



Najkorzystniejsza sytuacja pod względem analizowanego wskaźnika występuje w 5 jednostkach pomocniczych, w których wartości są niższe niż wartość dla całej Gminy Bobrowniki. Najmniejsza liczba osób korzystająca ze świadczeń pomocy społecznej zamieszkuje Wymysłów (0,3 os./100 mieszkańców) i Myszkowice (0,7 os./100 mieszkańców).

Przestrzenne rozmieszczenie wartości wskaźnika – liczba osób korzystających z pomocy społecznej na 100 mieszkańców dla poszczególnych jednostek analitycznych Gminy Bobrowniki zaprezentowano na poniższej rycinie.

- duże nasilenie zjawisk kryzysowych
- średnie nasilenie zjawisk kryzysowych
- niskie nasilenie zjawisk kryzysowych



Rycina 14. Wartość wskaźnika – liczba osób korzystających z pomocy społecznej na 100 mieszkańców w Gminie Bobrowniki w układzie jednostek analitycznych w 2018 r.
Źródło: opracowanie własne

Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu ubóstwa na 100 mieszkańców (W8)

Skala ubóstwa w Gminie Bobrowniki w jednostkach pomocniczych została zdiagnozowana za pomocą wskaźnika liczby osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu ubóstwa na 100 mieszkańców.

Tabela 11. Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu ubóstwa na 100 mieszkańców

Lp.	Jednostka analityczna	Liczba ludności	Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu ubóstwa	Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu ubóstwa na 100 mieszkańców
1	Bobrowniki	3084	59	1,9
2	Dobieszowice	1910	21	1,1
3	Myszkowice	453	3	0,7
4	Rogoźnik	2982	62	2,1
5	Sączów	1358	23	1,7
6	Siemonia	962	20	2,1
7	Twardowice	423	10	2,4
8	Wymysłów	656	2	0,3
Ogółem dla Gminy		11828	200	1,7

Zródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Gminy Bobrowniki

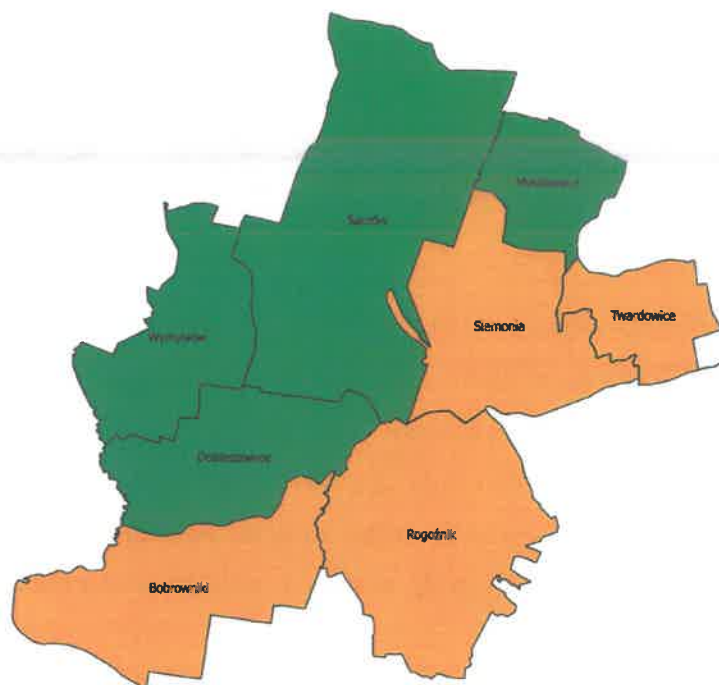
Pod względem ubóstwa, duża liczba osób korzystających z pomocy społecznej w relacji do potencjału ludnościowego występuje w jednostkach: Twardowice (2,4 os./100 mieszkańców), Rogoźnik (2,1 os./100 mieszkańców), Siemonia (2,1 os./100 mieszkańców) i Bobrowniki (1,9 os./100 mieszkańców).

Zdecydowanie lepsza sytuacja pod tym względem dotyczy następujących jednostek: Sączów (1,7 os./100 mieszkańców), Dobieszowice (1,1 os./100 mieszkańców), Myszkowice (0,7 os./100 mieszkańców) i Wymysłów (0,3 os./100 mieszkańców).

Przestrzenne zróżnicowanie wartości wskaźnika koncentracji liczby osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z tytułu ubóstwa na 100 mieszkańców prezentuje poniższa rycina.



- duże nasilenie zjawisk kryzysowych
- średnie nasilenie zjawisk kryzysowych
- niskie nasilenie zjawisk kryzysowych



Rycina 15. Wartość wskaźnika – liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu ubóstwa na 100 mieszkańców w Gminie Bobrowniki w układzie jednostek analitycznych w 2018 r.

Źródło: Opracowanie własne

Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu potrzeby ochrony macierzyństwa w wieku produkcyjnym na 100 mieszkańców (W9)

Skala problematyki związanej z pomocą społeczną została również zdiagnozowana za pomocą wskaźnika liczby osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu potrzeby ochrony macierzyństwa w relacji do potencjału ludnościowego poszczególnych jednostek analitycznych w Gminie Bobrowniki.

Tabela 12. Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu potrzeby ochrony macierzyństwa na 100 mieszkańców

Lp.	Jednostka analityczna	Liczba ludności	Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu potrzeby ochrony macierzyństwa	Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu potrzeby ochrony macierzyństwa na 100 mieszkańców
1	Bobrowniki	3084	28	0.9



2	Dobieszowice	1910	22	1,2
3	Myszkowice	453	0	0,0
4	Rogoźnik	2982	29	1,0
5	Sączów	1358	6	0,4
6	Siemonia	962	0	0,0
7	Twardowice	423	5	1,2
8	Wymysłów	656	0	0,0
Ogółem dla Gminy		11828	90	0,8

Zródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Gminy Bobrowniki

Najwyższa liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu potrzeby ochrony macierzyństwa na 100 mieszkańców występuje w czterech jednostkach pomocniczych tj.: Dobieszowice (1,2 os./100 mieszkańców), Wymysłów (1,2 os./100 mieszkańców), Rogoźnik (1,0 os./100 mieszkańców) i Bobrowniki (0,9 os./100 mieszkańców).

Najkorzystniejsza sytuacja pod względem analizowanego wskaźnika występuje w 4 pozostałych jednostkach pomocniczych, w których wartości te są niższe niż średnia wartość dla całej Gminy Bobrowniki.

Przestrzenne zróżnicowanie wartości liczby osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu potrzeby ochrony macierzyństwa w wieku produkcyjnym na 100 mieszkańców prezentuje poniższa rycina.



- duże nasilenie zjawisk kryzysowych
- średnie nasilenie zjawisk kryzysowych
- niskie nasilenie zjawisk kryzysowych



Rycina 16. Wartość wskaźnika – liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu potrzeby ochrony macierzyństwa w wieku produkcyjnym na 100 mieszkańców w Gminie Bobrowniki w układzie jednostek analitycznych w 2018 r.

Źródło: opracowanie własne

Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu niepełnosprawności na 100 mieszkańców (W10)

Ostatnim wskaźnikiem z kategorii pomoc społeczna jest liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu niepełnosprawności.

Tabela 13. Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu niepełnosprawności na 100 mieszkańców

Lp.	Jednostka analityczna	Liczba ludności	Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu niepełnosprawności	Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu niepełnosprawności na 100 mieszkańców
1	Bobrowniki	3084	8	0,3
2	Dobieszowice	1910	4	0,2
3	Myszkowice	453	1	0,2



4	Rogoźnik	2982	13	0,4
5	Sączów	1358	7	0,5
6	Siemonia	962	3	0,3
7	Twardowice	423	1	0,2
8	Wymysłów	656	1	0,2
Ogółem dla Gminy		11828	38	0,3

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Gminy Bobrowniki

Jednostki analityczne w Gminie Bobrowniki, w których koncentrują się osoby niepełnosprawne korzystające z pomocy społecznej obejmują: Sączów (0,5) i Rogoźnik (0,4).

Zdecydowanie lepsza sytuacja pod względem koncentracji osób niepełnosprawnych korzystających z pomocy społecznej w relacji do potencjału ludnościowego występuje w jednostkach: Bobrowniki (0,3 os./100 mieszkańców), Siemonia (0,3 os./100 mieszkańców), Dobieszowice (0,2 os./100 mieszkańców), Myszkowice (0,2 os./100 mieszkańców), Twardowice (0,2 os./100 mieszkańców) i Wymysłów (0,2 os./100 mieszkańców).

Przestrzenne zróżnicowanie wskaźnika – liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu niepełnosprawności na 100 mieszkańców prezentuje poniższa rycina.

- duże nasilenie zjawisk kryzysowych
- średnie nasilenie zjawisk kryzysowych
- niskie nasilenie zjawisk kryzysowych



Rycina 17. Wartość wskaźnika – liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu niepełnosprawności na 100 mieszkańców w Gminie Bobrowniki w układzie jednostek analitycznych w 2018 r.

Źródło: opracowanie własne

Po względem 4 powyżej analizowanych wskaźników, dotyczących ubóstwa i pomocy społecznej jednostkami, przyjmującymi najczęściej wartości mniej korzystne od średniej dla Gminy są: Rogoźnik (wartości czterech wskaźników odnotowano na poziomie wyższym niż średnia dla całej Gminy, co świadczy o wysokim nagromadzeniu zjawiska kryzysowego, którym jest ubóstwo), Bobrowniki (3 wskaźniki) i Twardowice (2 wskaźniki).

Świadczy to o kumulacji zjawisk negatywnych w ich obrębie. Powodem przyznawania świadczeń z pomocy społecznej na terenie wymienionych jednostek jest brak samowystarczalności ekonomicznej rodzin, co z kolei wynika m. in. z braku zatrudnienia, sytuacji na lokalnym rynku pracy, sytuacji w rodzinie, przebytych chorób czy uwarunkowań wewnętrznych (np. dziedziczenie ubóstwa).

