



DIAGNOZA

GMINNY PROGRAM REWITALIZACJI

GMINY JEDWABNE

Zamawiający:



Urząd Miejski w Jedwabne

Ul. Żwirki i Wigury

18-420 Jedwabne

Wykonawca:



Grupa BST

ul. Mieczków 12,

40-748 Katowice

e-mail: biuro@grupabst.pl

Autorzy:

Dr Katarzyna Tkocz-Wolny

Andrzej Kempa

Wojciech Szymala

Dorota Walczak-Waler

Zdzisław Wolny

SPIS TREŚCI

Wprowadzenie	4
Definicje kluczowych pojęć	5
Ogólna charakterystyka gminy Jedwabne	11
Strefa społeczna	15
Rynek pracy	15
Świadczenia społeczne	17
Bezpieczeństwo publiczne	19
Edukacja	20
Aktywność mieszkańców	24
Strefa gospodarcza	25
Sfera środowiskowa	28
Sfera przestrzenno-funkcjonalna	29
Sfera techniczna	30
Analiza wskaźnikowa	31
Sfera społeczna	31
sfera gospodarcza	42
sfera środowiskowa	45
Sfera przestrzenno-funkcjonalno-techniczna	46
Obszary zdegradowane	50
Wyznaczenie obszarów rewitalizacji	53

WPROWADZENIE

Niniejsze opracowanie stanowi kompleksową i szczegółową diagnozę służącą wyznaczeniu obszaru zdegradowanego i obszaru rewitalizacji. Wyznaczenie wymienionych obszarów stanowi pierwszy etap procesu rewitalizacji, a także przyczynia się do sporządzenia Gminnego Programu Rewitalizacji.

W opracowaniu zaprezentowano definicje kluczowych pojęć tj. rewitalizacja, stan kryzysowy oraz jego charakterystyka. Konceptualizacja najczęściej występujących pojęć pozwoli odbiorcom na zrozumienie istoty realizacji procesu rewitalizacji i prowadzonych w jego ramach działań.

Zawarto także podrozdział poświęcony metodologii przeprowadzonej diagnozy. Przedstawiono zastosowane podczas diagnozy metody badawcze oraz dokonano precyzyjnego wyjaśnienia zastosowanych wskaźników w celu ułatwienia interpretacji wyników diagnozy.

Diagnoza obszaru zdegradowanego oraz obszaru rewitalizacji została opracowana w oparciu o analizę następujących obszarów: społecznego, gospodarczego, środowiskowego, funkcjonalno-przestrzennego oraz technicznego. Analizie poddane zostały wskaźniki opracowane dla każdego z wymienionych obszarów.

DEFINICJE KLUCZOWYCH POJĘĆ

Zgodnie z Wytycznymi w zakresie rewitalizacji w programach operacyjnych na lata 2014 – 2020 oraz Ustawą z 9 października 2015r. o rewitalizacji, **rewitalizacja** to kompleksowy proces wyprowadzania ze stanu kryzysowego **obszarów zdegradowanych** poprzez działania całościowe (powiązane wzajemnie przedsięwzięcia obejmujące kwestie społeczne oraz gospodarcze lub przestrzenno-funkcjonalne lub techniczne lub środowiskowe), integrujące interwencję na rzecz społeczności lokalnej, przestrzeni i lokalnej gospodarki, skoncentrowane terytorialnie i prowadzone w sposób zaplanowany oraz zintegrowany poprzez programy rewitalizacji. Rewitalizacja zakłada optymalne wykorzystanie specyficznych uwarunkowań danego obszaru oraz wzmacnianie jego lokalnych potencjałów (w tym także kulturowych) i jest procesem wieloletnim, prowadzonym przez interesariuszy (m.in. przedsiębiorców, organizacje pozarządowe, właścicieli nieruchomości, organy władzy publicznej, etc.) tego procesu, w tym przede wszystkim we współpracy z lokalną społecznością.¹

Przy określaniu obszarów, mających zostać objętych Gminnym Programem Rewitalizacji, będą brane pod uwagę Wytyczne w zakresie rewitalizacji w programach operacyjnych na lata 2014 – 2020 oraz Ustawa z 9 października 2015r. o rewitalizacji, które w następujący sposób kwalifikują obszary zdegradowane, będące w stanie kryzysowym²:

- Po pierwsze, **stan kryzysowy** charakteryzuje obszary, na których skoncentrowane są negatywne zjawiska społeczne tj. bezrobocie, ubóstwo, przestępczość, niski poziom edukacji lub kapitału społecznego, niewystarczający poziom uczestnictwa w życiu publicznym i kulturalnym;
- Po drugie, z powyższymi wytycznymi musi występować przynajmniej jedno z wymienionych negatywne zjawisko ze sfery:
 - **Gospodarczej** – niski poziom przedsiębiorczości, słaba kondycja lokalnych przedsiębiorstw;
 - **Środowiskowej** - w zakresie przekroczenia standardów jakości środowiska, obecności odpadów stwarzających zagrożenie dla życia,
 - **Przestrzenno-funkcjonalnej** – w zakresie niewystarczającego wyposażenia w infrastrukturę techniczną i społeczną, braku dostępu do podstawowych usług lub ich niska jakość, niedostosowania rozwiązań urbanistycznych do zmieniających się funkcji obszaru, niskiego poziomu obsługi komunikacyjnej, deficytu lub niskiej jakości terenów publicznych;

¹ Wytyczne w zakresie rewitalizacji w programach operacyjnych na lata 2014 – 2020, ministerstwo Infrastruktury i Rozwoju, Warszawa 3 lipca 2015 r., Ustawa z 9 października 2015r. o rewitalizacji

² Ibidem

- **Technicznej** – w zakresie m.in. degradacji stanu technicznego obiektów budowlanych, w tym o przeznaczeniu mieszkaniowym oraz braku funkcjonowania rozwiązań technicznych umożliwiających efektywne korzystanie z obiektów budowlanych, w szczególności w zakresie energooszczędności i ochrony środowiska.

METODOLOGIA PROCESU DIAGNOZOWANIA

METODY BADAWCZE

Pierwszym elementem, który ma na celu określenie obszarów zdegradowanych jest **analiza danych zastanych (desk research)**, która definiowana jest jako analiza dokumentów projektowych, prawnych, sprawozdań i innych materiałów źródłowych, która stanowić będzie bazę dla dalszych rozważań oraz ustaleń związanych z realizacją dalszych etapów badania.

Analizie poddane zostały dane dotyczące pięciu sfer:

- sfery społecznej,
- sfery gospodarczej,
- sfery środowiskowej,
- sfery przestrzenno-funkcjonalnej,
- sfery technicznej.

Zgodnie z Wytycznymi w zakresie rewitalizacji w programach operacyjnych na lata 2014 – 2020, dane te są wyznacznikami stanu kryzysowego i określają obszary zdegradowane.

Kolejnym etapem procesu diagnozowania jest **analiza kartograficzna**, która jest metodą umożliwiającą analizę przestrzenną (np. na poziomie podregionów, województw), dzięki wykorzystaniu zobrazowań kartograficznych w postaci map. Ponadto metoda kartograficzna pozwala na prezentowanie zjawisk w przestrzeni za pomocą diagramów, których rozmiary są odmienne dla poszczególnych wielkości zjawiska.

Zgodnie z wymogami Ustawy z dnia 9 października 2015 r. o rewitalizacji mapa zostanie przygotowana w skali co najmniej 1:5000, która przedstawiać będzie granice obszaru zdegradowanego i obszaru rewitalizacji.

INTERPRETACJA WSKAŹNIKÓW PODSUMOWUJĄCYCH – SYNTETYCZNY WSKAŹNIK PERKALA

Syntetyczny wskaźnik Perkala - jedna z metod porządkowania liniowego. Metoda ta charakteryzuje się układaniem obiektów w kolejności, co pozwala porównywać badane obiekty i hierarchizować je względem siebie. Syntetyczny wskaźnik Perkala daje możliwość zestawiania każdego pojedynczego miernika przy jednoczesnym otrzymaniu całościowego wskaźnika oceny społeczno-gospodarczej.

Wyższa wartość wskaźnika syntetycznego obrazuje stan kryzysowy w sołectwie.

Obliczenie syntetycznego wskaźnika Perkala, poprzedzone zostało standaryzacją. Wskaźniki uzyskane w trakcie pierwszej fazy tworzenia diagnozy (dane pozyskane od instytucji/organizacji) poddane zostały procesom standaryzacyjnym, które należą do jednego z rodzajów normalizacji. Zabieg ten na zmiennych statystycznych pozwala na osiągnięcie optymalnego uporządkowania oraz zmniejszenia zróżnicowania w danym obszarze. W procesie standaryzacji danych użyto następujących wzorów:

Standaryzacja dla stymulant – wskaźniki, dla których wyższa wartość oznacza obszar zdegradowany

$$z_{ij} = \frac{x_{ij} - \min_{i(x_{ij})}}{\max_{i(x_{ij})} - \min_{i(x_{ij})}}, \quad (i = 1, \dots, n; j = 1, \dots, m)$$

Stymulacja dla destymulant – wskaźniki, dla których niższa wartość oznacza obszar zdegradowany

$$z_{ij} = \frac{\max_{i(x_{ij})} - x_{ij}}{\max_{i(x_{ij})} - \min_{i(x_{ij})}}, \quad (i = 1, \dots, n; j = 1, \dots, m)$$

z_{ij} – wartość zestandaryzowana cechy j dla sołectwa i,

x_{ij} – wartość cechy j w badanej jednostce przestrzennej i,

Na podstawie zestandaryzowanych danych możliwe było obliczenie syntetycznych wskaźników w każdym z badanych obszarów. Poniżej zaprezentowano wzór na **wskaźnik syntetyczny Perkala**:

$$P_i = \frac{1}{m} \sum_{j=1}^m z_{ij}$$

P_i – wskaźnik Perkala dla i – tego obszaru,

$t_{ij}Z_{ij}$ – wartość zestandaryzowanej cechy j dla jednostki przestrzennej i ,

m – liczba cech wchodzących w skład wskaźnika syntetycznego,

j – numer wskaźnika w i – tej jednostce przestrzennej.

DELIMITACJA OBSZARÓW ZDEGRADOWANYCH

Delimitacji obszarów zdegradowanych dokonano przy uwzględnieniu podziału terytorialnego gminy Jedwabne na sołectwa. W poniższej tabeli zaprezentowano listę sołectw - jednostek ewidencyjnych, które poddane zostały analizie, ponadto zamieszczono dane dotyczące liczby mieszkańców (zameldowanych na pobyt stały na koniec 2015r.).

Tabela 1. Charakterystyka badanych obszarów.

Sołectwo/Ulica	Liczba mieszkańców		
1. Bartki	57	24. Korytki	63
2. Biczki	19	25. Kosaki-Turki	104
3. Błodry	88	26. Kołowo-Plac	117
4. Błodry Kolonia	43	27. Kołowo Stare	38
5. Borawskie	45	28. Kołówek	48
6. Bronaki-Olki	43	29. Kubrzany	105
7. Bronaki-Pietrasze	123	30. Kucze Małe + Kuczewskie	90
8. Brzostowo	109	31. Kucze Wielkie	130
9. Burzyn	85	32. Makowskie	96
10. Chrostowo	61	33. Mocarze	145
11. Chyliny	58	34. Nadbory	103
12. Grądy Małe	65	35. Olszewo-Góra	76
13. Grądy Wielkie	60	36. Orlikowo	215
14. Janczewko	67	37. Pawelki	84
15. Janczewo	77	38. Pieńki Borowe	107
16. Kaimy	73	39. Pluty	134
17. Kajełanowo	23	40. Przestrzele	83
18. Kamianki	90	41. Rostki + Grabnik	46
19. Karwowo-Wszebory	187	42. Siestrzanki	75
20. Kąty	79	43. Stryjaki	55
21. Koniecki	88	44. Szostaki	77
22. Konopki Chude	51	45. Wiłynie	105
23. Konopki Tłuste	83	46. Jedwabne	1709
		Gmina Jedwabne	5479

W przypadku Miasta Jedwabne, zebrano dane dla ulic: 3 Maja, Cmentarna, Konopnickiej, Kościuszki, Krasickiego, Łomżyńska, Mickiewicza, Nowa, Ogrodowa, Piękna, Plac 250-lecia, Plac Jana Pawła II, Polna, Poświętna, Przestrzelska, Przytułska, Raginisa, Rembielińskiego, Sadowa, Skłodowskiej-Curie, Spółdzielcza, Stary Rynek, Stawiskowa, Szkolna, Wesola, Wojska Polskiego, Żwirki i Wigury.

Na potrzeby opracowania diagnozy gminy Jedwabne, przygotowano zestaw wskaźników, które podzielano na pięć sfer.

Dla każdej z pięciu sfer (społecznej, gospodarczej, środowiskowej, przestrzenno-funkcjonalnej, technicznej) **wartością referencyjną będzie średnia wartość wskaźnika dla Gminy Jedwabne**. We wszystkich sołectwach - jednostkach ewidencyjnych, w których wartość wskaźnika przebroczyła wartość referencyjną, zdiagnozowano stan kryzysowy.

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA GMINY JEDWABNE

Gmina Jedwabne leży w zachodniej części województwa podlaskiego, w północno-wschodniej części powiatu łomżyńskiego i jest jedną z 9 gmin tego powiatu. Od północy sąsiaduje z gminą Przytuły i Radziłów, od wschodu - Trzciannę, od południa - Wizna i Piątnica, od zachodu – Piątnica i Stawiski. Ogólna powierzchnia gminy wynosi 159 km², co stanowi 11,7% powierzchni powiatu łomżyńskiego. Obszar gminy położony jest na obszarze Zielonych Płuc Polski.

Sieć osadniczą gminy tworzy miasto Jedwabne oraz 48 miejscowości. Największe z nich to: Orlikowo, Karwowo, Mocarze, Kucze Wielkie, Kotowo-Plac, Pluty i Bronaki-Pietrasze.

Zgodnie z podziałem fizyczno-geograficznym gmina leży w granicach mezoregionu Wysoczyzny Kolneńskiej oraz Kotliny Biebrzańskiej wchodzących w skład makroregionu Niziny Północno podlaskiej. 77,8% powierzchni gminy Jedwabne zajmują użytki rolne.

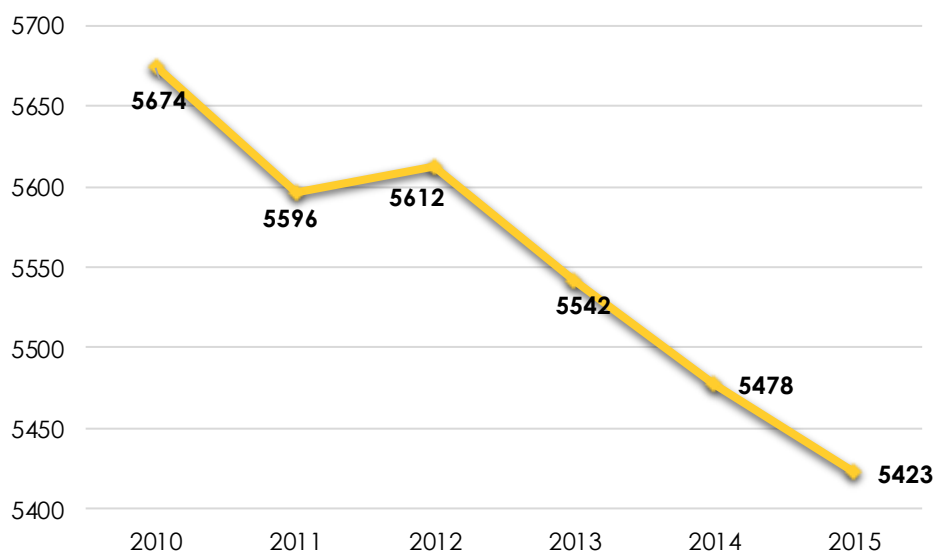
Rysunek 1. Gminy wchodzące w skład powiatu łomżyńskiego



Źródło: www.gminy.pl

Na koniec 2015 roku gminę Jedwabne zamieszkiwały 5 423 osoby, z czego 49,6% stanowiły kobiety. Liczba ludności gminy stanowiła 10,5% mieszkańców powiatu łomżyńskiego. Na przestrzeni lat 2010-2015 liczba ludności w gminie uległa zmniejszeniu.

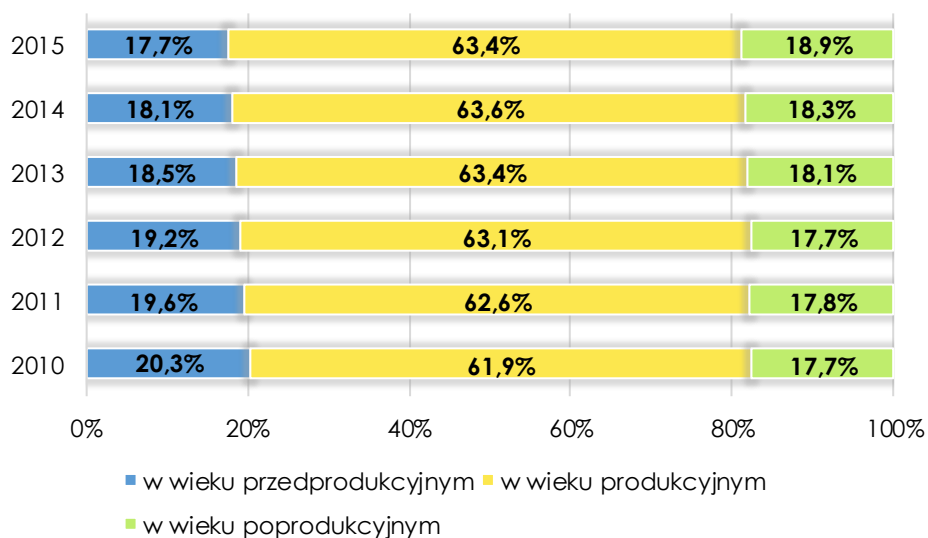
Rysunek 2. Liczba mieszkańców gminy Jedwabne w latach 2010-2015



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

Procesy starzenia się, jakie zachodzą w polskim społeczeństwie, przejawiają się m.in. zmniejszającym się odsetkiem osób w wieku przedprodukcyjnym (w wyniku mniejszej liczby urodzeń), a także rosnącym odsetkiem ludności w wieku poprodukcyjnym (wskutek odchodzenia na emeryturę licznych roczników wyżu demograficznego oraz dłuższego trwania życia). Podobne zjawiska można dostrzec wśród mieszkańców gminy Jedwabne. Począwszy od roku 2011 dostrzegalny był stopniowy spadek liczby ludności w wieku przedprodukcyjnym. W 2015 roku grupa ta stanowiła 17,7% ogółu mieszkańców gminy. W analizowanym okresie stopniowo zwiększał się natomiast odsetek ludności w wieku produkcyjnym i poprodukcyjnym. W 2015 roku w gminie Jedwabne odnotowano przyrost naturalny wynoszący 14.

