

SPIS TREŚCI OGÓLNY

I.	WSTĘP DO STRATEGII ROZWOJU GMINY TRZEBIEL.....	7
II.	STAN AKTUALNY UWARUNKOWAŃ PRZYRODNICZYCH I CYWILIZACYJNYCH NA OBSZARZE OBJĘTYM REALIZACJĄ STRATEGII ROZWOJU GMINY	8
III.	DOKUMENTACJA PLANISTYCZNO–STRATEGICZNA POWIĄZANA Z OBSZAREM REALIZACJI STRATEGII ROZWOJU GMINY	71
IV.	WNIOSKI Z ANALIZY UWARUNKOWAŃ ISTNIEJĄCYCH I PROGNOZ DLA OBSZARU GMINY....	84
V.	WDRAŻANIE ZADAŃ DO REALIZACJI NA LATA 2008 – 2013 OKREŚLONYCH STRATEGIĄ ROZWOJU GMINY.....	96
VI.	MONITOROWANIE, OCENA I KOMUNIKACJA SPOŁECZNA	136
VII.	BIBLIOGRAFIA.....	144

SPIS TREŚCI SZCZEGÓŁOWY

I.	WSTĘP DO STRATEGII ROZWOJU GMINY TRZEBIEL	7
1.	obszar i czas realizacji	7
2.	zarys metodologiczny	7
II.	STAN AKTUALNY UWARUNKOWAŃ PRZYRODNICZYCH I CYWILIZACYJNYCH NA OBSZARZE OBJĘTYM REALIZACJĄ STRATEGII ROZWOJU GMINY	8
1.	uwarunkowania geograficzno–przyrodnicze	9
1.1.	położenie geograficzne gminy	9
1.2.	środowisko przyrodnicze	11
1.2.1.	położenie i rzeźba	11
1.2.2.	budowa geologiczna	11
1.2.3.	gleby	12
1.2.4.	surowce mineralne	14
1.2.5.	szata roślinna	15
1.2.6.	fauna	17
1.2.7.	wody powierzchniowe	18
1.2.8.	wody gruntowe	18
1.2.9.	warunki hydrogeologiczne	19
1.2.10.	klimat	19
1.2.11.	klimat lokalny	20
2.	sfera społeczna	22
2.1	populacja i cechy demograficzne mieszkańców gminy	22
2.1.1.	ludność	22
2.1.2.	gospodarstwa domowe	24
2.2.	warunki i jakość życia mieszkańców	25
2.3.	bezpieczeństwo publiczne	26
2.3.1.	policja	26
2.3.2.	straż pożarna	27
2.3.3.	obrona cywilna i ochrona przeciwpowodziowa	28
2.4.	struktura rynku pracy i bezrobocie	28
2.4.1.	struktura bezrobocia	28
2.4.2.	aktywność ekonomiczna i źródła utrzymania	30
2.4.3.	klub pracy	30
2.5.	ochrona zdrowia i opieka społeczna	31
2.5.1.	służba zdrowia	31
2.5.2.	pomoc społeczna	31
2.5.3.	dodatki mieszkaniowe	32
2.5.4.	świadczenia rodzinne	33
2.5.5.	profilaktyka alkoholowa	34
2.6.	oświata i wychowanie	35
2.6.1.	opieka przedszkolna	35
2.6.2.	szkoły podstawowe i gimnazjum	36
2.6.3.	biblioteki	39
2.7.	kultura i sport	40

2.7.1.	kultura	40
2.7.2.	sport	40
2.8.	instytucje publiczne	41
2.8.1.	urząd gminy	41
2.8.2.	zakład gospodarki komunalnej i mieszkaniowej	43
2.9.	organizacje społeczne i polityczne	44
3.	sfera gospodarki	45
3.1.	rolnictwo i leśnictwo	45
3.1.1.	gospodarstwa rolne	45
3.1.2.	struktura upraw i hodowli	49
3.1.3.	leśnictwo	52
3.2.	działalność produkcyjna i handel	52
3.3.	turystyka	53
3.3.1.	zabytki	53
3.3.2.	turystyka	54
4.	infrastruktura techniczna	56
4.1.	drogi i komunikacja	56
4.2.	sieć wodociągowa i kanalizacyjna	57
4.2.1.	wodociągi	57
4.2.2.	kanalizacja	58
4.3.	mieszkalnictwo	59
4.3.1.	zasoby mieszkaniowe	59
4.3.2.	wyposażenie mieszkań w infrastrukturę	62
4.4.	gospodarka odpadami	64
4.4.1.	gminne składowisko odpadów komunalnych	64
4.4.2.	Łużycki Związek Gmin	64
4.5.	energetyka i gazownictwo	65
4.6.	ciepłownictwo	65
4.7.	telekomunikacja i łączność	65
4.8.	cmentarze	66
5.	otoczenie gminy	67
5.1.	powiat	67
5.2.	województwo	67
III.	DOKUMENTACJA PLANISTYCZNO–STRATEGICZNA POWIĄZANA Z OBSZAREM REALIZACJI STRATEGII ROZWOJU GMINY	71
1.	dokumentacja wewnętrzna	72
1.1.	studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy	72
2.	dokumentacja zewnętrzna	77
2.1.	strategia rozwoju województwa lubuskiego	77
2.2.	plan zagospodarowania przestrzennego województwa lubuskiego	81
2.3.	strategia rozwoju społeczno–gospodarczego powiatu żarskiego	81
IV.	WNIOSKI Z ANALIZY UWARUNKOWAŃ ISTNIEJĄCYCH I PROGNOZ DLA OBSZARU GMINY	84
1.	analiza SWOT	85
1.1.	metodologia analizy SWOT	85

1.2.	wyniki analizy SWOT	87
1.2.1.	mocne strony	87
1.2.2.	słabe strony	88
1.2.3.	szanse	89
1.2.4.	zagrożenia	90
2.	wnioski wynikające z uwarunkowań społeczno-gospodarczych oraz infrastrukturalnych	91
3.	cele główne wyznaczone strategią rozwoju	93
V.	WDRAŻANIE ZADAŃ DO REALIZACJI NA LATA 2008–2013 OKREŚLONYCH STRATEGIĄ ROZWOJU GMINY	95
1.	lista zadań i projektów publicznych gminy Trzebieł	96
1.1.	zadania na rok 2008	96
1.2.	zadania na rok 2009	96
1.3.	zadania na rok 2010	96
1.4.	zadania na rok 2011	97
1.5.	zadania na rok 2012	97
1.6.	zadania na rok 2013	97
2.	powiązanie zadań z założeniami dokumentacji wewnętrznej i zewnętrznej	98
2.1.	zadania na rok 2008	98
2.1.1.	uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Trzebieł	98
2.1.2.	uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Łęknica	99
2.1.3.	budowa kaplicy cmentarnej w miejscowości Dębinka	100
2.1.4.	budowa kaplicy cmentarnej w miejscowości Żarki Wielkie	100
2.1.5.	budowa kompleksu sportowego „Moje boisko – Orlik 2012” przy Zespole Szkół w Trzebielu	101
2.1.6.	turystyczne zagospodarowanie Nysy Łużyckiej na trasie Łęknica – Siedlec, docelowo Pieńsk - Gubin	102
2.1.7.	gospodarka odpadami w obrębie powiatu żarskiego i żagańskiego	103
2.2.	zadania na rok 2009	104
2.2.1.	uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Trzebieł – kontynuacja inwestycji	104
2.2.2.	uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Łęknica – kontynuacja inwestycji	105
2.2.3.	gospodarka odpadami w obrębie powiatu żarskiego i żagańskiego – kontynuacja inwestycji	106
2.2.4.	budowa sieci wodociągowej Chudzowice - Strzeszowice	106
2.2.5.	rewitalizacja ryneczku w Trzebielu dla potrzeb turystyki	107
2.2.6.	turystyczne zagospodarowanie Nysy Łużyckiej na trasie Łęknica – Siedlec, docelowo Pieńsk – Gubin – dokończenie inwestycji	108

2.2.7.	przebudowa gminnej drogi w Bronowicach	109
2.2.8.	przebudowa gminnej drogi Strzeszowice – Chudzowice - Dębinka	109
2.2.9.	budowa drogi Żarki Wielkie – Żarki Małe – Chwaliszowice III etap	110
2.2.10.	sporządzenie dokumentacji do budowy sieci wodociągowej Królów – Bogaczów – Jędrzychowiczki - Jasionów	111
2.2.11.	budowa ścieżki rowerowej Rezerwat nad Młyńską Strugą – Łęknica – Żarki Wielkie – Siedlec – Olszyna – Kałki – Trzebiel - Brody	111
2.2.12.	budowa ścieżki rowerowej na zlikwidowanej linii kolejowej Łęknica – Trzebiel – Jasień – Lubsko – Krosno Odrzańskie – Stary Raduszc	112
2.3.	zadania na rok 2010	114
2.3.1.	uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Trzebiel – kontynuacja inwestycji	114
2.3.2.	uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Łęknica – kontynuacja inwestycji	115
2.3.3.	gospodarka odpadami w obrębie powiatu żarskiego i żagańskiego – dokończenie inwestycji	116
2.3.4.	przebudowa gminnej drogi w Bronowicach – dokończenie inwestycji	116
2.3.5.	przebudowa gminnej drogi Strzeszowice – Chudzowice – Debinka – dokończenie inwestycji	117
2.3.6.	budowa drogi Żarki Wielkie – Żarki Małe – Chwaliszowice III etap – dokończenie inwestycji	118
2.3.7.	sporządzenie dokumentacji do budowy sieci wodociągowej Niwica - Marcinów	119
2.3.8.	sporządzenie dokumentacji do budowy sieci wodociągowej Niwica – Mieszków - Jędrzychowice	119
2.3.9.	budowa sieci wodociągowej Królów – Bogaczów – Jędrzychowiczki - Jasionów	120
2.4.	zadania na rok 2011	121
2.4.1.	uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Trzebiel – dokończenie inwestycji	121
2.4.2.	uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Łęknica – dokończenie inwestycji	122
2.4.3.	budowa sieci wodociągowej Królów – Bogaczów – Jędrzychowiczki – Jasionów – dokończenie inwestycji	123
2.4.4.	sporządzenie dokumentacji na budowę drogi gminnej: droga powiatowa nr 001104F – Bukowina - Olszyna	124
2.4.5.	sporządzenie dokumentacji na budowę drogi dojazdowej do cmentarza komunalnego w Żarkach Wielkich	124
2.4.6.	budowa sieci wodociągowej Niwica - Marcinów	125
2.5.	zadania na rok 2012	126
2.5.1.	budowa sieci wodociągowej Niwica – Mieszków –	126

	Jędrzychowice	
2.6.	2.5.2. budowa hali sportowej w miejscowości Trzebiel	126
	zadania na rok 2013	128
	2.6.1. budowa hali sportowej w miejscowości Trzebiel – dokończenie inwestycji	128
3.	wskaźniki osiągnięć realizacji strategii	129
4.	źródła finansowania zadań	130
VI.	MONITOROWANIE, OCENA I KOMUNIKACJA SPOŁECZNA	136
1.	system bieżącego monitorowania realizacji strategii	137
1.1.	zadania systemu monitoringu	137
1.2.	podmioty prowadzące monitoring	138
1.3.	narzędzia systemu monitoringu	138
1.4.	zadania systemu komunikacji społecznej	139
2	sposoby oceny realizacji strategii	139
	ZESTAWIENIE TABEL, WYKRESÓW I MAP	141
	BIBLIOGRAFIA	144

I. WSTĘP DO STRATEGII ROZWOJU GMINY TRZEBIEL

1.1 OBSZAR I CZAS REALIZACJI

Strategia rozwoju obejmuje obszar administracyjny gminy Trzebiel. Dotyczy ona realizacji wybranych zadań publicznych realizowanych przez samorządowe jednostki szczebla podstawowego, szczególnie w sferze infrastruktury technicznej i komunalnej oraz infrastruktury sportowej i turystycznej. Strategia obejmuje realizację zadań w okresie od 2008 do 2013 roku. Strategia rozwoju na lata następne zostanie utworzona w terminie późniejszym, co wynika również z założenia metodologicznego o ocenie i monitoringu realizacji obecnej Strategii. Przystąpienie do opracowania dokumentacji na okres 2014 – 2020 (okres budżetowy UE) będzie poprzedzone oceną stopnia realizacji aktualnej Strategii.

1.2 ZARYS METODOLOGICZNY

Jednym z warunków prawidłowego funkcjonowania społeczności lokalnej jest prawidłowe określenie celów, do których dana społeczność dąży i zaplanowanie sposobów ich osiągnięcia. Metod osiągnięcia tych założeń jest wiele. Istnieją sposoby wyznaczone przez obowiązujące prawo, które narzuca obligatoryjność lub fakultatywność stworzenia urzędowych dokumentów wyznaczających obszar i zakres działania społeczności gminnej. Do tego rodzaju dokumentów należy zaliczyć strategie i plany rozwoju lokalnego. Dokumenty te winny wyznaczać w różnym stopniu szczegółowości kierunki rozwoju gminy w powiązaniu z szerszym otoczeniem powiatu, województwa czy też, jak w przypadku gminy Trzebiel, otoczeniem transgranicznym. Cele tworzenia poszczególnych dokumentów planistycznych narzucają również strukturę wewnętrzną Strategii. Stąd też dokument ten uwzględnia wymogi dotyczące warunków ubiegania się przez samorządy lokalne o współfinansowanie zadań umieszczonych w Strategii ze środków funduszy strukturalnych.

Metody określania zadań gminy winny wynikać także z procesów komunikowania się z mieszkańcami i umiejętności precyzowania ich oczekiwań i potrzeb. W przypadku Strategii Rozwoju Gminy Trzebiel warunek ten został spełniony poprzez uwzględnienie dokumentów źródłowych w postaci analizy postulatów zgłaszanych przez poszczególnych mieszkańców, rady sołeckie, wniosków zgłaszanych na komisjach i sesjach rady gminy. Prace nad Strategią uwzględniły również założenia teoretyczne związane z tworzeniem tego typu dokumentów.

Zebranie i opracowanie tych danych zostało powierzone Zespołowi robocznemu powołanemu przez wójta gminy spośród pracowników urzędu, w skład którego weszły osoby o różnych specjalnościach:

1. mgr Jacek Brzeziński - kierownik Zespołu
2. mgr inż. Marek Iwlew

3. mgr inż. Aneta Olszewska
4. mgr Wojciech Kasprów
5. mgr Izabela Mróz

II. STAN AKTUALNY UWARUNKOWAŃ PRZYRODNICZYCH I CYWILIZACYJNYCH NA OBSZARZE OBJĘTYM REALIZACJĄ STRATEGII ROZWOJU GMINY

1. UWARUNKOWANIA GEOGRAFICZNO - PRZYRODNICZE

1.1 POŁOŻENIE GEOGRAFICZNE GMINY

Gmina Trzebiel położona jest w południowo – zachodniej części województwa lubuskiego, w granicach powiatu żarskiego. Od północy graniczy z gminą Brody i Tuplice, od wschodu z gminą Lipinki Łużyckie, a od południa z gminą Przewóz i miastem Łęknica. Zachodnią granicę gminy stanowi rzeka Nysa Łużycka będąca tutaj granicą państwową pomiędzy Polską a Niemcami. Po drugiej stronie rzeki gmina za sąsiadów ma niemieckie powiaty Sprewa-Nysa oraz Dolnośląsko-Górnośląski.

Do końca II wojny światowej Trzebiel był miastem, które swoje początki wywodziło ze zlokalizowania na skrzyżowaniu szlaku Gubin – Zgorzelec oraz Żary – Forst. Trzebiel był wyposażony w pełnię praw miejskich tzw. prawa magdeburskiego. Zachowane fragmenty murów fortyfikacyjnych i układ urbanistyczny świadczą, że Trzebiel był ważnym ośrodkiem lokalnym. Korzystna lokalizacja komunikacyjna do dziś jest ważnym atutem Trzebiela.

Obszar gminy obejmuje 166,6km², zamieszkuje ją 5.926 mieszkańców w 34 miejscowościach. Największym skupiskiem ludności jest wieś Trzebiel, licząca 1.307 mieszkańców i będąca zarazem siedzibą władz samorządowych. Gmina Trzebiel administracyjnie podzielona jest na 27 sołectw, tj. Buczyny, Chudzowice, Chwaliszowice, Czaple, Dębinka, Jasionów, Jędrzychowice, Jędrzychowiczki, Kałki, Kamienica nad Nysą Łużycką, Karsówka, Królów, Łuków, Marcinów, Mieszków, Niwica, Nowe Czaple – Bronowice - Pustków, Olszyna, Przewoźniki, Rytwiny, Siedlec - Bukowina, Stare Czaple, Strzeszowice, Trzebiel, Włostowice, Żarki Małe, Żarki Wielkie.

Podstawowe odległości z Trzebiela do większych miast i punktów orientacyjnych wynoszą:

do Zielonej Góry – 68 km,
do Gorzowa Wlkp. – 180 km,
do Wrocławia – 185 km,
do Poznania - 200 km,
do Warszawy – 490 km.

Odległości do przejść granicznych państwa wynoszą: do Olszyny (Niemcy) 5km, Łęknicy (Niemcy) 15 km, Zawidowa (Czechy) 104 km.

GMINA TRZEBIEL



1.2 ŚRODOWISKO PRZYRODNICZE

1.2.1 POŁOŻENIE I RZEŻBA

Gmina położona jest na pograniczu dwóch podprowincji - Wzniesień Łużyckich i Wzniesień Śląsko – Wielkopolskich.

Bariery zewnętrznych powiązań przestrzennych stanowią duże kompleksy leśne, pośród których położona jest gmina. Jedyłą naturalną granicą gminy jest rzeka Nysa Łużycka, która stanowi zarazem granicę państwową.

W obrębie regionów występują dwa mezoregiony: Łuk Mużakowski i Wzniesienia Żarskie.

W granicach Łuku Mużakowskiego można wyróżnić następujące formy morfologiczne:

- ciąg czołowej moreny spiętrzonej, tzw. Łuk Mużakowa, powstały w okresie zlodowacenia środkowopolskiego (Stadiał Warty). Jest to forma silnie zaburzona glacitektonicznie, rozciągająca się na kierunku SW – NE od granicy gminy aż po Tuplice. Wysokości dochodzą tu do 185 m npm. Forma ta góruje ok. 30 m ponad otaczający teren. Przeważają tu spadki w przedziale 5 – 10 %.

- wysoczyzna morenowa falista, położona w zachodniej i północno-wschodniej części gminy, na wysokości 120–150 m npm, charakteryzuje się lekko pofalowaną powierzchnią o deniwelacjach dochodzących do 10 m. Ku dolinie Nysy Łużyckiej opada krawędzią o wysokości 10–30 m. Spadki w granicach tej formy nie przekraczają 5%.

- dolina Nysy Łużyckiej, w ramach której wyróżnić można:

- - terasę nadzalewową wysoką plejstoceniową, położoną na wysokości 90–110 m npm oraz 10-20m ponad lustro wody w rzece, ciągnącą się wzdłuż rzeki pasmem szerokości 0,2–1,5 km, oraz terasę zalewową holoceniową o wysokości bezwzględnej 80–90 m npm i względnej 1 -5 m. o formie płaskiej o szerokości 0,2–1,2 km z systemem wałów przeciwpowodziowych o wysokości 1,0–3,0 m.

- - równinę sandrową, położoną na wysokości 130–150 m npm, zajmującą południowo-wschodnie partie gminy, stanowi ona bardzo łagodną powierzchnię, rozciętą doliną rzeki Skrody i jej dopływów. Spadki w granicach tej formy nie przekraczają 3%.

1.2.2 BUDOWA GEOLOGICZNA

Styl budowy geologicznej gminy, z uwagi na różnorodność procesów morfologicznych, w tym także glacitektonicznych, które zachodziły zwłaszcza w plejstocenie, jest zróżnicowany.

Stąd rejony o różnym charakterze płytkiej budowy. Wśród nich wyróżnić należy:

- ciąg moreny spiętrzonej (tzw. Łuk Mużakowa), biegnący prawie południkowo od Łęknicy w kierunku Tuplic, pasem szerokości 2–6 km; w wyniku silnych zaburzeń glacitektonicznych wykazuje zakłócenie konsystencji stratygrafii osadów. Osady starsze, głównie trzeciorzędowe, zostały przemieszane z

czwartorzędowymi, zaś układ warstw geologicznych nie ma charakteru horyzontalnego. Występują tu przeważnie długie wąskie fałdy, najczęściej złuskowane. Stosunkowo płytkie podłoże budują trzeciorzędowe piaski, ropy, mułki i węgle brunatne mioceńskiej formacji, przykryte cienką serią o miąższości 2–20 m piaszczysto-gliniastych osadów czwartorzędowych,

- wysoczyzna morenowa falista, zbudowana z naprzemianlegle ułożonych osadów fluwioglacjalnych (piaski o zróżnicowanej granulacji i żwiry) lokalnie podścielonych, bądź przykrytych spoistymi osadami (gliny piaszczyste, gliny) udokumentowane archiwalnymi wierceniami. Miąższość tej serii waha się od 10 do 20 m,

- równina sandrowa zajmuje około 25 % powierzchni gminy, w części E. Jednostka ta generalnie zbudowana jest z osadów fluwioglacjalnych, głównie piasków i żwirów (piaski drobne, średnie, pospółki) przewarstwionych osadami spoistymi (gliny piaszczyste, gliny). Seria glin miejscami występuje od powierzchni tworząc niewielkie, nieregularne „wyspy” w serii gruntów niespoistych. Spągu tej serii nie udokumentowano, należy przypuszczać, że występuje na głębokości 20 – 50 m ppt.,

- dolina rzeki Nysy Łużyckiej wypełniona jest osadami pochodzenia rzecznoego, głównie madami gliniasto – piaszczystymi, podścielonymi piaskami i pospółkami.

1.2.3 GLEBY

Na terenie gminy Trzebiel występują gleby zróżnicowane gatunkowo i typologicznie, w zależności od składu mechanicznego, położenia i warunków gruntowo – wodnych. Charakterystyczną cechą jest, że poszczególne typy występują na małych obszarach i są rozmieszczone w postaci bogatej mozaiki, nie tworząc dużych kompleksów.

Na terenach pozadolinnych wykształciły się gleby bielcowe, brunatne, brunatne wylugowane i czarne ziemie. W obniżeniach terenu o stałe lub okresowo za wysokim poziomie wody gruntowej gleby torfowe, mułowo – torfowe i murszowo – mineralne, a w dolinach mady.

Gleby pozadolinne zostały podzielone na cztery grupy przydatności dla rozwoju intensyfikacji rolnictwa.

Do najlepszych, najbardziej przydatnych zaliczono gleby bielcowe, brunatne właściwe, a miejscami czarne ziemie wytworzone z glin lekkich i średnich oraz piasków gliniastych mocnych naglinowanych. Są to gleby żyzne, o dobrze wykształconej warstwie próchnicznej i prawidłowych stosunkach powietrzno – wodnych, zaliczone do IIIa – IIIb klasy gruntów ornych kompleksu pszennego dobrego, są odpowiednie do uprawy pszenicy, buraków cukrowych, rzepików (ozimy i jary), konopi oraz wyki siewnej. Występują głównie w rejonie wsi Bronowice, Pustków, Żarki Małe, Kamienica nad Nysą Łużycką, Trzebiel, Niwica, Chudzowice.

W drugiej grupie znajdują się gleby bielcowe brunatne wylugowane i czarne ziemie, wytworzone z piasków gliniastych mocnych i gliniastych lekkich płytko podścielonych glinami średnimi. Są to gleby żyzne, o prawidłowych stosunkach

powietrzno – wodnych, zaliczone do IIIb – IVa klasy gruntów orných. Gleby te, kompleksu żytznego bardzo dobrego, są odpowiednie dla upraw żyta, owsa, kukurydzy na ziarno i zieloną masę, gryki, prosa, ziemniaków, pszenicy ozimej, jęczmienia, roślin pastewnych i motylkowych. Występują w rejonie wsi Chudzowice, Rytwiny, Niwica, Łuków, Żarki Małe, Żarki Wielkie, Bronowice, Królów.

Do trzeciej grupy zaliczono gleby bielcowe brunatne wylugowane i czarne ziemie wytworzone z piasków gliniastych lekkich głęboko i średniogłęboko podścielonych glinami lekkimi. Są to gleby mało żyzne o poprawnych stosunkach powietrzno – wodnych, zaliczone do IVb – V klasy gruntów orných. Gleby kompleksów żytznego dobrego i żytznego słabego są odpowiednie dla uprawy żyta, owsa, kukurydzy na ziarno i zieloną masę, gryki, prosa, ziemniaków, marchwi pastewnej, rzepy, gorczycy białej i czarnej, maku, słonecznika oleistego, lnu oleistego i włóknistego, tytoni lekkich, peluszki, wyki kosmatej, łubinu żółtego, wąskolistnego i białego. Występują głównie w rejonie wsi Chudzowice, Rytwiny, Dębinka, Łuków, Żarki Małe, Żarki Wielkie, Bronowice, Karsówka.

Do czwartej grupy, mniej przydatnej, należą gleby bielcowe i brunatne wylugowane, a miejscami czarne ziemie wytworzone z piasków słabo gliniastych płytko i średniogłęboko podścielonych piaskami luźnymi. Są to gleby mało żyzne i zbyt suche, V – VI klasy gruntów orných, kompleksów żytznego słabego i bardzo słabego, przydatne do uprawy ziemniaków, żyta, wyki kosmatej, łubinu żółtego, przelotu pospolitego. Gleby te nie są chronione przed zmianą użytkowania na nierolnicze. Występują głównie w południowo – wschodniej części gminy w rejonie wsi Przewoźniki, Karsówka, Wierzbęcin, Żaków, Marcinów, Łuków, Jędrzychowice, Mieszków, Czaple, Chwaliszowice, Strzeszowice, Dębinka oraz w rejonie Królowa, Trzebiela i Kałek.

W dolinach i obniżeniach terenu o stałe lub okresowo za wysokim poziomem wody gruntowej wytworzyły się gleby hydrogeniczne. Wyróżniono tu gleby murszowo – mineralne, gleby torfowe i mułowo – torfowe.

Gleby murszowe wytworzyły się na piaskach luźnych, w warunkach okresowego nadmiernego uwilgotnienia. Są to gleby mało żyzne IV – V klasy użytków zielonych lub IV – V klasy gruntów orných. W użytkowaniu polowym są zaliczone do kompleksu przydatności zbożowo – pastewnego słabego, przydatnego do uprawy żyta, owsa, ziemniaków, buraków pastewnych, marchwi pastewnej, bulwy, rzepy, grochu polnego i motylkowych roślin pastewnych. Są to gleby nie chronione przed zmianą użytkowania na nierolnicze. Występują głównie w rejonie miejscowości Jędrzychowiczki, Strzeszowice, Chwaliszowice, Żarki Wielkie, Dębinka, Chudzowice, Trzebiel.

Gleby torfowe i mułowo – torfowe wytworzyły się w warunkach stałego nadmiernego uwilgotnienia. Są to słabe i średnie użytki zielone o charakterze trwałym, zaliczone do IV – V klasy. Występują w rejonie miejscowości Królów, Niwica, Kałki.

Mady lekkie i bardzo lekkie wytworzyły się w warunkach corocznych zalewów z piasków słabo gliniastych i gliniastych lekkich, płytko podścielonych piaskami luźnymi. Gleby te, mało żyzne, są stałe lub okresowo nadmiernie uwilgotnione. Są to słabe i średnie użytki zielone IV – V klasy o charakterze trwałym. W użytkowaniu polowym, w miejscach suchych zaliczone są do kompleksu żytznego słabego, na którym można uprawiać ziemniaki, żyto, wykę kosmatą,

łubin żółty i przelot pospolity. Występują bardzo wąskimi paskami terenu wzdłuż rzeki Nysa Łużycka.

Mady lekkie wytworzone z glin lekkich oraz piasków gliniastych, podścielonych piaskami luźnymi. Zaliczone zostały do gleb żyznych, o zróżnicowanych warunkach wilgotnościowych. W użytkowaniu polowym są to gleby IIIa – IVa klasy kompleksu żytniego bardzo dobrego, a w miejscach nadmiernie uwilgotnionych użytki zielone IV klasy. Występują one głównie w obniżeniu wzdłuż rzeki Nysa Łużycka. Na terenie gminy dominują gleby V i VI klasy, które zajmują 54,4% powierzchni gruntów ornych i użytków zielonych. Udział procentowy poszczególnych klas w gruntach powyżej wymienionych przedstawia się następująco :

- II klasy	0,06%	
- III klasy	11,8%	w tym III a 169 ha gruntów ornych
- IV klasy	33,7%	w tym IV a 781 ha gruntów ornych
- V klasy	35,2%	
- VI klasy	19,2%	

Najlepsze grunty w gminie znajdują się w zachodniej części na osi Bronowice, Pustków, Żarki Małe, Buczyny, Trzebiel oraz w części środkowej w rejonie miejscowości Niwica, Jędrzychowiczki, Chudzowice, Rytwiny. Najgorsze grunty występują w południowo – wschodniej części gminy w rejonie miejscowości Przewoźniki, Wierzbiecin, Karsówka, Jasionów, Marcinów, Łuków, Mieszków, Jędrzychowice, Strzeszowice.

1.2.4 SUROWCE MINERALNE

Surowcem o dużym znaczeniu gospodarczym jest trzeciorzędowy węgiel brunatny, którego złoża występuje w południowej i wschodniej, a także środkowej części gminy. Udokumentowane złoża „Babina”, związane ze strefą fałdowań Łuku Mużakowa, jest w dużym stopniu zaburzone, zaś złoża „Mosty”, położone poza tą strefą, wykazuje horyzontalny układ warstw. Eksploatację węgla na złożu „Babina” rozpoczęto w XIX wieku. Do 1945 r. wyeksploatowana została znaczna część złoża, głównie w rejonie pól Tuplice, Trzebiel i Żarki. Eksploatację złoża przerwano na początku lat 70-tych. Prace koncentrowały się wówczas na polu Żarki – okolice miejscowości Czaple. Pozostały liczne nieużytki o formie zwałowisk hałd oraz wyrobisk po eksploatacji odkrywkowej.

Dalsze perspektywy wydobywcze na tym złożu są niewielkie i mogą być związane jedynie z kilkoma niewyeksplorowanymi łuskami oraz nierozpoznanymi zasobami w obrębie pola Trzebiel.

Większe nadzieje stwarza złoża „Mosty”, gdzie w wyniku przeprowadzonych prac penetracyjnych stwierdzono występowanie bilansowych pokładów węgla brunatnego na głębokości poniżej 100 m.

Pozostałe surowce, które stanowią bazę dla produkcji materiałów budowlanych, to:

- złoża kruszywa naturalnego „Przewoźniki” udokumentowane w latach 70-tych. Składa się ono z serii żwirowo – piaszczystej i żwirowej. Eksploatowane było w kierunku południowo-wschodnim od Przewoźnik, składa się z dwóch pól

północnego i południowego o łącznych zasobach 168,68 tys. ton; eksploatację zakończono w roku 2007 – zrehabilitowane.

-złóże glin ogniotrwałych „Chwaliszowice”, występuje w formie warstw o zmiennej miąższości, jego zasoby przemysłowe wynoszą 1097 tys. ton, trwają prace przygotowawcze do wznowienia wydobywania

-złóże kruszywa naturalnego Żarki Wielkie – Siedlec, na którym trwają obecnie prace eksploatacyjne

Obok wspomnianych surowców, o znaczeniu przemysłowym, eksploatowane są niezarejestrowane „dzikie” wyrobiska piasku i żwiru dla potrzeb budownictwa lokalnego.

1.2.5 SZATA ROŚLINNA

Lasy gminy Trzebiel, pod względem przyrodniczo-leśnym, położone są w V Krainie Śląskiej, dzielnicy Równiny Dolnośląskiej. Występowanie i rozmieszczenie siedlisk uwarunkowane jest typami, składem mechanicznym gleby i jej wilgotnością. Gleby są tu reprezentowane przez następujące typy:

- *gleby brunatne właściwe*, wylugowane, bielcowe i kwaśne. Występują one na glinach morenowych na utworach pyłowych wodnego pochodzenia, na piaskach gliniastych i żwirach, spotkać je można w drobnych fragmentach na terenie całej gminy,

- *gleby bielcowe właściwe* o różnym stopniu zbielicowania, rzadziej skrytobielicowe i bielcowe murszowe wytworzone z piasków luźnych, słabo gliniastych lub gliniastych lekkich pochodzenia lodowcowego, są zasadniczym typem gleb występującym na tym terenie i zajmują około 92 % powierzchni,

- *czarne ziemie* zdegradowane, powstałe w wyniku wysychania gleb bagiennych, wytworzonych na glinach zwałowych. Stanowią minimalny odsetek gleb tego terenu,

- *gleby murszowe*, podtypy: murszowo – mineralny i torfowo – murszowy, są również glebami pobagiennymi, które powstają przy dużych wahaniami poziomu wody gruntowej, powodujących okresowe zatopienie i osuszenie terenu. Należą do gleb żyznych, ale zajmują nieduże powierzchnie (około 2%), przeważnie pod drzewostan olchowy.

- *gleby torfowe*, torfowisk niskich olszynowych – rozwijają się pod wpływem procesów bagiennych przy przesiąkającej wodzie bogatej w składniki mineralne, charakteryzują się zaawansowanym rozkładem substancji organicznej, tworzą olesy,

- *mady rzeczne inicjalne* (w początkowym stadium rozwoju poziomu próchnicznego) oraz mady czarno ziemne z grubą miąższością poziomu próchnicznego zajmują stosunkowo małe powierzchnie wzdłuż rzeki Nysy Łużyckiej,

- *gleby przemysłowe* (industriozimy) są glebami wtórnie inicjalnymi, należą do sztucznych tworów glebowych, wytworzonych przez człowieka, a więc górnicze wyrobiska, zapadliska i zwałowiska o niekorzystnych warunkach wodno – powietrznych i termicznych, z małą zasobnością składników pokarmowych, niekiedy z nadmierną zawartością związków toksycznych. Występują na terenach wyeksploatowanej kopalni węgla brunatnego. Zajmują niespełna 1 %

powierzchni leśnej i wymagają odmiennego zagospodarowania z uwagi na brak właściwej struktury procesów glebotwórczych i mikroorganizmów. Dotychczas były one zalesione brzozą z minimalnym udziałem olszy szarej, miejscami istnieją również samosiewy sosny, brzozy i osiki. Przy ustaleniu składu gatunkowego zalesień na tych powierzchniach należałoby korzystać z wyników badań prowadzonych na powierzchniach rekultywowanych.

W gminie dominują siedliska borów świeżych 45,15%. Siedliska borów mieszanych stanowią 25,03%, siedliska borów mieszanych wilgotnych 20,32%.

Siedliska według kategorii żyzności przedstawiają się następująco:

- ubogie siedliska borowe 51,97%
- siedliska borów mieszanych 45,36%
- siedliska lasów mieszanych 1,88%
- żyzne siedliska lasowe 0,80%

Powierzchnia lasów w gminie wynosi 8634 ha, a lesistość 51,8%.

Na 15 gatunków występujących na tym terenie największe powierzchnie zajmuje sosna, a następnie brzoza i dąb. Z gatunków iglastych występują poza tym jako lasotwórcze - modrzew, świerk i daglezja, a z liściastych jesion, jawor, buk, grab, olsza, akacja, osika, topola i lipa.

Dominującym gatunkiem jest sosna, zajmująca 83,07% powierzchni. W warunkach tego terenu posiada ona największą siłę lasotwórczą. Sytuację tę zawdzięcza przede wszystkim warunkom glebowym i klimatycznym, ale również i czynnikom ekonomicznym. Tworzy ona najczęściej lite drzewostany jednopiętrowe, niekiedy z pojedynczą domieszką brzozy lub świerka, a na żyznych siedliskach również dębu i buka. Uwzględniając warunki siedliskowe sosna nadal pozostanie głównym gatunkiem produkcyjnym. Najlepsze wyniki, co do ilości i jakości produkcji, daje ona na siedliskach borów mieszanych i lasu mieszanego, gdzie wykształca strzały proste, gorsze i dobrze zaostrome. Na siedliskach boru suchego i wilgotnego, w mniejszym stopniu boru świeżego, spada produktywność sosny zarówno pod względem ilości, jak i jakości.

