

**Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce**

# **KOLTA**

**2014 – 2020**

---



Schválené obecným zastupiteľstvom dňa 14. 12. 2015 uznesením č. 06/12/2015.

---

**Nitra 2015**

PROGRAM HOSPODÁRSKEHO ROZVOJA A SOCIÁLNEHO ROZVOJA  
OBCE KOLTA 2014 – 2020

*Autorky:*

©Doc. RNDr. Alena DUBCOVÁ, CSc., 2015

©RNDr. Hilda KRAMÁREKOVÁ, PhD., 2015

©RNDr. Daša OREMUSOVÁ, PhD., 2015

Foto na obálke: Oremusová, 2015, Obecný úrad Kolta, 2015

## OBSAH

0	ÚVOD .....	4
1	ANALYTICKÁ ČASŤ .....	5
1.1	Situačná analýza obce .....	5
1.1.1	Vymedzenie územia .....	5
1.1.2	Prírodné pomery .....	5
1.1.3	Z histórie .....	6
1.1.4	Demografické pomery .....	7
1.1.4.1	Vývoj počtu obyvateľstva .....	8
1.1.4.2	Dynamika obyvateľstva .....	9
1.1.4.3	Štruktúry obyvateľstva .....	15
1.1.5	Ekonomická základňa .....	19
1.1.5.1	Štruktúra využitia pôdneho fondu .....	19
1.1.5.2	Trh práce .....	20
1.1.5.3	Majetok a rozpočet obce .....	25
1.1.6	Infraštruktúra .....	27
1.1.6.1	Sociálna infraštruktúra .....	27
1.1.6.2	Domový a bytový fond .....	28
1.1.6.3	Technická, environmentálna a informačná infraštruktúra .....	29
1.1.6.4	Dopravná infraštruktúra .....	30
1.1.7	Cestovný ruch .....	30
1.1.8	Kultúrny a komunitný život .....	31
1.1.9	Environmentálne pomery .....	31
1.2	Výsledky ankety obyvateľov a podnikateľov .....	32
1.3	Ex-post hodnotenie PHSR obce Kolta 2007 – 2013 .....	38
1.4	SWOT analýza obce .....	40
1.5	Problémová analýza .....	42
2	STRATEGICKÁ ČASŤ .....	44
2.1	Vízia obce .....	44
2.2	Prioritné oblasti, globálne a špecifické ciele rozvoja obce .....	44
3	PROGRAMOVÁ ČASŤ .....	47
3.1	Akčný plán opatrení a projektov obce na roky 2014 – 2020 .....	47
3.2	Súbor ukazovateľov, výsledkov a dosahov .....	47
3.3	Súhrnný prehľad projektových zámerov obce Kolta na roky 2014 – 2020 .....	50
4	REALIZAČNÁ ČASŤ .....	51
5	FINANČNÁ ČASŤ .....	52
6	ZÁVER .....	54
7	LITERATÚRA .....	55

## 0 ÚVOD

Zmenou spoločensko-ekonomického systému a najmä presunom viacerých kompetencií z pôsobnosti okresných úradov na obce sa na miestne samosprávne orgány presúvajú i rozhodnutia, akým smerom sa ich vývoj a rozvoj bude uberať.

Zákon o podpore regionálneho rozvoja č. 539/2008 Z. z. ako jeden zo základných dokumentov podpory regionálneho rozvoja územia definuje program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce (ďalej PHSR). PHSR je strednodobý programový dokument, ktorý je vypracovaný v súlade s cieľmi a prioritami ustanovenými v národnej stratégii a zohľadňuje ciele a priority v programe hospodárskeho a sociálneho rozvoja vyššieho územného celku, na území ktorého sa obec nachádza a je vypracovaný podľa záväznej časti územnoplánovacej dokumentácie obce.

Tento programový dokument je v súlade s existujúcimi dokumentmi vyššej hierarchickej úrovne:

- Zákon č. 309/2014 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa Zákon č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja,
- Partnerská dohoda Slovenskej republiky na roky 2014 – 2020,
- Aktualizácia Národnej stratégie regionálneho rozvoja (2014),
- Konceptia územného rozvoja Slovenska 2001 (KURS 2001) v znení KURS 2011,
- Program rozvoja vidieka SR na programové obdobie 2014 – 2020,
- Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja Nitrianskeho samosprávneho kraja 2008 – 2015,
- Stratégia rozvoja cestovného ruchu Nitrianskeho samosprávneho kraja na roky 2006 – 2013,
- Územný plán VÚC Nitrianskeho kraja (1998, 1995),
- Záväzná časť územného plánu VÚC Nitrianskeho kraja (2012).

PHSR obce Kolta nadväzuje aj na ďalšie dokumenty vypracované v predchádzajúcom programovom období:

- PHSR združenia obcí Termál na roky 2007 – 2013 (Dubcová, Kramáreková, Oremusová, 2007),
- PHSR obce Kolta (Dubcová, Kramáreková, Oremusová, 2007),
- Územný plán obce Kolta (Borguľa, 2004),
- Stratégia integrovaného rozvoja mikroregiónu Termál (Heidema a kol., 2007).

Ďalšie relevantné informačné zdroje, ktoré boli použité v procese tvorby tohto dokumentu, sú uvedené v jeho záverečnej kapitole.

PHSR obce Kolta treba chápať ako koncepčný dokument identifikujúci nielen hlavné problémy rozvoja obce ale i opatrenia, ktoré by mali k riešeniu týchto problémov prispieť, je podkladom pre naplnenie potrieb obyvateľov obce prostredníctvom rozvojových zámerov.

Vypracovanie a aktualizácia tohto programového dokumentu znamená, že obec sa môže zapojiť do procesu využitia nielen verejných prostriedkov ale aj prostriedkov EÚ (Zamkovský, red., 2004).

# 1 ANALYTICKÁ ČASŤ

## 1.1. SITUAČNÁ ANALÝZA

### 1.1.1 VYMEDZENIE ÚZEMIA

Obec Kolta sa **nachádza** v severovýchodnej časti okresu Nové Zámky, rozkladajúc sa na Podunajskej pahorkatine, z ktorej na územie zasahuje Hronská pahorkatina prostredníctvom svojej centrálnej časti Bešianskej pahorkatiny.

Obec je zároveň súčasťou Združenia obcí Termál (ZO Termál, Mikroregión Termál), ktorý vznikol 4. októbra 1999 ako záujmové združenie obcí v okolí Termálneho kúpaliska Podhájska združujúc v súčasnosti obce Podhájska, Bardoňovo, Čechy, Dedinka, Dolný Ohaj, Hul, Kolta, Maňa, Pozba, Radava, Trávnica, Vlkas a Veľké Lovce.

Tvar obce je pretiahnutý v smere severovýchod – juhozápad. Obec, ktorá má v okrese Nové Zámky okrajovú polohu susedí na juhu s obcou Jasová a na západe s obcou Semerovo. Na severozápade a severe hraničí s obcou Čechy a na severovýchode s obcou Dedinka. Východné hranice má obec Kolta s obcami Čaka a Farná, ktoré sú už súčasťou okresu Levice.

Napriek svojej okrajovej pozícii v Mikroregióne Termál má obec pomerne výhodnú dopravnú polohu. Územím prechádza vo východo-západnom smere dopravná komunikácia I/75 spájajúca Nové Zámky a Šahy smerom do Maďarska. V severojužnom smere vedie územím cesta II/589 Chotín – Kolta, prepájajúca cestu I/64 Komárno – Nitra a cestu I/75 Nové Zámky – Šahy.

Veľkosťou svojej plochy patrí Kolta k najväčším obciam Mikroregiónu Termál a k veľkým obciam okresu Nové Zámky. Počtom obyvateľov patrí obec k stredne veľkým obciam Mikroregiónu Termál i okresu Nové Zámky. Celková **rozloha obce** je 25,83 km<sup>2</sup>. **Počet obyvateľov** k 31.12.2014 dosiahol 1 330 osôb pri priemernej hustote 51 obyvateľov/1 km<sup>2</sup>.

### 1.1.2 PRÍRODNÉ POMERY

Prírodné podmienky obce sú ovplyvnené **geologickými pomermi** a charakterom **reliéfu**. Územie patrí do Podunajskej pahorkatiny, ktorá je celkom Podunajskej nížiny. V obci je zastúpená oddielom Hronská pahorkatina, ktorého centrálna časť zasahujúca na územie je označovaná ako Bešianska pahorkatina. Na území prevláda reliéf nížinných pahorkatín, ktoré sú mierne až stredne členité. Zastúpené sú prevažne širokými plochými chrbtami, oddelenými úvalinovitými dolinami. Budované sú v podloží tret'ohornými ílmi, pieskami a pieskovecami, na ktorých sú uložené štvrtohorné spraše a sprašové hliny. Nadmorské výšky sa v území pohybujú v rozpätí 156 - 287 m.

Vzhľadom na geologickú stavbu je územie pomerne chudobné na **nerastné suroviny**, ktoré sú zastúpené iba ložiskami tehliarskych surovín. V území ich reprezentujú kvartérne spraše a deluviálne hliny ako i neogénne sedimenty. Ložiská nie sú priemyselne využívané.

**Z klimatického hľadiska** leží obec v teplej klimatickej oblasti, v mierne suchej



podoblasti, v teplom mierne suchom okrsku s miernou zimou, s teplotou v januári nad  $-3\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Z klimaticko-geografického hľadiska je územie zaradené do subtypu prevažne teplej nížinnej klímy s priemernou teplotou v januári  $-1,5\text{ }^{\circ}\text{C}$  až  $-4\text{ }^{\circ}\text{C}$ , s priemernou teplotou v júli  $19,5\text{ }^{\circ}\text{C}$  až  $18,5\text{ }^{\circ}\text{C}$  a priemernými ročnými zrážkami 650 až 700 mm.

**Vodstvo** obce charakterizujú dva menšie vodné toky – Leština a Paríž, pretekajúce takmer rovnobežne severojužným smerom. Najvyššie vodné stavy a prietoky dosahujú tieto vodné toky v marci až v apríli. Na potoku Paríž bola vybudovaná umelá vodná nádrž Jasová o celkovej rozlohe 26 ha, zasahujúca svojou severnou časťou do územia Kolty z juhu o rozlohe 7 ha. Vyžívaná je na chov rýb. V území sa nachádza i niekoľko studní.

**Z pôdných typov** prevládajú v severnej a vo východnej časti územia hnedozeme modálne na sprašiach a sprašových hlinách a vo vyšších polohách hnedozeme erodované na sprašiach. Západnú a centrálnu časť obce zaberajú černozeme kultizemné a černozeme hnedozemné na sprašiach. Vodné toky lemujú v území fluvizeme glejové. **Pôdne druhy** reprezentujú najmä hlinitopiesočnaté a hlinité pôdy.

Potenciálnu prirodzenú **vegetáciu** tvoria na sprašových tabuliach dubovo-hrabové lesy panónske a na sprašových pahorkatinách dubové a dubovo-cerové lesy. V západnej časti obce sa vyskytujú lokálne dubové xerotermofilné lesy ponticko-panónske a brehy vodných tokov lemujú dubovo-hrabovo-jaseňové lužné lesy. Väčšina územia je v súčasnosti intenzívne poľnohospodársky využívaná, s čím súvisí skutočnosť, že rozloha pôvodných lesov bola značne zmenšená a v mnohých častiach nastali zmeny aj v druhovom zložení lesných komplexov, v ktorých sa dominantným stáva agát biely. Zo **živočíšstva** prevažujú druhy biotopu lesa, polí a lúk a na vodné toky sú viazaní zástupcovia fauny vôd a ich brehov.

V obci bolo v roku 2004 vyhlásené **chránené územie európskeho významu** Ludinský háj. Lokalita má celkovú rozlohu 161,94 ha a zasahuje do území obcí Farná, Jasová, Kolta a Veľké Lovce. Predmetom ochrany sú xerotermné kroviny, eurosibírske dubové lesy na spraši a piesku a panónsko-balkánske cerové lesy.

### 1.1.3 Z HISTÓRIE OBCE

Územie obce Kolta bolo osídlené už počas mladšej doby bronzovej (asi 1500 rokov p. n. l.), z ktorej pochádza mohyla čakanskej kultúry.

Prvá písomná zmienka o obci je z r. 1337, kedy sa obec spomína ako kráľovská donácia darovaná Laurincovi a jeho dvom synom. V ďalších obdobia patrila obec majetkovo Kürthyovcom a ďalším zemianskym rodinám.

Počas stredoveku bolo územie poznamenávané vojenskými vpádmi, ktoré boli najničivejšie v čase tureckých vojen práve počas 17. stor., kedy Turci v r. 1669 obec a jej okolie zničili a vyplenili. Vplyv tureckej nadvlády bol ukončený v r. 1685 cisárskymi jednotkami pod vedením Karola Lotrinského a počas nasledujúceho 18. stor. bola vyľudnená obec osídľovaná obyvateľstvom z blízkeho okolia i Moravy. V hospodárstve v danom období prevažovalo poľnohospodárstvo, pričom obec bola známa najmä pestovaním šošovice.

V druhej polovici 18. stor. pôsobilo v Kolte viacero zemianskych rodín, ktoré postupne prichádzali do zväzku s rodinou Kürthyovcov. V tomto období prichádzajú na územie obce zároveň aj nemeckí kolonialisti, ktorí mali rovnakú právomoc ako miestni zemanovia. Medzi pôvodné obyvateľstvo priniesli najmä nové jazykové prvky, ale i raritu – veterný mlyn, ktorý však v r. 1906 zhorel a nebol už obnovený. V tomto období bola v obci registrovaná početná židovská komunita so synagógou a školou. Koncom 18. stor. sa osada Kolta stáva obcou s jarmočným a tržným právom.

V roku 1552 mala obec 5 domácností, v r. 1715 ju tvorilo 9 domácností, v r. 1787 to bolo 115 domov a 1020 obyvateľov a v r. 1828 pozostávala z 209 domov a 1432 obyvateľov.

Od začiatku 19. stor. sa silnejšie uplatňujú prvky kapitalistickej výroby. Kapitalistické vzťahy sa začínajú naplno rozvíjať po revolučných rokoch 1848-49, kedy boli urbáriálni poddaní oslobodení od feudálnych povinností. V poľnohospodárskej výrobe pretrváva pestovanie tradičných plodín (obilniny, zemiaky, tabak, kukurica). Obdobie bolo poznamenané zostrujúcim sa maďarizačným útlakom slovenského obyvateľstva, ktorý bol potlačený až po I. svet. vojne rozpadom Rakúsko-Uhorska a vznikom prvej Československej republiky. V obci boli po r. 1918 dva poľnohospodárske liehovary a 5 veľkostatkov.

V období r. 1938-45 bola obec násilne pripojená k Maďarsku. Celé nasledujúce obdobie sa vyznačovalo silným odporom voči maďarskej okupácii a dezerciou z maďarskej armády. Po tomto období nastáva intenzívna obnova zničeného hospodárstva a poľnohospodárskych podnikov.

Ďalším medzníkom bol pád komunistického režimu v r. 1989, ktorý podmienil prechod z centrálne riadeného hospodárstva na trhové hospodárstva a vznik súkromného sektoru.

Z obce Kolta pochádza aj niekoľko **významných osobností**, ktorí svoje nadanie a vzdelanosť využívali v prospech slovenského národa, a ktorí na svoju rodnú obec či kraj ani po rokoch nezabúdali:

*Juraj Holček* - farár, ktorý bol známy vplývaním na obyvateľov, propagovaním slovenského jazyka a poučovaním o zdravšom životnom štýle, či potrebe kultúrneho vzdelávania.

*František Ribáry* - narodil sa v Kolte v r. 1827, vyštudoval históriu v Ostrihome a v r. 1861 sa stal definitívnym profesorom histórie na Gymnázium v Budíne. Ako profesor dejepisu napísal niekoľko historických vedeckých diel a štúdií. Zomrel v Budapešti v roku 1881.

*Viktor Dalmady* - narodil sa v Kolte v r. 1836. Študoval v Komárne, Tate a v Ostrihome. V Uhorsku bol známy nielen ako básnik, ale aj publicista a nakladateľ.

*Karol Sarlay* - narodil sa v Kolte v r. 1853 ako syn zemana. V r. 1876 bol vymenovaný za hlavného veterinára pri župnom úrade v Komárne. Ako 27-ročný bol externým profesorom na univerzite v Pešti, vo Viedni i v Kluži. Po štúdiách sa stal župným externým učiteľom šľachtenia stromov v Komárňanskej župe. V r. 1881 založil sídlo Veterinárno-zdravotného obvodu s pôsobnosťou pre 6 okresov. Zomrel v r. 1931 v Budapešti.

*Vincent Jaross* - narodil sa v Kolte v r. 1795. Bol významným cirkevným hodnostárom. Po absolvovaní štúdia filozofie a teológie bol vysvätený za kňaza. V roku 1820 sa stal kaplánom v Trnave. V r. 1829 bol menovaný za kňaza v obci Čaka. Slúžil aj vo farnosti Vráble, kde zostal až do r. 1841 a stal sa ostrihomským kanonikom. V r. 1848 bol menovaný arcibiskupským protonotárom. V r. 1850 sa stal komárňanským arcidekanom a v r. 1853 šomodským opátom sv. Egídia. V obci Čechy a Kolta vlastnil isté majetkové diely a bol aj podporovateľom kultúry a náboženského života.

#### 1.1.4 DEMOGRAFICKÉ POMERY

Rozvoj každej obce je ovplyvňovaný najmä jej ľudským potenciálom, ktorý je výsledkom dlhodobého populačného a hospodárskeho vývoja obce. Profil ľudského potenciálu sa odráža v jeho demografických charakteristikách, ku ktorým patrí demografický pohyb obyvateľstva a jeho štruktúry. Základné demografické ukazovatele obce Kolta dokumentuje tab. 1.

Obec Kolta patrí k obciam Slovenska s nižšou ľudnosťou, ktorá dosahuje 51 obyvateľov na 1 km<sup>2</sup>, čo je o 13 obyvateľov na km<sup>2</sup>, menej ako je priemerná hustota Mikroregiónu Termál (64 obyvateľov na km<sup>2</sup>) a takmer o polovicu menej ako má okres Nové Zámky (106 obyvateľov na km<sup>2</sup>), Nitriansky samosprávny kraj (108 obyvateľov na km<sup>2</sup>) a Slovenská republika (110 obyvateľov na km<sup>2</sup>).



Tab. 1 - Základné demografické ukazovatele obce Kolta

Obec	Plocha v km <sup>2</sup>	Počet obyvateľov					Index rastu			Hustota zaľudnenia na km <sup>2</sup>
		r. 1991	r. 2001	r. 2011	r. 2014	z toho ženy	2001/1991	2011/2001	2014/1991	
Kolta	25,85	1498	1438	1 407	1330	650	95,99	97,84	88,79	51
ZO Termál	213,09	15686	14886	13981	13604	6 941	94,9	93,92	86,73	64
okr. NZ	1347,06	153474	149165	144 417	142317	73395	97,19	96,82	92,73	106
NSK	6343,72	715917	712312	342 461	684922	352133	99,5	48,08	95,67	108
SR	49035,3,1	5274335	5379455	5 397 036	5421349	2779021	101,99	100,33	102,79	110

Zdroj: Sčítanie obyvateľov, domov a bytov 1991, 2001, ŠÚ SR, 2015

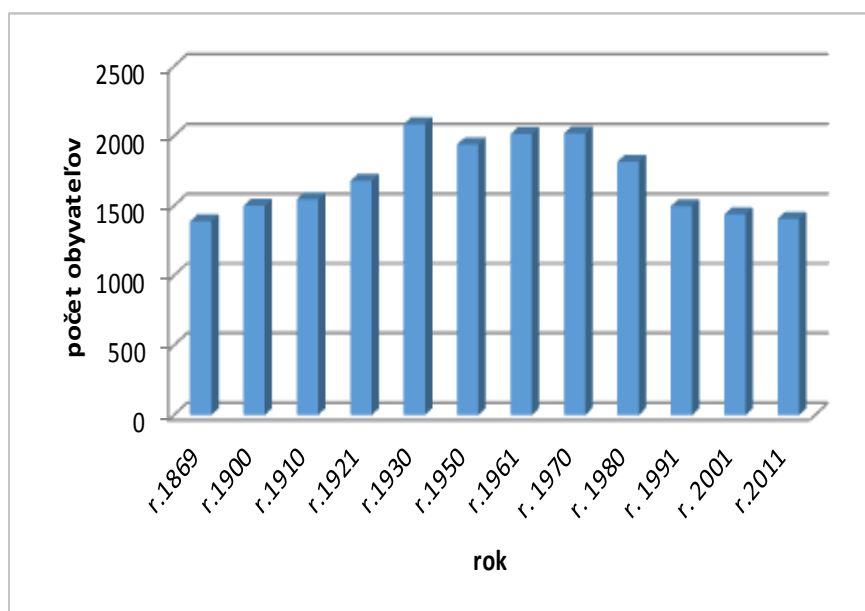
#### 1.1.4.1 Vývoj počtu obyvateľstva

Vývoj počtu obyvateľstva obce bol nerovnomerný, pričom maximum nadobudol v roku 1930, kedy žilo v obci podľa sčítania ľudu 2086 obyvateľov. Druhé maximum bolo v roku 1970, kedy bol stav počtu obyvateľov nižší o 67 osôb oproti roku 1930.

Vývoj obyvateľstva medzi maximami počtu obyvateľov možno rozdeliť do troch období. Prvé obdobie sa viaže na roky 1869 - 1930 a je charakteristické rastom počtu obyvateľov. Druhé obdobie je poznamenané silným poklesom v období hospodárskej krízy a druhej svetovej vojny ako i miernym nárastom v povojnovom období a v 60-tych rokoch. Tretie obdobie začína druhým maximom v r. 1970, odkedy nastáva pokles počtu obyvateľov, ktorý trvá po dnes (tab. 2 a graf 1). V súčasnosti vykazuje obec Kolta 1 330 obyvateľov (31. 12. 2014).

Tab. 2 a graf 1 - Vývoj počtu obyvateľov obce Kolta podľa sčítaní ľudu (r. 1869 - 2006)

Rok	Počet obyvateľov	
	Kolta	ZO Termál
1869	1388	10 787
1900	1500	12 884
1910	1545	13 844
1921	1678	14 501
1930	2086	17 206
1950	1940	17 050
1961	2015	19 716
1970	2019	19 669
1980	1817	18 595
1991	1498	15 686
2001	1438	14 886
2011	1407	13 981



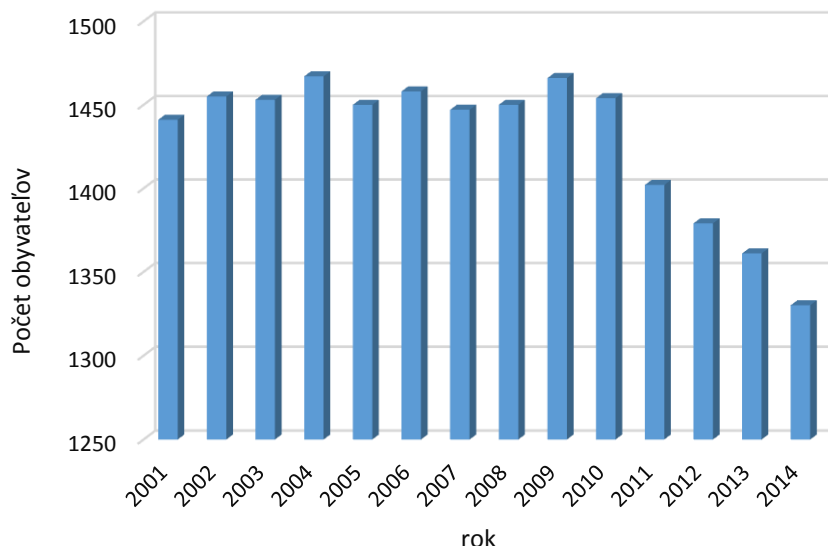
Zdroj: Retrospektívny lexikón obcí 1850-1970, Sčítanie obyvateľov, domov a bytov 1980, 1991, 2001, 2011, ŠÚ SR, 2015, spracované autormi

Vývoj počtu obyvateľov obce po roku 2001 bol charakteristický kolísavým vývojom, ktorý bol vystriedaný po roku 2009 poklesom, pričom sa stav znížil obyvateľov o 136 osôb.



Tento vývoj dobre dokumentuje medziročný pokles (tab. 3). V roku 2014 počet obyvateľov dosiahol stav 1 330, čím nastal pokles oproti roku 2001 o 7,70 %.

