - 1991. godine imalo je 1253, 2001. godine 1272 stanovnika, a 2021. godine imat će oko 1350 stanovnika,
 - 1991. i 2001. godine imalo je zrelo stanovništvo,
 - ima vrlo slabu regeneraciju stanovništva i stagnaciju procesa,
 - jače urbanizirano je naselje sa većim dijelom formiranim centrom naselja,
 - ima relativno dobru obrazovnu strukturu stanovništva sa 20,2% poljoprivrednog,
 - ima gotovo potpunu opremljenost društvenom i komunalnom infrastrukturom i uslugama,
 - ima ukupno 1,11 stanova i 0,80 modernih stanova za stalno stanovanje na jedno kućanstvo,
 - gustoća stanovanja je oko 10,0 st./ha,
- Predavac - inicijalno središte u sklopu lokalnog žarišta razvoja (Rovišće i Predavac) ;
 - uz ostvarivanje određenih preduvjeta i jačanje pojedinih funkcija može izvršavati predviđene mu "zadatke" u sklopu lokalnog žarišta razvoja,
 - 2001. godine imao je manje 100 radnih mjesta, bez izrazitog usmjerenja i obzirom na karakter naselja relativno uravnotežen odnos funkcije rada i stanovanja,
 - 1991. godine imao je 1216, 2001. godine 1296 stanovnika, a 2021. godine imat će oko 1400 stanovnika,
 - 1991. i 2001. godine imalo je zrelo stanovništvo,
 - ima vrlo slabu regeneraciju stanovništva i stagnaciju procesa,
 - jače urbanizirano je naselje sa većim dijelom formiranim centrom naselja,
 - ima djelomičnu opremljenost društvenom i komunalnom infrastrukturom i uslugama,
 - ima ukupno 1,11 stan i 0,76 modernih stanova za stalno stanovanje na jedno kućanstvo,
 - gustoća stanovanja je oko 10,0 st./ha,
- Podgorci - "uvjetno" središnje naselje:
 - veličinom i snagom nemaju uvjeta niti za inicijalno središte, ali bi ih obzirom na planirani sustav naselja trebalo pokušati razviti u isto (sa samo minimalno potrebnim centralnim funkcijama),
 - 2001. godine imali su manje od 50 radnih mjesta i obzirom na karakter naselja relativno uravnotežen odnos funkcije rada i stanovanja,
 - 1991. godine imali su 417, 2001. godine 486 stanovnika, a 2021. godine imat će oko 500 stanovnika,
 - 1991. i 2001. godine imali su zrelo stanovništvo,
 - ima vrlo slabu regeneraciju stanovništva i zaostajanje u razvitku,
 - slabije su urbanizirano naselje sa naznačenim centrom naselja,
 - opremljena je osnovnom društvenom i komunalnom infrastrukturom i uslugama,
 - imaju ukupno 1,07 stan i 0,44 modernih stanova za stalno stanovanje na jedno kućanstvo,
 - gustoća stanovanja je oko 10,0 st./ha,
- ostala naselja.
 - većina karakteristika im je bitno različita, a u tijeku su procesi od zaostajanja u razvitku do izrazitog nazadovanja u razvitku,

2.2.2. Pravci preobrazbe i razvoja

Naselja su najupečatljiviji elementi kulturnog pejzaža. Ona odražavaju karakteristike minulog razdoblja, a istovremeno su nositelj funkcionalne organizacije i žarišta preobrazbe ukupnog prostora.

Iz prethodnih analiza je vidljivo da na području Općine praktično nema dva naselja sličnih karakteristika (demografskih, razvojnih, gospodarskih,...), te da su u čak šest od dvanaest naselja u tijeku procesi nazadovanja i izrazitog nazadovanja u razvitku. Stoga je za koliko-toliko ravnomjeran razvoj cijelog prostora Općine izuzetno važan upravo dobar odabir i uspješno utvrđivanje pravaca preobrazbe i razvoja središnjih i drugih naselja (po grupama i za svako ponaosob).

- Rovišće - veće lokalno središte u sklopu lokalnog žarišta razvoja (Rovišće i Predavac) ;
preobrazbu temeljiti prvenstveno na kombinaciji programa revitalizacije i infrastrukturne rekonstrukcije cijelog naselja, formiranju urbanizirane jezgre i urbanizaciji pojedinih dijelova naselja (putem planova užeg područja i drugih dokumenata i mjera), te revitalizacije ruralnih dijelova naselja (putem odredbi ovog Plana), a pri tome;
 - posebno pažljivo preispitati mogućnosti manjih povećanja gustoće stanovanja, veličine i lokacije zona proizvodne namjene, veličinu i raspored površina javnog i zaštitnog zelenila i namjene površina u užoj jezgri, načine interpolacije manjih proizvodnih zgrada u rubne dijelove naselja,...
 - bitno ojačati malo poduzetništvo i obrtništvo, a tercijarnu i kvartalnu strukturu djelatnosti kompletirati i optimalizirati obzirom na ukupno gravitirajuće stanovništvo,
 - iako mu manjka stanovništva zbog malog ukupnog demografskog potencijala Općine ograničiti izvlačenje stanovništva iz šire okolice kako je ne bi sasvim ispraznilo, te bi optimalan porast stanovništva bio za maksimalno do cca 5 % do 2021. godine (što je i realno za očekivati),
 - u cilju sprečavanja veće emigracije bitno olakšati i ojačati dnevne migracije, te povećati atraktivnost šireg područja,
 - sve to realizirati maksimalno koristeći programe koji će brzo dati pozitivne učinke (tehnološka i organizacijska poboljšanja, korištenje rezervi postojećih struktura, usmjeravanjem izgradnje u zone s dovoljnim kapacitetima postojeće infrastrukture, primarnu izvedbu onih dionica i sustava o kojima ovisi uključivanje u županijske i državne razvojne sustave,...).

- Predavac - inicijalno središte u sklopu lokalnog žarišta razvoja (Rovišće i Predavac) ;
preobrazbu temeljiti prvenstveno na kombinaciji programa revitalizacije i infrastrukturne rekonstrukcije cijelog naselja, formiranju urbanizirane jezgre i urbanizaciji pojedinih dijelova naselja (putem planova užeg područja i drugih dokumenata i mjera), te revitalizacije ruralnih dijelova naselja (putem odredbi ovog Plana), a pri tome;
 - posebno pažljivo preispitati mogućnosti manjih povećanja gustoće stanovanja, veličine i lokacije zona proizvodne namjene, veličinu i raspored površina javnog i zaštitnog zelenila i namjene površina u užoj jezgri, načine interpolacije manjih proizvodnih zgrada u rubne dijelove naselja,...
 - bitno ojačati malo poduzetništvo i obrtništvo, a tercijarnu i kvartalnu strukturu djelatnosti optimalizirati obzirom na ulogu u sustavu naselja,
 - zbog malog ukupnog demografskog potencijala Općine ograničiti izvlačenje stanovništva iz šire okolice kako je ne bi sasvim ispraznilo, te bi optimalan porast stanovništva bio za maksimalno do cca 5 % do 2021. godine (što je i realno za očekivati),
 - u cilju sprečavanja veće emigracije bitno olakšati i ojačati dnevne migracije, te povećati atraktivnost šireg područja,
 - sve to realizirati maksimalno koristeći programe koji će brzo dati pozitivne učinke (tehnološka i organizacijska poboljšanja, korištenje rezervi postojećih struktura, usmjeravanjem izgradnje u zone s dovoljnim kapacitetima postojeće infrastrukture,

Prostorni plan uređenja Općine Rovišće PLAN

2. Organizacija prostora i osnovna namjena i korištenje površina

primarnu izvedbu onih dionica i sustava o kojima ovisi uključivanje u županijske i državne razvojne sustave,...).

- Podgorci- "uvjetno" središnje naselje:

preobrazbu temeljiti prvenstveno na infrastrukturnoj rekonstrukciji cijelog naselja i revitalizaciji i rekonstrukciji (eventualno i prenamjeni) devastiranih dijelova, eventualnom formiranju manje urbanizirane jezgre, te revitalizaciji ruralnih dijelova naselja (putem odredbi ovog Plana), a pri tome prvenstveno;

- pokušati povećati ili bar zadržati sadašnji broj stanovnika,
- riješiti minimum potrebnih centralnih sadržaja,

- G, Rovišće, Prekobrdo, Tuk i Žabjak:

preobrazbu temeljiti prvenstveno na infrastrukturnoj rekonstrukciji cijelog naselja, te revitalizaciji i rekonstrukciji (eventualno i prenamjeni) devastiranih dijelova (putem odredbi ovog Plana), a pri tome;

- postići nivo slabije odnosno jače urbaniziranih naselja (socio-ekonomski),
- posebno pažljivo preispitati odnose površina različitih namjena (prvenstveno stambene i gospodarske), a u cilju smanjenja njihovog miješanja i stvaranja što ugodnijeg ambijenta za život i rad,
- ukupna demografska kretanja stabilizirati na nivou slabe regeneracije (zadržavanjem većeg dijela vlastitog prirodnog prirasta i privlačenjem emigracije izvan Općine),

- Kovačevac, Kraljevac, Lipovčani,:

preobrazbu temeljiti na revitalizaciji cijelih naselja te rekonstrukciji i/ili prenamjeni zapuštenih dijelova (putem odredbi ovog Plana), a pri tome;

- postići nivo slabije urbaniziranih naselja (socio-ekonomski) ili ojačati njihov ruralni karakter,
- posebno pažljivo preispitati odnose površina različitih namjena (prvenstveno stambene i gospodarske), a u cilju smanjenja njihovog miješanja i stvaranja što ugodnijeg ambijenta za život,
- ukupna demografska kretanja stabilizirati bar na nivou depopulacije (prvenstveno smanjivanjem vlastite emigracije),
- riješiti osnovnu opskrbu i komunalnu infrastrukturu,
- jačanjem javnog prometa do Rovišća i ostalih središnjih naselja i drugim mjerama maksimalno pojačati dnevne migracije,
- racionalizirati veličinu građevinskog područja, te preispitati mogućnost transformacije pojedinih dijelova naselja sukladno potrebama određenog tipa poljoprivredne proizvodnje,
- eventualno potaknuti preobrazbu dijelova naselja sa zainteresiranim skupinama i pojedincima u naselja prilagođena "farmerskom" tipu poljoprivrede i/ili povremenom stanovanju, ili na drugi način uskladiti sa koncepcijom razvoja rijetko i disperzno naseljenih područja.

- Domankuš i Kakinac,

detaljno preispitati mogućnosti i "cijenu" opstanka kao naselja stalnog stanovanja, te nakon istoga;

- potaknuti preobrazbu naselja sa zainteresiranim skupinama i pojedincima u naselje prilagođeno "farmerskom" tipu poljoprivrede i/ili povremenom stanovanju, ili na drugi način uskladiti sa koncepcijom razvoja rijetko i disperzno naseljenih područja,
- prepustiti ih autonomnoj motivaciji skupina i pojedinaca, te eventualno pružiti potporu u održavanju minimalne infrastrukture,

Shodno utvrđenim pravcima preobrazbe i razvoja ovim Planom su definirani i optimalni nivoi opremanja komunalnom i društvenom infrastrukturom, veličina građevinskih područja i druge elemente uređenja naselja, s tim da su i za sva naselja utvrđene veličine građevinskih područja kao da će opstati u više manje neizmijenjenoj veličini i obliku.

2.3. RAZVOJ I UREĐENJE PROSTORA NASELJA

Za uređenje i razvoj naselja temeljem sadašnje zakonske regulative namijenjene su površine građevinskih područja naselja, koja su kao i njihovo razgraničenje na izgrađeni i neizgrađeni dio i po namjeni, utvrđena ovim Planom na kartografskom prikazu broj 1. Korištenje i namjena prostora i površina te na kartografskim prikazima 4.a do 4.l Građevinska područja naselja.

Građevinska područja su ovim Planom osim na izgrađeni i neizgrađeni dio razgraničena i po osnovnim namjenama (prvenstveno radi lakšeg sprečavanja i smanjenja miješanja namjena i sukoba interesa pojedinih korisnika prostora), a obzirom da za većinu naselja na području Općine u dogledno vrijeme najvjerojatnije neće biti izrađivani planovi nižeg reda, te da će se u njima svi zahvati u prostoru provoditi temeljem odredbi, smjernica i kriterija ovog Plana i posebnih propisa.

Sve namjene u pravilu su utvrđene kao osnovne (a samo iznimno isključive), kako bi se unutar njih temeljem odredbi, smjernica i kriterija ovog Plana i posebnih propisa mogle utvrditi i površine drugih namjena.

Kako su od svih dijelova Plana građani najviše zainteresirani upravo za građevinska područja naselja, te da ih u pravilu zbog "navike" izgradnje na vlastitom zemljištu i podizanja cijene vlastitog zemljišta žele maksimalno proširiti, utvrđivanje građevinskih područja svih naselja je u cilju smanjivanja utjecaja subjektivnih prosudbi i vanjskih pritisaka provedeno kroz tri faze:

- određivanje izgrađenih dijelova,
- određivanje ukupno potrebne veličine,
- određivanje razmještaja i oblika neizgrađenih dijelova te namjene ukupnog građevinskog područja.

Izgrađeni dijelovi naselja utvrđeni su temeljem obilaska terena, u skladu sa člankom 18. Odredbi za provođenje ovog Plana (građevne parcele sa tijekom Domovinskog rata oštećenim ili uništenim zgradama, bez obzira na stanje konstruktivnog sistema i godine nekorištenja, te sve u naravi izgrađene građevne parcele bez obzira na legalnost izgradnje tretirane su kao izgrađeni dio).

