



# **Analiza potencjału rozwoju społeczno - gospodarczego GMINY MIELEC**

wykonana w ramach projektu

***„Inwestycje i turystyka – szansą na dynamiczny rozwój  
gmin z województw Polski Wschodniej”***

współfinansowanego z Programu Operacyjnego Rozwój Polski Wschodniej 2007 – 2013,  
Osi Priorytetowej I: Nowoczesna Gospodarka, Działania 1.4. Promocja i Współpraca



**Redakcja i opracowanie:**



**2BA doradztwo strategiczne  
48-300 Nysa, Podzamcze B 10/17**

**Nysa, luty 2014**

**EGZEMPLARZ BEZPŁATNY**

## Spis treści

1.	Wprowadzenie.....	5
2.	Cel i metody analizy.....	6
3.	Analiza demograficzna gminy Mielec.....	7
3.1.	Stan ludności w ujęciu liczbowym i gęstość zaludnienia.....	7
3.2.	Struktura ludności ze względu na płeć i wiek.....	9
3.2.1.	Struktura ludności w podziale na płeć.....	9
3.2.2.	Współczynnik feminizacji.....	11
3.2.3.	Grupy wiekowe w strukturze ludności.....	13
3.2.4.	Struktura ludności gminy Mielec pod względem wieku i płci.....	15
3.3.	Ruch naturalny.....	17
3.3.1.	Małżeństwa.....	17
3.3.2.	Urodzenia.....	18
3.3.3.	Zgony.....	19
3.3.4.	Przyrost naturalny.....	20
3.4.	Struktura ludności według zdolności reprodukcyjnej.....	21
3.5.	Struktura mieszkańców według grup ekonomicznych.....	22
3.6.	Wskaźnik obciążenia demograficznego.....	25
3.7.	Migracje ludności.....	26
4.	Analiza zasobów kapitału ludzkiego gminy Mielec.....	31
4.1.	Edukacja.....	31
4.1.1.	Przedszkola.....	31
4.1.2.	Szkoły podstawowe.....	33
4.1.3.	Szkoły gimnazjalne.....	35
4.2.	Możliwości kształcenia w gminie w stosunku do subregionu mieleckiego.....	36
4.3.	Wykształcenie.....	41
4.4.	Źródła dochodu.....	43
4.5.	Mobilność zawodowa.....	45
5.	Kapitał społeczny gminy Mielec.....	47
5.1.	Ochrona zdrowia.....	47
5.2.	Pomoc społeczna – korzystający ze środowiskowej pomocy społecznej.....	50
5.3.	Bezpieczeństwo.....	54
5.4.	Sport, rekreacja i kultura fizyczna.....	56

5.5.	Kultura.....	58
5.5.1.	Biblioteki .....	58
5.5.2.	Ośrodki kultury i świetlice .....	61
5.5.3.	Zespoły, koła i ich członkowie .....	62
5.6.	Organizacje pozarządowe.....	65
5.7.	Udział w wyborach .....	66
5.8.	Poziom ubóstwa.....	67
5.9.	Jakość życia w gminie Mielec .....	69
5.9.1.	Jakość życia w opinii mieszkańców.....	69
5.9.2.	Jakość życia według Lokalnego Wskaźnika Rozwoju Społecznego .....	76
6.	Analiza poziomu rozwoju społeczeństwa informacyjnego .....	78
6.1.	Komputeryzacja szkół i stanowiska komputerowe z dostępem do Internetu .....	79
6.2.	Technologie teleinformatyczne w przedsiębiorstwach (poziom regionalny) .....	81
6.3.	Obecność gminy Mielec w sieci internetowej .....	84
6.4.	Wykorzystywanie technologii teleinformatycznych przez mieszkańców gminy Mielec .....	87
6.5.	Aktywność w sieci i zakres wyszukiwanych przez mieszkańców informacji .....	89
6.6.	Źródła wiedzy mieszkańców o regionie, kraju, Świecie i o gminie .....	91
7.	Analiza możliwości i kierunków rozwoju transferu technologii i potencjału innowacyjnego .....	99
7.1.	Działalność badawczo-rozwojowa .....	99
7.2.	Działalność innowacyjna .....	102
7.3.	Skłonność mieszkańców do innowacji .....	105
7.4.	Skłonność mieszkańców do podnoszenia poziomu kształcenia, rozwoju zawodowego .....	106
8.	Analiza konkurencyjności rynku pracy .....	108
8.1.	Pracujący .....	108
8.2.	Bezrobotni .....	109
8.3.	Przedsiębiorczość .....	113
8.4.	Pracujący według rodzajów działalności.....	120
8.5.	Zatrudnienie i wynagrodzenie .....	121
8.6.	Dane o bezrobotnych na poziomie powiatu mieleckiego .....	123
8.6.1.	Bezrobotni wg płci i statusu.....	123
8.6.2.	Bezrobotni według wieku .....	124
8.6.3.	Bezrobotni według wykształcenia .....	125
8.6.4.	Bezrobotni według czasu pozostawania bez pracy .....	126

9.	Analiza atrakcyjności i konkurencyjności gminy .....	128
9.1.	Podsumowanie atrakcyjności gminy Mielec na podstawie analiz.....	128
9.1.1.	Potencjał ludnościowy .....	128
9.1.2.	Kapitał ludzki .....	130
9.1.3.	Kapitał społeczny .....	131
9.1.4.	Potencjał społeczeństwa informacyjnego .....	134
9.1.5.	Skłonność do kształcenia i innowacji .....	135
9.1.6.	Rynek pracy.....	136
9.1.7.	Aktywność zawodowa, zatrudnienie i przedsiębiorczość – podsumowanie .....	137
9.2.	Konkurencyjność gminy Mielec.....	138
10.	Wnioski.....	142
11.	Źródła danych.....	145
12.	Spis rysunków i tabel.....	146

## 1. Wprowadzenie

Poniższa analiza obejmuje zagadnienia związane z rozwojem społeczno-gospodarczego gminy Mielec. Dokument uzupełnia opracowywaną równoległe analizę inwestycyjną. O ile analiza inwestycyjna obejmuje głównie zagadnienia gospodarcze, istotne z punktu widzenia obecnych i potencjalnych inwestorów, analiza potencjału społeczno-gospodarczego koncentruje się na zagadnieniach demograficznych, społecznych, psychograficznych. Ma dać odpowiedź na pytanie, kim jest statystyczny mieszkaniec gminy Mielec, jakie są jego problemy, potrzeby i oczekiwania. Ponieważ tytuł dokumentu odnosi się również do zagadnień gospodarczych, zostaną one ujęte w poniższym opracowaniu w zakresie dotyczącym zatrudnienia, bezrobocia oraz potencjału przedsiębiorczości i innowacyjności mieszkańców.

Gmina wiejska Mielec jest położona w północno-zachodniej części województwa podkarpackiego, w Kotlinie Sandomierskiej i w północnej części „Doliny Dolnej Wisłoki”. Sąsiaduje z gminą miejską Mielec oraz z gminami: Radomyśl Wielki, Wadowice Górne, Czermin, Borowa, Gawłuszowice, Tuszów Narodowy, Cmolas, Niwiska, Przecław. Gmina Mielec jest podzielona na 13 sołectw: Boża Wola, Chorzelów, Chrzastów, Golezów, Książnice, Podleszany, Rydzów, Rzędzianowice, Szydłowiec, Trześć, Wola Chorzelowska, Wole Mielecka, Złotniki. Dużym atutem gminy jest podmiejskie położenie w bliskim sąsiedztwie miasta Mielec, dostęp do zaplecza infrastruktury gospodarczej i społecznej miasta oraz usług dla mieszkańców.

Zakres analizy determinuje układ dokumentu. Struktura analizy potencjału społeczno-gospodarczego zawiera następujące elementy, odpowiadające poszczególnym rozdziałom: analizę demograficzną, analizę zasobów kapitału ludzkiego, analizę kapitału społecznego, analizę poziomu społeczeństwa informacyjnego, analizę możliwości i kierunków rozwoju transferu technologii i potencjału innowacyjnego, analizę konkurencyjności rynku pracy oraz swoiste podsumowanie w postaci analizy atrakcyjności i konkurencyjności gminy Mielec. Ostatni z wymienionych rozdziałów odnosi się do potencjału w omawianych wcześniej rozdziałach i wskazuje obszary o szczególnym znaczeniu, które mogą stanowić podstawę do budowania i wzmocnienia pozycji konkurencyjnej gminy Mielec.

## 2. Cel i metody analizy

Celem analizy potencjału społeczno-gospodarczego jest zdiagnozowanie aktualnej sytuacji społeczności gminy Mielec w zakresie demograficznym, społecznym, siły kapitału ludzkiego, skłonności do rozwoju i innowacji oraz atrakcyjności na rynku pracy. Rezultatem analizy będzie portret mieszkańców gminy.

Analiza zostanie oparta w przeważającej części na danych statystycznych dostępnych w Banku Danych Lokalnych. Dla celów poniższej analizy uwzględniono dane z pełnych lat 2010-2012. W przypadku danych w analizie demograficznej i kapitału ludzkiego uwzględniono najbardziej aktualne na koniec 2013 r., posiadane przez Gminę Mielec, jako uzupełnienie w części opisowej. Takie podejście umożliwi obiektywne i precyzyjne porównanie sytuacji w omawianym zakresie. Ponadto w celu określenia atrakcyjności i konkurencyjności gminy Mielec dane statystyczne zostały porównane z sytuacją w jednostkach samorządowych wyższego rzędu, w skład których wchodzi gmina Mielec: powiecie mieleckim, statystycznym podregionie (subregionie) tarnobrzeskim oraz województwie podkarpackim. W celu uzyskania wiarygodności interpretacji danych tabele z danymi statystycznymi uwzględniają tylko dane GUS za pełne lata 2010-2012. W uzasadnionych przypadkach w analizie uwzględniono również miasto Mielec. Dodatkowo dane dotyczące gminy Mielec zostały porównane z sytuacją w Polsce. Z uwagi na fakt, że z pewnymi wyjątkami (np. rejestr REGON) nie są dostępne dane statystyczne dla porównywanych jednostek statystycznych za 2013 r., nie można ująć danych uzyskanych w Gminie Mielec w tabelarycznych zestawieniach.

Analiza desk reaserch w zakresie danych statystycznych uzupełniona została o dane pozyskane z Urzędu Gminy Mielec oraz inne dostępne źródła wtórne, w tym raporty i analizy dotyczące powiatu mieleckiego i województwa podkarpackiego.

W zakresie aktywności mieszkańców w sieci internetowej, wykształcenia oraz skłonności do rozwoju i innowacji przeprowadzone zostało badanie ankietowe. Kwestionariusz wypełniony przez mieszkańców stanowił źródło pierwotne danych do analizy sytuacji społeczno-gospodarczej i uzupełnia tę analizę.

Analiza atrakcyjności i konkurencyjności gminy Mielec jest opracowana z zastosowaniem metody analizy SWOT, która obejmuje zakres przedstawiony w wcześniejszych rozdziałach i odnosi się do mocnych stron wzmacniających potencjał atrakcyjności i słabych osłabiających atrakcyjność gminy

Mielec. Konkurencyjność gminy określono na podstawie kluczowych czynników atrakcyjności, pod względem których gmina Mielec wyróżnia się w powiecie i województwie podkarpackim.

Wnioski końcowe dotyczą odpowiedzi na pytanie, kim jest mieszkaniec gminy Mielec i jaka jest jego atrakcyjność w znaczeniu społecznym i gospodarczym.

### **3. Analiza demograficzna gminy Mielec**

Analiza demograficzna na celu określenie profilu demograficznego mieszkańca gminy Mielec. Część prezentowanych danych odnosi się do poszczególnych sołectw.

#### **3.1. Stan ludności w ujęciu liczbowym i gęstość zaludnienia**

Porównując pełne lata statystyczne według informacji posiadanych przez GUS gminę Mielec zamieszkiwało w 2012 r. łącznie 12 941 osób, co stanowiło 9,5% mieszkańców powiatu mieleckiego, 2,1% podregionu tarnobrzeskiego i 0,6% województwa podkarpackiego. Na przestrzeni ostatnich 3 lat można zaobserwować wzrost liczby ludności (o 0,9% w 2012 r. w stosunku do 2010 r.). Wzrost w powiecie i województwie był nieco mniejszy (o 0,2 i 0,1%), zaś w podregionie liczba mieszkańców nieznacznie spadła (o 0,2%). Porównując dane statystyczne na przestrzeni ostatnich 9 lat (od momentu wstąpienia Polski do Unii Europejskiej) należy stwierdzić, że w gminie Mielec nastąpił znaczący wzrost liczby mieszkańców (o 7,8%, z 12 008 osób w 2004 r. do 12 941 w 2012 r.), podczas gdy liczba ludności innych jednostek rosła wolniej (wzrost o 2,4% w powiecie, 0,9% w podregionie i 1,5% w regionie). Należy podkreślić, że liczba ludności z gminie Mielec wzrasta szybciej, niż w powiecie, czy regionie. Świadczą o tym również dane posiadane przez Gminę Mielec: pod koniec 2013 r. liczba mieszkańców wyniosła 13 000 osób.

Dynamika zmian liczby ludności przełożyła się na gęstość zaludnienia, która nie zmienia się w ciągu ostatnich 3 lat. Porównując jednak dane na przestrzeni 9 lat można stwierdzić, że gęstość zaludnienia w gminie Mielec wzrosła z 98 do 105 osób na km<sup>2</sup> (gęstość zaludnienia w powiecie wzrosła w tym czasie o 4 osoby, a w podregionie i regionie o 1 osobę km<sup>2</sup>). Dla porównania, gęstość zaludnienia Polski wyniosła w 2012 r. 123 osoby na km<sup>2</sup> i pozostaje również na stałym poziomie od 2010 r.



**Tabela 1: Liczba ludności i gęstość zaludnienia gminy Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa w latach 2010-2012.**

Liczba ludności	2010	2011	2012	Dynamika 2012/2010
Gmina Mielec	12 826	12 859	12 941	100,9%
Powiat mielecki	136 042	136 179	136 296	100,2%
Podregion tarnobrzeski	622 110	621 838	621 000	99,8%
Województwo podkarpackie	2 127 948	2 128 687	2 129 951	100,1%
Gęstość zaludnienia na km <sup>2</sup>	2010	2011	2012	Dynamika 2012/2010
Gmina Mielec	105	105	105	0
Powiat mielecki	155	155	155	0
Podregion tarnobrzeski	139	139	139	0
Województwo podkarpackie	119	119	119	0

Źródło: Opracowanie ZBA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Dane o liczbie mieszkańców w ewidencji gminy z lat 2010-2013 nieznacznie różnią się od tych, które podaje GUS. Różnica wynika z tego, że w ewidencji ludności gminy podawane są dane dot. liczby osób zameldowanych, natomiast GUS ewidencjonuje liczbę osób faktycznie zamieszkujących na terenie gminy. Najwięcej osób mieszka na terenie sołectwa Chorzelów (21,3% mieszkańców gminy Mielec). Sołectwo to posiada największą gęstość zaludnienia (316 osób na km<sup>2</sup>, przy wartości dla gminy 106). Chorzelów traci jednak mieszkańców (od końca 2010 r. ubyło 1,6% ludności). Najmniej osób mieszka na terenie sołectwa Boża Wola (1% mieszkańców gminy), a gęstość zaludnienia wynosi 59 osób na km<sup>2</sup>. Najwięcej mieszkańców przybyło na koniec 2013 r. w sołectwie Szydłowiec (8,8%), a ubyło w sołectwie Rydzów (3,5%).

**Tabela 2: Liczba ludności w sołectwach gminy Mielec w latach 2010-2013.**

Liczba ludności	2010 (31.12)	2011 (31.12)	2012 (31.12)	2013 (31.12)	Dynamika 2013/2010
Gmina Mielec	12 837	12 869	12 913	13 000	101,3%
Boża Wola	126	125	126	129	102,4%
Chorzelów	2 810	2 775	2 770	2 765	98,4%
Chrzastów	687	679	687	702	102,2%
Goleszów	412	414	417	419	101,7%
Książnice	607	611	604	597	98,4%
Podleszany	1 667	1 706	1 726	1 718	103,1%
Rydzów	369	362	351	356	96,5%
Rzędzianowice	1 356	1 371	1 380	1 394	102,8%
Szydłowiec	137	139	145	149	108,8%
Trześć	1 359	1 368	1 361	1 367	100,6%
Wola Chorzelowska	385	380	382	389	101,0%
Wola Mielecka	2 002	2 012	2 025	2 061	102,9%
Złotniki	920	927	939	954	103,7%

Gęstość zaludnienia na km <sup>2</sup>	2010 (31.12)	2011 (31.12)	2012 (31.12)	2013 (31.12)	Dynamika 2013/2010
Gmina Mielec	105	105	106	106	101,4%
Boża Wola	57	57	57	59	102,9%
Chorzelów	321	317	316	316	98,3%
Chrzastów	95	94	95	97	102,5%
Goleszów	59	59	59	60	101,3%
Książnice	117	118	117	115	98,5%
Podleszany	120	123	125	124	103,3%
Rydzów	81	80	77	79	97,0%
Rzędzianowice	108	109	110	111	102,9%
Szydłowiec	4	4	4	4	97,4%
Trześć	284	286	284	285	100,5%
Wola Chorzelowska	104	103	104	105	101,4%
Wola Mielecka	203	204	206	209	103,1%
Złotniki	193	194	197	200	103,6%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych udostępnionych przez gminę Mielec.

W ewidencji ludności gminy Mielec znajduje się również informacja nt. mieszkańców zameldowanych na pobyt czasowy. W 2010 r. w gminie mieszkało 139 takich osób, z czego najwięcej w sołectwach Chorzelów (32 osoby) i Wola Mielecka (24 osoby). W 2011 r. liczba zameldowań na pobyt czasowy wzrosła o 34 osoby (do 173 osób), w tym najbardziej dynamicznie w dwóch wymienionych wcześniej sołectwach (na terenie Chorzelowa mieszkało 51 takich osób, a Woli Mieleckiej 29). W 2012 r. liczba zameldowań na pobyt czasowy zmniejszyła się do 171, jednak w Chorzelowie wzrosła o kolejne 2 osoby, przy jednoczesnym spadku zameldowań na pobyt stały. Natomiast na koniec 2013 r. było w gminie 166 zameldowań na pobyt czasowy, w tym 45 w Chorzelowie i 39 w Woli Mieleckiej.

### 3.2. Struktura ludności ze względu na płeć i wiek

#### 3.2.1. Struktura ludności w podziale na płeć

Obecnie w gminie Mielec zaobserwować można zaobserwować równomierny rozkład ludności pod względem płci, a liczba mężczyzn przewyższa nieznacznie liczbę kobiet. W 2012 r. (dane na 21.12.2012 r.) na terenie gminy mieszkało 6 485 mężczyzn i 6 456 kobiet. Natomiast w powiecie mieleckim, podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim w strukturze ludności pod względem płci przeważają kobiety (tabela 3).

W ciągu ostatnich trzech lat w gminie Mielec przybywało więcej mężczyzn, niż kobiet (liczba mężczyzn wzrosła o 1,2% a kobiet o 0,6%). Jeśli porównamy dane za 9 ostatnich lat, widoczny jest bardziej dynamiczny wzrost liczby mężczyzn (o 8,8%), niż kobiet (wzrost o 6,8%). Na poziomie powiatu, podregionu i regionu dynamika wzrostu była o wiele niższa i w przypadku powiatu odnotowano większy przyrost kobiet, niż mężczyzn.

**Tabela 3: Struktura ludności gminy Mielec w podziale na płeć w latach 2010-2012.**

	2010		2011		2012	
	Mężczyźni	Kobiety	Mężczyźni	Kobiety	Mężczyźni	Kobiety
Gmina Mielec	6 408	6 418	6 428	6 431	6 485	6 456
Powiat mielecki	66 944	69 098	67 024	69 155	67 059	69 176
Podregion tarnobrzeski	305 939	316 171	305 725	315 913	305 527	315 762
Województwo podkarpackie	1 041 622	1 086 326	1 042 100	1 086 587	1 042 308	1 086 613
	Udział % płci w liczbie ludności					
	2010		2011		2012	
	Mężczyźni	Kobiety	Mężczyźni	Kobiety	Mężczyźni	Kobiety
Gmina Mielec	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,1%	49,9%
Powiat mielecki	49,2%	50,8%	49,2%	50,8%	49,2%	50,8%
Podregion tarnobrzeski	49,2%	50,8%	49,2%	50,8%	49,2%	50,8%
Województwo podkarpackie	48,9%	51,1%	49,0%	51,0%	48,9%	51,0%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Dane w ewidencji ludności gminy Mielec pokazują, że według meldunków liczba kobiet nieznacznie przewyższa liczbę mężczyzn (na koniec 2013 r. o 0,4%). Struktura mieszkańców sołectw pod względem płci jest bardzo zróżnicowana. W 5 sołectwach liczba mężczyzn była na koniec 2013 r. większa, niż kobiet (największa różnica jest widoczna w sołectwie Boża Wola (53,5% do 46,5%.) oraz Rydzów (52,8% do 47,2%). Sołectwo Złotniki charakteryzuje się największą przewagą kobiet nad mężczyznami (o 1,7%). W sołectwie Szydłowiec wystąpił najbardziej dynamiczny przyrost mężczyzn (o 4% od 2010 r.).

**Tabela 4: Struktura ludności w sołectwach gminy Mielec w podziale na płeć w latach 2010-2013.**

Liczba ludności	2010		2011		2012		2013	
	Mężczyźni	Kobiety	Mężczyźni	Kobiety	Mężczyźni	Kobiety	Mężczyźni	Kobiety
Gmina Mielec	6 372	6 465	6 386	6 483	6 410	6 503	6 469	6 530
<b>Sołectwa:</b>								
Boża Wola	69	57	68	57	69	57	69	60
Chorzeliów	1 355	1 455	1 338	1 437	1 340	1 430	1 345	1 420
Chrzastów	346	341	344	335	350	337	365	337
Goleszów	206	206	207	207	209	208	209	210
Książnice	303	304	305	306	299	305	293	304
Podleszany	843	824	854	852	863	863	857	861
Rydzów	194	175	194	168	185	166	188	168
Rzędzianowice	663	693	672	699	674	707	680	713
Szydłowiec	69	68	72	67	77	68	81	68
Trześć	688	671	683	685	681	680	684	683
Wola Chorzeliowska	193	192	190	190	196	186	202	187
Wola Mielecka	996	1 006	1 008	1 004	1 016	1 009	1 035	1 026
Złotniki	447	473	451	476	451	488	461	493
<b>Udział % płci w liczbie ludności</b>								
	2010		2011		2012		2013	
	Mężczyźni	Kobiety	Mężczyźni	Kobiety	Mężczyźni	Kobiety	Mężczyźni	Kobiety
Gmina Mielec	49,6%	50,4%	49,6%	50,4%	49,6%	50,4%	49,8%	50,2%
<b>Sołectwa:</b>								
Boża Wola	54,8%	45,2%	54,4%	45,6%	54,8%	45,2%	53,5%	46,5%
Chorzeliów	48,2%	51,8%	48,2%	51,8%	48,4%	51,6%	48,6%	51,4%
Chrzastów	50,4%	49,6%	50,7%	49,3%	50,9%	49,1%	52,0%	48,0%
Goleszów	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,1%	49,9%	49,9%	50,1%
Książnice	49,9%	50,1%	49,9%	50,1%	49,5%	50,5%	49,1%	50,9%
Podleszany	50,6%	49,4%	50,1%	49,9%	50,0%	50,0%	49,9%	50,1%
Rydzów	52,6%	47,4%	53,6%	46,4%	52,7%	47,3%	52,8%	47,2%
Rzędzianowice	48,9%	51,1%	49,0%	51,0%	48,8%	51,2%	48,8%	51,1%
Szydłowiec	50,4%	49,6%	51,8%	48,2%	53,1%	46,9%	54,4%	45,6%
Trześć	50,6%	49,4%	49,9%	50,1%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%
Wola Chorzeliowska	50,1%	49,9%	50,0%	50,0%	51,3%	48,7%	51,9%	48,1%
Wola Mielecka	49,8%	50,2%	50,1%	49,9%	50,2%	49,8%	50,2%	49,8%
Złotniki	48,6%	51,4%	48,7%	51,3%	48,0%	52,0%	48,3%	51,7%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych udostępnionych przez gminę Mielec.

### 3.2.2. Współczynnik feminizacji

Współczynnik feminizacji (liczba kobiet przypadająca na 100 mężczyzn) potwierdza równomierny rozkład ludności gminy Mielec pod względem płci. Od 2010 r. wartość współczynnika nie zmieniła się. Natomiast na przestrzeni ostatnich 9 lat (od 2004 r.) zmalała z 101 do 100. Jeśli chodzi o powiat mielecki, podregion tarnobrzeski i województwo podkarpackie wartość współczynnika pozostaje

również na niezmiennych poziomie. Warto podkreślić, że współczynnik feminizacji w gminie Mielec odbiega od jego wartości na poziomie krajowym (107) i jest również niższy, niż w powiecie, podregionie i regionie.

**Tabela 5: Współczynnik feminizacji w gminie Mielec w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Dynamika 2012/2010
Gmina Mielec	100	100	100	0
Powiat mielecki	103	103	103	0
Podregion tarnobrzeski	103	103	103	0
Województwo podkarpackie	104	104	104	0

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Współczynnik feminizacji w gminie Mielec wynosi według danych z ewidencji ludności 101 i w poszczególnych sołectwach waha się od 87 w sołectwie Boża Wola (na koniec 2013 r.) do 107 w sołectwie Złotniki. Współczynnik w sołectwach Złotniki, Chorzelów i Rzędzianowice osiąga poziom najbardziej zbliżony do struktury społeczeństwa polskiego.

**Tabela 6: Współczynnik feminizacji sołectwach gminy Mielec w podziale na płeć w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	2013	Dynamika 2013/2010
Gmina Mielec	101	102	101	101	0
<b>Sołectwa:</b>					
Boża Wola	83	84	83	87	4
Chorzaków	107	107	107	106	-1
Chrzastów	99	97	96	92	-7
Goleszów	100	100	100	100	0
Książnice	100	100	102	104	4
Podleszany	98	100	100	100	2
Rydzów	90	87	90	89	-1
Rzędzianowice	105	104	105	105	0
Szydłowiec	99	93	88	84	-15
Trześć	98	100	100	100	2
Wola Chorzelowska	99	100	95	93	-6
Wola Mielecka	101	100	99	99	-2
Złotniki	106	106	108	107	1

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych udostępnionych przez gminę Mielec.

### **3.2.3. Grupy wiekowe w strukturze ludności**

Poniższy wykres prezentuje strukturę wiekową gminy Mielec w 2012 r., w porównaniu z sytuacją w powiecie mieleckim, podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim.

Analizując strukturę mieszkańców gminy Mielec ze względu na wiek (na podstawie danych statystycznych za 2012 r.) należy zauważyć, że oprócz pokolenia wyżu demograficznego z lat 70-tych i pierwszej połowy lat 80-tych XX wieku (osoby w wieku 30-40 lat) duży udział w strukturze wiekowej ludności mają ludzie młodzi w wieku 20-24 lata, 15-19 lat oraz 25-29 lat. Porównanie struktury wiekowej mieszkańców gminy Mielec z sytuacją w powiecie mieleckim, subregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim pozwala zauważyć bardzo korzystne dla gminy zjawisko: udział w strukturze ludności mieszkańców w grupach wiekowych 10-14 i 15-19 lat jest znacząco wyższy, niż w porównywanych jednostkach administracyjnych. Na korzyść gminy Mielec wypada również udział ludności w wieku 40-44, 35-39, 48-49, 20-24 oraz 5-9 lat. Szczególnie pozytywny jest wyższy wskaźnik procentowy liczby dzieci i młodzieży. Zaobserwować należy jednocześnie niższy udział przedstawicieli starszych grup wiekowych (w wieku 50-75 lat), w porównaniu z powiatem, podregionem i regionem. Oznacza to, że pod względem kategorii wiekowych ludność gminy Mielec nie starzeje się tak szybko, jak w regionie, czy w kraju.

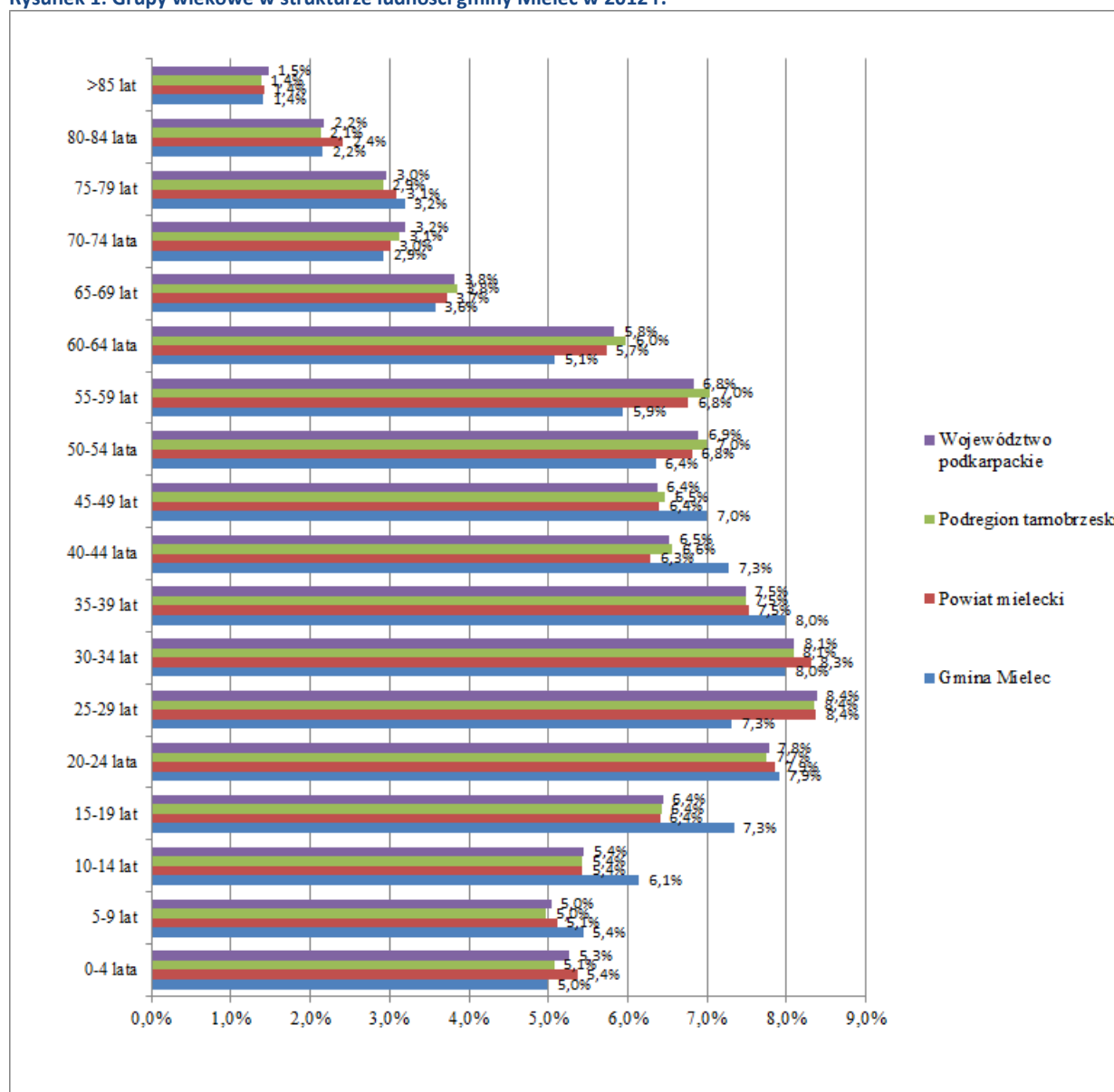
Porównując jednak dane wieloletnie można zauważyć, że na przestrzeni ostatnich 9 lat spada jednak liczba osób w najmłodszych grupach wiekowych. Dla przykładu, w 2004 r. dzieci w wieku 5-9 lat stanowiły 6,7% ogółu mieszkańców gminy Mielec, zaś w 2012 r. już tylko 6,1%. Zjawisko to dotyczy również młodzieży w wieku 15-19 lat (spadek z 8% do 7,3%). Należy odnotować wzrost liczby mieszkańców w przedziale wiekowym 20-24 lata (z 7,5% do 7,9%) i jednoczesny spadek w przedziale wiekowym 25-29 lat (z 8,3% do 7,3%). Od 2004 r. systematycznie wzrasta udział w strukturze wiekowej udział w osób w przedziałach wiekowych 30-49 lat. Niekorzystny jest znaczący wzrost liczby mieszkańców gminy w wieku 60-64 lata (z 3,6% do 5,1%). Nieznacznie wzrasta także liczba osób w najstarszych kategoriach wiekowych.

Należy przyrzeć się również sytuacji w poszczególnych sołectwach gminy Mielec (dane na koniec 2013 r. udostępnione przez Gminę Mielec). Trzeba podkreślić, że ludność w grupach wiekowych w ewidencji ludności gminy jest liczona według innej metodologii, niż w statystykach w Banku Danych Lokalnych. Z tego względu dane dotyczące grup wiekowych w strukturze ludności w poszczególnych sołectwach są nieporównywalne z danymi GUS. Niemniej, można stwierdzić, że największy udział dzieci w przedziale wiekowym 0-6 lat mieszka na terenie sołectwa Rydzów



(8,4% mieszkańców tego sołectwa) oraz Rzędzianowice (7,0%). Sołectwo Trześń zamieszkuje największa liczba osób w przedziale wiekowym 7-15 lat (12,4%), natomiast w sołectwie Boża Wola zaobserwować można największy udział młodych ludzi w wieku 16-19 lat (7,8%). Rydzów i Boża Wola są „najmłodszymi” sołectwami – mieszka tutaj największa liczba osób w wieku do 19 lat (po 23,3%). Największą liczbę mieszkańców w wieku 60 lat i więcej odnotowano w sołectwie Golezów (13,1% ludności tego sołectwa).

**Rysunek 1: Grupy wiekowe w strukturze ludności gminy Mielec w 2012 r.**



Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

### **3.2.4. Struktura ludności gminy Mielec pod względem wieku i płci**

Graficzna prezentacja struktury ludności gminy Mielec w podziale na kategorie wiekowe i płeć pozwala zaobserwować układ piramidy wieku. W przypadku gminy Mielec, odmiennie niż w układzie wieku mieszkańców Polski nie występuje w takim nasileniu zjawisko charakterystycznego falowego układu, związanego z wyżem demograficznym z lat 50-tych XX wieku. Zauważalny jest oczywiście ubytek ludności w najmłodszych grupach wiekowych. Jednak zjawisko to nie jest tak nasilone, jak w kraju, czy w innych regionach (np. w województwach Polski zachodniej). Na wykresie kolorem czerwonym została zaznaczona nadwyżka liczby kobiet nad liczbą mężczyzn w trzech najstarszych kategoriach wiekowych, co wynika z dłuższego trwania życia kobiet oraz nadwyżki liczby mężczyzn nad liczbą kobiet (w młodszych kategoriach wiekowych, gdyż statystyki wskazują, że rodzi się więcej chłopców niż dziewczynek, chłopcy też przeważają liczbowo wśród dzieci, młodzieży i osób młodych). Są to prawidłowości obserwowane także w piramidzie wieku i płci ludności Polski.

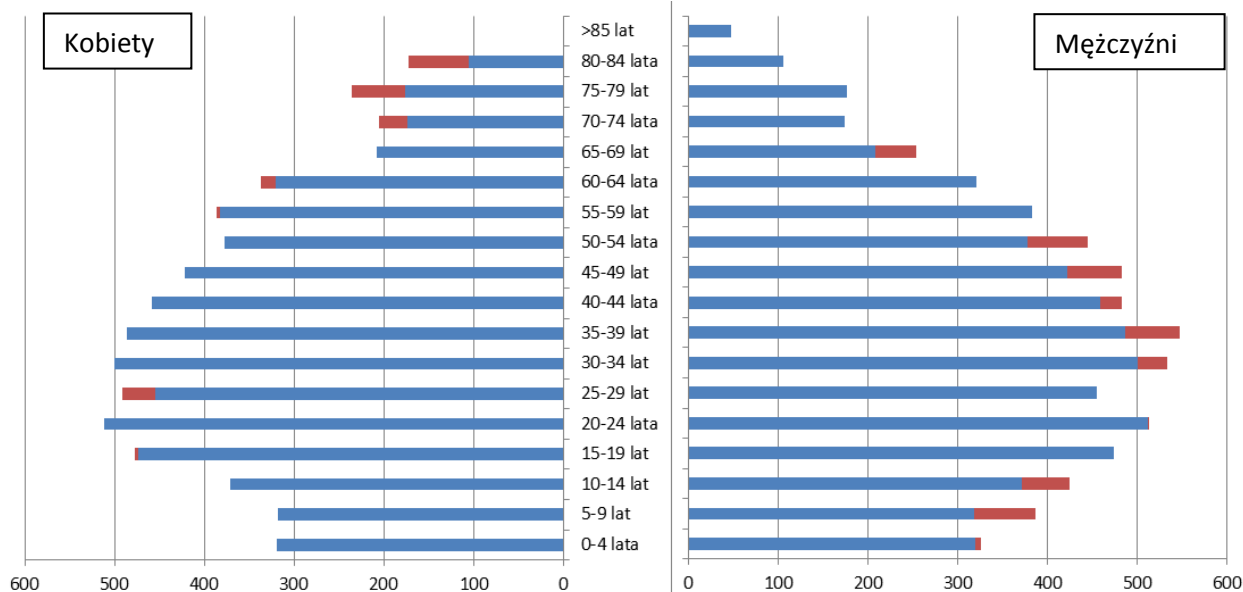
Warto podkreślić, że w przypadku gminy Mielec bardzo pozytywnym zjawiskiem jest to, że u podstawy piramida wieku ludności dla obu płci nie zwięża się w takim stopniu, jak w przypadku najstarszych kategorii wiekowych, chociaż zaobserwować można również ubytek ludności w najmłodszych grupach wiekowych (56 osób w wieku do 4 lat). Ponadto odnotowano przewagę liczebną mężczyzn nad kobietami w kategoriach wiekowych 30 - 54 lata oraz przewagę kobiet nad mężczyznami w kategorii wiekowej 25-29 lat. Omawiane zjawiska świadczą o tym, że zarówno problem niżu demograficznego, jak i starzenie się mieszkańców nie występują w gminie Mielec w takim nasileniu, jak w kraju, czy w innych regionach.

Tabela 7 prezentuje strukturę ludności w poszczególnych sołectwach gminy Mielec (dane na 31.12.2013 r.). Jak wspomniano wcześniej, w ewidencji ludności gminy zestawienia mieszkańców pod względem wieku są przedstawiane według innej metodologii. To samo dotyczy struktury w podziale na kategorie wiekowe i płeć. Trudno jest zatem dokonać porównania z danymi GUS i przedstawić piramidę wieku (mężczyźni w wieku 20-65 lat i kobiety w wieku 20-60 lat ujmowani są zbiorczo)





**Rysunek 2: Struktura ludności gminy Mielec w podziale na kategorie wiekowe i płeć w 2012 r.**



Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

**Tabela 7: Struktura ludności w poszczególnych sołectwach gminy Mielec, w podziale na kategorie wiekowe i płeć w 2013 r.**

	Udział płci w liczbie ludności									
	0-6 lat		7-15 lat		16-19 lat		20-65 lat	20-60 lat	Powyżej 65	20-60 lat
	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K
Gmina Mielec	407	395	711	610	355	363	4 260	3 796	736	1 367
<b>Sołectwa:</b>										
Boża Wola	3	3	7	7	6	4	46	29	7	17
Chorzeliów	80	85	132	116	76	72	903	849	154	298
Chrzastów	23	5	39	29	22	21	233	195	47	88
Goleszów	17	11	24	14	4	7	135	123	29	55
Książnice	14	18	34	24	15	19	194	173	36	70
Podleszany	67	56	102	81	41	48	549	497	98	179
Rydzów	16	14	18	17	10	8	124	101	20	28
Rzędzianowice	49	49	63	67	38	42	444	393	87	162
Szydłowiec	8	0	8	8	5	5	50	41	10	14
Trześć	31	41	96	74	43	41	445	403	69	124
Wola Chorzelowska	14	9	17	22	9	8	147	116	15	32
Wola Mielecka	59	67	125	97	62	64	678	591	111	207
Złotniki	26	37	46	54	24	24	312	285	53	93

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych udostępnionych przez gminę Mielec.

**Tabela 8: Dynamika zmian ludności w poszczególnych sołectwach gminy Mielec, w podziale na kategorie wiekowe i płeć w latach 2010-2013**

	0-6 lat		7-15 lat		16-19 lat		20-65 lat	20-60 lat	>65	>60
	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K
Boża Wola	1	1	0	-2	1	-3	4	1	-2	2
Chorzelów	-12	0	6	-31	-11	-9	13	-24	2	21
Chrzastów	9	-15	4	-11	-3	0	4	9	11	7
Goeszów	6	-6	11	-5	-15	1	1	12	-1	3
Książnice	-3	-2	-1	-9	-3	1	-8	10	6	-1
Podleszany	12	-8	19	-14	-16	7	6	29	-2	18
Rydzów	3	-2	0	-5	-9	-8	6	7	-2	-3
Rzędzianowice	2	2	-12	-3	4	-2	24	12	5	6
Szydłowiec	1	-4	1	0	1	1	6	3	1	2
Trześć	-15	-18	18	-10	-10	-3	6	30	7	3
Wola Chorzelowska	3	-2	-5	3	-2	-5	9	2	3	-2
Wola Mielecka	-12	-4	21	-21	-10	0	28	30	18	9
Złotniki	-4	7	-5	7	-1	-3	14	9	8	2

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych udostępnionych przez gminę Mielec.

W powyższej tabeli przedstawiona została dynamika zmian ludności pod względem płci i wieku w poszczególnych sołectwach w latach 2010-2013. Dane w tabeli oznaczają ubytek lub wzrost liczby mieszkańców, w poszczególnych kategoriach wiekowych. Największy ubytek osób w kategorii wiekowej do 6 lat (mężczyźni) nastąpił w sołectwie Trześć (w 2010 r. na terenie sołectwa mieszkało o 15 więcej osób w tym wieku, niż w 2013 r.). Należy stwierdzić, że największe ubytki odnotowano w trzech najmłodszych kategoriach wiekowych, natomiast przybywa dorosłych mieszkańców. Oznacza to, że społeczność gminy Mielec mimo wszystko starzeje się.

### 3.3. Ruch naturalny

#### 3.3.1. Małżeństwa

W 2012 r. w gminie Mielec zawartych zostało 77 małżeństw. Na przestrzeni 3 ostatnich lat można zaobserwować spadek liczby zawieranych małżeństw (o 8,3% w 2012 r. w stosunku do sytuacji z 2010 r.). Spadek ten jest większy niż w analogicznym okresie w powiecie mieleckim i podregionie tarnobrzeskim, jednak mniejszy niż w województwie podkarpackim. Dla porównania w 2004 r. w gminie zawarto 81 małżeństw, w 2008 r. już tylko 63, co oznacza, że 2010 r. był okresem wzrostu (o 33,3% rok do roku). Według danych z ewidencji ludności w 2013 r. w gminie Mielec zawarto 112 małżeństw.

Wskaźnik małżeństw zawartych na 1 000 ludności wyniósł w 2012 r. 6,0 i był wyższy od wartości dla powiatu mieleckiego, subregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego o 0,4 oraz

przewyższa o 0,7 wartość dla ludności w Polsce. Niemniej dynamika spadku wskaźnika dla gminy jest większa niż dla powiatu i subregionu oraz jest porównywalna z sytuacją w województwie podkarpackim. Według danych z ewidencji ludności w 2013 r. liczba małżeństwa na 1 000 ludności wyniosła 8,6.

**Tabela 9: Małżeństwa zawarte w gminie Mielec w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Dynamika 2012/2010
<b>Małżeństwa zawarte w latach</b>				
Gmina Mielec	84	65	77	91,7%
Powiat mielecki	815	765	770	94,5%
Podregion tarnobrzeski	3 708	3 537	3 462	93,4%
Województwo podkarpackie	13 213	12 323	11 859	89,8%
<b>Małżeństwa zawarte na 1 000 ludności</b>				
Gmina Mielec	6,6	5,1	6,0	-0,6
Powiat mielecki	6,0	5,6	5,6	-0,3
Podregion tarnobrzeski	6,0	5,7	5,6	-0,4
Województwo podkarpackie	6,2	5,8	5,6	-0,6

Źródło: Opracowanie ZBA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

### 3.3.2. Urodzenia

W 2012 r. w gminie Mielec urodziło się 109 dzieci, o 29 mniej niż w 2011 r., który był okresem nieznacznego wzrostu urodzeń. Jednak na przestrzeni trzech lat liczba urodzeń spadła o 13,5%. Rok 2004 był okresem znaczącego spadku, kiedy to urodziło się zaledwie 113 dzieci. Na 109 dzieci urodzonych w 2012 r. 70 to chłopcy, których rodzi się statystycznie więcej. W porównaniu z powiatem mieleckim, podregionem tarnobrzeskim i województwem podkarpackim w gminie Mielec zaobserwować można największą dynamikę spadku żywych urodzeń. Według danych z ewidencji ludności w gminie Mielec w 2013 r. odnotowano 118 urodzeń (64 mężczyzn i 55 kobiet), a więc o 9 więcej niż w 2012 r., ale nadal mniej niż w 2010 r.

Istotny spadek widoczny jest w wskaźniku urodzeń na 1 000 ludności, którego wartość wyniosła w gminie Mielec w 2012 r. 8,5 (o 1,4 mniej niż w 2010 r.). Wartość wskaźnika dla Polski w 2012 r. wyniosła 10,0. Należy podkreślić, że wskaźnik urodzeń w gminie Mielec odbiega od sytuacji w województwie podkarpackim (9,9), powiecie mieleckim (9,5) oraz podregionie tarnobrzeskim (9,2). Dynamika spadku wskaźnika na przestrzeni 3 lat w gminie Mielec jest największa wśród porównywanych jednostek administracyjnych.

**Tabela 10: Urodzenia żywe w gminie Mielec w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Dynamika 2012/2011
<b>Urodzenia żywe</b>				
Gmina Mielec	126	129	109	86,5%
Powiat mielecki	1 341	1 326	1 299	96,9%
Podregion tarnobrzeski	6 140	5 908	5 712	93,0%
Województwo podkarpackie	21 990	21 130	21 064	95,8%
<b>Urodzenia żywe na 1 000 ludności</b>				
Gmina Mielec	9,8	10,1	8,5	-1,4
Powiat mielecki	9,9	9,7	9,5	-0,3
Podregion tarnobrzeski	9,9	9,5	9,2	-0,7
Województwo podkarpackie	10,3	9,9	9,9	-0,4

**Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).**

### 3.3.3. Zgony

Liczba zgonów w gminie Mielec w 2012 r. przewyższyła liczbę żywych urodzeń (111 zgonów na 109 urodzeń). Zdarzyło się to pierwszy raz na przestrzeni 3 lat. W latach poprzednich sytuacja wyglądała następująco na korzyść urodzeń: 113 do 107 (2004 r.), 129 do 91 (2008 r.), 126 do 102 (2010 r.), 129 do 112 (2011 r.). Można zaobserwować również najbardziej dynamiczny wzrost liczby zgonów od 2010 r. (na przestrzeni ostatnich 3 lat o 8,8%). Do 2010 r. liczba zgonów mężczyzn przewyższała liczbę zgonów kobiet. W 2011 r. zmarło więcej kobiet niż mężczyzn, zaś w 2012 r. ponownie zmarło więcej mężczyzn (liczba zgonów kobiet przewyższyła o 13 liczbę zgonów mężczyzn). W latach 2011-2012 odnotowało zgony niemowląt płci męskiej (1 w 2011 r. i 2 w 2012 r.). Według danych posiadanych przez Gminę Mielec w 2013 r. nastąpiło 109 zgonów, w tym 57 mieszkańców płci męskiej i 52 żeńskiej. Liczba zgonów była o 9 mniejsza, niż liczba urodzeń, co może wskazywać, że sytuacja jaka miała miejsce w 2012 r. nie powtarza się. Porównanie sytuacji w powiecie, podregionie i województwie pozwala stwierdzić niekorzystną dynamikę zmian liczby zgonów w gminie Mielec.

Wartość wskaźnika liczby zgonów na 1 000 ludności wyniosła w 2012 r. 8,6 i wzrosła w porównaniu z 2010 r. o 0,6 (dla porównania: w 2004 r. zmarło 8,9 osób na 1 000 ludności). W Polsce średnia wartość zgonów wyniosła 10,0 (dane na koniec 2012 r.). Wskaźnik dla gminy Mielec jest porównywalny z sytuacją w województwie podkarpackim (wartości dla powiatu mieleckiego i podregionu tarnobrzeskiego są niższe). Odnotowano również największą dynamikę zgonów na przestrzeni ostatnich trzech lat.

**Tabela 11: Zgony w gminie Mielec w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Dynamika 2012/201
Gmina Mielec	102	112	111	108,8%
Powiat mielecki	1 115	1 028	1 093	98,0%
Podregion tarnobrzeski	5 160	5 027	5 112	99,1%
Województwo podkarpackie	18 288	18 214	18 402	100,6%
<b>Zgony na 1 000 ludności</b>				
Gmina Mielec	8,0	8,7	8,6	0,6
Powiat mielecki	8,2	7,5	8,0	-0,2
Podregion tarnobrzeski	8,3	8,1	8,2	-0,1
Województwo podkarpackie	8,6	8,6	8,6	0,0

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

### 3.3.4. Przyrost naturalny

Omawiane wcześniej zależności pomiędzy liczbą urodzeń żywych i zgonów przekładają się na wartość przyrostu, który w 2012 r. po raz pierwszy od 2004 r. osiągnął wartość ujemną. Najkorzystniejszą wartość przyrost naturalny osiągnął w 2008 r. (38). W 2012 r. przyrost naturalny w gminie Mielec zmniejszył się o 8,3% w porównaniu z 2010 r. Analizując sytuację w powiecie mielecki, podregionie tarnobrzeskim oraz województwie podkarpackim widoczna jest niepokojąca tendencja do obniżania się przyrostu naturalnego. W omawianych jednostkach administracyjnych osiągnął on wartość najwyższą w 2008 r.

Przyrost naturalny w gminie Mielec na 1 000 ludności wyniósł w 2012 r. -0,2 i był najniższy na przestrzeni 3 lat. Jego wartość zmaląa z o 2,1. Jak wspomniano wcześniej, w 2013 r. przyrost naturalny osiągnął w świetle danych posiadanych przez Gminę Mielec wartość 9, a więc nie odnotowano ujemnego przyrostu, jak to miało miejsce w 2012 r. W przeciwieństwie do gminy Mielec we wszystkich porównywanych jednostkach administracyjnych odnotowano dodatnią wartość wskaźnika przyrostu naturalnego. Zaobserwować można jednak równocześnie jego spadek systematyczny. Wyjątek stanowi powiat mielecki, gdzie w 2011 r. nastąpił wzrost. Porównując sytuację od 2004 r., należy stwierdzić, że dynamika wskaźnika przyrostu naturalnego jest ujemna. Jedynie na poziomie regionalnym osiągnął on w 2012 r. poziom z 2004 r.

**Tabela 12: Przyrost naturalny w gminie Mielec w latach 2010-2012. ( proszę o aktualne dane na koniec 2013)**

	2010	2011	2012	Dynamika 2012/201
Gmina Mielec	24	17	-2	-8,3%
Powiat mielecki	226	298	206	91,2%
Podregion tarnobrzeski	980	881	600	61,2%
Województwo podkarpackie	3 702	2 916	2 662	71,9%
<b>Przyrost naturalny na 1 000 ludności</b>				
Gmina Mielec	1,9	1,3	-0,2	-2,1
Powiat mielecki	1,7	2,2	1,5	-0,2
Podregion tarnobrzeski	1,6	1,4	1,0	-0,6
Województwo podkarpackie	1,7	1,4	1,2	-0,5

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

### 3.4. Struktura ludności według zdolności reprodukcyjnej

Współczynnik dzietności oznacza liczbę dzieci, które urodziłyby przeciętnie kobieta w ciągu całego okresu rozrodczego (15 - 49 lat) przy założeniu, że w poszczególnych fazach tego okresu rodziłyby z intensywnością obserwowaną w badanym roku, tzn. przy przyjęciu cząstkowych współczynników płodności z tego okresu za niezmiennie. Przyjmuje się, iż współczynnik dzietności między 2,10 - 2,15 jest poziomem zapewniającym zastępowalność pokoleń.<sup>1</sup> W 2012 r. wartość współczynnika dzietności w Polsce wyniosła 1,299 (GUS, 2012). Natomiast w województwie podkarpackim była niższa, niż średnia krajowa (1,266). Niepokojąca jest wartość wskaźnika na poziomie podregionu tarnobrzeskiego, w skład którego wchodzi gmina Mielec (1,183, o 0,116 mniej od średniej krajowej). GUS podaje współczynnik dzietności do poziomu statystycznych podregionów. Można jednak sądzić, że jego wartość dla gminy Mielec mieści się w granicach średniej regionalnej.

Współczynnik reprodukcji brutto oznacza średnią liczbę córek urodzonych przeciętnie przez kobietę przy założeniu, że kobieta będąc w wieku rozrodczym (15-49) rodzić będzie z częstotliwością jaką charakteryzują się wszystkie kobiety rodzące w roku, dla którego oblicza się współczynnik (niezmiennie współczynniki płodności). Współczynnik reprodukcji brutto jest iloczynem współczynnika dzietności i wskaźnika wyrażającego udział urodzeń płci żeńskiej w ogólnej liczbie urodzeń żywych.<sup>2</sup> W 2012 r. wartość współczynnika w Polsce wyniosła 0,631. W przypadku województwa podkarpackiego była niższa o 0,020. W podregionie tarnobrzeskim reprodukcja brutto

<sup>1</sup> <http://www.stat.gov.pl/gus/definicje> (28.11.2013 r.).

<sup>2</sup> <http://www.stat.gov.pl/gus/definicje> (28.11.2013 r.).

osiągnęła w analizowanym roku poziom 0,567. Na poziomie subregionalnym i regionalnym, wartość współczynnika systematycznie spada.

**Tabela 13: Dzietność i reprodukacja brutto w województwie podkarpackim i podregionie tarnobrzeskim w latach 2010-2012.**

	Dzietność			
	2010	2011	2012	Dynamika 2012/2010
Podregion tarnobrzeski	1,255	1,215	1,183	-0,072
Województwo podkarpackie	1,314	1,265	1,266	-0,048
	Reprodukacja brutto			
	2010	2011	2012	Dynamika 2012/2010
Podregion tarnobrzeski	0,599	0,596	0,567	-0,032
Województwo podkarpackie	0,638	0,617	0,611	-0,027

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

### 3.5. Struktura mieszkańców według grup ekonomicznych

Przez ludność w wieku produkcyjnym rozumie się ludność w wieku zdolności do pracy. Dla mężczyzn przyjęto wiek 15-64 lata, dla kobiet 15-59 lat. Wiek mobilny to grupa wieku produkcyjnego obejmująca ludność w wieku 18-44 lata, wiek niemobilny to grupa wieku produkcyjnego obejmująca ludność w wieku: mężczyźni - 45-64 lata, kobiety - 45-59 lat. Przez ludność w wieku nieprodukcyjnym rozumie się ludność w wieku przedprodukcyjnym, tj. do 14 lat oraz w wieku poprodukcyjnym, tj. mężczyźni 65 lat i więcej, kobiety 60 lat i więcej.<sup>3</sup>

Poniższa tabela przedstawia strukturę mieszkańców gminy Mielec w ujęciu liczbowym według grup ekonomicznych, w podziale na ludność w wieku przedprodukcyjnym, produkcyjnym i poprodukcyjnym według danych GUS za pełne lata. W 2012 r. w gminie Mielec zamieszkiwało 2 682 osób w wieku przedprodukcyjnym, 8 207 w wieku produkcyjnym oraz 2 052 w wieku poprodukcyjnym. Od 2010 r. zaobserwować można systematyczny spadek ludności w wieku przedprodukcyjnym (o 5,4%), przy jednoczesnym wzroście grupy w wieku poprodukcyjnym (o 3,2%). Odnotowano wzrost liczby ludności w wieku produkcyjnym (o 2,5%). Niekorzystna dynamika zmian w gminie Mielec jest jeszcze bardziej widoczna na przestrzeni ostatnich 9 lat. Od 2004 r. liczba osób w wieku przedprodukcyjnym zmniejszyła się o 12,6%, a osób w wieku poprodukcyjnym wzrosła o 11,2%, przy wzroście mieszkańców w wieku produkcyjnym o 15,7%.

