

**SPOLOČNÝ PROGRAM HOSPODÁRSKEHO ROZVOJA  
A SOCIÁLNEHO ROZVOJA  
STRATEGICKO-PLÁNOVACIEHO REGIÓNU LEVICE  
DO ROKU 2030**

**Zadávatel'**

Názov Regionálna rozvojová agentúra Levicko  
Sídlo Nám. Hrdinov 1/1, 934 01 Levice  
IČO 55839878  
DIČ 2122104666

Štatutárny zástupca Ing. Soňa Bartoníčková

**Spracovateľ**

Názov Ústav udržateľného regionálneho a miestneho rozvoja  
Fakulta európskych štúdií a regionálneho rozvoja  
Slovenská Poľnohospodárska univerzita v Nitra  
Sídlo Trieda Andreja Hlinku 2  
949 76 Nitra  
IČO 00397482  
DIČ 2021252827  
Web [www.uniag.sk](http://www.uniag.sk)

Rektorka doc. Ing. Klaudia Halászová, PhD.  
Vedúca ústavu Ing. Marcela Chreneková, PhD.

Autori doc. Ing. Mária Fáziková, CSc.  
Ing. Lukáš Varecha, PhD.

# OBSAH

ÚVOD.....	4
ZHRNUTIE .....	5
ANALYTICKÁ ČASŤ .....	7
Identifikácia územia .....	7
SOCIÁLNO-DEMOGRAFICKÁ ANALÝZA.....	8
Ľudské zdroje a demografia .....	8
Hospodárstvo .....	17
OBČIANSKA VYBAVENOSŤ .....	40
Kultúra, voľný čas a šport.....	40
Sociálne služby, zdravie a zdravotníctvo .....	44
Vzdelávanie a školstvo .....	52
Byty a bytová výstavba.....	55
Komerčná vybavenosť a služby .....	59
ÚZEMNO-TECHNICKÁ ANALÝZA.....	62
Doprava .....	62
Vodné hospodárstvo .....	70
Energetika .....	72
Telekomunikácie .....	74
Bezpečnosť .....	74
PRÍRODNO-ENVIRONMENTÁLNA ANALÝZA.....	76
Geomorfologické podmienky .....	76
Environmentálne záťaže.....	102
Klimatické podmienky a dopady zmeny klímy .....	107
INŠTITUCIONÁLNO-ORGANIZAČNÁ ANALÝZA .....	110
Územná a cezhraničná spolupráca.....	110
STRATEGICKO-PROGRAMOVÁ ČASŤ.....	114
SWOT analýza .....	114
Intervenčná logika .....	132
Priorita 1. Ekonomika.....	132
Priorita 2. Životné prostredie.....	134
Priorita 3. Doprava.....	138
Priorita 4. Sociálny rozvoj .....	141
Priorita 5. Efektívne spravovanie územia .....	146
REALIZAČNO-FINANČNÁ ČASŤ.....	149
Monitorovanie a hodnotenie.....	149
Akčný plán.....	150

## ÚVOD

Spoločný program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja Strategicko-plánovacieho regiónu Levice do roku 2030 je strednodobý rozvojový dokument, ktorý stanovuje rozvojové priority a ciele obcí, ktoré sú súčasťou SPR Levice. Zohľadňuje pritom koncepčné a rozvojové aktivity Nitrianskeho kraja, ako aj relevantné národné dokumenty (PHRSR Nitrianskeho samosprávneho kraja do roku 2030, Vízia a stratégia rozvoja Slovenska do roku 2030). Vznikol na základe zákona č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja v znení neskorších predpisov ako spoločný strategický rozvojový dokument. Pri jeho vypracovávaní boli rešpektované základné rozvojové dokumenty obcí (územné plány obcí, odvetvové rozvojové koncepcie).

PHRSR SPR Levice do roku 2030 je vypracovaný v súlade s odporúčanou Metodikou tvorby a implementácie programov hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obcí a skupín obcí s uplatnením princípov udržateľného smart rozvoja. Obsah a základné prístupy k tvorbe programov hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja upravuje zákon č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja v znení neskorších predpisov.

Tvorba PHRSR SPR Levice do roku 2030 vychádzala z moderných všeobecne uznávaných a podporovaných metód tvorby strategických plánov územných celkov a z aktuálnej Metodiky tvorby a implementácie programov hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja regiónov, programov rozvoja obcí a skupín obcí s uplatnením princípov udržateľného smart rozvoja (2020).

PHRSR, ktorý je významným strategickým dokumentom pre celé územie SPR Levice, ako aj jednotlivých obcí, bol tvorený expertno-komunitnou metódou so zapojením územných partnerov. Územným koordinátorom pri tvorbe dokumentu bola Regionálna rozvojová agentúra Levicko (RRA Levicko).

## ZHRNUTIE

SPR Levice možno charakterizovať ako typicky vidiecky región. Jeho základnými znakmi sú nízka zaľudnenosť územia (70,1 trvale žijúcich obyvateľov na km<sup>2</sup>), vysoký podiel obyvateľstva žijúceho vo vidieckych sídlach (55,7 % v roku 2023). **Územie je však z hľadiska jeho charakteru značne diferencované.** FÚ Levicko vzhľadom na charakter osídlenia (existencia väčšieho mesta nad 20000 obyvateľov), väčšiu hustotu obyvateľstva (98,6 obyvateľov na km<sup>2</sup>) a nižší ako 50 % podiel obyvateľstva žijúceho vo vidieckych sídlach (48,98 % v roku 2023) má charakter prechodného regiónu, kde sú zreteľné tendencie urbanizácie, resp. suburbanizácie. FÚ Šahansko a Želiezovecko majú výrazne vidiecky charakter so všetkými atribútmi, a to nízku hustotu obyvateľstva (Šahansko 61,3 a Želiezovecko 40,8 v roku 2023), malé centrálné mestá s malou centripetálnou absorpčnou kapacitou, ako aj podiel obyvateľstva väčší ako 50 % žijúceho vo vidieckych sídlach (Šahansko 59,5 %, Želiezovecko 72,09 %). Šahansko a Želiezovecko sú typickými vidieckymi regiónmi so všetkými ich problémami.

Miera vidieckosti všetkých troch funkčných území sa zvyšuje (rastie podiel obyvateľstva žijúceho vo vidieckych obciach, znižuje sa hustota zaľudnenia a klesá podiel obyvateľstva žijúceho v mestách). Počet obyvateľov rastie v obciach dopravne dostupných k pracoviskám (obce v zázemí mesta Levice), ako aj v obciach, ktoré sú komunikačne dostupné k pracoviskám mimo regiónu (Nitra, Nové Zámky, Maďarsko), a v obciach s vysokým podielom marginalizovaného obyvateľstva.

Sídelná štruktúra územia sa odráža v ekonomickej a sociálnej štruktúre a jej dynamike.

FÚ Levicko je priemyselným regiónom, s významným zastúpením energetiky, strojárstva a služieb s vyššou pridanou hodnotou. Je tu sústredená väčšina priemyselných kapacít, ako aj znalostne intenzívnych odvetví služieb. Je tu vyššia ponuka pracovných miest náročných na kvalifikovanú pracovnú silu, čo priťahuje vzdelané obyvateľstvo. Dôsledkom je jeho vyššia vzdelanostná úroveň, vyššie mzdy a tým vyššia životná úroveň domácností.

FÚ Šahansko a Želiezovecko sú poľnohospodársko-priemyselné územia s veľkou váhou poľnohospodárstva. FÚ Šahansko má relatívne koncentrované ubytovacie kapacity a odvetvia dopravy a skladovania, FÚ Želiezovecko má relatívne vysokú koncentráciu odvetví primárneho sektora, stavebníctva a verejných služieb. Nedostatočná ponuka vzdelanostne a kvalifikačne náročných pracovných miest nemotivuje obyvateľstvo vzdelávať sa, čo sa odráža v jeho nízkej vzdelanostnej úrovni, vo vysokej miere emigrácie obyvateľstva z regiónu, ale aj vo vysokej miere odkázanosti obyvateľstva na sociálne dávky.

**Z hľadiska úrovne ekonomického a sociálneho rozvoja ide o dva rozdielne územné celky, s rozdielnym rozvojovým potenciálom a rozdielnymi vývojovými trendami, na ktoré nie je možné uplatňovať rovnaké nástroje regionálnej politiky. FÚ Levicko je rozvíjajúce sa územie s rastúcou hodnotou územného kapitálu, ktoré je schopné generovať ekonomický rast aj využitím svojho endogénneho potenciálu. FÚ Šahansko a Želiezovecko sú vidiecke regióny, ktoré vzhľadom na množstvo chýbajúcich zložiek územného kapitálu nie sú schopné dostatočne aktivizovať svoj endogénny potenciál, preto ich rozvoj je závislý na externých zdrojoch. V regionálnej politike SR by preto bolo vhodné pre FÚ Šahansko a Želiezovecko uplatňovať iný typ regionálnej politiky (podľa zákona č. 336/2015 Z.z. o podpore najmenej rozvinutých okresov).**

Ekonomická a sociálna úroveň regiónu je primárne determinovaná úrovňou jeho územného kapitálu. Pre vidiecke regióny je kľúčovým vybavenosť nehnuteľnosťami a technickými prostriedkami (všetky typy infraštruktúry, najmä dopravné siete, komunikačné siete, enviroinfraštruktúra), ktoré umožňujú získať komparatívne výhody a expandovať na globálnych trhoch. **Kľúčovým problémom SPR Levice je cestná sieť. Rýchlostná cesta I. triedy prechádza okrajovo cez FÚ Levicko. FÚ Šahansko**

**a Želiezovecko nemá dostatočný prístup k diaľničnej sieti SR**, značne preťažené cesty I. triedy kapacitne nepostačujú pre potreby väčších investorov. Taktiež sieť železníc na FÚ Šahansko a Želiezovecko nie je dostačujúca z hľadiska potrieb investorov. **Z hľadiska potrieb obyvateľstva je významným problémom nedobudovaná vodovodná a kanalizačná sieť.** Veľká časť obcí vo FÚ Šahansko a Želiezovecko nemá dostupnosť k nezávadnej pitnej vode a väčšina obcí nemá vybudovanú kanalizáciu a ČOV. Nedostatok investičných zdrojov prináša aj straty na životnom prostredí, keď značná časť územia je ohrozená povodňami, resp. sezónnym suchom v dôsledku klimatických zmien.

V SPR sú badateľné štrukturálne zmeny v ekonomickej, sociálnej aj environmentálnej oblasti. Tieto sú ťahané globálnymi trendami (koncentrácia ekonomických aktivít v mestách, rastúca urbanizácia). Sú však tlačené aj vnútornými vývojovými trendami, ako je zhoršujúca sa štruktúra obyvateľstva a s tým súvisiace zmeny jeho preferencií. SPR Levice je ťahané týmito trendami, čo sa prejavuje v celkovom úbytku počtu obyvateľov, a to najmä v mestách a v odľahlých vidieckych obciach. Demografická prognóza okresu do roku 2035<sup>1</sup> predpokladá pokles počtu obyvateľstva až o 10 %, ktorý bude zmierňovaný miernym migračným prírastkom najmä obciach dopravne dostupných k pracoviskám.

Ďalšími dôvodmi pre úbytok obyvateľstva je zhoršený stav cestných komunikácií, znečistenie životného prostredia v dôsledku vysokej hustoty dopravy, nedobudovaná infraštruktúra vodného hospodárstva, vysoká produkcia odpadov spojená s problémami s ich zberom likvidáciou, vysoká energetická náročnosť prejavujúca sa vo vysokej spotrebe energií a vody, rastúce nároky na sociálne služby v dôsledku starnutia obyvateľstva, ale aj neuspokojené kultúrne a športové potreby a potreby relaxu obyvateľstva v dôsledku nedostatočnej ponuky týchto služieb, resp. zastaranosti objektov. Je tu však vysoký prírodný potenciál pre rozvoj poľnohospodárstva, potravinárstva, cestovného ruchu, energetiky.

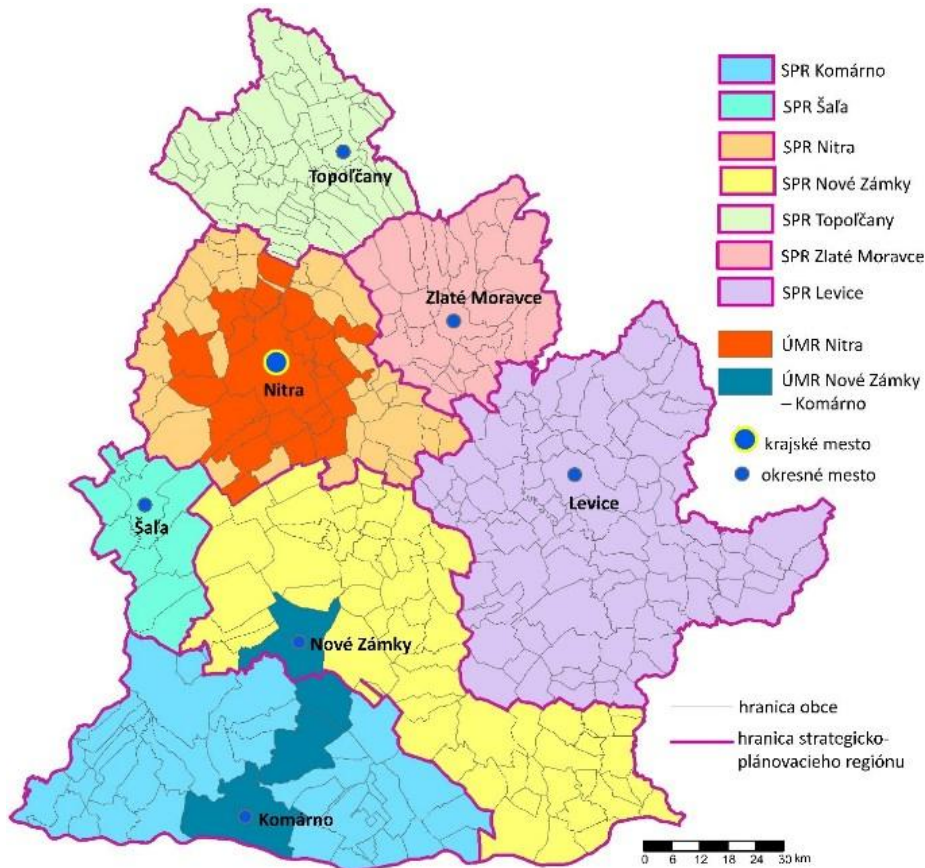
---

<sup>1</sup> Bleha, B., Šprocha, B., Vaňo, B. (2014): Demografická prognóza okresov Slovenska do roku 2035 v kontexte odhaľovania geografickej nerovnosti a konvergencie, ACTA GEOGRAPHICA UNIVERSITATIS COMENIANAE, Vol. 58, 2014, No. 1, pp. 11-44. Dostupné na: [http://actageographica.sk/stiahnutie/58\\_1\\_02\\_Bleha\\_a\\_kol.pdf](http://actageographica.sk/stiahnutie/58_1_02_Bleha_a_kol.pdf)

## ANALYTICKÁ ČASŤ

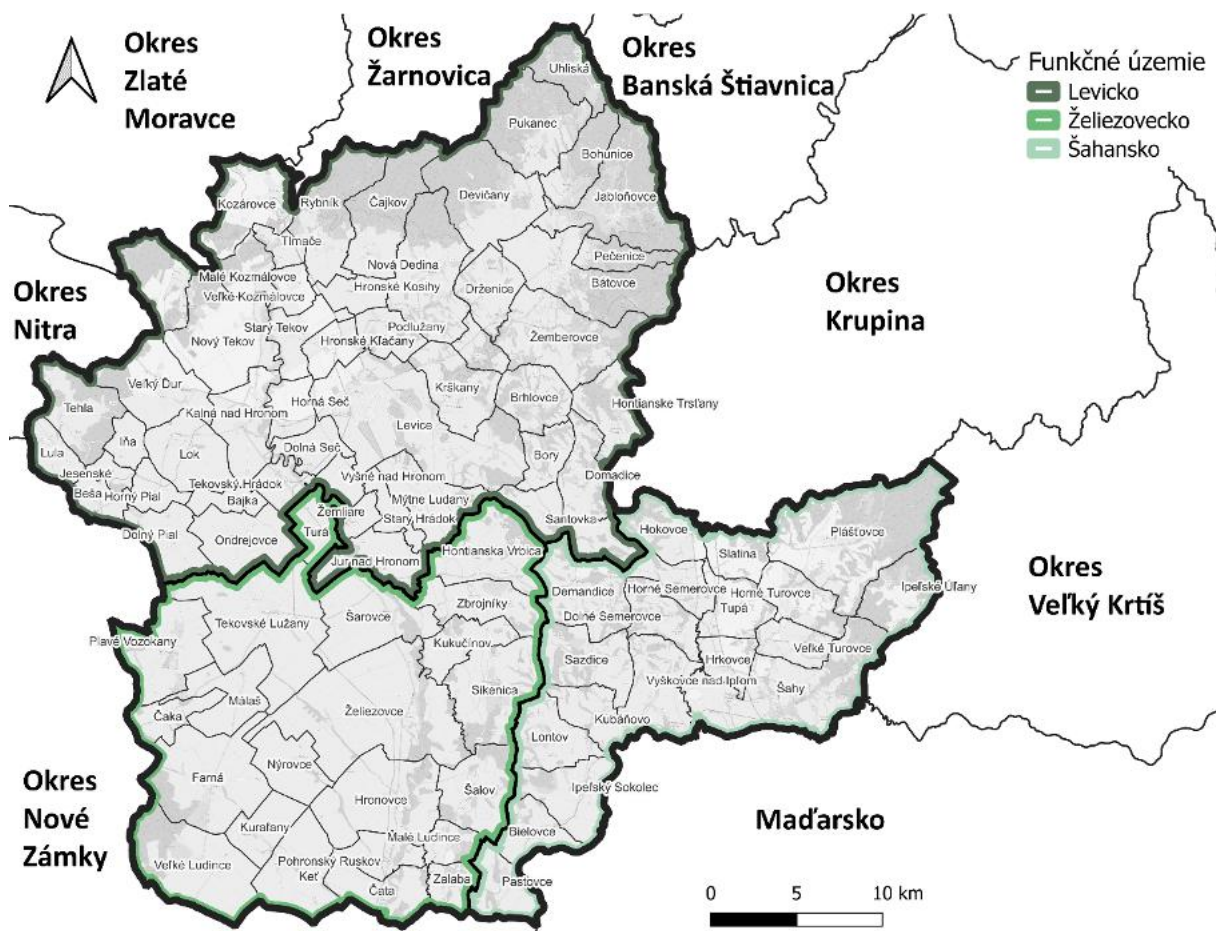
Súčasťou analytickej časti IUS SPR Levice sú okrem sekundárnych zdrojov aj primárne údaje získané prostredníctvom dotazníkového prieskumu. Dotazníkový prieskum prebiehal v máji až auguste 2024. Informácie boli získané od všetkých zástupcov územných samospráv na danom území.

### Identifikácia územia



Obrázok 1 SPR a UMR na území NSK  
Zdroj: ÚNSK, 2024

Strategicko-plánovací región Levice (SPR Levice) je situovaný v juhozápadnej časti Slovenska v Nitrianskom samosprávnom kraji (obrázky 1 a 2). Jeho územie je identické s územím okresu Levice. Tvorí ho 89 obcí, z čoho štyri majú štatút mesta (Levice, Tlmače, Šahy, Želiezovce). Na západe analyzované územie hraničí s okresmi Nové Zámky a Nitra. Na severe hraničí s okresmi Zlaté Moravce a Žarnovica. Na východe je to s okresmi Banská Štiavnica, Krupina a Veľký Krtíš. Na Juhu hraničí s Maďarskom, presnejšie s Peštianskou a Novohradskou župou. Na rozdiel od ostatných SPR v Nitrianskom kraji sa územie SPR Levice vnútorne člení na tri funkčné územia (Levicko, Želiezovecko, Šahansko), ktoré odrážajú nodálne regióny s centrami v rovnomenných mestách. Najväčšie územie spadá pod funkčné územie Levicko (48 obcí), ktoré zahŕňa aj Tlmače a súvisiace spádové obce. Značne menšiu spádovú oblasť pokrývajú Želiezovecko (22 obcí) a Šahansko (19 obcí).



Obrázok 2 Vymedzenie SPR Levice  
Zdroj: vlastné spracovanie, 2024

Rozloha SPR Levice dosahovala v roku 2023 1 551,14 km<sup>2</sup>, na jeho území žilo 108 479 obyvateľov. Priemerná hustota zaľudnenia predstavovala 69,94 obyvateľov na km<sup>2</sup>.

Z fyzicko-geografického hľadiska SPR Levice pokrýva na juhu a na západe oblasť Podunajská nížina, zo severovýchodu územie okresu zasahuje oblasť Slovenské stredohorie. Z oblasti Podunajská nížina je to celok Podunajská pahorkatina (podcelky Hronská niva, Hronská pahorkatina, Ipeľská niva, Ipeľská pahorkatina a Žitavská pahorkatina). Z oblasti Slovenské stredohorie sú to celky Krupinská planina (podcelky Bzovická pahorkatina a Modrokamenské úbočie) a Štiavnické vrchy (podcelky Hodrušská hornatina, Kozmálovské vršky a Sitnianska vrchovina). Najvyšším bodom okresu je Drieňov (766,9m), najnižším je hladina rieky Ipeľ na výtoku z okresu pri obci Pastovce (109,3m).

## SOCIÁLNO-DEMOGRAFICKÁ ANALÝZA

### Ľudské zdroje a demografia

Rozvojový potenciál územia je výrazne ovplyvnený ľudským potenciálom, ktorý je výsledkom jeho populačného a hospodárskeho vývoja. K základným demografickým charakteristikám patrí stav obyvateľstva, jeho dynamika a rôzne štruktúry.

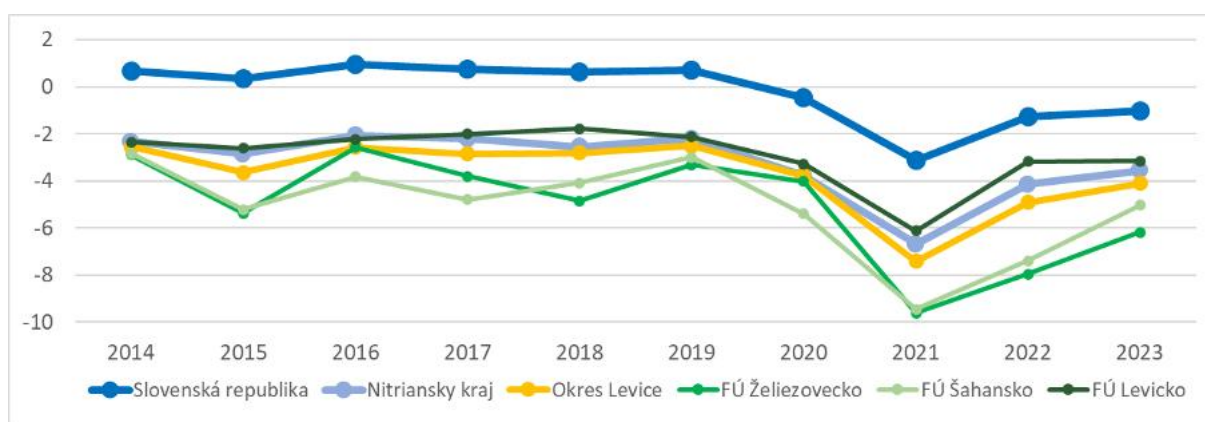
Na území SPR Levice žilo na konci roku 2023 108 0479 obyvateľov, čo predstavuje 16,23 % obyvateľov Nitrianskeho samosprávneho kraja. Takmer 61,80 % z toho predstavovali obyvatelia žijúci na území funkčného územia Levicka. Podiel obyvateľov žijúcich na území funkčnej oblasti Šahansko a Želiezovecko predstavuje 15,96%, respektíve 22,23%. Za posledných 10 rokov môžeme pozorovať

každoročný a relatívne výrazný pokles počtu obyvateľov SPR Levice o 5032, medzi rokmi 2014 a 2023. Medziročne mal pokles prevažne rovnaké tempo, ktoré predstavovalo každoročne pokles v priemere o 0,5%. Mierne výraznejšie tempo poklesu bolo možné pozorovať medzi rokmi 2020 a 2021. Z hľadiska jednotlivých funkčných území je pokles najmarkantnejší na území Šahanska (medziročne v priemere 0,61 %).

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nitriansky kraj	684922	682527	680779	678692	676672	674306	671508	673547	670696	668301
SPR Levice	113511	112874	112320	111761	111125	110523	110040	109588	108982	108479
Levicko	69969	69669	69341	69097	68760	68369	68077	67584	67283	67045
Šahansko	18348	18230	18089	17958	17854	17758	17616	17575	17448	17314
Želiezovecko	25194	24975	24890	24706	24511	24396	24347	24429	24251	24120

Tabuľka 1 Počet obyvateľov k 31.12 v rokoch 2014 až 2023

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2024

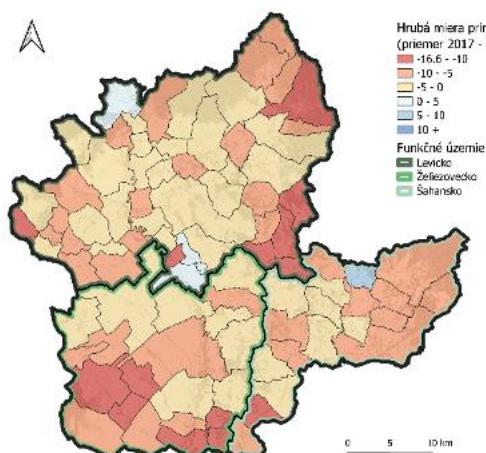


Obrázok 3 Vývoj hrubej miery prirodzeného prírastku

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2024

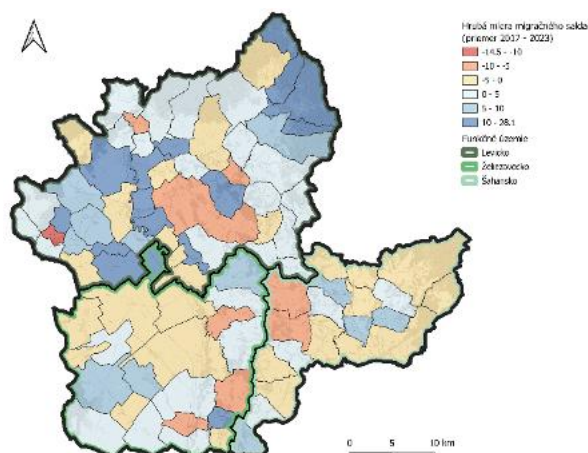
Významnou charakteristikou obyvateľstva je jeho dynamika, tvorená prirodzeným prírastkom/úbytkom a migračným saldóm, ktorá vytvára bilanciu celkového pohybu obyvateľstva. Aby sme znížili váhu krátkodobých výkyvov, analyzujeme v nasledujúcej časti priemerné miery pohybu obyvateľstva za obdobie posledných 7 rokov. Prirodená mobilita (pohyb) obyvateľstva je výsledkom pôrodnosti (natality) a úmrtnosti (mortality). Vývoj hrubej miery prirodzeného prírastku môžeme vidieť na obrázku 3. Za sledované obdobie bol v prípade celého okresu Levice zaznamenaný len prirodzený úbytok obyvateľstva. V prípade skúmaného okresu aj ďalších územných jednotiek je viditeľný výrazný pokles prirodzeného prírastku v roku 2021, pričom hodnoty na konci sledovaného obdobia ešte nedosiahli hodnoty pred rokom 2021. Situácia v okrese bola menej priaznivá ako v prípade Slovenska aj Nitrianskeho kraja. Na úrovni funkčných území vidíme, že najpriaznivejšie hodnoty boli zaznamenané vo FÚ Levicko, a v posledných rokoch presahujú hodnoty NSK. Pokles prirodzeného prírastku v roku 2021 zasiahol najmä FÚ Želiezovecko a FÚ Šahansko, ktoré však na konci obdobia zaznamenali výrazný nárast. Na úrovni obcí na obrázku 4 môžeme vidieť, že celom území SPR môžeme s výnimkou niekoľkých obcí pozorovať zápornú mieru prirodzeného prírastku, teda prirodzený úbytok obyvateľstva. Z priestorového hľadiska je miera úbytku najvyššia najmä vo východnej a juhovýchodnej časti funkčného územia Levicko, východnej časti funkčného územia Šahansko a juhozápadnej časti funkčného územia Želiezovecko. Z pohľadu veľkostných kategórií obcí bola v priemere najvyššia miera úbytku zaznamenaná v obciach do 500 obyvateľov, s rastúcim počtom obyvateľov sa miera úbytku postupne znižuje. Najpriaznivejšia je situácia vo veľkých obciach (2000 až 4999 obyvateľov), potom

nasledujú mestá (5000 obyvateľov a viac). V prípade obcí s kladnou mierou prírastku obyvateľstva ide o obce Slatina, Starý Hrádok, Jur nad Hronom, a Kozárovce.



Obrázok 4 Hrubá miera prirodzeného prírastku (priemer 2017 až 2023)

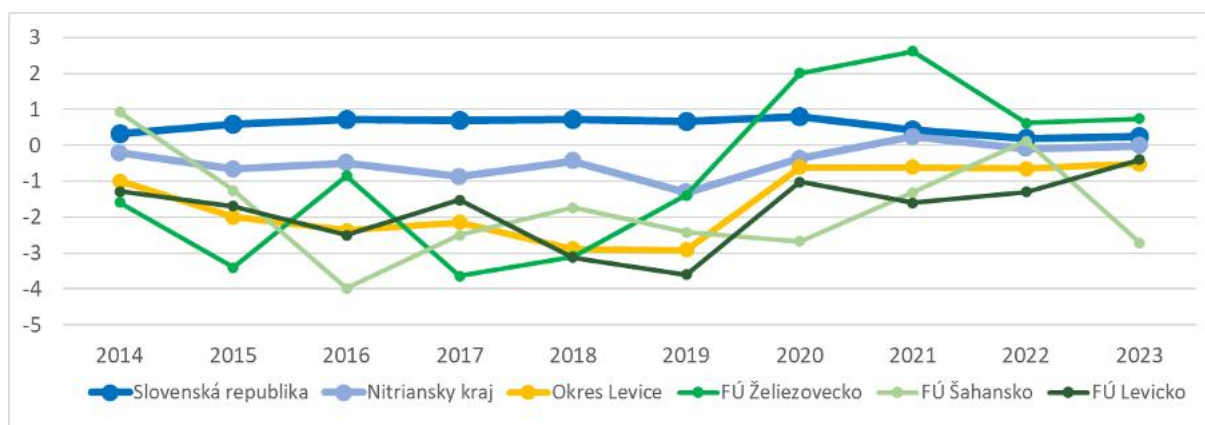
Zdroj: Štatistický úrad SR, 2024



Obrázok 5 Hrubá miera migračného salda (priemer 2017 až 2023)

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2024

Podobne v prípade hrubej miery migračného salda bol okres Levice počas celého sledovaného obdobia pod priemerom Slovenska aj NSK. Po miernom poklese medzi rokmi 2014 a 2019 bol však zaznamenaný výrazný nárast v roku 2020 a následnú stagnáciu do konca sledovaného obdobia zhruba na tejto úrovni. Z hľadiska funkčných oblastí je situácia značne odlišná. Výrazný nárast možno pozorovať vo FÚ Železovecko, kde sú hodnoty od roku 2020 kladné a presahujú úroveň Slovenska, hoci v roku 2022 úroveň mierne poklesla. Za priaznivý vývoj je teda do veľkej miery zodpovedné práve FÚ Železovecko. V ostatných FÚ mal vývoj skôr kolísavý charakter a dosahujú záporné migračné saldo.



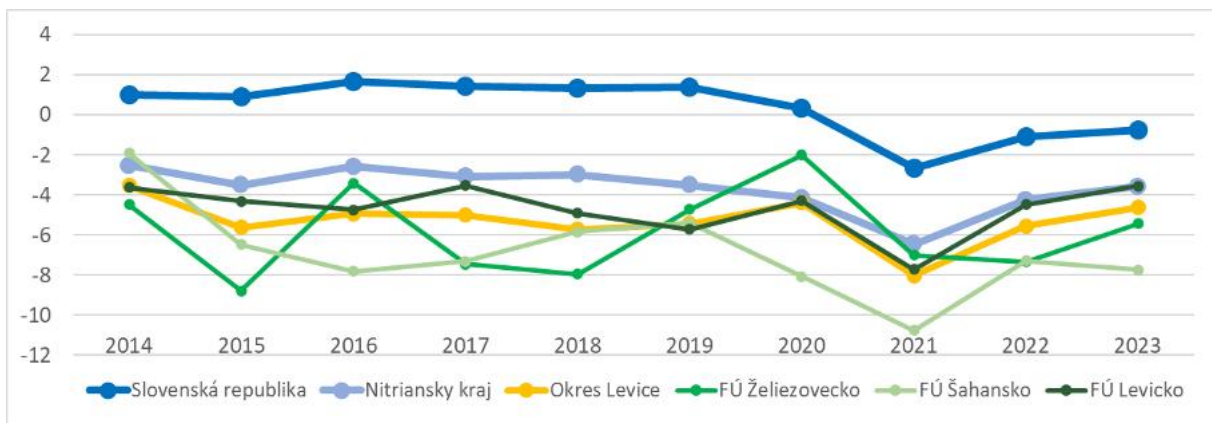
Obrázok 6 Vývoj hrubej miery migračného salda

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2024

Na úrovni obcí vidíme, že výrazne vysokou mierou prírastku sú charakteristické obce nachádzajúce sa vo severnej časti územia SPR (primárne FÚ Levice) a v blízkosti mesta Levice. V priemere majú najvyššiu mieru migračného salda obce do 500 obyvateľov a to najmä vo FÚ Levice. Miera migračného salda sa však s rastom počtu obyvateľov obce sa postupne znižuje. Veľkostné kategórie obcí do 2000 obyvateľov sú ešte charakteristické kladným migračným saldom, v prípade veľkých obcí a miest (2000 až 4999, 5000 a viac) je už miera migračného salda v priemere záporná. Situácia je najmenej priaznivá

v mestách. Najpriaznivejšia miera migračného salda bola zaznamenaná v obciach Bohunice, Dolná Seč, Pečenice a Starý Hrádok (ide o obce FÚ Levicko). Z hľadiska miest sú najmä Levice charakteristické vysokou mierou úbytku. Územie je do veľkej miery charakteristické sťahovaním obyvateľstva z miest do susediacich vidieckych obcí.

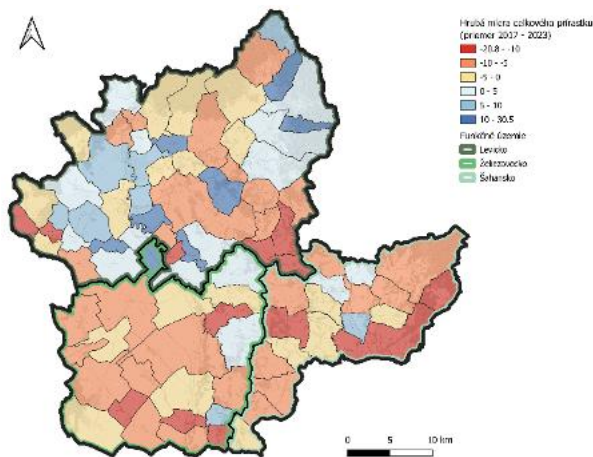
Prirodzený prírastok a migračné saldo nám dáva obraz o celkovom prírastku obyvateľstva. Kladné hodnoty migračného salda však v prípade skúmaného územia nedokážu pokryť prirodzený úbytok. Za sledované obdobie môžeme sledovať kolísavý trend. Najpriaznivejší je v posledných rokoch vývoj vo FÚ Levicko. Na úrovni obcí (obrázok 6) je situácia podobná ako v prípade migračného salda – najvyššia miera celkového prírastku bola zaznamenaná primárne v obciach FÚ Levicko. Najvyššia miera celkového prírastku bola zaznamenaná konkrétne v obciach Hronské Kosihy, Pečenice, Dolná Seč, či Starý Hrádok (vo všetkých prípadoch ide o obce FÚ Levicko). Naopak situácia je najmenej priaznivá v obciach Jesenské, Žemliare a Kuraľany. Z hľadiska veľkostnej kategórie je nepriaznivá situácia najmä v mestách (5000 obyvateľov a viac), výrazne lepšie sú na tom menšie obce, avšak miera celkového prírastku je vo všetkých veľkostných kategóriách v priemere záporná.



Obrázok 7 Vývoj hrubej miery celkového prírastku

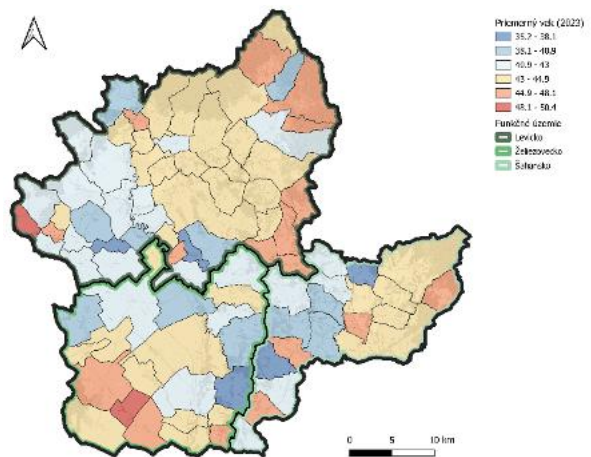
Zdroj: Štatistický úrad SR, 2024

V prípade vekovej štruktúry je z údajov zrejmé, že populácia územia SPR výrazne starne. V roku 2023 dosiahol priemerný vek hodnotu približne 43,71 rokov, čo je mierne menej ako v NSK (43,69) avšak populácia je v priemere staršia ako v priemere na Slovensku (41,91). Na úrovni obcí (obrázok 9) je priemerný vek najvyšší v priemere v mestách (5000 obyvateľov a viac), no medzi veľkostnými kategóriami obcí nie sú veľké rozdiely. Podobne výrazný rozdiel nie je ani medzi funkčnými územiaми. Z priestorového hľadiska je priemerný vek nízky najmä v južnej centrálnej časti územia medzi FÚ Šahansko a FÚ Želiezovecko a taktiež v západnej časti FÚ Levicko, s presahom do severnej časti FÚ Želiezovecko. Naopak v obciach Kuraľany či Lula presahuje priemerný vek 50 rokov. V štruktúre vekových skupín obyvateľstva podľa produktivity má dominantné postavenie produktívna veková zložka (15 až 64 rokov) dosahujúca približne 66,21%. Na starnutie populácie poukazujú aj ďalšie demografické ukazovatele.



Obrázok 8 Hrubá miera celkového prírastku (priemer 2017 až 2023)

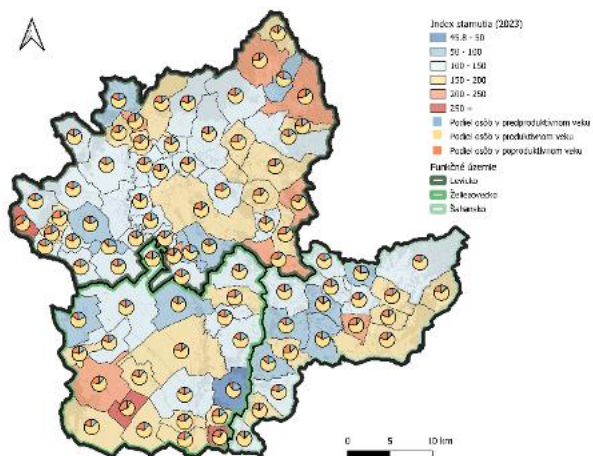
Zdroj: Štatistický úrad SR, 2024



Obrázok 9 Priemerný vek (2023)

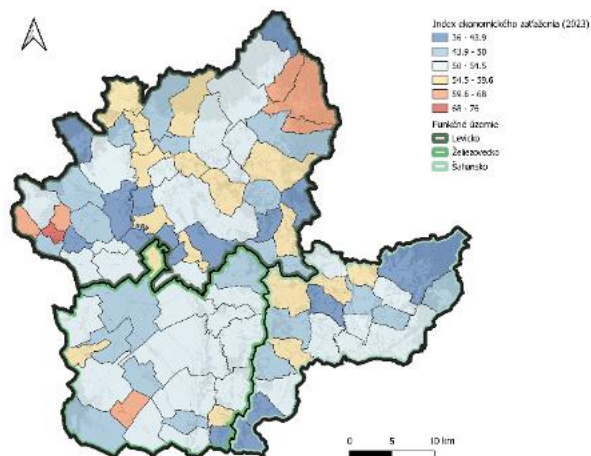
Zdroj: Štatistický úrad SR, 2024

Nepriaznivú situáciu odráža rastúci index starnutia na území SPR – dosahuje hodnotu 147,18, teda poproduktívna zložka má značnú prevahu nad osobami do 15 rokov. Táto hodnota prevyšuje úroveň indexu starnutia celého kraja aj Slovenska. Na úrovni obcí (obrázok 10) bol najvyšší index starnutia zaznamenaný najmä v mestách a malých obciach do 500 obyvateľov. Naopak najnižší je v priemere vo veľkých obciach (2000 až 4999). V priestore sa obce s vysokým indexom starnutia nachádzajú najmä v juhozápadnej časti FÚ Želiezovecko, východnej a severovýchodnej časti FÚ Levicko a v juhovýchodnej časti FÚ Šahansko. Tieto oblasti zahŕňajú príslušné mestá. V prípade indexu ekonomického zaťaženia (obrázok 11) nepozorujeme jednoznačné priestorové usporiadanie, výrazne vysokými hodnotami sú charakteristické obce v okrajových častiach okresu.



Obrázok 10 Index starnutia a podiely vekových zložiek obyvateľstva (2023)

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2024

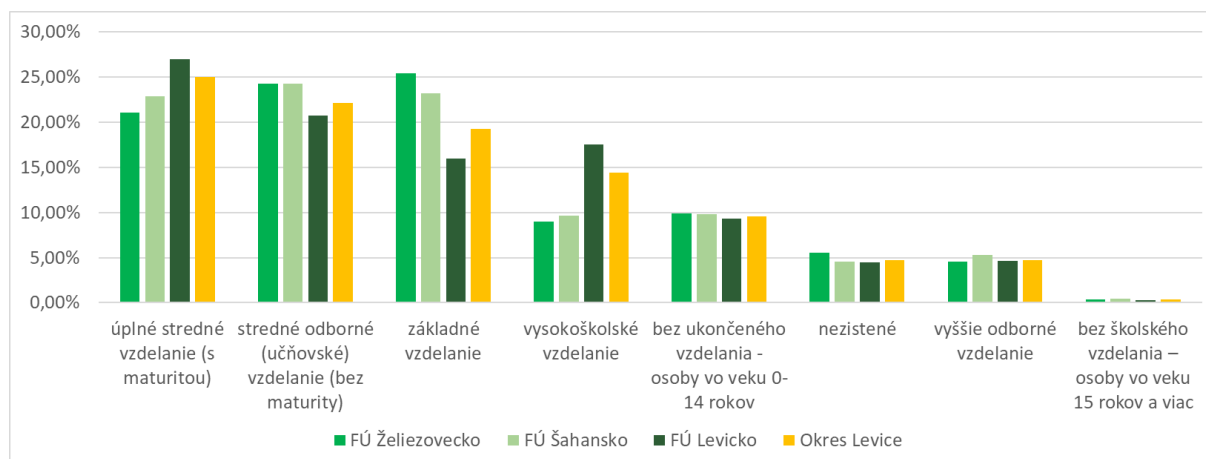


Obrázok 11 Index ekonomického zaťaženia (2023)

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2024

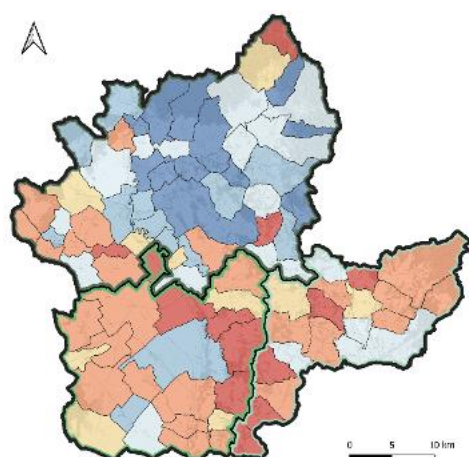
Vzdelanostná štruktúra obyvateľstva SPR Levice podľa sčítania obyvateľov, domov a bytov v roku 2021 (obrázok 12) dokumentuje približne štvrtinu obyvateľstva s úplným stredným vzdelaním s maturitou. Za nimi nasledujú obyvatelia so stredným odborným vzdelaním bez maturity (22,09%) a obyvatelia so základným vzdelaním (19,22%). Iba 14,37% obyvateľov má vysokoškolské vzdelanie, čo je pod úrovňou NSK (16,05%) a aj Slovenska (18,38). Na úrovni FÚ je situácia značne odlišná. Zatiaľ čo FÚ Levicko je charakteristické nad proporčne vyšším zastúpením obyvateľstva s vysokoškolským vzdelaním a nižším

podielom obyvateľstva so základným či stredným odborným vzdelaním bez maturity, FÚ Želiezovecko a Šahansko sú charakteristické opačným stavom. Situácia je jasne viditeľná na úrovni obcí (obrázok 13), kde je viditeľný vyšší podiel obyvateľstva s vysokoškolským vzdelaním vo FÚ Levicko. Z hľadiska veľkosti sú vyšším zastúpením vysokoškolsky vzdelaného obyvateľstva charakteristické mestá a veľké obce (5000 a viac, resp. 2000 až 4999 obyvateľov). Tento podiel v priemere klesá s klesajúcim počtom obyvateľov obce.



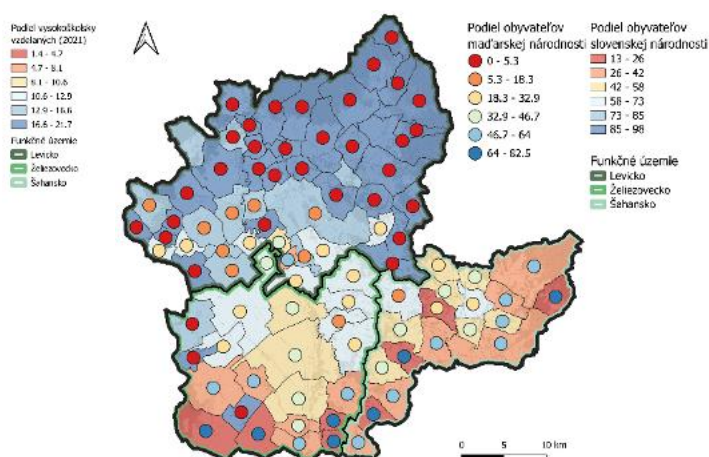
Obrázok 12 Vzdelanostná úroveň

Zdroj: SODB 2021



Obrázok 13 Podiel vysokoškolsky vzdelaných obyvateľov v obciach v roku 2021

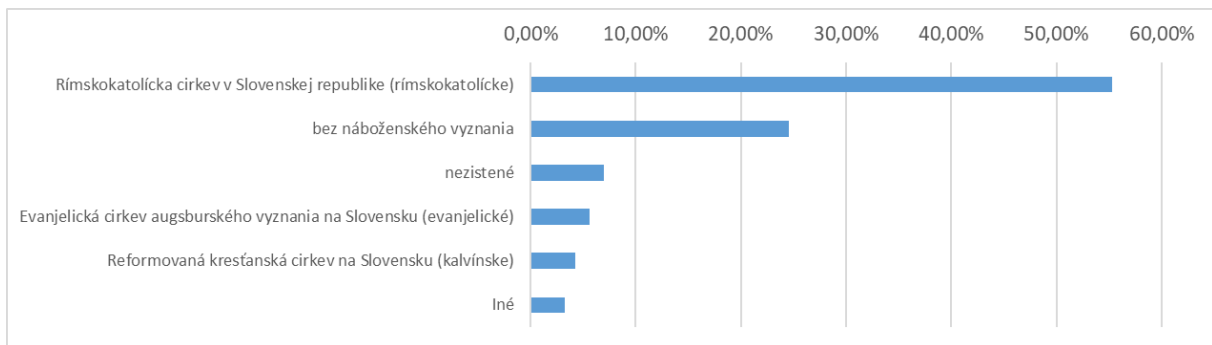
Zdroj: SODB 2021



Obrázok 14 Podiel slovenskej a maďarskej národnosti v roku 2021

Zdroj: SODB 2021

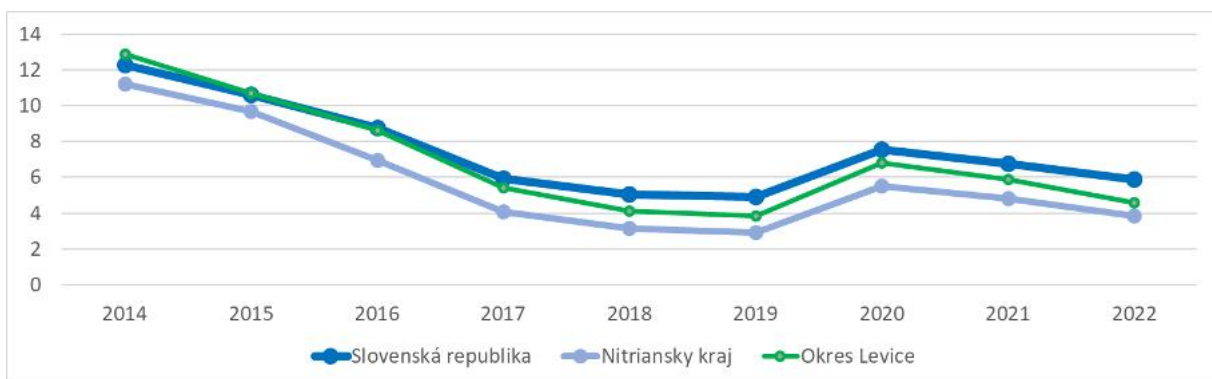
Na základe posledného sčítania obyvateľstva, domov a bytov (k 1.1. 2021) má na území SPR dominantné postavenie slovenská národnosť, ktorá predstavuje takmer tri štvrtiny obyvateľstva (71,15%). Vzhľadom na hraničnú polohu okresu je vysoký podiel obyvateľov maďarskej národnosti (21,16%). Z priestorového rozloženia (obrázok 14) je viditeľné, že FÚ Levicko je charakteristické prevažne obyvateľstvom slovenskej národnosti. Naopak v prípade FÚ Želiezovecko a Šahansko je podiel obyvateľstva maďarskej národnosti vyššie, najmä pri štátnych hraniciach. Vyšším podielom obyvateľov maďarskej národnosti sú charakteristické mestá.



Obrázok 15 Náboženská štruktúra obyvateľstva v roku 2021  
Zdroj: SODB 2021

V religióznej štruktúre obyvateľstva prevláda v SPR Levice obyvateľstvo rímskokatolíckeho vierovyznania, ku ktorému sa hlási 55,31% obyvateľov regiónu. K evanjelickej cirkvi augsburského vyznania sa hlási 5,62% obyvateľov. Bez náboženského vyznania je 24,58% obyvateľov.

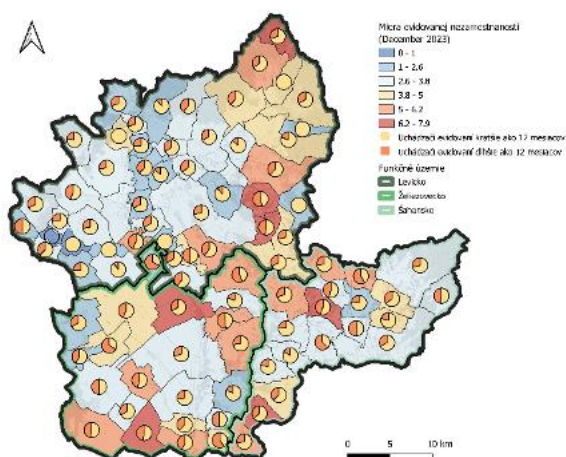
Z hľadiska hospodárstva obyvateľstvo predstavuje kľúčový faktor pre umiestnenie podnikov na území – pracovnú silu. V súvislosti s negatívnym vývojom vekovej štruktúry obyvateľstva sa bude zrejme podiel obyvateľov zapojených do trhu práce znižovať a v budúcnosti môže byť pre zamestnávateľa v na území SPR náročné nájsť kvalifikovaného zamestnanca.



Obrázok 16 Vývoj miery nezamestnanosti od roku 2013 do roku 2022  
Zdroj: Štatistický úrad SR, 2024

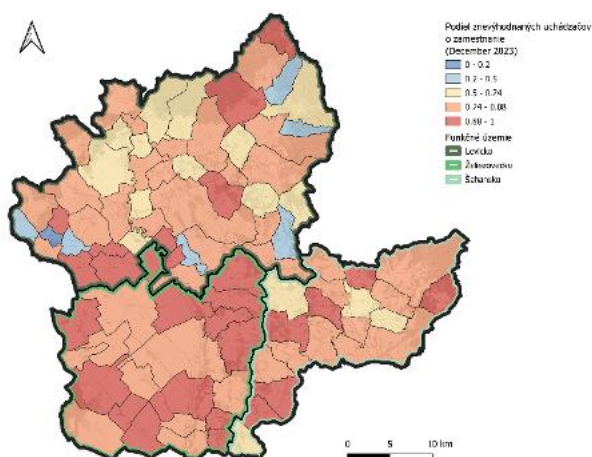
Miera nezamestnanosti v roku 2022 na území SPR Levice dosahovala približne 4,6%. Na obrázku 16 môžeme vidieť vývoj miery nezamestnanosti na úrovni SPR Levice, NSK a Slovenskej republiky. Stav na území SPR je z tohto hľadiska relatívne priaznivý, v roku 2016 sa SPR dostalo pod úroveň SR. Hodnota SPR však počas celého obdobia nedosiahla hodnotu Nitrianskeho kraja. Hodnoty mali až do roku 2019 klesajúci trend. K miernemu nárastu kopírujúcemu vývoj v kraji aj v SR došlo v roku 2020 zrejme z dôvodu pandémie Covid 19. V nasledujúcich rokoch došlo opäť k poklesu miery nezamestnanosti.

Na obrázku 17 vidíme, že najnižšie miery nezamestnanosti boli zaznamenané najmä v centrálnej a západnej časti FÚ Levicko, centrálnej časti FÚ Želiezovecko, a prihraničnej oblasti FÚ Šahansko. Je viditeľné, že nezamestnanosť je nízka v obciach blízko Maďarskej hranice, teda zrejme ide o obce, z ktorých obyvatelia dochádzajú za prácou primárne do Maďarska. Podobne v prípade obcí v západnej časti môže ísť o dochádzku do Nitry či Nových Zámkov. Miera nezamestnanosti je taktiež nízka v mestách a okolitých obciach. Najvyššie miery nezamestnanosti boli dosiahnuté v centrálnej a južnej časti okresu, ide najmä o obce Keť, Bielovce, a Dolné Semerovce.



Obrázok 17 Miera evidovanej zamestnanosti v obciach

Zdroj: UPSVaR, 2024



Obrázok 18 Podiel znevýhodnených uchádzačov o zamestnanie

Zdroj: UPSVaR, 2024

Špecifickou kategóriou nezamestnaných sú dlhodobo nezamestnaní. V prípade územia SPR tvorili v roku 2021 dlhodobo nezamestnaní približne 33,17%. Obrázok 15 taktiež zobrazuje podiel uchádzačov o zamestnanie evidovaných viac ako 12 mesiacov, čo predstavuje informáciu o dlhodobej nezamestnanosti. Môžeme pozorovať, že podiel dlhodobo nezamestnaných do istej miery koreluje s mierou nezamestnanosti vo všeobecnosti – v obciach s vyššou mierou nezamestnanosti je aj väčší podiel dlhodobo nezamestnaných.

Ďalšou skupinou nezamestnaných sú znevýhodnení uchádzači o zamestnanie. Podiel znevýhodnených uchádzačov je zásadný, v decembri 2023 tvorili až približne 80,11% z celkového počtu uchádzačov o zamestnanie. Z priestorového hľadiska (obrázok 18) sú vysoké podiely znevýhodnených uchádzačov prítomné najmä v obciach FÚ Želiezovecko. Z hľadiska veľkosti obce medzi obcami nie sú výrazné rozdiely, najvyšší podiel však v priemere dosahujú stredne veľké obce. Až v 12 obciach predstavuje podiel znevýhodnených uchádzačov až 100%.

Najpočetnejšou skupinou znevýhodnených uchádzačov boli uchádzači, ktorí 12 kalendárnych mesiacov nemali pravidelne platené zamestnanie (67,05% z celkového počtu znevýhodnených uchádzačov) a uchádzači starší ako 50 rokov (42,84%). (Uchádzač môže patriť súčasne do viacerých skupín, preto hodnoty presahujú 100%). Pri podobne veľkom podiele uchádzačov išlo o dlhodobo nezamestnaných uchádzačov (42,56%). Takmer tretinu znevýhodnených uchádzačov (27,43%) tvoria taktiež občania, ktorí dosiahli vzdelanie nižšie ako stredné odborné vzdelanie. Štruktúra znevýhodnených uchádzačov o zamestnanie okrem všeobecných trendov (vysoký podiel „dohodárov“) poukazuje na negatívne demografické charakteristiky územia, najmä na nízku vzdelanostnú úroveň a starnutie populácie.

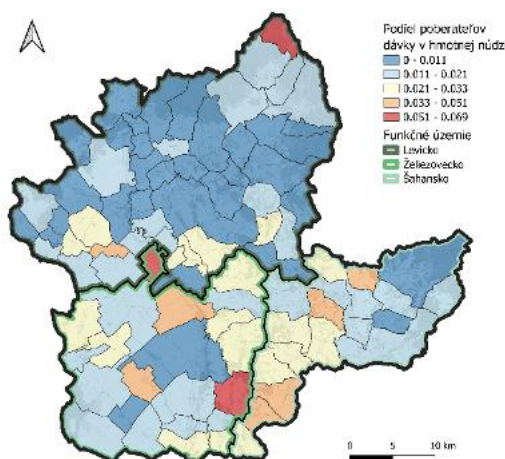
Miera nezamestnanosti súvisí s dochádzkou obyvateľstva za prácou, keďže značná časť obyvateľstva SPR Levice dochádza za prácou mimo jeho územia. Za prácou v rámci SPR dochádza 38358 obyvateľov. Môže však ísť o vnútornú (medzi obcami SPR) alebo vonkajšiu dochádzku. Do obcí samotného SPR (tabuľka 2) dochádza takmer 64% dochádzajúcich. Mimo samotného okresu najväčší podiel dochádzajúcich za prácou dochádza do zahraničia (4,81%) čo evidentne súvisí s polohou SPR na hraniciach s Maďarskom. Okrem toho obyvateľstvo dochádza do Bratislavy, okresu Nitra či Nové Zámky. Ukazujú sa najmä významné dochádzkové toky smerom na hlavné mesto a zvyšok Nitrianskeho kraja. Tabuľka neobsahuje pomerne početné skupiny dochádzajúcich bez adresy zamestnania (14,05%) či nezistené (6,16%).

Okres dochádzky	Podiel dochádzajúcich
Okres Levice	63,98%
Zahraničie	4,81%
Okres Bratislava I-V	2,92%
Okres Nitra	2,61%
Okres Nové Zámky	1,19%
Okres Krupina	0,66%
Okres Trnava	0,61%
Ostatné okresy	2,99%

Tabuľka 2 Dochádzka z SPR Levice

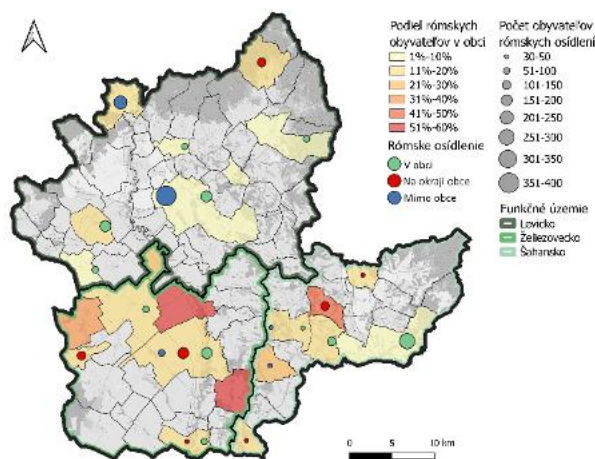
Zdroj: SODB, 2021

Sociálnu situáciu obyvateľstva okrem miery nezamestnanosti odráža aj podiel poberateľov dávky v hmotnej núdzi (obrázok 19). Priaznivé nízke hodnoty boli zaznamenané najmä v severnej časti SPR (takmer celé FÚ Levicko). Situácia je menej priaznivá na rozmedzí FÚ Želiezovecko a Šahansko, v južnej časti okresu. Najvyššie hodnoty boli dosiahnuté v obciach Uhliská, Turá, Šalov. Práve obec Uhliská je výnimkou v rámci FÚ Levicko.



Obrázok 19 Podiel poberateľov dávky v hmotnej núdzi

Zdroj: UPSVaR, 2021



Obrázok 20 Rómske osídlenia na území SPR Levice

Zdroj: Atlas rómskych komunít, 2019

Minority predstavujú jednu zo skupín obyvateľstva náchylnú na sociálne vylúčenie. Napríklad z hľadiska národnosti môžu byť z pracovného trhu vylúčení obyvatelia neovládajúci slovenský jazyk. Marginalizovanú skupinu obyvateľstva tvoria Rómovia. Podľa Atlasu rómskych komunít (2019) sa na území SPR Levice nachádzajú rómske osídlenia v 22 obciach. Celkovo na území SPR žilo 2297 až 3250 Rómov v rómskych osídleniach. Najviac ich bolo na území FÚ Levicko (1108 až 1500). Obcami s vyšším s vysokým podielom rómskeho obyvateľstva sú však charakteristické skôr FÚ Želiezovecko a Šahansko (obrázok 20). Medzi obce s vysokým podielom rómskych obyvateľov sú najmä Šalov, Šarovce (v oboch 51% až 60%), a Dolné Semerovce (41 až 50%). Na obrázku sú znázornené aj kategorizované rómske osídlenia (v obci, na okraji obce, mimo obce). Najčastejšie v rámci SPR ide o osídlenia v obci. V absolútnom vyjadrení má najviac obyvateľov osídlenie v meste Levice (mimo obce) a meste Šahy (v obci). **Je potrebné podotknúť, že na základe rozhovorov so zástupcami samospráv FÚ Želiezovecko a FÚ Šahansko vyplýva, že počet obyvateľov MRK je v niektorých obciach výrazne vyšší a Atlas rómskych komunít túto skutočnosť nezachytáva.**

## Hospodárstvo

Z hľadiska ekonomickej štruktúry možno SPR Levice charakterizovať ako poľnohospodársko-priemyselný región s vysokým zastúpením odvetvia energetiky v rámci priemyselných odvetví. Je to kvôli existencii medzinárodne významného podniku Jadrová elektrárňa Mochovce, ktorá sa nachádza vo funkčnom území Levicko a významne ovplyvňuje jeho ekonomickú aj sociálnu úroveň. Patrí do koncernu Slovenské Elektrárne so sídlom v Bratislave, preto je štatisticky vykazovaná v Bratislavskom regióne. V primárnom sektore je tu mierne nadpriemerne zastúpené poľnohospodárstvo a relatívne vysoko nadpriemerne, v porovnaní s NSK, odvetvie ťažby nerastov. Ťažba nerastov (stavebný kameň, keramické a žiaruvzdorné íly a dekoračný kameň) je sústredená najmä na Levicku a Šahansku (Horné Turovce). Na Želiezovecku má ťažba výrazne nadpriemerné zastúpenie v ekonomike funkčného územia. Priemyselná výroba v regióne je zameraná na strojársky, kovospracujúci, textilný, chemický, energetický, kozmetický, potravinársky priemysel a tiež priemysel zameraný na výrobky z plastov. Významné zastúpenie má aj stavebný priemysel a priemysel spracovania dreva. Základom zamestnanosti sú tu odvetvia služieb, ktoré vytvárajú vyše 66% pracovných miest, čo je ale o 2,5% menej ako priemer NSK. Spomedzi odvetví služieb najviac pracovných miest vytvára obchod, verejná správa, zdravotníctvo a školstvo.

Sektor ekonomiky	Počet zamestnaných (osoby)				Podiel na zamestnanosti (%)				Nitriansky kraj	
	Šahansko	Želiezovecko	Levicko	SPR Levice spolu	Šahansko	Želiezovecko	Levicko	SPR Levice spolu	Počet zamestnaných	Podiel na zamestnanosti (%)
Primárny sektor	533	240	877	1650	5,15	3,23	2,70	3,28	9894	3,1
Sekundárny sektor	3123	1731	10471	15325	30,20	23,30	32,23	30,49	89779	28,2
Terciárny sektor	6686	5458	21143	33287	64,65	73,47	65,07	66,23	218704	68,7
<b>Spolu</b>	<b>10342</b>	<b>7429</b>	<b>32491</b>	<b>50262</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>318377</b>	<b>100</b>

Tabuľka 3 Sektorová štruktúra ekonomiky SPR Levice v porovnaní s Nitrianskym krajom

Zdroj: *Sčítanie obyvateľstva Slovenskej republiky, 2021, vlastné spracovanie*

Ekonomická štruktúra jednotlivých funkčných území je rozdielna (tab. 3). Väčšina ekonomických aktivít je sústredená vo funkčnom území Levicko. Sú tu sústredené rozhodujúce energetické a priemyselné kapacity, ako aj odvetvia informácií, odborné vedecko technické kapacity, odvetvia umenia a zábavy. FÚ Želiezovecko má vysokú koncentráciu odvetví primárneho sektora, stavebníctva a verejných služieb v porovnaní s ostatnými FÚ. Šahansko má relatívne koncentrovanejšie ubytovacie kapacity a odvetvia dopravy a skladovania (nachádza sa tu dôležitý hraničný prechod s Maďarskom). Všeobecne je možné konštatovať, že územie SPR je nerovnomerne rozvinuté. Rozvinutejšia severná časť FÚ Levicko vytvára najviac pracovných miest a to absolútne aj relatívne, a to aj v odvetviach tvoriacich vysokú pridanú hodnotu. Komparatívnou výhodou FÚ Želiezovecko je rozvinutá poľnohospodárska výroba a FÚ Šahansko zasa vyniká v odvetviach dopravy a skladovania a ubytovacích a stravovacích služieb. Ekonomická štruktúra funkčných území determinuje ich sociálno-ekonomický rozvoj, prejavujúci sa v demografickom pohybe obyvateľstva. Najrozvinutejšie Levicko, s najviac štruktúrovanou ekonomikou, s prítomnosťou medium high tech odvetví, poskytuje relatívne najatraktívnejšie pracovné príležitosti, čo sa odráža v relatívne najpriaznivejšom demografickom pohybe. Naopak ekonomická štruktúra Šahanska, špecializovaná na odvetvia low tech, má dopad na nepriaznivý demografický pohyb obyvateľstva. Želiezovecko má oproti Šahansku diverzifikovanejšiu štruktúru ekonomiky, s väčšou prítomnosťou medium high tech odvetví, čo vytvára príležitosť na ekonomický rozvoj.

Odvetvie SK NACE rev.2	FÚ Železovecko			FÚ Šahansko			FÚ Levicko			SPR Levice spolu			NSK Spolu	
	Počet	%	LQ:FU	Počet	%		Počet	%		Počet	%		Počet	%
Polnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov (abs.)	520	5,03	1,45	234	3,15	0,91	856	2,63	0,86	1610	3,20	1,02	9677	3,04
Ťažba a dobývanie (abs.)	13	0,13	1,46	6	0,08	0,94	21	0,06	0,85	40	0,08	1,13	217	0,07
Priemyselná výroba (abs.)	2379	23,00	0,96	1216	16,37	0,68	7533	23,18	1,09	11128	22,14	1,07	63814	20,04
Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu (abs.)	52	0,50	0,21	20	0,27	0,11	1040	3,20	1,51	1112	2,21	2,41	2831	0,89
Dodávka vody; čistenie a odvod odpadových vôd, odpady a služby odstraňovania odpadov	89	0,86	0,77	81	1,09	0,97	350	1,08	1,09	520	1,03	1,00	3205	1,01
Stavebníctvo (abs.)	692	6,69	1,01	495	6,66	1,00	1898	5,84	0,99	3085	6,14	0,95	19929	6,26
Veľkoobchod a maloobchod; oprava motorových vozidiel a motocyklov (abs.)	1336	12,92	0,98	989	13,31	1,01	3795	11,68	1,00	6120	12,18	0,89	42500	13,35
Doprava a skladovanie (abs.)	464	4,49	0,79	516	6,95	1,22	1668	5,13	1,02	2648	5,27	0,85	19236	6,04
Ubytovacie a stravovacie služby (abs.)	136	1,32	0,72	200	2,69	1,46	517	1,59	0,98	853	1,70	0,83	6329	1,99
Informácie a komunikácia (abs.)	93	0,90	0,64	79	1,06	0,76	475	1,46	1,18	647	1,29	0,68	5832	1,83
Finančné a poisťovacie činnosti (abs.)	76	0,73	0,63	82	1,10	0,94	384	1,18	1,14	542	1,08	0,89	3734	1,17
Činnosti v oblasti nehnuteľností (abs.)	67	0,65	0,45	55	0,74	0,51	550	1,69	1,32	672	1,34	1,19	3477	1,09
Odborné, vedecké a technické činnosti (abs.)	385	3,72	0,69	232	3,12	0,58	1888	5,81	1,22	2505	4,98	0,89	17276	5,43
Administratívne a podporné služby (abs.)	325	3,14	0,81	234	3,15	0,81	1247	3,84	1,11	1806	3,59	0,89	12521	3,93
Verejná správa a obrana; povinné sociálne zabezpečenie (abs.)	744	7,19	1,02	406	5,47	0,78	2113	6,50	1,04	3263	6,49	1,08	18530	5,82
Vzdelávanie (abs.)	404	3,91	0,73	447	6,02	1,13	1622	4,99	1,06	2473	4,92	0,95	15993	5,02
Zdravotníctvo a sociálna pomoc (abs.)	662	6,40	1,11	439	5,91	1,03	1564	4,81	0,95	2665	5,30	0,97	16869	5,30
Umenie, zábava a rekreácia (abs.)	49	0,47	0,60	37	0,50	0,63	280	0,86	1,23	366	0,73	0,78	2880	0,90
Ostatné činnosti (abs.)	170	1,64	0,97	114	1,53	0,91	499	1,54	1,03	783	1,56	0,77	6287	1,97
Činnosti domácností ako zamestnávateľov; nediferencované činnosti v domácnostiach produkujúce tovary a služby na vlastné použitie (abs.)	0	0,00	0,00	2	0,03	4,16	1	0,00	0,54	3	0,01	1,54	12	0,00
Činnosti extrateritoriálnych orgánov a združení (abs.)	0	0,00	0,00	1	0,01	6,24	0	0,00	0,00	1	0,00	0,14	43	0,01
Nezistené (abs.)	1686	16,30	1,02	1544	20,78	1,30	4190	12,90	0,91	7420	14,76	0,97	47186	14,82
Spolu	10342	100,00	0,92	7429	100,00	0,92	32491	100,00	1,04	50262	100,00	0,97	318377	100,00

Tabuľka 4 Zamestnanosť v odvetviach ekonomiky v SPR Levice a jej štruktúra v porovnaní s NSK (rok 2021).  
Zdroj : *vlastné spracovanie, sčítanie obyvateľstva 2021*

### Organizačná štruktúra ekonomickej základne

Ekonomická základňa SPU Levice je diverzifikovaná a rozdrobená. Až 99,6% podnikov sú mikropodniky a malé podniky (NSK 93,3%), ktoré spolu vytvárajú cca 51,1% pracovných miest (NSK 59,7%).<sup>2</sup> Stredné a veľké podniky sú rozmiestnené prevažne vo FÚ Levicko. Podnikateľská aktivity v SPR je v porovnaní s ostatnými SPR v NSK pomerne nízka a územne diferencovaná. V SPR dosahuje hodnotu 10,9 (10,9 malých a stredných podnikov (MSP) v prepočte na 1000 obyvateľov). Na Železovecku je to 8,9, Šahansku 7,5 a Levicku 12,5 MSP na 1000 obyvateľov.

V SPR pôsobia 4 veľké firmy, s počtom zamestnancov viac ako 500 (AE Mochovce, Cloetta Slovakia s.r.o., Haleon Levice s.r.o., Nemocnica AGEL Levice s.r.o.). Okrem AE Mochovce a Nemocnice AGEL ide väčšinou o podniky pôsobiace v kapitálovo menej náročných a znalostne menej náročných odvetviach, negenerujúcich vyššiu pridanú hodnotu.

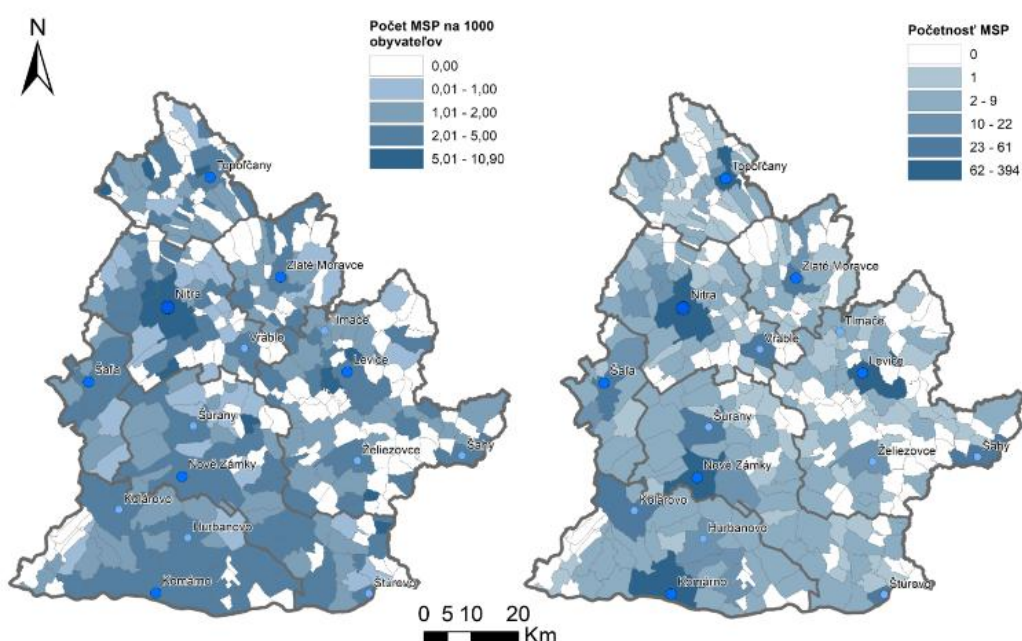
<sup>2</sup> Počet zamestnancov je stanovený modelovo na základe Registra ekonomických subjektov 2023.

Veľkostná skupina	Funkčné územie						SPR spolu	%	NSK	%
	Želiezovecko	%	Šahansko	%	Levicko	%				
0 - 9	2100	98,04	1272	97,10	8158	97,03	11530	97,25	74974	96,43
10 - 49	38	1,77	28	2,14	216	2,57	282	2,38	2225	2,86
50 - 249	3	0,14	7	0,53	25	0,30	35	0,30	471	0,61
250 a viac	1	0,05	1	0,08	9	0,11	11	0,09	82	0,11
<b>Spolu</b>	<b>2142</b>	<b>100,00</b>	<b>1308</b>	<b>100,00</b>	<b>8408</b>	<b>100,00</b>	<b>11858</b>	<b>100,02</b>	<b>77752</b>	<b>100,00</b>

Tabuľka 5 Veľkostná štruktúra podnikov v SPR Levice v porovnaní s Nitrianskym krajom

Zdroj: Register ekonomických subjektov, 2023

Nedostatočne rozvinutá podnikateľská aktivita v SPR, najmä v Želiezovecku a Šahansku má svoje príčiny v rozdrobenej sídelnej štruktúre, nedostatočne rozvinutej infraštruktúre, ako aj v sociálnej oblasti, najmä v oblasti vzdelania a kvalifikácie obyvateľstva.



Obrázok 21 Priestorové rozmiestnenie malých a stredných podnikov v Nitrianskom kraji

Zdroj: PHRSR NSK

Významným kritériom je schopnosť podnikov vytvárať pridanú hodnotu, ktorú majú podniky high tech a medium tech odvetví ako aj znalostne intenzívne a stredne intenzívne odvetvia služieb. Ako naznačuje tabuľka 7 hoci priemyselná výroba je významnou v SPR Levice, jej odvetvia sa zaraďujú hlavne medzi nízko technologicky náročné, teda odvetvia postavené na menej kvalifikovanej ľudskej práci, čo do regiónu neprináša veľkú pridanú hodnotu. Tieto odvetvia zamestnávajú až 96,5% zamestnancov z celkovej zamestnanosti v priemyselnej výrobe.

Názov podniku	Sídlo	Výrobné zameranie	Počet zamestnancov
AE Mochovce	Kalná nad Hronom	Výroba elektriny	1300
Cloetta Slovakia s.r.o.	Levice	Výroba cukroví a cukrikov	500 - 999
Haleon Levice, s.r.o.	Levice	Výroba parfumérskych a toaletných prípravkov	500 - 999
Nemocnica AGEL Levice s.r.o.	Levice	Činnosti nemocníc	500 - 999
Ochrana a bezpečnosť SE, s.r.o.	Kalná nad Hronom	Poskytovanie bezpečnostných služieb	250 - 499
ENPAY TRANSFORMER COMPONENTS, s.r.o.	Krškany	Výroba transformátorov a komponentov	250 - 499
Andritz Kufferath s.r.o.	Levice	Tkanie textilu	250 - 499
COOP Jednota Levice, spotrebné družstvo	Levice	Maloobchod v nešpecializovaných predajniach najmä s potravinami, nápojmi a tabakom	250 - 499
Spilatex, s.r.o.	Levice	Príprava a spriadanie textilných vlákier	250 - 499
Camfil s.r.o.	Levice	Výroba chladiacich a ventilačných zariadení iných ako pre domácnosti	250 - 499
Hörnlein, k.s.	Šahy	Výroba ostatných dielov a príslušenstva pre motorové vozidlá	250 - 499
SELYZ - NÁBYTOK, s.r.o.	Želiezovce	Výroba ostatného nábytku	250 - 499

Tabuľka 6 Zoznam významných podnikov pôsobiach v SPR Levice

Zdroj: Register ekonomických subjektov, 2023

Štruktúra priemyselných odvetví meraná technickou a technologickou náročnosťou je v jednotlivých funkčných územiach rozdielna, determinovaná lokalizáciou stredne veľkých a veľkých firiem. Najvýznamnejším priemyselným, odvetvím pokiaľ ide o tvorbu zamestnanosti je „Výroba kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení“, kde je zamestnaných cca 28,4% pracovných síl v priemysle. V tomto odvetví pôsobilo (podľa sčítania obyvateľstva 2021) na území SPR Levice 1959 podnikov, z čoho je 99% podnikov sú mikropodniky, 16 malých podnikov (10 – 49 zamestnancov), a 5 stredne veľkých podnikov (50 – 249 zamestnancov). Sú to IDO EET - Levické strojárne, s.r.o., Levice, ROEZ, s.r.o., Levice, CETULA s.r.o., Levice, EUROPALT, spol. s r.o., Tehla, SLOVENSKÉ ENERGETICKÉ STROJÁRNE a.s., Tlmače. Odvetvie je pomerne rovnomerne priestorovo rozložené vo všetkých troch funkčných územiach.

Ďalším významným priemyselným odvetvím z pohľadu zamestnanosti je „Výroba potravín“, ktorá je lokalizovaná najmä na Želiezovecku a Levicku. V tejto kategórii pôsobí v území 73 podnikov, z ktorých je 61 mikropodnikov, 9 malých podnikov, 2 stredne veľké podniky, a to LEVICKÉ MLIEKÁRNE a.s., Levice, a Mlyn Pohronský Ruskov, a.s., Pohronský Ruskov, a jedna veľká firma Cloetta Slovakia s.r.o., Levice. Pre FÚ Želiezovecko je z hľadiska zamestnanosti významná „Výroba nábytku“, zastúpená podnikom SELYZ - NÁBYTOK, s.r.o., Želiezovce. Na Levicku pôsobí v tomto odvetví podnik Hammerbacher SK, a.s., Pukanec, a na Šahansku je to FRAGICSLOV, s.r.o., Šahy. Na Šahansku pôsobí v rámci odvetvia „Výroba výrobkov z gumy a plasty“ podnik AIS Automotive Interior Systems Slovakia s.r.o., Tupá.

V odvetviach high tech a medium high tech pôsobí veľmi málo (19,2%) podnikov. V odvetví „Výroba chemikálií a chemických produktov“ pôsobí v FÚ Levice podnik Haleon Levice, s.r.o., ktorá je vo veľkostnej kategórii 500 – 999 zamestnancov. Vyrába parfumérské a toaletné prípravky. V tom istom odvetví pôsobí na Levicku stredne veľký podnik FARMOL SLOVAKIA, s.r.o. V medium high tech v odvetví „Výroba strojov a zariadení“ pôsobí na Šahansku veľký podnik Hörnlein, k.s., Šahy a v Leviciach veľký podnik Camfil s.r.o. Levice. High tech odvetvia sú v regióne veľmi málo zastúpené a ide o malé, jednoosobové podniky zamerané na tvorbu softvéru.

Odvetvie priemyselnej výroby	Počet podnikov				Počet zamestnancov				Podiel na zamestnanosti (%)			
	Železovecko	Šahansko	Levicko	SPR Spolu	Železovecko	Šahansko	Levicko	SPR Spolu	Železovecko	Šahansko	Levicko	SPR Spolu
26 Výroba počítačových, elektronických a optických výrobkov	0	3	10	13	0	3	15	18	0,00	0,27	0,20	0,18
<b>High tech odvetvia</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>0,00</b>	<b>0,27</b>	<b>0,20</b>	<b>0,18</b>
20 Výroba chemikálií a chemických produktov	2	0	3	5	38	0	947	985	2,85	0,00	12,59	9,90
28 Výroba strojov a zariadení i.n.	5	3	26	34	24	452	436	912	1,80	41,39	5,80	9,17
30 Výroba ostatných dopravných prostriedkov	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Medium high tech odvetvia</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>29</b>	<b>39</b>	<b>62</b>	<b>452</b>	<b>1383</b>	<b>1897</b>	<b>4,64</b>	<b>41,39</b>	<b>18,39</b>	<b>19,07</b>
19 Výroba koksu a rafinovaných ropných produktov	0	0	2	2	0	0	2	2	0,00	0,00	0,03	0,02
22 Výroba výrobkov z gumy a plastu	5	4	10	19	5	128	22	155	0,37	11,72	0,29	1,56
23 Výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov	10	5	48	63	60	19	48	127	4,49	1,74	0,64	1,28
24 Výroba a spracovanie kovov	46	17	134	197	46	17	338	401	3,45	1,56	4,49	4,03
25 Výroba kovových konštrukcií, okrem strojov a zariadení	383	96	1480	1959	409	145	2269	2823	30,64	13,28	30,17	28,38
27 Výroba elektrických zariadení	8	4	22	34	8	4	402	414	0,60	0,37	5,35	4,16
29 Výroba motorových vozidiel, návesov a prívesov	2	0	9	11	2	0	9	11	0,15	0,00	0,12	0,11
33 Oprava a inštalácia strojov a prístrojov	56	17	232	305	56	17	407	480	4,19	1,56	5,41	4,83
<b>Medium low tech odvetvia</b>	<b>510</b>	<b>143</b>	<b>1937</b>	<b>2590</b>	<b>586</b>	<b>330</b>	<b>3497</b>	<b>4413</b>	<b>43,90</b>	<b>30,22</b>	<b>46,50</b>	<b>44,37</b>
10 Výroba potravín	16	7	50	73	179	23	1085	1287	13,41	2,11	14,43	12,94
11 Výroba nápojov	0	4	17	21	0	4	26	30	0,00	0,37	0,35	0,30
13 Výroba textilu	6	3	29	38	6	3	885	894	0,45	0,27	11,77	8,99
14 Výroba odevov	8	5	41	54	8	79	63	150	0,60	7,23	0,84	1,51
15 Výroba kože a kožených výrobkov	1	0	1	2	1	0	1	2	0,07	0,00	0,01	0,02
16 Spracovanie dreva a výroba výrobkov z dreva a korku okrem nábytku; výroba predmetov	38	35	115	188	63	111	300	474	4,72	10,16	3,99	4,77
17 Výroba papiera a papierových výrobkov	3	0	1	4	45	0	1	46	3,37	0,00	0,01	0,46
18 Tlač a služby súvisiace s tlačou	1	1	7	9	1	1	7	9	0,07	0,09	0,09	0,09
31 Výroba nábytku	2	2	8	12	376	76	215	667	28,16	6,96	2,86	6,71
32 Iná výroba	6	10	37	53	8	10	42	60	0,60	0,92	0,56	0,60
<b>Low tech odvetvia</b>	<b>81</b>	<b>67</b>	<b>306</b>	<b>454</b>	<b>687</b>	<b>307</b>	<b>2625</b>	<b>3619</b>	<b>51,46</b>	<b>28,11</b>	<b>34,91</b>	<b>36,38</b>
<b>Priemyselná výroba spolu</b>	<b>598</b>	<b>216</b>	<b>2282</b>	<b>3096</b>	<b>1335</b>	<b>1092</b>	<b>7520</b>	<b>9947</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

Tabuľka 7 Zamestnanosť v odvetviach priemyselnej výroby v SPR Levice podľa technologickej náročnosti odvetví v roku 2023

Zdroj: vlastné spracovanie podľa databázy Register organizácií ŠÚSR, 2021

Odvetvia služieb sú z hľadiska zamestnanosti najvýznamnejšími, pretože vytvárajú väčšinu pracovných miest. V SPR Levice je to celkom 6054 podnikov, ktoré vytvárajú 66,23% pracovných miest. Pracovné miesta v službách sú tvorené najviac mikropodnikmi, ktoré majú nízku kapitálovú silu, preto dochádza k pomalému rozvoju v týchto odvetviach. Nositeľmi rozvoja sú väčšie firmy, ktoré prinášajú inovácie a technologický pokrok. Odvetvia služieb z hľadiska potenciálu pre tvorbu inovácií a pridanej hodnoty delíme na znalostne intenzívne a znalostne menej intenzívne. Znalostne intenzívne odvetvia vyžadujú vysokokvalifikovanú pracovnú silu, ktorá je zdrojom inovácií a pokroku. Vysoký podiel znalostne intenzívnych služieb je znakom ekonomickej vyspelosti regiónu.

Odvetvie SK NACE rev. 2	Počet podnikov				Počet zamestnancov				Podiel na zamestnanosti v službách (%)			
	žeňzovecko	šahensko	Levicko	SPRS polu	žeňzovecko	šahensko	Levicko	SPRS polu	žeňzovecko	šahensko	Levicko	SPRS polu
	Znebstne intenzívne služby											
HDoprava a skládovacie	0	1	0	1	0	1	0	1	0,00	0,07	0,00	0,01
50 Vádňe doprava	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00
51 Osobné letecké doprava	0	1	0	1	0	1	0	1	0,00	0,07	0,00	0,01
I Informácie a komunikačné	36	26	237	299	39	26	267	332	2,20	1,71	2,31	2,59
58 Nakladateľské činnosti	0	1	20	21	0	1	20	21	0,00	0,07	0,21	0,16
59 Výroba filmov, videozáznamov a televíznych programov, príprava a zverejňovanie zvukových	4	1	21	26	4	1	21	26	0,23	0,07	0,22	0,20
60 Činnosti pre rozhlasové a televízne vysielanie	0	0	1	1	0	0	1	1	0,00	0,00	0,01	0,01
61 Telekomunikačné	0	0	4	4	0	0	31	31	0,00	0,00	0,33	0,24
62 Počítačové programovanie, poradenstvo a súvisiace služby	23	19	140	182	26	19	143	183	1,47	1,25	1,50	1,47
63 Spracovanie dát, poskytovanie serverového priestoru na internete a súvisiace služby	9	5	51	65	9	5	51	65	0,31	0,33	0,54	0,51
K Finančné a poisťovacie činnosti	40	25	197	262	42	25	197	264	2,37	1,64	2,07	2,06
64 Finančné služby, okrem poisťovní a dôchodkového zabezpečenia	1	3	3	7	1	3	3	7	0,06	0,20	0,08	0,05
66 Pomocné činnosti finančných služieb a poisťovní	39	22	194	255	41	22	194	257	2,32	1,45	2,04	2,01
M Odborné, vedecké a technické činnosti	275	173	1116	1569	320	194	1302	2316	19,08	12,76	13,96	19,10
69 Právne a účtovnícke činnosti	37	27	229	293	38	35	349	437	2,39	2,30	3,67	3,42
70 Vedenie firiem; poradenstvo v oblasti riadenia	33	26	163	224	35	29	211	293	3,11	1,91	2,22	2,31
71 Architektonické a inžinierske činnosti; technické testovanie a analýzy	157	83	430	692	162	90	911	1163	9,15	5,92	9,38	9,09
72 Vedecký výskum a vývoj	1	0	10	11	1	0	24	25	0,06	0,00	0,25	0,20
73 Reklama a prieskum trhu	13	20	117	155	20	20	139	179	1,13	1,32	1,46	1,40
74 Ostatné odborné, vedecké a technické činnosti	21	17	123	166	23	17	149	189	1,30	1,12	1,57	1,48
75 Veterinárne činnosti	6	3	19	28	6	3	19	28	0,34	0,20	0,20	0,22
N Administratívne a podporné služby	2	6	15	23	2	20	6	36	0,11	13,36	6,96	6,73
78 Sprostredkovanie práce	1	5	5	11	1	20	7	28	0,06	13,29	0,31	2,19
80 Bezpečnostné a pátncie služby	1	1	10	12	1	1	38	37	0,06	0,07	6,15	4,39
P Vzdelávanie	13	7	93	120	13	10	162	187	0,35	0,66	1,70	1,46
83 Vzdelávanie	15	7	93	120	15	10	162	187	0,35	0,66	1,70	1,46
Q Zdravotníctvo a sociálne pomoci	37	26	134	197	32	214	1073	1454	9,15	14,03	11,34	11,36
86 Zdravotníctvo	37	25	129	191	32	213	1073	1448	9,15	14,01	11,29	11,32
87 Starostlivosť v pobytových zariadeniach (rezidenčné)	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00
88 Sociálne práce bez ubytovania	0	1	5	6	0	1	5	6	0,00	0,07	0,05	0,05
R Umenie, zábava a rekreácia	13	7	110	135	13	7	110	135	1,02	0,46	1,16	1,06
90 Tvorivé, umelécké a zábavné činnosti	5	4	26	33	5	4	26	33	0,38	0,26	0,27	0,27
91 Činnosti knižnic, archívov, múzeí a ostatných kultúrnych zariadení	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00
92 Činnosti herní a stávkových kancelárií	1	0	0	1	1	0	0	1	0,06	0,00	0,00	0,01
93 Športové, zábavné a rekreačné činnosti	12	3	84	99	12	3	84	99	0,63	0,20	0,83	0,77
Znebstne intenzívne služby spolu	403	269	1309	2436	533	670	4116	5369	32,94	44,03	43,30	41,96
Znebstne nrenej intenzívne služby												
G Veľkoobchod a maloobchod; oprava motorových vozidiel a motocyklov	315	232	1060	1607	741	423	2705	3372	41,36	28,16	28,44	30,26
43 Veľkoobchod a maloobchod s opravami motorových vozidiel a motocyklov	32	30	110	172	35	41	233	314	1,38	2,70	2,50	2,43
46 Veľkoobchod, okrem motorových vozidiel a motocyklov	39	74	338	521	406	162	1085	1663	22,94	10,66	11,52	13,00
47 Maloobchod, okrem motorových vozidiel a motocyklov	194	128	592	914	300	223	1370	1895	16,93	14,30	14,41	14,81
HDoprava a skládovacie	63	61	230	409	162	106	913	1130	9,15	6,91	9,61	9,22
49 Pozemná doprava a doprava potrubím	41	42	161	244	133	84	435	652	7,51	5,38	4,38	5,10
52 Skladové a pomocné činnosti v doprave	19	11	83	113	21	13	423	457	1,19	0,86	4,43	3,57
53 Poštové služby a služby kurierov	3	3	36	32	3	3	53	71	0,45	0,38	0,38	0,33
I Ubytovacie a stravovacie služby	57	40	200	297	66	94	437	647	3,73	6,13	5,12	5,06
55 Ubytovanie	4	7	22	33	10	9	94	113	0,56	0,39	0,99	0,83
56 Činnosti reštaurácií a pohostinstiev	33	33	178	264	36	35	393	364	3,16	5,39	4,13	4,17
L Činnosti v oblasti nehnuteľností	13	12	159	184	16	25	355	396	0,90	1,64	3,73	3,09
68 Činnosti v oblasti nehnuteľností	13	12	159	184	16	25	355	396	0,90	1,64	3,73	3,09
N Administratívne a podporné služby	107	73	543	723	134	123	631	933	7,57	3,09	7,16	7,33
77 Prenájom a lízing	4	9	32	45	4	13	33	54	0,23	0,99	0,37	0,42
79 Činnosti cestovných agentúr, rezervácie služby cestovných kancelárií a súvisiace činnosti	1	2	15	18	1	2	17	20	0,06	0,13	0,13	0,16
81 Činnosti súvisiace s údržbou zariadenia krajinnou úpravou	30	12	119	161	33	12	136	201	1,36	0,79	1,64	1,57
82 Administratívne, pomocné kancelárske a iné obchodné pomocné činnosti	72	50	377	499	96	94	473	663	5,42	6,13	4,93	5,13
S Ostatné činnosti	65	56	227	348	63	75	250	333	3,34	4,33	2,63	3,07
94 Činnosti členských organizácií	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00
95 Oprava počítačov, osobných potrieb a potrieb pre domácnosti	3	4	29	41	3	4	32	44	0,45	0,26	0,34	0,34
96 Ostatné osobné služby	37	32	198	307	60	71	213	349	3,39	4,67	2,29	2,73
Znebstne nrenej intenzívne služby spolu	625	474	2469	3563	1137	850	5389	7426	67,06	55,92	56,70	53,04
Služby spolu	1033	743	4278	6064	1770	1520	9505	12795	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabuľka 8 Zamestnanosť v odvetviach služieb v SPR Levice podľa ich náročnosti na znalosti v roku 2023  
Zdroj: vlastné spracovanie podľa Register organizácií ŠÚSR

V SPR Levice prevláda zamestnanosť v znalostne menej intenzívnych službách. Sú to najmä veľkoobchod a maloobchod a doprava a skladovanie, ktoré vytvárajú cca 40% zamestnanosti v službách. Služby sú veľmi významným zamestnávateľom najmä ma Želiezovecku.

Spomedzi znalostne menej intenzívnych odvetví sú významné nasledovné podniky:

Veľkoobchod, okrem motorových vozidiel a motocyklov

- Veľkoobchodný družstevný podnik, akciová spoločnosť, Levice, Nešpecializovaný veľkoobchod s potravinami, nápojmi a tabakom
- ACHP Levice a.s., Podhradie, predaj tovarov (priemyselné hnojivá tuhé, tekuté, agrochémiá, osivá, pohonné hmoty), vrátane služieb výrobných a aplikačných, dopravných, skladovacích, služby spojené s odbornou konzultáciou a poradenstvom v oblasti ochrany a výživy rastlín.
- T a M transpedition, s.r.o., Šarovce, Automobilová nákladná doprava, predaj pneumatík.

Maloobchod, okrem motorových vozidiel a motocyklov

- COOP Jednota Levice, spotrebné družstvo, Levice, Maloobchod v nešpecializovaných predajniach najmä s potravinami, nápojmi a tabakom.

Znalostne intenzívne služby sú v území žiaduce, nakoľko spolu s technologicky náročnými odvetviami prinášajú inovácie a rast pridanej hodnoty. V SPR Levice je nižší podiel znalostne intenzívnych služieb (cca 42%), ktoré sú sústredené najmä v odvetviach zdravotníctva a odborných a vedeckých činností. Jednotlivé funkčné územia majú v tejto oblasti svoje špecifiká. Napr. Šahansko má relatívne vysoký podiel administratívnych a podporných služieb a zdravotníckych služieb.

Medzi významné znalostne intenzívne služby možno v SPR Levice zaradiť nasledujúce podniky:

Právne a účtovnícke činnosti

- MALINA potraviny s. r. o., Levice, Účtovnícke a audítorské činnosti, vedenie účtovných kníh; daňové poradenstvo.

Vedenie firiem; poradenstvo v oblasti riadenia

- IPC s.r.o. Levice, Účtovnícke a audítorské činnosti, vedenie účtovných kníh; daňové poradenstvo,
- BERNUSS PRODUCTION s. r. o., Nová Dedina, poradenské činnosti v podnikaní.

Architektonické a inžinierske činnosti; technické testovanie a analýzy

- Hitachi Zosen Inova Slovakia s.r.o., Levice, inžinierske činnosti a poradenstvo,
- VÚEZ, a.s., Levice, Inžinierske činnosti a poradenstvo.

Sprostredkovanie práce

- Secucamp-Jobline s.r.o., Šahy, služby na trhu práce,
- PLUSJOB SOLUTION s.r.o., Šahy, Činnosti agentúr sprostredkujúcich zamestnania.

Zdravotníctvo

- Nemocnica AGEL Levice s.r.o. Levice, činnosti nemocníc,
- SANAT, spol. s r.o., Levice, Ostatná zdravotná starostlivosť.
- Hospitale, s.r.o., Šahy, všeobecná nemocnica,
- WESPA, s.r.o., Želiezovce, Poskytovateľ zdravotnej starostlivosti so špecializáciami dlhodobu chorých, doprava poistencov, rádiológia, patologická anatómia.

Existencia podnikov s vysokou tvorbou pridanej hodnoty, ako je AE Mochovce a na ňu viazané podniky, ovplyvňuje celkovú mzdovú úroveň v regióne. SPR Levice dosahuje tretiu najvyššiu priemernú nominálnu mesačnú mzdu v NSK, čo je ovplyvnené najmä jej vysokou úrovňou v energetike. (Priemerná nominálna mesačná mzda v energetike v SR 2500 EUR, v národnom hospodárstve 1520 EUR).

Okres	Priemerná nominálna mesačná mzda zamestnanca (EUR)	Pomer mzdy v okrese k mzde v NSK (%)	Priemerné päťročné tempo rastu mzdy (%)
Okres Komárno	1 200	88,50	7,34
Okres Levice	<b>1 421</b>	104,79	6,50
Okres Nitra	1 434	105,75	7,04
Okres Nové Zámky	1 248	92,04	6,76
Okres Šaľa	1 532	112,98	9,24
Okres Topoľčany	1 336	98,53	7,31
Okres Zlaté Moravce	1 273	93,88	6,19
Nitriansky kraj	1 356	100,00	7,02

Tabuľka 9 Mzdová hladina a mzdová parita okresoch Nitrianskeho kraja  
Zdroj: vlastné spracovanie, DATACUBE, ŠÚSR, 2022

SPR Levice, napriek rozdrobenej štruktúre podnikov dosahuje nadpriemernú nominálnu mesačnú mzdu v rámci NSK.

V SPR existujú veľké podniky, ktoré majú potenciál byť pólmi rozvoja. Otázna je však úroveň lokálnych dodávateľov a ich schopnosť dodávať miestnym veľkým podnikom materiálové aj nemateriálové vstupy v potrebnom množstve a kvalite. Najmä poľnohospodársko-potravinársky komplex a cestovný ruch majú potenciál rozvíjať sa so väzbe na miestne prírodné zdroje a pracovné sily. **Vyžaduje si to však inovatívny prístup a vysoké nasadenie ľudských kapacít. S pretrvávajúcimi prístupmi k riešeniu problémov nemôže územie dosiahnuť konkurencieschopnosť.**

Slabá rozvinutosť miestnych ekonomických systémov je zrejmá z pomerne vysokej miery odchádzky za prácou do susedných (Nitra, Nové Zámky, Krupina), ale aj vzdialenejších okresov (Bratislava), ako aj do zahraničia (Maďarsko).

