



AKTUALIZACE ÚZEMNĚ ANALYTICKÝCH PODKLADŮ ORP NYMBURK 2010

OBSAH

1	Úvod	4
2	Podklady pro rozbor udržitelného rozvoje území	5
2.1	Základní údaje	5
2.1.1	Zkratky a pojmy	5
2.1.2	Přehled sledovaných jevů	5
2.1.3	Přehled zpracovaných podkladů	8
2.2	Zjištění a vyhodnocení stavu sledovaného území	9
2.2.1	Vymezení řešeného území	9
2.2.2	Urbanistická struktura a architektura	12
2.2.3	Obyvatelstvo	16
2.2.4	Bydlení	29
2.2.5	Hospodářské prostředí	37
2.2.6	Občanské vybavení a služby	42
2.2.7	Rekreace a cestovní ruch	46
2.2.8	Dopravní infrastruktura	47
2.2.9	Technická infrastruktura	53
2.2.10	Životní prostředí	58
3	Rozbor udržitelného rozvoje území	70
3.1	Zjištění a vyhodnocení udržitelného rozvoje území – SWOT analýza	70
3.1.1	Horninové prostředí a geologie	70
3.1.2	Vodní režim	70
3.1.3	Hygiena životního prostředí	70
3.1.4	Ochrana přírody a krajiny	71
3.1.5	Zemědělský půdní fond a pozemky určené k plnění funkcí lesa	72
3.1.6	Veřejná dopravní a technická infrastruktura	73
3.1.7	Sociodemografické podmínky	73
3.1.8	Bydlení	74
3.1.9	Rekreace	74
3.1.10	Hospodářské podmínky	75
3.2	Vyhodnocení vyváženosti územních podmínek pro příznivé životní prostředí, hospodářský rozvoj a soudržnost společenství obyvatel	75
3.2.1	Územní podmínky pro příznivé životní prostředí	75
3.2.2	Územní podmínky pro hospodářský rozvoj	80
3.2.3	Územní podmínky pro soudržnost společenství obyvatel	83
3.3	Záměry na provedení změn v území	87
3.4	Problémy k řešení v územně plánovací dokumentaci	87
3.5	Ostatní záměry – nadřazené územně plánovací dokumentace	87
3.5.1	Politika územního rozvoje České republiky 2008	87
3.5.2	Zásady územního rozvoje Středočeského kraje (ZÚR)	88
4	Závěr	89

1 Úvod

Územně analytické podklady (ÚAP) jsou od 1.1.2007, kdy vstoupil v platnost zákon č. 183/2006 Sb. (tzv. stavební zákon), jedním z nástrojů územního plánování.

Stavební zákon stanovil povinnost vytvářet ÚAP pro celé území České republiky ve dvou úrovních podrobnosti, pro území obcí s rozšířenou působností (první pořízení ÚAP do 24 měsíců od nabytí platnosti stavebního zákona) a pro území krajů (první pořízení ÚAP do 30 měsíců od nabytí platnosti stavebního zákona). Uvedený zákon dále ukládá povinnost ÚAP na obou úrovních pravidelně aktualizovat, a to v časovém intervalu 24 měsíců.

ÚAP slouží především jako podklad pro vytváření politiky územního rozvoje, pro tvorbu územně plánovací dokumentace, pro jejich změny a aktualizace. ÚAP slouží také jako podklad pro vyhodnocování vlivu ÚPD na udržitelný rozvoj, posuzování vlivu záměrů na životní prostředí, poskytování územně plánovacích informací a v neposlední řadě jsou podkladem pro rozhodování stavebních úřadů na území obcí, které nemají vytvořený územní plán a mohou sloužit také pro tvorbu technické mapy města.

Během procesu první aktualizace ÚAP je nutné se zaměřit na trendy vývoje jednak v kontextu územním (a to jak pro celé zpracovávané území, tak pro území jednotlivých obcí), jednak v kontextu tematickém (pro tematické skupiny jevů i pro jednotlivé jevy).

Vzhledem k ekonomické situaci je nezbytné se v procesu aktualizace zaměřit především na ekonomické ukazatele území, se kterými je úzce spjata množství dalších jevů a informací obsažených v ÚAP.

ÚAP SO ORP Nymburk byly pořízeny v prosinci 2008 Městským úřadem Nymburk ve spolupráci se společnostmi Urbanistická kancelář UK-24, Ing. arch. Pavel Koubek a T-MAPY spol. s r.o. Obsah a rozsah ÚAP byl plně v souladu se stavebním zákonem.

V první fázi aktualizace proběhlo zpracování vektorových dat do stanoveného datového modelu ÚAP. Jako podklady pro jejich aktualizaci sloužila data poskytnutá majiteli a správci infrastruktury, státními institucemi a dalšími organizacemi, které spravují či disponují daty, která jsou součástí ÚAP. Pro aktualizaci grafických dat byly využity postupy vizuální kontroly i automatizovaných procesů. Při zjištění drobných změn v grafických datech byla nahrazena pouze část dat v inkriminované oblasti. Při změnách v plošně rozsáhlejší území bylo přistoupeno ke kompletnímu nahrazení původních dat a aktualizaci jevu v plném rozsahu. Vybrané jevy také byly aktualizovány během terénního průzkumu.

Druhá fáze zahrnovala aktualizaci podkladů pro rozbor udržitelného rozvoje a samotného rozboru udržitelného rozvoje území v podobě SWOT analýz. Důležitým zdrojem informací byla veřejně dostupná data ČSÚ, která sloužila pro rozšíření a aktualizaci údajů týkajících se obyvatelstva bydlení a především ekonomických charakteristik, které vzhledem k současné ekonomické situaci zaznamenaly dynamické změny. Pro zpracování kapitol popisující urbanistickou strukturu, občanskou vybavenost, technickou a dopravní infrastrukturu byla využita v maximální míře data od zákonných poskytovatelů, která jsou pro uvedený účel kvalitní a dostatečná jak v grafické, tak i atributové části. Informace, zahrnuté v kapitole o životním prostředí, jsou kombinací dvou výše uvedených přístupů. Pro rozšíření informací dostupných z poskytnutých dat bylo v široké míře využito veřejně dostupných oborových databází.

Vyhodnocení dvou výše uvedených fází bylo provedeno v rozboru udržitelného rozboru prostřednictvím SWOT analýzy, která postihuje silné a slabé stránky území. Součástí je také stanovení příležitostí a hrozeb pro území ORP Nymburk. Součástí RURÚ je také stanovení problémů v území.

2 Podklady pro rozbor udržitelného rozvoje území

2.1 Základní údaje

2.1.1 Zkratky a pojmy

Tab. 1 Zkratky a pojmy použité v dokumentu

Zkratka	Význam
BPEJ	bonitovaná půdně ekologická jednotka
č.h.p.	číslo hydrologického pořadí
ČSÚ	Český statistický úřad
EA	ekonomicky aktivní (obyvatelstvo)
EVL	evropsky významná lokalita
CHKO	chráněná krajinná oblast
KES	koeficient ekologické stability
KN	katastr nemovitostí
LVS	lesní vegetační stupeň
MPSV	Ministerstvo práce a sociálních věcí
MZCHÚ	maloplošné zvláště chráněné území
NPP	národní přírodní památka
NPR	národní přírodní rezervace
NPV	nástavby, přístavby a vestavby
OP	ochranné pásmo
ORP	obec s rozšířenou působností
PLO	přírodní lesní oblast
PP	přírodní památka
SLBD	Sčítání lidu, domů a bytů
SO ORP	správní obvod obce s rozšířenou působností
ÚAP	územně analytické podklady
ÚPD	územně plánovací dokumentace
ÚSES	územní systém ekologické stability
VKP	významný krajinný prvek
ZVO	zemědělská výrobní oblast

2.1.2 Přehled sledovaných jevů

Tab. 2 Přehled sledovaných jevů

Číslo jevu dle vyhlášky 500/2006 Sb.	Název jevu
1	zastavěné území
2	plochy výroby
3	plochy občanského vybavení

Číslo jevu dle vyhlášky 500/2006 Sb.	Název jevu
4	plochy k obnově nebo opětovnému využití znehodnoceného území
5	památková rezervace včetně ochranného pásma
6	památková zóna včetně ochranného pásma
7	krajinná památková zóna
8	nemovitá kulturní památka, popřípadě soubor, včetně ochranného pásma
9	nemovitá národní kulturní památka, popřípadě soubor, včetně ochranného pásma
10	památka UNESCO včetně ochranného pásma
11	urbanistické hodnoty
12	region lidové architektury
13	historicky významná stavba, soubor
14	architektonicky cenná stavba, soubor
15	významná stavební dominanta
16	území s archeologickými nálezy
17	oblast krajinného rázu a její charakteristika
18	místo krajinného rázu a jeho charakteristika
19	místo významné události
20	významný vyhlídkový bod
21	územní systém ekologické stability
22	významný krajinný prvek registrovaný, pokud není vyjádřen jinou položkou
23	významný krajinný prvek ze zákona, pokud není vyjádřen jinou položkou
24	přechodně chráněná plocha
25	národní park včetně zón a ochranného pásma
26	chráněná krajinná oblast včetně zón
27	národní přírodní rezervace včetně ochranného pásma
28	přírodní rezervace včetně ochranného pásma
29	národní přírodní památka včetně ochranného pásma
30	přírodní park
31	přírodní památka včetně ochranného pásma
32	památný strom včetně ochranného pásma
33	biosférická rezervace UNESCO, geopark UNESCO
34	NATURA 2000 - evropsky významná lokalita
35	NATURA 2000 – ptačí oblast
36	lokality výskytu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů s národním významem
37	lesy ochranné
38	les zvláštního určení
39	lesy hospodářské
40	vzdálenost 50 m od okraje lesa
41	bonitovaná půdně ekologická jednotka
42	hranice biochor
43	investice do půdy za účelem zlepšení půdní úrodnosti
44	vodní zdroj povrchové, podzemní vody včetně ochranných pásem
45	chráněná oblast přirozené akumulace vod
46	zranitelná oblast

Číslo jevu dle vyhlášky 500/2006 Sb.	Název jevu
47	vodní útvar povrchových vod, vodní útvar podzemních vod
48	vodní nádrž
49	povodí vodního toku, rozvodnice
50	záplavové území
51	aktivní zóna záplavového území
52	území určené k rozlivům povodní
53	území zvláštní povodně pod vodním dílem
54	objekt/zařízení protipovodňové ochrany
55	přírodní léčivý zdroj, zdroj přírodní minerální vody včetně ochranných pásem
56	lázeňské místo, vnitřní a vnější území lázeňského místa
57	dobývací prostor
58	chráněné ložiskové území
59	chráněné území pro zvláštní zásahy do zemské kůry
60	ložisko nerostných surovin
61	poddolované území
62	sesuvné území a území jiných geologických rizik
63	staré důlní dílo
64	staré zátěže území a kontaminované plochy
65	oblast se zhoršenou kvalitou ovzduší
66	odval, výsypka, odkaliště, halda
67	technologický objekt zásobování vodou vč. ochranného pásma
68	vodovodní síť včetně ochranného pásma
69	technologický objekt odvádění a čištění odpadních vod vč. ochranného pásma
70	stoková síť vč. ochranného pásma
71	výrobní elektřiny vč. ochranného pásma
72	elektrická stanice vč. ochranného pásma
73	nadzemní a podzemní vedení elektrizační soustavy vč. ochranného pásma
74	technologický objekt zásobování plynem vč. ochranného a bezpečnostního pásma
75	vedení plynovodu vč. ochranného pásma
76	technologický objekt zásobování jinými produkty vč. ochranného pásma
77	ropovod vč. ochranného pásma
78	produktovod vč. ochranného pásma
79	technologický objekt zásobování teplem vč. ochranného pásma
80	teplovod vč. ochranného pásma
81	elektronické komunikační zařízení vč. ochranného pásma
82	komunikační vedení vč. ochranného pásma
83	jaderné zařízení
84	objekty nebo zařízení zařazené do skupiny A nebo B s umístěnými nebezpečnými látkami
85	skládka odpadu vč. ochranného pásma
86	spalovna vč. ochranného pásma
87	zařízení na odstraňování nebezpečného odpadu vč. ochranného pásma
88	dálnice včetně ochranného pásma

Číslo jevu dle vyhlášky 500/2006 Sb.	Název jevu
89	rychlostní silnice včetně ochranného pásma
90	silnice I. třídy včetně ochranného pásma
91	silnice II. třídy včetně ochranného pásma
92	silnice III. třídy včetně ochranného pásma
93	místní a účelové komunikace
94	železnice celostátní včetně ochranného pásma dráhy celostátní vybudované pro rychlost větší než 160 km/h včetně ochranného pásma
95	železniční dráha regionální včetně ochranného pásma
96	koridor vysokorychlostní železniční trati
97	vlečka včetně ochranného pásma
98	lanová dráha včetně ochranného pásma
99	speciální dráha včetně ochranného pásma
100	tramvajová dráha včetně ochranného pásma
101	trolejbusová dráha včetně ochranného pásma
102	letiště včetně ochranných pásem
103	letecká stavba včetně ochranných pásem
104	vodní cesta
105	hraniční přechod
106	cyklostezka, cyklotrasa, hipostezka a turistická stezka
107	objekt důležitý pro obranu státu včetně ochranného pásma
108	vojenský újezd
109	vymezené zóny havarijního plánování
110	objekt civilní ochrany
111	objekt požární ochrany
112	objekt důležitý pro plnění úkolů Policie České republiky
113	ochranné pásmo hřbitova, krematoria
114	jiná ochranná pásma
115	ostatní veřejná infrastruktura
116	počet dokončených bytů k 31.12. každého roku
117	zastavitelná plocha
118	jiné záměry
119	další dostupné informace, např. průměrná cena m ² stavebního pozemku v členění podle katastrálních území, průměrná cena m ² zemědělské půdy v členění podle katastrálních území

2.1.3 Přehled zpracovaných podkladů

Pro aktualizaci ÚAP byly zpracovatelem využity níže uvedené podklady.

Mapové podklady:

- ↗ mapy KN
- ↗ digitální data od Krajského úřadu Středočeského kraje
- ↗ mapy KČT
- ↗ územní plány obcí

Ostatní podklady:

- ↗ průvodci po regionu ORP Nymburk
- ↗ terénní šetření
- ↗ MěÚ v Nymburku
- ↗ webové stránky Českého statistického úřadu
- ↗ portál Regionálních Informačních Servisů
- ↗ webové stránky jednotlivých obcí ORP Nymburk
- ↗ další dostupné informace

2.2 Zjištění a vyhodnocení stavu sledovaného území

2.2.1 Vymezení řešeného území

Správní obvod obce s rozšířenou působností Nymburk leží ve východní části Středočeského kraje ve stejnojmenném bývalém okrese. Na severovýchodě sousedí s Královéhradeckým krajem, na jihovýchodě a východě s SO ORP Poděbrady, na jihu s SO ORP Kolín a Český Brod, na západě s SO ORP Lysá nad Labem a na severozápadě s SO ORP Mladá Boleslav.

SO ORP Nymburk zahrnuje 39 obcí, z nichž status města má kromě Nymburku také Sadská a Rožďalovice. V roce 2007 zpět obdržely svůj historický statut městys Křinec a Loučeň. K 31. 12. 2009 žilo v SO ORP celkově 37 963 obyvatel. SO ORP Nymburk je mezi SO ORP v Středočeském kraji průměrným jak z hlediska rozlohy, tak i počtu obyvatel.

Tab. 3 Vybrané geografické údaje správních obvodů ORP Středočeského kraje

Kraj, správní obvod ORP	Rozloha [km ²]	Počet obyvatel	Počet obyvatel sídla ORP	Hustota osídlení [obyvatel /km ²]	Počet obcí	z toho se statutem města
Středočeský kraj	11 015	1 247 533	-	113	1 146	80
Benešov	690	56 097	16 382	81	51	6
Beroun	416	55 428	18 616	133	48	3
Brandýs n.L. - Stará Boleslav	378	87 006	17 198	230	58	5
Čáslav	274	24 997	10 120	91	37	1
Černošice	581	116 730	6 179	201	79	9
Český Brod	184	18 422	6 842	100	24	1
Dobříš	318	20 393	8 464	64	24	2
Hořovice	246	28 393	6 751	115	37	3
Kladno	351	120 239	69 938	343	48	5
Kolín	584	78 734	30 935	135	69	5
Kralupy nad Vltavou	131	29 305	17 635	223	18	2
Kutná Hora	643	49 942	21 425	78	51	3
Lysá nad Labem	121	21 482	8 532	177	9	2
Mělník	457	42 176	19 173	92	39	2
Mladá Boleslav	810	106 848	19 173	132	98	7
Mnichovo	213	16 293	8 507	77	22	1

Kraj, správní obvod ORP	Rozloha [km ²]	Počet obyvatel	Počet obyvatel sídla ORP	Hustota osídlení [obyvatel / km ²]	Počet obcí	z toho se statutem města
Hradiště						
Neratovice	113	29 848	16 494	264	12	2
Nymburk	356	37 963	14 568	107	39	2
Poděbrady	349	29 921	13 838	86	35	2
Příbram	925	69 545	34 217	75	75	3
Rakovník	896	54 959	16 503	61	83	3
Říčany	377	54 210	13 450	144	52	3
Sedlčany	449	22 131	7 643	49	22	2
Slaný	369	38 476	15 091	104	52	3
Vlašim	496	25 835	12 024	52	49	2
Votice	289	12 159	4 571	42	15	1



Obr. 1 Mapa správních obvodů obcí s rozšířenou působností Středočeského kraje (Zdroj: ČSÚ)



Obr. 2 Administrativní mapa správního obvodu ORP Nymburk (Zdroj: ČSÚ)

V SO ORP Nymburk je 39 obcí, které se dále dělí na 63 částí obcí.

Střediskem správního obvodu je město Nymburk, ve kterém žije více než 38 % všech obyvatel SO ORP. Nymburk tak tvoří přirozené centrum zájmového území, kde sídlí také většina institucí (školsství, zdravotnictví, státní správa) a je i střediskem průmyslu a služeb.

V roce 2009 žilo na území SO ORP celkem 37 963 obyvatel. Po Nymburku jsou dalšími velkými obcemi s počtem obyvatel vyšším než 1000 Sadská (3 200 obyvatel), Kostomlaty nad Labem (1 742 obyvatel), Rožďalovice (1 626 obyvatel), Křinec (1 314 obyvatel) a Loučeň (1 236 obyvatel).

Průměrný věk obyvatel činil 40,7 let (rok 2009).

Tab. 4 Základní charakteristika obcí SO ORP Nymburk (rok 2009)

Název obce	Kód obce	Počet částí obcí	Počet základních sídelních jednotek	Počet katastrálních území	Nadmořská výška	Výměra [ha]
SO ORP Nymburk celkem	-	69	93	63	193	35245
Bobnice	537039	2	2	2	192	994
Budiměřice	537055	3	3	3	187	802
Čilec	599671	1	1	1	196	460
Dvory	537110	2	2	1	190	680
Hořany	534854	1	1	1	219	380
Hořátek	537152	1	1	1	186	717

Název obce	Kód obce	Počet částí obcí	Počet základních sídelních jednotek	Počet katastrálních území	Nadmořská výška	Výměra [ha]
Hradištko	537179	1	2	1	187	1825
Hrubý Jeseník	599638	1	1	1	195	649
Chleby	599620	1	2	1	195	649
Chrást	537233	1	1	1	223	493
Jíkev	537268	1	1	1	196	919
Jizbice	537250	2	2	1	235	531
Kamenné Zboží	537411	1	1	1	190	466
Kostelní Lhota	537276	1	1	1	187	866
Kostomlátky	537314	2	2	2	182	574
Kostomlaty nad Labem	537331	5	5	3	184	1805
Košík	529630	4	5	4	223	1469
Kovanice	537349	2	2	2	183	808
Krchleby	537373	1	1	1	20	814
Křinec	537390	6	6	6	192	2584
Loučeň	537446	4	4	3	195	1901
Mcely	537462	1	1	1	211	1340
Milčice	537497	1	1	1	190	651
Netřebice	534919	1	1	1	188	559
Nový Dvůr	599654	1	1	1	190	247
Nymburk	537004	2	21	2	193	2059
Oskořínek	537616	1	1	1	193	562
Písty	537667	1	1	1	184	174
Rožďalovice	537756	7	8	6	198	2390
Sadská	537764	1	1	1	179	1642
Seletice	534757	1	1	1	273	1138
Straky	537853	1	1	1	196	923
Třebestovice	537896	1	1	1	196	337
Velenka	534871	1	1	1	198	498
Vestec	537942	1	2	1	190	744
Všechlapy	537985	1	1	1	194	304
Zbožíčko	599697	1	1	1	193	428
Zvěříněk	534862	1	1	1	184	205
Žitovlice	503410	2	2	2	208	658

Zdroj: www.Risy.cz

2.2.2 Urbanistická struktura a architektura

2.2.2.1 Památkové objekty, kulturní a architektonické hodnoty

Datovým zdrojem pro zpracování této kapitoly zaměřující se na vytvoření přehledu o památkově chráněných objektech v SO ORP byla data z veřejně dostupné databáze NPÚ (<http://monumnet.npu.cz>). Tyto informace jsou pouze v textové podobě. Vzhledem k absenci grafických dat od poskytovatele a také od pořizovatele nejsou v odpovídajících vektorových vrstvách zakresleny všechny objekty uvedené níže v tabulce. I přes realizaci

terénního průzkumu nebyly některé objekty v terénu lokalizovány. Z tohoto důvodu nejsou vektorová data tematického okruhu kompletní.

Tab. 5 Seznam památek na území SO ORP Nymburk

Obec	Část obce	Číslo popisné	Popis
Budiměřice	Budiměřice		kostel sv. Prokopa; za vsí směrem k Netřebicím
Dvory	Veleliby		kostel sv. Václava, s omezením: bez hřbitovního domku; J část obce
Hořany	Hořany	2	venkovská usedlost, z toho jen: kamenná deska s erbem
Hořátev	Hořátev		toleranční modlitebna; náves
Hradištko	Hradištko		kostel a opevnění, archeologické stopy; Na kostelíku
Hradištko	Hradištko		zaniklá ves Kří s tvrzištěm, archeologické stopy; Na zámku
Hrubý Jeseník	Hrubý Jeseník		kostel sv. Václava
Hrubý Jeseník	Hrubý Jeseník		sochy sv. Mikuláše Tolentinského a P. Marie Immaculaty, výklenková kaple
Chleby	Chleby		kostel sv. Vavřince
Jíkev	Jíkev	34	venkovská usedlost, z toho jen: brána s brankou
Jíkev	Jíkev	86	venkovská usedlost
Kostelní Lhota	Kostelní Lhota		kostel Nanebevzetí P. Marie
Kostomlaty nad Labem	Hronětice		kaplička sv. Vojtěcha
Kostomlaty nad Labem	Kostomlaty nad Labem		kostel sv. Bartoloměje; náves
Kostomlaty nad Labem	Kostomlaty nad Labem		socha sv. Jana Nepomuckého; u Farského potoka, proti č.p. 42
Kostomlaty nad Labem	Vápenko		venkovská usedlost, z toho jen: původys celé okrouhlice; náves
Kostelní Lhota	Kostelní Lhota		kostel Nanebevzetí P. Marie
Kovanice	Kovanice		kostel sv. Václava
Kovanice	Kovanice		židovský hřbitov; na kraji vsi, při č.p. 97
Kovanice	Kovanice		socha sv. Jana Nepomuckého; náves, při č.p. 7
Kovanice	Kovanice	1	zámek
Křinec	Bošín		kostel evangelický; jihozápadní okraj obce, u silnice
Křinec	Bošín		kostel Nanebevzetí P. Marie; náves
Křinec	Bošín	4	venkovská usedlost
Křinec	Bošín		sýpka; u č.p. 5
Křinec	Bošín		sýpka; u č.p. 25
Křinec	Bošín	16	venkovská usedlost
Křinec	Bošín	22	venkovská usedlost
Křinec	Bošín	35	venkovská usedlost
Křinec	Bošín	38	venkovská usedlost, z toho jen: obytné stavení
Křinec	Bošín	50	fara
Křinec	Křinec		hrad Kuncberk, archeologické stopy
Křinec	Křinec		kostel sv. Jiljí s farou; náves

Obec	Část obce	Číslo popisné	Popis
Křinec	Křinec		kaple Nejsvětější Trojice; na Chotuci
Křinec	Křinec		kaple sv. Jana Nepomuckého; při silnici k Bošínu
Křinec	Křinec		výklenková kaplička sv. Václava; rozcestí proti hřbitovní kapli sv. Jana Nepomuckého
Křinec	Křinec		socha sv. Jana Nepomuckého, Nádražní
Křinec	Křinec		sloup se sochou P. Marie
Křinec	Křinec		silniční most se sochami Živů; přes Mrlinu
Křinec	Křinec	1	zámek
Loučeň	Loučeň		socha sv. Jana Nepomuckého (dolní); návěs
Loučeň	Loučeň		socha sv. Jana Nepomuckého (horní); při domě č.p. 11
Loučeň	Loučeň		socha sv. Prokopa; při zámeckém parku
Loučeň	Loučeň		pomník Karla Fürstenberka; v lese
Loučeň	Loučeň		pomník na zřízení opevnění u Huningenu zv. Helma
Loučeň	Loučeň	1	zámek
Loučeň	Studce		socha sv. Jana Nepomuckého; návěs
Loučeň	Studce		sloup se sousoším Nejsvětější Trojice
Mcely	Mcely		kostel sv. Václava; návěs
Mcely	Mcely		krucifix
Mcely	Mcely		socha sv. Jana Nepomuckého
Mcely	Mcely		výšinné opevněné sídliště – hradiště Nad Studci, archeologické stopy
Mcely	Mcely	20	fara
Milčice	Milčice		krucifix
Netřebice	Netřebice		venkovská usedlost, z toho jen: brána s brankou u č.p. 7
Nový Dvůr	Nový Dvůr		venkovská usedlost, z toho jen: brána s brankou u č.p. 7
Nymburk	Drahelice	208	vodní mlýn, z toho jen: obytná budova
Nymburk	Nymburk		městský dům, archeologické stopy, z toho jen: archeologický nález renesanční sladovny v domě č.p. 470; Eliščina tř.
Nymburk	Nymburk		kostel sv. Jiljí; nám. Kostelní
Nymburk	Nymburk		kostel sv. Jiří; Tyršova
Nymburk	Nymburk		kaple sv. Jana Nepomuckého; Tyršova
Nymburk	Nymburk		městské opevnění; Hradební, Jízdecká, Na Rejdišti, Na Přístavě
Nymburk	Nymburk		socha sv. Jana Nepomuckého; Kostelní nám.
Nymburk	Nymburk		socha sv. Vojtěcha; Poděbradská
Nymburk	Nymburk		architektonizované sochař. dílo - Mariánský sloup se sochami sv. Václava, sv. Josefa, sv. Floriána a

Obec	Část obce	Číslo popisné	Popis
			sv. Jiljí; nám. Přemyslovců
Nymburk	Nymburk		vodárenská věž
Nymburk	Nymburk		silniční most; přes Labe, Kolínská
Nymburk	Nymburk		mohyla, archeologické stopy; Na příkopě
Nymburk	Nymburk	29	děkanství; Kostelní nám.
Nymburk	Nymburk	126	měšťanský dům; Palackého tř.
Nymburk	Nymburk	163	radnice; nám. Přemyslovců
Nymburk	Nymburk	165	měšťanský dům; nám. Přemyslovců
Nymburk	Nymburk	171	měšťanský dům; nám. Přemyslovců
Nymburk	Nymburk	252	činžovní dům; Komenského
Nymburk	Nymburk	264	katovna; u Katovny
Nymburk	Nymburk	272	měšťanský dům, z toho jen: socha sv. Jana Nepomuckého ve výklenku; Kovanická
Nymburk	Nymburk		krematorium; Lipová, nový hřbitov
Nymburk	Nymburk	1427	vila Löwitova; Komenského
Nymburk	Nymburk		vodárna Turecká věž; Na Přístavě
Oskořínek	Oskořínek		socha sv. Jana Nepomuckého
Oskořínek	Oskořínek	65	venkovský dům
Rožďalovice	Rožďalovice		kostel sv. Havla
Rožďalovice	Rožďalovice		sochy sv. Václava a sv. Jana Nepomuckého; u zámku
Rožďalovice	Rožďalovice		sloup se sochou P. Marie Immaculaty
Rožďalovice	Rožďalovice	1	zámek
Rožďalovice	Rožďalovice	12	děkanství; U Barborky
Rožďalovice	Rožďalovice	30	měšťanský dům; Husova
Sadská	Sadská		kostel sv. Apolináře; Kostelní
Sadská	Sadská		kaple Bolestné P. Marie
Sadská	Sadská		zvonice; vedle budovy radnice
Sadská	Sadská		výklenková kaplička Krodeškovská; Husínek
Sadská	Sadská		výklenková kaplička Paroubkovská
Sadská	Sadská		socha sv. Gottharda; parčík na rohu ul. Jindřichovy a dr. Sokola
Sadská	Sadská		socha sv. Jana Nepomuckého; v parčíku na rohu ul. Jindřichovy a dr. Sokola
Sadská	Sadská		sloup se sousoším – Mariánský sloup; Palackého nám.
Sadská	Sadská		pomník O. G. Paroubka; centrální část hřbitova
Seletice	Seletice		socha P. Marie
Velenka	Velenka		kostel sv. Petra v okovech
Velenka	Velenka	27	venkovská usedlost, z toho jen: obytná budova, brána s brankou
Velenka	Velenka	28	venkovská usedlost, z toho jen: obytná budova, brána
Vestec	Vestec		krucifix
Žitovlice	Pojedy	4	venkovská usedlost; na návsi
Žitovlice	Pojedy	36	venkovská usedlost; v JZ části obce

Obec	Část obce	Číslo popisné	Popis
			při silnici na Křinec
Žitovlice	Pojedy		zvonička s křížem; náves
Žitovlice	Žitovlice		kostel sv. Václava; náves
Žitovlice	Žitovlice	24	venkovská usedlost

Zdroj: <http://monumnet.npu.cz>

Městská památková zóna:

☞ Nymburk

Vesnická památková zóna:

☞ Pojedy

☞ Sovenice

Vesnická památková rezervace:

☞ Bošín

Významní rodáci a jiní zde působící lidé:

☞ Bohumil Hrabal (spisovatel)

☞ Vilém Bufka (válečný letec, spisovatel)

☞ Bohuslav Matěj Černohorský (hudební skladatel, kněz, pedagog)

☞ František Krátký (fotograf)

☞ Rudolf Sokol (geolog)

☞ Otakar Georgius Paroubek (spisovatel, kartograf)

☞ František Rachlík (spisovatel)

2.2.3 Obyvatelstvo

Zdrojem dat pro analýzu sociodemografických charakteristik byla data Českého statistického úřadu.