<sup>3</sup> <http://www.stat.gov.pl/gus/definicje> (28.11.2013 r.).

Porównując sytuację w gminie Mielec ze skalą zjawiska na poziomie powiatowym, podregionalnym i wojewódzkim można stwierdzić, że gminę charakteryzuje najbardziej niekorzystna dynamika zmian ludności w wieku przedprodukcyjnym (przedstawiciele tej grupy ubywa więcej, niż w powiecie mieleckim, podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim). W omawianych jednostkach administracyjnych szybciej jednak rośnie liczebność mieszkańców w wieku poprodukcyjnym, przy jednoczesnym prawie niezmiennym się stanie osób w wieku produkcyjnym.

**Tabela 14: Ludność gminy Mielec w wieku przedprodukcyjnym, produkcyjnym i poprodukcyjnym w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Dynamika 2012/2010
<b>Ludność w wieku przedprodukcyjnym</b>				
Gmina Mielec	2 835	2 766	2 682	94,6%
Powiat mielecki	27 753	27 254	26 634	96,0%
Podregion tarnobrzeski	124 861	122 059	118 995	95,3%
Województwo podkarpackie	431 007	422 157	414 324	96,1%
<b>Ludność w wieku w wieku produkcyjnym</b>				
Gmina Mielec	8 003	8 089	8 207	102,5%
Powiat mielecki	86 881	86 918	87 000	100,1%
Podregion tarnobrzeski	400 694	400 109	399 284	99,6%
Województwo podkarpackie	1 358 887	1 360 176	1 359 605	100,1%
<b>Ludność w wieku w wieku poprodukcyjnym</b>				
Gmina Mielec	1 988	2 004	2 052	103,2%
Powiat mielecki	21 408	22 007	22 662	105,9%
Podregion tarnobrzeski	96 555	99 470	102 721	106,4%
Województwo podkarpackie	338 054	346 354	356 022	105,3%

**Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).**

Jak już wspomniano metodologia ewidencjonowania ludności w gminie Mielec odbiega nieco od metodologii GUS-u (różnice w przedziałach wiekowych). Z tego względu nie można przedstawić struktury mieszkańców gminy Mielec na koniec 2013 r. w sposób porównywalny z analizą dokonaną na podstawie Banku Danych Lokalnych. W 2013 r. na terenie gminy zamieszkiwało 2 841 osób w przedziale wiekowym do 20 roku życia (osoby w wieku przedprodukcyjnym), 8 056 osoby w przedziale wiekowym 20-60 lat w przypadku kobiet i 20-65 lat w przypadku mężczyzn (osoby, które można traktować jako osoby w wieku produkcyjnym z zastrzeżeniem, że GUS w inny sposób ujmuje przedziały wiekowe) oraz 2 103 osoby powyżej 60 i 65 roku życia, w tym 1 367 kobiet i 736 mężczyzn (osoby, które można uznać jako osoby w wieku poprodukcyjnym). Osoby w wieku przedprodukcyjnym stanowią według tak przyjętej metodologii 21,8% mieszkańców gminy.

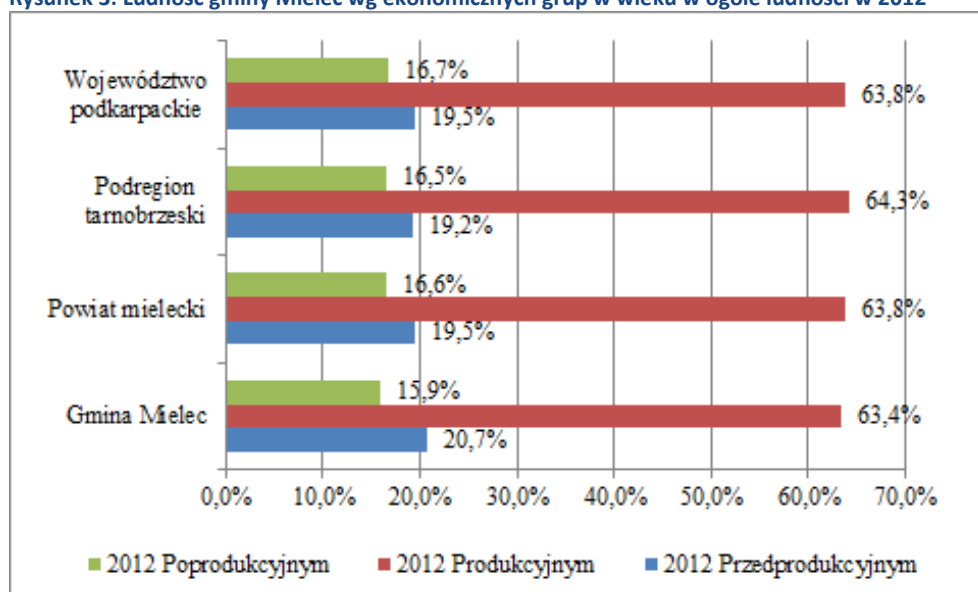


Tabela 15: Ludność w wieku przedprodukcyjnym, produkcyjnym i poprodukcyjnym w gminie Mielec w 2013 r.

	Ogółem	W wieku przedprodukcyjnym (K,M <20 lat)	%	W wieku produkcyjnym (K: 20-60, M: 20-65)	%	W wieku poprodukcyjnym (K>60, M> 65)	%
Gmina Mielec	13 000	2 841	21,8	8 056	62,0	2 103	16,2
<b>Sołectwa</b>							
Boża Wola	129	30	23,26	75	58,14	24	18,60
Chorzelów	2765	561	20,29	1752	63,36	452	16,35
Chrzastów	702	139	19,80	428	60,97	135	19,23
Goleszów	419	77	18,38	258	61,58	84	20,05
Książnice	597	124	20,77	367	61,47	106	17,76
Podleszany	1718	395	22,99	1046	60,88	277	16,12
Rydzów	356	83	23,31	225	63,20	48	13,48
Rzędzianowice	1394	308	22,09	837	60,04	249	17,86
Szydłowiec	149	34	22,82	91	61,07	24	16,11
Trześć	1367	326	23,85	848	62,03	193	14,12
Wola Chorzelowska	389	79	20,31	263	67,61	47	12,08
Wola Mielecka	2061	474	23,00	1269	61,57	318	15,43
Złotniki	954	211	22,12	597	62,58	146	15,30

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych udostępnionych przez gminę Mielec.

Rysunek 3: Ludność gminy Mielec wg ekonomicznych grup w wieku w ogóle ludności w 2012



Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Ludność w wieku produkcyjnym stanowiła w 2012 r. według danych GUS 63,4% ogółu mieszkańców gminy Mielec. Wartość ta jest nieco niższa, niż w powiecie mieleckim i województwie podkarpackim (63,8%) oraz w Polsce (nieco ponad 64,0%). Statystycznie w gminie Mielec zaobserwować można największy udział procentowy ludności w wieku przedprodukcyjnym spośród porównywanych jednostek administracyjnych (20,7% w gminie, przy 19,5% na poziomie

powiatowym i wojewódzkim oraz 19,2% w podregionie tarnobrzeskim). W Polsce ludność w wieku przedprodukcyjnym stanowi 18,3% ogółu. Należy jednocześnie odnotować niższy odsetek ludności w wieku poprodukcyjnym (15,9% w gminie, przy 16,5% w podregionie tarnobrzeskim, 16,6% w powiecie mieleckim i 16,7% w województwie podkarpackim). W Polsce ludność w wieku poprodukcyjnym stanowiła 17,8% ogółu. Oznacza to, że pomimo pogłębiania się negatywnych zjawisk, sytuacja w gminie Mielec jest lepsza, niż w powiecie, regionie, czy kraju.

### **3.6. Wskaźnik obciążenia demograficznego**

Wskaźnik obciążenia demograficznego wyraża stosunek liczby osób w wieku, gdy są one nieaktywne lub bierne zawodowo, czyli w wieku nieprodukcyjnym (liczba dzieci w wieku 0-14 lat, liczba osób w wieku 60 lub 65 lat i więcej) do liczby osób będących w wieku produkcyjnym (liczba osób w wieku 15 - 59 lub 64 lata).<sup>4</sup> Wskaźnik uzupełnia analizę struktury mieszkańców według grup ekonomicznych i wskazuje na istniejące zagrożenia demograficzne.

Najbardziej niekorzystny jest wskaźnik liczby osób w wieku nieprodukcyjnym przypadającej na 100 osób w wieku produkcyjnym, który w 2012 r. wyniósł 57,7 i był o 2,6 niższy, niż w 2010 r. Od 2004 r. wartość wskaźnika obniżyła się o 11,6 (wynosiła wówczas 69,3). Można zaobserwować najbardziej niekorzystną dynamikę zmian w tym zakresie na tle powiatu, podregionu i regionu. Średnia wartość liczby ludności w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym wynosiła w Polsce w 2012 r. 56,6.

W 2012 r. na 100 osób w wieku przedprodukcyjnym przypadało 76,5 osób w wieku poprodukcyjnym. Na przestrzeni 3 lat wartość tego wskaźnika wzrosła o 6,4, jednak od 2004 r. już o 16,4. Gmina Mielec wyróżnia się jednak korzystnie pod względem wartości tego wskaźnika na tle powiatu mieleckiego, podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego. Odnotowano również najbardziej korzystną dynamikę wzrostu na przestrzeni ostatnich 3 lat (w innych jednostkach sytuacja jest trudniejsza). W Polsce wartość wskaźnika wyniosła w 2012 r. 97,1.

Wskaźnik liczby ludności w wieku poprodukcyjnym w przeliczeniu na 100 osób w wieku produkcyjnym wyniósł w 2012 r. w gminie Mielec 25,0 (o 0,2 więcej, niż w 2010 r.) i był niższy, niż w powiecie Mieleckim, podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim. Dynamika wzrostu tego wskaźnika była najniższa względem porównywanych jednostek administracyjnych. Od

<sup>4</sup> <http://www.stat.gov.pl/gus/definicje> (28.11.2013 r.).

2004 r. wartość wskaźnika w gminie Mielec zmniejszyła się z 26,0 do 25,00, co wyróżnia pozytywnie gminę na tle innych jednostek administracyjnych. Średnia wartość tego składnika w Polsce wynosiła w 2012 r. 27,9.

**Tabela 16: Wskaźnik obciążenia demograficznego w gminie Mielec w latach 2010-2012. ( proszę o aktualne dane na koniec 2013)**

	2010	2011	2012	Dynamika 2012/2010
<b>Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym</b>				
Gmina Mielec	60,3	59,0	57,7	-2,6
Powiat mielecki	56,6	56,7	56,7	0,1
Podregion tarnobrzeski	55,3	55,4	55,5	0,2
Województwo podkarpackie	56,6	56,5	56,7	0,1
<b>Ludność w wieku poprodukcyjnym na 100 osób w wieku przedprodukcyjnym</b>				
Gmina Mielec	70,1	72,5	76,5	6,4
Powiat mielecki	77,1	80,7	85,1	8,0
Podregion tarnobrzeski	77,3	81,5	86,3	9,0
Województwo podkarpackie	78,4	82,0	85,9	7,5
<b>Ludność w wieku poprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym</b>				
Gmina Mielec	24,8	24,8	25,0	0,2
Powiat mielecki	24,6	25,3	26,0	1,4
Podregion tarnobrzeski	24,1	24,9	25,7	1,6
Województwo podkarpackie	24,9	25,5	26,2	1,3

Źródło: Opracowanie ZBA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Scharakteryzowanie mieszkańców gminy na podstawie danych z ewidencji ludności na koniec 2013 r. w ujęciu liczbowym zostało przedstawione z zastrzeżeniem braku możliwości porównania z analizą dokonaną na podstawie danych GUS-u. Jednak wskaźniki obciążenia demograficznego będą miały odmienne wartości, które trudno zinterpretować i porównać z uwagi na podkreślane odmienności w metodologii określania przedziałów wiekowych. Z tego względu za najbardziej aktualny wskaźnik obciążenia demograficznego należy uznać ten wyliczony na podstawie danych GUS-u na koniec 2012 r.

### 3.7. Migracje ludności

W 2012 r. nastąpił napływ mieszkańców do gminy Mielec (liczba zameldowań w ruchu wewnętrznym wynosiła 197, natomiast liczba wymeldowań była na poziomie 128). Na przestrzeni 3 ostatnich lat można zaobserwować wzrost liczby zameldowań. Jednocześnie nastąpił spadek liczby wymeldowań. Oznacza to, że w gminie Mielec przybywa mieszkańców, na co wskazuje również stan ludności. W gminie Mielec melduje się więcej kobiet (50,7%), niż mężczyzn. Taka sama sytuacja ma miejsce w wymeldowaniach w ruchu wewnętrznym. Dynamika przyrostu pod względem płci pokazuje, że na przestrzeni ostatnich 3 lat przybyło więcej kobiet, niż mężczyzn.

Liczba wymeldowań zagranicznych przekroczyła w 2012 r. liczbę zameldowań. Od 2010 r. można zaobserwować tendencję spadku zameldowań przy jednoczesnym wzroście wymeldowań zagranicznych. Wymeldowania zagraniczne dotyczą większej liczby mężczyzn, niż kobiet. Należy podkreślić, że migracje zagraniczne, zarówno zewnętrzne, jak również wewnętrzne dotyczą setnych i tysięcznych procenta ludności gminy Mielec.

Dane z ewidencji ludności gminy Mielec wskazują, że w 2013 r. na terenie gminy miało miejsce łącznie 428 zameldowania na pobyt stały, w tym 128 związanych ze zgłoszeniem o urodzeniu dziecka, 94 przemeldowania i 45 zameldowania z jednoczesnym przemeldowaniem. Na pobyt czasowy zameldowano 44 osoby. Z pobytu stałego w gminie wymeldowało się 220 osób, w tym 126 wymeldowania poza gminę i 94 przemeldowania. Liczba zameldowań przewyższa liczbę wymeldowań, co wskazuje na dodatnie saldo migracji.

Saldo migracji w gminie Mielec w 2012 r. było korzystne i wyniosło 66 osób. Saldo migracji wewnętrznych kształtowało się na poziomie 69, zaś zagranicznych -3. Saldo migracji ogółem było wyższe w przypadku mężczyzn, niż kobiet. Odnosi się to również do dynamiki salda migracji na przestrzeni ostatnich 3 lat. W przypadku ujemnego salda migracji zagranicznych do takiej sytuacji przyczyniają się zagraniczne wymeldowania mężczyzn.

**Tabela 17: Migracje wewnętrzne i zagraniczne oraz saldo migracji w gminie Mielec w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Dynamika 2012/2010
<b>Migracje wewnętrzne i zagraniczne</b>				
<b>Zameldowania w ruchu wewnętrznym</b>				
Gmina Mielec	169	187	197	28
Mężczyźni	91	77	97	6
Kobiety	78	110	100	22
<b>Zameldowania z zagranicy</b>				
Gmina Mielec	7	2	1	-6
Mężczyźni	6	1	0	-6
Kobiety	1	1	1	0
<b>Wymeldowania w ruchu wewnętrznym</b>				
Gmina Mielec	156	169	128	-28
Mężczyźni	70	70	55	-15
Kobiety	86	99	73	-13
<b>Wymeldowania za granicę</b>				
Gmina Mielec	0	4	4	4
Mężczyźni	0	2	3	3
Kobiety	0	2	1	1

Saldo migracji				
Saldo migracji wewnętrznych				
Gmina Mielec	13	18	69	56
Mężczyźni	21	7	42	21
Kobiety	-8	11	27	35
Saldo migracji zagranicznych				
Gmina Mielec	7	-2	-3	-10
Mężczyźni	6	-1	-3	-9
Kobiety	1	-1	0	-1
Saldo migracji ogółem				
Gmina Mielec	20	16	66	46
Mężczyźni	27	6	39	12
Kobiety	-7	10	27	34

Źródło: Opracowanie ZBA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Według danych znajdujących się w ewidencji ludności, liczba zameldowań w gminie Mielec różni się od wartości podawanych przez GUS. Różnice te wynikają z odmiennej metodologii szacowania liczby i struktury ludności.<sup>5</sup> Są to dość istotne różnice. Zameldowania w latach 2010 -2012 w gminie Mielec według danych w Banku Danych Lokalnych i ewidencji gminy (wewnętrzne i zagraniczne): 176 i 122 (2010 r.), 193 i 121(2011 r.), 198 i 84 (2012 r.). Różnice w wymeldowaniach: 156 i 202 (2010 r.), 173 i 173 (brak różnic w 2011 r.), 132 i 135 (2012 r.).

W 2012 r. największą liczbę zameldowań odnotowano w następujących sołectwach: Podleszany, Chorzelów i Trześć. W okresie 2010 – 2012 największą dynamikę spadkową zaobserwować można w sołectwach: Wola Chorzelowska, Chorzelów i Książnice. W 2013 r. (dane za pierwsze półrocze) widoczny jest wzrost zameldowań w sołectwie Chrzastów, Podleszany oraz Rzędzianowice.

Tabela 18: Zameldowania w poszczególnych sołectwach gminy Mielec w latach 2010 – 2012.

	2010	2011	2012	Dynamika 2012/2010	VI 2013
Boża Wola	1	4	0	-1	1
Chorzelów	31	11	17	-14	8
Chrzastów	1	3	4	3	16
Goleszów	6	6	1	-5	0
Książnice	10	17	0	-10	0
Podleszany	15	20	22	7	14
Rydzów	4	9	4	0	0
Rzędzianowice	7	4	7	0	11
Szydłowiec	0	0	1	1	0
Trześć	16	6	13	-3	2
Wola Chorzelowska	19	10	3	-16	0
Wola Mielecka	0	21	5	5	4

<sup>5</sup> [http://www.stat.gov.pl/gus/definicje\\_PLK\\_HTML.htm?id=POJ-24.htm](http://www.stat.gov.pl/gus/definicje_PLK_HTML.htm?id=POJ-24.htm) (28.11.2013).

Złotniki	12	10	7	-5	0
<b>Razem zameldowania</b>	<b>122</b>	<b>121</b>	<b>84</b>	<b>-</b>	<b>56</b>

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych udostępnionych przez gminę Mielec.

Największą liczbę wymeldowań odnotowano w 2012 r. w następujących sołectwach: Podleszany, Trześć, Wola Mielecka i Chorzelów. W ostatnim z wymienionych sołectw w największym stopniu spada liczba wymeldowani (o 46 w okresie 3 ostatnich lat). Liczba wymeldowań w największym stopniu wzrosła w sołectwach Trześć, Chrzastów i Podleszany. W pierwszym półroczu 2013 r. można zaobserwować wzrost dynamiki wymeldowań. Dotyczy to sołectw Podleszany i Chrzastów.

Tabela 19: Wymeldowania w poszczególnych sołectwach gminy Mielec w latach 2010 – 2012.

	2010	2011	2012	Dynamika 2012/2010	VI 2013
Boża Wola	1	4	2	1	0
Chorzelów	63	28	17	-46	14
Chrzastów	3	0	9	6	22
Goleszów	7	14	5	-2	0
Książnice	19	24	1	-18	0
Podleszany	21	30	26	5	26
Rydzów	8	11	5	-3	3
Rzędzianowice	10	13	7	-3	11
Szydłowiec	0	0	2	2	0
Trześć	16	13	23	7	6
Wola Chorzelowska	5	6	9	4	0
Wola Mielecka	33	10	18	-15	17
Złotniki	16	20	11	-5	2
<b>Razem wymeldowania</b>	<b>202</b>	<b>173</b>	<b>135</b>		<b>101</b>

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych udostępnionych przez gminę Mielec.

Analizując saldo migracji w poszczególnych sołectwach należy zwrócić uwagę, że sołectwo Chorzelów charakteryzuje się największą dynamiką spadku zameldowań i jednocześnie wymeldowań. Pod tym względem wyróżnia się również Wola Mielecka, na co wpłynęło zmniejszenie liczby wymeldowań. W 2012 r. niemal wszystkie sołectwa odnotowały ujemne saldo migracji. W przypadku dwóch sołectw saldo jest na poziomie zerowym.

**Tabela 20: Saldo migracji w poszczególnych sołectwach gminy Mielec w latach 2010 – 2012.**

	2010	2011	2012	Dynamika 2012/2010	VI 2013
Boża Wola	0	0	-2	-2	1
Chorzelow	-32	-17	0	32	-6
Chrzastów	-2	3	-5	-3	-6
Goleszów	-1	-8	-4	-3	0
Książnice	-9	-7	-1	8	0
Podleszany	-6	-10	-4	2	-12
Rydzów	-4	-2	-1	3	-3
Rzędzianowice	-3	-9	0	3	0
Szydłowiec	0	0	-1	-1	0
Trześć	0	-7	-10	-10	-4
Wola Chorzelowska	14	4	-6	-20	0
Wola Mielecka	-33	11	-13	20	-13
Złotniki	-4	-10	-4	0	-2
<b>Razem saldo migracji w gminie</b>	<b>-80</b>	<b>-52</b>	<b>-51</b>	<b>29</b>	<b>-45</b>

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych udostępnionych przez gminę Mielec.

## **4. Analiza zasobów kapitału ludzkiego gminy Mielec**

Analiza kapitału ludzkiego gminy Mielec ma na celu określenie atrakcyjności tych zasobów w kontekście zapewnienia wysokiej jakości kadr dla obecnych i potencjalnych inwestorów. Dlatego poniższa analiza obejmuje przede wszystkim ofertę edukacyjną, możliwości kształcenia mieszkańców gminy na terenie powiatu i subregionu, wykształcenie oraz mobilność zawodową. Atrakcyjność zasobów kapitału ludzkiego została oceniona pod względem następujących czynników: aktywność zawodowa, zatrudnienie i przedsiębiorczość mieszkańców.

### **4.1. Edukacja**

#### **4.1.1. Przedszkola**

Według informacji znajdujących na stronie internetowej [www.gmina.mielec.pl](http://www.gmina.mielec.pl), na terenie gminy funkcjonują 4 samorządowe przedszkola: w Chorzelowie, Trześni, Podleszanach i Woli Mieleckiej, w tym 3 w Zespołach Szkół: w Chorzelowie, Trześni i Woli Mieleckiej i 8 oddziałów przedszkolnych przy szkołach podstawowych.<sup>6</sup> GUS (dane za 2012 r.) podaje dane 5 przedszkolach łącznie, w tym 4 samorządowych i piątym przedszkolu w niepublicznym (w Złotnikach). Ponadto w 2013 r. zostało uruchomione przedszkole niepubliczne w Chrzastowie. Liczba przedszkoli systematycznie rośnie. W latach 2010-2011 funkcjonowały 4 przedszkola, w 2008 - 3, zaś w 2004 tylko 2. Rośnie również liczba oddziałów przedszkolnych (8 w 2010 i 2011 r. i 13 w 2012 r., w tym 12 oddziałów samorządu gminnego w szkołach podstawowych. Dla porównania, w 2004 r. były tylko 2 przedszkola.

Przedszkola na terenie gminy oferowały w 2012 r. łącznie 268 miejsc, w tym 237 w placówkach prowadzonych przez samorząd gminny. Liczba miejsc również rośnie (179 w 2010 r., 200 w 2011 r.). Dla porównania: w 2004 r. było tylko 50 miejsc. Wychowaniem przedszkolnym w 2012 r. objęto 437 dzieci, w tym 242 w przedszkolach samorządowych i 195 w oddziałach przedszkolnych przy szkołach podstawowych (6-latkowie stanowili 56,5% tej ostatniej grupy). Liczba dzieci rosła od 177 w 2010 r., do 232 w 2011 r.

---

<sup>6</sup> <http://www.gmina.mielec.pl/oswiata.html> (09.12.2013 r.).



**Tabela 21: Wychowanie przedszkolne na terenie gminy Mielec w 2012 r.**

Placówki wychowania przedszkolnego	Liczba oddziałów (klas)	Liczba miejsc	Liczba dzieci
Przedszkole Samorządowe w Chorzelowie przy Zespole Szkół w Chorzelowie	4	100	73
Oddział przedszkolny przy Szkole Podstawowej w Chorzelowie	1	25	25
Samorządowe Przedszkole w Podleszanach	1	25	24
Oddział przedszkolny przy Szkole Podstawowej w Podleszanach	2	50	39
Publiczne Samorządowe Przedszkole w przy Zespole Szkół w Woli Mieleckiej	3	75	69
Oddział przedszkolny przy Szkole Podstawowej w Woli Mieleckiej	1	25	20
Oddział przedszkolny przy Szkole Podstawowej w Chrzastowie	1	25	11
Oddział przedszkolny w przy Szkole Podstawowej Rzędzianowicach	1	25	24
Oddział przedszkolny przy Szkole Podstawowej w Rydzowie	1	25	14
Oddział przedszkolny przy Szkole Podstawowej w Książnicach	1	25	21
Publiczne Samorządowe Przedszkole przy Zespole Szkół w Trześni	2	50	50
Oddział przedszkolny przy Szkole Podstawowej w Trześni	2	50	36
Spółeczne Przedszkole „Promyczek” w Złotnikach	2	50	31

Źródło: SIO 30 września 2012r

Dane GUS również potwierdzają, że w gminie Mielec rośnie liczba dzieci objętych wychowaniem przedszkolnym. W 2012 r. do przedszkoli uczęszczało 73,0% dzieci w wieku 3-5 lat (wzrost o 20,9% od 2010 r.) oraz 75,1% w wieku 3-6 lat (wzrost o 20,0% od 2010 r.). Od 2004 r. w pierwszej grupie wzrost wynosi 59,8%, zaś w drugiej 39,3%. Można zauważyć, że wskaźnik procentowy dzieci objętych wychowaniem przedszkolnym w gminie Mielec jest wyższy, niż w powiecie mieleckim, podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim. Znacząco wyższa jest również dynamika wzrostu tego wskaźnika. Jednocześnie wartości wskaźnika są niższe, niż dla kraju, gdzie przyjmuje on następujące wartości: 69,7% dzieci w wieku 3-5 lat oraz 71,6% dzieci w wieku 3-6 lat.

**Tabela 22: Dzieci objęte wychowaniem przedszkolnym w latach 2010-2012 w %.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Dzieci w wieku 3 - 5 lat</b>				
Gmina Mielec	52,1	67,9	73,0	20,9
Powiat mielecki	54,5	65,0	66,7	12,2
Podregion tarnobrzeski	53,8	63,2	63,7	9,9
Województwo podkarpackie	54,3	61,7	63,8	9,5
<b>Dzieci w wieku 3 - 6 lat</b>				
Gmina Mielec	55,1	67,1	75,1	20,0
Powiat mielecki	60,9	67,9	70,0	9,1
Podregion tarnobrzeski	61,0	66,4	67,2	6,2
Województwo podkarpackie	61,7	65,6	67,4	5,7

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

#### 4.1.2. Szkoły podstawowe

W gminie Mielec funkcjonowało w 2012 r. 9 szkół podstawowych: w Chrząstowie, Książnicach, Podleszanach, Rydzowie, Rzędzianowicach, Złotnikach, Chorzelowie, Trześni i Woli Mieleckiej (3 w Zespole Szkół).<sup>7</sup> Liczba szkół pozostaje na niezmiennym poziomie. Liczba oddziałów w szkołach minimalnie się zmniejszyła (z 61 w latach 2010-2011 do 60 w 2012 r.). W tym okresie spadła liczba szkół i oddziałów w powiecie mieleckim (o 8,8%), podregionie tarnobrzeskim (o 4,9%) i województwie podkarpackim (o 3,9%). Natomiast w mieście Mielec pozostała bez zmian.

Według danych GUS-u w 2012 r. do szkół podstawowych uczęszczało 812 uczniów i liczba uczniów zmniejsza się systematycznie (1 104 w 2004 r., 843 w 2010 r., 833 w 2011 r., co oznacza, że na przestrzeni 8 lat zmniejszyła się o 3,7%, przy stałej liczbie szkół i oddziałów). Ponadto w gminie Mielec znacząco spadła liczba absolwentów (o 18,7% w ciągu ostatnich 3 lat i 24,7% od 2004 r.). Do szkół uczęszcza więcej mężczyzn, niż kobiet (52,1% w 2012 r.). Poniższa tabela pokazuje, że liczba uczniów i absolwentów maleje na wszystkich poziomach administracyjnych regionu, najbardziej na poziomie województwa i podregionu. Relatywnie dobry wskaźnik dotyczy miasta Mielec, gdzie ubyło 1,4% uczniów. Dla porównania, w Polsce ubyło 1,4% uczniów i 8,1% absolwentów. Uwzględnienie danych miasta Mielec jest uzasadnione, ponieważ odpływ uczniów z szkół gminnych może wynikać z ich uczęszczania do szkół miejskich. Niepokojący jest znaczący ubytek absolwentów szkół podstawowych w gminie Mielec, znacznie większy, niż w porównywanych jednostkach administracyjnych (od 2004 r. ubyło 22,2% absolwentów).

**Tabela 23: Liczba uczniów i absolwentów w szkołach podstawowych gminy Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Uczniowie</b>				
Gmina Mielec	843	833	812	96,3%
Miasto Mielec	3 252	3 213	3 208	98,6%
Powiat mielecki	8 274	8 182	8 084	97,7%
Podregion tarnobrzeski	37 033	36 401	35 569	96,0%
Województwo podkarpackie	129 984	127 763	124 686	95,9%
<b>Absolwenci</b>				
Gmina Mielec	166	157	135	81,3%
Miasto Mielec	550	576	517	94,0%
Powiat mielecki	1 454	1 472	1 326	91,2%
Podregion tarnobrzeski	6 928	6 554	6 243	90,1%
Województwo podkarpackie	24 123	22 918	22 456	93,1%

**Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).**

<sup>7</sup> [http://www.wrota.podkarpackie.pl/pl/bip/gminy/ug\\_mielec/jednostki/szkoly](http://www.wrota.podkarpackie.pl/pl/bip/gminy/ug_mielec/jednostki/szkoly) (09.12.2013 r.).

Struktura oddziałów i uczniów w szkołach podstawowych gminy Mielec w 2012 r. wyglądała następująco (tabela 24). Prezentowane dane pokazują, że największa liczba uczniów odbywała edukację w szkole podstawowej w Chorzelowie, następnie w Trześni i Woli Mieleckiej. Najmniej uczniów liczyła Społeczna Szkoła Podstawowa w Złotnikach, następnie Szkoła Podstawowa w Chrzastowie.

**Tabela 24: Szkoły podstawowe w sołectwach gminy Mielec w 2012 r.**

Szkoły podstawowe	Pomieszczenia szkolne	Oddziały	Uczniowie	Absolwenci
Szkoła Podstawowa im. M. Kopernika w Chorzelowie	11	10	162	26
Szkoła Podstawowa w Chrzastowie	10	6	43	4
Szkoła Podstawowa w Książnicach	12	6	53	15
Szkoła Podstawowa w Podleszanach	9	6	105	15
Szkoła Podstawowa w Rydzowie	9	6	46	15
Szkoła Podstawowa w Rzędzianowicach	10	6	91	16
Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Zespole Szkół w Trześni	11	8	140	25
Szkoła Podstawowa w Zespole Szkół im. J.M. Ossolińskiego w Woli Mieleckiej	8	6	136	19
Społeczna Szkoła Podstawowa w Złotnikach	7	6	36	0
<b>Razem</b>	<b>87</b>	<b>60</b>	<b>812</b>	<b>135</b>

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Współczynnik skolaryzacji brutto jest to relacja liczby osób uczących się (stan na początku roku szkolnego) na danym poziomie kształcenia (niezależnie od wieku) do liczby ludności (stan w dniu 31 XII), w grupie wieku określonej jako odpowiadająca temu poziomowi nauczania.<sup>8</sup> W 2012 r. wartość tego współczynnika w gminie Mielec wyniosła 90,42% i jego wartość spadła od 2010 r. o 2,73% (od 2004 r. spadek wynosi 8,42%). Równocześnie nastąpił wzrost współczynnika skolaryzacji we wszystkich porównywanych jednostkach administracyjnych, gdzie jego wartość jest wyższa, niż w gminie Mielec (tabela 24). W Polsce wartość wskaźnika wyniosła w 2012 r. 99,15% i wzrosła od 2010 r. o 0,71%.

**Tabela 25: Współczynnik skolaryzacji brutto dla szkół podstawowych w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa w latach 2010-2012 w %.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
Gmina Mielec	93,15	96,41	90,42	-2,73
Miasto Mielec	101,26	101,85	103,07	1,81
Powiat mielecki	95,12	95,84	95,53	0,41
Podregion tarnobrzeski	93,67	94,25	94,06	0,39
Województwo podkarpackie	95,49	96,26	95,85	0,36

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

<sup>8</sup> <http://www.stat.gov.pl> (09.12.2013).

### 4.1.3. Szkoły gimnazjalne

Na terenie gminy Mielec funkcjonują „dwa publiczne gimnazja z trzyklasową strukturą organizacyjną”.<sup>9</sup> Są to placówki w Zespole Szkół w Chorzelowie i Woli Mieleckiej. Liczba szkół na tym poziomie nauczania pozostaje niezmiennie, podobnie, jak w mieście Mielec. W powiecie i podregionie tarnobrzeskim przybyło w latach 2010-2012 jedno gimnazjum, zaś w województwie podkarpackim 5 szkół. Spadła natomiast liczba oddziałów (w gminie Mielec z 24 w latach 2010-2011 o 22, natomiast od 2004 r. przybył jeden oddział). W mieście Mielec ubyło 6,8% oddziałów, w powiecie i podregionie tarnobrzeskim 7,8%, zaś w województwie podkarpackim 6,0%.

W 2012 r. do szkół gimnazjalnych w gminie Mielec uczęszczało 437 uczniów, a naukę ukończyło 152 absolwentów. Liczba uczniów płci męskiej była w 2012 r. o 1,4% wyższa, niż kobiet. We wszystkich jednostkach administracyjnych odnotowano natomiast ubytek uczniów i absolwentów (przy jednoczesnym wzroście bądź stałej liczbie szkół na poziomie gimnazjalnym). W latach 2010-2012 w gminie Mielec ubyło 8,6% uczniów, których liczba zmniejszyła się z 478 do 437 i 25,1% absolwentów, których ubyło 49 (największy ubytek w porównaniu w innymi jednostkami administracyjnymi). Jeszcze większy spadek dotyczy okresu od 2004 r. (o 23,7% uczniów). W tym okresie ubyło mniej absolwentów (19,1%). Dla porównania, w Polsce liczba uczniów zmniejszyła się na przestrzeni 3 lat o 8,0% (od 2004 r. o 29,7%), zaś absolwentów odpowiednio o 9,5% i 27,6%).

**Tabela 26: Liczba uczniów i absolwentów w gimnazjach gminy Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Uczniowie</b>				
Gmina Mielec	478	469	437	91,4%
Miasto Mielec	1 874	1 845	1 727	92,2%
Powiat mielecki	4 716	4 617	4 337	92,0%
Podregion tarnobrzeski	21 794	20 884	19 928	91,4%
Województwo podkarpackie	75 104	72 400	69 554	92,6%
<b>Absolwenci</b>				
Gmina Mielec	203	168	152	74,9%
Miasto Mielec	728	614	636	87,4%
Powiat mielecki	1 840	1 551	1 566	85,1%
Podregion tarnobrzeski	7 939	7 231	7 290	91,8%
Województwo podkarpackie	27 004	24 874	24 936	92,3%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

<sup>9</sup> [http://www.wrota.podkarpackie.pl/pl/bip/gminy/ug\\_mielec/jednostki/szkoły](http://www.wrota.podkarpackie.pl/pl/bip/gminy/ug_mielec/jednostki/szkoły) (09.12.2013 r.).

Oba gimnazja funkcjonujące w gminie Mielec miały w 2012 r. taką samą liczbę oddziałów (klas) i edukację ukończyła identyczna liczba absolwentów. Gimnazjum w Woli Mieleckiej posiadało większą liczbę uczniów, niż szkoła w Chorzelowie.

**Tabela 27: Gimnazja w sołectwach gminy Mielec w 2012 r.**

Gimnazjum,	Pomieszczenia szkolne	Oddziały	Uczniowie	Absolwenci
Gimnazjum w Chorzelowie	15	11	205	76
Gimnazjum w Woli Mieleckiej	18	11	232	76
<b>Razem</b>	<b>33</b>	<b>22</b>	<b>437</b>	<b>152</b>

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Współczynnik skolaryzacji brutto w gimnazjach gminy Mielec wynosił w 2012 r. 89,0% i jego wartość spadła na przestrzeni 3 lat o 0,85% (od 2004 r. o 3,72%). Porównywane jednostki administracyjne wykazały w 2012 r. wyższą wartość omawianego współczynnika (najwyższa wystąpiła w mieście Mielec, 105,13%). Jednocześnie zarówno w mieście Mielec, w powiecie Mieleckim, podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim zmniejszenie wartości współczynnika w latach 2010-2012 było znacznie większe. Dla porównania, w Polsce wartość współczynnika wyniosła w 2012 r. 99,71% i spadła w stosunku do 2010 r. o 0,75%.

**Tabela 28: Współczynnik skolaryzacji brutto dla gimnazjów w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa w latach 2010-2012 w %.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
Gmina Mielec	89,85	90,19	89,00	-0,85
Miasto Mielec	107,04	107,25	105,13	-1,91
Powiat mielecki	96,27	96,26	95,18	-1,09
Podregion tarnobrzeski	95,80	95,08	94,75	-1,05
Województwo podkarpackie	97,01	96,31	95,93	-1,08

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

#### **4.2. Możliwości kształcenia w gminie w stosunku do subregionu mieleckiego**

Analiza statystyczna przedszkoli, szkół podstawowych i gimnazjalnych w gminie Mielec na tle jednostek terytorialnych wyższego rzędu oraz miasta Mielec pokazała liczbę i rodzaj placówek edukacyjnych na różnych poziomach kształcenia oraz tendencje w dynamice zmian liczby szkół, oddziałów, uczniów i absolwentów. Analiza zasobów ludzkich gminy Mielec wymaga zidentyfikowania możliwości kształcenia na terenie gminy w stosunku do subregionu mieleckiego (gmina Mielec, miasto Mielec, gmina Tuszów Narodowy oraz miasto i gmina Przeclaw) oraz powiatu mieleckiego. Analiza możliwości kształcenia w gminie Mielec w stosunku do subregionu mieleckiego obejmuje identyfikację poziomu kształcenia, profil szkół, ofertę edukacyjną oraz deklarowaną jakość kształcenia.

Z wcześniejszej analizy wynika, że w gminie Mielec funkcjonuje 9 szkół podstawowych oraz 2 gimnazja w zespołach szkół. Szkoły podstawowe oraz gimnazja od kilku lat osiągają jedne z najwyższych wyników staninowych w powiecie i województwie. Zgodnie z informacją ze strony gminy: "Podstawowym celem Samorządu Gminy w zakresie edukacji jest zapewnienie dzieciom i młodzieży wysokiego poziomu kształcenia na wszystkich etapach edukacyjnych. Stałe dokształcanie kadry nauczycielskiej powinno przyczynić się również do wzrostu poziomu nauczania młodzieży."<sup>10</sup> |Cel jest realizowany poprzez tworzenie pracowni komputerowych, multimedialnych, językowych, bibliotek, świetlic, zaplecza rekreacyjno-sportowego, zapewnienie wysokiej jakości kadry pedagogicznej, udostępnianie zasobów mieszkańcom.

We wszystkich szkołach podstawowych i gimnazjalnych dla uczniów dostępne są pracownie komputerowe ze stanowiskami komputerowymi z dostępem do Internetu. W 2013 r. w ramach Działania 8.3 *Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu – eInclusion* Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka zakupiono do szkół 241 zestawów komputerowych. Posiadana aktualnie ilość komputerów w pełni zabezpiecza potrzeby szkół. W 2012 r. szkołach podstawowych na jeden komputer przypada 4,91 uczniów, zaś w gimnazjach 4,91. Dla porównania, dla powiatu mieleckiego wskaźnik ten przyjmuje wartości 6,81 i 8,64, 10,59 i 11,07, dla gminy Tuszów 5,52 i 8,68, a dla miasta i gminy Przecław 6,24 i 10,42. Prezentowane dane wskazują, że szkoły powiatu mieleckiego są skomputeryzowane w mniejszym stopniu, niż w gminie Mielec.

**Tabela 29: Komputeryzacja i dostęp do Internetu w szkołach podstawowych i gimnazjach gminy Mielec w 2012 r.**

Szkoły podstawowe i gimnazjalne	Komputery dla uczniów	Komputery dla uczniów z dostępem do Internetu	Pracownie komputerowe
Szkoła Podstawowa w Chorzelowie	20	20	1
Szkoła Podstawowa w Chrzastowie	20	20	1
Szkoła Podstawowa w Książnicach	24	24	2
Szkoła Podstawowa w Podleszanach	27	27	2
Szkoła Podstawowa w Rydzowie	18	10	1
Szkoła Podstawowa w Rzędzianowicach	25	25	1
Szkoła Podstawowa w Trześni	31	31	2
Szkoła Podstawowa w Woli Mieleckiej	11	11	1
Spółeczna Szkoła Podstawowa w Złotnikach	19	16	1
<b>Razem</b>	<b>195</b>	<b>184</b>	<b>12</b>
Gimnazjum w Chorzelowie	35	35	1
Gimnazjum w Woli Mieleckiej	54	54	3
<b>Razem</b>	<b>89</b>	<b>89</b>	<b>4</b>
<b>Udział % szkół wyposażonych w komputery przeznaczone do użytku uczniów z dostępem do Internetu</b>			
Szkoły podstawowe	100%		

<sup>10</sup> <http://www.gmina.mielec.pl/oswiata> (10.12.2013).

Gimnazja	100%
<b>Uczniowie przypadający na 1 komputer z dostępem do Internetu przeznaczony do użytku uczniów</b>	
Szkoły podstawowe	4,41
Gimnazja	4,91

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Oferta edukacyjna szkół gminy Mielec obejmuje naukę języków obcych. W szkołach podstawowych obowiązkowe nauczanie obejmuje tylko język angielski, zaś w gimnazjach również niemiecki i rosyjski (54,1% gimnazjalistów uczących się języków obcych wybrało język angielski). Do szkół podstawowych w 2012 r. uczęszczało 812 uczniów, zaś do gimnazjów 437. Zatem języków obcych uczy się 83,1% uczniów szkół podstawowych. W przypadku gimnazjów jeden uczeń uczy się dwóch języków obcych.

**Tabela 30: Obowiązkowa nauka języków obcych w szkołach podstawowych i gimnazjach gminy Mielec w 2012 r.**

Szkoły podstawowe i gimnazjalne	Angielski	Niemiecki	Rosyjski	Razem
Szkoła Podstawowa w Chorzelowie	162			162
Szkoła Podstawowa w Chrzastowie	43	-	-	43
Szkoła Podstawowa w Książnicach	53	-	-	53
Szkoła Podstawowa w Podleszanach	105	-	-	105
Szkoła Podstawowa w Rydzowie	46	-	-	46
Szkoła Podstawowa w Rzędzianowicach	91	-	-	91
Szkoła Podstawowa w Trześni	139	-	-	139
Szkoła Podstawowa w Woli Mieleckiej	136	-	-	136
Spółeczna Szkoła Podstawowa w Złotnikach	36	-	-	36
<b>Razem</b>	<b>675</b>	-	-	<b>675</b>
Gimnazjum w Chorzelowie	205	-	205	410
Gimnazjum w Woli Mieleckiej	232	232	-	464
<b>Razem</b>	<b>437</b>	<b>232</b>	<b>205</b>	<b>874</b>

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Oferta edukacyjna gminy Mielec nie obejmuje kształcenia na poziomie zawodowym, ogólnokształcącym, policealnym. Młodzi mieszkańcy gminy Mielec mają możliwość zdobywania wykształcenia na poziomie ponadpodstawowym i ponadgimnazjalnym na terenie powiatu mieleckiego, w tym w sąsiednich gminach określanych jako subregion mielecki. Powiat mielecki oferuje możliwość kształcenia dla młodzieży i dorosłych.

**Tabela 31: Oferta edukacyjna powiatu mieleckiego w 2012 r.**

Typ szkoły	Liczba szkół	Liczba uczniów
Szkoły podstawowe dla dzieci i młodzieży	62	8 084
Szkoły podstawowe specjalne dla dzieci i młodzieży	1	51
Gimnazja dla dzieci i młodzieży	18	4 407
Gimnazja dla dzieci i młodzieży specjalne	2	70
Ponadgimnazjalne zasadnicze szkoły zawodowe	6	1 219
Ponadgimnazjalne szkoły przyspasabiające do pracy zawodowej specjalne	2	63
Ponadgimnazjalne zasadnicze szkoły zawodowe specjalne	1	53
Licea ogólnokształcące ponadgimnazjalne dla młodzieży	8	1994
Licea ogólnokształcące ponadpodstawowe dla dorosłych	5	656

Uzupełniające licea ogólnokształcące dla młodzieży specjalne	1	9
Uzupełniające licea ogólnokształcące dla dorosłych	7	467
Szkoły policealne dla młodzieży	1	198
Szkoły policealne dla dorosłych	6	457

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Najbogatszą ofertę edukacyjną posiada miasto Mielec, gdzie funkcjonują 4 zasadnicze szkoły zawodowe, 5 liceów ogólnokształcących (w tym 1 dla dorosłych), 5 uzupełniających liceów ogólnokształcących dla dorosłych oraz szkoły specjalne na wszystkich poziomach kształcenia. Na terenie miasta i gminy Przecław (obszar miejski) funkcjonuje 1 zasadnicza szkoła zawodowa, 1 liceum ogólnokształcące dla młodzieży, 1 dla dorosłych oraz 1 uzupełniające liceum ogólnokształcące dla dorosłych. Gmina Tuszów Narodowy oferuje wyłącznie edukację na poziomie podstawowym i gimnazjalnym (podobnie jak gmina Mielec).

Tabela 32: Oferta edukacyjna gmin subregionu mieleckiego w 2012 r.

Typ szkoły	Miasto Mielec	Gmina Tuszów Narodowy	Miasto i gmina Przecław	Gmina Mielec
<b>Liczba szkół</b>				
Szkoły podstawowe dla dzieci i młodzieży	10	6	7	9
Szkoły podstawowe specjalne dla dzieci i młodzieży	1	-	-	-
Gimnazja dla dzieci i młodzieży	6	1	1	2
Gimnazja dla dzieci i młodzieży specjalne	1	-	-	-
Ponadgimnazjalne zasadnicze szkoły zawodowe	4	-	1	-
Ponadgimnazjalne szkoły przyspasabiające do pracy zawodowej specjalne	1	-	-	-
Ponadgimnazjalne zasadnicze szkoły zawodowe specjalne	1	-	-	-
Licea ogólnokształcące ponadgimnazjalne dla młodzieży	6	-	1	-
Licea ogólnokształcące ponadpodstawowe dla dorosłych	5	-	1	-
Uzupełniające licea ogólnokształcące dla młodzieży specjalne	1	-	-	-
Uzupełniające licea ogólnokształcące dla dorosłych	5	-	1	-
<b>Liczba uczniów</b>				
Szkoły podstawowe dla dzieci i młodzieży	3 208	462	711	812
Szkoły podstawowe specjalne dla dzieci i młodzieży	51	-	-	-
Gimnazja dla dzieci i młodzieży	1 727	195	396	437
Gimnazja dla dzieci i młodzieży specjalne	55	-	-	-
Ponadgimnazjalne zasadnicze szkoły zawodowe	1 078	-	57	-
Ponadgimnazjalne szkoły przyspasabiające do pracy zawodowej specjalne	45	-	--	-
Ponadgimnazjalne zasadnicze szkoły zawodowe specjalne	53	-	-	-
Licea ogólnokształcące ponadgimnazjalne dla młodzieży	1 889	-	77	-
Licea ogólnokształcące ponadpodstawowe dla dorosłych	618	-	38	-
Uzupełniające licea ogólnokształcące dla młodzieży specjalne	9	-	-	-
Uzupełniające licea ogólnokształcące dla dorosłych	373	-	24	-

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Pod względem profilu szkół i oferty edukacyjnej największe możliwości dla mieszkańców gminy Mielec stwarza pobliskie miasto Mielec, stolica powiatu mieleckiego. Należy zwrócić uwagę, że



zasadnicze szkoły zawodowe oraz technika oferują możliwości kształcenia w zawodach poszukiwanych w Mieleckiej Specjalnej Strefie Ekonomicznej (np. technik mechanik lotniczy). Korzystna jest również proporcja pomiędzy ofertą wykształcenia zawodowego i ogólnokształcącego oraz bogaty wybór technicznych kierunków edukacyjnych. Poniższa tabela zawiera ofertę zasadniczych szkół zawodowych, techników, liceów ogólnokształcących, zawodowych oraz szkół policealnych subregionu mieleckiego. Dodatkowo wyspecyfikowane zostały szkoły w na terenie powiatu mieleckiego w Rzemieniu i Radomyślu Wielkim. W powiecie mieleckim funkcjonuje dodatkowo Wyższa Szkoła Gospodarki i Zarządzania w Krakowie Zamiejscowy Wydział Ekonomii w Mielcu, oferująca wyższe wykształcenie zawodowe i tytuł licencjacki.

**Tabela 33: Oferta edukacyjna subregionu mieleckiego oraz powiatu mieleckiego w roku szkolnym 2013/2014**

Nazwa i typ szkoły	Możliwości kształcenia (zawody)
<b>Szkoły samorządu powiatowego w Mielcu</b>	
<b>Zasadnicze szkoły zawodowe</b>	
Zespół Szkół Ekonomicznych im. bł. ks. Romana Sitki w Mielcu: Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 1	Sprzedawca
Zespół Szkół Budowlanych im. Żołnierzy Armii Krajowej w Mielcu: Zasadnicza Szkoła Zawodowa w Mielcu	Murarz-tylnik, monter izolacji budowlanych, stolarz, monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych, monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie
Zespół Szkół Technicznych w Mielcu: Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 3	Operator obrabiarek skrawających, mechanik pojazdów samochodowych, kucharz, cukiernik
Zespół Szkół im. Prof. Groszkowskiego w Mielcu: Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Elektryk, elektromechanik, elektromechanik pojazdów samochodowych, monter mechatronik, fryzjer
Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Rzemieniu: Zasadnicza Szkoła Zawodowa	Kucharz, mechanik operator pojazdów i maszyn rolniczych
<b>Technika</b>	
Zespół Szkół Ekonomicznych im. bł. ks. Romana Sitki w Mielcu: Technikum zawodowe nr 1	Technik ekonomista, technik obsługi ruchu turystycznego, technik organizacji reklamy, technik spedytor
Zespół Szkół Budowlanych im. Żołnierzy Armii Krajowej w Mielcu: Technikum zawodowe nr 2	Technik budownictwa, technik urządzeń sanitarnych, technik geodeta
Zespół Szkół Technicznych w Mielcu: Technikum zawodowe nr 3	Technik żywienia i usług gastronomicznych, technik mechanik, technik pojazdów samochodowych, technik mechanik lotniczy, technik informatyk, technik cyfrowych procesów graficznych, technik mechatronik
Zespół Szkół im. Prof. Groszkowskiego w Mielcu: Technikum zawodowe nr 4	Technik elektronik, technik elektryk, technik mechatronik, technik hotelarstwa, technik teleinformatyk, technik żywienia i usług gastronomicznych, technik usług fryzjerskich
Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Rzemieniu: Technikum zawodowe	Technik turystyki wiejskiej, technik rolnik, technik żywienia i usług gastronomicznych, technik weterynarii, technik ogrodnik
<b>Licea ogólnokształcące</b>	
Zespół Szkół Technicznych w Mielcu: II Liceum Ogólnokształcące	Profil humanistyczny, biologiczno-chemiczny, matematyczno-informatyczny, geograficzny
I Liceum Ogólnokształcące im. S. Konarskiego w Mielcu	Profil humanistyczny, biologiczno-chemiczno-fizyczny, matematyczno-fizyczno-informatyczny, geograficzny

III Liceum Ogólnokształcące im. M. Kopernika w Mielcu	Profil humanistyczny, biologiczno-chemiczno-fizyczny, matematyczny, matematyczno-fizyczny, geograficzny, matematyczno-fizyczno-biologiczny
Zespół Szkół Ogólnokształcących Nr 1 w Mielcu: V Liceum Ogólnokształcące	Profil humanistyczny, biologiczno-chemiczny, geograficzny, nauczanie dwujęzyczne
Zespół Szkół w Przecławiu: Liceum Ogólnokształcące oraz liceum dla dorosłych	Klasa z rozszerzonym angielskim, do wyboru historia, geografia, biologia
Zespół Szkół w Radomyślu Wielkim: Liceum Ogólnokształcące oraz liceum dla dorosłych	Klasa matematyczna, geograficzna
<b>Szkoły specjalne</b>	
Specjalny Ośrodek Szkolno - Wychowawczy im. Św. Jadwigi Królowej w Mielcu: Zasadnicza Szkoła Zawodowa Specjalna Nr 2	Kucharz, ślusarz, monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie
Specjalny Ośrodek Szkolno - Wychowawczy im. Św. Jadwigi Królowej w Mielcu: Szkoła Specjalna Przystosowująca do Pracy	
<b>Pozostałe szkoły</b>	
Zasadnicza Szkoła Zawodowa dla dorosłych przy Zespole Szkół Technicznych w Mielcu	
Niepubliczne Liceum Mistrzostwa Sportowego	Profile: piłka nożna, piłka siatkowa dla kobiet
Technikum Uzupełniające nr 2 przy Zespole Szkół Budowlanych w Mielcu	
Technikum nr 1 dla dorosłych przy Zespole Szkół Ekonomicznych w Mielcu	
Technikum uzupełniające nr 3 dla dorosłych przy Zespole Szkół Technicznych w Mielcu	
Technikum uzupełniające nr 4 dla dorosłych przy Zespole Szkół im. Prof. Groszkowskiego w Mielcu	
Szkoła Policealna nr 1 dla dorosłych przy Zespole Szkół Ekonomicznych w Mielcu	
Szkoła Policealna nr 3 dla dorosłych przy Zespole Szkół Technicznych w Mielcu	
Szkoła Policealna nr 3 przy Zespole Szkół Technicznych w Mielcu	
Szkoła Policealna nr 4 dla dorosłych przy Zespole Szkół im. Prof. Groszkowskiego w Mielcu	
Medyczna Szkoła Policealna w Mielcu	Technik usług kosmetycznych, technik farmaceutyczny, technik masaży, opiekun w DPS, opiekun medyczny, technik sterylizacji medycznej, opiekun osoby starszej, asystent osoby starszej
Mielecka Szkoła Biznesu Policealne Studium Zawodowe dla Dorosłych w Mielcu	Kierunki: informatyka, usługi kosmetyczne, administracja, BHP, opiekun medyczny, rachunkowość
Państwowa Szkoła Muzyczna I i II st. im. M. Karłowicza w Mielcu	
Nauczycielskie Kolegium Języków Obcych w Mielcu	
Centrum Kształcenia Praktycznego i Doskonalenia Nauczycieli w Mielcu	Kursy doskonalenia zawodowego dla nauczycieli, praktyki zawodowe dla uczniów techników w Mielcu
Ośrodek Kształcenia Zawodowego w Mielcu	Kierowca wózków jezdniowych z napędem silnikowym, spawacz, magazynier-kierowca wózka widłowego, palacz, lakiernik samochodowy, opiekunka, operator pilarek, kucharz, sekretarka-asystentka, obsługa kas fiskalnych, sprzedawca, fryzjer
Wyższa Szkoła Gospodarki i Zarządzania w Krakowie Zamiejscowy Wydział Ekonomii w Mielcu	Studia licencjackie stacjonarne i niestacjonarne na kierunku ekonomia, specjalności: rachunkowość i bankowość, ekonomika i zarządzanie firma, ekonomika i zarządzanie produkcją, gospodarka i administracja publiczna, ekonomika turystyki międzynarodowej

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie [www.powiat-mielecki.pl](http://www.powiat-mielecki.pl), [www.szkolypowiatmielecki.szkolnictwa.pl](http://www.szkolypowiatmielecki.szkolnictwa.pl) (10.12.2012)

### 4.3. Wykształcenie

Poziom wykształcenia mieszkańców gminy Mielec określany jest na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności z 2011 r. Najbardziej aktualne dane dotyczące wykształcenia można

odnieć do poziomu powiatu mieleckiego. Dane z poniższej tabeli pokazują, że największa liczba mieszkańców legitymuje się łącznie wykształceniem średnim i policealnym (29,5% ludności). Nieco ponad ¼ ludności posiada wykształcenie zasadnicze zawodowe. Porównując wykształcenie mieszkańców powiatu mieleckiego i województwa podkarpackiego można zauważyć, że ludność regionu posiada korzystniejsze wskaźniki wykształcenia na poziomie wyższym, średnim policealnym i średnim zawodowym. Natomiast w porównaniu do podregionu poziom ten jest zbliżony. Powiat mielecki wyróżnia wyższy odsetek osób z wykształceniem zasadniczym zawodowym oraz mniejszy z wykształceniem podstawowym ukończonym, niż w porównywanych jednostkach administracyjnych.