**Z pohľadu budúceho rozvoja je veľmi dôležité budovať vzťahy miest, ako centier zamestnanosti a služieb a obcí v ich zázemí.** Mestá poskytujú obciam v ich zázemí mnohé benefity (pracovné príležitosti, služby, vzdelanie, sú trhom pre poľnohospodárske a potravinárske produkty, pre služby cestovného ruchu). Vidiecke územie je taktiež neodmysliteľnou súčasťou priestorového socio-ekonomického systému. Poskytuje mestám prírodné zdroje a ich produkty, vytvára environmentálnu rovnováhu a ekologickú stabilitu v krajine, je miestom pre bývanie pre 55,6 % obyvateľstva. SPR Levice je výrazne vidieckym regiónom, kde sú vzťahy centier osídlenia a ich zázemia určujúce.

**Efektívne rozmiestnenie ekonomických a sociálnych aktivít v priestore je preto kľúčovou otázkou budúceho rozvoja v tomto území.**

Rozdielna štruktúra mestskej a vidieckej ekonomiky je zrejmá z jej organizačnej štruktúry (tabuľka 10) Väčšina podnikov vo všetkých veľkostných kategóriách je lokalizovaná v mestách. Situácia je ale dosť podstatne rozdielna v jednotlivých funkčných územiach. Kým v Želiezovecku a Šahansku je väčšina podnikov lokalizovaných na vidieku, v Levicku je opačná situácia. Želiezovce a Šahy sú mestá so slabou centripetálnou príťažlivosťou, mesto Levice má potenciál byť rozvojovým pólom v tomto území.

**Kvôli dynamizácii rozvoja by bolo potrebné ekonomicky posilniť mestá Šahy a Želiezovce.**

Veľkostná skupina	Želiezovecko			Šahansko			Levicko			SPR spolu		
	Mestá	Vid. Obce	Vid obce %	Mestá	Vid. Obce	Vid obce %	Mestá	Vid. Obce	Vid obce %	Mestá	Vid. Obce	Vid obce %
0 - 9	671	1429	68,05	551	721	56,73	4851	3307	40,54	6073	5457	47,33
10 - 49	14	24	63,16	18	10	35,71	141	75	34,72	173	109	38,65
50 - 249	1	2	66,67	6	1	14,29	20	5	20,00	27	8	22,86
250 a viac	1	0	0,00	1	0	0,00	7	2	22,22	9	2	18,18
Spolu	687	1455	67,93	576	732	55,96	5019	3389	40,31	6282	5576	47,02

Tabuľka 10 Veľkostná štruktúra podnikov v mestách a vo vidieckych obciach v SPR Levice

Zdroj: vlastné spracovanie podľa Register organizácií ŠÚSR

V SPR sa objavujú aj sekundárne centrá zamestnanosti ako sú obce Tekovské Lužany, Bátovce, Kalná nad Hronom alebo Kozárovce, ktoré majú potenciál stať sa lokálnymi rozvojovými centrami.

## Poľnohospodárstvo

SPR Levice typický poľnohospodársky región s úrodnou poľnohospodárskou pôdou, zakorenenými vedomosťami a zručnosťami obyvateľstva v pestovaní poľnohospodárskych plodín a chove hospodárskych zvierat. Konkrétne formy využitia krajiny vo FÚ a jednotlivých obciach sú uvedené v tabuľke 13.

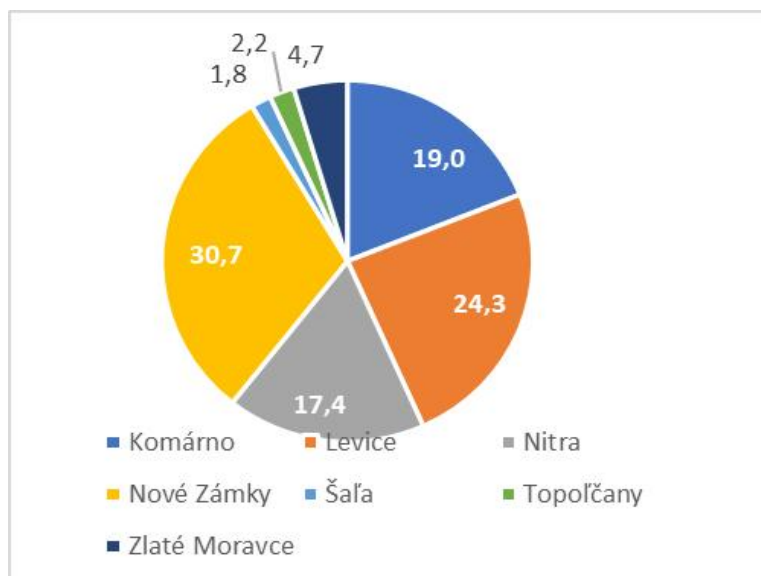
Poľnohospodárska pôda sa využíva predovšetkým ako orná pôda, avšak v rozdielnej miere v rámci jednotlivých funkčných území. Najmä na Želiezovecku je veľmi intenzívne využívanie ornej pôdy.



Obrázok 22 Formy využitia poľnohospodárskej pôdy v SPR Levice a v jeho funkčných územiach

Zdroj: vlastné spracovanie, ŠÚSR, Datacube, 20213

SPR Levice je špecifický tradíciou pestovania hrozna a vinárstva. Patrí do Nitrianskej (Levicko, Želiezovecko) a Stredoslovenskej (Šahansko) vinohradníckej oblasti. Nachádza sa tu 2782 ha vinogradov, čo je absolútne, aj relatívne druhá najväčšia výmera v rámci Nitrianskeho kraja. Najväčšie plochy vinogradov sa nachádzajú v obciach Farná, Šalov, Zbrojníky, Plášťovce, Čajkov, Levice, Rybník a Žemberovce (tabuľka 13).

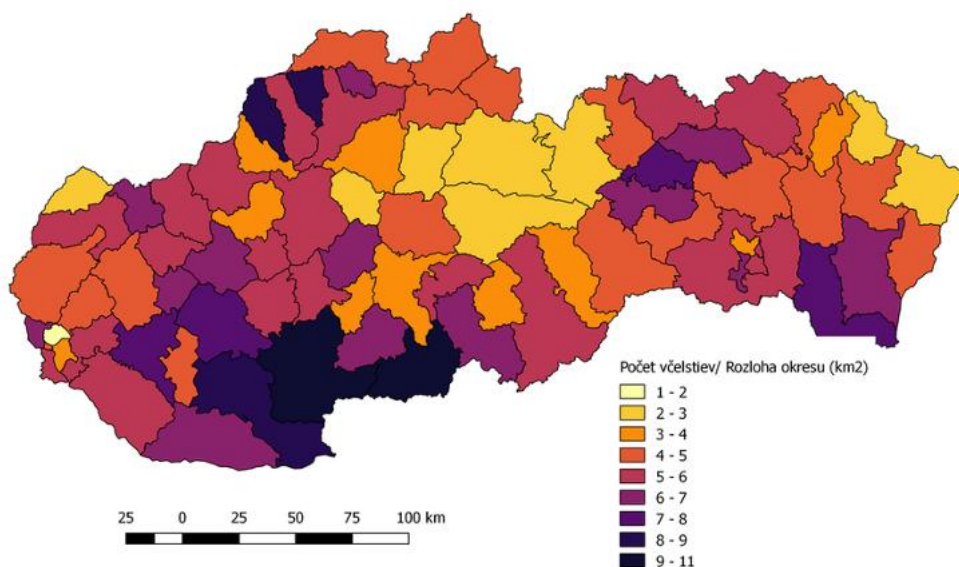


Obrázok.23 Podiel okresov NSK na celkovej výmere vinogradov

Zdroj: Štatistická ročenka pôdneho fondu 2022, ÚGKK

Okrem obcí s veľkou plošnou výmerou vinogradov sa tu nachádzajú obce, kde podiel vinogradov na celkovej výmere poľnohospodárskej pôdy je vyšší ako 10 % (Šalov, Iňa, Malé Kozmálovce, Rybník), čo vytvára špecifické podmienky pre rozvoj vinogradníckeho cestovného ruchu. Treba však podotknúť, že sa tu nenachádzajú väčšie kapacity na spracovanie hrozna.

Ďalším špecifikom SPR Levice je tradícia včelárstva. Územie patrí k najhustejšie zavčelneným v rámci SR.



Obrázok 24 Priemerná hustota zavčelnenia okresov v rokoch 2009 – 2017

Zdroj: Sekelský, P., Geografické aspekty včelárstva na Slovensku, Katolícka univerzita v Ružomberku, 2019, [https://beesgeo.weebly.com/uploads/1/1/8/2/118232789/diplomov%C3%A1\\_pr%C3%A1ca.pdf](https://beesgeo.weebly.com/uploads/1/1/8/2/118232789/diplomov%C3%A1_pr%C3%A1ca.pdf)

Využitie ornej pôdy v SPR Levice (tabuľka 11) je pomerne jednoduché. Väčšina ornej pôdy sa využíva na pestovanie obilnín (56,7%) a olejní (28,05%).

Plodina	ha	%
Obilniny spolu	52 149,20	56,68
Strukovinyspolu	1744,01	1,90
Zemiaky spolu	31,52	0,03
Objemové krmoviny na ornej pôde spolu	4 497,89	4,89
Olejniny spolu	25 807,37	28,05
Technické okopaniny spolu	1 668,71	1,81
Aromatické, koreninové a liečivé rastl. spolu	362,93	0,39
Zelenina spolu	1 142,69	1,24
Záhradníctvo	31,70	0,03
Ostatná plocha spolu	5 048,69	5,49
<b>Celková osevná plocha</b>	<b>92 003,12</b>	<b>100,00</b>

Tabuľka 11 Využitie ornej pôdy v SPR Levice

Zdroj: Súpis plôch osiatych poľnohospodárskymi plodinami k 20.5.2024, ŠÚSR, 2024

V SPR sa pestujú relatívne veľké plochy strukovín a technických okopanín. Sú najväčšími pestovateľmi olejní a patria medzi najväčších pestovateľov obilnín, strukovín a krmovín na ornej pôde (tabuľka 12).

Plodina	Komárno	Levice	Nitra	Nové Zámky	Šaľa	Topoľčany	Zlaté Moravce
Obilniny spolu	19,53	22,40	14,58	23,36	8,21	7,55	4,37
Strukovinyspolu	11,66	22,05	16,25	30,92	3,31	13,55	2,25
Zemiakyspolu	32,44	4,76	36,45	19,41	2,43	3,24	1,27
Objemové krmoviny na ornej pôde spolu	16,32	19,40	13,14	27,65	3,48	15,45	4,56
Olejniny spolu	17,25	26,06	15,18	24,71	5,85	6,36	4,58
Technické okopaniny spolu	8,46	21,67	22,95	25,36	D	21,56	D

Tabuľka 12 Podiel okresov na celkových pestovateľských plochách hlavných plodín v Nitrianskom kraji

Zdroj: vlastné spracovanie, ŠÚSR, 2024

Väčšina pôdy sa obrába veľkoblukovým spôsobom, čo spôsobuje značné environmentálne problémy v krajine, ako je zhoršovanie biodiverzity, zasoľovanie, zhutňovanie pôdy a jej erózia.

Obec	Celková výmera územia	Poľnohospodárska pôda spolu	z toho					Nepoľnohospodárska pôda spolu	z toho			
			orná pôda	vinica	záhrada	ovocný sad	trvalý trávny porast		lesný pozemok	vodná plocha	zastavaná plocha a nádvorie	ostatná plocha
Čaka	906,90	668,26	603,74	24,30	31,38	6,76	2,07	238,63	143,50	5,98	74,18	14,97
Čata	1477,13	1110,18	1037,73	1,05	30,24	0,00	41,16	366,95	199,42	66,26	95,65	5,62
Farná	3274,47	2689,40	2437,35	136,94	56,15	11,34	47,61	585,07	416,43	10,91	106,20	51,53
Hontianska Vrbica	2385,09	1846,24	1627,73	11,21	19,76	4,71	182,83	538,84	398,33	28,04	102,05	10,43
Hronovce	3096,15	2629,47	2537,37	2,76	38,34	0,00	51,01	466,68	167,76	108,15	127,78	62,98
Keč	1964,98	1802,51	1748,13	18,30	13,55	0,00	22,52	162,48	0,93	33,91	88,70	38,94
Kukučínov	1130,94	946,47	750,71	21,02	20,90	0,00	153,84	184,47	86,59	29,26	63,26	5,37
Kuraľany	1068,54	959,99	940,51	0,68	17,70	0,00	1,10	108,55	0,00	7,21	58,49	42,85
Málaš	1597,68	1495,10	1391,06	22,19	30,45	0,00	51,40	102,58	0,00	4,63	88,16	9,79
Malé Ludince	680,26	598,80	510,96	70,16	6,45	0,00	11,24	81,46	37,54	6,96	30,86	6,11
Nýrovce	1349,10	1185,06	1151,30	9,00	21,95	0,00	2,81	164,04	40,32	9,18	76,89	37,65
Plavé Vozokany	2312,91	1984,30	1728,58	76,36	55,99	0,76	122,61	328,61	166,03	24,04	79,08	59,46
Pohronský Ruskov	911,29	753,75	710,31	0,21	37,24	0,00	6,00	157,54	0,00	26,27	97,47	33,80
Sikenica	2554,90	1910,19	1618,69	71,00	27,03	64,09	129,38	644,71	476,32	27,90	73,93	66,56
Šalov	1904,49	1321,22	1079,69	214,73	15,96	0,00	10,85	583,27	435,89	23,87	46,42	77,09
Šarovce	2538,36	2091,09	2049,95	0,75	35,50	0,00	4,89	447,27	152,17	71,88	128,92	94,30
Tekovské Lužany	4393,55	3947,94	3765,86	14,82	63,17	0,02	104,06	445,62	79,38	40,53	283,76	41,95
Turá	928,61	789,64	778,56	0,00	9,11	0,38	1,60	138,97	49,02	31,75	42,23	15,96
Veľké Ludince	3180,44	2249,25	2167,84	54,10	25,46	1,36	0,49	931,20	770,16	3,81	134,03	23,19
Zalaba	735,36	653,20	584,52	21,45	5,92	0,00	41,31	82,16	30,03	7,51	37,94	6,69
Zbrojníky	1636,03	1465,41	1268,28	105,07	22,54	5,14	64,39	170,62	57,11	21,49	81,62	10,40
Želiezovce	5652,28	4484,94	4339,06	6,27	82,24	2,65	54,72	1167,34	468,92	131,94	402,82	163,66
<b>FÚ Želiezovecko</b>	<b>45679,49</b>	<b>37582,43</b>	<b>34827,92</b>	<b>882,40</b>	<b>667,01</b>	<b>97,22</b>	<b>1107,88</b>	<b>8097,06</b>	<b>4175,85</b>	<b>721,47</b>	<b>2320,43</b>	<b>879,31</b>
Bielovce	1136,23	895,01	672,50	3,33	9,18	6,66	203,33	241,22	98,85	22,60	65,43	54,33
Demandice	2192,49	1818,68	1395,76	59,17	29,81	0,00	333,93	373,81	223,17	12,20	116,13	22,31
Dolné Semerovce	1186,08	910,47	650,52	50,92	14,21	0,00	194,82	275,61	187,69	6,61	51,26	30,06
Hokovce	1440,30	1019,12	845,03	25,42	16,48	0,09	132,11	421,18	323,79	19,48	36,85	41,06
Horné Semerovce	1009,04	806,64	705,62	8,39	14,32	0,00	78,32	202,40	100,05	1,32	71,92	29,11
Horné Turovce	1296,87	1004,99	678,23	25,80	12,99	78,96	209,02	291,88	188,03	12,58	29,13	62,14
Hrkovce	819,66	661,74	455,21	33,50	10,11	0,00	162,92	157,91	30,31	22,82	71,54	33,24
Ipeľské Úľany	1568,04	463,34	253,53	9,34	11,83	0,00	188,65	1104,70	990,01	18,08	24,36	72,25
Ipeľský Sokolec	1812,57	1442,97	1233,93	2,69	33,18	35,77	137,41	369,60	120,97	27,81	114,92	105,90
Kubáňovo	1206,40	1036,34	795,91	10,16	18,09	0,00	212,19	170,05	63,13	37,07	59,58	10,27
Lontov	1505,88	1146,05	1015,41	11,99	21,68	0,05	96,92	359,83	201,07	8,72	66,05	83,98
Pastovce	1285,85	1102,33	944,44	21,14	22,86	0,00	113,89	183,52	64,81	25,55	66,86	26,31
Plášťovce	5050,88	2102,98	1479,83	117,22	37,23	0,00	468,70	2947,90	2604,85	59,02	82,74	201,29
Sazdice	1823,91	1225,84	1090,70	8,58	18,31	0,03	108,22	598,07	467,70	17,76	62,96	49,64
Slatina	951,17	663,98	435,54	11,44	12,09	0,03	204,88	287,19	205,88	3,86	51,10	26,35
Šahy	4275,08	2715,30	2131,69	37,10	74,04	2,89	469,58	1559,79	913,64	95,02	325,41	225,71
Tupá	1197,02	1036,73	911,36	34,20	15,54	12,56	63,08	160,29	47,81	18,75	72,45	21,28
Veľké Turovce	919,10	785,08	556,21	8,68	19,16	0,00	201,03	134,02	42,87	8,70	41,34	41,12
Vyškovce nad Ipľom	1929,53	1529,56	1119,97	26,41	18,30	7,77	357,11	399,98	154,91	77,77	112,77	54,53
<b>FÚ Šahansko</b>	<b>32606,11</b>	<b>22367,16</b>	<b>17371,37</b>	<b>505,47</b>	<b>409,41</b>	<b>144,81</b>	<b>3936,11</b>	<b>10238,95</b>	<b>7029,54</b>	<b>495,70</b>	<b>1522,80</b>	<b>1190,90</b>

Tabuľka 13 Štruktúra využitia krajiny v SPR Levice a v jeho funkčných územiach  
Zdroj: ŠÚSR, Datacube, 2023

Pokračovanie tabuľky 13

Obec	Celková výmera územia	Poľnohospodárska pôda spolu	z toho					Nepoľnohospodárska pôda spolu	z toho			
			orná pôda	vinica	záhrada	ovocný sad	trvalý trávny porast		lesný pozemok	vodná plocha	zastavaná plocha a nádvorie	ostatná plocha
Bajka	575,51	541,58	530,81	0,00	9,76	0,00	1,01	33,93	0,00	3,24	22,41	8,28
Bátovce	3162,76	1623,96	1150,00	23,22	74,57	0,00	376,18	1538,80	1367,92	46,94	106,62	17,32
Beša	728,21	645,96	506,05	8,40	29,40	0,00	102,12	82,25	4,31	4,89	66,18	6,86
Bohunice	1283,30	531,81	301,38	6,33	14,21	17,43	192,46	751,49	695,74	13,16	34,16	8,43
Bory	881,11	717,22	488,83	17,44	11,14	0,00	199,81	163,88	110,14	2,79	42,55	8,40
Brhlovce	1338,46	1016,84	732,33	16,33	18,94	30,37	218,88	321,62	222,05	10,17	39,87	49,53
Čajkov	2393,90	939,45	700,37	138,96	33,32	0,00	66,79	1454,45	1330,70	16,07	70,78	36,90
Devičany	2987,54	1415,66	786,46	47,94	55,88	77,13	448,26	1571,88	1416,50	20,96	83,28	51,14
Dolná Seč	878,04	771,34	720,39	0,00	11,46	0,00	39,50	106,70	17,20	18,61	56,67	14,21
Dolný Pial	1398,95	1282,72	1087,90	47,90	44,28	0,00	102,65	116,23	11,99	7,94	61,84	34,46
Domadice	1361,74	1054,81	725,29	82,02	21,49	12,20	213,81	306,93	236,52	4,14	32,90	33,37
Držnice	1286,67	1062,96	888,47	15,80	22,77	0,00	135,93	223,70	108,37	7,68	55,26	52,40
Hontianske Trstany	1553,94	1024,63	718,80	7,20	30,97	0,00	267,65	529,31	426,41	16,54	41,70	44,66
Horná Seč	830,35	723,83	705,72	0,03	11,02	0,00	7,06	106,52	3,94	11,27	57,06	34,26
Horný Pial	635,44	586,47	565,77	2,42	8,54	0,00	9,74	48,97	0,00	4,49	36,86	7,62
Hronské Kľačany	788,17	690,32	643,40	3,76	35,56	0,00	7,59	97,85	2,17	11,15	71,35	13,18
Hronské Kosihy	708,80	643,73	624,89	0,00	18,70	0,00	0,14	65,08	0,00	7,37	51,53	6,17
Iňa	567,95	525,31	412,32	46,59	18,89	0,00	47,52	42,64	0,00	4,63	34,56	3,44
Jabloňovce	3469,41	1371,33	464,28	17,41	51,92	0,00	837,71	2098,08	1959,83	26,33	63,54	48,39
Jesenské	379,06	319,54	254,89	0,81	7,85	0,00	55,99	59,52	32,48	3,66	20,34	3,03
Jur nad Hronom	1518,91	1283,15	1200,62	0,00	14,31	31,68	36,53	235,76	50,74	50,25	81,31	53,46
Kalná nad Hronom	3413,41	1929,25	1783,91	24,49	41,01	0,00	79,84	1484,16	904,19	63,24	243,01	273,71
Kozárovce	2182,21	1571,17	1402,20	37,70	59,25	0,00	72,02	611,04	399,05	45,09	109,06	57,83
Krškany	1702,52	1300,40	1136,23	22,87	25,27	1,02	115,02	402,11	252,87	15,55	71,84	61,85
Levice	6099,63	4043,17	3302,93	231,30	248,08	18,37	242,48	2056,47	641,87	184,97	837,42	392,21
Lok	1719,74	1556,68	1521,91	0,24	34,05	0,00	0,49	163,06	20,94	10,48	108,88	22,75
Lula	838,81	760,54	629,96	11,22	27,56	11,32	80,48	78,27	37,19	5,18	34,41	1,49
Malé Kozmálovce	921,95	483,58	293,16	64,14	21,90	0,00	104,38	438,37	334,41	22,34	34,54	47,09
Mýtne Ludany	1765,24	1528,96	1378,12	52,14	32,11	0,00	66,58	236,28	77,31	34,83	79,02	45,11
Nová Dedina	2916,67	2087,84	1537,01	93,40	59,09	0,00	398,33	828,83	610,69	31,44	143,37	43,33
Nový Tekov	2970,07	2251,45	2036,29	42,84	50,16	0,00	122,17	718,62	432,24	40,72	174,66	71,00
Ondrejovce	1961,11	1847,73	1822,55	0,00	21,91	0,00	3,27	113,37	0,00	13,90	90,10	9,38
Pečenice	791,71	256,52	77,51	6,60	15,74	0,00	156,66	535,19	484,75	9,94	22,72	17,79
Podlužany	874,86	718,62	673,99	13,96	19,29	0,22	11,15	156,25	82,73	11,39	52,45	9,67
Pukanec	2619,55	961,79	203,94	30,35	130,50	63,38	533,62	1657,76	1514,39	13,58	93,35	36,45
Rybník	2469,43	1085,06	694,13	101,95	42,94	0,13	245,91	1384,38	1172,94	37,87	105,73	67,83
Santovka	1786,61	1443,28	1241,42	7,85	30,05	0,00	163,96	343,33	214,65	6,65	91,17	30,86
Starý Hrádok	656,76	611,20	600,14	0,00	5,72	0,00	5,34	45,57	0,00	9,00	30,70	5,87
Starý Tekov	1057,32	892,48	817,66	0,00	33,67	0,00	41,15	164,84	9,02	49,47	86,27	20,08
Tehla	1909,28	841,64	752,48	45,02	12,77	1,53	29,83	1067,63	997,40	9,09	56,43	4,71
Tekovský Hrádok	731,71	625,93	565,73	0,15	15,28	0,00	44,77	105,78	18,05	19,99	41,05	26,69
Tímače	464,16	231,75	199,86	3,76	17,19	0,00	10,94	232,41	12,71	48,19	122,22	49,29
Uhliská	1409,82	209,46	33,29	0,03	20,78	0,00	155,36	1200,36	1174,50	1,88	17,85	6,13
Veľké Kozmálovce	592,45	477,08	454,25	0,84	21,98	0,00	0,00	115,37	0,00	46,23	50,24	18,90
Veľký Ďur	2202,04	1628,63	1530,04	20,83	51,73	1,91	24,11	573,41	387,12	20,01	120,52	45,76
Vyšné nad Hronom	647,40	552,67	520,14	0,15	5,27	0,00	27,11	94,72	17,72	29,43	37,50	10,08
Žembovice	2951,48	2222,05	1529,25	99,65	51,18	0,73	541,24	729,43	562,38	21,83	130,05	15,17
Žemliare	443,29	381,57	373,88	0,06	5,78	0,00	1,84	61,72	20,83	10,73	24,07	0,00
<b>FÚ Levice</b>	<b>76827,44</b>	<b>51273,11</b>	<b>41320,95</b>	<b>1394,13</b>	<b>1645,22</b>	<b>267,42</b>	<b>6645,39</b>	<b>25554,33</b>	<b>18376,96</b>	<b>1105,33</b>	<b>4139,40</b>	<b>1926,54</b>
<b>SPR Levice</b>	<b>155113,04</b>	<b>111222,71</b>	<b>93520,24</b>	<b>2781,99</b>	<b>2721,63</b>	<b>509,46</b>	<b>11689,38</b>	<b>43890,33</b>	<b>29582,35</b>	<b>2322,51</b>	<b>7982,63</b>	<b>3996,75</b>

Spôsob využívania poľnohospodárskej pôdy sa odráža v štruktúre živočíšnej výroby. Štruktúra hospodárskych zvierat sa odvíja od krmovínovej základne regiónu. Vzhľadom na rozdielne prírodné podmienky v jednotlivých funkčných územiach SPR je štruktúra živočíšnej výroby rozdielna. Pahorkatinové oblasti Levicka a Šahanska majú podmienky pre chov oviec a výkrmového hovädzieho dobytku, Želiezovecko a rovinaté oblasti Levicka a Šahanska majú dobré podmienky pre chov ošípaných, dojnic a hydiny.

Okres	Hovädzí dobytok	z toho kravy	Ošípané	z toho prasnice	Hydina spolu	z toho sliepky	Ovce spolu	z toho bahnice
Komárno	10918	3816	26731	976	203527	168730	1892	1199
<b>Levice</b>	<b>7546</b>	<b>2880</b>	<b>26556</b>	<b>662</b>	<b>571033</b>	<b>218748</b>	<b>3623</b>	<b>2554</b>
Nitra	5714	2014	29045	1326	944867	451895	1153	845
Nové Zámky	13592	5781	41697	578	455575	455547	1235	613
Šaľa	3425	543	663	x	d	d	221	193
Topoľčany	8702	3795	2364	48	440274	d	302	216
Zlaté Moravce	1850	948	153	51	d	x	740	543
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>51747</b>	<b>19777</b>	<b>127209</b>	<b>3641</b>	<b>2622350</b>	<b>1296440</b>	<b>9166</b>	<b>6163</b>

Tabuľka 14 Stav hospodárskych zvierat v okresoch Nitrianskeho kraja

Zdroj: Slovenská republika, Regionálne údaje 2022, ŠÚSR, 2023

Hoci je SPR Levice plošne najväčšie územie v rámci NSK, nie je najväčším chovateľom hospodárskych zvierat okrem oviec. Tento stav sa odráža v intenzite chovu hospodárskych zvierat (tabuľka 15).

Okres	kusy na 100 ha poľn. pôdy			kusy na 100 ha ornej pôdy		
	Hovädzí dobytok	Kravy	Ovce	Ošípané	Hydina	Sliepky
Komárno	14	4,9	2,4	35,7	271,8	225,3
<b>Levice</b>	<b>7,7</b>	<b>2,9</b>	<b>3,7</b>	<b>28,4</b>	<b>610,7</b>	<b>233,9</b>
Nitra	9,5	3,4	1,9	49,8	1620,1	774,8
Nové Zámky	13,8	5,9	1,3	43,7	477,5	477,4
Šaľa	12,3	1,9	0,8	2,4	x	x
Topoľčany	26,5	11,6	0,9	7,4	1378,2	x
Zlaté Moravce	8,7	4,5	3,5	0,8	x	x
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>12,4</b>	<b>4,7</b>	<b>2,2</b>	<b>31,8</b>	<b>655,5</b>	<b>324,1</b>

Tabuľka 15 Intenzita chovu hospodárskych zvierat v okresoch NSK

Zdroj: Slovenská republika, Regionálne údaje 2022, ŠÚSR, 2023

SPR Levice dosahuje úroveň NSK jedine v intenzite chovu oviec.

### Štruktúra poľnohospodárskych podnikov podľa právnej formy

Podľa Registra organizácií ŠÚSR, pôsobilo v SPR Levice v poľnohospodárstve 555 podnikateľských subjektov. Z toho je 125 obchodných spoločností, 25 poľnohospodárskych družstiev a 401 fyzických osôb resp. SHR. Veľkostnú štruktúru poľnohospodárskych podnikov je možné vyhodnotiť, vzhľadom k dostupnosti dát, podľa počtu zamestnancov. Údaje o obhospodarovanej výmere poľnohospodárskej pôdy jednotlivými podnikmi nie sú verejne dostupné

Spolu	Veľkostná kategória	Obchodné spoločnosti	Poľnohospodárske družstvá	SHR, fyzické osoby	Spolu
FÚ Želiezovecko	0 - 9	35	2	115	<b>152</b>
	10.49	6	8	0	<b>14</b>
	50 - 249	0	0	0	<b>0</b>
FÚ Šahansko	0 - 9	17	2	75	<b>94</b>
	10.49	4	0	0	<b>4</b>
	50 - 249	0	0	0	<b>0</b>
FÚ Levicko	0 - 9	67	4	211	<b>282</b>
	10.49	0	7	0	<b>7</b>
	50 - 249	0	2	0	<b>2</b>
SPR Levice spolu	0 - 9	<b>119</b>	<b>8</b>	<b>401</b>	<b>528</b>
	10.49	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>25</b>
	50 - 249	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
	Spolu	<b>129</b>	<b>25</b>	<b>401</b>	<b>555</b>

Tabuľka 16 Počet poľnohospodárskych podnikov podľa foriem vlastníctva a veľkostných skupín  
Zdroj: Register ekonomických subjektov, 2023

Medzi najväčšie poľnohospodárske podniky v SPR Levice patria Poľnohospodárske družstvo Bátovce, Poľnohospodárske družstvo so sídlom v Žemberovciach, Donau farm Kalná, s.r.o..

Ďalšími väčšími poľnohospodárskymi podnikmi sú GREEN POINT, spol. s r.o., Farná, PIGAGRO, s.r.o. Ipeľský Sokolec, Poľnohospodárske družstvo, Jur nad Hronom, Poľnohospodárske družstvo, Kozárovce, Kukučínov - Poľnohospodárske družstvo, Poľnohospodárske družstvo Levice, AGROMARKT - Nýrovce, s.r.o., Roľnícke družstvo "Prameň" v Santovke, Roľnícke družstvo Starý Tekov, Poľnohospodárske družstvo Veľké Ludince, Poľnohospodárske družstvo Veľký Ďur, Poľnohospodárske družstvo POHRONIE Želiezovce, BIOCENTRUM, s.r.o. Želiezovce.

### Potravinárske podniky

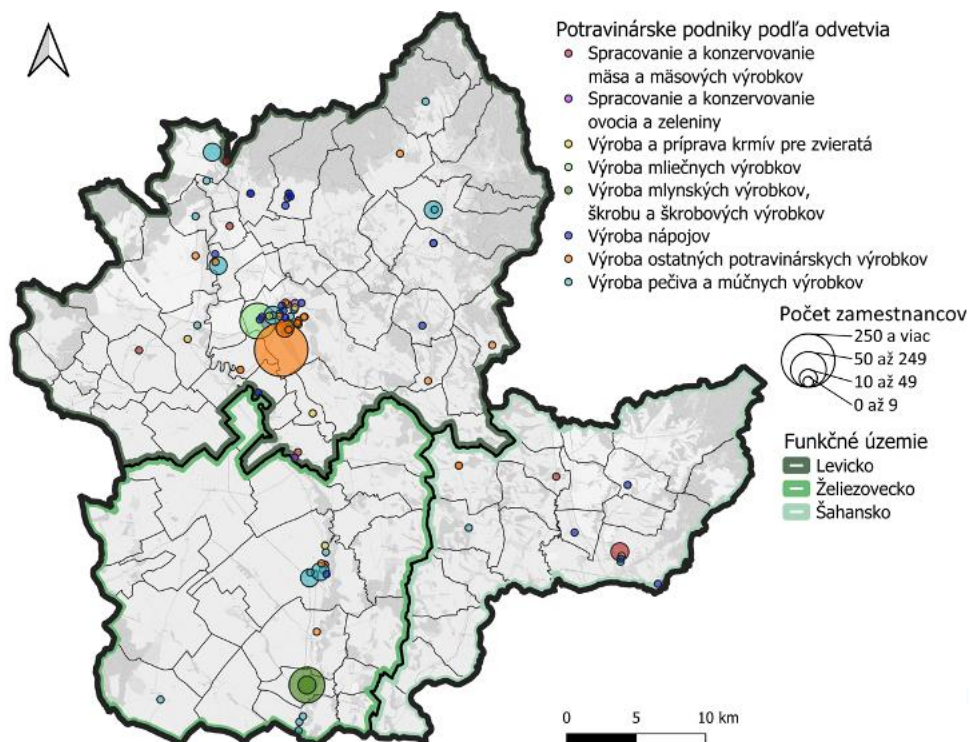
Efektívne zhodnotenie poľnohospodárskych produktov nie je možné bez potravinárskeho priemyslu, ktorý poľnohospodárskym surovinám pridáva hodnotu. Existencia komplexnej agropotravinárskej vertikály je základným predpokladom efektívneho zhodnotenia poľnohospodárskej produkcie. Územie SPR Levice, vzhľadom na vhodné pôdne a klimatické podmienky, má dlhodobú poľnohospodársku tradíciu, na ktorú organicky nadväzuje spracovanie produkcie, čím sa poľnohospodárske suroviny zhodnocujú. Na území SPR sa v súčasnosti pôsobí 90 potravinárskych podnikov, z čoho je 1 veľký (Cloetta Slovakia s.r.o., Levice), 2 stredne veľké ( LEVICKÉ MLIEKÁRNE a.s., Levice, Mlyn Pohronský Ruskov, a.s.), a 8 malých podnikov s viac ako 10 zamestnancami. Ostatných 79 podnikov patrí do kategórie mikropodnikov (tabuľka 17). Prehľad v tabuľke dokumentuje nerovnomerné rozdelenie potravinárskych kapacít v území, avšak, čo je podstatnejšie, poddimenzovanosť potravinárskeho odvetvia a jeho nekomplexnosť. Väčšina potravinárskych podnikov je mikrofiriem alebo malých firiem, čo nevytvára predpoklady pre uzatváranie výrobovej vertikály v území. Chýbajú kapacity v niektorých odvetviach, ako napr. spracovanie mäsa, spracovanie a konzervovanie ovocia a zeleniny, výroba pripravených pokrmov a jedla. Nie sú dostatočné kapacity vo vinárstve, napriek tomu, že v SPR je historicky tradícia vinárstva a nachádzajú sa tu značné plochy vinogradov. **Chýbajú inovácie v potravinárstve**, ako napr. výroba pripravených potravín, funkčných potravín, homogenizovaných a diétnych potravín, využívanie biodegradovateľných obalov. Rozdrobená potravinárska výroba čelí

mnohým problémom so zásobovaním surovinami, prevádzkovými problémami a najmä problémami s odbytom.

Odvetvie potravinárskeho priemyslu	Želiezovecko				Šahansko				Levicko				SPR Levica spolu				Spolu
	0 - 9	10 - 49	50 - 249	250 a viac	0 - 9	10 - 49	50 - 249	250 a viac	0 - 9	10 - 49	50 - 249	250 a viac	0 - 9	10 - 49	50 - 249	250 a viac	
Spracovanie a konzervovanie mäsa	1								3				4				4
Spracovanie mäsových a hydinových mäsových výrobkov					2				2				4				4
Spracovanie a konzervovanie zemiakov									2				2				2
Iné spracovanie a konzervovanie ovocia a zeleniny									3				3				3
Prevádzka mliekárni a výroba syrov											1				1		1
Výroba mliečnych výrobkov									1				1				1
Výroba mlynských výrobkov		1	1						1				1	1	1		3
Výroba pečiva a múčnych výrobkov	5	1			2				9	4			16	5			21
Výroba suchárov a keksov, výroba trvanlivého pečiva a koláčov	2	1							1				3	1			4
Výroba rezancov, cestovín, kusku a podobných múčnych výrobkov	1												1				1
Výroba kakaa, čokolády a cukrovínek	1								1			1	2			1	3
Spracovanie čaju a kávy									1				1				1
Výroba pripravených pokrmov a jedla	1												1				1
Výroba ostatných potravinárskych výrobkov i.n.					2				15	1			17	1			18
Destilovanie, úprava a miešanie alkoholu					1				2				3				3
Výroba hroznového vína	1				1				6				8				8
Výroba nealkoholických nápojov; produkcia minerálnych vôd a iných fľaškových vôd					2				10				12				12
Odvetvie spolu	12	3	1	0	10	0	0	0	57	5	1	1	79	8	2	1	90

Tabuľka 17 Počet potravinárskych podnikov SPR Levica podľa odvetví a veľkostnej štruktúry  
Zdroj: Register ekonomických subjektov, 2023

Priestorovo sú potravinárske podniky distribuované nerovnomerne, bez užšej väzby na surovinovú základňu. Väčšina väčších kapacít je sústredená v meste Levica (34 podnikov), v Želiezovciach sa nachádza (10 podnikov) a v Šahách (5 podnikov). Ostatné kapacity sú roztrúsené v priestore ako mikropodniky alebo malé podniky. Zaujímavá je obec Čajkov, kde sa nachádza 6 mikrofiriem, z toho 3 vyrábajú hroznové víno, dve vyrábajú nealkoholické nápoje a jedna sa venuje destilovaniu, úprave a miešaniu alkoholu.



Obrázok 25 Priestorové rozmiestnenie potravinárskych podnikov v SPR Levica podľa odvetví a veľkosti  
Zdroj: vlastné spracovanie podľa databázy Register organizácií ŠÚSR, 2021

## Cestovný ruch

SPR Levice, patrí medzi okresy so základným potenciálom pre cestovný ruch. Nájdeme tu však veľa atraktivít a príležitostí na rozvoj cestovného ruchu v území. Z vymedzenia regiónov podľa cestovného ruchu SPR Levice leží v dvoch regiónoch a to Nitrianskom a Ipeľskom. Zo SPR Levice tvoria Ipeľský región obce, ktoré sa nachádzajú najmä na území FÚ Šahansko: Bielovce, Demandice, Dolné Semerovce, Hokovce, Horné Semerovce, Horné Turovce, Ipeľské Úľany, Ipeľský Sokolec, Kubáňovo, Lontov, Pastovce, Plášťovce, Sazdice, Slatina, Šahy, Tupá, Veľké Turovce, Vyškovce nad Ipľom a dve obce z oblasti FÚ Levicko – Domadice a Santovka.

Aktivita	Nitriansky región		Ipeľský región	
	Strednodobý potenciál	Dlhodobý potenciál	Strednodobý potenciál	Dlhodobý potenciál
Pobyt/rekreácia pri vode	1	3	1	2
Pobyt/rekreácia pri termálnej vode	2	3	2	3
Vodné športy	1	3		1
Vodná turistika/vodáctvo		2		1
Pobyt / rekreácia v kúpeľoch			3	
Pobyt v horskom/lesnom prostredí		2		3
Pobyt na vidieku/vidiecky turizmus		2		3
Pešia turistika	1	2	1	2
Cykloturistika	1	1	1	2
Paragliding				
Návšteva jaskýň / speleológia				
Zjazdové lyžovanie / snowboarding	1	1	1	1
Lyžiarska turistika (výlety na lyžiach, skialpinizmus)		1		1
Bežecké lyžovanie	1		1	
Poznávanie kultúrno – historických pamiatok	3	3	1	1
Návšteva múzeí a galérií	2		2	
Poznávanie miestnych tradícií	2		2	
Iné športové aktivity	1		1	
Návšteva podujatí (športové, kultúrne, spoločenské, náboženské, folklórne)	3		1	
Účasť na veľtrhoch a výstavách	2			
Účasť na kongresoch, konferenciách a seminároch	2			
Obchodný turizmus	3		1	
Ubytovacie služby	3		2	
Turisticko – informačné kancelárie	1			

Tabuľka 18 Potenciál pre rozvoj cestovného ruchu v Nitrianskom a Ipeľskom regióne

Poznámka: 1 základný potenciál, 2 priemerný potenciál, 3 dobrý potenciál, 4 vysoký potenciál

Zdroj: Regionalizácia cestovného ruchu v Slovenskej republike, Ministerstvo hospodárstva SR, Bratislava, 2005

Nitriansky región tvoria nasledovné obce z SPR Levice (FÚ Levicko, FÚ Želiezovecko): Bajka, Bátovce, Beša, Bohunice, Bory, Brhlovce, Čajkov, Čaka, Čata, Devičany, Dolná Seč, Dolný Pial, Drženice, Farná, Hontianska Vrbica, Hontianske Trst'any, Horná Seč, Horný Pial, Hrkovce, Hronovce, Hronské Kľačany, Hronské Kosihy, Iňa, Jablono'vce, Jesenské, Jur nad Hronom, Kalná nad Hronom, Keť, Kozárovce, Krškany, Kukučínov, Kuraľany, Levice, Lok, Lula, Málaš, Malé Kozmálovce, Malé Ludince, Mýtne Ludany, Nová Dedina, Nový Tekov, Nýrovce, Ondrejovce, Pečenice, Plavé Vozokany, Podlužany, Pohronský Ruskov, Pukanec, Rybník, Sikenica, Starý Hrádok, Starý Tekov, Šalov, Šarovce, Tehla, Tekovské Lužany,

Tekovský Hrádok, Tlmače, Turá, Uhliská, Veľké Kozmálovce, Veľké Ludince, Veľký Ďur, Vyšné nad Hronom, Zalaba, Zbrojníky, Želiezovce, Žemberovce, Žemliare.

Na území SPR aktívne pôsobí oblastná organizácia cestovného ruchu Tekov, ktorá vznikla v roku 2017. V rámci územia kraja pôsobí od roku 2021 Krajská organizácia cestovného ruchu Nitriansky kraj. Nitriansky kraj tvorí 7 okresov, ktoré majú rôznorodý potenciál pre rozvoj cestovného ruchu, z hľadiska regionalizácie cestovného ruchu patrí medzi územia s nižším potenciálom pre rozvoj cestovného ruchu.<sup>1</sup>

Najvýznamnejší potenciál zo strednodobého hľadiska rozvoja cestovného ruchu vidíme v SPR Levice v nasledovných oblastiach: poznávanie kultúrno – historických pamiatok, návšteva podujatí (športové, kultúrne, spoločenské, náboženské, folklórne), obchodný turizmus, ubytovacie služby a pri dlhodobom potenciáli v oblastiach ako: pobyt/rekreácia pri vode, pobyt/rekreácia pri termálnej vode, vodné športy, poznávanie kultúrno – historických pamiatok.

Obec	názov atraktivity v cestovnom ruchu
Bohunice	Vodný mlyn
Sazdice	Kostol sv. Mikuláša biskupa
Pečenice	Spečený val
Brhlovce	Skalné obydlia
Uhliská	Rudniansky vodopád
Levice -Kalinčiakovo	Kostol Ref. kresť. Cirkvi

Tabuľka 19 Najvýznamnejšie turistické atraktivity v SPR Levice

Zdroj: Strategický marketingový plán rozvoja cestovného ruchu v NSK na roky 2014 - 2020

Ipeľský región má najvýznamnejší potenciál zo strednodobého hľadiska na pobyt / rekreáciu v kúpeľoch. Naopak z dlhodobého hľadiska sú to oblasti ako: pobyt/rekreácia pri termálnej vode, pobyt v horskom/lesnom prostredí, či pobyt na vidieku/vidiecky turizmus.

Formy cestovného ruchu	Lokalita
Cykloturistika	Územie celého okresu, vrátane horských a podhorských oblastí Štiavnických vrchov a Krupinskej planiny
Rekreačný cestovný ruch	Geotermálne zdroje (Margita a Ilona, Santovka)
Vidiecky turizmus, agroturistika a vínný turizmus	Tekovský a Pukanský rajón
Poznávací a religiózny cestovný ruch	Levice, Bátovce, Brhlovce, Pukanec
Mestský a prímestský turizmus	
MICE	
Špecifické formy cestovného ruchu	Ekoturizmus (horské oblasti Štiavnických vrchov a Krupinskej planiny) , gastroturizmus

Tabuľka 20 Formy cestovného ruchu v SPR Levice

Zdroj: Strategický marketingový plán rozvoja cestovného ruchu v NSK na roky 2014 - 2020

Hlavným lákadlom cestovného ruchu sú obce ako Levice, Bátovce, Brhlovce či Pukanec. Potenciál má aj rekreačný cestovný ruch, vidiecky turizmus, agroturistika a vínný turizmus a ekoturizmus. V SPR Levice je taktiež dobre rozvinutá sieť cyklotrás.

okres	ukazovateľ	rok						
		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Levice	Počet návštevníkov spolu	33 974	36 808	36 168	D	18 754	33 161	33 727

Levice	Počet prenocovaní návštevníkov spolu	92 551	97 490	101 429	D	53 235	81 478	83 098
Levice	Priemerný počet prenocovaní spolu	2,7	2,6	2,8	D	2,8	2,5	2,5

Tabuľka 21 Vývoj počtu návštevníkov v SPR Levice  
Zdroj: ŠÚSR, 2024

Najväčší počet návštevníkov SPR Levice sme zaznamenali v roku 2018. Aj napriek tomu, že nemáme dostupné dáta za rok 2020, tak covid značne ovplyvnil cestovný ruch. V posledných dvoch rokoch však počet návštevníkov stúpa a v poslednom roku (2023) sa dostal na číslo 33 727 návštevníkov.

	Celkový počet ubytovacích zariadení k dispozícii	Celkový počet izieb k dispozícii	Čisté využitie stálych lôžok v ubytovacích zariadeniach (%)
Okres Komárno	40	625	19,2
Okres Nitra	64	1 444	17,4
Okres Levice	44	602	17,6
Okres Nové Zámky	168	1 949	33,9
Okres Šaľa	15	184	D
Okres Topoľčany	33	389	16,4
Okres Zlaté Moravce	22	336	D
Nitriansky kraj	386	5 529	22,1
Slovenská republika	5 031	78 616	28,5

Tabuľka 22 Ubytovacie kapacity a ich využitie v okresoch NSK k roku 2023  
Zdroj: ŠÚSR, 2024

SPR Levice malo v roku k dispozícii 40 ubytovacích zariadení, čo tvorilo 625 izieb. Spomedzi okresov NSK je lídrom v počte ubytovacích zariadení okres Nové Zámky (168 UZ).

ukazovateľ	typ návštevníka	rok						
		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017
počet návštevníkov spolu	návštevníci spolu	33 727	33 161	18 754	D	36 168	36 808	33 974
	domáci návštevníci	23 516	24 607	15 178	D	23 986	23 310	20 961
	zahraniční návštevníci	10 211	8 554	3 576	5 307	12 182	13 498	13 013
počet prenocovaní návštevníkov spolu	návštevníci spolu	83 098	81 478	53 235	D	101 429	97 490	92 551
	domáci návštevníci	54 533	58 386	42 208	D	64 580	61 228	54 009
	zahraniční návštevníci	28 565	23 092	11 027	19 466	36 849	36 262	38 542
priemerný počet prenocovaní spolu	návštevníci spolu	2,5	2,5	2,8	D	2,8	2,6	2,7
	domáci návštevníci	2,3	2,4	2,8	D	2,7	2,6	2,6
	zahraniční návštevníci	2,8	2,7	3,1	3,7	3,0	2,7	3,0

Tabuľka 23 Vývoj ukazovateľov cestovného ruchu v okrese Levice  
Zdroj: ŠÚSR, 2024

Pri pohľade na tabuľku 23 môžeme konštatovať, že 2/3 všetkých návštevníkov tvoria Slováci. Najviac návštevníkov dosahovalo SPR Levice pred Covidom 19, ale pozorujeme, že návštevnosť sa postupom času vracia k predcovidovým rokom.

Kľúčovým prvkom rozvoja cestovného ruchu v SPR Levice je vybudovanie destinácie so silným imidžom, čo povedie k zviditeľneniu celého regiónu, v budúcnosti môže región budovať na bohatej histórii a historickom dedičstve, termálnych vodách a výstavníctve. Pre podporu rozvoja cestovného ruchu v tomto regióne je potrebné dobudovať základnú infraštruktúru v celom Nitrianskom regióne a to

konkrétne: vybudovanie S-J kapacitnej 4-pruhovej komunikácie (D1 – Hlohovec) – Nitra – (Nové Zámky – Levice – MR) – Dobudovanie V-Z rýchlostnej komunikácie R1 Nitra – Zlaté Moravce – (Žarnovica – Žiar n / Hronom – Zvolen). Výhľadovo vybudovanie rýchlostnej komunikácie R7 (Dunajská Streda) – Nové Zámky – (Veľký Krtíš). Rozvoj turizmu v Ipeľskom regióne sa môže stavať na vinárstve, gastronómii, vidieckom turizme, vodáctve, zachovanom kolorite či miestnych tradíciách a tichých lokalitách. Prospešné by bolo vybudovanie rýchlostnej komunikácie R2 (Zvolen) – Lučenec – (Rožňava) Vybudovanie rýchlostnej komunikácie R3 (MR) – Šahy – Krupina (Zvolen). Výhľadovo vybudovanie rýchlostnej komunikácie R7 (Nové Zámky) – Veľký Krtíš – Lučenec. Budovanie nových mostov cez Ipeľ<sup>3</sup>.

## Sociálna ekonomika

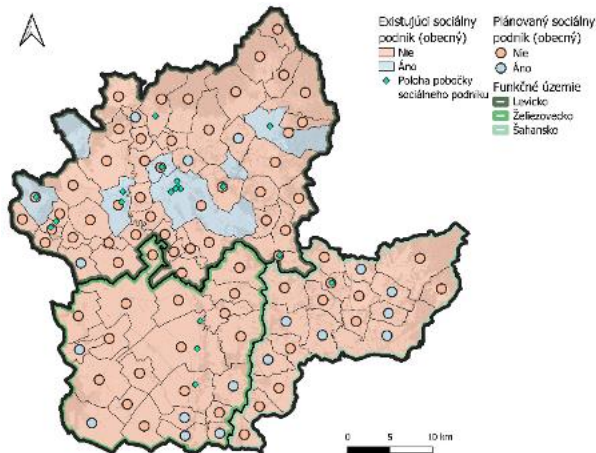
Nástrojom na začlenenie znevýhodnených a zraniteľných osôb sú sociálne podniky. Podľa Registra sociálnych podnikov existovalo v roku 2024 na území SPR Levice 19 prevádzok registrovaných sociálnych podnikov (tabuľka 24). Vo všetkých prípadoch išlo o integračný podnik, ktorého účelom je podpora zamestnanosti prostredníctvom zamestnávania znevýhodnených alebo zraniteľných osôb. Väčšina z týchto podnikov boli registrované v roku 2020 (8), dva však vznikli ešte skôr v roku 2019, následne začali vznikať ďalšie: štyri v roku 2021, tri v roku 2022 a zvyšné dva v roku 2023. Poloha prevádzok sociálnych podnikov je znázornená na obrázku 26. Vidíme, že tieto prevádzky sa nachádzajú najmä na území FÚ Levice. Len tri prevádzky sú lokalizované na území FÚ Želiezovecko a len jedna na území FÚ Šahansko.

Obchodné meno podniku / obchodný názov	Obec (prevádzka)	Právna forma	Vznik
Sociálne obecné služby Hronské Kľačany (SOS Kľačany), s.r.o.	Hronské Kľačany	Spoločnosť s ručením obmedzeným	28.12.2023
Služby občanom mesta Levice, s. r. o., r. s. p. (SOM Levice)	Levice, Nám. Hrdinov	Spoločnosť s ručením obmedzeným	25.07.2023
VIERA - NIKA s.r.o.	Levice, Dopravná	Spoločnosť s ručením obmedzeným	14.09.2022
VIERA - NIKA s.r.o.	Levice, Koháryho	Spoločnosť s ručením obmedzeným	14.09.2022
LIMAX LM s.r.o.	Levice, Janka Jesenského	Spoločnosť s ručením obmedzeným	31.01.2022
HaSloX s. r. o.	Kalná nad Hronom, Kpt. Nálepku	Spoločnosť s ručením obmedzeným	27.05.2021
KomPaS, s.r.o.	Jesenské, Sobotská	Spoločnosť s ručením obmedzeným	12.05.2021
Obecné služby Rybník s.r.o., r.s.p.	Rybník, Hlavná	Spoločnosť s ručením obmedzeným	15.02.2021
MULTIHOUSE, s.r.o.	Želiezovce, Svodov	Spoločnosť s ručením obmedzeným	15.01.2021
AGROFARMA KRŠKANY s.r.o.	Krškany	Spoločnosť s ručením obmedzeným	25.11.2020
TEHLAN, s.r.o.	Tehla	Spoločnosť s ručením obmedzeným	11.11.2020
JA life s.r.o., r. s. p.	Santovka	Spoločnosť s ručením obmedzeným	03.07.2020
ABB Group, spol. s r. o.	Horné Semerovce	Spoločnosť s ručením obmedzeným	27.05.2020
Bariak, s.r.o.	Iňa	Spoločnosť s ručením obmedzeným	24.02.2020
Bátovské služby, s. r. o.	Bátovce	Spoločnosť s ručením obmedzeným	01.02.2020
Služby Kalná, s.r.o., r.s.p.	Kalná nad Hronom, Červenej Armády	Spoločnosť s ručením obmedzeným	01.01.2020
ADMIX, s.r.o. r.s.p.	Želiezovce, Mierová	Spoločnosť s ručením obmedzeným	01.01.2020
Aptet ISP, družstvo, r.s.p.	Levice, Mlynská	Družstvo	01.09.2019

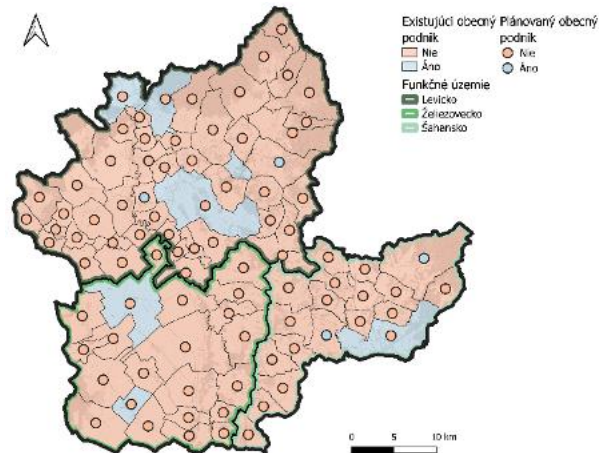
<sup>3</sup> Ústav turizmu, s.r.o.: (2005): Regionalizácia cestovného ruchu v Slovenskej republike, Ministerstvo hospodárstva SR, Bratislava, 2005, dostupné na: <https://www.mindop.sk/ministerstvo-1/cestovny-ruch-7/legislativa-a-koncepcne-dokumenty/koncepcne-dokumenty/regionalizacia-cestovneho-ruchu-v-sr>

Tabuľka 24 Prevádzky sociálnych podnikov na území SPR Levice

Zdroj: Register sociálnych podnikov, MPSVR, 2024



Obrázok 26 Sociálne podniky



Obrázok 27 Obecné podniky

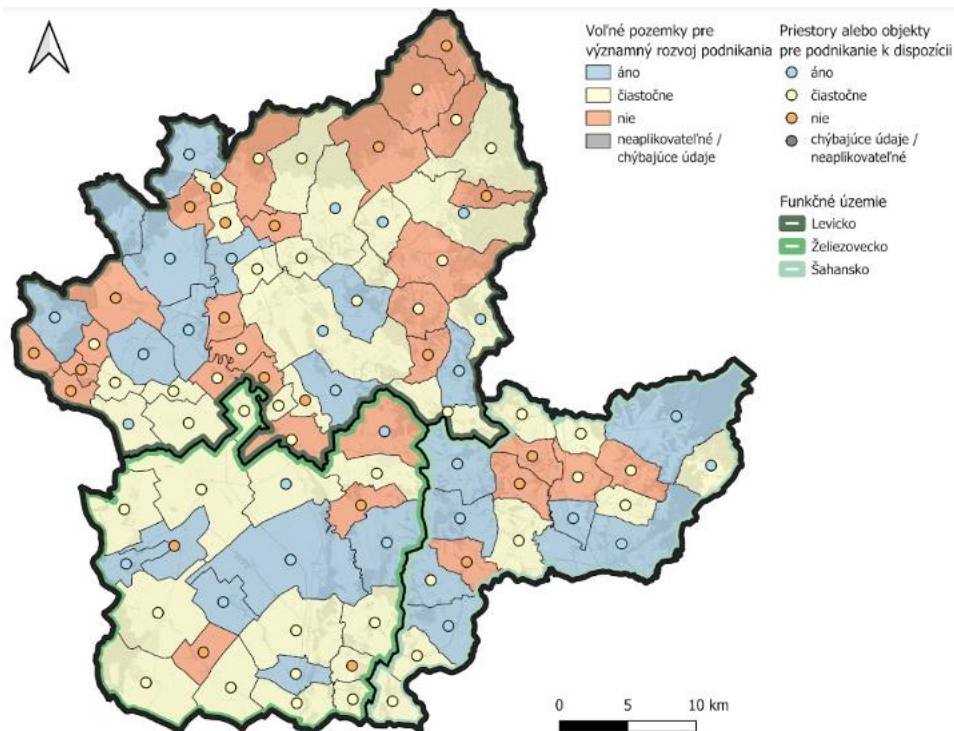
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024; Register sociálnych podnikov, MPSVR, 2024

Podmnožinou sociálnych podnikov sú obecné sociálne podniky. V rámci dotazníkového prieskumu sa zástupcovia obcí vyjadrovali k existencii sociálneho podniku a či sociálny podnik plánujú založiť. Obecné sociálne podniky existujú v piatich obciach: Levice, Bátovce, Hronské Kľačany, Kalná nad Hronom, a Tehla. Ide o obce FÚ Levice. Podľa odpovedí respondentov tieto sociálne podniky zamestnávajú najmä osoby so zdravotným znevýhodnením a dlhodobo nezamestnaných. V prípade plánovaných sociálnych podnikov je viditeľný výrazný záujem tieto podniky zakladať. Celkovo plánuje založiť sociálny podnik 17 samospráv, z toho väčšina na území FÚ Šahansko a Želiezovecko. Vo všetkých plánovaných sociálnych podnikoch majú pracovať dlhodobo nezamestnaní, vo väčšine aj zdravotne znevýhodnení a príslušníci etnických menšín (zhodne v zhruba 70% plánovaných sociálnych podnikoch). Okrem vyslovene sociálnych podnikov môžu obce zakladať aj obecné podniky (obrázok 27), ktoré nutne nemusia mať charakter sociálneho podniku a môže prostredníctvom neho zabezpečovať rôzne komunálne služby. Na skúmanom území existujú obecné podniky v šiestich obciach. Založiť ich plánujú v ďalších štyroch. Z trendu vyplýva, že obce majú záujem zakladať najmä sociálne podniky. Súhrne sa zástupcovia obcí vyjadrovali k problémom či potrebám, ktoré by mal plánovaný sociálny či obecný podnik riešiť. Prevládajú činnosti ako technické služby (údržba zelene, upratovacie služby a podobne) a drobné stavebné práce. Ďalšími častými oblasťami činností je nakladanie a zhodnocovanie odpadov, činnosti v poľnohospodárstve a záhradníctve. Vyskytujú sa aj zámery orientovať sociálny/obecný podnik na cestovný ruch, administratívu či zásobovanie potravinami pre občanov.

### Podpora miestneho ekonomického rozvoja

Akýkoľvek územný rozvoj je závislý na schopnosti územných aktérov efektívne využiť svoj územný kapitál. Finančné a kapitálové zdroje na tento rozvoj sú tvorené predovšetkým podnikateľským sektorom, preto podpora a spolupráca obcí a miest s podnikateľmi je kľúčová, aj keď v podmienkach Slovenska málo rozvinutá. Miestny ekonomický rozvoj nie je alternatívou voči štátnej, zhora riadenej regionálnej politike, ale jej doplnok. Je to proces, kde hlavnou úlohou obcí a miest je koordinácia a integrácia miestnych zdrojov a spoločné plánovanie využitia miestnych zdrojov, aby sa dosiahlo naplnenie stanovených cieľov.

To, čo mestám a obciam v SPR Levice najčastejšie chýba pre rozvoj podnikania na ich území, sú pozemky a priestory. Obrázok 28 ilustruje možnosti obcí v tomto smere. Celkom 23 obcí má k dispozícii pozemky vhodné pre podnikanie a v 38 obciach je potenciál pre ich získanie.



Obrázok 28 Voľné pozemky a disponibilné priestory pre podnikanie v obciach SPR Levice  
Zdroj: vlastné spracovanie, dotazníkový prieskum, 2024

**Ako vyplýva z dotazníkového prieskumu, problémom sú najmä nevyrovnane vlastnícke vzťahy k pôde, rozdrobené vlastníctvo pozemkov, v niektorých obciach chýbajúca infraštruktúra, alebo nezáujem podnikateľov o podnikanie v obci.**

Ďalším nezanedbateľným potenciálom je existencia budov a priestorov vhodných na podnikanie. Obec môže významne podporiť podnikateľskú aktivitu ponukou vhodne zrekonštruovaných a infraštruktúrne vybavených objektov. V 26 obciach majú takéto objekty k dispozícii (obrázok 28) a v 39 obciach existujú takéto objekty, sú však buď vlastnícky nevyrovnané, resp. potrebujú rekonštrukciu alebo dobudovať infraštruktúru. Niektorí respondenti v dotazníkovom prieskume uviedli, že podnikatelia nemajú záujem o podnikanie v ich obci.

Na území SPR Levice sa nachádza priemyselný park Géňa, ktorý je čiastočne vo vlastníctve mesta Levice a čiastočne v súkromnom vlastníctve. Rozlohou patrí medzi najväčšie priemyselné parky v SR. Podľa oficiálnej webovej stránky mesta Levice pôsobí v súčasnosti v priemyselnej zóne Levice – juh 16 investorov.

Významným potenciálom pre rozvoj ekonomiky a podnikania na miestnej úrovni je využitie existujúcich brownfieldov. Brownfield je nehnuteľnosť v už urbanizovanom území, ktorá nie je efektívne využívaná, zanedbaná, prípadne kontaminovaná, efektívne ju možno využívať až po revitalizácii. Vzniká obvykle ako pozostatok priemyselnej, poľnohospodárskej, rezidenčnej či inej aktivity. Hlavnou príčinou vzniku býva reštrukturalizácia ekonomiky štátu aj jednotlivých regiónoch. Aj na území SPR Levice sa nachádza množstvo brownfieldov v rôznom stupni využívania (tabuľka 25).

Najviac brownfieldov je poľnohospodárskych, ktoré vznikli ako pozostatok po zanikajúcich, resp. reštrukturalizujúcich sa poľnohospodárskych podnikoch, ktoré existovali takmer v každej obci na vidieku. Väčšina týchto brownfieldov je čiastočne využívaná. V 18 obciach sa vyskytujú obchodné brownfieldy (nákupné centrá, úrady), v 14 obciach sú priemyselné brownfieldy, v 13 obciach sú inštitucionálne brownfieldy (školy, nemocnice, kasárne...) a v 11 obciach sú železničné alebo dopravné brownfieldy. Prínosom revitalizácie brownfieldu je využitie už existujúcej infraštruktúry, zabránenie záberom úrodnej poľnohospodárskej pôdy, lepšia dostupnosť k sídlu, zlepšenie krajinného obrazu a atraktivity sídla. Nevýhodou je, že revitalizácia brownfieldu býva investične náročnejšia ako jeho výstavba na zelenej lúke.

Podpora miestneho ekonomického rozvoja by vo všeobecnosti mala byť skôr nepriama, zameraná na vytváranie prostredia, ktoré umožňuje rozvoj podnikania, nie na podporu jednotlivých firiem. Na podporu miestneho ekonomického rozvoja existuje široká škála nástrojov, ktoré sú v rukách obcí a miest. Základnými nástrojmi sú budovanie všetkých relevantných druhov infraštruktúry, pozemková politika (pozemkové úpravy, vyrovnanie vlastníckych vzťahov, vymedzenie pozemkov pre podnikateľov v územnom pláne), majetková politika obce (vyrovnanie vlastníckych vzťahov k nehnuteľnostiam, vytváranie priestorov pre podnikateľov, odstraňovanie a revitalizácia brownfieldov, budovanie priemyselných parkov, podnikateľských inkubátorov). Nemenej dôležité sú tzv. mäkké nástroje, ktorými sú napr. poradenstvo pre podnikateľov, zadávanie zákaziek miestnym firmám, vytváranie miestnych platforiem (miestne trhy, lokálne potravinové systémy), podpora sieťovania podnikateľov. Dôležitá je flexibilita a ústretovosť miestnej samosprávy voči podnikateľom ako aj pozitívny imidž mesta a obce ako miesta vhodného pre podnikanie.

Väčšina obcí v SPR Levice chápe svoju úlohu pri podpore podnikania ako facilitátora, resp. ako tvorcu politiky pre podporu miestneho podnikania. Najčastejšie nástroje, ktoré obce využívajú pri podpore miestneho podnikania, je budovanie priemyselných parkov, podporných podnikateľských centier, poskytovanie obecných priestorov, budovanie infraštruktúry. Ďalšími využívanými nástrojmi sú verejné obstarávanie, sieťovanie podnikateľov, vytváranie platforiem pre predaj lokálnych výrobkov. Niektoré obce uvádzajú ako formu podpory poradenstvo pre podnikateľov, profesijné vzdelávanie zosúladené s potrebami trhu práce, resp. rozšírenie ponuky celoživotného vzdelávania. **Žiadna z obcí, resp. miest nemá formulovanú komplexnú, systémovú politiku podpory miestneho podnikania, vrátane definovania nástrojov na jej realizáciu, hoci vo svojich stratégiách deklarujú jej potrebu.**

Obec	Priemysel ný	Železničný alebo dopravný	Poľnohosp odársky	Inštitucion álny	Obchodný	Obec	Priemysel ný	Železničný alebo dopravný	Poľnohosp odársky	Inštitucion álny	Obchodný
Čaka						Levice					
Čata						Bajka					
Farná						Bátovce					
Hontianska Vrbica						Beša					
Hronovce						Bohunice					
Keť						Bory					
Kukučínov						Brhlovce					
Kuralany						Čajkov					
Máláš						Devičany					
Malé Ludince						Dolná Seč					
Nýrovce						Dolný Pial					
Plavé Vozokany						Domadice					
Pohronský Ruskov						Drženice					
Šikenica						Hontianske Trst'any					
Šalov						Horná Seč					
Šarovce						Horný Pial					
Tekovské Lužany						Hronské Kľačany					
Turá						Hronské Kosihy					
Veľké Ludince						Iňa					
Zalaba						Jabloňovce					
Zbrojničky						Jesenské					
Želiezovce						Jur nad Hronom					
<b>FÚ Želiezovecko</b>						Kalná nad Hronom					
Bielovce						Kozárovce					
Demandice						Krškany					
Dolné Semerovce						Lok					
Hokovce						Lula					
Horné Semerovce						Malé Kozmálovce					
Horné Turovce						Mýtne Ludany					
Hrkovce						Nová Dedina					
Ipeľské Úľany						Nový Tekov					
Ipeľský Sokolec						Ondrejovce					
Kubáňovo						Pečeniце					
Lontov						Podlužany					
Pastovce						Pukanec					
Plášťovce						Rybník					
Sazdice						Santovka					
Slatina						Starý Hrádok					
Šahy						Starý Tekov					
Tupá						Tehla					
Veľké Turovce						Tekovský Hrádok					
Vyškovce nad Ipľom						Tlmače					
<b>FÚ Šahansko</b>						Uhliská					
						Veľké Kozmálovce					
						Veľký Ďur					
						Vyšné nad Hronom					
						Žemberovce					
						Žemliare					
						<b>FÚ Levicko</b>					

	nevyužíva sa
	pripravuje sa
	častočne sa využíva

Tabuľka 25 Typy brownfieldov v obciach SPR Levice a miera ich využitia  
Zdroj: Dotazníkový prieskum, 2024

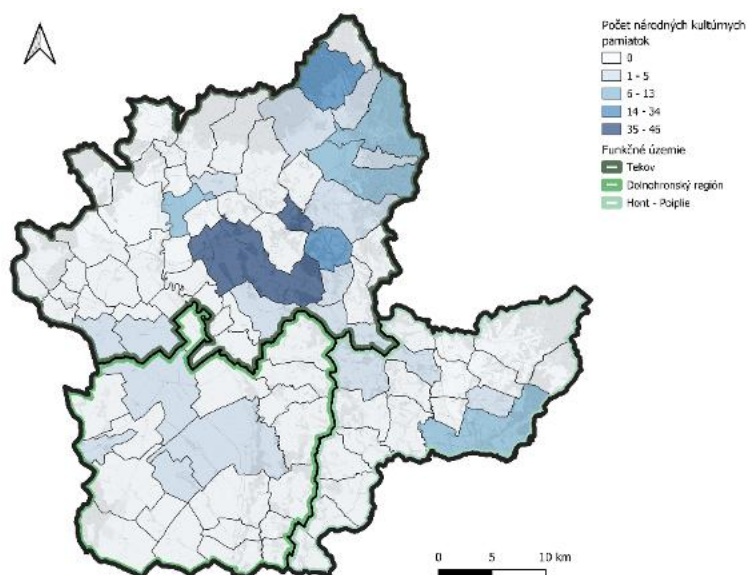
## OBČIANSKA VYBAVENOSŤ

### Kultúra, voľný čas a šport

Na území SPR Levice pôsobí množstvo významných kultúrnych inštitúcií, ktorých úloha pre rozvoj kultúry je veľmi dôležitá. V rámci územia SPR Levice sa nachádza množstvo kultúrnych zariadení. Kultúrne zariadenia sú zriaďované samosprávnym krajom a ďalšími organizáciami. V zriaďovateľskej pôsobnosti NSK je Tekovská hvezdáreň v Leviciach a Tekovské múzeum v Leviciach a 2 vysunuté expozície: Vodný mlyn Bohunice a Skalné obydlia Brhlovce. Ďalšie významné kultúrne zariadenia sú

napríklad Tekovská knižnica v Leviciach, Regionálne osvetové stredisko v Leviciach, Divadlo Pôtoň v Bátovciach. Hontianske múzeum a Galéria Ľudovíta Simonyiho v obci Šahy.

Významným prvkom ekonomického rozvoja územia sú kultúrne pamiatky. Predstavujú rozvojový faktor a potenciál pre realizáciu aktivít kultúrneho turizmu či ďalších podnikateľských aktivít. Na území SPR Levice sa v roku 2023 nachádzalo 227 národných kultúrnych pamiatok. Na obrázku 29 môžeme vidieť aj počty NKP na úrovni obcí. Veľké množstvo NKP sa okrem okresného mesta Levice (46), nachádza aj v obciach ako Pukanec (34), Brhlovce (33) či Bátovce (13) a Starý Tekov (13). Bez NKP je na území SPR 49 obcí. Značná časť kultúrnych pamiatok vyžaduje prioritu pri obnove vzhľadom na ich stavebno-technický stav a to najmä na území FÚ Levicko, kde sa sústreďujú aj ich najvyšší počet. Národné kultúrne pamiatky na území SPR Levice sumarizujeme v tabuľke 25. Okresné mesto Levice disponuje rôznymi kultúrnymi zariadeniami ako napríklad synagóga, výstavná sieň, kultúrne stredisko, kino, amfiteáter, knižnica, či rôznymi historickými pamiatkami ako kostoly a ďalšie pamiatky. V meste sa organizuje aj každoročne množstvo podujatí ako napríklad: Javisko je naše, Dni mesta Levice, Ochutnávka vína, Morena, Levické divadelné dni a pod. Jedno z najvýznamnejších pravidelných podujatí je Tradičný levický jarmok. Významným podujatím konajúcim sa v meste Želiezovce je každoročne organizovaný Celoštátny ľudovumelecký festival.



Obrázok 29 Počet národných kultúrnych pamiatok  
Zdroj: Pamiatkový úrad SR, 2021

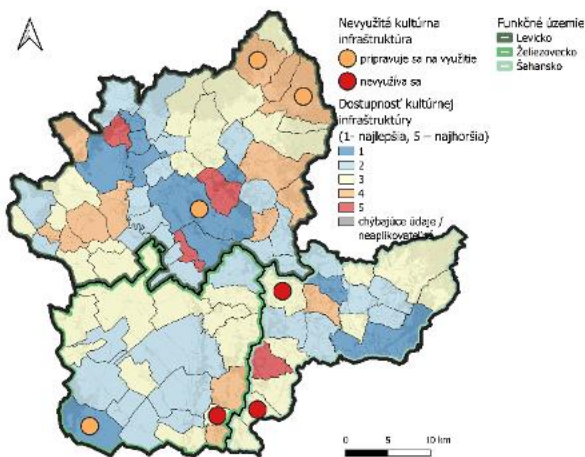
obec	Názov	Typ
Levice	Hrad	Hrady, zámky a fortifikácie
Pukanec	opevnenie mestské	Hrady, zámky a fortifikácie
Želiezovce	Kaštieľ	Hrady, zámky a fortifikácie
Želiezovce	park (pri kaštieli)	Parky a záhrady
Bátovce	kostol sv. Martina	Sakrálna architektúra
Hokovce	kostol sv. Petra a Pavla	Sakrálna architektúra
Hronovce	kostol sv. Salvátora	Sakrálna architektúra
Levice	kláštor piaristov	Sakrálna architektúra
Levice Kalinčiakovo	kostol kalvínsky	Sakrálna architektúra
Ondrejovce	Kostol	Sakrálna architektúra

Ondrejovce	Kaplnka	Sakrálna architektúra
Pukanec	kostol ev. a. v.	Sakrálna architektúra
Pukanec	kostol sv. Mikuláša	Sakrálna architektúra
Šahy	kostol a sýpka	Sakrálna architektúra
Rybník	Kostol	Sakrálna architektúra – stredoveké nástenné maľby
Sazdice	Kostol	Sakrálna architektúra – stredoveké nástenné maľby
Želiezovce	Kostol	Sakrálna architektúra – stredoveké nástenné maľby
Levice	Radnica	Verejné stavby
Levice	škola (židovská škola)	Verejné stavby
Bohunice	mlyn vodný	Technické pamiatky
Bátovce	dom ľudový	Iné
Brhlovce	obydlia skalné	Iné
Pukanec	dom remeselnícky (Frankov dom)	Iné

Tabuľka 25 Nehnuteľné národné kultúrne pamiatky s prioritou ochrany a obnovy na území SPR Levice  
Zdroj: Pamiatkový úrad SR, 2021

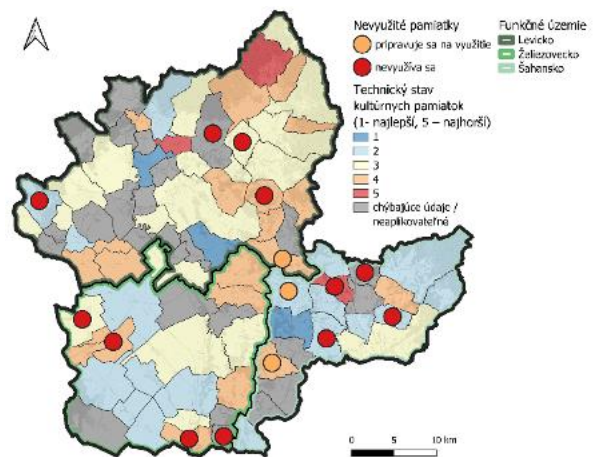
Súčasťou dotazníkového prieskumu boli otázky týkajúce sa dostupnosti kultúrnej infraštruktúry a technického stavu kultúrnych pamiatok. Hodnotenie dostupnosti kultúrnej infraštruktúry je znázornené na obrázku 30. Respondenti hodnotili túto oblasť na škále od 1 (najlepšia) po 5 (najhoršia), pričom priemerné hodnotenie za celé územie SPR Levice predstavovalo 2,70 bodu. Svedčí to o priemernej dostupnosti kultúrnej infraštruktúry v tejto oblasti. Z obrázku 30 vyplýva, že sa kultúrna infraštruktúra a s ňou spojená dostupnosť v území priestorovo koncentruje najmä v okresnom meste Levice a ďalších obciach ako Veľké Ludince, Horné Semerovce, Mýtne Ludany, Nový Tekov, Tlmače a podobne. Na území FÚ Levice, kde sa nachádza aj okresné mesto, sme zaznamenali priemernú známku dostupnosti kultúrnej infraštruktúry 2,75 bodu, pričom 13 obcí hodnotilo známku 4 alebo 5 (obce ako napríklad Jesenské, Bohunice, Malé Kozmálovce a pod.), naopak známku 1 a 2 hodnotilo až 22 obcí. Podobnú priemernú známku sme zaznamenali aj pri území FÚ Želiezovecko s hodnotením 2,64 bodov, o trochu lepšie s dostupnosťou kultúrnej infraštruktúry je na tom FÚ Šahansko s priemernou známku 2,63 bodu. Z priestorového hľadiska je viditeľné, že vyššia dostupnosť kultúrnej infraštruktúry je v mestách a susediacich obciach. Na obrázku je znázornená aj situácia, keď v danej obci kultúrna infraštruktúra nie je využívaná, prípadne sa pripravuje na využitie. Išlo najmä o niekoľko obcí v periférnych častiach územia, avšak kultúrna infraštruktúra sa pripravuje na použitie aj v meste Levice.

Zástupcovia samospráv hodnotili aj technický stav kultúrnych pamiatok v jednotlivých obciach. Priemerné hodnotenie za celé územie SPR Levice predstavovalo 3,03 bodu, čo naznačuje priemerný technický stav kultúrnych pamiatok. Z dotazníkového prieskumu sme zistili, že najlepšiu priemernú známku má územie FÚ Šahansko (2,50), nasleduje FÚ Želiezovecko s priemernou známku 3 a nakoniec Tekov (3,27), kde sa nachádza aj najväčší počet pamiatok. Značná časť obcí (26) nehodnotila stav kultúrnych zariadení, nakoľko nimi nedisponuje. Až 23 obcí hodnotilo stav technických pamiatok známku 4 alebo 5, a 21 obcí známku 1 a 2. Vidíme, že v periférnych obciach okresu sa nachádza veľké množstvo pamiatok, ktoré nie sú využívané, prípadne sa pripravujú na použitie. Takáto situácia je revalentná najmä vo FÚ Šahansko. Nevyužívané pamiatky sa často nachádzajú v obciach, ktoré označili nepriaznivý technický stav kultúrnej pamiatky, čo môže poukazovať na príčinu ich nevyužívania.



Obrázok 30 Dostupnosť kultúrnej infraštruktúry a nevyžitá kultúrna infraštruktúra

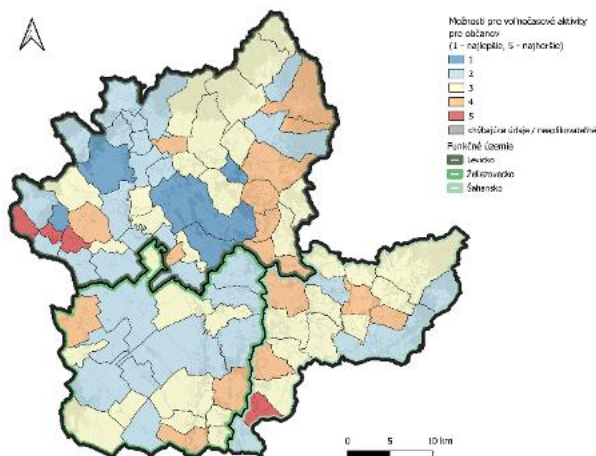
Zdroj: Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024



Obrázok 31 Technický stav kultúrnych pamiatok a nevyžité pamiatky

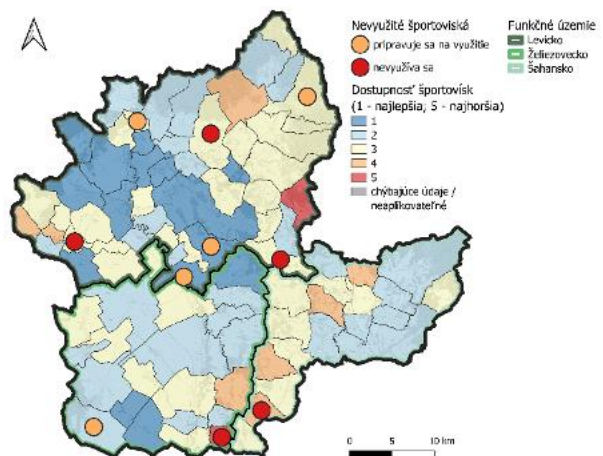
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Zaujímali nás aj možnosti pre voľnočasové aktivity určené pre občanov. Priemerná známka dosahovala skôr priemernú hodnotu, a to 2,84 bodu. Na obrázku 32 môžeme pozorovať, že najpriaznivejšie hodnoty sme zaznamenali v okresnom meste Levice a obciach ako Mýtne Ludany, Iňa a Nový Tekov. Z oblastného hľadiska môžeme dedukovať, že najviac možností pre voľnočasové aktivity sa sústreďujú vo FÚ Želiezovecko (2,73), následne vo FÚ Levicko (2,79) a nakoniec na FÚ Šahansko (3,11). Z hľadiska veľkosti obce je hodnotenie najpriaznivejšie v mestách (1,67 bodu) a veľkých obciach (2000 až 4999 obyvateľov) (2 body). S počtom obyvateľov klesá aj hodnotenie možností pre voľnočasové aktivity.



Obrázok 32 Možnosti pre voľnočasové aktivity pre občanov

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024



Obrázok 33 Dostupnosť športovísk a nevyžité športoviská

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

V mestách a obciach SPR Levice sú dostupné rôzne rekreačné zóny - športové plochy a zariadenia, parky, parkovo upravené plochy zelene, lokálne plochy a zariadenia každodennej rekreácie. V prípade väčšiny obcí sa na území SPR Levice nachádza futbalové ihrisko, miestami doplnené o iné druhy športových plôch.

Respondenti hodnotili v dotazníku aj dostupnosť športovísk na danom území. Rovnako hodnotili na škále od 1 (najlepšia dostupnosť) po 5 (najhoršia dostupnosť). V priemere bolo dosiahnuté hodnotenie

2,52 bodu. V prípade jednotlivých funkčných území je na tom najpriaznivejšie FÚ Želiezovecko (2,41), nasleduje FÚ Šahansko (2,84) a FÚ Levicko (2,44). Z priestorového hľadiska vidíme výrazne pozitívne hodnotenie najmä v obciach v centrálnej časti FÚ Levicko. Opäť je v priemere hodnotenie najlepšie v prípade veľkých obcí a miest. Najhoršie je v priemere v malých obciach do 500 obyvateľov. Okrem toho sú na obrázku znázornené aj obce, v ktorých sa nachádzajú nevyužívané športoviská, či športoviská, ktoré sa pripravujú na použitie. Vidíme, že v prípade nevyužitých prípadoch prevažne ide o obce v periférnych častiach SPR.

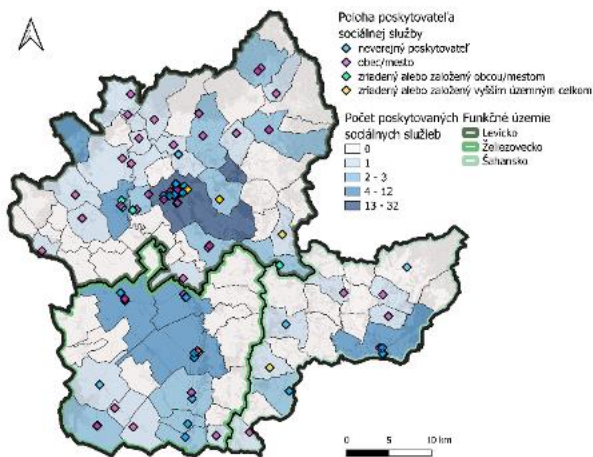
## **Sociálne služby, zdravie a zdravotníctvo**

Na území SPR Levice sú lokalizované mnohé zariadenia sociálnych služieb zriadené jednak obcou či samosprávnym krajom, ale aj neverejnými poskytovateľmi sociálnych služieb. Podľa zákona o sociálnych službách rozoznávame nasledovné druhy sociálnych služieb:

- sociálne služby krízovej intervencie
- sociálne služby na podporu rodiny s deťmi
- sociálne služby na riešenie nepriaznivej sociálnej situácie z dôvodu ťažkého zdravotného postihnutia, nepriaznivého zdravotného stavu alebo z dôvodu dovŕšenia dôchodkového veku
- sociálne služby s použitím telekomunikačných technológií
- podporné služby.

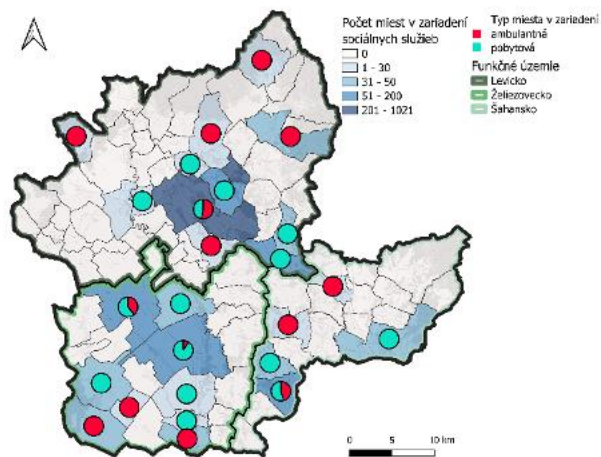
Sociálne služby môžu byť poskytované terénnou, ambulantnou, pobytovou formou alebo inou formou. V prípade pobytovej formy sú sociálne služby poskytované na určitý, alebo neurčitý čas, pričom ide o celoročné, alebo týždenné pobytové sociálne služby. Každá sociálna služba obsahuje súbor odborných, obslužných, alebo ďalších činností, ktoré utvárajú charakter poskytovanej sociálnej služby a sú zamerané na jednotlivé cieľové skupiny. Sociálne služby sú poskytované predovšetkým starším a zdravotne postihnutým občanom, ako aj sociálne ohrozeným, či inak znevýhodneným skupinám.

Podľa databázy poskytovateľov sociálnych služieb NSK je na území SPR Levice zriadených a poskytovaných 37 pobytových ročných, 33 ambulantných, 44 terénnych služieb a dve služby poskytované inou formou. Tieto služby poskytuje päť zariadení v zriaďovateľskej pôsobnosti alebo založených NSK: DOMUM - Zariadenie sociálnych služieb Krškany, FÉNIX - Zariadenie sociálnych služieb Levice, JESEŇ ŽIVOTA - Zariadenie sociálnych služieb Levice, PERLA - Zariadenie sociálnych služieb Želiezovce, PLATAN - Zariadenie sociálnych služieb Lontov, ďalej 36 verejných zariadení (kde poskytovateľom je priamo obec alebo ide o právnickú osobu zriadenú alebo založenú obcou) a 22 zariadení prevádzkovaných neverejnými poskytovateľmi. Na obrázku 34 môžeme vidieť počet poskytovaných služieb na úrovni obcí a polohu jednotlivých zariadení. Z hľadiska jednotlivých obcí je najviac služieb poskytovaných v meste Levice (32 služieb), nasledujú Želiezovce, Šahy a Tekovské Lužany. Z hľadiska druhu služby ide najčastejšie o opatrovateľskú službu (33 služieb), zariadenie pre seniorov (18), špecializované zariadenie (14) a komunitné centrum (13).



Obrázok 34 Počet poskytovaných sociálnych služieb a poloha zariadení

Zdroj: Databáza poskytovateľov sociálnych služieb NSK, 2024; vlastné spracovanie



Obrázok 35 Počet miest v zariadeniach sociálnych služieb a ich druh

Zdroj: Databáza poskytovateľov sociálnych služieb NSK, 2024; vlastné spracovanie

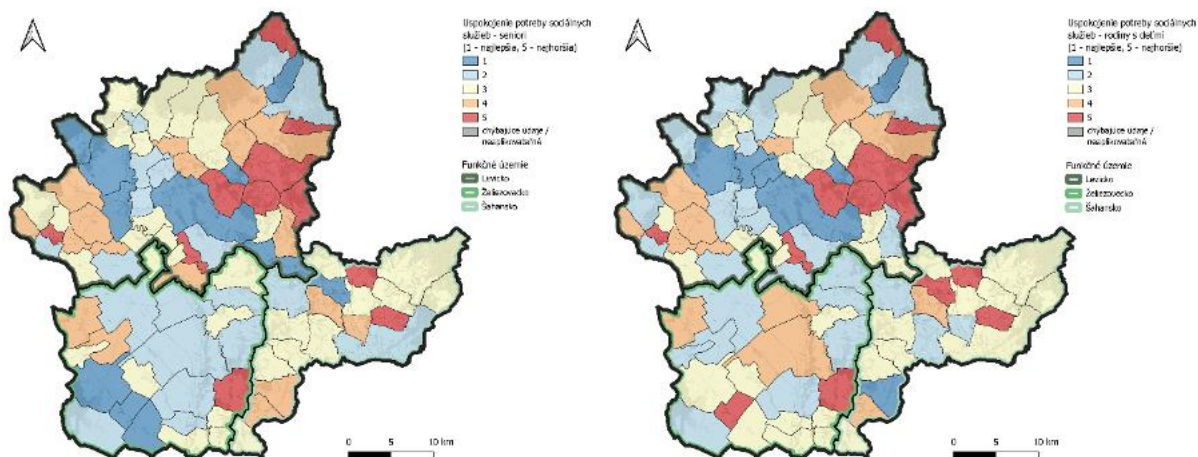
Na území celého SPR Levice je v zariadeniach vytvorených spolu 2120 miest. Z toho 895 je v rámci ambulantnej formy a 1225 v rámci pobytovej ročnej formy. Najväčší počet miest je vytvorených pre typ sociálnej služby zariadenie pre seniorov, špecializované zariadenie, jedáleň, a komunitné centrum. Z pohľadu funkčných území je 1439 miest vytvorených vo FÚ Levice, 491 vo FÚ Želiezovecko a len 190 vo FÚ Šahansko. Na obrázku 35 môžeme vidieť počet miest v zariadeniach sociálnych služieb a ich druh na úrovni obcí. V prípade ambulantnej a pobytovej ročnej formy je najviac miest lokalizovaných v meste Levice, pričom v prípade oboch foriem ide o kombináciu zariadení zriadených samosprávnym krajom a zriadených neverejným poskytovateľom. Medzi takéto zariadenia s najväčším počtom miest patria Slovenský Červený kríž - Územný spolok Levice (320 miest, ambulantná forma, jedáleň), JESEŇ ŽIVOTA - Zariadenie sociálnych služieb Levice (203 miest, z toho 20 ambulantná forma, viacero služieb: špecializované zariadenie, zariadenie pre seniorov, domov sociálnych služieb, služba včasnej intervencie), či FÉNIX - Zariadenie sociálnych služieb Levice (spolu 160 miest, pobytová forma, viacero služieb: špecializované zariadenie, zariadenie pre seniorov, domov sociálnych služieb). Zariadenia a miesta v nich sú lokalizované najmä v mestách a centrálnych obciach jednotlivých funkčných území. Z obrázku 35 je viditeľná absencia služieb a miest najmä v obciach nachádzajúcich sa na periférii jednotlivých funkčných území. Tieto však môžu byť „obsluhované“ aj poskytovateľmi mimo SPR Levice. Z pohľadu celého Nitrianskeho kraja je kapacita niektorých typov zariadení sociálnych služieb nedostatočná.

V rámci dotazníkového prieskumu zástupcovia samospráv označovali sociálne služby, ktoré má obec potrebu zaviesť a pre ktoré cieľové skupiny. Najčastejšou potrebou je zavedenie opatrovateľskej služby, vo všeobecnosti terénnej sociálnej práce, a zariadenia pre seniorov. Cieľovými skupinami sú jednoznačne seniori. Ďalšími potrebnými sociálnymi službami sú napr. zabezpečenie stravovania, denný stacionár, zariadenie sociálnych služieb či prepravná služba.

V prípade dotazníkového prieskumu bolo zisťované uspokojenie potreby sociálnych služieb u piatich cieľových skupín – seniorov, rodín s deťmi, hendikepovaných osôb, osamelých rodičov a vylúčené komunity (obrázky 36 až 40).

U všetkých cieľových skupín môžeme hovoriť o skôr podpriemernej schopnosti uspokojiť ich potreby. Spomedzi týchto piatich skupín je v najvyššej miere uspokojená potreba po sociálnych službách pre rodiny s deťmi (v priemere 3,02 bodu) a pre seniorov (3,03 bodu). Naopak v najnižšej miere je uspokojená potreba sociálnych služieb pre vylúčené komunity (3,21 bodu) a hendikepované osoby v

priemere 3,37 bodu). Medzi funkčnými oblasťami sú mierne rozdiely, relatívne priaznivejšia je situácia pre seniorov vo FÚ Želiezovecko (v priemere 2,55 bodu), či pre rodiny s deťmi a vylúčené komunity (v oboch prípadoch v priemere 2,95 bodu) v tom istom FÚ. Naopak špeciálne nepriaznivá je situácia pre hendikepované osoby vo FÚ Šahansko (až 3,84 bodu) a taktiež FÚ Levicko (3,35 bodu). Pre FÚ Šahansko je charakteristická aj relatívne nižšia schopnosť uspokojiť potreby po sociálnych službách pre vylúčené komunity (3,37 bodu) a osamelých rodičov (3,32 bodu).



Obrázok 36 Uspokojenie potreby sociálnych služieb – seniori

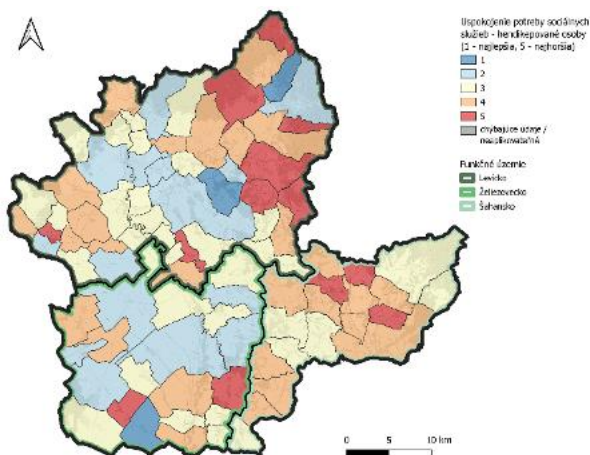
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Obrázok 37 Uspokojenie potreby sociálnych služieb – rodiny s deťmi

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

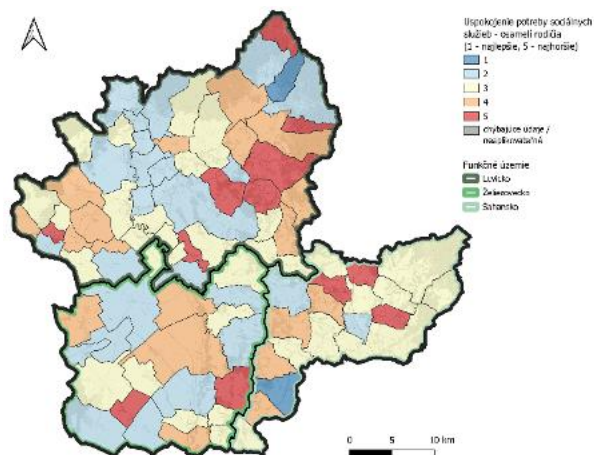
V prípade uspokojenia potrieb sociálnych služieb pre seniorov vidíme nepriaznivé hodnotenie najmä pri skupine obcí vo východnej časti FÚ Levicko a taktiež pri skupinách obcí v periférnych oblastiach jednotlivých funkčných území. Z hľadiska veľkostných kategórií je najmenej priaznivá situácia v malých obciach (do 500 obyvateľov a 500 až 999 obyvateľov), a to v priemere až 3,49 resp. 2,93 bodu. V prípade malých obcí môže byť problémom celkovo nedostatok prostriedkov a ekonomická neefektívnosť poskytovania takýchto služieb, Naopak veľmi priaznivé je hodnotenie veľkých obcí a miest (hodnotenie v priemere 2 resp. 1,67 bodov).

Rozmiestnenie hodnotenia uspokojenia potreby sociálnych služieb pre hendikepované osoby (ale aj ďalšie cieľové skupiny) do veľkej miery kopíruje tendencie pri sociálnych službách pre seniorov. Jasná je nepriaznivá situácia vo východnej časti FÚ Levicko, prejavuje sa však aj negatívne hodnotenie vo viacerých obciach FÚ Šahansko. Podobne ako v prípade seniorov je v prípade uspokojenia potrieb pre hendikepované osoby hodnotenie najpriaznivejšie vo veľkých obciach a mestách (3 resp. 2,67 bodov), najnižšie v malých obciach do 500 obyvateľov (3,65 bodov).



Obrázok 38 Uspokojenie potreby sociálnych služieb – hendikepované osoby

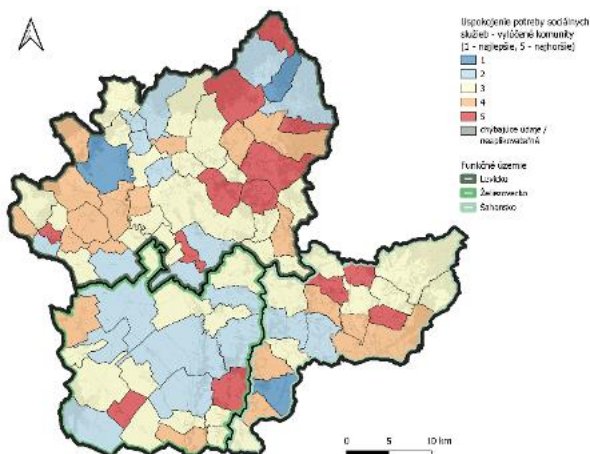
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024



Obrázok 39 Uspokojenie potreby sociálnych služieb – osamelí rodičia

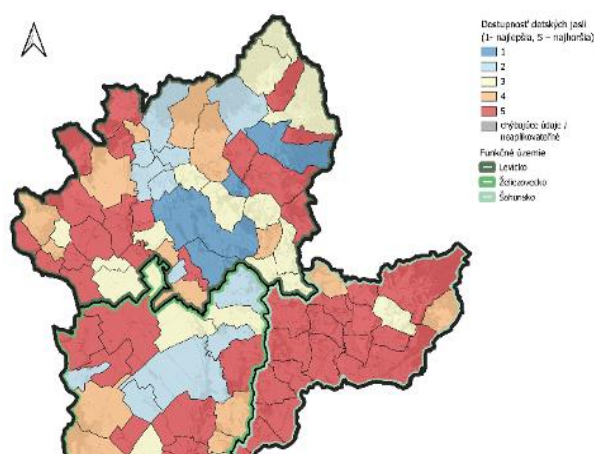
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Pri cieľových skupinách rodiny s deťmi, osamelí rodičia a vylúčené komunity sa ukazuje negatívne hodnotenie vo viacerých skupinách obcí v periférnych častiach funkčných území. Na rozdiel od predchádzajúcich skupín sa ukazuje priaznivé hodnotenie pri veľkých obciach, mestá nad 5000 obyvateľov však už zaostávajú, čo môže poukazovať na nedostatočné kapacity v urbanizovanom priestore. Ako predchádzajúcich prípadoch je však hodnotenie najmenej priaznivé v malých obciach.