Graf 2 - Vývoj počtu obyvateľov obce Kolta v období rokov 2001 - 2014



Zdroj: ŠÚ SR, 2015, spracované autormi

Tab. 3 - Vývoj počtu obyvateľov a medziročného indexu rastu/poklesu obyvateľov v obci Kolta v období rokov 2001 - 2014

Rok	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
	Počet obyvateľov													
Kolta	1441	1455	1453	1467	1450	1458	1447	1450	1466	1454	1402	1379	1361	1330
	Medziročný index rastu/poklesu													
Kolta	100	100,62	99,86	100,96	98,84	100,55	99,25	100,21	101,1	99,18	96,42	98,36	98,69	97,72
ZO Termál	100	99,59	99,40	99,50	99,21	99,41	99,14	99,47	99,72	99,68	98,70	99,28	99,16	99,16
okr. NZ	100	99,17	99,75	99,75	99,80	99,66	99,68	99,74	99,80	99,68	99,06	99,60	99,53	99,55
NSK	100	99,74	99,82	99,94	99,88	99,83	99,92	99,95	99,90	99,87	97,84	99,83	99,75	99,75
SR	100	99,56	100,02	100,09	100,08	100,08	100,14	100,21	100,23	100,19	99,43	100,12	100,09	100,10

Zdroj: ŠÚ SR, 2015, spracované autormi

#### 1.1.4.2 Dynamika obyvateľstva

Vývoj počtu obyvateľov ovplyvňuje jeho dynamika, ktorá je výsledkom dvoch základných pohybov obyvateľov – prirodzenej mobility, ktorá je odrazom základných biologických procesov každej populácie - pôrodnosti (natality) a úmrtnosti (mortality) a migračnej mobility, ktorá zahŕňa zmeny trvalého bydliska - prisťahovanie (imigrácia) a vysťahovanie (emigrácia) obyvateľov z obce. Bilanciu stavu obyvateľstva v roku 2014 dokumentuje tab. 4, ktorá poukazuje na zápornú celkovú mobilitu obyvateľov obce Kolta.

Vývoj natality mal od roku 2001 kolísavý trend (tab. 5, graf 3). Za obdobie rokov 2001 – 2014 sa v obci narodilo 137 detí, priemerne 10 detí ročne. Najviac detí sa narodilo v roku 2001 (14) a v roku 2009 (13), naopak najmenej detí sa narodilo v roku 2013 (len 3 deti), avšak už v roku 2014 sa narodilo 10 detí.

Tab. 4 - Pohyb obyvateľstva obce Kolta (r. 2014)

Obec	Natalita		Mortalita		Prirodzený prírastok/ úbytok		Imigrácia		Emigrácia		Migračný prírastok/ úbytok		Celkový prírastok/ úbytok	
	abs.	‰	abs.	‰	abs.	‰	abs.	‰	abs.	‰	abs.	‰	abs.	‰
Kolta	10	7,43	24	17,88	-14	-10,43	16	11,92	33	24,59	-17	-12,67	-31	-23,1
ZO Termál	110	8,08	180	13,22	-70	-5,14	201	14,76	246	18,07	-45	-3,30	-115	-8,45
okr. NZ	1183	8,30	1667	11,69	-484	-3,40	989	6,94	1152	8,08	-163	-1,14	-647	-4,54
NSK	6046	8,82	7642	11,14	-1596	-2,33	3276	4,78	3420	4,99	-144	-0,21	-1740	-2,54
SR	55033	10,16	51346	9,48	3687	0,68	5357	0,99	3644	0,67	1713	0,32	5400	1,00

Zdroj: ŠÚ SR, 2015, spracované autormi

Počet živonarodených detí prepočítaných na 1000 obyvateľov stredného stavu dokumentuje tab. 5. Hrubá miera živorodenosti sa pohybovala v rozpätí 9,70 ‰ (r. 2001) až 2,20 ‰ (r. 2013). V roku 2014 dosiahla hodnotu 7,45 ‰. V obci sa narodilo v danom roku menej detí v prepočte na 1000 obyvateľov ako v Združení obcí Termál. V prepočte na 1000 obyvateľov Slovenska sa narodilo na Slovensku viac detí ako v obci Kolta. Pozitívnejší vývoj živorodosti má aj okresný a krajský priemer oproti priemeru živorodenosti detí v obci. Súčasná nižšia natalita je charakteristická pre spoločenský trend v demografickom správaní sa mladého obyvateľstva, u ktorého sa pôrodnosť žien posúva do vyšších vekových kategórií pri nižšom počte plánovaných detí (1 až 2).

Tab. 5 - Vývoj živonarodených detí v obci Kolta v období rokov 2001 - 2014

Územie	m.j.	Rok													
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Kolta	abs.	14	12	12	11	7	7	12	9	13	12	6	9	3	10
	‰	9,70	8,30	8,28	7,56	4,82	4,83	7,56	6,25	8,97	8,21	4,27	6,43	2,20	7,45
ZO Termál	abs.	111	128	118	119	100	114	96	97	110	132	105	108	92	110
	‰	7,40	8,66	8,03	8,13	6,88	7,88	6,70	6,82	7,78	9,32	7,52	7,78	6,68	8,08
okr. NZ	‰	7,80	8,22	8,04	7,90	7,97	8,07	8,09	8,60	9,32	8,91	9,05	8,08	7,78	8,30
NSK	‰	8,10	8,14	8,25	8,33	8,62	8,51	8,58	9,21	9,62	9,27	9,67	8,72	8,47	8,82
SR	‰	9,46	9,45	9,61	9,99	10,10	10,00	10,09	10,61	11,30	11,13	11,27	10,27	10,13	10,16

Zdroj: ŠÚ SR, 2015, spracované autormi

Druhým základným procesom prirodzenej mobility je úmrtnosť, ktorá znižuje stav obyvateľstva. V sledovanom období rokov 2001 - 2014 v obci zomrelo 275 obyvateľov. Najvyššia úmrtnosť bola v roku 2008, kedy zomrelo 28 obyvateľov obce. V roku 2014 zomrelo o 4 osoby menej ako v roku 2008, čo predstavuje v úmrtnosti druhé maximum (tab. 6). Dominantná časť úmrtí sa viaže na staršie vekové ročníky.

Hrubá miera úmrtnosti v sledovanom období sa pohybuje v rozpätí 19,43 ‰ (r. 2008) po 8,99 ‰ (r. 2002). V roku 2014 dosiahla hodnotu 17,88 ‰. Miera úmrtnosti v obci dosahuje nadpriemernú úroveň Mikroregiónu Termál ale aj okresu Nové Zámky, NSK a takmer dvojnásobne prevyšuje priemernú úmrtnosť Slovenska.

Tab. 6 - Vývoj mortality (zomretých) v obci Kolta v období rokov 2001 - 2014

Územie	m.j.	Rok													
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Kolta	abs.	18	13	20	16	20	19	20	28	19	20	19	20	19	24
	%	12,47	8,99	13,80	11,00	13,77	13,10	13,75	19,43	13,11	13,69	13,53	14,29	13,93	17,88
ZO Termál	abs.	223	197	195	207	201	196	209	223	219	235	195	203	205	180
	%	14,87	13,33	13,28	14,14	13,82	13,55	14,58	15,68	15,44	16,60	13,97	14,62	14,88	13,22
okr. NZ	%	12,32	11,26	11,45	11,49	11,52	11,92	12,28	11,97	12,19	12,10	11,41	11,92	11,97	11,69
NSK	%	11,18	10,90	11,03	10,68	11,21	11,29	11,40	11,41	11,19	11,12	10,98	11,17	10,97	11,14
SR	%	9,62	9,58	9,71	9,63	9,93	9,89	9,98	9,84	9,77	9,84	9,62	9,70	9,63	9,48

Zdroj: ŠÚ SR, 2015, spracované autormi

V bilancii prirodzeného pohybu obyvateľov obce (tab. 7, graf 3) sa prejavuje silný úbytok obyvateľov spôsobený vysokou prevahou úmrtnosti nad pôrodnosťou, ktorá je charakteristická pre celé obdobie rokov 2001 - 2014. Najvyšší prirodzený úbytok obyvateľov obce bol zaznamenaný v roku 2008, kedy sa prirodzenou obmenou znížil stav obyvateľstva o 19 osôb. Úbytok pokračoval i v ďalších rokoch a v roku 2014 prirodzený úbytok dosiahol 14 osôb.

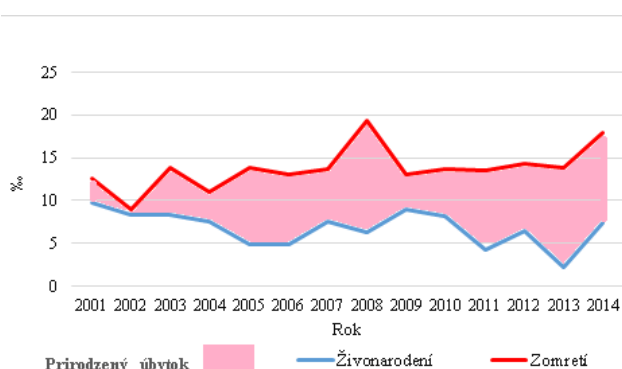
V prepočte na 1000 obyvateľov sa rozpätie hrubej miery prirodzenej obmeny pohybovalo od -0,69 ‰ (r. 2002) po -13,19 ‰ (r. 2008). V roku 2014 dosiahla hodnotu -10,43 ‰, čo je dvojnásobne negatívnejšia hodnota populácie ako má populácia Združenia obcí Termál (-5,14 ‰), trojnásobne horšia ako v okrese Nové Zámky (-3,40 ‰), štyri a pol násobne horšia ako NSK (-2,33 ‰) a pätnásť a polkrát horšia ako má populácia SR (0,68 ‰).

Tab. 7 - Vývoj prirodzeného prírastku resp. úbytku obyvateľstva obce Kolta v období rokov 2001 - 2014

Územie	m.j.	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Kolta	abs.	-4	-1	-8	-5	-13	-12	-9	-19	-6	-8	-13	-11	-16	-14
	%	-2,77	-0,69	-5,52	-3,44	-8,95	-8,28	-6,19	-13,19	-4,14	-5,48	-9,26	-7,86	-11,73	-10,43
ZO Termál	abs.	-112	-69	-77	-88	-101	-82	-113	-126	-109	-103	-90	-95	-113	-70
	%	-7,47	-4,67	-5,24	-6,01	-6,94	-5,67	-7,88	-8,86	-7,71	-7,27	-6,45	-6,84	-8,20	-5,14
okr. NZ	%	-4,52	-3,04	-3,41	-3,59	-3,55	-3,85	-4,19	-3,37	-2,87	-3,19	-2,36	-3,84	-4,20	-3,40
NSK	%	-3,08	-2,76	-2,79	-2,36	-2,58	-2,78	-2,82	-2,20	-1,57	-1,85	-1,32	-2,44	-2,50	-2,33
SR	%	-0,16	-0,13	-0,10	0,35	0,18	0,11	0,11	0,78	1,53	1,28	1,65	0,57	0,51	0,68

Zdroj: ŠÚ SR, 2015, spracované autormi

Graf 3 - Vývoj prirodzeného pohybu obyvateľstva obce Kolta v období rokov 2001 - 2014



Zdroj: ŠÚ SR, 2015, spracované autormi

Priestorové pohyby obyvateľov zobrazuje migračný pohyb, ktorý sa viaže na zmenu trvalého bydliska. Ako vidieť z tab. 8 a grafu 4, za obdobie rokov 2001 - 2014 sa do obce prisťahovalo 331 obyvateľov.

Tab. 8 - Vývoj prisťahovaných do obce Kolta v období rokov 2001 - 2014

Územie	m.j.	Rok													
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Kolta	abs.	29	21	18	33	27	44	14	41	38	11	17	9	13	16
	%	20,08	14,52	12,42	22,68	18,60	30,37	9,62	28,45	26,23	7,53	12,11	6,43	9,53	11,92
ZO Termál	abs.	203	229	226	198	206	239	230	310	226	256	209	174	194	201
	%	13,54	15,49	15,39	13,52	14,16	16,52	16,04	21,80	15,99	18,08	14,97	12,54	14,08	14,76
okr. NZ	%	5,72	6,82	7,27	7,28	7,59	7,16	7,80	8,06	6,75	6,33	6,60	6,28	6,29	6,94
NSK	%	3,94	4,46	4,76	5,38	5,31	5,46	6,12	5,91	4,72	4,77	4,64	4,97	4,59	4,78
SR	%	0,37	0,43	0,48	0,83	0,98	1,04	1,60	1,62	1,17	0,97	0,90	1,00	0,95	0,99

Zdroj: ŠÚ SR, 2015, *spracované autormi*

Najväčšia imigrácia bola v rokoch 2006 a 2008, kedy sa do obce prisťahovalo v roku 2006 v počte 44 osôb a o dva roky neskôr v počte 41 osôb. Po roku 2009, kedy bolo do obce prisťahovaných 38 osôb, nastáva prudký pokles v počte imigrantov. V roku 2014 sa do obce prisťahovalo 16 osôb, čo predstavovalo 11,92 %. Táto hrubá miera imigrácie prepočítaná na 1000 obyvateľov umožňuje porovnať intenzitu imigrácie so Združením obcí Termál, okresom Nové Zámky, NSK ale i Slovenskom. Intenzita imigrácie do obce je nižšia v porovnaní s hrubou mierou imigrácie Mikroregiónu Termál ale vyššia v porovnaní s intenzitou okresu Nové Zámky, NSK a SR (tab. 8).

Negatívnym ukazovateľom migračnej mobility je emigrácia. Z obce sa za dané obdobie rokov 2001 - 2014 vystažovalo 266 obyvateľov. Najviac sa ich vystažovalo v roku 2014, a to až 33 osôb (tab. 9).

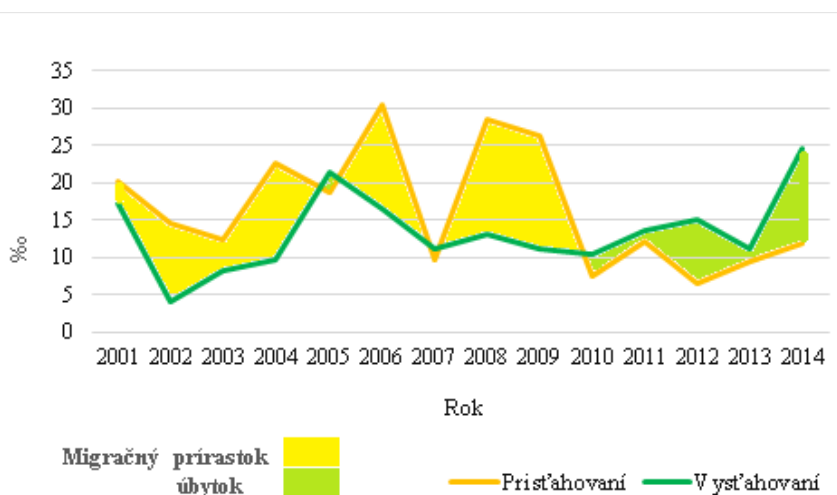
Tab. 9 - Vývoj vystažovaných z obce Kolta v období rokov 2001 - 2014

Územie	m.j.	Rok													
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Kolta	abs.	25	6	12	14	31	24	16	19	16	15	19	21	15	33
	%	17,31	4,15	8,28	9,62	21,35	16,56	11,00	13,19	11,04	10,27	13,53	15,00	11,00	24,59
ZOT	abs.	199	221	238	183	220	242	241	259	157	199	190	179	197	246
	%	13,27	14,95	16,20	12,50	15,13	16,73	16,81	18,21	11,11	14,05	13,61	12,90	14,30	18,07
okr. NZ	%	6,10	6,69	6,33	6,15	6,06	6,71	6,83	7,31	5,92	6,29	6,43	6,45	6,79	8,08
NSK	%	3,30	3,54	3,74	3,60	3,93	4,36	4,08	4,25	4,17	4,22	4,40	4,21	4,61	4,99
SR	%	0,19	0,26	0,22	0,30	0,35	0,32	0,34	0,32	0,37	0,35	0,35	0,37	0,51	0,67

Zdroj: ŠÚ SR, 2015, *spracované autormi*

V prepočte na 1000 obyvateľov sa emigrácia pohybuje v rozpätí od 4,15 % (r. 2002) do 24,59 % (r. 2014). Hrubá miera emigrácie je vyššia ako emigrácia obyvateľov zo Združenia obcí Termál ale i okresu Nové Zámky, NSK a SR (tab. 9).

Graf 4 - Vývoj migračného pohybu obyvateľov obce Kolta v období rokov 2001 - 2014



Zdroj: ŠÚ SR, 2015, spracované autormi

Podľa imigračnej a emigračnej mobility môžeme obec charakterizovať ako obec s migračným prírastkom za obdobie rokov 2001 - 2014, i keď obdobie po roku 2010 je charakteristické migračným úbytkom, rovnako ako aj roky 2005 a 2007. Záporné migračné saldo je i v roku 2014, kedy dosiahlo hodnotu -12,67 ‰. Obec dosiahla vyšší migračný úbytok, ako bol dosiahnutý v Združení obcí Termál, okrese Nové Zámky, NSK, SR (tab. 10).

Tab. 10 - Vývoj migračného prírastku resp. úbytku obce Kolta v období rokov 2001 - 2014

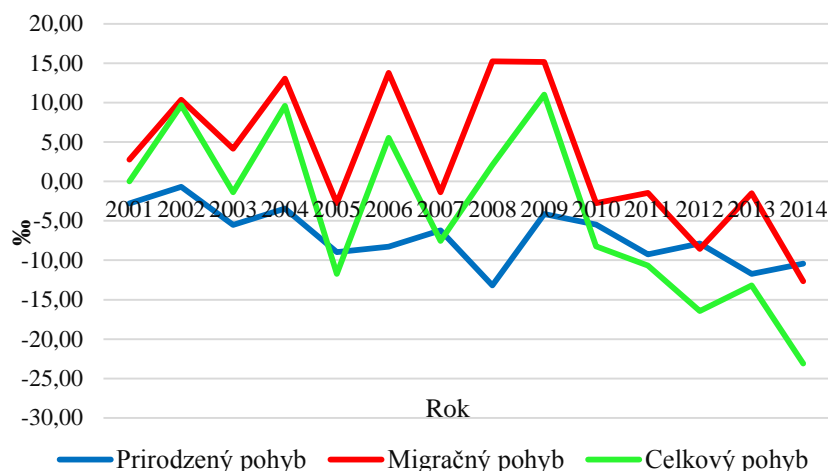
Územie	m.j.	Rok													
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Kolta	abs.	4	15	6	19	-4	20	-2	22	22	-4	-2	-12	-2	-17
	‰	2,77	10,37	4,14	13,06	-2,76	13,80	-1,38	15,27	15,18	-2,74	-1,43	-8,57	-1,47	-12,67
ZO Termál	abs.	4	8	-12	15	-14	-3	-11	51	69	57	19	-5	-3	-45
	‰	0,27	0,54	-0,82	1,02	-0,96	-0,21	-0,77	3,59	4,88	4,03	1,36	-0,36	-0,22	-3,30
okr. NZ	‰	-0,38	0,13	0,94	1,13	1,54	0,45	0,97	0,75	0,83	0,17	-0,17	-0,50	-1,14	
NSK	‰	0,64	0,92	1,03	1,79	1,38	1,10	2,04	1,66	0,56	0,56	0,23	0,75	-0,03	-0,21
SR	‰	0,19	0,17	0,26	0,53	0,63	0,72	1,26	1,31	0,81	0,62	0,55	0,63	0,44	0,32

Zdroj: ŠÚ SR, 2015, upravené autormi

Z hľadiska celkového pohybu (tab. 11 a graf 5) vykazuje obec úbytok obyvateľstva, ktorý je spôsobený nielen prirodzeným úbytkom, ale i migračným úbytkom (r. 2014). V porovnaní s Mikroregiónom Termál (-8,45 ‰ v r. 2014) má obec negatívnejší vývoj a dosahuje vyšší celkový úbytok obyvateľov v prepočte na 1000 obyvateľov (-23,10 ‰ v r. 2014).

Súčasná štruktúra populácie ako i jej mobilita neumožňuje populácii obce Kolta rásť z vnútorných zdrojov, a preto je potrebné dať väčší dôraz na vytváranie podmienok pre udržanie mladého obyvateľstva v obci vo všetkých oblastiach a vytvárať podmienky aj pre podporu imigrácie obyvateľov do obce.

Graf 5 - Prírodný, migračný a celkový pohyb obyvateľstva obce Kolta (r. 2014)



Zdroj: ŠÚ SR, 2015, spracované autormi

Tab. 11 - Vývoj celkového prírastku/úbytku obyvateľov obce Kolta v rokoch 2001 - 2014

Územie	m.j.	Rok													
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Kolta	abs.	0	14	-2	14	-17	8	-11	3	16	-12	-15	-23	-18	-31
	%	0,00	9,68	-1,38	9,62	-11,71	5,52	-7,56	2,08	11,04	-8,21	-10,68	-16,43	-13,20	-23,10
ZO Termál	abs.	-108	-61	-89	-73	-115	-85	-124	-75	-40	-46	-71	-100	-116	-115
	%	-7,20	-4,13	-6,06	-4,99	-7,91	-5,87	-8,65	-5,27	-2,83	-3,25	-5,09	-7,20	-8,42	-8,45
okr. NZ	%	-4,52	-3,04	-3,41	-3,59	-3,55	-3,85	-4,19	-3,37	-2,87	-3,19	-2,36	-3,84	-4,20	-4,54
NSK	%	-3,08	-2,76	-2,79	-2,36	-2,58	-2,78	-2,82	-2,20	-1,57	-1,85	-1,32	-2,44	-2,50	-2,54
SR	%	-0,16	-0,13	-0,10	0,35	0,18	0,11	0,11	0,78	1,53	1,28	1,65	0,57	0,51	1,00

Zdroj: ŠÚ SR, 2015, upravené autormi

Vývoj počtu obyvateľov sekundárne ovplyvňujú i ďalšie demografické javy - sobášnosť a rozvodovosť. Sobášnosť vykazuje kolísavé hodnoty, ktoré sa v prepočte na 100 obyvateľov obce pohybujú od 1,37 % (r. 2010) po 5,84 % (r. 2013 a 2014), čo predstavovalo 7 - 8 sobášov v obci. Priemerné hodnoty sobášnosti sú v obci vyššie ako sú priemerné hodnoty sobášnosti v Združení obcí Termál, okrese Nové Zámky, NSK a SR (tab. 12).

Tab. 12 - Vývoj počtu sobášov obyvateľov obce Kolta v období rokov 2001 - 2014

Územie	m.j.	Rok													
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Kolta	abs.	2	4	2	6	5	4	3	8	7	2	7	5	8	7
	%	1,39	2,77	1,38	4,12	3,44	2,76	2,06	5,54	4,83	1,37	4,97	3,6	5,84	5,84
ZO Termál	abs.	56	45	47	52	40	58	50	53	58	53	54	52	54	60
	%	3,76	3,04	3,2	3,55	2,75	4,01	3,49	3,73	4,1	3,74	3,87	3,75	3,92	4,39
okr. NZ	%	4,25	3,87	4,07	4,43	4,26	4,18	4,35	4,7	4	3,87	4,07	4,04	4,42	4,72
NSK	%	4,28	4,3	4,29	4,64	4,44	4,32	4,63	4,74	4,37	4,1	4,23	4,25	4,37	4,62
SR	%	4,4	4,66	4,83	5,18	4,85	4,81	5,09	5,24	4,87	4,68	4,75	4,81	4,71	4,94

Zdroj: ŠÚ SR, 2015, upravené autormi

Negatívny vplyv na rozvoj rodiny má rozvodovosť. Počet rozvodov v obci sa pohybuje v rozpätí 0 - 6, pričom najviac rozvodov bolo uskutočnených v rokoch r. 2007 a 2011 (tab. 13). Hrubá miera rozvodovosti v obci s porovnaním so Združením obcí Termál, okresom Nové Zámky, NSK a SR je v obci nižšia ako v ostatných porovnávaných úrovniach.