U poglavlju A.2.3.8. ovog Plana već je, temeljem obilaska terena, ocjene postojećeg Prostornog plana Općine Bjelovar i ostalih provedenih analiza, zaključeno da je zatečeno stanje građevinskih područja i strukture (posebice izgrađenih dijelova) naselja relativno loše, prvenstveno zbog toga što:

- su demografski pokazatelji jednog dijela naselja već duže vrijeme loši,
- su za većinu naselja građevinska područja drastično predimenzionirana, što nije uzrokovalo ali je omogućilo raspršenu izgradnju (i u onim naseljima za koje ona inače nije bila karakteristična), te uz nedostatak poticajnih mjera gotovo potpuno odvrtilo investitore od revitalizacije, sanacije, rekonstrukcije i zamjene postojećeg građevinskog fonda i stvorilo "naviku" građenja na vlastitom zemljištu,
- je u pojedinim naseljima jedan dio građevinskog fonda uslijed nekorištenja zapušten i oštećen,
- nijedan povijesno vrijedan dio nijednog naselja nije bio registriran kao kulturno dobro, niti su utvrđene zone i mjere zaštite,
- se građevinska područja 3 naselja većim dijelom pružaju uz državne ceste,
- je u većini naselja s vremenom došlo do miješanja namjena,...

Prostorni plan uređenja Općine Rovišće PLAN

2. Organizacija prostora i osnovna namjena i korištenje površina

Zatečeno stanje, ako i koliko je uopće bilo moguće, pokušalo se korigirati ovim Planom i kroz utvrđivanje građevinskih područja naselja optimalne veličine i oblika, a zbog omogućavanja neometanog ali održivog razvoja naselja, bez negativnih posljedica po naselje, okolni krajobraz i ukupni okoliš. Poseban problem je pri tome je bilo utvrđivanje građevinskih područja naselja u fazi depopulacije, pri čemu se kao moguće alternative pojavljuju (za atraktivnija područja bliže glavnim prometnicama) interpolacija vikend kuća, a za pojedina područja i rješenja do sada atipična za ovo područje (pojedinačna ili grupirana poljoprivredna gospodarstva).

Prije, odnosno za potrebe određivanja ukupno potrebne veličine građevinskih područja za svako naselje utvrđeni su naročito:

- izgrađeni dijelovi građevinskog područja,
- planirani položaj u sustavu naselja,
- planirani demografski pokazatelji,
- gospodarski i razvojni pokazatelji,
- stanje i iskorištenost postojećeg građevinskog fonda,
- pravci preobrazbe i razvoja,
- smjernice i kriteriji iz Prostornog plana Bjelovarsko-bilogorske županije,
- autonomne motivacije i vrijednosti lokalnih i privatnih aktera,
- sadašnja i planirana bruto gustoća stanovanja,...

Temeljem analize i vrednovanja gornjih činitelja, određene su okvirno potrebne veličine građevinskih područja naselja iz donje tabele.

R. br.	Naselje	Položaj u sustavu nas.	Stanovnika		Stan. po kuć.		Proizvodne i posl. zone	Izgr. GP (ha)	Potr. neizgr. GP (%)		Potr.uk. GP (ha)	Urbana preob.	Brutto gust. st.	
			2001.	2021.	uk.	moder.			po PPZ	stvarno			2001.	2021.
1.	Domankuš		263	281	1,18	0,27		24,2	10	5	26,6	seosko	9,9	10,6
2.	G. Rovišće		117	106	1,03	0,59		8,9	5	5	9,3	seosko	12,5	11,3
3.	Kakinac		79	69	1,44	0,48		13,9	5	5	14,6	seosko	5,4	4,7
4.	Kovačevac		218	178	1,13	0,52		26,8	5	5	28,1	seosko	7,7	6,3
5.	Kraljevac		477	467	1,13	0,64		58,3	10	15	64,1	s. urb.	7,4	7,3
6.	Lipovčani		65	76	1,20	0,27		7,1	15	10	8,2	seosko	8,0	9,3
7.	Podgorci	inicijalno sr.	486	491	1,07	0,44		38,9	10	10	42,8	s. urb.	11,4	11,5
8.	Predavac	inicijalno sr.	1296	1418	1,11	0,76	nema treba	115,4	15	20	132,7	j. urb.	9,8	10,7
9.	Prekobrdo		116	116	1,41	0,44		10,9	10	5	12,0	seosko	9,7	9,7
10.	Rovišće	v. lokalno sr.	1272	1370	1,11	0,80	nema treba	98,0	20	20	117,6	j. urb.	10,8	11,6
11.	Tuk		416	391	1,08	0,71		27,0	10	5	29,7	s. urb.	14,0	13,2
12.	Žabjak		457	474	1,06	0,66		38,6	10	10	42,5	s. urb.	10,8	11,2
Ukupno			5262	5437	1,12	0,66		468,0			528,2		10,0	10,3

Zbog karaktera postojeće izgradnje nove zone proizvodne namijene riješene su kao izdvojena građevinska područja.

Određene nelogičnosti (najuočljivije kroz komparaciju brutto gustoća stanovanja) javile su se prvenstveno zbog relativno velikog broja, uslijed negativnih demografskih kretanja, srušenih i napuštenih obiteljskih kuća, te različitih dubina građevinskih područja pojedinih naselja.

Shodno utvrđenim pravcima preobrazbe i razvoja ovim Planom su i za naselja u procesu izrazitog nazadovanja utvrđeni veličina građevinskih područja i drugi elementi uređenja naselja, kao da će sva opstati u više manje neizmijenjenoj veličini i obliku, ali su dane i smjernice za njihovu eventualnu preobrazbu u skladu sa budućim koncepcijama razvoja rijetko i disperzno naseljenih područja.

Za potrebe određivanja razmještaja i oblika neizgrađenih dijelova, te namjene ukupnog građevinskog područja za svako naselje utvrđeni su:

- izgrađeni dijelovi građevinskog područja,
- ukupno potrebna veličina građevinskog područja,
- povijesna, zatečena i planirana morfologija naselja,
- topografski i reljefno - klimatski činitelji,

Prostorni plan uređenja Općine Rovišće

PLAN

2. Organizacija prostora i osnovna namjena i korištenje površina

- sadašnji i planirani stupanj urbanizacije,
- sadašnji i planirani tipovi poljoprivrednih gospodarstava, te zatečeni i anticipirani razmještaj građevina na parcelama,
- posebni uvjeti korištenja (prirodna i kulturna baština, te krajobrazne vrijednosti),
- posebna ograničenja u korištenju (uz posebnu namjenu, zaštitni i inundacijski pojasi),
- posebne mjere uređenja i zaštite,
- naznačeni i ostali mogući pravci i načini širenja (ili sažimanja) naselja,
- pokrivenost pojedinih dijelova naselja prometnom i ostalom infrastrukturom,
- pružanje uz državne i županijske ceste čije se trase neće izmicati,
- autonomne motivacije i vrijednosti lokalnih i privatnih aktera,
- obveza izrade prostornih planova užih područja, načini usmjeravanja izgradnje u pojedina područja, pripreme i uređenja zemljišta za izgradnju,...

Dubina građevinskog područja određivana je varijabilno, od naselja do naselja (od minimalnih 30, pa do maksimalnih 100 m), a prvenstveno temeljem analiza:

- morfologije naselja,
- tradicijske širine, dubine i organizacije parcele,
- reljefa,
- planirane namjene,

s tim da se u ruralnim naseljima bez obzira na datosti reljefa, dubina u pravilu nije smanjivala ispod 50 m zbog ipak moguće izgradnje na pojedinim lokacijama.

Zbog relativno loših demografskih pokazatelja dijela naselja, potrebne površine neizgrađenih dijelova građevinskih područja su u njima u pravilu riješene popunjavanjem dijela postojećih "praznina" u zatečenoj strukturi naselja. Stoga ovim Planom nije umanjen problem pružanja naselja uz državne i županijske ceste (usmjeravanjem razvoja u širinu), ali se strogo pazilo da se isti niti ne poveća povećanjem ukupne dužine građevinskog područja. U pravilu su se popunjavale samo praznine nastale rušenjem starih građevina i "preskakanjem" izgradnje (najčešće zbog "navike" izgradnje na vlastitom zemljištu), dok su praznine nastale organskim razvojem naselja ostale kao takve.

Razvoj u širinu planiran je samo za Predavac i Rovišće i to u prijašnjih godina već naznačenim pravcima. U ostalim naseljima u kojima je to uopće moguće i potrebno, "centre" treba pokušati formirati grupiranjem centru pripadajućih sadržaja na već većinom naznačenim lokacijama.

Temeljem prihvaćenih primjedbi sa javne rasprave i amandmana na konačni prijedlog, veličine i razmještaj neizgrađenih dijelova građevinskih područja nekoliko naselja se nešto izmijenili u odnosu na nacrtom predložen, ali su za većinu naselja ostali unutar prihvatljivih granica, što je vidljivo i iz donje tabele.

R. br.	Naselje	Položaj u sustavu nas.	Stanovnika		Stanova 2001.	Kuć. 2001.	Uk. GP (ha)	Neizgrađeno GP			Brutto gust. st.		Ukupno GP	
			2001.	2021.				(ha)	(%)	pot. (%)	2001.	2021.	ha/stan.	ha/kuć.
1.	Domankuš		263	281	73	62	25,1	0,9	3,6%	5	10,5	11,2	0,3	0,4
2.	G. Rovišće		117	106	33	32	9,3	0,4	4,3%	5	12,6	11,4	0,3	0,3
3.	Kakinac		79	69	39	27	14,4	0,6	4,2%	5	5,5	4,8	0,4	0,5
4.	Kovačevac		218	178	71	63	29,1	2,3	7,9%	5	7,5	6,1	0,4	0,5
5.	Kraljevac		477	467	143	127	69,5	11,2	16,1%	15	6,9	6,7	0,5	0,5
6.	Lipovčani		65	76	18	15	8,4	1,3	15,5%	10	7,7	9,0	0,5	0,6
7.	Podgorci	inicijalno sr.	486	491	131	122	41,3	2,4	5,8%	10	11,8	11,9	0,3	0,3
8.	Predavac	inicijalno sr.	1296	1418	376	340	141,3	25,9	18,3%	20	9,2	10,0	0,4	0,4
9.	Prekobrdno		116	116	45	32	11,8	0,8	6,8%	5	9,8	9,8	0,3	0,4
10.	Rovišće	v. lokalno sr.	1272	1370	388	349	130,7	32,7	25,0%	20	9,7	10,5	0,3	0,4
11.	Tuk		416	391	131	121	28,8	1,8	6,3%	5	14,4	13,6	0,2	0,2
12.	Žabjak		457	474	136	128	43,8	5,2	11,9%	10	10,4	10,8	0,3	0,3
Ukupno			5262	5437	1584	1418	553,5	85,5	15,4%		9,5	9,8	0,3	0,4

Zbog naprijed navedenih razloga građevinska područja su ovim Planom osim na izgrađeni i neizgrađeni dio razgraničena i po osnovnim namjenama na:

Prostorni plan uređenja Općine Rovišće
PLAN

2. Organizacija prostora i osnovna namjena i korištenje površina

- povremeno stanovanje,
- stambenu namjenu,
- mješovitu namjenu;
 - pretežito povremeno stanovanje,
 - pretežito stanovanje 1,
 - pretežito stanovanje 2,
 - pretežito poljoprivredna gospodarstva,
 - pretežito stambeno-poslovna,
- gospodarsku namjenu;
 - poljoprivredna gospodarstva,
 - proizvodnu 1,
 - proizvodnu 2,
 - poslovnu,
- javnu i društvenu namjenu,
- sportsko - rekreacijsku namjenu,
- javne zelene površine,
- groblja,

s tim da zbog nedostupnih i netočnih podataka unutar građevinskih područja nisu izdvojene površine infrastrukturnih sustava i vodotoka. Sve namjene su u načelu utvrđene kao osnovne (a samo iznimno isključive), te se unutar njih mogu temeljem odredbi, smjernica i kriterija ovog Plana i posebnih propisa utvrditi i površine drugih namjena.

Pri određivanju namjene građevinskih područja maksimalno su poštivane potrebe i želje stanovništva, te zatečeno stanje, uz planerske intervencije neophodne zbog sprečavanja izrazitijeg miješanja namjena i sukoba interesa (naročito u kontaktnim zonama javne i društvene, te sportske i rekreacijske namjene i drugih namjena).

Udjeli pojedinih namjena u ukupnoj površini građevinskog područja svakog naselja i ukupnoj površini građevinskih područja svih naselja prikazani su u donjoj tabeli.

Temeljem iskazanih želja stanovništva, daleko najzastupljenija namjena je mješovita namjena - pretežito poljoprivredna gospodarstva (43,2%), što možda najzornije govori o sadašnjoj gospodarskoj i prostornoj strukturi Općine. Tolika zastupljenost mješovite namjene - pretežito poljoprivrednih gospodarstva i pretežito stanovanja, kao i neka rješenja za interpolaciju gospodarskih sadržaja unutar područja drugih namjena (zbog sadašnjeg nivoa razvoja i uređenja prostora na žalost nužna i od stanovništva prihvaćena), neće uzrokovati, ali će nažalost ipak omogućiti određeno miješanje namjena, te na taj način bitno utjecati na kvalitetu življenja.

R. br.	Naselje	Uk. GP ha	Pov. stan.		Stan.		Mješovita						Gospodarska						Javna i društ.		Sport. i rekr.							
			ha	%	ha	%	pov. stan. ha	stan. 1 ha	stan. 2 ha	polj. gos. ha	stan.-posl. ha	polj. gos. ha	proizv. 1 ha	proizv. 2 ha	poslovna ha	ha	%	ha	%									
1.	Domankuš	25,1	0	0	0	0	0	25,1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
2.	G. Rovišće	9,3	0	0	0,8	9	0	0	8,5	91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
3.	Kakinac	14,5	0	0	0	0	0	0	13,7	94	0	0	0,8	6	0	0	0	0	0	0								
4.	Kovačevac	29,8	0	0	1,8	6	0	0	26,6	89	0	0,7	2	0	0	0	0	0	0	0								
5.	Kraljevac	69,5	0	0	12,1	17	0	0	56,8	82	0	0	0	0	0	0	1,1	2	0	0								
6.	Lipovčani	8,4	0	0	0	0	0	0	8,4	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
7.	Podgorci	41,3	0	0	7,7	19	0	10,6	26	20,7	50	0	0	0	0	0	1,2	3	1,1	3								
8.	Predavac	141,3	0	0	0	41,5	29	17,2	12	12,7	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
9.	Prekobrdno	11,8	0	0	0	0	0	0	11,8	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
10.	Rovišće	130,7	0	29,8	23	0	41,6	32	16,6	13	27,6	21	3,6	3	0	0	4,1	3	2	2	3,5	3	1,9	1				
11.	Tuk	28,8	0	0	0	0	0	0	27,5	95	0	0	0	0,5	2	0	0	0	0,8	3								
12.	Žabjak	43,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
Ukupno		554,3	0,0	0	29,8	5	22,4	4	83,1	15	44,4	8	239,4	43	3,6	1	0,7	0	0,8	0	4,6	1	2,0	0	5,8	1	3,8	1

Veće površine gospodarske namjene - proizvodne utvrđene su u naseljima Predavcu i Žabjaku (kao izdvojena građevinska područja), a javna i društvena namjena i sportsko rekreacijska namjena u nekoliko naselja. U ostalim naseljima će se po potrebi, temeljem odredbi za provođenje ovog Plana, proizvodne i gospodarske te javne i društvene zgrade, graditi na površinama drugih namjena.