Obrázok 40 Uspokojenie potreby sociálnych služieb – vylúčené komunity

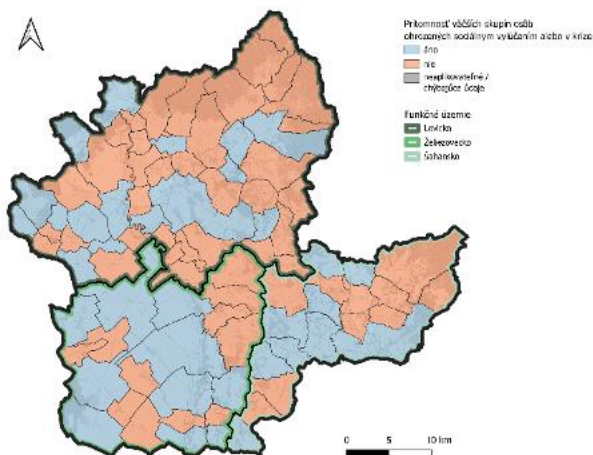
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024



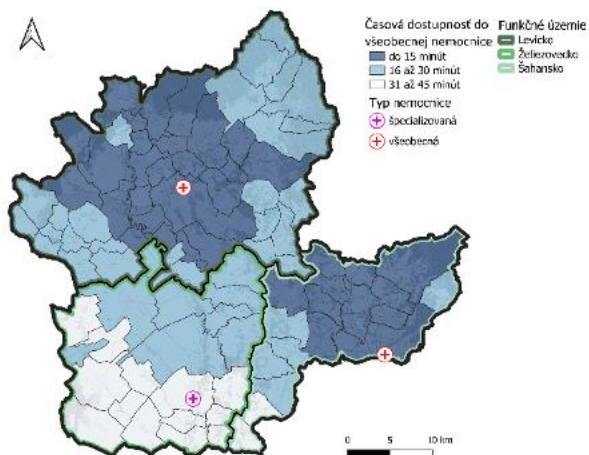
Obrázok 41 Dostupnosť jaslí

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Čo sa týka sociálnych služieb pre rodiny s deťmi, respondenti sa vyjadrovali konkrétne aj k dostupnosti detských jasí (obrázok 41). Analýza poukazuje, že na území SPR Levice sú takéto inštitúcie málo dostupné (priemerné hodnotenie až 3,89 bodov). Takéto zariadenia boli nedostupné (hodnotenie 5 bodov) vo veľkom množstve obcí vrátane miest, prakticky takmer vo všetkých obciach mimo miest a niekoľkých obcí nachádzajúcich sa v ich blízkosti. Závažná je situácia najmä vo FÚ Šahansko (v priemere hodnotenie 4,79 bodov).



Obrázok 42 Prítomnosť skupiny osôb ohrozených sociálnym vylúčením alebo v kríze  
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024



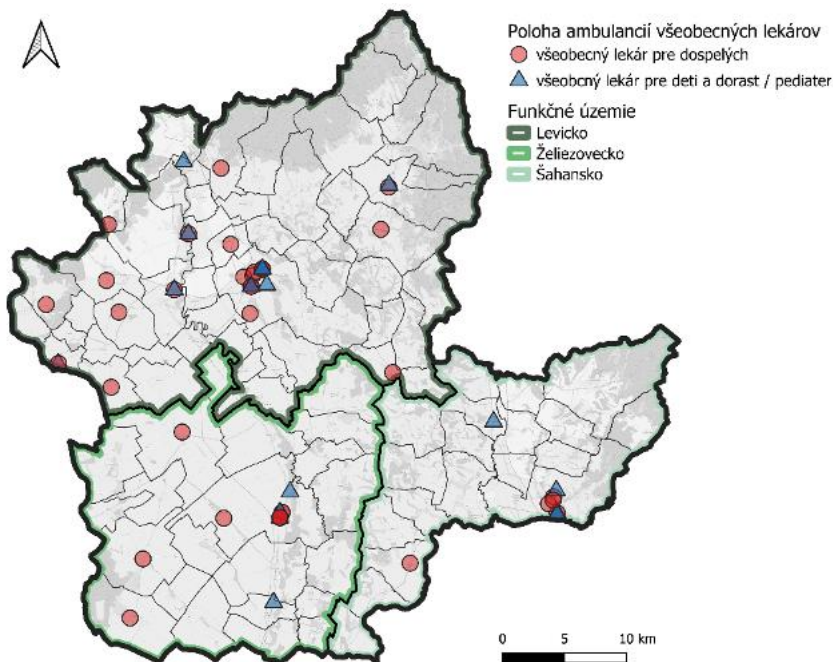
Obrázok 43 Poloha nemocníc na území SPR Levice a časová dostupnosť k všeobecnej nemocnici  
Zdroj: Územný plán regiónu NSK, 2021; vlastné spracovanie

V tejto oblasti respondenti reagovali aj na otázku prítomnosti skupiny osôb ohrozených sociálnym vylúčením alebo v kríze (obrázok 42). V tomto prípade išlo o dichotomickú otázku (áno/nie), pričom takáto skupina osôb je prítomná v 38,20% obcí. Tento problém je prítomný najmä v obciach FÚ Šahansko a Želiezovecko (v 47,37% resp. 50% prípadoch). Výsledky poukazujú na to, že ide o problém najmä väčších obcí – v prípade obcí v kategórii od 2000 do 4999 obyvateľov je tento problém prítomný v troch štvrtinách z nich. Sú prítomné vo všetkých mestách s počtom obyvateľov nad 5000. Naopak takéto skupiny osôb sú v prípade menších obcí prítomné vo výrazne menšej miere – napr. v obciach s 500 až 999 obyvateľmi je to len u štvrtiny z nich.

Najpočetnejšou skupinou klientov sociálnych služieb sú ľudia, ktorí dovŕšili dôchodkový vek. Ako bolo uvedené v časti „Ľudské zdroje a demografia“, územie SPR Levice je charakteristické vysokým indexom starnutia, čo znamená starnutie populácie spojené s rastúcim významom potrieb tejto skupiny obyvateľstva. Na tieto potreby bude nutné reagovať prostredníctvom vytvárania nových kapacít a služieb. Súčasným trendom a prístupom deklarovaným z úrovne EÚ je deinštitucionalizácia sociálnych služieb. Znamená to prechod z inštitucionálnej starostlivosti na poskytovanie služieb v rodinnom alebo komunitnom prostredí klienta pri rešpektovaní jeho práv a zabezpečením jeho individuálnych potrieb a možností osobnostného rozvoja. V tejto súvislosti sa na území SPR Levice javí ako vhodná možnosť rozvoja terénnych sociálnych a zdravotných služieb, ktoré umožnia klientom zotrvať v domácom prostredí s len minimálnym zásahom do ich životného štýlu. Racionálny model predpokladá vytvorenie niekoľkých operačných stredísk v spádových obciach schopných obsluhovať okolité obce. Takýto model tiež vytvorí stabilnejšie podmienky pre kvalifikované opatrovatelky. Tento systém by mali doplniť zariadenia typu denný stacionár s cieľom zabrániť sociálnej izolácii seniorov.

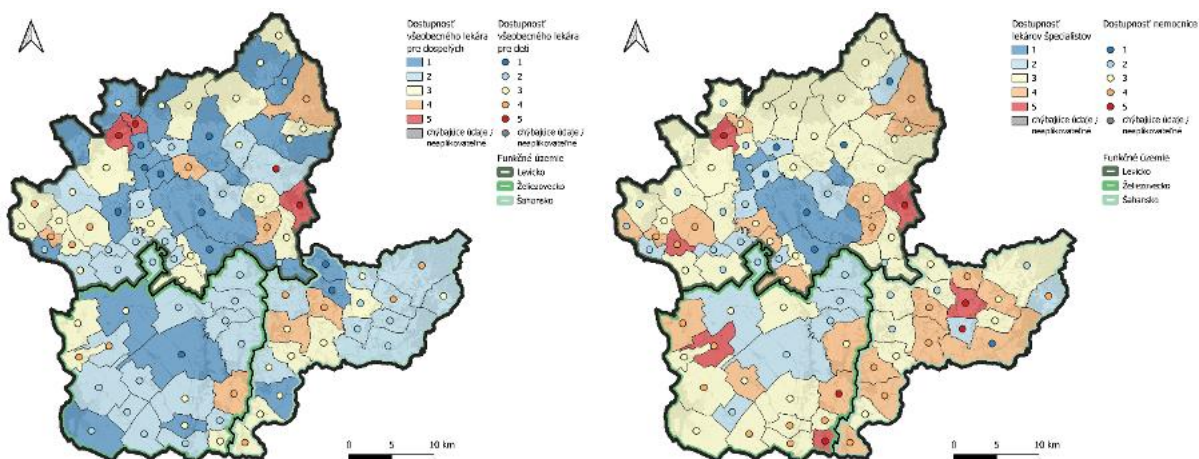
Zdravotná starostlivosť je na území SPR Levice poskytovaná ústavnými a ambulantnými poskytovateľmi spolu so záchranou zdravotnou službou a lekárenskou starostlivosťou. Na území SPR Levice sa nachádzajú dve všeobecné nemocnice (Nemocnica AGEL Levice, Hospitale Šahy) a jedna špecializovaná nemocnica (Psychiatrická nemocnica Hronovce). Ich poloha je znázornená na obrázku 43. Na obrázku je taktiež znázornená časová dostupnosť k najbližšej všeobecnej nemocnici z jednotlivých obcí osobným automobilom po cestnej sieti v minútach (podľa Územný plán regiónu NSK, 2021). Z priestorového hľadiska je jasná časová dostupnosť všeobecných nemocníc – do 15 minút sú dostupné najmä v obciach v blízkosti miest Levice a Šahy. Vo všeobecnosti je časová dostupnosť najväčšieho podielu obcí v intervale 16 až 30 minút cesty (43,82%), nasledujú obce v intervale do 15 minút cesty (39,33%). Výrazné rozdiely však vidíme na úrovni funkčných území. Vzhľadom na absenciu nemocnice

vo FÚ Želiezovecko je časová dostupnosť viac ako polovice obcí (59,09%) na tomto území až 31 až 45 minút.



Obrázok 44 Poloha ambulancií všeobecných lekárov  
Zdroj: databáza zdravotníckych zariadení NSK, 2024

Ambulantnú starostlivosť zabezpečuje v SPR Levice 39 samostatných ambulancií praktického lekára pre dospelých, z toho je 15 lokalizovaných v meste Levice, 6 v meste Želiezovce, po 2 zariadení v meste Tlmače a obci Kalná nad Hronom. Po 1 ambulancii sa nachádza v ďalších 14 obciach. Samostatné ambulancie praktického lekára pre deti majú výrazne nižšie zastúpenie a tvorí ich 20 ambulancií. Najviac ich je v meste Levice (11) a Želiezovce (3). Po dve ambulancie sa nachádzajú v zvyšných mestách okresu. Medzi ďalšie zariadenia ambulantnej starostlivosti zaraďujeme samostatné ambulancie praktického lekára stomatológa, ktoré sú v SPR Levice zastúpené 39 ambulanciami. Najviac ich je lokalizovaných v meste Levice (18 ambulancií), následne v Želiezovciach (5) a Šahách (3). Gynekologickú starostlivosť zabezpečuje v SPR Levice 19 samostatných ambulancií praktického lekára gynekológa, ktoré sú výrazne koncertované v meste Levice (10 ambulancií). Viacero ambulancií sa nachádza taktiež v mestách Šahy (4) a Želiezovce (3). Významnú skupinu ambulantných zariadení predstavujú samostatné ambulancie lekára špecialistu v počte 148 ambulancií. Sieť zdravotníckych zariadení dopĺňajú lekárne a výtajn liekov. V SPR Levice je lokalizovaných 28 lekární a výtajní liekov s najväčšou koncentráciou v Leviciach (12).



Obrázok 45 Dostupnosť všeobecného lekára pre dospelých a pre deti  
 Obrázok 46 Dostupnosť lekárov špecialistov a dostupnosť nemocnice

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

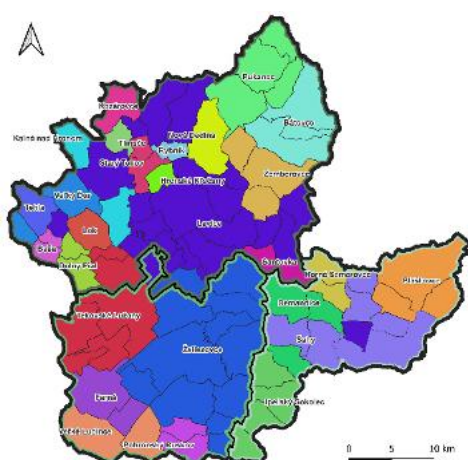
Hodnotenie v rámci dotazníkového prieskumu bolo zamerané aj na dostupnosť všeobecného lekára pre dospelých, deti, lekárov špecialistov a dostupnosť nemocnice (obrázky 45 a 46). Zástupcovia samospráv taktiež identifikovali dochádzkové oblasti všeobecných lekárov pre dospelých a pre deti (obce kam obyvatelia primárne dochádzajú za daným typom lekára). V prípade všeobecného lekára pre dospelých je dostupnosť do veľkej miery priaznivá, vo všeobecnosti hodnotenie predstavovalo v priemere 2,28 bodov. Situácia naprieč funkčnými územiami je podobná, najpriaznivejšie z tohto pohľadu bolo hodnotenie vo FÚ Želiezovecko. Negatívne hodnotenie je v niekoľkých obciach na rozmedzí medzi funkčnými územiami či na periférii celého okresu. Ide najmä o Tlmače, Hontianske Trstany a Malé Kozmálovce vo FÚ Levice. Menej priaznivá je situácia v prípade všeobecných lekárov pre deti (vo všeobecnosti hodnotenie 2,72 bodov). Taktiež nie sú viditeľné výrazné rozdiely medzi funkčnými územiami, najpriaznivejšia je situácia opäť vo FÚ Želiezovecko (2,45 bodov). Z priestorového hľadiska hodnoty kopírujú situáciu všeobecných lekárov pre dospelých, nepriaznivá je však okrem toho situácia vo viacerých obciach FÚ Šahansko, najmä v jeho západnej a východnej časti. Taktiež v obci Žemberovce.

Výrazné rozdelenie na jadro a perifériu je viditeľné v prípade dostupnosti lekárov špecialistov (priemerné hodnotenie 3,12), vysokou dostupnosťou sú typické obce v blízkosti mesta Levice, v zvyšku okresu je dostupnosť výrazne horšia. Nízkou dostupnosťou je typické najmä FÚ Šahansko ale aj veľká časť FÚ Želiezovecko.

V prípade hodnotenia dostupnosti nemocníc výsledky nie celkom korešpondujú s ukazovateľom časovej dostupnosti všeobecnej nemocnice. Vo všeobecnosti je hodnotenie skôr podpriemerné (2,91 bodov). Je viditeľné výrazne nižšie hodnotenie v prípade FÚ Šahansko a Želiezovecko (hodnotenie až 3,26 resp. 3,23). V prípade FÚ Želiezovecko môžeme nízke hodnotenie vysvetliť slabou časovou dostupnosťou nemocnice. Hoci na území FÚ Šahansko sa všeobecná nemocnica nachádza, hodnotenie je tu najmenej priaznivé - najlepšou známku hodnotí prakticky len mesto Šahy. Výrazne negatívne je hodnotenie už susediacich obcí. Zrejme to vypovedá o veľmi obmedzených kapacitách danej nemocnice. Čo sa týka FÚ Levice, nízke hodnotenie je zaznamenané aj v pomerne veľkej časti obcí s vyššou vzdialenosťou od okresného mesta.

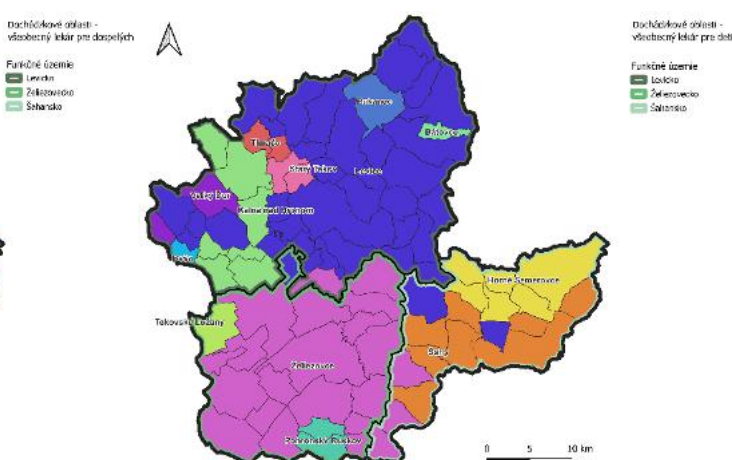
Dochádzkové oblasti pre všeobecného lekára pre dospelých a pre deti sú odlišné. Zatiaľ čo dochádzkové oblasti v prípade lekára pre dospelých sú pomerne malé, v prípade detského lekára môžeme pozorovať veľké dochádzkové oblasti najmä v prípade Levíc a Želiezoviec. Čo sa týka lekára pre dospelých, vidíme, že takmer každá obec tvorí vlastné dochádzkové územie (platí to najmä pre FÚ

Levicko), v prípade FÚ Želiezovecko vidíme pomerne veľké dochádzkové oblasti Želiezoviec a Tekovských Lužian. Prípade detského Lekára takmer celé FÚ Levicko a FÚ Želiezovecko spadajú pod rovnomenné mestá. FÚ Šahy je v podstate rozdelené na dochádzkovú oblasť pre mesto Šahy a obec Horné Semerovce, niektoré obce však spadajú aj pod Levice a Želiezovec.



Obrázok 47 Dochádzkové oblasti pre všeobecného lekára pre dospelých

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024



Obrázok 48 Dochádzkové oblasti pre všeobecného lekára pre deti

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Dôležitým aspektom poskytovania zdravotníckej starostlivosti je počet pracovníkov v zdravotníctve. Tabuľka 26 znázorňuje vývoj počtu pracovníkov v zdravotníctve na 100 000 obyvateľov za obdobie 2018 až 2022. Najväčší podiel pracovníkov predstavujú sestry a lekári. Za sledované obdobie môžeme v prípade lekárov pozorovať, že pre územie SPR Levice má s výnimkou roku 2021 ukazovateľ rastúci trend. Podobne to platí aj pre celý NSK. Nepriaznivá je situácia v prípade sestier, Po miernom náraste v roku 2020 ich počet má do konca sledovaného obdobia klesajúci trend. Musíme však poznamenať, že ukazovateľ je značne ovplyvnený klesajúcim počtom obyvateľov za toto obdobie. Ak porovnáme stav v kraji a SPR Levice, je viditeľné, že SPR Levice je charakteristický nižšou dostupnosťou zdravotníckych pracovníkov pokiaľ ide o lekárov aj sestry.

		2018	2019	2020	2021	2022
SPR Levice	Lekári	263,67	265,10	272,63	260,98	267,02
	Zubní lekári	43,19	38,91	36,35	35,59	43,13
	Farmaceuti	37,80	38,00	39,99	39,24	38,54
	Sestry	451,74	440,63	446,20	438,00	435,85
	Pôrodné asistentky	29,70	30,76	34,53	30,11	30,28
NSK	Lekári	282,71	285,33	296,65	286,69	291,94
	Zubní lekári	37,39	37,67	39,17	38,16	40,70
	Farmaceuti	58,52	55,46	54,65	56,12	53,68
	Sestry	481,47	484,05	490,69	472,13	450,43
	Pôrodné asistentky	23,94	23,88	25,17	23,16	23,56

Tabuľka 26 Pracovníci v zdravotníctve na 100 000 obyvateľov v rokoch 2018 až 2022

Zdroj: Zdravotnícka ročenka 2018-2022

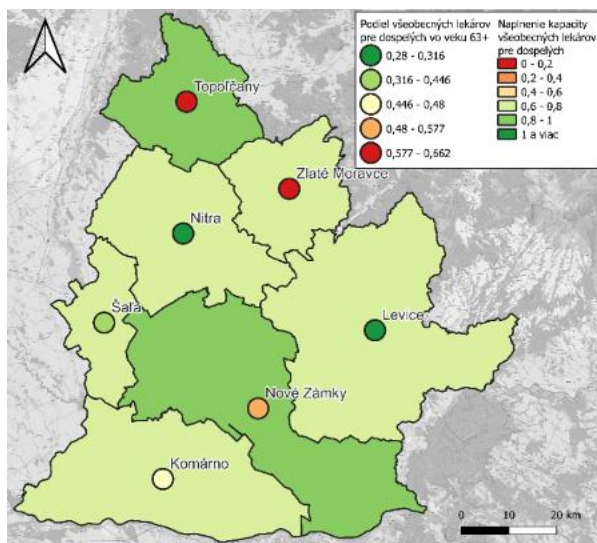
	Všeobecná ambulantná starostlivosť pre dospelých		Všeobecná ambulantná starostlivosť o deti a dorast	
Územie	Lekárske miesta na 100 000 obyvateľov	Návštevy na 1 lekárske miesto	Lekárske miesta na 100 000 obyvateľov (0 - 17)	Návštevy na 1 lekárske miesto
Slovenská republika	41,37	9834,6	79,9	7246,6

NSK	40,64	10071,2	87,36	6733,8
SPR Levice	41,05	10382,4	100,3	6047,5

Tabuľka 27 Lekárske miesta na 100 000 obyvateľov a návštevy na 1 lekárske miesto 2022

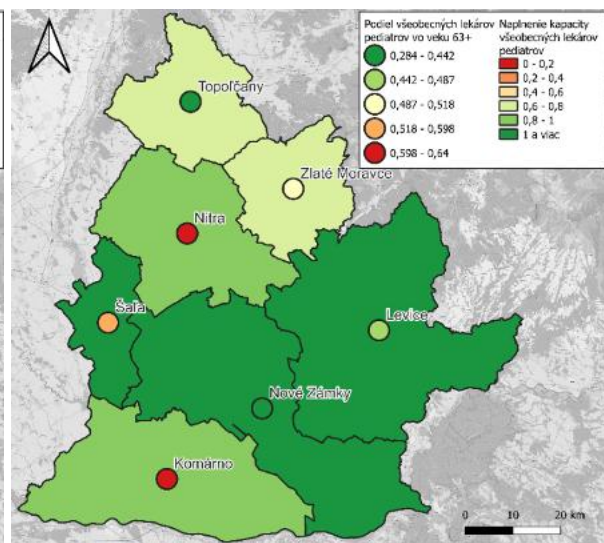
Zdroj: Zdravotnícka ročenka 2018-2022

Pokiaľ ide o všeobecnú ambulantnú starostlivosť pre dospelých, hodnoty pre SPR Levice sú v prípade dospelých pod úrovňou ako SR, avšak nad úrovňou NSK. Na 100 000 obyvateľov na území SPR pripadá približne 41,05 lekárskeho miest, pričom na jedno lekárske miesto pripadalo približne 10382 návštev. V prípade lekárskeho miest pre deti a dorast je na tom však SPR Levice v porovnaní so SR podstatne lepšie a takmer dosahuje aj hodnotu NSK. Počet návštev je nižší ako v prípade NSK tak aj SR. Priaznivejšia situácia v prípade ambulantnej starostlivosti o deti a dorast zrejme odráža demografický vývoj (nižšia pôrodnosť).



Obrázok 49 Naplnenie kapacity všeobecných lekárov pre dospelých a ich vek

Zdroj: MZ SR (2022), vlastné spracovanie



Obrázok 50 Naplnenie kapacity pediatriov a ich vek

Zdroj: MZ SR (2022), vlastné spracovanie

Údaje MZ SR (obrázok 49 a 50) ukazujú, že hľadiska poskytovania všeobecnej ambulantnej starostlivosti je jej dostupnosť nedostatočná, výrazným problémom je vysoký vek lekárov a nenaplnená kapacita potrebných lekárskeho pracovných miest. Vyplýva to z klasifikácie okresov pre všeobecnú ambulantnú starostlivosť MZ SR, ktorá má poskytovať komplexný pohľad na zabezpečenie poskytovania všeobecnej ambulantnej starostlivosti v jednotlivých okresoch SR. Čo sa týka územia SPR Levice, v roku 2022 nebola kapacita dostatočná v prípade všeobecného lekára pre dospelých. V dokumente sa spomína, že v prípade všeobecného lekárstva predstavovalo naplnenie kapacity na 75%. V prípade detí a dorastu kapacita bola naplnená až na 109,2%. Okrem naplnenia kapacity však klasifikácia brala do úvahy aj ďalšie faktory ako geografickú dostupnosť (v tomto prípade sú všetci lekári vzdialení do 25 minút cesty) a demografickú štruktúru lekárov vykazujúcu vysoký vek lekárov. Napríklad až 47,7% lekárov pre deti a dorast bolo vo veku nad 63 rokov.

## Vzdelávanie a školstvo

Na území SPR Levice v roku 2023 fungovalo 85 materských škôl. Ich poloha a ďalšie informácie sú znázornené na obrázku 51. Z hľadiska funkčných území sa viac ako polovica nachádzala na funkčnom území Levicko (45). Najpočetnejším typom materskej školy boli MŠ ponúkajúce celodennú starostlivosť (74,12% z nich). Ďalším početným typom boli MŠ pri základnej škole (15,29% z nich). Najviac materských škôl je logicky lokalizovaných v mestách - v meste Levice je to 15 MŠ, v meste Šahy je to 6 MŠ, nasledujú Želiezovce (3) a Tlmače (2). Materskú školu má ďalších 59 obcí. Celkovo materské školy

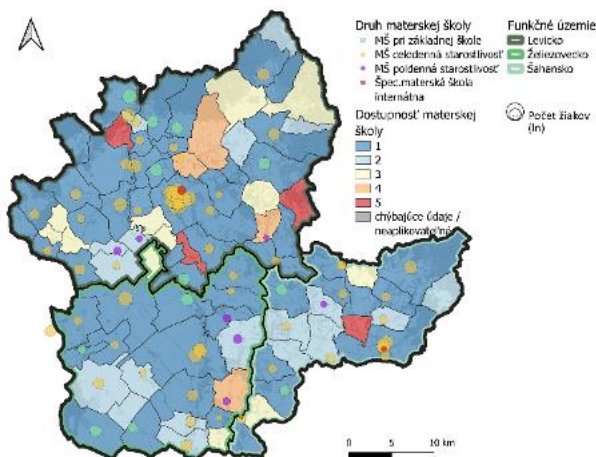
v roku 2023 navštevovalo 3093 žiakov. Vyšším počtom žiakov sú charakteristické MŠ celodenné, nachádzajúce sa v mestách. Materské školy mimo miest nie sú charakteristické veľkým počtom žiakov a počty žiakov jednotlivých MŠ len zriedka presiahnu 50 žiakov. Väčšina žiakov navštevovala materské školy na funkčnom území Levicko (2718 žiakov), výrazne menej bolo žiakov vo FÚ Želiezovecko a Šahansko (1924, resp. 1438 žiakov).

V prípade primárneho vzdelávania (obrázok 52) je na území lokalizovaných 60 základných škôl. Približne polovica z nich (28) je lokalizovaná vo FÚ Levicko. Prevažná väčšina ich je deväťročných (44), ďalším početným typom sú ZŠ zabezpečujúce I. stupeň (9). Zvyšok predstavujú špeciálne základné školy. Podobne ako v prípade predškolských zariadení je ich najviac lokalizovaných v meste Levice (12) a Šahy (7). Celkovo ich v roku 2023 navštevovalo 8846 žiakov. ZŠ s relatívne vysokým počtom žiakov sú lokalizované prevažne v mestách ale aj v obciach ako Kalná nad Hronom, Tekovské Lužany či Starý Tekov. V obciach blízko miest predpokladáme, že do nich dochádzajú aj deti z blízkych obcí. Obrázok 39 znázorňuje aj polohu špeciálnych základných škôl. Tri z nich sú lokalizované zhodne v mestách Levice a Šahy, zvyšná sa nachádza v Želiezovciach. Spolu ich navštevuje 200 žiakov.

Na území SPR Levice je taktiež lokalizovaných 17 stredných škôl, z toho 11 no FÚ Levicko. Z toho najviac je zhodne stredných odborných škôl a gymnázií (obe 6). Z obrázka 53 je zrejmé, že väčšina stredných škôl sa nachádza v Leviciach (10), zároveň majú tieto stredné školy aj najväčší počet žiakov, konkrétne má najväčší počet žiakov Gymnázium Andreja Vrábľa (629). Dokopy v roku 2023 navštevovalo stredné školy 3261 žiakov, 2718 z nich navštevovalo školy vo FÚ Levicko, len zlomok z nich navštevoval školy vo FÚ Želiezovecko (97 žiakov).

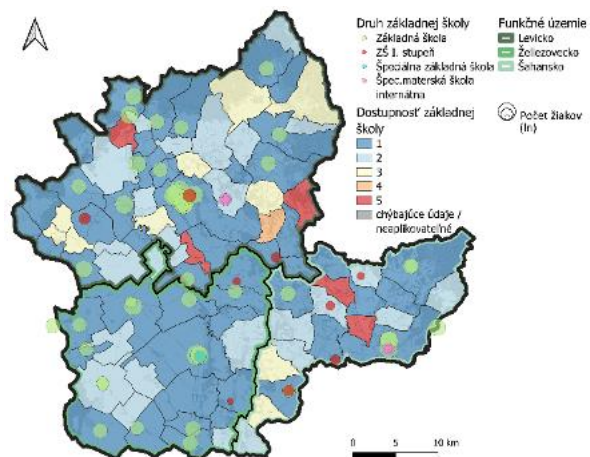
Vzhľadom na kompetencie obcí v oblasti zriaďovania materských a základných škôl a tiež vzhľadom na kľúčové postavenie vzdelávania z hľadiska ľudského kapitálu v regionálnej ekonomike boli súčasťou dotazníkového prieskumu otázky týkajúce sa dostupnosti materských, základných a stredných škôl.

Dostupnosť materských škôl (obrázok 51) bola na úrovni celého SPR Levice hodnotená pomerne pozitívne, v priemere 1,80 bodmi. Medzi jednotlivými funkčnými oblasťami nie sú výrazné rozdiely, najlepšie je hodnotené FÚ Želiezovecko (v priemere 1,59 bodov). Z obrázka je zrejmé, že hodnotenie je nižšie najmä v obciach bez materskej školy (napr. Malé Kozmálovce, Hontianske Trst'any, Starý Hrádok či Hrkovce), viditeľné je to najmä vo východnej časti FÚ Levicko. V prípade veľkostných kategórií je slabá dostupnosť materských škôl problémom obcí do 500 obyvateľov (v priemere 2,46 bodov). Vo vyšších kategóriách je už hodnotenie výrazne lepšie a blíži sa k 1. V prípade miest nad 5000 obyvateľov je ich dostupnosť hodnotená najlepšou možnou známku. Čo sa týka dochádzkových oblastí materských škôl (obrázok 54), vo väčšine prípadov ide o samotnú obec. Mierne väčšie dochádzkové oblasti majú mestá, jedná sa však takmer výlučne len o susediace obce. Mierne väčšie dochádzkové oblasti majú obce na východných hraniciach SPR (Bátovce, Pukanec).



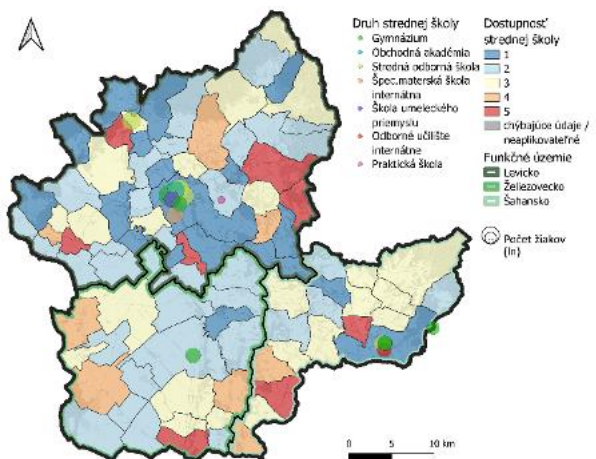
Obrázok 51 Dostupnosť materskej školy, poloha a druh materských škôl

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024



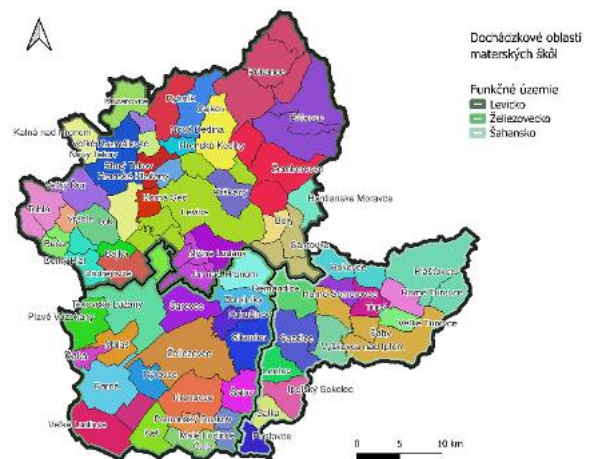
Obrázok 52 Dostupnosť základnej školy, poloha a druh základných škôl

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024



Obrázok 53 Dostupnosť strednej školy, poloha a druh stredných škôl

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

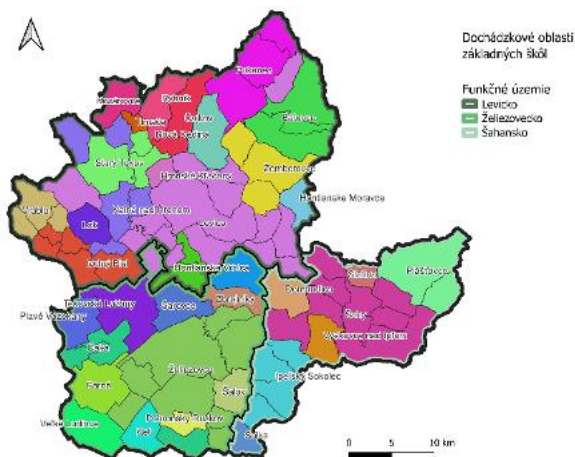


Obrázok 54 Dochádzkové oblasti pre materské školy

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

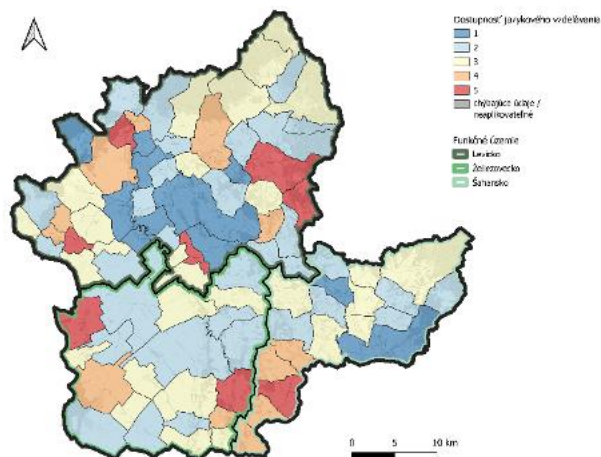
V prípade hodnotenia dostupnosti primárneho vzdelávania je priemerné hodnotenie v porovnaní s MŠ o niečo pozitívnejšie – 1,79 bodu. Mierne horšie je hodnotenie pre FÚ Levicko a FÚ Šahansko (2 body, resp. 1,92 bodov). V tomto prípade je nízka dostupnosť týchto zariadení pozorovaná prevažne tých istých obciach, ako bolo uvedené vyššie (najmä Hontianske Trstavy, Starý Hrádok, Malé Kozmálovce, Horné Semerovce či Hrkovce). Dostupnosť tohto typu infraštruktúry je opäť problémom najmä obcí do 500 obyvateľov (priemerné hodnotenie 2,32 bodu). Opäť platí, že hodnotenie rastie vo väčších obciach, v prípade miest nad 5000 obyvateľov opäť priemerné hodnotenie 1. Dochádzkové oblasti sú v porovnaní s materskými školami väčšie, sú viditeľné široké dochádzkové zóny miest. Menšie dochádzkové oblasti (teda zabezpečenie primárneho vzdelávania priamo v obci) je viditeľné skôr na rozmedzí spádových oblastí jednotlivých miest. Pri západných hraniciach môžeme pozorovať dochádzku primárne mimo SPR (viditeľné najmä Vrábľe v západnej časti FÚ Levicko).

Hodnotenie dostupnosti stredných škôl je v priemere o čosi horšie (2,54 bodov), medzi funkčnými oblasťami však znova nie sú výrazné rozdiely. Nižšia dostupnosť je logicky v obciach mimo miest. Priestorová dimenzia v tomto prípade nie je až taká zásadná, keďže sa predpokladá, že obyvatelia môžu využívať stredné školy aj mimo územia SPR, či daného funkčného územia v závislosti od dopytovanej oblasti štúdia.



Obrázok 55 Dochádzkové oblasti pre základné školy

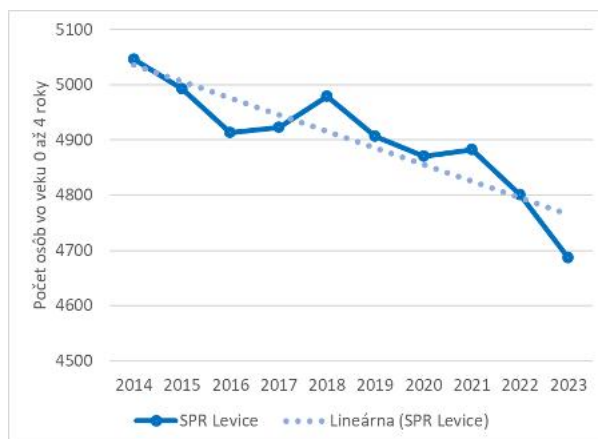
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024



Obrázok 56 Dostupnosť jazykového vzdelávania

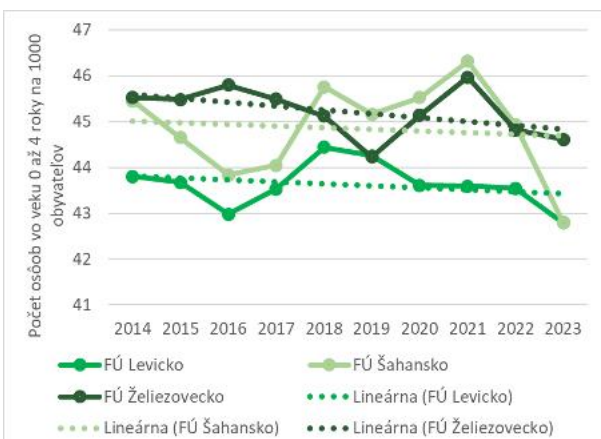
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

V prípade kapacít predprimárneho a primárneho vzdelávania treba zväziť aj súčasné demografické procesy v okrese. Obrázok 57 znázorňuje vývoj počtu detí v okrese. V prípade detí vo veku 0 až 4 rokov môžeme za takmer celé obdobie pozorovať jasný klesajúci trend. V porovnaní medzi rokmi 2023 a 2014 išlo o pokles o 7,13%. Pre lepšie porovnanie je v prípade jednotlivých funkčných území je znázornený počet detí na 1000 obyvateľov (obrázok 58), hoci počet detí vo funkčných územiach kolíše z dlhodobého hľadiska je jasný klesajúci trend, v posledných rokoch najmä vo FÚ Šahansko. Negatívny trend môže byť navyše zjemnený relatívnym charakterom ukazovateľa (aj celkový počet obyvateľov sa znižuje). Znižovanie počtu detí by teda malo odrážať znižovanie nárokov na kapacity v oblasti predprimárneho a primárneho vzdelávania.



Obrázok 57 Počet osôb vo veku 0 až 4 roky na území SPR Levice

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2024



Obrázok 58 Počet osôb vo veku 0 až 4 roky na 1000 obyvateľov vo funkčných územiach

Zdroj: Štatistický úrad SR, 2024

V prípade oblasti vzdelávania bola hodnotená aj dostupnosť jazykového vzdelávania. Hodnotenie je skôr priemerné (2,75 bodov) a medzi funkčnými územiami sú len veľmi malé rozdiely. Na úrovni jednotlivých obcí (obrázok 56) vidíme, že primárne o doménu miest nad 5000 obyvateľov (v priemere hodnotenie 1,33 bodu). V menších obciach hodnotenie výrazne klesá, najnižšie je v najmenších obciach (do 500 obyvateľov), v priemere 3,08 bodov.

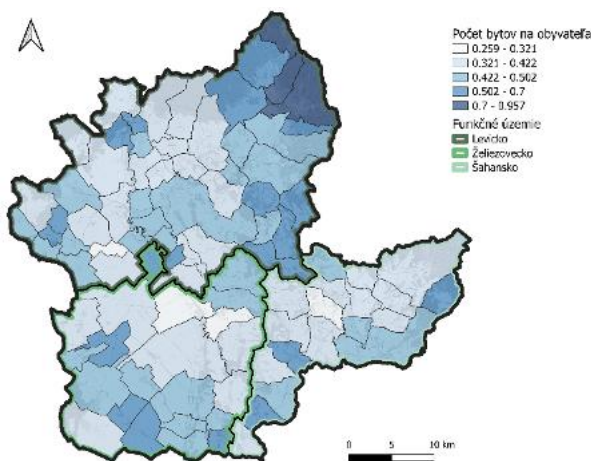
## Byty a bytová výstavba

Právo na bývanie patrí medzi základné ľudské práva zakotvené v rôznych dokumentoch medzinárodného významu, ku ktorým sa pripojila aj Slovenská republika. Dostupnosť bývania je jednou

z aktuálnych výziev nielen v SR, ale aj na celosvetovej úrovni. Dopyt po cenovo dostupnom bývaní rastie všade vo svete. Po dlhodobom náraste cien v posledných rokoch sme na rozmedzí rokov 2023 a 2024 mohli pozorovať mierny pokles ich cien. Druhá polovica roku 2024 však znamenala opätovný rast cien nehnuteľností.

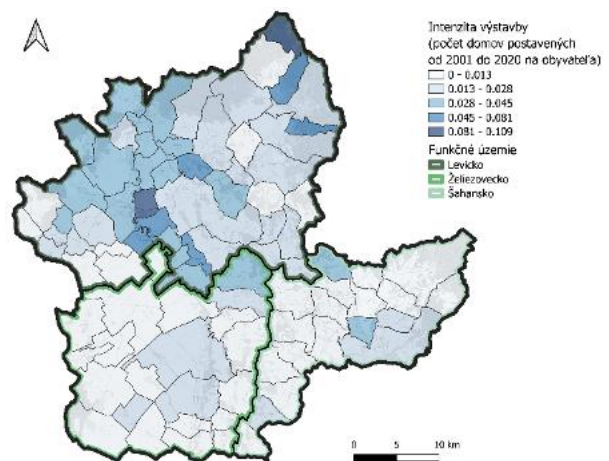
Podľa Sčítania obyvateľov, domov a bytov 2021 sa na území SPR Levice v roku 2020 nachádzalo 31 564 domov, pričom od roku 2016 bolo postavených 750 domov, čo predstavuje nárast o približne 2,44%. Z pohľadu funkčných území sa počet domov v najväčšej miere zvýšil vo FÚ Levicko (približne 3,39%), v zvyšných funkčných územiach to bolo zhodne o 1,29%. Najviac domov bolo od roku 2016 postavených v mestách Levice (149), Tlmače (40), Želiezovce (40) a obci Starý Tekov (39). V meste Šahy to bolo 22 domov. Byty sú v priestore rozložené v závislosti od počtu obyvateľov, ale aj v závislosti od miery urbanizácie daného územia.

Pri prepočte na obyvateľa počet bytov na obyvateľa na území SPR Levice dosiahol v roku 2020 hodnotu 0,447 bytu na obyvateľa. Dostupnosť bytov je na území SPR Levice mierne lepšia v porovnaní s celým krajom, keďže na celom území NSK pripadalo na jedného obyvateľa 0,429 bytu. Na úrovni funkčných území je situácia najpriaznivejšia vo FÚ Levicko, kde na jedného obyvateľa pripadalo v priemere 0,46 bytu.



Obrázok 59 Počet bytov na obyvateľa

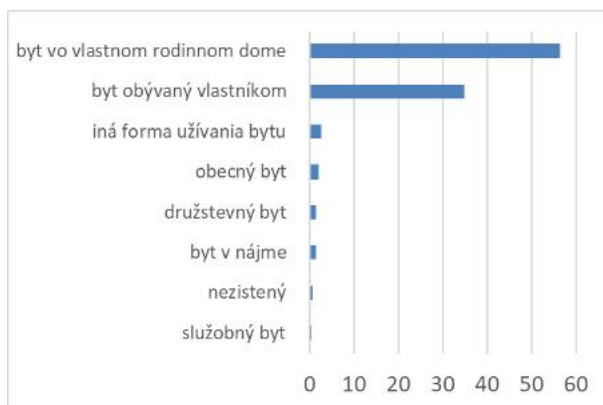
Zdroj: SODB 2021



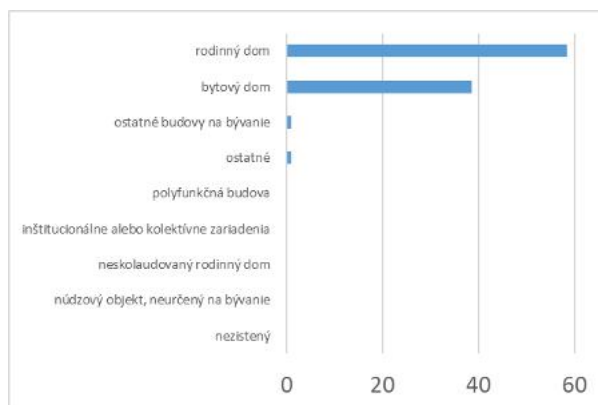
Obrázok 60 Intenzita výstavby (2001 až 2020)

Zdroj: SODB 2021

Situácia na úrovni jednotlivých obcí je znázornená na obrázku 59. Nie sú viditeľné výrazné rozdiely v počte bytov na obyvateľa z hľadiska veľkosti obce, situácia je v priemere podobná naprieč obcami od 500 obyvateľov až po mestá. Relatívne viac bytov pripadá na obyvateľa v malých obciach do 500 obyvateľov (0,525 bytu). Odlišnosti vidíme hlavne z priestorového hľadiska. Sú viditeľné vyššie hodnoty v blízkosti miest a následne na periférii územia. Vyššie hodnoty v periférnych malých obciach pripisujeme skôr znižovaniu počtu obyvateľov. Je viditeľná koncentrácia obcí s vyšším počtom bytov na obyvateľa vo východnej časti FÚ Levicko, čo môže poukazovať na vyšší podiel obyvateľov bez trvalého pobytu (chatári) vzhľadom na blízkosť Banskej Štiavnice ako centra turistického ruchu. Ide napr. o obce Uhliská, Bohunice či Jablonožovce s približne dvojnásobným počtom bytov na obyvateľa v porovnaní s priemerom okresu.



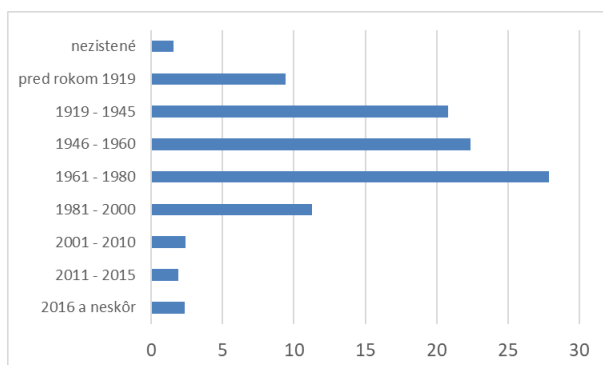
Obrázok 61 Byty podľa vlastníctva  
Zdroj: SODB 2021



Obrázok 62 Byty podľa typu domu  
Zdroj: SODB 2021

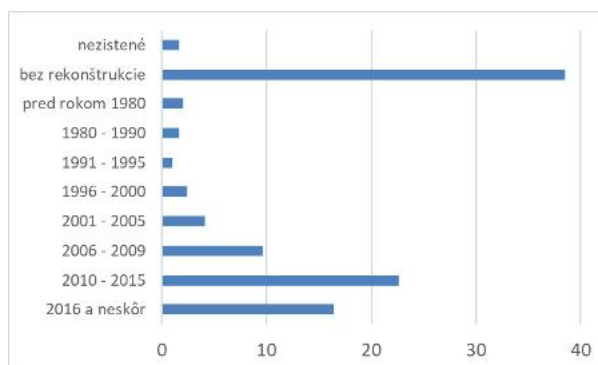
Druhý pohľad na problematiku poskytuje intenzita výstavby domov za obdobie rokov 2001 až 2020 (vyjadrená ako počet domov postavený za toto obdobie vydelený počtom obyvateľov v roku 2020). Je viditeľný výrazný rozdiel medzi obcami vo FÚ Levicko a zvyšnými funkčnými územiaми. Vo FÚ Levicko je viditeľná intenzívna výstavba najmä v obciach susediacich s mestom Levice (napr. Horná Seč, Dolná Seč či Starý Hrádok). Okrem toho sú vysoké hodnoty na hraniciach s okresom Banská Štiavnica (Najmä obec Uhliská). Vo všeobecnosti veľká časť obcí FÚ Levicko vykazuje vyššiu intenzitu výstavby ako FÚ Železovecko či FÚ Šahansko. V týchto územiach vidíme len miernu intenzitu v mestách a niekoľkých príľahlých obciach.

Z hľadiska vlastníctva je štruktúra bytov v SPR Levice podobná štruktúre vlastníctva bytov v celom NSK. Približne v 56,44% prípadoch ide o byť vo vlastnom rodinnom dome, pričom na úrovni NSK je to 58,49%. V prípade „bytov obývaných vlastníkom“ je takýchto bytov na území SPR Levice viac ako tretina (34,85%). Na úrovni celého kraja sú zastúpené až 38,3%. Spomínané dve kategórie sú dominantnými formami vlastníctva bytov. Ďalšou početnou kategóriou je na území SPR Levice iná forma užívania bytu (2,69%). Podobne v prípade typu domu, ide na území SPR Levice primárne o rodinné domy (58,36%) a byty v bytových domoch (38,58%). V porovnaní s tým je na území celého kraja mierne vyšší podiel rodinných domov (59,82%), avšak menej je bytov v bytových domoch (37,34%). Výsledky poukazujú na vyšší podiel bytov v bytových domoch, resp. nižší podiel bytov ako rodinných domov, teda v porovnaní s priemerom kraja územie mierne viac urbanizované.



Obrázok 63 Domy podľa obdobia výstavby

Zdroj: SODB 2021



Obrázok 64 Domy podľa obdobia poslednej Rekonštrukcie

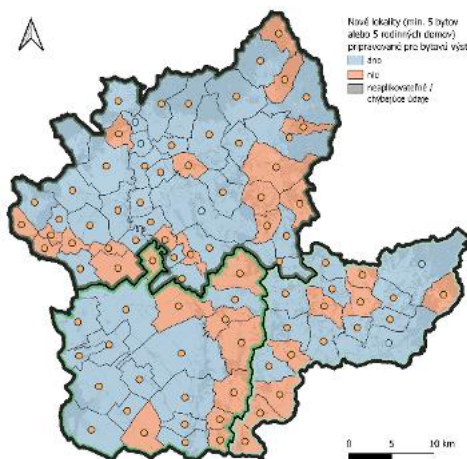
Zdroj: SODB 2021

Obrázok 63 podáva informáciu o období výstavby domov v domovom fonde SPR Levice. Je zrejmé, že najväčší podiel domov bol postavený v období 1961 až 1980, pričom v nasledujúcom období sa počet postavených domov znížil. Upozorňujeme, že intervaly rokov nie sú jednotné. Približne 80% domov

bolo postavených do roku 1980, čo implikuje vysokú energetickú náročnosť domového fondu, jeho konštrukčné a systémové poruchy, statické a ďalšie problémy. Vzhľadom na relatívne vysoký vek značnej časti domov na území, je zrejماً významná potreba rekonštrukcie a zvýšenia energetickej efektívnosti domov. Celé územie NSK predstavuje územie s najnižšou mierou tepelne izolovaných bytov (23% bytových a 32% rodinných domov). Náklady na energiu pritom predstavujú až 20% výdavkov domácností a výroba energie potrebnej na vyhrievanie bytov a ohrev vody sú významným zdrojom emisií CO<sub>2</sub>. Zvýšenie energetickej efektívnosti bytového fondu je vzhľadom na racionálne využívanie zdrojov tiež významným predpokladom pre využívanie obnoviteľných zdrojov energie. Na obrázku 64 je možné vidieť podiel domov podľa obdobia poslednej rekonštrukcie. Až 38,53% domov na území SPR je bez rekonštrukcie. Čo sa týka vývoja v čase, počet rekonštruovaných domov sa postupne zvyšoval od roku 1996, pričom značný podiel rekonštrukcií môžeme pozorovať v období rokov 2010 až 2015 (22,58%).

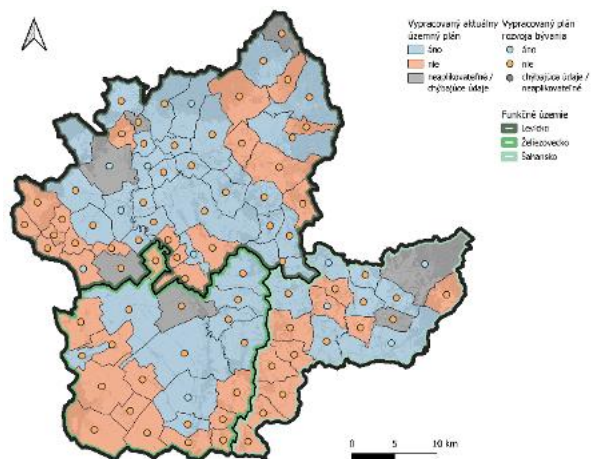
Zodpovednosť za územné plánovanie a čiastočne bytovú politiku leží na samosprávach. Snahu pripravovať nové lokality pre bytovú výstavbu v obciach odráža obrázok 65. V prípade celého územia SPR Levice pripravuje nové lokality pre bytovú výstavbu 61,8% obcí. Z pohľadu funkčných území je aktivita najväčšia vo FÚ Levicko (64,58%), rozdiely medzi funkčnými územiami však nie sú výrazné. Je zrejmé, že viac prostriedkov v tejto oblasti majú väčšie obce v prípade obcí 2000 až 4999 obyvateľov a rovnako aj miest nad 5000 obyvateľov kladne odpovedali všetci zástupcovia samospráv. V prípade menších obcí je takáto aktivita menej bežná, napr. je to len v prípade 67,86% obcí s 500 až 999 obyvateľmi. Z priestorového hľadiska tieto aktivity vykonávajú najmä obce v centrálnych častiach funkčných území, v menšej miere je to na okraji jednotlivých funkčných území.

Zástupcovia samospráv tiež označovali konkrétny spôsob podpory individuálnej bytovej výstavby realizovanej v obci, pričom uviesť mohli viacero spôsobov. Najviac využívaným nástrojom je spracovanie územného plánu (38,20% obcí), výstavba obecných nájomných bytov (30,34%), či otváranie nových ulíc (22,47%). Menej využívaným nástrojom sú malé pozemkové úpravy (17,98%) či budovanie energetických sietí (12,36%). Komplexné pozemkové úpravy využíva len 6,74% obcí.



Obrázok 65 Nové lokality pripravované pre bytovú výstavbu (min. 5 bytov alebo 5 rodinných domov) a vyčlenený bytový fond pre osoby so špecifickými potrebami

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024



Obrázok 66 Vypracovaný aktuálny územný plán a vypracovaný plán rozvoja bývania

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Výsledok dotazníkového prieskumu poukazuje na slabý záujem obcí o riešenie problémov domácností so špecifickými potrebami (obrázok 66). Kladne sa ohľadom tejto oblasti vyjadrilo iba 5,62% obcí. Bytový fond vyčlenený pre osoby so špecifickými potrebami je najviac rozšírený vo FÚ Šahánsko (10,53% obcí),

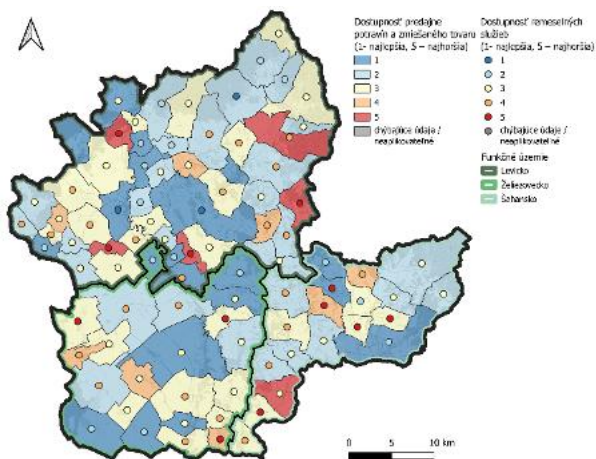
avšak takýto bytový fond nemá vyčlenená ani jedna obec vo FÚ Želiezovecko. Z hľadiska veľkosti obce ide najmä o veľké obce a mestá. Bytový fond vyčlenený pre osoby so špecifickými potrebami však nemá žiadna z obcí do 500 obyvateľov. Veľmi nízky je taktiež počet obcí s počtom obyvateľov 500 až 999 (3,57%).

Územné plány obcí sú základným nástrojom územného plánovania. Územný plán obsahuje a poskytuje dôležité informácie pre všetkých aktérov investične vstupujúcich do územia. V rámci dotazníkového prieskumu vypracovaný aktuálny územný plán (obrázok 66) potvrdilo len 50% obcí. Absenciu územného plánu je prirodzene možno pozorovať najmä v prípade malých obcí – do 500 obyvateľov ho malo vypracovaný len 25,71% (zákon č. 200/2022 Z. z. ukladá povinnosť mať územný plán všetkým obciam bez ohľadu na veľkosť). Mestá a obce majú povinnosť obstarávať a schvaľovať programy rozvoja bývania a spolupôsobia pri utváraní vhodných podmienok na bývanie. Podľa výsledkov dotazníkového prieskumu (obrázok 66) však malo tento plán vypracovaných len 12,36% obcí. Veľmi zriedkavo ho mali vypracovaný najmä v obciach FÚ Želiezovecko (4,55%). Z obrázku môžeme pozorovať, že nešlo len o problém malých obcí. Vypracovaný ho mala len štvrtina obcí s počtom obyvateľov od 2000 do 4999 a z miest len Šahy.

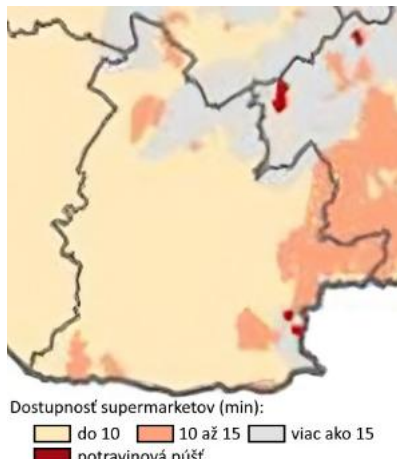
### **Komerčná vybavenosť a služby**

Komerčné služby maloobchodu sú na území SPR Levice reprezentované najmä nákupnými centrami. Nákupné centrá sa nachádzajú v mestách Levice: Dituria Levice (malé NC), City Park Levice. V ostatných mestách väčšie obchodné centrá a retail parky absentujú. V meste Levice sa taktiež nachádza nákupná zóna s viacerými typmi predajných objektov a taktiež hypermarket značky Tesco a Kaufland.

Obciam zákon ukladá povinnosť utvárať podmienky na zásobovanie obyvateľov obce. Prevádzkovateľom predajní v obciach sú často maloobchodné reťazce či fyzické osoby. Pre prevádzkovateľov predajní v malých obciach je z dôvodu nízkeho dopytu takéto podnikanie často nerentabilné, čo často vedie k zatváraniu prevádzok. Údaje o dostupnosti predajní potravín a zmiešaného tovaru (obrázok 67) boli získané ako súčasť dotazníkového prieskumu. Využitie takéhoto ukazovateľa predpokladá, že hodnotenie neovplyvňuje len existencia predajne priamo v obci, ale aj dostupnosť predajní v susedných a iných obciach s dobrou dopravnou dostupnosťou. Na úrovni SPR bola táto oblasť hodnotená v priemere 2,49 bodmi, čo poukazuje na priemerný stav. Z hľadiska FÚ je stav mierne priaznivejší na území Želiezovecka. Priestorové usporiadanie nie je jednoznačné, nižšou dostupnosťou sú charakteristické aj obce v blízkosti miest a aj vzdialenejšie obce. Z hľadiska veľkosti je viditeľný vzťah medzi veľkosťou obce a dostupnosťou. Zatiaľ čo mestá nad 5000 obyvateľov udelili najlepšie možné hodnotenie, v prípade menších obcí (500 až 999 obyvateľov) je to v priemere 2,46 bodov, u obcí do 500 obyvateľov až 2,81 bodov.



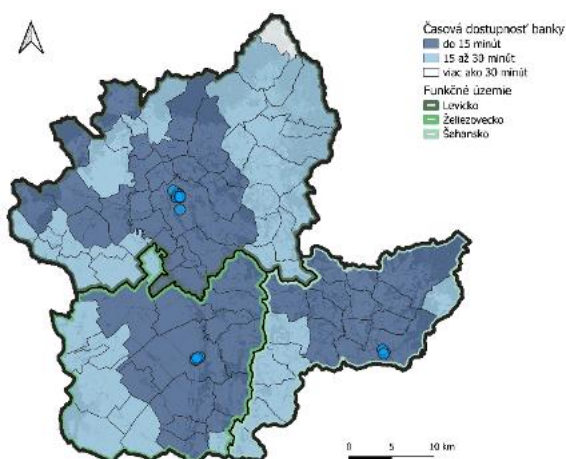
Obrázok 67 Dostupnosť predajní potravín a zmiešaného tovaru, dostupnosť remeselných služieb  
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024



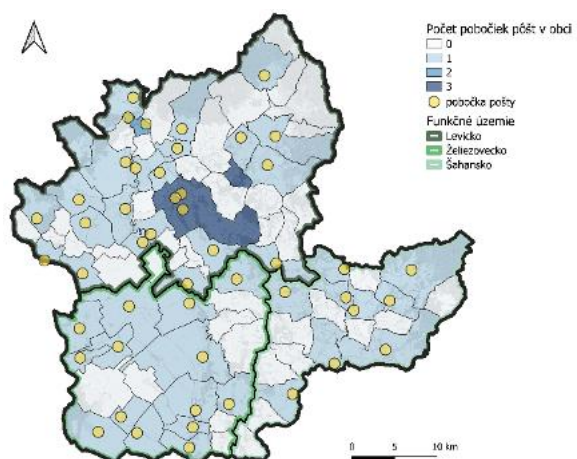
Obrázok 68 Dostupnosť supermarketov a potravinové púšte  
Zdroj: Kaliňák a kol., 2020

Mapovanie prístupu ľudí v obciach k potravinám v maloobchodných predajniach realizoval v roku 2020 ZMOS (Kaliňák a kol., 2020). Z výsledkov tohto prieskumu vyplynulo, že dostupnosť potravín je najmä problémom obcí do 500 obyvateľov a postihnuté sú najmä Prešovský a Banskobystrický kraj, v Nitrianskom kraji je to najmä problém Novozámockého a Levického okresu. Podľa tohto výskumu je na zhruba na polovici územia SPR Levice supermarket dostupný od 10 do 15 minút cesty. Zhoršená dostupnosť je v obciach prakticky celého FÚ Šahansko, ale zasiahnutá je aj výrazná časť FÚ Levice, v severnej časti je to dokonca v pásme s dostupnosťou viac ako 15 minút cesty.

Remeselné služby (obrázok 67) (napr. stavebné, vodo a elektro inštalačné práce) sú ďalším aspektom dostupnosti komerčných služieb. V porovnaní s dostupnosťou predajní potravín je dostupnosť remeselných služieb hodnotená výrazne negatívne, v celom SPR to bolo v priemere 3,31 bodov. Výrazné rozdiely možno pozorovať z priestorového hľadiska, ich dostupnosť je zlá najmä vo FÚ Šahansko a Želiezovecko, s negatívnym hodnotením v takmer každej obci mimo miest. V tomto prípade opäť pozorujeme zhoršujúcu dostupnosť vzhľadom na veľkostnú kategóriu, v najmenších obciach do 500 obyvateľov hodnotenie predstavuje v priemere 3,49 bodov.



Obrázok 69 Časová dostupnosť a poloha pobočiek bánk  
Zdroj: Územný plán regiónu Nitrianskeho kraja, 2021; vlastné spracovanie



Obrázok 70 Počet pobočiek pôšt  
Zdroj: vlastné spracovanie

Ďalším aspektom dostupnosti komerčných služieb v SPR je dostupnosť finančných služieb. Finančné služby sú reprezentované najmä bankami. Lokalizácia pobočiek bánk úzko súvisí s hustotou obyvateľstva. V prípade polohy pobočiek bánk (obrázok 69) môžeme vidieť, že pobočky bánk sú lokalizované výhradne v mestách Levice, Želiezovce a Šahy. Podľa dostupných údajov je v Leviciach lokalizovaných 15, v Želiezovciach tri a v Šahách tri pobočky banky. Z hľadiska dostupnosti využívame údaje z Územného plánu regiónu NSK (2021) o časovej dostupnosti k najbližšej banke. Do analýzy bolo zahrnuté širšie územie. Podľa výsledkov sú v centrálnych častiach jednotlivých funkčných území banky dostupné do 15 minút cesty. Pre vzdialenejšie obce vo periférnejších oblastiach je pobočka banky vzdialená 15 až 30 minút cesty. Len v prípade obce Uhliská je to viac ako 30 minút, avšak v rámci tejto analýzy nebolo uvažované o pobočkách banky mimo Nitrianskeho kraja, preto situácia obcí na hranici s BBSK môže byť skreslená.

Umiestnenie pobočiek pôšt (obrázok 70) podobne tiež kopíruje rozmiestnenie obyvateľstva. Na území SPR je umiestnených 49 pôšt, z toho tri pobočky v meste Levice a dve v meste Tlmače. Z hľadiska prepočtu na 1000 obyvateľov územie SPR dosahuje hodnotu 0,45 čo je výrazne viac ako hodnota na úrovni celého kraja (0,37 pobočky na 1000 obyvateľov). Z hľadiska funkčných území ja na tom najpriaznivejšie FÚ Želiezovecko s 0,58 pobočkami na 1000 obyvateľov. V prípade FÚ Levicko je to len 0,388 pobočiek na 1000 obyvateľov.

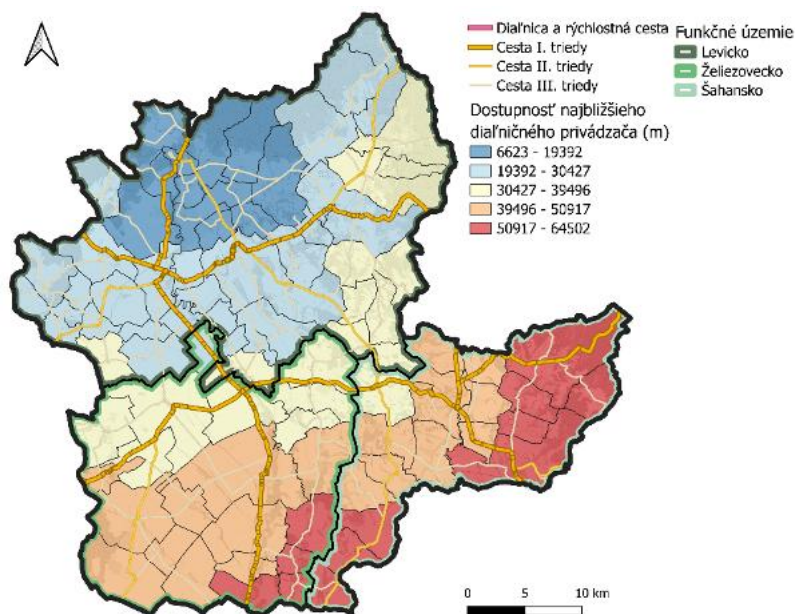
## ÚZEMNO-TECHNICKÁ ANALÝZA

### Doprava

#### Cestná doprava

Podľa dopravného významu sa cestné komunikácie na území SPR Levice delia na cesty I. triedy, cesty II. triedy a cesty III. triedy. Cestná sieť v SPR tvorilo v roku celkovo 670,911 km. Predstavuje 25,88% cestnej siete Nitrianskeho samosprávneho kraja a 3,7% cestnej siete SR. Na území SPR sa nenachádzajú diaľnice. Cesty I. triedy predstavujú približne 23,3% z celkovej cestnej siete v SPR, podobne 15% tvoria cesty II. triedy a zvyšných 61,7% tvoria cesty III. triedy. Podiel ciest I. triedy je v porovnaní s úrovňou kraja (19%) mierne nad proporčný. Z hľadiska hustoty cestnej siete je cestná sieť (vyjadrená na 1000 obyvateľov) na úrovni SPR hustejšia (6,184 km na 1000 obyvateľov) v porovnaní s krajom (3,879 km na 1000 obyvateľov).

Územím SPR prechádzajú cesty prvej triedy (obrázok 71): cesta I/51 v trase - križovatka s R1 A Nitra - Levice - Žemberovce, hranica kraja NR/BB, cesta I/75 v trase - Galanta - Nove Zámky - Horné Semerovce - Plášťovce, hranica kraja NR/BB, cesta I/76 v trase - Štúrovo - Kalná nad Hronom - Tlmače, hranica kraja NR/BB, cesta I/66 v trase - št. hr. SR/MR Šahy - Hokovce, hranica kraja NR/BB. Cesty druhej triedy: cesta II/527 Šahy – hranica kraja, cesta II/564 Pastovce – Salka, cesta II/564 Levice – Demandice, cesta II/524 Drženice - hranica kraja NR/BB, cesta II/580 Šurany – Podhájska – Kalná nad Hronom. Okrem toho sú to cesty tretej triedy III/1540 až III/1598. V blízkosti severozápadných hraníc SPR Levice vedie rýchlostná cesta R1 s najbližšími výjazdmi Zlaté Moravce, Čaradice a Hronský Beňadik. Cez územie vedie cesta E77 v dĺžke 15,942 km vedúca po ceste prvej triedy I/66. Miestne komunikácie v obciach územia sú spravidla asfaltové. Vo väčšine prípadov sú v zlom technickom stave.



Obrázok 71 Cestná sieť v SPR Levice a dostupnosť najbližšieho diaľničného privádzača  
Zdroj: Openstreetmap, 2023; Inštitút digitálnych a regionálnych politík, 2023

Už v roku 2016 bolo realizované posudzovanie vplyvov na životné prostredie navrhovaných úsekov rýchlostnej cesty "R1 prepojenie štátna hranica SR/MR". Navrhovanými koridorami (líšili sa v koncových úsekoch trasovania) boli:

- Koridor 3: Čaradice – Levice – Semerovce – Šahy/Tešmák, št. hranica SR/MR (úsek 3B + 5B).

- Koridor 3a: Čaradice – Levice – Semerovce – Šahy, št. hranica SR/MR (úsek 3A + 5B).
- Koridor 4: Hronský Beňadik – Levice – Šarovce – Semerovce -Šahy/Tešmák, št. hranica SR/MR (úsek 3B + 5A + 2B)
- Koridor 4a: Hronský Beňadik – Levice – Šarovce – Semerovce -Šahy, št. hranica SR/MR (3A + 5A + 2B).

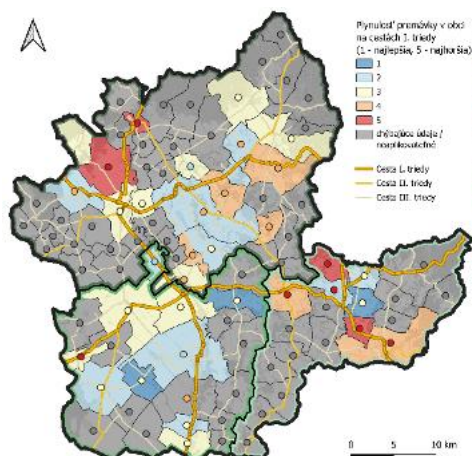
Územní aktéri (mesto Tlmače, ďalšie obce, občianska spoločnosť) vzhľadom na očakávané negatívne dopady navrhovaných variantov vyjadrili nesúhlasné stanovisko s navrhovanými variantmi. Dôvodom boli očakávané negatívne vplyvy na životné prostredie a územný rozvoj. Došlo by k narušeniu integrity sústavy Natura 2000, narušeniu integrity Územia európskeho významu Hodrušská hornatina, CHKO Štiavnické vrchy, ale aj realizovaniu tunela do skalného masívu vrchu Krivín. Dané varianty taktiež predstavovali významné narušenie integrity daného územia tzv. Slovenskej brány dôležitého z historického hľadiska a zamedzeniu využitia jeho potenciálu napr. v cestovnom ruchu, narušenie prirodzenej celistvosti územia historicky osídleného tzv. čilejkárskeho mikroregiónu, zastavenie rozvoja mesta a imigrácie do mesta pre narušenie celkového estetického vzhľadu mesta. **Územní aktéri sa zhodli na doplnení nového koridoru pre ďalšie hodnotenie – Koridor 5 (úsek 2A Čaradice – Nový Tekov – Kalná nad Hronom - Šarovce) v zmysle Technickej štúdie úseku „R3 Šahy/Štúrovo – Levice – Hronský Beňadik“ a úseku „R3 Šahy - Zvolen“ (Dopravoprojekt a.s., 06/2008).**

Dotazníkové zisťovanie realizované v obciach NSK, potvrdilo pretrvávajúce problémy s bezpečnosťou a plynulosťou dopravnej premávky vo vybraných obciach, cez ktoré prechádzajú cesty I., II. a III. triedy (obrázky 72 a 73). Bezpečnosť a plynulosť dopravnej premávky pri cestách I. triedy hodnotili prevažne len obce, cez ktorých katastrálne územie takáto cestná komunikácia prechádza. Priemerné hodnotenie v prípade bezpečnosti bolo nepriaznivé, predstavovalo až 3,65 bodov. Na úrovni FÚ Šahansko bolo v priemere až 4,43 bodov. V prípade Šahanska ide najmä o obce, ktorými vedie cesta I/66 (súčasne E77). Je zaťažená hlavne tranzitnou nákladnou dopravou, čo znamená záťaž pre životné prostredie a obyvateľstvo. Hodnotenie bolo však výrazne negatívne aj v niektorých obciach FÚ Levicko (Nový Tekov, Tlmače). Podobne je však negatívne aj v niekoľkých obciach vo východnej časti FÚ Levicko. O niečo kladnejšie bola hodnotená plynulosť dopravnej premávky (v priemere 2,94 bodu), opäť negatívne hodnotenie najmä vo FÚ Šahansko (3,29 bodov). Z priestorového hľadiska hodnoty do veľkej miery kopírujú hodnotenie bezpečnosti. Podobne starostovia hodnotili aj situácia na cestách druhej a tretej triedy. V prípade bezpečnosti je hodnotenie opäť výrazne negatívne (3,20 bodov), v tomto prípade sa situácia javí ako najzávažnejšia vo FÚ Levicko, negatívne hodnotenie je viditeľné najmä v jeho východnej časti. Plynulosť bola hodnotená pozitívnejšie (2,4 bodu), je viditeľné pomerne kladné hodnotenia veľkej časti obcí vo FÚ Želiezovecko, Šahansko ale aj v juhozápadnej časti Levicka.

Zástupcovia samospráv mali možnosť uviesť aj dôvody nízkeho hodnotenia bezpečnosti, resp. plynulosti dopravnej premávky v obci. Najčastejšie uvádzaným dôvodom bolo nerešpektovanie maximálnej povolenej rýchlosti, pričom tento problém uviedlo 73% respondentov (spomínané najmä obcami vo FÚ Šahansko a Levicko). 55% respondentov ako dôvod taktiež uviedlo chýbajúce chodníky, pre 52% to bol aj nevyhovujúci stav komunikácií (chýbajúce chodníky boli spomenuté až 68% respondentmi na území FÚ Šahansko). Ďalšími dôvodmi bola chýbajúca cyklistická infraštruktúra (34,15%) a chýbajúce prechody pre chodcov (40%). Taktiež boli uvádzané ďalšie problémy: chýbajúce obchvaty (17%), príliš vysoká maximálna povolená rýchlosť (10%), a chýbajúce okružné križovatky (7%).

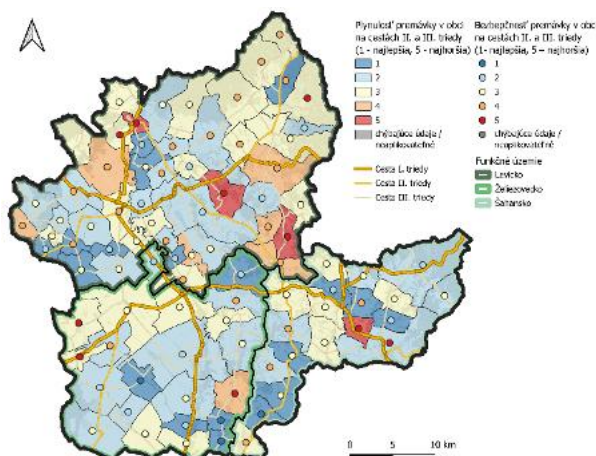
V nadväznosti na to mohli respondenti formulovať opatrenia pre zlepšenie bezpečnosti, resp. plynulosti dopravnej premávky. Najčastejšie uvádzanými opatreniami bola realizácia chodníkov a cyklociest (67% respondentov), realizácia priečodov pre chodcov (47% respondentov) a oprava, úprava a skapacitnenie komunikácií (46%). Relatívne často uvádzané riešenia boli taktiež pravidelné

meranie rýchlosti v obci políciou (36%), obmedzenie kamiónovej dopravy (29%) a realizácia bezpečnostných a spomaľovacích prvkov (28%).



Obrázok 72 Plynulosť a bezpečnosť premávky na cestách I. triedy

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024; Openstreetmap, Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024; Openstreetmap, 2024



Obrázok 73 Plynulosť a bezpečnosť premávky na cestách II. a III. triedy

Na úroveň SPR Levice možno zovšeobecniť aj závery Regionálneho plánu udržateľnej mobility NSK (2019, aktualizácia 2023). Predpokladá sa stúpajúce zaťaženie dopravných ciest, zvýšené náklady na ich údržbu a opravy, zníženie kvality dopravy, zvýšené nároky na výstavbu nových spojení a ďalších súvisiacich procesov. Podľa aktualizácie Regionálneho plánu udržateľnej mobility NSK (2023) je v SPR Levice najvyššia dopravná záťaž najmä na ceste I/51 v úseku Kalná nad Hronom - Levice, a ceste II/564 v úseku Tlmače – Levice. V rámci Regionálneho plánu udržateľnej mobility NSK (2019) bola spracovaná multikriteriálna analýza, ktorej cieľom bolo uprednostniť potrebu rekonštrukcie/vybudovania určitých úsekov ciest II. a III. triedy na území NSK. V prípade SPR Levice mal najvyššiu prioritu zámer Severovýchodný obchvat mesta Tlmače. Hodnotenie úsekov na území SPR Levice sú v tabuľke 28.

Poradie	Cesta	Názov opatrenia/ zámeru	Bodové hodnotenie podľa MKA
1	II/564	Severovýchodný obchvat mesta Tlmače	73,1
8	III/1543	Prekategorizovanie cesty III/1543 na II. triedu a modernizácia do podoby budúceho privádzača okresného mesta Levice na rýchlostnú cestu R7. Zahŕňa aj obchvat Starého Hrádku a Jura nad Hronom. Vyvolaná investícia výstavbou rýchlostnej cesty R7.	59,61
10	II/564	Cesta II/564 v km 2,29 Tlmače - Levice, odstránenie nehodovej lokality a zvýšenie bezpečnosti premávky, modernizácia cestného úseku	57,1
29	III/1550	Hontianske Trstány – hranica okresu, odstránenie nehodovej lokality a zvýšenie bezpečnosti premávky, modernizácia cestného úseku	43,61
30	III/1592	Kalinčiakovo – Malý Kiar, odstránenie nehodovej lokality a zvýšenie bezpečnosti premávky, modernizácia cestného úseku	43,61
31	III/1543	Starý Hrádok – Jur nad Hronom, odstránenie nehodovej lokality a zvýšenie bezpečnosti premávky, modernizácia cestného úseku	43,61
46	II/564	Severný obchvat mesta Štúrovo	41,1
47	II/564	Preložka cesty II/564 - odstránenie kapacitných problémov v oblasti Krížny Vrch u napojení na cestu I/51, modernizácia cestného úseku	41,1

51	III/1591	Nové prepojenie obcí Krškany a časti Levice – Horša	36,61
53	III/1551	Obchvat historického jadra obce Bátovce	36,61
54	III/1583	Vytvorenie nového hraničného priechodu do Maďarska s novou komunikáciou Vyškovce nad Ipľom - Tésa	36,61
55	III/1576	Cesta III/1576 preložka cesty pri obci Tekovské Lužany	36,61
57	III/1569	Nový hraničný priechod Pastovce - Vámosmikola	34,36

Tabuľka 28 Výsledky hodnotenia opatrení/zámerov na cestnej sieti II. a III. triedy na základe multikriteriálnej analýzy

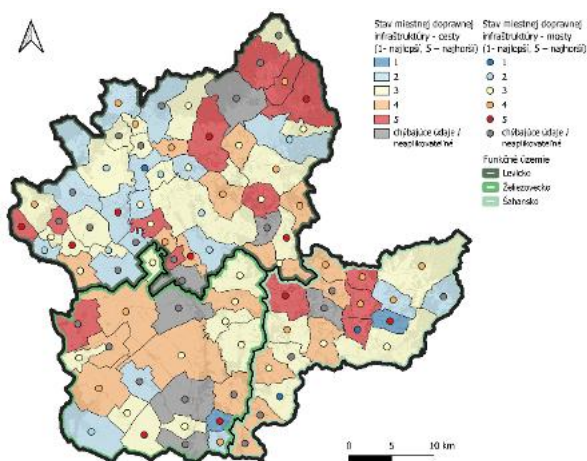
Zdroj: Regionálny plán udržateľnej mobility NSK, 2019

Čo sa týka výhľadových zámerov rozvoja cestnej siete I. triedy, sú cieľené na podporu výstavby obchvatov miest a obcí na účel zvýšenia plynulosti prevádzky a tým aj zníženia spotreby pohonných hmôt, čo prispeje k ekologizácii dopravy. Relevantné zámery Slovenskej správy ciest sú uvedené v tabuľke 29.

Cesta	Stavba	Poznámka
I/51	Severný obchvat obce Veľký Ďur	2-pruh
I/51	Severný obchvat mesta Levice	2-pruh
I/51	Severný obchvat obce Horná Seč	2-pruh
I/76	Kamenný Most - Kamenín - Pohronský Ruskov - Želiezovce - Šarovce	2-pruh
I/76	Južný obchvat mesta Želiezovce	2-pruh
I/76	Západný obchvat obce Kalná nad Hronom	2-pruh
I/76	Obchvat obce Malé Kozmálovce a Nový Tekov	2-pruh
I/66	Šahy, Hrkovce, Nové prepojenie cesty I/66 na priprav. R3	2-pruh

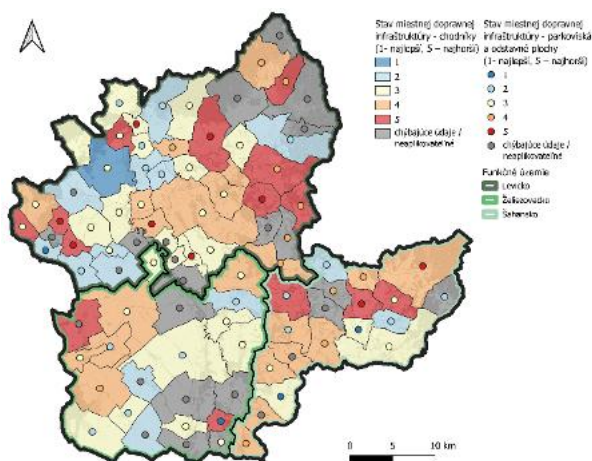
Tabuľka 29 Zámery Slovenskej správy ciest

Zdroj: Územný plán regiónu NSK, 2021



Obrázok 74 Stav miestnej dopravnej infraštruktúry – cesty a mosty

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024



Obrázok 75 Stav miestnej dopravnej infraštruktúry – chodníky a parkoviská.

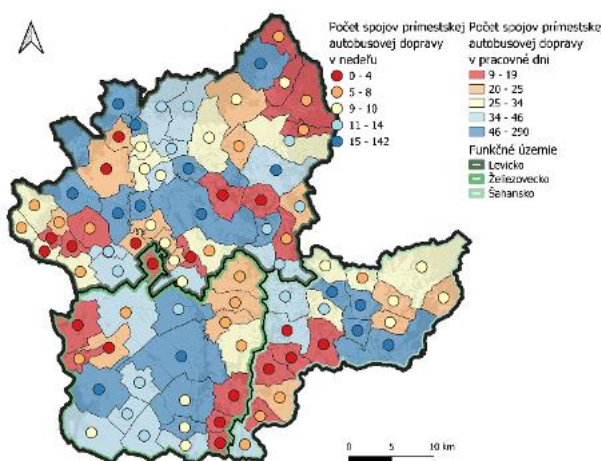
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

V dotazníkovom prieskume respondenti hodnotili samostatne aj stav miestnej dopravnej infraštruktúry – cesty, chodníky, mosty a parkoviská a odstavné plochy (obrázky 74 a 75). V prípade ciest a mostov bol ich stav hodnotený nepriaznivo (3,33 resp. 3,42 bodov). V prípade FÚ bolo hodnotenie ešte závažnejšie najmä vo FÚ Šahansko, pri mostoch neboli výrazné rozdiely medzi funkčnými územiami. Z priestorového hľadiska je viditeľné nízke hodnotenie najmä v obciach východnej časti FÚ Leviceko a veľkej väčšine obcí celého FÚ Šahansko a Želiezovecko. Prevalentné je

negatívne hodnotenie aj v prípade mostov, ich zlý stav postihuje najmä veľké obce (2000 až 4999 obyvateľov) (v priemere hodnotenie až 4,25 bodov). Najmenej priaznivo bol hodnotený stav chodníkov (v priemere 3,46 bodov). Neboli pozorované výrazné rozdiely medzi FÚ ani medzi obcami rôznych veľkostí, stav je nepriaznivý vo väčšine obcí bez rozdielu. Podobne aj pri parkoviskách a odstavných plochách je ich stav nepriaznivý (hodnotenie 3,07 v priemere), tu však vidíme negatívne hodnotenie najmä u veľkých obcí, kde dochádza k najväčšiemu opotrebeniu a požiadavkám na kapacity vzhľadom na počet obyvateľov. U miest nad 5000 obyvateľov však tento problém nebol až taký závažný.

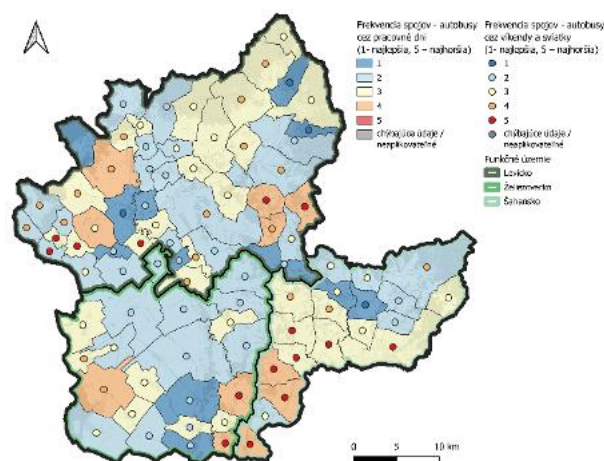
## Verejná osobná doprava

Služby vo vnútroštátnej pravidelnej prímestskej autobusovej doprave v NSK objednáva a financuje Nitriansky samosprávny kraj. Na území SPR Levice je v súčasnosti zmluvný vzťah s ARRIVA nové Zámky, a.s. Je zabezpečovaných 31 prímestských autobusových liniek v okrese Levice, z toho 22 vypravovaných z mesta Levice, päť z mesta Šahy a 4 z mesta Želiezovce. Mestskú autobusovú dopravu v mestách SPR Levice zabezpečujú autobusoví dopravcovia na základe zmluvných vzťahov s príslušným mestom. Mestská autobusová doprava je zabezpečovaná v mestách Levice a Šahy (ARRIVA Nové Zámky, a.s.). Počet autobusových spojov na úrovni obcí je znázornený na obrázku 76. Nízkym počtom spojov je charakteristický juh FÚ Šahansko, s presahom do FÚ Želiezovecko. Taktiež sú nízkym počtom spojov charakteristické periférne časti FÚ Levicko, je to najmä východná časť tohto územia, ale ide aj o relatívne veľký počet obcí v relatívnej blízkosti od mesta Levice. V prípade spojov v nedeľu je situácia ešte menej priaznivá.



Obrázok 76 Počet autobusových spojov v obciach

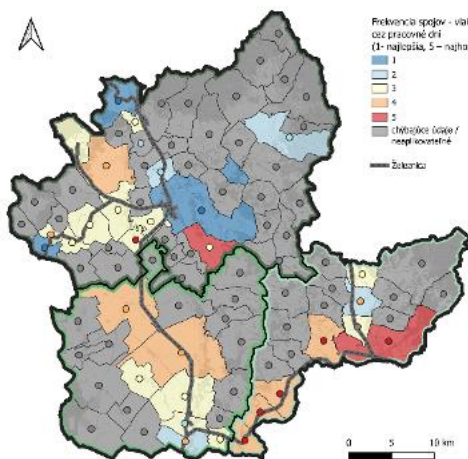
Zdroj: Plán udržateľnej mobility NSK, 2019



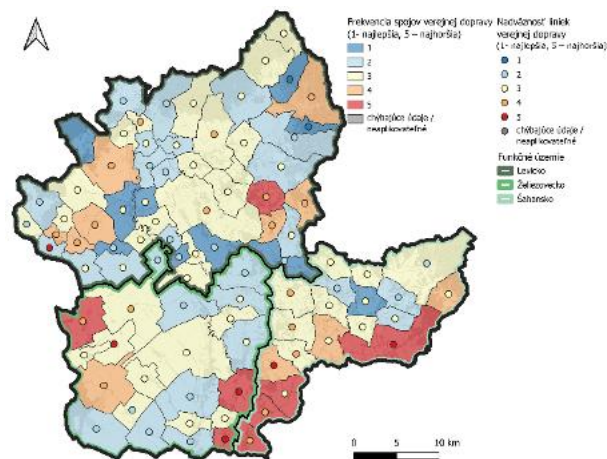
Obrázok 77 Frekvencia spojov – autobusy

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Na území SPR Levice sa nachádzajú 2 železničné trate: Trať č. 150 Nové Zámky – Zvolen a trať č. 152 Štúrovo – Levice. Týmito traťami je možné z Levíc cestovať priamo do Bratislavy, do Štúrova, do Nových Zámok a do Zvolena. Z trate č. 152 Štúrovo – Levice je zo železničnej stanice Čata vedená regionálna trať č. 153 Čata – Šahy – Zvolen, ktorá vo veľkej miere nahrádza priame dopravné spojenie v úseku Čata – Šahy a taktiež prepojenie s Banskobystrickým krajom. Trate sú jednokoľajné, neelektrifikované. Technické parametre existujúcich tratí sú na veľmi nízkej úrovni a nedovoľujú vyššie jazdné rýchlosti a tým aj intenzívnejšiu ponuku dopravy. Mesto Šahy boli historicky významným železničným uzlom pretínajúcim severojužnú a východ západnú železničnú dopravu svojimi trasami Šahy – Krupina – Zvolen a Šahy – Čata – Štúrovo. V súčasnosti doprava na úseku Šahy – Čata – Štúrovo slúži prevažne na osobnú dopravu, frekvencia spojov je minimálna a nevyhovujúca. Územie už viac ako pol storočia postráda niekdajšiu železničnú trať medzinárodného významu Budapešť - Šahy – Krakow. Jej úsek Šahy – Drégelypalánk o dĺžke 6,3 km na území Maďarska už nebol po II. svetovej vojne obnovený.



Obrázok 78 Frekvencia spojov – vlaky



Obrázok 79 Frekvencia spojov verejnej dopravy a nadväznosť spojov verejnej dopravy

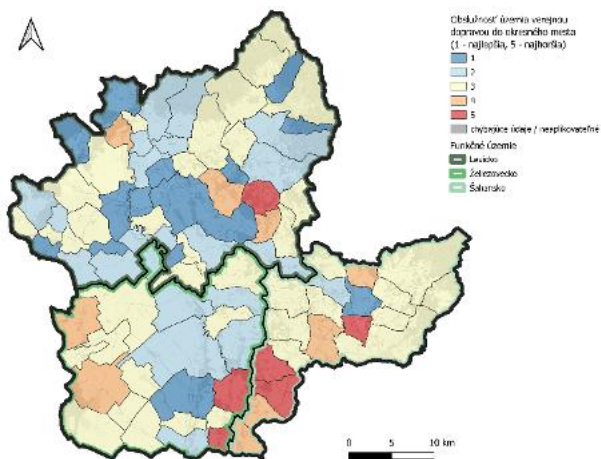
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Respondenti v rámci dotazníkového prieskumu hodnotili taktiež frekvenciu spojov autobusov, a to separátne pre spoje cez pracovné dni a cez víkendy a sviatky (obrázok 77 až 79). V prípade frekvencie spojov – autobusov je prirodzene viditeľné, že frekvencia spojov je nižšia cez víkendy a sviatky, čo je viditeľné najmä vo FÚ Šahansko. Za celé územie SPR Levice bola ohodnotená 3,17 bodmi v porovnaní s 2,49 bodmi pre autobusové spoje cez pracovné dni. Priestorové rozdiely sú jasne viditeľné, spoje cez pracovné dni sú hodnotené negatívne najmä v južnej časti FÚ Šahansko (nepriaznivé hodnotenie najmä obcí ako Lontov, Pastovce, Ipel'ský Sokolec, či Hrkovce), čo zasahuje aj do FÚ Želiezovecko. Okrem toho je hodnotenie negatívne vo viacerých skupinách obcí v periférnych častiach FÚ Levicko, najmä v severovýchodnej časti. Hodnotenie spojov cez víkendy a sviatky je výrazne negatívnejšie, priestorové usporiadanie zväčša kopíruje stav spojov cez pracovné dni ale negatívne hodnotenie sa rozširuje aj do západnej časti FÚ Levicko a postihuje aj jeho centrálnu časť. Z hľadiska veľkosti obce je stav spojov problematický pre najväčšie a zároveň najmenšie obce (3,67 resp. 3,49 bodov v priemere).

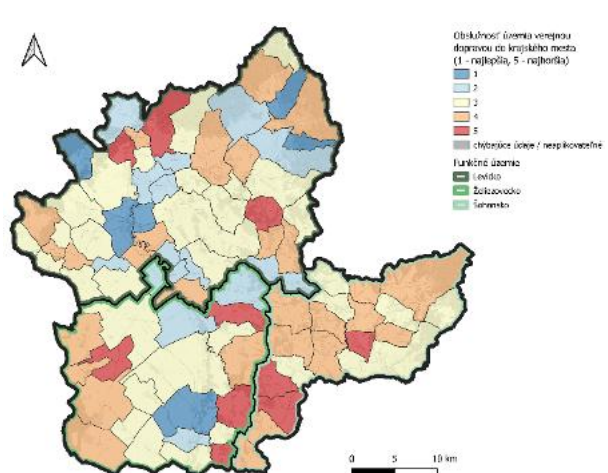
Podobne ako v prípade autobusovej dopravy bola hodnotená aj frekvencia spojov – vlakov (obrázok 78). Je zrejme, že túto oblasť hodnotili najmä obce so v súčasnosti existujúcou linkou železničnej dopravy. Medzi hodnotením frekvencie spojov cez pracovné dni a cez víkend vidíme mierne rozdiely. Frekvencia spojov bola hodnotená v priemere 3,03 bodmi v prípade pracovných dní a 3,28 bodmi v prípade víkendov a sviatkov. Najmenej priaznivé je hodnotenie opäť na území FÚ Šahansko, v prípade frekvencie spojov cez víkend je hodnotenie výrazne negatívne (v priemere 4,57 bodov). Z priestorového hľadiska vidíme negatívne hodnotenie trate na území Šahanska (najmä cez víkend), ale negatívne je hodnotená aj trať v rámci FÚ Želiezovecko.

Situáciu na území SPR z hľadiska spokojnosti s verejnou dopravou reflektujú aj obrázky 79 až 81, z hľadiska celkovej frekvencie spojov verejnej dopravy vidíme, že hodnotenie je na veľkej časti územia priemerné až pozitívne (najmä FÚ Levicko), avšak je viditeľný priestor s nízkym hodnotením na južných hraniciach FÚ Šahansko, na západne FÚ Želiezovecko, či v niekoľkých periférnych obciach FÚ Levicko. V priemere predstavovalo hodnotenie 2,8 bodov. Čo sa týka obslužnosti územia verejnou dopravou do okresného mesta (v priemere 2,72 bodov), ukazuje sa, že vo väčšine obcí je priemerná až relatívne dobrá (platí pre väčšinu územia FÚ Levicko, až na obce Brhlovce, Bory, Krškany či Malé Kozmálovce). Výrazne nižšiu dostupnosť majú najmä obce FÚ Šahansko, najmä v jeho južnej časti. V prípade obslužnosti verejnou dopravou do krajského mesta je už hodnotenie znateľne horšie (v priemere 3,26 bodov) a kladne hodnotí len zlomok obcí (väčšina vo FÚ Levicko).



Obrázok 80 Obslužnosť územia verejnou dopravou do okresného mesta

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024



Obrázok 81 Obslužnosť územia verejnou dopravou do krajského mesta

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

V nadväznosti na nespokojnosť so stavom spojov verejnej osobnej dopravy boli najčastejšie dôvody nespokojnosti zrejme: slabá nadväznosť spojov (36% respondentov), nedostatočný počet spojov (35% respondentov) či chýbajúce spoje cez víkendy a sviatky (27% respondentov). Nedostatočný počet spojov a chýbajúce spoje boli vytýkané najmä na území Šahanska. V tejto oblasti respondenti najčastejšie navrhovali opatrenia, medzi ktorými jasne dominuje zlepšenie nadväznosti spojov (autobus-vlak) (54% respondentov). Ďalšími návrhmi bolo zavedenie priamych liniek a spojov (26%), zlepšenie komunikácie medzi obcami, krajom a dopravcom (21%) či zavedenie nových spojov (20%).

## Cyklodoprava

Cyklodoprava mala byť rozvíjaná v zmysle alternatívy k cestnej doprave – jej dopravno-cyklistickej prepravnej funkcie pre obyvateľov pre dochádzku do práce, za vzdelaním, kultúrou a verejnou vybavenosťou. V rámci miest na území je prioritou budovanie cyklodopravnej infraštruktúry prepájajúcej najmä obytné zóny s priemyselnými zónami, inštitúciami a ďalšími zariadeniami občianskej vybavenosti. Narastá taktiež potreba spojiť mestá s obcami s výrazným nárastom obyvateľstva, primárne do 5 resp. 10 km.

Podľa Stratégie rozvoja cyklotrás v NSK na roky 2021 – 2027 (Slovenský cykloklub, o. z.; 2020) ide o dopravné opatrenia v rámci miest a obcí, ktoré slúžia predovšetkým na dopravu na bicykli do práce, školy, za nákupmi a presuny v rámci mesta. Zahŕňajú v sebe vybudované samostatné cyklochodníky, ako aj rôzne cykloopatrenia a riešenia v existujúcich mestských komunikáciách (samostatné cyklopruhy, cyklokoridory, cyklopiktogramy a pod.). K nim patrí aj realizácia bezpečnostných opatrení, ako aj integrujúce prvky – doplnková infraštruktúra cyklotrás (parkoviská, stojany na bicykle, a pod.).