Następstwem długotrwałego pobierania świadczeń jest często brak chęci do podejmowania działań zmierzających do poprawy własnej sytuacji materialnej. W sytuacji, w której kwota pobieranych świadczeń jest na tyle wysoka, że wystarcza rodzinie na zaspokojenie podstawowych potrzeb, niechętnie podejmowane są działania zmierzające do poszukiwania pracy i poprawy własnej sytuacji.

Rynek pracy

Bezrobocie jest problemem społecznym, które zwłaszcza gdy długotrwałe, znacznie wpływa na obniżenie standardu życiowego osoby bez pracy, ale też i całej jego rodziny, oraz posiada tendencję do generowania innych problemów, np. marginalizacji społecznej, przestępczości, alkoholizmu. W Gminie Bobrowniki liczba osób bezrobotnych oraz osób długotrwałe bezrobotnych od 2014 r. systematycznie zmniejsza się, pomimo tego ok. 50% stanowią kobiety

Tabela 14. Bezrobocie w Gminie Bobrowniki w latach 2014-2018

Wyszczególnienie		2014	2015	2016	2017	2018
Liczba osób bezrobotnych	osoba	458	415	370	290	211
w tym kobiet	osoba	258	231	191	164	116
Liczba osób długotrwałe bezrobotnych	osoba	256	237	204	158	117
w tym kobiet	osoba	147	133	106	87	68

Poczucie bezpieczeństwa

Jakość życia mieszkańców związana jest nierozdzielnie z poczuciem ich osobistego bezpieczeństwa. Dlatego ważne i nieodzowne są działania zmierzające do ciągłego doskonalenia i poprawy istniejącego stanu bezpieczeństwa publicznego.

Poczucie bezpieczeństwa jest jednym z podstawowych kryteriów oceny obszaru, w którym się żyje, pracuje i spędza czas. Stanowi ono ważny czynnik wpływający na jakość życia mieszkańców.

Analizy poziomu bezpieczeństwa na terenie Gminy Bobrowniki dokonano w oparciu o dane Ośrodka Pomocy Społecznej w Bobrownikach o liczbie wydanych Niebieskich Kart. W roku 2018 r. na terenie Gminy wydano 16 Kart.

Liczba wydanych Niebieskich Kart na 100 mieszkańców (W11)

Podstawowym wskaźnikiem poczucia bezpieczeństwa w Gminie Bobrowniki jest liczba wydanych Niebieskich Kart na 100 mieszkańców. "Niebieskie Karty" to procedura interwencji wobec przemocy w rodzinie, której celami są: ułatwienie rozpoznania przemocy w rodzinie, zapewnienie bezpieczeństwa ofiarom przemocy oraz przerwanie izolacji rodziny. Ofiary przemocy mogą liczyć na wsparcie, są motywowane do podjęcia działań ochronnych.

Tabela 15. Liczba wydanych Niebieskich Kart na 100 mieszkańców

Lp.	Jednostka analityczna	Liczba ludności	Liczba wydanych Niebieskich Kart	Liczba wydanych Niebieskich Kart na 100 mieszkańców
1	Bobrowniki	3084	5	0,2
2	Dobieszowice	1910	2	0,1
3	Myszkowice	453	0	0,0
4	Rogoźnik	2982	4	0,1
5	Sączów	1358	3	0,2
6	Siemonia	962	0	0,0
7	Twardowice	423	2	0,5
8	Wymysłów	656	0	0,0
Ogółem dla Gminy		11828	16	0,1

Zródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Gminy Bobrowniki

W Gminie Bobrowniki największą liczbę wydanych Niebieskich Kart odnotowano w trzech jednostkach analitycznych: Twardowice (0,5 os./100 mieszkańców), Bobrowniki (0,2



os./100 mieszkańców) i Sączów (0,2 os./100 mieszkańców). Wartości te przekraczają wartość średnią dla całej Gminy (0,1 os./100 mieszkańców). Wysoka wartość wskaźnika negatywnie wpływa na poczucie bezpieczeństwa oraz jakość życia mieszkańców.

Przestrzenne rozmieszczenie wartości wskaźnika – liczba wydanych Niebieskich Kart na 100 mieszkańców dla poszczególnych jednostek analitycznych zaprezentowano na poniższej rycinie.

- duże nasilenie zjawisk kryzysowych
- średnie nasilenie zjawisk kryzysowych
- niskie nasilenie zjawisk kryzysowych



Rycina 18. Wartość wskaźnika – liczba wydanych Niebieskich Kart na 100 mieszkańców w Gminie Bobrowniki w układzie jednostek analitycznych w 2018 r.

Źródło: opracowanie własne

Integracja społeczna

Integracja społeczna, w tym poziom uczestnictwa w życiu kulturalnym i publicznym, może być alarmującym sygnałem, który wskazuje na inne problemy społeczne, takie jak wykluczenie społeczne i związana z nim bierność. Organizacje pozarządowe są przejawem społecznej aktywności i zazwyczaj są wyrazem oddolnych inicjatyw obywateli. Celem ich

działalności jest m. in. wspieranie osób marginalizowanych oraz w trudnych sytuacjach życiowych.

Liczba organizacji społecznych na 100 mieszkańców (W12)

W Gminie Bobrowniki w 2018 funkcjonowało łącznie 38 organizacji pozarządowych. Do wytworzenia statystycznego obrazu zjawiska dane zostały przeliczone dla każdego sołectwa w odniesieniu do 100 mieszkańców. Średnia ilość organizacji pozarządowych w Gminie w 2018 roku przypadająca na 100 mieszkańców wynosiła 0,3.

Tabela 16. Liczba organizacji społecznych na 100 mieszkańców

Lp.	Jednostka analityczna	Liczba ludności	Liczba organizacji pozarządowych	Liczba organizacji pozarządowych na 100 mieszkańców
1	Bobrowniki	3084	11	0,4
2	Dobieszowice	1910	8	0,4
3	Myszkowice	453	1	0,2
4	Rogoźnik	2982	9	0,3
5	Sączów	1358	4	0,3
6	Siemonia	962	3	0,3
7	Twardowice	423	1	0,2
8	Wymysłów	656	1	0,2
Ogółem dla Gminy		11828	38	0,3

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Gminy Bobrowniki

Wskaźnik ten przyjmuje wartości niższe niż wartość średnia dla Gminy w jednostkach analitycznych: Myszkowice (0,2 organizacji pozarządowych na 100 mieszkańców), Twardowice (0,2 organizacje pozarządowe na 100 mieszkańców) i Wymysłów (0,2 organizacje pozarządowe na 100 mieszkańców).

Przestrzenne rozmieszczenie wartości wskaźnika – liczba organizacji pozarządowych na 100 mieszkańców dla poszczególnych jednostek analitycznych zaprezentowano na poniższej rycinie.



- duże nasilenie zjawisk kryzysowych
- średnie nasilenie zjawisk kryzysowych
- niskie nasilenie zjawisk kryzysowych



Rycina 19. Wartość wskaźnika – liczba organizacji społecznych na 100 mieszkańców w Gminie Bobrowniki w układzie jednostek analitycznych w 2018 r.

Źródło: opracowanie własne

Koncentracja negatywnych zjawisk kryzysowych w sferze społecznej

W celu wskazania jednostek analitycznych, w których występuje koncentracja negatywnych zjawisk w sferze społecznej analizie poddano 12 wskaźników cząstkowych, które wymiarują problemy społeczne opisane w poprzednich rozdziałach, tj.:

- **demografia:**
 - odsetek osób w wieku przedprodukcyjnym (W1),
 - odsetek osób w wieku poprodukcyjnym (W2),
 - odsetek kobiet powyżej 60 r. ż. (W3),
 - wskaźnik starzenia się (W4),
 - saldo migracji wewnętrznych (W5),
 - przyrost naturalny (W6)
- **ubóstwo i pomoc społeczna:**
 - liczba osób korzystających z pomocy społecznej na 100 mieszkańców (W7),



- liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu ubóstwa na 100 mieszkańców (W8),
- liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu potrzeby ochrony macierzyństwa na 100 mieszkańców (W9),
- liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu niepełnosprawności (W10),
- **poczucie bezpieczeństwa:**
 - liczba wydanych Niebieskich Kart na 100 mieszkańców (W11),
- **integracja społeczna:**
 - liczba organizacji społecznych na 100 mieszkańców (W12),

Wartości powyższych wskaźników dla poszczególnych jednostek pomocniczych Gminy przedstawiono w poniższej tabeli.

Tabela 17. Zestawienie wskaźników koncentracji negatywnych zjawisk społecznych według jednostek analitycznych w Gminie Bobrowniki

Kategorie analizy	Demografia						Ubóstwo i pomoc społeczna				Poczucie bezpieczeństwa	Integracja społeczna
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bobrowniki	16,9	25,6	17,2	151,2	0,49	-0,3	3,7	1,9	0,9	0,3	0,2	0,4
Dobieszowice	17,2	29,1	18,7	169,2	-0,63	-0,6	2,4	1,1	1,2	0,2	0,1	0,4
Myszkowice	17,7	23,6	13,9	133,8	5,52	-0,2	0,7	0,7	0,0	0,2	0,0	0,2
Rogoźnik	16,7	26,1	17,7	156,5	1,68	-0,8	3,2	2,1	1,0	0,4	0,1	0,3
Sączów	16,5	26,1	16,9	158,0	0,96	0,1	2,4	1,7	0,4	0,5	0,2	0,3
Siemonia	18,5	26,7	16,2	144,4	-0,62	-0,5	2,9	2,1	0,0	0,3	0,0	0,3
Twardowice	18,0	25,1	16,3	139,5	0,00	-0,2	4,5	2,4	1,2	0,2	0,5	0,2
Wymysłów	16,9	22,7	16,3	134,2	2,74	-0,3	0,3	0,3	0,0	0,2	0,0	0,2
Średnia dla Gminy	17,0	26,2	17,2	153,5	0,87	-0,4	2,9	1,7	0,8	0,3	0,1	0,3

Demografia	1	Odsetek osób w wieku poprodukcyjnym
	2	Odsetek osób w wieku przedprodukcyjnym
	3	Odsetek kobiet powyżej 60 r.ż.
	4	Wskaźnik starzenia się
	5	Saldo migracji wewnętrznej
	6	Przyrost naturalny
Ubóstwo i pomoc społeczna	7	Liczba osób korzystających z pomocy społecznej na 100 mieszkańców
	8	Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu ubóstwa na 100 mieszkańców
	9	Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu potrzeby ochrony macierzyństwa na 100 mieszkańców
	10	Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z tytułu niepełnosprawności na 100 mieszkańców
Przestępczość	11	Liczba wydanych Niebieskich Kart na 100 mieszkańców
Integracja społeczna	12	Liczba organizacji społecznych na 100 mieszkańców

Źródło: opracowanie własne

W celu dokonania syntetycznej oceny zliczono wszystkie wskaźniki dla danej jednostki pomocniczej, których wartość uznano za wysoką lub bardzo wysoką, zgodnie następującą skalą:

- 6-12 wskaźników – ocena 2, świadcząca o dużym nasileniu zjawisk kryzysowych (kolor czerwony),
- 3-5 wskaźników – ocena 1, świadcząca o średnim nasileniu zjawisk kryzysowych (kolor pomarańczowy),
- 1-2 wskaźniki – ocena 0, świadcząca o niskim nasileniu zjawisk kryzysowych (kolor zielony).