Správní obvod ORP Nymburk je tvořen 39 obcemi, ve kterých žilo k 31. 12. 2009 celkem 37 963 obyvatel, což tvoří 3 % všech obyvatel Středočeského kraje. Ve městě Nymburk žilo více než 38 % obyvatel SO ORP.

2.2.3.1 Velikostní struktura obcí

Z hlediska velikostní struktury obcí došlo za sledované období k několika změnám. V kategorii obcí do 199 obyvatel došlo ke snížení počtu obcí ze 7 v roce 1999 na 5 v roce 2009. Kategorie 200 – 499 je druhou nejpočetnější (v roce 2009 čítala 13 obcí) a poklesla od roku 1999 o 3 obce. V průběhu sledovaného období docházelo právě v této kategorii k největším změnám, kdy počet obcí neustále kolísá. Podobný průběh byl zaznamenán i u kategorie obcí 500 – 999 obyvatel, kdy počet obcí kolísá a v posledním sledovaném roce 2009 (15 obcí) dosahoval nejvíce obcí od roku 1999 (11 obcí).

Více než 1000 obyvatel má 6 obcí správního obvodu, z toho v kategorii 5 000 – 19 999 obyvatel byla jedna obec – sídlo ORP – město Nymburk.

Tab. 6 Velikostní struktura obcí SO ORP Nymburk v letech 1999-2009

Rok	Počet obcí	- 199	200 - 499	500 - 999	1 000 - 4 999	5 000 - 19 999	20 000 - 49 999	50 000 +
1999	39	7	16	11	4	1	-	-
2000	39	7	16	11	4	1	-	-
2001	39	6	14	13	5	1	-	-
2002	39	6	14	13	5	1	-	-
2003	39	5	15	13	5	1	-	-
2004	39	5	16	12	5	1	-	-
2005	39	5	15	13	5	1	-	-
2006	39	5	16	12	5	1	-	-
2007	39	5	16	12	5	1	-	-
2008	39	4	15	14	5	1	-	-
2009	39	5	13	15	5	1	-	-

Zdroj: ČSÚ

2.2.3.2 Vývoj počtu obyvatel

K nárůstu počtu obyvatel došlo zejména v menších obcích SO ORP. Největší nárůst byl zaznamenán v obcích Kostomlátky (z 233 obyvatel v roce 2001 na 283 obyvatel v r. 2009, což představuje nárůst počtu obyvatel o více než 21%) a Chleby (ze 427 obyvatel v roce 2001 na 516 obyvatel v roce 2009, tedy nárůst o téměř 21%).

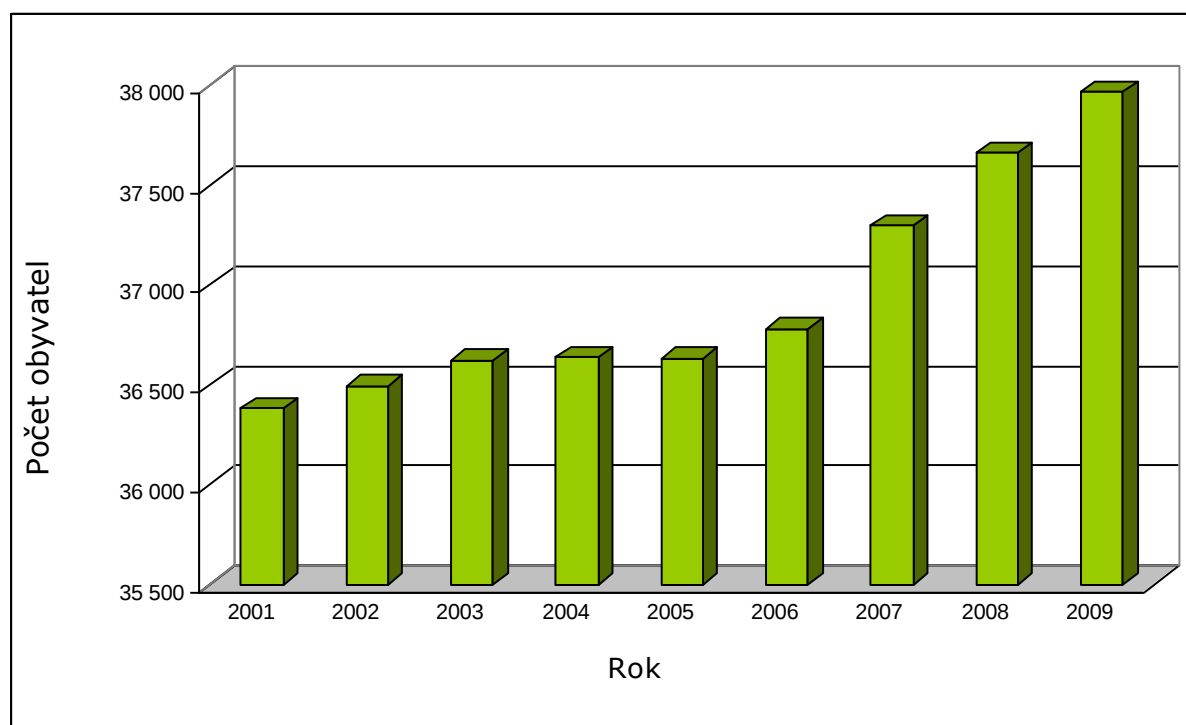
Ve většině obcí SO ORP dochází k postupnému zvyšování počtu obyvatel. K poklesu počtu obyvatel došlo během sledovaného období v osmi obcích. Největší pokles byl zaznamenán v obcích Milčice, Netřebice a Žitovlice, kde pokles činil přibližně 7%. Obce s nejvyšším úbytkem obyvatel spadají do kategorie počtu obyvatel od 200 do 499, v menší míře do kategorie od 1 000 do 4 999.

Tab. 7 Vývoj počtu obyvatel v obcích SO ORP Nymburk v letech 2001-2009

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Bobnice	720	729	747	776	794	810	810	836	839
Budiměřice	566	569	574	577	572	599	598	603	611
Čilec	339	348	359	361	360	366	389	390	399
Dvory	469	464	480	476	494	492	498	511	521
Hořany	192	196	201	212	210	204	210	219	217
Hořátev	519	537	524	507	503	477	491	503	505
Hradištko	95	88	82	79	89	91	97	103	104
Hrubý Jeseník	616	644	653	663	677	677	698	711	717
Chleby	427	423	422	423	427	447	463	498	516
Chrást	522	503	501	496	511	514	514	524	513
Jíkev	300	300	299	298	298	298	323	313	310
Jizbice	298	303	287	288	288	294	300	297	299
Kamenné Zboží	505	518	528	543	539	542	550	546	562
Kostelní Lhota	728	733	742	757	755	764	768	775	800
Kostomlátky	233	237	235	247	248	250	278	279	283

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Kostomlaty nad Labem	1 642	1 659	1 681	1 674	1 662	1 652	1 658	1 709	1 742
Košík	346	345	347	341	340	338	336	344	357
Kovanice	720	721	730	731	736	731	754	755	775
Krchleby	706	715	725	714	711	722	742	749	759
Křinec	1 364	1 342	1 351	1 354	1 344	1 315	1 297	1 316	1 314
Loučeň	1 099	1 079	1 082	1 097	1 123	1 153	1 186	1 220	1 236
Mcely	386	382	372	375	375	367	371	367	382
Milčice	303	290	270	265	280	275	280	285	282
Netřebice	213	212	206	207	210	203	204	202	197
Nový Dvůr	69	68	69	75	76	66	70	71	72
Nymburk	14 352	14 422	14 373	14 351	14 298	14 363	14 473	14 543	14 568
Oskořínek	508	523	534	538	537	549	554	545	542
Písty	347	351	356	357	368	371	375	383	377
Rožďalovice	1 631	1 645	1 648	1 627	1 610	1 589	1 614	1 634	1 626
Sadská	3 063	3 083	3 095	3 092	3 079	3 063	3 115	3 139	3 200
Seletice	162	159	160	161	164	170	177	181	185
Straky	520	524	528	507	514	530	551	538	542
Třebestovice	766	749	799	797	771	783	779	752	776
Velenka	229	214	211	222	224	243	256	266	274
Vestec	313	309	309	307	322	314	310	310	320
Všechlapy	565	566	587	601	595	612	624	642	660
Zbožíčko	176	177	180	175	180	181	199	207	206
Zvěřínek	215	216	237	231	218	232	244	248	228
Žitovlice	158	151	138	134	129	132	138	144	147
SO ORP Nymburk	36 382	36 494	36 622	36 636	36 631	36 779	37 294	37 658	37 963

Zdroj: ČSÚ



Obr. 3 Graf vývoje počtu obyvatel SO ORP Nymburk v letech 2001 – 2009

V období po roce 2001 počet obyvatel SO ORP Nymburk mírně vzrostl. Došlo ke zvýšení celkového počtu obyvatel z 36 382 v roce 2001 na 37 963 v roce 2009. Vyrůstající trend počtu obyvatel lze přisoudit především atraktivitě území dané relativně malou vzdáleností od hlavního města Prahy.

Největším sídlem ORP je město Nymburk. Počet obyvatel města od počátku sledovaného období mírně vzrostl (vyjma období 1930 až 1950). Počtem 14 568 obyvatel Nymburk řadí do kategorie malé město. Z celého SO ORS žije v samotném městě Nymburk 39% obyvatel.

Ostatní obce s počtem obyvatel vyšším než 1 000 kopírují trend nárůstu obyvatel s výjimkou obce Křinec, kde došlo k mírnému poklesu.

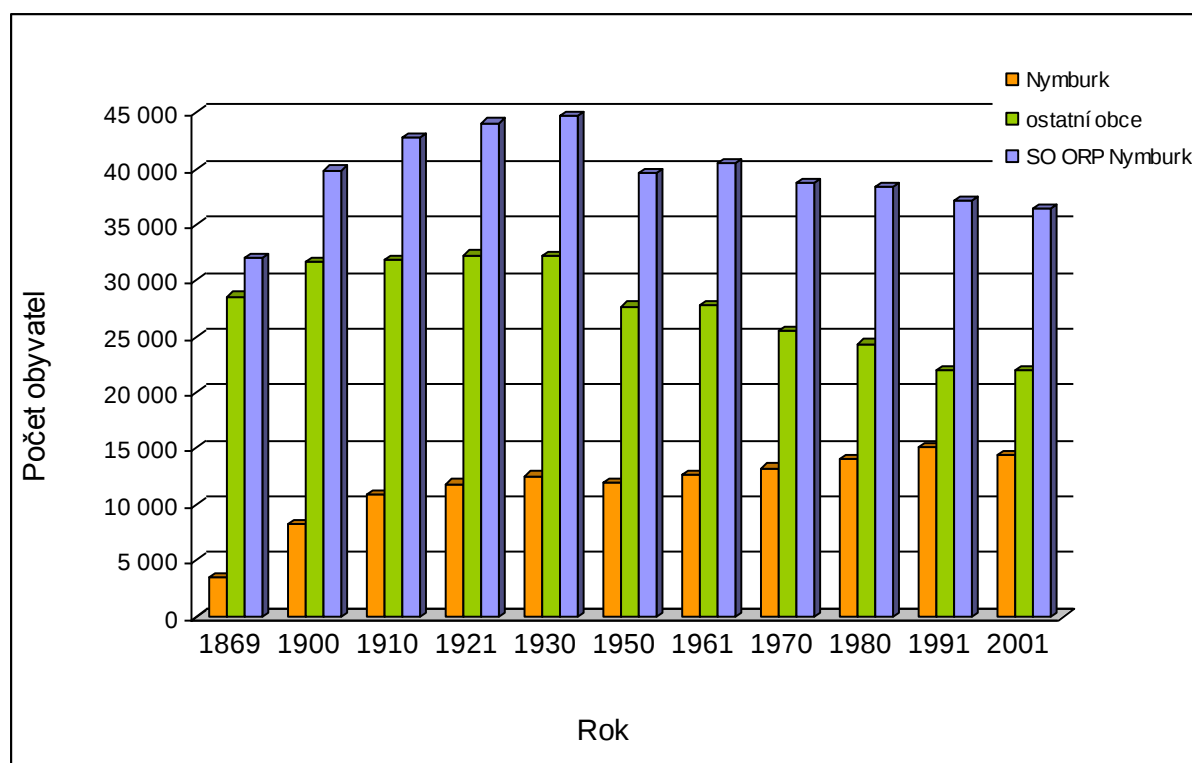
Nejmenší obcí správního obvodu je obec Nový Dvůr, která měla v roce 2009 72 obyvatel.

Tab. 8 Retrospektivní vývoj počtu obyvatel v SO ORP Nymburk

	1869	1900	1910	1921	1930	1950
Nymburk	3 475	8 212	10 886	11 853	12 538	11 914
ostatní obce	28 581	31 649	31 847	32 253	32 207	27 695
SO ORP Nymburk	32 056	39 861	42 733	44 106	44 745	39 609

	1961	1970	1980	1991	2001
Nymburk	12 585	13 263	14 033	15 142	14 407
ostatní obce	27 831	25 499	24 349	21 920	22 007
SO ORP Nymburk	40 416	38 762	38 382	37 062	36 414

Zdroj: ČSÚ (jednotlivá SLDB)



Obr. 4 Graf retrospektivního vývoje počtu obyvatel v SO ORP Nymburk

Z pohledu retrospektivy (jsou sledovány roky, kdy proběhlo sčítání obyvatel, které je sledováno od roku 1869) bylo maxima v počtu obyvatel na území dnešního správního obvodu obce s rozšířenou působností dosaženo v roce 1930, kdy zde žilo celkem 44 745 obyvatel.

K největšímu poklesu obyvatel došlo v důsledku 2. světové války, kdy se počet obyvatel snížil o 12 % na počet 39 609 obyvatel (SLBD v roce 1950). Následně se počet obyvatel mírně zvýšil až na 40 416 obyvatel, ale od 70. let 20. století dochází ke stagnaci až mírnému poklesu.

V průběhu let se také změnil podíl obyvatel žijících v ostatních obcích SO ORP. Zatímco v roce 1869 žilo téměř 90 % obyvatel mimo centrum ORP Nymburk, tak v roce 2001 to byly pouze dvě třetiny obyvatel.

2.2.3.3 Věková struktura obyvatelstva

Vývoj věkové struktury SO ORP Nymburk kopíruje celorepublikový trend stárnutí obyvatelstva, který je dán změnami v reprodukčním chování obyvatel ČR po roce 1990. Snižuje se podíl obyvatel věkové skupiny 0-14 let (s výjimkou roků 2008 a 2009) a naopak dochází ke zvyšování podílu obyvatel věkové skupiny 65+, které je nejvýraznější v porovnání s vývojem za celou Českou republiku i Středočeský kraj. Stárnutí obyvatelstva dokumentuje i zvýšení průměrného věku obyvatel z 39,4 let (rok 1999) na 40,7 let (rok 2009).

V období 1999-2009 byl relativní počet obyvatel věkové skupiny 0-14 let SO ORP Nymburk mírně podprůměrný v rámci krajského i celorepublikového průměru. Naopak skupina osob starších 65 let byla v porovnání obou zmíněných správních jednotek početně nadprůměrná.

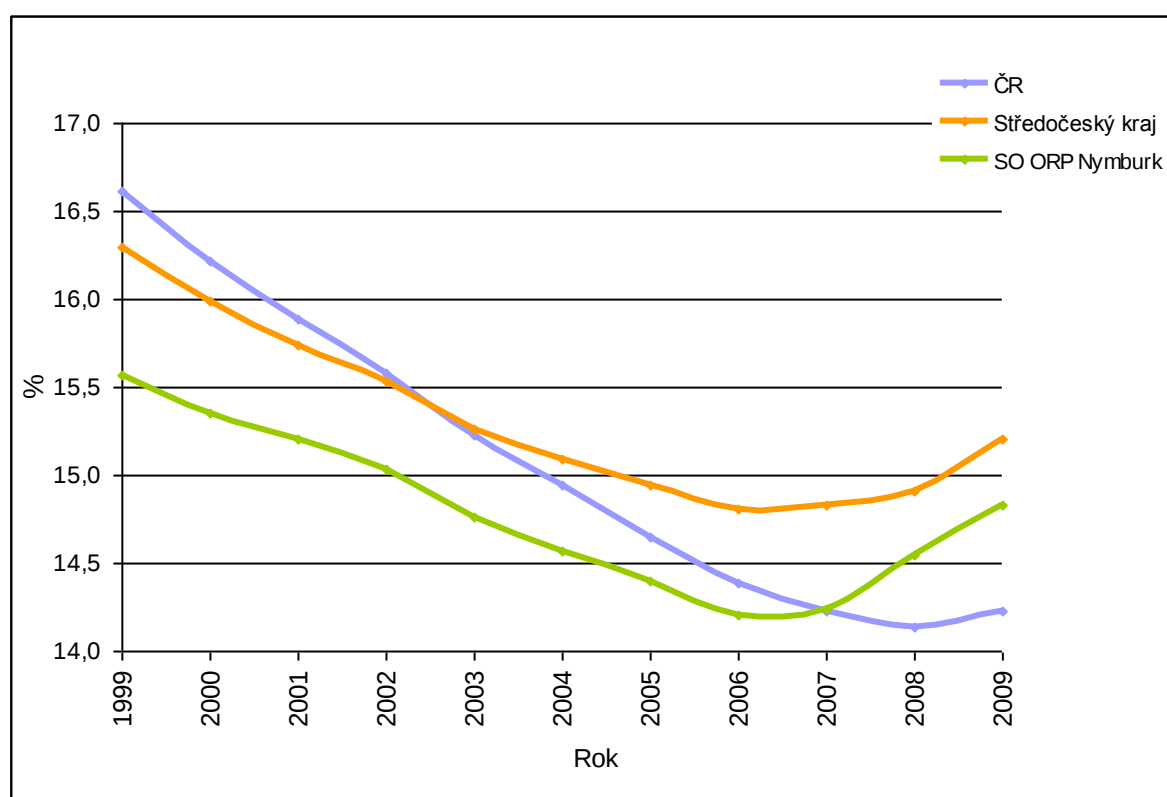
Vývoj indexu stárí zaznamenal ve správním obvodu ORP Nymburk v období let 1999-2009 velký nárůst z 94,4 % v roce 1999 na 104,4 % v roce 2009.

Tab. 9 Věková struktura SO ORP Nymburk v letech 1999-2009

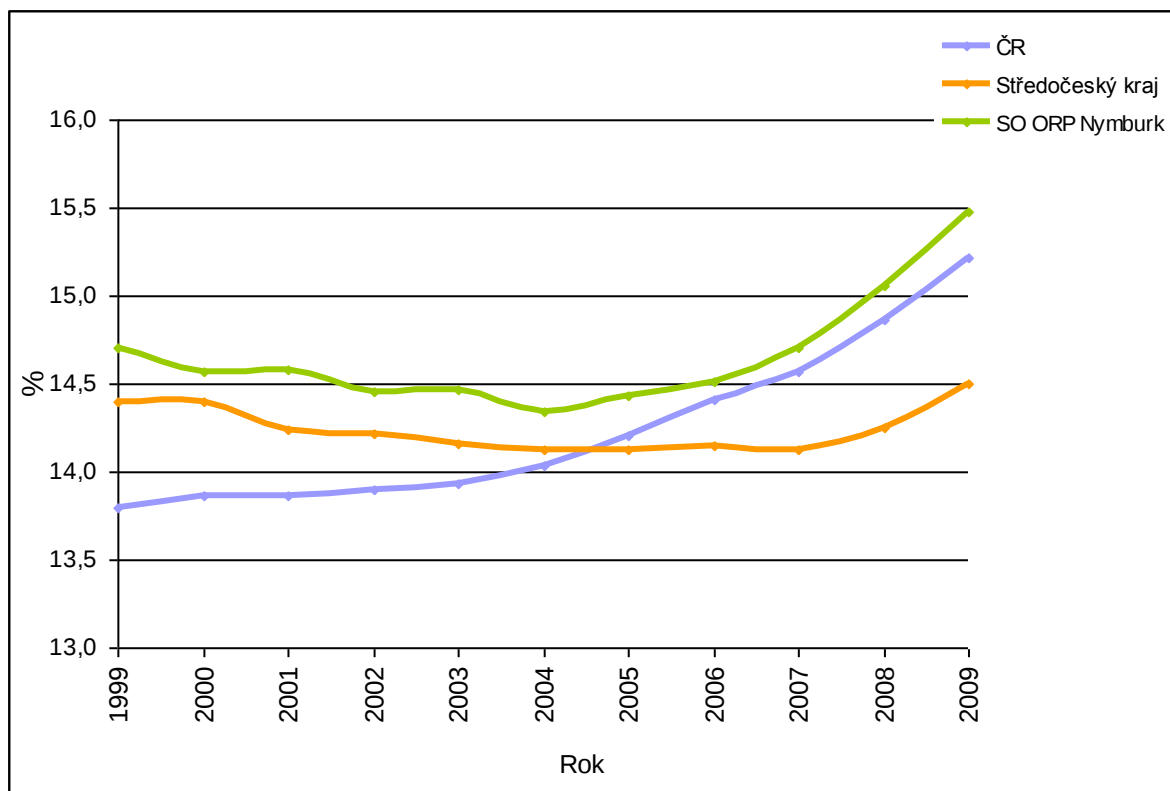
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
0-14 [%]	15,6	15,4	15,2	15,0	14,8	14,6	14,4	14,2	14,2	14,5	14,8
15-64 [%]	69,7	70,1	70,2	70,5	70,8	71,1	71,2	71,3	71,1	70,4	69,7
65+ [%]	14,7	14,6	14,6	14,5	14,5	14,3	14,4	14,5	14,7	15,1	15,5
Celkem obyvatel	35 538	35 456	36 382	36 494	36 622	36 636	36 631	36 779	37 294	37 658	37 963
Index stáří¹	94,4	94,8	95,9	96,2	98,0	98,4	100,2	102,2	103,2	103,5	104,4
Průměrný věk	39,4	39,5	39,7	39,9	40,1	40,3	40,4	40,6	40,7	40,7	40,7

¹Index stáří = počet obyvatel věkové skupiny 65+ / počet obyvatel 0-14 v %

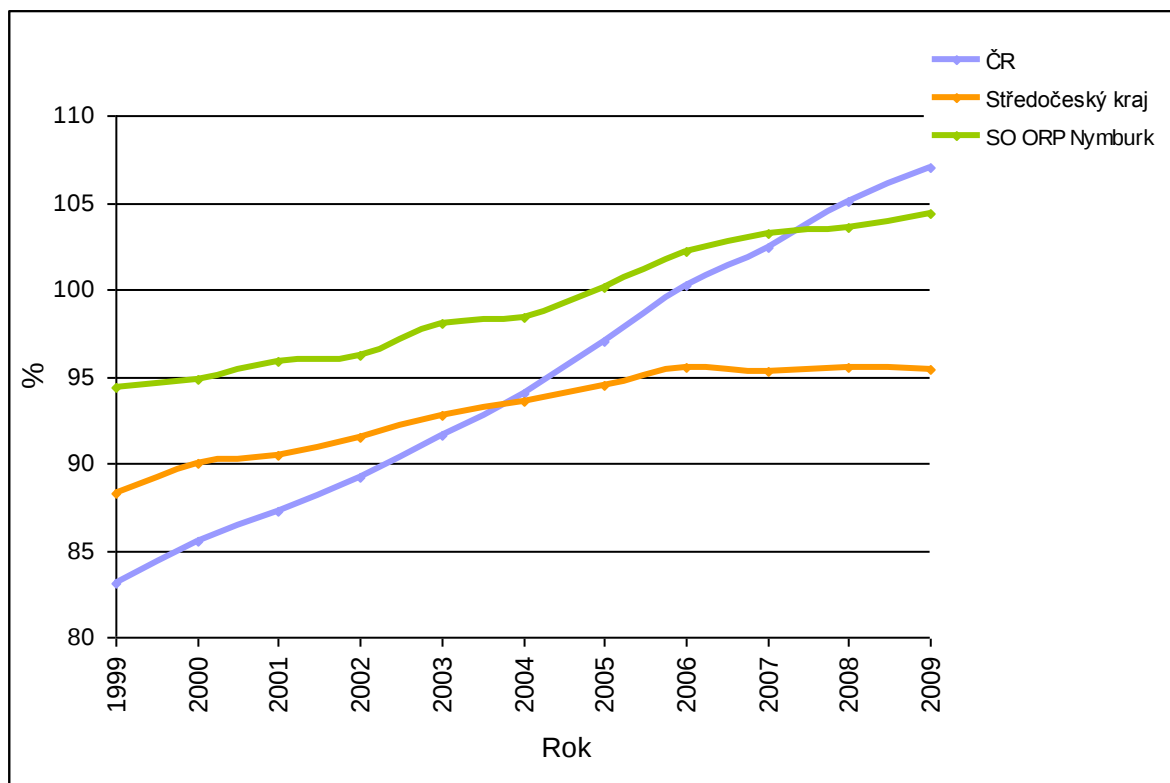
Zdroj: ČSÚ



Obr. 5 Graf vývoje podílu věkové skupiny 0 – 14 v letech 1999 – 2009



Obr. 6 Graf vývoje podílu věkové skupiny 65+ v letech 1999 - 2009



Obr. 7 Graf vývoje indexu stáří v letech 1999 - 2009

Tab. 10 Věková struktura obyvatelstva obcí SO ORP Nymburk 31. 12. 2009

Obec	Počet obyvatel celkem	Podíl obyvatel ve věkové kategorii 0 - 14 let na celkovém počtu obyvatel [%]	Podíl obyvatel ve věkové kategorii 65 let a více na celkovém počtu obyvatel [%]	Index stáří	Průměrný věk
Bobnice	839	16	13,1	82,1	39,1
Budiměřice	611	14,6	15,7	107,9	41,3
Čilec	217	12,9	23	178,6	45,4
Dvory	505	16,2	13,9	85,4	40,2
Hořany	104	18,3	16,3	89,5	38,8
Hořátev	717	14,6	17,4	119,0	40,9
Hradištko	516	15,5	16,9	108,8	41,9
Hrubý Jeseník	513	14	12,5	88,9	39,6
Chleby	399	15,5	13,5	87,1	39
Chrást	521	16,5	18,8	114,0	40,5
Jíkev	310	14,8	19,7	132,6	43,4
Jizbice	299	12,4	18,4	148,6	43,1
Kamenné Zboží	562	17,4	12,6	72,4	39
Kostelní Lhota	800	13,6	17,3	126,6	41,6
Kostomlátky	283	9,5	16,6	174,1	43,6
Kostomlaty nad Labem	1 742	16,5	13,7	83,3	39,8
Košík	357	16,8	16,2	96,7	41,2
Kovanice	775	15,4	12,5	81,5	39,6
Krchleby	759	14,4	16,1	111,9	40,9
Křinec	1 314	13,9	16,6	119,1	42
Loučeň	1 236	12,7	17,6	138,9	42,8
Mcely	382	13,4	18,3	137,3	43,4
Milčice	282	20,9	19,1	91,5	39,1
Netřebice	197	14,2	16,8	117,9	41,7
Nový Dvůr	72	13,9	13,9	100,0	40,7
Nymburk	14 568	14,2	15,1	106,3	40,8
Oskořínek	542	17,5	14,8	84,2	39,5
Písty	377	11,4	16,4	144,2	42,6
Rožďalovice	1 626	16,3	18	110,2	41,7
Sadská	3 200	15,1	13,5	89,4	40
Seletice	185	13,5	16,9	124,0	44,1
Straky	542	19,4	19,2	99,0	40,4
Třebestovice	776	17,3	14,7	85,1	39,8
Velenka	274	13,5	14,6	108,1	41,1
Vestec	320	15,9	14,7	92,2	40,6
Všechlapy	660	14,4	14,7	102,1	39,9
Zbožíčko	206	15	18,4	122,6	40,7

Obec	Počet obyvatel celkem	Podíl obyvatel ve věkové kategorii 0 - 14 let na celkovém počtu obyvatel [%]	Podíl obyvatel ve věkové kategorii 65 let a více na celkovém počtu obyvatel [%]	Index stáří	Průměrný věk
Zvěřínek	228	20,2	15,8	78,3	39,2
Žitovlice	147	8,8	27,2	307,7	48,9
SO ORP Nymburk	37 963	14,8	15,5	104,4	40,7

Zdroj: ČSÚ

Z charakteristik jednotlivých obcí SO ORP Nymburk se nedá vypožorovat specifická závislost počtu obyvatel 65+ na počtu obyvatel obce. Z toho vyplývá rovnoměrné rozvrstvení obyvatel všech věkových kategorií jak v malých, tak ve velkých vesnicích.

Některé z obcí mají poměrně špatnou věkovou strukturu, kde podíl počtu obyvatel věkové skupiny 65 let a více převažuje nad předproduktivní věkovou skupinou věku do 15 let. Rozdíl mezi velikostí předproduktivní a poproduktivní složky vytváří velké výkyvy v hodnotě indexu stáří, který se pohybuje od 72,4% (Kamenné Zboží) až do 307,7% (Žitovlice).

2.2.3.4 Národnostní struktura obyvatelstva

V SO ORP Nymburk byl v roce 2001, kdy probíhalo poslední sčítání obyvatel, v porovnání se Středočeským krajem i Českou republikou, mírně nadprůměrný počet obyvatel české národnosti, která zde tvořila většinu, a to 96,8% obyvatel. Podíl obyvatel jiné národnosti než české přesáhl jedno procento pouze v případě slovenské a německé národnosti. S nejvýznamnější slovenskou menšinou se můžeme setkat v obci Velenka (3,0%).

