

**ZAŁĄCZNIK NR 1
DO UCHWAŁY NR XL/213/13
RADY GMINNEJ W ŻELAZKOWIE
Z DNIA 30 lipca 2013 ROKU**

**ZMIANA STUDIUM UWARUNKOWAŃ
I KIERUNKÓW
ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO
GMINY ŻELAZKÓW**

TEKST JEDNOLITY

ZESPÓŁ AUTORSKI STUDIUM I ZMIANY STUDIUM W 2005 R.:

mgr inż. arch. Bolesław Bąkowski - główny projektant

mgr inż. arch. Adam Gogolewski

mgr inż. arch. Tomasz Gorzelany

ZESPÓŁ AUTORSKI ZMIANY STUDIUM W 2009 R.:

mgr inż. arch. Adam Gogolewski - główny projektant

mgr Jadwiga Koryńska

mgr inż. Katarzyna Jastrzębska-Domagala

ZESPÓŁ AUTORSKI ZMIANY STUDIUM W 2013 R.:

mgr inż. arch. Janusz Wypych - główny projektant

mgr inż. Dorota Wołowiec

mgr inż. Agnieszka Wypych


inż. arch. Michał Wypych

ZESPÓŁ AUTORSKI ZMIANY STUDIUM W 2013 R.:

mgr inż. arch. Bolesław Bąkowski - główny projektant

mgr Jadwiga Koryńska

KALISZ 2013 ROK



ZAŁĄCZNIK NR 1
DO UCHWAŁY NR VIII/51/99
RADY GMINNEJ W ŻELAZKOWIE
Z DNIA 30 KWIETNIA 1999 ROKU

ZAŁĄCZNIK NR 1
DO UCHWAŁY NR XXXIII/194/05
RADY GMINNEJ W ŻELAZKOWIE
Z DNIA 16 WRZEŚNIA 2005 ROKU

**STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGO-
SPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO
GMINY ŻELAZKÓW**

TEKST STUDIUM

ZESPÓŁ AUTORSKI :

główny projektant
mgr inż. arch. Bolesław Bąkowski
mgr inż. arch. Adam Gogolewski
mgr inż. arch. Tomasz Gorzelany

KALISZ 1999 ROK



Spis treści

Wprowadzenie	9
ZMIANA STUDIUM – 2005 r.	9
ZMIANY STUDIUM – 2013 r.	10
1 Cel opracowania studium	9
2 Zakres działania studium	10
ZMIANA STUDIUM – 2005 r.	11
3 Układ i zawartość studium	11
ZMIANA STUDIUM – 2005 r.	11
4 Uwarunkowania zewnętrzne	11
4.1 Uwarunkowania wynikające z pozycji gminy w regionie	11
4.2 Uwarunkowania przyrodnicze	12
4.3 Uwarunkowania wynikające z polityki przestrzennej państwa na obszarze województwa	13
4.4 Funkcje gminy	15
4.5 Uwarunkowania wynikające z zadań służących realizacji ponadlokalnych celów publicznych	15
5 Uwarunkowania wewnętrzne	15
5.1 Uwarunkowania zagospodarowania przestrzennego wynikające ze stanu Środowiska przyrodniczego, jego walorów i zagrożeń	15
5.1.1. Klimat i stan atmosfery ziemskiej	16
5.1.2. Użytkowanie wód powierzchniowych i podziemnych	17
5.1.3. Morfologia terenu i użytkowanie zasobów gleb chronionych	18
5.1.4. Występowanie potencjalnych zasobów surowców naturalnych	18
5.1.5. Świat roślinny i zwierzęcy	19
5.1.6. Gospodarka odpadami	19
5.1.7. Obszary chronione	20
5.2 Uwarunkowania wynikające ze stanu rolniczej przestrzeni produkcyjnej	21
5.3 Uwarunkowania wynikające z dotychczasowego przeznaczenia i zagospodarowania terenu	21
5.3.1. Obszary niezmienionej funkcji	22
5.3.2. Obszary podlegające przekształceniom	22
5.3.3. Obszary wskazane do zainwestowania	23
5.4 Uwarunkowania wynikające z faktu występowania obiektów i terenów chronionych na podstawie przepisów szczególnych	23
5.5 Uwarunkowania wynikające z własności gruntów	30
5.6 Uwarunkowania wynikające z jakości życia mieszkańców	30
5.6.1. Stan środowiska przyrodniczego	30
5.6.2. Dostępność mieszkań oraz zakres ich wyposażenia	31
5.6.3. Dostępność do usług	31
5.6.4. Dostępność miejsc pracy oraz skala bezrobocia	32
5.7 Uwarunkowania wynikające z rozwoju infrastruktury technicznej	33
5.7.1. Transport i komunikacja	33
5.7.2. Użytkowanie energii elektrycznej	34
5.7.3. Użytkowanie gazu	35
5.7.4. Użytkowanie wody pitnej i odprowadzanie ścieków	35
5.7.5. Dostępność usług pocztowych i telekomunikacyjnych	35
6 Synteza uwarunkowań rozwoju	36
7 Identyfikacja problemów	39