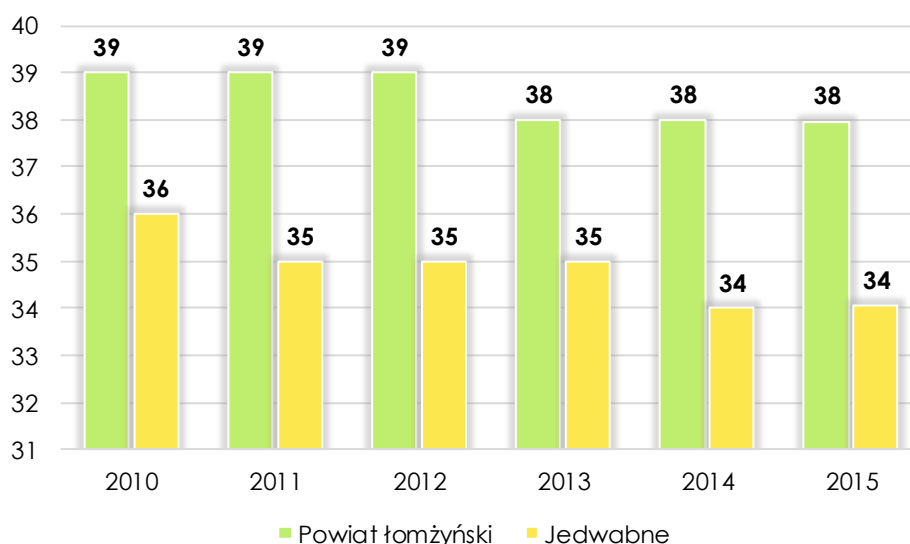
Rysunek 3. Struktura mieszkańców gminy pod względem ekonomicznych grup wiekowych



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

W latach 2010-2015 gęstość zaludnienia w gminie Jedwabne kształtowała się na zbliżonym poziomie. W 2010 roku na 1 km² powierzchni gminy przypadało 36 mieszkańców, zaś pod koniec analizowanego okresu - 34. Podobna tendencja utrzymywała się w powiecie łomżyńskim, gdzie w 2010 roku gęstość zaludnienia wynosiła 39 osób na 1 km², a w 2015 roku 38 osób.

Rysunek 4. Gęstość zaludnienia [ludność na 1 km²]



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

Czynnikami mającymi wpływ na spadek lub przyrost ludności są migracje na pobyt stały, zarówno wewnętrzne – rozpatrywane w skali kraju, województwa i powiatów, jak i

zewewnętrzne. W gminie Jedwabne pod koniec 2014 roku saldo migracji było ujemne. Oznacza to, że więcej osób wyjeżdżało z terenu gminy, niż do niej przyjeżdżało. Warto podkreślić, że najczęstszą formą migracji były wymeldowania do miast. W latach 2010-2014 dostrzegalne były wahania salda migracji. Najniższe odnotowano w 2014 roku (-50), a najwyższe w 2012 roku (3). Analogiczna sytuacja występowała w całym powiecie łomżyńskim, gdzie na przestrzeni analizowanego okresu również odnotowano spadek salda migracji.

Tabela 2. Saldo migracji w gminie Jedwabne w latach 2010-2014

Rok	Zameldowania				Wymeldowania				Saldo
	ogółem	z miast	ze wsi	z zagranicy	ogółem	do miast	na wieś	za granicę	
2010	48	20	28	0	72	47	19	6	-24
2011	28	13	15	0	74	46	26	2	-46
2012	60	19	40	1	57	46	11	0	3
2013	31	17	14	0	77	44	26	7	-46
2014	33	13	20	0	83	54	23	6	-50

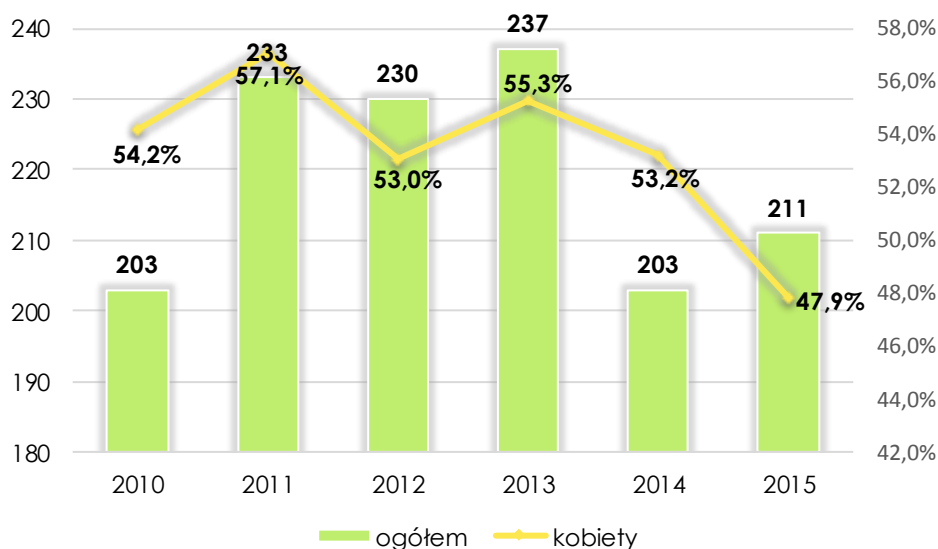
Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

STREFA SPOŁECZNA

RYNEK PRACY

W latach 2010-2015 liczba osób bezrobotnych w gminie Jedwabne podlegała ciągłym wahaniom. Na koniec 2015 roku w PUP zarejestrowanych było 211 osób. Największą liczbę osób pozostających bez zatrudnienia odnotowano w 2013 roku (237). W latach 2010-2014 dostrzegalny był wyższy udział kobiet w ogólnej liczbie bezrobotnych. Z kolei w 2015 roku stanowiły one 47,9% ogółu zarejestrowanych w PUP.

Rysunek 5. Liczba zarejestrowanych bezrobotnych w gminie Jedwabne w latach 2010-2015

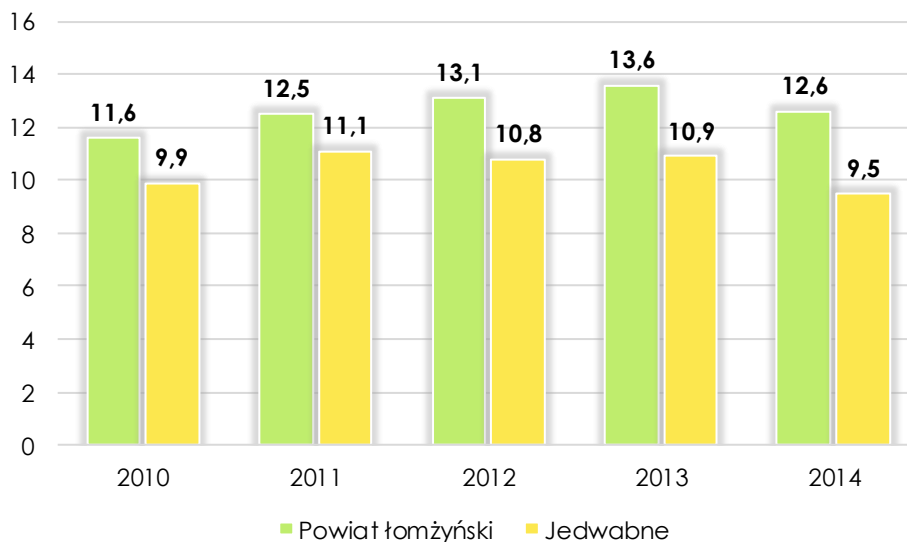


Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

Spadek liczby osób zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Łomży przekłada się na wysokość szacowanej³ dla gminy stopy bezrobocia (stosunek liczby zarejestrowanych bezrobotnych do liczby ludności aktywnej ekonomicznie). W latach 2010-2014 najniższą stopę bezrobocia w gminie Jedwabne odnotowano w 2014 roku (9,5%). W tym samym okresie stopa bezrobocia rejestrowanego w powiecie łomżyńskim wahała się od 11,6% w 2010 roku do 13,6% w 2013 roku.

³ Stopę bezrobocia rejestrowanego GUS definiuje jako stosunek liczby zarejestrowanych bezrobotnych do liczby ludności aktywnej ekonomicznie (zasobu siły roboczej danej populacji). Dane o bezrobociu na poziomie gmin są szacowane w oparciu o stopę bezrobocia rejestrowanego dla powiatu oraz porównanie stosunku liczby bezrobotnych do ogółu ludności w wieku produkcyjnym w powiecie i gminie.

Rysunek 6. Stopa bezrobocia rejestrowanego w latach 2010-2014



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS; www.polskawliczbach.pl

Gmina Jedwabne charakteryzuje się stosunkowo wysokim udziałem wśród bezrobotnych osób młodych w wieku 18 – 34 lata. W 2015 roku grupa ta stanowiła 58,8%. W ogólnej liczbie zarejestrowanych bezrobotnych najliczniejszy udział (28,9%) miały osoby z wykształceniem gimnazjalnym i poniżej. Liczny udział miały również osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym (26,1%). Najmniejszą grupę stanowiły z kolei osoby z wykształceniem wyższym (12,3%). **W 2015 roku liczba osób długotrwale bezrobotnych w przeliczeniu na 1 mieszkańca w wieku produkcyjnym wynosiła 95 osób w mieście i 35 osób na wsi.**

Tabela 3. Bezrobotni wg wieku i wykształcenia

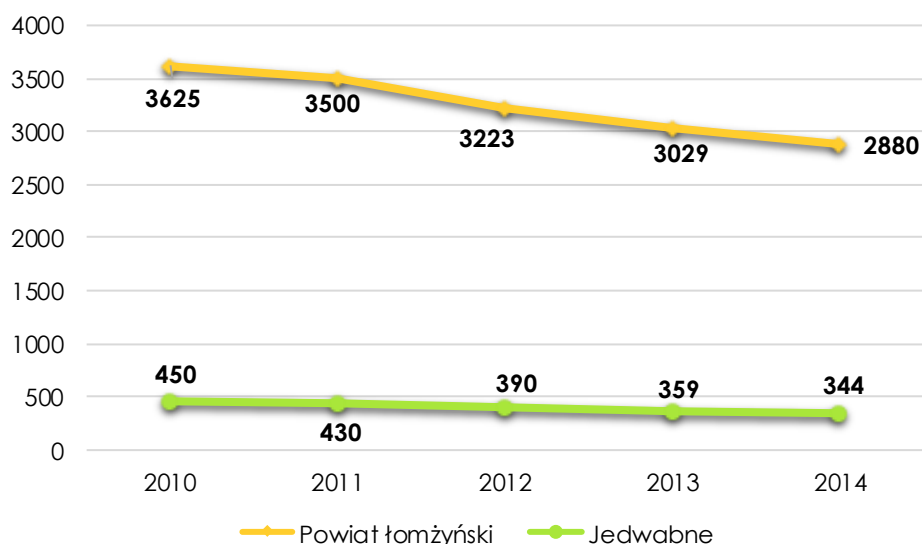
Wyszczególnienie	Liczba osób	%
Wiek		
18-24	64	30,3%
25-34	60	28,4%
35-44	36	17,1%
45-54	25	11,8%
55-59	18	8,5%
60 i więcej	8	3,8%
Wykształcenie		
Wyższe	26	12,3%
Policealne i średnie zawodowe	33	15,6%
Średnie ogólnokształcące	36	17,1%
Zasadnicze zawodowe	55	26,1%
Gimnazjalne i poniżej	61	28,9%

Źródło: Załącznik nr 1 do sprawozdania MPiPS-01

ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE

W latach 2010-2014 zarówno w gminie Jedwabne, jak i w powiecie łomżyńskim dostrzegalny był systematyczny spadek liczby rodzin otrzymujących zasiłki rodzinne na dzieci. W 2014 roku otrzymywało je 2 880 rodzin z powiatu łomżyńskiego, w tym 344 (11,9%) z gminy Jedwabne. W stosunku do 2010 roku oznacza to spadek o 23,6% w gminie i 20,6 % w powiecie łomżyńskim.

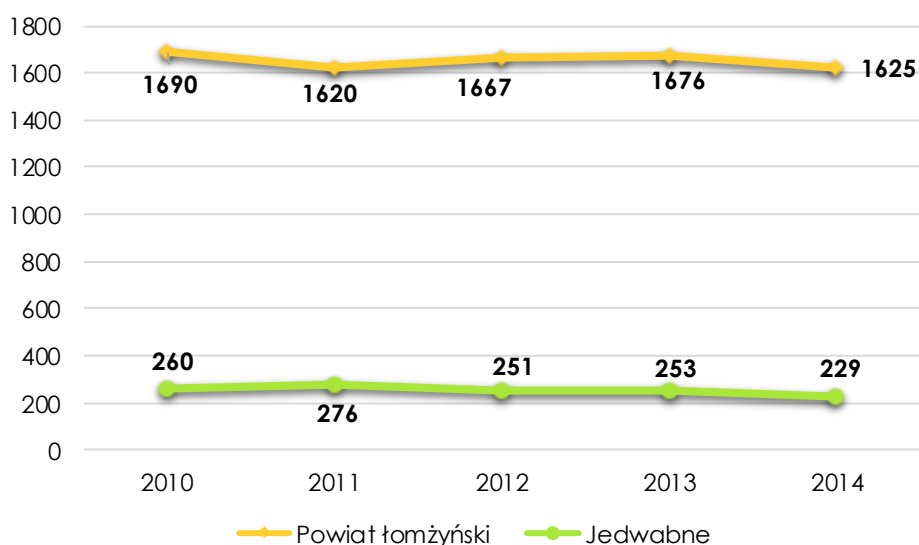
Rysunek 7. Rodziny otrzymujące zasiłki rodzinne na dzieci w latach 2010-2014



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

Z pomocy społecznej w gminie Jedwabne w 2014 roku korzystało 229 gospodarstw domowych, a w powiecie łomżyńskim było to 1 625 gospodarstw. W obu analizowanych jednostkach administracyjnych na przestrzeni lat 2010-2014 odnotowano spadki - odpowiednio o 31 i 65 gospodarstw. Największą liczbę gospodarstw domowych korzystających z pomocy społecznej w gminie odnotowano w roku 2011 (276).

Rysunek 8. Liczba gospodarstw domowych korzystających z pomocy społecznej w latach 2010-2014



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

W 2015 roku z pomocy społecznej korzystało 988 mieszkańców gminy Jedwabne, z czego 761 zamieszkiwało miasto, a 227 wieś. 223 osób otrzymało pomoc ze względu na niepełnosprawność. Nieco liczniejsza była grupa osób korzystających ze wsparcia z powodu długotrwałej lub ciężkiej choroby (309 osób) i ubóstwa (463 osoby). W tym samym okresie pomocą w ramach procedury „Niebieska karta” objęte były 33 osoby.

Tabela 4. Liczba osób korzystających z pomocy społecznej ze względu na powód w przeliczeniu na 1 mieszkańca w 2015 roku

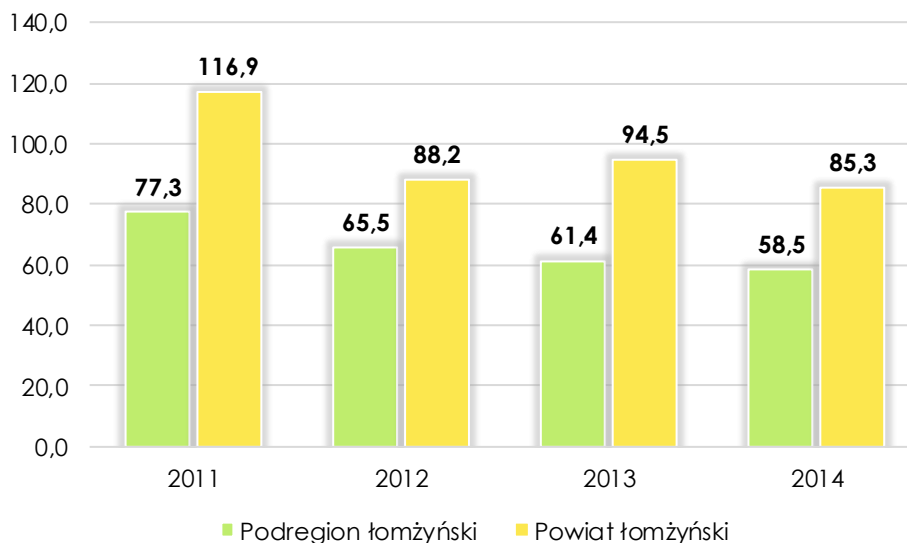
Powód	Wieś	Miasto	RAZEM
Długotrwała lub ciężka choroba	88	221	309
Ubóstwo	112	351	463
Niepełnosprawność	48	175	223

Źródło: dane MOPS w Jedwabnem

BEZPIECZEŃSTWO PUBLICZNE

Najwyższy wskaźnik wypadków drogowych przypadających na 100 tys. ludności w powiecie łomżyńskim odnotowano w 2011 roku – 116,9. Najniższą wartość wskaźnik osiągnął natomiast w roku 2014, kiedy wynosił on 85,3. W tym samym okresie w podregionie łomżyńskim wskaźnik ten był dużo niższy (58,5). Na przestrzeni lat 2011-2014 liczba wypadków drogowych na 100 tys. ludności zmalała w powiecie o 31,6, a w podregionie o 18,8.