Tab. 11 Národnostní struktura obyvatelstva obcí SO ORP Nymburk

Obec	Národnost [%]							
	česká [%]	moravská [%]	slovenská [%]	romská [%]	polská [%]	německá [%]	ostatní [%]	nezjištěno [%]
Bobnice	97,1	0,6	1,4	-	-	0,3	0,3	0,4
Budiměřice	96,6	-	1,3	-	-	0,2	1,6	0,4
Čilec	96,9	-	1,6	-	-	-	1,0	0,5
Dvory	96,8	0,6	1,3	-	-	-	0,0	1,3
Hořany	94,8	-	-	-	-	-	3,1	2,1
Hořátev	96,2	0,2	1,8	0,2	0,2	0,2	0,8	0,5
Hradištko	96,5	-	1,4	-	-	0,2	1,6	0,2
Hrubý Jeseník	97,7	0,2	0,6	-	-	-	0,0	1,6
Chleby	97,9	-	0,9	-	-	-	0,9	0,3
Chrást	98,7	-	0,2	-	-	-	0,4	0,6
Jíkev	97,4	-	1,6	-	-	-	1,0	0,0
Jizbice	96,9	0,4	2,4	-	-	-	0,0	0,3

Obec	Národnost [%]							
	česká [%]	moravská [%]	slovenská [%]	romská [%]	polská [%]	německá [%]	ostatní [%]	nezjištěno [%]
Kamenné Zboží	96,8	-	1,6	0,2	0,4	-	0,8	0,2
Kostelní Lhota	97,5	-	0,6	-	-	0,4	1,5	0,0
Kostomlátky	97,4	-	2,2	-	0,4	-	0,0	0,0
Kostomlaty nad Labem	97,6	0,1	1,0	-	-	0,1	0,4	0,9
Košík	94,7	-	2,7	-	-	-	0,9	1,8
Kovanice	98,5	-	0,7	-	-	-	0,0	0,8
Krchleby	98,5	-	0,6	-	-	-	1,0	0,0
Křinec	96,3	0,1	1,4	-	-	0,2	1,9	0,2
Loučeň	98,1	0,4	0,7	-	-	-	0,4	0,5
Mcely	95,6	0,3	1,6	-	0,3	0,5	1,6	0,3
Milčice	91,4	-	0,6	-	0,3	0,6	6,7	0,3
Netřebice	99,1	-	0,5	-	-	-	0,5	0,0
Nový Dvůr	98,6	-	-	-	-	-	1,4	0,0
Nymburk	96,4	0,1	0,9	0,4	0,1	0,1	1,1	0,9
Oskořínek	97,3	-	1,0	-	-	0,4	1,2	0,2
Písty	98,0	-	0,9	-	0,3	-	0,0	0,9
Rožďalovice	97,0	0,1	1,9	-	0,1	-	0,2	0,8
Sadská	97,1	0,1	0,8	-	0,1	0,0	0,8	1,1
Seletice	99,4	-	0,6	-	-	-	0,0	0,0
Straky	96,5	-	1,2	-	-	0,2	1,9	0,2
Třebestovice	94,8	-	2,0	-	0,1	0,1	0,9	2,0
Velenka	96,1	-	3,0	-	-	-	0,9	0,0
Vestec	99,0	-	-	-	-	-	0,6	0,3
Všechlapy	97,1	-	2,1	-	-	-	0,2	0,5
Zbožíčko	94,3	-	2,3	-	-	1,1	1,1	1,1
Zvěřínek	98,1	-	-	-	-	-	0,5	1,4
Žitovlice	96,4	0,6	1,2	-	-	-	1,2	0,6
SO ORP Nymburk	96,8	0,1	1,1	0,2	0,1	0,1	1,0	0,8
Středočeský kraj	95,7	0,1	1,3	0,1	0,2	0,1	1,0	1,5
Česká republika	90,4	3,7	1,9	0,1	0,5	0,4	1,3	1,7

Zdroj: ČSÚ SLDB 2001

2.2.3.5 Pohyb obyvatelstva

Na počátku sledovaného období převažoval v SO ORP Nymburk spíše úbytek obyvatel. Od roku 1996 je trend úbytku snižován vyšším migračním saldem obyvatel. Od roku 2000 začíná také výrazně klesat přirozený úbytek obyvatelstva, v roce 2007 dochází ke kladnému přirozenému přírůstku počtu obyvatel. Díky snižování přirozeného úbytku a zvyšování přírůstku stěhováním je od roku 2002 celkový přírůstek obyvatel pozitivní

pouze s výjimkou roku 2005, kdy byl opět mírný celkový úbytek. Přirozená migrace způsobila ve sledovaném období celkový přírůstek obyvatel o 645 osob.

Tab. 12 Pohyb obyvatelstva SO ORP Nymburk v období let 1995-2009

Rok	Změna v počtu obyvatel		
	celková	přirozená	stěhováním
1995	-194	-138	-56
1996	-210	-217	7
1997	-118	-169	51
1998	-173	-195	22
1999	-105	-231	126
2000	-82	-145	63
2001	-54	-123	69
2002	112	-111	223
2003	128	-133	261
2004	14	-123	137
2005	-5	-61	56
2006	148	-7	155
2007	515	40	475
2008	364	59	305
2009	305	50	255

Zdroj: ČSÚ

Z obcí SO ORP zaznamenaly nejvyšší celkový přírůstek obce Sadská (61 obyvatel), Kostomlaty nad Labem (33 obyvatel) a Kostomlátky (25 obyvatel). Naopak největší snížení počtu obyvatel bylo zaznamenáno v obcích Zvěřínek (-20 obyvatel), Hrubý Jeseník (-11 obyvatel) a Rožďalovice (-8 obyvatel). U všech obcí měl na celkovém přírůstku nejvýznamnější podíl migrační přírůstek oproti přirozenému přírůstku (úbytku), který se pohyboval mezi hodnotami -29 až 61 obyvatel.

Tab. 13 Pohyb obyvatelstva v obcích SO ORP Nymburk v roce 2009

Obec	živě narození	zemřelí	přistěhovalí	vystěhovalí	přirozený přírůstek	přírůstek migrací	celkový přírůstek
Bobnice	11	6	27	29	5	-2	3
Budiměřice	6	5	20	13	1	7	8
Čilec	2	1	4	7	1	-3	-2
Dvory	6	4	20	20	2	0	2
Hořany	1	2	3	1	-1	2	1
Hořátev	6	3	26	23	3	3	6
Hradištko	9	7	27	11	2	16	18
Hrubý Jeseník	2	5	9	17	-3	-8	-11
Chleby	4	3	14	6	1	8	9
Chrást	6	3	17	10	3	7	10

Obec	živě narození	zemřelí	přistěhovalí	vystěhovalí	přirozený přírůstek	přírůstek migrací	celkový přírůstek
Jíkev	4	4	7	10	0	-3	-3
Jizbice	2	6	7	1	-4	6	2
Kamenné Zboží	9	4	19	8	5	11	16
Kostelní Lhota	7	9	33	6	-2	27	25
Kostomlátky	2	1	8	5	1	3	4
Kostomlaty nad Labem	21	18	59	29	3	30	33
Košík	3	1	16	5	2	11	13
Kovanice	8	2	18	4	6	14	20
Krchleby	9	7	26	18	2	8	10
Křinec	12	12	35	37	0	-2	-2
Loučeň	9	10	35	18	-1	17	16
Mcely	4	2	17	4	2	13	15
Milčice	5	-	7	15	5	-8	-3
Netřebice	4	3	7	13	1	-6	-5
Nový Dvůr	2	2	2	1	0	1	1
Nymburk	179	125	337	366	54	-29	25
Oskořínek	6	8	8	9	-2	-1	-3
Písty	9	4	14	25	5	-11	-6
Rožd'alovice	7	55	79	39	-48	40	-8
Sadská	40	40	126	65	0	61	61
Seletice	1	5	11	3	-4	8	4
Straky	6	5	15	12	1	3	4
Třebestovice	16	4	48	36	12	12	24
Velenka	1	-	10	3	1	7	8
Vestec	5	3	15	7	2	8	10
Všechlapy	3	5	26	6	-2	20	18
Zbožíčko	3	6	9	7	-3	2	-1
Zvěřínek	2	3	12	31	-1	-19	-20
Žitovlice	2	1	10	8	1	2	3
SO ORP Nymburk	434	384	1183	928	50	255	305

Zdroj: ČSÚ

2.2.3.6 Vzdělání

Vzdělanostní struktura obyvatel SO ORP Nymburk v roce 2001 se příliš nelišila od krajského ani celorepublikového průměru a hodnoty těchto průměrů kopírovala. Mírné odchylky nalezneme jak u podílu obyvatel s nižším vzděláním, tak u obyvatel se vzděláním vyšším. Oproti kraji a celé republice je v SO ORP Nymburk nižší zastoupení lidí se základním a neukončeným vzděláním (o zhruba 0,5%), vyšší podíl lidí vyučených a se středním odborným vzděláním bez maturity (o více než 2%). Naopak obyvatelé

s vysokoškolským vzděláním tvoří kategorii menší o přibližně 1% než je krajský průměr, ve srovnání s celorepublikovým průměrem dokonce o 3%.

V menších obcích zájmového území jsou podíly obyvatel se základním a neukončeným vzděláním výrazně vyšší, než v obcích větších, v šesti obcích přesahuje tento podíl hranici 30%. Jedná se o obce menší (do 300 obyvatel – Čilec, Košík, Milčice, Nový Dvůr, Zbožíčko) s výjimkou obce Rožďalovice s 1 383 obyvateli. Nejvyšší podíl vysokoškolsky vzdělaného obyvatelstva žije v sídle SO ORP - ve městě Nymburk (8,6% obyvatel).

Tab. 14 Vzdělanostní struktura obyvatelstva obcí SO ORP Nymburk ve věku 15 let a více podle nejvyššího ukončeného vzdělání

Obec	celkem	základní a neukončené [%]	vyučení a střední odborné bez maturity[%]	úplné střední s maturitou [%]	vyšší odborné a nástavbové [%]	vysokoškolské vč. vědecké přípravy[%]	bez vzdělání [%]	nezjištěno [%]
Bobnice	621	24,6	45,7	21,4	2,7	3,4	0,5	1,6
Budiměřice	473	29,4	46,1	16,7	3,2	3,8	0,2	0,6
Čilec	173	31,2	49,1	12,7	3,5	1,7	1,2	0,6
Dvory	443	23,7	49,2	22,3	2,5	0,9	0,2	1,1
Hořany	80	18,8	57,5	12,5	7,5	1,3	-	2,5
Hořátev	515	23,9	45,2	23,7	3,3	3,5	0,2	0,2
Hradištko	370	21,6	45,9	21,9	3,5	5,4	0,3	1,4
Hrubý Jeseník	411	23,4	53,0	18,0	2,4	1,5	0,5	1,2
Chleby	276	29,3	48,6	14,1	3,6	1,4	0,7	2,2
Chrást	378	25,9	49,2	18,5	3,4	2,1	0,3	0,5
Jíkev	262	27,5	50,0	16,0	2,7	2,3	0,8	0,8
Jizbice	243	24,7	49,0	18,1	1,6	5,3	0,4	0,8
Kamenné Zboží	436	23,2	48,4	21,8	2,8	2,1	1,1	0,7
Kostelní Lhota	613	24,3	46,5	19,6	3,3	5,5	-	0,8
Kostomlátky	196	25,5	51,5	19,4	-	2,0	0,5	1,0
Kostomlaty nad Labem	1 351	19,7	49,4	22,9	2,8	4,1	0,2	0,9
Košík	292	33,9	43,2	15,1	1,7	2,7	1,0	2,4
Kovanice	588	23,5	45,6	23,0	2,2	4,9	0,2	0,7
Krchleby	599	19,7	46,9	25,9	2,7	4,0	-	0,8
Křinec	1 148	25,4	45,7	22,4	1,9	3,6	0,4	0,5
Loučeň	931	20,9	43,7	24,5	4,5	5,3	0,4	0,6
Mcely	330	29,1	47,6	16,1	3,3	3,3	0,3	0,3
Milčice	267	35,2	37,1	19,9	2,6	3,4	0,4	1,5
Netřebice	185	27,0	53,0	13,0	3,2	2,7	-	1,1
Nový Dvůr	61	37,7	45,9	13,1	1,6	1,6	-	
Nymburk	12 260	18,4	37,3	28,9	5,3	8,6	0,3	1,4
Oskořínek	427	28,8	46,8	17,1	1,9	3,0	0,9	1,4
Písty	287	22,6	49,5	21,3	2,4	2,8	-	1,4
Rožďalovice	1 383	36,0	38,4	18,9	1,7	2,9	0,9	1,3

Obec	celkem	základní a neukončené [%]	vyučení a střední odborné bez maturity [%]	úplné střední s maturitou [%]	vyšší odborné a nástavbové [%]	vysokoškolské vč. vědecké přípravy [%]	bez vzdělání [%]	nezjištěno [%]
Sadská	2 572	22,8	42,7	23,9	2,8	6,8	0,4	0,5
Seletice	130	20,0	53,8	18,5	3,8	0,8	-	3,1
Straky	451	27,7	44,8	19,3	1,6	4,0	0,9	1,8
Třebestovice	690	22,6	44,1	19,9	5,7	3,6	0,9	3,3
Velenka	175	24,0	46,3	18,3	1,1	6,9	2,3	1,1
Vestec	268	29,5	49,3	16,0	1,1	2,6	0,7	0,7
Všechlapy	472	25,0	45,6	22,5	2,1	3,2	0,6	1,1
Zbožíčko	154	31,2	46,1	14,9	0,6	0,6	-	6,5
Zvěřínek	179	24,0	41,9	21,8	3,9	4,5	1,7	2,2
Žitovlice	145	35,2	44,1	15,2	0,7	4,1	-	0,7
SO ORP Nymburk	30 835	22,6	42,3	24,0	3,7	5,8	0,4	1,2
Středočeský kraj	943 364	23,1	40,4	24,4	3,3	7,0	0,5	1,3
Česká republika	8 575 198	23,0	38,0	24,9	3,5	8,9	0,4	1,3

Zdroj: ČSÚ

2.2.4 Bydlení

Data poskytovaná ČSÚ, vztahující se k bydlení, jsou převážně z dosud posledního sčítání lidu, domů a bytů z roku 2001. Z tohoto důvodu mohou být některé charakteristiky již neaktuální a zastaralé.

Tab. 15 Základní údaje o bytovém fondu obcí SO ORP Nymburk

Obec	Počet trvale obydlených bytů							Počet trvale neobydlených bytů	
	1970	1980	1991	2001	z toho v rodinných domech		průměrné stáří bytu v letech	celkem	z toho slouží k rekreaci
					počet	V %			
Bobnice	283	277	268	264	244	92	54,9	64	31
Budiměřice	202	204	192	191	172	90	50,4	61	32
Čilec	94	93	78	76	73	96	58,6	28	21
Dvory	207	207	193	194	154	79	47,2	37	14
Hořany	68	45	36	39	39	100	67,1	27	18
Hořátev	189	194	180	216	202	94	44,5	36	9
Hradištko	207	185	165	162	155	96	48,4	66	23
Hrubý Jeseník	196	178	176	173	164	95	46,9	63	30
Chleby	148	129	114	126	114	90	58,2	42	26
Chrást	172	168	157	179	163	91	58,1	57	38

Obec	Počet trvale obydlených bytů							Počet trvale neobydlených bytů	
	1970	1980	1991	2001	z toho v rodinných domech		průměrné stáří bytu v letech	celkem	z toho slouží k rekreaci
					počet	V %			
Jíkev	169	161	134	128	115	90	51,1	60	30
Jizbice	141	117	98	103	98	95	44,9	71	49
Kamenné Zboží	197	200	186	172	160	93	51,7	46	15
Kostelní Lhota	256	260	261	267	254	95	51,7	53	32
Kostomlátky	119	123	98	89	85	96	56,9	64	53
Kostomlaty nad Labem	561	572	565	586	523	89	44,7	136	72
Košík	194	184	154	137	117	85	55,7	114	82
Kovanice	246	230	240	258	240	93	48,6	45	1
Krchleby	218	230	250	249	233	94	44,9	41	42
Křinec	556	570	520	510	437	86	49,9	176	112
Loučeň	408	426	376	394	361	92	41,6	205	169
Mčely	169	156	162	156	129	83	52,4	81	57
Milčice	100	107	93	104	82	79	65,0	21	6
Netřebice	97	92	81	81	76	94	52,7	26	13
Nový Dvůr	36	30	27	27	27	100	54,8	16	13
Nymburk	4 689	5 017	5 540	5 574	1 765	32	55,6	446	20
Oskořínek	213	209	190	188	170	90	50,8	62	12
Písty	122	121	117	124	104	84	40,7	25	23
Rožďalovice	611	545	480	492	420	85	48,1	249	168
Sadská	1 036	1 075	1 095	1 097	905	82	47,8	180	65
Seletice	93	88	72	58	53	91	48,2	80	50
Straky	235	223	188	190	172	91	52,7	59	32
Třebestovice	257	303	284	286	226	79	49,9	99	55
Velenka	95	84	76	81	77	95	45,5	46	31
Vestec	123	116	112	107	97	91	45,0	34	22
Všechlapy	189	196	181	193	178	92	45,1	50	18
Zbožíčko	82	74	62	69	69	100	54,6	20	15
Zvěřínek	92	89	81	83	68	82	42,9	25	10
Žitovlice	115	111	86	71	59	83	54,7	73	62
SO ORP Nymburk	13 185	13 389	13 368	13 494	8 780	65	50,8	3 084	1 571

Zdroj: ČSÚ

Počet trvale obydlených bytů na území SO ORP Nymburk se během sledovaného období příliš nezměnil. Dle údajů ze sčítání došlo v roce 1991 ke snížení počtu bytů a celkové stagnaci výstavby. V posledním sčítání v roce 2001 počet trvale obydlených bytů opět narostl.

V obcích SO ORP převažují domy rodinné, v obci Hořany, Nový Dvůr a Zbožíčko dokonce tvoří 100% celkové zástavby. Nejméně rodinných domů nalezneme ve městě Nymburk, a

to pouze 32%. Přestože jsou v SO ORP pouze dvě města (Nymburk, Sadská) a dvě obce se statutem městyse (Křinec, Loučeň), je v celém SO ORP pouze 65% rodinných domů, což vypovídá o vesnicích s některými charakteristickými rysy měst.

Na území SO ORP je velké množství trvale neobydlených bytů. Polovina z těchto bytů je využívána k rekreačním účelům.

Nejvíce neobydlených bytů je v samotném Nymburku (446 domů) a v Rožďalovicích (249 domů).

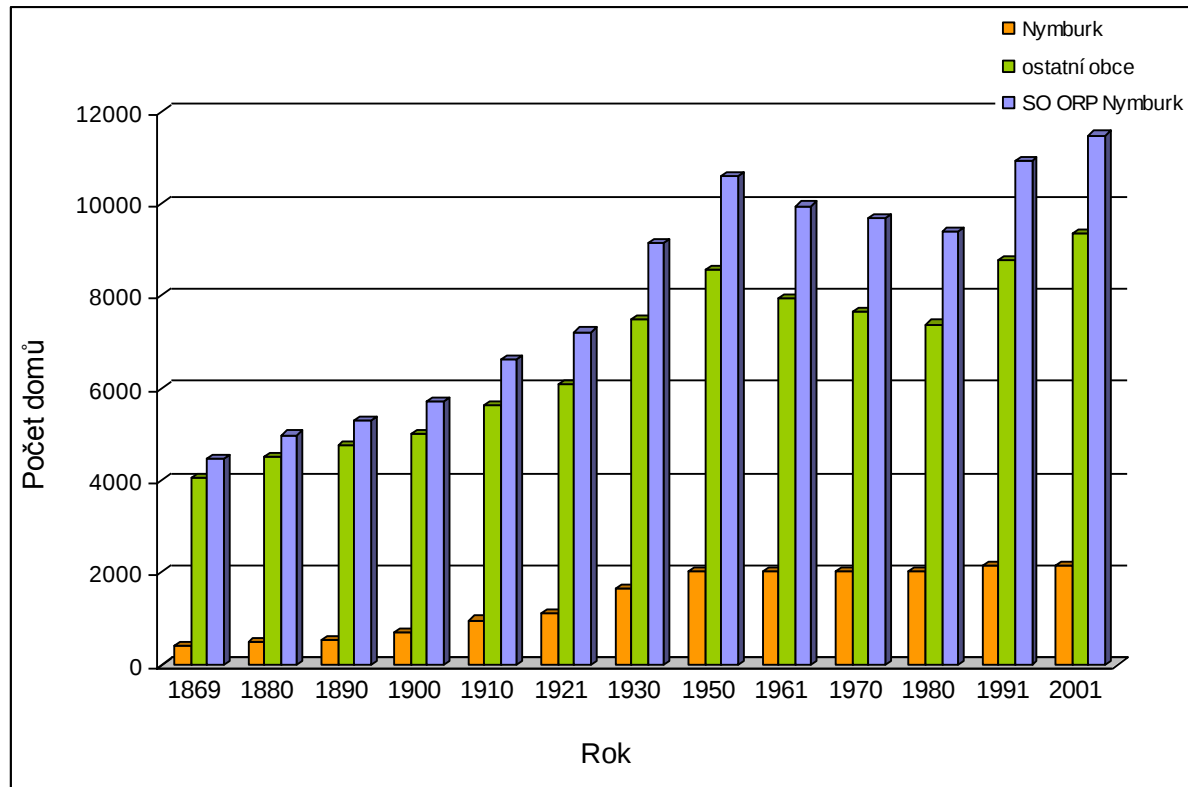
Průměrné stáří domovního fondu je 50,8 roku, což je hodnota přesahující celorepublikový průměr, který činil 46,9 roku.

Tab. 16 Retrospektivní vývoj počtu domů (1869-2001) v obcích SO ORP Nymburk

	1869	1880	1890	1900	1910	1921	1930
Nymburk	403	480	529	698	966	1 126	1 640
Ostatní obce	4 068	4 509	4 758	5 006	5 641	6 094	7 502
SO ORP Nymburk	4 471	4 989	5 287	5 704	6 607	7 220	9 142

	1950	1961	1970	1980	1991	2001
Nymburk	2 023	2 009	2 022	2 025	2 159	2 139
Ostatní obce	8 561	7 948	7 649	7 386	8 766	9 343
SO ORP Nymburk	10 584	9 957	9 671	9 411	10 925	11 482

Zdroj: ČSÚ



Obr. 8 Retrospektivní vývoj počtu domů v SO ORP Nymburk

Z retrospektivního pohledu měla na celkový počet domů v SO ORP velký vliv 2. světová válka. Celkový počet domů po válce značně poklesl a následně kolísal až do roku 1980, kdy začal počet domů opět narůstat. Rapidní pokles po válce byl způsoben tím, že část domů byla ve špatném technickém stavu a musela být postupně zbořena, dále došlo k přesunu obyvatel z venkova do sídla správního obvodu Nymburk, kde byla výstavba jiného typu (sídliště, případně městská zástavba).

Tab. 17 Trvale obydlené byty podle velikosti a období výstavby v obcích SO ORP Nymburk

Obec	Velikost bytu				Byty v domech postavených v období				
	s 1 obytnou místností	se 2 pokoji	se 3 pokoji	se 4 a více pokoji	do roku 1919 vč. nezj.	1920 - 1945	1946 - 1980	1981 - 1990	1991 - 2001
Bobnice	7	89	93	70	5	61	58	98	30
Budiměřice	11	47	73	55	5	43	32	64	33
Čilec	8	19	30	18	1	19	25	24	6
Dvory	20	42	80	48	4	33	37	84	28
Hořany	3	15	14	5	2	17	9	9	2
Hořátev	9	51	74	82	-	27	47	80	27
Hradištko	5	36	59	58	4	32	36	55	13
Hrubý Jeseník	12	36	73	50	2	34	26	68	24
Chleby	7	32	52	32	3	31	29	44	12
Chrást	13	44	69	53	-	52	43	41	27
Jíkev	6	35	44	38	5	30	24	58	7
Jizbice	3	27	33	40	-	15	18	45	9
Kamenné Zboží	5	51	60	53	3	37	37	60	21
Kostelní Lhota	17	62	89	98	1	62	47	96	39
Kostomlátky	13	30	27	17	2	19	21	41	3
Kostomlaty nad Labem	28	140	211	203	4	83	92	257	76
Košík	9	58	41	27	2	27	24	65	15
Kovanice	21	64	82	85	6	57	37	89	42
Krchleby	7	38	115	87	2	41	45	85	49
Křinec	27	136	189	150	8	100	89	239	52
Loučeň	15	83	117	174	5	72	45	163	45
Mčely	9	53	48	42	4	32	21	66	32
Milčice	9	24	40	31	-	24	19	48	11
Netřebice	3	23	33	22	-	18	11	42	7
Nový Dvůr	2	12	7	6	-	5	4	17	1
Nymburk	771	1 565	2 233	944	61	623	956	2 433	1 127
Oskořínek	21	47	72	47	1	36	33	86	21
Písty	18	41	30	35	-	11	22	62	17
Rožďalovice	24	111	194	158	5	97	76	193	63

Obec	Velikost bytu				Byty v domech postavených v období				
	s 1 obytnou místností	se 2 pokoji	se 3 pokoji	se 4 a více pokoji	do roku 1919 vč. nezj.	1920 - 1945	1946 - 1980	1981 - 1990	1991 - 2001
Sadská	67	283	344	393	10	217	189	409	175
Seletice	1	13	25	17	2	14	6	21	8
Straky	5	50	79	51	5	33	45	82	22
Třebestovice	20	84	92	87	3	41	76	123	24
Velenka	1	19	29	30	2	16	8	37	13
Vestec	6	30	34	37	-	16	17	48	19
Všechlapy	10	48	64	69	2	26	51	60	31
Zbožíčko	2	17	32	17	1	20	13	26	3
Zvěřínek	5	32	27	17	2	9	13	26	9
Žitovlice	8	16	33	14	-	16	9	37	2
SO ORP Nymburk	1 228	3 603	5 041	3 460	162	2 146	2 390	5 581	2 145

Zdroj: ČSÚ

Nejvíce bytů SO ORP Nymburk se nachází v domech postavených mezi roky 1981-1990 a nejpočetnější jsou byty se třemi obytnými pokoji. Fakt o tak vysokém počtu nově postavených bytů má na svědomí především město Nymburk, kde bylo ve sledovaném období 1980-1990 vystaveno 45 % všech bytů SO ORP.

Tab. 18 Technické vybavení trvale obydlených bytů a domácnosti podle obcí v SO ORP Nymburk

Obec	Trvale obydlené byty vybavené					Domácnosti			Počet bytů se 2 a více cenovými domácnostmi
	vodovodem	připojením na plyn ze sítě	koupelnou nebo sprch. Koutem v bytě	splachovací m záchodem v bytě	ústředním nebo etážovým topením	bytové	hospodářské	cenzové	
Bobnice	249	-	239	209	180	264	287	292	25
Budiměřice	180	-	180	154	109	191	216	218	26
Čilec	74	-	70	55	40	76	84	87	10
Dvory	184	-	183	154	120	194	207	211	17
Hořany	37	-	37	35	23	39	41	41	2
Hořátek	210	-	207	197	129	216	233	239	20
Hradištko	160	-	155	152	114	162	179	179	16
Hrubý Jeseník	158	-	154	133	110	173	195	202	26
Chleby	121	-	118	104	73	126	137	138	12
Chrast	176	-	170	155	127	179	192	196	16
Jíkev	113	-	106	92	72	128	136	138	9
Jizbice	98	-	96	92	59	103	114	117	14
Kamenné Zboží	161	-	157	144	108	172	195	197	21

Obec	Trvale obydlené byty vybavené					Domácnosti			Počet bytů se 2 a více cenovými domácnostmi
	vodovodem	připojením na plyn ze sítě	koupelnou nebo sprch. Koutem v bytě	splachovací m záchodem v bytě	ústředním nebo etážovým topením	bytové	hospodařící	cenzové	
Kostelní Lhota	254	-	243	229	169	267	300	305	35
Kostomlátky	84	9	77	70	41	89	95	96	7
Kostomlaty nad Labem	571	261	553	531	423	586	636	645	55
Košík	125	-	122	105	79	137	149	153	16
Kovanice	237	-	232	221	170	258	282	284	24
Krchleby	242	-	237	221	155	249	282	288	36
Křinec	476	-	460	419	319	510	551	560	47
Loučeň	386	-	374	354	220	394	435	444	45
Mcely	148	-	140	125	75	156	163	165	8
Milčice	100	-	100	96	68	104	119	125	13
Netřebice	76	-	76	68	41	81	91	94	12
Nový Dvůr	25	-	24	21	13	27	29	29	2
Nymburk	5 505	4 589	5 341	5 298	4 219	5 574	6 035	6 099	481
Oskořínek	182	-	174	157	131	188	199	201	12
Písty	123	-	108	105	58	124	137	140	14
Rožd'alovice	467	-	453	436	323	492	543	556	58
Sadská	1 044	-	1 004	999	694	1 097	1 195	1 214	105
Seletice	53	-	53	50	36	58	65	67	8
Straky	179	-	177	151	120	190	214	214	18
Třebestovice	277	-	267	268	211	286	315	323	34
Velenka	75	-	73	71	60	81	88	89	6
Vestec	98	-	95	84	69	107	126	128	19
Všechlapy	188	-	183	178	114	193	217	222	28
Zbožíčko	68	-	65	54	43	69	75	75	4
Zvěřínek	80	8	77	76	33	83	92	92	8
Žitovlice	59	-	59	49	33	71	73	73	2
SO ORP Nymburk	13 043	4 867	12 639	12 112	9 181	13 494	14 722	14 936	1 311

Zdroj: ČSÚ

Tab. 19 Charakteristiky úrovně bydlení podle obcí v SO ORP Nymburk

Obec	Plocha trvale obydlených bytů v m ²		Počet obytných místností s plochou 8 a více m ²	Počet osob v bytech	Na 1 trvale obydlený byt připadá			
	celková	obytná			m ² obytné plochy	obytných místností s plochou 8 a více m ²	osob	cenzových domácností
Bobnice	23 751	15 543	780	721	60,0	3,0	2,73	1,11
Budiměřice	16 721	11 242	571	551	60,4	3,1	2,88	1,14
Čilec	6 659	4 359	217	193	58,1	2,9	2,54	1,14
Dvory	16 283	10 921	558	530	57,5	2,9	2,73	1,09
Hořany	3 246	2 097	97	96	56,7	2,6	2,46	1,05
Hořátev	22 108	14 995	705	609	69,4	3,3	2,82	1,11
Hradištko	16 159	10 752	532	404	68,1	3,4	2,49	1,10
Hrubý Jeseník	15 323	10 066	520	512	58,9	3,0	2,96	1,17
Chleby	11 018	7 272	370	339	59,1	3,0	2,69	1,10
Chrást	16 131	10 900	560	467	60,9	3,1	2,61	1,09
Jíkev	11 772	7 674	377	303	62,4	3,1	2,37	1,08
Jizbice	10 763	7 113	350	288	69,1	3,4	2,80	1,14
Kamenné Zboží	14 922	10 173	531	505	60,2	3,1	2,94	1,15
Kostelní Lhota	24 811	16 582	857	724	62,3	3,2	2,71	1,14
Kostomlátky	6 494	4 220	226	226	48,5	2,6	2,54	1,08
Kostomlaty nad Labem	54 030	36 548	1 870	1 631	62,8	3,2	2,78	1,10
Košík	11 461	7 440	370	340	55,1	2,7	2,48	1,12
Kovanice	23 136	15 080	780	719	59,8	3,1	2,79	1,10
Krchleby	23 117	15 614	809	712	63,2	3,3	2,86	1,16
Křinec	45 285	29 457	1 545	1 356	58,7	3,1	2,66	1,10
Loučeň	39 261	26 047	1 348	1 081	67,0	3,5	2,74	1,13
Mčely	13 067	8 718	456	383	57,4	3,0	2,46	1,06
Milčice	9 801	6 229	313	312	59,9	3,0	3,00	1,20
Netřebice	7 477	5 119	243	221	63,2	3,0	2,73	1,16
Nový Dvůr	2 324	1 603	73	70	59,4	2,7	2,59	1,07
Nymburk	402 337	266 708	14 829	14 285	48,4	2,7	2,56	1,09
Oskořínek	15 511	10 282	541	511	55,0	2,9	2,72	1,07
Písty	10 986	7 241	345	344	58,4	2,8	2,77	1,13
Rožďalovice	46 095	30 507	1 600	1 425	62,6	3,3	2,90	1,13
Sadská	100 110	66 414	3 462	3 053	61,1	3,2	2,78	1,11
Seletice	5 202	3 332	174	156	59,5	3,1	2,69	1,16
Straky	16 662	11 072	585	517	59,8	3,2	2,72	1,13
Třebestovice	24 964	16 170	863	772	57,1	3,1	2,70	1,13
Velenka	7 428	4 970	263	231	62,9	3,3	2,85	1,10
Vestec	10 388	6 758	338	310	63,2	3,2	2,90	1,20

Obec	Plocha trvale obydlených bytů v m ²		Počet obytných místností s plochou 8 a více m ²	Počet osob v bytech	Na 1 trvale obydlený byt připadá			
	celková	obytná			m ² obytné plochy	obytných místností s plochou 8 a více m ²	osob	cenzových domácností
Všechlapy	18 262	12 212	618	560	63,9	3,2	2,90	1,15
Zbožíčko	6 376	4 252	208	175	62,5	3,1	2,54	1,09
Zvěříněk	6 993	4 570	229	214	56,4	2,8	2,58	1,11
Žitovlice	5 608	3 594	203	165	50,6	2,9	2,32	1,03
SO ORP Nymburk	1 122 042	743 846	39 316	36 011	60,0	3,1	2,70	1,10

Zdroj: ČSÚ

V roce 2001 žilo v SO ORP Nymburk v jednom bytu průměrně 2,7 osob a průměrná velikost obytné plochy bytu byla 60,0 m², což je výrazně nad republikovým průměrem, který činil 49,5 m².