Tab. 13 - Vývoj rozvodovosti obyvateľov obce Kolta v období rokov 2001 - 2014

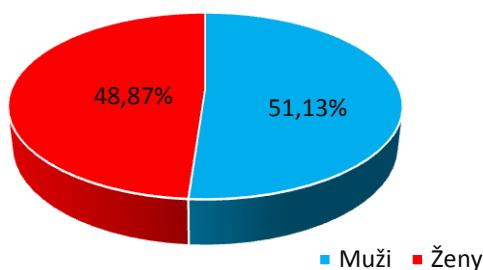
Územie	m.j.	Rok													
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Kolta	abs.	1	1	2	2	1	2	6	3	2	0	6	3	1	1
	‰	0,69	0,69	1,38	1,38	0,69	1,38	4,12	2,08	1,38	0	4,27	2,14	0,73	0,75
ZO Termál	abs.	9	15	13	24	14	21	33	27	20	14	29	22	21	26
	‰	0,6	1,01	0,89	1,64	0,96	1,45	2,3	1,9	1,41	0,99	2,08	1,58	1,52	1,9
NZ	‰	2,13	2,53	1,93	2,5	2,42	2,5	2,46	2,54	2,7	2,39	2,38	2,04	2,28	2,11
NSK	‰	1,99	2,37	2,36	2,37	2,33	2,44	2,41	2,52	2,54	2,31	2,21	2,18	2,23	2,04
SR	‰	1,82	2,04	1,99	2,02	2,15	2,36	2,26	2,35	2,34	2,21	2,06	2,03	2,02	1,94

Zdroj: ŠÚ SR, 2015, upravené autormi

### 1.1.4.3 Štruktúry obyvateľstva

V štruktúre obyvateľstva podľa pohlavia (tab. 1, graf 6) mierne prevládajú muži, ktorí sa na celkovej populácii obce podieľajú 51,13 % (r. 2014). Index maskulinity, udávajúci koľko mužov pripadá na 1000 žien, dosahuje hodnotu 1 046. Pre vidiecke obce je to špecifický typ populácie.

Graf 6 - Štruktúra obyvateľstva obce Kolta podľa pohlavia (r. 2014)



Zdroj: ŠÚ SR, 2015, spracované autormi

Na základe vekovej štruktúry obyvateľstva vykazuje populácia obce regresívny typ vývoja, ktorý je charakteristický vysokým podielom obyvateľstva poreprodukčného veku (50 a viac rokov), ktoré dosahuje podiel 41,20 % (tab. 14).

Tab. 14 - Veková štruktúra obyvateľov obce Kolta podľa reprodukcie (r. 2014)

Územie	Predreprodukčný vek (0-14 rokov)		Reprodukčný vek (15-49 rokov)		Poreprodukčný vek (50 a viac rokov)	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Kolta	155	11,65	627	47,14	548	41,20
ZO Termál	1687	12,40	6637	48,79	5280	38,81
okr. NZ	18154	12,76	70163	49,30	142317	37,94
NSK	91506	13,36	340861	49,77	5421349	36,87
SR	830181	15,31	2726898	50,30	1864270	34,39

Zdroj: ŠÚ SR, 2015



Tento vysoký podiel, ktorý 3,5-krát prevyšuje obyvateľstvo predreprodukčného veku (0-14 rokov), poukazuje na vysoký stupeň starnutia obyvateľov obce. Obyvateľstvo reprodukčného veku dosahuje menej ako 50 % z populácie (47,14 %). Populácia obce nedokáže tak zabezpečiť obnovu z vlastných zdrojov.

Štruktúra obyvateľov podľa produktivity je rozdelená do troch kategórií. Prvú tvorí predproduktívna zložka obyvateľstva do 14 rokov, ktoré sa na celkovej populácii obce podieľa 11,65 % (r. 2014). Táto hodnota je nižšia ako priemer Združenia obcí Termál, okresu Nové Zámky, NSK a SR. Najpočetnejšia skupina obyvateľstva je obyvateľstvo v produktívnom veku (15 - 64-ročné), ktoré dosahuje viac ako polovicu populácie obce (68,42 %). V porovnaní so Združením obcí Termál (69,13 %), okresom Nové Zámky (71,43 %), Nitrianskym samosprávnym krajom (71,42 %) ale i Slovenskom (70,73 %), populácia obce v produktívnom veku dosahuje nižší podiel. Obyvateľstvo v poproduktívnom veku (65 a viacroční) dosahuje podiel 19,92 % (graf 7), ktorý naopak vykazuje vyššie hodnoty ako okres, kraj a SR (tab. 15).

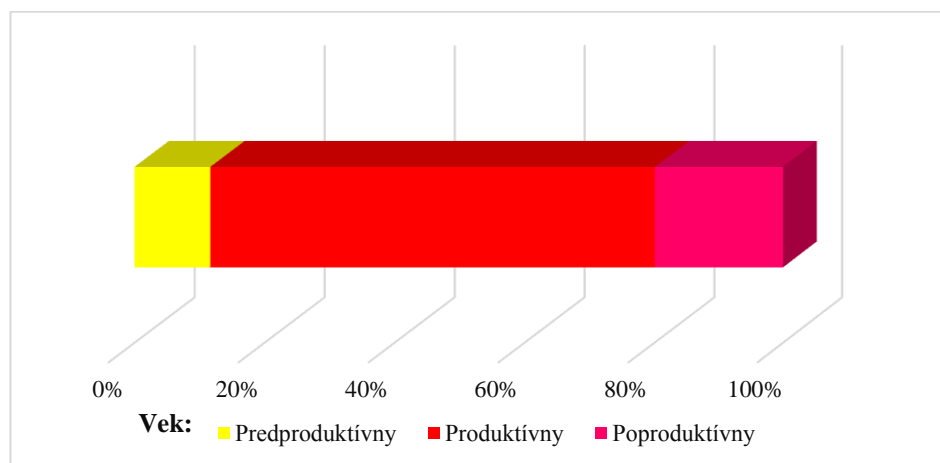
Tab. 15 - Veková štruktúra obyvateľov obce Kolta podľa produktivity (r. 2014)

Územie	Predproduktívny vek (0-14 rokov)		Produktívny vek (15-64 rokov)		Poproduktívny vek (65 a viac rokov)	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Kolta	155	11,65	910	68,42	265	19,92
ZO Termál	1687	12,40	9404	69,13	2513	18,47
okr. NZ	18154	12,76	101661	71,43	22502	15,81
NSK	91506	13,36	489153	71,42	104263	15,22
SR	830181	15,31	3834289	70,73	756879	13,96

Zdroj: ŠÚ SR, 2015

Tento typ štruktúry vytvára obraz o možnosti zapojenia sa obyvateľstva do trhu práce a je významný pre obnovu tvorby pracovných síl obce. Procesy reprodukcie obyvateľstva ovplyvňuje veková skladba obyvateľstva, ktorá je regresného typu. K zlepšeniu populačnej štruktúry obyvateľstva, najmä k zvýšeniu základne predreprodukčného veku, môže viesť socioekonomický rozvoj obce zaisťujúci kvalitný život obyvateľom obce, ktorý umožní udržanie a zvýšenie počtu mladého obyvateľstva v obci.

Graf 7 - Veková štruktúra obyvateľstva obce Kolta podľa produktivity (r. 2014)



Zdroj: ŠÚ SR, 2015, spracované autormi

Aj ďalšie vybrané demografické procesy (tab. 16) poukazujú na vyššie starnutie populácie obce, ktoré bude ďalej pokračovať a prehĺbovať sa.

Tab. 16 - Vybrané demografické ukazovatele obce Kolta (r. 2014)

Územie	Index starnutia v %	Index ekonomickej závislosti mladých ľudí v %	Index ekonomického zaťaženia v %
Kolta	170,97	17,03	46,15
MT spolu	148,96	17,94	44,66
okr. NZ	123,95	17,86	39,99
NSK	113,94	18,71	40,02
SR	91,17	21,65	41,39

Zdroj: ŠÚ SR, 2015, *spracované autormi*

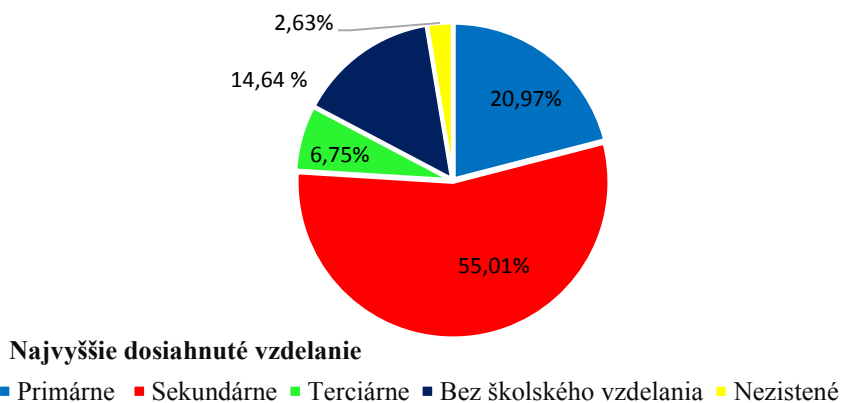
Index starnutia, určený pomerom počtu obyvateľov poproduktívneho veku pripadajúcich na 100 obyvateľov predproduktívneho veku, dosahuje hodnotu 170,97 % čo poukazuje na staršiu populáciu ako je populácia Mikroregiónu Termál (148,96 %), okresu Nové Zámky (123,95 %), NSK (113,94 %) a Slovenska (91,17 %).

Index ekonomickej závislosti mladých ľudí, charakterizovaný pomerom predproduktívneho veku k produktívnemu veku, dosahuje hodnotu 17,03 %, ktorá je nižšia ako mikroregionálny priemer (17,94 %), priemer okresu Nové Zámky (17,86 %), NSK (18,71 %) a Slovenska (21,65 %).

K dôležitým demografickým ukazovateľom populácie patrí i index ekonomického zaťaženia, tzn. pomer obyvateľstva predproduktívneho a poproduktívneho veku k obyvateľstvu v produktívnom veku. Je mierou hospodárskeho zaťaženia práceschopného obyvateľstva závislými osobami. V roku 2014 podľa indexu hospodárskej závislosti pripadlo na 100 obyvateľov vo veku 15 – 64 rokov 46,15 závislej osoby. Táto hodnota poukazuje na vyššiu ekonomickú zaťaženosť populácie obce, ako je ekonomická zaťaženosť populácie mikroregiónu, okresu, kraja ale i Slovenska (tab. 16).

Na uplatnenie sa obyvateľstva na trhu práce najviac vplýva vzdelanostná úroveň, ktorá zvyšuje aj kvalitu života obyvateľov obce. Ako vidieť z grafu 8 a tab. 17, viac ako polovica (55,01 %) obyvateľov obce má ukončené sekundárne vzdelanie (tzn. 774 osôb), v ktorom má významné postavenie nižšie stredné vzdelanie, najmä učňovské bez maturity. Toto vzdelanie má ako najvyššie dokončené vzdelanie 21,39 % obyvateľov obce. Úplné stredné odborné vzdelanie s maturitou má 18,27 %.

Graf 8 - Vzdelanostná štruktúra obyvateľstva obce Kolta (r. 2011)



Zdroj: Sčítanie obyvateľov, domov a bytov, 2011, *spracované autormi*

Terciárne, resp. vysokoškolské vzdelanie absolvovalo 6,75 % obyvateľov obce. Vzdelanostnú štruktúru dopĺňa obyvateľstvo bez školského vzdelania (14,64%), kde zahŕňame hlavne deti a mládež vzdelávajúcu sa na všetkých typoch škôl. Podiel obyvateľov s nezisteným vzdelaním bol v obci 2,63 %.

Tab.17 - Vzdelanostná štruktúra obyvateľstva obce Kolta (r. 2011)

Najvyššie dosiahnuté vzdelanie		Pohlavie		Spolu	
		muži	ženy	abs.	%
<b>Primárne</b>		117	178	295	20,97
Základné		117	178	295	20,97
<b>Sekundárne</b>		442	332	774	55,01
Učňovské (bez maturity)		195	106	301	21,39
Stredné odborné (bez maturity)		83	45	128	9,10
Úplné stredné učňovské (s maturitou)		21	25	46	3,27
Úplné stredné odborné (s maturitou)		123	134	257	18,27
Úplné stredné všeobecné		13	16	29	2,06
Vyššie odborné vzdelanie		7	6	13	0,92
<b>Terciárne</b>		35	60	95	6,75
Vysokoškolské bakalárske		9	29	38	2,70
Vysokoškolské magisterské, inžinierske, doktorské		25	30	55	3,91
Vysokoškolské doktorandské		1	1	2	0,14
Vysokoškolské spolu		35	60	95	6,75
Študijný odbor	prírodné vedy	0	2	2	0,14
	technické vedy a náuky I (baníctvo, hutníctvo, strojárstvo, informatika a VT, elektrotechnika, technická chémia, potravinárstvo)	5	2	7	0,50
	technické vedy a náuky II (textilná v., sprac. kože, dreva, plastov, v. hud. nástrojov, architektúra, stavebníctvo, doprava, pošty, telekomunikácie, automatizácia, špec. odb.)	1	1	2	0,14
	poľnohospodársko-lesnícke a veterinárne vedy a náuky	9	5	14	1,00
	zdravotníctvo	0	2	2	0,14
	spoločenské vedy, náuky a služby I (filozof., ekon., polit. a práv. vedy, ekonomika a manažment, obchod a služby, SŠ- OA, HA, prak. š., učeb. odb.)	10	19	29	2,06
	spoločenské vedy, náuky a služby II (historické, filologické, pedagogické a psychologické vedy, publicistika a informácie, telových., učiteľstvo, SŠ - gymnáziá)	4	25	29	2,06
	vedy a náuky o kultúre a umení	2	1	3	0,21
	vojenské a bezpečnostné vedy a náuky	4	1	5	0,36
	nezistený	0	2	2	0,14
<b>Bez školského vzdelania</b>		105	101	206	14,64
<b>Nezistené</b>		21	16	37	2,63
<b>Spolu</b>		720	687	1 407	100,00

Zdroj: Sčítanie obyvateľov, domov a bytov, 2011

Národnostná štruktúra obce je takmer homogénna, pričom len 3,55 % obyvateľov je inej národnosti ako slovenskej. Najpočetnejšia je maďarská národnosť, ktorá dosahuje podiel 1,35 % (tab. 18).

Tab. 18 - Národnostná štruktúra obyvateľov obce Kolta (r. 2001, 2011)

Rok	Národnosť									
	Slovenská		Maďarská		Česká		Rómska		Iná a nezistená	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
2001	1374	95,55	49	3,41	5	0,34	-	-	10	0,7
2011	1 357	96,45	19	1,35	2	0,14	2	0,14	27	1,92

Zdroj: Sčítanie obyvateľov, domov a bytov, 2001, 2011

Podobná homogénna situácia je i v religióznej štruktúre obyvateľov obce. K náboženskému vyznaniu sa hlási 93,89 % obyvateľov, pričom prevláda rímskokatolícke náboženstvo, ktoré vyznáva 87,21 % obyvateľov (tab. 19). Minimálne zastúpenie má obyvateľstvo evanjelického augsburského vyznania (0,36 %) a reformovanej kresťanskej cirkvi (0,14 %). Bez vyznania je 6,18 % obyvateľov obce.

Tab. 19 - Religiózna štruktúra obyvateľstva obce Kolta (r. 2001 a r. 2011)

Rok	Vierovyznanie									
	Rímskokatolícka cirkev		Evanjelická cirkev augsburského vyznania		Reformovaná kresťanská cirkev		Bez vyznania		Ostatné a nezistené	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
2001	1316	91,52	3	0,21	1	0,07	108	7,51	10	0,69
2011	1 227	87,21	5	0,36	2	0,14	86	6,11	87	6,18

Zdroj: Sčítanie obyvateľov, domov a bytov, 2001, 2011

## 1.1.5 EKONOMICKÁ ZÁKLADŇA

### 1.1.5.1 Štruktúra využitia pôdneho fondu

Najvýznamnejším prírodným zdrojom obce je pôda. V štruktúre pôdneho fondu Kolty má dominantné postavenie poľnohospodársky pôdny fond s 2181,55 ha, ktorého stupeň zornenia dosahuje 90,14 %. Orná pôda zaberá 1966,43 ha plochy. Štruktúru využitia poľnohospodárskeho pôdneho fondu dopĺňajú vinice (81,13 ha), a záhrady (67,05 ha). Na trvalé trávnaté porasty pripadá 0,86 % poľnohospodárskej pôdy (tab. 20, graf 9).

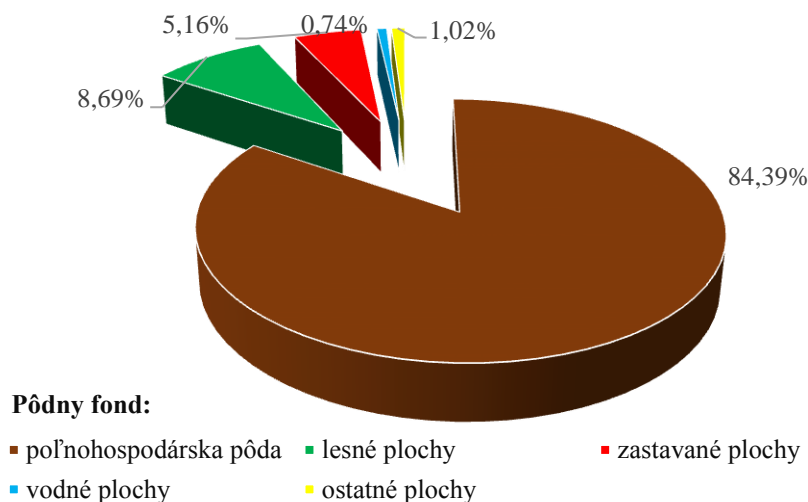
Tab. 20 - Štruktúra využitia pôdneho fondu obce Kolta v r. 2005 a 2014

Formy využitia pôdneho fondu	Rozloha (v ha)	
	r. 2005	r. 2014
poľnohospodárska pôda	2 181,90	2 181,55
z toho:		
- orná pôda	1 964,18	1 966,43
- vinice	81,24	81,13
- záhrady	68,31	67,05
- ovocné sady	49,44	48,22
- trvalé trávnaté porasty	18,73	18,71
lesné plochy	226,49	224,70
zastavané plochy	130,45	133,28
vodné plochy	19,46	19,16
ostatné plochy	27,11	26,31
<b>Spolu</b>	<b>2 584,03</b>	<b>2 585,00</b>

Zdroj: ŠÚ SR, 2005, 2015, spracované autormi

Okrem toho sa v území obce vyskytujú vodné plochy (19,16 ha) a zastavané plochy (133,28 ha). Ostatné plochy tvoria 26,31 ha. Neпоľnohospodárska pôda zaberá 15,61 % územia. V porovnaní z rokom 2005 v roku 2014 nastali mierne zmeny vo využití pôdy (tab. 20), čo sa najviac prejavilo v presune plôch z jednotlivých kategórií, najmä do kategórie ostatné plochy, a taktiež na raste zastavanej plochy a poklese lesnej plochy.

Graf 9 - Využitie pôdneho fondu obce Kolta (r. 2014)



Zdroj: ŠÚ SR, 2015, *spracované autormi*

### 1.1.5.2 Trh práce

Ekonomicky aktívne obyvateľstvo (EAO) sa podieľa na populácii obce 46,45 %. Podľa výsledkov posledného sčítania ľudu v r. 2011 bolo v obci evidovaných 661 EAO, čo predstavuje 69,10 % obyvateľov produktívneho veku. Vyššou ekonomickou aktivitou sa vyznačujú muži, ktorí dosahujú podiel 73,9 %, ženy dosahujú nižší podiel len 63,78 %. Počet EAO sa oproti roku 2001 znížil o len 7 osôb (tab. 21).

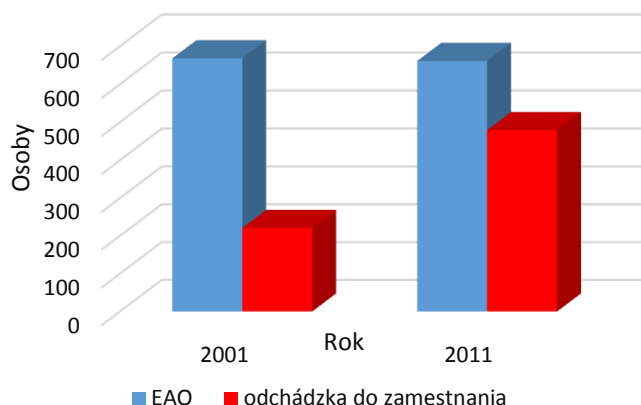
Tab. 21 - Základné ukazovatele ekonomicky aktívneho obyvateľstva obce Kolta (r. 2001 a 2011)

Rok	EAO (počet osôb)	EAO/100 obyv.	odchádzka do zamestnania (počet osôb)	odchádzka/100 EAO
2001	668	46,45	221	33,08
2011	661	46,98	479	72,46

Zdroj: Sčítanie obyvateľov, domov a bytov, 2001, 2011

Dominantná časť obyvateľov, ako takmer z každej vidieckej obce, odchádza za pracovnou príležitosťou hlavne do okolitých miest. Za prácou mimo obec odchádza 479 osôb, tzn. 72,46 % z EAO. Základné ukazovatele EAO obce sú uvedené v tab. 21 a grafe 10.

Graf 10 - Štruktúra ekonomicky aktívneho obyvateľstva podľa odchádzky za prácou v obci Kolta (r. 2001 a 2011)



Zdroj: Sčítanie obyvateľov, domov a bytov, 2001, 2011, *spracované autormi*

V spoločenskej štruktúre EAO dosahujú najvyšší podiel 64,0 % zamestnanci. Podnikateľská sféra dosahuje 12,7 % podiel a jej význam v rozvoji obce rastie. Podľa výsledkov sčítania ľudu v r. 2011 bývalo v obci 84 podnikateľov.

V poľnohospodárskych družstvách alebo v inej družstevnej organizácii pracovalo len 12,7 % zamestnancov obce. Štruktúru EAO uzatvárajú ostatné skupiny resp. nezistení s podielom 16,64 % (tab. 22).

Tab. 22 - EAO podľa spoločenskej skupiny v obci Kolta (r. 2011)

Územie	Postavenie v zamestnaní										
	zamestnanci		podnikatelia			členovia družstiev		vypomáhajúci (nepl.) členovia domác. pod.		Ostatní a nezistení spolu	
	abs.	%	so zamestnancami	bez zamestnancov	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Kolta	423	64,0	18	66	12,7	12	1,8	2	0,3	140	21,2
ZO Termál	4 613	71,71	131	558	10,71	49	0,76	11	0	1071	16,64

Zdroj: Sčítanie obyvateľov, domov a bytov, 2011

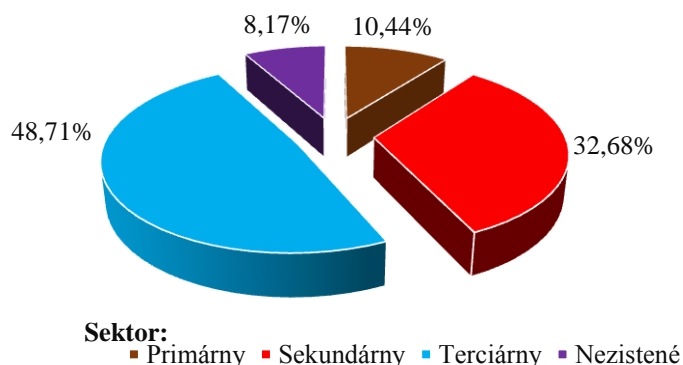
Ako vidieť z tab. 23 a grafu 11, v štruktúre EAO podľa sektorov má významné postavenie terciárny sektor, ktorý viazal až 48,71 % obyvateľov populácie obce. Na sekundárny sektor pripadlo 32,68 %, tzn. o 16,03 %-ného bodu menej z EAO terciárneho sektora. Sektorovú hospodársku štruktúru dopĺňa primárny sektor reprezentovaný najmä poľnohospodárstvom a odvetviami priamo previazanými s prírodnou krajinou. Nezistené zaradenie do sektora hospodárstva bolo len u 8,17 % EAO obce.

Tab. 23 - EAO podľa sektorov hospodárstva v obci Kolta (r. 2001 a 2011)

Rok	Primárny sektor	Sekundárny Sektor	Terciárny sektor	EAO bez udania	Spolu
2001	160	276	106	126	668
2011	69	216	322	54	661

Zdroj: Sčítanie obyvateľov, domov a bytov, 2001, 2011

Graf 11 - Ekonomicky aktívne obyvateľstvo podľa sektorov hospodárstva v obci Kolta (r. 2011)



Zdroj: Sčítanie obyvateľov, domov a bytov, 2011, spracované autormi

V štruktúre EAO podľa odvetví hospodárstva (tab. 24) sú najviac zastúpení EAO pracujúci v poľnohospodárskej výrobe (22,90 %) a v priemyselnej činnosti (13,32 %). Z nevýrobných odvetví je v popredí EAO obchodných služieb (veľkoobchod a maloobchod, oprava motorových vozidiel, motocyklov a spotrebného tovaru) a EAO verejnej správy (verejná správa a obrana, povinné sociálne zabezpečenie). Väčšina EAO odchádza za pracovnými príležitosťami mimo obec. Odchádzka smeruje najmä do priemyslu, obchodných služieb, dopravy a stavebníctva. V roku 2011 našlo pracovnú príležitosť mimo obce 479 osôb. Odchádzka smerovala hlavne do okolitých miest.