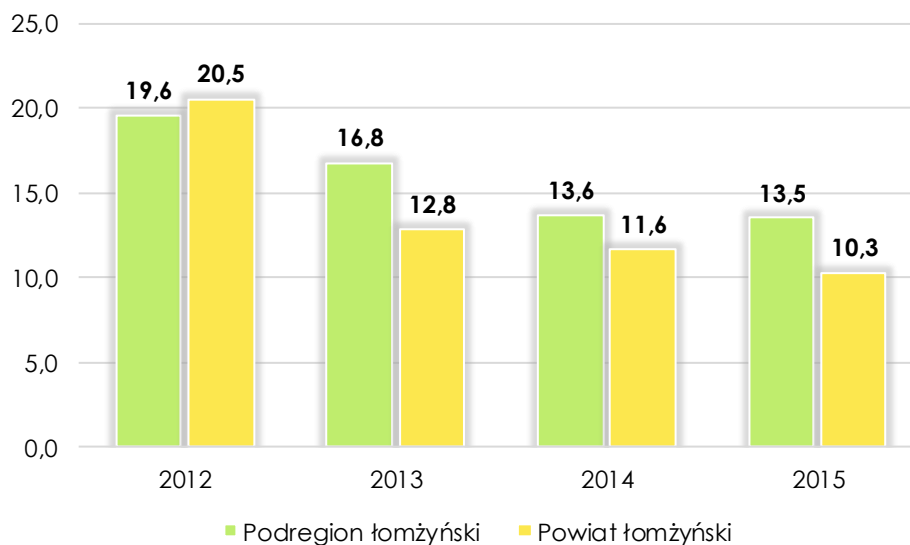
Rysunek 9. Wypadki drogowe na 100 tys. ludności w latach 2011-2014



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

Na przestrzeni lat 2012-2015 największą liczbę przestępstw stwierdzonych przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych w powiecie łomżyńskim odnotowano w 2012 roku, kiedy na 1000 mieszkańców przypadało 20,5 przestępstw. Należy zauważyć, że począwszy od 2013 roku wartość tego wskaźnika ulegała zmniejszeniu. W podregionie łomżyńskim liczba przestępstw na 1000 mieszkańców w latach 2012-2015 również stopniowo malała. W 2012 roku wskaźnik ten wynosił 19,6, zaś pod koniec analizowanego okresu – 13,5.

Rysunek 10. Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych ogółem na 1000 mieszkańców w latach 2012-2015



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

EDUKACJA

W 2014 roku do przedszkoli w gminie Jedwabne uczęszczało 86 dzieci w wieku 3-5 lat, które stanowiły 55,5% dzieci w tym wieku. Z kolei w powiecie łomżyńskim w 2014 roku wychowaniem przedszkolnym objętych było 57,1% dzieci w wieku 3-5 lat. Na przestrzeni lat 2010-2014 odsetek ten zwiększył się w obu analizowanych jednostkach administracyjnych – odpowiednio o 19,3 i 21,1%.

Tabela 5. Dzieci w wieku 3-5 lat objęte wychowaniem przedszkolnym w latach 2010-2014

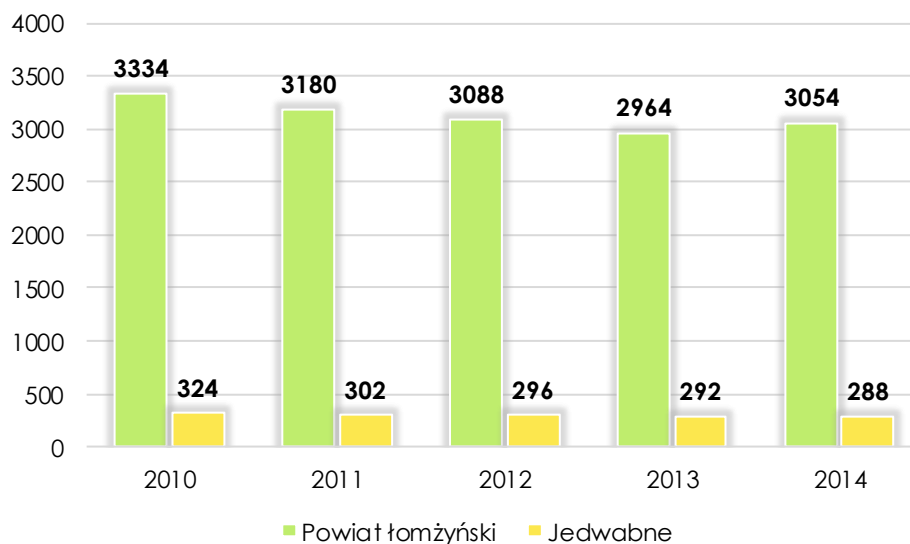
Wyszczególnienie	2010	2011	2012	2013	2014
Dzieci w wieku 3-5 lat objęte wychowaniem przedszkolnym					
Powiat łomżyński	598	772	817	830	949
Jedwabne	60	74	73	69	86
Odsetek dzieci w wieku 3-5 lat objętych wychowaniem przedszkolnym					
Powiat łomżyński	36,0	46,0	47,4	47,9	57,1
Jedwabne	36,1	44,3	40,1	41,6	55,5

Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

Do szkół podstawowych w gminie Jedwabne w 2014 roku uczęszczało 288 uczniów, którzy stanowili 9,4% ogółu uczniów szkół podstawowych z powiatu łomżyńskiego. W obu jednostkach administracyjnych największą liczbę uczniów odnotowano na początku

analizowanego okresu – 324 w gminie Jedwabne i 3 334 w powiecie łomżyńskim. Ogólnie na przestrzeni lat 2010-2014 spadek w liczbie uczniów wyniósł w gminie 36, a w powiecie 280.

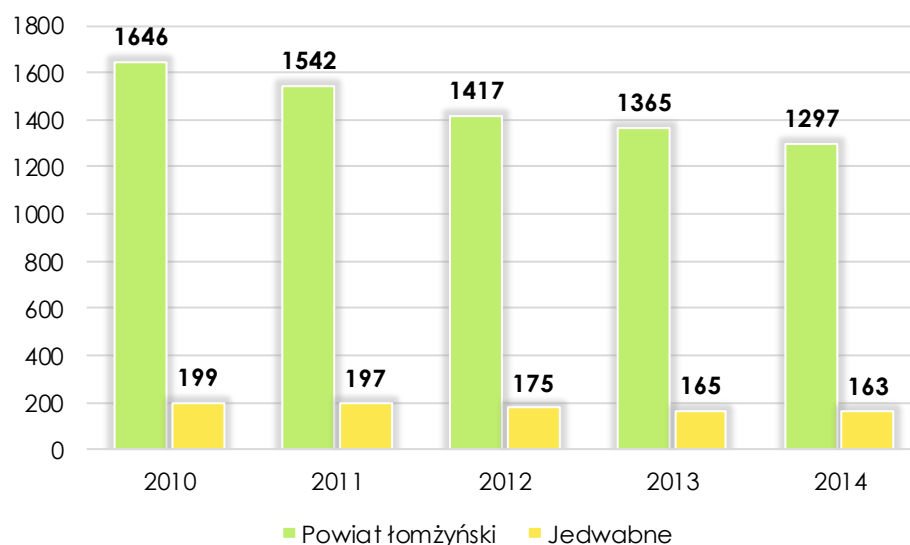
Rysunek 11. Uczniowie szkół podstawowych w latach 2010-2014



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

Do gimnazjum w Jedwabnem w 2014 roku uczęszczało 163 uczniów. Na przestrzeni lat 2010-2014 liczba uczniów gimnazjum w gminie uległa zmniejszeniu - ubyło 36 uczniów. Spadek liczby uczniów odnotowano w tym okresie również w powiecie łomżyńskim.

Rysunek 12. Uczniowie szkół gimnazjalnych w latach 2010-2014



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

Poniższa tabela prezentuje średnie procentowe wyniki egzaminu gimnazjalnego w roku szkolnym 2014/2015 w gminie w porównaniu do średnich wyników uzyskanych w kraju, województwie oraz powiecie. Należy zwrócić uwagę, że uczniowie gminy Jedwabne uzyskiwali w niemalże wszystkich częściach egzaminu (język polski, historia-wiedza o społeczeństwie, matematyka) porównywalne średnie wyniki do powiatu łomżyńskiego. Jedynie w przypadku języka angielskiego, na poziomie podstawowym, widoczne są większe dysproporcje, na korzyść gminy w odniesieniu do powiatu. Szczegółowe dane dotyczące średnich wyników egzaminu gimnazjalnego zaprezentowano w poniższej tabeli.

Tabela 6. Średnie wyniki egzaminu gimnazjalnego w 2014/2015 roku

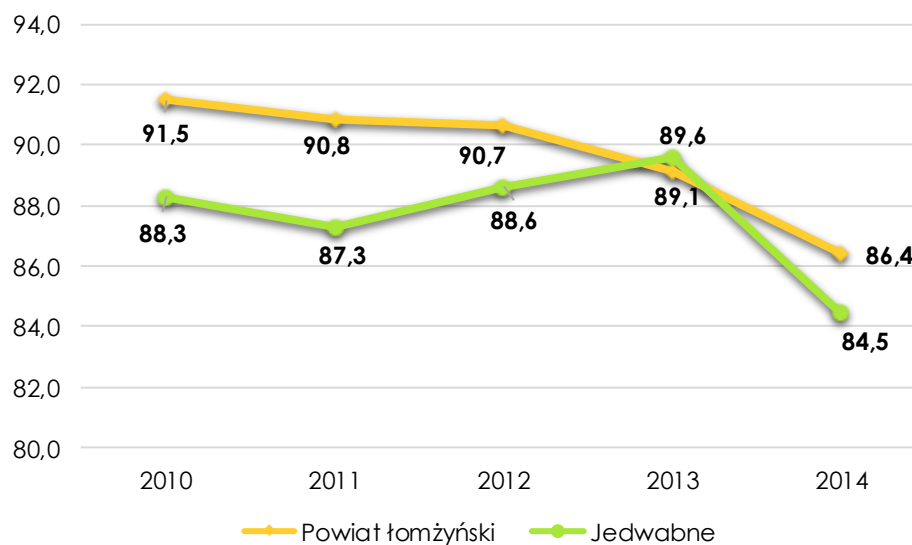
	Jedwabne	Powiat łomżyński	Województwo	Kraj
język polski	60%	60%	62%	62%
historia i wiedza o społeczeństwie	60%	62%	65%	64%
matematyka	47%	48%	50%	48%
przedmioty historyczne	46%	48%	51%	50%
język angielski (poziom podstawowy)	63%	57%	68%	67%

Źródło: Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Łomży

Współczynnik skolaryzacji brutto to relacja liczby osób uczących się na danym poziomie kształcenia (niezależnie od wieku) do liczby ludności w grupie wieku określonej jako odpowiadająca temu poziomowi nauczania. W latach 2010-2014 najniższy współczynnik skolaryzacji brutto dla szkół podstawowych w gminie i powiecie odnotowano pod koniec analizowanego okresu.

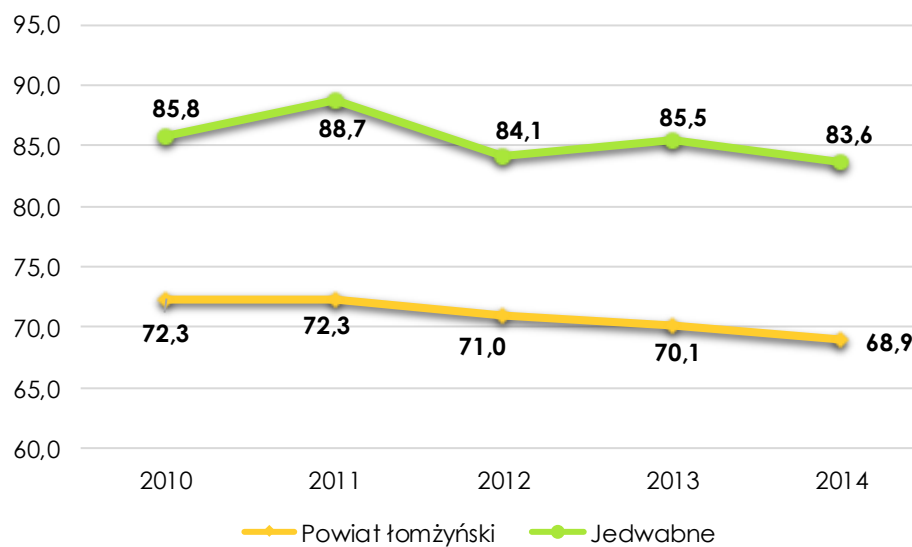
Spadek wskaźnika skolaryzacji brutto odnotowano również w przypadku gimnazjów, gdzie na przestrzeni lat 2010-2014 zmniejszył się on w gminie Jedwabne o 2,2%, a w powiecie łomżyńskim o 3,4%.

Rysunek 13. Współczynnik skolaryzacji brutto: szkoły podstawowe



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

Rysunek 14. Współczynnik skolaryzacji brutto: gimnazja



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

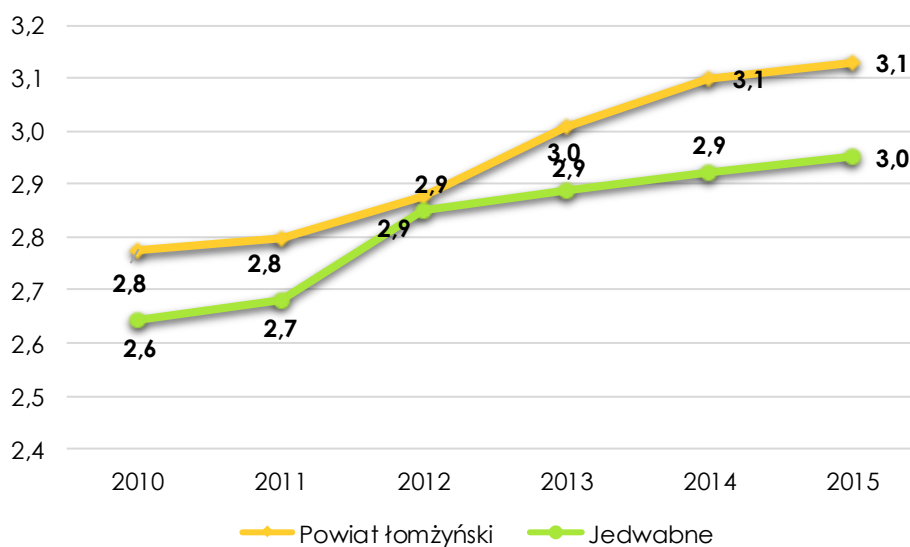
AKTYWNOŚĆ MIESZKAŃCÓW

Istotną rolę w kontekście wykorzystania potencjału kulturowego gminy odgrywa aktywizacja mieszkańców. Ilość wydarzeń kulturalnych, które odbyły się w 2015 roku w Jedwabnem wynosiła 18.

W II turze wyborów prezydenckich w 2015 roku udział wzięło 52,33% mieszkańców gminy Jedwabne. Frekwencja w odniesieniu do powiatu łomżyńskiego była wyższa o 1,19 punktu procentowego, natomiast było nieco niższa od frekwencji dla województwa podlaskiego (52,49%).

W latach 2010-2015 zarówno w gminie Jedwabne, jak i w powiecie łomżyńskim, liczba działających fundacji, stowarzyszeń i organizacji społecznych na 1000 mieszkańców uległa zwiększeniu, co świadczy o rozwoju tego sektora. Warto zauważyć, że w 2012 roku w gminie na 1000 mieszkańców przypadało tyle samo fundacji, stowarzyszeń i organizacji społecznych, ile w powiecie łomżyńskim (2,9).

Rysunek 15. Fundacje, stowarzyszenia i organizacje społeczne na 1000 mieszkańców w latach 2010-2015

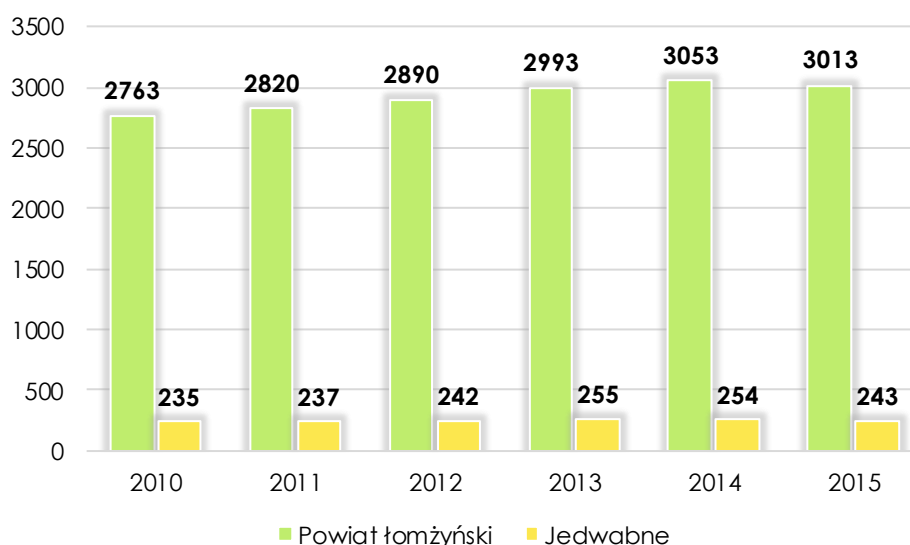


Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

STREFA GOSPODARCZA

Na przestrzeni lat 2010-2015 zarówno w gminie Jedwabne, jak i w powiecie łomżyńskim zwiększyła się liczba podmiotów gospodarki narodowej. W 2015 roku w gminie zarejestrowane były 243 podmioty, co oznacza wzrost o 8 w porównaniu do początku analizowanego okresu. Z kolei w powiecie łomżyńskim liczba podmiotów gospodarczych zwiększyła się o 250 – z 2 763 w 2010 roku do 3 013 w 2015 roku. W 2015 roku zdecydowaną większość podmiotów gospodarczych w gminie Jedwabne stanowiły podmioty sektora prywatnego – 93,4%. Ich liczba w latach 2010 - 2015 wzrosła z 221 do 227. W przypadku sektora publicznego zaobserwowano natomiast wzrost o 2 podmioty.