Podľa tohto dokumentu je stav infraštruktúry pre cyklodopravu nasledovný:

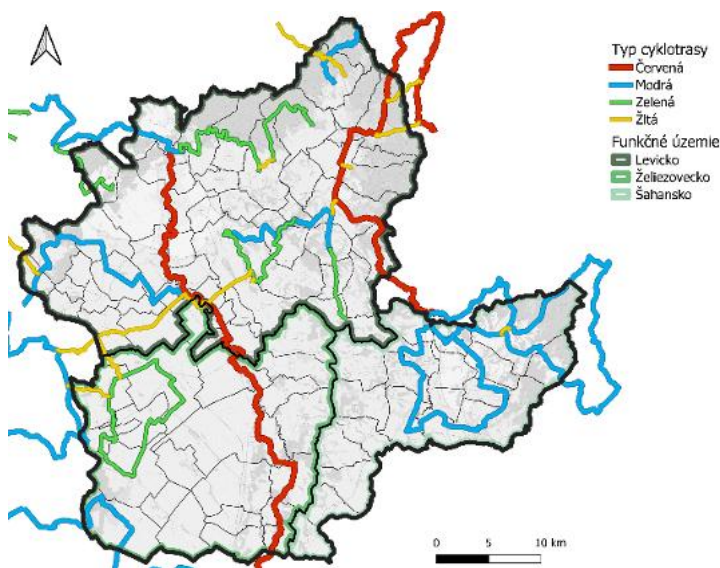
- Mesto Šahy doteraz nemá zrealizovanú žiadnu mestskú cyklotrasu či cyklochodník. Cyklodopravu však má zapracovanú v územnom pláne mesta, cyklotrasy však nie sú zaradené medzi verejnoprospešné stavby.
- Mesto Želiezovce v posledných rokoch realizovalo viacero mestských cyklistických trás. Ako samostatný cyklochodník sú vedené: Pohronská cyklomagistrála (3 531 m), Cyklistická trasa Mierová (132 m), Cyklistická trasa Štúrova (87 m), Cyklistická trasa pozdĺž potoka Vrbovec (388 m), Cyklistická trasa Mikulská - Nábřežná (1 131 m). Ceklotrasa v centrálnej mestskej zóne má dĺžku 560 m.. Z časti samostatný cyklochodník a z časti pozdĺž okrajov vozovky ako cyklokoridor

bola vybudovaná Cyklistická trasa Sládkovičova v dĺžke 545 m. Spoločný chodník pre cyklistov a peších vedie cez park F. Schuberta a má dĺžku 248 m. Kombinovane je vybudovaná cyklistická trasa park – amfiteáter Letná s dĺžkou 700 m, podobne ako cyklotrasa pozdĺž cesty III/1584 (874 m). Plánovaná je výstavba ďalších cyklotrás, na ktoré je vypracovaná štúdia. V prípade cyklotrasy smerom na Hronovce je vpracovaná aj projektová dokumentácia k územnému rozhodnutiu. Dĺžka plánovaných cyklotrás predstavuje 13 382,18 m. Plánované cyklotrasy navrhujú dopravné napojenia na okolité obce a tým posilnenie nemotorovej dopravy pre občanov v rámci katastra. Charakter bude skôr cyklodopravný, ale budú sa využívať aj v rámci cykloturistiky. Mesto má zapracovanú cyklodopravu v územnom pláne, cyklotrasy sú zaradené v záväznej časti ako verejnospesné stavby.

- Mesto Levice má zapracovanú cyklodopravu v územnom pláne, má spracovaný strategický dokument (Územný generel dopravy) súvisiaci s cyklodopravou.
- Mesto Tlmače má zapracovanú cyklodopravu v územnom pláne. Nemá spracovaný strategický dokument súvisiaci s cyklodopravou.

### Cykloturistika

Nutnosťou je taktiež rozvíjať cyklistickú dopravu v rámci jej využitia pre návštevníkov a sprístupnenia prírodného a kultúrno-historického potenciálu územia. Cykloturistika (obrázok 82) je vzhľadom na prírodný charakter územia a vývojové trendy počas posledných rokov pomerne atraktívna. Najvýznamnejšou cykloturistickou trasou je európska cyklomagistrála EuroVelo 6 (EV-6, na Slovensku v úseku Bratislava - Štúrovo). Územím SPR Levice vedú dve cyklomagistrály - 010 Pohronská cyklomagistrála (mimo územia SPR Levice sa napája na cyklomagistrálu EV-6) a 052 Cyklomagistrála Dr. Téryho. Najhustejšie je cyklotrasami pokryté FÚ Levicko, na území ktorého je okrem spomínaných cyklomagistrál vedených niekoľko modrých a ďalších trás (2121 Levice – Horša – Brhlovce, 2117 Vieska nad Žitavou – Tlmače, 2122 Cyklotrasa regiónom MERIDIEM a ďalšie), ktoré sa na ne napájajú. Do územia FÚ Želiezovecko zasahujú viaceré cyklotrasy v západnej časti, nachádza sa tam 5133 Okruh Laurentius. V prípade FÚ Šahansko je to 2111 Šahanský okruh a 2594 Hrušovská trasa. Cyklotrasy absentujú najmä na rozmedzí FÚ Šahansko a Želiezovecko (vedie tadiaľ iba 010 Pohronská cyklomagistrála, bez napojení).



Obrázok 82 Cyklotrasy  
Zdroj: cykloportal.sk, 2024

## Vodná doprava

Z hľadiska vodnej dopravy sú na území SPR Levice najvýznamnejšie rieky Hron a Ipeľ, ktoré patria medzi vodné cesty s klasifikačnou triedou I až III (určuje, pre aké najväčšie plavidlo alebo zostavu plavidiel sú na vodnej ceste utvorené podmienky na ich bezpečnú a plynulú prevádzku). V Konceptii rozvoja vodnej dopravy Slovenskej republiky sa v NSK ako ostatné vodné cesty Slovenskej republiky uvádza splavnenie dolných úsekov vodných ciest Hron a Ipeľ. Keďže ide o úseky vodných ciest, ktoré nadväzujú na vodné cesty Dunaj a Váh, termíny prípravy a začatie výstavby sú podmienené zosúladiením postupov s výstavbou dunajskej a vážskej vodnej cesty, vrátane zhodnotenia efektívnosti a ekonomickej opodstatnenosti výstavby splavnenia dolných úsekov vodných ciest Hron a Ipeľ (Územný plán regiónu NSK, 2021).

## Vodné hospodárstvo

Vodné hospodárstvo územia SPR Levice je charakteristické sieťou verejných vodovodov, kanalizácií a vodohospodárskych zariadení určených na úpravu a distribúciu vody, ako i odvod odpadovej vody cez prečistovací systém do finálneho recipienta. K základnej technickej infraštruktúre územia patrí vodovodná sieť, ktorá slúži na zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou. Realizuje sa prostredníctvom skupinových alebo samostatných vodovodov. Zásobovanie obyvateľov pitnou vodou zabezpečuje Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a. s., so sídlom v Nitre. V niektorých obciach s miestnym vodovodom je vodovod v správe obecného úradu. Okres má zápornú bilanciu zdrojov a potreby pitnej vody. Potreba je dotovaná zo zdrojov mimo územia okresu. V roku 2020 boli v SPR Levice evidované nasledujúce vodovody.

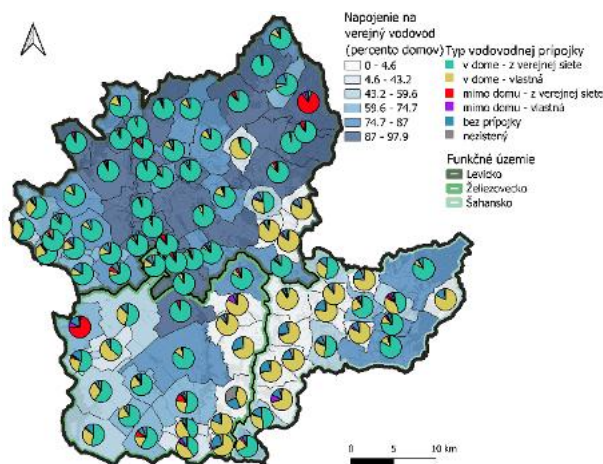
Skupinový vodovod Gabčíkovo – Nové Zámky – Levice. Zásobuje menšie skupinové vodovody ako aj samostatné vodovody obciach po trase hlavných prívodov vody v okresoch NSK. V okrese Levice zabezpečuje SV Gabčíkovo zásobovanie pitnou vodou veľkej časti obyvateľstva najmä prostredníctvom Skupinového vodovodu Levice: zásobuje obce Levice, (vrátane MČ Kalinčiakovo) Horná Seč, Kalná nad Hronom, Veľký Ďur, Nový Tekov, Malé Kozmálovce, Mýtne Ludany, Starý Hrádok, Jur nad Hronom, Krškany, Čankov, Brhlovce. SKV Farná: zásobuje obce Farná, Veľké Ludince, Kuralany, Keť (vodovody v správe obcí). SKV Bajka - Tekovský Hrádok: zásobuje obce Ondrejovce a Turá. SKV Horný Pial: zásobuje obce Jesenské, Horný Pial, Lula, Tehla, Beša, Iňa a Lok. SKV Hronovce: zásobuje obce Čata, Hronovce a Pohronský Ruskov. SKV Plavé Vozokany: zásobuje obce Plavé Vozokany a Tekovské Lužany. SKV Želiezovce: zásobuje obce Želiezovce a Šarovce. SKV Vyšné nad Hronom: zásobuje obce Vyšné nad Hronom a Žemliare. Vodovody v obciach Čaka, Dolný Pial, Nýrovce (čiastočne aj Maláš), Dolná Seč.

Okrem týchto skupinových vodovodov sa na zásobovaní obyvateľov okresu aj ďalšie skupinové vodovody a miestne vodovody využívajú miestne väčšie aj menšie zdroje podzemnej vody. V okrese Levice: Skupinový vodovod (SKV) Šahy zásobuje sídla Šahy, Plášťovce a Veľké Turovce, Horné Turovce, Vyškovce nad Ipľom, Preseľany nad Ipľom a Homok. SKV Devičany: Bátorovce, Bohunice, Devičany, Pečenice. SKV Pastovce – Bielovce. SKV Tlmače s obcami Tlmače, veľké Kozmálovce, Kozárovce, Rybník, Čajkov, Hronské Kľačany a Starý Tekov. SV Podlužany – Hronské Kosihy – Nová Dedina. Obec Hokovce je zásobovaná pitnou vodou zo skupinového vodovodu Dudince (mimo okresu), takisto aj obec Slatina, ktorá je zásobovaná samostatným prívodom. Samostatné vodovody sú v obciach Tupá, Hontianska Vrbica, Pukanec, Santovka (s vybudovanou úpravňou vody), Hontianske Trstány, Uhliská, Žemberovce.

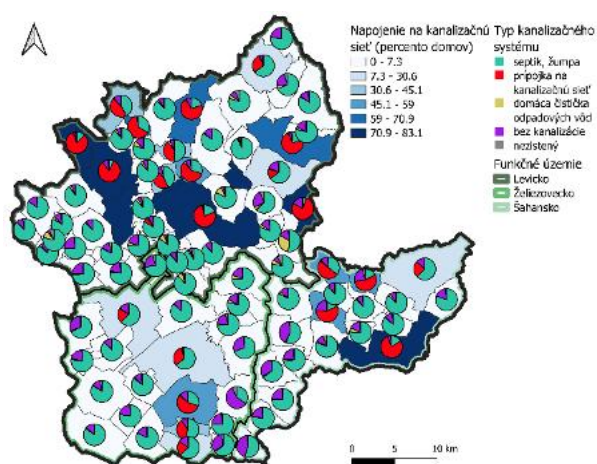
V okrese Levice je bez vodovodu až 19 obcí (k čiastočnému vybudovaniu vodovodu došlo v čase písania tohto dokumentu naposledy v obci Drženice v roku 2024), a to aj napriek tomu, že výstavba verejných vodovodov v obciach v ochrannom pásme JEMO patrí dlhodobu medzi priority vodného hospodárstva. Návrh riešenia zásobovania týchto obcí spočíva vo vybudovaní rozvodných potrubí verejného vodovodu v obci. V prevažnej miere sa uvažuje s napojením týchto novovybudovaných vodovodov na

skupinové vodovody, resp. diaľkové rozvody vody, miestne vodárenské zdroje pitnej vody je možné využiť iba v obmedzenej miere.

V rámci SPR Levice bolo v roku 2021 napojených na verejnú vodovodnú sieť a teda zásobovaných pitnou vodou prostredníctvom verejných vodovodov 71,93% domov (obrázok 83). 69,51% domov malo vodovodnú prípojku na verejnú sieť priamo v dome a 2,42% mimo domu. Vlastné zdroje vody na pitné a iné účely využívalo cez prípojku priamo v dome 19,37% domov a mimo domu 1,28%. Bez vodovodnej prípojky bolo až 5,23% domov. Na obrázku môžeme vidieť, že na verejný vodovod sú napojené najmä obce vo FÚ Levicko. Kritický problém je viditeľný na rozmedzí medzi FÚ Želiezovecko a Šahansko, nižší podiel domov napojených na verejný vodovod je však takmer vo všetkých obciach týchto funkčných území. V rámci dotazníkového prieskumu zástupcovia obcí uvádzali, že zdrojom vody sú studne. Treba podotknúť, že údaje nezachytávajú vývoj po roku 2021, napr. v roku 2024 bola čiastočne dobudovaný vodovod v obci Drženice.



Obrázok 83 Typ vodovodnej prípojky  
Zdroj: SODB 2021, vlastné spracovanie



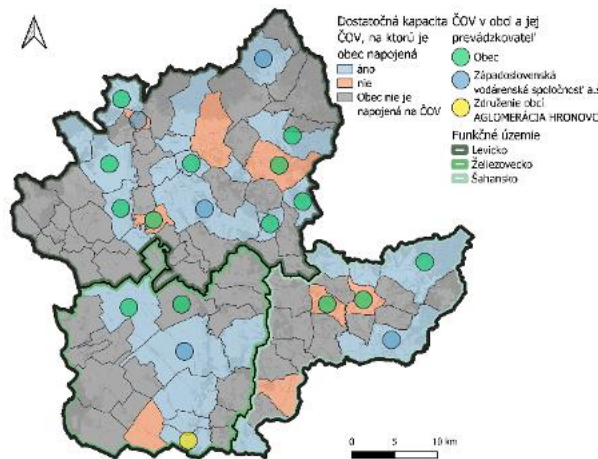
Obrázok 84 Typ kanalizačnej prípojky  
Zdroj: SODB 2021, vlastné spracovanie

Dôležitou časťou infraštruktúry vodného hospodárstva je kanalizačná sieť. V porovnaní s vodovodom má kanalizáciu značne menšia časť obcí. Prípojku na kanalizačnú sieť v roku 2021 malo len 27,87% domov v SPR Levica (obrázok 84). Vyšší podiel napojenia na kanalizačnú sieť môžeme pozorovať primárne v Leviciach a okolitých obciach, v Šahách a čiastočne aj v Želiezovciach a okolitých obciach. Najvyšší podiel prípojok bol okrem miest zaznamenaný napr. v obci Kalná nad Hronom, Hontianske Trstany, Čajov či Bátovce (dosahoval tu viac ako 60% domov). V niekoľkých obciach vidíme aj vyššie percento domov napojených na domácu čističku odpadových vôd (viditeľné je to najmä v obci Domadice, pričom ide až o približne 31% domácností). Odvádzanie odpadových vôd zo septikov a žump vykazuje v SPR Levica až 58,17% domov.

V SPR Levica je vybudovaných 23 čistiární odpadových vôd pre komunálne a splaškové odpadové vody, pričom sa nachádzajú na území 20 obcí. Prevádzkujú ich obce (16 ČOV), Západoslovenská vodárenská spoločnosť a. s. (6 ČOV), prípadne združenie obcí (1 ČOV združenia Aglomerácia Hronovce). Okrem toho sa na území nachádzajú ďalšie ČOV, prevádzkované inými právnickými osobami (najmä podnikmi), prípadne čistiace iný typ odpadovej vody. ČOV prevádzkované ZVS a. s. sa nachádzajú v mestách a v obci Pukanec. V rámci dotazníkového prieskumu obce prevažne odpovedali, že kapacita ČOV, na ktoré sú napojené je dostatočná (nedostatočná bola v ôsmich obciach).

Alternatívou konvenčných čistiární odpadových vôd sú vegetačné čistiarne. Ide o zariadenia šetrné k životnému prostrediu vhodné pre menšie sídla. Sú vhodnou alternatívou pre obce, kde sa napojenie na konvenčnú čistiareň z dlhodobého hľadiska nepredpokladá, napr. z dôvodu ekonomickej

nerentability či geografickej polohy. Investičné náklady na vybudovanie vegetačnej čistiarne sú porovnateľné s jej konvenčným ekvivalentom, avšak prevádzkové náklady sú zhruba o 70% nižšie. Výhodou je možnosť svojpomocného vybudovania a spravovania, čo zachová zdroje v regióne. Zariadenia zároveň prispievajú k biodiverzite, predstavujú udržateľné riešenie a plnia aj estetickú funkciu (Bodik a kol., 2017).



Obrázok 85 ČOV v obciach a hodnotenie ich kapacity  
Zdroj: dotazníkový prieskum; SHMU, 2022

## Energetika

### Elektrina

Na území SPR Levice je lokalizovaná Atómová elektráreň Mochovce. V AE Mochovce sa nachádzajú štyri bloky, 3 zrealizované a 1 pred dokončením. Prvé dva bloky sú vybavené tlakovodnými reaktormi typu VVER 440/V-213, s výkonom 500 MWe. Tretí blok je vybavený reaktorom typu VVER 440/V-213+ s výkonom 471 MWe.

Územie SPR Levice je plne zásobované elektrickou energiou z distribučnej sústavy spoločnosti Západoslovenská energetika, a.s. prostredníctvom Západoslovenskej distribučnej, a.s. Na územie sa elektrická energia privádza prostredníctvom elektrických sietí a rozvodní. Prenos elektrickej energie vykonáva na území SPR (aj v rámci celej SR) Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s. (SEPS).

V Územnom pláne regiónu Nitrianskeho kraja (2021) sa spomína, že z hľadiska budúceho rozvoja je potrebné v prvom rade zabezpečiť distribúciu elektrickej energie do všetkých častí NSK, vrátane jeho odľahlejších častí. Dôležitejšou výzvou je transformovať celý energetický sektor smerom k decentralizovanej výrobe s využitím nízkouhlíkových zdrojov energie, akumulčných kapacít a inteligentného riadenia výroby a spotreby na princípe „smart grid“.

### Plyn

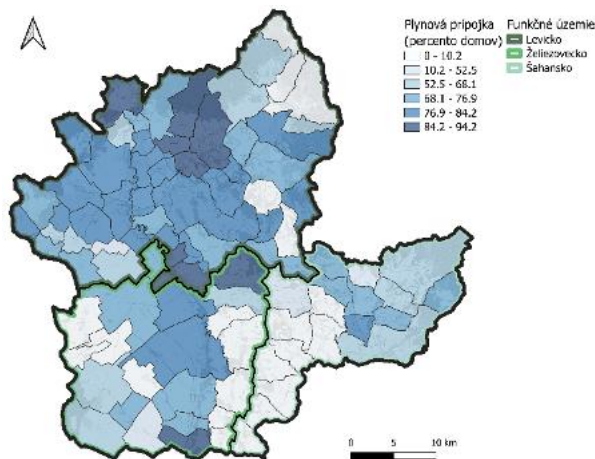
Územie SR a aj NSK disponuje rozsiahlou distribučnou sieťou plynu, avšak na území SPR Levice je viacero obcí, v ktorých doposiaľ nebola vybudovaná miestna distribučná plynovodná sieť. Z obrázka 86 je viditeľné, že napojenie na plyn je nízke (resp. absentuje) najmä vo funkčných územiach Železovecko a Šahansko, najmä v centrálnej časti medzi Železovcami a Šahami. Poloha týchto obcí a predpokladaný objem dodaného plynu sa javí ako nerentabilný a výstavba distribučnej siete v týchto obciach je otázná. Hlavný distribútor zemného plynu je spoločnosť Slovenský plynárenský priemysel. Zásobovanie plynom na území je riešené využívaním vybudovaných plynárenských zariadení plynárenskej sústavy SR. Základnými technologickými objektmi plynofikácie sú regulačné a prepúšťacie stanice zemného

plynu, ktoré slúžia na redukciu tlaku plynu v distribučných sústavách. Pre územie SPR Levice sú relevantné:

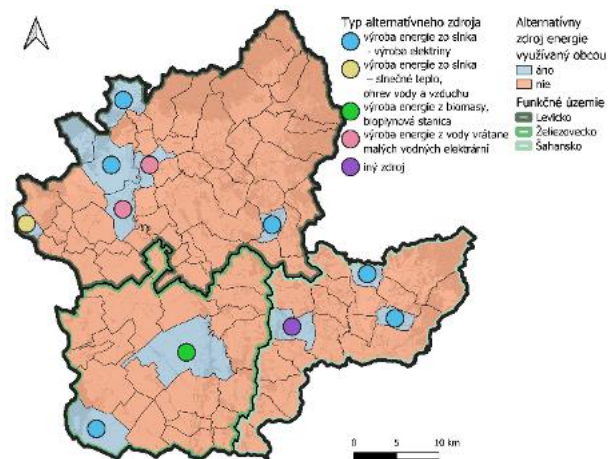
- Prepúšťacia stanica Starý Hrádok
- Prepúšťacia stanica Bory
- Prepúšťacia stanica Tlmače CES.

Koncových odberateľov zásobuje zemným plynom systém vysokotlakových VTL plynovodov:

- VTL plynovodná sústava DN 300 PN 2,5 MPa Tlmače – Levice
- VTL plynovodná sústava DN 150 2,5 MPa Levice – Želiezovce



Obrázok 86 Pripojenie na plyn  
Zdroj: SODB 2021, vlastné spracovanie



Obrázok 87 Alternatívny zdroj energie využívaný obcou  
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

## Alternatívne zdroje energie

V súčasnosti nepochybne rastie význam alternatívnych zdrojov energie. Na území SPR Levice sa nachádzajú vodné zdroje na výrobu elektrickej energie, fotovoltaické zdroje elektrickej energie, elektrárne na báze zemného plynu, bioplynu, či na báze plynu ČOV.

Pri Atómovej elektrárni Mochovce sa nachádza fotovoltaická elektráreň FVE Mochovce so 4 136 panelmi. Slničná elektrina sa využíva pre vlastnú netechnologickú spotrebu stavby 3. a 4. bloku Atómovej elektrárne Mochovce a zariadení staveniska. Pri výkone jedného panelu 230 Wp je celkový inštalovaný výkon FVR elektrárne 0,95 MWp. Na území SPR sa nachádzajú ďalšie solárne elektrárne v obciach Hrkovce (výkon 1 MW a viac), Santovka a Horné Turovce (výkon pod 1 MW).

Na území SPR Levice sa nachádza 10 malých vodných elektrární (s výkonom do 10 MW). Najväčší výkon má MVE Veľké Kozmálovce, ktorá je vybudovaná na rieke Hron, s inštalovaným výkonom  $P_i = 5,32$  MW. Priemerná ročná výroba elektrickej energie predstavuje 16 GWh. Hlavným účelom vodného diela Veľké Kozmálovce je zabezpečiť zásobu chladiacej vody pre AE Mochovce.

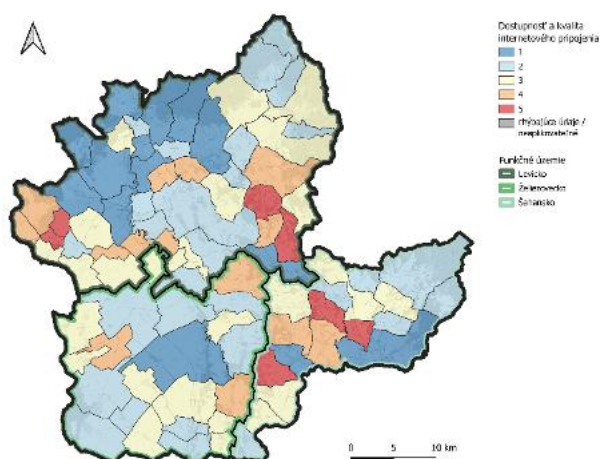
Na území sa taktiež nachádza energetické zariadenie na báze biomasy (Tlmače, súkromný prevádzkovateľ), zemného plynu (Levice, SLOVINTEGRA ENERGY s výkonom 8,625 MW), bioplynu (Veľký Ďur), plynu ČOV (Vyšné nad Hronom).

Z dotazníkového zisťovania realizovaného v obciach vyplynulo, že v 11 obciach využívajú samosprávy alternatívne zdroje energie (obrázok 87). Z hľadiska typu päť obcí uviedlo, že sa využíva energia zo slnka pre účely výroby elektriny, v prípade dvoch obcí ide o výrobu energie z vody vrátane malých vodných elektrární. Okrem uvedených typov zástupcovia obcí v niekoľkých prípadoch spomenuli, že obyvatelia využívajú fotovoltaické panely na rodinných domoch.

## Telekomunikácie

Rozvoj telekomunikačnej infraštruktúry zaznamenal v poslednom období výrazný kvalitatívny aj kvantitatívny nárast, predstihujúci rozvoj ostatných odvetví. Uvedené sa realizuje obnovou a rozšírením technológie a prístupovej siete, výrazne sa rozvinul rozsah poskytovaných služieb po pevnej sieti, súčasne sa modernizujú a rozvíjajú služby mobilných operátorov.

V prípade prepojitelnosti na internet spĺňajúcej ciele EÚ (1 Gbps) bolo v roku 2023 takéto pripojenie dostupné iba pre 11,03% adries v okrese Levice, v porovnaní s tým to na Slovensku bolo 24,11% adries. Rýchlosť aspoň 100 Mbps (vnímaná ako minimálna) bola dostupná v prípade 43,19% adries v okrese Levice. O úrovni dostupnosti a kvality internetového pripojenia na území SPR vypovedá hodnotenie starostov (obrázok 88).

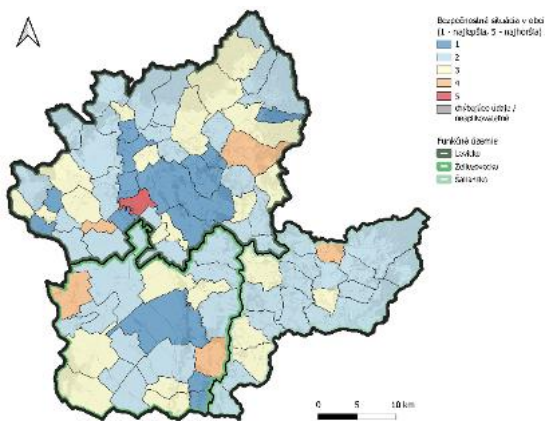


Obrázok 88 Dostupnosť a kvalita internetového pripojenia

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

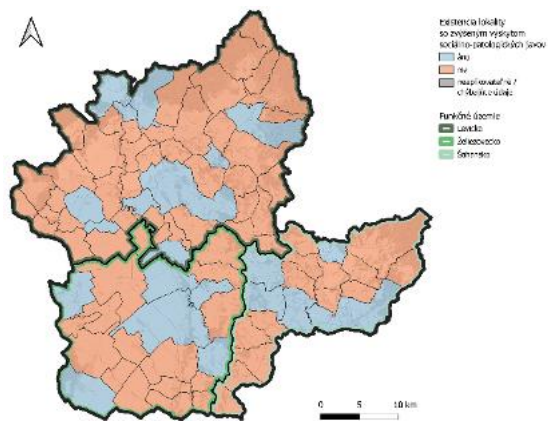
## Bezpečnosť

V prípade štatistík týkajúcich sa kriminality tieto údaje nie sú dostupné na úrovni SPR Levice. V prípade miery kriminality z pohľadu celého kraja má počet trestných činov na 1000 obyvateľov za posledných 10 rokov, až na výnimky, klesajúci charakter. Hodnoty sú až na ekonomické trestné činy pod priemerom Slovenska. Na úrovni okresov sú dostupné údaje o objasnenosti trestných činov. Objasnenosť trestných činov na území SPR Levice má za posledných 7 rokov klesajúci trend. Po relatívne vysokej objasnenosti v rokoch 2018 a 2019 (68,19% v roku 2019) klesla na 61,25% v roku 2020. V nasledujúcich rokoch mierne vzrástla avšak následne začala opäť klesať a v roku 2024 dosiahla len 59,119%.



Obrázok 89 Bezpečnostná situácia v obci

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024



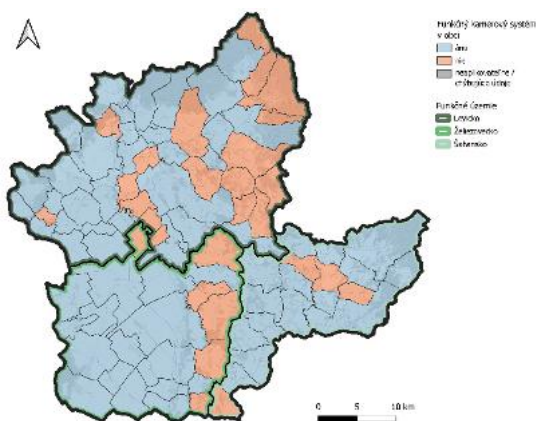
Obrázok 90 Existencia lokality so zvýšeným výskytom sociálno-patologických javov

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Súčasťou dotazníkového prieskumu pre zástupcov miestnych samospráv bola aj oblasť bezpečnosti. Respondenti hodnotili bezpečnostnú situáciu v obci (obrázok 89). Bezpečnostná situácia v obciach je relatívne dobrá (priemerné hodnotenie 2,27 bodov), z hľadiska FÚ je situácia mierne lepšia vo FÚ Levicko. Na obrázku vidíme, že bezpečnostná situácia je najpriaznivejšia v centrálnych častiach funkčných území, v mestách a priľahlých obciach. Bezpečnostná situácia vo vzdialenejších obciach je viac variabilná, len niekoľko obcí však hodnotí negatívne. Výnimkou je obec Dolná Seč, susediaca s Levicami s hodnotením 5 bodov. Z hľadiska veľkostných kategórií obcí, je viditeľný rozdiel medzi priaznivou situáciou v mestách (5000 obyvateľov a viac) s hodnotením len 1,33 bodu a menších obciach. Najhoršie hodnotené sú obce s 1000 až 1999 obyvateľmi (2,64 bodov).

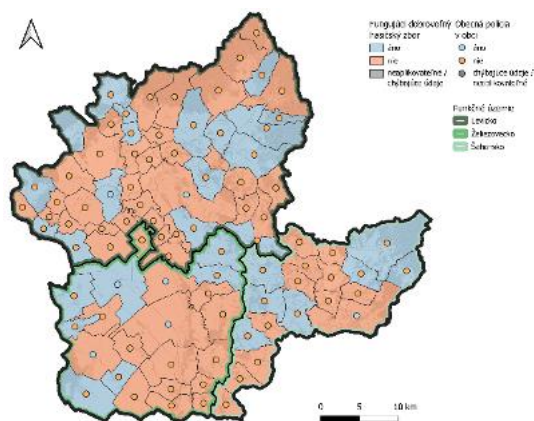
V oblasti bezpečnosti bol priestor venovaný aj identifikácii lokalít so zvýšeným výskytom sociálno-patologických javov v obciach. Sociálno-patologické javy predstavujú závažný problém súčasnej spoločnosti. Značná časť sociálno-patologických javov navzájom súvisí a podmieňuje sa. Väčšina potom vyúsťuje do kriminality alebo vytvára podmienky pre jej vznik a existenciu. Zástupcovia samospráv sa vyjadrovali, či v obci takáto lokalita existuje (obrázok 90). Existenciu takejto lokality potvrdilo celkovo 22,4% samospráv, pričom mierne väčší podiel bol v obciach FÚ Šahansko a Želiezovecko. Takéto lokality sú prítomné najmä v centrálnych častiach funkčných území – mestách a priľahlých obciach. Existencia takejto lokality je podľa výsledkov dotazníka problémom všetkých miest (prítomné vo všetkých) a veľkých obcí (polovica obcí s 2000 až 4999 obyvateľmi). V prípade obcí do 500 obyvateľov je to len približne 10,81% z nich.

Nástrojom zvýšenia bezpečnosti v obci je často zavedenie obecného kamerového systému, ktorý je možné využiť či už na monitorovanie vybraných lokalít alebo odhaľovanie kriminality a iných protizákonných konaní. Existencia kamerového systému bola zisťovaná v rámci dotazníkového prieskumu (obrázok 91). Bol evidovaný v približne 68,54% obcí. Kamerový systém je samozrejmosťou v mestách a veľkých obciach nad 2000 obyvateľov, kde sa nachádza v každej z týchto obcí. V prípade malých obcí do 500 obyvateľov je to približne viac ako polovica (56,76%).



Obrázok 91 Funkčný obecný kamerový systém

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024



Obrázok 92 Fungujúci dobrovoľný hasičský zbor, obecná polícia v obci

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

V prípade ochrany pred požiarimi a inými živelnými pohromami je územie pokryté hasičskými stanicami Hasičského a záchranného zboru. Pri niektorých krízových situáciách sa ukazuje, že pokrytie územia okolia obcí iba jednotkou okresného riaditeľstva HaZZ nie je postačujúce. Obyvateľom je v niektorých obciach k dispozícii aj dobrovoľný hasičský zbor obce. Podľa výsledkov dotazníkového prieskumu (obrázok 92) funguje DHZ v 33,71% obciach územia SPR Levice. Podľa výsledkov je fungujúci DHZ príznačný pre veľké obce – nachádza sa vo všetkých obciach s 2000 až 4999 obyvateľmi. Obecná polícia je dostupná v siedmich samosprávach, ide najmä o mestá a väčšie obce.

## PRÍRODNO-ENVIRONMENTÁLNA ANALÝZA

### Geomorfologické podmienky

Geomorfologické podmienky územia tvoria prvotnú štruktúru krajiny. Sú to prírodné zdroje ktoré využíva človek pre svoje potreby. Územie okresu Levice z hľadiska geomorfologických pomerov patrí do Alpsko-himalájskej sústavy. Väčšina časť územia patrí do podsústavy Panónska panva, k provincii Západopanónska panva, subprovincii Malá Dunajská kotlina. Severnú a východnú časť radíme do podsústavy Karpaty, provincie Západné Karpaty, subprovincii Vnútorne Západné Karpaty. Okres Levice sa vyznačuje pomerne pestrou geologickou stavbou. Podstatne plošné zastúpenie majú neogénne sedimentárne panvy a neogénno-kvartérne vulkanity v sverovýchodnej časti okresu.<sup>4</sup> Podunajská nížina je na území okresu Levice zväčša pokrytá sivými, prevažne vápňitými ílmi, pieskami, štrkmi, miestami polohami sladkovodných vápencov, tufov a tufitov. Štiavnické vrchy v severnej časti okresu a Krupinská planina v juhovýchodnej časti okresu sú vulkanického pôvodu.

Územie sa nachádza na tektonickom zlome (Komárňanský zlom, Dobrovodský zlom), teda časť SPR je ohrozená seizmickou činnosťou intenzity MSK 8 (Mercalliho stupnica ma 12 stupňov). Seizmickou činnosťou sú ohrozené nasledujúce obce: Veľké Ludince, Kuraľany, Farná, Čaka, Máláš, Plavé Vozokany, Tekovské Lužany, Horný Pial, Dolný Pial, Ondrejovce, Dolná Seč, Horná Seč, Beša, Tekovský Hrádok, Kalná nad Hronom, Lok, Tehla, Veľký Ďur, Starý Tekov, Nový Tekov, Malé Kozmálovce, Pukanec, Devičany, Uliská, Jabloňovce, Bohunice.

Najdôležitejším prírodným zdrojom je tu úrodná poľnohospodárska pôda, ktorá definuje typ krajiny, lesná pôdy, ktorá zvyšuje environmentálnu stabilitu krajiny, využívané ložiská nerastných surovín a geotermálne zdroje energie.

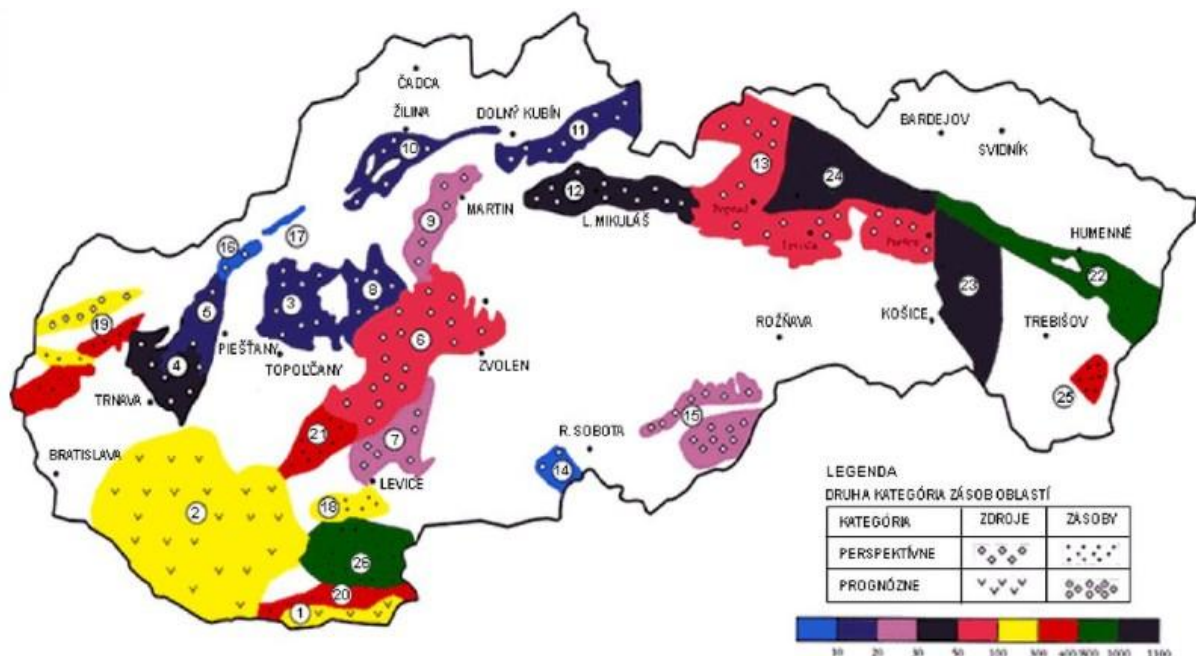
<sup>4</sup> Regionálny územný systém ekologickej stability okresu Levice, SAŽP, 2019

V okrese Levice sa nachádza 8 výhradných ložísk nerastných surovín, z toho 3 sú v súčasnosti ťažené a 14 nevyhradených ložísk nerastných surovín, z ktorých je ťažených 8. Ťaží sa tu dekoračný kameň, keramické a žiaruvzdorné íly a stavebné suroviny. Sú to vyhradené a nevyhradené ložiská v nasledovných lokalitách:

- Pukanec – lignit (chránené ložiskové územie, polymetalické rudy (chránené ložiskové územie); keramické íly a žiaruvzdorné íly;
- Levice – dekoračný kameň (Zlatý ónyx, Šiklôš);
- Jur nad Hronom – štrkopiesky;
- Roveň – stavebný kameň;
- Bátovce – stavebný kameň;
- Rybník nad Hronom – stavebný kameň;
- Horné Turovce – Stavebný kameň.

V okolí Hrona sa ťažia štrky a piesky v lokalitách katastrov Horná Seč, Kalná nad Hronom, Jur nad Hronom a Želiezovce. V náplavových sedimentoch Ipľa je to lokalita v katastri obce Pastovce. V okrese Levice je aj množstvo areálov lokálnych pieskovní. Najvýznamnejšie sme zaznamenali v katastri Veľké Ludince, Kubáňovo, Hontianska Vrbica, Zbrojníky, Brhlovce, Nýrovce, Demandice, Šahy, Tešmak a Vyškovce nad Ipľom.

Ďalším potenciálne využiteľným prírodným zdrojom je geotermálna energia, ktorá sa nachádza v oblasti Levicekej kryhy (na obrázku 93 označená ako 7). V SPR Levice sa geotermálna energia využíva v termálnych kúpaliskách Santovka a Margita Ilona. Územie je bohaté na pramene minerálnych vôd, ktorých je na tomto území 20. Minerálna voda Santovka a Slatina sú uznané ako prírodný liečivý zdroj. Pramene minerálnych vôd sa nachádzajú v obciach Hokovce, Horné Turovce, Kalinčiakovo, Malé Krškany, Pukanec, Santovka, Slatina, Žemliare, Želiezovce.



Obrázok 93 Zásoby geotermálnej energie v SR

Zdroj: Atlas geotermálnej energie SR, Štátny geologický ústav SR,

<https://www.geology.sk/geoinfoportal/mapovy-portal/atlas/atlas-geotermalnej-energie/>

## Krajina a jej využitie

Geomorfologické charakteristiky územia, jeho nížinný až pahorkatinový charakter podmieňuje spôsob využitia krajiny, keď 71,7% z celkovej výmery krajiny je využívanej ako poľnohospodárska pôda.

Celková výmera územia SPR Levice je 155113 ha, čo je plošne najväčší okres v rámci NSK. 71,7 % územia pokrýva poľnohospodárska pôda a 19,07 % územia pokrývajú lesy. Krajina má teda prevažne poľnohospodárske využitie. Druhým najväčším spôsobom využitia krajiny je lesné využitie. Lesné využitie je veľmi variabilné, od 83,31 % v obci Uhliská po nulové hodnoty v 9 obciach SPR. (tabuľka 30) Lesné pozemky, ktoré sú základom ekologickej stability krajiny, pokrývajú 29582,35 ha.

Využitie krajiny je rôzne v závislosti od nadmorskej výšky a reliéfu krajiny. V severnej a severovýchodnej časti územia, v oblasti Štiavnických vrchov a Krupinskej planiny je krajina (FÚ Levicko, FÚ Šahansko) členitejšia, s vyšším podielom lesov aj trvalých trávnych porastov. Ekologická stabilita krajiny je rozdielna v závislosti prírodných podmienok. Koeficient ekologickej stability (KES) SPR Levice je 2,13<sup>5</sup>, čo znamená stredná ekologická stabilita. Najvyšší stupeň ekologickej stability 2,18 dosahuje Šahansko, za ním nasleduje Levicko 2,16. Najmenej ekologicky stabilné je Želiezovecko s KES 1,50, čo je nízka ekologická stabilita.

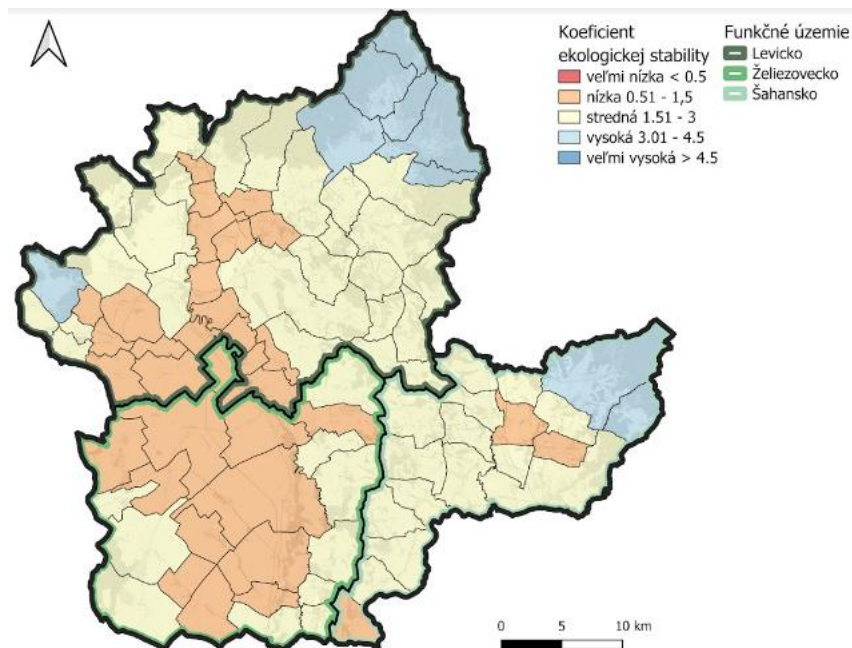
---

<sup>5</sup> tamtiež

Obec	Podiel poľn. pôdy (%)	Podiel lesov (%)	Obec	Podiel poľn. pôdy (%)	Podiel lesov (%)
Čaka	73,69	15,82	Bajka	94,10	0,00
Čata	75,16	13,50	Bátovce	51,35	43,25
Farná	82,13	12,72	Beša	88,71	0,59
Hontianska Vrbica	77,41	16,70	Bohunice	41,44	54,22
Hronovce	84,93	5,42	Bory	81,40	12,50
Keť	91,73	0,05	Brhlovce	75,97	16,59
Kukučínov	83,69	7,66	Čajkov	39,24	55,59
Kuraľany	89,84	0,00	Devičany	47,39	47,41
Málaš	93,58	0,00	Dolná Seč	87,85	1,96
Malé Ludince	88,03	5,52	Dolný Pial	91,69	0,86
Nýrovce	87,84	2,99	Domadice	77,46	17,37
Plavé Vozokany	85,79	7,18	Drženic	82,61	8,42
Pohronský Ruskov	82,71	0,00	Hontianske Trst'any	65,94	27,44
Sikenica	74,77	18,64	Horná Seč	87,17	0,47
Šalov	69,37	22,89	Horný Pial	92,29	0,00
Šarovce	82,38	5,99	Hronské Kláčany	87,58	0,28
Tekovské Lužany	89,86	1,81	Hronské Kosihy	90,82	0,00
Turá	85,03	5,28	Iňa	92,49	0,00
Veľké Ludince	70,72	24,22	Jabloňovce	39,53	56,49
Zalaba	88,83	4,08	Ješenské	84,30	8,57
Zbrojníky	89,57	3,49	Jur nad Hronom	84,48	3,34
Želiezovce	79,35	8,30	Kalná nad Hronom	56,52	26,49
<b>FÚ Želiezovecko</b>	<b>82,27</b>	<b>9,14</b>	Kozárovce	72,00	18,29
Bielovce	78,77	8,70	Krškany	76,38	14,85
Demadice	82,95	10,18	Levice	66,29	10,52
Dolné Semerovce	76,76	15,82	Lok	90,52	1,22
Hokovce	70,76	22,48	Lula	90,67	4,43
Horné Semerovce	79,94	9,92	Malé Kozmálovce	52,45	36,27
Horné Turovce	77,49	14,50	Mýtné Ludany	86,61	4,38
Hrkovce	80,73	3,70	Nová Dedina	71,58	20,94
Ipeľské Úľany	29,55	63,14	Nový Tekov	75,80	14,55
Ipeľský Sokolec	79,61	6,67	Ondrejovce	94,22	0,00
Kubáňovo	85,90	5,23	Pečenice	32,40	61,23
Lontov	76,11	13,35	Podlužany	82,14	9,46
Pastovce	85,73	5,04	Pukanec	36,72	57,81
Plášťovce	41,64	51,57	Rybník	43,94	47,50
Sazdice	67,21	25,64	Santovka	80,78	12,01
Slatina	69,81	21,64	Starý Hrádok	93,06	0,00
Šahy	63,51	21,37	Starý Tekov	84,41	0,85
Tupá	86,61	3,99	Tehla	44,08	52,24
Veľké Turovce	85,42	4,66	Tekovský Hrádok	85,54	2,47
Vyškovce nad Ipľom	79,27	8,03	Tlmače	49,93	2,74
<b>FÚ Šahansko</b>	<b>68,60</b>	<b>21,56</b>	Uhliská	14,86	83,31
			Veľké Kozmálovce	80,53	0,00
			Veľký Ďur	73,96	17,58
			Vyšné nad Hronom	85,37	2,74
			Žemberovce	75,29	19,05
			Žemliare	86,08	4,70
			<b>FÚ Levicko</b>	<b>66,74</b>	<b>23,92</b>
			SPR Levice	71,70	19,07

Tabuľka 30 Základná štruktúra využitia krajiny v obciach SPR Levice

Zdroj: Vlastné spracovanie, Datacube, ŠÚSR, 2024



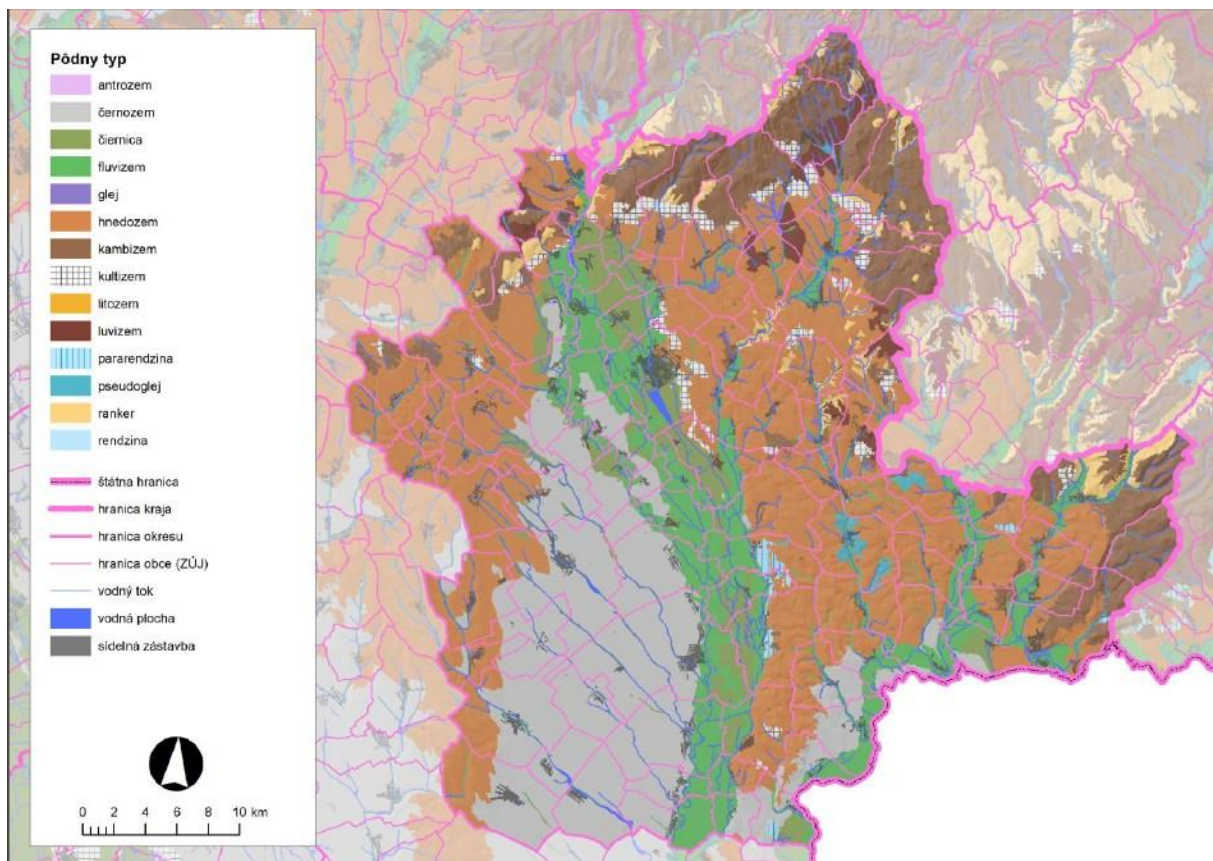
Obrázok 94 Ekologická stabilita krajiny v katastroch obcí SPR Levice  
Zdroj: vlastné spracovanie, RÚSES okresu Levice, SAŽP, 2019

Krajina je typologicky pestrá, od nížinnej, poľnohospodárskej krajiny po pahorkatinu s prevažne lesným využitím. Prejavuje sa to rozdielmi vo využití krajiny v jednotlivých FÚ.

Krajina v Želiezovecku má poľnohospodársky charakter, s nízkym podielom ekostabilizačných prvkov, ako sú lesy a trvalé trávne porasty. Šahansko a Levicko majú, vzhľadom na zložitejšie geografické podmienky, poľnohospodársko-lesný charakter s vyššou ekologickou stabilitou.

### Poľnohospodárska pôda

Prevládajúcimi **pôdnymi typmi** na území okresu Levice sú hnedozem a černoze vyvinuté na zvlneých rovinách a nížinnom reliéfe Podunajskej pahorkatiny. V nivách vodných tokov Hron a Ipeľ prevládajú fluvizeme a čiernice. Vo vyššie položených častiach Štiavnických vrchov a Krupinskej planiny sú plošne najrozšírenejšie kambizeme. Prevládajúcim pôdnym typom sú hnedozem (36,98%), a černozeme (20,81 %). Sú to pôdy s vysokým a stredným produkčným potenciálom.



Obrázok.95 Pôdne typy v okrese Levice  
Zdroj: RÚSES okresu Levice, SAŽP 2019

### Využitie poľnohospodárskej pôdy

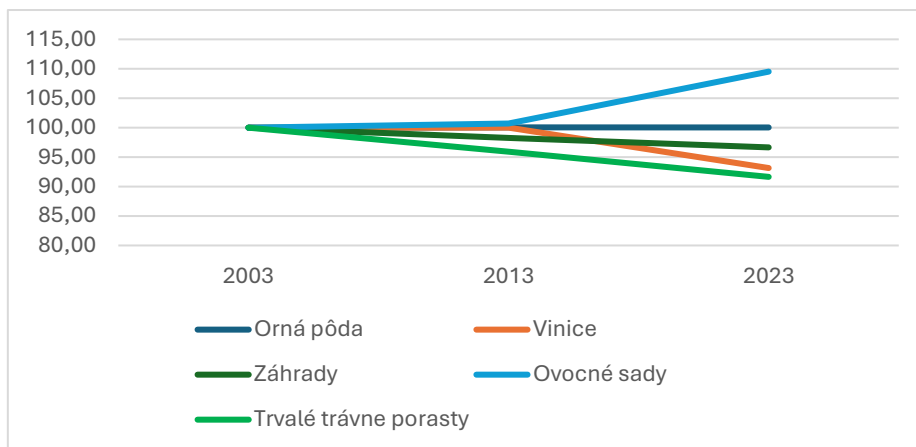
SPR Levice má zakorenenu poľnohospodársku tradíciu vyplývajúcu z charakteru krajiny a kvality v nej dostupných zdrojov. Táto sa využíva najmä ako orná pôda (84,08%). 2,5% výmery poľnohospodárskej pôdy sa využíva ako vinice, 2,45% zaberajú záhrady, 0,46% ovocné sady a 10,51% trvalé trávnaté porasty.

Obec	Celková výmera územia	Poľnohospodárska pôda spolu	z toho					Nepoľnohospodárska pôda spolu	z toho			
			orná pôda	vinica	záhrada	ovocný sad	trvalý trávny porast		lesný pozemok	vodná plocha	zastavaná plocha a nádvorie	ostatná plocha
FÚ Želiezovecko	100,00	82,27	92,67	2,35	1,77	0,26	2,95	17,73	9,14	1,58	5,08	1,92
FÚ Šahansko	100,00	68,60	77,66	2,26	1,83	0,65	17,60	31,40	21,56	1,52	4,67	3,65
FÚ Levice	100,00	66,74	80,59	2,72	3,21	0,52	12,96	33,26	23,92	1,44	5,39	2,51
SPR Levice	100,00	71,70	84,08	2,50	2,45	0,46	10,51	28,30	19,07	1,50	5,15	2,58

Tabuľka 31 Podiel jednotlivých foriem využitia krajiny v SPR Levice a v jeho funkčných územiach  
Zdroj: Vlastné spracovanie, Datacube, ŠÚSR, 2024

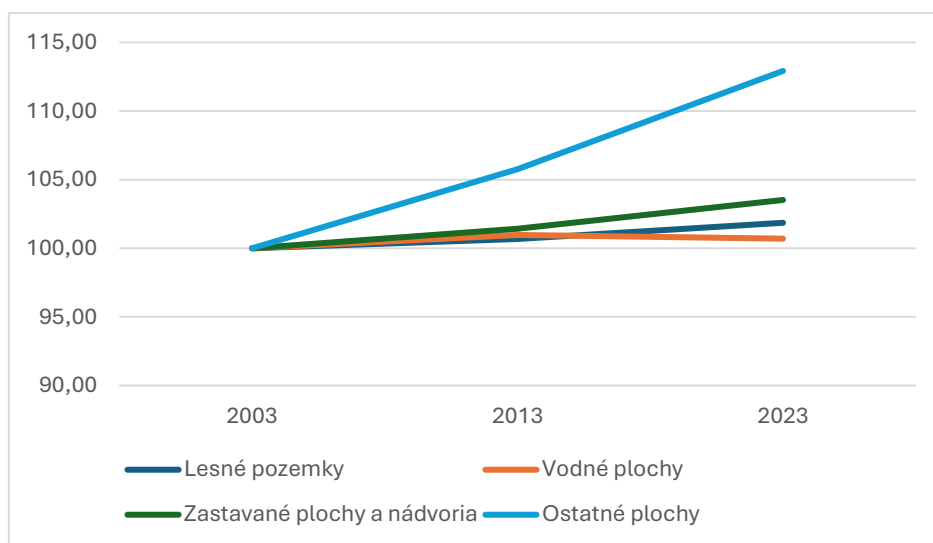
Nepoľnohospodárska pôda je využitá najmä ako lesné pozemky, potom nasleduje zastavaná plocha, ostatné plochy a vodné plochy. FÚ sa využitím nepoľnohospodárskej pôdy od seba líšia. Šahansko a Levice má relatívne vysoký podiel lesného využitia. Želiezovecko je výrazne poľnohospodárska krajina s nízkym podielom ekostabilizačných prvkov.

Vývoj výmery poľnohospodárskeho využitia a nepoľnohospodárskeho využitia pôdy v SPR Levice v čase je rozdielny. Kým výmera poľnohospodárskej pôdy poklesla v priebehu 20 rokov o 1285 ha (1,14 %), nepoľnohospodárske využitie pôdy naopak o túto rozlohu vzrástlo (3,01 %).



Obrázok 96 Zmeny v štruktúre využívania poľnohospodárskej pôdy v SPR Levice ( % )  
Zdroj: vlastné spracovanie, ŠÚSR, Datacube, 2024

Zmeny v štruktúre poľnohospodárskej výroby sú zrejmé z obrázku 96. V priebehu ostatných 20 rokov došlo k poklesu výmery trvalých kultúr (vinice, ovocné sady, záhřady, trvalé trávne porasty), okrem ovocných sadov, kde podporná politika štátu sa prejavila nárastom ich plôch. V SPR ubudlo za toto obdobie 205 ha viníc, 94 ha záhřad a 1065 ha trvalých trávnych porastov. Naopak pribudlo 44 ha ovocných sadov a 35 ha ornej pôdy.

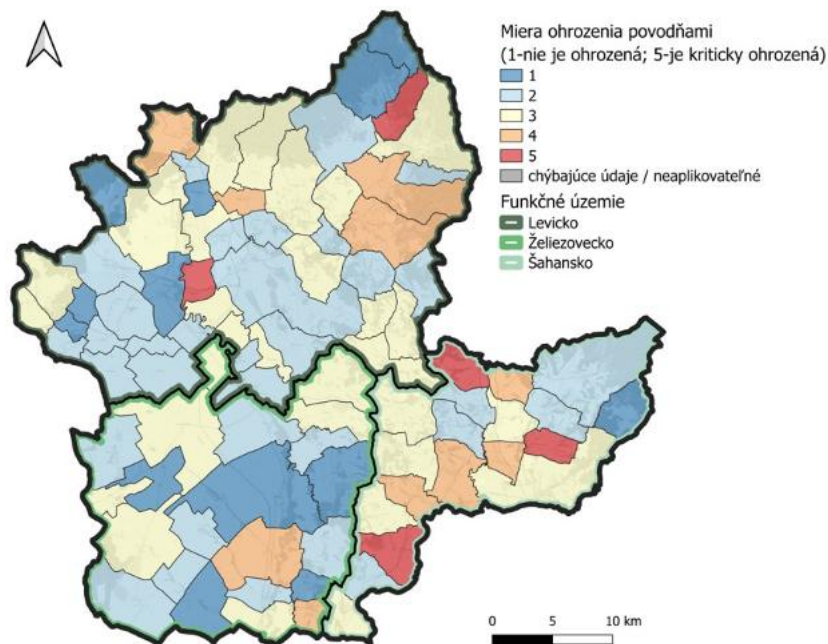


Obrázok 97 Zmeny v štruktúre využãtia nepoľnohospodárskej pôdy v SPR Levice ( % )  
Zdroj: vlastné spracovanie, ŠÚSR, Datacube, 2024

V nepoľnohospodárskom využãtí tiež došlo k značným zmenám. Vysokým tempom rástlo hlavne ostatné využãtie nepoľnohospodárskej pôdy (cesty, verejné priestranstvá, cintoríny a pod.) a lesné pozemky. Celkove za 20 rokov v SPR Levice pribudlo 540 ha lesných pozemkov a 458 ha ostatných plôch. Vzrástla aj výmera zastavaných plôch a nádvorãí (272 ha) a vodných plôch (16 ha).

## Vodstvo

Riečna sieť v SPR Levice je rozvetvená a okres spadá do troch čiastkových povodí, Hron, Ipel' a Váh. Rieka Hron je na svojom toku prehradená malými vodnými elektrárnami vo Veľkých Kozmálovciach, Novom Tekove, Kalnej nad Hronom, Turej a Šarovciach, čo narušuje prirodzený proces usadzovania a odnosu splavenín. Na hraničnej rieke Ipel' je taktiež prehradená v obci Ipel'ský Sokolec, Kubáňovo a medzi Šahami a Tešmakom. Na Ipli sú vybudované protipovodňové hrádze v obciach Tešmak, Šahy, Preseľany nad Ipľom, Hrkovce, Vyškovce nad Ipľom, Kubáňovo, Ipel'ský Sokolec, Bielovce, Pastovce. Charakter tokov a brehov má za následok povodňové riziko, ktorým sú ohrozené najmä obce na Šahansku a Levicku. Obce s rizikom povodní sú zobrazené na obrázku 98.

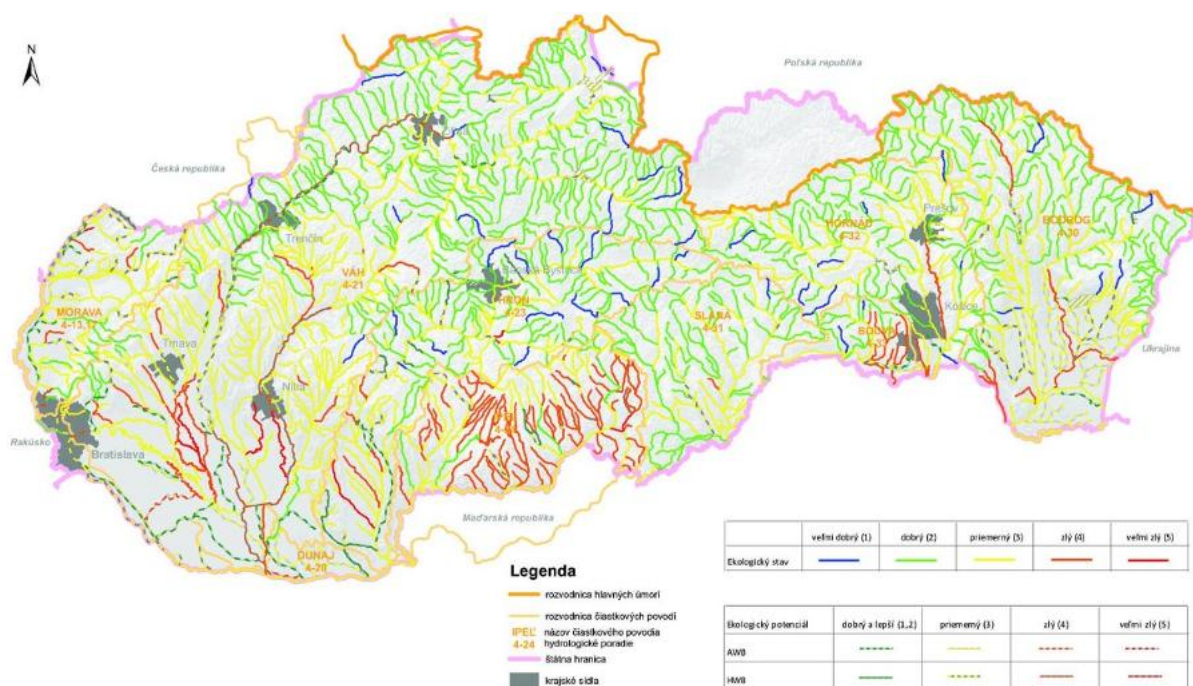


Obrázok 98 Obce ohrozené rizikom povodní  
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Okrem vodných tokov majú veľký význam v území aj všetky vodné nádrže a plochy, ktoré boli vybudované predovšetkým na zachytávanie nadpriemerných zrážok, akumuláciu vody a jej následné využívanie na závlahy alebo vznikli zatopením ťažobných jám štrkov a pieskov. Celková plocha vodných nádrží, materiálových jám a iných trvale zatopených priestorov je 342,9 ha (tento údaj nezahŕňa vodné plochy vznikajúce v súčasnosti ťažbou štrkov a pieskov). Niektoré sú využívané na chov a lov rýb. Rekreačne využívaná je len VN Kozárovce (18,67 ha), VN Veľké Kozmálovce (49 ha), VN Bátorovce (23,91 ha) a VN Plášťovce (2,71 ha). Najväčšiu vodnú plochu predstavuje sústava 6 za sebou nasledujúcich rybníkov - Levické rybníky (84,01 ha). Chránený areál bol vyhlásený v roku 1974 na účely ochrany vodného vtáctva a biocenóz na vedeckovýskumné ciele. Druhou najväčšou vodnou plochou je sústava rybníkov na potoku Kvetnianka – Ketské rybníky (37,14 ha). Z ostatných vodných plôch uvádzame len tie najväčšie – VN Veľký Ďur (4,48 ha), VN Plavé Vozokany (13,77 ha), VN Kuraľany (21,22 ha), VN Tekovské Lužany (8,93 ha), štrkovisko Mýtne Ludany (3,75 ha), rybník Malý Kiar (6,76 ha), VN Pukanec (3,78 ha), VN Devičany (3,97 ha), VN Drženice (6,86 ha), štrkovisko Pastovce (8,63 ha) a VN Vyškovce (11,78 ha)<sup>6</sup>.

<sup>6</sup> RÚSES okresu Levice, SAŽP 2019

Ekologický stav povrchových vôd je priemerný až zlý. Väčšina vodných tokov na území SPR sa nachádza v 3. až 4. stupni kvality (obrázok 99).

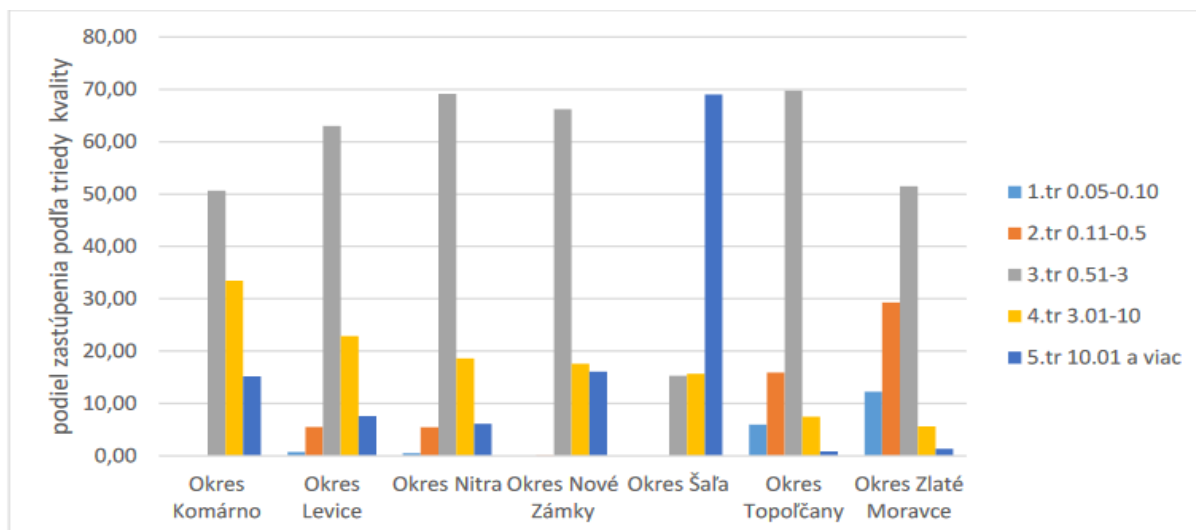


Obrázok 99 Ekologický stav/potenciál útvarov povrchovej vody , obdobie 2009 – 2012

Zdroj: Vodný plán Slovenska, MŽP, 2020, Ekologický stav / potenciál útvarov povrchových vôd – roky 2013 – 2018

V inundačnom území Hrona sú naakumulované štrkopiesky na menej priepustnom podloží, čím sú vytvorené podmienky pre ich zvodnenie. Obyvatelia ich zachytávajú domovými studňami. Najproduktívnejšie vrty sa nachádzajú v oblasti Kozároviec, Nového Tekova, Hronských Kľačian a Kalnej. Výdatnosť vrto sa tu pohybuje od 3 do 30 l.s-1. Pod Kalnou sa hrúbka štrkopieskov znižuje na 4 - 6 m, výdatnosť vrto je tiež nižšia.

Kvalita podpovrchových vôd je ohrozená hospodárskou činnosťou na danom území, najmä poľnohospodárstvom, v dôsledku hnojenia priemyselnými hnojivami, používaním chemických ochranných prostriedkov, ako aj vypúšťaním odpadových látok zo živočíšnej výroby priamo do prostredia.



Obrázok 100 Úroveň kvality vody podľa okresov NSK  
Zdroj: BEISS, SAŽP, 2021

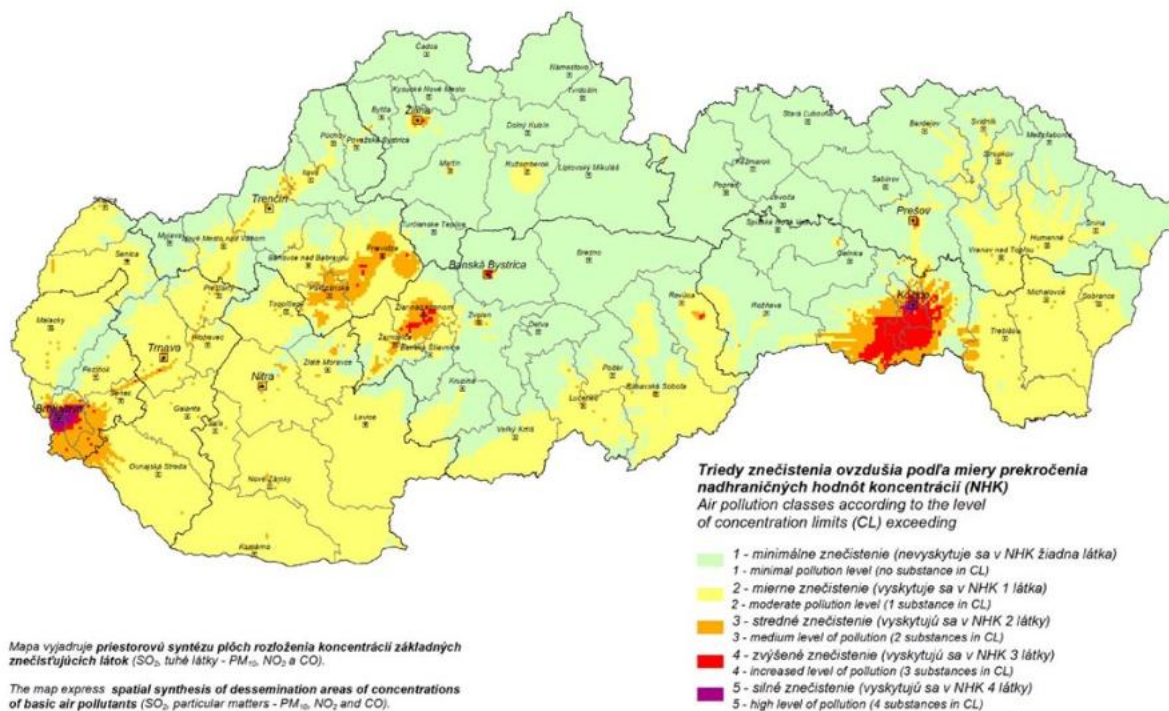
### Ochrana vodných zdrojov

Územia s povrchovou vodou určenou na odber pre pitnú vodu, územia s vodou vhodnou na kúpanie, územia s povrchovou vodou vhodnou pre život a reprodukciu rýb, chránené oblasti prirodzenej akumulácie vôd (chránené vodohospodárske oblasti), ochranné pásma vodárenských zdrojov, citlivé oblasti, zraniteľné oblasti a chránené územia a ich ochranné pásma podliehajú ochrane podľa zákona č.364/2004 Z. z. o vodách a zákona č.543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny. Do citlivých a zraniteľných oblastí sú na základe nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 617<sup>7</sup> zahrnuté takmer všetky katastre obcí nachádzajúcich sa v SPR Levice.

### Ovzdušie

SPR Levice, tak ako celý Nitriansky kraj, patrí z hľadiska zaťaženia základnými znečisťujúcimi látkami, k mierne znečisteným.

<sup>7</sup> Nariadenie vlády Slovenskej republiky č.617 zo dňa 27. októbra 2004, ktorým sa ustanovujú citlivé a zraniteľné oblasti



Obrázok 101 Zaťaženie základnými znečisťujúcimi látkami

Zdroj: SAŽP, Environmentálna regionalizácia <https://www.minzp.sk/files/environmentalna-regionalizacia-sr.pdf>

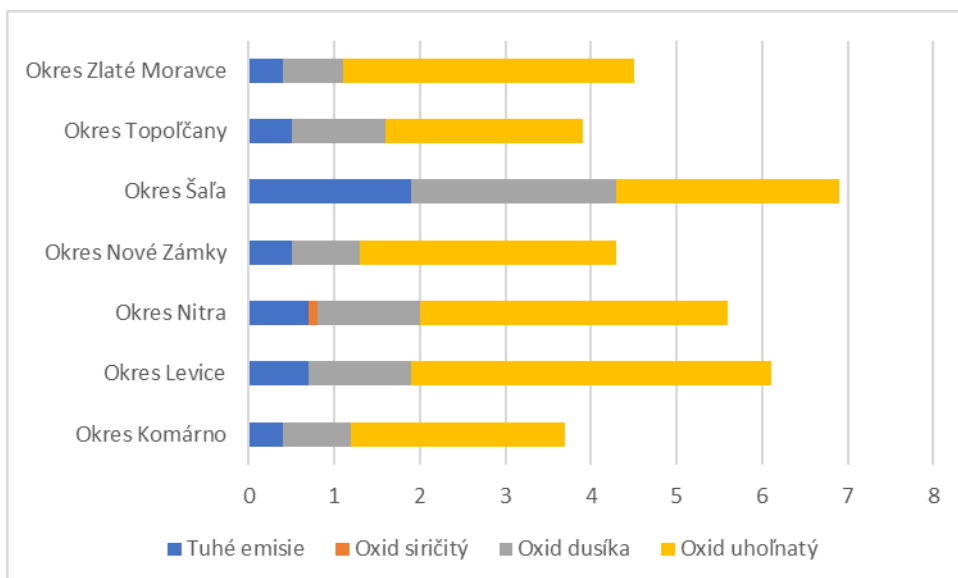
Na území okresu bolo v roku 2021 vyprodukované celkom 1010 ton tuhých emisií, 63,1 ton oxidu siričitého, 1883 ton oxidu dusíka a 6553,6 ton oxidu uhoľnatého. V porovnaní s produkciou základných znečisťujúcich látok v ostatných okresoch Nitrianskeho kraja, je produkcia emisií v okrese Levice najvyššia.

územie	Tuhé emisie	Oxid siričitý	Oxid dusíka	Oxid uhoľnatý
Okres Komárno	475,6	20,3	840	2 751,30
Okres Levice	1 010,00	63,1	1 882,90	6 553,60
Okres Nitra	602,4	70	1 081,60	3 142,00
Okres Nové Zámky	661,7	50,1	1 080,00	4 023,80
Okres Šaľa	670,2	12,1	869,1	938,4
Okres Topoľčany	288,2	10,5	685,5	1 346,50
Okres Zlaté Moravce	220,8	13,7	374,5	1 760,50

Tabuľka 32 Produkcia základných znečisťujúcich látok v okresoch Nitrianskeho kraja v roku 2021 (t)  
Zdroj: ŠÚSR, Datacube

V tabuľke 32 sú uvedené emisie základných znečisťujúcich látok podľa okresov Nitrianskeho kraja. V okrese Levice sa vyprodukuje kvantitatívne najviac znečisťujúcich látok.

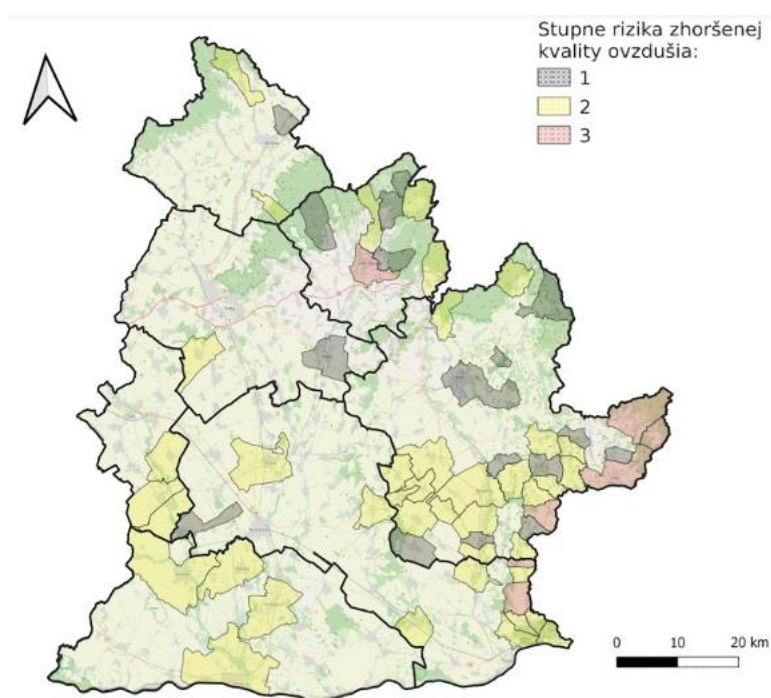
Aj v prepočte na jednotku územia (km<sup>-2</sup>) patrí okres Levice k najviac zaťaženým územiám (obrázok 102).



Obrázok 102 Produkcia základných znečisťujúcich látok t na km<sup>2</sup> v okresoch Nitrianskeho kraja  
Zdroj: ŠÚSR, Datacube

Problematická je najmä produkcia oxidu uhoľnatého a oxidov dusíka.

Územie SPR Levice je zaťažené vysokou intenzitou dopravy. Najmä Šahansko je postihnuté týmto problémom, nakoľko tadiaľ vedie medzinárodný tranzitný cestný ťah.



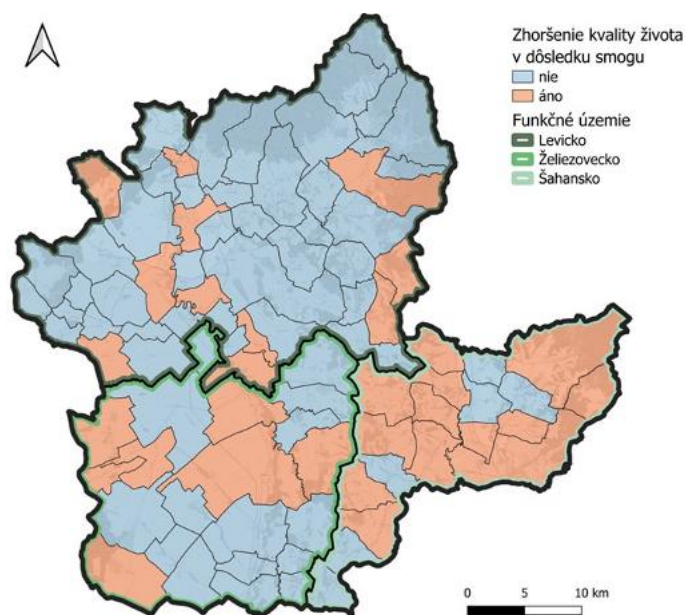
Obrázok 103 Rizikové obce z hľadiska ohrozenia zhoršenou kvalitou ovzdušia lokálnym vykurovaním a zhoršenými rozptylovými podmienkami

Zdroj: Správa o kvalite ovzdušia v SR v roku 2021, SHMÚ, Bratislava, 2022,

<https://www.shmu.sk/sk/?page=2873>

Zhoršenou kvalitou ovzdušia v dôsledku emisií z lokálneho vykurovania je ohrozené najmä Šahansko (70 % obcí) a Želiezovecko (50 % obcí). Na Levicku je to 12,5% obcí.

Na území okresu je evidované zvýšené znečistenie ovzdušia najmä prachovými časticami, benzo(a)pyrénom v dôsledku vykurovania domácností tuhými palivami a zvýšená koncentrácia oxidu dusičného v dôsledku zvýšenej koncentrácie dopravy. Na základe syntézy týchto faktorov boli stanovené rizikové obce, ktoré sú ohrozené zhoršenou kvalitou ovzdušia lokálnym vykurovaním a zhoršenými rozptylovými podmienkami. V SPR Levice ide o obce na Želiezovecku: Čaka, Čata, Farná, Hronovce, Kukučínov, Máláš, Nýrovce, Plavé Vozokany, Pohronský Ruskov, Tekovské Lužany, Veľké Ludince, Želiezovce. Na Šahansku ide o nasledujúce obce: Bielovce, Demandice, Dolné Semerovce, Horné Semerovce, Ipeľské Úľany, Ipeľský Sokolec, Kubáňovo, Lontov, Pastovce, Sazdice, Šahy, Veľké Turovce, Vyškov nad Ipľom. Na Levicku sú to obce: Levice, Jablňovce, Plášťovce, Pukanec, Rybník, Sikenica.



Obrázok 104 Zhoršenie kvality života v obciach SPR Levice v dôsledku smogu

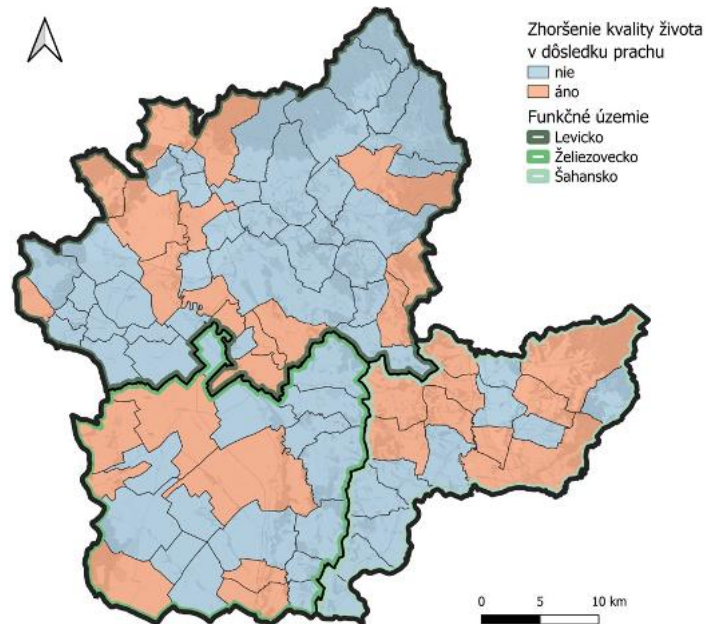
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Významným faktorom ohrozujúcim kvalitu ovzdušia je smog. Smog vzniká spaľovaním tuhých palív s vysokým obsahom popolčeka a síry. Teplotné inverzie a hmlisté dni bránia rozptylu znečisťujúcich látok, a tak sa emisie z vykurovania a dopravy hromadia pri zemi. Smog najmä v lete vzniká aj z výfukových plynov spaľovacích motorov a priemyselných pár. Vzniká za intenzívneho slnečného svitu, kedy pôsobí UV žiarenie na splodiny zo spaľovacích motorov, predovšetkým na oxidy dusíka ( $\text{NO}_x$ ), oxid uhoľnatý (CO) a uhľovodíky. Vytvára sa ozón, ktorý sa zúčastňuje zložitých fotooxidačných reakcií. Ich produktom sú aldehydy, kyselina dusičná, peroxidy a mnoho iných látok. Smog je výrazným problémom najmä na Šahansku a Želiezovecku. Sú ním postihnuté najmä obce nachádzajúce sa popri hlavných cestných ťahoch. Ako vyplýva z tabuľky 33, zdrojom smogu je doprava a lokálne zdroje vykurovania. Miestna priemyselná činnosť spôsobuje smog v malej miere.

Obec	Doprava	Miestna podnika tel'ská alebo priemysel'ná výroba	Lokálne zdroje vykurovania	Obec	Doprava	Miestna podnika tel'ská alebo priemysel'ná výroba	Lokálne zdroje vykurovania
Čaka				Levice			
Čata				Bajka			
Farná				Bátovce			
Hontianska Vrbica				Beša			
Hronovce				Bohunice			
Keť				Bory			
Kukučnov				Brhlovce			
Kural'any				Čajkov			
Málaš				Devičany			
Malé Ludince				Dolná Seč			
Nýrovce				Dolný Pial			
Plavé Vozokany				Domadice			
Pohronský Ruskov				Drženice			
Sikenica				Hontianske Trst'any			
Šalov				Horná Seč			
Šarovce				Horný Pial			
Tekovské Lužany				Hronské Kľačany			
Turá				Hronské Kosihy			
Veľké Ludince				Iňa			
Zalaba				Jabloňovce			
Zbrojníky				Jesenské			
Želiezovce				Jur nad Hronom			
FÚ Želiezovecko				Kalná nad Hronom			
Bielovce				Kozárovce			
Demandice				Krškany			
Dolné Semerovce				Lok			
Hokovce				Lula			
Horné Semerovce				Malé Kozmálovce			
Horné Turovce				Mýtne Ludany			
Hrkovce				Nová Dedina			
Ipeľské Úľany				Nový Tekov			
Ipeľský Sokolec				Ondrejovce			
Kubáňovo				Pečenice			
Lontov				Podlužany			
Pastovce				Pukanec			
Plášťovce				Rybník			
Sazdice				Santovka			
Slatina				Starý Hrádok			
Šahy				Starý Tekov			
Tupá				Tehla			
Veľké Turovce				Tekovský Hrádok			
Vyškovce nad Ipľom				Tlmače			
FÚ Šahansko				Uhliská			
				Veľké Kozmálovce			
				Veľký Ďur			
				Vyšné nad Hronom			
				Žemberovce			
				Žemliare			
				FÚ Levicko			

Tabuľka 33 Zdroje smogu v obciach SPR Levice  
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

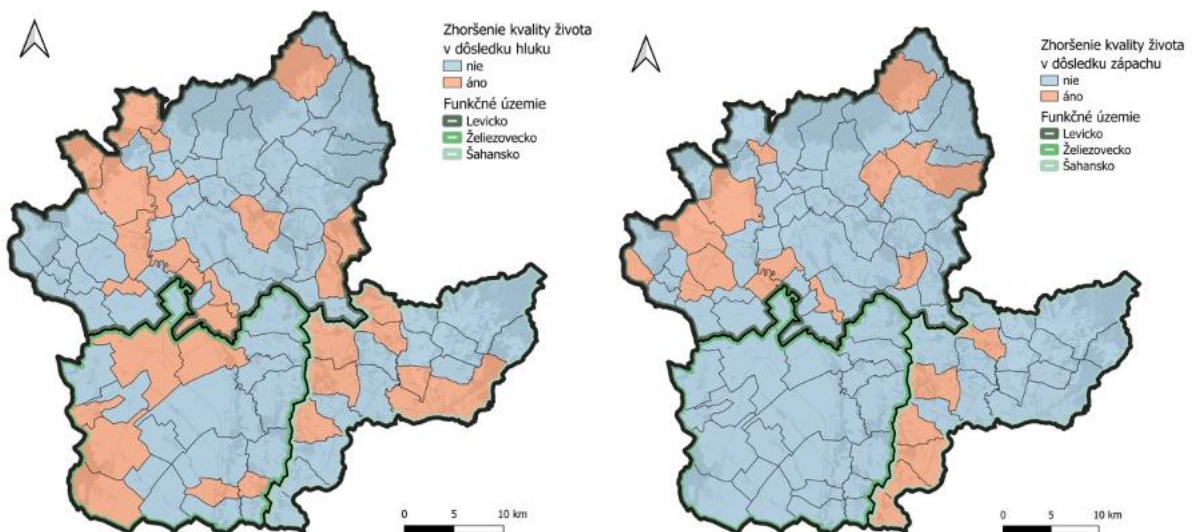
Polietavý prach (označovaný ako PM – particulate matters) sú drobné častice s veľkosťou menšou ako 10 µm, ktoré sa pohybujú v atmosfére. Sú to komplexné zmesi mnohých rôznych látok, vrátane sadzí (uhlík), častíc síranov, kovov a anorganických solí. Pretože sú schopné prenikať do dolných dýchacích ciest sú veľmi nebezpečné. Je preukázané, že prašný aerosol je ľudský karcinogén. Ich zdrojom môže byť doprava, spaľovanie fosílnych palív, ako aj priemyselná činnosť. V SPR Levice je prach významným problémom.



Obrázok 105 Zhoršenie kvality ovzdušia v obciach SPR Levice v dôsledku prachu  
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Prašnosť je opäť problém najmä obcí na Šahansku a Želiezovecku, resp. obcí v blízkosti hlavných cestných ťahov. Zdrojom prachu sú, ako to naznačujú výsledky dotazníkového prieskumu (tabuľka 34), doprava, poľnohospodárska výroba a v menšej miere priemyselná výroba.

Ďalšími, niekedy opomínanými zdrojmi znečistenia ovzdušia sú hluk a zápach.



Obrázok 106 Obce v SPR Levice so zvýšenou hladinou hluku  
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Obrázok 107 Obce v SPR Levice so zdrojmi zápachu  
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Obec	Doprava	Priemyselná výroba	Poľnohospodárstvo	Obec	Doprava	Priemyselná výroba	Poľnohospodárstvo
Čaka				Levice			
Čata				Bajka			
Farná				Bátovce			
Hontianska Vrbica				Beša			
Hronovce				Bohunice			
Keť				Bory			
Kukučínov				Brhlovce			
Kural'any				Čajkov			
Málaš				Devičany			
Malé Ludince				Dolná Seč			
Nýrovce				Dolný Pial			
Plavé Vozokany				Domadice			
Pohronský Ruskov				Drženice			
Sikenica				Hontianske Trst'any			
Šalov				Horná Seč			
Šarovce				Horný Pial			
Tekovské Lužany				Hronské Kľačany			
Turá				Hronské Kosihy			
Veľké Ludince				Iňa			
Zalaba				Jabloňovce			
Zbrojníky				Jesenské			
Želiezovce				Jur nad Hronom			
<b>FÚ Želiezovecko</b>				Kalná nad Hronom			
Bielovce				Kozárovce			
Demandice				Krškany			
Dolné Semerovce				Lok			
Hokovce				Lula			
Horné Semerovce				Malé Kozmálovce			
Horné Turovce				Mýtne Ludany			
Hrkovce				Nová Dedina			
Ipeľské Úľany				Nový Tekov			
Ipeľský Sokolec				Ondrejovce			
Kubáňovo				Pečenice			
Lontov				Podlužany			
Pastovce				Pukanec			
Plášťovce				Rybník			
Sazdice				Santovka			
Slatina				Starý Hrádok			
Šahy				Starý Tekov			
Tupá				Tehla			
Veľké Turovce				Tekovský Hrádok			
Vyškovce nad Ipľom				Tlmače			
<b>FÚ Šahansko</b>				Uhliská			
				Veľké Kozmálovce			
				Veľký Ďur			
				Vyšné nad Hronom			
				Žemberovce			
				Žemliare			
				<b>FÚ Levicko</b>			

Tabuľka 34 Zdroje prachu v obciach SPR Levice  
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Rastúce zaťaženie hlukom je narastajúci problém. Vysoká a kontinuálna hladina hluku spôsobuje poruchy spánku, má negatívne dôsledky na metabolický systém, ako aj kognitívne poruchy u detí<sup>8</sup>.

Obec	Zdroj hluku		Zdroj zápachu		Obec	Zdroj hluku		Zdroj zápachu	
	Doprava	Miestna podnikateľská alebo priemyselná výroba	Poľnohospodárska výroba	Čierna skládka atp.		Doprava	Miestna podnikateľská alebo priemyselná výroba	Poľnohospodárska výroba	Čierna skládka atp.
Čaka					Levice				
Čata					Bajka				
Farná					Bátovce				
Hontianska Vrbica					Beša				
Hronovce					Bohunice				
Keť					Bory				
Kukučínov					Brhlovce				
Kuraňany					Čajkov				
Málaš					Devičany				
Malé Ludince					Dolná Seč				
Nýrovce					Dolný Pial				
Plavé Vozokany					Domadice				
Pohronský Ruskov					Drženice				
Sikenica					Hontianske Trstáňy				
Šalov					Horná Seč				
Šarovce					Horný Pial				
Tekovské Lužany					Hronské Kľačany				
Turá					Hronské Kosihy				
Veľké Ludince					Iňa				
Zalaba					Jabloňovce				
Zbrojníky					Jesenské				
Želiezovce					Jur nad Hronom				
Želiezovecko					Kalná nad Hronom				
Bielovce					Kozárovce				
Demandice					Krškany				
Dolné Semerovce					Lok				
Hokovce					Lula				
Horné Semerovce					Malé Kozmálovce				
Horné Turovce					Mýtne Ludany				
Hrkovce					Nová Dedina				
Ipeľské Úľany					Nový Tekov				
Ipeľský Sokolec					Ondrejovce				
Kubáňovo					Pečenice				
Lontov					Podlužany				
Pastovce					Pukanec				
Plášťovce					Rybník				
Sazdice					Santovka				
Slatina					Starý Hrádok				
Šahy					Starý Tekov				
Tupá					Tehla				
Veľké Turovce					Tekovský Hrádok				
Výskovce nad Ipľom					Tlmače				
Šahansko					Uhliská				
					Veľké Kozmálovce				
					Veľký Ďur				
					Vyšné nad Hronom				
					Žemberovce				
					Žemliare				
					Levicko				

Tabuľka 35 Zdroje hluku a zápachu v obciach SPR Levice

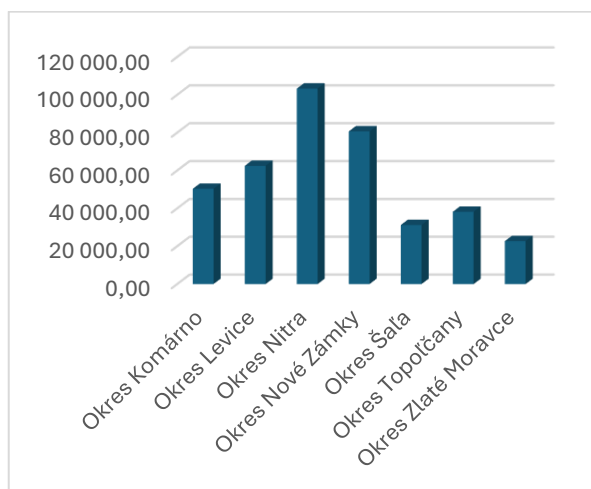
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

<sup>8</sup> European Environmental Agency, 2020, <https://www.eea.europa.eu/sk/articles/zatazenie-hlukom-predstavuje-vazny-problem>

Taktiež zápach predstavuje jeden z najcitlivejších prejavov negatívnych externalít priemyselnej produkcie. Môže indikovať úniky nebezpečných látok do prostredia ako napr. merkaptán, čpavok, oxidy síry, polyaromatické uhľovodíky atp., ktoré majú negatívne dôsledky na zdravie ľudí aj zvierat. Najčastejšími zdrojmi zápachu vo vidieckom území je doprava, ďalej poľnohospodárska činnosť, miestna priemyselná výroba alebo skládky odpadu. Ako vyplýva z dotazníkového prieskumu v obciach SPR, pri riešení kvality ovzdušia je kľúčovým problémom doprava, pretože okrem tohoto, že je najväčším zdrojom smogu a prachu, spôsobuje v exponovaných obciach aj nadmerný hluk. Hlavným zdrojom zápachu sú poľnohospodárske prevádzky, ktoré spôsobujú zápach najmä emisiami amoniaku z chovu hospodárskych zvierat a z aplikovaných hnojív a chemických ochranných prostriedkov (tabuľka 35).

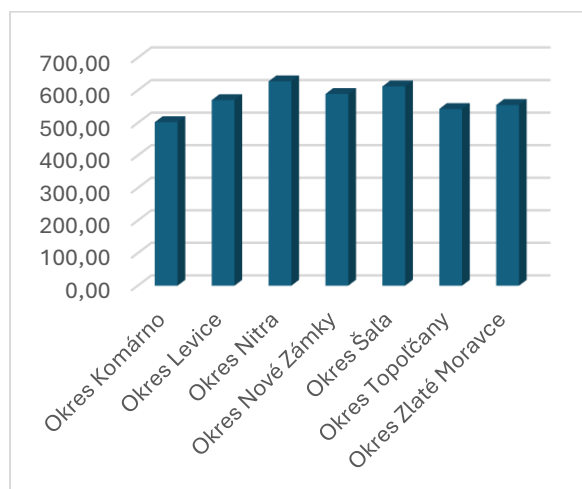
### Produkcia odpadov a odpadové hospodárstvo

Produkcia odpadov a nakladanie s nimi patrí medzi dôležité témy najmä z dôvodu udržateľnosti kvality životného prostredia pri súbežnom raste ekonomiky a spotreby. Slovensko dnes patrí medzi krajiny Európskej únie s najvyššou mierou skládkovania a najnižšou mierou recyklácie odpadov. Okres Levice, v porovnaní s ostatnými okresmi Nitrianskeho kraja je priemerným producentom odpadov. V roku 2022 sa tu vyprodukovalo 64451,23 ton, čo je cca 16 % z celkovej produkcie odpadov v Nitrianskom kraji. V prepočte na obyvateľa sa tu v roku 2022 vyprodukovalo 569,8 kg odpadu. Je to menej ako je priemer Nitrianskeho kraja ( 577,2 kg ) však viac ako celoslovenský priemer (478 kg na obyvateľa, priemer EÚ 532 kg na obyvateľa).



Obrázok 108 Produkcia odpadov v okresoch Nitrianskeho kraja v roku 2022 (t)

Zdroj: ŠÚSR, Datacube

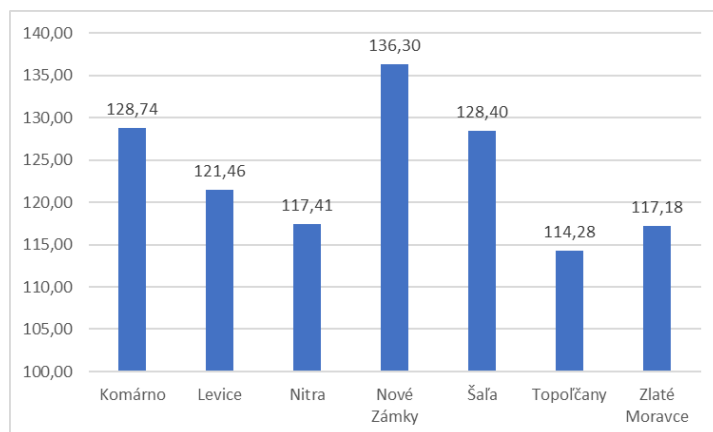


Obrázok 109 Produkcia odpadov na obyvateľa v okresoch Nitrianskeho kraja v roku 2022 (t)

Zdroj: ŠÚSR, Datacube

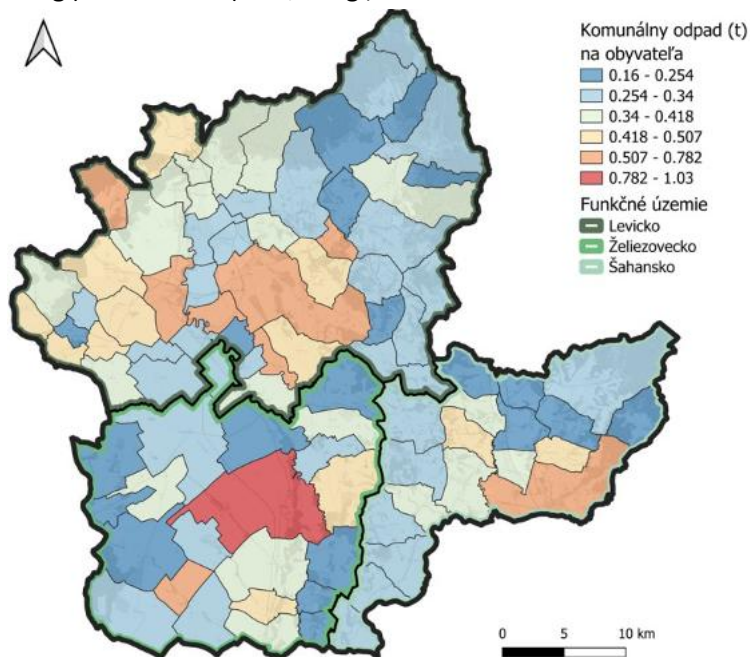
Produkcia odpadov celosvetovo neustále rastie. To platí aj o SPR Levice. Od roku 2017 do roku 2022<sup>9</sup> tu stúpla produkcia odpadov o 21,5 %. Rast produkcie odpadov obciach vzniká v dôsledku jeho zvýšenej produkcie občanmi, ale aj zmenami v jeho evidencii.

