

Pořadové číslo pro potřeby ÚAP: 12	Obec: JANOVICE V PODJEŠTĚDÍ	Kód obce 561657
------------------------------------	------------------------------------	-----------------

DOPLNĚNÍ DAT – AKTUALIZACE V ROCE 2020

V obci byl zaznamenán meziroční nárůst počtu obyvatel (2014-2015) o 2. V roce 2020 je nárůst počtu obyvatel oproti předchozímu období, viz Tab. Janovice v Podještědí- 1.

Tab. Janovice v Podještědí- 1: Přehled vývoje ukazatelů (počet obyvatel) za období 2014 až 2020

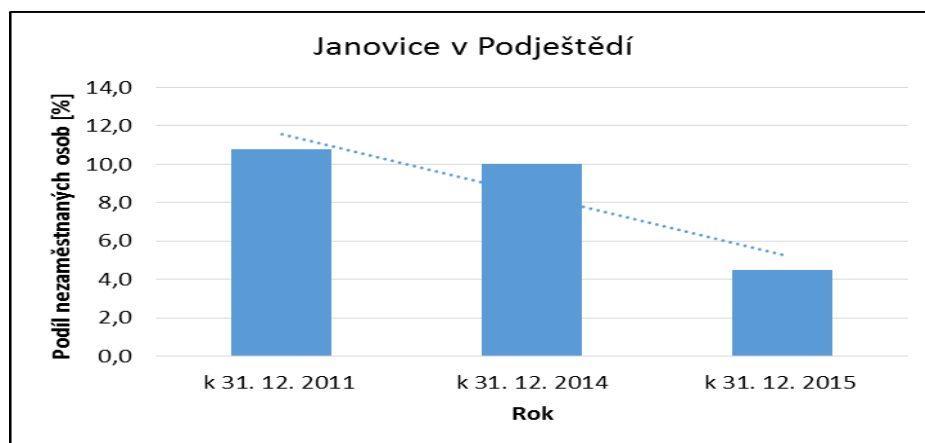
Ukazatel	2014	2015	2016	2020	změna
Počet obyvatel *	91	93	95	94	pokles

* Údaj vyhodnocován k 1. 1.

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat ČSÚ

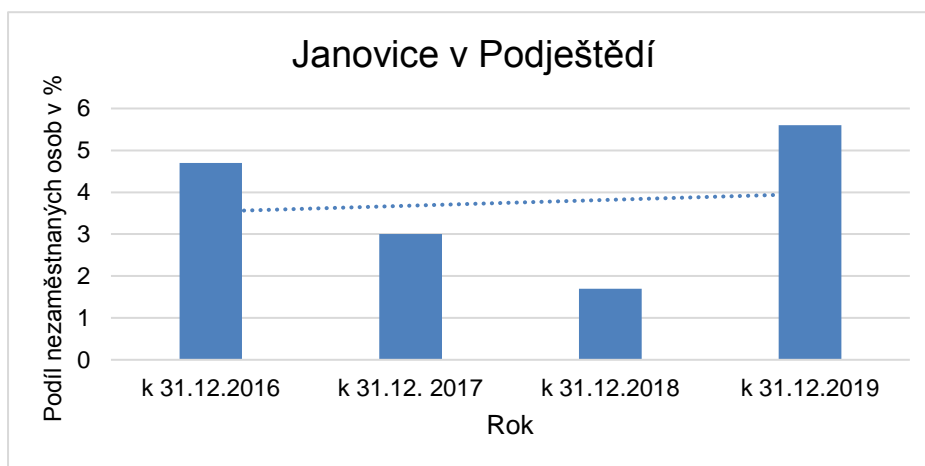
I. ZAMĚSTNANOST

Od roku 2012 došlo ke změně ukazatelů specifikujících problematiku zaměstnanosti na úrovni obcí, viz metodika a souhrnná zpráva (2016). Na národní úrovni (ČSÚ) je sledován od roku 2014 nový ukazatel „podíl nezaměstnaných osob“. Na základě toho je na Graf Janovice v Podještědí- 1 a Graf Janovice v Podještědí- 2 nově uveden vývoj ukazatele podílu nezaměstnaných osob v %.