**Tabela 34: Wykształcenie mieszkańców powiatu mieleckiego na tle subregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności w 2011 r.<sup>11</sup>**

Poziom wykształcenia	Powiat mielecki	Podregion tarnobrzeski	Województwo podkarpackie
Ogółem	117 172	537 843	1 835 795
Wyższe	15 352	70 191	265 979
Średnie i policealne - ogółem	34 550	158 296	555 743
Średnie i policealne - średnie zawodowe	19 841	88 003	316 110
Średnie i policealne - średnie ogólnokształcące	12 233	58 597	195 196
Zasadnicze zawodowe	30 032	121 467	398 792
Gimnazjalne	6 403	29 387	101 854
Podstawowe ukończone	19 426	100 430	348 265
Podstawowe nieukończone i bez wykształcenia szkolnego	23 925	6 599	1 492
<b>Udział %</b>			
Wyższe	13,1%	13,1%	14,5%
Średnie i policealne - ogółem	29,5%	29,4%	30,3%
Średnie i policealne - średnie zawodowe	16,9%	16,4%	17,2%
Średnie i policealne - średnie ogólnokształcące	10,4%	10,9%	10,6%
Zasadnicze zawodowe	25,6%	22,6%	21,7%
Gimnazjalne	5,5%	5,5%	5,5%
Podstawowe ukończone	16,6%	18,7%	19,0%
Podstawowe nieukończone i bez wykształcenia szkolnego	1,3%	1,2%	1,3%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

W przypadku wykształcenia mieszkańców gminy Mielec można odnieść się do danych ze spisu z 2002 r. Dominującymi grupami były wówczas osoby z wykształceniem ukończonym podstawowym (25,8%), gimnazjalnym (25,7%) oraz średnim zawodowym (20,0%). Analiza danych pozwala stwierdzić, że kobiety były lepiej wykształcone od mężczyzn (wyższy odsetek mieszkanek gminy z wyższym, średnim policealnym ogółem, średnim zawodowym i ogólnokształcącym). Zdecydowanie więcej mężczyzn niż kobiet legitymowało się wykształceniem gimnazjalnym. Na

<sup>11</sup> Wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności, który został przeprowadzony w okresie od 1 kwietnia do 30 czerwca 2011r. według stanu w dniu 31 marca 2011 r., o godz. 24.00. Ze względu na zaokrąglenia przy uogólnianiu wyników badania dane mogą nie sumować się na ogółem.

uwagę zasługuje natomiast wyższy odsetek kobiet z wykształceniem ukończonym podstawowym oraz podstawowym nieukończonym i bez wykształcenia.

**Tabela 35: Wykształcenie mieszkańców gminy Mielec na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności w 2002 r.<sup>12</sup>**

Poziom wykształcenia	Mieszkańcy gminy Mielec ogółem	Mężczyźni	Kobiety
Ogółem	11 925	5 758	6 167
Wyższe	535	234	301
Średnie i policealne - ogółem	166	31	135
Średnie i policealne - średnie zawodowe	2 390	1 068	1 322
Średnie i policealne - średnie ogólnokształcące	370	79	291
Zasadnicze zawodowe	2 020	989	1 031
Gimnazjalne	3 072	1 899	1 173
Podstawowe ukończone	3 081	1 341	1 740
Podstawowe nieukończone i bez wykształcenia szkolnego	291	117	174
<b>Udział %</b>			
Wyższe	4,5%	4,1%	4,9%
Średnie i policealne - ogółem	1,4%	0,5%	2,2%
Średnie i policealne - średnie zawodowe	20,0%	18,5%	21,4%
Średnie i policealne - średnie ogólnokształcące	3,1%	1,4%	4,7%
Zasadnicze zawodowe	16,9%	17,2%	16,7%
Gimnazjalne	25,7%	33,0%	19,0%
Podstawowe ukończone	25,8%	23,3%	28,2%
Podstawowe nieukończone i bez wykształcenia szkolnego	2,4%	2,0%	2,8%

**Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).**

Na koniec należałoby porównać sytuację pod względem wykształcenia mieszkańców gminy Mielec i powiatu mieleckiego w 2002 r. Takie porównanie pozwala stwierdzić, że ludność z wykształceniem wyższym gminy Mielec stanowiła 6,1% ogółu mieszkańców powiatu mieleckiego. Największy procentowy udział w strukturze mieli przedstawiciele trzech następujących grup: mieszkańcy gminy Mielec z wykształceniem gimnazjalnym (9,9% mieszkańców powiatu), podstawowym ukończonym (9,4%) oraz zasadniczym zawodowym (8,6%). W przypadku samego powiatu również zmieniły się proporcje poszczególnych grup ludności pod względem poziomu wykształcenia. W 2002 r. najlicniejsza grupa osób deklarowała w spisie powszechnym wykształcenie podstawowe ukończone (24,7%), gimnazjalne (23,3%) i średnie zawodowe (22,3%).

#### **4.4. Źródła dochodu**

W przypadku źródeł dochodu najbardziej aktualne dane są również dostępne na poziomie powiatu mieleckiego. Na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności z 2011 r. można stwierdzić,

<sup>12</sup> Dane prezentowane są według stanu na 20 maja 2002 r.

że największą grupę ludności stanowiły osoby utrzymywane (32,1% mieszkańców powiatu). Blisko 1/3 ludności utrzymywała się z pracy najemnej poza rolnictwem, 16,8% stanowili emeryci, a 16,5% renciści. Pracę na własny rachunek poza rolnictwem lub dochody z wynajmu posiadało zaledwie 2,9% mieszkańców powiatu. Taki odsetek świadczyć może o niskim poziomie przedsiębiorczości ludności. Porównując źródła dochodu mieszkańców powiatu z danymi na poziomie podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego można zaobserwować, że w powiecie mieleckim był wyższy odsetek osób utrzymujących się z pracy najemnej poza rolnictwem, pracy na własny rachunek poza rolnictwem lub posiadających dochody z najmu oraz pracy w rolnictwie niż w podregionie i województwie. Mniej osób utrzymywało się natomiast z emerytury i renty. Taka struktura świadczy o lepszej sytuacji w analizowanym obszarze w powiecie w porównaniu z podregionem tarnobrzeskim i województwem podkarpackim.

**Tabela 36: Źródła dochodu mieszkańców powiatu mieleckiego na tle subregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności w 2011 r.<sup>13</sup>**

Źródła dochodu	Powiat mielecki	Podregion tarnobrzeski	Województwo podkarpackie
Ogółem	135 980	621 694	2 127 286
Praca najemna poza rolnictwem	40 826	170 416	586 603
Praca na rachunek własny poza rolnictwem lub dochody z wynajmu	3 962	16 051	59 752
Praca w rolnictwie	4 561	16 925	62 117
Niezarobkowe źródło, emerytura	22 911	102 564	360 657
Niezarobkowe źródło, renta	5 871	32 370	119 322
Pozostałe źródła	4 408	24 347	85 217
Utrzymywani	43 705	208 177	713 979
Nieustalone	9 736	50 842	139 639
<b>%</b>			
Praca najemna poza rolnictwem	30,0%	27,4%	27,6%
Praca na rachunek własny poza rolnictwem lub dochody z wynajmu	2,9%	2,6%	2,8%
Praca w rolnictwie	3,4%	2,7%	2,9%
Niezarobkowe źródło, emerytura	16,8%	16,5%	17,0%
Niezarobkowe źródło, renta	4,3%	5,2%	5,6%
Pozostałe źródła	3,2%	3,9%	4,0%
Utrzymywani	32,1%	33,5%	33,6%
Nieustalone	7,2%	8,2%	6,6%

**Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).**

<sup>13</sup> Wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności, który został przeprowadzony w okresie od 1 kwietnia do 30 czerwca 2011r. według stanu w dniu 31 marca 2011 r., o godz. 24.00. Ze względu na zaokrąglenia przy uogólnianiu wyników badania dane mogą nie sumować się na ogółem.

**Tabela 37: Źródła dochodu mieszkańców powiatu mieleckiego na tle subregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności w 2002 r.<sup>14</sup>**

Źródła dochodu w gminie Mielec	Razem	Mężczyźni	Kobiety
Ogółem	11 771	5 827	5 944
Praca najemna poza rolnictwem	3 021	1 754	1 267
Praca na rachunek własny poza rolnictwem lub dochody z wynajmu	217	160	57
Praca w rolnictwie	586	293	293
Niezarobkowe źródło, emerytura	1 941	796	1 145
Niezarobkowe źródło, renta	770	312	458
Utrzymywani	4 470	2 096	2 374
Pozostałe źródła	766	416	350
<b>%</b>			
Praca najemna poza rolnictwem	25,7%	30,1%	21,3%
Praca na rachunek własny poza rolnictwem lub dochody z wynajmu	1,8%	2,8%	1,0%
Praca w rolnictwie	5,0%	5,0%	4,9%
Niezarobkowe źródło, emerytura	16,5%	13,7%	19,3%
Niezarobkowe źródło, renta	6,5%	5,4%	7,7%
Utrzymywani	38,0%	36,0%	40,0%
Pozostałe źródła	6,5%	7,1%	5,9%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Dane dotyczące deklarowanego źródła dochodu ludności gminy Mielec można przedstawić na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności z 2002 r. Wśród mieszkańców Największy udział mały wówczas osoby pozostające na utrzymaniu innych (38,0%). W tej grupie było więcej kobiet, niż mężczyzn. Z pracy najemnej poza rolnictwem utrzymywało się 25,7% ludność. Emerytura była głównym źródłem utrzymania 16,5% osób, zaś renta 6,5%. Pracę na własny rachunek poza rolnictwem lub dochody z wynajmu zadeklarowało zaledwie 1,8% mieszkańców. Rolnictwo stanowiło główne źródło utrzymania dla 5,0% ludności. Niski wskaźnik procentowy osób utrzymujących się z działalności gospodarczej może świadczyć o poziomie przedsiębiorczości. Należy jednak pamiętać, że badani wskazywali główne źródło dochodu.

#### **4.5. Mobilność zawodowa**

Mobilność zawodowa mieszkańców gminy Mielec jest trudna do ustalenia w oparciu o dane ze źródeł wtórnych. Na potrzeby niniejszej analizy przeprowadzone zostało badanie ankietowe z udziałem społeczności lokalnej. Wielkość próby badawczej wyniosła 109 respondentów. Blisko połowa badanych (42,6%) zdecydowałaby się na przyjęcie oferty pracy wymagającej dojazdu poza

<sup>14</sup> Dane prezentowane są według stanu na 20 maja 2002 r.

miejsce zamieszkania (np. do Rzeszowa). Jednak oferta musiałaby spełniać określone warunki. Uczestnicy badania uzależniali przyjęcie takiej oferty przede wszystkim od spełniania oczekiwań dotyczących atrakcyjności wynagrodzenia. Część osób zdecydowałoby się również na zmianę miejsca zamieszkania. Poniżej znajdują się podawane argumenty:

- „dojazd, ale zależy to od atrakcyjności oferty pracy”,
- „zależy od atrakcyjności wynagrodzenia”,
- „jeśli propozycja pracy spełniła moje oczekiwania finansowe i była zgodna z wykształceniem, to tak,
- „jeśli praca odpowiadałaby moim aspiracjom i wykształceniu oraz zadowolilaby mnie pod kątem płacy nie byłoby dla mnie problemem przeprowadzenie się do Rzeszowa”,
- „dojazdy a docelowo zmiana miejsca zamieszkania”,
- „tak, gdybym nie miał pracy”,
- „zdecydowałabym się na dojazdy, ponieważ mam dom jednorodzinny, a trudno jest sprzedać nieruchomość i otrzymać za nią "dobrą" cenę”,
- „tak, jeśli pensja byłaby wysoka”,
- „z ekonomicznego punktu widzenia zmieniałabym miejsce zamieszkania”
- „jeśli byłaby to praca spełniająca moje oczekiwania, marzenia, dobrze płatna”,
- „tylko w przypadku ciekawej oferty pracy”,
- „w przypadku atrakcyjnej pracy”,
- „to zależy od pensji jaką bym dostała, jak stać byłoby mnie na wynajęcie mieszkania i życie na poziomie zmieniałabym miejsce zamieszkania”.

Duży odsetek badanych nie przyjąłby oferty pracy poza miejscem zamieszkania. Są to osoby zadowolone z poziomu życia w gminie Mielec, posiadające atrakcyjne zatrudnienie i dobrze oceniające to, co dzieje się w gminie. Podawane były następujące argumenty:

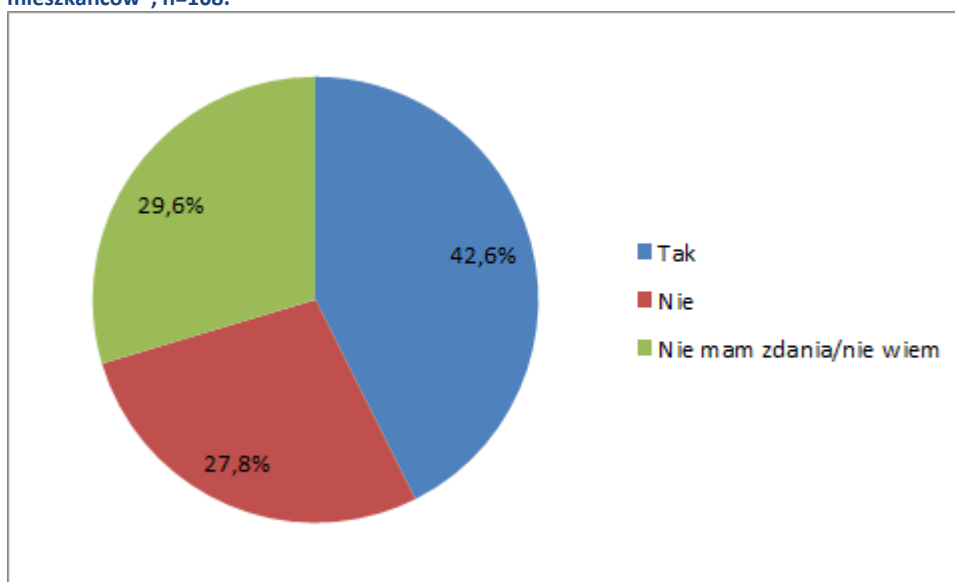
- „nie - strata czasu na dojazdy”,
- „nie zdecydowałabym się, ponieważ nie mam czasu na dojazdy, a do miejsca zamieszkania jestem przywiązana ze względów rodzinnych”,
- „nie - ze względu na koszty dojazdu i czas”.

29,6% nie ma zdania na ten temat, nie wie, czy zdecydowałaby się przyjąć ofertę pracy poza miejscem zamieszkania.

Należy zaznaczyć, że ze względu na dobór próby nie można przenieść wyników badania na populację generalną, ale otrzymane odpowiedzi wskazują na dużą mobilność zawodową mieszkańców gminy Mielec. Zjawisko to wymaga jednak dalszych badań. Tym bardziej, że część respondentów deklaruje chęć zmiany miejsca zamieszkania w przypadku otrzymania atrakcyjnej oferty pracy.

Wykres obrazuje wyniki omawianego badania.

**Rysunek 4: Mobilność zawodowa mieszkańców gminy Mielec, na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.**



Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

## 5. Kapitał społeczny gminy Mielec

Analiza kapitału społecznego gminy Mielec ma na celu identyfikację i ocenę zakresu usług świadczonych na rzecz mieszkańców, stopnia świadomości i zaangażowania społeczności lokalnej w życie gminy, a także poziom rozwoju społeczeństwa obywatelskiego. Mierzalne wskaźniki jakości życia zostały skonfrontowane z subiektywnym postrzeganiem jakości życia przez mieszkańców, na podstawie informacji uzyskanych w badaniu analizy postaw społecznych.

### 5.1. Ochrona zdrowia

W 2012 r. na terenie gminy Mielec funkcjonowało ogółem 5 zakładów opieki zdrowotnej: w Chorzelowie, w Podleszanach, w Rzędzianowicach, w Trześni i w Woli Mieleckiej. Liczba



przychodni zmieniała się na przestrzeni lat: w 2010 r. było ich 6, a w 2011 r. liczba wzrosła do 8. W 2008 r. na terenie gminy działała jedna jednostka medycyny pracy, obecnie nie ma takiej. W 2012 r. na obszarach wiejskich gminy Mielec funkcjonowały 2 praktyki lekarskie, a w latach 2008-2010 odnotowano 3 praktyki.<sup>15</sup> Według danych znajdujących się na stronie internetowej gminy, w poszczególnych sołectwach działają prywatne praktyki stomatologiczne: 2 w Chorzelowie oraz 1 w Podleszanach oraz 2 gabinety rehabilitacyjne (w Chrzastowie i Podleszanach) oraz punkt poradni przeciwalkoholowej w Podleszanach.<sup>16</sup>

Według danych GUS w placówkach opieki zdrowotnej w gminie Mielec udzielono w 2012 r. 40 870 porad lekarskich i ich liczba wzrosła od 2010 r. o 5,9%. Jednak na przestrzeni ostatnich 9 lat można mówić o spadku porad lekarskich. W 2004 r. udzielono ich 49 731. Taką samą sytuację można zaobserwować na poziomie powiatu mieleckiego i subregionu tarnobrzeskiego, gdzie jednocześnie odnotowano spadek w latach 2010-2012. Wyjątek stanowi województwo podkarpackie, gdzie liczba udzielonych porad wzrosła zarówno na przestrzeni ostatnich 3 lat, jak również od 2004 r.

**Tabela 38: Liczba porad udzielonych w placówkach opieki zdrowotnej w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
Gmina Mielec	38 588	40 578	40 870	105,9%
Powiat mielecki	525 199	541 232	515 045	98,1%
Podregion tarnobrzeski	2 296 763	2 342 968	2 233 677	97,3%
Województwo podkarpackie	7 942 982	8 302 277	8 300 547	104,5%

Źródło: Opracowanie ZBA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Liczba placówek ambulatoryjnej opieki zdrowotnej przypadających na 10 tys. ludności waha się od 4 (2012 r.) do 6 (2011 r.). Podobnie kształtowała się od 2004 r. Wartość tego wskaźnika w gminie Mielec nie odbiega od obserwowanego na poziomie powiatu, podregionu, województwa, czy kraju. Odnotować należy jednak ujemną dynamikę wzrostu takich placówek, w przeciwieństwie do porównywanych jednostek administracyjnych.

<sup>15</sup> <http://www.stat.gov.pl/bdl> (15.12.2013 r.).

<sup>16</sup> <http://www.gmina.mielec.pl/przychodnie-apteki-i-gabinety-stomatologiczne> (15.12.2013 r.).

**Tabela 39: Placówki ambulatoryjnej opieki zdrowotnej na 10 tys. ludności w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
Gmina Mielec	5	6	4	-1
Powiat mielecki	4	5	5	1
Podregion tarnobrzeski	4	4	4	0
Województwo podkarpackie	4	5	5	1

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Na terenie gminy Mielec funkcjonują 2 apteki, zatrudniające 3 magistrów farmacji (dane na koniec 2012 r.). Obie apteki znajdują się w Chorzelowie. Mieszkańcy gminy mogą korzystać również z oferty 25 aptek znajdujących się na terenie miasta Mielec. Liczba aptek i magistrów farmacji zwiększyła się dwukrotnie w stosunku do 2004 r., a w latach 2010-2012 pozostaje na tym samym poziomie. Odnotowano natomiast wzrost aptek w innych porównywanych jednostkach administracyjnych. W 2012 r. na jedną aptekę na terenie gminy przypadało 6 471 mieszkańców i liczba ta zwiększyła się od 2010 r. o 58. Przeciwnie do sytuacji w gminie Mielec w powiecie, podregionie i województwie zmalała liczba mieszkańców przypadających na aptekę. Dla porównania, w Polsce na jedną aptekę przypada obecnie 3 211 osób. Analizując dane na przestrzeni ostatnich 9 lat należy podkreślić, że najkorzystniejsze zmiany nastąpiły jednak w gminie Mielec, gdzie w 2004 r. na jedną aptekę przypadało 12 008 mieszkańców.

**Tabela 40: Apteki i liczba mieszkańców przypadających na aptekę ogólnodostępną w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Apteki</b>				
Gmina Mielec	2	2	2	0
Powiat mielecki	38	39	39	1
Podregion tarnobrzeski	167	172	171	4
Województwo podkarpackie	570	590	600	30
<b>Liczba mieszkańców przypadających na aptekę ogólnodostępną</b>				
Gmina Mielec	6 413	6 430	6 471	58
Powiat mielecki	3 580	3 492	3 495	-85
Podregion tarnobrzeski	3 725	3 614	3 632	-93
Województwo podkarpackie	3 733	3 608	3 550	-183

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Mieszkańcy gminy Mielec mogą korzystać z usług medycznych świadczonych przez Szpital Powiatowy im. Zygmunta Biernackiego w Mielcu, który dysponuje 18 oddziałami, w tym Szpitalnym Oddziałem Ratunkowym, Powiatową Stacją Pogotowia Ratunkowego. W szpitalu tym znajduje się 8 poradni, 2 laboratoria i 5 specjalistycznych pracowni oraz poddział Polsko-

Amerykańskich Klinik Serca.<sup>17</sup> Dostępne są również inne publiczne i niepubliczne przychodnie, z których mogą skorzystać mieszkańcy gminy.<sup>18</sup> Powiat mielecki posiada korzystniejsze wskaźniki opieki medycznej, niż województwo podkarpackie (na 1 000 mieszkańców przypadało w 2011 r. 1,9 lekarzy, 5,2 pielęgniarek i 0,7 położnych).<sup>19</sup>

## 5.2. Pomoc społeczna – korzystający ze środowiskowej pomocy społecznej

Na terenie gminy Mielec funkcjonuje Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej z siedzibą w Mielcu, posiadający 2 działy: Dział Świadczeń Rodzinnych i Dział Pomocy Środowiskowej. Osoby znajdujące się w trudnej sytuacji życiowej mogą zgłosić się do ośrodka o wsparcie. Do zadań własnych gminy o charakterze obowiązkowym należy m.in. przyznawanie i wypłacanie zasiłków okresowych i celowych oraz stałych, praca socjalna, organizowanie i świadczenie usług opiekuńczych, prowadzenie i zapewnienie miejsc w placówkach opiekuńczo-wychowawczych wsparcia dziennego lub mieszkaniach chronionych, tworzenie gminnego systemu profilaktyki i opieki nad dzieckiem i rodziną.<sup>20</sup>

**Tabela 41: Korzystający ze środowiskowej pomocy społecznej w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2008-2012.**

	2008	2010	2011	Zmiana 2012/2010
<b>Gospodarstwa domowe korzystające ze środowiskowej pomocy społecznej</b>				
Gmina Mielec	241	240	270	112,0%
Powiat mielecki	3 218	3 275	3 383	105,1%
Podregion tarnobrzeski	21 320	19 756	20 244	95,0%
Województwo podkarpackie	76 547	70 288	72 937	95,3%
<b>Osoby w gospodarstwach domowych korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej</b>				
Gmina Mielec	916	888	907	99,0%
Powiat mielecki	11 214	11 241	11 348	101,2%
Podregion tarnobrzeski	70 447	64 132	64 884	92,1%
Województwo podkarpackie	253 249	230 273	233 915	92,4%
<b>Udział osób w gospodarstwach domowych korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej w ludności ogółem</b>				
Gmina Mielec	7,2	6,9	7,0	-0,2
Powiat mielecki	8,2	8,3	8,3	0,1
Podregion tarnobrzeski	11,3	10,3	10,4	-0,9
Województwo podkarpackie	11,9	10,8	11,0	-0,9

<sup>17</sup> <http://www.szpital.mielec.pl/> (16.12.2013 r.).

<sup>18</sup> <http://szpital-mielec.mylekarze.pl/> (16.12.2013 r.).

<sup>19</sup> [http://www.stat.gov.pl/vademecum/vademecum\\_podkarpackie/portrety\\_powiatow/powiat\\_mielecki.pdf](http://www.stat.gov.pl/vademecum/vademecum_podkarpackie/portrety_powiatow/powiat_mielecki.pdf) (16.12.2013 r.).

<sup>20</sup> <http://www.gmina.mielec.pl/gminny-osrodek-pomocy-spoecznej> (16.12.2013 r.).

<b>Udział osób w wieku przedprodukcyjnym w gospodarstwach domowych korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej w ogólnej liczbie osób w tym wieku</b>				
Gmina Mielec	-	-	-	-
Powiat mielecki	16,7	17,4	17,4	0,7
Podregion tarnobrzeski	21,2	20,0	20,4	-0,8
Województwo podkarpackie	22,5	20,7	21,2	-1,3
<b>Udział osób w wieku produkcyjnym w gospodarstwach domowych korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej w ogólnej liczbie osób w tym wieku</b>				
Gmina Mielec	-	-	-	-
Powiat mielecki	7,0	6,9	7,1	0,1
Podregion tarnobrzeski	9,9	9,0	9,2	-0,7
Województwo podkarpackie	10,5	9,6	9,8	-0,7
<b>Udział osób w wieku poprodukcyjnym w gospodarstwach domowych korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej w ogólnej liczbie osób w tym wieku</b>				
Gmina Mielec	-	-	-	-
Powiat mielecki	2,2	2,2	2,3	0,1
Podregion tarnobrzeski	4,3	3,5	3,5	-0,8
Województwo podkarpackie	4,0	3,5	3,5	-0,5

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

W 2012 r. ze środowiskowej pomocy społecznej w gminie Mielec korzystało 270 gospodarstw domowych i w latach 2010-2012 nastąpił wzrost rodzin objętych wsparciem o 12,0%. Jednak od 2004 r. wzrost ten wynosi tylko 7,1% (w tym roku pomocą było objęte 252 rodziny). Zmniejszyła się natomiast liczba osób w gospodarstwach domowych korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej. Spadek ten jest widoczny bardziej na przestrzeni ostatnich 9 lat, kiedy w 2004 r. liczba ta wynosiła 963. Należy zauważyć, że w powiecie mieleckim, podregionie tarnobrzeskim oraz województwie podkarpackim zmalała liczba gospodarstw domowych jak również osób w gospodarstwach korzystających ze świadczeń. Wyjątek stanowi powiat mielecki, gdzie nastąpił wzrost korzystających w gospodarstwach domowych o 1,2%. Oznacza to, że pomocą jest objętych więcej osób w gospodarstwach w pozostałych gminach powiatu mieleckiego. Niepokojący jest znaczący wzrost gospodarstw korzystających z wsparcia na terenie gminy Mielec.

Omawiane tendencje przekładają się na procentowy udział osób w gospodarstwach domowych korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej w ludności ogółem. W 2012 r. w gminie Mielec wynosił on 7,0% i jego wartość spadła od 2010 r. o 0,2%. Większą dynamikę spadku odnotowano na poziomie podregionu i województwa (o 0,9%), natomiast w powiecie mieleckim nastąpił nieznaczny wzrost o 0,1%. Dla porównania wartość tego wskaźnika dla Polski wynosiła w 2011 r. 8,1% i można zaobserwować jego systematyczny spadek. W odniesieniu do porównywanych jednostek administracyjnych można wykazać dynamikę zmian procentowego

udziału ludności w wieku przedprodukcyjnym, produkcyjnym i poprodukcyjnym korzystających z opieki społecznej w ludności ogółem. W powiecie mieleckim nastąpił wzrost we wszystkich 3 kategoriach, odmiennie do sytuacji w podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim.

Jeśli chodzi o świadczenia rodzinne od 2010 r. w gminie Mielec odnotowano znaczący spadek ich liczby. W 2012 r. zasiłek rodzinny otrzymywało 557 rodzin. Dynamika spadku w gminie jest wyższa, niż w powiecie, podregionie i regionie. Podobnie prezentuje się sytuacja w odniesieniu do dzieci (w tym dzieci do lat 17) na które rodzice otrzymują zasiłek rodzinny. W 2012 r. wsparciem zostało objętych 1 163 dzieci, w tym 1 029 do lat 17. Udział dzieci do lat 17, na które rodzice otrzymują zasiłek rodzinny w ogólnej liczbie dzieci w tym wieku wynosił w 2012 r. w gminie Mielec 38,0% i był wyższy o 2,0% od wartości dla powiatu i niższy o 3,0% od wskaźnika na poziomie podregionu i województwa. Należy podkreślić, że w gminie Mielec zmalał od 2008 r. udział procentowy dzieci do lat 17 objętych wsparciem w ogólnej liczbie dzieci w tym wieku o 8,8% i dynamika spadku jest większa, niż w porównywanych jednostkach administracyjnych. Dla porównania, wartość wskaźnika dla Polski wynosiła w 2011 r. 35,1%.

**Tabela 42: Świadczenia rodzinne udzielane dla dzieci w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Rodziny otrzymujące zasiłki rodzinne na dzieci</b>				
Gmina Mielec	700	635	557	79,6%
Powiat mielecki	6 109	5 667	5 091	83,3%
Podregion tarnobrzeski	31 571	29 417	26 787	84,8%
Województwo podkarpackie	113 883	104 664	94 802	83,2%
<b>Dzieci, na które rodzice otrzymują zasiłek rodzinny - ogółem</b>				
Gmina Mielec	1 488	1 330	1 163	78,2%
Powiat mielecki	13 085	12 018	10 812	82,6%
Podregion tarnobrzeski	64 870	60 211	54 716	84,3%
Województwo podkarpackie	231 128	211 625	191 629	82,9%
<b>Dzieci w wieku do lat 17, na które rodzice otrzymują zasiłek rodzinny</b>				
Gmina Mielec	1 323	1 189	1 029	77,8%
Powiat mielecki	11 706	10 780	9 680	82,7%
Podregion tarnobrzeski	58 045	53 855	49 020	84,5%
Województwo podkarpackie	206 342	189 100	171 719	83,2%

**Udział dzieci w wieku do lat 17, na które rodzice otrzymują zasiłek rodzinny w ogólnej liczbie dzieci w tym wieku**

Gmina Mielec	47	43	38	-8,8
Powiat mielecki	42	40	36	-6,3
Podregion tarnobrzeski	47	44	41	-5,8
Województwo podkarpackie	48	45	41	-6,9

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Osobną kategorię stanowią świadczenia rodzinne, zasiłki rodzinne (wraz z dodatkami) oraz zasiłki pielęgnacyjne. Kwota świadczeń rodzinnych w gminie Mielec wynosiła w 2012 r. 3 377 zł. Kwota świadczeń rodzinnych ogółem obejmuje: zasiłki rodzinne z dodatkami, świadczenia opiekuńcze - zasiłki pielęgnacyjne i świadczenia pielęgnacyjne oraz jednorazowe zapomogi związane z urodzeniem dziecka, bez względu na źródło finansowania. Kwota ta uległa zmniejszeniu w latach 2010-2012 o 9,0%, a dynamika spadku była wyższa, niż w powiecie i regionie (na poziomie podregionu tarnobrzeskiego odnotowano niewielki wzrost). Kwota zasiłków rodzinnych wraz z dodatkami wynosiła w analizowanym roku 2 067 zł. i spadła od 2010 r. o 23,0%. Podobnie jak w przypadku poprzedniej kategorii zasiłków odnotowano największą dynamikę spadku w porównaniu z innymi badanymi jednostkami terytorialnymi. Kwota zasiłków pielęgnacyjnych wynosiła w gminie Mielec w 2012 r. 658 zł i w tym przypadku odnotowano nieznaczne zmniejszenie kwoty. Natomiast w przypadku powiatu mieleckiego, podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego nastąpił wzrost w przedziale 3,9 – 4,8%.

**Tabela 43: Kwoty zasiłków wypłacanych w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Kwota świadczeń rodzinnych</b>				
Gmina Mielec	3 709	3 481	3 377	91,0%
Powiat mielecki	33 616	33 358	33 228	98,8%
Podregion tarnobrzeski	159 149	160 053	160 375	100,8%
Województwo podkarpackie	567 430	562 160	558 981	98,5%
<b>Kwota zasiłków rodzinnych (wraz z dodatkami)</b>				
Gmina Mielec	2 684	2 336	2 067	77,0%
Powiat mielecki	22 690	20 428	18 532	81,7%
Podregion tarnobrzeski	110 612	102 186	93 191	84,3%
Województwo podkarpackie	396 525	361 308	328 793	82,9%
<b>Kwota zasiłków pielęgnacyjnych</b>				
Gmina Mielec	662	657	658	99,4%
Powiat mielecki	7 038	7 196	7 309	103,9%
Podregion tarnobrzeski	29 772	30 624	31 176	104,7%
Województwo podkarpackie	101 712	104 145	106 629	104,8%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

### 5.3. Bezpieczeństwo

Bezpieczeństwa w gminie Mielec strzegą funkcjonariusze Komendy Powiatowej Policji w Mielcu oraz Komenda Poniatowa Straży Pożarnej w Mielcu. Nad bezpieczeństwem mieszkańców czuwa również Gminny Zespół Zarządzania Kryzysowego oraz jednostki Ochotniczej Straży Pożarnej na terenie gminy Mielec.

W ramach Komendy Powiatowej Policji w Mielcu funkcjonują: Pogotowie Policji, Wydział Kryminalny, Wydział Dochodzeniowo-Śledczy, Wydział ds. z Przestępczością Gospodarczą, Wydział Prewencji, Wydział Ruchu Drogowego oraz Zespół Prewencji Kryminalnej, Nieletnich i Patologii KPP w Mielcu. Na terenie administracyjnym gminy Mielec nie funkcjonuje komisariat ani posterunek policji. Oprócz Komendy Powiatowej Policji w Mielcu w sąsiedztwie gminy wiejskiej Mielec działają: Komisariat Policji w Radomyślu Wielkim, Komisariat Policji w Tuszowie Narodowym i Posterunek Policji w Przecławiu.<sup>21</sup>

W 2012 r. na terenie powiatu mieleckiego miały miejsce 2 184 zdarzenia ogółem, w tym a 382 o charakterze kryminalnym, 212 o charakterze gospodarczym, 487 zdarzeń drogowych, 71 przeciwko życiu i zdrowiu oraz 1 013 przeciwko mieniu. Dla porównania podane zostały również liczby zdarzeń w podregionie i województwie podkarpackim.

**Tabela 44: Przestępstwa stwierdzone w zakończonych postępowaniach przygotowawczych w powiecie mieleckim, podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim w 2012 r.**

	Ogółem	O charakterze kryminalnym	O charakterze gospodarczym	Drogowe	Przeciwko życiu i zdrowiu	Przeciwko mieniu
Powiat mielecki	2 184	1 382	212	487	71	1 013
Podregion tarnobrzeski	11 717	7 284	1 155	2 761	345	5 261
Województwo podkarpackie	38 152	24 456	3 750	8 413	1 236	18 217

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

**Tabela 45: Wskaźnik wykrywalności przestępczości w powiecie mieleckim, podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim w 2012 r.**

Przestępstwa	Powiat mielecki	Podregion tarnobrzeski	Województwo podkarpackie
Ogółem	2 184	11 717	38 152
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw – ogółem w %	68,9	-	72,2
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw - o charakterze kryminalnym w %	54,6	-	58,8
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw - o charakterze gospodarczym w %	89,6	-	91,4

<sup>21</sup> <http://bip.mielec.kpp.policja.gov.pl/298/struktura-organizacyjn/8915,Struktura-organizacyjna-Komendy-Powiatowej-Policji-w-Mielcu.html> (17.12.2013 r.).

Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw – drogowe w %	100,0	-	99,6
Ogółem na 1 000 mieszkańców	16,03	18,86	17,92
O charakterze kryminalnym na 1 000 mieszkańców	10,14	11,72	11,49
O charakterze gospodarczym na 1 000 mieszkańców	1,56	1,86	1,76
Drogowe na 1 000 mieszkańców	3,57	4,44	3,95
Przeciwko życiu i zdrowiu na 1 000 mieszkańców	0,52	0,56	0,58
Przeciwko mieniu na 1000 mieszkańców	7,44	8,47	8,56

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Interesujących wniosków dostarcza analiza wskaźników dotyczących przestępstw w zakończonych postępowaniach przygotowawczych w 2012 r. W przypadku powiatu mieleckiego przyjmuje on niższą wartość ogółem i dla zdarzeń o charakterze kryminalnym i gospodarczym. Należy jednak podkreślić 100% wykrywalność przestępstw drogowych. Jeśli chodzi o wskaźniki przestępstw w przeliczeniu na 1 000 mieszkańców powiat mielecki wykazuje niższe wartości, niż podregion tarnobrzeski i województwo podkarpackie. Oznacza to, że w przeliczeniu na mieszkańca popełnianych jest mniej przestępstw. Jeszcze korzystniej wskaźniki te prezentują się w porównaniu z danymi na poziomie krajowym, gdzie odnotowano w 2012 r. 32,17 przestępstw na 1 000 mieszkańców, w tym 22,45 o charakterze kryminalnym, 4,06 o charakterze gospodarczym, 4,48 drogowych, 0,82 przeciw życiu i zdrowiu mieszkańców oraz 17,21 przeciw mieniu. Przedstawione dane świadczą, że powiat mielecki charakteryzuje się relatywnie niskim wskaźnikiem przestępczości.

W strukturach Gminy Mielec funkcjonuje Gminny Zespół Zarządzania Kryzysowego, który działa na rzecz zapewnienia warunków kierowania zintegrowaną akcją niesienia pomocy w sytuacjach kryzysowych, a zwłaszcza w stanach nadzwyczajnych zagrożenia życia, zdrowia czy środowiska.<sup>22</sup>

W sołectwach gminy Mielec działa również 12 jednostek Ochotniczej Straży Pożarnej, w tym w: Chorzelowie, Chrzastowie, Goleszowie, Książnicach, Podleszanach, Rydzowie, Rzędzianowicach (2), Trześni, Woli Mieleckiej, Woli Chorzelowskiej w Złotnikach. Nie ma jednostek na terenie dwóch sołectw: Bożej Woli i Szydłowca.<sup>23</sup> Dodatkowo na terenie gminy Mielec funkcjonuje Zarząd Gminny Związku OSP RP oraz Zarząd Oddziału Powiatowego Związku Ochotniczych Straży Pożarnych RP w Mielcu.<sup>24</sup> W 12 wymienionych jednostkach Ochotniczej Straży Pożarnej gminy Mielec służy łącznie 349 czynnych strażaków. Systematycznie wzmacniane są zarówno zasoby

<sup>22</sup> <http://www.gmina.mielec.pl/gminny-zespol-zarzadzania-kryzysowego> (17.12.2013 r.).

<sup>23</sup> <http://www.gmina.mielec.pl/wykaz-osp> (17.12.2013 r.).

<sup>24</sup> [http://www.kppsp.mielec.pl/serwis/index.php?option=com\\_content&task=view&id=81&Itemid=44](http://www.kppsp.mielec.pl/serwis/index.php?option=com_content&task=view&id=81&Itemid=44) (17.12.2013 r.).



kadrowe, ich jakość, jak również sprzęt pozostający do dyspozycji poszczególnych jednostek (w szczególności wozy strażackie).<sup>25</sup>

Gmina Mielec realizuje również działania z zakresu przeciwdziałania alkoholizmowi i narkomani w ramach „Gminnego Programu Profilaktyki i Rozwiązywania Problemów Alkoholowych na 2014 r.”<sup>26</sup> oraz „Gminnego Programu Przeciwdziałania Narkomanii w Gminie Mielec na 2014 r.”.<sup>27</sup>

W szkołach na terenie gminy są realizowane programy profilaktyczne zapobiegające patologiom wśród dzieci i młodzieży: Program wychowawczo-profilaktyczny "Spójrz inaczej", Program „Przyjaciele Zippiego”, Domowi Detektywi, Saper czyli jak rozminować agresję, Nie pal przy mnie proszę, program "Trzeci elementarz czyli Program siedmiu kroków”.<sup>28</sup>

W ramach wymienionych programów w zakresie realizacji zadań własnych gminy świadczone są następujące usługi:

- Gminnego Punktu Konsultacyjnego ds. Uzależnień,
- Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej w Mielcu (Dział Pomocy Środowiskowej) w Mielcu,
- Gminnej Komisji Rozwiązywania Problemów Alkoholowych,
- NZOZ Ośrodka Profilaktyki i Terapii Uzależnień w Mielcu, z którym została podpisana na początku 2014 r. umowa na realizację zadań dla mieszkańców gminy Mielec.<sup>29</sup>

#### **5.4. Sport, rekreacja i kultura fizyczna**

Zadania z zakresu sportu, rekreacji i kultury fizycznej w gminie Mielec realizowane są przede wszystkim przez Ludowe Kluby Sportowe. Na terenie gminy Mielec funkcjonowało w 2012 r. 11 klubów sportowych. Są to następujące kluby:<sup>30</sup>

- Ludowy Klub Sportowy „SPARTA” Chorzelów,
- Ludowy Klub Sportowy "DROMADER" Chrzastów,
- Ludowy Klub Sportowy "MADRAS" Goleiszów,
- Ludowy Klub Sportowy Podleszany,
- Ludowy Klub Sportowy "CZARNI" Trześń,

<sup>25</sup> <http://www.gmina.mielec.pl/pliki/OSP/Zestawienie%20podstawowych%20sil%20i%20srodkow%20OSP.pdf> (17.12.2013 r.).

<sup>26</sup> [http://www.gmina.mielec.pl/pliki/Oswiata/XXXVIII\\_313\\_2013.pdf](http://www.gmina.mielec.pl/pliki/Oswiata/XXXVIII_313_2013.pdf) (30.01.2014 r.).

<sup>27</sup> [http://www.gmina.mielec.pl/pliki/Oswiata/XXXVIII\\_314\\_2013.pdf](http://www.gmina.mielec.pl/pliki/Oswiata/XXXVIII_314_2013.pdf) (30.01.2014 r.).

<sup>28</sup> <http://www.gmina.mielec.pl/programy-profilaktyczne-w-gminnych-szkolach> (30.01.2014 r.).

<sup>29</sup> <http://www.gmina.mielec.pl/umowa-z-nzoz-osrodek-profilaktyki-i-terapii-uzaleznienn-w-mielcu> (30.01.2014 r.).

<sup>30</sup> <http://www.gmina.mielec.pl/old/sport.htm> (17.12.2013 r.).

- Ludowy klub Sportowy „START” Wola Mielecka
- Ludowy Klub Sportowy "ZŁOTNICZANKA" Złotniki.
- Uczniowski Klub Sportowy "START" przy Zespole Szkół w Woli Mieleckiej,
- Uczniowski Klub Sportowy "ORZEŁ" przy Szkole Podstawowej w Chorzelowie,
- Uczniowski Klub Sportowy w Podleszanach,
- Gminny Ludowy Uczniowski Klub Sportowy „SOKIS” w Woli Mieleckiej.

Liczba klubów sportowych wzrosła z 7 do 11. Nastąpił również wzrost liczby członków, sekcji sportowych, trenerów i instruktorów sportowych. Spadła natomiast liczba ćwiczących (ogółem najbardziej ubyło ćwiczących kobiet, natomiast wśród ćwiczących do lat 18 największy spadek nastąpił wśród chłopców).

W profilu zajęć wymienionych klubów sportowych przeważa piłka nożna.

Na terenie gminy Mielec nie działają kluby fitness, siłownie ani inne podmioty specjalizujące się w sporcie i rekreacji. Wyjątkiem jest Gabinet Masażu Relaksacyjnego w Woli Mieleckiej. Taka sytuacja spowodowana jest zapewne bliskością ośrodka powiatowego, posiadającego bogatą ofertę tego typu usług oraz obiekty rekreacyjno-sportowe. W 2014 r. za kwotę 620 tys. zł zostaną w gminie Mielec wybudowane cztery place rekreacyjno-rehabilitacyjne w miejscowościach Trześń, Chorzelów, Książnice, Rzędzianowice. Zakres inwestycji obejmie: wykonanie placu o nawierzchni syntetycznej, wykonanie piłkochwyłów wokół placu, montażu urządzeń rehabilitacyjnych, wykonanie ogrodzenia.

**Tabela 46: Kluby sportowe w gminie Mielec łącznie z klubami wyznaniowymi i UKS w latach 2008-2012.**

	2008	2010	2012	Zmiana 2012/2008
Kluby	7	7	11	4
Członkowie	744	645	791	47
Ćwiczący ogółem	733	581	647	-86
Ćwiczący mężczyźni	465	391	433	-32
Ćwiczący kobiety	268	190	214	-54
Ćwiczący do lat 18 ogółem	613	482	476	-137
Ćwiczący do lat 18 chłopcy	362	292	262	-100
Ćwiczący do lat 18 dziewczęta	251	190	214	-37
Sekcje sportowe	12	14	15	3
Trenerzy	4	8	7	3
Instruktorzy sportowi	10	10	13	3
Inne osoby prowadzące zajęcia sportowe	7	5	9	2

Źródło: Opracowanie ZBA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Istotną częścią działalności Samorządowego Ośrodka Kultury i Sportu w Chorzelowie jest organizacja imprez sportowych i rekreacyjnych. „W dziedzinie sportu, rekreacji i organizacji czasu wolnego zorganizowano szereg imprez przy współpracy organizacji społecznych działających w poszczególnych miejscowościach Gminy Mielec: były to Ludowe Zespoły Sportowe, Koła Gospodyń Wiejskich, Ochotnicze Straże Pożarne.”<sup>31</sup>

Analiza programów działalności Ośrodka w latach 2010-2012 pozwala jednak zauważyć, że imprezy sportowe i rekreacyjne zawierające elementy rekreacji ruchowej stanowią niewielki odsetek realizowanych działań, wśród których przeważają imprezy kulturalne i rozrywkowe. W ofercie organizowanych imprez sportowych i rekreacyjnych na uwagę zasługują: Gminne Zawody Sportowo- Pożarnicze w Chorzelowie, „Wakacje, wakacje... lato z kulturą”, szkolenia taneczne, „Bieg Przełajowy o Puchar Przewodniczącego Gminy Rady Mielec” (2012, 2010), „Turniej Piłkarski z okazji Narodowego Święta Niepodległości” (2012, 2011), Turniej Szachowy (2011, 2010), Gminny Turniej Piłki Siatkowej Old Boy’ów Chorzelów –Wola Mielecka -Trześć (2011), Turniej Piłki Nożnej Old Boy’ów w Rzędzianowicach (2011), Rodzinna Majowa Moda na Bieganie (2011), Gminny Turniej Rekreacyjno-Sportowy w Złotnikach (2011), „Latawce, dmuchawce, wiatr”, konkurs latawców (2011, 2010).<sup>32</sup>

## **5.5. Kultura**

### **5.5.1. Biblioteki**

Na terenie gminy Mielec działało w 2012 r. (i działa obecnie) 6 filii bibliotecznych Samorządowego Ośrodka Kultury i Sportu Gminy Mielec z siedzibą w Chorzelowie. Są to filie w miejscowościach: Chorzelów, Podleszany, Rzędzianowice, Trześć, Wola Mielecka i Złotniki.<sup>33</sup> Ośrodek prowadzi systematyczne statystyki zawartości księgozbioru, liczby czytelników i wypożyczeń oraz sprawozdawczość w zakresie form promocji czytelnictwa. Według meldunków dostarczonych przez Ośrodek w latach 2010-2012 spadła ogólna liczba czytelników, co dotyczy filii w: Podleszanych, Trześci i Woli Mieleckiej. Pozostałe filie odnotowały wzrost liczby czytelników. Wzrasta natomiast liczba wypożyczeń ogółem, co dotyczy wszystkich filii z wyjątkiem Rzędzianowic i Złotnik, gdzie odnotowano spadek. Największy wzrost wypożyczeń nastąpił w filii w Woli Mieleckiej (o 82,1%).

<sup>31</sup> [http://sokis.gmina.mielec.pl/org\\_impres.html](http://sokis.gmina.mielec.pl/org_impres.html) (18.12.2013 r.).

<sup>32</sup> Programy działalności kulturalnej Samorządowego Ośrodka Kultury i Rekreacji w Chorzelowie w Chorzelowie na lata 2010-2012 otrzymane z Gminy Mielec.

<sup>33</sup> <http://sokis.gmina.mielec.pl/biblioteki.html> (19.12.2013 r.).

Oznacza to, że mieszkańcy gminy korzystający z bibliotek czytają statystycznie więcej, niż w latach poprzednich.

W zasobach filii bibliotek przeważa literatura piękna (w 2012 r. stanowiła 79,3% księgozbioru) oraz literatura dla dorosłych (wyjątek stanowią filie w Chorzelowie, Podleszanach i Woli Mieleckiej, gdzie przeważa literatura piękna dla dzieci). Widoczne jest systematyczne zmniejszanie się wielkości księgozbioru, co w największym stopniu dotyczy literatury niebeletrystycznej. Jeśli chodzi o formy promocji czytelnictwa, największą popularnością wśród mieszkańców cieszą się lekcje biblioteczne i wycieczki, następnie spotkania poetów i konkursy.<sup>34</sup>

**Tabela 47: Czytelnicy i wypożyczenia w filiach bibliotecznych w gminie Mielec w latach 2010-2012.**

	2012		2011		2010	
	Czytelnicy	Wypożyczenia	Czytelnicy	Wypożyczenia	Czytelnicy	Wypożyczenia
Gmina Mielec	1 882	56 089	1 957	55 956	1 996	50 770
<b>Filie biblioteczne:</b>						
Chorzeliów	352	15 374	348	15 832	337	14 324
Podleszany	375	10 663	402	10 449	420	10 603
Trześć	307	10 217	355	8 759	356	8 177
Rzędzianowice	350	8 284	359	9 057	348	8 551
Złotniki	189	4 978	178	5 315	185	5 490
Wola Mielecka	309	6 600	315	6 544	350	3 625

**Źródło:** Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie meldunków czytelniczych bibliotek gminy Mielec – sprawozdania Samorządowego Ośrodka Kultury i Sportu Gminy Mielec.

Porównując dane gromadzone przez GUS o bibliotekach, ich zasobach i czytelnictwie w gminie Mielec z sytuacją w powiecie, podregionie i województwie można zauważyć, że w porównywanych jednostkach administracyjnych spadła liczba bibliotek i filii oraz zmniejszyła się liczba pracowników (z wyjątkiem powiatu mieleckiego). Odnotowano zmniejszenie się zawartości księgozbioru, przy czym spadek w gminie Mielec jest większy, niż w podregionie i województwie. Podobnie wygląda sytuacja w zakresie czytelnictwa: spadek liczby czytelników w gminie Mielec jest większy, niż w powiecie i województwie, gdzie jego poziom jest minimalny. Odmienną sytuację można zaobserwować w liczbie wypożyczeń: gmina Mielec charakteryzuje się najbardziej dynamicznym wzrostem w porównaniu z innymi jednostkami administracyjnymi. Jednak od 2004 r. nastąpił zarówno spadek czytelników, jak i wypożyczeń. Należy zwrócić również uwagę na stopień przystosowania obiektów bibliotecznych do potrzeb osób niepełnosprawnych. W gminie Mielec znajduje się według danych GUS jedna filia z udogodnieniami na zewnątrz oraz wewnątrz i sytuacja

<sup>34</sup> Na podstawie meldunków czytelniczych bibliotek gminy Mielec – sprawozdania Samorządowego Ośrodka Kultury i Sportu Gminy Mielec.

nie zmienia się w ciągu ostatnich lat. Przeciwnie – w powiecie, podregionie i województwie nastąpił dynamiczny wzrost obiektów przystosowanych dla osób niepełnosprawnych (w powiecie 3-kronie).

**Tabela 48: Biblioteki, ich księgozbiór i czytelnicy w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Biblioteki i filie</b>				
Gmina Mielec	6	6	6	100,0%
Powiat mielecki	46	46	45	97,8%
Podregion tarnobrzeski	186	187	185	99,5%
Województwo podkarpackie	690	679	681	98,7%
<b>Pracownicy bibliotek</b>				
Gmina Mielec	6	6	6	100,0%
Powiat mielecki	91	97	95	104,4%
Podregion tarnobrzeski	381	385	374	98,2%
Województwo podkarpackie	1 467	1 436	1 433	97,7%
<b>Księgozbiór</b>				
Gmina Mielec	59 117	58 646	57 348	97,0%
Powiat mielecki	649 028	641 090	621 784	95,8%
Podregion tarnobrzeski	2 605 961	2 595 777	2 577 712	98,9%
Województwo podkarpackie	8 812 281	8 700 207	8 734 407	99,1%
<b>Czytelnicy w ciągu roku</b>				
Gmina Mielec	1 996	1 957	1 882	94,3%
Powiat mielecki	29 229	29 141	29 035	99,3%
Podregion tarnobrzeski	106 907	105 589	107 063	100,1%
Województwo podkarpackie	357 644	349 502	356 938	99,8%
<b>Wypożyczenia księgozbioru na zewnątrz</b>				
Gmina Mielec	50 770	55 956	56 089	110,5%
Powiat mielecki	601 628	567 305	630 493	104,8%
Podregion tarnobrzeski	2 225 830	2 229 983	2 281 766	102,5%
Województwo podkarpackie	6 905 862	6 935 582	7 191 944	104,1%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Interesujących wniosków dostarcza porównanie wskaźników dotyczących bibliotek i czytelnictwa. W gminie Mielec na jedną placówkę biblioteczną przypadło w 2012 r. 1 848 mieszkańców i liczba zwiększyła się w latach 2010-2012 o 17, podczas gdy liczba ta w powiecie i podregionie dynamika wzrostu jest znacznie wyższa (w Polsce na jedną placówkę biblioteczną przypada 3 990 mieszkańców). Zmniejsza się liczba księgozbioru przypadającego na 1 000 mieszkańców. W 2012 r. w gminie Mielec wartość tego wskaźnika wynosiła 4 431,5 i od 2010 r. nastąpił spadek o 178 (wyższy, niż w podregionie i województwie, niższy, niż w powiecie). Oznacza to, że zasoby biblioteczne maleją szybciej, niż liczba mieszkańców (w Polsce na 1 000 mieszkańców przypadało w 2012 r. 4 072 osób. Jak wspomniano wcześniej, wzrasta liczba wypożyczeń. W przeliczeniu na jednego czytelnika w gminie Mielec wypożyczono w 2012 r. 29,8 woluminów (książki i czasopisma)

i jest to więcej o ok. 8 woluminów, niż w innych jednostkach. W Polsce wartość wskaźnika wynosiła w 2012 r. 18,9.

