



2021 - 2025

BODÍKY

PROGRAM HOSPODÁRSKEHO ROZVOJA A SOCIÁLNEHO ROZVOJA

E-PRO
OBCE-EPRO.SK



OBSAH

1. ÚVOD	7
1.1. Charakteristika dokumentu	8
1.2. Hodnotenie predchádzajúceho PHRSR.....	10
1.3. Zapojenie verejnosti	11
2. ANALYTICKÁ ČASŤ	14
2.1. Charakteristika územia.....	15
2.2. História	15
2.3. Poslanie dokumentu.....	16
2.4. Socioekonomická analýza	16
2.4.2. Rozvojový potenciál.....	17
2.4.3. Demografické ukazovatele	17
2.4.4. Hospodárstvo a ekonomika	22
2.4.5. Finančná situácia	23
2.4.6. Podnikateľské a nepodnikateľské subjekty	25
2.4.7. Občianska vybavenosť	26
2.4.8. Bývanie.....	26
2.4.9. Školstvo	26
2.4.10. Zdravotníctvo a sociálne služby	27
2.4.11. Šport a rekreácia.....	30
2.4.12. Kultúra	30
2.4.13. Cestovný ruch a infraštruktúra pre turistov.....	31
2.4.14. Medzinárodný kontext a partnerstvá	32
2.4.15. Zhrnutie socioeconomickej analýzy	33
2.5. Územno-technická analýza	35
2.5.2. Rozvojové osi.....	35
2.5.3. Dopravná infraštruktúra.....	36



2.5.4. Technická infraštruktúra.....	40
2.5.5. Limity využitia územia	43
2.5.6. Zhrnutie územno-technickej analýzy	44
2.6. Prírodno-environmentálna analýza.....	44
2.6.2. Ovzdušie	44
2.6.3. Vodné toky a plochy	46
2.6.4. Pôda	46
2.6.5. Hluk	47
2.6.6. Žiarenie	47
2.6.7. Odpadové hospodárstvo	49
2.6.8. Zeleň.....	49
2.6.9. Reliéf.....	50
2.6.10. Geomorfologické členenie.....	52
2.6.11. Geologické podložie	53
2.6.12. Klimatické podmienky.....	53
2.6.13. Rastlinstvo	54
2.6.14. Živočíšstvo	55
2.6.15. Životné prostredie	55
2.6.16. Ochrana prírody a krajiny.....	56
2.6.17. Limity využitia územia a potenciálne rozvojové plochy	58
2.6.18. Zhrnutie prírodno-environmentálnej analýzy.....	58
2.7. Zhodnotenie prieskumov verejnej mienky	59
2.8. SWOT analýza.....	59
2.9. Matica vzájomných väzieb SWOT analýzy.....	63
3. STRATEGICKÁ ČASŤ.....	68
3.1. Opis rozvojovej stratégie.....	69
4. PROGRAMOVÁ ČASŤ.....	72



5. REALIZAČNÁ ČASŤ	92
5.1. Inštitucionálne a organizačné zabezpečenie	93
5.2. Monitorovanie a hodnotenie.....	98
6. FINANČNÁ ČASŤ	103
7. ZÁVER.....	105
7.1. Zhrnutie dosiahnutých výsledkov	106



PRÍHOVOR

Vážení obyvatelia, návštevníci a priaznivci našej obce!

Predkladáme Vám Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja (PHRSR) obce Bodíky na roky 2021 – 2025. Tento strategický dokument a územno-plánovacia dokumentácia predstavujú dva najzákladnejšie a najdôležitejšie strategické a plánovacie dokumenty na úrovni každej jednej samosprávy v Slovenskej republike. Ich schválením v obecnom zastupiteľstve sa stávajú záväznými nástrojmi strategického, plánovitého a systémového riadenia rozvoja našej obce.

Predkladaný dokument je základným strednodobým plánovacím dokumentom podpory regionálneho rozvoja a regionálnej politiky na lokálnej úrovni. Priamo nadväzuje na strategické a programové dokumenty na vyššej regionálnej a najvyššej národnej úrovni. Dokument rešpektuje lokálne špecifiká územia a práve z ich analýzy stanovuje rozvojové opatrenia a aktivity, ktorých schválením sa obec zaväzuje k ich plneniu.



ZÁKLADNÉ ÚDAJE

FORMULÁR Č. Ú 7 - TITULNÁ STRANA DOKUMENTU PHRSR

Názov:	Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Bodíky na roky 2021 - 2025
Územné vymedzenie:	Trnavský kraj / obec Bodíky
Územný plán obce / VÚC schválený:	áno
Dátum schválenia PHRSR:	1.12.2021
Dátum platnosti:	na roky 2021 - 2025
Verzia:	2.0
Publikovaný verejne:	21.12.2021

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

Základné identifikačné údaje	
Názov obce	Bodíky
Kraj	Trnavský kraj
Okres	Dunajská Streda
Rozloha katastrálneho územia	2 475 ha
Starosta obce	Tamás Világi
Kontaktné informácie	



Tel. č.	Obecný úrad: 031 / 5546 101
	Mobil: 0904 367 805
E-mail	starosta@bodiky.sk
Webová stránka obce	www.bodiky.sk



ÚVOD

Úvodná časť obsahuje základné informácie o programe hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja. Je tu možné nájsť informácie zo zákona, štruktúru dokumentu a taktiež hodnotenie predchádzajúceho dokumentu.



1.1 CHARAKTERISTIKA DOKUMENTU

Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja (PHRSR) je základný strednodobý programový dokument podpory regionálneho rozvoja pre jednotlivé obce. Je vypracovaný na základe zákona NR SR č. 539/2008 Z.z. o podpore regionálneho rozvoja v znení neskorších predpisov a metodikou a inštitucionálneho rámca tvorby verejných stratégií schválenou uznesením vlády SR č. 197/2017 z 26. apríla 2017 a nadradenými programovými dokumentmi.

FORMULÁR Č. Ú 1 - ZÁMER SPRACOVANIA PHRSR

Zámer spracovania PHRSR	
Názov dokumentu	Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Bodíky
Forma spracovania	Spracovanie prostredníctvom webovej aplikácie E-PRO
Riadenie procesu spracovania	<ul style="list-style-type: none"> • Tamás Világi, starosta obce Bodíky • Poradný tím PROROZVOJ • uskutočnenie prieskumu verejnej mienky, informovanie prostredníctvom web stránky, Dotazník
Obdobie spracovania	04 - 09 / 2021
Financovanie spracovania	z interných zdrojov - rozpočet obce

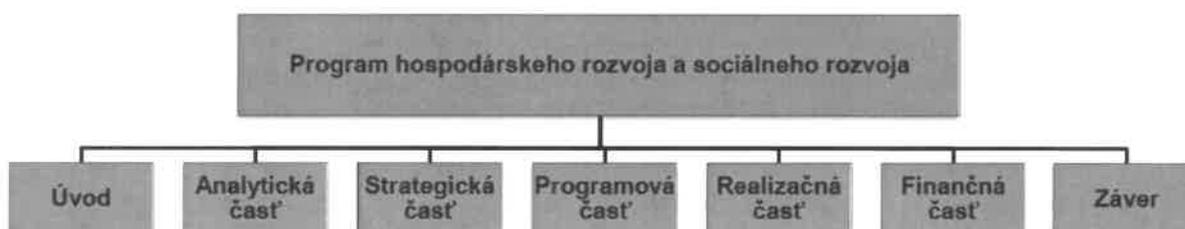
Vypracovanie PHRSR je dôležité pre dosiahnutie využitia strategického plánovania na území obce, lepšiu implementáciu rozvojových aktivít a zvyšovanie konkurencieschopnosti a efektivity pri čerpaní z fondov Európskej únie v rámci aktuálnych operačných programov. V prípade tvorby tohto programového dokumentu je dôležitá participácia verejnosti v procese tvorby PHRSR, čím sa zabezpečí spätná väzba a dosiahne sa konsenzu. Participovaním obyvateľov a záujmových skupín sa dosiahne vhodná implementácia rozvojových aktivít, ktoré podporia všeobecnú atraktivitu územia obce. Pri stanovovaní cieľov a rozvojových aktivít je nutné prihliadať na ciele a priority dokumentu Národná stratégia regionálneho rozvoja Slovenskej republiky.



Základné princípy tvorby programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja:

- Založenie na kvalitných a overených dátach
- Komplexná analýza v troch kľúčových oblastiach (socioekonomická, územno-technická a prírodno-environmentálna)
- Participovanie verejnosti v procese tvorby PHRSR
- Vytvorenie partnerstva hlavných aktérov územia
- Vyjadrenie vízie a cieľov v konkrétnych stratégiách a rozvojových projektoch obce

Základná štruktúra programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja



Podľa zákona NR SR č. 539/2008 je PHRSR definovaný ako:

(1) Strednodobý rozvojový dokument, ktorý je vypracovaný v súlade s cieľmi a prioritami ustanovenými v Národnej stratégii regionálneho rozvoja a zohľadňuje ciele a priority ustanovené v programe hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja vyššieho územného celku, na území ktorého sa obec nachádza, a je vypracovaný podľa záväznej časti územnoplánovacej dokumentácie obce.

(2) Vypracovanie programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja zabezpečuje obec pri uplatnení partnerstva.

(3) Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja, vytvorený v rámci partnerstva, pozostáva z:

a) analytickej časti, ktorá obsahuje komplexné hodnotenie a analýzu východiskovej situácie obce, odhad jej budúceho vývoja, možné riziká a ohrozenia vo väzbe na existujúce stratégie a koncepcie a využívanie vnútorného potenciálu územia, jeho limitov a rozvoja, definovanie



podmienok udržateľného rozvoja obce,

b) strategickej časti, ktorá obsahuje stratégiu rozvoja obce pri zohľadnení jej vnútorných špecifík, určuje hlavné smery, priority a ciele rozvoja obce rešpektovaním princípov regionálnej politiky, s cieľom dosiahnutia vyváženého udržateľného rozvoja územia,

c) programovej časti, ktorá obsahuje najmä zoznam opatrení a aktivít potrebných na zabezpečenie realizácie PHRSR,

d) realizačnej časti, ktorá je zameraná na popis postupov inštitucionálneho zabezpečenia formou partnerstva a organizačné zabezpečenie realizácie PHRSR, systém monitorovania a hodnotenia plnenia PHRSR s ustanovením merateľných ukazovateľov, vecný a časový harmonogram realizácie PHRSR formou akčných plánov,

e) finančnej časti, ktorá obsahuje finančné zabezpečenie jednotlivých opatrení a aktivít, inštitucionálnej a organizačnej stránky realizácie PHRSR.

(4) Aktualizácia PHRSR sa vypracúva podľa potreby.

(5) PHRSR a jeho aktualizáciu schvaľuje obecné zastupiteľstvo.

(6) Schválenie PHRSR a príslušnej územnoplánovacej dokumentácie, ak jej spracovanie vyžaduje osobitný predpis, je podmienkou na predloženie žiadosti obce o poskytnutie dotácie zo štátneho rozpočtu a z doplnkových zdrojov podľa § 4, ods. 2

FORMULÁR Č. PP 1 - ZOZNAM ANALYZOVANÝCH KONCEPČNÝCH DOKUMENTOV

Názov dokumentu	Platnosť dokumentu	Úroveň dokumentu	Oblasť dát / téma	Zdroje údajov
Národná stratégia regionálneho rozvoja SR (NSRR)	2020 - 2030	národná	regionálny rozvoj	http://www.mp.sk/mvrrfiles/003994a.pdf

1.2 HODNOTENIE PREDCHÁDZAJÚCEHO PHRSR

Plánované aktivity predošlého PHRSR obce Bodíky ktoré boli realizované:

Názov	Rok	Náklady
Rekonštrukcia požiarnej zbrojnice a prezliekarne	2016	86 000 €



Nagybodaki folklórfesztivál - Folklórny festival v Bodíkoch	2016-2020	20 000 €
Oprava a rozšírenie detského ihriska	2016-2020	20 000 €
Rekonštrukcia verejného osvetlenia	2015-2016	98 310 €

Plánované aktivity predošlého PHRSR obce Bodíky ktoré neboli zrealizované:

Názov	Rok	Náklady
Rekonštrukcia kultúrneho domu	2016	142 600 €
Rekonštrukcia domu smútku	2016-2020	30 000 €
Vybudovanie kamerového systému	2016-2020	30 000 €
8 b.j. nájomný bytový dom vrátane príslušenstva	2019-2020	430 770 €
Vybudovanie zberného dvora s kompostárňou	2016-2020	100 000 €
Revitalizácia verejných priestranstiev	2016-2020	10 000 €

1.3 ZAPOJENIE VEREJNOSTI

FORMULÁR Č. Ú 3 – METÓDY ZAPOJENIA VEREJNOSTI DO PRÍPRAVY PHRSR

Metóda	Informovanie verejnosti	Získavanie názorov verejnosti	Zohľadnenie názorov verejnosti
Internetové stránky - vrátane verejných pripomienok tzv. chatrooms; sociálne siete			
Účasť na miestnych aktivitách a podujatiach	X	X	
Stretnutia		X	
Verejné stretnutia		X	



Metóda	Informovanie verejnosti	Získavanie názorov verejnosti	Zohľadnenie názorov verejnosti
Využitie miestnych ľudí na získavanie názorov	X	X	
Dotazník pre širokú verejnosť	X	X	X
Prieskumy verejnej mienky	X	X	X
Iné aktivity			

FORMULÁR Č. A 3 - PLÁNOVACÍ FORMULÁR PRIESKUMU

Dôležité otázky	Zdôvodnenie	Poznámky
Prečo je potrebné získať informácie prostredníctvom prieskumu?	Je ideálnym nástrojom na získanie verejnej mienky obyvateľov.	Zdôvodnenie, náčrt a spôsob prieskumu, očakávané výsledky.
Čo je jeho cieľom?	Získanie čo najväčšieho počtu názorov všetkých záujmových skupín obyvateľov.	Definovanie záujmov obyvateľov, kľúčové oblasti prieskumu.
Akým spôsobom sa bude realizovať?	On-line prieskum verejnej mienky obyvateľov bol vybraný na základe finančnej	Typ prieskumu - náhodný. Druh prieskumu - dotazník.



Dôležité otázky	Zdôvodnenie	Poznámky
	nenáročnosti a možnosti oslovenia veľkého počtu respondentov.	
Aké budú finančné nároky?	Najväčšie odhadované náklady budú použité na zhotovenie materiálov kvalitného on-line prieskumu a jeho vyhodnotenia – táto úloha bude zverená vybranej spoločnosti.	Náklady na prieskum sú zahrnuté v poplatku za používanie aplikácie E-PRO na zhotovenie dokumentu, bol vykonávaný externou spoločnosťou.
Aké budú časové nároky?	Prieskum sa bude realizovať min. počas obdobia 2 mesiacov, aby mohla byť oslovená čo najväčšia skupina respondentov.	04 - 08 / 2021
Kto bude zodpovedný za realizáciu prieskumu?	Hlavný koordinátor prieskumu zodpovedá za jeho správnu realizáciu a analýzu zozbieraných dát.	Tím PROROZVOJ.



ANALYTICKÁ ČASŤ

Analytická časť je zameraná na podrobnú analýzu celého riešeného územia. Je rozdelená na 3 hlavné oblasti: socioekonomickú, územno-technickú a prírodno-environmentálnu analýzu. V analytickej časti sa čitateľ dozvie celú charakteristiku územia a po jej prečítaní si bude môcť vytvoriť o území vlastný obraz.



2.1 CHARAKTERISTIKA ÚZEMIA

Obec Bodíky sa nachádza v juhozápadnej časti Slovenskej republiky. Z hľadiska územnosprávneho členenia SR patrí do Trnavského kraja, v okrese Dunajská Streda. Rozloha katastrálneho územia je 2475 ha. Nachádza sa v Chránenej krajinskej oblasti Dunajské luhy. Reliéf územia je rovinný s nivami. Vymedzenie juhozápadnej časti katastrálneho územia je totožné so štátnou hranicou Slovenska s Maďarskou republikou, pričom hranicu tvorí jedno z ramien Dunaja.

Katastrálne územie obce a jeho okolie :



2.2 HISTÓRIA

Obec sa spomína už v roku 1245 v podobe názvu Bodak. Neskoršie pomenovanie



Wamosbodak poukazuje na skutočnosť, že v jej blízkosti bol brod s mýtnym miestom. Obec bola v minulosti poddanskou dedinou. Miestni obyvatelia sa zaoberali chovom hovädzieho dobytku (na okolitých salašoch), rybárstvom a mlynárstvom. Región obce bol známy tým, že sa tu nachádzalo množstvo vodných mlynov. Najviac vodných mlynov bolo v druhej polovici 19. storočia. V roku 1881 na hlavnom prúde rieky pracovalo 14 mlynov. Zanikli pri veľkej ľadovej triešti v roku 1926, po ktorom roľníci využívali parné a elektrické valcové mlyny v Bake a Šamoríne. V tejto oblasti sa pestovala kvalitná kapusta a ovocie.

Do roku 1965 reprezentovali obec stavby ľudovej architektúry z 19. storočia. Stáli tu hlinené domy, omazané a obielené, s murovanými štítmi a so sedlovými strechami. Pre domami boli homoľovité pece na pečenie chleba postavené na tehlovej podmurovke. Pri Dunaji boli postavené kužeľovité rybárske chaty z trstiny. Veľká povodeň v roku 1965 tieto objekty poškodila a mnohé úplne zničila. Jedinou sakrálnou pamiatkou v obci je kostol postavený v roku 1996. Slovenský názov obce - Bodíky sa používa od roku 1948.

2.3 POSLANIE DOKUMENTU

Poslaním dokumentu Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Bodíky je definovanie rozvojových aktivít, potrebných na ďalší rozvoj územia, s prihliadnutím na záujmy a potreby obyvateľov obce.

2.4 SOCIOEKONOMICKÁ ANALÝZA

Socioekonomická analýza obsahuje 2 hlavné časti. Prvá je zameraná na analýzu rôznych údajov o obyvateľstve (vývoj, prírastky/úbytky, národnostná, veková štruktúra a mnohé ďalšie). Ďalšie časti sú venované ekonomike, bývaniu, školstvu, zdravotníctvu, kultúre a ďalším oblastiam.

Socioekonomická analýza je zameraná jednak na analýzu demografických údajov (údaje o počte, vývoji a štruktúre obyvateľstva), jednak na zistenie situácie v oblasti bývania, školstva, kultúry a ďalších oblastí.



2.4.1 ROZVOJOVÝ POTENCIÁL

Celý okres Dunajská Streda sa postupne stáva príťažlivým miestom pre potenciálnych investorov v dôsledku dobrej dopravnej polohy územia, pretože leží v blízkosti mesta Bratislava a Győr (v Maďarskej republike). Je tu kvalitná pracovná sila a infraštruktúrna vybavenosť, v dopravnej vybavenosti územia je aj novovybudovaná rýchlostná komunikácia R7.

Súčasná výkonnosť ekonomiky okresu je mierne nižšia ako priemer Slovenska (čo naznačuje aj ukazovateľ, ako priemerná mesačná nominálna mzda), avšak potenciál pre rozvoj hospodárstva regiónu je veľmi veľký. Nevyhnutným činiteľom pre rozvoj regiónu je prílev zahraničných investícií. Napríklad ešte v roku 2013 najväčšiu zahraničnú investíciu realizovala švajčiarska firma Schindler rozšírením výroby a výstavbou objektu v Dunajskej Strede a Kostolných Kračanoch, v ktorom vyrába výťahy a pohyblivé schody. Firma zamestnava približne 250 ľudí, čo znamená pre región výrazné zníženie počtu nezamestnaných, rozvoj progresívnych technológií, informačného a poradenského systému pre potreby podnikateľskej sféry. Najmladším priemyselným parkom okresu je Žitnoostrovský priemyselný park v obci Kostolné Kračany v susedstve mesta Dunajská Streda. Predpokladom úspešnosti je skvalitňovanie spolupráce podnikateľov a samospráv a ich integrácia do všetkých rozvojových oblastí a rozvoj cezhraničnej spolupráce.

Približne pätina zamestnancov v okrese Dunajská Streda pracuje v rámci obsluhy strojov a zariadení. Vyšší podiel majú aj technickí, zdravotnícki a pedagogickí zamestnanci, prevádzkovi zamestnanci v službách a obchode, remeselní a kvalifikovaní robotníci v príbuzných odboroch. Okrem Dunajskej Stredy ďalšie významné hospodárske centrum okresu je mesto Veľký Meder a mesto Šamorín. Veľký Meder je jedným z najvýznamnejších turistických centier na juhu Slovenska - nachádza sa tu termálny aquapark a 100-hektárový lesopark na okraji mesta, ktorý predstavuje posledný pozostatok bývalého veľkého dubového ho lesa na Podunajskej nížine, ktorý je na Žitnom ostrove jedinečný.

2.4.2 DEMOGRAFICKÉ UKAZOVATELE

2.4.2.1 VÝVOJ POČTU OBYVATEĽOV

V roku 2020 evidovala obec stav 278 obyvateľov. Od roku 2010 sa v obci zvýšil stav o 8 obyvateľov.



VÝVOJ POČTU OBYVATEĽOV V ROKOCH 2010 AŽ 2019

Rok	Počet obyvateľov
2010	270
2011	283
2012	282
2013	278
2014	268
2015	271
2016	269
2017	260
2018	246
2019	273

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2020

2.4.2.2 ROZDELENIE OBYVATEĽSTVA PODĽA POHLAVIA

Podľa posledných dostupných údajov mala v obci miernu prevahu mužská populácia, a to v pomere 51,8 % ku 48,2 %.

ROZDELENIE OBYVATEĽSTVA PODĽA POHLAVIA V ROKU 2020

Pohlavie	Počet obyvateľov
Muži	144
Ženy	134

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2020

2.4.2.3 PRÍRASTOK/ÚBYTOK OBYVATEĽOV

Prirodzený prírastok/úbytok obyvateľstva predstavuje rozdiel živonarodených a zomrelých za určité obdobie. V rokoch 2011 – 2020 bol zaznamenaný každoročný prirodzený úbytok



obyvateľov. Najvyššiu hodnotu dosiahol v roku 2017, kedy nastal prirodzený úbytok 8 obyvateľov.