Prostorni plan uređenja Općine Rovišće PLAN

2. Organizacija prostora i osnovna namjena i korištenje površina

Detaljna namjena pojedinih površina unutar područja za koje je ovim Planom utvrđena obveza izrade planova užeg područja utvrdit će se istima, a unutar ostalih građevinskih područja lokacijskim i građevnim dozvolama.

2.4. RAZVOJ I UREĐENJE PROSTORA IZVAN NASELJA

Planom su na kartografskom prikazu broj 1. te 2.a, 2.b i 2.c u pravilu utvrđene površine i položaji površina osnovne ili dominantne (a samo iznimno isključive) namjene:

- poljoprivrednih tala isključivo osnovne namjene;
 - vrijednih obradivih tala,
 - ostalih obradivih tala,
- ostalog poljoprivrednog tla, šuma i šumskog zemljišta;
- šume isključivo osnovne namjene;
 - gospodarskih šuma,
 - šuma posebne namjene,
- vodnih površina;
 - vodotoka,
 - akumulacija,
- zona izdvojene namjene (posebnih građevinskih područja);
- prometne infrastrukture;
 - cesta,
 - željezničke pruge,
 - zračnog koridora,
- ostale infrastrukture;
 - pošta i telekomunikacija,
 - energetske sustava,
 - vodnogospodarskih sustava,
- groblja,
- gospodarske namjene;
 - proizvodne (pretežito poljoprivreda),
- stambeno-gospodarskih kompleksa,
- športsko-rekreacijske namjene,

s tim da zbog karaktera i mjerila Plana u pravilu nisu utvrđeni položaji površina i površine manje od 3,0 ha, a zbog nedostupnih i netočnih podataka, te neusklađenosti stvarnog stanja na terenu i topografskih karata, nisu utvrđene sve površine i položaji površina i koridora prometne i ostale infrastrukture, vodotoka,...

Planovima užih područja, građevnim i lokacijskim dozvolama mogu se utvrditi i druge namjene površina, a u skladu sa odredbama, smjernicama i kriterijima ovog Plana i posebnih propisa.

Iznimno, koridori podzemno i nadzemno vođene ostale infrastrukture u pravilu nemaju značenje namjene površina, već posebnih ograničenja u korištenju.

2.4.1. Poljoprivredna tla isključivo osnovne namjene

Poljoprivredna tla isključivo osnovne namjene različitih karakteristika zauzimaju površinu od 2742,8 ha, što je 34,82 % prostora Općine Rovišće. Obzirom da bonitetna karta Županije i Općine nikada nije uspostavljena, podjela na planske grupe je napravljena temeljem analiza postojeće prostorno-planske dokumentacije, namjenske pedološke karte Hrvatske, katastarskih podloga i obilaska terena, a temeljem smjernica i kriterija Prostornog plana Bjelovarsko-bilogorske županije i na način detaljno iznesen u poglavlju A.3.1.

Prostorni plan uređenja Općine Rovišće PLAN

2. Organizacija prostora i osnovna namjena i korištenje površina

Najkvalitetnija tla na području Općine uvrštena su u plansku grupu P2-“vrijedna obradiva tla”, a ima ih 310,7 ha što je 11,33 % ukupnih poljoprivrednih tala isključivo osnovne namjene. Kompleksi vrijednih obradivih tala nalaze se uz naselja Rovišće, Žabjak i Predavac.

Planska grupa tala P3-“ostala obradiva tla” zauzimaju površinu od 2432,1 ha, što je 88,67 % ukupnih poljoprivrednih tala isključivo osnovne namjene. Prenamjena ostalih obradivih tala dozvoljena je u ovim Planom planirane svrhe, te za izgradnju drugih objekata izgradnja kojih se temeljem posebnih propisa može planirati izvan građevinskih područja, ali isključivo temeljem odredbi, smjernica i kriterija ovog Plana.

2.4.2. Ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko zemljište

Tla razvrstana u plansku skupinu PŠ-“ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko zemljište” rasprostiru se na površini od 1271,0 ha i zauzimaju 16,14 % površine Općine.

Prenamjena ostalih poljoprivrednih tala, šuma i šumskog zemljišta, je dozvoljena u ovim Planom planirane svrhe, te pošumljavanje i izgradnju drugih objekata izgradnja kojih se temeljem posebnih propisa može planirati izvan građevinskih područja, ali isključivo temeljem odredbi, smjernica i kriterija ovog Plana.

2.4.3. Šume isključivo osnovne namjene

Šume različitih vrsta zauzimaju površinu od 2373,9 ha, što je 30,14 % površine Općine.

Površine pod šumama izračunate su računalno, a kod kartiranja su u obzir uzete površine pod šumom veće od 0,5 ha.

Šumski kompleks nalazi se u sjeveroistočnom dijelu na obroncima Bilogore i u jugozapadnom nizinskom dijelu uz rijeku Česmu.

Dominantna šumska vrsta je najvrednija vrsta nizinskih šuma, hrast lužnjak, samostalno ili u mješovitim sastojinama.

Šume ovog područja vode se kao gospodarske. Šuma posebne namjene i zaštitnih šuma nema, obzirom da se radi o pretežito stabilnim terenima bez aktivnih i potencijalnih klizišta, te eroziji izloženih područja.

Planom nisu planirane konkretne površine za pošumljavanje ili prenamjenu.

Prenamjena šuma isključivo osnovne namjene, je dozvoljena u ovim Planom planirane svrhe (s tim da opravdanost izgradnje akumulacije treba još dodatno preispitati), te izgradnju drugih objekata izgradnja kojih se temeljem posebnih propisa može planirati izvan građevinskih područja, ali isključivo temeljem odredbi, smjernica i kriterija ovog Plana.

2.4.4. Vodne površine

Vodno dobro zauzima 351,9 ha što je 4,47 % površine područja Općine, a izračunato je računalno.

Vodotoci su pretežito nizinskog tipa.

Najvažniji vodotoci vezani za prostor Općine Rovišće su Velika Rijeka, Rijeka, Konjska i Bokana.

U svrhu zaštite od velikih voda važećom Vodnogospodarskom osnovom nisu predviđeni veći regulacijski radovi.

Ovim se Planom planira izgradnja tri akumulacije. Planirana akumulacija Rovišće cijelim je vodnim licem smještena na području Općine, dok se vodno lice planiranih akumulacija Domankuš i Kakinac nalazi djelomično u prostoru susjednih Općina.

Planiranje svih radova na vodotocima treba pažljivo provesti, vodeći pri tome računa o vrijednostima krajobraza i utjecaju na postojeće ekosustave.

U ovom Planu kartirani važniji vodotoci površine 35,0 ha (ukupna dužina od 70,0 km, s aproksimativno uzetom širinom od 5 m za sve kartirane vodotoke) na području Općine sami po sebi ne zauzimaju veće prostore, međutim ako se uračuna površina planirane akumulacije od 142,5 ha s inundacijskim pojasom površine 31,2 ha (aproksimativno je uzeta širina od 20 m), te inundacijski pojasevi uz vodotoke (aproksimativno je uzeta širina od 20 m uz sve kartirane vodotoke) od 140,0 ha i površina sportskog ribnjaka (aproksimativno uzeta širina inundacijskog pojasa od 5 m) čije je vodno dobro 3,2 ha, površina vodnog dobra zauzima 351,9 ha, tako da svojim utjecajem na prostor utječe na ukupnu sliku područja Općine Rovišće.

2.4.5. Prostori za izgradnju izvan naselja

2.4.5.1. Izdvojena građevinska područja

Ovim Planom su utvrđene samo zone izdvojenih građevinskih područja, odnosno površina za izgradnju izvan naselja građevina koje se temeljem posebnih propisa ne mogu planirati izvan građevinskih područja: zone gospodarske namjene u Predavcu (42,1 ha), Žabjaku (26,4 ha, radna zona Rovišća) i Kovačevcu (1,9 ha, sajmište Rovišća), ukupne površine od 70,4 ha.

2.4.5.2. Izgradnja izvan građevinskog područja

Unutar prostora osnovne namjene ovim Planom je utvrđene čitav niz većih površina za izgradnju izvan naselja, a koja se temeljem posebnih propisa može planirati izvan građevinskih područja.

Temeljem odredbi, smjernica i kriterija ovoga Plana moguće je razgraničiti još niz površina za izgradnju izvan naselja, a koja se temeljem posebnih propisa može planirati izvan građevinskih područja: prvenstveno infrastrukture, u funkciji iskorištavanja mineralnih sirovina, obavljanja poljoprivredne djelatnosti (i u kombinaciji sa seoskim turizmom), ali do maksimalne veličine do 3,0 ha.

Prometna infrastruktura

Infrastrukturni sustavi, a naročito prometni, su veliki korisnici i potrošači prostora. Ceste svih kategorija sada zauzimaju cca 1,18 % ukupne površine Općine Rovišće.

Planom je planirana obilaznica naselja Bjelovar, koja jednim svojim dijelom ulazi u područje Općine Rovišće. Radi se o trasi, koje su još u istraživanju i do definiranja konačne trase ovim Planom se čuvaju dva koridora.

Na kartografskom prikazu broj 1. Korištenje i namjena površina prikazani su koridori državnih, županijskih, lokalnih cesta i važnijih cesta koje nisu javne, te željeznice. Velika većina koridori izvan i unutar građevinskih područja naselja su postojeći.

Ostala infrastruktura

Ostali infrastrukturni i komunalni sustavi (grobља, vodoopskrba, plinoopskrba, elektroopskrba, telekomunikacije) razvijat će se temeljem zasebnih koncepcijskih rješenja. Koridori i lokacije, kojima su definirane ili rezervirane površine sustava prikazani su na kartografskim prikazima broj 1 Korištenje i namjena površina i broj 2.a-2.c Infrastrukturni sustavi. Obzirom da se velika većina vodi nadzemno ili podzemno, u pravilu ne utječu direktno na namjenu površina, ali već samim prisustvom mijenjaju sliku prostora i ograničavaju neke vidove korištenja.

Grobља

Planom je utvrđeno ukupno 14 lokacija postojećih grobља, većinom izvan građevinskih područja naselja. Nisu planirane nove lokacije, već proširenja nekih postojećih grobља.

Gospodarska namjena

Planom je planirano samo nekoliko lokacija proizvodne namjene (pretežito poljopriveda).

Rekreacijska namjena

Planom je utvrđeno više postojećih lokaliteta (pretežito nogometna igrališta) i planirani sportsko-rekreacijski centar.

Posebna namjena (objekti obrane)

Na području Općine Rovišće ovim Planom nije planirana niti jedna zona posebne namjene, a u slučaju potrebe ista se može utvrditi temeljem odredbi, smjernica i kriterija ovog Plana i posebnih propisa.

Prostorni plan uređenja Općine Rovišće
PLAN

2. Organizacija prostora i osnovna namjena i korištenje površina

2.3. TABELARNI PRIKAZ

Redni broj	OPĆINA ROVIŠĆE	Oznaka	Ukupno ha	% od površ. Općine	stan/ha ha/stan
1.0	ISKAZ PROSTORNIH POKAZATELJA ZA NAMJENU POVRŠINA	TABLICA 3			
1.1	Građevinska područja ukupno	GP	553,50	7,03	9,51
	Izgrađeni dio GP		468,00	5,94	11,24
	obalno		0,00	0,00	0,00
	otočno		0,00	0,00	0,00
	kontinentalno-granično		0,00	0,00	0,00
	ostalo		553,50	7,03	9,51
1.2	Izgrađene strukture van GP ukupno		79,90	1,01	65,86
	gosp. namjene - proizvodne	I	70,40	0,89	74,74
	gosp. namjene - eksploatacijska polja	E	0,00	0,00	0,00
	gosp. namjene - akvakultura	H	0,50	0,01	0,00
	gosp. namjene - poslovne	K	0,00	0,00	0,00
	gosp. namjene - ugostiteljsko turističke	T	0,00	0,00	0,00
	športsko - rekreacijske namjene	R	9,00	0,11	584,67
1.3	Poljoprivredno tlo osn. namjene ukupno	P	3210,80	40,77	0,61
	osobito vrijedna obradiva tla	P1	0,00	0,00	0,00
	vrijedna obradiva tla	P2	310,70	3,94	0,06
	ostala obradiva tla	P3	2900,10	36,82	0,55
1.4	Šume osnovne namjene ukupno	Š	2373,90	30,14	0,45
	gospodarske	Š1	2233,90	28,36	0,42
	zaštitne	Š2	0,00	0,00	0,00
	posebne namjene	Š3	140,00	1,78	0,03
1.5	Ostale poljopr. i šumske površine ukupno	PŠ	1271,00	16,14	0,24
1.6	Vodne površine ukupno	V	351,90	4,47	0,07
	vodotoci		175,00	2,22	0,03
	jezera		0,00	0,00	0,00
	akumulacije		173,70	2,21	0,03
	retencije		0,00	0,00	0,00
	ribnjaci		3,20	0,04	0,00
1.7	Ostale površine ukupno		117,90	1,50	0,02
	posebne namjene	N	0,00	0,00	0,00
	infrastrukturni sustavi	IS	113,20	1,44	0,02
	grobља	G	4,70	0,06	0,00
	Općina sveukupno		7876,00	100,00	

3. PRIKAZ GOSPODARSKIH I DRUŠTVENIH DJELATNOSTI

3.1. GOSPODARSKE DJELATNOSTI

“Strategijom gospodarskog razvoja želi se u planiranom razdoblju zaustaviti trend nazadovanja i pada poljodjelske i industrijske proizvodnje na području Bjelovarsko-bilogorske županije, te uspostaviti određene smjernice i prioritete za revitalizaciju gospodarstva.”