**Tabela 49: Wskaźniki dotyczące bibliotek i czytelnictwa w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Ludność na 1 placówkę biblioteczną</b>				
Gmina Mielec	1 832	1 837	1 849	17
Powiat mielecki	2 721	2 779	2 840	119
Podregion tarnobrzeski	3 080	3 188	3 218	138
Województwo podkarpackie	2 841	2 896	2 890	49
<b>Księgozbiór bibliotek na 1000 ludności</b>				
Gmina Mielec	4609,2	4560,7	4431,5	-178
Powiat mielecki	4770,8	4707,7	4562,0	-209
Podregion tarnobrzeski	4188,9	4175,7	4150,9	-38
Województwo podkarpackie	4141,2	4087,1	4100,8	-40
<b>Wypożyczenia księgozbioru na 1 czytelnika w woluminach</b>				
Gmina Mielec	25,4	28,6	29,8	4
Powiat mielecki	20,6	19,5	21,7	1
Podregion tarnobrzeski	20,8	21,1	21,3	1
Województwo podkarpackie	19,3	19,8	20,1	1

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

### 5.5.2. Ośrodki kultury i świetlice

Na terenie gminy Mielec nie znajdują się kina, muzea i galerie. Zadania z zakresu upowszechniania kultury w gminie Mielec prowadzi Samorządowy Ośrodek Kultury i Sportu Gminy Mielec z siedzibą w Chorzelowie i jego filia w Woli Mieleckiej. Jest to instytucja użytkująca dwa odrębne budynki, posiadająca udogodnienia dla niepełnosprawnych na zewnątrz i wewnątrz oraz dwie sale widowiskowe, obie na 150 miejsc.<sup>35</sup> Oprócz działalności bibliotecznej oraz związanej z rekreacją, kulturą fizyczną i sportem Ośrodek organizuje liczne imprezy o charakterze kulturalnym i rozrywkowym. Według danych udostępnionych przez Gminę Mielec, Ośrodek uczestniczył w 2012 r. łącznie 89 imprezach, w tym 65 w Chorzelowie i 24 w Woli Mieleckiej. W tej liczbie znajdują się stałe formy pracy, w tym: Zajęcia Tańca Ludowego, Zajęcia Tańca Towarzyskiego, Zajęcia Tańca Estradowego, zajęcia muzyczne - nauka gry na gitarze (Chorzelów), zajęcia muzyczne – grupa wokalna i nauka gry na gitarze, zajęcia plastyczne, zajęcia taneczne, aerobik, szachy i spotkania Koła

<sup>35</sup> <http://www.stat.gov.pl/bdl> (19.12.2013 r.).

Gospodyń Wiejskich (Wola Mielecka). Funkcje związane z kulturą realizują również w części świetlice wiejskie, wymienione w rozdziale 4.1.

Dane statystyczne pokazują, że liczba obiektów kulturalnych w gminie Mielec pozostaje na niezmiennym poziomie, podczas gdy w powiecie, podregionie i województwie wzrasta. Spada natomiast liczba imprez: w gminie Mielec o 31,4% w porównaniu z 2009 r., w mniejszym stopniu niż w powiecie, gdzie nastąpił spadek o 57,8%. Według danych GUS maleje gwałtownie liczba uczestników imprez kulturalnych: w 2012 r. w imprezach na terenie gminy Mielec uczestniczyło o 80,8% mniej osób, niż w 2009 r.

**Tabela 50: Obiekty kultury, imprezy kulturalne i ich uczestnicy w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2009-2012.**<sup>36</sup>

	2009	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Imprezy</b>				
Gmina Mielec	102	88	70	68,6%
Powiat mielecki	1 760	739	742	42,2%
Podregion tarnobrzeski	5 373	2 976	2 987	55,6%
Województwo podkarpackie	17 051	12 118	12 077	70,8%
<b>Uczestnicy imprez</b>				
Gmina Mielec	80 000	16 600	15 350	19,2%
Powiat mielecki	338 135	249 568	233 885	69,2%
Podregion tarnobrzeski	907 246	721 312	749 404	82,6%
Województwo podkarpackie	2 377 553	2 102 427	2 290 152	96,3%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

### 5.5.3. Zespoły, koła i ich członkowie

Zespoły artystyczne oraz kluby (koła) funkcjonują przede wszystkim w ramach Samorządowego Ośrodka Kultury i Sportu w Chorzelowie. Według danych statystycznych na terenie gminy Mielec funkcjonowało w 2012 r. 16 zespołów artystycznych i 12 klubów. Liczba zespołów artystycznych spadła od 2009 r. o 27,3%, natomiast kół (klubów) wzrosła ponad dwukrotnie (z 5 do 12). Spadek liczby zespołów artystycznych w gminie Mielec jest większy, niż w podregionie i województwie. Odnotowano 20,0% wzrost ich liczby w powiecie mieleckim. Równocześnie wzrost liczby kół (klubów) dotyczy wszystkich poziomów administracyjnych, a w gminie Mielec jest najbardziej dynamiczny. Analogicznie maleje liczba członków zespołów artystycznych (w gminie Mielec o 28,0% od 2009 r. i spadek jest większy, niż w powiecie, podregionie i regionie). Rośnie liczba członków kół (klubów), gdzie gmina Mielec charakteryzuje się największą dynamiką wzrostu.

<sup>36</sup> Do 2012 r. GUS prowadził statystyki w cyklach 2-letnich.

**Tabela 51: Zespoły artystyczne, kluby i ich członkowie w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2009-2012.**

	2009	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Zespoły artystyczne</b>				
Gmina Mielec	22	17	16	72,7%
Powiat mielecki	97	101	117	120,6%
Podregion tarnobrzeski	419	426	418	99,8%
Województwo podkarpackie	1 363	1 308	1 353	99,3%
<b>Członkowie zespołów artystycznych</b>				
Gmina Mielec	350	265	252	72,0%
Powiat mielecki	2 221	2 054	2 070	93,2%
Podregion tarnobrzeski	7 899	7 737	7 672	97,1%
Województwo podkarpackie	23 477	23 037	23 172	98,7%
<b>Koła (kluby)</b>				
Gmina Mielec	5	12	12	240,0%
Powiat mielecki	27	51	57	211,1%
Podregion tarnobrzeski	107	223	227	212,1%
Województwo podkarpackie	513	1 057	1 232	240,2%
<b>Członkowie kół (klubów)</b>				
Gmina Mielec	102	255	280	274,5%
Powiat mielecki	948	1 253	1 343	141,7%
Podregion tarnobrzeski	6 554	9 747	5 112	78,0%
Województwo podkarpackie	14 975	26 647	24 054	160,6%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Pod względem struktury rodzajowej w gminie Mielec przeważają kluby taneczne (5) i plastyczne (3). Mają one również najwięcej członków, przy czym największa liczba członków przypada na kluby plastyczne. W gminie funkcjonuje również klub teatralny i turystyczno-sportowo-rekreacyjny. Nie ma natomiast klubów: politechnicznych, informatycznych, fotograficznych i filmowych, seniora, terapeutycznych oraz dyskusyjnych klubów filmowych (zgodnie z danymi ze strony Samorządowego Ośrodka Kultury i Sportu w Chorzelowie od 2014 r. funkcjonuje Klub Seniora<sup>37</sup>). Największa liczba zespołów artystycznych prowadzi działalność taneczną (członkowie tych zespołów stanowią 41,5% uczestników klubów ogółem). W gminie działają 4 kluby muzyczno-instrumentalne oraz 2 folklorystyczne, po jednym teatralnym i wokalnym.

<sup>37</sup> <http://sokis.gmina.mielec.pl/aktual.html> (19.01.2014 r.).



**Tabela 52: Koła (kluby) i zespoły artystyczne w gminie Mielec w 2012 r. według rodzajów.**

<b>Koła (kluby)</b>					
<b>Ogółem</b>	<b>Taneczne</b>	<b>Plastyczne</b>	<b>Teatralne</b>	<b>Turystyczne i sportowo rekreacyjne</b>	
12	5	3	1	1	
<b>Członkowie kół (klubów)</b>					
280	80	80	18	42	
<b>Zespoły artystyczne</b>					
<b>Ogółem</b>	<b>Teatralne</b>	<b>Muzyczne - instrumentalne</b>	<b>Wokalne i chóry</b>	<b>Folklorystyczne (ludowe, pieśni i tańca, kapele)</b>	<b>Taneczne</b>
16	1	4	1	2	8
<b>Członkowie zespołów artystycznych</b>					
252	15	50	15	22	150

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

W wykazie Samorządowego Ośrodka Kultury i Sportu w Chorzelowie znajdują się następujące zespoły artystyczne i kluby:<sup>38</sup>

- Zespół Pieśni i Tańca „Chorzelowiaczy”,
- Klub Tańca Towarzyskiego „Takt” Chorzelów,
- 2 koła plastyczne dla dzieci (Chorzelow i Wola Mielecka) i młodzieży w Woli Mieleckiej,
- kapela ludowa „Chorzelowiaczy”
- grupa wokalna „Rozśpiewany Chorzelów”,
- grupa wokalna Koła Gospodyń Wiejskich,
- Zespół Tańca Estradowego „Rytm”,
- grupy tańca ludowego dla dzieci,
- koło zajęć muzyczno-ruchowych,
- koło szachowe,
- koła gry na gitarze,
- koła aerobiku.

Istotna jest również działalność kół przy filach bibliotecznych:

- Kółko Biblioteczne w Trześni,
- „Mole książkowe” w Chorzelowie,
- Klub Przyjaciół Książki „Chochliki” w Rzędzianowicach,
- Koło Recytatorskie w Woli Mieleckiej.

Ponadto w Ośrodku Kultury i w Filii w Woli Mieleckiej organizowane były lub są warsztaty:

<sup>38</sup> <http://sokis.gmina.mielec.pl/kola.html> (19.01.2014 r.).

- warsztaty fotograficzne,
- warsztaty rękodzieła artystycznego,
- warsztaty zdrowego żywienia,
- warsztaty kroju i szycia.

Pod nazwą Ośrodka Kultury działa również Ludowy Klub Sportowy „SOKIS” w Chorzelowie. Od 2014 roku w Chorzelowie zaczął funkcjonować Klub Seniora skupiający osoby dorosłe.

## **5.6. Organizacje pozarządowe**

Statystyka publiczna (Główny Urząd Statystyczny) gromadzi szczegółowe dane dotyczące organizacji pozarządowych w układzie wojewódzkim (poziom NUTS3), co uniemożliwia dokładną charakterystykę tego typu organizacji w skali gminy pod względem np. liczby pracowników czy typu prowadzonej działalności<sup>39</sup>. Według danych GUS w gminie Mielec funkcjonowało w 2012 r. 35 stowarzyszeń i organizacji społecznych wpisanych do rejestru REGON. Nie zarejestrowano żadnej fundacji. Należy odnotować wzrost liczby zarejestrowanych stowarzyszeń i organizacji społecznych o 16,7% w stosunku do 2010 r. Jeszcze większy wzrost widoczny jest od 2004 r., kiedy na terenie gminy funkcjonowało 26 takich podmiotów (w 2008 r. było ich już 30). Liczba tych podmiotów w gminie Mielec rosła szybciej, niż w powiecie, podregionie i województwie. W powiecie mieleckim nastąpił natomiast dynamiczny wzrost zarejestrowanych fundacji.

W gminie Mielec w 2012 r. liczba zarejestrowanych stowarzyszeń i organizacji społecznych na 10 tys. mieszkańców wynosił 27, podczas gdy w powiecie mieleckim wartość tego wskaźnika była na poziomie 28, zaś w województwie podkarpackim i w Polsce 30 wynosiła. Niższa liczba zarejestrowanych organizacji pozarządowych świadczy o mniejszej sile kapitału społecznego w gminie Mielec w porównaniu z powiatem, regionem i krajem.

---

<sup>39</sup> Również Krajowy Rejestr Sądowy oraz Rejestr Starosty nie odpowiadają na pytanie o stan i strukturę III sektora w gminie. Opisują go jedynie w sposób liczbowy (tj. wskazują, ile organizacji pozarządowych jest zarejestrowanych na terenie gminy).

**Tabela 53: Fundacje oraz stowarzyszenia i organizacje społeczne w bazie REGON w sektorze prywatnym w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2009-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Sektor prywatny - fundacje</b>				
Gmina Mielec	0	0	0	-
Powiat mielecki	9	11	13	144,4%
Podregion tarnobrzeski	46	52	54	117,4%
Województwo podkarpackie	256	277	306	119,5%
<b>Sektor prywatny - stowarzyszenia i organizacje społeczne</b>				
Gmina Mielec	30	32	35	116,7%
Powiat mielecki	329	344	370	112,5%
Podregion tarnobrzeski	1 497	1 553	1 644	109,8%
Województwo podkarpackie	5610	5822	6104	108,8%

Źródło: Opracowanie ZBA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Największa liczba stowarzyszeń i organizacji społecznych funkcjonowała w 2012 r. w Chorzelowie (6), Woli Mieleckiej (5) oraz Złotnikach (4).

**Tabela 54: Stowarzyszenia i organizacje społeczne w miejscowościach gminy Mielec w latach 2010-2012.**

Sektor prywatny - stowarzyszenia i organizacje społeczne	210	2011	2012	Zmiana 2012/2009
Boża Wola	0	0	1	1
Chorzelów	6	6	6	0
Chrzastów	2	2	2	0
Goleszów	2	2	2	0
Książnice	2	3	3	1
Podleszany	3	3	3	0
Rydzów	1	1	2	1
Rzędzianowice	3	3	3	0
Trześć	3	3	3	0
Wola Chorzelowska	1	1	1	0
Wola Mielecka	4	5	5	1
Złotnik	3	3	4	1
<b>Razem w gminie Mielec</b>	<b>30</b>	<b>32</b>	<b>35</b>	<b>X</b>

Źródło: Opracowanie ZBA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

## 5.7. Udział w wyborach

Uczestnictwo w wyborach lokalnych jest jednym z mierników rozwoju społeczeństwa obywatelskiego. Dane dotyczące wyborów samorządowych w 2010 r. prezentują się następująco:<sup>40</sup>

- liczba mieszkańców: 12 763,
- liczba wyborców: 9 978
- liczba obwodów: 8.

<sup>40</sup> Państwowa Komisja Wyborcza, <http://wybory2010.pkw.gov.pl/geo/pl/180000/181105.html#tabs-1> (20.12.2013 r.).

Brak danych na temat frekwencji w wyborach samorządowych. Ze względu na fakt dostosowania do potrzeb osób niepełnosprawnych jedynie 2 na 8 komisji obwodowych należy uznać, że proces budowania społeczeństwa obywatelskiego bazującego na powszechnym udziale w demokracji także osób upośledzonych ruchowo, dopiero się rozpoczął.

**Tabela 55: Obwody wyborcze w wyborach samorządowych w 2010 r.**

Obwód nr	Adres	Typ obwodu	Przystosowany dla niepełnosprawnych	Granice obwodu (sołectwa)
1	Zespół Szkół, Trześć	Powszechny	Nie	Trześć, Szydłowiec, Wola Chorzelowska
2	Samorządowy Ośrodek Kultury i Sportu, Chorzelów	Powszechny	Tak	Chorzelów
3	Szkoła Podstawowa, Chrzastów	Powszechny	Nie	Chrzastów
4	Szkoła Podstawowa Książnice	Powszechny	Nie	Książnice, Boża Wola, Goleiszów
5	Szkoła Podstawowa Podleszany	Powszechny	Nie	Podleszany, Rydzów
6	Zespół Szkół, Wola Mielecka	Powszechny	Tak	Wola Mielecka
7	Szkoła Podstawowa, Rzędzianowice	Powszechny	Nie	Rzędzianowice
8	Szkoła Podstawowa, Złotniki	Powszechny	Nie	Złotniki

Źródło: Dane Państwowej Komisji Wyborczej.

## 5.8. Poziom ubóstwa

Szacunki GUS nt. poziomu ubóstwa zostały opracowane na podstawie badania budżetów gospodarstw domowych od 2006 r., według skorygowanego w stosunku do lat poprzednich koszyka minimum egzystencji. Wskaźniki zagrożenia ubóstwem według różnych granic ubóstwa w % osób w gospodarstwach domowych znajdujących się poniżej minimum egzystencji, relatywnej granicy ubóstwa i ustawowej granicy ubóstwa. Granice ubóstwa: relatywna granica ubóstwa oznacz 50% średnich wydatków (ekwiwalentnych) gospodarstw domowych. Natomiast tzw. ustawowa granica ubóstwa to kwota, która zgodnie z obowiązującą ustawą uprawnia do ubiegania się o przyznanie świadczenia z pomocy społecznej. Poziom minimum egzystencji obliczany jest przez Instytut Pracy i Spraw Socjalnych (IPiSS) jako granica ubóstwa skrajnego. Minimum egzystencji wyznacza poziom zaspokojenia potrzeb, poniżej którego występuje biologiczne zagrożenie życia oraz rozwoju psychofizycznego człowieka.<sup>41</sup> Wskaźniki ubóstwa w województwie podkarpackim można przedstawić tylko na poziomie regionalnym i odnieść do sytuacji w Polsce.

<sup>41</sup> <http://www.stat.gov.pl/bdl> (21.12.2013 r.).

**Tabela 56: Poziom ubóstwa w województwie podkarpackim w latach 2010-2012.**

2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Minimum egzystencji %</b>			
5,7	7,1	7,0	1,3
<b>Relatywna granica ubóstwa %</b>			
19,3	21,6	20,7	1,4
<b>Ustawowa granica ubóstwa %</b>			
6,8	6,8	8,6	1,8

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Województwo podkarpackie należy do obszarów szczególnie zagrożonych ubóstwem, w tym skrajnym. Dla regionu wschodniego odsetek osób w gospodarstwach domowych o wydatkach poniżej granicy skrajnego ubóstwa (minimum egzystencji) wynosił w 2012 r. 8,7%, podczas gdy średnia dla kraju to 6,8%. Relatywna granica ubóstwa dla Polski wynosiła 16,3%, a ustawowa granica ubóstwa 7,2%.<sup>42</sup> Porównując te dane z wskaźnikami dla województwa podkarpackiego widoczna jest duża niekorzystana różnica.

Ubóstwo prowadzi w konsekwencji do wykluczenia społecznego i jest jednym z czynników wpływających na jakość życia. Z tego względu z ubóstwem powiązane są zjawiska przyczyniające się do wykluczenia społecznego, w tym: bezrobocie, niskie zarobki, niski poziom wykształcenia, miejsce zamieszkania (zwłaszcza obszary wiejskie, rolnicze). Brak dysponowania danymi procentowymi dotyczącymi poziomu ubóstwa w gminie Mielec nie pozwala na precyzyjne określenie jego rozmiaru. Z jednej strony można sądzić, że jego poziom nie jest mniejszy, niż na poziomie regionalnym. Należy wziąć tutaj pod uwagę wykształcenie mieszkańców gminy i źródła dochodu, czyli czynniki analizowane do tej pory, które mogą wskazywać na wysokie zagrożenie ubóstwem oraz peryferyjne położenie w stosunku do centrum regionu. Z drugiej strony gmina Mielec jest położona blisko strefy ekonomicznej o dużym potencjale, dającej zatrudnienie mieszkańcom. Dane dotyczące poziomu życia mieszkańców w kontekście ubóstwa zostaną omówione również w dalszej części opracowania.

<sup>42</sup> [http://www.stat.gov.pl/cps/rde/xbcr/gus/WZ\\_ubostwo\\_w\\_polsce\\_2012.pdf](http://www.stat.gov.pl/cps/rde/xbcr/gus/WZ_ubostwo_w_polsce_2012.pdf) (21.12.2013 r.).

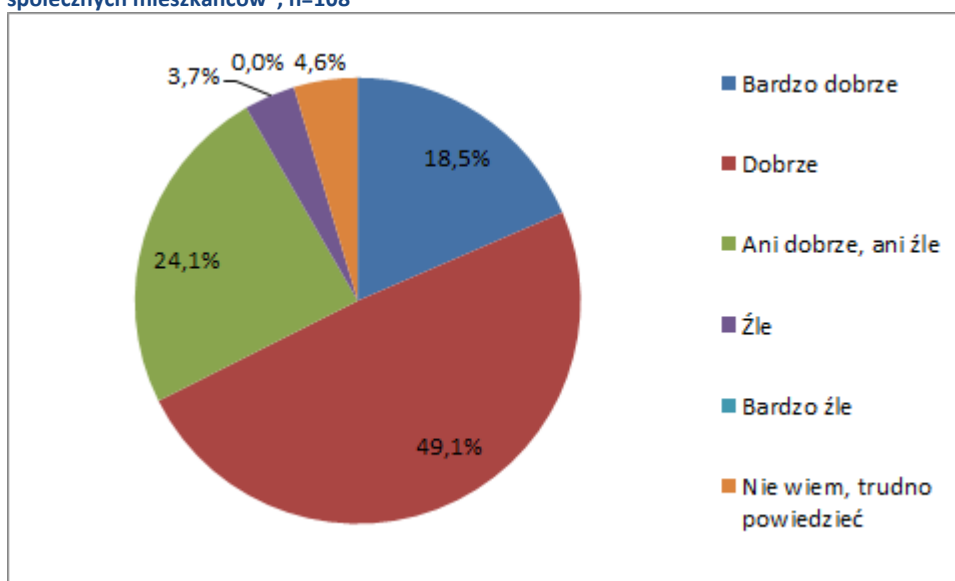
## 5.9. Jakość życia w gminie Mielec

Na jakość życia wpływa wiele czynników. Część z nich była przedmiotem analizy w niniejszym rozdziale. Były to następujące czynniki: kultura i rekreacja, edukacja, ochrona zdrowia. Istotnymi elementami są również: obiektywny i odczuwalny stan zdrowia, mieszkalnictwo, rodzina, praca i dochody, otoczenie miejsca zamieszkania i stan środowiska naturalnego, infrastruktura techniczna i dostępność transportowa oraz ogólna (subiektywna) satysfakcja z życia. Wymienione czynniki były przedmiotem badania ankietowego, przeprowadzonego wśród mieszkańców gminy Mielec. Dodatkowym elementem oceny jakości życia będzie analiza Lokalnego Wskaźnika Rozwoju Społecznego, który można przeanalizować na poziomie powiatu mieleckiego.

### 5.9.1. Jakość życia w opinii mieszkańców

Aktualni mieszkańcy dobrze oceniają gminę Mielec jako miejsce do zamieszkania. Przeważająca część uczestników badania (49,1%) wybrała ocenę dobrą, 18,5% jest zdania, że w gminie Mielec żyje się bardzo dobrze. Jedna czwarta ocenia średnio atrakcyjność gminy, 3,7% źle, zaś 46% nie ma zdania na ten temat. Średnia ocena atrakcyjności gminy Mielec jako miejsca do zamieszkania wyniosła 3,9.

Rysunek 5: Ocena atrakcyjności gminy Mielec jako miejsca do zamieszkania, na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108



Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne

Jednym z wyznaczników jakości życia w gminie Mielec jest rozwój oraz stan infrastruktury technicznej i komunalnej. Mieszkańcy najlepiej oceniają infrastrukturę edukacyjną: przedszkola i szkoły (średnia ocena 4,2), mieszkalnictwo (3,8) oraz obiekty kulturalne (3,7). Najslabiej wypadła ocena kanalizacji (średnia ocena 3,2) oraz infrastruktury drogowej (3,4). Infrastruktura przedszkoli i szkół otrzymała największą liczbę ocen bardzo dobrych (tak wskazało 41,7% oceniających) oraz dobrych (44,4%, tyle samo, co gospodarka odpadami). Wysoki procent wskazań oceny dobrej miało również mieszkalnictwo (43,5%) oraz obiekty rekreacyjno-sportowe (39,8%). Największa grupa badanych ocena infrastrukturę drogową na poziomie dostatecznym – ani dobrze, ani źle (41,7%), równocześnie ten czynnik uzyskał duży odsetek złych ocen (13,%). Najłabsza ocena kanalizacji wynika z tego, że czynnik ten otrzymał największą liczbę oceny złych (15,7%) i bardzo złych (11,1%). Mieszkańcy uzasadniali swoje oceny szczególnie w odniesieniu do kanalizacji, a dokładnie jej braku (w konkretnych miejscowościach gminy), złej jakości infrastruktury drogowej, braku chodników, ronda, oświetlenia, braku infrastruktury komunikacji publicznej.

Łączna średnia ocena stanu infrastruktury technicznej i komunalnej w gminie Mielec w opinii mieszkańców wynosi 3,7 (tabela i wykres poniżej).

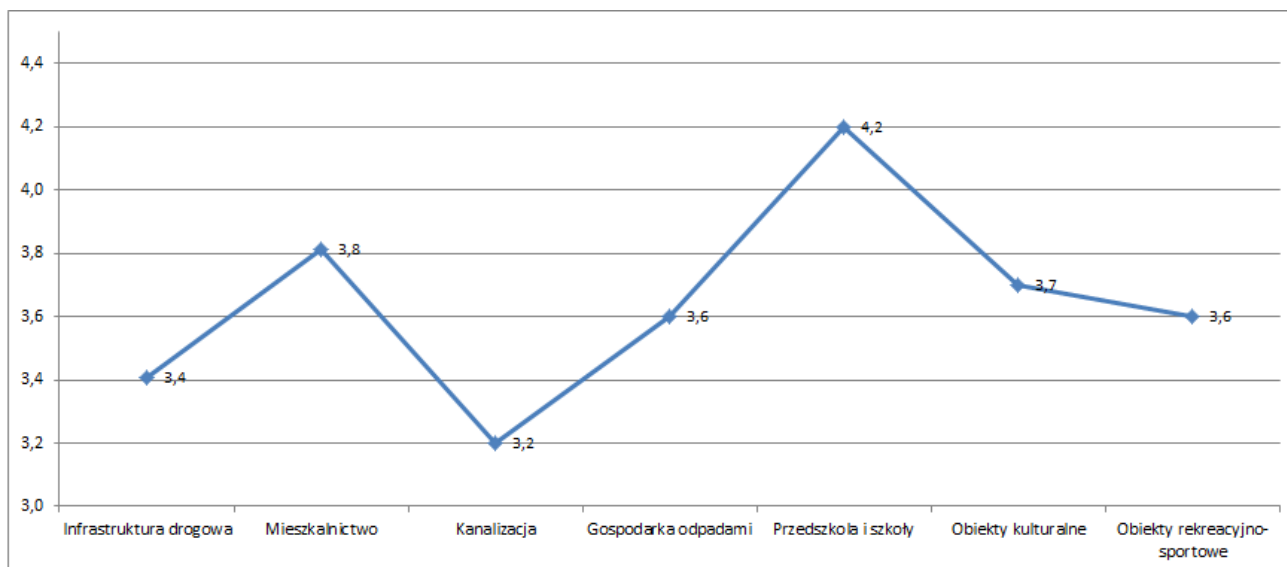
**Tabela 57: Ocena rozwoju infrastruktury w gminie Mielec (procent wskazań ocen poszczególnych czynników), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.**

Czynnik/ocena	Bardzo źle	Źle	Ani dobrze, ani źle	Dobrze	Bardzo dobrze
Infrastruktura drogowa	0,9%	13,0%	41,7%	33,3%	11,1%
Mieszkalnictwo	0,0%	4,6%	30,6%	43,5%	21,3%
Kanalizacja	11,1%	15,7%	26,9%	30,6%	15,7%
Gospodarka odpadami	2,8%	8,3%	29,6%	44,4%	14,8%
Przedszkola i szkoły	2,8%	1,9%	9,3%	44,4%	41,7%
Obiekty kulturalne	3,7%	9,3%	27,8%	30,6%	28,7%
Obiekty rekreacyjno-sportowe	0,9%	11,1%	30,6%	39,8%	17,6%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.



**Rysunek 6: Ocena rozwoju infrastruktury w gminie Mielec (średnie oceny poszczególnych czynników), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.**



Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

Analogiczną konsekwencją pytania o infrastrukturę techniczną i komunalną była ocena usług dla mieszkańców. Ocena usług jest bardziej krytyczna i zróżnicowana w skali, niż ocena infrastruktury. Uczestnicy badania najlepiej ocenili ofertę edukacyjną (średnia ocena 4,2) oraz bezpieczeństwo (3,8). Najniżej oceniona została możliwość zatrudnienia (średnia ocena 2,4) oraz opieka medyczna (3,1). W przedziale od 3,3 do 3,7 znalazły się oceny działań władz gminy na rzecz poprawy jakości życia, oferta rekreacyjno-sportowa i kulturalna oraz usługi telekomunikacyjne.

Największą liczbę bardzo dobrych ocen otrzymały następujące czynniki: oferta edukacyjna (42,6%), usługi telekomunikacyjne (25,0%) i bezpieczeństwo (24,1%). Bezpieczeństwo otrzymało również najwięcej ocen dobrych (40,7%), obok oferty edukacyjnej (38,9%) oraz usług telekomunikacyjnych i oferty kulturalnej (po 34,3%). Dobrze działania władz oceniła 1/3 mieszkańców. Dostatecznie oceniane są następujące usługi: opieka medyczna (42,6%) i oferta rekreacyjno-sportowa (35,2%). Blisko 1/3 takich ocen (31,5%) otrzymały bezpieczeństwo i działania władz na rzecz poprawy jakości życia mieszkańców. Źle oceniana jest przede wszystkim możliwość zatrudnienia (20,4%), a także opieka medyczna (14,8%) i oferta rekreacyjno-sportowa (14,8%). Możliwość zatrudnienia otrzymała również największą ilość bardzo złych ocen (31,5%). Łączna średnia ocena usług dla mieszkańców gminy Mielec w opinii mieszkańców wynosi 3,6 (tabela i wykres poniżej).

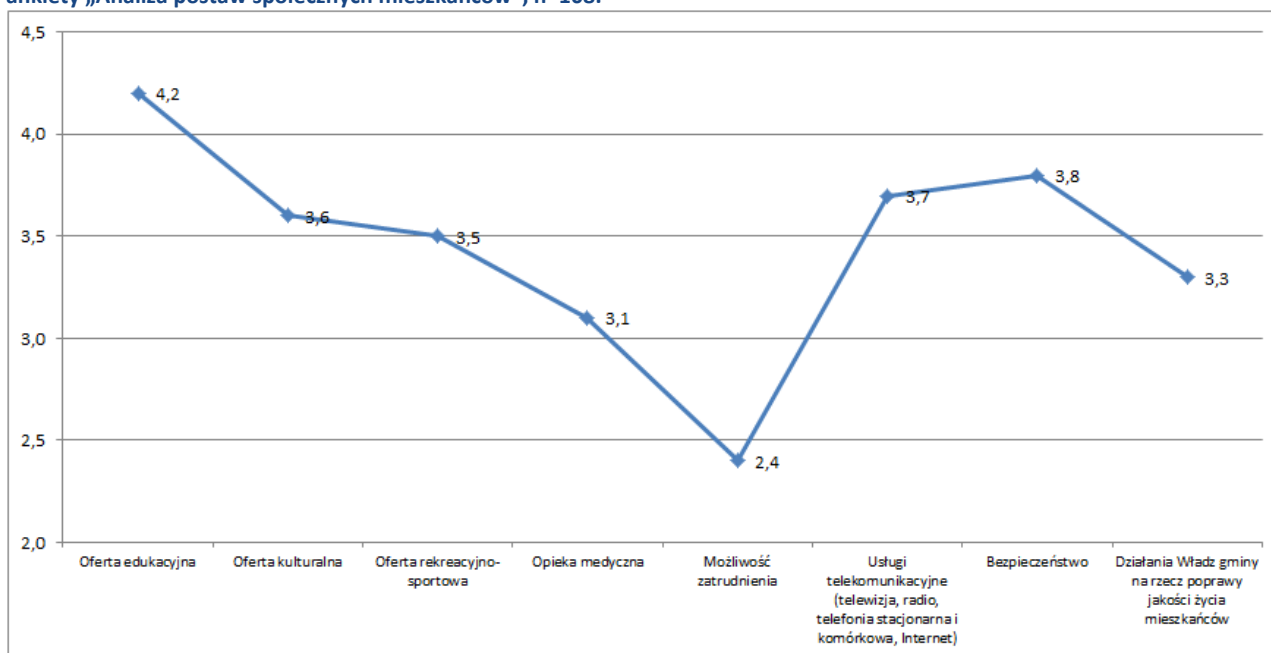


**Tabela 58: Ocena oferty usług dla mieszkańców gminy (procent wskazań ocen poszczególnych czynników), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.**

Czynnik/ocena	Bardzo źle	Źle	Ani dobrze, ani źle	Dobrze	Bardzo dobrze
Oferta edukacyjna	0,0%	4,6%	13,9%	38,9%	42,6%
Oferta kulturalna	4,6%	12,0%	27,8%	34,3%	21,3%
Oferta rekreacyjno-sportowa	1,9%	14,8%	35,2%	31,5%	16,7%
Opieka medyczna	6,5%	16,7%	42,6%	26,9%	7,4%
Możliwość zatrudnienia	31,5%	20,4%	26,9%	15,7%	5,6%
Usługi telekomunikacyjne (telewizja, radio, telefonia stacjonarna i komórkowa, Internet)	3,7%	7,4%	29,6%	34,3%	25,0%
Bezpieczeństwo	1,9%	1,9%	31,5%	40,7%	24,1%
Działania Władz gminy na rzecz poprawy jakości życia mieszkańców	10,2%	12,0%	31,5%	33,3%	13,0%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

**Rysunek 7: Ocena oferty usług dla mieszkańców gminy Mielec (średnie oceny poszczególnych czynników), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.**



Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

Jeśli chodzi o najważniejsze problemy utrudniające życie w gminie Mielec mieszkańcy najczęściej wymieniają na pierwszym miejscu te związane z infrastrukturą drogową. Pojawiają się zarówno odpowiedzi wskazujące na bardzo ogólne problemy (zły stan dróg), jak również bardzo konkretne (brak sygnalizacji świetlnej w Chorzelowie).

Respondenci wymieniali następujące utrudnienia:

- drogi (stan nawierzchni, wąskie, problem z mijaniem, złe, fatalne, niska jakość, brak asfaltowych dróg na wsi) – 9 wskazań,
- chodniki/brak chodników – 7 wskazań,
- brak ronda - Wola Mielecka, na skrzyżowaniu Trzciana – Podleszany, brak ronda lub sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniach o dużym ruchu – 7 wskazań,
- brak drugiego mostu na Wisłoce- 3 wskazania,
- brak kilku dróg dojazdowych, brak obwodnicy Mielca, dojazd do miejscowości, duży ruch, częste korki niska przepustowość mostu, utrudnienia komunikacyjne w Woli Mieleckiej, problem z komunikacją samochodową przez miasto Mielec i na terenach gminy Mielec, brak sygnalizacji świetlnej przy przejściu w Chorzelowie,
- brak latarni przy drogach, brak oświetlenia w niektórych odcinkach wsi.

Drugim problemem wymienianym jako trzy najważniejsze przeszkody jest infrastruktura transportu publicznego, w tym połączenia komunikacyjne pomiędzy miastem i obszarem gminy oraz wewnątrz gminy. Mieszkańcy podkreślają brak połączeń komunikacji publicznej (4 wskazania), bardzo słabe połączenia komunikacyjne z miastem (3 wskazania), ofertę MKS, małą częstotliwość jazdy autobusów (3 wskazania).

Istotnym problemem jest gospodarka komunalna, w szczególności brak kanalizacji w blisko ½ gminy, w poszczególnych miejscowościach – uczestnicy badania mówili m.in. o braku kanalizacji w Podleszanach (14 wskazań). Mieszkańcy negatywnie oceniają wysokość opłat za wywóz nieczystości gospodarstw podłączonych do kanalizacji, gospodarkę odpadami (wysoki koszt wywozu śmieci, brak koszy na śmieci, mała częstotliwość wywozu), brak mieszkań socjalnych i ogólnie słabość gospodarki komunalnej.

Respondenci podkreślają również znaczenie innych problemów, w tym bezrobocia, braku perspektyw i ofert pracy dla młodych mieszkańców, problemy z zatrudnieniem. Część zauważa trudności w obszarze służby zdrowia (brak dobrej opieki zdrowotnej, brak odpowiedniej przychodni, brak punktu rehabilitacyjnego, brak dostępu do lekarzy, głównie specjalistów). Pozostałe problemy wymieniane na pierwszym miejscu dotyczą infrastruktury i oferty edukacyjno-kulturalnej (brak atrakcji dla dzieci, brak oferty dla młodych ludzi, mało atrakcji dla rodzin i dzieci, przedszkola, brak oferty kulturalnego spędzania czasu wolnego dla młodzieży), infrastruktury rekreacyjno-sportowej

(brak ogólnego dostępu do obiektów kulturalnych i sportowych oraz brak ścieżek rowerowych), a także słaby dostęp do Internetu.

Kolejność czynników pojawiających się najczęściej na drugim miejscu jest podobna. Mieszkańcy wskazują przede wszystkim na problemy z infrastrukturą komunikacyjną (niska/zła jakość dróg, brak chodników – np. w Złotnikach, brak drugiego mostu, brak rodna w Woli Mieleckiej, brak parkingów (dużych) w pobliżu publicznych instytucji), problemy z komunikacją publiczną (bardzo słabe połączenia komunikacyjne z miastem, brak połączeń komunikacyjnych, przewoźników), kanalizacją (brak kanalizacji - nie wszędzie wszystkie domy ją posiadają, kanały - powodzie wiosną, nieoczyszczone rowy, zanieczyszczenie powietrza). Inne identyfikowane problemy dotyczą: braku pracy zgodnej z wykształceniem, miejsc integracyjnych dla dorosłych niepełnosprawnych umysłowo, obiektów rozrywkowych i centrów handlowych, ścieżek zdrowia i propozycji rekreacyjnych, świetlic dla dzieci i młodzieży poniżej 12 r.ż., barów i restauracji, rozrywki, kultury, zbyt małej liczby ośrodków kulturalnych oraz kin, źle zbudowanego stadionu w Chorzelowie, a także komunikacji władze urzędu – petent.

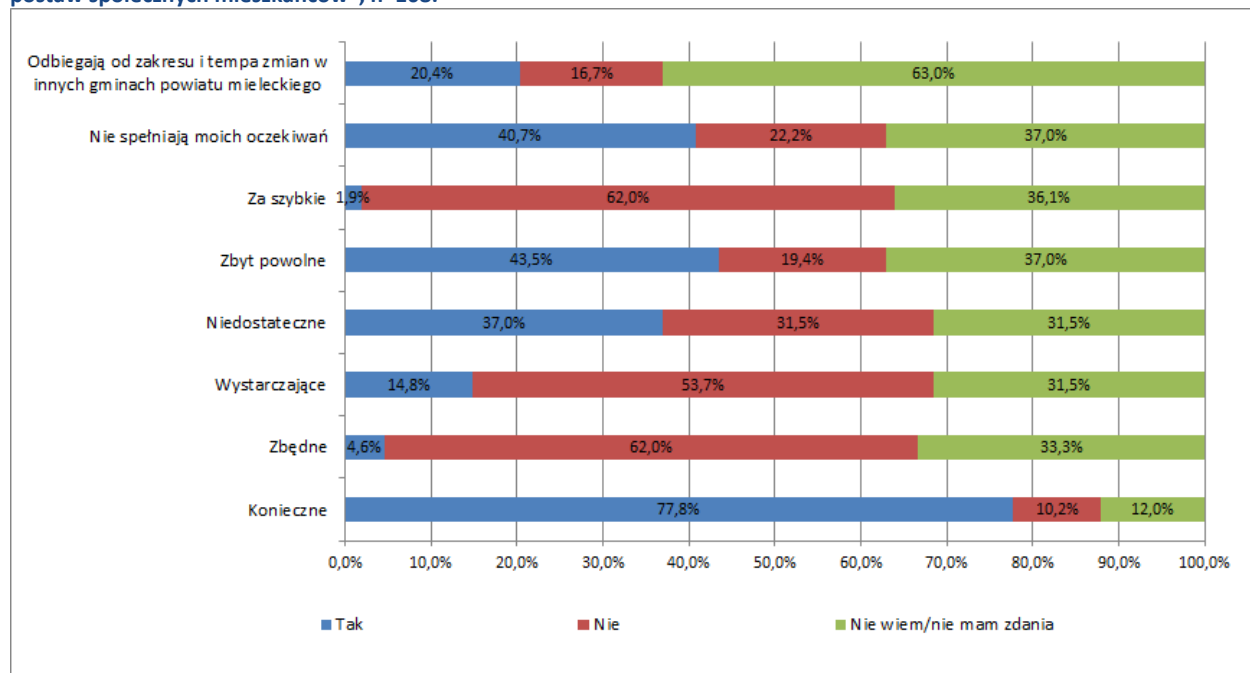
Wśród problemów pojawiających się na trzecim miejscu również dominują te związane z infrastrukturą komunikacyjną i komunikacją publiczną. Oprócz już wymienionych należy zwrócić uwagę na: brak gazu w niektórych miejscowościach, mało ofert pracy dla ludzi z wyższym wykształceniem, brak nazw ulic i numerów domów, nierównomierny rozwój, wysokie podatki, zarośnięte i nieodśnieżone chodniki, zagospodarowanie przestrzenne, ale też wygląd starówki w Mielcu. W pytaniach otwartych część uczestników badania nawiązuje do Mielca i w świadomości niektórych nie ma wyraźnego rozgraniczenia pomiędzy gminą wiejską i miejską.

Według przeważającej części uczestników badania (77,8%) zmiany społeczno-gospodarcze w gminie Mielec są konieczne. Przeciwnego zdania jest 12,2% osób, a 12,0% nie wie/nie ma zdania na ten temat. Tylko 4,6% osób uważa zmiany za zbędne, 1/3 nie wie/nie ma zdania na ten temat. Zmiany nie są wystarczające dla ponad połowy respondentów, 14,8% uważa przeciwnie, a 31,5% nie wie/nie ma zdania. 37,0% sądzi, że zmiany są niedostateczne, zaś po 31,5% uważa, że nie lub nie wie/nie ma zdania. Dla 43,5% mieszkańców zmiany są zbyt powolne, inaczej myśli 19,4%, 37,0% nie wie lub nie ma zdania. Zmiany są za szybkie dla zaledwie 1,9% badanych, 36,1% nie wie/nie ma zdania. Co czwarty uważa, że zmiany nie spełniają jego oczekiwań, przeciwnego zdania jest 22,2%, 37,0% nie wie/nie ma zdania. Duży odsetek nie ma wiedzy na temat tempa zmian w innych gminach powiatu



mieleckiego (63,0%). Tylko 20,4% jest zdania, że zmiany w gminie Mielec odbiegają od tempa zmian w innych gminach, zaś według 16,7% nie odbiegają.

**Rysunek 8: Ocena stopnia potrzeby zmian społeczno-gospodarczych w gminie Mielec, na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.**



Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

Zdaniem mieszkańców najbardziej pożądanymi zmianami będą takie, które poprawią infrastrukturę i dostępność komunikacyjną gminy Mielec. Najwięcej uczestników badania wskazywało na potrzebę budowy ronda w Woli Mieleckiej (6 wskazań), poprawę łączności komunikacyjnej poprzez budowę drugiego mostu na Wisłoce (5 wskazań), zwiększenie dostępności publicznego transportu poprzez zmianę jakości połączeń komunikacyjnych MKS (dodanie kursów autobusów, zwiększenie częstotliwości kursów) – 5 wskazań, poprawę jakości chodników, budowę nowych (w Złotogłowicach, Rydzowie, Szydłowcu) – 4 wskazania, poprawę stanu dróg i budowę dróg asfaltowych na obszarach sołectw (3 wskazania) oraz poprawę dojazdu do Mielca (2 wskazania).

Wśród innych poświadanych zmian wymienianych na pierwszym miejscu podkreślona została potrzeba dalszej kanalizacji wsi (9 wskazań). Kolejnymi istnymi zmianami są te na rynku pracy. Mieszkańcy oczekują: stworzenia nowych miejsc pracy, nowych inwestycji i inwestorów tworzących nowe miejsca pracy, perspektywy pracy dla ludzi młodych, poprawy jakości miejsc pracy i wynagrodzenia, utworzenia strefy ekonomicznej i nowych miejsc pracy, zwiększania miejsc pracy dla osób z wyższym wykształceniem, zmniejszenia bezrobocia w regionie, zwiększania ofert dla młodych ludzi, dostarczenie większej ilości stanowisk pracy dla bezrobotnych.

Często jako najbardziej istotne akcentowane były oczekiwania dotyczące infrastruktury i oferty kulturalno-rozrywkowej. Mieszkańcy oczekują: dostępności (większej) przedszkoli, poprawy edukacji, kultura – wprowadzenie świeżości w kadrze, nowe atrakcje (np. muzea), więcej atrakcji (kino, bar), placów zabaw dla dzieci, zwłaszcza na wsi, oferty dla emerytów, ścieżek rowerowych. Podkreślane było znaczenie opieki zdrowotnej: poprawa jakości, dostępności oraz poprawa jakości życia dzieci i dorosłych niepełnosprawnych. Pojawiały się również oczekiwania dotyczące poprawy jakości usług telekomunikacyjnych, zmiany systemu zarządzania w gminie i polityki promocyjnej.

Jako wymieniane najczęściej na drugim miejscu pojawiły się zmiany dotyczące poprawy dostępności komunikacyjnej. Należy zwrócić uwagę na oświetlenie dróg (wydłużenie czasu). Następnym obszarem były oczekiwania w zakresie oferty kulturalnej i rekreacyjnej i sportowej: więcej ofert kulturalno-rekreacyjnych (występy folklorystyczne, koncerty), udostępnienie remizy strażackiej dla mieszkańców w większym zakresie, tworzenie świetlic dla dzieci, inwestycje funduszy na rzecz sportu dzieci i młodzieży. Mieszkańcy oczekują również budowy gabinetów rehabilitacyjnych oraz rozbudowy miejsc opieki nad osobami starszymi i niepełnosprawnymi, poprawy dostępności do sieci telefonii komórkowej i Internetu (szczególnie bezprzewodowego), lepszej komunikacji z władzami gminy, więcej możliwości kształcenia, większej liczba sklepów.

Na trzecim miejscu były wymieniane następujące zmiany: częstszy wywóz odpadów komunalnych, większa liczba placówek handlowych i kulturalnych, budowa zatok dla autobusów na przystankach.

### **5.9.2. Jakość życia według Lokalnego Wskaźnika Rozwoju Społecznego**

Obiektywną jakość życia mierzy się Lokalnym Wskaźnikiem Rozwoju Społecznego. Lokalny Wskaźnik Rozwoju Społecznego (Local Human Development Index, LHDI) to badanie rozwoju społecznego Polski na poziomie lokalnym (regiony, powiaty i częściowo gminy) w oparciu o metodologię HDI. Metodologia opracowanego wskaźnika obejmuje trzy komponenty: zdrowie, dostęp do wiedzy i edukacji dochody.<sup>43</sup> Najbardziej adekwatnym punktem odniesienia dla gminy Mielec jest powiat mielecki (nie została podana wartość wskaźnika na poziomie gminy Mielec). Poniżej przedstawiona jest wartość Lokalnego Wskaźnika Rozwoju Społecznego i jego

<sup>43</sup> <http://undp.iq.pl/Co-robimy/Badania-rozwoju-spolecznego2/Lokalny-Wskaznik-Rozwoju-Spolecznego> (22.12.2013 r.).

komponentów cząstkowych dla powiatu mieleckiego w porównaniu z innymi powiatami podregionu tarnobrzeskiego, Rzeszowem, Tarnobrzegiem i województwem podkarpackim.

Skróty oznaczają:

- LHDİ: Lokalny Wskaźnik Rozwoju Społecznego,
- HI: Wskaźnik Zdrowia,
- EI: Wskaźnik Edukacji,
- WI: Wskaźnik Zamożności,
- LHDİPI: nakłady publiczne na wymiary rozwoju społecznego,
- HIPI: Wskaźnik Nakładów Zdrowotnych,
- EIPII Wskaźnik Nakładów Edukacyjnych,
- LEIPI: Wskaźnik Wydatków Lokalnych.

Według ostatniego opublikowanego w 2012 r. raportu w 2010 r. powiat mielecki zajmował 96 miejsce na 379 analizowanych jednostek administracyjnych. Pozycja powiatu w rankingu spadła o 4 miejsca w odniesieniu do 2007 r. Całkowita wartość wskaźnika LHDİ w 2010 r. w powiecie mieleckim wynosiła 46,99 i była najwyższa spośród powiatów subregionu tarnobrzeskiego (wskaźnik rozwoju społecznego na poziomie powiatu przyjmuje wartości w przedziale od 1 do 100). Dla porównania wskaźnik ten w Rzeszowie osiągnął wartość 71,22 i była to 7 pozycja wśród powiatów i miast na prawach powiatów w Polsce (po Warszawie, powiatach piaseczyńskim, pruszkowskim, warszawskim zachodnim, Krakowie i Poznaniu, maksymalna wartość wskaźnika w Warszawie wyniosła 87,63). Powiat mielecki ma relatywnie dobry Wskaźnik Zdrowia (o 5,01 niższy, niż w Rzeszowie i znacząco wyższy, niż w innych powiatach podregionu tarnobrzeskiego). Mniej korzystnie wypadają Wskaźnik Edukacji i Wskaźnik Zamożności. W przypadku Wskaźnika Edukacji jego wartość wyniosła 49,90 i dystans do Rzeszowa i Tarnobrzegu jest znaczący (wyższą wartość osiągnął powiat stalowowolski). Wskaźnik zamożności jest o połowę niższy, niż w Rzeszowie, chociaż wyższy niż w niektórych powiatach podregionu tarnobrzeskiego. Według badania wskaźnika LHDİ zamożność jest słabą stroną rozwoju społecznego i jakości życia w powiecie mieleckim.

Województwo podkarpackie zajmuje od 2007 r. 10 pozycję w rankingu województw pod względem Lokalnego Wskaźnika Rozwoju Społecznego, którego wartość wyniosła w 2010 r. 43,77 (województwo mazowieckie osiągnęło wartość najwyższą, 60,21).<sup>44</sup>

**Tabela 59: Miejsce powiatu mieleckiego w rankingu powiatów (w tym miast na prawach powiatów) ze względu na wartość LHDl w latach 2007-2010 oraz wartości składowe wskaźnika LHDl.**

Kod JST	Powiat	Pozycja Wg LHDl				LHDl	HI	EI	HI	LHDl <sub>PI</sub>	HI <sub>PI</sub>	EI <sub>PI</sub>	LEI <sub>PI</sub>
		2010	2009	2008	2007								
1811	Mielecki	96	90	95	92	46,99	80,91	49,90	25,70	27,70	28,22	32,12	23,45
1803	Dębicki	125	126	121	127	43,87	72,40	48,62	23,98	25,88	23,52	33,08	22,29
1820	Tarnobrzesci	155	169	178	181	40,82	69,27	49,72	19,75	37,43	21,91	52,38	45,69
1818	Stalowowolski	99	101	77	79	46,69	70,66	52,52	27,43	27,84	34,62	28,51	21,86
1808	Leżajski	239	224	205	232	35,90	71,16	42,05	15,46	28,25	32,26	30,56	22,88
1812	Niżański	343	343	331	348	28,71	67,28	30,54	11,52	23,66	22,23	31,05	19,19
1808	Leżajski	239	224	205	232	35,90	71,16	42,05	15,46	28,25	32,26	30,56	22,88
1863	Rzeszów	7	11	8	7	71,22	85,90	83,24	50,52	40,63	89,08	29,08	25,89
1864	Tarnobrzeg	24	26	25	31	61,58	84,55	78,30	35,27	40,98	56,34	33,53	36,42

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na „Krajowego Raportu o Rozwoju Społecznym. Polska 2012. Rozwój regionalny i lokalny”, Biuro Projektowe UNDP w Polsce, Warszawa 2012.

## 6. Analiza poziomu rozwoju społeczeństwa informacyjnego

Analiza rozwoju poziomu społeczeństwa informacyjnego w gminie Mielec wymaga zdefiniowania tego terminu. Istnieje wiele różnych definicji, różniących się poziomem aspektowości i kompleksowości. Społeczeństwo informacyjne to „Społeczeństwo charakteryzujące się przygotowaniem i zdolnością do użytkowania systemów informatycznych, skomputeryzowane i wykorzystujące usługi telekomunikacji do przesyłania i zdalnego przetwarzania informacji”.<sup>45</sup> Główne wyróżniki rozwoju społeczeństwa informacyjnego to:<sup>46</sup>

- gospodarka oparta na informacji – szeroko rozwinięty sektor usług,
- rozwój technologii komunikacyjnych i informacyjnych,
- rozwój sektora edukacji,
- rozwój informatyki, biotechnologii, genetyki, itp.,
- tworzenie nowych struktur społecznych bazujących na przekazie informacyjnym.

<sup>44</sup> Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na „Krajowego Raportu o Rozwoju Społecznym. Polska 2012. Rozwój regionalny i lokalny”, Biuro Projektowe UNDP w Polsce, Warszawa 2012.

<sup>45</sup> Definicja przygotowana na I Kongres Informatyki Polskiej, Warszawa 1994.

<sup>46</sup> M. Luterek, „Mierzalność społeczeństwa informacyjnego za pomocą wskaźników prostych”, Instytut Informatyki i Studiów Bibliologicznych, UW, Informacja publiczna.

Z uwagi na ograniczoną dostępność danych dotyczących rozwoju technologii informacyjnych w obszarze infrastruktury i gospodarki, analiza poziomu rozwoju społeczeństwa informacyjnego dla gminy Mielec zostanie oparta na danych GUS dotyczących informatyzacji instytucji publicznych, w tym szkół podstawowych i gimnazjalnych oraz informacji pierwotnej uzyskanej na podstawie badania „Analizy postaw społecznych mieszkańców” (badanie ankietowe).

### **6.1. Komputeryzacja szkół i stanowiska komputerowe z dostępem do Internetu**

Jednym z obszarów rozwoju społeczeństwa informacyjnego jest komputeryzacja placówek oświatowych. Analiza w tym obszarze była prowadzona w odniesieniu do poziomu edukacji w poszczególnych szkołach (podrozdział 4.2.). Świadczy to korzystnie o rozwoju społeczeństwa informacyjnego. Sytuacja ulega poprawie, co można wnioskować na podstawie analizy danych z lat 2010-2012 oraz ich porównaniu z poziomem komputeryzacji w 2004 r.