Tab. 24 - Štruktúra EAO podľa odvetví hospodárstva v obci Kolta (r. 2011)

Odvetvie ekonomickej činnosti	Ekonomicky aktívne osoby			
	muži	ženy	spolu	z toho dochádza do zamestnania
Pestovanie plodín a chov zvierat, poľovníctvo a služby s tým súvisiace	37	23	60	36
Lesníctvo a ťažba dreva	0	3	3	2
Ťažba uhlia a lignitu	0	1	1	1
Iná ťažba a dobývanie	4	0	4	2
Pomocné činnosti pri ťažbe	1	0	1	0
Výroba potravín	5	6	11	5
Výroba nápojov	2	2	4	4
Výroba textilu	0	1	1	1
Výroba odevov	3	6	9	3
Výroba kože a kožených výrobkov	2	2	4	0
Spracovanie dreva a výroba výrobkov z dreva a korku okrem nábytku; výroba predmetov zo slamy a prúteného materiálu	8	2	10	6
Tlač a reprodukcia záznamových médií	1	0	1	0
Výroba chemikálií a chemických produktov	1	1	2	0
Výroba základných farmaceutických výrobkov a farmaceutických prípravkov	1	1	2	0
Výroba výrobkov z gumy a plastu	3	4	7	4
Výroba a spracovanie kovov	3	3	6	1
Výroba kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení	14	3	17	11
Výroba počítačových, el. a optických výrobkov	3	4	7	5
Výroba elektrických zariadení	6	13	19	14



Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Kolta 2014 – 2020

Odvetvie ekonomickej činnosti	Ekonomicky aktívne osoby			
	muži	ženy	spolu	z toho dochádza do zamestnania
Výroba strojov a zariadení i. n.	21	2	23	19
Výroba motorových vozidiel, návesov a prívosov	9	2	11	8
Výroba nábytku	3	1	4	3
Iná výroba	0	2	2	1
Oprava a inštalácia strojov a prístrojov	3	1	4	3
Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu	2	0	2	2
Zber, úprava a dodávka vody	1	2	3	3
Zber, spracúvanie a likvidácia odpadov; recyklácia materiálov	9	0	9	7
Výstavba budov	16	3	19	13
Inžinierske stavby	9	0	9	9
Špecializované stavebné práce	27	3	30	25
Veľkoobchod a maloobchod a oprava motorových vozidiel a motocyklov	5	1	6	5
Veľkoobchod, okrem motorových vozidiel a motocyklov	12	6	18	15
Maloobchod okrem motorových vozidiel a motocyklov	16	34	50	41
Pozemná doprava a doprava potrubím	33	3	36	31
Skladové a pomocné činnosti v doprave	6	1	7	6
Poštové služby a služby kuriérov	3	4	7	7
Ubytovanie	2	4	6	5
Činnosti reštaurácií a pohostinstiev	8	6	14	11
Výroba filmov, videozáznamov a televíznych programov, príprava a zverejňovanie zvukových nahrávok	0	1	1	1
Telekomunikácie	2	2	4	2
Počítačové programovanie, poradenstvo a súvisiace služby	2	1	3	3
Finančné služby, okrem poistenia a dôchodkového zabezpečenia	0	2	2	1
Poistenie, zaistenie a dôchodkové zabezpečenie okrem povinného sociálneho poistenia	1	0	1	0
Pomocné činnosti finančných služieb a poistenia	1	0	1	1
Činnosti v oblasti nehnuteľností	2	2	4	4
Právne a účtovnícke činnosti	1	2	3	2
Vedenie firiem; poradenstvo v oblasti riadenia	2	0	2	2
Architektonické a inžinierske činnosti; technické testovanie a analýzy	2	2	4	4
Vedecký výskum a vývoj	3	0	3	2
Reklama a prieskum trhu	0	2	2	1
Ostatné odborné, vedecké a technické činnosti	2	0	2	2
Prenájom a lízing	2	0	2	2
Sprostredkovanie práce	1	1	2	1
Bezpečnostné a pátracie služby	4	1	5	3
Činnosti súvisiace s údržbou zariadení a krajinou úpravou	2	1	3	2
Administratívne, pomocné kancelárske a iné obchodné pomocné činnosti	1	1	2	2
Verejná správa a obrana; povinné sociálne zabezpečenie	34	25	59	52
Vzdelávanie	8	18	26	24
Zdravotníctvo	5	16	21	16
Starostlivosť v pobytových zariadeniach	1	9	10	2

Odvetvie ekonomickej činnosti	Ekonomicky aktívne osoby			
	muži	ženy	spolu	z toho dochádza do zamestnania
Sociálna práca bez ubytovania	0	5	5	4
Činnosti knižníc, archívov, múzeí a ostatných kultúrnych zariadení	1	4	5	4
Činnosti členských organizácií	1	1	2	1
Ostatné osobné služby	2	2	4	3
Nezistené	26	28	54	29
Spolu	385	276	661	479

Zdroj: Sčítanie obyvateľov, domov a bytov, 2011

Tradičným odvetvím **hospodárstva** obce je poľnohospodárstvo. Jeho zachovanie a rozvoj zohráva dôležitú úlohu pri zachovaní ekonomickej stability obce. *Poľnohospodárskeho družstva Kolta*, je zamerané na rastlinnú výrobu. Družstvo hospodári na ploche 1900 ha na území obcí Kolta (1321 ha), Čechy (543 ha) a Semerovo (36 ha). V súčasnosti zamestnáva 19 pracovníkov. Rastlinná výroba je zameraná na pestovanie pšenice, kukurice a slnečnice. Z ďalších plodín je to pestovanie jačmeňa a repky olejnej.

Na území obce podniká viacero podnikateľských subjektov (tab. 25), prevažne na základe živnostenského oprávnenia (listu). Svojou aktivitou vytvárajú vhodné podmienky pre rozvoj obce. Medzi najrozšírenejšie aktivity patrí drevovýroba a obchod a služby.

Tab. 25 - Vybrané pracovné príležitosti a podnikateľské subjekty v obci Kolta ( r. 2014)

P. č.	Meno podnikateľského subjektu (živnostníka)	Zameranie	Právna forma	Počet zamestnancov
1.	PD Kolta	Rastlinná výroba	družstvo	15
2.	ZŠ s MŠ	Výchovno-vzdelávací proces	RO	22
3.	COOP Jednota SD, Nové Zámky	Maloobchod	spotrebné družstvo	8
4.	Brantner Kolta s.r.o.	Služby spojené s vývozom TKO	s.r.o.	7
5.	Rýchla zdravotná pomoc	Zdravotnícke služby	štátna príspevková organizácia	8
6.	Reštaurácia „U Sedliaka“	Pohostinské služby	živnosť	4
7.	Pohostinstvo „Slovenská liga“	Pohostinské služby	živnosť	3
8.	Drespol Taračka	Píla, spracovanie dreva	živnosť	3
9.	Drevopil, Švaňa Adam	Píla	živnosť	2
10.	Drevovýroba Ondrušek Štefan	Maloobchod	živnosť	1
11.	Ondrušek Miloš	Tesárske práce	živnosť	2
12.	Domáce, remeslo potreby, stavebniny	Maloobchod	živnosť	2
13.	Kvety Andrea	Maloobchod	živnosť	1
14.	NZZ MUDr. Volfová Agáta	Ambulancia pre dospelých	licencia	2
15.	NZZ MUDr. Vojteková	Ambulancia pre deti a dorast	licencia	2
16.	Kaderníctvo	Služby	živnosť	1
17.	Potraviny pri ihrisku	Maloobchod	živnosť	1
18.	TI-XL STEEL, Timko Pavol	Kovovýroba	živnosť	1
19.	Textil S M Molnár	Maloobchod	živnosť	1
20.	Imrich Kulač	Elektroinštalačné práce	živnosť	1
21.	Csuvara Milan	Tesárske práce	živnosť	1
22.	Lekárneň, Pásztorová Eleonóra	Výmena a predaj liekov	živnosť	2

Zdroj: Obecný úrad v Kolte, 2015

Druhou zložkou EAO sú nezamestnaní. V roku 2014 bol počet nezamestnaných v obci 96 osôb, z čoho je 53 žien (r. 2014). V nezamestnanosti má významný podiel dlhodobá nezamestnanosť, ktorá dosahuje 54,17 % z celkovej nezamestnanosti. V rámci dlhobodej

nezamestnanosti je kritická nezamestnanosť dlhšia ako 24 mesiacov, pri ktorej obyvateľstvo stráca možnosť zamestnať sa (tab. 26). Tento typ vytvára viac ako polovicu dlhodobu nezamestnaných a sú ňou postihnuté najmä staršie vekové ročníky s nižším stredoškolským vzdelaním (stredoškolské vzdelanie bez maturity a úplné stredné odborné vzdelanie, ktorých podiel bol až 67,65 %), za nimi nasledujú nezamestnaní so základným vzdelaním.

Tab. 26 - Nezamestnanosť v obci Kolta podľa dĺžky nezamestnanosti (r. 2014)

Územie	počet nezamestnaných	z toho ženy	Dĺžka nezamestnanosti v mesiacoch				dlhodobu nezamestnaní/ 100 nezamestnaných
			0-6	7-12	13-24	viac ako 24	
Kolta	96	53	27	17	24	28	54,17
ZO Termál	774	428	282	156	138	198	43,41
okr. NZ	8814	4945	2584	1710	1587	2933	51,28

Zdroj: ÚPSVAR, 2015, upravené autormi

Podľa dosiahnutého vzdelania (tab. 27) najviac nezamestnaných má ukončené stredné nižšie vzdelanie bez maturity (40,62 %) a učňovské vzdelanie s maturitou (30,21 %).

Tab. 27 - Nezamestnanosť v obci Kolta podľa vzdelania nezamestnaných (r. 2014)

Územie	Nezamestnanosť podľa vzdelania							
	0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
Kolta	0	18	0	39	29	1	2	0
ZO Termál	2	144	10	307	214	22	18	57
okres NZ	97	1999	326	2855	2176	434	238	689

Zdroj: ÚPSVAR, 2015, upravené autormi

V štruktúre nezamestnaných podľa veku je významná nezamestnanosť vo vekovej kategórii 20 - 24-ročných, ktorá sa viaže hlavne na absolventov stredných škôl a vekové kategórie od 30 rokov a viac, ktoré sú pomerne rovnomerne zastúpené počtom 10 až 14 nezamestnaných (tab. 28). Ťažko uplatniteľné na trhu práce sú obyvatelia vo vekových kategóriách staršie ako 45 rokov, ktorí dosahujú až 40,62 % z počtu nezamestnaných populácie.

Tab. 27 - Nezamestnanosť v obci Kolta podľa veku nezamestnaných (r. 2014)

Územie	Nezamestnanosť podľa veku									
	< 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 >
Kolta	1	17	3	10	13	13	14	14	11	0
ZO Termál	20	119	91	77	77	94	94	87	102	13
okres NZ	<b>231</b>	<b>1146</b>	<b>981</b>	<b>877</b>	<b>1080</b>	<b>990</b>	<b>959</b>	<b>1118</b>	<b>1295</b>	<b>137</b>

Pozn.: 0 - Neukončené základné vzdelanie, 1 - Základné vzdelanie, 2 – Nižšie stredné odborné vzdelanie, 3 – Stredné odborné vzdelanie, 4 – Úplné stredné odborné vzdelanie, 5 – Úplné stredné všeobecné vzdelanie, 6 – Vyššie odborné vzdelanie, 7 – Vysokoškolské vzdelanie

Zdroj: ÚPSVAR, 2015, upravené autormi

### 1.1.5.3 Majetok a rozpočet obce

Ekonomický rozvoj obce zabezpečuje miestna samospráva prostredníctvom využívania jej majetku a disponibilných finančných prostriedkov. Úlohou samosprávy je predovšetkým plniť samosprávne funkcie vyplývajúce zo zákona o obecnom zriadení

a ďalších prenesených kompetencií v rámci verejnej správy. Na rozvoj obce môžu prostredníctvom finančných tokov vplývať aj združenia alebo nadácie ako súčasť nevládneho sektoru, ich podiel je však na ekonomickom rozvoji obce minimálny.

Celkový objem finančných prostriedkov, ktorým obec disponovala, predstavuje objem 983 883 EUR (r. 2014). Z týchto prostriedkov obec zabezpečuje všetky samosprávne úlohy, ktoré obci vyplývajú zo zákona o obecnom zriadení, ako aj rozvojové programy. Hodnota majetku obce v r. 2014 dosiahla 2 273 403 EUR. Ako vidieť z tab. 29, v období rokov 2006 - 2014 obec hospodárila v zisku.

Tab. 29 - Vývoj rozpočtu obce Kolta v eurách v období rokov 2006 – 2014

Rozpočet	r. 2006	r. 2007	r. 2008	r. 2009	r. 2010	r. 2011	r. 2012	r. 2013	r. 2014
Príjmy	557691	629157	944367	951931	1121306	917633	829866	901602	983883
Výdavky	554836	574354	784372	829194	1102962	825228	804528	872598	846497
Hospodársky výsledok	2855	54803	159995	122737	18344	92405	25228	29004	137386

Zdroj: Obecný úrad v Kolte, 2015

V prepočte na 1 obyvateľa obec disponuje sumou 699,28 EUR. Príjmy obce možno rozdeliť do 4 skupín. Najviac príjmov obec získava z miestnych daní a poplatkov, ktoré dosahujú podiel 36,14 %. Nižší podiel (34,98 %) príjmov obce prichádza zo zdroja ostatné príjmy. Viac ako jednu štvrtinu príjmov (26,97 %) obec získava z výnosov z dane pre fyzické osoby. Približne 10 % (10,37 %) príjmov nadobúda z miestnych daní a poplatkov. K príjmom obce patria i výnosy z majetku obce, ktoré sa na celkových príjmoch obce podieľajú len 3,66 %. Výnosy z majetku obce sú nízke dosahujú len 1,90 % z celkových príjmov obce.

Tab. 30 - Štruktúra rozpočtových príjmov obce Kolta v eurách v období rokov 2006 – 2014

Štruktúra rozpočtových príjmov (v EUR)									
Príjmy:	r.2006	r. 2007	r.2008	r. 2009	r. 2010	r. 2011	r. 2012	r.2013	r. 2014
A. Miestne dane a poplatky	129124	216225	334331	296095	319076	334486	335246	327550	355601
B. Výnosy z majetku obce	10389	7635	12016	14481	14050	23449	19947	20666	18734
C. Výnosy z dane príjmu FO	235776	233817	259875	247471	208804	235677	233763	259538	265368
D. Ostatné príjmy	182402	171480	338145	393884	579376	324021	240910	283848	344180
<b>Príjmy spolu</b>	<b>557691</b>	<b>629157</b>	<b>944367</b>	<b>951931</b>	<b>1121306</b>	<b>917633</b>	<b>829866</b>	<b>901602</b>	<b>983883</b>

Zdroj: Obecný úrad v Kolte, 2015

Dominantná časť neinvestičných výdavkov obce smerovala na zabezpečenie činnosti vnútornej správy, kde bolo vynaložených 51,55 %. Na zabezpečenie činností školstva smerovalo 44,78 % z celkových výdavkov. Do oblastí kultúry, športu a sociálnej oblasti bolo vynaložených 3,67 % (tab. 31).

Investičné výdavky dosiahli v r. 2014 hodnotu 96 509 EUR. V rozmedzí rokov 2006 - 2014 ich obec využila na svoj rozvoj výstavbou resp. rekonštrukciou, napr. vybudovaním multifunkčného ihriska, rekonštrukciou zdravotného strediska, vybudovaním parkoviska pri obecnom úrade, ozvučením domu smútku, výstavbou telocvične, rekonštrukciou budovy pošty, rekonštrukciou miestnych komunikácií, atď. na čo využila vlastné zdroje, zdroje zo štátneho rozpočtu, ako aj súkromné zdroje, čím zlepšila kvalitu života svojich občanov.

Na revitalizáciu obce v roku 2014 bolo vynaložených 2 033 EUR z vlastných zdrojov obce. Výdavky na revitalizáciu obce za obdobie rokov 2006 - 2014 zobrazuje tab. 32. Tieto výdavky smerovali najmä do rekonštrukcie chodníkov v obci.

Tab. 31 - Štruktúra rozpočtových výdavkov obce Kolta v eurách (r. 2006 - 2014)

Štruktúra rozpočtových výdavkov (v EUR)									
Výdavky:	r.2006	r. 2007	r.2008	r. 2009	r. 2010	r. 2011	r. 2012	r.2013	r. 2014
<b>A. Neinvestičné výdavky</b>	<b>499203</b>	<b>506771</b>	<b>593042</b>	<b>705733</b>	<b>709725</b>	<b>715627</b>	<b>707823</b>	<b>713694</b>	<b>749988</b>
Kultúra	1272	1400	1493	5874	11339	9330	11353	7769	7938
Šport a TV	10622	7700	5890	8829	19891	17931	15176	15275	16117
Sociálna oblasť	2257	199	729	9649	2204	2262	2265	3078	3463
Miestne hospodárstvo									
Vnútroňná správa	272578	274508	324557	401734	385817	401780	391004	392092	386650
Školstvo	212474	222964	260373	279647	290474	284324	288025	295480	335820
<b>B. Investičné výdavky</b>	<b>55633</b>	<b>67583</b>	<b>191330</b>	<b>123461</b>	<b>393237</b>	<b>109601</b>	<b>96705</b>	<b>158904</b>	<b>96509</b>
Kultúra	7535	3718							
Šport a TV			74014	8779	364525	91680	12234	68083	
Sociálna oblasť									
Miestne hospodárstvo									
Vnútroňná správa	48098	63865	110216	112073	28712	3625	63573	90208	94579
Školstvo			7100	2618		14296	20898	613	1930
<b>Výdavky spolu</b>	<b>554836</b>	<b>574354</b>	<b>784372</b>	<b>829194</b>	<b>1102962</b>	<b>825228</b>	<b>804528</b>	<b>872598</b>	<b>846497</b>

Zdroj: Obecný úrad v Kolte, 2015

Tab. 32 - Výdavky na revitalizáciu obce Kolta v eurách v období rokov 2006 - 2014

Rok	Názov aktivity	Náklady (v EUR)	Štruktúra zdrojov financovania
2010	Chodník pri kostole	11 525	Obec
2013	Chodník M. Kolta	69 743	Obec
2014	Chodník na Hornom cintoríne	24 996	Obec
2014	Chodník pri obecnom úrade a pošte spolu s cestami	22 033	Obec

Zdroj: Obecný úrad v Kolte, 2015

## 1.1.6 INFRAŠTRUKTÚRA

### 1.1.6.1 Sociálna infraštruktúra

Maloobchodná sieť poskytuje v obci základné služby. Je tvorená dvomi predajňami potravín a zmiešaného tovaru (COOP Jednota Supermarket, Potraviny - Renáta Juhászová) kvetinárstvom (Kvety Andrea), maloobchodom s textilným tovarom (Textil S M Molnár), predajňou so železiarskym tovarom a stavebninami (Domáce, remeslo potreby a stavebniny) a predajňou kotlov a peliet (drevovýroba Štefan Ondrušek). Služby dopĺňa Pohostinstvo Slovenská liga (60 miest) a Reštaurácia u Sedliaka (80 miest).

Základný vzdelávací proces zabezpečujú školské a výchovné zariadenia, ktoré vykazujú postupné znižovanie počtu detí a žiakov v svojich zariadeniach.

V obci sa nachádza materská škola, ktorú v škol. r. 2004/2005 navštevovalo 36 detí, v škol. r. 2005/2006 to bolo 38 detí ako aj v škol. r. 2006/2007 a v škol. r. 2014/2015 to bolo 24 detí. Výchovno-vzdelávací proces zabezpečujú 2 pedagogickí pracovníci.

Deti z materskej školy ako aj z okolitých obcí môžu v školskej dochádzke pokračovať na základnej škole s vyučovacím jazykom slovenským, ktorú v škol. roku 2004/2005 navštevovalo 117 žiakov, v škol. r. 2005/2006 to bolo 112 žiakov ako aj v škol. r. 2006/2007 a v škol. r. 2014/2015 to bolo už len 97 žiakov (tab. 33). Edukačný proces zabezpečuje 11 pedagógov. Pre potreby základnej školy slúži aj školský klub a školská jedáleň.

Tab. 33 - Počet detí a žiakov v školských zariadeniach v obci Kolte

Školský rok	Počet detí v školských zariadeniach	
	Materská škola	Základná škola
2004/2005	36	117
2005/2006	38	112
2006/2007	38	112
2014/2015	24	97

Zdroj: Obecný úrad v Kolte, 2015

Zdravotnícke služby zabezpečuje lekár pre dospelých, ktorý ordinuje v obci 5-krát týždenne a lekár pre deti a dorast, ktorý vykonáva činnosť 2-krát týždenne. V obci tiež pôsobí stanica záchrannej služby, ktorá je k dispozícii každý deň.

Kultúrnu a záujmovú činnosť obyvateľov obce ako i priestory pre činnosť klubov a spolkov zabezpečuje Kultúrny dom v Kolte (kapacita 150 miest). Služi tiež pre spoločenské aktivity napr. zábavy, posedenia so staršími, vystúpenia detí atď. Pre potreby školskej mládeže slúži tiež klubovňa. Súčasťou obce je aj obecná knižnica. Ďalším kultúrnym zariadením je v obci Rímsko-katolícky kostol Nepoškvrneného počatia Panny Márie.

Pre rozvoj športových aktivít slúžia v obci dve futbalové ihriská, športový areál a tenisové kurty. Využívané sú najmä mládežou pri trávení voľného času.

Stravovacie zariadenia zabezpečujú v obci Pohostinstvo Slovenská liga a Reštaurácia u Sedliaka.

V oblasti ubytovacích zariadení nachádzame v obci Penzión Radmila s kapacitou 20 lôžok.

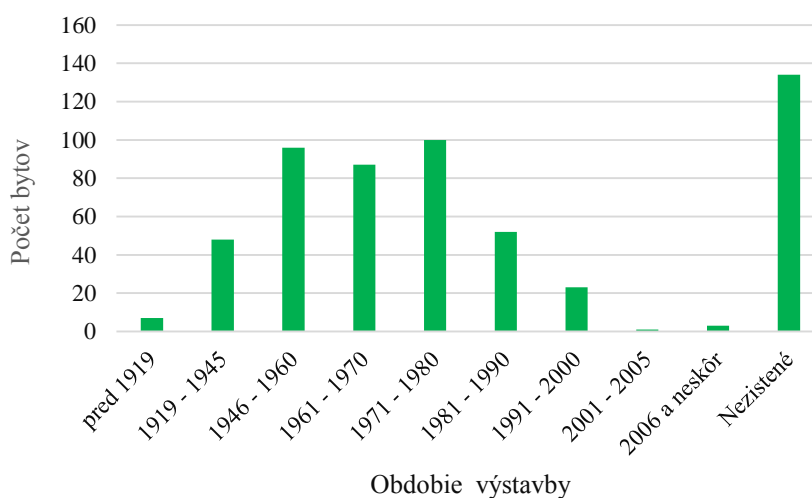
Vybavenosť obce dopĺňajú tri cintoríny s domom smútku.

Z administratívnych zariadení je v obci umiestnený obecný úrad s matrikou. Pre potreby obyvateľov bola v obci zriadená i pošta s poštovou bankou.

### 1.1.6.2 Domový a bytový fond

Domový fond obce tvorí 534 domov s 1-2 nadzemnými podlažiami, z ktorých je 88,39 % obývaných. Neobývaných domov v obci je 62 (r. 2014). Podľa SOBD v roku 2011 sa v obci Kolte nachádzalo spolu 551 bytov (graf 12).

Graf 12 - Štruktúra bytového fondu v obci Kolte (r. 2011)



Zdroj: Sčítanie obyvateľov, domov a bytov, 2011, spracované autormi

Z celkového počtu bytov je k dispozícii 451 trvalo obývaných, neobývaných je 99 bytov a pri jednom byte funkcia nebola zistená. Podľa obdobia výstavby sa v obci nachádzajú domy rôzneho veku. Výstavbu domov z obdobia pred druhou svetovou vojnou evidujeme u 55 bytov. Hlavná výstavba bytového fondu začala v povojnovom období a trvala do 80. rokov minulého storočia, kedy bola postavená viac ako polovica bytov (283 bytov, tzn. 51,36 %) v obci. Od tohto obdobia nastáva pokles vo výstavbe, pričom v rokoch 1981 - 1990 pribudlo 52 bytov a v ďalších rokoch 1991 - 2000 bolo postavených 23 bytov. V období rokov 2001 - 2011 boli postavené 4 byty. V prípade 134 bytov vek výstavby zistený nebol (graf 12).

