



2022 - 2027

MODRA

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	11
1.3. Zapojenie verejnosti	12
2. ANALYTICKÁ ČASŤ	14
2.1. Charakteristika územia.....	15
2.2. História	16
2.3. Poslanie dokumentu.....	18
2.4. Socioekonomická analýza	18
2.4.2. Rozvojový potenciál	19
2.4.3. Demografické ukazovatele	20
2.4.4. Hospodárstvo a ekonomika	25
2.4.5. Finančná situácia	26
2.4.6. Občianska vybavenosť	27
2.4.7. Bývanie.....	28
2.4.8. Školstvo	28
2.4.9. Zdravotníctvo a sociálne služby	30
2.4.10. Šport a rekreácia.....	32
2.4.11. Kultúra	33
2.4.12. Cestovný ruch a infraštruktúra pre turistov.....	37
2.4.13. Medzinárodný kontext a partnerstvá	42
2.4.14. Zhrnutie socioeconomickej analýzy	42
2.5. Územno-technická analýza	43
2.5.2. Rozvojové osi.....	43
2.5.3. Dopravná infraštruktúra	44
2.5.4. Technická infraštruktúra.....	47



2.5.5. Limity využitia územia	57
2.5.6. Zhrnutie územno-technickej analýzy	57
2.6. Prírodno-environmentálna analýza.....	58
2.6.2. Ovzdušie	58
2.6.3. Vodné toky a plochy	60
2.6.4. Pôda	61
2.6.5. Hluk	61
2.6.6. Žiarenie	62
2.6.7. Odpadové hospodárstvo	63
2.6.8. Zeleň.....	65
2.6.9. Reliéf.....	67
2.6.10. Geomorfologické členenie.....	68
2.6.11. Geologické podložie	69
2.6.12. Klimatické podmienky.....	69
2.6.13. Rastlinstvo	70
2.6.14. Živočíšstvo	71
2.6.15. Životné prostredie	72
2.6.16. Ochrana prírody a krajiny.....	72
2.6.17. Limity využitia územia a potenciálne rozvojové plochy	84
2.6.18. Zhrnutie prírodno-environmentálnej analýzy.....	85
2.7. Zhodnotenie prieskumov verejnej mienky	85
2.8. SWOT analýza	102
2.9. Matica vzájomných väzieb SWOT analýzy	105
3. STRATEGICKÁ ČASŤ.....	106
3.1. Opis rozvojovej stratégie.....	107
4. PROGRAMOVÁ ČASŤ.....	112
5. REALIZAČNÁ ČASŤ	136



5.1. Inštitucionálne a organizačné zabezpečenie.....	137
5.2. Monitorovanie a hodnotenie.....	149
6. FINANČNÁ ČASŤ	154
7. ZÁVER.....	156
7.1. Zhrnutie dosiahnutých výsledkov	157



PRÍHOVOR

Vážení obyvatelia, návštevníci a priaznivci nášho mesta!

Predkladáme vám Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja (PHRSR) Modra na roky 2022 – 2027. 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 mestskom zastupiteľstve sa stávajú záväznými nástrojmi strategického, plánovacieho a systémového riadenia rozvoja nášho mesta. 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 mesto zaväzuje k ich plneniu. Na vypracovaní dokumentu sa podieľalo viacero interných spolupracovníkov, poslanci mestského zastupiteľstva, zamestnanci mestského úradu a v neposlednom rade samotní obyvatelia mesta.

Týmto by som rád vyjadril svoje presvedčenie, že smerovanie mesta je v súlade s týmto strategickým dokumentom a bude prispievať k približovaniu sa k stanoveným cieľom, ktoré pomôžu naplniť očakávania nás všetkých, ktorí v Modre žijeme a ktorí sa aktívne zaujímame o dianie v našom meste.



ZÁKLADNÉ ÚDAJE

FORMULÁR Č. Ú 7 - TITULNÁ STRANA DOKUMENTU PHRSR

Názov:	Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja mesta Modra na roky 2022 - 2027
Územné vymedzenie:	Bratislavský kraj, okres Pezinok, mesto Modra
Územný plán obce / VÚC schválený:	áno
Dátum schválenia PHRSR:	13.10.2022
Dátum platnosti:	platný na roky 2022 - 2027
Verzia:	2.0.
Publikovaný verejne:	14.10.2022
Dátum aktualizácie PHRSR:	09.04.2025
Dátum schválenia aktualizácie PHRSR:	



DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

Základné identifikačné údaje	
Názov obce	Modra
Kraj	Bratislavský kraj
Okres	Pezinok
Rozloha katastrálneho územia	49 623 633 m ²
Primátor mesta	Juraj Petrakovič
Kontaktné informácie	
Tel. č.	Mestský úrad: 033 6908 300
E-mail	info@msumodra.sk
Webová stránka obce	https://www.modra.sk



ÚVOD

Program rozvoja mesta (ďalej aj PRM) Modra patrí medzi základné strategické dokumenty mesta.

PRM Modra predstavuje strednodobý programový rozvojový dokument, ktorý slúži na skvalitnenie miestnej a regionálnej správy a súčasne na plnenie strategických cieľov národnej stratégie smerujúcich k sociálnej súdržnosti a rastu životnej úrovne obyvateľov. Je nástrojom na zvýšenie hospodárskej výkonnosti Slovenska na základe efektívnejšieho využitia najmä vnútorných zdrojov.

Nový PRM Modra predstavuje aktualizáciu rozpracovaného dokumentu v súlade s novou metodikou, pričom príprava dokumentu prebieha v spolupráci mesta s externým spracovateľom.



1.1 CHARAKTERISTIKA DOKUMENTU

Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja (PHRSR) je základný strednodobý programový dokument podpory regionálneho rozvoja pre jednotlivé obce/mestá. 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 mesta Modra
Forma spracovania	Spracovanie prostredníctvom webovej aplikácie E-PRO
Riadenie procesu spracovania	Primátor mesta Modra Zástupca primátora mesta Modra Projektová manažérka mesta Modra
Obdobie spracovania	12/2021 - 08/2022
Financovanie spracovania	Financovanie z interných zdrojov - rozpočet mesta

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 špecifik, 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.mpsr.sk/mvrrfiles/003994a.pdf
PHRSR BSK	2021-2027	regionálna	regionálny rozvoj	https://bratislavskykraj.sk/urad-bsk/program-hospodarskeho-rozvoja-a-socialneho-rozvoja-bsk/
PRM Mesta Modra	2014-2020	mestská	regionálny rozvoj	https://m.modra.sk/program-rozvoja-mesta-modry-na-roky-2014-2020/ds-1134

1.2 HODNOTENIE PREDCHÁDZAJÚCEHO PHRSR

Predchádzajúci PRM mesta Modra bol vypracovaný na roky 2014-2020, Dokument obsahoval 112 strán. Vízia na dané programové obdobie bola nasledovná:

Chceme, aby v roku 2020 mesto Modra bolo kultúrne, otvorené a bezpečné mesto, rešpektujúce, udržiavacie a zvelaďujúce bohaté prírodné a kultúrne dedičstvo. Bude nadväzovať a rozvíjať jedinečné postavenie v dejinách kultúry na Slovensku, resp. v strednej Európe. Mesto, ktoré harmonickým, rozvážnym a cieľavedomým rozvojom zabezpečí všetkým skupinám obyvateľom zvyšovanie kvality života. Realizáciou regionálnych politík a využitím verejných a súkromných zdrojov dôjde k využitiu vnútorného potenciálu a vyváženému rozvoju mesta. Chceme, aby v roku 2020 mesto Modra bolo v hospodárskej oblasti:

- 1. mestom s ekologickým hospodárstvom a spokojnými občanmi,
- 2. mestom s rozvinutou kvalitnou dopravnou a technickou infraštruktúrou, v environmentálnej oblasti,
- 3. mestom s kvalitným životným prostredím a progresívnym odpadovým hospodárstvom,
- 4. mestom s vyváženou sociálnou a zdravotnou infraštruktúrou a službami,
- 5. mestom aktívnym v oblasti vzdelávania, športu, v cestovnom ruchu a kultúrnej oblasti,



- 6. mestom s pulzujúcim cestovným ruchom,
- 7. mestom udržiavajúcim si kultúrne dedičstvo a kultúrny potenciál.

Prioritné oblasti špecifikované pre mesto Modra zohľadňujú prioritné oblasti stanovené v Národnej stratégii regionálneho rozvoja. Strategická časť PRM mesta na roky 2014-2020 navrhuje štyri oblasti rozvoja mesta:

- 1. Oblasť hospodársku
- 2. Oblasť environmentálnu
- 3. Oblasť sociálnu
- 4. Oblasť cestovného ruchu a kultúry.

V týchto prioritných oblastiach bude mesto vytvárať podmienky pre zvyšovanie kvality života obyvateľov mesta, pre zvýšenie jej konkurencieschopnosti a ekonomickej výkonnosti, s vyváženým trvalo udržateľným rozvojom a rešpektovaním strategických cieľov NSK.

Niektoré priority a k nim priradené aktivity sa podarilo zrealizovať, iné majú pokračovanie v aktuálnom programovom období.

1.3 ZAPOJENIE VEREJNOSTI

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

Metóda	Informovanie verejnosti	Získavanie názorov verejnosti	Zohľadnenie názorov verejnosti
Tlačené materiály	x	x	x
Verejné informačné tabule	x	x	x
Využitie existujúcich médií	x	x	x
Zverejňovanie informácií v miestnej tlači	x		
Stretnutia	x		



Dotazník pre záujmové skupiny	x	x	x
Dotazník pre širokú verejnosť	x	x	x
Prieskumy verejnej mienky	x	x	x
Poradné skupiny	x	x	x

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.	Očakávané výsledky.
Čo je jeho cieľom?	Získanie čo najväčšieho počtu názorov všetkých záujmových skupín obyvateľov.	
Akým spôsobom sa bude realizovať?	On-line prieskumom.	
Aké budú finančné nároky?	Bez finančných nárokov, nakoľko je on-line.	
Aké budú časové nároky?	3 týždne	01.12.2021-21.12.2021
Kto bude zodpovedný za realizáciu prieskumu?	Hlavný koordinátor prieskumu zodpovedá za jeho správnu realizáciu a analýzu zozbieraných dát.	Ing. Ivana Michalcová Ing. Silvia Brazdovičová



ANALYTICKÁ ČASŤ

Analytická časť PRM Modra obsahuje analýzu vnútorného prostredia mesta, ktorá vychádza z relevantných oficiálnych kvantitatívnych a kvalitatívnych dát, podľa jednotlivých oblastí. Súčasťou analytickej časti je aj oblasť finančnej a hospodárskej situácie, identifikácia vonkajších faktorov rozvoja územia, analýza vplyvu vonkajšieho prostredia, ktoré môže značne ovplyvniť vývoj územia mesta, analýza silných a slabých stránok, príležitostí a ohrození ovplyvňujúcich rozvoj územia mesta, ako aj posúdenie hlavných stimulov rozvoja a jeho disparít. Podkladom pre komplexnú analýzu súčasného stavu územia mesta boli informácie získané z relevantných oficiálnych databáz na celoštátnej a obecnej úrovni (ŠÚ SR a pod), poskytnutých informácií a podkladov Mestského úradu Modra, vrátane vlastných zisťovaní.

Analytická časť 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

Mesto Modra sa nachádza na západnom Slovensku na východnej strane pohoria Malé Karpaty.

Je súčasťou Bratislavského kraja, okres Pezinok. Nachádza sa v blízkosti mesta Pezinok, 25 km od hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy. Ďalším významným mestom v blízkosti je 20 km vzdialené mesto Trnava, ktoré vďaka dobrej dopravnej infraštruktúre nadobúda čoraz väčší význam, hlavne čo sa týka priemyselnej výroby. V blízkosti sa nachádza aj horský priechod Pezinská baba, umožňujúci prepojenie mesta Modra cez Malé Karpaty smerom na Malacky alebo do Českej republiky. Katastrálne územie mesta susedí s obcami Šenkvice (JV, 4,5 km), Vinosady (JZ, 3 km), Vištuk (V, 7,5 km), Budmerice (V, 9 km), Dubová (SV, 4 km), Častá (SV, 8 km) a s mestom Pezinok (JZ, 8 km).

Miestne časti: Kráľová, Harmónia, Piesok





2.2 HISTÓRIA

Prvý hodnoverný písomný záznam o Modre pochádza z r. 1256, kedy sa spomína v listine kráľa Belu IV. S príchodom hostí z nemeckých krajín v 13. storočí sa rozvíja vinohradníctvo, vinárstvo i remeslá, čo mesto ovplyvňuje počas ďalších storočí. Práve vďaka obchodu s vínom postupne bohatne a v 17. storočí sa stáva majetkom panovníka. Získava tak privilégia slobodného kráľovského mesta s povinnosťou vybudovať mestské hradby. Mesto sa postupne rozrastá, vinárstvo, remeslá a lesné bohatstvo sú základným zdrojom príjmov. Príchod Habánov a neskôr aj Huncokárov do oblasti Malých Karpát boli prínosom v oblasti remesiel i lesníctva. Štatút slobodného kráľovského mesta si Modra udržala až do roku 1876, a potom sa stala mestom so zriadeným magistrátom. Od roku 1923 bola veľkou obcou s možnosťou nazývať sa mestom. Tým zostala aj počas obdobia Slovenskej republiky (1939 – 1944), hoci nemala požadovaných desaťtisíc obyvateľov, ale bola okresným mestom. Po druhej svetovej vojne v roku 1949 bolo sídlo okresného národného výboru prenesené z Modry do Pezinku. Dnes je mesto Modra mestom s deväťtisíc obyvateľmi. V roku 1991 bolo jej historické jadro vyhlásené za pamiatkovú zónu.

Súčasťou mesta je i historická časť Kráľová, ktorá bola založená v r. 1609 ako poddanská obec. Pôsobilo a žilo v nej množstvo významných osobností, ktoré sa pričínili o rozvoj duchovného života, školstva, udržiavanie tradícií či zachovanie si jedinečného rázu Kráľovej. Lokalita Modra-Piesok bola obývaná lesnými ľuďmi – Huncokármi. Tí rúbali a približovali drevo, vysádzali stromy, drevo ďalej spracúvali. Neskôr sa táto časť stala obľúbeným letoviskom, ktoré poskytovalo ubytovanie návštevníkom. Od konca 19. storočia vzrastá záujem o pobyt v lese a využívanie liečivých účinkov prírody – preto vzniká letovisko Harmónia s jeho jedinečnými vilami alpského štýlu. Slúžili návštevníkom z Bratislavy, Banskej Bystrice, Viedne i Budapešti.

Pôvodnú krajinnú štruktúru Modry, podmienenú prírodnými podmienkami, tvoril les. Pásmo lužných lesov bolo využité ako orná pôda, lúky, vinice a zastavané územie sídla. V pásme dubového lesa sa postupne formoval vinohradnícky typ krajiny. Vinohradnícky typ krajiny (historická krajinná štruktúra) chotára mesta Modry bol charakteristický vysokou diverzitou krajinej štruktúry reprezentovanej mozaikou maloplošných viníc, ovocných sádov, lúk, gaštaníc, kameníc, pustákov, vinohradníckych búd a krajinej zelene, v priamom kontakte so zastavaným územím sídla.



MESTO VÍNA

Prvé písomné zmienky sú zo 14. storočia. Vrchol modranského vinárstva nastal v 16. a 17. storočí, keď turecká armáda blokovala obchodné cesty v južných častiach Uhorska. Túto situáciu Modra dokázala šikovne využiť. Úspešným predajom vína a ďalších remeselníckych výrobkov sa postupne zaradila medzi najvýznamnejšie kráľovské mestá Uhorska ale aj medzi najväčšie vinohradnícke mestá na území Slovenska.

MESTO KERAMIKY

Rozvoj hrnčiarstva v Modre bol naviazaný na bohaté ložiská hliny, ktorá sa tu ťažila ešte v 20. storočí. Existencia hrnčiarskeho cechu je prvýkrát písomne zachytená v r. 1636. Cechy združovali remeselníkov, dohliadali na kvalitu výrobkov a zároveň zabezpečovali ich odbyt. Modra patrila medzi najvýznamnejšie strediská cechového hrnčiarstva. Habáni, ktorí prichádzali na územie Uhorska, priniesli so sebou aj ušľachtilé džbánkarstvo a ich žiarivo maľovaná keramika sa stala obľúbenou. Po rozpade ich tradičného spôsobu života v uzavretých komunitách sa asimilovali. Zakladali vlastné dielne alebo sa zamestnali vo väčších výrobníach. V r. 1883 bolo založené Keramicko-priemyselné učilište, ktoré bolo základom pre vznik podniku Slovenská keramika a neskôr Slovenskej ľudovej majoliky. S rozvojom keramickej výroby súviselo vybudovanie budovy majoliky, (stojí dodnes) ale i pôsobenie významných remeselníkov a umelcov v tomto meste.

MESTO KULTÚRNYCH PAMIAATOK

Modra patrí medzi mestá s výrazne zachovalým historickým jadrom. Vinohradnícke domy, ktoré sú odkazom na tradíciu vinohradníctva a vinárstva, mestské hradby so stavbami fortifikačného systému, sakrálne pamiatky i miesta, na ktorých pôsobili významné osobnosti nielen slovenských dejín, sú zaujímavými nielen z architektonického hľadiska. Najstaršia stavebná pamiatka – Kostol sv. Jána Krstiteľa prešiel kompletnou obnovou a s datovaním do 13. storočia je dôkazom o pôvodnom osídlení mesta. Kamenné pivnice pod vinohradníckymi domami svedčia o význame vinárstva, obchode s vínom a dodnes sú kľúčovým lákadlom v cestovnom ruchu. Horná brána je spolu s historickou baštou, mestskou vežou a mestským opevnením jedinečne zachovalým fortifikačným systémom. Objekt historickej radnice v centre mesta vznikol z dvoch samostatných meštianskych domov. Jeho jedinečné pivnice deklarujú význam vinohradníctva a vinárstva, ktorého výsledkom bol čulý obchod s vínom. Mesto má na svojom území i historické



pamiatky viažuce sa k etnickým a náboženským skupinám – nemecký evanjelický kostol, slovenský evanjelický kostol, židovskú synagógu, židovský cintorín či pamätník Zelený les (Modra – Kráľová), huncokárska škola (Piesok), evanjelický kostol na Kráľovej a pod. Vznik letovísk v Harmónii a Piesku svedčí o modernizácii mesta a chápanie významu tunajších lesov na prelome 19. a 20. storočia.

MESTO OSOBNOSTÍ

Na formovanie kultúrnych tradícií mali veľký vplyv aj osobnosti žijúce a pôsobiace v Modre. Modra sa stala zázemím a formovala mnoho osobností – učiteľov, duchovných, remeselníkov, umelcov, politikov a mnohých ďalších. Pôsobili tu bratia Karol a Ľudovít Štúr, rodina Zochovcov, Heřman Landsfeld, Július Dérier, Viola Petrášová, Lýdia Vadkerti – Gavorníková a mnohí ďalší. Svoju stopu tu zanechal aj významný architekt Dušan Samuel Jurkovič. V Modre žil a pôsobil Samuel Zoch – prvý bratislavský župan, biskup, jeden z tvorcov Martinskej deklarácie, miestny politik.

Samuel Zoch prišiel do Modry v roku 1908 po smrti svojho strýka, evanjelického farára Pavla Zocha, ktorého vystriedal vo funkcii. Jej pohostinnosť neraz využil Štefan Krčméry, Martin Rázus, Kornel Stodola, či Milan Ivanka. S Modrou je spätý aj spisovateľ Vincent Šíkula. V Modre prežil umelec väčšinu svojho aktívneho života a kde v roku 2001 vo svojom dome aj zomrel.

2.3 POSLANIE DOKUMENTU

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

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

Rozvojový potenciál obce je úzko spojený s cestovným ruchom. Mesto Modra disponuje viacerými kultúrno-historickými pamiatkami.

Historickému centru mesta dominuje mestské opevnenie spolu s jeho časťami – hornou bránou, mestskou vežou, baštou, ktoré sú datované do 17. storočia. Kostol sv. Jána Krstiteľa na cintoríne prešiel kompletným archeologickým a pamiatkovým výskumom, čím sa potvrdilo jeho datovanie do 13. storočia – s prvotnými základmi už v 9. storočí. Je najstaršou stavebnou pamiatkou v meste. Jedinečné kamenné pivnice, meštianske i vinohradnícke domy aj rozsiahle vinohrady sú signálom, že vinohradníctvo a vinárstvo celé stáročia formovalo toto mesto. Degustácie vín a prezentácia vinárstiev patria ku kľúčovým aktivitám v tomto vinohradníckom regióne. Veľkej obľube sa teší praveké hradisko Zámčisko, ktoré sa nachádza v časti Harmónia. V minulosti slúžilo ako útočisko a poskytovalo rozhľad do širokého okolia. Veľký potenciál majú niekdajšie letoviská Harmónia a Piesok. V Harmónii dodnes stojí niekoľko historických víl, na Piesku sa nachádza budova mestskej vily – huncokárskej školy či turistickej chaty. Obe lokality sú obľúbené vďaka svojej polohe a možnostiam športového vyžitia. Lyžiarky svah, turistické trasy, vodná nádrž, bežkárске trate a ďalšia infraštruktúra poskytuje možnosti pre aktivity širokej verejnosti. Stále sa rozširujúce publikum si získava i keramika – prehliadky dielní či workshopy lákajú domácich i zahraničných návštevníkov. Slovenská ľudová keramika je zapísaná v Reprezentatívnom zozname slovenského nehmotného dedičstva. Tematické prehliadky so zameraním na keramiku, vinohradníctvo, Habánov, Huncokárov, sakrálnu, technickú i profánnu pamiatku sú nevyhnutným produktom pre turizmus a cestovný ruch. Rekonštrukcia, zveľaďovanie pamiatok a prírodného bohatstva sú nevyhnutné pre prezentáciu mesta.

V Modre vznikol jeden z najstarších turistických spolkov – Modranský turistický spolok založený v r.1892. Tunajšie lesy sú príležitosťou pre aktívne trávenie voľného času a bohatá sieť turistických



i cyklistických trás poskytuje možnosť spoznávať tunajšie biotopy.

2.4.2 DEMOGRAFICKÉ UKAZOVATELE

2.4.2.1 VÝVOJ POČTU OBYVATEĽOV

Vývoj počtu obyvateľov bol skúmaný za posledných 10 rokov, konkrétne od roku 2011 až po rok 2020. Hodnoty sú uvádzané vždy k 31.12. daného roku. Vývoj obyvateľstva v meste Modra mal mierne rastúci charakter. Počet obyvateľov sa od roku 2011 zvýšil o 214 ľudí, čo je 2,38 % z ich súčasného počtu. Za posledných 10 rokov mala Modra najvyšší počet obyvateľov v roku 2019 (9046), ktorý bol spôsobený priaznivými hodnotami migračného salda.

VÝVOJ POČTU OBYVATEĽOV V ROKOCH 2011 AŽ 2020

Rok	Počet obyvateľov
2011	8795
2012	8797
2013	8785
2014	8817
2015	8901
2016	8934
2017	8976
2018	9042
2019	9046
2020	9009

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2025

2.4.2.2 ROZDELENIE OBYVATEĽSTVA PODĽA POHLAVIA

Podľa posledných dostupných údajov mala v meste miernu prevahu ženská populácia, a to



v pomere 51,5 % ku 48,5 %.

ROZDELENIE OBYVATEĽSTVA PODĽA POHLAVIA V ROKU 2020

Pohlavie	Počet obyvateľov
Muži	4375
Ženy	4634

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2025

2.4.2.3 PRÍRASTOK/ÚBYTOK OBYVATEĽOV

Prirodzený prírastok/úbytok obyvateľstva predstavuje rozdiel živonarodených a zomrelých za určité obdobie. V rokoch 2011 – 2020 nebol zaznamenaný výrazný prirodzený úbytok obyvateľov. Najvyššiu hodnotu dosiahol prírastok v roku 2011, kedy predstavoval 34 obyvateľov.

Prírastok/úbytok obyvateľstva sťahovaním predstavuje rozdiel medzi migračným prírastkom a úbytkom. Počas sledovaných rokov mal prevažne stúpajúci charakter. Najviac nových prisťahovaných obyvateľov zaznamenala Modra v roku 2015 a to 76 obyvateľov, najväčší počet odišiel v roku a 2020 a to 26 ľudí.

PRÍRASTOK/ÚBYTOK OBYVATEĽOV V ROKOCH 2011 AŽ 2020

Rok	Prirodzený prírastok alebo úbytok	Prírastok alebo úbytok sťahovaním	Celkový prírastok alebo úbytok
2011	34	31	65
2012	-9	11	2
2013	-3	-9	-12
2014	-5	37	32
2015	8	76	84
2016	28	5	33
2017	16	26	42
2018	5	61	66



Rok	Prirodzený prírastok alebo úbytok	Prírastok alebo úbytok sťahovaním	Celkový prírastok alebo úbytok
2019	-15	19	4
2020	-11	-26	-37

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2025

2.4.2.4 VEKOVÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽOV

Veková štruktúra obyvateľstva v Modre sa delí do troch kategórií:

- **Predproduktívna:** 0-14 rokov, ktorá je zastúpená ku sledovanému obdobiu v počte 1436 obyvateľov.
- **Produktívna:** 15-64 rokov, ktorá tvorí najpočetnejšiu skupinu, spolu 5862 obyvateľov.
- **Poproduktívna:** 64 a viac - predstavuje 1711 obyvateľov.

VEKOVÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽOV V ROKU 2020

Pohlavie	Predproduktívna zložka	Produktívna zložka	Poproduktívna zložka
Muži	750	2950	675
Ženy	686	2912	1036

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2025

2.4.2.5 NÁRODNOSTNÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA

Najvyšší podiel obyvateľstva v roku 2011 bol zastúpený slovenskou národnosťou (93,22 %), druhú najpočetnejšiu skupinu tvorí obyvateľstvo českej národnosti (0,75 %) a treťou skupinou sú obyvatelia maďarskej národnosti (0,47%). Početnú skupinu tvoria obyvatelia nezistenej národnosti (4,33%).

2.4.2.6 NÁBOŽENSKÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA

Z hľadiska vierovyznania sa obyvatelia Modry hlásia k 17 náboženstvám, z ktorých dominantné



postavenie má rímskokatolícke (s počtom 4337 obyvateľov). Početná je skupina obyvateľov bez vyznania prípadne obyvatelia nezisteného vierovyznania.

NÁBOŽENSKÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA V ROKU 2011

Náboženské vyznanie	Počet obyvateľov
Rímskokatolícka cirkev	4337
Gréckokatolícka cirkev	26
Pravoslávna cirkev	28
Evanjelická cirkev augsburského vyznania	1779
Reformovaná kresťanská cirkev	8
Náboženská spoločnosť Jehovovi svedkovia	2
Evanjelická cirkev metodistická	34
Kresťanské zbory	31
Apoštolská cirkev	1
Bratská jednota baptistov	3
Cirkev adventistov siedmeho dňa	3
Cirkev bratská	4
Ústredný zväz židovských náboženských obcí	5
Starokatolícka cirkev	4
Cirkev československá husitská	3
Bahájske spoločenstvo	2
Cirkev Ježiša Krista svätých neskorších dní	2
Iná cirkev	93
Nezistené vierovyznanie	1553
Obyvateľstvo bez vyznania	833

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2025



2.4.2.7 VZDELANOSTNÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA

Najpočetnejšia skupina obyvateľov spadá do kategórie úplné stredné odborné vzdelanie (s maturitou) 1948 osôb (22,26 %), vysokoškolsky vzdelaných osôb s ukončeným magisterským, inžinierskym alebo doktorandským vzdelaním 1774 (20,27 %). Veľká časť obyvateľov uviedla, že nemá ukončené žiadne vzdelanie 15,5 %.

VZDELANOSTNÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA V ROKU 2011

Najvyššie dosiahnuté vzdelanie	Počet obyvateľov
Základné vzdelanie	842
Učňovské vzdelanie (bez maturity)	961
Stredné odborné vzdelanie (bez maturity)	683
Úplné stredné učňovské vzdelanie (s maturitou)	309
Úplné stredné odborné vzdelanie (s maturitou)	1948
Úplné stredné všeobecné vzdelanie (s maturitou)	453
Vyššie odborné vzdelanie	177
Vysokoškolské prvostupňové (bakalárske) vzdelanie	209
Vysokoškolské druhostupňové (inžinierske, magisterské) vzdelanie	1417
Vysokoškolské tretostupňové (doktorandské) vzdelanie	148
Bez vzdelania	1361
Nezistené vzdelanie	243

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2025

2.4.2.8 EKONOMICKÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA

V Modre žilo v roku 2011 51,37 % ekonomicky aktívnych osôb, pričom 19,5 % tvoria dôchodcovia – obyvatelia v poproduktívnom veku. Najmenšie zastúpenie mali kategórie osoby v domácnosti a osoby na materskej dovolenke (0,5 % a 0,6 %). Nezamestnaných bolo 5,1 %, čo približne zodpovedá miere nezamestnanosti celého okresu.

**EKONOMICKÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA V ROKU 2011**

Ekonomická aktivita	Počet obyvateľov
Pracujúci (okrem dôchodcov)	3739
Pracujúci dôchodcovia	257
Osoby na materskej dovolenke	53
Osoby na rodičovskej dovolenke	205
Nezamestnaní	447
Študenti stredných škôl	328
Študenti vysokých škôl	273
Osoby v domácnosti	45
Dôchodcovia	1714
Príjemcovia kapitálových príjmov	12
Deti do 16 rokov	1351
Iné	55
Nezistené	272

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2025

2.4.3 HOSPODÁRSTVO A EKONOMIKA

Dominantné postavenie vo výrobe v meste Modra a okolí má odvetvie automobilového priemyslu, elektrotechnického priemyslu, potravinárskej produkcie, vinárstva a keramiky. Napriek tomu, že najväčší počet podnikov v meste pôsobí v oblasti veľkoobchodu a maloobchodu, je najvýznamnejšou oblasťou v hospodárskej štruktúre mesta priemyselná výroba. Konkrétne sa jedná o odvetvia už vyššie spomenutého automobilového priemyslu (Knott, Pongratz, Agados), výroba kovových konštrukcií a strojov (Metalfil, Zmop, Farm Profi, VOPS). Významné postavenie v Modre majú naďalej tradičné odvetvia, najmä pestovanie hrozna a výroba vína (Vinohradnícka spoločnosť Modra a viacero menších podnikov), ale aj výroba tradičnej ľudovej keramiky (Slovenská ľudová majolika). Pre hospodársku štruktúru mesta je (aj s ohľadom na aktivity s

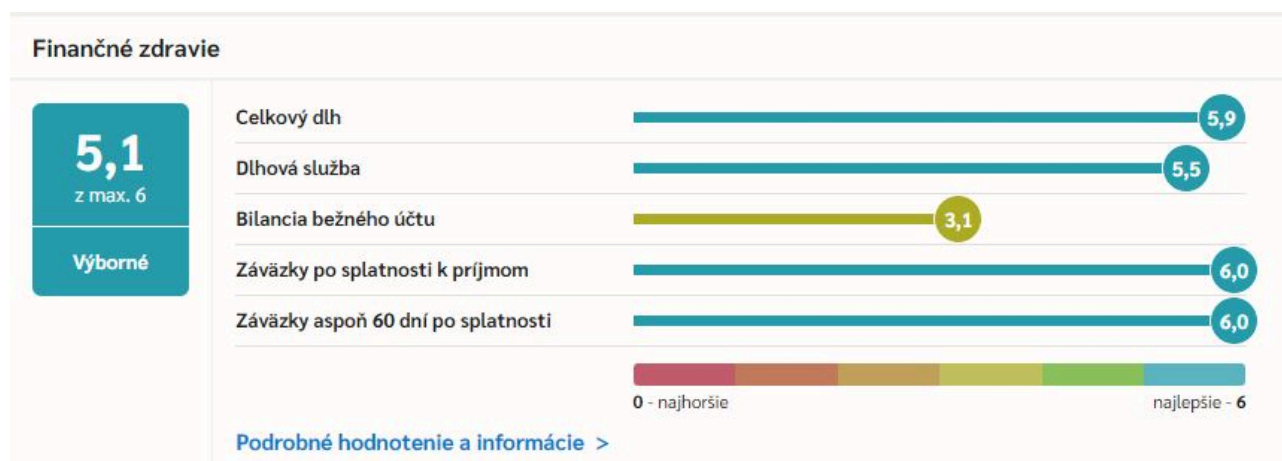


vysokou pridanou hodnotou) dôležitá prítomnosť organizácií pôsobiacich v oblasti výskumu a vývoja. Firma Hameln-rds, pôsobí v oblasti výskumu a produkcie farmaceutických výrobkov.

V Modre pôsobí aj vysunuté pracovisko Výskumného ústavu potravinárskeho - Biocentrum.

2.4.4 FINANČNÁ SITUÁCIA

Inštitút pre sociálne a ekonomické reformy (INEKO) hodnotí finančné zdravie miest, obcí a VÚC podľa rôznych ukazovateľov. Z pohľadu hodnotenia finančného zdravia miest a obcí bola Modra podľa INEKO v kategórii hospodárenia miest, obcí a VÚC za rok 2020 hodnotená ako mesto s výborným finančným zdravím. Hodnotenie 5,1/6.



Rozpočtové a príspevkové organizácie

ZÁKLADNÁ ŠKOLA ĽUDOVÍTA ŠTÚRA, KOMENSKÉHO 1/A, 900 0...	2,1 mil. €	Nemocnica Modra n.o.	1,2 mil. €
ZÁKLADNÁ ŠKOLA VAJANSKÉHO 93 900 01 MODRA	1,1 mil. €	Mestské centrum sociálnych služieb Modra	971,2 tis. €
Materská škola, SNP 14 Modra	640,6 tis. €	ZÁKLADNÁ UMELECKÁ ŠKOLA ŠTÚROVA 54 900 01 MODRA	491,1 tis. €
Materská škola, Sládkovičova 13, Modra	344,1 tis. €	Kultúrne centrum Modra	342,3 tis. €
Materská škola, Kalinčiakova 11, Modra	304,3 tis. €	Združenie miest a obcí Malokarpatského regiónu	5,0 tis. €

Zobrazuje sa prvých 10 organizácií podľa výnosov z celkového počtu 11.



Dcérske organizácie

SLUŽBY MODRA, s. r. o.

1,2 mil. €

LESY MODRA, s.r.o.