Dane statystyczne pokazują, że zwiększa się liczba komputerów w szkołach gminy Mielec (o 40 w latach 2010-2012). Dla porównania, w 2004 r. w szkołach znajdowało się tylko 166 komputerów, a więc ich liczba wzrosła ponad dwukrotnie. Najbardziej widoczny jest wzrost komputerów w szkołach gimnazjalnych. Dostęp do Internetu posiadało w 2012 r. 96,5% komputerów, w tym 100,0% w gimnazjach. Udział komputerów z dostępem do Internetu stopniowo rośnie (w 2004 r. wskaźnik komputerów z dostępem do Internetu wynosił 71,1%). Maleje natomiast liczba komputerów z dostępem do Internetu szerokopasmowego, co dotyczy to wyłącznie szkół podstawowych, ponieważ w gimnazjach zauważalny jest znaczący wzrost. Liczba takich komputerów wahała się od 258 w 2010 r., po 225 w 2011 r. i 246 w 2012 r.<sup>47</sup>

Rośnie liczba komputerów przeznaczonych do użytku uczniów (o 14 od 2010 r., jednak w 2008 r. takich komputerów było 280). Zaobserwować można wzrost komputerów przeznaczonych dla uczniów w szkołach gimnazjalnych, niż podstawowych. W szkołach podstawowych rośnie jednak udział komputerów przeznaczonych dla uczniów w ogólnej liczbie komputerów w szkołach, zaś w gimnazjach następuje proces odwrotny. Rośnie również liczba komputerów z dostępem do Internetu przeznaczonych do użytku uczniów. W gimnazjach dostęp do Internetu posiada 100% komputerów przeznaczonych dla uczniów. Również w przypadku tych szkół widoczny jest bardziej dynamiczny wzrost takich komputerów, niż w przypadku szkół podstawowych. Dostęp do Internetu

---

<sup>47</sup> W 2013 r. w ramach Działania 8.3 *Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu – eInclusion* Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka zakupiono do szkół 241 zestawów komputerowych.



posiada ogółem 96,1% komputerów przeznaczonych do użytku uczniów, w tym 100,0% znajdujących się w gimnazjach i 94,3% w szkołach podstawowych. Maleje ogólna liczba komputerów dostępem do Internetu szerokopasmowego przeznaczonych dla uczniów. W przypadku gimnazjów w latach 2010-2012 nastąpił wzrost takich komputerów. Jeśli chodzi o pracownie komputerowe, w 2012 r. ubyło jedną w stosunku do 2010 r. i była to pracownia w szkole podstawowej. Dla porównania, w 2004 r. szkoły dysponowały tylko dziesięcioma pracownikami.

**Tabela 60: Komputeryzacja szkół gminy Mielec w latach 2010-2012.**

2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Ogółem</b>				<b>Szkoły podstawowe</b>				<b>Gimnazja</b>			
<b>Komputery w szkole</b>											
303	307	343	40	217	217	232	15	86	90	111	25
<b>Komputery z dostępem do Internetu</b>											
286	291	331	45	200	201	220	20	86	90	111	25
<b>Komputery z dostępem szerokopasmowym</b>											
258	225	246	-12	172	135	135	-37	86	90	111	25
<b>Komputery przeznaczone do użytku uczniów</b>											
270	273	284	14	193	192	195	2	77	81	89	12
<b>Komputery z dostępem do Internetu przeznaczone do użytku uczniów</b>											
256	259	273	17	179	178	184	5	77	81	89	12
<b>Komputery z dostępem szerokopasmowym przeznaczone do użytku uczniów</b>											
231	203	201	-30	154	122	112	-42	77	81	89	12
<b>Pracownie komputerowe</b>											
17	17	16	-1	13	13	12	-1	4	4	4	0

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Istotnym elementem oceny jest porównanie wskaźników komputeryzacji szkół w gminie Mielec z sytuacją w powiecie, podregionie i województwie. Od 2010 r. wszystkie komputery w szkołach podstawowych i gimnazjalnych gminy posiadają dostęp do Internetu. Na poziomie powiatowym, subregionalnym i krajowym wskaźnik komputeryzacji rośnie ogółem i w szkołach podstawowych, a maleje w gimnazjach (w powiecie mieleckim o 5,23% w latach 2010-2012). W Polsce wynosi on w 2012 r. 94,02% w szkołach podstawowych i 81,79% w gimnazjach. W 2012 r. na jeden komputer przypadało 4,41 ucznia w szkołach podstawowych i 4,91 gimnazjach w gminie Mielec. W gminie Mielec na jeden komputer przypada mniej uczniów, niż w powiecie, podregionie i województwie podkarpackim. W Polsce na jeden komputer z dostępem do Internetu przypadało w 2012 r. 10,02 ucznia w szkołach podstawowych i 10,17 w gimnazjach. Zmniejsza się systematycznie liczba dzieci w szkołach podstawowych i gimnazjalnych przypadająca na jeden komputer. W szkołach podstawowych powiecie, podregionie i regionie dynamika tego procesu jest wyższa, niż w szkołach gminy Mielec. W Polsce liczba dzieci przypadających na jeden komputer zmniejszyła się o 1,02

(z 1,04 w 2010 r. do 10,2 w 2012 r.). Podobną sytuację zaobserwować można również w szkołach gimnazjalnych, przy czym liczba dzieci przypadających na jeden komputer z dostępem do Internetu zmniejszyła się z 6,21 w 2010 r. do 4,91 w 2012 r., a więc dynamika zmian jest większa. Wyższą dynamikę zmian osiągnięto na poziomie krajowym (zmiana z 11,55 w 2010 r. do 10,17 w 2012 r.). Porównując sytuację w zakresie komputeryzacji szkół podstawowych w gminie Mielec w 2012 r. i 2004 r. należy podkreślić, że 9 lat temu udział szkół wyposażonych w komputery przeznaczone do użytku uczniów z dostępem do Internetu wynosił 66,67%, zaś na jeden komputer z dostępem do Internetu przypadało 25,67 uczniów (w Polsce zaś 31,13).

**Tabela 61: Wskaźnik komputeryzacji szkół podstawowych i gimnazjalnych w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Udział % szkół wyposażonych w komputery przeznaczone do użytku uczniów z dostępem do Internetu</b>								
	<b>Szkoły podstawowe</b>				<b>Gimnazja</b>			
Gmina Mielec	100,00	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	100,00	0,00
Powiat mielecki	92,65	92,65	98,39	5,74	94,12	94,12	88,89	-5,23
Podregion tarnobrzeski	93,38	94,70	96,70	3,32	81,82	83,10	79,72	-2,10
Województwo podkarpackie	92,47	93,61	95,06	2,59	82,28	80,82	80,41	-1,87
<b>Uczniowie przypadający na 1 komputer z dostępem do Internetu</b>								
	<b>Szkoły podstawowe</b>				<b>Gimnazja</b>			
Gmina Mielec	4,71	4,68	4,41	-0,30	6,21	5,79	4,91	-1,30
Powiat mielecki	7,17	6,95	6,81	-0,36	9,41	9,38	8,64	-0,77
Podregion tarnobrzeski	8,62	8,38	7,99	-0,63	9,84	9,34	8,78	-1,06
Województwo podkarpackie	8,16	7,95	7,55	-0,61	9,46	9,20	8,66	-0,80
Polska	11,04	10,64	10,02	-1,02	11,55	10,95	10,17	-1,38

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

## 6.2. Technologie teleinformatyczne w przedsiębiorstwach (poziom regionalny)

Zgodnie z definicją stosowaną przez GUS, „społeczeństwo informacyjne jest to społeczeństwo znajdujące się na takim etapie rozwoju techniczno-organizacyjnego, że osiągnięty poziom zaawansowania technologii informacyjno-telekomunikacyjnych stwarza warunki techniczne, ekonomiczne, edukacyjne i inne do powszechnego wykorzystania informacji w produkcji wyrobów

i świadczeniu usług”<sup>48</sup>. Rozwój społeczeństwa informacyjnego jest szczególnie pożądanym w rozwoju gospodarczym. Jego wyznacznikiem jest stopień wykorzystywania technologii informacyjnych i teleinformatycznych w przedsiębiorstwach. GUS dysponuje danymi dotyczącymi badanego zjawiska tylko na poziomie regionalnym i krajowym. Nie istnieją wiarygodne źródła danych, które pozwalałyby na przedstawienie wskaźników dotyczących stopnia rozwoju społeczeństwa informacyjnego w gminie Mielec w odniesieniu do lokalnego biznesu. Należałoby przeprowadzić odrębne badania wśród przedsiębiorców prowadzących działalność gospodarczą na terenie gminy Mielec.

W 2012 r. 92,3% przedsiębiorstw w województwie podkarpackim wykorzystywało komputery, o 2,4% mniej niż średnia dla Polski. W ciągu ostatnich 3 lat zmniejszył się procentowy udział skomputeryzowanych przedsiębiorstw (o 5,3% w regionie, o 2,4% w kraju). Udział przedsiębiorstw posiadających dostęp do Internetu w regionie wyniósł w 2012 r. 91,2%, o 2,0% mniej niż w Polsce. Również tutaj wartość wskaźnika uległa zmniejszeniu (o 5,3% w regionie i 2,6% w kraju). W 2012 r. 59,3% przedsiębiorstw w województwie podkarpackim stosowało automatyczną wymianę danych z podmiotami zewnętrznymi oraz 34,0% wewnątrz przedsiębiorstwa. Wartość pierwszego wskaźnika była o 24,8% niższa w regionie niż w kraj, zaś drugiego bardziej korzystna dla województwa podkarpackiego. W 2012 r. 61,4% przedsiębiorstw w regionie posiadało własną stronę internetową i liczba takich podmiotów zmalała od 2010 r. o 2,9%. Mniej niż połowa przedsiębiorstw wykorzystywała w tym okresie swoją stronę internetową do prezentacji katalogów, wyrobów lub cenników i tutaj nastąpił wzrost w stosunku do 2010 r. o 0,6% (w Polsce zarówno większy był udział takich podmiotów, jak również dynamika ich wzrostu). W 2011 r. 88,4% przedsiębiorstw województwie podkarpackim i 90,2% Polsce wykorzystywało Internet w komunikacji z administracją publiczną. Również tutaj nastąpił niewielki spadek udziału takich przedsiębiorstw na przestrzeni ostatnich 3 lat.

Ostatnie dwa elementy badania wykorzystywania technologii informacyjno-teleinformatycznych w przedsiębiorstwach regionu i kraju dotyczyły udziału podmiotów otrzymujących i składających zamówienia poprzez sieci komputerowe (stronę internetową, systemy typu EDI). GUS dysponuje w tym przypadku danymi z lat 2010-2011. W 2011 r. w województwie podkarpackim 8,3% przedsiębiorstw otrzymywało oraz 13,9% składało zamówienia na produkty (wyroby i usługi), towary i materiały poprzez sieci komputerowe. W Polsce udział takich podmiotów wynosił

---

<sup>48</sup> [http://www.stat.gov.pl/bdl/app/dane\\_podgrup.dims?p\\_id=196788&p\\_token=0.40147868264466524](http://www.stat.gov.pl/bdl/app/dane_podgrup.dims?p_id=196788&p_token=0.40147868264466524) (23.12.2013 r.).

odpowiednio 10,9% i 19,3%. W obu przypadkach widoczny jest wzrost wykorzystania sieci komputerowych w przyjmowaniu i wysyłaniu zamówień. Jest to korzystny przejaw rozwoju społeczeństwa informacyjnego w stymulowaniu rozwoju gospodarczego.

W przypadku województwa podkarpackiego wartości prezentowanych wskaźników nie odbiegają znacząco od średniej krajowej. Wyjątek stanowi udział przedsiębiorstw stosujących automatyczną wymianę danych z podmiotami zewnętrznymi. Zauważalna jest tendencja obniżania się procentowego udziału skomputeryzowanych przedsiębiorstw, w tym z dostępem do Internetu. Rośnie natomiast biznesowe wykorzystanie sieci w celu zwiększenia obrotu gospodarczego.

**Tabela 62: Wykorzystanie technologii informacyjno-telekomunikacyjnych w przedsiębiorstwach w województwie podkarpackim w latach 2010-2012 na tle sytuacji w Polsce.**<sup>49</sup>

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Wykorzystujące komputery</b>				
Województwo podkarpackie	97,6	94,6	92,3	-5,3
Polska	97,1	95,7	94,7	-2,4
<b>Posiadające dostęp do Internetu</b>				
Województwo podkarpackie	96,5	93,8	91,2	-5,3
Polska	95,8	93,9	93,2	-2,6
<b>Stosujące automatyczną wymianę danych z podmiotami zewnętrznymi</b>				
Województwo podkarpackie	-	38,8	59,3	-
Polska	-	66,1	74,1	-
<b>Stosujące automatyczną wymianę informacji wewnątrz przedsiębiorstwa</b>				
Województwo podkarpackie	-	31,9	34,0	-
Polska	-	34,5	36,3	-
<b>Posiadające Intranet</b>				
Województwo podkarpackie	41,0	-	-	-
Polska	42,7	-	-	-
<b>Posiadające własną stronę internetową</b>				
Województwo podkarpackie	64,3	59,4	61,4	-2,9
Polska	65,5	64,7	67,6	2,1
<b>Dla których strona internetowa spełniała funkcje prezentacji katalogów, wyrobów lub cenników</b>				
Województwo podkarpackie	48,5	44,1	49,1	0,6
Polska	48,8	46,9	51,4	2,6
<b>Wykorzystujące Internet w kontaktach z administracją publiczną</b>				
Województwo podkarpackie	89,5	88,4	0,0	-
Polska	92,0	90,2	0,0	-
<b>Otrzymujące zamówienia poprzez sieci komputerowe (stronę internetową, systemy typu EDI)</b>				
Województwo podkarpackie	7,1	8,3	0,0	-

<sup>49</sup> Przedsiębiorstwa ogółem zatrudniające więcej niż 9 osób - PKD sekcje: C,D,E,F,G,H,I,J,L,M działy 69-74, N działy 77-82, S grupa 95.1 (grupa 95.1 - dla danych od 2010 roku); w przedsiębiorstwach sektora finansowego zatrudniające więcej niż 9 osób - PKD sekcja K (klasy 64.19, 64.92, 65.1, 65.2, 66.12, 66.19). Badania przedsiębiorstw są dokonywane na próbie 15 % do 2009 roku, na próbie 18% od 2010 roku, a badania przedsiębiorstw sektora finansowego są badaniami pełnymi.

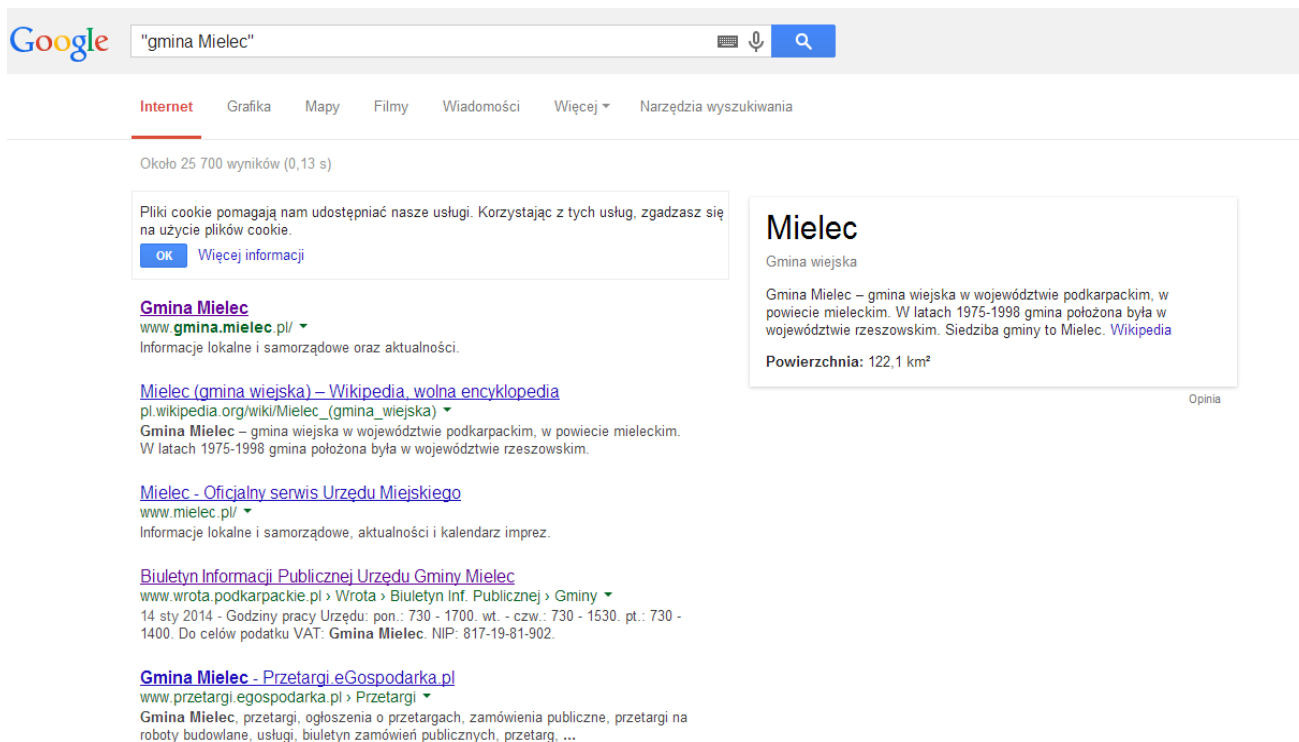
Polska	10,0	10,9	0,0	-
<b>Składające zamówienia poprzez sieci komputerowe (stronę internetową, systemy typu EDI)</b>				
Województwo podkarpackie	13,0	13,9	0,0	-
Polska	16,4	19,3	0,0	-

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

### 6.3. Obecność gminy Mielec w sieci internetowej

Obecność gminy Mielec w sieci internetowej można mierzyć za pomocą wyników uzyskanych w wyszukiwarkach internetowych. Według najpopularniejszej wyszukiwarki internetowej Google, po wpisaniu frazy „gmina Mielec” ukazuje się ok. 25 700 wyników, natomiast po zawężeniu wyszukiwania do „gmina wiejska Mielec” otrzymujemy ok. 77 000 wyników.

Rysunek 9: Wyniki wyszukiwania w wyszukiwarce internetowej Google frazy „gmina Mielec” oraz „gmina wiejska Mielec”.



The screenshot shows a Google search for "gmina Mielec". The search bar contains the text "gmina Mielec". Below the search bar, there are navigation tabs: Internet, Grafika, Mapy, Filmy, Wiadomości, Więcej, and Narzędzia wyszukiwania. The search results show approximately 25,700 results in 0.13 seconds. A cookie notice is displayed at the top. The search results include several links:

- [www.gmina.mielec.pl/](http://www.gmina.mielec.pl/) - Informacje lokalne i samorządowe oraz aktualności.
- [Mielec \(gmina wiejska\) – Wikipedia, wolna encyklopedia](http://pl.wikipedia.org/wiki/Mielec_(gmina_wiejska)) - Gmina Mielec – gmina wiejska w województwie podkarpackim, w powiecie mieleckim. W latach 1975-1998 gmina położona była w województwie rzeszowskim.
- [Mielec - Oficjalny serwis Urzędu Miejskiego](http://www.mielec.pl/) - Informacje lokalne i samorządowe, aktualności i kalendarz imprez.
- [Biuletyn Informacji Publicznej Urzędu Gminy Mielec](http://www.wrota.podkarpackie.pl) - 14 sty 2014 - Godziny pracy Urzędu: pon.: 730 - 1700. wt. - czw.: 730 - 1530. pt.: 730 - 1400. Do celów podatku VAT: Gmina Mielec. NIP: 817-19-81-902.
- [Gmina Mielec - Przetargi eGospodarka.pl](http://www.przetargi.egospodarka.pl) - Gmina Mielec, przetargi, ogłoszenia o przetargach, zamówienia publiczne, przetargi na roboty budowlane, usługi, biuletyn zamówień publicznych, przetarg, ...

On the right side of the search results, there is a summary box for "Mielec" (Gmina wiejska) with the following details:

- Mielec** (Gmina wiejska)
- Gmina Mielec – gmina wiejska w województwie podkarpackim, w powiecie mieleckim. W latach 1975-1998 gmina położona była w województwie rzeszowskim. Siedziba gminy to Mielec. [Wikipedia](#)
- Powierzchnia: 122,1 km<sup>2</sup>
- Opinia



Google "gmina wiejska Mielec" Internet Mapy Grafika Filmy Więcej Narzędzia wyszukiwania

Około 77 000 wyników (0,21 s)

Pliki cookie pomagają nam udostępnić nasze usługi. Korzystając z tych usług, zgadzasz się na użycie plików cookie. OK Więcej informacji

**Gmina Wiejska Mielec**  
www.mpgk.mielec.pl/index.php/biuro-obslugi.../gmina-wiejska-mielec  
Gmina Wiejska Mielec. c0bc2ff1a9e50e55da4c7e19b910cb6a. Terminy wykonania usługi dla poszczególnych sołectw w gminie Gminie Wiejskiej Mielec. Pokaż.

**Mielec (gmina wiejska) - Główny Urząd Statystyczny**  
www.stat.gov.pl/vademecum/vademecum\_podkarpackie/.../mielec.pdf  
GMINY. Lokata gminy w województwie. NA TLE GMIN POWIATU I WOJEWÓDZTWA W 2011 R. GMINA WIEJSKA MIELEC. Przeciętna powierzchnia użytkowa.

**Mielec**  
Gmina wiejska  
Gmina Mielec – gmina wiejska w województwie podkarpackim, w powiecie mieleckim. W latach 1975-1998 gmina położona była w województwie rzeszowskim. Siedziba gminy to Mielec. [Wikipedia](#)  
Powierzchnia: 122,1 km<sup>2</sup>

Opinia

Wiejska Mielec

Źródło: [www.google.com](http://www.google.com) (03.01.2014 r.).

Wyszukując frazę „gmina Mielec” ukazują się zarówno odniesienia do gminy wiejskiej, jak również miasta Mielec (łącznie ze stroną gminy na Wikipedii 3 pierwsze strony w wyszukiwarce Google). Należy nadmienić, że strona gminy na Wikipedii była ostatnio aktualizowana w 2009 r. Wśród pierwszych dziesięciu stron pojawia się BIP gminy Mielec, ukazuje się oficjalna strona gminy na portalu społecznościowym Facebook – 139 fanów (<https://www.facebook.com/pages/Gmina-Mielec/209723269038744>) oraz strona miejscowości Wola Mielecka <http://www.wolamielecka.pl/gmina-mielec>. W dalszej kolejności znaleźć można odniesienia do gminy na oficjalnych stronach administracji samorządowej szczebla powiatowego i regionalnego, strony projektów realizowanych przez gminę (<http://www.cyfrowagminamielec.pl/>, <http://www.inwestycjeiturystryka.pl/artukul/16-gminy/6-gmina-mielec>), strony informacyjne o bazie turystycznej w poszczególnych miejscowościach (<http://meteor-turystryka.pl/noclegi,zlotniki,mielec,mielecki,podkarpackie,37.html>).

Po wpisaniu frazy „gmina wiejska Mielec” na pierwszy miejscu ukazuje się strona Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej w Mielcu <http://www.mpgk.mielec.pl/index.php/biuro-obslugi-klienta/terminy-wykonywania-uslu/gmina-wiejska-mielec>. Na drugim miejscu pojawia się [http://www.stat.gov.pl/vademecum/vademecum\\_podkarpackie/portrety\\_gmin/mielecki/mielec.pdf](http://www.stat.gov.pl/vademecum/vademecum_podkarpackie/portrety_gmin/mielecki/mielec.pdf) - strona z informacjami statycznymi. Dalej znaleźć można wiele odniesień związanych z administracją samorządową (np. ogłoszenia o przetargach, gospodarce komunalnej, działaniach władz lokalnych). Są to strony [www.czyliwiesz.pl](http://www.czyliwiesz.pl), [www.nowiny24.pl](http://www.nowiny24.pl), [www.korso.pl](http://www.korso.pl) oraz [www.hej.mielec.pl](http://www.hej.mielec.pl). Informacje o gminie Mielec pojawiają się również na stronach lokalnej prasy i na portalach społecznościowych wymienionych wcześniej strona internetowych, np. <https://www.facebook.com/czyliwiesz/timeline>.

Głównym źródłem informacji o gminie Mielec jest oficjalna strona internetowa <http://www.gmina.mielec.pl/>. Jest to nowy portal internetowy, który zawiera najważniejszą informację o samej gminie (dla mieszkańców i przedsiębiorców), jak również funkcjonowaniu lokalnej administracji samorządowej. Strona zawiera link do oficjalnej strony gminy na portalu społecznościowym Facebook. Strona jest przejrzysta, funkcjonalna, zawiera linki do innych ważnych adresów. Strona daje możliwość komunikacji z urzędem za pomocą formularza kontaktowego. Są zamieszczone na niej również elektroniczne wersje formularzy urzędowych wraz z instrukcjami. Gmina Mielec nie jest obecna oficjalnie na kanale Youtube (nie znajduje się żadna informacja na ten temat na stronie internetowej gminy), jednak na tym kanale znajduje się ok. 30 filmów, w tym bezpośrednie relacje z sesji Rady Gminy Mielec, wywiady w Wójtem Gminy Mielec.

Analizując obecność gminy Mielec w sieci internetowej w kontekście analizy poziomu społeczeństwa informacyjnego należy wspomnieć o projekcie, w którym uczestniczy gmina. Chodzi tutaj o projekt „Poprzez Internet do kariery w gminie Mielec”, realizowany z Programu Operacyjnego „Innowacyjna Gospodarka”, Działanie 8,3: „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu”, w ramach którego „40 rodzin otrzyma bezpłatnie sprzęt komputerowy wraz z niezbędnym oprogramowaniem i dostępem do Internetu oraz zostanie przeszkolonych w zakresie obsługi komputera i korzystania z Internetu.”<sup>50</sup>

Na zakończenie podsumowanie statystyk dotyczących najważniejszych informacji o gminie Mielec w sieci internetowej. Według informacji zamieszczonych na stronie

<sup>50</sup> <http://www.cyfrowagminamielec.pl/o-projekcie> (04.01.2014 r.).

[http://pl.cyclopaedia.net/wiki/Mielec\\_\(gmina\\_wiejska\)](http://pl.cyclopaedia.net/wiki/Mielec_(gmina_wiejska)) o „gminie wiejskiej Mielec” znajduje się ok. 32 700 odniesień w Google i ok. 38 w Bing.

Rysunek 10: Obecność gminy w sieci internetowej według Cyclopaedii.

**Wyniki wyszukiwania na Google i Bing**

**Gmina Mielec**  
Oficjalny serwis internetowy Gminy Mielec. ... Zebrania wiejskie · Fundusz Sołecki ... Wójt Gminy Mielec zaprasza do złożenia oferty na zadanie o wartości nie ...  
[www.gmina.mielec.pl/](http://www.gmina.mielec.pl/)

**Mielec (gmina wiejska) – Wikipedia, wolna encyklopedia**  
Gmina Mielec – gmina wiejska w województwie podkarpackim, w powiecie mieleckim. W latach 1975-1998 gmina położona była w województwie rzeszowskim.  
[pl.wikipedia.org/wiki/Mielec\\_\(gmina\\_wiejska\)](http://pl.wikipedia.org/wiki/Mielec_(gmina_wiejska))

**Gmina Wiejska Mielec**  
Serwis Internetowy Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Mielcu; ul. Wolności 44; 39-300 Mielec.  
[www.mpgk.mielec.pl/index.php/biuro-obslugi-klienta/terminy-wykonywa...](http://www.mpgk.mielec.pl/index.php/biuro-obslugi-klienta/terminy-wykonywa...)

**Gmina wiejska Mielec chce stworzyć strefę ... - Wola Mielecka**  
15 Kwi 2011 ... 50 hektarów do zagospodarowania 15.04.2011 Obszar o wielkości kilkudziesięciu hektarów, który zostanie zaoferowany inwestorom, ...

**Wyniki wyszukiwania dla "Mielec (gmina wiejska)"**  
Google: ok. 32.700    Bing: ok. 38

**Wpisy na blogach na temat Mielec (gmina wiejska)**

**Pierwsze miejsce Dąbrowy Tarnowskiej ...**  
Strona internetowa Dąbrowskiego Domu Kultury, poznaj repertuar kina, poznaj kulturę miasta Dąbrowa Tarnowska i okolic.  
[www.ddkdabrowa.pl/news/09-09-2013/...](http://www.ddkdabrowa.pl/news/09-09-2013/)

**Spotkanie mieszkańców Mielca z Jarosl...**  
Jarosław Kaczyński spotka się z mieszkańcami Mielca, największego miasta okręgu 55. Będzie to druga wizyta lidera PIS w regionie.  
[www.ziemiamielecka.pl/?p=35818](http://www.ziemiamielecka.pl/?p=35818)

**Skandal na sesji Rady Gminy Mielec**  
[forum.wolamielecka.info/showthread.p...](http://forum.wolamielecka.info/showthread.p...)

**Powiązane zapytania**

1. gmina mielec
2. urząd gminy mielec
3. starostwo powiatowe mielec
4. gmina miejska mielec

**Więcej haseł w cyclopaedii**

1. Mielec (stacja kolejowa)
2. Mielec Fabryka
3. Mielecki Klub Piłki Siatkowej Stal Mie...
4. Mielegiany
5. Mielenie
6. Mielenki

Źródło: [http://pl.cyclopaedia.net/wiki/Mielec\\_\(gmina\\_wiejska\)](http://pl.cyclopaedia.net/wiki/Mielec_(gmina_wiejska)) (03.01.2014 r.)

#### 6.4. Wykorzystywanie technologii teleinformatycznych przez mieszkańców gminy Mielec

Mieszkańcy gminy Mielec przez dłuższy czas mieli problem z dostępem do Internetu. W wielu miejscowościach mieszkańcy przez dłuższy czas nie mogli swobodnie korzystać z Internetu w miejscu zamieszkania, ponieważ żadnej z firm nie opłacało się budować sieci dla niewielkiej liczby klientów. Gmina Mielec pozyskała dofinansowanie ze środków unijnych na doprowadzenie Internetu radiowego o przepustowości 2 Mbit/s, który objął 95 % obszaru gminy.<sup>51</sup> W 2014 roku

<sup>51</sup> file:///C:/Users/as/Downloads/internet-pojawi-sie-w-gminie-mielec-.pdf (04.01.2014 r.).



planowane jest zakończenie inwestycji, która umożliwi objęcie przyłączeniem optycznym około 90% mieszkańców gminy.

Jednym z działań Władz gminy na rzecz rozwoju społeczeństwa informacyjnego jest realizacja wspomnianego projektu „Poprzez Internet do kariery w gminie Mielec”. Informacja na stronie internetowej tego projektu wskazuje na kierunek rozwoju gminy Mielec w zakresie budowania społeczeństwa informacyjnego: „Kompetencje cyfrowe są obecnie jednym z najważniejszych czynników warunkujących rozwój społeczeństwa informacyjnego. Komputer i Internet stały się podstawowym środkiem komunikacji, bez posiadania podstawowych umiejętności cyfrowych, trudno czuć się pełnoprawnym członkiem społeczeństwa, dlatego Władze Gmin coraz częściej podejmują działania mające na celu wsparcie mieszkańców w wykonaniu pierwszego kroku z Internetem.”<sup>52</sup>

Obecnie wszystkie miejscowości gminy Mielec są wyposażone w przewodowe sieci telekomunikacyjne lub dostępny jest system radiowy. Telefonia komórkowa pokrywa swoim zasięgiem cały obszar.

Nasylenie gospodarstw domowych w gminie Mielec (przybliżony odsetek ludności) jest następujące<sup>53</sup>:

- telefonia stacjonarna - 100%;
- telefonia komórkowa - zasięg wszystkich operatorów krajowych;
- stały dostęp do sieci Internetu - 95%<sup>54</sup>.

Pomimo tego mieszkańcy gminy Mielec nadal zgłaszali w wywiadach ankietowych problemy z dostępem do Internetu oraz zasięgiem telefonii komórkowej (słaby zasięg lub brak zasięgu). Szczegółowe uwagi dotyczące tego rodzaju problemów przedstawione zostały w rozdziale 5.9.1. Zgodnie z deklaracjami uczestników badania 68,5% posiada Internet stacjonarny. Z usług Internetu bezprzewodowego korzysta 35,2% badanych. Dla 3,7% źródłem dostępu do Internetu są publiczne stanowiska i tyle samo korzysta z Hot-Spotów. Jako inny rodzaj, który wskazało 4,6% (5 osób) podawany był Internet radiowy. Z Internetu nie korzysta 5,6% uczestników badania (6 osób). Są to osoby starsze, przedziale wiekowym 61-70 lat i powyżej 71 roku życia.

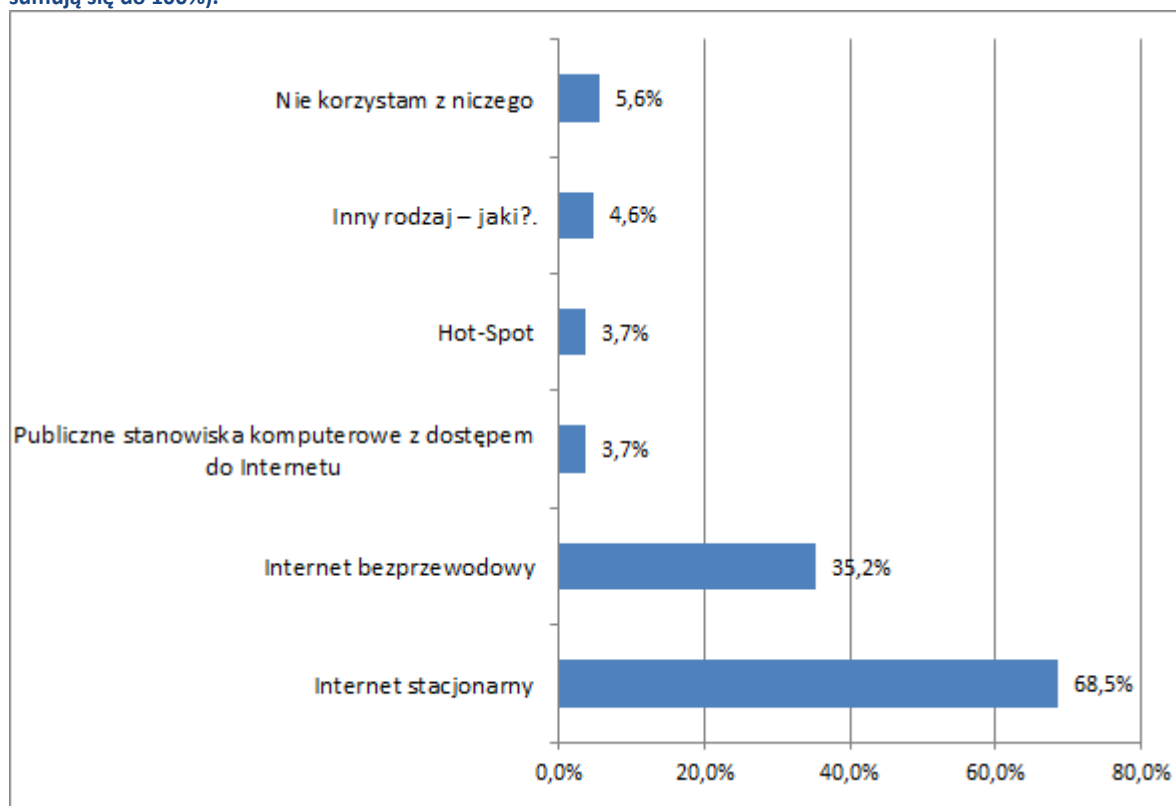
<sup>52</sup> <http://www.cyfrowagminamielec.pl/43-konferencja-prasowa> (04.01.2014 r.).

<sup>53</sup> <http://www.gmina.mielec.pl> (20.12.2013 r.).

<sup>54</sup> Dane przekazane przez Gminę w dniu 25.01.2014 r.



**Rysunek 11: Wykorzystywanie Internetu przez mieszkańców gminy Mielec (rodzaj usług internetowych), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108. W pytaniu można było wybrać więcej, niż 1 odpowiedź (wyniki nie sumują się do 100%).**



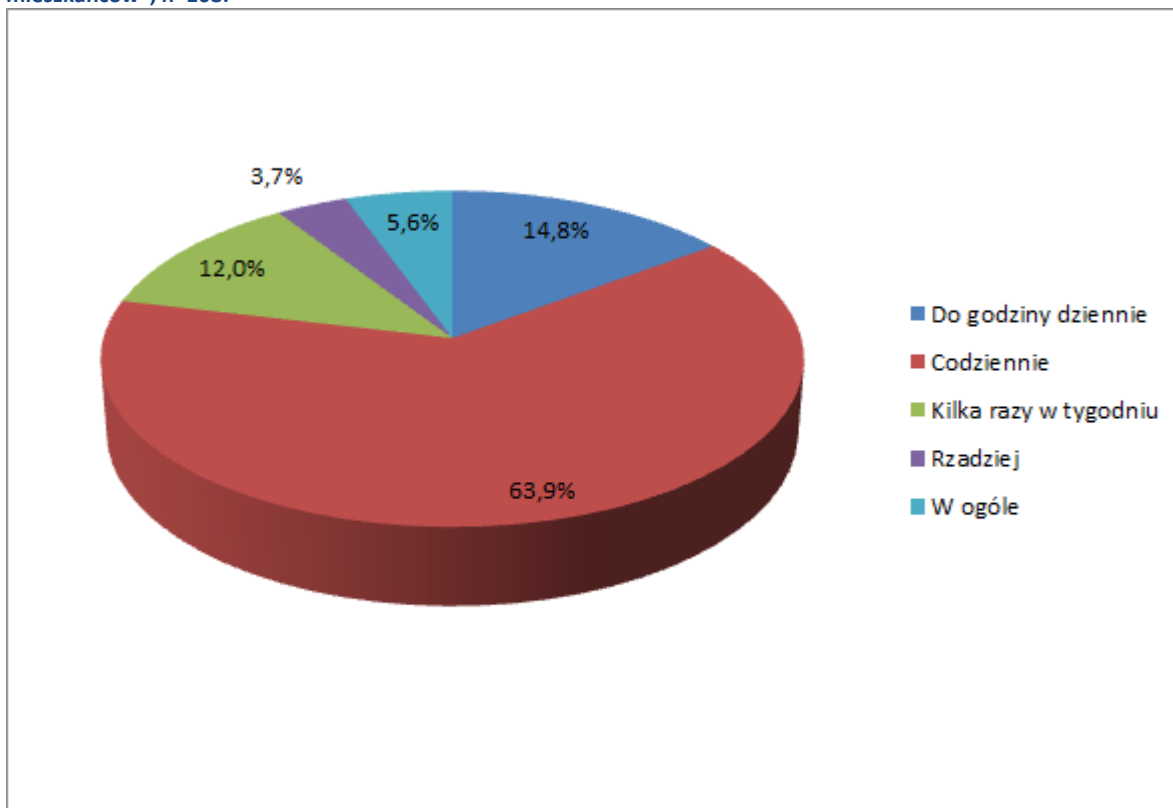
Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

### 6.5. Aktywność w sieci i zakres wyszukiwanych przez mieszkańców informacji

Mieszkańcy gminy Mielec mają duże potrzeby w zakresie korzystania z sieci internetowej. Przeważająca część uczestników badania ankietowego korzysta z Internetu codziennie (63,9%), 14,8% do godziny dziennie. Wśród 16 osób, które wybrały tę odpowiedź ponad połowa uzupełniła ją twierdzeniem, że w sieci internetowej spędza więcej czasu, niż godzina dziennie. Kilka raz w tygodniu z Internetu korzysta 12,0% mieszkańców, zaś 3,7% rzadziej. Część respondentów (wspomniane 6%) w ogóle nie korzysta z Internetu. Mieszkańcy oczekują poprawy przepustowości dostarczanych usług internetowych oraz zwiększenia zasięgu nadajników telefonii komórkowej, za pośrednictwem której korzystają z Internetu bezprzewodowego.



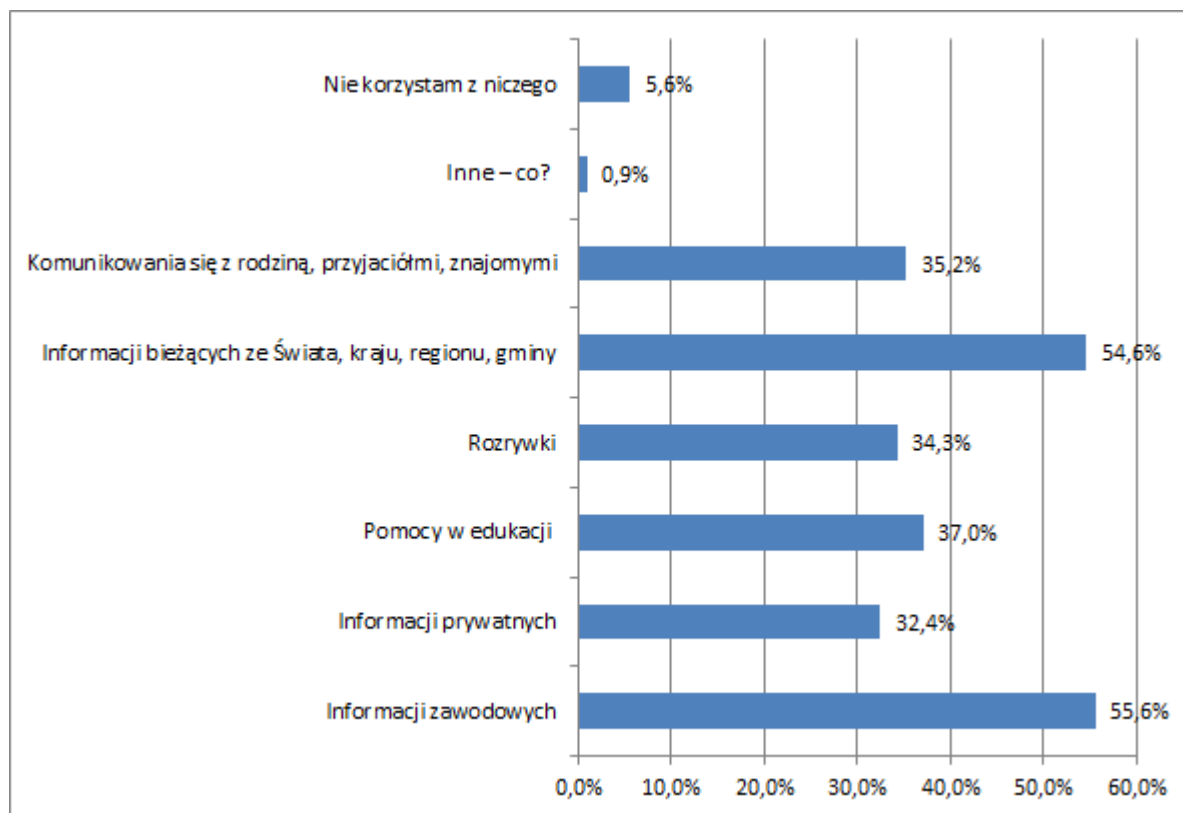
Rysunek 12: Częstotliwość korzystania z usług internetowych, na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.



Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

Ponad połowa uczestników badania zadeklarowała, że w Internecie poszukuje przede wszystkim informacji zawodowych (55,6%) oraz informacji bieżących ze Świata, kraju, regionu, gminy (54,6%). Pomocy w edukacji oczekuje od Internetu 37,0% osób, 35,2% wykorzystuje Internet do komunikowania się z rodziną, przyjaciółmi, znajomymi, 34,3% poszukuje rozrywki, zaś 32,4% informacji prywatnych. Kategorię „inne” wybrało 0,9% badanych (1 osoba) i chodziło o pracę przez Internet.

Rysunek 13: Zakres wykorzystywania Internetu przez mieszkańców gminy, na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108. W pytaniu można było wybrać więcej, niż 1 odpowiedź (wyniki nie sumują się do 100%).



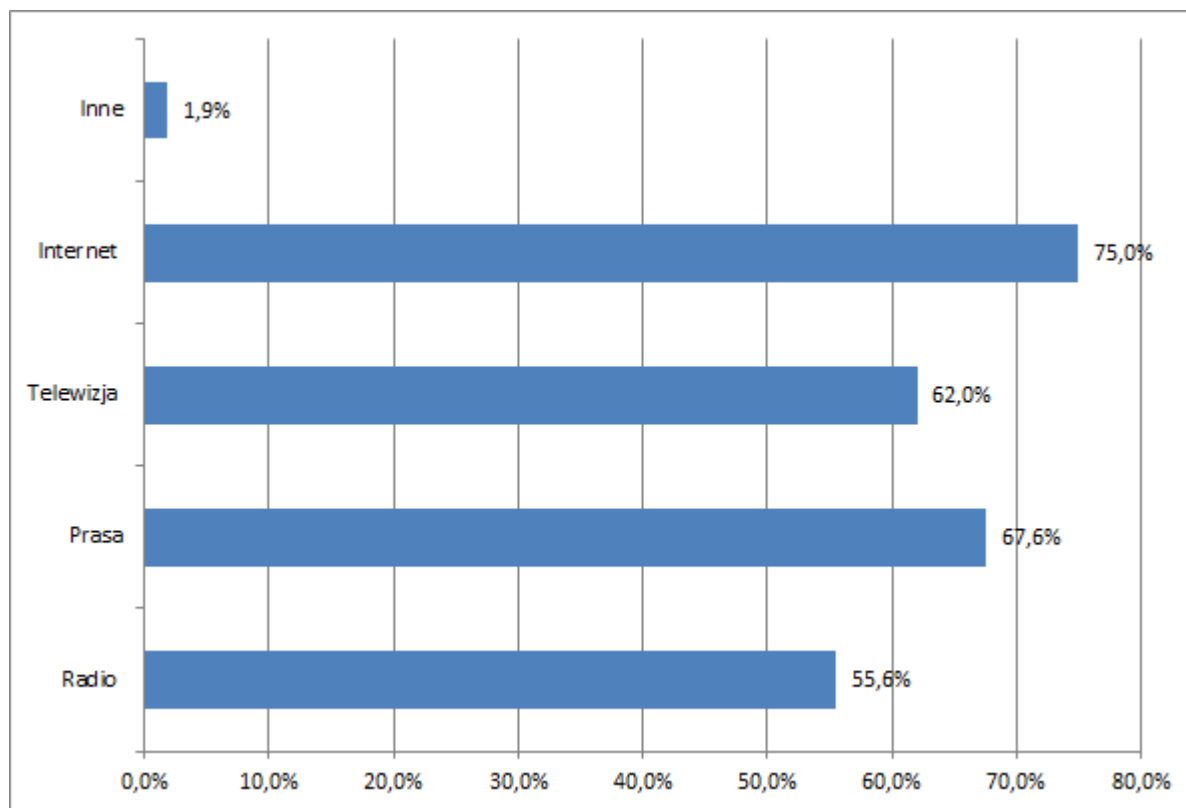
Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

## 6.6. Źródła wiedzy mieszkańców o regionie, kraju, Świecie i o gminie

Internet jest podstawowym źródłem i kanałem informacyjnym, za pomocą którego mieszkańcy gminy Mielec czerpią informacje o wydarzeniach w regionie, Polsce i na Świecie. Taką odpowiedź wybrało 75,0% uczestników badania. Dla nieco mniejszej liczby, bo 67,2%, głównym źródłem wiedzy jest prasa, 62,0% polega na informacji dostarczanej przez telewizję. Najmniejszą liczbę wskazań (55,6%) miało radio jako źródło informacji mieszkańców o wydarzeniach w Polsce i na Świecie. Dla dwóch osób istotne są również inne źródła informacji: opinie rodziny, znajomych lub sąsiadów. Rozkład odpowiedzi na to pytanie pokazuje po raz kolejny, jak istotne znaczenie dla mieszkańców gminy Mielec ma Internet, również jako główne źródło informacji dla  $\frac{3}{4}$  uczestników tego badania.



**Rysunek 14: Źródła informacji mieszkańców o wydarzeniach w Polsce i na Świecie, na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108. W pytaniu można było wybrać więcej, niż 1 odpowiedź (wyniki nie sumują się do 100%).**



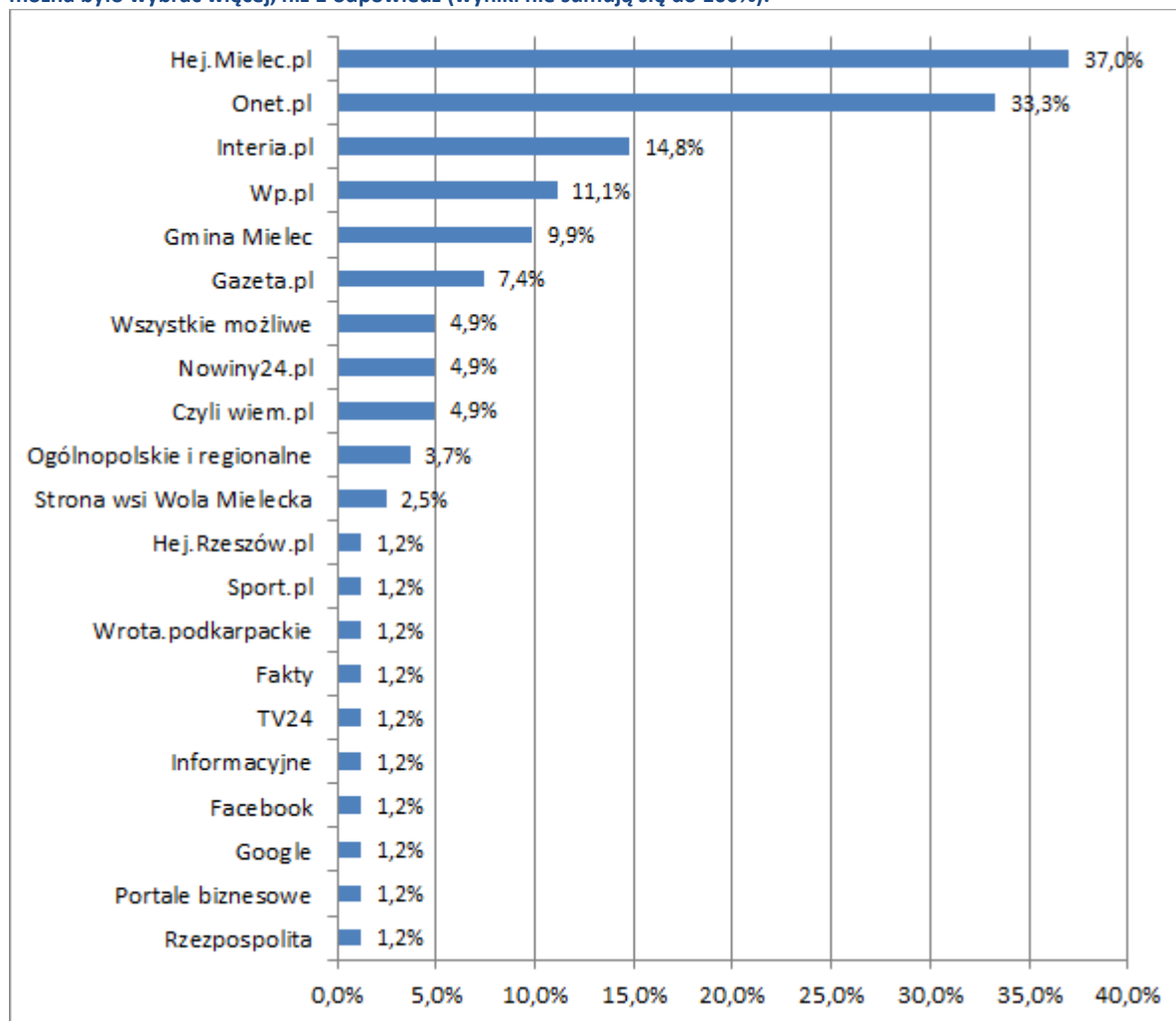
Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

Internet jako główne źródło informacji wskazało 75,0% mieszkańców biorących udział w badaniu (81 osób). Dla największej części tej grupy najważniejszym internetowym źródłem informacji o wydarzeniach w regionie, Polsce i na Świecie jest lokalny portal internetowy Hej.Mielec.pl (tak wskazało 37,0%). Dopiero na drugim miejscu pojawia się Onet.pl (33,3%). Pozostałe źródła internetowe cieszą się mniejszą popularnością. Na trzecim i czwartym miejscu wśród najczęściej wymienianych znalazły się Wirtualna Polska – Wp.pl (14,8%) i Gazeta.pl (11,1%). Piątym najchętniej wybieranym źródłem informacji jest oficjalna strona internetowa gminy Mielec (9,9%). Po 4,9% respondentów korzysta z wszystkich dostępnych źródeł informacji – nie potrafili zawęzić wyboru do 3 konkretnych oraz z kolejnych dwóch lokalnych portali informacyjnych (Nowiny24.pl i Czyliwiesz.pl). 3,7% osób wskazało inne strony ogólnopolskie i regionalne, 2,5% stronę wsi Wola Mielecka. Wśród pozycji wybranych przez 2,5% uczestników badania znalazły się: Hej.Rzeszów.pl, Sport.pl, Wrota.podkarpackie, Fakty, TV24, strony informacyjne, Facebook, Google, portale biznesowe oraz internetowe wydanie dziennika Rzeczpospolita. Rozkład wyborów mieszkańców



pokazuje, że również w zakresie informacji spoza najbliższego otoczenia sięgają w pierwszej kolejności po lokalne źródła informacji, również te internetowe.

**Rysunek 15: Źródła informacji mieszkańców o wydarzeniach w Polsce i na Świecie (źródła internetowe), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=81 (liczba osób, które wskazały Internet jako źródło informacji). W pytaniu można było wybrać więcej, niż 1 odpowiedź (wyniki nie sumują się do 100%).**



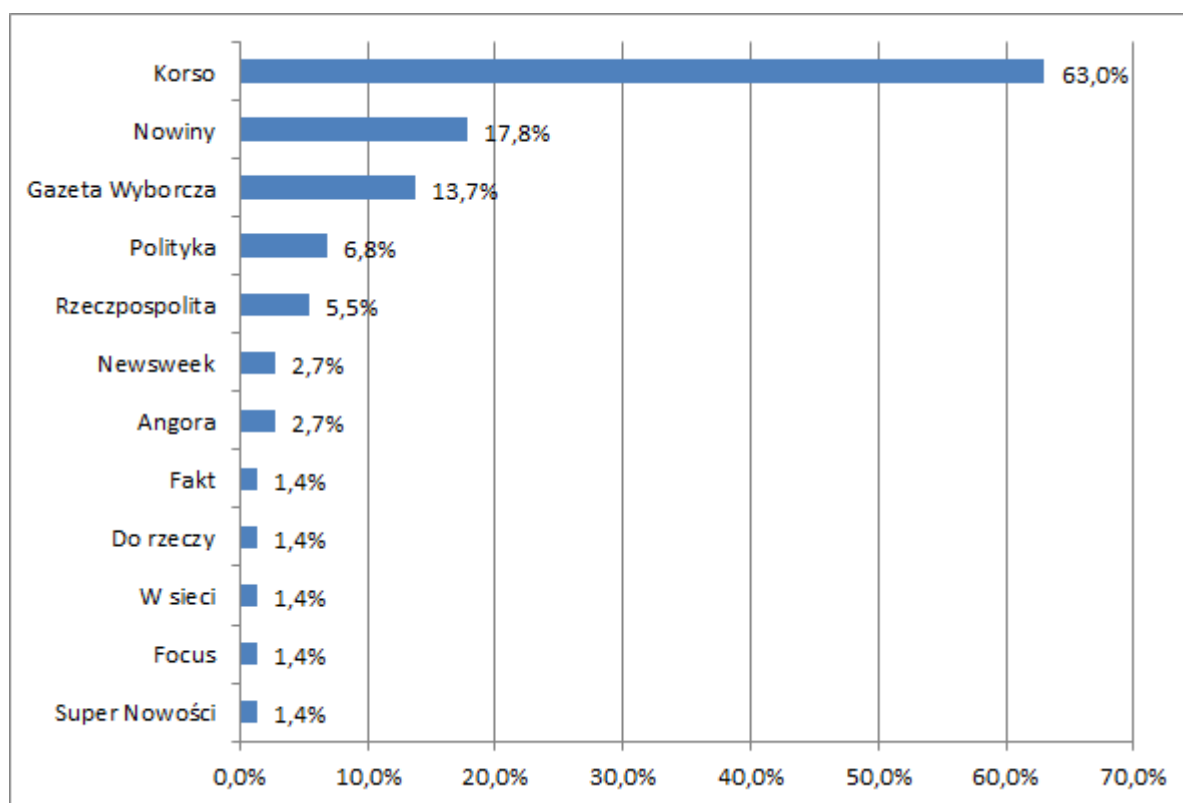
Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

Wniosek z analizy najpopularniejszych stron internetowych jako źródła informacji mieszkańców gminy Mielec o wydarzeniach w regionie, Polsce i na Świecie potwierdza się również w odniesieniu do prasy. Prasę jako najważniejsze źródło informacji wybrało 67,6% respondentów (73 osoby). Uczestnicy badania jako dwa pierwsze wskazali tytuły lokalne: Korso (63,0) i Nowiny (17,85). Jak widać, przewaga pierwszego tytułu jest znacząca. Dopiero na trzecim miejscu pojawiła się Gazeta Wyborcza (13,7%), na piątym Polityka (6,8%), na szóstym Newsweek i Angora (2,7%). Zaledwie 1,4% wskazań miały inne tytuły prasowe: Fakt, Do rzeczy, W sieci, Focus i Super Nowości. Wśród 7



najczęściej wymienianych tytułów prasowych tylko 2 to dzienniki ogólnopolskie. Rozkład odpowiedzi wskazuje, że mieszkańcy gminy Mielec preferują tygodniki.