8	Cele rozwoju gminy.	41
8.1	Cel nadrzędny.	41
8.2	Cele cząstkowe.	42
9	Kierunki zagospodarowania przestrzennego	47
9.1	Obszary ekosystemów	48
9.2	Rolnicze przestrzenie produkcyjne.	49
9.3	Obszary polifunkcjonalne	50
9.4	Obszary dla funkcji: mieszkalnictwo i usługi, głównie komercyjne.	51
9.5	Obszary dla funkcji: usługi, przemysł, składy i bazy.	52
9.6	Obszar dla funkcji: sport, rekreacja i turystyka.	52
9.7	Obszar dla funkcji sportu i rekreacji, bez prawa zabudowy.	53
9.8	Obszary zasobów dóbr kultury.	54
9.9	Obszary usług komunalnych.	55
9.10	Obszary komunikacji drogowej i kolejowej.	56
9.11	Obszary infrastruktury technicznej.	57
10	Strefy polityki przestrzennej.	59
10.1	Polityka ochrony i kształtowania środowiska przyrodniczego.	59
10.1.1.	Obszar chronionego krajobrazu.	59
10.1.2.	Ochrona terenów leśnych i zadrzewień oraz terenów dolesień.	60
10.1.3.	Ochrona wód otwartych.	60
10.1.4.	Ochrona wód podziemnych.	61
10.1.5.	Ochrona gleb.	62
10.1.6.	Eksploatacja surowców i rekultywacja gruntów.	63
10.1.7.	Ochrona środowiska atmosferycznego i ochrona przed hałasem.	63
10.1.8.	Gospodarka odpadami.	63
10.1.9.	Promocja walorów środowiska przyrodniczego.	64
10.2	Polityka ochrony i wykorzystanie dziedzictwa kulturowego.	65
10.3	Polityka kształtowania struktur przestrzennych.	66
10.3.1	Instrumentalizacja polityki w zakresie ograniczania tendencji do rozpraszania zabudowy...	66
10.3.2	Instrumentalizacja polityki w zakresie poprawy warunków mieszkaniowych.	67
10.3.3	Instrumentalizacja polityki w zakresie poprawy obsługi ludności.	67
10.3.4	Instrumentalizacja polityki w zakresie tworzenia warunków dla rozwoju pozarolniczych funkcji.	67
10.4	Polityka rozwoju funkcjonalno-przestrzennego gminy.	67
10.4.1	Obszary dla których sporządzanie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego jest obowiązkowe na podstawie przepisów szczególnych lub ze względu na istniejące uwarunkowania.	67
10.4.2	Zasady rozwiązywania lokalnych konfliktów.	68
11	Zasady gospodarki przestrzennej.	68
11.1	... Tereny zainwestowane.	68
11.2	... Tereny wymagające przekształceń.	69
11.3	... Rejony potencjalnych inwestycji.	69
11.3.1.	Tereny koncentracji mieszkalnictwa.	69
11.3.2.	Tereny koncentracji zabudowy o funkcjach usługowych.	69
11.3.3.	Tereny koncentracji produkcji przemysłowej, drobnej wytwórczości, składów hurtowych i baz.	69
11.3.4.	Tereny rolniczej przestrzeni produkcyjnej w tym tereny o ograniczonym prawie zabudowy.	69
12	KIERUNKI ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY W ZAKRESIE OBJĘTYM ZMIANĄ STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY ŻELAZKÓW.	70

12.1	Ustalenia dotyczące kierunków zmian w strukturze przestrzennej gminy oraz w przeznaczeniu terenów.	70
12.2	Ustalenia dotyczące kierunków i wskaźników dotyczących zagospodarowania oraz użytkowania terenów.	70
12.3	Ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska i jego zasobów, ochrony przyrody, krajobrazu kulturowego i uzdrowisk.	71
12.4	Ustalenia dotyczące zasad ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.	72
12.5	Ustalenia dotyczące kierunków rozwoju systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.	72
12.6	Ustalenia dotyczące obszarów, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym.	72
12.7	Ustalenia dotyczące obszarów, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym.	72
12.8	Ustalenia dotyczące obszarów, dla których obowiązkowe jest sporządzenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na podstawie przepisów odrębnych, w tym obszary wymagające przeprowadzenia scaleń i podziału nieruchomości, a także obszary rozmieszczenia obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 400 m ² oraz obszary przestrzeni publicznej.	73
12.9	Ustalenia dotyczące obszarów, dla których gmina zamierza sporządzić miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w tym obszary wymagające zmiany przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.	73
12.10	Ustalenia dotyczące kierunków i zasad kształtowania rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej.	73
12.11	Ustalenia dotyczące obszarów narażonych na niebezpieczeństwo powodzi i osuwania się mas ziemnych.	73
12.12	Ustalenia dotyczące obiektów lub obszarów, dla których wyznacza się w złożu kopaliny filar ochronny.	73
12.13	Ustalenia dotyczące pomników zagłady i ich stref ochronnych oraz obowiązujące na nich ograniczenia prowadzenia działalności gospodarczej, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 maja 1999 r. o ochronie terenów byłych hitlerowskich obozów zagłady.	73
12.14	Ustalenia dotyczące obszarów wymagających przekształceń, rehabilitacji lub rekultywacji.	74
12.15	Ustalenia dotyczące granic terenów zamkniętych i ich stref ochronnych.	74
12.16	Ustalenia dotyczące innych obszarów problemowych, w zależności od uwarunkowań i potrzeb zagospodarowania występujących w gminie.	74
12.17	Uzasadnienie i synteza zmian studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Żelazków.	74
13	KIERUNKI ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY W ZAKRESIE OBJĘTYM ZMIANĄ STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY ŻELAZKÓW	75
13.1	Ustalenia dotyczące kierunków zmian w strukturze przestrzennej gminy oraz w przeznaczeniu terenów.	75
13.2	Ustalenia dotyczące kierunków i wskaźników dotyczących zagospodarowania oraz użytkowania terenów.	75
13.3	Ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska i jego zasobów, ochrony przyrody, krajobrazu kulturowego i uzdrowisk	76
13.4	Ustalenia dotyczące zasad ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej	77