Brzoza jest drugim gatunkiem pod względem udziału procentowego powierzchni 11,28%, a pod względem skromnych wymagań niewiele ustępuje sośnie. Jej znaczny udział jest wynikiem opanowania przez nią siedlisk wilgotnych oraz terenów poeksploatacyjnych węgla brunatnego i innych kopalin. Występująca w litych zespołach, nie przedstawia większych wartości hodowlanych i technicznych. Korzystnie natomiast przedstawia się jako domieszka do innych gatunków. Z powodzeniem spełnia rolę przedplonu na wspomnianych już terenach pokopalnianych.

Dąb tworzy większe skupiska na terenach nad rzeką Nysa Łużycką. Drzewostany dębowe są w znacznym stopniu postrzelone odłamkami, co obniża ich jakość techniczną. Dąb tworzy zarówno drzewostany lite jak i mieszane z udziałem głównie buka, rzadziej grabu, jesionu i sosny. W drzewostanach piętrowych, dolne piętro tworzy najczęściej akacja i grab. Drzewostany te słabo bądź wcale nie odnawiają się naturalnie.

Buk podobnie jak dąb występuje głównie na siedliskach lasowych nad Nysą Łużycką. Tworzy drzewostany lite jak i mieszane. Są one też postrzelone odłamkami, co obniża ich jakość techniczną.

Gatunki takie jak świerk, dąb, buk, olsza czarna stanowią razem zaledwie 2,38% powierzchni leśnej i występują na żyzniejszych siedliskach. Gatunki obce

dla flory drzew tego rejonu, a występujące to sosna Banksa, modrzewie, dąb czerwony i robinia akacjowa. Z gatunków nieleśnych występują topole.

Zgodnie z Wojewódzkim Rejestrem Pomników Przyrody na terenie gminy Trzebiel znajdują się następujące pomniki przyrody:

- głaz narzutowy - przy drodze Trzebiel do Kamienicy, nr rejestru 137,
- dąb - Siedlec, nr rejestru 490,
- dąb - Siedlec, nr rejestru 491,
- lipa - Siedlec, nr rejestru 492,
- dąb - Strzeszowice, nr rejestru 493;

Ponadto znajdują się również inne drzewa, które można zakwalifikować jako pomniki przyrody.

Gminę Trzebiel charakteryzują przeciętne walory przyrodnicze, które nie wyróżniają jej spośród gmin pogranicza polsko – niemieckiego. Jednak stanowisko selerów wężłobaldachowych koło miejscowości Królów, jedyne w kraju, ma znaczenie ogólnopolskie, a jego zabezpieczenie jest niezbędne dla zachowania pełni różnorodności biologicznej na szczeblu krajowym (gatunek ujęty w Polskiej Czerwonej Księdze). Walory o randze regionalnej posiada grupa 12 dębów o obwodach 390÷530 cm i wysokości 25÷30 m koło Bronowic. W części sąsiadującej z Parkiem Mużakowskim występuje duża ilość drzew kwalifikujących się do ochrony pomnikowej. Godne wyróżnienia są również kompleksy stawów, między innymi w Niwicy, ze stanowiskami rzadkich i zagrożonych gatunków roślin, oraz fragmenty środowisk związanych z doliną Nysy.

1.2.6 FAUNA

Największą wartość ze względu na środowisko zwierzęce przedstawiają stawy rybne zgrupowane w kilku kompleksach w rejonie Niwicy, Mieszkowa i Łukowa. Stosunkowo ekstensywnie prowadzona gospodarka rybacka powoduje, że stanowią one dogodne miejsce gniazdowania wielu gatunków ptaków wodnych, w tym także ginących i zagrożonych. Należą do nich między innymi perkoz rdzawoszyi, krwawodziób, rybitwa czarna, bąk, żuraw, sieweczka rzeczna, wodnik i inne. W obrębie kompleksów stawowych występuje również wydra.

Spośród rzadkich gatunków ptaków żerujących na stawach wymienić należy bielika, gniazdującego w sąsiedniej gminie Lipinki oraz za Nysą, na terenie Niemiec, bociana czarnego i rybołowa.

Stawy stanowią również ważne miejsce rozrodu licznych populacji płazów, w tym wielu gatunków rzadkich i zagrożonych jak ropucha zielona, grzebiuszka ziemna czy kumak nizinny.

Interesujące pod względem faunistycznym są również fragmenty starodrzewi, stanowiące część rozległego kompleksu leśnego, leżącego na krawędzi doliny Nysy. Występuje tu żmija i gniewosz plamisty. Wśród bogatej awifauny uwagę zwracają licznie występujące dzięcioły, z ginącym dzięciołem średnim i zielonosiwym.

1.2.7 WODY POWIERZCHNIOWE

Rejon gminy położony jest w dorzeczu rzeki Odry i w całości przynależy do zlewni rzeki Nysy Łużyckiej o pow. 2046 km², która wraz z prawobocznym niewielkim dopływem – rzeką Skrodą o zlewni 219,2 km² tworzy podstawową oś hydrograficzną gminy.

Rzeka Nysa Łużycka, lewobrzeżny dopływ rzeki Odry, w obrębie gminy stanowi jednocześnie zachodnią granicę gminy, jak i granicę państwa. Płynie w kierunku północnym i na całym odcinku prawego brzegu jest obwałowana, prowadzi wody pozaklasowe nieodpowiadające normom.

Wspominany jej prawoboczny dopływ, Skroda, jest rzeką o stosunkowo niewielkim przepływie średnim 1,15 m³/s w kierunku NE – SW. Już poza granicami gminy łączy się z Nysą Łużycką. Prowadzi wody II klasy czystości i zasila między innymi stawy rybne.

Poza rzekami sieć hydrograficzna gminy jest stosunkowo gęsta. Składają się na nią niewielkie, na ogół bezimienne ciekły oraz liczne rowy melioracyjne.

Sieć wód płynących uzupełnia 99 zbiorników wodnych, z czego 41 to stawy rybne hodowlane, 21 stawy wędkarskie, 8 zbiorniki p. pożarowe, 5 zbiorniki retencyjne, 1 kąpielisko i aż 23 wyrobiska pokopalniane, głównie węgla brunatnego, często z zakwaszoną i zasiarczoną pozbawioną biologicznego życia wodą.

Największe kompleksy stawów hodowlanych mają powierzchnię:

- Mieszków 40,6 ha
- Niwica „Górna” 23,5 ha
- Niwica „Dolna” 27,3 ha

Powierzchnia zbiorników pokopalnianych, które nadają się do zagospodarowania wynosi 34,9 ha (rejon Kamienicy nad Nysą Łużycką i Trzebiela), a tych które nie nadają się do użytkowania – wynosi 44,3 ha (rejon Chwaliszowic, Czapli, Bronowic i Trzebiela).

Reżim hydrologiczny rzeki Nysy Łużyckiej skorelowany jest z opadami atmosferycznymi w ciągu roku. Charakteryzuje się on podwyższonymi stanami wody na wiosnę (roztopy) i powolnym obniżaniem się stanów aż po jesień z drugorzędą kulminacją w lipcu i sierpniu (opady letnie). Przy wodach katastrofalnych zalewowych wynosi on około 185 ha w obrębie międzywala. Przepływ średni Nysy Łużyckiej wynosi 20,1 m³/sek.

1.2.8 WODY GRUNTOWE

Charakter wód gruntowych wykazuje generalnie pewne powiązania z litologią i rodzajem użytkowania w obrębie występujących form morfologicznych.

Zasadniczo wyróżniono wody gruntowe na obszarach pozadolinnych i w obrębie rzek: Nysa Łużycka i rz. Skrody.

W obrębie terenów pozadolinnych, zbudowanych z gruntów przepuszczalnych (piaski, żwiry), swobodny poziom zwierciadła waha się na głębokości 0,8–2,0m. Na znacznej powierzchni do głębokości 4,5 m wody gruntowej nie stwierdzono. W strefie zalegania osadów spoistych (gliny) zwierciadło wody gruntowej nie tworzy jednolitego poziomu lecz pojawia się w postaci sączeń o zmiennej wydajności, przeważnie na głębokości 1,5–3,0 m ppt. Miejscami jej występowania nie stwierdzono. Obszar doliny rz. Nysy Łużyckiej i Skrody – woda gruntowa tej strefy ma przeważnie kontakt hydrauliczny z wodami płynącymi rz. Nysy i rz. Skrody. Swobodne jej zwierciadło zalega w przepuszczalnych osadach piaszczystych w przedziale głębokościowym 1,0–1,5 m ppt. W zależności od stanów wodonośnych w rzekach Nysy Łużyckiej i Skrody wahania lustra dochodzą do $\pm 0,8$ m.

1.2.9 WARUNKI HYDROGEOLOGICZNE

Na terenie gminy występują dwa poziomy wodonośne:

- *czwartorzędowy* związany jest z doliną Nysy Łużyckiej oraz terenami pozadolinnymi, zbudowanymi z przepuszczalnych osadów plejstoceńskich. Miąższość warstwy wodonośnej jest zróżnicowana od kilku do kilkunastu metrów. Średnia wydajność jednego otworu również jest zróżnicowana i waha się od 1,0 do 60,0 m³/h. Wody tego poziomu są zasadniczym rezerwuarem dla ujęć studziennych i wodociągowych,
- *trzeciorzędowy* poziom jest udokumentowany i zbadany w kilku odwiertach i charakteryzuje się stosunkowo dużą wydajnością z otworu (od 6,0 m³/h do 54,0 m³/h). Woda jest tu ujmowana z piaszczystych przewarstwień o miąższości 1,0–4,0 m , z głębokości około 16,0–65,0 m ppt.

1.2.10 KLIMAT

Teren gminy klimatycznie przynależy do środkowej części Pogórza Śląsko–Wielkopolskiego, z przeważającym wpływem oceanicznym.

Amplitudy temperatur są mniejsze od przeciętnych w Polsce. Zima łagodna i krótka, z nietrwałą szatą śnieżną, lato wczesne i ciepłe. Rejon ten charakteryzuje się korzystnymi warunkami dla wegetacji roślin.

Kraję tę charakteryzują następujące średnie elementy klimatyczne:

- | | | |
|-----------------------------|----------------------|-----------|
| - temperatura powietrza | - w styczniu | (-1 ° C) |
| | - w lipcu i sierpniu | 17,6 ° C |
| - liczba dni z mrozem | - 30 – 40 | |
| - liczba dni z przymrozkami | - 100 – 110 | |
| - okres wegetacji | - 210 – 220 dni | |

Róża wiatru ze stacji Żary wykazuje zdecydowaną przewagę południowo–zachodniego sektora horyzontu, na który składają się kierunki SW – 18,6 %, W – 17 %, S- 14 %. Najmniejszy udział mają wiatry z kierunku N – 4,1 %, NE – 5,8

% udział cisz wynosi 9,3 %. W okresie wiosennym dominują wiatry z kierunków zachodniego, wschodniego, północno-zachodniego.

Tabela 1. Zachmurzenie ogólne nieba w stacji meteorologicznej w Zielonej Górze. Wartości średnie z lat 1951-1980 w procentach (wg Wosia 1994)

Zachmurzenie ogólne nieba	Miesiąc												Rok
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Średnie	75	74	65	65	63	61	64	59	57	65	78	78	67
Największe	93	90	79	82	80	79	81	75	82	81	91	90	73
Najmniejsze	55	54	40	44	46	45	46	40	33	31	62	44	60

Tabela 2. Temperatury powietrza w Zielonej Górze. Wartości średnie za lata 1951-1980 w °C (wg Wosia 1994)

Temperatura	Miesiąc												Rok
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Średnia	-1,8	-0,9	2,6	7,5	12,6	16,7	17,8	17,3	13,7	8,9	3,8	0,1	8,2
Największa	4,0	3,8	6,2	10,8	15,3	19,2	20,1	19,9	17,1	11,7	7,6	3,9	9,4
Najmniejsza	-9,2	-10,5	-1,5	4,6	10,3	14,6	15,0	15,0	11,1	6,0	-0,1	-7,1	6,6

Tabela 3. Temperatura powietrza w Zielonej Górze. Wartości średnie w °C (wg WIOŚ Zielona Góra)

Temperatura	Miesiąc												Rok
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Średnia w 2005r.	0,2	-3,4	1,0	9,4	13,3	16,2	18,7	16,7	15,8	10,2	2,5	-1,1	8,4
Średnia w 2006r.	-6,3	-2,8	-0,4	8,5	13,6	18,2	23,8	15,9	16,5	10,6	5,7	3,1	8,9

1.2.11 KLIMAT LOKALNY

Zróżnicowanie morfologiczne terenu, stosunkowo duża powierzchnia arealów leśnych, jak i gęsta sieć hydrograficzna w dużym stopniu decydują o lokalnym zróżnicowaniu warunków klimatycznych.

W aspekcie wyżej wymienionych czynników można wyróżnić 3 strefy o różniących się klimatach. Najkorzystniejszym układem termiczno – wilgotnościowym, a także anemologicznym odznacza się obszar moren spiętrzonych oraz wysoczyzna falista. Zajmuje ona ok. 65 % powierzchni. Charakteryzuje je dobre przewietrzanie, brak zastoisk chłodnego powietrza, korzystny profil przebiegu wilgotności względnej oraz przeciętne stosunki solarne. Modyfikującym tu elementem, wpływającym na klimat, będą duże skupiska leśne, przyczyniające się znacznie do złagodzenia dobowych przebiegów temperatury, wilgotności oraz wyhamowania prędkości wiatru.

Rejonem o przeciętnych warunkach klimatu lokalnego jest równina sandrowa, gdzie okresowo należy się spodziewać pewnego wzrostu wilgotności względnej, z uwagi na stosunkowo płytki poziom wód gruntowych.

Najmniej korzystne warunki klimatyczne panują w dolinie rz. Nysy Łużyckiej. Częste stagnowanie chłodnych i wilgotnych mas powietrza, utrzymująca się wilgotność względna powietrza oraz zwiększona częstotliwość występowania inwersji „płytkich” eliminują ten teren jako miejsce stałego pobytu człowieka.

2. SFERA SPOŁECZNA

2.1 POPULACJA I CECHY DEMOGRAFICZNE MIESZKAŃCÓW GMINY

2.1.1 LUDNOŚĆ

Gmina Trzebiel na dzień 31.12.2007r. liczyła 5926 mieszkańców. Analizę struktury ludności dokonano na dzień 30.11.2007r. Na ten dzień liczba kobiet wynosiła 3000, zaś mężczyzn 2946, co stanowiło 49,5% całej populacji. Łączna ilość osób w wieku produkcyjnym, liczoną dla kobiet w wieku 18-59 lat (Lk 18-59) oraz dla mężczyzn w przedziale wieku 18-64 lata wynosi 3790. Osób w wieku przedprodukcyjnym (L 0-17) jest natomiast 1299, a w wieku poprodukcyjnym 857 (Lk 60+, Lm 65+).

Na wykresie przedstawiającym piramidę wieku dla Gminy Trzebiel można zaobserwować okresy charakterystyczne dla niżów i wyżów demograficznych. Na tej podstawie należy stwierdzić, że struktura ludności Trzebiela odpowiada strukturze wiekowej dla całej Polski, z zachowaniem adekwatnych, przyszłych procesów.

Poszczególne wartości maksymalne i minimalne dla gminy można odczytać z wykresu. Pierwszy niż obejmuje roczniki urodzone w okresie I Wojny Światowej, dodatkowo najbardziej narażone na wyniszczenie w kolejnej wojnie. Druga wyrwa obrazuje zmniejszoną liczbę urodzeń w trakcie II Wojny Światowej i tuż po niej. Trzeci i czwarty niż przedstawiają w odstępach 20 – 30 lat mniejszą liczbę urodzeń związaną z małą ilością kolejnych roczników wojennych wchodzących w okres płodności.

W przedziale osób powyżej 44 roku życia widoczna jest nadwyżka liczby kobiet (Lk=53,7%) nad liczbą mężczyzn (Lm=46,3%). Oznacza to, że na 100 mężczyzn w tym przedziale wiekowym przypada 116 kobiet. Dla roczników młodszych do 44 roku życia proporcja liczby kobiet do liczby mężczyzn jest odwrotna – zaobserwować można nadwyżkę mężczyzn (Lm=51,7%) nad liczbą kobiet (Lk=48,3%) – na 100 mężczyzn przypadają 94 kobiety.

Na podstawie danych dla poszczególnych roczników można stwierdzić, że mediana wieku dla gminy Trzebiel wynosi 34 lata (dla mężczyzn = 34 lata, dla kobiet = 36 lat). Obrazowo mówiąc, połowa mieszkańców gminy jest w wieku niższym, a połowa w wyższym niż 34 lata. Dla całej Polski mediana wynosi obecnie 37 lat (dla mężczyzn = 35 lat, dla kobiet = 39 lat). Na tej podstawie można wnioskować, że wyniki dla gminy Trzebiel odpowiadają strukturze obszarów wiejskich, dla których średnie są inne niż dla miast.

Na podstawie piramidy można dostrzec jeszcze jedną prawidłowość, która ma bezpośredni wpływ na ilość dzieci. Wyliczając punkty minimalne i maksymalne dla wyżów demograficznych, dostrzeżemy zależność dwukrotnego spadku (i następnie wzrostu) w cyklach 20 – 30 letnich. Ostatni wyż nastąpił w okolicach początku lat osiemdziesiątych, z kolei niż w gminie Trzebiel osiągnął najniższe wartości w roku 2005.

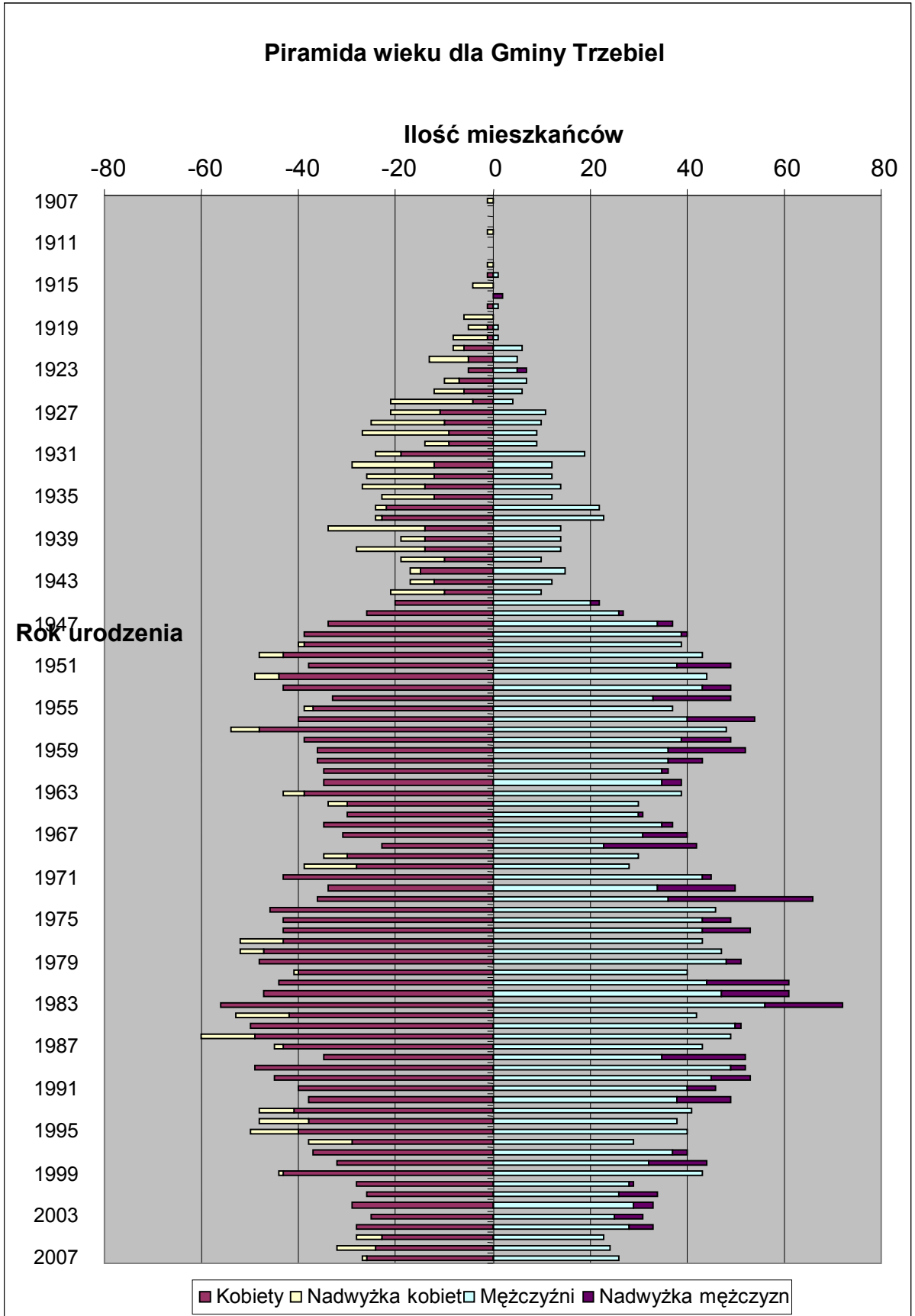


Tabela 4. Liczba mieszkańców gminy na dzień 31 grudnia 2006r.

miejsowość	Liczba osób	miejsowość	Liczba osób
BOGACZÓW	18	MARCINÓW	70
BRONOWICE	358	MIESZKÓW	147
BUCZYNY	83	NIWICA	403
BUKOWINA	54	NOWE CZAPLE	555
CZAPLE	180	OLSZYNA	52
CHUDZOWICE	88	PRZEWOŹNIKI	115
CHWALISZOWICE	270	PUSTKÓW	42
DĘBINKA	303	RYTWINY	102
GNIEWOSZYCE	7	SIEDLEC	47
JASIONÓW	80	SIEMIRADZ	5
JĘDRZYCHOWICE	102	STARE CZAPLE	77
JĘDRZYCHOWICZKI	72	STRZESZOWICE	155
KAŁKI	106	TRZEBIEL	1300
KAMIENICA n/NŁ	104	WIERZBIĘCIN	16
KARSÓWKA	90	WŁOSTOWICE	119
KRÓLÓW	118	ŻARKI MAŁE	72
ŁUKÓW	95	ŻARKI WIELKIE	550

Tabela 5. Ludność powiatu żarskiego w 2006r.(stan na 30.06.2006.)

	Ogółem	Wiek przedprod. 0-17	Wiek produkcyjny 18-59/64	Wiek poprod.
powiat	98929	21216	64138	13575
Łęknica	2641	677	1736	228
Żary m.	38967	7735	25690	5542
Jasień	7305	1618	4659	1028
Lubsko	19360	4090	12615	2655
Brody	3486	829	2212	445
Lipinki Ł.	3269	728	2061	480
Przewóz	3293	829	2016	448
Trzebiel	5753	1310	3608	835
Tuplice	3278	699	2122	457
Żary g.	11577	2701	7419	1457

2.1.2 GOSPODARSTWA DOMOWE

W gminie Trzebiel znajduje się 1848 gospodarstw domowych zdefiniowanych jako zespół osób spokrewnionych lub niespokrewnionych, mieszkających razem i wspólnie utrzymujących się. Przeważającym typem jest gospodarstwo jednorodzinne, a więc składające się z jednej tak zdefiniowanej grupy osób–

70%. Należy również zwrócić uwagę, że istnieje znaczna grupa 376 osób żyjących samotnie, co stanowi 20% gospodarstw. Jest to symptom zatracania tradycyjnej struktury wielopokoleniowej rodziny.

Tabela 6. Gospodarstwa domowe i ludność gminy według liczby osób w gospodarstwie w 2002 roku

	Ludność w gospodarstw. domowych	Ilość gospodarstw domowych	Gospodarstwa wg. liczby osób				
			1	2	3	4	5 i więcej
Ogółem	5885	1848	376	368	352	343	409
Gospodarstwa rodzinne	5436	1439	-	339	349	343	408
Gosp. jednorodzinne	4618	1302	-	339	349	326	288
Gosp. dwurodzinne	782	133	-	-	-	17	116
Gosp. trzy i więcej rodzinne	36	4	-	-	-	-	4
Gosp. nierodzinne	449	409	376	29	3	-	1

2.2 WARUNKI I JAKOŚĆ ŻYCIA MIESZKAŃCÓW

Jakość życia to kategoria, która określa warunki i poziom życia codziennego mieszkańców. Jakość wyznaczana jest przez wielorakie czynniki obejmujące wszelkie dziedziny gospodarki, rynku pracy, jakości środowiska, w tym jego czystości, infrastrukturę ułatwiającą korzystanie z dóbr cywilizacyjnych, kontrolę społeczną, bezpieczeństwo, zamożność mieszkańców, możliwość edukacji i kształcenia, opiekę socjalną i zdrowotną, sieć handlową, sposób spędzania wolnego czasu, dostęp do dóbr kultury, poziom infrastruktury sportowej, stan wyposażenia technicznego gospodarstw domowych, odległość od centrów miejskich. Większość tych czynników zostanie szczegółowo określona w innych częściach analizy tego rozdziału. Nasuwające się jednak wnioski nie określają wysokiego poziomu jakości określanej zarówno w odczuciu subiektywnym mieszkańców, jak i w porównaniu wskaźników ilościowych do innych jednostek administracyjnych województwa i kraju. Wiele podstawowych wskaźników jak gazyfikacja, zwodociągowanie, dostęp do komunikacji miejskiej jest obiektywnie niskich. Dostęp do dóbr kultury, takich jak kina, teatry, muzea jest znacznie ograniczony poprzez ich całkowity brak na terenie gminy. Sposób spędzania czasu wolnego jest ograniczony w zasadzie do organizowania go we własnym zakresie. Nieliczne ośrodki kultury najczęściej ograniczają się do pracy z dziećmi; młodzież i dorośli raczej z nich nie korzystają. Poziom aktywności społeczności lokalnych jest niski, świadczy o tym słaba działalność większości

rad sołeckich, jednak z roku na rok sytuacja ta ulega poprawie. Aktywność organizacji społecznych zauważalna jest tylko w ograniczonym zakresie.

2.3. BEZPIECZEŃSTWO PUBLICZNE

2.3.1 POLICJA

Bezpieczeństwo mieszkańców terenu gminy Trzebiel podlega pod obszar działania policjantów z dwóch Posterunków Policji – w Trzebielu i Łęknicy. Posterunek Policji w Łęknicy swoim zasięgiem działania obejmuje miejscowości: Bronowice, Pustków, Stare Czaple, Żarki Wielkie, Żarki Małe, Nowe Czaple, Przewoźniki, Czaple, Chwaliszowice, Włostowice, Marcinów, Wierzbiczin i Karsówka.

Analiza bezpieczeństwa została opracowana na podstawie danych z 2006r. W tym czasie na terenie gminy Trzebiel dokonano: kradzieży mienia – 52 zgłoszenia, kradzieży z włamaniem – 10 zgłoszeń, kradzieży samochodu – 2 zgłoszenia, zniszczenia mienia – 3 zgłoszenia, bójki i pobicia – 4 zgłoszenia. W roku tym policja zanotowała 97 kolizji drogowych i 7 wypadków drogowych, zatrzymano na obszarze gminy ogromną liczbę 94 osób kierujących pojazdami w stanie nietrzeźwości. Do zadań służb policyjnych należy również podejmowanie interwencji w innych sprawach i tak podjętych działań było 403 – dotyczyły one interwencji domowych oraz w miejscach publicznych.

Wpływ na poziom przestępczości mają zlokalizowane tu przejścia graniczne w Olszynie i Łęknicy, duże targowisko w Łęknicy oraz, ogólnie, położenie nadgraniczne umożliwiające prowadzenie działań w szarej strefie, np. takich jak prostytucja, przemyt towarów (papierosy, narkotyki), a także przemyt ludzi. Przez teren gminy przetacza się znaczna ilość podróżnych, turystów, osób handlujących z Polski i innych państw.

Ze względu na położenie przygraniczne, na terenie gminy bezpieczeństwo jest utrzymywane również przy pomocy straży granicznej. Z kolei na podstawie jej danych można określić, że granicę przez przejście graniczne w Olszynie przekroczyło w ciągu roku 2006 łącznie w obie strony 7,5 mln osób, 2 mln samochodów osobowych oraz 660 tys. samochodów ciężarowych.

Na terenie gminy Trzebiel nie ma utworzonej straży miejskiej, która byłaby instytucją pomagającą utrzymać porządek i bezpieczeństwo.

Badania sporządzone wiosną 2006r. przez Komendę Powiatową Policji poddały analizie poczucie bezpieczeństwa w powiecie według opinii radnych miast i gmin powiatu. Ze wszystkich ankietowanych 83,1% czuło się bezpiecznie w swoim miejscu zamieszkania, a 90,8% pozytywnie oceniło pracę policji. Za najważniejsze powody przestępczości na terenie powiatu żarskiego uznano:

- 1) bezrobocie – 21%
- 2) zubożenie społeczeństwa – 20%
- 3) niewłaściwe wychowanie młodzieży – 15%
- 4) brak organizacji czasu wolnego dzieci i młodzieży – 14%
- 5) zbyt łagodne prawo – 11%
- 6) upadek moralności – 8%

- 7) mała skuteczność policji – 5%
- 8) brak zaufania do policji – 4%
- 9) inne przyczyny – 2%

Z roku na rok zwiększa się liczba czynów karalnych popełnionych przez osoby nieletnie. Z tego też powodu Komenda Powiatowa prowadziła liczne działania profilaktyczne mające na celu zapobieganie przestępczości i demoralizacji wśród nieletnich.

2.3.2 STRAŻ POŻARNA

Kolejnym rodzajem instytucji wpływających na poziom bezpieczeństwa mieszkańców są straże pożarne.

Na terenie gminy funkcjonują następujące rodzaje jednostek pożarniczych:

1. OSP Trzebiel typ S-3,
2. OSP Żarki Wielkie typ S-2,
3. OSP Niwica typ S-1,
4. OSP Dębinka typ S-1,
5. OSP Karsówka typ S-1.

Jednostka z Trzebiela wchodzi w skład Krajowego Systemu Ratowniczo – Gaśniczego, o włączenie do systemu ubiega się również OSP Żarki Wielkie. System ten jest integralną częścią organizacji bezpieczeństwa wewnętrznego państwa obejmującą działania podejmowane, w celu ratowania życia, zdrowia, mienia lub środowiska, prognozowania i zwalczania pożarów, klęsk żywiołowych lub innych miejscowych zagrożeń.

W roku 2006 na terenie gminy Państwowa Straż Pożarna zanotowała ogółem 137 zdarzeń, w tym pożarów - 96, zagrożeń miejscowych – 38, alarmów fałszywych - 0. Poszczególne jednostki uczestniczyły w akcjach:

- OSP Trzebiel – 82 razy,
- OSP Niwica – 12 razy,
- OSP Żarki Wielkie – 21 razy,
- OSP Karsówka - 0 razy,
- OSP Dębinka - 22 razy.

Oprócz udziału w akcjach, jednostki straży pożarnej prowadzą działalność ćwiczeniową, jak np. udział w międzynarodowych ćwiczeniach taktyczno – bojowych na terenie przejścia granicznego w Olszynie. Straż bierze również udział w akcjach policyjnych, takich jak sprawdzanie stanu technicznego pojazdów przewożących substancje i materiały niebezpieczne. Straże organizują także konkursy i szkolenia w zakresie bezpieczeństwa dla dzieci i młodzieży.

2.3.3 OBRONA CYWILNA I OCHRONA PRZECIWPOWODZIOWA

W ramach działań gminy utworzone są struktury bezpieczeństwa współpracujące z WKU i wojewodą pod względem zabezpieczenia mieszkańców. Gmina posiada cztery zabezpieczone studnie zapasowe do wykorzystania w razie zagrożeń. Zlokalizowane są w Trzebielu, Żarkach Wielkich, Czaplach i Przewoźnikach. Innych obiektów obrony cywilnej na terenie gminy nie ma.

Ze względu na uwarunkowania naturalne takie, jak m.in. brak większych cieków i zbiorników wodnych oraz duże kompleksy leśne, teren gminy nie jest zagrożony występowaniem powodzi za wyjątkiem terenów bezpośrednio przyległych do Nysy Łużyckiej. W okresie powodzi z lipca 1997r. rejon Trzebiela znajdował się poza zasięgiem wód zalewowych. Na skutek nadmiernych opadów, gwałtownego topnienia pokrywy śnieżnej i wysokiego poziomu wód gruntowych lokalnie mogły wylać wody Nysy Łużyckiej oraz mniejszych cieków. W ich pośrednim obrębie tworzą się miejscami lokalne zastoiska wodne.

Na obszarze wysoczyznowym wody gruntowe zalegają na głębokościach większych niż 4 m. W obrębie półek tarasowych ich poziom kształtuje się na głębokościach od 2 do 4m. W okresie wysokich stanów po wiosennych roztopach może być wyższy od 1m. W okresie wysokich stanów wód najniższe partie dolin mogą być podtapiane. Dwukrotnie w roku gmina przeprowadza przeglądy wałów przeciwpowodziowych w Olszynie i Bukowinie. Pierwszy o długości 3550 m, a drugi - 1340 m.

2.4 STRUKTURA RYNKU PRACY I BEZROBOCIE

2.4.1 STRUKTURA BEZROBOCIA

Dane zawarte w tej części pochodzą z dwóch źródeł: opracowań Powiatowego Urzędu Pracy w Żarach oraz opracowań Urzędu Statystycznego w Zielonej Górze. Metodologia liczenia ludności stosowana przez GUS jest nieznacznie różna od przeliczeń wynikających z meldunków ewidencji ludności.

Aktywność ekonomiczna mieszkańców została zmierzona poprzez ilość osób pracujących, stopę bezrobocia, rodzaj aktywności zawodowej. Przedstawione dane nie zawierają wysokości źródeł dochodów, co utrudnia określenie poziomu życia ludności. Kolejnym mankamentem oficjalnych źródeł danych jest to, że zdefiniowane przez nie pojęcia różnią się od subiektywnych odczuć mieszkańców. Szczególnie dotyczy to pojęcia bezrobocia. Część osób utrzymuje się ze źródeł niezarejestrowanych, a część z nielegalnych źródeł dochodów.

Oficjalne pojęcie stopy bezrobocia określa udział osób bezrobotnych w liczbie ludności aktywnej zawodowo ogółem i danej grupy. W czerwcu 2006r. na 3608 mieszkańców gminy w wieku produkcyjnym bez pracy pozostawało 690 osób (19%), natomiast w lutym 2007r. liczba bezrobotnych wyniosła 545 czyli 14%

ludności w wieku produkcyjnym (3840 osób). Jeżeli bezrobocie będzie rozpatrywane według okresu poszukiwania pracy, to w lutym 2007r. 360 osób (66%) bezrobotnych pozostaje bez pracy ponad rok czasu. Można założyć, że znaczna część z nich zostanie lub jest trwale niezdolna do znalezienia zatrudnienia. 20% ogółu bezrobotnych w gminie Trzebiel stanowi młodzież do 25 roku życia (110 osób). Nadal większość wśród osób poszukujących pracy stanowią kobiety (59%), co pokrywa się z analogicznymi danymi mierzonymi w skali powiatu.

Tabela 7. Stan bezrobocia w powiecie żarskim – luty 2007

	Liczba ludności (dane GUS)	Ilość bezrobotnych	Stosunek bezrobotnych do ogółu populacji (%)
Brody	3528	539	15,28
Jasień	7377	967	13,11
Lubsko	19587	2502	12,77
Tuplice	3257	430	13,20
Lipinki Ł.	3242	247	7,62
Łęknica	2664	224	8,41
Przewóz	3331	337	10,12
Trzebiel	5836	545	9,34
Żary g.	11356	695	6,12
Żary m.	39043	2090	5,35
powiat	99221	8576	8,64

Tabela 8. Zmiany stanu bezrobocia w latach 1991 – 2006 w gminie Trzebiel i powiecie żarskim

lata	Liczba bezrobotnych zarejestrowanych	
	gmina Trzebiel	powiat żarski
1991	457	4496
1992	526	5553
1993	683	5580
1994	537	4953
1995	497	4462
1996	368	3754
1997	245	2687
1998	307	2901
1999	501	8525
2000	650	10177
2001	759	11639
2002	771	12358
2003	756	11813
2004	828	11465
2005	679	10409
2006	498	8249

2.4.2 AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA I ŹRÓDŁA UTRZYMANIA

Badając główne źródła utrzymania się rodzin, można stwierdzić, że znaczna ilość osób utrzymuje się z pracy na własny rachunek, dotyczy to bowiem prawie 10% gospodarstw domowych. Z kolei tylko 64 gospodarstwa utrzymują się z rolnictwa, co dla terenu gminy wiejskiej jest niskim wskaźnikiem – 3,5%.