### 1.1.6.3 Technická, environmentálna a informačná infraštruktúra

Územie obce je plne elektrifikované a plynofikované (od r. 2001). Elektrická energia je dodávaná z 22 kV vzdušného vedenia č. 251 Nové Zámky - Želiezovce. Primárnym zdrojom zemného plynu je distribučný vysokotlakový plynovod Bánov - Gbelce - Štúrovo, na ktorý je napojený vedľajší vysokotlakový plynovod Kolta.

Obec je zásobovaná pitnou vodou z diaľkovodu Štúrovo - Kolta. V r. 2014 využívalo možnosti zásobovania plynom 481 domácností (90,1 % obyvateľov) a pitnou vodou prostredníctvom verejného vodovodu 485 domácností, pričom napojených na verejný vodovod bolo 94,5 % obyvateľov (tab. 34).

Tab. 34 - Technická, environmentálna a informačná infraštruktúra v obci Kolta v r. 2014

Technická, environmentálna a informačná infraštruktúra	Ukazovateľ
Počet obyvateľov napojených na verejný vodovod	1257
Počet obyvateľov napojených na plynovod	1198
Počet obyvateľov napojených na kanalizáciu	-
Celková dĺžka kanalizácie (v km)	-
Skládka komunálneho odpadu	áno
Množstvo vyprodukovaného odpadu v tonách	952,15
Množstvo vyseparovaného odpadu v tonách	9,85
Skládka bioodpadu - kompostáreň	nie
Miestny rozhlas	áno
Internet	áno
Káblková televízia	áno

Zdroj: Obecný úrad Kolta, 2015

Hoci je v celej obci zavedený vodovod, nie je tu vybudovaná kanalizácia. Tesnosť vybudovaných žump a septikov je neskontrolovateľná a splaškové vody sú často vypúšťané do miestnych vodných tokov. Obec Kolta pre zlepšenie svojho životného prostredia plánuje vybudovanie kanalizácie a čističky odpadových vôd priamo v obci, pričom projektová dokumentácia je naprojektovaná od r. 2001.

Komunálny odpad je skladovaný na regionálnej skládke TKO Kolta, ktorá slúži aj pre susedné obce.

V oblasti informačnej infraštruktúry má obec vybudovanú telekomunikačnú sieť s digitálnou ústredňou, miestny rozhlas, zabezpečený má televízny signál, kábllovú televíziu, internet a poštu (tab. 34).



#### 1.1.6.4 Dopravná infraštruktúra

Územím obce neprechádzajú hlavné dopravné tepny Slovenska. Významnými komunikačnými osami sú preto cesty I. a najmä II. triedy. Jedinou cestou I. triedy, prechádzajúcou v západovýchodnom smere, je dopravná komunikácia I/75 Nové Zámky - Šahy. Z ďalších dopravných ciest sú zastúpené cesty II. a III. triedy. V severo-južnom smere vedie obcou cesta II/589 Chotín - Kolta, prepájajúca cestu I/64 Komárno - Nitra a cestu I/75 Nové Zámky - Šahy. Sieť dopravných komunikácií dotvárajú cesty III. triedy, pomocou ktorých sa obec napája na komunikačné ťahy. Ich stav je značne technicky nevyhovujúci, časté je nevhodné usporiadanie a niektoré sú vybudované v nenormovaných kategóriách alebo majú poškodený kryt. Dopravné komunikácie sú doplnené miestnymi komunikáciami, ktorých pokračovaním mimo zastavaného územia sú účelové komunikácie, sprístupňujúce jednotlivé časti extravilánu s intravilánom. Ich povrch je sčasti spevnený a sčasti nespevnený.

Z hľadiska rozvoja nadradenej komunikačnej siete je v návrhu vybudovanie rýchlostnej komunikácie, ktorá by najkratším spôsobom prepojila Bratislavu cez Nové Zámky - Levice - Lučenec - Rimavskú Sobotu - Rožňavu s Košicami. Trasa je plánovaná práve cez obec Kolta.

Najbližšia železničná trať je od obce vzdialená 11 km a vedie cez Dvory nad Žitavou.

Nie popri všetkých miestnych obslužných a zberných komunikáciách sú vytvorené podmienky pre bezpečný pohyb chodcov, preto sa pre zlepšenie situácie uvažuje v obci s dostavbou a rekonštrukciou chodníkov a miestnych komunikácií.

#### 1.1.7 CESTOVNÝ RUCH

Územie obce má podmienky pre rozvoj cestovného ruchu ako po stránke prírodného tak aj kultúrno-historického potenciálu. Blízkosť obce Podhájska s termálnymi vodami umožňuje využiť tento potenciál pre cestovný ruch.

Pre účely cestovného ruchu je možné po rekonštrukcii využiť predovšetkým vysoko hodnotné kultúrno-historické pamiatky - Mészárosovský kaštieľ spolu s parkom z r. 1905 (v súčasnosti v súkromnom vlastníctve) a Kürtyho kúriu - renesančno-barokový kaštieľ zo začiatku 18. stor.

Medzi ďalšie historicky zaujímavé objekty zaradujeme v obci neskorobarokový rímsko-katolícky kostol Nepoškvrneného počatia Panny Márie z 2. polovice 18. stor. so sakristiou zo 17. stor., ľudovú kamennú plastiku Sochy najsvätejšej Trojice z r. 1751, barokovú sochu sv. Jána Nepomúckeho z r. 1751 a kamenný kríž s korpusom Krista z r. 1803. V území obce sa taktiež nachádzajú významné a ojedinelé archeologické náleziská čakanskej kultúry z mladšej doby bronzovej.

Hodnotnou a atraktívnou robia obec i zachovávané tradície a remeslá, ako napr. paličkovanie, maľovanie na sklo, pieskovanie na sklo, košíkárstvo, gravírovanie, výroba keramiky či výroba sviečok. Okrem toho sa obec vyznačuje tradičnou a kvalitnou vinárskou výrobou, ktorá by mohla podporiť rozvoj agroturistiky v území.

Z prírodného hľadiska je obec svojím vzhladom a charakterom priamo predurčená pre rozvoj cykloturistiky.

#### 1.1.8 KULTÚRNY A KOMUNITNÝ ŽIVOT

Život v obci je úzko viazaný na kultúrnu, športovú, záujmovú činnosť. V obci sa počas celého roka koná rad zaujímavých podujatí, ktoré pomáhajú stmelovať komunitu obyvateľov (tab. 35).

Tab. 35 - Kalendárium podujatí v obci Kolta

Mesiac	Podujatie	Organizátor
Január		
Február	Fašiangová zabíjačka	Obecný úrad
	Likvidácia divokých skládok	Obecný úrad, občania
Marec	MDŽ	Obecný úrad, klub dôchodcov
	ČK – udeľovanie plakiet	Červený kríž, obecný úrad
Apríl	Retro Párty	mládežníci
Máj	Stavanie mája	Obecný úrad, deti MŠ
	Majáles	Obecný úrad
	Deň matiek	Obecný úrad
Jún	MDD	Rada školy, obecný úrad, rodičia
Júl	Obecný úrad	Obecný úrad
August	Rozlúčka s letom – disko v parku	mládežníci
September	Hodové slávnosti	Obecný úrad
Október	Mesiac úcty k starším, výročie sobášov	Obecný úrad, ZŠ s MŠ
	Privítanie novonarodených detí	Obecný úrad
November	Dedinská zabíjačka	Obecný úrad, zamestnanci poľnohosp. družstva
December	Vianočné trhy spojené s Mikulášom na koči	Obecný úrad, občania
	Silvestrovský futbalový turnaj	Obecný úrad, futbalový klub
	Silvestrovský ohňostroj	Obecný úrad

Zdroj: Obecný úrad v Kolte, 2015

Na činnosti obce sa zúčastňujú i viaceré spolky – Poľovné združenie Vrchovina, Klub dôchodcov, Klub Slovenského zväzu telesne postihnutých, Slovenský zväz záhradkárov, Telovýchovná jednota Družstevník, športovo-strelecký klub.

### 1.1.9 ENVIRONMENTÁLNE POMERY

Územie obce je z hľadiska kvality životného prostredia relatívne nenarušené. Na území sa nevyskytuje žiaden zdroj znečistenia, ktorý by vážnejšie poškodzoval životné prostredie. Environmentálna kvalita územia vykazuje na 90,98 % plochy územia vyhovujúce podmienky a iba na 9,02 % mierne narušenie kvality územia.

Ovzdušie je znečisťované v minimálnej miere tuhými látkami a plynými exhalátmi z menších energetických zdrojov ako i z domácich kúrenísk na tuhé palivo. Menšou mierou sa na znečistení podieľa i prašnosť z automobilovej dopravy. Okrem toho je ďalším, i keď minimálnym zdrojom znečisťovania, aj poľnohospodárska výroba, predovšetkým intenzívnym obrábaním pôdy a pozberovou úpravou produktov.

Vodné toky, vodné plochy i podzemné vody sú znečisťované nielen poľnohospodárstvom, ale aj splaškami z domácností v dôsledku absentujúcej kanalizácie. Procesy eutrofizácie sa prejavujú napr. zarastaním vodnej nádrže v obci. Kvalita podzemných vôd, ktoré spadajú do hydrogeologického rajónu neogénu Hronskej pahorkatiny, vykazuje v 100 % zaradenie do 3. triedy kvality podľa stupňa kontaminácie.

Pôda nevykazuje žiadne známky kontaminácie, pričom až 100 % pôdných zdrojov je zaradených medzi relatívne čisté pôdy. Z celkovej plochy poľnohospodárskej pôdy je až 61,93 % pôd zaradených medzi bonitné pôdno-ekologické jednotky 1. – 4. triedy, teda medzi osobitne chránené pôdy. Vážnejšie ohrozenie pôdy predstavuje iba vodná erózia, ktorá postihuje väčšinu poľnohospodárskej pôdy v členitejších oblastiach územia obce. Strednou vodnou eróziou je v obci postihnutých 81,16 % poľnohospodárskej pôdy a silnou vodnou eróziou 11,77 % poľnohospodárskej pôdy.

Poškodenie a ohrozenie bioty súvisí v území najmä s premenou prevažnej väčšiny plochy na poľnohospodárske pozemky alebo na zastavané plochy, v dôsledku čoho sa pôvodné druhy rastlín a živočíchov zachovali len v enklávach. Zvyšky pôvodných lesov vykazujú v obci v 40,08 % mierne poškodenie, v 3,6 % stredné poškodenie a v 9,64 % silné až veľmi silné poškodenie. Bez poškodenia a teda zdravých je v území 24,81 % lesov. Z hľadiska ekologickej stability je 73,69 % plochy ekologicky nestabilnej a 26,3 % ako ekologicky stredne stabilnej.

Zvyšky pôvodných častí prírody sú v obci predmetom európskej ochrany prírody. V obci sa nachádza chránené územie európskeho významu Ludinský háj. Lokalita má celkovú rozlohu 161,94 ha a zasahuje do území obcí Farná, Jasová, Kolta a Veľké Lovce. Predmetom ochrany sú xerothermné kroviny, eurosibírske dubové lesy na spraši a piesku a panónsko-balkánske cerové lesy.

Obec v roku 2014 vyprodukovala 952,15 ton odpadu, z ktorého bolo 1,03 % (9,85 ton) separovaného. Odpadové hospodárstvo je v obci riešené zberom tuhého komunálneho odpadu, ktorý je vyvážený na regionálnu skládku TKO Kolta nachádzajúcu sa v severovýchodnej časti obce. Zber nebezpečného odpadu je zabezpečovaný podľa potreby a smeruje do najbližšej spaľovne. V obci je tiež zavedený separovaný zber.

## 1.2 VÝSLEDKY ANKETY OBYVATEĽOV A PODNIKATEĽOV

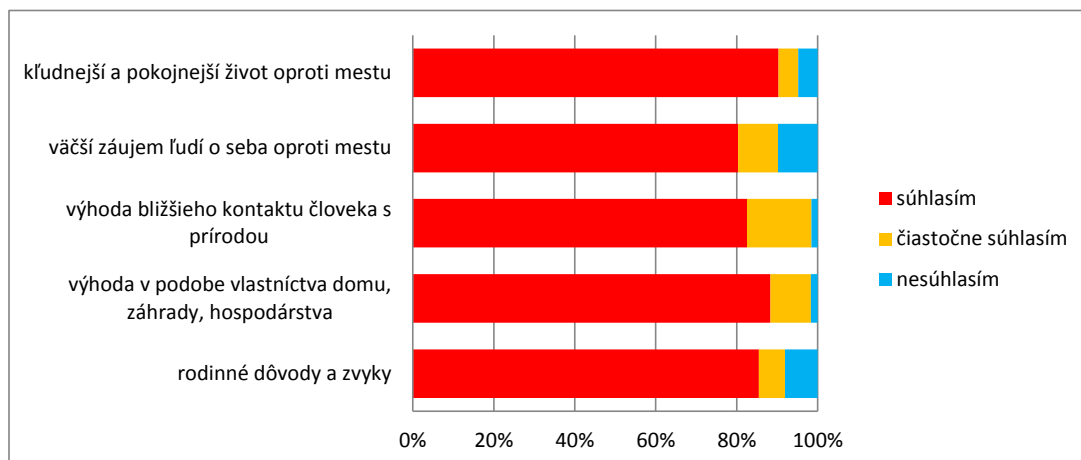
V roku 2015 bola v obci Kolta uskutočnená terénnym prieskumom anketová štúdia s cieľom zistenia **názorov obyvateľstva obce na regionálny rozvoj**. Využitá bola metóda dotazníkov, ktoré boli anonymné. Obsahovo boli dotazníky v úvode zamerané na základnú charakteristiku respondentov. Nasledovala časť venovaná obci ako miestu bývania, riešené boli základné životné potreby obyvateľstva a ich hodnotová orientácia, analyzovaná bola obec z hľadiska možností pracovných príležitostí. Podstatné bolo tiež hodnotenie obce z hľadiska cestovného ruchu a perspektívy jej rozvoja. Záverečná časť dotazníka bola venovaná otázkam samotného mikroregiónu, jeho aktuálneho stavu a perspektívam regionálneho rozvoja. Dotazníky obsahovali otázky, v ktorých respondenti vyjadrovali svoje názory na problémy, podmienky a perspektívy regionálneho rozvoja vo vlastnej obci a v mikroregióne a tak hodnotili samotný potenciál Mikroregiónu Termál.

V rámci prieskumu bolo anketovaných 62 respondentov, čo predstavuje asi 10 % EAO obce. Medzi respondentmi prevládali ženy (39 osôb) nad mužmi (23 osôb). Z hľadiska vekovej štruktúry respondentov dominovali 45 % obyvatelia nad 60 rokov a po nich nasledovali 23 % 50 - 59-roční respondenti. Vo vzdelanostnej štruktúre boli výraznejšie zastúpení respondenti so stredoškolským vzdelaním bez maturity (32 %) a so stredoškolským vzdelaním s maturitou (32 %). Z oslovených respondentov býva väčšina (41 %) v starších rodinných domoch, 33 % býva v renovovaných rodinných domoch, 13 % býva v nových rodinných domoch a zvyšných 13 % býva v iných domoch. Z celkového počtu respondentov až 58 respondentov (93 %) vlastní záhradu alebo humno ale len 33 % opýtaných sa zoberá na svojom pozemku chovom úžitkových zvierat.

V súvislosti so zhodnotením aktuálneho stavu **obce ako miesta bývania** boli hodnotené výhody či nevýhody bývania v obci. Väčšina opýtaných (90 %) potvrdila, že im obec umožňuje kludnejší a pokojnejší život oproti životu v meste. Až 85 % opýtaných súhlasí s tvrdením, že im život v obci poskytuje výhodu, ktorou je predovšetkým vlastníctvo domu, záhrady či hospodárstva a rovnako 85 % preferuje ako podstatné rodinné dôvody a zvyky v súvislosti s bývaním v obci. Výhody bývania v obci v podobe bližšieho kontaktu človeka

s prírodou odsúhlasilo 85 % opýtaných a čiastočne odsúhlasilo 10 % opýtaných a s výhodou väčšieho záujmu ľudí o seba oproti mestu sa stotožňuje 79 % respondentov (graf 13).

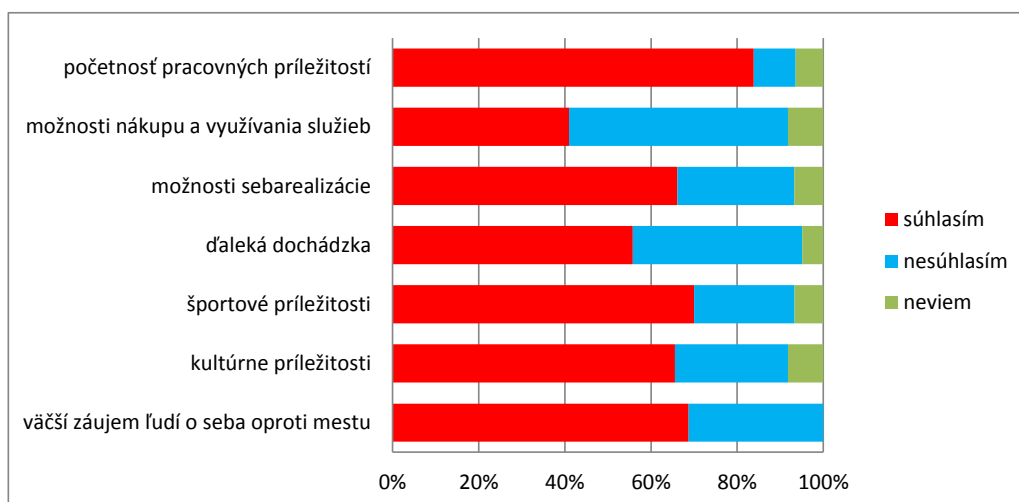
Graf 13 - Výhody bývania v obci Kolta podľa respondentov



Zdroj: Dotazníkový prieskum v obci Kolta 2015, spracované autormi

Za nevýhody bývania v obci považuje 84 % opýtaných nízky počet pracovných príležitostí a 70 % málo športových príležitostí (graf 14). Nevýhody bývania boli tiež pozorované v súvislosti s väčším záujmom ľudí o seba ako v meste (69 % respondentov) a s množstvom kultúrnych príležitostí (66 % opýtaných). Napriek tomu o zmene bývania do budúcnosti neuvažuje až 92 % opýtaných.

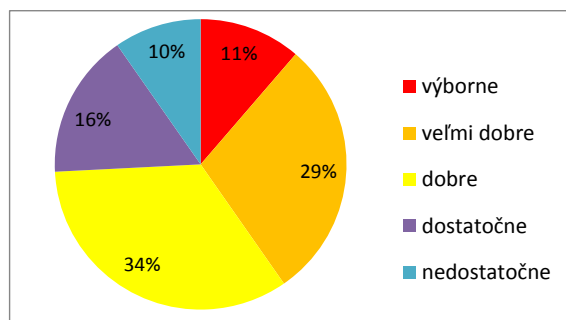
Graf 14 - Nevýhody bývania v obci Kolta podľa respondentov



Zdroj: Dotazníkový prieskum v obci Kolta 2015, spracované autormi

V celkovom hodnotení podmienok pre bývanie v obci (graf 15) uviedlo najviac respondentov známku „dobré“ (34 %). Po nich nasledovalo hodnotenie „veľmi dobre“, ktoré uviedlo 29 % opýtaných. Hodnotenie „výborne“ sa vyskytlo 7-krát (11 % respondentov) a hodnotenie „nedostatočne“ sa objavilo 6-krát (10 % respondentov).

Graf 15 - Hodnotenie podmienok pre bývanie v obci Kolta podľa respondentov



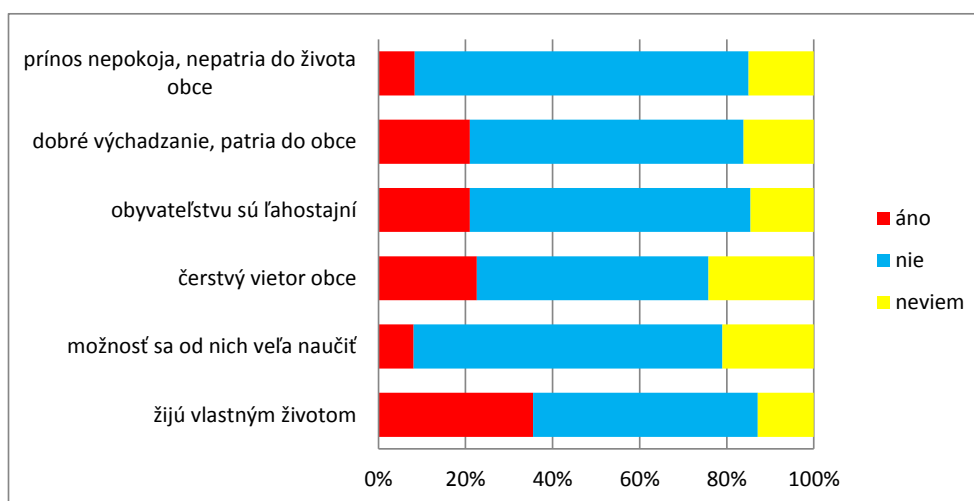
Zdroj: Dotazníkový prieskum v obci Kolta 2015, spracované autormi

V hodnotovej orientácii života v obci prevláda medzi respondentmi (92 %) záujem o život v peknom a príjemnom prostredí obce aj za cenu niektorých ekonomických nevýhod a strát. Iba 34 % opýtaných by v hodnotovej orientácii uprednostnilo dostatok peňazí i na úkor voľného času a tvorby príjemného prostredia v obci. Zároveň až 57 % opýtaných nemá záujem o spoločenské dianie v obci s využitím obecných aktivít pre seba a svoju rodinu.

O tom, že obyvateľstvo obce vníma pozitívne víkendové obyvateľstvo, svedčí graf 16. Z celkového počtu respondentov považuje až 63 % opýtaných víkendové obyvateľstvo za súčasť obce a vychádza s nimi dobre. Svoju ľahostajnosť vyjadrilo k víkendovému obyvateľstvu iba 21 % opýtaných a naopak až 65 % obyvateľom nie je víkendové obyvateľstvo ľahostajné. Iba 23 % respondentov vníma víkendové obyvateľstvo ako čerstvý vietor obce s možnosť vytvárania nových vzťahov a kontaktov. Zo všetkých opýtaných má 71 % názor, že sa nemá, čo od víkendového obyvateľstva naučiť. S vyjadrením, že si víkendové obyvateľstvo žije vlastným životom, sa stotožňuje 35 % opýtaných.

Obyvateľstvo tiež vyjadrovalo svoju ústretovosť k turistom. Zo všetkých opýtaných by len 16 % respondentov ubytovalo turistov na súkromí a vo svojej záhrade by im dovolilo stanovať až 36 % opýtaných.

Graf 16 - Názory na víkendové obyvateľstvo v obci Kolta podľa respondentov

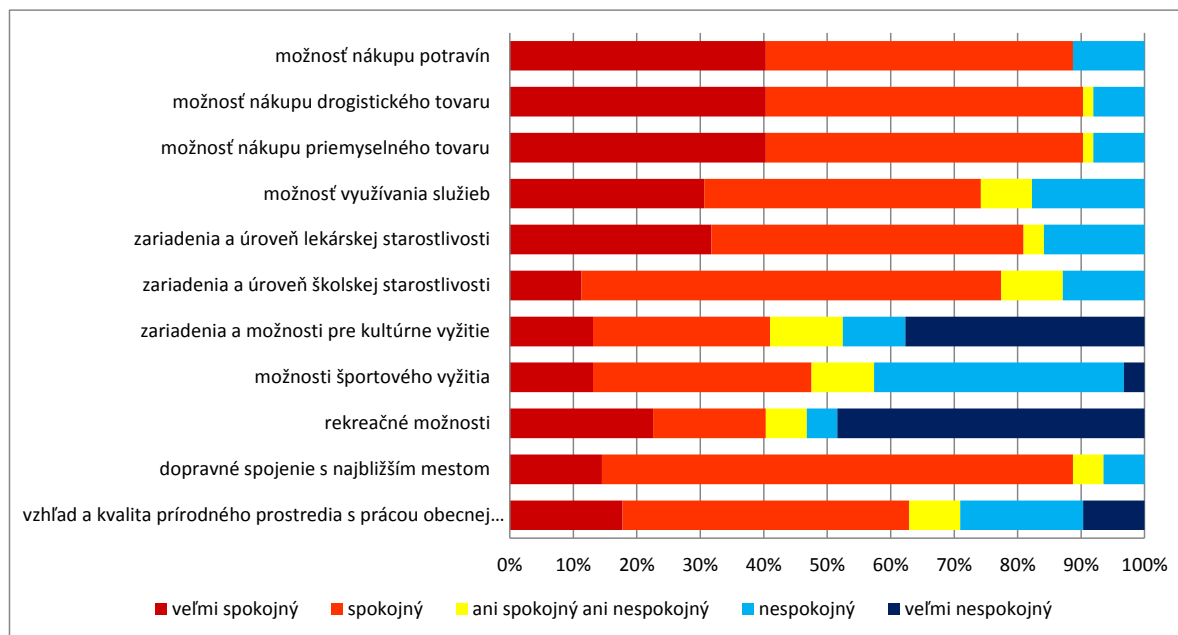


Zdroj: Dotazníkový prieskum v obci Kolta 2015, spracované autormi

**Kvalitu životných podmienok** obyvateľstva ovplyvňuje najmä sociálna vybavenosť obce. Z tohto pohľadu sa názory obyvateľstva rôznia v závislosti od príslušnej životnej podmienky (graf 17).