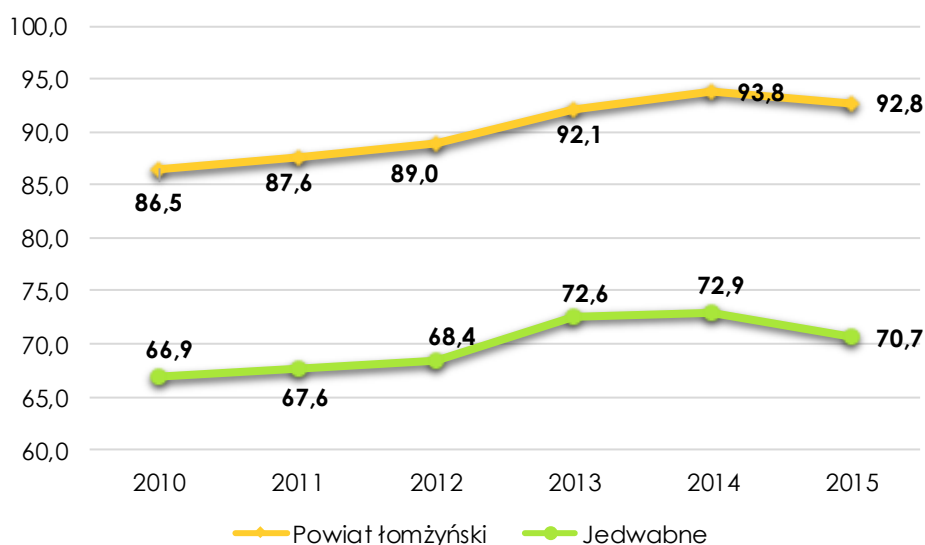
Rysunek 16. Podmioty gospodarki narodowej w latach 2010-2015



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

W 2015 roku w gminie Jedwabne na 1000 mieszkańców w wieku produkcyjnym przypadało 70,7 podmiotów gospodarki narodowej. W powiecie łomżyńskim było to 92,8 podmiotów. Wartość omawianego wskaźnika w gminie w latach 2010-2015 podlegała podobnym zmianom, jakie miały miejsce w powiecie. W analizowanym okresie w obu jednostkach administracyjnych liczba podmiotów gospodarki narodowej na 1000 mieszkańców w wieku produkcyjnym uległa zwiększeniu.

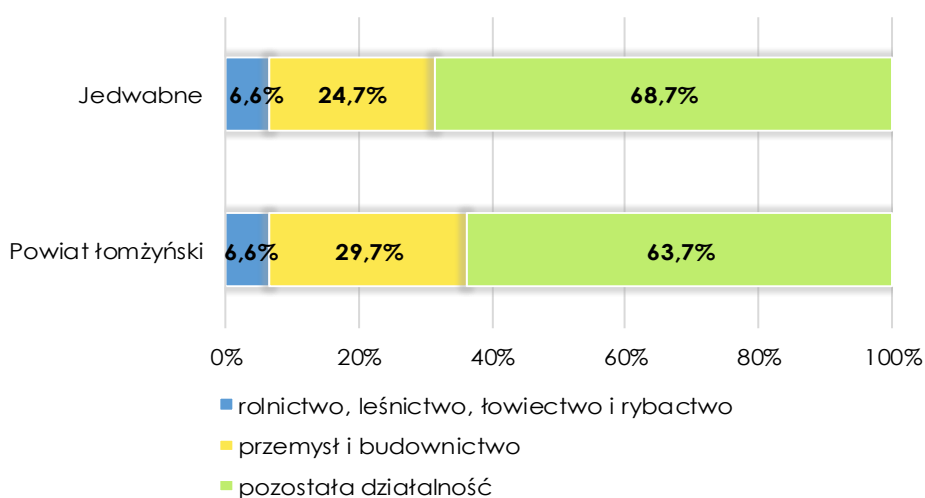
Rysunek 17. Podmioty gospodarki narodowej na 1000 mieszkańców w wieku produkcyjnym w latach 2010-2015



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

W 2015 roku najwięcej podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w gminie Jedwabne zajmowało się pozostałą działalnością (68,7%). 24,7% jednostek prowadziło działalność związaną z przemysłem i budownictwem, a pozostałe 6,6% stanowiły podmioty działające w rolnictwie, leśnictwie, łowiectwie i rybactwie. Podobnie kształtowała się struktura podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w powiecie łomżyńskim – większość stanowiły podmioty z kategorii „pozostała działalność”.

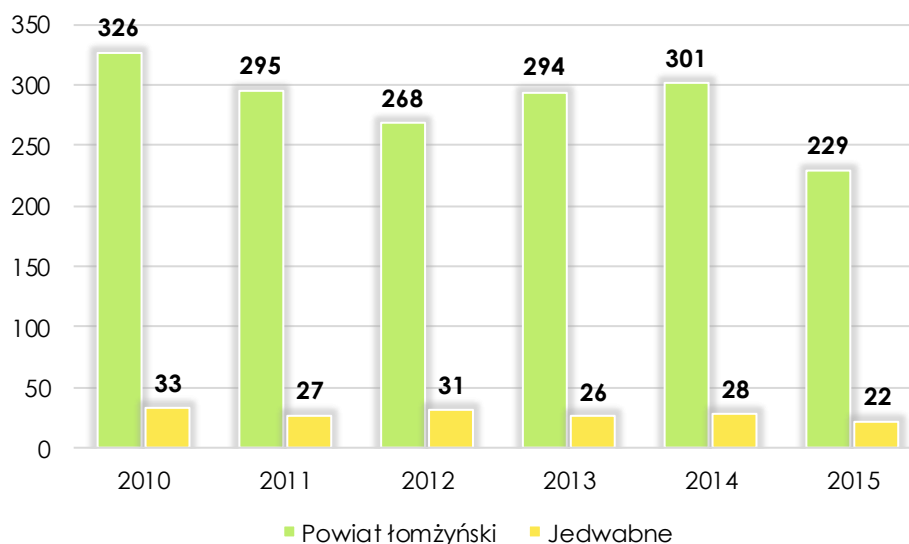
Rysunek 18. Struktura podmiotów wg grup rodzajów działalności PKD 2007 w 2015 roku



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

W latach 2010-2015 liczba nowo zarejestrowanych podmiotów gospodarki narodowej w gminie Jedwabne i powiecie łomżyńskim podlegała ciągłym wahaniom. Ogólnie na przestrzeni tego okresu ich liczba uległa zmniejszeniu. W 2015 roku w gminie w rejestrze REGON zarejestrowano 22 nowe podmioty. Stanowiły one 9,6% wszystkich nowo zarejestrowanych podmiotów gospodarki narodowej w powiecie łomżyńskim.

Rysunek 19. Nowo zarejestrowane podmioty gospodarki narodowej w latach 2010-2015



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

Wśród podmiotów gospodarki narodowej prowadzących działalność w gminie Jedwabne w 2015 roku najwięcej było przedsiębiorstw najmniejszych, zatrudniających 0-9 pracowników. W latach 2010-2015 ich liczba zwiększyła się i pod koniec analizowanego okresu stanowiły one 93,8% ogółu podmiotów gospodarczych. Na przestrzeni analizowanego okresu w gminie nie odnotowano podmiotów zatrudniających 250 pracowników i więcej.

Tabela 7. Podmioty wg klas wielkości w gminie Jedwabne w latach 2010-2015

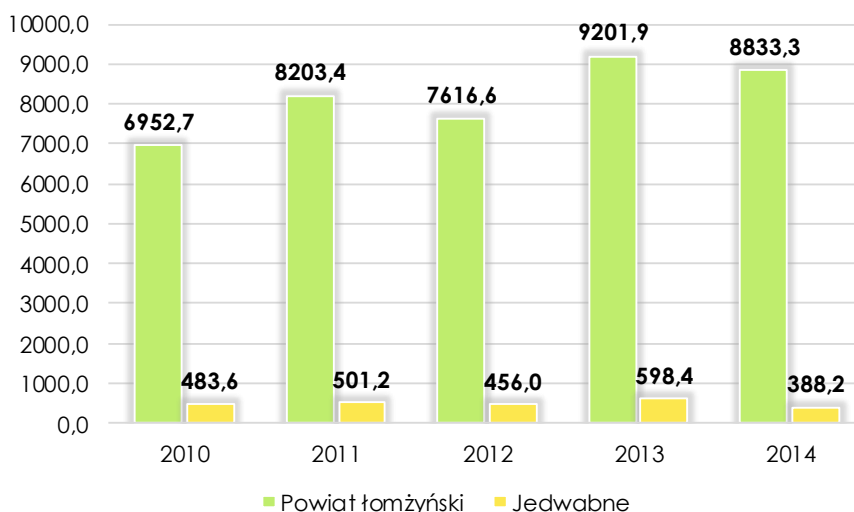
Wyszczególnienie	0 - 9	10 - 49	50 - 249	RAZEM
2010	224	10	1	235
2011	226	10	1	237
2012	230	10	2	242
2013	241	12	2	255
2014	239	13	2	254
2015	228	13	2	243

Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

SFERA ŚRODOWISKOWA

W 2014 roku na terenie gminy Jedwabne zebrano ogółem 388,2 ton zmieszanych odpadów komunalnych. 89,3% odpadów pochodziło z gospodarstw domowych. Na przestrzeni lat 2010-2014 ilość zbieranych odpadów komunalnych w gminie zmniejszyła się o 95,4 ton. Z kolei w powiecie łomżyńskim odnotowano wzrost o 1 880,6 ton.

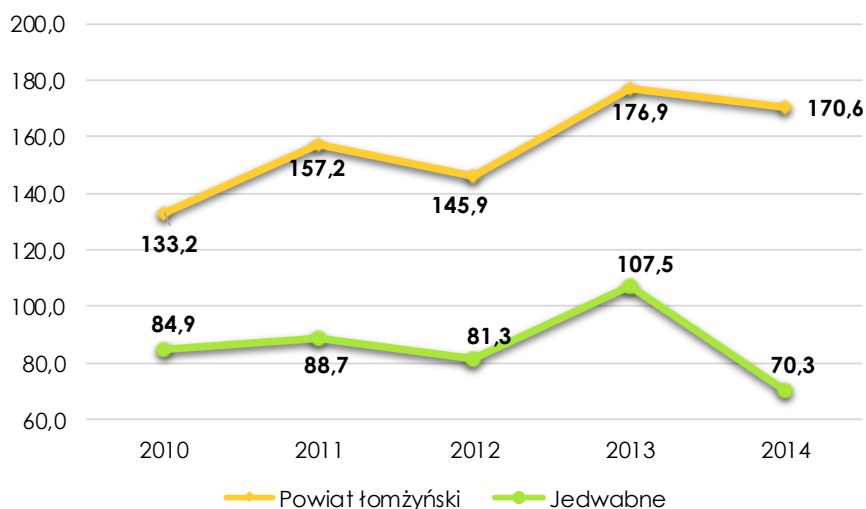
Rysunek 20. Zmieszane odpady komunalne zebrane w ciągu roku w latach 2010-2014



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

W 2014 roku w gminie Jedwabne zebrano 70,3 kg odpadów zmieszanych w przeliczeniu na 1 mieszkańca. W przypadku powiatu łomżyńskiego odnotowano dużo wyższą wartość – 170,6 kg. Porównanie wartości omawianego wskaźnika w latach 2010 i 2014 pozwala stwierdzić, że w gminie nastąpił spadek wielkości odpadów zmieszanych na 1 mieszkańca. Odwrotna sytuacja miała miejsce w powiecie.

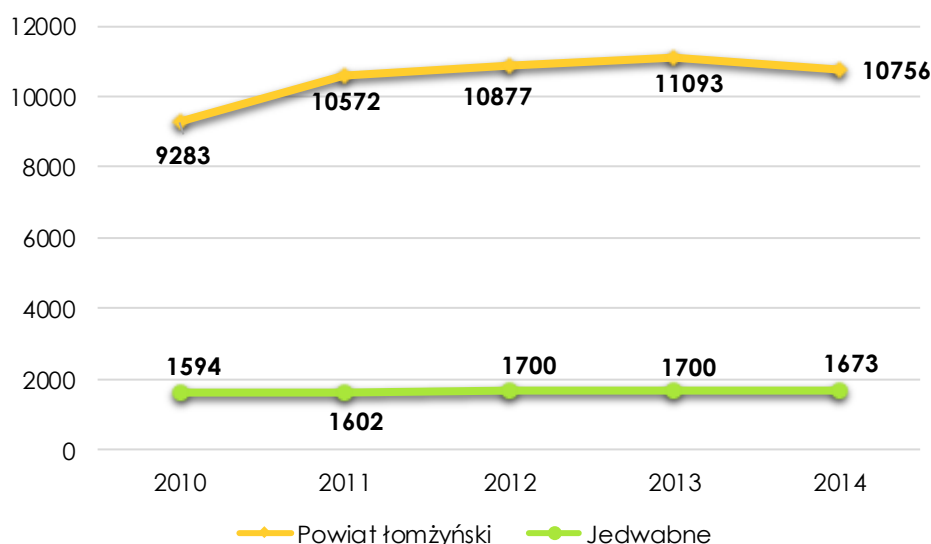
Rysunek 21. Odpady komunalne zmieszane na 1 mieszkańca w latach 2010-2014



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

Osoby korzystające z oczyszczalni ścieków w 2014 roku stanowiły 30,9% ogółu ludności gminy. W latach 2010-2014 zarówno w gminie Jedwabne, jak i w całym powiecie łomżyńskim zwiększyła się liczba osób korzystających z oczyszczalni. Na początku analizowanego okresu w gminie korzystały z niej 1 673 osoby, co stanowi wzrost o 79 osób w porównaniu do roku 2010.

Rysunek 22. Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

SFERA PRZESTRZENNO-FUNKCJONALNA

W 2014 roku 326,0 ha powierzchni gminy Jedwabne stanowiły obszary prawnie chronione, tj. tereny chronione ze względu na wyróżniający się krajobraz o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowych ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem lub pełnioną funkcją korytarzy ekologicznych. Tereny prawnie chronione w powiecie łomżyńskim zajmowały natomiast w 2014 roku powierzchnię 35 163,6 ha. **Pod koniec 2015 roku do rejestru zabytków wpisanych było 8 obiektów z terenu gminy Jedwabne.**

Ogółem z sieci kanalizacyjnej w powiecie łomżyńskim w 2014 roku korzystało 19,9% ludności. W gminie Jedwabne było to 31,0%. Odsetek mieszkańców korzystających z instalacji kanalizacyjnej powoli wzrasta, należy jednak zaznaczyć, iż z instalacji kanalizacyjnej korzystają wyłącznie mieszkańcy miasta Jedwabne. Mieszkańcy Jedwabnego nie korzystają natomiast z sieci gazowej.

W gminie Jedwabne istnieje 58 przystanków transportu zbiorowego. Należy dodać, iż w niektórych sołectwach znajduje się kilka przystanków, jednakże w kilku sołectwach nie ma ani

jednego przestanku. Do sołectw, w których nie jest zlokalizowany żaden zaliczyć należy: Biczki, Chrostowa, Chyliny, Kajetanowo, Kąty, Pieński Borowe, Pluty, Szostaki.

SFERA TECHNICZNA

Według danych statystycznych GUS w powiecie łomżyńskim pod koniec 2014 roku zarejestrowanych było 14 781 mieszkań. W gminie Jedwabne było ich 1 598. Liczba budynków mieszkalnych w gminie wynosiła w omawianym okresie 1 430. W latach 2010-2014 liczba budynków mieszkalnych w gminie zwiększyła się o 5, a liczba mieszkań – o 14. **W 2015 roku w gminie wydane zostały 32 pozwolenia na budowę.**

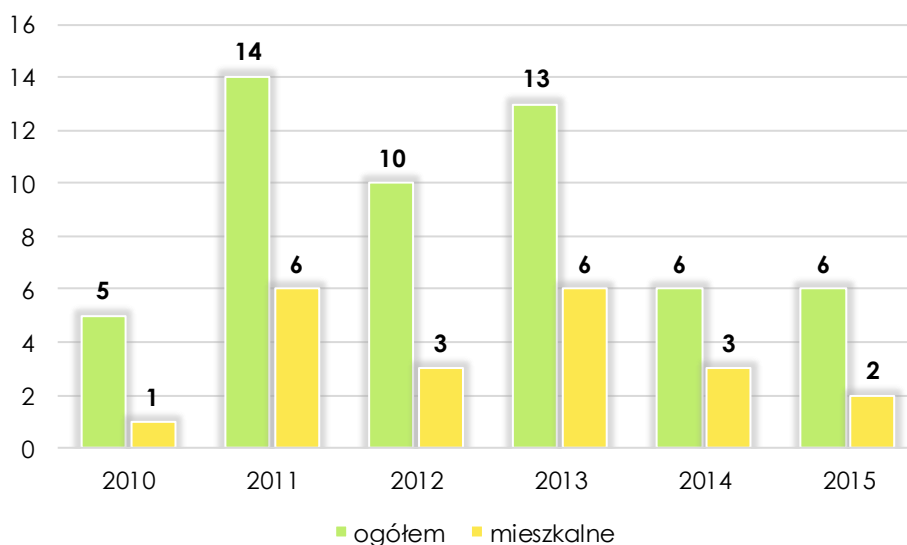
Tabela 8. Budynki mieszkalne i mieszkania w gminie Jedwabne w latach 2010-2014

Wyszczególnienie	Budynki mieszkalne		Mieszkania	
	Powiat łomżyński	Jedwabne	Powiat łomżyński	Jedwabne
2010	13929	1425	14342	1584
2011	13820	1420	14468	1588
2012	13931	1423	14584	1591
2013	14004	1426	14667	1596
2014	14112	1430	14781	1598

Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

W 2010 roku w gminie Jedwabne odnotowano 5 nowych budynków, natomiast pod koniec analizowanego okresu – 6. Najwięcej nowych budynków zarejestrowano w 2011 roku (14). W 2015 roku 33,3% wszystkich nowych budynków stanowiły budynki mieszkalne.

Rysunek 23. Budynki nowe w latach 2010-2015



Źródło: opracowanie własne na podstawie Bank Danych Lokalnych GUS

W gminie Jedwabne istnieją łącznie 77336,2 m dróg gminnych. 8,97% dróg gminnych leży w na terenie miasta. Istotną część dróg gminnych stanowią drogi gruntowe. Szczegółowe dane zaprezentowano w poniższej tabeli.