13.5	Ustalania dotyczące kierunków rozwoju systemów komunikacji i infrastruktury technicznej	77
13.6	Ustalania dotyczące obszarów, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym	77
13.7	. Ustalania dotyczące obszarów, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym	78
13.8	. Ustalania dotyczące obszarów, dla których obowiązkowe jest sporządzenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na podstawie przepisów odrębnych, w tym obszary wymagające przeprowadzenia scaleń i podziału nieruchomości, a także obszary rozmieszczenia obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 400 m ² oraz obszary przestrzeni publicznej	78
13.9	. Ustalania dotyczące obszarów, dla których gmina zamierza sporządzić miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w tym obszary wymagające zmiany przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne	78
13.10	Ustalania dotyczące kierunków i zasad kształtowania rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej	78
13.11	Ustalania dotyczące obszarów narażonych na niebezpieczeństwo powodzi i osuwania się mas ziemnych	78
13.12	Ustalania dotyczące obiektów lub obszarów, dla których wyznacza się w złożu kopaliny filar ochronny	79
13.13	Ustalania dotyczące pomników zagłady i ich stref ochronnych oraz obowiązujące na nich ograniczenia prowadzenia działalności gospodarczej, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 maja 1999 r. o ochronie terenów byłych hitlerowskich obozów zagłady.	79
13.14	Ustalania dotyczące obszarów wymagających przekształceń, rehabilitacji lub rekultywacji	79
13.15	Ustalania dotyczące granic terenów zamkniętych i ich stref ochronnych	79
13.16	Ustalania dotyczące innych obszarów problemowych, w zależności od uwarunkowań i potrzeb zagospodarowania występujących w gminie.	79
13.17	Uzasadnienie i synteza zmian studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Żelazków.	79
14	UWARUNKOWANIA	80
14.1	Dotychczasowe przeznaczenie, zagospodarowanie i uzbrojenie terenu.	80
14.2	Stan ładu przestrzennego i wymogi jego ochrony.	81
14.3	Stan środowiska, w tym stan rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej, wielkość i jakość zasobów wodnych oraz wymogi ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu kulturowego.	81
14.4	Stan dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.	82
14.5	Warunki i jakość życia mieszkańców, w tym ochrona ich zdrowia.	82
14.6	Zagrożenie bezpieczeństwo ludności i jej mienia.	82
14.7	Potrzeby i możliwości rozwoju gminy.	83
14.8	Stan prawny gruntów.	83
14.9	Występowanie obiektów i terenów chronionych na podstawie przepisów odrębnych.	83
14.10	Występowanie obszarów naturalnych zagrożeń geologicznych.	83
14.11	Występowanie udokumentowanych złóż kopalin oraz zasobów wód podziemnych.	83
14.12	Występowanie terenów górniczych wyznaczonych na podstawie przepisów odrębnych.	83
14.13	Stan systemów komunikacji i infrastruktury technicznej, w tym stopień	