Graf Janovice v Podještědí- 1: Vývoj podílu nezaměstnaných osob k 31. 12. v letech 2011 - 2015 [%]

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat ČSÚ



Graf Janovice v Podještědí- 2: Vývoj podílu nezaměstnaných osob k 31.12. v letech 2016 – 2019 v [%]

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat ČSÚ

II. EKONOMICKÁ AKTIVITA

Dle databáze registru ekonomických subjektů (ARES) se v obci v září 2020 nachází 26 ekonomických subjektů. Dle databáze Magnus web se v obci k září 2020 nachází celkem 29 ekonomických subjektů. Databáze Magnus web již nezobrazuje počet aktivních a neaktivních podniků, proto je poslední sloupec v roce 2020 prázdný. Oproti roku 2014 došlo k nárůstu aktivních ekonomických subjektů o 2 jednotky, a v roce 2020 k nárůstu pouze o 1 jednotku viz Tab. Janovice v Podještědí- 2. Největší firma působí v odvětví silniční dopravy, dle počtu zaměstnanců se jedná o drobný podnik viz Tab. Janovice v Podještědí- 3.

Tab. Janovice v Podještědí- 2: Přehled vývoje počtu ekonomických subjektů v obci

	2010		2012		2014		2016		2020	
	celkem	z toho aktivní	celkem	z toho aktivní	celkem	z toho aktivní	celkem	z toho aktivní	celkem	z toho aktivní
četnost ekonomických subjektů v obci	42	24	43	25	49	26	54	28	29	-

Zdroj: databáze MF ARES 2010, 2012, 2014, 2016, 2020, Magnus web 2016, 2020

Tab. Janovice v Podještědí- 3: Přehled firem s největším počtem zaměstnanců

HI. předmět podnikání CZ-NACE	HI. předmět podnikání	Firma	Sídlo	Počet zaměstnanců			
				2010	2014	2016	2020
452000	Opravy a údržba motorových vozidel kromě motocyklů	Ladislav Doležal	463 53 Janovice v Podještědí 9	-	-	-	1 - 5
841100	Všeobecné činnosti veřejné správy	Obec Janovice v Podještědí	463 53 Janovice v Podještědí 90	-	-	-	1 - 5

Zdroj: databáze MF ARES 2010, 2014, 2016, 2020, Magnus web 2014, 2016, 2020, webové stránky jednotlivých firem

Zemědělská výroba

V obci působí dvě honební společenstva, jeden myslivecký spolek a 6 fyzických osob, z nichž lze z hlediska obratu upozornit na Irenu Kašeovou a Kamila Zvonálka. Za dva hlavní směry zemědělské výroby lze považovat lov a odchyt divokých zvířat a podpůrné činnosti pro zemědělství.

Těžba a dobývání

Dle dotazníkového šetření provedeného v roce 2020 se v okolí obce nachází společnost věnující se těžbě a dobývání – RYNOLTICKÁ PÍSKOVNA s.r.o. (se sídlem v Liberci). Společnost se věnuje těžbě a zpracování písku. Vztah společnosti a obce je neutrální, jediné negativum, které je možné spatřovat je nadměrná nákladní doprava, která je vzhledem ke klidové oblasti rušivá.

Inovační aktivity znalostních odvětví dominantních firem v obci

ČSU od roku 2001 realizuje statistické šetření o inovacích, zaměřené na oblast předpokládaného chování firem z hlediska inovačních aktivit. Od roku 2010 je okruh respondentů dán jejich příslušností do tzv. znalostních odvětví. Šetření probíhá v dvouletých cyklech, poslední proběhlo v roce 2018 pro sledované období 2014–2016 a nese označení TI 2018.