Tabela 9. Długość dróg gminnych w gminie Jedwabne (metry).

Wyszczególnienie	Miasto Jedwabne	Pozostałe obszary	Ogółem
Nawierzchnia gruntowa	1174,1	55736,6	56910,7
Nawierzchnia żwirowa	0,0	4661,0	4661,0
Nawierzchnia brukowa	887,0	5143,2	6030,2
Nawierzchnia asfaltowa	4875,1	4859,2	9734,3
Ogółem (m)	6936,2	70400,0	77336,2

ANALIZA WSKAŹNIKOWA

SFERA SPOŁECZNA

Analiza sfery społecznej stanowi fundamentalną część opisu badanej zbiorowości pozwalająca na diagnozę obecnego stanu i prognozowanie oraz planowanie przyszłych zmian. Największym potencjałem rozwojowym obszaru jest jego kapitał ludzki. Dlatego też w prezentowanej diagnozie skupiono uwagę na analizie społecznych obszarów takich jak: ubóstwo, problemy społeczne, bezpieczeństwo, demografia, edukacja, aktywność społeczna. Wymienione kategorie tworzą katalog podstawowej wiedzy na temat wybranej zbiorowości, pozwalają także na identyfikację problemów z jakimi potencjalnie może borykać się badana społeczność. Wśród sołectw, na których zidentyfikowano najwięcej problemów związanych ze zjawiskiem bezrobocia zalicza się: Bronaki-Olki, Grądy Wielkie, Janczewo, Karwowo-Wszebory, Koniecki, Konopki Chude, Konopki Tłuste, Kotowo-Plac, Kotowo Stare Kucze Małe i Kuczewskie, Makowskie, Olszewo-Góra, Orlikowo, Pieński Borowe, Rostki i Grabnik, Siestrzanki. Problem bezrobocia stanowi również duży problem w mieście Jedwabne.

Tabela 10 Liczba osób bezrobotnych

Sołectwo/Ulica	Liczba osób bezrobotnych w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba osób długotrwale bezrobotnych w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba osób bezrobotnych do 30 r.ż. w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba wskaźników pow. średniej dla Gminy
1. Bartki	0,00	0,00	0,00	0
2. Biczki	0,00	0,00	0,00	0
3. Biodry	2,27	1,14	1,14	0
4. Biodry Kolonia	0,00	0,00	0,00	0
5. Borawskie	0,00	0,00	0,00	0

6. Bronaki-Olki	2,33	2,33	0,00	1
7. Bronaki-Pietrasze	0,81	0,00	0,81	0
8. Brzostowo	0,92	0,00	0,92	0
9. Burzyn	2,35	1,18	1,18	0
10. Chrostowo	0,00	0,00	0,00	0
11. Chyliny	0,00	0,00	0,00	0
12. Grądy Małe	1,54	0,00	1,54	0
13. Grądy Wielkie	1,67	1,67	1,67	1
14. Janczewko	0,00	0,00	0,00	0
15. Janczewo	3,90	0,00	2,60	2
16. Kaimy	1,37	1,37	0,00	0
17. Kajetanowo	0,00	0,00	0,00	0
18. Kamianki	0,00	0,00	0,00	0
19. Karwowo-Wszebory	5,35	3,21	4,28	3
20. Kąty	0,00	0,00	0,00	0
21. Koniecki	2,27	2,27	2,27	2
22. Konopki Chude	7,84	0,00	0,00	1
23. Konopki Tłuste	2,41	0,00	2,41	1
24. Korytki	1,59	1,59	1,59	0
25. Kosaki-Turki	0,96	0,00	0,00	0
26. Kotowo-Plac	3,42	1,71	3,42	2
27. Kotowo Stare	5,26	2,63	2,63	3
28. Kotówek	0,00	0,00	0,00	0
29. Kubrzany	0,00	0,00	0,00	0
30. Kucze Małe + Kuczewskie	3,33	1,11	3,33	1
31. Kucze Wielkie	2,31	0,77	0,77	0
32. Makowskie	2,08	0,00	2,08	1
33. Mocarze	1,38	1,38	0,69	0
34. Nadbory	0,97	0,97	0,97	0
35. Olszewo-Góra	3,95	1,32	3,95	2
36. Orlikowo	2,79	1,40	2,33	1
37. Pawełki	0,00	0,00	0,00	0
38. Pieńki Borowe	3,74	0,93	3,74	2
39. Pluty	1,49	0,75	1,49	0
40. Przestrzele	0,00	0,00	0,00	0
41. Rostki + Grabnik	8,70	4,35	2,17	3
42. Siostrzanki	4,00	2,67	2,67	3
43. Stryjaki	0,00	0,00	0,00	0
44. Szostaki	1,30	1,30	0,00	0
45. Witynie	0,95	0,95	0,00	0
46. Miasto Jedwabne	6,41	4,19	2,21	3
Gmina Jedwabne	3,35	1,93	1,62	-

Źródło: opracowanie grupa BST

Tabela poniżej prezentuje liczbę osób korzystającej ze świadczeń pomocy społecznej ogólnie, z powodu długotrwałej lub ciężkiej choroby i z powodu ubóstwa oraz liczbę osób objętych pomocą w ramach procedury „Niebieska karta” w przeliczeniu na 100 mieszkańców. Wskaźniki powyżej wartości referencyjnej oznaczają negatywne zjawiska. Wśród sołectw, które borykają się z największą liczbą osób korzystających z pomocy społecznej, należy zaliczyć: Bartki, Biodry Kolonia, Borawskie, Bronaki-Olki, Brzostowo, Burzyn, Chyliny, Grądy Wielkie, Janczewko, Kaimy, Kamianki, Karwowo-Wszebory, Koniecki, Konopki

Chude i Tłuste, Korytki, Kosaki-Turki, Kotowo-Plac, Kotowo Stare, Kotówek, Kubrzany, Kucze Wielkie, Makowskie, Mocarze, Nadbory, Orlikowo, Pawełki, Pieńki Borowe, Pluty, Rostki i Grabnik, Siestrzanki, Szostaki, Witynie. Problem dużej liczby osób korzystającej z pomocy społecznej widoczny jest również w mieście Jedwabne. Należy zaznaczyć, iż często wysokie wskaźniki wśród osób bezrobotnych przekładają się na wysoką liczbę osób korzystających z pomocy społecznej.

Tabela 11 Liczba osób korzystająca z Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej

Sołectwo/Ulica	Liczba osób korzystających z świadczeń pomocy społecznej w przeliczeniu na 100 mieszkańców				Liczba osób objętych pomocą w ramach procedury „Niebieska karta” w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba wskaźników pow. średniej dla Gminy
	Ogółem	Z powodu długotrwałej lub ciężkiej choroby	Z powodu ubóstwa	Z powodu niepełnosprawności		
1. Bartki	8,77	0,00	3,51	1,75	0,00	2
2. Biczki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
3. Biodry	7,95	1,14	1,14	0,00	0,00	0
4. Biodry Kolonia	9,30	2,33	0,00	0,00	0,00	1
5. Borawskie	8,89	2,22	0,00	0,00	0,00	1
6. Bronaki-Olki	2,33	0,00	2,33	0,00	2,33	1
7. Bronaki-Pietrasze	8,94	0,81	0,81	0,81	0,00	0
8. Brzostowo	11,01	0,00	0,92	0,92	0,92	1
9. Burzyn	11,76	0,00	1,18	3,53	1,18	2
10. Chrostowo	1,64	0,00	1,64	0,00	0,00	0
11. Chyliny	1,72	1,72	0,00	0,00	1,72	2
12. Grądy Małe	1,54	0,00	0,00	1,54	0,00	0
13. Grądy Wielkie	6,67	0,00	1,67	0,00	1,67	1
14. Janczewko	34,33	2,99	2,99	0,00	0,00	3
15. Janczewo	11,69	0,00	1,30	1,30	0,00	0
16. Kaimy	19,18	4,11	1,37	0,00	0,00	2
17. Kajetanowo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
18. Kamianki	0,00	0,00	0,00	0,00	1,11	1
19. Karwowo-Wszebory	28,34	0,00	5,88	1,60	0,00	3
20. Kąty	6,33	0,00	1,27	0,00	0,00	0
21. Koniecki	5,68	1,14	0,00	1,14	1,14	1
22. Konopki Chude	47,06	1,96	3,92	1,96	0,00	4
23. Konopki Tłuste	0,00	0,00	0,00	0,00	2,41	1
24. Korytki	3,17	0,00	3,17	22,22	0,00	2
25. Kosaki-Turki	5,77	0,00	2,88	0,00	0,00	1
26. Kotowo-Plac	9,40	0,00	0,00	2,56	0,00	1
27. Kotowo Stare	60,53	7,89	7,89	0,00	0,00	3
28. Kotówek	25,00	4,17	2,08	0,00	2,08	3
29. Kubrzany	17,14	0,95	3,81	0,00	1,90	3
30. Kucze Małe + Kuczewskie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
31. Kucze Wielkie	25,38	1,54	3,85	1,54	2,31	4
32. Makowskie	14,58	1,04	1,04	1,04	1,04	2
33. Mocarze	10,34	0,69	1,38	1,38	1,38	1
34. Nadbory	14,56	1,94	1,94	0,97	0,97	3

35. Olszewo-Góra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
36. Orlikowo	13,02	0,93	0,47	2,33	0,47	1
37. Pawełki	11,90	2,38	2,38	1,19	1,19	2
38. Pierki Borowe	12,15	0,93	0,93	1,87	0,93	2
39. Pluty	8,21	1,49	0,75	1,49	0,00	1
40. Przestrzele	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
41. Rostki + Grabnik	43,48	4,35	4,35	2,17	0,00	4
42. Siostrzanki	1,33	0,00	1,33	0,00	1,33	1
43. Stryjaki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
44. Szostaki	9,09	2,60	1,30	0,00	1,30	2
45. Witynie	12,38	2,86	2,86	0,95	0,00	2
46. Miasto Jedwabne	18,99	1,51	4,02	2,27	0,93	5
Gmina Jedwabne	14,07	1,17	2,39	1,59	0,73	-

Źródło: opracowanie grupa BST

Podczas diagnozy analizie poddano także liczbę osób w wieku poprodukcyjnym w stosunku do liczby osób w wieku produkcyjnym, saldo migracji oraz przyrost naturalny. Średnia wartość dla gminy Jedwabne wynosi: 27,8% w przypadku liczby osób w wieku poprodukcyjnym, w przypadku salda migracji średnia wynosi 0,03. W gminie Jedwabne odnotowano ubytek naturalny wynoszący -0,02. Wartości niższe niż średnia dla gminy odnotowano prawie we wszystkich sołectwach za wyjątkiem sołectw: Borawskie, Orlikowo, Pluty, Witynie oraz w mieście Jedwabne. Sołectwa, które borykają się z problemami bezrobocia, ubóstwem oraz innymi problemami społecznymi są często sołectwami z ujemnym przyrostem naturalnym, w połączeniu ze zjawiskiem demograficznym gminy, budzi niepokój. Należy zatem dążyć do podjęcia działań, związanych z aktywizacją osób bezrobotnych.

Tabela 12 Liczba osób w wieku produkcyjnym w stosunku do liczby osób w wieku produkcyjnym, saldo migracji oraz przyrost naturalny

Sołectwo/Ulica	Liczba osób w wieku poprodukcyjnym w stosunku do liczby osób w wieku produkcyjnym	Saldo migracji	Przyrost naturalny	Liczba wskaźników pow. średniej dla Gminy
1. Bartki	40,6%	-1,75	0,00	2
2. Biczki	27,3%	0,00	-5,26	2
3. Biodry	28,1%	-1,14	1,14	2
4. Biodry Kolonia	20,0%	0,00	0,00	1
5. Borawskie	16,1%	4,44	2,22	0
6. Bronaki-Olki	37,5%	0,00	-2,33	3
7. Bronaki-Pietrasze	28,6%	-1,63	-1,63	3
8. Brzostowo	39,7%	0,00	0,00	2
9. Burzyn	27,8%	2,35	-1,18	1
10. Chrostowo	20,5%	1,64	-1,64	1
11. Chyliny	12,5%	0,00	-1,72	2
12. Grądy Małe	39,5%	0,00	-3,08	3
13. Grądy Wielkie	28,9%	0,00	-1,67	3
14. Janczewko	28,6%	-4,48	0,00	2

15. Janczewo	32,0%	2,60	0,00	1
16. Kaimy	15,9%	0,00	0,00	1
17. Kajetanowo	10,5%	0,00	0,00	1
18. Kamianki	40,0%	3,33	-1,11	2
19. Karwowo-Wszebory	29,8%	3,21	1,60	1
20. Kąty	29,4%	3,80	2,53	1
21. Koniecki	30,4%	2,27	-2,27	2
22. Konopki Chude	17,9%	17,65	-1,96	1
23. Konopki Tłuste	32,1%	8,43	1,20	1
24. Korytki	37,5%	1,59	-3,17	2
25. Kosaki-Turki	30,4%	4,81	1,92	1
26. Kotowo-Plac	37,1%	3,42	-0,85	2
27. Kotowo Stare	38,1%	0,00	0,00	2
28. Kotówek	40,9%	-2,08	-2,08	3
29. Kubrzany	45,1%	0,95	-0,95	2
30. Kucze Małe + Kuczewskie	35,0%	1,11	2,22	1
31. Kucze Wielkie	40,8%	-2,31	0,77	2
32. Makowskie	23,7%	1,04	-1,04	1
33. Mocarze	40,0%	-0,69	0,69	2
34. Nadbory	30,6%	0,00	0,00	2
35. Olszewo-Góra	33,3%	6,58	3,95	1
36. Orlikowo	27,3%	0,93	0,47	0
37. Pawełki	26,4%	-2,38	1,19	1
38. Pieńki Borowe	30,6%	-1,87	0,93	2
39. Pluty	21,7%	5,22	1,49	0
40. Przestrzele	26,4%	0,00	-1,20	2
41. Rostki + Grabnik	41,7%	2,17	-2,17	2
42. Siestrzanki	37,5%	0,00	-1,33	3
43. Stryjaki	42,4%	0,00	0,00	2
44. Szostaki	31,8%	0,00	-1,30	3
45. Witynie	24,6%	2,86	0,95	0
46. Miasto Jedwabne	21,8%	1,86	0,00	0
Gmina Jedwabne	27,8%	0,03	-0,02	-

Źródło: opracowanie grupa BST

Komenda Policji udostępniła również dane dotyczące liczby stwierdzonych przestępstw, liczby kradzieży oraz liczby wypadków i kolizji drogowych w przeliczeniu na 100 mieszkańców. Najwyższe wartości wskaźnika zanotowano w sołectwach: Bartki, Biodry, Brzostowo, Burzyn, Chyliny, Grądy Małe, Grądy Wielkie, Janczewko, Janczewo, Kaimy, Karwowo-Wszebory, Korytki, Kotówek, Kubrzany, Kucze Wielkie, Mocarze, Pawełki, Rostki i Grabnik, Siestrzanki, Stryjaki, Szostaki. Wartości wyższe od średniej referencyjnej dla gminy, oznaczają zjawiska negatywne, które również odnotowano dla miasta Jedwabne. Należy zatem dążyć do zmniejszenia obu wskaźników.

Tabela 13 Liczba przestępstw, kradzieży oraz wypadków i kolizji drogowych w przeliczeniu na 100 mieszkańców

Sołectwo/Ulica	Liczba stwierdzonych przestępstw ogółem w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba kradzieży w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba wypadków i kolizji drogowych w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba wskaźników pow. średniej dla Gminy
1. Bartki	0,00	0,00	1,75	1
2. Biczki	0,00	0,00	0,00	0
3. Biodry	0,00	0,00	1,14	1
4. Biodry Kolonia	0,00	0,00	0,00	0
5. Borawskie	0,00	0,00	0,00	0
6. Bronaki-Olki	0,00	0,00	0,00	0
7. Bronaki-Pietrasze	0,00	0,00	0,00	0
8. Brzostowo	0,92	0,92	0,00	1
9. Burzyn	3,53	0,00	0,00	1
10. Chrostowo	0,00	0,00	0,00	0
11. Chyliny	3,45	0,00	0,00	1
12. Grądy Małe	4,62	1,54	0,00	2
13. Grądy Wielkie	3,33	0,00	3,33	2
14. Janczewko	2,99	0,00	0,00	1
15. Janczewo	3,90	0,00	1,30	2
16. Kaimy	5,48	1,37	0,00	2
17. Kajetanowo	0,00	0,00	0,00	0
18. Kamianki	0,00	0,00	0,00	0
19. Karwowo-Wszebory	0,00	0,00	0,53	1
20. Kąty	2,53	2,53	1,27	3
21. Koniecki	1,14	0,00	0,00	0
22. Konopki Chude	0,00	0,00	0,00	0
23. Konopki Tłuste	1,20	0,00	0,00	0
24. Korytki	4,76	1,59	0,00	2
25. Kosaki-Turki	0,00	0,00	0,00	0
26. Kotowo-Plac	0,00	0,00	0,00	0
27. Kotowo Stare	0,00	0,00	0,00	0
28. Kotówek	2,08	0,00	0,00	1
29. Kubrzany	3,81	0,00	0,00	1
30. Kucze Małe + Kuczewskie	0,00	0,00	0,00	0
31. Kucze Wielkie	0,00	0,00	0,77	1
32. Makowskie	0,00	0,00	0,00	0
33. Mocarze	2,07	0,00	0,00	1
34. Nadbory	0,97	0,00	0,00	0
35. Olszewo-Góra	0,00	0,00	0,00	0
36. Orlikowo	0,00	0,00	0,00	0
37. Pawełki	1,19	0,00	1,19	1
38. Pieńki Borowe	0,93	0,00	0,00	0
39. Pluty	1,49	0,00	0,00	0
40. Przestrzele	0,00	0,00	0,00	0
41. Rostki + Grabnik	6,52	6,52	0,00	2
42. Siestrzanki	2,67	0,00	1,33	2
43. Stryjaki	7,27	0,00	3,64	2
44. Szostaki	2,60	0,00	0,00	1
45. Witynie	0,00	0,00	0,00	0
46. Miasto Jedwabne	2,85	0,58	0,41	3
Gmina Jedwabne	1,82	0,35	0,35	-

Tabela poniżej prezentuje frekwencję wyborczą w wyborach prezydenckich w 2015 roku w II turze oraz liczbę organizacji pozarządowych. Wskaźniki poniżej wartości referencyjnej oznaczają negatywne zjawiska. Wśród sołectw, które borykają się z najmniejszą liczbą osób aktywnych publicznie, należy zaliczyć: Bronaki-Olki, Bronaki-Pietrasze, Janczewko, Kotówek oraz miasto Jedwabne. Natomiast organizacje pozarządowe znajdują się sołectwach takich jak: Burzyn, Grądy Wielkie, Kamianki oraz w mieście Jedwabne.

