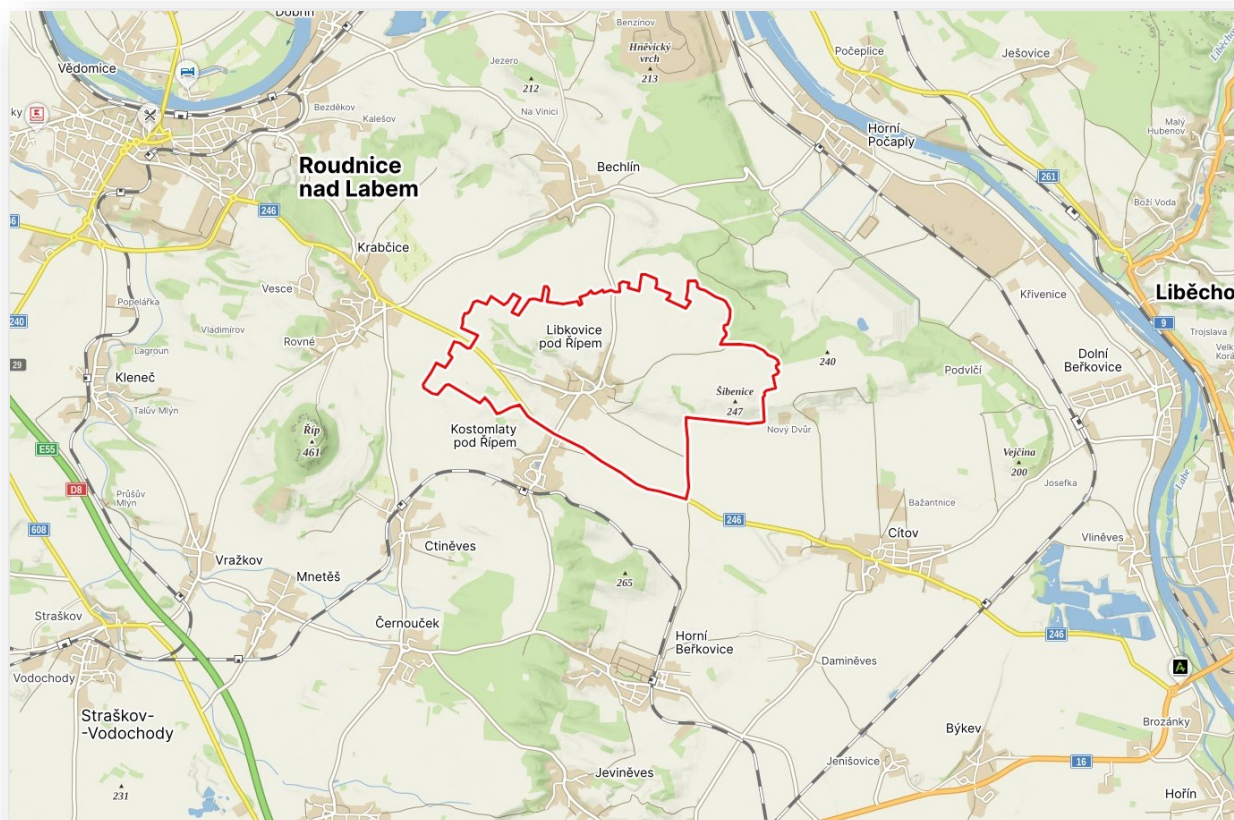
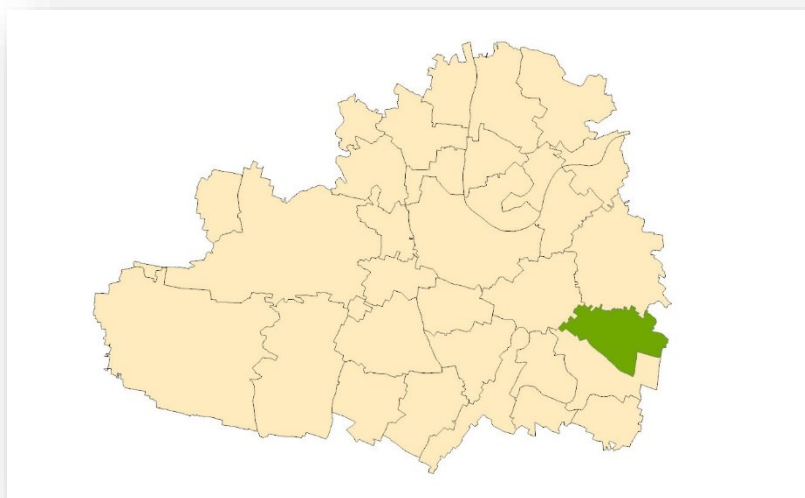


A0aROZBOR UDRŽITELNÉHO ROZVOJE ÚZEMÍ OBCE

LIBKOVICE POD ŘÍPEM

Obec s rozšířenou působností
ROUDNICE NAD LABEM



Obsah

SEZNAM ZKRATEK	4
PODKLADY PRO ROZBOR UDRŽITELNÉHO ROZVOJE ÚZEMÍ	5
1. ŠIRŠÍ ÚZEMNÍ VZTAHY	5
SPRÁVNÍ CELKY	5
ZÁKLADNÍ ÚDAJE O OBCI	5
2. PROSTOROVÉ A FUNKČNÍ USPOŘÁDÁNÍ ÚZEMÍ	6
STAV ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE A PODKLADŮ	6
PROSTOROVÉ A FUNKČNÍ USPOŘÁDÁNÍ - JEVY	6
3. STRUKTURA OSÍDLENÍ	8
STRUKTURA OSÍDLENÍ – JEVY	8
HUSTOTA ZALIDNĚNÍ	9
INTENZITA VÝSTAVBY	9
4. SOCIODEMOGRAFICKÉ PODMÍNKY BYDLENÍ	10
SOCIODEMOGRAFICKÉ PODMÍNKY BYDLENÍ – JEVY	10
VÝVOJ POČTU OBYVATEL	10
5. PŘÍRODA A KRAJINA	22
PŘÍRODA A KRAJINA - JEVY	22
6. VODNÍ REŽIM A HORNINOVÉ PROSTŘEDÍ	24
VODNÍ REŽIM - jevy	24
HORNINOVÉ PROSTŘEDÍ - jevy	25
7. KVALITA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	26
KVALITA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ - JEVY	26
8. ZEMĚDĚLSKÝ PŮDNÍ FOND A POZEMKY URČENÉ K PLNĚNÍ LESA	27
ZEMĚDĚLSKÝ PŮDNÍ FOND A POZEMKY URČENÉ K PLNĚNÍ LESA - JEVY	27
9. OBČANSKÁ VYBAVENOST VČETNĚ DOSTUPNOSTI A VEŘEJNÁ PROSTRANSTVÍ	29
OBČANSKÁ VYBAVENOST - JEVY	29
DOSTUPNOST OBČANSKÉHO VYBAVENÍ	29
DOSTUPNOST DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY	30
10. DOPRAVNÍ A TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA VČETNĚ JEJÍ DOSTUPNOSTI	31
DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA - jevy	31
TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA - jevy	31
11. EKONOMICKÉ A HOSPODÁŘSKÉ PODMÍNKY	34
EKONOMICKÉ A HOSPODÁŘSKÉ PODMÍNKY – jevy	34
12. REKREACE A CESTOVNÍ RUCH	37

REKREACE A CESTOVNÍ RUCH – JEvy.....	37
NEMOVITÉ KULTURNÍ PAMÁTKY	37
VÝZNAMNÉ OBJEKTY A MÍSTA, TURISTICKÉ ZAJÍMAVOSTI	38
13. BEZPEČNOST A OCHRANA OBYVATEL	39
BEZPEČNOST A OCHRANA OBYVATEL – jevy.....	39
ROZBOR UDRŽITELNÉHO ROZVOJE ÚZEMÍ	40
ZJIŠTĚNÍ A VYHODNOCENÍ POZITIV A NEGATIV V ÚZEMÍ	40
1. ŠIRŠÍ ÚZEMNÍ VZTAHY.....	40
2. PROSTOROVÉ A FUNKČNÍ USPOŘÁDÁNÍ ÚZEMÍ.....	40
3. STRUKTURA OSÍDLENÍ	40
4. SOCIODEMOGRAFICKÉ PODMÍNKY A BYDLENÍ	40
5. PŘÍRODA A KRAJINA	40
6. VODNÍ REŽIM A HORNINOVÉ PROSTŘEDÍ	41
7. KVALITA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ.....	41
8. ZEMĚDĚLSKÝ PŮDNÍ FOND	41
9. OBČANSKÁ VYBAVENOST VČETNĚ JEJÍ DOSTUPNOSTI A VEŘEJNÁ POROSTRANSTVÍ	41
10. DOPRAVNÍ A TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA VČETNĚ JEJICH DOSTUPNOSTI.....	41
11. EKONOMICKÉ A HOSPODÁŘSKÉ PODMÍNKY	42
12. REKREACE A CESTOVNÍ RUCH.....	42
13. BEZPEČNOST A OCHRANA OBYVATEL	42
HODNOCENÍ VYVÁŽENOSTI VZTAHU ÚZEMNÍCH PODMÍNEK	42
PROBLÉMY	43
ZÁVADY (URBANISTICKÉ, HYGIENICKÉ, DOPRAVNÍ).....	43
VZÁJEMNÉ STŘETY ZÁMĚRŮ.....	43
STŘETY ZÁMĚRŮ S LIMITY VYUŽITÍ ÚZEMÍ	43
STŘETY ZÁMĚRŮ S HODNOTAMI V ÚZEMÍ.....	43
NEGATIVA V ÚZEMÍ.....	43
POTENCIÁLY ROZVOJE ÚZEMÍ.....	44
NEVYVÁŽENÝ VZTAH PODMÍNEK PRO PŘÍZNIVÉ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, PRO HOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A PRO SOUDRŽNOST SPOLEČENSTVÍ OBYVATEL.....	44
PROBLÉMY VYPLÝVAJÍCÍ Z ÚZEMNÍ STUDIE KRAJINY ORP ROUDNICE N.L.	44

SEZNAM ZKRATEK

AOPK ČR	Agentura ochrany přírody a krajiny ČR
BRKO	Biologicky rozložitelný komunální odpad
CZT	Centrální zásobování teplem
ČHMU	Český hydrometeorologický ústav
ČOV	Čistírna odpadních vod
CR	Cestovní ruch
ČR	Česká republika
ČSÚ	Český statistický úřad
ČÚZK	Český úřad zeměměřický a katastrální
DP	Dobývací prostor
EU	Evropská unie
EVL	Evropsky významná lokalita
HDP	Hrubý domácí produkt
CHLU	Chráněné ložiskové území
CHOPAV	Chráněná oblast přirozené akumulace vod
KES	Koeficient ekologické stability
LPIS	Systém identifikace pozemků - registr půdy (Land Parcel Identification System)
LV	Imisní limit (přip. zkratka IL)
MMR	Ministerstvo pro místní rozvoj
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
NATURA	Soustava chráněných území a stanovišť evropského významu
NPR	Národní přírodní rezervace
NPP	Národní přírodní památka
NRBC	Nadregionální biocentrum
ORP	Obec s rozšířenou působností
PO	Ptačí oblast
PUPFL	Pozemky určené k plnění funkce lesa
PUR	Politika územního rozvoje
RURU	Rozbor udržitelného rozvoje území
ŘSD ČR	Ředitelství silnic a dálnic České republiky
SLBD	Sčítání lidu, domů a bytů
SO ORP	Správní obvod obce s rozšířenou působností
TV	Cílový imisní limit (přip. zkratka CIL)
UAP	Územně analytické podklady
UK	Ústecký kraj
UP	Územní plán
UPD	Územně plánovací dokumentace
UPP	Územně plánovací podklady
USES	Územní systém ekologické stability
ZPF	Zemědělský půdní fond
ZUR	Zásady územního rozvoje

PODKLADY PRO ROZBOR UDRŽITELNÉHO ROZVOJE ÚZEMÍ

1. ŠIRŠÍ ÚZEMNÍ VZTAHY

SPRÁVNÍ CELKY

Číslo jevu	Jev	Územní celek	Název	Kód ČSÚ	Kód RÚIAN
A118a	Vymezení správních územních celků	Kraj	Ústecký	3069	60
		Okres	Litoměřice	40479	3506
		Obec s rozšířenou působností	Roudnice nad Labem	4211	841
		Pověřený obecní úřad	Roudnice nad Labem	42111	1813
		Obec	Libkovice pod Řípem	565148	565148
		Části obce	Libkovice pod Řípem	82970	82970
		Katastrální území	Libkovice pod Řípem	628977	628977
		Základní sídelní jednotky	Libkovice pod Řípem	82970	82970

ZÁKLADNÍ ÚDAJE O OBCI

Základní údaje o obci	
Typ obce	Obec
Rozloha obce	795 ha
Počet obyvatel	528 (k 1.1.2024)
Zeměpisné souřadnice	50.3924289N, 14.3423144E
Nadmořská výška	220 m n.m.
První písemná zmínka o obci	1351

Libkovice byly založeny asi v prvním tisíciletí po Kristu, kdy na Podřipsku vládl mocný rod Vršovců. Rodina, která v místě dnešních Libkovic žila. Jmenovala se po svém pradědu Ljubekovi – Ljubekovici a nazvala svou dědinu Ljubekovice. Dle nalezených kamenných mlatů, popelnic, bronzových nádob s ozdobnými poklicemi a podle hrobů s kostěnými nástroji lze usuzovat, že zdejší kotlina byla osídlena již v ranějších dobách. V místech zvané „Na lukách“ našel Krolmus, nestor české archeologie, pohanskou motlitebnu, kterou lidé nazývali Čertův sklep. Libkovice jako část Podřipska patřily v různých dobách různým krajům: mělnickému, slánskému, litoměřickému.

Zdroj: Obec Libkovice pod Řípem

2. PROSTOROVÉ A FUNKČNÍ USPOŘÁDÁNÍ ÚZEMÍ

STAV ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE A PODKLADŮ

ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE			
Název	Právní předpis	Účinnost od	Platnost
Územní plán Libkovic pod Řípem	Zákon č. 183/2006 Sb.	21.03.2008	ano
Změna č.1 ÚP Libkovic pod Řípem	Zákon č. 183/2006 Sb.	30.12.2018	
Změna č.2 ÚP Libkovic pod Řípem	Zákon č. 183/2006 Sb.	13.12.2019	

Pořizovatelem je Městský úřad Roudnice nad Labem.

ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ PODKLADY – ÚZEMNÍ STUDIE			
Název	Právní předpis	Schválení využití	Ověření platnosti
Územní studie Libkovic pod Řípem - plocha B10	Zákon č. 183/2006 Sb.	20.07.2017	
Územní studie veřejných prostranství Libkovic pod Řípem	Zákon č. 183/2006 Sb.	18.01.2023	
Územní studie krajiny pro správní obvod ORP Roudnice nad Labem	Zákon č. 183/2006 Sb.	19.12.2018	

PROSTOROVÉ A FUNKČNÍ USPOŘÁDÁNÍ- JEVY

Číslo jevu	Jev	Výskyt v území	Graficky zpracováno	Poznámka
A001A	Plochy s rozdílným způsobem využití	ANO	ANO	
A001b	Zastavitelné plochy, plochy přestavby a plochy změn v krajině	ANO	ANO	pořadí změn v území – etapizace (I. a II.etapa)
A119	Další dostupné informace o území	ANO	ANO	<p>Plochy s prověřením využití územní studií:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bydlení venkovského charakteru – zastavitelná plocha B5 <p>Veřejně prospěšné stavby s možností vyvlastnění a uplatnění předkupního práva:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dopravní infrastruktura (místní komunikace) <p>Veřejně prospěšné stavby a opatření s možností vyvlastnění:</p> <ul style="list-style-type: none"> - technická infrastruktura - lokální biocentrum - lokální biokoridory - rekultivace skládky <p>ZUR:</p>

				- rozvojová osa republikového významu - krajiny
B027a	Podíl jednotlivých druhů pozemků z celkové výměry územního celku	-	-	- viz KAPITOLA č. Chyba! Nenašel jsem zdroj odkazů.