Tab. 20 Dokončené domy a byty v SO ORP Nymburk

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Dokončené byty	46	46	42	42	27	49	137	26	58	60
Dokončené budovy	40	44	42	39	27	46	46	24	54	60
Dokončené bytové domy	1	-	-	-	-	-	3	-	1	-
Dokončené byty v BD	6	-	-	-	-	-	93	-	5	-
Dokončené byty v NPV k bytovým domům	-	-	7	-	-	-	-	3	-	-
Dokončené rodinné domy	35	39	27	36	24	38	37	22	49	57
Dokončené byty v RD	36	41	27	37	24	40	37	22	49	57
Dokončené byty v NPV k rodinným domům	4	4	8	-	3	7	5	1	1	3

Zdroj: ČSÚ

Nová výstavba má spíše individuální charakter v podobě výstavby bytů v rodinných domech. V bytových domech bylo za celé sledované období 1998-2007 dokončeno 104 bytů v 5 bytových domech.

2.2.5 Hospodářské prostředí

2.2.5.1 Trh práce

Podíl ekonomicky aktivních obyvatel na celkovém počtu obyvatel SO ORP Nymburk byl mírně pod republikovým i krajským průměrem.

Tab. 21 Počet ekonomicky aktivních obyvatel, podíl ekonomicky aktivních na celkovém obyvatelstvu a ekonomicky aktivní dle hospodářských odvětví

Obec	Počet EA	Podíl EA [%]	A [%]	B [%]	C [%]	D [%]	E [%]	F [%]	G [%]
Bobnice	372	51,7	6,5	29,3	7,5	10,2	11,0	25,8	9,7
Budiměřice	285	50,4	9,1	27,7	8,4	5,6	18,6	22,5	8,1
Chleby	163	48,1	22,1	22,7	8,0	5,5	16,0	18,4	7,4
Chrást	224	47,8	7,1	23,2	19,2	9,4	9,8	24,6	6,7
Čilec	100	52,1	13,0	26,0	6,0	10,0	13,0	22,0	10,0
Dvory	296	57,0	9,1	25,7	5,7	8,1	19,3	22,3	9,8
Hořany	47	49,5	10,6	6,4	8,5	19,1	17,0	21,3	17,0
Hořátev	299	48,5	8,7	35,5	8,0	7,4	8,4	23,7	8,4
Hradištko	222	52,0	5,9	32,9	9,0	9,9	5,4	28,8	8,1
Hrubý Jeseník	263	50,4	12,9	27,0	7,2	8,4	12,5	20,5	11,4
Jíkev	149	49,7	22,1	32,2	5,4	5,4	10,1	22,1	2,7
Jizbice	139	46,6	14,4	24,5	6,5	14,4	9,4	23,0	7,9
Kamenné Zboží	275	54,5	5,8	30,2	7,6	9,1	10,2	25,1	12,0
Kostelní Lhota	361	49,6	4,7	31,6	9,4	10,5	5,3	33,0	5,5
Kostomlátky	107	45,9	4,7	34,6	10,3	11,2	18,7	16,8	3,7
Kostomlaty nad Labem	846	51,5	10,8	28,7	9,1	8,4	14,8	25,2	3,1
Košík	155	44,8	14,2	34,2	9,0	9,0	7,7	18,7	7,1
Kovanice	374	51,9	5,1	25,1	11,8	11,2	8,3	23,8	14,7
Krchleby	360	51,0	11,1	29,7	6,9	10,6	9,4	26,4	5,8
Křinec	713	52,3	9,8	38,8	6,3	9,3	10,2	20,5	5,0
Loučeň	577	52,5	10,9	30,0	7,3	9,5	9,2	29,8	3,3
Mcely	201	52,1	16,9	36,8	5,0	10,0	10,0	14,9	6,5
Milčice	167	55,1	6,6	35,3	4,8	12,6	9,0	22,2	9,6
Netřebice	108	50,7	19,4	20,4	11,1	12,0	12,0	23,1	1,9
Nový Dvůr	36	52,2	8,3	27,8	8,3	2,8	19,4	19,4	13,9
Nymburk	7 872	54,8	1,4	22,8	5,5	9,6	12,9	36,8	11,0
Oskořínek	264	52,0	15,2	34,5	9,1	8,7	15,5	14,8	2,3
Písty	166	47,8	0,6	45,8	11,4	5,4	5,4	28,3	3,0
Rožďalovice	724	44,4	4,1	38,0	8,3	6,1	6,9	26,9	9,7
Sadská	1 650	53,9	1,8	35,3	10,3	9,2	8,1	30,0	5,4
Seletice	83	51,2	10,8	42,2	2,4	4,8	14,5	18,1	7,2
Straky	255	49,0	17,3	27,8	3,9	6,3	9,8	18,4	16,5
Třebestovice	432	56,4	2,1	24,8	14,4	9,5	11,6	23,4	14,4
Velenka	116	50,7	24,1	28,4	3,4	6,0	6,9	15,5	15,5
Vestec	167	53,4	9,0	34,7	7,8	9,0	9,6	23,4	6,6

Obec	Počet EA	Podíl EA [%]	A [%]	B [%]	C [%]	D [%]	E [%]	F [%]	G [%]
Všechlapy	283	50,1	6,7	26,9	4,6	14,8	16,3	23,3	7,4
Zbožíčko	76	43,2	14,5	34,2	6,6	5,3	2,6	19,7	17,1
Zvěřínek	105	48,8	7,6	48,6	4,8	4,8	10,5	22,9	1,0
Žitovlice	82	51,9	12,2	40,2	4,9	4,9	3,7	17,1	17,1
SO ORP Nymburk	19 114	52,5	5,5	28,1	7,2	9,2	11,4	20,6	18,0
Středočeský kraj	584 628	52,1	4,9	28,1	8,6	10,9	7,9	31,1	8,6
Česká republika	5 253 400	51,4	4,4	29,0	8,7	10,6	6,7	33,1	7,6

Zdroj: ČSÚ SLDB 2001

Vysvětlivky:

A	zemědělství, lesnictví, rybolov	E	doprava, pošty a telekomunikace
B	průmysl	F	ostatní odvětví
C	stavebnictví	G	nezjištěno
D	obchod, opravy motorových vozidel a spotř.zboží		

V SO ORP Nymburk bylo k 31. 12. 2009 evidováno 1 931 uchazečů o zaměstnání. V tomto roce míra nezaměstnanosti v ORP činila 10,1 % (počet ekonomicky aktivních obyvatel podle SLDB k 1. 3. 2001), což je vyšší hodnota, než průměrná hodnota pro celý Středočeský kraj. Ta dosahovala 7,0 %. Přestože míra nezaměstnanosti v čase kolísá, v SO ORP Nymburk je dlouhodobě vyšší, než ve Středočeském kraji.

Také v ukazatelích zaměstnanosti se ve správním obvodu v posledních letech projevily důsledky probíhající hospodářské krize, která snížila jak průmyslovou produkci, tak počty zakázek, a způsobila značné snižování počtu zaměstnanců téměř ve všech oborech.

Nárůst počtu uchazečů o zaměstnání se promítl do nárůstu míry nezaměstnanosti, která v letech 2008 a 2009 meziročně vzrostla v rámci SO ORP o více jak 3 % a nezaměstnanost v kraji se téměř zdvojnásobila.

Počet volných pracovních míst k 31. 12. 2009 byl v SO ORP Nymburk 88, počet uchazečů na jedno volné místo byl 21,9. Ve Středočeském kraji bylo volných pracovních míst 3 296, počet uchazečů na jedno volné místo 14,9.

Meziročně klesl počet nabízených volných pracovních míst přibližně na třetinu, naopak počet uchazečů na 1 volné pracovní místo vzrostl téměř čtyřnásobně z 5,5 uchazeče v roce 2008 na 21,9 v roce 2009.

K 31. 10. 2010 bylo v SO ORP Nymburk evidováno 1 923 uchazečů o zaměstnání a míra nezaměstnanosti dosahovala hodnoty 10,1 %.

Tab. 22 Vývoj míry nezaměstnanosti (v %) v SO ORP Nymburk v období let 2004-2009 (k 31.12. každého roku)

Území	2004	2005	2006	2007	2008	2009
ORP Nymburk	9,0	8,2	7,7	6,6	6,9	10,1
Středočeský kraj	6,8	6,3	5,3	4,3	4,5	8,4
Česká republika	9,5	8,9	7,7	6,0	6,0	9,2

Zdroj: <http://portal.mpsv.cz>

Poznámka: Míra nezaměstnanosti je počítána v poměru k počtu ekonomicky aktivních podle SLDB k 1.3.2001

Tab. 23 Počet uchazečů o zaměstnání v SO ORP Nymburk v období let 2004-2009

Území	EA (SLDB 2001)	2004	2005	2006	2007	2008	2009
SO ORP Nymburk	19 114	1 732	1 569	1 469	1 257	1 322	1 931
Středočeský kraj	584 628	44 012	40 751	35 498	29 273	31 220	49 144
Podíl nezaměstnaných SO ORP Nymburk na nezaměstnaných ve Středočeském kraji [%]	3,3	3,9	3,9	4,1	4,3	4,2	3,9

Zdroj: www.risy.cz

Poznámka: Uchazečem o zaměstnání je osoba, která splňuje podmínky způsobilosti vystupovat v pracovně právních vztazích, a která má trvalý pobyt na území ČR.

2.2.5.2 Hospodářská činnost

K 31. 12. 2009 existovalo v SO ORP Nymburk 8 585 ekonomických subjektů. V dlouhodobém vývoji (2003-2009) počet registrovaných subjektů narůstal a to ze 7 898 subjektů v roce 2003 na 8 585 subjektů v roce 2009. Nejvíce ekonomických subjektů je ve městě Nymburk (3 582 subjektů, tvoří téměř 42% ze všech subjektů v SO ORP). Ve třech obcích je počet ekonomických subjektů vyšší než 300 (viz Tab. 25).

Nejvíce podnikatelských subjektů (více než 30%) se zabývalo odvětvím „Obchod, prodej a opravy motorových vozidel a spotřebního zboží a pohostinství“ (viz Tab. 25).

Nejčtenější právní forma podnikatelé – fyzické osoby tvoří téměř 78 % všech ekonomických subjektů SO ORP. Naopak peněžní organizace a samostatně hospodařící rolníci nejsou v SO ORP zastoupeny vůbec (viz Tab. 26).

Tab. 24 Počet registrovaných subjektů v období 2003-2009

Rok	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
SO ORP Nymburk	7 898	8 023	8 056	8 188	8 328	8 564	8 585

Zdroj: www.risy.cz

Tab. 25 Ekonomické subjekty podle převažující činnosti (stav k 31. 12. 2009)

Obec	Celkem	v tom odvětví								
		Zemědělství, lesnictví, rybolov	Průmysl	Stavebnictví	Doprava a spoje	Obchod, prodej a opravy motorových vozidel a spotřebního zboží a pohostinství	Ostatní obchodní služby	Veřejná správa, obrana, povinné sociální pojištění	Školství, zdravotnictví	Ostatní veřejné, sociální a osobní služby
ORP Nymburk	8 585	367	1 408	1 215	317	2 632	1 428	87	227	904
Bobnice	153	9	21	21	7	54	21	2	5	13
Budiměřice	110	8	19	22	5	36	9	3	1	7
Čilec	36	-	10	6	-	11	4	2	-	3
Dvory	94	2	16	10	5	39	8	1	1	12
Hořany	34	7	4	5	2	7	4	2	-	3

Obec	Celkem	v tom odvětví								
		Zemědělství, lesnictví, rybolov	Průmysl	Stavebnictví	Doprava a spoje	Obchod, prodej a opravy motorových vozidel a spotřebního zboží a pohostinství	Ostatní obchodní služby	Veřejná správa, obrana, povinné sociální pojištění	Školství, zdravotnictví	Ostatní veřejné, sociální a osobní služby
Hořátev	156	17	35	22	5	38	19	2	1	17
Hradištko	148	3	27	18	4	45	34	1	3	13
Hrubý Jeseník	113	11	23	15	6	33	9	2	2	12
Chleby	66	5	15	10	3	16	7	2	-	8
Chrást	123	8	28	32	3	25	16	2	1	8
Jíkev	80	9	12	11	3	18	19	2	-	6
Jizbice	62	9	6	9	3	17	11	3	-	4
Kamenné Zboží	89	9	18	18	-	22	10	2	1	9
Kostelní Lhota	180	16	32	34	6	46	22	2	2	20
Kostomlátk y	59	3	9	11	5	16	9	2	-	4
Kostomlaty nad Labem	341	20	76	63	22	89	35	2	3	31
Košík	73	16	13	8	7	15	2	3	-	9
Kovanice	182	6	36	25	6	54	34	2	3	16
Krchleby	159	8	28	25	4	56	19	2	2	15
Křinec	280	23	45	35	10	84	40	3	6	34
Loučeň	268	15	39	32	7	88	45	3	6	33
Mcely	63	14	6	7	5	13	8	2	1	7
Milčice	59	6	19	5	-	19	8	1	-	1
Netřebice	40	3	3	9	3	11	5	2	1	3
Nový Dvůr	19	-	2	2	3	5	-	2	-	5
Nymburk	3 582	51	467	425	107	1 184	769	10	144	425
Oskořínek	85	6	15	14	5	25	12	1	2	5
Písty	87	2	21	20	3	22	8	1	1	9
Rožd'alovic e	349	17	65	64	15	102	34	2	12	38
Sadská	764	14	149	125	36	229	124	2	16	69
Seletice	39	5	5	6	-	11	6	2	2	2
Straky	123	11	23	17	1	37	11	2	3	18
Třebestovic e	179	3	45	26	9	58	22	2	5	9
Velenka	60	5	12	6	1	18	9	2	-	7
Vestec	56	7	13	11	2	10	7	2	-	4
Všechlapy	140	2	31	20	5	43	16	3	2	18
Zbožíčko	35	1	7	5	3	15	1	2	-	1
Zvěřínek	67	11	10	11	5	15	9	2	-	4
Žitovlice	32	5	3	10	1	6	2	2	1	2

Zdroj: ČSÚ

Tab. 26 Ekonomické subjekty podle vybraných právních forem (k 31. 12. 2009)

Obec	Celkem	Státní organizace	Akciové společnosti	Obchodní společnosti	Družstevní organizace	Peněžní organizace	Podnikatelé – fyzické osoby	Samostatně hospodařící rolníci	Svobodná povolání	Zemědělské podnikatelé – fyzické osoby	Ostatní právní formy
ORP Nymburk	8 585	46	34	531	20	-	6 692	-	317	181	764
Bobnice	153	1	-	4	-	-	129	-	6	4	9
Budiměřice	110	1	-	10	-	-	86	-	1	5	7
Čilec	36	-	-	-	-	-	32	-	1	-	3
Dvory	94	1	1	7	-	-	74	-	1	-	10
Hořany	34	-	1	4	1	-	21	-	-	3	4
Hořátev	156	1	-	7	-	-	127	-	-	12	9
Hradištko	148	1	2	5	-	-	123	-	7	1	9
Hrubý Jeseník	113	1	-	1	-	-	90	-	4	7	10
Chleby	66	-	-	4	-	-	48	-	1	2	11
Chrást	123	1	-	7	-	-	104	-	1	4	6
Jíkev	80	-	-	12	-	-	52	-	3	5	8
Jizbice	62	-	-	2	-	-	46	-	1	6	7
Kamenné Zboží	89	-	-	8	1	-	65	-	1	4	10
Kostelní Lhota	180	2	-	4	-	-	153	-	3	8	10
Kostomlátky	59	-	-	4	-	-	50	-	1	2	2
Kostomlaty nad Labem	341	2	1	15	-	-	291	-	6	10	16
Košík	73	-	-	2	-	-	51	-	-	9	11
Kovanice	182	2	-	9	1	-	155	-	-	5	10
Krchleby	159	1	-	5	1	-	132	-	3	5	12
Křinec	280	1	1	11	1	-	213	-	12	12	29
Loučeň	268	2	1	13	1	-	211	-	14	5	21
Mčely	63	1	-	2	-	-	46	-	2	3	9
Milčice	59	-	-	12	-	-	41	-	1	3	2
Netřebice	40	1	-	3	-	-	28	-	1	3	4
Nový Dvůr	19	-	-	-	-	-	16	-	-	-	3
Nymburk	3 582	17	22	272	11	-	2 683	-	187	20	370
Oskořínek	85	1	1	7	1	-	66	-	3	3	3
Písty	87	1	-	3	-	-	73	-	4	2	4
Rožďalovice	349	2	-	16	1	-	273	-	12	7	38
Sadská	764	3	1	45	1	-	641	-	18	8	47
Seletice	39	-	-	2	-	-	31	-	1	1	4
Straky	123	1	-	11	-	-	91	-	4	3	13
Třebestovice	179	1	-	3	-	-	146	-	10	3	16
Velenka	60	-	-	1	-	-	50	-	2	-	7
Vestec	56	-	-	2	-	-	42	-	2	3	7

Obec	Celkem	Státní organizace	Akciové společnosti	Obchodní společnosti	Družstevní organizace	Peněžní organizace	Podnikatelé – fyzické osoby	Samostatně hospodařící rolníci	Svobodná povolání	Zemědělské podnikatelé – fyzické osoby	Ostatní právní formy
Všechlapy	140	1	-	6	-	-	122	-	4	-	7
Zbožíčko	35	-	-	-	-	-	32	-	-	1	2
Zvěřínek	67	-	2	12	-	-	37	-	-	8	8
Žitovlice	32	-	1	-	-	-	21	-	-	4	6

Zdroj: ČSÚ

2.2.5.3 Průmysl a stavebnictví

SO ORP Nymburk bylo v minulosti výhradně zemědělskou oblastí. K rozvoji průmyslu došlo až při výstavbě železniční tratě. To mělo také za následek založení železničních oprav s celorepublikovým významem. Největší zastoupení v obvodu má strojírenský, potravinářský a gumárenskoosinkový průmysl.

Město Nymburk má dvě průmyslové zóny:

- ☞ zóna sever – průmyslová výroba a sklady, působí zde např. Magna Exteriors & Interiors s. r. o. (výroba plastových dílů pro automobilový průmysl), Changhong Europe Electric s. r. o. (výroba televizorů)
- ☞ zóna jih – průmyslová výroba a sklady, působí zde např. firmy Model Obaly (výroba lepenkových obalů), VYROLAT (výroba matrací)

Obě zóny přiléhají k zastavěnému území města, na severu u komunikace I/38, která tvoří obchvat města Nymburk a na jihu u plánované přeložky silnice II/330. Zóna Jih je určena spíše menším investorům a počítá se zde s vybudováním přístaviště pro říční lodě a současně také s napojením na železnici.

Ve městě Nymburk sídlí společnosti, které se zabývají např. zpracováním plechu (ProTech, s.r.o. a Sp – Tech, s.r.o.), výrobou železničních a kolejových vozidel (CZ LOKO, a.s.), výrobou chladicí techniky (JDK, spol. s r.o.), výrobou strojů a zařízení pro úpravu nerostných surovin (Česká průmyslová a obchodní společnost, s.r.o.) či BUILDING SP spol. s r. o. - výroba betonových směsí a betonových výrobků.

Jedním z důsledků přechodu z ekonomiky sekundéru na ekonomiku terciéru byl vznik mnoha opuštěných průmyslových areálů (tzv. brownfieldů) jak v celé České republice, tak i v SO ORP Nymburk.

2.2.5.4 Zemědělství

Zemědělská výroba je ovlivněna klimatickými a půdními podmínkami. Převládá zde výrobní typ řepařsko-ječný a pšeničný, zemědělská výrobní oblast řepařská a podoblasti Ř2-Ř4. Podoblasti zahrnují území teplého klimatu s převahou nejproduktivnějších řepařských půd s nižší svažitostí (do 3° sklonu) v nadmořské výšce do 300 m n. m. Oblast je charakteristická pěstováním ovoce a zeleniny, cukrovky či kvalitní pšenice.

2.2.6 Občanské vybavení a služby

2.2.6.1 Vzdělání a výchova

Ve správním obvodu je zabezpečeno předškolní, základní a střední vzdělávání sítí 32 mateřských škol, 19 základních škol a 5 středních škol. Dále jsou zde provozovány školy speciální (5), základní umělecká škola a dům dětí a mládeže.

2.2.6.2 Sociální služby

Sociální služby jsou zastoupeny především v městě Nymburk. Jedná se především o sociální poradny:

- Poradna pro uživatele sociálních služeb - Nymburk: ambulantní služba určená pro osoby se zdravotním postižením a pro seniory
- Občanská poradna Nymburk: ambulantní či terénní služba pro děti a mládež ve věku od 6 do 26 let ohrožené společensky nežádoucími jevy

Celoroční pobyty pro seniory zabezpečuje Domov pro seniory a Domov se zvláštním režimem v Rožďalovicích.

Občanské sdružení Semiramis provozuje nízkoprahové zařízení pro osoby, které užívají drogy a osoby jim blízké. Cílem zařízení je sociální a zdravotní stabilizace uživatelů drog.

2.2.6.3 Zdravotnictví

Základní zdravotní péči v SO ORP Nymburk zajišťují praktičtí lékaři pro děti a dorost a pro dospělé. V Nymburku jsou soustředěni ve zdravotnických zařízeních – Poliklinika Nymburk, s.r.o. (Boleslavská 1854, Nymburk), Poliklinika (Okružní 2160, Nymburk) a PP HOSPITALS s.r.o. Nemocnice Nymburk (Boleslavská 425, Nymburk).

Lůžková i ostatní ambulantní zdravotnická zařízení nalezneme v PP HOSPITALS s.r.o. Nemocnice Nymburk. Areál nemocnice je v centru města.

Kromě základních lůžkových oddělení, tj. interního včetně JIP, chirurgického, novorozeneckého a gynekologicko-porodnického, je součástí i oddělení rehabilitace. Z dalších oddělení jsou to oddělení dětské ambulance, diabetologické, gastroenterologické, kardiologické, ORL, plicní, radiodiagnostické, reprodukční poradna a revmatologická ambulance. V Nymburku nalezneme 5 lékárenských zařízení (další v době zpracování ve výstavbě). Další jsou v obcích Křinec a Sadská.

V Nymburku je také výjezdové středisko Zdravotnické záchranné služby Středočeského kraje (Smetanova 55, Nymburk).

2.2.6.4 Kultura

Většina kulturních zařízení je situována v centru SO ORP Nymburk. Ve většině obcí s výjimkou nejmenších je provozována veřejná knihovna.

Kino

- Kino Sokol v Nymburku
- Kino Sadská

Kulturní středisko

- Městské kulturní středisko v Nymburku
- Kulturní dům Nymburk
- Střediskové kulturní zařízení Kulturní dům při obecním úřadě Loučeň

Muzeum

- Vlastivědné muzeum Nymburk
- Polabské muzeum – městské muzeum Sadská

Divadlo

- Hálkovo městské divadlo Nymburk
- Divadlo E. H. Nymburk

2.2.6.5 Ochrana obyvatelstva

K plnění úkolů obcí v oblasti ochrany obyvatelstva využívají obce především jednotky sboru dobrovolných hasičů obcí, které se nachází téměř v každé obci.

Městská policie Nymburk

☞ Náměstí Přemyslovců 163/20, 288 02 Nymburk

Policie ČR – Okresní ředitelství Nymburk

☞ Boleslavská 1831, 288 39 Nymburk

Policie ČR – obvodní oddělení

☞ Masarykova 884/30, 288 02 Nymburk

☞ Prokopova 387, 289 12 Sadská

☞ Dr. Chmelaře 190, 289 33 Křinec

Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje – pobočka Nymburk

☞ Tyršova 11, 288 02 Nymburk

Územní středisko záchranné služby Středočeského kraje – pobočka Nymburk

☞ Smetanova 55/28, 288 02 Nymburk

2.2.6.6 Veřejná správa

Tab. 27 Přehled pracovišť veřejné správy pro SO ORP Nymburk

Úřad	Adresa
Stavební úřad	Městský úřad Nymburk - Stavební úřad nám. Přemyslovců 163 28828 Nymburk
	Městský úřad Sadská nám. Palackého 1 28912 Sadská
	Obecní úřad Rožďalovice Náměstí 93 28934 Rožďalovice
	Městský úřad Milovice Dukelská 347 289 23 Milovice
Finanční úřad	Finanční úřad v Nymburku Bedřicha Smetany 55 28802 Nymburk
Matriční úřad	Městský úřad Nymburk U Staré sladovny 470 28828 Nymburk
	Městský úřad Sadská nám. Palackého 1 28912 Sadská
	Úřad městyse Loučeň Loučeň 345 28937 Loučeň

Úřad	Adresa
	Úřad městyse Křinec nám. Republiky 25 28933 Křinec
	Obecní úřad Rožďalovice Náměstí 93 28934 Rožďalovice
	Obecní úřad Kostomlaty nad Labem Hronětická 237 28921 Kostomlaty nad Labem
Úřad práce	Úřad práce v Nymburku Dělnická 402/4 28802 Nymburk
Katastrální úřad	Katastrální pracoviště Nymburk Palackého 54/255 288 37 Nymburk
OSSZ	OSSZ Nymburk U Prádelny 384 28802 Nymburk
Živnostenský úřad	Městský úřad Nymburk – Odbor živnostenského úřadu U Staré sladovny 470 28828 Nymburk
Soud a státní zastupitelství	Okresní soud v Nymburku Soudní 996 28862 Nymburk
	Okresní státní zastupitelství v Nymburku Boleslavská třída 139 28820 Nymburk
Hygienická stanice	Územní pracoviště Nymburk Palackého 1567 28801 Nymburk

Zdroj: www.RISY.cz

2.2.6.7 Tělovýchova a sport

V SO ORP je lokalizováno množství objektů a zařízení občanského vybavení sloužících ke sportovnímu vyžití. Nejvíce je jich v samotném městě Nymburk. Vedle Sportovního centra Nymburk, které je největším sportovním areálem ve městě a svým významem hraje roli v celorepublikovém měřítku, se zde nachází několik dalších fitness center, posiloven, bazénů, fotbalových a hokejových stadiónů apod. Dalším sportovištěm, ve kterém se nacházejí areály pro squash, sálový fotbal, stolní tenis nebo aerobik, je Bowling Squash Sadská.

V několika obcích SO ORP se nachází tělocvičná jednota Sokol, která také zajišťuje sportovní činnost. Mezi tyto obce patří například Kostomlaty nad Labem, Hořátev, Křinec, Loučeň, Písty nebo také město Nymburk.

Z významných sportovních spolků lze zmínit Tělocvičnou jednotu Sokol Nymburk, která zahrnuje několik oddílů, a TJ Lokomotiva Nymburk o.s. V Nymburku se dále nachází letecký klub Miniwing klub Nymburk, Sportovní klub Policie SKP Nymburk, krasobruslařský klub, SK Polaban Nymburk, NED Hockey Nymburk a oddíl veslování VK Lokomotiva Nymburk. Nejznámějším sportovním klubem je basketbalový oddíl ČEZ Basketball Nymburk.

2.2.6.8 Ubytování a stravování

Centrem zařízení obchodu a služeb je město Nymburk, jakožto největší město v zájmovém území. Zařízení pokrývají nejdůležitější potřeby obyvatelstva ve většině odvětví. Nabídku služeb rozšiřují služby poskytované subjekty v Praze, která je vzdálena přibližně 55 kilometrů. Z větších měst v okolí lze jmenovat ještě město Mladá Boleslav vzdálené přibližně 30 kilometrů.

Dle různorodých dostupných zdrojů se na území ORP Nymburk nachází velké množství stravovacích zařízení různých typů. Můžeme zde navštívit jak restaurace s výhradně českou kuchyní, tak restaurace s mezinárodní kuchyní, které nabízí čínské, mexické nebo italské speciality.