**Rysunek 16: Źródła informacji mieszkańców o wydarzeniach w Polsce i na Świecie (tytuły prasowe), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=73 (liczba osób, które wskazały prasę jako źródło informacji). W pytaniu można było wybrać więcej, niż 1 odpowiedź (wyniki nie sumują się do 100%).**



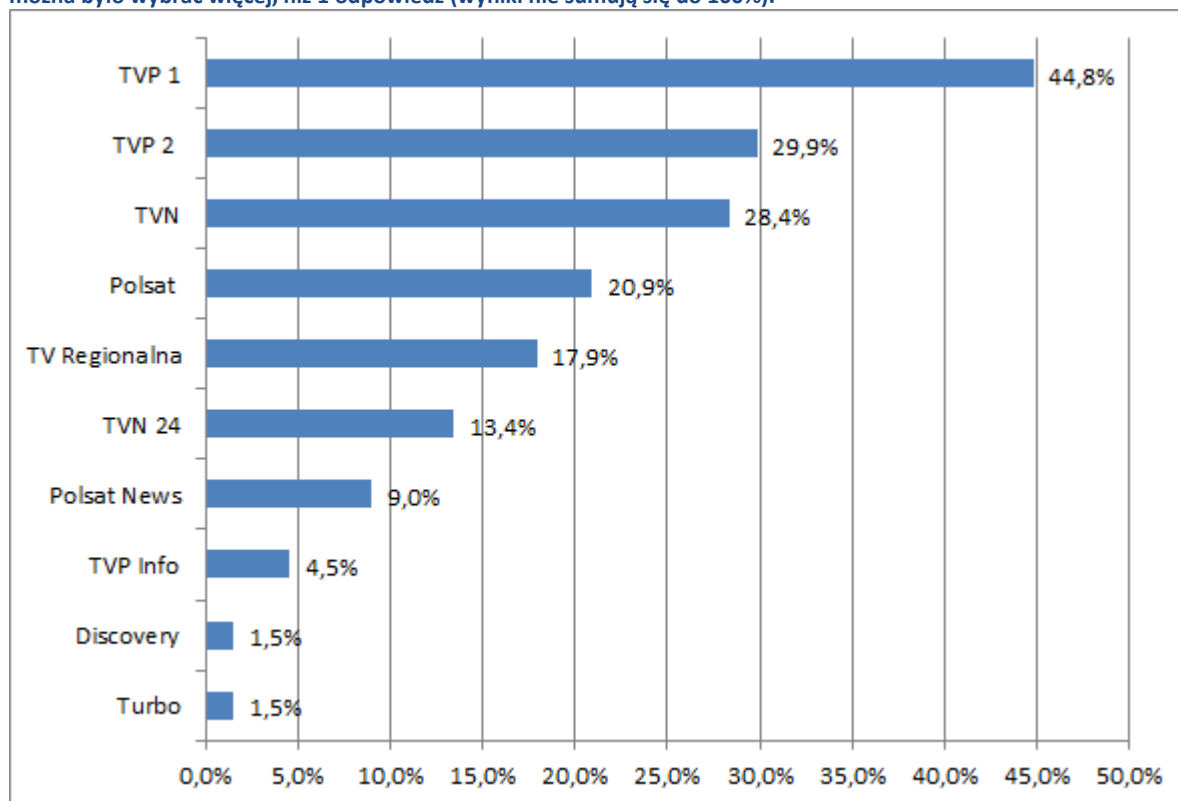
Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

Wybór stacji telewizyjnych jako najpopularniejszych źródeł informacji o wydarzeniach w regionie Polsce i na Świecie wskazuje na tradycyjne podejście. Wśród 67 osób wybierających telewizję jako najważniejsze źródło informacji najbardziej preferowane kanały telewizyjne to pierwszy i drugi program Telewizji Polskiej (odpowiednio 44,8% i 29,9%). Część uczestników badania wskazywało konkretnie na Wiadomości w TVP1 oraz Panoramę w TVP2, z których czerpią informacje. Najpopularniejsze komercyjne stacje telewizyjne znalazły się na trzecim i czwartym miejscu. TVN uzyskał 28,4%, a Polsat 20,9% wskazań. Kolejne miejsce zajmuje telewizja regionalna TVP Rzeszów (17,9%). Następnie zostały wymienione kanały informacyjne: Polsat News (9,0%) i TVP Info (4,5%). Po 1,5% wskazań uzyskały kanały tematyczne: Discovery oraz Turbo.



O ile w najbardziej preferowanych portalach internetowych i tytułach prasowych dominowały media lokalne i regionalne, w przypadku stacji telewizyjnych największym zaufaniem jako źródło informacji cieszy się telewizja publiczna. Regionalny kanał telewizji publicznej znalazł się na dalszym miejscu. Nie został wymieniony żaden komercyjny kanał regionalny.

**Rysunek 17: Źródła informacji mieszkańców o wydarzeniach w Polsce i na Świecie (stacje telewizyjne), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=67 (liczba osób, które wskazały prasę jako źródło informacji). W pytaniu można było wybrać więcej, niż 1 odpowiedź (wyniki nie sumują się do 100%).**



Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

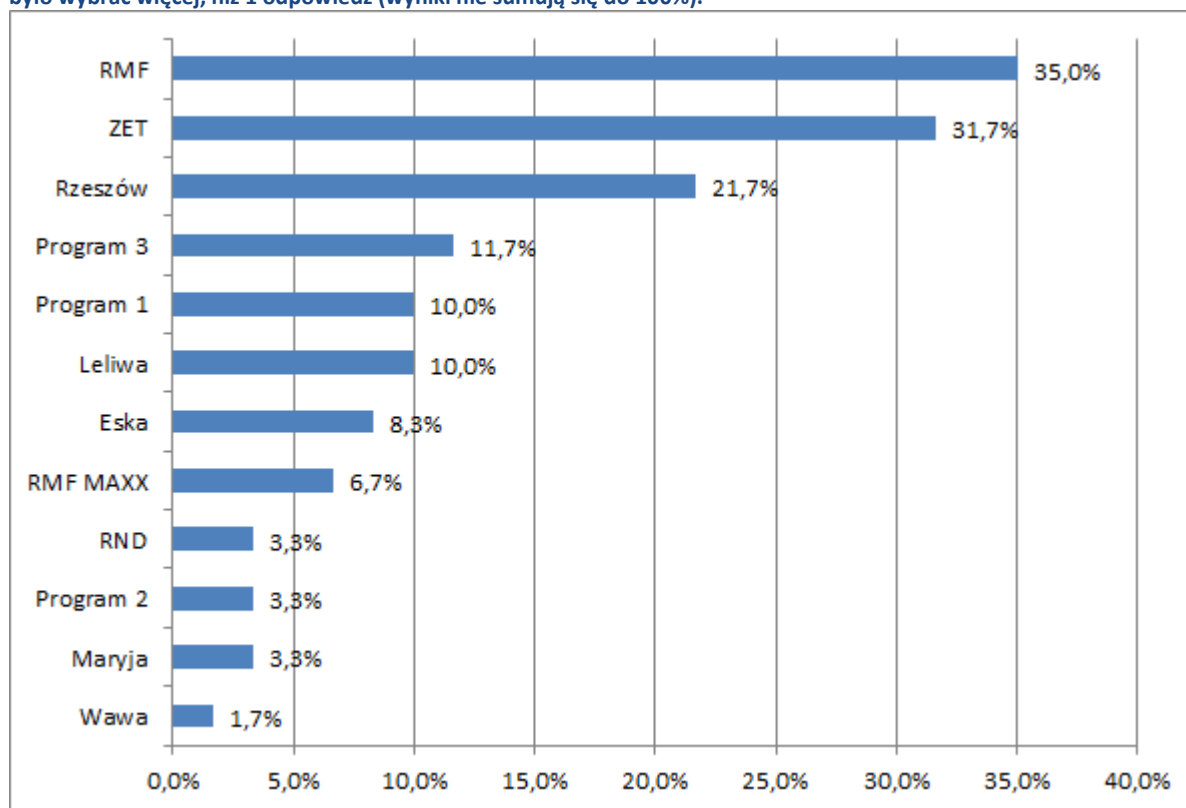
Ostatnie miejsce wśród najważniejszych źródeł informacji wśród uczestników badania ankietowego zajęło radio. Taką odpowiedź wybrało 55,6% respondentów (60 osób). Wybór stacji radiowych jest odmienny, niż innych rodzajów kanałów informacyjnych. Na dwóch pierwszych miejscach znalazły się dwie największe komercyjne rozgłośnie radiowe: RMF FM (35,0% wskazań) oraz Radio ZET (31,7% wskazań). Jako trzeci najbardziej popularny kanał radiowy wybrane zostało Radio Rzeszów (21,7%). Pozostałe stacje radiowe uzyskały mniej wskazań. Na kolejnych miejscach znalazły się dwa kanały Polskiego Radia: Program 3 (11,7%) oraz Program 1 (10,0%). Tyle samo (10,0%) wskazań uzyskało kolejne regionalne radio – Leliwa. Wśród wskazywanych w dalszej kolejności znalazły się: Eska (8,3%), RMF MAXX (6,7%). Po 3,3% wskazań uzyskały regionalne radio RND, Program 2 Polskiego Radia i Radio Maryja, zaś 1,7% Radio Wawa.





W ocenie wybory stacji radiowych można wyciągnąć podobny wniosek, jak w przypadku stacji telewizyjnych: większą popularnością cieszą się ogólnopolskie rozgłośnie, niż regionalne. W przeciwieństwie do telewizji mieszkańcy gminy Mielec wybierają stacje komercyjne.

**Rysunek 18: Źródła informacji mieszkańców o wydarzeniach w Polsce i na Świecie (stacje radiowe), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=60 (liczba osób, które wskazały prasę jako źródło informacji). W pytaniu można było wybrać więcej, niż 1 odpowiedź (wyniki nie sumują się do 100%).**



Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

Uczestnicy wywiadu ankietowego zostali poproszeni o wskazanie źródeł, z jakich czerpią informacje o gminie Mielec – 3 propozycje według stopnia ich istotności. Najpopularniejszymi źródłami informacji o gminie Mielec wśród najbardziej istotnych (podawanych na pierwszym miejscu) są dla mieszkańców 2 następujące źródła: lokalny tygodnik Korso i oficjalna strona internetowa gminy (po 21 wskazań). Ogólnie na Internet wskazało 20 respondentów, zaś 11 konkretnie na lokalny portal Hej.Mielec.pl. Na kolejnych miejscach pod względem liczby wskazań znalazły się: prasa (11 wskazań), lokalna prasa – Nowiny (2 wskazania). Tyle samo osób zadeklarowało, że nie korzysta z żadnych źródeł w pozyskiwaniu informacji o wydarzeniach w gminie Mielec. Po jednym wskazaniu otrzymały: lokalny portal internetowy Czywiesz.pl, gmina – źródło informacji, sołtys, znajomi, prasa lokalna i rozmowy z mieszkańcami.

Wśród podawanych na drugim miejscu najbardziej popularne wśród mieszkańców są: lokalny portal Hej.Mielec.pl (15 wskazań), ogólnie Internet (11 wskazań), prasa lokalna/gazety lokalne (11 wskazań) i oficjalna strona internetowa gminy Mielec (7 wskazań), ogólnie radio (6 wskazań), tygodnik lokalny Korso (5 wskazań) i ogólnie prasa (3 wskazania), BIP/Biuletyn (2 wskazania). Po jednym wskazaniu uzyskały: portale społecznościowe, przekazy na zebraniach, Radio Rzeszów, strona miejscowości, tablice ogłoszeniowe w urzędzie i w sołectwach, telewizja regionalna, Czyliwiesz.pl, zebrania wiejskie oraz znajomi.

**Tabela 63: Najistotniejsze źródła informacji o gminie Mielec (odpowiedzi podawane na pierwszym miejscu), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108**

Źródło informacji o gminie	Liczba wskazań
Korso	21
Strona www urzędu	21
Internet	20
Hej.mielec.pl	13
Parsa	11
Nowiny	2
Z żadnych, żadne	2
Czyliwiesz.pl	1
Gmina	1
Od sołtysa	1
Od znajomych	1
Prasa lokalna	1
Rozmowy z mieszkańcami	1
<b>Razem</b>	<b>96</b>

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

**Tabela 64: Najistotniejsze źródła informacji o gminie Mielec (odpowiedzi podawane na drugim miejscu), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108**

Źródło informacji o gminie	Liczba wskazań
Hej.mielec.pl	15
Internet	11
Prasa lokalna/gazety lokalne	11
Strona www urzędu	7
Radio	6
Korso	5
Prasa	3
BIP/Biuletyn	2
Portale społecznościowe	1
Przekazy na zebraniach	1
Radio Rzeszów	1
Strona miejscowości	1

Tablice ogłoszeniowe w urzędzie i w sołectwach	1
Telewizja regionalna	1
Czyliwiesz.pl	1
Zebrania wiejskie	1
Znajomi	1
<b>Razem</b>	<b>68</b>

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

Na trzecim miejscu najczęściej pojawiały się: oficjalna strona internetowa gminy (5 wskazań), praca (4 wskazania), Internet (3 wskazania), Czyliwiesz.pl, Korso, ogłoszenia, telewizja regionalna, urzędnicy, Hej.Mielec.pl (po 2 wskazania) oraz Nowiny24.pl, radni, poczta pantoflowa, radio, rozmowy z sąsiadami, spotkania wiejskie, telewizja (po 1 wskazaniu).

**Tabela 65: Najistotniejsze źródła informacji o gminie Mielec (odpowiedzi podawane na trzecim miejscu), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108**

Źródło informacji o gminie	Liczba wskazań
Strona www urzędu	5
Praca	4
Internet	3
Czyliwiesz.pl	2
Korso	2
Ogłoszenia	2
TV Regionalna	2
Urzędnicy	2
Hej.Mielec.pl	2
Nowiny24.pl	1
Od radnych	1
Od wszystkich osób - poczta pantoflowa	1
Prasa regionalna	1
Radio	1
Radna	1
Rozmowy z sąsiadami	1
Spotkania wiejskie	1
Telewizja	1
<b>Razem</b>	<b>33</b>

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

Rozkład odpowiedzi na pytanie o źródła informacji o gminie pokazuje, że mieszkańcy najchętniej sięgają po lokalną prasę (tygodnik Korso), następnie korzystają ze źródeł internetowych (oficjalna strona internetowa gminy Mielec, portal lokalny Hej.Mielec.pl. Radio i telewizja pojawiają się na dalszych miejscach. Mieszkańcy wskazują również na kanały informacji bezpośredniej (praca – źródło informacji, radni, urzędnicy, spotkania wiejskie, sąsiedzi). Rozkład odpowiedzi na to pytanie

niewielko odbiega od informacji podawanych w pytaniu o najważniejsze źródła informacji o wydarzeniach w regionie, w Polsce i na świecie. O ile najczęściej wymieniane były źródła lokalne i regionalne, o tyle głównym źródłem informacji były portale internetowe (głównie Hej.Mielec.pl). Prasa pojawiła się na drugim miejscu, odwrotnie, jak w przypadku źródeł informacji o gminie.

## **7. Analiza możliwości i kierunków rozwoju transferu technologii i potencjału innowacyjnego**

Dane statystyczne na temat działalności badawczo-rozwojowej i innowacyjnej w obszarze biznesu, nauki i administracji publicznej nie są dostępne na poziomie gminy Mielec (podobnie, jak zastosowanie technologii teleinformatycznych w przedsiębiorstwach). Źródłem informacji i punktem odniesienia są dane statystyczne i analizy na poziomie województwa podkarpackiego. Ponadto w odniesieniu do gminy Mielec działalność badawczo-rozwojowa ma bardzo ograniczone zastosowanie (nie znajduje się tutaj żadna uczelnia, ani jednostka badawcza, co odnosi się również do Mielca, w przypadku którego trudno jest poddać analizie działalność badawczo-rozwojową i innowacyjną).

Sytuacja w tym obszarze zaczyna się jednak zmieniać. W 2012 r. oddano w Mielcu Inkubator Przedsiębiorczości IN-TECH (wartość projektu 68 mln PLN). Jednym z celów tej inwestycji jest utworzenie zaplecza badawczo-rozwojowego dla MŚP oraz wspieranie przedsiębiorstw dla tworzenia innowacji i inkubacji firm innowacyjnych. Ponadto w Mielcu ma siedzibę Zamiejskowy Ośrodek Dydaktyczny AGH w Krakowie.

Na poziomie gminy Mielec istotne znaczenie może mieć badanie skłonności mieszkańców do innowacji oraz podnoszenia poziomu kształcenia zawodowego. Wstęp do tego rodzaju analiz może stanowić badanie ankietowe, w którym uczestniczyli mieszkańcy gminy. Należy podkreślić, że zarówno wykorzystanie przez mieszkańców nowoczesnych technologii (w tym Internetu), jak również potencjału innowacyjnego wymaga dalszego badania.

### **7.1. Działalność badawczo-rozwojowa**

Działalność badawczo-rozwojowa to systematycznie prowadzone prace twórcze, podjęte dla zwiększenia zasobu wiedzy, w tym wiedzy o człowieku, kulturze i społeczeństwie, jak również dla

znalezienia nowych zastosowań dla tej wiedzy. Obejmuje ona trzy rodzaje badań: badania podstawowe, stosowane oraz prace rozwojowe. Działalność B+R odróżnia od innych rodzajów działalności dostrzegalny element nowości i eliminacja niepewności naukowej i/lub technicznej, czyli rozwiązanie problemu niewypływające w sposób oczywisty z dotychczasowego stanu wiedzy.<sup>55</sup>

W 2012 r. działalnością innowacyjną w województwie podkarpackim zajmowało się 111 podmiotów, w tym 99 w sektorze przedsiębiorstw. Od 2010 r. nastąpił wzrost o 65,7% jednostek zajmujących się działalnością innowacyjną, w tym o 76,8% w sektorze przedsiębiorstw. W Polsce dynamika wzrostu jest niższa, niż w województwie podkarpackim. Szczególnie widoczne jest to w liczbie jednostek innowacyjnych ogółem, mniejsza różnica widoczna jest w sektorze przedsiębiorstw. Jednostki zajmujące się działalnością innowacyjną w województwie podkarpackim stanowią 4,1% podmiotów ogółem w Polsce, a przedsiębiorstwa innowacyjne w regionie 4,7% takich podmiotów w kraju.

**Tabela 66: Jednostki zajmujące się działalnością badawczo-rozwojową ogółem i w sektorze przedsiębiorstw w województwie podkarpackim w latach 2010-2012 na tle sytuacji w Polsce.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Ogółem</b>				
Województwo podkarpackie	67	83	111	165,7%
Polska	1 767	2 220	2 733	154,7%
<b>W sektorze przedsiębiorstw</b>				
Województwo podkarpackie	56	73	99	176,8%
Polska	1 233	1 663	2 127	172,5%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Nakłady na działalność B+R według dziedzin nauk to nakłady poniesione na prace B+R wykonane w danej jednostce. Obejmują nakłady bieżące i nakłady inwestycyjne na środki trwałe związane z działalnością B+R, nie obejmują amortyzacji środków trwałych. Dane są przedstawione dla dziedzin nauk według podziału na nauki: przyrodnicze, techniczne, społeczno-humanistyczne.<sup>56</sup>

**Tabela 67: Nakłady na badania i rozwój w województwie podkarpackim w latach 2010-2012 na tle sytuacji w Polsce.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Ogółem</b>				
Województwo podkarpackie	508 285,8	542 220,0	634 404,9	124,8%
Polska	10 416 158,2	11 686 705,8	14 352 914,6	137,8%
<b>Dziedzina nauk przyrodniczych</b>				
Województwo podkarpackie	68 116,5	78 144,9	90 998,6	133,6%
Polska	2 573 713,5	3 006 301,4	3 424 562,1	133,1%
<b>Dziedzina nauk inżynierskich i technicznych</b>				

<sup>55</sup> <http://www.stat.gov.pl/bdl/> (13.01.2014 r.).

<sup>56</sup> <http://www.stat.gov.pl/bdl/> (13.01.2014 r.).

Województwo podkarpackie	354 891,3	427 324,2	499 889,2	140,9%
Polska	4 892 693,5	5 469 104,4	6 909 203,5	141,2%
<b>Dziedzina nauk społecznych</b>				
Województwo podkarpackie	18 022,5	0,0	9 750,4	54,1%
Polska	642 879,4	701 984,1	868 347,5	135,1%
<b>dziedzina nauk humanistycznych</b>				
Województwo podkarpackie	0,0	0,0	6 374,5	-
Polska	434 742,0	354 687,1	627 963,2	144,4%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Jeśli chodzi o nakłady na badania i rozwój, w województwie podkarpackim widoczny jest wzrost wydatków ogółem (o 24,8% w latach 2010-2012). Jednak dynamika wzrostu w regionie jest o 14,0% niższa, niż w kraju. Niższa dynamika dotyczy niemal wszystkich dziedzin, z wyjątkiem nauk przyrodniczych, gdzie wzrost w regionie jest o 0,5% wyższy niż w kraju. Największa dysproporcja widoczna jest w nakładach w dziedzinie nauk społecznych: w regionie spadły one o 45,9%, zaś w kraju wzrosły o 35,1%. Brakuje danych dot. nakładów na badania i rozwój w dziedzinie nauk humanistycznych w regionie w 2012 r., w 2011 wynosiły one 9 750,4 zł. Nakłady na badania i rozwój w województwie podkarpackim stanowią 4,4% ogółu nakładów na poziomie krajowym.

Zatrudnieni w B+R to wszystkie osoby związane z działalnością B+R. Do pracowników związanych bezpośrednio z działalnością B+R zaliczani są pracownicy przeznaczający na tą działalność min.10% swojego ogólnego czasu pracy. EPC to ekwiwalenty pełnego czasu pracy: jeden ekwiwalent pełnego czasu pracy (EPC) oznacza jeden osobo rok poświęcony wyłącznie na działalność B + R.<sup>57</sup>

W 2012 r. w województwie podkarpackim zatrudnienie w działalności związanej z B+R wynosiło 3 832,0 jednostek EPC i w latach 2010-2012 nastąpił spadek o 6,1% w regionie, a wzrost o 10,8% w kraju. Różnica pomiędzy danym dla województwa podkarpackiego i Polski jest widoczna w zatrudnieniu w sektorze przedsiębiorstw: w regionie nastąpił spadek o 8,9%, podczas gdy w kraju wzrost o 39,8%. Mniejsze różnice odnotowano w sektorze szkolnictwa wyższego i w obu przypadkach nastąpił spadek, przy czym jego dynamika w regionie jest większa. Zatrudnienie w B+R w przeliczeniu na 1 000 osób aktywnych zawodowo wyniosło w województwie podkarpackim |w 2012 r. 4,1, podczas gdy w Polsce wskaźnik ten osiągnął wartość 5,2. W latach 2010-2012 poziom zatrudniania w B+R w regionie spadł o 0,1, zaś w kraju widoczny jest wzrost o 0,6. Korzystniej wypadają wskaźniki zatrudnienia w B+R w ludności aktywnej zawodowo i w pracujących ogółem w odsetkach. Wprawdzie w przypadku regionu wartości wskaźników są nieco niższe, jednak dynamika zmian jest podobna, a w przypadku drugiego z wskaźników nawet wyższa.

<sup>57</sup> <http://www.stat.gov.pl/bdl/> (13.01.2014 r.).

**Tabela 68: Zatrudnienie w działalności badawczo-rozwojowej w województwie podkarpackim w latach 2010-2012 na tle sytuacji w Polsce.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Zatrudnienie w B+R ogółem (w EPC)</b>				
Województwo podkarpackie	4 079,3	2 851,3	3 832,0	93,9%
Polska	81 842,5	85 218,7	90 715,5	110,8%
<b>Zatrudnienie w B+R w sektorze przedsiębiorstw</b>				
Województwo podkarpackie	3 417,6	2 214,8	3 112,6	91,1%
Polska	18 424,3	19 529,8	25 750,1	139,8%
<b>Zatrudnienie w B+R w sektorze szkolnictwa wyższego</b>				
Województwo podkarpackie	655,1	0,0	630,1	96,2%
Polska	43 110,5	44 154,4	42 917,3	99,6%
<b>Zatrudnienie w B+R zatrudnieni na 1000 osób aktywnych zawodowo</b>				
Województwo podkarpackie	4,2	2,9	4,1	-0,1
Polska	4,6	4,8	5,2	0,6
<b>Udział osób zatrudnionych w B + R w ludności aktywnej zawodowo (w odsetkach)</b>				
Województwo podkarpackie	0,63	0,67	0,75	0,1
Polska	0,73	0,75	0,80	0,1
<b>Udział osób zatrudnionych w B + R w pracujących ogółem (w odsetkach)</b>				
Województwo podkarpackie	0,70	0,77	0,87	0,2
Polska	0,81	0,83	0,89	0,1

Źródło: Opracowanie ZBA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

## 7.2. Działalność innowacyjna

Działalność innowacyjna to całokształt działań naukowych, technicznych, organizacyjnych, finansowych i komercyjnych, które rzeczywiście prowadzą lub mają w zamierzeniu prowadzić do wdrażania innowacji. Niektóre z tych działań mają charakter innowacyjny, natomiast inne nie są nowością, lecz są konieczne do wdrażania innowacji. Działalność innowacyjna obejmuje także działalność badawczo-rozwojową (B+R), która nie jest bezpośrednio związana z tworzeniem konkretnej innowacji. W roku 2005 i 2007 badane były tylko przedsiębiorstwa przemysłowe liczące powyżej 49 osób (badanie pełne). W pozostałych latach badaniem pełnym objęte były przedsiębiorstwa przemysłowe liczące powyżej 49 pracujących, a badaniem na próbie reprezentacyjnej objęte były przedsiębiorstwa przemysłowe o liczbie pracujących od 10 do 49 osób, natomiast badanie działalności innowacyjnej w sektorze usług było badaniem na próbie reprezentacyjnej.<sup>58</sup>

<sup>58</sup> <http://www.stat.gov.pl/bdl/> (13.01.2014 r.).

Przedsiębiorstwa innowacyjne według rodzajów wprowadzonych innowacji są to przedsiębiorstwa, które w badanym okresie wprowadziły na rynek przynajmniej jedną innowację produktową lub procesową (nowy lub istotnie ulepszony produkt bądź nowy lub istotnie ulepszony proces).<sup>59</sup>

Wskaźniki przedsiębiorstw innowacyjnych w województwie podkarpackim są mniej korzystne dla regionu w porównaniu w sytuacją w kraju jeśli chodzi o sektor usług. W 2012 r. w województwie podkarpackim było 11,58% takich podmiotów, o 0,8% mniej, niż w Polsce. Większa dynamika zauważalna jest również w procentowym udziale przedsiębiorstw innowacyjnych na przestrzeni ostatnich 3 lat. Od 2010 r. w województwie podkarpackim ubyło 2,2% takich firm, podczas gdy w Polsce tylko 0,4%. Nowe lub ulepszone produkty wprowadzało w regionie na rynek w 2012 r. 7,29% przedsiębiorstw, nieco więcej, niż w Polsce. Jednak od 2010 r. również nastąpił spadek takich podmiotów. Nowe lub istotnie ulepszone dla rynku produkty wprowadziło w 2012 r. 4,29% przedsiębiorstw usługowych, o 0,8% więcej, niż w 2010 r. i nieco więcej, niż w Polsce (na poziomie krajowym nastąpił spadek takich firm). W zakresie nowych lub ulepszonych procesów nastąpił spadek w regionie, zarówno w stosunku do 2010 r., jak również do poziomu w kraju.

Lepszą sytuację odnotowano w procesie innowacyjnym wśród przedsiębiorstw przemysłowych. Dotyczy to zarówno przedsiębiorstw ogółem, jak również poszczególnych rodzajów wdrażanych innowacji. Jednak dynamika spadkowa udziału innowacyjnych przedsiębiorstw przemysłowych w województwie podkarpackim jest wyższa, niż na poziomie krajowym. W 2012 r. w regionie było 17,94% przedsiębiorstw innowacyjnych, zaś w kraju 16,51% (o 1,43% mniej). Jakkolwiek dynamika spadku w województwie była o 2,2% wyższa. Nowe lub ulepszone produkty wprowadziło w regionie 13,66% firm, o 2,47% niż na poziomie krajowym. Przedsiębiorstwa inwestujące w ulepszone produkty istotne dla rynku stanowiły 6,92%, podczas gdy w Polsce o nowe produkty wprowadzało o 1,29% przedsiębiorstw. Dynamika spadku nastąpiła w latach 2010-2012 w obu przypadkach, w regionie była nieco wyższa. W porównaniu z sytuacją w kraju więcej przedsiębiorstw innowacyjnych w regionie ulepszało procesy (o 0,71%), jednak w tym przypadku dynamika spadkowa wyniosła w województwie podkarpackim 2,5%, zaś w Polsce tylko 0,4%.

---

<sup>59</sup> <http://www.stat.gov.pl/bdl/> (13.01.2014 r.).



**Tabela 69: Udział przedsiębiorstw innowacyjnych w województwie podkarpackim w latach 2010-2012 na tle sytuacji w Polsce.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Przedsiębiorstwa z sektora usług w %</b>				
<b>Ogółem</b>				
Województwo podkarpackie	13,75	11,37	11,58	-2,2
Polska	12,79	11,57	12,38	-0,4
<b>Nowe lub istotnie ulepszone produkty w %</b>				
Województwo podkarpackie	7,88	7,73	7,29	-0,6
Polska	7,87	6,35	7,05	-0,8
<b>Nowe lub istotnie ulepszone dla rynku produkty w %</b>				
Województwo podkarpackie	3,50	4,30	4,29	0,8
Polska	4,27	3,35	3,43	-0,8
<b>Nowe lub istotnie ulepszone procesy w %</b>				
Województwo podkarpackie	10,88	7,73	9,00	-1,9
Polska	9,99	8,97	9,11	-0,9
<b>Przedsiębiorstwa przemysłowe w %</b>				
<b>Ogółem</b>				
Województwo podkarpackie	20,73	21,04	17,94	-2,8
Polska	17,10	16,10	16,51	-0,6
<b>Nowe lub istotnie ulepszone produkty w %</b>				
Województwo podkarpackie	14,65	14,91	13,66	-1,0
Polska	12,10	11,23	11,19	-0,9
<b>Nowe lub istotnie ulepszone dla rynku produkty w %</b>				
Województwo podkarpackie	7,96	9,65	6,92	-1,0
Polska	6,75	6,12	5,63	-1,1
<b>Nowe lub istotnie ulepszone procesy w %</b>				
Województwo podkarpackie	15,63	15,97	13,15	-2,5
Polska	12,86	12,36	12,44	-0,4

Źródło: Opracowanie ZBA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Współpraca w zakresie działalności innowacyjnej oznacza aktywny udział we wspólnych projektach dotyczących działalności innowacyjnej z innymi przedsiębiorstwami lub instytucjami niekomercyjnymi. Współpraca taka może mieć charakter perspektywiczny i długofalowy i nie musi pociągać od razu za sobą bezpośrednich, wymiernych korzyści ekonomicznych dla uczestniczących w niej partnerów. Zwykłego zamawiania prac u wykonawców zewnętrznych, bez aktywnego współdziałania w ich realizacji, nie należy uważać za współpracę w zakresie działalności innowacyjnej.<sup>60</sup>

W województwie podkarpackim w 2012 r. 6,9% przedsiębiorstw przemysłowych podejmowało współpracę w zakresie innowacji, o 0,9% więcej, niż w Polsce. Jednak w obu przypadkach w porównaniu z 2010 r. ubyło takich przedsiębiorstw, przy czym dynamika spadku w regionie była nieco wyższa, niż w kraju. Mniej w porównaniu z krajem było w badanym roku przedsiębiorstw

<sup>60</sup> <http://www.stat.gov.pl/bdl/> (13.01.2014 r.).

usługowych współpracujących w zakresie innowacji (o 1,0%). Również w tym przypadku dynamika spadkowa była wyższa w regionie, niż w kraju (o 1,3%). Należy podkreślić, że w zakresie współpracy innowacyjnej odnotowano analogiczną sytuację, co w procentowym udziale przedsiębiorstw innowacyjnych: dane świadczą o większej innowacyjności przedsiębiorstw przemysłowych, niż usługowych.

**Tabela 70: Udział przedsiębiorstw współpracujących w zakresie działalności innowacyjnej w województwie podkarpackim w latach 2010-2012 na tle sytuacji w Polsce.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Przedsiębiorstwa przemysłowe w %</b>				
Województwo podkarpackie	7,8	7,6	6,9	-0,9
Polska	6,1	5,5	6,0	-0,1
<b>Przedsiębiorstwa z sektora usług w %</b>				
Województwo podkarpackie	4,5	3,6	2,8	-1,7
Polska	4,4	3,5	3,8	-0,6

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

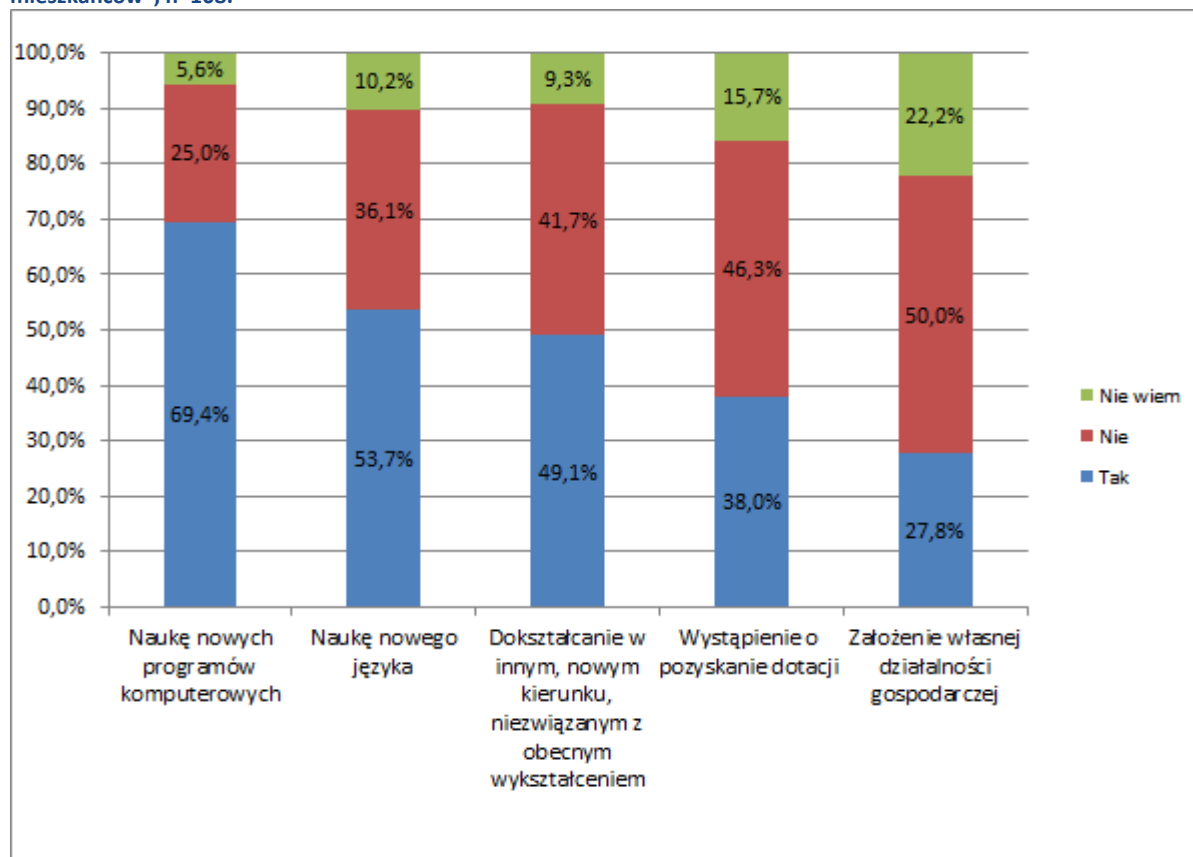
### 7.3. Skłonność mieszkańców do innowacji

Skłonność mieszkańców gminy Mielec do innowacji została określona na podstawie omawianego już wcześniej badania ankietowego. Uczestników badania pytano o preferencje w zakresie pracodawców oraz deklarowany poziom zaangażowania w dostosowanie swoich kwalifikacji do oczekiwań potencjalnych pracodawców..

Na naukę nowych programów komputerowych zdecydowałoby się 69,4% respondentów, 25,0% nie planuje takich działań, zaś 5,6% nie wie/nie ma zdania na ten temat. Nieco mniej osób podjęłoby naukę języka obcego (53,7%). Taką formą podniesienia swojej innowacyjności nie jest zainteresowanych 36,1%, a 10,2% nie potwierdziło ani nie zaprzeczyło. Jeszcze mniej mieszkańców podjęłoby wyzwanie doksztalcania w innym, nowym kierunku, nie związanym z obecnym wykształceniem (49,1%). Tylko nieznacznie mniej, bo 41,7% udzieliło odpowiedzi negatywnej, zaś 9,3% nie wie/nie ma zdania. Już tylko 38,0% wystąpiłoby o pozyskanie dotacji na rozwój, 46,3% nie zdecydowałoby się na taki krok. Większy jest również udział takich osób, które są w ogóle niezdecydowane w zakresie możliwości pozyskania dotacji na rozwój (15,7%). Proporcje odpowiedzi odwróciły się znacząco w przypadku określenia się respondentów w zakresie złożenia własnej działalności gospodarczej. Założyłoby ją mniej, niż 1/3 uczestników badania (27,8%), 50,0% odpowiedziało przecząco, nieco ponad 1/5 (22,2%) nie wie/nie ma zdania.

Rozkład odpowiedzi na to pytanie niekorzystnie świadczy o potencjale innowacyjnym mieszkańców. Spadek odsetka odpowiedzi twierdzących w zakresie poszczególnych form działania był proporcjonalny do stopnia wyzwania. Odpowiedzi wskazują również na niski potencjał przedsiębiorczości w zakresie deklaracji założenia własnej działalności gospodarczej.

**Rysunek 19: Skłonność mieszkańców gminy Mielec do innowacji, na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.**



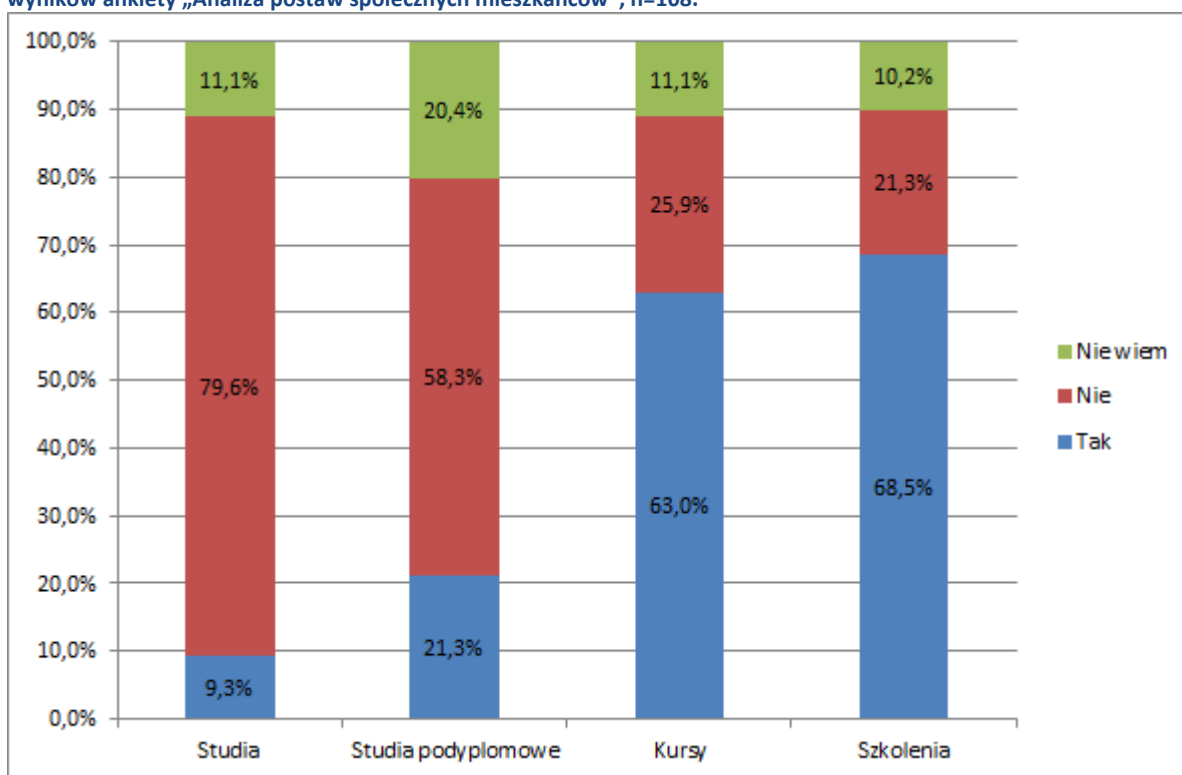
Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

#### **7.4. Skłonność mieszkańców do podnoszenia poziomu kształcenia, rozwoju zawodowego**

Analogicznie można ocenić skłonność mieszkańców do podnoszenia poziomu kształcenia i rozwoju zawodowego. Pytanie o podnoszenie kompetencji zawodowych respondentów wiąże się w poprzednim pytaniu, w zakresie innowacyjności. Przedstawione poniżej kursy i szkolenia mogą dotyczyć zarówno nauki nowych programów komputerowych, jak i języków obcych, czy dokształcania w nowych kierunkach. Największa liczba uczestników badania zamierza w najbliższej przyszłości podnosić swoje kompetencje zawodowe poprzez szkolenia (68,5%) oraz kursy (63,0%). Szkolić się nie planuje 21,3%, 10,2% nie wie/nie ma zdania na ten temat. W kursach nie zamierza

uczestniczyć 25,9%, a 11,1% nie wie/nie ma zdania. Znaczenie mniej mieszkańców zdecyduje się na podjęcie studiów podyplomowych (21,3%), w przypadku 58,3% decyzja jest negatywna, a 20,4% nie wie/nie ma zdania na ten temat. Tylko co dziesiąty mieszkaniec wybiera się na studia. Prawie 80,0% nie ma takich planów, zaś 11,1% nie wie/nie ma zdania na ten temat. Negatywna odpowiedź odnośnie studiów wynika również z faktu, że 59,3% uczestników badania zadeklarowało posiadanie wyższego wykształcenia. Trzy osoby plany w zakresie rozwoju uzupełniły informacją o planowanym doktoracie i zawodowej służbie wojskowej.

**Rysunek 20: Skłonność mieszkańców gminy Mielec do podnoszenia poziomu kształcenia i rozwoju zawodowego, na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.**



Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne.

## **8. Analiza konkurencyjności rynku pracy**

Poniższy rozdział zawiera analizę konkurencyjności rynku pracy w gminie Mielec. Obejmuje analizę zatrudnienia, bezrobocia i przedsiębiorczości. Dane te są przedstawione na poziomie gminy. Część danych jest jednak dostępna tylko na poziomie powiatu lub nawet regionu. Chodzi tutaj w szczególności o poziom zatrudnienia i wynagrodzenia oraz podział bezrobotnych ze względu na wiek, wykształcenie i okres pozostawania bez pracy. Analiza konkurencyjności rynku pracy jest skorelowana z analizą zasobów kapitału ludzkiego. Dane dotyczące aktywności zawodowej, zatrudnienia i przedsiębiorczości świadczą bowiem o sile kapitału ludzkiego. W przypadku analizy konkurencyjności rynku pracy istotnym punktem odniesienia jest również sytuacja w gminie miejskiej Mielec. Z tego względu poniżej uwzględniono także dane statyczne dotyczące tej jednostki administracyjnej.

### **8.1. Pracujący**

W 2012 r. liczba zatrudnionych w gminie Mielec wynosiła ogółem 1 314 osób i było to o 2,5% więcej, niż w 2010 r. (w tym okresie liczba mieszkańców wzrosła o 0,9%). Dane statystyczne pokazują, że na terenie gminy minimalnie ubywa zatrudnionych mężczyzn (ich liczba zmniejszyła się o 0,9%), rośnie natomiast liczba zatrudnionych kobiet (wzrost o 7,4% w stosunku do 2010 r.).

W analogicznym okresie liczba zatrudnionych ogółem rosła szybciej w mieście Mielec i powiecie mieleckim (odpowiednio o 3,5% i 4,6%). Również tutaj mamy do czynienia z podobną sytuacją: liczba zatrudnionych mężczyzn minimalnie zmniejszyła się w latach 2010-2012, natomiast znacząco wzrosła liczba zatrudnionych kobiet. Na terenie większej jednostki w skład której wchodzi gmina i miasto Mielec oraz powiat mielecki wzrost zatrudnienia względem płci jest minimalny, jednak równomierny dla kobiet i mężczyzn. Odnotowano niewielki spadek łącznej liczby zatrudnionych w województwie podkarpackim (o 0,2% w stosunku do 2010 r., w ujęciu liczbowym jest to 718 osób). Pracę znajdowało mniej mężczyzn, niż kobiet (podobnie, jak w mieście i gminie Mielec oraz powiecie mieleckim).

Reasumując, na przestrzeni ostatnich 3 lat widoczny jest wzrost zatrudnienia w gminie Mielec. Wprawdzie jest on mniejszy niż w Mielcu i powiecie Mieleckim, jednak liczba pracujących przyrasta

szybciej, niż liczba mieszkańców. Na terenie powiatu mieleckiego rośnie liczba pracujących na 1 000 ludności (z 227 w 2010 r. do 237 w 2012 r.).

**Tabela 71: Liczba pracujących mieszkańców gminy Mielec w podziale na płeć na tle powiatu mieleckiego, podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Liczba pracujących ogółem</b>				
Gmina Mielec	1 282	1 382	1 314	102,5%
Miasto Mielec	24 063	23 319	24 904	103,5%
Powiat mielecki	30 818	30 585	32 248	104,6%
Podregion tarnobrzeski	122 480	121 995	123 024	100,4%
Województwo podkarpackie	417 501	420 759	416 783	99,8%
<b>Mężczyźni</b>				
Gmina Mielec	758	815	751	99,1%
Miasto Mielec	14 445	13 886	14 200	98,3%
Powiat mielecki	18 347	18 055	18 406	100,3%
Podregion tarnobrzeski	69 474	69 778	69 540	100,1%
Województwo podkarpackie	224 565	227 482	221 501	98,6%
<b>Kobiety</b>				
Gmina Mielec	524	567	563	107,4%
Miasto Mielec	9 618	9 433	10 704	111,3%
Powiat mielecki	12 471	12 530	13 842	111,0%
Podregion tarnobrzeski	53 006	52 217	53 484	100,9%
Województwo podkarpackie	192 936	193 277	195 282	101,2%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

## 8.2. Bezrobotni

Liczba zarejestrowanych bezrobotnych wyniosła w gminie Mielec w 2012 r. 782, o 8 osób (1%) więcej niż w 2010 r. wzrost bezrobocia jest szczególnie widoczny wśród mężczyzn: w 2012 r. na terenie gminy bez pracy pozostawało 384 mężczyzn, o 13,3% więcej niż w 2010 r. Pracy nie miało 398 kobiet i w przypadku tej płci liczba bezrobotnych zmniejszyła się o 37 osób (8,5%).

Na koniec 2013 r. według danych Powiatowego Urzędu Pracy w Mielcu bez pracy pozostawało w gminie Mielec 754 osoby (o 28 mniej, niż w 2012 r.), w tym 373 kobiety (kobiety stanowiły 49,5% bezrobotnych w gminie ogółem). Prawo do zasiłku posiadało 90 bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Mielcu. Bez prawa do zasiłku były 43 osoby. Liczba bezrobotnych w powiecie mieleckim wyniosła na koniec 2013 r. 7 693 osób, co oznacza, że bezrobotni mieszkańcy gminy Mielec stanowili 9,8% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych powiatu mieleckiego. W styczniu 2014 r. liczba bezrobotnych w powiecie wzrosła do 7 747. W gminie Mielec liczba bezrobotnych obniżyła się o 27 osób w stosunku do sytuacji na koniec grudnia 2013 r. (odmiennie do

sytuacji w większości gmin powiatu mieleckiego). Na koniec 2013 r. stopa bezrobocia w powiecie mieleckim wyniosła 13,6% (dla porównania w województwie podkarpackim stopa bezrobocia wyniosła 17,2%, zaś w Polsce 14,2%).<sup>61</sup>

Jeśli chodzi o porównanie sytuacji pod względem liczby bezrobotnych w gminie Mielec do innych jednostek administracyjnych widoczny jest spadek liczby bezrobotnych ogółem w Mielcu (o 1,5% w 2012 r. w stosunku do 2010 r.), gdzie jednocześnie liczba bezrobotnych mężczyzn wzrosła o 6,8%, zaś bezrobotnych kobiet spadła o 8,5%. W powiecie mieleckim liczba bezrobotnych pozostaje bez zmian od 2010 r., przy czym (podobnie jak w gminie i mieście Mielec wzrosła o 8,6% liczba bezrobotnych mężczyzn, a spadła o 6,9% liczba bezrobotnych kobiet). W podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim nastąpił wzrost bezrobocia (odpowiednio o 7,1% i 8,1% na przestrzeni ostatnich 3 lat). Liczba bezrobotnych mężczyzn rośnie szybciej, niż bezrobotnych kobiet. W 2012 r. bez pracy pozostawało w podregionie tarnobrzeskim o 10,3% więcej mężczyzn, a w województwie podkarpackim o 10,2% więcej mężczyzn niż w 2010 r. W analogicznym okresie liczba bezrobotnych kobiet wzrosła o 4,3% w podregionie tarnobrzeskim i 6,2% w województwie podkarpackim.

W województwie podkarpackim w końcu 2012 r., w odniesieniu do roku poprzedniego, wzrost liczby bezrobotnych odnotowano w dwudziestu dwóch powiatach, przy czym najwyższy w Krośnie (o 17,8%), a najniższy w leskim (o 0,1%). W pozostałych trzech powiatach zanotowano spadek liczby zarejestrowanych bezrobotnych, w tym największy w mieleckim (o 9,9%).

Sytuacja pod względem liczby i struktury bezrobocia w podziale na płeć w gminie Mielec wyróżnia się korzystnie na tle podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego i nie jest znacząco trudniejsza, niż w mieście Mielec i powiecie Mieleckim. Cechą charakterystyczną jest większy udział w liczbie bezrobotnych mężczyzn.

**Tabela 72: Liczba bezrobotnych w gminie Mielec w podziale na płeć na tle powiatu mieleckiego, podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Liczba bezrobotnych ogółem</b>				
Gmina Mielec	774	877	782	101,0%
Miasto Mielec	3 733	4 033	3 677	98,5%
Powiat mielecki	8 451	9 378	8 454	100,0%
Podregion tarnobrzeski	38 788	40 932	41 536	107,1%
Województwo podkarpackie	142 263	146 208	153 807	108,1%

<sup>61</sup> <http://www.pup.mielec.pl/stats/index.html> (10.03.2014 r.).

Mężczyźni				
Gmina Mielec	339	405	384	113,3%
Miasto Mielec	1 700	1 905	1 816	106,8%
Powiat mielecki	3 785	4 288	4 109	108,6%
Podregion tarnobrzeski	18 212	18 708	20 081	110,3%
Województwo podkarpackie	68 904	68 805	75 927	110,2%
Kobiety				
Gmina Mielec	435	472	398	91,5%
Miasto Mielec	2 033	2 128	1 861	91,5%
Powiat mielecki	4 666	5 090	4 345	93,1%
Podregion tarnobrzeski	20 576	22 224	21 455	104,3%
Województwo podkarpackie	73 359	77 403	77 880	106,2%

Źródło: Opracowanie ZBA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Udział bezrobotnych zarejestrowanych w liczbie ludności w wieku produkcyjnym w ujęciu procentowym w gminie Mielec w 2012 r. wyniósł 9,5% i wartość tego wskaźnika zmniejszyła się od 2010 r. o 0,2%, po wzroście jaki miał miejsce w 2011 r. do 10,8%. Oznacza to, że w 2012 r. zmalał udział bezrobotnych w grupie mieszkańców w wieku produkcyjnym, co jest korzystnym zjawiskiem. Sytuacja w tym zakresie wymaga dalszego monitorowania, tym bardziej, że w 2004 r. wartość wskaźnika wynosiła 11,9%, w 2008 r. 7,8%, a więc mniej, niż obecnie. Wzrost po 2008 r. liczby bezrobotnych i ich udziału w liczbie ludności w wieku produkcyjnym był związany z kryzysem. Dalsze analizy dadzą odpowiedź na pytanie, czy spadek jaki odnotowano w 2012 r. był tylko okresowy, czy też będzie miał charakter trwałej tendencji.

Analogicznie do sytuacji w zakresie liczby bezrobotnych w strukturze pod względem płci, nastąpił wzrost udziału bezrobotnych mężczyzn w liczbie w wieku produkcyjnym z 8% w 2010 r. do 8,8% w 2012 r., zaś spadek względem 2011 r. Wśród kobiet wartość tego wskaźnika wzrosła w 2011 r. w stosunku do 2010 r. o 0,8%, a następnie spadła w 2012 r. o dwa punkty procentowe. Zmniejszenie udziału bezrobotnych kobiet w liczbie osób w wieku produkcyjnym tej płci wyróżnia gminę Mielec względem sytuacji w mieście Mielec, powiecie mieleckim, podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim.