Prírastok/úbytok obyvateľstva sťahovaním predstavuje rozdiel medzi migračným prírastkom a úbytkom. Počas sledovaných rokov mal kolísavý charakter, takže z tohto pohľadu nemožno určiť jednoznačný vývojový trend. V posledných rokoch 2019 a 2020 bol zaznamenaný výrazný počet nových prisťahovaných obyvateľov v počte 32 a 12, čo zapríčinilo aj zvýšenie stavu obyvateľov od roku 2010.

PRÍRASTOK/ÚBYTOK OBYVATEĽOV V ROKOCH 2011 AŽ 2020

Rok	Prirodzený prírastok alebo úbytok	Prírastok alebo úbytok sťahovaním	Celkový prírastok alebo úbytok
2011	-2	-4	-6
2012	-3	2	-1
2013	-2	-2	-4
2014	-7	-3	-10
2015	-6	9	3
2016	-4	2	-2
2017	-8	-1	-9
2018	-5	-9	-14
2019	-5	32	27
2020	-7	12	5

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2020

2.4.2.4 VEKOVÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽOV

Veková štruktúra obyvateľstva v obci rozdelená do troch kategórií:

- *Predproduktívna*: 0-14 rokov, ktorá je zastúpená v počte 22 obyvateľov.
- *Produktívna*: 15-64 rokov, ktorá tvorí najpočetnejšiu skupinu, spolu 190 obyvateľov.
- *Poproduktívna*: 64 a viac - predstavuje 66 obyvateľov.



VEKOVÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽOV V ROKU 2020

Pohlavie	Predproduktívna zložka	Produktívna zložka	Poproduktívna zložka
Muži	12	102	30
Ženy	10	88	36

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2020

2.4.2.5 NÁRODNOSTNÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA

Najvyšší podiel obyvateľstva je zastúpený maďarskou národnosťou (83,3 %), druhú najpočetnejšiu skupinu tvorí obyvateľstvo slovenskej národnosti (15,6 %).

2.4.2.6 NÁBOŽENSKÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA

Z hľadiska vierovyznania sa obyvatelia obce hlásia k 2 náboženstvám, z ktorých dominantné postavenie má rímskokatolícke s podielom 91,3 % obyvateľov.

NÁBOŽENSKÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA V ROKU 2011

Náboženské vyznanie	Počet obyvateľov
Rímskokatolícka cirkev	263
Gréckokatolícka cirkev	4
Nezistené vierovyznanie	6
Obyvateľstvo bez vyznania	15

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2020

2.4.2.7 VZDELANOSTNÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA

Najpočetnejšia skupina obyvateľov spadá do kategórie bez maturity s podielom 35,1 % a za nimi sú 18,1 % s maturitou. Vysokoškolsky vzdelaných osôb s ukončeným magisterským, inžinierskym alebo doktorandským vzdelaním je 6,3 %.

VZDELANOSTNÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA V ROKU 2011



Najvyššie dosiahnuté vzdelanie	Počet obyvateľov
Základné vzdelanie	79
Učňovské vzdelanie (bez maturity)	76
Stredné odborné vzdelanie (bez maturity)	25
Úplné stredné učňovské vzdelanie (s maturitou)	8
Úplné stredné odborné vzdelanie (s maturitou)	32
Úplné stredné všeobecné vzdelanie (s maturitou)	12
Vyššie odborné vzdelanie	3
Vysokoškolské prvostupňové (bakalárske) vzdelanie	5
Vysokoškolské druhostupňové (inžinierske, magisterské) vzdelanie	13
Bez vzdelania	27
Nezistené vzdelanie	8

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2020

2.4.2.8 EKONOMICKÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA

V obci žije 43,4 % ekonomicky aktívnych osôb, pričom 32,6 % tvoria dôchodcovia – obyvatelia v poproduktívnom veku.

EKONOMICKÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA V ROKU 2011

Ekonomická aktivita	Počet obyvateľov
Pracujúci (okrem dôchodcov)	110
Pracujúci dôchodcovia	2
Osoby na materskej dovolenke	1
Osoby na rodičovskej dovolenke	4
Nezamestnaní	12
Študenti stredných škôl	14
Študenti vysokých škôl	6



Ekonomická aktivita	Počet obyvateľov
Osoby v domácnosti	3
Dôchodcovia	94
Príjemcovia kapitálových príjmov	3
Deti do 16 rokov	27
Iné	4
Nezistené	8

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2020

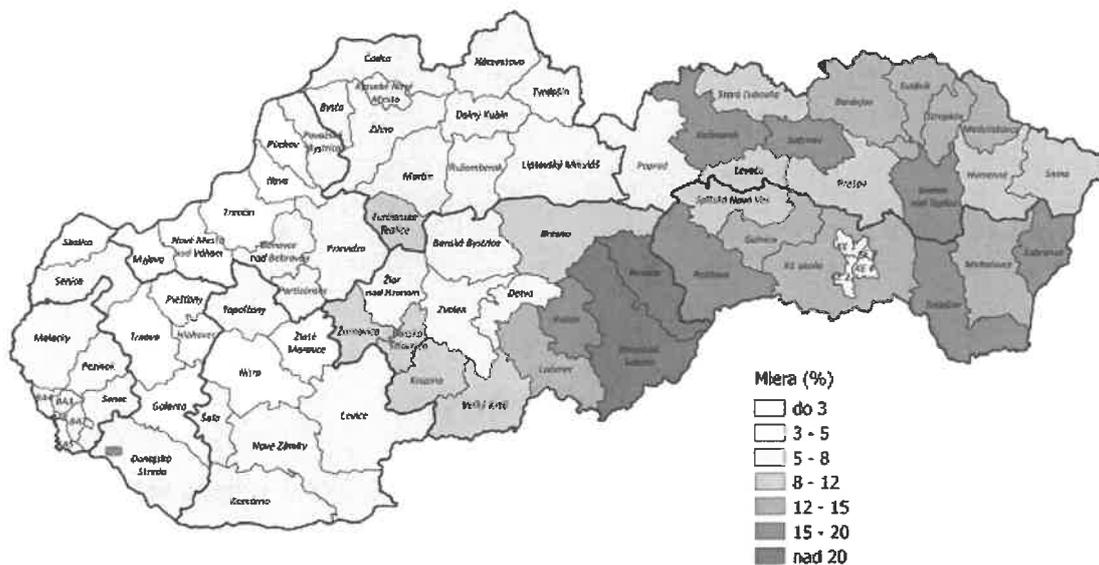
2.4.3 HOSPODÁRSTVO A EKONOMIKA

Súkromný podnikatelia – fyzické osoby zohrávajú dôležitú úlohu v hospodárskom živote a vo vývoji konkurencieschopnosti každého regiónu. Vzhľadom na počet súkromných podnikateľov - fyzických osôb (nezapísaných v OR) postavenie regiónu je v celoštátnom pomere lepšie, ako v oblasti právnických osôb (podnikov). Z pohľadu štatistickej klasifikácie ekonomických činností najviac fyzických osôb - živnostníkov pôsobí v stavebníctve, väčšie zastúpenie má aj veľkoobchod a maloobchod, oprava motorových vozidiel a motocyklov a v priemyselnej výroba.

Okres patrí k oblastiam s mierou evidovanej nezamestnanosti od 5 do 8 %. V celom okrese Dunajská Streda najpočetnejšie zastúpenie majú podnikateľské subjekty s malým počtom zamestnancov od 0 do 19. Podnikateľské aktivity malých podnikov a živnostníkov v regióne sú zamerané prevažne na oblasť služieb - obchodná a sprostredkovateľská činnosť, poskytovanie iných služieb pre obyvateľstvo.



Miera evidovanej nezamestnanosti v okresoch SR k 30.04.2021



Ústredie práce, sociálnych vecí a rodiny Bratislava.

Miera evidovanej nezamestnanosti je vypočítaná na základe vyberových zisťovaní ŽP SR a priemerného počtu evidovaných uchádzačov a zamestnaných. Algoritmus výpočtu stanovila MPSVR SR.

2.4.4 FINANČNÁ SITUÁCIA

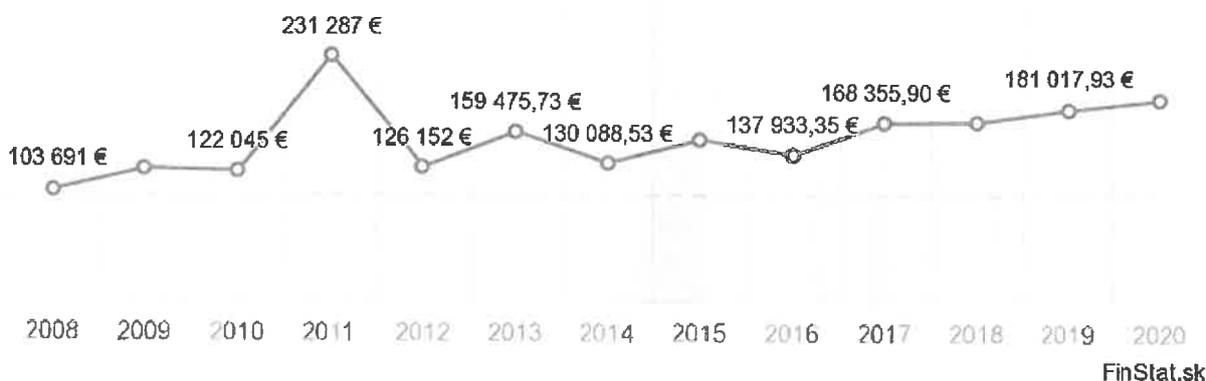
V roku 2020 (podľa Finstat) obec hospodárila so záporným výsledkom -15 041 €. Celkové náklady boli 190 687 € a celkové výnosy dosiahla obec vo výške 175 647 €. Celková zadlženosť obce, čiže ukazovateľ vyjadrujúci do akej miery financuje svoje aktíva pomocou cudzích zdrojov je 29,8 %. Pričom aktíva obce majú hodnotu 701 143 €.

Dosahované celkové náklady a celkové výnosy v posledných rokoch boli :



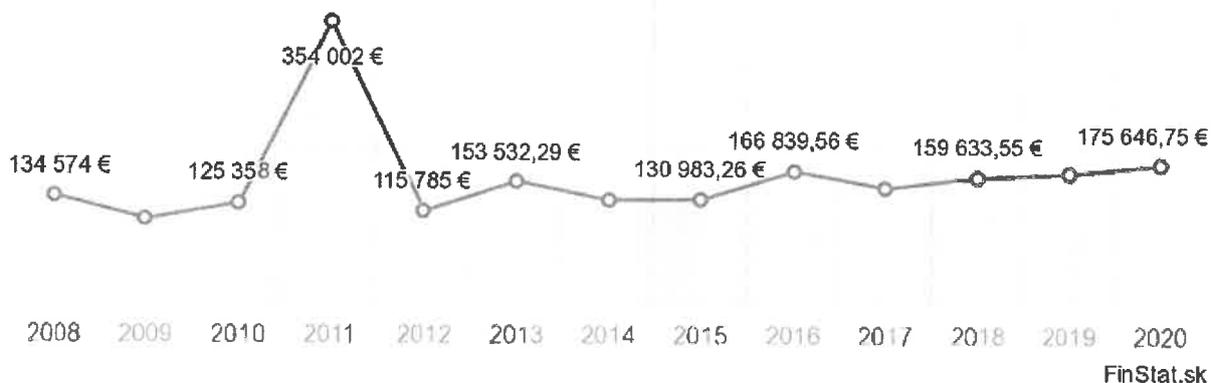
Náklady

Obec Bodíky



Výnosy

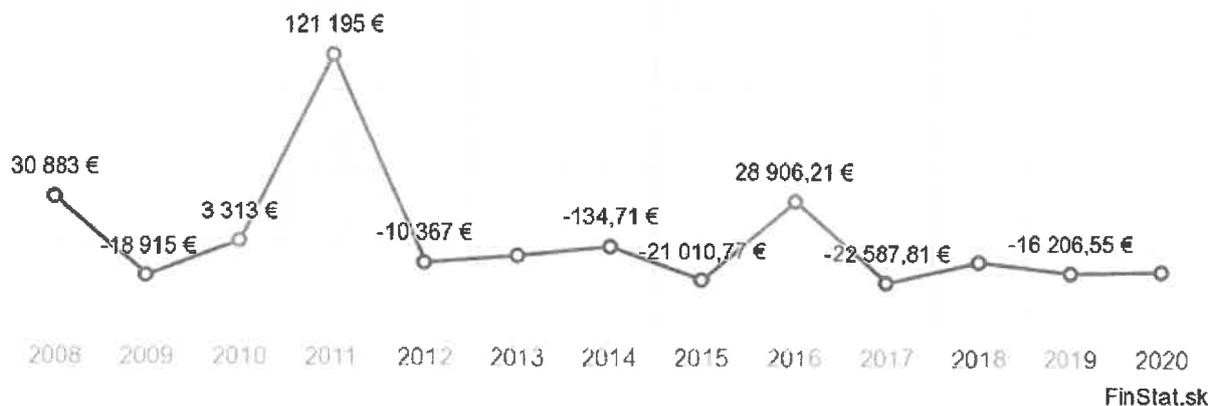
Obec Bodíky



Hospodárske výsledky za posledné roky boli :

Výsledok hospodárenia

Obec Bodíky





2.4.5 PODNIKATEĽSKÉ A NEPODNIKATEĽSKÉ SUBJEKTY

Podnikateľské aktivity malých podnikov a živnostníkov v tomto regióne sú zamerané prevažne na oblasť služieb ako sú obchodná a sprostredkovateľská činnosť, poskytovanie iných služieb pre obyvateľstvo.

V obci prevádzkuje činnosť spoločnosť AGRO GROUP Bodíky, s.r.o., ktorá sa zaoberá okrem iného aj živočišnou výrobou so zameraním na chov hovädzieho dobytku plemena Charolais, Simentál a Limousine s produkciou plemenných jalovíc a plemenných býkov.

FORMULÁR Č. A 5 - EVIDENCIA MIMOVĽÁDNYCH ORGANIZÁCIÍ

Názov:
Dobrovoľný hasičský zbor Bodíky
TJ SOKOL Bodíky, ženský futbalový klub v II.lige, A.skupina
PO Urbár Bodíky-Šuliany, poľovnícky zbor
Jednota dôchodcov na Slovensku, Základná organizácia Bodíky
Klub RTVŠ Ajaxturist Bodíky, rekreačná telovýchova a šport
Občianske združenie Náš palček, činnosť zdravotne postihnutých detí



2.4.6 OBČIANSKA VYBAVENOSŤ

Občianska vybavenosť (OV) predstavuje široký komplex zariadení a účelovo upravených plôch, ktorých cieľom je uspokojovanie najrozmanitejších potrieb obyvateľov všetkých vekových kategórií.

Základnú občiansku vybavenosť obce tvorí Obecný úrad, Kultúrny dom, knižnica, kostol, Dom smútku, cintorín, športové ihriská, maloobchodná predajňa potravín (Centrum potraviny, s.r.o.), maloobchodná predajňa zmiešaného tovaru, zdravotné stredisko (SEKONI, s.r.o.) a požiarna zbrojnica.

Absentuje tu školské zariadenie, ktoré však vzhľadom na aktuálny stav obyvateľov by nebolo rentabilné prevádzkovať.

2.4.7 BÝVANIE

Úroveň bývania je jednou zo základných charakteristík životnej úrovne obyvateľstva. Jej vývoj úzko súvisí s rastom počtu obyvateľstva, jeho štruktúrou a rozmiestnením. Ovplyvňuje úroveň reprodukcie pracovných síl, pôsobí na celkový životný štýl obyvateľstva. V obci sa nachádza 153 bytov, ale len 112 z nich je trvalo obývaných. Niektoré z neobývaných bytov sú využívané rekreačne. Na bytovom fonde obce majú dominantný podiel rodinné domy. Obývané domy vykazujú nepriaznivú vekovú štruktúru, priemerný vek domového fondu je nad celoslovenským priemerom. Od veku domov väčšinou závisia aj všetky ostatné charakteristiky, počínajúc veľkosťou, až po ich technické vybavenie. Bývanie a jeho úroveň patria k dôležitým aspektom celkových životných podmienok obyvateľstva. Byt neplní iba materiálnu funkciu prirodzených potrieb rodiny ako základnej jednotky spoločnosti, ale zároveň je výraznou zložkou kultúrneho štandardu obyvateľstva a v nemalej miere aktívne pôsobí na regeneráciu ľudí.

Obec má pre sprístupnenie kvalitného bývania v obci, hlavne mladých rodín s deťmi, v pláne vybudovať obecný nájomný bytový dom s 8 bytovými jednotkami.

2.4.8 ŠKOLSTVO

Obec neprevádzkuje žiadne školské zariadenie. Obyvatelia môžu využívať pre svoje deti



Materskú školu v susednej obci Vojka nad Dunajom vo vzdialenosti 9 km. Deti navštevujúce Základnú školu prevažne dochádzajú do mesta Gabčíkovo vo vzdialenosti 12 km.

Najbližšie stredné školy sa nachádzajú v okresnom meste Dunajská Streda vo vzdialenosti 25 km. Je tu možné študovať napríklad na Strednej odbornej škole technickej, Združenej strednej škole s VJM, Strednej odbornej škole rozvoja vidieka s vyučovacím jazykom maďarským, Strednej zdravotníckej škole, Strednej poľnohospodársko-potravinárskej škole, Strednej odbornej škole stavebnej s VJM a iných.

2.4.9 ZDRAVOTNÍCTVO A SOCIÁLNE SLUŽBY

V obci sa nachádza zdravotné stredisko. Pôsobí tu spoločnosť MUDr. Vladimír Klement-SEKONI s.r.o., ktorá v Bodíkoch prevádzkuje svoju pobočku - Ambulanciu všeobecného lekára pre dospelých. Sídlo tejto spoločnosti je v obci Horný Bar.

V obci Dolný Bar môžu obyvatelia obce Bodíky využívať služby Zubného lekára a Všeobecného lekára pre deti a dorast. Ďalšie najbližšie špecializované ambulancie sa nachádzajú v meste Gabčíkovo. Alebo nemocničné zariadenie Svet zdravia-nemocnica s poliklinikou Dunajská Streda.

Obec poskytuje priamo základné sociálne služby pre oprávnených poberateľov, ktorí sú odkázaný na sociálnu pomoc a služby. Sprostredkovane zabezpečuje/dohaduje ďalšie odborné služby cez registrované spoločnosti poskytovateľov sociálnych služieb - terénne (v bydlisku príjemcu), ambulantné (v špecializovanej ambulancii v okolí obce), pobytové (v zariadení s celoročným pobytom).

Vzhľadom na neustále zvyšujúci sa počet starších obyvateľov (všeobecný trend starnutia) a nutnosť zamedzenia ich sociálnej izolácii má obec v pláne zriadiť denný stacionár pre seniorov / dôchodcov. Tu budú mať podmienky pre vzájomné stretávanie sa, komunikáciu záujmov, trávenie spoločných chvíľ pri spoločenských hrách, a iné aktivity s možnosťou obedového stravovania.

V obci prevádza činnosť základná organizácia Slovenského červeného kríža. Obec Bodíky vzhľadom na blízkosť k významnému mestskému sídlu a rozpočtové obmedzenia nedisponuje zariadeniami sociálnej infraštruktúry.

Kompetencie obcí v sociálnej oblasti sú rozsiahle a dotýkajú sa všetkých oblastí sociálneho



zabezpečenia. Obec má nezastupiteľné miesto pri zabezpečovaní úloh spojených s riešením hmotnej aj sociálnej núdze občanov, sociálnej pomoci, sociálnoprávnej ochrany a sociálnej kurately a najmä v oblasti sociálnych služieb. Zákon o sociálnych službách a o zmene a doplnení zákona č. 455/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní (živnostenský zákon) v znení neskorších predpisov č. 448/2008 Z. z. definuje pôsobnosť obce nasledovne (v § 80):

- a)** vypracúva, schvaľuje komunitný plán sociálnych služieb vo svojom územnom obvode,
- b)** utvára podmienky na podporu komunitného rozvoja,
- c)** je správnym orgánom v konaniach o
 1. odkázanosti na sociálnu službu v zariadení pre seniorov, v zariadení opatrovateľskej služby, v dennom stacionári, o odkázanosti na opatrovateľskú službu a odkázanosti na prepravnú službu,
 2. zániku odkázanosti na sociálnu službu uvedenú v prvom bode,
 3. odkázanosti na sociálnu službu uvedenú v prvom bode po zmene stupňa odkázanosti,
 4. povinnosti rodičov alebo detí platiť úhradu za sociálnu službu alebo jej časť.
- d)** vyhotovuje posudok o odkázanosti na sociálnu službu podľa § 51,
- e)** poskytuje alebo zabezpečuje poskytovanie
 1. sociálnej služby na zabezpečenie nevyhnutných podmienok na uspokojovanie základných životných potrieb v nocľahárni, v nízkoprahovom dennom centre,
 2. sociálnej služby v nízkoprahovom dennom centre pre deti a rodinu, v zariadení pre seniorov, v zariadení opatrovateľskej služby a v dennom stacionári,
 3. opatrovateľskej služby,
 4. prepravnej služby,
 5. odľahčovacej služby,
- f)** poskytuje základné sociálne poradenstvo,
- g)** môže poskytovať alebo zabezpečovať poskytovanie aj iných druhov sociálnej služby,
- h)** uzatvára zmluvu
 1. o poskytovaní sociálnej služby,
 2. o poskytovaní finančného príspevku pri odkázanosti fyzickej osoby na pomoc inej fyzickej osoby pri úkonoch sebaobsluhy a finančného príspevku na prevádzku poskytovanej sociálnej služby neverejnému poskytovateľovi sociálnej služby,



3. o uhradení ekonomicky oprávnených nákladov podľa § 71 ods. 6 s inou obcou, alebo s iným poskytovateľom sociálnej služby, ktorého zriadila alebo založila iná obec alebo iný vyšší územný celok,

4. o zabezpečení poskytovania sociálnej služby s budúcim poskytovateľom sociálnej služby podľa § 8 ods. 8,

i) zriaďuje, zakladá a kontroluje nocľaháreň, nízkoprahové denné centrum, nízkoprahové denné centrum pre deti a rodinu, zariadenie pre seniorov, zariadenie opatrovateľskej služby a denný stacionár,

j) môže zriaďovať, zakladať a kontrolovať aj iné zariadenia podľa tohto zákona,

k) hradí inej obci alebo inému vyššiemu územnému celku ekonomicky oprávnené náklady podľa § 71 ods. 6,

l) poskytuje podľa § 75 ods.1 a 2 finančný príspevok pri odkázanosti fyzickej osoby na pomoc inej fyzickej osoby pri úkonoch sebaobsluhy a finančný príspevok na prevádzku poskytovanej sociálnej služby neverejnému poskytovateľovi sociálnej služby,

m) môže poskytovať podľa § 75 ods. 7 finančný príspevok na prevádzku poskytovanej sociálnej služby neverejnému poskytovateľovi sociálnej služby, **n)** môže poskytovať podľa § 75 ods. 8 finančný príspevok pri odkázanosti fyzickej osoby na pomoc inej fyzickej osoby pri úkonoch sebaobsluhy a finančný príspevok na prevádzku poskytovanej sociálnej služby neverejnému poskytovateľovi sociálnej služby,

o) kontroluje hospodárenie s finančným príspevkom pri odkázanosti fyzickej osoby na pomoc inej fyzickej osoby pri úkonoch sebaobsluhy a s finančným príspevkom na prevádzku poskytovanej sociálnej služby,

p) ukladá opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov pri výkone pôsobnosti ustanovenej v písmene

o) a kontroluje ich plnenie,

q) kontroluje účelnosť využitia finančných prostriedkov poskytnutých podľa § 71 ods. 6,

r) vedie evidenciu

1. posudkov o odkázanosti na sociálnu službu podľa stupňa odkázanosti fyzickej osoby na pomoc inej fyzickej osoby,



2. rozhodnutí podľa písmena c),
 3. prijímateľov sociálnych služieb vo svojom územnom obvode,
- s) vyhľadáva fyzické osoby, ktorým treba poskytnúť sociálnu službu,
- t) poskytuje štatistické údaje z oblasti poskytovania sociálnych služieb štátnym orgánom sociálnych služieb na účely spracovania štatistických zisťovaní a administratívnych zdrojov,
- u) uhrádza poskytovateľovi zdravotnej starostlivosti zdravotné výkony na účely posúdenia odkázanosti na sociálnu službu.