Następnie w poniższej tabeli dokonano podsumowania w celu określenia koncentracji negatywnych zjawisk w sferze społecznej, sumując liczby poszczególnych kategorii.

Tabela 18. Diagnoza stanu kryzysowego w sferze społecznej

Jednostka pomocnicza	Liczba wskaźników sfery społecznej dla danej jednostki pomocniczych, których wartość uznano za wysoką lub bardzo wysoką	Koncentracja negatywnych zjawisk
Bobrowniki	7	2
Dobieszowice	6	2
Myszkowice	1	0
Rogoźnik	8	2
Sączów	4	1
Siemonia	4	1
Twardowice	6	2
Wymysłów	2	0

Zródło: opracowanie własne

Zgodnie z przeprowadzoną analizą jednostki analityczne o najtrudniejszej sytuacji społecznej, w których stwierdzono koncentrację negatywnych zjawisk to: Rogoźnik (8 wskaźników), Bobrowniki (7 wskaźników), Dobieszowice (6 wskaźników) i Twardowice (6 wskaźników).



- duże nasilenie zjawisk kryzysowych
- średnie nasilenie zjawisk kryzysowych
- niskie nasilenie zjawisk kryzysowych



Rycina 20. Koncentracja zjawisk negatywnych w sferze społecznej w układzie jednostek analitycznych Gminy Bobrowniki

Źródło: opracowanie własne

Analiza sfery gospodarczej Gminy

Stopień przedsiębiorczości

Stan kryzysowy danej jednostki może wynikać również z niskiego poziomu przedsiębiorczości. Dobrze rozwinięta sfera działalności gospodarczej zależy głównie od potencjału kapitału ludzkiego w zakresie działalności indywidualnej, jest także wypadkową takich zmiennych jak lokalizacja czy wsparcie władz Gminy w sferze rozwoju przedsiębiorczości lokalnej.

Liczba podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców (W13)

Podstawowym wskaźnikiem poziomu przedsiębiorczości wykorzystanym w przeprowadzanej diagnozie jest udział liczby podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców

w wieku produkcyjnym. Liczba podmiotów gospodarczych w Gminie Bobrowniki w 2018 r. ogółem wynosiła 683, w tym liczbę podmiotów gospodarczych w relacji na 100 mieszkańców odnotowano na poziomie 12,3 podmiotów/100 mieszkańców.

Tabela 19. Liczba podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców

Lp.	Jednostka analityczna	Liczba ludności	Liczba podmiotów gospodarczych	Liczba podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców
1	Bobrowniki	3084	408	13,2
2	Dobieszowice	1910	188	9,8
3	Myszkowice	453	79	17,4
4	Rogoźnik	2982	383	12,8
5	Sączów	1358	345	25,4
6	Siemonia	962	190	19,8
7	Twardowice	423	96	22,7
8	Wymysłów	656	54	8,2
Ogółem dla Gminy		11828	1743	14,7

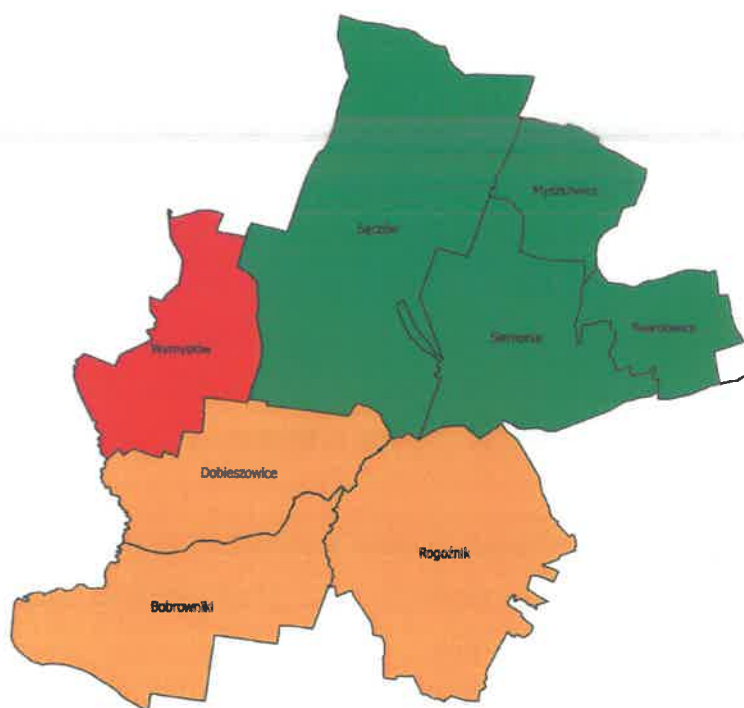
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Gminy Bobrowniki

Najwyższym poziomem przedsiębiorczości cechuje się 4 jednostki analityczne, dla których wartości wskaźników wyniosły powyżej średniej dla Gminy Bobrowniki. Najwyższa wartość wskaźnika charakteryzuje Sączów – 25,4 os./100 mieszkańców oraz Twardowice – 22,7 os./100 mieszkańców. Najmniejsza liczba podmiotów gospodarczych przypadająca na 100 mieszkańców notowana jest dla jednostek Wymysłów (8,2 os./100 mieszkańców), Dobieszowice (9,8 os./100 mieszkańców), Rogoźnik (12,8 os./100 mieszkańców) i Bobrowniki (13,2 os./100 mieszkańców). Wartości te w znacznym stopniu odbiegają od wartości dla całej Gminy (14,7 os./100 mieszkańców).

Przestrzenne rozmieszczenie wartości wskaźnika – liczby podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców dla poszczególnych jednostek analitycznych zaprezentowano na poniższej rycinie.



- duże nasilenie zjawisk kryzysowych
- średnie nasilenie zjawisk kryzysowych
- niskie nasilenie zjawisk kryzysowych



Rycina 21. Wartość wskaźnika – liczba podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców w Gminie Bobrowniki w układzie jednostek analitycznych w 2018 r.

Źródło: opracowanie własne

Liczba nowopowstałych podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców (W14)

Poziom przedsiębiorczości w jednostkach analitycznych Gminy Bobrowniki został również scharakteryzowany za pomocą wskaźnika liczby nowopowstałych podmiotów gospodarczych w ostatnich trzech latach (2016-2018).

Tabela 20. Liczba nowopowstałych podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców

Lp.	Jednostka analityczna	Liczba ludności	Liczba nowopowstałych podmiotów gospodarczych	Liczba nowopowstałych podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców
1	Bobrowniki	3084	67	2,2
2	Dobieszowice	1910	29	1,5
3	Myszkowice	453	9	2,0
4	Rogoźnik	2982	68	2,3
5	Sączów	1358	16	1,2
6	Siemonia	962	19	2,0
7	Twardowice	423	5	1,2



8	Wymysłów	656	9	1,4
Ogółem dla Gminy		11828	222	1,9

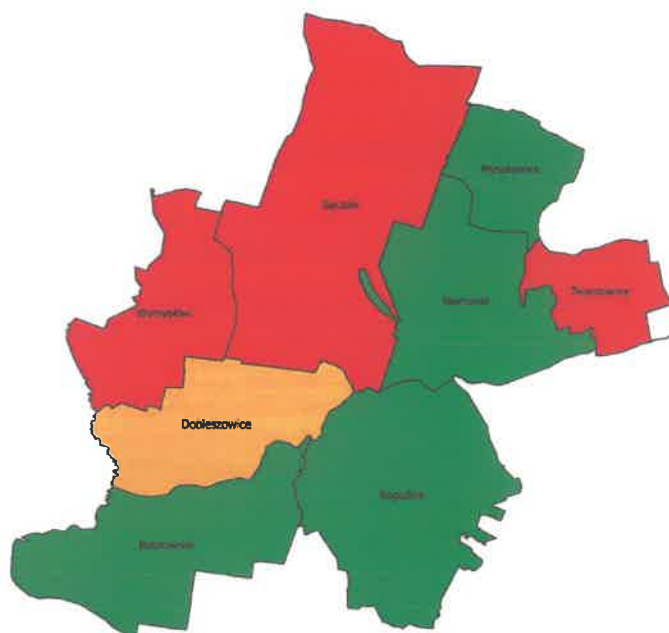
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Gminy Bobrowniki

Najwyższe wartości poziomu przedsiębiorczości mierzonej liczbą nowo powstałych podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców notowane są w następujących jednostkach pomocniczych: Rogoźnik (2,3 podm./100 mieszkańców), Bobrowniki (2,2 podm./100 mieszkańców) i Myszkowice i Siemonia (po 2,0 podm./100 mieszkańców).