	uporządkowania gospodarki wodno-ściekowej, energetycznej oraz gospodarki odpadami.	83
14.14	Zadania służące realizacji ponadlokalnych celów publicznych.	84
14.15	Wymagania dotyczące ochrony przeciwpowodziowej.	84
15	KIERUNKI ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY W ZAKRESIE OBJĘTYM ZMIANĄ STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY ŻELAZKÓW.	84
15.1	Ustalenia dotyczące kierunków zmian w strukturze przestrzennej gminy oraz w przeznaczeniu terenów.	84
15.2	Ustalenia dotyczące kierunków i wskaźników dotyczących zagospodarowania oraz użytkowania terenów.	84
15.3	Ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska i jego zasobów, ochrony przyrody, krajobrazu kulturowego i uzdrowisk.	85
15.4	. Ustalenia dotyczące zasad ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.	85
15.5	. Ustalenia dotyczące kierunków rozwoju systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.	86
15.6	. Ustalenia dotyczące obszarów, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym.	86
15.7	. Ustalenia dotyczące obszarów, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym.	86
15.8	. Ustalenia dotyczące obszarów, dla których obowiązkowe jest sporządzenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na podstawie przepisów odrębnych, w tym obszary wymagające przeprowadzenia scaleń i podziału nieruchomości, a także obszary rozmieszczenia obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 400 m ² oraz obszary przestrzeni publicznej.	86
15.9	Ustalenia dotyczące obszarów, dla których gmina zamierza sporządzić miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w tym obszary wymagające zmiany przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.	87
15.10	Ustalenia dotyczące kierunków i zasad kształtowania rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej	87
15.11	Ustalenia dotyczące obszarów narażonych na niebezpieczeństwo powodzi i osuwania się mas ziemnych	87
15.12	Ustalenia dotyczące obiektów lub obszarów, dla których wyznacza się w złożu kopaliny filar ochronny	87
15.13	Ustalenia dotyczące pomników zagłady i ich stref ochronnych oraz obowiązujące na nich ograniczenia prowadzenia działalności gospodarczej, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 maja 1999 r. o ochronie terenów byłych hitlerowskich obozów zagłady.	87
15.14	Ustalenia dotyczące obszarów wymagających przekształceń, rehabilitacji lub rekultywacji	88
15.15	Ustalenia dotyczące granic terenów zamkniętych i ich stref ochronnych	88
15.16	Ustalenia dotyczące innych obszarów problemowych, w zależności od uwarunkowań i potrzeb zagospodarowania występujących w gminie.	88
15.17	Uzasadnienie i synteza zmian studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Żelazków.	88

WPROWADZENIE

Zgodnie z art. 67 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku o zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 89 poz. 415) miejscowe plany obowiązujące w dniu wejścia w życie ustawy tracą moc po upływie 5 lat tj. z końcem 1999 roku.

Przed utratą mocy planów rada gminy jest obowiązana do uchwalenia studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy. Doceniając potrzebę dostosowania opracowań planistycznych do wymogów ustawy, oraz w celu określenia polityki przestrzennej gminy, w dniu 17 października 1997 roku Rada Gminy Żelazków podjęła uchwałę nr XXIX/203/97 w sprawie przystąpienia do sporządzenia studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Żelazków.

ZMIANA STUDIUM – 2005 r.

Gmina posiada „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Żelazków” zatwierdzone uchwałą nr VIII/51/99 Rady Gminnej w Żelazkowie z dnia 30 kwietnia 1999 roku. Studium sporządzone na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku o zagospodarowaniu przestrzennym określa politykę przestrzenną Gminy. Uchwałą nr XXIII/122/04 z dnia 15 września 2004 roku Rada Gminy Żelazków uchwaliła przystąpienie do zmiany „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Żelazków”

Aktualne przepisy dotyczące sporządzania studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy to:

- 1/ ustawa z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. Nr 80, poz. 717, Dz. U. z 2004 r. Nr 6, poz. 41, Nr 141, poz. 1492),
- 2/ rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 28 kwietnia 2004 roku w sprawie zakresu projektu studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy.

Tryb i zakres sporządzenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy określa § 8 ust.1 – 3 wyżej wymienionego rozporządzenia. Zgodnie z tymi przepisami zmiana studium zawiera ustalenia dotyczące wprowadzonych zmian, stanowiące uzupełnienie ustaleń dotychczas obowiązującego studium.

Zakres zmiany studium określono w uchwale nr XXIII/122/04 Rady Gminy Żelazków z dnia 15 września 2004 roku. W § 1 Rada Gminy Żelazków przyjęła

przedstawioną przez Wójta Gminy Żelazków ocenę zmian w zagospodarowaniu przestrzennym zawierającą stwierdzenie zasadności dokonania zmiany studium w związku z nieaktualnym przeznaczeniem terenu obejmującego działki nr 334, 335 i 336 położone w miejscowości Żelazków. W § 2 Rada Gminy Żelazków określiła przeznaczenie wyżej wymienionych działek pod zagospodarowanie dla elektrociepłowni na biomasę i zakład utylizacji odpadów.

Pojedyncze, uzupełniające studium, ustalenia wprowadzone zmianą studium zatytułowano „ZMIANA STUDIUM – 2005 r” a tekst ustaleń wpisano pogrubioną trzcionką.

ZMIANA STUDIUM – 2013 r.

Rada Gminy Żelazków dnia 27 października 2011 roku podjęła uchwałę Nr XIII/74/11 w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Żelazków.

Gmina posiada „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Żelazków” zatwierdzone uchwałą nr VIII/51/99 Rady Gminnej w Żelazkowie z dnia 30 kwietnia 1999 roku. Studium sporządzone na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku o zagospodarowaniu przestrzennym określa politykę przestrzenną Gminy.