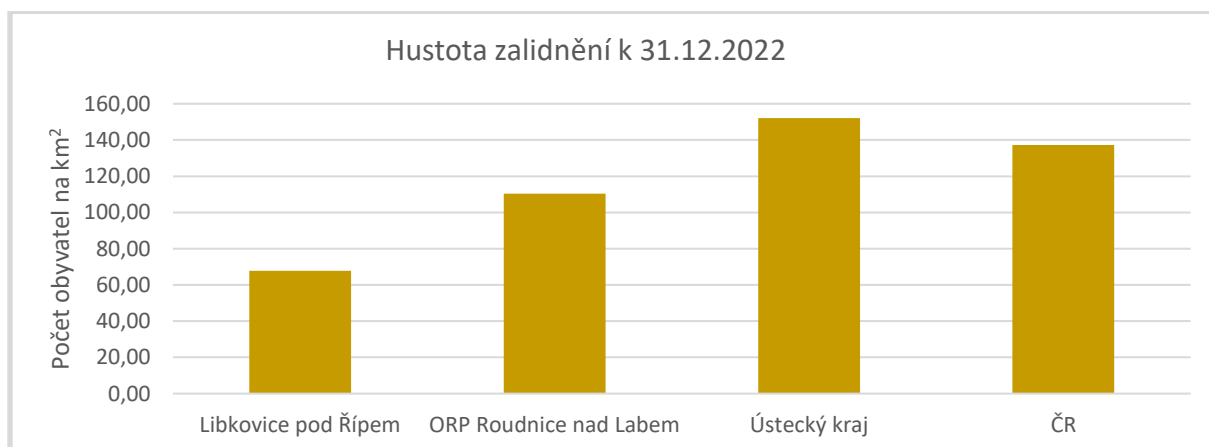
3. STRUKTURA OSÍDLENÍ

STRUKTURA OSÍDLENÍ – JEVY

Číslo jevu	Jev	Výskyt v území	Graficky zpracováno	Poznámka
A001	Zastavěné území	ANO	ANO	
A005a	Památková rezervace a památkové zóny a jejich ochranná pásma	NE	-	
A008a	Nemovité národní kulturní památky a nemovité kulturní památky a jejich ochranná pásma	ANO	ANO	- ochranné pásmo Národní kulturní památky Hora Říp - nemovité kulturní památky viz KAPITOLA č.12
A010	Statky zapsané na Seznamu světového dědictví a jejich nárazníkové zóny	NE	-	
A011	Urbanistické a krajinné hodnoty	ANO	ANO	- viz KAPITOLA č.12 - Územní studie krajiny pro správní obvod ORP Roudnice nad Labem: - veduta sídla - úsek vnímání estetické hodnoty (alej JZ od obce)
A011a	Struktura a výška zástavby	-	-	
A013a	Architektonicky nebo urbanisticky cenné stavby nebo soubory staveb, historicky významné stavby, místa nebo soubory staveb	ANO	ANO	- viz KAPITOLA č.12
A016	Území s archeologickými nálezy	ANO	ANO	Libkovice pod Řípem - intravilán vsi a nejbližší okolí - Selské hliniště za Rousovým polem -Kremličkův sad, chmelnice Petržálky - Rousův háj, Na kopci - polygon průzkumu 2
B006	Sídelní struktura	-	-	viz tabulka a graf HUSTOTA ZALIDNĚNÍ
B011	Výstavba domů a bytů	-	-	viz tabulka a graf INTENZITA VÝSTAVBY

HUSTOTA ZALIDNĚNÍ

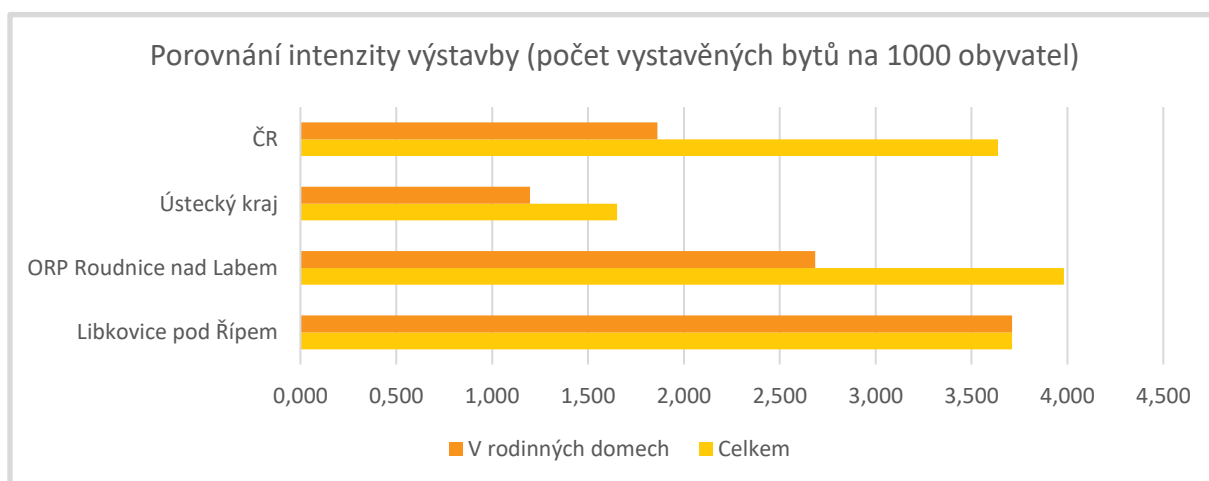
Hustota zalidnění k 31.12.2022				
	Libkovice pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	Česká republika
Počet obyvatel na km ²	67,78	110,42	152,16	137,28



INTENZITA VÝSTAVBY

Intenzita výstavby – dokončené byty (1.1.-31.12.2022)				
Počet vystavěných bytů				
Dokončené byty	Libkovice pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	Česká republika
Celkem	2	132	1 342	39 398
V rodinných domech	2	89	973	20 151

Intenzita výstavby – dokončené byty (1.1.-31.12.2022)				
Intenzita výstavby (počet vystavěných bytů na 1000 obyvatel)				
Dokončené byty	Libkovice pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	Česká republika
Celkem	3,711	3,982	1,652	3,639
V rodinných domech	3,711	2,685	1,198	1,861



Zdroj: ČSÚ

4. SOCIODEMOGRAFICKÉ PODMÍNKY BYDLENÍ

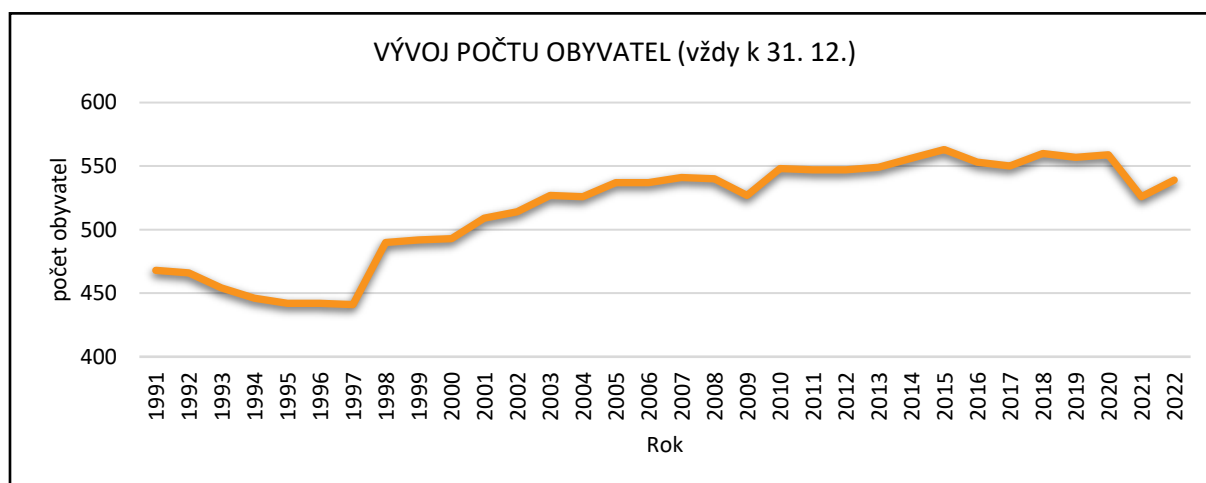
SOCIODEMOGRAFICKÉ PODMÍNKY BYDLENÍ – JEVY

Číslo jevu	Jev	Poznámka
B001	Vývoj počtu obyvatel	viz tabulka, graf
B002a	Věkové složení obyvatelstva	viz tabulka, graf
B004a	Vzdělanostní složení obyvatelstva	viz tabulka, graf
B009a	Vyjíždka a dojíždka do zaměstnání a škol	viz tabulka, graf
B012a	Obydlenost bytového fondu	viz tabulka, graf
B013	Stáří a struktura bytového a domovního fondu	viz tabulka, graf

VÝVOJ POČTU OBYVATEL

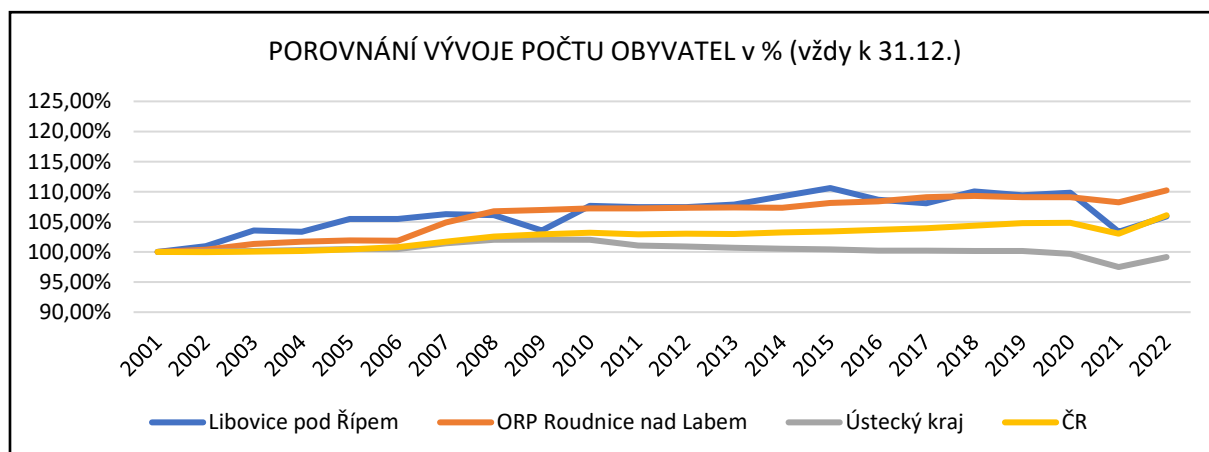
VÝVOJ POČTU OBYVATEL (vždy k 31.12.)											
Rok	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Počet obyvatel	468	466	454	446	442	442	441	490	492	493	509
Rok	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Počet obyvatel	514	527	526	537	537	541	540	527	548	547	547
Rok	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	
Počet obyvatel	549	556	563	553	550	560	557	559	526	539	

Zdroj: ČSÚ



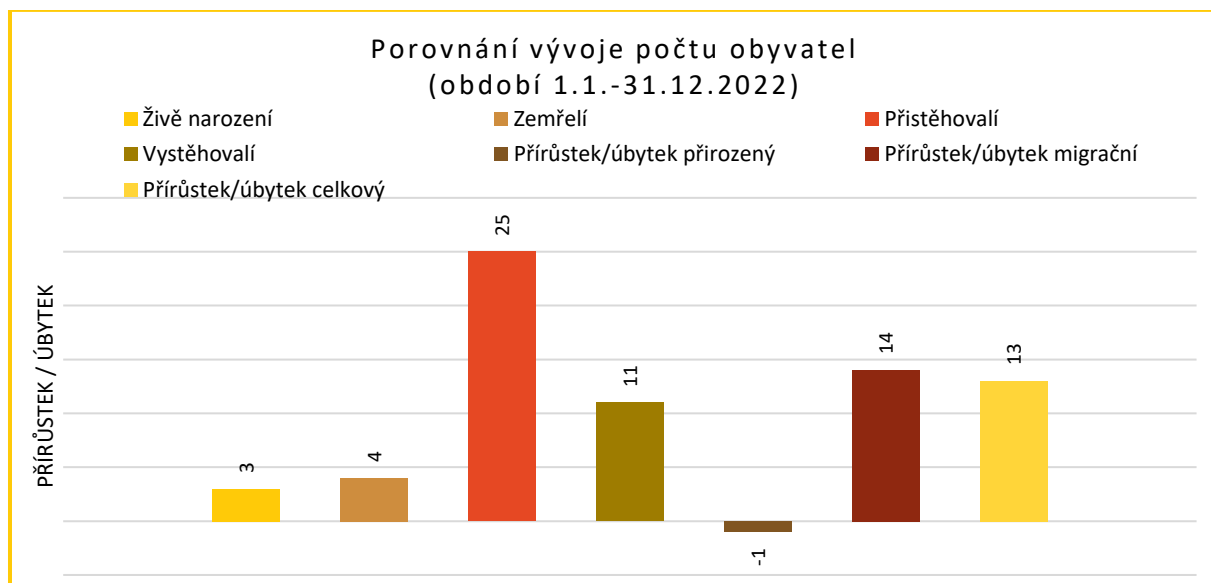
POROVNÁNÍ VÝVOJE POČTU OBYVATEL (vždy k 31.12.)				
Rok	Libkovice pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	Česká republika
2001	509	30 076	819 450	10 206 436
2002	514	30 182	819 712	10 203 269
2003	527	30 478	820 868	10 211 455

2004	526	30 583	822 133	10 220 577
2005	537	30 644	823 173	10 251 079
2006	537	30 631	823 265	10 287 189
2007	541	31 554	831 180	10 381 130
2008	540	32 109	835 891	10 467 542
2009	527	32 172	836 198	10 506 813
2010	548	32 245	836 045	10 532 770
2011	547	32 245	828 026	10 505 445
2012	547	32 275	826 764	10 516 125
2013	549	32 300	825 120	10 512 419
2014	556	32 275	823 972	10 538 275
2015	563	32 529	822 826	10 553 843
2016	553	32 607	821 377	10 578 820
2017	550	32 811	821 080	10 610 055
2018	560	32 877	820 789	10 649 800
2019	557	32 808	820 965	10 693 939
2020	559	32 806	817 004	10 701 777
2021	526	32 559	798 898	10 516 707
2022	539	33 151	812 337	10 827 529



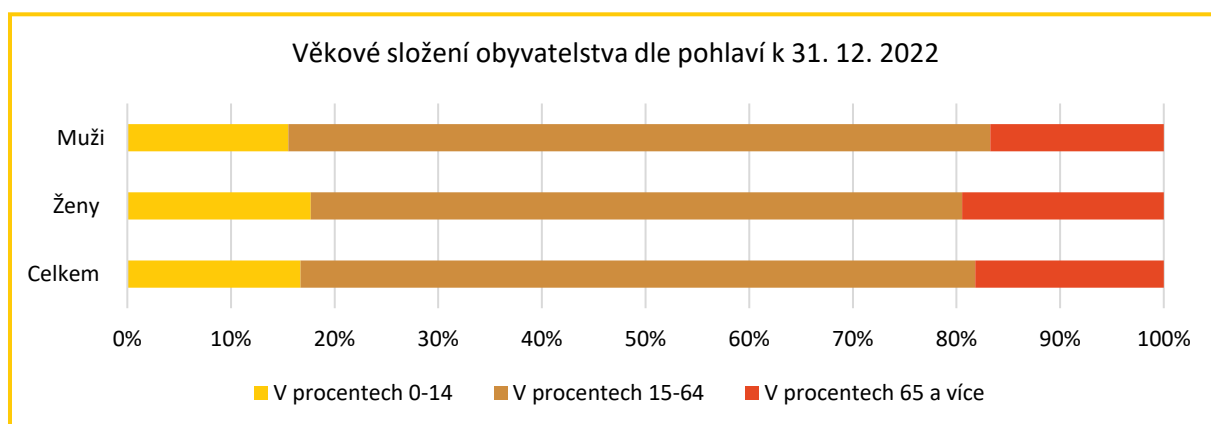
POROVNÁNÍ VÝVOJE POČTU OBYVATEL (vždy k 31.12.)