V Janovicích v Podještědí bylo sledováno jen odvětví NACE 494 - Silniční nákladní doprava. Jedná se o odvětví firmy s největším významem v oblasti zaměstnanosti. V tomto odvětví působí v obci ale jen jedna drobná firma. Bližší informace viz Tab. Janovice v Podještědí- 4 a Tab. Janovice v Podještědí- 5, kde je zpracována analýza inovačních firem daného odvětví v podnikatelském prostředí České republiky a doplněna o údaje za období let **2014 – 2016**.

Tab. Janovice v Podještědí- 4: Hodnocení znalostních odvětví dle zaměření významných zaměstnavatelů v obci

Znalostní odvětví		Změna počtu zaměstnanců u respondentů v odvětví v ČR v %			Změna výkonnosti respondentů v odvětví (tis. Kč/1 ZAM) v %			Nejvýznamnější trh odvětví			Podíl inovačních firem odvětví z celk. počtu respondentů v %		
CZ-NACE	fa	10/12	12/14	14/16	10/12	12/14	14/16	10/12	12/14	14/16	10/12	12/14	14/16
494	M	9	0,3	2	-10	3	0	B	B	A/B/C	15	6	23

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat z ČSÚ, TI 2012, 2014 a 2016

Pozn. 1: Inovační firma je dle manuálu OECD taková, která ve sledovaném roce realizovala alespoň jednu inovaci, a to buď technickou (procesní, produktovou) nebo netechnickou (marketingovou, organizační).

Pozn. 2: A. místní či regionální trh v ČR; B. národní trh (celé či téměř celé území ČR); C. trhy zemí sousedících s ČR (Německo, Polsko, Slovensko, Rakousko); D. širší evropský trh (za hranicemi zemí přímo sousedících s ČR, dále Bělorusko, Rusko, Ukrajina, Moldavsko); E. ostatní světové trhy.

Tab. Janovice v Podještědí- 5: Doplnující informace o financování inovačních aktivit inovujících firem z veřejných zdrojů

Znalostní odvětví		Odpovídalo x % inovačních firem			Místní nebo regionální úřad v %			Stát (ústřední vláda) v %			7. RP EU v %			Fondy EU v %		
CZ-NACE	fa	10/12	12/14	14/16	10/12	12/14	14/16	10/12	12/14	14/16	10/12	12/14	14/16	10/12	12/14	14/16
494	M	100	100	56	0	0	x	19	0	x	0	0	x	0	0	x

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat z ČSÚ, TI 2012, 2014 a 2016

Pozn. 3: x... nehodnoceno

Průměrný disponibilní příjem na obyvatele

Průměrný disponibilní příjem na obyvatele v obci Janovice v Podještědí v r. 2018 činil **251 950 Kč**, o **0,44 %** méně než v předcházejícím roce. Celkový přehled o výši disponibilních příjmů v obcích ORP ve vztahu k průměrnému disponibilnímu příjmu za ORP, Liberecký kraj a celou Českou republiku ukazuje Obr. Janovice v Podještědí- 1.

Ukazatel v obci je velmi výrazně nadprůměrný jak v porovnání s údajem za ORP (+ 36,88 %), tak i ČR (+37,08 %). Ještě vyšší skóre registruje v porovnání s disponibilním příjmem přepočteným na obyvatele Libereckého kraje (+45,55 %).

Příjmy ze závislé činnosti (platy a mzdy) tvoří **75,48 %** disponibilního příjmu obyvatel obce (ORP 66,35 %, Liberecký kraj 65,55 %, ČR 66,34 %). Příjmy ze závislé činnosti v obci meziročně poklesly o 4,02 %. Výše příjmů je vysoce nadprůměrná ve srovnání v rámci ORP, Libereckého kraje i ČR.