<sup>9</sup> V tomto časovom období sú verejne dostupné dáta



Obrázok 110 Prírastok produkcie odpadov v okresoch NSK za obdobie 2017 – 2022  
Zdroj: ŠÚSR, Datacube, 2024, vlastné výpočty

Rozdiely v produkcii odpadov vo funkčných územiach aj medzi jednotlivými obcami sú veľké. Absolútne rozdiely vyplývajú z veľkosti obce a úrovne jej ekonomického rozvoja. Meradlom je produkcia odpadov v tonách na obyvateľa. Minimálnu hodnotu vykazuje Jesenské (160,41 kg), maximálnu hodnotu vykazujú Želiezovce (1030,44 kg). Na obrázku 111 sú znázornené obce podľa funkčných území a produkcie odpadov na obyvateľa. Najvyššiu produkciu dosahuje Levicko ( 366,77 kg ), nasleduje Želiezovecko ( 340,07 kg ) a Šahansko ( 333,41 kg ).



Obrázok 111 Produkcia odpadov v kg na obyvateľa v obciach SPR Levice  
Zdroj: ŠÚSR, Datacube, 2021

V tabuľke 36 sú uvedené konkrétne údaje za jednotlivé obce a funkčné územia. Údaje o množstve vyprodukovaného odpadu sú v mnohých prípadoch iba orientačné, nakoľko obce majú problém pri ich vykazovaní. Obce napr. zabúdajú vykazovať údaje o množstve odpadu zo školských zberov, zo zberných surovín, z mobilných zberov. Niekedy nevykazujú údaje zo zberného dvora<sup>10</sup>.

10

O b e c	Spolu (t)	Odpady na obyvateľa (t)	O b e c	Spolu (t)	Odpady na obyvateľa (t)
Čaka	184,88	248,83	Levice	24786,66	782,31
Čata	404,99	378,50	Bajka	92,11	285,17
Farná	250,21	186,31	Bátovce	458,34	386,78
Hontianska Vrbica	114,14	188,35	Beša	320,75	506,71
Hronovce	559,46	377,76	Bohunice	32,44	225,28
Keť	162,19	283,05	Bory	58,45	182,66
Kukučínov	152	259,83	Brhlovce	100,65	340,03
Kuraľany	263,34	567,54	Čajkov	400,38	417,93
Málaš	191,43	398,81	Devičany	98,58	242,81
Malé Ludince	31,49	186,33	Dolná Seč	314	586,92
Nýrovce	137,58	266,11	Dolný Pial	353,59	388,13
Plavé Vozokany	143,79	188,45	Domadice	79,44	333,78
Pohronský Ruskov	576,68	469,23	Drženice	78,69	204,92
Sikenica	303,73	486,75	Hontianske Trstány	80,75	263,89
Šalov	72,95	203,77	Horná Seč	181,39	326,24
Šarovce	369,37	230,86	Horný Pial	124,56	466,52
Tekovské Lužany	870,34	308,19	Hronské Kľačany	439,88	315,10
Turá	65,68	308,36	Hronské Kosihy	229,57	313,62
Veľké Ludince	483,74	328,63	Iňa	67,22	291,00
Zalaba	29,48	215,18	Jabloňovce	56,5	272,95
Zbrojníky	187,34	370,24	Jesenské	7,86	160,41
Želiezovce	6908,05	1030,44	Jur nad Hronom	354,54	362,52
<b>Želiezovecko</b>	<b>12462,86</b>	<b>340,07</b>	Kalná nad Hronom	1305,75	631,71
Bielovce	71,35	321,40	Kozárovce	1010,37	485,29
Demandice	282,59	294,36	Krškany	381,3	480,83
Dolné Semerovce	250,65	465,89	Lok	507,4	477,33
Hokovce	107,27	212,42	Lula	85,41	488,06
Horné Semerovce	262,25	409,13	Malé Kozmálovce	157,2	412,60
Horné Turovce	130,8	229,47	Mýtne Ludany	452,26	458,68
Hrkovce	118,61	406,20	Nová Dedina	454,75	311,05
Ipeľské Úľany	55,88	206,20	Nový Tekov	335,99	372,49
Ipeľský Sokolec	281,21	340,04	Ondrejovce	125,81	291,90
Kubáňovo	97,77	384,92	Pečenice	30,92	251,38
Lontov	204,49	309,83	Podlužany	278,99	365,17
Pastovce	141,47	277,94	Pukanec	541,93	304,97
Plášťovce	457,86	304,63	Rybník	513,01	365,91
Sazdice	120,88	265,09	Santovka	225,59	339,74
Slatina	64,56	204,30	Starý Hrádok	136,28	630,93
Šahy	4077,34	567,24	Starý Tekov	486,73	324,92
Tupá	145,09	254,10	Tehla	166,05	357,10
Veľké Turovce	345,95	466,24	Tekovský Hrádok	111,93	302,51
Vyškovce nad Ipľom	270,78	415,31	Tlmáče	1326,7	365,58
<b>Šahansko</b>	<b>7486,8</b>	<b>333,41</b>	Uhliská	51,22	268,17
			Veľké Kozmálovce	291,92	407,14
			Veľký Ďur	603,53	457,57
			Vyšné nad Hronom	36,08	203,84
			Žemberovce	397,25	326,15
			Žemliare	39,7	268,24
			<b>Levicko</b>	<b>38770,42</b>	<b>366,77</b>

Tabuľka 36 Množstvo odpadov v tonách a ich produkcia v tonách na obyvateľa v obciach a funkčných územiach SDPR Levice

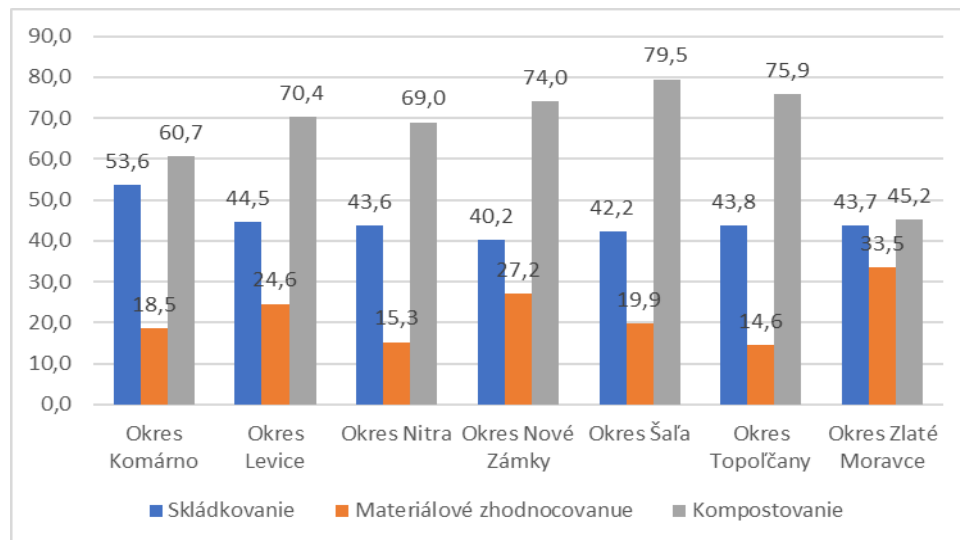
Zdroj: ŠÚSR, Datacube, 2021

## Manažment odpadového hospodárstva

Medzi najdôležitejšie a najrozsiahlšie verejnoprospešné služby v oblasti životného prostredia, ktoré samospráva vykonáva, patrí zabezpečenie nakladania s komunálnym odpadom. Kompetencie majú charakter priameho výkonu, ale aj administratívneho výkonu. Právnu úpravu odpadového hospodárstva upravuje predovšetkým zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých predpisov. Obce majú povinnosť nastaviť si systém zberu a nakladania s komunálnymi odpadmi, nakoľko najlepšie poznajú miestne pomery a všetky podrobnosti zavedeného systému zberu a nakladania s komunálnymi odpadmi ustanovujú vo svojom všeobecne záväznom nariadení s komunálnymi odpadmi.

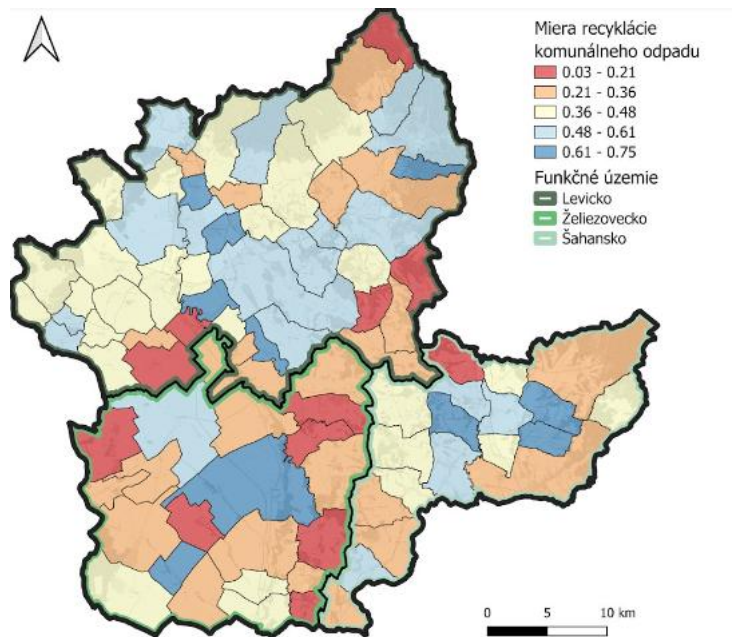
Podľa zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch sú obce povinné občanom umožniť triedenie bioodpadu. Teda zabezpečiť, aby mali všetky domácnosti možnosť kompostovať svoj biologicky rozložiteľný komunálny odpad alebo ho odovzdať do triedeného zberu.

Problémy nastávajú pri nakladaní s odpadmi. Všeobecne je vysoká miera skládkovania a nízka miera zhodnocovania odpadov v SR<sup>11</sup>. V SPR Levice je miera skládkovania odpadov oproti ostatným okresom priemerná ( 44,5 %), tak isto ako miera materiálového zhodnocovania (54,9 %). Okres Levice v tomto ukazovateli patrí medzi lepšie, aj keď nedosahuje úroveň priemeru SR.



Obrázok 112 Ukazovatele nakladania s odpadom v okresoch Nitrianskeho kraja v roku 2022  
Zdroj: ŠÚSR, Datacube, vlastné spracovanie

<sup>11</sup> Priemerná miera skládkovania odpadov v EÚ je 23 %, a miera recyklácie 50 %. Priemerná miera recyklácie odpadov v SR v r. 2021 bola 49,6 % a miera skládkovania bola 41 %.



Obrázok 113 Miera recyklácie odpadu v SPR Levice podľa obcí a funkčných území  
Zdroj: MŽ SR

Podľa zákona o odpadoch majú obce povinnosť triediť sedem základných druhov odpadov a to papier, plasty, sklo, kovy, viacvrstvé kombinované materiály, biologicky rozložiteľný odpad a biologicky rozložiteľný kuchynský odpad. Z dotazníkového prieskumu vyplynulo, že všetky obce zabezpečujú triedenie papiera, skla, plastov a kovov. Problémy nastávajú s kombinovanými viacvrstovými materiálmi, ktoré triedi 56,1 % obcí. 75,3 % obcí zberá biologicky rozložiteľný odpad (Želiezovecko 77,3 %, Šahansko 63,1 %, Levicko 77,6 %). Kuchynský biologicky rozložiteľný odpad zberá celkom 66,3 % obcí (Želiezovecko 72,7 %, Šahansko 47,4 %, Levicko 70,8 %). Pri biologicky rozložiteľnom kuchynskom odpade zaviedlo ministerstvo životného prostredia výnimky, čo spôsobilo, že jeho triedenie súčasnosti prakticky nefunguje<sup>12</sup>. Ako vyplýva z analýz a s rozhovorov so starostami, najmä menšie obce majú značný problém so zberom a so zneškodňovaním BRKO, a to najmä logistické, technické a technologické. Individuálne riešenia sú nákladovo neefektívne a značne zaťažujú rozpočty obcí.

Ďalším problémom je drobný stavebný odpad. V SPR zabezpečuje jeho zber 58,5% obcí. Problém nastáva pri jeho využití, nakoľko tento odpad vzniká ako netriedený, môže obsahovať rôzne prímеси, ktoré bránia jeho ďalšiemu využitiu, hoci má veľký potenciál ďalšieho využitia.

Od 1.1.2025 vzniká obciam nová povinnosť zbierať šatstvo. Vyzbieraný textil má byť primárne určený na opätovné použitie alebo na recykláciu. Celoštátna koncepcia pre zber, triedenie a opätovné využitie šatstva nie je dosiaľ spracovaná. Uvažuje sa však o zavedení systému rozšírenej zodpovednosti výrobcov, ktorý sa osvedčil v zahraničí.<sup>13</sup> V súčasnosti v SPR Levice zabezpečuje zber šatstva 66,3 % obcí.

<sup>12</sup> Odpady portal, <https://www.odpady-portal.sk/Dokument/104614/nku-triedeny-zber-ma-znacne-rezervy-samospravy-dostali-sedem-odporucani.aspx>

<sup>13</sup> Model odpadového hospodárstva SR, Inštitút environmentálnej politiky, 2023, [https://www.minzp.sk/files/iep/analyzy/ako\\_von\\_zo\\_smetiska\\_iep\\_aktualizacia\\_februar2024.pdf](https://www.minzp.sk/files/iep/analyzy/ako_von_zo_smetiska_iep_aktualizacia_februar2024.pdf)

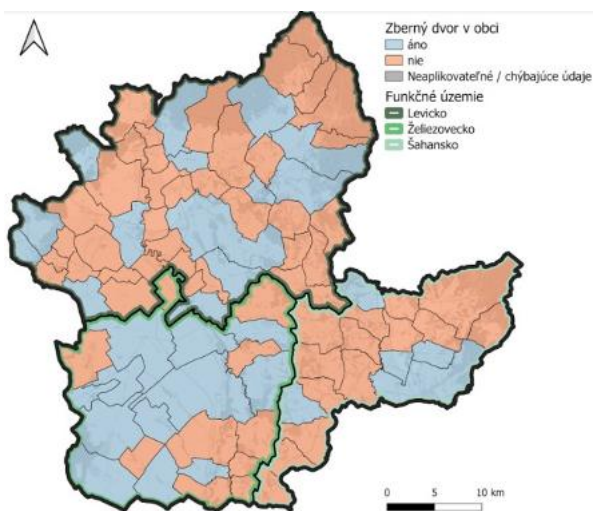
Obec	Papier	Sklo	Plast + kovy + viacvrstvové kombinované odpady	Kovy samostatne	Viacvrstvové kombinované materiály samostatne	Biologicky rozložiteľný odpad zo záhrad a parkov	Kuchyňsky biologicky rozložiteľný	Šabeta	Nebezpečný odpad	Drobný stavebný odpad	Obec	Papier	Sklo	Plast + kovy + viacvrstvové kombinované odpady	Kovy samostatne	Viacvrstvové kombinované materiály samostatne	Biologicky rozložiteľný odpad zo záhrad a parkov	Kuchyňsky biologicky rozložiteľný	Šabeta	Nebezpečný odpad	Drobný stavebný odpad									
Čáča											Bajka																			
Čáča											Bábovce																			
Famá											Beša																			
Hornánska Vihica											Budonice																			
Hronovce											Bory																			
Kef											Brhlavce																			
Kukučínov											Čajkov																			
Kurčany											Deňčany																			
Máčaš											Dolná Seč																			
Malé Ludince											Dolný Mal																			
Myrovce											Domonice																			
Plač Munkany											Dráňice																			
Palmovský Buskov											Hornánske Trčany																			
Sikavica											Horná Seč																			
Šalov											Horný Mal																			
Šarovce											Hronské Báčany																			
Tekovské Lučany											Hronské Káňhy																			
Turá											Iňa																			
Veľké Ludince											Radobovce																			
Zalaba											Tevenské																			
Znojinky											Tur nad Hronom																			
Ždiarove											Kálná nad Hronom																			
<b>Ľubietov</b>																														
Bielovce											Košarove																			
Demaničovce											Krčkovany																			
Dolné Semerovce											Lenčovce																			
Hokovce											Luk																			
Horné Semerovce											Luka																			
Horné Turavce											Malé Kozmalovce																			
Hronovce											Mytné Ludany																			
Ipeľské Úľany											Nová Dedina																			
Ipeľský Sokolac											Nový Tekov																			
Kubáňovo											Omňajovce																			
Lunňov											Páčovce																			
Pačovce											Podľubany																			
Pláčovce											Pukanec																			
Saxiovce											Rybník																			
Šľahňa											Sankovka																			
Šahy											Starý Hrádok																			
Tupa											Starý Tekov																			
Veľké Turavce											Tehla																			
Výškovce nad Iľľan											Tekovský Hrádok																			
<b>Ľubietov</b>																														
											Timáče																			
											Uhľánska																			
											Veľké Kozmalovce																			
											Veľký Dúr																			
											Výšné nad Hronom																			
											Žamberovce																			
											Žemliare																			
<b>Ľubietov</b>																														

Tabuľka 37 Druhy odpadov separované obcami v SPR Levice  
Zdroj: dotazníkový prieskum, vlastné spracovanie

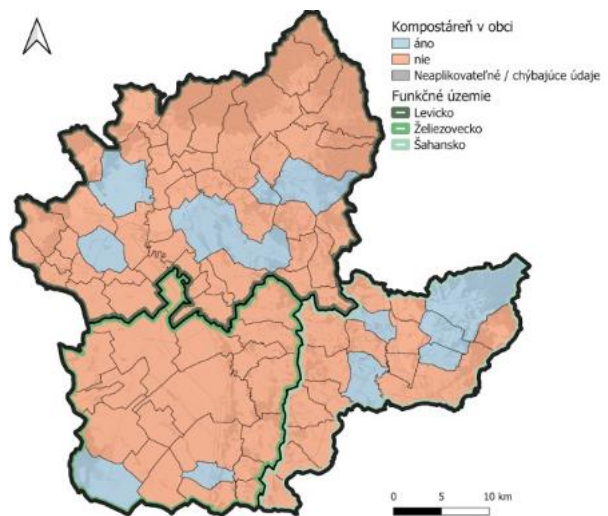
## Nakladanie s odpadom

**Nakladanie s odpadom** je zber, preprava, zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadu vrátane dohľadu nad týmito činnosťami a nasledujúcej starostlivosti o miesta zneškodňovania a zahŕňa aj konanie obchodníka alebo sprostredkovateľa.<sup>14</sup>

K nakladaniu s odpadom pristupujú obce rôzne (tabuľka 37). Všetky obce zabezpečujú zber priamo v domácnostiach, najčastejšie formou zberných nádob, ale pri niektorých druhoch odpadov zabezpečujú zber pomocou farebne odlišených plastových vriec. 29 obcí má vybudovaný zberný dvor (FÚ Želiezovce 54,5%, FÚ Šahy 21,1 %, FÚ Levice 27,1 %) . Kompostárne sú vybudované v 11 obciach (FÚ Želiezovce 4,5 %, FÚ Šahy 26,3 %, FÚ Levice 10,4 %). Obce, ktoré uvádzali, že nezberajú biologicky rozložiteľný kuchynský odpad, uvádzajú jeho likvidáciu domácim kompostovaním. V žiadnej obci nie je zariadenie na materiálové alebo energetické zhodnotenie odpadu. V žiadnej obci nie je spaľovňa odpadu.



Obrázok 114 Zberné dvory v obciach SPR Levice  
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024



Obrázok 115. Kompostárne v obciach SPR Levice  
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Z dotazníkového prieskumu nie je možné vyhodnotiť efektívnosť nakladania s odpadmi. Z rozhovorov so starostami vyplýva, že vo väčšine obcí sa využíva paušálny zber, keď sa zberné nádoby vyvážajú v určitých časových intervaloch, nezávisle od ich naplnenia. Tento spôsob zberu odpadu je neefektívny, nakoľko občania platia jednotný, paušálny poplatok, ktorý ich nemotivuje k triedeniu. V súčasnosti začínajú obce zavádzať množstevný zber, kde občan platí poplatok za vývoz odpadu v závislosti od jeho množstva.

Je zrejmé že manažment odpadového hospodárstva v mnohých obciach zlyháva. Prejavuje sa to najmä tvorbou čiernych skládok. Nelegálne skládky sú dlhodobý problém a samosprávy ani okresné úrady si s nimi nevedia rady. Mestá a obce pritom za odstraňovanie skládok platia dvakrát – raz za ich samotnú sanáciu, následne čelia zvýšeným nákladom v dôsledku horších štatistík o triedení odpadu. Výsledky dotazníkového prieskumu ukazujú, že v 17 obciach sa vyskytujú nelegálne skládky. Vyskytujú sa v obciach Plavé Vozokany, Pohronský Ruskov, Šalov, Šarovce, Tekovské Lužany, Veľké Ludice, Horné Semerovce, Pastovce, Plášťovce, Vyškovce nad Ipľom, Levice, Bátovce, Bory, Dolná Seč, Jur nad Hronom, Krškany, Lok, Pukanec, Tlmače.

<sup>14</sup> Zákon č. 70/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Obce vynakladajú nemalé prostriedky na ich odstránenie, avšak všeobecným javom je, že v krátkom čase po vyčistení územia a odvezení odpadov sa čierna skládka znova vytvorí. Nelegálne skládky vytvárajú najmä občania. Dôvodom ich vzniku je neinformovanosť občanov o negatívnom vplyve týchto skládok na životné prostredie, zle nastavený systém zberu odpadov (napr. obec nemá priestor na zhromažďovanie drobných stavebných odpadov, zberové intervaly sú príliš dlhé, vzdialenosti k zberným miestam sú príliš veľké). Systém zberu odpadov musí efektívne fungovať v celom území. Ak jedna obec má tento systém dobre nastavený a druhá nie, občania nosia odpady do katastra obce, ktorá sa o ne vie postarať<sup>15</sup>.

### **Environmentálne limity – ochrana prírody, územný systém ekologickej stability**

Základným právnym predpisom upravujúcim ochranu prírody a krajiny, ako aj obmedzovanie a usmerňovanie zásahov do prírody a krajiny, je zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Legislatívnou formou prispieva k zachovaniu rozmanitosti podmienok a foriem života na zemi, k vytvoreniu podmienok na trvalé udržanie, obnovovanie a racionálne využívanie prírodných zdrojov, k záchrane prírodného dedičstva, charakteristického vzhľadu krajiny a udržiavanie ekologickej stability. Ochrana krajiny je založená na princípe zachovania územného systému ekologickej stability, ktorý zabezpečuje rozmanitosť podmienok a foriem života v krajine. Prepojenie krajiny s urbanizovaným prostredím zabezpečuje zelená infraštruktúra, ktorú zákon o prírode a krajine chápe ako sieť prírodných a poloprírodných prvkov (predovšetkým plôch zelene a vodných ekosystémov),

---

<sup>15</sup> Bodíková, E.: Čierne skládky – problém, ktorý nechce nikto riešiť, Odpadové hospodárstvo, 2014/9

Obec	Zberné nádoby	Zberný dvor	Kompostáreň v obci	Skládka odpadov v obci	Domácia likvidácia alebo kompostovanie	Obec	Zberné nádoby	Zberný dvor	Kompostáreň v obci	Skládka odpadov v obci	Domácia likvidácia alebo kompostovanie
Čaka						Levice					
Farná						Bajka					
Hontianska Vrbica						Bátovce					
Hronovce						Beša					
Kukučínov						Bory					
Kuraľany						Brhlovce					
Keť						Čajkov					
Málaš						Devičany					
Malé Ludince						Dolná Seč					
Nýrovce						Dolný Pial					
Plavé Vozokany						Domadice					
Pohronský Ruskov						Drženice					
Sikenica						Horná Seč					
Šalov						Horný Pial					
Šarovce						Hronské Kľačany					
Tekovské Lužany						Hronské Kosihy					
Turá						Iňa					
Veľké Ludince						Jabloňovce					
Zalaba						Jur nad Hronom					
Zbrojníky						Kalná nad Hronom					
Želiezovce						Kozárovce					
Čata						Krškany					
<b>FÚ Želiezovecko</b>						Lok					
Bielovce						Lula					
Demandice						Mýtné Ludany					
Dolné Semerovce						Nová Dedina					
Hokovce						Nový Tekov					
Horné Semerovce						Ondrejovce					
Horné Turovce						Pečenice					
Ipeľské Úľany						Podlužany					
Ipeľský Sokolec						Pukanec					
Kubáňovo						Rybník					
Lontov						Santovka					
Pastovce						Starý Hrádok					
Plášťovce						Starý Tekov					
Sazdice						Tehla					
Slatina						Tekovský Hrádok					
Šahy						Tlmače					
Tupá						Uhliská					
Veľké Turovce						Veľký Ďur					
Vyškovce nad Ipľom						Vyšné nad Hronom					
<b>FÚ Šahansko</b>						Žemberovce					
						Žemliare					
						Hontianske Trstány					
						Jesenské					
						Bohunice					
						Malé Kozmálovce					
						Veľké Kozmálovce					
						Levice					
						<b>FÚ Levicko</b>					

Tabuľka 38 Spôsob zberu/likvidácie odpadu v obci  
Zdroj: Dotazníkový prieskum, 2024

ktorá je vytváraná a spravovaná s osobitným zreteľom na zabezpečenie biologickej rozmanitosti, ekologickej stability a priaznivého životného prostredia.

**SPR Levice patrí medzi regióny so značne pozmenenou krajinou štruktúrou**, s fragmentovanou sídelnou štruktúrou, kde sa nachádzajú iba 4 sídla mestského typu (Levice, Želiezove, Šahy, Tlmače). Veľké súvislé plochy veľkablokovo obrábanej pôdy výrazne ovplyvnili charakter krajiny a negatívne vplývajú na jej biodiverzitu. Zvýšená biodiverzita je v oblasti Štiavnických vrchov a Krupinskej planiny. Zvýšenie biodiverzity poľnohospodársky intenzívne využívanej krajiny je podmienené výraznejšou fragmentáciou krajiny, doplnením nových ekostabilizačných prvkov (biokoridory, aleje, zasakovacie pásy) hlavne v Hronskej pahorkatine.

Do územia SPR Levice zasahuje 1 veľkoplošné chránené územie. Na území okresu je vyhlásených a 17 maloplošných chránených území z toho 2 národné prírodné rezervácie, 7 prírodných rezervácií, 2 prírodné pamiatky, 6 chránených areálov.

Sú to:

**Veľkoplošné chránené územia:**

Chránená krajinná oblasť ( CHKO ) Štiavnické vrchy

**Maloplošné chránené územia:**

Národná prírodná rezervácia ( NPR ) Horšianska dolina

Prírodná rezervácia ( PR )

Bíňanský rybník, Jabloňovský Roháč, Krivín, Šípka, Hlohyňa, Kusá hora, Vozokánsky luh, Zlepencová terasa, Travertínová kopa.

Chránený areál ( CHA )

Bohunický park, Kráľovičova slatina, Levický park, Levické rybníky, Šándorky, Želiezovský park.

Je tu lokalizovaných 19 území európskeho významu a 2 chránené vtáčie územia. K lokalitám vyhláseným podľa medzinárodných dohovorov patrí na území SPR Levice 36 mokradí lokálneho významu.<sup>16</sup>

## **Environmentálne záťaž**

Vzhľadom na to, že environmentálna kvalita územia v SPR Levice dosahuje stredné až nižšie hodnoty, v krajine sa vyskytuje mnoho prvkov, ktoré ju destabilizujú.

V SPR Levice sa nachádza podľa IS EZ<sup>17</sup> 39 environmentálnych záťaží, pričom v registri A – pravdepodobná environmentálna záťaž, sa nachádza 19 environmentálnych záťaží, v registri B – environmentálna záťaž, sa nachádza 5 lokalít a v registri C – sanovaná, rekultivovaná lokalita, sa nachádza 15 lokalít. Spomedzi všetkých registrovaných environmentálnych záťaží je najväčší počet skládok tuhého komunálneho odpadu – 7. Najviac environmentálnych záťaží je registrovaných na Levicku a následne na Želiezovecku.

---

<sup>16</sup> Pozri Regionálny územný systém ekologickej stability ( RÚZES ), okres Levice, str. 139 – 140.

<sup>17</sup> Informačný systém environmentálnych záťaží: <https://envirozataze.enviroportal.sk/Informacny-system>

FŽ Želiezovecko			FÚ Šahansko			FÚ Levícko		
lokality	názov EZ	regíster	lokality	názov EZ	regíster	lokality	názov EZ	regíster
Kuralány	nelegálna skládka odpadov	A	Tekovské Lužany	ČS PHM Slovnaft	A	Bátovce	PD - stredisko mechanizácie	A
Šahy	areál Kovomontu	A	Tekovské Lužany	sklad agrochemikálií	A	Levice	areál bývalého školského hospodárstva	A
Šahy	areál SAD	A	Turá	sklad pesticídov	A	Levice	areál bývalej SAD a NAD Levice	A
Šahy	skládka TKO - Preseľany nad Ipľom	A				Levice	skládka hydínového trusu	A
Šahy	Tešmak - nelegálna skládka KO	A				Levice	ŽSR - okolie nadzemných nádrží	A
Želiezovce	obaľovačka	A				Nová Dedina	stará podzemná nádrž	A
						Podlužany	poľné hnojisko Ríchnava	A
						Pukanec	Štôle a haldy	A
						Rybník	nelegálna skládka odpadov	A
						Rybník	obaľovačka	A
			Bielovce	sklad pesticídov	B	Levice	práčovne a čistiarne	B
						Levice	skládka PO Levítek - Níxbrod	B
						Nová Dedina	sklad pesticídov	B
						Pukanec	skládka kalov Hampoch	B
Hontianska Vrbica	skládka odpadu	C	Šahy	ČS PHM Slovnaft	C	Bajka	skládka TKO - Preseľany nad Ipľom	C
Hronovce	skládka TKO	C	Tekovské Lužany	ČS PHM Slovnaft	C	Jurňa Hronom	trasa ropovodu	C
Keť	skládka TKO	C				Levice	obchodné stredisko benzínolu	C
Nýrovce	skládka TKO	C				Podlužany	skládka TKO Ríchnava	C
Pohronský Ruskov	mazutové hospodárstvo bývalého cukrovaru	C				Pukanec	skládka kalov Hampoch	C
Želiezovce	ČS PHM Slovnaft	C				Rybník	skládka TKO	C
						Timčače	ČS PHM na Kozmáľovskej ceste	C

Tabuľka 39 Zoznam environmentálnych záťaží v okrese Levice podľa funkčných území

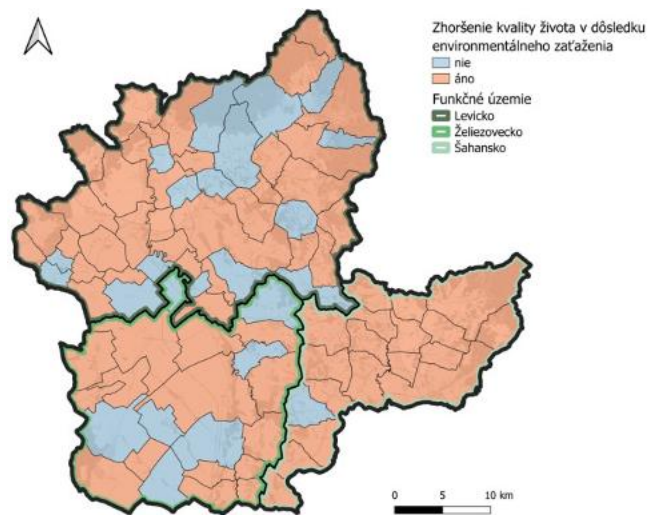
Zdroj: IS EZ, <https://envirozataze.enviroportal.sk/Informacny-system>

### Environmentálne kvalita života v obciach SPR Levice

Kvalitné životné prostredie je jednou z najdôležitejších podmienok plnohodnotného života každého obyvateľa našej Zeme. Svojím stavom nás životné prostredie bezprostredne ovplyvňuje. Jeho zhoršená kvalita môže mať priamy vplyv na zdravie a v kombinácii s ďalšími nepriaznivými vplyvmi dokonca ohroziť aj na životoch. Každý jednotlivec je závislý od prírodného prostredia, svojou existenciou prepojený na všetko živé. Každý občan našej krajiny má Ústavou Slovenskej republiky garantované právo na priaznivé životné prostredie, avšak má aj zodpovednosť za jeho ochranu a tvorbu.

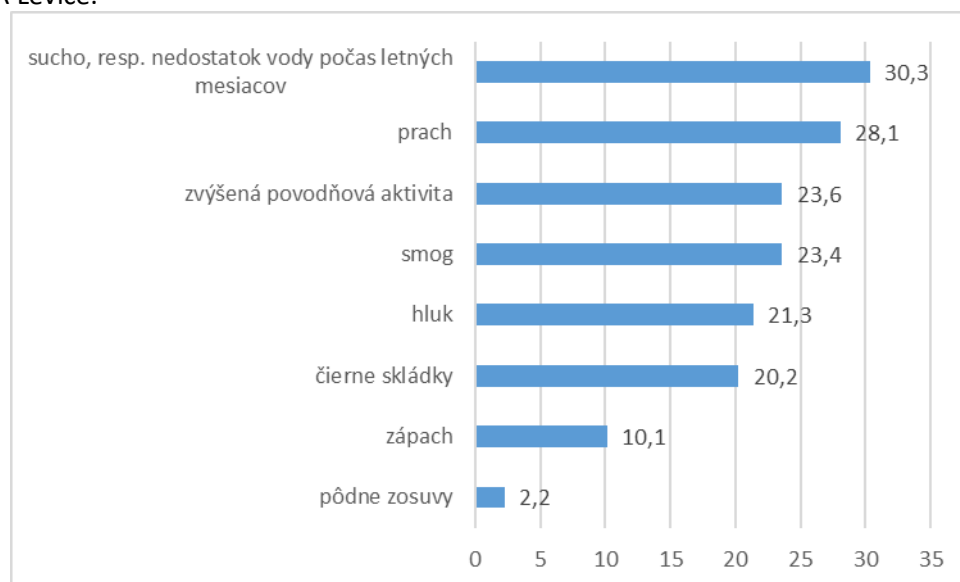
Vnímanie environmentálnej kvality života v obciach SPR Levice bolo zisťované prostredníctvom dotazníkového prieskumu.

SPR Levice má značný problém s kvalitou životného prostredia. Iba 26 % obcí uviedlo v dotazníkovom prieskume, že na ich území nie je kvalita života v dôsledku environmentálneho zaťaženia zhoršená (obrázok 116). Najčastejšou príčinou zhoršenia environmentálnej kvality života je sucho, resp. nedostatok vody v letných mesiacoch (27 obcí, t.j. 30,3 %), ďalej prach (25 obcí, t.j. 28,1 %), zvýšená povodňová aktivita (21 obcí, t.j. 23,6 %) a smog (21 obcí, t.j. 23,6 %).



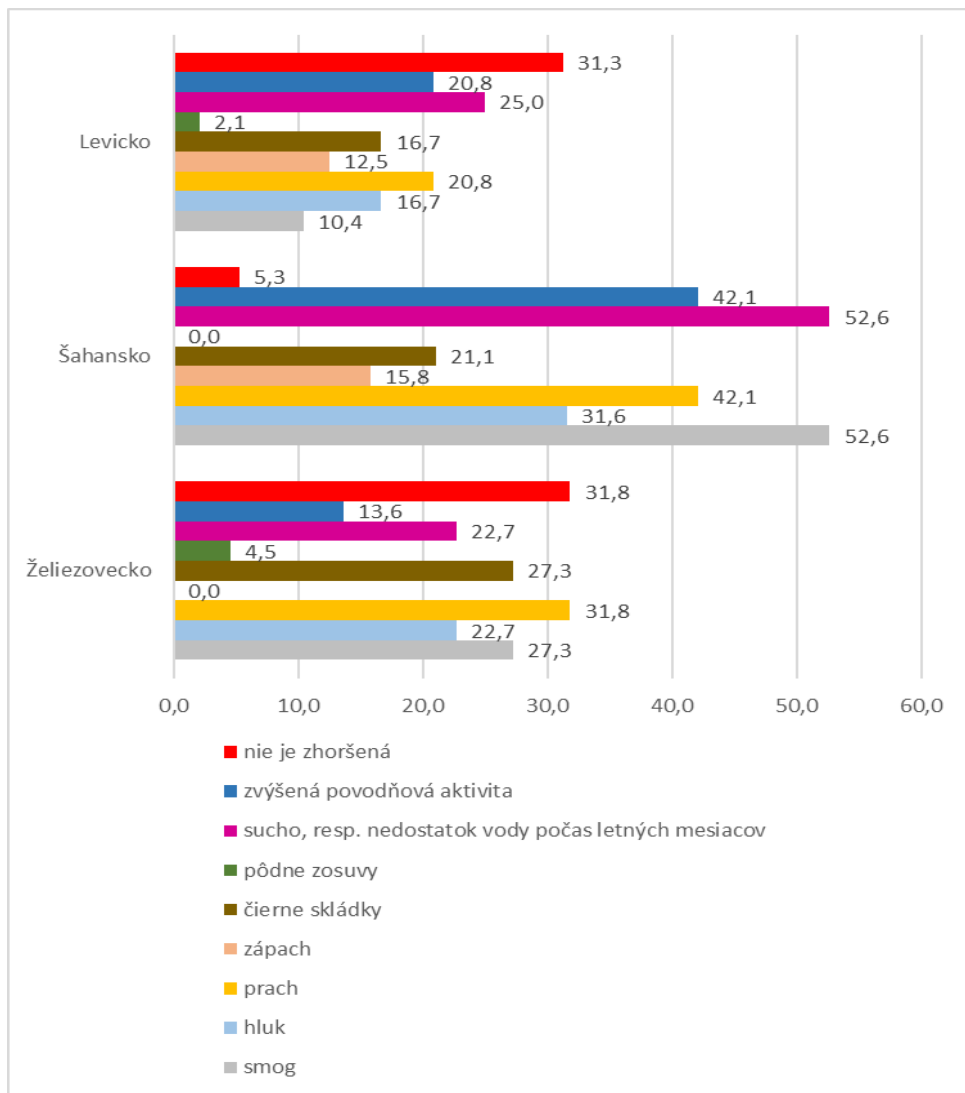
Obrázok 116 Úroveň environmentálnej kvality životného prostredia v obciach SPR Levice  
Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Na obrázku 117 je znázornený podiel obcí s jednotlivými environmentálnymi problémami na celom území SPR Levice.

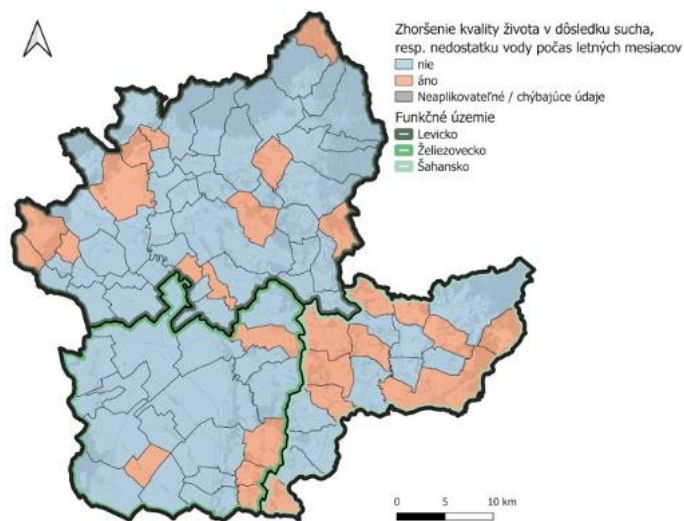


Obrázok 117 Podiel obcí s jednotlivými typmi environmentálnych problémov v SPR Levice (%)  
Zdroj: Vlastné spracovanie, dotazníkový prieskum, 2024

V jednotlivých funkčných územiach je environmentálna kvalita životného prostredia rozdielna. Najmenej priaznivá situácia je v Šahansku, kde iba jedna obec deklaruje, že nemá zhoršenú kvalitu životného prostredia. Vyše 50 % obcí tu trpí smogom a suchom, resp. nedostatkom vody v letných mesiacoch. Problémy sa tu kumulujú. Iba 4 obce trpia iba jedným problémom. Všetky ostatné obce tu deklarujú dva a viac environmentálnych problémov. O niečo lepšia situácia je v Želiezovecku a Levicku, kde sú tiež hlavnými problémami sucho, smog a prach (obrázok 118). V tabuľke 40 sú uvedené typy problémov v obciach SPR Levice podľa funkčných území.



Obrázok 118 Typy environmentálnych problémov vo funkčných územiach SPR Levice ( %) Zdroj: vlastné spracovanie, dotazníkový prieskum, 2024



Obrázok 119 Obce so zhoršenou kvalitou života v dôsledku sucha, resp. nedostatku vody počas letných mesiacov Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Názov obce	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Názov obce	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Čaka										Levice											
Čata										Bajka											
Farná										Bátovce											
Hontianska Vrbica										Beša											
Hronovce										Bohunice											
Keč										Bory											
Kukučnov										Brhlavce											
Kuralany										Čajkov											
Málaš										Devičany											
Malé Ludince										Dolná Seč											
Nýrovce										Dolný Pial											
Plavé Vozokany										Domadice											
Pohronský Ruskov										Drževica											
Sikenica										Hontianske Trstany											
Šalov										Horná Seč											
Šarovce										Horný Pial											
Tekovské Lužany										Hronské Kláčany											
Turá										Hronské Kosihy											
Veľké Ludince										Iňa											
Zalaba										Jabloňovce											
Zbrojníky										Jeenské											
Želiezovce										Jur nad Hronom											
FÚ Želiezovecko	6	5	7	0	6	1	5	3	7	Kalná nad Hronom											
Bielovce										Kozárovce											
Demandice										Krškany											
Dolné Semerovce										Lok											
Hokovce										Lula											
Horné Semerovce										Malé Kozmálovce											
Horné Turovce										Mýtne Ludany											
Hrkovce										Nová Dedina											
Ipeľské Úľany										Nový Tekov											
Ipeľský Sokolec										Ondrejovce											
Kubáňovo										Pečenice											
Lontov										Podlužany											
Pastovce										Pukanec											
Plášťovce										Rybník											
Sazdice										Santovka											
Slatina										Starý Hrádok											
Šahy										Starý Tekov											
Tupá										Tehla											
Veľké Turovce										Tekovský Hrádok											
Vyškovce nad Ipľom										Tlmače											
<b>FÚ Šahansko</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	Uhliská											
										Veľké Kozmálovce											
										Veľký Ďur											
										Vyšné nad Hronom											
										Žemberovce											
										Žemliare											
										<b>FÚ Levicko</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>15</b>		

1 smog

2 hluk

3 prach

4 zápach

5 čierne skládky

6 pôdne zosuvy

7 sucho resp. neda

8 zvýšená povodňo

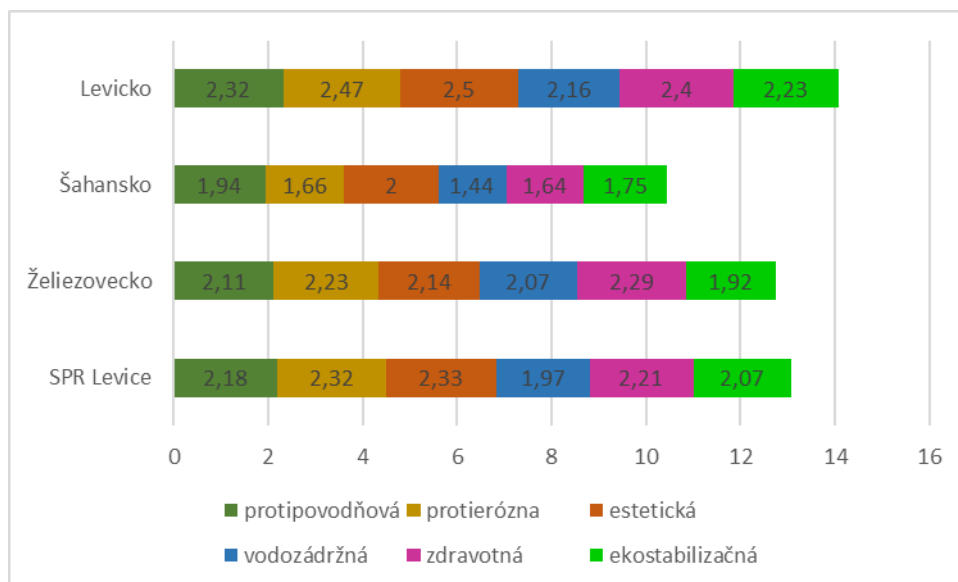
9 nie je zhoršená

Tabuľka 40 Typy environmentálnych problémov v obciach SPR Levice podľa funkčných území

Zdroj: vlastné spracovanie, dotazníkový prieskum, 2024

Vážnym problémom obcí v SPR Levice je znižovanie biodiverzity a destabilizácia krajiny v dôsledku neudržateľného manažmentu poľnohospodárskej pôdy, ako aj v dôsledku ekonomického tlaku na

záber vzácneho územia pod bytovú, priemyselnú aj komerčnú zástavbu. Vysoký tlak na vidiecku krajinu, prejavujúci sa v znižovaní biodiverzity krajiny, zhoršovaní väčšiny jej funkcií (protipovodňová, protierózna, vodozádržná, zdravotná, estetická, ekostabilizačná). Konkrétnym prejavom týchto procesov je zhoršujúci sa stav zelenej infraštruktúry (obrázok 120), ktorá v niektorých obciach prestáva plniť svoje funkcie. Ide najmä o problémy s vodozádržnou funkciou a ekostabilizačnou funkciou, čo sa prejavuje suchom a nedostatkom vody v letných mesiacoch. V exponovaných obciach sa prejavuje aj jej zhoršená zdravotná a ekostabilizačná funkcia v podobe nedostatočnej ochrany proti, prachu, smogu, hluku, zvýšenom výskyte škodcov a chorôb.



Obrázok 120 Stav zelenej infraštruktúry v SPR Levice a v jeho funkčných územiach vzhľadom na plnenie jej funkcií

Zdroj: vlastné spracovanie, dotazníkový prieskum, 2024

Stav zelenej infraštruktúry a miera napĺňania jej funkcií je v jednotlivých funkčných územiach rôzna. Najväčšie problémy má Šahansko a to v každej oblasti. Na Želiezovecku má časť obcí problémy najmä s ekostabilizačnou a vodozádržnou funkciou. Na Levicku napĺňa zelená infraštruktúra najmenej vodozádržnú funkciu ( tabuľka 41).

### Klimatické podmienky a dopady zmeny klímy

Klimatická zmena sa prejavuje rastom priemernej teploty atmosféry, ktorej dôsledkom je striedanie horúčav a sucha, neočakávané povodne, stúpanie morskej hladiny, zvyšovanie koncentrácie prízemného ozónu. Výsledkom je zmena stavu ekosystémových služieb, čo má priame aj nepriame hospodárske a sociálne dôsledky. Klimatická zmena má zásadné dopady na celú krajinu a na vidiecku obzvlášť. V podmienkach Slovenska sa prejaví posunom klimatických pásiem smerom na sever. Scenáre dopadov klimatických zmien na pôdny fond Slovenska vychádzajú z predpokladu zvýšenia priemernej ročnej teploty do roku 2090 o 2 až 4 °C, poklesu priemernej vlhkosti vzduchu o 5%, pričom tento vývoj bude regionálne rozdielny. Podľa dokumentu „Environmentálna štúdia územných dopadov klimatických zmien“ spracovaného **pre územie Nitrianskeho kraja budú prejavy klimatickej zmeny na území Nitrianskeho kraja citeľnejšie ako bude vývoj v stredoeurópskom regióne**. Postihnutá bude najmä južná časť kraja zaradená do teplej klimatickej oblasti. **Otepľovanie ovzdušia bude sprevádzané**

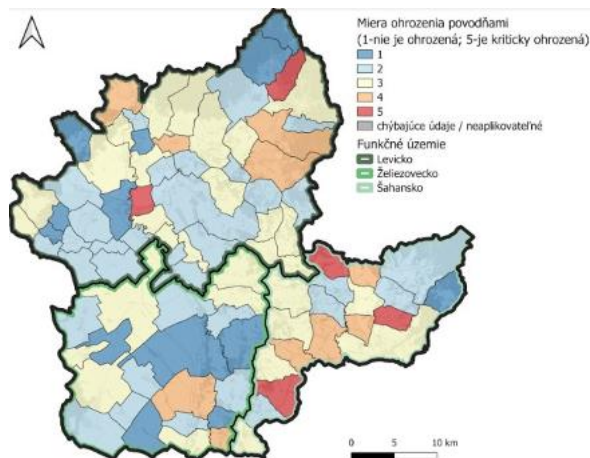
Názov obce	protipo vodňová	proti erózná	estetická	vodozá držná	zdravot ná	ekosta bilizač ná	Názov obce	protipo vodňová	proti erózná	estetická	vodozá držná	zdravot ná	ekosta bilizač ná
Čaka							Bajka						
Čata							Bátovce						
Farná							Beša						
Hontianska Vrbica							Bohunice						
Hronovce							Bory						
Keč							Brhlavce						
Kukučínov							Čajkov						
Kuraňany							Devičany						
Málaš							Dolná Seč						
Malé Ludince							Dolný Pial						
Nýrovce							Domadice						
Plavé Vozokany							Drženice						
Pohronský Rusov							Hontianske Trstany						
Síkenica							Horná Seč						
Šalov							Horný Pial						
Šarovce							Hronské Kľačany						
Tekovské Lužany							Hronské Kosihy						
Turá							Iňa						
Veľké Ludince							Jabloňovce						
Zalaba							Jesenské						
Zbrojníky							Jur nad Hronom						
Želiezovce							Kalná nad Hronom						
<b>Želiezovecko</b>							Kozárovce						
Bielovce							Krškany						
Demandice							Levice						
Dolné Semerovce							Levice						
Hokovce							Lok						
Horné Semerovce							Lula						
Horné Turovce							Malé Kozmálovce						
Ipeľské Úľany							Mýtné Ludany						
Ipeľský Sokolec							Nová Dedina						
Kubáňovo							Nový Tekov						
Lontov							Ondrejovce						
Pastovce							Pečnice						
Plášťovce							Podlužany						
Sazdice							Pukanec						
Slatina							Rybník						
Šahy							Santovka						
Tupá							Starý Hrádok						
Veľké Turovce							Starý Tekov						
Vyškovce nad Ipľom							Tehla						
<b>Šahansko</b>							Tekovský Hrádok						
vyhovujúca							Timače						
čistočne vyhovujúca							Uhliská						
nevyhovujúca							Veľké Kozmálovce						
neviem posúdiť							Veľký Ďur						
							Vyšné nad Hronom						
							Žembovce						
							Žemliare						
							<b>Levicko</b>						

Tabuľka 41 Stav zelenej infraštruktúry a stupeň naplnenia jej funkcií v obciach v obciach SPR Levice

Zdroj: vlastné spracovanie, dotazníkový prieskum, 2024

výskytom letných horúčav a sucha s vážnymi dôsledkami na poľnohospodársku produkciu a poľnohospodárske ekosystémy. Zvýšený výpar bude mať za následok deficit vody v ovzduší aj v pôde, čím sa zvýši potreba zavlažovania poľnohospodárskej pôdy. Tento efekt sa výraznejšie prejaví v južnej časti kraja. Klimatická zmena sa v území prejavuje zmenou teploty vzduchu, zmenou úhrnu a rozloženia atmosférických zrážok, zmenou vodnej bilancie, zmenou bilancie snehu a snehovej pokrývky.<sup>18</sup> Okres Levice je súčasťou širšieho územia Nitrianskeho samosprávneho kraja, ktorý má vypracovaný dokument „Environmentálna štúdia územných dopadov klimatických zmien“<sup>19</sup> všetky relevantné informácie o dopade klimatických zmien a potrebu adaptačných a mitigačných opatrení sú uvedené v tomto dokumente. Podľa tohto dokumentu sú obce v okrese Levice ohrozené najmä povodňami v dôsledku príválových dažďov, a to najmä v línii tokov rieky Hron a Ipeľ. Z tohto dôvodu je nevyhnutné vykonávať na ohrozených úsekoch protipovodňové opatrenia. Krajina ako celok je ohrozená suchom. Z toho vyplýva potreba budovania vodozádržných opatrení, ktoré sú nevyhnutné pre zmiernenie dopadov klimatickej zmeny a udržania produktivity krajiny.

Ako vyplýva z dotazníkového prieskumu v obciach SPR Levice, suchom, resp. nedostatkom vody počas letných mesiacov je ohrozených 27 obcí a lokálnymi povodňami je ohrozených 21 obcí. Výsledky prieskumu sú znázornené v tabuľke (typy enviroproblémov).



Obrázok 121 Miera ohrozenia obcí povodňami

Zdroj: vlastné spracovanie, dotazníkový prieskum, 2024

<sup>18</sup> Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja Nitrianskeho samosprávneho kraja na obdobie rokov 2022- 2030

<sup>19</sup> Nitriansky samosprávna kraj (2015): Environmentálna štúdia územných dopadov klimatických zmien, dostupné na: <https://www.unsk.sk/zobraz/sekciu/uzemnoplanovacie-dokumenty-a-uzemnoplanovacie-podklady-kraja>

## INŠTITUCIONÁLNO-ORGANIZAČNÁ ANALÝZA

### Územná a cezhraničná spolupráca

V nasledujúcej časti analyzujeme rôzne typy spolupráce aktérov regionálneho rozvoja. Venujeme sa spolupráci aktérov na území SPR Levice s dôrazom na miestne samosprávy. Vzhľadom na svoju polohu má SPR Levice významný potenciál taktiež pre cezhraničnú spoluprácu. Spolupráca umožňuje aktérom spoločnými silami dosiahnuť ciele, ktoré by boli pre jednu organizáciu nedosiahnuteľné. Takáto spolupráca môže mať rôznorodý charakter. Môže zahŕňať poskytovanie poradenstva, spoločné strategické plánovanie, realizáciu spoločných projektov, či zdieľanie alebo poskytovanie zdrojov. Formy spolupráce aktérov regionálneho rozvoja realizované na území SPR Levice sú početné a realizované aktivity, prípadne hranice jednotlivých partnerstiev, prirodzene nemusia nutne rešpektovať administratívne hranice.

Jednou z využívaných formalizovaných foriem spolupráce aktérov regionálneho rozvoja sú, v prípade verejného sektora, združenia obcí. Obciam umožňuje združovať sa priamo zákon č. 369/1990 Zb. o obecnom zriadení a podľa tohto zákona je predmetom činnosti združenia obcí najmä oblasť sociálnych vecí, starostlivosť o životné prostredie (predovšetkým zhromažďovanie, odvoz a spracúvanie komunálneho odpadu, odvádzanie a čistenie odpadových vôd), miestna doprava, oblasť školstva, kultúry a miestny cestovný ruch. Svojou činnosťou združenie obcí napomáha vytvárať podmienky na plnenie úloh obcí, ako aj úloh vyššieho územného celku.

Na území SPR Levice bolo podľa Registra združení obcí k 1. septembru 2021 registrovaných 23 (tabuľka 42) združení obcí. V Registri obcí uvádzajú ako oblasť činnosti najmä presadzovanie spoločných záujmov obcí, riešenie ich spoločných problémov, plnenie spoločných úloh a ich koordinácia. Viaceré združenia sa tematicky týkajú riešenia problémov v oblasti odpadového hospodárstva, cestovného ruchu (vidiecky cestovný ruch, cykloturistika), životného prostredia či vodného hospodárstva. Združenia pokrývajú najmä menšie územia – riešia problémy dielčích území.

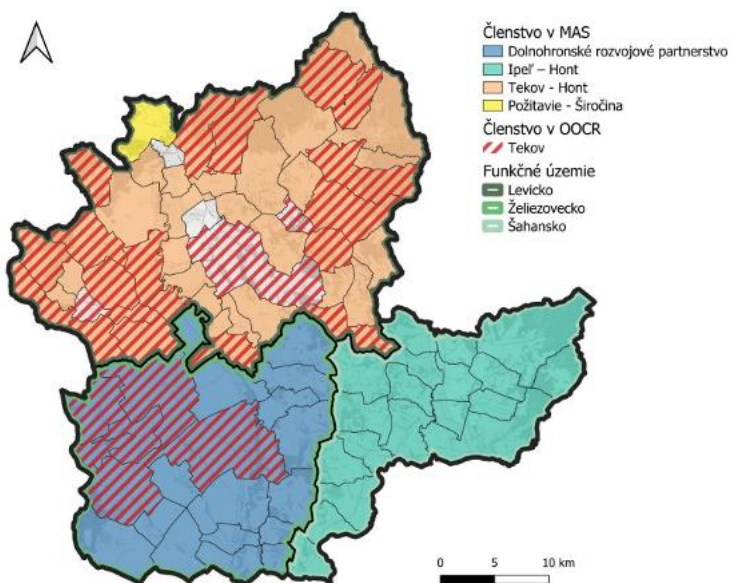
Názov	Počet členov
Regionálne združenie miest a obcí TEKOV	48
Dolnohronské regionálne združenie	23
Združenie obcí pre separovaný zber "Hont - Poiplie"	19
Záujmové regionálne združenie miest a obcí Mochovce	19
Združenie obcí "Za čisté Dolné Pohronie"	15
Združenie obcí a miest Hontiansko Poipelského regiónu so sídlom v Šahách	14
Združenie obcí - regionálne vzdelávacie centrum samosprávy v Nitre	13
Združenie obcí pre separovaný zber "TATIAR"	12
Záujmové združenie obcí Hont – Tekov	11
Mikroregión Stredné a Dolné Poiplie	10
Združenie obcí Kvetňanka	8
Záujmové združenie obcí - SIKENICA - Községek Érdekvédelmi Szövetsége	8
Združenie obcí - Južný región	4
Združenie obcí HONT	4
Združenie obcí pre CR "Mikroregión KVETNIANKA"	4
Združenie vidieckeho turizmu "HRON" - združenie obcí	4
Tekovsko-hontiansky cykloregión	3
Združenie obcí AGLOMERÁCIA HRONOVCE	3
Združenie obcí Lužianka	3

Združenie obcí "DUDOK"	2
Záujmové združenie obcí v 1.pásme Jadrovej elektrárne Mochovce	2
OZ pre rozvoj mikroregiónu Požítavie – Širočina	1
Združenie obcí – Termál	1

Tabuľka 42 Združenia obcí s členskými obcami SPR Levice  
Zdroj: Register združení obcí, 2021

Ďalšou inštitucionalizovanou formou spolupráce sú verejno-súkromné partnerstvá – Miestne akčné skupiny. Tieto partnerstvá vznikli v rámci prístupu LEADER, ktorý poskytol vidieckym spoločnostiam v EÚ spôsob zapojenia miestnych aktérov do formovania budúceho rozvoja ich územia. Prístup LEADER je uplatňovaný v rámci politiky rozvoja vidieka v EÚ a je základom vytvárania miestneho rozvoja vedeného komunitou (CLLD). V rámci NSK podporuje verejno-súkromné partnerstvá takéhoto typu aj samosprávny kraj.

Z regionálneho hľadiska pôsobí v rámci SPR Levice niekoľko verejno-súkromných partnerstiev, ktoré majú štatút Miestnych akčných skupín (MAS) a prakticky je tak pokryté skoro celé územie SPR Levice (obrázok 121). Územie je pokryté štyrmi MAS (Dolnohronské rozvojové partnerstvo, Ipeľ – Hont, Tekov – Hont, Požítavie - Širočina), pričom členstvo v nich do veľkej miery odráža hranice funkčných území. Výnimkou je obec Kozárovce s členstvom do MAS Požítavie – Širočina pokrývajúca územie na sever od SPR Levice. Členom MAS nie sú štyri obce na území FÚ Levicko, vrátane okresného mesta.



Obrázok 121 Členstvo v MAS a OOCR  
Zdroj: NSK, register OOCR, 2024

Ďalšou formou verejno-súkromného územného partnerstva sú oblastné organizácie cestovného ruchu, ktorých úlohou je príprava a realizácia koncepcie cestovného ruchu, podpora marketingu, tvorba produktov cestovného ruchu, organizovanie podujatí pre návštevníkov, zber a vlastné analýzy dát, spolupráca s aktérmi v cestovnom ruchu a podieľanie sa na prevádzke informačného systému.

Na území SPR Levice funguje OOCR Tekov, ktorej hlavným cieľom je podpora činnosti svojich členov pri tvorbe a realizácii koncepcie rozvoja cestovného ruchu na území svojej pôsobnosti, či tvorba a realizácia marketingu pre svojich členov a obce. Jej členmi, z pohľadu územia SPR Levice je 28 obcí vrátane miest Levice a Želiezovce (obrázok 121). Okrem toho medzi ich členov patria ďalší aktéri súkromného a neziskového sektora. Z priestorového hľadiska je viditeľné, že ide najmä o obce vo FÚ

Levicko a čiastočne aj Želiezovecko. OOCR nepokrýva súvislé územie ale zrejme ide primárne o obce, na území ktorých sú lokalizované ubytovacie kapacity.

SPR Levice má vzhľadom na svoju polohu významný potenciál pre cezhraničnú spoluprácu. Dokumentujú to projekty realizované v rámci programu Interreg Slovakia - Hungary od roku 2018 (tabuľka 43). V rámci tohto programu bolo realizovaných 10 projektov, na ktorých participovali aktéri z územia SPR Levice, resp. boli realizované aktivity na tomto území. Nešlo len o samotné samosprávy, ale aj o zástupcov súkromného a neziskového sektora na ich území.

Názov projektu	Špecifický cieľ	Typ projektu	Celkový rozpočet projektu (EUR)	Vedúci prijímateľ
Rowing in one river - Increasing the attractiveness of Ipeľ/Ipoly valley with making the best of regional natural and cultural values' potential	Zvýšenie atraktivity pohraničnej oblasti	Soft	612656,9	Ipoly-Táj Területfejlesztési Társulás
ORG EMP - Infrastructure development of cross-border labour mobility	Zvýšenie úrovne zamestnanosti v programovej oblasti	Investičný	938990	Balassagyarmat Város Önkormányzata
ORG EMP - Development of manufacturing capacities in Nagyoroszi	Zvýšenie úrovne zamestnanosti v programovej oblasti	Investičný	1016791	Fespizz Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
IG HERITAGE- Development of regional processing and retailing capacities	Zvýšenie úrovne zamestnanosti v programovej oblasti	Soft	626219,1	Natur Products – Németh s.r.o.
RE-START - Project 2 RE-BOOT: Social Service & Network Development for Elderly	Zvýšenie úrovne zamestnanosti v programovej oblasti	Soft	535173,3	Szob Járásí Család-és Gyermekjóléti Központ
Cooperating for reopening the Balassa Balint Museum in Esztergom and Esterhazy manor-house in Zeliezovce	Zvýšenie atraktivity pohraničnej oblasti	Investičný	1492948	Magyar Nemzeti Múzeum
Zlepšenie infraštruktúry a atraktivity cezhraničného jazdeckého voľnočasového športu v regióne Ohybe Dunaja, v rámci slovensko-maďarskej spolupráce	Zvýšenie atraktivity pohraničnej oblasti	Investičný	788333,3	Lázár Lovaspark Sportegyesület
RE-START - RE-BIRTH: Active Ageing	Zvýšenie úrovne zamestnanosti v programovej oblasti	Soft	161570,6	Základná organizácia Maďarského spoločenského a kultúrneho zväzu na Slovensku – Csemadok Želiezovce
Lesníci pre zvýšenie environmentálneho povedomia verejnosti	Zvýšenie atraktivity pohraničnej oblasti	Investičný	1438789	LESY Slovenskej republiky, štátny podnik
Bike Paradise	Zvýšenie atraktivity pohraničnej oblasti	Investičný	2534680	Ipolydamásd Község Önkormányzata

Tabuľka 43 Projekty realizované v rámci programu Interreg Slovakia-Hungary od roku 2018

Zdroj: <https://www.skhu.eu/>

Z nadregionálneho hľadiska je územie regiónu súčasťou viacerých Európskych zoskupení územnej spolupráce (EZÚS) či euroregiónov, prostredníctvom ktorých je realizovaná cezhraničná spolupráca. Európske zoskupenia územnej spolupráce boli zriadené s cieľom uľahčiť a podporovať cezhraničnú, nadnárodnú a medziregionálnu spoluprácu medzi členskými štátmi a ich regionálnymi a miestnymi orgánmi, s cieľom posilniť hospodársku, sociálnu a územnú súdržnosť v EÚ. EZÚS umožňujú partnerom realizovať spoločné projekty, vymieňať si odborné vedomosti a zlepšovať koordináciu priestorového plánovania. Na území SPR Levice fungujú tri EZÚS-y (tabuľka 44).

Slovenský názov	Sídlo	Dátum založenia
Európske zoskupenie územnej spolupráce s ručným obmedzením Ister-Granum	Esztergom, HU	12/11/2008
Rába-Dunaj-Váh s ručením obmedzeným	Tatabánya, HU	01/01/2012
PONTIBUS EGTC Limited Liability	Budapešť, HU	08/01/2016

Tabuľka 44 Zoznam európskych zoskupení územnej spolupráce

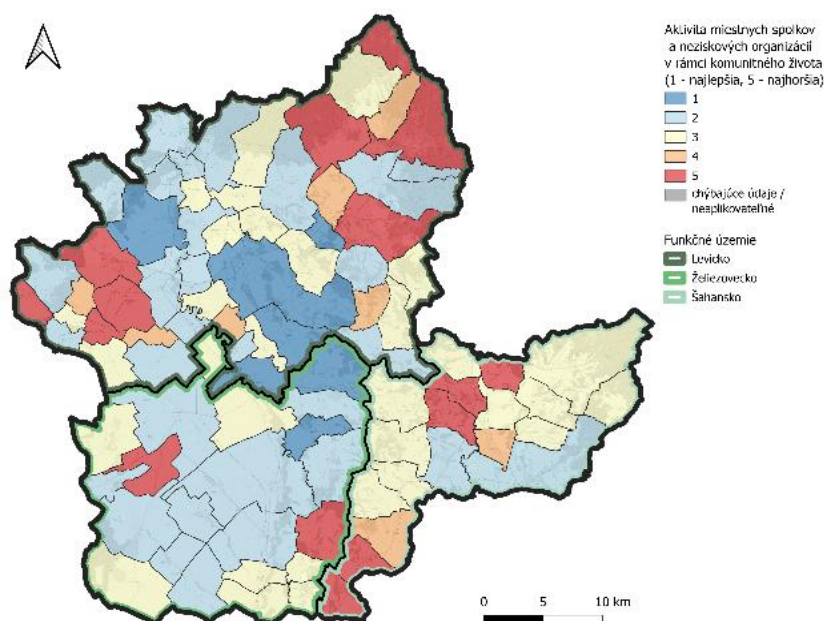
Zdroj: vlastné spracovanie

Euroregióny predstavujú permanentné štruktúry cezhraničnej spolupráce medzi regionálnymi a miestnymi orgánmi, ktoré navzájom priamo susedia a nachádzajú sa na hraniciach susediacich štátov. Ide o platformu na výmenu a horizontálnu cezhraničnú spoluprácu medzi miestnymi a regionálnymi vládami, pričom tiež podporujú užšiu vertikálnu spoluprácu medzi regionálnymi a miestnymi orgánmi, vládami jednotlivých štátov a európskymi inštitúciami (Stanovisko Európskeho hospodárskeho a sociálneho výboru na tému „Euroregióny“ 2007/C 256/23). Euroregióny pôsobiace na území SPR Levice sú uvedené v tabuľke 45.

Euroregión	Vznik	Sídlo
Ipeľ – Ipoly euroregión	1999	Šahy
Váh-Dunaj-Ipeľ	1999	Nitra
Ister-Granum	2001	Ostrihom

Tabuľka 45 Zoznam Euroregiónov

Zdroj: Výbor regiónov, 2021



Obrázok 122 Aktivita miestnych spolkov a neziskových organizácií v rámci komunitného života

Zdroj: dotazníkový prieskum, 2024

Miestne spolky a neziskové organizácie odrážajú angažovanosť obyvateľov a ochotu zapájať sa do záujmových a dobrovoľníckych aktivít. Aktivita miestnych spolkov a neziskových organizácií v rámci komunitného života v obci bola zisťovaná v rámci dotazníkového prieskumu (obrázok 122). V priemere bola táto oblasť hodnotená 2,97 bodmi. Z obrázku vyplýva, že s činnosťou týchto organizácií je spokojné najmä mesto Levice a susediace obce v centrálnej časti územia. Najmenej pozitívne bola činnosť takýchto organizácií hodnotená vo FÚ Šahansko (v priemere 3,53 bodov).

## STRATEGICKO-PROGRAMOVÁ ČASŤ

### SWOT analýza

SWOT analýza je základným nástrojom, ktorý sa používa na vyhodnotenie súčasného stavu z rôznych hľadísk, a to z hľadiska silných a slabých stránok, príležitostí a ohrození. Zároveň načrtáva možné alternatívy budúceho vývoja, možnosti na ich využitie, prípadne ich riešenie. kompletizuje a zoraďuje vnútorné silné a slabé stránky územia, jeho vnútorné aj vonkajšie príležitosti a hrozby podľa dôležitosti. Poskytuje prehľad o strategickkej situácii územia. **Je východiskom pre formulovanie stratégie, ktorá vznikne ako súlad medzi internými schopnosťami územia a jeho vonkajším prostredím. SWOT analýza regiónu má určité špecifiká oproti SWOT analýze v tradičnom ponímaní. Na území regiónu pôsobia mnohí aktéri v rôznych oblastiach, preto silné stránky jedného z nich (obce), môžu byť príležitosťou pre ďalšieho z aktérov, a obdobne slabé stránky jedného môžu byť hrozbou pre ďalšieho z rozvojových aktérov. Preto sú v časti príležitosti a ohrozenia identifikované vnútorné príležitosti a ohrozenia (označené kurzívou) a príležitosti a ohrozenia vyplývajúce z vonkajšieho prostredia.**

Silné stránky	Slabé stránky
<p><b>Ľudské zdroje a demografia</b>            Rastúca vzdelanostná úroveň obyvateľstva            Dostupná pracovná sila            Na úrovni obcí kladné migračné saldo vo viacerých obciach FÚ Levicko, najmä v blízkosti okresného mesta            Kladné migračné saldo FÚ Želiezovecko            Vyrovnávanie prepadu celkového prírastku zaznamenaného počas pandémie Covid-19</p> <p><b>Hospodárstvo</b>            Rast podnikateľskej aktivity v regióne            Dobrá kvalita pracovných síl            Rozvinuté odvetvie energetiky            Rozvoj priemyselných odvetví, najmä strojárstva a kovospracujúceho priemyslu            Vysoký potenciál poľnohospodárstva (najmä Želiezovecko)            Dobrý dlhodobý potenciál pre rozvoj cestovného ruchu (Šahansko, Levicko)            Aktivity na podporu miestneho ekonomického rozvoja (regionálna značka, podpora predaja lokálnych produktov)            Relatívne vysoká priemerná nominálna mesačná mzda            Nízka miera nezamestnanosti</p> <p><b>Kultúra, voľný čas a šport</b>            Pamiatková rezervácia ľudovej architektúry Brhlovce (FÚ Levicko)            Uchovávanie ľudových tradícií – odevu, kultúry (Čilejkári), tradičných výrob (vinárstvo, keramika).            Špecifické maďarsko-slovenské kultúrne dedičstvo            Tradícia organizácie rôznorodých športových aktivít pre široké spektrum obyvateľstva mesta a Šahy a</p>	<p><b>Ľudské zdroje a demografia</b>            Prírodný úbytok obyvateľstva            Výrazné starnutie populácie            Nízky podiel obyvateľstva s vysokoškolským vzdelaním (najmä FÚ Želiezovecko, FÚ Šahansko)            Odchod kvalifikovanej mladej pracovnej sily mimo región            Vysoký podiel znevýhodnených uchádzačov o zamestnanie, najmä dlhodobo nezamestnaných            Početné osídlenia marginalizovaných skupín obyvateľstva</p> <p><b>Hospodárstvo</b>            Chýbajú veľké firmy ako ťahúne rozvoja v Želiezovecku a Šahansku            Územne nerovnomerne rozvinutá ekonomika (väčšina podnikateľských aktivít koncentrovaná v Levicku)            Nízka podnikateľská aktivita            Nízky podiel high tech a medium tech odvetví            Málo znalostne intenzívnych odvetví služieb            Nedostatočne rozvinutá infraštruktúra pre podnikanie (najmä dopravná)            Nesúlad medzi štruktúrou uchádzačov o pracovné miesta a dopytom na trhu práce</p> <p><b>Kultúra, voľný čas a šport</b>            Vysoká investičná náročnosť opravy a rekonštrukcie kultúrnych a historických pamiatok            Nevyužitá kultúrna infraštruktúra, pamiatky a športoviská v obciach najmä v okrajových častiach územia            Technicky zastarané a energeticky náročné voľnočasové zariadenia</p>

<p>celého regiónu i s medzinárodným významom (FÚ Šahy) Športoví veľikáni, spojenie s mestom Šahy a s regiónom Hont: Alojz Szokolyi, Ferdinand Daučík (FÚ Šahy) Dlhoročné fungovanie olympijského klubu A. Szokolyho (FÚ Šahy)</p> <p><b>Sociálne služby, zdravie a zdravotníctvo</b> Rastúci počet sociálnych podnikov fungujúcich na území Motivácia samospráv založiť spoločný sociálny podnik (FÚ Šahansko) Vybudované viaceré komunitné centrá (FÚ Levicko, FÚ Želiezovecko) Opatrovateľská služba vo viacerých obciach Prítomnosť nemocníc v mestách Levice a Šahy (FÚ Levicko, FÚ Šahy) Záujem klientov o sociálne služby (FÚ Šahy) Zvyšujúci sa počet záujemcov byť poskytovateľom sociálnych služieb (FÚ ) Fungujúca sieť zariadení neverejných poskytovateľov sociálnych služieb ( FÚ Šahy) Existujúca sieť nízko štandardných bytov (FÚ Šahy)</p> <p><b>Vzdelávanie a školstvo</b> Dobrá dostupnosť materských a základných škôl Vysoký podiel zrekonštruovaných objektov materských a základných škôl Relatívne dobrá dostupnosť stredných odborných škôl a gymnázií</p> <p><b>Bytová výstavba</b> Zvyšujúca sa intenzita bytovej výstavby (FÚ Levicko) Pripravenosť obcí na bytovú výstavbu Rast dôležitosti dostupného bývania v politike samospráv</p> <p><b>Ostatné služby</b> Dobrá dostupnosť veľkých nákupných centier v Leviciach (FÚ Levicko) Dobrá dostupnosť služieb pošty a pobočiek bánk</p> <p><b>Doprava</b> V severnej časti územia relatívna blízkosť napojenia na diaľnicu (FÚ Levicko) Blízkosť medzinárodných dopravných koridorov (FÚ Šahansko) Dobré dopravné napojenie na Maďarsko</p> <p><b>Vodné hospodárstvo</b> Vybudovaná sieť vodovodov v severnej časti územia (FÚ Levicko) Vybudovaná kanalizácia v suburbánnej zóne Levíc a v ďalších mestách a veľkých obciach</p>	<p>Vysoká investičná náročnosť opravy a rekonštrukcie športových zariadení Slabá využiteľnosť športovísk pre voľnočasové aktivity občanov Absencia mestskej športovej haly vo vzťahu k budovaniu mestskej športovej identity a príslušnosti športových klubov (FÚ Šahy)</p> <p><b>Sociálne služby, zdravie a zdravotníctvo</b> Nízka dostupnosť terénnych sociálnych služieb Nedostatok kvalifikovaných pracovníkov sociálnych služieb Nízka miera koordinácie a spolupráce v oblasti poskytovania terénnych sociálnych služieb Nedostatočné zavádzanie inovácií v sociálnych a zdravotných službách Nedostatok všeobecných lekárov pre dospelých Zlý technický stav a nedostatočné materiálo-technické vybavenie zdravotníckych zariadení Chýbajúca nemocnica a zlá časová dostupnosť do všeobecnej nemocnice (FÚ Želiezovecko) Nevyhovujúca rýchla zdravotná služba (FÚ Želiezovecko) Zastaraná infraštruktúra a infraštruktúra nemocnice Šahy a nevhodný systém jej financovania (FÚ Šahansko) Nedostatok voľných kapacít v zariadeniach pre seniorov (FÚ Šahy) Chýbajúce zariadenie pre dlhodobo chorých, sociálne zariadenie pre postihnuté deti a bezdomovcov (FÚ Šahy) Nedostatok sociálnych bytov (FÚ Šahy)</p> <p><b>Vzdelávanie a školstvo</b> Nevyužitie kapacity materských a základných škôl v obciach vzhľadom na demografický vývoj Chýbajú zariadenia s alternatívnymi a inovatívnymi metódami vzdelávania Chýbajúce zdroje na materiálo technické vybavenie škôl Nízka vzdelanostná úroveň a nezamestnanosť príslušníkov niektorých minorít Nedostatočné využitie priestorov základných škôl pre komunitné aktivity Chýba celoživotné vzdelávanie Nevyužitie voľné kapacity v miestnych stredných školách (FÚ Šahy)</p> <p><b>Bytová výstavba</b> Nevyrovnané vlastnícke vzťahy k pozemkom Nízka energetická efektívnosť domov a bytov Nízky podiel domov po rekonštrukcii Chýbajúce nájomné bývanie Zavádzať sociálne byty je pre samosprávy neatraktívne</p> <p><b>Ostatné služby</b></p>
--	--

<p>Motivácia zavádzať inovácie vo vodnom hospodárstve (napr. vegetačné čistiarene odpadových vôd)</p> <p><b>Energetika a telekomunikácie</b> Prítomnosť jadrovej elektrárne Mochovce (FÚ Levicko) Využitie malých vodných elektrární na rieke Hron (FÚ Levicko, FÚ Želiezovecko) Zabezpečené centrálné zásobovanie teplom v mestách Zabezpečenie telekomunikačnými sieťami a internetovým pripojením (aspoň minimálna rýchlosť pripojenia)</p> <p><b>Bezpečnosť</b> Nízka miera kriminality a jej priaznivý vývoj</p> <p><b>Životné prostredie a environment</b> Úrodná poľnohospodárska pôda Zdroje geotermálnych a minerálnych vôd Dostatočné zdroje vody Rozvíjajúci sa systém odpadového hospodárstva Rozvíjajúca sa spolupráca obcí v oblasti odpadového hospodárstva</p> <p><b>Územná a cezhraničná spolupráca</b> Strategická poloha územia pri štátnych hraniciach Vysoký podiel územia pokrytý miestnymi akčnými skupinami Existujúce združenie pre nakladanie s odpadmi (FÚ Levicko) Nadobudnuté skúsenosti územia pri príprave integrovaných stratégií rozvoja Existencia podporných nástrojov Leader NSK Existencia regionálnej značky – regionálny produkt Hont Sformovaná kooperačná rada SPR Levice</p>	<p>Nedostatočné využitie SMART riešení pri poskytovaní verejných služieb Relatívne nízka dostupnosť remeselných služieb vo vidieckych obciach</p> <p><b>Doprava</b> Otázna veľká investícia v oblasti dopravy v blízkej budúcnosti Chýba napojenie na diaľnicu, veľké vzdialenosti k diaľničnému privádzaču (najmä FÚ Želiezovecko, FÚ Šahansko) Nízka bezpečnosť a plynulosť dopravnej premávky na cestách I., II. triedy a III. Triedy (najmä Šahy, Hrkovce, Tlmače, Nový Tekov, Domadice, Krškany) Zvýšený tranzit kamiónovej dopravy (FÚ Šahansko) Chýba integrovaný systém dopravy Obmedzená dostupnosť verejnej osobnej dopravy – nedostatok spojov, nedostatočná nadväznosť spojov (najmä FÚ Šahansko) Nevyhovujúci stavebnotechnický stav ciest II. a III. triedy Nevyhovujúci stav miestnych komunikácií a chodníkov Chýbajúce parkoviská a malá infraštruktúra v zlom technickom stave (mosty, lávky). Nedobudované cyklotrasy a chýbajúca sprievodná infraštruktúra Chýbajúca infraštruktúra pre elektromobilitu</p> <p><b>Vodné hospodárstvo</b> Nedobudovaná sieť vodovodov (najmä FÚ Želiezovecko, FÚ Šahansko) Nedobudovaná kanalizačná sieť Opotrebovaná vodohospodárska sieť Chýbajúca čistiareň odpadových vôd pre niektoré obce Náročné presadzovanie záujmov v Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti Nevhodnosť využitia vody zo studní v niektorých obciach (FÚ Šahansko, FÚ Želiezovecko)</p> <p><b>Energetika a telekomunikácie</b> Nízky podiel využívania obnoviteľných zdrojov energie Nízka miera plynofikácie (najmä FÚ Šahansko, FÚ Želiezovecko)</p> <p>Vysoká energetická náročnosť verejných, obytných a priemyselných budov a dopravy Nedostatočné využitie SMART riešení v oblasti energetiky Nízka miera napojenia na vysokorýchlostný internet</p> <p><b>Životné prostredie a environment</b> Nevyrovnané vlastnícke vzťahy k pôde Nevhodné obhospodarovanie pozemkov (veľkoblukové)</p>
--	---

	<p>Ohrozenie suchom a záplavami  Nedobudované vodovodná a kanalizačná sieť  Chýbajúce ČOV  Zhoršená kvalita života v obciach v dôsledku environmentálneho zaťaženia prostredia  Nedoriešený manažment odpadového hospodárstva  Nízka miera triedenia odpadov  Chýbajúce zberné dvory (najmä Šahansko a Levicko)  Chýbajúce kompostárne  Vysoký výskyt nelegálnych skládok odpadu (Šahansko)  Zhoršená environmentálna kvalita života v dôsledku smogu a prachu (Šahansko)  Zhoršená environmentálna kvalita života v dôsledku zvýšenej povodňovej aktivity a nedostatku vody v letných mesiacoch (Šahansko)  Zhoršujúci sa stav zelenej infraštruktúry v obciach (Šahansko)  Prejavujúce sa dôsledky klimatickej zmeny (Šahansko, Želiezovecko)</p> <p><b>Bezpečnosť</b>  Nedostatočné využitie SMART riešení pre zvýšenie bezpečnosti občanov a inštitúcií  Lokality so zvýšeným výskytom sociálno-patologických javov najmä v mestách</p> <p><b>Územná a cezhraničná spolupráca</b>  Nedostatočné zapájanie sa občanov do rozvoja obce  Nedostatočné vzdelávanie hlavne mladých ľudí k aktívnemu občianstvu a dobrovoľníctvu  Chýbajú inštitúcie v oblasti riadenia a plánovania rozvoja  Nedostatočné vzdelávanie v oblasti plánovania a rozvoja priestoru  Problémy a prekážky pri implementácii integrovaných stratégií  Chýbajú miestni lídri  Nízka angažovanosť mladých</p>
<b>Príležitosti</b>	<b>Ohrozenia</b>
<p><b>Ľudské zdroje a demografia</b>  Zriadenie vzdelávacích zariadení s alternatívnymi a inovatívnymi metódami vzdelávania  Zavedenie kariérneho poradenstva na školách</p> <p><b>Hospodárstvo</b>  Orientácia systému vzdelávania na potreby pracovného trhu  Podpora miestneho ekonomického rozvoja  Podpora rozvoja cestovného ruchu vo väzbe na miestne zdroje  Dobudovanie cestnej infraštruktúry  Rozvoj poradenstva a podpora sieťovania podnikateľov</p>	<p><b>Ľudské zdroje a demografia</b>  Prehlbujúci sa celkový úbytok obyvateľstva (najmä FÚ Šahansko)  Pretrvávajúci stav nedostatočnej integrácie MRK  Pretrvávajúci „únik mozgov“ do zahraničia  Horšia uplatniteľnosť na trhu práce pre maďarsky hovoriace obyvateľstvo  Migrácia obyvateľov za prácou (FÚ Šahy)  Znižujúci sa počet obyvateľov (FÚ Šahy)</p> <p><b>Hospodárstvo</b>  Prehlbovanie nesúlady medzi štruktúrou uchádzačov o zamestnanie a voľných pracovných miest  Neschopnosť vytvoriť nové pracovné miesta v znalostne intenzívnych odvetviach</p>

<p><b>Kultúra, voľný čas a šport</b>  Obnova kultúrneho dedičstva a jeho komercializácia  Podpora kultúrnej produkcie a marketingu kultúry  Zavádzanie SMART riešení v kultúre a kreatívnom priemysle  Dobudovanie infraštruktúry pre možnosť využitia kultúrnych pamiatok v cestovnom ruchu  Systematická podpora a inkubácia tvorcov v kreatívnom priemysle  Vybudovanie mestskej športovej haly a poskytnutie priestorov pre trénerov a verejnosť a budovanie športovej identity mesta (FÚ Šahy)</p> <p><b>Sociálne služby, zdravie a zdravotníctvo</b>  Zavedenie terénnych sociálnych služieb v obciach  Rozvoj medziobecnej spolupráce a spoločná koordinácia poskytovania sociálnych služieb  Využitie brownfieldov na zriadenie zariadení sociálnych služieb  Rozvoj dobrovoľníctva v sociálnych službách  Zavádzanie sociálnych inovácií a kooperácia aktérov pri poskytovaní sociálnych a zdravotných služieb  Dobudovanie siete zdravotnej starostlivosti a revitalizácia zdravotníckej infraštruktúry  Prepojenie zdravotnej starostlivosti a sociálnych služieb  Dobrá spolupráca s verejnými a neverejnými poskytovateľmi sociálnych služieb (FÚ Šahy)</p> <p><b>Vzdelávanie a školstvo</b>  Rozšírenie kapacity materských škôl v obciach s priaznivým demografickým vývojom  Využitie priestorov základných škôl pre komunitné aktivity  Vytvoriť podmienky pre rozvoj celoživotného vzdelávania  Rozšírenie a tvorba programov celoživotného a duálneho vzdelávania</p> <p><b>Bytová výstavba</b>  Možnosť vypracovania územného plánu mikroregiónu  Dosiahnutie energetických úspor a zníženie výdavkov domácností zvýšením energetickej efektívnosti domov a bytov  Rekonštrukcia domového a bytového fondu  Podpora domácností pri prechode na alternatívne zdroje energie</p> <p><b>Ostatné služby</b>  Využitie alternatívnych foriem dodávok potravín v obciach  Využitie obecného podniku na prevádzkovanie predajní potravín v obciach  Vytvorenie centier zdieľaných služieb – služby pošty, predaj drogistického tovaru, lieky k dispozícii pod jednou strechou</p>	<p>Ohrozenie pracovných miest v dôsledku automatizácie a rozvoja priemyslu 4.0  Zánik podnikov v dôsledku rastúceho daňového a odvodového zaťaženia</p> <p><b>Kultúra, voľný čas a šport</b>  Klesajúci záujem občanov o kultúru  Klesajúci záujem detí a mladých ľudí o šport  Nízka priorita a absencia externých zdrojov na financovanie kultúry a rekonštrukcie kultúrnych pamiatok  Klesajúci záujem dospelých o voľnočasový šport (FÚ Šahy)</p> <p><b>Sociálne služby, zdravie a zdravotníctvo</b>  Zvyšujúci sa tlak na kapacity zariadení poskytujúcich sociálne služby vzhľadom na starnutie obyvateľstva  Zvyšujúce sa náklady na sociálne služby  Nezáujem o pracovné miesta v sociálnych službách  Pokračujúci úbytok a starnutie všeobecných lekárov a rušenie ich ambulancií  Rušenie ambulancií lekárov špecialistov a rast vzdialeností týchto ambulancií od obyvateľstva  Zhoršujúca sa sociálna situácia niektorých skupín obyvateľstva (FÚ Šahy)</p> <p><b>Vzdelávanie a školstvo</b>  Zmeny vo financovaní materských škôl  Pokračujúci odliv študentov na vysoké školy do zahraničia  Znižujúca sa kvalita vzdelania vzhľadom na dištančné vzdelávanie</p> <p><b>Bytová výstavba</b>  Nižšia dostupnosť hypotekárnych úverov  Znižovanie kvality bývania v dôsledku rastu jednotkových cien nehnuteľností  Rast úrokových sadzieb v súvislosti s tlmením inflácie  Rastúce ceny elektrickej energie pre domácnosti  Prudké zvýšenie nákladov na kúrenie a možná nutnosť prejsť na alternatívne typy vykurovania  Opätovné zvyšovanie cien nehnuteľností</p> <p><b>Ostatné služby</b>  Rušenie predajní potravín vo vidieckych obciach  Horšia časová dostupnosť supermarketov vo východnej časti územia  Rast cien tovarov a služieb vplyvom inflácie  Obmedzenie dostupnosti služieb vplyvom energetickej krízy</p> <p><b>Doprava</b>  Rastúce dopravné zaťaženie, najmä nákladná automobilová doprava  Pokles záujmu o verejnú osobnú dopravu z dôvodu preferencie individuálnej dopravy</p>
--	---

<p><b>Doprava</b>  Vybudovanie a napojenie územia na diaľnicu  Vybudovanie podmienok na zavedenie integrovaného systému dopravy</p> <p><b>Vodné hospodárstvo</b>  Investície a podpora rozvoja budovania vodohospodárskej infraštruktúry v obciach  Medziobecná spolupráca pri budovaní vodohospodárskej siete  Budovanie vegetačných čistiarní v lokalitách bez perspektívy vybudovania mechanickej čistiarne odpadových vôd</p> <p><b>Životné prostredie a environment</b>  Adaptačné opatrenia na prispôsobovanie sa klimatickej zmene  Ochrana pôdy a krajiny proti erózii  Ochranné opatrenia pred záplavami a suchom  Dobudovanie systému odpadového/obehového hospodárstva  Dobudovanie vodovodu, kanalizácie a ČOV v celom území</p> <p><b>Energetika a telekomunikácie</b>  Úsporné opatrenia z dôvodu rastu cien energií  Medziobecná spolupráca pri nákupe energií  Podpora využívania obnoviteľných zdrojov energie  Zvýšenie sebestačnosti a vytvorenie podmienok na postupné zavedenie off-grid systémov</p> <p><b>Bezpečnosť</b>  Využitie SMART riešení ako nástroja na zvýšenie bezpečnosti a prevenciu kriminality</p> <p><b>Územná a cezhraničná spolupráca</b>  Významný potenciál prehĺbenia spolupráce s Maďarskom  Spolupráca v oblasti cestovného ruchu a vybudovanie spoločného produktu na území FÚ Šahansko  Tvorba vlastných zdrojov financovania SPR Levice a vytvorenie vlastných grantových schém  Zavádzanie spoločných SMART riešení  Prehĺbenie spolupráce s ďalšími aktérmi vidieckej ekonomiky – neziskovým a súkromným sektorom  Podpora vzdelávania v oblasti plánovania a rozvoja pre samosprávy a neziskový sektor  Inštitucionalizácia a nadobudnutie kompetencií SPR Levice rozhodovať o rozvoji územia</p>	<p>Rastúce náklady na opravy a údržbu ciest a komunikácií  Vysoké náklady času na dochádzku do práce  Rast cien pohonných hmôt  Negatívne vplyvy na životné prostredie a osídlenia v prípade realizácie nevhodných variantov R1</p> <p><b>Vodné hospodárstvo</b>  Zvyšujúce zaťaženie vodohospodárskych sietí vplyvom rastu intenzity bytovej výstavby  Rast nákladov na údržbu a opravy vodohospodárskej siete  Hroziace havárie opotrebovanej vodohospodárskej siete</p> <p><b>Životné prostredie a environment</b>  Pokračujúca deštrukcia krajinného prostredia v dôsledku  slabej odozvy na klimatickú zmenu  Zhoršovanie kvality života v obciach v dôsledku neriešenia problémov v odpadovom hospodárstve  Zhoršovanie environmentálnej kvality života v dôsledku neinvestovania do zelenej infraštruktúry</p> <p><b>Energetika a telekomunikácie</b>  Rastúce ceny elektrickej energie a plynu a neistota trhoch s energiami  Riziko havárie infraštruktúry energetickej siete a súvisiace riziko prerušenia dodávok</p> <p><b>Bezpečnosť</b>  Ohrozenie organizácií a infraštruktúry na území SPR kybernetickými hrozbami</p> <p><b>Územná a cezhraničná spolupráca</b>  Pretrvávajúci nedostatok finančných zdrojov na zabezpečenie výkonu kompetencií (najmä u malých obcí)  Riziko zníženia príjmov obcí centrálnou úrovňou  Neisté ďalšie fungovanie podpory integrovaného rozvoja vidieka zo strany štátu  Nemožnosť spoľahnúť sa a slabá dostupnosť externých zdrojov (vzhľadom na centrálnu a krajskú úroveň)</p>
---	---

Vzájomný vzťah vnútorných (silné a slabé stránky) a vonkajších (príležitosti a ohrozenia) faktorov SWOT analýzy je východiskom pre identifikáciu disparít a faktorov rozvoja a stanovenie rozvojovej stratégie obce.

Nakoľko ide o širšie územie (89 obcí), bol identifikovaný značný počet silných aj slabých stránok, kde nie všetky majú rovnakú relevanciu, nakoľko sa nevyskytujú s rovnakou intenzitou na celom území SPR. Je zrejmé, že problémy FÚ Levicko sú v mnohom odlišné od FÚ Šahansko a Želiezovecko. Jednotlivé charakteristiky, ak sú typické pre určité FÚ, sú v texte zvlášť vyznačené.

Vo všeobecnosti možno konštatovať, že rozvojový potenciál SPR Levice je ťahaný v súčasnosti najmä vonkajšími faktormi. Rast ekonomického potenciálu územia vyžaduje potrebu rozvoja najmä priemyselných odvetví viazaných na vnútorné podmienky územia (odvetvia energetiky, spracovateľského priemyslu viazané na poľnohospodársku výrobu, odvetvia strojárstva viazané na dostupnosť pracovnej sily), poľnohospodárstvo a cestovný ruch. Pre rozvoj kapitálovo intenzívnych odvetví priemyslu a znalostne intenzívnych služieb je nevyhnutné zvyšovanie vzdelanostnej a kvalifikačnej úrovne pracovných síl.

Nepriaznivý demografický vývoj si vyžaduje zavádzanie opatrení, ktoré sú motivačné pre zotrvanie obyvateľstva v území, resp. prilákanie obyvateľstva z iných častí NSK a SR. Infraštruktúrne dobudované obce s dostupným bývaním a kvalitnými podmienkami pre voľnočasové aktivity tento potenciál budú mať. Diverzifikovaná ekonomická základňa a podnikateľská aktivita môže byť podporená rozvojom investičných aktivít zo zdrojov EŠIF, vytváraním siete kontaktov v rámci cezhraničnej spolupráce. Vybavenosť obcí technickou infraštruktúrou významne ovplyvňuje nielen kvalitu života obyvateľov, ale aj rozvoj podnikateľského prostredia, pričom na rozvojové projekty je možné uvažovať nielen s finančnými zdrojmi obcí, ale aj s externými zdrojmi z EŠIF a iných programov, podobne ako aj pri rozvoji služieb. Treba zdôrazniť, že **niektoré rozvojové problémy obcí SPR Levice (sociálna oblasť, ochrana a tvorba krajiny a životného prostredia, dostupnosť územia, problémy v oblasti energetiky, riešenia odpadového hospodárstva) vyžadujú spoločné riešenia, ktoré sú ekonomicky efektívnejšie a udržateľnejšie.**

#### **Vplyv externých faktorov na rozvoj územia (STEEP analýza)**

Externé faktory ovplyvňujúce rozvoj územia delíme na:

- sociálne
- technické a technologické
- ekonomické
- environmentálne
- politické a právne
- iné.

#### *Externé sociálne faktory*

Za kľúčové externé sociálne faktory možno v prípade SPR Levice považovať demografické procesy prebiehajúce v Nitrianskom kraji a celej SR. Na území SPR Levice prebiehajú suburbanizačné a dezurbanizačné procesy, ktorých zdrojom je najmä emigrácia obyvateľstva do iných okresov NSK a SR, a záporný prirodzený prírastok obyvateľstva najmä v dopravne slabo dostupných obciach.

Ďalším významným sociálnym faktorom externého prostredia je vysoká intenzita dennej odchádzky obyvateľstva z SPR do zamestnania a škôl do mimo územia SPR, čo má negatívny vplyv na rozvoj služieb, pretože odchádzajúce obyvateľstvo často využíva služby mimo SPR. Časť služieb, ako je likvidácia odpadov, vysoká intenzita dopravy spojená so zhoršujúcim sa stavom životného prostredia, rastúce energetické nároky na poskytovanie služieb a pod. však naďalej zostávajú na pleciach miestnych samospráv. Pri stanovení rozvojovej stratégie treba brať do úvahy aj to, že až 40 % domov nie je rekonštruovaných, teda má vysokú energetickú náročnosť, čo v súčasnosti prináša problémy

s vysokými cenami energií, a v budúcnosti môže spôsobovať významné problémy vo forme nákladov na sanovanie uhlíkovej stopy.

#### *Externé technické a technologické faktory*

Z technických a technologických externých faktorov sa ako významná javí aplikácia poznatkov výskumu a vývoja a moderných technických a technologických procesov v praxi. V tejto oblasti má rozhodujúcu úlohu štát, ktorý môže v dostatočnej miere systematicky finančne podporovať výskum a vývoj, rozvoj moderných technológií, „prenos“ výsledkov vedy, výskumu a vývoja priamo do praxe. Štát má nástroje, ktorými môže podporovať aj rozvoj inovatívneho malého a stredného podnikania. Prístup k najnovším technológiám a poznatkom vedy a výskumu môže v rozhodujúcej miere ovplyvniť budúcu štruktúru ekonomickej základne, rast produktivity práce a príjmov domácností. **V SPR je potrebné sa zamerať na rast kvalifikácie pracovnej sily, ktorá je rozhodujúca rozvoj a šírenie inovácií.**

#### *Externé ekonomické faktory*

Z ekonomických faktorov, ktoré bezprostredne ovplyvňujú rozvoj na regionálnej úrovni sú procesy globalizácie a vývoj svetovej ekonomiky, vývoj a výkonnosť národnej a regionálnej ekonomiky, konkurencieschopnosť, podmienky pre vstup zahraničného kapitálu a investorov. Veľmi významným faktorom sa stáva dostupnosť energií a ďalších komodít na globálnych trhoch. Pri napĺňaní rozvojových zámerov bude významná aj efektivita a absorpčná kapacita SPR na využívanie externých rozvojových zdrojov, podporných finančných nástrojov politiky súdržnosti. Vzhľadom na polohu, významným faktorom externého prostredia je aj spolupráca v rámci cezhraničných programov. Budúci vývoj ekonomickej základne v SPR Levice bude determinovaný najmä dostupnosťou externého kapitálu, vytvorením infraštruktúrnych a inštitucionálnych podmienok a podmienok trhu práce. Významným potenciálom je rozvoj poľnohospodárstva, cestovného ruchu a energetiky založenej na miestnych zdrojoch. Vhodnou formou podnikania je najmä malé a stredné podnikanie.

#### *Externé environmentálne faktory*

Environmentálne faktory sú veľmi aktuálne. Dôsledky ich neriešenia sa neustále intenzifikujú, preto význam politiky a legislatívy ochrany a tvorby životného prostredia a odpadového hospodárstva neustále rastie. Nakoľko časť územia SPR Levice je v rôznom stupni ochrany prírody, táto skutočnosť musí byť zohľadnená pri stanovovaní rozvojových zámerov jednotlivých obcí. Taktiež je potrebné brať do úvahy zhoršujúci sa stav životného prostredia v dôsledku klimatickej zmeny, ktorou je SPR Levice zasiahnutý v značnej miere. Tieto faktory je potrebné brať do úvahy pri vyrovnávaní vlastníckych vzťahov k pozemkom a pri návrhoch komplexných pozemkových úprav krajiny. V ďalších rokoch je potrebné sústrediť pozornosť na ochranu a udržateľné využívanie krajiny, životného prostredia, prírodných zdrojov, zachovanie biodiverzity, efektívne nakladanie s odpadmi a zabezpečiť pre občanov prístup k objektívnym informáciám o životnom prostredí.