346,1 tis. €

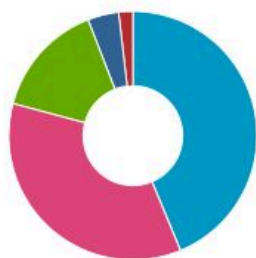
MÉDIA MODRA, s.r.o.

59,1 tis. €

[Podrobnejšie údaje o organizáciach >](#)

Príjmy

11,4 mil. €

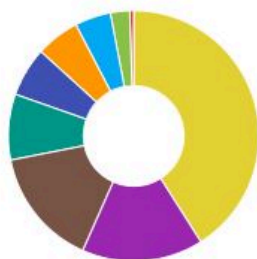


Daňové príjmy	43,7 %	
Granty a transfery	35,4 %	
Nedaňové príjmy	15,0 %	
Príjmy z transakcií s finančný...	4,0 %	
Prijaté úvery, pôžičky a návra...	1,8 %	

 Modra ■
priemer miest ■

Výdavky

10,4 mil. €



Vzdelávanie	41,0 %	
Sociálne zabezpečenie	15,6 %	
Všeobecné verejné služby	15,3 %	
Ekonomická oblasť	8,5 %	
Rekreácia, kultúra a nábožen...	6,4 %	
Bývanie a občianska vybaven...	5,6 %	
Ochrana životného prostredia	4,6 %	
Verejný poriadok a bezpečnosť	2,5 %	
Obrana	0,5 %	

 Modra ■
priemer miest ■

[Podrobná štruktúra výdavkov >](#)

2.4.5 OBČIANSKA VYBAVENOSŤ

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



2.4.6 BÝVANIE

Na základe sčítania obyvateľstva v roku 2021 bolo na území mesta Modry 125 bytových domov, v ktorých sa nachádza 1947 bytov a 2665 rodinných domov, rekreačných a iných objektov. Približne 10,5 % bytov je neobývaných z dôvodu zmeny vlastníka nehnuteľnosti, malé zastúpenie mali byty nespôsobilé na bývanie a vysoké zastúpenie neobývaných bytov bolo uvedených bez dôvodu neobývanosti. Byty v súkromnom vlastníctve tvoria prevažnú časť bytového fondu. Mesto Modra disponuje 48 nájomnými bytmi, ktoré sídlia na Trnavskej ulici. Najstarší bytový fond postavený pred rokom 1919 tvorí 6,78%. Najvyššie zastúpenie majú byty realizované 1981 – 1990 (22,58%). Takmer polovica bytov patrí do kategórie 3-izbové byty.

2.4.7 ŠKOLSTVO

V Modre sa nachádzajú 2 ZŠ, 1 súkromná základná škola, 1 ZUŠ, elokované pracovisko Spojenej školy so sídlom v Pezinku. Nachádzajú sa tu taktiež 3 materské školy, z toho jedna má 2 elokované pracoviská. Materské školy zabezpečujú pre deti predškolského veku celodennú starostlivosť. Dieťa absolvuje predprimárne vzdelávanie, ktoré končí dovŕšením šiesteho roku veku dieťaťa. Každý absolvent materskej školy obdrží osvedčenie o absolvovaní predprimárneho vzdelávania. Celková kapacita tried základných škôl je v čase tvorby dokumentu dostačujúca, rovnako aj kapacita materských škôl, kedy boli prijaté všetky deti po dosiahnutí veku 3 rokov. Bolo neuspokojených cca 55 žiadostí o prijatie detí vo veku od 2 do 3 rokov.

ZÁKLADNÉ ŠKOLY

Základná škola Ľudovíta Štúra vznikla v roku 1953. Od 1. 7. 2002 je školou s právnou subjektivitou. V právnych vzťahoch vystupuje vo vlastnom mene a má zodpovednosť vyplývajúcu z týchto vzťahov.

V roku 2005 bola uvedená do prevádzky nová telocvičňa. V roku 2007 bola otvorená nová moderná kuchyňa. V roku 2021 bolo vyučovanie v 22 triedach.

ZŠ Modra Vajanského 93 bola daná do užívania 1. septembra 1967 ako jedna z najmodernejších škôl v okrese a kraji. Je to 25 triedna škola s kompletným vybavením. Okolie



školy je priestranné s veľkou plochou na športovanie a záujmovú činnosť. Toho času je škola integrovaná spolu so Základnou školou Ľ. Štúra na jednom pozemku. Škola nemá vývarovňu jedál, strava sa dováža zo susednej základnej školy.

V meste pôsobí súkromná Základná škola Eureka so školským klubom a možnosťou stravovania.

STREDNÉ ŠKOLY

Gymnázium Karola Štúra v Modre poskytuje úplné stredné vzdelanie zakončené maturitnou skúškou. Na Gymnáziu Karola Štúra v Modre sa možno vzdelávať v štvorročnom dennom štúdiu so všeobecným zameraním alebo v osemročnom štúdiu so zameraním na cudzie jazyky. Absolvovaním školského vzdelávacieho programu sa dosiahne úplné stredné vzdelanie ukončené maturitnou skúškou. Pedagogická a kultúrna akadémia svojím vzdelávacím programom pripravuje kvalifikované učiteľky pre materské školy a vychovávateľky, ďalej kvalifikovaných a kvalitných animátorov voľného času, lektorov v múzeách a galériách, ale zameriava sa aj na sociálnu oblasť, ktorá je v tomto čase veľmi potrebná a žiadaná – vychovávateľsko-opatrovateľskú činnosť. Stredná odborná škola vinársko-ovocinárska patrí k najstarším odborným školám na Slovensku. V roku 1994 sa do učebných osnov zaradilo podnikanie vo vinohradníctve a ovocinárstve. V roku 1995 to bola agroturistika. Škola ponúka vzdelanie v odbore someliérstvo, ktorého absolventi sú v súčasnosti vyhľadávaní.

ZARIADENIA VEDY A VÝSKUMU

V meste pôsobia nasledujúce zariadenia v oblasti vedy a výskumu:

ASTRONOMICKÉ A GEOFYZIKÁLNE OBSERVATÓRIUM

Astronomické a geofyzikálne observatórium Fakulty matematiky, fyziky a informatiky Univerzity Komenského v Bratislave sa nachádza v lokalite Piesok a v súčasnosti je tu najväčší, najstarší a po renovácii aj najmodernejší funkčný ďalekohľad na Slovensku. Observatórium poskytuje v obmedzenej miere aj aktivity pre verejnosť.

VÝSKUMNÝ ÚSTAV LIEČIV

Ústav je výskumným a vývojovým zariadením firmy Hameln rds a.s., ktorá tu realizuje všetky svoje aktivity súvisiace s výskumom a vývojom nových produktov v oblasti farmaceutického



priemyslu.

VÝSKUMNÝ ÚSTAV POTRAVINÁRSKY

V Modre pôsobí detašované pracovisko výskumného ústavu – Biocentrum. Realizované sú tu výskumné úlohy v oblasti rozvoja progresívnych metód a postupov pre zabezpečenie procesu kontinuálneho zvyšovania kvality a bezpečnosti vo výrobe a kontrole potravín.

2.4.8 ZDRAVOTNÍCTVO A SOCIÁLNE SLUŽBY

Zdravotnícku starostlivosť v meste poskytuje Nemocnica Modra na Vajanského ulici – nezisková organizácia. Organizácia vznikla v roku 2003 za spoluúčasti Ministerstva zdravotníctva SR, mesta Modra a zaniknutej Nemocnice s poliklinikou. Je neverejným poskytovateľom sociálnych služieb. Poskytuje sociálne v služby v Domove sociálnych služieb s kapacitou cca 27 lôžok a v Špecializovanom zariadení s kapacitou 30 lôžok. Zo zdravotníckych činností prevádzkuje Nemocnica Modra n.o. **neštátnu** internú ambulanciu a infúzny stacionár. V predchádzajúcich rokoch rozhodnutím MZ SR a zdravotných poisťovní boli postupne zrušené všetky lôžkové oddelenia, takže prevažujúcou činnosťou sa stali sociálne služby.

V priestoroch budovy Nemocnice Modra n.o. prevádzkujú svoje zdravotnícke činnosti aj ďalší neverejní poskytovatelia zdravotnej starostlivosti. Ide o samostatné právne subjekty, ktoré sú v nájomnom vzťahu, napríklad: detská neurologická ambulancia, logopedická ambulancia, gynekologická ambulancia, chirurgicko-traumatologická ambulancia, stomatologická ambulancia, masérské služby, očná ambulancia, fyziatrisko-rehabilitačná ambulancia (Senior-geriatrické centrum), ADOS. Služby tu poskytuje aj výdajná lekáreň.

V meste Modra sú mimo budovy Nemocnice nasledovné ambulancie: ambulancie všeobecných lekárov, 2 detské ambulancie, ORL, alergologická ambulancia, gynekologická ambulancia, diabetologická ambulancia.

SOCIÁLNE SLUŽBY

Mesto Modra je zriaďovateľom príspevkovej organizácie, samostatného právneho subjektu:



Mestské centrum sociálnych služieb Modra, Súkenícka 4, Modra, (MsCSS Modra) prostredníctvom ktorej poskytuje na území mesta sociálne služby občanom mesta. Podmienky poskytovania sociálnych služieb upravuje Všeobecne záväzné nariadenie mesta Modry č. 1/2018 o poskytovaní sociálnych služieb mestom Modra. Na území mesta poskytujú sociálne služby okrem MsCSS Modra aj ďalšie 4 subjekty:

Názov poskytovateľa:	Druh sociálnej služby	Forma sociálnej služby	Kapacita	Adresa poskytovania sociálnej služby
Mestské centrum sociálnych služieb Modra	Zariadenie opatrovateľskej služby	Pobytová ročná služba na určitý čas	15	Zochova 9, 900 01 Modra
	Zariadenie opatrovateľskej služby	Pobytová ročná služba na určitý čas	15	Súkenícka 4, 900 01 Modra
	Zariadenie núdzového bývania	Pobytová ročná služba na určitý čas	6	Súkenícka 4, 900 01 Modra
	Opatrovateľská služba	Terénna sociálna služba	-	Územie mesta Modra
	Denné centrum	Ambulantná sociálna služba	200	Súkenícka 4, 900 01 Modra
	Útulok	Pobytová ročná služba na určitý čas	10	Súkenícka 4, 900 01 Modra
	Jedáleň	Ambulantná sociálna služba	-	Súkenícka 4, 900 01 Modra
	Prepravná služba	Terénna sociálna služba	-	Súkenícka 4, 900 01 Modra
	Pomoc pri osobnej starostlivosti o dieťa	Terénna sociálna služba	-	Územie Bratislavský kraj
Claudianum, n.o.	Rehabilitačné stredisko	Ambulantná sociálna služba	9	Štúrova 34, 900 01 Modra



Domov sociálnych služieb a zariadenie podporovaného bývania MEREMA	Domov sociálnych služieb	Pobytová celoročná služba na neurčitý čas	22	Pri starom mlyne 1, 900 01 Modra
	Zariadenie podporovaného bývania	Pobytová celoročná služba na neurčitý čas	4	Partizánska 57, 900 01 Modra
	Domov sociálnych služieb	Pobytová celoročná služba na neurčitý čas	20	Pri starom mlyne 1, 900 01 Modra
	Zariadenie podporovaného bývania	Pobytová celoročná služba na neurčitý čas	4	Partizánska 57, 900 01 Modra
Nemocnica Modra n.o	Špecializované zariadenie	Pobytová celoročná služba na neurčitý čas	18	Vajanského 1, 900 01 Modra
	Domov sociálnych služieb	Pobytová celoročná služba na neurčitý čas	36	Vajanského 1, 900 01 Modra
Charita Modra, n.o.	Základné sociálne poradenstvo	Terénna sociálna služba	-	Územie Bratislavský kraj
	Prepravná služba	Terénna sociálna služba	-	Územie Bratislavský kraj
	Požičiavanie pomôcok	Ambulatná sociálna služba	-	Trlinská 38, 900 81 Šenkvice
	Opatrovateľská služba	Terénna sociálna služba	-	Územie Bratislavský kraj

2.4.9 ŠPORT A REKREÁCIA

Obyvatelia mesta majú k dispozícii viacero športovo-rekreačných zariadení.

Stredisko Piesok poskytuje možnosti aj pre realizáciu zimných športovo-rekreačných aktivít. Nadmorská výška vrcholu zjazdoviek je 489 m a prevýšenie je skoro 70 m. Obe zjazdové trate sú dlhé cca 300 m. Trate sú umelo zasnežované a osvetlené. Priamo v meste sa nachádzajú nasledovné športoviská: futbalový areál, športová hala, tenisové kurty, multifunkčné ihrisko, hádzanárske ihrisko, fitnescentrum, kúpalisko, umelá lezecká stena. V časti Piesok sa nachádza



pumptracková dráha. V meste majú svoje zastúpenie nasledovné športy: hádzaná, florbal, futbal, volejbal, hokejbal, karate, šach, kynologický klub, športové lezenie, orientačný beh a ďalšie. Obyvateľom mesta sú k dispozícii aj športové zariadenia v rámci základných a stredných škôl.

2.4.10 KULTÚRA

Modra disponuje zaujímavou a bohatou históriou, tradíciami a pamätihodnosťami. V meste sa konajú pravidelné kultúrne a spoločenské podujatia. Kultúrne centrum Modra je príspevková organizácia mesta Modra s právnou subjektivitou. Hlavnou činnosťou je organizovanie a zabezpečovanie kultúrnych, spoločenských, voľnočasových a umeleckých aktivít, vzdelávacích kurzov, podporovanie amatérskej kultúrnej činnosti vo všetkých formách. Súčasťou organizácie sú: Mestská knižnica, kino Mier.

KULTÚRNE A SPOLOČENSKÉ ZARIADENIA V MESTE

Významným subjektom kultúrneho života v meste je Kultúrne centrum Modra – príspevková organizácia mesta, sídliaca v kultúrnom dome Ľudovíta Štúra. Poslaním Kultúrneho centra Modra je vytváranie pestrej ponuky kvalitných kultúrnych, spoločenských a vzdelávacích podujatí pre obyvateľov i návštevníkov Modry so snahou podporiť svojou činnosťou cestovný ruch v malokarpatskom regióne. Vytvára a organizuje kľúčové multižánrové mestské podujatia (Kráľovské hodovanie, Modranský piknik, Kultúrne leto, Modranské vinobranie atď.) Tvorí množstvo menších akcií zameraných tematicky na konkrétne cieľové skupiny v rôznych druhoch umenia a špecifických žánrov. Poskytuje zázemie pre komunitné združenia a organizácie, podporuje rozvoj miestnej tvorby, umenia a kultúry.

Mestská knižnica v Modre sa skladá z troch častí – oddelenie beletrie, oddelenie odbornej literatúry a detské oddelenie s čítárňou. Knižnica má v súčasnosti viac ako 15 tisíc zväzkov. Od novembra roku 2021 je čiastočne zrekonštruovaná.

Kino Mier sídli na Kalinčiakovej ulici a jeho kapacita je 215 miest. Pri kine pôsobí filmový klub K4, ktorý sa zameriava na kvalitné filmy pre náročnejších divákov.

Slovenské národné múzeum - Múzeum Ľudovíta Štúra v Modre je kultúrnou inštitúciou celoslovenského významu. Založené bolo v roku 1965. Hlavným poslaním múzea je akvizícia,



dokumentácia a prezentácia materiálov dotýkajúcich sa života, činnosti a diela Ľudovíta Štúra i jeho generácie na pozadí slovenského národopisného, sociálneho, kultúrneho aj literárneho pohybu v období slovenského národného obrodzenia. Druhou sférou záujmu sú dejiny mesta, modranská keramika, vinohradníctvo, vinárstvo a diela výtvarného umenia so vzťahom k Štúrovi a mestu Modra. Múzeum sídli v tzv. Emreszovskom dome na námestí v Modre, kde sa nachádza aj pamätná izba v ktorej Ľudovít Štúr zomrel. Súčasťou SNM, Múzea Ľudovíta Štúra je *Múzeum slovenskej keramickej plastiky a Galéria Ignáca Bizmayera*, ktorá bola sprístupnená v roku 1994 pri príležitosti Svetového kongresu keramikov. Predstavuje výber z diel majstra figurálnej keramickej tvorby Ignáca Bizmayera. Galéria je umiestnená v rotundovej bašte mestského opevnenia zo 17. storočia. Bašta spolu s Hornou bránou, mestskou vežou a časťou mestských hradieb sú zachovanými objektmi z mestského obranného systému, ktorý bol vybudovaný v 17. storočí.

Malokarpatské osvetové stredisko v Modre je jediným zariadením svojho druhu v Bratislavskom kraji. Zriadené bolo v zmysle zákona č. 189/2015 Z.z. o kultúrno-osvetovej činnosti. Poskytuje poradenstvo v oblasti kultúrno-osvetovej činnosti, zabezpečuje postupové prehliadky a súťaže, realizuje rôzne vzdelávacie, prezentačné a súťažné podujatia, vyhľadáva, uchováva, ochraňuje, sprístupňuje, dokumentuje, inventarizuje a tvorivo využíva nemotné kultúrne dedičstvo.

Historickou pamätihodnosťou, súčasne národnou kultúrnou pamiatkou sú mestské hradby zo 17. storočia, zachované v značnom rozsahu. Horná brána v severnom závere Štúrovej ulice je potenciálne vhodná na usporadúvanie výstav alebo podujatí pre verejnosť (napr. výstava dobových fotografií „Slobodné kráľovské mestá malokarpatského regiónu). Ako symbol mesta býva zobrazovaná nielen na keramike ale i logách rôznych organizácií a združení.

Slovenská ľudová majolika Modra sa dlhoročne venuje výrobe úžitkovej i dekoratívnej keramiky s použitím tradičných, ale i moderných dekorov. Celoročne organizuje prehliadky a workshopy rovnako ako sympóziu umelcov.



KULTÚRNE ORGANIZÁCIE A SÚBORY

V Modre pôsobí od roku 2002 detský folklórny súbor Magdalénka, ktorý sa venuje scénickému spracovaniu tém blízkyh tradičnému spôsobu života v Modre a jej okolí. Súbor získal viacero ocenení a reprezentoval SR na podujatiach v zahraničí. V Modre pôsobia ochotnícke divadlá Modranské kráľovské divadlo a Divadlo Mokrad'. V meste pôsobí taktiež niekoľko ďalších občianskych združení a spolkov, ktoré majú v činnosti kultúrne a historické podujatia.

Malokarpatské osvetové stredisko v severnej časti mesta, na Hornej ulici, je organizácia zriadená Bratislavským samosprávnym krajom. Organizuje kultúrne a spoločenské podujatia.

OZ Kráľovan - má v činnosti zachovávanie ľudových tradícií, kultúrne podujatia a folklórny súbor.

Modranská muzeálna spoločnosť - zaoberá sa históriou mesta a okolia, usporadúva prednášky a vydáva publikácie.

Vincúr - spolok vinohradníkov a vinárov v Modre organizuje vinárske podujatia, verejné ochutnávky vín a súťaže vín.

Združenie záchrany cirkevných pamiatok je združenie, ktoré sa systematicky venuje obnove a ochrane pamiatok v meste.

Modranská Beseda o.z. v priebehu roka organizuje kultúrne podujatia a venuje sa publikačnej činnosti.

Ľudový súbor Kráľová - ĽUSK realizuje vlastné pásma s folklórnou tematikou.

OZ Poľné Ľalie v Modre - Kráľovej sa venuje organizovaniu výstav, spomienkových podujatí a koncertov v historickej časti Modra - Kráľová.



Víno z Modry – združenie, ktoré pripravuje vinárske podujatia.

V budove Lýcea sídli OZ Presahy, ktoré slúži nielen ako coworkingové centrum ale tiež organizuje diskusie či workshopy.

Súkromné centrum voľného času sa nachádza v bývalej ZŠ L. Štúra na Štúrovej ulici. Pod vedením rehoľných sestier rádu uršulínok sa v centre mládeže organizujú kultúrnospoločenské, športové záujmové aktivity pre deti a mládež, nachádzajú sa tu kluby, knižnica. Centrum je intenzívne navštevované.

HUDBA

Dlhoročnú tradíciu v meste majú absolventské a vianočné koncerty ZUŠ Modra, družobné koncerty so ZUŠ Hustopeče a ZUŠ Benátky nad Jizerou. V Modre dlhé roky pôsobí hudobná skupina Bukasový masív. Venuje sa hudbe „natural country“ (korene vo folku, klasickej americkej country hudbe, s prvkami rocku, blues, world music).

V Modre sa každoročne koná Organový festival – organizátorom je Bachova spoločnosť na Slovensku, ktorá hostí významných umelcov z rôznych krajín. Nemenej významný je festival Zvuk for Modra, ktorý na rôznych miestach v Modre prezentuje súčasných hudobníkov.

Hudba Modre je medzinárodným festivalom jazzu a komornej hudby, ktorý je súčasťou kultúrneho života už viac ako dekádu.

Mesto Modra má od roku 1992 svoje tlačené periodikum s názvom Modranské zvesti. Vydavateľom mesačníka je Kultúrne centrum Modra, vychádza v náklade 4000 kusov a je bezplatne distribuovaný do každej domácnosti v meste. Poslaním Modranských zvestí je poskytovanie objektívnych informácií obyvateľom, budovanie pozitívneho vzťahu k tradíciám a histórii v nadväznosti na súčasnosť. Mesačník prináša najdôležitejšie informácie zo spoločenského života, mapuje dianie v oblasti školstva, kultúry a športu. Poskytuje priestor združeniam pôsobiacim v Modre. Približuje činnosť a aktivity samosprávnych orgánov a pre podnikateľov ako aj ostatných občanov poskytuje inzertný priestor.

KULTÚRNE A SPOLOČENSKÉ PODUJATIA



- Modranské vinobranie
- Slávnosť hlíny – Keramická Modra
- Modranský piknik
- Kráľovské hodovanie
- Dni modranských pivníc
- Kultúrne leto
- Fašiangy v Modre
- Huncokárske slávnosti
- Vitis Aurea: Odborná degustačná výstava vín
- Víno Modranského vinobrania
- Deň Modranských pivníc
- Rozprávková Modra
- Privítanie Mikuláša v Modre
- Vianočné zastavenie
- Svätokatarínska ochutnávka vín
- Silvestrovská zábava

2.4.11 CESTOVNÝ RUCH A INFRAŠTRUKTÚRA PRE TURISTOV

Geografická poloha mesta v regióne, konfigurácia terénu a ostatné prírodné danosti zaraďujú mesto medzi rekreačne atraktívne oblasti vo vzťahu k širšiemu okoliu. Prírodné podmienky a kvalitné životné prostredie sú predpokladom pre rozvoj cestovného ruchu a turizmu. Zavedenie systematického a koordinovaného prístupu s okolitými rekreačnými strediskami (Harmónia) k riešeniu tejto problematiky môže priaznivo podporiť rozvoj rekreačnej funkcie. Riešenie rozvoja cestovného ruchu, rekreácie a turizmu je založené na rekreačnom potenciáli, ktorým katastrálne územie mesta disponuje a na potenciáli, ktorý poskytuje celá oblasť. V súvislosti s rozvojom cestovného ruchu je potrebné podporovať aj historicko-kultúrny kontext v rámci poznávacej turistiky. V súčasnosti je aj naďalej v procese transformácie viazaná rekreácia na voľný cestovný ruch s následným zhodnocovaním kvalitatívnej úrovne existujúcich zariadení formou ich obnovy



a dobudovávaní doplnkových služieb. V oblasti zariadení cestovného ruchu došlo k modernizácii, ale i nárastu kapacít ubytovacích zariadení. V rámci návrhu Zmien a doplnkov sa v štruktúre jednotlivých druhov a foriem ubytovacích zariadení očakáva posilňovanie rozsahu a významu kapacít zariadení pre voľný cestovný ruch. Územný plán mesta Modry r.1996 v znení zmien a doplnkov umožňuje rozšírenie kapacít formou "malých rodinných penziónov a hotelov" hlavne v lokalitách Harmónia a Piesky, so zariadením vinohradníckeho centra v časti Modra –Kráľová.

UBYTOVANIE

Modra má jedinečné prírodné a geografické podmienky pre rozvoj turizmu a cestovného ruchu. Pre rozvoj cestovného ruchu, aj v súvislosti s rekreačnými možnosťami, je veľmi dôležitá kapacitne dostatočná a kvalitná ubytovacia vybavenosť. Ubytovacie zariadenia sú koncentrované do troch lokalít: Harmónia, Piesok a samotné mesto Modra. V lokalite Harmónia sa nachádzajú ubytovacie zariadenia Hotel pod Lipou, Penzión u Jozefa, Penzión Harmónia, Penzión Berea, Študijné a kongresové stredisko Centrum ďalšieho vzdelávania Univerzity Komenského, Harmonious Cottages, Oaktreehouse. Ubytovacie zariadenia v lokalite Piesok (Zochova chata): Hotel Zochova chata, Modrý dom, podnikové chaty Vodohospodárskej výstavby št.pod., Výskumného ústavu jadrovej energetiky, s.r.o. či Národného onkologického ústavu; Chata Univerzitka, Penzión Huncokár, Horská chata HUBERT.

Možné je ubytovanie v ubytovni U Heštera, ale i v apartmánoch Elesko. V samotnej Modre sa nachádzajú nasledujúce ubytovacie zariadenia: Hotel Modra, Hotel Majolika, Club M.K.M., Výskumný ústav potravinársky, Stredná vinársko-ovocinárska škola, apartmány NECO, May House v historickom centre mesta.

STRAVOVACIE A REŠTAURAČNÉ SLUŽBY

V meste je niekoľko stravovacích zariadení, ktoré poskytujú návštevníkom mesta ale i domácim nielen tradičné jedlá typické pre túto oblasť.

PEŠIA TURISTIKA

V okolí Modry je najhustejšia sieť turistických značených chodníkov v Malých Karpatoch. Tento fakt súvisí najmä s blízkosťou rekreačných lokalít Harmónia, Piesok (Zochova chata) s tradíciou strednodobej a dlhodobej rekreácie v Bratislavskom regióne. V meste sa nachádza banský



chodník, náučný chodník o Huncokároch a lesoch Malých Karpát, ovocný náučný chodník a náučný chodník Modra - Kráľová.

JAZDECTVO

Jazdecký areál (chov a výcvik koní) v južnej časti Kráľovej výborné podmienky pre rozvoj hipoturistiky v oblasti Modry chýbajú však jazdecké trasy, jazdecké stanice. V meste sa nachádza banský chodník, Huncokári, ovocný chodník.

CYKLISTIKA, CYKLOTURISTIKA

V Modre a jej okolí sú značené cyklistické chodníky, nakoľko sú tu ideálne terény pre cykloturistiku. V lete prebieha i známa Cyklistická časovka Ivana Červenku na Zošku až ku hviezdám.

Ráz krajiny poskytuje potenciál pre väčší rozvoj cykloturistiky, budovanie a značenie trás, vznik odpočívadiel a prepojenie zaujímavých historických či prírodných bodov. Možnosti využívania cyklo dopravy v rámci mesta ale i prepojenie so susednými obcami je vhodné najmä v súvislosti s vinohradníckym rázom krajiny.

Koncepcia Cyklotrasy bez hraníc: cez Modru je navrhovaná cyklistická trasa 5, v okolí Modry sú navrhované cyklistické trasy 21, 28, 31 („Jednotný rámec budovania siete cyklotrás pre slovensko-rakúske pohraničné oblasti s jeho zapracovaním do Koncepcie rozvoja siete cyklotrás na území Bratislavského kraja, 2005). Sú spracované projektové dokumentácie pre cyklotrasy Modra-Šenkvice a Vinosady-Modra-Dubová. Po získaní externých finančných zdrojov sa pristúpi k ich vybudovaniu.

Z prieskumov a rozborov UPD:

V súčasnej dobe je na území mesta Modra vyznačených niekoľko cykloturistických trás. Významovo najvyššia červená značka č. 048 – Vinohradnícka cyklomagistrála – smeruje z Pezinka, žel.st. cez Modru do miestnej časti Modra-Harmónia. Trasa sa vyhýba frekventovaným komunikáciám, v extraviláne prebieha po zväčša nespevnených poľných a vinohradníckych cestách. Centrálnu časť mesta Modra obchádza zo západu (okolo Kalvárie) a severu (poza lokalitu Vršky a Obrperky). Základnú kostru dopĺňa značka, ktorá je taktiež napojená na železničnú dopravu – v Šenkviaciach – modrá trasa č. 2004. Trasa prichádza z juhu, okolo rybníka Zadný šúr, v blízkosti benzínovej pumpy Benzinol sa napája na frekventovanú Šúrsku ulicu, odkiaľ pokračuje



poza Modranský rybník po Kostolnej ulici a ďalej na východ k Procházkovmu potoku. Na križovatke ciest 502 a 1093 pokračuje po druhej menovanej až do miestnej časti Modra-Piesok a odtiaľ ďalej na Záhorie (k ceste č. 501 v blízkosti obce Kuchyňa). V miestnej časti Modra-Harmónia sa na túto trasu napája modrá značka 2010 smerujúca na západ okolo Srnčieho vrchu do Pezinka. Významovo nižšia zelená trasa 5205 začína pri Modranskom rybníku, pokračuje po frekventovanej ceste 502 (Dolná, Štúrova, Horná a Partizánska ulica) v smere Dubová až do Trstína. Zelená trasa 5001 začína v Modre-Harmónii, z ktorej pokračuje severným smerom na častoviansku Papierničku a k hradu Červený kameň. Lokálne žlté cykloturistické trasy plnia funkciu spojok medzi hore uvedenými trasami (8004, 8028, 8029, 8031, 8033, 8034, 8035, 8036, 8037), príp. vedú, ako odbočky, k miestnym cieľom.

– 8033 na Gutnáre, vyhladku, 8034 na farmu pod Gaštankou a BM – Bránami mesta Modra ku Hvezdárni).

Z potenciálnych návštevníkov Koncepcia rozvoja cestovného ruchu pre mesto Modra definovala hlavné cieľové skupiny návštevníkov a nasledovné hlavné produktové skupiny:

- Víno a gastronómia - stravovacie zariadenia rôzneho zamerania s dôrazom na lokálnu kuchyňu a vinárstvo, okruhy spojené s vinohradníctvom,
- Kultúra a história - kultúrno-spoločenské zariadenia,
- Festivaly – existujúca bohatá ponuka podujatí,
- Príroda – naturalisti majúci vzťah k prírode, prírodné dedičstvo, prírodné atraktivity, športové vyžitie, načerpanie nových síl, obnova fyzickej kondície. Z hľadiska nastavených priorít vnímajú najvýznamnejšie obyvatelia oblasť vinárskych tradícií a kultúrno – historických pamiatok. S vinárskymi tradíciami vyjadrili respondenti najvyššiu spokojnosť. Najvyššia nespokojnosť bola zaznamenaná v prípade športovej infraštruktúry a oddychových zón.

TURISTICKO - INFORMAČNÉ CENTRUM

TIC poskytuje informácie o meste a regióne, informácie z oblasti kultúry a histórie, turistických atrakciách, športe a relaxe. Jednou z dôležitých priorít je propagácia miestnych podnikateľov, tvorba nových produktov a realizácia projektov pre rozvoj cestovného ruchu.



MALOKARPATSKÉ OSVETOVÉ STREDISKO

Malokarpatské osvetové stredisko je štátnym príspevkovým zariadením s právnou subjektivitou, ktorého zriaďovateľom je Bratislavský samosprávny kraj. Stredisko sa zameriava na rozvoj miestnej a regionálnej kultúry prostredníctvom: organizovania podujatí v záujmovo-umeleckej a výchovnovzdelávacej oblasti, spracovania a poskytovania informácií (osvetová činnosť, databáza kultúrnych podujatí), zastrešovania činnosti Združenia Malokarpatská vínná cesta, vydávania časopisu Vidiečan (dvojmesačník o kultúrno-spoločenskom dianí v regióne).

OBLASTNÁ ORGANIZÁCIA CESTOVNÉHO RUCHU MALÉ KARPATY

Vo februári 2015 bola za účasti BSK a starostov obcí Malých Karpát založená OOCR Malokarpatského regiónu so sídlom v Modre, ktorá predstavuje samostatnú oblastnú organizáciu cestovného ruchu pre tento región a ktorá funguje ako prirodzená súčasť Krajskej organizácie cestovného ruchu Bratislava Region Tourism. Základným cieľom organizácie je vytvorenie miesta pre profesionálne a efektívne riadenie turistického ruchu v regióne, lepšie zviditeľnenie regiónu, jeho obcí, zlepšenie informovanosti návštevníkov, podpora podnikateľských aktivít, podpora podujatí, remesiel, vzdelávanie a zlepšenie kvality poskytovaných služieb a iné.

OSTATNÉ ORGANIZÁCIE CESTOVNÉHO RUCHU

- Združenie Malokarpatská vínná cesta
- Modranský turistický spolok
- Združenie pre cestovný ruch Malé Karpaty
- Fond rozvoja vidieckej turistiky n. f.
- Združenie miest a obcí Malokarpatského regiónu
- Malokarpatská regionálna rozvojová agentúra



- Modranská beseda
- VINCÚR - spolok vinohradníkov a vinárov v Modre
- ZDRUŽENIE MOJOLIKA III.
- Víno z Modry
- Cech slovenských keramikov
- KRÁLOVSKÉ vinohradnícke občianske združenie MODRA

2.4.12 MEDZINÁRODNÝ KONTEXT A PARTNERSTVÁ

Mesto Modra má partnerské mestá Benátky nad Jizerou a Hustopeče v Českej republike a Overijse v Belgicku. V rámci cezhraničných projektov mesto Modra spolupracovalo s rakúskymi obcami Purbach, Jois a Illmitz. V rámci cezhraničného projektu mesto spolupracuje s Telemark múzeom v nórskom Porsgrunne.

2.4.13 ZHRNUTIE SOCIOEKONOMICKEJ ANALÝZY

Rozvojový potenciál obce je úzko spojený s cestovným ruchom. Mesto Modra disponuje viacerými kultúrno-historickými pamiatkami. Historickému centru mesta dominuje mestské opevnenie spolu s jeho časťami – hornou bránou, mestskou vežou, baštou, ktoré sú datované do 17. storočia.

Počet obyvateľov sa od roku 2011 zvýšil o 214 ľudí, čo je 2,38 % z ich súčasného počtu. Za posledných 10 rokov mala Modra najvyšší počet obyvateľov v roku 2019 (9046), ktorý bol spôsobený priaznivými hodnotami migračného salda. Z pohľadu hodnotenia finančného zdravia miest a obcí bola Modra podľa INEKO v kategórii hospodárenia miest, obcí a VÚC za rok 2020 hodnotená ako mesto s výborným finančným zdravím. Hodnotenie 5,1/6.