Občania nad 60 rokov tvoria najväčšiu skupinu odkázanú alebo perspektívne odkázanú na sociálne služby. Ďalšie sociálne znevýhodnené skupiny v obci sú nezamestnaní, deti a mládež.

Kompetencie obce vyplývajúce zo zákona o pomoci v hmotnej núdzi č.599/2003 Z.z. v aktuálnom znení a zo zákonov o štátnych sociálnych dávkach obec v rámci svojej samosprávnej pôsobnosti :

- rozhoduje o jednorazovej dávke v hmotnej núdzi,
- vykonáva poradenstvo pri zabezpečení základných životných podmienok a pri pomoci v hmotnej núdzi,
- zabezpečuje výkon osobitného príjemcu dávky v hmotnej núdzi.

2.4.10 ŠPORT A REKREÁCIA

Pre športovú činnosť na území obce sú dostupné tieto zariadenia športovej infraštruktúry - futbalový štadión so šatňou, viacúčelové – multifunkčné ihrisko s umelou trávnatou plochou, detské ihrisko. Registrovaným miestnym športovým klubom je TJ SOKOL Bodíky, jeho hráčky bojujú v II.lige Ženy, skupine A.

Detské ihrisko bolo pre zlepšenie jeho bezpečnosti pred dvoma rokmi už rekonštruované a rozšírené o ďalšie nové preliezky, šmýkačky a hojdačky.

2.4.11 KULTÚRA

Kultúra je nezastupiteľnou sférou spoločenského života. Pôsobí na myslenie a duchovne



obohacuje celkový život obyvateľov. Obec žije bohatým kultúrnym životom. Z kultúrnych zariadení sa v obci nachádza Kultúrny dom a knižnica.

Obec plánuje vzhľadom na zhoršený technický stav budovy Kultúrneho domu jeho rekonštrukciu. V rámci kultúrnych a spoločenských podujatí sa v obci pravidelne organizuje napríklad Folklórny festival v Bodíkoch (Nagybodaki Folklórfesztivál), Deň detí, Deň dôchodcov, Mikuláš a iné zaujímavé podujatia.

Obecná knižnica sídli v budove Obecného úradu. V rámci knižnice obec plánuje zriadiť internetovú miestnosť, ktorá bude slúžiť verejnosti (pre mládež aj dospelých v rámci voľnočasových aktivít) a taktiež ako školiaca miestnosť v rámci celoživotného vzdelávania starších obyvateľov, alebo pre rekvalifikačné kurzy nezamestnaných.

2.4.12 CESTOVNÝ RUCH A INFRAŠTRUKTÚRA PRE TURISTOV

Celý okres Dunajská Streda poskytuje zaujímavé možnosti pre cestovný ruch. Využíva sa najmä ako rekreačné zázemie mesta Bratislava a jeho okolia pre víkendové pobyty vo vlastných objektoch a výlety najmä v letnom období za kúpaním. V súčasnosti je región Horného Žitného ostrova vyhľadávaný najmä menej solventnou klientelou ako miesto lacnej dovolenky. Pre turizmus je mimoriadne dôležitý celkový stav územia a jeho podmienky, vrátane umelo vytvorených. Cestovný ruch v regióne sa postupne stáva významnou ekonomickou aktivitou – čo potvrdzuje aj stúpajúci trend výstavby hotelov a ďalších ubytovacích zariadení za posledné roky.

V tomto okrese sa každoročne organizuje množstvo kultúrnych festivalov (jazzové, divadelné, detské, gastronomické). Lokalita sa vyznačuje diverzitou vidieckej krajiny, zachovalým jedinečným ľudovým umením, zvykmi a folklórom. Rozvoj turizmu v okrese sa môže popri cykloturistike a termálnych areáloch zakladať na vidieckom turizme, ponuke tichých lokalít, miestnych tradíciách, zachovanom kolorite a gastronómii. Nutné je však dobudovať zariadenia, ktoré sa kvalitou svojej ponuky vyrovnajú úrovni v susednej Maďarskej republike.

V mikropriestore blízkeho okolia obce najvýznamnejšími turistickými cieľmi sú :

- mesto Bratislava – hlavné mesto SR,
- mesto Dunajská Streda – okresné mesto, termálne kúpalisko Thermalpark, Žitnoostrovne múzeum, kultúrne a športové podujatia, galérie,



- mesto Veľký Meder – termálne kúpalisko THERMAL CORVINUS,
- Slovakia Ring – pretekársky okruh nachádzajúci sa v katastrálnom území obce Orechová Potôň, parametre okruhu Slovakia Ring ho radia medzi najdlhšie a najzaujímavejšie cestné okruhy v Európe,
- mesto Győr (Maďarsko) – vysoko atraktívne mesto s vyše 120 tis. obyvateľmi, mesto poskytujúce širokú škálu možností na oddych a relax,
- rieka Malý Dunaj – vodné športy, rybárstvo.

Úroveň návštevnosti obce je nízka, celkový potenciál cestovného ruchu sa ešte nevyužíva. V blízkej budúcnosti prvoradou úlohou pre rozvoj cestovného ruchu v obci by malo byť :

- rozvíjať a skvalitniť služby cestovného ruchu (je potrebné zlepšovať podmienky a podporovať rozvoj reštauračných a ubytovacích služieb v obci),
- rozvíjať kvalitnú propagáciu a marketingové aktivity produktov a tak zabezpečovať efektívne využitie už existujúcich, ako aj plánovaných služieb cestovného ruchu.

2.4.13 MEDZINÁRODNÝ KONTEXT A PARTNERSTVÁ

Podľa Konceptie územného rozvoja Slovenska je riešené územie súčasťou dvoch euroregiónov. Prvým je euroregión Váh-Dunaj-Ipeľ s Maďarskom, druhým je euroregión Podunajský trojspolok s Maďarskom.

V rámci Konceptie spolupráce regiónov pri priestorovom usporiadaní a rozvoji Podunajského priestoru (medzinárodné projekty DONAUREGIONEN a DONAUREGIONEN+) bolo na území Trnavského kraja identifikované a popísané územia so silnými cezhraničnými, resp. cez dunajskými väzbami (Cezdunajský región Dunajská Streda – Győr), ktorého najvýznamnejšie centrum na území Trnavského kraja je mesto Dunajská Streda a na území regiónu Győr-Moson-Sopron mesto Győr. V rámci tohto územia existujú významné socioekonomické cezhraničné väzby spojené s výmenou osôb, tovaru a kapitálu. Vzdialenosť obce Bodíky od mesta Győr je 39 km.

Obec Bodíky aktívne spolupracuje s okolitými obcami okresu Dunajská Streda. Obec taktiež aktívne spolupracuje s obcami Žitného ostrova – obec je členom Združenia miest a obcí Žitného ostrova (ďalej len ZMOŽO). ZMOŽO so sídlom v Dunajskej Strede je dobrovoľným



záujmovým združením na presadzovanie postavenia a práv miest a obcí Žitného ostrova s ohľadom na ich osobné postavenie a záujmy a potreby občanov týchto miest a obcí.

Obec Bodíky je členom Združenia miest a obcí Slovenska.

Obec Bodíky je členom cezhraničného turistického združenia Víz-Csöppek, ktorého cieľom je zabezpečiť udržateľný cestovný ruch v Podunajskom regióne (<http://vizcsoppek.dr-vtsz.hu/viz-csoppekrol-roviden/>).

Obec Bodíky má tradične užšiu cezhraničnú spoluprácu s obcou Kisbodak (Maďarsko), najmä v oblasti rozvoja cestovného ruchu a kultúry.

2.4.14 ZHRNUTIE SOCIOEKONOMICKEJ ANALÝZY

V roku 2020 evidovala obec stav 278 obyvateľov, čo znamená že od roku 2010 sa v obci zvýšil stav o 8 obyvateľov. V rokoch 2011 – 2020 bol zaznamenaný každoročný prirodzený úbytok obyvateľov. Najvyššiu hodnotu dosiahol v roku 2017, kedy nastal prirodzený úbytok 8 obyvateľov. Počas sledovaných rokov mal prírastok/úbytok sťahovaním kolísavý charakter, takže z tohto pohľadu nemožno určiť jednoznačný vývojový trend. V posledných rokoch 2019 a 2020 bol zaznamenaný výrazný počet nových prisťahovaných obyvateľov v počte 32 a 12, čo sa odzrkadlilo na celkovom zvýšení stavu obyvateľov od roku 2010. Veková štruktúra obyvateľov je pre ďalší rozvoj nepriaznivá, pretože podiel obyvateľov v predproduktívnom veku ku poproduktívnemu veku je len 0,33.

Okres patrí k oblastiam s mierou evidovanej nezamestnanosti od 5 do 8 %. V celom okrese Dunajská Streda najpočetnejšie zastúpenie majú podnikateľské subjekty s malým počtom zamestnancov od 0 do 19. Podnikateľské aktivity malých podnikov a živnostníkov v regióne sú zamerané prevažne na oblasť služieb - obchodná a sprostredkovateľská činnosť, poskytovanie iných služieb pre obyvateľstvo. Základnú občiansku vybavenosť obce tvorí Obecný úrad, Kultúrny dom, knižnica, kostol, Dom smútku, cintorín, športové ihriská, maloobchodná predajňa potravín (Centrum potraviny, s.r.o.), maloobchodná predajňa zmiešaného tovaru, zdravotné stredisko (SEKONI, s.r.o.) a požiarna zbrojnica. Absentuje tu školské zariadenie, ktoré však vzhľadom na aktuálny stav obyvateľov by nebolo rentabilné prevádzkovať.

V zdravotnom stredisku pôsobí spoločnosť MUDr. Vladimír Klement-SEKONI s.r.o., ktorá v



Bodíkoch prevádzkuje svoju pobočku - Ambulanciu všeobecného lekára pre dospelých. Vzhľadom na neustále zvyšujúci sa počet starších obyvateľov (všeobecný trend starnutia) a nutnosť zamedzenia ich sociálnej izolácii má obec v pláne zriadiť denný stacionár pre seniorov / dôchodcov. Tu budú mať podmienky pre vzájomné stretávanie sa, komunikáciu svojich záujmov, trávenie spoločných chvíľ pri spoločenských hrách, a iné aktivity s možnosťou obedového stravovania. V obci prevádza činnosť základná organizácia Slovenského červeného kríža. Obec Bodíky vzhľadom na blízkosť k významnému mestskému sídlu a rozpočtové obmedzenia nedisponuje vlastnými zariadeniami sociálnej infraštruktúry. Pre športovú činnosť na území obce sú dostupné - futbalový štadión so šatňou, viacúčelové – multifunkčné ihrisko s umelou trávnatou plochou, detské ihrisko. Registrovaným miestnym športovým klubom je TJ SOKOL Bodíky, jeho hráčky bojujú v II.lige Ženy, skupine A. Detské ihrisko bolo pre zlepšenie jeho bezpečnosti pred dvoma rokmi už rekonštruované a rozšírené o ďalšie nové preliezky, šmýkačky a hojdačky.

Obec plánuje vzhľadom na zhoršený technický stav budovy Kultúrneho domu jeho rekonštrukciu. V rámci kultúrnych a spoločenských podujatí sa v obci pravidelne organizuje napríklad Folklórny festival v Bodíkoch (Nagybodaki Folklórfesztivál), Deň detí, Deň dôchodcov, Mikuláš a iné zaujímavé podujatia. Obecná knižnica sídli v budove Obecného úradu. V rámci knižnice obec plánuje zriadiť internetovú miestnosť, ktorá bude slúžiť verejnosti (pre mládež aj dospelých v rámci voľnočasových aktivít) a taktiež ako školiaca miestnosť v rámci celoživotného vzdelávania starších obyvateľov, alebo pre rekvalifikačné kurzy nezamestnaných.

Úroveň návštevnosti obce je nízka, celkový potenciál cestovného ruchu sa ešte nevyužíva. V blízkej budúcnosti prvoradou úlohou pre rozvoj cestovného ruchu v obci by malo byť rozvíjať a skvalitniť služby cestovného ruchu (je potrebné zlepšovať podmienky a podporovať rozvoj reštauračných a ubytovacích služieb v obci) a taktiež rozvíjať kvalitnú propagáciu a marketingové aktivity produktov a tak zabezpečovať efektívne využitie už existujúcich, ako aj plánovaných služieb cestovného ruchu.

Obec Bodíky aktívne spolupracuje s okolitými obcami okresu Dunajská Streda aj s obcami Žitného ostrova – obec je členom Združenia miest a obcí Žitného ostrova (ďalej len ZMOŽO). Taktiež je členom Združenia miest a obcí Slovenska, členom cezhraničného turistického združenia Víz-Csöppek, ktorého cieľom je zabezpečiť udržateľný cestovný ruch v Podunajskom



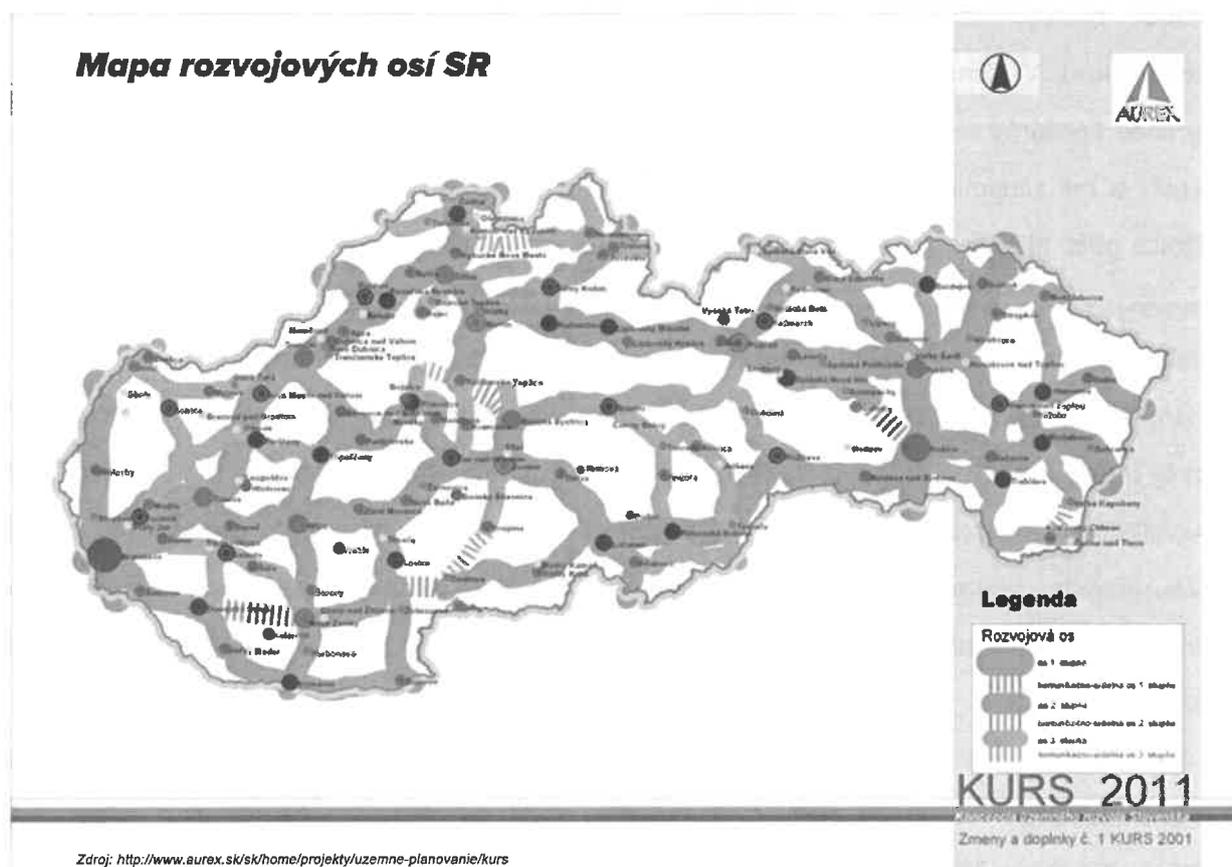
regiónu. Už tradične má užšiu cezhraničnú spoluprácu s obcou Kisbodak (Maďarsko), najmä v oblasti rozvoja cestovného ruchu a kultúry.

2.5 ÚZEMNO-TECHNICKÁ ANALÝZA

Územno-technická analýza je zameraná predovšetkým na zistenie kvality dopravnej a technickej vybavenosti územia. Okrem toho sa tu nachádzajú informácie o rozvojových osiach a limitoch využitia územia.

2.5.1 ROZVOJOVÉ OSI

Rozvojová os je pomyselná línia, ktorá určuje smerovanie rozvoja územia. Táto os je definovaná v strategickom dokumente Konceptia územného rozvoja Slovenska (KURS 2001, s aktualizáciou z roku 2011).



Rozvojové osi tvoria priestor pre vyváženú hierarchizovanú sídelnú štruktúru územia.



Podporujú väzby medzi obcami a poskytujú priestor pre vyvážený sídelný rozvoj. Tieto osi sú dôležitým aspektom trvalej udržateľnosti. Konceptcia územného rozvoja Slovenska odporúča na riešenom území prednostne podporovať územný rozvoj v smere týchto osí:

- Žitnoostrovno-dunajská rozvojová os druhého stupňa Bratislava – Dunajská Streda – Komárno – Štúrovo,
- Južnoslovenská rozvojová os Dunajská Streda – Nové Zámky – Želiezovce – Šahy – Veľký Krtíš – Lučenec (rozvojová os druhého stupňa, v úseku Dunajská Streda – Nové Zámky, ako komunikačno-sídelnú os),
- Dudvážsko - rozvojová os druhého stupňa Galanta – Dunajská Streda.
Obec Bodíky leží v priestore Žitnoostrovno-dunajskej rozvojovej osi.

2.5.2 DOPRAVNÁ INFRAŠTRUKTÚRA

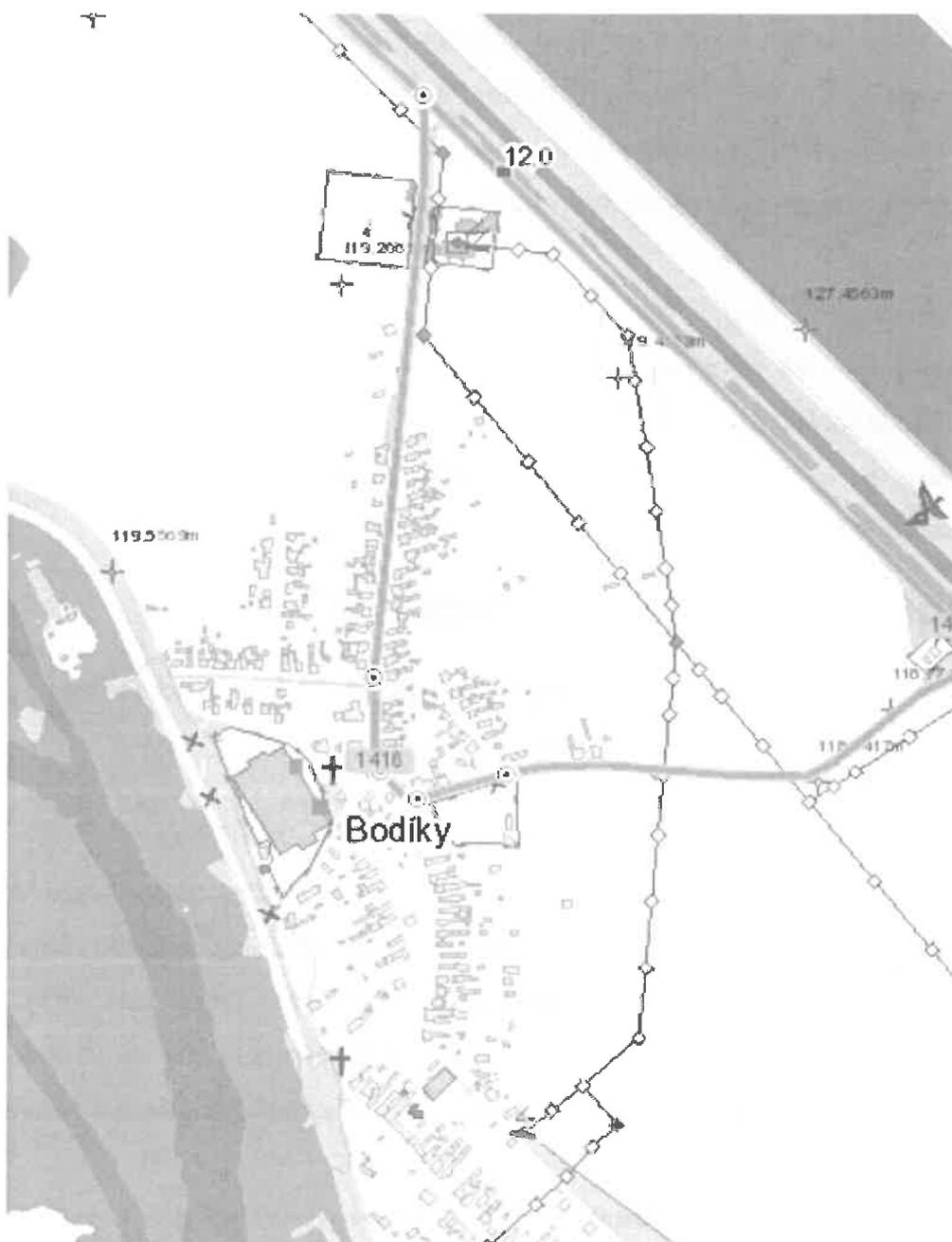
Dopravná infraštruktúra je tvorená sústavou komunikácií a zariadení, ktoré slúžia na plnenie jednej zo základných ľudských potrieb - dopravy a prepravy.