We wszystkich porównywanych jednostkach administracyjnych nastąpił wzrost udziału bezrobotnych w liczbie ludności w wieku produkcyjnym ogółem (tylko w powiecie mieleckim wartość wskaźnika jest na stałym poziomie w 2010 r. i 2012 r. Przy czym w mieście Mielec i powiecie mieleckim odnotowano wzrost w 2011 r. w stosunku do 2010 r., a następnie spadek rok do roku w 2012 r. Wszędzie odnotowano wzrost udziału bezrobotnych mężczyzn. W gminie Mielec wzrost ten jest większy niż w mieście Mielec i powiecie Mieleckim (w obu jednostkach wzrost ten względem 2010 r. wyniósł 0,6%), a mniejszy niż w podregionie tarnobrzeskim i województwie



podkarpackim (wzrost o 0,9%). W przypadku kobiet po wzroście w 2011 r. wartość wskaźnika spadła w 2012 r. o 0,6%, w mieście Mielec, o 0,7% w powiecie mieleckim, natomiast wzrosła o 0,6% w podregionie tarnobrzeskim i rośnie systematycznie w województwie podkarpackim.

**Tabela 73: Udział bezrobotnych zarejestrowanych w liczbie ludności w wieku produkcyjnym w podziale na płeć w % w gminie Mielec na tle powiatu mieleckiego, podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Udział bezrobotnych zarejestrowanych w liczbie ludności w wieku produkcyjnym wg płci w %</b>				
Gmina Mielec	9,7	10,8	9,5	-0,2
Miasto Mielec	9,1	9,9	9,2	0,1
Powiat mielecki	9,7	10,8	9,7	0,0
Podregion tarnobrzeski	9,7	10,2	10,4	0,7
Województwo podkarpackie	10,5	10,7	11,3	0,8
<b>Mężczyźni</b>				
Gmina Mielec	8,0	9,4	8,8	0,8
Miasto Mielec	8,1	9,1	8,7	0,6
Powiat mielecki	8,3	9,4	8,9	0,6
Podregion tarnobrzeski	8,6	8,9	9,5	0,9
Województwo podkarpackie	9,7	9,6	10,6	0,9
<b>Kobiety</b>				
Gmina Mielec	11,6	12,4	10,4	-1,2
Miasto Mielec	10,2	10,8	9,6	-0,6
Powiat mielecki	11,3	12,4	10,6	-0,7
Podregion tarnobrzeski	10,8	11,8	11,4	0,6
Województwo podkarpackie	11,4	12,0	12,1	0,7

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Opisywane zjawiska widoczne są również w wysokości stopy bezrobocia rejestrowanego. Takie dane są wprawdzie dostępne tylko na poziomie powiatu mieleckiego, jednak widoczny spadek stopy bezrobocia w powiecie mieleckim w 2011 r. względem 2010 r. z 13,9% do 15,1%, następnie spadek do 13,5% w 2012 r. (łącznie spadek o 0,4% w porównaniu z 2010 r.) pozwala sądzić, że podobnie wygląda sytuacja w gminie i w mieście Mielec. W 2004 r. stopa bezrobocia w powiecie mieleckim była wysoka i wynosiła 15,8%, po czym spadła do 10,8% w 2008 r., aby wzrosnąć do 15,1% w 2011 r. (osiągnęła zatem prawie poziom z 2004 r.).

W przypadku podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego stopa bezrobocia rejestrowanego jest wyższa, niż w powiecie mieleckim i zaobserwować można jej wzrost rok do roku w latach 2010-2012. Również w podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim widoczny jest spadek stopy bezrobocia w 2008 r., a następnie wzrost w 2010 r. (w przypadku województwa podkarpackiego spadek z 19,1% w 2004 r. do 13% w 2008 r., następnie wzrost do 15,4% w 2010 r.). Dla porównania, w Polsce stopa bezrobocia wyniosła w 2004 r. 19% (niemal tyle, co w

województwie podkarpackim), w 2008 r. już tylko 9,5%, po czym od 2010 r. rośnie (z 12,4% do 13,4% w 2012 r.). Powiat mielecki wyróżnia się zatem spadkiem bezrobocia w 2012 r. do poziomu sprzed 2010 r.

**Tabela 74: Stopa bezrobocia rejestrowanego w % w powiecie na tle podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
Powiat mielecki	13,9	15,1	13,5	-0,4
Podregion tarnobrzeski	15,0	15,5	15,8	0,8
Województwo podkarpackie	15,4	15,5	16,4	1,0

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

### 8.3. Przedsiębiorczość

W gminie Mielec w 2012 r. funkcjonowało 832 podmioty gospodarcze wpisane do rejestru REGON. W porównaniu z 2010 r. nastąpił wzrost ogółem podmiotów gospodarki narodowej o 5,1%, przy czym liczba podmiotów sektora publicznego nie zmienia się i wynosi 20 podmiotów. Wzrost dotyczy podmiotów sektora prywatnego: w 2010 r. do rejestru REGON wpisanych było 772 podmioty, zaś w 2012 r. już 812. Największy wzrost odnotowano w sekcji przetwórstwa przemysłowego (przybyło 12 podmiotów), działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (7 podmiotów), edukacji (7 podmiotów) i budownictwa (4 podmioty). Spadła liczba podmiotów zajmujących się działalnością ubezpieczeniową (spadek o 8 podmiotów) oraz transportem i gospodarką magazynową (1 podmiot).

**Tabela 75: Liczba i struktura podmiotów gospodarczych wpisanych do rejestru REGON w gminie Mielec w latach 2010-2012 r.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Podmioty gospodarki narodowej wpisane do rejestru REGON</b>				
Ogółem	792	809	832	105,1%
Sektor publiczny	20	20	20	100,0%
Sektor prywatny	772	789	812	105,2%
<b>Jednostki wpisane do rejestru REGON wg sekcji PKD 2007</b>				
Sekcja A - Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	16	18	16	100,0%
Sekcja B - Górnictwo i wydobywanie	1	1	1	100,0%
Sekcja C - Przetwórstwo przemysłowe	144	150	158	109,7%
Sekcja D - Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	0	0	0	0,0%
Sekcja E - Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	5	7	7	140,0%
Sekcja F - Budownictwo	106	102	108	101,9%
Sekcja G - Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	201	203	202	100,5%

Sekcja H - Transport i gospodarka magazynowa	57	55	56	98,2%
Sekcja I - Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	11	14	12	109,1%
Sekcja J - Informacja i komunikacja	9	8	11	122,2%
Sekcja K - Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	33	27	25	75,8%
Sekcja L - Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	8	6	7	87,5%
Sekcja M - Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	54	57	61	113,0%
Sekcja N - Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	12	12	13	108,3%
Sekcja O - Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	12	12	12	100,0%
Sekcja P - Edukacja	28	30	35	125,0%
Sekcja Q - Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	26	33	33	126,9%
Sekcja R - Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	25	28	27	108,0%
Sekcja S i T - Pozostała działalność usługowa oraz Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	44	46	48	109,1%
Sekcja U - Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0	0,0%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Z punktu widzenia analizy społeczno-gospodarczej gminy Mielec istotne znaczenie ma określenie przedsiębiorczości mieszkańców na podstawie liczby osób prowadzących działalność gospodarczą w porównaniu do liczby podmiotów ogółem wpisanych do rejestru REGON, w podziale na poszczególne sekcje gospodarki narodowej oraz wskaźnik mówiący o liczbie osób prowadzących działalność gospodarczą na 100 osób w wieku produkcyjnym.

Na koniec 2013 r. w gminie Mielec funkcjonowało 868 podmiotów wpisanych do rejestru REGON, co oznacza przyrost o 4,3% w stosunku do sytuacji na koniec 2012 r. Dane te świadczą pozytywnie o rozwoju przedsiębiorczości na terenie gminy i wskazują na siłę potencjału sektora gospodarki. Istotne jest również to, że jest to dalszy systematyczny wzrost w stosunku do lat poprzednich (w 2013 r. w gminie Mielec funkcjonowało o 9,6% więcej podmiotów gospodarczych wpisanych do rejestru REGON, niż w 2010 r.).

Interesujących wniosków dostarcza analiza osób prowadzących działalność gospodarczą w gminie Mielec. W 2012 r. na 832 podmioty gospodarki narodowej funkcjonujące na terenie gminy 661 (79,4%) stanowiły osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą. Największy udział takich podmiotów odnotowano w sekcji budownictwo (95,4%), w działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (96,7%), zaś najmniejszy w działalności związanej z kulturą, rozrywką i rekreacją (33,3%) i edukacji (37,1%). Dla porównania, w mieście Mielec osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą stanowiły w 2012 r. 74,8% podmiotów gospodarczych ogółem, w powiecie

mieleckim 76%, w podregionie tarnobrzeskim 76,6%, województwie podkarpackim 76,2%, zaś w Polsce 73,4%.

**Tabela 76: Liczba i struktura osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą wpisanych do rejestru REGON w gminie Mielec w 2012 r..**

Sekcje	Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą wpisane do rejestru REGON	Podmioty gospodarki narodowej wpisane do rejestru REGON ogółem	Udział osób prowadzących działalność gospodarczą w liczbie podmiotów gospodarczych ogółem
Ogółem	661	832	79,4%
Sekcja A	8	16	50%
Sekcja B	1	1	100%
Sekcja C	120	158	75,9%
Sekcja D	0	0	0%
Sekcja E	4	7	57,1%
Sekcja F	103	108	95,4%
Sekcja G	174	202	86,1%
Sekcja H	50	56	89,3%
Sekcja I	10	12	83,3%
Sekcja J	10	11	90,9%
Sekcja K	23	25	92%
Sekcja L	4	7	57,1%
Sekcja M	59	61	96,7%
Sekcja N	12	13	92,3%
Sekcja O	0	12	0%
Sekcja P	13	35	37,1%
Sekcja Q	29	33	87,9%
Sekcja R	9	27	33,3%
Sekcje S, T, U	32	48	66,7%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Jak wspomniano wcześniej, na koniec 2013 r. w gminie Mielec funkcjonowało łącznie 868 podmiotów wpisanych do rejestru REGON. Poniższa tabela przedstawia strukturę tych podmiotów z uwagi na formę prawną. Dane te można porównać z tymi, jakie przedstawiały wcześniejsze tabele. W 2012 r. na 832 podmioty wpisane do rejestru REGON 661 (79,4%) stanowiły osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą. W 2013 r. było już 695 takich podmiotów (80,1% ogółu przedsiębiorstw).

**Tabela 77: Liczba i struktura podmiotów gospodarczych wpisanych do rejestru REGON w gminie Mielec w latach 2013 r. na tle powiatu mieleckiego, podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego.**

	Ogółem	Przedsiębiorstwa państwowe	W tym						Spółdzielnie	Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą
			Razem	Spółki			Cywilne			
				W tym						
				Handlowe		Z o.o.				
Razem	Akcyjne									
Gmina Mielec	868	0	96	37	1	23	59	5	695	
Powiat mielecki	10 301	0	1 470	657	20	487	806	43	7 836	
Podregion tarnobrzeski	44 637	1	5 624	2 356	63	1 771	3 217	204	34 192	
Województwo podkarpackie	159 627	2	19 892	9 513	243	7 404	10 235	799	120 954	

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Na zakończenie należy przedstawić wskaźniki dotyczące przedsiębiorczości w gminie Mielec. Właściwe zinterpretowanie tych wskaźników wymaga ich porównania z sytuacją w mieście Mielec, powiecie mieleckim, podregionie tarnobrzeskim, województwie podkarpackim, a także w kraju. W 2012 r. na terenie gminy Mielec było 643 podmioty wpisane do rejestru REGON na 10 tys. ludności. Wzrost podmiotów gospodarki narodowej w gminie pociągnął za sobą wzrost wartości tego wskaźnika na przestrzeni 3 ostatnich lat, co korzystnie świadczy o rozwoju przedsiębiorczości. Należy jednocześnie zauważyć, że we wszystkich porównywanych jednostkach administracyjnych wartość omawianego wskaźnika jest wyższa, niż w gminie Mielec. W gminie Mielec większa jest natomiast dynamika jego wzrostu. Dla porównania, w Polsce na 10 tys. ludności jest 1 032 podmioty gospodarki narodowej.

W 2012 r. w gminie Mielec odnotowano 53 nowe podmioty na 10 tys. ludności (najmniej na tle miasta Mielec, powiatu, subregionu i regionu) i wartość tego wskaźnika zmniejszyła się o 17 jednostek w porównaniu z 2010 r. jest to największy spadek w porównaniu z sytuacją w mieście Mielec (spadek o 5 jednostek), powiecie mieleckim (4 jednostki), podregionie tarnobrzeskim (10 jednostek) i województwie podkarpackim (9 jednostek). Dla porównania, w Polsce w 2012 r. na 10 tys. ludności odnotowano 93 nowo zarejestrowane podmioty. Dynamika spadku nowo rejestrowanych podmiotów jest niekorzystna dla gminy Mielec. Wzrasta natomiast liczba podmiotów wykreślanych z rejestru REGON na 10 tys. ludności. W 2012 r. wartość wskaźnika wynosiła 33 jednostki i wzrosła o 6 od 2010 r. dla odmiany wskaźnik ten osiągnął wyższą wartość w mieście Mielec, podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim i w przypadku trzech ostatnich jednostek administracyjnych większa jest również dynamika wzrostu takich wykreśleń. W Polsce w 2012 r. na 10 tys. ludności wykreślono z rejestru REGON 65 podmioty.

W gminie Mielec odnotowano w 2012 r. w porównaniu z sytuacją z lata 2010-2011 niewielki wzrost osób prowadzących działalność gospodarczą na 100 osób w wieku produkcyjnym (o 0,1 z 8,0 do 8,1). Nieco większy wzrost widoczny jest w mieście Mielec i powiecie mieleckim. Jednak zarówno w mieście Mielec, jak i powiecie mieleckim wartość omawianego wskaźnika jest wyższa, niż w gminie Mielec (11,2 w Mielcu i 8,7 w powiecie mieleckim). Taka sytuacja ma również miejsce w podregionie tarnobrzeskim (wartość wskaźnika 8,4) i województwie podkarpackim (8,7). W obu przypadkach wartość ta zmalała w 2011 r. w stosunku do roku poprzedniego i wzrosła w 2012 r. o taką samą wartość. W Polsce w 2012 r. na 100 osób w wieku produkcyjnym działalność gospodarczą prowadziło 11,9 osób fizycznych. Przedsiębiorczość wyrażona tym wskaźnikiem jest dla gminy Mielec niekorzystna, również pod względem dynamiki jego wzrostu.

Podobnie niekorzystnie wygląda w gminie Mielec sytuacja pod względem wskaźnika nowo rejestrowanych podmiotów na 10 tys. ludności w wieku produkcyjnym. W 2012 r. zarejestrowanych zostało 83 podmioty na 10 tys., ludności, o 29 mniej, niż w 2010 r. i następuje systematyczny spadek. Na tle gminy Mielec, powiatu mieleckiego i podregionu tarnobrzeskiego korzystnie wyróżnia się miasto Mielec, gdzie w 2012 r. na 10 tys. ludności w wieku produkcyjnym zarejestrowano 110 podmiotów, chociaż i tutaj widoczny jest spadek w stosunku do 2010 r. Wartość wskaźnika w województwie podkarpackim wyniosła w 2012 r. 104 i również tutaj nastąpił spadek względem 2010 r. i niewielki wzrost w stosunku do 2011 r. W Polsce w 2010 r. na 10 tys. ludności w wieku produkcyjnym zarejestrowano 146 nowych podmiotów gospodarki narodowej.

**Tabela 78: Wskaźniki dotyczące przedsiębiorczości w gminie Mielec na tle na tle powiatu mieleckiego, podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Podmioty wpisane do rejestru REGON na 10 tys. ludności</b>				
Gmina Mielec	617	629	643	26
Miasto Mielec	957	953	980	23
Powiat mielecki	705	707	729	24
Podregion tarnobrzeski	696	688	703	7
Województwo podkarpackie	717	710	728	11
<b>Jednostki nowo zarejestrowane w rejestrze REGON na 10 tys. ludności</b>				
Gmina Mielec	70	62	53	-17
Miasto Mielec	77	67	72	-5
Powiat mielecki	64	55	60	-4
Podregion tarnobrzeski	70	61	60	-10
Województwo podkarpackie	75	65	66	-9

<b>Jednostki wykreślone z rejestru REGON na 10 tys. ludności</b>				
Gmina Mielec	27	55	33	6
Miasto Mielec	41	68	46	5
Powiat mielecki	30	51	37	7
Podregion tarnobrzeski	35	67	44	9
Województwo podkarpackie	39	70	47	8
<b>Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą na 100 osób w wieku produkcyjnym</b>				
Gmina Mielec	8,0	8,0	8,1	0,1
Miasto Mielec	11,0	10,9	11,2	0,2
Powiat mielecki	8,5	8,5	8,7	0,2
Podregion tarnobrzeski	8,4	8,3	8,4	0,0
Województwo podkarpackie	8,7	8,5	8,7	0,0
<b>Podmioty nowo zarejestrowane na 10 tys. ludności w wieku produkcyjnym</b>				
Gmina Mielec	112	99	83	-29
Miasto Mielec	115	101	110	-5
Powiat mielecki	100	86	94	-6
Podregion tarnobrzeski	109	94	94	-15
Województwo podkarpackie	117	101	104	-13

Źródło: Opracowanie ZBA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

Korzystnie zmienia się również wskaźnik podmiotów gospodarczych na 10 tys. mieszkańców w wieku produkcyjnym (w 2012 r. wyniósł on 1 013,8 i od 2010 r. nastąpił wzrost o 24,2 jednostki). Jednocześnie wartość wskaźnika jest wyższa we wszystkich porównywanych jednostkach terytorialnych, a najwyższą wartość osiągnął w mieście Mielec, gdzie na 10 tys. ludności funkcjonowało w 2012 r. 1 495,9 jednostek gospodarczych, o 54,4 więcej, niż w 2010 r. W powiecie mieleckim na 10 tys. ludności w wieku produkcyjnym funkcjonowało 1 142,5 podmiotów, o 38,2 więcej, niż w 2010 r. Wprawdzie w województwie podkarpackim wartość wskaźnika była w 2012 r. wyższa i wyniosła 1 140,3, jednak dynamika wzrostu była niższa, niż w gminie Mielec. W Polsce wartość wskaźnika osiągnęła 1615,6 i w stosunku do 2010 r. nastąpił wzrost o 41 jednostek. W podziale na klasy wielkości przedsiębiorstw największy jest udział mikroprzedsiębiorstw o wielkości zatrudnienia do 9 pracowników w podmiotach gospodarczych na 10 tys. ludności (wartość wskaźnika w gminie Mielec wyniosła w 2012 r. 945,5 i nastąpił wzrost od 2010 r. o 12,1 jednostek). Wartość wskaźnika oraz dynamika jego wzrostu jest najniższa w gminie Mielec w porównaniu ze wszystkimi jednostkami administracyjnymi. W mieście Mielec, gdzie liczba takich podmiotów na 10 tys. ludności w wieku produkcyjnym w 2012 r. wynosiła 1 420,2 najwyższą była również dynamika wzrostu na przestrzeni ostatnich 3 lat (o 56,7 jednostek).

**Tabela 79: Podmioty wg klas wielkości na 10 tys. mieszkańców w wieku produkcyjnym w 2012 w gminie Mielec na tle miasta Mielec oraz powiatu mieleckiego.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Ogółem</b>				
Gmina Mielec	989,6	1 000,1	1 013,8	24,2
Miasto Mielec	1 441,5	1 444,6	1 495,9	54,4
Powiat mielecki	1 104,3	1 108,3	1 142,5	38,2
Podregion tarnobrzeski	1 081,0	1 068,2	1 093,1	12,1
Województwo podkarpackie	1 123,1	1 110,8	1 140,3	17,2
<b>0 - 9</b>				
Gmina Mielec	933,4	942,0	945,5	12,1
Miasto Mielec	1 363,5	1 366,7	1 420,2	56,7
Powiat mielecki	1 043,4	1 047,8	1 082,4	39,0
Podregion tarnobrzeski	1 021,9	1 010,3	1 039,9	18,0
Województwo podkarpackie	1 062,8	1 050,9	1 085,9	23,1
<b>10 - 49</b>				
Gmina Mielec	53,7	55,6	63,4	9,7
Miasto Mielec	58,2	57,9	53,8	-4,4
Powiat mielecki	49,8	49,4	48,0	-1,8
Podregion tarnobrzeski	48,6	47,5	42,3	-6,3
Województwo podkarpackie	49,7	49,4	43,5	-6,2
<b>50 - 249</b>				
Gmina Mielec	2,5	2,5	4,9	2,4
Miasto Mielec	17,4	17,5	19,4	2,0
Powiat mielecki	9,7	9,8	10,7	1,0
Podregion tarnobrzeski	9,0	8,9	9,4	0,4
Województwo podkarpackie	9,1	9,0	9,3	0,2
<b>250 i więcej</b>				
Gmina Mielec	0,0	0,0	0,0	0,0
Miasto Mielec	2,4	2,5	2,5	0,1
Powiat mielecki	1,4	1,4	1,4	0,0
Podregion tarnobrzeski	1,4	1,4	1,5	0,1
Województwo podkarpackie	1,5	1,5	1,5	0,0

**Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).%**

Gmina Mielec wyróżnia się korzystnie pod względem wartości wskaźnika przedsiębiorstw w przedziale 10-49 na 10 tys. mieszkańców w wieku produkcyjnym. W 2012 r. było 63,4 takich przedsiębiorstw na 10 tys. ludności i nastąpił wzrost o 9,7 w stosunku do 2010 r. W mieście Mielec, powiecie, podregionie i regionie wartość wskaźnika była niższa, a dynamika wzrostu ujemna. Stosunkowo najmniej przedsiębiorstw na 10 tys. mieszkańców w wieku produkcyjnym odnotowano w przedsiębiorstwach o wielkości 50-249 pracowników (4,9 w porównaniu z 19,4 w mieście Mielec, 10,7 w powiecie mieleckim, 9,4 w podregionie tarnobrzeskim i 9,3 w województwie podkarpackim). Jednak dynamika wzrostu jest relatywnie najwyższa w gminie Mielec (wzrost o 2,4 jednostki, w porównaniu z 2 w mieście Mielec, 1 w powiecie mieleckim, 0,4 w podregionie tarnobrzeskim i 0,2



w województwie podkarpackim). Na terenie gminy Mielec nie występują przedsiębiorstwa w klasie powyżej 250 pracowników.

#### 8.4. Pracujący według rodzajów działalności

Dane dotyczące pracujących według rodzajów działalności dostępne są tylko na poziomie powiatowym. W powiecie mieleckim rośnie liczba pracujących ogółem (wzrost o 3,2% w 2012 r. względem 2010 r., po spadku w 2011 r.). Wzrost w podregionie był minimalny (zaledwie o 0,3%), zaś w województwie odnotowano spadek o 0,1%. Największy wzrost odnotowano w zatrudnieniu w przemyśle i budownictwie (o 6,3%), (co wyróżnia powiat mielecki korzystnie na tle podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego, w których nastąpił spadek zatrudnienia w tym obszarze działalności) oraz pozostałych usługach (o 6%). Zatrudnieni w przemyśle i budownictwie stanowią 40,9% zatrudnionych ogółem w powiecie mieleckim.

W pozostałych sektorach gospodarki odnotowano w powiecie mieleckim niewielki spadek zatrudnienia (największy w działalności finansowej i ubezpieczeniowej oraz w obsłudze rynku nieruchomości). Należy podkreślić, że w gminie Mielec nastąpił największy spadek osób prowadzących działalność gospodarczą w tym właśnie sektorze. Województwo podkarpackie charakteryzuje się jeszcze większą dynamiką spadku w analizowanym obszarze działalności. Niewielki spadek odnotowano również w powiecie mieleckim w zakresie działalności związanej z rolnictwem, leśnictwem, łowiectwem i rybactwem (spadek o 0,3%, podczas gdy liczba zatrudnionych w tym sektorze w województwie podkarpackim nie uległa zmianie). Spadek nastąpił również w obszarze działalności związanej z handlem; naprawą pojazdów samochodowych; transportem i gospodarką magazynową; zakwaterowaniem i gastronomią, informacją i komunikacją (spadek o 1%), przy czym podobny spadek odnotowano na poziomie podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego.

**Tabela 80: Pracujący według rodzajów działalności w powiecie mieleckim na tle sytuacji w podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Ogółem</b>				
Powiat mielecki	45 303	45 073	46 736	103,2%
Podregion tarnobrzeski	189 077	188 616	189 645	100,3%
Województwo podkarpackie	673 450	676 834	672 858	99,9%

<b>Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo</b>				
Powiat mielecki	14 693	14 655	14 648	99,7%
Podregion tarnobrzeski	0	66 975	67 041	-
Województwo podkarpackie	258 068	258 092	258 184	100,0%
<b>Przemysł i budownictwo</b>				
Powiat mielecki	18 000	17 323	19 125	106,3%
Podregion tarnobrzeski	59 913	59 177	59 709	99,7%
Województwo podkarpackie	164 623	166 471	161 357	98,0%
<b>Handel; naprawa pojazdów samochodowych; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia; informacja i komunikacja</b>				
Powiat mielecki	5 084	5 249	5 032	99,0%
Podregion tarnobrzeski	22 186	22 421	21 762	98,1%
Województwo podkarpackie	86 993	88 665	86 190	99,1%
<b>Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości</b>				
Powiat mielecki	568	557	558	98,2%
Podregion tarnobrzeski	0	2 631	2 699	-
Województwo podkarpackie	11 977	12 112	11 636	97,2%
<b>Pozostałe usługi</b>				
Powiat mielecki	6 958	7 289	7 373	106,0%
Podregion tarnobrzeski	37 254	37 412	38 434	103,2%
Województwo podkarpackie	151 789	151 494	155 491	102,4%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

## 8.5. Zatrudnienie i wynagrodzenie

W 2011 r. w powiecie mieleckim zamieszkiwało według Narodowego Spisu Ludności z 2011 r. 113 872 osób, z czego 60,1% stanowiły osoby aktywne zawodowo (w przypadku podregionu tarnobrzeskiego aktywni zawodowo stanowili 49,8% ludności ogółem, a w województwie podkarpackim 51,1%). 87,9% aktywnych zawodowo stanowili pracujący (w podregionie tarnobrzeskim 85,5%, a województwie podkarpackim 85,8%). Bierni zawodowo w powiecie mieleckim stanowili 37,9% ludności ogółem (w podregionie tarnobrzeskim 40,6%, a województwie podkarpackim 41,2%). Powiat mielecki charakteryzował się w 2011 r. korzystnym współczynnikiem aktywności zawodowej, który wyniósł 58,5% (dla porównania, w województwie podkarpackim jego wartość osiągnęła 55,4%). Powiat mielecki posiadał korzystniejszą sytuację pod względem wskaźnika zatrudnienia (51,4%, przy 32,5% w podregionie tarnobrzeskim i 47,5% w województwie podkarpackim).

Wielkość i struktura zatrudnienia w gminie Mielec w 2012 r. w porównaniu z powiatem mieleckim pozwala sądzić, że gmina posiada omawiane wskaźniki na podobnym poziomie, jak w powiecie mieleckim.

**Tabela 81: Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według płci w powiecie mieleckim na tle sytuacji w podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim w 2011 r. na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności.**

	Powiat mielecki	Podregion tarnobrzeski	Województwo podkarpackie
Ogółem	113 872	522 682	1 784 002
Aktywni zawodowo ogółem	60 936	260 244	911 578
Aktywni zawodowo pracujący	53 556	222 498	782 466
Aktywni zawodowo bezrobotni	7 380	37 748	129 112
Bierni zawodowo	43 214	212 091	734 349
Nieustalony status na rynku pracy	9 722	50 346	138 074
Współczynnik aktywności zawodowej	58,5	38,3	55,4
Wskaźnik zatrudnienia	51,4	32,5	47,5

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

W 2012 r. średnie wynagrodzenie w powiecie mieleckim wynosiło 3 187,11 zł i było o 63,71 zł wyższe niż w podregionie tarnobrzeskim i o 34,75 zł w stosunku do województwa podkarpackiego. Dynamika wzrostu wynagrodzenia była o 0,6% niższa niż z podregionie tarnobrzeskim i o 0,2% wyższa w porównaniu z województwem podkarpackim. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie w powiecie mieleckim stanowiło w 2012 r. 85,1% średniej krajowej i wskaźnik ten był dla powiatu korzystniejszy, niż dla podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego, gdzie osiągnął odpowiednio wartość 83,4% i 84,2%. Dynamika wzrostu wynagrodzenia na przestrzeni ostatnich 3 lat nie była duża i wyniosła w powiecie mieleckim 0,6%, mniej niż w podregionie tarnobrzeskim i więcej niż w województwie podkarpackim. Korzystne wartości średniego miesięcznego wynagrodzenia w powiecie mieleckim mają związek z funkcjonowaniem Specjalnej Strefy Ekonomicznej i wpływają również na wysokość wynagrodzenia w gminie Mielec.

**Tabela 82: Wynagrodzenie w powiecie mieleckim na tle sytuacji w podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Ogółem w zł</b>				
Powiat mielecki	2 902,92	3 066,66	3 187,11	109,8%
Podregion tarnobrzeski	2 829,12	2 985,28	3 123,38	110,4%
Województwo podkarpackie	2 877,43	3 023,21	3 152,36	109,6%
<b>Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w relacji do średniej krajowej (Polska=100) w %</b>				
Powiat mielecki	84,50	84,60	85,10	0,60
Podregion tarnobrzeski	82,40	82,30	83,40	1,00
Województwo podkarpackie	83,80	83,40	84,20	0,40

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

## 8.6. Dane o bezrobotnych na poziomie powiatu mieleckiego

Na zakończenie analizy konkurencyjności rynku pracy w gminie Mielec przedstawione zostaną dane dotyczące struktury bezrobocia na poziomie powiatu mieleckiego w zakresie statusu, wieku, wykształcenia i czasu pozostawania bez pracy.

### 8.6.1. Bezrobotni wg płci i statusu

W 2012 r. kobiety stanowiły 51,4% bezrobotnych ogółem. 77,1% zarejestrowanych bezrobotnych stanowiły osoby poprzednio pracujące, w tym 50,1% to mężczyźni, 49,9% kobiety. Osoby dotychczas niepracujące stanowiły 22,9% ogółu zarejestrowanych (41,1% to mężczyźni, 58,9% kobiety). Na wsi zamieszkiwało 52,6% bezrobotnych, w tym 48,0% mężczyzn i 52,0% kobiet. Prawo do zasiłku posiadało 13,1% osób, z czego 54,4% stanowili mężczyźni, 45,6% kobiety. Nowo zarejestrowani bezrobotni stanowili 11,5%, wyrejestrowani ogółem 8,8%, z czego 5,0% z powodu podjęcia pracy, 8,2% absolwenci, w tym 1,4% absolwenci szkół wyższych, którzy nie ukończyli 27 lat. Wśród absolwentów i absolwentów szkół wyższych zdecydowanie przeważały kobiety (55,6% w pierwszej grupie i 75,9% w drugiej grupie).

**Tabela 83: Bezrobotni mieszkańcy powiatu mieleckiego według statusu w 2012 r.**

Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
	<b>Ogółem</b>	
8 454	4 109	4 345
<b>Osoby poprzednio pracujące ogółem</b>		
6 516	3 312	3 204
<b>Osoby poprzednio pracujące zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu</b>		
249	136	113
<b>Osoby dotychczas niepracujące ogółem</b>		
1 938	797	1 141
<b>Zamieszkali na wsi</b>		
4 444	2 134	2 310
<b>Z prawem do zasiłku</b>		
1 110	604	506
<b>Bezrobotni nowo zarejestrowani ogółem</b>		
973	-	-
<b>Bezrobotni wyrejestrowani ogółem</b>		
747	-	-
<b>Bezrobotni wyrejestrowani z tytułu podjęcia pracy</b>		
423	-	-
<b>Absolwenci ogółem</b>		
699	312	387
<b>Absolwenci szkół wyższych, którzy nie ukończyli 27 lat</b>		
158	38	120

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

## 8.6.2. Bezrobotni według wieku

W powiecie mieleckim w 2012 r. liczba bezrobotnych w wieku 25 i więcej wynosiła 74,4%, z czego najliczniej reprezentowani byli mieszkańcy w wieku 25-34 lata (27,7% bezrobotnych ogółem). Dynamika wzrostu liczby bezrobotnych w tej grupie w latach 2010-2012 była ujemna (-1,3%) i była niższa, niż w podregionie tarnobrzeskim (9,6%) i województwie podkarpackim (10,6%). Liczba bezrobotnych w wieku 35-44 lata stanowiła 19,4% bezrobotnych i w latach 2010-2012 wzrosła o 7,4% w powiecie oraz 10,8% w podregionie i 11,1% w województwie. Osoby w wieku 45-54 stanowiły w powiecie 17,8% ogółu bezrobotnych i ich liczba wzrosła w 2012 r. zaledwie o 0,3% w stosunku do 2010 r.. Największy wzrost liczby bezrobotnych we wszystkich jednostkach odnotowano w grupie 55 lat i więcej (31,1% w powiecie, 37,9% w podregionie i województwie). W powiecie stanowili w 2012 r. 9,6% bezrobotnych ogółem.

**Tabela 84: Bezrobotni według wieku w powiecie mieleckim na tle sytuacji w podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Ogółem</b>				
Powiat mielecki	8 451	9 378	8 454	100,0%
Podregion tarnobrzeski	38 788	40 932	41 536	107,1%
Województwo podkarpackie	142 263	146 208	153 807	108,1%
<b>24 i mniej</b>				
Powiat mielecki	2 439	2 677	2 165	88,8%
Podregion tarnobrzeski	10 033	10 509	10 013	99,8%
Województwo podkarpackie	34 837	34 775	34 978	100,4%
<b>25 i więcej</b>				
Powiat mielecki	6 012	6 701	6 289	104,6%
Podregion tarnobrzeski	28 755	30 423	31 523	109,6%
Województwo podkarpackie	107 426	111 433	118 829	110,6%
<b>25-34</b>				
Powiat mielecki	2 372	2 649	2 340	98,7%
Podregion tarnobrzeski	11 602	12 364	12 484	107,6%
Województwo podkarpackie	43 916	45 578	47 686	108,6%
<b>35-44</b>				
Powiat mielecki	1 524	1 669	1 637	107,4%
Podregion tarnobrzeski	7 269	7 668	8 054	110,8%
Województwo podkarpackie	27 860	28 740	30 975	111,2%
<b>45-54</b>				
Powiat mielecki	1 499	1 592	1 503	100,3%
Podregion tarnobrzeski	7 140	7 132	7 200	100,8%
Województwo podkarpackie	25 959	25 699	26 806	103,3%
<b>55 i więcej</b>				
Powiat mielecki	617	791	809	131,1%
Podregion tarnobrzeski	2 744	3 259	3 785	137,9%
Województwo podkarpackie	9 691	11 416	13 362	137,9%

Źródło: Opracowanie ZBA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

### 8.6.3. Bezrobotni według wykształcenia

W 2012 r. bezrobotni zarejestrowani stanowili 9,7% mieszkańców w wieku produkcyjnym, z czego 1,0% ro osoby z wykształceniem wyższym, 1,3% średnim ogólnokształcącym i 3,5% zasadniczym zawodowym. Najliczniejszą grupę w puli osób bezrobotnych stanowią osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym, najniższe bezrobocie jest wśród osób z wykształceniem wyższym. Jeśli chodzi o strukturę bezrobotnych względem wykształcenia osoby z wyższym wykształceniem stanowiły w 2012 r. 9,9% zarejestrowanych bezrobotnych ogółem i ich liczba w powiecie mieleckim wzrosła w latach 2010-2012 o 15,6%, mniej niż w podregionie tarnobrzeskim (wzrost o 22,7%) i województwie podkarpackim (21,4%). Osoby z wykształceniem policealnym stanowiły 20,3% ogółu bezrobotnych i ich liczba zmniejszyła się w 2012 r. o 6,2% w stosunku do 2010 r. w powiecie, a wzrosła w podregionie i województwie. Spadek odnotowano również w grupie osób z średnim wykształceniem (o 7,7% przy wzroście w podregionie i województwie). Osoby te stanowiły 13,6% ogółu bezrobotnych. Zasadnicze zawodowe wykształcenie posiadało 35,8% bezrobotnych i tutaj nastąpił niewielki wzrost (o 0,5% w powiecie, 6,9% w podregionie i 7,0% w województwie). Gimnazjalne i niższe wykształcenie posiadało 20,1% bezrobotnych i ich liczba wzrosła w latach 2010-2012 o 5,3% w powiecie mieleckim, więcej niż na poziomie podregionu tarnobrzeskiego (wzrost o 1,8%) i województwa podkarpackiego (wzrost o 1,4%).

**Tabela 85: Bezrobotni według wykształcenia w powiecie mieleckim na tle sytuacji w podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Ogółem</b>				
Powiat mielecki	8 451	9 378	8 454	100,0%
Podregion tarnobrzeski	38 788	40 932	41 536	107,1%
Województwo podkarpackie	142 263	146 208	153 807	108,1%
<b>Wyższe</b>				
Powiat mielecki	723	826	836	115,6%
Podregion tarnobrzeski	4 338	5 081	5 323	122,7%
Województwo podkarpackie	16 608	18 781	20 155	121,4%
<b>Policealne, średnie zawodowe</b>				
Powiat mielecki	1 830	1 990	1 716	93,8%
Podregion tarnobrzeski	9 282	9 804	9 941	107,1%
Województwo podkarpackie	35 979	37 325	39 397	109,5%
<b>Średnie ogólnokształcące</b>				
Powiat mielecki	1 269	1 442	1 171	92,3%
Podregion tarnobrzeski	4 802	5 182	4 921	102,5%
Województwo podkarpackie	14 737	15 388	15 818	107,3%
<b>Zasadnicze zawodowe</b>				
Powiat mielecki	3 014	3 357	3 030	100,5%

Podregion tarnobrzeski	12 096	12 608	12 935	106,9%
Województwo podkarpackie	43 892	44 223	46 968	107,0%
<b>Gimnazjalne i poniżej</b>				
Powiat mielecki	1 615	1 763	1 701	105,3%
Podregion tarnobrzeski	8 270	8 257	8 416	101,8%
Województwo podkarpackie	31 047	30 491	31 469	101,4%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).

#### 8.6.4. Bezrobotni według czasu pozostawania bez pracy

Najliczniejszą grupą bezrobotnych w powiecie mieleckim były osoby pozostające w 2012 r. bez pracy powyżej 12 miesięcy (42,3% bezrobotnych ogółem). Liczba takich osób wzrosła w latach 2010-2012 o 8,8%, mniej niż w podregionie tarnobrzeskim (wzrost o 23,6%) i województwie podkarpackim (wzrost o 20,5%). Drugą pod względem udziału grupę stanowiły osoby pozostające bez pracy 3 miesiące i mniej (27,6% bezrobotnych ogółem), spadek o 3,7% na przestrzeni ostatnich 3 lat w powiecie mieleckim, o 7,9% w podregionie tarnobrzeskim i 1,1% w województwie podkarpackim). Osoby pozostające bez pracy powyżej 24 miesięcy stanowiły w 2012 r. 25,6% bezrobotnych zarejestrowanych w powiecie ogółem. Liczba takich osób wzrosła najbardziej dynamicznie na przestrzeni ostatnich 3 lat (o 30,2% w powiecie mieleckim, 47,5% w podregionie tarnobrzeskim i 37,4% w województwie podkarpackim). Osoby pozostające bez pracy w przedziale 6-12 miesięcy stanowiły w 2012 r. 16,7% bezrobotnych w powiecie ogółem. Wzrost w tej grupie rejestrowanego bezrobocia w latach 2010-2012 osiągnął 3,6% w powiecie mieleckim, 4,7% w podregionie tarnobrzeskim i 2,9% w województwie podkarpackim. 16,6% w ogóle bezrobotnym stanowiły osoby nie posiadające zatrudnienia w przedziale 12-24 miesięcy. W tym przypadku w powiecie mieleckim nastąpił spadek bezrobocia w tej grupie o 13,1% na przestrzeni ostatnich 3 lat, podczas gdy w podregionie tarnobrzeskim wzrosło ono o 3,4%, zaś w województwie podkarpackim o 3,1%. Najmniejszy udział w strukturze bezrobotnych w powiecie mieleckim w 2012 r. pod względem czasu pozostawania bez pracy miały osoby nie posiadające jej od 6 do 12 miesięcy (13,4% ogółu bezrobotnych zarejestrowanych w powiecie mieleckim). Ich liczba zmalała w powiecie na przestrzeni ostatnich 3 lat o 17,8%, podczas gdy w podregionie tarnobrzeskim wzrosła o 3,4%, a w województwie podkarpackim o 1,9%.

\*\*

Powiat mielecki charakteryzuje się wysokim wskaźnikiem bezrobocia w grupie wiekowej 35-34 lata, chociaż liczba takich osób spadła w latach 2010-2012, a dynamika zmian jest korzystna względem podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego. Niepokojącym zjawiskiem jest wzrost

bezrobocia w najstarszej grupie wiekowej. Największa liczba bezrobotnych legitymowała się w 2012 r. wykształceniem zasadniczym zawodowym. Negatywnym zjawiskiem w tym obszarze jest dynamika wzrostu bezrobocia wśród osób z wyższym wykształceniem oraz najniższym wykształceniem. Najliczniej reprezentowane w strukturze bezrobotnych pod względem czasu pozostawania bez pracy to osoby nie posiadające zatrudnienia powyżej 12 miesięcy, zauważalny jest znaczący wzrost liczby bezrobotnych pozostających bez pracy powyżej 24 miesięcy, który jest wprawdzie wysoki, jednak mniejszy, niż w podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim.

**Tabela 86: Bezrobotni według czasu pozostawania bez pracy w powiecie mieleckim na tle sytuacji w podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim w latach 2010-2012.**

	2010	2011	2012	Zmiana 2012/2010
<b>Ogółem</b>				
Powiat mielecki	8 451	9 378	8 454	100,0%
Podregion tarnobrzeski	38 788	40 932	41 536	107,1%
Województwo podkarpackie	142 263	146 208	153 807	108,1%
<b>3 miesiące i mniej</b>				
Powiat mielecki	2 428	2 243	2 337	96,3%
Podregion tarnobrzeski	12 224	10 855	11 259	92,1%
Województwo podkarpackie	41 715	36 513	41 241	98,9%
<b>3 - 6 miesięcy</b>				
Powiat mielecki	1 365	1 605	1 414	103,6%
Podregion tarnobrzeski	6 609	6 887	6 919	104,7%
Województwo podkarpackie	23 438	23 553	24 116	102,9%
<b>6 - 12 miesięcy</b>				
Powiat mielecki	1 374	1 716	1 130	82,2%
Podregion tarnobrzeski	6 476	7 402	6 698	103,4%
Województwo podkarpackie	23 916	25 256	24 361	101,9%
<b>Powyżej 12 miesięcy</b>				
Powiat mielecki	3 284	3 814	3 573	108,8%
Podregion tarnobrzeski	13 479	15 788	16 660	123,6%
Województwo podkarpackie	53 194	60 886	64 089	120,5%
<b>12 - 24 miesięcy</b>				
Powiat mielecki	1 621	1 722	1 408	86,9%
Podregion tarnobrzeski	7 305	7 909	7 556	103,4%
Województwo podkarpackie	26 250	28 583	27 055	103,1%
<b>Powyżej 24 miesięcy</b>				
Powiat mielecki	1 663	2 092	2 165	130,2%
Podregion tarnobrzeski	6 174	7 879	9 104	147,5%
Województwo podkarpackie	26 944	32 303	37 034	137,4%

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych GUS (BDL).



## 9. Analiza atrakcyjności i konkurencyjności gminy

Poniższy rozdział stanowi podsumowanie obszarowych analiz prowadzonych w niniejszym opracowaniu. Pierwsza część rozdziału zawiera analizę i ocenę atrakcyjności gminy Mielec w zakresie struktury demograficznej, kapitału ludzkiego, społecznego, potencjału społeczeństwa informacyjnego, skłonności do kształcenia i innowacji i rynku pracy. Na zakończenie przedstawiona została łączna ocena kapitału ludzkiego gminy Mielec w zakresie aktywności zawodowej, zatrudnienia i przedsiębiorczości. Druga część rozdziału zawiera ocenę konkurencyjności gminy Mielec w obszarze społecznym i gospodarczym na tle powiatu mieleckiego i województwa podkarpackiego. Ocena ta zostanie przeprowadzona w odniesieniu do zawartej w dokumencie analizy porównawczej rozwoju społeczno-gospodarczego gminy Mielec w kontekście jednostek administracyjnych wyższego rzędu.

### 9.1. Podsumowanie atrakcyjności gminy Mielec na podstawie analiz

#### 9.1.1. Potencjał ludnościowy

**Tabela 87: Mocne i słabe strony gminy Mielec w zakresie sytuacji demograficznej.**

Mocne strony	Słabe strony
1. Systematyczny wzrost liczby mieszkańców – o 7,8% od 2004 r. do liczby 12 941 na koniec 2012 r.	1. Relatywnie niska gęstość zaludnienia (98 osób na km <sup>2</sup> ).
2. Dalszy wzrost liczby mieszkańców w 2013 r. (na koniec roku gminę zamieszkiwało 13 000 osób).	2. Nierównomierna gęstość zaludnienia (w Chorzelowie mieszka 316 osób na km <sup>2</sup> , a w Bożej Woli tylko 59 na km <sup>2</sup> ).
3. Gmina Mielec charakteryzuje się równomiernym rozkładem ludności pod względem płci.	3. Wartość współczynnika feminizacji dobiega od średniej krajowej (100 do 107), jak również regionalnej (104).
4. Oprócz pokolenia wyżu demograficznego z lat 70-tych i pierwszej połowy lat 80-tych XX wieku (osoby w wieku 30-40 lat) duży udział w strukturze wiekowej ludności gminy mają ludzie młodzi w wieku 20-24 lata, 15-19 lat oraz 25-29 lat.	4. Porównując jednak dane na przestrzeni ostatnich 9 lat można zauważyć jednak, że spada liczba osób w najmłodszych grupach wiekowych.
5. W przypadku gminy Mielec, odmiennie niż w układzie wieku mieszkańców Polski, nie występuje w takim nasileniu zjawisko charakterystycznego falowego układu, związanego z wyżem demograficznym z lat 50-tych XX wieku.	5. Niekorzystny jest znaczący wzrost liczby mieszkańców gminy w wieku 60-64 lata (z 3,6% do 5,1%).
6. W przypadku gminy Mielec bardzo pozytywnym zjawiskiem jest to, że u podstawy piramida wieku	6. Na przestrzeni 3 ostatnich lat można zaobserwować spadek liczby zawieranych małżeństw (o 8,3% w 2012 r. w stosunku do sytuacji z 2010 r.), a spadek jest większy niż w powiecie.

- |   |  |
|---|--|
| <p>ludności dla obu płci nie zwęża się w takim stopniu, jak w przypadku najstarszych kategorii wiekowych, chociaż zaobserwować można ubytek ludności w najmłodszych grupach wiekowych.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>7. W 2013 r. nastąpiło 109 zgonów, w tym 57 mieszkańców płci męskiej i 52 żeńskiej. Liczba zgonów była o 9 mniejsza, niż liczba urodzeń (odmiennie do sytuacji w 2012 r.).</li><li>8. W 2013 r. przyrost naturalny osiągnął w świetle danych posiadanych przez Gminę Mielec wartość 9, a więc nie odnotowano ujemnego przyrostu, jak to miało miejsce w 2012 r.</li><li>9. W 2012 r. nastąpił napływ mieszkańców do gminy Mielec (liczba zameldowań w ruchu wewnętrznym wynosiła 197, natomiast liczba wymeldowań była na poziomie 128). Na przestrzeni 3 ostatnich lat można zaobserwować wzrost liczby zameldowań. Jednocześnie nastąpił spadek liczby wymeldowań. Oznacza to, że w gminie Mielec przybywa mieszkańców, na co wskazuje również stan ludności.</li><li>10. Liczba zameldowań przewyższa liczbę wymeldowani, co wskazuje na dodatnie saldo migracji.</li></ol> | <ol style="list-style-type: none"><li>7. Na przestrzeni trzech lat liczba urodzeń spadła o 13,5%.</li><li>8. W porównaniu z powiatem mieleckim, podregionem tarnobrzeskim i województwem podkarpackim w gminie Mielec zaobserwować można największą dynamikę spadku żywych urodzeń, a wskaźnik urodzeń w gminie Mielec (8,5) odbiega od sytuacji w województwie podkarpackim (9,9), powiecie mieleckim (9,5) oraz podregionie tarnobrzeskim (9,2).</li><li>9. W 2012 r. przyrost naturalny w gminie po raz pierwszy od 2004 r. osiągnął wartość ujemną.</li><li>10. Od 2010 r. zaobserwować można systematyczny spadek ludności w wieku przedprodukcyjnym (o 5,4%), przy jednoczesnym wzroście grupy w wieku poprodukcyjnym.</li><li>11. Gminę Mielec charakteryzuje niekorzystana relacja liczby osób w wieku nieprodukcyjnym przypadających na 100 osób w wieku produkcyjnym (57,7, mniej niż w latach poprzednich oraz powiecie mieleckim i województwie podkarpackim).</li></ol> |
|---|--|

**Źródło:** Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych zawartych w „Analizie potencjału rozwoju społeczno-gospodarczego gminy Mielec”.

Największym atutem potencjału ludnościowego gminy Mielec jest systematyczny wzrost liczby mieszkańców, z czym związane jest również dodatnie saldo migracji. Zaobserwować można relatywnie duży odsetek ludzi młodych. Po spadku w 2012 r. gmina odnotowuje dodatni przyrost naturalny.

Dane wieloletnie pokazują starzenie się mieszkańców gminy (należy jednak podkreślić, że dynamika tego zjawiska jest jednak w gminie Mielec mniejsza, niż w województwie podkarpackim, czy w Polsce), spadek liczby oraz niekorzystną proporcję liczby osób w wieku nieprodukcyjnym przypadających na liczbę osób w wieku produkcyjnym.

Atrakcyjność gminy Mielec w obszarze potencjału ludnościowego wynika przede wszystkim w wielkości i struktury mieszkańców pod względem grup wiekowych oraz dynamiki wzrostu.

## 9.1.2. Kapitał ludzki

**Tabela 88: Mocne i słabe strony gminy Mielec w zakresie kapitału ludzkiego.**

Mocne strony	Słabe strony
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Systematycznie rośnie liczba przedszkoli i oddziałów przedszkolnych, a także miejsc w przedszkolach.</li> <li>2. Wzrasta liczba dzieci objętych wychowaniem przedszkolnym. W 2012 r. do przedszkoli uczęszczało 73,0% dzieci w wieku 3-5 lat (wzrost o 20,9% od 2010 r.) oraz 75,1% w wieku 3-6 lat (wzrost o 20,0% od 2010 r.).</li> <li>3. W 2013 r. w ramach Działania 8.3 Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu – eInclusion POIG zakupiono do szkół 241 zestawów komputerowych. Posiadana aktualnie ilość komputerów w pełni zabezpiecza potrzeby szkół.</li> <li>1. W 2012 r. szkołach podstawowych na jeden komputer przypadło 4,91 uczniów, zaś w gimnazjach 4,91. Dla porównania, dla powiatu mieleckiego wskaźnik ten przyjmuje wartości 6,81 i 8,64, 10,59 i 11,07. Prezentowane dane wskazują, że szkoły powiatu mieleckiego są skomputeryzowane w mniejszym stopniu, niż w gminie Mielec.</li> <li>4. Pod względem profilu szkół i oferty edukacyjnej największe możliwości dla mieszkańców gminy Mielec stwarza miasto Mielec. Zasadnicze szkoły zawodowe oraz technika oferują możliwości kształcenia w zawodach poszukiwanych w Mieleckiej Specjalnej Strefie Ekonomicznej (np. technik mechanik lotniczy). Korzystna jest również proporcja pomiędzy ofertą wykształcenia zawodowego i ogólnokształcącego oraz bogaty wybór technicznych kierunków edukacyjnych.</li> <li>5. W świetle badania ankietowego mieszkańców blisko połowa badanych (42,6%) zdecydowałaby się na przyjęcie oferty pracy wymagającej dojazdu poza miejsce zamieszkania (np. do Rzeszowa). Uczestnicy badania uzależniali jednak przyjęcie takiej oferty przede wszystkim od spełniania oczekiwań</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Według danych GUS-u w 2012 r. do szkół podstawowych uczęszczało 812 uczniów i liczba uczniów zmniejsza się systematycznie (843 w 2010 r., 833 w 2011 r., dla porównania 1 104 w 2004 r., co oznacza, że na przestrzeni 8 lat zmniejszyła się o 3,7%, przy stałej liczbie szkół i oddziałów). Ponadto w gminie Mielec znacząco spadła liczba absolwentów (o 18,7% w ciągu ostatnich 3 lat i 24,7% od 2004 r.).</li> <li>2. Niepokojący jest znaczący ubytek absolwentów szkół podstawowych w gminie Mielec, znacznie większy, niż w powiecie mieleckim i województwie podkarpackim (od 2004 r. ubyło 22,2% absolwentów).</li> <li>3. W gminie Mielec spada wartość współczynnika skolaryzacji (liczba uczących się do liczby mieszkańców) i jego wartość jest niższa, niż w powiecie mieleckim i województwie podkarpackim.</li> <li>4. W latach 2010-2012 w gminie Mielec ubyło 8,6% uczniów szkół gimnazjalnych, których liczba zmniejszyła się z 478 do 437 i 25,1% absolwentów, których ubyło 49 (największy ubytek w porównaniu w innymi jednostkami administracyjnymi).</li> <li>5. Współczynnik skolaryzacji brutto w gimnazjach gminy Mielec wynosił w 2012 r. 89,0% i jego wartość spadła na przestrzeni 3 lat o 0,85% (od 2004 r. o 3,72%). Porównywane jednostki administracyjne wykazały w 2012 r. wyższą wartość omawianego współczynnika.</li> <li>6. Na podstawie Spisu Powszechnego Ludności z 2002 r. można stwierdzić, że mieszkańcy gminy Mielec legitymowali się ogólnie dość niskim poziomem wykształcenia.</li> <li>7. Duża liczba mieszkańców gminy nie posiadała w 2002 r. własnego dochodu i była na utrzymaniu</li> </ol>

<p>dotyczących atrakcyjność wynagrodzenia.</p> <p>6. Należy zaznaczyć, że ze względu na dobór próby nie można przenieść wyników badania na populację generalną, ale otrzymane odpowiedzi wskazują na dużą mobilność zawodową mieszkańców gminy Mielec.</p> <p>7. Wysoki poziom nauczania w szkołach podstawowych i gimnazjach na terenie gminy Mielec.</p>	<p>innych.</p>
--	----------------

**Źródło:** Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych zawartych w „Analizie potencjału rozwoju społeczno-gospodarczego gminy Mielec”.

Atutem systemu edukacji w gminie Mielec jest wzrastająca liczba dzieci objętych edukacją przedszkolną, dobrze rozwinięte zaplecze techniczne szkół, w tym baza komputerowa oraz szerokie możliwości kształcenia na terenie powiatu mieleckiego. Zaletą kapitału ludzkiego gminy jest deklarowany podczas badania wysoki stopień mobilności zawodowej.

Wyraźną słabością potencjału kapitału ludzkiego jest znaczący ubytek uczniów i absolwentów szkół gminy Mielec. Problem ten nie dotyczy wyłącznie gminy i z zjawiskiem tym zmagają się również powiat mielecki i województwo podkarpackie. Na podstawie danych archiwalnych można stwierdzić, że większość mieszkańców gminy Mielec posiadała relatywnie niskie wykształcenie i pozostawała na utrzymaniu innych. Należy obawiać się również odpływu młodych ludzi w związku z zdobywaniem wykształcenia i poszukiwaniem zatrudnienia.

Atrakcyjność zasobów kapitału ludzkiego wiąże się z zapewnieniem przez Samorząd Gminy Mielec wysokiego poziomu edukacji oraz mobilnością mieszkańców.