3.1.1. Eksploatacija mineralnih sirovina

Na području općine Rovišća nema nalazišta mineralnih sirovina (energetskih, nemetalnih, tehničkog građevinskog kamena, šljunka, pijeska ili opekarske gline), pa ovim Planom ova djelatnost nije ni elaborirana. Ukoliko se tijekom vremena, u planiranom razdoblju, dođe do saznanja da postoje za eksploataciju ekonomski prihvatljive količine bilo kojih sirovina (kamena, gline i dr.) na obroncima ili pobrđu Bilogore, ili ravničarskom dijelu Općine, trebat će ispitati predviđena nalazišta, njihove kapacitete i ekonomičnost eksploatacije, te nakon eventualno dobivenih prihvatljivih rezultata odrediti veličinu eksploatacijskog polja, uvjete eksploatacije, a sve u skladu sa zakonskom regulativom, u cilju zaštite okoliša.

3.1.2. Poljoprivreda

Kao Općina izrazitih poljoprivrednih karakteristika čiji gospodarski razvitak se primarno oslanja na poljoprivrednu proizvodnju, Rovišće će posebnu pažnju trebati obratiti na:

- racionalno korištenje obradivih poljoprivrednih zemljišta, te prijelaz sa ekstenzivnog načina proizvodnje na usitnjenom zemljišnom posjedu, na intenzivan način proizvodnje na okrupnjenom poljoprivrednom posjedu (obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima), te onemogućavanju korištenja kvalitetnog zemljišta u nepoljoprivredne svrhe,
- brigu da se privede namjeni sve neobrađeno, a kvalitetno poljoprivredno zemljište,
- potrebu da se koristi konfiguracija brdovitog terena za uzgoj onih poljoprivrednih grana (voće i povrće) koje su deficitarne na tržištu, a kojima reljef i klimatski uvjeti ovog kraja pogoduju uzgoju,
- saniranju devastiranog tla nakon eksploatacije,
- usmjeravanju i poticanju proizvodnje zdrave (EKO) hrane i na tržištu prepoznatljivih proizvoda,
- intenziviranje stočarske proizvodnje (govedarstva i svinjogojstva),
- unapređenju obiteljskog poljoprivrednog gospodarstva, koje treba biti jedan od instrumenata rasta poljoprivredne proizvodnje.

U svrhu realizacije gore navedenih ciljeva potrebno je:

- vršiti sistematsko okrupnjavanje zemljišnog posjeda
- vršiti konstantnu stručnu edukaciju poljoprivrednih proizvođača, odnosno poboljšati obrazovnu strukturu poljoprivrednog stanovništva,
- primjenjivati suvremene tehnologije u intenzivnoj poljoprivrednoj proizvodnji, kao i poticati prijelaz na proizvodnju zdrave (EKO) hrane,
- investirati u poljoprivrednu proizvodnju sredstvima proračuna Općine, Županije, beneficiranim kreditnim linijama („Gruda snijega”, „Poduzetnik 1”, „Poduzetnik 2” i dr.) ili sredstvima inostranih investitora.

Pri tom treba imati na umu, da se gore navedeni način intenzivne poljoprivredne proizvodnje treba odvijati u okviru održivog razvoja (razvoja pri kojem nije narušena ekološka ravnoteža prirodnog sustava), uz primjenu svih potrebnih mjera zaštite okoliša.

3.1.3. Šumarstvo

Šumama gospodariti i dalje po važećim Gospodarskim osnovama i njima određenom etatu. Etat je moguća količina drvne mase za sječu i podatak koji govori o očuvanju šuma i akumuliranju drvne mase u skladu sa potrajnosti prihoda-šume.

Na šumskim terenima sa nagnutošću terena većom od 30%, kao i u zonama označenim naročito pojačanom i pojačanom erozijom, potrebno je odrediti način gospodarenja tako da prioritarna bude protuerozijska funkcija šume.

Korisno bi bilo dio šuma uz naselja i turističke objekte urediti za rekreacijsku namjenu za koju potrebe iskazuje suvremeni način života, te sukladno potrebama poticati razvoj urbanog šumarstva radi ozelenjavanja naselja i turističkih područja.

U iskorištavanju šuma bitna je struktura u smanjenju korištenja drveta u daljnjoj preradi, što dolazi do izražaja u smanjenju ogrjevnog drveta, a u povećanju udjela celuloznog drveta i trupaca za furnir i ljuštenje koji se prerađuju u visokovrijedne proizvode.

Šume štiti od biljnih bolesti i šumskih štetnika (praćenjem i suzbijanjem), fizički ih čuvati od krađe i bespravne sječe, zaštititi ih od požara i šteta od divljači, kao i od zagađivača i svih drugih negativnih utjecaja.

3.1.4. Vodni resursi

3.1.4.1. Uređenje režima voda

U periodu koji slijedi na slivu rijeke Česme veća pažnja će se morati pokloniti gospodarskom održavanju hidrosistema.

3.1.4.2. Planirane akumulacije

Planirane akumulacije ucrtane su u kartografskom prikazu 1 Korištenje i namjena prostora i kartografskom prikazu 2.3 Infrastrukturni sustavi-Vodnogospodarski sustav.

Vodno lice akumulacije Kakinac djelomično prelazi u susjednu Općinu Zrinski Topolovac, a vodno lice akumulacije Domankuš na područje susjednih Općina Zrinski Topolovac i Kapela.

Površina vodnog lica akumulacije Kakinac na prostoru Općine Rovišće je korigirana i smanjena iz razloga njenog rasprostiranja na građevinska područja naselja Kakinac.

Tabelarni prikaz površine zaplavnog prostora planiranih akumulacija određenih ovim Planom, s osnovnim podacima:

RED. BROJ	AKUMULACIJA (planirana)	VODOTOK	POVRŠINA AKUM.(ha) (područje Općine)
1.	ROVIŠĆE	Rijeka	69,98
2.	KAKINAC	Cavlovica	46,27
2.	DOMANKUŠ	Konjska	27,69
ukupno			143,94

Za svaku potencijalnu akumulaciju koja je planirana, a prostire se u blizini ili na šumskim područjima, potrebno je analizirati opravdanost izgradnje radi njihovog negativnog utjecaja na okoliš, zbog rušenja šuma, a i zbog bližih šumskih sastojina kojima će biti narušena općekorisna funkcija koje šume daju, s tim da postoji i mogućnost njihovog propadanja.

3.1.4.3. Zaštita od poplava

Na području Općine davno su vršeni regulacijski zahvati korita vodotoka. Svake godine izvodi se samo njihovo tehničko čišćenje.

Tehničko čišćenje i održavanje treba se i dalje odvijati planski.

3.1.4.4. Erozija i bujični tokovi

Da bi se spriječila progresija procesa erozije i razvoj bujičnih tokova predviđaju se radovi koji imaju za zadatak sanaciju erozije i uređenje bujičnih tokova. To su kompleksni zahvati koje bi se prvenstveno na nivou Županije kao i na području Općine Rovišće, uz proglašenje "područja erozije", trebalo popratiti studijom, a trebala bi se sastojati od:

- radova u koritima bujičnih tokova (objekata za uređenje bujica s ciljem zadržavanja kretanja nanosa i stabilizacije bujičnih korita),
- radova na sanaciji erozija u slivu (objekata biološke zaštite od erozije u vidu pošumljavanja i zatravnjavanja),
- primjene zakonskih mjera antierozivnog gospodarenja zemljištem (šumskim, pašnjacima, voćnjacima i ostalim obradivim tlom).

3.1.4.5. Odvodnja i navodnjavanje

Na području Općine vršeni su melioracijski zahvati, što je uglavnom uslovljeno potrebom odvodnje sezonskih viškova vode. Zadržavanje vode na površini tla i pojavu prevlaživanja uvjetuju nepovoljni topografski, hidrološki i pedološki uvjeti. Rješavanje problema odvodnje je i danas vrlo važno, jer pridonosi pozitivnim učincima poljoprivredne proizvodnje.

U suvremenom rješavanju izgradnje i korištenju sustava odvodnje posebnu pozornost treba usmjeriti problemima zagađivanja voda od pesticida i gnojiva. Reguliranje pitanja u svezi s tim postaje obveza, bez koje se ne smije ući u realizaciju rješenja.

3.1.4.6. Zaštita voda od zagađenja

Državni plan za zaštitu voda predviđa da se Županijskim planom za zaštitu voda planira građenje uređaja za pročišćavanje otpadnih voda, određuje odgovorna pravna osoba za izvršenje plana građenja, a planira se i osiguranje potrebnih financijskih sredstava za plan građenja.

Županijski plan za zaštitu voda još nije donesen.

Kategorizacijom vodotoka utvrđuje se planirana vrsta vode.

Kategorizacija vodotoka lokalnog značaja nije vršena. Hrvatske vode stoga predlažu da sukladno Državnom planu za zaštitu voda, lokalni vodotoci do naselja budu I kategorije, a poslije naselja II kategorije. Takva je kategorizacija lokalnih vodotoka izvršena ovim Planom i prikazana u kartografskom prikazu 3, Uvjeti zaštite i korištenja prostora. Na cijelom području Općine Rovišće planirana je II kategorija vodotoka.

3.1.4.7. Podzemne vode

Podzemne vode, čije zalihe ne zadovoljavaju potrebe vodoopskrbe stanovništva i gospodarstva, prvenstveno treba zaštititi od zagađenja.

3.1.4.8. Posebni vodni resursi

Za sada nije utvrđeno da na području Općine postoje geotermalni izvori koji bi se mogli iskoristiti u vidu zdravstveno-lječilišnog turizma ili energetskog resursa.

3.1.5. Industrija, malo poduzetništvo i obrtništvo

Kako bi Općina ostvarila pozitivnu gospodarsku strukturu, a ne bi bila oslonjena samo na poljoprivredu kao jedinu gospodarsku granu, potrebno je da koristi svoje prirodne (šumske i poljoprivredne potencijale) i druge resurse, te lokaciju i prometnu povezanost unutar Županije i šire regije (realizacijom brze ceste Vrbovec-Bjelovar-Virovitica-i dalje Mađarska) kao komparativne prednosti u razvoju malog poduzetništva i obrtništva, tzv. "male" privrede, koja će u interaktivnom odnosu sa "velikom" privredom omogućiti brži razvitak gospodarstva, a time i veći standard stanovništva.

Pri tome posebnu pažnju treba posvetiti zaštiti okoliša, kako granice održivog razvitka i ekološke nosivosti ne bi bile narušene.

Prema tome, ostvarivanje gospodarskog razvitka bit će uvjetovano:

- poticanjem razvoja obrtništva i malog poduzetništva (stvaranjem obiteljskih proizvodnih i poljoprivrednih gospodarstava),
- poticanjem realizacije interaktivnog odnosa «velike» i «male» privrede (kooperacija),
- usvajanjem proizvodnih programa interesantnih i konkurentnih na domaćem i inostranom tržištu,
- poticanjem podizanja obrazovne strukture radnog stanovništva,
- poticanjem postepenog uvođenja novih proizvodnih linija (novih tehnologija), te izgradnjom novih, bilo vlastitim ili stranim ulaganjima.

Realizacija gore zacrtanih ciljeva dat će slijedeće razvojne efekte:

- uspostavljanje stabilne gospodarske strukture,
- razvoj kooperacijskog modela privređivanja,
- održavanje populacijskih procesa (Rovišće ima pozitivni prirast stanovništva),
- porast ljudskog kapitala,
- povećanje kupovne moći i standarda stanovništva

Ostvarenje razvojnih ciljeva ovisit će o određenim pretpostavkama i mjerama koje se donose na razini Županije i Općine:

- podizanjem razine obrazovanja stanovništva, jer je kao faktor ograničenja razvoja identificiran ljudski faktor (ustrojem visokih i visokoškolskih ustanova, istraživačkih centara i inkubatora, ustrojem županijskog centra za razvoj poduzetništva, organiziranjem sezonskih stručnih seminara i dr.),
- racionalnim korištenjem prostora radi bolje eksploatacije svih raspoloživih resursa. U tu svrhu, u okviru ovog Plana, definirane su radne i mješovite zone, te režimi korištenja prostora kojim se ciljano usmjerava policentrični model razvoja i racionalno korištenje prostora kao ograničenog dobra,
- stimuliranjem razvoja obrtništva i malog poduzetništva dodjelom beneficiranih kredita perspektivnim programima, na razini samih proizvođača,
- racionalizacija poslovanja koja će dovesti do veće vrijednosti proizvodnje,
- prilagodbe uvjetima poslovanja (tržišta), jer mogućnost brzog reagiranja na promjenjene uvjete poslovanja predstavlja jedan od bitnih kriterija tržišne uspješnosti.

Malo gospodarstvo (obrtništvo i malo poduzetništvo) treba biti važan faktor u revitalizaciji gospodarskog razvitka Općine i Županije. U interakciji «velike» i «male» privrede (kooperantskim odnosima), kao i samostalnim nastupima "male" privrede (obrtnika i poduzetnika) na tržištu, treba tražiti rješenja stabilnog gospodarstva Općine i Županije koje će moći odgovoriti svim izazovima domaćeg i stranog tržišta.

3.1.6. Turizam

Temeljna strateška odrednica u budućem razvoju turizma na području Općine Rovišće je poticanje programa iz područja turizma, u skladu sa odredbama, kriterijima i smjernicama Prostornog plana Bjelovarsko-bilogorske županije, a sukladno programima Ministarstva turizma i Hrvatske turističke zajednice.