Niski poziom potencjału przedsiębiorczości odnosi się natomiast do 3 jednostek analitycznych, w których wartości są niższe od wartości dla całej Gminy Bobrowniki (1,9 podm./100 mieszkańców): Dobieszowice (1,5 podm./100 mieszkańców), Sączów (1,2 podm./100 mieszkańców), Twardowice (1,2 podm./100 mieszkańców) i Wymysłów (1,94 podm./100 mieszkańców).

Przestrzenne rozmieszczenie wartości wskaźnika – liczba nowopowstałych podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców dla poszczególnych jednostek pomocniczych zaprezentowano na poniższej rycinie.

- duże nasilenie zjawisk kryzysowych
- średnie nasilenie zjawisk kryzysowych
- niskie nasilenie zjawisk kryzysowych



Rycina 22. Wartość wskaźnika – liczba nowopowstałych podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców w Gminie Bobrowniki w układzie jednostek analitycznych w 2018 r.

Źródło: opracowanie własne

Liczba zamkniętych i zawieszonych podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców (W15)

Równie istotnym, co poprzedni wskaźnik w przypadku diagnozowania przedsiębiorczości jest kolejny wskaźnik, dotyczący liczby zamkniętych i zawieszonych podmiotów gospodarczych w ostatnich trzech latach (2016-2018).

Tabela 21. Liczba zamkniętych i zawieszonych podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców

Lp.	Jednostka analityczna	Liczba ludności	Liczba zamkniętych i zawieszonych podmiotów gospodarczych	Liczba zamkniętych i zawieszonych podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców
1	Bobrowniki	3084	115	3,7
2	Dobieszowice	1910	46	2,4
3	Myszkowice	453	13	2,9
4	Rogoźnik	2982	102	3,4
5	Sączów	1358	49	3,6
6	Siemonia	962	33	3,4
7	Twardowice	423	16	3,8
8	Wymysłów	656	9	1,4
Ogółem dla Gminy		11828	383	3,2

Zródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Gminy Bobrowniki

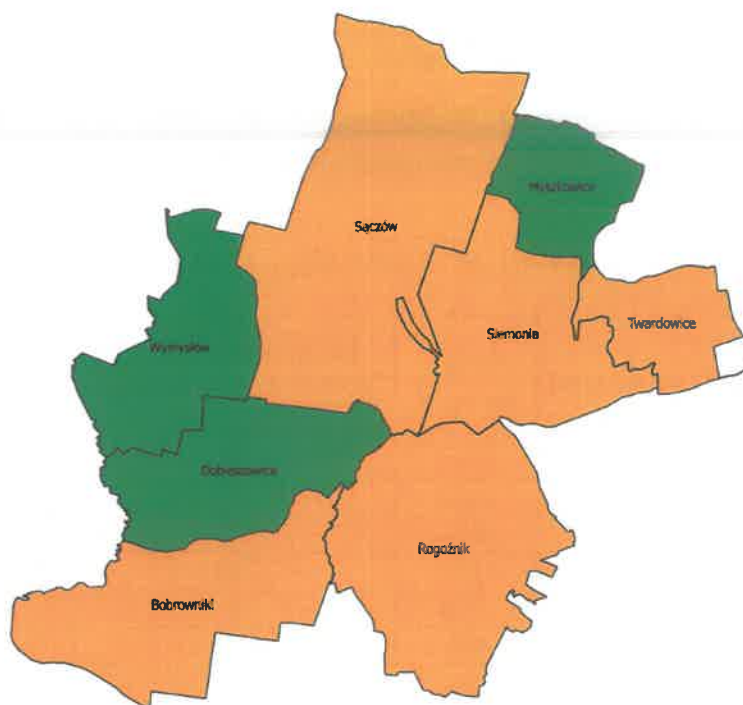
Zdecydowanie największa koncentracja liczby zamkniętych i zawieszonych podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców dotyczy następujących jednostek analitycznych: Twardowice (3,8 podm./100 mieszk.), Bobrowniki (3,7 podm./100 mieszk.), Sączów (3,6 podm./100 mieszk.), Rogoźnik (3,4 podm./100 mieszk.) i Siemonia (3,4 podm./100 mieszk.).

Do obszarów, w których poziom przedsiębiorczości - mierzony liczbą wyrejestrowanych podmiotów gospodarczych - jest niższy od wartości dla całej Gminy należą jednostki: Dobieszowice, Myszkowice i Wymysłów. Tym samym sytuacja w wymienionych jednostkach jest korzystniejsza niż w pozostałych pod względem analizowanego wskaźnika.

Przestrzenne rozmieszczenie wartości wskaźnika – liczba zamkniętych i zawieszonych podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców dla poszczególnych jednostek analitycznych zaprezentowano na poniższej rycinie.



- duże nasilenie zjawisk kryzysowych
- średnie nasilenie zjawisk kryzysowych
- niskie nasilenie zjawisk kryzysowych



Rycina 23. Wartość wskaźnika – liczba zamkniętych i zawieszonych podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców w Gminie Bobrowniki w układzie jednostek analitycznych w 2018 r.

Źródło: opracowanie własne

Pod względem trzech powyżej analizowanych wskaźników, dotyczących sfery gospodarczej, jednostkami przyjmującymi wartości mniej korzystne niż średnia dla Gminy są: Bobrowniki, Dobieszowice, Rogoźnik, Sączów, Twardowice i Wymysłów. W wymienionych jednostkach wartości dwóch wskaźników, wskazują na istniejące zjawiska kryzysowe związane z prowadzeniem działalności gospodarczej na ich terenie. Niewielka liczba podmiotów gospodarczych lub ich brak wskazuje na niski poziom rozwoju jednostek, który z kolei wpływa na występowanie takich zjawisk jak: bezrobocie, niskie dochody czy migracje.

Przyczyną takiego stanu rzeczy jest niewystarczająca baza lokalowa, w której możliwe byłoby prowadzenie indywidualnej działalności gospodarczej, niedostateczna powierzchnia terenów inwestycyjnych; niedostateczne zapotrzebowanie na tworzone produkty i usługi świadczone przez członków lokalnej społeczności, brak odpowiednich kwalifikacji, zarówno wśród pracodawców, jak i pracobiorców.

Koncentracja negatywnych zjawisk kryzysowych w sferze gospodarczej

W celu wskazania jednostek analitycznych, w których występuje koncentracja negatywnych zjawisk w sferze gospodarczej analizie poddano 3 wskaźniki cząstkowe:

- liczba podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców (W13),
- liczba nowo powstałych podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców (W14),
- liczba zamkniętych i zwieszonych podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców (W15).

W poniższej tabeli zaprezentowano syntetyczne zestawienie wszystkich kategorii analizowanych negatywnych zjawisk gospodarczych w jednostkach pomocniczych w Gminie Bobrowniki wraz z towarzyszącymi im wskaźnikami koncentracji.

Tabela 22. Zestawienie wskaźników koncentracji negatywnych zjawisk gospodarczych według jednostek analitycznych w Gminie Bobrowniki

Jednostka analityczna	Liczba podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców	Liczba nowo powstałych podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców	Liczba zamkniętych podmiotów gospodarczych na 100 mieszkańców
Bobrowniki	13,2	2,2	3,7
Dobieszowice	9,8	1,5	2,4
Myszkowice	17,4	2,0	2,9
Rogoźnik	12,8	2,3	3,4
Sączów	25,4	1,2	3,6
Siemonia	19,8	2,0	3,4
Twardowice	22,7	1,2	3,8
Wymysłów	8,2	1,4	1,4
Średnia dla Gminy	14,7	1,9	3,2

Źródło: opracowanie własne

W celu dokonania syntetycznej oceny zliczono wszystkie wskaźniki dla danej jednostki pomocniczej, których wartość uznano za wysoką lub bardzo wysoką, zgodnie następującą skalą:

- 2-3 wskaźniki – ocena 1, świadcząca o wysokim nasileniu zjawisk kryzysowych (kolor czerwony),
- 0-1 wskaźników – ocena 0, świadcząca o niskim nasileniu zjawisk kryzysowych (kolor zielony).



Następnie w poniższej tabeli dokonano podsumowania w celu określenia koncentracji negatywnych zjawisk w sferze gospodarczej, sumując liczby poszczególnych kategorii.

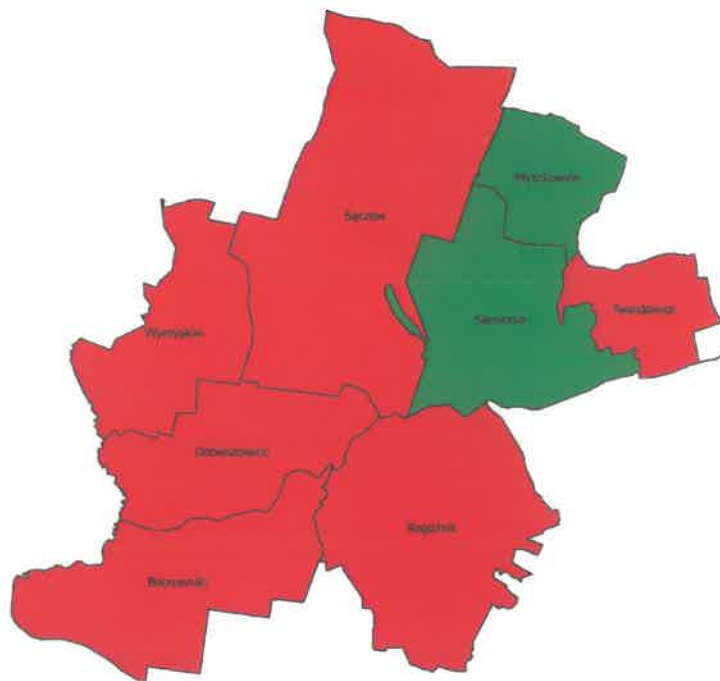
Tabela 23. Diagnoza stanu kryzysowego w sferze gospodarczej

Jednostka pomocnicza	Liczba wskaźników sfery gospodarczej dla danej jednostki pomocniczych, których wartość uznano za wysoką lub bardzo wysoką	Koncentracja negatywnych zjawisk
Bobrowniki	2	1
Dobieszowice	2	1
Myszkowice	0	0
Rogoźnik	2	1
Sączów	2	1
Siemonia	1	0
Twardowice	2	1
Wymysłów	2	1

Zródło: opracowanie własne

Zgodnie z przeprowadzoną analizą jednostki analityczne o najtrudniejszej sytuacji gospodarczej, w których stwierdzono koncentrację negatywnych zjawisk to: Bobrowniki, Dobieszowice, Rogoźnik, Sączów, Twardowice i Wymysłów.