Na základe sčítania obyvateľstva v roku 2021 bolo na území mesta Modry 125 bytových domov, v ktorých sa nachádza 1947 bytov a 2665 rodinných domov, rekreačných a iných objektov. Približne 10,5 % bytov je neobývaných z dôvodu zmeny vlastníka nehnuteľnosti.

V Modre sa nachádzajú 3 ZŠ, 1 ZUŠ, elokované pracovisko Spojenej školy so sídlom v Pezinku. Nachádzajú sa tu taktiež 3 materské školy, z toho jedna má 2 elokované pracoviská. Priamo v meste sa nachádzajú nasledovné športoviská: futbalový areál, športová hala, tenisové kurty, multifunkčné ihrisko, hádzanárske ihrisko, fitnescentrum, kúpalisko, umelá lezecká stena. V časti



Piesok sa nachádza pumptracková dráha. V meste majú svoje zastúpenie nasledovné športy: hádzaná, florbal, futbal, volejbal, hokejbal, karate, šach, kynologický klub, športové lezenie, orientačný beh a ďalšie. Obyvateľom mesta sú k dispozícii aj športové zariadenia v rámci základných a stredných škôl.

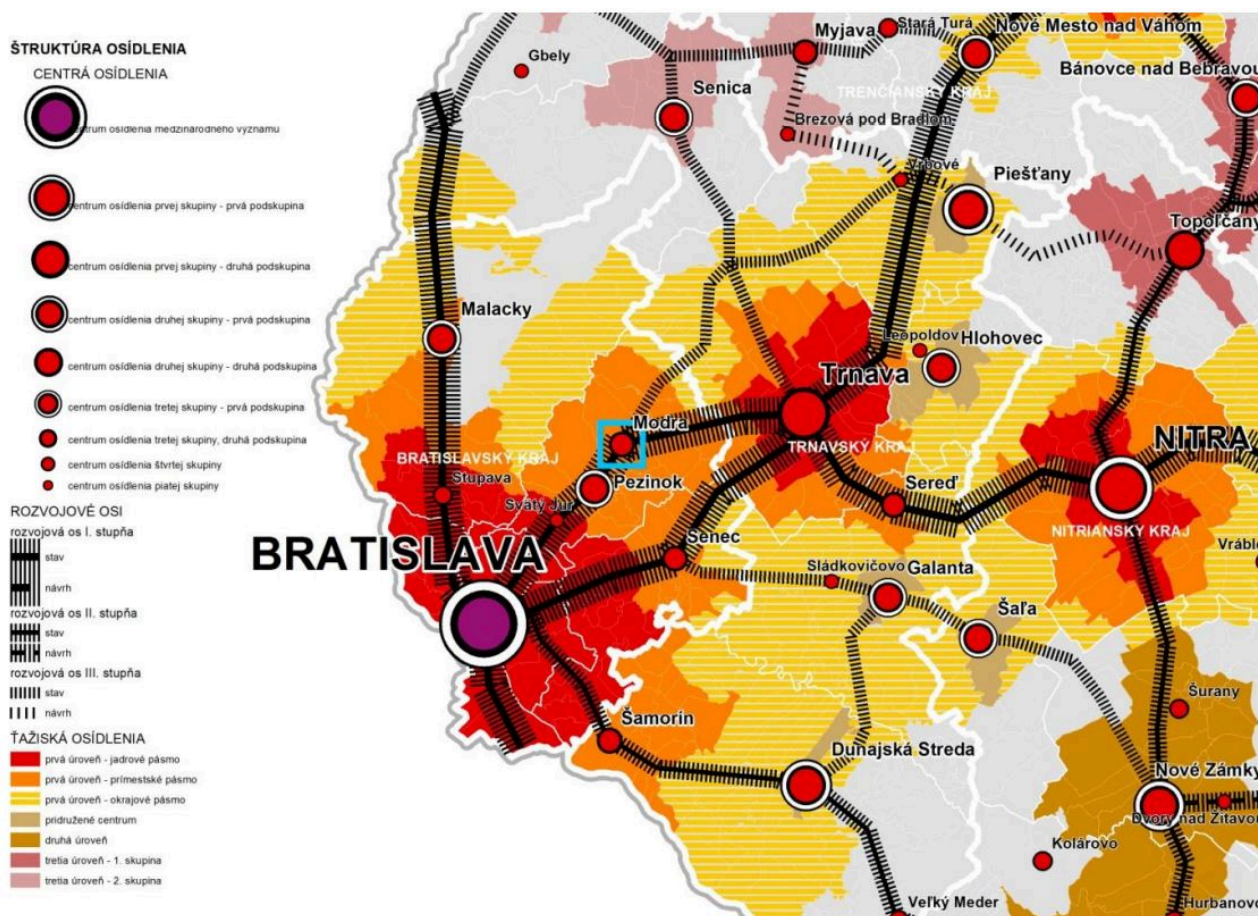
2.5 ÚZEMNO-TECHNICKÁ ANALÝZA

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). V zmysle Konceptie územného rozvoja Slovenska leží mesto Modra v prímestskom pásme ťažiska osídlenia prvej úrovne – bratislavsko – trnavské ťažisko osídlenia, ktoré na slovenské pomery predstavuje najrozvinutejšiu aglomeráciu. V rámci tejto úrovne Bratislavsko-trnavské ťažisko osídlenia predstavuje samostatnú skupinu. Mesto Modra leží na rozvojovej osi prvého stupňa Bratislava – Pezinok – Modra – Trnava. Rozvojová os prvého stupňa prepája centrá a ťažiská osídlenia prvej úrovne navzájom ako aj ostatné vyhodnocované centrá osídlenia s ostatnými centrami osídlenia druhej skupiny. Mesto možno vnímať ako centrum regionálneho významu s tým, že môže zabezpečovať niektoré vybrané funkcie až celoštátneho, resp. medzinárodného významu. Z pohľadu regionálnych väzieb má dôležitú úlohu druhá systémová úroveň rozvojových pólov Bratislavského kraja, ktorú tvoria terciárne rozvojové centrá regiónu. Tieto centrá predstavujú mestské útvary ležiace na radiálno okružnom regionálnom komunikačnom systéme. Ide o mestá Malacky, Pezinok, Modra, Senec a Šamorín, ktoré v širších súvislostiach z pohľadu hospodárskeho, pracovného, obslužného ako aj školského sú previazané s mestom Bratislava.

Sídelná štruktúra Konceptie územného rozvoja Slovenska 2001.



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.

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.

Mesto Modra je v zmysle zámerov celoštátnych rozvojových koncepcií územne začlenené do severovýchodného záujmového pásu Malokarpatského dopravného koridoru okolo cesty II/502 základného ťahu Z91 cestnej siete SR, na východnom úpätí Malých Karpát.

2.5.2.1 CESTNÁ DOPRAVA

Je tvorená cestami:

- II/502 na Bratislavu v dĺžke 27 km,



- II/504 na Trnavu v dĺžke 26 km,
- II/502 a II/503 na diaľnicu D61 v dĺžke 15 km,
- II/502 a II/503 na diaľnicu D2 (Brno) v dĺžke 35 km.

2.5.2.2 HROMADNÁ DOPRAVA

Cestná hromadná dopravná obsluha územia mesta a jeho miestnych častí je zabezpečená linkami regionálnej autobusovej dopravy (Arriva a pod., podľa regionálnych dopravcov) buď ako tranzit alebo cieľový prepravný smer regionálnej dopravy a linkami diaľkovej autobusovej dopravy (vybraní dopravcovia SR, ČR) ako tranzit diaľkovej dopravy.

2.5.2.3 ŽELEZNIČNÁ DOPRAVA

Na dráhovú – železničnú dopravu mesto a jeho **miestne** časti nie sú napojené. Najbližšie železničné stanice sú v meste Pezinok a v obci Šenkvice. Trať ŽSR č. 120 Bratislava – Žilina prechádza cez Pezinok a Šenkvice a spája SR s ČR a ďalšími štátmi. Tento typ dopravy je prostredníctvom magistralnej, železničnej trate číslo 180, tvorený nepriamo:

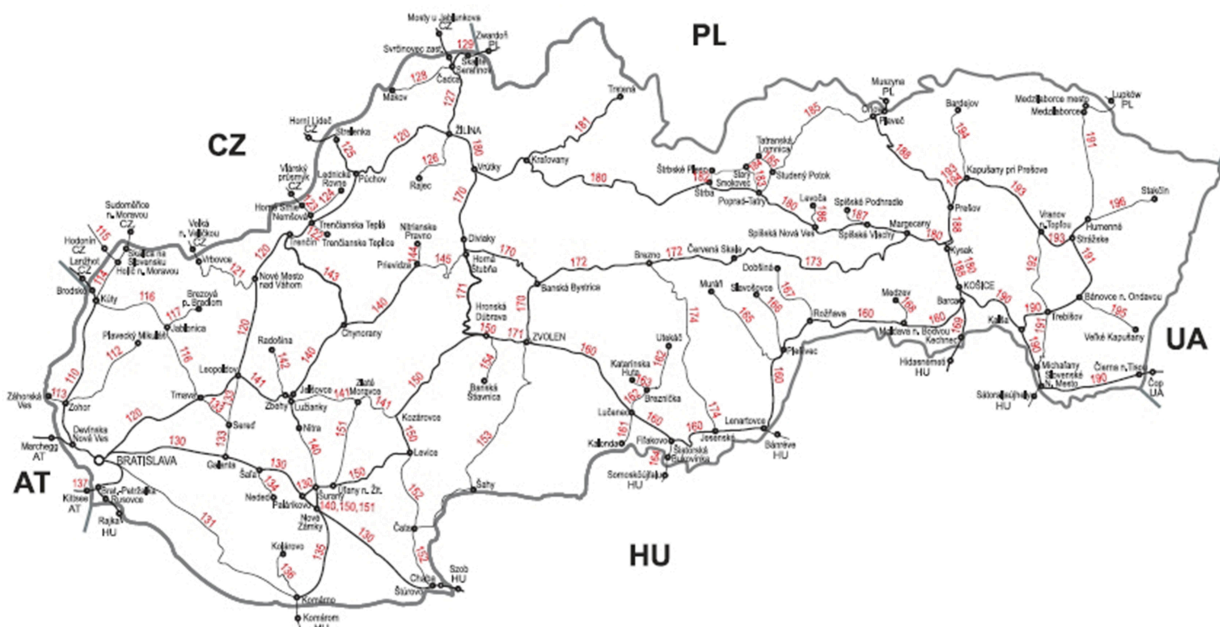
- cez stanicu Pezinok, vzdialenú cca 7 km, prostredníctvom cesty II/502,
- cez stanicu Šenkvice, vzdialenú cca 5 km, prostredníctvom cesty III/1046

Napojenie mesta a jeho miestnych častí na železničnú dopravu, železničnú stanicu Šenkvice, resp. Pezinok - výhľad je zabezpečený:

- autobusovou kyvadlovou dopravou zo železničnej stanice Pezinok alebo Šenkvice
- železničnou kyvadlovou dopravou zo železničnej stanice Pezinok alebo Šenkvice
- novonavrhovaným železničným dopravným koridorom a ŽS v Modre a MČ Kráľovej.



Mapa železničnej siete SR



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

2.5.2.4 LODNÁ DOPRAVA

Je zabezpečená prostredníctvom osobného resp. nákladného prístavu v Bratislave, ktorý je napojený na medzinárodné vodné cesty, medzinárodnú vodnú cestu E 80 Dunaj (koridor č. VII Dunaj).

2.5.2.5 LETECKÁ DOPRAVA

Vzdialenosť od medzinárodného letiska v Bratislave je 33 km po cestách II/502, II/503 a D61, a vzdialenosť od verejného vnútroštátneho letiska Dubová vzdialeného 7 km po cestách II/502, II/504, so spevnenou prístávacou (odletovou) dráhou.

2.5.2.6 STATICKÁ DOPRAVA

Nároky na krátkodobé parkovanie súvisia s rozložením vybavenosti pozdĺž cesty II/502. Tieto nároky využívajú rozptýlené menšie plochy statickej dopravy funkčne viazané na konkrétnu vybavenosť, i služby, - obchodná vybavenosť, mestský úrad, pošta a pod. Na krátkodobé



parkovanie sa využíva aj pridružený dopravný priestor cesty II/502 – na pozdĺžne parkovanie. Nároky na dlhodobé parkovanie sa viažu na bytové a rodinné domy v rámci jednotlivých obytných celkov, blokov a prevádzky občianskej vybavenosti a priemyselnej časti mesta.

2.5.2.7 PEŠIA DOPRAVA

Pešia doprava je tvorená sústavou chodníkov. Tie sú dôležité najmä popri ceste, kde je vysoká frekvencia dopravy, a tým aj zvýšené riziko ohrozenia chodcov. Pozitívne je, že pešie komunikácie lemujú cestu na väčšine úseku prechádzajúceho obcou po oboch stranách. Pešie komunikácie sa nachádzajú aj popri miestnych komunikáciách, ale nie úplne všade. Je potrebné dobudovanie chodníkov v meste.

2.5.2.8 CYKLISTICKÁ DOPRAVA

Intenzita cyklistickej dopravy sa čiastočne môže odvodiť z výsledkov sčítania dopravy, kde boli identifikované záťaže v profiloch ciest II-III-tích tried. Trasy cyklistickej dopravy sú navrhované tak, aby prepájali väzby:

- vo vnútornom okruhu mesta s mestskými časťami, vo vonkajšom okruhu územie mesta s priľahlými obcami
- v regionálnom, celoštátnom, európskom kontexte mesto s cieľovou destináciou.

2.5.3 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.

2.5.3.1 ZÁSOBOVANIE VODOU

Verejný vodovod, zásobujúci pitnou vodou mesto Modra s miestnymi časťami Kráľová, Harmónia a Piesok, je súčasťou Podhorského skupinového vodovodu "PhSV". V rámci tohoto systému je voda do Modry privádzaná z dvoch strán, a to jednak z prameňov v oblasti Malých



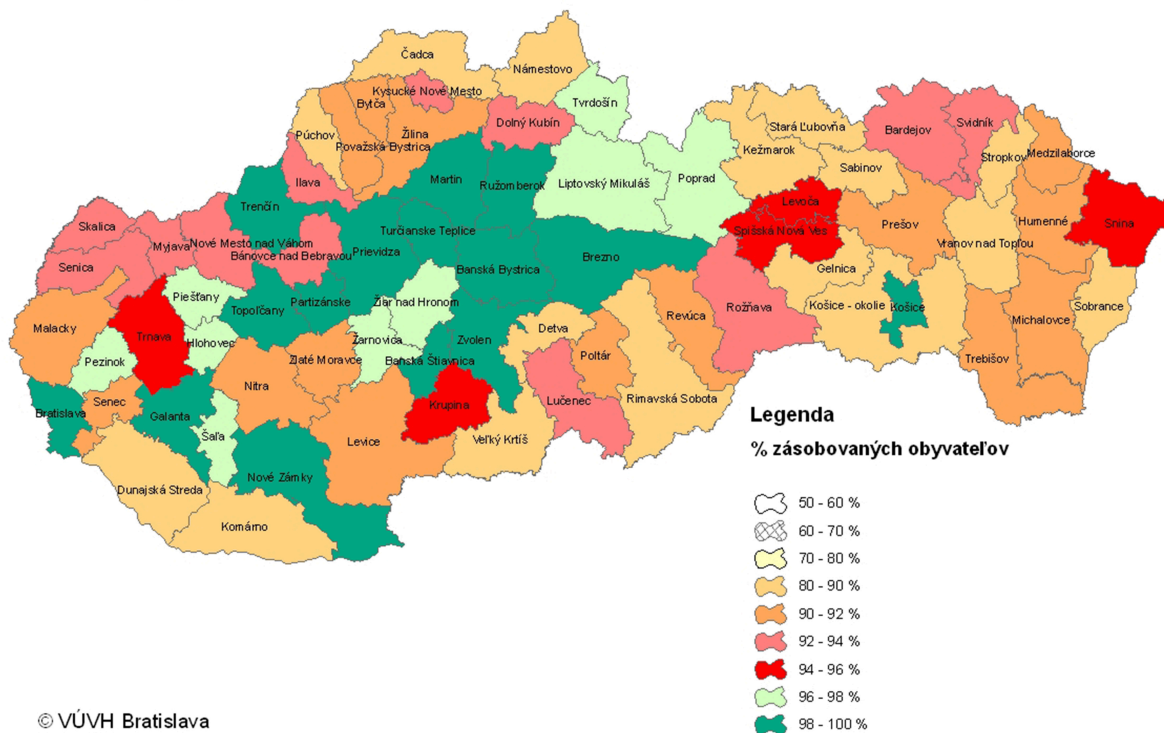
Karpát a jednak z vodných zdrojov v oblasti Žitného ostrova, výtlačným diaľkovým potrubím Bratislava, Podunajské Biskupice, Bernolákovo, Grinava. VODOJEMY A ČERPACIE STANICE pre zabezpečenie akumulácie vody pre Podhorský skupinový vodovod slúžia nasledovné vodojemy:

MČ Mo- dra	VDJ Vinohrady	1x	3500m3				/236,00/231,00/
	ČS Vinohrady						
	VDJ Horný(2x)	1 x	1500m3				/260,00/255,00/
	(1x sa nepoužíva)	1 x	1500m3				
	VDJ Široké	2 x	250 m3	+	1x	400m3	/231,50/236,60/
	ČS Široké						
	VDJ Harmónia I	2 x	650m3				/309,00/304,00/
	ČS Harmónia I						
MČ Mo- dra -	VDJ Harmónia II	2 x	250 m3	+	1x	50m3	/351,40/347,40/
	ČS Harmónia II						

Harmónia	VDJ Harmónia III	1x	100m3				/397,40/393,40/
	ČS Maruša						
MČ Mo- dra - Piesok	VDJ Piesky	1x	100m3				/510,37/506,37/
	ČS Piesky						

Podiel obyvateľov zásobovaných vodou z verejných vodovodov v roku 2015

Mapka č. 3





VODNÉ ZDROJE

Predstavujú nasledovné pramene: Vyvieračka, Vápenka, Rybníček, Maruša, Žliabok, Kňazové diery.

V prieskumoch a rozboroch UPD sú tieto pramene:

Harmónia: Koreň, Sklenená a Studňa

Piesok: Vyvieračka, Vápenka, Rybníček

Modra – vodovodná sieť v meste je rozdelená do troch tlakových pásiem, ktorých približnú hranicu tvoria kóty: I. tlak. pásmo 154 - 170 m n.m. II. tlak. pásmo 170 - 190 m n.m. III. tlak. pásmo 190 - 210 m n.m.

Harmónia – vodovodná sieť v rekreačnej oblasti je rozdelená na tri tlakové pásma, ktorých približnú hranicu tvoria kóty: I. tlak. pásmo 240 - 280 m n.m. II. tlak. pásmo 280 - 320 m n.m. III. tlak. pásmo nad - 320 m n.m.

PROBLÉMY, STRATÉGIE A ZÁMERY

Je potrebné pokračovať v dobudovaní siete a rekonštruovať zastarané časti vodovodnej siete.

2.5.3.2 ZÁSOBOVANIE ELEKTRICKOU ENERGIU

PRENOSOVÁ SÚSTAVA

Na území mesta Modra a MČ nie sú vedené rozvody prenosovej sústavy SEPS, v napäťových úrovniach 220V a 400 kV a ani umiestnené objekty technického a technologického vybavenia prenosovej sústavy (energetické uzly, rozvodne a transformovne).

ZDROJE ELEKTRICKEJ ENERGIE

Na území mesta a MČ sa v súčasnosti nenachádzajú žiadne zdroje elektrickej energie ani OZE ako napr. fotovoltické elektrárne (FTVE).

DISTRIBUČNÁ SÚSTAVA ROZVODNE A 110KV (VVN) VEDENIA

Územie mesta Modra a MČ je zásobované elektrickou energiou z transformátorov 110/22 kV TS Pezinok.

22 KV (VN) VEDENIA Mesto Modra a MČ je zásobované elektrickou energiou z nasledovných 22 kV liniek:

- č. 217 s prierezom 3 x 95 mm² AlFe 6 v smere Modra, Kráľová s pokračovaním na Smolenice,
- č. 201 s prierezom 3 x 95 mm² AlFe 6 v smere na Trnavu,



- č. 124 s prierezo 3 x 95 mm² AlFe 6 v smere Modra, Kráľová s pokračovaním na Pílu,

TRANSFORMAČNÉ STANICE 22/0,4 KV

Na území mesta Modra a MČ je vybudovaných celkom 61 transformačných staníc 22/0,42 kV (vrátane lokality Piesok) o celkovom inštalovanom výkone v transformátoroch 24 400 kVA, z čoho je umiestnených v MČ:

Prehľad transformačných staníc

MČ	Počet TS	Inštalovaný výkon
Modra	39	
Modra - Kráľová	8	
Modra - Harmónia	8	
Modra - Piesok	6	
Spolu		24 400 kVA

2.5.3.3 ZÁSOBOVANIE PLYNOM

Územie mesta Modra a MČ je zásobované zemným plynom z VTL plynovodu Bratislava - Modra DN 150 PN 25. Zdroje a zásobníky plynu sa v katastrálnom území mesta Modra nenachádzajú. Územím mesta Modra a MČ neprechádza žiadna tranzitná sieť (t.j. tranzitné a diaľkové VVTL a VTL plynovody).

DISTRIBUČNÁ SIEŤ

REGULAČNÉ STANICE VTL A STL Technologické zariadenia, t.j. regulačné stanice plynu VTL, predstavujú doleuvedené stanice:

Prehľad regulačných staníc plynu



RS	druh	veľkosť
RS1	VTL/STL/NTL	2x5000 m ³ /h
RS2	VTL/STL	3000 m ³ /h
RS3	VTL/NTL	1200 m ³ /h
RS4	VTL/STL	4000 m ³ /h
R1	STL/NTL	800 m ³ /h

DISTRIBUČNÁ SIEŤ LOKÁLNA

V meste je vybudovaná kombinovaná STL a NTL plynovodná sieť. Plynifikácia bytového fondu v meste je k 31.12.2015 k plynovodnej distribučnej sieti pripojených 3454 odberateľov zemného plynu. Plynifikácia bytového fondu je realizovaná na cca. 95 %.

Bilancie spotrieb zemného plynu za rok 2014:

Odber plynu za rok 2014	odber plynu v m ³	počet odberateľov
Mesto Modra	6 734 351	3 454
mestská časť Modra	5 340 980	2 821
mestská časť Harmónia	533 500	162
mestská časť Modra - Kráľová	854 829	467
mestská časť Piesok	5 042	4

2.5.3.4 ZÁSOBOVANIE TEPLOM

Na území mesta Modra sú z centrálnych zdrojov tepla, zásobované teplom a teplou úžitkovou vodou bytové domy a občianska vybavenosť v nasledovnom rozsahu:

- Plynová kotolňa Majolika I.
- Plynová kotolňa Majolika II.
- OST VS II. z kotolne Majolika II.
- Plynová kotolňa Stred
- Plynová kotolňa Pažite – Kráľová, Trnavská ulica

Ostatné bytové domy, byty a objekty vybavenosti sú vykurované prevažne z LKZ (lokálnych zdrojov tepla - domových blokových kotolní, resp. prostredníctvom lokálnych kotlov.

ZDROJE TEPLA



- Plynová kotolňa Majolika I., výkon 2,2 MW, teplovodná,
- 313 vykurovaných bytov Plynová kotolňa Majolika II., výkon 4,4 MW, teplovodná,
 - 323 vykurovaných bytov 2x základné školy, telocvičňa, športová hala, (cez primárny teplovod)
 - 232 vykurovaných bytov z OST VS II. z kotolne M II. (cez primárny teplovod) Plynová kotolňa Stred výkon 2,6 MW, teplovodná,
 - 288 vykurovaných bytov
 - materská škola, stredná pedagogická škola s telocvičňou, (cez primárny teplovod)

- Plynová kotolňa Pažite výkon 0,6 MW, teplovodná,
- 88 vykurovaných bytov

DISTRIBUČNÉ ROZVODY TEPLA

Tepelné rozvody sú štvortrubkové, väčšinou uložené v nepriehľadných kanáloch, izolácie sú pôvodné z minerálnej vlny, vekom cca 30 až 55 rokov, jedine teplovod z VS II. vedúci do oboch ZŠ a športovej haly je z predizolovaného potrubia (BTV), uloženého priamo v zemi.

ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ EFEKTÍVNOSTI, OPATRENIA

Orientačný rozsah opatrení na zabezpečenie energetickej efektívnosti – zrealizované zateplenie objektov v percentuálnom vyjadrení:

- Obytný súbor Majolika I. - 85 %
- Obytný súbor Majolika II. - 100%
- Obytný súbor Stred - 0 % PRM Modra 2014-2020 44
- Plynová kotolňa Majolika II s OST VS II.
- Plynová kotolňa Pažitie

Hlavným dodávateľom tepla v meste Modra je firma **SLUŽBY MODRA, s.r.o.**, ktorá má v správe od mesta Modry objekty tepelného hospodárstva vrátane energetických zariadení a centrálnu zásobuje teplom a teplou úžitkovou vodou 1156 bytov a uvedenú občiansku vybavenosť.

2.5.3.5 ODVÁDZANIE A LIKVIDÁCIA ODPADOVÝCH VÔD

MIESTNA ČASŤ MODRA A MODRA - KRÁĽOVÁ

V meste Modra je vybudovaná verejná kanalizácia, ktorá jednotným kanalizačným systémom odvádzajú odpadové vody do ČOV. V súčasnosti je z 9202 obyvateľov Modry napojených na verejnú



kanalizáciu 7136 obyvateľov, t.j. 77,5 %. Kostru stokovej siete tvoria tri hlavné kanalizačné zberače „A“, „B“, „C“. V r. 2014 a 2015 bola ako investícia BVS, a.s. financovaná zo zdrojov EU zrealizovaná dostavba kanalizácie v meste Modra, ktorá zahŕňala dobudovanie splaškovej kanalizácie v Modre a na Kráľovej a intenzifikáciu jestvujúcej ČOV. V rámci stavby bolo vybudovaných 7725 m novej kanalizácie s 514 kanalizačnými prípojkami.

MIESTNA ČASŤ MODRA - HARMÓNIA

Miestna časť Harmónia má vybudované dva kanalizačné zberače splaškovej kanalizácie. Hlavný kanalizačný zberač splaškovej kanalizácie „H“ je vybudovaný od križovatky ciest Modra-Harmónia a Harmónia-Kráľová, v štátnej ceste smerom do Modry, nižšie trasa vedie po Panskom chodníku pozdĺž Modranského potoka so zaústením do zberača „A“ v štátnej ceste II/502. Kanalizačný zberač „Z“ splaškovej kanalizácie odvádza splaškové vody z rekreačných zariadení, v údolí Kamenného potoka. Je zaústený do zberača „H“ pri odbočovaní na Panský chodník. PRM Modra 2014-2020 41

MIESTNA ČASŤ MODRA - PIESOK

Miestna časť Piesok nemá vybudovanú verejnú kanalizáciu. Vlastnú splaškovú kanalizáciu má len areál hotela Zochova chata. Do tejto splaškovej kanalizácie, ktorá je vybavená vlastnou ČOV, sú samostatným zberačom napojené aj niektoré ďalšie zariadenia na Zochovej chate. Odpadové vody z jestvujúcej splaškovej kanalizácie z miestnej časti Piesok, ktorá patrí spoločnosti Grapent a.s., Modra, Piesok, sú privádzané na mechanicko-biologickú ČOV. Ostatné podnikové a súkromné chaty a zariadenia majú vybudované žumpy, septiky a suché záchody, ktoré sú nevhodné z hľadiska ochrany životného prostredia.

ČISTENIE ODPADOVÝCH VÔD - ČOV

ČOV miestnej časti Modra - Piesok ČOV Zochova chata – 231 EO je situovaná pri ohybe Kamenného potoka pod Zochovou chatou. Hodnoty povoleného množstva vypúšťaných odpadových vôd:

$$Q = 15\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$$

$$Q \text{ priem} = 0,48 \text{ l/s ČOV mesta Modra}$$

Nakoľko ČOV Modra, ktorá od roku 1978 čistí odpadové vody z mesta Modra, v posledných rokoch nedokázala plniť prísne legislatívne podmienky na odstraňovanie celkového dusíka z dôvodu zastaranej technológie, bolo nutné uvažovať o rekonštrukcii ČOV. BVS, a.s. dala spracovať



projekt rekonštrukcie a získala finančné prostriedky na rekonštrukciu zo zdrojov EÚ. Rekonštrukcia ČOV prebehla v roku 2015 a umožnila odkanalizovanie ďalších častí Modry ako i obce Dubová. Mechanicko-biologická ČOV so zvýšeným odstraňovaním dusíka a fosforu bola uvedená do skúšobnej prevádzky v januári 2016.

Projektovaná kapacita ČOV je:

Q24 4 752 m³/d

BSK5 641 kg/d

Počet EO 10 690

Predpokladané výstupné parametre vyčistených odpadových vôd:

BSK5 10 mg/l

Nc 15 mg/l

Pc 1,0 mg/l

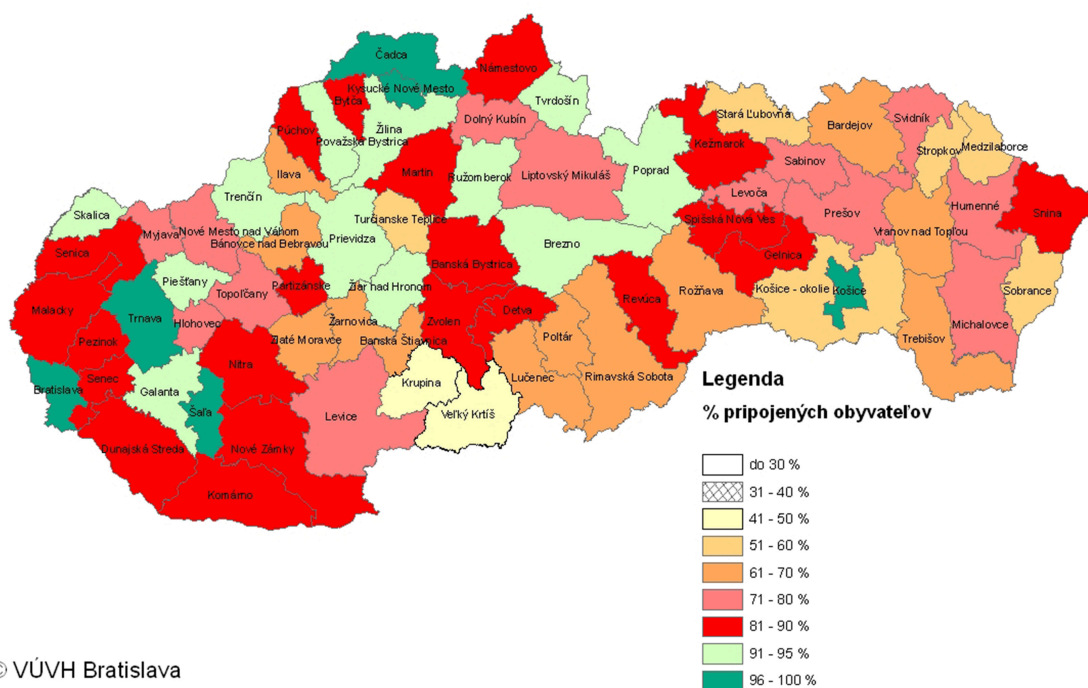
PROBLÉMY, STRATÉGIE A ZÁMERY

Mesto má záujem pokračovať v budovaní verejnej kanalizácie v Harmónii a ďalších lokalitách mesta Modry a spolupracovať s BVS pri napájaní na novobudované kanalizačné rozvody.

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





2.5.3.6 TELEKOMUNIKÁCIE

Verejná infraštruktúra elektronických komunikácií je v rámci mesta a miestnych častí zabezpečovaná nasledovnými poskytovateľmi – operátormi:

- Slovak Telekom a.s.
- Orange Slovensko a.s.
- UPC BROADBAND SLOVAKIA
- SWAN, a.s.

Neverejná infraštruktúra elektronických komunikácií v rámci katastra nie je potvrdená, od MV SR, ASR ku dnešnému dňu neevidujeme vyjadrenie k existencii ich telekomunikačných sietí. Slovak Telekom a.s. Mesto Modra a miestne časti Modra, Kráľová, Harmónia, Piesok sú zaradení do UTO Pezinok a z hľadiska vyššej telefónnej úrovne do primárnej oblasti (PO) Trnava. Oblasť telekomunikačných služieb v rámci mesta je zabezpečovaná firmou Slovak Telekom a.s. prostredníctvom IP technológie DSLAM/MSAN, pričom uzol je umiestnený v priestoroch objektu Slovenskej pošty.

Slovak Telekom a.s. poskytuje nasledovné telekomunikačné služby:

- hlasové služby
- retransmisiu rozhlasových a televíznych programov v digitálnej forme z časti v HD kvalite
- dátové služby, vysokorýchlostný optický internet.

Oblasť telekomunikačných služieb v rámci riešeného územia je zabezpečovaná firmou Orange Slovensko a.s. základňovými stanicami.

Orange Slovensko a.s. poskytuje nasledovné telekomunikačné služby:

- hlasové služby
- retransmisiu rozhlasových a televíznych programov v digitálnej forme z časti v HD kvalite
- dátové služby, vysokorýchlostný optický internet

UPC BROADBAND SLOVAKIA

Oblasť telekomunikačných služieb v rámci mesta je zabezpečovaná v širšom zábere na území prostredníctvom elektronickej komunikačnej siete spoločnosti UPC BROADBAND SLOVAKIA, s.r.o. a to:

- retransmisia rozhlasových a televíznych programov v digitálnej forme z časti v HD kvalite



- dátové služby, vysokorýchlostný optický internet
- hlasové služby PRM Modra 2014-2020 46 SWAN, a.s. má na území mesta, MČ a katastra vlastné telekomunikačné siete.

SLOVENSKÁ POŠTA

V súčasnosti sú komplexné poštové služby pre obyvateľov mesta zabezpečované prostredníctvom slovenskej pošty.

INFORMAČNÝ SERVIS RÁDIO MODRA

Štúdio miestneho rádia sa nachádza v Kultúrnom dome Ľ. Štúra, vysielač je umiestnený na objekte vodojemu nad Hornou ulicou, prenos je zabezpečený bezdrôtovo, vysielanie prebieha v pásme.

Mesto Modra nemá vlastnú televíziu.