Příjmy ze samostatně výdělečné činnosti podnikatelů – fyzických osob tvoří pouhých **3,01 %** disponibilního příjmu obyvatel obce (ORP 7,35 %, Liberecký kraj 7,52 %, ČR 7,60 %). Příjmy ze samostatně výdělečné činnosti na obyvatele meziročně vzrostly o 20,72 %. Příjmy OSVČ v obci jsou významně podprůměrné jak v rámci ORP, tak v rámci Libereckého kraje i ČR.

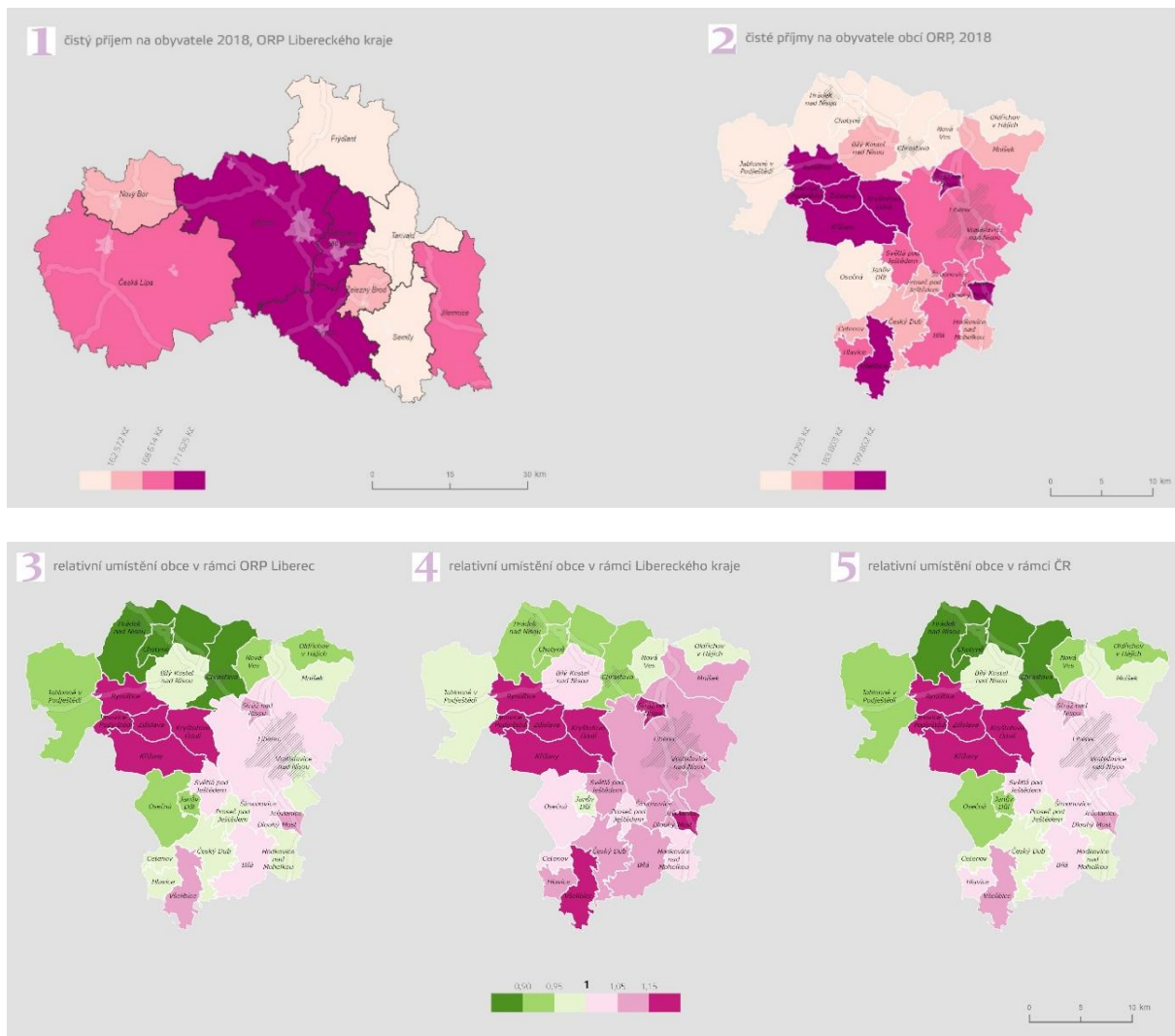
Vyplacené **nepojistné sociální dávky** (tj. dávky státní sociální podpory a pěstounské péče, dávky pomoci v hmotné nouzi, příspěvky na péči, dávky pro osoby se zdravotním postižením a podpory v nezaměstnanosti) tvoří **1,01 %** disponibilního příjmu obyvatel obce (ORP 3,56 %, Liberecký kraj 3,84 %, ČR 3,44 %). Vyplacené nepojistné sociální dávky v obci meziročně vzrostly o 22,3 %.