Ukazatel	Libkovice pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	Česká republika
Živě narození	3	282	7 257	101299
Zemřelí	4	354	9 879	120219
Přistěhovalí	25	1 198	22 948	349548
Vystěhovalí	11	534	6 887	19806
Přírůstek/úbytek přirozený	-1	-72	-2 622	-18920
Přírůstek/úbytek migrační	14	664	16 061	329742
Přírůstek/úbytek celkový	13	592	13 439	310822



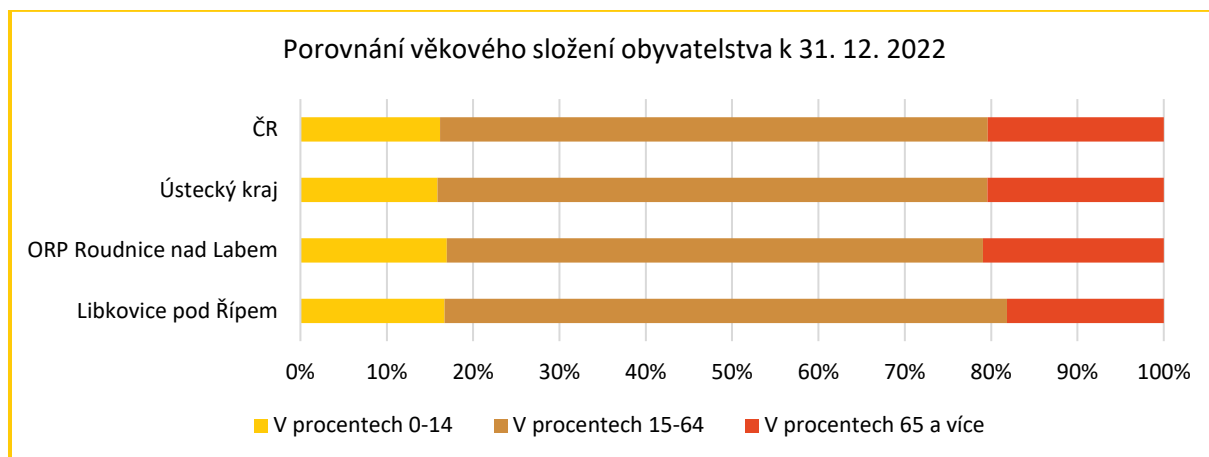
VĚKOVÉ SLOŽENÍ OBYVATELSTVA DLE POHLAVÍ (k 31.12.2022)

Věková skupina	Počet			V procentech			Průměrný věk
	0-14	15-64	65 a více	0-14	15-64	65 a více	
Celkem	90	351	98	16,70%	65,12%	18,18%	41,0
Ženy	51	181	56	17,71%	62,85%	19,44%	41,5
Muži	39	170	42	15,54%	67,73%	16,73%	40,4



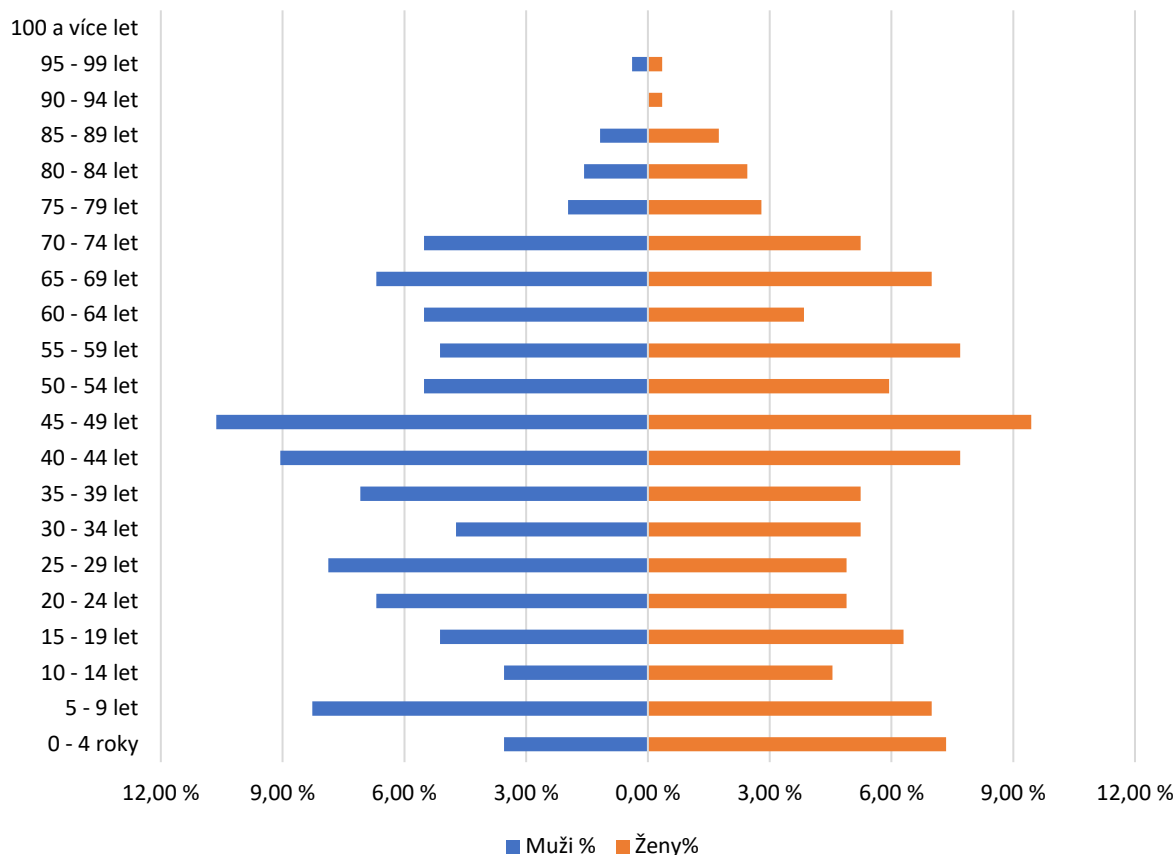
POROVNÁNÍ VĚKOVÉHO SLOŽENÍ OBYVATELSTVA (k 31.12.2022)

Věková skupina	Počet			V procentech			Průměrný věk
	0-14	15-64	65 a více	0-14	15-64	65 a více	
Libkovic pod Řípem	90	351	98	16,70%	65,12%	18,18%	41,0
ORP Roudnice nad Labem	5 624	20 578	6 949	16,96%	62,07%	20,96%	42,5
Ústecký kraj	129 113	517 354	165 870	15,89%	63,69%	20,42%	42,6
ČR	1750808	6868872	2207849	16,17%	63,44%	20,39%	42,6



POROVNÁNÍ VĚKOVÉHO SLOŽENÍ OBYVATELSTVA dle SLBD 2021						
Věková skupina	Celkem	Muži	Ženy	Celkem (%)	Muži (%)	Ženy (%)
0 - 4 roky	30	9	21	5,56%	3,54%	7,34%
5 - 9 let	41	21	20	7,59%	8,27%	6,99%
10 - 14 let	22	9	13	4,07%	3,54%	4,55%
15 - 19 let	31	13	18	5,74%	5,12%	6,29%
20 - 24 let	31	17	14	5,74%	6,69%	4,90%
25 - 29 let	34	20	14	6,30%	7,87%	4,90%
30 - 34 let	27	12	15	5,00%	4,72%	5,24%
35 - 39 let	33	18	15	6,11%	7,09%	5,24%
40 - 44 let	45	23	22	8,33%	9,06%	7,69%
45 - 49 let	54	27	27	10,00%	10,63%	9,44%
50 - 54 let	31	14	17	5,74%	5,51%	5,94%
55 - 59 let	35	13	22	6,48%	5,12%	7,69%
60 - 64 let	25	14	11	4,63%	5,51%	3,85%
65 - 69 let	37	17	20	6,85%	6,69%	6,99%
70 - 74 let	29	14	15	5,37%	5,51%	5,24%
75 - 79 let	13	5	8	2,41%	1,97%	2,80%
80 - 84 let	11	4	7	2,04%	1,57%	2,45%
85 - 89 let	8	3	5	1,48%	1,18%	1,75%
90 - 94 let	1	0	1	0,19%	0,00%	0,35%
95 - 99 let	2	1	1	0,37%	0,39%	0,35%
100 a více let	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%
Celkem	540	254	286	100,00%	100,00%	100

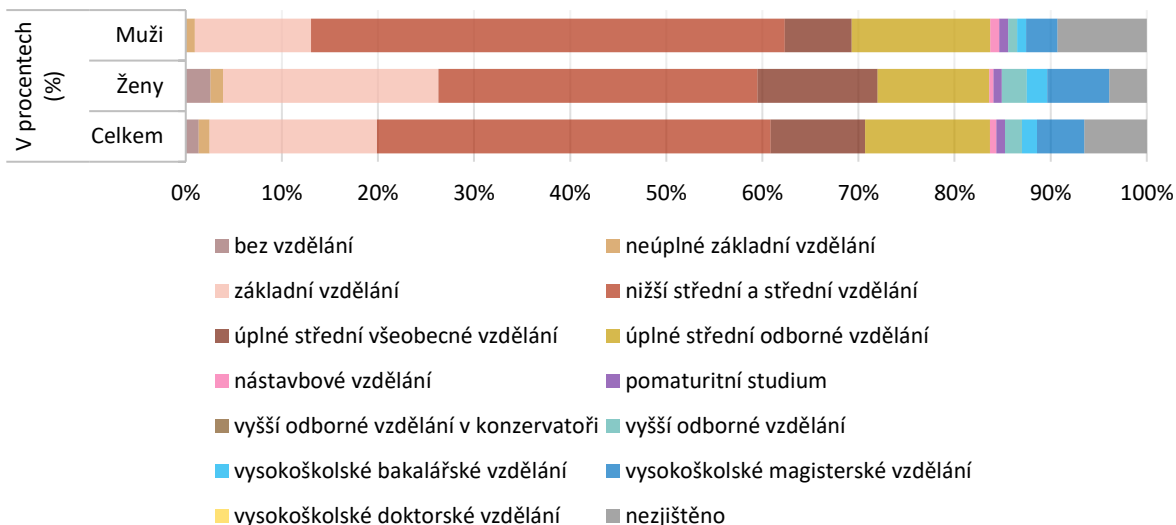
Věková pyramida obce dle SLBD 2021



VZDĚLANOSTNÍ SLOŽENÍ OBYVATELSTVA (SLBD 2021)

Vzdělání	Počet			V procentech		
	Celkem	Ženy	Muži	Celkem	Ženy	Muži
bez vzdělání	6	6	0	1,34%	2,59%	0,00%
neúplné základní vzdělání	5	3	2	1,12%	1,29%	0,93%
základní vzdělání	78	52	26	17,45%	22,41%	12,09%
nižší střední a střední vzdělání	183	77	106	40,94%	33,19%	49,30%
úplné střední všeobecné vzdělání	44	29	15	9,84%	12,50%	6,98%
úplné střední odborné vzdělání	58	27	31	12,98%	11,64%	14,42%
nástavbové vzdělání	3	1	2	0,67%	0,43%	0,93%
pomaturitní studium	4	2	2	0,89%	0,86%	0,93%
vyšší odborné vzdělání v konzervatoři	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%
vyšší odborné vzdělání	8	6	2	1,79%	2,59%	0,93%
vysokoškolské bakalářské vzdělání	7	5	2	1,57%	2,16%	0,93%
vysokoškolské magisterské vzdělání	22	15	7	4,92%	6,47%	3,26%
vysokoškolské doktorské vzdělání	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%
nezjištěno	29	9	20	6,49%	3,88%	9,30%
Celkem (15 a více let)	447	232	215	100,00%	100,00%	100,00%

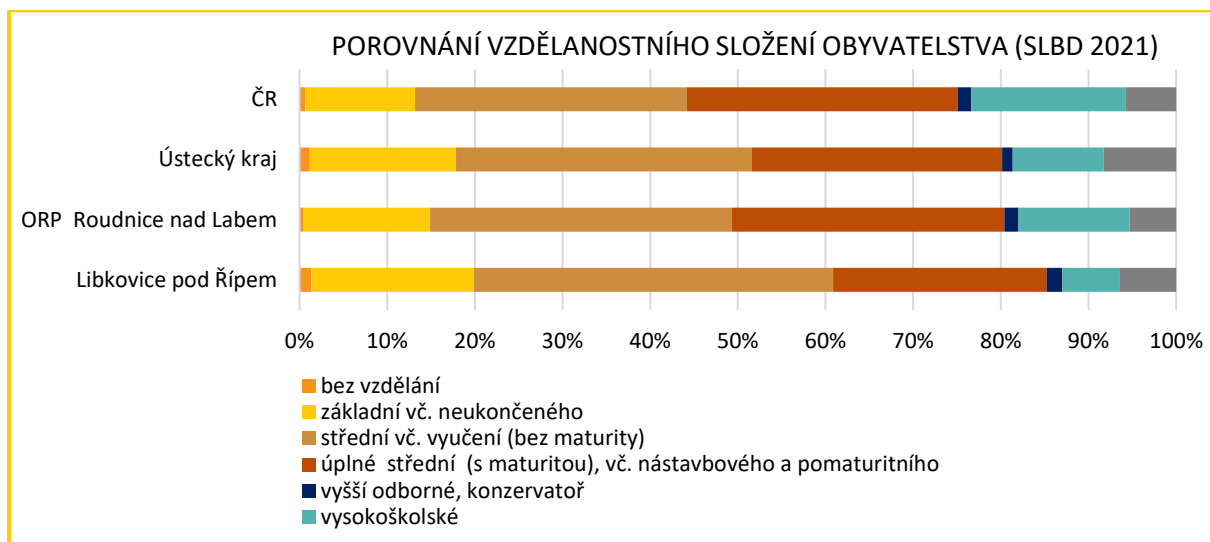
VZDĚLANOSTNÍ SLOŽENÍ OBYVATELSTVA (15 A VÍCE LET)