2.5.2.1 CESTNÁ DOPRAVA

V blízkosti obce Bodíky prechádza cesta II. triedy č. II/506. Hranica SR/Maďarsko-Medveďov-Gabčíkovo-Báč a následne sa napojí na cestu I/63 – cestný ťah medziregionálneho významu.

Cez katastrálne územie obce prechádzajú cesty III. triedy. Cesta číslo III/1421, ktorá zabezpečuje prepojenie obce s mestami Gabčíkovo a Bratislava. Z nej do intravilánu obce odbočuje cesta III.1416, tvorí os obce na ktorú sa pripájajú miestne komunikácie a následne sa na inom mieste opäť pripája na cestu III/1421.

Miestne komunikácie majú bezprašnú povrchovú úpravu (všetky miestne komunikácie majú spevnený povrch) a rôzne šírkové a smerové usporiadanie. Niektoré úseky miestnych ciest obec plánuje, vzhľadom na ich zhoršený technický stav, rekonštruovať.



2.5.2.2 HROMADNÁ DOPRAVA

Integrovaný regionálny systém hromadnej dopravy zabezpečuje organizáciu a prepojenie hlavných zložiek hromadnej cestnej dopravy v hlavných smeroch pohybu cestujúcich, ktorými pre riešené územie sú do mesta Dunajská Streda (25 km), do Gabčíkova (12 km), do Bratislavy (25 km). Hromadnú prepravu osôb do zamestnania, škôl, úradov a za nákupmi zabezpečuje autobusová



preprava SAD Dunajská Streda a.s.

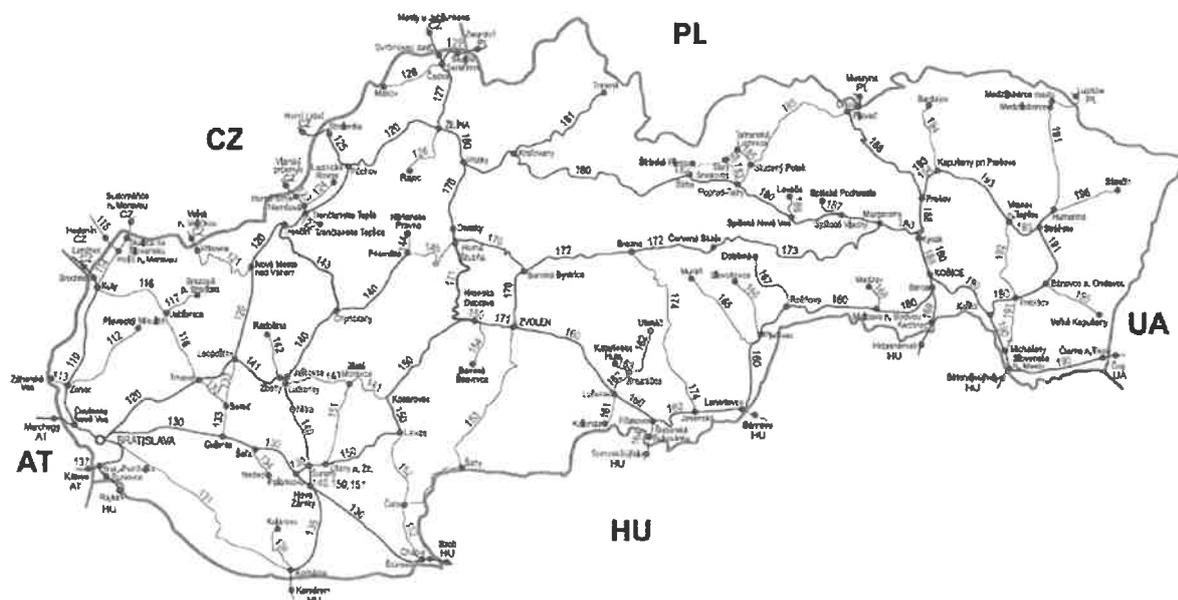


2.5.2.3 ŽELEZNIČNÁ DOPRAVA

Obec Bodíky nie je priamo napojená na európsky železničný systém. Najbližšia železničná stanica je v meste Dunajská Streda, ktoré leží 25 km severozápadne od obce na železničnej trati č. 131 Bratislava-Dunajská Streda-Komárno, jednokoľajná trať, neelektrifikovaná.



Mapa železničnej siete SR



Zdroj: http://www.zsr.sk/slovensky/cestovny-poriadok-2014-2015.html?page_id=3404

2.5.2.4 LODNÁ DOPRAVA

Cez obec prechádza najdôležitejšia vodná cesta na Slovensku po rieke Dunaj. Najbližšie prístavy na Dunaji od obce sa nachádzajú v Gabčíkove a v Bratislave.

2.5.2.5 LETECKÁ DOPRAVA

Najbližšie letisko medzinárodného významu sa nachádza v hlavnom meste Slovenska - Letisko M.R.Štefánika Bratislava vo vzdialenosti 51 km.

2.5.2.6 STATICKÁ DOPRAVA

Odstavné plochy sú čiastočne vybudované pri objektoch občianskej vybavenosti, hlavne pri maloobchodných prevádzkach. Obyvatelia parkujú na krajnici cesty (niekde čiastočne na chodníku), alebo majú vybudované stojiská na svojich pozemkoch.



2.5.2.7 PEŠIA DOPRAVA

Obec má len čiastočne vybudované chodníky popri štátnej ceste III/1416. Miestne cesty sú bez chodníkov, peší pohyb je možný len po krajnici cesty. Obec má v pláne ich postupne dobudovať hlavne na neprehľadných a nebezpečných úsekoch.

2.5.2.8 CYKLISTICKÁ DOPRAVA

Terén v obci, rozmiestnenie funkcií bývania, vybavenosti, práce, rekreácie a relatívne málo frekventovaný charakter dopravy v sídle dávajú predpoklady k významnejšiemu postaveniu bicyklovej dopravy ako jedného zo základných vnútrošídlných dopravných systémov a ekologicky najefektívnejšieho druhu dopravy.

Cez riešené územie prechádza najdôležitejšia cyklistická trasa na Slovensku, medzinárodná Dunajská cyklistická cesta - tvorí časť trasy EuroVelo 6. V tejto súvislosti je potrebné dobudovať systém cyklistických chodníkov zabezpečujúcich prepojenie s okolitými obcami.

2.5.3 TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

2.5.4 TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Technická infraštruktúra je tvorená sústavou inžinierskych sietí, ktoré zabezpečujú obsluhu územia. Túto obsluhu zabezpečujú energetické, informačné alebo ďalšie špecifické systémy, ktorých súčasťou sú v základnom usporiadaní zdroje, rozvody, odberné miesta alebo súčasti zariadení, spotrebiče a ďalšie špecifické zariadenia, ktorými sa väčšinou menia parametre



dodávaných médií alebo signálov.

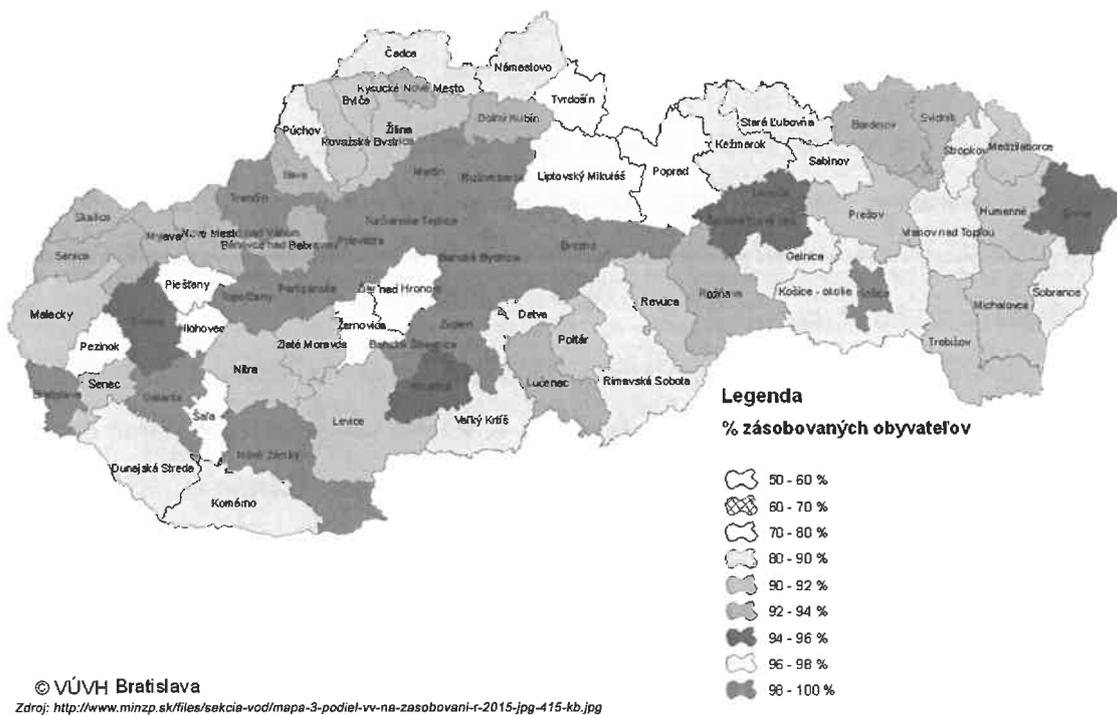
Jednotlivé prvky technickej infraštruktúry výrazne zasahujú do života obyvateľov tým, že ovplyvňujú životné prostredie a vytvárajú limity v podobe ochranných, bezpečnostných a hygienických pásiem. Na druhej strane ale taktiež vytvárajú podmienky pre fungovanie všetkých ostatných systémov v spoločnosti.

2.5.4.1 ZÁSOBOVANIE VODOU

Obec Bodíky má vybudovaný verejný vodovod. Stav vodovodnej siete umožňuje obyvateľom obce, ako aj organizáciám a podnikateľom, napojiť sa na kvalitnú pitnú vodu z verejného vodovodu. Do nových rozvojových lokalít je potrebné postupne vybudovať rozvodnú sieť pitnej vody.

Podiel obyvateľov zásobovaných vodou z verejných vodovodov v roku 2015

Mapka č. 3



2.5.4.2 ZÁSOBOVANIE ELEKTRICKOU ENERGIOU

Obec Bodíky je zásobovaná elektrickou energiou na dobrej úrovni. Výkon transformátorov vyhovuje súčasným požiadavkám obce.



2.5.4.3 ZÁSOBOVANIE PLYNOM

Obec Bodíky nie je plynofikovaná.

Mapa plynovodnej siete SR



Zdroj: http://www.spp-distribucia.sk/sk_distribucna-siet/sk_mapa-distribucnej-siete

2.5.4.4 ZÁSOBOVANIE TEPLOM

Pre zásobovanie sú v obci využívané kotly na tuhé palivá alebo elektrické kotly (ohrevné telesá). Ohrev teplej úžitkovej vody sa realizuje elektrickými bojlermi.

2.5.4.5 ODVÁDZANIE A LIKVIDÁCIA ODPADOVÝCH VÔD

Čistenie odpadovej vody je na tomto území vyriešené – v obci je vybudovaná verejná kanalizačná sieť aj s čistiarňou odpadových vôd dostatočnej kapacity.

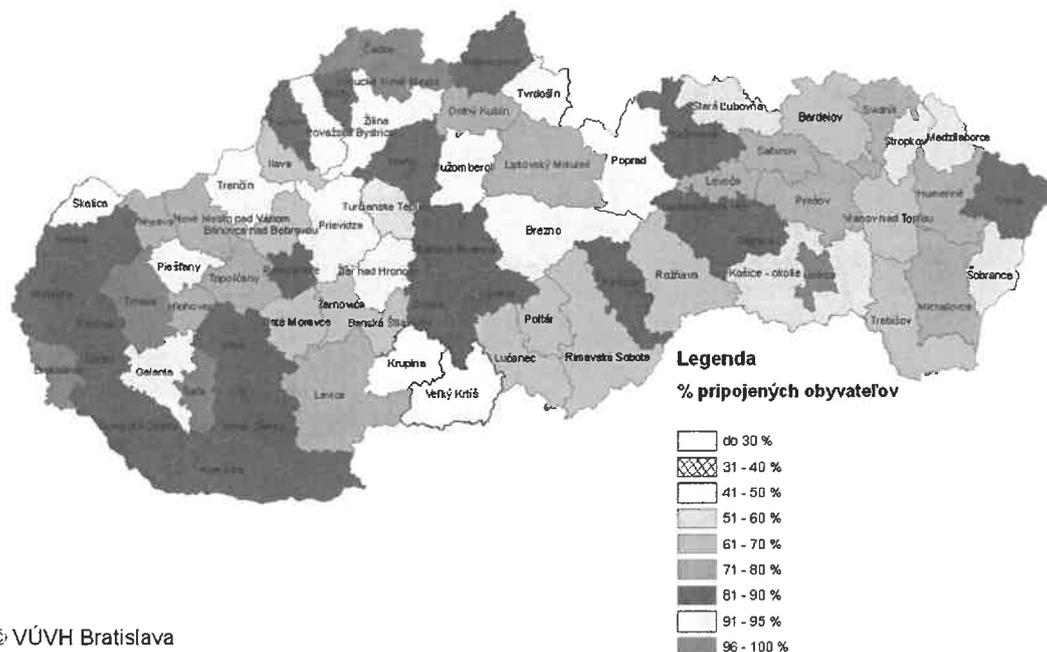
Dažďové vody z komunikácií, z nehnuteľností a zo spevnených plôch sú odvádzané jestvujúcimi prúcestnými odvodňovacími rigolmi.



Odvádzanie a likvidácia odpadových vôd

Mapka č. 7

Podiel obyvateľov bývajúcich v domoch pripojených na verejnú kanalizáciu v roku 2015 pri plnom zabezpečení požiadaviek EÚ



© VÚVH Bratislava

Zdroj: <http://www.minzp.sk/files/sekcia-vod/mapa-7-podiel-na-pripojeni-na-vk-r-2015-jpg-420-kb.jpg>

2.5.4.6 TELEKOMUNIKÁCIE

Obec má dobré GSM pokrytie od najväčších mobilných operátorov - Orange a.s., Telekom a.s., O2 Slovakia s.r.o. V obci je dostupný širokopásmový internet.

Technický stav aj pokrytie obce obecným rozhlasom je vyhovujúce.

2.5.4.7 VEREJNÉ OSVETLENIE

V rokoch 2015-2016 bola realizovaná rekonštrukcia starých výbojkových svietidiel a rozšírenie verejného osvetlenia. Teraz je už v obci Bodíky inštalovaná nová LED technológia, ktorá zabezpečuje značnú úsporu elektrickej energie.

2.5.5 LIMITY VYUŽITIA ÚZEMIA

Limitmi využitia územia sa rozumejú regulatívy, ktoré vychádzajú z platnej územnoplánovacej dokumentácie na úrovni obce, alebo nadradenej územnoplánovacej dokumentácie (územný plán VÚC).



2.5.6 ZHRNUTIE ÚZEMNO-TECHNICKEJ ANALÝZY

Cez katastrálne územie obce Bodíky prechádzajú cesty III. triedy. Cesta číslo III/1421, ktorá zabezpečuje prepojenie obce s mestami Gabčíkovo a Bratislava. Z nej do intravilánu obce odbočuje cesta III.1416, tvorí os obce na ktorú sa pripájajú miestne komunikácie a následne sa na inom mieste opäť pripája na cestu III/1421. Miestne komunikácie majú bezprašnú povrchovú úpravu a rôzne šírkové a smerové usporiadanie. Hromadnú prepravu osôb zabezpečuje autobusová preprava SAD Dunajská Streda a.s. Cez obec prechádza najdôležitejšia vodná cesta na Slovensku po rieke Dunaj. Najbližšie prístavy na Dunaji sa nachádzajú v Gabčíkove a v Bratislave.

Odstavné plochy sú čiastočne vybudované pri objektoch občianskej vybavenosti, hlavne pri maloobchodných prevádzkach. Obyvatelia parkujú na krajnici cesty (niekde čiastočne na chodníku), alebo majú vybudované stojiská na svojich pozemkoch. Obec má len čiastočne vybudované chodníky popri štátnej ceste III/1416. Miestne cesty sú bez chodníkov, peší pohyb je možný len po krajnici cesty. Obec má v pláne ich postupne dobudovať hlavne na neprehľadných a nebezpečných úsekoch. Cez riešené územie prechádza dôležitá cyklistická trasa na Slovensku, medzinárodná Dunajská cyklistická cesta - tvorí časť trasy EuroVelo 6. V tejto súvislosti je potrebné dobudovať systém cyklistických chodníkov zabezpečujúcich prepojenie s okolitými obcami.

Obec Bodíky má vybudovaný verejný vodovod a je elektrifikovaná. Nie je plynifikovaná. Má vybudovanú kanalizáciu s ČOV s dostatočnou kapacitou. Technický stav aj pokrytie obce obecným rozhlasom je vyhovujúce. V predošlom období bola realizovaná rekonštrukcia starých výbojkových svietidiel a rozšírenie verejného osvetlenia. Teraz je už v obci Bodíky inštalovaná nová LED technológia, ktorá zabezpečuje značnú úsporu elektrickej energie.

2.6 PRÍRODNO-ENVIRONMENTÁLNA ANALÝZA

Prírodno-environmentálna analýza je zameraná na analýzu jednotlivých zložiek životného prostredia. Obsahuje informácie o kvalite ovzdušia, vodstve, odpadovom hospodárstve, reliéfe a ďalších zložkách.

2.6.1 OVZDUŠIE

Priamo v obci sa nenachádza zdroj znečistenia ovzdušia, avšak ovzdušie je poznačené

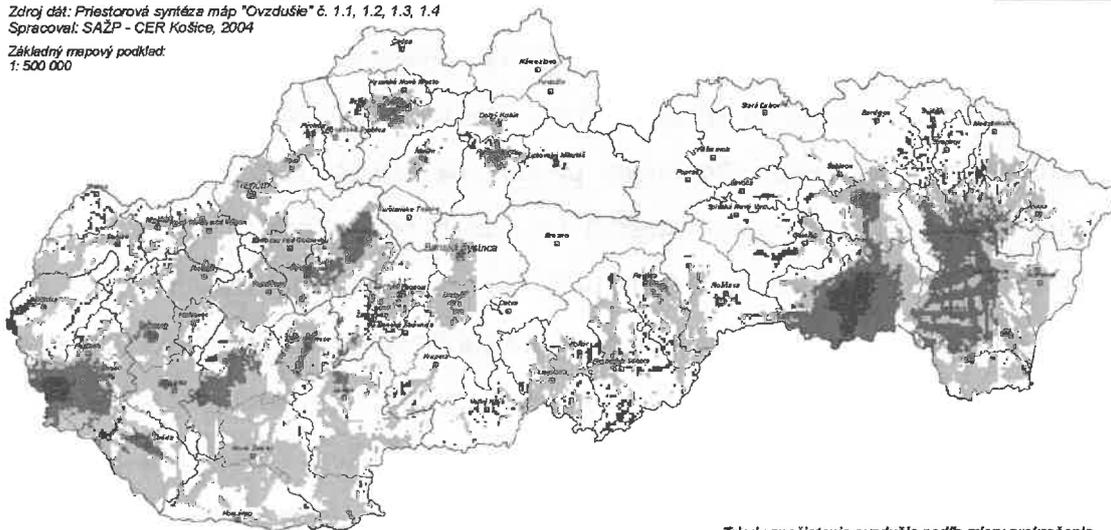


zvýšenou mierou znečistenia, ktorá je charakteristická pre okolie mesta Bratislavy. Hoci obec nie je priamo zasiahnutá, v prípade severozápadných vetrov sa sem dostávajú splodiny a látky z priemyselných oblastí hlavného mesta, od ktorého je obec vzdialená vzdušnou čiarou 40 km. V obci bolo namerané mierne až stredné znečistenie ovzdušia.