Výše nepojistných dávek v přepočtu na obyvatele je výrazně podprůměrná v rámci ORP, Libereckého kraje i ČR..

Struktura disponibilního příjmu obyvatel v obci Janovice v Podještědí je uvedena na Graf Janovice v Podještědí- 3.

Metodická poznámka:

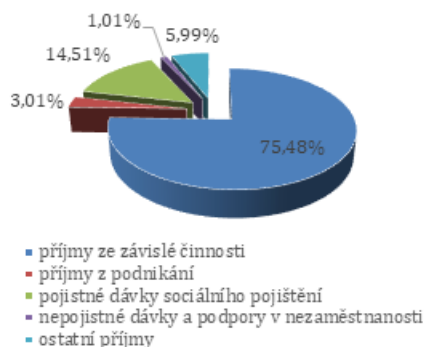
Při interpretaci prostorových disparit v tomto ukazateli je třeba vzít v potaz, že malé obce budou vykazovat extrémnější hodnoty (menší vzorek populace) než obce výrazně větší, kde se bude hodnota více blížit průměru.



Obr. Janovice v Podještědí- 1: Disponibilní příjem přepočtený na obyvatele v obcích ORP Liberec v komparaci s průměrem v ORP, Libereckém kraji a ČR

Zdroj: vlastní výpočty na základě dat GFR ČR (2018), ÚP ČR (2018), ČSSZ (2018), MPSV ČR (2018), MF ČR (2018), ČSÚ (2018) a MV ČR (2018), RUIAN ČÚZK (2020), výstup projektu TL01000303 „Využití Big Data pro vyhodnocení socio-ekonomické pozice obyvatel v typech území definovaných Strategii regionálního rozvoje 2021+“

Struktura disponibilního příjmu obyvatel v obci Janovice v Podještědí



Graf Janovice v Podještědí- 3: Struktura disponibilního příjmu obyvatel v obci Janovice v Podještědí

Zdroj: vlastní výpočty na základě dat GFR ČR (2018), ÚP ČR (2018), ČSSZ (2018), MPSV ČR (2018), MF ČR (2018), ČSÚ (2018) a MV ČR (2018), RUIAN ČÚZK (2020), výstup projektu TL01000303 „Využití Big Data pro vyhodnocení socio-ekonomické pozice obyvatel v typech území definovaných Strategii regionálního rozvoje 2021+“

III. STAV A TRENDY VE VYUŽITÍ ÚZEMÍ OBCE

V kapitole je nejprve vyhodnocen stav opuštěných provozních areálů v obci, následně je charakterizováno využití území obce.

Brownfields / Opuštěné výrobní areály a objekty

Dle Databáze brownfields a greenfields - Investiční příležitosti Libereckého kraje (6/2020) se nenacházely v obci žádné lokality typu brownfields.