POROVNÁNÍ VZDĚLANOSTNÍHO SLOŽENÍ OBYVATELSTVA (SLBD 2021)

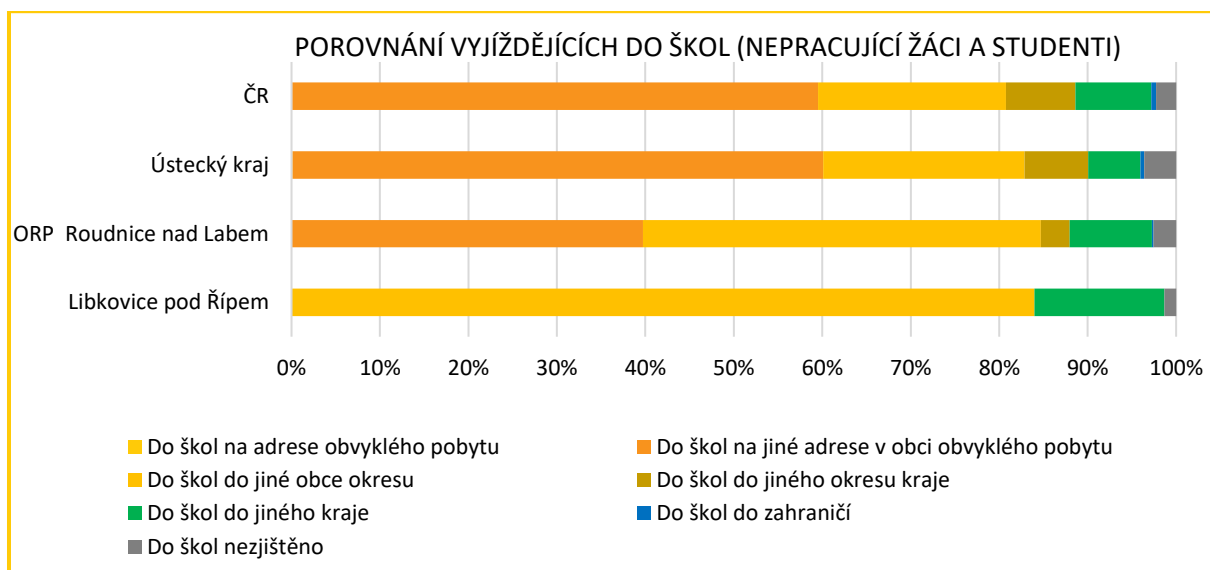
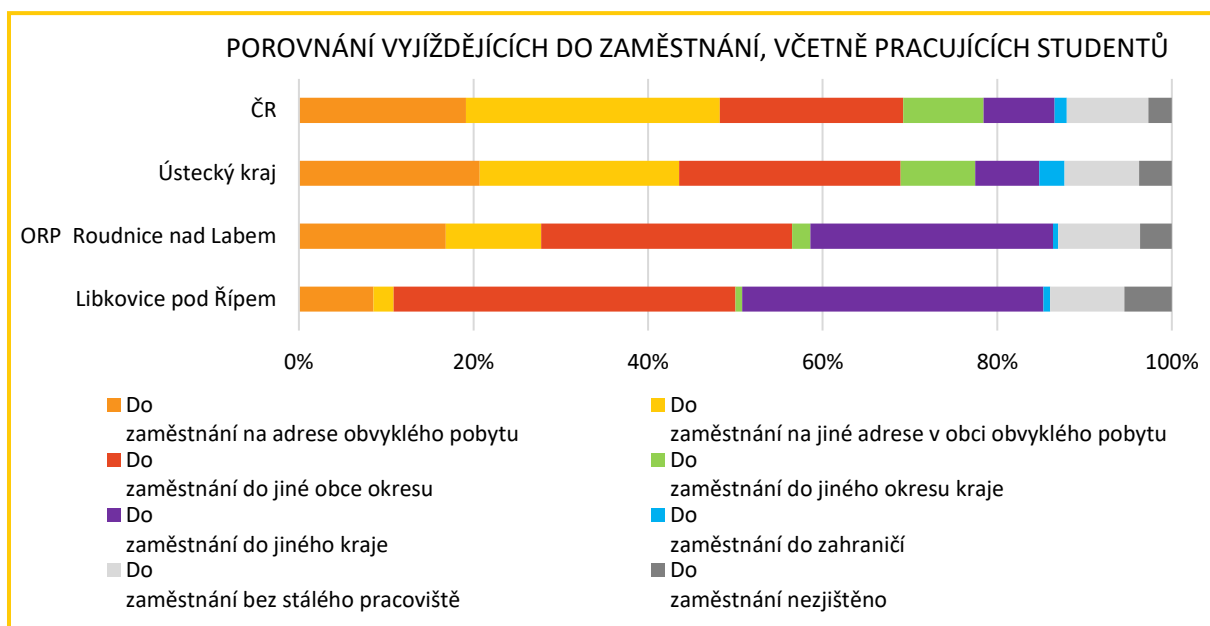
Vzdělání (počet)	Libkovice pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	ČR
bez vzdělání	6	131	7 794	56 100
základní vč. neukončeného	83	3 895	110 309	1 107 860
střední vč. vyučení (bez maturity)	183	9 292	223 213	2 736 983
úplné střední (s maturitou), vč. nástavbového a pomaturitního	109	8 406	189 331	2 729 091
vyšší odborné, konzervatoř	8	434	8 024	138 588
vysokoškolské	29	3 421	68 782	1 552 407
nezjištěno	29	1 437	54 686	511 378
Celkem	447	27 016	662 139	8 832 407
Vzdělání (v procentech)	Libkovice pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	ČR
bez vzdělání	1,34%	0,48%	1,18%	0,64%
základní vč. neukončeného	18,57%	14,42%	16,66%	12,54%
střední vč. vyučení (bez maturity)	40,94%	34,39%	33,71%	30,99%
úplné střední (s maturitou), vč. nástavbového a pomaturitního	24,38%	31,11%	28,59%	30,90%
vyšší odborné, konzervatoř	1,79%	1,61%	1,21%	1,57%

vysokoškolské	6,49%	12,66%	10,39%	17,58%
nezjištěno	6,49%	5,32%	8,26%	5,79%
Celkem	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%



POROVNÁNÍ VYJÍŽDĚJÍCÍCH DO ZAMĚŠTNÁNÍ A ŠKOL (SLDB 2021)					
Vyjíždějící (počet)		Libkovic pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	ČR
Do zaměstnání	na adrese obv. pobytu	22	2 668	76 638	1 011 538
	na jiné adrese v obci	6	1 736	84 536	1 539 021
	do jiné obce okresu	101	4 559	93 894	1 110 573
	do jiného okresu kraje	2	329	31 584	486 879
	do jiného kraje	89	4 410	27 145	431 973
	do zahraničí	2	91	10 610	74 198
	bez stálého pracoviště	22	1 491	31 717	493 756
	nezjištěno	14	575	13 826	142 133
Do škol	na adrese obv. pobytu	0	0	108	1 018
	na jiné adrese v obci	0	1 884	66 796	871 068
	do jiné obce okresu	63	2 132	25 323	311 508
	do jiného okresu kraje	0	154	8 048	114 863
	do jiného kraje	11	441	6 540	125 621
	do zahraničí	0	9	482	7 839
	nezjištěno	1	121	4 022	33 403
Vyjíždějící (v procentech)		Libkovic pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	ČR
Do zaměstnání	na adrese obv. pobytu	8,53%	16,82%	20,72%	19,12%
	na jiné adrese v obci	2,33%	10,95%	22,85%	29,09%
	do jiné obce okresu	39,15%	28,75%	25,38%	20,99%

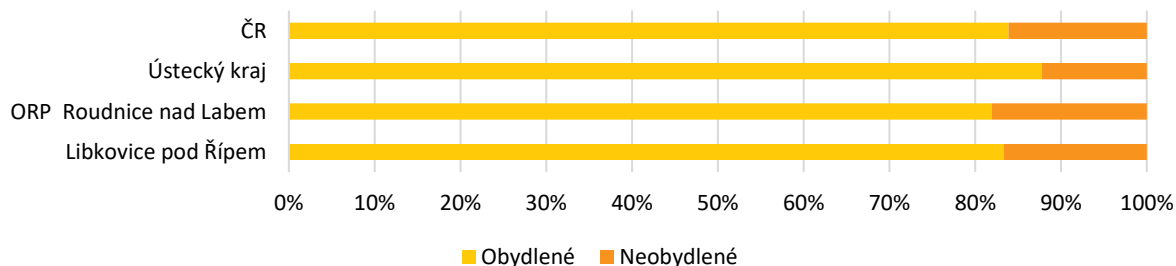
	do jiného okresu kraje	0,78%	2,07%	8,54%	9,20%
	do jiného kraje	34,50%	27,81%	7,34%	8,17%
	do zahraničí	0,78%	0,57%	2,87%	1,40%
	bez stálého pracoviště	8,53%	9,40%	8,57%	9,33%
	nezjištěno	5,43%	3,63%	3,74%	2,69%
Do škol	na adrese obv. pobytu	0,00%	0,00%	0,10%	0,07%
	na jiné adrese v obci	0,00%	39,74%	60,00%	59,45%
	do jiné obce okresu	84,00%	44,97%	22,75%	21,26%
	do jiného okresu kraje	0,00%	3,25%	7,23%	7,84%
	do jiného kraje	14,67%	9,30%	5,88%	8,57%
	do zahraničí	0,00%	0,19%	0,43%	0,53%
	nezjištěno	1,33%	2,55%	3,61%	2,28%



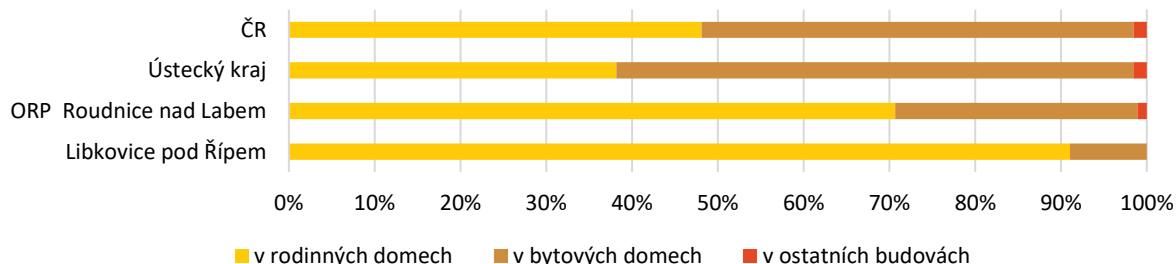
POROVNÁNÍ OBYDLENOSTI BYTOVÉHO FONDU (SLDB 2021)

Název územního celku	Libkovice pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	ČR
Byty celkem – počet	246	16 063	402 467	5 340 033
v rodinných domech	224	11 351	153 614	2 567 846
v bytových domech	22	4 536	242 571	2 690 100
v ostatních budovách	0	176	6 282	82 087
Obydlené	205	13 157	353 285	4 480 139
v rodinných domech	187	8 778	119 410	1 974 855
v bytových domech	18	4 234	228 215	2 431 918
v ostatních budovách	0	145	5 660	73 366
Neobydlené	41	2 906	49 182	859 894
v rodinných domech	37	2 573	34 204	592 991
v bytových domech	4	302	14 356	258 182
v ostatních budovách	0	31	622	8 721
Byty celkem – v procentech	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
v rodinných domech	91,06%	70,67%	38,17%	48,09%
v bytových domech	8,94%	28,24%	60,27%	50,38%
v ostatních budovách	0,00%	1,10%	1,56%	1,54%
Obydlené	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
v rodinných domech	91,22%	66,72%	33,80%	44,08%
v bytových domech	8,78%	32,18%	64,60%	54,28%
v ostatních budovách	0,00%	1,10%	1,60%	1,64%
Neobydlené	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
v rodinných domech	90,24%	88,54%	69,55%	68,96%
v bytových domech	9,76%	10,39%	29,19%	30,02%
v ostatních budovách	0,00%	1,07%	1,26%	1,01%

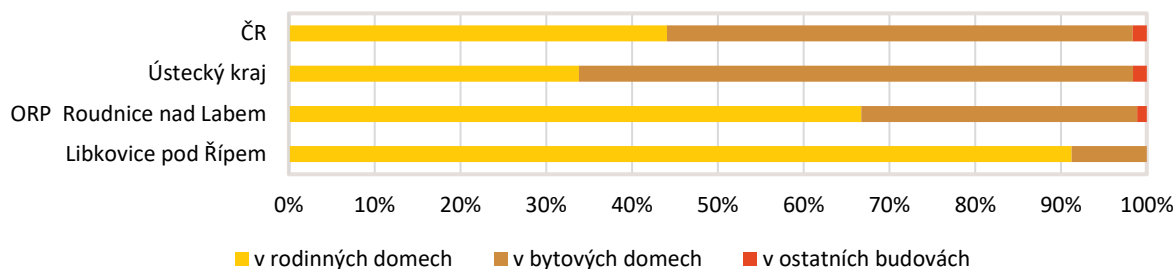
Porovnání obydlivosti bytového fondu



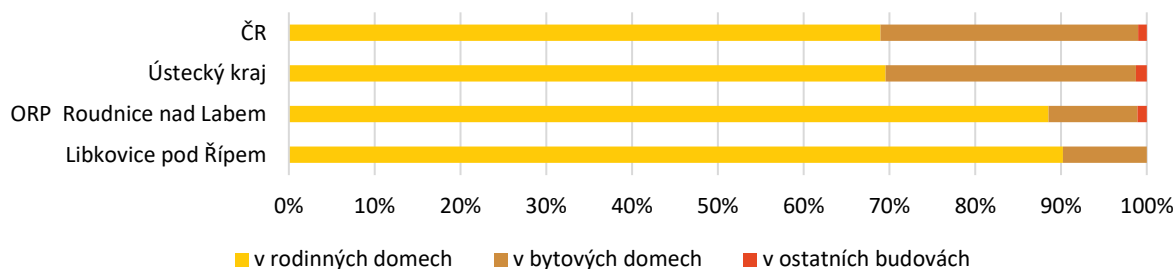
Porovnání obydlivosti bytového fondu podle druhu



Porovnání obydlého bytového fondu podle druhu



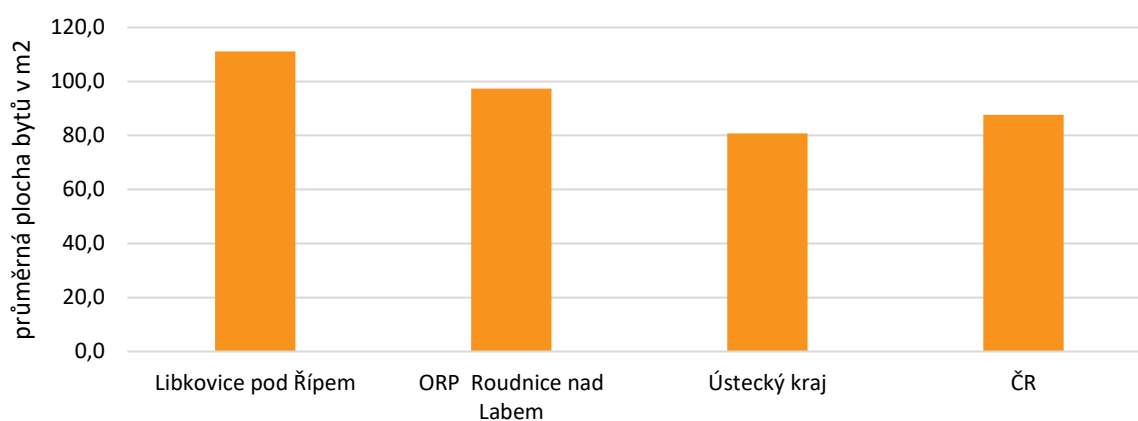
Porovnání neobydlého bytového fondu podle druhu