Prirodne, kulturne i gospodarske karakteristike treba valorizirati, jer upravo one daju dobru osnovu za razvoj seoskog turizma i Vinske ceste (ekološka enogastronomska ponuda, uključivanje posjetioca u svakodnevnicu života na imanju, mogućnost noćenja), kao i mogućnosti razvoja lovnog, izletničkog, sportsko-rekreacijskog kulturno-edukativnog, sportsko-rekreacijskog, poslovnog, tranzitnog i ostalih vidova turizma.

Lovni turizam je takva vrsta turizma, koja ispunjava zahtjeve održivog turizma što znači da (ako se planski i stručno provodi) donosi dobit, a ne ugrožava prirodno i kulturno nasljeđe. Općina ima prirodne resurse kojima je, uz osmišljenu marketinšku i promidžbenu akciju, lovni turizam potrebno izdići na kvalitetniju razinu od postojeće.

Seoski (ruralni) turizam nije razvijen na području Općine Rovišće, a potencijali za razvoj postoje.

Program razvoja turizma u ruralnom prostoru Bjelovarsko-bilogorske županije temelji se na projektu Ministarstva turizma: "Program poticanja malog poduzetništva s ciljem razvitka turizma u ruralnom prostoru" donesenom krajem 1997. godine. Ovaj program je usklađen i sa projektom Ministarstva turizma ORaTuRP (održivi razvoj turizma u ruralnom prostoru), tako da u sklopu njega treba razvijati ovaj vid ponude na području Općine.

Program Županije usmjeren je na razvoj ruralnih prostora županije sa aspekta sela i turizma.

Gledano s aspekta sela misli se na: iskorištenje potencijala seoskih domaćinstava za poduzetništvo i samostalni razvitak, revitalizaciju ruralnih prostora sa svim svojim posebnostima, očuvanje te vrijednosti, te poticanje primarne seoske proizvodnje i prerade poljoprivrednih proizvoda kao zdrave, ekološki čiste hrane, tj. zdrave enogastronomsko-ekološke ponude.

Sa aspekta turizma misli se na: marketinško osmišljavanje i jača promidžba turističke ponude, korištenje postojećih prirodnih resursa, stvaranje integralnog turističkog proizvoda, te sport i rekreaciju u tiješnoj vezi sa čistim okolišem.

Program razvitka ruralnog turizma svakako treba ići smjerom razvitka turizma u harmoničnom odnosu prirode i ljudi koji žive na tom području.

Turistička ponuda Bjelovarsko-bilogorske županije i Općine Rovišće mora biti rezultat povezivanja svih turističkih potencijala i subjekata te zajednički, marketinški osmišljenu i prezentiranu ponudu na tržištu, orijentiranu manjim grupama turista, a ne masovnom turizmu.

3.2. DRUŠTVENE DJELATNOSTI

Sustav društvenih djelatnosti, njihov ustroj i mreža ustanova u Općini Rovišće prati ustroj društvenih djelatnosti na nivou Države i Županije. Može se konstatirati da prostorna dispozicija uspostavljene mreže neće doživljavati značajnije izmjene, već eventualne dopune i nadogradnju, te funkcionalno i strukturno profiliranje sukladno potrebama razvitka. Planirana sistematizacija temeljnih skupina društvenih djelatnosti treba biti u skladu s posebnim planovima razvitka i prema donesenim odgovarajućim standardima za svaku pojedinu skupinu, uključujući stvarnu veličinu i potrebe njihovog gravitacijskog područja.

Zahvati u prostoru za smještaj i razvitak sustava društvenih djelatnosti vezani su uglavnom uz naselja i koriste prostor i rezerve postojećih struktura društvenih djelatnosti uz obvezu racionalnog korištenja prostora i prilagođavanja prostornim ograničenjima. Objekti i prostori opremljeni neophodnim sadržajima za zadovoljavanje primarnih potreba stanovnika trebaju biti ravnomjerno distribuirani, tj. dostupni svim korisnicima, a to se prvenstveno odnosi na predškolske ustanove, osnovne škole, socijalne ustanove, zdravstvene ustanove, ustanove športskih i kulturnih sadržaja i na vjerske objekte.

3.2.1. Predškolske ustanove

Društvena briga o djeci predškolske dobi ostvaruje se u dječjim vrtićima u Bjelovaru. U općini Rovišće i susjednim općinama postoji potreba i interes za ovakvom ustanovom. Da bi se zadovoljile potrebe stanovništva potrebno je pronaći način da se ponovno pokrene rad dječjeg vrtića, a u funkciji demografskog "pokrivanja", te potrebe da se što veći broj djece uključi i u kraće programe zbog njihove socijalizacije.

Zahvat u prostoru, gdje je smještena ova djelatnost, vezan je uz naselje Rovišće i omogućen mu je daljnji razvitak unutar građevinskog područja naselja.

3.2.2. Osnovno školstvo

Usporedni podaci o broju učenika su pokazali da, dugoročno gledano, broj učenika u matičnoj i područnim osnovnim školama kontinuirano lagano pada. Ne planiraju se nove izgradnje školskih građevina, već su moguće dogradnje ili adaptacije postojećih.

Potrebno je veću brigu posvetiti osiguranju boljih materijalnih uvjeta rada učenika i učitelja, prvenstveno kroz modernizaciju školske opreme i građevina. Zahvati u prostoru za smještaj ove djelatnosti vezani su uz naselja i omogućen joj je daljnji razvitak unutar građevinskih područja naselja.

Kao dio osnovnog školstva treba akceptirati i druge institucije koje se brinu i osiguravaju društveni standard djece i mladeži, te jače potaknuti i stimulirati izvanškolske aktivnosti kroz bolju materijalnu osnovu.

3.2.3. Zdravstvo

Sustav zdravstvene zaštite na području Općine Rovišće ustrojen je tako da mreža zdravstvenih ustanova prati ustroj zdravstva na nivou Države i Županije.

Potrebni prostorni uvjeti za funkcioniranje i razvoj zdravstva postoje, a strukturne i funkcionalne promjene koje su se dogodile pri reorganizaciji i privatizaciji zdravstvenih ustanova ne iziskuju osiguranje novih prostora, već će u narednom razdoblju trebati osigurati uvjete za kvalitetno uređenje i održavanje građevina zdravstvenih ustanova, te njihovo suvremeno opremanje za unapređenje kvalitete pružanja zdravstvenih usluga.

Zahvati u prostoru za smještaj ove djelatnosti vezani su uz naselja i omogućen joj je daljnji razvitak unutar građevinskih područja naselja.

3.2.4. Socijalna skrb

Ustroj i mreža socijalne skrbi prati ustroj socijalne skrbi na nivou Države i Županije. U Općini Rovišće je socijalna skrb organizirana putem ustanove socijalne skrbi - Centra za socijalnu skrb Bjelovar.

U okviru djelatnosti socijalne skrbi potrebno je ostvariti zadovoljavajuću mrežu i kapacitete svih kategorija javnih ustanova socijalne skrbi. To nalaže potrebu otvaranja novih ustanova uz obvezu korištenja prostora planiranog za smještaj građevina društvenih djelatnosti i korištenje alternativnih rješenja putem jedinica za njegu i pomoć u kući ili udomljenjem u udomiteljskim obiteljima.

Najveći dio problema u socijalnoj skrbi proistječe iz psihofizičkih hendikepa, psihičkih oboljenja, te bolesti uopće, odnosno ovisnosti o alkoholu, drogi i sl., pa se socijalna skrb osobito mora povezati sa zdravstvenim ustanovama, te prema potrebama stanovništva razvijati djelatnost kroz osnivanje specijaliziranih institucija.

3.2.5. Kultura i tehnička kultura

Osnovni nositelj aktivnosti u kulturi i tehničkoj kulturi je Osnovna škola Rovišće u Rovišću i njeni područni odjeli. Učenici Osnovne škole Rovišće aktivni su kroz literarne, novinarske, ritmičke, likovne i sl. družine u kulturi, te kroz sekciju brodomodelara, video skupinu i informatičku grupu u tehničkoj kulturi.

U svrhu podizanja kulturne razine stanovništva, te slobodnog kulturnog, umjetničkog, intelektualnog, tehničkog i drugog stvaralaštva, potrebno je dalje razviti sve aktivnosti u kulturi, odnosno razviti mrežu odgovarajućih institucija i ustanova, te poduzimati aktivnosti radi ravnomjernijeg kulturnog razvitka na cijelom području Općine. Zbog sve veće potrebe za kontinuiranim tehničkim obrazovanjem potrebno je unutar budućih ustanova i objekata kulture jače naglasiti djelatnosti tehničke kulture i poboljšati materijalne uvjete za daljnji razvitak ove djelatnosti.

Zahvati u prostoru za smještaj ovih djelatnosti vezani su uz naselja i omogućen im je daljnji razvitak unutar građevinskih područja naselja.

3.2.6. Sport i rekreacija

Na području općine Rovišće djeluje 8 sportskih udruga. Među njima su najzastupljenije nogometne udruge, a one okupljaju i najviše sportaša. Mreža sportskih udruga i objekata najrazvijenija je u Rovišću, gdje postoji sportska dvorana, vanjska igrališta osnovne škole, nogometna igrališta, sportski ribnjak i šahovski klub. U Predavcu postoje nogometna igrališta, sportski ribnjak, trap LD Šljuka iz Bjelovara i prostori konjičkog kluba, u Kovačevcu sportski ribnjak, a u Podgorcima i Tuku nogometna igrališta. U svim naseljima postoje ili se planiraju graditi veća ili manja nogometna igrališta, a u Podgorcima je u izgradnji sportsko-rekreacioni centar.

Škola je osnovni nositelj tjelesnog odgoja djece i mladeži, ali u nedostatku materijalnih uvjeta nije u mogućnosti takvu funkciju potpuno uspješno obaviti. U sportskoj dvorani odvija se nastava tjelesno-zdravstvene kulture, uz koju se organiziraju slobodne sportske aktivnosti za učenike.

Za razvoj sporta kao višestruko značajne društvene aktivnosti, posebice za mlađu populaciju stanovništva, potrebno je osigurati prostore i druge uvjete za razvijanje sportskih aktivnosti, rekreacije i odmora, a naročito zatvorene sportske terene, koji bi se mogli koristiti tijekom cijele godine. Prirodni

resursi općine omogućavaju razvoj sportsko-rekreacijskih aktivnosti i odmora stanovništva i gostiju, pa je potrebno unaprijediti i nadograditi mrežu sportskih građevina i izletišta, s posebnim naglaskom na neke sportske i rekreativne aktivnosti (npr. ribolov, konjički sport, letački sportovi i sl.) i naročito na odgovarajuće zatvorene prostore za sve sportske grane.

3.2.7. Vjerske zajednice

Na području općine Rovišće djeluju dvije vjerske zajednice: katolička crkva i pravoslavna crkva. Od dvanaest naselja u Općini šest imaju vjerskih građevina katoličke crkve – crkvu, kapelu ili kapelicu. Građevine pravoslavne crkve na području Općine nalaze se u Podgorcima i Rovišću. Parohijska crkva u Rovišću se zbog nebrige srušila i danas stoji kao ruševina opasna za okolinu.

Vjerske zajednice prema potrebama svojih vjernika samostalno uspostavljaju svoje ustrojstvo, a ovim Planom omogućena im je izgradnja potrebnih građevina za obavljanje vjerskih obreda, osnivanje škola, socijalnih, dobrotvornih i dr. ustanova unutar građevinskih područja naselja gotovo svih namjena. Raspela, poklonci i sl. mogu se graditi u građevinskom području svih namjena i izvan građevinskog područja.

4. UVJETI KORIŠTENJA, UREĐENJA I ZAŠTITE PROSTORA

Očuvanje ekološke stabilnosti i vrijednih dijelova okoliša jedna je od najznačajnijih obveza utvrđenih Strategijom i Programom prostornog uređenja Republike Hrvatske. Međutim, zbog nepostojanja potrebnih dokumenata i podloga (Programa zaštite okoliša Općine Rovišće, Konzervatorske podloge, Krajobrazne osnove, Izvješća o stanju u prostoru i dr.) iste je bilo izuzetno teško planski obraditi, te planske postavke utvrđene ovim trebati naknadno provjeriti i eventualno korigirati.

4.1. UVJETI KORIŠTENJA

4.1.1. Posebni uvjeti korištenja

Zbog međusobne isprepletenosti i interaktivnog odnosa spram čovjekovih intervencija u prostoru, tijekom postupka stavljanja pod zaštitu krajolika, te spomeničkih područja i cjelina (naročito kulturnih krajolika), treba naročito pažljivo koordinirati zahtjeve proizašle iz odredbi Zakona o zaštiti prirode i Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, te izbjegavati dvostruku zaštitu sličnih kategorija.

4.1.1.1. Prirodna baština

Temeljem raspoloživih podataka i analiza izvršenih u poglavlju A.3.6.3. ovog Plana (i obveza iz Prostornog plana Bjelovarsko-bilogorske županije) ocjenjeno je da za sada nema dovoljno argumenata za predlaganje niti jednog lokaliteta na području Općine Rovišće za zaštitu temeljem odredbi Zakona o zaštiti prirode osim eventualno:

Park-šuma

Bedenik (340,40 ha)

Zrela hrastova šuma u neposrednoj blizini Bjelovara. Služi za odmor i rekreaciju građana Bjelovar (i Općine Rovišće), a unutar kompleksa (ali izvan Općine) je planirano memorijalno područje "Barutana". 121,05 ha je temeljem Zakona o šumama proglašeno šumom s posebnom namjenom-za sport i rekreaciju (odsjeci 8. a i b; 9. a, b, d i f; 10. a i b; 11. b i c Gospodarske jedinice "Bedenik").

Međutim, tijekom izrade Krajobrazne osnove posebnu pažnju treba obratiti i na prirodnu baštinu (pogotovo unutar evidentirano kulturnog krajolika II. kategorije "Bilogora - Papuk"), te još jedanput proanalizirati eventualnu opravdanost proglašenja nekoliko vrednijih predjela i lokaliteta značajnim krajobrazom ili spomenikom prirode.