WEB MESTA MODRA

Stránky sú venované najčerstvejším aktualitám o dianí v meste, pozvánkam na podujatia a iným potrebným informáciám samosprávy, stránka s prehľadne zverejňovanými zmluvami, faktúrami a objednávkami.

Web stránka má tri podstránky a to:

- Podstránka mesto a úrad obsahuje základné informácie o meste, jeho histórii, miestnych volených orgánoch obce a ďalšie dokumenty vo vzťahu k mestu. Súčasťou je archív Modranských zvestí - mesačníka, ktorého vydavateľom je Kultúrne centrum Modra. Prináša informácie zo spoločenského života, mapuje dianie v oblasti školstva, kultúry a športu. Približuje činnosť a aktivity samosprávnych orgánov a pre podnikateľov a občanov vytvára priestor na inzerciu.
- Podstránka voľný čas a turizmus obsahuje predovšetkým informácie zamerané na kultúru, šport a turizmus.
- Podstránka financie a majetok obsahuje informácie finančné, projektové, VO a pridružený servis. Prehľad podnikov a firiem nachádzajúcich sa na území mesta a miestnych častí, priestor venovaný pracovným príležitostiam na území mesta, s prepojením na Úrad práce a vybrané pracovné agentúry.



FACEBOOK MESTA MODRA

Predstavuje živý informačno-komunikačný produkt mesta Modra s prehľadným usporiadaním informácií a možnosti priamej elektronickej komunikácie s mestom.

Periodická tlač mesta Modra ako ďalšie informačné médium mesta je periodikum, mesačník Modranské zvesti, ktorý vydáva Kultúrne Centrum Modra v náklade cca 4000 výtlačkov a sú distribuované priamo do poštových schránok. Prináša prierezové spektrum informácií zo spoločenského života, mapuje dianie v oblasti školstva, kultúry a športu a približuje činnosť a aktivity samosprávnych orgánov Modre na cca 24 stranách.

2.5.3.7 VEREJNÉ OSVETLENIE

Osvetlenie ciest, komunikácií a verejných priestranstiev je vybudované výbojkovými a LEDkovými svietidlami, ktoré sú pomocou výložníkov uchytené na podperných bodoch vzdušnej sekundárnej siete NN resp. na samostatných stožiaroch VO. Ovládanie VO je centrálné prostredníctvom impulzných káblov pri transformátorových staniciach.

2.5.4 LIMITY VYUŽITIA ÚZEMIA

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

2.5.5 ZHRNUTIE ÚZEMNO-TECHNICKEJ ANALÝZY

Mesto Modra je v zmysle zámerov celoštátnych rozvojových koncepcií územne začlenené do severovýchodného záujmového pásu Malokarpatského dopravného koridoru okolo cesty II/502 základného ťahu Z91 cestnej siete SR, na východnom úpätí Malých Karpát. Na dráhovú – železničnú dopravu mesto a jeho **miestne** časti nie sú napojené. Najbližšie železničné stanice sú v meste Pezinok a v obci Šenkvice.

Verejný vodovod, zásobujúci pitnou vodou mesto Modra s miestnymi časťami Kráľová, Harmónia a Piesok, je súčasťou Podhorského skupinového vodovodu "PhSV". V rámci tohoto systému je voda do Modry privádzaná z dvoch strán, a to jednak z prameňov v oblasti Malých



Karpát a jednak z vodných zdrojov v oblasti Žitného ostrova, výtlačným diaľkovým potrubím Bratislava, Podunajské Biskupice, Bernolákovo, Grinava.

Územie mesta Modra a MČ je zásobované elektrickou energiou z transformov 110/22 kV TS Pezinok. Na území mesta Modra a MČ je vybudovaných celkom 61 transformačných staníc 22/0,42 kV (vrátane lokality Piesok) o celkovom inštalovanom výkone v transformátoroch 24 400 kVA. Na území mesta Modra sú z centrálnych zdrojov tepla, zásobované teplom a teplou úžitkovou vodou bytové domy a občianska vybavenosť.

Verejná infraštruktúra elektronických komunikácií je v rámci mesta a miestnych častí zabezpečovaná nasledovnými poskytovateľmi – operátormi: Slovak Telekom a.s., Orange Slovensko a.s., UPC BROADBAND SLOVAKIA, SWAN, a.s.

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

Z hľadiska komunálnych zdrojov znečistenia ovzdušia v meste možno konštatovať, že plynofikáciou bolo odstránené znečistenie z lokálnych zdrojov vykurovania. V meste Modra sa nachádzajú energetické zdroje, pri ktorých sa sleduje emisné znečisťovanie a patria medzi stredné zdroje znečistenia. Okrem stacionárnych zdrojov znečistenia ovzdušia sa na jeho znečistení podieľajú mobilné zdroje, najmä automobilová doprava. Predpokladaný najnegatívnejší dopad na znečistenie ovzdušia má najfrekvencovanejšia komunikácia – štátna cesta II/ 502, ktorá prechádza husto obývaným územím sídla a cez mestskú pamiatkovú zónu. Hlavnými zložkami výfukových plynov sú: CO, CO₂, SO₂, Nox ÚPN, s.64).



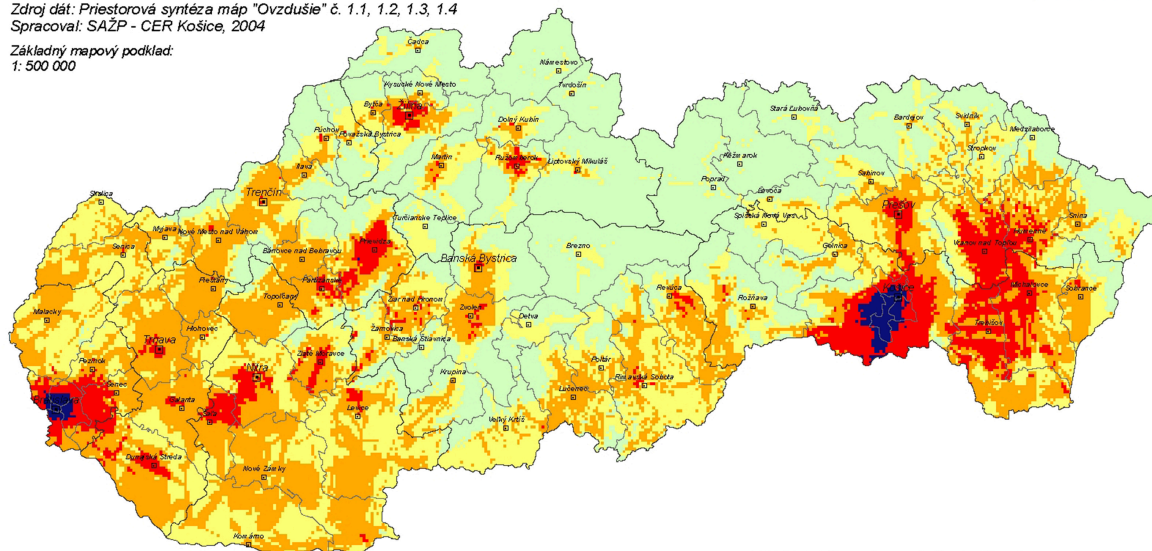
Mapa zaťaženia územia SR základnými znečisťujúcimi látkami

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



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

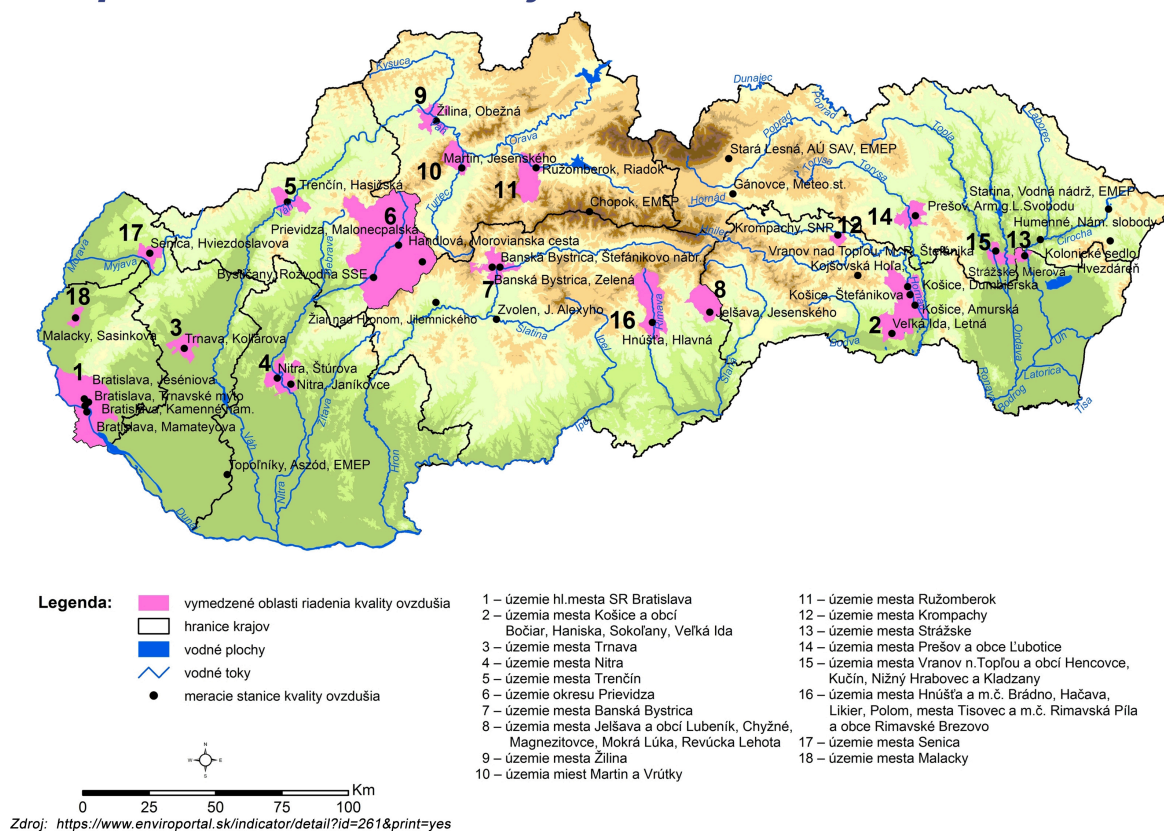
- 1 - minimálne znečistenie (nevyskytuje sa v NHK žiadna látka)
- 2 - mierne znečistenie (vyskytuje sa v NHK 1 látka)
- 3 - stredné znečistenie (vyskytujú sa v NHK 2 látky)
- 4 - zvýšené znečistenie (vyskytujú sa v NHK 3 látky)
- 5 - silné znečistenie (vyskytujú sa v NHK 4 látky)

Mapa predstavuje priestorovú syntézu plôch 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



Mapa oblastí riadenia kvality ovzdušia v rámci SR



2.6.2 VODNÉ TOKY A PLOCHY

Dotknuté územie patrí z hydrologického hľadiska do hlavného povodia Dunaja. Hydrologickú sieť tvoria menšie, málo vodnaté potôčky, stekajúce zo svahov Malých Karpát. Pre vodné pomery tohto územia má veľký význam jeho geologická stavba a petrografické zloženie vodonosných hornín. Pramenná oblasť potokov je v Malých Karpatoch. Horniny tohto pohoria sústavným zvetrávaním umožňujú dobrý priesak atmosférických zrážok, ktoré podstatne ovplyvňujú hydrologické pomery oblasti. Pre Pezinské Karpaty je typický dažďovo-snehový typ riečneho odtoku s najvyšším prietokom v marci. V septembri a októbri býva hladina miestnych vodných tokov najnižšia. Maximálne prietoky sa vyskytujú v zimných a jarných mesiacoch (február až apríl) v súvislosti s topením snehu a v letných mesiacoch kedy sú podmienené výdatnými dažďami. Takmer celým katastrálnym územím Modry preteká Stoličný potok. Pramení na okraji Čermákovej lúky v nadmorskej výške 585 m. n. m. (NTMM, s.12-13). Stoličný potok je typom nížinného vodného



toku, s maximálnym odtokom vo februári a v marci. Podunajskou nížinou preteká čiastočne upraveným a napriameným korytom, ktoré križuje niekoľko zavlažovacích kanálov. Ďalšími významnými tokmi, ktoré pretekajú územím sú Vištucký potok, Hruškový potok, Trniansky potok, Kamenný potok. Je to ľavostranný prítok Stoličného potoka, meria 21 km a je tokom IV. rádu.

2.6.3 PÔDA

Úpätie Malých Karpát je pokryté svahovinami, prípadne svahovinami so skeletom až blokmi prevažne kyslého materiálu (granitoidov). Vyvinuli sa na nich kambizeme pseudoglejové a kvôli činnosti človeka pôdy antropogénne. Pod úpäťm sa nachádzajú slienité alebo ílovité sedimenty morského neogénu prekryté delúviami, prípadne svahoviny so skeletom prevažne kyslého materiálu. Na týchto substrátoch sa vyvinuli hnedozeme pseudoglejové. Pôdna reakcia substrátov na slienitých sedimentoch je neutrálna, na svahovinách silne kyslá. Slienité sedimenty a svahoviny sú ílovito-hlinité a dávajú zrnitosť stredne ťažké, lokálne až ťažké pôdy. Na silne štrkovitých substrátoch sú svahoviny s drobným skeletom prevažne acídneho materiálu. Na týchto substrátoch (granitoidy) sa vyvinuli kambizeme, na ktorých boli založené vinice. Zmeny, ktoré tu spôsobil človek, sú viazané s pestovaním viniča a týkajú sa tvorby terás, odskeletňovania pôdy od hrubého kamenia, hnojenia a najmä navážania humóznej ornice na povrch pôdy.

2.6.4 HLUK

V zmysle Nariadenia vlády SR č. 40/2002 Z. z. o ochrane zdravia pred hlukom a vibráciami najvyššie prípustné hodnoty hluku z dopravy vo vonkajších priestoroch v obytnom území ciest I. a II. triedy, zberných mestských komunikácií a hlavných železničných ťahov sú povolené pre deň $LA_{eq,p} = 60$ dB a v noci $LA_{eq,p} = 50$ dB. Hlavná dopravná záťaž v katastrálnom území je na ceste II. a III. triedy, ktorá prechádza cez mesto. Vo vzťahu k charakteru zástavby, odsadeniu uličných a stavebných čiar i vo vzťahu k funkčnému využitiu územia najviac zaťaženu komunikáciou je prietah cesty II/502, kde je identifikované prekročenie prípustnej hygienickej hranice pozdĺž celej trasy. Najvyššia hodnota ekvivalentnej hladiny hluku vo vzdialenosti 10m od osi komunikácie presahuje hodnotu 67,5dB(A). Hygienické pomery sú jedným z kritérií hodnotiacich tento posudzovaný priestor ako líniovú dopravnú záťaž. V závislosti od intenzity dopravného prúdu



na ceste II/5020 a podielu nákladnej a autobusovej dopravy sa prípustná izofóna hodnoty ekvivalentnej hladiny hluku $LA_{eq}=60\text{dB(A)}$ pre prevažujúcu obytnú funkciu nachádza v cca 60-85 metrovej vzdialenosti od stredu krajného jazdného pruhu komunikácii.

2.6.5 ŽIARENIE

Územie mesta spadá podľa uvedenej schémy do nízkeho až stredného radónového rizika. Stredné radónové riziko môže negatívne ovplyvniť možnosti ďalšieho využitia územia

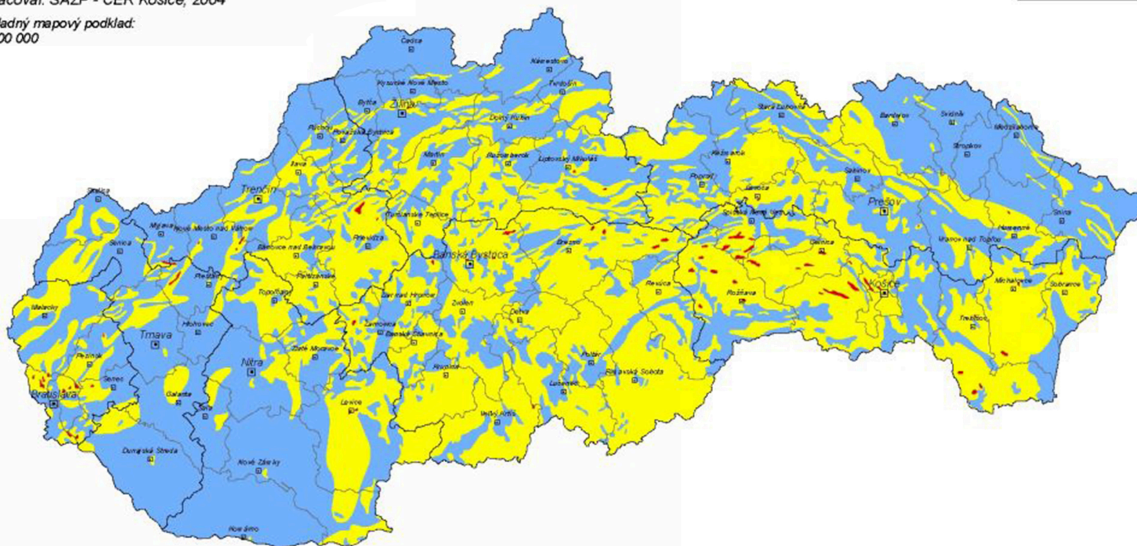
Mapa radónového rizika SR

Odvodená mapa radónového rizika
Derived map of the radon risk

Zdroj dát: Atlas krajiny SR, 2002 a ŠGÚDŠ Bratislava, 1995
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 plynopriepustnosťou hornín. Koncentrácia radónu v pôdnom vzduchu je priamo úmerná hmotnostnej aktivite rádia v horninovom prostredí, hustote horninového prostredia, koeficientu emanácie a nepriamo úmerná pórovitosti. Stupeň radónového rizika vyjadruje riziko prenikania radónu z podlažia do stavebných objektov.

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

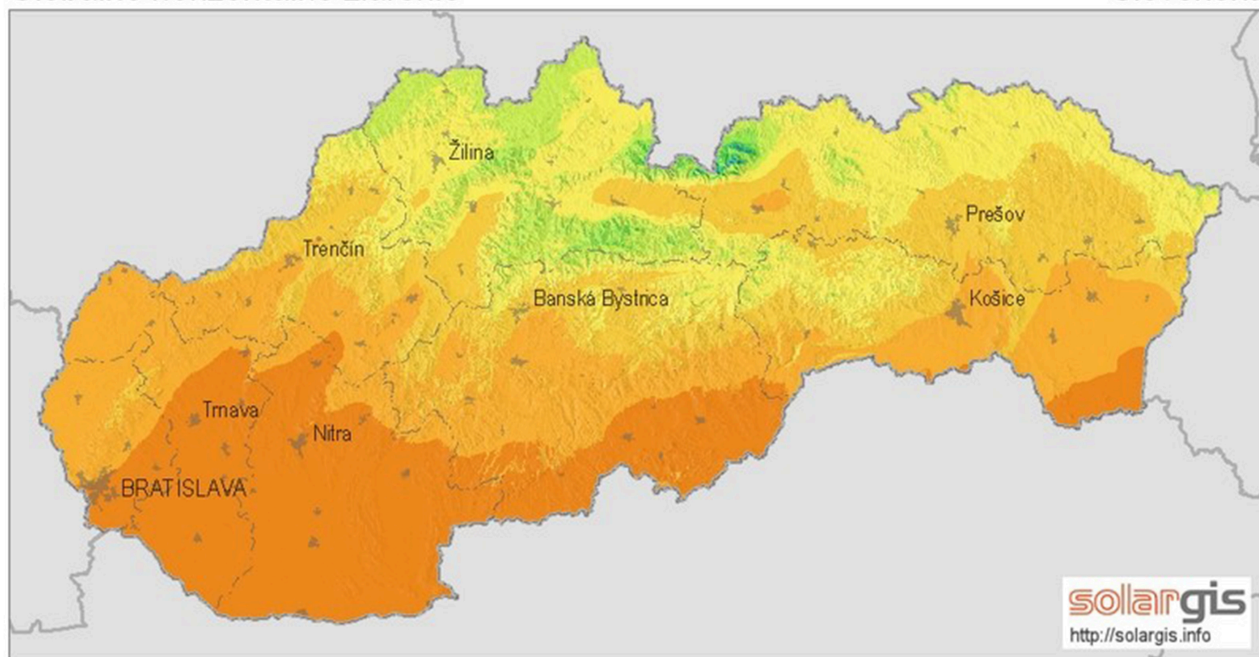
**Radónové riziko
Radon risk**

Blue	nízke
Yellow	stredné
Red	vysoké

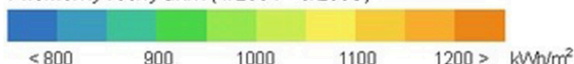
Mapa globálneho horizontálneho žiarenia v SR

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-elektrarni-sa-rozchadzaju/>

2.6.6 ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Odvoz komunálneho odpadu (zmesový odpad a vytriedené zložky odpadu – papier, plasty, tetrapaky, kovy a sklo) z domácností v meste Modra je zmluvne zabezpečený a realizuje ho vysúťažaná dodávateľská spoločnosť FCC Trnava, s.r.o. so sídlom v Trnave. Od roku 2015 môžu obyvatelia mesta Modry ako aj ostatní poplatníci za komunálny odpad bez trvalého pobytu v meste využívať služby Zberného dvora vo vlastníctve mesta Modry. Prevádzku zberného dvora zmluvne zabezpečuje vysúťažaná dodávateľská spoločnosť FCC Trnava, s.r.o. so sídlom v Trnave.

Odpad je možné na Zberný dvor odovzdať bezplatne, okrem drobného stavebného odpadu. Na zbernom dvore možno odovzdať aj vytriedené zložky komunálneho odpadu, na ktoré sú alebo nie sú v meste osobitné nádoby: zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky, papier a lepenka, sklo, šatstvo, textilie, rozpúšťadlá, kyseliny, zásady, fotochemické látky, pesticídy, žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť, jedlé oleje a tuky, oleje a tuky iné ako uvedené v 200125, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky, detergenty obsahujúce



nebezpečné látky, detergenty, cytotoxické a cytostatické liečivá, liečivá, batérie, vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20012, a 200123 obsahujúce nebezpečné časti, vyradené elektrické a elektronické zariadenia, drevo obsahujúce nebezpečné látky, drevo iné ako uvedené v 200137, plasty, kovy – hliník, železo a oceľ, zmiešané kovy, biologicky rozložiteľný odpad, objemný odpad a drobný stavebný odpad. Drobný stavebný odpad z bežných udržiavacích prác a opráv, na ktoré sa nevyžaduje stavebné povolenie od fyzických osôb je možné uložiť na ZD za poplatok vo výške 36,50 €/t.

Do 31.7.2000 bola v prevádzke skládka TKO Modra Hliny s určením osobitných podmienok. Do t.č. mesto Modra zneškodňovalo tuhý komunálny odpad a ostatný odpad určený povolením v tomto zariadení na zneškodňovanie odpadov. Prevádzkovateľom skládky boli Technické služby Mesta Modry. Mesto Modra každoročne zabezpečuje na základe objednávky od spoločnosti Sensor, spol. s r.o., monitoring vplyvu uzavretej TKO Modra Hliny na podzemné a povrchové vody. Potvrdilo sa, že skládka Modra Hliny má viaceré špecifické podmienené stavbou, vývojom a geologickou situáciou. Intenzita znečistenia v čase a vo vzdialenosti od skládky klesá (RNDr. Vladimír Vybíral, júl 2021: Modra – Hliny, Skládka komunálneho odpadu monitoring 2021).

Základnými cieľmi odpadového hospodárstva pre podmienky mesta Modra v posledných rokoch boli:

1. obmedzenie vzniku odpadu (minimalizovať tvorbu odpadu)

2. znižovanie obsahu toxických látok v odpadoch

3. zvýšenie miery vytriedenosti

Náklady na triedený zber odpadov z obalov a z neobalových výrobkov znáša ich výrobca prostredníctvom poverenej Organizácii zodpovednosti výrobcov (OZV) ENVI-PAK, a.s., s ktorou má mesto Modra uzatvorenú zmluvu. Mesto Modra zaviedlo zber vytriedených zložiek pre občanov z individuálnej bytovej výstavby (z rodinných domov) prostredníctvom 120 litrových typizovaných nádob nasledovne: sivá nádoba s modrým vrchnákom na papier, sivá nádoba so žltým vrchnákom na spoločný zber plastov, kovových obalov, viacvrstvových kombinovaných materiálov (napr.tetrapaky). Pri bytových domoch sú určené 1100 litrové nádoby modrej farby na papier, žltej farby na spoločný zber plastov, kovových obalov, viacvrstvových kombinovaných materiálov (napr.tetrapaky), zelené tzv. zvony na zber skla a špeciálne označené zberné nádoby na šatstvo



a textil.

Mesto Modra z dôvodu novej zákonnej povinnosti zaviedlo od júla 2021 separovaný zber kuchynského odpadu z domácností. Zber, odvoz a zhodnotenie kuchynského odpadu z domácností na území mesta Modry je zabezpečený vysúťažanou dodávateľskou spoločnosťou oprávnenou na zber takéhoto druhu odpadu. Na separovaný zber kuchynského odpadu z domácností mesto Modra určilo 120ks 240 litrových nádob hnedej farby, špeciálne upravených na zber kuchynského odpadu, označené nálepkou s informáciou, aký kuchynský odpad sa vhadzuje do nádoby. Tieto nádoby sú rozmiestnené na území mesta, na už existujúcich stojiskách na komunálny odpad pri bytových domoch a na určených miestach pri rodinných domoch.

Vysúťažaná a zmluvne s mestom zaviazaná spoločnosť FCC Trnava s.r.o. so sídlom v Trnave zabezpečuje všetky služby spojené so zberom, prepravou a zhodnocovaním komunálnych odpadov nielen z domácností mesta ale aj od podnikateľských subjektov a z rekreačných oblastí Harmónia a Piesok. Realizuje vrecový systém separovaného zberu druhotných surovín z jednotlivých domácností, kontajnerový systém separovaného zberu papiera, plastov a skla, prevádzkuje zberný dvor s možnosťou odoberania ďalších komodít vrátane odpadov s obsahom škodlivín. Komunálny odpad sa ukladá na skládku KO v Trnave.

2.6.7 ZELEŇ

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

Mestská zeľeň je jeden zo základných mestotvorných prvkov, tvorí kostru ekologickej stability mesta prepojenú s okolitou krajinou. Mestskou zeľňou sa rozumie časť životného prostredia tvorená súborom drevín (stromov a krov), bylín a neživých prvkov, ktorý vznikol na určitej ploche prirodzeným spôsobom, alebo zámerným, cieľavedomým založením a usmerňovaním človekom. Sú to:

a) všetky živé prvky zelene na území mesta (stromy a kry, kvetinové záhony, trávnaté



plochy rastúce v prirodzenom prostredí alebo v substrátoch oddelených od prirodzeného prostredia akoukoľvek stavebnou konštrukciou);

b) neživé prvky súvisiace kompozične a funkčne so živými prvkami zelene: voda, kamene, prírodné útvary, modelovaný terén, spevnené plochy, chodníky, múry, terasy, schody, prvky malej architektúry (lavičky, umelecké diela, fontány, vodné nádrže, nádoby na odpadky, zariadenia detských ihrísk, osvetľovacie telesá a pod.).

Mestskou zeleňou sa rozumie parky, lesné pozemky lesoparku a ostatné zelené priestranstvá, ktoré nie sú súčasťou lesného hospodárstva v katastrálnom území Modra.

Mestská zeleň sa z hľadiska určenia člení na:

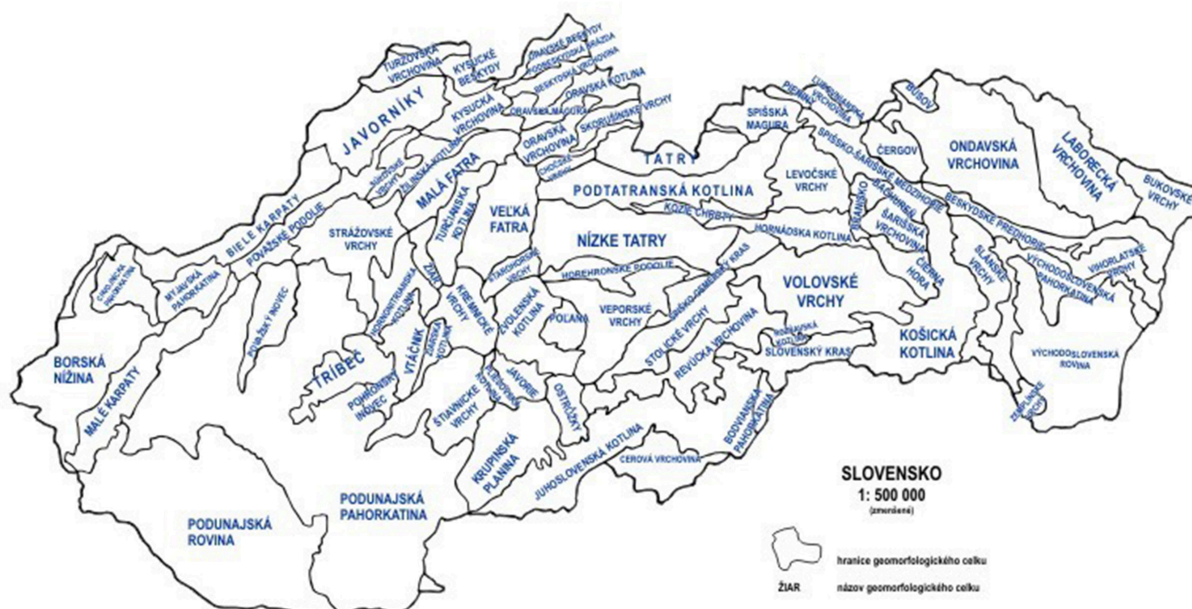
- verejnú zeleň, užívanie, ktorej nie je obmedzené časom ani druhom návštevníkov (parky, sídlisková zeleň, lesopark atď.);
- vyhradená zeleň, ktorá je určená len určitým druhom návštevníkov (školské pozemky, kúpaliská, súkromné pozemky atď.) alebo užívanie ktorej je obmedzené časom (športové areály, cintoríny atď.).

Evidencia plôch verejnej zelene vedie na základe pasportu zelene mesto Modra. Pasport zelene slúži ako podklad pre stanovenie optimálneho režimu starostlivosti o verejnú zeleň. Pasport zelene obsahuje mapové podklady a kvantifikačné výkazy jednotlivých plôch s ohodnotením ich celkovej kondície a funkcie.



2.6.8 RELIÉF

Mapa reliéfu SR



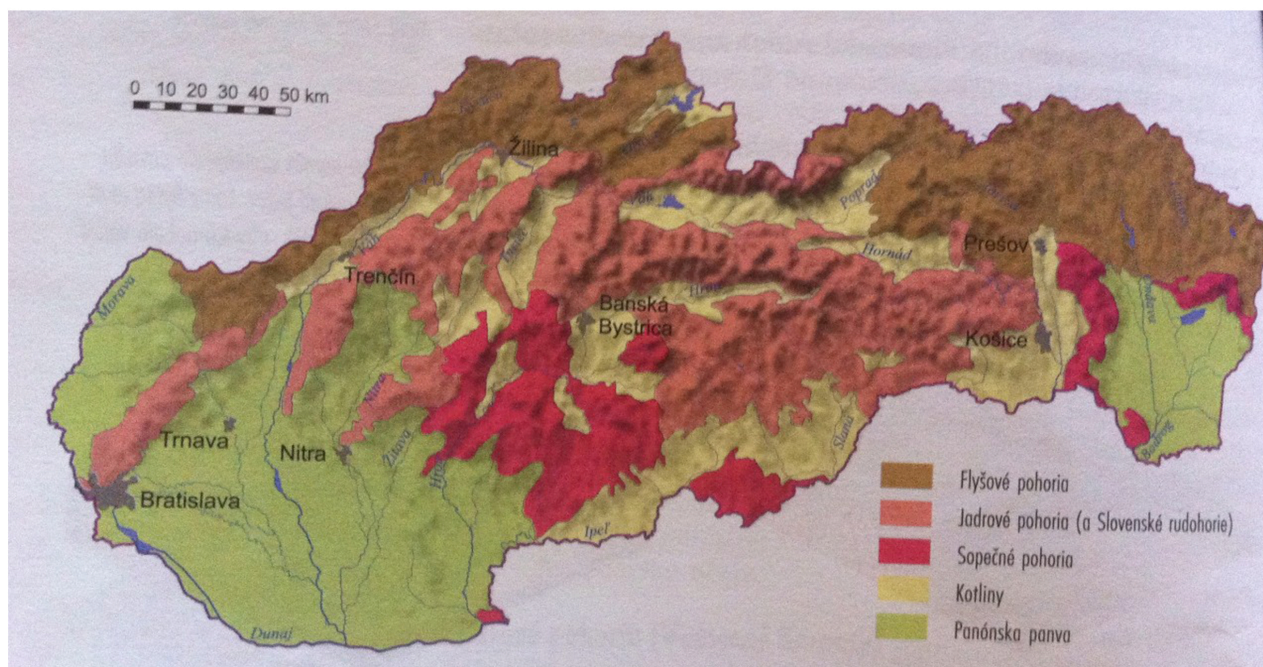
Zdroj: http://www.herber.webz.cz/www_slovakia/geomorfologie.html

© RNDr. Mária Blížňová, Václav Sulek 2004

GEOMORFOLOGICKÉ CELKY PODĽA E. MAŽUR, MLUKNÉŠ 1993



Mapa digitálneho modelu reliéfu SR



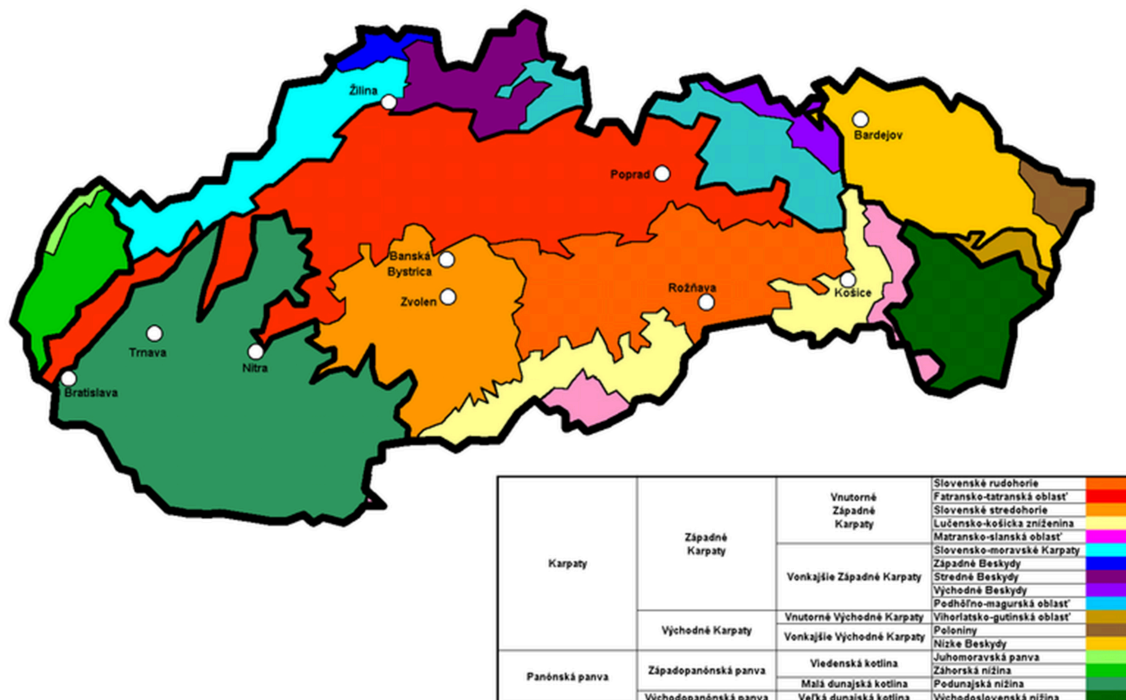
Zdroj: <http://geografiapreziakov.webnode.sk/a9-rocnik/poznamky/povrch-slovenska/>

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%BDenie_Slovenska#/media/File:Geomorphologische_Einteilung_der_Slowakei.png

2.6.10 GEOLOGICKÉ PODLOŽIE

Reliéf katastra mesta Modra formuje príslušné pohorie Malé Karpaty. Pohorie napriek malej nadmorskej výške pôsobilo oddávna ako výrazná horská bariéra. Tento dojem spôsobuje skutočnosť, že okolie je tvorené nižšími geomorfologickými celkami s prevýšením až 500 m. Stred mesta sa nachádza 175 metrov nad morom.