Tryb i zakres sporządzenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy określa § 8 ust.1 – 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 28 kwietnia 2004 roku w sprawie zakresu projektu studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy. Zgodnie z tymi przepisami zmiana studium zawiera ustalenia dotyczące wprowadzonych zmian, stanowiące uzupełnienie ustaleń dotychczas obowiązującego studium.

Zakres zmiany określono w uchwale podjętej przez Radę Gminy (dnia 27 października 2011 roku podjęła uchwałę Nr XIII/74/11 w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Żelazków), a która dotyczy działki nr 31/6 w obrębie geodezyjnym Florentyna w miejscowości Biernatki.

Ustalenia wprowadzone zmianą studium zatytułowano „ZMIANA STUDIUM – 2013 r.” a tekst tych ustaleń wpisano kursywą i umieszczono w ramce na szarym tle. Ustalenia zmiany studium i ustalenia studium (uchwalonego 30 kwietnia 1999 roku) stanowią tekst jednolity.

ZMIANA STUDIUM – 2013 r.

Ustalenia zmiany studium opracowanej w 2013 roku, obejmującej działkę o nr ewid. 58/10 i 58/11 w miejscowości Wojciechówka – zapisano w rozdziałach 14 i 15.

1 Cel opracowania studium

Celem niniejszego opracowania jest określenie polityki przestrzennej gminy Żelazków z uwzględnieniem uwarunkowań lokalnych, kierunków polityki przestrzennej państwa, a także określenie zasad i trybu rozwiązywania lokalnych konfliktów.

2 Zakres działania studium

W ujęciu terytorialnym.

Opracowane studium w zasadzie dotyczy obszaru gminy Żelazków w granicach administracyjnych.

W ujęciu przedmiotowym.

1. Określa obszary objęte lub wskazane do objęcia ochroną na podstawie przepisów szczególnych.
2. Określa lokalne wartości zasobów środowiska przyrodniczego, oraz zagrożenia środowiskowe.
3. Określa obszary rolniczej przestrzeni produkcyjnej w tym wyłączone z zabudowy.
4. Określa obszary zabudowane ze wskazaniem terenów wymagających przekształceń lub rehabilitacji.
5. Określa obszary przydatne pod zabudowę ze wskazaniem terenów przeznaczonych do objęcia zorganizowaną formą działalności inwestycyjnej.
6. Określa kierunki rozwoju infrastruktury technicznej.
7. Określa obszary dla których sporządzanie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego jest obowiązkowe na podstawie przepisów szczególnych lub ze względu na istniejące uwarunkowania.
8. Określa obszary przewidywanych do realizacji zadań i programów wynikających z polityki przestrzennej państwa na obszarze województwa.

W ujęciu kompetencyjnym

Niniejsze studium nie jest przepisem gminnym w związku z czym nie ma mocy aktu powszechnie obowiązującego. Nie stanowi podstawy do wydawania decyzji administracyjnych w tym decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu. Wiąże natomiast organy miasta przy sporządzaniu projektów planów miejscowych.

Jest aktem kierownictwa wewnętrznego. Podejmowane uchwały w sprawie planów miejscowych nie powinny w swych ustaleniach naruszać przyjętych ustaleń studium.

Wyjątek stanowi część zawierająca ustalenia dyrektywne, mówiące o obowiązku sporządzenia planu miejscowego dla terenu z określonym przeznaczeniem pod zabudowę mieszkaniową na potrzeby wspólnoty samorządowej, różnym od dotychczasowego. W tej części studium przyjmuje charakter prawa powszechnie obowiązującego. Będzie w tym przypadku rodziło skutki prawne po stronie posiadaczy gruntów i inwestorów ubiegających się o decyzję o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

W ujęciu czasowym.

W studium nie precyzuje się terminu jego ważności, uznając zasadę koniecznej, ciągłej jego weryfikacji w warunkach dokonujących się przemian. Zmiana uwarunkowań powinna skutkować zmianą studium, tak aby było ono zawsze aktualną podstawą prac planistycznych.

W toku opracowywania studium nastąpił nowy podział administracyjny Kraju. W wyniku wprowadzonych zmian gmina do końca 1998 roku stanowiła część województwa kaliskiego z Kaliszem jako miastem wojewódzkim. Od 1 stycznia 1999 roku znajduje się w

granicach powiatu kaliskiego, wchodzącego w skład nowego województwa wielkopolskiego z Poznaniem jako miastem wojewódzkim.

ZMIANA STUDIUM – 2005 r.

1. W ujęciu terytorialnym.

Zmiana studium dotyczy terenu obejmującego działki nr 334, 335 i 336 położone w miejscowości Żelazków.

2. W ujęciu przedmiotowym.

Określa kierunek rozwoju gospodarki odpadami:

- 1/ wytwarzanymi na terenie Gminy Żelazków,
- 2/ wytwarzanymi poza terenem gminy.