- duże nasilenie zjawisk kryzysowych
- średnie nasilenie zjawisk kryzysowych
- niskie nasilenie zjawisk kryzysowych



Rycina 24. Koncentracja zjawisk negatywnych w sferze gospodarczej w układzie jednostek analitycznych Gminy Bobrowniki

Źródło: opracowanie własne

Analiza sfery technicznej Gminy

Sieć wodociągowa

Według przekrojowych danych z Głównego Urzędu Statystycznego, w ostatnich latach wzrasta długość czynnej sieci rozdzielczej, w 2017 r. wynosiła ona 95,2 km. W porównaniu do 2013 r. wykonano 992 nowych przyłączy prowadzących do budynków mieszkalnych i aktualnie ich liczba wynosi 3635 sztuk. Bardzo duży wzrost zanotowano w liczbie ludzi korzystających z wodociągów. W 2017 r. odsetek osób korzystających z sieci wodociągowej wynosił 99,1%.

	Jednostka	2013	2014	2015	2016	2017
Długość czynnej sieci rozdzielczej	km	84,3	86,3	87,8	89,7	95,2
Długość czynnej sieci rozdzielczej będącej w zarządzie bądź administracji gminy	km	84,3	86,3	87,8	89,7	95,2
Przyłącza prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania	szt.	2 643	2 688	2 734	3 585	3 635
Woda dostarczana gospodarstwom domowym	dam ³	341,6	347,3	371,9	363,5	347,3
Ludność korzystająca z sieci wodociągowej	osoba	10 986	11 793	11 736	11 821	11 811
Zużycie wody w gospodarstwach domowych ogółem na 1 mieszkańca	m ³	28,9	29,1	31,2	30,5	29,0
Korzystający z instalacji w % ogółu ludności	%	92,2	98,8	98,8	99,1	99,1
Sieć rozdzielcza na 100 km ² – sieć wodociągowa	km	163,8	167,6	170,6	174,2	184,9

Źródło: Opracowanie własne na podstawie BDL GUS

Sieć kanalizacyjna

Długość czynnej sieci kanalizacyjnej w 2018 r. wynosiła tylko 89,8 km. Według danych z 2018 r., z sieci kanalizacyjnej w Gminie Bobrowniki korzystało jedynie 56,7% mieszkańców, tj. 6760 osób, na 2147 przyłączach do budynków mieszkalnych. W ostatnich latach wzrasta liczba ludności korzystająca z sieci kanalizacyjnej, jednak wciąż nie zapewnia ona wystarczającego pokrycia terenu Gminy.

	Jednostka	2012	2013	2014	2015	2016
Długość czynnej sieci kanalizacyjnej	km	77,5	79,0	86,1	86,1	89,8
Długość czynnej sieci kanalizacyjnej będącej w zarządzie bądź administracji gminy	km	77,5	79,0	86,1	86,1	89,8
Przyłącza prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania	szt.	1 768	1 876	2 035	2 046	2 147
Ścieki odprowadzone	dam ³	-	-	217,2	203,9	213,0
Ludność korzystająca z sieci kanalizacyjnej	osoba	4 574	6 377	6 576	6 622	6 760
Korzystający z instalacji w % ogółu ludności	%	38,4	53,4	55,3	55,5	56,7
Sieć rozdzielcza na 100 km ² – sieć kanalizacyjna	km	150,5	153,5	167,2	167,2	174,4

Źródło: Opracowanie własne na podstawie BDL GUS

Pokrycie Gminy siecią kanalizacyjną nie jest wystarczające i zaleca się jej intensywny rozwój. Dobrze rozwinięta sieć zapewnia mieszkańcom komfort i podnosi jakość ich życia. Jest ona również bardzo ważna dla przyszłej działalności inwestycyjnej na tym terenie. Inwestorzy preferują tereny uzbrojone tj. z doprowadzonymi podstawowymi mediami, które umożliwią im działalność.

Odsetek ludności korzystającej z sieci kanalizacyjnej (W16)

Jednym ze wskaźników diagnozujących obszary z negatywną koncentracją zjawisk w sferze technicznej odsetek ludności korzystającej z sieci kanalizacyjnej.

Tabela 26. Odsetek ludności korzystającej z sieci kanalizacyjnej

Lp.	Jednostka analityczna	Liczba ludności	Odsetek ludności korzystającej z
-----	-----------------------	-----------------	----------------------------------



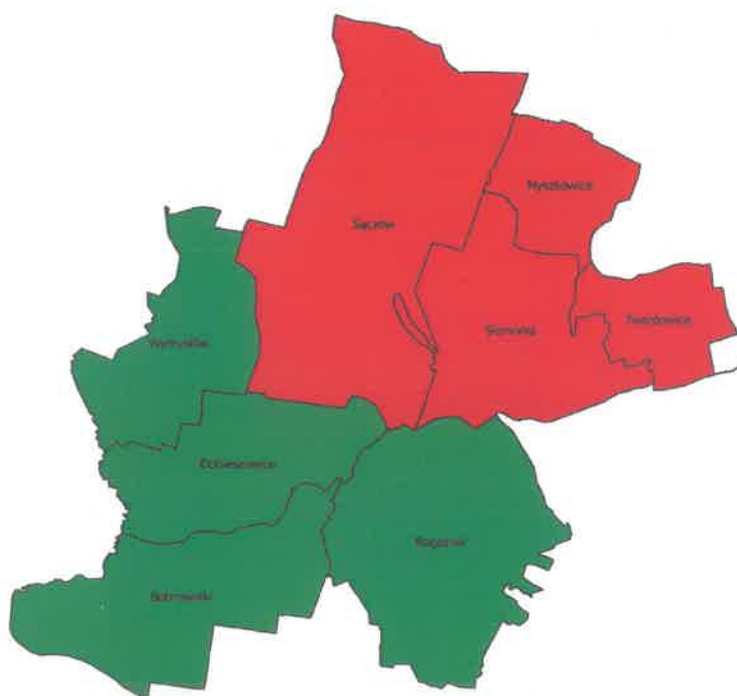
			sieci kanalizacyjnej
1	Bobrowniki	3084	82
2	Dobieszowice	1910	90
3	Myszkowice	453	0
4	Rogoźnik	2982	71
5	Sączów	1358	20
6	Siemonia	962	12
7	Twardowice	423	0
8	Wymysłów	656	92
Ogółem dla Gminy		11828	45,9

Zródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Gminy Bobrowniki

Najwyższą wartością wskaźnika odsetek ludności korzystającej z sieci kanalizacyjnej charakteryzują się jednostki: Rogoźnik (71%), Bobrowniki (82%), Dobieszowice (90%) i Wymysłów (92%). Niższe wartości analizowanego wskaźnika niż średnia dla całej Gminy odnotowano w 4 jednostkach m. in. Sączów (20%) i Siemonia (31,2%). Najniższa wartość wskaźnika występuje w jednostkach Myszkowice (0%) i Twardowice (0%).

Przestrzenne rozmieszczenie wartości wskaźnika – odsetek ludności korzystającej z sieci kanalizacyjnej dla poszczególnych jednostek pomocniczych zaprezentowano na poniższej rycinie.

- duże nasilenie zjawisk kryzysowych
- średnie nasilenie zjawisk kryzysowych
- niskie nasilenie zjawisk kryzysowych



Rycina 25. Wartość wskaźnika – odsetek ludności korzystającej z sieci kanalizacyjnej w Gminie Bobrowniki w układzie jednostek analitycznych w 2018 r.

Źródło: opracowanie własne

Sieć ciepłownicza

Na terenie Gminy Bobrowniki mieszkańcy domów jednorodzinnych wykorzystują systemy centralnego ogrzewania (prydomowe kotłownie) oparte na węglu kamiennym, gazie ziemnym, oleju opałowym, biomasie, gazie płynnym oraz rozwiązaniach łączących różne rodzaje paliwa. W Gminie funkcjonują również kotłownie, jednakże wytwarzają one ciepło dla instytucji użyteczności publicznej oraz podmiotów świadczących usługi handlowe.

Sieć gazownicza

Rozdzielcza sieć gazowa w Gminie Bobrowniki zasilana jest z dwóch gazociągów średniego podwyższonego ciśnienia:

- północna część Gminy: Sączów, Myszkowice, Siemonia, Twardowice – stacja redukcyjno-pomiarowa w Celinach,
- południowa część Gminy: Bobrowniki, Dobieszowice, Wymysłów, Rogoźnik – dwie stacje redukcyjno-pomiarowe w Rogoźniku.

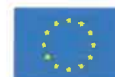
Stan techniczny sieci rozdzielczej jest dobry, mimo to wykorzystanie gazu do celów grzewczych nie jest popularne.

Zasób mieszkań, izb oraz powierzchni użytkowej mieszkań stale rośnie. Na przestrzeni lat 2012-2016, przybyło 59 nowych mieszkań, 326 nowych izb oraz 8198 m² nowej powierzchni użytkowej mieszkań. Rośnie również udział mieszkań wyposażonych w instalacje techniczno-sanitarne.

Sieć energetyczna

Stan zaopatrzenie Gminy Bobrowniki w energię elektryczną jest dobry, a istniejąca sieć energetyczna pokrywa zapotrzebowanie mieszkańców na energię elektryczną. Bezpośrednią obsługę zapewnia układ sieci o średnich i niskich napięciach. Dostawcą energii elektrycznej są Polskie Sieci Energetyczne S.A. Oddział w Katowicach.