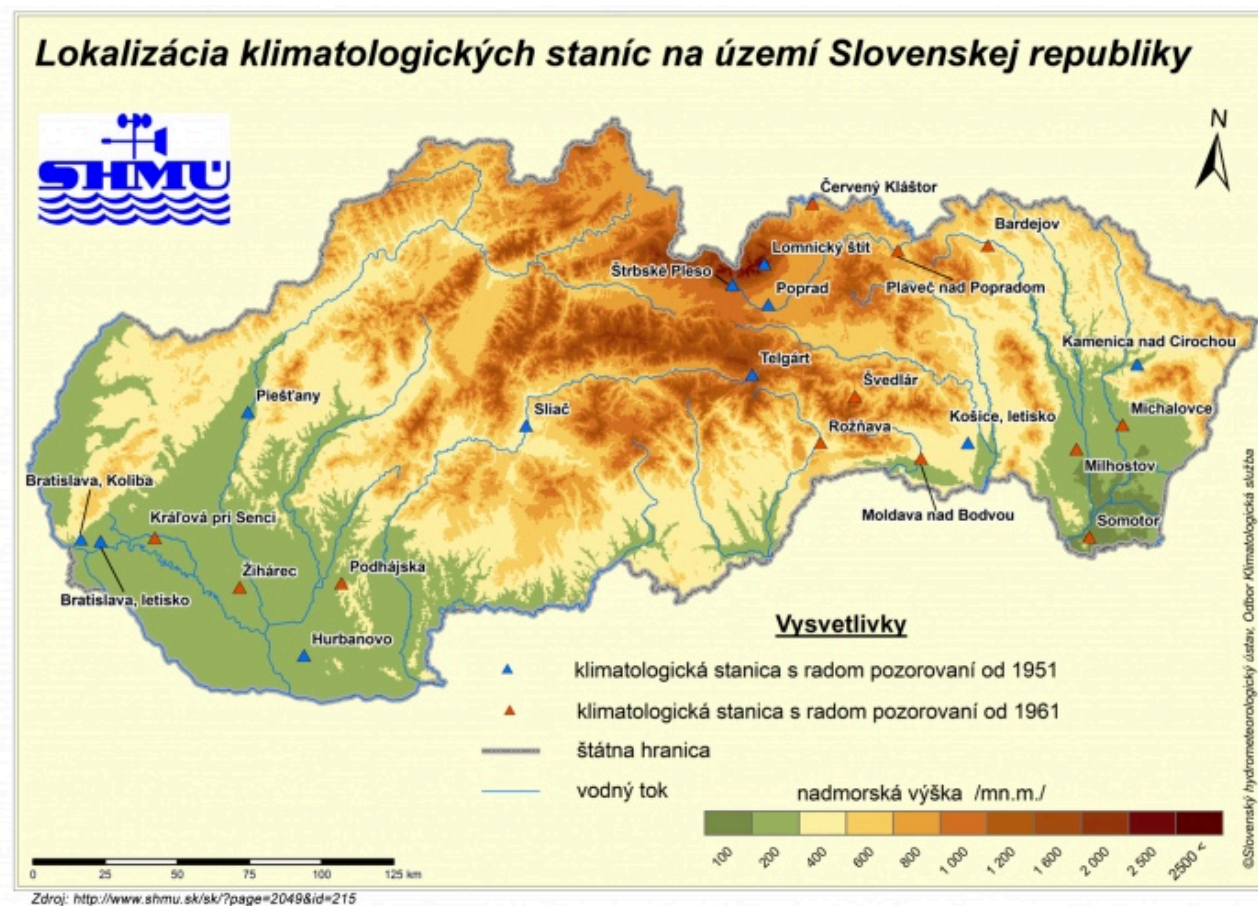
2.6.11 KLIMATICKÉ PODMIENKY

V zmysle klimatologickej klasifikácie (Mazúr, Lukniš 1982) leží dotknuté územie na rozhraní oblasti mierne teplej (okrsok mierne teplý, mierne vlhký s miernou zimou) a oblasti teplej (okrsok teplý, PRM Modra 2014-2020 48 mierne vlhký s miernou zimou).

Z hľadiska klimatickogeografického je územie rovnako na rozhraní typov: teplý nížinný a mierne teplý horský. Priemerná ročná teplota vzduchu je 9.4 °C. Najteplejší mesiac je júl s priemernou teplotou 19.6 °C, najchladnejší mesiac je január s priemernou teplotou - 1.8 °C. Z hľadiska



množstva spadnutých zrážok možno územie charakterizovať ako oblasť mierne vlhkú. Dotknuté územie je ovplyvňované cirkuláciou vzduchu s prevládajúcimi smermi pozdĺž osi sever - juh a severozápad - juhovýchod. Malé Karpaty tvoria súvislú orografickú prekážku, ležiacu kolmo na prevládajúce smery vetra.



2.6.12 RASTLINSTVO

Vinohrady

Predstavujú veľkoplošné areály viníc, s typickou štruktúrou pásov oporných konštrukcií (betónových stĺpov a drôteniek), menej koncentrované areály maloplošných viníc s chatkami s pásmi obrábanej pôdy medzi viničom. Dopĺňané prístupovými cestami, terasovitými svahmi s kamennými valmi, s trávou, prípadne krovinnou alebo stromovou vegetáciou, rozptýlenou drevinou vegetáciou a poľnohospodárskou a lesnou krajinou. Pestovanie viniča a výroba vína má dlhú tradíciu v meste Modra.



Listnaté lesy

Dominantou sú listnaté dreviny v prirodzenom, alebo človekom podmienenom vývoji. Na nivách riek sú zastúpené vrby, topole, bresty, jasene, jelše. V nížinách sú zastúpené okrem dubov introdukované agátiny a postupne vo vyšších nadmorských výškach sú to hraby, buky, lipy, jasene, brezy a javory.

2.6.13 ŽIVOČÍŠTVO

Z hľadiska zoogeografického členenia (Atlas krajiny SR, 2002) je možné územie BSK podľa terestrického biocyklu začleniť do:

- provincie stepí – panónsky úsek
- provincie listnatých lesov – podkarpatský úsek.

Fauna riešeného územia je pestrá, čo je podmienené pestrosťou biotopov, rozsiahlosťou územia a jeho pomerne veľkou členitosťou. V území sa nachádza viacero chránených a významných druhov živočíchov.

Chránené a významné cicavce a vtáky:

- vydra riečna (*Lutra lutra*)
- ojedinelé hniezdenia strakoša kolesára (*Lanius minor*) •
- slávik modrák (*Luscinia svecika*)
- včelárík zlatý (*Merops apiaster*)

Chránené a významné druhy suchozemských bezstavovcov:

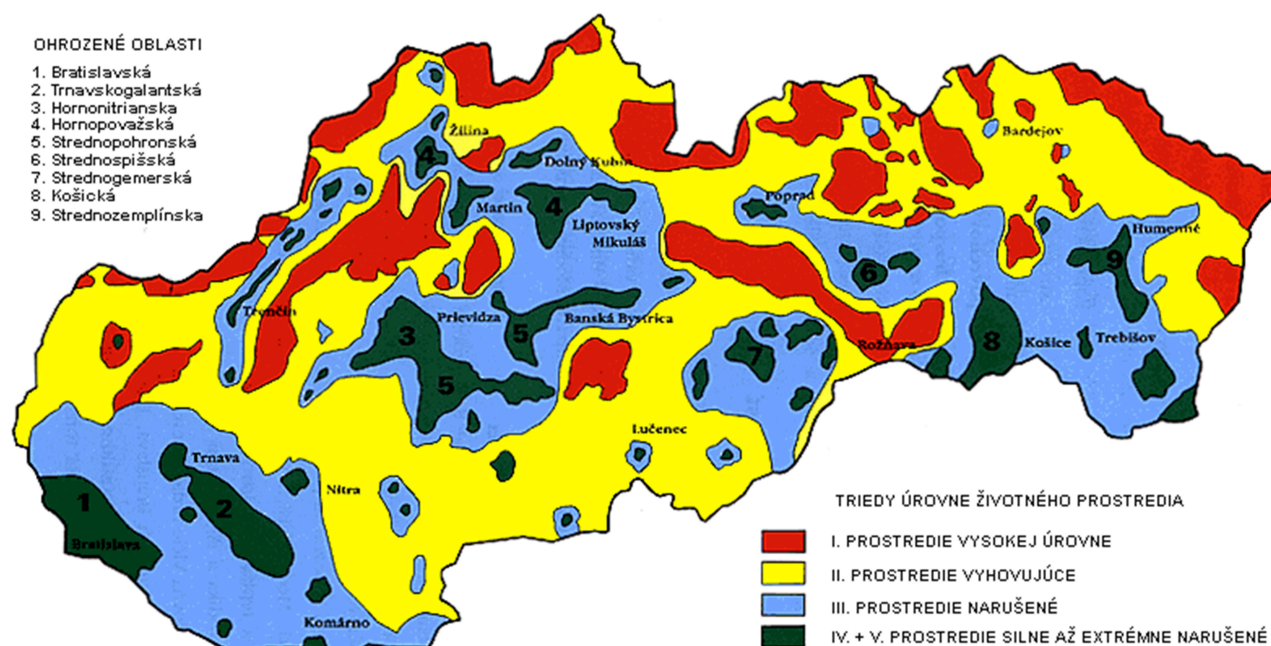
- modlivka zelená (*Mantis religiosa*)
- sága stepná (*Saga pedo*)
- cikáda viničná (*Tibicina haematodes*)
- pižmovec hnedý (*Osmodrema eremita*)
- fúzač alpský (*Rosalia alpina*)
- koník žltopásy (*Stethophyma grossum*)
- cikáda (*Cicadetta montana*)



- roháč obyčajný (*Lucanus cervus*)

2.6.14 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Mapa úrovni životného prostredia jednotlivých oblastí SR



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

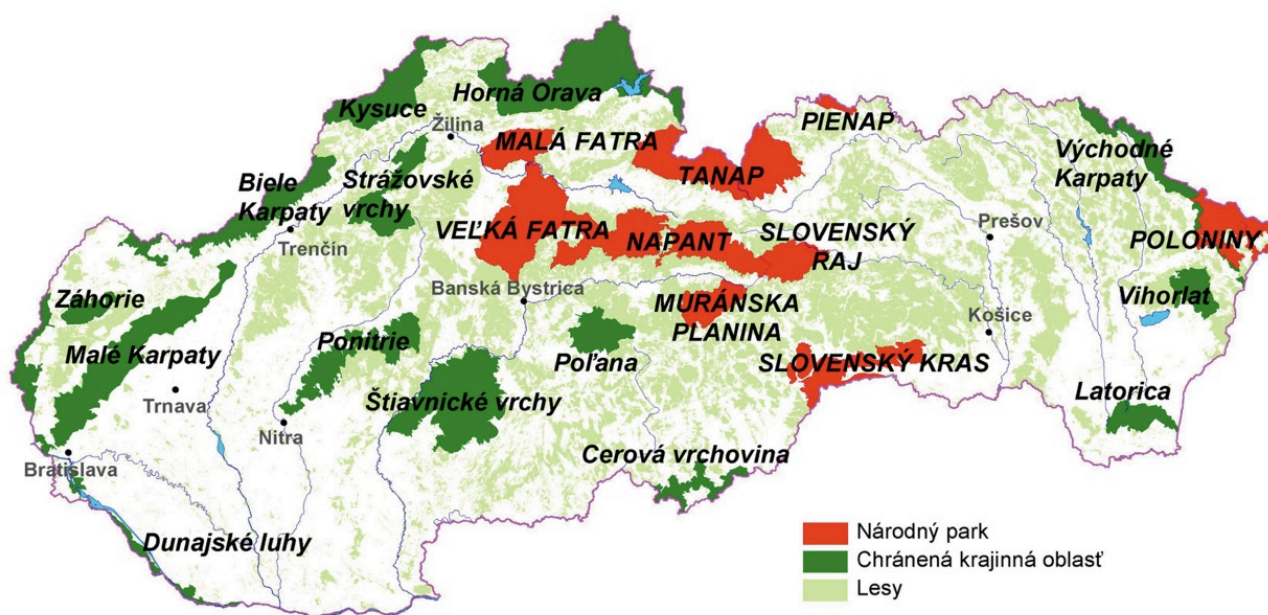
2.6.15 OCHRANA PRÍRODY A KRAJINY

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&tbn=isch&sa=X&ved=0ahUKEwjy0TFnL7NAhUsEJoKHUBZAHIQ_AUICCGB&biw=1366&bih=643#imgrc=LWTV7wZKxcZW1M%3A

Časť katastrálneho územia mesta Modra leží v CHKO Malé Karpaty, ktoré v zmysle zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny patria do II. stupňa ochrany. Predmetom ochrany je ochrana listnatých komplexov, bohatého rastlínstva a živočíšstva teplomilných druhov. V území sa nachádza prírodná pamiatka Tisové skaly, ktorá bola vyhlásená právnym predpisom - Výnos MK SSR č.1165/1988-32 z 30.6.1988 V zmysle § 26 zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny sa v k.ú. Modra nachádza chránené vtáčie územie Malé Karpaty SKCHVU014. Lesopark Modra bol schválený 01.1999 ako súčasť LHP. Hranica lesoparku bola stanovená na základe vypracovanej štúdie (Lesprojekt Zvolen pobočka Piešťany) ako aj návrh sprístupnenia porastov mestských lesov tak, aby ako komplexný celok mimo zastavaného územia mesta tvoril po dobudovaní priestor pre možnosti poldennej a celodennej rekreácie. Ako cieľový priestor pre lesopark bol určený priestor



v dvoch rekreačných oblastiach Harmónia a Piesok, pričom boli vymedzené funkčné plochy, so stanoveným systémom opatrení.

2.6.16 CHRÁNENÉ ÚZEMIA PRÍRODY

VEĽKOPLOŠNÉ CHRÁNENÉ ÚZEMIA

Severná časť územia mesta patrí do Chránenej krajinnej oblasti Malé Karpaty, presnejšie do časti Pezinské Karpaty a Brezovské Karpaty. Výmera chráneného územia v zasahujúca na územie mesta je 2 483,22 ha, čo predstavuje 50 % z celkovej výmery riešeného územia.

MALOPLOŠNÉ CHRÁNENÉ ÚZEMIA

V riešenom území sa nachádza 1 maloplošné chránené územie, ktoré je chránené podľa §17 zákona č.543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Chránené územie patrí pod Správu Chránenej krajinnej oblasti Malé Karpaty.

- Prírodná pamiatka Tisové skaly

ÚZEMIA SIETE NATURA 2000

Cieľom programu budovania sústavy osobitne chránených území NATURA 2000 (ďalej len „sústava NATURA 2000“) je zachovanie vybraných typov prírodných biotopov a biotopov ohrozených druhov rastlín a živočíchov v celoeurópskom meradle. Budovanie sústavy NATURA 2000 vyplýva z ustanovení dvoch smerníc: smernice Rady č. 79/409/EHS z 2. apríla 1979 o ochrane voľne žijúcich vtákov (známej tiež ako smernica o vtákoch – Birds directive) a smernice Rady č. 92/43/EHS z 22. mája 1992 o ochrane biotopov, voľne žijúcich živočíchov a voľne rastúcich rastlín (ďalej len smernica o biotopoch – Habitats directive), ktoré tvoria základné právne predpisy Európskej únie pre oblasť ochrany prírody. Vytvorenie NATURA 2000 je jedným zo základných záväzkov členských štátov voči EÚ v oblasti ochrany prírody.

Sústavu NATURA 2000 tvoria dva typy území:

- osobitne chránené územia (Special Protection Areas, SPA) – vyhlasované na základe smernice o vtákoch – v národnej legislatíve: chránené vtáčie územia
- osobitné územia ochrany (Special Areas of Conservation, SAC) – vyhlasované na základe smernice o biotopoch – v národnej legislatíve: územia európskeho významu – pred vyhlásením,



po vyhlásení je územie zaradené v príslušnej národnej kategórii chránených území

V riešenom území sa nachádza jedno chránené vtáčie územie (CHVÚ), ktoré je súčasťou európskej súvislej siete chránených území NATURA 2000:

- **SKCHVÚ 014 Malé Karpaty**

V riešenom území sa nachádza jedno územie európskeho významu (ÚEV), ktoré je súčasťou európskej súvislej siete chránených území NATURA 2000:

- **SKUEV 0967 Modransko-trŕňanské pustáky**

ÚZEMNÝ SYSTÉM EKOLOGICKEJ STABILITY

V zmysle **GNÚSES** je v riešenom území vymedzené jedno biocentrum nadregionálneho významu – **NRbc Vysoká, Hajdúchy (Roštún)**. Jadrá biocentra tvoria národná prírodná rezervácia (NPR) Hajdúchy a prírodná rezervácia (PR) Vysoká. Biocentrum je súčasťou CHKO Malé Karpaty. Fytogeograficky patrí územie do obvodu podkarpatskej flóry, pričom reprezentatívne jednotky potenciálnej prirodzenej vegetácie tvoria bukové lesy kvetnaté, bukové kvetnaté lesy podhorské, bukové lesy vápnomilné, lipovo-javorové lesy, bukové kyslomilné lesy podhorské.

Z prvkov tvoriacich **ÚSES na regionálnej úrovni** sa v riešenom území nachádza biocentrum regionálneho významu – **RBc Kráľovská dolina**. Biocentrum je súčasťou CHKO Malé Karpaty. Fytogeograficky patrí územie do obvodu predkarpatskej flóry, pričom reprezentatívne jednotky potenciálnej prirodzenej vegetácie tvoria dubovo-hrabové lesy karpatské a bukové kvetnaté lesy podhorské.

Riešené územie sa dotýka biokoridorov **RBk Čertov kopec - Trnianska dolina - Čady a RBk Hajdúchy, Vysoká - Voderady. RBk Hajdúchy**, Vysoká – Voderady prepája RBc Kráľovskú dolinu, PR Lindava a PR Alúvium Gidry. Charakterizujú ho lesné komplexy, ktoré tvoria dubovo-hrabové lesy panónske, lužné lesy podhorské (Malé Karpaty), dubovo hrabové lesy karpatské, dubovo-cerové lesy, bylinné zastúpenie charakteristických druhov (Lindava), močiarne biotopy a jelšový les, jazerá a močiarno-vrbové porasty (alúvium Gidry). Koridor prechádza do líniových porastov popri tokoch a tokmi ďalej pokračuje. RBk Čertov kopec - Trnianska dolina - Dolné Čady charakterizujú v Malých Karpatoch dubovo-hrabové lesy karpatské, lužné lesy podhorské, ďalej ho tvoria vodné toky a plochy s porastmi popri nich.



Územná sieť biocentier a biokoridorov je doplnená interakčnými prvkami. Ich základný význam spočíva vo zvýšení celkovej ekologickej stability územia hlavne v územných častiach tvorených ornou pôdou. Zmenšujú veľkosť pôdnych celkov, plnia protieróznú a ochrannú-izolačnú funkciu a zvyšujú krajinársku hodnotu územia.

Genofondovo významné lokality s výskytom chránených rastlín a živočíchov sú zahrnuté v plochách vymedzených v rámci miestneho územného systému ekologickej stability.

Miestny územný systém ekologickej stability

Návrh prvkov územného systému ekologickej stability na miestnej úrovni vychádza z princípu previazanosti prvkov ÚSES na existujúce krajinné prvky, nakoľko tieto vytvárajú prirodzenú reálnu bázu funkčného ÚSES. Základ kostry ekologickej stability územia tvoria ekologicky významné segmenty krajiny, ktoré sa vyznačujú vysokým stupňom zachovania pôvodnej a historickej krajinnej štruktúry. Ide o nasledujúce krajinné prvky:

- lesná vegetácia, ktorá je tvorená výbežkami lesného masívu a lesíkmi roztrúsenými v krajine (zvyšky dubovo-hrabových lesov karpatských a xero-termofilných dubín na extrémne suchých stanovištiach a lesíky vzniknuté z náletu drevín)
- nelesná drevinová vegetácia, ktorá je tvorená plochami a pásmi stromov, krov a bylinným porastom, vzniknutých prirodzenou sukcesiou na okrajoch a plochách pozemkov a erózných rýh - brehové porasty tvorené pásmi vegetácie pozdĺž potokov tečúcich zalesneným územím Malých Karpát, v ktorých sú zastúpené dreviny lužného lesa podhorského ako jelša lepkavá (*Alnus glutinosa*) a jaseň štíhly (*Fraxinus excelsior*), ako aj zvyšky lužných lesov nížinných najmä pri Vištuckom potoku
- plochy so zachovanou historickou krajinou štruktúrou – maloplošné vinice, staré vysokokmenné ovocné sady, kamenice (rúny), lúky, pustáky, gaštanice.

Plochy s významnou ekostabilizačnou funkciou v rámci zastavaného územia predstavujú parky a parkovo upravené plochy a alejové výsadby, u ktorých je významnou mierou zastúpená stromová etáž. K významným plochám zelene ďalej patria vinice tvoriace zázemie mesta, ktoré dotvárajú jeho vinohradnícky charakter, ako aj záhrady nachádzajúce sa za domami v historickom jadre mesta s pestovaním prevažne starých ovocných stromov alebo viniča, či plošne rozsiahle



záhrady so zmiešaným pestovaním ovocných stromov, viniča a zeleniny.

BIOCENTRÁ

Biocentrá predstavujú ekosystémy, alebo skupiny ekosystémov, ktoré vytvárajú trvalé podmienky na rozmnožovanie, úkryt a výživu živých organizmov a na zachovanie a prirodzený vývoj ich spoločenstiev. K miestnym biocentrám sú zaradené nasledovné územia, ktoré boli vybrané za potenciálne ekologicky najstabilnejšie:

- Bc 1 – Staré hory
- Bc 2 – Kramáre
- Bc 3 – Šajby
- Bc 4 – Ohnavy
- Bc 5 – Pod Sebrekmi
- Bc 6 – Šarkaperky
- Bc 7 – Hamrštíl
- Bc 8 – Firiglovska dolina
- Bc 9 – Dubovo-hrabový lesík pri Panskom chodníku
- Bc 10 – Holý vrch
- Bc 11 – Šúr
- Bc 12 – Hliny

Biocentrum 1 Staré Hory

Biocentrum sa nachádza v lokalite Staré hory a je tvorené lesnými a krovinnými spoločenstvami. Plochu biocentra charakterizujú pôvodné zvyšky a nálet dubovo-hrabových lesov karpatských s výskytom duba zimného (*Quercus petraea*), hrabu obyčajného (*Carpinus betulus*), čerešne vtácej (*Prunus avium*), javora mliečného (*Acer platanoides*), zemolezu obyčajného (*Lonicera xylosteum*), bazy čiernej (*Sambucus nigra*), svíbu krvavého (*Swida sanguinea*), vtáčieho zobu obyčajného (*Ligustrum vulgare*), liesky obyčajnej (*Corylus avellana*). Vo väčšej časti sa nachádza úhor s výskytom hlohu jednosemenného (*Crataegus monogyna*), hlohu obyčajného (*Crataegus oxyacantha*), ruže šípovej (*Rosa canina*), trnky obyčajnej (*Prunus spinosa*). Na toto stanovište je viazaný aj výskyt jašterice zelenej (*Lacerta viridis*), jašterice obyčajnej (*Lacerta agilis*),



slepúcha lámavého (*Anguis fragilis*). V jadre biocentra sa nachádza zanedbaný ovocný sad a pusták, prítomnosť ktorých zvyšuje diverzitu krajinných štruktúr.

Biocentrum 2 Kramáre

Biocentrum zo severnej a severozápadnej strany susedí s lesným masívom Malých Karpát a v ostatných častiach susedí s lokalitami Šajby a Staré hory. Je tvorené lesným spoločenstvom. Plochu biocentra charakterizujú pôvodné zvyšky dubovo-hrabových lesov karpatských s výskytom duba zimného (*Quercus petrea*), hrabu obyčajného (*Carpinus betulus*), čerešne vtácej (*Prunus avium*), javora mliečneho (*Acer platanoides*), zemolezu obyčajného (*Lonicera xylosteum*), bazy čiernej (*Sambucus nigra*), svíbu krvavého (*Swida sanguinea*), vtáčieho zobu obyčajného (*Ligustrum vulgare*), liesky obyčajnej (*Corylus avellana*). Vo väčšej časti sa nachádza úhor s výskytom hlohu jednosemenného (*Crataegus monogyna*), hlohu obyčajného (*Crataegus oxyacantha*), ruže šípovej (*Rosa canina*) a trnky obyčajnej (*Prunus spinosa*). Na toto stanovište je viazaný aj výskyt jašterice zelenej (*Lacerta viridis*), jašterice obyčajnej (*Lacerta agilis*), slepúcha lámavého (*Anguis fragilis*).

Biocentrum 3 Šajby

Biocentrum sa nachádza v lokalite Šajby a je tvorené lesným a krovinným spoločenstvom. Biocentrum predstavuje xerothermný lesík a z časti úhor, ktoré sú obklopené veľkoplošnými vinicami. V druhom zložení sú zastúpené dreviny dub zimný (*Quercus petrea*), hrab obyčajný (*Carpinus betulus*), čerešňa vtáčia (*Prunus avium*), javor poľný (*Acer campestre*), javor mliečny (*Acer platanoides*), zemolez obyčajný (*Lonicera xylosteum*), baza čierna (*Sambucus nigra*), svíb krvavý (*Swida sanguinea*), vtáčí zob obyčajný (*Ligustrum vulgare*), hloh jednosemenný (*Crataegus monogyna*), hloh obyčajný (*Crataegus oxyacantha*). V okrajových častiach je krovinná etáž tvorená hlohom jednosemenným (*Crataegus monogyna*), hlohom obyčajným (*Crataegus oxyacantha*), ružou šíповou (*Rosa canina*), trnkou obyčajnou (*Prunus spinosa*). Súčasťou biocentra je aj starý kamenný val tiahnuci sa zo severozápadu na juhovýchod, ktorý vznikol ľudskou činnosťou s významným výskytom chránených druhov plazov ako jašterica zelená (*Lacerta viridis*), jašterica obyčajná (*Lacerta agilis*), slepúch lámavý (*Anguis fragilis*) a modlivky zelenej (*Mantis religiosa*).

Biocentrum 4 Ohnavy

Biocentrum sa nachádza v lokalite Sebreky, Ohnavy a Štampochy a je tvorené lesnými a krovinnými spoločenstvami. Plochu biocentra charakterizujú pôvodné zvyšky dubovo hrabových



lesov karpatských s výskytom duba zimného (*Quercus petrea*), hrabu obyčajného (*Carpinus betulus*), čerešne vtácej (*Prunus avium*), javora mliečného (*Acer platanoides*), zemolezu obyčajného (*Lonicera xylosteum*), bazy čiernej (*Sambucus nigra*), svíbu krvavého (*Swida sanguinea*), vtáčieho zobu obyčajného (*Ligustrum vulgare*), liesky obyčajnej (*Corylus avellana*). Vo väčšej časti sa nachádza úhor s výskytom hlohu jednosemenného (*Crataegus monogyna*), hlohu obyčajného (*Crataegus oxyacantha*), ruže šípovej (*Rosa canina*), trnky obyčajnej (*Prunus spinosa*). Na toto stanovište je viazaný aj výskyt jašterice zelenej (*Lacerta viridis*), jašterice obyčajnej (*Lacerta agilis*), slepúcha lámavého (*Anguis fragilis*).

Biocentrum 5 Pod Sebrekmi

Biocentrum sa nachádza pod lokalitou Sebreky a zastúpené sú na jeho území lesné, lúčne aj krovinné spoločenstvá. Biocentrum je tvorené trojetážovou vegetáciou s prevažne druhmi potenciálnej vegetácie ako dub zimný (*Quercus petrea*), hrab obyčajný (*Carpinus betulus*), javor poľný (*Acer campestre*), javor mliečny (*Acer platanoides*). Vzhľadom na extrémne stanovište (materská hornina v niektorých miestach vystupuje až na povrch, prítomnosť veľmi plytkých pôd) je v značnej časti biocentra vyvinutá len krovinná etáž zložená najmä z hlohu jednosemenného (*Crataegus monogyna*), hlohu obyčajného (*Crataegus oxyacantha*), ruže šípovej (*Rosa canina*), trnky obyčajnej (*Prunus spinosa*). Tieto stanovištia sú areálom výskytu chránených druhov plazov: jašteríc a slepúcha (*Lacerta agilis*, *L. viridis*, *Anguis fragilis*). Časť biocentra zaberá v súčasnosti úhor a v centrálnej časti biocentra sa nachádza maloplošná vinica.

Biocentrum 6 Šarkaperky

Biocentrum sa nachádza v lokalite Šarkaperky (Ingle) a je tvorené lesnými a krovinnými spoločenstvami. Predstavuje ho xerothermný lesík, sčasti úhor, obklopený veľkoplošnými vinicami s druhovým zložením: dub zimný (*Quercus petrea*), hrab obyčajný (*Carpinus betulus*), čerešňa vtáčia (*Prunus avium*), javor poľný (*Acer campestre*), javor mliečny (*Acer platanoides*), zemolez obyčajný (*Lonicera xylosteum*), baza čierna (*Sambucus nigra*), svíb krvavý (*Swida sanguinea*), vtáčí zob obyčajný (*Ligustrum vulgare*), hloh jednosemenný (*Crataegus monogyna*), hloh obyčajný (*Crataegus oxyacantha*). Krovinnú etáž v okrajových častiach tvorí hloh jednosemenný (*Crataegus monogyna*), hloh obyčajný (*Crataegus oxyacantha*), ruža šípková (*Rosa canina*), trnka obyčajná (*Prunus spinosa*). Súčasťou biocentra je aj starý kamenný val tiahnuci sa zo severozápadu na



juhovýchod (vznikol antropogénne), významný výskytom chránených druhov plazov: jašterice zelenej (*Lacerta viridis*), jašterice obyčajnej (*Lacerta agilis*), slepúcha lámavého (*Anguis fragilis*) a modlivky zelenej (*Mantis religiosa*). Súčasťou biocentra je veľká sypaná kamenica.

Biocentrum 7 Hamrštíl

Biocentrum sa nachádza v lokalite Hamrštíle ako časť výbežku Malých Karpát a je tvorené lesným spoločenstvom, len sčasti sa tu nachádzajú aj lúčne spoločenstvá. Biocentrum je tvorené trojetážovou vegetáciou s prevažne druhmi potenciálnej vegetácie ako dub zimný (*Quercus petraea*), hrab obyčajný (*Carpinus betulus*), čerešňa vtáčia (*Prunus avium*), javor poľný (*Acer campestre*), javor mliečny (*Acer platanoides*), zemolez obyčajný (*Lonicera xylosteum*), baza čierna (*Sambucus nigra*), svíb krvavý (*Swida sanguinea*), vtáčí zob obyčajný (*Ligustrum vulgare*), hloh jednosemenný (*Crataegus monogyna*), hloh obyčajný (*Crataegus oxyacantha*) lieska obyčajná (*Corylus avellana*). V okrajových častiach je vmiešaná čerešňa, gaštan jedlý (*Castanea sativa*), kultúrne odrody liesky a orgován obyčajný (*Syringa vulgaris*). Južný a juhozápadný okraj biocentra je tvorený lúčnym spoločenstvom. Táto lokalita je významná z hľadiska výskytu chránených druhov rastlín a živočíchov: kukučky vencovej (*Lychnis coronaria*), kosatca nízkeho (*Iris pumila*), jašterice zelenej (*Lacerta viridis*), jašterice obyčajnej (*Lacerta agilis*), slepúcha lámavého (*Anguis fragilis*), modlivky zelenej (*Mantis religiosa*).

Biocentrum 8 Firiglovská dolina

Biocentrum sa nachádza v lokalite Firigle ako časť výbežku Malých Karpát a je tvorené lesným spoločenstvom s trojetážovou vegetáciou s prevažne druhmi potenciálnej vegetácie ako dub zimný (*Quercus petraea*), hrab obyčajný (*Carpinus betulus*), čerešňa vtáčia (*Prunus avium*), javor poľný (*Acer campestre*), javor mliečny (*Acer platanoides*), zemolez obyčajný (*Lonicera xylosteum*), baza čierna (*Sambucus nigra*), svíb krvavý (*Swida sanguinea*), vtáčí zob obyčajný (*Ligustrum vulgare*), hloh jednosemenný (*Crataegus monogyna*), hloh obyčajný (*Crataegus oxyacantha*) lieska obyčajná (*Corylus*

avellana). V okrajových častiach je vmiešaná čerešňa, gaštan jedlý (*Castanea sativa*), ktorý vytvára v biocentre genofondovo významné plochy, kultúrne odrody liesky a orgován obyčajný (*Syringa vulgaris*). Časť biocentra, pri Firiglovskom potoku má vlhkomilný charakter.