Využití území obce

Způsob využití území v letech 2001 až 2018 vystihuje struktura pozemků, která je uvedena v Tab. Janovice v Podještědí- 6. Pro dané území je charakteristický výrazný podíl lesních porostů, které jsou na 57 % území.

Tab. Janovice v Podještědí- 6: Struktura jednotlivých druhů pozemků na území obce Janovice v Podještědí v letech 2001, 2012, 2015 a 2018

Druh pozemku	2001		2012		2015		2018	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Zemědělská půda	245,91	38,78	246,55	38,87	246,56	38,90	246,50	38,89
Zahrnuje:								
orná půda	158,00	24,91	126,57	19,95	124,11	19,58	124,10	19,58
zahrady	3,45	0,54	3,41	0,54	3,43	0,54	3,40	0,54
sady	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
chmelnice	0	0	0	0	0	0	0	0
vinice	0	0	0	0	0	0	0	0
trvalý travní porost	84,47	13,32	116,57	18,38	119,01	18,78	119,00	18,77
Lesní půda	359,63	56,71	359,63	56,70	359,48	56,71	359,50	56,71
Vodní plochy	3,87	0,61	3,87	0,61	3,50	0,55	3,50	0,55
Zastavěné a ostatní plochy	24,77	3,91	24,24	3,82	24,01	3,79	24,30	3,83
Celková výměra	634,19	100,00	634,29	100,00	633,87	100,00	633,90	100,00

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat ČSÚ

Změnu využití území v jednotlivých kategoriích pozemků v obci mezi rokem 2001 a 2018 vystihuje **index změny využití území**, který dosáhl hodnoty 5,51 %. Výsledek naznačuje, že změny nedosahují výraznější intenzity; pouze 5,51 % plochy daného území změnilo v tomto období kategorii využití.

Jak se změny projeví ve struktuře pozemků, je patrné z Tab. Janovice v Podještědí- 7, kde jsou uvedeny relativní změny v charakteru využití vybraných druhů pozemků. Posun ve využití země je ekologicky žádoucí. Ve sledovaném období došlo k intenzivnímu rozšiřování travních porostů, kdy se na místo zastavěných ploch a především orné půdy rozšířila rozloha trvalých travních porostů. Tento proces, zatravnění, je identifikovaný jako dominantní z hlediska krajinnotvorné činnosti a dosahuje silné intenzity.

Tab. Janovice v Podještědí- 7: Relativní změna vybraných druhů využití pozemků v obci Janovice v Podještědí mezi roky 2001 až 2018

Druh pozemku	Změna využití (2001-2018)		Změna využití (2012-2015)		Změna využití (2015-2018)	
	%	ha	%	ha	%	ha
Zemědělská půda	0,29	0,59	0,07	0,01	-0,03	-0,06
Orná půda	-21,42	-33,90	-1,88	-2,46	-0,02	-0,01
Zahrady	-1,40	-0,05	0,77	0,02	-1,00	-0,03
Sady	X	0,00	x	0,00	x	0,00
Trvalý travní porost	40,94	34,53	2,16	2,43	-0,01	-0,01
Lesní půda	0,01	-0,13	0,03	-0,15	0,00	0,02
Vodní plochy	-9,52	-0,37	-9,48	-0,37	-0,03	0,00
Zastavěné plochy a ostatní	-1,85	-0,47	-0,87	-0,23	1,19	0,29

Pozn. Zelená barva – plocha stabilní z hlediska udržitelnosti rozvoje území; oranžová barva – plocha nestabilní

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat ČSÚ

Ekologická stabilita (vyjádřená jako podíl stabilních a nestabilních ploch) řešeného území, vyjádřená pomocí koeficientu ekologické stability (dále také KES), se od roku 2001 zvyšovala. V roce 2009 překročila hraniční hodnotu 3, od které je podle Míchala (1996) možné charakterizovat krajinu jako ekologicky stabilní, přírodní, kde je převaha ekologicky stabilních struktur a nízká intenzita využívání krajiny člověkem. Od roku 2014 je hodnota koeficientu stabilní ve výši 3,27 (Tab. Janovice v Podještědí-8), nedochází tedy ke změnám ve struktuře využití ploch.