Tijekom izrade Plana sve planske postavke provjeravane su i prema njihovom utjecaju na ukupnost staništa Općine. Sa stanovišta zaštite prirode kao najdiskutabilnije ocjenjene su planirane lokacije akumulacije i brze ceste, o čemu će se pri realizaciji morati voditi računa.

Prilikom provedbe Plana posebnu pažnju treba obratiti na zahvate izvan građevinskih područja koji pojedinačno nisu planirani, ali je realizacija moguća temeljem njegovih odredbi, smjernica i kriterija (a naročito unutar područja ugroženih i rijetkih staništa, te na područjima u sustavu i koja graniče sa područjima u sustavu ekološke mreže).

4.1.1.2. Kulturna baština

Za potrebe izrade ovog Plana korištena je "Konzervatorska podloga za Prostorni plan Bjelovarsko-bilogorske županije" (Uprava za zaštitu kulturne i prirodne baštine, Konzervatorski odjel Zagreb, Zagreb 2001. godine).

Prostorni plan uređenja Općine Rovišće

PLAN

4. Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora

Kulturna dobra zaštićena (registrirana i preventivno zaštićena) i predložena za zaštitu (evidentirana) temeljem odredbi Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara prikazana su na kartografskom prikazu broj 3 "Uvjeti korištenja i zaštite prostora", te poimence navedena u donjem pregledu.

Pregled spomeničkih skupina inventariziranih na području Općine:

KRAJOLICI

Kulturni krajolik

Bilogora - Papuk (regionalno značenje - II. kategorija) evidentirano

SPOMENIČKA PODRUČJA I CJELINE

Arheološki lokaliteti i zone

Domanjkuš	Zidina	evidentirano
Kraljevac	zemlja Mijakić	evidentirano
Predavac	Natkuće - Zadrum	evidentirano
Rovišće		evidentirano

POJEDINAČNA NEPOKRETNNA KULTURNA DOBRA

Sakralne građevine

Crkve (župne, parohijske i crkve reformiranih)

Rovišće	župna crkva Presvetog Trojstva	zaštićeno
Rovišće	parohijska crkva sv. Preobraženja	evidentirano

Filijalne crkve i kapele

Draganić	kapela	evidentirano
Kraljevac	kapela Bl. Dj. Marije	evidentirano
Kovačevac	kapela Uzašašća Isusa Krista	evidentirano
Podgorci	pravosl. filijalna crkva sv. Petke	evidentirano
Predavac	kapela sv. Vida	evidentirano
Predavac	kapela Uzvišenja sv. Križa	evidentirano

Civilne građevine

Građevine javne namjene

Škole

Rovišće	stara škola	evidentirano
---------	-------------	--------------

Kolodvori

Rovišće	željeznička stanica	evidentirano
---------	---------------------	--------------

Povijesno - memorijalni spomenici

Podgorci	kuća narodnog heroja Petra Biškupa Vene	R 506
----------	---	-------

napomena: kulturna dobra nacionalnog i regionalnog značenja

Sa prostorno-planerskog stanovišta, za prostorni plan ove razine kao najznačajniji ocjenjen je kulturni krajolik "Bilogora - Papuk" (regionalni značaj). Shodno tome su sve planske postavke provjeravane i prema utjecaju na isti (naročito pri utvrđivanju građevinskih područja naselja i tretiranju poljoprivrednih površina oko naselja, utvrđivanju koridora značajnije nadzemne infrastrukture, definiranju Odredbi za provođenje,...), što je međutim bilo znatno otežano s obzirom da isti nije niti preventivno zaštićeni, niti je u Hrvatskoj definirana praksa (pa niti teorija) zaštite kulturnih krajolika.

Izrazitiji sukobi interesa zaštite kulturnih dobara s jedne strane, te vlasnika kulturnih dobara i pojedinih korisnika prostora s druge, a koje se pokušalo (kompromisima) razriješiti tijekom izrade ovoga Plana, zamijećeni su:

- u praktički svim ruralnim dijelovima Općine (pa tako i na područjima evidentiranog kulturnog krajolika) zbog bitnih izmjena standarda življenja i načina poljoprivredne proizvodnje, te zanemarivanja tradicijskog graditeljstva (na područjima s negativnim demografskim procesima i zbog zapuštanja i zarastanja u šumsku vegetaciju voćnjaka, vinograda, pašnjaka i drugih poljoprivrednih površina, te nestajanja dijelova pa i čitavih naselja),
- u dijelovima većine naselja zbog diskontinuiteta u povijesnom razvoju, promjena morfologije naselja i neadekvatne izgradnje,
- kod svih pojedinačnih kulturnih dobara, zbog visokih troškova održavanja i nedefiniranih mjera motiviranja vlasnika za provođenje bolje zaštite.

Shodno gore navedenom, nadležni konzervatorski odjel bi prioritetno trebao prići preventivnoj zaštiti i registraciji evidentiranog kulturnog krajolika, te preispitivanju eventualne zaštite pojedinih povijesnih naselja i dijelova naselja (analizi i vrednovanju svih njegovih sastavnica, zoniranju i definiranju konzervatorskih smjernica i mjera uređenja i zaštite), pojedinačnih kulturnih dobara nacionalnog i regionalnog značaja, te drugih, prvenstveno zbog jačeg sukoba interesa, najugroženijih kulturnih dobara.

Ovim Planom se, utvrđivanjem odgovarajućih članaka Odredbi za provođenje, pokušalo razraditi sustav najvažnijih prostornoplanerskih mjera zaštite kulturnih dobara, koje će važiti do preventivne zaštite ili proglašenja kulturnim dobrom.

Planom nije utvrđena obveza izrade nijednog prostornog plana područja posebnih obilježja, a tijekom postupka registracije treba još jedanput preispitati eventualnu potrebu istoga za vrednije dijelove kulturnog krajolika II. kategorije "Bilogora - Papuk".

4.1.2. Posebna ograničenja u korištenju

4.1.2.1. Krajobraz

Temeljem raspoloživih podataka i analiza napravljenih u poglavlju A.3.6.2. utvrđeno je da su na vrijednosnoj ljestvici čak i najvredniji krajobrazi Općine relativno nisko pozicionirani, tako da možemo govoriti o:

- jednom ili dva vrlo vrijedna pojedinačna krajobrazna prostora,
- nekoliko uobičajenih autohtonih krajobraza.

Ali na sreću opet i najoštećeniji krajobrazi Općine su relativno "solidni" tako da možemo govoriti tek o:

- nekoliko krajobraza sa vidljivim neusklađenim promjenama i jednom ili dva krajobraza sa velikim neprijatnim izmjenama (lokalnog karaktera).

Tijekom izrade Plana sve planske postavke provjeravane su i prema njihovom utjecaju na krajobraz, te se nastojalo planiranim zahvatima u prostoru što manje mijenjati i odgovarajuće vrednovati i obzirno koristiti čitav prostor, a ne samo pojedine iznimne predjele. Kao sa stanovišta planiranja i zaštite krajobraza najdiskutabilnije ocjenjene su planirane akumulacije i dalekovodi, o čemu će se pri realizaciji morati voditi računa. Krajobraznu osnovu treba što prije izraditi, kako bi se temeljem iste mogli ispraviti eventualni propusti, te započeti sa sanacijom najoštećenijih krajobraza.

Obzirom da je većina pojedinačno vrijednih krajobraznih prostora predložena za zaštitu temeljem odredbi Zakona o zaštiti prirode (značajni krajobraz) i Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih

Prostorni plan uređenja Općine Rovišće

PLAN

4. Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora

dobara (kulturni krajolik), te da je shodno svemu naprijed i u glavi A.3.6.2. i C.2.5. navedenom bez Krajobrazne osnove kao osnovne prostorno-planerske podloge teško, ako ne i nemoguće, odgovarajuće vrednovati uobičajene autohtone krajobraze, odrediti i zaštititi najvrijednije, te osmisliti koncepciju integralne zaštite prostora, ovim Planom to nije niti učinjeno. Odredbama za provođenje ovog Plana pokušalo se razraditi sustav najvažnijih mjera zaštite, koje će važiti do utvrđivanja koncepcije integralne zaštite prostora.

4.1.2.2. Tlo i vode

Na kartografskom prikazu broj 3. "Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora" prikazana su područja posebnih ograničenja u korištenju obzirom na karakteristike tla te:

- područja najvećeg intenziteta potresa,
- seizmički aktivna područja,
- aktivna i moguća klizišta i odrone,
- pretežito nestabilna područja,
- istražne prostore i lokalitete mineralnih sirovina,
- vodotoke s planiranim kategorijama vode.

Na kartografskom prikazu broj 3. "Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora" nisu ucrtani inundacijski pojasevi uz vodne resurse zbog nepostojanja dokumentacije o rasprostiranju istih. Širina inundacijskih pojaseva tekstualno je utvrđena Odredbama za provođenje ovog Plana.

Detaljni prikaz ograničenja i smjernice za korištenje područja s posebnim ograničenjima dati su po pojedinim tematskim cjelinama, a najviše problema očekuje se u zaštiti voda, pogotovo do izgradnje sustava odvodnje otpadnih voda.

4.2. POSEBNE MJERE UREĐENJA I ZAŠTITE

4.2.1. Uređenje zemljišta

Obzirom na nedostatne raspoložive podatke i upitne potrebe, rentabilnosti i popratne pojave hidromelioracija poljoprivrednog zemljišta, te utjecaj imovinsko - pravnog statusa i neriješen stav Države prema planskom pošumljavanju dijela poljoprivrednog tla i komasacijama, isto je istaknuto tek kao problem koji treba ubrzano rješavati. Pri tom je potrebno zbog započetih procesa stihijskog zarastanja poljoprivrednog tla u nekvalitetne šumske vrste, naročito hitno započeti s planskim pošumljavanjem istoga, ali striktno vodeći računa da se time ne ugroze ugroženi nešumski i rijetki stanišni tipovi.

Smjernice su dane po tematskim cjelinama. Prilikom planiranja svih zahvata posebnu pozornost treba obratiti na područja posebnih uvjeta korištenja i posebnih ograničenja u korištenju

4.2.2. Uređenje ugroženih područja

Na kartografskom prikazu broj 3. "Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora" prikazana su područja primjene posebnih mjera uređenja i zaštite obzirom na ugroženost. Obzirom na karakter Općine, posebno su izraženi problemi:

- oštećenih kultiviranih krajolika (uslijed dugogodišnjeg nekorištenja dijelova poljoprivrednih površina),
- oštećenih seoskih naselja i dijelovi naselja (tijekom Domovinskog rata i uslijed dugogodišnje depopulacije),
- područja cjelina i dijelova ugroženog okoliša,

- voda i vodotoka (zbog neriješene odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda),
- napuštenih (i divljih) odlagališta otpada,
- napuštenih eksploatacijskih polja.

Detaljni prikaz oštećenja i ugroženosti, te smjernice za korištenje (naročito pri utvrđivanju građevinskih područja i izgradnji građevina) i/ili sanaciju, dati su po pojedinim tematskim cjelinama.

4.2.3. Planske mjere zaštite

Planske mjere zaštite odnosno potreba izrade prostornih planova užih područja detaljno su obrađene po pojedinim tematskim cjelinama i u poglavlju 11.1. Odredbi za provođenje.

5. RAZVOJ INFRASTRUKTURNIH SUSTAVA

5.1. PROMETNI INFRASTRUKTURNI SUSTAVI

Koncepcija prometnog sustava Općine Rovišće temelji se na postojećoj infrastrukturi te sagledavanju potreba na osnovu principa smanjenja troškova odvijanja prometa uz svođenje nepovoljnog učinka na okoliš na minimum.

Prometnu problematiku ovog prostora treba promatrati šire od onog obuhvaćenog ovim Prostornim planom, jer pojedina prometna rješenja zadiru i u druga administrativno-teritorijalna područja.

5.1.1. Ceste

Općina Rovišće ima relativno povoljan prometni položaj, jer se nalazi na longitudinalnom pravcu, postojećeg sustava državnih cesta. Postojeća cestovna infrastruktura, prvenstveno ceste nižeg ranga (županijske i lokalne), opslužuju glavninu prometa.

Naselje Bjelovar planira izgradnju spoja postojećih dijelova obilaznice. Jedan dio planiranog spoja prolazi Općinom Rovišće i to u dvije varijante.

Za županijske i lokalne ceste potrebno je osigurati prostorne, tehničke i financijske uvjete za kvalitetno održavanje i potrebna poboljšavanja kako bi se povećala protočnost i sigurnost prometa. Prvenstveno se to odnosi na obnovu kolnika i opreme, modernizaciju i rekonstrukciju, s ciljem dovođenja cesta na višu prometnu i tehničku razinu, koja će udovoljavati potrebama suvremenog cestovnog prometa.

Nerazvrstane ceste, koje su u nadležnosti lokalne samouprave, trebaju u skladu s mogućnostima, a prema programu gradnje objekata komunalne infrastrukture Općine Rovišće, nastojati podići standard korištenja cesta te posebnu pažnju posvetiti izgradnji nogostupa uz ceste kroz naselja. Ovim Prostornim planom planira se izgradnja poslovne zone za koju se predviđa potreba izgradnje komunikacijskih prometnica. Do izrade planova užeg područja, ovaj Prostorni plan čuva koridore spojeva na postojeću cestovnu infrastrukturu.

5.1.2. Željeznice

Suvremena željeznica ima svoju perspektivu u prijevozu ljudi i roba, naročito na većim udaljenostima. Pretpostavka za to je brz, udoban i točan prijevoz putnika, te primjena integralnog sistema transporta roba, što znači povezivanje cestovnog sa željezničkim prometom, odnosno prilagođavanje teretnih željezničkih kapaciteta kombiniranom prijevozu zbog zahtjeva tržišta za uslugom "od vrata do vrata".

U okviru Strategije prometnog razvitka Države predviđa se izgradnja nove dionice moderne željezničke pruge Gradec-Sv.Ivan Žabno. Time se smanjuje dužina pruge Zagreb-Bjelovar za 12,7 km, a vrijeme vožnje ispod 1,0 sata. Nastavak te nove dionice na moderniziranu prugu Sv.Ivan Žabno-Bjelovar-Kloštar otvara mogućnost tranzitnog prometa Zagreb-Bjelovar-Kloštar-Osijek, odnosno preusmjeravanje dijela putničkog i teretnog prometa, između metropole i podravskog prometnog koridora, te naročito u putničkom prometu bolju vezu sa Zagrebom.