#### *Externé politické a právne faktory*

Celkové politické prostredie, jeho stabilita a predvídateľnosť je významným externým rozvojovým faktorom, ktorý determinuje strednodobý a dlhodobý celkový rozvoj územia. Primárny vplyv tu zohráva výkonná moc na národnej, regionálnej úrovni. Stabilita alebo zmeny vládnej politiky a politické rozhodnutia významne ovplyvňujú kľúčové ekonomické a právne aspekty štátu (napr. vymožitelnosť práva) s dopadom na kvalitu a stabilitu ekonomického, sociálneho a podnikateľského prostredia. Pokiaľ ide o spravovanie štátu, v SR badať určité tendencie od centralistického, paternalistického prístupu ku viac decentralizovanému rozhodovaniu, čo v budúcnosti môže lokálne priniesť viac kreativity a aktivity pri aktivizácii lokálnych zdrojov. Na lokálnej úrovni vplyv na uskutočnenie rozvojových zámerov SPR má

predovšetkým aktivita a angažovanosť samosprávnych orgánov SRP, ich schopnosť identifikovať potreby územia, spájať rozvojových aktérov a iniciovať rozvoj.

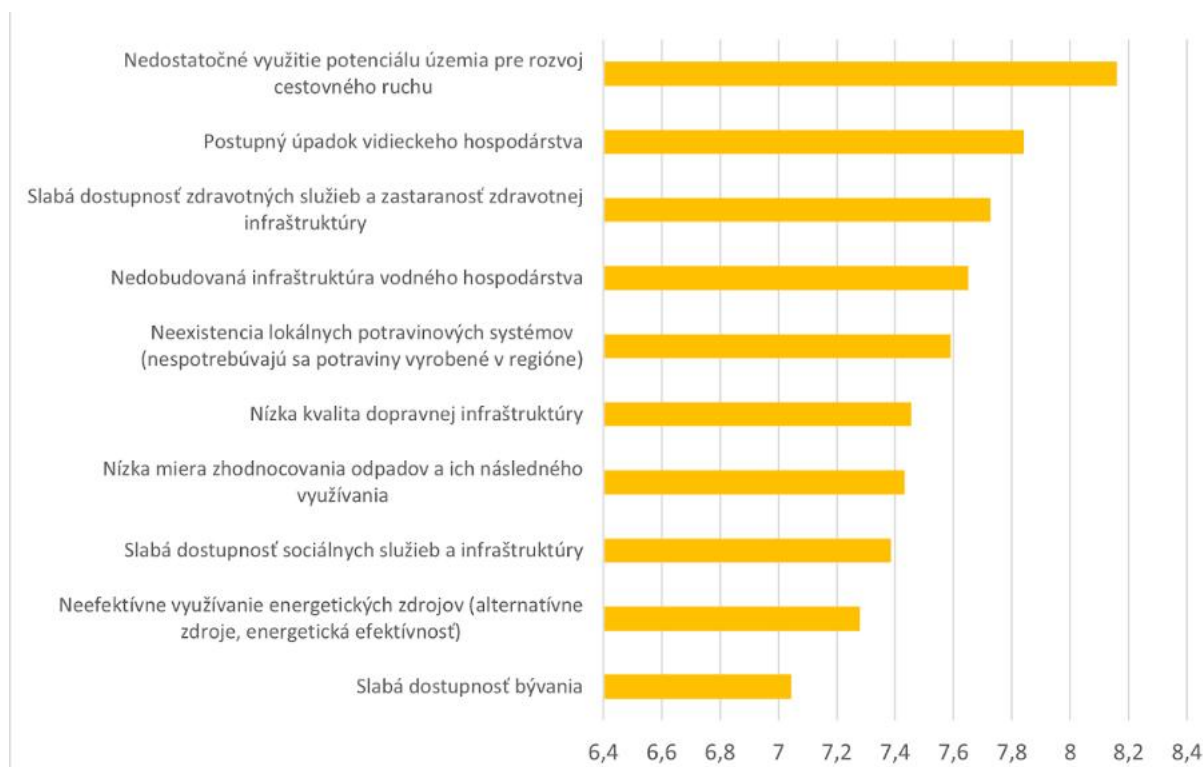
### Disparity a faktory rozvoja územia

Pre analýzu disparít a faktorov rozvoja územia boli využité výsledky SWOT analýzy, ako aj výsledky dotazníkového prieskumu medzi reprezentantmi obcí SPR Levice. Dotazníkového prieskumu sa zúčastnilo 44 obcí SPR, takže výsledky poskytujú prehľad o najpálčivejších problémoch SPR. Respondenti (starostovia obcí) v dotazníku pridelovali jednotlivým problémom bodovú hodnotu od 0 po 10 (0 – nie je problém, 10 veľmi veľký problém). Na základe výsledkov dotazníka bolo identifikovaných 10 najzávažnejších problémov obcí, ktoré podľa stupňa závažnosti zhrnuté na obrázku 123.

Problémy je možné zhrnúť do dvoch skupín, a to skupina problémov súvisiacich s globálnym vývojom ekonomiky, ktorý nepriaznivo zasiahol toto územie a prejavil sa v úpadku odvetví viazaných na využívanie miestnych zdrojov (poľnohospodárstvo, spracovateľský priemysel), ako aj s neschopnosťou územia využiť svoj potenciál iným spôsobom (cestovný ruch).

Druhá skupina problémov popisuje stav územného kapitálu, a to jeho chýbajúcich, alebo nekomplexne vybudovaných zložiek (dopravná infraštruktúra, infraštruktúra vodného hospodárstva, odpadového hospodárstva, energetiky, nekomplexná sociálna infraštruktúra).

**Ekonomický a sociálny rozvoj v území môže nastať, keď všetky zložky fyzického územného kapitálu sú vybudované na primeranej úrovni. Táto podmienka nie je v SPR Levice, najmä vo FÚ Šahansko a Želiezovecko v niektorých oblastiach dosiahnutá. Naštartovať ekonomický rozvoj, zastaviť, alebo obmedziť emigráciu najmä mladého a vzdelaného obyvateľstva, bude vyžadovať externé zdroje. Toto územie by malo byť objektom špeciálneho záujmu regionálnej politiky (podpora najmenej rozvinutých okresov).**



### **Nedostatočné využitie potenciálu územia pre rozvoj cestovného ruchu**

SPR Levice má slabo využitý potenciál pre rozvoj cestovného ruchu. Nachádzajú sa tu významné historické a kultúrne pamiatky, pozoruhodné prírodné útvary, vodné toky a vodné plochy, termálne kúpaliská vhodné pre oddych a dovolenku pri vode. Rozvíjajúca sa sieť cykloturistických trás je predpokladom pre rozvoj cykloturizmu. Dobrá prihraničná a dopravná poloha územia uľahčuje rozvoj cestovného ruchu. Potenciál cestovného ruchu je však málo využívaný. Obce aj podnikatelia v cestovnom ruchu sú však skôr sólo hráči. Miera spolupráce a sieťovania v tomto odvetví je nízka, čo sa odráža v slabom destinačnom manažmente a marketingu, čo súvisí s nízkou mierou návštevnosti územia.

**Postupný úpadok vidieckeho hospodárstva** je vážnym problémom najmä z hľadiska perspektívy rozvoja územia. Tento úpadok je spôsobený najmä dlhodobým úpadkom poľnohospodárstva, ktoré je v tomto území významným faktorom, pretrhnutými výrobnými a hodnotovými väzbami medzi poľnohospodárstvom a odvetviami na vstupe a na výstupe. Nedostatočne rozvinuté sú tiež priame väzby poľnohospodárov na lokálne a regionálne trhy. Pomalý a málo inovatívny rozvoj cestovného ruchu, najmä vidieckeho cestovného ruchu a agroturistiky, zhoršovanie dostupnosti miestnych komerčných služieb (chýbajú obchody a služby) neprináša želané rozvojové impulzy do územia.

### **Slabá dostupnosť zdravotných služieb a zastaranosť zdravotnej infraštruktúry**

Tento problém úzko súvisí so zdravotnou politikou štátu a financovaním zdravotníctva z verejných zdrojov. Nedostatočný je počet lekárov špecialistov, zdravotných sestier signalizuje najmä FÚ Šahansko. Problémom je aj dostupnosť lekárov a stav fyzickej infraštruktúry zdravotných zariadení (FÚ Želiezovecko).

### **Nedobudovaná infraštruktúra vodného hospodárstva**

SPR Levice má dostatočné zásoby vody. Územie je pretkané sieťou vodných tokov a prirodzených aj umelých nádrží. Geologická stavba územia umožňuje čerpať vodu z podzemia. V zásobovaní obyvateľstva vodou sa však vyskytujú značné problémy, nakoľko je tu nedobudovaná infraštruktúra vodného hospodárstva (vodovodná sieť, kanalizácia, ČOV). Vodné zdroje sú navyše znečisťované najmä poľnohospodárskou činnosťou, čo ohrozuje kvalitu vody. Až 21 obcí nemá vybudovaný verejný vodovod, teda nemá ani garantovaný prístup ku kvalitnej pitnej vode. Väčšina obcí (72 %) nemá vybudovanú kanalizáciu. Taktiež nie sú vybudované dostatočné kapacity na čistenie odpadových vôd, čo má za následok znečisťovanie povrchových aj spodných vôd. Tieto problémy sa týkajú najmä FÚ Šahansko a Želiezovecko. FÚ Levicko je touto infraštruktúrou relatívne lepšie vybavené.

**Neexistencia lokálnych potravinových systémov** je zapríčinená nerozvinutým trhom s pôdou v dôsledku rozdrobenej štruktúry a nevyrovaných vlastníckych vzťahov a odtrhnutosťou od lokálneho trhu. Prispieva k tomu aj nesytemová podpora poľnohospodárov zo strany národnej poľnohospodárskej politiky a politiky rozvoja vidieka, nedostatočná podpora potravinárskeho priemyslu, ako aj legislatíva v oblasti možností predaja z dvora. Tento problém je vypuklejší vo FÚ Šahansko a Želiezovecko, nakoľko tieto sú viac závislé na poľnohospodárskej výrobe. Vlastnícke vzťahy v poľnohospodárstve a štruktúra poľnohospodárskej výroby však v súčasnosti odčerpávajú zdroje z územia.

### **Nízka kvalita dopravnej infraštruktúry**

V SPR chýba cestná infraštruktúra vyššieho rádu (diaľnica, rýchlostná cesta), ktorá by spájala SPR najmä s Nitrou, ale aj ďalšími pracoviskami (Bratislava, Nové Zámky). Existujúce cesty I., II. a III. triedy a mosty sú v zlom technickom stave. Územím prechádza cesta I. triedy medzinárodného významu, ktorá je

značne preťažená. Vysoká hustota najmä nákladnej cestnej prepravy spôsobuje značné znečistenie ovzdušia v obciach, ktorými tieto cesty prechádzajú. Problém je evidentný najmä vo FÚ Šahansko.

### Nízka miera zhodnocovania odpadov a ich následného využívania

V SPR existujú problémy v oblasti odpadového hospodárstva, ako je nízka miera separácie odpadov domácnosťami, tvorba čiernych skládok, nízka miera zhodnocovania odpadov. Pôvod problémov je jednak na úrovni domácností (nedostatočná miera separácia odpadov, nedostatočné povedomie občanov v oblasti odpadov), obcí (nedostatočná miera spolupráce a sieťovania obcí v oblasti odpadového hospodárstva, nedostatočné využívanie SMART riešení), ako aj na úrovni štátu (slabá podpora firiem zaoberajúcich sa likvidáciou a zhodnocovaním vytriedeného odpadu).

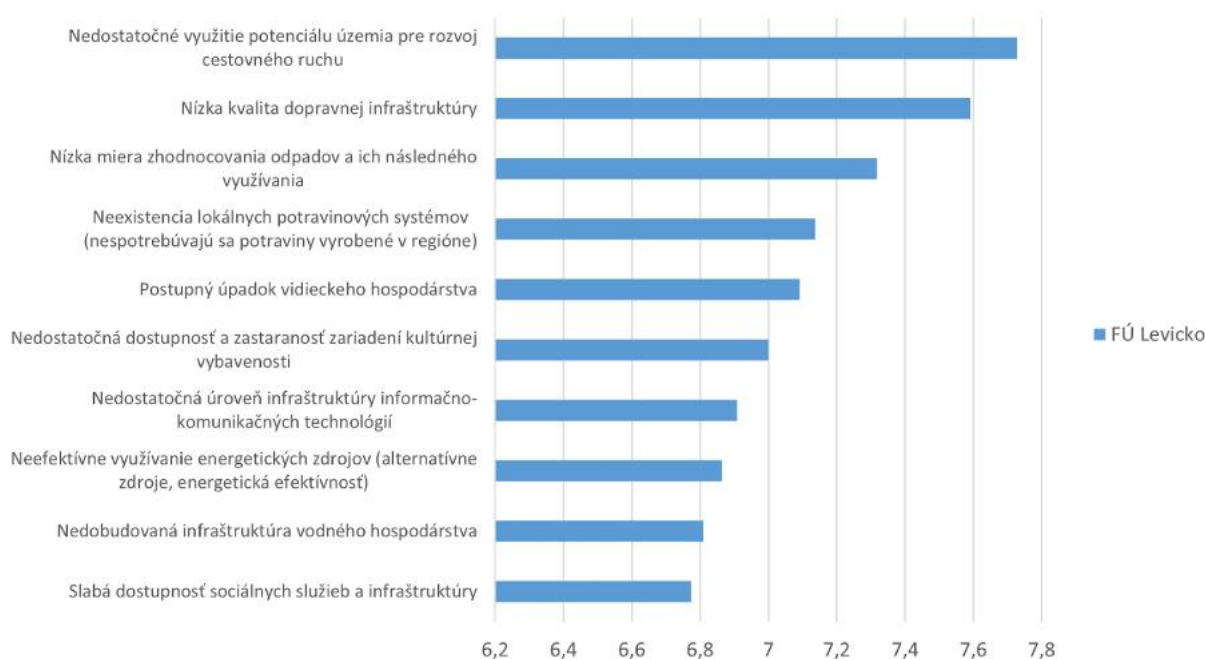
**Slabá dostupnosť sociálnych služieb a infraštruktúry** súvisí s nízkou dostupnosťou terénnych sociálnych služieb, nízkou kapacitou pobytových zariadení, nedostatkom denných stacionárov, nedostatočným zavádzaním sociálnych inovácií (sociálne podniky) a chýbajúcou medziobecnou spoluprácou v oblasti sociálneho rozvoja. Tento problém sa výraznejšie prejavuje vo FÚ Šahansko a Želiezovecko.

### Neefektívne využívanie energetických zdrojov

Energie sa v súčasnosti stávajú kľúčovým rozvojovým faktorom. SPR Levice v porovnaní s inými okresmi má v prepočte na obyvateľa, okrem spotreby tepla nízku spotrebu energií. Vyplyva to jednak zo štruktúry ekonomiky, ale najmä zo zastaraného, energeticky náročného domového a bytového fondu. Na území SPR sa nachádzajú významné obnoviteľné zdroje energie, ktoré sa však nedostatočne využívajú. SPR má pritom dostatočný potenciál pre zvýšenie energetickej efektívnosti a energetickej sebestačnosti územia. (FÚ Šahansko, Želiezovecko).

### Slabá dostupnosť bývania

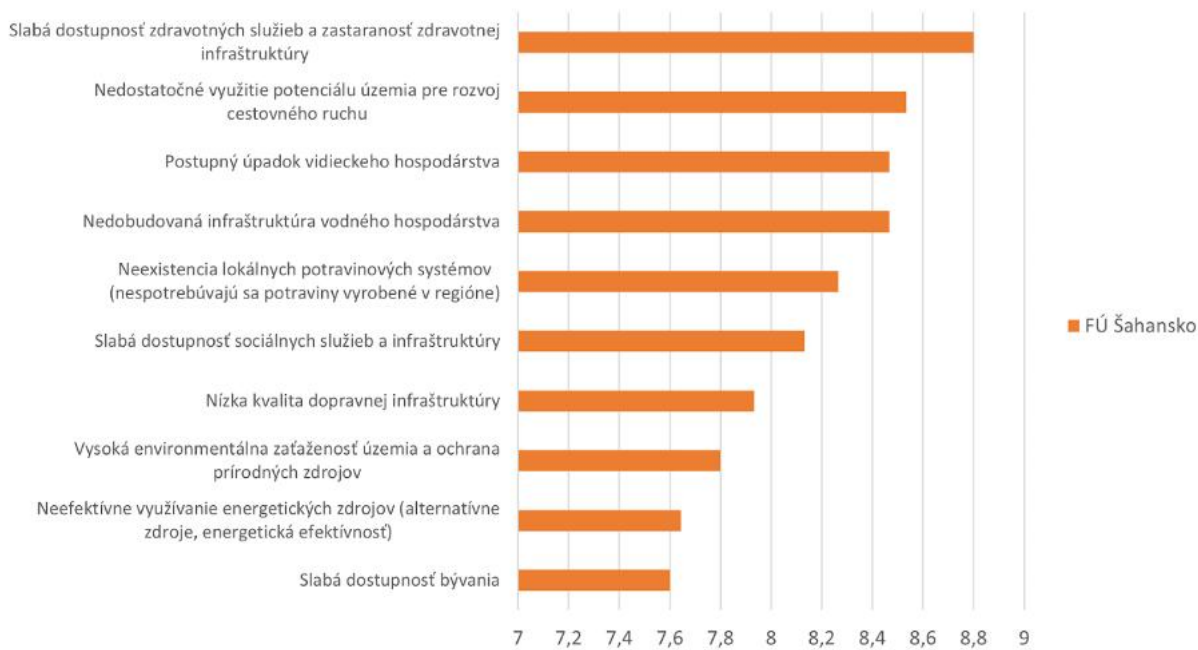
V analytickej časti dokumentu bolo konštatované, že SPR Levice je heterogénne územie, s dvoma odlišnými typmi regiónov a to FÚ Levicko a FÚ Šahansko a Želiezovecko. Táto skutočnosť sa odráža v rôznej štruktúre a rôznej váhe jednotlivých disparít a rozvojových faktorov.



Obrázok 124 Najvýznamnejšie rozvojové bariéry FÚ Levicko

Zdroj: vlastné spracovanie, dotazníkové zisťovanie 2024

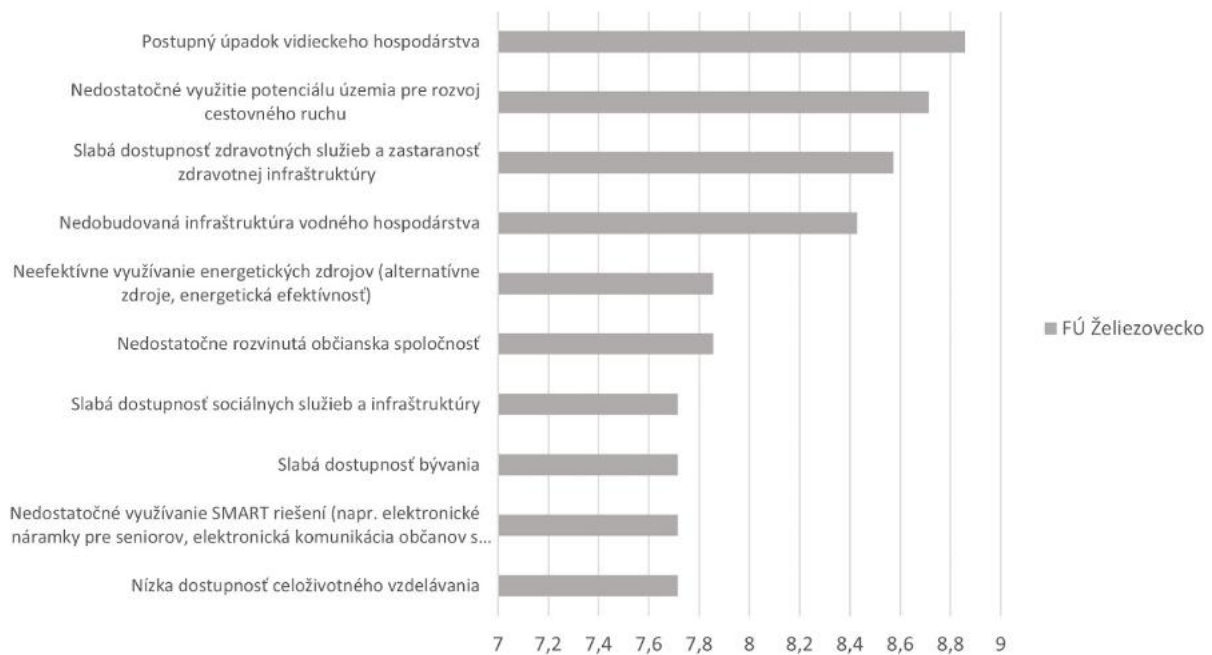
**FÚ Levicko** pociťuje okrem problémov spôsobených vývojom globálnej ekonomiky (nedostatočné využitie potenciálu územia pre rozvoj cestovného ruchu, neexistencia lokálnych potravinových systémov, postupný úpadok vidieckeho hospodárstva), aj problémy s rozsahom a kvalitou tzv. tvrdých rozvojových faktorov (nízka kvalita dopravnej infraštruktúry, nedobudovaná infraštruktúra vodného hospodárstva), ale aj problémy spôsobené nedostatkami v kvalite sociálnej infraštruktúry (nedostatočná dostupnosť a zastaranosť zariadení kultúrnej infraštruktúry, nedostatočná úroveň infraštruktúry IKT, neefektívne využívanie energetických zdrojov, slabá dostupnosť sociálnych služieb).



Obrázok 125 Najvýznamnejšie rozvojové bariéry FÚ Šahansko

Zdroj: vlastné spracovanie, dotazníkové zisťovanie 2024

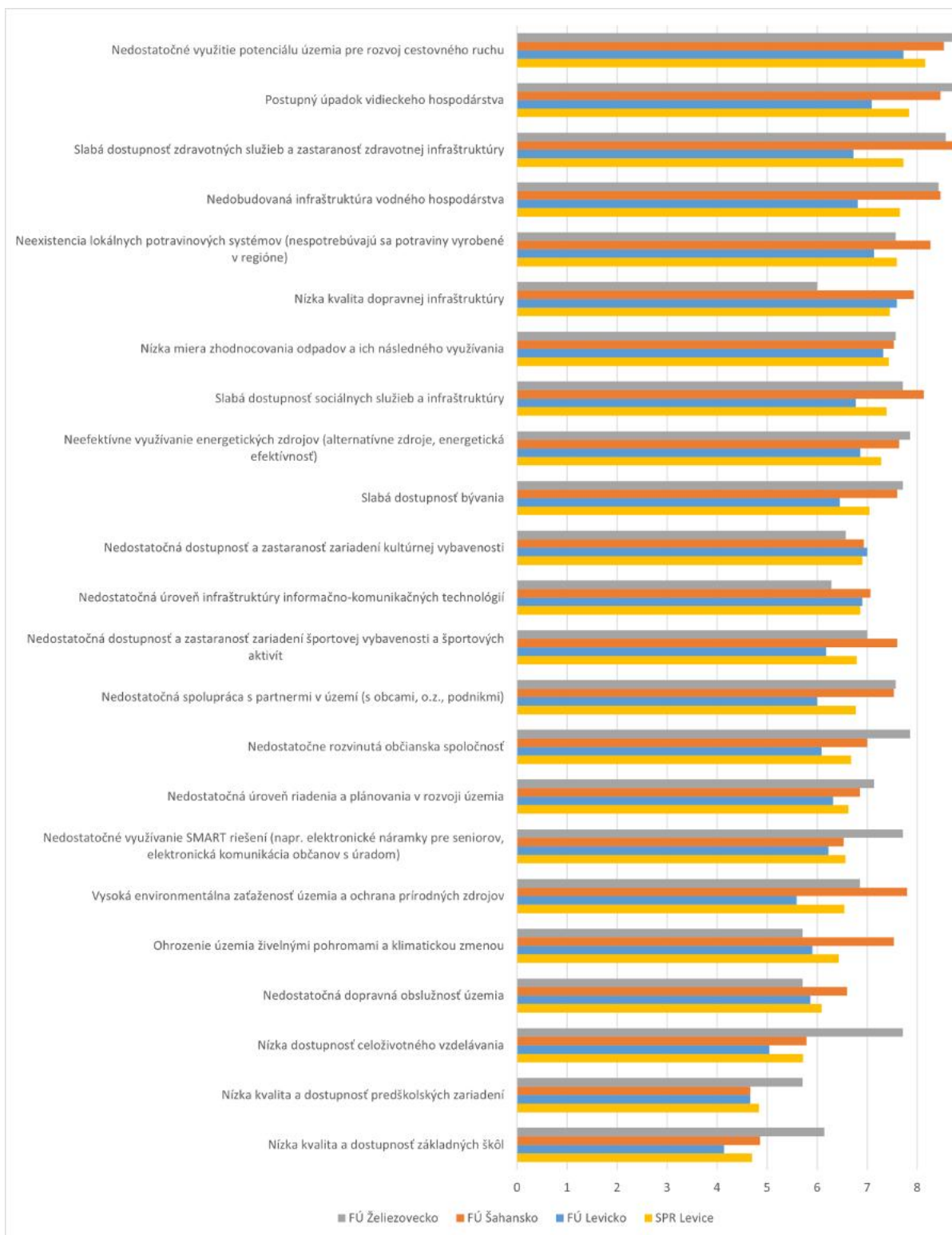
FÚ Šahansko pociťuje ako najväčší problém slabú dostupnosť zdravotných služieb a zastaranosť zdravotnej infraštruktúry a nedostatočné využitie potenciálu územia pre rozvoj cestovného ruchu. Orientácia na cestovný ruch môže byť pre Šahansko v budúcnosti ekonomická príležitosť. Šahansko je územie s vysokou environmentálnou záťažou, čo je aj dôsledkom nedobudovanej infraštruktúry vodného hospodárstva a nízkej kvality dopravnej infraštruktúry. Slabá dostupnosť sociálnych služieb, problémy mladých rodín s bývaním (slabá dostupnosť bývania napriek vysokému podielu neobývaných domov, spôsobená nevyrovnanými vlastníckymi vzťahmi, resp. neprímeranými očakávaniami vlastníkov domov pri ich predaji), nedostatočné vybavenie obcí potrebnou infraštruktúrou spôsobuje rýchly úbytok obyvateľstva v tomto území.



Obrázok 126 Najvýznamnejšie rozvojové bariéry FÚ Želiezovecko  
Zdroj: vlastné spracovanie, dotazníkové zisťovanie 2024

FÚ Želiezovecko má podobné problémy ako FÚ Šahansko s tým, že tu je výrazným problémom slabá dostupnosť zdravotných služieb a zastaranosť zdravotnej infraštruktúry vzhľadom na to, že tu chýba nemocnica a dostupnosť najbližšej nemocnice je nízka. Želiezovecko je v najväčšej miere postihnuté prejavmi klimatickej zmeny, čo sa prejavuje lokálnymi záplavami, resp. obdobiami sucha a nedostatku vody. Chýba preto infraštruktúra vodného hospodárstva. Na Želiezovecku sú všeobecne slabo dostupné sociálne služby a prejavujú sa problémy s bývaním. Na Želiezovecku si uvedomujú problémy v oblasti občianskej spoločnosti, spôsobené predovšetkým nedostatočným celoživotným vzdelávaním, nedostatočnou komunikáciou medzi rozvojovými aktérmi, čo je spôsobené nie iba slabou úrovňou rozvoja sociálneho kapitálu, ale aj technickými možnosťami (nedostatočné využívanie SMART riešení).

Okrem vyššie spomenutých najvýznamnejších problémov a bariér FÚ pociťujú aj ďalšie problémy, ktoré súvisia najmä s budovaním ľudského a sociálneho kapitálu. Ide najmä o nedostatočnú dostupnosť a zastaranosť zariadení športovej vybavenosti a športových aktivít, nedostatočná úroveň riadenia a plánovania rozvoja územia, nedostatočná spolupráca s partnermi v území. Zhrnutie deklarovaných problémov a bariér a porovnanie FÚ medzi sebou je znázornené na obrázku 126.



Obrázok 127 Zhrnutie a porovnanie bariér v SPR Levice  
 Zdroj: vlastné spracovanie, dotazníkové zisťovanie 2024

Analýza poukazuje na prevládanie slabých stránok a príležitostí, čo znamená, že SPR Levice disponuje pomerne vysokým vnútorným potenciálom, ktorý však slabo využíva. Potrebuje sa teda zamerať na elimináciu slabých stránok a aktivizáciu príležitostí. Vyžaduje si to aktivizáciu vnútorných zdrojov, najmä spoluprácu a sieťovanie aktérov, tvorbu vlastných nástrojov rozvojovej politiky a efektívny manažment územia. K tomu sú potrebné vhodné inštitucionálne podmienky a inštitúcie uľahčujúce kooperáciu lokálnych aktérov, zvyšovanie ich kapacity a akcieschopnosti.

Hlavné disparity SPR Levice sú:

- Nedostatočne využitý potenciál miestnych zdrojov, čo je spôsobené
  - nevyrovnanými vlastníckymi vzťahmi k pôde,
  - chýba silný ekonomický pól rozvoja (Šahansko, Želiezovecko)
  - prerušenými hodnotovými reťazcami medzi výrobcami potravín, spracovateľmi a obchodom,
  - nedostatočne rozvinutými krátkymi odbytovými reťazcami,
  - zlým technickým stavom niektorých prvkov infraštruktúry cestovného ruchu (kultúrne pamiatky),
  - nízkou mierou spolupráce medzi miestnou verejnou správou a podnikateľmi
  - nedostatočným a nesyntetickým marketingom v cestovnom ruchu,
  - chýbajúcou inštitucionálnou spoluprácou v rozvoji cestovného ruchu ako aj ostatných prvkov lokálneho ekonomického systému.
- Nedostatočná dostupnosť sociálnych a zdravotných služieb spôsobovaná najmä
  - chýbajúcimi miestami v pobytových zariadeniach pre seniorov a zdravotne handicapovaných,
  - nedostatkom terénnych sociálnych služieb,
  - nespuprácou obcí pri riešení sociálnych problémov občanov;
- Málo efektívny systém nakladania s komunálnym odpadom zapríčinený
  - nedostatočnou mierou triedenia komunálneho odpadu na úrovni obcí,
  - nedoriešené niektoré články integrovaného systému nakladania s komunálnym odpadom (chýbajúce zberné dvory, nakladanie s BRKO, opätovné využitie vytriedeného odpadu),
  - chýbajúce SMART riešenia umožňujúce presnú evidenciu, monitorovanie a spoplatňovanie množstva odpadov;
- Nedostatočná dopravná obslužnosť územia, ktorá je dôsledkom
  - chýbajúcej koncepcie integrácie dopravných systémov,
  - chýbajúca diaľnica/vysokorýchlostná cesta spájajúca rozvojové póly,
  - nedostatočnej nadväznosti spojov,
  - zlým technickým stavom komunikácií II. a III. triedy,
  - zlým technickým stavom mostov,
  - nedobudovanou sieťou cyklociest,
- Environmentálne nestabilná krajina v dôsledku
  - klimatickej zmeny,
  - nevyrovnaných vlastníckych vzťahov k pozemkom,
  - nevhodného obhospodarovania pozemkov,
  - nízkou ekologickou stabilitou krajiny (málo trvalej zelene),
  - zanedbanou starostlivosťou o krajinu,
  - znečistenia životného prostredia v dôsledku vysokej spotreby energií,
  - nedobudovanou infraštruktúrou vodného hospodárstva a modrou infraštruktúrou,
- Nízka miera spolupráce medzi aktérmi rozvoja v dôsledku
  - nedostatočných kompetencií lokálnych aktérov,

- slabej koordinácii strategického plánovania,
- nízkeho záujmu aktérov na procese plánovania,
- slabej inštitucionálnej štruktúry plánovania.

Hlavné faktory rozvoja SPR Levice sú nasledovné:

- vysoký potenciál rozvoja energetiky a jeho využitie pre rozvoj územia,
- potenciál prihraničnej polohy, potenciál geotermálnej energie využiteľný v cestovnom ruchu, poľnohospodárstve, energetike,
- poľnohospodársky potenciál, ktorý spolu s rozvojom odvetví potravinárskeho priemyslu môže priniesť rozvoj najmä vidieckych obcí,
- krajinný, historický a kultúrny potenciál pre rozvoj cestovného ruchu.

### Stratégia rozvoja územia

Strategická časť obsahuje stratégiu rozvoja SPR Levice. Zohľadňuje jeho vnútorné špecifiká (endogénne faktory), ako aj predpokladaný vplyv vonkajšieho prostredia a určuje hlavné ciele a oblasti rozvoja SPR v záujme dosiahnutia vyváženého trvalo udržateľného rozvoja územia a sociálnej súdržnosti. Obsahuje víziu územia, formuláciu a návrh stratégie a výber a popis strategických cieľov a zámerov v jednotlivých oblastiach rozvoja. Pre každú oblasť identifikuje parciálne oblasti, ktoré si vyžadujú osobitné riešenie. V rámci nich na základe strategickej vízie formuluje ciele, zábery a následne konkrétne opatrenia (aktivity), ktorých realizácia zabezpečí dosiahnutie vytýčených cieľov.

#### Vízia

**SPR Levice bude v budúcnosti územím stabilne poskytujúcim dobré životné podmienky obyvateľstvu a vhodné podmienky pre rozvoj podnikania. Jeho rozvoj bude založený na využívaní endogénneho potenciálu úrodnej poľnohospodárskej pôdy, krajinného, kultúrneho a historického dedičstva, ktorý bude dopĺňaný exogénnymi zdrojmi rastu. Dobré spravovanie územia, pri využití dostupných interných aj externých zdrojov zabezpečí občanom rast kvality života, zvýšenie sociálnej kohézie a environmentálnej kvality územia.**

SPR Levice nie je homogénny celok. Rozvojové trajektórie vo FÚ Levicko sú odlišné ako vo FÚ Šahansko a Želiezovecko. V manažmente územia je nevyhnutné mať na zreteli túto skutočnosť a v rozvojovej politike zohľadňovať rôzne východiskové pozície týchto území.

FÚ Levicko je ekonomicky rozvinutejšie územie s komplexnejšími prvkami územného kapitálu, kde je potrebné rozvíjať skôr jeho inovačný potenciál, komunikačné systémy, kooperačné väzby.

FÚ Šahansko a Želiezovecko sú vidiecke územia, kde sú prvky územného kapitálu nekomplexné, alebo chýbajú. Tu sú kľúčové tzv. tvrdé faktory ako základné - infraštruktúra, environmentálna infraštruktúra, ľudský kapitál, finančné, technologické a marketingové poradenstvo, softvér šitý na mieru, sociálny kapitál (dôvera medzi rozvojovými partnermi).

Rozvojová vízia, strategické ciele a priority SPR Levice vychádzajú z globálnych a regionálnych rozvojových trendov, z vnútorného potenciálu SPR, ako aj z exogénnych vplyvov, ktoré naň pôsobia. Sú formulované na základe výsledkov analýz, ako aj na základe komunikácie so zainteresovanými subjektami v SPR (Kooperačná rada SPR, starostovia obcí). Základným rozvojovým trendom SPR Levice ťahaným externými faktormi je tendencia ku koncentrácii ekonomických aktivít v ekonomických centrách, ktorými sú mestá (Levice, Tlmače, Šahy, Želiezovce), ale aj väčšie vidiecke obce nachádzajúce sa na rozvojových osiach (Klaná nad Hronom). Tieto centrá však negenerujú dostatok pracovných miest, čoho dôsledkom je vysoká odchádzka obyvateľstva za prácou mimo územia SPR (najmä Nitra,

Nové Zámky, Maďarsko). Tieto faktory o.i. ovplyvňujú demografický vývoj v regióne, ktorý je charakteristický celkovým úbytkom obyvateľstva, jeho starnutím a emigráciou. Obce na hlavných urbanizačných osiach sú však atraktívne pre bývanie, čím zlepšujú celkovú demografickú bilanciu SPR.

Stratégia je postavená na štyroch základných pilieroch, ktorými sú:

1. Posilňovanie pólov rozvoja ako centier zamestnanosti.
2. Posilňovanie ekonomickej funkcie vidieckych obcí vytváraním miestnych ekonomických systémov.
3. Environmentálna stabilizácia krajiny.
4. Spolupráca miest a vidieckych obcí pri dosahovaní rozvojových zámerov.

### **Globálny cieľ**

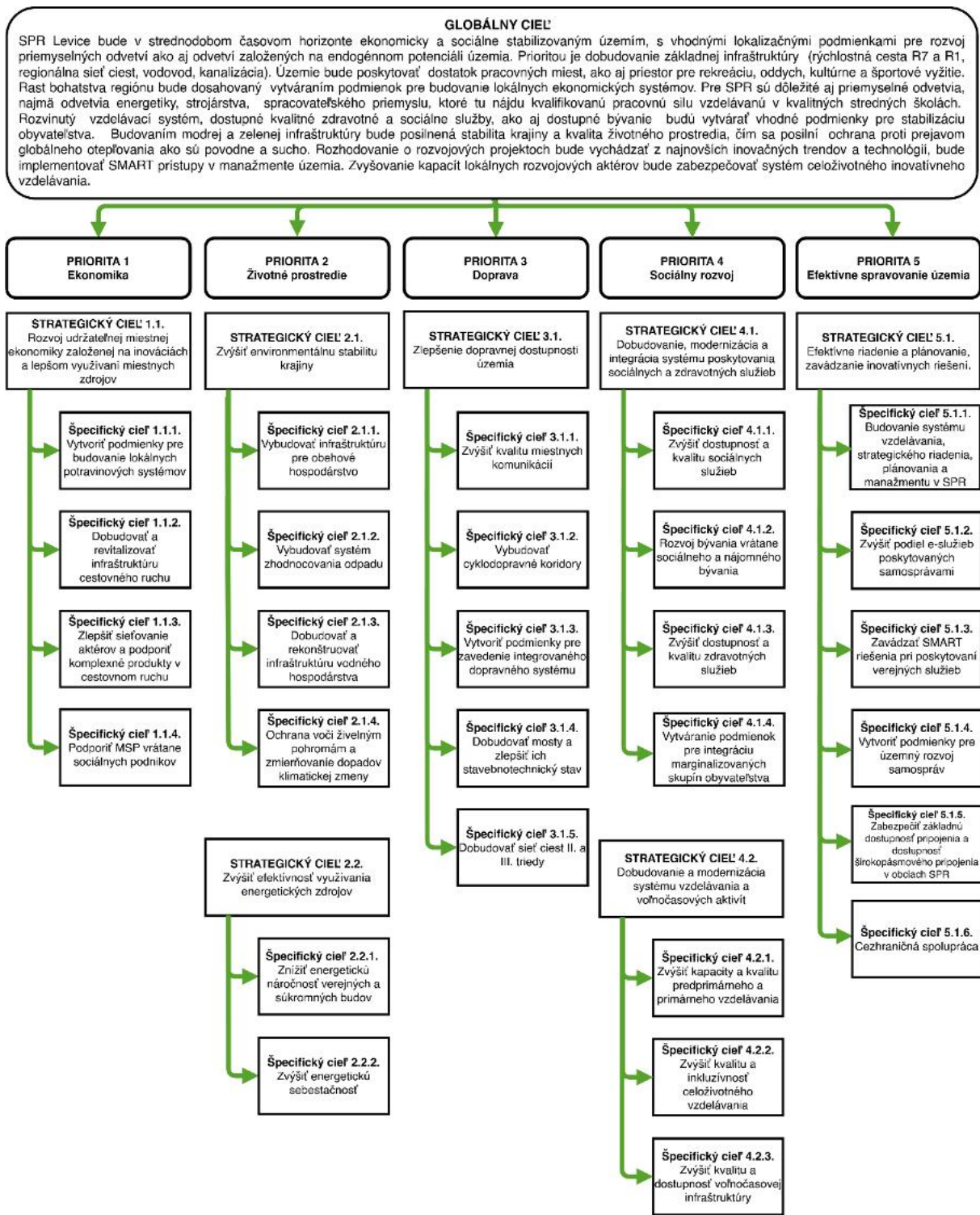
***SPR Levice bude v strednodobom časovom horizonte ekonomicky a sociálne stabilizovaným územím, s vhodnými lokalizačnými podmienkami pre rozvoj priemyselných odvetví, ako aj odvetví založených na endogénnom potenciáli územia. Prioritou je dobudovanie základnej infraštruktúry (rýchlostná cesta R7 a R1, regionálna sieť ciest, vodovod, kanalizácia). Územie bude poskytovať dostatok pracovných miest, ako aj priestor pre rekreáciu, oddych, kultúrne a športové vyžitie. Rast bohatstva regiónu bude dosahovaný vytváraním podmienok pre budovanie lokálnych ekonomických systémov. Pre SPR sú dôležité aj priemyselné odvetvia, najmä odvetvia energetiky, strojárstva, spracovateľského priemyslu, ktoré tu nájdú kvalifikovanú pracovnú silu vzdelávanú v kvalitných stredných školách. Rozvinutý vzdelávací systém, dostupné kvalitné zdravotné a sociálne služby, ako aj dostupné bývanie budú vytvárať vhodné podmienky pre stabilizáciu obyvateľstva. Budovaním modrej a zelenej infraštruktúry bude posilnená stabilita krajiny a kvalita životného prostredia, čím sa posilní ochrana proti prejavom globálneho otepľovania ako sú povodne a sucho. Rozhodovanie o rozvojových projektoch bude vychádzať z najnovších inovačných trendov a technológií, bude implementovať SMART prístupy v manažmente územia. Zvyšovanie kapacít lokálnych rozvojových aktérov bude zabezpečovať systém celoživotného inovatívneho vzdelávania.***

Globálny cieľ definuje strednodobé strategické ciele územia. Vychádza zo súčasných aj budúcich rozvojových potrieb územia, ktoré budú saturované prostredníctvom vnútorných aj vonkajších impulzov. Základným cieľom je zabezpečiť rast kvality života obyvateľov, čo sa prejaví v zlepšení sociálnych a environmentálnych služieb. Zdroje na tento rozvoj budú generované ekonomickým rozvojom založenom na endogénnych zdrojoch (rozvoj cestovného ruchu, rozvoj lokálnych potravinových systémov, kvalifikovaná pracovná sila), ako aj vonkajších rozvojových impulzoch (inovácie, externé zdroje investícií). Manažment územia bude rešpektovať prístup good governance, založený na decentralizácii riadenia, sieťovaní, spolupráci, čo je podmienené tokom informácií medzi rozvojovými aktérmi. Na to sa budú využívať SMART technológie a digitálne technológie.

Globálny cieľ bude napĺňaný prostredníctvom 5 priorít, ktoré vychádzajú z hlavných výziev územia, súčasne však sú zosúladené s prioritami definovanými v PHRSR NSK a skordinované s rozvojovými prioritami OP Slovensko.

Každá priorita má definovaný strategický cieľ, ktorý bude napĺňaný prostredníctvom jedného alebo viacerých špecifických cieľov. Jednotlivé špecifické ciele budú dosahované prostredníctvom aktivít (projektov), ktoré sú uvedené v akčných plánoch jednotlivých obcí.

Intervenčná logika cele stratégie je uvedená na obrázku 128.



Obrázok 128 Intervenčná logika

Zdroj: vlastné spracovanie

## Intervenčná logika

### Priorita 1. Ekonomika

Ekonomický rozvoj SPR Levice je priestorovo diferencovaný. Väčšina ekonomických aktivít je sústredená vo funkčnom území Levicko. Sú tu sústredené rozhodujúce energetické a priemyselné kapacity, ako aj odvetvia informácií, odborné vedecko technické kapacity, odvetvia umenia a zábavy. FÚ Želiezovecko má vysokú koncentráciu odvetví primárneho sektora, stavebníctva a verejných služieb v porovnaní s ostatnými FU. Šahansko má relatívne koncentrované ubytovacie kapacity a odvetvia dopravy a skladovania. Rozvinutejšia severná časť FU Levicko vytvára najviac pracovných miest, a to absolútne aj relatívne, a to aj v odvetviach tvoriacich vysokú pridanú hodnotu. Komparatívnou výhodou FÚ Želiezovecko je rozvinutá poľnohospodárska výroba a FÚ Šahansko zasa vyniká v odvetviach dopravy a skladovania a ubytovacích a stravovacích služieb. Ekonomický rozvoj je tu ťahaný predovšetkým externými faktormi, najmä zahraničnými investormi, ktorí reagujú na dopyt na globálnych trhoch.

Endogénny potenciál SPR v podobe úrodnej poľnohospodárskej pôdy a atraktívnych podmienok pre rozvoj cestovného ruchu nie je dostatočne využívaný. Materiálové aj hodnotové reťazce medzi poľnohospodárskou výrobou a spracovateľským priemyslom sú prerušené, množstvo malých výrobcov má sťažené podmienky pre vstup na lokálne trhy. Nízka miera spolupráce medzi lokálnymi rozvojovými aktérmi, najmä medzi obcami a podnikateľmi brzdí aktivizáciu rozvojového potenciálu lokalít.

### Strategický cieľ 1.1. Rozvoj udržateľnej miestnej ekonomiky založenej na inováciách a lepšom využívaní miestnych zdrojov

Zámerom strategického cieľa je podporiť rozvoj odvetví založených na endogénnom potenciáli územia s využitím miestnych špecifik tak, aby sa dosiahol rast inovačného potenciálu územia a zvyšovala sa produktivita a konkurencieschopnosť územia.

**Väzba na problémy SPR:** *Nedostatočne využitý potenciál miestnych zdrojov.*

**Väzba na strategické dokumenty:**

Väzba na PHSR VÚC: *Strategická priorita 1. Konkurencieschopná znalostná ekonomika.*

### Špecifický cieľ 1.1.1. Vytvoriť podmienky pre budovanie lokálnych potravinových systémov

Realizácia špecifického cieľa prispeje k zvýšeniu potravinovej sebestačnosti a potravinovej bezpečnosti územia prostredníctvom inovatívnej organizácie krátkych dodávateľsko-odberateľských reťazcov využívajúcich špičkové IKT nástroje.

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 1.3. Podpora zvyšovania konkurencieschopnosti agropotravinárskeho sektora.*

**Typové aktivity:**

Tvorba nových, lokálnych potravinových sietí, projekty integrovaného (spoločného) marketingu lokálnych produktov, podpora predaja domácej produkcie a rozvoj krátkych dodávateľských reťazcov, implementácia technológií pre nové marketingové stratégie.

### Špecifický cieľ 1.1.2. Dobudovať a revitalizovať infraštruktúru cestovného ruchu

**Väzba na problémy SPR:** *Nedostatočne využitý potenciál miestnych zdrojov.*

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 1.4. Zvýšenie využitia endogénneho potenciálu územia pre rozvoj udržateľného cestovného ruchu.*

#### **Typové aktivity**

Zavádzanie inovácií pri poskytovaní služieb cestovného ruchu (osobitne ekoinovácií), investície do infraštruktúry podporujúcej udržateľný cestovný ruch, zlepšenie kvality a dostupnosti informácií pre návštevníkov, zvýšenie interaktivity a digitalizácia expozícií kultúrnych a prírodných aktív cestovného ruchu, príprava projektovej dokumentácie, zavádzanie inteligentných riešení na úsporu spotreby energie v objektoch poskytujúcich služby cestovného ruchu.

### **Špecifický cieľ 1.1.3. Zlepšiť sieťovanie aktérov a podporiť komplexné produkty v cestovnom ruchu**

**Väzba na problémy SPR:** *Nedostatočne využitý potenciál miestnych zdrojov.*

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 1.4. Zvýšenie využitia endogénneho potenciálu územia pre rozvoj udržateľného cestovného ruchu.*

#### **Typové aktivity**

Propagácia cestovného ruchu, podpora spolupráce aktérov v cestovnom ruchu, budovanie integrovaného informačného systému destinácie, podpora kvality služieb cestovného ruchu (značky kvality).

### **Špecifický cieľ 1.1.4. Podporiť MSP vrátane sociálnych podnikov**

**Väzba na problémy SPR:** *Nedostatočne využitý potenciál miestnych zdrojov.*

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 1.1. Zvyšovanie inovačnej výkonnosti regionálnej ekonomiky a rozvoj medzisektorovej spolupráce.*

Malé a stredné podnikanie je kľúčové pre poskytovanie dosiaľ nenaplnených potrieb obyvateľov SPR Levice vrátane zabezpečenia dostatku udržateľných pracovných miest. Špecifický cieľ je zameraný na podporu rastu inovačnej kapacity MSP prostredníctvom ich sieťovania a rozvoja medzisektorovej spolupráce. V SPR Levice má potenciál rozvoj sociálnej ekonomiky, ktorá bude taktiež objektom podpory.

#### **Typové aktivity**

Podpora vzdelávania, prenosu skúseností a znalostí z oblasti malého a stredného podnikania, obecného podnikania, sociálneho podnikania, podpora vytvárania medzisektorových partnerstiev, zlepšovanie miestneho podnikateľského prostredia pre MSP.

## **Priorita 2. Životné prostredie**

SPR Levice je poľnohospodársky a vidiecky región so vzácnymi prírodnými zdrojmi, ako úrodná poľnohospodárska pôda, zásoby povrchovej aj podzemnej pitnej vody, zásoby nerudných nerastných surovín. Prebiehajúce socio-ekonomické procesy v území spôsobujú destabilizáciu krajiny a zhoršovanie kvality životného prostredia. Súčasný spôsob využívania krajiny má za následok problémy s cirkuláciou vody v krajine, ale aj nežiadúce zmeny vo flóre a faune, ako aj problémy v odpadovom hospodárstve.

### **Strategický cieľ 2.1. Zvýšiť environmentálnu stabilitu krajiny**

Zhoršujúca sa environmentálna rovnováha v krajine v dôsledku vysokého antropogénneho tlaku, ako aj v dôsledku klimatickej zmeny v SPR Levice sa začína prejavovať zhoršovaním kvality environmentálnych služieb, ktoré je lokálny ekosystém schopný poskytovať. V SPR sa to prejavuje vysokou produkciou odpadov a problémami v manažmente odpadového hospodárstva, ohrozením sídiel povodňami v dôsledku privalových dažďov, alebo naopak suchom, rozširovaním invázných druhov rastlín a zvierat. Zámerom strategického cieľa je zvýšiť rozsah a kvalitu poskytovaných ekosystémových služieb v oblasti nakladania s komunálnym odpadom, pri zlepšovaní hospodárenia s vodou (vodozádržné a protierózne opatrenia) a v ochrane proti šíreniu invázných druhov rastlín a živočíchov.

**Väzba na problémy SPR:** *Environmentálne nestabilná krajina.*

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Strategický cieľ 2.1. Rozvoj odpadového hospodárstva na báze cirkulárnej ekonomiky; 2.4. Ochrana voči živelným pohromám a zmierňovanie dopadov klimatickej zmeny; 2.5. Ochrana prírodných zdrojov a zachovanie populačného genofondu územia.*

#### **Špecifický cieľ 2.1.1. Vybudovať infraštruktúru pre obehové hospodárstvo**

**Väzba na problémy SPR:** *Environmentálne nestabilná krajina.*

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Strategický cieľ 2.1. Rozvoj odpadového hospodárstva na báze cirkulárnej ekonomiky.*

SPR Levice musí čeliť problémom s vysokou tvorbou odpadov, ako aj s nízkou mierou ich separovania a zhodnocovania. Obce majú problémy najmä s likvidáciou biologicky rozložiteľného odpadu, ako aj s vysokým počtom čiernych skládok. Špecifický cieľ je preto zameraný na dobudovanie infraštruktúry odpadového hospodárstva, čo umožní zvýšiť mieru separácie, zvýšiť mieru recyklácie odpadov.

#### **Typové aktivity**

Budovanie zberných dvorov, kompostovísk, stojísk pre zberné nádrže a kontajnery, dobudovanie komplexného systému zberu a nakladania s komunálnym odpadom, vrátane znovu využitia recyklovateľných odpadov, pri využití SMART riešení.

#### **Špecifický cieľ 2.1.2. Vybudovať systém zhodnocovania odpadu**

**Väzba na problémy SPR:** *Environmentálne nestabilná krajina.*

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Strategický cieľ 2.1. Rozvoj odpadového hospodárstva na báze cirkulárnej ekonomiky.*

Odpady sú jedným z najvýznamnejších zdrojov znečisťovania životného prostredia, sú však aj druhotným zdrojom vzácnych surovín a energie. Jeho likvidácia, resp. zhodnocovanie veľkou výzvou pre miestne samosprávy, ako aj pre podniky. Špecifický cieľ je zameraný na systémové riešenia likvidácie, resp. zhodnocovania odpadu v rámci SPR Levice a obcí tak, aby sa dosiahla environmentálna aj ekonomická efektívnosť.

#### **Typové aktivity**

Vybudovanie komplexného systému zberu, opätovného využitia, resp. likvidácie odpadu s využitím moderných technológií a SMART riešení.

### **Špecifický cieľ 2.1.3. Dobudovať a rekonštruovať infraštruktúru vodného hospodárstva**

**Väzba na problémy SPR:** *Málo efektívny systém nakladania s odpadmi - nedobudovaná, resp. zastaraná infraštruktúra vodného hospodárstva.*

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Strategický cieľ 2.2. Budovanie infraštruktúry vodného hospodárstva.*

Komplexne vybudovaná infraštruktúra vodného hospodárstva je na jednej strane významným faktorom pre lokalizáciu firiem aj domácností, na druhej strane významne ovplyvňuje kvalitu životného prostredia v území. V SPR Levice existuje značný podiel obcí, kde nie je vybudovaný vodovod, kanalizácia kompletne alebo čiastočne, chýbajú kapacity ČOV, niektoré časti kanalizačných systémov si vyžadujú rekonštrukcie. Špecifický cieľ je formulovaný so zámerom riešiť problémy dotknutých obcí a zvýšiť tak ich rozvojový potenciál.

#### **Typové aktivity**

Budovanie a rekonštrukcia vodovodov, kanalizácie, ČOV.

### **Špecifický cieľ 2.1.4. Ochrana voči živelným pohromám a zmierňovanie dopadov klimatickej zmeny**

**Väzba na problémy SPR:** *Environmentálne nestabilná krajina – v dôsledku klimatickej zmeny a zanedbanej starostlivosti o krajinu.*

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Strategický cieľ 2.4. Ochrana proti živelným pohromám a zmierňovanie dopadov klimatickej zmeny.*

Jedným z následkov globálneho otepľovania, ako aj nevhodného obhospodarovania krajiny je zhoršujúca sa kvalita životného prostredia v krajine a v sídlach. SPR Levice je obzvlášť vystavený týmto problémom. Dôležitý význam pri jeho riešení majú prvky zelenej a modrej infraštruktúry, ktoré okrem environmentálnej funkcie, vzťahujúcej sa k viacerým zložkám životného prostredia, majú aj estetickú funkciu. Špecifický cieľ je zameraný na smerovanie predovšetkým k vytváraniu nových zelených prvkov, ktoré sú obzvlášť dôležité v mestskom prostredí, ako aj na budovanie prvkov zelenej a modrej infraštruktúry v krajine.

**Typové aktivity:**

Výstavba suchých poldrov, vsakovacích pásov, ochrana a rozširovanie mokradí, zelených striech a vodných prvkov architektúry, rozširovanie sídelnej zelene (parky, parčíky, sprievodná vegetácia komunikácií, kvetinové záhony, atď.), mestské lesy, verejné priestranstvá a vnútrobloky sídlisk, ako aj umelo vytvorené prvky (fontány, pitné fontánky a rosiče vzduchu, atď.).

**Strategický cieľ 2.2. Zvýšiť efektívnosť využívania energetických zdrojov**

Energia a jej dostupnosť je kľúčovým faktorom pri dosahovaní ekonomického aj sociálneho rozvoja. Slovensko a ani SPR Levice nie sú energeticky sebestačné. Strategický cieľ je zameraný na opatrenia na dosiahnutie úspor energií, ako aj na zvýšenie využívania obnoviteľných zdrojov energie efektívnym a udržateľným spôsobom.

**Väzba na problémy SPR:** *Environmentálne nestabilná krajina.*

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Strategický cieľ 2.1. Rozvoj odpadového hospodárstva na báze cirkulárnej ekonomiky; 2.4. Ochrana voči živelným pohromám a zmiernenie dopadov klimatickej zmeny; 2.5. Ochrana prírodných zdrojov a zachovanie populačného genofondu územia.*

**Špecifický cieľ 2.2.1. Znížiť energetickú náročnosť verejných a súkromných budov**

**Väzba na problémy SPR:** *Environmentálne nestabilná krajina.*

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *3.2.1. Podpora energetickej efektívnosti a udržateľného energetického mixu v regióne.*

SPR Levice patrí v rámci NSK k priemerným spotrebiteľom energií (v prepočte na obyvateľa), a to ako elektrickej energie, plynu, tak aj ďalších energonosičov. Je to dané štruktúrou ekonomiky, ale aj vysokou spotrebou domácností. Domácnosti vynakladajú až 20 % svojich výdavkov na energiu, najmä na vykurovanie. Rast cien elektrickej energie a plynu spôsobil prechod veľkej časti domácností na vykurovanie fosílnymi palivami, čo má nepriaznivé následky najmä na kvalitu ovzdušia v obciach. Zvýšiť energetickú efektívnosť je možné jednak úspornými opatreniami, ako aj lepším využívaním lokálnych energetických zdrojov.

**Typové aktivity:** investície do zlepšenia energetickej hospodárnosti rodinných domov, podpora zlepšovania energetickej hospodárnosti a obnovy bytových budov, podpora zlepšovania energetickej hospodárnosti a obnovy verejných budov.

**Špecifický cieľ 2.2.2. Zvýšiť energetickú sebestačnosť**

**Väzba na problémy SPR:** *Environmentálne nestabilná krajina.*

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *3.2.2 Zvýšenie energetickej účinnosti a podielu obnoviteľných zdrojov energie.*

Udržateľná koordinovaná, sebestačná, nízkouhlíková a decentralizovaná energetika totiž znamená nielen značné obmedzenie trvalého úniku vzácneho kapitálu (peňazí) z regiónov, ale tiež tvorbu miestnych pracovných miest a citlivú reguláciu využívania obnoviteľných zdrojov

s cieľom rešpektovať limity okolitého prostredia. Dosiahnutie udržateľného, decentralizovaného energetického mixu na úrovni SPR Levice je postupný a dlhodobý proces, ktorý začína znižovaním spotreby energií vo verejnom, podnikateľskom a súkromnom sektore. Ďalší krok je zameranie na rast efektívnosti využívania energií a napokon využívanie obnoviteľných zdrojov energií. Celý cyklus musí byť kontrolovaný a riadený regionálnou a miestnou komunitou. Celý proces vyžaduje znalosť potenciálov prostredia v energetike, ako aj jeho limitov. Potom nasledujú technologické riešenia šité na mieru územia, ako aj príslušné organizačné a inštitucionálne riešenia.

**Typové aktivity:** Spracovanie koncepcie udržateľnej energetiky v SPR Levice, budovanie kapacít v danej oblasti, tvorba databázy o energetickej náročnosti subjektov v SPR Levice, výstavba zariadení na výrobu biometánu a ich využitie v energetických systémoch, vrátane diaľkového vykurovania a chladenia.

### **Priorita 3. Doprava**

Na území chýba cestná infraštruktúra vyššieho rádu (diaľnica, rýchlostná cesta), ktorá by spájala SPR najmä s Nitrou, ale aj ďalšími centrami práce (Bratislava, Nové Zámky). Existujúce cesty I., II. a III. triedy a mosty sú v zlom technickom stave. Územím prechádza cesta I. triedy medzinárodného významu, ktorá je značne preťažená. Vzhľadom na vysokú intenzitu dopravy, dochádza na cestnej sieti k jej preťaženiu, zvýšenej nehodovosti, dopravným zápcham a následným vysokým nákladom na opravy a údržbu komunikácií a taktiež k vysokým časovým nákladom pre osoby využívajúce tento dopravný systém. Táto situácia taktiež zvyšuje nároky na výstavbu nových spojení a ako problém sa ukazuje aj nízka kvalita dopravnej infraštruktúry v obciach. V prípade obcí nachádzajúcich sa na hlavných dopravných ťahoch je vzhľadom na intenzívnu dopravnú premávku ohrozená bezpečnosť ich obyvateľov. V dôsledku vysokej hustoty dopravy je taktiež znečistené životné prostredie. Vysoká hustota najmä nákladnej cestnej prepravy spôsobuje značné znečistenie ovzdušia v obciach, ktorými tieto cesty prechádzajú. Problém je evidentný najmä vo FÚ Šahansko. Vhodnou alternatívou motorovej dopravy je cyklo doprava. Na území však nie je dobudovaná infraštruktúra, ktorá by v dostatočnej miere umožnila takúto formu dopravy do práce, za vzdelaním či službami v mestách. Tieto problémy majú byť vyriešené prostredníctvom nižšie definovaného strategického cieľa a naň nadväzujúcich špecifických cieľov.

#### **Strategický cieľ 3.1. Budovanie a rozvoj udržateľnej mobility obyvateľstva**

Strategický cieľ prispeje k dobudovaniu, modernizácii dopravnej infraštruktúry a zvýšeniu jej bezpečnosti, zvýšeniu kvality miestnych komunikácií, prechodu na nemotorovú dopravu a k vytvoreniu podmienok na zavedenie integrovaného dopravného systému. V prípade dopravnej infraštruktúry sa zabezpečí jej vyššia kvalita, zníženie tlaku na preťažené dopravné ťahy, zníženie nehodovosti, zníženie nákladov na údržbu a súčasne zníženie časových nákladov. Vybudovaním cyklokomunikácií sa odbremení cestná doprava a vytvorí bezpečný a ekologický mód dopravy umožňujúci dopravu osôb do zamestnania a za službami. Vytvorením podmienok pre zavedenie integrovaného dopravného systému sa vytvoria predpoklady pre prepojenie viacerých módov dopravy a zladenie taríf, trás a časových harmonogramov prepravcov, čo v budúcnosti zabezpečí vyššiu kvalitu prepravy cestujúcich, skráti ich čas prepravy a odbremení dopravné ťahy.

**Väzba na problémy SPR:** *Nedostatočná dopravná obslužnosť územia*

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Strategická priorita 3 Efektívna infraštruktúra a udržateľná mobilita.*

Strategický cieľ bude plnený prostredníctvom nasledujúcich špecifických cieľov.

#### **Špecifický cieľ 3.1.1. Zvýšiť kvalitu miestnych komunikácií**

Účelom špecifického cieľa je zvýšiť kvalitu dopravnej infraštruktúry v obciach. Podporená má byť výstavba a modernizácia miestnych komunikácií vrátane chodníkov, parkovísk, peších lávok a ďalších doplnkových prvkov dopravnej infraštruktúry. Realizáciou cieľa sa zvýši kvalita dopravnej infraštruktúry v obciach, konkrétne sa zlepší stav cestných komunikácií a chodníkov. Pozitívnymi dopadmi bude odbremenenie dopravných tokov, zníženie nehodovosti, zvýšenie bezpečnosti chodcov a cyklistov, zníženie nákladov na údržbu komunikácií a v konečnom dôsledku sa znížia časové náklady.

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 3.1. Zlepšiť dopravnú obslužnosť územia a udržateľnú mobilitu.*

IUS NSK: *Špecifický cieľ 3.2. Rozvoj a posilňovanie udržateľnej, inteligentnej a intermodálnej vnútroštátnej, regionálnej a miestnej mobility odolnej proti zmene klímy vrátane zlepšeného prístupu k TEN-T a cezhraničnej mobility.*

**Typové aktivity:**

výstavba a modernizácia miestnych komunikácií a chodníkov, výstavba a rekonštrukcia cestných obchvatov, výstavba a rekonštrukcia parkovísk a odbočísk pre autobusy, autobusových zastávok, zavádzanie prvkov infraštruktúry zvyšujúcich bezpečnosť chodcov a cyklistov.

**Špecifický cieľ 3.1.2. Vybudovať cyklodopravné koridory**

Cieľ je zameraný na podporu cyklistickej dopravy a zvýšenia jej bezpečnosti. Prostredníctvom intervencií majú byť vybudované a rozšírené siete cyklistických komunikácií, cyklopruhov ciest, cyklostojanov a iných odstavných zariadení pre bicykle, bikesharing systémov a drobnej infraštruktúry a príslušenstva cyklistických komunikácií. Výsledkom realizácie má byť zvýšenie využívania bicyklov ako dopravného prostriedku do zamestnania, či za službami, pričom sa posilní pozícia cyklodopravy ako súčasť multimodálnej mobility. Očakáva sa taktiež zvýšenie bezpečnosti cyklistov, odbremenenie cestnej dopravy a súčasne vytvorenie ekologického módu dopravy.

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 3.1 Zlepšiť dopravnú obslužnosť územia a udržateľnú mobilitu.*

IUS NSK: *Špecifický cieľ 3.2. Rozvoj a posilňovanie udržateľnej, inteligentnej a intermodálnej vnútroštátnej, regionálnej a miestnej mobility odolnej proti zmene klímy vrátane zlepšeného prístupu k TEN-T a cezhraničnej mobility.*

**Typové aktivity:**

Vybudovanie a dobudovanie cyklociest a cyklochodníkov, vybudovanie a zavedenie drobnej infraštruktúry, vybudovanie a zavedenie príslušenstva cyklistických komunikácií.

**Špecifický cieľ 3.1.3. Vytvoriť podmienky pre zavedenie integrovaného dopravného systému**

Špecifický cieľ je zameraný na poradenie si so slabou nadväznosťou spojov verejnej dopravy, slabým prepojením jednotlivých módov dopravy a súvisiacou nízkou kvalitou a komfortom verejnej osobnej dopravy. Účelom je vytvoriť podmienky pre zavedenie integrovaného dopravného systému prostredníctvom budovanie a modernizáciu infraštruktúry verejnej osobnej dopravy, zavádzanie tarifných, informačných a dispečerských systémov, zavádzanie systémov park and ride, bike and ride a kiss and ride. Výsledkom intervencií má byť zladenie taríf, trás a harmonogramov viacerých módov dopravy a následné skvalitnenie prepravy cestujúcich, odbremenenie dopravných ťahov a vytvorenie alternatív pre individuálnu automobilovú dopravu.

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 3.1. Zlepšiť dopravnú obslužnosť územia a udržateľnú mobilitu.*

IUS NSK: *Špecifický cieľ 3.2. Rozvoj a posilňovanie udržateľnej, inteligentnej a intermodálnej vnútroštátnej, regionálnej a miestnej mobility odolnej proti zmene klímy vrátane zlepšeného prístupu k TEN-T a cezhraničnej mobility.*

**Typové aktivity:**

Výstavba a modernizácia infraštruktúry verejnej osobnej dopravy, zabezpečenie tarifných, informačných a dispečerských systémov, budovanie odbočísk pre autobusy, autobusových zastávok a ďalšej doplnkovej infraštruktúry pre verejnú osobnú dopravu, budovanie záchytných parkovísk v

blízkosti staníc a terminálov verejnej dopravy, zriaďovanie parkovísk spojených s mestom linkou verejnej dopravy, budovanie miest a zariadení pre bezpečné odkladanie bicyklov v blízkosti staníc, zastávok a terminálov verejnej dopravy.

#### **Špecifický cieľ 3.1.4. Dobudovať mosty a zlepšiť stavebnotechnický stav mostov**

Špecifický cieľ je zameraný na zlepšenie dopravnej dostupnosti, zvýšenie bezpečnosti dopravy, prepojenosti územia a vyrovnanie sa s rastúcim stupňom využívania automobilizácie prostredníctvom zlepšenia stavebnotechnického stavu mostov. Problémom územia je, že vzhľadom na zvyšovanie dopravných intenzít dochádza k zhoršovaniu stavebného a dopravno-technického stavu mostov. V časti územia mostná infraštruktúra nie je dobudovaná (FÚ Želiezovecko, FÚ Šahansko). Zlý stavebnotechnický stav mostov môže spôsobiť zvýšenú nehodovosť a úrazovosť, zvýšené finančné náklady aj náklady času súvisiace s nutnosťou prekonávať tieto riziká (obchádzky, vyššie opotrebovanie dopravných prostriedkov a s tým súvisiace zvýšené náklady podnikov aj domácností). Zvýši sa tým bezpečnosť dopravy, dopravná dostupnosť a prepojenosť územia a znížia náklady času domácností a podnikov.

##### **Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 3.1 Zlepšiť dopravnú obslužnosť územia a udržateľnú mobilitu.*

IUS NSK: *Špecifický cieľ 3..2 Rozvoj a posilňovanie udržateľnej, inteligentnej a intermodálnej vnútroštátnej, regionálnej a miestnej mobility odolnej proti zmene klímy vrátane zlepšeného prístupu k TEN-T a cezhraničnej mobility.*

##### **Typové aktivity:**

Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia mostných objektov.

#### **Špecifický cieľ 3.1.5. Dobudovať sieť ciest II. a III. triedy**

Špecifický cieľ podporí odstránenie kľúčových úzkych miest na cestnej infraštruktúre prostredníctvom výstavby, rekonštrukcie a modernizácie ciest II. a III. triedy. Zlepší sa regionálna dopravná obslužnosť prostredníctvom investícií do rekonštrukcie, modernizácie a výstavby regionálnych ciest v súlade s PUM NSK. Zámerom realizácie investícií je dosiahnuť úsporu času, zvýšiť mobilitu, znížiť nehodovosť a negatívne externality.

##### **Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 3.1 Zlepšiť dopravnú obslužnosť územia a udržateľnú mobilitu.*

IUS NSK: *Špecifický cieľ: 3.2. Rozvoj a posilňovanie udržateľnej, inteligentnej a intermodálnej vnútroštátnej, regionálnej a miestnej mobility odolnej proti zmene klímy vrátane zlepšeného prístupu k TEN-T a cezhraničnej mobility.*

##### **Typové aktivity:**

Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia ciest II. a III. triedy vrátane výstavby preložiek, prestavby križovatiek, budovania obchvatov miest a obcí, odstraňovania kritických nehodových lokalít na infraštruktúre.

## **Priorita 4. Sociálny rozvoj**

SPR Levice je charakteristický výraznými demografickými zmenami, najmä prirodzenými úbytkom obyvateľstva a starnutím populácie. Meniaca sa veková štruktúra obyvateľstva vytvára silný tlak na prístup ku kvalitnej sociálnej infraštruktúre, najmä k zabezpečeniu kvalitných sociálnych a zdravotných služieb. Je preto nevyhnutné zabezpečiť dostatočnú dostupnosť a kvalitu sociálnych a zdravotných služieb a taktiež efektívny systém poskytovania sociálnych a zdravotných služieb pre obyvateľov územia. Sociálne služby v pôsobnosti NSK majú prevažne pobytovú formu a prevažujú klienti v seniorskom veku. Málo sú zastúpené ambulantné a terénne formy služieb. Sociálne a zdravotné služby na území SPR Levice aj v celom v kraji nie sú zabezpečené v dostatočnej miere. Sú atomizované, nekomplexné a nie je zabezpečené ich plynulé poskytovanie a nadväznosť z pohľadu klienta. Územie trpí nedostatkom zdravotníckych pracovníkov, najmä lekárov. Vzhľadom na starnutie obyvateľstva sa predpokladá, že ich nedostatok sa bude ešte viac prehľbovať. V oblasti poskytovania vzdelávacích aktivít územie nie je na dostatočnej kapacitnej úrovni. Je potrebné zvýšiť vzdelanostnú úroveň obyvateľstva tak, aby lepšie zodpovedala požiadavkám trhu práce, zlepšiť dostupnosť vzdelania pre všetky skupiny obyvateľstva (najmä marginalizovaných skupín), rozvinúť a zefektívniť systém celoživotného vzdelávania reagujúceho na potreby trhu práce, ako aj na meniace sa preferencie obyvateľstva. Predprimárne a primárne vzdelávanie je najvýznamnejším faktorom aktivujúcim ľudský potenciál dieťaťa pre jeho ďalší rozvoj a možnosti uplatnenia sa v živote. Ďalším problémom je sociálne a pracovné vylúčenie niektorých skupín obyvateľov. Priestor pre začlenenie všetkých skupín na pracovný trh a do spoločnosti vytvára sociálna ekonomika. Táto priorita odráža problémy súvisiace s nízkou dostupnosťou a zlým stavom zariadení kultúrnej a športovej vybavenosti na území SPR Levice a zameriava sa na zvýšenie kvality a dostupnosti kultúrnej a športovej infraštruktúry, odstraňovanie bariér jej využívania pre občanov a návštevníkov so špecifickými potrebami, udržateľnú obnovu, zachovanie a využitie kultúrneho dedičstva spojeného s aktívnym budovaním súdržných komunít. V oblasti športu je cieľom zlepšenie zdravia obyvateľov a zvýšenie záujmu o pravidelné športovanie obyvateľstva.

### **Strategický cieľ 4.1 Dobudovanie, modernizácia a integrácia systému poskytovania sociálnych a zdravotných služieb**

Systém poskytovania sociálnych a zdravotných služieb na území SPR Levice je v súčasnosti nedostatočný. To vedie k nízkej kvalite života občanov odkázaných na sociálne služby, vysoký neuspokojený dopyt po takýchto službách, či preťaženie takýchto zariadení. Ako jeden z najvýznamnejších problémov sa ukázala nízka dostupnosť terénnych sociálnych a zdravotných služieb. Tieto reflektujú súčasné trendy a sú kľúčové pre zachovanie rodinného, či komunitného prostredia klienta, rešpektovanie jeho práv a zabezpečenie jeho individuálnych potrieb. Pri zabezpečovaní sociálnych služieb sa javí ako neefektívne zabezpečovať ich individuálne na úrovni obce.

**Väzba na problémy SPR:** *Nízka dostupnosť sociálnych služieb a zdravotných služieb.*

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Strategická priorita 4. Sociálny rozvoj územia a podpora komunít.*

IUS NSK: *Priorita 4. Sociálnejší kraj.*

Strategický cieľ bude plnený prostredníctvom nasledujúcich špecifických cieľov.

#### **Špecifický cieľ 4.1.1 Zvýšiť dostupnosť a kvalitu sociálnych služieb**

Tento cieľ prispeje k optimálnemu pokrytiu územia komplexnými sociálnymi službami. Dôraz je pritom kladený na premyslené a integrované riešenia pri zabezpečovaní starostlivosti v domácom prostredí a v rámci komunity. Vytvorením siete terénnych a ambulantných sociálnych služieb, ktoré budú prepojené so zabezpečením zdravotnej starostlivosti, sa vytvorí koordinovaný systém služieb občanovi, ktorý bude schopný reagovať na potreby občanov vo vzťahu k zabezpečeniu adekvátnej sociálnej a zdravotnej starostlivosti.

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 4.1. Rozvoj smart sociálnych a zdravotných služieb s dôrazom na komplexnosť riešení a výsledok.*

IUS NSK: *Špecifický cieľ RSO4.5. Zabezpečenie rovného prístupu k zdravotnej starostlivosti a zvýšenie odolnosti systémov zdravotnej starostlivosti vrátane primárnej starostlivosti a podpory prechodu z inštitucionálnej starostlivosti na rodinnú a komunitnú starostlivosť.*

**Typové aktivity:**

Poskytovanie sociálnych služieb pobytového typu komunitným spôsobom, sociálne poradenstvo, distribúcia stravy pre ohrozené skupiny obyvateľstva, monitorovanie a signalizácia potrebnej podpory klientov prostredníctvom IKT technológií.

**Špecifický cieľ 4.1.2 Rozvoj bývania vrátane sociálneho a nájomného bývania**

Cieľ prispeje k zníženiu vylúčenia a ohrozenia vylúčením z dôvodu straty bývania a sociálnej integrácii vylučovaných osôb. Cieľ bude naplnený prostredníctvom aktivít zameraných na vytváranie možností bývania pre znevýhodnené osoby a pre nízko príjmové skupiny, budovanie pobytových zariadení komunitného typu a transformácia existujúcich zariadení a vytváranie možností pre podporované a chránené bývanie pre rôzne skupiny obyvateľov.

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 4.2. Rozvoj inkluzívneho bývania.*

IUS NSK: *Špecifický cieľ RSO4.3 Podpora sociálno-ekonomického začlenenia marginalizovaných komunit, domácností s nízkym príjmom a znevýhodnených skupín vrátane osôb s osobitnými potrebami prostredníctvom integrovaných akcií vrátane bývania a sociálnych služieb.*

**Typové aktivity:**

Výstavba bytov, výstavba bytov pre obyvateľov so špecifickými potrebami, budovanie zariadení sociálnych služieb komunitného typu (podporované bývanie), budovanie a obnova infraštruktúry pre chránené a aktívne bývanie, zabezpečenie nadväzných služieb pre chránené a aktívne bývanie, vytváranie možností sociálneho bývania pre nízko príjmové skupiny obyvateľov.

**Špecifický cieľ 4.1.3. Zvýšiť dostupnosť a kvalitu zdravotných služieb**

Tento cieľ prispeje k optimálnemu pokrytiu územia zdravotníckymi službami. Na území nie je dobudovaná infraštruktúra ambulantnej a ústavnej zdravotnej starostlivosti. V prípade tohto cieľa je dôraz kladený na vybudovanie integrovaného systému poskytovania zdravotnej starostlivosti. Vytvorením centier integrovanej zdravotnej starostlivosti, ktoré budú prepojené s poskytovaním sociálnych služieb, sa vytvorí koordinovaný systém služieb občanovi, ktorý bude schopný reagovať na potreby občanov vo vzťahu k zabezpečeniu adekvátnej zdravotnej starostlivosti.

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: 4.1. *Rozvoj smart sociálnych a zdravotných služieb s dôrazom na komplexnosť riešení a výsledok.*

IUS NSK: RSO4.5 *Zabezpečenie rovného prístupu k zdravotnej starostlivosti a zvýšenie odolnosti systémov zdravotnej starostlivosti vrátane primárnej starostlivosti a podpory prechodu z inštitucionálnej starostlivosti na rodinnú a komunitnú starostlivosť.*

**Typové aktivity:**

Výstavba a rekonštrukcia zdravotníckych zariadení, dobudovanie/materiálno-technické zabezpečenie a rekonštrukcia zariadení dlhodobej zdravotnej a následnej starostlivosti komunitného typu, doplnenie siete centier integrovanej zdravotnej starostlivosti s cieľom transformácie poskytovania zdravotnej starostlivosti na komunitnej úrovni a poskytovania dostupnej zdravotnej starostlivosti, podpora modernizácie materiálno-technického zabezpečenia najmä ambulancií vybraných špecializácií vrátane materiálno-technického zabezpečenia mobilných služieb dlhodobej zdravotnej starostlivosti.

**Špecifický cieľ 4.1.4. Vytváranie podmienok pre integráciu marginalizovaných skupín obyvateľstva**

Účelom sú investície do materiálno-technického vybavenia komunitných centier, infraštruktúry a vybavenosti pre potreby sociálnych služieb krízovej intervencie. Pozornosť je venovaná začleneniu príslušníkov marginalizovaných komunít znevýhodnených skupín a osôb s osobitnými potrebami do spoločnosti.

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: RSO4.3 *Podpora sociálno-ekonomického začlenenia marginalizovaných komunít, domácností s nízkym príjmom a znevýhodnených skupín vrátane osôb s osobitnými potrebami prostredníctvom integrovaných akcií vrátane bývania a sociálnych služieb.*

IUS NSK: RSO4.3 *Podpora sociálno-ekonomického začlenenia marginalizovaných komunít, domácností s nízkym príjmom a znevýhodnených skupín vrátane osôb s osobitnými potrebami prostredníctvom integrovaných akcií vrátane bývania a sociálnych služieb.*

**Typové aktivity:**

Dobudovanie komunitných centier a zlepšenie ich vybavenosti, zabezpečenie dostupnej a prístupnej infraštruktúry pre potreby sociálnych služieb krízovej intervencie vrátane ich vybavenosti.

**Strategický cieľ 4.2. Dobudovanie a modernizácia systému vzdelávania a voľnočasových aktivít**

Kultúrna, športová a iná voľnočasová infraštruktúra na území SPR nie je dostatočne vybudovaná. V oblastiach poskytovania vzdelávacích aktivít územie nie je na dostatočnej kapacitnej úrovni. Problémom je napríklad nedostatočné materiálno-technické vybavenie škôl. Nedostatky nie sú len v prípade technického vybavenia, ale aj v ponúkaných službách.

**Väzba na problémy SPR:** *Nízka dostupnosť sociálnych služieb a zdravotných služieb.*

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Strategická priorita 5. Kvalitné a inkluzívne vzdelávanie.*

IUS NSK: *Priorita 4. Sociálnejší región.*

Strategický cieľ bude plnený prostredníctvom nasledujúcich špecifických cieľov.

### **Špecifický cieľ 4.2.1. Zvýšiť kapacity a kvalitu predprimárneho a primárneho vzdelávania**

Špecifický cieľ je zameraný na zvýšenie kapacít zariadení predprimárneho a primárneho vzdelávania s ohľadom na zvýšenie kvality pedagogického procesu a zvyšovanie inkluzívnosti. Jeho realizácia má zabezpečiť zvýšenie kapacít materských a základných škôl, materiálno-technické vybavenie materských a základných škôl, ale aj zabezpečiť zariadenia s alternatívnymi a inovatívnymi metódami vzdelávania.

#### **Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 5.1. Zvýšenie kvality a inkluzívnosti predprimárneho a primárneho vzdelávania.*

IUS NSK: *Špecifický cieľ RSO4.2 Zlepšenie rovného prístupu k inkluzívnym a kvalitným službám v oblasti vzdelávania, odbornej prípravy a celoživotného vzdelávania rozvíjaním dostupnej infraštruktúry vrátane posilňovania odolnosti pre dištančné a online vzdelávanie a odbornú prípravu.*

#### **Typové aktivity:**

Rekonštrukcia zariadení predprimárneho a primárneho vzdelávania, investície do materiálno-technického vybavenia materských a základných škôl, tvorba a úprava inovatívnych nástrojov a spôsobov vzdelávania, uplatňovanie alternatívnych spôsobov v predprimárnom a primárnom vzdelávaní, zabezpečenie a podpora využívania IKT v materských a základných školách.

### **Špecifický cieľ 4.2.2. Zvýšiť kvalitu a inkluzívnosť celoživotného vzdelávania**

Aktivity budú zamerané na zabezpečenie možností celoživotného vzdelávania, pričom dôraz bude kladený na zabezpečenie jeho inovatívnosti, rozmanitosti a spoločné riešenia v tejto oblasti.

#### **Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *5.3. Zlepšenie možností celoživotného a záujmového vzdelávania.*

IUS NSK: *Špecifický cieľ RSO4.2 Zlepšenie rovného prístupu k inkluzívnym a kvalitným službám v oblasti vzdelávania, odbornej prípravy a celoživotného vzdelávania rozvíjaním dostupnej infraštruktúry vrátane posilňovania odolnosti pre dištančné a online vzdelávanie a odbornú prípravu.*

#### **Typové aktivity:**

Tvorba a úprava inovatívnych nástrojov a spôsobov celoživotného vzdelávania, uplatňovanie alternatívnych spôsobov v celoživotnom vzdelávaní, zabezpečenie a podpora využívania IKT v celoživotnom vzdelávaní, zavádzanie programov celoživotného vzdelávania.

### **Špecifický cieľ 4.2.3. Zvýšiť kvalitu a dostupnosť voľnočasovej infraštruktúry**

Účelom je zvýšiť kvality kultúrnej, športovej a voľnočasovej infraštruktúry. Zahŕňa budovanie nových a rekonštrukciu existujúcich objektov kultúrnej infraštruktúry, rekonštrukciu kultúrnych a historických objektov, zabezpečenie vhodných priestorov pre kultúrne aktivity, budovanie športovísk, podporu lepšieho využitia športovísk, opravu a rekonštrukciu športových zariadení, vybudovanie a rekonštrukciu školských telocviční a vonkajších športovísk, revitalizáciu a podporu alternatívnych a multifunkčných kultúrnych priestorov vo verejnom priestore. Účelom je aj podpora budovania

infraštruktúry na podporu zdravého životného štýlu a aktívneho trávenia voľného času obyvateľov na území SPR Levice.

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 4.6. Rozvoj kultúry a športu.*

IUS NSK: *Špecifický cieľ 5.2. Podpora integrovaného a inkluzívneho sociálneho, hospodárskeho a environmentálneho miestneho rozvoja, kultúry, prírodného dedičstva, udržateľného cestovného ruchu a bezpečnosti v iných ako mestských oblastiach.*

**Typové aktivity:**

Budovanie nových a rekonštrukcia existujúcich objektov kultúrnej infraštruktúry, rekonštrukcia kultúrnych a historických objektov, budovanie športovísk, oprava a rekonštrukcia športových zariadení, vybudovanie a rekonštrukcia školských telocviční a vonkajších športovísk.

## **Priorita 5. Efektívne spravovanie územia**

Priorita reflektuje nutnosť metodicky riadiť, koordinovať a facilitovať proces strategického plánovania v území, s cieľom zavádzať spoločné riešenia riešiace komplexné problémy, ktoré v súčasnosti presahujú kompetencie a územie jednej obce. Doteraz v podmienkach Slovenska neboli vytvorené podmienky pre realizáciu plánovania na takejto priestorovej úrovni, chýbajú preto štruktúry schopné metodicky riadiť, koordinovať a facilitovať tieto procesy. V tomto kontexte tiež chýba dostatočná informačná základňa, ktorá je potrebná na vykonávanie rozhodnutí založených na dôkazoch. Všeobecným problémom samospráv je taktiež nedostatočné využívanie SMART riešení. Nutné je preto vytvoriť potrebné štruktúry, nadväzovať spoluprácu a realizovať vzdelávacie aktivity zamerané na zavádzanie inovatívnych spoločných riešení.

### **Strategický cieľ 5.1 Efektívne spravovanie územia**

Problémy územia poukazujú na potrebu spolupráce a koordinácie rozvojových aktérov SPR Levice. Na úrovni regiónu je riadenie rozvoja nesystematické a vedie k ad hoc riešeniam. Ďalším problémom je nedostatočné využívanie SMART riešení technologického alebo netechnologického charakteru. Ich možným využitím by mohla byť napríklad oblasť bezpečnosti či zabezpečenie spoločných riešení pre územie. Pri poskytovaní verejných služieb sú nedostatočne využívané moderné informačné a komunikačné technológie, čo bráni lepšej efektívnosti ich používania. Okrem toho nie sú dostatočne dostupné zariadenia športovej a kultúrnej vybavenosti. Kultúrne zariadenia nie sú dostatočne využívané a problémom je napr. zastaranosť a s tým súvisiaca slabá využiteľnosť športovísk pre voľnočasové aktivity občanov. K riešeniu týchto problémov majú dopomôcť nižšie formulované špecifické ciele.

**Väzba na problémy SPR:** *Nízka miera spolupráce medzi aktérmi rozvoja.*

#### **Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Strategická priorita 6. SMART rozvoj regiónu s dôrazom na participáciu a spoluprácu.*

IUS NSK: *Priorita 1. Veda, výskum a inovácie, 5. Moderný región.*

Strategický cieľ bude plnený prostredníctvom nasledujúcich špecifických cieľov.

### **Špecifický cieľ 5.1.1. Budovanie systému vzdelávania, strategického riadenia, plánovania a manažmentu v SPR**

Cieľom je zvýšiť úroveň územnej spolupráce a sieťovania aktérov a zvýšiť koordináciu plánovania. Podporené je budovanie technických kapacít pre plánovanie, strategické riadenie, implementáciu a manažment rozvojových programov. Majú byť vytvorené vhodné podmienky pre systematické a koordinované metodické usmerňovanie aktérov v tejto oblasti, pre zber a spracovanie údajov pre dátovú základňu. Okrem toho je podporené vzdelávanie v oblasti plánovania a rozvoja pre samosprávy.

#### **Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 6.1. SMART regióny a obce; Špecifický cieľ 6.2. Rozvoj vidieka.*

IUS NSK: *Špecifický cieľ 5.2. Podpora integrovaného a inkluzívneho sociálneho, hospodárskeho a environmentálneho miestneho rozvoja, kultúry, prírodného dedičstva, udržateľného cestovného ruchu a bezpečnosti v iných ako mestských oblastiach.*

**Typové aktivity:**

Zriadenie asistenčných centier, inštitucionalizácia kooperačnej rady, vzdelávanie samospráv v oblasti riadenia, plánovania a rozvoja územia, budovanie technických kapacít pre plánovanie, strategické riadenie a implementáciu rozvojových programov, podpora medzisektorových partnerstiev, podpora cezhraničnej spolupráce. Tvorba a implementácia politik na základe dát.

**Špecifický cieľ 5.1.2. Zvýšiť podiel e-služieb poskytovaných samosprávami**

Účelom je zabezpečiť rozvoj obcí, miest a regiónu prostredníctvom modernizovania a digitalizácie verejných služieb podľa konceptu inteligentných miest a regiónov. Budú zavedené elektronické platformy a proaktívne elektronické služby pre vnútornú správu samosprávy, zefektívnia a skvalitnia sa služby samosprávy pre občanov a podnikateľov.

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 6.1. SMART regióny a obce.*

IUS NSK: *Špecifický cieľ 1.2. Využívanie prínosov digitalizácie pre občanov, podniky, výskumné organizácie a orgány verejnej správy, Špecifický cieľ 5.2. Podpora integrovaného a inkluzívneho sociálneho, hospodárskeho a environmentálneho miestneho rozvoja, kultúry, prírodného dedičstva, udržateľného cestovného ruchu a bezpečnosti v iných ako mestských oblastiach.*

**Typové aktivity:**

Modernizácia poskytovaných verejných služieb, digitalizácia poskytovaných verejných služieb.

**Špecifický cieľ 5.1.3. Zavádzať SMART riešenia pri poskytovaní verejných služieb**

Cieľ prispeje k vývoju a zavádzaniu inovatívnych, integrovaných a udržateľných technologických aj netechnologických SMART riešení na území SPR Levice. Podporené má byť zavádzanie SMART riešení pre zvýšenie bezpečnosti a podobne v ďalších oblastiach poskytovania verejných služieb, taktiež zavádzanie spoločných SMART riešení umožňujúcich efektívnejšie poskytovanie verejných služieb a zníženie nákladov samospráv.

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 6.1. SMART regióny a obce.*

IUS NSK: *Špecifické ciele 1.2. Využívanie prínosov digitalizácie pre občanov, podniky, výskumné organizácie a orgány verejnej správy, 5.2. Podpora integrovaného a inkluzívneho sociálneho, hospodárskeho a environmentálneho miestneho rozvoja, kultúry, prírodného dedičstva, udržateľného cestovného ruchu a bezpečnosti v iných ako mestských oblastiach.*

**Typové aktivity:**

SMART riešenia v oblasti bezpečnosti (osvetlenie, kamerový systém), vývoj a aplikácia modelových SMART riešení verejnej infraštruktúry, zavádzanie spoločných SMART riešení.

**Špecifický cieľ 5.1.4. Vytvoriť podmienky pre územný rozvoj samospráv**

Významnou prekážkou v rozvoji obcí sú nevyrovnané vlastnícke vzťahy k pozemkom aj budovám, ako aj náklady na prípravu územia pre výstavbu. Cieľ je zameraný na odstránenie týchto prekážok najmä formou komasácií, malých pozemkových úprav, resp. komplexných pozemkových úprav, na prípravu územných plánov, resp. strategických plánov v oblasti bytovej výstavby, ako aj ďalších aktivít spojených s prípravou pozemkov pre výstavbu.

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: -

IUS NSK: -

**Typové aktivity:**

Aktivity spojené s vykonávaním komasácií, malých pozemkových úprav, komplexných pozemkových úprav, s prípravou stratégie pozemkovej politiky, politiky rozvoja bývania, nákladov na archeologický prieskum.

**Špecifický cieľ 5.1.5. Zabezpečiť základnú dostupnosť pripojenia a dostupnosť širokopásmového pripojenia v obciach SPR**

Opatrenie je zamerané na zabezpečenie pokrytia vysokokapacitných širokopásmových sietí v miestach zlyhania trhu, keďže ide o nevyhnutnú podmienku využívania digitálnych technológií a služieb domácnosťami a podnikmi. Rozširovanie pokrytia širokopásmovým prístupom a zvyšovanie jeho rýchlosti umožní rovnocennejší a lepší prístup k internetu.

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 6.1. SMART regióny a obce.*

IUS NSK: *Špecifický cieľ 1.2. Využívanie prínosov digitalizácie pre občanov, podniky, výskumné organizácie a orgány verejnej správy.*

**Typové aktivity:**

Zavádzanie vysokokapacitných širokopásmových sietí, pokrytie obcí a verejne dostupných miest komunitného života WiFi, vrátane zdravotníckych a vzdelávacích inštitúcií, budovanie pasívnej časti infraštruktúry elektronickej telekomunikačnej siete, zavádzanie optickej dátovej siete vo verejných budovách.

**Špecifický cieľ 5.1.6. Cezhraničná spolupráca**

SPR Levice má vzhľadom na svoju polohu významný potenciál pre cezhraničnú spoluprácu. Cieľom je podporiť vznik nových, ale aj posilnenie existujúcich spoluprác medzi územnými aktérmi SPR Levice a Maďarska a takýmto spôsobom aktivizovať potenciál pre udržateľný rozvoj a dosiahnuť synergiu pri implementovaní spoločných riešení.

**Väzba na strategické dokumenty:**

PHRSR NSK: *Špecifický cieľ 6.6. Cezhraničná spolupráca.*

IUS NSK: *Špecifický cieľ 5.2. Podpora integrovaného a inkluzívneho sociálneho, hospodárskeho a environmentálneho miestneho rozvoja, kultúry, prírodného dedičstva, udržateľného cestovného ruchu a bezpečnosti v iných ako mestských oblastiach.*

**Typové aktivity:**

Účasti aktérov SPR Levice v medzinárodných sieťach, platformách, projektoch a partnerstvách, nadväzovanie a upevňovanie zahraničnej spolupráce regionálnej a miestnych samospráv, špecificky v oblasti rozvoja inteligentných miest a regiónov, pri tvorbe, implementácii a hodnotení verejných politík, pri strategickom plánovaní a pri príprave a realizácii projektov na regionálnej a miestnej úrovni.

## REALIZAČNO-FINANČNÁ ČASŤ

### Monitorovanie a hodnotenie

Spoločný program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja Strategicko-plánovacieho regiónu Levice je podľa § 8a zákona 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja spoločný program rozvoja obcí. Je to strednodobý rozvojový dokument, ktorý je vypracovaný v súlade s cieľmi a prioritami ustanovenými v národnej stratégii regionálneho rozvoja, zohľadňuje ciele a priority ustanovené v programe rozvoja vyššieho územného celku, na území ktorého sa obce nachádzajú, a je vypracovaný podľa záväzných častí územnoplánovacích dokumentácií združených obcí.

Spoločný program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obcí a jeho aktualizáciu schvaľujú, v zmysle vyššie zmieneného zákona, obecné zastupiteľstvá obcí, ktoré vypracovali tento program.

Tento dokument sa skladá zo spoločnej časti (analytická časť, strategická časť ) a individuálnej časti (implementačná časť – akčné plány obcí). Obecné zastupiteľstvá príslušných obcí schvaľujú dokument ako celok.

Realizačnou časťou PHRSR sú Akčné plány jednotlivých členských obcí. Akčný plán konkrétnej obce schvaľuje obecné zastupiteľstvo tejto obce.

Schválenie dokumentu ako celku je podmienkou na predloženie žiadosti obce o poskytnutie dotácie zo štátneho rozpočtu a z doplnkových zdrojov podľa § 4 ods. 2 vyššie zmieneného zákona.

Dokument je schválený uznesením obecného zastupiteľstva.

Aktualizácia spoločného PHRSR sa vykonáva podľa potreby (zákon č. 539/2008 Z. z., § 8 ods. 4). Aktualizáciu akčných plánov vykonávajú obce podľa potreby.

Pravidelné monitorovanie spoločného PHRSR vykonáva Kooperačná rada SPR Levice raz ročne.

Implementačnú časť – Akčný plán monitoruje každá obec individuálne raz ročne a výsledok monitorovania dáva na vedomie Kooperačnej rade SPR Levice. Táto vypracováva súhrnnú monitorovaciu správu, ktorú dáva na vedomie jednotlivým obciam. Podľa § 12, písm. b) zákona č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja, monitorovacia správa musí byť každoročne do 31. mája zaslaná VÚC Nitra.

Systém monitorovania má byť previazaný s procesom monitorovania a hodnotenia programového rozpočtu v zmysle vyššie uvedeného zákona.

## **Akčný plán**

Akčný plán SPR Levice tvoria akčné plány jednotlivých členských obcí. Tieto akčné plány majú formu tabuliek, v ktorých sú na základe intervenčnej logiky PHRSR SPR Levice zoradené aktivity, ktoré obce plánujú realizovať v danom časovom období. V tabuľkách sú obsiahnuté aktivity obcí, ktoré budú obce realizovať buď z vlastných zdrojov, alebo ako individuálne dopytové projekty financované z EŠIF alebo z domácich zdrojov. V tabuľkách sú obsiahnuté aj aktivity, ktoré sú súčasťou integrovaných územných investícií na území danej obce.