Tab. Janovice v Podještědí- 8: Koeficient ekologické stability (KES) obec Janovice v Podještědí, období 2001 až 2018

Rok	Stabilní plochy	Nestabilní plochy	KES
2001	451,42	182,77	2,4699
2002	453,13	181,02	2,5032
2003	453,04	181,12	2,5013
2004	466,16	168,12	2,7728
2005	466,15	168,12	2,7727
2006	475,11	159,17	2,9849
2007	474,92	159,17	2,9837
2008	475,11	159,18	2,9847
2009	483,03	151,25	3,1936
2010	483,49	150,80	3,2061
2011	483,48	150,81	3,2059
2012	483,48	150,81	3,2059
2013	483,52	150,77	3,2071
2014	485,74	148,13	3,2793
2015	485,42	148,44	3,2701
2016	485,40	148,40	3,2709
2017	485,40	148,40	3,2709
2018	485,40	148,50	3,2687

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat ČSÚ

IV. POTENCIÁL ROZVOJE OBCE

V následujících tabulkách (Tab. Janovice v Podještědí- 9) je předložen přehled vývoje ukazatelů za období let 2006, 2009, 2011, 2014 a 2018, které naplňují jednotlivé faktory. V posledním sloupci je vždy uvedeno hodnocení vývoje ukazatele dle toho, zda se jedná o maximalizační typ (čím vyšší hodnota ukazatele, tím lepší stav) nebo minimalizační typ (čím menší hodnota ukazatele, tím lepší stav).

Tab. Janovice v Podještědí- 9: Vývoj ukazatelů sytících faktory v letech 2006, 2009, 2011, 2014 a 2018

1. Faktor nezaměstnanosti

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	2018	změna
Dlouhodobá nezaměstnanost [%]	0,00	7,84	10,42	4,48	0,00	zlepšení
Tlak na pracovní místa	9,68	17,65	14,58	10,45	0,00	zlepšení
Registovaná nezaměstnanost [%]	9,68	17,65	14,58	10,45	0,00	zlepšení
Účast voličů při volbách do PSPČR [%]	75,81	78,38	78,38	0,65	77,65	zlepšení

2. Faktor atraktivity místa bydlení

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	2018	změna
Intenzita přírůstků obyvatelstva za 5 let	-0,07	0,03	0,11	0,09	-0,01	zhoršení
Průměrný věk obyvatel	42,96	41,71	44,20	47,1	49,26	zhoršení
Počet dokončených bytů za 5 let [1000 obyv.]	-	-	12,20	21,51	12,20	zhoršení
Průměrná obytná plocha dokončeného bytu [m ²]	-	-	12,82	11,56	87,07	zlepšení

3. Faktor osídlení

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	2018	změna
Obecná hustota zalidnění [obyv./km ²]	11,35	12,61	12,93	14,67	12,94	zhoršení
Specifická hustota zalidnění (zast. plocha) [obyv./km ²]	1563,14	1783,21	2050,00	2268,29	2003,47	zhoršení

4. Faktor věkové struktury obyvatelstva

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	2018	změna
Počet obyvatel ve věku 3–5 let na 1 mateřskou školu	-	-	-	-	-	-
Průměrný věk obyvatel	42,96	41,71	44,2	47,1	49,26	zhoršení
Průměrná obytná plocha dokončeného bytu [m ²]	-	-	12,82	11,56	87,07	zlepšení
Index stáří	0,78	0,92	1,20	1,89	6,00	zhoršení
Index ekonomického zatížení obyvatelstva	0,29	0,40	0,34	0,39	0,70	zhoršení