Tabela 9. Aktywność ekonomiczna ludności w gminie Trzebiel w roku 2002

	ogółem	Aktywni zawodowi		Bierni zawodowo	Stopa bezrobocia (%)
		pracujący	bezrobotni		
ogółem	4665	1516	838	2267	35,6
wykształcenie wyższe	112	82	5	24	5,7
- średnie	1067	565	171	319	23,2
- zasadnicze zawodowe	1334	563	380	383	40,3
- podstawowe i bez wykształcenia	2121	304	281	1531	48,0
- nieustalone	31	2	1	10	33,3
wiek produkcyjny	3498	1465	835	1156	36,3
mężczyźni ogółem	2294	840	495	943	37,1
kobiety ogółem	2371	676	343	1324	33,7

Tabela 10. Gospodarstwa domowe w gminie według głównego źródła utrzymania w roku 2002

	ogółem
ogółem	1848
utrzymujący się z pracy	779
utrzymujący się z pracy najemnej	612
utrzymujący się z pracy na rachunek własny	167
utrzymujący się z pracy na rachunek własny w rolnictwie	64
utrzymujący się z pracy na rachunek własny poza rolnictwem	103
pozostałe źródła	1066
pozostałe źródła, w tym emerytury i renty	843
nieustalone	3

2.4.3 KLUB PRACY

Jedną z form przeciwdziałania bezrobociu jest utworzony przy Urzędzie Gminy Klub Pracy. Jego zadaniem jest przede wszystkim pobudzać i motywować bezrobotnych do bardziej aktywnego poszukiwania pracy oraz wyposażyć ich w niezbędne w tym zakresie wiadomości i umiejętności. W roku 2006 z jego pomocy skorzystało 333 osoby (357 porad). Klub Pracy uczestniczył w przygotowaniu i realizacji na terenie gminy programów mających na celu

wzrost aktywności zawodowej i zwiększenie zatrudnienia. Zorganizowano trzymiesięczne staże dla młodzieży do 25 roku życia. Uczestniczyło w nich 14 osób. Zorganizowano prace interwencyjne w ramach programu „poprawa pasa granicznego” dla 6 osób oraz prace społecznie użyteczne dla 320 osób. 12 mieszkańców gminy uczestniczyło w 3-miesięcznym przygotowaniu zawodowym dla osób długotrwale bezrobotnych, powyżej 50 roku życia oraz posiadających orzeczenie o stopniu niepełnosprawności. Podczas zorganizowanej giełdy pracy 3 osoby znalazły zatrudnienie. W ramach swojej działalności Klub Pracy kierował bezrobotnych na szkolenia specjalistyczne. W roku 2006 między innymi 3 osoby uczestniczyły w kursie operatorów wózków widłowych oraz 2 osoby w kursie palacza CO.

2.5 OCHRONA ZDROWIA I OPIEKA SPOŁECZNA

2.5.1 SŁUŻBA ZDROWIA

Na terenie gminy znajdują się trzy ośrodki zdrowia: w Trzebielu, Nowych Czaplach i Niwicy. Ośrodki te obsługiwane są przez Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej „Medicus” z Lipinek Łużyckich w składzie 4 lekarzy i 4 pielęgniarki. W ramach prywatnej praktyki lekarskiej przyjmuje również lekarz ginekolog oraz dwóch lekarzy stomatologów. Od listopada 2007r. w Trzebielu umiejscowiony jest również punkt pogotowia ratunkowego bez opieki doraźnej, który jest bazą dla stacjonującej tutaj karetki pogotowia. Umożliwia on szybszy dojazd, a dzięki temu skuteczniejszą pomoc poszkodowanym.

Na terenie szkół nie ma gabinetów lekarskich i pielęgniarskich.

Ofertę bieżącą służby zdrowia uzupełniają „białe niedziele” organizowane najczęściej z pomocą szpitala wojskowego w Żarach oraz akcje typu „bezpłatne badanie wzroku”.

Na terenie gminy działa grupa zrzeszona w stowarzyszenie diabetyków, szerząca wiedzę i niosąca pomoc w zakresie informacji o chorobie cukrzycy.

Na terenie gminy znajdują się również dwie apteki – w Trzebielu i Bronowicach. Szacunkowo na jednego lekarza przypada 1500 mieszkańców gminy, na 1 pielęgniarkę – 1500 osób, 1 stomatologa – 3000 osób, 1 ośrodek zdrowia – 2000 mieszkańców gminy.

Specjalistyczne badania i leczenie mieszkańców gminy odbywa się w szpitalach w Żarach, Zielonej Górze, Nowej Soli i Wrocławiu.

2.5.2 POMOC SPOŁECZNA

Pomoc społeczna ma na celu umożliwienie osobom i rodzinom przezwycięzenie trudnych sytuacji życiowych. Pomoc realizowana przez Ośrodek Pomocy Społecznej jest udzielana z powodu: ubóstwa, sieroctwa, bezdomności,

potrzeby ochrony macierzyństwa lub wielodzietności, bezrobocia, niepełnosprawności, długotrwałej choroby, bezradności w sprawach opiekuńczo – wychowawczych, alkoholizmu lub narkomanii, trudności w przystosowaniu się do życia po opuszczeniu zakładu karnego, klęski żywiołowej lub ekologicznej.

Ze środków OPS wypłacono w roku 2006 świadczenia w postaci:

- zasiłek stały dla 51 osób – 145 500 zł,
- zasiłki celowe i pomoc rzeczowa dla 456 rodzin - 31005 zł,
- zasiłek na posiłek dla 251 rodzin – 177 160 zł,
- składka zdrowotna za 40 osób pobierających zasiłek stały – 11 631 zł

Oprócz tego OPS przyznał 678 zasiłków jednorazowych oraz finansował koszt dożywiania dla 313 dzieci szkolnych. Pomoc w naturze w postaci zakupu opału otrzymało 37 rodzin. Stałą opieką w formie usług opiekuńczych objętych było 26 mieszkańców gminy. Częściowo pokryto koszty pobytu 3 osób w Domu Pomocy Społecznej. W ramach pomocy dla rolników, którzy ponieśli straty w wyniku suszy, wsparto 54 osoby. Zorganizowano również prace społecznie użyteczne dla 89 osób bezrobotnych w łącznej liczbie godzin 2720.

W okresie wakacyjnym zorganizowano kolonie letnie dla 23 dzieci.

W roku 2006 ośrodek rozpatrzył 898 wniosków o udzielenie pomocy i wydał łącznie 1538 decyzji.

Należy zaznaczyć, że wśród społeczności gminy wiele osób choruje, wymaga leczenia i często musi dokonywać wyborów między własnym zdrowiem a zaspokajaniem innych podstawowych potrzeb. Przybywa osób niepełnosprawnych, które nie posiadają bądź utraciły prawo do renty z ZUS i stały się klientami pomocy społecznej. Jednocześnie od 2007 roku liczba środowisk korzystających ze świadczeń pomocy społecznej zmniejsza się, co obrazuje, że poprawiają się warunki bytowe mieszkańców gminy. Świadczeniobiorcami coraz częściej są osoby starsze, schorowane i samotne. Mniejszą grupę stanowią rodziny z osobami w wieku produkcyjnym. Jednak dużym problemem stają się rodziny dysfunkcyjne, coraz częściej OPS boryka się ze zmianą nastawienia młodych matek, czy też rodzin względem wychowywania dzieci oraz zapewnienia im warunków niezbędnych do prawidłowego rozwoju.

Inne formy wsparcia mieszkańców realizowane przez samorząd to wypłacanie świadczeń z tytułu dodatków mieszkaniowych. Roczny koszt ponoszonych z tego tytułu wydatków to ok. 150 tys. zł., od roku 2004 zadanie to jest finansowane w całości ze środków własnych gminy. Z tej formy pomocy korzysta średnio w miesiącu 124 rodziny na terenie gminy Trzebiel.

2.5.3 DODATKI MIESZKANIOWE

Zasady przyznawania dodatków mieszkaniowych reguluje ustawa z dnia 21 czerwca 2001r. o dodatkach mieszkaniowych. Dodatek mieszkaniowy przyznaje się na pół roku.

O przyznaniu dodatku mieszkaniowego decyduje kilka kryteriów do których zalicza się: posiadanie tytułu prawnego do lokalu, ponieważ o dodatek

mieszkańcy mogą ubiegać się najemcy, podnajemcy, członkowie spółdzielni ze spółdzielczym własnościowym lub lokatorskim prawem do lokalu, właściciele mieszkań lub domów jednorodzinnych. Dodatek mieszkaniowy mogą również otrzymać osoby zajmujące mieszkanie bez tytułu prawnego, ale tylko te, które czekają na przysługujący im lokal zamienny lub socjalny.

Drugim kryterium jest dochód: dodatek jest świadczeniem dla niezamożnych. Otrzymują go więc ci, których nie stać na opłacanie czynszu, ponoszenie kosztów eksploatacji mieszkania oraz opłat za media.

W roku 2006 dodatek mieszkaniowy przysługiwał osobom, których średni miesięczny dochód na jednego członka gospodarstwa domowego w okresie 3 miesięcy poprzedzających datę złożenia wniosku o przyznanie dodatku mieszkaniowego nie przekracza 175% kwoty najniższej emerytury w gospodarstwie jednoosobowym lub 125% tej kwoty w gospodarstwie wieloosobowym, obowiązującej w dniu złożenia wniosku.

Trzecie kryterium to wielkość lokalu.

Normatywna powierzchnia użytkowa lokalu mieszkalnego lub budynku mieszkalnego w przeliczeniu na liczbę członków gospodarstwa domowego nie może przekroczyć 35 m² – dla 1 osoby; 40 m² – dla 2 osób; 45 m² – dla 3 osób; 55 m² - dla 4 osób; 65 m² - dla 5 osób; 70 m² - dla 6 osób.

Rozliczenie wydatków mieszkaniowych od stycznia 2006 do grudnia 2006r. przedstawia się następująco:

1. Kwota dodatków mieszkaniowych wypłaconych od początku roku – 152 940 zł

z tego użytkownikom lokali mieszkalnych :

a) tworzących mieszkaniowy zasób gminy - 74 998 zł

b) pozostałych – 77 942 zł

2. Kwota dodatków mieszkaniowych wypłaconych w ostatnim kwartale objętym rozliczeniem (październik, listopad, grudzień 2006r) – 41 502 zł

z tego użytkownikom lokali mieszkalnych:

a) tworzących mieszkaniowy zasób gminy 21 827 zł

b) pozostałych : 19 675 zł

3. Liczba osób które pobrały dodatek mieszkaniowy ogółem w 2006r. – 1 440,

z tego użytkownikom lokali mieszkalnych:

a) tworzących mieszkaniowy zasób gminy – 714

b) pozostałych – 726.

Należy stwierdzić, że średnio w roku 2006 wpływało do Urzędu Gminy około 20 wniosków miesięcznie o przyznanie dodatku mieszkaniowego.

2.5.4. ŚWIADCZENIA RODZINNE

Od maja 2004r. gmina realizuje zadania z zakresu ustawy o świadczeniach rodzinnych z dnia 28 listopada 2003r. Świadczenia rodzinne mają na celu częściowe pokrycie kosztów utrzymania dziecka dla rodzin spełniających

kryterium socjalne. Jest nim dochód, który nie może przekraczać 504 zł/osobę w rodzinie lub 583 zł/osobę w przypadku, gdy w rodzinie występuje dziecko legitymujące się orzeczeniem o niepełnosprawności.

Podstawowym świadczeniem jest zasiłek rodzinny, który w roku 2006 wypłacono na kwotę 635 616 zł dla 1 197 dzieci. Do zasiłku tego przysługują dodatki, które opiewały na kwotę:

- z tytułu urodzenia dziecka – 54 000 zł dla 54 osób,
- z tytułu opieki nad dzieckiem w okresie korzystania z urlopu wychowawczego – 115 258 zł dla 36 osób,
- z tytułu samotnego wychowywania dziecka – 161 281 na 76 dzieci,
- z tytułu wychowywania dziecka w rodzinie wielodzietnej – 117 180 zł na 173 dzieci,
- z tytułu kształcenia i rehabilitacji dziecka niepełnosprawnego – 41 530 zł na 54 dzieci,
- z tytułu rozpoczęcia roku szkolnego – 82 630 zł na 827 dzieci,
- z tytułu podjęcia przez dziecko nauki poza miejscem zamieszkania i dojeżdżanie do miejscowości, w której znajduje się szkoła – 93 300 zł na 230 dzieci,
- z tytułu podjęcia przez dziecko nauki poza miejscem zamieszkania i zamieszkiwanie dziecka w miejscowości, w której znajduje się szkoła – 13 160 zł na 19 dzieci.

Kolejną formą pomocy są świadczenia opiekuńcze. W roku 2006 przyznano zasiłki pielęgnacyjne w kwocie 230 850 zł na 158 osób oraz świadczenia pielęgnacyjne - 73 836 zł dla 16 osób. Wypłacone również zostały jednorazowe zapomogi z tytułu urodzenia się dziecka (świadczenie to nie podlega kryterium dochodowemu) w wysokości 66 000 zł dla 66 osób.

Na podstawie ustawy o postępowaniu wobec dłużników alimentacyjnych oraz zaliczce alimentacyjnej gmina od września 2005r. zobowiązana jest do wypłacania zaliczki alimentacyjnej. Została ona utworzona w celu podwyższenia skuteczności egzekucji należności alimentacyjnych od rodziców oraz zabezpieczenia kwot na poczet alimentów. Jest to świadczenie socjalne i zostaje przyznawana na podstawie wysokości dochodu na osobę w rodzinie. W roku 2006 wydano łącznie 66 decyzji, na podstawie których wypłacono 164 383 zł na 101 dzieci.

W celu wyrównania dzieciom dostępu do edukacji zostały utworzone stypendia szkolne. Sposób i formę ich przyznawania reguluje uchwała Rady Gminy. Z tego rodzaju pomocy skorzystało w 2006r. 221 rodzin – 397 dzieci. Łączna kwota stypendiów szkolnych wyniosła 127 135 zł. Oprócz tego wypłacono również zasiłki szkolne dla 3 dzieci w wysokości 480 zł.

2.5.5 PROFILAKTYKA ALKOHOLOWA

Kolejną formą działań instytucjonalnych w zakresie szeroko rozumianej pomocy społecznej jest działalność z zakresu profilaktyki i rozwiązywania problemów alkoholowych. Działalność komisji ds. rozwiązywania problemów alkoholowych

związana jest również z nadużywaniem narkotyków, przemocą domową, wykorzystywaniem seksualnym nieletnich, prostytuowaniem się młodocianych. W gminie Trzebiel zadania te realizuje Punkt Konsultacyjno – Informacyjny dla Osób Uzależnionych od Alkoholu w Trzebielu. W Punkcie spotykają się systematycznie dwie grupy wsparcia osób uzależnionych od alkoholu – łącznie jest to 26 osób. Ponadto są spotkania indywidualne z dyżurującym zarówno osób uzależnionych, jak i współuzależnionych, bądź innych zainteresowanych. W roku 2006 udzielono w tym zakresie ponad 300 porad. Na terenie gminy Trzebiel działają również świetlice opiekuńczo – wychowawcze w Trzebielu, Dębince, Żarkach Wielkich, Niwicy i Bronowicach. Dzięki pozyskanym w konkursach środkom możliwe było prowadzenie dodatkowych zajęć – były to zajęcia taneczne, plastyczne, teatralne, językowe, rekreacyjno – sportowe, psychoedukacyjne, komunikowania się. Dopusażono również w sprzęt komputerowy świetlicę w Bronowicach. Profilaktyka alkoholowa prowadzona jest także we współpracy ze szkołami, w których realizowany jest (w pracowniach komputerowych) program „szklany monitor zamiast szklanej butelki”. W przedszkolu, szkołach podstawowych i gimnazjum przeprowadzone zostały programy profilaktyczne poruszające problem alkoholu i przemocy. Odbyły się wyjazdy i wycieczki dla dzieci, m.in. na basen, z których w każdym z 12 wyjazdów skorzystało po 40 dzieci. 38 dzieci uczestniczyło w wyjeździe integracyjnym do Żagania. W trakcie wakacji szkolnych zorganizowano kolonie dla 75 dzieci. Prowadzone są również działania integrujące społeczności lokalne, jak na przykład wigilie w świetlicach wiejskich. Skontrolowano pod względem legalności punkty sprzedaży alkoholu. Gmina Trzebiel należy do sieci ogólnopolskiej gmin wiodących w rozwiązywaniu problemów alkoholowych.

2.6 OŚWIATA I WYCHOWANIE

2.6.1. OPIEKA PRZEDSZKOLNA

W roku szkolnym 2006/2007 do 1 oddziału przedszkolnego przy Szkole Podstawowej w Niwicy uczęszczało 8 dzieci, przy SP w Żarkach Wielkich 9 dzieci (1 oddział), przy SP w Nowych Czaplach do 2 oddziałów uczęszczało 24 dzieci, natomiast w przedszkolu w Trzebielu było 61 dzieci w 3 oddziałach. Łącznie z wychowania przedszkolnego korzystało w gminie Trzebiel 102 dzieci. Na rok szkolny 2007/2008 do Publicznego Przedszkola Samorządowego w Trzebielu zapisanych zostało 65 dzieci. W przedszkolu zatrudnienie znajduje 5 nauczycielek pełnoetatowych oraz 2 na niepełnych etatach. Obsługa obejmuje 4,5 etatu (kucharka, intendent, woźna 1,5, pomoc kuchenna 0,5, palacz 0,5). W ramach zajęć z wychowania przedszkolnego prowadzone są zajęcia z logopedą i z katechezy. Dodatkowo dzieci poznają język niemiecki i angielski. Organizowane są wyjazdy na basen. Prowadzone są również indywidualne zajęcia z dziećmi niepełnosprawnymi. Przedszkole nawiązało współpracę z

Lubuskim Centrum Edukacji Artystycznej i Koncertowej w Zielonej Górze, w ramach której organizowane są comiesięczne spotkania z muzyką. Utrzymanie przedszkola kosztuje rocznie około 450 tys. zł, z tego ponad 80% finansowane jest z budżetu gminy.

Tabela 11. Charakterystyka wychowania przedszkolnego w roku szkolnym 2006/07 w gminie

	Przedszkole Trzebiel	Oddział „0” Nowe Czaple	Oddział „0” Niwica	Oddział „0” Żarki Wielkie
Liczba uczniów	61	24	8	9
Liczba oddziałów	3	2	1	1
Liczba uczniów na 1 oddział	20	12	8	9
Liczba nauczycieli	5	2	1	1
Liczba uczniów na 1 nauczyciela	12	12	8	9
Możliwość spożywania posiłków	tak	tak	tak	tak

2.6.2. SZKOŁY PODSTAWOWE I GIMNAZJUM

Funkcjonowanie szkół oraz ich bieżące utrzymanie corocznie pochłania około 50% budżetu gminy. W związku z tym problemy funkcjonowania szkół odbijają się na działaniu całej gminy. W ostatnich latach wielokrotnie dochodziło w gminie Trzebiel do zmian w sieci szkolnej. Wydaje się, że najgorszy okres, a więc likwidacji szkół, zakończył się, i w chwili obecnej gmina - po części przynajmniej - rozwiązała problem oświaty, przystępując w latach 2004/2005 do budowy nowego gimnazjum w Trzebielu.

W marcu 1999r. podjęto decyzję o przekształceniu od września tego roku SP w Trzebielu, SP w Żarkach Wielkich, SP w Nowych Czaplach oraz SP w Niwicy z ośmioklasowych na sześcioklasowe. W Dębince działała w tym okresie (od 1.09.89) filia SP Trzebiel o strukturze klas I-III, która to została zlikwidowana z dniem 01.09.2000r., a jej uczniowie nie zostali przypisani do żadnego obwodu szkolnego w gminie, lecz na mocy porozumienia z gminą Tuplice zaczęli uczęszczać do SP w Tuplicach.

Od 1.09.1999r. zaczęło działać publiczne gimnazjum, które swoim zasięgiem objęło wszystkie miejscowości w gminie. Początkowo gimnazjum mieściło się w Trzebielu, lecz od 1.09.2001r. zostało przeniesione do Żarek Wielkich - w miejsce dotychczasowej szkoły podstawowej, która z dniem 31.08.2001r. została zlikwidowana. Część młodzieży gimnazjalnej uczyła się również przy SP w Nowych Czaplach. Od 1.09.2005r. gimnazjum funkcjonuje w nowo wybudowanym budynku w Trzebielu tworząc razem ze szkołą podstawową zespół szkół. Wtedy też przywrócono naukę w szkole podstawowej w Żarkach Wielkich.

W 1999 została na potrzeby gminy przygotowana analiza demograficzna jako narzędzie pomocne do określenia potrzeb oświaty, której wnioski były następujące:

A. ILOŚĆ UCZNIÓW ROZPOCZYNAJĄCYCH CO ROKU NAUKĘ W SZKOŁACH PODSTAWOWYCH SPADA.

O ile w roku 1994 naukę w ośmiu klasach rozpoczęło łącznie 904 uczniów, o tyle w roku szkolnym 2005/2006 w szkołach podstawowych będzie się uczyć 505 dzieci. Należy tutaj uwzględnić zarówno spadek liczby populacji, jak również reformę edukacji. Faktem pozostaje jednak ilość uczniów, która za 5 lat wyniesie 56% stanu obecnego.

B. SPADEK LICZBY UCZNIÓW MOŻNA ZAOBSERWOWAĆ DLA KAŻDEJ, POSZCZEGÓLNEJ SZKOŁY.

Dla wystandaryzowania wyników, spadek jest podawany zarówno w ilościach bezwzględnych, jak i w procentach. I tak, dla poszczególnych szkół wynosi on:

- dla Trzebiela 193 uczniów, co stanowi spadek o 54%,
- dla Nowych Czapl 78 uczniów, co stanowi spadek o 39%,
- dla Żarek Wielkich 65 uczniów, co stanowi spadek o 48%,
- dla Niwicy 59 uczniów, co stanowi spadek o 31%,
- dla Dębinki 13 uczniów, co stanowi spadek o 46%,

C. W SZKOLE PODSTAWOWEJ W TRZEBIELU ILOŚĆ UCZNIÓW ZMNIEJSZY SIĘ W STOPNIU NAJWYŻSZYM.

Biorąc pod uwagę zarówno wartości bezwzględne, jak i wartości określone procentowo, należy stwierdzić, że za 5 lat największe zmniejszenie ilości uczniów dotknie szkołę podstawową w Trzebielu.

D. TRZEBIEL I NOWE CZAPLE (LUB NIWICA) WYSTARCZĄ DO GMINNYCH POTRZEB OD 2003 ROKU.

Uwzględniając całościowo ilości uczniów w szkołach, bez podziału na klasy, można stwierdzić, że dwie szkoły: w Trzebielu (357 uczniów w 1994 r.) oraz w Nowych Czaplach (199 uczniów) lub w Trzebielu oraz Niwicy (187 uczniów w 1999 r.) wystarczą do zaspokojenia potrzeb edukacyjnych Gminy poczynając od roku 2003. Wyliczenia uwzględniają maksymalne obciążenia dla szkół na rok 1994, dla roku 2003 zakładamy obciążenie na poziomie 521 uczniów.

E. SZKOŁA PODSTAWOWA W TRZEBIELU MOŻE STAĆ SIĘ GIMNAZJUM.

Potencjał szkół podstawowych w N. Czaplach, Żarkach W., Niwicy i Dębince, liczony dla roku 1994 (547 uczniów), jest wystarczający do objęcia nauką wszystkich dzieci w wieku szkolnym poczynając od roku 2003 (521 uczniów). Tak więc „wolne moce” systemu obejmą całą szkołę w Trzebielu, którą można zamienić na gimnazjum.

F. ILOŚĆ GIMNAZJALISTÓW BĘDZIE MNIEJSZA OD ILOŚCI UCZNIÓW W TRZEBIELU.

Ilość uczniów klas gimnazjalnych dla lat 1999–2012 nie przekroczy ilości maksymalnej liczby uczniów szkoły podstawowej w Trzebielu dla lat 1994 – 1998.

G. ILOŚĆ UCZNIÓW ZACZYNAJĄCYCH CO ROKU NAUKĘ W GIMNAZJUM BĘDZIE SYSTEMATYCZNIE SPADAĆ.

Od roku 2001 kiedy to rok szkolny rozpoczną trzy roczniki gimnazjalne, tendencja spadkowa dotyczyć będzie także ilości gimnazjalistów.

Proces ten nie będzie tak gwałtowny jak w przypadku szkół podstawowych, jednak zmniejszenie ilości uczniów z 306 w roku szkolnym 2001/02 do 239 uczniów (w roku 2012/13) wyniesie blisko 22%.

Uzupełniając dane z powyższej analizy o okres 2000–2005, można przedstawić informacje dotyczące ilości rodzących się dzieci w gminie (co ma wpływ na ilość uczniów w szkołach), a także dane dotyczące ilości uczniów w wieku gimnazjalnym. Należy przyjąć założenie, że nie wszystkie dzieci chodzą do szkół na terenie gminy, oraz że dane zostały wyliczone na podstawie ewidencji ludności, a nie statystyki szkół.

Tabela 12. Ilość dzieci urodzonych w danym roku w gminie

Rok urodzenia	Liczba dzieci	Rok urodzenia	Liczba dzieci
1980	106	1993	90
1981	118	1994	87
1982	114	1995	88
1983	133	1996	67
1984	102	1997	73
1985	110	1998	87
1986	121	1999	79
1987	94	2000	65
1988	91	2001	60
1989	105	2002	58
1990	101	2003	61
1991	92	2004	60
1992	89	2005	52

Tabela 13. Ilość uczniów w gimnazjum wraz z prognozą do 2017r.

Rok rozpoczęcia szkoły	Klasa 1	Klasa 2	Klasa 3	Suma
1999	121	-	-	121
2000	94	121	-	215
2001	91	94	121	306
2002	105	91	94	290
2003	101	105	91	297
2004	92	101	105	298
2005	89	92	101	282
2006	90	89	92	271
2007	87	90	89	266
2008	88	87	90	265
2009	67	88	87	242
2010	73	67	88	228
2011	87	73	67	227
2012	79	87	73	239
2013	65	79	87	231
2014	60	65	79	204
2015	58	60	65	183
2016	61	58	60	179
2017	58	61	58	177

W roku szkolnym 2006/2007 sieć oświatowa składała się z Publicznego Przedszkola w Trzebielu, Zespołu Szkół w Trzebielu (Szkoła Podstawowa i Gimnazjum) oraz Szkół Podstawowych w Nowych Czaplach, Niwicy i Żarkach Wielkich. W Niwicy, Nowych Czaplach i Żarkach Wielkich funkcjonują również oddziały „0”. W przedszkolu w Trzebielu zatrudnionych jest 5 nauczycieli, w Zespole Szkół w Trzebielu – 29, w SP Nowe Czaple – 10, w SP Niwica – 11, w SP Żarki Wielkie – 8. Średnio na jednego nauczyciela przypada w przedszkolu 12 przedszkolaków, w Szkołach Podstawowych 10 uczniów, a w Gimnazjum 15 uczniów.

Tabela 14. Charakterystyka szkolnictwa gminy w roku szkolnym 2006/07

	Zespół Szkół w Trzebielu		Szkoła Podstawowa w Nowych Czaplach	Szkoła Podstawowa w Niwicy	Szkoła Podstawowa w Żarkach Wielkich
	Gimnazjum	Szkoła Podstawowa			
liczba uczniów	240	168	119	83	58
liczba oddziałów	9	6	6	6	6
liczba uczniów na 1 oddział	27	28	20	14	10
liczba nauczycieli w osobach	16	13	10	11	8
liczba nauczycieli w etatach	17,53	13,22	11,38	11,09	8,79
liczba uczniów na 1 nauczyciela	15	13	12	8	7
języki obce	tak	tak	tak	tak	tak
zajęcia z informatyki	tak	tak	tak	tak	tak
dostęp do internetu	tak	tak	tak	tak	tak
pedagog szkolny	tak	tak	tak	tak	tak
zajęcia dodatkowe	tak	tak	tak	tak	tak
biblioteka szkolna	tak	tak	tak	tak	tak
zajęcia w świetlicy szkolnej	tak	tak	tak	tak	tak
korzystanie z posiłków w szkole	tak	tak	tak	tak	tak
sala gimnastyczna	tak	tak	tak	tak	nie

2.6.3 BIBLIOTEKI

Na terenie gminy nie funkcjonuje biblioteka o charakterze biblioteki publicznej, funkcję tę pełnią biblioteki przyszkolne w Trzebielu, Nowych Czaplach, Niwicy i Żarkach Wielkich. Biblioteka w Żarkach Wielkich wypożycza książki wyłącznie uczniom, pozostałe są bibliotekami środowiskowymi o charakterze publiczno – szkolnym. Ich użytkownikami, oprócz uczniów szkół, są również uczniowie szkół

średnich i dorośli mieszkańcy z okolicznych miejscowości. W bibliotekach prowadzone są także zajęcia biblioteczne dla młodszych uczniów, podczas których udoskonalają oni umiejętność czytania, działają Koła Biblioteczne, Klub Młodego Czytelnika, czy też jak w przypadku Niwicy i Nowych Czapli – prężnie działający teatr szkolny. Starsze osoby, oprócz książek, mogą wypożyczać również czasopisma. Odwiedziny w bibliotece dla dorosłych stanowią często możliwość wymiany poglądów, porozmawiania na różne tematy.

Tabela 15. Zasoby biblioteczne w szkołach gminy w roku szkolnym 2006/07

miejsce	Liczba książek	Liczba czytelników	Liczba wypożyczeń
ZS Trzebiel	17 571	379	2 560
SP Nowe Czaple	9886	309	7586
SP Niwica	9 100	150	2 324
SP Żarki Wielkie	1 952	70	698

2.7 KULTURA I SPORT

2.7.1 KULTURA

Rozpowszechnianiem kultury na terenie gminy nie zajmuje się żadna wyspecjalizowana placówka. Zadanie to wypełniane jest przez szkoły i poszczególne sołectwa. Aktywnie działające świetlice znajdują się w Żarkach Wielkich, Bronowicach, Strzeszowicach, Królowie, Dębince i Niwicy.

Świetlice wiejskie znajdują się w miejscowościach:

Bronowice,	Niwica,
Chwaliszowice,	Przewoźniki,
Dębinka,	Rytwiny,
Jasionów,	Siedlec,
Jędrzychowice,	Strzeszowice,
Jędrzychowiczki,	Trzebiel,
Karsówka,	Włostowice,
Królów,	Żarki Wielkie
Marcinów,	

Świetlice znajdują się pod opieką sołtysów i rad sołeckich, natomiast w Trzebielu świetlica zarządzana jest bezpośrednio przez Urząd Gminy.

2.7.2. SPORT

Krzewieniem kultury fizycznej wśród mieszkańców zajmują się szkoły oraz kluby sportowe. Na gminną infrastrukturę sportową składa się:

W Trzebielu:

- szkolna sala gimnastyczna,
- szkolne boisko sportowe,

- piłkarskie boisko trawiaste;
w Nowych Czaplach:
- szkolna sala gimnastyczna,
- szkolne boisko sportowe;
- w Żarkach Wielkich:
- szkolne boisko bitumiczne,
- szkolne boisko trawiaste,
- piłkarskie boisko trawiaste;
- w Niwicy:
- szkolne boisko bitumiczne,
- szkolne boisko trawiaste;
- w Chwaliszowicach:
- piłkarskie boisko trawiaste;
- w Dębince:
- boisko trawiaste,
- w Kamienicy:
- boisko trawiaste.

Na terenie gminy sportem – piłką nożną zajmują się aktywnie trzy kluby:

- „Płomień” Chwaliszowice, gdzie grają seniorzy w kl. B,
- „Nysa” Trzebiel, gdzie grają juniorzy starsi i seniorzy w klasie B,
- „Granica” Żarki Wielkie z drużyną juniorów młodszych i seniorów w klasie B.

Duży nacisk na sport kładziony jest również w szkołach, skąd młodzież jeździ na liczne zawody na szczeblu okręgowym. Aktywnie działa szkoła karate. Mankamentem na terenie gminy jest słaba infrastruktura, brak jest dużej sali widowiskowo – sportowej, która mogłaby być wykorzystywana przez młodzież szkolną i popołudniami przez różne grupy wiekowe.

2.8 INSTYTUCJE PUBLICZNE

Ze względu na fakt, że podstawowe zadania strategii dotyczyć będą projektów infrastrukturalnych realizowanych przez Urząd Gminy, a następnie utrzymanie i zarządzanie bieżące wykonanej inwestycji przekazane będzie do ZGKiM, te dwie jednostki organizacyjne zostały przedstawione w poniższych podpunktach.

2.8.1 URZĄD GMINY

Podstawową instytucją znajdującą się na terenie gminy Trzebiel jest Urząd Gminy. Struktura urzędu wynika z regulaminu organizacyjnego. W skład urzędu wchodzi cztery jednostki strukturalne:

1. Urząd Stanu Cywilnego, w skład którego wchodzi stanowiska:
 - 1) Kierownik Urzędu Stanu Cywilnego
 - 2) Zastępca Kierownika USC

2. Referat Spraw Obywatelskich i Organizacyjnych, w skład którego wchodzi stanowiska:
 - 1) Kierownik Referatu,
 - 2) ds. obywatelskich,
 - 3) ds. wojskowych, społecznych i obrony cywilnej,
 - 4) ds. kadr,
 - 5) ds. działalności gospodarczej, ochrony danych osobowych, BHP,
 - 6) ds. obsługi organów gminy,
 - 7) ds. obsługi sekretariatu,
 - 8) ds. ochrony informacji niejawnych,
 - 9) ds. świadczeń rodzinnych,
 - 10) ds. stypendiów szkolnych,
 - 11) pracownik Klubu Pracy.
3. Referat Infrastruktury i Inwestycji, w skład którego wchodzi stanowiska:
 - 1) Kierownik Referatu,
 - 2) ds. infrastruktury technicznej i ochrony środowiska,
 - 3) ds. obrotu nieruchomościami,
 - 4) ds. obiektów budowlanych, dróg i dóbr kulturalnych,
 - 5) ds. inwestycji, zagospodarowania przestrzennego i zamówień publicznych,
 - 6) ds. integracji rozwoju lokalnego i promocji gminy,
 - 7) ds. gospodarki gruntami, mieniem komunalnym i rolnictwa.
4. Referat Finansów, w skład którego wchodzi stanowiska:
 - 1) Kierownik Referatu,
 - 2) ds. księgowości budżetowej,
 - 3) ds. wymiaru podatków i opłat,
 - 4) ds. księgowości podatków i opłat, windykacji należności podatkowych,
 - 5) ds. obsługi kasowej, windykacji należności.

W roku 2006 budżet gminy wyniósł 11,3 mln. zł, podstawowe wydatki budżetu uwzględniały działy:

- rolnictwo i łowiectwo 62,4 tys. zł,
- transport i łączność 0,3 tys. zł,
- gospodarka mieszkaniowa 448,1 tys. zł,
- działalność usługowa 12,0 tys. zł,
- administracja publiczna 1 435,1 tys. zł,
- urzędy naczelnych organów władzy państwowej 16,6 tys. zł,
- obrona narodowa 0,4 tys. zł,
- bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa 125,6 tys. zł,
- podatek dochodowy od osób fizycznych, od osób prawnych oraz innych jednostek organizacyjnych nie posiadających osobowości prawnej oraz koszty z tym związane 0,6 tys. zł,
- obsługa długu publicznego 111,0 tys. zł,
- oświata i wychowanie 4 728,7 tys. zł,
- ochrona zdrowia 169,1 tys. zł,
- pomoc społeczna 3 215,4 tys. zł,
- edukacyjna opieka wychowawcza 489,2 tys. zł,
- gospodarka komunalna i ochrona środowiska 294,3 tys. zł,

- kultura i ochrona dziedzictwa narodowego 146,2 tys. zł,
- kultura fizyczna i sport 47,2 tys. zł.