Při návštěvě Nymburska lze využít mnoha ubytovacích zařízení. Hotelů, nacházejících se z větší části ve městě Nymburk (dále pak v obci Loučeň nebo Sadská), nalezneme v celém SO ORP 5. Další ubytovací kapacity zaštiťují apartmány, penziony, motely, ubytování v soukromí, chaty a chalupy, ubytovny a kempy, kterých je v zájmovém území více než třicet.

2.2.7 Rekreace a cestovní ruch

2.2.7.1 Základní charakteristika

SO ORP Nymburk těží z přírodního a kulturního bohatství. Z přírodního bohatství je nejzajímavější přírodní památka Písečný přesyp u Píst, kde se nachází jeden z posledních dochovaných písečných přesypů ve středním Polabí. Zajímavou a významnou kulturní dominantou celé oblasti je zámek Loučeň se svým labyrintáři. Vesnickou památkovou rezervací byla vyhlášena obec Bošín se svou roubenou zástavbou a návesním půdorysem středověkého původu. Významnou historickou památkou jsou městské hradby v Nymburku z 13. stol. z dob vlády Václava II.

Ke každodenní či krátkodobé rekreaci lze využít značené turistické či cyklistické trasy či sportoviště (především v Nymburku). Dlouhodobá rekreace není v SO ORP významná. Oblast Nymburska je vyhledávána také díky osadě Kersko, která je známa díky Bohumilu Hrabalovi, který zde léta žil a podle jehož předlohy byl v Kersku natočen film Slavnosti sněženek.

2.2.7.2 Cestovní ruch

Informační centrum regionu se nachází v Nymburku, nám. Přemyslovců 165. Oficiálním informačním systémem informujícím o samotném Nymburku a jeho okolí jsou stránky <http://www.portalnymburk.cz/>. V SO ORP Nymburk je možno navštívit některý z turistických cílů, z nichž vybrané jsou uvedeny níže.

- rozhledna Romanka Hrubý Jeseník
- zámek Loučeň
- ZOO Chleby

- ☞ zdymadlo v Nymburku

Naučné stezky:

- ☞ turistická a školní naučná stezka Chotuc
- ☞ naučná stezka Labyrintárium Loučeň
- ☞ naučná stezka Listnatých stromů (Hrubý Jeseník)
- ☞ naučná stezka Loučeň
- ☞ naučná stezka Po památných stromech obce Hořátev

2.2.8 Dopravní infrastruktura

2.2.8.1 Železniční doprava

Územím SO ORP prochází 5 železničních tratí. Jedná se o jednokolejnou trať 060 spojující Poříčany a Nymburk, jednokolejnou trať 061 (Nymburk – Jičín), jednokolejnou trať 071 (Nymburk – Mladá Boleslav) a trať 231, která spojuje Kolín s Prahou. Další trať v zájmovém území, která zasahuje jen do malé části k.ú. Křinec, spojuje město Chlumec nad Cidlinou a Křinec. Jedná se o trať regionální jednokolejnou. Na trati 011 nejsou lokalizovány v SO ORP žádné vlakové stanice. Z tohoto důvodu není tato trať více diskutována. Na tratích jsou lokalizovány následující vlakové stanice:

- ☞ 060 – Třebestovice, Sadská, Hořátev, Nymburk město, Nymburk hl. n.
- ☞ 061 – Rožďalovice, Ledččky, Křinec, Oskořínek, Jíkev, Veleliby, Nymburk hl. n.
- ☞ 071 – Straky, Veleliby, Nymburk hl. n.
- ☞ 231 – Kostomlaty nad Labem, Kamenné Zboží, Nymburk hl. n.

Město Nymburk je významnou křižovatkou železničních tratí a důležitým přestupním uzlem.

Intenzita spojení na tratích v době špičkových a nešpičkových hodin je přibližně stejná. Výjimku tvoří trať číslo 071, kde jezdí vlaky v nešpičkových hodinách jedenkrát za dvě hodiny.

Vlakové stanice na tratích jsou většinou situovány mimo centra a nejhustěji obydlené části obcí, z tohoto důvodu je nutno k celkovému cestovnímu času brát v úvahu docházkový pěší čas k vlakovým stanicím.

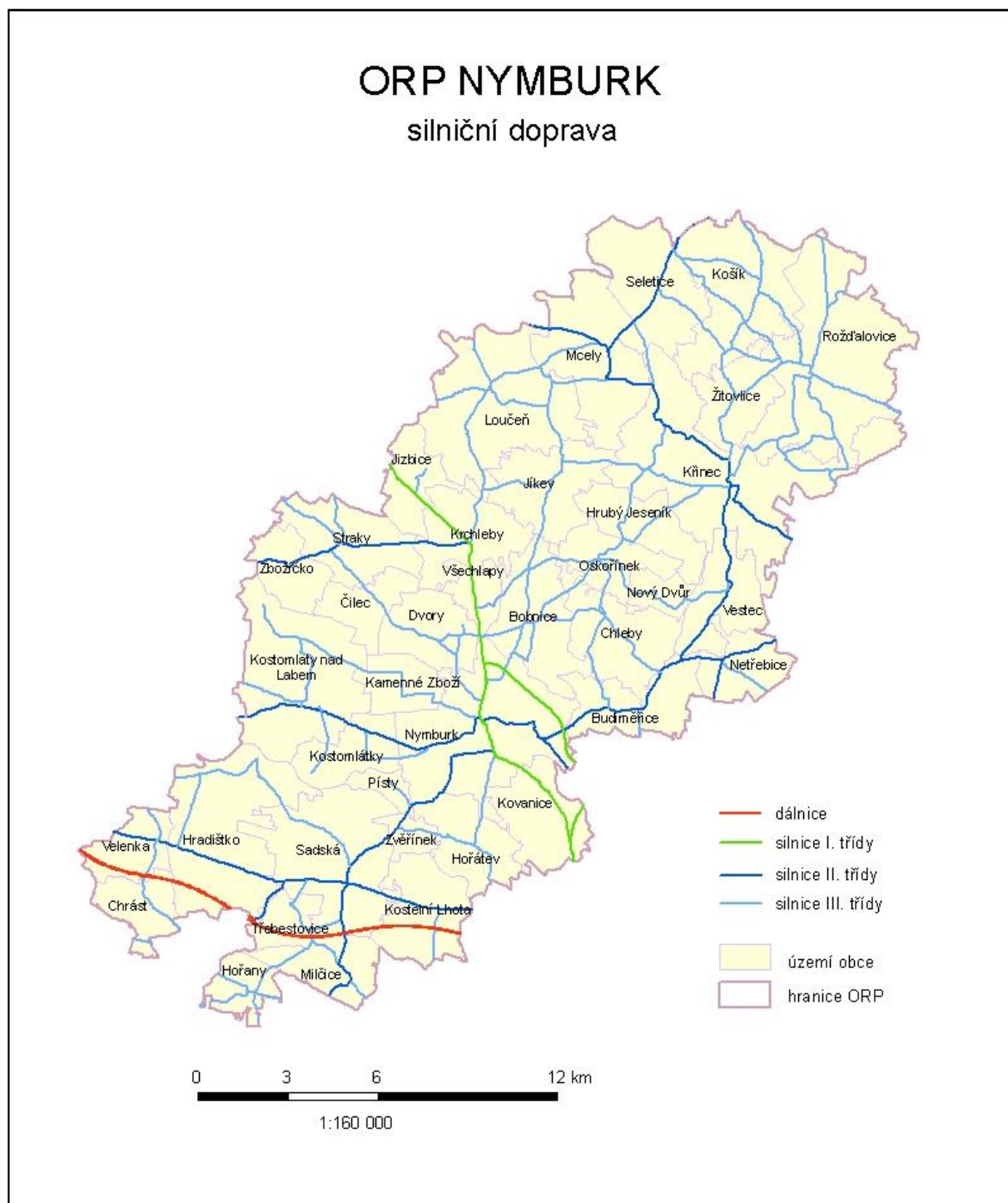
V zájmovém území je zbudováno několik železničních vlečků, které se nachází v Nymburku.



Obr. 9 Železniční doprava v SO ORP Nymburk

2.2.8.2 Silniční doprava

SO ORP Nymburk je vedena trasa dálnice D11 spojující Prahu a východní Čechy. Od jihozápadu k severu vede přes SO ORP jediná silnice I třídy, kterou je silnice číslo I/38. Ta je třetí nejdelší na území České republiky a spojuje města Česká Lípa, Mladá Boleslav, Nymburk, Kolín, Kutnou Horu, Havlíčkův Brod, Jihlavu, Znojmo a pokračuje dále do Rakouska. Od října 2010 je v provozu také obchvat města Nymburk, na který se najíždí před Chvalovicemi a napojuje se zpět před čtvrtí Všechná, který výrazně ulevil dopravě v centru města.



Obr. 10 Silniční doprava v SO ORP Nymburk

Silnic druhých tříd je na území lokalizováno celkem 8 (uvedena jsou vybraná sídla, jimiž silnice prochází):

- ↪ II/275 Křinec, Měly
- ↪ II/279 Seletice, Měly
- ↪ II/329 Křinec, Vestec
- ↪ II/330 Sadská, Zvěřínek, Nymburk, Budiměřice, Netřebice
- ↪ II/331 Nymburk, Kostomlaty nad Labem
- ↪ II/332 Křchleby, Straky, Zbožíčko
- ↪ II/334 Sadská, Milčice

II/611 Kostelní Lhota, Sadská, Velenka

Síť silnic druhé třídy je doplněna sítí silnic třetí třídy, která dotváří síť silniční obslužnosti zájmového území. Uvedené komunikace jsou doplněny sítí místních komunikací, které obsluhují ostatní sídla v oblasti.

Velkým problémem v dopravní oblasti jsou chybějící obchvaty obcí ležících na hlavních tazích, především na silnici I/38.

2.2.8.3 Vodní doprava

Ve správním obvodu Nymburk slouží k vodní dopravě střední tok řeky Labe. Říční doprava je používána především pro dopravu nákladů a v turistice. V zájmovém území se nachází pouze jediný přístav a to Ochranný přístav Nymburk. Pro lepší splavnost bylo na Labi vybudováno několik zdymadel (uvedeny jsou pouze obce, které jsou součástí SO ORP Nymburk):

- ☞ Nymburk
- ☞ Hradištko

V zájmovém území se nacházelo také několik přívozů, které jsou v současné době mimo provoz:

- ☞ Nymburk – Drahelice
- ☞ Hradištko - Kostomlaty

2.2.8.4 Letecká doprava

Na jihovýchodním okraji Nymburka v nadmořské výšce 186 m n. m. se nachází neveřejné vnitrostátní letiště s ICAO kódem LKNY s asfaltovou plochou. Jeho provoz zajišťuje Oldřich Hořák a letiště je využíváno pro sportovní létající zařízení (ultralehká letadla). Letiště dále nabízí letadla k pronájmu a možnost využití pilotní školy.

Další letiště pro ultralehké létání s travnatou plochou nalezneme severozápadně od městyse Křinec.

2.2.8.5 Veřejná doprava

Veřejná doprava je v zájmovém území reprezentována vlakovou a autobusovou dopravou. Ve městě Nymburk je provozována linka městské hromadné dopravy společností Okresní autobusová doprava Kolín, s.r.o. Linka číslo 270 985 Vyrolat – Lokomotivní depo je v provozu v pracovní dny od 4.40 do 15.20 hodin, každým směrem je vedeno osm spojů, takže interval v jednom směru je hodinový nebo vyšší.

Rozmístění zastávek odráží jak hustotu obyvatelstva v jednotlivých částech zájmového území, tak i nejdůležitější zaměstnavatele v oblasti (i z historického hlediska). V ostatních obcích správního obvodu není provozována městská hromadná doprava.

Příměstská a regionální autobusová doprava je provozována Okresní autobusovou dopravou Kolín, s.r.o. Pouze linku Nymburk - Sadská provozuje ČSAP s.r.o. a mezinárodní linku Královský Chlmec - Mladá Boleslav SAD Michalovce a.s. Regionální linky OAD Kolín jsou začleněny do systému Středočeské integrované dopravy.

2.2.8.6 Nemotorová doprava (turistika, cyklostezky apod.)

V zájmovém území je vymezeno 7 cyklostezek, které tvoří síť o délce 97 km. Obecně lze říci, že cyklotrasy jsou značeny v území rovnoměrně, ale jejich hustota není příliš velká. Nejvýznamnější oblastí značených cyklostezek jsou břehy Labe. Cyklotrasy jsou vedeny

po polních cestách nebo po silnicích nižších tříd mimo hlavní silniční tahy, čímž je minimalizována možnost kolize cyklistické a automobilové dopravy. Zájmovým územím procházejí následující cyklotrasy (uvedeny jsou vybrané obce charakterizující trasu):

↵	14	Rožďalovice, Křinec, Hrubý Jeseník, Oskořínek, Chleby, Bobnice, Nymburk, Zvěřínek, Sadská, Hradištko
↵	24	Nymburk, Kovanice, Kostomlátky, Kostomlaty nad Labem
↵	28	Rožďalovice
↵	143	Křinec, Mcely
↵	0019	Nymburk, Kovanice, Kostomlátky, Kostomlaty nad Labem
↵	0124	Kovanice, Hořátev, Kostelní Lhota, Milčice
↵	8149	Nymburk, Dvory, Čilec, Straky

Pěší turistika má v naší zemi dlouhou tradici. Při srovnání s jinými oblastmi České republiky lze konstatovat, že vyznačené turistické trasy mají v zájmovém území také velice nízkou hustotu. Největší koncentrace turistických tras je v okolí Sadské a Hradištko. V celém území by bylo vhodné rozšířit síť o další turistické trasy. Oproti síti cyklostezek jsou značené turistické trasy o téměř 17 km delší. Celková délka na území SO ORP přesahuje 80 km. Zájmovým územím procházejí následující turistické trasy (uvedeny jsou vybrané obce charakterizující trasu):

Žlutá

- ↵ Rožďalovice
- ↵ Seletice, Mcely, Loučeň
- ↵ Zvěřínek, Písty
- ↵ Sadská
- ↵ Velenka, Hradištko

Zelená

- ↵ Třebestovice, Hradištko
- ↵ Rožďalovice

Červená

- ↵ Nymburk, Písty, Sadská, Hradištko
- ↵ Loučeň, Seletice, Košík, Rožďalovice

Modrá

- ↵ Rožďalovice
- ↵ Nymburk
- ↵ Kostomlaty nad Labem



Obr. 11 Nemotorová doprava v SO ORP Nymburk

2.2.8.7 Statická doprava – odstavení a parkování vozidel

Z hlediska statické dopravy lze definovat několik kategorií, jak rozdělit zájmové území. První kategorií tvoří město Nymburk. Parkování je ve městě realizováno jak po okrajích jednotlivých komunikací, tak i na náměstí Přemyslovců či u parku Svobody, což zvyšuje intenzitu dopravy v historickém jádru města. Přebudování některých ploch na pěší zóny či omezení vjezdu vozidel by vedlo ke zklidnění dopravy v této části města a snížení rizika střetu chodce s motorovým vozidlem.

U individuálního bydlení se předpokládá parkování na pozemku, podniky řeší parkování také na svém pozemku. U nově budovaných objektů hromadného bydlení je předpoklad

vybudování podzemních garáží nebo dostatečného počtu parkovacích míst vzhledem k rozvoji dopravy v závislosti na ekonomické síle obyvatelstva (růst počtu automobilů). U stávající vysokopodlažní zástavby je největším problémem deficit parkovacích míst, který je možno snížit úpravou uličních prostor a budováním nových parkovacích míst. Obecně lze říci, že parkovací plochy se musí zohledňovat v návrhu ploch pro bydlení. Vzhledem k historické zástavbě v mnoha obcích zájmového území bylo nutno vést úseky úzkými či méně přehlednými prostory mezi domy. V těchto prostorech už dále nezůstal prostor pro vybudování chodníků, což zvyšuje riziko střetu chodce s motorovým vozidlem. V částech obcí s původní zástavbou nejsou z většiny vybudované chodníky.

2.2.8.8 Účelová doprava

Zemědělská a lesní doprava využívá především stávající účelové komunikace a komunikace nižších tříd. Tyto komunikace mohou v některých případech sloužit také k přístupu do otevřené krajiny.

2.2.8.9 Ochranná pásma

Šířka ochranných pásem silnic a železnic je určena zákonem. Ochranná pásma jednotlivých typů komunikací jsou uvedena v následující tabulce.

Tab. 28 Ochranná pásma komunikací

Komunikace	Šířka ochranného pásma [m]
Silnice I. třídy	50
Silnice II. a III. třídy	15
Železniční trať	60
Železniční vlečka	30

2.2.9 Technická infrastruktura

2.2.9.1 Vodní hospodářství a kanalizace

Vodárenská soustava Nymburska a Poděbradska a na ni napojený skupinový vodovod Nymburk – Chotuc jsou hlavním zdrojem pitné vody s nezastupitelnou úlohou pro většinu obyvatel SO ORP. Součástí skupinového vodovodu je také čerpací stanice v Sovenicích, dvě automatické tlakové stanice a vodojem Chotuc.

V některých obcích plní tato soustava a vodovod úlohu primárního zdroje pitné vody a obecní zdroje jsou využívány pouze jako záložní zdroje v případě nenadálé události. Některé obce naopak používají soustavu jako záložní zdroj pitné vody k obecním zdrojům.

Napojení obyvatel na veřejné vodovody se tak dá charakterizovat jako velmi dobré, stále ale existují především lokální problémy s kvalitou a zajištěním dostatečného zdroje pitné vody. Kapacita podzemních a povrchových zdrojů vody je zatím dostatečná a pokrývá potřeby oblasti.

Na kanalizaci je v SO ORP napojena menší část obcí. Kanalizaci provozuje společnost Vodovody a kanalizace Nymburk, a.s.

Následující tabulka podává přehled o napojení obcí SO ORP na vodovod a kanalizaci. V některých obcích majitelé a provozovatelé infrastruktury nedodali úplná a informačně nedostačující data pro přesný popis aktuální situace. V těchto případech bylo využito jiných dostupných zdrojů dat (především z Plánu rozvoje vodovodů a kanalizace Středočeského kraje). Níže uvedený přehled odráží skutečný stav napojení obcí na vodovod a kanalizaci.

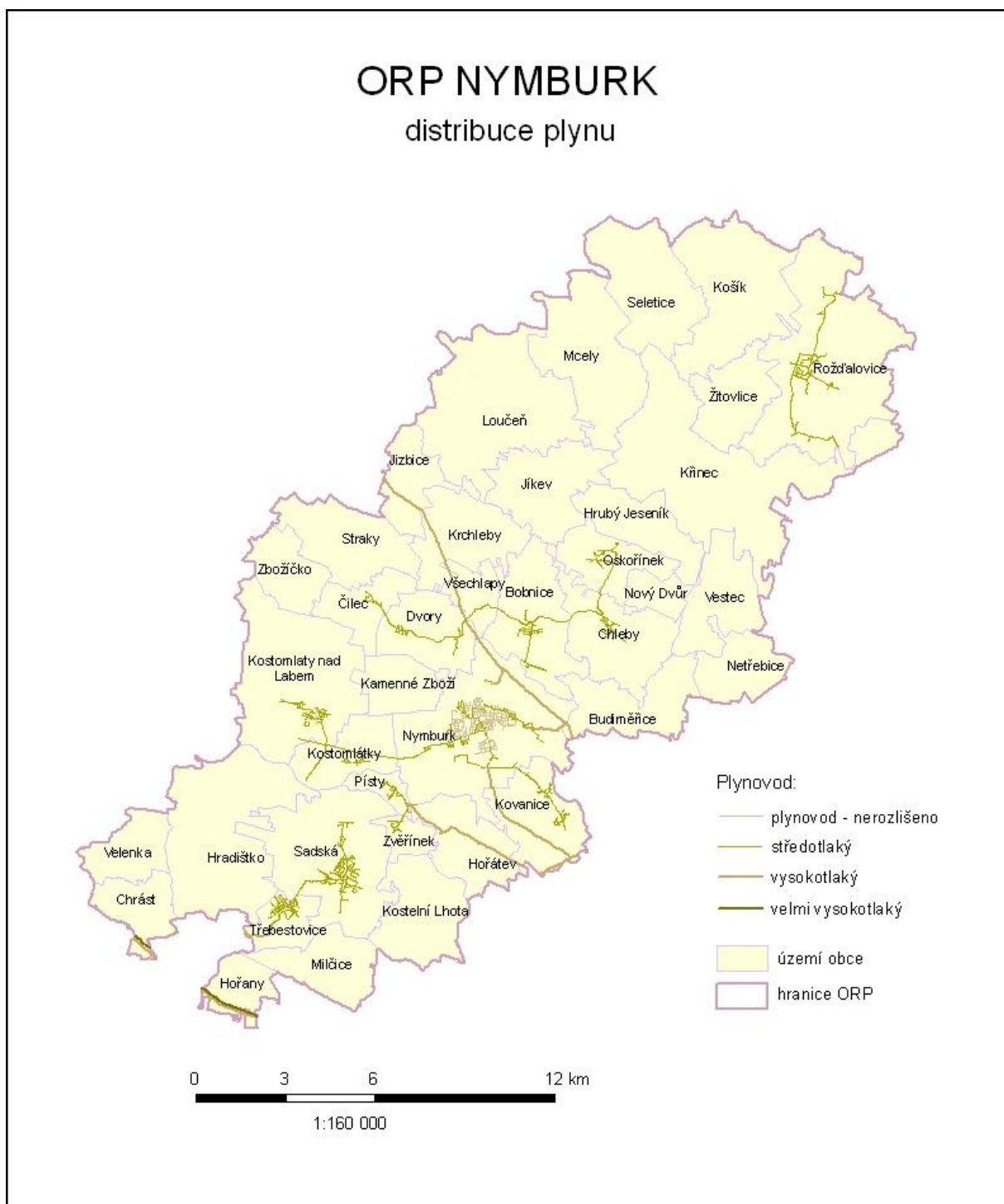
Tab. 29 Napojení obcí SO ORP Nymburk na vodovod a kanalizaci

Obec	Vodovod	Kanalizace
Bobnice	ano	ne
Budiměřice	ano	ano
Čilec	ne	ne
Dvory	ne	ne
Hořany	ne	ne
Hořátev	ano	ano
Hradištko	ne	ano
Hrubý Jeseník	ano	ne
Chleby	ano	ne
Chrást	ne	ne
Jíkev	ano	ne
Jizbice	ne	ne
Kamenné Zboží	ano	ne
Kostelní Lhota	ne	ano
Kostomlátky	ano	ne
Kostomlaty nad Labem	ano	ano
Košík	ne	ne
Kovanice	ano	ne
Krchleby	ano	ano
Křinec	ano	ano
Loučeň	ano	ne
Mcery	ano	ne
Milčice	ne	ne
Netřebice	ne	ne
Nový Dvůr	ne	ne
Nymburk	ano	ano
Oskořínek	ano	ano
Písty	ano	ano
Rožďalovice	ano	ano
Sadská	ano	ano
Seletice	ano	ne
Straky	ano	ano
Třebestovice	ano	ano
Velenka	ne	ne
Vestec	ano	ne
Všechlapy	ano	ano
Zbožíčko	ano	ne
Zvěřínek	ano	ano
Žitovlice	ano	ne

2.2.9.2 Energetika, spoje

2.2.9.2.1 Zásobování plynem

Jihozápadním cípem území je vedena trasa velmi vysokotlakého plynovodu. Centrální částí území prochází 3 trasy vysokotlakého plynovodu na území obcí Hořátev, Písty, Kovanice, Nymburk, Dvory, Všechlapy, Krchleby, Jizbice. Vysokotlaký plynovod je veden také v jižní části SO ORP na území obcí Hořany, Chrást a Třebestovice.



Obr. 12 Zásobování SO ORP Nymburk plynem

Distribuce plynu v obcích je realizována středotlakými plynovody. Zájmové území má poměrně nízký stupeň plynofikace. Kompletně nebo z části je plynofikováno pouze 15 obcí či místních částí – Bobnice, Čilec, Dvory, Chleby, Kostomlátky, Kostomlaty nad Labem, Kovanice, Nymburk, Oskořínek, Písty, Rožďalovice, Sadská, Třebestovice, Všechlapy a Zvěřínek.

Tab. 30 Ochranná pásma plynovodu

Typ plynovodu	Průměr [mm]	Ochranné pásmo [m]	Bezpečnostní pásmo [m]
NTP a STL v zastavěném území obce	všechny průměry	1	není
VTL	100	4	15
VTL RS	-	4	10

2.2.9.2.2 Zásobování elektrickou energií

Provozovatelem sítě elektrické energie v SO ORP Nymburk je ČEZ Distribuce, a.s. Jihozápadní část území protíná trasa elektrického vedení zvláště vysokého napětí o napěťové hladině 400 kV. Trasa je vedena územím obcí Milčice, Hořany a Chrást a je v majetku společnosti ČEPS, a.s.

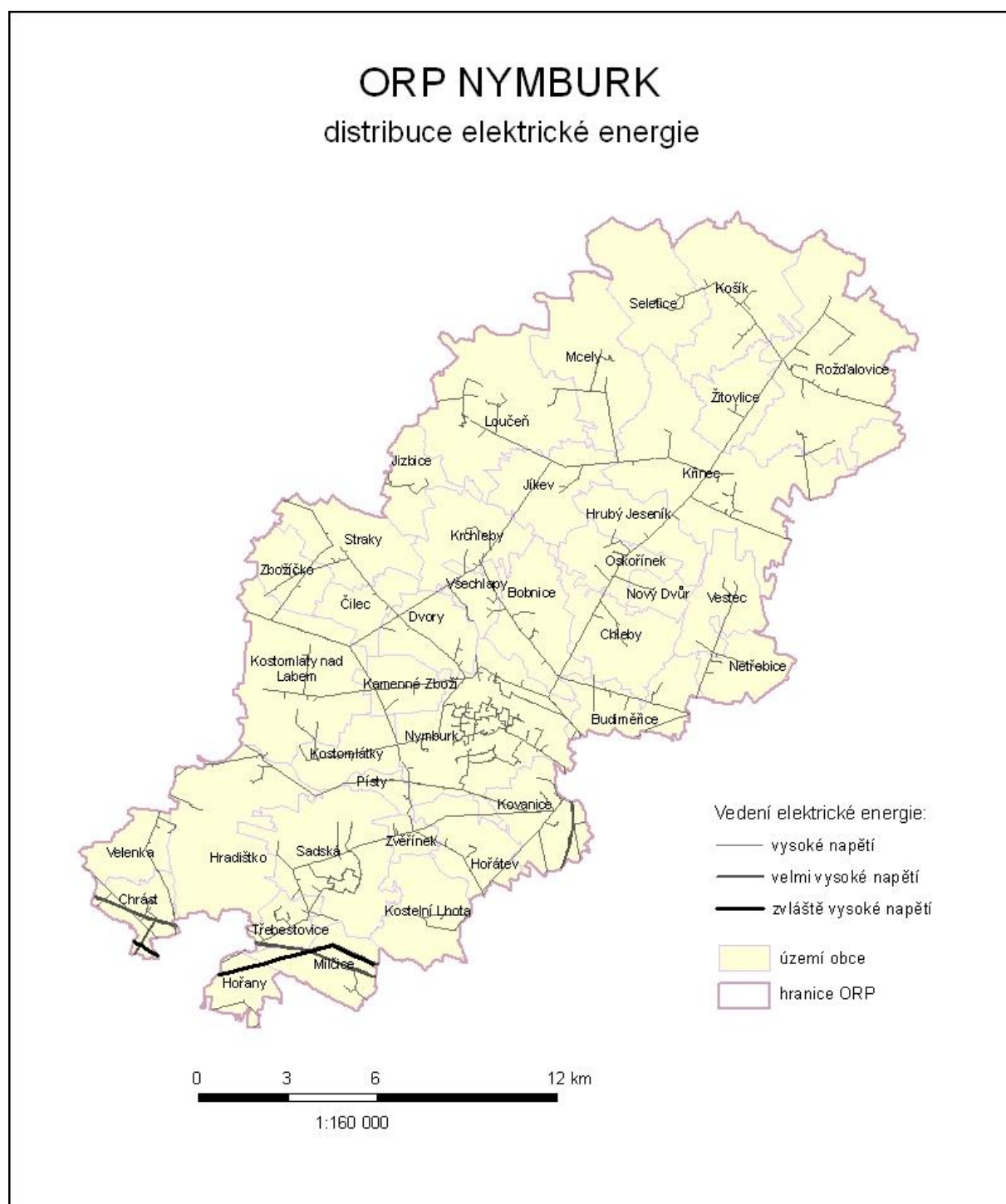
Vedení velmi vysokého napětí o napěťové hladině 110 kV je vedeno jižní části území obcemi Kovanice, Milče, Chrást a Třebestovice.

Distribuce elektrické energie v SO ORP je realizována vedením vysokého napětí o napěťové hladině 22 kV, které pokrývá všechny obce v území. Jednotlivé větve tohoto typu vedení jsou zakončeny transformačními stanicemi.

Téměř celá délka vedení elektrické energie je tvořena nadzemním vedením. Podzemní kabelové vedení převládá ve městě Nymburk a částečně v Sadské.

V Nymburku je na pravém břehu řeky Labe lokalizována malá vodní elektrárna.

Ochranné pásmo venkovního a kabelového vedení vysokého a velmi vysokého napětí je určeno zákonem č. 458/2000 Sb.



Obr. 1 Zásobování SO ORP Nymburk elektrickou energií

2.2.9.2.3 Zásobování teplem

Distribuci tepla ve městě Nymburk zajišťuje Thermoservis spol. s r.o. Nymburk. Město Nymburk je zásobováno teplem ze systému centrálního zásobování a to převážně v severní části města, kde je v okolí vlakového nádraží průmyslový areál, a na západě v bytové zástavbě.

Vytápění obcí zájmového území je realizováno decentralizovanými zdroji na zemní plyn či pevná paliva.

2.2.9.2.4 Spoje, telekomunikace

Celým zájmovým územím jsou vedeny trasy komunikačního vedení společnosti Telefonica O2 Czech Republic, a.s. a UPC Česká republika, a.s.

Optické kabely nalezneme především v Nymburku a na severozápadě území, kde zasahují do území obcí Loučeň a Jíkev. Kabely jsou ve vlastnictví společností České dráhy, a.s. a UPC Česká republika, a.s.