Udział dróg gruntowych w drogach gminnych (W17)



W sieci dróg gminnych, niewiele ponad połowa (58,56%) dróg posiada nawierzchnię asfaltową w dobrym stanie, a na 20,04% dróg asfalt wymaga remontu. Na terenie Gminy 17,59% dróg nadal nie posiada utwardzonej nawierzchni. Na drogach gruntowych występują liczne pułapki: duże dziury, kałuże, koleiny. O ile w dobrych warunkach pogodowych drogi gruntowe nie są trudne do pokonania dla pojazdów, to podczas intensywnych opadów deszczu, nasiąknięty grunt może stanowić znaczną przeszkodę.

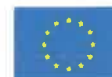
Tabela 27. Udział dróg gruntowych w drogach gminnych

Lp.	Jednostka analityczna	Długość dróg [km]	Długość dróg gruntowych [km]	Udział dróg gruntowych w drogach gminnych [%]
1	Bobrowniki	9,30	1,01	10,9
2	Dobieszowice	6,28	1,64	26,1
3	Myszkowice	3,80	0,83	21,8
4	Rogoźnik	14,16	2,97	21,0
5	Sączów	2,43	0,58	23,9
6	Siemonia	2,77	0,37	13,4
7	Twardowice	1,42	0,00	0,0
8	Wymysłów	2,31	0,65	28,1
Ogółem dla Gminy		42,47	7,47	17,6

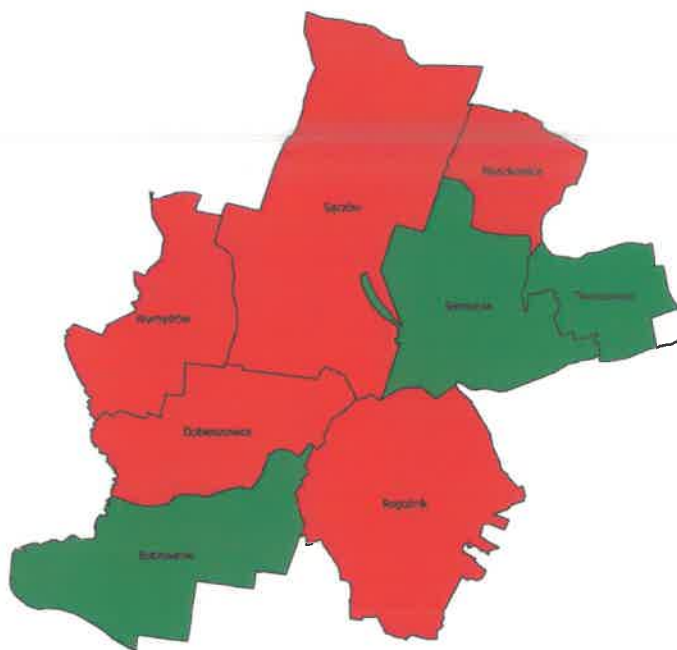
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Gminy Bobrowniki

Spośród wszystkich sołectw, największy udział dróg gruntowych wśród dróg gminnych jest w sołectwach Wymysłów (28,1% dróg gruntowych), Dobieszowice (26,1%), Sączów (23,9%), Myszkowice (21,8%) i Rogoźnik (21,0%). W sołectwie Twardowice drogi gruntowe wśród dróg gminnych nie występują.

Przestrzenne rozmieszczenie wartości wskaźnika – udział dróg gruntowych w drogach gminnych dla poszczególnych jednostek pomocniczych zaprezentowano na poniższej rycinie.



- duże nasilenie zjawisk kryzysowych
- średnie nasilenie zjawisk kryzysowych
- niskie nasilenie zjawisk kryzysowych



Rycina 26. Wartość wskaźnika – udział dróg gruntowych w drogach gminnych w Gminie Bobrowniki w układzie jednostek analitycznych w 2017 r.
Źródło: opracowanie własne

Koncentracja negatywnych zjawisk w sferze technicznej

W celu wskazania jednostek analitycznych, w których występuje koncentracja negatywnych zjawisk w sferze gospodarczej analizie poddano wskaźnik:

- odsetek ludności korzystającej z sieci kanalizacyjnej (W16),
- udział dróg gruntowych w drogach gminnych (W17).

Tabela 28. Zestawienie wskaźników koncentracji negatywnych zjawisk w sferze technicznej według jednostek analitycznych w Gminie Bobrowniki

Jednostka analityczna	Odsetek ludności korzystającej z sieci kanalizacyjnej	Udział dróg gruntowych w drogach gminnych [%]
Bobrowniki	82	10,9
Dobieszowice	90	26,1
Myszkowice	0	21,8
Rogoźnik	71	21,0
Sączów	20	23,9
Siemonia	12	13,4
Twardowice	0	0,0
Wymysłów	92	28,1

Średnia dla Gminy	45,9	17,6
--------------------------	-------------	-------------

Źródło: opracowanie własne

W przypadku sfery technicznej w celu dokonania syntetycznej oceny koncentracji zjawisk kryzysowych zliczono wszystkie wskaźniki dla danej jednostki pomocniczej, w których suma stwierdzono sytuację kryzysową, ze zgodnie następującą skalą:

- 2 wskaźniki – ocena 1, świadcząca o wysokim nasileniu zjawisk kryzysowych,
- 0-1 wskaźników – ocena 0, świadcząca o niskim i/lub braku nasileniu zjawisk kryzysowych.

Tabela 29. Diagnoza stanu kryzysowego w sferze technicznej

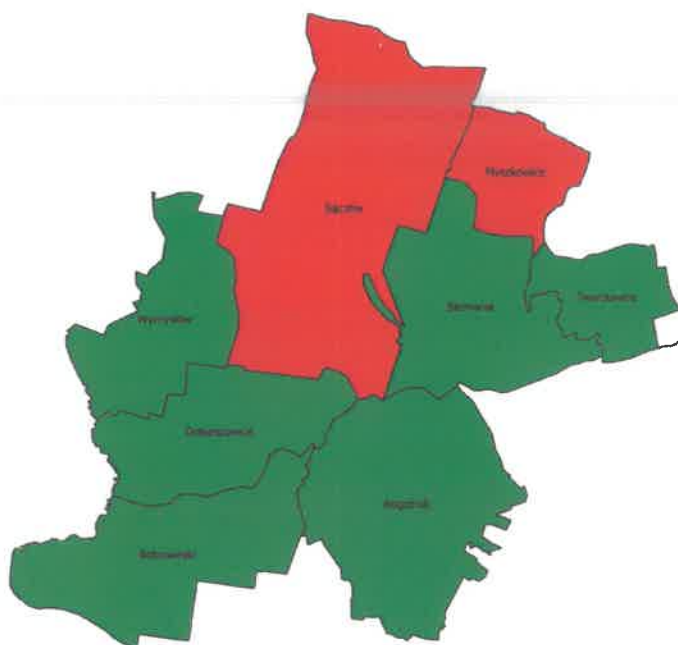
Jednostka pomocnicza	Liczba wskaźników sfery technicznej dla danej jednostki pomocniczych, których wartość uznano za wysoką lub bardzo wysoką	Koncentracja negatywnych zjawisk
Bobrowniki	0	0
Dobieszowice	1	0
Myszkowice	2	1
Rogoźnik	1	0
Sączów	2	1
Siemonia	1	0
Twardowice	1	0
Wymysłów	1	0

Źródło: opracowanie własne

Zgodnie z przeprowadzoną analizą, jednostką analityczną o najtrudniejszej sytuacji w sferze technicznej, w której stwierdzono koncentrację negatywnych zjawisk są sołectwa Myszkowice i Sączów.



- duże nasilenie zjawisk kryzysowych
- średnie nasilenie zjawisk kryzysowych
- niskie nasilenie zjawisk kryzysowych



Rycina 27. Koncentracja zjawisk negatywnych w sferze technicznej w układzie jednostek analitycznych Gminy Bobrowniki

Źródło: opracowanie własne

Analiza sfery przestrzenno-środowiskowej Gminy

Analiza uwarunkowań przestrzenno-funkcjonalnych dostarcza istotnych informacji stanowiących uzupełnienie kwestii związanych z rozwojem społeczno-gospodarczym poszczególnych jednostek.

Gęstość zaludnienia (W18)

W celu przeprowadzenia dokładniejszej analizy sfery przestrzenno-funkcjonalnej wykorzystano wskaźnik gęstości zaludnienia w poszczególnych jednostkach pomocniczych Gminy Bobrowniki, którego sposób obliczenia oraz informacje o sposobie oceny koncentracji negatywnych zjawisk przedstawiają się następująco:

1) niezbędne dane: liczba ludności zameldowanej na pobyt stały lub czasowy w podziale na jednostki pomocnicze i powierzchnia jednostek pomocniczych w km², 2) wartość wskaźnika



liczona jako stosunek pomiędzy liczbą ludności w jednostce pomocniczej, a powierzchnią jednostki pomocniczej, wg wzoru $W=A/B$, gdzie W – wartość wskaźnika, A – liczba ludności jednostki pomocniczej, B – powierzchnia jednostki pomocniczej w km^2 .