Wykaz gminnych jednostek organizacyjnych według stanu na 1 stycznia 2008r. obejmuje:

- Urząd Gminy – jednostka budżetowa,
- Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Trzebiel – zakład budżetowy,
- Szkołę Podstawową Trzebiel – jednostka budżetowa,
- Szkołę Podstawową Niwica – jednostka budżetowa,
- Szkołę Podstawową Nowe Czaple – jednostka budżetowa,
- Szkołę Podstawową Żarki Wielkie – jednostka budżetowa,
- Publiczne Gimnazjum Trzebiel – jednostka budżetowa,
- Publiczne Przedszkole Samorządowe Trzebiel – zakład budżetowy,
- Gminny Zespół Ekonomiczno Administracyjny Szkół – jednostka budżetowa,
- Ośrodek Pomocy Społecznej – jednostka budżetowa.

2.8.2 ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ

Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej jest jednostką organizacyjną gminy, działającą w formie zakładu budżetowego, zatrudniającą 24 osoby. ZGKiM pełni zarząd nad:

- komunalnymi zasobami mieszkaniowymi,
- cmentarzami komunalnymi,
- ulicami, placami i drogami gminnymi,
- przystankami PKS,
- wodociągami,
- kanalizacjami,
- nieczystościami stałymi,
- nieczystościami płynnymi.

Na koniec 2006r. ZGKiM zarządzał 44 budynkami mieszkalnymi ze 105 mieszkaniami. W zarządzie zakładu znajdowało się 14 wspólnot mieszkaniowych oraz 15 lokali użytkowych.

Zakład obsługuje cztery cmentarze komunalne znajdujące się w Trzebielu, Niwicy, Żarkach Wielkich i Dębinie.

Zakład zarządza składowiskiem odpadów komunalnych w Buczynach, na którym złożono w 2006r. 9463m³ odpadów.

ZGKiM obsługuje bezpośrednio 4 ujęcia wodociągowe wraz z sieciami przesyłowymi w Trzebielu, Czaplach, Przewoźnikach i Żarkach Wielkich. Oprócz tego obsługuje sieć przesyłową do Debinki, Rytwin i Chudzowic.

Kanalizacja pod zarządem zakładu to przede wszystkim sieci przeciwdeszczowe.

2.9 ORGANIZACJE SPOŁECZNE I POLITYCZNE

Spośród organizacji społecznych związanych z gminą Trzebiel można wyróżnić umiejscowione poza terenem gminy, które współdziałają na rzecz mieszkańców gminy, oraz te, które mają siedzibę i działalność prowadzą na terenie gminy. Do pierwszych zaliczyć można m.in. Towarzystwo Przyjaciół Dzieci z Żar, Związek Harcerstwa Polskiego z Żar.

Organizacje z terenu gminy to przede wszystkim ochotnicze straże pożarne i koła gospodyń wiejskich.

Na terenie gminy funkcjonuje pięć jednostek Ochotniczej Straży Pożarnej: w Trzebielu (53 członków, w tym 20 członków Młodzieżowej Drużyny Pożarniczej), Żarkach Wielkich (51 członków, w tym 20 członków MDP), Niwicy (16 członków), Dębince (28 członków, w tym 10 członków MDP) oraz w Karsówce (18 członków). OSP Trzebiel działa w Krajowym Systemie Ratowniczo – Gaśniczym. Przygotowana jest do działań, zarówno w zakresie pożarów, jak i ratownictwa drogowego. Wyposażenie jednostek OSP stanowi łącznie 8 wozów bojowych, motopompy, zestaw hydrauliczny, agregaty prądotwórcze, piły spalinowe, motopompy pływające, pompy szlamowe, piła do betonu.

Straże prowadzą działalność społeczną polegającą na krzewieniu kultury i wiedzy pożarniczej wśród młodzieży i dzieci szkolnych. Utrzymują kontakty międzynarodowe z jednostkami niemieckimi i czeskimi, czego wyrazem są m.in. wspólnie przeprowadzane ćwiczenia i zawody.

Na terenie gminy działają kluby piłkarskie w Chwaliszowicach, Żarkach Wielkich i Trzebielu.

Spośród organizacji politycznych, struktury swoje w gminie posiada Sojusz Lewicy Demokratycznej oraz Polskie Stronnictwo Ludowe.

3. SFERA GOSPODARKI

3.1 ROLNICTWO I LEŚNICTWO

3.1.1 GOSPODARSTWA ROLNE

Obszar wiejski gminy Trzebiel określony jest przede wszystkim przez istnienie na jej terenie gospodarstw rolnych. Ich struktura, ze względu na zmiany techniczne, cywilizacyjne i społeczne ulega ciągłym przemianom. Jednak mimo istnienia indywidualnych gospodarstw rolnych trudno przesądzić o istotnej roli działalności rolniczej na terenie gminy. Nieliczne wielkoobszarowe gospodarstwa również nie mają decydującego wpływu na charakter gminy.

Liczbę wszystkich gospodarstw domowych w gminie określić można na około 1800, natomiast gospodarstw rolnych jest 702, z tego indywidualnych – 701. Przeważającą ich część – 648 gospodarstw – stanowią małe gospodarstwa rolne posiadające do 5 hektarów gruntów. Powyżej 50 hektarów posiada tylko 15 gospodarstw rolnych.

Według spisu powszechnego ludności oraz powszechnego spisu rolnego z 2002r. spośród ponad 700 zdiagnozowanych gospodarstw ponad 85% nie prowadzi żadnej dodatkowej działalności pozarolniczej, co z pewnością stanowi wysoki odsetek. Tylko 27 gospodarstw w badanym okresie 2002r. przeznaczyło środki na budowę, remont lub modernizację budynków gospodarczych (3,7%), 22 gospodarstwa przeznaczyło środki na zwiększenie stada podstawowego i zmianę kierunku produkcji zwierzęcej (3%), a już znikoma ilość 8 – gospodarstw - na nowe nasadzenia i zmianę kierunku produkcji roślinnej (1,1%). Znaczna ilość gospodarstw rolnych jest z kolei zmechanizowana i ciągniki posiada 187 gospodarstw, kombajny – 18, dojarki – 47. Znaczna ilość gospodarstw stosuje nawożenie i stosuje środki ochrony roślin – 245, co stanowi prawie 35% gospodarstw. Znaczna ilość gospodarstw rolnych wyposażona jest w budynki i budowle gospodarcze - około 600. Z tego na terenie gminy jest 257 obór, 166 chlewni, 175 kurników, 303 stodoły oraz 219 budynków wielofunkcyjnych.

Istotnym producentem – hodowcą bydła mięsnego na terenie gminy jest zakład rolny w Dębince (spółka z o.o. Radan 1 z kapitałem niemieckim) hodujący stada o ilości pogłowia 282 szt. Radan gospodaruje na 318 ha gruntów, produkcję roślinną prowadzi wyłącznie na pasze własne.

Wykaz ilości gospodarstw rolnych gminy Trzebiel na dzień 30.09.2007r.

- Buczyny	16	- Mieszków	12
- Chudzowice	25	- Niwica	56
- Chwaliszowice	26	- Nowe Czaple	35
- Czaple	12	- Olszyna	6
- Dębinka	36	- Przewoźniki	23

- Jasionów	15	- Rytwiny	18
- Jędrzychowice	26	- Siedlec	19
- Jędrzychowiczki	19	- Stare Czaple	23
- Kałki	7	- Strzeszowice	30
- Kamienica	20	- Trzebieł	91
- Karsówka	17	- Włostowice	20
- Królów	19	- Żarki Małe	15
- Łuków	21	- Żarki Wielkie	85
- Marcinów	10		

Tabela 16. Struktura obszarowa gospodarstw rolnych (liczba gospodarstw) w powiecie w 2006r.

Gmina	do 5 ha	5,01-10,00 ha	10,01-20,00ha	20,01-50,00ha	> 50 ha	Razem
Brody	229	47	40	24	18	356
Jasień	481	61	29	20	8	599
Lipinki Łużyckie	349	63	35	8	7	462
Lubsko	619	78	49	43	13	802
Łeknica	1	2	0	0	0	3
Przewóz	276	39	19	20	13	367
Trzebieł	648	90	58	11	15	822
Tuplice	178	54	22	8	5	267
Żary – miasto	138	9	12	2	0	161
Żary – gmina	1333	174	113	63	26	1709
Ogółem	4252	617	377	199	103	5548

Tabela 17. Gospodarstwa rolne prowadzące działalność pozarolniczą w gminie w roku 2002

	liczba gospodarstw	% ogółu gospodarstw rolnych
ogółem gospodarstwa rolne	721	100
gospodarstwa prowadzące działalność pozarolniczą w sekcji:	106	14,7
- leśnictwo	1	0,1
- rybactwo	2	0,3
- działalność produkcyjna	11	1,5
- handel	32	4,4
- agroturystyka	2	0,3
- budownictwo	2	0,3
- obsługa nieruchomości	1	0,1
- inna działalność	38	5,3
działalność w obrębie dwóch i więcej sekcji	17	2,4
gospodarstwa nieprowadzące działalności pozarolniczej	615	85,3

Tabela 18. Charakterystyka indywidualnych gospodarstw rolnych w powiecie w 2002r.

	liczba gospodarstw	w tym powyżej 1 ha	średnia pow. użytków w 1 gospodarstwie	bydło	trzoda chlewna	posiadających ciągniki	prowadzących działalność rolniczą	ponoszących wydatki na cele inwestycyjne	ponoszące wyd. na bieżącą prod. rolniczą
powiat	6712	4170	4,14	5304	9393	1405	4196	1262	2448
Łęknica	36	1	0,44	2	-	-	12	-	1
Żary m.	329	164	3,27	38	103	44	135	26	65
Jasień	611	378	3,79	389	1064	105	369	94	227
Lubsko	1023	683	3,59	1164	1169	184	690	210	442
Brody	605	308	5,72	1006	674	160	410	106	197
Lipinki Ł.	527	387	5,19	301	1213	125	332	91	217
Przewóz	495	258	3,31	300	471	113	332	80	162
Trzebiel	719	463	3,78	289	1229	185	460	136	282
Tuplice	436	221	5,73	470	312	63	241	49	108
Żary g.	1931	1307	3,98	1345	3158	426	1215	470	747

Tabela 19. Stopień wykorzystania obór, chlewni, kurników, stodół (w %) w powiecie w 2002r.

	Obór na działalność rolniczą	Obór nie wykorzystana	Chlewni na działalność rolniczą	Chlewni nie wykorzystana	Kurników na działalność rolniczą	Kurników nie wykorzystana	Stodół na działalność rolniczą	Stodół nie wykorzystana
powiat	49,9	45,5	36,6	59,8	48,2	45,9	53,7	36,5
Łęknica	37,5	37,5	-	-	48,8	48,8	33,7	54,7
Żary m.	48,2	49,0	70,7	28,5	10,1	86,5	34,7	58,9
Jasień	62,5	33,7	44,0	37,5	37,6	59,2	58,2	34,4
Lubsko	38,2	57,2	14,7	82,7	75,1	20,2	44,1	47,3
Brody	59,4	49,1	39,4	60,1	54,4	44,7	56,4	39,6
Lipinki Ł.	55,6	39,7	81,8	15,2	46,8	5,6	54,2	36,2
Przewóz	70,2	20,9	92,2	5,3	86,9	10,9	45,7	35,3
Trzebiel	48,5	42,5	22,7	75,3	66,1	19,0	52,7	36,0
Tuplice	71,3	21,4	50,9	41,2	15,6	72,3	41,4	33,9
Żary g.	46,7	50,0	63,2	34,7	73,2	25,5	65,3	26,8

Tabela 20. Gospodarstwa indywidualne zaopatrzone w wodę, usuwanie śmieci w powiecie w 2002r.

	Ujęcie wody ze studni kopanej	Ujęcie wody ze studni wierconej	Dowożenie wody spoza gospodarstwa	Wywożenie na zorganizowane wysypisko	Zagospodarowanie wywazne w własnym zakresie
powiat	3511	275	153	4768	1944
Łęknica	3	-	-	32	4
Żary m.	75	17	9	223	106
Jasień	368	21	20	450	161
Lubsko	493	24	24	685	338
Brody	191	81	11	505	100
Lipinki Ł.	352	11	11	419	108
Przewóz	314	23	12	448	47
Trzebiel	449	46	14	580	139
Tuplice	168	8	8	280	156
Żary g.	1098	44	44	1146	785

Tabela 21. Liczba gospodarstw posiadających maszyny i urządzenia w powiecie w 2002r.

	ciągniki	kombajny zbożowe	silosokombajny	rozsiwacze nawozów i wapna	kosiarki ciągnikowe	sadzarki do ziemniaków	opryskiwacze	dojarki
powiat	1749	149	17	641	529	343	413	343
Łęknica	-	-	-	-	-	-	-	-
Żary m.	52	3	-	14	12	9	9	3
Jasień	129	10	2	52	36	25	38	22
Lubsko	221	16	2	80	92	24	57	54
Brody	209	11	1	61	52	15	48	48
Lipinki Ł.	152	16	2	69	49	50	34	32
Przewóz	130	8	1	44	42	25	20	19
Trzebiel	215	18	-	75	60	41	40	47
Tuplice	79	8	1	23	22	8	13	6
Żary g.	562	59	8	223	164	146	154	112

Tabela 22. Ceny gruntów ornych i użytków zielonych w 2007r. na terenie gminy

Klasa bonitacyjna gruntu ornego	Cena w złotych za 1 ha
III a	7 500
III b	7 000
IV a	6 400
IV b	5 700
V	4 550
VI	3 600
VI RZ	2 900
Klasa bonitacyjna użytków zielonych	
III	5 500
IV	4 950
V	4 300
VI	3 250
VI RZ	2 300

3.1.2 STRUKTURA UPRAW I HODOWLI

Struktura gruntów na terenie gminy układa się w następujący sposób:

Grunty ogółem	16 659 ha, w tym m.in.:	
Użytki rolne	6 443 ha	38,7%
Grunty orne	4 990 ha	30%
Sady (gł. jabłonie i wiśnie)	21 ha	0,1%
Łąki	982 ha	5,9%
Pastwiska	450 ha	2,7%

Z kolei struktura zasiewów głównych ziemiopłodów wygląda następująco:

Zasiewy ogółem	1590 ha, w tym m.in.:	
Zboża ogółem	924 ha	58,1%
Pszenica	185 ha	11,6%
Żyto	105 ha	6,6%
Jęczmień	97 ha	6,1%
Ziemniaki	45 ha	2,8%
Rzepak	88 ha	5,5%

Tabela 23. Struktura użytkowania gruntów (w ha) w powiecie w 2006r.

Gmina	Ogółem powierzchnia	Użytki rolne	Grunty orne	Sady	Łąki	Pastwiska	Lasy
Brody	24 036	6 311	3 660	15	2 110	526	15 978
Jasień	12 702	4 826	3 209	22	1 373	222	6 828
Lipinki łużyckie	8855	3902	3091	9	446	356	4402
Lubsko	18 269	8 425	5 268	39	2 590	528	8 184
Łęknica	1 640	165	84	4	55	22	1 075
Przewóz	17 832	4 469	3 033	7	794	635	11 976
Trzebiel	16 659	6 443	4 990	21	982	450	8 634
Tuplice	6 589	2 216	1 663	9	221	323	3 679
Żary-miasto	3 324	1 230	794	6	187	243	691
Żary-gmina	29 398	12 889	9 975	20	1 611	1283	14 520
Razem	139 304	50 876	35 767	152	10 369	4 588	60 004

Tabela 24. Plony głównych ziemiopłodów w 2007r. w gminie

kategoria	plony z 1ha w dt
pszenica ozima	30
pszenica jara	29
żyto	25
jęczmień ozimy	20
jęczmień jary	27
owies	30
pszenżyto ozime	28
pszenżyto jare	-
mieszanki zbożowe ozime	-
mieszanki zbożowe jare	28
kukurydza	22
ziemniaki	3,5
rzepak i rzepik	20

Tabela 25. Zwierzęta gospodarskie na terenie gminy w 2006r.

	Liczba sztuk
bydło	625
w tym krowy	85
trzoda chlewna	750
owce	150
konie	56
drób	24000

Tabela 26. Liczba gospodarstw zajmujących się uprawą w powiecie w 2002r.

	zboża	ziemniaki	Buraki cukrowe	Rzepak i rzepik	Warzywa gruntowe
powiat	2477	2929	24	27	1143
Łęknica	1	7	-	-	8
Żary m.	56	61	1	-	33
Jasień	229	260	-	-	85
Lubsko	387	471	6	1	163
Brody	211	296	-	7	218
Lipinki Ł.	221	251	3	2	62
Przewóz	196	242	-	-	55
Trzebiel	293	336	1	3	81
Tuplice	118	167	1	1	76
Żary g.	765	838	12	13	362

Tabela 27. Pogłowie zwierząt hodowlanych ogółem w powiecie w 2002r.

	bydło	trzoda chlewna	owce	kozy	konie	króliki (samice)	pozostałe futerkowe (samice)	pnie pszczele
powiat	7706	9531	214	553	654	1890	483	1815
Łęknica	2	-	-	-	2	-	50	-
Żary m.	38	103	-	33	109	44	-	153
Jasień	1328	1064	11	65	54	77	-	245
Lubsko	2034	1169	8	75	147	462	66	707
Brody	1251	674	7	52	38	134	-	81
Lipinki Ł.	301	1213	40	56	16	189	50	160
Przewóz	647	609	30	27	40	191	21	104
Trzebiel	289	1229	29	50	83	184	42	72
Tuplice	470	312	5	30	46	126	-	59
Żary g.	1345	3158	84	165	119	483	254	234

Tabela 28. Pogłowie drobiu ogółem w gospodarstwach w powiecie w 2002r.

	drób ogółem	drób kurzy	w tym kury nioski	indyki	gęsi	kaczki	drób pozostały
powiat	338197	323707	28028	794	1453	10663	1580
Łęknica	70	70	60	-	-	-	-
Żary m.	624	487	344	-	-	128	9
Jasień	4260	3504	2248	31	98	622	5
Lubsko	10840	7852	4974	163	281	2205	339
Brody	7338	5369	3089	188	123	1632	26
Lipinki Ł.	5301	3959	2837	47	74	1055	166
Przewóz	5581	4239	3308	6	104	1111	121
Trzebiel	8285	5565	3940	245	282	1777	416
Tuplice	242098	241710	1109	6	147	231	4
Żary g.	53800	50952	6119	108	344	1902	494

3.1.3 LEŚNICTWO

Teren gminy pod względem struktury działalności Lasów Państwowych podlega Nadleśnictwom z Lipinek Łużyckich, Wymiarek i Lubska. Lasy pod względem przyrodniczo – leśnym natomiast położone są w V Krainie Śląskiej, dzielnicy Równiny Dolnośląskiej. Lesistość gminy wynosi 51,80%, a w liczbach bezwzględnych lasy zajmują 8634 hektarów.

Dominującym typem siedliskowym lasu jest bór świeży stanowiący 45,15% lasów. Siedliska borów mieszanych stanowią 25,03%, borów mieszanych wilgotnych 20,32%. Dominującym gatunkiem jest sosna zajmująca 83,07% powierzchni lasów. Kolejne miejsca zajmują brzoza i dąb. Poza tym jako gatunki lasotwórcze występują: modrzew, świerk, daglezwia, jesion, jawor, buk, grab, olsza, topola, osika, lipa i robinia akacja.

3.2 DZIAŁALNOŚĆ PRODUKCYJNA I HANDEL

Ogółem na terenie gminy, według stanu na wrzesień 2007r. funkcjonuje 36 punktów handlowych w miejscowościach: Bronowice – 1 punkt, Chwaliszowice – 1, Czaple – 1, Dębinka – 2, Jędrzychowice – 1, Łuków – 1, Niwica – 1, Nowe Czaple – 1, Olszyna (przejście graniczne) – 8, Przewoźniki – 1, Rytwiny – 1, Strzeszowice – 1, Żarki Wielkie – 2 oraz 14 placówek w Trzebielu. Na terenie gminy funkcjonuje również 16 punktów gastronomicznych, istnieją także trzy stacje paliw zlokalizowane w Królowie, Trzebielu i Olszynie.

Spośród pracodawców działających na terenie gminy i zatrudniających mieszkańców gminy należy wymienić: PW Intertank stacja paliw w Królowie, stacja paliw KEW Olszyna, PPHU MAX, sklep wielobranżowy A. Haracz, Ochrona Mienia J. Wesołowski, MLC Materiały Budowlane Żarki Wielkie. Ogółem na terenie gminy działalność prowadzi 151 przedsiębiorców – osób fizycznych (stan na 30.09.2007r.), w tym handlem zajmuje się 87 przedsiębiorców, usługami – 44, budownictwem – 4, a działalność produkcyjną prowadzi 3 przedsiębiorców. Na terenie gminy zarejestrowanych jest 15 spółek prawa handlowego oraz 2 spółdzielnie.

Małe zakłady rzemieślnicze świadczą usługi stolarskie, mechaniki samochodowej, obsługi rolnictwa i leśnictwa. Nasycenie placówkami pod względem liczby mieszkańców i wielkości gminy nie jest duże.

Przedstawiona syntetycznie statystyka przedsiębiorców mówi, że na terenie gminy Trzebiel działają lokalne podmioty, brak jest większych przedsiębiorstw zatrudniających w jednym zakładzie wielu pracowników. Najważniejsi i najstabilniejsi pracodawcy nadal wywodzą się ze sfery publicznej: szkoły, Urząd Gminy, ZGKiM. Znaczącym pracodawcą wciąż pozostaje Urząd Celny i Straż Graniczna jednak akcesja Polski do Unii Europejskiej spowodowała znaczne zmiany w strukturze zatrudnienia tych jednostek.

Tabela 29. Dostępność oraz nasycenie placówkami handlowymi w gminie

	Gmina Trzebiel
Liczba mieszkańców na 1 sklep	165
Liczba sklepów na 10 km ²	4,6
Liczba mieszkańców na 1 stację benzynową	1985
Liczba stacji benzynowych na 100 km ²	1,8

3.3 TURYSTYKA

3.3.1 ZABYTKI

Na terenie gminy znajdują się liczne pozostałości świadczące o aktywnym życiu tutejszych mieszkańców w przeszłości. Pierwsze wzmianki na temat Trzebiela datowane są na rok 1301. Najstarszym elementem osadnictwa jest zameczek trzebielski z początków XIVw., który był następnie wielokrotnie przebudowywany. Nie istnieją, ważne historycznie budynki, takie jak ratusz miejski zniszczony po II Wojnie Światowej i kościół z XIVw.

Oprócz zabytków określonych w tabeli poniżej, ewidencją konserwatorską objętych jest 172 obiekty budowlane, 12 założeń cmentarnych i 8 założeń parkowych. Liczba zarejestrowanych stanowisk archeologicznych wynosi 582, najwięcej z nich znajduje się w okolicach Żarek Wielkich, Gniewoszyc, Niwicy i Trzebiela.

Rozporządzeniem Prezydenta RP z 2004r. pomnikiem historii uznany został „Park Mużakowski w Łęknicy – park w stylu krajobrazowym” o powierzchni 315,77 ha.

Obszar chronionego krajobrazu o pow. 849 ha stanowią Bory Bogumiłowskie. W miejscowości Buczyny prowadzony jest również Skansen przedstawiający m.in. budownictwo łżyckie.

Atrakcyjne parki podworskie znajdują się w Trzebielu, Rytwinach, Siedlcu, Strzeszowicach, Bronowicach, Dębince. Na terenie gminy znajdują się również parki wiejskie w Trzebielu, Rytwinach, Siedlcu, Strzeszowicach, Bronowicach. Parki te wymagają jednak wielu zabiegów w celu przywrócenia ich do stanu używalności.

Na terenie Żarek Wielkich znajduje się tablica upamiętniająca twórcę psychologii doświadczalnej G.T. Fechnera, w Niwicy mieszkał późniejszy noblista w dziedzinie chemii Walter H. Nerst

Tabela 30. Wykaz ważniejszych pozostałości historycznych w poszczególnych miejscowościach gminy

ZABYTKI	NUMER REJESTRU
TRZEBIEL	
Zameczek	L-115/A
Pałac	77
Obwarowania miejskie	1282
Baszta obronna	79
Dom ul Żarska 11	L-103/A
Dom ul Żarska 13	L-102/L
Dom ul Żarska 15	L-100/L
Dom ul Żarska 16	L-98/A
Dom ul Żarska 20	L-97/A
szubienica	1283
BUCZYNY Zagroda nr 7	3268
BRONOWICE Pola Bronowickie	L-58
CHUDZOWICE Chata drewniana nr 7	3146
DĘBINKA	
Zespół pałacowy	3127
Kościół z dzwonnica	1246
KRÓLÓW Dom nr 10 i obora	2016
JASIONÓW Chata nr 17	3231
MARCINÓW Chata drewniana nr 11	3147
MIESZKÓW Dwór	2063
NIWICA kościół	1229,3229
STARE CZAPLE Dwór	2054
STRZESZOWICE Kościół	2067
ŻARKI WIELKIE	
Kościół	1236
Dawna plebania	2074
Chałupa drewniana ul. Zwycięstwa 30	L-61

3.3.2 TURYSTYKA

Do podstawowych zalet terenu gminy Trzebiel ważnych dla rozwoju turystyki i rekreacji zaliczyć należy duży udział obszarów o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chronionych: park krajobrazowy, obszary chronionego krajobrazu, pomniki przyrody, użytki ekologiczne, a także urozmaicony krajobraz, duży udział lasów i jezior, występowanie szeregu obiektów o wartościach archeologicznych i geologicznych oraz terenów nie narażonych na uciążliwość wywołane przez przemysł.

Gmina Trzebiel leży na terenie Parku Krajobrazowego „Łuk Mużakowa”. Głównym elementem przyrodniczym objętym ochroną jest zaburzona przez działalność lodowca morena czołowa. Projektowane jest utworzenie geoparku opartego na Łuku Mużakowa.

Na terenie gminy Trzebiel występują liczne pomniki przyrody: dęby – w Strzeszowicach i Siedlcu, lipa – w Siedlcu oraz gład narzutowy w okolicy Kamienicy nad Nysą Łużycką.

Aktualnie przez teren gminy przebiegają dwa szlaki turystyczne:

- Czerwony o długości 46,5 km o trasie: Żary – Zielony Las – Olbrachtów – Miłowice – Boruszyn – Cisowa – Jędrzychowice – Mieszków – Niwica – Gniewoszyce – Buczyny – Żarki Wielkie – Bronowice – Łęknica
- Niebieski o długości 33,6 km o trasie: Jasień – Świbinki – Nowa Rola – Grabówek – Łazy – Tuplice – Chełmice – Jagłowice – Trzebiel.

Planuje się rozbudowę szlaków turystycznych opartych na walorach geologiczno – przyrodniczych. Aktualnie wytyczany jest szlak turystyczny prezentujący walory Parku Krajobrazowego „Łuk Mużakowa” oraz Rezerwatu Leśnego „Nad Młyńską Strugą”. Kolejne szlaki turystyczne planowane są z wykorzystaniem nowo budowanego mostu na Nysie Łużyckiej w miejscowości Siedlec oraz likwidowanej linii kolejowej Łęknica – Trzebiel – Tuplice. Projektowana jest również trasa spływu kajakowego po Nysie Łużyckiej.

4. INFRASTRUKTURA TECHNICZNA

4.1 DROGI I KOMUNIKACJA

Sieć drogowa gminy jest rozbudowana, między innymi ze względu na przebieg tras w kierunku granic państwowych w Olszynie i Łęknicy. Dodatkowo rozpoczęta w latach 2004 – 2006 rozbudowa nitki autostrady od Olszyny przyczyni się do poprawy jakości dróg.

Podstawowe kierunki dróg w gminie prowadzą do Żar, Zielonej Góry i Wrocławia.

Działająca na terenie gminy komunikacja PKS funkcjonuje na kierunkach: Żary – Trzebiel – Łęknica oraz Żary – Niwica – Łęknica. Główny kierunek trasy PKP to Żary – Tuplice – Forst.

Tabela 31. Zestawienie dróg gminnych

Przebieg drogi	Długość (m)	Klasa (lokalna, dojazdowa)
Trzebiel –Jędrzychowiczki – Jędrzychowice - Grotów	7 888	L
Niwica – Łuków - Janików	5 062	L
Dąbrówka Ł. – Siemiradz – Marcinów	2 381	D
Bukowina – Kałki – do dr kraj nr 18	4 102	D
Kałki – Olszyna – Siedlec – Żarki W.	9 445	D
Trzebiel – Kałki	1 808	L
Trzebiel – Bukowina	3 303	D
Trzebiel – Kamienica	1 633	D
Trzebiel – Gniewoszyce	4 308	D
Jędrzychowiczki – do dr kraj nr 18	1 997	D
Jędrzychowiczki – Strzeszowice	1 196	D
Strzeszowice – Chudzowice – Rytwiny	3 400	L
Chudzowice – Chelmica	1 100	D
Rytwiny – Czerna	1 400	D
Chudzowice – Dębinka – Matuszowice	4 964	L
Jędrzychowiczki – Mieszków – Łuków – Marcinów	8 073	D
Mieszków – Łuków	2 312	D
Marcinów – Karsówka	2 600	D
Marcinów (Okalenica) – Wierzbiecin	2 524	D
Łuków – Włostowice	4 100	D
Bronowice – Nowe Czaple	2 200	D
Żarki Małe – Stare Czaple	1 252	L
Chwaliszowice – Żarki Małe – Żarki Wielkie	4 010	D
Buczyny - Chwaliszowice	2 973	D
Gniewoszyce - Chwaliszowice	1 770	D

Tabela 32. Podstawowe kategorie dróg na terenie gminy

rodzaj drogi	długość ogółem w km
drogi krajowe	30,3
drogi wojewódzkie	10,5
drogi powiatowe	63,7
drogi gminne	295
w tym gminne publiczne	85,0
w tym gminne wewnętrzne	210,0

4.2 SIĘĆ WODOCIĄGOWA I KANALIZACYJNA

4.2.1 WODOCIĄGI

W gminie Trzebiel zarząd nad wodociągami sprawuje ZGKiM, który posiada 4 stacje uzdatniania wody w miejscowościach Trzebiel, Żarki Wielkie, Czaple i Przewoźniki. Na tych czterech stacjach znajduje się 7 ujęć wody (studni). Powyższe stacje zasilają w wodę następujące miejscowości:

- 1) SUW Trzebiel – m. Trzebiel, część m. Kałki, Królów,
- 2) SUW Żarki Wielkie – miejscowości Buczyny, Żarki Wielkie, Żarki Małe, Stare Czaple, Włostowice, Niwica, Chwaliszowice,
- 3) SUW Czaple – miejscowości Pustków, Bronowice, Nowe Czaple, Czaple, Włostowice, Niwica, Chwaliszowice
- 4) SUW Przewoźniki – Przewoźniki.

Ze stacji Rytwiny stanowiącej własność gminy Tuplice zasilane są trzy wsie gminy Trzebiel: Dębinka, Rytwiny, Chudzowice. Na wsi Mieszków znajduje się prywatna stacja, która zasila dawne bloki PGR.

Niezwodociągowane wioski to: Bogaczów, Bukowina, Gniewoszyce, Jasionów, Jędrzychowice, Jędrzychowiczki, część Kałek, Kamienica nad Nysą Łużycką, Karsówka, Łuków, Marcinów, Olszyna, Siedlec, Siemiradz, Strzeszowice, Wierzbęcin.

Stacje uzdatniania wody produkują ok. 157 tys. m³ wody rocznie. Zdolność przerobowa ujęć wody wynosi 720 m³/dziennie, uzdatniania wody - 660m³/dziennie, przesyłowa wody - 660m³/dziennie.

Długość sieci wodociągowej wynosi 63,9 km, długość połączeń prowadzących do budynków i innych obiektów – 29,7 km. Samych przyłączy do budynków jest 911.

Tabela 33. Wodociągi w gminie według miejscowości w roku 2006

	długość czynnej sieci rozdzielczej w km	liczba połączeń do budynków	woda dostarczona odbiorcom w dam ³
ogółem	63,9	911	157,3
Dębinka	5,1	58	7,4
Rytwiny	2,5	20	2,9
Chudzowice	1,8	18	2,3
Czaple	3,1	38	7,0
Nowe Czaple	4,3	57	13,5
Bronowice	6,4	75	8,8
Włostowice	1,2	29	4,3
Niwica	7,0	89	10,7
Przewoźniki	2,9	32	1,4
Trzebiel	8,5	223	52,6
Kałki	1,3	14	2,7
Królów	3,0	29	1,2
Buczyny	2,2	18	5,0
Żarki Wielkie	5,4	110	12,6
Żarki Małe	1,8	14	5,1
Stare Czaple	2,0	19	5,8
Pustków	1,6	8	4,7
Chwaliszowice	3,8	60	9,3

4.2.2 KANALIZACJA

Na terenie gminy Trzebiel istnieje tylko szczątkowa kanalizacja burzowa, która nie powinna być wykorzystywana jako kanalizacja ściekowa, niemniej jednak jest. Ścieki gromadzone są w bezodpływowych zbiornikach ścieków (szamba), skąd są wywożone do oczyszczalni w Łęknicy lub Olszynie. Zakład komunalny dysponuje dwoma wozami z przyczepami asenizacyjnymi do wywozu fekalii.

We wrześniu 2003 roku gmina Trzebiel opracowała „Koncepcję programową kanalizacji sanitarnej dla gminy Trzebiel”. Opracowanie to obejmuje system odprowadzania i utylizacji ścieków bytowych z miejscowości położonych w granicach gminy z kosztami realizacji inwestycji w rozbiu na etapy i zadania oraz koszty eksploatacji wybranych wariantów.

Wariant podstawowy zakłada:

- 1) wykorzystanie rezerwy w przepustowości oczyszczalni ścieków w Olszynie eksploatowanej przez Zarząd Drogowych Przejść Granicznych – Administracja w Olszynie dla podłączenia miejscowości z północno-zachodniej części gminy Trzebiel (Olszyna, Kałki, Trzebiel, Bukowina Siedlec, Buczyny, Kamienica nad Nysą Łużycką, Królów, Bogaczów, Jasionów, Jędrzychowiczki),

- 2) wykorzystanie rezerwy przepustowości nowo wybudowanej oczyszczalni ścieków w sąsiedniej gminie Łęknica do podłączenia miejscowości z gminy Trzebiel zlokalizowanych w części zachodnio-południowej gminy (Żarki Wielkie, Żarki Małe, Stare Czaple, Pustków, Bronowice, Nowe Czaple, Czaple, Niwica, Włostowice, Łuków, Marcinów, Karsówka, Wierzbiecin, Przewoźniki, Chwaliszowice),
- 3) dla pozostałych miejscowości w gminie Trzebiel zakłada się realizację dwóch oczyszczalni ścieków, tj. w miejscowości Dębinka i miejscowości Mieszków,
- 4) w dwóch przysiółkach zlokalizowanych w dużym oddaleniu od wiejskiej zabudowy (Gniewoszyce i Siemiradz) koncepcja kanalizacji przewiduje montaż przydomowych lokalnych oczyszczalni ścieków.

Koncepcja wykonania kanalizacji rozbita na trzy etapy zakłada objęcie pracami miejscowości:

W etapie I – Olszyna, Trzebiel, Bukowina, Królów, Kamienica nad Nysą Łużycką, Kałki, Siedlec, Buczyny, Bogaczów, Jędrzychowiczki, Jasionów.

W etapie II – Nowe Czaple, Czaple, Bronowice, Pustków, Żarki Wielkie, Żarki Małe, Stare Czaple, Włostowice, Niwica, Wierzbiecin, Marcinów, Karsówka, Przewoźniki, Łuków, Chwaliszowice.

W etapie III – Dębinka, Chudzowice, Strzeszowice, Rytwiny, Mieszków, Jędrzychowice, Gniewoszyce, Siemiradz.

Na terenie gminy Trzebiel na potrzeby aplikowania o środki unijne wyznaczone zostały trzy aglomeracje:

- aglomeracja Trzebiel o równoważnej liczbie mieszkańców 2046, z oczyszczalnią ścieków w Olszynie obejmującą miejscowości z gminy Trzebiel: Trzebiel, Królów, Kałki, Kamienica nad Nysą Łużycką, Przejście Graniczne w Olszynie;

- aglomeracja Tuplice o równoważnej liczbie mieszkańców 2 665, z oczyszczalnią ścieków w Tuplicach, obejmującą miejscowości z terenu: gminy Tuplice – Tuplice, Cielmów, Jagłowice, Chełmica oraz z gminy Trzebiel – Rytwiny, Dębinka;

- aglomeracja Łęknica o równoważnej liczbie mieszkańców 6 200, z oczyszczalnią ścieków w Łęknicy, obejmującą miejscowości z terenu: gminy Łęknica – Łęknica oraz gminy Trzebiel – Nowe Czaple, Czaple, Włostowice, Niwica, Chwaliszowice, Bronowice, Pustków, Stare Czaple, Żarki Małe, Żarki Wielkie.