3 Układ i zawartość studium

Integralną częścią studium są:

- 1/ niniejszy tekst ,
- 2/ następujące wielobarwne plansze, sporządzone na mapach w skali 1:25 000, zatytułowane:
 - STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY ŻELAZKÓW – INSTRUMENTY POLITYKI ROZWOJU PRZESTRZENNEGO – PLANSZA NR 2a
 - STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY ŻELAZKÓW - KIERUNKI ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO – PLANSZA NR 2b
 - STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY ŻELAZKÓW - UWARUNKOWANIA ROZWOJU PRZESTRZENNEGO – PLANSZA NR 2C
 - STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY ŻELAZKÓW – KWALIFIKACJA TERENÓW DLA FUNKCJI NIEROLNICZYCH – PLANSZA NR 2d

ZMIANA STUDIUM – 2005 r.

Na planszach wyszczególnionych w rozdziale 3 pkt. 2 wniesiono graficzne oznaczenia wprowadzonej zmiany.

I. UWARUNKOWANIA ROZWOJU

4 Uwarunkowania zewnętrzne

4.1 Uwarunkowania wynikające z pozycji gminy w regionie

Dominującą i dotąd najważniejszą funkcją gminy jest rolnictwo. Gmina zajmuje wysoką pozycję w województwie pod względem produkcji rolniczej. Graniczy z miastem Kaliszem, z którym posiada dogodne połączenia drogowe. Droga krajowa nr 25 Konin – Kalisz - Ostrów Wlkp. i droga wojewódzka nr 470 Kościelec – Kalisz służą przede wszystkim tranzytowemu ruchowi samochodowemu i są źródłem rosnącej uciążliwości.

W strefie bezpośredniego potencjalnego oddziaływania miasta Kalisza (do końca 1998 roku o randze regionalnego ośrodka aktywności gospodarczej) znajdują się wsie położone w południowej części gminy. Już obecnie na terenach obsługiwanych przez w.w. drogi, w strefie przygranicznej z miastem, zachodzą zmiany w użytkowaniu gruntów i budynków, świadczące o faktycznych ciężeniach występujących na tych terenach. Nowe funkcje pojawiające się na tych terenach nie są wyłącznie funkcjami związanymi z rolnictwem.

Z Kaliszem i terenami ościennymi gmina jest powiązana sieciami infrastruktury technicznej. Przez teren gminy przebiegają dwie przesyłowe linie elektroenergetyczne i jedna gazowa. Magistrala gazowa jest jednocześnie źródłem zasilania części terenów gminy.

Wszystkie jednostki osadnicze położone na obszarze gminy wykazują ciężenia do m. Kalisza - jako ośrodka o mocno rozbudowanej infrastrukturze społecznej.

Pozycję gminy w gospodarce rolnej, położenie w stosunku do m. Kalisza, usytuowanie w układzie komunikacji drogowej a także linie przesyłowe elektroenergetyczne i magistralne gazociągi, można zaliczyć do uwarunkowań inspirujących choć nie pozbawionych zagrożeń.

Do zagrożeń należy zaliczyć wspomnianą już rosnącą uciążliwość samochodowego ruchu tranzytowego w sytuacji niedoboru środków finansowych potrzebnych do rozwiązania problemów z tym związanych.

4.2 Uwarunkowania przyrodnicze

Stan środowiska przyrodniczego ma decydujący wpływ na kształtowanie warunków życia. Dla pomyślnego rozwoju gminy, zgodnego z oczekiwaniami jej mieszkańców i podmiotów gospodarczych, koniecznym jest zdefiniowanie i uwzględnienie przy podejmowaniu decyzji uwarunkowań zewnętrznymi, wynikającymi ze struktur przyrodniczych. Najważniejsze z nich to niżej wyszczególnione.

1. Krajobraz chroniony „Dolina rz. Swędrni w okolicach Kalisza” stanowiący część większego obszaru krajobrazu chronionego obejmującego części terenów gmin: Opatówek, Koźminek i Ceków-Kolonia.

Na tym obszarze gospodarka przestrzenna musi respektować ograniczenia ustanowione rozporządzeniem Wojewody Kaliskiego w.s. ustalenia krajobrazu chronionego „Dolina rz. Swędrni w okolicach Kalisza” (Nr 68 z dnia 22.12.91 r. ogłoszonym w Dz. Urz. Wojewody Kaliskiego Nr 17/91).

2. Przez gminę przepływają rzeki: Swędrnia i jej dopływ Bawół. Źródła obu rzek znajdują się poza granicami gminy, rz. Swędrnia wpada do rz. Prosnicy na terenie miasta Kalisza. Doliny obu rzek wraz z dolinami ich bezimiennych dopływów stanowią elementy ciągów ekologicznych przebiegających przez tereny sąsiednich gmin. Dolina rz. Swędrni stanowi korytarz wysokiej aktywności przyrodniczej.