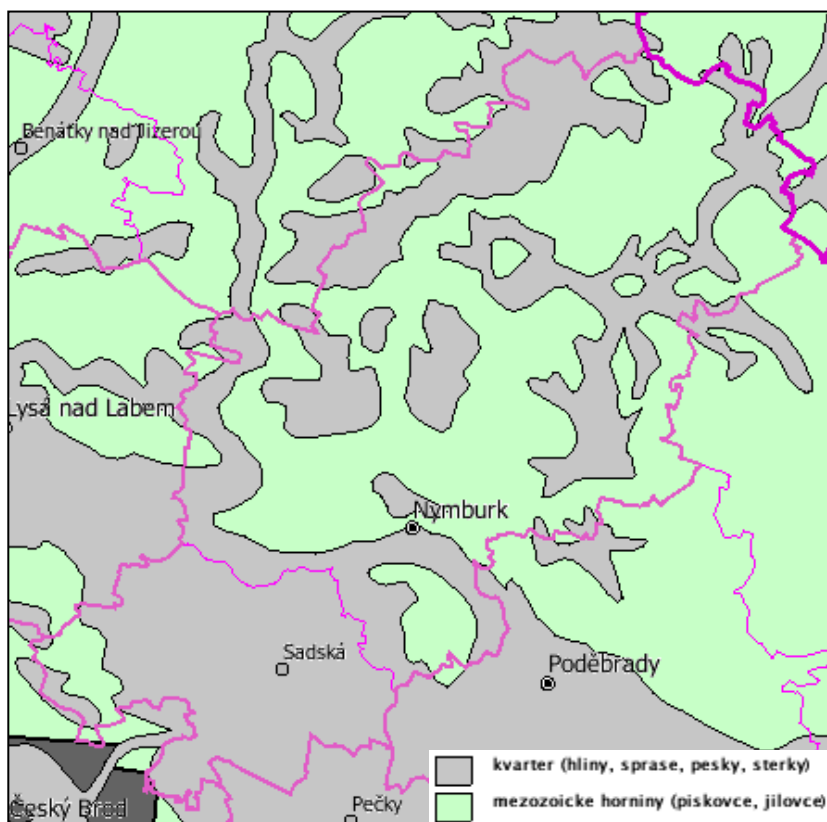
Vzhledem k absenci dat od mobilních operátorů nelze přesně popsat situaci o počtu základnových stanic mobilních sítí a o pokrytí signálem. Splnění těchto podmínek v dostatečné kvalitě však lze v tomto území předpokládat.

2.2.10 Životní prostředí

2.2.10.1 Geologie, horninové prostředí

SO ORP Nymburk je tvořeno dvěma skupinami hornin. První tvoří druhohorní mezozoické horniny reprezentovány pískovci a jílovcí. Druhou skupinu tvoří čtvrtohorní kvartérní horniny, především hlíny, spraše, písky a štěrky.

Jižně od města Nymburk převažují kvartérní horniny, pouze v okolí Kovanic a Chrásti jsou ostrůvky mezozoických hornin. Severně od města Nymburk je rozložení hornin přibližně rovnoměrné mezi oběma skupinami. Lze konstatovat, že geologická situace území je poměrně výrazně ovlivněna řekou Labe.



Obr. 14 Geologická situace SO ORP Nymburk (zdroj: CENIA)

V zájmovém území se nacházejí 3 chráněná ložisková území (viz Tab. 31), 3 dobývací prostory (viz Tab. 32) a 13 výhradních ložisek.

Vzhledem k faktu, že poskytovatelem informací o ložiscích nerostů nebyla dodána kompletní data s popisnými informacemi, nelze blíže tento jev specifikovat. Navíc poskytnutá data se neshodují s dalšími dostupnými oborovými databázemi. Bližší specifikace ostatních jevů jsou uvedeny níže.

Tab. 31 Chráněná ložisková území v SO ORP Nymburk

Číslo	Název	Surovina
23030000	Sovenice	cihlářská surovina
23900000	Doubrava u Kostomlat nad Labem	štěrkopísky
00350000	Sadská (Ve vohradě)	štěrkopísky

Tab. 32 Dobývací prostory v SO ORP Nymburk

Číslo	Název	Firma	Nerost
71072	Doubrava u Kostomlat	Obec Kostomlátky	štěrkopísek
70794	Sadská	BG Technik cs, a.s., Praha	štěrkopísek

Kategorie radonového indexu geologického podloží (mapy ČGS 1: 50 000) vyjadřuje statisticky převažující kategorii v dané geologické jednotce. Výsledky měření radonu na konkrétních lokalitách se proto mohou od této kategorie odlišovat, především díky rozdílům mezi regionální a lokální geologickou situací. Radonový index geologického podloží určuje míru pravděpodobnosti, s jakou je možno očekávat úroveň objemové aktivity radonu v dané geologické jednotce.

Určení kategorie radonového indexu na pozemku není možné provádět odečtením z mapy jakéhokoliv měřítka, ale pouze měřením radonu v podloží na konkrétním místě tak, aby byly zohledněny lokální, mnohdy velmi proměnlivé geologické podmínky.

Lze však konstatovat, že na celém území ORP se vyskytuje nízká až přechodná kategorie radonového rizika. Rozložení kategorií koresponduje s geologickou stavbou území. V jižní části převažuje střední hodnota a v severní části je rozložení přibližně rovnoměrné.

2.2.10.2 Hydrogeologie

Do území ORP zasahuje celkem 7 hydrogeologických rajónů:

- ↗ rajón 1152 – Kvartér Labe po Nymburk: převážná část oblasti jižně od města Nymburk
- ↗ rajón 1171 – Kvartér Labe po Jizeru: západní část území v okolí obcí Kostomlaty nad Labem a Kostomlátky
- ↗ rajón 4350 – Velimská křída: jižní výběžek v okolí obce hořany
- ↗ rajón 4360 – Labská křída: převážná část území kromě severozápadní části
- ↗ rajón 4430 – Jizerská křída levobřežní: severozápadní část území, do které nezasahuje Labská křída
- ↗ rajón 4510 – Křída severně od Prahy: výběžky do jihozápadní části území v okolí obcí Chrást a Velenka
- ↗ rajón 4710 – Bazální křídový kolektor na Jizeře: vymezení shodné s rajónem Jizerská křída levobřežní

2.2.10.3 Geomorfologické poměry

Celé území ORP leží v geomorfologické subprovincii Česká tabule, která náleží do provincie Česká vysočina. Součástí subprovincie Česká tabule je oblast Středočeská tabule, do které spadá celé SO ORP.

Do SO ORP zasahují dva geomorfologické celky. Do severozápadní části území zasahuje Jizerská tabule (okolí obcí Košík, Seletice, Mcely, Loučeň, Jizbice), do zbylé části území zasahuje Středolabská tabule.

Součástí Jizerské tabule je geomorfologický podcelek Dolnojizerská tabule. Středolabská tabule se v SO ORP dělí na podcelky Mrlinská tabule (Rožďalovice, Křinec), Českobrodská tabule (Chrást, Hořany) a Nymburská kotlina (zbylá část území).

Podrobnější členění geomorfologické stavby je uvedeno níže v tabulce.

Tab. 33 Přehled geomorfologických jednotek

Subprovincie	Oblast	Celek	Podcelek	Okrsek
VI Česká tabule	VIB Středočeská tabule	VIB-2 Jizerská tabule	VIB-2B Dolnojizerská tabule	VIB-2B-c Jabkenická plošina
		VIB-3 Středolabská tabule	VIB-3D Mrlinská tabule	VIB-3D-a Královéměstská tabule
				VIB-3D-c Rožďalovická tabule
			VIB-3A Nymburská kotlina	VIB-3A-a Sadská rovina
				VIB-3A-b Milovická tabule
			6B-3E Českobrodská tabule	6B-3E-c Bylanská pahorkatina
				6B-3E-d Kouřimská plošina

2.2.10.4 Klimatické poměry

Území SO ORP Nymburk je z hlediska klimatických poměrů homogenní, celé se nachází v klimatickém regionu T2 (dle Quittovy klasifikace).

Pro tento region je charakteristické dlouhé léto, teplé a suché, velmi krátké přechodné období s teplým až mírně teplým jarem i podzimem, krátkou, mírně teplou, suchou až velmi suchou zimou, s velmi krátkým trváním sněhové pokrývky

Tab. 34 Základní charakteristiky klimatických regionů

Charakteristika	T 2
počet letních dnů	50 – 60
počet dnů s Ø teplotou 10 °C a více	160-170
počet mrazových dnů	100-110
počet ledových dnů	30-40
Ø teplota v lednu	-2 - -3
Ø teplota v červenci	18-19
Ø teplota v dubnu	8-9
Ø teplota v říjnu	7-9
Ø počet dnů se srážkami 1 mm a více	90-100
srážkový úhrn ve vegetačním období	350-400
srážkový úhrn v zimním období	200-300
počet dnů se sněhovou pokrývkou	40-50
počet dnů zamračených	120-140
počet dnů jasných	40-50

2.2.10.5 Hydrologické poměry

SO ORP Nymburk se nachází v oblasti povodí Labe a zasahuje do 4 povodí 3. řádu:

- ↗ Cidlina od Bystřice po ústí a Labe od Cidliny po Mrlinu – č.h.p. 1-04-04 – malá část jihovýchodně od města Nymburk,
- ↗ Mrlina a Labe od Mrliny po Výrovku – č.h.p. 1-04-05 – severovýchodní část území, plošně nejrozsáhlejší,
- ↗ Výrovka – č.h.p. 1-04-06 – jihovýchodní část území, převážně východně od Sadské,
- ↗ Labe od Výrovky po Jizeru – č.h.p. 1-04-07 – území podél západní hranice SO.

Nejvýznamnějším vodním tokem celého území je řeka Labe, která protéká východozápadním směrem městem Nymburk. Mezi další významné toky jsou zařazeny Výrovka a Mrlina.

Na řadě vodních toků jsou vybudovány rybníky a další vodní plochy. Celková výměra vodních ploch v SO ORP dosahuje téměř 27 hektarů. Mezi plošně největší se řadí rybníky Bučický (2,04 ha), Hasina (1,18 ha) a Horní (0,97 ha). Ostatní rybníky nepřesahují svou rozlohou 0,5 hektaru.

2.2.10.6 Biogeografické poměry

Do SO ORP zasahují celkem 3 biogeografické regiony – Českobrodský bioregion 1.5, Mladoboleslavský bioregion 1.6 a Polabský bioregion 1.7. Níže je uvedena bližší specifikace jednotlivých bioregionů.

1.5 Českobrodský bioregion – zasahuje do jihozápadní části území. Bioregion leží uprostřed středních Čech, zabírá přibližně Českobrodskou tabuli, východní část Pražské plošiny a část Čáslavské kotliny. Bioregion tvoří úpatí Českomoravské vrchoviny a Středočeské pahorkatiny směrem k Polabí. Převažuje zde slabě teplomilná biota 2. (bukovo-dubového) vegetačního stupně, biodiverzita je podprůměrná, exklávních a mezních prvků je velmi málo. Vegetační stupeň dle Skalického je kolinní až suprakolinní.

1.6 Mladoboleslavský bioregion – zasahuje do severní části správního obvodu. Bioregion leží na severovýchodě středních Čech, zabírá nižší reliéf tvořený Mrlinskou tabulí, východní částí Jizerské tabule a jižní částí Turnovské pahorkatiny. Typická část bioregionu je tvořena slínovcovou pahorkatinou s těžkými jílovitými půdami a poměrně teplým vlhkým klimatem a tomu odpovídajícími zvláštními biocenózami. Dominuje 2. bukovo-dubový vegetační stupeň s dubohabrovými háji a teplomilnými doubravami, potočními luhy a bažinnými olšinami i slatinami.

1.7 Polabský bioregion – zabírá centrální a jižní část území. Bioregion leží ve střední části středních Čech, zabírá Tereziňskou, Mělnickou a Nymburskou kotlinu a rozkládá se tak v nejnižší části celé České kotliny. Povrch bioregionu tvoří z velké části sedimenty kvartéru, jednak v různé míře písčité až jílovité hlíny labské nivy, jednak šterkopísky až pískey nižších teras, které pokrývají rozsáhlé plochy.

Na území SO ORP jsou zastoupeny následující biochory:

-2BL, 2BE, 2Db, 2Do, 2Lh, 2Nh, 2PB, -2PB, 2RB, 2RD, 2RE, 2RN, 2RU, 2RV

2.2.10.7 Zemědělská půda

Zemědělská půda tvoří přibližně 70 procent rozlohy SO ORP, což představuje 25 032 hektarů.

Plošně nejrozšířenějším půdním typem jsou černice, vyskytující se především v severovýchodní části území a také jižně od města Sadská. Druhým nejrozšířenějším typem půd jsou černozemě bezprostředně navazující na rozšíření černice. Podél toku řeky Labe a dalších i menších toků jsou zastoupeny typické fluvizemě a regozemě. Ostrůvkovitě se v SO ORP vyskytují také pararendziny, hojněji jsou zastoupeny západně od města Nymburk. Ostrůvkovitě se vyskytují také půdy na píscích.

Zemědělské půdy jsou charakterizovány bonitovanými půdně ekologickými jednotkami (BPEJ) a třídami ochrany zemědělské půdy. V území je zastoupeno celkem 136 BPEJ.

Oblasti hnědozemí a černozemí spadají do bonitně nejvzácnější půdy (I. třída) nebo nadprůměrně produkční půdy (II. třídy) ochrany zemědělského půdního fondu.

Ze zemědělských výrobních oblastí je na území ORP zastoupena především řepařská zemědělská výrobní oblast.

Tab. 35 Charakteristika ZVO zastoupených v ORP Nymburk

Charakteristika	Řepařská oblast (Ř)
Reliéf terénu	rovinný a mírně zvlněný
Nadmořská výška	250-350 m
Průměrná roční teplota	8 - 9°C
Průměrné roční srážky	500 - 650 mm
Výskyt suchých vegetačních období	10 - 60%
Hlavní půdní jednotky	černozemní a hnědozemní půdy na spraších a sprašových hlínách, hluboké nivní půdy
Zrnitostní složení	hluboké aluviální hlinité a písčitohlinité půdy
Stupeň zornění	větší než 80%
Zastoupení trvalých kultur	6 - 9%
Lesnatost	nízká
Hlavní zemědělské plodiny	cukrovka, kvalitní pšenice, sladovnický ječmen, kořenová zelenina, v některých oblastech chmel, rané brambory

2.2.10.8 Lesy

Lesní porosty zaujímají celkem přes 6 526 ha především v jižní a severní části území, což je přes 18 % výměry SO ORP Nymburk.

Lesní porosty v SO ORP spadají pouze do jedné přírodní lesní oblasti (PLO) – **PLO 17 Polabí**. Tato lesní oblast zahrnuje úvaly při Labi a dolním Poohří a plošiny nebo tabule okrajových pásem. Náleží k němu i Pražská kotlina s malou rozlohou lesů. K úvalům v údolí Labe patří i Pardubická kotlina, Nymburská kotlina, Mělnická kotlina, kde jsou význačným prvkem váté písky, a Tereziánská kotlina s podobným reliéfem. Dolní Poohří tvoří křídová pahorkatina Klapská a křídová tabule Perucká, která výrazně přechází do třetihorní Žatecké pánve. Asi polovina plochy lesů se nachází na říčních terasách, z toho činí přibližně třetinu doubravy a 10 procent lipové doubravy na slinovatkách. V okrajích je značně zastoupen bukovodubový stupeň (přibližně čtvrtina). Vlastního lužního lesa zbylo jen asi pět procent. Zbývající společenstva jsou rozšířena jen nepatrně. Významná je teplomilná (dřínová) doubrava s dubem šipákem, bor na vátých píscích, lužní olšiny, zřídka sem zasahují i dubové bučiny. Obecně je tato oblast jednou z nejceněnějších základů genofondu nížinné (chlumní) borovice a dubu v republice. Velkým nebezpečím pro zdejší lesy je přetrvávající hynutí dubů s tracheomykózními příznaky a nově odumírání olší a topolů.

Lesy v SO ORP lze zařadit do lesního vegetačního stupně 1. dubový (jižní část, okrajově v severní části) a 2. bukovodubový (severní část).

Tab. 36 Charakteristika lesních vegetačních stupňů (LVS)

LVS	Ø roční teplota [°C]	Ø roční úhrn srážek [mm]	Nadmořská výška	Hlavní dřeviny
1. dubový (DB)	8 a více	méně než 600	do 350	dub zimní, šipák, pýřitý
2. bukovodubový (bkDB)	7,5 – 8,0	600 – 650	350 – 400	dub zimní s příměsí buku lesního a habru obecného

Druhovú skladbu lesů je oproti přirozené výrazně odlišná. Dominují druhotné borové a smrkové lesy, převážně monokulturního stejnověkého charakteru. Významný podíl mají i dubiny lokalizované především v jižní části území.

Pásma ohrožení imisemi

Území s obdobnou dynamikou zhoršování zdravotního stavu lesních porostů, charakterizované stupněm poškození těchto porostů imisemi, se zařazují do pásem ohrožení lesních porostů imisemi (Vyhláška Mze č. 78/1996 Sb.).

Převážná většina SO ORP je zařazena do nejmírnějšího pásma ohrožení D:

- ☞ pásmo ohrožení D – lesní pozemky s nižším imisním zatížením, kde poškození dospělého smrkového porostu se zvýší průměrně o 1. stupeň během 16 – 20 let. Do tohoto pásma se zahrnují i takové lesní pozemky s porosty, kde je vliv imisí patrný, ale dynamiku zhoršování zdravotního stavu lesních porostů zatím nelze přesně definovat.

Území jižně od města Nymburk a ostrůvky v nejsevernější části území spadá do pásma ohrožení C:

- ☞ pásmo ohrožení C – lesní pozemky a porosty, kde v dospělých borových porostech ročně odumře 2 až 10 % původního počtu stromů; v dospělých listnatých porostech ročně odumře 2 až 5 % stromů.

2.2.10.9 Kvalita ovzduší

Celé území ORP Nymburk patří do oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší ve smyslu zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a nařízení vlády č. 350/2002 Sb., kterým se stanoví imisní limity a podmínky a způsob sledování, posuzování, hodnocení a řízení kvality ovzduší ve znění nařízení vlády č. 60/2004 Sb.

Překročení imisních limitů

Co se týká vymezení oblastí se zhoršenou kvalitou ovzduší vzhledem k cílovým imisním limitům pro ochranu zdraví (bez zahrnutí přízemního ozonu), spadá do této oblasti pouze město Nymburk.

K překročení cílového imisního limitu O_3 pro ochranu zdraví v rámci OPR Nymburk došlo na 77,7 % území (překračování limitu přízemního ozónu je celorepublikový jev). K překročení imisního limitu NO_x a cílového imisního limitu přízemního ozónu pro ochranu ekosystémů a vegetace došlo v případě NO_x na 3,4 % plochy území a na 100 % plochy území v případě přízemního ozónu. Zdrojem informací byla data Českého hydrometeorologického ústavu z roku 2008.

Zdroje znečištění

Narůstajícím problémem, díky cenám energetických médií, jsou plošné zdroje znečištění ovzduší, kterými jsou především domácnosti ve všech venkovských sídlech v území. Z uvedených důvodů jsou venkovská sídla vytápěna převážně pevnými palivy (uhlí, dřevo), mnohdy také i jinými zcela nevhodnými substancemi.

Přízemní znečištění ovzduší, které z těchto zdrojů pochází, znamená výrazné zatížení tzv. dýchací zóny, a to zejména za stabilních zvrstvení ovzduší, při teplotních inverzích a tvorbě jezer chladného vzduchu, za mlhy apod. Tyto situace jsou nejčastější v podzimních a zimních měsících a mohou mít i několikadenní trvání. Pro hodnocení imisního zatížení životního prostředí chybí konkrétní imisní hodnoty znečištění ovzduší a jejich srovnání s hygienickými standardy.

Přízemní znečištění je rovněž zvyšováno automobilovou dopravou, jednak emisemi výfukových plynů, jednak prašností. Ani pro hodnocení těchto zdrojů nejsou k dispozici konkrétní údaje.

Biologické znečištění ovzduší je dosud okrajově sledovanou problematikou v komplexu životního prostředí. Způsobují ho alergenní látky biologického původu tvořící tzv. aeroplankton, který je součástí vzdušného aerosolu (mikroorganismy, semena a pyly, spory, bakterie, roztoči, kvasinky, mikromycety atd.). Biologické znečištění ovzduší je původcem vzniku stále rostoucích alergických onemocnění, a to zejména u dětské populace.

Znečištění ovzduší, např. pylovými zrny, se projevuje prakticky v celém vegetačním období a úzce souvisí s využitím území, s rozšiřováním plevelů a ruderalních společenstev, zavlečených rostlinných druhů apod.

Mezi aeroalergeny patří mnohé z dřevin běžně rostoucích v řešeném území (např. bez černý, olše, bříza, javory) a dále především různé druhy plevelů a ruderalů (trávy všech druhů, rumištní rostliny, jako např. merlíkovité, okoličnaté, pelyňky, šťovíky, kopřivy, jitrocel atd.).

Nejčastější plochy s výskytem alergenních rostlin jsou:

- ↗ neudržované zemědělské areály a jejich okolí,
- ↗ neudržované plochy na okrajích zástavby, u neudržovaných staveb, na zbořeništích,
- ↗ okraje polních cest a silnic,
- ↗ plochy divokých skládek, starých zátěží apod.

Likvidace těchto ploch v území je povinností majitelů a uživatelů pozemků a měla by být důsledně požadována. Tyto plochy nejsou v podkladech dokumentovány a mělo by být řešeno při zpracování ÚP obcí.

Tab. 37 Velké zdroje znečištění ovzduší (REZZO I)

Katastrální území	Firma
Hořátev	Kimm Invest s.r.o. Kotelna
Hradištko	PROAGRO Nymburk a.s. - drůbežárna Hradištko
Chleby	SILNICE ČÁSLAV - HOLDING, a.s. - obalovna živíc Chleby
Chleby	ZEAS Oskořínek, a.s. - kravín Chleby
Kamenné Zboží	Montamilk s.r.o.
Kostomlaty	PROAGRO Nymburk a.s. - porodna selat Kostomlaty
Křinec	INPROMA, spol. s r.o., Tyršova 161
Mcely	AVERgen, a.s. - Farma Mcely
Netřebice	DEKONTA, a.s. - DP Šumbor
Netřebice	PROAGRO Nymburk a.s. - výkrmna prasat Šumbor
Nymburk	DRUPOL, výrobní družstvo - Autoservis Nymburk
Nymburk	PEGUFORM PLASTIC s.r.o. - závod Nymburk
Nymburk	Sladovny SOUFFLET ČR, a.s. - závod 061, Nymburk
Nymburk	Železniční opravny a strojírny Nymburk s.r.o. - Nymburk
Nymburk	DPOV, a.s. - středisko oprav ŽKV - kotelna, Nymburk
Nymburk	GOLGOT spol. s r.o. - prádelna a čistírna
Nymburk	Model Obaly a.s. - kotelna a polygrafie, flexografický tisk, Nymburk
Nymburk	THERMOSERVIS spol. s r.o. - CZT Nymburk
Nymburk	THERMOSERVIS spol. s r.o. - kotelna ŽOS, Nymburk
Nymburk	Pivovar Nymburk spol. s.r.o.
Nymburk	VYROLAT spol. s r.o. - výrobní závod Nymburk-Zálabí
Oskořínek	ZD Oskořínek, výkrm býků
Rožďalovice	Poděbradská blata, a.s. - farma Hasina
Třebestovice	EUROVIA SOK, s.r.o. - Třebestovice
Zvěříněk	TEMAC, a.s. - Zvěříněk

Zdroj: <http://portal.chmi.cz/>

2.2.10.10 Kvalita vod

Jakost vody v řece Labe a řece Mrlině je zařazena do 3. třídy jakosti vody. Pro další vodní toky a podrobnější charakteristiku znečištění a jakosti vody nejsou uvedené informace k dispozici.

2.2.10.11 Odpady

Nakládání s odpady se řídí plány odpadového hospodářství. V současné době se odpady ukládají na řízené skládky. Část odpadů je zpracovávána ve specializovaných zařízeních (regenerace, třídění, recyklace) nebo spalována.

V celém území ORP je řada starých ekologických zátěží, kterými jsou především dřívější neřízené a hygienicky nezajištěné skládky jak komunálních, tak průmyslových a dalších odpadů. Řešením není jejich překrytí zeminou a ozelení, tzv. rekultivace, ale jejich likvidace. Jde o složitý proces, který však je nutno realizovat.

Tab. 38 Staré ekologické zátěže

Název	Obec
Květník - U třešňové aleje	Košík
Šutrák	Rožďalovice
Bufákův dolík	Krchleby
U hřbitova	Loučeň
Hlíňák	Oskořínek
Za hřbitovem	Rožďalovice
Za školou	Křinec
Granagro	Kostomlátky
Drahelice	Nymburk
Rameno Labe	Sadská
U hřbitova	Hradištko
Chrást	Chrást
Černá hora - obora	Hořany
STČP a.s. Nymburk	Nymburk
Zásobárna, s.r.o. Nymburk	Nymburk
Inproma spol. s r.o.	Křinec

Kromě výše uvedených ekologických zátěží je v rámci ORP evidováno Českou geologickou službou dalších 21 blíže nespecifikovaných skládek.

2.2.10.12 Hluk

Zatížení hlukem není globálně v rámci ORP sledováno, a proto nelze jeho vlivy na životní prostředí hodnotit. K dispozici jsou údaje sčítání automobilové dopravy, s jejichž pomocí by se alespoň v okolí nejvíce frekventovaných silnic procházejících obytným územím daly zpracovat modelové výpočty hladin akustického tlaku. Poslední celostátní sčítání dopravy, ze kterého jsou známa data, proběhlo v roce 2005. Nové informace o intenzitě dopravy nejsou zatím dostupná díky sčítání v průběhu roku 2010 a následnému zpracování dat.

Intenzita dopravy byla nejvyšší na dálnici D11, kde denně projede přes 28 000 vozidel. Druhou nejvytíženější komunikací je silnice I/38, kde počet vozidel, které projedou za 24 hodin, překročil počet 7 500 vozidel. Obecně lze říci, že nejvytíženější jsou komunikace v blízkosti města Nymburk a dálnice D11. Severním směrem se intenzita dopravy snižuje.

Měření hluku bylo provedeno pouze v blízkosti dálnice D11 (objednatel byl Ministerstvo zdravotnictví České republiky). Z tohoto měření vyplývá, že v bezprostřední blízkosti této dálnice byla naměřena míra hluku až 90 dB.

V rámci měření hluku byl změřen hluk i při průtahu I/38 městem Nymburk. Z výsledků tohoto měření vyplývá, že jsou obyvatelé vystaveni hluku vyššímu než 70 dB i během noci. Tento stav se zlepšil zprovozněním obchvatu města.

2.2.10.13 Ochrana přírody a krajiny

Ochrana přírody a krajiny je v SO ORP zastoupena 5 maloplošnými chráněnými územími, 2 přírodními parky, 11 evropsky významnými lokalitami a 1 ptačí oblastí soustavy Natura 2000, 113 památnými stromy, 4 registrovanými významnými krajinnými prvky a dále vymezenými skladebnými částmi ÚSES nadregionální, regionální a lokální úrovně.

Tab. 39 Maloplošná zvláště chráněná území

Název	Kategorie	Výměra na území ORP [ha]
Slatinná louka u Velenky	NPP	1,13
Čtvrtě	NPR	94,02
Chotuc	PP	28,86
Písečný přesyp u Píst	PP	3,75
Mydlovarský luh	PP	8,48

V SO ORP jsou lokalizovány 2 **přírodní parky**. Přírodní park Kersko – Bory byl v březnu 2010 nově vymezen. Předmětem ochrany je rozsáhlý komplex Kerského lesa a lesa Bory s borovými a březovými porosty na štěrkopískovém podkladu labské nivy, okolní otevřené prostory polabské zemědělské krajiny a krajinná dominanta sadského kopce s kostelem sv. Apolináře.

Předmětem ochrany přírodního parku Jabkenicko je souvislá plocha lesů, nepřítomnost větších sídlišť a soustavy převážně lesních rybníků zásobovaných vodou z lesních komplexů. Jedná se o soustavu rybníků na Jabkenickém potoce, z nichž největší je rybník Vidlák a dále soustavu na Hladoměřském potoce a celou řadu drobných rybníků na lesních potocích.

Tab. 40 Přírodní parky v SO ORP Nymburk

Název	Výměra na území ORP [ha]
Jabkenicko	4,13
Kersko - Bory	2194,11

Na území ORP je v systému ochrany **NATURA 2000** vymezeno nebo do něj zasahuje 5 evropsky významných lokalit a 1 ptačí oblast (nařízení vlády 132/2005 Sb.).

Tab. 41 Ptačí lokality NATURA 2000 v SO ORP Nymburk

Název	Výměra na území ORP [ha]
Rožďalovické rybníky	1634,14

Tab. 42 Evropsky významné lokality NATURA 2000 v SO ORP Nymburk

Název	Výměra na území ORP [ha]
Kerské rybníčky	9,23
Milčice	3,86
Dymokursko	4309,24
Loučeňské rybníčky	4,69
Loučeň – Hotel Jivák	0,03
Pěnovce u rybníka Lutovnick	0,98
Slatinná louka u Velenky	7,59
Písečný přesyp u Píst	3,64
Kersko	217,16
Mydlovarský luh	3,42
Čtvrtě	112,01

Na území ORP je v současné době 113 **památných stromů** chráněných dle zákona č.114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů. Do tohoto počtu jsou zařazeny i stromy, které tvoří skupinu stromů či stromořadí. Památné stromy mají základní ochranné pásmo (dle uvedeného zákona) ve tvaru kruhu o poloměru desetinásobku průměru kmene měřeného ve výši 130 cm nad zemí. V některých případech (aleje, větší skupiny stromů) jsou OP vymezena orgánem ochrany přírody.