4.3 MIESZKALNICTWO

4.3.1 ZASOBY MIESZKANIOWE

Rada Gminy przyjęła w 2002 roku wieloletni program gospodarowania mieszkaniowym zasobem na lata 2003–2007. Zgodnie z nim w roku 2002

mieszkaniowy zasób gminy tworzyły 44, budynki w skład których wchodziło 189 lokali mieszkalnych. Średnia powierzchnia użytkowa komunalnego lokalu mieszkalnego wynosi 48–51 m².

Na terenie gminy nie występuje budownictwo zakładowe ani spółdzielcze. Jedynie inwestorzy prywatni (indywidualni) budują domy na własne potrzeby. Zgodnie z przyjętym programem nie przewiduje się budowy mieszkań w ramach TBS. W planach zagospodarowania przestrzennego gminy przewidziane są tereny pod budownictwo jednorodzinne, działki są uzbrojone bądź znajdują się w niedalekiej odległości od istniejącego uzbrojenia.

Ilość mieszkań komunalnych odzyskiwanych w wyniku naturalnego ruchu ludności systematycznie maleje. Na przyszłość planuje się zwiększanie ilości lokali socjalnych.

Przy sprzedaży lokali mieszkalnych stosuje się wysokie bonifikaty wynikające z uchwały Rady Gminy. Spowodowało to znaczny wzrost sprzedaży mieszkań. Prognozy zostały przekroczone i zgodnie z danymi ZGKiM na dzień 31.12.2003r. mieszkań komunalnych pozostało 114, a na koniec roku 2006 – 100 mieszkań.

Ogółem na terenie gminy znajduje się ok. 1700 mieszkań znajdujących się w 1100 budynkach. Ponad 1400 mieszkań pochodzi z okresu sprzed 1944r., reszta to budownictwo powojenne, natomiast mieszkań 20-letnich i nowszych jest ok. 60. Najwięcej mieszkań należy do osób fizycznych – jest ich ok.1500.

Tabela 34. Mieszkania w gminie według ilości zamieszkałych w 2002r.

	ogółem	zamieszkane stale
ogółem	1749	1622
stanowiące własność osób fizycznych	1528	1419
stanowiące własność gminy	159	149
stanowiące własność skarbu państwa	18	15
stanowiące własność zakładów pracy	41	36
stanowiące własność pozostałych podmiotów	3	3

Tabela 35. Mieszkania zamieszkane według okresu budowy budynku i rodzaju właścicieli w 2002r.

	ogółem	osób fizycznych	gminy	skarbu państwa	zakładów pracy	pozostałych podmiotów
ogółem	1669	1457	156	15	38	3
wybudowane przed 1918	478	457	15	3	2	1
1918 – 1944	929	757	136	7	28	1
1945 – 1970	93	85	5	1	2	-
1971 – 1978	65	60	-	4	1	-
1979 – 1988	39	34	-	-	4	1
1989 - 2002	23	23	-	-	-	-
w budowie	6	6	-	-	-	-
nie ustalono	36	35	-	-	1	-

Mieszkania w gminie Trzebiel z reguły posiadają po 3-4 izby, przy czym mieszkania komunalne są nieznacznie mniejsze od pozostałych. Wynika to m.in. z tego, że większe, jako atrakcyjniejsze, zostały wykupione. Przeciętne mieszkanie jest o ok. 17 metrów większe od komunalnego. Również zagęszczenie osób w mieszkaniach komunalnych jest większe od występujących w pozostałych. Jedna osoba w gminie ma do dyspozycji przeciętnie 23,8 m² powierzchni. Zależności te wynikają z tego, że mieszkania komunalne znajdują się często w blokach, kamienicach przedwojennych, natomiast mieszkania prywatne stanowią typowe dla obszarów wiejskich domy wolno stojące.

Tabela 36. Mieszkania w gminie według przeciętnej powierzchni i ilości osób w 2002r.

	ogółem	przeciętna liczba izb w 1 mieszkaniu	przeciętna pow. użytk. 1 mieszkania w m ²	przeciętna liczba osób na 1 izbę	przeciętna pow. użytk. w m ² na 1 osobę
Ogółem	1669	4,32	78,3	0,84	21,6
Stanowiące własność osób fizycznych	1457	4,48	81,4	0,82	22,2
Stanowiące własność gminy	156	3,01	51,1	1,12	15,0
Stanowiące własność skarbu państwa	15	3,20	65,6	0,94	21,9
Stanowiące własność zakładów pracy	38	3,97	75,7	0,89	21,3
Stanowiące własność pozostałych podmiotów	3	3,33	68,3	0,30	68,3

Tabela 37. Zasoby mieszkaniowe w powiecie w 2005r.

	Mieszkania w tys.	Przeciętna liczba izb w mieszkaniu	Przeciętna liczba osób w mieszkaniu	Przeciętna liczba osób na 1 izbę	Przeciętna powierzchnia użytk. mieszkania w m ²	Przeciętna powierzchnia użytk. na 1 osobę w m ²
powiat	32,54	3,83	3,04	0,80	69,0	22,7
Łęknica	0,91	3,64	2,93	0,80	65,1	22,2
Żary m.	14,09	3,60	2,77	0,77	63,7	23,0
Jasień	2,36	3,81	3,11	0,82	67,8	21,8
Lubsko	6,32	3,71	3,06	0,82	67,4	22,0
Brody	1,03	4,17	3,39	0,81	77,8	23,0
Lipinki Ł.	0,97	4,26	3,37	0,79	79,5	23,6
Przewóz	0,96	4,25	3,44	0,81	75,6	22,0
Trzebiel	1,75	4,29	3,30	0,77	78,3	23,8
Tuplice	1,03	4,19	3,20	0,76	71,4	22,3
Żary g.	3,14	4,39	3,68	0,84	83,9	22,8

4.3.2 WYPOSAŻENIE MIESZKAŃ W INFRASTRUKTURĘ

Analizując dane dotyczące posiadania wodociągów i kanalizacji w mieszkaniach, należy je porównać z danymi zawartymi w części Strategii dotyczącej kanalizacji i wodociągów, gdzie opisane są mieszkania, dla których definicje wodociągu i kanalizacji zostały przyjęte w trakcie spisu powszechnego w 2002r. przez Urząd Statystyczny. Instalacje w budynku zdefiniowano w następujący sposób: sieć wodociągowa to system przewodów ulicznych doprowadzających wodę od źródła (ujęcia) do budynków, o długości co najmniej 250 m. Wodociąg lokalny z kolei to instalacje, które doprowadzają wodę, a ich łączna długość nie przekracza 250 m. Natomiast za kanalizację uznano instalację umożliwiającą odprowadzenie nieczystości i zużytej wody do odbiorników: do sieci, szamba, kanału, górnej warstwy ziemi. Sieć kanalizacyjna to system ukrytych kanałów odprowadzających ścieki z budynków do odbiorników: oczyszczalni ścieków, rzek, jezior, morza, o długości powyżej 250 m. Tego typu definicja określona jest na potrzeby odprowadzenia ścieków z budynku do dowolnego miejsca. Z kolei z punktu widzenia gospodarki komunalnej oraz ochrony środowiska istotne jest rozróżnienie miejsca odprowadzania, zlewania ścieków. Na terenie gminy współczynnik posiadania łazienek i ustępów splukiwanych wodą wynosi niecałe 75%.

Analizując dane dotyczące sposobu ogrzewania mieszkań, zauważyć należy, że mieszkania w gminie Trzebieł rzadko ogrzewane są za pomocą centralnego ogrzewania zbiorowego. Dotyczy to kilkudziesięciu mieszkań w blokach ogrzewanych zbiorczą kotłownią. Charakterystyczne jest wyposażenie wielu gospodarstw (ponad 700) w piece kaflowe. Ze względu na całkowity brak gazyfikacji gminy ponad 60% mieszkań posiada butle z gazem.

Tabela 38. Mieszkania z wodociągami i kanalizacją na terenie gminy

	ogółem	wyposażone w wodociąg	wyposażone w wodociąg z sieci	wyposażone w wodociąg lokalny	wyposażone w kanalizację z odprowadzeniem do urządzenia lokalnego
ogółem	1611	1494	1192	302	1461
stanowiące własność osób fizycznych	1066	958	690	268	929
stanowiące własność gminy	73	69	68	1	69
stanowiące własność skarbu państwa	8	7	4	3	7
stanowiące własność zakładów pracy	36	33	29	4	33
stanowiące własność pozostałych podmiotów	3	3	3	-	3
wspólną	425	424	398	26	420

Tabela 39. Mieszkania wyposażone w ogrzewanie i łazienki na terenie gminy

	ogółem	wyposażone w centralne ogrzewanie zbiorowe	wyposażone w centralne ogrzewanie indywidualne	wyposażone w piece	wyposażone w gaz z butli	wyposażone w ustęp splukiwany	wyposażone w łazienkę
ogółem	1669	85	849	714	1061	1217	1245
stanowiące własność osób fizycznych	1457	82	789	572	941	1077	1118
stanowiące własność gminy	156	3	31	117	84	92	81
stanowiące własność skarbu państwa	15	-	3	10	7	14	13
stanowiące własność zakładów pracy	38	-	23	15	26	31	30
stanowiące własność pozostałych podmiotów	3	-	3	-	3	3	3

Tabela 40. Wyposażenie mieszkań w instalacje w powiecie w 2002r.

	ogółem mieszkania w tys.	wyposażone w wodociąg	w tym z sieci	ustęp splukiwany	ustęp splukiwany z odprowadzeniem do sieci	gaz z sieci	centralne ogrzewanie zbiorowe	ogrzewanie indywidualne
powiat	30,9	30,1	27,3	25,9	16,1	17,7	9,1	12,2
Łęknica	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	-	0,3	0,3
Żary m.	13,3	13,2	12,8	11,8	10,8	11,7	6,1	4,0
Jasień	2,2	2,1	1,8	1,7	0,4	1,5	0,4	1,1
Lubsko	6,1	6,0	5,5	4,9	3,7	4,5	1,7	2,3
Brody	1,0	0,9	0,7	0,8	0,1	-	0,1	0,5
Lipinki Ł.	0,9	0,8	0,6	0,7	-	-	0,1	0,4
Przewóz	0,9	0,8	0,7	0,7	0,1	-	0,1	0,5
Trzebiel	1,7	1,5	1,2	1,2	-	-	0,1	0,8
Tuplice	1,0	1,0	0,9	0,8	0,1	-	0,1	0,5
Żary g.	2,9	2,8	2,3	2,4	-	-	0,1	1,9

4.4 GOSPODARKA ODPADAMI

4.4.1 GMINNE SKŁADOWISKO ODPADÓW KOMUNALNYCH

Na terenie gminy, w okolicach miejscowości Buczyny (600 m za miejscowością), znajduje się składowisko odpadów komunalnych. Zostało ono utworzone w 1999r., jego budowa była współfinansowana z przedakcesyjnych środków pomocowych Unii Europejskiej. Szacuje się, że przewidywany termin eksploatacji wysypiska upłynie w 2036r. Całkowity obszar składowiska obejmuje 2,44 ha o pojemności planowanej 67 tys. m³. Pierwsza eksploatowana kwatery obejmuje 0,81 ha. W roku 2002 złożono 6,9 tys. m³ odpadów, a już w roku 2006 – 11,9 tys. m³. Składowisko jest otoczone lasami znajdującymi się w zarządzie Lasów Państwowych. Teren składowiska jest ogrodzony, dno zaś uszczelnione jest barierą geologiczną – geomembraną. W Buczynach przyjmowane są drobne odpady komunalne. Prowadzi się zorganizowany odzysk opakowań z tworzyw sztucznych, złomu. Odpady są ugniatane maszynowo, odcieki są wywożone do oczyszczalni w Łęknicy. Odpady z terenu gminy wywożone są dwoma samochodami bezpyłowymi.

4.4.2 ŁUŻYCKI ZWIĄZEK GMIN

Od roku 1999 Łużycki Związek Gmin skupia 15 gmin położonych w powiecie Żarskim i Żagańskim, od roku 2002 Związek wpisany jest do rejestru. Celem statutowym Związku jest ochrona środowiska, a przede wszystkim w głównej mierze w zakresie gospodarki odpadami. Gmina Trzebiel należy do członków założycieli związku. Ze środków PFOŚiGW w Żarach sfinansowano „Program gospodarki odpadami dla powiatów Żagań i Żary”. Aktualnie związek ubiega się o sfinansowanie projektu związanego z gospodarką odpadami, którego jednym z elementów jest wykorzystanie składowiska w Buczynach. W ramach działań Łużyckiego Związku Gmin podjęto działania w celu wybudowania Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Marszowie, który obsługiwać będzie gminy z powiatów żarskiego i żagańskiego. Buczyny zostaną wykorzystane do wypełnienia pierwszej kwatery i planowane jego zamknięcie i rekultywacja nastąpi po 2012r.

Tabela 41. Podstawowe dane składowisk w powiecie do dalszej eksploatacji stan na 31.12.2006.

gmina	lokalizacja składowiska	powierzchnia eksploatacji (ha)	pojemność docelowa (m ³)	aktualne zapełnienie (%)	pojemność do wykorzystania
Żary	Żary	2,8	173 000	99	1 800
Łęknica	Łęknica	3,1	111 000	20	92 131
Lubsko	Lubsko	2,26	273 000	80	55 000
Trzebiel	Buczyny	0,81	100 000	59	51 400
Gozdnica	Gozdnica	1,1	55 000	71	16 000
Iłowa	Czyżówek	0,83	54 800	86	7 772
Tuplice	Chełmice	1,81	52 500	60	21 000

Szacunkowa masa odpadów z sektora komunalnego w poszczególnych gminach ŁZG przedstawia się następująco (tys. Mg/rok):

Brody	0,83	Trzebiel	1,38
Gozdnica	0,94	Tuplice	0,77
Iłowa	1,05	Wymiarki	0,43
Jasień	2,75	Żagań g.	1,29
Lipinki Ł.	0,76	Żagań m.	9,20
Lubsko	7,93	Żary g.	2,66
Łęknica	1,21	Żary m.	17,75
Przewóz	0,79		

4.5 ENERGETYKA I GAZOWNICTWO

Gmina posiada pełny dostęp do energii elektrycznej. Zarówno gospodarstwa domowe, jak i zakłady korzystają z energii dostarczanej przez rejon energetyczny Żary. Energię elektryczną niskiego napięcia pobierają mieszkańcy wszystkich sołectw.

Na terenie Trzebiela funkcjonuje punkt pogotowia energetycznego ENEA S.A. Sieci gazowej na terenie gminy nie ma. Rozwinięta jest szeroko dostępność do punktów wymiany butli gazowych.

4.6. CIEPŁOWNICTWO

Na terenie gminy nie ma sieciowego systemu centralnego ogrzewania. Lokalne kotłownie posiadają większe zakłady i niektóre bloki mieszkalne i budynki wielorodzinne. Potrzeby grzewcze większości mieszkańców pokrywa się ze źródeł lokalnych, którymi są piece opalane węglem, drewnem olejem. Instytucje publiczne przechodzą z opalania tradycyjnymi metodami na źródła ekologiczne – olej.

4.7. TELEKOMUNIKACJA I ŁĄCZNOŚĆ

Gmina wyposażona jest w możliwości stacjonarnej i przenośnej telekomunikacji. Nowoczesna centrala telefoniczna w Trzebielu umożliwia podłączanie nowych abonentów i dostęp do usług internetowych. Łączność stacjonarna, w miejscach gdzie brak jest połączeń kablowych, uzupełniana jest przekaźnikami radiowymi o gorszych jednak parametrach. Inwestycje sieci

komórkowych zapewniają w zasadzie odbiór telefonów komórkowych na prawie całej powierzchni gminy.

Gmina obsługiwana jest również przez placówki pocztowe, które jednak są w trakcie reorganizacji i należy spodziewać się ograniczenia dostępu do usług poczty tradycyjnej.

4.8 CMENTARZE

Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej pełni zarząd nad cmentarzami komunalnymi w miejscowościach Trzebiel, Niwica, Żarki Wielkie i Dębinka.

Cmentarz komunalny w Trzebielu:

- powierzchnia ogólna 0,98 ha,
- procentowo wykorzystana powierzchnia – 85%,
- średnia ilość pogrzebów w ciągu roku – 24,
- do przechowywania zwłok kaplica cmentarna (parafialna);

Cmentarz Komunalny w Niwicy:

- powierzchnia ogólna 0,82 ha,
- procentowo wykorzystana powierzchnia – 80%,
- średnia ilość pogrzebów w ciągu roku – 12,
- do przechowywania zwłok kaplica cmentarna (komunalna)

Cmentarz komunalny w Żarkach Wielkich:

- powierzchnia ogólna 0,50 ha,
- procentowo wykorzystana powierzchnia – 95%,
- średnia ilość pogrzebów w ciągu roku – 11,
- brak kaplicy cmentarnej;

Cmentarz komunalny w Dębince:

- powierzchnia ogólna 0,53 ha,
- procentowo wykorzystana powierzchnia – 55%,
- średnia ilość pogrzebów w ciągu roku – 5,
- brak kaplicy cmentarnej.

Ze względu na przewidywane w niedługim czasie ustanie możliwości przeprowadzania pogrzebów z powodu braku wolnych kwater przygotowuje się nowe powierzchnie do włączenia w obręb cmentarzy.

Na terenie gminy funkcjonuje również cmentarz parafialny w Nowych Czaplach.

5. OTOCZENIE GMINY

5.1 POWIAT

Powiat żarski położony jest w południowo – zachodniej części Województwa Lubuskiego na Wysoczyźnie Żarskiej, przy granicy polsko – niemieckiej. W skład powiatu wchodzi 10 gmin, w tym miasta Żary i Łęknica, gminy miejsko – wiejskie Lubsko i Jasień oraz sześć gmin wiejskich: Brody, Lipinki Łużyckie, Przewóz, Trzebiel, Tuplice, Żary. Powierzchnia powiatu wynosi 1394 km², a liczba ludności zamieszkującej 170 miejscowości oscyluje w granicach 100 tys. mieszkańców.

Według rankingów różnych instytutów powiat żarski należy do atrakcyjnych inwestycyjnie, a jego siedziba Żary do najlepszych miast powiatowych w Polsce. Na terenie powiatu działa około 10 tys. podmiotów gospodarczych. Miasto Żary to dobrze rozwijający się ośrodek przemysłowy. Znajdują się w nim liczący się w województwie pracodawcy, tacy jak Kronopol, Relpol, Pol-Orsa, MK Kominy, Hart SM.

Jednym z atutów powiatu jest również znaczna powierzchnia lasów (51% powierzchni powiatu), cztery rezerваты przyrody oraz atrakcje turystyczne takie jak Park Mużakowski będący przykładem sztuki ogrodniczej oraz Park Krajobrazowy Łuk Mużakowa założony na największej na świecie morenie czołowej.

Powiat żarski zwrócony jest ku granicy państwa, przez jego teren przebiegają ku niej drogi krajowe i autostrada, trasa kolejowa łącząca Berlin z Wrocławiem i Krakowem. Na terenie powiatu znajdują się cztery przejścia graniczne: drogowo-osobowe w Łęknicy, drogowo-towarowe w Olszynie, kolejowo-towarowe osobowe w Zasiekach i drogowo-osobowe w Przewozie. Współpraca zagraniczna skoncentrowana jest między innymi na niemieckich powiatach Dolnośląsko-Górnołużyckim i Sprewa-Nysa.

5.2 WOJEWÓDZTWO

Województwo lubuskie powstało w wyniku zmian administracyjnych z połączenia województwa gorzowskiego, zielonogórskiego i dwóch gmin leszczyńskiego. Spośród 16 województw w Polsce istnieją dwa, w których są po dwa miasta pełniące rolę ośrodków stołecznych, jednym z tych województw jest lubuskie. Zielona Góra pełni w nim rolę siedziby władz samorządowych, a Gorzów Wielkopolski siedziby administracji rządowej. Województwo lubuskie leży w zachodniej części Polski, przylega do środkowej części granicy polsko – niemieckiej. Graniczy z województwami: zachodniopomorskim, wielkopolskim i dolnośląskim, a od strony Niemiec – z Brandenburgią i Saksonią.

Lubuskie posiada najmniejszą liczbę ludności spośród województw – nieco ponad 1 mln mieszkańców, składa się z 14 powiatów oraz 83 gmin (9 –

miejskie, 33 – miejsko – wiejskie, 41 – wiejskie). Powiaty to: gorzowski grodzki, zielonogórski grodzki, gorzowski ziemski, zielonogórski ziemski, strzelecko – drezdenecki, słubicki, sulęciński, międzyrzecki, świebodziński, krośnieński, żarski, żagański, nowosolski oraz wschowski.

Poziom zaludnienia należy do najniższych w kraju – 72 osoby na 1 km², natomiast stopień urbanizacji kształtuje się na poziomie krajowym – w miastach mieszka około 65% mieszkańców województwa.

Województwo posiada wysoką dynamikę nakładów na ochronę środowiska, między innymi dzięki pomocy unijnej, należy do obszarów o stosunkowo niewielkim zanieczyszczeniu środowiska. Lubuskie należy do terenów o dużych zasobach wód powierzchniowych, szczególnie na północy, czystość rzek nie jest jednak najwyższa. Mimo dużych nakładów na ochronę środowiska w niektórych rejonach brak jest jeszcze kanalizacji i oczyszczalni ścieków. Większość odpadów komunalnych jest gromadzona na wysypiskach (w tym w Buczynach – finansowane z PHARE), brakuje jednak miejsc dla odpadów przemysłowych.

Lesistość województwa wynosi 49%, na jego terenie istnieje 48 rezerwatów, 7 parków krajobrazowych, w tym Park Krajobrazowy Łuk Mużakowa. Zasoby wód podziemnych na terenie województwa są wysokie, z reguły są to wody czwartorzędowe.

Sieć drogowa jest stosunkowo gęsta i równomierna, jej rozwój powinien polegać raczej na modernizacji niż na budowie nowych dróg. Jednak niektóre z miast nie posiadają jeszcze pełnych obwodnic niezbędnych dla udrożnienia ruchu. Przez województwo przechodzi duży ruch tranzytowy, najbardziej obciążone trasy przecinają je z zachodu na wschód (od Świecka w kierunku Poznania i Warszawy) i z północy na południe (ze Szczecina przez Gorzów Wlkp. w kierunku Lubawki). Komunikacja lotnicza jest słabo rozwinięta, istnieje lotnisko w Babimoście i sportowe w Przylepie. Kolej jest dość dobrze rozwinięta, jednak jej rola maleje. Pełni ona coraz częściej funkcję tranzytową między dużymi aglomeracjami, jak np. trasa Berlin – Kraków przebiegająca przez powiat Żarski. Łączność międzynarodową zapewnia też dziewięć drogowych przejść granicznych. Planowane są również nowe przejścia o charakterze lokalnym, turystycznym. Istnieją również cztery przejścia kolejowe – w Kunowicach, Kostrzynie, Gubinie i Zasiękach.

Lubuskie należy do regionów średnio uprzemysłowionych, produkt krajowy brutto województwa kształtuje się na poziomie około 90% tego wskaźnika w skali kraju. W strukturze PKB w lubuskim największe znaczenie mają usługi (60%), przemysł i budownictwo wytwarza 34% PKB, z kolei najslabiej prezentuje się rolnictwo, leśnictwo i rybołówstwo – łącznie 6,5% PKB. Poziom bezrobocia jest wyższy od przeciętnego w kraju i wynosi 15%. Przemysł skoncentrowany jest w nielicznych ośrodkach miejskich, takich jak Gorzów Wlkp., Zielona Góra, Żary, Świebodzin. Atrakcyjność inwestycyjna województwa jest uznawana za średnią (klasa C), w skali ogólnopolskiej wyróżniają się pozytywnie raczej pojedyncze ośrodki miejskie (klasa A i B) jak Świebodzin, Żary, Słubice czy Międzyrzecz. Wielu inwestorów przyciąga utworzona w 1997r. Kostrzyńsko – Słubicka Specjalna Strefa Ekonomiczna.

Warunki dla rolnictwa na terenie województwa nie należą do najlepszych. Z 35% Lubuszan mieszkających na wsi jedynie co piąta osoba utrzymuje się z pracy na własnym gospodarstwie.

WOJEWÓDZTWO LUBUSKIE PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY



Niedostatki województwa w zakresie przemysłu i rolnictwa rekompensowane mają być przez turystykę, która znajduje się jednak dopiero w fazie tworzenia. Na terenie województwa działa jeden ośrodek uniwersytecki w Zielonej Górze o znaczeniu wyłącznie lokalnym. Istniejące również w innych miastach szkoły i uczelnie zaspokajają wyłącznie lokalne, wojewódzkie potrzeby. Województwo lubuskie należy do najmniejszych i najsłabszych województw pod względem większości wskaźników, wydaje się, że najważniejszym jego atutem pozostanie strategiczne położenie przygraniczne.

**III DOKUMENTACJA PLANISTYCZNO-
STRATEGICZNA POWIĄZANA
Z OBSZAREM REALIZACJI
STRATEGII ROZWOJU GMINY**

1. DOKUMENTACJA WEWNĘTRZNA

1.1. STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY

Gmina Trzebiel posiada Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy, które zostało przyjęte uchwałą nr XXII/99/2000 w dniu 21 listopada 2000 roku. Studium jest dokumentem planistycznym służącym do określenia strategicznego rozwoju przestrzennego gminy, określenia działań zmierzających do zmiany istniejącego zagospodarowania przestrzennego, systemów komunikacyjnych, infrastruktury przestrzennej. Studium jest zobowiązaniem własnym do prowadzenia określonej polityki przestrzennej.

KIERUNKI ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO CELE POLITYKI PRZESTRZENNEJ

- 1) Poprawa funkcjonalno–przestrzennej struktury, w tym podniesienie ładu przestrzennego, zwiększenie walorów wizerunku i sprawności funkcjonowania oraz wzmocnienie powiązań z regionem, krajem i zagranicą;
- 2) Ochrona wartości zasobów dziedzictwa kulturowego i środowiska przyrodniczego oraz jego racjonalne kształtowanie;
- 3) Stworzenie atrakcyjnych i zróżnicowanych możliwości dla rozwoju gospodarczego i życia na wysokim poziomie, w tym poprawa standardów zamieszkiwania, pracy i wypoczynku;
- 4) Racjonalne wykorzystanie terenów i intensyfikacja ich zagospodarowania;
- 5) Wypracowanie docelowej wizji przestrzennej;
- 6) Wdrożenie polityki przestrzennej poprzez koordynację planowania miejscowego oraz ustalenia narzędzi pozwalających na jej wdrożenie.

FUNKCJE STRATEGICZNE

Aby gmina rozwijała się w sposób właściwy, należy wykorzystać jej zasoby poprzez:

- 1) Rozwinięcie wytwórczości przy zapewnieniu wysokiej jakości towarów i należytej ochrony środowiska przyrodniczego na bazie lokalnych kopalin;
- 2) Wzrost aktywności działalności rolniczej i rybackiej w ramach działań związanych z przetwórstwem rolniczym, zwierzęcym i rybackim;
- 3) Wzrost aktywności działalności leśnej w ramach działań związanych z przetwórstwem zasobów naturalnych;
- 4) Rozwinięcie turystycznych walorów terenów, uwzględniające duży procent zalesienia i atrakcyjność miejsc;
- 5) Stworzenie miejsc wymiany towarów i ewentualnie usług w powiązaniu ze szlakami komunikacji kolejowej i kołowej;

OBSZARY STRATEGICZNE

Obszary strategiczne wytypowano ze względu na:

- 1) Rozwój usług ponadpodstawowych w Trzebielu, Olszynie, Kałkach, Kamienicy, Bronowicach, Królowie, Buczynach, Starych Czaplach, Wierzbicinie, Karsówce;
- 2) Rozwój gospodarczy gminy na predysponowanych do pełnienia roli stref wytwórczych terenach w Trzebielu, Kałkach oraz przy drodze wojewódzkiej Żary – Łęknica we wsiach Strzeszowice, Królów, Kamienica;
- 3) Rozwój wytwórczości na bazie surowców lokalnych w rejonie wsi Chwaliszowice, Przewoźniki, Chudzowice, Żarki Wielkie;
- 4) Rozwój wytwórczości w dawnych zakładach rolnych i hodowlanych we wsiach Trzebiel, Dębinka, Pustków, Mieszków, Rytwiny, Bogaczów, Niwica, po ich przekształceniu własnościowym;
- 5) Istnienie rezerwy terenów dla zamieszkania - obszary w Trzebielu, Królowie, Strzeszowicach, Bronowicach, Dębince, Niwicy;
- 6) Rozwój rekreacji w rejonie zrekultywowanych terenów powyrobiskowych (Nowe Czaple, Czaple, Chwaliszowice), występowanie zbiorników wodnych (stawy rybne) w pobliżu wsi Mieszków, Łuków, Niwica;
- 7) Potrzeby ochrony krajobrazu w postaci otuliny Parku Mużakowskiego;
- 8) Potrzebę rozbudowy systemu transportowego, wokół Królowa, Strzeszowic, Buczyn, Żarek Wielkich oraz budowę węzła na autostradzie nr A-18 w rejonie Królowa;
- 9) Potrzebę gospodarki komunalnej, budowę grupowych systemów kanalizacyjnych, nowych linii energetycznych średniego napięcia i sieci gazowej, zabezpieczającej dostawę gazu dla odbiorców z terenu gminy.

STREFA OSADNICZO - ROLNICZA

Obejmuje wszystkie jednostki wiejskie z otaczającymi terenami rolniczymi i zielenią. Główne zasady i kierunki jej zagospodarowania, polegają na:

- 1) w zakresie osadnictwa, porządkowania i uzupełniania istniejącej zabudowy - wskazaniu terenów możliwych do pełnienia funkcji (mieszkalnictwa, usług, wytwórczości, rekreacji i ciągów ekologicznych, rolniczych), o czytelnie wyodrębnionych uwarunkowaniach przyrodniczych i funkcjonalnych, uzupełnionych o niezbędne urządzenia w zakresie infrastruktury technicznej;
- 2) usprawnieniu powiązań komunikacyjnych, utworzeniu tras turystyki rowerowej;
- 3) tworzeniu komunalnych zasobów gruntów przeznaczonych pod zabudowę, usługi publiczne i mieszkalnictwo samorządowe;
- 4) intensyfikacji rozwoju gminy poprzez wyznaczenie terenów pod strefy wytwórczości i mieszkalnictwa;
- 5) określeniu kierunków i zasad zagospodarowania terenu, z podaniem ograniczeń w ich użytkowaniu, w tym szczególnie związanych z ochroną historycznych zespołów przestrzennych i walorów krajobrazowych;
- 6) prowadzeniu gospodarki zgodnej z warunkami przyrodniczymi, przeciwdziałającej erozji gleb i obejmującej rekultywację terenów zniszczonych, w zakresie gospodarowania rolniczą przestrzenią produkcyjną, z wykluczeniem wszelkiej zabudowy na wskazanych kompleksach rolniczych;
- 7) ochronie istniejących ciągów ekologicznych, przecinających te strefy głównie w postaci dolin wzdłuż cieków wodnych, z zachowaniem terenów zadrzewionych.

STREFA KOMPLEKSÓW LEŚNYCH

Przyjęto główne zasady i kierunki jej zagospodarowania, polegające na:

- 1) zachowaniu istniejących lasów, z uwzględnieniem ich ochrony, jako lasów glebochronnych, wodochronnych, użytków ekologicznych;
- 2) stopniowej zamianie struktury gatunkowej lasów w taki sposób, aby zmniejszyć zagrożenie pożarowe, dostosować siedliska do funkcji rekreacyjnej i ochronnej lasów, zwiększyć atrakcyjność poznawczą lasów, zmniejszyć zagrożenie ze strony szkodników;
- 3) współdziałaniu z właścicielami lasów, w celu udostępnienia i zagospodarowania lasów dla celów turystyki i rekreacji.

SFERA SPOŁECZNO – GOSPODARCZA

Główne zasady i kierunki jej zagospodarowania polegają na:

a) w zakresie poprawy i umacniania sytuacji demograficznej:

- 1) podjęciu przedsięwzięć, których skutkiem byłoby przyciągnięcie na ten teren inwestorów gotowych rozwijać swoje przedsięwzięcia;
- 2) przyciąganiu, na teren gminy, inwestorów, których działalność wiązałaby się z zatrudnianiem kobiet;
- 3) przygotowaniu bazy terenowej dla rozwoju wytwórczości o różnym charakterze, dla różnego rodzaju klientów;
- 4) rozwinięciu gałęzi turystyki, które wiązałoby się z wykorzystaniem walorów naturalnych, jakimi dysponuje gmina;
- 5) rozwoju poszczególnych miejscowości leżących w bliskiej odległości od granicy państwowej, jako bazy dla obsługi turystycznej. Następstwem tego stałoby się tworzenie nowych miejsc pracy w handlu, gastronomii, obsłudze hotelowej, rekreacji, turystyce;
- 6) stworzeniu na terenie gminy sieci szlaków kajakowych, konnych, rowerowych i pieszych wzajemnie ze sobą połączonych;
- 7) połączeniu działań w zakresie obsługi ruchu turystycznego na terenie gminy, z działaniami o tym charakterze prowadzonymi w sąsiednich gminach;

b) w zakresie mieszkalnictwa:

- 1) zwiększaniu ilości usług w zakresie infrastruktury technicznej terenów mieszkaniowych istniejących, jak i nowo powstających;
- 2) rozwoju gospodarki wodno – kanalizacyjnej;
- 3) poprawie jakości dróg;
- 4) telefonizacji;
- 5) doprowadzeniu gazu;

c) w zakresie usług socjalnych:

- 1) wzmocnieniu Trzebiela jako ośrodka szkolnictwa na poziomie średnim;
- 2) utrzymaniu dotychczasowej bazy kulturowej i rozbudowie jej w dalszej przyszłości;
- 3) rozwoju prywatnych inwestycji kulturowych;
- 4) stworzeniu sytuacji w której dalszy rozwój niekomercyjnych usług o „charakterze sieciowym” takich jak: szkoły podstawowe, gimnazja, ośrodki zdrowia i biblioteki (filie), powiązany będzie ściśle z rozwojem terenów mieszkaniowych;

- 5) wzmocnieniu, wzbogaceniu i uatrakcyjnieniu istniejących terenów i obiektów związanych z lokalnym sportem i rekreacją;
- 6) prowadzeniu polityki zagospodarowania rekreacyjnego lasów, terenów letniskowych i rekreacyjnych z uwzględnieniem rozwoju ruchu turystycznego niezagrażającego wrażliwości siedlisk tego obszaru;
- d) w zakresie administracji, finansów i obsługi gospodarczej:**
 - 1) kształtowaniu wizerunku Trzebiela jako lokalnego ośrodka obsługi administracyjno – finansowej;
 - 2) dalszym rozwoju obiektów i instytucji związanych z obsługą Trzebiela i terenu gminy w kwestii funkcjonalnej, gospodarczej i bezpieczeństwa.