POROVNÁNÍ PRŮMĚRNÉ PLCHY BYTŮ (SLDB 2021)

Průměrná plocha bytu v m ²	Libkovice pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	ČR
Celkem	111,1	97,3	80,8	87,6

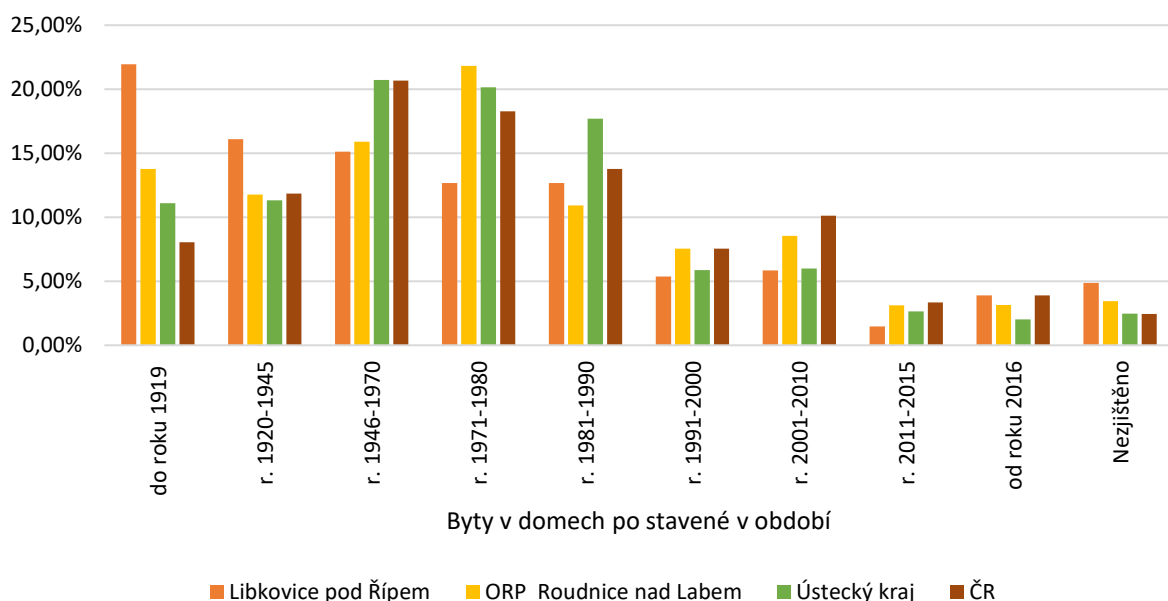
Porovnání celkové průměrné plochy bytů (m²)



POROVNÁNÍ PODÍLU OBYDLENÝCH BYTŮ (SLDB 2021)

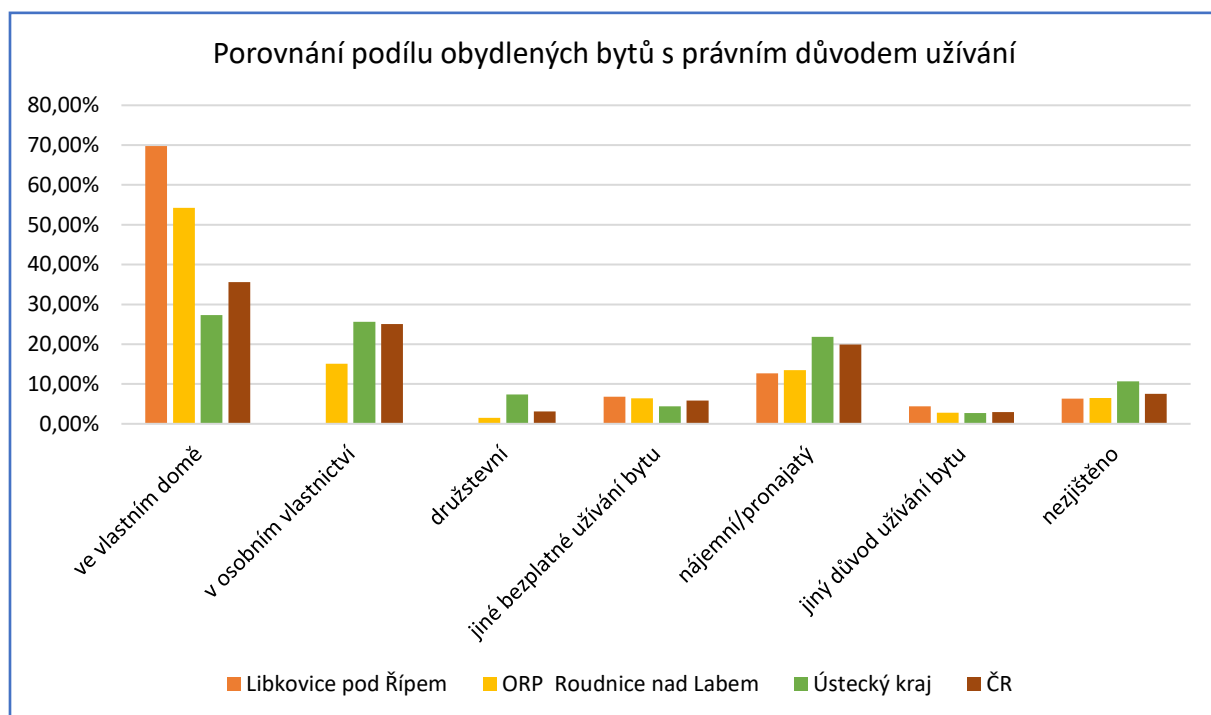
Byty v domech – počet postavené v období	Libkovice pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	ČR
do r. 1919	45	1 811	39 185	361 069
r. 1920-1945	33	1 550	40 003	530 998
r. 1946-1970	31	2 091	73 177	926 599
r. 1971-1980	26	2 870	71 150	818 932
r. 1981-1990	26	1 438	62 535	617 148
r. 1991-2000	11	993	20 771	337 880
r. 2001-2010	12	1 126	21 224	453 489
r. 2011-2015	3	412	9 391	149 759
od roku 2016	8	413	7 122	175 125
nezjištěno	10	453	8 727	109 140
Obydlené byty celkem	205	13 157	353 285	4 480 139
Byty v domech – v % postavené v období	Libkovice pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	ČR
do r. 1919	21,95%	13,76%	11,09%	8,06%
r. 1920-1945	16,10%	11,78%	11,32%	11,85%
r. 1946-1970	15,12%	15,89%	20,71%	20,68%
r. 1971-1980	12,68%	21,81%	20,14%	18,28%
r. 1981-1990	12,68%	10,93%	17,70%	13,78%
r. 1991-2000	5,37%	7,55%	5,88%	7,54%
r. 2001-2010	5,85%	8,56%	6,01%	10,12%
r. 2011-2015	1,46%	3,13%	2,66%	3,34%
od roku 2016	3,90%	3,14%	2,02%	3,91%
nezjištěno	4,88%	3,44%	2,47%	2,44%
Obydlené byty celkem	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

Porovnání podílu obydlých bytů dle roku výstavby



POROVNÁNÍ PODÍLU OBYDLENÝCH BYTŮ S PRÁVNÍM DŮVODEM UŽÍVÁNÍ (SLDB 2021)

Právní důvod užívání počet	Libkovice pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	ČR
Ve vlastním domě	143	7 136	96 529	1 595 698
Byt v osobním vlastnictví	0	1 982	90 612	1 121 375
Byt družstevní	0	202	26 124	140 821
Jiné bezplatné užívání bytu	14	842	15 565	260 225
Nájemní / pronajatý	26	1 774	77 275	890 802
Jiný důvod užívání bytu	9	367	9 571	133 474
Nezjištěno	13	854	37 609	337 744
Obydlené byty celkem	205	13 157	353 285	4 480 139
Právní důvod užívání v %	Libkovice pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	ČR
Ve vlastním domě	69,76%	54,24%	27,32%	35,62%
Byt v osobním vlastnictví	0,00%	15,06%	25,65%	25,03%
Byt družstevní	0,00%	1,54%	7,39%	3,14%
Jiné bezplatné užívání bytu	6,83%	6,40%	4,41%	5,81%
Nájemní / pronajatý	12,68%	13,48%	21,87%	19,88%
Jiný důvod užívání bytu	4,39%	2,79%	2,71%	2,98%
Nezjištěno	6,34%	6,49%	10,65%	7,54%
Obydlené byty celkem	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%



Zdroj: ČSÚ

5. PŘÍRODA A KRAJINA

PŘÍRODA A KRAJINA - JEVY

Číslo jevu	Jev	Výskyt v území	Graficky zpracováno	Poznámka
A017a	Krajinný ráz	ANO	ANO	Oblasti krajinného rázu: Celé území spadá pod OKR 1 - Podřipsko – více viz. Územní studie krajiny pro správní obvod ORP Roudnice nad Labem 2018
A017b	Krajiny a krajinné okrsky	ANO	ANO	Rámcové typy krajin dle způsobu využití území: Zemědělské krajiny Krajinné okrsky: Ok8 - Židovický – více viz. Územní studie krajiny pro správní obvod ORP Roudnice nad Labem 2018
A021	Územní systém ekologické stability	ANO	ANO	<i>Na území se nachází pouze lokální prvky USES.</i> <i>Lokální biokoridory (převzato z ÚP):</i> - LBK d – k založení - LBK f – k založení - LBK g – k založení <i>Lokální biocentra (převzato z ÚP):</i> - LBC 7 – funkční - LBC 9 – k založení
A023a	Významné krajinné prvky	ANO	ANO	<i>Na území obce se vyskytují pouze VKP ze zákona.</i>
A024	Přechodně chráněné plochy	NE	---	---
A025a	Velkoplošná zvláště chráněná území, jejich zóny a ochranná pásma a klidové zóny národních parků	NE	---	---
A027a	Maloplošná zvláště chráněná území a jejich ochranná pásma	NE	---	---
A030	Přírodní parky	NE	---	---
A032	Památné stromy a informace o jejich ochranném pásmu	NE	---	---

A033	Biosférické rezervace UNESCO, geoparky UNESCO, národní geoparky	NE	---	---
A034	NATURA 2000 - evropsky významné lokality	NE	---	---
A035	NATURA 2000 - ptačí oblasti	NE	---	---
A035a	Smluvně chráněná území	NE	---	---
A036	Lokality výskytu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů s národním významem	ANO	ANO	<i>k.ú. Libkovic pod Řípem</i> - ptáci – sýček obecný (44,15 ha)
A036a	Mokřady dle Ramsarské úmluvy	NE	---	---
A036b	Biotop vybraných zvláště chráněných druhů velkých savců	NE	---	---
A037a	Lesy, jejich kategorizace a vzdálenost 50 m od okraje lesa	ANO	ANO	Na území obce se nacházejí lesy spadající do kategorií: - Lesy hospodářské
A116a	Plán společných zařízení	NE	---	---
B032	Hranice přírodních lesních oblastí	NE	---	Celé území v rámci PLO: Polabí
B033	Hranice bioregionů a biochor	ANO	ANO	- Řipský bioregion: Plošiny na spraších v suché oblasti 2. v.s. - Řipský bioregion: Erované plošiny na spraších v suché oblasti 2. v.s. - Řipský bioregion: Pahorkatiny na zahliněných píscích 2. v.s.

6. VODNÍ REŽIM A HORNINOVÉ PROSTŘEDÍ

VODNÍ REŽIM - JEVY

Číslo jevu	Jev	Výskyt v území	Graficky zpracováno	Poznámka
A044	Vodní zdroje pro zásobování pitnou vodou a jejich ochranná pásma	NE	ANO	
A045	Chráněné oblasti přirozené akumulace vod	ANO	ANO	CHOPAV Severočeská křída
A046	Zranitelné oblasti povrchových a podzemních vod	ANO	ANO	celé území
A047	Vodní útvary povrchových a podzemních vod, vodní nádrže a jejich ochranná pásma	ANO	ANO	– útvar povrchových vod tekoucích – útvar podzemních vod Roudnická křída (Ohře, Dolní Labe a ostatní přítoky Labe) Kvartér Labe po Vltavu (Horní a střední Labe)
A048a	Území chráněná pro akumulaci povrchových vod	NE	NE	-
A049	Povodí vodního toku, rozvodnice	ANO	ANO	– hydrologické povodí 1.řádu (Labe) – hydrologické povodí 2.řádu (Vltava od Berounky po ústí a Labe od Vltavy po Ohři) – hydrologické povodí 3.řádu (Labe od Vltavy po Ohři) (Ohře od Chomutovky po ústí) – hydrologické povodí 4.řádu – rozvodnice (Labe, Dobříšská strouha)
A050a	Záplavová území včetně aktivních zón	NE	-	
A052a	Kategorie území podle map povodňového ohrožení v oblastech s významným povodňovým rizikem	NE	-	-
A052b	Kritické body a jejich povodí	-	-	
A053	Území ohrožená zvláštními povodněmi	Ne	-	
A054a	Stavby, objekty a zařízení na ochranu před povodněmi a území určená k řízeným rozlivům povodní	NE	-	

A055	Přírodní léčivé zdroje, zdroje přírodní minerální vody a jejich ochranná pásma	NE	-	
A056	Lázeňská místa včetně vymezení vnitřních a vnějších území lázeňského místa	NE	-	

HORNINOVÉ PROSTŘEDÍ - JEvy

Číslo jevu	Jev	Výskyt v území	Graficky zpracováno	Poznámka
A057	Dobývací prostory	ANO	ANO	Dobývací prostor Kostomlaty pod Řípem I (štěrkopísky)
A058	Chráněná ložisková území	ANO	ANO	CHLÚ Kostomlaty pod Řípem (štěrkopísky)
A059	Chráněná území pro zvláštní zásahy do zemské kůry	NE	-	
A060	Ložiska nerostných surovin	ANO	ANO	výhradní bilancovaná ložiska Cítov 2–Kostomlaty p.Řípem (štěrkopísek, psamity, štěrk)
A061	Poddolovaná území	NE	-	
A062	Sesuvná území a území jiných geologických rizik	NE	-	- sesuvné území – není evidováno - radonové riziko – převažující radonový index nízký - radiometricky anomální území – není evidováno

