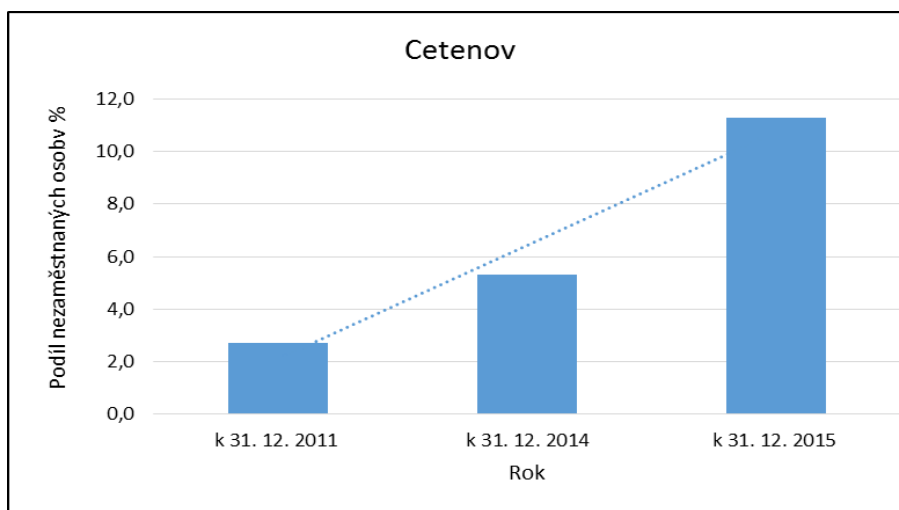


Pořadové číslo pro potřeby ÚAP: 3	Obec: CETENOV	Kód obce 563943
-----------------------------------	----------------------	-----------------

V obci byl zaznamenán meziroční (2014-15) mírný přírůstek počtu obyvatel, nově je počet obyvatel v obci 120.

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 obr. 1. nově uveden vývoj ukazatele podílu nezaměstnaných osob v % (rok 2011 byl dopočítán).



Obr. Cetenov-1B: Vývoj podílu nezaměstnaných osob k 31. 12. v letech 2011, 2014 a 2015 (v %) Zdroj: ČSÚ, zpracování vlastní

Vzdělanostní struktura je sledována na národní úrovni pouze v režimu SLDB, nebyla zaznamenána žádná změna. Tabulka 1 proto nebyla aktualizována.

II. EKONOMICKÁ AKTIVITA

Dle databáze registru ekonomických subjektů (ARES) se v obci k červenci 2016 nacházelo 37 aktivních ekonomických subjektů. Databáze Magnus web uvádí ke stejnému období v obci existenci 58 ekonomických subjektů, z toho bylo 39 aktivních subjektů. Oproti roku 2014 došlo dle obou databází k mírnému nárůstu aktivních ekonomických subjektů v obci, viz tab. 2.

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

	2010		2012		2014		2016	
	celkem	z toho aktivní	celkem	z toho aktivní	celkem	z toho aktivní	celkem	z toho aktivní
četnost ekonomických subjektů v obci	41	28	43	40	51	35	58	39

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

Nadále jsou za nejvýznamnější firmy obce považovány firmy v oblasti dřevovýroby a nábytku, např. fa Jaromíra Straky. Podle zjištěného počtu zaměstnanců se jedná o drobné firmy. Dle průzkumu zaměřeného na rodinné podnikání bylo zástupcem vedení obce odvětví truhlářství a čalounictví uvedeno jako odvětví s tradicí v obci.