INFRASTRUKTURA TECHNICZNA

a) w zakresie zaopatrzenia w wodę:

- 1) celowe jest, aby system zaopatrzenia w wodę uległ dalszemu usprawnieniu oraz rozbudowie w celu lepszego wykorzystania wydajności istniejących ujęć wody, eliminacji niedoboru wody w sytuacjach awaryjnych, objęcia swym zasięgiem terenów nie posiadających wodociągów oraz terenów przeznaczonych pod przyszłą zabudowę;

b) w zakresie gospodarki ściekami:

- 1) stworzeniu systemu, który uporządkuje obecny stan i zminimalizuje niekorzystne oddziaływanie na środowisko, szczególnie w strefie rzeki Nysa Łużycka;

c) w zakresie gospodarki odpadami:

- 1) gospodarka odpadami na terenie gminy jest całkowicie uregulowana. Zakłada się, że pojemność wysypiska w Buczynach pozwoli na składowanie odpadów z terenu całej gminy przez okres ok. 37 lat. Po zakończeniu eksploatacji przewidziany jest leśny kierunek rekultywacji. Nie przewiduje się budowy nowego składowiska odpadów komunalnych;

d) w zakresie zaopatrzenia w gaz:

- 1) przewiduje się budowę gazociągu wysokiego ciśnienia od Lubomyśla, przez Sieniawę Żarską, Lipinki Łużyckie do Niwicy i dalej do Łęknicy. Dostarczanie do gminy gazu odbywać się będzie poprzez sieć gazową średniego ciśnienia od stacji redukcyjno – pomiarowej zakładanej w Niwicy wzdłuż istniejących dróg;

e) w zakresie zaopatrzenia w ciepło:

- 1) na terenie gminy nie przewiduje się budowy centralnego systemu grzewczego;
- 2) zakłada się modernizację istniejących kotłowni, oraz przejście na paliwo ekologicznie czyste;

f) w zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną:

- 1) zakłada się utrzymanie stanu istniejącego w zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną wyprowadzoną z GPZ Żary oraz rezerwowych linii;
- 2) zasilanie poszczególnych miejscowości pozostanie realizowane poprzez linie napowietrzne i kablowe istniejące i projektowane;

g) w zakresie telekomunikacji:

- 1) inwestycje w tym zakresie związane są z budową centrali telefonicznej w Trzebielu;
- 2) do adaptacji przewiduje się bazy telefonii komórkowej;

PROBLEMATYKA KOMUNIKACYJNA

a) w zakresie komunikacji drogowej:

- 1) wykorzystanie położenia gminy przy dwóch drogach kołowych o znaczeniu krajowym, w tym przy autostradzie z węzłami w Królowie i Olszynie wraz z terminalem odpraw celnych w Olszynie;
- 2) wzmocnienie powiązań w skali regionu poprzez usprawnienie ruchu na trzech drogach wojewódzkich i drogach powiatowych;
- 3) stworzenie możliwości przejazdu pojazdów drogą krajową Łęknica – Żary wokół wsi poprzez budowę nowych obwodnic wsi;
- 4) budowa bezkolizyjnego przejazdu przez tory kolejowe w Żarkach Wielkich;
- 5) budowa obwodnicy wsi Kałki usprawniającej ruch na kierunku Tuplice – Olszyna;

b) w zakresie komunikacji kolejowej:

- 1) istniejąca sieć kolejowa nie będzie prawdopodobnie odgrywała tej roli co w przeszłości, z racji zwiększającego się zainteresowania przewozu ładunków transportem kołowym;

c) w zakresie komunikacji rowerowej:

proponuje się stworzenie następujących tras rowerowych;

- 1) Łęknica – Nowe Czaple – Czaple – Włostowice – Łuków – Mieszków – Jędrzychowice – Cisawa – Lipinki Łużyckie;
- 2) Jędrzychowice – Strzeszowice – Chudzowice – Królów – Trzebiel – Bukowina – Olszyna;
- 3) Łęknica – Bronowice – Stare Czaple – Żarki Wielkie – Siedlec – Bukowina;
- 4) Zajączek – Dębinka – Chudzowice – Królów (alt. Rytwiny) – Bogaczów – Gniewoszyce – Chwaliszowice – Czaple;

d) w zakresie komunikacji konnej:

- 1) zakłada się konieczność wytyczenia szlaków dla ruchu pojazdów konnych oraz jazdy konnej wierzchem. Proponowane szlaki przebiegają w rejonie wsi Buczyny, Gniewoszyce, Niwica, Mieszków, Czaple;

e) w zakresie komunikacji wodnej:

- 1) zakłada się przystosowanie Nysy Łużyckiej dla potrzeb turystyczno-rekreacyjnych. Celem jest budowa stanic wodnych w Żarkach Wielkich i Olszynie;

f) komunikacja piesza:

- 1) bazę turystyczną dla ruchu pieszego stanowić mogą Trzebiel i Niwica, jak i zlokalizowane w pobliżu gospodarstwa agroturystyczne;
- 2) proponuje się trasy szlaków pieszych:
 -) Park Mużakowski – Żarki Wielkie – Buczyny – Kamienica – Trzebiel – Jagłowice - Tuplice;
 -) Buczyny – Gniewoszyce – Niwica – Łuków – Mieszków – Jędrzychowice – Cisawa;
 -) Rezerwat „Nad Młyńską Strugą” – Przewoźniki – Bronowice – Park Mużakowski.

Drugim dokumentem wewnętrznym zawierającym cele do realizacji dla gminy jest niniejszy Plan zawierający, w dalszym rozdziale, zdefiniowane cele główne i cele operacyjne.

2. DOKUMENTACJA ZEWNĘTRZNA

2.1. STRATEGIA ROZWOJU WOJEWÓDZTWA LUBUSKIEGO

Strategia Rozwoju Województwa Lubuskiego została przyjęta uchwałą nr XV/91/2000 przez Sejmik Województwa Lubuskiego w dniu 6 marca 2000 roku. Następnie w grudniu 2005 roku opracowana została i uchwalona przez Zarząd Województwa Lubuskiego aktualizacja strategii z horyzontem czasowym do 2020 roku. Poniżej zostanie przedstawiona część tego dokumentu dotycząca celów, jakie województwo wyznaczyło sobie do realizacji.

CEL GŁÓWNY 1

Zapewnienie przestrzennej, gospodarczej i społecznej spójności regionu.

CEL OPERACYJNY 1.1

Modernizacja infrastruktury transportowej oraz zwiększenie dostępności komunikacyjnej regionu

OPIS CELU: Poprawa funkcjonowania i podniesienie poziomu technicznego infrastruktury drogowej, kolejowej i lotniczej. Stworzenie warunków dla rozwoju funkcji komunikacyjnych rzek. Zmniejszenie obciążenia środowiska przez poprawę jakości infrastruktury transportowej.

CEL OPERACYJNY 1.2

Udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej

OPIS CELU: Działania w zakresie gospodarki komunalnej (zapewnienie odpowiedniej ilości dostaw wody, odprowadzania ścieków oraz odbioru i zagospodarowania odpadów), energetyki (bezpieczeństwo energetyczne) oraz ochrony przeciwpowodziowej i przeciwpożarowej.

CEL OPERACYJNY 1.3

Udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury społecznej – w szczególności w sferach edukacji, opieki zdrowotnej, kultury i pomocy społecznej

OPIS CELU: Zapewnienie wysokiego poziomu edukacji na wszystkich etapach, działania mające na celu zaspokajanie potrzeb i aspiracji kulturalnych środowiska, modernizacja sieci bibliotek publicznych, poprawa jakości usług medycznych, dostęp do wysokospecjalistycznych badań, dostosowanie infrastruktury do potrzeb i możliwości m.in. osób starszych i niepełnosprawnych.

CEL OPERACYJNY 1.4

Usprawnianie systemu transportu publicznego z wykorzystaniem partnerstwa publiczno – prywatnego

OPIS CELU: Rozwój komunikacji publicznej, instytucjonalizacja regionalnego systemu transportowego, rozwijanie systemów komunikacji o najniższym obciążeniu dla środowiska.

CEL OPERACYJNY 1.5

Wspomaganie procesów rewitalizacji miast i obszarów wiejskich

OPIS CELU: Harmonijny rozwój regionu i społeczności lokalnych, poprawa stanu technicznego obiektów mieszkaniowych, zaprowadzenie ładu przestrzennego i estetycznego; poprawa efektywności funkcjonowania gospodarki mieszkaniowej w gminach.

CEL OPERACYJNY 1.6

Podjęcie działań na rzecz zrównoważonego rozwoju obszarów wiejskich

OPIS CELU: Działania w kierunku wielofunkcyjności rolnictwa i rozwoju działalności pozarolniczej, efektywne wykorzystanie i ochrona zasobów środowiska naturalnego i dziedzictwa kulturowego; poprawa warunków życia i ograniczenie wiejskiego bezrobocia.

CEL OPERACYJNY 1.7

Uzyskanie trwałych efektów płynących ze współpracy transgranicznej i międzyregionalnej

OPIS CELU: Wzmocnienie struktur współpracy transgranicznej, współpraca z regionami polskimi, wzmocnienie pozycji euroregionów, podjęcie nowej współpracy międzyregionalnej przyczyniającej się do społeczno – gospodarczego rozwoju województwa.

CEL OPERACYJNY 1.8

Wspieranie działań na rzecz zwiększenia tożsamości regionalnej

OPIS CELU: Stworzenie warunków materialnych i organizacyjnych do rozwoju działalności propagującej dorobek kulturowy, naukowy i gospodarczy regionu. Działania związane z promocją i popularyzacją historii Ziemi Lubuskiej, propagowanie etosu Małej Ojczyzny oraz poczucia wspólnoty wśród mieszkańców regionu.

CEL GŁÓWNY 2

Podniesienie poziomu wykształcenia społeczeństwa, zwiększenie potencjału innowacyjnego nauki oraz informatyzacja społeczeństwa

CEL OPERACYJNY 2.1

Podniesienie jakości kształcenia na poziomie ponadgimnazjalnym i wyższym

OPIS CELU: Zapewnienie możliwości kształcenia zgodnym z predyspozycjami młodzieży i potrzebami rynku oraz ze standardami Strategii Lizbońskiej, systematyczne wzbogacanie oferty edukacyjnej, w tym rozwój szkolnictwa niepublicznego.

CEL OPERACYJNY 2.2

Wzmocnienie i ustabilizowanie kadry naukowej oraz rozwój bazy naukowo – badawczej lubuskich uczelni oraz stymulowanie ich współpracy

OPIS CELU: Stworzenie warunków materialnych i organizacyjnych do rozwoju kadry naukowo – dydaktycznej i modernizacji bazy lubuskich uczelni, podniesienie ich rangi, wzrost liczby programów naukowo – badawczych, podniesienie atrakcyjności regionu poprzez wzrost nowych inicjatyw gospodarczych opartych na nowoczesnych technologiach.

CEL OPERACYJNY 2.3

Dostosowanie kształcenia do potrzeb regionalnego rynku pracy i standardów UE

OPIS CELU: Stworzenie warunków kształcenia odpowiadających potrzebom rynku pracy, przygotowanie młodzieży do funkcjonowania w społeczeństwie wiedzy, powszechny dostęp młodzieży do technologii informacyjno – komunikacyjnych.

CEL OPERACYJNY 2.4

Wyrównanie szans edukacyjnych dzieci i młodzieży

OPIS CELU: Stworzenie warunków do uzyskiwania wykształcenia przez dzieci i młodzież mającą utrudnione warunki osiągania kolejnych etapów wykształcenia – pomoc stypendialna, internatowa; zwiększanie udziału dzieci i młodzieży ze środowisk wiejskich, małomiasteczkowych i zaniedbanych kulturowo w populacji uczniów i studentów kończących poszczególne etapy edukacji.

CEL OPERACYJNY 2.5

Wspieranie działań na rzecz rozwoju społeczeństwa informacyjnego

OPIS CELU: Rozbudowa regionalnej i lokalnej infrastruktury społeczeństwa informacyjnego (włączenie w nią bibliotek publicznych), wyrównanie dysproporcji w zakresie dostępu i wykorzystania internetu, dostosowanie infrastruktury informatycznej w gminach do potrzeb „społeczeństwa informacyjnego”.

CEL OPERACYJNY 2.6

Ograniczenie zakresu i skutków wykluczenia społecznego osób i rodzin, ich integracja ze społeczeństwem oraz wyrównanie szans rozwojowych dzieci i młodzieży

OPIS CELU: Dostosowanie budynków użyteczności publicznej i mieszkań indywidualnych do potrzeb osób niepełnosprawnych, działania mające na celu zapobieganie wykluczeniu społecznemu różnych grup społecznych, stworzenie optymalnych warunków do korzystania przez dzieci i młodzież z dóbr kultury, infrastruktury sportowej i edukacji, poprawa wykształcenia oraz stopnia samodzielności dzieci niepełnosprawnych.

CEL GŁÓWNY 3

Rozwój przedsiębiorczości oraz działania mające na celu podniesienie poziomu technologicznego przedsiębiorstw i ich innowacyjności dzięki współpracy z nauką

CEL OPERACYJNY 3.1

Usprawnienie mechanizmów transferu innowacji i technologii oraz wzrost efektywności współpracy strefy gospodarki i instytucji naukowych.

OPIS CELU: Wsparcie funkcjonowania przedsiębiorstw przez instytucje otoczenia biznesu, poprawa konkurencyjności gospodarki poprzez podnoszenie poziomu innowacyjności, zwiększenie konkurencyjności regionu w skali kraju i na rynku europejskim.

CEL OPERACYJNY 3.2

Rozwój instytucjonalnego i kapitałowego otoczenia biznesu

OPIS CELU: Integracja środowisk gospodarczych i zawodowych, podnoszenie poziomu fachowości i poprawa etyki zawodowej, pomoc w tworzeniu organizacji pozarządowych realizujących programy wspierające rozwój społeczny i inicjatywy obywatelskie.

CEL GŁÓWNY 4

Efektywne, prorozwojowe wykorzystanie zasobów środowiska przyrodniczego i kulturowego

CEL OPERACYJNY 4.1

Wykorzystanie walorów środowiska i dziedzictwa kulturowego dla rozwoju turystyki

OPIS CELU: Badanie, dokumentowanie i prowadzenie zbiorów danych na temat dziedzictwa kulturowego i kultury współczesnej regionu, wykorzystywanie ich w kształtowaniu osobowości i świadomości narodowej oraz kształtowaniu atrakcyjności regionu, rozwój różnych form turystyki i rekreacji poprzez wykorzystanie walorów przyrodniczych i kulturowych województwa.

CEL OPERACYJNY 4.2

Promocja walorów turystycznych i stworzenie systemu informacji turystycznej

OPIS CELU: Stworzenie systemu zapewniającego pełną informację o możliwościach wypoczynku na terenie województwa, atrakcjach turystycznych, zabytkach, imprezach kulturalnych, turystycznych i sportowych oraz formach uprawiania turystyki kwalifikowanej.

CEL OPERACYJNY 4.3

Podejmowanie przedsięwzięć kulturalnych tworzących atrakcyjny wizerunek województwa

OPIS CELU: Wspieranie twórczych inicjatyw kulturalnych, stworzenie systemu stypendialnego dla utalentowanych dzieci i młodzieży, opiekunów artystycznych, pedagogów kultury, nagrody i dotacje dla zespołów artystycznych, konkursy, przeglądy, festiwale i warsztaty artystyczne, promowanie regionu przez sztukę.

2.2 PLAN ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO WOJEWÓDZTWA LUBUSKIEGO

Sejmik Województwa Lubuskiego uchwała nr XXXVII/272/2002 przyjął 2.10.2002 roku Plan zagospodarowania przestrzennego, który zawiera wykazy zadań samorządu województwa i zadań rządowych proponowanych do realizacji.

Zadania te są warte prezentacji, gdyż zawierają się w szerszej wizji funkcjonowania przestrzeni gospodarczo-infrastrukturalnej nie tylko województwa, ale też krajowej i międzynarodowej.

Poniżej przedstawione są zadania ponadlokalne związane z gminą Trzebiel lub jej bliskim otoczeniem.

1. Rozbudowa sieci dróg komunikacji rowerowej o znaczenie międzyregionalnym i międzynarodowym;
lokalizacja – wszystkie powiaty województwa.
2. Budowa mostów granicznych na Odrze i Nysie Łużyckiej;
w powiecie żarskim – Zasieki, Łęknica,
3. Opracowanie studium gazyfikacji województwa lubuskiego,
4. Południowe Pasma Przyspieszonego Rozwoju: Lubsko - Żary – Żagań – Szprotawa;
bezpośrednie sąsiedztwo paneuropejskiej trasy autostrady A-18,
5. Transgraniczne Pasma Przyspieszonego Rozwoju Miast nad Odrą i Nysą Łużycką,
6. Regionalne centra logistyczne w Świecku, Gubinku, Olszynie,
7. Budowa autostrady A-18,
8. Budowa mostu na Nysie Łużyckiej w miejscowości: Łęknica,
9. Kompleks gospodarki turystycznej i edukacyjnej, pomiędzy dwoma parkami krajobrazowymi wzdłuż rzeki Nysy Łużyckiej;
obejmuje m.in. Park Krzesiński i Łuk Mużakowa.

2.3 STRATEGIA ROZWOJU SPOŁECZNO – GOSPODARCZEGO POWIATU ŻARSKIEGO

Strategia rozwoju dla powiatu żarskiego została przyjęta uchwałą nr XIV/86/2003 Rady Powiatu w dniu 30 grudnia 2003 roku.

Wyznacza ona misję i priorytety działania powiatu, które zostały przedstawione poniżej, łącznie z wybranym wariantem rozwoju.

MISJA

Powiat Żarski – zintegrowany obszar lokalnych społeczności samorządowych, sprzyjający rozwojowi przedsiębiorczości, kultury, usług turystycznych i rekreacyjnych, opartych na walorach przygranicznego położenia. Bezpieczny powiat tworzący warunki do swobodnego osadnictwa zapewniającego komfort życia mieszkańcom i swobodny dostęp do infrastruktury społecznej.

PRIORYTETY PODSTAWOWYCH OBSZARÓW SPOŁECZNO – GOSPODARCZYCH

1) GOSPODARKA

Priorytetem gospodarczym powiatu jest tworzenie warunków do równomiernego rozwoju gmin, opartego na tworzeniu nowych miejsc pracy z wykorzystaniem potencjału siły roboczej oraz podejmowanie działań na rzecz rozwoju rolnictwa.

2) PRZESTRZEŃ

Promowanie korzystnego położenia powiatu opartego na jego walorach gospodarczych i turystycznych jest priorytetem obszaru przestrzeni realizowanym wspólnie z powiatem żagańskim i wykorzystującym otoczenie autostrady A-18.

3) SPOŁECZNOŚĆ

Obszar społeczny za priorytet przyjął działania w kierunku utworzenia spójnej i wspólnej polityki opieki szpitalnej i racjonalnego systemu sieci szkół. Priorytet ten realizowany winien być w harmonii z działaniami na rzecz tworzenia nowych miejsc pracy.

4) EKOLOGIA

Priorytetem w zakresie ochrony środowiska są działania związane z gospodarką odpadami, połączone ze zwiększoną skutecznością działań i edukacji proekologicznej.

5) INFRASTRUKTURA

Rozwój i poprawa stanu istniejących dróg oraz poprawa jakości i możliwości transportu kolejowego są priorytetami infrastrukturalnymi przy równoczesnych działaniach na rzecz rozwoju infrastruktury technicznej.

WYBRANY WARIANT ROZWOJU

PRIORYTETY:

- 1 – Podjąć działania w kierunku pozyskania nowych inwestycji tworzących miejsca pracy.
- 2 – Wykorzystać integrację z Unią Europejską dla szybszego rozwoju powiatu.

CELE NIEZBĘDNE:

1 – Podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska.

2 – Podejmować działania na rzecz integracji gmin w powiecie i budowy struktur międzygminnych w ramach powiatu żarskiego i żagańskiego.

3 – Podjąć działania w kierunku rozbudowy infrastruktury drogowej.

4 – Stworzyć optymalne warunki do wielofunkcyjnego rozwoju wsi.

CELE PIERWSZORZĘDNE:

1 – Podjąć działania na rzecz rozwoju gospodarki turystycznej na Łuku Mużakowa – unikalnej formacji geologiczno – przyrodniczej po obu stronach granicy.

2 – Podjąć działania w kierunku promowania dobrego położenia powiatu oraz jego walorów gospodarczo – turystycznych.

3 – Umożliwić rozwój i zwiększenie możliwych połączeń komunikacji publicznej.

4 – Współdziałać z gminami w zakresie rozwiązań gospodarki wodno – ściekowej i gospodarki odpadami.

5 – Umożliwić lepsze wykorzystanie zasobów naturalnych.

6 – Podjąć działania w kierunku wykorzystania potencjału ludzkiego w celu rozwoju gospodarki.

7 – Podjąć działania w kierunku gospodarczego wykorzystania autostrady A-18 (Berlin – Wrocław).

8 – Podjąć działania w kierunku dostosowania kształcenia szkolnego do potrzeb lokalnego rynku.

**IV. WNIOSKI Z ANALIZY UWARUNKOWAŃ
ISTNIEJĄCYCH I PROGNOZ
DLA OBSZARU GMINY**

1. ANALIZA SWOT

1.1 METODOLOGIA ANALIZY SWOT

Jedną z najpopularniejszych technik analizy strategicznej jest Analiza SWOT, której nazwa pochodzi od pierwszych liter angielskich słów: strengths (mocne strony), weaknesses (słabe strony), opportunities (szanse), threats (zagrożenia).

Punktem wyjścia w procesie określania celów długofalowych (strategicznych) jest odpowiedź na trzy pytania: jak działa, funkcjonuje dana instytucja obecnie?, czym powinna być w przyszłości?, jakie są sposoby (drogi) dojścia do przyszłego stanu pożądanego? Analiza SWOT jest więc efektywną metodą identyfikacji słabych i silnych stron organizacji (systemu instytucji) oraz badania szans i zagrożeń, jakie przed nią stoją. Ze skrzyżowania tych podziałów otrzymujemy cztery kategorie czynników:

1. zewnętrzne pozytywne – szanse. Szanse to zjawiska i tendencje w otoczeniu, które – odpowiednio wykorzystane – staną się impulsem do rozwoju oraz zniwelują zagrożenia.
2. zewnętrzne negatywne – zagrożenia. Zagrożenia to wszystkie czynniki zewnętrzne, które są postrzegane jako bariery dla rozwoju instytucji, utrudnienia, dodatkowe koszty działania. Istnienie zagrożeń ma destrukcyjny wpływ na rozwój organizacji, a także nie pozwala na pełne wykorzystanie szans i mocnych stron.
3. wewnętrzne pozytywne – mocne strony. Mocne strony to walory organizacji, które w pozytywny sposób wyróżniają ją spośród otoczenia i na tle podobnych instytucji.
4. wewnętrzne negatywne – słabe strony. Słabe strony to konsekwencja ograniczeń zasobów, niedostatecznych kwalifikacji. Mogą one dotyczyć całej organizacji, jak i jej części. Każda organizacja posiada słabe strony, jednak zbyt duża ich ilość może spowodować zahamowanie rozwoju instytucji i brak możliwości realizacji zadań (celów).

Przyjęcie takiej koncepcji analizy i tworzenia Strategii Rozwoju Gminy, pozwala określić cztery modelowe sytuacje, w jakich może znajdować się obecnie gmina Trzebieł. Przedstawione poniżej wyniki Analizy SWOT pozwolą ocenić teraźniejszość i wyznaczyć ramy przyszłych kierunków działania gminy, a tym samym umożliwić podjęcie realizacji konkretnych zadań.

Model I – strategia maxi / maxi, określa sytuację, w której przeważają **mocne strony** i **szanse**. Takiej sytuacji odpowiada postępowanie polegające na szybkim i wielokierunkowym rozwoju.

Model II – strategia mini / maxi, określa sytuację instytucji, gdzie występuje przewaga **słabych stron** nad silnymi, ale równocześnie istnieje pozytywny układ warunków zewnętrznych, czyli **szans**. Działanie w takiej sytuacji polegać winno na wykorzystywaniu tych szans przy jednoczesnym zmniejszaniu lub poprawianiu niedociągnięć wewnętrznych.

Model III – strategia maxi / mini, określa sytuację, gdzie realizacja zadań instytucji napotyka niekorzystny układ **zagrożeń** zewnętrznych. Wymagane jest wtedy maksymalne wykorzystanie swoich licznych **mocnych stron** do przezwyciężenia przeszkód i prawidłowego funkcjonowania.

Model IV – strategia mini / mini, dotyczy obszaru pozbawionego większych szans rozwojowych. Wynika to z funkcjonowania w nieprzychylnym otoczeniu stwarzającym liczne **zagrożenia**, przy równocześnie niewielkim wewnętrznym potencjale uniemożliwiającym wzmacnianie w obrębie własnych **słabych stron**. Taka pesymistyczna wersja sytuacji implikująca brak możliwości samodzielnego i właściwego realizowania zadań społeczności lokalnej powinna ukierunkowywać działania w stronę łączenia się i zacieśniania współpracy z innymi organizacjami, instytucjami i środowiskami.

Ogólne wnioski wynikające z Analizy SWOT można sprowadzić do powszechnie znanych zasad:

- 1) Unikać zagrożeń
- 2) Wykorzystywać szanse
- 3) Wzmacniać słabe strony
- 4) Opierać się na mocnych stronach

Przedstawione w kolejnym punkcie wnioski z analizy obejmują całą sferę funkcjonowania gminy, we wszystkich aspektach, które zostały przedstawione w części dotyczącej uwarunkowań geograficzno – przyrodniczych, społecznych, gospodarczych i infrastrukturalnych.

Mocne i słabe strony gminy odnoszą się w przeważającej mierze do jej potencjału wewnętrznego, natomiast szanse i zagrożenia mają charakter zewnętrzny, wynikający głównie z pozycji powiatu i otoczenia przygranicznego.

1.2. WYNIKI ANALIZY SWOT

1.2.1 MOCNE STRONY

Tabela 42. Mocne strony gminy

1	Bogactwo lasów
2	Walory turystyczne środowiska przyrodniczego
3	Gospodarka leśna i łowiecka
4	Ekologiczne środowisko
5	Wysoki poziom zalesienia
6	Atrakcyjne zasoby przyrodnicze, stawy, kompleksy leśne, park krajobrazowy
7	Aktywność i inicjatywa gospodarcza mieszkańców
8	Wykształcona i podnosząca kwalifikacje kadra urzędników
9	Rezerwy na rynku pracy i zasoby taniej siły roboczej
10	Ilość obiektów i terenów zabytkowych
11	Bliskość przejść granicznych i położenie nadgraniczne
12	Korzystna lokalizacja geograficzno – administracyjna
13	Rozwinięta infrastruktura drogowa wojewódzka i krajowa
14	Położenie na nadgranicznych szlakach komunikacyjnych
15	Zaawansowane prace nad kolejnymi połączeniami transgranicznymi
16	Możliwość korzystania ze środków na rozwój pogranicza
17	Komunikacja międzynarodowa
18	Posiadanie składowiska odpadów
19	Dostęp do podstawowych usług służby zdrowia
20	Zasoby terenów pod budownictwo mieszkaniowe

1.2.2. SŁABE STRONY

Tabela 43. Słabe strony gminy

1	Poziom ochrony środowiska
2	Niska jakość zbiorników wodnych do wykorzystania turystycznego
3	Niska kreatywność mieszkańców i organizacji społecznych
4	Wysoki poziom bezrobocia i ubóstwa
5	Wysoki poziom patologii, niskie bezpieczeństwo
6	Niski wskaźnik osób wykształconych
7	Niejednorodność ludności napływowej
8	Brak miejsc pracy dla absolwentów
9	Mała aktywność zawodowa rolników
10	Niski dostęp do specjalistów (np. prawników, psychologów)
11	Brak wysoko wykwalifikowanych kadr specjalistów
12	Mała ilość osób ze znajomością języków obcych
13	Brak mieszkań
14	Słabo rozwinięty przemysł
15	Brak inwestorów zagranicznych mimo położenia przygranicznego
16	Brak wykorzystania położenia przygranicznego
17	Słaba baza turystyczna i hotelowa
18	Duża ilość niezagospodarowanego majątku prywatnego i popaństwowego
19	Mała ilość obiektów gastronomicznych i bazy noclegowej
20	Brak rodzimego kapitału
21	Brak uzbrojenia terenów pod aktywności gospodarcze
22	Słaba działalność instytucji pomagających rozwijać przedsiębiorczość (poradnictwo, doradztwo, szkolenia, kredytowanie)
23	Brak nowoczesnych technologii w produkcji rolniczej i przetwórstwie żywności
24	Niedobór kapitału na rozwój rolnictwa
25	Słaby rozwój rolnictwa, słabe i zaniedbane grunty rolne
26	Niska estetyka i kultura na wsi
27	Rozdrobnienie struktury rolnictwa
28	Słabe przystosowanie do potrzeb turystyki specjalistycznej (kajakowej, konnej)
29	Brak produktu marketingowego gminy
30	Niewykorzystany potencjał turystyczny
31	Zły stan obiektów zabytkowych
32	Mała ilość i niski poziom imprez kulturalnych
33	Brak mostów umożliwiających zwiększenie liczby przejść granicznych
34	Stan infrastruktury drogowej
35	Słaba komunikacja PKP i PKS
36	Brak sieci dystrybucji gazu ziemnego
37	Brak rozwiązania gospodarki ściekowej
38	Słabo rozwinięta infrastruktura techniczna (wod-kan, gaz) i zły stan urządzeń melioracyjnych, nie podnoszące jakości życia
39	Słabe zaplecze techniczno-lokalowe instytucji wiejskich (świetlice) oraz organizacji pozarządowych
40	Słaba baza sportowo-rekreacyjno-kulturowa

1.2.3 SZANSE

Tabela 44. Szanse dla gminy

1	Wykorzystanie terenów zielonych i lasów
2	Wielkość obszarowa gminy
3	Wykorzystanie surowców mineralnych (węgiel, żwir)
4	Względna bliskość Berlina, Wrocławia, Poznania
5	Rozbudowa autostrady A-18
6	Rozbudowa i modernizacja dróg
7	Przebieg dróg i autostrad
8	Bliskość rynku zbytu (Niemcy)
9	Wykorzystanie kapitału zagranicznego
10	Rozwój ruchu turystycznego
11	Wykorzystanie atrakcji turystycznych – na bazie Parku Krajobrazowego Łuk Mużakowa
12	Istnienie zakładów przemysłowych w okolicach (Żary)
13	Możliwość rozwoju małej przedsiębiorczości
14	Rozwój usług w strefie nadgranicznej
15	Ścieżki rowerowe
16	Pozyskiwanie środków pomocowych na inwestycje komunalne i prośrodowiskowe
17	Osiedlanie się ludności miejskiej
18	Wzrost poczucia tożsamości lokalnej wzmagającej aktywność na rzecz środowiska
19	Rozwój aktywności w sferze doradztwa dla rynku pracy
20	Dbłość o poziom wykształcenia młodzieży
21	Inwestycje gospodarcze po wstąpieniu do UE
22	Dotacje unijne dla rolników
23	Produkcja zdrowej żywności
24	Rolnictwo ekologiczne
25	Rozwój ekologiczny i agroturystyczny
26	Przekształcenia struktury produkcji rolniczej, rozwój rolnictwa indywidualnego i spółdzielczego
27	Zmiana kwalifikacji zawodowych mieszkańców, szczególnie tworzenie działalności okołorolniczej i drobnej przedsiębiorczości
28	Marketing Parku Mużakowskiego i Pól Bronowickich
29	Podjęcie w ramach ŁZG kolejnych działań proekologicznych i prokomunalnych
30	Wykorzystanie środków pomocowych do rozwoju infrastruktury komunalnej

1.2.4 ZAGROŻENIA

Tabela 45. Zagrożenia dla gminy

1	Dysproporcje rozwoju obszarów miejskich i wiejskich
2	Pobór wód z rzek do Niemiec, niski stan wody w studniach
3	Degradacja środowiska naturalnego
4	Przestępczość zorganizowana, napady, kradzieże, chuligaństwo
5	Zanik funkcji kulturotwórczych wsi
6	Brak integracji społeczności gminy
7	Kształcenie niedostosowane do potrzeb gospodarki
8	Brak koordynacji w zakresie współpracy pobliskich gmin
9	Brak systemowych działań na rzecz rolników i rolnictwa
10	Niewystarczająca współpraca między sąsiednimi gminami
11	Migracja młodych i wykształconych osób z gminy
12	Niż demograficzny prowadzący do likwidacji szkół
13	Dalsze zaniedbanie terenów po byłych PGR
14	Usytuowanie inwestycji przedsiębiorców poza terenem gminy
15	Likwidacja istniejących zakładów pracy
16	Lokalizacja zakładów zanieczyszczających środowisko
17	Zmienność i niestabilność prawa
18	Pogarszanie się stanu technicznego infrastruktury komunalnej
19	Fiskalizm państwa utrzymujący szarą strefę i uniemożliwiający rozwój przedsiębiorczości
20	Niewykorzystanie możliwości wsparcia środkami pomocowymi

2. WNIOSKI WYNIKAJĄCE Z UWARUNKOWAŃ SPOŁECZNO – GOSPODARCZYCH ORAZ INFRASTRUKTURALNYCH

Na podstawie przeprowadzonej syntezy stanu obecnego czynników przyrodniczych, geograficznych, ludnościowych, gospodarczych, rolniczych, a także infrastruktury oraz analizy syntetycznej SWOT tych uwarunkowań zostały wyciągnięte wnioski dotyczące gminy Trzebiel.

Gmina Trzebiel położona jest w okolicach zalesionych, o raczej dobrym klimacie, atrakcyjnym do mieszkania i okresowej turystyki. Surowce mineralne w aktualnej chwili nie są w znaczny sposób wykorzystywane. Atrakcyjne położenie podkreśla również Nysa Łużycka, której charakter wykorzystania zmieni się po wstąpieniu do UE. Brak jezior w pewien sposób neutralizowany jest przez liczne stawy, o słabym jeszcze wykorzystaniu.

Gmina posiada atrakcyjne położenie na pograniczu polsko–niemieckim, co umożliwi rozwój na jego bazie. Znajdujące się w niedalekiej odległości miasto Żary, jedno z ważniejszych gospodarczo w województwie, może pozytywnie wpływać na rozwój gminy. Przebiegające przez obszar gminy arterie komunikacyjne ułatwiają przemieszczanie się ludzi i towarów, czynnik ten nie jest jednak gospodarczo ani turystycznie wykorzystany. Infrastruktura drogowa znajduje się w chwili obecnej na etapie planowanych modernizacji – drogi krajowe nr 12 i 18 (docelowo autostrada), oraz droga wojewódzka nr 294, co może przyczynić się do efektywniejszego ich wykorzystania w przyszłości.

Znajdujące się na terenie gminy zakłady w okresie po 1989 roku raczej zakończyły swoją działalność niż ją rozwinęły. Upadły również przedsiębiorstwa rolne, które mimo ciągłych prób ich odnowienia nie podjęły wystarczająco dużej produkcji. Czynniki te zdecydowanie negatywnie wpływają na zastój gminy i wysokie bezrobocie. Gospodarka gminy opiera się na handlu i drobnych usługach oraz pozostałościach indywidualnego rolnictwa. Sfery produkcji nastawione są często na odbiorcę niemieckiego.

Liczba mieszkańców gminy nie jest wysoka, zwłaszcza w porównaniu z ilością znajdujących się na jej terenie miejscowości. Powoduje to uciążliwości związane ze znacznym rozproszeniem skupisk ludzkich, a co za tym idzie z wysokimi kosztami tworzenia i korzystania z infrastruktury komunalnej.

Braki widoczne są w zaopatrzeniu w wodę, w kanalizacji, oczyszczaniu ścieków, a także w dostępie do czystej wody. Rozproszenie skupisk powoduje również utrudnienia w zakresie lokalnej komunikacji drogowej.

Rozwiązane problemy dotyczą gromadzenia odpadów komunalnych, a także znacznego zracjonalizowania systemu oświaty poprzez podjęcie decyzji o budowie gimnazjum. Dostrzegalnym mankamentem jest jeszcze brak wystarczającej infrastruktury kulturalno – sportowej.

Ze względu na charakter rolniczy gminy wydaje się, że istotne jest położenie nacisku na podjęcie działań w kierunku wsparcia i rozwoju grupy mieszkańców trudniących się rolnictwem. Intensyfikacja zadań może polegać na zmianie zakresu produkcji rolnej i wykorzystaniu potencjału do rozwoju różnych form turystyki.

Turystyka z wykorzystaniem zasobów środowiska naturalnego i obszarów porolnych oraz wykreowanie produktu regionalnego może być sposobem na uzupełnienie dochodów poszczególnych gospodarstw domowych oraz sprzyjać wzrostowi jakości życia mieszkańców.

Trzebiel to gmina o przewadze aktualnych słabych stron nad silnymi, równocześnie jest to gmina która ma więcej szans do wykorzystania niż zagrożeń.

Podstawowe mocne strony gminy związane są z czynnikami geograficznymi, takimi jak położenie nadgraniczne, przebieg tras komunikacyjnych, walorami turystycznymi środowiska przyrodniczego.