Zdroj: Státní báňská správa
Česká geologická služba, www.geology.cz

7. KVALITA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

KVALITA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ - JEVY

Číslo jevu	Jev	Výskyt v území	Graficky zpracováno	Poznámka
A004a	Brownfieldy	NE	---	---
A063	Stará důlní díla	NE	---	---
A064	Staré zátěže území a kontaminované plochy	ANO	ANO	- skládka TKO: stará nesanovaná obecní skládka
A064a	Uzavřená a opuštěná úložná místa těžebního odpadu	NE	---	---
A065	Oblasti s překročenými imisními limity	---	---	
A065a	Hlukové zóny obcí	NE	---	---
A084	Objekty a zařízení zařazené do skupiny A nebo B s umístěnými nebezpečnými látkami	NE	---	---
A085	Skládky a jejich ochranná pásma	ANO	ANO	Sběrný dvůr
A086	Spalovny a zařízení zpracovávající biologicky rozložitelné odpady a jejich ochranná pásma	NE	---	---
A087	Zařízení na odstraňování nebezpečného odpadu a jejich ochranná pásma	NE	---	---
A113a	Pohřebiště, krematoria, válečné hroby a pietní místa	ANO	ANO	- hřbitov - OP hřbitova Kostomlaty pod Řípem - 3x válečný hrob (náves, náves u rybníka, hřbitov)
A114	Jiná ochranná pásma	NE	-	
A119	Další dostupné informace o území – zdroje znečištění	-	-	

8. ZEMĚDĚLSKÝ PŮDNÍ FOND A POZEMKY URČENÉ K PLNĚNÍ LESA

ZEMĚDĚLSKÝ PŮDNÍ FOND A POZEMKY URČENÉ K PLNĚNÍ LESA - JEVY

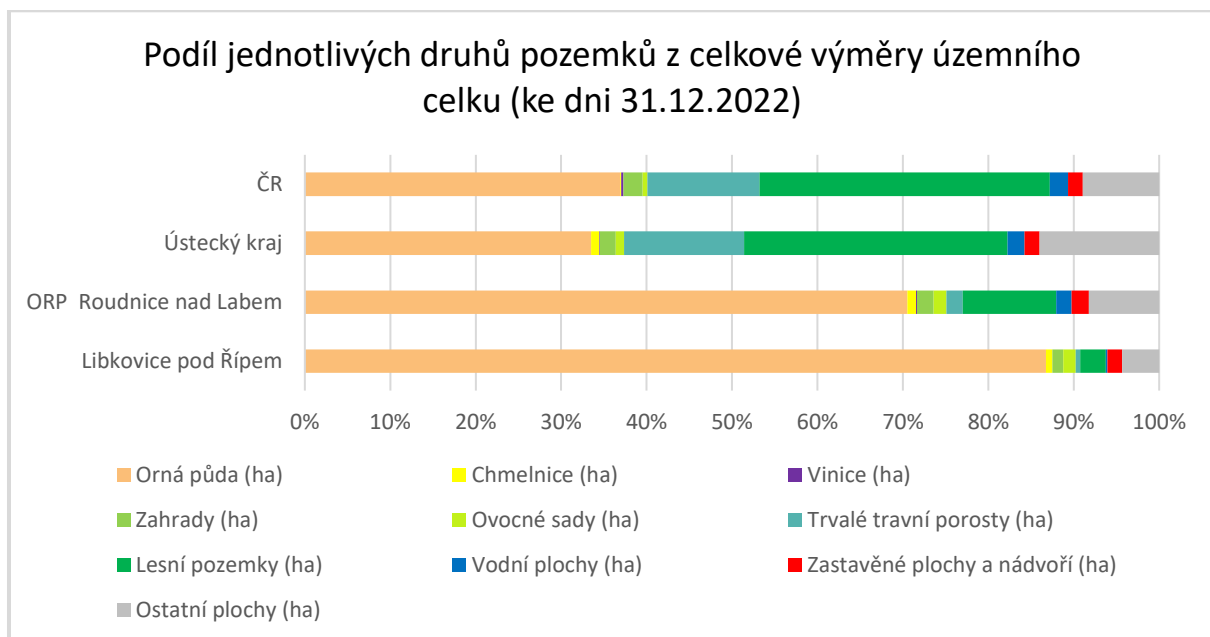
Číslo jevu	Jev	Výskyt v území	Graficky zpracováno	Poznámka
A037a	Lesy, jejich kategorizace a vzdálenost 50 m od okraje lesa	ANO	ANO	Na území obce se nacházejí lesy spadající do kategorií: - Lesy hospodářské
A041	Bonitované půdně ekologické jednotky a třídy ochrany zemědělského půdního fondu	ANO	ANO	- Na území se vyskytují plochy ZPF 1. a 2. třídy ochrany. Jedná se o velkou část území, zhruba dvě třetiny)
A042a	Plochy vodní a větrné eroze	ANO	ANO	- Na území se nacházejí nejohroženější, silně ohrožené a ohrožené plochy větrnou erozí (téměř celé území) - Zhruba polovina území je silně ohrožena vodní erozí.
A043	Investice do půdy za účelem zlepšení půdní úrodnosti	NE	---	---
A043a	Plochy vhodné k zalesnění, plochy vhodné k zatravnění	NE	---	---
A116a	Plán společných zařízení	NE	---	---
B022	Podíl zemědělské půdy z celkové výměry územního celku	---	---	viz tabulka a graf v části 2.
B023a	Podíl druhů pozemků z celkové výměry zemědělské půdy	---	---	viz tabulka a graf v části 2.

PODÍL JEDNOTLIVÝCH DRUHŮ POZEMKŮ Z CELKOVÉ VÝMĚRY ÚZEMNÍHO CELKU

JEDNOTLIVÉ DRUHY POZEMKŮ Z CELKOVÉ VÝMĚRY ÚZEMNÍHO CELKU (ke dni 31.12.2022)				
Plocha území (ha)	Absolutně (ha)			
	k.ú. Libkovic pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	Česká republika
Zemědělská půda celkem	722	23 115	274 489	4 196 624
Orná půda	690	21 176	178 854	2 910 699
Chmelnice	6	296	4 982	8 843
Vinice	0	43	433	20 307
Zahrady	10	581	10 008	178 877
Ovocné sady	12	445	5 243	43 041
Trvalé travní porosty	4	575	74 969	1 034 857
Nezemědělská půda celkem	73	6 908	259 381	3 690 523
Lesní pozemky	24	3 284	164 585	2 680 372
Vodní plochy	2	543	10 608	169 974

Zastavěné plochy a nádvoří	13	606	9 386	134 519
Ostatní plochy	35	2 475	74 802	705 657

JEDNOTLIVÉ DRUHY POZEMKŮ Z CELKOVÉ VÝMĚRY ÚZEMNÍHO CELKU (ke dni 31.12.2022)				
Plocha území (ha)	V procentech			
	k.ú. Libkovice pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	Česká republika
Zemědělská půda celkem	90,76%	76,99%	51,41%	53,21%
Orná půda	86,76%	70,53%	33,50%	36,90%
Chmelnice	0,74%	0,99%	0,93%	0,11%
Vinice	0,00%	0,14%	0,08%	0,26%
Zahrady	1,26%	1,94%	1,87%	2,27%
Ovocné sady	1,46%	1,48%	0,98%	0,55%
Trvalé travní porosty	0,54%	1,91%	14,04%	13,12%
Nezemědělská půda celkem	9,24%	23,01%	48,59%	46,79%
Lesní pozemky	2,98%	10,94%	30,83%	33,98%
Vodní plochy	0,22%	1,81%	1,99%	2,16%
Zastavěné plochy a nádvoří	1,70%	2,02%	1,76%	1,71%
Ostatní plochy	4,34%	8,24%	14,01%	8,95%



Zdroj: ČSÚ

9. OBČANSKÁ VYBAVENOST VČETNĚ DOSTUPNOSTI A VEŘEJNÁ PROSTRANSTVÍ

OBČANSKÁ VYBAVENOST- JEVY

Číslo jevu	Jev	Výskyt v území	Graficky zpracováno	Poznámka
A003	Zařízení občanského vybavení	ANO	NE	viz tabulka - Dostupnost občanského vybavení
A003a	Veřejná prostranství	ANO	ANO	Náves Náves s rybníkem
A105a	Linky a zastávky veřejné hromadné dopravy	ANO	NE	viz tabulka - Dostupnost dopravní infrastruktury

DOSTUPNOST OBČANSKÉHO VYBAVENÍ

Zařízení občanského vybavení	Výskyt v území	Typ dostupnosti	Standard dostupnosti	Standard splněn/nesplněn
Ochrana obyvatelstva				
Hasičská zbrojnice	ANO	fyzická - pěší docházka - skutečná	1 000 m	splněn
Hasičská stanice	NE	časová – dojezdová doba	20 minut	splněn
Veřejná správa				
Pošta	NE	fyzická - dojezd VHD/autem - vzdušná vzdálenost	10 km	splněn
Veřejná správa				
Mateřská škola	ANO	časová s VHD	30 minut	splněn
Základní škola I. stupeň	NE	časová s VHD	30 minut	splněn
Základní škola úplná (I. a II. stupeň)	NE	časová s VHD	30 minut	splněn
Střední škola	NE	---	---	---
Základní umělecká škola	NE	---	---	---
Zdravotní a sociální služby				
Ambulantní zdravotní péče (skupina 1)	NE	časová - dojezdová doba	35 minut	splněn - Roudnice n/L
Centrum denních služeb a denní stacionář	---	časová – dojezdová doba	30 minut	splněn
Dům pro seniory	---	---	---	---
Kultura				
Knihovna	ANO	časová - pěší chůze nebo dojíždka	15 minut	

Víceúčelový sál (kulturní dům)	ANO	---	---	---
Klubové zařízení, klubovna / komunitní centrum	---	fyzická - pěší docházka - skutečná	800 m	---
Hřiště				
Hřiště pro předškolní děti	ANO	fyzická - pěší docházka	200 m	
Hřiště pro mladší školní děti	---	fyzická - pěší docházka	500 m	
Hřiště pro mladistvé a dospělé	---	fyzická - pěší docházka	1.000 m	

DOSTUPNOST DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Zastávky veřejné hromadné dopravy	Výskyt v území	Typ dostupnosti	Standard dostupnosti	Standard splněn/nesplněn
Autobusová zastávka	ANO	fyzická – pěší docházka – skutečná z použití veřejně přístupných komunikací	600 - 700 m	splněn
Vlaková zastávka	NE	fyzická – pěší docházka – skutečná z použití veřejně přístupných komunikací	600 - 700 m	nesplněn

Zdroj kategorií „STANDARDY DOSTUPNOSTI VEŘEJNÉ INFRASTRUKTURY“, MMR ČR, Maier a kol., prosinec 2016 – revize březen 2020

10. DOPRAVNÍ A TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA VČETNĚ JEJÍ DOSTUPNOSTI

DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA - JEVY

Číslo jevu	Jev	Výskyt v území	Graficky zpracováno	Poznámka
A093a	Pozemní komunikace, jejich kategorie a jejich ochranná pásma	ANO	ANO	silnice II. tř. / 246 silnice III. tř. / 24629, 24630 místní a účelové komunikace
A093b	Terminály a logistická centra	NE	-	
A094a	Železniční dráhy, jejich kategorie a jejich ochranná pásma	NE	-	
A098	Lanové dráhy a jejich ochranná pásma	NE	-	
A100	Tramvajové dráhy a jejich ochranná pásma	NE	-	
A101	Trolejbusové dráhy a jejich ochranná pásma	NE	-	
A102a	Letiště a letecké stavby a jejich ochranná pásma a zájmová území	ANO	ANO	ochranné pásmo letiště Vodochody a.s.
A104	Sledované vodní cesty	NE	-	
A105	Hraniční přechody	NE	-	
A105a	Linky a zastávky veřejné hromadné dopravy	ANO	NE	podrobněji viz kapitola 9 - tabulka Dostupnost veřejné hromadné dopravy
A106	Cyklostezky, cyklotrasy, hipostezky, turistické stezky, běžecké trasy, sjezdovky	NE	-	(záměr cyklotrasy - Svazek obcí Podřípska)

TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA - JEVY

Číslo jevu	Jev	Výskyt v území	Graficky zpracováno	Poznámka
A067	Technologické objekty zásobování vodou a jejich ochranná pásma	NE	-	
A068	Vodovodní řady a jejich ochranná pásma	ANO	ANO	
A069	Technologické objekty odvádění a čištění odpadních vod a jejich ochranná pásma	ANO	ANO	- 2x čerpací stanice odpadních vod
A070	Kanalizační stoky a jejich ochranná pásma	ANO	ANO	- Nedostatečná kapacita ČOV v Horních Beřkovicích

A071	Výrobní elektrárny a jejich ochranná pásma	NE	-	
A072	Elektrické stanice a jejich ochranná pásma	ANO	ANO	- 4x DTS stožárová - 1x DTS kompaktní, zděná, betonová (ČEZ Distribuce, a.s.) - ostatní zařízení zpracování a distribuce elektrické energie (nerozlišeno SČVK) - 1x DTS nerozlišeno (trafostanice SČVK)
A073	Nadzemní a podzemní vedení elektrizační soustavy a jejich ochranná pásma	ANO	ANO	- vedení elektrické sítě VN 22 kV - vedení elektrické sítě NN
A074	Technologické objekty zásobování plynem a jejich ochranná a bezpečnostní pásma	ANO	ANO	armaturní uzel VTL s tlakem nad 40 barů NET4GAS regulační/měřicí stanice VTL s tlakem nad 40 barů NET4GAS regulační/měřicí stanice VTL s tlakem nad 40 barů GasNet, s.r.o. stanice katodové ochrany kabel katodové ochrany (PKO) odorizační stanice STL zemníkové vodiče GasNet, s.r.o.
A075	Vedení plynovodů a jejich ochranná a bezpečnostní pásma	ANO	ANO	2x plynovod VTL s tlakem nad 40 barů NET4GAS STL rozvody GasNet, s.r.o.
A076	Technologické objekty zásobování jinými produkty a jejich ochranná pásma	ANO	ANO	zařízení na produktovodu- stanice katodové ochrany, kabel katodové ochrany ČEPRO
A077a	Vedení pro zásobování jinými produkty a jejich ochranná pásma	ANO	ANO	produktovod ČEPRO
A079	Technologické objekty zásobování teplem a jejich ochranná pásma	NE	-	
A080	Teplovody a jejich ochranná pásma	NE	-	
A082a	Elektronické komunikace, jejich ochranná pásma a zájmová území	ANO	ANO	- radioreléová trasa (T-mobile Czech Republic a. s.) - komunikační vedení podzemní (CETIN) - základnové stanice (T-Mobile Czech Republic a. s.) - objekty/zařízení na sdělovací síti (CETIN) - anodová uzemnění

				- OP radioreléové trasy (Ministerstvo obrany ČR, výstavba 100 –150 m n.t.)
A082b	Sdružené liniové sítě	-	NE	
A083	Jaderná zařízení	-	NE	
A113a	Pohřebiště, krematoria, válečné hroby a pietní místa	ANO	ANO	hřbitov

11. EKONOMICKÉ A HOSPODÁŘSKÉ PODMÍNKY

EKONOMICKÉ A HOSPODÁŘSKÉ PODMÍNKY – JEVY

Číslo jevu	Jev	Výskyt v území	Graficky zpracováno	Poznámka
A002	Zařízení výroby	ANO	ANO	- zemědělská výroba - výroba a sklady - zastavitelné plochy pro výrobu a skladování viz tabulka
B007	Ekonomická aktivita podle odvětví	-	NE	viz tabulka a graf zdroj ČSÚ
B008	Nezaměstnanost	-	NE	viz tabulka a graf zdroj ČSÚ