Użytkowanie tych elementów środowiska przyrodniczego musi być podporządkowane wartości nadrzędnej, którą jest ochrona. Jednak ochrona ta nie może sprowadzać się wyłącznie do działania zachowawczego, najczęściej wyrażającego się wprowadzeniem zakazu zabudowy dolin rzecznych. Tak w obecnym stanie (wysoki poziom zanieczyszczenia obu rzek, czy wymagające uregulowania stosunki gruntowo-wodne łąk w dolinach rzek) jak i w przyszłości koniecznością są, obok ochronnych, czynne działania konserwatorskie. Owe czynne działania powinny obejmować między innymi stałe zabiegi

biologiczne i techniczne.

Problem doprowadzenia stanu sanitarnego obu rzek do poziomu odpowiadającego I klasie czystości (w przypadku podjęcia decyzji budowy zbiornika wodnego o funkcjach: retencyjnej i rekreacyjnej) jest problemem, którego rozwiązanie nie jest możliwe bez współdziałania z samorządami gmin: Stawiszyn, Ceków-Kolonia i Opatówek.

3. W północnej części gminy znajdują się największe pod względem zajmowanej powierzchni lasy. Stanowią one część dużych kompleksów leśnych porastających tereny gminy Stawiszyn i Mycielin. Część tych kompleksów leśnych posiada klasyfikację lasów ochronnych. Użytkowanie tych elementów środowiska przyrodniczego również musi być podporządkowane wartości nadrzędnej, którą jest ochrona.

4. Analizując zewnętrzne uwarunkowania należy wskazać na funkcje jakie będzie spełniać zbiornik „Nędzrzew” na rz. Swędrni dla środowiska przyrodniczego. Wzmocni on system, pełniąc funkcje ekologiczne takie jak wyrównywanie przepływów, zapewnienie odpowiedniego przepływu biologicznego, poprawa stanu jakości wody.

4.3 Uwarunkowania wynikające z polityki przestrzennej państwa na obszarze województwa

Z celów polityki przestrzennej Państwa wynikają dla województwa następujące, ważniejsze uwarunkowania:

1. Kształtowanie struktur przestrzennych tworzących warunki wzrostu efektywności gospodarowania poprzez:

- 1/ tworzenie warunków przestrzennych umożliwiających racjonalne wykorzystanie zasobów przyrodniczych nieprzemieszczalnych przestrzennie, najmniej kapitałochłonne wykorzystanie istniejącego majątku i zasobów pracy,
- 2/ kształtowanie elastycznych struktur przestrzennych podatnych na dalszy rozwój, bez barier i ograniczeń,
- 3/ kształtowanie warunków przestrzennych tworzących wartości mnożnikowe, korzystne procesy kumulacyjne,
- 4/ kształtowanie układów przestrzennych, których struktura zwiększa sprawność i niezawodność funkcjonowania,
- 5/ dostosowanie struktur przestrzennych do rodzaju eksploatowanych zasobów i przeciwdziałanie dewaloryzacji lub zniszczeniu innych zasobów,
- 6/ tworzenie warunków przestrzenno-funkcjonalnych minimalizujących transportochłonność (pośrednio także energochłonność) gospodarowania,
- 7/ oszczędne użytkowanie przestrzeni.

2. Kształtowanie racjonalnych (społecznie akceptowalnych i efektywnych ekonomicznie) relacji ośrodków zamieszkania pracy-rekreacji, usług-władzy poprzez:

- 1/ proporcjonalne rozmieszczenie ludności w stosunku do popytu ekonomicznego na miejsca pracy i pojemności osiedleńczej układów osadniczych,
- 2/ racjonalne relacje funkcjonalno-przestrzenne między ośrodkami zamieszkania, pracy, odpoczynku, usług, władzy,
- 3/ akceptowalny społecznie techniczno-przestrzenny standard środowiska człowieka, niezależnie od zróżnicowanych przestrzennie warunków.

3. Kształtowanie struktur przestrzennych kreujących nowe jakościowo potrzeby społeczne oraz ich stopniową egalitaryzację poprzez:

- 1/ policentryczne struktury ośrodków zurbanizowanych zdolnych do tworzenia wielodyscyplinarnych środowisk kultury, nauki, szkolnictwa wyższego, przedsiębiorczości i innowacji, kreujących nowe wartości społeczne i oddziaływanie innowacyjne na otoczenie,
- 2/ tworzenie warunków przestrzenno-funkcjonalnych i technicznych umożliwiających społeczeństwu ruchliwość przestrzenną i wielość wyboru wartości i urzeczywistnienie szans.

4. Kształtowanie struktur przestrzennych oddziałujących hamująco na dewaloryzację środowiska przyrodniczego, tworzących warunki funkcjonalno-przestrzenne umożliwiające aktywną ochronę jego wartości, prowadzących do realizacji ekorozwoju poprzez:

- 1/ zgodność charakteru i struktury zagospodarowania przestrzennego z cechami i walorami środowiska przyrodniczego,
- 2/ zgodność poziomu i intensywności zagospodarowania z naturalną chłonnością środowiska i jego odpornością na zniszczenia,
- 3/ eksponowanie wartości krajobrazowych środowiska i ich harmonizowanie z zagospodarowaniem,
- 4/ tworzenie warunków przestrzennych zapewniających ścisłą ochronę unikatowych wartości środowiska.