Mapa zaťaženia územia SR základnými znečisťujúcimi látkami

Ovzdušie
2.1

Zdroj dát: Priestorová syntéza máp "Ovzdušie" č. 1.1, 1.2, 1.3, 1.4
Spracoval: SAŽP - CER Košice, 2004
Základný mapový podklad:
1: 500 000



Mapa predstavuje priestorovú syntézu ploch rozloženia koncentrácií základných znečisťujúcich látok (SO_2 , PM_{10} , NO_2 a CO). Hraničná hodnota zohľadňovaných reálnych koncentrácií pre grafický výstup (výsledná mapa s 5 triedami znečistenia ovzdušia) bola pre SO_2 od $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$, PM_{10} od $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$, NO_2 od $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$ a CO od $600 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

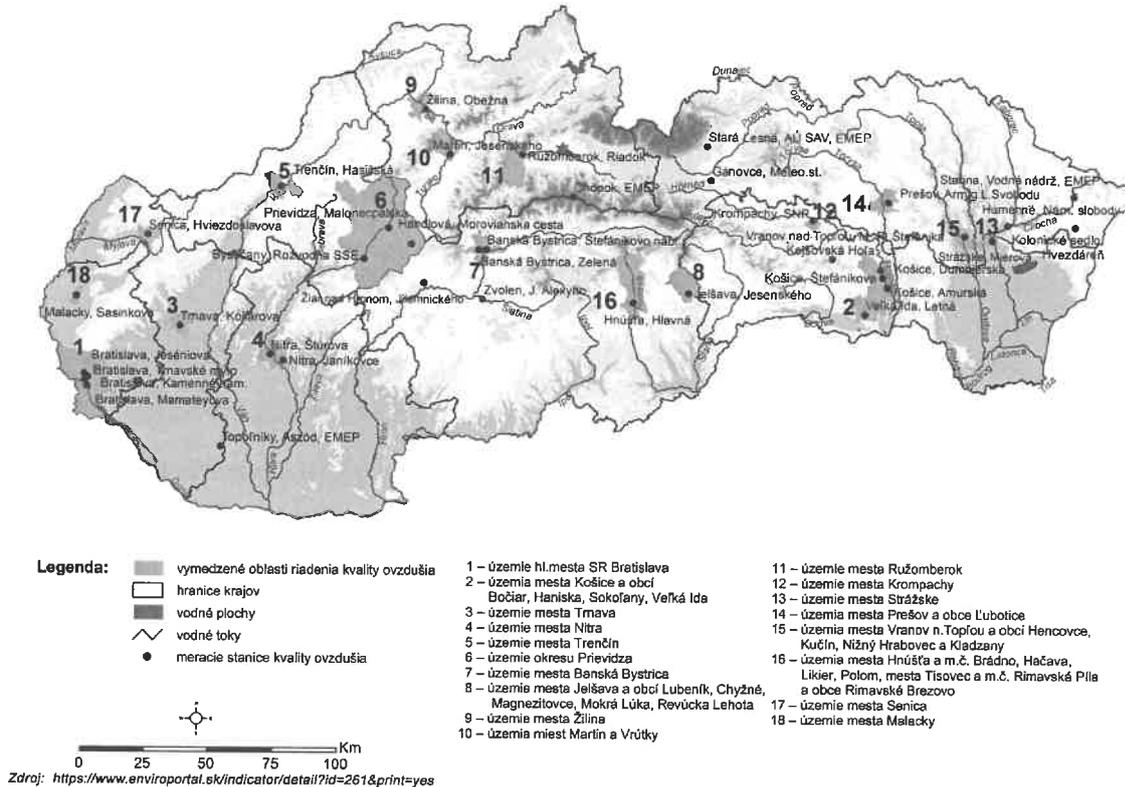
Zdroj: http://www.sazp.sk/slovak/posobnost/www_2004/obr_CER04/Ovzdušie_2_1.jpg

Triedy znečistenia ovzdušia podľa miery prekročenia nadhraničných hodnôt koncentrácií (NHK)
Air pollution classes according to the degree of concentration limits (CL) exceeding

- 1 - minimálne znečistenie (nevyskytuje sa v NHK žiadna látka)
- 2 - mierne znečistenie (vyskytuje sa v NHK 1 látka)
- 3 - stredné znečistenie (vyskytujú sa v NHK 2 látky)
- 4 - zvýšené znečistenie (vyskytujú sa v NHK 3 látky)
- 5 - silné znečistenie (vyskytujú sa v NHK 4 látky)



Mapa oblastí riadenia kvality ovzdušia v rámci SR



2.6.2 VODNÉ TOKY A PLOCHY

Katastrálne územie obce patrí do povodia toku rieky Dunaj, pričom rieka Dunaj tvorí juhozápadnú hranicu obce. V oblasti, kde leží obec Bodíky, sú lokalizované aj významné zdroje kvalitnej pitnej vody. Katastrálne územie spadá do Chránenej vodohospodárskej oblasti Žitný ostrov.

2.6.3 PÔDA

Bonita poľnohospodárskych pôd na tomto území je vysoká. Nachádzajú sa tu produkčné pôdy. V katastrálnom území obce sú pôdy bez skeletu až slabo skeletnaté. Potenciálna erózia pôdy je žiadna až nepatrná.

Vplyvom intenzívneho hospodárenia pôvodná vegetačná pokrývka bola vo väčšej časti odstránená. Zachovali sa tu zvyšky lesov a lesíkov, ktoré umožňujú vytvoriť obraz o ich



prírodzenom, alebo blízkom zložení. Ochrana týchto lesov je veľmi dôležitá, lebo pôsobia ako ekostabilizačný faktor. Na miestach prirodzených kultúr sa nachádzajú najúrodnejšie poľnohospodárske pôdy Slovenska.

Na území sa vyskytujú aj významné zásoby štrkopieskov, ktoré sú nadregionálneho významu na báze riečnych náplav rieky Dunaj.

2.6.4 HLUK

Na území obce ani v jej blízkom okolí nebol identifikovaný žiadny väčší faktor, ktorý by spôsoboval nadmerný hluk. Za zdroj hluku a vibrácií je možné považovať automobilovú dopravu na komunikácii III/1416, ktorá zaťažuje intravilán obce. Ide o zdroj hluku líniového charakteru.

2.6.5 ŽIARENIE

Zdroje žiarenia je možné rozdeliť na prírodné a umelé. Medzi najčastejšie zdroje prírodného žiarenia patrí radón. V obci bolo identifikované nízke riziko výskytu radónu. Globálnym problémom, ktorý zasahuje aj do územia obce, je ultrafialové žiarenie. Hrúbka ozónovej vrstvy, ktorá slúži na jeho zachytávanie, je v posledných rokoch nad celým územím SR podpriemerná, t.j. pod hranicou 300 DU (cca 3 mm).



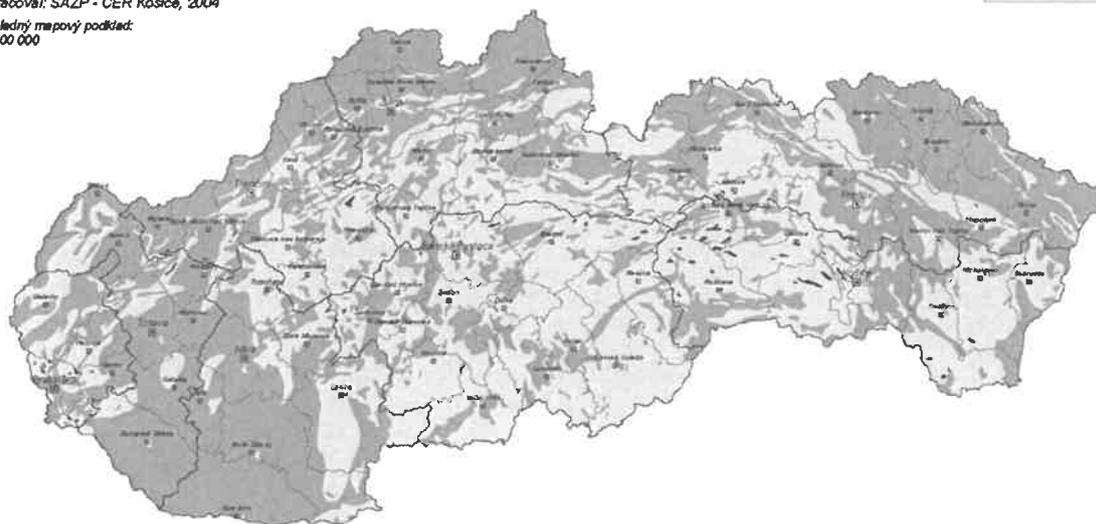
Mapa radónového rizika SR

Odvodená mapa radónového rizika
Derived map of the radon risk

Zdroj dát: Atlas krajiny SR, 2002 a ŠGÚDŠ Bratislava, 1985
Spracoval: SAŽP - CER Košice, 2004

Základný mapový podklad:
1: 500 000

Horninové
prostredie
1.2



Odvodená mapa radónového rizika vychádza zo syntézy výsledkov terénnych meraní objemovej aktivity radónu v pôdnom vzduchu s plymopriepustnosťou hornín. Koncentrácie radónu v pôdnom vzduchu je priamo úmerné hmotnostnej a kľivite riedie v horninovom prostredí, hustote horninovného prostredia, koeficientu emanácie a nepriamo úmerné porovitosti. Stupňi radónového rizika vyjadruje riziko prenikanie radónu z podlažia do stavebných objektov.

Zdroj: <http://www.sazp.sk/public/index/go.php?id=635&id=977&idf=149&lang=sk>

Radónové riziko
Radon risk

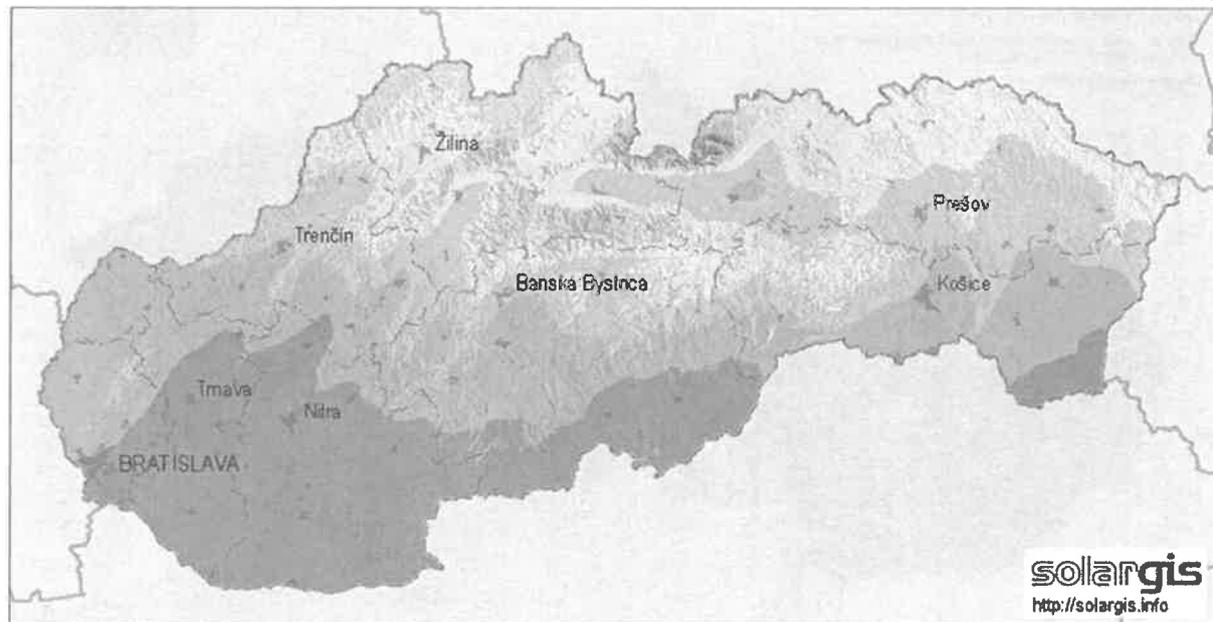
- nízke
- stredné
- vysoké



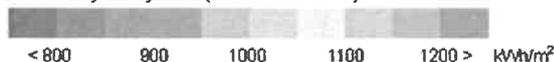
Mapa globálneho horizontálneho žiarenia v SR

Globálne horizontálne žiarenie

Slovensko



Priemerný ročný úhrn (4/2004 - 3/2009)



0 25 50 km

© 2010 GeoModel, s.r.o.

Zdroj: <http://www.stavebne-forum.sk/sk/article/18155/nazory-na-energeticku-vyhodnost-slnecnych-elektrami-sa-rozchadzaju/>

2.6.6 ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

V obci Bodíky sú zabezpečené komplexné služby v odpadovom hospodárstve. Pre obyvateľov je zmluvne dohodnutý pravidelný vývoz TKO. V rámci separovania odpadu sú triedené - plasty, papier, textil a obuv, kovy a sklo.

Vzhľadom na prevažne poľnohospodársky ráz územia významný podiel na celkovej skladbe odpadu má odpad organického pôvodu popri samotnom komunálnom odpade. Preto je potrebné zavádzať intenzívnejší separovaný zber biologicky rozložiteľných odpadov a jeho následnú likvidáciu kompostoviskami v obci.

Na podporu zníženia množstva vyvážaného odpadu obec má v pláne vybudovať zberný dvor a obecnú kompostáreň (ekodvor). Tým sa ešte zvýši efektívnosť separovania komunálneho odpadu a zhodnocovania biologicky rozložiteľných - BRO odpadov.

2.6.7 ZELEŇ

Krajinná štruktúra, ktorá sa v obci nachádza, je tvorená súborom prvkov, ktoré človek ovplyvnil,



čiasťočne alebo úplne pozmenil. Niektoré človek novovytvoril ako umelé prvky krajiny. Typ súčasnej krajiny je prevažne poľnohospodársky. Ide o nížinnú rovinnú oráčino-lúčno-lesnú krajinu.

Najväčšiu plochu územia 43,46 % zaberajú lesné pozemky, potom 27,36 % vodné plochy, následne 19,34 % poľnohospodárska pôda. Na zbytku územia sa nachádzajú zastavané plochy, nádvorcia a iné plochy.

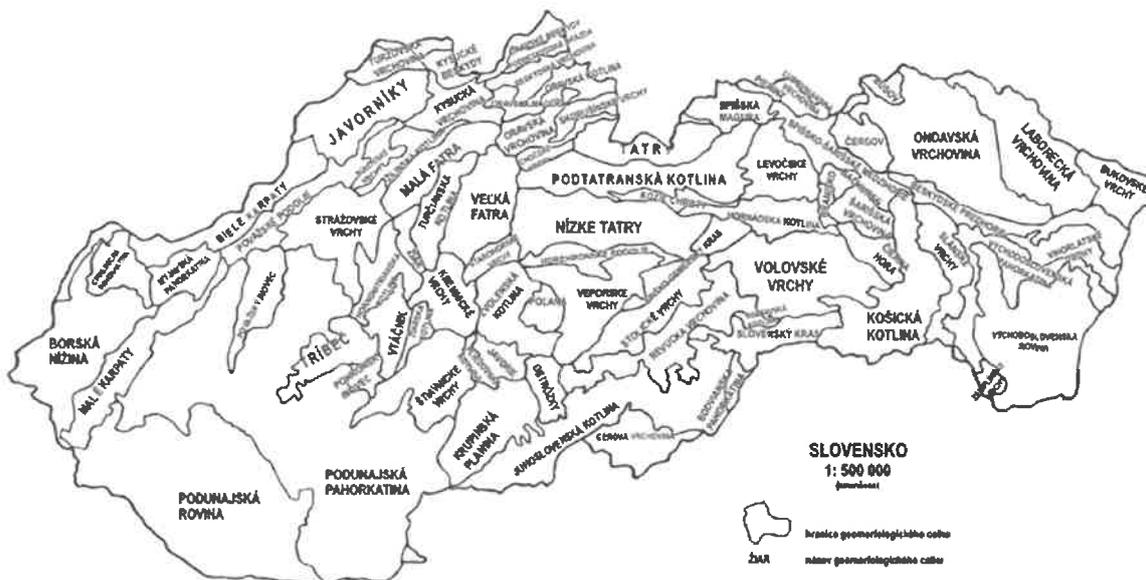
Zeleň sa delí na tú, ktorá tvorí extravilán obce a tú, ktorá sa nachádza v jeho intraviláne, t.j. zastavanom území. Intravilán obce je tvorený zeleňou, ktorá má najmä antropogénny pôvod, je vytvorená človekom. Ide najmä o zeleň záhrad rodinných domov, ktorá je v súkromnom vlastníctve obyvateľov, a preto je druhovo rozmanitá. Na verejných priestranstvách sa nachádzajú zelené plochy či sprievodná zeleň komunikácií.

2.6.8 RELIÉF

Celé územie obce leží v Podunajskej rovine. Základný typ reliéfu je reliéf rovín a nív. Nadmorská výška obce je 119 m.n.m.



Mapa reliéfu SR

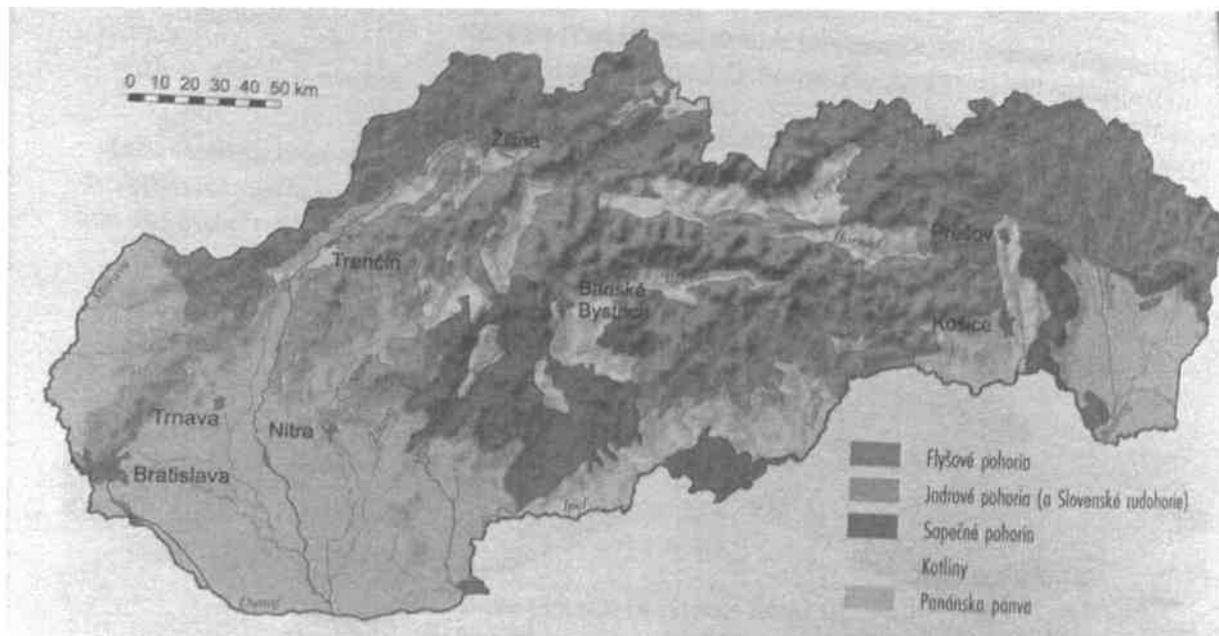


Zdroj: http://www.herber.webz.cz/www_slovakia/geomorfologie.html

© RNDr. Mária Bónbovi, Yachtin Sesták 2004
GEOMORFOLOGICÉ CELKY PODLA E.N.H.ŽUP. ILLUSTRÁČIE 1993



Mapa digitálneho modelu reliéfu SR



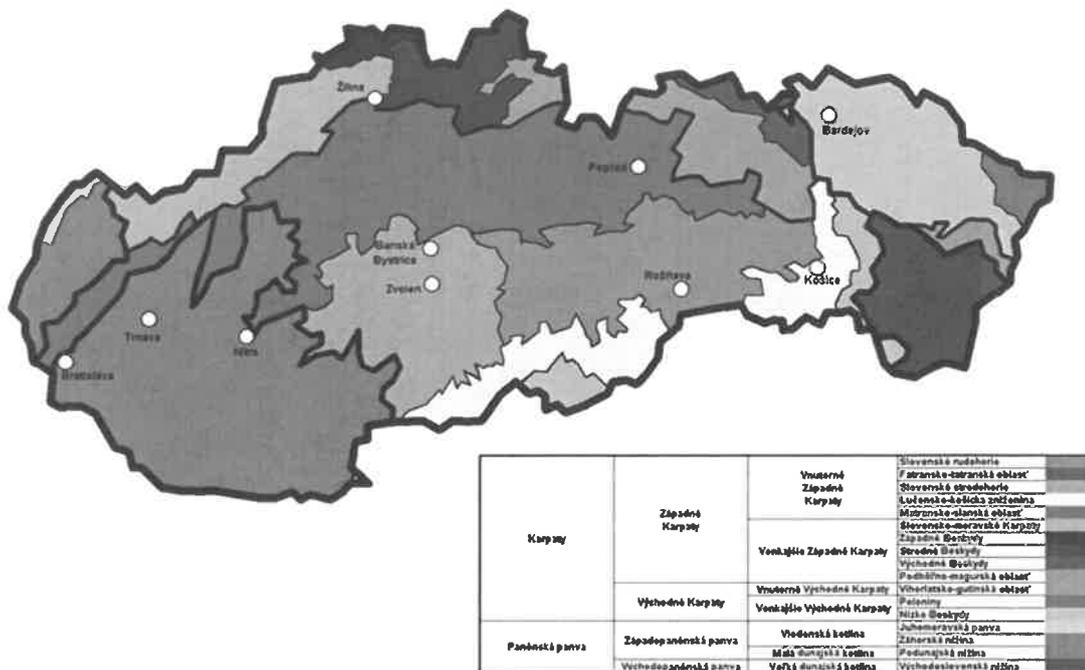
Zdroj: <http://geografiapreziskov.webnode.sk/a9-rocnik/poznamky/povrch-slovenska/>

2.6.9 GEOMORFOLOGICKÉ ČLENENIE

Geomorfologické členenie povrchu Zeme je systematické a hierarchické usporiadanie geomorfologických celkov (pohoria, vrchoviny, nížiny) na základe ich geomorfologickej príbuznosti a blízkosti. Je to druh fyzicko-geografického členenia povrchu Zeme. Vodidlom pri zoskupovaní príbuzných celkov je do značnej miery spoločná geologická minulosť, no prihliada sa aj ku geografickým faktorom.



Mapa geomorfologického členenia SR



Zdroj: https://sk.wikipedia.org/wiki/Geomorfologick%C3%A9_%C4%8Dienenie_Slovenska#/media/File:Geomorphologische_Einteilung_der_Slowakei.png

Územie je súčasťou Alpsko-Himalájskej sústavy, podsústavy Panónska panva, provincie Západopanónska panva, subprovincie Malá Dunajská kotlina, oblasti Podunajská nížina.

2.6.10 GEOLOGICKÉ PODLOŽIE

Pre celý región Dunajskej Stredy je špecifické jeho rovinaté územie, ktoré tvorí Podunajská rovina. Geologická stavba územia je jednotná. V podloží ju tvoria vrstvy neogénnych uloženín, na ktorých sú mocné nánosy Dunaja, štrky, piesky, íly. Svojou geografickou polohou patrí k oblastiam s priaznivými prírodnými podmienkami (nížinná oblasť, teplá klíma, vodné zdroje, kvalitná pôda). Z hľadiska prírodných pomerov zohráva mimoriadne významnú úlohu prítomnosť rieky Dunaj v susedstve obce.