Tab. Cetenov-3: Přehled firem s největším počtem zaměstnanců

Hl. předmět podnikání CZ-NACE	Popis oboru	Firma	Sídlo	Počet zaměstnanců		
				2010	2014	2016
161000	Výroba pilařská a impregnace dřeva	Jaromír Straka	46348 Cetenov - Vystrkov 16	1 - 5	neuveďeno	Bez zaměstnanců

Zdroj: databáze MF, ARES2014, Magnus web 2016, webové stránky jednotlivých firem a Živnostenský rejstřík

Zemědělská výroba

V obci se nachází pouze drobná zemědělská výroba. Nalezneme zde celkem 11 drobných zemědělců, z nichž lze jako nejvýznamnější z hlediska obratu uvést Františka Hornu a Miroslava Růtu. Náplň jejich činnosti tvoří tradiční chov mléčného skotu a podpůrné činnosti pro lesnictví. Na základě dotazníkového šetření **v roce 2016** zaměřeného na rodinné podnikání lze konstatovat, že **obec zemědělství vnímá jako významné odvětví**, které je pro ně tradiční.

Inovační aktivity znalostních odvětví dominantních firem v obci

V roce 2014 bylo prvně zpracováno šetření v oblasti předpokládaného chování firem v obci v tzv. znalostních odvětvích z hlediska inovačních aktivit za období let 2008 – 2012. V obci bylo sledováno odvětví zpracovatelského průmyslu: NACE 161 – Výroba pilařská a impregnace dřeva. Z hlediska velikosti se v obci nacházejí malé firmy s uvedeným odvětvím, viz tab. 4. a 5., kde je zpracována analýza inovačních firem daného odvětví v podnikatelském prostředí České republiky a doplněna o údaje za období let 2013 – 2014.

Tab. Cetenov-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 %							
			08/10	10/12	12/14	08/10	10/12	12/14					
CZ-NA CE	velikost fy	08/10	10/12	12/14	08/10	10/12	12/14	08/10	10/12	12/14	08/10	10/12	12/14
161	M	-17	-1	-5	3	12	18	národní	národní	regionální	33	19	20

Zdroj: vlastní zpracování dat z ČSÚ, TI 2010, 2012 a 2014

Pozn.: 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).

Lze konstatovat, že od posledního období nebyly v odvětví zjištěny významnější odchylky v oblasti inovačních aktivit.

Tab. Cetenov-5: Doplnující informace ke zdrojům inovačních aktivit inovujících firem

Znalostní odvětví	odpovídalo x % inovačních firem	místní nebo regionální úřad v %			Stát (ústřední vláda) v %			7. RP EU v %			Fondy EU v %					
		08/10	10/12	12/14	08/10	10/12	12/14	08/10	10/12	12/14	08/10	10/12	12/14			
CZ-NACE	fa	08/10	10/12	12/14	08/10	10/12	12/14	08/10	10/12	12/14	08/10	10/12	12/14	08/10	10/12	12/14
161	M	20	50	100	0	0	0	0	0	25	0	0	25	100	50	0

Zdroj: vlastní zpracování dat z ČSÚ, TI 2010, 2012 a 2014

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 dotazníkového průzkumu z dubna 2010 se nenacházely v obci žádné lokality typu brownfields. V r. 2014 obec nedala vyplněný dotazník. Dle databáze brownfields (Liberecký kraj) nejsou v obci evidovány žádné lokality tohoto typu.

V roce 2016 nebyla identifikována žádná lokalita typu brownfield.

Využití území obce

Způsob využití území vystihuje struktura pozemků, která je uvedena v tab. 6. Hlavní podíl (56 %) tvoří zemědělská půda, významnou měrou jsou zastoupeny lesní porosty (36 %).

Změnu využití území v jednotlivých kategoriích pozemků v obci mezi rokem 2001 a 2012 vystihuje **index změny využití území**, který dosáhl hodnoty 0,94 %. Výsledek pod hranicí 1 % naznačuje, že změny nedosahují výraznější intenzity; pouze 0,94 % plochy daného území změnilo v tomto období kategorii využití. Po roce 2012 došlo pouze k nepatrné změně využití území (ve výši 0,07 % plochy).