Tab. 43 Památné stromy v SO ORP Nymburk

Název památného stromu (skupiny stromů)	Typ	Počet stromů	Obec
2x jírovec maďal	skupina stromů	2	Rožďalovice
Buk Kalek	jednotlivý strom	1	Rožďalovice
Buk v Podlesí	jednotlivý strom	1	Mcely
Čilecké topoly	skupina stromů	3	Čilec
Doubravanská lípa	jednotlivý strom	1	Košík
Dřezovec v Borech	jednotlivý strom	1	Sadská
Dřín u Mcel	jednotlivý strom	1	Mcely
Dub letní	jednotlivý strom	1	Hořátev
Dub u zámku	jednotlivý strom	1	Mcely
Dub v Hořátvi	jednotlivý strom	1	Hořátev
Dub v Loučeni	jednotlivý strom	1	Loučeň
Dub Ve škarpě	jednotlivý strom	1	Rožďalovice
Dub Židák	jednotlivý strom	1	Rožďalovice
Duby a jilmy na Ostrově	skupina stromů	18	Kovanice
Duby u Rašovic	skupina stromů	3	Budiměřice
Duby v Boru	skupina stromů	10	Sadská
Havlíčková lípa	jednotlivý strom	1	Milčice
Havranský dub	jednotlivý strom	1	Vestec
Hrušeň u Chvalovic	jednotlivý strom	1	Kovanice
Hrušeň v Hradištku	jednotlivý strom	1	Hradištko
Hrušeň v Milčicích	jednotlivý strom	1	Milčice
Jasan na Husově náměstí	jednotlivý strom	1	Nymburk
Jinan v Rožďalovicích	jednotlivý strom	1	Rožďalovice
Jírovce u Isidora	skupina stromů	2	Rožďalovice
Jírovce u Žitovic	skupina stromů	3	Žitovlice
Kaštan v Loučeni	jednotlivý strom	1	Loučeň
Kovanická lípa	jednotlivý strom	1	Kovanice
Liliovník v Loučeni	jednotlivý strom	1	Loučeň
Lípa malolistá	jednotlivý strom	1	Písty
Lípa na Průhoně	jednotlivý strom	1	Košík
Lípa u sv.Havla	jednotlivý strom	1	Rožďalovice
Lípa v Hořátvi u Broučků	jednotlivý strom	1	Hořátev
Lípa v Sadské	jednotlivý strom	1	Sadská
Lipové stromořadí u Oskořínku	stromořadí	38	Hrubý Jeseník
Lípy na Kuncberku	skupina stromů	2	Křinec
Lípy u křížku za bažantnici	skupina stromů	2	Rožďalovice

Název památného stromu (skupiny stromů)	Typ	Počet stromů	Obec
Lípy u Sv.Jana Nepomuckého	skupina stromů	2	Oskořínek
Smetanův dub	jednotlivý strom	1	Loučeň
Zábrdovická hrušeň	jednotlivý strom	1	Křinec

Významné krajinné prvky jsou definovány (dle zákona č. 114/1992 Sb., § 3) jako ekologicky, geomorfologicky nebo esteticky hodnotná část krajiny, utvářející její typický vzhled nebo přispívající k udržení její stability. Významnými krajinnými prvky, zastoupenými v řešeném území, jsou lesy, rybníky, vodní toky a údolní nivy. Dále jimi mohou být jiné části krajiny, které se v území rovněž vyskytují a které zaregistruje podle § 6 orgán ochrany přírody. Jde např. o mokřady, stepní trávníky, remízy, meze, trvalé travní plochy, naleziště nerostů a zkamenělin, umělé i přirozené skalní útvary, výchozy a odkryvy. VKP jsou chráněny před poškozováním a ničením a jejich využití je možné jedině tak, aby nebyla narušena jejich stabilizační funkce. K jakýmkoliv zásahům je třeba závazné stanovisko orgánu ochrany přírody (mj. § 4, odst. 2 zákona).

V území jsou lokalizovány celkem 4 **registrované významné krajinné prvky**. Předmětem ochrany jsou především výskyty specifických druhů vegetace a geomorfologických útvarů. Při terénních průzkumech, např. v rámci zpracování ÚP obcí lze dále vymezit další hodnotné krajinné segmenty, zaevidovat takovéto lokality a navrhnout k registraci nebo případně ke zvláštní ochraně.

DO území SO ORP Nymburk zasahuje **územní systém ekologické stability** ve třech úrovních – lokální, regionální a nadregionální. Lokalizovány jsou nadregionální biokoridory, regionální biocentra a biokoridory. Dále se v území nachází biocentra a biokoridory lokální úrovně.

2.2.10.14 Krajinný ráz

Základní typizace krajiny pro hodnocení krajinného rázu vychází z relace mezi přírodními a člověkem vytvořenými prvky na základě úhrnných hodnot druhů pozemků v katastrálních územích. Jde o poměr mezi relativně ekostabilními přírodními a přírodě blízkými plochami (travní porosty, lesní pozemky, vodní plochy, zahrady) a plochami ekologicky labilními, umělými (orná půda, ovocné sady, zastavěné plochy), vyjádřený tzv. koeficientem ekologické stability (KES).

Pro hodnocení krajinného rázu jsou vymezeny kategorie, které diferencují území do tří základních krajinných zón:

- zóna antropogenizované krajiny (KES do 0,94) je tvořena převážně ekolabilními agrocecnózami, s vysokým využitím území a narušením krajiny, přírodních struktur a ekologických vztahů a s nutností jejich obnovy,
- zóna harmonické krajiny (KES 0,95 – 6,20) s vyváženým zastoupením ekolabilních a ekostabilních ploch, tj. s relativně vyrovnaným vztahem mezi přírodou a člověkem,
- zóna relativně přírodní krajiny (KES přes 6,20) s. s nevýraznými civilizačními zásahy, s dominantním až výlučným podílem přírodních prvků, v řešeném území s výraznou převahou lesních porostů.

Hodnoty KES a jejich zařazení do základních krajinných typů jsou podkladem pro primární charakteristiky krajinného rázu území, kterým je zejména přírodní, kulturní a historická charakteristika určitého místa či oblasti a který je chráněn před činností snižující jeho estetickou a přírodní hodnotu (zákon č.114/1992 Sb., § 12).

3 Rozbor udržitelného rozvoje území

3.1 Zjištění a vyhodnocení udržitelného rozvoje území – SWOT analýza

3.1.1 Horninové prostředí a geologie

Horninové prostředí a geologie	
Silné stránky	Slabé stránky
- probíhající těžba štěrkopísků, významné zdroje cihlářských surovin	- zatížení území povrchovou těžbou - nízká úroveň diverzity nerostného bohatství
Příležitosti	Hrozby
- surovinový potenciál štěrkopísků - rekultivace území s ukončenou povrchovou těžbou - uchování podstatné části existujících zdrojů neobnovitelných nerostných surovin pro případné využití v budoucnu	- masivní využívání nerostných surovin v krátkém časovém úseku - střet zájmů těžby s ochranou přírody

3.1.2 Vodní režim

Vodní režim	
Silné stránky	Slabé stránky
- přítomnost menších vodních zdrojů - dobře dostupné zdroje pitné vody, nedávný rozvoj vodárenské soustavy a skupinového vodovodu	- zhoršená jakost vody řek Labe a Mrlina, - absence velkých vodních ploch - chybějící břehové porosty podél malých vodních toků a kolem vodních ploch - znečišťování podzemní a povrchové vody odpadními vodami
Příležitosti	Hrozby
- nalezení nových zdrojů pitné vody - budování protipovodňová opatření - revitalizace malých vodních toků - obnova a budování vodních ploch - nepřipustit úpravy vodních toků snižující jejich ekologickou a estetickou hodnotu	- vyčerpání kapacity stávajících zdrojů pitné vody a absence nových zdrojů - ohrožení vodních zdrojů intenzivní zemědělskou činností - ohrožení obcí povodněmi především v okolí řeky Labe

3.1.3 Hygiena životního prostředí

Hygiena životního prostředí	
Silné stránky	Slabé stránky
- absence velkých stacionárních zdrojů emisí - absence velkých zdrojů znečištění povrchových vod - zajištěná separace odpadu v obcích	- zhoršená kvalita ovzduší - vysoká hluková a imisní zátěž podél nejfrekventovanějších komunikací (D11, I/38)

- fungující systém nakládání s odpady	- znečišťování ovzduší lokálními zdroji doplněná převaha vytápění domácností pevnými palivy ve venkovských sídlech, vytápění méně kvalitními palivy
	- překračování imisního limitu ozónu v celém území ORP
Příležitosti	Hrozby
- vyloučit výstavbu výrobních a jiných zdrojů s negativními vlivy na životní prostředí - podporovat využívání ekologických zdrojů vytápění a energie z obnovitelných zdrojů - snižovat množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů ukládaných na skládky - zajistit oddělené shromažďování a následné zpracování jednotlivých druhů biologicky rozložitelných odpadů (kompostárny pro skupiny sídel) - separovat stavební a demoliční odpady a podporovat jejich materiálové využití - snížit produkci nebezpečných odpadů a dalších vybraných druhů odpadů - vyloučit výstavbu nových skládek odpadů, - nepřipustit vznik „divokých“ skládek odpadů, - snížit hmotnostní podíl odpadů ukládaných na řízené skládky - zpracovávat a třídit komunální odpad a realizovat jeho materiálové a další využití (výroba paliva, bioplyn) - zajistit budování sběrných dvorů pro skupiny sídel - zvýšit počet sběrných nádob na tříděný odpad a rozšířit sortiment - likvidace starých zátěží (skládek) - snížení hlukové zátěže vybudováním silničních obchvatů - měření akustického tlaku podél silnic s největší intenzitou dopravy a zpracování modelových výpočtů - v územních plánech obcí zpracování modelových výpočtů hlukového zatížení	- zvýšení hlukové hladiny a imisního zatížení podél významných komunikací vlivem nárůstu tranzitní dopravy - spalování nevhodných substancí v domácnostech - zvyšující se produkce odpadů - kontaminace prostředí, jmenovitě povrchových a podzemních vod z lokalit nepovolených uzavřených skládek (starých zátěží) - biologické znečištění ovzduší způsobované rostlinnými alergeny rozšířenými na neudržovaných plochách

3.1.4 Ochrana přírody a krajiny

Ochrana přírody a krajiny	
Silné stránky	Slabé stránky
- přítomnost maloplošných zvláště chráněných území, lokalit chráněných soustavou NATURA 2000 a velkého množství památných stromů - specifická krajina PP Písečný přesyp u Píst – poslední písečný přesyp v Polabí	- narušení krajiny těžbou štěrkopísků - nižší zastoupení ekologicky pozitivních krajinných struktur a prvků, především lesů - nedůslednosti v ochraně vyjmenovaných významných krajinných prvků (vodní toky,

- vymezené prvky a kvalitní koncepce ÚSES lokální, regionální, nadregionální úrovně - velké množství naučných stezek	- rybníky, údolní nivy) - nedůslednosti v ochraně a tvorbě prvků ÚSES
Příležitosti	Hrozby
- revitalizace povodí malých vodních toků (VKP) - výsadby liniové zeleně v krajině podél silnic, cest, na mezích, břehových porostů, solitérů apod. z důvodů zvýšení hodnot krajinného rázu, prostupnosti krajiny a vazeb v systému ÚSES - zvýšení zastoupení travních a lesních porostů z důvodů zvýšení hodnot krajinného rázu, snížení erozního ohrožení, rekreační přitažlivosti krajiny - ochrana travních porostů před zarůstáním (kosení, pastva) - realizace nefunkčních prvků ÚSES - průzkum a mapování hodnotných přírodě blízkých krajinných segmentů z důvodů jejich zachování a následné zvýšené ochrany formou registrovaných VKP, příp. MZCHÚ - pro výsadby krajinné zeleně používat výhradně domácí dřeviny - chránit krajinný ráz před činnostmi, snižujícími jeho estetickou a přírodní hodnotu - zvyšovat druhovou pestrost trvalých travních porostů - vyloučit výstavbu oplocení, ohrad, zdí a podobných bariér ve volné krajině snižující její prostupnost	- nevratné poškození vodních toků nevhodnými zásahy při zemědělském a lesním hospodaření a další činnosti - při nevhodném hospodaření a zásazích možnosti rozšiřování nepůvodních druhů rostlin a živočichů - realizace staveb (bydlení, výroba, chaty apod.) v oblastech výskytu významných krajinných prvků - zánik přirozených ekosystémů v důsledku invaze neofytu - likvidace rozptýlené mimolesní krajinné zeleně - vysazování cizokrajních dřevin ve volné krajině, mj. z důvodů jejich nekontrolovatelného šíření do okolí - podél silnic nevysazovat keře, pouze stromy s minimální výškou koruny 200 cm

3.1.5 Zemědělský půdní fond a pozemky určené k plnění funkcí lesa

ZPF a PUPFL	
Silné stránky	Slabé stránky
- převažující hodnotné zemědělské půdy - kvalitní ZPF v téměř celé části území - převažující nejnižší pásmo D imisního ohrožení lesů	- rozrůstání suburbáních celků a průmyslových zón v oblasti kvalitní zemědělské půdy - úbytek ZPF v posledních letech - nízké procento zastoupení lesních porostů - přetrvávající způsob obnovy lesů, zaměřený na hospodářské využití s malým podílem původních dřevin
Příležitosti	Hrozby
- ochrana kvalitní zemědělské půdy - změna druhové skladby lesních porostů, zvýšení podílu původních dřevin - likvidace náletů, plevelů a invazních rostlin	- výstavba na vysoce kvalitní zemědělské půdě - místy neudržovaná zemědělská půda a následný plošný rozmach plevelných a

na plochách travních porostů - přizpůsobit velikost bloků orné půdy rázu krajiny a ekologickým požadavkům na prostupnost krajiny - zajistit ekologicky vhodné lesní hospodaření, nenarušující obnovu lesů jako VKP a ohrožení nebo oslabení jejich stabilizační funkce	invazních druhů rostlin a náletů dřevin - trvalí preference smrku a borovice při obnově lesa
--	---

3.1.6 Veřejná dopravní a technická infrastruktura

Veřejná dopravní a technická infrastruktura	
Silné stránky	Slabé stránky
- významná vodní dopravní cesta - dobré napojení velkého množství obcí na železniční dopravu - obchvat města Nymburk - napojení na VS Nymburska a Poděbradska, vysoké procento obcí napojených na veřejný vodovod	- neuspokojivý technický stav a parametry silnic při vysokém dopravním zatížení - chybějící chodníky v menších obcích - nedostatečná infrastruktura pro cyklistickou a pěší dopravu - vysoká intenzita dopravy v obcích protínající silnice I/38 - množství individuálních zdrojů tepla na tuhá paliva - nízký počet obcí napojených na kanalizaci s ČOV, nízký stupeň plynofikace - rozvoj individuální automobilové dopravy v obcích mimo dosah hromadné dopravy
Příležitosti	Hrozby
- možnost uplatnění vodní dopravy - rozvinutí přístavní hospodářské zóny - podpora cyklistiky budováním cyklotras a cyklostezek s patřičnou sociální infrastrukturou - modernizace hlavních železničních koridorů - zkvalitnění a zlepšení dopravní dostupnosti území (především veřejnou dopravou) - rozšiřování počtu stromořadí vysazovaných podél silnic a cest z důvodů jejich zapojení do okolní krajiny - dobudování technické infrastruktury v obcích, kde to bude finančně únosné (kanalizace, plynofikace, ČOV)	- nárůstu intenzity dopravy na silnici I/38 a z tohoto plynoucí nedostatečná kapacita této komunikace - omezování hromadné autobusové a vlakové dopravy - odvod odpadních vod do vodních toků - snižování finančních prostředků na technickou i dopravní infrastrukturu - hlukové a imisní zatížení podél frekventovaných silnic - kontaminace zdrojů pitné vody - zhoršování technického stavu silnic - nedostatečné zabezpečení infrastruktury pro snížení následků mimořádných situací

3.1.7 Sociodemografické podmínky

Sociodemografické podmínky	
Silné stránky	Slabé stránky
- významný populační vývoj s neustálým nárůstem obyvatel - dobrá věková struktura, relativně vysoký	- existence lokalit ohrožených sociální segregací - vzrůstající index stárí, vzrůstající průměrný

podíl obyvatel 0-14 let - kladný celkový přírůstek obyvatel od roku 2006 - dobrá úroveň zdravotnických zařízení - množství školských zařízení - nabídka sociálních služeb pro konkrétní cílové skupiny	věk - nízký podíl obyvatel s vysokoškolským vzděláním - klesající počet obyvatel v dlouhodobém retrospektivním vývoji - malý potenciál k celkovému růstu nejmenších obcí v SO ORP
Příležitosti	Hrozby
- stabilizace trvale bydlících obyvatel a jejich životní úrovně - v územích ohrožených vysídlením budovat chybějící veřejnou a sociální infrastrukturu - zajištění přístupu všech obyvatel k informačním zdrojům - při řešení územních plánů obcí minimalizovat negativní vlivy územního rozvoje na přírodní, krajinné a kulturní hodnoty - při navrhování rozvojových ploch dbát na dostatečné zastoupení zeleně (především ve městech) - růst životní úrovně a rozvoj komerčních služeb - vytváření podmínek především pro mladé rodiny s dětmi	- ekonomická krize a sociální dopady - další růst podílu obyvatel věkové skupiny 65+, snižující se podíl předproduktivní a produktivní složky obyvatel - špatná dopravní, technická a sociální infrastruktura menších obcí vedoucí k jejich vylidňování - stárnutí populace zapříčiněné rostoucím trendem indexu stáří

3.1.8 Bydlení

Bydlení	
Silné stránky	Slabé stránky
- úroveň bydlení – velikost bytu, počet osob na byt, rostoucí technická vybavenost bytového fondu - různorodost forem bydlení - zlepšování infrastrukturních předpokladů růstu kvality bydlení	- stáří domovního fondu - velký podíl neobydlených domů - malý počet dokončených bytových domů od roku 2000
Příležitosti	Hrozby
- regulace výstavby bytových domů v sídlech venkovského charakteru s důrazem na zachování jejich charakteru - realizace výstavby dostupné pro mladé rodiny, nabídka výhodnějšího bydlení - revitalizace stávajícího bytového fondu	- podpora výstavby bytových domů v sídlech venkovského charakteru - výstavba tzv. podnikatelského baroka - chátrání neobydlených staveb - další stárnutí bytového fondu - deregulace nájemného

3.1.9 Rekreační

Rekreace	
Silné stránky	Slabé stránky

- dobrá dostupnost území - dobré podmínky pro cykloturistiku - výskyt městské a vesnické památkové zóny a rezervace - filmový cestovní ruch (Hrabalovo Kersko)	- nízké využití turistického potenciálu regionu, především přírodně orientovaného - malá hustota turistických i cyklistických tras - nedostačující technické infrastruktury a sociální vybavenosti pro rozvoj cestovního ruchu - nedostatečné ubytovací kapacity mimo město Nymburk
Příležitosti	Hrozby
- rozvoj agroturistiky s rozvojem turistických tras a cyklotras - budování odpočívadel, přístřešků, mobiliáře a dalšího vybavení podél turistických tras, cyklotras - zvýšení rekreačního využívání některých oblastí	- omezení a nedostatek financí plynoucí do celkového rozvoje - nedostatečná propagace regionu - stagnace nabídky turistických aktivit - odliv potenciálních návštěvníků z důvodu nízké atraktivity území

3.1.10 Hospodářské podmínky

Hospodářské podmínky	
Silné stránky	Slabé stránky
- výhodná poloha regionu v návaznosti na Prahu a Mladou Boleslav - průmyslové zóny v Nymburku - nadprůměrný počet zaměstnaných v odvětví doprava, pošty a telekomunikace - ekonomická výhodnost regionu a přitažlivost pro investory - významná těžba štěrkopísků	- nedostatek pracovních příležitostí ovlivňující vzrůstající míru nezaměstnanosti ovlivněné krizí - nízký kvalifikační potenciál především ve venkovském prostoru, odliv kvalifikované pracovní síly - výskyt brownfieldu
Příležitosti	Hrozby
- odstranění zátěží v areálu brownfieldu a jejich využívání - poloha výhodná pro výstavbu průmyslových zón - větší rozvoj služeb např. v souvislosti s rozvojem cestovního ruchu	- růst nezaměstnanosti v menších obcích - omezení počtu pracovních příležitostí v periferních oblastech a malých sídlech - degradace zemědělských ploch

3.2 Vyhodnocení vyváženosti územních podmínek pro příznivé životní prostředí, hospodářský rozvoj a soudržnost společenství obyvatel

3.2.1 Územní podmínky pro příznivé životní prostředí

Závěrečná SWOT analýza zahrnuje výroky z tematického rozboru podmínek pro příznivé životní prostředí.

Silné stránky	Slabé stránky
- přítomnost menších vodních zdrojů - dobře dostupné zdroje pitné vody, nedávný rozvoj vodárenské soustavy a skupinového vodovodu - absence většího počtu stacionárních zdrojů emisí - absence velkých zdrojů znečištění povrchových vod - zajištěná separace odpadu v obcích a fungující systém nakládání s odpady - přítomnost maloplošných zvláště chráněných území, lokalit chráněných soustavou NATURA 2000 a velkého množství památných stromů - specifická krajina PP Písečný přesyp u Pístu –poslední písečný přesyp v Polabí - vymezené prvky a kvalitní koncepce ÚSES lokální, regionální, nadregionální úrovně - velké množství naučných stezek - převažující hodnotné zemědělské půdy - kvalitní ZPF v téměř celé části území - zcela převažující nejnižší pásmo D imisního ohrožení lesů	- zatížení území těžbou šterkopísků - zhoršená jakost povrchových i podzemních vod - absence velkých vodních ploch - znečišťování podzemní a povrchové vody odpadními vodami bez ČOV - zhoršená kvalita ovzduší - vysoká hluková a imisní zátěž podél nejfrekventovanějších komunikací - znečišťování ovzduší lokálními zdroji doplněná převaha vytápění domácností pevnými palivy ve venkovských sídlech, vytápění méně kvalitními palivy - narušení krajiny těžbou šterkopísků - nižší zastoupení ekologicky pozitivních krajinných struktur a prvků (lesy, travní porosty) - nedůslednosti v ochraně vyjmenovaných významných krajinných prvků (vodní toky, rybníky, údolní nivy) - nedůslednosti v ochraně a tvorbě prvků ÚSES - rozrůstání suburbáních celků a průmyslových zón v oblasti kvalitní zemědělské půdy - nízké procento zastoupení lesních porostů - přetrvávající způsob obnovy lesů, zaměřený na hospodářské využití s malým podílem původních dřevin
Příležitosti	Hrozby
- rekultivace území s ukončenou povrchovou těžbou - uchování podstatné části existujících zdrojů neobnovitelných nerostných surovin pro případné využití příštími generacemi - nalezení nových zdrojů pitné vody - preventivní protipovodňová opatření - revitalizace malých vodních toků - vyloučit výstavbu výrobních a jiných zdrojů s negativními vlivy na životní prostředí - snižovat množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů ukládaných na skládky; zajistit oddělené shromažďování a následné zpracování jednotlivých druhů biologicky rozložitelných odpadů (kompostárny pro skupiny sídel) - separovat stavební a demoliční odpady a podporovat jejich materiálové využití;	- masivní využívání nerostných surovin v krátkém časovém úseku podpořené střetem zájmu těžby s ochranou přírody - vyčerpání kapacity stávajících zdrojů pitné vody a absence nových zdrojů - ohrožení vodních zdrojů intenzivní zemědělskou činností - ohrožení obcí povodněmi především v okolí řeky Labe - zvýšení hlukové hladiny a imisního zatížení podél významných komunikací vlivem nárůstu tranzitní dopravy - spalování nevhodných substancí v domácnostech - zvyšující se produkce odpadů - kontaminace prostředí, jmenovitě povrchových a podzemních vod z lokalit nepovolených uzavřených skládek (starých zátěží) - biologické znečištění ovzduší způsobované rostlinnými alergeny rozšířenými na neudržovaných plochách

- snížit produkci nebezpečných odpadů a dalších vybraných druhů odpadů - snížit hmotnostní podíl odpadů ukládaných na řízené skládky - zvýšit počet sběrných nádob na tříděný odpad a rozšířit sortiment - likvidace starých zátěží (skládek) - měření akustického tlaku podél silnic s největší intenzitou dopravy a zpracování modelových výpočtů - v územních plánech obcí zpracování modelových výpočtů hlukového zatížení - výsadby liniové zeleně v krajině podél silnic, cest, na mezích, břehových porostů, solitérů apod. z důvodů zvýšení hodnot krajinného rázu, prostupnosti krajiny a vazeb v systému ÚSES - zvýšení zastoupení travních a lesních porostů z důvodů zvýšení hodnot krajinného rázu, snížení erozního ohrožení, rekreační přitažlivosti krajiny - průzkum a mapování hodnotných přírodě blízkých krajinných segmentů z důvodů jejich zachování a následné zvýšené ochrany formou registrovaných VKP, příp. MZCHÚ - pro výsadby krajinné zeleně používat výhradně domácí dřeviny - chránit krajinný ráz před činnostmi, snižujícími jeho estetickou a přírodní hodnotu - vyloučit výstavbu oplocení, ohrad, zdí a podobných bariér ve volné krajině snižující její prostupnost - ochrana kvalitní zemědělské půdy - změna druhové skladby lesních porostů, zvýšení podílu původních dřevin - likvidace náletů, plevelů a invazních rostlin na plochách travních porostů - zajistit ekologicky vhodné lesní hospodaření, nenarušující obnovu lesů jako VKP a ohrožení nebo oslabení jejich stabilizační funkce	- nevratné poškození vodních toků nevhodnými zásahy při zemědělském a lesním hospodaření a další činnosti - při nevhodném hospodaření a zásazích možnosti rozšiřování nepůvodních druhů rostlin a živočichů - realizace staveb (bydlení, výroba, chaty apod.) v oblastech výskytu významných krajinných prvků - zánik přirozených ekosystému v důsledku invaze neofytu - likvidace rozptýlené mimolesní krajinné zeleně - vysazování cizokrajních dřevin ve volné krajině, mj. z důvodů jejich nekontrolovatelného šíření do okolí - podél silnic nevysazovat keře, pouze stromy s minimální výškou koruny 200 cm - výstavba na vysoce kvalitní zemědělské půdě - místy neudržovaná zemědělská půda a následný plošný rozmach plevelných a invazních druhů rostlin a náletů dřevin
---	--

Zájmové území správního obvodu ORP Nymburk je region s poměrně vyváženými přírodními podmínkami. Většina území je zaměřena zemědělsky, čemuž napomáhají pro zemědělskou výrobu příznivé půdní a klimatické podmínky. Na území se dále nacházejí maloplošná zvláště chráněná území, evropsky významné lokality a památné stromy. Jsou zde vymezeny prvky ÚSES lokální, regionální i nadregionální úrovně.

Problémem v území jsou úbytek zemědělského půdního fondu v posledních letech a divoké skládky a staré ekologické zátěže, pro které je nutné zajistit jejich ekologické odstranění.

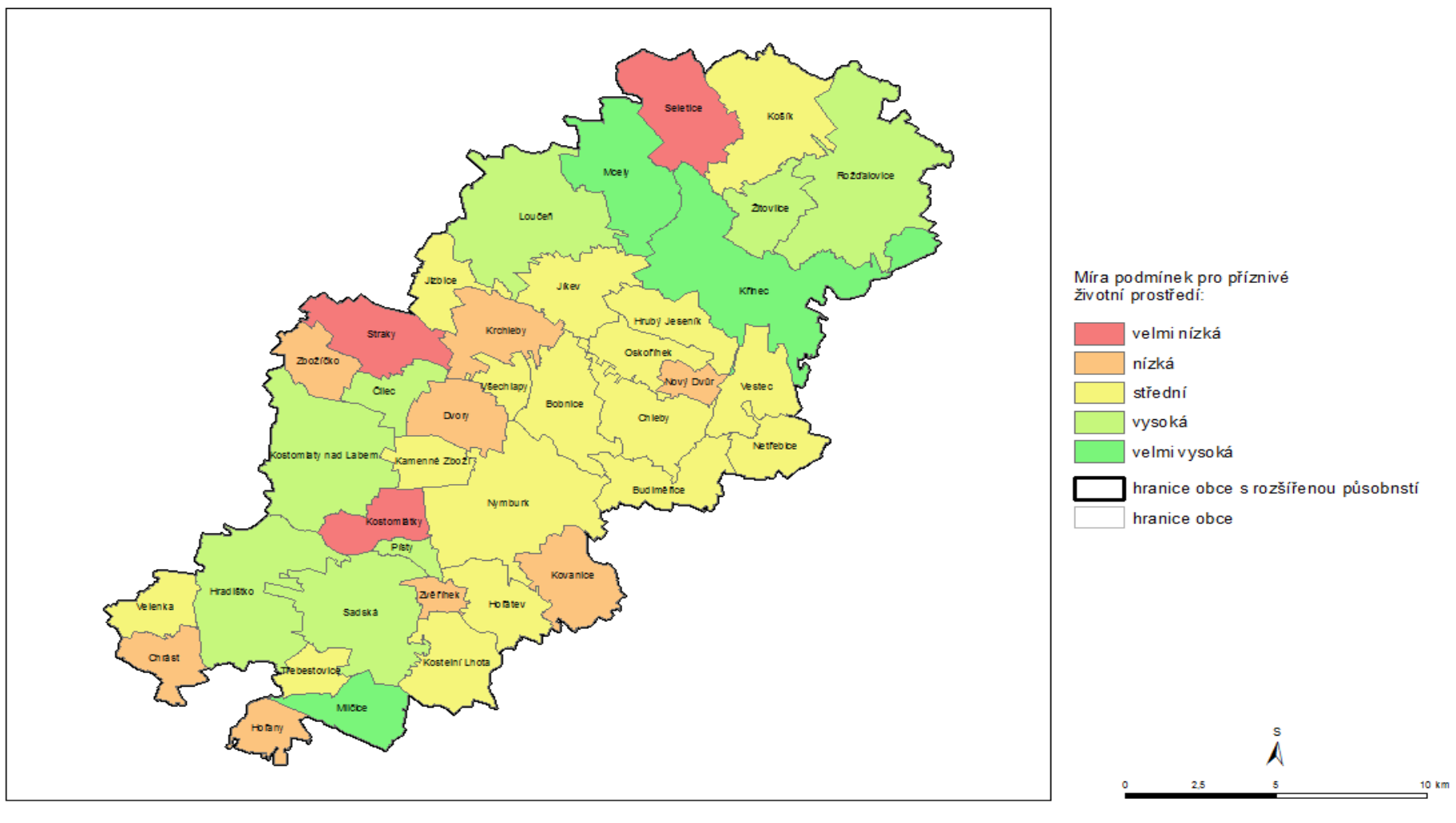
Pro určení míry územních podmínek pro životní prostředí bylo využito následujících indikátorů seskupených do logických skupin:

- ↗ Geologie
 - ↘ lokalizace haldy či odvalu
 - ↘ lokalizace starého důlního díla
 - ↘ lokalizace poddolovaného území
 - ↘ lokalizace ložiska hornin, dobývacího prostoru a chráněného ložiskového území
- ↗ Vodní režim
 - ↘ vymezení záplavového území vodního toku na území obce
 - ↘ protipovodňové opatření
- ↗ Hygiena prostředí
 - ↘ lokalizace staré ekologické zátěže
 - ↘ lokalizace skládky, spalovny odpadu
- ↗ Ochrana přírody
 - ↘ lokalizace registrovaného významného krajinného prvku
 - ↘ lokalita systému ochrany přírody NATURA 2000
 - ↘ lokalizace přírodního parku
 - ↘ lokalizace maloplošného zvláště chráněného území, přírodního parku
 - ↘ výskyt památných stromů (jednotlivých nebo skupin)
 - ↘ lesní porosty

Výše uvedeným identifikátorům byla následně přiřazena kladná nebo záporná hodnota vzhledem k jejich povaze. Výsledná syntéza je součtem hodnot jednotlivých identifikátorů.