Najväčšiu spokojnosť prejavilo obyvateľstvo v možnostiach nákupu priemyselného tovaru a rovnako aj nákupu drogistického tovaru, kde až 90 % opýtaných bolo veľmi spokojných alebo spokojných. Ďalšiu spokojnosť vyjadrili respondenti s možnosťami nákupu potravín, kde bolo 89 % veľmi spokojných alebo spokojných respondentov. Kladne hodnotené sú obyvateľstvom aj zdravotnícke zariadenia, kde bolo 32 % veľmi spokojných respondentov a 50 % spokojných respondentov. Výrazne kladne hodnotené je aj dopravné spojenie obce s najbližším mestom, čo potvrdilo 74 % spokojných a 15 % veľmi spokojných respondentov. Prevládajúce kladné hodnotenia majú aj zariadenia školskej starostlivosti, kde 77 % respondentov vyjadrilo veľkú spokojnosť alebo spokojnosť a len 13 % opýtaných nespokojnosť. O niečo menej početnú spokojnosť získali v hodnoteniach respondentov vzhľad a kvalita prírodného prostredia spolu s prácou obecnej samosprávy (63 % veľmi spokojných alebo spokojných respondentov) a možnosti využívania služieb (74 % veľmi spokojných a spokojných respondentov).

Graf 17 - Spokojnosť s vybranými životnými podmienkami v obci Kolta

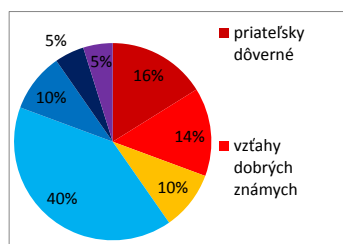


Zdroj: Dotazníkový prieskum v obci Kolta 2015, spracované autormi

Najväčšia nespokojnosť respondentov sa prejavila v oblasti s rekreačnými možnosťami, ktorú potvrdilo 48 % veľmi nespokojných a 5 % nespokojných opýtaných. Ďalšiu výraznú nespokojnosť vyjadrili opýtaní so zariadeniami a možnosťami pre kultúrne vyžitie, kde bolo 37 % veľmi nespokojných a 10 % nespokojných. Značné množstvo nespokojnosti vyjadrovali opýtaní aj v súvislosti so zariadeniami a úrovňou zdravotnej starostlivosti (36 % veľmi nespokojných alebo nespokojných a 20 % ani spokojných ale ani nespokojných).

V ďalšej časti bola prostredníctvom respondentov hodnotená **obec ako sociálny priestor**. Pri charakterizovaní úrovne susedských vzťahov (graf 18) prevládali v 46 % blízke alebo veľmi blízke susedské vzťahy.

Graf 18 - Prevládajúce susedské vzťahy v obci Kolta podľa respondentov



Zdroj: Dotazníkový prieskum v obci Kolta 2015, spracované autormi

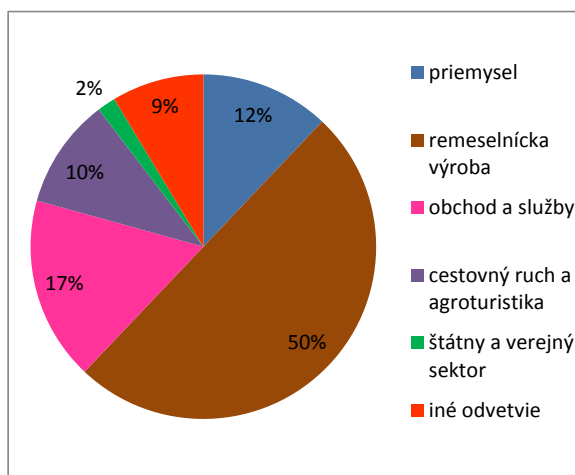
Hodnotené vzťahy sa podľa 16 % respondentov prejavujú ako priateľsky dôverné a podľa 15 % respondentov ide o vzťahy dobrých známych, ale zároveň až pre 40 % respondentov sú tieto vzťahy ľahostajné. Občasné či časté zvady medzi susedmi ako aj nemožnosť spolupráce uviedlo len 5 % respondentov.

Vo vzťahu k obecnému zastupiteľstvu uviedlo až 39 % respondentov ľahostajný postoj a takmer 10 % chladné a trochu napäté vzťahy. Na druhej strane 27 % respondentov pociťuje dobrú spoluprácu s obecným zastupiteľstvom bez osobitného osobného vzťahu a 18 % má s obecným zastupiteľstvom priateľsky dôverné vzťahy. Častý záujem o dianie v obci má 68 % respondentov a občasný záujem má 23 % opýtaných. Väčšinou snahu o zatraktívnenie života v obci a jeho skrášenie vníma 16 % opýtaných ale 40 % respondentov si myslí, že niektorí obyvatelia sa snažia o pozitívne zmeny v obci, ale väčšine je táto snaha ľahostajná.

V hodnotenej oblasti **obec a práca** bolo prostredníctvom prieskumu zistené, že zo všetkých opýtaných bolo 55 % zamestnaných. Z opýtaných zamestnaných respondentov 26 % pracuje v obci. Ako dôvod práce v miestach svojho zamestnania uvádzali respondenti v 44 % finančné dôvody a v 38 % rodinné dôvody. Za najväčší dôvod nevyužitia pracovných príležitostí v inom mieste považuje viac ako polovica zamestnaných opýtaných respondentov (51 %) nevýhodnú vzdialenosť a dopravné možnosti a finančné dôvody uviedlo 29 % opýtaných zamestnaných respondentov. V sledovaní spokojnosti s pracovnými možnosťami v obci prevládala veľká nespokojnosť u 54 % mužov a u 69 % žien.

Obyvatelia obce majú záujem aj o vznik nových pracovných miest v obci (graf 19).

Graf 19 - Odvetvia s najžiadanejšími novými pracovnými miestami v obci Kolta

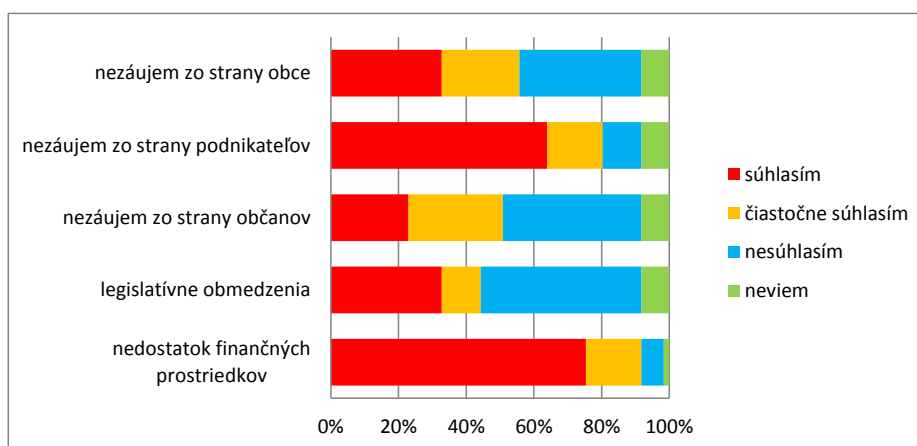


Zdroj: Dotazníkový prieskum v obci Kolta 2015, spracované autormi



Medzi odvetvia s najpotrebnejším vznikom nových pracovných miest zaradili respondenti remeselnícku výrobu (50 %), štátny a verejný sektor (32 %) a cestovný ruch a agroturistiku (24 %). Za úplne neatraktívne sú obyvateľmi považované priemyselné odvetvia. Pre lepšiu orientáciu bolo respondentami vybraných 5 dôvodov absencie pracovných miest v obci (graf 20). Za hlavný dôvod nevzniknutia pracovných príležitostí považuje väčšina opýtaných (75 %) nedostatok finančných prostriedkov. Z ďalších dôvodov vystupuje do popredia nezáujem zo strany podnikateľov, pričom s daným dôvodom súhlasí 64 % respondentov a legislatívne obmedzenia, s ktorými súhlasí a čiastočne súhlasí 44 % opýtaných. Ako ďalší dôvod pre nevytvorenie nových pracovných príležitostí uvádzali respondenti nezáujem zo strany obce, ku ktorému sa prikláňa až 56 % opýtaných avšak zároveň 44 % s daným tvrdením nesúhlasí.

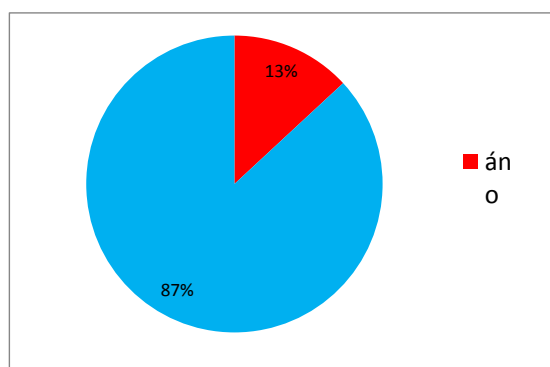
Graf 20 - Príčiny nevzniknutia pracovných miest v obci Kolta podľa respondentov



Zdroj: Dotazníkový prieskum v obci Kolta 2015, spracované autormi

Ako vidieť z grafu 21, až 87 % respondentov nemá záujem podnikat'. Naopak iba 13 % opýtaných by malo záujem o podnikanie pri získaní kapitálu a zlepšení dotácií. Za najlepšiu oblasť pre podnikanie považujú záujemcovia o podnikanie oblasť cestovného ruchu a služieb (47 % respondentov) a poľnohospodárstvo (25 % respondentov).

Graf 21 - Záujem respondentov v obci Kolta o podnikanie



Zdroj: Dotazníkový prieskum v obci Kolta 2015, spracované autormi

V rámci mikroregionálnych aktivít sa stotožňuje obyvateľstvo najmä s vybudovaním rekreačných zariadení (31 % respondentov) a podporou turistiky (26 %). K vybudovaniu kúpeľov sa prikláňa 21 % opýtaných a rovnako 21 % respondentov preferuje dobudovanie

cyklotrás. Za prvú a dominantnú aktivitu z hľadiska rozvoja mikroregiónu s ohľadom na trvalo udržateľný rozvoj považuje 53 % respondentov propagáciu územia a 20 % dobudovanie rekreačných zariadení. V hodnotení najatraktívnejších miest v Mikroregióne Termál dominuje z pohľadu respondentov obce Podhájska (60 % opýtaných) a rovnako aj za najobľúbenejšie miesto v mikroregióne považujú respondenti Podhájsku (49 % opýtaných).

V súvislosti s projektom tvorby PHSR obce bol zaujímavý a prínosný aj **prieskum podnikateľského prostredia**, ktorý predstavuje pre ďalší rozvoj územia nezastupiteľný zdroj informácií. Inovativnosť a investičná ochota podnikateľského prostredia sú totiž kľúčovými faktormi ekonomického rozvoja. Tieto faktory, okrem globálnych makroekonomických ukazovateľov, či legislatívnych podmienok, do značnej miery závisia od spolupráce súkromného sektora s miestnou samosprávou a intenzity vzájomných vzťahov. Z tohto dôvodu bolo žiaduce poznanie názorov a potrieb miestnych podnikateľských subjektov a analýza situácie súkromného sektora. Prostredníctvom dotazníka adresovaného miestnym podnikateľom, tak boli získané informácie o názoroch a potrebách tých, ktorí investujú a vytvárajú pracovné príležitosti pre obyvateľov.

V rámci prieskumu boli v obci oslovení viacerí podnikatelia, z ktorých sa 11 aktívne zúčastnili prieskumu. Vzhľadom na počet zamestnancov je 6 spoločností bez zamestnancov, štyri spoločnosti vykazujú menej ako 10 zamestnancov a jedna spoločnosť zamestnáva do 50 zamestnancov. Predmetom podnikania štyroch oslovených podnikateľov je obchod, u jedného podnikateľa je to cestovný ruch a u jedného ostatné služby a u 5 podnikateľov je to stavebníctvo a priemysel stavebných hmôt. Oslovené spoločnosti sú pomerne stabilizované na trhu, keďže tri z nich pôsobia na trhu do 10 rokov a zvyšných deväť spoločností viac ako desať rokov. Priemerná mesačná mzda dosahuje u dvoch spoločností menej ako 380 EUR, u troch spoločností je mesačná mzda v rozmedzí 381 - 480 EUR, v prípade dvoch spoločností je to 681 - 780 EUR a dokonca v jednej spoločnosti viac ako 981 EUR. Dve z oslovených spoločností neuviedli priemernú mesačnú mzdu. Z hľadiska počtu zamestnancov sledujeme v rámci spoločností taktiež pomerne stabilnú situáciu v podobe rovnakého počtu zamestnancov, okrem jednej spoločnosti, ktorá vykazovala oproti minulému roku mierny nárast v počte zamestnancov. Do budúcnosti neočakávajú spoločnosti žiadne výrazné zmeny v zamestnanosti. V hospodárení vykazujú prevažne všetky spoločnosti (10) pozitívny vývoj, ktorý sa prejavil v kladnom hospodárskom výsledku. Z hľadiska aktivít na trhu pôsobia všetky spoločnosti výlučne na slovenskom trhu. Do budúcnosti plánuje jedna spoločnosť skončiť s aktivitami a naopak dve spoločnosti plánujú rozšírenie svojej pôsobnosti do ďalších miest a obcí, dve spoločnosti plánujú kúpu nových pozemkov, dve spoločnosti chcú rekonštruovať a modernizovať existujúce objekty či zariadenia a jedna spoločnosť má v pláne rozšíriť výrobu či služby na ďalšie oblasti podnikania. V štruktúre zamestnancov prevládajú v štyroch spoločnostiach osoby s učňovským vzdelaním, v štyroch spoločnostiach osoby s úplným stredoškolským vzdelaním s maturitou alebo s vyšším odborným vzdelaním a tri spoločnosti neuviedli vzdelanostnú štruktúru seba a svojich zamestnancov Pracovnú kvalitu svojich zamestnancov hodnotili majitelia ako dobrú, prípadne veľmi dobrú, ale sporadicky sa objavilo aj hodnotenie dostatočná a nedostatočná kvalita pracovnej sily.

Za najzávažnejšie **problémy na trhu práce** sú z hľadiska samotných spoločností považované najmä nedostatok kvalifikovanej pracovnej sily v danom odvetví, nízka flexibilita pracovníkov a nízka pracovná morálka zamestnancov. Za najvýznamnejšie **faktory ovplyvňujúce podnikateľské prostredie** označili spoločnosti predovšetkým ústretovosť obecnej samosprávy, atraktívnosť prostredia, kvalitu životného prostredia, dostatočnú sieť služieb a dostupnosť nehnuteľností. V hodnotení negatívnych faktorov ovplyvňujúcich podnikateľskú činnosť dominovala ekonomická situácia v SR, zastarané technické zariadenia, náklady na energie a mzdy, vysoké ceny nehnuteľností a úroveň komunikácie a spolupráce s obecnou samosprávou.

Podnikatelia sa tiež vyjadrovali k **hlavným oblastiam hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce**, v ktorom by preferovali cestovný ruch, malé a stredné podnikanie, modernizáciu technickej infraštruktúry, prilákanie investorov, kultúru a spoločenský život. **V hodnotení verejných služieb** poskytovaných daným spoločnostiam v prvom rade považovali oslovení podnikatelia obec sa vhodné miesto na podnikanie avšak v niektorých prípadoch s určitými výhradami. Za najlepšie bolo hodnotené zásobovanie vodou a likvidácia odpadov. Naopak najhoršie hodnotenie získalo z verejných služieb odkanalizovanie obce. Služby obecnej samosprávy vo vzťahu k ich podnikaniu hodnotia firmy s istými výhradami, medzi ktoré patrí najmä podpora malého a stredného podnikania ako aj komunikačná politika.

V rámci **nástrojov na podporu podnikania** v obci a mikroregióne by podnikatelia uvítali spoločnú propagáciu podnikov a obce, pomoc pri nadväzovaní a sprostredkovaní obchodných kontaktov, poskytovanie finančnej podpory podnikateľom, poskytovanie daňových úľav a úľav na poplatkoch a informovanie o rozvojových zámeroch obce.

Samotné **perspektívy obce** vidia podnikatelia predovšetkým v prítiahnutí klientely z iných lokalít a okolitých obcí, v spoločenskom a kultúrnom rozvoji obce, vo zvýšení životnej úrovne a v poklese nezamestnanosti. **Perspektívy rozvoja Mikroregiónu Termál** vidia podnikatelia v rozvoji turizmu, v skrášlení životného prostredia, v organizovaní spoločenských a kultúrnych podujatí a akcií a v prítiahnutí zákazníkov z iných regiónov.

### 1.3 EX-POST HODNOTENIE PHSR OBCE KOLTA 2007 – 2013

Predchádzajúci Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Kolta na roky 2007 – 2013 sa sústreďoval na šesť špecifických cieľov:

1. podpora rozvoja cestovného ruchu,
2. skvalitnenie podmienok života v obci predovšetkým dobudovaním infraštruktúry,
3. rozvoj podnikateľských aktivít a posilnenie ekonomiky obce,
4. ochrana životného prostredia,
5. aktivizácia miestnych partnerov a rozvoj spolupráce,
6. podpora rozvoja ľudských zdrojov a vzdelávania.

V oblasti podpory cestovného ruchu bolo plánované skvalitnenie a rozšírenie ponuky služieb cestovného ruchu v podobe rekonštrukcie kultúrno-historických pamiatok, vybudovania ubytovacích zariadení a zariadení obecného múzea ako aj informačného centra. V dôsledku nedostatku finančných prostriedkov však neboli v danom období zrealizované naplánované opatrenie.

Cieľom dobudovania infraštruktúry bolo v obci predovšetkým zlepšiť kvalitu života obyvateľstva. Prostredníctvom dobudovania sociálnej infraštruktúry bola plánovaná najmä rekonštrukcia objektov, zvýšenie ich štandardu a obnova zariadení. Na základe tohto cieľa bola zrekonštruovaná základná a materská škola, zrekonštruovaná bola kotolňa ZŠ a vybudované bolo multifunkčné ihrisko, zrekonštruovaný bol miestny rozhlas, budova obecného úradu a ďalšie. V oblasti technickej infraštruktúry bolo naplánované najmä zlepšenie dopravnej dostupnosti ako aj skvalitnenie miestnych komunikácií, chodníkov a dopravných priestorov. Zrekonštruované boli viaceré chodníky, vybudovaný bol bezbariérový vstup do kostola, vybudované boli nové chodníky (napr. k telocvični), vybudovaná bola nová autobusová zastávka v centre obce. Environmentálna infraštruktúra bola zameraná na odpadové hospodárstvo a výstavbu kanalizácie a ČOV. Zrealizované bolo opatrenie venované intenzifikácii triedeného zberu odpadu a vypracovaný a zrealizovaný bol projekt venovaný protipovodňovým opatreniam „Ochrana telocvične, oplotenie“.

Ďalšou špecifickou oblasťou bola snaha o posilnenie ekonomiky a rozvoj podnikateľských aktivít prostredníctvom podpory miestnych podnikateľských aktivít vo

všetkých sférach ekonomických činností s dôrazom na tradičné vidiecke aktivity. Opatrenia tohto cieľa však neboli ešte zrealizované.

Cieľom ochrany životného prostredia bola snaha o celkové skvalitnenie životného prostredia, zachovanie prírodného dedičstva a ochranu biodiverzity v rámci princípov trvalo udržateľného rozvoja prostredníctvom úpravy miestnej zelene a tvorbou programov protipovodňových opatrení. Opatrenia tohto cieľa boli splnené čiastočne.

V oblasti aktivizácie miestnych partnerov a rozvoja spolupráce smerovali opatrenia na aktívnu spoluúčasť obyvateľstva pri riadení obce, rozvoj vnútorných vzťahov v obci a podporu rozvoja spoločenských aktivít.

Posledným cieľom bola podpora ľudských zdrojov a vzdelávania prioritne podporou celoživotného moderného vzdelávania.

Jednotlivé zrealizované projekty obce za príslušné obdobie zobrazuje tab. 35. Aktivity, ktoré nebolo možné vzhľadom na nedostatok finančných zdrojov splniť, sa premietajú do nového akčného plánu obce. Zahŕňajú napr. rekonštrukciu a výstavbu chodníkov, vybudovanie odvodňovacích kanálov v obci, opravu miestnych komunikácií a dobudovanie chodníkov, vybudovanie zberného dvora a pod.

Tab. 35 - Zrealizované projekty v obci Kolta v období rokov 2007 – 2013

Názov investície - projektu	garant	obdobie realizácie	náklady (EUR)	Finančné prostriedky podľa zdrojov financovania (v EUR)				
				EÚ	štátny rozpočet	VÚC	obec	súkromné zdroje
Multifunkčné ihrisko	obec	2008	74726		17726		34181	22107 Nadácia SPP
Rekonštrukcia zdravotného strediska	obec	2008	2804				2804	
Vybudovanie parkoviska pri obecnom úrade	obec	2009	17747				17747	
Rekonštrukcia ZŠ s MŠ - výmena okien	OÚ Nitra	2009	10000		10000			
Rekonštrukcia parku pri kostole	obec	2009	15056				15056	
Rekonštrukcia tribúny a prístrešku v parku pri PD	obec	2009	13601				13601	
Materiálne vybavenie pre futbalistov OFK Kolta	obec	2010	8881		8881			
Výstavba budovy WC na futbalovom ihrisku	obec	2010	6513				6513	
Rekonštrukcia garáže pri OcÚ	obec	2010	30259				30259	
Rekonštrukcia chodníka pri kostole	obec	2010	11525				11525	
Osadenie merača rýchlosti	obec	2011	2472				472	2000 Nadácia Allianz
Ozvučenie Domu smútku	obec	2011	509				509	
Osadenie autobusovej zastávky pri benzínovej stanici a zavedenie osvetlenia	obec	2011	2559				2559	

Názov investície - projektu	garant	obdobie realizácie	náklady (EUR)	Finančné prostriedky podľa zdrojov financovania (v EUR)				
				EÚ	štátny rozpočet	VÚC	obec	súkromné zdroje
Rekonštrukcia domu služieb (oprava strechy)	obec	2011	8194				8194	
Vybudovanie detského ihriska v areály MŠ	obec	2012	3600				3600	
Výstavba telocvične	obec	2012	466401				446401	
Rekonštrukcia budovy pošty	obec	2012	14353				14353	
Rekonštrukcia miestnych komunikácií	obec	2012	12701				12701	
Vybudovanie chodníka pri telocvični	obec	2012	2868				2868	
Rekonštrukcia miestneho rozhlasu	obec	2012	29715				29715	
Rekonštrukcia kotolne ZŠ (plynový kotol)	OU Nitra	2013	5070		4808 OÚ Nitra, odbor školstva		262	
Rekonštrukcia strechy ZŠ	OU Nitra	2013	8000		8000 OÚ Nitra, odbor školstva			
Vybudovanie autobusovej zastávky v centre obce	obec	2013	1969				1969	
Osadenie dopravných značiek „Generel dopravného značenia“	obec	2013	927				927	
Vypracovanie projektu a realizácia protipovodňového opatrenia „Ochrana telocvične, oplotenie“	obec	2013	70242				70242	
Rekonštrukcia WC v základnej škole	obec	2013	17388				17388	
Vybudovanie prístrešku na dolnom cintoríne	obec	2013	17941				17941	
Rekonštrukcia chodníka	obec	2013	69743				69743	
Rekonštrukcia miestnych komunikácií	obec	2014	22033				22033	
Výstavba mosta cez potok Paríž	obec	2014	15480				15480	
Rekonštrukcia školskej kuchyne	obec	2014	6000				6000	

Zdroj: Obecný úrad v Kolte, 2015

## 1.4 SWOT ANALÝZA

Na základe získaných informácií o území bola následne vytvorená SWOT analýza, ktorá je považovaná na danej úrovni za jeden z najefektívnejších nástrojov plánovania, pomáhajúci ujasniť situáciu a zhodnotiť potenciál územia.