Biocentrum 9 Dubovo-hrabový lesík pri Panskom chodníku



Biocentrum sa nachádza pri Panskom chodníku nad údolím potoka Žliabok a tvoria ho lesné spoločenstvá s trojetážovou vegetáciou s prevažne druhmi potenciálnej vegetácie dub zimný (*Quercus petraea*), hrab obyčajný (*Carpinus betulus*), čerešňa vtáčia (*Prunus avium*), javor poľný (*Acer campestre*), javor mliečny (*Acer platanoides*), zemolez obyčajný (*Lonicera xylosteum*), baza čierna (*Sambucus nigra*), svíb krvavý (*Swida sanguinea*), vtáčí zob obyčajný (*Ligustrum vulgare*), hloh jednosemenný (*Crataegus monogyna*), hloh obyčajný (*Crataegus oxyacantha*) a lieska obyčajná (*Corylus avellana*). Zo severnej a východnej časti lesík susedí s chatovými a záhradkáorskými osadami.

Biocentrum 10 Holý vrch

Biocentrum sa nachádza nad Kráľovou na rozhraní lokalít Trávniky, Klobúky a Dolinky. Je tvorené lesným spoločenstvom s trojetážovou vegetáciou prevažne s druhmi potenciálnej vegetácie dub zimný (*Quercus petraea*), hrab obyčajný (*Carpinus betulus*), čerešňa vtáčia (*Prunus avium*), javor poľný (*Acer campestre*), javor mliečny (*Acer platanoides*), zemolez obyčajný (*Lonicera xylosteum*), baza čierna (*Sambucus nigra*), svíb krvavý (*Swida sanguinea*), vtáčí zob obyčajný (*Ligustrum vulgare*), hloh jednosemenný (*Crataegus monogyna*), hloh obyčajný (*Crataegus oxyacantha*). V okrajových častiach je nálet agátu bieleho (*Robinia pseudoacacia*). Vo vyvýšených častiach s plytkými pôdami je zastúpená

borovica lesná (*Pinus sylvestris*). Biocentrum predstavuje genofondovo významnú lokalitu z hľadiska výskytu chránených druhov rastlín a živočíchov: jaseň biely (*Dictamnus albus*), v okrajových častiach na styku lesa s vinicami je výskyt jašterice obľúbenej (*Lacerta agilis*), jašterice zelenej (*Lacerta viridis*) a slepúcha lámavého (*Anguis fragilis*).

Biocentrum 11 Šúr

Biocentrum sa nachádza v južnej časti riešeného územia pri vodnej nádrži Šúr. Je tvorené mokradno-lúčnymi spoločenstvami, časť je využívaná ako poľnohospodárska pôda. V súčasnosti plochu biocentra tvoria zamokrené lúčne spoločenstvá a z časti poľnohospodárska pôda, ktorá je značne zamokrená. Keďže zarastá trstím nie je vhodná na poľnohospodárske využívanie formou ornej pôdy. V susedstve sa nachádza umelo vytvorená vodná nádrž Zadný Šúr. Plochou navrhovaného biocentra prechádza regionálny biokoridor navrhovaný v RÚSES okresu Bratislava - vidiek (Staníková, 1993).



Biocentrum je vhodné revitalizovať, vysadiť druhmi potenciálnej prirodzenej vegetácie, ktorá v uvedenej lokalite predstavuje lužné lesy nížinné.

Biocentrum 12 Hliny

Biocentrum sa nachádza vo východnej časti riešeného územia pri Hruškovom potoku a je tvorené mokraďovými a krovinnými spoločenstvami. V znížených zamokrených depresiách pri Hruškovom potoku sa nachádzajú porasty vrby krehkej (*Salix fragilis*), vrby bielej (*Salix alba*), vrby rakyty (*Salix caprea*), topoľ biely (*Populus alba*), topoľ čierny (*Populus nigra*), topoľ osika (*Populus tremula*), jaseň štíhly (*Fraxinus excelsior*). Prevažná časť navrhovaného biocentra je tvorená krovinným úhorom s druhovým zložením ruža šípová (*Rosa canina*), trnka obyčajná (*Prunus spinosa*), hloh obyčajný a jednosemenný (*Crataegus oxyacantha*, *C. monogyna*).

BIOKORIDORY

Biokoridory predstavujú priestorovo prepojený súbor ekosystémov, ktoré spájajú biocentrá a umožňujú migráciu a výmenu genetických informácií živých organizmov a ich spoločenstiev, na ktoré priestorovo nadväzujú interakčné prvky. Miestne biokoridory majú funkciu prepojenia navrhovaných miestnych biocentier a prepájajú lesný typ krajiny s voľnou krajinou. Tvorené sú prevažne už existujúcimi vegetačnými prvkami. Plochy lesnej a nelesnej vegetácie v rámci biokoridorov je potrebné zachovať v súčasnom rozsahu. Plochy navrhovanej nelesnej stromovej a krovinnej vegetácie je možné nechať zarásť prirodzeným sukcesným vývojom, prípadne výsadbou druhov potenciálnej vegetácie (najmä dubovo-hrabové lesy karpatské a lužné lesy nížinné). Navrhované druhové zloženie vychádzajúce z druhovej skladby potenciálnej prirodzenej vegetácie: dub zimný (*Quercus petraea*), hrab obyčajný (*Carpinus betulus*), javor poľný (*Acer campestre*), lipa malolistá (*Tilia cordata*), lipa veľkolistá (*T. platyphyllos*), čerešňa vtáčia (*Cerasus avium*), dub žltkastý (*Quercus dalechampii*), zemolez obyčajný (*Lonicera xylosteum*), svíb krvavý (*Swida sanguinea*), lieska obyčajná (*Corylus avellana*), vtáči zob (*Ligustrum vulgare*), hloh jednosemenný (*Crataegus monogyna*) a hloh obyčajný (*C. laevigata*), jaseň úzkolistý panónsky (*Fraxinus angustifolia*, subsp. *danubialis*), dub letný (*Quercus robur*), brest hrabolitý (*Ulmus minor*), jaseň štíhly (*Fraxinus excelsior*), javor poľný (*Acer campestre*), čremcha strapcovitá (*Padus avium*), topoľ biely (*Populus alba*), topoľ čierny (*Populus nigra*), topoľ osika (*Populus tremula*), jelša lepkavá (*Alnus glutinosa*), rozličné druhy vrb.



INTERAKČNÉ PRVKY

Územná sieť biocentier a biokoridorov je doplnená interakčnými prvkami. Ich základný význam spočíva vo zvýšení celkovej ekologickej stability územia hlavne v územných častiach tvorených ornou pôdou. Zmenšujú veľkosť pôdných celkov, plnia protieróznú a ochrannú-izolačnú funkciu a zvyšujú krajinársku hodnotu územia. Ako interakčné prvky boli vymedzené časti krajiny so zachovanými prírodnými prvkami pozostávajúcimi prevažne z krovitej a stromovej vegetácie. Nachádzajú sa najmä na poľnohospodársky nevyužitelných plochách a vznikli prevažne zo samovoľného náletu drevín. K týmto prvkom boli zároveň zaradené aj umelo vysadené líniové prvky pozdĺž ciest v podobe ovocných stromoradií a vetrolamov, ktoré plnia v krajine dôležitú biologickú a estetickú funkciu.

Genofondovo významné lokality s výskytom chránených rastlín a živočíchov sú zahrnuté v plochách vymedzených v rámci miestneho územného systému ekologickej stability.

MOKRADE

V riešenom území nie je evidovaná žiadna Ramsarská lokalita, no nachádza sa tu niekoľko mokradí, ktoré sú významné z lokálneho pohľadu. Na tieto územia sa vzťahuje ochrana v zmysle §6 ods. 1 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny o ochrane prírodných biotopov, pričom na zmenu stavu mokrade sa podľa ods. 4) § 6 uvedeného zákona vyžaduje súhlas orgánu ochrany prírody.

V riešenom území sú evidované dve lokálne významné mokrade:

- **Bolešky (2 vlhké lúky) – odhadovaná výmera 2,5 ha,**
- **VN Harmónia – odhadovaná výmera 1,7 ha.**

PRVKY ZELENÉ CHRÁNENÉ VZN O PAMÄTIHODNOSTIACH

V riešenom území sa nachádza niekoľko prvkov zelene, ktoré boli vyhlásené za pamätihodnosti mesta v zmysle VZN č. 3/2018 o pamätihodnostiach mesta Modra. Ide o nasledovné prvky:

- Lipová aleja na Štúrovej a Dolnej ulici (Modra)
- Lipa na cintoríne pri Kostole sv. Jána Krstiteľa (Modra)



- Platan na nádvorí Malokarpatského osvetového strediska (Modra)
- Lipy na Kráľovanskom cintoríne (Kráľová)
- Lipy v lokalite Pod Lipkami (Kráľová)
- Zelený les (Kráľová)
- Lúka Otčenáška (Harmónia)
- Huncokársky cintorín (Piesok)
- Lipy pri kaplnke (Kaplnka sv. Magdalény, Piesok)
- Lúka pri Kaplnke (Kaplnka sv. Magdalény, Piesok)
- Lúka Pilanská (Piesok)
- Lúka Jurčova (Piesok)

Väčšina opatrení a aktivít v programovej štruktúre nezasahuje do osobitne chránených území.

Výnimkou sú aktivity:

1.1.1.6 Zalesňovanie lesnej a poľnohospodárskej krajiny v súlade so schváleným Programom starostlivosti o lesy (PSL).

1.2.2.4 Intenzifikácia ČOV Piesok, ktorá by sa mala realizovať v existujúcom areáli čističky.

1.2.2.5 Rekonštrukcia mestskej vily so zameraním na environmentálnu výchovu a odprezentovanie lesoparku a geoparku, ktorá pozostáva z rekonštrukcie existujúcich objektov.

1.2.2.10 Vybudovanie vodozádržných opatrení polder na Vištuckom potoku, ktorý je strategickým projektom SVP. Mal by sa realizovať v menšom rozsahu ako bol navrhovaný a citlivo s ohľadom na prírodné prostredie, v ktorom by mal byť situovaný.

3.1.1.10 Údržba turistických chodníkov a dobudovanie lesoparku s minimálnymi zásahmi do územia ochrany prírody.

5.2.1.1 Výstavba siete prímestských a mestských cyklotrás s navrhovaním na existujúcich poľných a lesných cestách s vodozádržnými opatreniami s minimálnymi vplyvmi na územia ochrany prírody a životného prostredia. Naopak, vhodne navrhnuté vodozádržné opatrenia prispejú k zlepšeniu súčasného stavu.

2.6.17 LIMITY VYUŽITIA ÚZEMIA A POTENCIÁLNE ROZVOJOVÉ



PLOCHY

Limity využitia územia vyplývajú zo záväznej časti územného plánu mesta Modra. 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. 170/2021, 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.

2.6.18 ZHRNUTIE PRÍRODNO-ENVIRONMENTÁLNEJ ANALÝZY

Prírodno-environmentálna analýza je zameraná na zhodnotenie jednotlivých zložiek ŽP, živej a neživej prírody. Mesto Modra leží v nadmorskej výške 175 m n. m. s geomorfologickými celkami s prevýšením do 500 m. Fauna a flóra je rozmanitá, pretože územie leží na úpätí Malých Karpát. Dotknuté územie patrí z hydrologického hľadiska do hlavného povodia Dunaja. Hydrologickú sieť tvoria menšie, málo vodnaté potôčky, stekajúce zo svahov Malých Karpát. Pre vodné pomery tohto územia má veľký význam jeho geologická stavba a petrografické zloženie vodonosných hornín. V rámci odpadového hospodárstva je zavedený separovaný zber. Vďaka teplej, vlhkej klíme a úrodným pôdam má mesto potenciál v oblasti poľnohospodárstva.

2.7 ZHODNOTENIE PRIESKUMOV VEREJNEJ MIENKY

Prieskum verejnej mienky sa konal v období od 01.12. 2021 do 21.12. 2021. Dotazník obsahoval priame otázky, ale aj mnoho otvorených. Prieskumu sa zúčastnilo 481 respondentov a nižšie je zaznamenaný sumár otázok a odpovedí obyvateľov Modry.



Dotazníkový prieskum k tvorbe Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja pre mesto Modra 2022 - 2027

Vážení obyvatelia,

radi by sme spolu s vami pripravili nový strategický dokument na roky 2022-2027, ktorý sa volá Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja (PHRSR).

Váš názor je dôležitý – Vaše odpovede v dotazníkovom prieskume nám pomôžu stanoviť víziu rozvoja mesta a vybrať tie správne rozvojové aktivity v jednotlivých oblastiach. Chceme, aby sa všetky miestne časti Modry stali moderným miestom pre život pri zachovaní našej spoločnej histórie, kultúry a tradícií. Sme odhodlaní koncentrovať maximum síl na získavanie externých zdrojov tak nevyhnutných pre investície do mestských projektov. Pre tento účel je PHRSR dôležitý a nevyhnutný podklad. Bez neho sa nemôžeme uchádzať o dotácie z EÚ.

Tento dotazníkový prieskum slúži na to, aby sumarizoval Vaše požiadavky pri ďalšom rozvoji mesta Modry. Je pre nás nesmierne dôležité zistiť Vaše názory na súčasnú situáciu v našom meste a jeho budúce smerovanie. Výsledky tohto prieskumu budú slúžiť výhradne na spracovanie programového dokumentu PHRSR.

Dotazník je anonymný a môžete ho vyplniť do 21.12.2021 do 12:00 hod. Pre seniorov, ktorí nemajú prístup k internetu je tu možnosť asistovaného telefonického vyplnenia dotazníka v pracovných dňoch od 9:00 do 15:00 hod na tel. čísle 033/6908 324.

Ďakujeme Vám za Váš čas a spoluprácu.



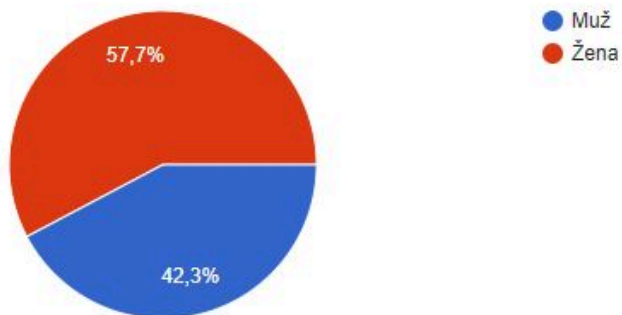
Otázky

Odpovede 481

Nastavenia

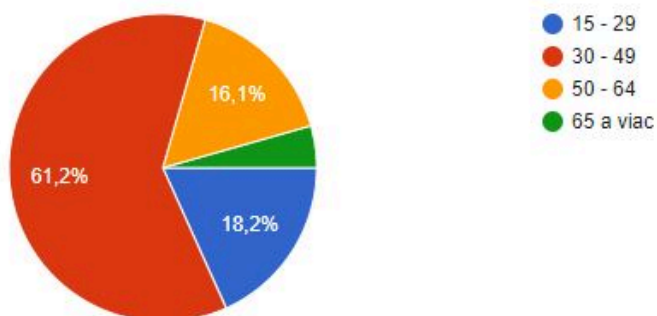
Pohlavie?

478 odpovedí

 Kopirovať

Váš vek?

477 odpovedí

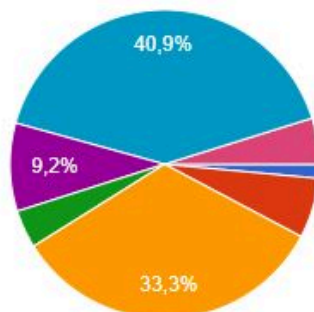
 Kopirovať



Vaše vzdelanie?

477 odpovedí

Kopirovať

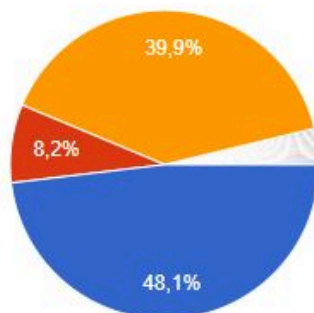


- Základné
- Stredné odborné
- Stredné odborné s maturitou
- Vyššie odborné
- Vysokoškolské I. stupňa
- Vysokoškolské II. stupňa
- Vysokoškolské III. stupňa

Ako dlho žijete v meste?

476 odpovedí

Kopirovať



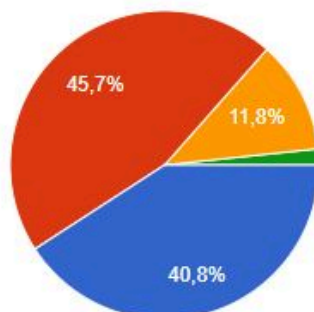
- Od narodenia
- Pristaľoval/a som sa v detstve
- Pristaľoval/a som sa v dospelosti
- prebývam tu 3 dni v týždni
- Ako invalidný dôchodca ktorý bol v DS...
- Mam tam nehnuteľnosť
- 20 rokov od narodenia a 23 rokov od...
- Nežijem, ale pochádzam z vedľajšej d...

▲ 1/3 ▼

Ako sa Vám v meste žije?

475 odpovedí

Kopirovať

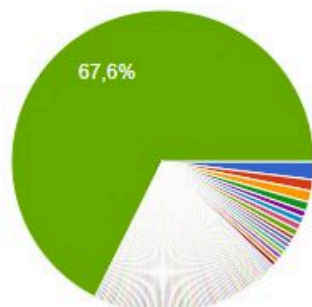


- Veľmi dobre
- Dobre
- Ani dobre, ani zle
- Skôr zle
- Veľmi zle



Čo sa Vám vo Vašom meste najviac páči?

414 odpovedí

 Kopirovať

- História
- Blizkost prírody
- Lokalita
- Klud
- Všetko
- blizkost prírody
- Príroda
- Komunita

▲ 2/13 ▼

Čo sa Vám vo Vašom meste najviac nepáči?

397 odpovedí

Cesty

doprava

Doprava

Neviem

Doprava cez mesto

Namestie

Parkovanie

Cesty

Nedostatok kultúry, pracovných príležitostí, agroturistika



Čo sa Vám vo Vašom meste najviac nepáči?

397 odpovedí

neriešenie problémov - napr. porušovanie dopravných predpisov, fakt, že domáci nie sú zvýhodňovaní - napr. lacnejšie vstupné na kúpalisko,

Kedysi sa v Modre dalo kúpiť i vybaviť všetko. Dnes nie, Ak si odmyslím tzv. čínske obchody, nekúpите topánky, textil, odevy, malá ponuka skla a porcelánu, potrieb pre domácnosť, riadu... (jedine v domácich potrebách), 2 mäsiarstva otvorené iba cez pracovnú dobu (to tretie- jediné počas celého dňa). Buď kúpite to, čo je k dispozícii, alebo sa vyberiete na nákupy niekde inde.

Obrovská ťažba dreva, pričom v lese ostáva veľa dreva, ktoré by sa mohlo spotrebovať a ktoré tam ostáva už navždy (gulatiny napílené na metre, ale i napílené a naštiepané polienka, ktoré by sa dali hádzať rovno do pece. Namiesto toho sa radšej vypíli ďalší strom...

Suché a choré, poškodené stromy ostávajú, zdravé sa pália.

Obrovské plochy neobrábaného územia - bývalé vinohrady, teraz osídlené diviakmi. Ak hrozno nespracovávajú a nepredávajú, pestovanie je nerentabilné. A tých zopár vinárov až toľko vinogradov zjavne nepotrebuje. Nikto ich nechce ani zadarmo.

Prístup k ochrane a obnove pamiatok, k prírode, individuálny prístup k prírode. Rozvoj mesta stagnuje v niektorých oblastiach podpora cestovného ruchu a podpora lokálnych podnikateľov a rôzne iné subjekty všeobecne nielen podpora vybraných vyvolených podnikateľov. Je nutné vytvoriť podmienky pre všetkých lokálnych podnikateľov. No toto sa asi nezmení....

Čo sa Vám vo Vašom meste najviac nepáči?

397 odpovedí

Stavby v lese, hluk v prírode - bývala farma, teraz hlucný skleník a rozbitá prasna cesta, les okolo horarne U Hrdíra zničený, cestami, pri cestách v lese celoročne vraky aut.

Nedostatok služieb

Zanedbanosť vnútroblokov a historických budov (nie len) na námestí, vizuálny smog (namiesto toho aby sa billboardy rušili, tak pribúdajú)

Zanedbanosť verejných priestorov, parkovisko namiesto námestia

Neadekvátnosť jednania na stavebnom úrade de mesta Modra, byrokracia a jednanie, dvojaký meter voči slušným občanom a developerom nehovoriac o dávaní všimného, a čo je ešte horšie jeho prijímaní

Vínna cesta, doprava...

Slabšie služby

Malo parkovacích miest



Čo by ste vo Vašom meste zlepšili?

382 odpovedí

Optická sieť po celej Modre,
lepšie hospodárenie s drevom v našich lesoch (čo sa už vypíli, zlomí, vyvráti aj s koreňom, nech sa aj spracuje).... viď posledný bod formuláru

Zameranie je potrebné sústrediť na využitie potenciálu, systematicky a kontinuálne pracovať na projektoch, ktoré majú za cieľ podporiť lokálnych podnikateľov. V meste sa nedoťahujú projekty do úspešného konca chýba tomu strategický cieľ jednoznačný a nemenný.

Športoviská

Cesty. Hrozne doflakovane

cestnu dopravu a parkovanie aut na chodníkoch

Podporu turistického ruchu

Viac zdravotnej starostlivosti komplexne na 1 mieste, obchvat Modry

Čo by ste vo Vašom meste zlepšili?

382 odpovedí

VIAC PARKOVACÍCH MIEST

Kvalitu chodníkov a miestnych komunikácií

Generačná výmena lekárov, 70oprava komunikácií pre autá s vyvýšenými retardérmi na spomalenie rýchlostí, cesty pre bicyklistov, chodníky pre peších, zväčšenie kapacity kúpaliska,

Stav chodníkov

Pacil by sa mi bezne k dispozicii pristup na mestsku vezu a do Hornej brany.

Komunikáciu mesta s obyvateľmi (riešenie problémov, plány rozvoja a ich realizácia, financovanie) , vyššia snaha o opravy meských komunikácií, vyššia snaha o opravy a modernizáciu detských ihrísk....

obcas zlyha komunikacia, tak tu

Akcie,kulturne stretnutia-podujtia



Čo by ste vo Vašom meste zlepšili?

382 odpovedí

Mesto sa z roka na rok zlepšuje, verím, že keby ma viac finančných prostriedkov, tak by splnilo požiadavky všetkých obyvateľov.

veľa ... napr. založili Mestské múzeum... MĽŠ je jednosmerne zamerané ... na noc by som osvetlil sochu ĽŠ na námestí, určite to ide reflektormi z pouličných lúčov... WiFi internet ledva pokrýje priestor pod vežou, ďalej hore námestím je to už bieda, ten predtým bol lepší...

Separáciu, alternatívne zdroje

Modernizáciu mesta, architektúra, služby.

Vylúčenie nákladnej dopravy z námestia

Pesiu zónu

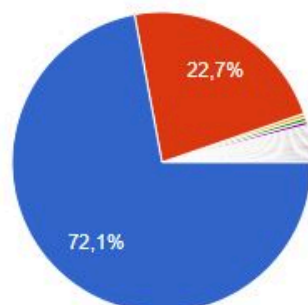
Viac dovoliť stavať ale aby sa to "nepreludnilo" predovšetkým domácim nech nemusia odchádzať do vedľajších dedín kde sa dá stavať 😊



Sledujete informácie o dianí v Modre na webovej stránke mesta, sociálnych sieťach alebo aplikácii mesta Modra?

 Kopirovať

476 odpovedí



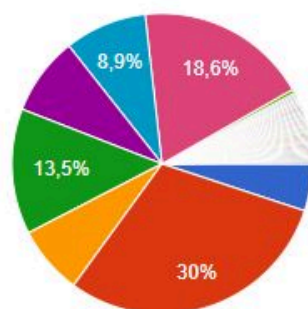
- Pravidelne (1x za týždeň)
- Občas (1x za mesiac)
- denne
- Každý deň
- Denne
- raz za 6 mesiacov
- Mam appku, takže denne
- Každý deň.

▲ 1/3 ▼

Predstavte si, že máte možnosť rozhodovať o využití mestských finančných prostriedkov. Na čo by ste ich vo Vašom meste prednostne využili?

 Kopirovať

474 odpovedí



- Zlepšenie podmienok pre podnikanie
- Dobudovanie, alebo rekonštrukcia tec...
- Podpora bytovej výstavby
- Verejná doprava a jej zlepšenie
- Obnova verejnej zelene
- Starostlivosť o životné prostredie
- Oprava kultúrnych a historických pamí...
- Parkovanie

▲ 1/6 ▼

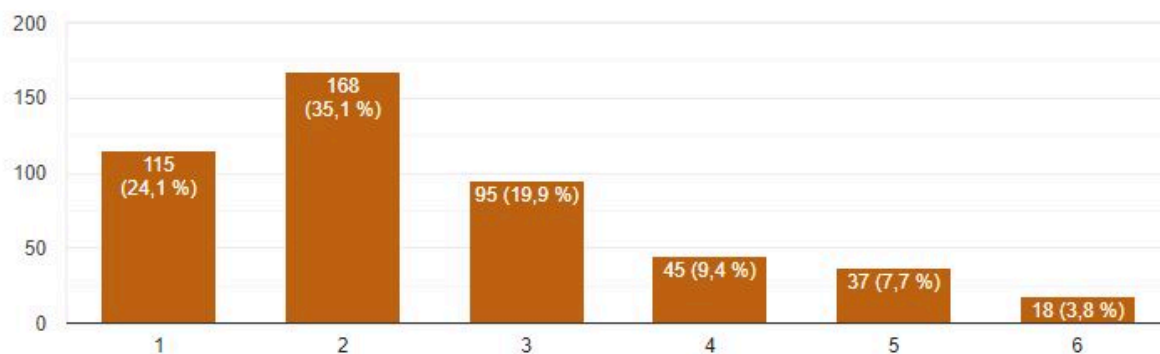


Ďalšie otázky sú hodnotené pomocou stupnice od 1 do 5, 6: neviem posúdiť (hodnotenie je ako v škole t.j. : 1 - výborný, 5- nedostatočný, 6 - neviem posúdiť).

Kvalita bývania

[Kopírovať](#)

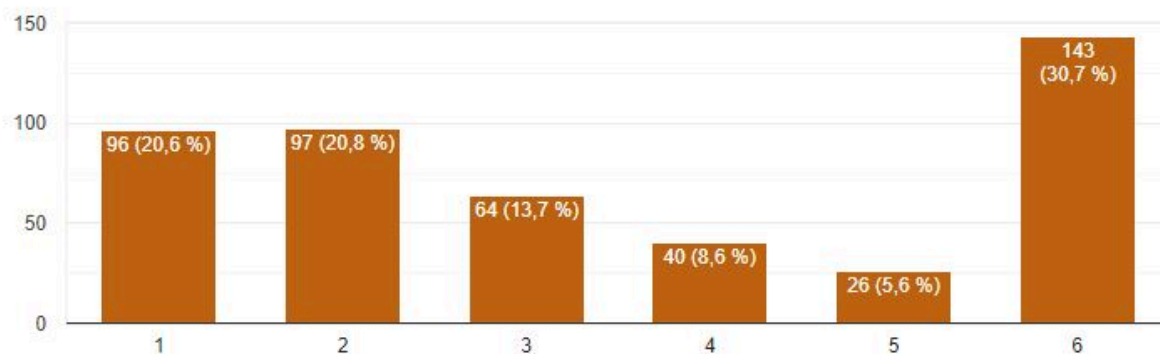
478 odpovedí



Kvalita - materské školy

[Kopírovať](#)

466 odpovedí

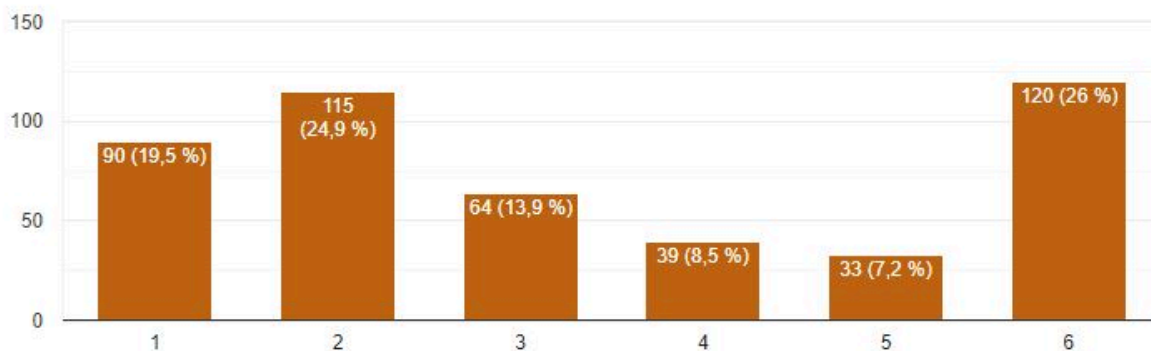




Kvalita - základné školy

 Kopirovať

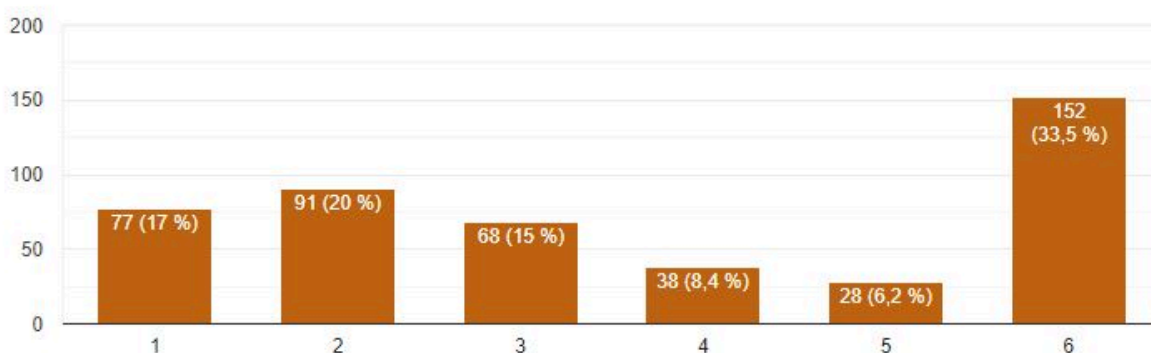
461 odpovedí



Kvalita - stredné školy

 Kopirovať

454 odpovedí

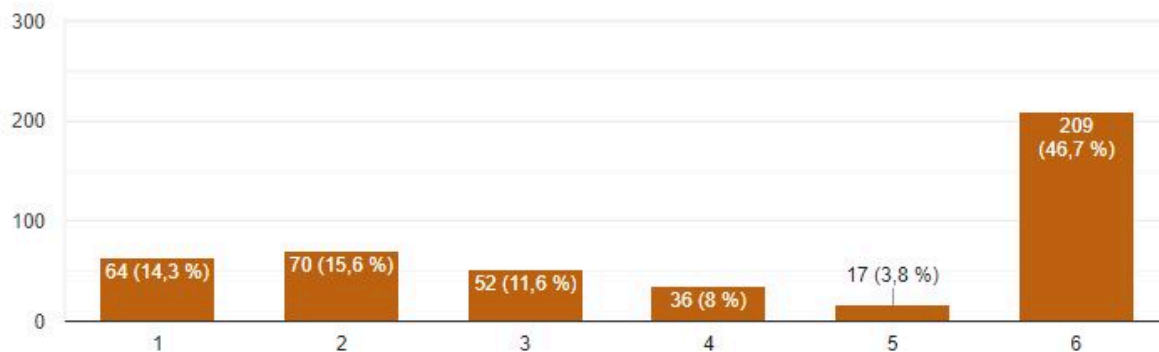




Kvalita - základná umelecká škola

 Kopirovať

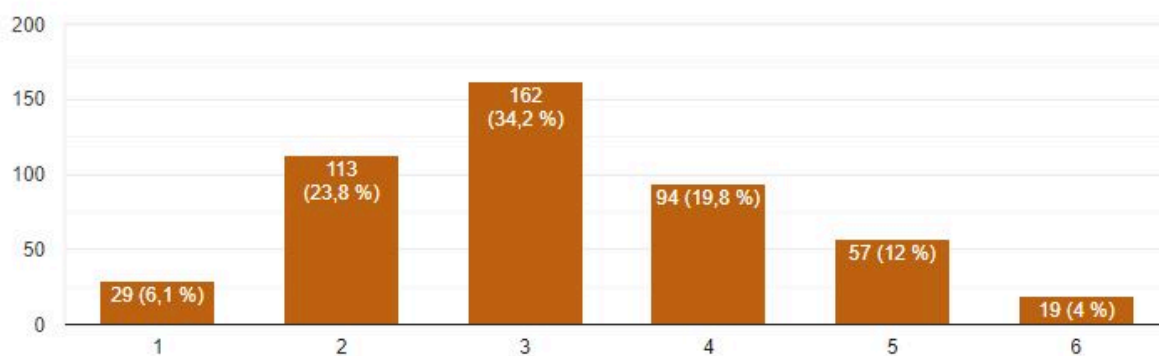
448 odpovedí



Dostupnosť zdravotnej starostlivosti

 Kopirovať

474 odpovedí

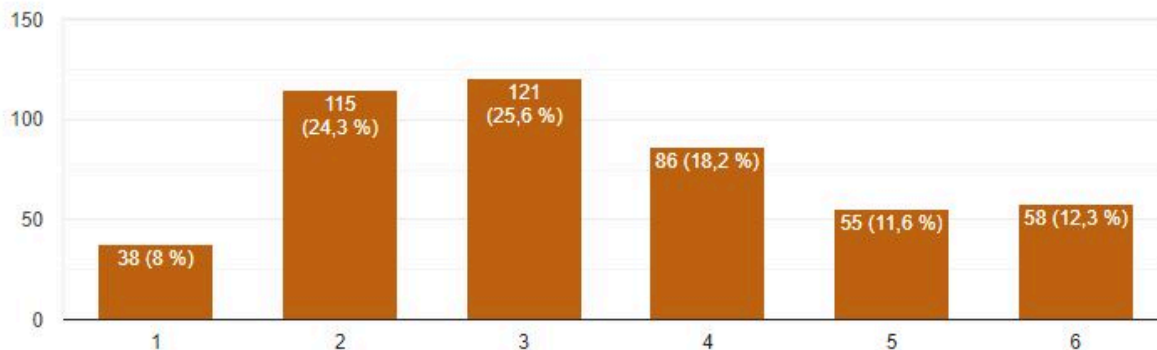




Verejná doprava

 Kopirovať

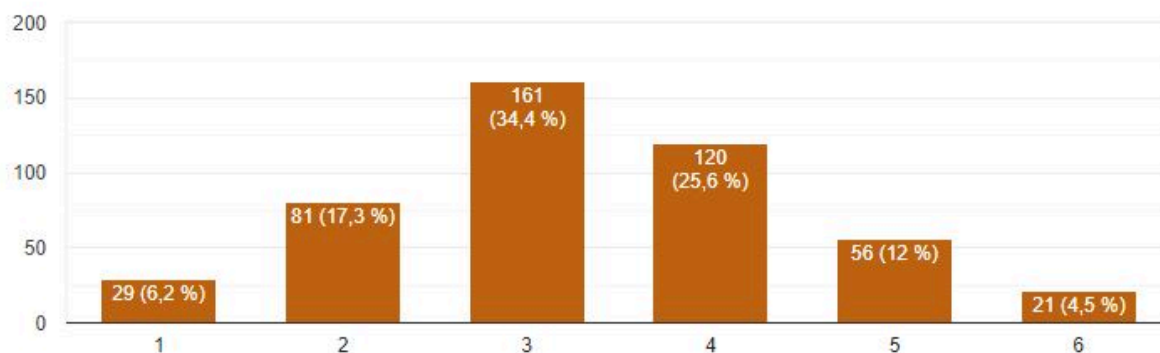
473 odpovedí



Infraštruktúra (komunikácie, inžinierske siete)