2.6.11 KLIMATICKÉ PODMIENKY

Územie leží v suchej až mierne suchej oblasti, teplej až prevažne teplej nížinnej klímy s miernou inverziou teplôt.

Priemerná ročná teplota vzduchu v obci je 9,9 °C. Najchladnejší je mesiac január, kedy priemerná



mesačná teplota vzduchu dosahuje hodnoty len $-2,1$ °C. Najteplejší je mesiac júl s priemernou mesačnou teplotou $20,5$ °C.

Územie obce patrí medzi najteplejšie a najsuchšie oblasti Slovenska, pretože oblasť je chránená pred západnými vetrami predhorím Álp a Malými Karpatmi. Priemerný ročný úhrn zrážok je 550-600 mm. Najviac zrážok padne v mesiacoch máj, jún a júl. Vtedy napadne priemerne 59,3 mm zrážok za mesiac.



2.6.12 RASTLINSTVO

Územie patrí do oblasti panónskej flóry (Pannonicum), obvodu eupanónskej xerotermej flóry (Eupannonicum), okresu Podunajská nížina. Potenciálna prirodzená vegetácia je vegetácia, ktorá by sa za daných klimatických, pôdnych a hydrologických pomerov vyvinula na určitom mieste (biotope), keby vplyv ľudskej činnosti ihneď prestal pôsobiť. Poznanie prirodzenej potenciálnej vegetácie územia je dôležité najmä z hľadiska rekonštrukcie, obnovy a ďalšieho prirodzeného vývoja vegetácie (lesnej aj nelesnej) s cieľom jej priblíženia sa, či úplného prinávratenia do



prirodzeného stavu, aby sa tak zabezpečila ekologická stabilita územia.

Potenciálnu prirodzenú vegetáciu na väčšine riešeného územia predstavujú:

- vrbovo-topoľové lužné lesy,
- jaseňovo-brestovo-dubové lužné lesy
- jelšové lužné lesy.

Rastlinstvo a živočíšstvo v tomto regióne je veľmi rozmanité a bohaté. K vzácnym rastlinným druhom patria slanomilné rastliny - palina prímorská, skorocel prímorský a vodné rastliny salvínia plávajúca a lekno biele.

2.6.13 ŽIVOČÍŠTVO

Živočíchy tvoria nezastupiteľnú zložku všetkých typov spoločenstiev biosféry. V zložitých potravných reťazcoch rozhodujúcou mierou prispievajú k ekologickej rovnováhe v obehú látok a energie. Čím väčšia je druhová rozmanitosť, tým lepšie podmienky sa vytvárajú pre ďalší rozvoj územia aj v prípade, ak ich chápeme z hľadiska ekologickej stratégie ľudskej spoločnosti. Dnešné rozšírenie a zloženie fauny je výsledkom dlhodobého vývinu. Z hľadiska živočíšnej regionalizácie Slovenska územie obce patrí do Panónskej oblasti, v rámci ktorej do juhoslovenského obvodu.

Typickým pre celý okres Dunajská Streda je živočíšstvo kultúrnych stepí - bažant obyčajný, jarabica poľná, sysel obyčajný. Z chránených živočíšnych druhov sa tu vyskytujú najmä vodné vtáky - kormorán veľký, myšiarka močiarna, rybárik riečny, blatniak tmavý, chocholačka sivá a volavka purpurová. Znovu naplnené vodné ramená a vodné dielo Gabčíkovo priťahujú množstvo vodného vtáctva, vyskytuje sa tam vyše 90 druhov.

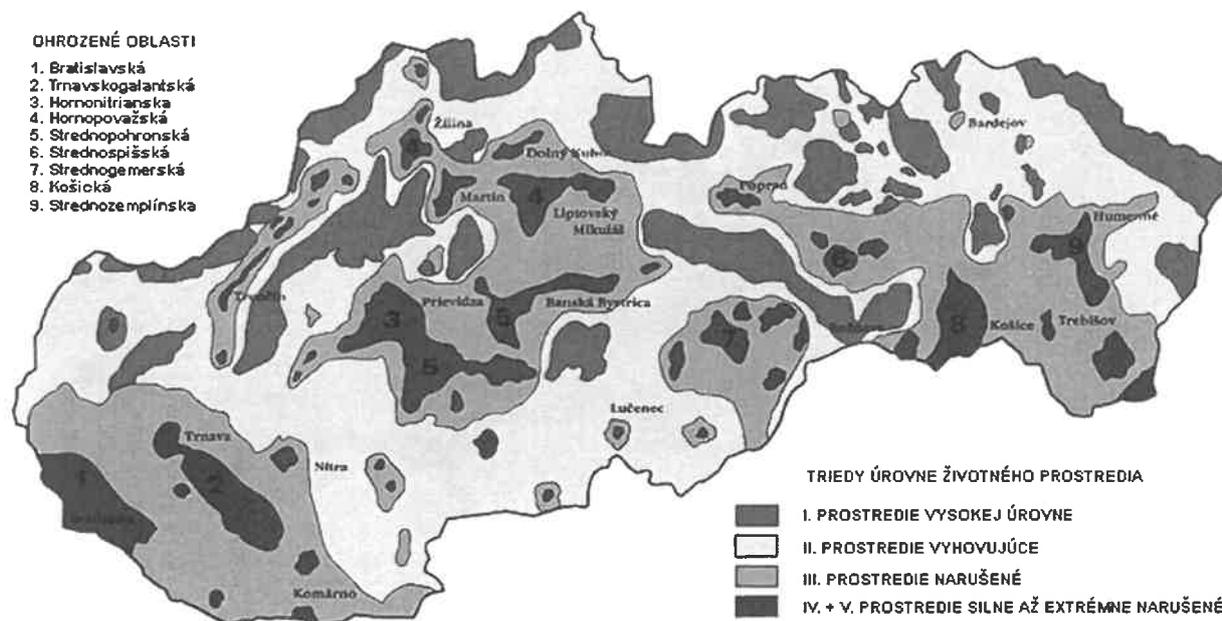
2.6.14 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Katastrálne územie obce leží na juhovýchodnom okraji Bratislavskej ohrozenej oblasti, ktorá sa nachádza v Bratislavskom kraji, na území priemyselných oblastí mesta Bratislava a v jeho okolí. Podľa environmentálnej regionalizácie SR možno hodnotiť ako prostredie narušené (3. stupeň).

Obec zabezpečuje správne nakladanie s odpadom, usmerňuje obyvateľov k dôslednému separovaniu a postupne vytvára podmienky pre vlastnú likvidáciu biologicky rozložiteľného odpadu, ktorý tu vzniká v dôsledku intenzívnej poľnohospodárskej činnosti.



Mapa úrovni životného prostredia jednotlivých oblastí SR



Zdroj: http://www.sazp.sk/slovak/periodika/sprava/SPRAVA95/STAV/enstav_m1.html

2.6.15 OCHRANA PRÍRODY A KRAJINY

V rámci ochrany prírody a krajiny je potrebné dbať predovšetkým na ochranu 3 základných zložiek: vody, ovzdušia a samotnej prírody a krajiny. Starostlivosť o vodu je vymedzená v zákone č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene a doplnení v znení neskorších predpisov. Tento zákon vytvára podmienky na všestrannú ochranu povrchových a podzemných vôd, vrátane vodných ekosystémov a od vôd priamo závislých krajinných ekosystémov, na zlepšenie stavu povrchových vôd a na ich účelné a hospodárne využívanie. Na ochranu ovzdušia slúži zákon č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov o ochrane ovzdušia, ktorý upravuje práva a povinnosti právnických a fyzických osôb pri ochrane ovzdušia pred vnášaním znečisťujúcich látok ľudskou činnosťou a spôsobom obmedzenia následkov znečisťovania. Základným právnym predpisom na ochranu prírody je zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.



Mapa národných parkov a chránených krajinných oblastí SR



Zdroj: https://www.google.sk/search?q=mapa+reliefu+SR&source=lnms&fbm=isch&aa=X&ved=0ahUKEwjyOTFnL7NAhUsEJoKHUBZAHIQ_AUICCGB&biw=1365&bih=643#imgrc=LWTv7wZKkzZW1M%3A

Na území sa nachádza viac chránených území v systéme Natura 2000. Sú to dve územia európskeho významu a jedno chránené vtáčie územie. Chránené územia európskeho významu, ktoré tu zasahujú sú Dunajské luhy a Severný Bodický kanál.

Chránená krajinná oblasť Dunajské luhy sa rozprestiera na Podunajskej nížine v geomorfologickom celku Podunajská rovina, vedľa slovenského a slovensko - maďarského úseku Dunaja od Bratislavy až po Veľkolélsky ostrov v okrese Komárno. Územie chránenej krajinej oblasti sa nachádza v katastrálnych územiach Baka, Bodíky, Čičov, Čunovo, Dobrohošť, Gabčíkovo, Hamuliakovo, Kalinkovo, Klížska Nemá, Klíčovec, Kyselica, Medveďov, Mliečno, Nové Košariská, Podunajské Biskupice, Rohovce, Rusovce, Ružinov, Sap, Trávnik, Veľké Kosihy, Vojka nad Dunajom a Zlatná na Ostrove. Územie chránenej krajinej oblasti pozostáva z piatich samostatných častí. Toto jedinečné územie celé sa nachádza na arecentnom agradačnom vale Dunaja. Systém agradačných valov a akumuláčnych depresí s hustou sieťou riečnych ramien s prevahou sedimentačnej akumulácie vznikol ešte pred zásahmi do prírodného hydrologického režimu



Dunaja. V závislosti od hydrologických podmienok pozdĺž Dunaja sa tu na pomerne malom území vyskytujú spoločenstvá lesné, vodné, mokradné, lúčne a psamofilné. Celé územie CHKO je zapísané do Zoznamu mokradí medzinárodného významu (Ramsarská konvencia).

Chránené vtáčie územie Dunajské luhy bolo vyhlásené na účel zabezpečenia priaznivého stavu biotopov druhov vtákov európskeho významu a biotopov sťahovavých druhov vtákov bociana čierneho, brehule hnedej, bučiačika močiarného, čajky čiernehohlavej, haje tmavej, hlaholky severskej, hrdzavky potápavej, chochlačky sivej, chochlačky vrkočatej, kačice chrapľavej, kačice chriplavej, kalužiaka červenonohého, kane močiarnej, labtušky poľnej, orliaka morského, potápača bieleho, rybára riečného, rybárika riečného, volavky striebristej a zabezpečenia podmienok ich prežitia a rozmnožovania. Chránené vtáčie územie sa vyhlasuje aj na účel zabezpečenia priaznivého stavu biotopov a zabezpečenia podmienok prežitia a rozmnožovania sťahovavých vodných druhov vtákov vytvárajúcich zoskupenia počas migrácie alebo zimovania. Chránené vtáčie územie má výmeru 16 511,58 hektára.

Na území obce sa nachádza Prírodná pamiatka Kráľovská lúka. Toto územie predstavuje zvyšok mŕtveho ramena Dunaja s porastom typických lužných lesov a s vodnými, močiarnymi a lúčnymi biocenózami a vzácnymi druhmi flóry (lekno biele, snežienka jarná a iné).

2.6.16 LIMITY VYUŽITIA ÚZEMIA A POTENCIÁLNE ROZVOJOVÉ PLOCHY

Limity využitia územia vyplývajú zo záväznej časti územného plánu obce Bodíky. Z pohľadu prírodno-environmentálnej analýzy ide o územia, ktoré sú definované v zmysle zákona o ochrane prírody a krajiny č. 543/2002 a vyhláškou Ministerstva ŽP SR č. 24/2003, ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 o ochrane prírody a krajiny. Potenciálne rozvojové plochy sú územia, ktoré je možné využiť na rozvoj takých činností, ktoré sú v súlade so zákonom o ochrane prírody a krajiny a nenarušia ráz a charakter obce.

2.6.17 ZHRNUTIE PRÍRODNO-ENVIRONMENTÁLNEJ ANALÝZY

Priamo v obci sa nenachádza zdroj znečistenia ovzdušia, avšak ovzdušie je poznačené zvýšenou mierou znečistenia, ktorá je charakteristická pre okolie mesta Bratislavy. Katastrálne územie obce patrí do povodia toku rieky Dunaj, pričom rieka Dunaj tvorí juhozápadnú hranicu



obce. V oblasti, kde leží obec Bodíky, sú lokalizované aj významné zdroje kvalitnej pitnej vody. Katastrálne územie spadá do Chránenej vodohospodárskej oblasti Žitný ostrov. Na území obce, ani v jej blízkom okolí, nebol identifikovaný žiadny väčší faktor, ktorý by spôsoboval nadmerný hluk. Za zdroj hluku a vibrácií je možné považovať automobilovú dopravu na komunikácii III/1416, ktorá zaťažuje intravilán obce. Ide o zdroj hluku líniového charakteru.

V obci Bodíky sú zabezpečené komplexné služby v odpadovom hospodárstve. Pre obyvateľov je zmluvne dohodnutý pravidelný vývoz TKO. V rámci separovania odpadu sú triedené - plasty, papier, textil a obuv, kovy a sklo. Na podporu zníženia množstva vyvážaného odpadu má obec v pláne vybudovať zberný dvor a obecnú kompostáreň (ekodvor). Tým sa ešte zvýši efektívnosť separovania komunálneho odpadu a zhodnocovania biologicky rozložiteľných - BRO odpadov.

Územie leží v suchej až mierne suchej oblasti, teplej až prevažne teplej nížinnej klímy s miernou inverziou teplôt. Patrí medzi najteplejšie a najsuchšie oblasti Slovenska, pretože oblasť je chránená pred západnými vetrami predhorím Álp a Malými Karpatmi. Na území sa nachádza viac chránených území v systéme Natura 2000. Sú to dve územia európskeho významu a jedno chránené vtáčie územie. Chránené územia európskeho významu, ktoré tu zasahujú sú Dunajské luhy a Severný Bodický kanál. Taktiež sa tu nachádza Prírodná pamiatka Kráľovská lúka. Toto územie predstavuje zvyšok mŕtveho ramena Dunaja s porastom typických lužných lesov a s vodnými, močiarnymi a lúčnymi biocenózami a vzácnymi druhmi flóry (lekno biele, snežienka jarná a iné).

2.7 ZHODNOTENIE PRIESKUMOV VEREJNEJ MIENKY

Zhotnotenie prieskumu verejnej mienky tvorí samostatnú prílohu k dokumentu.

2.8 SWOT ANALÝZA

SWOT analýza je základným analytickým nástrojom, ktorý slúži na zhodnotenie súčasného stavu riešeného územia.

2.8.1 CELKOVÁ SWOT ANALÝZA

Výsledná SWOT analýza



Silné stránky		Slabé stránky	
» Dobrá geografická poloha v blízkosti veľkých miest	8	» Nedostatočné využívanie obnoviteľných zdrojov energie	8
» Cez obec prechádza Dunajská cyklistická trasa európskeho významu EuroVelo 6	9	» Vysoký podiel ornej pôdy na úkor lesných a trvalo trávnatých porastov	7
» Aktívna účasť obce pri spolupráci s okolitými obcami pri riešení spoločných problémov	7	» Absencia obecných nájomných bytov	8
» Multikultúrny charakter obyvateľstva	8	» Nevybudovaný kamerový systém na monitorovanie obecných priestranstiev	7
» Priaznivé prírodné podmienky pre poľnohospodársku výrobu	9	» Nevyhovujúci technický stav miestnych komunikácií v niektorých úsekoch	8
» Podmienky pre rozvoj vidieckeho cestovného ruchu a cykloturistiky	8	» Nevybudované chodníky v niektorých zónach obce	9
» Veľké zásoby kvalitnej podzemnej vody	9	» Nepriaznivé vekové zloženie obyvateľov pre ďalší rozvoj obce	7
		» Nerozvinuté sociálne služby pre seniorov/dôchodcov	8
		» Absencia služieb pre CR	7
Príležitosti		Ohrozenia	
» Vytvorenie nových pracovných miest v službách pre CR	8	» Nadmerné používanie umelých hnojív spôsobujúcich acidifáciu pôdy	8
» Efektívne využitie podporných programov pre rozvoj	9	» Znižovanie ekologickej stability krajiny v dôsledku znečisťovania prírody	9

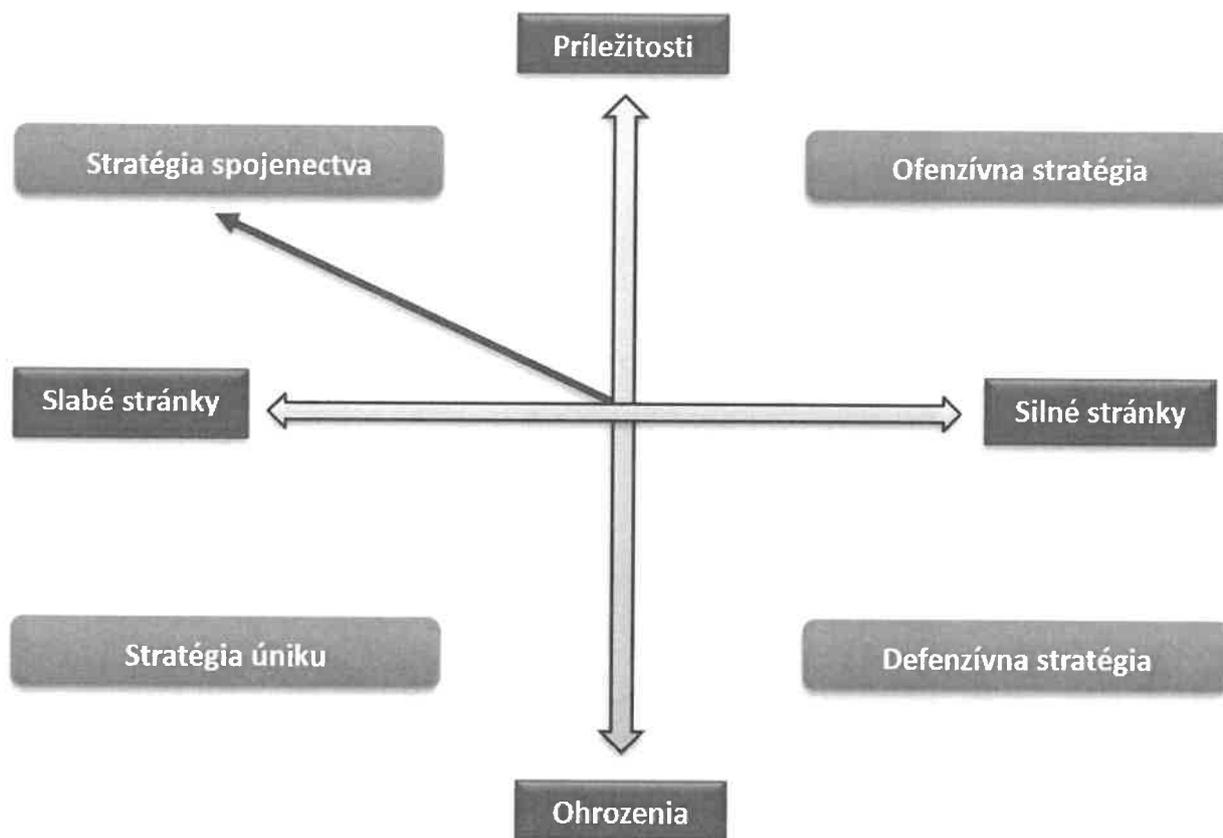


poľnohospodárstva a vidieka		rozvojom dopravy	
» Celkovo zvyšujúci sa záujem o vidiecky CR a cykloturistiku	7	» Záplavy územia	8
» Zvýšenie starostlivosti o seniorov/ dôchodcov - denný stacionár	9	» Odsťahovanie obyvateľov po štúdiu za kvalifikovanou prácou	7
» Zlepšenie celoživotného vzdelávania a rekvalifikácie podľa požiadavky trhu	8	» Nedostatok finančných prostriedkov na rozvoj sociálnej infraštruktúry	8
» Rekonštrukcia vybraných objektov v majetku obce, zníženie energetickej náročnosti	7	» Postupné stárnutie obyvateľstva	7
» Výstavba obecných nájomných bytov	8		

2.8.0.1 TYP VÝSLEDNEJ STRATÉGIE

Na základe hodnôt z tejto tabuľky bolo možné určiť typ výslednej stratégie. Zatiaľ čo rozdiel silných a slabých stránok vyšiel $58 - 69 = -11$, rozdiel príležitostí a ohrození bol $56 - 47 = 9$, čo spoločne udáva stratégiu spojenectva.

Stratégiu spojenectva sa odporúča pre také riešené územie, v ktorom prevažujú slabé stránky a príležitosti. Aby mohlo územie využiť otvárajúce sa príležitosti, na ktorých zvládnutie nemá dostatok vnútorných schopností, snaží sa postupne posilňovať svoju pozíciu a odstrániť nedostatky. Odporúča sa vytvorenie partnerstva so susednou obcou/mestom, vďaka čomu sa posilní pozícia riešeného územia.