PLOCHY VÝROBY A SKLADOVÁNÍ

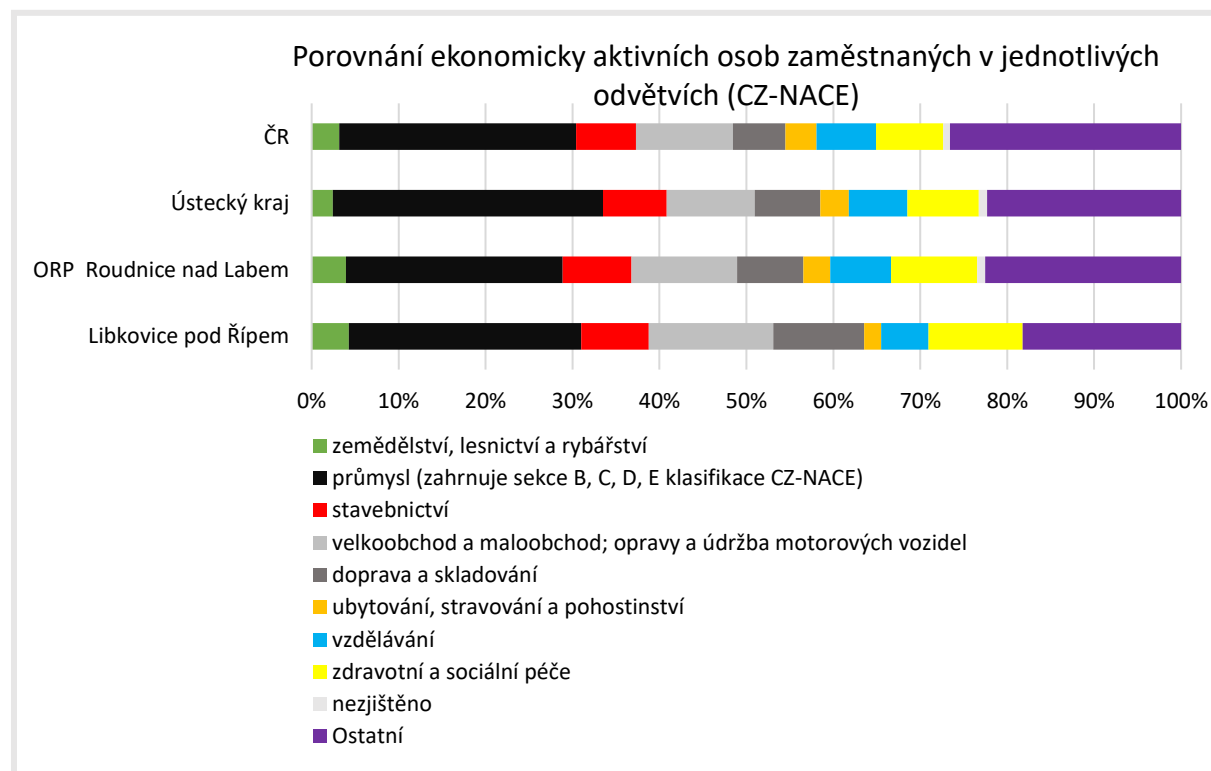
(stanoveno na základě územních plánů a vlastních průzkumů zhotovitele a dotazníků)

Plochy výroby a skladování celkem	Zemědělská výroba (z celkové plochy)	Výroba a sklady (z celkové plochy)	Zastavitelné plochy pro výrobu a skladování
6,3 ha	3,6 ha	2,7 ha	0,3 ha (výroba a sklady)

POROVNÁNÍ EKONOMICKY AKTIVNÍCH OSOB ZAMĚSTNANÝCH PODLE JEDNOTLIVÝCH ODVĚTVÍ (CZ-NACE) – SLBD 2021

Odvětví / počet	Libkovic pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	ČR
zemědělství, lesnictví a rybářství	11	625	9 034	167 161
průmysl (zahrnuje sekce B, C, D, E klasifikace CZ-NACE)	69	3 951	114 981	1 441 816
stavebnictví	20	1 258	27 004	364 113
velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	37	1 927	37 478	589 747
doprava a skladování	27	1 210	27 948	318 954
ubytování, stravování a pohostinství	5	491	12 102	190 065
vzdělávání	14	1 105	24 916	362 219
zdravotní a sociální péče	28	1 574	30 363	408 594
nezjištěno	0	145	3 595	41 917

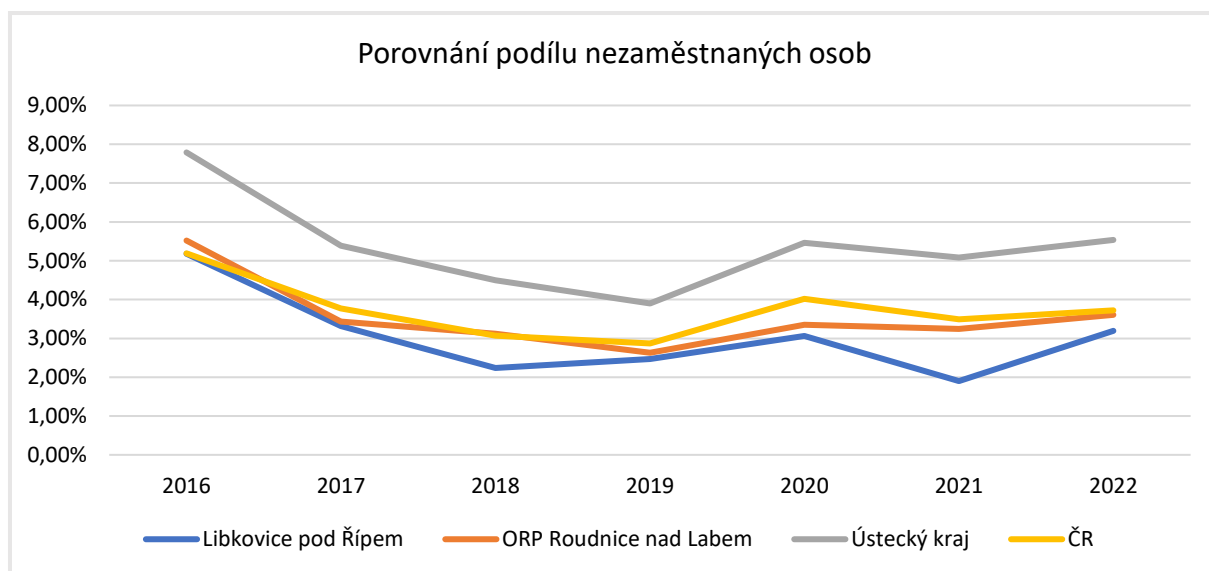
Ostatní	47	3 573	82 529	1 405 485
Zaměstnaní celkem	258	15 859	369 950	5 290 071
Odvětví / v procentech	Libkovice pod Řípem	ORP Roudnice nad Labem	Ústecký kraj	ČR
zemědělství, lesnictví a rybářství	4,26%	3,94%	2,44%	3,16%
průmysl (zahrnuje sekce B, C, D, E klasifikace CZ-NACE)	26,74%	24,91%	31,08%	27,26%
stavebnictví	7,75%	7,93%	7,30%	6,88%
velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel	14,34%	12,15%	10,13%	11,15%
doprava a skladování	10,47%	7,63%	7,55%	6,03%
ubytování, stravování a pohostinství	1,94%	3,10%	3,27%	3,59%
vzdělávání	5,43%	6,97%	6,73%	6,85%
zdravotní a sociální péče	10,85%	9,92%	8,21%	7,72%
nezjištěno	0,00%	0,91%	0,97%	0,79%
Ostatní	18,22%	22,53%	22,31%	26,57%
Zaměstnaní celkem	100,00%	100,00 %	100,00%	100,00%



Zdroj: ČSÚ

POROVNÁNÍ PODÍLU NEZAMĚSTNANÝCH OSOB (v %, vždy k 31.12.)

území / rok	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Libkovice pod Řípem	5,18	3,32	2,24	2,47	3,06	1,90	3,19
ORP Roudnice nad Labem	5,52	3,43	3,12	2,63	3,35	3,24	3,61
Ústecký kraj	7,79	5,39	4,50	3,90	5,46	5,08	5,54
ČR	5,19	3,77	3,07	2,87	4,02	3,49	3,72



Zdroj: ČSÚ

12. REKREACE A CESTOVNÍ RUCH

REKREACE A CESTOVNÍ RUCH – JEVY

Číslo jevu	Jev	Výskyt v území	Graficky zpracováno	Poznámka
A005a	Památkové rezervace a památkové zóny a jejich ochranná pásma	NE	-	
A008a	Nemovitě národní kulturní památky a nemovitě kulturní památky a jejich ochranná pásma	ANO	ANO	- ochranné pásmo Národní kulturní památky Říp - nemovitě kulturní památky viz tabulka – NEMOVITÉ KULTURNÍ PAMÁTKY
A010	Statky zapsané na seznamu Světového dědictví a jejich nárazníkové zóny	NE	-	
A011	Urbanistické a krajinné hodnoty	ANO	ANO	- urbanistický kompoziční prvek celá obec - dominanta pozitivní kostel sušárna chmele Územní studie krajiny pro správní obvod ORP Roudnice nad Labem - viz KAPITOLA č.3
A013a	Architektonicky nebo urbanisticky cenné stavby nebo soubory staveb, historicky významné stavby, místa nebo soubory staveb	ANO	ANO	viz tabulka VÝZNAMNÉ OBJEKTY ZAJÍMAVOSTI
A046a	Povrchové vody využívané ke koupání	NE	-	

NEMOVITÉ KULTURNÍ PAMÁTKY

Rejst.číslo ÚSKP	Kategorie	Název	k.ú.	č.p. / č.parc.	Památková ochrana	Na ploše
38067/5-4587	areál	usedlost	Libkovice pod Řípem	č.p. 34	kulturní památka	ochranné pásmo
	Areál z konce 19. stol. s domem a širokým hospodářským zázemím. Hospodářské budovy v utilitárním stylu, obytný dům se zdobenou fasádou odrážející vysoké nároky na estetické působení domů bohaté venkovské vrstvy s těsnou vazbou na městskou architekturu.					
17497/5-2128	areál	usedlost	Libkovice pod Řípem	č.p. 7	kulturní památka	ochranné pásmo
	Zemědělská usedlost s neorenesančním obytným domem postavená v průběhu 2. pol. 19. stol. Zatímco dvorní části nabývají výrazně utilitárního výrazu odrážející					

	hospodářské využití, obytný dům nese prvky nákladného bydlení vyšší sociální vrstvy majitelů.					
50815/5-5893	objekt	evangelický kostel	Libkovic pod Řípem		kulturní památko	ochranné pásmo
	Kostel byl postaven v roce 1855 jako novostavba. Stavba bazilikálního typu s věží v průčelí je prvním evangelickým kostelem s věží a zvony v Čechách - jde o doklad evangelizace Podřipska v polovině 19. století, v opožděné reakci na Toleranční patent.					
3200	území	Ochranné pásmo Národní kulturní památky Říp	Libkovic pod Řípem		ochranné pásmo	ochranné pásmo
	Ochranné pásmo bylo vyhlášeno roku 1998 pro ochranu vnějšího obrazu okolí významné NKP zaujímající neopomenutelné místo v národních dějinách a zároveň za účelem regulace nevhodných a nežádoucích stavebních záměrů na jeho území.					

Zdroj: Národní památkový ústav, <https://pamatkovykatalog.cz/uskp>

VÝZNAMNÉ OBJEKTY A MÍSTA, TURISTICKÉ ZAJÍMAVOSTI

Název	Popis
Evangelický kostel z roku 1852 - 1855	první v Čechách postavený s věží a se zvony
Památkově chráněné domy na návsi obce	statek vedle OÚ čp.34, statek čp.7
Bývalá sokolovna z r.1921	dnes byt a restaurace
Sušárna chmele	

13. BEZPEČNOST A OCHRANA OBYVATEL

BEZPEČNOST A OCHRANA OBYVATEL – JEVY

Číslo jevu	Jev	Výskyt v území	Graficky zpracováno	Poznámka
A107	Objekty důležité pro obranu státu a jejich ochranná pásma a zájmová území	NE	-	
A108	Vojenské újezdy a jejich zájmová území	NE	-	
A109	Vymezené zóny havarijního plánování	NE	-	
A110a	Objekty civilní a požární ochrany	ANO	ANO	objekt požární ochrany
A112a	Stavby důležité pro bezpečnost státu a vymezená území pro zajištění bezpečnosti státu	NE	-	

ROZBOR UDRŽITELNÉHO ROZVOJE ÚZEMÍ

ZJIŠTĚNÍ A VYHODNOCENÍ POZITIV A NEGATIV V ÚZEMÍ

1. ŠIRŠÍ ÚZEMNÍ VZTAHY

Pozitiva	Negativa
- Poloha obce a napojení na dopravní infrastrukturu	

2. PROSTOROVÉ A FUNKČNÍ USPOŘÁDÁNÍ ÚZEMÍ

Pozitiva	Negativa

3. STRUKTURA OSÍDLENÍ

Pozitiva	Negativa

4. SOCIODEMOGRAFICKÉ PODMÍNKY A BYDLENÍ

Pozitiva	Negativa
- Platný územní plán a v něm dostatek navržených ploch pro bydlení	- Horší věková struktura (převažující počet seniorů) - Hrozba narušení tradiční struktury obce vzhledem k předimenzování zastavitelných ploch pro bydlení

5. PŘÍRODA A KRAJINA

Pozitiva	Negativa
	- V podstatě neexistující síť USES

6. VODNÍ REŽIM A HORNINOVÉ PROSTŘEDÍ

Pozitiva	Negativa
<ul style="list-style-type: none">- Výskyt ložisek nerostných surovin- CHOPAV Severočeská křída	<ul style="list-style-type: none">- Zranitelná oblast

7. KVALITA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Pozitiva	Negativa

8. ZEMĚDĚLSKÝ PŮDNÍ FOND

Pozitiva	Negativa
	<ul style="list-style-type: none">- Nízká lesnatost území- Vysoké procento zornění – území s maximálním narušením přírodních struktur- Zastavitelné plochy na půdách I. a II. třídy ochrany ZPF

9. OBČANSKÁ VYBAVENOST VČETNĚ JEJÍ DOSTUPNOSTI A VEŘEJNÁ POROSTRANSTVÍ

Pozitiva	Negativa
	<ul style="list-style-type: none">- Velké množství parkujících aut na komunikacích

10. DOPRAVNÍ A TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA VČETNĚ JEJICH DOSTUPNOSTI

Pozitiva	Negativa
<ul style="list-style-type: none">- Napojení obce na vodovod, kanalizaci a plynovod	<ul style="list-style-type: none">- Nedostatečná kapacita ČOV v Horních Beřkovicích

11. EKONOMICKÉ A HOSPODÁŘSKÉ PODMÍNKY

Pozitiva	Negativa
- Stávající i zastavitelné plochy pro výrobu	

12. REKREACE A CESTOVNÍ RUCH

Pozitiva	Negativa
- Přítomnost potenciálních cílů rekreace	- Obcí nevede žádná turistická či cyklistická infrastruktura - Chybí možnosti rekreace v krajině