## Akčný plán Bajka

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Sanácia nezákonne umiestneného odpadu /divoká skládka/		2.6.1.	2.1.1.	Obec Bajka	2024-2026	55 000.- €		

## Akčný plán Bátovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Modernizácia a rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci Bátovce		3.2.4.	3.1.1.	Obec Bátovce			obec v atlase rómskych komunít	
2	Modernizácia a rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci Bátovce, časť Jalakšová		3.2.4.	3.1.1.	Obec Bátovce				
3	Modernizácia autobusových zastávok v obci Bátovce s doplnením o interaktívne tabule s informáciami o regióne a možnosťami využitia voľného času v rámci cestovného ruchu		5.2.5,	1.1.2.	Obec Bátovce			rozvoj CR (smart technológie) nevyžaduje sa stavebné povolenie	
4	Modernizácia cestnej infraštruktúry k chatovým oblastiam pri VN Lipovina Bátovce - Záhradkárska osada, Lokalita Fertále, Lokalita Sviňaciny, Lokalita Lochy		3.2.3.	3.1.1.	Obec Bátovce			cesta vo vlastníctve SPF	IUI Atraktívny kraj na Pohroní
5	Modernizácia ČS 2 a ČS3 v rámci kanalizácie v obci Bátovce		2.5.2.	2.1.3.	Obec Bátovce			nevyžaduje sa stavebné povolenie	IUI Atraktívny kraj na Pohroní
6	Modernizácia komplexu gazdovského dvora		-	1.1.1., 1.1.4	1.1.2.,	Obec Bátovce		IUI k 15.11.2023	
7	Modernizácia základnej školy a materskej školy v obci Bátovce s dôrazom na inovatívne prvky vo výučbe a orientáciu na región, udržateľné poľnohospodárstvo a ekológiu		4.2.	4.2.1.	Obec Bátovce				
8	Obchvat historického jadra obce Bátovce		3.2.3.	3.1.5.	Obec Bátovce			akt.	
9	Odstránenie havarijného stavu odborných učební ZŠ Bátovce		4.2.	4.2.1.	Obec Bátovce				
10	Rekonštrukcia kultúrneho domu v obci Bátovce + zníženie energetickej náročnosti budovy		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Bátovce			zažiadané z Plánu obnovy, hodnota projektu 510000, nevedia výstup	
11	Rekonštrukcia športovo oddychového areálu pri základnej škole - Multifunkčné ihrisko		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Bátovce				

12	Rozšírenie kamerového systému v obci Bátovce		5.2.3.	5.1.3.	Obec Bátovce				
13	Rozšírenia siete verejného osvetlenia.		3.2.3.,	5.1.3.	Obec Bátovce			30.000	
14	Rozšírenie kanalizácie v obci Bátovce		2.5.2.,	2.1.3.	Obec Bátovce			Odkanalizovanie objektu ZŠ, rozšírenie kanalizácie v obci	
15	Súbor opatrení na zadržiavanie dažďovej vody v obecných budovách		2.4.1,	2.1.4.	Obec Bátovce				
16	Vybavenie zberného dvoru separovaného odpadu v obci Bátovce		2.6.2.	2.1.1.	Obec Bátovce				
17	Výhliadková veža na vrchu Borovica		5.2.5.,	1.1.2.	Obec Bátovce			? oprávnený náklad preveriť	
18	Vytvorenie stojísk na zberné nádoby v chatových oblastiach. Uzamykateľné, smart riešenie		2.6.2.,	2.1.1.	Obec Bátovce				
19	Znižovanie energetickej náročnosti verejných budov vo vlastníctve obce Bátovce (Obecný úrad, Základná škola, Materská škola, Dom služieb, Gazdovský dvor) vrátane hĺbkovej obnovy a výmeny vykurovacích systémov PD a SP na projekty: Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ - 300.000 €, Zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ - 1.500.000 €		2.1.2.	2.2.1.	Obec Bátovce			PD aj SP na GD, ZS a MS,	

## Akčný plán Beša

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Modernizácia a rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci Beša		3.2.4.	3.1.1.	Obec Beša			obec v atlase rómskych komunít	
2	Miestne komunikácie		3.2.4.	3.1.1.	Obec Beša			plánovaný projekt	
3	Rekonštrukcia budovy Materskej školy	Zlepšovanie energetickej hospodárnosti a obnova budovy	4.2.	4.2.1.	Obec Beša	2025 - 2026	500 000	stavebné povolenie	
4	Rekonštrukcia domu smútku		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Beša			plánovaný projekt	
5	Rekonštrukcia obecných bytoviek		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Beša			plánovaný projekt	
6	Rekonštrukcia športových šatní	Rekonštrukcia vonkajšej fasády a vnútorných priestorov	5.2.4.,	4.2.3.	Obec Beša	2025 - 2026	50 000	ohláška	
7	Revitalizácia verejných priestranstiev		2.7.4.,	2.1.4.	Obec Beša			plánovaný projekt	
8	Vybudovanie kanalizácie		2.5.3.,	2.1.3.	Obec Beša		2 000 000	projekt štúdium	
9	Značenie cykloturistických trás smerom na Dolný Pial		5.2.4.,	1.1.2., 4.2.3.	Obec Beša			plánovaný projekt	
10	Odpadové hospodárstvo - vybudovanie zberného dvora		2.6.2.	2.1.1.	Obec Beša			projekt v príprave	

## Akčný plán Bielovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	KOMUNITNÉ CENTRUM Rekonštrukcia jestvujúceho objektu		2.1.2.,5.2.5.B,	2.2.1.	Obec Bielovce		385000	IUI k 15.11.2023	áno
2	Viacúčelový turistický areál Bielovce		5.2.5.,	1.1.2.	Obec Bielovce		100000	PD,	
3	Vybudovanie kanalizácie v obci Bielovce		2.5.3.,	2.1.3.	Obec Bielovce				
4	Vybudovanie protipovodňových opatrení (Bielovce)		2.4.1.,	2.1.4.	Obec Bielovce				
5	Zmena stavby rodinného domu s prístavbou		5.2.5.,	5.1.4.	Obec Bielovce		150000	PD,	
6	Spevnené plochy a chodníky v cintoríne		3.2.4.	3.1.1.	Obec Bielovce		70000	PD, SP	
7	Rozšírenie verejného vodovodu v obci Bielovce		2.5.3.	2.1.3.	Obec Bielovce		40000	PD,SP	

## Akčný plán Bory

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Rozhľadňa	vypracovanie dokumentácie, stavebné povolenie, realizácia drevenej rozhľadne na vrchu Hrádok	5.2.5.	1.1.2.	Nitriansky samosprávny kraj	2025	200000		
2	Značenie cykloturistických trás	prejdenie trasy, povolenie, značenie, správa a údržba	5.2.4.	1.1.2.	Obec Bohunice	2025	5000		
3	Protipovodňové opatrenia	vypracovanie technickej dokumentácie, stavebné povolenie, verejné obstarávanie, realizácia vodozadržných opatrení, revitalizácia koryta vodného toku	2.4.1.	2.1.4.	Obec Bohunice	2027	3000000		
4	Rekonštrukcia budovy obecného úradu	vypracovanie technickej dokumentácie, stavebné povolenie, verejné obstarávanie, kompletná rekonštrukcia budovy - interiér aj exteriér	2.1.2.,	2.2.1.	Obec Bohunice	2027	250000		
5	Rekonštrukcia a budovanie miestnych komunikácií a chodníkov	vypracovanie technickej dokumentácie, stavebné povolenie, verejné obstarávanie, realizácia	3.2.4.	3.1.1.	Obec Bohunice	2028	500000		
6	Rekonštrukcia budovy kultúrneho domu	vypracovanie technickej dokumentácie, stavebné povolenie, verejné obstarávanie, realizácia	2.1.2.,	2.2.1.	Obec Bohunice	2029	300000		
7	Verejná kanalizácia	vypracovanie technickej dokumentácie, stavebné povolenie, verejné obstarávanie, vybudovanie kanalizácie	2.5.2.	2.1.3.	Obec Bohunice	2030	500000		
8	Revitalizácia verejných priestranstiev	vypracovanie štúdie, projektovej dokumentácie, verejné obstarávanie, realizácia	2.7.4.,	2.1.4.	Obec Bohunice	2030	50000		
9	Rozvoj infraštruktúry turistickej	náučné chodníky, sociálna vybavenosť, parkovanie, nabíjacie stanice a pod.	5.2.5.,	1.1.2.	Obec Bohunice	2030	50000		

## Akčný plán Bory

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Detské ihrisko		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Bory				
2	Oprava verejných budov		2.1.2.	2.2.1.	Obec Bory				
3	Radová výstavba rodinných domov		-	4.1.2.	Obec Bory				
4	Zberný dvor		2.6.2,	2.1.1.	Obec Bory				
5	Kanalizácia		2.5.2.	2.1.3.	Obec Bory				
6	Modernizácia / rekonštrukcia obecnej ČOV		2.5.2.	2.1.3.	Obec Bory				
7	Oprava miestnej komunikácie		3.2.4.	3.1.1.	Obec Bory				
8	Vybudovanie cyklotrasy		5.2.4.,	1.1.2., 3.1.2.	Obec Bory				
9	Výstavba bytových jednotiek		-	4.1.2.	Obec Bory				
10	Vodovod		2.5.3.	2.1.3.	Obec Bory				

## Akčný plán Brhlovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Detské ihrisko		5.2.4.	4.2.3.	Obec Brhlovce				
2	Dom smútku		-	5.1.4.	Obec Brhlovce				
3	Geologický prieskum -		-	5.1.4.	Obec Brhlovce				
4	Infraštruktúra - nabíjačka pre elektromobily a elektrobicykle		-	5.1.4.	Obec Brhlovce				
5	Obnova a rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci Brhlovce		3.2.4.	3.1.1.	Obec Brhlovce				
6	Oprava strechy KD		2.1.2.	2.2.1.	Obec Brhlovce				
7	Revitalizácia priestranstva pred OU		2.7.4.	2.1.4.	Obec Brhlovce				

## Akčný plán Čajkov

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Kanalizácia (pripojiť poslednú ulicu)		2.5.2.,	2.1.3.	Obec Čajkov				
2	Zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Čajkov				
3	Zníženie energetickej náročnosti existujúceho obecného domu		2.1.2.	2.2.1.	Obec Čajkov			Čilejkársky dom (múzeum)	

## Akčný plán Čaka

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Cykloprístrešok		5.2.4.,	1.1.2., 4.2.3.	obec Čaka			akt.	
2	ČOV vybudovanie	vybudovanie kanalizácie a ČOV	2.5.2.	2.1.3.	obec Čaka				áno
3	farmárske trhy	vybudovanie tržnice	5.2.5.,	1.1.1.	obec Čaka			zrealizované čiastočne	
4	Pamätná izba Martina Čulena rekonštrukcia	rekonštrukcia miestneho múzea	2.1.2.	2.2.1.	obec Čaka			akt.	
5	Rekonštrukcia pôvodného sedliackeho domu na interaktívne múzeum	interaktívne múzeum kováčskeho remesla	2.1.2., 5.2.5	2.2.1., 4.2.3.	obec Čaka			zámer	
6	Rekonštrukcia ZŠ Čaka		4.2.	4.2.1.	obec Čaka			zámer	
7	Rozhľadňa	vybudovanie rozhľadne na Čakanskej hore	5.2.5.,	1.1.2.	obec Čaka			PD hotová	
8	Vybudovanie archeo parku čačianskej kultúry (nálezy Čaka, Kolta, Dedinka - doba bronzová) - múzejné zariadenie		5.2.5 A B.,	1.1.2.	obec Čaka			akt.	
9	Rekonštrukcia NKP miestna fara (Farský úrad)	sanácia nevyhovujúceho stavu pamiatky	2.1.2., 5.2.5	2.2.1.	Rímskokatolícka cirkev Farský úrad Čaka			akt.	
10	Turistické informačné centrum		5.2.5.,	1.1.2., 1.1.3.	obec Čaka			akt.	
11	Rekonštrukcia amfiteátra	revitalizácia exteriéru, dobudovanie vodovodu a splaškovej kanalizácie, nové oplatenie, lavičky na sedenie, brána	5.2.5.,	1.1.2.	obec Čaka				

## Akčný plán Čata

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Cyklotrasy	Prepojenie miest Želiezovce-Hronovce-Pohronský Ruskov-Čata-Zalaba	5.2.4.,	1.1.2., 4.2.3.	obec Čata	2030		akt.	
2	Geotermálny vrt	Realizácia geotermálneho vrtu a využitie alt. zdroja energie (vykurovanie obecných budov).	2.2.2,	2.2.2.	obec Čata	2028	1.500.000	akt.	
3	Kemping	Vybudovanie areálu v blízkosti rieky Hron, škola v prírode, letné tábory a kempingovanie turistov so soc. zariadeniami a s možnosťou stravovania poprípade ubytovania	5.2.4,	4.2.3.	obec Čata	2027	500.000-700.000	akt.	
4	Oddychová zóna s tržnicou v obci Čata	1. etapa - "Športovo oddychová zóna v obci Čata", 2. etapa - Kultúrno oddychová zóna v obci Čata	2.1.2, 5.2.4.	2.2.1., 4.2.3.	obec Čata	2025	498.000	Projektový zámer IUI - Hotová projektová dokumentácia, ohlásenie, VO	Áno
5	Obnova miest. komunikácií v obci Čata	Obnova miestnych ulíc cca 12 km	3.2.4.	3.1.1.	obec Čata	2024-2029	1.500.000	akt. - časť sa rieši v rámci výzvy MRK	
6	Prepojenie obcí Čata - Zalaba novou verejnou komunikáciou pre cestnú dopravu a premostenie rieky Hron medzi obcami	Prestavba existujúcej účelovej komunikácie na cestu III. triedy aj s cyklotrasou a rekonštrukcia mosta cez rieku Hron	3.2.3.	3.1.5.	VÚC Nitra - NSK	2030		akt.	
7	Rekonštrukcia a modernizácia Základnej školy v obci Čata		4.2.	4.2.1.	obec Čata	2026	215.000	akt. - Hotová projektová dokumentácia, ohlásenie	
8	Výstavba ubytovacích zariadení penziónového typu s rekonštrukciou hospodárskej budovy z obdobia pavlínov z 18. storočia.	Ubytovacie a stravovacie zariadenie v štýle pavlínov. Predajňa regionálnych výrobkov.	-	1.1.1., 1.1.2.	obec Čata	2026	1.200.000	akt.	

9	Výstavba kultúrneho areálu s javiskom		5.2.5 A.B,	1.1.2., 4.2.3.	obec Čata	2026		akt.	Áno
10	Výstavba obchvatu obce Západnou časťou katastra		3.2.3.	3.1.1.	MD SR - SSC Bratislava	2030-2050		akt.	
11	Znižovanie energetickej účinnosti verejných budov - OU	Zníženie energetickej náročnosti budovy obnoviteľným zdrojom	2.1.2.,	2.2.1.	obec Čata	2025		akt. - Hotová projektová dokumentácia, ohlásenie	
12	Výstavba nájomných bytov 10 BJ		-	4.1.2.	obec Čata	2024-2026	1.000.000 (962.400)	akt. Čaká sa na podpis zmluvy MD SR a ŠFRB	
13	Domov dôchodcov sociálne zariadenie - nová budova		4.3.	4.1.1.		2029	1.500.000		
14	Ambulantná starostlivosť		4.5.	4.1.3.		2030			
15	Výstavba chodníka pre peších pozdĺž cesty I/76.		3.2.4.	3.1.1.	obec Čata	2026-2029			
16	Rekonštrukcia futbalového ihriska a výstavba obslužnej budovy pri futbalovom ihrisku		5.2.4.	4.2.3.	obec Čata	2027-2029			

## Akčný plán Demandice

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Demandice - prívod a rozvod vody		2.5.8,	2.1.3.	ZsVS, a.s			akt.	
2	Miestne komunikácie		3.2.4.,	3.1.1.	Obec Demandice			zámer	
3	Nadstavba na zdravotné stredisko-výstavba nájomných bytov 4ks		4.5.	4.1.2.	Obec Demandice			zámer	
4	Pokračovanie výstavby vodovodu v obci Demandice-dokončenie aktivity		2.5.4.,	2.1.3.	Obec Demandice			PSP, PD	
5	Rekonštrukcia chodníka (časti obce)		3.2.4.	3.1.1.	Obec Demandice			38000 Eur-PD	
6	Rekonštrukcia budovy domu kultúry-zateplenie		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Demandice			Zámer	
7	Rekonštrukcia budovy domu služieb-zateplenie		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Demandice			Zámer	IUI Atraktívny región Levicko
8	Zberný dvor (Demandice)	Tvorba prostredia pre zber a separovanie TKO, vybudovanie kompostoviska	2.6.2.,	2.1.1.	Obec Demandice	2023-2030	300000	podaný na iný zdroj	IUI Integrovaná infraštruktúra odpadového hospodárstva FÚ Šahy
9	Rekonštrukcia budovy obecného úradu	Rekonštrukcia budovy obecného úradu pre efektívne poskytovanie služieb širokej verejnosti.	2.1.2.,	2.2.1.	Obec Demandice		280000	prebieha	
10	Rekonštrukcia zdravotného strediska	rekonštrukcia, ktorá bude zodpovedať štandardom pre poskytovanie zdravotníckych služieb miestnemu obyvateľstvu	4.5.	4.1.3.	Obec Demandice		195000	Zámer	
11	Rekonštrukcia miestneho cintorína	Dobudovanie oplotenia, priestorov miestneho cintorína pre pietne potreby miestnych obyvateľov	5.2.5.	5.1.4.	Obec Demandice		50000	Zámer	

12	Vybudovanie obecnej tržnice	vybudovanie obecnej tržnice pre predajno-nákupné potreby miestnych obyvateľov, návštevníkov a turistov	-	1.1.1., 1.1.4.	Obec Demandice	8000	uskutočené	
13	Vybudovanie informačného centra	vybudovanie informačného centra, ktoré bude zodpovedať štandardom pre poskytovanie rôznych služieb miestnemu obyvateľstvu, návštevníkom a turistom	5.2.5.	1.1.2., 1.1.3.	Obec Demandice	30000	Zámer	
14	Výstavba nájomných bytových jednotiek	Výstavba nájomných bytových jednotiek pre potreby uspokojenia dopytu po bývaní pre mladé rodiny a nových obyvateľov.	-	4.1.2.	Obec Demandice	950000	Zámer	
15	Príprava pozemkov na individuálnu bytovú výstavbu (IBV)	Príprava pozemkov na individuálnu bytovú výstavbu (IBV) pre potreby uspokojenia dopytu po bývaní pre mladé rodiny a nových obyvateľov	-	4.1.2.	Obec Demandice	250000	Zámer	
16	Rekonštrukcia kultúrneho domu	Rekonštrukcia kultúrneho domu pre kultúrno-spoločenské potreby miestnych obyvateľov a návštevníkov	2.1.2.,	2.2.1.	Obec Demandice	300000	Zámer	
17	Vybudovanie detského ihriska	Vybudovanie detského ihriska v správe obce	5.2.4.	4.2.3.	Obec Demandice	15000	Zámer	
18	Vybudovanie komunitného centra	Úprava priestorov komunitného centra, ktoré budú zodpovedať štandardom pre poskytovanie komunitných služieb miestnemu obyvateľstvu	4.3.	4.1.1.	Obec Demandice	195000	Zámer	
19	Vybudovanie a prevádzkovanie klubu dôchodcov	Vybudovanie a prevádzkovanie klubu dôchodcov pre kultúrno-spoločenské potreby miestnych seniorov	4.3.	4.1.1.	Obec Demandice	50000	Zámer	
20	Vybudovanie a prevádzka Denného stacionáru	Vybudovanie a prevádzka Denného stacionáru, ktorý bude zodpovedať štandardom pre potreby zabezpečenia služieb miestnym seniorom	4.3.	4.1.1.	Obec Demandice	250000	Zámer	
21	Vybudovanie telocvične	Vybudovanie telocvične pre kultúrno-spoločenské a športové potreby miestnych občanov	5.2.4.	4.2.3.	Obec Demandice	250000	Zámer	
22	Rekonštrukcia kultúrnych pamiatok	Rekonštrukcia kultúrnych pamiatok pre kultúrno-spoločenské potreby miestnych obyvateľov, turistov a návštevníkov	5.2.5.	1.1.2.	Obec Demandice	20000	Zámer	
23	Rekonštrukcia kostola, kina, Barošovho kaštieľa	Rekonštrukcia kostola, kina, Barošovho kaštieľa pre kultúrno-spoločenské potreby miestnych obyvateľov a návštevníkov	2.1.2.	2.2.1.	Obec Demandice	250000	Zámer	
24	Rekonštrukcia školského ihriska	Rekonštrukcia školského ihriska, modernizácia priestorov školského ihriska, ktorá bude zodpovedať štandardom pre primárne vzdelávanie	5.2.4.	4.2.3.	Obec Demandice	25000	Zámer	

25	Rekonštrukcia autobusových zastávok	Rekonštrukcia autobusových zastávok. Vybudovanie a rekonštrukcia zastávky autobusu v katastri obce	3.2.4.	3.1.1.	Obec Demandice	2023-2030	10000	Zámer	
26	Vybudovanie verejnej kanalizácie	Vybudovanie verejnej kanalizácie pre potreby odvodu spotrebovanej a odpadovej vody, ktoré bude zodpovedať hygiene a štandardom pre jej čistenie	2.5.2.	2.1.3.	Obec Demandice	2023-2030	3500000	Zámer	
27	Vybudovanie rekonštrukcia parkoviska a	Vybudovanie a rekonštrukcia parkoviska. Dobudovanie priestorov miestneho parkoviska pre potreby miestnych obyvateľov a návštevníkov	3.2.4.	3.1.1.	Obec Demandice	2022-2027	50000	Zámer	
28	Rekonštrukcia obecných chodníkov	Rekonštrukcia obecných chodníkov. Dobudovanie, úprava a údržba miestnych chodníkov v správe obce, ktoré sú v havarijnom stave	3.2.4.	3.1.1.	Obec Demandice	2022-2025	200000	Zámer	
29	Rozšírenie kamerového systému	Rozšírenie kamerového systému v správe obce pre zabezpečenie poriadku a ochrany obecného majetku	5.2.3.	5.1.3.	Obec Demandice	2022-2030	50000	Zámer	
30	Vybudovanie mosta, lávky	Vybudovanie mosta, lávky v katastri obce	3.2.3.	3.1.4.	Obec Demandice	2023-2027	28000	Zámer	
31	Vybudovanie verejnej ČOV	Vybudovanie verejnej ČOV – čistiareň odpadových vôd pre potreby úpravy odpadovej vody, ktorá bude zodpovedať hygiene a štandardom pre jej spracovanie a kolobeh	2.5.2.	2.1.3.	Obec Demandice	2023-2030	500000	Zámer	
32	Realizácia kultúrno-spoločenských podujatí	Realizácia kultúrno-spoločenských podujatí. Podpora kultúrno-spoločenskej aktivizácie pre rozvoj kultúrno-spoločenského života obce, regiónu, a pod	5.2.5.	4.2.3.	Obec Demandice	2023-2030	60000	Zámer	
33	Realizácia športových podujatí	Realizácia športových podujatí. Podpora športovej a kondičnej aktivizácie pre udržanie zdravého životného štýlu obyvateľov obce, a pod	5.2.4.	4.2.3.	Obec Demandice	2023-2030	50000	Zámer	
34	Podpora folklóru	Podpora folklóru. Podpora aktivizácie pre rozvoj folklóru a kultúrno-spoločenského života obce, regiónu, a pod	5.2.5.	1.1.2., 4.2.3.	Obec Demandice	2023-2030	10000	Zámer	
35	Zavedenie systému sociálnej starostlivosti v obci – opatrovateľská služba	Poskytovanie služieb starostlivosti pre zostarnutých, chorých, telesne postihnutých na zmiernenie dopadu ich situácie a začleňovanie do diania obce	4.3.	4.1.1.	Obec Demandice	2023-2030	150000	Zámer	
36	Podpora tradícií	Podpora tradícií a aktivizácie pre rozvoj tradície obce, regiónu, a pod	5.2.5.	1.1.2., 4.2.3.	Obec Demandice	2023-2030	20000	Zámer	

37	Odstraňovanie nelegálnych skládok odpadu	Odstraňovanie čiernych skládok odpadu v obci aj mimo obce, prijatie opatrení na zamedzovanie ich tvorby	2.6.1.	2.1.1.	Obec Demandice	2023-2030	25000	Zámer	
38	Skvalitnenie zberu a separovania odpadu	Skvalitnenie zberu a separovania odpadu na jeho následnú likvidáciu alebo spracovanie	2.6.2.	2.1.1.	Obec Demandice	2022-2030	50000	Zámer	
39	Vybudovanie zberných miest - stojísk	Vybudovanie zberných miest - stojísk pre zber a separovanie TKO, vybudovanie spevnených, krytých priestorov pre kontajnery, kuka nádoby, a pod	2.6.2.	2.1.1.	Obec Demandice	2022-2030	20000	Zámer	
40	Vybudovanie skládky biologicky rozložiteľného komunálneho odpadu - kompostárne	Tvorba prostredia pre vybudovanie kompostoviska na spracovanie biologického odpadu domácností	2.6.3.	2.1.1.	Obec Demandice	2022-2030	200000	Zámer	
41	Výsadba a ochrana zelene	Budovanie a údržba parčíkov a výsadba zelene v rôznych častiach obce pre potreby skrášlenia a rastu životnej úrovne obyvateľov obce, návštevníkov a turistov	2.7.4.	2.1.4.	Obec Demandice	2023-2030	15000	Zámer	
42	Podpora/rozvoj partnerstiev obcí(Rumunsko, Chorvátsko, Maďarsko, Poľsko)	Podpora programov budovania partnerských vzťahov s družobnou obcou pre výmenu skúseností, rozvoj kultúrno-spoločenskej úrovne obyvateľov, utužovanie vzťahov, posilňovanie vzájomných väzieb, a pod	5.2.2.	5.1.1.	Obec Demandice	2023-2030	60000	Zámer	
43	Realizácia protipovodňových opatrení	Budovanie rigolov a priepustí pre odvod prívalových vôd počas silných dažďov	2.4.1.	2.1.4.	Obec Demandice	2023-2030	50000	Zámer	
44	Vybudovanie cyklotrasy – smer Santovka, Dudince	Vybudovanie cyklotrasy pre potrebu rekreácie a relaxu občanov, návštevníkov a turistov v obci a okolí	5.2.4.	1.1.2.	Obec Demandice	2023-2030	60000	Zámer	
45	Vybudovanie náučného chodníka	Vybudovanie náučného chodníka pre potrebu informovanosti občanov, návštevníkov a turistov o zaujímavostiach v obci a okolí	5.2.5.	1.1.2., 3.1.1.	Obec Demandice	2023-2030	30000	Zámer	
46	Rozvoj turistiky a agroturistiky	Rozvoj turistiky a agroturistiky pre potrebu relaxácie a vyžitia občanov, návštevníkov v obci a okolí, prezentácia a ponuka vidieckeho turizmu	5.2.5.	1.1.2., 1.1.4.	Obec Demandice	2023-2030	80000	Zámer	
47	Rozvoj služieb cestovného ruchu	Rozvoj služieb cestovného ruchu. Projekty rozvoja cestovného ruchu pre potrebu relaxácie a vyžitia občanov, návštevníkov a v obci a okolí	5.2.5.	1.1.3.	Obec Demandice	2023-2030	100000	Zámer	

48	Rozvoj a skvalitnenie ubytovacích služieb	Rozvoj a skvalitnenie ubytovacích služieb pre potrebu relaxácie a vyžitia občanov, návštevníkov a v obci a okolí	-	4.1.2.	Obec Demandice	2023-2030	100000	Zámer	
49	Turistické informačné centrum (TIC)	Turistické informačné centrum. Rozvoj starostlivosti o turistov formou budovania Turistického informačného centra pre potreby relaxácie a vyžitia občanov, návštevníkov a v obci a okolí	5.2.5.	1.1.2., 1.1.3.	Obec Demandice	2023-2030	100000	Zámer	
50	Realizácia projektov aktivizácie	Realizácia projektov aktivizácie. Príprava dlhodobého nezamestnaných a nezamestnaných aktivačnými prácami na nové formy zamestnania, motivačné programy cez služby obce a KC pre nezamestnaných aj absolventov praxe, a pod.	4.2.	4.2.2.	Obec Demandice	2023-2030	50000	Zámer	
51	Realizácia projektov spolupráce s podnikateľmi v rámci MAS Ipeľ - Hont	Potreba rozvoja podnikateľského prostredia a podnikanie v obci spoluprácou na partnerstvách regionálneho rozvoja (Miestna akčná skupina).	-	1.1.4., 5.1.1.	Obec Demandice	2023-2030	100000	Zámer	
52	Realizácia projektov zamestnanosti	Realizácia projektov zamestnanosti. Príprava nezamestnaných na nové formy zamestnania, praktické programy cez ponuky zamestnávateľov pre nezamestnaných aj absolventov praxe, a pod	4.2.	4.2.2.	Obec Demandice	2023-2030	150000	Zámer	
53	Skvalitnenie poskytovania informácií na verejných tabuliach	Skvalitnenie poskytovania informácií na verejných tabuliach, Budovanie a údržba verejných tabúľ pre potrebu informovanosti občanov, návštevníkov a turistov o dianí v obci a okolí	5.2.5.	1.1.2.	Obec Demandice	2023-2030	18000	Zámer	
54	Tvorba a aktualizácia web stránky	Tvorba a aktualizácia web stránky obce pre potrebu internetovej informovanosti širokej verejnosti, tvorba štandardnej web stránky pre zabezpečenie chodu a zverejňovania údajov (povinných aj informatívnych)	1.2.2.	5.1.2.	Obec Demandice	2023-2030	5000	priebežne	
55	Tvorba a distribúcia obecných novín Demandičan	Tvorba a distribúcia obecných novín – občasníku, pre potreby informovanosti miestnych obyvateľov a návštevníkov o dianí a plánoch v obci	-	5.1.3.	Obec Demandice	2023-2030	6000	Zámer	
56	Tvorba a vydanie propagačných materiálov pre obyvateľov	Tvorba a vydanie propagačných materiálov pre obyvateľov. Tvorba a distribúcia tlačných a elektronických materiálov pre	-	5.1.3.	Obec Demandice	2023-2030	10000	zámer	

		spropagovanie zaujímavostí a oznamov pre širokú verejnosť v obci							
57	Tvorba prostredia pre podnikanie a investorov	Tvorba prostredia pre podnikanie a investorov. Potreba rozvoja podnikateľského prostredia a podnikanie v obci spolupracou na partnerstvách regionálneho rozvoja	-	1.1.4.	Obec Demandice	2023-2030	200000	Zámer	
58	Vybudovanie oddychových zón	Budovanie a údržba oddychových zón v rôznych častiach obce pre potreby obyvateľov obce, návštevníkov a turistov	5.2.4., 5.2.5.	4.2.3.	Obec Demandice	2023-2030	25000	Zámer	
59	Rekonštrukcia školského dvora	Rekonštrukcia školského dvora. Úprava priestorov školského dvora, ktoré bude zodpovedať potrebám žiakov a štandardom pre primárne vzdelávanie	4.2.	4.2.1.	Obec Demandice	2022-2027	10000	Zámer	
60	Vybudovanie, rozšírenie internetizácie	Vybudovanie, rozšírenie internetizácie pre potreby využitia IKT technológií, pripojenia obyvateľov a inštitúcií na web, ktoré bude zodpovedať parametrom a štandardom pre príjem a prevádzku	1.2.2.	5.1.5.	Obec Demandice	2023-2030	100000	Zámer	
61	Vypracovanie projektovej dokumentácie	Príprava technickej dokumentácie pre investičné projekty predkladané v rámci ŽoNFP	-	5.1.4.	Obec Demandice	2022-2030	15000	Zámer	

## Akčný plán Devičany

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Amfiteáter s pódium		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Devičany				
2	Obnova KD a obecného úradu Devičany		5.2.5.,	2.2.1.	Obec Devičany			podané cez MinDop, sekcia bytovej politiky, obnova budov starších ako 1980, nemajú vyjadrenie	
3	Oprava a budovanie miestnych komunikácií a chodníkov		3.2.4.	3.1.1.	Obec Devičany				
4	Osvetlenie - zefektívnenie (úspora EE) výmena svietidiel za úsporné		2.2.2,	2.2.2.	Obec Devičany			("developerský" projekt, rozparcelovanie pozemku vo vlastníctve obce, predaj na RD)	
5	Oprava obecných mostov		3.2.3.	3.1.4.	Obec Devičany				
6	Regulácia a rekonštrukcia (úprava) miestnych potokov		2.1.2.	2.2.1.	Obec Devičany				
7	Pokračovanie v modernizácii miestneho rozhlasu (postupná výmena hlasového zariadenia)		1.2.2.	5.1.3.	Obec Devičany				
8	Rekonštrukcia prístupovej cesty na miestnom cintoríne a výmena dlažby, vstup do márnice		3.2.4.	3.1.1.	Obec Devičany				

## Akčný plán Dolná Seč

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Prístupová komunikácia na ČOV	vypracovaná projektová dokumentácia - Prístupová komunikácia na ČOV, v procese riešenia stavebného povolenia, Odbremenenie nadrozmernej dopravy (fekálne vozidlo) po miestnej komunikácii, ktorá nemá po vykonanej sondáži žiadne podložie, zabránenie úplnému zničeniu nakoľko existujúca komunikácia, ktorá sa využíva má prioritne slúžiť pre obyvateľov tejto konkrétnej časti obce.	3.2.4.	3.1.1.	Obec Dolná Seč	od 2024	148 000		áno
2	Výstavba chodníka pri miestnej ceste a modernizácia vozovky	vypracovaná projektová dokumentácia - výstavba chodníka pri miestnej ceste a modernizácia vozovky cieľom je bezpečnosť chodcov, ktorí nemajú v tejto časti inú možnosť pohybu len po frekventovanej komunikácii.	3.2.4.	3.1.1.	Obec Dolná Seč	od 2025	245 764,93		áno
3	Rekonštrukcia časti miestnej komunikácie C-KN 246/1 v obci Dolná Seč	vypracovaná projektová dokumentácia - rekonštrukcia miestnej komunikácie je v havarijnom stave, zničená následkom zaťažovania nadrozmernej dopravy- fekálne vozidlo - stavebné povolenie vydané	3.2.4.	3.1.1.	Obec Dolná Seč	od 2025	50 000,00		áno
4	Rekonštrukcia, dostavba chodníkov	vypracovaný projekt, vydané stavebné povolenie, časť zrealizovaná	3.2.4.	3.1.1.	Obec Dolná Seč	od 2024	35 000		áno
5	Rekonštrukcia, modernizácia a výstavba chýbajúcich chodníkov v obci Dolná Seč	zvýšenie bezpečnosti chodcov výstavbou nových a rekonštrukciou a modernizáciou starých chodníkov	3.2.4.	3.1.1.	Obec Dolná Seč	od 2025			áno
6	Rekonštrukcia, oprava miestnych komunikácií	rekonštrukcia, modernizácia a výstavba miestnych komunikácií v obci	3.2.4.,	3.1.1.	Obec Dolná Seč				áno
7	Organizované parkovanie pri kult. dome a OcU	vypracovaný projekt, vydané ohlásenie stavby - SP, rekonštrukcia, modernizácia, odvodnenie, výmena nepriepustných povrchov, zeleň	3.2.4.	3.1.1.	Obec Dolná Seč	od 2024	68 000		áno
8	znižovanie energetickej náročnosti verejnej budovy	vypracovaný projekt, vydané stavebné povolenie, zateplenie, výmena kúrenia, podláh, okien...obecný úrad a kultúrny dom	2.1.2.	2.2.1.	Obec Dolná Seč		620 000		áno

9	Zariadenie pre seniorov Seniorské domčeky	projekt vypracovaný, prebieha stavebné konanie - výstavba troch seniorských domčekov pre dvanásť seniorov	4.3.	4.1.1.	Obec Dolná Seč - Partnerská dohoda na prevádzkovanie Senior garden Horná Seč		1 336 047		áno
10	Cyklodoprava Levice - Dolná Seč - Horná Seč - Kalná nad Hronom - dohodnuté je trasovanie, pred Vianocami bola zadaná objednávka na geodetické zameranie	v štádiu projektovania	2.8.2,	3.1.2.	združenie obcí ZVT Hron				áno
11	výstavba modernizácia rekonštrukcia športovej infraštruktúry	areál multifunkčného ihriska - rekonštrukcia výstavby novej športovej infraštruktúry a zázemia	5.2.4.	4.2.3.	Obec Dolná Seč	od 2024			
12	výstavba infraštruktúry pre spoločenské, kultúrne a športové podujatia	pódium so zázemím a technickou infraštruktúrou, výstavba prístrešku	5.2.4., 5.2.5	4.2.3.	Obec Dolná Seč	od 2024			
13	Výstavba parkovísk a odstavných plôch	z dôvodu stále narastajúceho problému s parkovaním v obci je potrebné zaviesť parkovaciu politiku a tomu zodpovedajúcu infraštruktúru	3.2.4.,	3.1.1.	Obec Dolná Seč	od 2025			
14	dostavba ČOV a kanalizácie	Aglomerácia Dolná Seč - Horná Seč, v súčasnosti ČOV vybudovaná 50% kanál len malý úsek, ktorým sa má napojiť obec Horná Seč	2.5.2.	2.1.3.	obec Dolná Seč, - kanál, obec Dolná Seč a Horná Seč dobudovanie ČOV				áno
15	Sociálne služby a sociálna pomoc	absencia opatrovateľskej služby v obci uprednostňujeme spoločné riešenie v spolupráci s viacerými obcami	4.3.	4.1.1.	obec Dolná Seč				
16	Kamerový systém	kamerový systém - bezpečnosť v obci, narastajúca kriminalita	5.2.3.	5.1.3.	obec Dolná Seč	od 2024		33 000	áno
17	ozvučenie smútku, osvetlenie parkovanie Domu verejné a	vybudovanie parkovacích a odstavných plôch, ktorú v súčasnosti absentujú, tak isto aj osvetlenie, a ozvučenie na cintoríne a v Dome smútku	3.2.4.	3.1.1., 5.1.3.	obec Dolná Seč				

18	výstavba rekonštrukcia modernizácia detských ihrísk a mobiliáru		5.2.4.	4.2.3.	Obec Dolná Seč				
19	protipovodňové a vodozádržné opatrenia	odvodnenie obce - povrchová voda z návalových dažďov a spodnej vody- projekt vyhotovený	2.4.1.	2.1.4.	Obec Dolná Seč			500 000	
20	likvidácia skládok MRK, vysporiadanie pozemkov pod stavbami		-	5.1.4.					áno
21	výstavba zberného dvora na biologický odpad zo záhrad a verejných priestranstiev		2.6.2.	2.1.1.					
22	Verejné osvetlenie	výstavba a modernizácia a rekonštrukcia v niektorých častiach obce	1.2.2.	5.1.3.					
23	krajinotvorba - výsadba zelene	výsadba líniovej zelene, vetrolamov, okrasnej zelene, revitalizácia zelene	2.7.4.	2.1.4.					

## Akčný plán Dolné Semerovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Dokončenie kanalizácie v obci Dolné Semerovce		2.5.2.	2.1.3.	Obec Dolné Semerovce			Dokončené	
2	Rekonštrukcia a dobudovanie miestnych komunikácií v obci Dolné Semerovce		3.2.4.	3.1.1.	Obec Dolné Semerovce			Zámer	
3	Skvalitnenie podmienok pre nakladanie s odpadom v obci Dolné Semerovce		2.6.1.,	2.1.1.	Obec Dolné Semerovce			nerrelevantné	
4	SV Dolné Semerovce - prívod a rozvod vody, VDJ		2.5.8,	2.1.3.	ZsVS, a.s				
5	Vybudovanie Domu smútku v obci Dolné Semerovce	aktuálne	2.1.2.,	2.2.1.	Obec Dolné Semerovce			IUI Zapojenie hodnôt kultúrneho dedičstva do rozvoja cestovného ruchu	
6	Vybudovanie multifunkčného ihriska		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Dolné Semerovce			IUI Atraktívny kultúrny život komunít Poiplia	
7	Vybudovanie multifunkčného ihriska (Dolné Semerovce)		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Dolné Semerovce			Zámer	
8	Vybudovanie vodovodu v obci Dolné Semerovce		2.5.4.,	2.1.3.	Obec Dolné Semerovce			PD, SP po platnosti	
9	Rekonštrukcia a dobudovanie ČOV		2.5.2.	2.1.3.	Obec Dolné Semerovce			PD, SP po platnosti	
10	Vybudovanie cyklotrasy		5.2.4.,	1.1.2., 3.1.2.	Obec Dolné Semerovce			Zámer	

## Akčný plán Dolný Pial

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Cyklotrasy značenie smerom na Bešu		5.2.4.,	1.1.2., 4.2.3.	Obec Dolný Pial				
2	Komunitné centrum		4.3.	4.1.1.	Obec Dolný Pial				
3	Miestne komunikácie		3.2.4.	3.1.1.	Obec Dolný Pial				
4	Rekonštrukcia a modernizácia ZŠ		2.1.2.	2.2.1.	Obec Dolný Pial				
5	Rekonštrukcia Kaštieľa		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Dolný Pial				
6	Revitalizácia obecného parku Dolný Pial		2.7.4.,	2.1.4.	Obec Dolný Pial				áno
7	Rozhľadňa		5.2.5.,	1.1.2.	Obec Dolný Pial				
8	Športové zázemie		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Dolný Pial				
9	Uzavretie skládky odpadu		2.6.1.,	2.1.1.	Obec Dolný Pial				
10	Vybudovanie kanalizácie		2.5.3.,	2.1.3.	Obec Dolný Pial				
11	Vybudovanie nových kompostární pre SPR Levice		2.6.3.,	2.1.1.	Obec Dolný Pial				

## Akčný plán Domadice

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Kanalizácia a ČOV - pripojenie na aglomeráciu Santovku		2.5.2.,	2.1.3.	Obec Domadice				
2	Rekonštrukcia hasičskej zbrojnice (budova z roku 1954)		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Domadice			komplet voda, elektrika, strecha, okná, zateplenie	
3	Rekonštrukcia miestnych komunikácií		3.2.4.	3.1.1.	Obec Domadice				
4	Sanácia brehu Domadického potoka (praskajúca miestna komunikácia)		2.7.4.,	2.1.4.	Obec Domadice				
5	Zberný dvor a príjazdová cesta		2.6.2.,	2.1.1.	Obec Domadice				
6	Vybudovanie chodníkov v obci		3.2.4.	3.1.1.	Obec Domadice				
7	Oplotenie cintorína		-	5.1.4.	obec Domadice				
8	Rekonštrukcia budovy bývalého poštového strediska		2.1.2.	2.2.1.	obec Domadice				
9	Podpora rozvoja cestovného ruchu, cyklotrasy, informačné značenia v obci		5.2.4.,	1.1.2.	obec Domadice				
10	Vybudovanie športového areálu na športovom ihrisku		5.2.4.	4.2.3.	obec Domadice				
11	Ochrana, zlepšenie a obnova životného prostredia		2.7.4.	2.1.4.	obec Domadice				
12	Vybudovanie optického internetu		1.2.2.	5.1.5.	obec Domadice				
13	Zníženie energetickej efektívnosti budovy obecného úradu		2.1.2.	2.2.1.	obec Domadice				
14	Modernizácia verejného osvetlenia		1.2.2.	5.1.3.	obec Domadice				
15	Modernizácia verejného rozhlasu		1.2.2.	5.1.3.	obec Domadice				
16	Vybudovanie kamerového systému v obci		5.2.3.	5.1.2.	obec Domadice				
17	Vybudovanie parkovacích miest pre občiansku vybavenosť		3.2.4.	3.1.1.	obec Domadice				
18	Rozvoj kultúry v obci		5.2.5.	4.2.3.	obec Domadice				
19	Modernizácia detského ihriska		5.2.4.	4.2.3.	obec Domadice				

20	Protipovodňové opatrenia		2.4.1.	2.1.4.	obec Domadice				
21	Komunitné centrum obce		4.3.	4.1.1., 4.1.4.	obec Domadice				
22	Rekonštrukcia mostu v obci		3.2.3.	3.1.4.	obec Domadice				
23	Vybudovanie multifunkčného ihriska		5.2.4.	4.2.3.	obec Domadice				
24	Likvidácia čiernych skládok		2.6.1.	2.1.1.	obec Domadice				

## Akčný plán Drženice

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Dokončenie budovy Šatní na fut. ihrisku		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Drženice			priorita č. 11	
2	Elektrifikácia vinohradníckej osady		5.2.5.,	5.1.4.	Obec Drženice			priorita č.5	
3	Koreňová čistiareň odpadových vôd		2.5.2.,	2.1.3.	Obec Drženice			priorita č. 2	
4	Modernizácia zariadenia Kultúrneho domu		5.2.5.,	4.2.3.	Obec Drženice			priorita č. 10	
5	Oprava a budovanie miestnych komunikácií a chodníkov		3.2.4.	3.1.1.	Obec Drženice			priorita č. 4	
6	Vybudovanie multifunkčného ihriska/		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Drženice			priorita č. 12	
7	Zberný dvor a kompostovisko		2.6.2.,	2.1.1.	Obec Drženice			priorita č. 9	
8	Zvýšenie energetickej hospodárnosti budovy Obecného úradu		2.1.2.	2.2.1.	Obec Drženice			priorita č. 1	
9	Zvýšenie energetickej hospodárnosti viacúčelovej budovy v Drženiciach		2.1.2.	2.2.1.	Obec Drženice			priorita č. 6	
10	Zvýšenie energetickej hospodárnosti budovy Kultúrneho domu v Kmeťovciach		2.1.2.	2.2.1.	Obec Drženice			priorita č. 8	
11	Výstavba chodníka popri ceste I/51 v časti Kmeťovce		3.2.4.	3.1.1.	Obec Drženice			priorita č. 3	
12	Vybudovanie oddychovej zóny a parku v Drženiciach		5.2.5., 2.7.4.	2.1.4., 4.2.3.	Obec Drženice			priorita č. 7	

## Akčný plán Farná

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Most ev. č. 588-008 cez potok - Farná		3.2.3.,	3.1.4.	obec Farná			akt.	
2	Obnova a zvyšovanie energetickej účinnosti budovy školskej jedálne pri ZŠ Farná vrátane zateplovania		4.2.	4.2.1.	obec Farná			štúdia	
3	Oprava miestnych komunikácií v obci Farná		3.2.4.	3.1.1.	obec Farná			akt.	
4	Rekonštrukcia obecného múzea v obci Farná		5.2.5.,	1.1.2.	obec Farná			akt.	
5	Výstavba „Kompostáreň Obec Farná“		2.6.1.,	2.1.1.	obec Farná			akt.	
6	Využívanie obnoviteľných zdrojov energií pri vykurovaní OCÚ		2.2.2.,	2.2.2.	obec Farná			akt.	
7	Rekonštrukcia chodníkov v obci Farná		3.2.4.	3.1.1.	obec Farná				
8	Obnova miestneho rozhlasu		1.2.2.	5.1.3.	obec Farná				
9	Bezpečné priechody pre chodcov v obci Farná		3.2.4.	3.1.1.	obec Farná				
10	Zavedenie kamerového systému v obci Farná		5.2.3.	5.1.2.	obec Farná				
11	Modernizácia multifunkčného ihriska		5.2.4.	4.2.3.	obec Farná				
12	Rekonštrukcia a modernizácia zdravotného strediska v obci Farná		4.5.	4.1.3.	obec Farná				
13	Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu v obci Farná		2.1.2.	2.2.1.	obec Farná				
14	Vybudovanie nájomných bytov		-	4.1.2.	obec Farná				
15	Vybudovanie kanalizácie v obci Farná		2.5.2.	2.1.3.	obec Farná				
16	Vodozádržné opatrenia v obci Farná		2.4.1.	2.1.4.	obec Farná				
17	Preventívne opatrenia na ochranu pred povodňami na toku Kvetnianka		2.4.1.	2.1.4.	obec Farná				

18	Kompostáreň v obci Farná		2.6.3.	2.1.1.	obec Farná				
19	Rozšírenie zberného dvora		2.6.2.	2.1.1.	obec Farná				
20	Modernizácia budovy školských zariadení v obci		4.2.	4.2.1.	obec Farná				

## Akčný plán Hokovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Dobudovanie kanalizačnej siete v obci Hokovce vetvy AA 252m		2.5.2.	2.1.3.	Obec Hokovce		251 590,31 Eur	SP	
2	Individuálna bytová výstavba		-	4.1.2.	Obec Hokovce			zámer	
3	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ Hokovce		2.1.2.	2.2.1.	Obec Hokovce		321 984,26 Eur	Projektová dokumentácia, SP	
4	Rozšírenie a dobudovanie chodníkov v obci Hokovce		3.2.4.	3.1.1.	Obec Hokovce			PD	
5	Vybudovanie pietneho miesta		-	4.1.1.	Obec Hokovce		20 000 Eur	PD, SP	
6	Rekonštrukcia a dobudovanie miestnych ciest		2.1.2.	2.2.1.	Obec Hokovce			zámer	
7	Dobudovanie vodovodu		2.5.3.	2.1.3.	Obec Hokovce			PD	
8	Obnova kultúrneho domu		5.2.5.	4.2.3.	Obec Hokovce			zámer	
9	Vybudovanie multifunkčného ihriska		5.2.4.	4.2.3.	Obec Hokovce			PD	
10	Vybudovanie náučného chodníka		5.2.5.	1.1.2., 3.1.1.	Obec Hokovce			zámer	
11	Vybudovanie zberného dvora		2.6.2.,	2.1.1.	Obec Hokovce			zámer	
12	Realizácia vodozádržných opatrení		2.4.1.	2.1.4.	Obec Hokovce			zámer	
13	Revitalizácia miestnych parkov a cintorína		2.7.4.	2.1.4.	Obec Hokovce			zámer	
14	Obnova autobusových zastávok		3.2.4.	3.1.1.	Obec Hokovce			zámer	

## Akčný plán Hontianska Vrbica

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Bytová výstavba	vybudovanie nových miest na bývanie	-	4.1.2.	obec Hontianska Vrbica	2024-2030	350 000,00	akt.	áno
2	Kamerový systém	zvýšiť bezpečnosť obyvateľov	5.2.3.	5.1.3.	obec Hontianska Vrbica	2024-2030	35 000,00	akt.	áno
3	Regenerácia a rekultivácia brownfieldov		2.6.2.,	2.1.1.	obec Hontianska Vrbica	2024-2030		akt.	áno
4	Rekonštrukcia a výstavba miestnych komunikácií, chodníkov a parkovacích miest	havarijný stav miestnych chodníkov	3.2.4.	3.1.1.	obec Hontianska Vrbica	2024-2030	150 000,00	IUI Po stopách šľachtických rodov	áno
5	Vybudovanie amfiteátra	zvýšiť kultúrny život v obci	5.2.5.,	4.2.3.	obec Hontianska Vrbica	2024-2030	50 000,00	akt	áno
6	Rekonštrukcia miestneho rozhlasu	zastaralé a poruchové vedenie	1.2.2.	5.1.3.	obec Hontianska Vrbica	2024-2030	30 000,00		áno

## Akčný plán Hontianske Trst'any

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Hontianske Trst'any - hranica okresu, odstránenie nehodovej lokality a zvýšenie bezpečnosti premávky, modernizácia cestného úseku	riešenie nehodovej lokality	3.2.4.,	3.1.5.	NSK		800000		
2	Rekonštrukcia miestnych komunikácií	nový asfaltový koberec, dĺžka cca 5 km	3.2.4.	3.1.1.	obec Hontianske Trst'any				
3	Rekonštrukcia lávok a mostov	2 ks	3.2.3.	3.1.4.	obec Hontianske Trst'any				
4	Atraktivita: stajňa Marca Aurélie - zviditeľnenie a propagácia	sprístupnenie zasypanej pivnice pre verejnosť (archeologická lokalita)	5.2.5.,	1.1.2., 1.1.3.	obec Hontianske Trst'any				
5	Modernizácia športového areálu (futbalové ihrisko)	rekonštrukcia šatní	5.2.4.	4.2.3.	obec Hontianske Trst'any		50000		
6	Vybudovanie detského exteriérového ihriska	v centrálnej zóne obce umiestniť nové ihrisko	5.2.4.	4.2.3.	obec Hontianske Trst'any		10000		
7	Potravinová púšť (riešenie)	absentujú potraviny v obci	-	1.1.1.	obec Hontianske Trst'any				
8	Klubová miestnosť pre komunitu	rekonštrukcia interiéru komunitnej miestnosti pre deti, seniorov, iné skupiny	4.3.	4.1.1., 4.1.4.	obec Hontianske Trst'any				
9	Obecný park – revitalizácia	modré a zelené prvky v obci	2.7.4.	2.1.4.	obec Hontianske Trst'any				

## Akčný plán Horná Seč

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Odvedenie povrchových vôd z obce Horná Seč	Vybudovanie zbernej a odtokovej siete spodnej (podpovrchovej) vody, ktorá sa zhromažďuje v exponovaných obdobiach v centre obce a spôsobuje majetkové škody obyvateľom a zdravotné riziko pre obec.	2.4.1.,	2.1.4.	Obec Horná Seč	2024-2030	1000000	Platný projekt a stavebné povolenie	áno
2	Vodozádržné opatrenia na zachytávanie zrážkových vôd v obci Horná Seč	Odklonenie vody v intraviláne a jej zachytenie v katastrálnom území obce	2.4.1.,	2.1.4.	Obec Horná Seč	2024-2030			
3	Rekonštrukcia a budovanie miestnych komunikácií a chodníkov	Rekonštrukcie miestnych komunikácií v správe obce, ktoré sú v havarijnom stave a budovanie nových na novovybudovaných uliciach.	3.2.4.	3.1.1.	Obec Horná Seč	2024-2030	100000	Projektová dokumentácia z rokov 2008 - 2013, nutná aktualizácia	áno
4	Rozšírenie kamerového systému	Vybudovanie kamerového systému v správe obce pre zabezpečenie poriadku a ochrany obecného majetku.	5.2.3.,	5.1.3.	Obec Horná Seč	2024-2026	50000	Zahájená realizácia projektu v 2024	áno
5	Športovo - oddychová zóna	Vybudovanie multifunkčného ihriska. Budovanie priestorov pre športové a kondičné potreby miestnych obyvateľov	5.2.4.,	4.2.3.	Obec Horná Seč	2024-2027	150000	Projekt a platné ohlásenie drobnej stavby, spolu s vyjadreniami dotknutých orgánov pre územné konanie.	áno
6	Vybudovanie verejnej kanalizácie a ČOV	Vybudovanie verejnej kanalizácie v nových lokalitách na bývanie pre potreby odvodu spotrebovanej a odpadovej vody, ktoré bude zodpovedať hygiene a štandardom pre jej čistenie. Vybudovanie čističky odpadových vôd.	2.5.2.	2.1.3.	Obec Horná Seč		3000000		
7	Príprava pozemkov na individuálnu bytovú výstavbu	Príprava pozemkov na individuálnu bytovú výstavbu (IBV) pre potreby uspokojenia	-	4.1.2.	Obec Horná Seč		250000		

		dopytu po bývaní pre mladé rodiny a nových obyvateľov.							
8	Vybudovanie multifunkčného ihriska	Vybudovanie multifunkčného ihriska. Budovanie priestorov pre športové a kondičné potreby miestnych obyvateľov.	5.2.4.,	4.2.3.	Obec Seč	Horná		25000	
9	Rozšírenie a prevádzka Domova sociálnych služieb	Rozšírenie a prevádzka Domova sociálnych služieb, ktorý bude zodpovedať štandardom pre potreby zabezpečenia služieb miestnym seniorom.	4.3.	4.1.1.	Obec Seč	Horná		250000	
10	Modernizácia materskej školy	Rekonštrukcia, modernizácia materskej školy, modernizácia priestorov budovy MŠ, ktoré budú zodpovedať štandardom pre predprimárne vzdelávanie.	4.2.	4.2.1.	Obec Seč	Horná		120000	
11	Vybudovanie vodovodu k IBV	Vybudovanie verejného vodovodu k IBV pre potreby zásobovania obyvateľstva pitnou vodou, ktoré bude zodpovedať hygiene a štandardom pre spotrebu	2.5.3.	2.1.3.	Obec Seč	Horná		500000	
13	Zavedenie systému sociálnej starostlivosti v obci – opatrovateľská služba	Poskytovanie služieb starostlivosti pre zostarnutých, chorých, telesne postihnutých na zmiernenie dopadu ich situácie a začleňovanie do diania obce.	4.3.	4.1.1.	Obec Seč	Horná		150000	
14	Tvorba prostredia pre podnikanie a investorov	Tvorba prostredia pre podnikanie a investorov. Potreba rozvoja podnikateľského prostredia a podnikanie v obci spoluprácou na partnerstvách regionálneho rozvoja.	-	1.1.4.	Obec Seč	Horná		200000	
15	Realizácia projektov spolupráce s podnikateľmi	Potreba rozvoja podnikateľského prostredia a podnikanie v obci spoluprácou na partnerstvách regionálneho rozvoja (Miestna akčná skupina).	-	1.1.4.	Obec Seč	Horná		100000	
16	Rozvoj turistiky a agroturistiky	Rozvoj turistiky a agroturistiky pre potrebu relaxácie a vyžitia občanov, návštevníkov v obci a okolí, prezentácia a ponuka vidieckeho turizmu	-	1.1.1., 1.1.2., 1.1.4.	Obec Seč	Horná		100000	
12	Realizácia projektov zamestnanosti	Realizácia projektov zamestnanosti. Príprava nezamestnaných na nové formy zamestnania, praktické programy cez ponuky zamestnávateľov pre nezamestnaných aj absolventov praxe, a pod.	4.2.	4.2.2.	Obec Seč	Horná		150000	

## Akčný plán Horné Semerovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Kamerový systém		5.2.3.	5.1.3.	Obec Horné Semerovce			zámer	
2	Infraštruktúra	Modernizácia a dobudovanie miestnych komunikácií	3.2.4.	3.1.1.	Obec Horné Semerovce			zámer	
3	Cestovný ruch	Modernizácia kultúrneho domu (Horné Semerovce)	5.2.5.	1.1.2.	Obec Horné Semerovce			zámer	
4	Ochrana životného prostredia	Splašková kanalizácia obce Horné Semerovce	2.5.2.	2.1.3.	Obec Horné Semerovce			PD z roku 2000	
5	Ochrana životného prostredia	Vodovod (Horné Semerovce)	2.5.2.	2.1.3.	Obec Horné Semerovce			PD z roku 2000	
6	Ochrana životného prostredia	Spoločná ČOV (Hrkovce-Horné Semerovce)	2.5.2.	2.1.3.	Obec Horné Semerovce			zámer	
7	Cestovný ruch	Prestrešenie a rekonštrukcia obecného múzea	5.2.5.	1.1.2.	Obec Horné Semerovce			PD	
8	Infraštruktúra	Rekonštrukcia spevnenej plochy pre autobusovú dopravu (Otoč)	3.2.4.	3.1.1.	Obec Horné Semerovce			PD	
9	Bývanie	Nájomné byty	-	4.1.2.	Obec Horné Semerovce			zámer	
10	Ochrana životného prostredia	Revitalizácia zelene v obci	2.7.4.	2.1.4.	Obec Horné Semerovce			zámer	
11	Služby obce	Šport a kultúra	5.2.4., 5.2.5	4.2.3.	Obec Horné Semerovce			zámer	

## Akčný plán Horné Turovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	ČOV a kanalizácia Horné Turovce	Vybudovanie ČOV (v prípade vegetačnej ČOV) a kanalizácia pre Obec Horné Turovce a projektová dokumentácia	2.5.2.	2.1.3.	obec Horné Turovce				
2	Multifunkčné ihrisko v Horných Turovciach	Výstavba multifunkčného ihriska v areály futbalového ihriska Horné Turovce s moderným povrchom, určené pre basketbal, tenis, volejbal, nohejbal, futbal, futsal, hádzaná a iné voľnočasové hry.	5.2.4.	4.2.3.	obec Horné Turovce				
3	Obecný sociálny podnik	Založenie sociálneho podniku v obci Horné Turovce, v prípade založiť v spolupráci ostatným samosprávami alebo podnikateľmi regionálny (spoločný) sociálny podnik	4.1.	1.1.4.	obec Horné Turovce				
4	Kompletná rekonštrukcia cestného mosta v obci Horné Turovce	Kompletná rekonštrukcia cestného mosta nad potokom Krupinica	3.2.3.	3.1.4.	obec Horné Turovce				
5	Kompletná rekonštrukcia pešej lávky v obci Horné Turovce	Kompletná rekonštrukcia pešej lávky nad potokom Krupinica	3.2.3.	3.1.4.	obec Horné Turovce				IUI Integrovaná infraštruktúra odpadového hospodárstva FÚ Želiezovce
6	Rekonštrukcia mosta na miestnej komunikácii v obci Horné Turovce	Rekonštrukcia mosta na miestnej komunikácii v obci Horné Turovce nad miestnym potôčikom	3.2.3.	3.1.4.	obec Horné Turovce				
7	Obnova kultúrneho domu	Kompletná rekonštrukcia KD, výmena strechy, výmena okien a dverí, výmena svietidiel, modernizácia vykurovacieho systému, zateplenie strechy, podlahy a obvodových stien.	5.2.5.	4.2.3.	obec Horné Turovce			podaný aj na iný zdroj	
8	Vybudovanie cykloturistickej trasy - "Šahanský okruh" - v katastri Horné Turovce	Výstavba asfaltového cyklochodníka 3,2 km, oddychového miesta na cykloturistickej trase 2111-Šahanský okruh v katastri obce Horné Turovce	5.2.4.,	1.1.2.	obec Horné Turovce			štúdia uskutočniteľnosti	
9	Prestavba obecnej budovy na nájomný bytový dom	Komplexná prestavba obecnej budovy na nájomný bytový dom	-	4.1.2.	obec Horné Turovce			PD, SP, podaný aj na iný zdroj	

10	Podpora triedeného zberu KO v obci Horné Turovce vybudovanie Zberný dvora a nákup potrebnej techniky	Prestavba obecnej budovy (prístrešku), vytvorenie vhodného priestoru pre jednotlivé zložky triedeného odpadu, nákup prefabrikovanej váhy, vytvorenie spevnenej plochy v areály, vybudovanie oplotenía, vybudovanie kamerového minitorovacieho systému smart technológií na vstup do dvora, obstarávanie pracovných strojov (mulčovač), techniky pre bioodpad, pre drevený odpad a pre stavebný odpad a nádob na triedený odpad	2.6.2.	2.1.1.	obec Horné Turovce				
11	Chodník pre peších v obci Horné Turovce	Vybudovanie pešej komunikácie pre chodcov (chodník) pozdĺž cesty III/1556 a popri miestnych komunikácií	3.2.4.	3.1.1.	obec Horné Turovce				
12	Modernizácia miestnych komunikácií	Výstavba a modernizácia miestnych komunikácií	3.2.4.	3.1.1.	obec Horné Turovce				
13	Sociálny taxík Horné Turovce	Obstarávanie viacmiestneho osobného motorového vozidla z dôvodu zabezpečenia prepravnej služby na území obce Horné Turovce	4.3.	4.1.1.	obec Horné Turovce				
14	Rozšírenie kamerového systému	Rozšírenie kamerového systému v obci Horné Turovce	5.2.3.,	5.1.3.	obec Horné Turovce				
15	Rekonštrukcia športového štadiónu v Horných Turovciach	Kompletná rekonštrukcia a rozšírenie celej budovy, výstavba viacúčelového detského ihriska, osadenie workoutových prvkov pre dospelých	5.2.4.	4.2.3.	obec Horné Turovce				
16	Modernizácia a rozšírenie verejného rozhlasu	Modernizácia obecného rozhlasu vrátane prenosu aplikácie v telefóne	1.2.2.	5.1.3.	obec Horné Turovce				
17	Rekonštrukcia obecnej budovy "Stará sýpka"	Kompletná rekonštrukcia interiéru a exteriéru budovy, vytvorenie vhodných priestorov pre vnútorné voľnočasové aktivity (fitness) zriadenie pamätnej izby s dobovými artefaktami	2.1.2.	2.2.1.	obec Horné Turovce				
18	Vymedzenie plochy na IBV	Zahájenie jednoduchej pozemkovej úpravy a vytvorenie plochy na budúcu individuálnu bytovú výstavbu a výstavbu rodinných domov v obci Horné Turovce	-	4.1.2.	obec Horné Turovce				
19	Rozšírenie a údržba turistických chodníkov	Rozšírenie a údržba turistickej infraštruktúry a turistických chodníkov	5.2.5.	1.1.2.	obec Horné Turovce				

## Akčný plán Horný Pial

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Výstavba obecného kompostoviska	spracovanie bioodpadu	2.6.3.	2.1.1.	obec Horný Pial	2025		Zámer	
2	Rekonštrukcia KD	(výmena strešnej krytiny)	2.1.2.,	2.2.1.	obec Horný Pial	2025		Zámer	

## Akčný plán Hrkovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Obnova obecného úradu a kultúrneho domu		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Hrkovce	2024	802929,07	SP	
2	Zmena stavby budovy márnice prístavbou a zateplením		2.1.2.	2.2.1., 5.1.4.	Obec Hrkovce	2025	136644,41	SP	
3	Zavedenie elektriky do časti obce (Oficiálny názov)		-	5.1.4.	Obec Hrkovce	2025		SP	
4	Rekonštrukcia budovy na nájomné byty		-	4.1.2.	Obec Hrkovce	2026		PD vo vývoji	
5	Rekonštrukcia a dobudovanie chodníkov v obci Hrokovce		3.2.4.	3.1.1.	Obec Hrkovce	2025		PD vo vývoji	
6	Vybudovanie verejného vodovodu		2.5.3.	2.1.3.	Obec Hrkovce	2026		PD vo vývoji	
7	Spoločná ČOV (Hrkovce-Horné Semerovce)		2.5.2.	2.1.3.	Obec Hrkovce	2026		zámer	

## Akčný plán Hronovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Miestne komunikácie		3.2.4.	3.1.1.	obec Hronovce			akt.	
2	Zníženie energetickej náročnosti budovy KD v obci Hronovce		2.1.2.,	2.2.1.	obec Hronovce			akt.	

## Akčný plán Hronské Kľačany

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Kamerový systém		5.2.3.	5.1.2.	Obec Hronské Kľačany	2028	40.000		
2	Multifunkčné ihrisko v areáli školy		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Hronské Kľačany	2026	150.000		
3	Rekonštrukcia a budovanie miestnych komunikácií		3.2.4.	3.1.1.	Obec Hronské Kľačany	2028	1.000.000		
4	Rozšírenie rekreačnej zóny		2.7.4.,	2.1.4.	Obec Hronské Kľačany	2028	400.000		
5	Zariadenia pre seniorov (denný stacionár)		4.5.	4.1.1.	Obec Hronské Kľačany	2026	650.000		
6	Zariadenie na zhodnocovanie BRKO, kompostáreň - obec Hronské Kľačany vrátane kamerového systému		2.6.2.,	2.1.1.	Obec Hronské Kľačany	2026	550.000		áno
7	Znižovanie energetickej náročnosti verejných budov vo vlastníctve obce (Telocvičňa)		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Hronské Kľačany	2026	300.000		
8	Združenie obcí Tekovsko-hontiansky cykloregión druhá etapa (LV-HK)		5.2.4.,	1.1.2., 3.1.2.	združenie obcí	2027	3.500.000		
9	Rozšírenie a modernizácia športovej infraštruktúry v obci		5.2.4.	4.2.3.	Obec Hronské Kľačany	2028	1.000.000		

## Akčný plán Hronskej Kosihy

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Obnova a rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci Hronskej Kosihy	zámer	3.2.4.	3.1.1.	Obec Hronskej Kosihy				
2	rekonštrukcia KD	zámer	2.1.2.,	2.2.1.	Obec Hronskej Kosihy				
3	Rekonštrukcia Koháryho kaplnky (NKP)	zámer	5.2.5.,	1.1.2.	Obec Hronskej Kosihy				
4	Rekonštrukcia miestnej komunikácie smer Tlmače	zámer	3.2.4.	3.1.1.	Obec Hronskej Kosihy				
5	Rekonštrukcia miestnych komunikácií v intraviláne	zámer	3.2.4.	3.1.1.	Obec Hronskej Kosihy				
6	Rekonštrukcia a modernizácia športových šatní	nerelevantné	2.1.2.,	2.2.1.	Obec Hronskej Kosihy				

## Akčný plán Iňa

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Rekonštrukcia strechy na obecnom úrade a kultúrnom dome	(výmena strešnej krytiny, krovu, strešnej plachty, odkvapových rýn, zateplenie vatou)	2.1.2.	2.2.1.	Obec Iňa				
2	Rekonštrukcia miestnych komunikácií a chodníkov		3.2.4.	3.1.1.	Obec Iňa			2 km úsek čast' Kolónia	
3	Zberný dvor		2.6.2,	2.1.1.	Obec Iňa			nevyrovnané vlastníctvo pozemkov	
4	obnova interiéru obecného úradu a kultúrneho domu	výmena podláh, maľovanie, žalúzie, klimatizácia, dataprojektor s plátnom, dvere, opona, nábytok	5.2.5.	4.2.3.	Obec Iňa				
5	Rekonštrukcia domu smútku		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Iňa				
6	Výstavba nájomných bytov cez ŠFRB		-	4.1.2.	Obec Iňa				

## Akčný plán Ipeľské Úľany

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Multifunkčné ihrisko	na športové, spoločenské a voľnočasové aktivity pre obyvateľov	5.2.4.,	4.2.3.	Obec Ipeľské Úľany	2025-2027		zámer	
2	Odstránenie divokých skládok v obci Ipeľské Úľany	likvidácia nezákonne uloženého odpadu	2.6.3,	2.1.1.	Obec Ipeľské Úľany	2025-2030			
3	Rekonštrukcia budovy ZS na turistické ubytovanie/škola v prírode	príležitosť pre žiakov, aby sa učili v inom prostredí, rozvíjali svoje zručnosti	2.1.2.,	2.2.1.	Obec Ipeľské Úľany	2025-2030		zámer	
4	Rekonšt. miestnych chodníkov a lávok v centre obce	zlepšiť bezpečný presun a pohyb občanov obce	3.2.4.	3.1.1.	Obec Ipeľské Úľany	2025-2030			
5	vodovod Ipeľské Úľany		2.5.8,	2.1.3.	ZsVS, a.s			akt.	
6	Vybudovanie kanalizácie v obci Ipeľské Úľany		2.5.3.,	2.1.3.	Obec Ipeľské Úľany				
7	Vybudovanie vodovodu v obci Ipeľské Úľany		2.5.4.,	2.1.3.	Obec Ipeľské Úľany				
8	Vybudovanie amfiteátra v centre obce	na obecné kultúrne podujatia	5.2.5.	4.2.3.	Obec Ipeľské Úľany	2025-2027			
9	Vybudovanie vodozadržných opatr. na zachytávanie dažďov. Vôd	dažďové vody budú využité na zlepšenie mikroklimy	2.4.1.	2.1.4.	Obec Ipeľské Úľany	2025-2030			
10	Zriadenie obecného múzea	prezentuje miestnu históriu a kultúru	5.2.5.	1.1.2.	Obec Ipeľské Úľany	2025-2027			
11	Rekonštrukcia a modernizácia miestneho rozhlasu		1.2.2.	5.1.3.	Obec Ipeľské Úľany	2025-2030			
12	Obnova miestnej komunikácie	zlepšiť bezpečnostnú situáciu na miestnych komunikáciách.	3.2.4.	3.1.1.	Obec Ipeľské Úľany	2025-2030			
13	Revitalizácia verejnej zelene, výsadba stromov, kríkov v obci	úprava trávnatých plôch., výsadba zelene	2.7.4.	2.1.4.	Obec Ipeľské Úľany	2025-2027			
14	Vybudovanie nájomných bytov	byty pre mladé rodiny	-	4.1.2.	Obec Ipeľské Úľany				
15	Vybudovanie domu dôchodcov		4.3.	4.1.1.	Obec Ipeľské Úľany				

## Akčný plán Ipeľský Sokolec

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Kamerový systém		5.2.3.	5.1.3.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
2	Plynofikácia obce (Ipeľský Sokolec)		2.2.2.,	2.2.2.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
3	Protipovodňová ochrana - III. etapa (Ipeľský Sokolec)		2.4.1.,	2.1.4.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
4	Rekonštrukcia a modernizácia športových zariadení (Ipeľský Sokolec)		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
5	Rekonštrukcia a modernizácia Základnej školy v obci Ipeľský Sokolec		4.2.	4.2.1.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
6	Rekonštrukcia budovy kultúrneho domu v Ipeľskom Sokolci		2.1.2.,5.2.5.B,	2.2.1.	Obec Ipeľský Sokolec			IUI k 15.11.2023	áno
8	Rekonštrukcia miestnych komunikácií		3.2.4.	3.1.1.	Obec Ipeľský Sokolec			PD	
12	Revitalizácia obce (Ipeľský Sokolec)		5.2.5.,	4.2.3.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
13	Vybudovanie cyklochodníka na hrádzi (Ipeľský Sokolec)		5.2.4.,	1.1.2., 4.2.3.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
14	Vybudovanie kanalizácie (Ipeľský Sokolec)		2.5.3.,	2.1.3.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
15	Vybudovanie oplotenia cintorína (Ipeľský Sokolec)		5.2.5.,	4.2.3.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
16	Vybudovanie vodovodu (Ipeľský Sokolec)		2.5.4.,	2.1.3.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
17	Zabezpečenie separovaného zberu (Ipeľský Sokolec)		2.6.2.,	2.1.1.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
18	Rekonštrukcia domu smútku. Dobudovanie priestorov miestneho domu smútku pre pietne potreby miestnych obyvateľov		2.1.2.	2.2.1.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
19	Rekonštrukcia miestneho cintorína		5.2.5.	5.1.4.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
20	Vybudovanie obecnej tržnice		-	1.1.1., 1.1.4.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
21	Vybudovanie hasičskej zbrojnice		2.1.2.	2.2.1.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
22	Vybudovanie, rekonštrukcia parku, lavičiek		2.7.4.	2.1.4., 4.2.3.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	

23	Výstavba nájomných bytových jednotiek		-	4.1.2.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
24	Vybudovanie obecnej jedálne		4.3.	4.1.1.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
25	Rekonštrukcia autobusových zastávok		3.2.4.	3.1.1.	Obec Ipeľský Sokolec		30 000	zámer	
26	Podpora, rozvoj partnerstiev obcí		5.2.2.	5.1.1.	Obec Ipeľský Sokolec		60 000	zámer	
27	Realizácia projektov zamestnanosti		4.2.	4.2.2.	Obec Ipeľský Sokolec		150 000	zámer	
28	Realizácia vzdelávacích a motivačných programov		4.2.	4.2.2.	Obec Ipeľský Sokolec		20 000	zámer	
29	Rekonštrukcia kostola, bývalej budovy MŠ, domu ľudových tradícií		4.2., 5.2.5.	1.1.2., 2.2.1., 4.2.1.	Obec Ipeľský Sokolec			zámer	
30	Rekonštrukcia zdravotného strediska		4.5.	4.1.3.	Obec Ipeľský Sokolec		195 000	zámer	
31	Vybudovanie, rekonštrukcia detského ihriska		5.2.4.	4.2.3.	Obec Ipeľský Sokolec		20 000	zámer	
32	Vybudovanie multifunkčného ihriska		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Ipeľský Sokolec		100 000	PD,SP	
33	Vybudovanie športového areálu – Fitnes centrum		5.2.4.	4.2.3.	Obec Ipeľský Sokolec		50 000	zámer	
34	Vybudovanie a prevádzkovanie klubu dôchodcov		4.3.	4.1.1.	Obec Ipeľský Sokolec		100 000	zámer	
35	Vybudovanie, rekonštrukcia školského ihriska		5.2.4.	4.2.3.	Obec Ipeľský Sokolec		15 000	zámer	
36	Vybudovanie verejnej ČOV		2.5.2.	2.1.3.	Obec Ipeľský Sokolec		500 000	zámer	
37	Rekonštrukcia obecných chodníkov		3.2.4.	3.1.1.	Obec Ipeľský Sokolec		120 000	zámer	
38	Realizácia komunitnej práce		4.3.	4.1.1., 4.1.4.	Obec Ipeľský Sokolec		150 000	zámer	
39	Realizácia zdravotníckej služby		4.5.	4.1.3.	Obec Ipeľský Sokolec		150 000	zámer	
40	Tvorba prostredia pre podnikanie a investorov (sociálny podnik alebo obecný)		4.1.	1.1.4.	Obec Ipeľský Sokolec		200 000	zámer	
41	Vybudovanie a vybavenie zberného dvora		2.6.2.	2.1.1.	Obec Ipeľský Sokolec		300 000	zámer	
42	Vybudovanie skládky biologicky rozložiteľného komunálneho odpadu – kompostárne		2.6.3.	2.1.1.	Obec Ipeľský Sokolec		200 000	zámer	
43	Výsadba a ochrana zelene		2.7.4.	2.1.4.	Obec Ipeľský Sokolec		15 000	zámer	

44	Vybudovanie oddychových zón		5.2.4.	4.2.3.	Obec Ipeľský Sokolec		25 000	zámer	
45	Rekonštrukcia školskej jedálne		4.2.	4.2.1.	Obec Ipeľský Sokolec		50 000	zámer	
46	Rekonštrukcia, modernizácia materskej školy		2.1.2.	2.2.1., 4.2.1.	Obec Ipeľský Sokolec		120 000	zámer	
47	Vypracovanie projektovej dokumentácie		-	5.1.4.	Obec Ipeľský Sokolec		60 000	zámer	

## Akčný plán Jabloňovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Cykloturistická trasa do obce Pečenice (parcela č. C/2731)		5.2.4.,	1.1.2., 4.2.3.	Obec Jabloňovce		125000		
2	Čistiareň odpadových vôd		2.5.3.,	2.1.3.	Obec Jabloňovce				
3	multifunkčné ihrisko		5.2.4.	4.2.3.	Obec Jabloňovce				
4	Zberný dvor		2.6.2.,	2.1.1.	Obec Jabloňovce				
5	Kanalizácia obce		2.5.2.	2.1.3.	Obec Jabloňovce				
6	Oprava, rekonštrukcia vodovodu, vodojemu		2.5.2.	2.1.3.	Obec Jabloňovce				
7	oprava -zateplenie strechy OÚ – KD		2.1.2.	2.2.1.	Obec Jabloňovce				
8	oprava miestnych komunikácií		3.2.4.	3.1.1.	Obec Jabloňovce				
9	oprava strechy a rekonštrukcia KD a Obecného úradu		2.1.2.	2.2.1.	Obec Jabloňovce				
10	modernizácia obecného rozhlasu		5.2.5,	5.1.3.	Obec Jabloňovce				
11	zaviesť kamerový systém obce		5.2.3.	5.1.2.	Obec Jabloňovce				
12	nabíjacia stanica pre elektrobicykle		1.2.2.	5.1.3.	Obec Jabloňovce				
13	nabíjacia stanica pre elektromobily		1.2.2.	5.1.3.	Obec Jabloňovce				
14	zriadenie fotovoltickej elektrárne		2.2.2.,	2.2.2.	Obec Jabloňovce				
15	rekonštrukcia budovy s. č. 92, parc. č. 206/3		2.1.2.	2.2.1.	Obec Jabloňovce				
16	výsadba zelene a kvetinových záhonov		2.7.4.	2.1.4.	Obec Jabloňovce				
17	oprava oporných múrikov		-	5.1.4.	Obec Jabloňovce				
18	výstavba chodníkov		3.2.4.	3.1.1.	Obe Jabloňovce				

## Akčný plán Jesenské

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Kamerový systém		5.2.3.	5.1.3.	Obec Jesenské				
2	Prístrešok na cintoríne		-	5.1.4.	Obec Jesenské				
3	Rekonštrukcia obecného úradu		2.1.2.	2.2.1.	Obec Jesenské				
4	Revitalizácia "Tančiarne"		-	2.2.1.	Obec Jesenské				

## Akčný plán Jur nad Hronom

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	cyklodráha medzi obcou Jur nad Hronom- Géňa priemyselný park		5.2.4.,	1.1.2., 4.2.3.	Obec Jur nad Hronom				
2	kompostovisko		2.6.3.,	2.1.1.	Obec Jur nad Hronom				
3	Výstavba zberného dvora		2.6.2.,	2.1.1.	Obec Jur nad Hronom				
4	zateplenie Obecných budov: Obecný a kultúrny dom: zelená technológia		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Jur nad Hronom				

## Akčný plán Kalná nad Hronom

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Kruhový objazd - cesta I. triedy Nitra - mesto Levice		3.2.3.,	3.1.5.	Obec Kalná nad Hronom, NSK				
2	kruhový objazd- cesta I. triedy Nitra- Mesto Levice		3.2.3.,	3.1.5.	NSK, SR				
3	Pestovateľské a spracovateľské kapacity konopy sietej - inovačný inkubátor		1.1.1.,	1.1.1.	Obec Kalná nad Hronom			spolupráca s Hempcluster, SPŠ Levice, OZ Zelená Kalná, pestovateľ Bajka	áno
4	Projekt rekonštrukcie druhej budovy pri Zariadení pre seniorov (kuchyňa, DDS, jednoizbové byty pre vitálnych dôchodcov).	Stravovacie zariadenie vrátane bytov pre dôchodcov, ktorí ešte nemusia byť v zariadení pre seniorov avšak doma sami tiež nie.	2.1.2.,	2.2.1.	Obec Kalná nad Hronom	2026/2027			
5	Rekonštrukcia kostola v Mochovciach	projekt v spolupráci s katedrou UNESCO - 2024 - 2026 štúdia, 2027 - 2030 realizácia	2.1.2.,	2.2.1.	Obec Kalná nad Hronom	2028-30			
6	Rekonštrukcia lodenice	Vodácky klub v Kalnej nad Hronom má takmer 40 ročnú tradíciu a zázemie, týmto projektom sa zrekonštruuje priestor regionálneho významu.	5.2.5.,	4.2.3.	Obec Kalná nad Hronom	2025/2026	600 000	stav pripravenosti - stavebné povolenie	áno
7	Rekonštrukcia relaxačno-športového areálu	rekonštrukcia areálu wellness, vykurovanie bazéna	2.1.2.,	2.2.1.	Obec Kalná nad Hronom				
8	Rekonštrukcia ZŠ	kanalizácia, príjazdová komunikácia, atletická dráha, multifunkčné ihrisko, stojany na bicykle	2.1.2.,	2.2.1.	Obec Kalná nad Hronom	2025	800 000	stav pripravenosti - stavebné povolenie	
9	Revitalizácia a legalizácia obecného štrkoviska.	Vytvorenie rekreačného priestoru	2.7.4.,	2.1.4.	Obec Kalná nad Hronom				
10	rozšírenie existujúcich kompostární pre SPR Levice	vybudovanie kompostárne v existujúcom zbernom dvore	2.6.3.,	2.1.1.	Obec Kalná nad Hronom		450 000		áno
11	Obchvat Obce Kalná nad Hronom		3.2.3.	3.1.5.	SSC/SR	2030	11 000 000		

12	Revitalizácia parku Červenej armády	revitalizácia zelene, mobiliár, prevky pre deti	2.7.4.	2.1.4.	Obec Kalná nad Hronom	2025/2026	80 000	stav pripravenosti - štúdia	
13	Kultúrny dom	2025/2027 - súťaž návrhov, príprava PD, stavebné povolenie, výber dodávateľa 2028/2030 - realizácia	5.2.5.	4.2.3.	Obec Kalná nad Hronom	2025/2030			
14	Rekonštrukcia bývalého zdravotného strediska na „Obecný dom“, na poschodí vytvorenie klubu mládeže		5.2.5.	4.2.3.	Obec Kalná nad Hronom	2025/2027			
15	Revitalizácia verejných priestranstiev	(zeleň a parkovanie). Okolie za lávkou pre peších (pri kultúrno-spoločenskej sále), pri bytových domoch na ul. Dlhá 56 až 53, na ul. Mieru č. 1, pri Zariadení pre seniorov, parkovisko pri futbalovom štadióne KFC, revitalizácia parkovacej plochy pri starých čínžiakoch.	2.7.4.,	2.1.4.	Obec Kalná nad Hronom	2025/2027			
16	Prístavba toaliet v altánku pri tanku		-	5.1.4.	Obec Kalná nad Hronom	2025/2027			
17	Súťaž návrhov využitia strechy na kultúrno spoločenskej sále obce		5.2.5.	4.2.3.	Obec Kalná nad Hronom	2025/2027			
18	Projekty zamerané na zníženie energetickej závislosti obce	(zelené strechy, fotovoltaika, atď..)	2.1.2., 2.2.2.	2.2.1., 2.2.2.	Obec Kalná nad Hronom	2025/2030			
19	Intenzifikácia čističky odpadových vôd		2.5.7.	2.1.3.	Obec Kalná nad Hronom	2025/2027			
20	Rekonštrukcia domov smútku	- na rímskokatolíckom cintoríne, - v Kálnici	2.1.2.	2.2.1.	Obec Kalná nad Hronom	2025/2027			
21	Vybudovanie inžinierskych sietí pre IBV II. časť		-	4.1.2.	Obec Kalná nad Hronom	2025/2027			
22	Rekonštrukcia horného poschodia domu služieb		2.1.2.	2.2.1.	Obec Kalná nad Hronom	2025/2027			
23	Rekonštrukcia mosta cez potok Ulička		3.2.3.	3.1.4.	Obec Kalná nad Hronom	2025/2027			
24	Vybudovanie chodníka k cintorínu Reformovanej kresťanskej cirkvi		3.2.4.	3.1.1.	Obec Kalná nad Hronom	2025/2027			

## Akčný plán Keť

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Energetická úspornosť		2.1.2.,	2.2.1.	obec Keť			zámer	
2	Kamerový systém – Smart		5.2.3.,	5.1.3.	obec Keť			akt.	
3	Kultúrny dom rekonštrukcia modernizácia		2.1.2.	2.2.1.	obec Keť			akt	
4	Mobilné pódium		5.2.5.,	1.1.2.	obec Keť			akt.	
5	Modernizácia miestnych komunikácií v zastavanej časti obci Keť - 2.etapa		3.2.4.	3.1.1.	obec Keť			PD	
6	Modernizácia miestnych komunikácií v zastavanej časti obci Keť - 3.etapa		3.2.4.	3.1.1.	obec Keť			PD	
7	Modernizácia miestnych komunikácií v zastavanej časti obci Keť-1.etapa		3.2.4.	3.1.1.	obec Keť			PD - IÚI	
8	Novostavby altánku 59122,43 Eur		5.2.4.,	4.2.3.	obec Keť			PD	
9	Oprava a vybudovanie ciest a mostov		3.2.4.	3.1.1., 3.1.4.	obec Keť			akt.	
10	Podpora poľnohospodárskej a potravinárskej produkcie		-	1.1.1.	obec Keť			akt.	
11	Preskúmanie stredovekého kostola		5.2.5.,	1.1.2.	obec Keť			akt.	
12	Revitalizácia parku, oddychových zón v centre		2.7.4.,	2.1.4.	obec Keť			akt.	
13	Rozvoj digitálnej infraštruktúry		1.2.2.,	5.1.3.	obec Keť			akt.	
14	Separácia odpadov		2.6.2.,	2.1.1.	obec Keť			akt.	
15	Smart city		1.2.2.,	5.1.3.	obec Keť			akt.	
16	Sociálne poradenstvo pre starých ľudí		4.1.	4.1.1.	obec Keť			akt.	
17	Vybudovanie rybníka, vodné hospodárstvo		2.7.4.,	2.1.4.	obec Keť			akt.	
18	Vybudovanie siete cyklistickej infraštruktúry		5.2.4.	1.1.2., 4.2.3.	obec Keť			akt.	

19	Vybudovanie vinárskej cesty		5.2.5,	1.1.2.	obec Keť			akt.	
20	Vybudovanie vyhladkovej veže		5.2.5.,	1.1.2.	obec Keť			akt.	
22	Zberný dvor		2.6.2,	2.1.1.	obec Keť			PD	
23	Domov dôchodcov		4.3.	4.1.1.	obec Keť			akt.	

## Akčný plán Kozárovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Futbalová akadémia		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Kozárovce				
2	Modernizácia učební ZŠ Kozárovce		4.2.	4.2.1.	Obec Kozárovce				
3	Rekonštrukcia Domu kultúry		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Kozárovce	2026		ohlásenie (zateplenie, výmena okien strecha)	
4	Zariadenie sociálnych služieb		4.3.	4.1.1.	Obec Kozárovce	2025-2026		priorita 1, pozemky vysporiadané, riešime projektovú dokumentáciu	

## Akčný plán Krškany

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	ČOV (koreňová čistička) 250 domácností, 720 obyvateľov		2.5.3.,	2.1.3.	Obec Krškany			zámer	
2	Rekonštrukcia miestnych komunikácií		3.2.4.	3.1.1.	Obec Krškany			PD vo fáze prípravy	
3	Rekonštrukcia NKP Kúria Simoniovcov		5.2.5.	1.1.2, 2.2.1.	Obec Krškany			zámer, havarijný stav, výkaz výmer po V. Noci	

## Akčný plán Kubáňovo

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Obec Kubáňovo-vybudovanie oplotenia a chodníkov v cintoríne v obci Kubáňovo		3.2.4.	3.1.1.	Obec Kubáňovo			zámer	
2	Kubáňovský hosťovský dom- Szetei Vendégház		5.2.5.	1.1.2.	Obec Kubáňovo			PD	áno
3	Oprava kultúrneho domu v obci Kubáňovo		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Kubáňovo			PD	
4	Plynofikácia obce Kubáňovo		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Kubáňovo			zámer	
6	Rekonštrukcia detského ihriska v obci Kubáňovo		5.2.5,	4.2.3.	Obec Kubáňovo				
7	Rekonštrukcia chodníkov v obci Kubáňovo I,II,III etapa		3.2.4.	3.1.1.	Obec Kubáňovo			PD	áno
8	Rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci Kubáňovo		3.2.4.	3.1.1.	Obec Kubáňovo				
9	Rekonštrukcia Múzeu v obci Kubáňovo		5.2.5 A,B	4.2.3.	Obec Kubáňovo				
10	Rozvoj vodného turizmu (Kubáňovo)		5.2.5.,	1.1.2., 1.1.3.	Obec Kubáňovo				
11	Splašková kanalizácia v obci Kubáňovo		2.5.3.,	2.1.3.	Obec Kubáňovo				
12	Vodovod		2.5.3.	2.1.3.	Obec Kubáňovo				
13	Zateplenie budovy Obecného úradu Kubáňove		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Kubáňovo			PD	
14	Zberný dvor na stavebný odpad, Kubáňovo“		2.6.2,	2.1.1.	Obec Kubáňovo				áno
15	Zmena stavby obecného úradu prestavbou na centrum voľného času		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Kubáňovo			IUI k 15.11.2023	áno
16	Značenie nových cyklotrás (Kubáňovo)		5.2.4.,	1.1.2., 4.2.3.	Obec Kubáňovo				
17	Rekonštrukcia budovu potravín		2.1.2.	2.2.1.	Obec Kubáňovo				
18	Rekonštrukcia budovy hasičskej zbrojnice		2.1.2.	2.2.1.	Obec Kubáňovo				
19	Vybudovanie parkoviska pri cintoríne		3.2.4.	3.1.1.	Obec Kubáňovo				

## Akčný plán Kukučínov

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Rekonštrukcia hospodárskej budovy		2.1.2.	2.2.1.	obec Kukučínov			akt.	
2	Rekonštrukcia KD		2.1.2.,	2.2.1.	obec Kukučínov			akt.	
3	Rekonštrukcia obecného úradu		-	2.2.1.	obec Kukučínov			akt.	
4	Rekonštrukcia oplotenia pri OÚ		5.2.5.,	5.1.4.	obec Kukučínov			akt.	
5	Športovo-oddychová zóna		5.2.4.,	4.2.3.	obec Kukučínov			PD štádia v príprave	
6	Úprava verejného priestranstva pri cintoríne		2.7.4.,	2.1.4.	obec Kukučínov			akt.	
7	Zberný dvor		2.6.2.,	2.1.1.	obec Kukučínov			akt.	

## Akčný plán Kuraľany

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	ČOV		2.5.3.,	2.1.3.	obec Kuraľany			akt.	
2	Kompostáreň		2.6.1,	2.1.1.	obec Kuraľany			akt.	
3	Oprava miestnych komunikácií v obci Kuraľany		3.2.4.	3.1.1.	obec Kuraľany			akt.	
4	Zberný dvor		2.6.2,	2.1.1.	obec Kuraľany			akt.	

## Akčný plán Levice

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Multifunkčné ihrisko s osvetlením - ZŠ Andreja Kmeťa	Pôvodné ihrisko bolo pre zlý technický stav demontované a nové zatiaľ nebolo realizované a škola je tak bez vonkajšieho ihriska	5.2.4.	4.2.3.	mesto Levice	po získaní finančných prostriedkov	213000	Vydané stavebné povolenie, platné do 2025	
2	Cyklocesta Kalinčiakovo-Margita	Súčasťou cyklotrasy je vybudovanie chodníka a miestnej komunikácie	2.8.2, 5.2.4.,	3.1.2., 1.1.2.	Margita-Ilona, s.r.o.	2027	1500000	nevysporiadané pozemky, treba vykúpiť	
3	Geotermálny vrt na termálnom kúpalisku Margita Ilona	Realizovaním tohto projektu by sa zatraktívnila lokalita kúpaliska Margita - Ilona (predpokladáme celoročnú prevádzku) a tým aj mesta Levice	5.2.5,	1.1.2.	Margita-Ilona, s.r.o.	po získaní finančných prostriedkov	1500000	pozemky vysporiadané - vrátane pozemkov potrebných na produktovod, štúdia, PD z r. 2018 pre územné konanie, vydané rozhodnutie, že EIA nie je potrebná	
4	Historický hradný park	Revitalizácia parku v Levickom hrade	2.7.4.,	2.1.4.	mesto Levice	2025 - 2026	828000	PD hotová, interreg - schválený projekt	
5	Chodníky	Rekonštrukcie a opravy vybraných chodníkov v meste	3.2.4.	3.1.1.	mesto Levice	2026 - 2027	200000	pre vybrané chodníky	
6	Kamenné pivnice		5.2.5.,	1.1.2.	mesto Levice			zámer	
7	Kamerový systém	Postupne sa realizuje po celom území mesta	5.2.3.,	5.1.3.	mesto Levice	do r. 2027		zámer	
8	Kaštieľ Kalinčiakovo	Rekonštrukcia pamiatkovej budovy	5.2.5.,	1.1.2.	mesto Levice	2026	800000	podaný projekt výzva obnovme si svoj dom	
9	Komplexná obnova areálu Levického hradu		5.2.5.,	1.1.2.	NSK			akt.	
10	Miestne komunikácie	Rekonštrukcia obnova vybraných miestnych komunikácií	3.2.4.	3.1.1.	mesto Levice	2025 - 2026	1000000	pre vybrané komunikácie	
11	Modernizácia a rozšírenie zberného dvora	Vybudovanie zberného dvora	2.6.2.	2.1.1.	mesto Levice	2026	600000	k dispozícii štúdia, pripravuje sa VO	
12	Modernizácia prvkov verejnej dopravy		2.8.1,	3.1.3.	Arriva NZ				áno

13	Modernizácia technológie chladenia - zimný štadión Levice	Rekonštrukcia technológie chladenia na zimnom štadióna	5.2.4.,	4.2.3.	mesto Levice	2025	650000	aktuálna výzva žiadosť nebola v tomto roku schválená	
14	Modernizácia vzdelávania v Základnej škole Andreja Kmeťa v meste Levice	Modernizácia učební a vybudovanie MOVO parku	4.2.	4.2.1.	mesto Levice		555000	podaná žiadosť na výzvu k 2023/10	áno
15	Modernizácia vzdelávania v Základnej škole Gyula Juhásza s vyučovacím jazykom maďarským - Juhász Gyula Alapiskola v meste Levice	Rekonštrukcia telocvične	4.2.	4.2.1.	mesto Levice	2027	658000	podaná žiadosť na výzvu k 2023/10	
16	Modernizácia vzdelávania v Základnej škole Pri Podlužianke v meste Levice	Modernizácia učební a vybudovanie MOVO parku	4.2.	4.2.1.	mesto Levice		429000	podaná žiadosť na výzvu k 2023/10	
17	Modernizácia vzdelávania v Základnej škole Saratovská 43 v meste Levice	Modernizácia učební a vybudovanie MOVO parku	4.2.	4.2.1.	mesto Levice		781000	podaná žiadosť na výzvu k 2023/10	
18	Modernizácia vzdelávania v Základnej škole Saratovská 85 v meste Levice	Mulimediálna učebňa Vybudovanie MOVO parku	4.2.	4.2.1.	mesto Levice		698000	podaná žiadosť na výzvu k 2023/10	
19	Modernizácia vzdelávania v Základnej škole Sv. Michala v meste Levice	Modernizácia učební a vybudovanie MOVO parku	4.2.	4.2.1.	mesto Levice		148000	podaná žiadosť na výzvu k 2023/10	
20	Modernizácia vzdelávania v Základnej škole Školská 14 v meste Levice	Rekonštrukcia a modernizácia ZŠ zateplením, modernizácia učebňa vybudovanie MOVO parku	4.2.	4.2.1.	mesto Levice	2026	1785000	podaná žiadosť na výzvu k 2023/10	
21	Obnova NKP, Meštiansky dom Námestie hrdinov 7/8	Výmena okien	2.1.2.,	2.2.1.	mesto Levice				
22	Podpora športových a voľnočasových aktivít v spádovej oblasti Tekov	Rekonštrukcia atletického oválu	5.2.4.,	4.2.3.	mesto Levice	2027	770000	atletická dráha a športoviská na štadióne	
23	Rekonštrukcia kultúrno - spoločenského centra Levice	Rekonštrukcia DK Družba	5.2.5.,	1.1.2.	mesto Levice	2026 - 2027	10000000	IUI k 15.11.2023	
24	Rekonštrukcia miestnej komunikácie ulica Nábřežná, Levice	Rekonštrukcia komunikácie, chodníkov a ver. Osvetlenia	3.2.4.	3.1.1.	mesto Levice	2024	390000	Práce sa už vykonávajú	áno
25	Rekonštrukcia verejného osvetlenia vo vybranej časti mesta a v m.časti Kalinčiakovo	Rekonštrukcia verejného osvetlenia vybraných častí	2.1.2.,	2.2.1.	mesto Levice	2026	1000000	k dispozícii PD a ukončené verejné obstarávanie	
26	Revitalizácia Schoellerovho parku v Leviciach	Komplexná rekonštrukcia a revitalizácia existujúceho parku, chodníky, zeleň, ver. Osvetlenie	2.7.4,	2.1.4.	mesto Levice	2026	1200000	IUI k 15.11.2023	áno

27	Románsky kostolík		5.2.5.,	1.1.2.	Reformátska cirkev - Kalinčiakovo			akt.	
28	Statická doprava	Dopravné značenie parkovacích miest v častiach s plánovaným plateným parkovaním	3.2.4.	3.1.1.	mesto Levice	2025 - 2026	50000	zámer	
29	Zlepšenie dostupnosti atraktivít v regióne		5.2.5.,	1.1.2.	mesto Levice			zámer	
30	Združenie obcí Tekovsko-hontiansky cykloregión (LV-HK-ST)	Cyklochodník - Levice, Hronské Kľačany, Starý Tekov	2.8.2., 5.2.4.	1.1.2., 3.1.2.	združenie obcí	2025-2026		má geodetické zameranie a je vypracovaná projektová dokumentácia pre územné rozhodnutie	

## Akčný plán Lok

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Obnova ,rekonštrukcia modernizácia zdravotného strediska		4.5.	4.1.3.	Obec Lok				
2	Oprava a budovanie miestnych komunikácií , chodníkov a parkovacích miest		3.2.4.	3.1.1.	Obec Lok			zásobník OPL'Z - PD - hotová - povolenia - áno	
3	Rekonštrukcia domu smútku a výstavba chodníkov		3.2.4.	2.2.1., 3.1.1.	Obec Lok			zámer	
4	Rekonštrukcia KD		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Lok			PD hotova, SP vydané - platné-podané *SIEA	
5	Rekonštrukcia športového areálu (zateplenie budovy, energetické úspory)		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Lok			zámer	
6	Modernizácia a rozšírenie cyklotrasy, infraštruktúra		5.2.4.,	1.1.2.	Obec Lok				
7	ČOV - kanalizácia		2.5.2.	2.1.3.	Obec Lok - MERIDIEM		4mil. - 40 mil.		
8	Výsadba zelene		2.7.4.	2.1.4.	Obec Lok				
9	Podpora IBV		-	4.1.2.	Obec Lok				
10	Modernizácie a rekonštrukcia kotolne ZŠ a MŠ(Inovatívne riešenia úspory energií)		2.1.2.	2.2.1.	Obec Lok				
11	Zberný dvor kompostovisko		2.6.2.	2.1.1.	Obec Lok				
12	Náučný chodník vrátane domu tradícií + historická izba		5.2.5.	1.1.2.	Obec Lok				
13	Zníženie energetickej náročnosti OcÚ Lok		2.1.2.	2.2.1.	Obec Lok				
14	Náučný chodník v obecnom parku		5.2.5.	1.1.2.	Obec Lok				
15	Modernizácia verejného osvetlenia a kamerového systému – smart		5.2.3.	5.1.2.	Obec Lok				

## Akčný plán Lontov

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Rekonštrukcia a dobudovanie miestnych komunikácií v obci Lontov		3.2.4.	3.1.1.	Obec Lontov				áno
2	SV Lontov - prívod a rozvod vody		2.5.8,	2.1.3.	ZsVS, a.s			akt.	áno
3	Vybudovanie kanalizácie v obci Lontov		2.5.3.,	2.1.3.	Obec Lontov				áno
4	Vybudovanie vodovodu v obci Lontov		2.5.4.,	2.1.3.	Obec Lontov				áno
5	Zmena rodinného domu na dom ľudových tradícií a obecné múzeum		5.2.5 A,B	1.1.2.	Obec Lontov			PD, Stav.p	áno

## Akčný plán Lula

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Cyklotrasa cez 3 okresy	Spojenie troch okresov na podporu cestovného ruchu	5.2.4.,	1.1.2., 4.2.3.	Obec Lula	2025	800 000	čistočne vyznačená	áno
2	Kamerové systémy v obci Lula	doplnenie kamerového systému	5.2.3.	4.2.3.	Obec Lula	2025	20 000	zámer	áno
3	Kompostéry	Výmena kompostérov za nové	2.6.3.	2.1.1.	Obec Lula	2025	28 00	zámer	áno
4	Kultúrno-športové zariadenie	Multifunkčné ihrisko pre dorast a dospelých	5.2.4.,	4.2.3.	Obec Lula	2025	150 000	platné SP	áno
5	Oprava a budovanie miestnych komunikácií a chodníkov (intravilán)		3.2.4.	3.1.1.	Obec Lula	2026	508 000	PD hotová, stavba povolená	áno
6	Rekonštrukcia komunikácie Lula - Vráble (NSK)		3.2.4.	3.1.1.	NSK	2030	neviem	akt.	áno
7	Koreňová čistička odpadových vôd	Vybudovanie koreňovej čističky mimo územia obce	2.5.2.	2.1.3.	Obec Lula	2026	400 000	zámer	
8	Rekonštrukcia kultúrneho domu	Zateplenie inštalácia tepelných čerpadiel	2.1.2.,	2.2.1.	Obec Lula	2026	300 000	stavebné povolenie	
9	Bytová výstavba	Dva bytové domy s 12 bytmi	-	4.1.2.	Obec Lula	2030	2 000 000	zámer	
10	Vybudovanie novej obytnej zóny	radová výstavba cez ŠFRB	-	4.1.2.	Obec Lula	2027		zámer	
11	Výstavba denného stacionára	Stacionár pre poskytovanie sociálnych služieb v obci pre zabezpečenie sociálnych služieb v obci	4.3.	4.1.1.	Obec Lula	2030	350 000	zámer	
12	Vytvorenie zelenej infraštruktúry	Park v obytnej zóne, momentálne na parcele kde plánujeme výstavbu rodinných domov je topoľový lesík ktorý je potrebné revitalizovať .	2.7.4.	2.1.4.	Obec Lula	2026	200 000	zámer	áno
13	Rozvoj cestovného ruchu	Vybudovanie Ľudového domu v obci	5.2.5.	1.1.2.	Obec Lula	2029	200 000	zámer	
14	Modernizácia detských ihrísk	Vybudovanie a modernizácia ihrísk pre deti výmena prvkov a rozšírenie kapacity	5.2.4.	4.2.3.	Obec Lula	2027	50 000	zámer	
15	Vybudovanie rybníka	Vybudovanie rybníka na možnosť s rybolovom na podpor cestovného ruchu.	2.7.4.	2.1.4.	Obec Lula	2028	150 000	zámer	

16	Vybudovanie kompostoviska	Vybudovanie kompostoviska v obci na zvýšenie separácie v obci a nakúpenie techniky	2.6.3.	2.1.1.	Obec Lula	2029	100 000	zámer	áno
17	Výstavba Múzea doby bronzovej	Výstavba múzea pri nálezisku v obci.	5.2.5.,	1.1.2.	Obec Lula	2030	350 000	zámer	

## Akčný plán Málaš

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Rekonštrukcia sochy Sv. Jána Nepomuckého		5.2.5.,	1.1.2.	obec Málaš			akt.	
2	Revitalizácia historického parku		2.7.4.,	2.1.4.	obec Málaš			IUI Regionálne športové a kultúrne centrum v Dolnohronskom regióne	
3	Sanácia ruiny kaštieľa Malcomy Arma		5.2.5.,	1.1.2.	obec Málaš			akt.	
4	Výstavba "Chodník pre peších v obci Málaš"		3.2.4.	3.1.1.	obec Málaš			akt.	