Tabela 30. Gęstość zaludnienia [os./ km^2]

Lp.	Jednostka analityczna	Liczba ludności	Powierzchnia [km^2]	Gęstość zaludnienia [os./ km^2]
1	Bobrowniki	3084	7,1	434,4
2	Dobieszowice	1910	5,4	353,7
3	Myszkowice	453	2,8	161,8
4	Rogoźnik	2982	8,8	338,9
5	Sączów	1358	13,2	102,9
6	Siemonia	962	6,4	150,3
7	Twardowice	423	2,7	156,7
8	Wymysłów	656	4,9	133,9
Ogółem dla Gminy		11828	51,3	230,6

Zródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Gminy Bobrowniki

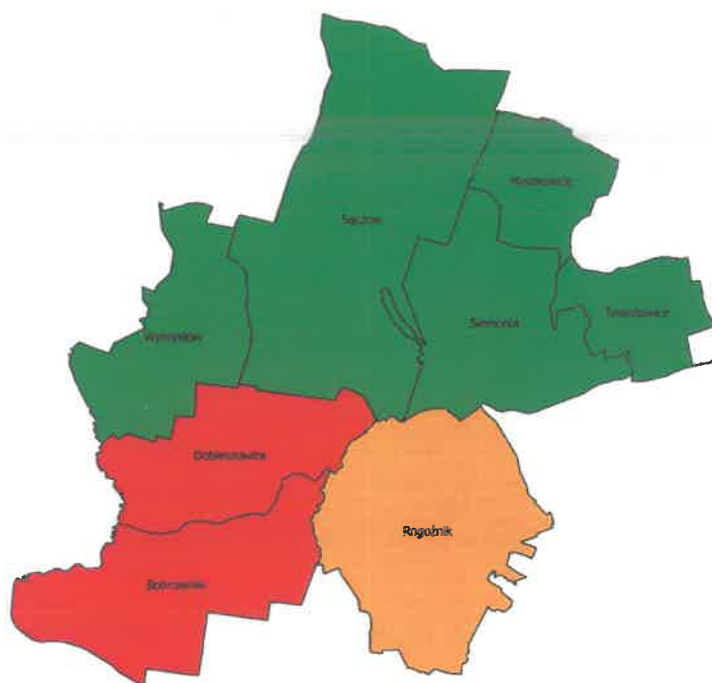
Średnia gęstość zaludnienia w Gminie Bobrowniki w 2018 r. wyniosła 230,6 os./ km^2 . Wyższe wartości od średniej wskazują na sytuację kryzysową pod względem analizowanego wskaźnika. Duże zróżnicowanie zagospodarowania przestrzennego Gminy Bobrowniki wpływa na gęstość i charakter jego zabudowy. Zbyt duża gęstość zabudowy i związana z tym niewielka powierzchnia terenów biologicznie czynnych negatywnie oddziałuje na warunki życia mieszkańców.

Problemy te dotyczą przede wszystkim jednostek analitycznych: Bobrowniki (434,4 os./ km^2), Dobieszowice (353,7 os./ km^2) i Rogoźnik (338,9 os./ km^2), w których zdiagnozowano najwyższą gęstość zaludnienia w przeliczeniu na jego powierzchnię.

Przestrzenne rozmieszczenie wartości wskaźnika – gęstość zaludnienia dla poszczególnych jednostek analitycznych zaprezentowano na poniższej rycinie.



- duże nasilenie zjawisk kryzysowych
- średnie nasilenie zjawisk kryzysowych
- niskie nasilenie zjawisk kryzysowych



Rycina 28. Wartość wskaźnika – gęstość zaludnienia w Gminie Bobrowniki w układzie jednostek analitycznych w 2018 r.

Źródło: opracowanie własne

Liczba obiektów kulturalnych i użyteczności publicznej na 100 mieszkańców (W19)

Kolejnym wskaźnikiem wykorzystanym w diagnozie sfery przestrzenno-funkcjonalnej jest liczba czynnych obiektów użyteczności publicznej (szkoły, przedszkola, świetlice, biblioteki, remizy OSP, itp.) na 100 mieszkańców.

Czynne obiekty użyteczności publicznej stanowią o statusie danej społeczności. Brak obiektu (budynku, instytucji), w której kierowano by ofertę do lokalnej społeczności świadczy o zapaści cywilizacyjnej. Brak miejsca spotkań, miejsca integracji, oferty kulturalnej czy sportowej stanowi zasadniczą przeszkodę w realizacji działań prowadzących do odbudowy lokalnej społeczności i wyprowadzania jej ze stanu kryzysowego.

Tabela 31. Liczba obiektów kulturalnych i użyteczności publicznej na 100 mieszkańców

Lp.	Jednostka analityczna	Liczba ludności	Liczba obiektów kulturalnych i użyteczności publicznej	Liczba obiektów kulturalnych i użyteczności publicznej na 100 mieszkańców
1	Bobrowniki	3084	8	0,3
2	Dobieszowice	1910	8	0,4
3	Myszkowice	453	1	0,2
4	Rogoźnik	2982	10	0,3
5	Sączów	1358	8	0,6
6	Siemonia	962	5	0,5
7	Twardowice	423	1	0,2
8	Wymysłów	656	1	0,2
Ogółem dla Gminy		11828	42	0,4

Zródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Gminy Bobrowniki

Najmniej obiektów kulturalnych i użyteczności publicznej w przeliczeniu na 100 mieszkańców odnotowano w jednostkach: Myszkowice (0,2 ob..użyt./100 mieszkańców), Twardowice (0,2 ob.użyt./100 mieszkańców) i Wymysłów (0,2 ob.użyt./100 mieszkańców).

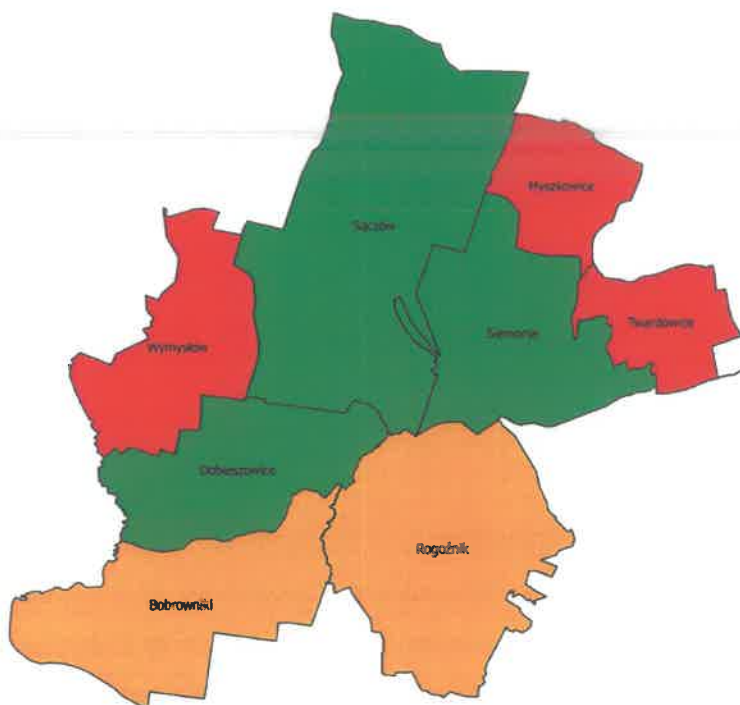
Wartości niższe niż średnia analizowanego wskaźnika stwierdzono również w jednostkach: Bobrowniki (0,3 obiek.użyt./100 mieszkańców) i Rogoźnik (0,3 obiek.użyt./100 mieszkańców).

Największa liczba obiektów kulturalnych i użyteczności publicznej na 100 mieszkańców występuje w jednostkach Sączów (0,6 obiek.użyt./100 mieszkańców), Siemonia (0,5 obiek.użyt./100 mieszkańców) i Dobieszowice (0,4 obiek.użyt./100 mieszkańców).

Przestrzenne rozmieszczenie wartości wskaźnika – liczba obiektów kulturalnych i użyteczności publicznej na 100 mieszkańców dla poszczególnych jednostek analitycznych zaprezentowano na poniższej rycinie.



- duże nasilenie zjawisk kryzysowych
- średnie nasilenie zjawisk kryzysowych
- niskie nasilenie zjawisk kryzysowych



Rycina 29. Wartość wskaźnika – liczba obiektów kulturalnych i użyteczności publicznej na 100 mieszkańców w Gminie Bobrowniki w układzie jednostek analitycznych w 2018 r.

Źródło: opracowanie własne

Obiekty kulturalne oraz użyteczności publicznej

Na obszarze Gminy funkcjonują łącznie 42 obiekty kulturalne i użyteczności publicznej (w przeliczeniu na 100 mieszkańców w Gminie przypada 0,36 takich instytucji). Stan techniczny budynków, w którym się one znajdują jest w różnym stanie - szczegółowy opis poniżej.

Działalność opiekuńczą i szkolno-wychowawczą na terenie Gminy prowadzą 2 Zespoły Szkolno-Przedszkolne w Dobieszowicach i Sączowie. Dodatkowo na terenie Gminy w Bobrownikach działają: Szkoła Podstawowa i Przedszkole w Rogoźniku i w Siemoni. Łącznie w Gminie funkcjonują:

- 5 Szkół Podstawowych w:
 - Rogoźniku (użytkowana, wymaga działań inwestycyjnych, do remontu sala gimnastyczna)

- Bobrownikach (użytkowana, wymaga nakładów inwestycyjnych),
- Dobieszowicach (użytkowana, wymaga nakładów inwestycyjnych),
- Sączowie (użytkowana, wymaga nakładów inwestycyjnych),
- Siemoni (użytkowana, wymaga nakładów inwestycyjnych).
- 5 Przedszkoli w:
 - Rogoźniku (użytkowane, nie wymaga nakładów inwestycyjnych),
 - Bobrownikach (użytkowane, wymaga nakładów inwestycyjnych),
 - Dobieszowicach (użytkowane, wymaga nakładów inwestycyjnych),
 - Sączowie (użytkowane, wymaga nakładów inwestycyjnych),
 - Siemoni (użytkowana, wymaga nakładów inwestycyjnych).
- 1 Żłobek w Rogoźniku (użytkowany, nie wymaga nakładów inwestycyjnych).

W Sączowie znajduje się również Gminny Zespół Oświaty - budynek, w którym się znajduje wymaga nakładów inwestycyjnych.