13. BEZPEČNOST A OCHRANA OBYVATEL

Pozitiva	Negativa

HODNOCENÍ VYVÁŽENOSTI VZTAHU ÚZEMNÍCH PODMÍNEK

Pilíř	Hodnotící kritéria	Hodnocení	Průměr pilířů
Environmentální pilíř	Míra získaných pozitivních sledovaných jevů ze všech možných	43%	-3,67
	Míra získaných negativních sledovaných jevů ze všech možných	55%	
	Dílčí hodnocení environmentálního rozvoje	Velmi špatný (-9 bodů)	
Sociální pilíř	Míra získaných pozitivních sledovaných jevů ze všech možných	23%	
	Míra získaných negativních sledovaných jevů ze všech možných	26%	
	Dílčí hodnocení sociálního rozvoje	Špatný (-4 bodů)	
Ekonomický pilíř	Míra získaných pozitivních sledovaných jevů ze všech možných	33%	
	Míra získaných negativních sledovaných jevů ze všech možných	27%	
	Dílčí hodnocení hospodářského rozvoje	Průměrný (2 bodů)	

PROBLÉMY

ZÁVADY (URBANISTICKÉ, HYGIENICKÉ, DOPRAVNÍ)

označení	popis	poznámka	Úroveň ÚPD k řešení problému
Z36	Nachází se zde oblasti lokálních povodní způsobených přívalovými dešti	K prověření v aktualizaci územního plánu	ÚP
Z87	vysoká intenzita dopravy v zastavěném území (zkracování cesty do pískovny v Dobříni)	Není úplně řešitelné nástroji územního plánování. Možno řešit zákazem vjezdu nákladních aut	

VZÁJEMNÉ STŘETY ZÁMĚRŮ

označení	popis	poznámka	Úroveň ÚPD k řešení problému

STŘETY ZÁMĚRŮ S LIMITY VYUŽITÍ ÚZEMÍ

označení	popis	poznámka	Úroveň ÚPD k řešení problému

STŘETY ZÁMĚRŮ S HODNOTAMI V ÚZEMÍ

označení	popis	poznámka	Úroveň ÚPD k řešení problému

NEGATIVA V ÚZEMÍ

označení	popis	poznámka	Úroveň ÚPD k řešení problému
	Horší věková struktura (převažující počet seniorů)	Pokračuje trend stárnutí populace, i když v UP je navržen dostatek zastavitelných ploch pro bydlení. V budoucnu budou potřeba spíše vymezit plochy občanské vybavenosti pro péči o seniory	
	Hrozba narušení tradiční struktury obce vzhledem k předimenzování	V porovnání s vypočtenou potřebou je vymezeno v UP více jak trojnásobné množství	UP

	zastavitelných ploch pro bydlení	zastavitelných ploch pro bydlení	
	Zranitelná oblast	Vymezena nařízením vlády	
	Nízká lesnatost území	Návrh řešení – viz USK	UP
	Vysoké procento zornění – území s maximálním narušením přírodních struktur	Jedná se o tradiční zemědělskou oblast. Návrh řešení – viz USK.	UP
	Zastavitelné plochy na půdách I. a II. třídy ochrany ZPF		UP
	Nedostatečná kapacita ČOV v Horních Beřkovicích	V řešení je intenzifikace ČOV	
	Obcí nevede žádná turistická či cyklistická infrastruktura	Návrh řešení – viz USK	UP
	Chybí možnosti rekreace v krajině	Návrh řešení – viz USK	UP

POTENCIÁLY ROZVOJE ÚZEMÍ

označení	popis	poznámka	Úroveň ÚPD k řešení problému
	Rozvoj cestovního ruchu daný přítomností potenciálních cílů rekreace	Návrh řešení – viz USK	UP
	Rozvoj ubytovacích a stravovacích služeb	Příležitost pro podnikatele	

NEVYVÁŽENÝ VZTAH PODMÍNEK PRO PŘÍZNIVÉ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, PRO HOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A PRO SOUDRŽNOST SPOLEČENSTVÍ OBYVATEL

označení	popis	poznámka	Úroveň ÚPD k řešení problému

PROBLÉMY VYPLÝVAJÍCÍ Z ÚZEMNÍ STUDIE KRAJINY ORP ROUDNICE N.L.

okruh	popis	doporučená opatření	úroveň ÚPD k řešení problému
Vazba sídla a krajiny	Zemědělské areály a plochy výroby v jihovýchodní části obce.	Okraje stávajícího zastavěného území, včetně vymezených zastavitelných ploch, citlivě zapojit do krajinných struktur pomocí výškově gradované zeleně.	

		Vytvořit podmínky pro zachování malebného obrazu sídla s dominantou kostela. Nenarušovat obraz sídla nevhodným umísťováním novodobých struktur zástavby na jeho okraji	
Krajinný ráz	Trend rozšiřování zástavby podél silničních komunikací, riziko propojení se zástavbou Kostomlat pod Řípem.	Chránit stávající zeleň zahrad a sadů. Zajištění ochrany relativně velkého množství zeleně zajišťující kontakt sídla s krajinou a zvyšující malebnost sídla. Nepropojovat zástavbu se zástavbou v Kostomlatech. Omezit trend rozšiřování zástavby podél silnic, preferovat využívání proluk v zástavbě.	
Vodní režim krajiny, retence vody v území, ohrožení povodněmi	Poškozený ekologický stav. Vysoké riziko vysychání drobných vodních toků. Vodní tok nemá stanovené záplavové území. V obci se nachází 1 významný kritický bod. OZO-036 a OZO-037 Identifikované dráhy soustředěného odtoku z plochy povodí, ze kterých může dojít při přívalových deštích k ohrožení zástavby.	OZO-036 a OZO-037 Návrhem jsou protierozní opatření na zemědělské půdě v ploše povodí, která mají kromě protierozní funkce také funkci protipovodňovou a zadržují vodu v krajině. Tato opatření jsou blíže popsána v části karty Ohrožení erozí. Nedoporučujeme umísťovat nové stavby do drah soustředěného odtoku. Před započítáním s výstavbou doporučujeme v těchto lokalitách zpracování studie odtokových poměrů. Dále tyto lokality doporučujeme posoudit z hlediska množství odtoku a porovnat s kapacitou místní odvodňovací sítě.	
Ohrožení erozí	Velké bloky orné půdy: Jižně od intravilánu je jeden velký díl půdních bloků (VB-033 - 3902/12) identifikovaný podle výměry. Na katastru obce je další obhospodařovaná zemědělská půda, kde jednotlivé půdní bloky nepřesahují zvolenou limitní výměru a jsou již alespoň částečně členěny, jejich další doplnění zelení je žádoucí, není však prioritní. Erozní ohrožení: Obec patří do NZO, z čehož plynou omezení v zemědělském hospodaření,	Velké bloky orné půdy: Doporučujeme trvalé rozčlenění bloku VB-033 prvky zeleně tak, aby došlo ke zvýšení ekologické a krajinné hodnoty. Rozčlenění musí probíhat v souladu s protierozními, protipovodňovými, ochrannými a prostupnost zvyšujícími opatřeními. Erozní ohrožení: Územní plán nenavrhuje konkrétní opatření proti vodní erozi, jako možná protierozní opatření zmiňuje	

	<p>přísnější pravidla pro hnojení a nakládání se statkovými hnojivy. Erozní ohrožení v ploše je v obci lokální, převážně mírné (DPB 1701/10, 4702/8, 4801/5, 4801/2, 1801/16, 1801/17), na několika blocích i silné (DPB 2901/4, 1902/7, 1902/5).</p> <p>Byly identifikovány potenciálně erozně ohrožené DSO: tři nevýrazné DSO od západu do zástavby, čtyři nevýrazné DSO odtékající do lesního komplexu na východě, dvě DSO odtékající k jihu. Z výraznějších DSO jsou to krátká DSO severozápadně nad zástavbou a dvě DSO na západním okraji obce s odtokem do zástavby Kostomlat.</p> <p>Podle půdně-klimatických vlastností se v severní a východní části území nacházejí půdy mírně ohrožené větrnou erozí, v západní a jižní části půdy silně ohrožené a nejohroženější. Severovýchodní a jihovýchodní část území je nekrytá před větrem, nenacházejí se zde kromě řídké doprovodné vegetace kolem silnic žádné výsadby.</p>	<p>pásové střídání plodin, agrotechnická opatření a výsadby doprovodné vegetace proti větrné erozi.</p> <p>V rámci USK navrhujeme na mírně erozně ohrožených pozemcích nad zástavbou s řadou nevýrazných DSO na západě a severu spíše preventivně aplikovat přísnější půdoochranná opatření PPOv, tedy aplikovat vhodné agrotechnické postupy a vyloučit z osevu širokořádkové plodiny. Na mírně erozně ohrožených blocích na jihovýchodě je navrženo mírnější plošné opatření PPOm. Plošné zatravnění navrhujeme na východě na DPB 1902/5 a východní části 1902/7 (kdysi zde byly meze, aktuálně jsou rozorané a sklony kolem 20 % na 200m svahu generují vysoké smyvy), dále na silně erozně ohrožené části DPB 2901/4 (v minulosti tam byly sady), část DPB 4701/44 severozápadně nad zástavbou, na které se nachází krátká údolnice, a části DPB 5801/55 a 5801/4 na západní hranici, kudy procházejí erozně ohrožené údolnice odvádějící vodu do intravilánu Kostomlat. Opatření pro zpomalení odtoku (BT), např. meze, travnaté cesty, travnaté pásy, lesní pásy/větrolamy, by měla být umístěna mírných, ale dlouhých svazích s nevýraznými dlouhými DSO v jižní části obce (DPB 3902/2, /8, /12, /13), na severu a ve východním výběžku. Pro snížení větrné eroze doporučujeme provést výsadby větrolamů v severovýchodní až jihovýchodní části území, včetně doplnění břehové vegetace kolem melioračního příkopu a účelových komunikací. Bez pozemkové úpravy jsou však tyto prvky v krajině stěží realizovatelné, nejsou na ně vhodně vymezené</p>	
--	---	---	--

		<p>parcely. Doplnujícím a účinným opatřením proti větrné erozi je výsev meziplovin, ponechávání strniště a posklizňových zbytků na erozně ohrožených půdách z důvodu ochrany svrchní vrstvy půdy. Doporučeno je založení a ponechání travnatých pásů kolem vodotečí o šíři alespoň 6 m. Specifikace jednotlivých typů opatření, stejně jako obecné zásady hospodaření šetrného k půdě a znečišťování vodních toků a nádrží, se nacházejí v hlavní zprávě, návrhy ve výkresech.</p>	
Ochrana přírody a biodiverzity	<p>Stav přírodních hodnot v obci je špatný - koeficient ekologické stability je 0,07 tzn. území je ekologicky naprosto nestabilní. Také výměra přírodně hodnotných ploch velmi nízká (3% území).</p>	<p>Problémy k řešení: Stav přírodních hodnot v obci je špatný - koeficient ekologické stability je 0,07 tzn. území je ekologicky naprosto nestabilní. Také výměra přírodně hodnotných ploch velmi nízká (3% území).</p> <p>Doporučená opatření: Doporučení odpovídá skupině obcí III se špatným stavem (hodnocení parametrů KES, biotopy a ZCHÚ - 3). Stav je potřeba výrazně zlepšit - doporučujeme naplánovat celkem 82 ha ekologicky stabilnějších ploch a linií (ESP, ESL) - jedná se např. remízky, lesy, revitalizace okolí toků, tvorba mokřadů, plochy pro agrolesnictví, sady, zahrady apod. Tyto plochy mají při dobrém managementu mimo jiné i pozitivní vliv na mikroklima a zadržování vody v krajině. Min 50 % z této výměry - 41 ha - by měly tvořit plochy přírodních biotopů, zejména mokřady, malé rybníky, revitalizace okolí toků a dostatečně široké remízky. Klíčová je distribuce ESP a ESL - velikost půdního bloku nečleněného zelení je potřeba nechat na max 35 ha, více viz hlavní text územní studie.</p>	

		<p>Vhodné rozmístění ESP a ESL je ilustračně znázorněno v Hlavním výkrese, i s podrobným popisem v atributovém sloupci u datových vrstev. Vycházeli jsme z míst, kde byly zničeny historické krajinné prvky, které v krajině výrazně schází (důvody viz hlavní text studie).</p> <p>Polní cesty – obecní polní cesty je velmi důležité zachovat, zachovat i jejich vlastnictví při KoPÚ, doporučujeme podél existujících doplnit vhodnou linií zeleň (př. stromořadí) pokud chybí, rozorané polní cesty je velmi důležité obnovit v nějaké formě, např. obnovit meze, či aspoň zatravnit; jsou významné i jako prvek umožňující průchod krajinou.</p> <p>Větší ochrana biotopů: v plochách biotopů (viz vrstva Biotopy z PaR, zde je přehled všech ploch a výkres hodnot) nedoporučujeme stavět ani poškozovat, naopak lze jejich stav zlepšovat aspoň u vybraných ploch. Hodnotnější biotopy jsou vyznačeny ve vrstvě Kvalitní biotopy a návrhu VKP.</p>	
ÚSES	Z hlediska ÚSK bez problémů.	Bez návrhů.	
Lesnictví	Lesnatost je nízká (3%). V obci se nacházejí pouze menší lesíky na západě a středu obce. Na severovýchodě přiléhá k hranici obce velký lesní komplex.	Doporučujeme založit remízky a pásy lesa na východě a jihu obce (ZAL-050, ZAL-051, ZAL-052) viz Hlavní výkres. Les bude mít zejména funkci krajinářskou, estetickou a ekologickou. Návrhy ZAL-050 ZAL 051 zasahují částečně do ZPF I.tř., v realizačním projektu je pak potřeba upravit - nejedná se v současné době o konkrétní návrh ale o přibližnou lokalizaci.	
Prostupnost krajiny	Na území obce se nachází bloky orné půdy, které omezují prostupnost krajiny po komunikacích vhodných pro pěší a cyklisty do okolních obcí. Některé	Pro zlepšení prostupnosti mezi sídly navrženo propojení komunikacemi ve směru Bechlín (PRO-059), Krabčice (PRO-047), Kostomlaty pod Řípem (PRO-061). V rámci realizace propojení je	

	komunikace jsou ve špatném stavu.	doporučeno přednostně vycházet z umístění existujících parcel původních cest ve vlastnictví obce, případně jiných vlastníků. Údržba stávajících komunikací.	
Rekreace a turistický ruch	Chybí možnosti rekreace v krajině – absence účelových komunikací západně od obce (zbytky lesního komplexu), neatraktivní regulovaná vodoteč východně od obce, chybí cyklostezka, která by propojila obec s Roudnicí n. L.; obcí nevede žádná turistická či cyklistická infrastruktura, chybí možnosti ubytování.	Cyklistické trasy v obci jsou řešeny v Cyklogenerelu Podřipska (zakresleno v ÚAP, 2016). Doporučujeme zvýšit atraktivitu v krajině výsadbami zeleně vč. výsadeb podél účelových komunikací. Doporučujeme podporovat nabídku ubytování v obci.	
Těžba nerostných surovin, sesuvná a poddolovaná území	Ložisko nerostných surovin v západní části obce na kvalitních zemědělských půdách.	Případnou budoucí těžbu nerostných surovin směřovat na půdy ve II. třídě ochrany, minimalizovat zábory ZPF v I. třídě ochrany.	
Brownfields v extravilánu, znečištění a kontaminace	Brownfields: Nejsou. Znečištění a kontaminace: Nejsou zde zásadní problémy. Imisní limit pro PM10 24h zde byl podle OZKO překročen za období 2014-2016 pouze v roce 2014.	Brownfields: Nejsou. Znečištění a kontaminace: Imisní limit pro prachové částice již v posledních letech překročen nebyl (dle OZKO), i přesto je vhodné hospodařit zde tak, aby byla maximálně omezena větrná eroze a prašnost ze zemědělské činnosti.	