## Akčný plán Malé Kozmálovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI	Obec
1	Kompostéry		2.6.3.	2.1.1.	Obec Malé Kozmálovce					Malé Kozmálovce

## Akčný plán Malé Ludince

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	ČOV		2.5.3.,	2.1.3.	obec Malé Ludince			akt.	
2	Kultúrne stredisko spojené s turistickou ubytovňou		5.2.5.,	1.1.2., 4.2.3.	obec Malé Ludince				
3	Most ev. č. 1570-003 cez potok Sikenica v Malých Ludinciach		3.2.3.,	3.1.4.	NSK - ODaPK			akt.	
4	Novostavba objektu verejnej toalety a skladových priestorov	V roku 2022 začali sme vybudovať verejné toalety, v 2023 a 2024 práce pokračovali a v roku 2025 už chceme dokončiť stavbu..	5.2.5.,	4.2.3.	obec Malé Ludince	2025	25000		
5	Rekonštrukcia a využívanie obnoviteľných zdrojov energií pri vykurovaní OCÚ	Zateplenie obecného úradu a nadstavba strechy.	2.1.2+2.2.2	2.2.2.	obec Malé Ludince	2025	125381	akt.	

## Akčný plán Nová Dedina

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Prestavba a zníženie energetickej náročnosti verejného objektu (v budúcnosti spoločenská miestnosť)		2.1.2.	2.2.1.	Obec Nová Dedina				
2	Rekonštrukcia miestnych komunikácií		3.2.4.	3.1.1.	Obec Nová Dedina				
3	Vybudovanie kanalizácie		2.5.3.,	2.1.3.	Obec Nová Dedina				
4	Vybudovanie zberného dvora v obci Nová Dedina		2.6.2.	2.1.1.	Obec Nová Dedina		137915,06		

## Akčný plán Nýrovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Jazdecká hala		5.2.4.,	4.2.3.	obec Nýrovce			akt.	
2	Rekonštrukcia miestnych komunikácií obce Nýrovce		3.2.4.	3.1.1.	obec Nýrovce			akt	
3	Výstavba regionálnych cyklotrás		5.2.4.	1.1.2.					
4	Podpora sociálnych služieb		4.3.	4.1.1.					
5	Voľnočasová infraštruktúra - oddychové zóny, parky - výstavba		5.2.4.	4.2.3.					
6	Výstavba chýbajúcich a rekonštrukcia starých chodníkov		3.2.4.	3.1.1.					
7	Rekonštrukcia detského ihriska		5.2.5.,	4.2.3.					

## Akčný plán Ondrejovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Rekonštrukcia budovy OcÚ	Oprava fasády Obecného úradu, výmena okien a dverí	2.1.2.	2.2.1.	Obec Ondrejovce	2025	40000		
2	Obnova domu smútku	Výmena strešnej krytiny	2.1.2.	2.2.1.	Obec Ondrejovce	2025 - 2026	15000		
3	Kanalizácia	Vybudovanie kanalizačnej siete	2.5.2.	2.1.3.	Obec Ondrejovce	2025 - 2030		rozpracovaný projekt MERIDIEM	
4	Vodovod do cintorína	Vybudovanie vodovodnej prípojky	2.5.3.	2.1.3.	Obec Ondrejovce	2026	15000		
5	Rekonštrukcia kultúrneho domu	Elektroinštalácia a obnova interiéru	2.1.2.,	2.2.1.	Obec Ondrejovce	2026	50000		
6	Parkovisko	Vybudovanie parkovacích miest pri OcÚ	3.2.4.	3.1.1.	Obec Ondrejovce	2027	20000		

## Akčný plán Pastovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	III/1569 nový hraničný priechod Pastovce – Vámosmikola		3.2.3.,	3.1.5.	SR				
2	Multifunkčné ihrisko (Pastovce)		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Pastovce			PD, SP	
3	Rozšírenie Kanalizácie Pastovce		2.5.2.	2.1.3.	Obec Pastovce	2024-2027	2500000	PD, SP	
4	Čistiareň odpadových vôd- Pastovce		2.5.2.	2.1.3.	Obec Pastovce	2024-2027	500000	PD, SP	
5	Zvýšenie energetickej účinnosti budovy kultúrneho domu obce Pastovce		2.1.2.	2.2.1.	Obec Pastovce	2024-2027	187346,83	PD, SP	
6	Vybudovanie zberného dvora v obci Pastovce		2.6.2.	2.1.1.	Obec Pastovce				
7	Sanácia miest s nelegálne umiestneným odpadom v obci Pastovce		2.6.1.	2.1.1.	Obec Pastovce				
8	Vybudovanie kamerového systému v obci Pastovce		5.2.3.	5.1.2.	Obec Pastovce				
9	Výstavba nájomných bytov v obci Pastovce		-	4.1.2.	Obec Pastovce				
10	Rozvoj vodnej turistiky v obci Pastovce		5.2.5.	1.1.2., 1.1.3.	Obec Pastovce				

## Akčný plán Pečenice

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Cykloturistická trasa do obce Jabloňovce (parcela č. C 1891/1)		5.2.4.,	1.1.2., 4.2.3.	Obec Pečenice		125000		
2	Zmena existujúceho objektu kultúrneho domu rekonštrukciou		5.2.5.,	2.2.1.	Obec Pečenice		700000	akt., podané cez SIEA, rozpočet cca 700.000,- (zastavaná plocha 296m <sup>2</sup> )	
3	Celková rekonštrukcia budovy kultúrneho domu a obecného úradu	parcela č. 3/2	2.1.2.	2.2.1., 4.2.3.	Obec Pečenice		700000		
4	Revitalizácia verejného priestranstva v obci	parcela č. 1880/1 a1880/14	2.7.4.	2.1.4.	Obec Pečenice		8631,2	akt., podané cez POD	

## Akčný plán Plášťovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Kanalizácia obce Plášťovce	odkanalizovanie obce	2.5.3.,	2.1.3.	Obec Plášťovce	2024-2026	5500000	V zásobníku ZSVS	áno
2	Kultúrny dom Plášťovce	zateplenie budovy, výmena otvorov, nové vykurovanie, oprava strechy	2.1.2.,	2.2.1.	Obec Plášťovce	2024-2025	707000	PD, stav, pov	
3	Miestne komunikácie (Plášťovce)	rekonštrukcia vozovky v dĺžke cca. 10 km, nová asfaltová vrstva AC 11	3.2.4.	3.1.1.	Obec Plášťovce	2025-2027	800000	PD	áno
4	Rekonštrukcia a modernizácia základnej školy v obci Plášťovce	vykurovanie objektu, zníženie energetickej účinnosti	4.2.	4.2.1.	Obec Plášťovce	2026-2027	250000	PD, SP	áno
5	Rozvoj odpadového hospodárstva v obci Plášťovce	nákup techniky na zhodnocovanie triedeného zberu odpadu	2.6.2.,	2.1.1.	Obec Plášťovce	2025	410000	IUI k 15.11.2023	áno
6	Vodozadržné opatrenia (Plášťovce)	SO1 a SO2, retenčné nádrže do zeme, následne polievanie a zachytávanie dažďovej vody	2.4.1.,	2.1.4.	Obec Plášťovce	2024 - 2025	400000	PD, stav, pov	áno
7	Zdravotné stredisko Plášťovce	zateplenie budovy, výmena otvorov, nové vykurovanie, oprava strechy	4.5.	4.1.3.	Obec Plášťovce	2025-2027	1110000	PD,	áno
8	Zelená infraštruktúra	výsadba stromov, protihluková bariéra, zelená strecha	2.7.4.,	2.1.4.	Obec Plášťovce	2025 - 2027	130000	PD	áno
9	Zlepšenie využitia kultúrneho a prírodného dedičstva regiónov Plášťovce	rekonštrukcia okolia kaštieľa Ferenc Palásthyho. Rekonštrukcia budovy amfiteátra ako i výsadba zelene v areály kaštieľa. Inovatívne prvky ako lavice, solár nabijacie stanice, atď.	1.2.2., 2.1.2., 2.7.4., 5.2.5.A, 5.2.5.B	2.2.1., 4.2.3.	Obec Plášťovce	2025	930000	IUI k 15.11.2023	áno
10	Zvyšovanie energetickej účinnosti budovy Ocu v obci Plášťovce	zateplenie budovy, výmena otvorov, nové vykurovanie, oprava strechy	2.1.2.,	2.2.1.	Obec Plášťovce	2025	396000	PD, SP	áno
11	Zveľadenie športovej infraštruktúry v obci Plášťovce	zateplenie budovy, výmena otvorov, nové vykurovanie, oprava strechy objektu futbalového štadióna	5.2.4.	4.2.3.	Obec Plášťovce	2025-2026	150000	PD, Ohláška	
12	Zberný dvor v obci Plášťovce	vybudovanie zberného dvora na zber odpadu iného ako komunálny	2.6.2.	2.1.1.	Obec Plášťovce	2025-2026	560000	PD, stav, pov	

## Akčný plán Plavé Vozokany

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis / projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Hasičská zbrojnica rekonštrukcia		5.2.5,	2.2.1.	obec Plavé Vozokany			akt.	
2	Výstavba a rekonštrukcia miestnych komunikácií a chodníkov		3.2.4.	3.1.1.	obec Plavé Vozokany			akt	
3	Odvádzanie odpadových vôd		2.5.2.,	2.1.3.	obec Plavé Vozokany			akt.	
4	Rekonštrukcia bývalej družiny na Komunitné centrum		4.3.	4.1.1.	obec Plavé Vozokany			akt.	
5	Rekonštrukcia kultúrneho domu		2.1.2.,	2.2.1.	obec Plavé Vozokany			štúdia	
6	Rekonštrukcia Materskej školy (zateplenie, strecha)		2.1.2.,	2.2.1.	obec Plavé Vozokany			akt.	
7	Rekonštrukcia pivničného domu - hajloku a zriadenie vinárskeho múzea		2.1.2., 5.2.5.	2.2.1.	obec Plavé Vozokany			akt.	
8	Rekonštrukcia ZŠ		2.1.2.,	2.2.1.	obec Plavé Vozokany				
9	Vybudovanie amfiteátra - dvor ľudového domu		5.2.5.,	4.2.3.	obec Plavé Vozokany			akt.	
10	Zberný dvor		2.6.2,	2.1.1.	obec Plavé Vozokany			akt.	
11	Rekonštrukcia autobusových zastávok		3.2.4.	3.1.1.	obec Plavé Vozokany				
12	Podpora výstavby cyklochodníkov a vybudovanie cyklotrasy		2.8.2., 5.2.4.	3.1.1.	obec Plavé Vozokany				
13	Rekonštrukcia športového areálu a sociálnych zariadení v športovom areáli		5.2.4.	4.2.3.	obec Plavé Vozokany				
14	Modernizácia vozového parku obce		1.2.2.	5.1.3.	obec Plavé Vozokany				
15	Modernizácia technického vybavenia hospodárskeho úseku		-	5.1.4.	obec Plavé Vozokany				
16	Výstavba amfiteátra a doplnenie mobiliáru v areáli Ľudového domu		5.2.5.	4.2.3.	obec Plavé Vozokany				
17	Vybudovanie múzea vinárskej a vinohradníckej tradície		5.2.5.	1.1.2.	obec Plavé Vozokany				
18	Rekonštrukcia a modernizácia školskej jedálne		2.1.2.	2.2.1.	obec Plavé Vozokany				
19	Rekonštrukcia priečelia kultúrneho domu		2.1.2.	2.2.1., 4.2.3.	obec Plavé Vozokany				
20	Zriadenie denného stacionára		4.3.	4.1.1.	obec Plavé Vozokany				
21	Poskytovanie opatrovateľskej služby v obci		4.3.	4.1.1.	obec Plavé Vozokany				
22	Výstavba kamerového systému		5.2.3.	5.1.2.	obec Plavé Vozokany				

23	Zapájanie sa do projektu rómskych občianskych hliadok		4.3.	4.1.4.	obec Plavé Vozokany				
24	Zriadenie sociálneho podniku		4.1.	1.1.4.	obec Plavé Vozokany				
25	Vybudovanie kompostárne		2.6.3.	2.1.1.	obec Plavé Vozokany				
26	Odstraňovanie nelegálnych skládok s odpadom		2.6.1.	2.1.1.	obec Plavé Vozokany				
27	Rozvoj partnerskej a cezhraničnej spolupráce		5.2.2.	5.1.1.	obec Plavé Vozokany				
28	Rekonštrukcia verejných priestranstiev		5.2.4.	4.2.3.	obec Plavé Vozokany				
29	Budovanie bezbariérovej obce		4.3.	4.1.1.	obec Plavé Vozokany				
30	Budovanie kamerového systému obce		5.2.3.	5.1.2.	obec Plavé Vozokany				

## Akčný plán Podlužany

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	PHSR obce Podlužany 2024-2029		5.2.2.	5.1.1.	JUDr. Ivan Ferenci	2024-2029	100		

## Akčný plán Pohronský Ruskov

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Oddychová zóna pri komunitnom centre	zlepšenie stavu a rozšírenie fondu verejných areálov, rozšírenie možností športových a voľnočasových aktivít pre deti a dospelých	5.2.4.,	4.2.3.	obec Pohronský Ruskov	2025 - 2027	140 000	PD, SP	
2	Rekonštrukcia budov zdravotného strediska	zníženie energetickej náročnosti	4.5.	4.1.3.	obec Pohronský Ruskov	2026 - 2028	300 000	zámer	
3	Regionálna cyklistická trasa Železovce-Štúrovo		5.2.4.,	1.1.2., 4.2.3.	obec Pohronský Ruskov			zámer	
4	DSS Senior Garden	vytvorenie nových kapacít pre sociálne služby pre seniorov	4.3.	4.1.1.	obec Pohronský Ruskov	2024 - 2026	1 300 000	PD, SP	
5	Zriadenie urnového hája - kolumbária na cintoríne	zlepšenie stavu a rozšírenie fondu verejných areálov	-	5.1.4.	obec Pohronský Ruskov	2024 - 2025	20 000	zámer	
6	Rekonštrukcia kultúrneho domu	zníženie energetickej náročnosti	2.1.2.,	2.2.1.	obec Pohronský Ruskov	2025 - 2027	970 000	PD, SP	
7	Rekonštrukcia priestorov pri amfiteátri	zlepšenie stavu a rozšírenie fondu verejných areálov	5.2.5.	4.2.3.	obec Pohronský Ruskov	2026 - 2028	120 000	zámer	
8	Rekonštrukcia miestnych komunikácií	zlepšenie stavu dopravnej infraštruktúry	3.2.4.	3.1.1.	obec Pohronský Ruskov	2025 - 2027	1 200 000	zámer	
9	Rekonštrukcia chodníkov	zlepšenie stavu dopravnej infraštruktúry	3.2.4.	3.1.1.	obec Pohronský Ruskov	2025 - 2027	300 000	zámer	
10	Inštalovanie navigačných a informačných tabúl	zlepšenie stavu technickej infraštruktúry	5.2.5.	4.2.3.	obec Pohronský Ruskov	2025 - 2027	50 000	zámer	
11	Rekonštrukcia areálu materskej školy	zlepšenie stavu a rozšírenie fondu verejných areálov	2.1.2.	2.2.1.	obec Pohronský Ruskov	2025 - 2027	100 000	zámer	

## Akčný plán Pukanec

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Dom remeselnícky - Frank, NKP		5.2.5.,	1.1.2.	Obec Pukanec			NKP	
2	Expozícia pukanskej histórie - rekonštrukcia priestorov meštianskej budovy		5.2.5.,	1.1.2.	Obec Pukanec			obecné múzeum	
3	Historické hradby a verejné priestranstvo - Areál pod hradbami, NKP		5.2.5.,	1.1.2.	Obec Pukanec			NKP, 5 vlastníkov	
4	Kultúrno-spoločenské centrum		5.2.5.,	4.2.3.	Obec Pukanec			bývalé nákupné stredisko 1,38 ml	
5	Oprava komunikácie Pukanec - Brehy, napojenie na R1 cca 10 km, majetok obce + 13 súkromníkov, etapy		3.2.4.,	3.1.5.	Obec Pukanec			miestna komunikácia, viac vlastníkov	
6	Radnica Pukanec (NKP, výmena okien, kúrenia, fasáda)		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Pukanec			NKP, rozpočet cca 250000	
7	Úprava miestnych komunikácií v obci Pukanec		3.2.4.	3.1.1.	Obec Pukanec				
8	Vybudovanie kanalizácie v obci Pukanec		2.5.3.,	2.1.3.	Obec Pukanec				
9	Zberný dvor		2.6.2,	2.1.1.	Obec Pukanec				
10	Zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Pukanec			havarijný stav	

## Akčný plán Rybník

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Cyklotrasy (značenie), spevnenie, nabíjačky na e-biky		5.2.4.	1.1.2., 3.1.2.	Obec Rybník			čiastočne vyznačené	
2	Kamerový systém		5.2.3.	5.1.3.	Obec Rybník				
3	Rekonštrukcia školskej jedálne - zvyšovanie energetickej účinnosti budovy (zateplenie)		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Rybník			štúdia	
4	Výmena zastrešenia nebytovej budovy č.209/79 (Zdravotné stredisko)		4.5.	4.1.3.	Obec Rybník			štúdia, posudky, ohláška	
5	Výmena krovu a strešnej krytiny na Ľudovom dome		2.1.2.	2.2.1.	Obec Rybník			požiadané o zapísanie do zoznamu NKP	
6	Vytvorenie multifunkčného športového areálu a atletickej dráhy		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Rybník				
7	Zvyšovanie energetickej účinnosti budovy zdravotného strediska v obci Rybník		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Rybník			štúdia, posudky, ohláška	

## Akčný plán Santovka

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Budovanie turistického značenia a náučných chodníkov	Vybudovanie značenia a chodníkov najmä v extravilánoch obce	5.2.5.,	1.1.2.	Obec Santovka	2027			
2	Budovanie cyklistických trás	Vybudovanie cyklotrás	5.2.4.,	1.1.2.	Obec Santovka	2028			
3	Budovanie parkovísk a sociálnych zariadení pre turistov	Parkoviská so sociálnymi zariadeniami	3.2.4., 5.2.4.	3.1.1., 1.1.2	Obec Santovka	2029			
4	Prezentácia obce	Pohľadnice, propagačné materiály	-	1.1.2.	Obec Santovka	2025	600		
5	Rekonštrukcia filagórie a príľahého parku	Rekonštrukcia NKP Filagória a okolitého parku, vysporiadanie pozemkov, vybudovanie priestoru na voľnočasové aktivity	5.2.5.	1.1.2., 2.1.4., 5.1.4.	Obec Santovka	2029	2 000 000		
6	Archeoskanzen expozícia Maďarovskej kultúry	Dobová inštalácia v exteriéri (2. etapa interiér)	5.2.5.	1.1.2.	Obec Santovka	2026			
7	Podpora projektov spolupráce		-	5.1.6.	Obec Santovka	2025			
9	Uplatňovanie prístupu LEADER/CLLD	Projekty zrealizované prostredníctvom MAS	-	5.1.6.	Obec Santovka	2024	50 000		
10	Výstavba a rekonštrukcia miestnych komunikácií	Cesty III. triedy a miestne cesty	3.2.3., 3.2.4.	3.1.1., 3.1.5.	Obec Santovka	2027	2 100 000		
11	Modernizácia chodníkov v obci Santovka - časť Malinovec	Rekonštrukcia zlého stavu chodníkov	3.2.4.	3.1.1.	Obec Santovka	2025	498 940,13	PZ IUI	áno
12	Modernizácia chodníkov v obci Santovka - časť Santovka	Rekonštrukcia zlého stavu chodníkov	3.2.4.	3.1.1.	Obec Santovka	2028	500 000		
13	Rekonštrukcia mostov a lávok	Rekonštrukcia zlého stavu mostov a lávok	3.2.3.	3.1.4.	Obec Santovka	2027	50 000		
14	Revitalizácia obecných parkov	Úprava verejných priestranstiev- parkov v obci	2.7.4.	2.1.4.	Obec Santovka	2026	200 000		
15	Výstavba detských ihrísk	Výstavba nových detských ihrísk	5.2.4.	4.2.3.	Obec Santovka	2027	100 000		
16	Rekonštrukcia autobusových zastávok a ich okolia	Rekonštrukcia zlých stavov autobusových zastávok a výstavba doplňujúcej infraštruktúry	3.2.4.	3.1.1.	Obec Santovka	2025	80 000		
17	Úprava okolia katolíckeho kostola v časti Santovka	Projekt revitalizácie	-	5.1.4.	Obec Santovka	2027	36 600		
18	Rekonštrukcia budovy Obecného úradu	Komplexná rekonštrukcia budovy z dôvodu potreby zníženia energetickej náročnosti	2.1.2.	2.2.1.	Obec Santovka	2025	807 968,40	podané cez SIEA (rozhodnutie o neschválení)	

19	Zmena prevádzkovej budovy na komunitné centrum	Zmena účelu budovy na verejnoprospešné činnosti a pre záujmové aktivity miestnych komunít (dôchodcovia, matky s deťmi, tvorivé dielne a pod.)	4.3.						bývalá prevádzková budova vodární, podané cez SIEA (rozhodnutie o neschválení)
				4.1.1.	Obec Santovka	2026	417 055,38		
20	Rekonštrukcia domu smútku Malinovec	Rekonštrukcia zlého stavu domu smútku	2.1.2.	2.2.1.	Obec Santovka	2025	30 000		
21	Plynofikácia dielne	Zavedenie plynu na vykurovanie do obecnej dielne	2.2.2,	2.2.2.	Obec Santovka	2028			
22	Vysporiadanie majetkovo-právnych vzťahov k užívaným nehnuteľnostiam		-	5.1.4.	Obec Santovka				
23	Výstavba kultúrneho domu		2.2.2,	2.2.2.	Obec Santovka	2030	700 000		
24	Výstavba nájomných bytov	Výstavba nových bytových domov v obci	-	4.1.2.	Obec Santovka	2028	1 260 000		
25	Cintorín Santovka – obecná studňa		-	5.1.4.	Obec Santovka		3 000		
26	Samostatné ubytovacie jednotky – bungalovy pre deinštitucionalizáciu DOBRÝ DOMOV Santovka	Výstavba ubytovania pre klientov o kapacite 12 miest	-	4.1.2.	Obec Santovka	2027	1 300 000		2.etapa hotová, zámer pokračovať v 3.etape
27	Podpora kultúrnych a športových podujatí		5.2.4., 5.2.5.	4.2.3.	Obec Santovka		10 000		
28	Podpora činnosti miestnych spolkov		-	5.1.1.	Obec Santovka		3 000		
29	Rekonštrukcia Materskej školy Santovka	Komplexná rekonštrukcia Materskej školy	4.2.	4.2.1.	Obec Santovka	2026	361 101,56		
30	Rekonštrukcia Základnej školy Santovka	Komplexná rekonštrukcia Základnej školy	4.2.	4.2.1.	Obec Santovka	2026			
31	Prestavba športového areálu	Komplexná rekonštrukcia športového areálu	5.2.4.,	4.2.2.	Obec Santovka	2030	350 000		
32	Budovanie systému odvodu dažďových vôd a protipovodňové opatrenia		2.4.1.	2.1.4.	Obec Santovka	2025	40 000		
33	Prehlbovanie a prečistenie vodných tokov		2.4.1.	2.1.4.	Obec Santovka	2025	40 000		
34	Vodozádržné opatrenia		2.4.1.	2.1.4.	Obec Santovka	2025	40 000		
35	Propagačná a osvetová činnosť		-	5.1.1.	Obec Santovka		5 000		
36	Vybudovanie kanalizačnej siete a ČOV		2.5.2.	2.1.3.	ZSVS		3 620 000		

37	Likvidácia nedovolených skládok odpadov		2.6.1.	2.1.1.	Obec Santovka		99 600		
38	Vybudovanie zberného dvora, kompostárne		2.6.2., 2.6.3.	2.1.1.	Obec Santovka		100 000		
39	Nákup techniky na starostlivosť o životné prostredie a verejné priestranstvá		2.7.4.	2.1.4.	Obec Santovka		60 000		
40	Zabezpečenie kompostérov do domácnosti		2.6.3.	2.1.1.	Obec Santovka		30 000		

## Akčný plán Santovka

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	energetická nezávislosť obec II. . spracovanie biomasy na palivo	výmena technológie v kotolni KD a OCU Sazdice	2.6.3,	2.1.1., 2.2.2.	Obec Sazdice			PD z r. 2020	
2	Pestovateľské činnosti (Sazdice) - registrovaný obhospodarovateľ	vianočné stromčeky v škôlke	5.2.5.,	2.1.4.	Pozemkové spoločenstvo Sazdice a obec Sazdice			akt.	
3	rekonštrukcia budovy MŠ – tepelná izolácia, stropná, severná strana	energetické úspory	2.7.3.,	2.2.1.	Obec Sazdice			zámer	
4	rekonštrukcia budovy pre ubytovanie turistov denný stacionár	č. popisné Sazdice 68	-	1.1.2., 2.2.1., 4.1.1.	Obec Sazdice			zámer	
5	rekonštrukcia budovy starý Ocú – tepelná izolácia, 150 m <sup>2</sup>	energetické úspory	2.1.2.	2.2.1.	Obec Sazdice			zámer	
6	rekonštrukcia Horného mosta (majiteľ pozemku SVP)	chýba záznam v Katastri nehnuteľností o moste	3.2.4.,	3.1.4.	Obec Sazdice			zámer	
7	Sociálne služby v obci (Sazdice)	terénna opatrovateľská služba (aktuálne 11 klientov)	4.3.	4.1.1.	Obec Sazdice			chýba personál na výkon služby	
8	vybudovanie pripájacích, poľných ciest a cyklociest – extravilán 2,4 km		3.2.4.	3.1.1., 3.1.2.	Obec Sazdice		700000	zámer	
9	Vybudovanie biologickej čističky odpadových vôd (koreňová aj kazetová technológia ASIO)		2.5.3.,	2.1.3.	Obec Sazdice			realizuje sa, plán na kolaudáciu v r. 2025	
10	Vybudovanie komunitného centra rozšírenie na ubytovacia časť	3. poschodie súčasného denného stacionára	4.3.	4.1.1.	Obec Sazdice			zámer	
11	Vybudovanie multifunkčného ihriska	workoutové ihrisko pri bývalom futbalovom ihrisku	5.2.4.,	4.2.3.	Obec Sazdice			PD z r. 2018	
12	Vybudovanie náučného chodníka (Sazdice)		5.2.5.,	1.1.2.	Obec Sazdice			podané cez Program obnovy dediny	
13	Vytvorenie registrovaného sociálneho podniku	služby pre občanov (príprava paliva pre občanov a obec, prevádzka kotolní OCÚ, rozvoz	4.1.	1.1.4.	Obec Sazdice			zakladacia listina odoslaná	

		obedov, údržba verejných priestranstiev, služby pre turistov, údržba aj pre neverejné priestranstvá)					na MIRRI, zatiaľ nemá IČO	
14	Vybudovanie vodovodu v obci	využitie studní	2.5.4.,	2.1.3.	Obec Sazdice		zámer	
15	Vybudovanie vodozadržných opatrení v obci Sazdice		2.4.1.,	2.1.4.	Obec Sazdice		podaný na iný zdroj, záujem naďalej trvá	
16	Vybudovanie zberného dvora		2.6.2.,	2.1.1.	Obec Sazdice		schválená PD	

## Akčný plán Sikenica

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Kamerový systém		5.2.3.,	5.1.3.	obec Sikenica			štúdia	
2	Povodne		2.4.1.,	2.1.4.	obec Sikenica			akt.	
3	Rozšírenie zberného dvora súp.č. 232 v obci Sikenica		2.6.2.	2.1.1.	obec Sikenica			akt.	
4	Turistické ubytovanie súp.č. 59 v obci Sikenica		5.2.4.,	1.1.2., 4.2.3.	obec Sikenica			akt.	
5	Zníženie energetickej náročnosti budovy súp.č.184 v obci Sikenica		2.1.2.,	2.2.1.	obec Sikenica			akt.	
6	Rekonštrukcia miestnych chodníkov v obci Sikenica		3.2.4.	3.1.1.	obec Sikenica				

## Akčný plán Slatina

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Rekonštrukcia a modernizácia základnej školy v Slatine	1.etapa -zníženie energ. náročnosti 2. etapa- Telocvičňa	4.2.	4.2.1.	Obec Slatina				
2	Revitalizácia vodnej plochy (Slatina)		2.7.4.	2.1.4.	Obec Slatina			PD	
3	Spracovanie dreveného odpadu (Slatina)		2.6.2.,	2.1.1.	Obec Slatina				
4	Suchá hrádza (Slatina)		2.4.1.,	2.1.4.	Obec Slatina				
5	Vyhotovenie vodovodného potrubia pre Obec Slatina		2.5.4.,	2.1.3.	Obec Slatina			PD	
6	MK		4.3.	4.1.4.	Obec Slatina			PD	
7	Cyklotrasy		5.2.4.,	1.1.2., 4.2.3.	Obec Slatina			štúdia	
8	DSS		4.3.	4.1.1.	Obec Slatina				
9	súkr. žiadateľ		-	1.1.4.	Obec Slatina				
10	Spol. dom č.29		-	4.1.2.	Obec Slatina				

## Akčný plán Starý Hrádok

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Čistička odpadových vôd		2.5.3.,	2.1.3.	Obec Starý Hrádok			zámer	
2	Kultúrno - spoločenský dom		5.2.5.	4.2.3.	Obec Starý Hrádok		626 165,94	SP a PD	
3	Parkové a sadové úpravy, biodiverzita v obci (lesopark v obci)		2.7.3.,	2.1.4.	Obec Starý Hrádok			štúdie hotová	
4	Rekonštrukcia miestnych komunikácií		3.2.4.	3.1.1.	Obec Starý Hrádok		343 863,13	PD po aktualizácii, SP	
5	Zníženie energetickej náročnosti budovy OCU (podaná žiadosť z Enviromentálneho fondu)		2.1.2.	2.2.1.	Obec Starý Hrádok		136 451,11	podané cez Envirofond 2023, zatiaľ nevyhodnotené	
6	Protipovodňové a vodozádržné opatrenia		2.4.1.	2.1.4.	Obec Starý Hrádok		45000	PD - čaká sa na SP,	
7	Rozšírenie kamerového systému v obecnom parku		5.2.3.	5.1.2.	Obec Starý Hrádok			zámer	
8	Rozšírenie inžinierskych sietí k novým RD (verejné osvetlenie)		1.2.2.	5.1.3.	Obec Starý Hrádok			zámer	
9	Rekonštrukcia chodníkov v obci		3.2.4.	3.1.1.	Obec Starý Hrádok			PD	
10	Vybudovanie zberného dvora (komodita bioodpad)		2.6.2.	2.1.1.	Obec Starý Hrádok			zámer	
11	Vybudovanie kanalizácie		2.5.3.,	2.1.3.	Obec Starý Hrádok			zámer, hotová štúdia	
12	Vysporiadanie pozemkov k novej výstavbe RD		-	5.1.4.	Obec Starý Hrádok			zámer, je to v územnom pláne	
13	Rekonštrukcia VO v obci		1.2.2.	5.1.3.	Obec Starý Hrádok			zámer (cca 1/3, 2/3 sú už hotové)	
14	Drevené hradiská - maketa obce z osídlenia - val v cintoríne		-	5.1.4.	Obec Starý Hrádok			zámer spraviť NKP	
15	Pozemkové úpravy (sceľovanie parciel)		-	5.1.4.	Obec Starý Hrádok			zámer	

## Akčný plán Starý Tekov

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Zvýšenie kapacity ZŠ Štefana Senčíka v Starom Tekove		4.2.	4.2.1.	Obec Starý Tekov	2024-2025	352 629,2	hrozí dvojmenná prevádzka	
2	Združenie obcí Tekovsko-hontiansky cykloregión tretia etapa (LV-HK)		2.8.2,	3.1.2.	združenie obcí			má geodetické zameranie a vypracováva sa projektová dokumentácia	
3	Rekonštrukcia budovy amfiteátra		2.1.2.	2.2.1.	Obec Starý Tekov			hotový projekt s platným stavebným povolením	
4	Vybudovanie verejnej kanalizácie		2.5.2.	2.1.3.	Obec Starý Tekov, ZsVs		12 000 000	hotový projekt	
5	Vybudovanie a prevádzku Denného stacionáru		4.3.	4.1.1.	Obec Starý Tekov	2024-2026	634 926,52	hotový projekt s platným stavebným povolením	
6	Rekonštrukcia miestneho cintorína		5.2.5.	2.2.1.	Obec Starý Tekov				
7	Rekonštrukcia, modernizácia budovy Obecného úradu.		2.1.2.	2.2.1.	Obec Starý Tekov		25 000		
8	Rekonštrukcia telocvične		4.2.	4.2.1., 4.2.3.	Obec Starý Tekov		275 613,83	hotový projekt s platným stavebným povolením	
9	Rekonštrukcia zdravotného strediska		4.5.	4.1.3.	Obec Starý Tekov				
10	Príprava pozemkov na IBV		-	4.1.2.	Obec Starý Tekov				
11	Rekonštrukcia kultúrneho domu		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Starý Tekov				
12	Rekonštrukcia a budovanie obecných chodníkov		3.2.4.	3.1.1.	Obec Starý Tekov				
13	Budovanie, rekonštrukcie miestnych komunikácií		3.2.4.	3.1.1.	Obec Starý Tekov				
14	Pozemkové úpravy		-	5.1.4.	OÚ Levice, Obec Starý Tekov				
15	Rekonštrukcia školského ihriska		5.2.4.	4.2.3.	Obec Starý Tekov				

## Akčný plán Šahy

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Budovanie a rekonštrukcia detských ihrísk (Šahy)		5.2.4.,	4.2.3.	Mesto Šahy			zámer	
2	Inovácia vzdelávania a odborného výcviku modernizáciou technického vybavenia SOŠTaS Šahy		4.2.	4.2.1.	SOŠ techniky a služieb - Múszaki és Szolgáltatási Szakközépiskola			akt.	
3	Komplexná rekonštrukcia budovy mestského úradu		2.1.2.,	2.2.1.	Mesto Šahy				
4	Modernizácia pozostávajúca z rekonštrukcie ochranných hrádzí toku Ipeľ		2.4.1.,	2.1.4.	SVP, š.p., OZ B. Bystrica			akt.	
5	Obnova Areálu zdravia (Šahy)		4.5.	4.1.3.	Mesto Šahy				
6	Obnova chodníkov v Mestskom parku - Városliget (Šahy)		3.2.4.	3.1.1.	Mesto Šahy			zámer	
7	Obnovenie regionálnej MHD ekologickým riešením		2.8.1.,	3.1.3.	Mesto Šahy			IUI k 15.11.2023	
8	Odstránenie nelegálnych skládok odpadu (Šahy)		2.6.1.,	2.1.1.	Mesto Šahy				
9	Odvodňovací rigol (Šahy)		2.4.1.,	2.1.4.	Mesto Šahy				
10	Podpora zhodnotenia biologického odpadu		2.6.3.,	2.1.1.	Mesto Šahy				
11	Prebudovanie kotolní na vykurovanie obnoviteľnými zdrojmi (Šahy)		2.2.2.,	2.2.2.	Mesto Šahy				
12	Rekonštrukcia a budovanie nových športovísk: Dráha zdravia, podpora sídliskového športu (Šahy)		5.2.4.,	4.2.3.	Mesto Šahy				
13	Rekonštrukcia a budovanie športovísk pri miestnych ZŠ (ZŠ J. Kráľa: Obnova športového ihriska - bežecká dráha, doskočisko, vrh guľou, ZŠ L. Balleka: vybudovanie atletickej dráhy a doskočiska, ZŠ L. Pongrácza: Obnova bežeckej dráhy a doskočiska, Rozšírenie vybavenie školského		5.2.4.	4.2.3.	Mesto Šahy			ZŠ J. Kráľa a L. Pongrácza sú realizované	

	dvora a ihriska) (Šahy)								
14	Rekonštrukcia a obnova historických budov a pamiatok (Šahy)		2.1.2.,	2.2.1.	Mesto Šahy				IUI Zariadenie na zhodnocovanie BRKO, kompostáreň - obec Hronské Kľačany
15	Rekonštrukcia budov zdravotníckych zariadení (Šahy)		4.5.	4.1.3.	Mesto Šahy				IUI Integrovaná infraštruktúra odpadového hospodárstva FÚ Želiezovce
16	Rekonštrukcia miestneho rozhlasu – Šahy, Tešmák, Preseľany n. Ipľom		5.2.5.,	5.1.3.	Mesto Šahy			Zámer	
17	Rekonštrukcie a opravy budov miestnych základných škôl (ZŠ J. Kráľa: Oprava kanalizácie, riešenie klesania budovy. Hygienická maľovka a oprava vnútorných omietok veľkej telocvične. ZŠ L. Pongrácza: Zabezpečenie regulácie radiátorov.)		2.1.2.,	2.2.1.	Mesto Šahy				
18	Revitalizácia areálu nemocnice - obnova parkových úprav, komunikácií (Šahy)		2.7.4+3.2.4.,	2.1.4.	Mesto Šahy				
19	Revitalizácia Hlavného námestia – stavebná a parková úprava (Šahy)		2.7.4.,	2.1.4.	Mesto Šahy				
20	Revitalizácia parku v historickom centre mesta (Šahy)		2.7.4.,	2.1.4.	Mesto Šahy				
21	Revitalizácia vnútroblokov sídlisk (Šahy)		5.2.5.,	2.1.4.	Mesto Šahy			Zámer	
22	Rozsiahla rekonštrukcia a dobudovanie miestnych komunikácií		3.2.4.	3.1.1.	Mesto Šahy				
23	Rozšírenie kamerového systému (Šahy)		5.2.3.	5.1.3.	Mesto Šahy				
24	Rozvoj elektronických služieb pre verejnú správu (Šahy)		1.2.2.,	5.1.2.	Mesto Šahy			zámer	
25	Rozvoj odpadového hospodárstva v mikroregióne (Šahy)		2.6.2.,	2.1.1.	Mesto Šahy			IUI k 15.11.2023	
26	Skvalitnenie vybavenia tried a kancelárií základných škôl (ZŠ L. Pongrácza: Kúpa interaktívnych tabúl pre II. stupeň, výmena interiérového vybavenia kancelárií)		4.3.	4.1.1.	Mesto Šahy			zámer	

27	Vnútroblok Šahy		2.7.4.,	2.1.4.	Mesto Šahy			PD, stav. povolenie	
28	Vybudovanie a rekonštrukcia parkovacích miest		3.2.4.	3.1.1.	Mesto Šahy			zámer	
29	Vybudovanie Centra sociálno-zdravotníckych služieb (žiadateľ: DIGNITAS n.o., Šahy)		4.5.	4.1.3.	DIGNITAS n.o., Šahy			akt.	
30	Vybudovanie denných stacionárov (Šahy)		4.3.	4.1.1.	Mesto Šahy				
31	Vybudovanie kancelárie prvého kontaktu (IOMO) v budove MsÚ (Šahy)		5.2.5.,	5.1.3.	Mesto Šahy			zámer	
32	Vybudovanie krytej tržnice (Šahy)		5.2.5.,	1.1.1., 1.1.4	Mesto Šahy			zámer	
33	Vybudovanie vodovodných a kanalizačných prípojok (Šahy)		2.5.3+2.5.4.,	2.1.3.	Mesto Šahy				
34	Vybudovanie zariadenia pre občanov bez domova (Šahy)		4.3.	4.1.1.	Mesto Šahy			zámer	
35	Výstavba a rekonštrukcia cykloturistických a cyklistických trás (Šahy)		5.2.4.,	1.1.2., 4.2.3.	Mesto Šahy				
36	Výstavba cyklocesty – zlepšenie podmienok dochádzky do práce		2.8.2.,	3.1.2.	Mesto Šahy				
37	Výstavba mestskej športovej haly (Šahy)		5.2.4.,	4.2.3.	Mesto Šahy				
38	Využívanie verejných budov na komerčné využitie (Šahy)		5.2.5.,	1.1.4., 5.1.4.	Mesto Šahy			zámer	
39	Zníženie energetickej náročnosti budovy mestskej knižnice v Šahách		2.1.2., 5.2.5.B,	2.2.1.	Mesto Šahy			IUI k 15.11.2023	
40	Znižovanie energetickej náročnosti verejných budov (ZŠ L. Balleka: Zateplenie obvodového plášťa budovy, výmena kotlov na kúrenie, rekonštrukcia elektroinštalácie. Zníženie energetickej náročnosti ďalších verejných budov mesta)		2.1.2.,	2.2.1.	Mesto Šahy				IUI Revitalizácia Želiezovského parku
41	Výstavba nájomných bytov (Šahy)		-	4.1.2.	Mesto Šahy			zámer	

## Akčný plán Šalov

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Bezpečná Obec		5.2.3.,	5.1.3.	obec Šalov			akt.	
2	Modernizácia VO a Obecného rozhlasu		1.2.2.	5.1.3.	obec Šalov			akt.	
3	Podpora obyvateľov znevýhodnených skupín		4.3.	4.1.1.	obec Šalov			akt.	
4	Rekonštrukcia a modernizácia MŠ a ZŠ		2.1.2.,	2.2.1.	obec Šalov			akt.	
5	Rekonštrukcia a modernizácia MŠ a ZŠ		2.1.2.,	2.2.1.	obec Šalov			akt.	
6	Rekonštrukcia Domu ľudového s hosp. dvorom		2.1.2.,	2.2.1.	obec Šalov			akt.	
7	Rekonštrukcia Domu ľudového s hosp. dvorom		2.1.2.,	2.2.1.	obec Šalov			akt.	
8	Vinná cesta v Šalove s výhľadňou na Zobor		5.2.5.,	1.1.2.	obec Šalov			akt.	
9	Vybudovanie odvodňovacieho rigola v obci		2.4.1,	2.1.4.	obec Šalov			akt.	
10	Vybudovanie a rekonštrukcia miestnych komunikácií , chodníkov a parkovacích miest		3.2.4.	3.1.1.	obec Šalov			akt.	
11	Vybudovanie komunitného centra		4.3.	4.1.1.	obec Šalov			akt.	
12	Vybudovanie multifunkčného ihriska		5.2.4.,	4.2.3.	obec Šalov			akt.	
13	Vybudovanie nízkoštandardných bytov		-	4.1.2.	obec Šalov			akt.	
14	Výstavba kompostoviska na BRKO		2.6.1.,	2.1.1.	obec Šalov			akt.	
15	Zmiernenie dopadov klimatických zmien		2.4.1,	2.1.4.	obec Šalov			akt.	

## Akčný plán Šarovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Rekonštrukcia a modernizácia základnej školy v obci Šarovce		4.2.	4.2.1.	obec Šarovce			akt.	
2	Rekonštrukcia obecného úradu		-	2.2.1.	obec Šarovce			akt.	
3	Vybudovanie multifunkčného ihriska		5.2.4.,	4.2.3.	obec Šarovce			akt.	
4	Zníženie energetickej náročnosti budovy OcÚ Šarovce		2.1.2.,	2.2.1.	obec Šarovce			akt.	
5	Zvyšovanie energetickej účinnosti budovy KD v Šarovciach		2.1.2.,	2.2.1.	obec Šarovce			akt.	

## Akčný plán Tehla

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis / projektu aktivity	Špecifický IUS NSK cieľ	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Modernizácia KD		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Tehla			zámer	
2	Náučný chodník vrátane dedinského múzea		5.2.5.,	1.1.2.	Obec Tehla			aktuálny 2025	
3	Obnova dedičstva po Esterházyovcoch		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Tehla			zámer	
4	Rekonštrukcia miestnych komunikácií		3.2.4.	3.1.1.	Obec Tehla			zámer	
5	Rozšírenie hasičskej zbrojnice v obci Tehla		5.2.5.,	5.1.3.	Obec Tehla			podaná žiadosť o stavebné povolenie	
6	Rozšírenie IBV		-	4.1.2.	Obec Tehla			vydané územné rozhodnutie	
7	Výstavba alebo zmena existujúcej stavby na denný stacionár		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Tehla			zámer	IUI Atraktívny región Želiezovce
8	Vytvorenie multifunkčného športového areálu		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Tehla			čiastočne zrealizované	
9	Rekonštrukcia a dobudovanie chodníkov		3.2.4.	3.1.1.	Obec Tehla			zámer	
10	Vybudovanie zázemia pre sociálny podnik TEHLAN, s.r.o.		4.1.	1.1.4.	Obec Tehla			zámer	
11	Rekonštrukcia a dobudovanie kamerového systému		5.2.3.	5.1.2.	Obec Tehla			zámer	
12	Rekonštrukcia a dobudovanie obecného rozhlasu		1.2.2.	5.1.3.	Obec Tehla			zámer	
13	Výstavba bytového domu		-	4.1.2.	Obec Tehla			zámer	
14	Rekonštrukcia domu smútku		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Tehla			zámer	
15	Rekonštrukcia Klubu pre dôchodcov a mládež		4.3.	4.1.1.	Obec Tehla			čiastočná projektová dokumentácia	

## Akčný plán Tekovské Lužany

ID	Názov projektu / aktivita	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Regionálne športové a kultúrne centrum v obci Tekovské Lužany	Cieľom projektu je výstavba multifunkčnej športovej a voľnočasovej infraštruktúry v spádovej oblasti výstavbou športového a kultúrneho centra. V objekte je navrhnutá viacúčelová hala, ktorá bude slúžiť hlavne ako športová hala a priestor na kultúrne podujatia (napr. divadelné, hudobné podujatia). Obec Tekovské Lužany je svojou veľkosťou, umiestnením a vybudovanou infraštruktúrou prirodzenou spádovou oblasťou v rámci Dolnohronského regiónu. Napriek tomu, že na území obce pôsobia dve základné školy a viacero športových klubov, obec nedisponuje telocvičňou, čo výrazne obmedzuje športové aktivity detí základných a materských škôl - väzba na Politický cieľ 4 Kvalitné a inkluzívne vzdelávanie, aktivita výstavba a rekonštrukcia školských športovísk. Súčasťou projektu je adaptácia na klimatickú zmenu formou vykonaných vodozádržných opatrení.	5.2.4., 2.4.1.	4.2.3.	obec Tekovské Lužany	2025 - 2026	3 910 373	akt.	áno
2	Rozšírenie zberného dvora v obci Tekovské Lužany vybudovaním kompostárne	Cieľom projektu je vybudovanie kompostárne pre spracovanie BRO. Obsahom projektu je vybudovanie spevnenej plochy, oplatenie, osadenie unimobunky, nákup technologického vybavenia (preorávač kompostu, drvička, teplomer, plachta).	2.6.1.,2.6.2	2.1.1.	obec Tekovské Lužany	2025	580 000	akt.	
3	Skvalitnenie dopravnej infraštruktúry v obci Tekovské Lužany	Rekonštrukcia miestnych komunikácií, rekonštrukcia a dobudovanie chodníkov, vybudovanie priechodov pre chodcov, osadenie orientačných a navigačných tabúl	3.2.4.	3.1.1.	obec Tekovské Lužany	2024 - 2027	480 000	akt.	
4	Zmiernenie dopadov klimatických zmien	Vypracovanie Adaptačnej stratégie na zmeny klímy - napr. protipovodňové opatrenia (rekonštrukcia a dobudovanie rigolov, odvodňovacích kanálov), Zber a využitie zrážkových vôd.	2.4.1,	2.1.4.	obec Tekovské Lužany	2025	10 000	akt.	
5	Zníženie energetickej náročnosti objektu KD Tekovské Lužany	Cieľom projektu je zníženie energetickej náročnosti budovy kultúrneho domu zateplením obvodových stien, podlahy podkrovného priestoru, výmena výplní otvorov, výmena strešnej krytiny, fotovoltaika, výmena vykurovacích telies, vykurovacích rozvodov, zmena vykurovania tepelným čerpadlom, úprava terénu, spevnených plôch a rampy pre imobilné osoby, bezbariérovosť vnútorných priestorov budovy.	2.1.2.,	2.2.1.	obec Tekovské Lužany	2025	937 168	akt.	

## Akčný plán Tlmače

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Debarierizácia a modernizácia budov a areálu ZŠ Tlmače		4.2.	4.2.1.	mesto Tlmače		1,74 mil	schválené na RP 16.9.2024	áno
2	Nová rýchlostná cesta ako prepojenie R1 na štátnu hranicu SK-HU	Koridor 5 (úsek 2A Čaradice - N.Tekov - Kalná nad Hronom - Šarovce)	-	3.1.5.	MD SR			prioritný strategický dopravný koridor	
3	kruhový objazd na cestách I., II. a III. triedy (mesto rieši pozemky)		3.2.3.,	3.1.5.	NSK			akt.	
4	dobudovanie kanalizácie a výstavba novej ČOV	Aglomerácia Tlmače - Rybník (cca 7,5 EO)	2.5.7.	2.1.3.	ZsVS Nitra			pripravujú sa podklady na územné a stavebné konanie	
5	Rekonštrukcia a modernizácia amfiteátra v meste Tlmače	rekonštrukcia a modernizácia amfiteátra v meste Tlmače	2.1.2.	2.2.1.	mesto Tlmače			spracovaná arch. štúdia	
6	Športová hala T18		5.2.4.	4.2.3.	mesto Tlmače			Zámer	
7	Zberný dvor - zdieľaná technika		2.6.2.	2.1.1.	mesto Tlmače			akt.	
8	Zdravotné stredisko		4.5.	4.1.3.	mesto Tlmače			projektový zámer	
9	Mestské kultúrne stredisko		5.2.5.	4.2.3.	mesto Tlmače			projektový zámer	
10	Modernizácia miestnych komunikácií v meste Tlmače		3.2.4.	3.1.1.	mesto Tlmače			Zámer	
11	Kompostáreň		2.6.1,	2.1.1.	mesto Tlmače			Zámer	
12	Komunitný areál v priestore denného stacionára		2.7.4.,	2.1.4.	mesto Tlmače			Zámer	
13	Domy smútku rekonštrukcie		2.1.2.	2.2.1.	mesto Tlmače			Zámer	
14	Jazierko - rekreačná zóna čiastočne hotové		2.7.4.,	2.1.4.	mesto Tlmače			Zámer	
15	Zmena rodinného domu na dom tradícií		5.2.4.	1.1.2.	mesto Tlmače			schválená IUI k 15.11.2023	áno
16	Cyklocesta Lipník - Hrádza		2.8.2,	3.1.2.	mesto Tlmače			komplikovane, potreba spoluprace	áno

## Akčný plán Tupá

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Kanalizácia obce Tupá		2.5.3.,	2.1.3.	Obec Tupá			Stavebné povolenie	
2	Podpora športových aktivít (Tupá)		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Tupá			zámer	
3	Rozšírenie chodníkov		3.2.4.	3.1.1.	Obec Tupá			zámer	
4	Rozšírenie Obecných parkov (Tupá)		2.7.4.,	2.1.4.	Obec Tupá			zámer	
5	Vybudovanie detského ihriska (Tupá)		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Tupá			zámer	
6	Výstavba multifunkčného ihriska (Tupá)		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Tupá			zámer	
7	Vznik biofarmy v obci Tupá		5.2.5.,	1.1.1.	Obec Tupá			zámer	
8	Rozšírenie domu smútku prístavbou		2.1.2.	2.2.1.	Obec Tupá		30316	projekt, stavebné povolenie	
9	Zriadenie Obecného múzea v obci Tupá		5.2.5 A,B.,	1.1.2.	Obec Tupá			zámer	
10	Zriadenie zariadenia pre seniorov v obci Tupá		4.3.	4.1.1.	Obec Tupá			zámer	
11	Rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci Tupá		3.2.4.	3.1.1.	Obec Tupá			zámer	
12	Rekonštrukcia verejného vodovodu		2.5.2.	2.1.3.	Obec Tupá			zámer	
13	Rekonštrukcia čistiarne odpadových vôd		2.5.2.	2.1.3.	Obec Tupá			zámer	
14	Podpora kultúrnych aktivít		5.2.5.	4.2.3.	Obec Tupá			zámer	

## Akčný plán Veľké Kozmálovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Rekonštrukcia budovy Obecného úradu a kultúrneho domu v využití OZE		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Veľké Kozmálovce		300000	PD,SP - podaná žiadosť inde, ešte nevyhodnotená	
2	Rekonštrukcia šatní na futbalovom ihrisku s prístavbou na posilňovňu		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Veľké Kozmálovce		158000	zámer	
3	Rekonštrukcia miestnych komunikácií preasfaltovaním I. etapa		3.2.4.	3.1.1.	Obec Veľké Kozmálovce		250000	PD	
4	Rekonštrukcia miestnych komunikácií preasfaltovaním II. etapa, III. etapa, IV. Etapa		3.2.4.	3.1.1.	Obec Veľké Kozmálovce		900 000	Zámer	

## Akčný plán Veľké Ludince

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Bytová výstavba		-	4.1.2.	obec Veľké Ludince			IUI Atraktívny život v komunite Želiezovce	
2	Cyklotrasa v lese		5.2.4.,	1.1.2., 4.2.3.	obec Veľké Ludince			akt.	
3	Geotermálny vrt		2.2.2.,	2.2.2.	obec Veľké Ludince			akt.	
4	Kamerový systém - Smart		5.2.3.	5.1.3.	obec Veľké Ludince			zámer	
5	Modernizácia Obecného rozhlasu		5.2.5.,	5.1.3.	obec Veľké Ludince			akt.	
6	Most ev. č. 588-007 cez jarok - Veľké Ludince		3.2.3.,	3.1.4.	NSK - ODaPK			IUI Podpora verejnej dopravy v meste Levice	
7	Oprava miestnych komunikácií v obci Veľké Ludince		3.2.4.	3.1.1.	obec Veľké Ludince			akt.	
8	Pamäťový fond Veľkých Ludincov		5.2.5.	1.1.2.	obec Veľké Ludince			akt.	
9	Prestavba a rekonštrukcia budovy DS, + komunitný dvor		2.1.2.,	2.2.1.	obec Veľké Ludince			akt.	
10	Rekonštrukcia Domu smútku a verejný park		2.1.2.,	2.2.1.	obec Veľké Ludince			zámer	
11	Športový areál ZS - ZMS		5.2.4.,	4.2.3.	obec Veľké Ludince			akt.	
12	Základná škola		2.1.2.,	2.2.1.	obec Veľké Ludince			IUI - Zmena vykurovania v budovách ZŠ vo Veľkých Ludinciach	
13	Zateplenie budovy zdravotného strediska		2.1.2.	2.2.1., 4.1.3.	obec Veľké Ludince				
14	oprava ciest III. triedy		3.2.3.	3.1.5.	obec Veľké Ludince				
15	Zateplenie budovy šatní na futbalovom ihrisku		5.2.4.	4.2.3.	obec Veľké Ludince				

## Akčný plán Veľké Turovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Veľké Turovce a okolie		2.6.2.,	2.1.1.	Obec Veľké Turovce				
2	Komplexná obnova budovy č.321 v obci Veľké Turovce - OcÚ, Materská škola, Kultúrny dom		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Veľké Turovce		1000000,-	ohl., PD,SP-právoplatné	
3	Rekonštrukcia miestnej komunikácie- ulice p.č 627/1 627/2 kÚ Stredné Túrovce (súčasť modrej cyklotrasy 2111)		3.2.4.	3.1.1.	Obec Veľké Turovce		240000,-	ohláška	
4	Rekonštrukcia mostu cez potok Krupinica		3.2.4.	3.1.1.	Obec Veľké Turovce		215000,-	PD,SP-právoplatné	áno
5	Rozhľadňa		5.2.5.,	1.1.2.	Obec Veľké Turovce				
6	Vybudovanie cykloturistickej trasy Dudince -Šahy		5.2.4.,	1.1.2., 4.2.3.	Obec Veľké Turovce			štúdia uskutočniteľnosti	
7	Vybudovanie chodníkov v obci Veľké Turovce		3.2.4.	3.1.1.	Obec Veľké Turovce		60000,-	realizácia 2024	
8	vybudovanie trhového miesta		5.2.5.,	1.1.1., 1.1.4	Obec Veľké Turovce		60000,-	PD,SP-právoplatné	
9	založenie 1.Regionálne sociálne družstvo, registrovaný sociálny podnik - založenie regionálneho sociálneho podniku		4.1.	1.1.4.	Obec Veľké Turovce	2024		zámer	
10	založenie 1.Regionálne sociálne družstvo, registrovaný sociálny podnik - podprogram bio bylinkáreň a služby		4.1.	1.1.4., 1.1.1.	Obec Veľké Turovce	2026		zámer	
11	založenie 1.Regionálne sociálne družstvo, registrovaný sociálny podnik - podprogram regionálne centrum obehového hospodárstva		2.4.2., 4.1.	1.1.4., 2.1.2.	Obec Veľké Turovce	2025		zámer	
12	založenie 1.Regionálne sociálne družstvo, registrovaný sociálny podnik - podprogram spracovanie textilného odpadu		2.4.2., 4.1.	1.1.4., 2.1.2.	Obec Veľké Turovce	2025		zámer	
13	založenie 1.Regionálne sociálne družstvo, registrovaný sociálny podnik - podprogram modernizácia malých obecných kompostární - strojový park		2.6.3.	2.1.1.	Obec Veľké Turovce	2025	165000,-	zámer	
14	Vybudovanie domova sociálnych služieb		4.3.	4.1.1.	obec Veľké Turovce	2026-2030		zámer	

## Akčný plán Veľký Ďur

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Rekonštrukcia miestnych komunikácií a chodníkov	zámer	3.2.4.	3.1.1.	Obec Veľký Ďur		200 000		
2	Rekonštrukcia KD	pripravuje sa PD	2.1.2.,	2.2.1.	Obec Veľký Ďur		800 000		
3	Zlepšenie zdravotnej starostlivosti rekonštrukcia prízemna budovy	zámer	4.5.	4.1.3.	Obec Veľký Ďur		150 000		áno
4	Vybudovanie ČOV a kanalizácie	zámer	2.5.2.	2.1.3.	Obec Veľký Ďur, Združenie obcí Tekov JUH - MERIDIEM		6 000 000, 40 000 000		
5	Rekonštrukcia domov smútku	pripravuje sa PD	2.1.2.	2.2.1.	Obec Veľký Ďur		100 000		
6	Rekonštrukcia kotolne MŠ	zámer	2.1.2.	2.2.1., 4.2.1.	Obec Veľký Ďur		150 000		
7	Zberný dvor	zámer	2.6.2.,	2.1.1.	Obec Veľký Ďur		250 000		
8	Výsadba verejnej zelene	zámer	2.7.4.	2.1.4.	Obec Veľký Ďur		50 000		
9	Rozšírenie cyklotrasy	zámer	5.2.4.,	1.1.2.	Združenie obcí Tekov JUH - Meridiem		100 000		
t10	Podpora IBV	zámer	-	4.1.2.	Obec Veľký Ďur		200 000		

## Akčný plán Vyškovce nad Ipľom

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	III/1583 Vytvorenie nového hraničného priechodu do Maďarska s novou komunikáciou Vyškovce nad Ipľom – Tésa		3.2.3.,	3.1.5.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2026-2027		realizuje VUC, IUI k 15.11.2023	
2	Rekonštrukcia spojovacej cesty HU-SK		3.2.3.,	3.1.5.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2026		pripravuje sa DUR	
3	Výstavba a modernizácia miestnych komunikácií a chodníkov	Po dobudovaní chýbajúcej technickej infraštruktúry bude potrebná rekonštrukcia už značne opotrebovaných a dobudovanie chýbajúcich chodníkov	3.2.4.	3.1.1.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2026-2030	300000	zámer	
4	Úprava miestnych komunikácií a nespevnených úsekov ciest v extraviláne		3.2.4.	3.1.1.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2028-2030		zámer	
5	Značenie nových cyklotrás		5.2.4.	1.1.2., 4.2.3.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2026-2030		realizuje VUC	
6	Vybudovanie cyklochodníkov		2.8.2.,	3.1.2.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2026-2031		zámer	áno
7	Vybudovanie splaškovej kanalizácie	Obec začala s výstavbou prvej etapy likvidácie odpadovej vody stavbou kanalizačnej siete ešte v marci 2012 z vlastných finančných prostriedkov. Po realizácii projektu z dotácií od Environmentálneho fondu: k 31.12.2018: dobudovaním 1. etapy projektu celková dĺžka vybudovanej kanalizačnej siete: 224,36 m. k 31.12.2019: dobudovaním 2. etapy projektu - celková dĺžka vybudovanej kanalizačnej siete: 575,41m. k 31.12.2020: dobudovaním 3. etapy projektu celková dĺžka vybudovanej kanalizačnej siete: 870,22 m. Predmetom predpokladaného projektu je vybudovanie štvrtej časti celoobecnej kanalizácie - teda dokončenie celej stavby a jej napojenia na zberač prostredníctvom výtlačného potrubia (následne na ČOV Šahy)	2.6.2.	2.1.3.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2018 - 2030	5457500	PD, stavebné povolenie	
8	Plynofikácia obce		-	5.1.4.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2030		zámer	

9	Zavedenie optiky v celej obci		1.2.2.	5.1.5.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2026-2030		zámer	
10	Komasácia		-	5.1.4.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2026-2030		zámer	
11	Obnova kultúrneho domu	Hlavným cieľom projektu je zlepšenie kvality základných služieb pre obyvateľov obce Vyškovce nad Ipľom. Súčasťou prioritného cieľa je aj zvýšenie atraktivity, funkčnosti a udržateľnosti obce prostredníctvom rekonštrukcie kultúrneho domu.	5.2.5.	4.2.3.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2026	-	PD, stavebné povolenie, IUI k 15.11.2023	áno
12	Rekonštrukcia domu ľudovej kultúry, obecného múzea		5.2.5.	2.2.1., 4.2.3.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2024-2028		plánovanie príprava PD	-
13	DLK a obecné múzeum - vytvorenie autentického komunitného dvora a revitalizácia spoločnej záhrady		2.7.4.	2.1.4., 4.1.1., 4.1.4.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030		zámer	
14	Komplexná rekonštrukcia základnej školy	Súčasný stav budovy ZŠ v obci Vyškovce nad Ipľom možno charakterizovať ako energetickým štandardom nevyhovujúci. Budova je nedostatočne tepelne odizolovaná, kotolňa na tuhé palivo (drevo a uhlie) je ekologicky nevyhovujúca a zastaralá, časť výplní otvorov je po cca 50 rokoch od kolaudácie stavby značne amortizovaná, v havarijnom stave a nespĺňa súčasné štandardy. Z tejto situácie vyplýva, že prevádzkovanie budovy je finančne náročné a z ekologického hľadiska nevyhovujúce. Realizáciou projektu sa nezabezpečí iba zníženie emisií, ale dosiahne sa aj zvýšenie výhrevnosti budovy.	2.1.2.	2.2.1.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2028	300000	PD - potrebná aktualizácia	
15	Podporné opatrenia ZŠ a MŠ		4.2.	4.2.1.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2024-2030		prebieha realizácia	
16	Materská škola - rozšírenie kapacity MŠ a školskej jedálne		4.2.	4.2.1.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030		zámer	
17	Materská škola - rekonštrukcia oplotenia		2.1.2.	2.2.1.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030		zámer	
18	Rozvoj odpadového hospodárstva (nákup traktora a príslušenstva)	Projekt je zameraný na realizáciu činností týkajúcich sa komunálneho odpadu na komunálnej úrovni, tj. na zakúpenie technológie pre nakladanie s triedeným odpadom, ktorá je nevyhnutným a dôležitým krokom pri dobudovaní technickej infraštruktúry v obci.	2.6.2., 2.6.3.	2.1.1., 2.1.2.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2024-2025	150000	IUI k 15.11.2023	áno
19	Vybudovanie zberného dvora		2.6.2.,	2.1.1.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2028		plánovanie príprava PD	-
20	Rozvoj vodného turizmu		5.2.5.	1.1.2., 1.1.3.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030		zámer	

21	Vodácke centrum	Projektový zámer na rekonštrukciu, prestavbu existujúcej budovy na vodácke centrum. Hlavným cieľom je vybudovanie vodáckeho centra, čo by umožnilo okrem požičiavania kajakov a kanoe aj informovanie turistov ohľadne turistických možností regiónu, ponúkalo by rôzne turistické balíky aktívneho turizmu. Mimo turistickej sezóny by popritom fungovala aj ako telocvičňa pre miestnu základnú školu ale aj pre verejnosť. Tiež by poskytla priestor pre pravidelné rehabilitačné cvičenie pre dôchodcov a detí. Budova by bola miestom pre deti na vykonávanie mimosezónnych tréningov kajaku a kanoe. Projekt by obsahoval prvky environmentálneho zamerania a inovatívne smart riešenia (zachytenie a využitie dažďovej vody, zelená strecha, inteligentný rezervačný systém atď).	5.2.4., 5.2.5.	1.1.2., 1.1.3.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2026-2030	1000000	architektonická štúdia	
22	Výstavba multifunkčného ihriska vrátane príslušnej infraštruktúry	Základným cieľom je podpora rozvoja športu, vytvoriť lepšie, nové, viac vyhovujúce podmienky pre šport a aktívne trávenie voľného času. Cieľom je zvýšiť dostupnosť športového využitia pre širokú verejnosť.	5.2.4.	4.2.3.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030	90000	PD - potrebné aktualizácia	
23	Závlahový systém futbalového ihriska		5.2.4.	4.2.3.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030		zámer	
24	Archeopark a náučné chodníky		5.2.5.	1.1.2.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2028		plánovanie príprava vizualizácie	-
25	Archeologický prieskum v oblasti "Mahér"		5.2.5.,	1.1.2.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2028		zámer	
26	Rozšírenie kamerového systému		5.2.3.	5.1.3.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030		zámer	
27	Rekonštrukcia hasičskej zbrojnice v obci Vyškovce nad Ipľom		2.1.2.	2.2.1.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030		PD, stavebné povolenie, začatá stavba	
28	Revitalizácia verejných priestranstiev a parkov		2.7.4.	2.1.4.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2028		zámer	
29	Vodozádržné opatrenia - vytvorenie parku		2.4.1.	2.1.4.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2027		vizualizácia	
30	Vybudovanie trhoviska		-	1.1.1., 1.1.4.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2028		plánovanie potreba aktualizácie vizualizácie	-
31	Regionálna a miestna infraštruktúra pre pohybové aktivity - bezbariérové ihrisko		5.2.4.	4.2.3.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030		zámer	

32	Cintorín - rekonštrukcia cesty a chodníkov		3.2.4.	3.1.1.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030		zámer	
33	Cintorín - napojenie domu smútku a cintorín na verejný vodovod / rekonštrukcia studní		2.5.2.	2.1.3.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2027		zámer	
34	Cintorín - vybudovanie kolumbária		-	5.1.4.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2026		zámer	
35	Zvýšenie kapacity bytových jednotiek		-	4.1.2.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2026-2030		DUR, vydané územné rozhodnutie	
36	Komunitné centrum - vytvorenie funkčnej záhrady a oplotenia		2.7.4.	2.1.4., 4.1.4.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025		zámer	
37	Efektívne naštartovanie sociálneho podniku		4.1.	1.1.4.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2027		plánovanie - príprava podnikateľského plánu	
38	Zvýšenie energetickej efektívnosti verejných budov - fotovoltaičné systémy (Komunitné centrum)		2.1.2.	2.2.1., 2.2.2.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030		PD, začaté povoloacie konanie	
38	Zvýšenie energetickej efektívnosti a debarierizácia verejných budov - fotovoltaičné systémy (tribúna, KC, ZŠ, KD, OcÚ, MŠ atď)		2.1.2.	2.2.1., 2.2.2.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030		zámer	
40	Zvýšenie energetickej efektívnosti a debarierizácia verejných budov - fotovoltaičné systémy (tribúna, KC, ZŠ, KD, OcÚ, MŠ atď)		2.1.2.	2.2.1., 2.2.2.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030		zámer	
41	Zvýšenie energetickej efektívnosti a debarierizácia verejných budov - fotovoltaičné systémy (tribúna, KC, ZŠ, KD, OcÚ, MŠ atď)		2.1.2.	2.2.1., 2.2.2.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030		zámer	
42	Zvýšenie energetickej efektívnosti a debarierizácia verejných budov - fotovoltaičné systémy (tribúna, KC, ZŠ, KD, OcÚ, MŠ atď)		2.1.2.	2.2.1., 2.2.2.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030		zámer	
43	Zvýšenie energetickej efektívnosti a debarierizácia verejných budov - fotovoltaičné		2.1.2.	2.2.1., 2.2.2.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030		zámer	

	systemy (tribuna, KC, ZŠ, KD, OcÚ, MŠ atď)							
44	Rekonštrukcia kaplnky a vytvorenie oddychovej zóny - "Kútyika"	2.1.2.	2.2.1., 4.2.3.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030		zámer	
45	Rekonštrukcia kalvárie	2.1.2.	2.2.1.	Obec Vyškovce nad Ipľom	2025-2030		zámer	

## Akčný plán Vyšné nad Hronom

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Oddychová zóna pre občanov a cykloturistov	vybudovanie oddychovej zóny so stojanmi na bicykle, lavičky	5.2.4.,	4.2.3.	Obec Vyšné nad Hronom	2024,2025,2026	15000	PD sa vypracuje	áno
2	Rekonštrukcia miestnych komunikácií	oprava miestnej komunikácie	3.2.4.	3.1.1.	Obec Vyšné nad Hronom	do roku 2030	100000	PD sa vypracuje	áno

## Akčný plán Zalaba

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Komunitný dom a vzdelávacie centrum		4.3.	4.1.1.	obec Zalaba			akt.	
2	Prehĺbenie odvodňovacieho rigola		2.4.1,	2.1.4.	obec Zalaba			akt.	
3	Rekreačné jazero - Škola v prírode		2.7.4.,	2.1.4.	obec Zalaba			akt.	
4	Starý vodný mlyn		5.2.5.,	1.1.2.	obec Zalaba			akt.	

## Akčný plán Zbrojníky

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Malý vodný mlyn		5.2.5.,	1.1.2.	obec Zbrojníky			akt.	
2	Odpadové hospodárstvo, technika – zakúpenie traktora, mulčovača, drviča konárov		2.6.2,	2.1.1.	obec Zbrojníky			akt.	
3	Podpora mladých rodín		4.3.	4.1.1.	obec Zbrojníky			akt	
4	Rekonštrukcia budovy na futbalovom ihrisku		2.1.2.,	2.2.1.	obec Zbrojníky			akt	
5	Rekonštrukcia budovy Obecného úradu		2.1.2.,	2.2.1.	obec Zbrojníky			akt.	
6	Rekonštrukcia kultúrneho domu		2.1.2.,	2.2.1.	obec Zbrojníky			IUI Atraktívny kraj na Pohroní	
7	Rekonštrukcia ZŠ		2.1.2.,	2.2.1.	obec Zbrojníky			zámer	
8	Vodná nádrž, revitalizácia zelene		2.7.4.,	2.1.4.	obec Zbrojníky			akt	
9	Vyhliadková veža		5.2.5.,	1.1.2.	obec Zbrojníky			PD hotová	
10	Zberný dvor + malá kompostáreň		2.6.2., 2.6.3.	2.1.1.	obec Zbrojníky			akt.	

## Akčný plán Želiezovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Novostavba nájomných bytov pre MRK a sociálne slabšie rodiny v meste Želiezovce (ulica Cintorínska)	Štúdia vypracovaná. Máme vysúťažného projektanta na spracovanie projektovej dokumentácie. Bytovú výstavbu chceme riešiť hlavne kvôli nepriaznivému stavu, ktorý spočíva v nevyhovujúcich podmienkach potrebných pre každodenný život obyvateľov zo sociálne slabších skupín. Týka sa hlavne lokalít, v ktorých bývajú príslušníci MRK: ulica Hronská, Školská, Sládkovičova, Poštová, Cintorínska, Úzka, a časti mesta Želiezovce – Rozina, Karolína, Jarok. Komunita zápasí s mnohými problémami, ktoré je potrebné riešiť. Zavedený systém by mohol viesť k zmene a vyrovnávaní by znevýhodnenia zo súčasného stavu.	4.3.	4.1.2.	mesto Želiezovce	2025-2030	3,2 mil eur	akt.	
2	Rozšírenie kapacít areálu BRO na spracovanie komunálneho odpadu so zámerom jeho zhodnotenia	Projekt rieši zvýšenie podielu zhodnocovania komunálneho odpadu a zníženie množstva odpadu skládkovaného. Predmetom projektu je zakúpenie mobilného drviča na predspracovanie všetkých druhov materiálov v rámci komunálneho odpadu a zakúpenie zariadení na úpravu bioodpadu. Stav zámeru je v štádiu plánovania a príprav.	2.6.2.	2.1.1., 21.2.	mesto Želiezovce	2025-2030	820 000,- eur	akt.	áno, PZ IUI podané dňa 15.11.2023
3	Dobudovanie cyklotrasy v smere na Svodov, na Hronovce, na Jarok, na Veľký Dvor a Tekovské Lužany s oddychovými zónami pre užívateľov	Dobudovanie cyklotrasy v dĺžke 23 km v smere na Svodov, na Hronovce, na Jarok, na Veľký Dvor a Tekovské Lužany s oddychovými zónami pre užívateľov. Cyklistické prepojenie obcí, bezpečnejšia premávka. Spoločná investícia s okolitými obcami.	2.8.2., 5.2.4.	1.1.2., 3.1.2.	mesto Želiezovce	2025-2035	6 mil eur		
4	Kamerový systém - Smart želiezovce		5.2.3.	5.1.3.	mesto Želiezovce	2025-2030	BD	akt.	
5	Modernizácia, digitalizácia a vybavenie mestskej knižnice		1.2.2.,	5.1.3.	mesto Želiezovce	2025-2030	BD	akt	
6	Vytvorenie podmienok na výstavbu IBV za ulicou Záhradnou a na ulici Letnej a v lokalite "Csikó kert"	Predaj pozemku na výstavbu rodinných domov za ulicou Záhradnou a na ulici Letnej pod nemocnicou. Za ulicou Záhradnou súkromný investor plánuje prípravu 42 pozemkov určených na výstavbu rodinných domov.	-	4.1.2.	mesto Želiezovce	2025-2030	BD	akt.	

		Ulica Letná: Je vypracovaná zastavovacia a objemová štúdia, problematické je rozšírenie príjazdovej cesty na prepísané parametre. Podané žiadosti o vykonanie preložky a možnosti pripojenia elektroenergetického zariadenia. Plánovaný počet bytov na ulici Letnej – Bh1: 96 bytov. Ďalšie možnosti pre výstavbu ponúka lokalita "Csikó kert".							
7	Realizácia vodozádržných opatrení a podpora zelene pre zmiernenie dopadov klimatickej zmeny	Nepriaznivý stav spočíva vo vysokých letných horúčavách a výkyvoch počasia. Suché obdobia sa striedajú s veľkými lejakmi a tento stav je potrebné riešiť aj na území mesta a mestských častí. Realizácia vodozádržných opatrení a podpora zelene pre zmiernenie dopadov klimatickej zmeny. Zvýšenie atraktivity prostredia mesta.	2.4.1.	2.1.4.	mesto Želiezovce	2025-2030	BD	akt.	
8	Rekonštrukcia a vybudovanie miestnych komunikácií, vybudovanie a rekonštrukcia miestnych chodníkov, rekonštrukcia existujúcich a vybudovanie nových parkovacích miest	Nevyhovujúci stav komunikácií, chodníkov a neuspokojený dopyt po parkovacích miestach. Potreba rekonštrukcie miestnych komunikácií a chodníkov: ulica Hurbanova, Pionierska, Tichá, Krátka, Gorkého, Fr. Kráľa, Jarmočná, Cintorínska, Kossuthova, Hronská, Zlatnícka, Sládkovičova, Jókaiho, Poštová, Jesenského, Vrbová, Potočná, Ružová, Mierová, Úzka, Železničná, Fučíkova, Dózsova, Adyho, kpt. Nálepku, Mikula, Svodov, dvor domu služieb, prepojenie ulíc Tržná a Agátová. Oprava miestnych komunikácií ( všetkých ulíc ) – 1,1mil. eur Vybudovanie prístupovej cesty k výrobnému územiu V1. Vybudovanie prístupovej cesty k mikulskému cintorínu – 42 tis. eur Vybudovanie prístupovej cesty k cintorínu vo Svodove – 34 tis. eur  Chodníky: ulica SNP, Sadová, Mikulská – pokračovanie - 58 tis. eur Chodníky: cca 250,-eur/bm Parkoviská: pri tržnici, ulica Mierová, Slniečná, pri poliklinike - cca 1000,- eur/ auto (zámková dlažba), vytvorenie parkovacích miest popri bežeckej dráhe ZŠ na ulici L. Štúra, dokončenie parkoviska pri parku - ulica Schubertova. Dôležité je riešiť podmienky parkovania v	3.2.4.	3.1.1.	mesto Želiezovce	2025-2035	BD	akt.	áno, PZ IUI podaný na Modernizáciu miestnych komunikácií na ulici Fučíkova a časť ulice Nemocničná

		jednotlivých uliciach na území mesta.  PD na niektoré úseky komunikácií a chodníkov vypracovaná – Fučíkova (r. 2007), Železničná (r. 2009), dvor domu služieb (r. 2008), prepojenie Agátová a Tržná (2008), PD na parkoviská vypracované (2016, 2017). Prebieha aktualizácia PD na uliciu Fučíkovu. PD na chodníky Želiezoviec, pôvodná PD na VP 2. etapa (2010, 2014). VO nebolo začaté. Stavebné povolenia neboli vydané.							
1 1	Zníženie energetickej náročnosti "budovy DOS" s mestskými bytmi	PD vypracovaná. Výplne otvorov boli vymenené. Chýba zateplenie strechy a nová hydroizolácia, zateplenie fasády a oprava vnútorných rozvodov. Cieľom je zabezpečenie rovného prístupu k zdravotnej starostlivosti a zvýšením odolnosti systémov zdravotnej starostlivosti vrátane primárnej starostlivosti, a podpory prechodu z inštitucionálnej starostlivosti na rodinnú a komunitnú starostlivosť. Energetické hodnotenie t. č. ešte nie je vypracované. Zníženie energetickej náročnosti „budovy DOS“.	2.1.2.	2.2.1.	mesto Želiezovce	2025-2030	500 tis. Eur	akt.	áno, PZ IUI podané dňa 15.11.2023
1 2	Rekonštrukcia kaštieľa Esterházyovcov a mestského parku pri kaštieli	Rekonštrukcia je potrebná kvôli nepriaznivému stavu budovy a pre zachovanie jeho historického významu. Rekonštrukcia kaštieľa: 1. etapa ( strecha a SV krídlo) – 1 500 000,- eur - projekt zrealizovaný. Obnova strešnej konštrukcie bola pomocou Nórskeho fondu a EHP, projekt CLT01024 - projekt rekonštrukcie severo-východného krídla prostredníctvom Interreg SKHU/1902/1.1/035 2. etapa (JV krídlo, SZ krídlo, átrium, podkrovie)- 2,7 mil. Eur  PD pre kaštieľ je vypracovaná, právoplatné stavebné povolenie je vydané.  Revitalizácia parku: 610 000,- eur - PD pre park vypracovaná, ohlásenie drobnej stavby. Je podaná žiadosť o NFP v rámci OP Slovensko vo výške 385 731,20 eur.	5.2.5.	1.1.2., 4.2.3.	mesto Želiezovce	2025-2035	4 mil. eur	akt.	áno, PZ IUI podaný Rekonštrukcia kaštieľa + Soví dom - rekonštrukcia fasády múzea, PZ IUI Revitalizácia želiezovského parku- podaný zámer a podaná aj žiadosť o NFP

		Plocha kaštieľa: 1 163 m2 Plocha parku: 71 941 m2							
1 3	Rekonštrukcia kultúrneho domu v Želiezovciach a úprava jeho okolia (riešenie plochy nefunkčnej fontány) a rekonštrukcia kultúrneho domu Svodov	Rekonštrukcia a zníženie energetickej náročnosti budovy vo Svodove – odhad 400 tis,- eur Rekonštrukcia kultúrneho domu v Želiezovciach – (s nadstavbou), vypracovaná projektová dokumentácia pre stavebné povolenie	2.1.2.	2.2.1., 1.1.2.	mesto Želiezovce	2025-2035	3 mil. eur	akt.	
1 4	Rekonštrukcia námestia sv. Jakuba	Rekonštrukcia námestia, nová dlažba a úprava námestia	5.2.5.	3.1.1.	mesto Želiezovce	2025-2035	420 tis eur	akt.	
1 5	Rekonštrukcia budovy základnej školy s vyučovacím jazykom maďarským	Projektový zámer rekonštrukcie Základnej školy s vyučovacím jazykom maďarským prispeje k zlepšeniu rovného prístupu k inkluzívnym a kvalitným službám v oblasti vzdelávania v území. Cieľom je vytvorenie priestorového a technologického zázemia pre služby vo vzdelávaní. Realizáciou navrhovaných opatrení na objekte základnej školy sa výrazne zníži jeho energetická náročnosť a znížia sa výdavky na prevádzku, vďaka čomu bude mesto Želiezovce schopné znášať neustále sa zvyšujúce ceny energií a bude dobrým príkladom aj pre iné samosprávy  Výsledkom projektu bude zrealizovanie týchto opatrení: zateplenie obvodových stien, strešného pláštia, časti podláh, zasklené steny a sklobetónové výplne. Projekt tiež rieši v rámci optimalizácie návrh nového vykurovacieho systému, návrh nového osvetlenia a inštaláciu rekuperačných zariadení. Základná škola sa skladá z Pavilónu 1, kde už máme vysúťaženeho dodávateľa a bude zrekonštruovaný z Plánu obnovy. Pavilón 2 máme zatiaľ podaný PZ IUI v rámci programu Slovensko.	2.1.2.	2.2.2., 4.2.1.	mesto Želiezovce	2025-2030	Pavilón 1, 1 186 721,- eur Pavilón 2, 882 676,- eur	akt.	áno, PZ IUI podané dňa 15.11.2023
1 7	Revitalizácia verejných priestranstiev a budovanie nových oddychových zón	Zrealizované boli projekty: Regenerácia vnútroblokov na ulici Mierová, Slniečná, Regenerácia vnútroblokov ulica Fučíkova a pri Vrbovci, Zachovanie biodiverzity a vybudovanie novej zelenej infraštruktúry v meste Želiezovce	2.7.4.	2.1.4.	mesto Želiezovce	2025-2030	BD	akt.	
1 9	Riešenie dopravných uzlov na ceste 1.triedy vrátane križovaní s miestnymi cestami na území mesta	Je potreba riešiť bezpečnosť a plynulosť premávky na území mesta. Z hľadiska dopravy je dôležité vybudovanie R7. Vysoké je zaťaženie ciest tranzitnou dopravou. Počítame so zámerom do	3.2.4.,	3.1.5.	mesto Želiezovce	2025-2035	BD	akt.	

		<p>budúcna v spolupráci s SSC (do úvahy prichádzajú: vybudovanie kruhovej križovatky pri mestskom úrade a kruhovej križovatky pri kultúrnom dome v Želiezovciach). Problematické je priestorové usporiadanie pre kruhové križovatky a vo výrobnjej oblasti V1.</p> <p>Projektová dokumentácia bola vypracovaná pre stavebné povolenie v predchádzajúcom období, ale je potrebné ju aktualizovať. Našou snahou je opäť dostať kruhovú križovatku na južnom prístupe na ceste I/76 do plánu NSK.</p>						
2 1	Rozšírenie verejného osvetlenia	<p>Modernizácia a rekonštrukcia nebola vykonaná celoplošne na území mesta.</p> <p>Rozšírenie verejného osvetlenia v mestských častiach Veľký Dvor, Karolina, Jarok pri výstavbe nových domov a bytov (Ulica Poštová), v nových uliciach (v mestskej časti Mikula). Na tieto lokality nie je vypracovaná PD.</p> <p>Rekonštrukcia verejného osvetlenia v parku - súčasť PD Revitalizácie železovského parku.</p>	1.2.2.	5.1.3.	mesto Želiezovce	2025-2035	BD	
2 2	Smart Mesto – využitie solárnej energie na podsvietenie priechodov pre chodcov, dobijacie stanice s kompresorom, meteostanice	Nedostatočne bezpečné priechody cez miestne cesty a cesty vyšších tried.	2.2.2.,	2.2.2., 5.1.3.	mesto Želiezovce	2025-2030	BD	akt.
2 5	Rekonštrukcia klubu dôchodcov, vybudovanie komunitného centra vrátane denného stacionára		4.3.	4.1.1.	mesto Želiezovce	2025-2035	350 tis eur	akt.
2 6	Vybudovanie novej 11 triednej základnej školy s vyučovacím jazykom slovenským	<p>V základnej škole s vyučovacím jazykom slovenským už niekoľko rokov zaznamenávame nedostatok tried a zvýšený záujem o vzdelávanie v našom meste zo strany rodičov z okolitých obcí. V priebehu 5 rokov sme zaznamenali zvýšený záujem o 20%. Nedostatok tried škola rieši už 4 roky prenájmom 3 tried v susediacom gymnáziu. Plánovaným zámerom je vytvorenie novej 11 triednej základnej školy na ulici Školskej, ktorá by tvorila samostatnú a funkčne nezávislú časť. Objekt je navrhovaný v modernom štýle s bezbariérovými vstupmi poskytujúci vhodné podmienky pre vzdelávanie. Objekt počíta s možnosťou využitia</p>	4.2.	4.2.1.	mesto Želiezovce	2025-2035	5,4 mil eur	akt.

		obnoviteľných zdrojov energie na vykurovanie a ohrev vody.							
27	Vybudovanie priemyselného areálu		-	1.1.4.	mesto Želiezovce/investor	2025-2035	BD	akt.	
29	Vytvorenie wellness komplexu s krytou plavárňou s využitím geotermálneho vrtu, s prístupovou cestou a parkoviskom	Vytvorenie priestoru rekreačného a oddychového komplexu pre obyvateľov a návštevníkov mesta.	2.2.2,	2.2.2.	mesto Želiezovce	2025-2035	2,5 mil eur		
30	Zvýšenie energetickej účinnosti prevádzkovej budovy na štadióne	Potreba rekonštrukcie budovy a zvýšenia energetickej účinnosti, zateplenie. Vypracovaná projektová dokumentácia 04/2019, vydané oznámenie k ohláseniu stavebných úprav.	2.1.2.	2.2.1.	mesto Želiezovce	2025-2030	300 tis.eur	akt.	
31	Vytvorenie nového územného plánu mesta	Vytvorenie nového územného plánu mesta	-	5.1.4.	mesto Želiezovce	2025-2035	80 tis. Eur		
32	Rekonštrukcia domu smútku a oplotenie cintorína, vytvorenie urnového hája	Budova domu smútku vo Svodove je zrekonštruovaná. V mestskej časti Mikula plánujeme prepojenie vstupnej brány a budovy domu smútku s prístupovým chodníkom. Je vypracované polohopisné a výškopisné zameranie. Budova domu smútku v Želiezovciach je zrekonštruovaná. Plánuje sa pristavba prístrešku. Potreba modernizácie cintorína a kvalitného oplotenia cintorína. Vytvorenie urnového hája pre nedostatok hrobových miest - urnová stena zrealizovaná. Oplotenie: 80 tis. eur Prístrešok pri dome smútku: 45 tis. eur	2.1.2.	2.2.1.	mesto Želiezovce	2025-2030	125 tis. Eur		
33	Vybudovanie nového cintorína	Hľadanie lokality pre vybudovanie nového moderného a usporiadaného cintorína. Potreba je kvôli nedostatku hrobových miest v existujúcich cintorínoch.	-	5.1.4.	mesto Želiezovce	2025-2035	BD		
35	Rekonštrukcia Sovieho domu s rekonštrukciou prístupov ku kultúrnym pamiatkam	Rekonštrukcia je potrebná pre zlý stav budovy, potreby zatriktívnenia pre návštevníkov mestského múzea a pre možnosť využitia na organizovanie podujatí. Vytvorenie prístupovej cesty k parkovisku, mačacie kamene. Štúdia vypracovaná v roku 2014. Je potrebná aktualizácia projektovej dokumentácie.	2.1.2., 5.2.5.	2.2.1., 4.2.3.	mesto Želiezovce	2025-2030	80 tis eur		

3 6	Budovanie polyfunkčných domov	Predaj pozemku pre výstavbu polyfunkčného domu v centre mesta – výstavba komplexu má byť realizovaná externým investorom.	-	5.1.4.	mesto Želiezovce/investor	2025-2030	BD		
3 7	Modernizácia IT technológií a prechod na elektronické služby	Potreba modernizácie spôsobu informovania a komunikácie s občanmi a návštevníkmi mesta. Obyvatelia získajú potrebné informácie podľa požiadaviek a takmer okamžite po zverejnení informácie. Modernizácia IT techniky v budove mestského úradu.	1.2.2.	5.1.2.	mesto Želiezovce	2025-2030	BD		
3 8	Vybudovanie detských ihrísk v rámci mestských častí	Budovanie detských ihrísk v rámci mesta a mestských častí.	5.2.4.	4.2.3.	mesto Želiezovce	2025-2030	30 tis eur		
3 9	Vytvorenie podmienok pre organizovanie folklórnych alebo hudobných festivalov, realizovanie podporných programov na podporu zdravej výživy a zdravého životného štýlu	Každoročné organizovanie kultúrnych podujatí za účelom zachovania tradícií a podpory kultúrneho, spoločenského života a zdravého životného štýlu občanov mesta.	-	1.1.1., 1.1.2., 4.2.2.	mesto Želiezovce	2025-2035	2 mil. eur		
4 0	Budovanie vzťahov s partnerskými mestami	Uzavreté sú partnerstvá s mestami: Trstená – SR, Barcs – HU, Makó – HU, Miercurea Ciuc – RO. Zapojenie zahraničných miest a obcí do realizácie cezhraničných projektov. Nedostatok vlastných zdrojov	5.2.2.	5.1.1.	mesto Želiezovce	2025-2035	150 000,-		
4 1	Modernizácia propagácie mesta – promočná činnosť samosprávy vo forme elektronického kiosku	Potreba modernizácie informovania a komunikácie s občanmi a návštevníkmi mesta. Prenájom úradnej tabule vo forme elektronického kiosku.	1.2.2.	5.1.2.	mesto Želiezovce	2025-2030	140 000,-		
4 2	Vybudovanie multifunkčnej voľnočasovej haly	vybudovanie multifunkčnej haly je v štádiu prípravy návrhu zámeru	5.2.4.	4.2.3.	mesto Želiezovce	2025-2035	2,5 mil eur		
4 3	Vybudovanie sociálno-zdravotného nízkokapacitného zariadenia s kapacitou 30 miest – zariadenie opatrovateľskej služby – starostlivosti (ZOS)	Potreba zariadenia – domu opatrovateľskej služby. Pozemok vo vlastníctve mesta. Zvýšenie kapacít sociálnych služieb - 30 počet	4.5.	4.1.3.	mesto Želiezovce	2025-2030	BD		
4 4	Vybudovanie centra integrovanej zdravotnej starostlivosti, jednodňová chirurgia	Potreba vytvorenia a zjednotenia zdravotnej starostlivosti do jedného centra.	4.5.	4.1.3.	mesto Želiezovce	2025-2030	BD		
4 5	Zriadenie zdravotnej záchranej služby	Súčasná zdravotná záchranná služba sídli v prenajatých priestoroch a má záujem vybudovať si vlastnú stanicu rýchlejšej zdravotnej záchranej	4.5.	4.1.3.	mesto Želiezovce	2025-2030	BD		

		služby. Mesto k tomu má vhodné plochy a hodlá spolupracovať na jej zriadení. Mesto poskytne pozemok, investor zabezpečí ostatné potrebné náležitosti k výstavbe.						
4 6	Rekonštrukcia Klubu dôchodcov – zriadenie denného centra seniorov	PD, ktorá bola pripravená v minulom období, stratila aktualitu, nakoľko sa technický stav budovy natoľko zhoršil, že je potrebné vypracovať novú projektovú dokumentáciu	4.3.	4.1.1.	mesto Želiezovce	2025-2030	BD	
4 7	Zachovať a rozvíjať súčasné typy sociálnych služieb	Získanie mzdových prostriedkov na terénnu sociálnu službu z iných zdrojov. Kúpa auta na presun opatrovateliek do mestských častí, Zvýšenie kapacít sociálnych služieb s počtom 5.	4.3.	4.1.1.	mesto Želiezovce	2025-2035	400 tis. Eur	
4 8	Podpora sociálnych, zdravotných a doplnkových služieb použitím telekomunikačných technológií	Náramky pre dôchodcov – nájom náramku je pre obyvateľov, Zvýšenie kapacít sociálnych služieb, využitie pre 200 občanov	4.3., 4.5.	4.1.1., 4.1.3, 5.1.3.	mesto Želiezovce	2025-2030	BD	
4 9	Sanácia čiernych skládok	Registrované sú ešte 2 oblasti s nezákonne uloženým odpadom. Potreba vyčistiť mesto od ilegálne uloženého odpadu	2.6.1.	2.1.1.	mesto Želiezovce	2025-2030	BD	
5 0	Dobudovanie kanalizačnej siete	Dobudovanie kanalizácie vo dvore domu služieb, v novej lokalite za ulicou záhradnou, na ulici Poštová, v lokalite "Csikó kert", v mestskej časti Mikula a v ostatných plánovaných lokalitách	2.5.7.	2.1.3.	mesto Želiezovce	2025-2035	BD	
5 1	Vytvoriť podmienky pre Región Želiezovce, pitná voda	Absencia vodovodnej siete v príľahlých mestských častiach – Karolína, Rozina a obce na ľavom brehu Hrona	2.5.8.	2.1.3.	mesto Želiezovce	2025-2035	BD	
5 2	Rekonštrukcia trhoviska s rozšírením parkoviska	Potreba vytvorenia priestoru na predaj výrobkov pre malých slovenských farmárov, pestovateľov, chovateľov a prvovýrobcov – zabezpečenie predajných stánkov a úprava predajnej plochy. Rozšírenie a úprava parkoviska. Plocha rekonštruovaných priestranstiev, 1 688 m <sup>2</sup> . Zvýšenie parkovacích kapacít, 30 počet.	5.2.5.	1.1.4, 3.1.1.	mesto Želiezovce	2025-2030	BD	
5 3	Vybudovanie cyklostanov s prístreškom pri ZŠ s VJS a pri ZŠ s VJM a pri verejných budovách, cintorínoch.	Nedostatok odkladacích priestorov pre bicykle.	2.8.2., 5.2.4.	1.1.2., 3.1.2.	mesto Želiezovce	2025-2035	60 tis. Eur	
5 4	4 Vytvorenie podmienok pre budovanie cyklotrás pri Hrone, vybudovanie	Absencia cyklotrasy. Hustá premávka. PD vypracovaná. Táto časť nebola zatiaľ realizovaná z dôvodu nelegálneho záberu pozemkov vlastníckmi záhradiek	5.2.4.	1.1.2.	mesto Želiezovce	2025-2035	250 tis eur	

cyklotrasy k záhradárskej osade								
------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

## Akčný plán Žemberovce

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Budovanie a rozšírenie cyklistických turistických trás		5.2.4.,	1.1.2., 4.2.3.	Obec Žemberovce				
2	Budovanie náučných chodníkov		5.2.5.,	1.1.2.	Obec Žemberovce				
3	Exteriérové pódium		5.2.5,	4.2.3.	Obec Žemberovce				
4	Kamerový systém		5.2.3.	5.1.3.	Obec Žemberovce				
5	Modernizácia autobusových zastávok v obci Žemberovce s doplnením o interaktívne tabule s informáciami o regióne a možnosťami využitia voľného času v rámci cestovného ruchu		5.2.5,	1.1.2.	Obec Žemberovce				
6	Modernizácia cestnej infraštruktúry k chatovým oblastiam v katastri obce		3.2.3.	3.1.1.	Obec Žemberovce				IUI Integrovaná infraštruktúra odpadového hospodárstva FÚ Šahy
7	Modernizácia materskej školy v obci Žemberovce s dôrazom na inovatívne prvky vo výučbe a orientáciu na región, udržateľné poľnohospodárstvo a ekológiu		4.2.	4.2.1.	Obec Žemberovce				
8	Realizácia multifunkčného ihriska		5.2.4.,	4.2.3.	Obec Žemberovce				
9	Realizácia oddychovej zóny s vonkajším amfiteátrom		2.7.4.,	2.1.4.	Obec Žemberovce				
10	Rekonštrukcia a budovanie miestnych komunikácií		3.2.4.	3.1.1.	Obec Žemberovce				
11	Rekonštrukcia zdravotného strediska Žemberovce		4.5.	4.1.3.	Obec Žemberovce				
12	Výstavba chodníkov v obci Žemberovce		3.2.4.	3.1.1.	Obec Žemberovce				
13	Výstavba sociálneho / komunitného zariadenia pre seniorov v obci Žemberovce		4.3.	4.1.1.	Obec Žemberovce				
14	Oprava odvodňovacích kanálov a odvodnenie kritických ulíc		2.7.4.	2.1.4.	Obec Žemberovce				
15	Rekonštrukcia mostov, lávok + drobná architektúra v obci		3.2.3.	3.1.4.	Obec Žemberovce				
16	Modernizácia základnej školy, areálu, budov a interiéru		4.2.	4.2.1.	Obec Žemberovce				
17	Rekonštrukcia a modernizácia futbalového ihriska vrátane šatní, tribún.		5.2.4.	4.2.3.	Obec Žemberovce				

## Akčný plán Žemliare

ID	Názov projektu / aktivity	Stručný popis / projektu / aktivity	Špecifický cieľ IUS NSK	Špecifický cieľ PHRSR SPR Levice	Zodpovednosť za implementáciu (obec / iné)	Termín realizácie (roky)	Predpokladané náklady (EUR)	Poznámka	IUI
1	Oprava a budovanie chodníkov		3.2.4.	3.1.1.	Obec Žemliare				
2	Oprava a budovanie miestnych komunikácií		3.2.4.	3.1.1.	Obec Žemliare				
3	Prírodné javisko-amfiteáter		5.2.5.,	4.2.3.	Obec Žemliare				IUI Rekonštrukcia miestnych komunikácií a chodníkov
4	Rekonštrukcia Domu smútku		2.1.2.,	2.2.1.	Obec Žemliare				