Da bi se Općina Rovišće i gravitirajuća privreda uključila u suvremeni promet roba i ljudi tom prugom potrebno je osim redovnog održavanja pruge, radi zadržavanja postojeće uporabne razine, cjelovito uređenje kolodvora i terminala, uvođenje nove tehnologije posluživanja roba i tereta, poboljšanje organizacije upravljanja i rukovođenja svih izravnih i neizravnih procesa proizvodnje

željezničkih usluga, zamjena vučnih i prijevoznih sredstava te kontinuirani rad na povećanju sigurnosti prometa. Planira se saniranje mosta na vodotoku Konjska u cilju uklanjanja ograničenja brzine na njemu. Na postojećoj trasi pruge uspostavljene cestovne prijelaze koji su nezaštićeni i predstavljaju sigurnosni problem u željezničkom, ali i cestovnom prometu, potrebno je osigurati. Osim toga, aktualni su i drugi problemi željezničkog prometa: deregulacija i liberalizacija željeznice kao državne službe, informatizacija, uvođenje suvremenih tehnologija, otklanjanje uskih grla itd., a samo rješavanjem ovih problema moguć je povratak roba i putnika u željeznički promet.

5.1.3. Pošta i telekomunikacije

5.1.3.1. Pošta

Poštanske se usluge korisnicima pružaju putem mreže poštanskih ureda kojih na području Općine Rovišće ima u naselju Rovišće i Predavac. Poštanski uredi su sastavni dio Operativne jedinice za koordinaciju i nadzor Bjelovar.

Ne planira se proširenje mreže poštanskih ureda na području Općine Rovišće, već samo modernizacija unutar postojećih objekata u cilju postizanja kvalitetnijih radnih uvjeta i većeg standarda usluge.

5.1.3.2. Telekomunikacija

Telekomunikacijske usluge su zahvaljujući nedavnoj modernizaciji dosegle relativno visoki tehnološki nivo koji omogućuje odgovor na većinu zahtjeva korisnika.

Potrebno je nastaviti implementaciju novih dostignuća u telekomunikacijama te predvidjeti proširenja pristupnih mreža (podzemni kabeli, distributivna kabela kanalizacija i nadzemni kabeli mjesne mreže) u svakoj ulici i naselju sa rezervacijom koridora po obje strane ulice i priključenjem svih objekata podzemnim ili nadzemnim priključnim kabelima. U naselju Rovišće postoji potreba izmještanja RSS-a na novu lokaciju, koji je u neposrednoj blizini postojećeg, kao i svih pripadajućih svjetlovodnih kabela i pristupne mreže.

U pokretnim komunikacijama oba koncesionara VIPnet d.o.o. i T-mobile d.o.o. planiraju daljnja poboljšavanja pokrivanja te povećanje kapaciteta mreža prema budućem povećanju broja korisnika, kao i uvođenje novih usluga, novih mreža i sustava pokretnih komunikacija slijedeće generacije.

5.2. VODNOGOSPODARSKI SUSTAV

5.2.1. Vodoopskrba

Osiguranje zdrave pitke vode za vodoopskrbu pitanje je opstanka pa je u narednom razdoblju potrebno usmjeriti aktivnosti na:

- razvijanje sustava vodoopskrbe sa ciljem da što prije veći dio naselja dobije vodovodnu mrežu i mogućnost priključivanja domaćinstava na suvremeni vodoopskrbni sustav,
- vođenje stalne brige o zaštiti i eventualnom poboljšanju kvalitete vode,
- istraživanju, osiguravanju i šticećenju ležišta i izvorišta kvalitetne pitke vode za koja se procijeni da su potrebna i eksploatacijski isplativa za vodoopskrbu.

U cilju provođenja prije navedenog na razini Županije izrađena je studija "Planovi razvitka vodoopskrbe u prostoru Bjelovarsko-bilogorske županije" (Hidroprojekt-ing, Zagreb, 1996. godine) i idejni projekt Magistralni vodoopskrbni sustav Bjelovarsko-bilogorske županije (Hidroprojekt-ing, Zagreb, 1999.godine), prema kojoj se etapno prišlo realizaciji vodoopskrbnog sustava na području

Županije. Općina Rovišće se prema navedenoj studiji nalazi u trećoj zoni utjecaja vodoopskrbe, koju karakterizira pomanjkanje izvorišta.

Današnje stanje vodoopskrbe na području Općine Rovišće je nerazvijeno, cijelo područje je nepokriveno vodovodnom distributivnom mrežom. Postoji tek predispozicija za daljnje širenje zahvaljujući izvedenom transportno-distributivnom cjevovodu do naselja Rovišće, koji se spaja na postojeći sustav magistralnih cjevovoda Bjelovarsko-bilogorske županije.

Lokalna samouprava programom gradnje objekata komunalne infrastrukture u Općini Rovišće planira izgradnju distributivne mreže vodovoda. Planom su obuhvaćena sva naselja Općine. Sustav bi se napajao pitkom vodom iz županijskog magistralnog sustava, preko postojećeg transportno distributivnog cjevovoda. Planira se nastavak gradnje transportno distribucijskog cjevovoda u smjeru Općine Zrinski Topolovac i susjedne Županije.

5.2.2. Odvodnja

Odvodnja otpadnih voda na području Općine Rovišće je potpuno nerazvijena. Kako je izgradnja infrastrukture u smislu zaštite zdravlja i čovjekove okoline jedan od osnovnih preduvjeta razvoju cjelokupnog gospodarstva, a u svrhu podizanja standarda življenja, rješavanje odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda nameće se kao jedan od prioritarnih zadataka. Problematika odvodnje otpadnih voda postaje sve aktualnija, gledajući je u kontekstu planiranog razvoja distributivnih vodovoda na gotovo cijelu Općinu, gdje se podižući standard potrošnje vode vrši pritisak i na rješavanje odvodnje.

Općina je planirala idejnim rješenjem izrađenim 1997. godine rješavanje odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda na cijelom svom području. Predloženo je rješenje izgradnje dva kanalizacijska sustava: sustav naselja Rovišće i sustav naselja Predavac, svako sa svojim uređajem za pročišćavanje. Povezivanje ta dva sustava nije moguće zbog vrlo nepovoljne konfiguracije terena. Za ostala područja Općine, koja nisu obuhvaćena organiziranim kanalskim sustavom, zbog konfiguracije terena, disperziranosti naselja i rijetke izgradnje unutar naselja, predviđa se izgradnja septičkih nepropusnih jama sa skupljanjem otpadnih voda prema važećim zakonima i posebnim propisima.

5.3. ENERGETSKI SUSTAV

Ciljevi i smjernice energetskeg razvoja na području Općine Rovišće su održanje postojećih lokacija energetskeg objekata kao dobre osnove za širenje i razvitak energetskeg i prijenosne sustava, te njihovo osuvremenjivanje. Izgradnja infrastrukturnih sustava za prijenos i distribuciju električne energije postavlja određene zahtjeve i potrebe za prostorom. Zadovoljenje tih potreba treba sagledavati kroz zaštitu i sprječavanje obezvređenja prostora neracionalnim i neusuglašenim iskorištavanjem. Nužno je dosljedno primjenjivati integralni pristup planiranju i razvoju, te nastojati objedinjavati koridore s ciljem da se očuvaju vrijednosti prostora.

5.2.1. Elektroopskrba

Izgrađena elektroenergetska postrojenja dobro pokrivaju sadašnje potrebe konzuma električne energije. Postrojenja treba djelomično rekonstruirati i tekućim održavanjem osigurati daljnje korištenje. Sustav srednjeg napona (10 kV dalekovodi i transformatorske stanice) treba postupno osposobiti za prelazak na 20 kV napon.

10 kV postrojenje

Nadzemna mreža 10 kV dalekovoda se napaja iz TS 35/10 kV Predavac. Velika većina dalekovoda je izveden na drvenim stupovima, pretežno sa betonskim nogama, koje treba zamijeniti betonskim stupovima sa suvremenom i kvalitetnijom kompozitnom izolacijom, novom prednaponskom zaštitom i povećanim presjekom vodiča. Obzirom na ograničenja u vidu mogućnosti priključenja novih potrošača te sigurnosti i kvalitete opskrbe potrebno je povećati ulaganje u postojeće TS, kako u njihovom niskonaponskom dijelu tako i u građevinskom. Postoji potreba za interpolacijom novih TS, posebno na području općinskog središta, gdje postoji samo jedna TS 10/0,4 kV, čiji je kapacitet potpuno popunjen i nema mogućnosti velikih proširenja iznad instalirane snage transformatora. Osim toga loše stanje je i u naseljima Gornjem Rovišću, Tuku, Kraljevačkim vinogradima, Diebalima, Marićima i Predavcu.

Niskonaponska mreža

Situacija na niskonaponskoj mreži je lošija, kako u pogledu sigurnosti opskrbe, tako i kvalitete električne energije. Posljedica je to nedovoljnih sredstava za investiranje u nova i rekonstrukciju postojećih postrojenja. Kako bi se poboljšalo stanje planira se rekonstrukcija postojećih transformatorskih stanica 10/0,4 kV i postojeće nadzemne mreže te izgradnja novih TS 10/0,4 kV i mreža niskog napona. Navedenim intervencijama u postojeća elektroenergetska postrojenja rješavala bi se problematika naponskih prilika, koju bi na pojedinim područjima svaki dodatni veći priključak narušio.

5.3.2. Plinoopskrba

Sadašnja distributivna plinska mreža na području Općine Rovišće je zadovoljavajuće razvijena. Postojeća plinska mreža izgrađena je u cca 60 % naselja. Plinifikacija preostalih naselja: Domankuš, Kakinac, Podgorci, Lipovčani i Prekobrdo, moguća je iz smjera Općine Rovišće, Općine Kapela i prigradskih naselja Grada Bjelovara, uz opskrbu s postojećeg distributivnog sustava sa redukcionih stanica MRS Rovišće i MRS Bjelovar, uz sagledavanje svih ekonomsko-energetskih faktora.

Većina postojeće distributivne plinske mreže je novijeg datuma te se može smatrati vrlo sigurnom, ali je potrebno pratiti stanje cjevovoda, u cilju pravovremenog otkrivanja mogućnosti propuštanja plina.

U koridoru postojećeg regionalnog plinovoda Bjelovar-Sv. Ivan Žabno planira se izvođenje novog, a sa vremenom napuštanje dotrajalog starog, koji uzrokuje poteškoće u opskrbi pri povećanim potrebama za plinom.

5.3.3. Naftni sustav

Općina Rovišće, kao dio većeg istražnog područja, predmet je aktivnosti tvrtke INA – industrija nafte d.d., već duži vremenski period, u cilju pronalaženja nafte i plina. Istraživanja na za sada jedinoj istražnoj bušotini Rovišće 1, nisu dala pozitivne rezultate, koji bi upućivali na moguću isplativost eksploatacije. Unatoč tome istraživanja se nastavljaju na jugoistočnom dijelu Općine, gdje je formiran novi perspektivni istražni prostor.

5.4. GROBLJA

Na području Općine Rovišće groblja imaju svih 12 naselja. Od tih naselja samo Predavac i Rovišće imaju mrtvačnice. Zakonska je obveza da pokojnik određeno vrijeme prije pokopa odleži u

Prostorni plan uređenja Općine Rovišće
P L A N

5. Razvoj infrastrukturnih sustava

mrtvačnici na groblju, pa bi svako groblje trebalo imati mrtvačnicu. Zbog toga se na grobljima u naseljima koja ih nemaju planira izgradnja mrtvačnica, a u mrtvačnici na groblju u Rovišću hladnjača.

Prostori svih postojećih groblja evidentirani su planom i dalje rezervirani za istu namjenu, jer je prema zakonskim odrednicama premještanje groblja moguće najranije nakon proteka sto godina od posljednjeg ukopa. Neka groblja nisu uređena, prepuštena su rastu šume i šikare, pa ih je potrebno urediti i održavati. Svim grobljima je potrebno zadovoljavajuće podići nivo uređenja.

6. POSTUPANJE S OTPADOM

6.1. KOMUNALNI OTPAD

Na području Općine Rovišće organiziranim su prikupljanjem komunalnog otpada obuhvaćena sva naselja, ali se u njima otpad prikuplja u samo 37% kućanstava. Sav organizirano prikupljeni otpad odvozi se na uređeno odlagalište, dok se ostali stanovnici naselja "snalaze" tako da formiraju brojna manja "divlja" odlagališta. Stoga se, kao prioriteta koje treba riješiti, javljaju problem sanacije takvih "divljih" odlagališta i potreba obuhvaćanja svih kućanstava organiziranim prikupljanjem otpada. Na taj bi se način spriječio daljnje zagađivanje i neadekvatno korištenje prostora.

Prikupljanjem i odlaganjem komunalnog otpada na području Općine bavi se "Komunalac" d.o.o., Bjelovar. Sav prikupljeni otpad odvozi se na Odlagalište otpada I. kategorije "Doline", koje se nalazi na području druge jedinice lokalne samouprave - Grada Bjelovara.

Za potpuno sagledavanje problematike važno je da se u domaćinstvima obuhvaćenim organiziranim odvozom (kao i u većini tvrtki) komunalni otpad ne razvrstava, pa na odlagalištu završava i najveći dio otpada sa vrijednim svojstvima (papir, staklo, metalni i biljni otpad,...), te gotovo sav opasni otpad iz kućanstava. Zbog toga bi trebalo pokrenuti projekt selektivnog prikupljanja otpada. Pošto se pri ovakvom rješavanju zbrinjavanja otpada radi o većim investicijama, potrebno je utvrditi opravdanost i isplativost svakog rješenja s obzirom na proizvedene količine otpada i cijenu koštanja.