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

Druh pozemku	2001		2012		2015	
	ha	%	ha	%	ha	%
Zemědělská půda	339,13	56,04	338,83	55,98	338,88	56,01
Zahrnuje:						
orná půda	191,93	31,72	187,28	30,94	187,54	31,00
zahrady	15,61	2,58	15,41	2,55	15,38	2,54
sady	1,37	0,23	1,36	0,22	1,33	0,22
chmelnice	0	0	0	0	0	0
vinice	0	0	0	0	0	0
trvalý travní porost	130,22	21,52	134,78	22,27	134,62	22,25
Lesní půda	216,56	35,78	217,74	35,97	217,71	35,98
Vodní plochy	13,20	2,18	13,20	2,18	13,13	2,17
Zastavěné a ostatní plochy	36,28	6,00	35,55	5,87	35,22	5,82
Celková výměra	605,17	100,00	605,32	100,00	605,06	100,00

Zdroj: Vlastní zpracování za použití dat ČSÚ

Jak se změny projeví ve struktuře pozemků, je patrné z tab. 7, kde jsou uvedeny relativní změny v charakteru využití vybraných druhů pozemků (podle Vavrouchová, Lepková, 2013).

Ve sledovaném období došlo k nepatrným změnám ve prospěch udržitelného využívání krajiny. Došlo ke změně struktury zemědělské půdy ve prospěch trvalých travních porostů a dále k navýšení rozlohy území s lesním porostem. Nárůst ekologicky stabilních ploch byl možný díky zatravnění a zalesňování orné půdy a zastavěných ploch. Proces zatravnění na území obce je dominantní krajinnotvorný proces s velmi silnou intenzitou (Šveda, Vigašová, 2010).

Tab. Cetenov-7: Relativní změna vybraných druhů využití pozemků v obci Cetenov

Druh pozemku	Změna využití (2001-2012)		Změna využití (2012-2015)		Změna využití (2001-2015)	
	%	ha	%	ha	%	ha
Zemědělská půda	-0,11	-0,30	0,06	0,05	-0,06	-0,25
Orná půda	-2,45	-4,65	0,18	0,26	-2,27	-4,39
Zahrady	-1,31	-0,20	-0,13	-0,03	-1,43	-0,23
Sady	-0,75	-0,01	-1,91	-0,03	-2,65	-0,04
Trvalý travní porost	3,48	4,56	-0,08	-0,17	3,39	4,40
Lesní půda	0,52	1,18	0,03	-0,03	0,55	1,15
Vodní plochy	-0,02	0,00	-0,47	-0,07	-0,50	-0,07
Zastavěné plochy a ostatní	-2,04	-0,73	-0,89	-0,33	-2,91	-1,06

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 (KES), dosahovala v roce 2015 výše 1,71 (tab. 8). Tato hodnota se nachází nad stanoveným limitem udržitelnosti a podle Míchala (1994) se jedná o vyváženou krajinu, ve které jsou technické objekty relativně v souladu s dochovanými přírodními strukturami. Od roku 2001 docházelo k mírnému zlepšení KES, tedy ve prospěch udržitelného rozvoje daného území. Po roce 2010 hodnota KES stagnuje.

Tab. Cetenov-8: Koeficient ekologické stability (KES) obec Cetenov, období 2001 až 2015

Rok	Stabilní plochy	Nestabilní plochy	KES
2001	376,96	228,21	1,6518
2002	379,32	225,85	1,6795
2003	380,12	225,05	1,6890
2004	380,12	225,05	1,6890
2005	380,47	224,69	1,6933
2006	380,45	224,71	1,6931
2007	380,47	224,61	1,6939
2008	380,56	224,61	1,6943
2009	381,43	223,91	1,7035
2010	382,33	222,99	1,7146
2011	382,50	222,82	1,7166
2012	382,49	222,83	1,7165
2013	382,33	222,72	1,7166
2014	382,28	222,78	1,7160
2015	382,17	222,89	1,7146

Zdroj: Vlastní zpracování za použití dat ČSÚ

Spádovost obce je sledována na národní úrovni pouze v režimu SLDB, od roku 2014 nebyla zaznamenána změna. Tabulka 9 proto nebyla aktualizována.