SWOT analýza (S - Strong points, W - Weak points, O - Opportunities, T - Threats) predstavuje jednoduchú, ale pritom výstižnú, vyčerpávajúcu a objektívnu charakteristiku silných a slabých stránok (vnútorná analýza) skúmanej oblasti a jej možných príležitostí

a ohrození (vonkajšia analýza). Silné stránky zahŕňajú komparatívne a konkurenčné výhody územia pre rôzne typy rozvojových aktivít, slabé stránky sú ohrozujúce, limitujúce a majú negatívny vplyv na rozvoj územia. Príležitosti tvoria možnosti a šance pre rozvoj územia a plynú prevažne z vonkajšieho prostredia. Ohrozenia predstavujú riziká vonkajšieho prostredia a môžu negatívnym spôsobom ovplyvniť rozvoj územia.

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> <li>• výhodná dopravná poloha na dôležitých dopravných komunikáciách,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nevýhodná prírodná poloha obce,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• atraktívne prírodné prostredie,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• prirodzený, migračný a celkový úbytok obyvateľstva,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zvyšujúca sa vzdelanostná úroveň obyvateľstva,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• regresívny typ populácie,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• prevaha podnikateľských aktivít v oblasti služieb,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vysoký index starnutia obyvateľstva,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• podpora podnikateľskej činnosti (poskytovanie plôch pre podnikateľov),</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nedostatok pracovných príležitostí v obci,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• dostatočný domový fond pre podnikanie,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vysoký podiel odchádzajúcich za prácou mimo obce,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• vhodné klimatické a pôdne podmienky pre poľnohospodárstvo,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nevyhovujúca kvalita služieb,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• rozvinuté poľnohospodárstvo,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• malý záujem obyvateľstva o podnikanie,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• tradičná vinárska výroba,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nedostatok domáceho kapitálu,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• samozásobiteľné pestovanie ovocia a zeleniny,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• absencia ubytovacích zariadení,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• vhodné podmienky pre rozvoj cestovného ruchu,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• chýbajúca kanalizácia a ČOV,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• vhodné podmienky pre poľovníctvo, rybárstvo,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nedostatočná kvalita cestných komunikácií (cesta I. triedy),</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• kultúrno-historické pamiatky (Kürtyho kúria, neskorobarokový rímsko-katolícky kostol z 18. stor.),</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• absencia zberného dvora a kompostoviska,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• výskyt chráneného územia európskeho významu (CHÚEV Ludinský háj),</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nedostatok kultúrnych príležitostí,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• organizácia kultúrnych a športových podujatí,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nízky záujem obyvateľstva o dianie v obci,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• dostatok športových zariadení,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zlá dopravná dostupnosť,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• aktívna spolková činnosť,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• eutrofizácia vodných nádrží,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zachovávanie zvykov a ľudových tradícií,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nezamestnanosť obyvateľstva,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• záujem obyvateľstva o aktívnu remeselnícku výrobu,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nedostatočná ponuka zdravotníckych zariadení a služieb,</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pretrvávajúca remeselná výroba (paličkovanie, maľovanie na sklo, gravírovanie, výroba keramiky a sviečok),</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• chýbajúce služby (benzínová stanica, bankomatové služby),</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nevyhovujúci stav chodníkov,</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• náchylnosť územia na vodnú eróziu,</li> </ul>

Príležitosti	Ohrozenia
• podpora mladého obyvateľstva,	• migrácia obyvateľstva do miest,
• podpora spoločenských organizácií,	• nezáujem obyvateľstva o dianie v obci,
• zlepšenie kvality služieb,	• zníženie poľnohospodárskej produkcie,
• rozvoj agroturistiky a vidieckej turistiky,	• stagnácia komplexnej bytovej výstavby,
• výstavba ubytovacích zariadení,	• nedostatok finančných prostriedkov,
• vybudovanie cykloturistických trás,	• nedostatok domáceho kapitálu,
• rekonštrukcia kultúrno-historických pamiatok (kúria, kaštieľ),	• stagnácia rozvoja obce,
• obnova remeselnej výroby a ľudových tradícií,	• narastajúca vodná erózia,
• zriadenie obecného múzea,	• zhoršenie kvality životného prostredia,
• zlepšenie zdravotníckych služieb,	• nezáujem obyvateľstva o podnikanie,
• dobudovanie reštauračných zariadení,	• narastanie nezamestnanosti,
• podpora podnikania a tvorby nových pracovných príležitostí,	• vandalizmus,
• rekonštrukcia bytového a domového fondu,	• neprispôsobilosť niektorých skupín obyvateľstva,
• podpora bytovej výstavby,	• zanedbané kultúrno-historické pamiatky.
• vybudovanie kúpaliska,	
• vybudovanie denného stacionáru,	
• vytvorenie zariadení pre oddych a voľný čas,	
• zlepšenie stavu životného prostredia,	
• vybudovanie kanalizácie a ČOV,	
• vypracovanie protieróznych opatrení,	
• dobudovanie miestnych komunikácií.	

## 1.5 PROBLÉMOVÁ ANALÝZA

Na základe predchádzajúcej SWOT analýzy je možné poukázať na to, že v rámci obce sa vyskytujú viaceré problémy, ktoré je potrebné v budúcnosti riešiť. Jednotlivé problémy však vykazujú rozličnú mieru vážnosti a priority v riešení. Na stanovenie kľúčových problémov, ktoré existujú v obci, je použitá metóda „stromu problémov“. Strom problémov sa následne použije v strategickej časti, pri formulovaní strategického plánu so zámerom efektívneho riešenia príčin problémov, aby sa v budúcnosti nemuseli riešiť následky problémov.

Za prioritné boli v obci stanovené tri problémy – nedostatočne dobudovaná sociálna infraštruktúra, nedostatočne vybudovaná technická infraštruktúra, ohrozená kvalita životného prostredia.

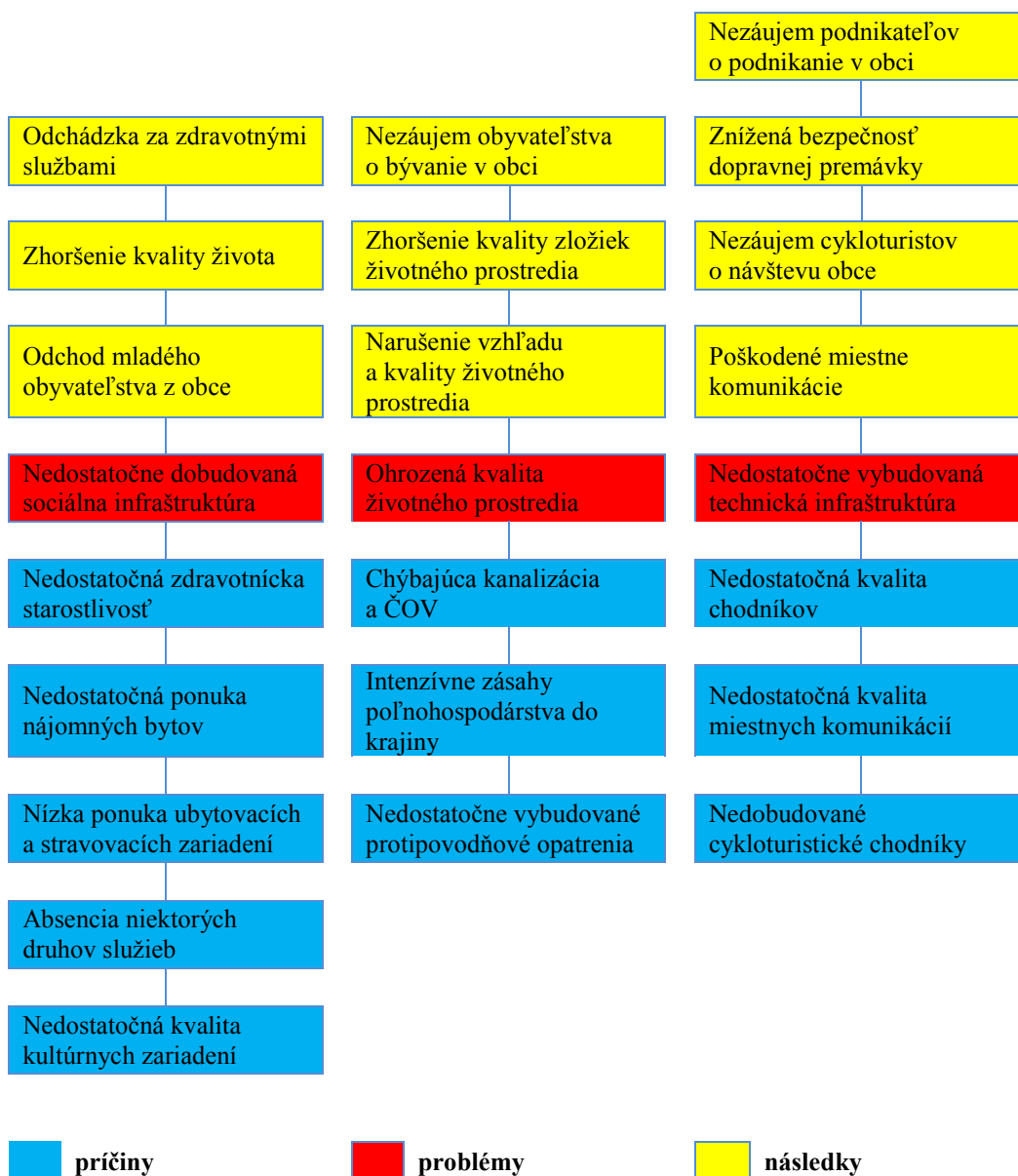
Nedostatočne dobudovaná a rozvinutá sociálna infraštruktúra súvisí najmä s možnosťami skvalitnenia poskytovanej zdravotníckej starostlivosti. Intenzívnejšiu podporu by si vyžadovalo aj riešenie bytovej otázky, napr. v podobe výstavby nájomných bytov. V prípade intenzívnejšieho rozvoja cestovného ruchu je to aj absencia ubytovacích a stravovacích zariadení. Neriešenie súčasnej situácie sa môže v budúcnosti negatívne odraziť

na kvalite života obyvateľstva a celkovom záujme o bývanie v obci. Rovnako hrozí aj strata záujmu zo strany návštevníkov mikroregiónu ako potenciálnych účastníkov cestovného ruchu.

Nedostatočne vybudovaná technická infraštruktúra sa týka nedostatočnej kvality miestnych komunikácií a chodníkov, ktorých charakter výrazne ovplyvňuje dopravnú bezpečnosť v obci. Následkom neriešenia tohto problému hrozí v obci zníženie bezpečnosti cestnej premávky a poškodenie miestnych komunikácií.

Ohrozená kvalita životného prostredia súvisí predovšetkým s intenzívnou poľnohospodárskou výrobou ale aj s absenciou environmentálnej infraštruktúry v podobe kanalizácie a čističky odpadových vôd. Neriešenie situácie sa môže v budúcnosti odraziť na zhoršení kvality jednotlivých zložiek životného prostredia, najmä však vody a pôdy.

### Strom problémov obce Kolta





## 2 STRATEGICKÁ ČASŤ

Strategická časť dokumentu obsahuje víziu strategického rozvoja obce pri zohľadnení jej vnútorných špecifik, určuje globálne a špecifické ciele rozvoja obce prostredníctvom jednotlivých opatrení a príslušných projektov a aktivít s rešpektovaním princípov regionálnej politiky a s cieľom dosiahnutia vyváženého udržateľného rozvoja územia.

### 2.1 VÍZIA OBCE

Obec Kolta je prítiahľivá nielen pre svojich obyvateľov, ale aj pre návštevníkov v podobe upravenej, čistej a zaujímavej lokality pre bývanie a trávenie voľného času. Je to obec s komplexne vybudovanou infraštruktúrou a kvalitným životným prostredím umožňujúcim rozvoj cestovného ruchu v zmysle zásad udržateľného rozvoja, obec s profesionálnou správou.

Na dosiahnutie vízie bude obec Kolta podporovať:

- rozvoj a skvalitnenie potrebnej infraštruktúry,
- rozvoj cestovného ruchu,
- zvyšovanie kvality života obyvateľov,
- vytváranie bezpečného a stabilného prostredia,
- zachovanie zdravého životného prostredia v zmysle zásad udržateľného rozvoja,
- profesionalizáciu svojej správy a intenzívnejšiu spoluprácu s miestnym obyvateľstvom.

### 2.2 PRIORITNÉ OBLASTI, GLOBÁLNE A ŠPECIFICKÉ CIELE ROZVOJA OBCE

Uskutočniteľnosť strategických cieľov obce, ktoré sú bližšie špecifikované prostredníctvom prioritných oblastí, globálnych a špecifických cieľov, ako aj príslušných opatrení, vychádzajúcich z miestnych podmienok, závisia od troch faktorov:

- do akej miery bude obec schopná využívať vlastné zdroje ako aj možnosti vonkajších zdrojov,
- od udržateľnosti navrhovaných a uskutočnených opatrení,
- od stupňa ich podpory získaných od všetkých záujmových skupín v obci.

V zmysle predchádzajúcich analýz ako aj názorov anketovaných obyvateľov a podnikateľov boli naformulované štyri dlhodobé globálne ciele rozvoja obce, ktoré detailnejšie charakterizujú špecifické ciele a jednotlivé opatrenia (tab. 37).

Tab. 36 - Hierarchia strategických cieľov obce Kolta

<b>Vízia</b>	„Obec Kolta je prítiažlivá nielen pre svojich obyvateľov ale aj pre návštevníkov v podobe upravenej, čistej a zaujímavej lokality pre bývanie a trávenie voľného času. Je to obec s komplexne vybudovanou infraštruktúrou a kvalitným životným prostredím umožňujúcim rozvoj cestovného ruchu v zmysle zásad udržateľného rozvoja, obec s profesionálnou správou.“						
<b>Globálne ciele</b>	<b>1. Prioritná oblasť - Hospodárska</b>				<b>2. Prioritná oblasť - Sociálna</b>		<b>3. Prioritná oblasť - Environmentálna</b>
	1. Atraktívna obec pre podnikanie		2. Kvalitná technická infraštruktúra		3. Kvalitná sociálna infraštruktúra		4. Kvalitné životné prostredie
<b>Špecifické ciele</b>	1.1 Podpora miestnych podnikateľských aktivít	1.2 Posilnenie tradičného podnikania na vidieku s podporou miestnych tradícií a remesiel		2.1 Bezpečná doprava v obci	2.2 Budovanie cyklistickej infraštruktúry		3.1 Rekonštrukcia a dobudovanie sociálnej infraštruktúry
					4.1 Rozvoj environmentálnej infraštruktúry	4.2 Budovanie protipovodňových opatrení	

Zdroj: spracované autormi, 2015

### Globálny cieľ 1 – Atraktívna obec pre podnikanie

Zameranie daného cieľa súvisí s posilnením ekonomiky obce zvýšením konkurencieschopnosti existujúcich podnikov ako aj v podpore ďalšej podnikateľskej činnosti. V súlade s vyššími dokumentmi regionálneho rozvoja je dôraz kladený najmä na lepšie využívanie existujúcich faktorov ekonomického rastu a tvorbu nových poznatkov založených na trvalo udržateľnom ekonomickom raste územia. Preferovaná je podpora miestnych podnikateľských aktivít vo všetkých sférach ekonomických činností s dôrazom na tradičné vidiecke aktivity. V obci je cieľ bližšie zameraný na rozvoj podnikateľských aktivít a posilnenie ekonomiky obce prostredníctvom dvoch špecifických cieľov:

- podpora miestnych podnikateľských aktivít,
- posilnenie tradičného podnikania na vidieku s podporou miestnych tradícií a remesiel.

### Globálny cieľ 2 – Kvalitná technická infraštruktúra

Kvalitná technická infraštruktúra je v obci nevyhnutnou podmienkou pre fungujúce hospodárstvo a dostatočnú kvalitu života obyvateľstva. Preto je veľmi dôležité podporovať opatrenia vedúce k zabezpečeniu kvalitnej a funkčnej technickej infraštruktúry najmä skvalitnením miestnych komunikácií, chodníkov a dopravných priestorov, ktoré sa tak stanú prínosom pre ekonomický rozvoj obce. Podstatná je podpora dobudovania cykloturistických trás, ktoré sú zaujímavé nielen pre miestne obyvateľstvo ale aj pre návštevníkov obce či Mikroregiónu Termál. V rámci globálneho cieľa sú navrhované špecifické ciele, ktoré sú zamerané na dobudovanie a skvalitnenie technickej infraštruktúry:

- bezpečná doprava v obci,

- budovanie cyklistickej infraštruktúry.

### **Globálny cieľ 3 – Kvalitná sociálna infraštruktúra**

Kvalita sociálnej infraštruktúry je vo vidieckych sídlach všeobecne považovaná za jeden z najvýznamnejších faktorov pre udržanie obyvateľstva na vidieku. Preto je veľmi dôležité podporovať opatrenia vedúce k zabezpečeniu základných sociálnych služieb, sociálnej infraštruktúry, ako i opatrenia vedúce k obnove a ochrane vidieckej architektúry a krajinného rázu. Obsahovo sa cieľ zameriava na zlepšenie a rozvoj sociálnej infraštruktúry prostredníctvom napr. rekonštrukcie objektov, zvýšenia ich štandardu a obnovou ich zariadení. Špecifickým cieľom je skvalitnenie sociálnej infraštruktúry prostredníctvom aktivít, ktorých zámerom je:

- rekonštrukcia a dobudovanie sociálnej infraštruktúry.

### **Globálny cieľ 4 – Kvalitné životné prostredie**

Dlhodobé narušovanie prírodných zdrojov, znečisťovanie jednotlivých zložiek životného prostredia, nedomyslené zásahy do krajiny, nedostatočná infraštruktúra a iné javy sa podieľajú na kvalite životného prostredia, pričom môžu spôsobovať nie len jeho zhoršený stav ale negatívne ovplyvňujú aj ľudské zdravie a ekonomiku obce. Medzi najväčšie nedostatky patrí v obci absentujúca environmentálna infraštruktúra v podobe kanalizácie a ČOV.

Zámerom stanoveného cieľa je celkové skvalitnenie životného prostredia, jeho ochrana, zachovanie prírodného dedičstva a ochrana biodiverzity v rámci princípov trvalo udržateľného rozvoja prostredníctvom dvoch navrhovaných špecifických cieľov:

- rozvoj environmentálnej infraštruktúry,
- budovanie protipovodňových opatrení.

Podrobnejšia charakteristika opatrení a projektov podporujúcich strategické ciele rozvoja obce je uvedená v tab. 37.

Z uvedeného prehľadu špecifických cieľov podporujúcich globálne ciele je zrejma preferencia skvalitňovania podmienok života v obci predovšetkým dobudovaním infraštruktúry. Ostatné opatrenia predstavujú identifikovaný priestor pre ďalšie postupné rozširovanie aktivít obce so zameraním na cestovný ruch.

### 3 PROGRAMOVÁ ČASŤ

Programová (plánovacia) časť dokumentu obsahuje predovšetkým zoznam opatrení a aktivít, ktoré slúžia na zabezpečenie realizácie programu rozvoja obce. Poskytuje odpoveď na otázku, ako obec zabezpečí realizáciu svojej vízie a strategických cieľov v hospodárskej, sociálnej a environmentálnej politike.

#### 3.1 AKČNÝ PLÁN OPATRENÍ A PROJEKTOV OBCE NA ROKY 2014 – 2020

Zmyslom a aj výsledkom úspešného strategického plánovania regionálneho rozvoja obce je realizácia akčného plánu projektov (tab. 37). Ide o plán, ktorý definuje jednotlivé kroky pri plnení PHSR obce s ohľadom na jej momentálne finančné, personálne a technické kapacity a naliehavosť navrhnutých aktivít. Akčný plán na roky 2014 – 2020 obsahuje zoznam najdôležitejších opatrení na príslušné obdobie a ich bližšiu špecifikáciu prostredníctvom projektov.

Tab. 37 - Akčný plán opatrení a projektov obce Kolta na roky 2014 – 2020

Opatrenie	Projekt	Prioritná oblasť
1.1.1 Podpora a zvýhodňovanie miestnych podnikateľských aktivít vo všetkých sférach ekonomických činností	1.1.1.1 Podpora miestnych podnikateľských aktivít a tvorba programov pre podporu podnikania	Hospodárska - podnikateľské aktivity
1.2.1 Posilnenie tradičného podnikania s podporou miestnych tradícií a remesiel	1.2.1.1 Podpora miestnych tradícií a remesiel	Hospodárska - podnikateľské aktivity
2.1.1 Rekonštrukcia miestnych komunikácií a chodníkov	2.1.1.1 Vybudovanie chodníka na horný cintorín	Hospodárska - technická infraštruktúra
	2.1.1.2 Vybudovanie chodníka pri obecnom úrade a pošte	Hospodárska - technická infraštruktúra
	2.1.1.3 Vybudovanie chodníka	Hospodárska - technická infraštruktúra
	2.1.1.4 Rekonštrukcia chodníkov	Hospodárska - technická infraštruktúra
2.2.1 Podpora cyklistickej dopravy	2.2.1.1 Dobudovanie cyklistických trás	Hospodárska - technická infraštruktúra
3.1.1 Rekonštrukcia školských zariadení	3.1.1.1 Komplexná rekonštrukcia sociálnych zariadení ZŠ	Sociálna - sociálna infraštruktúra
	3.1.1.2 Rekonštrukcia časti strechy ZŠ	Sociálna - sociálna infraštruktúra
	3.1.1.3 Rekonštrukcia kotolne ZŠ	Sociálna - sociálna infraštruktúra
4.1.1 Rozvoj a dobudovanie environmentálnej infraštruktúry	4.1.1.1 Vybudovanie zberného dvora	Environmentálna - environmentálna infraštruktúra
4.2.1 Budovanie protipovodňových opatrení	4.2.1.1 Vybudovanie protipovodňových opatrení	Environmentálna - ochrana územia

Zdroj: Obecny úrad Kolta, 2015, spracované autormi

#### 3.2 SÚBOR UKAZOVATEĽOV, VÝSLEDKOV A DOSAHOV

Podstatnou zložkou programovej časti je aj súbor ukazovateľov navrhovaných opatrení a projektov (tab. 38, 39 a 40). Ukazovatele sú v základe rozdelené do troch skupín - výstupy, výsledky a vplyvy. Ukazovatele výstupov zahŕňajú práce, tovary a služby, ktoré

budú financované počas realizácie aktivít projektu. Vyjadrené sú z finančného a vecného hľadiska. Ukazovatele výsledku predstavujú bezprostredný efekt realizácie aktivít projektu, ktorý slúži cieľovej skupine alebo sa jedná o služby poskytnuté cieľovej skupine. Ukazovatele dopadov vyjadrujú dlhodobý efekt vplyvu na danú prioritnú oblasť alebo cieľovú skupinu, ktorý však realizátor projektu nemôže ovplyvniť.