6.2. NEOPASNI PROIZVODNI OTPAD

Zakonska je obveza Županije da na svom području ustroji zbrinjavanje neopasnog proizvodnog otpada. Sadašnjim je načinom zbrinjavanja neopasnog proizvodnog otpada prepušteno proizvođačima otpada da ga sami i zbrinu, što dovodi do stihijskog i neadekvatnog skladištenja i odlaganja. Dok Županija ne osigura provođenje mjera postupanja s ovim otpadom preporuka je Prostornog plana Županije i ovog plana da se isti odlaže na odlagalište komunalnog otpada.

6.3. OPASNI OTPAD

Na području Općine Rovišće nema izrazitih proizvođača opasnog otpada (energetskih postrojenja, crne i obojene metalurgije, prerade nafte, kemijske i farmaceutske industrije i sl.). Registrirane tvrtke u kojima se stvaraju manje količine opasnog otpada same ga zbrinjavaju na propisan način. Međutim, znatne količine neprijavljenog opasnog otpada i gotovo sav opasni otpad iz kućanstava, zbog otežane kontrole i "štednje", te nepostojanja stanovništvu prihvatljivog načina organiziranog prikupljanja manjih količina, zbrinjava se na nepropisan i za okoliš štetan način.

Problem zbrinjavanja opasnog otpada trebalo bi riješiti uspostavom Prostornim planom Županije planiranih građevina za sabiranje i za obradu i skladištenje opasnog otpada, koje će omogućiti proizvođačima opasnog otpada da ga adekvatno zbrinu. Do izgradnje ovih građevina opasni otpad, za koji nije organizirano prikupljanje i skladištenje, skladišti se privremeno na mjestu nastajanja, uz provedbu zakonom propisanih mjera zaštite. Problem opasnog otpada koji završava u komunalnom otpadu riješio bi se selektivnim prikupljanjem otpada na način kako je planirano u odjeljku o zbrinjavanju komunalnog otpada.

7. SPRJEČAVANJE NEPOVOLJNA UTJECAJA NA OKOLIŠ

"Okoliš je prirodno okruženje: zrak, tlo, voda i more, klima, biljni i životinjski svijet u ukupnosti uzajamnog djelovanja i kulturna baština kao dio okruženja kojeg je stvorio čovjek." Okoliš, prirodnu i kulturnu baštinu često je teško, ako ne i nemoguće zasebno razmatrati zbog međusobne isprepletenosti i po definiciji, odnosno zakonskoj regulativi, a posebno utjecaju ljudskih aktivnosti.

U prostornom planiranju kvaliteta okoliša mora biti osnovni kriterij planiranja, odnosno zaštita okoliša je sadržana u načelu integralnog pristupa planiranju i uređenju prostora kao kontinuirana i u svim segmentima prisutna komponenta. Stoga je sprječavanje nepovoljna utjecaja na okoliš sadržano u svim dijelovima Prostornog plana uređenja Općine Rovišće kroz utvrđivanje mogućnosti i ograničenja korištenja prostora i planiranjem razvoja putem izbora najpovoljnijih opcija.

Glavni cilj zaštite okoliša je očuvanje prostora i dostizanje više razine kakvoće života. Zbog toga je potrebno ustanoviti postojeće stanje okoliša i prirodne baštine, zatečeno stanje prema potrebi sanirati i nove aktivnosti u prostoru usaglašavati s naprednim europskim i hrvatskim zakonodavstvom. Stoga treba težiti s jedne strane ostvarivanju održivog razvitka naselja i kvalitete življenja stanovnika u njima, a s druge strane treba sačuvati i prirodni krajolik, te prirodnu raznolikost pojedinih područja.

Naglasak se stavlja na subjekte koji na bilo koji način koriste prostor kao resurs i svojom djelatnošću vrše utjecaj na okoliš, da se isti dosljedno pridržavaju i provode sve zakonske propise kojima se regulira zaštita prostora i okoliša. Planska usmjerenja nastoje da se sektorski i detaljno jača svaka pojedina kategorija zaštite:

7.1. ZRAK

Na području Općine, osim iz cestovnog prometa nema većih zagađenja zraka, tj. nema velikih energetskih postrojenja, a osnovni energenti u gospodarstvu i domaćinstvima su plin i električna energija, odnosno takozvani čisti energenti.

U smislu zaštite potrebno je, kako bi se pravodobno i na utemeljen način mogao usmjeravati i kontrolirati razvoj u pojedinim područjima i izgradnja u prostoru, nastaviti praćenje količina ispuštanja štetnih tvari u zrak iz pojedinačnih ispusta iz stacionarnih izvora kroz Katastar emisija u okoliš. Područnu mrežu za praćenje kakvoće zraka treba proširiti na područje Općine Rovišće, sukladno važećim Programima zaštite okoliša odnosno Programima zaštite i poboljšanja kakvoće zraka

Budući da se već sada ipak raspolaže određenim relevantnim pokazateljima za ocjenu kakvoće zraka, treba nastaviti djelovati sukladno odredbama, smjernicama i kriterijima odnosnih zakona i podzakonskih propisa i akata.

7.2. VODA

Glavni izvori onečišćenja su otpadne vode naselja i gospodarstva, ispiranje raznim herbicidima i umjetnim gnojivima tretiranih poljoprivrednih površina, te divljih, polulegalnih i napuštenih "odlagališta otpada" i smetlišta, prometnica ili izvanredna zagađenja vezana uz accidente. Najopasnije je ispuštanje opasnih tvari kao što su ulja, teški metali i kemikalije, koje se nekontrolirano bacaju na polulegalna i divlja odlagališta otpada (često uz same vodotoke) i ispiru u tlo i vodotoke.

Zbog zaštite i sprječavanja nepovoljnih utjecaja na podzemne vode i vodotoke potrebno je poduzimati slijedeće mjere i aktivnosti:

- planiranje i izgradnju sustava za odvodnju otpadnih voda naselja treba ubrzati,

- vode koje se iz sustava odvodnje otpadnih voda upuštaju u vodotoke moraju proći predtretman pročišćavanja, a njihov sastav treba pratiti prema Pravilniku o graničnim vrijednostima pokazatelja opasnih i drugih tvari u otpadnim vodama,
- gospodarski subjekti priključeni na sustav javne odvodnje obavezno moraju vršiti predtretman otpadnih voda (koji će se odrediti prema tehnologiji proizvodnje) prije upuštanja u sustav,
- poljoprivrednu proizvodnju treba prilagoditi uvjetima zaštite, uvođenjem kontrole upotrebe količina i vrste zaštitnih sredstava i gnojiva, te orijentacijom na proizvodnju zdrave hrane,
- na području Općine potrebno je uspostaviti sustav gospodarenja otpadom koji će omogućiti dugoročno i sveobuhvatno zbrinjavanje otpada, te organizirano i kontrolirano postupanja s otpadom,
- divlja odlagališta treba sanirati i spriječiti nastajanje novih,
- potrebno je uspostaviti odnosno unaprijediti sustav praćenja kvalitete voda u vodotocima kako bi se postigla i održala propisana kvaliteta voda i uveo nadzor nad onečišćivačima,
- značajniji naglasak treba staviti na zaštitu vodnih ekosustava, tj. vodnog krajolika, šireg vegetacijskog pojasa uz rijeke i potoke, te preispitati nužnost izvođenja novih regulacija i hidrotehničkih zahvata u tom pojasu.

Postojeće stanje na vodotocima potrebno je poboljšati, usaglašavajući kakvoću vode sa ovim Planom određenom kategorizacijom vodotoka, a zaštita se mora provoditi na svim rijekama i potocima.

Na područjima koja gravitiraju područnim školama u Predavcu, Rovišću i Kraljevcu gdje je prekoračena dozvoljena koncentracija nitrat iona, osigurati zdravu pitku vodu.

7.3. TLO

Imajući u vidu veoma važnu ulogu tla kao jednog od tri sastavna dijela ekosustava (tlo, voda, zrak), treba imati u vidu slijedeće činjenice:

- zaštita tla ima mnogostruki učinak na druge dijelove okoliša,
- tlo je s jedne strane važan životni i gospodarski prostor za njegovo stanovništvo, dok je s druge strane kroz različite zahtjeve u pogledu korištenja tlo ugroženo u njegovoj funkciji,
- tlo kao dugoročni indikator zauzima poseban položaj unutar ekosustava,
- stvaranje novog tla i obnavljanje tla odvija se vrlo sporo,
- ugrožavanje tla proizlazi iz: velikih površina zahvaćenih erozijom, korištenja zemljišta, velikog pritiska za proširenjem naselja, infrastrukturnih mjera, industrije, obrta i dr.

Zaštita tla od onečišćavanja mora se provoditi u funkciji zaštite prirodnih funkcija tla i proizvodnje zdrave hrane, te zaštite zdravlja ljudi, životinjskog i biljnog svijeta.

Tlo se onečišćuje na više načina, a zbog zaštite i sprječavanja ovakvih nepovoljnih utjecaja na tlo, potrebno je poduzimati slijedeće mjere i aktivnosti:

- potrebno je dugoročno kvalitativno i kvantitativno osigurati i održavati funkcije tla,
- u poljoprivrednoj proizvodnji treba racionalno koristiti zaštitna sredstva i gnojiva uvođenjem kontrole upotrebe količina i vrste zaštitnih sredstava, te organiziranjem savjetodavne stručne pomoći u individualnoj proizvodnji,
- spriječiti zagađivanja zraka iz kojeg se štetni spojevi i teški metali talože u tlo, posebice u blizini industrijskih objekata i duž značajnijih prometnica,
- spriječiti zagađivanje voda iz kojih se također štetne tvari talože u tlo, naročito u naplavnim područjima,
- riješiti odvodnju i zbrinjavanje otpadnih voda, a naročito gospodarskih subjekata i domaćinstava koji otpadne vode preko propusnih septičkih jama ili upojnih bunara upuštaju direktno u tlo,

- uspostaviti sustav gospodarenja otpadom koji će omogućiti dugoročno, organizirano i kontrolirano postupanje s otpadom, te postojeća nekontrolirana i divlja odlagališta sanirati i spriječiti nastajanje novih,
- površine oštećene erozijom i klizanjem potrebno je po mogućnosti što više obnoviti primjenjujući odgovarajuće poljoprivredne i šumarske postupke specifične za pojedine regije ("Pravila dobre poljoprivredne i šumarske prakse"),
- površine koje se više ne koriste (npr. rudne jalovine, odlagališta otpada, klizišta i dr.) potrebno je ponovno obrađivati (rekultivirati),
- spriječiti nepotrebno širenje građevinskih područja i bilo kakvu izgradnju na vrednijim obradivim tlima (kategorija-ostala obradiva tla),
- preispitati potrebe za hidrotehničkim zahvatima na vlažnim i naplavnim tlima, te potrebe za navodnjavanjem u svrhu poljoprivredne proizvodnje, te njihov utjecaj na očuvanje prirodne ravnoteže u okolišu,
- poduzeti pravodobne mjere za saniranje posljedica mogućih akcidenata koji bi uzrokovali onečišćenja tla (prometne nezgode nakon kojih je u okoliš istekla nafta ili naftni derivati, nezgode pri prijevozu opasnih otpada i sl.).

Plodna tla, odnosno obradive poljoprivredne površine značajan su prirodni resurs Županije i Općine, stoga ih je potrebno iskoristiti na najprihvatljiviji način, odnosno na njima uzgajati one kulture koje mogu uspijevati na njemu, ali i sačuvati ga od onečišćenja.

Tlo je, usprkos različitim onečišćenjima, još uvijek relativno očuvano i kao takvo pogodno za proizvodnju zdrave hrane.

7.4. BUKA

Na području Općine nisu provođena značajnija i sistematskija mjerenja razine buke, no i bez toga može se ustvrditi da na području Općine trenutno nema velikih izvora industrijske i komunalne buke. Konfliktni prostori su dijelovi naselja kroz koja prolaze trase prometnijih cesta, te područja na kojima su izgrađeni proizvodni pogoni. Konfliktna područja mogu se javiti pri izgradnji bučnih pogona male privrede i obrta u zonama mješovite izgradnje-pretežitog stanovanja.

Za urbana područja i prometne koridore unutar ili uz područja gdje borave ljudi potrebno je odgovarajućom dokumentacijom, sukladno posebnim propisima, utvrditi razine buke koje se ne smiju prijeći. Zone industrijskih postrojenja treba od ostalih odvojiti tamponom zelenila da se smanji širenje buke. Kod izgradnje bučnih pogona male privrede i obrta u zonama mješovite izgradnje - pretežitog stanovanja treba odgovarajućom dokumentacijom, sukladno posebnim propisima, utvrditi razine buke koje se ne smiju prijeći i građevinskim zahvatima spriječiti širenje buke u okoliš.

7.5. OTPAD

S obzirom da okoliš ugrožava većim dijelom neorganizirano i nekontrolirano odlaganje svih vrsta otpada, na području Općine potrebno je uspostaviti sustav gospodarenja otpadom koji će omogućiti dugoročno i sveobuhvatno zbrinjavanje otpada. Potrebno je sva kućanstva obuhvatiti organiziranim prikupljanjem otpada, te sva divlja odlagališta sanirati prema zakonskim obvezama. Trebalo bi pokrenuti projekt selektivnog prikupljanja otpada, da se postojeće odlagalište (na području Grada Bjelovara) ne bi nepotrebno punilo korisnim i, što je još važnije, opasnim otpadom iz kućanstava. Nužno je shvatiti da otpad mora proći određeni predtretman prije završnog zbrinjavanja, te da je velik dio otpada iskoristiv. Mjere za organizirano i kontrolirano postupanje s otpadom obuhvaćaju:

- izbjegavanje i smanjenje nastanka otpada,
- maksimalno korištenje vrijednih svojstava otpada kada njegov nastanak nije moguće izbjeći,

Prostorni plan uređenja Općine Rovišće
PLAN

7. Sprječavanje nepovoljna utjecaja na okoliš

- sigurno odlaganje neiskoristivog otpada sa svim prethodnim i pratećim mjerama i postupcima osiguranja od bilo koje vrste štetnog djelovanja.

Sve ove mjere sadržane su u zakonskoj regulativi, pa je ovim Planom naglašena potreba njena poštivanja, te uvažavanja načela racionalnog i dobrog gospodarenja prostorom.