 Kopirovať

468 odpovedí

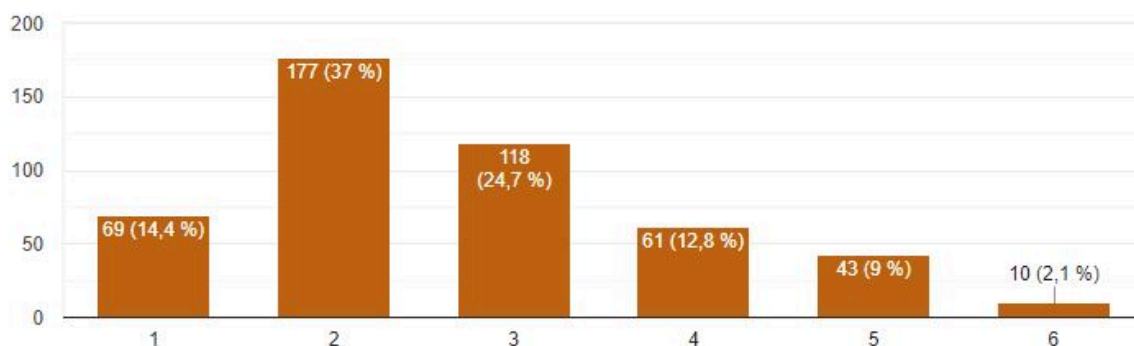




Starostlivosť mesta o verejne priestranstvá

 Kopirovať

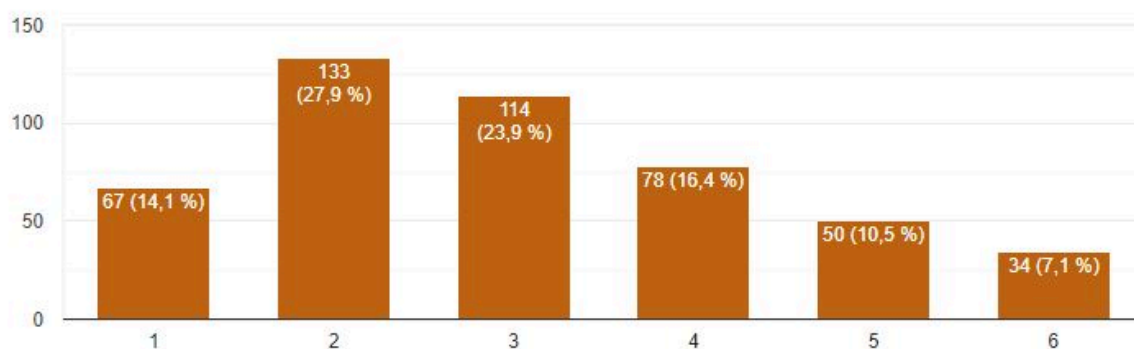
478 odpovedí



Rozvoj mesta

 Kopirovať

476 odpovedí

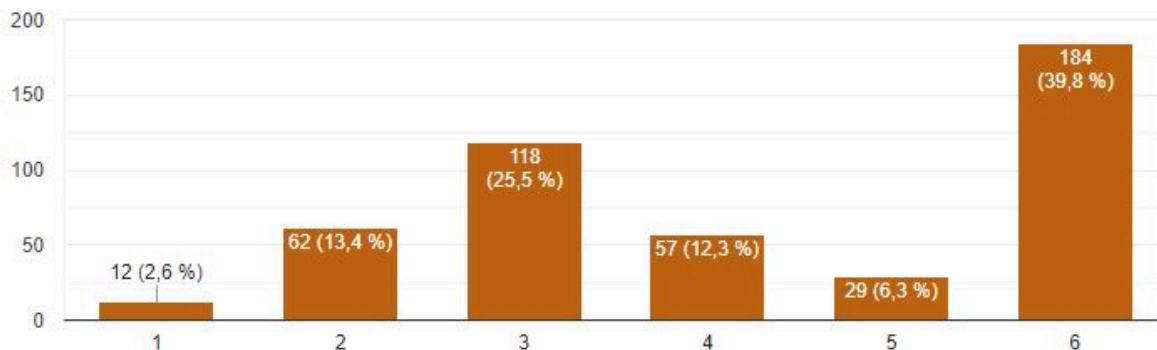




Podmienky pre podnikateľov

 Kopirovať

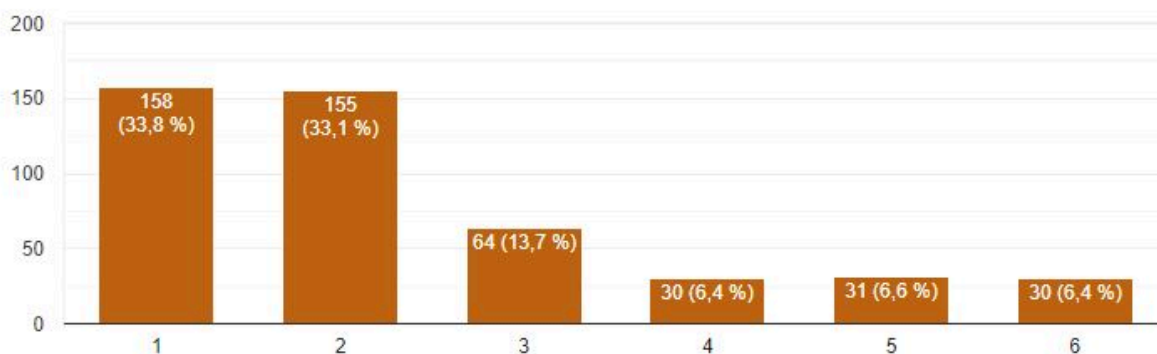
462 odpovedí



Informovanosť o dianí v meste

 Kopirovať

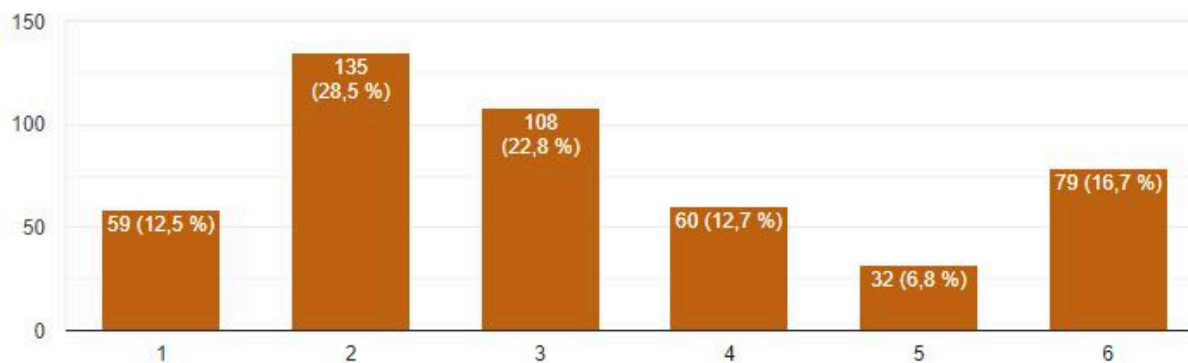
468 odpovedí





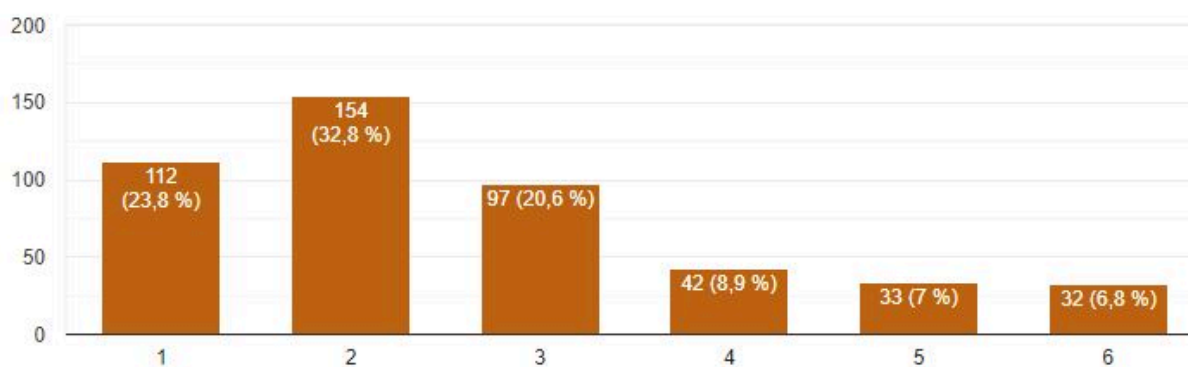
Šport

473 odpovedí

 Kopirovať

Rekreácia

470 odpovedí

 Kopirovať



Priestor pre Vaše poznámky (v čom vidíte priestor na zlepšenie, kam by sa podľa Vás malo mesto uberať atď.)

157 odpovedí

Podpora turizmu -aby návštevník nestihol všetko za pár hodín, alebo jeden deň, ale aby mu to stálo za to, ubytovať sa tu. Možno by sa potom vrátili aj nejaké obchodné prevádzky.

Ochrana našich lesov, aby bolo na čo pozeráť, nielen na rúbaniská a olejové škvrny v kaluži na ceste

Zlepšiť čistotu na verejných priestranstvách (napríklad odpadkový koš pri lavičkách pri rybníku na strane bližšie k Modre - ak tam niekto dá igelitovú tašku, odpadky dávajú do nej. Ak tam nieje, odpadky sú na zemi - obaly od potravín, plechovky...)

Zamedziť rozrastaniu invazívnych druhov rastlín (Kostolná ulica za hradbami až po odbočku VUP, potok v hornej časti Kalinčiakovej ulice

Zabezpečiť (sprostredkovať) využívanie terás za hradbami od Hornej Brány až po Šenkvice

Zlepšiť infraštruktúru - Dostupnosť optického internetu, oprava ciest, chodníkov, ale nie tak, ako pri parkovisku pri cintoríne- najskôr urobiť chodník a potom zistíme, že nemá kam odtekať dažďová voda...

Zvážiť možnosť vybudovať parkovací dom v blízkosti sídlisk

Priestor pre Vaše poznámky (v čom vidíte priestor na zlepšenie, kam by sa podľa Vás malo mesto uberať atď.)

157 odpovedí

Skvalitňovať ráz mesta s vinárskymi tradíciami, oddychové zóny pre seniorov

Uplne ze vo vsetkom

Cyklotrasy, podpora domácich obyvateľov aby mohli ostať ziti v Modre

Obmedziť pohyb aut na namsesí.

Revitalizácia námestia a cestný obchvat

Outdoorový turizmus - znie to možno cudne, ale v meste chýbajú "fotogenické miesta" vyslovene vytvorené. Ľudia si urobia fotku a pritiahnú ďalších. Turisti sa teraz pomotajú po Harmonii a idú ďalej. Nenechajú tu peniaze. Treba ich dostať do mesta, nie len na zmrzlinu. Miesta na sedenie. to parkovisko pri krížovatke Sturova, Dukelska úplne zrušiť. to je VIP priestor.

Chrániť životné prostredie!!!! Nepovoľovať stavby, ktoré ničia prírodu, vyvolať zodpovednosť za nevhodne realizované stavby!



Priestor pre Vaše poznámky (v čom vidíte priestor na zlepšenie, kam by sa podľa Vás malo mesto uberať atď.)

157 odpovedí

zlepšovanie podmienok pre život, dostatok prijateľného bývania pre rodiny (nielen solventné), skvalitnenie služieb MŠ, dom dôchodcov.

Turizmus, vzdelávanie a hlavne mestský policajti nedávali pokuty za nezaplatenie parkovného pre neModranov, lebo takto asi nebudú chcieť k nám chodiť turisti....

Myslím že ide tým správnym 👍🙏🍀

Budovať a zlepšovať potenciál mesta s ohľadom na jeho históriu (obnova a udržiavanie pamiatok, podpora tradícií, nestavať na úkor viníc a lesov

Robiť všetko preto aby sa z pamiatkovej zóny skutočne stala hodnotná pamiatková zóna (spraviť všetko pre obmedzenie tranzitnej dopravy), pokúšať sa získať zdroje z EU fondov na obnovu pamiatok, Pripravovať mesto na klimatickú zmenu ktorá už prebieha (viac zelene, čo najväčšie používanie prírodných materiálov, čo najlepšia verejná doprava)

Odľahčiť dopravu v meste (obchvat)

Zelené mesto, s dorazom na historické hodnoty a tradície.

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	
» Poloha mesta	9	» Nevýhodná poloha z hľadiska dopravných koridorov	8
» Historický ráz mesta	8	» Chýbajúce kapacity v MŠ	7
» Kultúrne a historické pamiatky	7	» Odliv kvalifikovanej pracovnej sily do okolitých miest	7

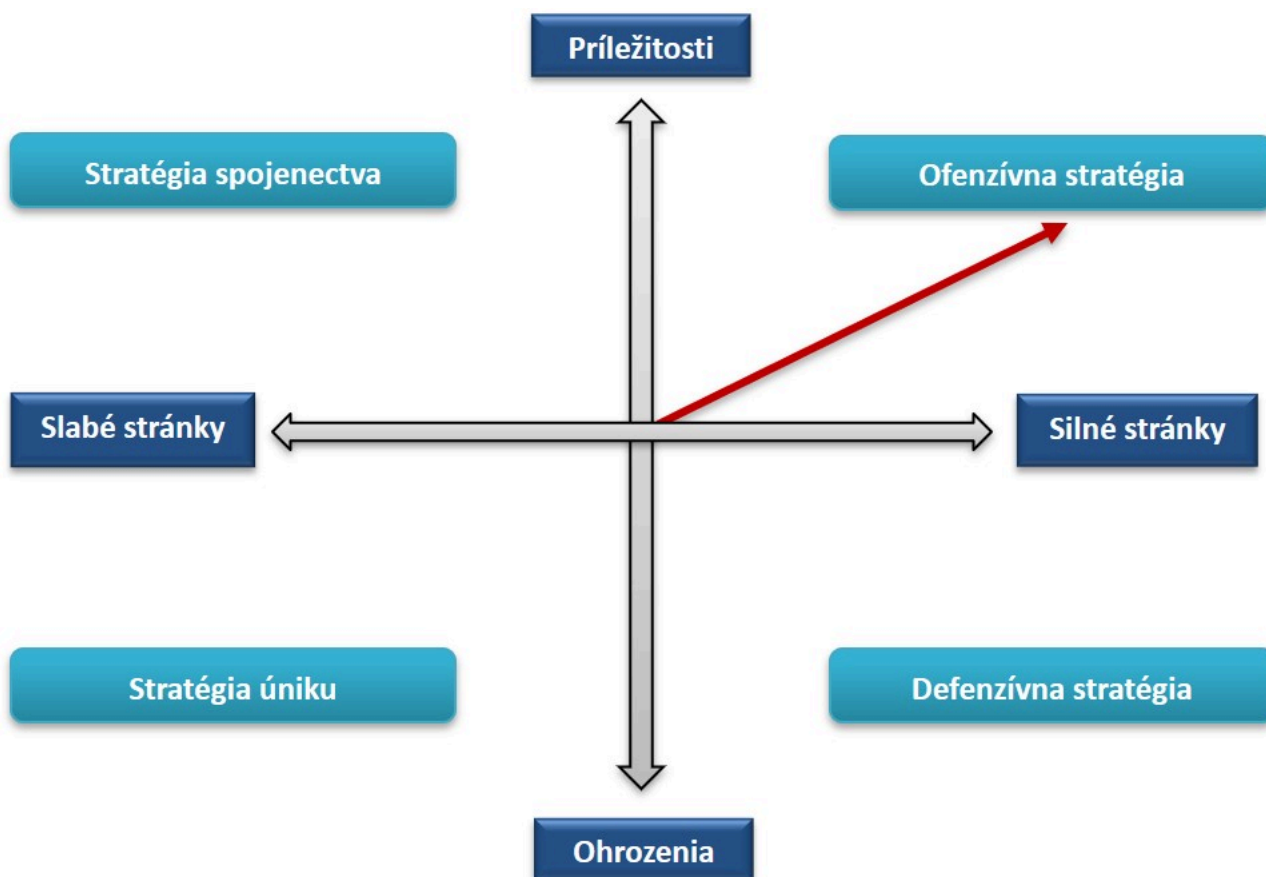


» Tradície	7	» Neuspokojivý stav verejných priestranstiev	6
» Životné prostredie	5	» Nedostatočná propagácia a využitie potenciálu mesta	6
Príležitosti		Ohrozenia	
» Finančné zdroje z EÚ, SR, VÚC	8	» Nestabilná a stále meniac sa legislatíva	8
» Využívanie alternatívnych zdrojov energie	6	» Globálne problémy	7
» Efektívne využívanie marketingových nástrojov na propagáciu mesta	7	» Urbanistický smog	5

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 $36 - 34 = 2$, rozdiel príležitostí a ohrození bol $21 - 20 = 1$, čo spoločne udáva ofenzívny typ stratégie.

Ide o najatraktívnejší strategický variant. Môže si ho zvoliť také riešené územie, v ktorom prevažujú silné stránky nad slabými a príležitosti nad hrozbami. Vzhľadom na výraznú prevahu silných stránok je obec schopná využiť všetky ponúkajúce sa príležitosti. Odporúča sa ofenzívna stratégia z pozície sily.





2.9 MATICA VZÁJOMNÝCH VÄZIEB SWOT ANALÝZY

FORMULÁR Č. A 11 - MATICA VZÁJOMNÝCH VÄZIEB SWOT ANALÝZY

	1) Finančné zdroje z EÚ, SR, VÚC	2) Využívanie alternatívnych zdrojov energie	3) Efektívne využívanie marketingových nástrojov na propagáciu mesta
A) Poloha mesta	x	x	x
B) Historický ráz mesta	x		x
C) Kultúrne a historické pamiatky		x	x
D) Tradície	x	x	x
E) Životné prostredie	x	x	x



STRATEGICKÁ ČASŤ

Strategická časť obsahuje stratégiu rozvoja riešeného územia pri zohľadnení jeho vnútorných špecifík. 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

„Modra: malebné mesto pod úpäťm Malých Karpát s bohatou tradíciou vinohradníctva a remeselníctva v podobe jedinečnej keramiky, rozvíjajúce sa mesto s kultúrnymi a historickými pamiatkami s dlhodobou udržateľným rozvojom.“

3.3 HIERARCHICKÁ ŠTRUKTÚRA

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

CIEĽ 1: ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Priorita 1.1: Obnova prírody a krajiny

Opatrenie 1.1.1: Revitalizácia

Aktivita 1.1.1.1: Obnova ovocných alejí a chodníkov v krajine    



Aktivita 1.1.1.2: Revitalizácia historickej zelene, lipová alej s odkrytím potoka 🌳 ★ € 📍

Aktivita 1.1.1.3: Projekt - Lokálne hospodárenie - spolupráca vinárov 🌳 ★ € 📍

Aktivita 1.1.1.4: Výsadby a terénne úpravy v k.ú. Modra 🌳 ★ € 📍

Aktivita 1.1.1.5: Vypracovanie projektu obnovy krajiny v meste 🌳 ★ € 📍

Aktivita 1.1.1.6: Zalesňovanie lesnej a poľnohospodárskej krajiny 🌳 ★ € 📍

Aktivita 1.1.1.7: Revitalizácia vnútrobloku Družstevná 🌳 ★ € 📍

Aktivita 1.1.1.8: Revitalizácia vnútrobloku Podhorská 🌳 ★ € 📍

Aktivita 1.1.1.9: Revitalizácia a obnova NKP vzťahujúcich sa k osobe L. Štúra 🌳 ★ € 📍

Aktivita 1.1.1.10: Revitalizácia areálu cintorínov v Modre, Kráľovej a na Piesku 🌳 ★ €



Priorita 1.2: Rozvoj ŽP

Opatrenie 1.2.1: Zvyšovanie energetickej efektívnosti

Aktivita 1.2.1.1: Zvýšenie energetickej efektivity ZŠ 🌳 ★ € 📍

Aktivita 1.2.1.2: Zvýšenie energetickej efektívnosti materských škôl (3) 🌳 ★ € 📍

Aktivita 1.2.1.3: Zníženie energetickej náročnosti zastaralého systému verejného osvetlenia

🌳 ★ € 📍

Aktivita 1.2.1.4: Zvýšenie energetickej efektívnosti kultúrnych domov 🌳 ★ € 📍

Aktivita 1.2.1.5: Zvýšenie energetickej efektívnosti kina 🌳 ★ € 📍

Aktivita 1.2.1.6: Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy futbalového štadióna 🌳 ★ €



Aktivita 1.2.1.7: Zvýšenie energetickej efektívnosti mestských budov - budova bývalej kotolne a ďalšie 🌳 ★ € 📍

Opatrenie 1.2.2: Budovanie a rekonštrukcia

Aktivita 1.2.2.1: Projekty dobudovania kanalizácie v časti mesta a v rekreačnej oblasti 🌳 ★ € 📍

Aktivita 1.2.2.2: Dobudovanie kanalizácie Harmónia 🌳 ★ € 📍

Aktivita 1.2.2.3: Dobudovanie kanalizácie ulica Zochova, Dr. Bodického, Za hradbami 🌳 ★ €

€ 📍

Aktivita 1.2.2.4: Intenzifikácia ČOV Piesok 🌳 ★ € 📍



Aktivita 1.2.2.5: Rekonštrukcia mestskej vily so zameraním na environmentálnu výchovu a odprezentovanie lesoparku a geoparku - 🌞 ★ € 📍

Aktivita 1.2.2.6: Vybudovanie vodozádržných opatrení v areáli ZŠ Vajanského - 🌞 ★ € 📍

Aktivita 1.2.2.7: Vybudovanie regionálneho recyklačného dvora - 🌞 ★ € 📍

Aktivita 1.2.2.8: Vybudovanie vodozádržných opatrení vo vnútrobloku Dukelská - 🌞 ★ € 📍

Aktivita 1.2.2.9: Vodozádržné opatrenia - vinohrady - 🌞 ★ € 📍

Aktivita 1.2.2.10: Vybudovanie vodozádržných opatrení - polder Piesok na Vištuckom potoku - 🌞 ★ € 📍

Aktivita 1.2.2.11: Vybudovanie envirocentra Šatlavárky a komunitného sadu - 🌞 ★ € 📍

Aktivita 1.2.2.12: Budovanie polopodzemných kontajnerových stojísk - 🌞 ★ € 📍

Aktivita 1.2.2.13: Rekonštrukcia zberného dvora - 🌞 ★ € 📍

Aktivita 1.2.2.14: Rekonštrukcia a dostavba Domu smútku Kráľová - 🌞 ★ € 📍

Aktivita 1.2.2.15: Oprava mestských komunikácií - 🌞 ★ € 📍

CIEĽ 2: ŠKOLSTVO

Priorita 2.1: Rozvoj školstva

Opatrenie 2.1.1: SMART školstvo

Aktivita 2.1.1.1: Smart škola č. 1: Dobudovanie školského areálu: interiérové a exteriérové športoviská - 🌞 ★ € 📍

Aktivita 2.1.1.2: Smart škola č. 2 : Modernizácia a rekonštrukcia základných škôl - 🌞 ★ € 📍

Aktivita 2.1.1.3: Smart škola č.3: Vybudovanie novej ZUŠ - 🌞 ★ € 📍

Aktivita 2.1.1.4: Vybudovanie novej materskej školy - 🌞 ★ € 📍

CIEĽ 3: CR A KULTÚRA

Priorita 3.1: Rozvoj CR a kultúry

Opatrenie 3.1.1: Budovanie a rekonštrukcia CR a kultúry

Aktivita 3.1.1.1: Revitalizácia námestia - 🌞 ★ € 📍

Aktivita 3.1.1.2: Výroba a tvorba produktových balíčkov pre návštevníkov mesta - 🌞 ★ €



Aktivita 3.1.1.3: Vybudovanie siete jednotlivých subjektov CR 🏠 ★ € 📍

Aktivita 3.1.1.4: Zlepšenie propagácie smerom na zahraničie 🏠 ★ € 📍

Aktivita 3.1.1.5: Obnova a modernizácia Kultúrneho domu L. Štúra 🏠 ★ € 📍

Aktivita 3.1.1.6: Obnova historickej radnice s nádvorím a príslušným areálom 🏠 ★ € 📍

Aktivita 3.1.1.7: Obnova NKP mestské opevnenie 🏠 ★ € 📍

Aktivita 3.1.1.8: Obnova NKP Horná brána 🏠 ★ € 📍

Aktivita 3.1.1.9: Dobudovanie areálu vodnej nádrže s rekreáciou 🏠 ★ € 📍

Aktivita 3.1.1.10: Údržba turistických chodníkov a dobudovanie lesoparku 🏠 ★ € 📍

Aktivita 3.1.1.11: Vybudovanie skateparku 🏠 ★ € 📍

Aktivita 3.1.1.12: Obnova meštianskych domov 🏠 ★ € 📍

Aktivita 3.1.1.13: Sprístupnenie pamiatok mesta 🏠 ★ € 📍

Aktivita 3.1.1.14: Revitalizácia verejného priestoru Kráľová 🏠 ★ € 📍

CIEĽ 4: SOCIÁLNA OBLASŤ

Priorita 4.1: Sociálna inklúzia

Opatrenie 4.1.1: Budovanie sociálnej infraštruktúry v meste

Aktivita 4.1.1.1: Vybudovanie denného stacionáru (klub dôchodcov) 🏠 ★ € 📍

Aktivita 4.1.1.2: Vybudovanie zariadenia pre sociálne služby 🏠 ★ € 📍

Aktivita 4.1.1.3: Terénna služba v meste 🏠 ★ € 📍

CIEĽ 5: DOPRAVNÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Priorita 5.1: Verejná doprava

Opatrenie 5.1.1: Budovanie verejnej dopravy v meste

Aktivita 5.1.1.1: Vybudovanie autobusových zastávok (Zochova chata, Harmónia) 🏠 ★



Aktivita 5.1.1.2: Vybudovanie autobusovej stanice a parkovacieho domu 🏠 ★ € 📍

Aktivita 5.1.1.3: Vybudovanie parkovacích stojísk v meste 🏠 ★ € 📍

Aktivita 5.1.1.4: Vybudovanie bezbariérových priechodov pre chodcov 🏠 ★ €

Aktivita 5.1.1.5: Vybudovanie viacúčelových lesných komunikácií 🏠 ★ € 📍



Priorita 5.2: Cyklodoprava

Opatrenie 5.2.1: Budovanie cyklistických trás

Aktivita 5.2.1.1: Výstavba siete prímestských a mestských cyklotrás 🚲 ★ € 📍

CIEĽ 6: TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Priorita 6.1: Budovanie technickej infraštruktúry

Opatrenie 6.1.1: Projekčná činnosť

Aktivita 6.1.1.1: Obchvat PK-Modra 🚲 ★ €



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 Revitalizácia	1.1.1.1 Obnova ovocných alejí a chodníkov v krajine	1.1 Obnova prírody a krajiny
	1.1.1.2 Revitalizácia historickej zelene, lipová alej s odkrytím potoka	
	1.1.1.3 Projekt - Lokálne hospodárenie - spolupráca vinárov	
	1.1.1.4 Výsadby a terénne úpravy v k.ú. Modra	
	1.1.1.5 Vypracovanie projektu obnovy krajiny v meste	
	1.1.1.6 Zalesňovanie lesnej a poľnohospodárskej krajiny	
	1.1.1.7 Revitalizácia vnútrobloku Družstevná	
	1.1.1.8 Revitalizácia vnútrobloku Podhorská	
	1.1.1.9 Revitalizácia a obnova NKP vzťahujúcich sa k osobe Ľ. Štúra	
	1.1.1.10 Revitalizácia areálu cintorínov v Modre, Kráľovej	



Opatrenie	Projekt/Aktivita	Prioritná oblasť
	a na Piesku	
1.2.1 Zvyšovanie energetickej efektívnosti	1.2.1.1 Zvýšenie energetickej efektivity ZŠ	1.2 Rozvoj ŽP
	1.2.1.2 Zvýšenie energetickej efektívnosti materských škôl (3)	
	1.2.1.3 Zníženie energetickej náročnosti zastaralého systému verejného osvetlenia	
	1.2.1.4 Zvýšenie energetickej efektívnosti kultúrnych domov	
	1.2.1.5 Zvýšenie energetickej efektívnosti kina	
	1.2.1.6 Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy futbalového štadióna	
	1.2.1.7 Zvýšenie energetickej efektívnosti mestských budov - budova bývalej kotolne a ďalšie	
1.2.2 Budovanie a rekonštrukcia	1.2.2.1 Projekty dobudovania kanalizácie v časti mesta a v rekreačnej oblasti	
	1.2.2.2 Dobudovanie kanalizácie Harmónia	



Opatrenie	Projekt/Aktivita	Prioritná oblasť
	1.2.2.3 Dobudovanie kanalizácie ulica Zochova, Dr. Bodického, Za hradbami	
	1.2.2.4 Intenzifikácia ČOV Piesok	
	1.2.2.5 Rekonštrukcia mestskej vily so zameraním na environmentálnu výchovu a odprezentovanie lesoparku a geoparku	
	1.2.2.6 Vybudovanie vodozádržných opatrení v areáli ZŠ Vajanského	
	1.2.2.7 Vybudovanie regionálneho recyklačného dvora	
	1.2.2.8 Vybudovanie vodozádržných opatrení vo vnútrobloku Dukelská	
	1.2.2.9 Vodozádržné opatrenia - vinohrady	
	1.2.2.10 Vybudovanie vodozádržných opatrení - polder Piesok na Vištuckom potoku	
	1.2.2.11 Vybudovanie envirocentra Šatlavárky a	



Opatrenie	Projekt/Aktivita	Prioritná oblasť
	komunitného sadu	
	1.2.2.12 Budovanie polopodzemných kontajnerových stojísk	
	1.2.2.13 Rekonštrukcia zberného dvora	
	1.2.2.14 Rekonštrukcia a dostavba Domu smútku Kráľová	
	1.2.2.15 Oprava mestských komunikácií	
2.1.1 SMART školstvo	2.1.1.1 Smart škola č. 1: Dobudovanie školského areálu: interiérové a exteriérové športoviská	2.1 Rozvoj školstva
	2.1.1.2 Smart škola č. 2 : Modernizácia a rekonštrukcia základných škôl	
	2.1.1.3 Smart škola č.3: Vybudovanie novej ZUŠ	
	2.1.1.4 Vybudovanie novej materskej školy	
3.1.1 Budovanie a rekonštrukcia CR a kultúry	3.1.1.1 Revitalizácia námestia	3.1 Rozvoj CR a kultúry
	3.1.1.2 Výroba a tvorba produktových balíčkov pre návštevníkov mesta	



Opatrenie	Projekt/Aktivita	Prioritná oblasť
	3.1.1.3 Vybudovanie siete jednotlivých subjektov CR	
	3.1.1.4 Zlepšenie propagácie smerom na zahraničie	
	3.1.1.5 Obnova a modernizácia Kultúrneho domu Ľ. Štúra	
	3.1.1.6 Obnova historickej radnice s nádvorím a príľahlým areálom	
	3.1.1.7 Obnova NKP mestské opevnenie	
	3.1.1.8 Obnova NKP Horná brána	
	3.1.1.9 Dobudovanie areálu vodnej nádrže s rekreáciou	
	3.1.1.10 Údržba turistických chodníkov a dobudovanie lesoparku	
	3.1.1.11 Vybudovanie skateparku	
	3.1.1.12 Obnova meštianskych domov	
	3.1.1.13 Sprístupnenie pamiatok mesta	
	3.1.1.14 Revitalizácia verejného priestoru Kráľová	



Opatrenie	Projekt/Aktivita	Prioritná oblasť
4.1.1 Budovanie sociálnej infraštruktúry v meste	4.1.1.1 Vybudovanie denného stacionáru (klub dôchodcov)	4.1 Sociálna inklúzia
	4.1.1.2 Vybudovanie zariadenia pre sociálne služby	
	4.1.1.3 Terénna služba v meste	
5.1.1 Budovanie verejnej dopravy v meste	5.1.1.1 Vybudovanie autobusových zastávok (Zochova chata, Harmónia)	5.1 Verejná doprava
	5.1.1.2 Vybudovanie autobusovej stanice a parkovacieho domu	
	5.1.1.3 Vybudovanie parkovacích stojísk v meste	
	5.1.1.4 Vybudovanie bezbariérových priechodov pre chodcov	
	5.1.1.5 Vybudovanie viacúčelových lesných komunikácií	
5.2.1 Budovanie cyklistických trás	5.2.1.1 Výstavba siete prímestských a mestských cyklotrás	5.2 Cyklodoprava
6.1.1 Projekčná činnosť	6.1.1.1 Obchvat PK-Modra	6.1 Budovanie technickej infraštruktúry