2.9 MATICA VZÁJOMNÝCH VÄZIEB SWOT ANALÝZY

FORMULÁR Č. A 11 - MATICA VZÁJOMNÝCH VÄZIEB SWOT ANALÝZY

	1) Vytvorenie nových pracovných miest v službách pre CR	2) Efektívne využitie podporných programov pre rozvoj poľnohospodárstva a vidieka	3) Celkovo zvyšujúci sa záujem o vidiecky CR a cykloturistiku	4) Zvýšenie starostlivosti o seniorov/dôchodcov - denný stacionár	5) Zlepšenie celoživotného vzdelávania a rekvalifikácie podľa požiadavky trhu
A) Dobrá geografická poloha v blízkosti veľkých miest	++		++		
B) Cez obec prechádza Dunajská cyklistická trasa európskeho významu	++		++		



	1) Vytvorenie nových pracovných miest v službách pre CR	2) Efektívne využitie podporných programov pre rozvoj poľnohospodárstva a vidieka	3) Celkovo zvyšujúci sa záujem o vidiecky CR a cykloturistiku	4) Zvýšenie starostlivosti o seniorov/dôchodcov - denný stacionár	5) Zlepšenie celoživotného vzdelávania a rekvalifikácie podľa požiadavky trhu
EuroVelo 6					
C) Aktívna účasť obce pri spolupráci s okolitými obcami pri riešení spoločných problémov	+	++	+		
D) Multikultúrny charakter obyvateľstva					
E) Priaznivé prírodné podmienky pre					



	1) Vytvorenie nových pracovných miest v službách pre CR	2) Efektívne využitie podporných programov pre rozvoj poľnohospodárstva a vidieka	3) Celkovo zvyšujúci sa záujem o vidiecky CR a cykloturistiku	4) Zvýšenie starostlivosti o seniorov/dôchodcov - denný stacionár	5) Zlepšenie celoživotného vzdelávania a rekvalifikácie podľa požiadky trhu
poľnohospodársku výrobu					
F) Podmienky pre rozvoj vidiekeho cestovného ruchu a cykloturistiky		++			
G) Veľké zásoby kvalitnej podzemnej vody		+			

FORMULÁR Č. A 11 - MATICA VZÁJOMNÝCH VÄZIEB SWOT ANALÝZY



	6) Rekonštrukcia vybraných objektov v majetku obce, zníženie energetickej náročnosti	7) Výstavba obecných nájomných bytov
A) Dobrá geografická poloha v blízkosti veľkých miest		+
B) Cez obec prechádza Dunajská cyklistická trasa európskeho významu EuroVelo 6		
C) Aktívna účasť obce pri spolupráci s okolitými obcami pri riešení spoločných problémov	+	+
D) Multikultúrny charakter obyvateľstva		+
E) Priaznivé prírodné podmienky pre poľnohospodársku		



	6) Rekonštrukcia vybraných objektov v majetku obce, zníženie energetickej náročnosti	7) Výstavba obecných nájomných bytov
výrobu		
F) Podmienky pre rozvoj vidieckeho cestovného ruchu a cykloturistiky		
G) Veľké zásoby kvalitnej podzemnej vody		+



STRATEGICKÁ ČASŤ

Strategická časť obsahuje stratégiu rozvoja riešeného územia pri zohľadnení jeho vnútorných špecifik. Určuje hlavné ciele a priority rozvoja územia pri rešpektovaní princípov regionálnej politiky v záujme dosiahnutia vyváženého udržateľného rozvoja. Po zhodnotení pripravenosti projektových zámerov sa navrhuje celá štruktúra jednotlivých cieľov, priorít, opatrení a aktivít, ktoré je potrebné postupne naplniť.



3.1 OPIS ROZVOJOVEJ STRATÉGIE

V rámci rozvojovej stratégie bola vyhotovená hierarchicky usporiadaná štruktúra cieľov, priorít, opatrení a aktivít. V nadväznosti na ciele boli definované priority a opatrenia, ktoré ich bližšie špecifikujú. Najdôležitejšou časťou sú aktivity, teda konkrétne projektové zámery, realizáciou ktorých bude zároveň postupne naplnená vízia obce.

3.2 VÍZIA

„Obec s aktívnym obyvateľstvom žijúcom v krásnom zelenom prostredí, ekonomicky prosperujúca z rozvinutého CR, konkurencieschopná, s kvalitnými podmienkami na rozvoj IBV a ponukou nájomného bývania“

3.3 HIERARCHICKÁ ŠTRUKTÚRA

Ukazovateľ výstupu Projektový zámer Príprava projektu Akčný plán
Monitorovanie Finančný rámec Hodnotiace kritérium
Výnosovo-nákladová analýza Mapa aktivít

CIEĽ 1: HOSPODÁRSKA OBLASŤ

Priorita 1.1: Infraštruktúra

Opatrenie 1.1.1: Dopravná infraštruktúra

Aktivita 1.1.1.1: Rekonštrukcia miestnych komunikácií



Aktivita 1.1.1.2: Dobudovanie a rekonštrukcia chodníkov

Opatrenie 1.1.2: Technická infraštruktúra

Aktivita 1.1.2.1: Vybudovanie kamerového systému

Priorita 1.2: Cestovný ruch

Opatrenie 1.2.1: Služby pre CR

Aktivita 1.2.1.1: Podpora podnikateľom v CR

Priorita 1.3: Bývanie

Opatrenie 1.3.1: Nájomné byty

Aktivita 1.3.1.1: Výstavba nájomného bytového domu s 8 b.j. vrátane príslušenstva

CIEĽ 2: SOCIÁLNA OBLASŤ

Priorita 2.1: Služby obce

Opatrenie 2.1.1: Obecné budovy

Aktivita 2.1.1.1: Rekonštrukcia domu smútku

Aktivita 2.1.1.2: Rekonštrukcia kultúrneho domu

Opatrenie 2.1.2: Kultúra

Aktivita 2.1.2.1: Podpora kultúrnych, folklórnych (Nagybodaki folklórfesztivál) a
spoločenských podujatí

Opatrenie 2.1.3: Šport

Aktivita 2.1.3.1: Podpora organizovaných športových aktivít pre verejnosť

Opatrenie 2.1.4: Sociálne služby

Aktivita 2.1.4.1: Rozšírenie a skvalitnenie poskytovania sociálnych služieb

Aktivita 2.1.4.2: Zriadenie denného stacionára pre seniorov

Opatrenie 2.1.5: Vzdelávanie dospelých

Aktivita 2.1.5.1: Vybudovanie miestnosti s bezplatným prístupom na internet

Aktivita 2.1.5.2: Podpora rekvalifikácie nezamestnaných podľa požiadavky trhu práce

CIEĽ 3: ENVIRONMENTÁLNA OBLASŤ



Priorita 3.1: Ochrana životného prostredia

Opatrenie 3.1.1: Nakladanie s odpadom

Aktivita 3.1.1.1: Dokončenie budovania zberného dvora s kompostárňou -    

Opatrenie 3.1.2: Zelené zóny

Aktivita 3.1.2.1: Revitalizácia verejných priestranstiev -    

Opatrenie 3.1.3: Zdroje vody

Aktivita 3.1.3.1: Náučný chodník zameraný na ochranu podzemných zdrojov vody -  



PROGRAMOVÁ ČASŤ

Programová (plánovacia) časť obsahuje najmä zoznam opatrení a aktivít, potrebných na zabezpečenie realizácie PHRSR.

Obsahuje podrobnejšie rozpracovanie cieľov minimálne na úrovni opatrení a aktivít, ktoré sú tvorené vecne príbuznými skupinami projektov.


FORMULÁR Č. P 1 - PREHĽAD OPATRENÍ, PROJEKTOV A AKTIVÍT PODĽA OBLASTÍ

Opatrenie	Projekt/Aktivita	Prioritná oblasť
1.1.1 Dopravná infraštruktúra	1.1.1.1 Rekonštrukcia miestnych komunikácií	1.1 Infraštruktúra
	1.1.1.2 Dobudovanie a rekonštrukcia chodníkov	
1.1.2 Technická infraštruktúra	1.1.2.1 Vybudovanie kamerového systému	
1.2.1 Služby pre CR	1.2.1.1 Podpora podnikateľom v CR	1.2 Cestovný ruch
1.3.1 Nájomné byty	1.3.1.1 Výstavba nájomného bytového domu s 8 b.j. vrátane príslušenstva	1.3 Bývanie
2.1.1 Obecné budovy	2.1.1.1 Rekonštrukcia domu smútku	2.1 Služby obce
	2.1.1.2 Rekonštrukcia kultúrneho domu	
2.1.2 Kultúra	2.1.2.1 Podpora kultúrnych, folklórnych (Nagybodaki folklórfesztivál) a spoločenských podujatí	
2.1.3 Šport	2.1.3.1 Podpora organizovaných športových aktivít pre verejnosť	
2.1.4 Sociálne služby	2.1.4.1 Rozšírenie a skvalitnenie poskytovania	



Opatrenie	Projekt/Aktivita	Prioritná oblasť
	sociálnych služieb	
	2.1.4.2 Zriadenie denného stacionára pre seniorov	
2.1.5 Vzdelávanie dospelých	2.1.5.1 Vybudovanie miestnosti s bezplatným prístupom na internet	
	2.1.5.2 Podpora rekvalifikácie nezamestnaných podľa požiadavky trhu práce	
3.1.1 Nakladanie s odpadom	3.1.1.1 Dokončenie budovania zberného dvora s kompostárňou	3.1 Ochrana životného prostredia
3.1.2 Zelené zóny	3.1.2.1 Revitalizácia verejných priestranstiev	
3.1.3 Zdroje vody	3.1.3.1 Náučný chodník zameraný na ochranu podzemných zdrojov vody	

4.1 DOPLŇUJÚCE ÚDAJE



FORMULÁR Č. P 2 - ZOZNAM UKAZOVATEĽOV CIEĽOV/PRIORITNÝCH OBLASTÍ

Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cielový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Infraštruktúra					
Opatrenie 1.1.1/Aktivita 1.1.1.1: Dopravná infraštruktúra/Rekonštrukcia miestnych komunikácií					
Hlavné ukazovatele	Kvalita ciest	Ukazovatele vplyvu	Dĺžka	2021	2025
Opatrenie 1.1.1/Aktivita 1.1.1.2: Dopravná infraštruktúra/Dobudovanie a rekonštrukcia chodníkov					
Hlavné ukazovatele	Dobudované chodníky	Ukazovatele dopadu	Dĺžka	2021	2025

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cielový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Infraštruktúra					
Opatrenie 1.1.2/Aktivita 1.1.2.1: Technická infraštruktúra/Vybudovanie kamerového systému					
Hlavné	Monitorovanie priestranstiev	Ukazovatele	Počet kamier	2022	2022



Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cielový rok/hodnota
ukazovatele	dopadu				

▲ návrat na hierarchickú štruktúru

Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cielový rok/hodnota
Prioritná oblasť 2: Cestovný ruch					

Opatrenie 1.2.1/Aktivita 1.2.1.1: Služby pre CR/ Podpora podnikateľom v CR

Hlavné ukazovatele	Ukazovatele	Počet	2023	2024
Kvalitné služby pre CR	vplyvu			

▲ návrat na hierarchickú štruktúru

Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cielový rok/hodnota
Prioritná oblasť 3: Bývanie					

Opatrenie 1.3.1/Aktivita 1.3.1.1: Nájomné byty/Výstavba nájomného bytového domu s 8 b.j. vrátane príslušenstva

Hlavné	Ponuka nájomného bývania	Ukazovatele	Počet bytov	2023	2025

Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cielový rok/hodnota
ukazovatele	vplyvu			0	8

▲ návrat na hierarchickú štruktúru

Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cielový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Služby obce					

Opatrenie 2.1.1/Aktivita 2.1.1.1: Obecné budovy/Rekonštrukcia domu smútku

Hlavné ukazovatele	Dôstojná budova	Ukazovatele dopadu	Počet	2023	2024
				1	1

Opatrenie 2.1.1/Aktivita 2.1.1.2: Obecné budovy/Rekonštrukcia kultúrneho domu

Hlavné ukazovatele	Kvalita budovy	Ukazovatele dopadu	Počet	2022	2023
				1	1

▲ návrat na hierarchickú štruktúru



Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cielový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Služby obce					
Opatrenie 2.1.2/Aktivita 2.1.2.1: Kultúra/ Podpora kultúrnych, folklórnych (Nagybodaki folklórfesztivál) a spoločenských podujatí					
Hlavné ukazovatele	Kultúrny život	Ukazovatele vplyvu	Počet	2021	2025
				0	12

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cielový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Služby obce					
Opatrenie 2.1.3/Aktivita 2.1.3.1: Šport/ Podpora organizovaných športových aktivít pre verejnosť					
Hlavné ukazovatele	Športovanie verejnosti	Ukazovatele dopadu	Počet	2021	2025
				0	12

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru



Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Služby obce					
Opatrenie 2.1.4/Aktivita 2.1.4.1: Sociálne služby/Rozšírenie a skvalitnenie poskytovania sociálnych služieb					
Hlavné ukazovatele	Pomoc odkázaným na sociálne služby	Ukazovatele vplyvu	Počet	2021	2025
Opatrenie 2.1.4/Aktivita 2.1.4.2: Sociálne služby/Zriadenie denného stacionára pre seniorov					
Hlavné ukazovatele	Denný stacionár	Ukazovatele vplyvu	Počet	2023	2023
				0	1
▲ návrat na hierarchickú štruktúru					
Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Služby obce					
Opatrenie 2.1.5/Aktivita 2.1.5.1: Vzdelávanie dospelých/Vybudovanie miestnosti s bezplatným prístupom na internet					
Hlavné ukazovatele	Internetová miestnosť	Ukazovatele dopadu	Počet	2022	2022
				0	1



Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Opatrenie 2.1.5/Aktivita 2.1.5.2: Vzdelávanie dospelých/ Podpora rekvalifikácie nezamestnaných podľa požiadavky trhu práce					
Hlavné ukazovatele	Ukazovatele dopadu		Počet rekvalifikovaných	2022	2025
	Rekvalifikácia nezamestnaných				

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Ochrana životného prostredia					
Opatrenie 3.1.1/Aktivita 3.1.1.1: Nakladanie s odpadom/Dokončenie budovania zberného dvora s kompostárňou					
Hlavné ukazovatele	Ukazovatele vplyvu		Počet	2021	2022
	Odpadové hospodárstvo			0	1

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Ochrana životného prostredia					



Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Opatrenie 3.1.2/Aktivita 3.1.2.1: Zelené zóny/Revitalizácia verejných priestranstiev					
Hlavné ukazovatele	Zeleň	Ukazovatele vplyvu	Plocha	2021	2025

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Ochrana životného prostredia					
Opatrenie 3.1.3/Aktivita 3.1.3.1: Zdroje vody/Náučný chodník zameraný na ochranu podzemných zdrojov vody					
Hlavné ukazovatele	Neznečistené zdroje vody	Ukazovatele vplyvu	Počet	2023	2024
				0	1

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru



FORMULÁR Č. P 4 - FORMULÁR NA PRÍPRAVU PROJEKTOV

Názov projektu	Rekonštrukcia miestnych komunikácií
Garant	Obec Bodíky
Kontaktná osoba garanta	Tamás Világi
Partneri garanta	Cestná stavebná spoločnosť
Začatie a ukončenie projektu	2021 až 2025
Stav projektu pred realizáciou	Nevyhovujúci technický stav niektorých úsekov
Cieľ projektu	Zlepšiť kvalitu ciest
Výstupy	
Používatelia	Obyvatelia
Indikátory monitoringu	Dĺžka
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Názov projektu	Dobudovanie a rekonštrukcia chodníkov
Garant	Obec Bodíky
Kontaktná osoba garanta	Tamás Világi
Partneri garanta	Cestná stavebná spoločnosť
Začatie a ukončenie projektu	2021 až 2025
Stav projektu pred realizáciou	Nedobudované chodníky popri cestách
Cieľ projektu	Vybudovať chodníky pre bezpečný presun chodcov po obci
Výstupy	
Používatelia	Obyvatelia



Indikátory monitoringu	Dĺžka
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Názov projektu	Podpora podnikateľom v CR
Garant	Obec Bodíky
Kontaktná osoba garanta	Tamás Világi
Partneri garanta	Podnikatelia v obci poskytujúci služby pre CR
Začatie a ukončenie projektu	2023 až 2024
Stav projektu pred realizáciou	Nedostatočná ponuka služieb ubytovania a stravovania pre návštevníkov
Cieľ projektu	Skvalitniť služby a zvýšiť CR v obci
Výstupy	
Používatelia	Návštevníci, turisti, podnikatelia v CR
Indikátory monitoringu	Počet
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Názov projektu	Výstavba nájomného bytového domu s 8 b.j. vrátane príslušenstva
Garant	Obec Bodíky
Kontaktná osoba garanta	Tamás Világi
Partneri garanta	Projektant a stavebná spoločnosť



Začatie a ukončenie projektu	2023 až 2025
Stav projektu pred realizáciou	Absencia obecných nájomných bytov
Cieľ projektu	Rozvoj bytového fondu na udržanie obyvateľov, hlavne mladých rodín
Výstupy	
Používatelia	Obyvatelia, ktorí majú záujem o nájomné bývanie
Indikátory monitoringu	Počet bytov
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Názov projektu	Vybudovanie kamerového systému
Garant	Obec Bodíky
Kontaktná osoba garanta	Tamás Világi
Partneri garanta	Dodávateľ a realizátor kamerových systémov
Začatie a ukončenie projektu	2022 až 2022
Stav projektu pred realizáciou	Absencia monitorovania zón ako prevencia proti vandalizmu
Cieľ projektu	Zlepšiť bezpečnosť a ochrániť majetok pred vandalmi
Výstupy	
Používatelia	Obyvatelia
Indikátory monitoringu	Počet kamier
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	



▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Názov projektu	Rekonštrukcia domu smútku
Garant	Obec Bodíky
Kontaktná osoba garanta	Tamás Világi
Partneri garanta	Stavebná spoločnosť
Začatie a ukončenie projektu	2023 až 2024
Stav projektu pred realizáciou	Nevyhovujúci technický stav budovy
Cieľ projektu	Zlepšiť technický a vizuálny stav budovy, znížiť prevádzkové náklady
Výstupy	
Používatelia	Obyvatelia
Indikátory monitoringu	Počet
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Názov projektu	Rekonštrukcia kultúrneho domu
Garant	Obec Bodíky
Kontaktná osoba garanta	Tamás Világi
Partneri garanta	Stavebná spoločnosť
Začatie a ukončenie projektu	2022 až 2023
Stav projektu pred realizáciou	Nevyhovujúci technický stav budovy
Cieľ projektu	Skvalitniť technický stav a skrásliť budovu
Výstupy	
Používatelia	Obyvatelia



Indikátory monitoringu	Počet
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Názov projektu	Podpora kultúrnych, folklórnych (Nagybodaki folklórfesztivál) a spoločenských podujatí
Garant	Obec Bodíky
Kontaktná osoba garanta	Tamás Világi
Partneri garanta	Pracovníci OÚ
Začatie a ukončenie projektu	2021 až 2025
Stav projektu pred realizáciou	Nedostatok kultúrnych podujatí
Cieľ projektu	Skvalitniť kultúrny život
Výstupy	
Používatelia	Obyvatelia
Indikátory monitoringu	Počet
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Názov projektu	Podpora organizovaných športových aktivít pre verejnosť
Garant	Obec Bodíky
Kontaktná osoba garanta	Tamás Világi
Partneri garanta	Pracovníci OÚ



Začatie a ukončenie projektu	2021 až 2025
Stav projektu pred realizáciou	Nedostatok organizovaných športových podujatí
Cieľ projektu	Zlepšiť športovanie verejnosti a zdravý pohyb
Výstupy	
Používatelia	Obyvatelia
Indikátory monitoringu	Počet
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Názov projektu	Rozšírenie a skvalitnenie poskytovania sociálnych služieb
Garant	Obec Bodíky
Kontaktná osoba garanta	Tamás Világi
Partneri garanta	Pracovníci OÚ, spoločnosti zamerané na sociálnu prácu
Začatie a ukončenie projektu	2021 až 2025
Stav projektu pred realizáciou	Potreba rozšíriť a skvalitniť poskytovanie sociálnych služieb
Cieľ projektu	Skvalitniť život obyvateľom odkázaným na sociálne služby
Výstupy	
Používatelia	Obyvatelia
Indikátory monitoringu	Počet
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	



▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Názov projektu	Zriadenie denného stacionára pre seniorov
Garant	Obec Bodíky
Kontaktná osoba garanta	Tamás Világi
Partneri garanta	Pracovníci OÚ
Začatie a ukončenie projektu	2023 až 2023
Stav projektu pred realizáciou	Absencia denného stacionáru
Cieľ projektu	Skvalitniť život seniorom
Výstupy	
Používatelia	Seniori
Indikátory monitoringu	Počet
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Názov projektu	Vybudovanie miestnosti s bezplatným prístupom na internet
Garant	Obec Bodíky
Kontaktná osoba garanta	Tamás Világi
Partneri garanta	Obecná knižnica, dodávateľ výpočtovej techniky, realizátor internetových sietí, školiteľ
Začatie a ukončenie projektu	2022 až 2022
Stav projektu pred realizáciou	Absencia verejnej internetovej miestnosti
Cieľ projektu	Vybudovať podmienky pre celoživotné vzdelávanie dospelých



Výstupy	
Používatelia	Obyvatelia
Indikátory monitoringu	Počet
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Názov projektu	Podpora rekvalifikácie nezamestnaných podľa požiadavky trhu práce
Garant	Obec Bodíky
Kontaktná osoba garanta	Tamás Világi
Partneri garanta	Zamestnávateľ, lektor
Začatie a ukončenie projektu	2022 až 2025
Stav projektu pred realizáciou	Absencia rekvalifikačných kurzov
Cieľ projektu	Zlepšiť uplatnenie nezamestnaných na trhu práce
Výstupy	
Používatelia	Nezamestnaní obyvatelia
Indikátory monitoringu	Počet rekvalifikovaných
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Názov projektu	Dokončenie budovania zberného dvora s kompostárňou
Garant	Obec Bodíky



Kontaktná osoba garanta	Tamás Világi
Partneri garanta	Dodávateľ technického vybavenia zberného dvora
Začatie a ukončenie projektu	2021 až 2022
Stav projektu pred realizáciou	Absencia zberného dvora a obecného kompostoviska
Cieľ projektu	Zlepšiť separovanie, znížiť množstvo vyvážaného TKO, likvidovať BRO
Výstupy	
Používatelia	Obyvatelia
Indikátory monitoringu	Počet
Zmluvné podmienky	
Riziká	
Poznámky	

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Názov projektu	Revitalizácia verejných priestranstiev
Garant	Obec Bodíky
Kontaktná osoba garanta	Tamás Világi
Partneri garanta	Záhradnícka a sadovnícka spoločnosť
Začatie a ukončenie projektu	2021 až 2025
Stav projektu pred realizáciou	Zničená zeleň na niektorých plochách
Cieľ projektu	Skrášliť obec a zlepšiť prostredie na bývanie
Výstupy	
Používatelia	Obyvatelia
Indikátory monitoringu	Plocha
Zmluvné podmienky	
Riziká	Vandalizmus



Poznámky	
-----------------	--

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Názov projektu	Náučný chodník zameraný na ochranu podzemných zdrojov vody
Garant	Obec Bodíky
Kontaktná osoba garanta	Tamás Világi
Partneri garanta	Pracovníci OÚ, dobrovoľníci, vodohospodári, pracovníci verejnoprospešných prác
Začatie a ukončenie projektu	2023 až 2024
Stav projektu pred realizáciou	Absencia dostatočného povedomia o dôležitosti neznečisťovania kvalitných zdrojov vody
Cieľ projektu	Ochrániť prírodné zdroje podzemných vôd
Výstupy	
Používatelia	Obyvatelia
Indikátory monitoringu	Počet
Zmluvné podmienky	
Riziká	Vandalizmus
Poznámky	

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru



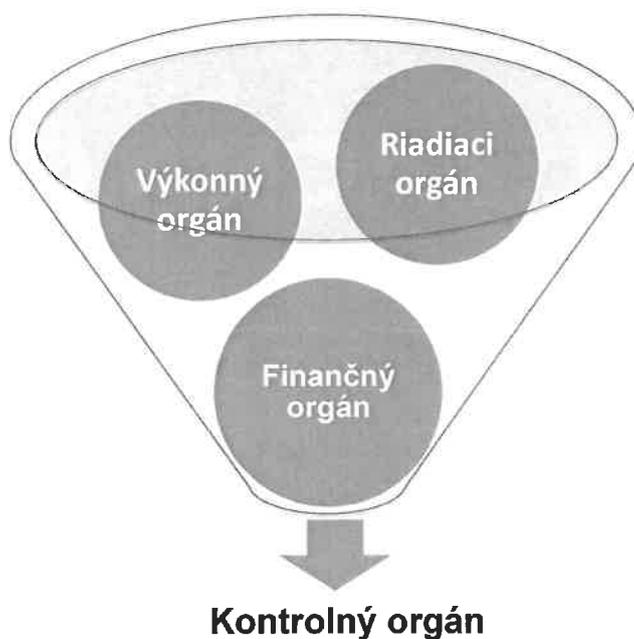
REALIZAČNÁ ČASŤ

Realizačná časť je zameraná na popis postupov inštitucionálneho a organizačného zabezpečenia realizácie PHRSR. Ďalej obsahuje systém monitorovania a hodnotenia plnenia programu na základe stanovených merateľných ukazovateľov a vecný a časový harmonogram realizácie programu formou akčných plánov.