5. Faktor občanské vybavenosti

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	2018	změna
Podíl lůžek v hotelech a penzionech na celkové kapacitě HUZ	-	-	-	-	-	-
Počet obyvatel na ordinaci praktického lékaře	-	-	-	-	-	-
Počet obyvatel na ambulantní zdravotnické zařízení	-	-	-	-	-	-
Počet lékáren na 1000 obyvatel	0	0	0	0	0	beze změny
Počet obyvatel ve věku 3–5 let na 1 mateřskou školu	-	-	-	-	-	-
Počet obyvatel ve věku 6–14 let na 1 základní školu*	-	-	-	-	-	-
Počet obyvatel ve věku 15–19 let na 1 střední školu*	-	-	-	-	-	-
Průměrná obytná plocha dokončeného bytu [m ²]	-	-	12,82	11,56	87,07	zlepšení
Specifická hustota zalidnění (zast. plocha) [obyv./km ²]	1563,14	1783,21	2050,00	2268,29	2003,47	zhoršení

* Údaj vypočítán jen při existenci zařízení

6. Faktor struktury ekonomiky

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	2018	změna
Podíl aktivních subjektů ve službách	0,59	0,72	0,59	0,54	0,45	zhoršení
Podíl aktivních subjektů v zemědělství a lesnictví	0,17	0,12	0,27	0,27	0,27	beze změny

7. Faktor ekonomické aktivity

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	2018	změna
Podíl soukromých podnikatelů na populaci ve věku 15–64 let	0,43	0,33	0,25	0,28	0,19	zhoršení
Kapacita HUZ [počet lůžek/1000 obyv.]	0	0	-	-	-	-
Podíl ekonomických subjektů na populaci ve věku 15–64 let	0,57	0,44	0,32	0,39	0,20	zhoršení

Zdroj: vlastní zpracování za použití dat ČSÚ

Komentáře k Tab. Janovice v Podještědí- 9:

Při hodnocení ukazatelů hospodářského rozvoje je nutné si uvědomit, že je do značné míry ovlivněno nízkým počtem obyvatel obce. Za rok 2018 došlo oproti roku 2014 k významným pozitivním změnám v nezaměstnanosti: registrovaná i dlouhodobá nezaměstnanost klesla v roce 2018 na 0 %. K významnému nárůstu došlo také z hlediska účasti při volbách do poslanecké sněmovny v roce 2017, kdy se voleb zúčastnilo cca 78 % zapsaných voličů.

Zřejmý je pokračující trend ve zvyšování průměrného věku obyvatelstva, který v roce 2018 činil 49,26 roku. Intenzita přírůstku obyvatelstva za 5 let klesla do záporných hodnot (-0,01), což poukazuje na převis celkového úbytku obyvatel nad celkovým přírůstkem. Významný nárůst hodnoty indexu stáří na hodnotu 6,00 ukazuje na velice nepříznivý vývoj poměru mezi seniorskou a dětskou složkou populace. Vzrostlo také ekonomického zatížení obyvatelstva, které koresponduje se zvyšujícím se poměrem mezi počtem osob ekonomicky neaktivních (seniorů a dětí) oproti počtu obyvatel v produktivním věku.

Počet dokončených bytů za 5 let na 1000 obyvatel v roce 2018 rapidně poklesl cca o 9, nicméně průměrná obytná plocha dokončeného bytu vzrostla na 87,07 m² oproti předchozímu období 2014 s hodnotou 11,56 m². Ve dvou posuzovaných ukazatelích faktoru osídlení, které se zaměřují na hustotu zalidnění, bylo možno pozorovat zhoršení oproti roku 2014. Z hlediska struktury ekonomiky a ekonomické aktivity došlo v roce 2018 spíše ke zhoršení – snížil se jak podíl ekonomických subjektů, tak i podíl soukromých podnikatelů na celkové populaci obce ve věku 15–64 let.