Słabe strony gminy przejawiają się między innymi w złej strukturze rynku pracy, braku dużych zakładów przemysłowych, słabej bazie do wykorzystania w turystyce, niewykorzystaniu położenia (mocnej strony), braku rozwiniętego rolnictwa i przetwórstwa, niedoinwestowaniu infrastruktury komunalnej.

Szansą dla gminy jest natomiast wykorzystanie walorów turystycznych, rozwój małej przedsiębiorczości, rozwój ekologiczny i agroturystyczny, przekształcenie struktury produkcji rolniczej, wykorzystanie jako zaplecze wielofunkcyjne dla najbliższych aglomeracji z którymi są dogodne połączenia komunikacyjne.

Zagrożeń rozwoju gminy należy upatrywać w migracji młodych, wykształconych i przedsiębiorczych ludzi, w dalszej degradacji terenów popegerowskich, degradacji środowiska naturalnego, niewykorzystaniu możliwości pozyskiwania środków zewnętrznych na rozwój.

Analizując potencjał gminy zdiagnozowany we wcześniej przedstawionej analizie, należy zauważyć, że znajduje się ona w modelowej sytuacji II, dla której należy przyjąć strategię mini/maxi, a więc przyspieszonego wykorzystania pojawiających się zewnętrznych szans, gdyż bazowanie na własnych mocnych stronach może okazać się niewystarczające.

3. CELE GŁÓWNE WYZNACZONE STRATEGIĄ ROZWOJU

Przyjęte na najbliższe lata cele o znaczeniu strategicznym (głównym) dla gminy zostały wydzielone ze względu na podstawowe sfery życia społeczności gminnej.

CEL GŁÓWNY 1:

EKOPRZYJAZNA GOSPODARKA OPARTA NA ROZWOJU AKTYWNOŚCI OKOŁOROLNICZEJ, TURYSTYCZNEJ I WŁASNEJ PRZEDSIĘBIORCZOŚCI.

CELE OPERACYJNE:

- 1. dostosowanie rolnictwa do zasad gospodarki unijnej,**
- 2. rozwój przedsiębiorczości opartej na własnym gospodarstwie rolnym i jego bliskim środowisku,**
- 3. aktywizacja absolwentów i osób bezrobotnych do podjęcia aktywności ekonomicznej,**
- 4. ochrona i wykorzystanie walorów przyrodniczych i historycznych do stworzenia atrakcyjnej turystycznie gminy,**
- 5. wykorzystanie położenia gminy do promocji jej atrakcyjności gospodarczej.**

CEL GŁÓWNY 2:

ROZWÓJ INFRASTRUKTURY SPRZYJAJĄCEJ JAKOŚCI ŻYCIA I PODNIESIENIU KLIMATU ZACHĘCAJĄCEGO DO MIESZKANIA I INWESTOWANIA NA TERENIE GMINY.

CELE OPERACYJNE:

- 1. rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia:**
 - 1.1. sprawny system komunikacyjny i dobry standard dróg lokalnych,**
 - 1.2. dokończenie zwodociągowania miejscowości na obszarze gminy,**
 - 1.3. rozwiązanie problemów sieci kanalizacyjnych i miejsc oczyszczania ścieków,**

- 1.4. udoskonalenie i rozbudowa terenów rekreacyjnych, terenów zieleni i cmentarzy**
- 2. nowoczesne i dobrze wyposażone placówki oświatowe,**
- 3. rozwój instytucji kulturalnych i sportowych na bazie aktywności sołectkiej.**

**V. WDRAŻANIE ZADAŃ DO REALIZACJI
NA LATA 2008–2013 OKREŚLONYCH
STRATEGIĄ ROZWOJU GMINY**

1. LISTA ZADAŃ I PROJEKTÓW PUBLICZNYCH GMINY TRZEBIEL

1.1. ZADANIA NA ROK 2008

- 1) Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Trzebiel
- 2) Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Łęknica
- 3) Budowa kaplicy cmentarnej w miejscowości Dębinka
- 4) Budowa kaplicy cmentarnej w miejscowości Żarki Wielkie
- 5) Budowa kompleksu sportowego „Moje boisko – Orlik 2012” przy Zespole Szkół w Trzebielu
- 6) Turystyczne zagospodarowanie Nysy Łużyckiej na trasie Łęknica - Siedlec, docelowo Pieńsk – Gubin
- 7) Gospodarka odpadami w obrębie powiatu żarskiego i żagańskiego

1.2. ZADANIA NA ROK 2009

- 1) Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Trzebiel – kontynuacja inwestycji z roku 2008
- 2) Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Łęknica – kontynuacja inwestycji z roku 2008
- 3) Gospodarka odpadami w obrębie powiatu żarskiego i żagańskiego – kontynuacja inwestycji
- 4) Budowa sieci wodociągowej Chudzowice – Strzeszowice
- 5) Rewitalizacja ryneczku w Trzebielu dla potrzeb turystyki
- 6) Turystyczne zagospodarowanie Nysy Łużyckiej na trasie Łęknica - Siedlec, docelowo Pieńsk – Gubin – dokończenie inwestycji z roku 2008
- 7) Przebudowa gminnej drogi w Bronowicach
- 8) Przebudowa gminnej drogi Strzeszowice – Chudzowice – Dębinka
- 9) Budowa drogi Żarki Wielkie – Żarki Małe – Chwaliszowice III etap
- 10) Sporządzenie dokumentacji do budowy sieci wodociągowej Królów – Bogaczów – Jędrzychowiczki - Jasionów
- 11) Budowa ścieżki rowerowej Rezerwat nad Młyńską Strugą – Łęknica – Żarki Wielkie – Siedlec – Olszyna – Kałki – Trzebiel – Brody
- 12) Budowa ścieżki rowerowej na zlikwidowanej linii kolejowej Łęknica – Trzebiel – Tuplice – Jasień – Lubsko – Krosno Odrzańskie – Stary Raduszec

1.3. ZADANIA NA ROK 2010

- 1) Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Trzebiel – kontynuacja inwestycji z lat 2008 – 2009

- 2) Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Łęknica – kontynuacja inwestycji z lat 2008 – 2009
- 3) Gospodarka odpadami w obrębie powiatu żarskiego i żagańskiego – dokończenie inwestycji
- 4) Przebudowa gminnej drogi w Bronowicach – dokończenie inwestycji z roku 2009
- 5) Przebudowa gminnej drogi Strzeszowice – Chudzowice – Dębinka – dokończenie inwestycji z roku 2009
- 6) Budowa drogi Żarki Wielkie – Żarki Małe – Chwaliszowice III etap – dokończenie inwestycji z roku 2009
- 7) Sporządzenie dokumentacji do budowy sieci wodociągowej Niwica – Marcinów
- 8) Sporządzenie dokumentacji do budowy sieci wodociągowej Niwica – Mieszków - Jedrzychowice
- 9) Budowa sieci wodociągowej Królów – Bogaczów – Jędrzychowiczki - Jasionów

1.4. ZADANIA NA ROK 2011

- 1) Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Trzebiel – dokończenie inwestycji z lat 2008 – 2010
- 2) Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Łęknica – dokończenie inwestycji z lat 2008 - 2010
- 3) Budowa sieci wodociągowej Królów - Bogaczów – Jędrzychowiczki – Jasionów – dokończenie inwestycji z roku 2010
- 4) Sporządzenie dokumentacji na budowę drogi gminnej: droga powiatowa nr 001104F – Bukowina – Olszyna
- 5) Sporządzenie dokumentacji na budowę drogi dojazdowej do cmentarza komunalnego w Żarkach Wielkich
- 6) Budowa sieci wodociągowej Niwica - Marcinów

1.5. ZADANIA NA ROK 2012

- 1) Budowa sieci wodociągowej Niwica – Mieszków – Jędrzychowice
- 2) Budowa hali sportowej w miejscowości Trzebiel

1.6. ZADANIA NA ROK 2013

- 1) Budowa hali sportowej w miejscowości Trzebiel – dokończenie inwestycji z roku 2012

2. POWIĄZANIE ZADAŃ Z ZAŁOŻENIAMI DOKUMENTACJI WEWNĘTRZNEJ I ZEWNĘTRZNEJ

2.1. ZADANIA NA ROK 2008

2.1.1. UPORZĄDKOWANIE GOSPODARKI WODNO – ŚCIEKOWEJ NA TERENIE AGLOMERACJI TRZEBIEL

Zadanie polega na kompleksowym rozwiązaniu gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Trzebiel, obejmującej miejscowości: Trzebiel, Królów, Kałki, Kamienica nad Nysą Łużycką, Przejście Graniczne w Olszynie. Obejmuje modernizację stacji uzdatniania wody w Trzebielu, budowę sieci wodociągowej Trzebiel – Kałki, Trzebiel – Kamienica nad Nysą Łużycką o łącznej długości około 7,6 km oraz skanalizowanie miejscowości aglomeracji Trzebiel i podłączenie jej do oczyszczalni ścieków w Olszynie. Szacunkowa długość wybudowanej sieci kanalizacyjnej wynosić będzie 24 km. Modernizacja ujęcia wody i stacji uzdatniania wody w Trzebielu pozwoli na dostosowanie ich do możliwości zaopatrzenia w wodę większej ilości mieszkańców gminy. Realizacja inwestycji przewidziana jest na lata 2008 – 2011.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.2 – dokończenie zwodociągowania miejscowości gminy oraz 1.3 – rozwiązanie problemów sieci kanalizacyjnych i miejsc oczyszczania ścieków.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; rozwój gospodarki wodno – ściekowej

Zgodność z LRPO: Priorytet III. Ochrona i zarządzanie zasobami środowiska przyrodniczego; Działanie 3.1. Infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego; Poddziałanie 3.1.2. Lokalna infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.2. Ochrona i gospodarowanie zasobami naturalnymi i kulturowymi oraz ochrona przeciwpożarowa i usuwanie skutków katastrof oraz zapobieganie im.

2.1.2. UPORZĄDKOWANIE GOSPODARKI WODNO – ŚCIEKOWEJ NA TERENIE AGLOMERACJI ŁĘKNICA

Zadanie to ma na celu budowę sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Nowe Czaple i Bronowice oraz podłączenie jej do istniejącej oczyszczalni ścieków w Łęknicy, a także modernizację stacji uzdatniania wody w Czaplach oraz budowę sieci wodociągowej w części miejscowości Niwica – 0,15 km. Długość sieci kanalizacyjnej to około 10,2 km. Modernizacja SUW przeprowadzona będzie ze względu na konieczność spełnienia wymogów produkcji wody odpowiedniej jakości. Realizacja inwestycji przewidziana jest na lata 2008 – 2010.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.2 – dokończenie zwodociągowania miejscowości gminy oraz 1.3 – rozwiązanie problemów sieci kanalizacyjnych i miejsc oczyszczania ścieków.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; rozwój gospodarki wodno – ściekowej

Zgodność z LRPO: Priorytet III. Ochrona i zarządzanie zasobami środowiska przyrodniczego; Działanie 3.1. Infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego; Poddziałanie 3.1.2. Lokalna infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.2. Ochrona i gospodarowanie zasobami naturalnymi i kulturowymi oraz ochrona przeciwpożarowa i usuwanie skutków katastrof oraz zapobieganie im.

2.1.3. BUDOWA KAPLICY CMENTARNEJ W MIEJSCOWOŚCI DĘBINKA

Zadanie ma na celu budowę kaplicy na cmentarzu komunalnym w Dębince.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – stworzyć optymalne warunki do wielofunkcyjnego rozwoju wsi

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.4 – udoskonalenie i rozbudowa terenów rekreacyjnych, terenów zieleni i cmentarzy

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania strefy osadniczo – rolniczej; w zakresie osadnictwa, porządkowania i uzupełniania istniejącej zabudowy – wskazanie terenów możliwych do pełnienia funkcji (mieszkalnictwa, usług, wytwórczości, rekreacji i ciągów ekologicznych, rolniczych), o czytelnie wyodrębnionych uwarunkowaniach przyrodniczych i funkcjonalnych, uzupełnionych o niezbędne urządzenia w zakresie infrastruktury technicznej

2.1.4. BUDOWA KAPLICY CMENTARNEJ W MIEJSCOWOŚCI ŻARKI WIELKIE

Zadanie ma na celu budowę kaplicy na cmentarzu komunalnym w Żarkach Wielkich.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – stworzyć optymalne warunki do wielofunkcyjnego rozwoju wsi

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.4 – udoskonalenie i rozbudowa terenów rekreacyjnych, terenów zieleni i cmentarzy

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania strefy osadniczo – rolniczej; w zakresie osadnictwa, porządkowania i uzupełniania istniejącej zabudowy – wskazanie terenów możliwych do pełnienia funkcji (mieszkalnictwa, usług, wytwórczości, rekreacji i ciągów ekologicznych, rolniczych), o czytelnie wyodrębnionych uwarunkowaniach przyrodniczych i funkcjonalnych, uzupełnionych o niezbędne urządzenia w zakresie infrastruktury technicznej

2.1.5. BUDOWA KOMPLEKSU SPORTOWEGO „MOJE BOISKO – ORLIK 2012” PRZY ZESPOLE SZKÓŁ W TRZEBIELU

Zadanie ma na celu wybudowanie wielofunkcyjnego boiska sportowego o wymiarach 32 x 44 m (do piłki ręcznej, piłki siatkowej i koszykówki), bieżni prostej 5-torowej z piaskownicą do skoku w dal, pola rzutu do pchnięcia kulą oraz chodników i ogrodzenia. Boisko ma być usytuowane na terenie Zespołu Szkół w Trzebielu.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.6 – podejmowanie działań na rzecz zrównoważonego rozwoju obszarów wiejskich

Zgodność ze strategią powiatową: stworzyć optymalne warunki do wielofunkcyjnego rozwoju wsi

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 2 – nowoczesne i dobrze wyposażone placówki oświatowe.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; wzmocnienie i uatrakcyjnienie istniejących terenów i obiektów związanych z lokalnym sportem i rekreacją.

Zgodność z LRPO: Priorytet V. Rozwój i modernizacja infrastruktury turystycznej i kulturowej; Działanie 5.2. Rozwój i modernizacja lokalnej infrastruktury turystycznej i kulturowej

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Odnowa i rozwój wsi.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.1. Budowa i poprawa infrastruktury.

2.1.6. TURYSTYCZNE ZAGOSPODAROWANIE NYSY ŁUŻYCKIEJ NA TRASIE ŁĘKNICA - SIEDLEC, DOCELOWO PIEŃSK – GUBIN

Zadanie ma na celu przystosowanie Nysy Łużyckiej do uprawiania turystyki wodnej. W ramach inwestycji wybudowane zostaną przystanie kajakowe i miejsca biwakowania oraz noclegu. Zadanie będzie realizowane we współpracy z gminą Łęknica. Realizacja inwestycji przewidziana jest na lata 2008 – 2009.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 4, cel operacyjny 4.1. – wykorzystanie walorów środowiska i dziedzictwa kulturowego dla rozwoju turystyki.

Zgodność ze strategią powiatową: cel pierwszorzędny – podjąć działania w kierunku promowania dobrego położenia powiatu oraz jego walorów gospodarczo – turystycznych.

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 1, cel operacyjny 4 – ochrona i wykorzystanie walorów przyrodniczych i historycznych do stworzenia atrakcyjnej turystycznie gminy.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; stworzenie na terenie gminy sieci szlaków kajakowych, konnych, rowerowych i pieszych wzajemnie ze sobą połączonych.

Zgodność z LRPO: Priorytet V. Rozwój i modernizacja infrastruktury turystycznej i kulturowej; Działanie 5.2. Rozwój i modernizacja lokalnej infrastruktury turystycznej i kulturowej.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Odnowa i rozwój wsi.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.1. Budowa i poprawa infrastruktury.

2.1.7 GOSPODARKA ODPADAMI W OBRĘBIE POWIATU ŻARSKIEGO I ŻAGAŃSKIEGO

Zadanie polega na wybudowaniu Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Marszowie, który obsługiwać będzie gminy z powiatów żarskiego i żagańskiego

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia,

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania infrastruktury technicznej – nie przewiduje się budowy nowego składowiska odpadów komunalnych na terenie gminy Trzebieł

Zgodność z LRPO: Priorytet III. Ochrona i zarządzanie zasobami środowiska przyrodniczego; Działanie 3.1. Infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego; Poddziałanie 3.1.2. Lokalna infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

2.2. ZADANIA NA ROK 2009

2.2.1. UPORZĄDKOWANIE GOSPODARKI WODNO – ŚCIEKOWEJ NA TERENIE AGLOMERACJI TRZEBIEL – KONTYNUACJA INWESTYCJI

Zadanie polega na kompleksowym rozwiązaniu gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Trzebiel, obejmującej miejscowości: Trzebiel, Królów, Kałki, Kamienica nad Nysą Łużycką, Przejście Graniczne w Olszynie. Obejmuje modernizację stacji uzdatniania wody w Trzebielu, budowę sieci wodociągowej Trzebiel – Kałki, Trzebiel – Kamienica nad Nysą Łużycką o łącznej długości około 7,6 km. Oraz skanalizowanie miejscowości aglomeracji Trzebiel i podłączenie jej do oczyszczalni ścieków w Olszynie. Szacunkowa długość wybudowanej sieci kanalizacyjnej wynosić będzie 24 km. Modernizacja ujęcia wody i stacji uzdatniania wody w Trzebielu pozwoli na dostosowanie ich do możliwości zaopatrzenia w wodę większej ilości mieszkańców gminy. Zadanie jest kontynuacją inwestycji z roku 2008.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.2 – dokończenie zwodociągowania miejscowości gminy oraz 1.3 – rozwiązanie problemów sieci kanalizacyjnych i miejsc oczyszczania ścieków.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; rozwój gospodarki wodno – ściekowej

Zgodność z LRPO: Priorytet III. Ochrona i zarządzanie zasobami środowiska przyrodniczego; Działanie 3.1. Infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego; Poddziałanie 3.1.2. Lokalna infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.2. Ochrona i

gospodarowanie zasobami naturalnymi i kulturowymi oraz ochrona przeciwpożarowa i usuwanie skutków katastrof oraz zapobieganie im.

2.2.2. UPORZĄDKOWANIE GOSPODARKI WODNO – ŚCIEKOWEJ NA TERENIE AGLOMERACJI ŁĘKNICA – KONTYNUACJA INWESTYCJI

Zadanie to ma na celu budowę sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Nowe Czaple i Bronowice oraz podłączenie jej do istniejącej oczyszczalni ścieków w Łęknicy, a także modernizację stacji uzdatniania wody w Czaplach oraz budowę sieci wodociągowej w części miejscowości Niwica – o,15 km. Długość sieci kanalizacyjnej to około 10,2 km. Modernizacja SUW przeprowadzona będzie ze względu na konieczność spełnienia wymogów produkcji wody odpowiedniej jakości. Zadanie jest kontynuacją inwestycji z roku 2008.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.2 – dokończenie zwodociągowania miejscowości gminy oraz 1.3 – rozwiązanie problemów sieci kanalizacyjnych i miejsc oczyszczania ścieków.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; rozwój gospodarki wodno – ściekowej

Zgodność z LRPO: Priorytet III. Ochrona i zarządzanie zasobami środowiska przyrodniczego; Działanie 3.1. Infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego; Poddziałanie 3.1.2. Lokalna infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.2. Ochrona i gospodarowanie zasobami naturalnymi i kulturowymi oraz ochrona przeciwpożarowa i usuwanie skutków katastrof oraz zapobieganie im.

2.2.3 GOSPODARKA ODPADAMI W OBRĘBIE POWIATU ŻARSKIEGO I ŻAGAŃSKIEGO – KONTYNUACJA INWESTYCJI

Zadanie polega na wybudowaniu Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Marszowie, który obsługiwać będzie gminy z powiatów żarskiego i żagańskiego. Zadanie jest kontynuacją inwestycji z roku 2008.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia,

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania infrastruktury technicznej – nie przewiduje się budowy nowego składowiska odpadów komunalnych na terenie gminy Trzebiel

Zgodność z LRPO: Priorytet III. Ochrona i zarządzanie zasobami środowiska przyrodniczego; Działanie 3.1. Infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego; Poddziałanie 3.1.2. Lokalna infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

2.2.4. BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ CHUDZOWICE – STRZESZOWICE

Zadanie ma na celu budowę sieci dosyłowej wodociągowej zasilanej z istniejącej sieci w Chudzowicach oraz rozprowadzenie wody we wsi Strzeszowice wraz z przyłączami do budynków.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej

poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 2 – dokończenie zwodociągowania miejscowości gminy

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; rozwój gospodarki wodno – ściekowej

Zgodność z LRPO: Priorytet III. Ochrona i zarządzanie zasobami środowiska przyrodniczego; Działanie 3.1. Infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego; Poddziałanie 3.1.2. Lokalna infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

2.2.5. REWITALIZACJA RYNECZKU W TRZEBIELU DLA POTRZEB TURYSTYKI

Zadanie to ma na celu modernizację nawierzchni placu i ulic w centralnej części Trzebiela, stworzenie miejsca do wypoczynku, atrakcyjnego turystycznie, wyznaczenie parkingu.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.5 – wspomaganie procesów rewitalizacji miast i obszarów wiejskich

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – stworzyć optymalne warunki do wielofunkcyjnego rozwoju wsi

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 1, cel operacyjny 4 – ochrona i wykorzystanie walorów przyrodniczych i historycznych do stworzenia atrakcyjnej turystycznie gminy

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej;

Zgodność z LRPO: Priorytet IV. Rozwój i modernizacja infrastruktury społecznej; Działanie 4.3. Rewitalizacja zdegradowanych obszarów miejskich i wiejskich.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Odnowa i rozwój wsi.

2.2.6. TURYSTYCZNE ZAGOSPODAROWANIE NYSY ŁUŻYCKIEJ NA TRASIE ŁĘKNICA - SIEDLEC, DOCELOWO PIEŃSK – GUBIN – DOKOŃCZENIE INWESTYCJI

Zadanie ma na celu przystosowanie Nysy Łużyckiej do uprawiania turystyki wodnej. W ramach inwestycji wybudowane zostaną przystanie kajakowe i miejsca biwakowania oraz noclegu. Zadanie będzie realizowane we współpracy z gminą Łęknica. Zadanie jest dokończeniem inwestycji z roku 2008.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 4, cel operacyjny 4.1. – wykorzystanie walorów środowiska i dziedzictwa kulturowego dla rozwoju turystyki.

Zgodność ze strategią powiatową: cel pierwszorzędny – podjąć działania w kierunku promowania dobrego położenia powiatu oraz jego walorów gospodarczo – turystycznych.

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 1, cel operacyjny 4 – ochrona i wykorzystanie walorów przyrodniczych i historycznych do stworzenia atrakcyjnej turystycznie gminy.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; stworzenie na terenie gminy sieci szlaków kajakowych, konnych, rowerowych i pieszych wzajemnie ze sobą połączonych.

Zgodność z LRPO: Priorytet V. Rozwój i modernizacja infrastruktury turystycznej i kulturowej; Działanie 5.2. Rozwój i modernizacja lokalnej infrastruktury turystycznej i kulturowej.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Odnowa i rozwój wsi.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.1. Budowa i poprawa infrastruktury.

2.2.7. PRZEBUDOWA GMINNEJ DROGI W BRONOWICACH

Zadanie to ma na celu przebudowę drogi gminnej w miejscowości Bronowice (ulicy Partyzantów) łączącej północnozachodnią część miejscowości z drogą krajową nr 12. Długość drogi – 1,32 km. Realizacja inwestycji przewidziana jest na lata 2009 – 2010.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.1 – modernizacja infrastruktury transportowej oraz zwiększenie dostępności komunikacyjnej regionu

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozbudowy infrastruktury drogowej

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.1 – sprawny system komunikacyjny i dobry standard dróg lokalnych.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; poprawa jakości dróg

Zgodność z LRPO: Priorytet I. Rozwój infrastruktury wzmacniającej konkurencyjność regionu; Działanie 1.1. Poprawa stanu infrastruktury transportowej w regionie

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.1. Budowa i poprawa infrastruktury.

2.2.8. PRZEBUDOWA GMINNEJ DROGI STRZESZOWICE – CHUDZOWICE – DĘBINKA

Zadanie to ma na celu przebudowę drogi gminnej łączącej miejscowości Strzeszowice, Chudzowice i Dębinę. Długość drogi – 4100 m. Realizacja inwestycji przewidziana jest na lata 2009 – 2010.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.1 – modernizacja infrastruktury transportowej oraz zwiększenie dostępności komunikacyjnej regionu

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozbudowy infrastruktury drogowej

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.1 – sprawny system komunikacyjny i dobry standard dróg lokalnych.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; poprawa jakości dróg

Zgodność z LRPO: Priorytet I. Rozwój infrastruktury wzmacniającej konkurencyjność regionu; Działanie 1.1. Poprawa stanu infrastruktury transportowej w regionie

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.1. Budowa i poprawa infrastruktury.

2.2.9. BUDOWA DROGI GMINNEJ ŻARKI WIELKIE – ŻARKI MAŁE – CHWALISZOWICE III ETAP

Zadanie ma na celu budowę drogi gminnej łączącej miejscowości Żarki Małe i Chwaliszowice. Długość III etapu – 2147 m. Będzie to kontynuacja inwestycji – budowa drogi gminnej Żarki Wielkie – Żarki Małe – Chwaliszowice. Realizacja inwestycji przewidziana jest na lata 2009 – 2010.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.1 – modernizacja infrastruktury transportowej oraz zwiększenie dostępności komunikacyjnej regionu

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozbudowy infrastruktury drogowej

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.1 – sprawny system komunikacyjny i dobry standard dróg lokalnych

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; poprawa jakości dróg

Zgodność z LRPO: Priorytet I. Rozwój infrastruktury wzmacniającej konkurencyjność regionu; Działanie 1.1. Poprawa stanu infrastruktury transportowej w regionie

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.1. Budowa i poprawa infrastruktury.

2.2.10. SPORZĄDZENIE DOKUMENTACJI DO BUDOWY SIECI WODOCIĄGOWEJ KRÓLÓW – BOGACZÓW – JĘDRZYCHOWICZKI - JASIONÓW

Zadanie ma na celu przygotowanie do budowy sieci dosyłowej wodociągowej wraz z rozprawdzeniem wody miejscowościach Bogaczów, Jędrzychowiczki i Jasionów wraz z przyłączami do budynków. Inwestycja na podstawie niniejszej dokumentacji realizowana będzie w latach 2010 – 2011.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.2 – dokończenie zwodociągowania miejscowości na obszarze gminy.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; rozwój gospodarki wodno – ściekowej.

2.2.11. BUDOWA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ: REZERWAT NAD MŁYŃSKĄ STRUGĄ – ŁĘKNICA – ŻARKI WIELKIE – SIEDLEC – OLSZYNA – KAŁKI – TRZEBIEL – BRODY

Zadanie ma na celu wybudowanie ścieżki rowerowej biegnącej od rezerwatu nad Młyńską Strugą do miejscowości Brody. Inwestycja realizowana będzie we współpracy z gminami, przez które ma przebiegać jej trasa.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 4, cel operacyjny 4.1. – wykorzystanie walorów środowiska i dziedzictwa kulturowego dla rozwoju turystyki.

Zgodność ze strategią powiatową: cel pierwszorzędny – podjąć działania na rzecz rozwoju gospodarki turystycznej na Łuku Mużakowa – unikalnej formacji geologiczno – przyrodniczej po obu stronach granicy

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 - sprawny system komunikacyjny i dobry standard dróg lokalnych.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; stworzenie na terenie gminy sieci szlaków kajakowych, konnych, rowerowych i pieszych wzajemnie ze sobą połączonych.

Zgodność z LRPO: Priorytet V. Rozwój i modernizacja infrastruktury turystycznej i kulturowej; Działanie 5.2. Rozwój i modernizacja lokalnej infrastruktury turystycznej i kulturowej.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Odnowa i rozwój wsi.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.1. Budowa i poprawa infrastruktury.

2.2.12. BUDOWA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ NA ZLIKWIDOWANEJ LINII KOLEJOWEJ ŁĘKNICA – TRZEBIEL – TUPLICE – JASIEŃ – LUBSKO – KROSNO ODRZAŃSKIE – STARY RADUSZEC

Zadanie ma na celu wybudowanie szlaku rowerowego na trasie likwidowanej linii kolejowej Łęknica – Raduszec. Inwestycja będzie przeprowadzana przy współpracy gmin, przez które ma przebiegać trasa ścieżki.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 4, cel operacyjny 4.1. – wykorzystanie walorów środowiska i dziedzictwa kulturowego dla rozwoju turystyki.

Zgodność ze strategią powiatową: cel pierwszorzędny – podjąć działania w kierunku promowania dobrego położenia powiatu oraz jego walorów gospodarczo – turystycznych

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – sprawny system komunikacyjny i dobry standard dróg lokalnych.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery

społeczno – gospodarczej; stworzenie na terenie gminy sieci szlaków kajakowych, konnych, rowerowych i pieszych wzajemnie ze sobą połączonych.

Zgodność z LRPO: Priorytet V. Rozwój i modernizacja infrastruktury turystycznej i kulturowej; Działanie 5.2. Rozwój i modernizacja lokalnej infrastruktury turystycznej i kulturowej.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Odnowa i rozwój wsi.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.1. Budowa i poprawa infrastruktury.

2.3. ZADANIA NA ROK 2010

2.3.1. UPORZĄDKOWANIE GOSPODARKI WODNO – ŚCIEKOWEJ NA TERENIE AGLOMERACJI TRZEBIEL – KONTYNUACJA INWESTYCJI

Zadanie polega na kompleksowym rozwiązaniu gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Trzebiel, obejmującej miejscowości: Trzebiel, Królów, Kałki, Kamienica nad Nysą Łużycką, Przejście Graniczne w Olszynie. Obejmuje modernizację stacji uzdatniania wody w Trzebielu, budowę sieci wodociągowej Trzebiel – Kałki, Trzebiel – Kamienica nad Nysą Łużycką o łącznej długości około 7,6 km. Oraz skanalizowanie miejscowości aglomeracji Trzebiel i podłączenie jej do oczyszczalni ścieków w Olszynie. Szacunkowa długość wybudowanej sieci kanalizacyjnej wynosić będzie 24 km. Modernizacja ujęcia wody i stacji uzdatniania wody w Trzebielu pozwoli na dostosowanie ich do możliwości zaopatrzenia w wodę większej ilości mieszkańców gminy. Zadanie jest kontynuacją inwestycji z lat 2008 - 2009.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.2 – dokończenie zwodociągowania miejscowości gminy oraz 1.3 – rozwiązanie problemów sieci kanalizacyjnych i miejsc oczyszczania ścieków.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; rozwój gospodarki wodno – ściekowej

Zgodność z LRPO: Priorytet III. Ochrona i zarządzanie zasobami środowiska przyrodniczego; Działanie 3.1. Infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego; Poddziałanie 3.1.2. Lokalna infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.2. Ochrona i

gospodarowanie zasobami naturalnymi i kulturowymi oraz ochrona przeciwpożarowa i usuwanie skutków katastrof oraz zapobieganie im.

2.3.2. UPORZĄDKOWANIE GOSPODARKI WODNO – ŚCIEKOWEJ NA TERENIE AGLOMERACJI ŁĘKNICA – KONTYNUACJA INWESTYCJI

Zadanie to ma na celu budowę sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Nowe Czaple i Bronowice oraz podłączenie jej do istniejącej oczyszczalni ścieków w Łęknicy, a także modernizację stacji uzdatniania wody w Czaplach oraz budowę sieci wodociągowej w części miejscowości Niwica – o,15 km. Długość sieci kanalizacyjnej to około 10,2 km. Modernizacja SUW przeprowadzona będzie ze względu na konieczność spełnienia wymogów produkcji wody odpowiedniej jakości. Zadanie jest kontynuacją inwestycji z lat 2008 - 2009.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.2 – dokończenie zwodociągowania miejscowości gminy oraz 1.3 – rozwiązanie problemów sieci kanalizacyjnych i miejsc oczyszczania ścieków.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; rozwój gospodarki wodno – ściekowej

Zgodność z LRPO: Priorytet III. Ochrona i zarządzanie zasobami środowiska przyrodniczego; Działanie 3.1. Infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego; Poddziałanie 3.1.2. Lokalna infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.2. Ochrona i

gospodarowanie zasobami naturalnymi i kulturowymi oraz ochrona przeciwpożarowa i usuwanie skutków katastrof oraz zapobieganie im.

2.3.3 GOSPODARKA ODPADAMI W OBRĘBIE POWIATU ŻARSKIEGO I ŻAGAŃSKIEGO – DOKOŃCZENIE INWESTYCJI

Zadanie polega na wybudowaniu Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Marszowie, który obsługiwać będzie gminy z powiatów żarskiego i żagańskiego. Zadanie jest dokończeniem inwestycji z lat 2008 - 2009.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia,

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania infrastruktury technicznej – nie przewiduje się budowy nowego składowiska odpadów komunalnych na terenie gminy Trzebiel

Zgodność z LRPO: Priorytet III. Ochrona i zarządzanie zasobami środowiska przyrodniczego; Działanie 3.1. Infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego; Poddziałanie 3.1.2. Lokalna infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

2.3.4. PRZEBUDOWA GMINNEJ DROGI W BRONOWICACH – DOKOŃCZENIE INWESTYCJI

Zadanie to ma na celu przebudowę drogi gminnej w miejscowości Bronowice (ulicy Partyzantów) łączącej północnozachodnią część miejscowości z drogą krajową nr 12. Długość drogi – 1,32 km. Zadanie jest dokończeniem inwestycji z roku 2009.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.1 – modernizacja infrastruktury transportowej oraz zwiększenie dostępności komunikacyjnej regionu

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozbudowy infrastruktury drogowej

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.1 – sprawny system komunikacyjny i dobry standard dróg lokalnych.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; poprawa jakości dróg

Zgodność z LRPO: Priorytet I. Rozwój infrastruktury wzmacniającej konkurencyjność regionu; Działanie 1.1. Poprawa stanu infrastruktury transportowej w regionie

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.1. Budowa i poprawa infrastruktury.

2.3.5. PRZEBUDOWA GMINNEJ DROGI STRZESZOWICE – CHUDZOWICE – DĘBINKA – DOKOŃCZENIE INWESTYCJI

Zadanie to ma na celu przebudowę drogi gminnej łączącej miejscowości Strzeszowice, Chudzowice i Dębinkę. Długość drogi – 4,1 km. Zadanie jest dokończeniem inwestycji z roku 2009.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.1 – modernizacja infrastruktury transportowej oraz zwiększenie dostępności komunikacyjnej regionu

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozbudowy infrastruktury drogowej

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.1 – sprawny system komunikacyjny i dobry standard dróg lokalnych.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; poprawa jakości dróg

Zgodność z LRPO: Priorytet I. Rozwój infrastruktury wzmacniającej konkurencyjność regionu; Działanie 1.1. Poprawa stanu infrastruktury transportowej w regionie

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.1. Budowa i poprawa infrastruktury.

2.3.6. BUDOWA DROGI GMINNEJ ŻARKI WIELKIE – ŻARKI MAŁE – CHWALISZOWICE III ETAP – DOKOŃCZENIE INWESTYCJI

Zadanie ma na celu budowę drogi gminnej łączącej miejscowości Żarki Małe i Chwaliszowice. Długość III etapu – 2147 m. Będzie to kontynuacja inwestycji – budowa drogi gminnej Żarki Wielkie – Żarki Małe – Chwaliszowice. Zadanie jest dokończeniem inwestycji z roku 2009.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.1 – modernizacja infrastruktury transportowej oraz zwiększenie dostępności komunikacyjnej regionu

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozbudowy infrastruktury drogowej

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.1 – sprawny system komunikacyjny i dobry standard dróg lokalnych

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; poprawa jakości dróg

Zgodność z LRPO: Priorytet I. Rozwój infrastruktury wzmacniającej konkurencyjność regionu; Działanie 1.1. Poprawa stanu infrastruktury transportowej w regionie

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.1. Budowa i poprawa infrastruktury.

2.3.7. SPORZĄDZENIE DOKUMENTACJI DO BUDOWY SIECI WODOCIĄGOWEJ NIWICA – MARCINÓW

Zadanie ma na celu przygotowanie do budowy sieci dosyłowej wodociągowej zasilanej z istniejącej sieci w Niwicy oraz rozprowadzenie wody w miejscowości Marcinów. Planowana długość sieci wodociągowej wynosi około 2,2 km, a przyłączy wodociągowych około 0,6 km. Inwestycja na podstawie niniejszej dokumentacji realizowana będzie w 2011r.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej.