5.1 INŠTITUCIONÁLNE A ORGANIZAČNÉ ZABEZPEČENIE

Inštitucionálne a organizačné parametre definuje zákon NR SR č. 369/1990 Z. z., o obecnom zriadení v znení neskorších predpisov. Obec podľa novely zákona č. 539/2008: spracúva, schvaľuje, riadi a pravidelne vyhodnocuje plnenie PHRSR, poskytuje súčinnosť pri príprave a realizácii PHRSR VÚC v území regiónu, poskytuje súčinnosť pri príprave regionálnych operačných programov a spolupracuje pri zabezpečovaní rozvojových spoločných zámerov. Do procesu zabezpečenia realizácie jednotlivých opatrení sú zapojené štyri organizačné zložky:



Riadiacim orgánom, zodpovedným za zabezpečenie realizácie PHRSR, je starosta a obecné zastupiteľstvo. Orgán navrhuje, riadi a zlepšuje procesy rozvoja s cieľom podporovať politiku a stratégiu definovanú v schválenom programovom dokumente tak, aby ním zabezpečované činnosti boli s ostatnými orgánmi koordinované a prispievali k efektívnosti a účinnosti podpory rozvoja aktivít na území obce.

Výkonným orgánom sú poverení pracovníci. Jedná sa zároveň aj o externé firmy, ktoré budú vykonávať plnenie jednotlivých aktivít a rozvojových cieľov riešeného územia.

Finančným orgánom je hlavná účtovníčka/účtovník riešeného územia. Dohliada na spracovanie všetkých dokumentov do účtovníctva a administratívy riešeného územia.



Kontrolný orgán je zastúpený hlavným kontrolórom/hlavnou kontrolórkou riešeného územia. Ten dohliada na vykonávanie jednotlivých aktivít na obecnej úrovni. Jeho úlohou je kontrolovať naplnenie jednotlivých opatrení a vypracovávať správu o kontrole.

FORMULÁR Č. R 2 - KRITÉRIÁ HODNOTENIA PHRSR

Skupina kritérií/Kritérium	Váha kritéria/ Body	Rozsah bodového hodnotenia	Poznámka
Obsah dokumentu	3	0-4	Dokument spĺňa potrebné náležitosti, avšak neobsahuje všetky doplnkové formuláre.
Zrozumiteľnosť dokumentu	3	0-4	Dokument je po odbornej stránke zrozumiteľný, avšak niektoré časti sú zbytočne zložito písané pre laickú verejnosť.
Prehľadnosť dokumentu	4	0-4	Dokument má jasnú štruktúru a atraktívny dizajn.
Väzby dokumentu na iné strategické dokumenty na miestnej, regionálnej a národnej úrovni	2	0-4	PHRSR nadväzuje len na základné strategické dokumenty VÚC (územný plán a PHRSR).
Súlad navrhovanej stratégie s potenciálom územia	4	0-4	Zvolená stratégia je ideálna vzhľadom k potenciálu daného územia.
Postupy monitorovania a hodnotenia	3	0-4	Jednotlivé kroky monitorovania a hodnotenia spĺňajú všetky náležitosti, ale sú popísané príliš všeobecne.



Skupina kritérií/Kritérium	Váha kritéria/ Body	Rozsah bodového hodnotenia	Poznámka
Iné...	...	0-4	...

FORMULÁR Č. R 1 - AKČNÝ PLÁN

Akčný plán pre oblasť 1.1 Infraštruktúra				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 1.1.1: Dopravná infraštruktúra				
Aktivita 1.1.1.1: Rekonštrukcia miestnych komunikácií	2021 až 2025	Obec Bodíky	25 000 €	Dĺžka - 2025
Aktivita 1.1.1.2: Dobudovanie a rekonštrukcia chodníkov	2021 až 2025	Obec Bodíky	15 000 €	Dĺžka - 2025
Opatrenie 1.1.2: Technická infraštruktúra				
Aktivita 1.1.2.1: Vybudovanie kamerového systému	2022 až 2022	Obec Bodíky	30 000 €	Počet kamier - 2022

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Akčný plán pre oblasť 1.2 Cestovný ruch				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 1.2.1: Služby pre CR				
Aktivita 1.2.1.1: Podpora podnikateľom v CR	2023 až 2024	Obec Bodíky	6 000 €	Počet - 2024



Akčný plán pre oblasť 1.2 Cestovný ruch				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Akčný plán pre oblasť 1.3 Bývanie				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 1.3.1: Nájomné byty				
Aktivita 1.3.1.1: Výstavba nájomného bytového domu s 8 b.j. vrátane príslušenstva	2023 až 2025	Obec Bodíky	430 770 €	Počet bytov - 2025

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Akčný plán pre oblasť 2.1 Služby obce				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 2.1.1: Obecné budovy				
Aktivita 2.1.1.1: Rekonštrukcia domu smútku	2023 až 2024	Obec Bodíky	30 000 €	Počet - 2024
Aktivita 2.1.1.2: Rekonštrukcia kultúrneho domu	2022 až 2023	Obec Bodíky	142 600 €	Počet - 2023
Opatrenie 2.1.2: Kultúra				
Aktivita 2.1.2.1: Podpora kultúrnych, folklórnych	2021 až 2025	Obec Bodíky	10 000 €	Počet - 2025



Akčný plán pre oblasť 2.1 Služby obce				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
(Nagybodaki folklórfesztivál) a spoločenských podujatí				
Opatrenie 2.1.3: Šport				
Aktivita 2.1.3.1: Podpora organizovaných športových aktivít pre verejnosť	2021 až 2025	Obec Bodíky	10 000 €	Počet - 2025
Opatrenie 2.1.4: Sociálne služby				
Aktivita 2.1.4.1: Rozšírenie a skvalitnenie poskytovania sociálnych služieb	2021 až 2025	Obec Bodíky	10 000 €	Počet - 2025
Aktivita 2.1.4.2: Zriadenie denného stacionára pre seniorov	2023 až 2023	Obec Bodíky	6 000 €	Počet - 2023
Opatrenie 2.1.5: Vzdelávanie dospelých				
Aktivita 2.1.5.1: Vybudovanie miestnosti s bezplatným prístupom na internet	2022 až 2022	Obec Bodíky	10 000 €	Počet - 2022
Aktivita 2.1.5.2: Podpora rekvalifikácie nezamestnaných podľa	2022 až 2025	Obec Bodíky	5 000 €	Počet rekvalifikovaných - 2025



Akčný plán pre oblasť 2.1 Služby obce				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
požiadavky trhu práce				

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

Akčný plán pre oblasť 3.1 Ochrana životného prostredia				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 3.1.1: Nakladanie s odpadom				
Aktivita 3.1.1.1: Dokončenie budovania zberného dvora s kompostárňou	2021 až 2022	Obec Bodíky	100 000 €	Počet - 2022
Opatrenie 3.1.2: Zelené zóny				
Aktivita 3.1.2.1: Revitalizácia verejných priestranstiev	2021 až 2025	Obec Bodíky	10 000 €	Plocha - 2025
Opatrenie 3.1.3: Zdroje vody				
Aktivita 3.1.3.1: Náučný chodník zameraný na ochranu podzemných zdrojov vody	2023 až 2024	Obec Bodíky	10 000 €	Počet - 2024

▲ Návrat na hierarchickú štruktúru

5.2 MONITOROVANIE A HODNOTENIE

Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja (PHRSR) je živý dokument. V záujme



efektívneho a koordinovaného postupu by mali byť jednotlivé navrhované projekty z rozvojovej stratégie (Formulár č. S 1 - Hierarchia strategických cieľov) pravidelne kontrolované a vyhodnocované (odporúča sa v intervale 6 – 12 mesiacov, podľa uváženia). Monitoring stratégie v súlade s navrhovanou organizačnou štruktúrou je zabezpečovaný na dvoch základných úrovniach. Prvou je získavanie a prvotné spracovanie informácií z terénu.

Na jednej strane je potrebné sledovať realizované a pripravované aktivity, na druhej strane ukazovatele pôsobenia a dopadov implementácie PHRSR na život obyvateľov v obci a jej celkový rozvoj. Tieto úlohy môžu zabezpečovať iba pracovníci aktívni priamo v teréne. Odporúča sa zabezpečiť systém (skupinu pracovníkov, aktivistov) spolupracujúcich na tejto úlohe. K zabezpečeniu monitoringu je potrebné spracovať systém kritérií, ukazovateľov a metodiku monitoringu tak, aby bolo možné reálne vyhodnocovať prebiehajúce procesy. Druhou úrovňou je odborné vyhodnocovanie informácií a sledovanie plnenia cieľov a priorít. Monitorovanie plnenia PHRSR bude stálym a dlhodobým procesom, zameraným na sledovanie kvalitatívnych a kvantitatívnych zmien pomocou vybraných ukazovateľov. Jeho cieľom bude získavanie informácií o skutočnom plnení opatrení, zameraných na zmenu negatívneho vývoja, resp. o potrebe zmeniť ich výber alebo spôsob realizácie. Stabilizovať zásady procesu monitorovania umožní priebežná i etapovitá kontrola realizácie programu. Nevyhnutnou podmienkou monitoringu je organizačné a metodické zabezpečenie riešenia operatívnych problémov a z nich vyplývajúce zmenové riadenie. Monitorovanie plnenia PHRSR bude obsahovať nasledovné činnosti:

- každoročné hodnotenie naplňania cieľov stanovených v PHRSR
- vyhodnotenie dosiahnutých výsledkov ako popis stupňa realizovaných cieľov a opatrení
- vyhodnotenie dopadov aktivít na obec a jej rozvoj

Uvedené činnosti, uskutočnené v procese monitorovania, umožnia zhodnotiť postup v realizácii plánovaných úloh. Tento proces znamená sledovanie výstupov, financovanie jednotlivých činností, projektov alebo etáp. Monitorovanie sa uskutočňuje prostredníctvom ukazovateľov, ktoré sa vzťahujú na špecifické ciele, objasňujú stav implementácie, výsledkov a dopadov a poukazujú na dosiahnutý vývoj vo vzťahu k finančnému plánu.

Cieľom monitorovania, ktoré by malo byť vykonávané pracovnými skupinami, bude zabezpečiť konzistentné, pravdivé a pravidelné informácie o realizovaných a ukončených projektoch.



Vhodným spôsobom na realizáciu monitoringu sú kvantitatívne (merateľné) ukazovatele úspešnosti, ktoré dávajú jednoznačnú odpoveď na stupeň alebo mieru naplnenia projektu v danom časovom období. Spôsob práce pracovnej skupiny, uskutočňujúcej monitorovanie a hodnotenie, vyplynie zo samotného charakteru projektu.

Zmyslom procesu hodnotenia je sumarizovať výstupy získané monitorovaním projektov na získanie informácií o účinnosti a efektívnosti vynaložených nákladov. Tieto informácie sa transformujú do monitorovacích a hodnotiacich správ, ktoré sa prerokovávajú na zasadnutiach obecného zastupiteľstva, resp. komisie pre rozvoj obce.

Proces hodnotenia využíva ako svoje vstupy všetky dáta získavané v procese monitorovania. Výstupom procesu hodnotenia, resp. celého procesu monitorovania a hodnotenia, sú hodnotiace a monitorovacie správy. Hodnotenie je vykonávané pravidelne za účelom merania efektivity voči cieľom projektov. Vykonáva sa v priebehu realizácie jednotlivých projektov a taktiež po ich ukončení. Posudzuje sa hlavne vecná stránka a vzniknuté problémy. Riešenie prioritných problémov sa posudzuje s použitím kritérií voči stanoveným ukazovateľom. Hodnotenie znamená kritické a objektívne overovanie. Plní funkciu spätnej väzby. Hodnotenie sa opiera o monitorovacie činnosti, ktoré mu poskytujú nevyhnutné informácie.

Základné monitorovacie ukazovatele plnenia programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja:

- počet pripravených investičných aktivít
- počet zrealizovaných investičných aktivít
- objem zrealizovaných investičných aktivít
- objem získaných prostriedkov z externých zdrojov
- objem aktivizovaných vnútorných zdrojov
- miera zapojenia obyvateľov a ostatných aktérov do aktivít PHRSR
- miera skvalitnenia poskytovaných služieb v riešenom území
- počet a rozsah poskytovaných služieb v riešenom území
- miera zvýšenia kvality a pripravenosti ľudských kapacít v riešenom území
- miera zvýšenia návštevnosti riešeného územia
- miera zviditeľnenia sa riešeného územia v regióne, v SR a EÚ



- počet a kvalita zrealizovaných občianskych aktivít
- miera skvalitnenia života obyvateľov riešeného územia

FORMULÁR Č. R 5 - PLÁN HODNOTENIA A MONITOROVANIA

Typ hodnotenia	Vykonať prvýkrát	Dôvod vykonania/periodicita
Strategické hodnotenie	Dlhodobé, vopred naplánované a hĺbkové. Jeho súčasťou by mali byť diskusie a konzultácie o naplnených a nenaplnených cieľoch. Dátum (rok), kedy sa má vykonať prvý krát, si určí samospráva riešeného územia sama.	Zistenie stavu dokumentu k reálnemu stavu riešeného územia, čo sa naplnilo a čo nenaplnilo, riešenia príp. vzniknutých problémov a pod. Periodicita, resp. pravidelné opakovanie, je vhodná raz ročne.
Operatívne hodnotenie	Vykonáva sa pravidelnejšie a častejšie, je založené na krátkodobej báze. Dátum (mesiac a rok), kedy sa má vykonať prvý krát, si určí samospráva riešeného územia sama.	Hodnotia sa jednotlivé aspekty PHRSR, najmä realizácia jednotlivých projektov a ich vplyv na samotné riešené územie. Vykonáva sa ideálne viac krát ročne (min. 2-krát).
Tematické hodnotenie časti PHRSR	Realizuje sa na konkrétnu časť dokumentu (obvykle strategickú), v rámci ktorej sa identifikujú možné problémy. Dátum (mesiac a rok), kedy sa má vykonať prvý krát, si určí samospráva riešeného územia sama.	Hodnotí sa vybraná časť dokumentu alebo konkrétny projektový zámer, napr. v prípade, keď je považovaný za rizikový, čo vyplýva z predchádzajúcej monitorovacej správy. Periodicitu si určí samospráva riešeného územia sama.
Ad hoc	Ad hoc, alebo tzv. hodnotenie „za	Vykonáva sa podľa aktuálnej



Typ hodnotenia	Vykonať prvýkrát	Dôvod vykonania/periodicita
mimoriadne hodnotenie	horúca", sa vykonáva podľa aktuálnej potreby, ak si to vyžiada situácia (napr. vznikne nečakaný problém). Nie je vopred stanovené, kedy sa má realizovať prvý krát.	potreby, ktorá vznikla nečakaným odklonením sa od stanovených cieľov, plánovaných hodnôt alebo pri návrhu zmeny obsahovej štruktúry dokumentu. Nepravidelná periodicita, podľa potreby.
Ad hoc hodnotenie celého PHRSR alebo jeho časti	Podobne ako mimoriadne hodnotenie, len sa určí, či je zamerané na vybranú časť, alebo celý dokument. Nie je vopred stanovené, kedy sa má realizovať prvý krát.	Vykonáva sa na základe rozhodnutia starostu/primátora, kontrolného orgánu obce/mesta, podnetu poslancov, príp. na základe protokolu Národného kontrolného úradu SR. Nepravidelná periodicita, podľa potreby.

FORMULÁR Č. R 6 - KOMUNIKAČNÝ PLÁN PRE FÁZU REALIZÁCIE PHRSR

Časový rámec	Miesto konania	Cieľová skupina	Forma	Téma, ciele	Vstupné údaje	Výstupy
9/2021	obecný úrad	poslanci	rokovanie	návrh rozpočtu k vybraným projektom PHRSR	rozpočet obce na rok 2021	finálny rozpočet k vybraným projektom



FINANČNÁ ČASŤ

Finančná časť obsahuje finančné zabezpečenie jednotlivých opatrení a aktivít. Táto časť obsahuje indikatívny finančný plán na celé obdobie realizácie PHRSR, model viaczdrojového financovania jednotlivých opatrení, aktivít (projektov) za účasti partnerov v území, hodnotiacu tabuľku pre výber projektov a výnosovo-nákladovú analýzu.



Finančné vyčíslenie jednotlivých aktivít sa v PHRSR uvádza pri väčšine opatrení a aktivít, potrebných na naplnenie cieľov programu. Tie sú stanovené odhadom, konečné rozpočty budú súčasťou vykonávacích plánov. Pri schvaľovaní financovania jednotlivých úloh sa bude prihliadať na ich dôležitosť a dopad hospodársky, environmentálny a sociálny na rozvoj obce. Viaceré úlohy sa môžu realizovať v rámci bežnej prevádzky, v rámci vlastných kapacít samosprávy, ale mnohé zase vyžadujú náročnejšie finančné a personálne zdroje a spoluprácu s inými subjektmi.

Potenciálne zdroje na realizáciu opatrení a aktivít PHRSR sú:

- vlastné zdroje, rozpočet obce,
- bankové úvery,
- štátne dotácie z účelových fondov,
- financie z Národných projektov,
- štrukturálne fondy,
- nadácie, neinvestičné fondy,
- účelové fondy zahraničných zastupiteľstiev v SR,
- sponzoring podnikateľov, firiem, bankového sektora, súkromných osôb,
- združovanie prostriedkov verejnej a neverejnej sféry,
- a iné.

Indikatívny sumár nákladov na realizáciu plánovaných aktivít :

Oblasť	Rok 2021	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024	Rok 2025	Spolu
Hospodárska	8 000	38 000	161 000	161 000	138 770	506 770 €
Sociálna	6 000	117 250	70 850	22 250	7 250	223 600 €
Environmentálna	52 000	52 000	7 000	7 000	2 000	120 000 €



ZÁVER



7.1 ZHRNUTIE DOSIAHNUTÝCH VÝSLEDKOV

FORMULÁR Č. Z 1 - SCHVÁLENIE PHRSR

Schválenie PHRSR	
Dokument	<p>Názov: Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Bodíky na roky 2021 - 2025</p> <p>Štruktúra:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Úvod – základná charakteristika a význam spracovania dokumentu. 2. Analytická časť – analýza riešeného územia v 3 kľúčových oblastiach (socioekonomickej, územno-technickej a prírodno-environmentálnej). 3. Strategická časť – určuje hlavné ciele, priority a opatrenia potrebné pre ďalší rozvoj riešeného územia, pri rešpektovaní princípov regionálnej politiky, v záujme dosiahnutia udržateľného rozvoja územia. 4. Programová časť – definuje strategické prioritné rozvojové oblasti riešeného územia a určuje zoznam opatrení, potrebných na zabezpečenie realizácie tohto dokumentu. 5. Realizačná časť – je zameraná na popis inštitucionálneho a organizačného zabezpečenia a obsahuje informácia o monitorovaní a hodnotení, ktoré je potrebné pravidelne realizovať. 6. Finančná časť – obsahuje finančnú časť, ktorá definuje zabezpečenie jednotlivých aktivít a opatrení, zdroje financovania a organizačnú stránku realizácie PHRSR 7. Záver – obsahuje informácie o schválení dokumentu.
Spracovanie	Forma spracovania: prostredníctvom webovej aplikácie E-PRO



Schválenie PHRSR	
	<p>Obdobie spracovania: 04 - 09 / 2021</p> <p>Riadiaci tím: Tamás Világi, starosta obce Bodíky</p> <p>Externá odborná spolupráca: PROROZVOJ, s. r. o., poskytovateľ a prevádzkovateľ webovej aplikácie E-PRO</p> <p>Účasť verejnosti a komunikácia s verejnosťou: Prieskum verejnej mienky, informácie na webe, Dotazník</p> <p>Náklady na spracovanie: suma za licenciu oprávňujúcu používať webovú aplikáciu E-PRO na vytvorenie tohto dokumentu</p>
Prerokovanie	<p>Prerokovanie v orgánoch samosprávy: dňa 1.12.2021 na zasadaní OZ obce Bodíky</p>
Schválenie	<p>Návrh na uznesenie zastupiteľstva: Uznesením č.44/2021 bol Obecným zastupiteľstvom dňa 1.12.2021 odsúhlasený PHRSR na roky 2021-2025 obce Bodíky trojpätinovou väčšinou prítomných poslancov. Nariadenie a uznesenie obecného zastupiteľstva podpísal Tamás Világi, starosta obce.</p>