Tabela 14 Frekwencja wyborcza w wyborach prezydenckich w 2015 r. (II tura) oraz liczba organizacji pozarządowych

Sołectwo/Ulica	Frekwencja wyborcza w wyborach prezydenckich w 2015 r. (II tura)	liczba organizacja pozarządowych	Liczba wskaźników pow. średniej dla Gminy
1. Bartki	57,1%	0,00	1
2. Biczki	53,1%	0,00	1
3. Biodry	57,1%	0,00	1
4. Biodry Kolonia	57,1%	0,00	1
5. Borawskie	52,7%	0,00	1
6. Bronaki-Olki	50,5%	0,00	2
7. Bronaki-Pietrasze	50,5%	0,00	2
8. Brzostowo	57,1%	0,00	1
9. Burzyn	57,1%	2,35	0
10. Chrostowo	52,7%	0,00	1
11. Chyliny	57,1%	0,00	1
12. Grądy Małe	52,7%	0,00	1
13. Grądy Wielkie	52,7%	1,67	0
14. Janczewko	50,5%	0,00	2
15. Janczewo	53,1%	0,00	1
16. Kaimy	53,1%	0,00	1
17. Kajetanowo	52,7%	0,00	1
18. Kamianki	57,1%	1,11	0
19. Karwowo-Wszebory	53,1%	0,00	1
20. Kąty	57,1%	0,00	1
21. Koniecki	57,1%	0,00	1
22. Konopki Chude	52,7%	0,00	1
23. Konopki Tłuste	52,7%	0,00	1
24. Korytki	53,1%	0,00	1
25. Kosaki-Turki	53,1%	0,00	1
26. Kotowo-Plac	52,7%	0,00	1
27. Kotowo Stare	52,7%	0,00	1
28. Kotówek	50,5%	0,00	2
29. Kubrzany	53,1%	0,00	1
30. Kucze Małe + Kuczewskie	52,7%	0,00	1
31. Kucze Wielkie	52,7%	0,00	1
32. Makowskie	57,1%	0,00	1
33. Mocarze	57,1%	0,00	1
34. Nadbory	57,1%	0,00	1

35. Olszewo-Góra	53,1%	0,00	1
36. Orlikowo	53,1%	0,00	1
37. Pawełki	53,1%	0,00	1
38. Pierki Borowe	53,1%	0,00	1
39. Pluty	57,1%	0,00	1
40. Przestrzele	52,7%	0,00	1
41. Rostki + Grabnik	52,7%	0,00	1
42. Siostrzanki	52,7%	0,00	1
43. Stryjaki	53,1%	0,00	1
44. Szostaki	57,1%	0,00	1
45. Witynie	52,7%	0,00	1
46. Miasto Jedwabne	47,0%	0,29	1
Gmina Jedwabne	52,3%	0,16	-

Źródło: opracowanie grupa BST

W gminie Jedwabne funkcjonuje jedno gimnazjum, dlatego analiza zdawalności egzaminów gimnazjalnych odniesiona została do średnich wyników w powiecie łomżyńskim oraz w województwie podlaskim. Uczniowie gimnazjum w gminie Jedwabne uzyskali niższe średnie wyniki niż średni wynik dla powiatu łomżyńskiego z egzaminów z języka polskiego, historii i WOS-u, matematyki oraz z przedmiotów przyrodniczych. Należy zaznaczyć, iż wszystkie średnie wyniki egzaminów w gminie Jedwabne były niższe niż średnie wyniki egzaminu w województwie podlaskim. Szczegółowe dane dotyczące średnich wyników egzaminu gimnazjalnego zaprezentowano w poniższej tabeli.

Tabela 15 Zdawalność egzaminu gimnazjalnego – średnia wyników uczniów

	Język polski	Historia i WOS	Matematyka	Przedmioty przyrodnicze	Język angielski
Gmina Jedwabne	61%	46%	42%	44%	58%
Powiat łomżyński	66%	52%	46%	47%	55%
Województwo Podlaskie	68%	56%	49%	52%	66%
Polska	69%	56%	49%	51%	64%

Źródło: opracowanie grupa BST

Podsumowanie – sfera społeczna

Do analizy sfery społecznej wykorzystano następujące wskaźniki, zawarte w tabeli poniżej.

Tabela 16 Wskaźniki sfery społecznej

Lp.	Wskaźnik
1	Liczba osób bezrobotnych w przeliczeniu na 100 mieszkańców
2	Liczba osób długotrwale bezrobotnych w przeliczeniu na 100 mieszkańców
3	Liczba osób bezrobotnych do 30 r.ż. w przeliczeniu na 100 mieszkańców
4	Liczba osób korzystających z świadczeń pomocy społecznej w przeliczeniu na 100 mieszkańców
5	Liczba osób korzystających z świadczeń pomocy społecznej z powodu długotrwałej lub ciężkiej choroby w przeliczeniu na 100 mieszkańców
6	Liczba osób korzystających z świadczeń pomocy społecznej z powodu ubóstwa w przeliczeniu

	na 100 mieszkańców
7	Liczba osób z niepełnosprawnością korzystających świadczeń z pomocy społecznej w przeliczeniu na 100 mieszkańców
8	Liczba osób objętych pomocą w ramach procedury „Niebieska karta” w przeliczeniu na 100 mieszkańców
9	Liczba osób w wieku poprodukcyjnym w stosunku do liczby osób w wieku produkcyjnym
10	Saldo migracji
11	Przyrost naturalny
12	Liczba kradzieży w przeliczeniu na 100 mieszkańców
13	Liczba wypadków i kolizji drogowych w przeliczeniu na 100 mieszkańców
14	Frekwencja wyborcza w wyborach prezydenckich w 2015 r. (II tura)
15	Liczba organizacja pozarządowych
16	Zdawalność egzaminu gimnazjalnego – średnia wyników uczniów

Źródło: opracowanie grupa BST

W celu wskazania jednostek pomocniczych, w których występuje wysokie bądź bardzo wysokie nasilenie negatywnych zjawisk w sferze społecznej dokonano syntetycznej oceny stopnia nasilenia negatywnych zjawisk. W przypadku kryterium społecznego w celu dokonania syntetycznej oceny zliczono wszystkie wskaźniki danej sfery, których wartości uznano za wysoką lub bardzo wysoką. Tabela prezentuje wartości poszczególnych analizowanych wskaźników oraz wartość wskaźnika syntetycznego Perkala z podziałem na sołectwa gminy Jedwabne z uwzględnieniem miasta Jedwabne. Biorąc pod uwagę dane zaprezentowane w tabeli można wnioskować, że wśród sołectw, które znajdują się w stanie kryzysowym należy wymienić: Bartki, Bronaki-Olki, Grądy Małe, Grądy Duże, Janczewko, Karwowo-Wszebory, Korytki, Kotowo Stare, Kotówek, Kubrzany, Kucze Wielkie, Mocarze, Pieńki Borowe, Rostki i Grabnik, Siestrzanki, Stryjaki oraz miasto Jedwabne.

Tabela 17 Sfera społeczna – wskaźnik syntetyczny Perkala

Sołectwo/Ulica	Liczba osób bezrobotnych w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba osób długotrwale bezrobotnych w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba osób bezrobotnych do 30 r.ż. w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba osób korzystających z świadczeń pomocy społecznej w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba osób korzystających z świadczeń pomocy społecznej z powodu choroby w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba osób korzystających z świadczeń pomocy społecznej z powodu ubóstwa w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba osób z niepełnosprawnością korzystających świadczeń z pomocy społecznej w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba osób objętych pomocą w ramach procedury „Niebieska karta” w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba osób w wieku poprodukcyjnym w stosunku do liczby osób w wieku produkcyjnym	Saldo migracji	Przyrost naturalny	Liczba stwierdzonych przestępstw ogółem w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba kradzieży w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba wypadków i kolizji drogowych w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba stwierdzonych przestępstw ogółem w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba kradzieży w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Średnie wyniki egzaminu gimnazjalnego w 2016 r.	Syntetyczny wskaźnik Perkala
1. Bartki	0,000	0,000	0,000	0,145	0,000	0,444	0,079	0,000	3,859	0,392	0,000	0,000	0,000	0,482	0,000	1,000	1,000	7,402
2. Biczki	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,591	0,000	1,000	0,000	0,000	0,000	0,402	1,000	1,000	5,993
3. Biodry	0,261	0,261	0,266	0,131	0,144	0,144	0,000	0,000	2,667	0,254	-0,216	0,000	0,000	0,313	0,000	1,000	1,000	6,225
4. Biodry Kolonia	0,000	0,000	0,000	0,154	0,295	0,000	0,000	0,000	1,900	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	4,348
5. Borawskie	0,000	0,000	0,000	0,147	0,281	0,000	0,000	0,000	1,532	-0,993	-0,422	0,000	0,000	0,000	0,434	1,000	1,000	2,980
6. Bronaki-Olki	0,267	0,535	0,000	0,038	0,000	0,295	0,000	0,965	3,563	0,000	0,442	0,000	0,000	0,000	0,659	1,000	1,000	8,763
7. Bronaki-Pietrasze	0,093	0,000	0,190	0,148	0,103	0,103	0,037	0,000	2,714	0,363	0,309	0,000	0,000	0,000	0,659	1,000	1,000	6,719
8. Brzostowo	0,106	0,000	0,214	0,182	0,000	0,116	0,041	0,381	3,770	0,000	0,000	0,126	0,141	0,000	0,000	1,000	1,000	6,971
9. Burzyn	0,271	0,271	0,275	0,194	0,000	0,149	0,159	0,488	2,639	-0,525	0,224	0,485	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	5,629
10. Chrostowo	0,000	0,000	0,000	0,027	0,000	0,208	0,000	0,000	1,949	-0,366	0,311	0,000	0,000	0,000	0,434	1,000	1,000	4,563
11. Chyliny	0,000	0,000	0,000	0,028	0,218	0,000	0,000	0,716	1,188	0,000	0,328	0,474	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	4,952
12. Grądy Małe	0,177	0,000	0,360	0,025	0,000	0,000	0,069	0,000	3,756	0,000	0,585	0,635	0,236	0,000	0,434	1,000	1,000	8,276
13. Grądy Wielkie	0,192	0,383	0,390	0,110	0,000	0,211	0,000	0,692	2,750	0,000	0,317	0,458	0,000	0,917	0,434	0,292	1,000	8,145
14. Janczewko	0,000	0,000	0,000	0,567	0,378	0,378	0,000	0,000	2,714	1,000	0,000	0,410	0,000	0,000	0,659	1,000	1,000	8,107
15. Janczewo	0,448	0,000	0,607	0,193	0,000	0,165	0,058	0,000	3,040	-0,580	0,000	0,536	0,000	0,357	0,402	1,000	1,000	7,226
16. Kaimy	0,158	0,315	0,000	0,317	0,521	0,174	0,000	0,000	1,511	0,000	0,000	0,753	0,210	0,000	0,402	1,000	1,000	6,360
17. Kajetanowo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,434	1,000	1,000	3,434
18. Kamianki	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,461	3,800	-0,744	0,211	0,000	0,000	0,000	0,000	0,528	1,000	5,256
19. Karwowo-Wszebory	0,615	0,738	1,000	0,468	0,000	0,745	0,072	0,000	2,833	-0,717	-0,305	0,000	0,000	0,147	0,402	1,000	1,000	7,999
20. Kąty	0,000	0,000	0,000	0,105	0,000	0,160	0,000	0,000	2,794	-0,848	-0,481	0,348	0,388	0,348	0,000	1,000	1,000	4,814

Diagnoza – Gminny Program Rewitalizacja Gminy Jedwabne

21. Koniecki	0,261	0,523	0,531	0,094	0,144	0,000	0,051	0,472	2,884	-0,508	0,432	0,156	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	7,040
22. Konopki Chude	0,902	0,000	0,000	0,777	0,248	0,497	0,088	0,000	1,696	-3,941	0,373	0,000	0,000	0,000	0,434	1,000	1,000	3,075
23. Konopki Tłuste	0,277	0,000	0,563	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	3,047	-1,884	-0,229	0,166	0,000	0,000	0,434	1,000	1,000	5,375
24. Korytki	0,183	0,365	0,371	0,052	0,000	0,402	1,000	0,000	3,563	-0,354	0,603	0,655	0,243	0,000	0,402	1,000	1,000	9,484
25. Kosaki-Turki	0,111	0,000	0,000	0,095	0,000	0,365	0,000	0,000	2,891	-1,074	-0,365	0,000	0,000	0,000	0,402	1,000	1,000	4,425
26. Kotowo-Plac	0,393	0,393	0,799	0,155	0,000	0,000	0,115	0,000	3,529	-0,764	0,162	0,000	0,000	0,000	0,434	1,000	1,000	7,218
27. Kotowo Stare	0,605	0,605	0,615	1,000	1,000	1,000	0,000	0,000	3,619	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,434	1,000	1,000	10,879
28. Kotówek	0,000	0,000	0,000	0,413	0,528	0,264	0,000	0,865	3,886	0,465	0,396	0,286	0,000	0,000	0,659	1,000	1,000	9,762
29. Kubrzany	0,000	0,000	0,000	0,283	0,121	0,483	0,000	0,790	4,284	-0,213	0,181	0,524	0,000	0,000	0,402	1,000	1,000	8,855
30. Kucze Małe + Kuczewskie	0,383	0,256	0,779	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,325	-0,248	-0,422	0,000	0,000	0,000	0,434	1,000	1,000	6,507
31. Kucze Wielkie	0,265	0,177	0,180	0,419	0,195	0,487	0,069	0,958	3,880	0,515	-0,146	0,000	0,000	0,212	0,434	1,000	1,000	9,645
32. Makowskie	0,240	0,000	0,487	0,241	0,132	0,132	0,047	0,432	2,254	-0,233	0,198	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	5,930
33. Mocarze	0,159	0,317	0,161	0,171	0,087	0,175	0,062	0,572	3,800	0,154	-0,131	0,284	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	7,812
34. Nadbory	0,112	0,223	0,227	0,241	0,246	0,246	0,044	0,403	2,911	0,000	0,000	0,133	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	6,786
35. Olszewo-Góra	0,454	0,303	0,923	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,167	-1,469	-0,750	0,000	0,000	0,000	0,402	1,000	1,000	5,028
36. Orlikowo	0,321	0,321	0,544	0,215	0,118	0,059	0,105	0,193	2,591	-0,208	-0,088	0,000	0,000	0,000	0,402	1,000	1,000	6,572
37. Pawelki	0,000	0,000	0,000	0,197	0,302	0,302	0,054	0,494	2,509	0,532	-0,226	0,164	0,000	0,327	0,402	1,000	1,000	7,055
38. Pieńki Borowe	0,430	0,215	0,874	0,201	0,118	0,118	0,084	0,388	2,911	0,417	-0,178	0,129	0,000	0,000	0,402	1,000	1,000	8,110
39. Pluty	0,172	0,172	0,349	0,136	0,189	0,095	0,067	0,000	2,065	-1,167	-0,284	0,205	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	3,999
40. Przestrzele	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,509	0,000	0,229	0,000	0,000	0,000	0,434	1,000	1,000	5,172
41. Rostki + Grabnik	1,000	1,000	0,508	0,718	0,551	0,551	0,098	0,000	3,958	-0,486	0,413	0,897	1,000	0,000	0,434	1,000	1,000	12,642
42. Siestrzanki	0,460	0,613	0,623	0,022	0,000	0,169	0,000	0,553	3,563	0,000	0,253	0,367	0,000	0,367	0,434	1,000	1,000	9,424
43. Stryjaki	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,030	0,000	0,000	1,000	0,000	1,000	0,402	1,000	1,000	8,432
44. Szostaki	0,149	0,299	0,000	0,150	0,329	0,165	0,000	0,539	3,023	0,000	0,247	0,357	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	7,257
45. Witynie	0,110	0,219	0,000	0,205	0,362	0,362	0,043	0,000	2,341	-0,638	-0,181	0,000	0,000	0,000	0,434	1,000	1,000	5,255
46. Miasto Jedwabne	0,737	0,964	0,517	0,314	0,192	0,509	0,102	0,387	2,068	-0,416	0,000	0,392	0,089	0,112	1,000	0,876	1,000	8,844
Gmina Jedwabne	0,386	0,444	0,379	0,232	0,148	0,302	0,071	0,303	2,640	-0,007	0,003	0,251	0,053	0,095	0,474	0,930	1,000	7,705

SFERA GOSPODARCZA

Monitoring potencjału rozwoju ekonomiczno-gospodarczego i analiza sytuacji zastanej są niezwykle ważne w kontekście planowanych działań, w ramach procesu rewitalizacji. Analizie poddany został obszar przedsiębiorczości w gminie Jedwabne, z wyszczególnieniem miasta Jedwabne. Siłą rozwojową każdego sołectwa jest jego kondycja ekonomiczno-gospodarcza. Wyznaczenie obszarów stanowiących o problematycznym charakterze gminy, pozwoli na dokonanie zmian, pozwalających w przyszłości ograniczyć bariery rozwojowe Gminy. Skuteczne zaplanowanie przemian w lokalnej gospodarce zwiększy jej konkurencyjność i atrakcyjność dla pracowników oraz potencjalnych inwestorów.