Nejlepší územní podmínky pro životní prostředí nabízejí obce Křinec, Mcely a Milčice, naopak nejhorší územní podmínky vykazují obce Kostomlátky, Seletice a Straky (viz Obr. 15).

ÚZEMNÍ PODMÍNKY PRO PŘÍZNIVÉ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ obec s rozšířenou působností Nymburk v roce 2010



Obr. 15 Mapa územních podmínek pro příznivé životní prostředí obcí SO ORP Nymburk

3.2.2 Územní podmínky pro hospodářský rozvoj

Závěrečná SWOT analýza zahrnuje výroky z tematického rozboru podmínky veřejná technická a dopravní infrastruktura, rekreace a hospodářské podmínky.

Silné stránky	Slabé stránky
- významná vodní dopravní cesta - dobré napojení velkého množství obcí na železniční dopravu - obchvat města Nymburk - napojení na VS Nymburska a Poděbradska, vysoké procento obcí napojených na veřejný vodovod - výhodná poloha regionu v návaznosti na Prahu a Mladou Boleslav - průmyslové zóny v Nymburku - nadprůměrný počet zaměstnaných v odvětví doprava, pošty a telekomunikace - ekonomická přitažlivost regionu pro investory - dobré podmínky pro cykloturistiku - výskyt městské a vesnické památkové zóny a rezervace - filmový cestovní ruch (Hrabalovo Kersko)	- neuspokojivý technický stav a parametry silnic při vysokém dopravním zatížení - chybějící chodníky v menších obcích - nedostatečná infrastruktura pro cyklistickou a pěší dopravu - vysoká intenzita dopravy v obcích protínající silnice I/38 - množství individuálních zdrojů tepla na tuhá paliva - nízký podíl obcí napojených na kanalizaci s ČOV, nízký stupeň plynofikace - rozvoj individuální automobilové dopravy v obcích položených mimo železniční trať - nedostatek pracovních příležitostí ovlivňující vzrůstající míru nezaměstnanosti ovlivněné krizí - nízký kvalifikační potenciál především ve venkovském prostoru, odliv kvalifikované pracovní síly - výskyt brownfieldu - nízké využití turistického potenciálu regionu, především přírodně orientovaného - malá hustota turistických i cyklistických tras - nedostačující technické infrastruktury a sociální vybavenosti pro rozvoj cestovního ruchu - nemožnost využití území k zimní rekreaci - nedostatečné ubytovací kapacity mimo zázemí Nymburka
Příležitosti	Hrozby
- rozvinutí přístavní hospodářské zóny - podpora cyklistiky budováním cyklotras a cyklostezek s patřičnou sociální infrastrukturou - modernizace hlavních železničních koridorů - zkvalitnit a zlepšit dopravní dostupnost území (především veřejnou dopravou) - rozšiřování seznamu stromořadí vysazování podél silnic a cest z důvodů jejich zapojení do okolní krajiny - dobudování technické infrastruktury v	- nárůstu intenzit dopravy na silnici I/38 a z tohoto plynoucí nedostatečná kapacita této komunikace - omezování hromadné autobusové a vlakové dopravy - snižování finančních prostředků na technickou i dopravní infrastrukturu - hlukové a imisní zatížení podél frekventovaných silnic - kontaminace zdrojů pitné vody - zhoršování technického stavu silnic II. a III. třídy

obcích, kde to bude finančně únosné (kanalizace, plynofikace, ČOV) - odstranění zátěží v areálu brownfieldu a jejich využívání - poloha výhodná pro výstavbu průmyslových zón - rozvoj agroturistiky s rozvojem turistických tras a cyklotras - budování odpočívadel, přístřešků, mobiliáře a dalšího vybavení podél turistických tras, cyklotras - zvýšit rekreační využívání některých oblastí	- nedostatečné zabezpečení infrastruktury pro snížení následků mimořádných situací a živelných pohrom - růst nezaměstnanosti v menších obcích - omezení počtu pracovních příležitostí v periferních oblastech a malých sídlech - degradace zemědělských ploch - nedostatečná propagace regionu - stagnace nabídky turistických aktivit - odliv potenciálních návštěvníků z důvodu nízké atraktivity území
---	---

Z pohledu hospodářského pilíře je SO ORP Nymburk region se silným hospodářským centrem Nymburkem. Negativními stránkami jsou vzrůstající nezaměstnanost. V menších obcích správního obvodu chybí technická infrastruktura především napojení na ČOV. Území má předpoklady pro další přiměřený rozvoj turistiky a cestovního ruchu, ale chybí zde zázemí v podobě odpovídající infrastruktury.

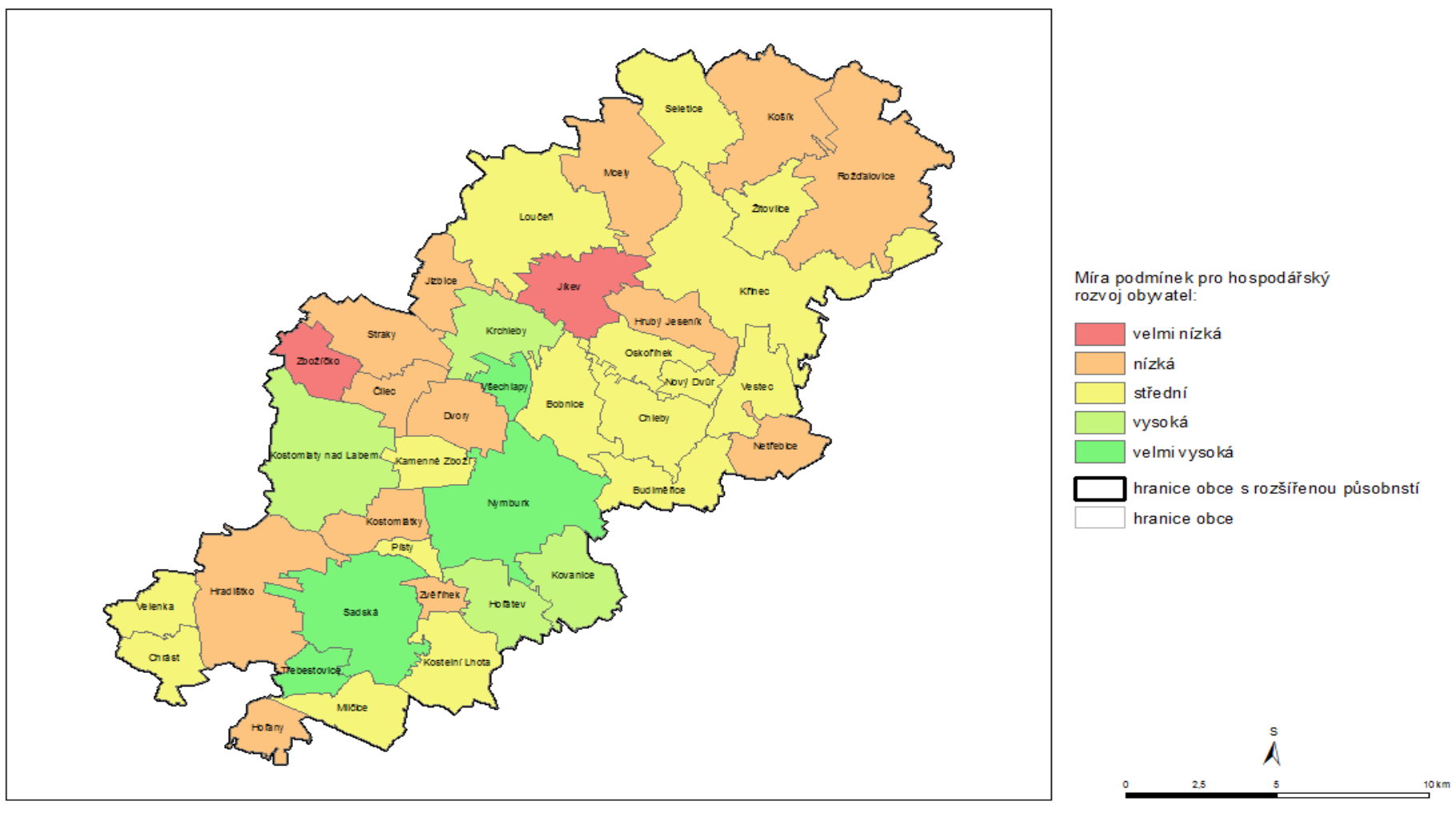
Pro určení míry územních podmínek pro hospodářský rozvoj bylo využito následujících indikátorů seskupených do logických skupin:

- └ Obyvatelstvo
 - └ podíl ekonomicky aktivního obyvatelstva
 - └ migrace obyvatelstva
 - └ změna počtu trvale obydlených bytů a domů
- └ Dopravní a technická infrastruktura
 - └ lokalizace silnice I. třídy a vyšší třídy
 - └ vybavenost obce elektřinou, plynem, veřejným vodovodem a kanalizací
- └ Územní plánování
 - └ lokalizace plochy pro výrobu

Výše uvedeným identifikátorům byla následně přiřazena kladná nebo záporná hodnota vzhledem k jejich povaze. Výsledná syntéza je součtem hodnot jednotlivých identifikátorů.

Nejlepší územní podmínky pro hospodářský rozvoj nabízí Třebestovice, Všechlapy, Sadská a město Nymburk, naopak nejhorší územní podmínky pro hospodářský rozvoj vykazují obce Jíkev a Zbožičko (viz Obr. 16).

ÚZEMNÍ PODMÍNKY PRO HOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ obec s rozšířenou působností Nymburk v roce 2010



Obr. 16 Mapa územních podmínek pro hospodářský rozvoj obcí SO ORP Nymburk

3.2.3 Územní podmínky pro soudržnost společenství obyvatel

Závěrečná SWOT analýza zahrnuje výroky z tematického rozboru sociodemografické podmínky a bydlení.

Silné stránky	Slabé stránky
- významný populační vývoj s neustálým nárůstem obyvatel - dobrá věková struktura, relativně vysoký podíl obyvatel 0-14 let - regresivní vývoj početních stavů od r. 1991 ve venkovském prostoru - kladný celkový přírůstek obyvatel od roku 2006 - síť sociálních zařízení ve městě Nymburku - dobrá úroveň zdravotnických zařízení - množství školských zařízení i v menších obcích - široká nabídka sociálních služeb pro konkrétní cílové skupiny - úroveň bydlení – velikost bytu, počet osob na byt, rostoucí technická vybavenost bytového fondu - různorodost forem bydlení - zlepšování infrastrukturních předpokladů růstu kvality bydlení	- existence lokalit ohrožených sociální segregací - vzrůstající index stáří, vzrůstající průměrný věk - nízký podíl vzdělaných obyvatel s VŠ vzděláním - klesající vývoj počtu obyvatel v dlouhodobém retrospektivním vývoji - malý potenciál k celkovému růstu nejmenších obcí v SO ORP - obtížná ekonomická situace zdravotnických zařízení - stáří domovního fondu - velký podíl neobydlených domů - malý počet dokončených bytových domů od roku 2000, obtížná dostupnost hypotečních úvěrů
Příležitosti	Hrozby
- stabilizace trvale bydlících obyvatel a jejich životní úrovně - v územích ohrožených vysídlením budovat chybějící veřejnou a sociální infrastrukturu - zajištění přístupu všech obyvatel k informačním zdrojům - při řešení územních plánů obcí minimalizovat negativní vlivy územního rozvoje na přírodní, krajinné a kulturní hodnoty - vytváření podmínek pro reformu systému vzdělávání - při navrhování rozvojových ploch dbát na dostatečné zastoupení zeleně (především ve městech) - růst životní úrovně a rozvoj komerčních služeb - vytvářet zázemí pro imigraci především mladých rodin s dětmi - regulace výstavby rodinných domů v sídlech venkovského charakteru	- ekonomická krize a s ní související sociální segregace - další růst podílu obyvatel věkové skupiny 65+, snižující se podíl předproduktivní a produktivní složky obyvatel - špatná dopravní, technická a sociální infrastruktura menších obcí může vést k jejich vylidňování - stárnutí populace zapříčiněné rostoucím trendem indexu stáří - růst přirozeného přírůstku překračující hodnotu přírůstku migračního - podpora výstavby bytových domů v sídlech venkovského charakteru - chátrání neobydlených staveb - další stárnutí bytového fondu - deregulace nájemného

s důrazem na zachování jejich charakteru - realizovat výstavbu dostupnou pro mladé rodiny, nabídka výhodnějšího bydlení - revitalizace stávajícího bytového fondu	
---	--

Z pohledu územních podmínek soudržnosti obyvatel jde o území se stabilizovaným počtem obyvatel, které je potencionálně ohroženo stárnutím obyvatel. Poměrně dobré je i zabezpečení území službami občanské vybavenosti, které jsou však koncentrovány převážně v sídle ORP v Nymburku. Na území správního obvodu je velké množství neobydlených domů, které jsou z větší části využívány k rekreačním účelům. Problémem může být stárnutí bytového fondu a chátrání trvale neobydlených domů.

Pro určení míry územních podmínek pro soudržnost společenství obyvatel bylo využito následujících indikátorů seskupených do logických skupin:

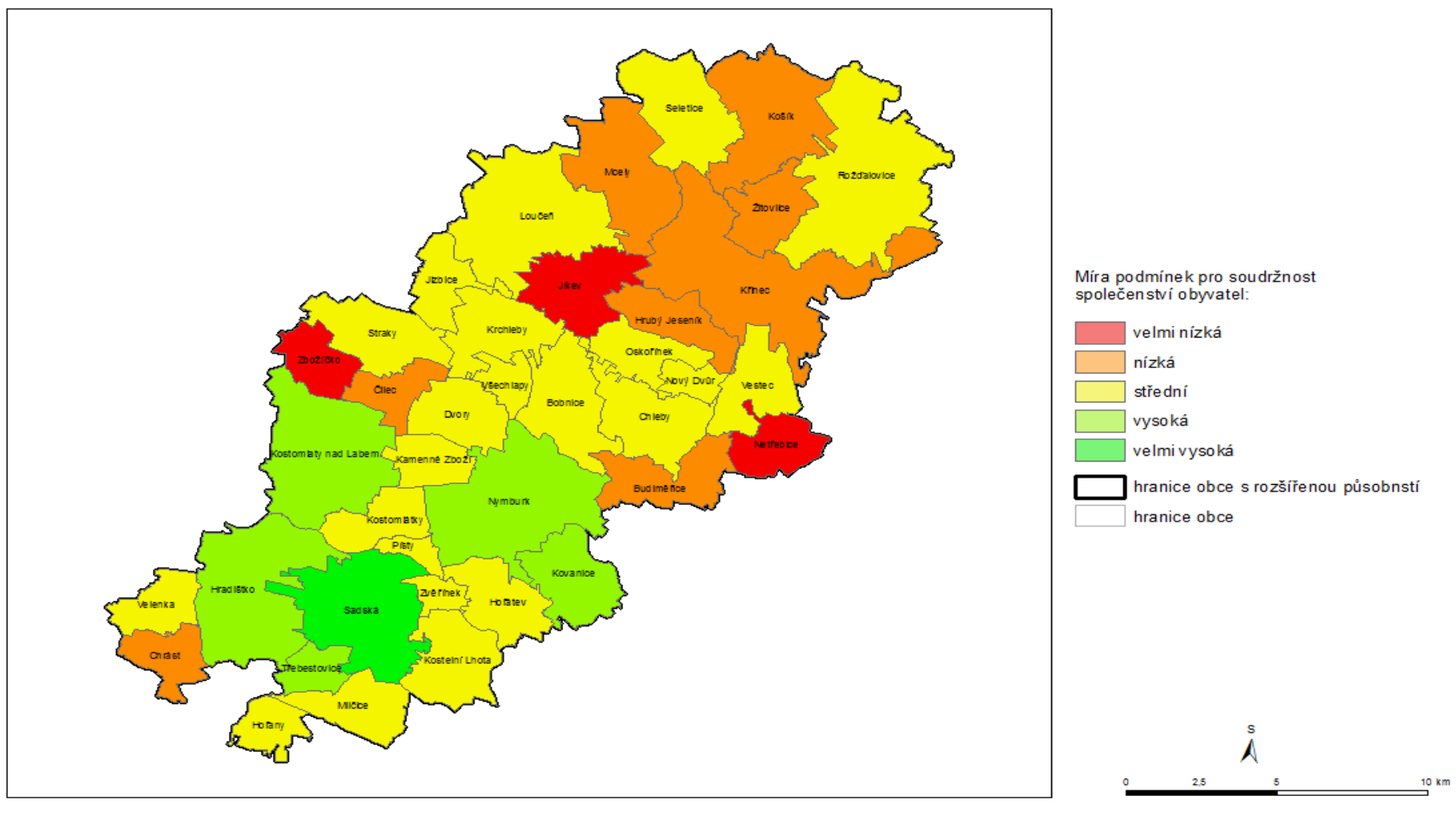
- ↗ Obyvatelstvo
 - ↗ migrace obyvatelstva
 - ↗ index stáří
 - ↗ vzdělanostní struktura obyvatel
- ↗ Bydlení
 - ↗ změna počtu trvale obydlených bytů a domů
- ↗ Technická infrastruktura
 - ↗ vybavenost obce elektřinou, plynem, veřejným vodovodem a kanalizací
- ↗ Rekreaace
 - ↗ rekreační potenciál

Výše uvedeným identifikátorům byla následně přiřazena kladná nebo záporná hodnota vzhledem k jejich povaze. Výsledná syntéza je součtem hodnot jednotlivých identifikátorů.

Nejlepší územní podmínky pro soudržnost společenství obyvatel poskytuje město Sadská, naopak nejhorší územní podmínky vykazuje obec Netřebice (viz Obr. 17).

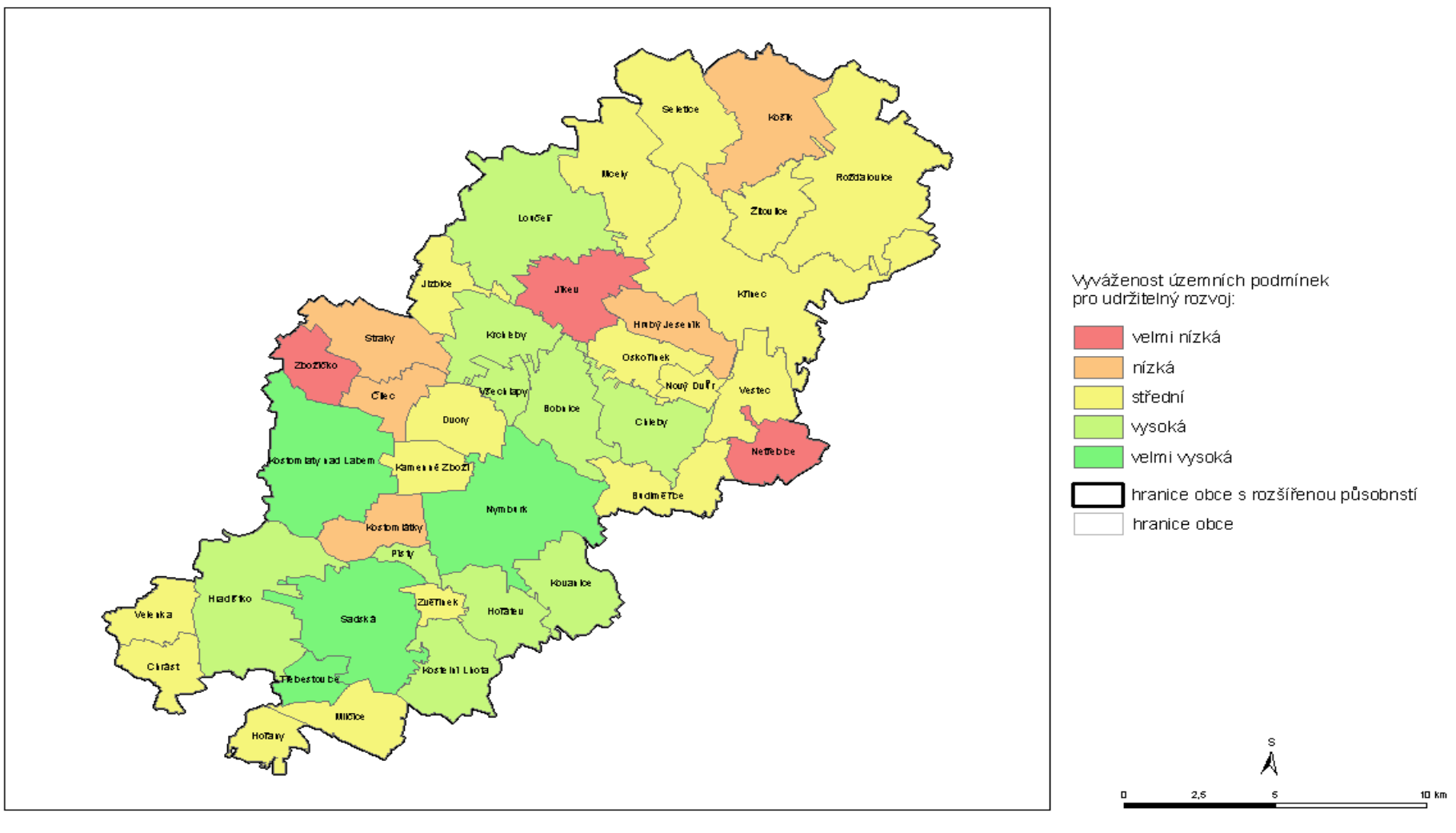
Vyhodnocení vyváženosti územních podmínek pro udržitelný rozvoj je znázorněno kartogramem (viz. Obr. 18). Nejlepší podmínky nabízejí město Nymburk, město Sadská, Třebestovice a Kostomlaty nad Labem, nejhorší územní podmínky pro územní rozvoj vykazují obce Jíkev, Netřebice a Zbožíčko.

ÚZEMNÍ PODMÍNKY PRO SOUDRŽNOST SPOLEČENSTVÍ OBYVATEL obec s rozšířenou působností Nymburk v roce 2010



Obr. 17 Mapa územních podmínek pro soudržnost společenství obyvatel obcí SO ORP Nymburk

VYVÁŽENOST ÚZEMNÍCH PODMÍNEK PRO UDRŽITELNÝ ROZVOJ obec s rozšířenou působností Nymburk v roce 2010



Obr. 18 Mapa územních podmínek pro soudržnost společenství obyvatel obcí SO ORP Nymburk

3.3 Záměry na provedení změn v území

Z dostupných zdrojů byly v průběhu procesu aktualizace v SO ORP identifikovány záměry na provedení změn v území. Zdrojem pro vymezení záměrů na provedení změn v území byly především data od poskytovatelů a územní plány obcí. Tyto záměry jsou znázorněny ve výkrese záměrů na provedení změn v území

Identifikované záměry lze rozdělit do dvou skupin. První skupina zahrnuje záměry na provedení změn vycházející z územních plánů. Jedná se především o vymezené plochy, ve kterých je definovaná změna funkčního využití území. Druhou skupinou záměrů jsou většinou bodové a liniové, které byly identifikovány na základě dat od poskytovatelů. Představují tak záměry na výstavbu či rekonstrukci dopravní a technické infrastruktury.

3.4 Problémy k řešení v územně plánovací dokumentaci

Jedním z úkolů ÚAP je stanovení problémových jevů a střetů. Takto identifikované jevy by následně měly být odstraněny či významně redukovány během procesu tvorby územního plánu obce. Identifikované problémy v zájmovém území lze rozdělit do následujících skupin:

- ↪ urbanistické závady
 - ↪ vymezení nových zastavitelných ploch na půdách zařazených do I. a II. třídy ochrany
 - ↪ střety nových zastavitelných ploch s limity v území
 - ↪ střety záměrů na provedení změn s limity v území
 - ↪ nevybudovaná infrastruktura v některých obcích (především kanalizace a vodovod)
- ↪ dopravní závady
 - ↪ průchod rychlostní komunikace a silnice I. třídy zastavěným územím
 - ↪ úrovně křížení komunikací a železnice
- ↪ hygienické závady
 - ↪ chráněné ložiskové území
 - ↪ ložiska nerostných surovin
 - ↪ skládky
 - ↪ staré ekologické zátěže a kontaminované plochy
 - ↪ přítomnost tzv. brownfieldu

3.5 Ostatní záměry – nadřazené územně plánovací dokumentace

3.5.1 Politika územního rozvoje České republiky 2008

Dle Politiky územního rozvoje České republiky 2008 je SO ORP Nymburk zařazeno do rozvojové osy OS4. Územím dále procházejí dva koridory dopravních staveb – koridor konvenční železniční dopravy C-E 61 a koridor kapacitní silnice S8.

Níže je uvedena podrobná charakteristika.

OS4 Rozvojová osa Praha - Hradec Králové/Pardubice – Trutnov – hranice ČR/Polsko (– Wrocław)

Vymezení:

Obce mimo rozvojové oblasti, s výraznou vazbou na významné dopravní cesty, tj. dálnici D11, koridory připravovaného pokračování dálnice D11 a připravované rychlostní silnice R11 a železniční trať č. 010 v úseku Praha – Pardubice.

Důvody vymezení:

Území ovlivněné dálnicí D11 a jejím připravovaným pokračováním do Jaroměře, připravovanou rychlostní silnicí R11 Jaroměř–Trutnov–hranice ČR/Polsko, železniční tratí č. 010 v úseku Praha – Pardubice (I. tranzitní železniční koridor) a spolupůsobením center Nymburk, Poděbrady, Kolín, Jaroměř, Dvůr Králové nad Labem a Trutnov. Navazuje na rozvojovou osu v zahraničí.

C-E 61 Koridor konvenční železniční dopravy**Vymezení:**

Děčín–Nymburk–Kolín, Kolín–Havlíčkův Brod–Brno (pokračování je již součástí I. tranzitního železničního koridoru). Jedná se o tratě č. 072 Děčín–Lysá nad Labem, č. 231 Lysá nad Labem–Kolín, č. 230 Kolín–Havlíčkův Brod a č. 250 Havlíčkův Brod–Brno.

Důvody vymezení:

Dodržení závazků ČR jako signatáře mezinárodních dohod AGC a AGTC.

S8 Koridor kapacitní silnice**Vymezení:**

Havlíčkův Brod–Jihlava–Znojmo–Hatě–hranice ČR/Rakousko (Vídeň).

Důvody vymezení:

Dopravní propojení ve směru severozápad-jihovýchod, s napojením na Rakousko, zkvalitnění mezinárodní silnice E 59 (–Vídeň)–hranice Rakousko/ČR–Znojmo–Jihlava–D1 a dále posílení vnitrostátní vazby Jihlava–Havlíčkův Brod s návazností na silniční síť ve směru Čáslav–Kutná Hora–Kolín–D11–Poděbrady–Nymburk s napojením na R10 u Mladé Boleslavi do Liberce.

3.5.2 Zásady územního rozvoje Středočeského kraje (ZÚR)

V době zpracování aktualizace územně analytických podkladů SO ORP Nymburk je tvorba ZÚR ve fázi zpracování návrhu, který ovšem dosud není zveřejněn. Zveřejněno je tak pouze Zadáání ZÚR Středočeského kraje schválené dne 18.6.2008 zastupitelstvem Středočeského kraje.

Z uvedeného důvodu platí pro SO ORP Nymburk jako nadřazená územně plánovací dokumentace Územní plán velkého územního celku Střední Polabí, který byl vyhlášen 29.12.2006.

Pro SO ORP Nymburk vyplývají z tohoto dokumentu mimo jiné především záměry v oblasti dopravy (přeložky silnice I/38, přeložky silnic II/330 a II/331 – usměrnění dopravy mimo centra měst Nymburk a Sadská).

4 Závěr

Územně analytické podklady pro správní obvod ORP Nymburk byly zpracovány v období září až listopad 2010 v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a s jeho prováděcími vyhláškami.

Z rozboru udržitelného rozvoje území vyplývá, že zájmové území ORP Nymburk je region s poměrně vyváženými přírodními podmínkami. Zemědělské zázemí vytváří úrodnou oblast v okolí řeky Labe, kde jsou zemědělsky hodnotné půdy a vhodné přírodní podmínky k pěstování náročných plodin. Z krajinářského pohledu je cenný jih území.

Z hlediska velikostní struktury obcí došlo od roku 2007 k zásadním změnám. V roce 2007 převažovali obce s 200 – 499 obyvateli. Neustálý nárůst počtu obyvatel zapříčinil rozvoj těchto obcí, kdy některé přesáhly 500 obyvatel a dostaly se do velikostní kategorie s 500 – 999 obyvateli. Tento nárůst kladně ovlivňuje rostoucí obce, které mají větší možnost k rozvoji obcí díky většímu toku finančních prostředků. Ze sociodemografických charakteristik je patrný trend stárnutí obyvatel, který by mohl mít do budoucna za následek vyliďňování nejmenších obcí území, nedostačující kapacitu sociálních služeb a zařízení pro občany v důchodovém věku a dále také zhoršující se ekonomické podmínky obyvatel. Naopak od roku 2007 byl příznivý přirozený přírůstek obyvatel, od roku 2006 také kladný celkový přírůstek obyvatel. Retrospektivní vývoj obyvatel však poukazuje na dlouhodobý úbytek obyvatel a teprve sledování trendu vývoje počtu obyvatel ukáže vážnost situace dalšího úbytku.

Z pohledu hospodářského pilíře jde o region se silným nejen zemědělským, ale také průmyslovým zázemím. V samotném správním centru nalezneme základnu průmyslovou spočívající v relativně velkém počtu ekonomických subjektů. Největší a nejvýznamnější subjekty nalezneme především v samotném centru správního obvodu. Regionu nechybí napojení na dálniční síť, což výrazně ovlivňuje dopravní dostupnost (hlavně do Prahy). Jistým kladem je také malá vzdálenost do okolních větších měst, především Mladé Boleslavi.

Ochrana přírody a krajiny je v SO ORP je zastoupena celkem 5 maloplošně chráněnými územími, 11 evropsky významnými lokalitami a 1 ptačí oblastí soustavy Natura 2000 (celkem 4 672 ha) a vymezenými skladebnými částmi ÚSES nadregionální, regionální a lokální úrovně.

Problémy a záměry k řešení jsou popsány v tomto dokumentu a graficky vyjádřeny ve výkresech Problémy a Záměry.