Na terenie Gminy zlokalizowane są cztery Publiczne Ośrodki Zdrowia oraz trzy Niepubliczne Zakłady Opieki Zdrowotnej. Mieszkańcy mają głównie dostęp do lekarzy podstawowej opieki medycznej. Są to:

- Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej „Gmin-Med” w Dobieszowicach (praktyka lekarza rodzinnego, usługi pielęgniarstwa w środowisku, poradnia ginekologiczna, opieka w miejscu nauczania i wychowania - użytkowany, wymaga działań inwestycyjnych; ogólny stan techniczny budynku jest dobry, aczkolwiek stan instalacji kanalizacyjnej jest średni/zły),
- Ośrodek Zdrowia w Dobieszowicach (poradnia ogólna, poradnia dla dzieci, gabinet fizykoterapii - użytkowany, wymaga działań inwestycyjnych; ogólny stan techniczny budynku jest dobry, aczkolwiek stan instalacji kanalizacyjnej jest średni/zły),
- Ośrodek Zdrowia w Bobrownikach (poradnia ogólna - użytkowany, wymaga działań inwestycyjnych, stan techniczny budynku jest średni; w trybie natychmiastowym zalecane są prace naprawcze elewacji, blacharki, instalacji kanalizacyjnej i gazowej, a docelowo remont kapitalny),
- Ośrodek Zdrowia w Rogoźniku (poradnia ogólna, poradnia ginekologiczna - użytkowany, stan techniczny budynku jest średni, wymaga nakładów inwestycyjnych),



- Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej „Latos” w Siemoni (specjalista medycyny rodzinnej, lekarz chorób wewnętrznych, badania laboratoryjne - użytkowany, nie wymaga nakładów inwestycyjnych)
- Ośrodek Zdrowia w Sączowie (specjalista medycyny rodzinnej, specjalista ginekologii i położnictwa, badania laboratoryjne - użytkowany, nie wymaga nakładów inwestycyjnych; w przyszłości możliwa do wykonania termomodernizacja budynku),
- Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej „Medyk” w Dobieszowicach (poradnie: stomatologiczna, laryngologiczna, dermatologiczna, okulistyka, neurologiczna, chirurgii ogólnej, kardiologiczna - użytkowany, wymaga działań inwestycyjnych; ogólny stan techniczny budynku jest dobry, aczkolwiek stan instalacji kanalizacyjnej jest średni/zły).

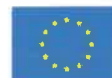
Dostęp do środków medycznych w Gminie jest średni – na jej obszarze funkcjonują cztery apteki w sołectwach:

- Dobieszowice,
- Bobrowniki,
- Rogoźnik,
- Sąców⁴.

Od 2004 r. Związek Ochotniczych Straży Pożarnych Rzeczypospolitej Polskiej uzyskał status organizacji pożytku publicznego, co wiąże się z prowadzeniem przez liczne OSP działalności na podstawie Ustawy o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie (Dz. U. 2003 nr 96 poz. 873). Na terenie Gminy Bobrowniki w każdym sołectwie funkcjonuje Ochotnicza Straż Pożarna:

- w Rogoźniku budynek OSP jest użytkowany i wymaga drobnych działań inwestycyjnych - należy wykonać remont tynków i remont antykorozyjny ślusarki okiennej,

4



- w Bobrownikach budynek OSP jest użytkowany i nie wymaga nakładów inwestycyjnych,
- w Dobieszowicach budynek OSP jest użytkowany i nie wymaga nakładów inwestycyjnych,
- w Wymysłowie budynek OSP jest użytkowany i nie wymaga niewielkich nakładów inwestycyjnych,
- w Siemoni budynek OSP jest użytkowany i nie wymaga nakładów inwestycyjnych,
- w Sączowie budynek OSP jest użytkowany i wymaga nakładów inwestycyjnych - należy wykonać remont dachu; instalacja nie nadaje się do eksploatacji,
- w Twardowicach budynek OSP jest użytkowany i wymaga nakładów inwestycyjnych – należy stan techniczny budynku jest średni, należy wyremontować dach i dokonać napraw w rozdzielniach, a także zamontować poręcze na schodach; zaplanowana jest termomodernizacja,
- w Myszkowicach budynek OSP jest użytkowany i wymaga nakładów inwestycyjnych - należy naprawić niezabezpieczoną skrzynkę gazomierza.

Gminne Centrum Kultury i Sportu w Bobrownikach prowadzi działalność kulturalną i biblioteczną. W sołectwach Bobrowniki, Dobieszowice, Rogoźnik, Sączów i Siemonia funkcjonują filie Domu Kultury:

- budynek Domu Kultury w Rogoźniku jest użytkowany i wymaga nakładów inwestycyjnych - należy wykonać remont zawilgoconych ścian, tynku, dachu, usunąć gruz ze stropu, a w piwnicy wykonać nowe posadzki; dodatkowo zaleca się wykonanie instalacji odgromowej,
- budynek Domu Kultury w Bobrownikach jest użytkowany i wymaga nakładów inwestycyjnych,
- budynek Domu Kultury w Dobieszowicach jest użytkowany i wymaga nakładów inwestycyjnych,
- budynek Domu Kultury w Siemoni jest użytkowany i nie wymaga nakładów inwestycyjnych (jest to ten sam budynek, co OSP w Siemoni),
- budynek Domu Kultury w Sączowie jest użytkowany i wymaga nakładów inwestycyjnych - wymagany remont pomieszczeń sanitarnych.

Działalność kulturalna i biblioteczna prowadzona jest również w budynku "Starej Szkoły" w Dobieszowicach - znajduje się tam Biblioteka (budynek jest po kompleksowym remoncie i nie wymaga nakładów inwestycyjnych) oraz w Dworku w Dobieszowicach (budynek użytkowany i wymaga nakładów inwestycyjnych).

Na terenie Gminy działalność prowadzą trzy kluby sportowe: KS "Cyklon" w Rogoźniku, KS "Orzeł" w Bobrownikach i KS "Płomień" w Sączowie. Budynek KS "Cyklon" wymaga nakładów inwestycyjnych - instalacja elektryczna jest w złym stanie technicznym i wymaga kapitalnego remontu lub wymiany. Wymagany jest również remont wewnątrz budynku. KS "Orzeł" zajmuje budynek kawiarni "Olimp" w Bobrownikach. Stan obiektu jest średni - wymagane jest przeprowadzenie remontu obiektu wraz z odgrzybianiem ścian i sufitów pomieszczeń sanitarnych. Prace remontowe konieczne do wykonania są również na zewnątrz budynku oraz na trybunach. Należy uporządkować także otoczenie wokół obiektu. KS "Płomień" użytkuje Orlik w Sączowie, który wymaga drobnych nakładów inwestycyjnych.

Kościół Katolicki zaangażowany jest w działalność społeczną zarówno w wymiarze lokalnym, regionalnym, a nawet globalnym. Wyznawcom daje poczucie wspólnoty i jedności. Na terenie Gminy działalność wyznaniową prowadzi 6 parafii, które posiadają swoje kościoły:

- w Rogoźniku - jeden drewniany, wpisany na listę zabytków Śląskiego Konserwatora Zabytków oraz drugi murowany,
- w Bobrownikach,
- w Dobieszowicach,
- w Siemoni,
- w Sączowie.

Do obiektów kulturalnych i użyteczności publicznej zaliczyć należy również działające w Gminie:

- Ośrodek Pomocy Społecznej w Dobieszowicach (budynek wymagający działań inwestycyjnych),
- Bobrownickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. (budynek nie wymagający działań inwestycyjnych),

- Amfiteatr w parku w Rogoźniku (w trakcie gruntownego remontu, z przeznaczeniem na Centrum Usług Społecznych).

Koncentracja negatywnych zjawisk w sferze przestrzenno-funkcjonalnej

W celu wskazania jednostek analitycznych, w których występuje koncentracja negatywnych zjawisk w sferze przestrzenno-funkcjonalnej analizie poddano 2 wskaźniki cząstkowe:

- gęstość zaludnienia [os./km²] (18),
- liczba obiektów kulturalnych i użyteczności publicznej na 100 mieszkańców (W19).

Podsumowaniem diagnozy w sferze przestrzenno-funkcjonalnej jest poniższa tabela.

Tabela 32. Zestawienie wskaźników koncentracji negatywnych zjawisk w sferze przestrzenno-funkcjonalnej według jednostek analitycznych w Gminie Bobrowniki

Jednostka analityczna	Gęstość zaludnienia [os./km ²]	Liczba obiektów kulturalnych i użyteczności publicznej na 100 mieszkańców
Bobrowniki	434,4	0,3
Dobieszowice	353,7	0,4
Myszkowice	161,8	0,2
Rogoźnik	338,9	0,3
Sączów	102,9	0,6
Siemonia	150,3	0,5
Twardowice	156,7	0,2
Wymysłów	133,9	0,2
Średnia dla Gminy	230,6	0,4

Zródło: opracowanie własne

Za obszary kryzysowe w sferze przestrzenno-funkcjonalnej uznano te, które cechują się występowaniem negatywnych zjawisk w dwóch z wymienionych wskaźników, zgodnie następującą skalą:

- 2 wskaźniki – ocena 1, świadcząca o wysokim nasileniu zjawisk kryzysowych,
- 0-1 wskaźników – ocena 0, świadcząca o niskim i/lub braku nasileniu zjawisk kryzysowych.

Tabela 33. Diagnoza stanu kryzysowego w sferze przestrzenno-funkcjonalnej

Jednostka pomocnicza	Liczba wskaźników sfery przestrzenno-funkcjonalnej dla danej jednostki pomocniczych, których wartość uznano za wysoką lub bardzo wysoką	Koncentracja negatywnych zjawisk



Bobrowniki	2	1
Dobieszowice	1	0
Myszkowice	1	0
Rogoźnik	2	1
Sączów	0	0
Siemonia	0	0
Twardowice	1	0
Wymysłów	1	0

Źródło: opracowanie własne

Zgodnie z przeprowadzoną analizą jednostki analityczne o najtrudniejszej sytuacji przestrzenno-funkcjonalnej, w których stwierdzono koncentrację negatywnych zjawisk to: Bobrowniki i Rogoźnik.

- duże nasilenie zjawisk kryzysowych
- średnie nasilenie zjawisk kryzysowych
- niskie nasilenie zjawisk kryzysowych



Rycina 30. Koncentracja zjawisk negatywnych w sferze przestrzenno-funkcjonalnej w układzie jednostek analitycznych Gminy Bobrowniki

Źródło: opracowanie własne

Analiza sfery środowiskowej Gminy

Stan środowiska przyrodniczego jest istotnym czynnikiem, mającym wpływ na jakość życia mieszkańców. Diagnoza sytuacji środowiskowej na terenie Gminy Bobrowniki