4.1 DOPLŇUJÚCE ÚDAJE



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

	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Obnova prírody a krajiny						
Opatrenie 1.1.1/Aktivita 1.1.1.1: Revitalizácia/Obnova ovocných alejí a chodníkov v krajine						
Hlavné ukazovatele	Obnova ovocných alejí a chodníkov v krajine	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Počet rastlín, dĺžka	2022	2027
Opatrenie 1.1.1/Aktivita 1.1.1.2: Revitalizácia/Revitalizácia historickej zelene, lipová alej s odkrytím potoka						
Hlavné ukazovatele	Revitalizácia historickej zelene, lipová alej s odkrytím potoka	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Počet rastlín	2022	2027
Opatrenie 1.1.1/Aktivita 1.1.1.3: Revitalizácia/Projekt - Lokálne hospodárenie - spolupráca vinárov						
Hlavné ukazovatele	Projekt- Lokálne hospodárenie - spolupráca vinárov	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Počet uchádzačov	2022	2027
Opatrenie 1.1.1/Aktivita 1.1.1.4: Revitalizácia/Výsadby a terénne úpravy v k.ú. Modra						
Hlavné ukazovatele	Výsadby a terénne úpravy v k.ú. Modra	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Počet rastlín, dĺžka	2022	2027



	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Opatrenie 1.1.1/Aktivita 1.1.1.5: Revitalizácia/Vypracovanie projektu obnovy krajiny v meste						
Hlavné ukazovatele	Vypracovanie projektu obnovy krajiny v meste	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Kvalita projektu	2022	2027
Opatrenie 1.1.1/Aktivita 1.1.1.6: Revitalizácia/Zalesňovanie lesnej a poľnohospodárskej krajiny						
Hlavné ukazovatele	Zalesňovanie lesnej a poľnohospodárskej krajiny	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Počet rastlín	2022	2027
Opatrenie 1.1.1/Aktivita 1.1.1.7: Revitalizácia/Revitalizácia vnútrobloku Družstevná						
Hlavné ukazovatele	Revitalizácia vnútrobloku	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m²	2024	2027
Opatrenie 1.1.1/Aktivita 1.1.1.8: Revitalizácia/Revitalizácia vnútrobloku Podhorská						
Hlavné ukazovatele	Revitalizácia vnútrobloku	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m²	2025	2027
Opatrenie 1.1.1/Aktivita 1.1.1.9: Revitalizácia/Revitalizácia a obnova NKP vzťahujúcich sa k osobe Ľ. Štúra						
Hlavné ukazovatele	Obnova NKP	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m²	2022	2027



	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Opatrenie 1.1.1/Aktivita 1.1.1.10: Revitalizácia/Revitalizácia areálu cintorínov v Modre, Kráľovej a na Piesku						
Hlavné ukazovatele	Revitalizácia areálu cintorínov	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m ²	2022	2027

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 2: Rozvoj ŽP						
Opatrenie 1.2.1/Aktivita 1.2.1.1: Zvyšovanie energetickej efektívnosti/Zvýšenie energetickej efektivity ZŠ						
Hlavné ukazovatele	Zvýšenie energetickej efektivity	Ukazovatele	Primátor	Úspora v %	2022	2027
	ZŠ	výsledku	mesta			
Opatrenie 1.2.1/Aktivita 1.2.1.2: Zvyšovanie energetickej efektívnosti/Zvýšenie energetickej efektívnosti materských škôl (3)						
Hlavné ukazovatele	Zvýšenie energetickej	Ukazovatele	Primátor	Úspora v %	2022	2027
	efektívnosti materských škôl (3)	výsledku	mesta			
Opatrenie 1.2.1/Aktivita 1.2.1.3: Zvyšovanie energetickej efektívnosti/Zníženie energetickej náročnosti zastaralého systému verejného						



	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
osvetlenia						
Hlavné ukazovatele	Zníženie energetickej náročnosti zastaralého systému verejného osvetlenia	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Úspora v %	2022	2027
Opatrenie 1.2.1/Aktivita 1.2.1.4: Zvyšovanie energetickej efektívnosti/Zvýšenie energetickej efektívnosti kultúrnych domov						
Hlavné ukazovatele	Zvýšenie energetickej efektívnosti kultúrnych domov	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Úspora v %	2022	2027
Opatrenie 1.2.1/Aktivita 1.2.1.5: Zvyšovanie energetickej efektívnosti/Zvýšenie energetickej efektívnosti kina						
Hlavné ukazovatele	Zvýšenie energetickej efektivity - kino	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Úspora v %	2022	2027
Opatrenie 1.2.1/Aktivita 1.2.1.6: Zvyšovanie energetickej efektívnosti/Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy futbalového štadióna						
Hlavné ukazovatele	Úspora energie	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Úspora v %	2024	2027
Opatrenie 1.2.1/Aktivita 1.2.1.7: Zvyšovanie energetickej efektívnosti/Zvýšenie energetickej efektívnosti mestských budov - budova bývalej kotolne a ďalšie						



	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Hlavné ukazovatele	Úspora energie a rekonštrukcia priestorov	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Úspora v %	2022	2027

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 2: Rozvoj ŽP						
Opatrenie 1.2.2/Aktivita 1.2.2.1: Budovanie a rekonštrukcia/Projekty dobudovania kanalizácie v časti mesta a v rekreačnej oblasti						
Hlavné ukazovatele	Projekty dobudovania kanalizácie v časti mesta a v rekreačnej oblasti	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Dĺžka	2022	2027
Opatrenie 1.2.2/Aktivita 1.2.2.2: Budovanie a rekonštrukcia/Dobudovanie kanalizácie Harmónia						
Hlavné ukazovatele	Dobudovanie kanalizácie Harmónia	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Dĺžka	2022	2027
Opatrenie 1.2.2/Aktivita 1.2.2.3: Budovanie a rekonštrukcia/Dobudovanie kanalizácie ulica Zochova, Dr. Bodického, Za hradbami						



	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Hlavné ukazovatele	Dobudovanie kanalizácie ulica Zochova, Dr. Bodického, Za hradbami	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Dĺžka	2022	2027
Opatrenie 1.2.2/Aktivita 1.2.2.4: Budovanie a rekonštrukcia/Intenzifikácia ČOV Piesok						
Hlavné ukazovatele	Intenzifikácia ČOV Piesok	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Obsah m³	2022	2027
Opatrenie 1.2.2/Aktivita 1.2.2.5: Budovanie a rekonštrukcia/Rekonštrukcia mestskej vily so zameraním na environmentálnu výchovu a odprezentovanie lesoparku a geoparku						
Hlavné ukazovatele	Rekonštrukcia mestskej vily so zameraním na environmentálnu výchovu a odprezentovanie lesoparku a geoparku	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m²	2022	2027
Opatrenie 1.2.2/Aktivita 1.2.2.6: Budovanie a rekonštrukcia/Vybudovanie vodozadržných opatrení v areáli ZŠ Vajanského						
Hlavné ukazovatele	Vybudovanie vodozadržných opatrení v areáli ZŠ Vajanského	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m³	2022	2027



	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Opatrenie 1.2.2/Aktivita 1.2.2.7: Budovanie a rekonštrukcia/Vybudovanie regionálneho recyklačného dvora						
Hlavné ukazovatele	Vybudovanie regionálneho recyklačného dvora	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m²	2022	2027
Opatrenie 1.2.2/Aktivita 1.2.2.8: Budovanie a rekonštrukcia/Vybudovanie vodozádržných opatrení vo vnútrobloku Dukelská						
Hlavné ukazovatele	Vybudovanie vodozádržných opatrení vo vnútrobloku Dukelská	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m³	2022	2027
Opatrenie 1.2.2/Aktivita 1.2.2.9: Budovanie a rekonštrukcia/Vodozádržné opatrenia - vinohrady						
Hlavné ukazovatele	Vodozádržné opatrenia - vinohrady	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m³	2022	2027
Opatrenie 1.2.2/Aktivita 1.2.2.10: Budovanie a rekonštrukcia/Vybudovanie vodozádržných opatrení - polder Piesok na Vištuckom potoku						
Hlavné ukazovatele	Vybudovanie vodozádržných opatrení - polder Piesky na Vištuckom potoku	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Dĺžka	2022	2027



	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Opatrenie 1.2.2/Aktivita 1.2.2.11: Budovanie a rekonštrukcia/Vybudovanie envirocentra Šatlavárky a komunitného sadu						
Hlavné ukazovatele	Vybudovanie envirocentra	Ukazovatele	Primátor	m²	2022	2027
	Šatlavárky a komunitného sadu	výsledku	mesta			
Opatrenie 1.2.2/Aktivita 1.2.2.12: Budovanie a rekonštrukcia/Budovanie polopodzemných kontajnerových stojísk						
Hlavné ukazovatele	Počet vybudovaných	Ukazovatele	Primátor	ks	2022	2027
	kontajnerových stojísk	výsledku	mesta			
Opatrenie 1.2.2/Aktivita 1.2.2.13: Budovanie a rekonštrukcia/Rekonštrukcia zberného dvora						
Hlavné ukazovatele	Rekonštrukcia priestoru, nákup	Ukazovatele	Primátor	m² a ks	2023	2027
	techniky a vybavenia	výsledku	mesta			
Opatrenie 1.2.2/Aktivita 1.2.2.14: Budovanie a rekonštrukcia/Rekonštrukcia a dostavba Domu smútku Kráľová						
Hlavné ukazovatele	Rekonštrukcia a dostavba Domu	Ukazovatele	Primátor	m²/m³	2024	2027
	smútku Kráľová	výsledku	mesta			
Opatrenie 1.2.2/Aktivita 1.2.2.15: Budovanie a rekonštrukcia/Oprava mestských komunikácií						
Hlavné ukazovatele	Oprava mestských komunikácií	Ukazovatele	Primátor	m²	2022	2027
		výsledku	mesta			



▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Rozvoj školstva						
Opatrenie 2.1.1/Aktivita 2.1.1.1: SMART školstvo/Smart škola č. 1: Dobudovanie školského areálu: interiérové a exteriérové športoviská						
Hlavné ukazovatele	Smart škola č. 1: Dobudovanie školského areálu: športoviská	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m²	2022	2027
Opatrenie 2.1.1/Aktivita 2.1.1.2: SMART školstvo/Smart škola č. 2 : Modernizácia a rekonštrukcia základných škôl						
Hlavné ukazovatele	Smart škola č. 2 : Modernizácia a rekonštrukcia základných škôl	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m²	2022	2027
Opatrenie 2.1.1/Aktivita 2.1.1.3: SMART školstvo/Smart škola č.3: Vybudovanie novej ZUŠ						
Hlavné ukazovatele	Smart škola č.3: Vybudovanie novej ZUŠ	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Počet tried	2022	2027
Opatrenie 2.1.1/Aktivita 2.1.1.4: SMART školstvo/Vybudovanie novej materskej školy						
Hlavné ukazovatele	Vybudovanie novej materskej školy	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Kapacita detí	2022	2027



▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Rozvoj CR a kultúry						
Opatrenie 3.1.1/Aktivita 3.1.1.1: Budovanie a rekonštrukcia CR a kultúry/Revitalizácia námestia						
Hlavné ukazovatele	Revitalizácia námestia	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m²	2022	2027
Opatrenie 3.1.1/Aktivita 3.1.1.2: Budovanie a rekonštrukcia CR a kultúry/Výroba a tvorba produktových balíčkov pre návštevníkov mesta						
Hlavné ukazovatele	Výroba a tvorba produktových balíčkov pre návštevníkov mesta	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Počet	2022	2027
Opatrenie 3.1.1/Aktivita 3.1.1.3: Budovanie a rekonštrukcia CR a kultúry/Vybudovanie siete jednotlivých subjektov CR						
Hlavné ukazovatele	Vybudovanie siete jednotlivých subjektov CR	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Počet	2022	2027
Opatrenie 3.1.1/Aktivita 3.1.1.4: Budovanie a rekonštrukcia CR a kultúry/Zlepšenie propagácie smerom na zahraničie						
Hlavné ukazovatele	Zlepšenie propagácie smerom na zahraničie	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Počet reklám	2022	2027



	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Opatrenie 3.1.1/Aktivita 3.1.1.5: Budovanie a rekonštrukcia CR a kultúry/Obnova a modernizácia Kultúrneho domu Ľ. Štúra						
Hlavné ukazovatele	Obnova a modernizácia kultúrneho domu	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m²	2022	2027
Opatrenie 3.1.1/Aktivita 3.1.1.6: Budovanie a rekonštrukcia CR a kultúry/Obnova historickej radnice s nádvorím a príslušným areálom						
Hlavné ukazovatele	Obnova historickej radnice	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m²	2022	2027
Opatrenie 3.1.1/Aktivita 3.1.1.7: Budovanie a rekonštrukcia CR a kultúry/Obnova NKP mestské opevnenie						
Hlavné ukazovatele	Obnova NKP mestské opevnenie	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m²	2022	2027
Opatrenie 3.1.1/Aktivita 3.1.1.8: Budovanie a rekonštrukcia CR a kultúry/Obnova NKP Horná brána						
Hlavné ukazovatele	Obnova NKP Horná brána	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Dĺžka	2022	2027
Opatrenie 3.1.1/Aktivita 3.1.1.9: Budovanie a rekonštrukcia CR a kultúry/Dobudovanie areálu vodnej nádrže s rekreáciou						
Hlavné ukazovatele	Dobudovanie areálu vodnej nádrže s rekreáciou	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m³	2022	2027



	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Opatrenie 3.1.1/Aktivita 3.1.1.10: Budovanie a rekonštrukcia CR a kultúry/Údržba turistických chodníkov a dobudovanie lesoparku						
Hlavné ukazovatele	Údržba turistických chodníkov a dobudovanie lesoparku	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Dĺžka	2022	2027
Opatrenie 3.1.1/Aktivita 3.1.1.11: Budovanie a rekonštrukcia CR a kultúry/Vybudovanie skateparku						
Hlavné ukazovatele	Vybudovanie skateparku	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Dĺžka	2022	2027
Opatrenie 3.1.1/Aktivita 3.1.1.12: Budovanie a rekonštrukcia CR a kultúry/Obnova meštianskych domov						
Hlavné ukazovatele	Obnova meštianskeho domu	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m³	2022	2027
Opatrenie 3.1.1/Aktivita 3.1.1.13: Budovanie a rekonštrukcia CR a kultúry/Sprístupnenie pamiatok mesta						
Hlavné ukazovatele	Sprístupnenie pamiatok mesta	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Počet	2022	2027
Opatrenie 3.1.1/Aktivita 3.1.1.14: Budovanie a rekonštrukcia CR a kultúry/Revitalizácia verejného priestoru Kráľová						
Hlavné ukazovatele	Revitalizácia verejného priestoru	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m²	2024	2027



▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Sociálna inklúzia						
Opatrenie 4.1.1/Aktivita 4.1.1.1: Budovanie sociálnej infraštruktúry v meste/Vybudovanie denného stacionáru (klub dôchodcov)						
Hlavné ukazovatele	Vybudovať denný stacionár (klub dôchodcov)	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Kapacita ľudí	2022	2027
Opatrenie 4.1.1/Aktivita 4.1.1.2: Budovanie sociálnej infraštruktúry v meste/Vybudovanie zariadenia pre sociálne služby						
Hlavné ukazovatele	Dobudovať zariadenia pre sociálne služby	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	m²	2022	2027
Opatrenie 4.1.1/Aktivita 4.1.1.3: Budovanie sociálnej infraštruktúry v meste/Terénna služba v meste						
Hlavné ukazovatele	Terénna služba v meste	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Počet	2022	2027

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)



	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Verejná doprava						
Opatrenie 5.1.1/Aktivita 5.1.1.1: Budovanie verejnej dopravy v meste/Vybudovanie autobusových zastávok (Zochova chata, Harmónia)						
Hlavné ukazovatele	Vybudovanie autobusových zastávok	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Počet ks	2022	2027
Opatrenie 5.1.1/Aktivita 5.1.1.2: Budovanie verejnej dopravy v meste/Vybudovanie autobusovej stanice a parkovacieho domu						
Hlavné ukazovatele	Vybudovanie autobusovej stanice a parkovacieho domu	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Počet stanovišť, počet parkovacích miest	2023	2027
Opatrenie 5.1.1/Aktivita 5.1.1.3: Budovanie verejnej dopravy v meste/Vybudovanie parkovacích stojísk v meste						
Hlavné ukazovatele	Vybudovanie parkovacích stojísk v meste	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Počet parkovacích miest	2022	2027
Opatrenie 5.1.1/Aktivita 5.1.1.4: Budovanie verejnej dopravy v meste/Vybudovanie bezbariérových priechodov pre chodcov						
Hlavné ukazovatele	Vybudovanie bezbariérových priechodov pre chodcov	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Počet		
Opatrenie 5.1.1/Aktivita 5.1.1.5: Budovanie verejnej dopravy v meste/Vybudovanie viacúčelových lesných komunikácií						
Hlavné	Vybudovanie viacúčelových	Ukazovatele	Primátor	Dĺžka	2022	2027



	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
ukazovatele	lesných komunikácií	výsledku	mesta			

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 2: Cyklodoprava						
Opatrenie 5.2.1/Aktivita 5.2.1.1: Budovanie cyklistických trás/Výstavba siete prímestských a mestských cyklotrás						
Hlavné ukazovatele	Výstavba siete prímestských a mestských cyklotrás	Ukazovatele výsledku	Primátor mesta	Dĺžka v km	2022	2027

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
Prioritná oblasť 1: Budovanie technickej infraštruktúry						
Opatrenie 6.1.1/Aktivita 6.1.1.1: Projekčná činnosť/Obchvat PK-Modra						
Hlavné	Obchvat PK-Modra	Ukazovatele	Primátor	Dĺžka	2022	2027



	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj/odkaz	Merná jednotka	Východiskový rok/hodnota	Cieľový rok/hodnota
ukazovatele		výsledku	mesta			

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)



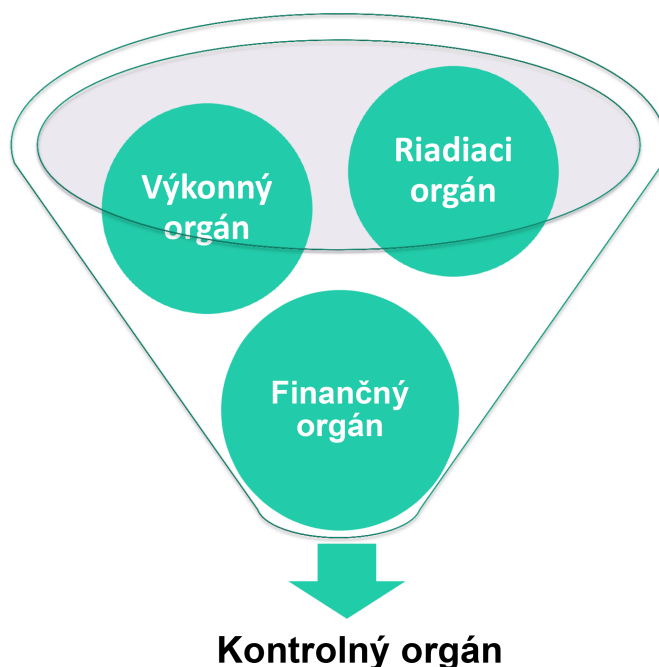
REALIZAČNÁ ČASŤ

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. Mesto 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 primátor a mestské 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 riešeného územia. Dohliada na spracovanie všetkých dokumentov do účtovníctva a administratívy riešeného územia.



Kontrolný orgán je zastúpený hlavným kontrolórom/kontrolórkou riešeného územia. Ten dohliada na vykonávanie jednotlivých aktivít na mestskej 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 Obnova prírody a krajiny				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 1.1.1: Revitalizácia				
Aktivita 1.1.1.1: Obnova ovocných alejí a chodníkov v krajine	2022 až 2027	Mesto Modra	40000	Počet rastlín, dĺžka - 2027
Aktivita 1.1.1.2: Revitalizácia historickej zelene, lipová alej s odkrytím potoka	2022 až 2027	Mesto Modra	520000	Počet rastlín - 2027
Aktivita 1.1.1.3: Projekt - Lokálne hospodárenie - spolupráca vinárov	2022 až 2027	Mesto Modra	2600000	Počet uchádzačov - 2027
Aktivita 1.1.1.4: Výsadby a terénne úpravy v k.ú. Modra	2022 až 2027	Mesto Modra	65000	Počet rastlín, dĺžka - 2027
Aktivita 1.1.1.5: Vypracovanie projektu obnovy krajiny v meste	2022 až 2027	Mesto Modra	90000	Kvalita projektu - 2027
Aktivita 1.1.1.6:	2022 až	Mesto	1300000	Počet rastlín - 2027



Akčný plán pre oblasť 1.1 Obnova prírody a krajiny				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Zalesňovanie lesnej a poľnohospodárskej krajiny	2027	Modra		
Aktivita 1.1.1.7: Revitalizácia vnútrobloku Družstevná	2024 až 2027	Mesto Modra	300000	m ² - 2027
Aktivita 1.1.1.8: Revitalizácia vnútrobloku Podhorská	2025 až 2027	Mesto Modra	300000	m ² - 2027
Aktivita 1.1.1.9: Revitalizácia a obnova NKP vzťahujúcich sa k osobe Ľ. Štúra	2022 až 2027	Mesto Modra	500000	m ² - 2027
Aktivita 1.1.1.10: Revitalizácia areálu cintorínov v Modre, Kráľovej a na Piesku	2022 až 2027	Mesto Modra	400000	m ² - 2027

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Akčný plán pre oblasť 1.2 Rozvoj ŽP				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 1.2.1: Zvyšovanie energetickej efektívnosti				
Aktivita 1.2.1.1: Zvýšenie energetickej efektivity	2022 až 2027	Mesto Modra	1300000	Úspora v % - 2027



Akčný plán pre oblasť 1.2 Rozvoj ŽP				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
ZŠ				
Aktivita 1.2.1.2: Zvýšenie energetickej efektívnosti materských škôl (3)	2022 až 2027	Mesto Modra	1000000	Úspora v % - 2027
Aktivita 1.2.1.3: Zníženie energetickej náročnosti zastaralého systému verejného osvetlenia	2022 až 2027	Mesto Modra	2600000	Úspora v % - 2027
Aktivita 1.2.1.4: Zvýšenie energetickej efektívnosti kultúrnych domov	2022 až 2027	Mesto Modra	650000	Úspora v % - 2027
Aktivita 1.2.1.5: Zvýšenie energetickej efektívnosti kina	2022 až 2027	Mesto Modra	5200000	Úspora v % - 2027
Aktivita 1.2.1.6: Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy futbalového štadióna	2024 až 2027	Mesto Modra	500000	Úspora v % - 2027
Aktivita 1.2.1.7: Zvýšenie energetickej efektívnosti mestských budov - budova bývalej kotolne a ďalšie	2022 až 2027	Mesto Modra	1000000	Úspora v % - 2027
Opatrenie 1.2.2: Budovanie a rekonštrukcia				



Akčný plán pre oblasť 1.2 Rozvoj ŽP				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Aktivita 1.2.2.1: Projekty dobudovania kanalizácie v časti mesta a v rekreačnej oblasti	2022 až 2027	Mesto Modra	50000	Dĺžka - 2027
Aktivita 1.2.2.2: Dobudovanie kanalizácie Harmónia	2022 až 2027	Mesto Modra	3900000	Dĺžka - 2027
Aktivita 1.2.2.3: Dobudovanie kanalizácie ulica Zochova, Dr. Bodického, Za hradbami	2022 až 2027	Mesto Modra	390000	Dĺžka - 2027
Aktivita 1.2.2.4: Intenzifikácia ČOV Piesok	2022 až 2027	Mesto Modra	650000	Obsah m ³ - 2027
Aktivita 1.2.2.5: Rekonštrukcia mestskej vily so zameraním na environmentálnu výchovu a odprezentovanie lesoparku a geoparku	2022 až 2027	Mesto Modra	2500000	m ² - 2027
Aktivita 1.2.2.6: Vybudovanie vodozadržných opatrení	2022 až 2027	Mesto Modra	300000	m ³ - 2027



Akčný plán pre oblasť 1.2 Rozvoj ŽP				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
v areáli ZŠ Vajanského				
Aktivita 1.2.2.7: Vybudovanie regionálneho recyklačného dvora	2022 až 2027	Mesto Modra	7800000	m ² - 2027
Aktivita 1.2.2.8: Vybudovanie vodozadržných opatrení vo vnútrobloku Dukelská	2022 až 2027	Mesto Modra	650000	m ³ - 2027
Aktivita 1.2.2.9: Vodozadržné opatrenia - vinohrady	2022 až 2027	Mesto Modra	455000	m ³ - 2027
Aktivita 1.2.2.10: Vybudovanie vodozadržných opatrení - polder Piesok na Vištuckom potoku	2022 až 2027	Mesto Modra	390000	Dĺžka - 2027
Aktivita 1.2.2.11: Vybudovanie envirocentra Šatlavárky a komunitného sadu	2022 až 2027	Mesto Modra	500000	m ² - 2027
Aktivita 1.2.2.12: Budovanie polopodzemných	2022 až 2027	Mesto Modra	300000	ks - 2027



Akčný plán pre oblasť 1.2 Rozvoj ŽP				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
kontajnerových stojísk				
Aktivita 1.2.2.13: Rekonštrukcia zberného dvora	2023 až 2027	Mesto Modra	500000	m ² a ks - 2027
Aktivita 1.2.2.14: Rekonštrukcia a dostavba Domu smútku Kráľová	2024 až 2027	Mesto Modra	200000	m ² /m ³ - 2027
Aktivita 1.2.2.15: Oprava mestských komunikácií	2022 až 2027	Mesto Modra	1500000	m ² - 2027

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Akčný plán pre oblasť 2.1 Rozvoj školstva				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 2.1.1: SMART školstvo				
Aktivita 2.1.1.1: Smart škola č. 1: Dobudovanie školského areálu: interiérové a exteriérové športoviská	2022 až 2027	Mesto Modra	1170000	m ² - 2027
Aktivita 2.1.1.2: Smart škola č. 2 : Modernizácia a rekonštrukcia základných škôl	2022 až 2027	Mesto Modra	3250000	m ² - 2027



Akčný plán pre oblasť 2.1 Rozvoj školstva				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Aktivita 2.1.1.3: Smart škola č.3: Vybudovanie novej ZUŠ	2022 až 2027	Mesto Modra	1300000	Počet tried - 2027
Aktivita 2.1.1.4: Vybudovanie novej materskej školy	2022 až 2027	Mesto Modra	1500000	Kapacita detí - 2027

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Akčný plán pre oblasť 3.1 Rozvoj CR a kultúry				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 3.1.1: Budovanie a rekonštrukcia CR a kultúry				
Aktivita 3.1.1.1: Revitalizácia námestia	2022 až 2027	Mesto Modra	2600000	m ² - 2027
Aktivita 3.1.1.2: Výroba a tvorba produktových balíčkov pre návštevníkov mesta	2022 až 2027	Mesto Modra	20000	Počet - 2027
Aktivita 3.1.1.3: Vybudovanie siete jednotlivých subjektov CR	2022 až 2027	Mesto Modra	10000	Počet - 2027
Aktivita 3.1.1.4: Zlepšenie propagácie smerom na zahraničie	2022 až 2027	Mesto Modra	30000	Počet reklám - 2027



Akčný plán pre oblasť 3.1 Rozvoj CR a kultúry				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Aktivita 3.1.1.5: Obnova a modernizácia Kultúrneho domu Ľ. Štúra	2022 až 2027	Mesto Modra	390000	m ² - 2027
Aktivita 3.1.1.6: Obnova historickej radnice s nádvorím a príslušným areálom	2022 až 2027	Mesto Modra	5200000	m ² - 2027
Aktivita 3.1.1.7: Obnova NKP mestské opevnenie	2022 až 2027	Mesto Modra	390000	m ² - 2027
Aktivita 3.1.1.8: Obnova NKP Horná brána	2022 až 2027	Mesto Modra	780000	Dĺžka - 2027
Aktivita 3.1.1.9: Dobudovanie areálu vodnej nádrže s rekreáciou	2022 až 2027	Mesto Modra	260000	m ³ - 2027
Aktivita 3.1.1.10: Údržba turistických chodníkov a dobudovanie lesoparku	2022 až 2027	Mesto Modra	455000	Dĺžka - 2027
Aktivita 3.1.1.11: Vybudovanie skateparku	2022 až 2027	Mesto Modra	455000	Dĺžka - 2027
Aktivita 3.1.1.12: Obnova meštianskych domov	2022 až 2027	Mesto Modra	130000	m ³ - 2027



Akčný plán pre oblasť 3.1 Rozvoj CR a kultúry				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Aktivita 3.1.1.13: Sprístupnenie pamiatok mesta	2022 až 2027	Mesto Modra	50000	Počet - 2027
Aktivita 3.1.1.14: Revitalizácia verejného priestoru Kráľová	2024 až 2027	Mesto Modra	350000	m ² - 2027

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Akčný plán pre oblasť 4.1 Sociálna inklúzia				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 4.1.1: Budovanie sociálnej infraštruktúry v meste				
Aktivita 4.1.1.1: Vybudovanie denného stacionáru (klub dôchodcov)	2022 až 2027	Mesto Modra	325000	Kapacita ľudí - 2027
Aktivita 4.1.1.2: Vybudovanie zariadenia pre sociálne služby	2022 až 2027	Mesto Modra	3900000	m ² - 2027
Aktivita 4.1.1.3: Terénna služba v meste	2022 až 2027	Mesto Modra	400000	Počet - 2027

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)



Akčný plán pre oblasť 5.1 Verejná doprava				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 5.1.1: Budovanie verejnej dopravy v meste				
Aktivita 5.1.1.1: Vybudovanie autobusových zastávok (Zochova chata, Harmónia)	2022 až 2027	Mesto Modra	65000	Počet ks - 2027
Aktivita 5.1.1.2: Vybudovanie autobusovej stanice a parkovacieho domu	2023 až 2027	Mesto Modra	4500000	Počet stanovišť, počet parkovacích miest - 2027
Aktivita 5.1.1.3: Vybudovanie parkovacích stojísk v meste	2022 až 2027	Mesto Modra	780000	Počet parkovacích miest - 2027
Aktivita 5.1.1.4: Vybudovanie bezbariérových priechodov pre chodcov	až	Mesto Modra	260000	Počet -
Aktivita 5.1.1.5: Vybudovanie viacúčelových lesných komunikácií	2022 až 2027	Mesto Modra	780000	Dĺžka - 2027

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)



Akčný plán pre oblasť 5.2 Cyklodoprava				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 5.2.1: Budovanie cyklistických trás				
Aktivita 5.2.1.1: Výstavba siete prímestských a mestských cyklotrás	2022 až 2027	Mesto Modra	4550000	Dĺžka v km - 2027

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

Akčný plán pre oblasť 6.1 Budovanie technickej infraštruktúry				
Opatrenie, aktivita	Termín (rok)	Zodpovedný	Financovanie	Ukazovateľ výstupu
Opatrenie 6.1.1: Projekčná činnosť				
Aktivita 6.1.1.1: Obchvat PK-Modra	2022 až 2027	Mesto Modra	Táto aktivita sa týka bratislavskej župy, ale priamo ovplyvňuje obyvateľov mesta	Dĺžka - 2027

▲ [Návrat na hierarchickú štruktúru](#)

5.2 MONITOROVANIE A HODNOTENIE

Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja mesta Modra (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 meste 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 napĺňania 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 mimoriadne hodnotenie	Ad hoc, alebo tzv. hodnotenie „za horúca“, sa vykonáva podľa aktuálnej potreby, ak si to vyžiada situácia (napr. vznikne nečakaný problém). Nie je vopred stanovené,	Vykonáva sa podľa aktuálnej potreby, ktorá vznikla nečakaným odklonením sa od stanovených cieľov, plánovaných hodnôt alebo pri návrhu zmeny obsahovej



Typ hodnotenia	Vykonať prvýkrát	Dôvod vykonania/periodicita
	kedy sa má realizovať prvý krát.	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
12/ 2021-08/ 2022	mestský úrad Modra	poslanci MsZ Modra	rokovanie	návrh rozpočtu k vybraným projektom PHRSR	rozpočet mesta na rok 2022	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 rozvoj mesta. Viaceré úlohy sa môžu realizovať v rámci bežnej prevádzky, v rámci vlastných kapacít samosprávy, ale mnohé vyžadujú náročnejšie finančné a personálne zdroje a spoluprácu s inými subjektmi.

Potenciálne zdroje na realizáciu opatrení a aktivít PHRSR sú:

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



ZÁVER



7.1 ZHRNUTIE DOSIAHNUTÝCH VÝSLEDKOV

FORMULÁR Č. Z 1 - SCHVÁLENIE PHRSR

Schválenie PHRSR	
Dokument	Názov: Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja mesta Modra na roky 2022 - 2027 Štruktúra: Úvod – základná charakteristika a význam spracovania dokumentu. Analytická časť – analýza riešeného územia v 3 kľúčových oblastiach (socioekonomickej, územno-technickej a prírodno-environmentálnej). 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. Programová časť – definuje strategické prioritné rozvojové oblasti riešeného územia a určuje zoznam opatrení, potrebných na zabezpečenie realizácie tohto dokumentu. Realizačná časť – je zameraná na popis inštitucionálneho a organizačného zabezpečenia a obsahuje informácia o monitorovaní a hodnotení, ktoré je potrebné pravidelne realizovať. Finančná časť – obsahuje finančnú časť, ktorá definuje zabezpečenie jednotlivých aktivít a opatrení, zdroje financovania a organizačnú stránku realizácie PHRSR Záver – obsahuje informácie o schválení dokumentu.
Spracovanie	Forma spracovania: prostredníctvom webovej aplikácie E-PRO



Schválenie PHRSR	
	Obdobie spracovania: 12/2021-08/2022 Externá odborná spolupráca: PROROZVOJ, s. r. o., poskytovateľ a prevádzkovateľ webovej aplikácie E-PRO Účasť verejnosti a komunikácia s verejnosťou: aké participatívne metódy boli použité (Formulár č. Ú 3)
Prerokovanie	Prerokovanie v orgánoch samosprávy:
Schválenie	Návrh na uznesenie zastupiteľstva: Na prijatie uznesenia mestského zastupiteľstva je potrebný súhlas nadpolovičnej väčšiny prítomných poslancov; na prijatie nariadenia je potrebný súhlas trojpäťinovej väčšiny prítomných poslancov. Nariadenie a uznesenie mestského zastupiteľstva podpisuje primátor najneskôr do 10 dní od ich schválenia mestským zastupiteľstvom.