Tab. 38 - Zoznam ukazovateľov projektov obce Kolta na roky 2014 – 2020 v hospodárskej oblasti

Typ ukazovateľa	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj /odkaz	Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota/rok	
					Rok 2014	Rok 2017	Rok 2020
<b>PRIORITNÁ OBLASŤ - Hospodárska</b>							
Projekt 2.1.1.1 Vybudovanie chodníka na horný cintorín							
<b>Hlavné ukazovatele</b>	Výstup	Náklady na realizáciu	OcÚ	EUR	24 996	0	0
	Výsledok	Vybudovaný chodník	OcÚ	m	148	0	0
	Dopad	Zrealizované projekty technickej infraštruktúry	OcÚ	počet	1	0	0
Projekt 2.1.1.2 Vybudovanie chodníka pri obecnom úrade a pošte							
<b>Hlavné ukazovatele</b>	Výstup	Náklady na realizáciu	OcÚ	EUR	22 033	0	0
	Výsledok	Vybudovaný chodník	OcÚ	m	150	0	0
	Dopad	Zrealizované projekty technickej infraštruktúry	OcÚ	počet	1	0	0
Projekt 2.1.1.3 Vybudovanie chodníka							
<b>Hlavné ukazovatele</b>	Výstup	Náklady na realizáciu	OcÚ	EUR	0	148 000	0
	Výsledok	Vybudovaný chodník	OcÚ	m	0	320	0
	Dopad	Zrealizované projekty technickej infraštruktúry	OcÚ	počet	0	1	0
Projekt 2.1.1.4 Rekonštrukcia chodníkov							
<b>Hlavné ukazovatele</b>	Výstup	Náklady na realizáciu	OcÚ	EUR	0	0	85 000
	Výsledok	Zrekonštruovaný chodník	OcÚ	m	0	0	350
	Dopad	Zrealizované projekty technickej infraštruktúry	OcÚ	počet	0	0	1

Zdroj: Obecný úrad Kolta, 2015, *spracované autormi*

Tab. 39 - Zoznam ukazovateľov projektov a aktivít obce Kolta na roky 2014 - 2020 v sociálnej oblasti

Typ ukazovateľa	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj /odkaz	Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota/rok	
						Rok 2014	Rok 2017
<b>PRIORITNÁ OBLASŤ - Sociálna</b>							
Projekt 3.1.1.1 Komplexná rekonštrukcia sociálnych zariadení ZŠ							
Hlavné ukazovatele	Výstup	Náklady na realizáciu	OcÚ	EUR	17388	0	0
	Výsledok	Zrekonštruované sociálne zariadenia	OcÚ	počet	2	0	0
	Dopad	Zrealizované projekty sociálnej infraštruktúry	OcÚ	počet	1	0	0
Projekt 3.1.1.2 Rekonštrukcia časti strechy ZŠ							
Hlavné ukazovatele	Výstup	Náklady na realizáciu	OcÚ	EUR	8000	0	0
	Výsledok	Zrekonštruovaná časť strechy ZŠ	OcÚ	počet	1	0	0
	Dopad	Zrealizované projekty sociálnej infraštruktúry	OcÚ	počet	1	0	0
Projekt 3.1.1.3 Rekonštrukcia kotolne ZŠ							
Hlavné ukazovatele	Výstup	Náklady na realizáciu	OcÚ	EUR	10000	0	0
	Výsledok	Zrekonštruovaná kotolňa ZŠ	OcÚ	počet	1	0	0
	Dopad	Zrealizované projekty sociálnej infraštruktúry	OcÚ	počet	1	0	0

Zdroj: Obecný úrad Kolta, 2015, *spracované autormi*

Tab. 40 - Zoznam ukazovateľov projektov a aktivít obce Kolta na roky 2014 - 2020 v environmentálnej oblasti

Typ ukazovateľa	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj /odkaz	Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota/rok	
						Rok 2014	Rok 2017
<b>PRIORITNÁ OBLASŤ - Environmentálna</b>							
Projekt 4.1.1.1 Vybudovanie zberného dvora							
Hlavné ukazovatele	Výstup	Náklady na realizáciu	OcÚ	EUR	0	235 000	0
	Výsledok	Vybudovaný zberný dvor	OcÚ	počet	0	1	0
	Dopad	Zrealizované projekty environmentálnej infraštruktúry	ŠÚ	počet	0	1	0

Typ ukazovateľa	Ukazovateľ	Definícia	Informačný zdroj /odkaz	Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota/rok	
					Rok 2014	Rok 2017	Rok 2020
<b>PRIORITNÁ OBLASŤ - Environmentálna</b>							
Projekt 4.2.1.1 Vybudovanie protipovodňových opatrení							
<b>Hlavné ukazovatele</b>	Výstup	Náklady na realizáciu	OcÚ	EUR	0	0	200 000
	Výsledok	Vybudované protipovodňové opatrenia	OcÚ	počet	0	0	1
	Dopad	Zrealizované projekty environmentálnej infraštruktúry	OcÚ	počet	0	0	1

Zdroj: Obecný úrad Kolta, 2015, *spracované autormi*

### 3.3 SÚHRNNÝ PREHĽAD PROJEKTOVÝCH ZÁMEROV OBCE KOLTA NA ROKY 2014 – 2020

Vytýčené ciele budú v stratégii rozvoja obce realizované prostredníctvom projektov a preto je potrebné stanoviť si konkrétne aktivity, ktoré pomôžu ich realizácii. Súhrnný prehľad projektov obce Kolta na roky 2014 – 2020 (tab. 41) tak obsahuje oproti akčnému plánu opatrení a projektov už iba prioritne obcou naplánované projekty.

Tab. 41 - Súhrnný prehľad projektov obce Kolta na roky 2014 - 2020

Názov projektu	Garant	predpokladaný rok realizácie	predpokladané náklady (v EUR)	Štruktúra predpokladaných zdrojov financovania (v EUR)				
				EU	ŠR	VÚC	obec	súkromné
Vybudovanie chodníka na horný cintorín	Obec Kolta	2014	24 996				24 996	
Vybudovanie chodníka pri obecnom úrade a pošte spolu s cestou	Obec Kolta	2014	22 033				22 033	
Komplexná rekonštrukcia sociálnych zariadení ZŠ	Obec Kolta	2014	17 388				17 388	
Rekonštrukcia časti strechy ZŠ	Obec Kolta	2014	8 000				8 000	
Rekonštrukcia kotolne ZŠ	Obec Kolta	2014	10 000				10 000	
Vybudovanie zberného dvora	Obec Kolta	2015-2016	235 000	223250			11750	
Vybudovanie chodníka	Obec Kolta	2016-2017	148 000				148000	
Rekonštrukcia chodníkov	Obec Kolta	2018-2019	85 000				85000	
Vybudovanie protipovodňových opatrení	Obec Kolta	2015-2020	200 000	190000			10000	

Zdroj: Obecný úrad Kolta, 2015, *spracované autormi*

## 4 REALIZAČNÁ ČASŤ

Vypracovaním a schválením výsledného dokumentu proces strategického plánovania nekončí. PHSR je dokument živý, otvorený, reagujúci na zmeny. Proces plánovania však vyžaduje aj potrebu priebežného vyhodnocovania procesu realizácie aktivít, resp. jeho monitorovanie. Monitorovanie je nevyhnutné, pretože zaisťuje vykonanie akcií a udržanie úsilia na dosiahnutie cieľov tým, že uskutočňuje opatrenia na prispôsobenie sa prípadným zmenám v dostupných alebo požadovaných zdrojoch, prípadne zmenám prostredia ako takého. Akčný plán opatrení rozvoja obce je preto potrebné každoročne aktualizovať.

Definovanie konkrétnych projektov je len prvým krokom, prostredníctvom ktorého možno posunúť stratégiu bližšie k realizácii. V ďalšej fáze je potrebné vytvoriť organizačné štruktúry, ktoré budú zabezpečovať realizáciu cieľov. Preto treba zriadiť pracovnú skupinu pre implementáciu a delegovať na ňu túto úlohu. Pracovná skupina by mala vyvíjať činnosť v úzkej väzbe na obecné zastupiteľstvo a na jeho odborné komisie. Podstatou jej činnosti bude podnikat' kroky smerujúce k realizácii projektov, pripravovať projekty a koordinovať aktivity účastníkov rozvojového procesu. Vzhľadom k skutočnosti, že garantom väčšiny projektov je obec, možno predpokladať personálne prekrývanie činností administratívnych štruktúr miestnej samosprávy s poslancami a pracovnou skupinou.

Pracovná skupina pre implementáciu by okrem úlohy „transformovať strategickú víziu a ciele na skutočnosť“ mala plniť aj monitorovaciu úlohu. Jej náplňou bude sledovať zmeny v smerovaní vývoja obce, zmeny vonkajších podmienok rozvoja, ako aj nové požiadavky obyvateľov a ďalších cieľových skupín (návštevníkov, podnikateľov). Na základe zistených skutočností je potrebné uskutočniť revíziu aktuálnosti strategických cieľov, čo môže viesť k ich prípadnému prehodnoteniu. Obdobne by sa mal aktualizovať aj zásobník projektov - úspešne zavŕšené projekty by mali byť priebežne nahradzované novými projektmi, podporujúcimi kontinuitu v dosahovaní stanovených cieľov. Špeciálnym nástrojom pre uskutočňovanie monitoringu sú kvantitatívne indikátory úspešnosti projektu, ktoré pomôžu odpovedať na otázku „či sa darí dosahovať to, čo sme si stanovili, či postupujeme správnym smerom“.

Pracovná skupina pre implementáciu a monitoring by sa mala schádzať na spoločných stretnutiach aspoň raz za rok. Na stretnutí by sa zhodnotilo plnenie plánu, doterajší postup realizácie a prediskutovali a odsúhlasili zmeny v pláne.

Odporúčané zloženie pracovnej skupiny:

- starosta obce,
- odborné komisie pri obecnom zastupiteľstve,
- podnikateľské subjekty,
- zainteresovaní obyvatelia (ktorí deklarovali záujem participovať v skupine),
- predstavitelia subjektov spolupracujúcich na realizácii aktivít/projektov.

Odporúča sa tiež pre každý kalendárny rok, vo väzbe na zasadnutie pracovnej skupiny, pripraviť na báze akčných plánov aj operatívne plány, ktoré by podrobne definovali úlohy a kroky pri realizácii jednotlivých projektov v danom roku. To je obzvlášť vhodné v prípade viacročných projektov.

Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce bude po schválení jeho znenia v obecnom zastupiteľstve zverejnený na internetovej stránke obce a v tlačenej forme verejne prístupný aj na obecnom úrade.



## 5 FINANČNÁ ČASŤ

Realizáciu opatrení a aktivít predstavujú finančne náročné projekty (tab. 41), preto je dôležité identifikovať finančné zdroje, ktoré umožnia ich realizáciu. Finančné prostriedky potrebné na realizáciu projektov, tak ako boli definované v PHSR obce Kolta, budú v pochádzať z týchto zdrojov:

1. verejné zdroje - rozpočet obce,
2. ostatné verejné zdroje,
3. súkromné zdroje,
4. Európske štrukturálne a investičné fondy (EŠIF).

### Verejné zdroje – rozpočet obce

Rozpočet obce je základným zdrojom financovania jej aktivít. Keďže výška voľných finančných prostriedkov obce je limitovaná, je preto vhodné prostriedky obecného rozpočtu použiť najmä na:

- zabezpečenie prípravy projektov – projektová dokumentácia a príprava žiadostí na čerpanie eurofondov,
- spolufinancovanie projektov – spoluúčasť obce je minimálne 5 %,
- financovanie bežných aktivít – neinvestičné aktivity v oblasti služieb občanom a spoločenského života v nej.

Z analýzy rozpočtovej situácie obce vyplýva, že jej finančné zdroje neumožňujú uhrádzať plánované investície a preto bude dôležité získanie finančných prostriedkov z externých zdrojov. Je potrebné počítať aj s variantom zamietnutia žiadosti o finančný príspevok. V takom prípade bude potrebné určiť náhradné zdroje financovania. Niektoré projekty bude možné realizovať v redukovanom rozsahu alebo na etapy (rozložené na dlhšie časové úseky) z obecného rozpočtu. V prípade iných projektov, najmä takých, ktoré sú schopné generovať zisky, prichádza do úvahy spoluúčasť súkromného sektora alebo využitie bankových úverových produktov.

### Ostatné verejné zdroje

Mestá a obce majú obmedzené možnosti získavania grantov zo štátneho rozpočtu na rozvojové aktivity. Nenávratný finančný príspevok pre investičné projekty – výstavba obecných nájomných bytov je možné získať z Ministerstva výstavby a regionálneho rozvoja a to do výšky 30 % celkových nákladov. Na prefinancovanie ostatných nákladov je možné získať od ŠFRB úver s úročením 1 % a s dobou splatnosti 30 rokov. Dôležitú úlohu pri realizácii environmentálnej infraštruktúry plní Environmentálny fond.

### Súkromné zdroje

Súkromné prostriedky predstavujú najjednoduchšiu formu investovania, nakoľko ich použitie závisí výlučne od rozhodnutia ich vlastníka. Pri investovaní súkromných zdrojov investor primárne hľadá zisk. Ich význam pre regionálny rozvoj spočíva v tom, že obvykle prinášajú nové pracovné miesta, skvalitňujú služby pre návštevníkov obce i pre miestnych obyvateľov.

Investovanie súkromných prostriedkov do neziskových aktivít je zatiaľ zriedkavé. Rovnako ako v zahraničí, častejšie je realizované investovanie na báze Joint Ventures – t.j. vytvárajú sa podniky so spoločným kapitálovým vkladom verejného subjektu (miestnej samosprávy) a súkromnej spoločnosti.

Vzhľadom k obmedzenej investičnej sile ekonomických subjektov pôsobiacich v obci bude potrebné zamerať pozornosť najmä na externé subjekty a aktívne vyhľadávať potenciálnych investorov.

### **Európske štrukturálne a investičné fondy (EŠIF)**

Po vstupe SR do Európskej únie sa otvorili ďalšie možnosti získania finančných prostriedkov. Európska regionálna politika si kladie za cieľ vyrovnávanie rozdielov medzi regiónmi v zmysle finančnej solidarity. Aby SR mohla v čerpať finančné prostriedky zo štrukturálnych fondov, bola vypracovaná Partnerská dohoda SR 2014 – 2020, pričom čerpanie finančných zdrojov sa v aktuálnom programovom období bude realizovať prostredníctvom nasledovných operačných programov:

1. Integrovaná infraštruktúra,
2. Ľudské zdroje,
3. Integrovaný regionálny operačný program,
4. Kvalita životného prostredia,
5. Výskum a inovácie,
6. Efektívna verejná správa,
7. Technická pomoc,
8. Program rozvoja vidieka,
9. Rybné hospodárstvo.

Nové programové obdobie 2014 - 2020 prináša zmeny v celkovej alokácii finančných prostriedkov, ako aj zmeny prioritných smerov podpory. Preto bude na základe operačných programov nového programového obdobia potrebné overiť a následne aktualizovať možnosti financovania projektov obsiahnutých v tomto dokumente.

## 6 ZÁVER

Získanie finančnej podpory z verejných zdrojov (európskych, štátnych alebo regionálnych) si v súčasnosti vyžaduje existenciu spracovanej rozvojovej stratégie - republikovej, regionálnej, subregionálnej i lokálnej. Vyžaduje to aj Zákon č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja, resp. jeho novela Zákon č. 309/2014 Z. z. Podľa tohto zákona majú mať obce (združenia obcí, mikroregióny) schválený program hospodárskeho a sociálneho rozvoja (PHSR), ktorý by mal byť v súlade s rozvojovým dokumentom vyššej hierarchickej úrovne.

Príprava PHSR je pomerne zložitá cesta, ktorá si vyžaduje určitú vopred stanovenú postupnosť krokov, ktoré na seba logicky nadväzujú. Cieľom PHSR nie je vyriešiť všetky problémy, ktoré sa v obci vyskytujú, ale načrtnúť smer, ktorý vytvorí vhodné podmienky pre ich riešenie. Cieľom je vytvoriť programový dokument pre podporu rozvoja obce Kolta aktivizáciou a koordináciou všetkých ekonomických, kultúrnych a spoločenských subjektov tak, aby bol maximálne využitý potenciál územia na dosiahnutie ekonomickej, kultúrnej a spoločenskej prosperity celej obce pri akceptovaní princípov udržateľného rozvoja.

Spracovaný dokument PHSR predstavuje súčasný stav i perspektívy rozvoja obce, ktorá sa snaží zlepšiť životné podmienky svojich občanov i uspokojiť nároky návštevníkov.

Najväčšou devízou obce sú však jeho obyvatelia, ktorí z veľkej časti majú o život vo svojej obci záujem a na jej rozvoji sú ochotní participovať.

Hlavným cieľom PHSR obce je zlepšiť kvalitu života jeho občanov, vytvoriť podmienky pre ekonomický rozvoj a presadzovať koncept udržateľného rozvoja obce.

Preto vyjadrujeme presvedčenie, že v spolupráci s vedením obce sa obyvateľom tohto územia v ich snahe zlepšiť si životné podmienky aj vďaka získavaniu finančných prostriedkov z verejných i neverejných zdrojov bude len dariť.

## 7 LITERATÚRA

1. Aktualizácia Národnej stratégie regionálneho rozvoja. 2014. <http://www.telecom.gov.sk/index/index.php?ids=93254>
2. BEISS, 2015. <http://www.beiss.sk/>
3. Borguľa, M. 2004. Územný plán obce Kolta. Nitra : Stavprojekt Nitra, 2004. 43 s.
4. Čepelák, J. 1980. Živočíšne regióny. Mierka 1 : 100 000. In: Atlas SSR. Mazúr, E. red. Bratislava : SAV; SÚGaK, 1980, s. 93.
5. Čomor, Š a i. 1997. Kolta 1337-1997. Kolta : Obecný úrad, 1997. 17 s.
6. Čurlík, J., Šály, R. 2002. Zrornosť pôdy. Mierka 1 : 500 000. In: Atlas krajiny Slovenskej republiky. Bratislava : MŽP SR, Banská Bystrica SAŽP, 2002. s. 110-111. ISBN 80-88833-27-2
7. Dubcová, A., Kramáreková, H., Oremusová, D. 2003. Výskum vidieckej krajiny mikroregiónu Termál. In: Vidiek - šanca pre rozvoj IV. Súčasný problémy rozvoja vidieckeho priestoru. Nitra : SPU v Nitre, 2003, s. 74-79. ISBN 80-8069-269-6
8. Dubcová, D., Kramáreková, H., Oremusová, D. 2007. PHSR združenia obcí Termál na roky 2007 – 2013. 2007, 94 s.
9. Dubcová, D., Kramáreková, H., Oremusová, D. 2007. PHSR obce Dolný Ohaj. 2007, 41 s.
10. Encyklopédia Slovenska. 1980. Zväzok I.-VI. Encyklopedický ústav SAV – Veda Bratislava.
11. Futák, J. 1980. Fytogeografické členenie. Mierka 1 : 100 000. In: Atlas SSR. Mazúr, E. red. Bratislava : SAV; SÚGaK, 1980, s. 88.
12. Heidema, E. a kol. 2007. Stratégia integrovaného rozvoja mikroregiónu Termál. VVMZ s.r.o., 2007, 41 s.
13. <http://datacube.statistics.sk/SODB/TM1WebLogin.aspx>
14. <http://mapserver.geology.sk/hydrogeol/>
15. <http://mapserver.geology.sk/hydrochem/>
16. <http://www.podnemapy.sk/bpej/viewer.htm?activelayer=2&layers=001>
17. <http://uzemia.enviroportal.sk/>
18. Interné materiály obce Kolta, 2015.
19. Jurko, A. 1972. Druhotná vegetácia. In: Lukniš, M. a i. Slovensko 2: Príroda. Bratislava: Obzor, 1972, s. 574.
20. Koncepcia územného rozvoja Slovenska 2001 (KURS 2001) v znení KURS 2011. <http://www.telecom.gov.sk/index/index.php?ids=124582>.
21. Lapin, M. a i. 2002. Klimatické oblasti. Mierka 1 : 1 000 000. In: Atlas krajiny Slovenskej republiky. Bratislava : MŽP SR, Banská Bystrica SAŽP, 2002. s. 95. ISBN 80-88833-27-2
22. Maglocký, Š., 2002. Potenciálna prirodzená vegetácia. Mierka 1 : 500 000. In: Atlas krajiny Slovenskej republiky. Bratislava : MŽP SR, Banská Bystrica SAŽP, 2002. s. 114-115. ISBN 80-88833-27-2
23. Malík, P., Švasta, J. 2002. Hlavné hydrogeologické regióny. Mierka 1 : 1 000 000. In: Atlas krajiny Slovenskej republiky. 1. vyd. Bratislava : MŽP SR, Banská Bystrica : SAŽP, 2002, s. 104. ISBN 80-88833-27-2
24. Mazúr, E., Lukniš, M. 1980. Geomorfologické jednotky. Mierka 1 : 500 000. In: Atlas SSR. Mazúr, E. red. Bratislava : SAV; SÚGaK, 1980, s. 54-55
25. Michalko, J. a kol. 1986. Geobotanická mapa ČSSR. Textová a mapová časť. Bratislava : Veda. 163 s.
26. Oremusová, D. 2009. Geografické aspekty regionálneho rozvoja mikroregiónu Termál. Nitra : UKF, 2009. 146 s. ISBN 978-80-8094-559-6

27. Partnerská dohoda Slovenskej republiky na roky 2014 – 2020. <http://www.partnerskadohoda.gov.sk/>
28. Plesník, P. 2002. Fytogeograficko-vegetačné členenie. Mierka 1 : 1 000 000. In: Atlas krajiny Slovenskej republiky. 1. vyd. Bratislava : MŽP SR, Banská Bystrica : SAŽP, 2002, s. 113 ISBN 80-88833-27-2
29. Priechodská, Z., Harčár, J. 1988. Vysvetlivky ku geologickej mape SV časti Podunajskej nížiny. Mierka 1 : 50 000. Bratislava : GÚ DŠ, 1988. 114 s.
30. Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja Nitrianskeho samosprávneho kraja 2008-2015. <http://www.unsk.sk/showdoc.do?docid=1666>
31. Program rozvoja vidieka SR na programové obdobie 2014 – 2020. <http://www.mpsr.sk/index.php?navID=1&navID2=1&sID=43&id>
32. Regionálne štúdie nerastných surovín okresu Nové Zámky. 1996. Bratislava : Geologická služba MŽP SR. 180 s.
33. Reško, A. 2014. Kolta. Sídlo Kürthyovcov. Komárno : Nec Arte, 2014. 359 s. ISBN 978-80-89675-03-6
34. Retrospektívny slovník obcí ČSSR 1850-1970. 1978. Praha : Federálny štatistický úrad, 1978. 94 s.
35. Ružička, M. a i. 1996. Biotopy Slovenska. Bratislava : Ústav krajinej ekológie SAV, 1996. 192 s. ISBN 80-967527-3-1
36. Sčítanie obyvateľstva, domov a bytov Slovenska 2001 – definitívne výsledky. 2002. Štatistický úrad SR, Bratislava.
37. Sčítanie obyvateľstva, domov a bytov Slovenska 2011 – definitívne výsledky. 2012. Bratislava : Štatistický úrad SR.
38. Stratégia rozvoja cestovného ruchu Nitrianskeho samosprávneho kraja na roky 2006 – 2013. 2006. Nitra : Úrad Nitrianskeho samosprávneho kraja.
39. Šály, R., Šurina, B. 2002. Pôdy. Mierka 1 : 500 000. In: Atlas krajiny Slovenskej republiky. Bratislava : MŽP SR, Banská Bystrica SAŽP, 2002. s. 106-107. ISBN 80-88833-27-2
40. Šimo, E., Zaťko, M. 1980. Typ režimu odtoku. Mierka 1 : 100 000. In: Atlas SSR. Mazúr, E. red. Bratislava : SAV; SÚGaK, 1980, s. 65.
41. Tarábek, K. 1980. Klimaticko-geografické typy. Mierka 1 : 100 000. In: Atlas SSR. Mazúr, E. red. Bratislava : SAV; SÚGaK, 1980, s. 64.
42. Tremboš, P., Minár, J. 2002. Morfologicko-morfometrické typy reliéfu. Mierka 1 : 500 000. In: Atlas krajiny Slovenskej republiky. Bratislava : MŽP SR, Banská Bystrica SAŽP, 2002. s. 90-91. ISBN 80-88833-27-2
43. Vass, D., 1988. Vysvetlivky k mape Regionálne geologické členenie Západných Karpát a severných výbežkov Panónskej panvy na území ČSSR. Mierka 1 : 500 000. Bratislava : GÚ DŠ, 1988. 65 s.
44. Úrad práce, sociálnych vecí a rodiny, Nové Zámky, 2015.
45. Územný plán VÚC Nitrianskeho kraja. 1998. Bratislava : Krajský úrad Nitra – Aurex, s.r.o., 428 s.
46. Územný plán VÚC Nitrianskeho kraja. 1995. Bratislava : AUREX, 1995. 234 s. <http://www.unsk.sk/showdoc.do?docid=177>
47. Vass, D. a kol. 1988. Regionálne geologické členenie Západných Karpát a severných výbežkov Panónskej panvy na území ČSSR, Bratislava : GUDŠ
48. Vass, D. a kol. 1988. Vysvetlivky k mape Regionálne geologické členenie Západných Karpát a severných výbežkov Panónskej panvy na území ČSSR. Mierka 1 : 500 000. Bratislava : GÚ DŠ, 1988. 65 s.
49. Zamkovský, J., red. 2004. PHSR – význam, štruktúra a základné metodické tézy. Poniky : Centrum pre podporu miestneho aktivizmu. 16 s.

50. Zákon č. 309/2014 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa Zákon č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja.
51. Závazná časť územného plánu VÚC Nitrianskeho kraja (2012). VZN č.2/2012, ktorým sa vyhlasuje „Závazná časť Územného plánu regiónu Nitrianskeho kraja“. <http://www.unsk.sk/showdoc.do?docid=177>