Podczas diagnozy sfery gospodarczej w gminie Jedwabne wzięto pod uwagę liczbę przedsiębiorstw prowadzących działalność wg rejestru REGON w przeliczeniu na 100 mieszkańców, liczbę przedsiębiorstw zatrudniających powyżej 10 pracowników prowadzących działalność wg rejestru REGON w przeliczeniu na 100 mieszkańców oraz liczbę nowopowstałych przedsiębiorstw w 2016 roku w przeliczeniu na 100 mieszkańców. Zgodnie z poniższą tabelą wiele miejscowości nie posiada na swoim terenie żadnych podmiotów gospodarczych lub jest to niewielka liczba, najczęściej małe podmioty usługowe. Na terenie gminy tylko w sołectwie Nadbory i w mieście Jedwabne znajdują się przedsiębiorstwa, które zatrudniają powyżej 10 pracowników.

Tabela 18 Liczba przedsiębiorstw prowadzących działalność wg rejestru REGON, liczba przedsiębiorstw zatrudniających powyżej 10 pracowników prowadzących działalność wg rejestru REGON i liczba nowopowstałych przedsiębiorstw w 2016 roku w przeliczeniu na 100 mieszkańców

Sołectwo/Ulica	Liczba przedsiębiorstw prowadzących działalność wg rejestru REGON w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba przedsiębiorstw zatrudniających powyżej 10 pracowników prowadzących działalność wg rejestru REGON w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba nowopowstałych przedsiębiorstw w 2016 roku w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba wskaźników pow. średniej dla Gminy
1. Bartki	0,00	0,00	0,00	1
2. Biczki	0,00	0,00	0,00	0
3. Biodry	4,55	0,00	0,00	1
4. Biodry Kolonia	0,00	0,00	0,00	0
5. Borawskie	2,22	0,00	0,00	0
6. Bronaki-Olki	2,33	0,00	0,00	0
7. Bronaki-Pietrasze	0,81	0,00	0,00	0
8. Brzostowo	0,00	0,00	0,00	1
9. Burzyn	4,71	0,00	0,00	1
10. Chrostowo	4,92	0,00	0,00	0
11. Chyliny	1,72	0,00	0,00	1
12. Grądy Małe	1,54	0,00	0,00	2
13. Grądy Wielkie	5,00	0,00	1,67	2
14. Janczewko	1,49	0,00	0,00	1
15. Janczewo	2,60	0,00	0,00	2

16. Kaimy	5,48	0,00	1,37	2
17. Kajetanowo	0,00	0,00	0,00	0
18. Kamianki	2,22	0,00	0,00	0
19. Karwowo-Wszebory	1,60	0,00	0,00	1
20. Kąty	1,27	0,00	0,00	3
21. Koniecki	2,27	0,00	0,00	0
22. Konopki Chude	3,92	0,00	0,00	0
23. Konopki Tłuste	1,20	0,00	0,00	0
24. Korytki	4,76	0,00	0,00	2
25. Kosaki-Turki	0,00	0,00	0,00	0
26. Kotowo-Plac	2,56	0,00	0,85	0
27. Kotowo Stare	2,63	0,00	2,63	0
28. Kotówek	0,00	0,00	0,00	1
29. Kubrzany	2,86	0,00	0,00	1
30. Kucze Małe + Kuczewskie	1,11	0,00	0,00	0
31. Kucze Wielkie	2,31	0,00	0,00	1
32. Makowskie	3,13	0,00	0,00	0
33. Mocarze	2,07	0,00	0,00	1
34. Nadbory	0,97	0,97	0,00	0
35. Olszewo-Góra	1,32	0,00	0,00	0
36. Orlikowo	0,00	0,00	0,00	0
37. Pawełki	2,38	0,00	0,00	1
38. Pieńki Borowe	3,74	0,00	0,93	0
39. Pluty	4,48	0,00	0,00	0
40. Przestrzele	1,20	0,00	0,00	0
41. Rostki + Grabnik	2,17	0,00	0,00	2
42. Siestrzanki	1,33	0,00	1,33	2
43. Stryjaki	1,82	0,00	0,00	2
44. Szostaki	2,60	0,00	0,00	1
45. Witynie	1,90	0,00	0,95	0
46. Miasto Jedwabne	9,90	0,82	0,64	3
Gmina Jedwabne	4,54	0,27	0,33	-

Źródło: opracowanie grupa BST

Podsumowanie – sfera gospodarcza

Do analizy sfery gospodarczej wykorzystano następujące wskaźniki, które pomogły w diagnozie tego obszaru: liczbę przedsiębiorstw prowadzących działalność wg rejestru REGON w przeliczeniu na 100 mieszkańców, liczbę przedsiębiorstw zatrudniających powyżej 10 pracowników prowadzących działalność wg rejestru REGON w przeliczeniu na 100 mieszkańców oraz liczbę nowopowstałych przedsiębiorstw w 2016 roku w przeliczeniu na 100 mieszkańców.

W poniższej tabeli zaprezentowano wartości powyższych wskaźników oraz wskaźnika syntetycznego Perkala (im wyższa wartość wskaźnika, tym większe prawdopodobieństwo wystąpienia stanu kryzysowego) z uwzględnieniem podziału gminy Jedwabne na sołectwa z wyszczególnieniem miasta Jedwabne. Dane zaprezentowane w tabeli prezentują obraz gospodarczy gminy. Należy zaznaczyć, że wśród sołectw, które posiadały problemy ze sfery

społecznej, mają również nie wielką liczbę podmiotów gospodarczych lub brak ich w danym sołectwie.

Tabela 19 Sfera gospodarcza – syntetyczny wskaźnik Perkala

Sołectwo/Ulica	Liczba przedsiębiorstw prowadzących działalność wg rejestru REGON w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba przedsiębiorstw zatrudniających powyżej 10 pracowników prowadzących działalność wg rejestru REGON w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba nowopowstałych przedsiębiorstw w 2016 roku w przeliczeniu na 100 mieszkańców	Liczba wskaźników pow. średniej dla Gminy
1. Bartki	1,000	1,000	1,000	3,000
2. Biczki	1,000	1,000	1,000	3,000
3. Biodry	0,541	1,000	1,000	2,541
4. Biodry Kolonia	1,000	1,000	1,000	3,000
5. Borawskie	0,776	1,000	1,000	2,776
6. Bronaki-Olki	0,765	1,000	1,000	2,765
7. Bronaki-Pietrasze	0,918	1,000	1,000	2,918
8. Brzostowo	1,000	1,000	1,000	3,000
9. Burzyn	0,525	1,000	1,000	2,525
10. Chrostowo	0,503	1,000	1,000	2,503
11. Chyliny	0,826	1,000	1,000	2,826
12. Grądy Małe	0,845	1,000	1,000	2,845
13. Grądy Wielkie	0,495	1,000	0,367	1,862
14. Janczewko	0,849	1,000	1,000	2,849
15. Janczewo	0,738	1,000	1,000	2,738
16. Kaimy	0,447	1,000	0,479	1,926
17. Kajetanowo	1,000	1,000	1,000	3,000
18. Kamianki	0,776	1,000	1,000	2,776
19. Karwowo-Wszebory	0,838	1,000	1,000	2,838
20. Kąty	0,872	1,000	1,000	2,872
21. Koniecki	0,770	1,000	1,000	2,770
22. Konopki Chude	0,604	1,000	1,000	2,604
23. Konopki Tłuste	0,878	1,000	1,000	2,878
24. Korytki	0,519	1,000	1,000	2,519
25. Kosaki-Turki	1,000	1,000	1,000	3,000
26. Kotowo-Plac	0,741	1,000	0,675	2,416
27. Kotowo Stare	0,734	1,000	0,000	1,734
28. Kotówek	1,000	1,000	1,000	3,000
29. Kubrzany	0,711	1,000	1,000	2,711
30. Kucze Małe + Kuczewskie	0,888	1,000	1,000	2,888
31. Kucze Wielkie	0,767	1,000	1,000	2,767
32. Makowskie	0,684	1,000	1,000	2,684
33. Mocarze	0,791	1,000	1,000	2,791
34. Nadbory	0,902	0,000	1,000	1,902
35. Olszewo-Góra	0,867	1,000	1,000	2,867
36. Orlikowo	1,000	1,000	1,000	3,000

37. Pawełki	0,760	1,000	1,000	2,760
38. Pierki Borowe	0,622	1,000	0,645	2,267
39. Pluty	0,548	1,000	1,000	2,548
40. Przestrzele	0,878	1,000	1,000	2,878
41. Rostki + Grabnik	0,780	1,000	1,000	2,780
42. Siestrzanki	0,865	1,000	0,493	2,359
43. Stryjaki	0,816	1,000	1,000	2,816
44. Szostaki	0,738	1,000	1,000	2,738
45. Witynie	0,808	1,000	0,638	2,446
46. Miasto Jedwabne	0,000	0,160	0,757	0,917
Gmina Jedwabne	0,542	0,718	0,875	2,135

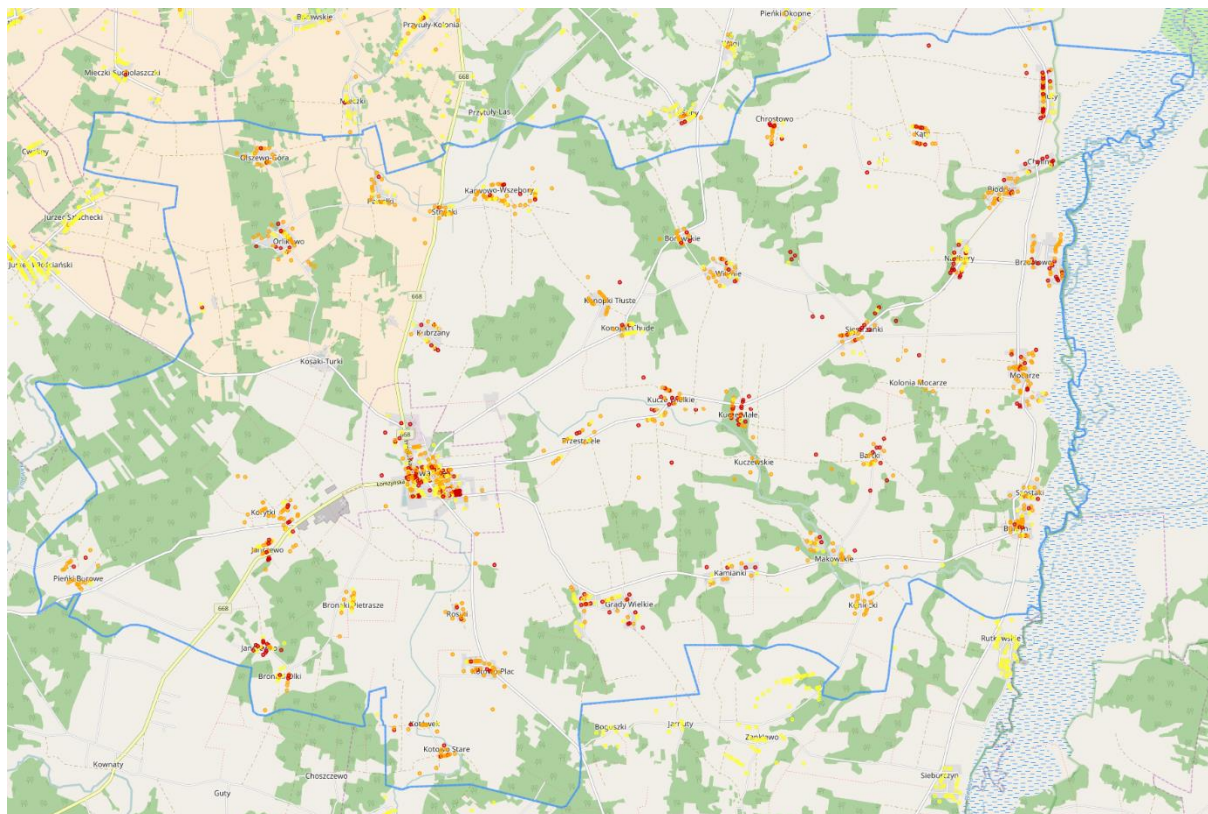
Źródło: opracowanie grupa BST

SFERA ŚRODOWISKOWA

Jednym z równie ważnych aspektów diagnozy obszarów zdegradowanych jest sfera środowiskowa. Analiza tego obszaru pozwoli na określenie kondycji środowiskowej gminy Jedwabne oraz miasta Jedwabne. Współcześnie nacisk kładzie się na optymalizowanie sytuacji środowiskowej, gdyż ma ona wpływ na jakość życia mieszkańców gminy oraz stanowi o atrakcyjności i potencjale danego obszaru. Zatem identyfikacja kondycji środowiska w gminie Jedwabne z wyszczególnieniem miasta Jedwabne staje się niezwykle potrzebna w celu wyznaczenia obszarów kryzysowych, wymagających działań interwencyjnych w ramach procesu rewitalizacji.

Sfera środowiskowa w gminie Jedwabne zdiagnozowana została na podstawie wskaźnika nagromadzenia wyrobów azbestowych na terenie gminy. Zgodnie z poniższą mapą można zaobserwować, iż na terenie całej gminy jest zidentyfikowany azbest. Wysoki poziom występowania azbestu w całej gminie z wyszczególnieniem miasta Jedwabne, wskazuje iż na danym obszarze występują negatywne zjawiska. Należy wskazać, iż cały teren gminy jest obszarem zdegradowanym. Poniższa mapa została również wykorzystana do analizy obszaru zdegradowanego i wyznaczenia obszaru rewitalizacji.

Rysunek 24 Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie gminy Jedwabne



Źródło: www.geoazbest.pl

SFERA PRZESTRZENNO-FUNKCJONALNO-TECHNICZNA

O potencjale i atrakcyjności danego obszaru świadczą także warunki przestrzenno-funkcjonalno-techniczne. Mogą one stać się przyczyną przyciągania nowych mieszkańców lub potencjalnych inwestorów. Określenie obszarów problemowych w tym zakresie dotyczyć będzie przede wszystkim kategorii uwarunkowań przestrzennych.

W ramach analizy sfery przestrzenno-funkcjonalno-technicznej analizie poddano szacowany odsetek dróg gminnych wymagających remontu lub modernizacji (ocena subiektywna) w %, liczbę wydanych pozwoleń na budowę, odsetek ludności korzystającej z sieci wodociągowej w ogólnej liczbie ludności oraz odsetek ludności korzystającej z sieci kanalizacyjnej w ogólnej liczbie ludności. Należy podjąć działanie w sferze społecznej, które będą miały oddziaływanie na pozostałe sfery. Na terenie gminy Jedwabne, tylko w miejscowości Jedwabne mieszkańcy korzystają z sieci kanalizacyjnej. Należy pilnie również podjąć działania związane z przyłączaniem mieszkańców gminy do sieci kanalizacyjnej.

Tabela 20 Szacowany odsetek dróg gminnych wymagających remontu lub modernizacji, liczba wydanych pozwoleń na budowę, odsetek ludności korzystającej z sieci wodociągowej i z sieci kanalizacyjnej w ogólnej liczbie ludności

Sołectwo/Ulica	Szacowany odsetek dróg gminnych wymagających remontu lub modernizacji (ocena subiektywna) w %	Liczba wydanych pozwoleń na budowę	Odsetek ludności korzystającej z sieci wodociągowej w ogólnej liczbie ludności	Odsetek ludności korzystającej z sieci kanalizacyjnej w ogólnej liczbie ludności	Liczba wskaźników pow. średniej dla Gminy
1. Bartki	100,0%	0,00	100%	0%	3
2. Biczki	80,0%	0,00	100%	0%	3
3. Biodry	80,0%	0,00	100%	0%	3
4. Biodry Kolonia	0,0%	0,00	0%	0%	3
5. Borawskie	0,0%	0,00	100%	0%	2
6. Bronaki-Olki	100,0%	0,00	0%	0%	4
7. Bronaki-Pietrasze	100,0%	0,00	0%	0%	4
8. Brzostowo	100,0%	2,75	100%	0%	2
9. Burzyn	70,0%	0,00	0%	0%	4
10. Chrostowo	100,0%	0,00	100%	0%	3
11. Chyliny	0,0%	0,00	100%	0%	2
12. Grądy Małe	100,0%	0,00	100%	0%	3
13. Grądy Wielkie	100,0%	1,67	100%	0%	2
14. Janczewko	100,0%	1,49	0%	0%	3
15. Janczewo	0,0%	2,60	0%	0%	2
16. Kaimy	0,0%	2,74	0%	0%	2
17. Kajetanowo	0,0%	0,00	0%	0%	3
18. Kamianki	0,0%	1,11	0%	0%	2
19. Karwowo-Wszebory	70,0%	0,53	0%	0%	3
20. Kąty	50,0%	0,00	100%	0%	3
21. Koniecki	100,0%	0,00	0%	0%	4
22. Konopki Chude	100,0%	0,00	100%	0%	3
23. Konopki Tłuste	70,0%	0,00	100%	0%	3
24. Korytki	80,0%	0,00	0%	0%	4
25. Kosaki-Turki	50,0%	0,00	100%	0%	3
26. Kotowo-Plac	0,0%	0,85	100%	0%	1
27. Kotowo Stare	100,0%	0,00	0%	0%	4
28. Kotówek	100,0%	0,00	0%	0%	4
29. Kubrzany	20,0%	2,86	100%	0%	1
30. Kucze Małe + Kuczewskie	0,0%	0,00	0%	0%	3
31. Kucze Wielkie	20,0%	1,54	100%	0%	1
32. Makowskie	50,0%	0,00	0%	0%	4
33. Mocarze	0,0%	0,69	0%	0%	2
34. Nadbory	0,0%	0,97	100%	0%	1

35. Olszewo-Góra	0,0%	0,00	100%	0%	2
36. Orlikowo	50,0%	0,00	100%	0%	3
37. Pawełki	20,0%	0,00	100%	0%	2
38. Pieńki Borowe	100,0%	0,00	0%	0%	4
39. Pluty	20,0%	0,00	0%	0%	3
40. Przestrzele	0,0%	0,00	100%	0%	2
41. Rostki + Grabnik	70,0%	0,00	76%	0%	3
42. Siostrzanki	0,0%	0,00	100%	0%	2
43. Stryjaki	0,0%	1,82	100%	0%	1
44. Szostaki	10,0%	1,30	0%	0%	2
45. Witynie	50,0%	0,00	100%	0%	3
46. Miasto Jedwabne	12,0%	0,29	100%	98%	1
Gmina Jedwabne	47,2%	0,47	76%	31%	-

Źródło: opracowanie grupa BST

Podsumowanie –sfera przestrzenno-funkcjonalno-techniczna

Do analizy sfery wykorzystano następujące wskaźniki, które pomogły w diagnozie tego obszaru: szacowany odsetek dróg gminnych wymagających remontu lub modernizacji (ocena subiektywna) w %, liczbę wydanych pozwoleń na budowę, odsetek ludności korzystającej z sieci wodociągowej w ogólnej liczbie ludności oraz odsetek ludności korzystającej z sieci kanalizacyjnej w ogólnej liczbie ludności.