IV. POTENCIÁL ROZVOJE OBCE

V následujících tabulkách (viz tab. Cetenov-10) je předložen přehled vývoje ukazatelů za období let 2006, 2009, 2011 a 2014, 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. Cetenov-10: Vývoj ukazatelů sytících faktory v letech 2006, 2009, 2011 a 2014

1. Faktor nezaměstnanosti

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	změna
Dlouhodobá nezaměstnanost [%]	12,01	0,00	0,00	0,00	beze změny
Tlak na pracovní místa	22,30	11,54	4,76	5,63	min. zhoršení
Registrovaná nezaměstnanost [%]	22,30	11,54	4,76	5,63	min. zhoršení
Účast voličů při volbách do PS PČR [%]	75,00	76,92	76,92	59,79	zhoršení

2. Faktor atraktivity místa bydlení

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	změna
Intenzita přírůstku obyvatelstva za 5 let	0,03	-0,09	-0,06	-0,04	min. zlepšení
Průměrný věk obyvatel	44,13	43,93	42,98	42,70	min. zlepšení
Počet dokončených bytů za 5 let [/1000 obyv.]	-	8,73	0,00	16,95	zlepšení
Průměrná obytná plocha dokončeného bytu [m ²]	77,00	154,00	0,00	11,30	zlepšení

3. Faktor osídlení

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	změna
Obecná hustota zalidnění [obyv./km ²]	20,33	18,34	19,49	19,50	min. zlepšení
Specifická hustota zalidnění (zast. plocha) [obyv./km ²]	2051,23	1879,73	1966,67	2034,48	zlepšení

4. Faktor věkové struktury obyvatelstva

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	změna
Počet obyvatel ve věku 3–5 let na 1 mateřskou školu	-	-	-	-	-
Průměrný věk obyvatel	44,13	43,93	42,98	42,70	min. zlepšení
Průměrná obytná plocha dokončeného bytu [m ²]	77,00	154,00	0,00	11,30	zlepšení
Index stáří	1,53	1,67	1,14	1,04	zlepšení
Index ekonomického zatížení obyvatelstva	0,54	0,56	0,63	0,66	min. zhoršení

5. Faktor občanské vybavenosti

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	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	0,00	0,00	0,00	0,00	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]	77,00	154,00	0,00	11,30	zlepšení
Specifická hustota zalidnění (zast. plocha) [obyv./km ²]	2051,23	1879,73	1966,67	2034,48	zlepšení

* Údaj vyhodnocován jen při existenci zařízení

6. Faktor struktury ekonomiky

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	změna
Podíl aktivních subjektů ve službách	0,39	0,44	0,56	0,50	min. zhoršení
Podíl aktivních subjektů v zemědělství a lesnictví	0,10	0,20	0,17	0,21	min. zlepšení

7. Faktor ekonomické aktivity

Ukazatel	2006	2009	2011	2014	změna
Podíl soukromých podnikatelů na populaci ve věku 15–64 let	0,30	0,28	0,41	0,45	min. zlepšení
Kapacita hromadných ubytovacích zařízení (HUZ) [počet lůžek/1000 obyv.]	0,00	0,00	-	-	-
Podíl ekonomických subjektů na populaci ve věku 15–64 let	0,35	0,35	0,41	0,54	zlepšení

Komentáře k tab. Cetenov-10

Při hodnocení ukazatelů hospodářského rozvoje je nutné si uvědomit, že je do značné míry ovlivněno nízkým počtem obyvatel obce, resp. nízkými absolutními hodnotami ukazatelů. Ve sledovaných ukazatelích za rok 2014 nedošlo oproti roku 2011 k významným změnám.