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.2 – dokończenie zwodociągowania miejscowości na obszarze gminy.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; rozwój gospodarki wodno – ściekowej

2.3.8. SPORZĄDZENIE DOKUMENTACJI DO BUDOWY SIECI WODOCIĄGOWEJ NIWICA – MIESZKÓW - JĘDRZYCHOWICE

Zadanie ma na celu przygotowanie do budowy sieci wodociągowej w Mieszkowie i Jędrzychowicach. Inwestycja na podstawie niniejszej dokumentacji realizowana będzie w roku 2012.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.2 – dokończenie zwodociągowania miejscowości na obszarze gminy.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; rozwój gospodarki wodno – ściekowej

2.3.9. BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ KRÓLÓW – BOGACZÓW – JĘDRZYCHOWICZKI – JASIONÓW

Zadanie obejmuje budowę sieci dosyłowej wodociągowej zasilanej z istniejącej sieci w Królowie oraz rozprowadzenie wody w miejscowościach: Bogaczów, Jędrzychowiczki i Jasionów. Długość wybudowanej sieci to około 6,6 km. Realizacja inwestycji planowana jest na lata 2010 – 2011.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2. – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej.

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.2 – dokończenie zwodociągowania miejscowości na obszarze gminy.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; rozwój gospodarki wodno – ściekowej.

Zgodność z LRPO: Priorytet III. Ochrona i zarządzanie zasobami środowiska przyrodniczego; Działanie 3.1. Infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego; Poddziałanie 3.1.2. Lokalna infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.2. Ochrona i gospodarowanie zasobami naturalnymi i kulturowymi oraz ochrona przeciwpożarowa i usuwanie skutków katastrof oraz zapobieganie im.

2.4. ZADANIA NA ROK 2011

2.4.1. UPORZĄDKOWANIE GOSPODARKI WODNO – ŚCIEKOWEJ NA TERENIE AGLOMERACJI TRZEBIEL – DOKOŃCZENIE INWESTYCJI

Zadanie polega na kompleksowym rozwiązaniu gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Trzebiel, obejmującej miejscowości: Trzebiel, Królów, Kałki, Kamienica nad Nysą Łużycką, Przejście Graniczne w Olszynie. Obejmuje modernizację stacji uzdatniania wody w Trzebielu, budowę sieci wodociągowej Trzebiel – Kałki, Trzebiel – Kamienica nad Nysą Łużycką o łącznej długości około 7,6 km. Oraz skanalizowanie miejscowości aglomeracji Trzebiel i podłączenie jej do oczyszczalni ścieków w Olszynie. Szacunkowa długość wybudowanej sieci kanalizacyjnej wynosić będzie 24 km. Modernizacja ujęcia wody i stacji uzdatniania wody w Trzebielu pozwoli na dostosowanie ich do możliwości zaopatrzenia w wodę większej ilości mieszkańców gminy. Zadanie jest kontynuacją inwestycji z lat 2008 - 2010.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.2 – dokończenie zwodociągowania miejscowości gminy oraz 1.3 – rozwiązanie problemów sieci kanalizacyjnych i miejsc oczyszczania ścieków.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; rozwój gospodarki wodno – ściekowej

Zgodność z LRPO: Priorytet III. Ochrona i zarządzanie zasobami środowiska przyrodniczego; Działanie 3.1. Infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego; Poddziałanie 3.1.2. Lokalna infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.2. Ochrona i

gospodarowanie zasobami naturalnymi i kulturowymi oraz ochrona przeciwpożarowa i usuwanie skutków katastrof oraz zapobieganie im.

2.4.2. UPORZĄDKOWANIE GOSPODARKI WODNO – ŚCIEKOWEJ NA TERENIE AGLOMERACJI ŁĘKNICA – DOKOŃCZENIE INWESTYCJI

Zadanie to ma na celu budowę sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Nowe Czaple i Bronowice oraz podłączenie jej do istniejącej oczyszczalni ścieków w Łęknicy, a także modernizację stacji uzdatniania wody w Czaplach oraz budowę sieci wodociągowej w części miejscowości Niwica – o,15 km. Długość sieci kanalizacyjnej to około 10,2 km. Modernizacja SUW przeprowadzona będzie ze względu na konieczność spełnienia wymogów produkcji wody odpowiedniej jakości. Zadanie jest dokończeniem inwestycji z lat 2008 - 2010.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.2 – dokończenie zwodociągowania miejscowości gminy oraz 1.3 – rozwiązanie problemów sieci kanalizacyjnych i miejsc oczyszczania ścieków.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; rozwój gospodarki wodno – ściekowej

Zgodność z LRPO: Priorytet III. Ochrona i zarządzanie zasobami środowiska przyrodniczego; Działanie 3.1. Infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego; Poddziałanie 3.1.2. Lokalna infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.2. Ochrona i

gospodarowanie zasobami naturalnymi i kulturowymi oraz ochrona przeciwpożarowa i usuwanie skutków katastrof oraz zapobieganie im.

2.4.3. BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ KRÓLÓW – BOGACZÓW – JĘDRZYCHOWICZKI – JASIONÓW – DOKOŃCZENIE INWESTYCJI

Zadanie obejmuje budowę sieci dosyłowej wodociągowej zasilanej z istniejącej sieci w Królowie oraz rozprowadzenie wody w miejscowościach: Bogaczów, Jędrzychowiczki i Jasionów. Długość wybudowanej sieci to około 6,6 km. Zadanie jest dokończeniem inwestycji z roku 2010.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2. – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej.

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.2 – dokończenie zwodociągowania miejscowości na obszarze gminy.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; rozwój gospodarki wodno – ściekowej.

Zgodność z LRPO: Priorytet III. Ochrona i zarządzanie zasobami środowiska przyrodniczego; Działanie 3.1. Infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego; Poddziałanie 3.1.2. Lokalna infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.2. Ochrona i gospodarowanie zasobami naturalnymi i kulturowymi oraz ochrona przeciwpożarowa i usuwanie skutków katastrof oraz zapobieganie im.

2.4.4. SPORZĄDZENIE DOKUMENTACJI NA BUDOWĘ DROGI GMINNEJ: DROGA POWIATOWA NR 001104F – BUKOWINA – OLSZYNA

Zadanie ma na celu przygotowanie do budowy drogi gminnej łączącej miejscowości Olszyna i Bukowina z drogą powiatową prowadzącą do Trzebiela i przejścia granicznego z RFN. Długość drogi – około 2,94 km. Inwestycja realizowana będzie po roku 2013.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.1 – modernizacja infrastruktury transportowej oraz zwiększenie dostępności komunikacyjnej regionu

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozbudowy infrastruktury drogowej

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.1 – sprawny system komunikacyjny i dobry standard dróg lokalnych.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; poprawa jakości dróg

2.4.5. SPORZĄDZENIE DOKUMENTACJI NA BUDOWĘ DROGI DOJAZDOWEJ DO CMENTARZA KOMUNALNEGO W ŻARKACH WIELKICH

Zadanie ma na celu przygotowanie do budowy drogi dojazdowej z drogi krajowej nr 12 do cmentarza komunalnego w Żarkach Wielkich. Inwestycja będzie realizowana po roku 2013.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.1. – modernizacja infrastruktury transportowej oraz zwiększenie dostępności komunikacyjnej regionu

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozbudowy infrastruktury drogowej

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.1 – sprawny system komunikacyjny i dobry standard dróg lokalnych.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; poprawa jakości dróg

2.4.6. BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ NIWICA – MARCINÓW

Zadanie ma na celu budowę sieci dosyłowej wodociągowej zasilanej z istniejącej sieci w Niwicy oraz rozprowadzenie wody w miejscowości Marcinów. Planowana długość sieci wodociągowej wynosi około 2,2 km, a przyłączy wodociągowych około 0,6 km.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2 – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej.

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.2 – dokończenie zwodociągowania miejscowości na obszarze gminy.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; rozwój gospodarki wodno – ściekowej

Zgodność z LRPO: Priorytet III. Ochrona i zarządzanie zasobami środowiska przyrodniczego; Działanie 3.1. Infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego; Poddziałanie 3.1.2. Lokalna infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.2. Ochrona i gospodarowanie zasobami naturalnymi i kulturowymi oraz ochrona przeciwpożarowa i usuwanie skutków katastrof oraz zapobieganie im.

2.5. ZADANIA NA ROK 2012

2.5.1. BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ NIWICA – MIESZKÓW - JĘDRZYCHOWICE

Zadanie obejmuje budowę sieci dosyłowej wodociągowej z istniejącej sieci w Niwicy oraz rozproszanie wody w miejscowościach Mieszków i Jędrzychowice.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.2. – udoskonalenie i rozbudowa infrastruktury technicznej i komunalnej poprawiającej warunki życia oraz podnoszącej atrakcyjność inwestycyjną obszarów aktywności gospodarczej.

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – podjąć działania w kierunku rozwoju infrastruktury technicznej i ochrony środowiska

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 1 – rozbudowa infrastruktury komunalnej poprawiającej warunki życia, 1.2 – dokończenie zwodociągowania miejscowości na obszarze gminy.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; rozwój gospodarki wodno – ściekowej.

Zgodność z LRPO: Priorytet III. Ochrona i zarządzanie zasobami środowiska przyrodniczego; Działanie 3.1. Infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego; Poddziałanie 3.1.2. Lokalna infrastruktura ochrony środowiska przyrodniczego.

Zgodność z PROW: Oś 3. Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej; Działanie: Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.2. Ochrona i gospodarowanie zasobami naturalnymi i kulturowymi oraz ochrona przeciwpożarowa i usuwanie skutków katastrof oraz zapobieganie im.

2.5.2. BUDOWA HALI SPORTOWEJ W MIEJSCOWOŚCI TRZEBIEL

Zadanie ma na celu wybudowanie hali sportowej o wymiarach 18 x 40 m na terenie Zespołu Szkół w Trzebielu. Budynek ma być połączony łącznikiem z

budynkiem gimnazjum. Realizacja inwestycji przewidziana jest na lata 2012 – 2013.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.6. - podejmowanie działań na rzecz zrównoważonego rozwoju obszarów wiejskich

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – stworzyć optymalne warunki do wielofunkcyjnego rozwoju wsi.

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 2 – nowoczesne i dobrze wyposażone placówki oświatowe.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; wzmocnienie, wzbogacenie i uatrakcyjnienie istniejących terenów i obiektów związanych z lokalnym sportem i rekreacją.

Zgodność z LRPO: Priorytet V. Rozwój i modernizacja infrastruktury turystycznej i kulturowej; Działanie 5.2. Rozwój i modernizacja lokalnej infrastruktury turystycznej i kulturowej.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.1. Budowa i poprawa infrastruktury.

2.6. ZADANIA NA ROK 2013

2.6.1. BUDOWA HALI SPORTOWEJ W MIEJSCOWOŚCI TRZEBIEL – DOKOŃCZENIE INWESTYCJI

Zadanie ma na celu wybudowanie hali sportowej o wymiarach 18 x 40 m na terenie Zespołu Szkół w Trzebielu. Budynek ma być połączony łącznikiem z budynkiem gimnazjum. Zadanie jest dokończeniem inwestycji z roku 2012.

Charakter zadania: rozwój systemu infrastruktury oraz poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

Zgodność ze strategią wojewódzką: cel główny 1, cel operacyjny 1.6. - podejmowanie działań na rzecz zrównoważonego rozwoju obszarów wiejskich

Zgodność ze strategią powiatową: cel niezbędny – stworzyć optymalne warunki do wielofunkcyjnego rozwoju wsi.

Zgodność z planem rozwoju gminy: cel główny 2, cel operacyjny 2 – nowoczesne i dobrze wyposażone placówki oświatowe.

Zgodność ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: główne zasady i kierunki zagospodarowania sfery społeczno – gospodarczej; wzmocnienie, wzbogacenie i uatrakcyjnienie istniejących terenów i obiektów związanych z lokalnym sportem i rekreacją.

Zgodność z LRPO: Priorytet V. Rozwój i modernizacja infrastruktury turystycznej i kulturowej; Działanie 5.2. Rozwój i modernizacja lokalnej infrastruktury turystycznej i kulturowej.

Zgodność z EWT (Lubuskie – Brandenburgia): Priorytet I. Wspieranie infrastruktury oraz poprawa stanu środowiska; Działanie 1.1. Budowa i poprawa infrastruktury.

3. WSKAŹNIKI OSIĄGNIĘĆ REALIZACJI STRATEGII

Realizacja projektów zawartych w Strategii Rozwoju Gminy Trzebiel umożliwi wykonanie między innymi zadań podanych niżej.

1. Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Trzebiel,
2. Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Łęknica,
3. Budowę sieci wodociągowej Chudzowice - Strzeszowice,
4. Rewitalizację ryneczku w Trzebielu dla potrzeb turystyki,
5. Budowę kompleksu sportowego przy Zespole Szkół w Trzebielu
6. Przebudowę drogi gminnej Strzeszowice –Chudzowice - Dębinka
7. Przebudowę gminnej drogi w Bronowicach,

Podstawowym wskaźnikiem osiągnięcia celu będzie wykonanie, zgodnie z założonym planem, danego zadania.

Kolejnymi wskaźnikami, związanymi z poszczególnymi zadaniami, będzie:

- 1) długość wykonanej lub zmodernizowanej sieci wodociągowej,
- 2) ilość wykonanych przyłączy wodociągowych,
- 3) wzrost poziomu zwodociągowania gminy,
- 4) długość zbudowanych lub zmodernizowanych dróg,
- 5) długość wykonanej lub zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej,
- 6) ilość wykonanych przyłączy kanalizacyjnych,
- 7) wzrost poziomu skanalizowania gminy,
- 8) liczba utworzonych miejsc pracy,
- 9) spadek stopy bezrobocia,
- 10) wzrost dostępności do urządzeń infrastruktury komunalnej,
- 11) wzrost dostępności komunikacyjnej,
- 12) wzrost dostępności do usług oświatowych,
- 13) wzrost czystości środowiska,
- 14) poprawa stanu środowiska kulturowo – sportowego,
- 15) poprawa warunków i jakości życia mieszkańców.

4. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA ZADAŃ

Zadania realizowane w ramach Strategii Rozwoju Gminy Trzebiel mogą być finansowane z różnych źródeł. Źródła te można klasyfikować według różnych zasad. Jednakże pochodzenie tych środków w perspektywie kilkuletniej może podlegać zmianom. Założeniem Strategii jest realizacja każdego z zadań przy udziale środków o różnym pochodzeniu.

Należy założyć, że środki te pochodzą z:

- 1) środków własnych budżetu gminy, będących źródłem o największym merytorycznym zakresie, jednakże niewystarczającym przy dużych inwestycjach,
- 2) środków budżetowych powiatowych i wojewódzkich, wykorzystywanych przy realizacji zadań ponadgminnych, lub zadań z dziedziny o wyspecjalizowanym zakresie,
- 3) środków rządowych i wojewody, dla zadań o charakterze strategicznym dla kraju lub regionu,
- 4) środków celowych funduszy wspierających działania ekologiczne, ochrony środowiska, przeciwdziałania bezrobociu, które można wykorzystać pod warunkiem realizacji zadania wpisanego w zakres działania funduszu,
- 5) środków pomocy zagranicznej, szczególnie UE, o coraz to większym zakresie stosowania zarówno ze względu na ich wysokość jak i zwiększające się obszary działań których dotyczą,
- 6) środków bankowych i innych instytucji pożyczkowych, które w zasadzie dostępne są do wszelkiego rodzaju zadań, jednakże koszt ich użycia jest wysoki,
- 7) środków własnych podmiotów gospodarczych partycypujących w zadaniach, szczególnie tych zadań, gdzie jego wykonanie wytwarzać może wymierną korzyść finansową dla podmiotu,
- 8) środków z budżetów gospodarstw domowych, które mogą być warunkiem udziału w zadaniu, jednakże znaczenie tego środka ma większy wymiar społeczny niż ekonomiczny,
- 9) środków samoopodatkowania społeczności, które mogą być dodatkowym źródłem budżetu gminy, pod warunkiem ogólnej akceptacji wyrażonej w referendum,
- 10) środków pochodzących z darowizn od różnych podmiotów, których zakres może mieć charakter raczej jednostkowy i incydentalny.

Dobór środków uzależniony będzie od czynników umożliwiających między innymi wykonanie zadania w czasie i terminie określonym w założeniach.

Dobór funduszy wynikać powinien z każdorazowej oceny wad i zalet potencjalnych źródeł finansowych.

Skuteczność realizacji zadania oparta będzie również na ocenie dostępności i ryzykowności danego źródła.

Przystępując do wykonania zadania należy również uwzględnić możliwość wykorzystania niefinansowych źródeł, takich jak na przykład praca własna mieszkańców, pomoc rzeczowa lub doradcza.

Źródła finansowania zadań Strategii znajdować będą swój coroczny wyraz w zapisach budżetu gminy. Montaż finansowy określany jest również w Wieloletnim Programie Inwestycyjnym gminy. Aktualnie obowiązująca uchwała Rady Gminy w tym zakresie obejmuje lata 2008 – 2010, a jej załącznik przedstawiony jest na kolejnej stronie.

Nie wszystkie zadania Strategii wymagają zawarcia w Wieloletnim Programie Inwestycyjnym (np. sporządzenie dokumentacji) i z tego względu nie są w nim zawarte. Zgodnie z przyjętymi założeniami Rady Gminy nastąpi aktualizacja Wieloletniego Programu Inwestycyjnego, która obejmie m.in. zadania kolejnych lat.

Z tego względu poniższa tabela przedstawia zakładane koszty realizacji zadań planu nie przedstawione w WPI.

do Uchwały Rady Gminy
Trzebieł Nr XV/75/08
z dnia 18.06.2008r.

Limity wydatków na wieloletnie programy inwestycyjne w latach 2008-2010

Lp.	Dział	Rozdział	§	Nazwa zadania inwestycyjnego	Łączne koszty finansowe	Planowane wydatki					2009	2010	Jednostka realizująca
						Rok budżetowy 2008 (8+9+10+11)	z tego źródła finansowania						
							dochody własne j.s.t.	kredyty i pożyczki	środki pochodzące z innych źródeł	środki wymienione w art.5 ust.1 pkt 2 i 3 u.f.p.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1				Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na terenie aglomeracji Trzebieł realizacja 2008-2011	14 000 000	3 202 091	513 216	488 000		2 200 875	2 335 719	3 000 000	U.G. Trzebieł
2	010	01010	6058 6059	Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na terenie aglomeracji Łęknica rewalizacja 2008-2011	4 530 155	515	515			0	1 500 000	1 500 000	U.G. Trzebieł
3				Budowa sieci wodociągowej Chudzowice-Strzeszowice	662 500						662 500		U.G. Trzebieł
Razem 010-01010-605					19 192 655	3 202 606	513 731	488 000		2 200 875	4 498 219	4 500 000	X
4				Przebudowa gminnej drogi w Bronowicach	711 236						200 000	500 236	U.G. Trzebieł
5	600	60016	6050	Przebudowa gminnej drogi Strzeszowice-Chudzowice- Dęb.	1 769 632						745 632	1 000 000	U.G. Trzebieł
6				Przebudowa gminnej drogi Żarki Wielkie-Żarki M.- Chwalisz III etap	944 089						444 089	500 000	U.G. Trzebieł
Razem 600-60016-605					3 424 957						1 389 721	2 000 236	X

9	700	70095	6050	Rewitalizacja ryneczku w Trzebieł dla potrzeb turystyki	513 500	13 500	13 500				500 000		U.G. Trzebieł
	900	90002	6650	Gospodarka odpadami w obrębie Powiatu Żarskiego i Żagańskiego	479 048	17 048					344 000	118 000	Łużycki Związek Gmin
OGÓŁEM					23 610 160	3 216 106	527 231	488 000	0	2 200 875	6 387 940	6 500 236	X

Tabela 46. Koszty realizacji zadań Strategii w latach 2008 – 2013

lp	Nazwa zadania	Szacunkowe nakłady finansowe w tys. zł			Lata realizacji
		Ogółem	Udział własny gminy	Inne źródła finansowania	
1	Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Trzebiel	14000	5040	8960	2008 – 2011
2	Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Łęknica	4530	1359	3171	2008 – 2011
3	Gospodarka odpadami w obrębie powiatu żarskiego i żagańskiego	479	479	-	2008 - 2010
4	Budowa sieci wodociągowej Chudzowice – Strzeszowice	663	166	497	2009
5	Budowa kaplicy cmentarnej w m. Dębinka	153	153	-	2008
6	Budowa kaplicy cmentarnej w m. Żarki Wielkie	146	146	-	2008
7	Rewitalizacja ryneczku w Trzebielu dla potrzeb turystyki	500	125	375	2009
8	Budowa kompleksu sportowego „Moje boisko – Orlik 2012”	1586	920	666	2008
9	Turystyczne zagospodarowanie Nisy Łużyckiej na trasie Łęknica - Siedlec, docelowo Pieńsk - Gubin	300 (koszt ogólny) G-50	13	37	2008 - 2009
10	Przebudowa gminnej drogi w Bronowicach	711	178	533	2009 – 2010
11	Przebudowa gminnej drogi Strzeszowice – Chudzowice - Dębinka	1770	442	1327	2009 – 2010
12	Budowa drogi Żarki Wielkie – Żarki Małe – Chwaliszowice III etap	944	236	708	2009 – 2010
13	Sporządzenie dokumentacji do budowy sieci wodociągowej Królów – Bogaczów – Jędrzychowiczki - Jasionów	80	80	-	2009
14	Budowa ścieżki rowerowej Rezerwat nad Młyńską Strugą – Łęknica – Żarki Wielkie – Siedlec – Olszyna – Kałki – Trzebiel - Brody	500 (koszt ogólny) G-200	50	150	2009

15	Budowa ścieżki rowerowej na zlikwidowanej linii kolejowej Łęknica – Trzebiel – Tuplice – Jasień – Lubsko – Krosno Odrz. – Raduszec	500 (koszt ogólny) G-100	25	75	2009
16	Sporządzenie dokumentacji do budowy sieci wodociągowej Niwica - Marcinów	50	50	-	2010
17	Sporządzenie dokumentacji do budowy sieci wodociągowej Niwica – Mieszków - Jędrzychowice	70	70	-	2010
18	Budowa sieci wodociągowej Królów – Bogaczów – Jędrzychowiczki - Jasionów	1 500	375	1 125	2010 – 2011
19	Sporządzenie dokumentacji na budowę drogi gminnej: droga powiatowa nr 001104F – Bukowina - Olszyna	40	40	-	2011
20	Sporządzenie dokumentacji na budowę drogi dojazdowej do cmentarza komunalnego w Żarkach Wielkich	15	15	-	2011
21	Budowa sieci wodociągowej Niwica - Marcinów	1200	300	900	2011
22	Budowa sieci wodociągowej Niwica – Mieszków - Jędrzychowice	3000	750	2250	2012
23	Budowa hali sportowej w m. Trzebiel	5 000	1 250	3 750	2012 – 2013

VI. MONITOROWANIE OCENA I KOMUNIKACJA SPOŁECZNA

1. SYSTEM BIEŻĄCEGO MONITOROWANIA REALIZACJI STRATEGII

Podstawą realizacji założeń Strategii jest dbanie o jej przebieg zgodny z założeniami czasowymi i zadaniowymi. Służy temu bieżący monitoring, którego zasady są określone również w samej Strategii. Monitoring musi również być narzędziem kontrolnym umożliwiającym dostrzeżenie konieczności ewentualnej aktualizacji założeń przyjętych do realizacji. Bieżący monitoring oraz ewentualne aktualizowanie Strategii jest warunkiem wczesnego dostrzeżenia zagrożeń oraz wykorzystania pojawiających się szans, które zostały zdiagnozowane w analizie SWOT. Monitoring jest sposobem oceny programu przed jego rozpoczęciem, oceny bieżącej pracy, okresowej oceny realizacji, oceny dokonywanej po realizacji oraz oceny efektów działania.

Monitoring jest narzędziem kontrolującym zarówno zgodność realizacji Strategii z założeniami, jak i płaszczyzną realizacji zasady partnerstwa i współdziałania obywateli w procesie podejmowania decyzji, jak i kontroli w trakcie wykonywania decyzji.

1.1. ZADANIA SYSTEMU MONITORINGU

Bieżące monitorowanie przebiegu realizacji Strategii Rozwoju Gminy powinno umożliwić:

- 1) ocenę postępów w realizacji poszczególnych zadań Strategii,
- 2) uzyskanie informacji o pojawiających się nowych źródłach możliwości sfinansowania zadań Strategii,
- 3) bieżące zapoznawanie się ze stopniem zabezpieczenia środków na realizację Strategii,
- 4) stopień realizacji Strategii na jego poszczególnych etapach,
- 5) uniknięcie nieprawidłowości wydatkowania środków zabezpieczonych na realizację Strategii,
- 6) dokonywanie okresowych przeglądów stopnia osiągnięcia poszczególnych celów,
- 7) badanie efektywności wdrożonego zadania,
- 8) analizę konieczności wprowadzania zmian do przyjętych założeń realizacji zadań,
- 9) analizę konieczności wprowadzania aktualizacji zadań wymagających realizacji,
- 10) analizę dokonywanych kontroli i wdrażania ich zaleceń,

- 11) wyrażanie opinii i wniosków w zakresie zmian w kierunkach i sposobach realizacji Strategii,
- 12) ocenę efektywności zrealizowanej Strategii,
- 13) podejmowanie działań promujących realizację Strategii,
- 14) analizę zgodności z przepisami prawa podejmowanych działań.

1.2. PODMIOTY PROWADZĄCE MONITORING

- 1) Rada Gminy Trzebiel,
- 2) Właściwe Komisje Rady Gminy,
- 3) Wójt Gminy,
- 4) Sołtysi i Rady Sołeckie wsi objętych realizacją Strategii,
- 5) Organizacje pozarządowe statutowo zainteresowane dziedzinami realizowanych zadań,
- 6) Niezależni obserwatorzy w postaci np. mediów lokalnych.

1.3 NARZĘDZIA SYSTEMU MONITORINGU

- 1) sprawozdania z realizacji rocznego i półrocznego budżetu gminy,
- 2) sprawozdania wójta jako organu wykonawczego gminy,
- 3) posiedzenia komisji Rady omawiające ewaluację Strategii,
- 4) posiedzenia Rady Gminy omawiające ewaluację Strategii,
- 5) zebrania wiejskie w sołectwach objętych zakresem Strategii,
- 6) serwis elektroniczny na stronie internetowej Urzędu Gminy,
- 7) informacje dla lokalnych mediów,
- 8) wizytacje ekspertów,
- 9) wizytacje przedstawicieli współfinansujących zadania,
- 10) spotkania z przedstawicielami organizacji społecznych i przedsiębiorcami zainteresowanymi realizacją Strategii.

1.4 ZADANIA SYSTEMU KOMUNIKACJI SPOŁECZNEJ

- 1) zapewnienie powszechnego dostępu do informacji o możliwościach uzyskania wsparcia ze środków pomocowych i innych źródeł niezbędnych do realizacji Strategii,
- 2) zapewnienie czytelnej informacji o sposobach i kryteriach wyboru zadań do realizacji,
- 3) zapewnienie czytelnej informacji o obszarach i podmiotach objętych realizacją Strategii,
- 4) zapewnienie partycypacji podmiotów społecznych w procesie podejmowania decyzji związanych ze Strategią,
- 5) zapewnienie udziału mediów lokalnych w monitoringu i promocji Strategii,
- 6) zapewnienie udziału szerokiego spektrum narzędzi i technologii do przepływu informacji o realizacji Strategii.

2. SPOSOBY OCENY REALIZACJI STRATEGII

Ocena skuteczności i efektywności realizacji Strategii jest realizowana etapowo.

- 1) I etap – ocena szacunkowa – możliwości zrealizowania Strategii określana jest na etapie jego uchwalania i przyjmowania pierwszych zadań do realizacji,
- 2) II etap – ocena śródkresowa – przeprowadzana z upływem każdego roku budżetowego objętego Strategią, a więc w okresach po upływie roku kalendarzowego 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013
- 3) III etap – ocena pełna – po upływie okresu wyznaczonego Strategią i wykonaniu zadań nim objętych.

Ocena realizacji poszczególnych zadań Strategii jest dokonywana analogicznie, a więc z podziałem na ocenę przed, w trakcie i po zakończeniu realizacji zadania.

Ocena I etapu uwzględnia – kompleksowość oddziaływania realizacji Strategii na podniesienie poziomu i jakości zamierzonych wskaźników, możliwości osiągnięcia zamierzonych celów. Ocena ujmuje oddziaływanie Strategii na poprawę sytuacji społeczno – gospodarczej gminy i jej mieszkańców. Obejmuje ona analizę mocnych i słabych stron, a także szans i zagrożeń.

Z tych względów zakłada się, że przyjęcie uchwały przez Radę Gminy w sprawie przyjęcia Strategii Rozwoju Gminy jest spełnieniem tej oceny.

Ocena II etapu uwzględnia – efektywność wykorzystywania środków na poszczególnych etapach, skuteczność w zakresie realizacji założonych celów, sposób oddziaływania na sytuację społeczno – gospodarczą gminy.

Ocena III etapu uwzględnia – efektywność wykorzystania środków, skuteczność w zakresie zrealizowania założonych celów, ocenę przyjętych zmian w Strategii, sposób oddziaływania na sytuację społeczno – gospodarczą gminy.

Ocena jest dokonywana również na podstawie prowadzonego monitoringu.

Ocena jest dokonywana przez Radę Gminy na podstawie składanych przez Wójta Gminy sprawozdań.

Ocena niniejszego dokumentu oraz założonych przez niego celów i zadań zostanie dokonana również na etapie tworzenia nowego dokumentu Strategii Rozwoju Gminy bądź Planu Rozwoju, określonych czasookresem na lata 2014 – 2020.

ZESTAWIENIE TABEL, WYKRESÓW I MAP

Pozycja	Treść	Strona
TABELA 1	Zachmurzenie ogólne nieba w stacji meteorologicznej w Zielonej Górze. Wartości średnie z lat 1951 – 1980 w procentach (wg Wosia 1994)	20
TABELA 2	Temperatury powietrza w Zielonej Górze. Wartości średnie za lata 1951 – 1980 w °C (wg Wosia 1994)	20
TABELA 3	Temperatura powietrza w Zielonej Górze. Wartości średnie w °C (wg WIOŚ Zielona Góra)	20
TABELA 4	Liczba mieszkańców gminy na dzień 31 grudnia 2006	24
TABELA 5	Ludność powiatu żarskiego w 2006r. (stan na 30.06.2006.)	24
TABELA 6	Gospodarstwa domowe i ludność gminy według liczby osób w gospodarstwie w 2002 roku	25
TABELA 7	Stan bezrobocia w powiecie żarskim – luty 2007	29
TABELA 8	Zmiany stanu bezrobocia w latach 1991 – 2006 w gminie Trzebiel i powiecie żarskim	29
TABELA 9	Aktywność ekonomiczna ludności w gminie Trzebiel w roku 2002	30
TABELA 10	Gospodarstwa domowe w gminie według głównego źródła utrzymania w roku 2002	30
TABELA 11	Charakterystyka wychowania przedszkolnego w roku szkolnym 2006/2007 w gminie	36
TABELA 12	Ilość dzieci urodzonych w danym roku w gminie	38
TABELA 13	Ilość uczniów w gimnazjum wraz z prognozą do 2017r.	38
TABELA 14	Charakterystyka szkolnictwa gminy w roku szkolnym 2006/07	39

TABELA 15	Zasoby biblioteczne w szkołach gminy w roku szkolnym 2006/07	40
TABELA 16	Struktura obszarowa gospodarstw rolnych (liczba gospodarstw) w powiecie w 2006r.	46
TABELA 17	Gospodarstwa rolne prowadzące działalność pozarolniczą w gminie w roku 2002	46
TABELA 18	Charakterystyka indywidualnych gospodarstw rolnych w powiecie w 2002r.	47
TABELA 19	Stopień wykorzystania obór, chlewni, kurników, stodół (w%) w powiecie w 2002r.	47
TABELA 20	Gospodarstwa indywidualne zaopatrzone w wodę, usuwanie śmieci w powiecie w 2002r.	48
TABELA 21	Liczba gospodarstw posiadających maszyny i urządzenia w powiecie w 2002r.	48
TABELA 22	Ceny gruntów ornych i użytków zielonych w 2007r. na terenie gminy	49
TABELA 23	Struktura użytkowania gruntów (w ha) w powiecie w 2006r.	50
TABELA 24	Plony głównych ziemiopłodów w 2007r. w gminie	50
TABELA 25	Zwierzęta gospodarskie na terenie gminy w 2006r.	50
TABELA 26	Liczba gospodarstw zajmujących się uprawą w powiecie w 2002r.	51
TABELA 27	Pogłowie zwierząt hodowlanych ogółem w powiecie w 2002r.	51
TABELA 28	Pogłowie drobiu ogółem w gospodarstwach w powiecie w 2002r.	51
TABELA 29	Dostępność oraz nasycenie placówkami handlowymi w gminie	53
TABELA 30	Wykaz ważniejszych pozostałości historycznych w poszczególnych miejscowościach gminy	54
TABELA 31	Zestawienie dróg gminnych	56

TABELA 32	Podstawowe kategorie dróg na terenie gminy	57
TABELA 33	Wodociągi w gminie według miejscowości w roku 2006	58
TABELA 34	Mieszkania w gminie według ilości zamieszkałych w 2002r.	60
TABELA 35	Mieszkanie zamieszkane według okresu budowy budynku i rodzaju właścicieli w 2002r.	60
TABELA 36	Mieszkania w gminie według przeciętnej powierzchni i ilości osób w 2002r.	61
TABELA 37	Zasoby mieszkaniowe w powiecie w 2005r.	61
TABELA 38	Mieszkania z wodociągami i kanalizacją na terenie gminy	62
TABELA 39	Mieszkania wyposażone w ogrzewanie i łazienki na terenie gminy	63
TABELA 40	Wyposażenie mieszkań w instalacje w powiecie w 2002r.	63
TABELA 41	Podstawowe dane składowisk w powiecie do dalszej eksploatacji, stan na 31.12.2006.	64
TABELA 42	Mocne strony gminy	87
TABELA 43	Słabe strony gminy	88
TABELA 44	Szanse dla gminy	89
TABELA 45	Zagrożenia dla gminy	90
TABELA 46	Koszty realizacji zadań Strategii w latach 2008 - 2013	134
WYKRES 1	Piramida wieku dla gminy Trzebieł	23
MAPA 1	Gmina Trzebieł	10
MAPA 2	Województwo Lubuskie	69

VII BIBLIOGRAFIA

1. **Euroregiony w nowym podziale terytorialnym Polski**, GUS, Warszawa-Wrocław, 1999
2. **Koncepcja programowa kanalizacji sanitarnej dla gminy Trzebiel**, Ekotech Prim, Trzebiel 2003
3. **Leksykon integracji europejskiej**, J. Ruskowski, Warszawa 1998
4. **Lubuskie w Unii Europejskiej**, red. M. Nowicki, Zielona Góra 2003
5. **Metodologia badań społecznych**, S. Nowak, Warszawa 1985
6. **Narodowy spis powszechny ludności i mieszkań**, zbiór opracowań Urzędu Statystycznego, Zielona Góra 2003
7. **Plan gospodarki odpadami dla powiatu żarskiego na lata 2004-2011**, Arcadis Ekokonrem, Żary 2004
8. **Plan zagospodarowania przestrzennego województwa lubuskiego**, Zespół UM, Zielona Góra 2002
9. **Powszechny spis rolny**, zbiór opracowań Urzędu Statystycznego, Zielona Góra 2003
10. **Program ochrony środowiska dla powiatu żarskiego 2004-2011**, Arkadis Ekokonrem, Żary 2004
11. **Strategia rozwoju gminy**, E. Wysocka, J. Koziński, Warszawa 1992
12. **Strategia rozwoju gmin wiejskich**, M. Kramarz, P. Topiński, Warszawa 1997
13. **Strategie rozwoju gospodarczego miast i gmin**, red. D. Wagner, Warszawa 1999
14. **Strategia rozwoju Województwa Lubuskiego**, zespół UM, Zielona Góra 2000