W celu wskazania jednostek pomocniczych, w których występuje wysokie bądź bardzo wysokie nasilenie negatywnych zjawisk w sferze przestrzenno-funkcjonalno-technicznej dokonano syntetycznej oceny stopnia nasilenia występowania negatywnych zjawisk. W przypadku kryterium przestrzenno-funkcjonalno-technicznego, w celu dokonania syntetycznej oceny zliczono wszystkie wskaźniki dla danej sfery, których wartość uznano za wysoką lub bardzo wysoką.

Tabela prezentuje wartości poszczególnych analizowanych wskaźników oraz wartość wskaźnika syntetycznego Perkala z podziałem gminy Jedwabne na sołectwa z wyszczególnieniem miejscowości Jedwabne. Biorąc pod uwagę dane zaprezentowane w tabeli można wnioskować, że w stanie kryzysowym znajdują się wszystkie sołectwa, które zaznaczone są kolorem w podsumowaniu.

Tabela 21 Sfera przestrzenno-funkcjonalno-techniczna – syntetyczny wskaźnik Perkala

Sołectwo/Ulica	Szacowany odsetek dróg gminnych wymagających remontu lub modernizacji (ocena subiektywna) w %	Liczba wydanych pozwoleń na budowę	Odsetek ludności korzystającej z sieci wodociągowej w ogólnej liczbie ludności	Odsetek ludności korzystającej z sieci kanalizacyjnej w ogólnej liczbie ludności	Syntetyczny wsk. Perkala
1. Bartki	1,000	1,000	0,000	1,000	1,000
2. Biczki	0,800	1,000	0,000	1,000	1,000
3. Biodry	0,800	1,000	0,000	1,000	1,000
4. Biodry Kolonia	0,000	1,000	1,000	1,000	2,000
5. Borawskie	0,000	1,000	0,000	1,000	1,000
6. Bronaki-Olki	1,000	1,000	1,000	1,000	2,000
7. Bronaki-Pietrasze	1,000	1,000	1,000	1,000	2,000
8. Brzostowo	1,000	0,037	0,000	1,000	1,000
9. Burzyn	0,700	1,000	1,000	1,000	2,000
10. Chrostowo	1,000	1,000	0,000	1,000	1,000
11. Chyliny	0,000	1,000	0,000	1,000	1,000
12. Grądy Małe	1,000	1,000	0,000	1,000	1,000
13. Grądy Wielkie	1,000	0,417	0,000	1,000	1,000
14. Janczewko	1,000	0,478	1,000	1,000	2,000
15. Janczewo	0,000	0,091	1,000	1,000	2,000
16. Kaimy	0,000	0,041	1,000	1,000	2,000
17. Kajetanowo	0,000	1,000	1,000	1,000	2,000
18. Kamianki	0,000	0,611	1,000	1,000	2,000
19. Karwowo-Wszebory	0,700	0,813	1,000	1,000	2,000
20. Kąty	0,500	1,000	0,000	1,000	1,000
21. Koniecki	1,000	1,000	1,000	1,000	2,000
22. Konopki Chude	1,000	1,000	0,000	1,000	1,000
23. Konopki Tłuste	0,700	1,000	0,000	1,000	1,000
24. Korytki	0,800	1,000	1,000	1,000	2,000
25. Kosaki-Turki	0,500	1,000	0,000	1,000	1,000
26. Kotowo-Plac	0,000	0,701	0,000	1,000	1,000
27. Kotowo Stare	1,000	1,000	1,000	1,000	2,000
28. Kotówek	1,000	1,000	1,000	1,000	2,000
29. Kubrzany	0,200	0,000	0,000	1,000	1,000
30. Kucze Małe + Kuczewskie	0,000	1,000	1,000	1,000	2,000
31. Kucze Wielkie	0,200	0,462	0,000	1,000	1,000
32. Makowskie	0,500	1,000	1,000	1,000	2,000
33. Mocarze	0,000	0,759	1,000	1,000	2,000
34. Nadbory	0,000	0,660	0,000	1,000	1,000
35. Olszewo-Góra	0,000	1,000	0,000	1,000	1,000

36. Orlikowo	0,500	1,000	0,000	1,000	1,000
37. Pawełki	0,200	1,000	0,000	1,000	1,000
38. Pieńki Borowe	1,000	1,000	1,000	1,000	2,000
39. Pluty	0,200	1,000	1,000	1,000	2,000
40. Przestrzele	0,000	1,000	0,000	1,000	1,000
41. Rostki + Grabnik	0,700	1,000	0,239	1,000	1,239
42. Siestrzanki	0,000	1,000	0,000	1,000	1,000
43. Stryjaki	0,000	0,364	0,000	1,000	1,000
44. Szostaki	0,100	0,545	1,000	1,000	2,000
45. Witynie	0,500	1,000	0,000	1,000	1,000
46. Miasto Jedwabne	0,120	0,898	0,000	0,000	0,000
Gmina Jedwabne	0,472	0,834	0,244	0,687	0,931

Źródło: opracowanie grupa BST

OBSZARY ZDEGRADOWANE

Obszar zdegradowany to taki, na którym nasilone są negatywne zjawiska społeczne, do których zaliczyć można m.in.: bezrobocie, ubóstwo, przestępczość, niski poziom edukacji, niski poziom kapitału społecznego, niewystarczający poziom uczestnictwa w życiu publicznym oraz kulturalnym. Co więcej, obszar zdegradowany powinien cechować się co najmniej jednym negatywnym zjawiskiem ze sfery gospodarczej, środowiskowej, przestrzenno-funkcjonalno-technicznej.

Obszary zdegradowane w gminie Jedwabne zostały wyznaczone na podstawie przeprowadzonej analizy wskaźnikowej w czterech sferach, podczas której wykorzystano także syntetyczny wskaźnik Perkala. Wyższą wartość wskaźnika syntetycznego Perkala, należy interpretować jako obszar, na którym skoncentrowane są negatywne zjawiska. Uwzględniając aspekt społeczny, jako jeden z najważniejszych wskaźników definiujący negatywne zjawisko na wskazanym obszarze, wyodrębniono obszary, które cechują się największymi przekroczeniami w czterech sferach. Wskazane obszary, które powinny zostać poddane rewitalizacji zaznaczono kolorem zielonym.

Tabela 22. Obszary zdegradowane – podsumowanie

Sołectwo/Ulica	Sfera społeczna	sfera gospodarcza	Sfera środowiskowa	Sfera przestrzenno-funkcjonalno-techniczna	Suma	Obszar zdegradowany
1. Bartki	7,402	3,000	1,000	1,000	12,402	Tak
2. Biczki	5,993	3,000	1,000	1,000	10,993	
3. Biodry	6,225	2,541	1,000	1,000	10,766	
4. Biodry Kolonia	4,348	3,000	1,000	2,000	10,348	
5. Borawskie	2,980	2,776	1,000	1,000	7,755	
6. Bronaki-Olki	8,763	2,765	1,000	2,000	14,528	Tak
7. Bronaki-Pietrasze	6,719	2,918	1,000	2,000	12,637	
8. Brzostowo	6,971	3,000	1,000	1,000	11,971	

9. Burzyn	5,629	2,525	1,000	2,000	11,154	
10. Chrostowo	4,563	2,503	1,000	1,000	9,066	
11. Chyliny	4,952	2,826	1,000	1,000	9,777	
12. Grądy Małe	8,276	2,845	1,000	1,000	13,121	Tak
13. Grądy Wielkie	8,145	1,862	1,000	1,000	12,006	Tak
14. Janczewko	8,107	2,849	1,000	2,000	13,956	Tak
15. Janczewo	7,226	2,738	1,000	2,000	12,963	
16. Kaimy	6,360	1,926	1,000	2,000	11,286	
17. Kajetanowo	3,434	3,000	1,000	2,000	9,434	
18. Kamianki	5,256	2,776	1,000	2,000	11,031	
19. Karwowo-Wszebory	7,999	2,838	1,000	2,000	13,837	Tak
20. Kąty	4,814	2,872	1,000	1,000	9,686	
21. Koniecki	7,040	2,770	1,000	2,000	12,811	
22. Konopki Chude	3,075	2,604	1,000	1,000	7,678	
23. Konopki Tłuste	5,375	2,878	1,000	1,000	10,253	
24. Korytki	9,484	2,519	1,000	2,000	15,003	Tak
25. Kosaki-Turki	4,425	3,000	1,000	1,000	9,425	
26. Kotowo-Plac	7,218	2,416	1,000	1,000	11,634	
27. Kotowo Stare	10,879	1,734	1,000	2,000	15,613	Tak
28. Kotówek	9,762	3,000	1,000	2,000	15,762	Tak
29. Kubrzany	8,855	2,711	1,000	1,000	13,566	Tak
30. Kucze Małe + Kuczewskie	6,507	2,888	1,000	2,000	12,394	
31. Kucze Wielkie	9,645	2,767	1,000	1,000	14,412	Tak
32. Makowskie	5,930	2,684	1,000	2,000	11,614	
33. Mocarze	7,812	2,791	1,000	2,000	13,603	Tak
34. Nadbory	6,786	1,902	1,000	1,000	10,688	
35. Olszewo-Góra	5,028	2,867	1,000	1,000	9,896	
36. Orlikowo	6,572	3,000	1,000	1,000	11,572	
37. Pawełki	7,055	2,760	1,000	1,000	11,815	
38. Pierki Borowe	8,110	2,267	1,000	2,000	13,377	Tak
39. Pluty	3,999	2,548	1,000	2,000	9,546	
40. Przestrzele	5,172	2,878	1,000	1,000	10,051	
41. Rostki + Grabnik	12,642	2,780	1,000	1,239	17,662	Tak
42. Siestrzanki	9,424	2,359	1,000	1,000	13,783	Tak
43. Stryjaki	8,432	2,816	1,000	1,000	13,248	Tak
44. Szostaki	7,257	2,738	1,000	2,000	12,995	
45. Witynie	5,255	2,446	1,000	1,000	9,701	
46. Miasto Jedwabne	8,844	0,917	1,000	0,000	10,760	Tak
Gmina Jedwabne	7,705	2,135	1,000	0,931	11,772	-

Źródło: opracowanie grupa BST

Obszary koncentracji negatywnych zjawisk zostały wskazane w sposób obiektywny w oparciu o zróżnicowane narzędzia, metody i techniki badawcze. W celu zdiagnozowania problemów dokonano analizy danych zastanych (desk research), której podstawą były zasoby Banku Danych Lokalnych. Dopełnieniem prowadzonych badań uczyniono analizę wskaźnikową, która pozwoliła zobrazować natężenie i koncentrację występujących zjawisk kryzysowych.

W dalszym etapie prac porównano wskaźniki dla gminy oraz miasta Jedwabne.

Tabela 23. Porównanie sytuacji na terenie Gminy i Miasta Jedwabne

Wskaźnik	Gmina Jedwabne	Miasto Jedwabne
Liczba osób bezrobotnych w przeliczeniu na 100 mieszkańców	3,35	6,41
Liczba osób długotrwale bezrobotnych w przeliczeniu na 100 mieszkańców	1,93	4,19
Liczba osób bezrobotnych do 30 r.ż. w przeliczeniu na 100 mieszkańców	1,62	2,21
Liczba osób korzystających z świadczeń pomocy społecznej w przeliczeniu na 100 mieszkańców ogółem	14,07	18,99
Liczba osób korzystających z świadczeń pomocy społecznej w przeliczeniu na 100 mieszkańców z powodu długotrwałej lub ciężkiej choroby	1,17	1,51
Liczba osób korzystających z świadczeń pomocy społecznej w przeliczeniu na 100 mieszkańców z powodu ubóstwa	2,39	4,02
Liczba osób korzystających z świadczeń pomocy społecznej w przeliczeniu na 100 mieszkańców z powodu niepełnosprawności	1,59	2,27
Liczba osób objętych pomocą w ramach procedury „Niebieska karta” w przeliczeniu na 100 mieszkańców	0,73	0,93
Liczba osób w wieku poprodukcyjnym w stosunku do liczby osób w wieku produkcyjnym	27,80%	21,80%
Saldo migracji	0,03	1,86
Przyrost naturalny	-0,02	0
Liczba stwierdzonych przestępstw ogółem w przeliczeniu na 100 mieszkańców	1,82	2,85
Liczba kradzieży w przeliczeniu na 100 mieszkańców	0,35	0,58
Liczba wypadków i kolizji drogowych w przeliczeniu na 100 mieszkańców	0,35	0,41
Frekwencja wyborcza w wyborach prezydenckich w 2015 r. (II tura)	52,30%	47,00%
Liczba organizacja pozarządowych	0,16	0,29
Liczba przedsiębiorstw prowadzących działalność wg rejestru REGON w przeliczeniu na 100 mieszkańców	4,54	9,9
Liczba przedsiębiorstw zatrudniających powyżej 10 pracowników prowadzących działalność wg rejestru REGON w przeliczeniu na 100 mieszkańców	0,27	0,82
Liczba nowopowstałych przedsiębiorstw w 2016 roku w przeliczeniu na 100 mieszkańców	0,33	0,64
Szacowany odsetek dróg gminnych wymagających remontu lub modernizacji (ocena subiektywna) w %	47,20%	12,00%
Liczba wydanych pozwoleń na budowę	0,47	0,29
Odsetek ludności korzystającej z sieci wodociągowej w ogólnej liczbie ludności	76%	100%
Odsetek ludności korzystającej z sieci kanalizacyjnej w ogólnej liczbie ludności	31%	98%

Zgodnie z powyższą tabelą, sytuacja na terenie miasta Jedwabne posiada więcej negatywnych zjawisk kryzysowych aniżeli gmina. Sytuacja ta uniemożliwia trwały i zrównoważony rozwój gminy. W związku z tym, prace rewitalizacyjne będą koncentrowały się tylko i wyłącznie na terenie miasta, które będzie oddziaływać pozytywnie na całą gminę Jedwabne. Rewitalizacja jest skuteczniejsza, jeśli prowadzi się ją na ograniczonym terytorium. Pozwala to na koncentrację działań i środków, co przynosi lepsze efekty, także dla tej części obszaru zdegradowanego, który nie został uwzględniony jako obszar bezpośredniej interwencji.

WYZNACZENIE OBSZARÓW REWITALIZACJI

Rozpoznanie problemów występujących w gminie Jedwabne dało podstawy do wyznaczenia obszaru rewitalizacji i umożliwiło wskazanie terenu najbardziej wymagającego wsparcia. Obszar wskazany do rewitalizacji został skonkretyzowany w oparciu o dane ilościowe oraz wskaźniki jakościowe, co umożliwiło uchwycenie powiązań funkcjonalnych obszarów.

Obszar rekomendowany do rewitalizacji w gminie Jedwabne został wyznaczony na podstawie analizy społeczno-gospodarczo-przestrzennej. Zasadniczym założeniem przy delimitacji obszaru zdegradowanego było wskazanie obszarów, na których koncentrują się negatywne zjawiska społeczne. Podczas analizy wykorzystano dane pozyskane m.in. z Urzędu Miasta i Gminy Jedwabne, Ośrodka Pomocy Społecznej, Powiatowej Komendy Policji, Powiatowego Urzędu Pracy. Działania diagnostyczne zwieńczone zostały identyfikacją licznych zjawisk kryzysowych na wskazanym obszarze rewitalizacji oraz potwierdziły konieczność szybkiej interwencji oraz działań w celu ich eliminacji lub istotnego ograniczenia.

Na wyznaczonym obszarze mieszka 845 osób, co stanowi 15,42% ogółu ludności gminy Jedwabne, obszar zajmuje powierzchnię 98 ha, co stanowi 0,62% powierzchni gminy.

Poniżej zaprezentowano tabelę obszaru rewitalizacji miasta Jedwabne.

Tabela 24. Obszar rewitalizacji miasta Jedwabne

Sołectwo/Ulica	MOPS	POLICJA	Społeczne	LM	OR
3 Maja	23,53	0,00	23,53	34	tak
Cmentarna	7,14	0,00	7,14	28	
Konopnickiej	14,00	0,00	14,00	50	
Kościuszki	0,00	1,92	1,92	104	
Krasickiego	0,00	0,00	0,00	16	
Łomżyńska	54,39	3,51	57,89	57	tak
Mickiewicza	16,04	0,00	16,04	106	
Nowa	30,56	2,78	33,33	72	tak
Ogrodowa	16,67	5,56	22,22	36	
Piękna	41,67	50,00	91,67	12	tak
Plac 250-lecia	20,31	0,00	20,31	64	
Plac Jana Pawła II	28,57	9,52	38,10	84	tak
Polna	11,11	0,00	11,11	27	
Poświętna	141,67	50,00	191,67	12	tak
Przestrzelska	52,12	4,24	56,36	165	tak
Przytułska	34,02	3,73	37,76	241	tak
Raginisa	36,36	0,00	36,36	33	tak
Rembieleńskiego	20,69	6,90	27,59	29	tak
Sadowa	9,09	4,55	13,64	44	

Skłodowskiej-Curie	10,87	0,00	10,87	46	
Spółdzielcza	40,85	2,82	43,66	71	tak
Stary Rynek	55,26	2,63	57,89	38	tak
Stawiskowa	0,00	22,22	22,22	9	
Szkolna	52,17	4,35	56,52	23	tak
Wesoła	51,35	5,41	56,76	37	tak
Wojska Polskiego	16,33	11,22	27,55	98	tak
Żwirki i Wigury	16,76	1,16	17,92	173	
Miasto	27,85	4,04	31,89	1709	

Mapa 1. Mapa obszaru rewitalizacji