### 9.1.3. Kapitał społeczny

**Tabela 89: Mocne i słabe strony gminy Mielec w zakresie kapitału społecznego.**

Mocne strony	Słabe strony
<p>1. Mieszkańcy gminy Mielec mogą korzystać z usług medycznych świadczonych przez Szpital Powiatowy im. Zygmunta Biernackiego w Mielcu, który dysponuje 18 oddziałami, w tym Szpitalnym Oddziałem Ratunkowym, Powiatową Stacją Pogotowia Ratunkowego. W szpitalu tym znajduje się 8 poradni, 2 laboratoria i 5 specjalistycznych pracowni oraz poddział Polsko-Amerykańskich Klinik Serca.</p>	<p>1. Według danych GUS w placówkach opieki zdrowotnej w Mielec udzielono w 2012 r. 40 870 porad lekarskich i ich liczba wzrosła od 2010 r. o 5,9%. Na przestrzeni ostatnich 9 lat można mówić o spadku porad lekarskich.</p> <p>2. W porównaniu z powiatem mieleckim i województwem podkarpackim zmniejsza się w gminie liczba placówek ambulatoryjnych.</p> <p>3. W 2012 r. na jedną aptekę przypadało 6 471.</p>



2. Zmniejszyła się liczba osób w gospodarstwach domowych korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej.
  3. Powiat mielecki (w tym gmina Mielec) charakteryzują się wysokim poziomem bezpieczeństwa mierzonym ilością przestępstw oraz ich wykrywalnością.
  4. Mieszkańcy gminy Mielec mogą korzystać z systemu bezpieczeństwa miasta powiatowego Mielec.
  5. Systematycznie wzmacniane są zasoby kadrowe, ich jakość, jak również sprzęt pozostający do dyspozycji jednostek OSP na terenie gminy Mielec.
  6. Samorząd Gminy Mielec zapewnia na wysokim poziomie usługi w zakresie zapobiegania i przeciwdziałania narkomanii i alkoholizmowi.
  7. Wzrasta liczba klubów sportowych oraz liczba członków tych klubów, trenerów i instruktorów.
  8. Zadania z zakresu upowszechniania kultury, sportu i rekreacji w gminie Mielec realizuje Samorządowy Ośrodek Kultury i Rekreacji w Chorzelowie, posiadający bogatą ofertę i realizujący liczne imprezy dla mieszkańców.
  9. Wzrasta liczba wypożyczeń księgozbiorów bibliotecznych w gminie Mielec. Oznacza to, że mieszkańcy gminy korzystający z bibliotek czytają statystycznie więcej, niż w latach poprzednich.
  10. Wzrasta liczba kół (klubów) artystycznych, co dotyczy wszystkich poziomów administracyjnych, a w gminie Mielec jest najbardziej dynamiczny.
  11. Należy odnotować wzrost liczby zarejestrowanych stowarzyszeń i organizacji społecznych o 16,7% w stosunku do 2010 r. Jeszcze większy wzrost widoczny jest od 2004 r., kiedy na terenie gminy funkcjonowało 26 takich podmiotów.
  12. Mieszkańcy dobrze oceniają gminę Mielec jako miejsce do zamieszkania. Przeważająca część uczestników badania (49,1%) wybrała ocenę dobrą, 18,5% uważa, że w gminie żyje się bardzo dobrze.
- Przeciwnie do sytuacji w gminie Mielec w powiecie, podregionie i województwie zmalała liczba mieszkańców przypadających na aptekę.
  4. W 2012 r. ze środowiskowej pomocy społecznej w gminie Mielec korzystało 270 gospodarstw domowych i w latach 2010-2012 nastąpił wzrost rodzin objętych wsparciem o 12,0%.
  5. Zmniejszyła się liczba osób objętych zasiłkami rodzinnymi i pielęgnacyjnymi oraz wartość tych zasiłków, odmiennie do sytuacji w powiecie mieleckim i województwie podkarpackim.
  6. Spada liczba ćwiczących w klubach sportowych na terenie gminy Mielec.
  7. W gminie nie działają kluby fitness, siłownie ani inne podmioty specjalizujące się w sporcie i rekreacji, kina, muzea i galerie.
  8. W latach 2010-2012 spadła liczba czytelników w bibliotekach, a spadek w gminie Mielec jest większy, niż w powiecie i województwie.
  9. Odnotowano zmniejszenie się księgozbioru, a spadek w gminie Mielec jest większy, niż w województwie. Zmniejsza się liczba księgozbioru na 1 000 mieszkańców: zasoby biblioteczne maleją szybciej, niż liczba mieszkańców.
  10. Dane statystyczne pokazują, że liczba obiektów kulturalnych w gminie Mielec pozostaje na niezmiennym poziomie, podczas gdy w powiecie, podregionie i województwie wzrasta.
  11. Według danych GUS maleje gwałtownie liczba uczestników imprez kulturalnych.
  12. Liczba zespołów artystycznych spadła od 2009 r. o 27,3%. Spadek liczby zespołów artystycznych w gminie Mielec jest większy, niż w województwie.
  13. Niższa liczba zarejestrowanych organizacji pozarządowych na 10 tys. mieszkańców świadczy o mniejszej sile kapitału społecznego w gminie w porównaniu z powiatem, regionem i krajem.
  14. Województwo podkarpackie należy do obszarów

- |   |   |
|---|---|
| <p>13. Mieszkańcy najlepiej oceniają infrastrukturę edukacyjną: przedszkola i szkoły (średnia ocena 4,2), mieszkalnictwo (3,8) oraz obiekty kulturalne (3,7) oraz ofertę edukacyjną (średnia ocena 4,2) oraz bezpieczeństwo (3,8).</p> <p>14. Całkowita wartość wskaźnika LHDI w 2010 r. w powiecie mieleckim wynosiła 46,99 i była najwyższa spośród powiatów subregionu tarnobrzeskiego.</p> <p>15. Powiat mielecki ma relatywnie dobry Wskaźnik Zdrowia, znacząco wyższy, niż w innych powiatach podregionu tarnobrzeskiego).</p> <p>16. W 2014 r. na terenie gminy Mielec zostaną wybudowane cztery place rekreacyjno-rehabilitacyjne</p> | <p>szczególnie zagrożonych ubóstwem, w tym skrajnym. co można odnieść również do gminy Mielec.</p> <p>15. W opinii mieszkańców najslabiej wypadła ocena kanalizacji (średnia ocena 3,2) oraz infrastruktury drogowej (3,4) i są to dwa najpoważniejsze problemy gminy Mielec.</p> <p>16. Według badania wskaźnika LHDI edukacja i zamożność jest słabą stroną rozwoju społecznego i jakości życia w powiecie mieleckim.</p> |
|---|---|

Źródło: Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych zawartych w „Analizie potencjału rozwoju społeczno-gospodarczego gminy Mielec”.

Potencjał kapitału społecznego gminy Mielec jest dość zróżnicowany, co wynika z zakresu podlegającego ocenie. Mocną stroną gminy (i powiatu mieleckiego) jest poziom bezpieczeństwa, wysoka wykrywalność przestępstw. Atutem gminy (w tym w kontekście bliskości miasta powiatowego) jest wysoki poziom opieki zdrowotnej, co potwierdza również pozycja powiatu w rankingu Lokalnego Wskaźnika Rozwoju Społecznego. Mieszkańcy gminy Mielec charakteryzują się wysokim poziomem czytelnictwa.

Słabością gminy jest dostęp do specjalistycznej opieki zdrowotnej (pomimo wysokiej pozycji w rankingu zdrowia), niedostateczna ilość obiektów kulturalnych i rekreacyjno-sportowych, niski stopień pokrycia gminy kanalizacją, problemy w zakresie infrastruktury komunikacyjnej oraz usług komunikacji publicznej oraz zagrożenie ubóstwem.

Atrakcyjność zasobów kapitału społecznego związana jest przede wszystkim z zapewnieniem mieszkańcom gminy wysokiego poziomu bezpieczeństwa, usług w zakresie zabezpieczenia zdrowia.

### 9.1.4. Potencjał społeczeństwa informacyjnego

**Tabela 90: Mocne i słabe strony gminy Mielec w zakresie potencjału społeczeństwa informacyjnego.**

Mocne strony	Słabe strony
<ol style="list-style-type: none"> <li>Zwiększa się liczba komputerów w szkołach gminy Mielec (o 40 w latach 2010-2012). Od 2004 r. liczba wzrosła ponad dwukrotnie.</li> <li>Gmina Mielec realizuje projekt „Poprzez Internet do kariery w gminie Mielec”, realizowany z POIG, „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu”, w ramach którego 40 rodzin otrzyma bezpłatnie sprzęt komputerowy wraz z niezbędnym oprogramowaniem i dostępem do Internetu oraz zostanie przeszkolonych w zakresie obsługi komputera i korzystania z Internetu.</li> <li>Gmina Mielec pozyskała dofinansowanie ze środków unijnych na doprowadzenie Internetu radiowego o przepustowości 2 Mbit/s, który objął 95 % obszaru gminy. W 2014 roku planowane jest zakończenie inwestycji, która umożliwi objęcie przyłączeniem optycznym około 90% mieszkańców gminy.</li> <li>Telefonia komórkowa pokrywa swoim zasięgiem cały obszar gminy.</li> <li>Mieszkańcy gminy Mielec mają duże potrzeby w zakresie korzystania z sieci internetowej. Przeważająca część uczestników badania ankietowego korzysta z Internetu codziennie (63,9%), 14,8% do godziny dziennie.</li> <li>Internet jest podstawowym źródłem i kanałem informacyjnym, za pomocą którego mieszkańcy gminy Mielec czerpią informacje o wydarzeniach w regionie, Polsce i na Świecie.</li> <li>Mieszkańcy sięgają w pierwszej kolejności po lokalne źródła informacji, również te internetowe.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Mieszkańcy gminy Mielec zgłaszali w wywiadach ankietowych problemy z dostępem do Internetu oraz zasięgiem telefonii komórkowej (słaby zasięg lub brak zasięgu).</li> <li>Mieszkańcy oczekują poprawy przepustowości dostarczanych usług internetowych oraz zwiększenia zasięgu nadajników telefonii komórkowej, za pośrednictwem której korzystają z Internetu bezprzewodowego.</li> <li>Brakuje informacji dot. wykorzystywania sieci internetowej przez przedsiębiorstwa działające na terenie gminy, a analiza obecności gminy Mielec w sieci internetowej nie potwierdza również znaczącego udziału stron internetowych przedsiębiorstw z terenu gminy.</li> <li>Samorząd Gminy Mielec nie wykorzystuje w intensywny sposób nowoczesnych kanałów komunikacji z grupami docelowymi (np. kanał Youtube, komunikatory, portale społecznościowe).</li> <li>Gmina jest słabo obecna na portalach społecznościowych.</li> </ol>

**Źródło:** Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych zawartych w „Analizie potencjału rozwoju społeczno-gospodarczego gminy Mielec”.

Mocną stroną potencjału społeczeństwa informacyjnego gminy Mielec są starania Samorządu Gminnego mające na celu zwiększenie pokrycia gminy siecią internetową (pomimo licznych

trudności), zwiększanie przepustowości i zasięgu oraz pozyskiwanie środków unijnych na realizację tych celów. Istotne są również duże potrzeby i oczekiwania mieszkańców w zakresie wykorzystywania nowoczesnych technologii.

Słabą stroną w analizowanym obszarze jest obecność gminy w sieci internetowej, w tym wykorzystywanie przez Samorząd Gminny nowoczesnych technologii w komunikacji z docelowymi odbiorcami.

Atrakcyjność potencjału społeczeństwa informacyjnego jest związana głównie z potrzebami i oczekiwaniami mieszkańców w zakresie korzystania z Internetu oraz najbardziej preferowanych źródeł pozyskiwania informacji o gminie, regionie i Świecie (źródła lokalne i internetowe).

### 9.1.5. Skłonność do kształcenia i innowacji

**Tabela 91: Mocne i słabe strony gminy Mielec w zakresie skłonności do kształcenia i innowacji.**

Mocne strony	Słabe strony
<p>1. W 2012 r oddano w Mielcu Inkubator Przedsiębiorczości IN-TECH (wartość projektu 68 mln PLN). Jednym z celów tej inwestycji jest utworzenie zaplecza badawczo –rozwojowego dla MŚP oraz wspieranie przedsiębiorstw dla tworzenia innowacji i inkubacji firm innowacyjnych. Ponadto w Mielcu ma siedzibę Zamiejscowy Ośrodek Dydaktyczny AGH w Krakowie.</p> <p>2. Mocną stroną potencjału innowacyjnego województwa podkarpackiego jest większa innowacyjność przedsiębiorstw przemysłowych, niż usługowych, co jest korzystne z punktu widzenia położenia gminy Mielec w bliskości strefy ekonomicznej.</p>	<p>1. Odpowiedzi udzielane przez mieszkańców podczas badania ankietowego niekorzystnie świadczą o ich potencjale innowacyjnym. Spadek odsetka odpowiedzi twierdzących w zakresie doksztalcenia i podnoszenia kwalifikacji działania był proporcjonalny do stopnia wyzwania. Odpowiedzi wskazują również na niski potencjał przedsiębiorczości w zakresie deklaracji założenia własnej działalności gospodarczej.</p>

**Źródło:** Opracowanie ZBA doradztwo strategiczne na podstawie danych zawartych w „Analizie potencjału rozwoju społeczno-gospodarczego gminy Mielec”.

Przeprowadzona analiza nie dostarcza obiektywnych danych w zakresie skłonności do kształcenia i innowacji. Mocną stroną potencjału innowacyjnego jest utworzenie w Mielcu Inkubatora Przedsiębiorczości, który będzie stymulował wzrost innowacyjności powiatu mieleckiego (w tym gminy Mielec).



Na podstawie przeprowadzonego badania można wyciągnąć negatywny wniosek o atrakcyjności mieszkańców gminy pod względem skłonności do kształcenia i innowacji. Należy jednak zastrzec, że badanie nie mało charakteru reprezentatywnego i nie można tym samym wnioskować o skłonnościach i preferencjach populacji generalnej.

### 9.1.6. Rynek pracy

**Tabela 92: Mocne i słabe strony gminy Mielec w zakresie rynku pracy.**

Mocne strony	Słabe strony
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. W 2012 r. liczba zatrudnionych w gminie Mielec wynosiła ogółem 1 314 osób i było to o 2,5% więcej, niż w 2010 r. (w tym okresie liczba mieszkańców wzrosła o 0,9%).</li> <li>2. Na koniec 2013 r. według danych Powiatowego Urzędu Pracy w Mielcu bez pracy pozostawało w gminie Mielec 754 osoby (o 28 mniej, niż w 2012 r.), co wskazuje na spadek liczby bezrobotnych.</li> <li>3. W lutym 2014 r. w gminie Mielec liczba bezrobotnych obniżyła się o 27 osób w stosunku do sytuacji na koniec grudnia 2013 r. (odmiennie do sytuacji w większości gmin powiatu mieleckiego).</li> <li>4. Sytuacja pod względem liczby i struktury bezrobocia w podziale na płeć w gminie Mielec wyróżnia się korzystnie na tle podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego.</li> <li>5. W 2012 r. zmalał udział bezrobotnych w grupie mieszkańców w wieku produkcyjnym.</li> <li>6. W gminie Mielec w 2012 r. funkcjonowało 832 podmioty gospodarcze wpisane do rejestru REGON. W porównaniu z 2010 r. nastąpił wzrost o 5,1%.</li> <li>7. Na koniec 2013 r. w gminie Mielec funkcjonowało 868 podmiotów wpisanych do rejestru REGON, co oznacza przyrost o 4,3% w stosunku do sytuacji na koniec 2012 r. Dane te świadczą pozytywnie o rozwoju przedsiębiorczości na terenie gminy i wskazują na siłę potencjału sektora gospodarki.</li> <li>8. W 2012 r. na 832 podmioty gospodarki narodowej w gminie Mielec 661 (79,4%) stanowiły osób</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. W latach 2010-2012 okresie liczba zatrudnionych ogółem rosła szybciej w mieście Mielec i powiecie mieleckim (odpowiednio o 3,5% i 4,6%), niż na terenie gminy Mielec.</li> <li>2. W 2012 r. na terenie gminy Mielec było 643 podmioty wpisane do rejestru REGON na 10 tys. ludności. Należy zauważyć, że we wszystkich porównywanych jednostkach administracyjnych wartość omawianego wskaźnika jest wyższa, niż w gminie Mielec.</li> <li>3. W 2012 r. w gminie Mielec odnotowano 53 nowe podmioty na 10 tys. ludności (najmniej na tle miasta Mielec, powiatu, subregionu i regionu) i wartość tego wskaźnika zmniejszyła się o 17 jednostek w porównaniu z 2010 r. jest to największy spadek w porównaniu z sytuacją w mieście Mielec (spadek o 5 jednostek), powiecie mieleckim (4 jednostki), podregionie tarnobrzeskim (10 jednostek) i województwie podkarpackim (9 jednostek). Dla porównania, w Polsce w 2012 r. na 10 tys. ludności odnotowano 93 nowo zarejestrowane podmioty.</li> <li>4. Wzrasta liczba podmiotów wykreślanych z rejestru REGON na 10 tys. ludności.</li> <li>5. W Polsce w 2012 r. na 100 osób w wieku produkcyjnym działalność gospodarczą prowadziło 11,9 osób fizycznych, zaś w gminie Mielec tylko 8,1.</li> </ol>

fizyczne prowadzące działalność gospodarczą. W 2013 r. było już 695 takich podmiotów (80,1% ogółu przedsiębiorstw).

9. Korzystnie zmienia się również wskaźnik podmiotów gospodarczych na 10 tys. mieszkańców w wieku produkcyjnym.
10. Gmina Mielec wyróżnia się korzystnie pod względem wartości wskaźnika przedsiębiorstw w przedziale 10-49 na 10 tys. mieszkańców w wieku produkcyjnym.

**Źródło:** Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych zawartych w „Analizie potencjału rozwoju społeczno-gospodarczego gminy Mielec”.

Mocną stroną rynku pracy w gminie Mielec jest systematyczny wzrost zatrudnienia przy jednoczesnym zauważalnym spadku bezrobocia, większym niż w innych porównywanych jednostkach administracyjnych. Wzrasta również liczba podmiotów gospodarczych wpisanych do rejestru REGON, w tym udział osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą w ogóle przedsiębiorstw.

Jednocześnie mocne strony na poziomie gminy są słabymi stronami w odniesieniu do sytuacji w mieście Mielec, powiecie mieleckim, podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim. Liczba zatrudnionych rośnie tam szybciej, niż w gminie Mielec. Podobnie wygląda sytuacja z podmiotami wpisanymi do rejestru REGON na 10 tys. ludności i dynamiką wzrostu tego wskaźnika. Mniejszy jest wskaźnik rejestracji nowych podmiotów, wzrasta liczba wykreślanych. Pomimo pozytywnego zjawiska wzrostu osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą wskaźnik takich osób na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym w gminie Mielec jest niższy, niż w powiecie mieleckim, województwie podkarpackim i Polsce.

Pomimo niekorzystnego porównania z sytuacją w innych jednostkach administracyjnych atrakcyjność rynku pracy w gminie Mielec należy ocenić pozytywnie z punktu widzenia wzrostu zatrudnienia i przedsiębiorczości oraz spadku bezrobocia.

#### **9.1.7. Aktywność zawodowa, zatrudnienie i przedsiębiorczość – podsumowanie**

Aktywność zawodową można ocenić na podstawie zatrudnienia mierzonego liczbą pracujących. W 2012 r. w gminie Mielec zatrudnionych było 1 314 mieszkańców, co stanowiło 16,0% ludności

w wieku produkcyjnym. W powiecie mieleckim zatrudnionych było 32 248 osób, co stanowiło 37,1% ludności w wieku produkcyjnym. Takie porównanie świadczy niekorzystnie o atrakcyjności zawodowej mieszkańców gminy. Niepokojące są również dane dotyczące źródeł dochodu pochodzące z Narodowego Spisu Ludności z 2002 r. (poziom gminy Mielec) i 2011 r. (poziom powiatu mieleckiego), świadczące o dużym udziale osób utrzymywanych.

Z drugiej strony bardzo pozytywnym zjawiskiem, korzystnym dla gminy Mielec jest deklarowana mobilność zawodowa i chęć poszukiwania zatrudnienia poza miejscem zamieszkania. Niekorzystnie o mieszkańcach gminy z punktu widzenia ich atrakcyjności zawodowej świadczy z kolei deklarowana skłonność do kształcenia i innowacji. Zjawiska te wymagają jednak dalszych analiz.

Przedsiębiorczość mieszkańców gminy Mielec można oceniać na podstawie danych o liczbie podmiotów wpisanych do rejestru REGON i dynamice zmian w tym zakresie. Widoczny jest zatem systematyczny wzrost podmiotów z terenu gminy wpisanych do rejestru REGON oraz udział osób prowadzących działalność gospodarczą w strukturze podmiotów gospodarki narodowej. Jednak dynamika przyrostu takich podmiotów na podstawie podawanych wskaźników (liczba osób prowadzących działalność gospodarczą na 100 osób w wieku produkcyjnym) jest niższa niż w mieście Mielec, powiecie mieleckim i województwie podkarpackim. Może to mieć związek z deklarowaną podczas badania niechęcią mieszkańców do zakładania własnej działalności i mimo wszystko świadczyć o słabym potencjale konkurencyjnym w zakresie przedsiębiorczości mieszkańców.

Podsumowując ocenę kapitału ludzkiego gminy Mielec w kontekście aktywności zawodowej, zatrudnienia i przedsiębiorczości należy stwierdzić, że przedsiębiorczość i aktywność są na relatywnie niskim poziomie względem innych porównywanych jednostek administracyjnych.

## **9.2. Konkurencyjność gminy Mielec**

Na zakończenie dokonać należy wskazania takich czynników z zestawu mocnych stron we wszystkich analizowanych wcześniej obszarach, które wyróżniają gminę Mielec w kontekście powiatu mieleckiego, podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego. W kilku przypadkach, wobec braku danych odnoszących się bezpośrednio do poziomu gminy

konkurencyjność określono w zakresie większej jednostki administracyjnej (powiatu mieleckiego lub nawet województwa podkarpackiego).

**Tabela 93: Charakterystyka czynników konkurencyjności gminy Mielec w obszarach objętych analizą.**

Zakres	Czynniki konkurencyjności
<p><b>Sytuacja demograficzna</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Liczba ludności z gminie Mielec wzrasta szybciej, niż w powiecie mieleckim i województwie podkarpackim.</li> <li>Porównanie struktury wiekowej mieszkańców gminy Mielec z sytuacją w powiecie mieleckim, subregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim pozwala zauważyć bardzo korzystne dla gminy zjawisko: udział w strukturze ludności mieszkańców w grupach wiekowych 10-14 i 15-19 lat jest znacząco wyższy, niż w porównywanych jednostkach administracyjnych. Na korzyść gminy Mielec wypada również udział ludności w wieku 40- 44, 35-39, 48-49, 20-24 oraz 5-9 lat. Szczególnie pozytywny jest wyższy wskaźnik dzieci i młodzieży. Zaobserwować należy jednocześnie niższą wartość procentową przedstawicieli starszych grup wiekowych (w wieku 50-75 lat), w porównaniu z powiatem, podregionie i regionem. Oznacza to, że pod względem kategorii wiekowych ludność gminy Mielec nie starzeje się tak szybko, jak w regionie, czy w kraju.</li> <li>Problem niżu demograficznego, jak i starzenie się mieszkańców nie występują w gminie Mielec w takim nasileniu, jak w kraju, czy w innych regionach.</li> <li>Wskaźnik małżeństw zawartych w gminie Mielec na 1 000 ludności wyniósł w 6,0 i był wyższy od wartości dla powiatu mieleckiego, subregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego o 0,4 oraz przewyższa o 0,7 wartość dla ludności w Polsce.</li> <li>W gminie Mielec wolniej przybywa ludności w wieku poprodukcyjnym, niż na poziomie powiatu i województwa podkarpackiego.</li> <li>W gminie Mielec zaobserwować można największy udział procentowy ludności w wieku przedprodukcyjnym w porównaniu z powiatem mieleckim i województwem podkarpackim. Należy jednocześnie odnotować niższy odsetek ludności w wieku poprodukcyjnym (15,9% w gminie, przy 16,5% w podregionie tarnobrzeskim, 16,6% w powiecie mieleckim i 16,7% w województwie podkarpackim). W Polsce ludność w wieku poprodukcyjnym stanowi 17,8% ogółu. Oznacza to, że pomimo pogłębiania się negatywnych zjawisk, sytuacja w gminie Mielec jest lepsza, niż w powiecie, regionie, czy kraju.</li> <li>Gmina Mielec wyróżnia się jednak korzystnie pod względem liczby osób w wieku poprodukcyjnym przypadających na 100 osób w wieku przedprodukcyjnym na tle powiatu mieleckiego, podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego. Odnotowano również najbardziej korzystną dynamikę wzrostu na przestrzeni ostatnich 3 lat.</li> </ol>
<p><b>Kapitał ludzki</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Wskaźnik procentowy dzieci objętych wychowaniem przedszkolnym w gminie Mielec jest wyższy, niż w powiecie mieleckim, podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim. Znacząco wyższa jest również dynamika wzrostu tego wskaźnika. Jednocześnie wartości</li> </ol>

	<p>wskaźnika są niższa, niż dla kraju, gdzie przyjmuje on następujące wartości: 69,7% dzieci w wieku 3-5 lat oraz 71,6% dzieci w wieku 3-6 lat.</p> <p>2. Atutem gminy Mielec jest dobrze skomputeryzowana baza szkolna i wskaźnik komputerów z dostępem do Internetu przypadającej na jednego ucznia. Sytuacja poprawiła się w 2013 r. dzięki realizacji projektu w ramach POIG.</p>
<b>Kapitał społeczny</b>	<p>1. Gmina Mielec charakteryzuje się najbardziej dynamicznym wzrostem liczby wypożyczeń księgozbioru bibliotecznego w porównaniu z innymi jednostkami administracyjnymi (statystyczny mieszkaniec gminy czyta więcej książek w ciągu roku)</p> <p>2. W gminie Mielec na jedną placówkę biblioteczną przypadło w 2012 r. 1 848 mieszkańców i liczba zwiększyła się w latach 2010-2012 o 17, podczas gdy liczba ta w powiecie i podregionie oraz dynamika wzrostu jest znacznie wyższa (w Polsce na jedną placówkę biblioteczną przypada 3 990 mieszkańców).</p> <p>3. Całkowita wartość wskaźnika LHDI w 2010 r. w powiecie mieleckim wynosiła 46,99 i była najwyższa spośród powiatów subregionu tarnobrzeskiego.</p> <p>4. Powiat mielecki ma relatywnie dobry Wskaźnik Zdrowia, znacząco wyższy, niż w innych powiatach podregionu tarnobrzeskiego).</p>
<b>Potencjał społeczeństwa informacyjnego</b>	<p>1. W gminie Mielec na jeden komputer przypada mniej uczniów, niż w powiecie, podregionie i województwie podkarpackim. W Polsce na jeden komputer z dostępem do Internetu przypadało w 2012 r. 10,02 ucznia w szkołach podstawowych i 10,17 w gimnazjach.</p> <p>2. Cechą charakterystyczną mieszkańców gminy Mielec jest duże zaufanie do lokalnych mediów, jako źródła informacji o gminie, regionie i Świecie.</p>
<b>Skłonność do kształcenia i innowacji</b>	<p>Analiza nie wykazała czynników, które mogłyby świadczyć o konkurencyjności mieszkańców i przedsiębiorstw działających na terenie gminy pod względem skłonności do kształcenia i innowacji. Obszar ten wymaga dalszych badań.</p>
<b>Rynek pracy</b>	<p>1. Na koniec 2013 r. według danych Powiatowego Urzędu Pracy w Mielcu bez pracy pozostawało w gminie Mielec 754 osoby (o 28 mniej, niż w 2012 r.), co wskazuje na spadek liczby bezrobotnych. W podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim nastąpił wzrost bezrobocia (odpowiednio o 7,1% i 8,1% na przestrzeni ostatnich 3 lat).</p> <p>2. W województwie podkarpackim w końcu 2012 r., w odniesieniu do roku poprzedniego, wzrost liczby bezrobotnych odnotowano w dwudziestu dwóch powiatach, przy czym najwyższy w Krośnie (o 17,8%), a najniższy w leskim (o 0,1%). W pozostałych trzech powiatach zanotowano spadek liczby zarejestrowanych bezrobotnych, w tym największy w mieleckim (o 9,9%).</p> <p>3. Zmniejszenie udziału bezrobotnych kobiet w liczbie osób w wieku produkcyjnym tej płci wyróżnia gminę Mielec względem sytuacji w mieście Mielec, powiecie mieleckim, podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim.</p> <p>4. W 2012 r. na 832 podmioty gospodarki narodowej funkcjonujące na terenie gminy 661 (79,4%) stanowiły osób fizyczne prowadzące działalność gospodarczą. Dla porównania, w mieście Mielec</p>

	<p>osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą stanowiły w 2012 r. 74,8% podmiotów gospodarczych ogółem, w powiecie mieleckim 76%, w podregionie tarnobrzeskim 76,6%, województwie podkarpackim 76,2%, zaś w Polsce 73,4%. W 2013 r. było już 695 takich podmiotów (80,1% ogółu przedsiębiorstw).</p> <p>5. Gmina Mielec wyróżnia się korzystnie pod względem wartości wskaźnika przedsiębiorstw w przedziale 10-49 na 10 tys. mieszkańców w wieku produkcyjnym.</p>
--	--

**Źródło:** Opracowanie 2BA doradztwo strategiczne na podstawie danych zawartych w „Analizie potencjału rozwoju społeczno-gospodarczego gminy Mielec”.

O konkurencyjności społeczno-gospodarczej gminy Mielec świadczą przede wszystkim czynniki związane z potencjałem ludnościowym oraz rynkiem pracy. Niewątpliwie w gminie Mielec przybywa mieszkańców. Jest to atut w kontekście pobliskiego Mielec, którego mieszkańcy mogą osiedlać się na atrakcyjnych obszarach gminy. Zwiększenie konkurencyjności w tym zakresie zapewni rozwiązanie problemów w zakresie infrastruktury drogowej i zwiększenie drożności komunikacyjnej, zapewnienie wysokiej jakości transportu publicznego, pokrycie gminy siecią kanalizacji oraz zwiększenie dostępności do Internetu.

Bardzo korzystnym czynnikiem wyróżniającym gminę Mielec w powiecie, regionie i kraju jest struktura wiekowa ludności, w tym relatywnie wysoki udział dzieci i osób młodych i niski osób starszych, w wieku poprodukcyjnym. Wprawdzie również w gminie dostrzegalne jest starzenie się ludności, jednak proces ten jest o wiele wolniejszy.

W obszarze rynku pracy wyróżniającą cechą jest spadek liczby bezrobotnych mieszkańców gminy, a dynamika spadkowa jest wyższa niż w powiecie mieleckim. Gminę wyróżnia również wyraźne zmniejszenie w strukturze bezrobotnych kobiet. Na uwagę zasługuje również wysoki i ciągle rosnący procentowy udział osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą w ogóle podmiotów wpisanych do rejestru REGON, pomimo ciągle niskiej wartości wskaźników przedsiębiorczości (m.in. liczby osób prowadzących działalność gospodarczą na 100 osób w wieku produkcyjnym).

W zakresie kapitału społecznego wyróżnia gminę poziom bezpieczeństwa oraz czytelnictwa. Istotne znaczenie z punktu widzenia konkurencyjności ma również jakość i dostępność edukacji, w tym stopień skomputeryzowania szkół. Te czynniki mają jednak mniejsze znaczenie, niż w zakresie demografii i rynku pracy.

## 10. Wnioski

„Analiza rozwoju społeczno-gospodarczego gminy Mielec” dotyczyła zagadnień dotyczących przede wszystkim problematyki związanej z funkcjonowaniem i rozwojem społeczności lokalnej. Obejmowała następujący zakres: analizę demograficzną, analizę zasobów kapitału ludzkiego i społecznego, analizę możliwości rozwoju społeczeństwa informacyjnego, analizę możliwości i kierunków rozwoju transferu technologii i potencjału innowacyjnego oraz analizę rynku pracy. Na podstawie analiz cząstkowych dokonano oceny atrakcyjności i konkurencyjności potencjału społeczno-gospodarczego gminy. Celem tych analiz było odpowiedzenie na pytanie, kim jest mieszkaniec gminy Mielec.

Społeczność gminy Mielec można określić na podstawie analizy w następujących kategoriach:

- mieszkańców gminy charakteryzuje korzystana struktura wiekowa: procesy związane z starzeniem się społeczności przebiegają tutaj wolniej, niż gdzie indziej,
- społeczność gminy jest młoda: zaobserwować można relatywnie duży odsetek ludzi młodych,
- w kontekście wzrostu liczby ludności i dodatniego salda migracji gmina Mielec jest atrakcyjnym miejscem do zamieszkania, położonym w bezpośredniej bliskości miasta powiatowego, a mieszkańcy uczestniczący w badaniu ankietowym są w większości zadowoleni ze swojego miejsca zamieszkania,
- w gminie rodzi się więcej mieszkańców, niż umiera, co oznacza bardzo korzystny dodatni przyrost naturalny,
- pomimo wskazania pozytywnych zjawisk w obszarze demograficznym w gminie zachodzą negatywne procesy związane m.in. ze wzrostem ludności w wieku nieprodukcyjnym,
- mieszkańiec gminy Mielec może od najmłodszych lat rozpocząć edukację w sprzyjających okolicznościach (rośnie liczba miejsc w przedszkolach, poprawia się infrastruktura i poziom edukacji w przedszkolach i szkołach, w tym komputeryzacja szkół), co jednak nie znajduje odzwierciedlenia w badaniach według wskaźnika LHDI,
- społeczność gminy charakteryzuje się systematycznym ubywaniem dzieci w szkołach podstawowych i gimnazjach,
- na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności z 2002 r. mieszkańcy gminy Mielec legitymowali się relatywnie niskim wykształceniem, jednak podczas



- przeprowadzonego badania ankietowego większość respondentów zadeklarowała wyższe wykształcenie,
- podobny wniosek można wyciągnąć na temat aktywności zawodowej mieszkańców: cytowany Spis wskazywał na pozostawienie dużej liczby mieszkańców na utrzymaniu innych, bądź utrzymywaniu się z innych źródeł, niż praca zarobkowa,
  - w świetle przeprowadzonego badania mieszkańców gminy Mielec cechuje wysoki stopień mobilności zawodowej,
  - społeczność lokalna może mieć poczucie wysokiego poziomu bezpieczeństwa, co potwierdzają zarówno wyniki badania ankietowego, jak również całkowity wskaźnik LHDI dla powiatu mieleckiego,
  - zmniejsza się liczba korzystających z wsparcia Ośrodka Pomocy Społecznej, jednak województwo podkarpackie jest w wysokim stopniu zagrożone ubóstwem, co może dotyczyć również gminy Mielec,
  - mieszkaniec gminy Mielec jest aktywnym czytelnikiem, czytającym statystycznie więcej, niż mieszkańcy innych gmin, powiatu mieleckiego i województwa podkarpackiego,
  - wzrasta aktywność społeczna mierzona liczbą organizacji pozarządowych,
  - mieszkańcy dobrze oceniają gminę Mielec jako miejsce do zamieszkania i w większości są zadowoleni z jakości życia,
  - spada uczestnictwo społeczności lokalnej w życiu kulturalnym i sportowym mierzone liczbą uczestników imprez oraz ćwiczących w klubach,
  - mieszkańcom najbardziej przeszkadza brak kanalizacji oraz utrudnienia komunikacyjne,
  - w zakresie usług społeczność lokalna oczekuje bardziej atrakcyjnej oferty rekreacyjnej, sportowej i kulturalnej, również rozwoju infrastruktury w tym obszarze,
  - mieszkańcy oczekują poprawy przepustowości dostarczanych usług internetowych oraz zwiększenia zasięgu nadajników telefonii komórkowej, za pośrednictwem której korzystają z Internetu bezprzewodowego,
  - społeczność lokalna ma duże potrzeby w zakresie korzystania z sieci internetowej,
  - Internet jest podstawowym źródłem i kanałem informacyjnym, za pomocą którego mieszkańcy gminy Mielec czerpią informacje o wydarzeniach w regionie, Polsce i na Świecie,
  - poszukując informacji o gminie, regionie, Polsce i Świecie mieszkańcy sięgają w pierwszej kolejności po lokalne źródła informacji, również te internetowe,



- przeprowadzone badanie ankietowe niekorzystnie świadczą o ich potencjale innowacyjnym mieszkańców, wskazują również na niski potencjał przedsiębiorczości w zakresie deklaracji założenia własnej działalności gospodarczej,
- spada liczba bezrobotnych mieszkańców gminy, w szczególności kobiet: wśród bezrobotnych mieszkańców gminy przeważają mężczyźni,
- rośnie liczba podmiotów gospodarczych wpisanych do rejestru REGON oraz udział osób prowadzących działalność gospodarczą w ogóle przedsiębiorstw, co może pozytywnie świadczyć o przedsiębiorczości mieszkańców; jednak procesy te zachodzą wolniej niż w powiecie i regionie i wskaźniki dotyczące przedsiębiorczości w przeliczeniu na liczbę ludności (w tym w wieku produkcyjnym) są niekorzystne dla gminy Mielec.

Reasumując należy stwierdzić, że w społeczności lokalnej zachodzą pozytywne zmiany. Tempo ich zmian w niektórych obszarach nie jest tak dynamiczne, jak w powiecie mieleckim czy województwie podkarpackim, jednak zmiany te wpływają na rozwój społeczno-gospodarczy gminy Mielec. Rosną oczekiwania, wymagania i aspiracje mieszkańców, a w gminie żyje się coraz lepiej, co podkreślali uczestnicy badania ankietowego. Analizowane zjawiska wymagają dalszego badania i monitorowania kierunków zmian. Rekomendowane jest przeprowadzenie badań bezpośrednich na reprezentatywnej próbie mieszkańców, które uzupełnią i rozwiną obszar analizy.



## 11. Źródła danych

1. Dane przekazane przez Gminę
2. „Krajowy Raport o Rozwoju Społecznym. Polska 2012. Rozwój regionalny i lokalny”, Biuro Projektowe UNDP w Polsce, Warszawa 2012.
3. M. Luterek, „Mierzalność społeczeństwa informacyjnego za pomocą wskaźników prostych”, Instytut Informacji Naukowej i Studiów Bibliologicznych, UW, Informacja publiczna.
4. Meldunki czytelnicy bibliotek gminy Mielec – sprawozdania Samorządowego Ośrodka Kultury i Sportu Gminy Mielec.
5. Programy działalności kulturalnej Samorządowego Ośrodka Kultury i Rekreacji w Chorzelowie w Chorzelowie na lata 2010-2012 otrzymane z Gminy Mielec.
6. Wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności, który został przeprowadzony w okresie od 1 kwietnia do 30 czerwca 2011r.
7. <http://bazy.ngo.pl/>
8. <http://meteor-turystyka.pl/>
9. <http://bip.mielec.kpp.policja.gov.pl/>
10. <http://pl.cyclopaedia.net/>
11. <http://undp.iq.pl/>
12. <http://www.cyfrowagminamielec.pl/>
13. <http://www.czyliwiesz.pl>
14. <https://www.facebook.com/pages/Gmina-Mielec/209723269038744>
15. <http://szpital-mielec.mylekarze.pl/>
16. <http://www.gmina.mielec.pl/>
17. <http://www.google.com>
18. <http://www.hej.mielec.pl/>
19. <http://www.inwestycjeiturystryka.pl/>
20. <http://www.korso.pl/>
21. <http://www.nowiny24.pl>
22. <http://www.powiat-mielecki.pl>
23. <http://sokis.gmina.mielec.pl/>
24. <http://www.stat.gov.pl/>
25. <http://www.szkolypowiatmielecki.szkolnictwa.pl>
26. <http://www.szpital.mielec.pl/>
27. <http://www.wrota.podkarpackie.pl/>
28. <http://wybory2010.pkw.gov.pl/geo/pl/>

## 12. Spis rysunków i tabel

Tabela 1: Liczba ludności i gęstość zaludnienia gminy Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa w latach 2010-2012. ....	8
Tabela 2: Liczba ludności w sołectwach gminy Mielec w latach 2010-2013. ....	8
Tabela 3: Struktura ludności gminy Mielec w podziale na płeć w latach 2010-2012. ....	10
Tabela 4: Struktura ludności w sołectwach gminy Mielec w podziale na płeć w latach 2010-2013. ....	11
Tabela 5: Współczynnik feminizacji w gminie Mielec w latach 2010-2012. ....	12
Tabela 6: Współczynnik feminizacji sołectwach gminy Mielec w podziale na płeć w latach 2010-2012. ....	12
Tabela 7: Struktura ludności w poszczególnych sołectwach gminy Mielec, w podziale na kategorie wiekowe i płeć w 2013 r. ....	16
Tabela 8: Dynamika zmian ludności w poszczególnych sołectwach gminy Mielec, w podziale na kategorie wiekowe i płeć w latach 2010-2013. ....	17
Tabela 9: Małżeństwa zawarte w gminie Mielec w latach 2010-2012. ....	18
Tabela 10: Urodzenia żywe w gminie Mielec w latach 2010-2012. ....	19
Tabela 11: Zgony w gminie Mielec w latach 2010-2012. ....	20
Tabela 12: Przyrost naturalny w gminie Mielec w latach 2010-2012. ( proszę o aktualne dane na koniec 2013) ....	21
Tabela 13: Dzietność i reprodukacja brutto w województwie podkarpackim i podregionie tarnobrzeskim w latach 2010-2012. ....	22
Tabela 14: Ludność gminy Mielec w wieku przedprodukcyjnym, produkcyjnym i poprodukcyjnym w latach 2010-2012. ....	23
Tabela 15: Ludność w wieku przedprodukcyjnym, produkcyjnym i poprodukcyjnym w gminie Mielec w 2013 r. ....	24
Tabela 16: Wskaźnik obciążenia demograficznego w gminie Mielec w latach 2010-2012. ( proszę o aktualne dane na koniec 2013) ....	26
Tabela 17: Migracje wewnętrzne i zagraniczne oraz saldo migracji w gminie Mielec w latach 2010-2012. ....	27
Tabela 18: Zameldowania w poszczególnych sołectwach gminy Mielec w latach 2010 – 2012. ....	28
Tabela 19: Wymeldowania w poszczególnych sołectwach gminy Mielec w latach 2010 – 2012. ....	29
Tabela 20: Saldo migracji w poszczególnych sołectwach gminy Mielec w latach 2010 – 2012. ....	30
Tabela 21: Wychowanie przedszkolne na terenie gminy Mielec w 2012 r. ....	32
Tabela 22: Dzieci objęte wychowaniem przedszkolnym w latach 2010-2012 w %. ....	32
Tabela 23: Liczba uczniów i absolwentów w szkołach podstawowych gminy Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa w latach 2010-2012. ....	33
Tabela 24: Szkoły podstawowe w sołectwach gminy Mielec w 2012 r. ....	34
Tabela 25: Współczynnik skolaryzacji brutto dla szkół podstawowych w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa w latach 2010-2012 w %. ....	34
Tabela 26: Liczba uczniów i absolwentów w gimnazjach gminy Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa w latach 2010-2012. ....	35
Tabela 27: Gimnazja w sołectwach gminy Mielec w 2012 r. ....	36
Tabela 28: Współczynnik skolaryzacji brutto dla gimnazjów w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa w latach 2010-2012 w %. ....	36
Tabela 29: Komputeryzacja i dostęp do Internetu w szkołach podstawowych i gimnazjach gminy Mielec w 2012 r. ....	37
Tabela 30: Obowiązkowa nauka języków obcych w szkołach podstawowych i gimnazjach gminy Mielec w 2012 r. ....	38
Tabela 31: Oferta edukacyjna powiatu mieleckiego w 2012 r. ....	38
Tabela 32: Oferta edukacyjna gmin subregionu mieleckiego w 2012 r. ....	39
Tabela 33: Oferta edukacyjna subregionu mieleckiego oraz powiatu mieleckiego w roku szkolnym 2013/2014. ....	40
Tabela 34: Wykształcenie mieszkańców powiatu mieleckiego na tle subregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności w 2011 r. ....	42
Tabela 35: Wykształcenie mieszkańców gminy Mielec na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności w 2002 r. ....	43
Tabela 36: Źródła dochodu mieszkańców powiatu mieleckiego na tle subregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności w 2011 r. ....	44
Tabela 37: Źródła dochodu mieszkańców powiatu mieleckiego na tle subregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności w 2002 r. ....	45
Tabela 38: Liczba porad udzielonych w placówkach opieki zdrowotnej w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012. ....	48
Tabela 39: Placówki ambulatoryjnej opieki zdrowotnej na 10 tys. ludności w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012. ....	49
Tabela 40: Apteki i liczba mieszkańców przypadających na aptekę ogólnodostępną w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012. ....	49
Tabela 41: Korzystający ze środowiskowej pomocy społecznej w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2008-2012. ....	50
Tabela 42: Świadczenia rodzinne udzielane dla dzieci w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012. ....	52
Tabela 43: Kwoty zasiłków wypłacanych w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012. ....	53
Tabela 44: Przestępstwa stwierdzone w zakończonych postępowaniach przygotowawczych w powiecie mieleckim, podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim w 2012 r. ....	54
Tabela 45: Wskaźnik wykrywalności przestępczości w powiecie mieleckim, podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim w 2012 r. ....	54
Tabela 46: Kluby sportowe w gminie Mielec łącznie z klubami wyznaniowymi i UKS w latach 2008-2012. ....	57

Tabela 47: Czytelniczki i wypożyczenia w filiach bibliotecznych w gminie Mielec w latach 2010-2012.	59
Tabela 48: Biblioteki, ich księgozbiór i czytelniczki w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa w latach 2010-2012.	60
Tabela 49: Wskaźniki dotyczące bibliotek i czytelnictwa w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa w latach 2010-2012.	61
Tabela 50: Obiekty kultury, imprezy kulturalne i ich uczestnicy w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2009-2012.	62
Tabela 51: Zespoły artystyczne, kluby i ich członkowie w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2009-2012.	63
Tabela 52: Koła (kluby) i zespoły artystyczne w gminie Mielec w 2012 r. według rodzajów.	64
Tabela 53: Fundacje oraz stowarzyszenia i organizacje społeczne w bazie REGON w sektorze prywatnym w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa podkarpackiego w latach 2009-2012.	66
Tabela 54: Stowarzyszenia i organizacje społeczne w miejscowościach gminy Mielec w latach 2010-2012.	66
Tabela 55: Powody wyborcze w wyborach samorządowych w 2010 r.	67
Tabela 56: Poziom ubóstwa w województwie podkarpackim w latach 2010-2012.	68
Tabela 57: Ocena rozwoju infrastruktury w gminie Mielec (procent wskazań ocen poszczególnych czynników), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.	70
Tabela 58: Ocena oferty usług dla mieszkańców gminy (procent wskazań ocen poszczególnych czynników), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.	72
Tabela 59: Miejsce powiatu mieleckiego w rankingu powiatów (w tym miast na prawach powiatów) ze względu na wartość LHDII w latach 2007-2010 oraz wartości składowe wskaźnika LHDII.	78
Tabela 60: Komputeryzacja szkół gminy Mielec w latach 2010-2012.	80
Tabela 61: Wskaźnik komputeryzacji szkół podstawowych i gimnazjalnych w gminie Mielec na tle powiatu, podregionu i województwa w latach 2010-2012.	81
Tabela 62: Wykorzystanie technologii informacyjno-telekomunikacyjnych w przedsiębiorstwach w województwie podkarpackim w latach 2010-2012 na tle sytuacji w Polsce.	83
Tabela 63: Najistotniejsze źródła informacji o gminie Mielec (odpowiedzi podawane na pierwszym miejscu), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.	97
Tabela 64: Najistotniejsze źródła informacji o gminie Mielec (odpowiedzi podawane na drugim miejscu), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.	97
Tabela 65: Najistotniejsze źródła informacji o gminie Mielec (odpowiedzi podawane na trzecim miejscu), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.	98
Tabela 66: Jednostki zajmujące się działalnością badawczo-rozwojową ogółem i w sektorze przedsiębiorstw w województwie podkarpackim w latach 2010-2012 na tle sytuacji w Polsce.	100
Tabela 67: Nakłady na badania i rozwój w województwie podkarpackim w latach 2010-2012 na tle sytuacji w Polsce.	100
Tabela 68: Zatrudnienie w działalności badawczo-rozwojowej w województwie podkarpackim w latach 2010-2012 na tle sytuacji w Polsce.	102
Tabela 69: Udział przedsiębiorstw innowacyjnych w województwie podkarpackim w latach 2010-2012 na tle sytuacji w Polsce.	104
Tabela 70: Udział przedsiębiorstw współpracujących w zakresie działalności innowacyjnej w województwie podkarpackim w latach 2010-2012 na tle sytuacji w Polsce.	105
Tabela 71: Liczba pracujących mieszkańców gminy Mielec w podziale na płeć na tle powiatu mieleckiego, podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012.	109
Tabela 72: Liczba bezrobotnych w gminie Mielec w podziale na płeć na tle powiatu mieleckiego, podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012.	110
Tabela 73: Udział bezrobotnych zarejestrowanych w liczbie ludności w wieku produkcyjnym w podziale na płeć w % w gminie Mielec na tle powiatu mieleckiego, podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012.	112
Tabela 74: Stopa bezrobocia rejestrowanego w % w powiecie na tle podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012.	113
Tabela 75: Liczba i struktura podmiotów gospodarczych wpisanych do rejestru REGON w gminie Mielec w latach 2010-2012 r.	113
Tabela 77: Liczba i struktura osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą wpisanych do rejestru REGON w gminie Mielec w gminie Mielec w 2012 r.	115
Tabela 76: Liczba i struktura podmiotów gospodarczych wpisanych do rejestru REGON w gminie Mielec w latach 2013 r. na tle powiatu mieleckiego, podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego.	116
Tabela 78: Wskaźniki dotyczące przedsiębiorczości w gminie Mielec na tle powiatu mieleckiego, podregionu tarnobrzeskiego i województwa podkarpackiego w latach 2010-2012.	117
Tabela 79: Podmioty wg klas wielkości na 10 tys. mieszkańców w wieku produkcyjnym w 2012 w gminie Mielec na tle miasta Mielec oraz powiatu mieleckiego.	119
Tabela 80: Pracujący według rodzajów działalności w powiecie mieleckim na tle sytuacji w podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim w latach 2010-2012.	120
Tabela 81: Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według płci w powiecie mieleckim na tle sytuacji w podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim w 2011 r. na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności.	122
Tabela 82: Wynagrodzenie w powiecie mieleckim na tle sytuacji w podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim w latach 2010-2012.	122
Tabela 83: Bezrobotni mieszkańcy powiatu mieleckiego według statusu w 2012 r.	123

Tabela 84: Bezrobotni według wieku w powiecie mieleckim na tle sytuacji w podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim w latach 2010-2012.....	124
Tabela 85: Bezrobotni według wykształcenia w powiecie mieleckim na tle sytuacji w podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim w latach 2010-2012.....	125
Tabela 86: Bezrobotni według czasu pozostawania bez pracy w powiecie mieleckim na tle sytuacji w podregionie tarnobrzeskim i województwie podkarpackim w latach 2010-2012.....	127
Tabela 85: Mocne i słabe strony gminy Mielec w zakresie sytuacji demograficznej.....	128
Tabela 86: Mocne i słabe strony gminy Mielec w zakresie kapitału ludzkiego.....	130
Tabela 87: Mocne i słabe strony gminy Mielec w zakresie kapitału społecznego.....	131
Tabela 88: Mocne i słabe strony gminy Mielec w zakresie potencjału społeczeństwa informacyjnego.....	134
Tabela 89: Mocne i słabe strony gminy Mielec w zakresie skłonności do kształcenia i innowacji.....	135
Tabela 90: Mocne i słabe strony gminy Mielec w zakresie rynku pracy.....	136
Tabela 91: Charakterystyka czynników konkurencyjności gminy Nysa w obszarach objętych analizą.....	139

Rysunek 1: Grupy wiekowe w strukturze ludności gminy Mielec w 2012 r.....	14
Rysunek 2: Struktura ludności gminy Mielec w podziale na kategorie wiekowe i płeć w 2012 r.....	16
Rysunek 3: Ludność gminy Mielec wg ekonomicznych grup w wieku w ogóle ludności w 2012.....	24
Rysunek 4: Mobilność zawodowa mieszkańców gminy Mielec, na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.....	47
Rysunek 5: Ocena atrakcyjności gminy Mielec jako miejsca do zamieszkania, na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.....	69
Rysunek 6: Ocena rozwoju infrastruktury w gminie Mielec (średnie oceny poszczególnych czynników), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.....	71
Rysunek 7: Ocena oferty usług dla mieszkańców gminy Mielec (średnie oceny poszczególnych czynników), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.....	72
Rysunek 8: Ocena stopnia potrzeby zmian społeczno-gospodarczych w gminie Mielec, na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.....	75
Rysunek 9: Wyniki wyszukiwania w wyszukiwarce internetowej Google frazy „gmina Mielec” oraz „gmina wiejska Mielec”.....	84
Rysunek 10: Obecność gminy w sieci internetowej według Cyklopaedii.....	87
Rysunek 11: Wykorzystywanie Internetu przez mieszkańców gminy Mielec (rodzaj usług internetowych), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108. W pytaniu można było wybrać więcej, niż 1 odpowiedź (wyniki nie sumują się do 100%).....	89
Rysunek 12: Częstotliwość korzystania z usług internetowych, na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.....	90
Rysunek 13: Zakres wykorzystywania Internetu przez mieszkańców gminy, na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108. W pytaniu można było wybrać więcej, niż 1 odpowiedź (wyniki nie sumują się do 100%).....	91
Rysunek 14: Źródła informacji mieszkańców o wydarzeniach w Polsce i na Świecie, na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108. W pytaniu można było wybrać więcej, niż 1 odpowiedź (wyniki nie sumują się do 100%).....	92
Rysunek 15: Źródła informacji mieszkańców o wydarzeniach w Polsce i na Świecie (źródła internetowe), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=81 (liczba osób, które wskazały Internet jako źródło informacji). W pytaniu można było wybrać więcej, niż 1 odpowiedź (wyniki nie sumują się do 100%).....	93
Rysunek 16: Źródła informacji mieszkańców o wydarzeniach w Polsce i na Świecie (tytuły prasowe), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=73 (liczba osób, które wskazały prasę jako źródło informacji). W pytaniu można było wybrać więcej, niż 1 odpowiedź (wyniki nie sumują się do 100%).....	94
Rysunek 17: Źródła informacji mieszkańców o wydarzeniach w Polsce i na Świecie (stacje telewizyjne), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=67 (liczba osób, które wskazały prasę jako źródło informacji). W pytaniu można było wybrać więcej, niż 1 odpowiedź (wyniki nie sumują się do 100%).....	95
Rysunek 18: Źródła informacji mieszkańców o wydarzeniach w Polsce i na Świecie (stacje radiowe), na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=60 (liczba osób, które wskazały prasę jako źródło informacji). W pytaniu można było wybrać więcej, niż 1 odpowiedź (wyniki nie sumują się do 100%).....	96
Rysunek 19: Skłonność mieszkańców gminy Mielec do innowacji, na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.....	106
Rysunek 20: Skłonność mieszkańców gminy Mielec do podnoszenia poziomu kształcenia i rozwoju zawodowego, na podstawie wyników ankiety „Analiza postaw społecznych mieszkańców”, n=108.....	107