5. Kształtowanie struktur przestrzennych umożliwiających ochronę przestrzeni kulturowej przed zniszczeniem lub dewaloryzacją oraz udostępnienie jej społeczeństwu poprzez:

- 1/ przestrzenne oddalenie trwałych źródeł dewaloryzacji od obiektów dziedzictwa kulturowego,
- 2/ dostępność komunikacyjna przestrzeni historycznej w sposób eksponujący jej najwyższe wartości i walory oraz przeciwdziałający jej degradacji,
- 3/ wkomponowanie obiektów dziedzictwa kulturowego narodu we współczesne struktury funkcjonalno-przestrzenne,
powiązanie funkcjonalno-przestrzenne obiektów dziedzictwa kulturowego z krajobrazem naturalnym.

6. Kształtowanie struktur przestrzennych charakteryzujących się wzrostem walorów obronnych, które zapewniałyby możliwie maksymalne bezpieczeństwo i ochronę ludności oraz niezawodność i ciągłość funkcjonowania państwa w warunkach wojennych, a także odznaczałyby się wysoką odpornością na skutki lokalnych awarii i klęsk żywiołowych poprzez:

- 1/ tworzenie warunków dla harmonijnego rozwoju sieci osadniczych, nie powiększanie dysproporcji w rozmieszczaniu ludności, preferencje dla struktur pasmowych,
- 2/ zwiększanie substytucyjności systemów infrastrukturalnych: komunikacyjnych, telekomunikacyjnych, energetycznych, wodnych,
- 3/ tworzenie systemów awaryjnych,
- 4/ tworzenie warunków umożliwiających zmniejszanie koncentracji w kształtowaniu ośrodków przemysłowych, administracyjnych, businessu, skupisk infrastruktury społecznej, itp.,
- 5/ umacnianie regionalnej i lokalnej samowystarczalności gospodarczej, zwłaszcza żywnościowe,

- 6/ dążenie do zwiększenia lesistości kraju, kształtowanie bardziej odpornej, zbliżonej do naturalnej, struktury zalesień,
- 7/ tworzenie warunków dla ochrony i rozwoju terenów zielonych wewnątrz i wokół miast oraz odpowiednio zagospodarowanych terenów rekreacyjnych.

4.4 Funkcje gminy

Według podziału województwa kaliskiego (tzn. stanu obowiązującego do końca 1998 roku) na obszary funkcjonalne gmina znajduje się na „B – obszarze najwyższego zurbanizowania, preferowanym do rozwoju produkcji przemysłowej i rolniczej . Preferowane kierunki rozwoju funkcji: rozwój rolnictwa i przemysłu rolno-spożywczego”. (kwalifikacja zawarta we „Wstępnej informacji o polityce przestrzennej państwa na terenie województwa kaliskiego”).

Innymi ważnymi funkcjami, które powinny uzyskać stosowną wysoką rangę w programie rozwoju gminy są funkcje związane z wszelkimi formami sportu, rekreacji i turystyki. W obecnym stanie funkcje te mają znaczenie zaledwie marginalne.

4.5 Uwarunkowania wynikające z zadań służących realizacji ponadlokalnych celów publicznych

We „wstępnej informacji o polityce przestrzennej państwa na terenie województwa kaliskiego” zamieszczono następujące zadania służące realizacji ponadlokalnych celów publicznych, nie posiadające obecnie zabezpieczenia finansowego na ich realizację ale zamieszczone w szeregu opracowań programowych a także we wnioskach do polityki przestrzennego zagospodarowania kraju , zgłoszonych do naczelnych i centralnych władz.

1. Zwiększenie lesistości gminy zgodnie z ogłoszonym „Programem zwiększenia lesistości kraju”.
2. Reelektrofikacja wsi.
3. Ochrona obszaru chronionego krajobrazu „Dolina rzeki Swędrni”.
4. Ochrona pomników przyrody.
5. Ochrona dziedzictwa kulturowego.
6. ... (zadanie dot. obejścia drogowego m. Kalisza – nieaktualne)
7. realizacja zbiornika retencyjnego „Nędzrzew” na rz. Swędrni.

5 Uwarunkowania wewnętrzne

5.1 Uwarunkowania zagospodarowania przestrzennego wynikające ze stanu Środowiska przyrodniczego, jego walorów i zagrożeń

Jakość środowiska przyrodniczego ma decydujący wpływ na warunki życia. Gmina pojmowana jako ekosystem jest źródłem konfliktów zachodzących pomiędzy obszarami pasywnymi ekologicznie, a obszarami aktywnymi ekologicznie.

W celu gospodarowania zasobami przyrody zgodnego z zasadą zrównoważonego rozwoju, przyjętą przez Sejm RP w polityce ekologicznej państwa, dla osiągnięcia poprawy jakości życia (określa to deklaracja zawarta w Europejskiej karcie zagospodarowania i planowania przestrzennego) w studium zidentyfikowano najważniejsze

uwarunkowania wynikające ze stanu środowiska przyrodniczego, jego walorów i zagrożeń.

5.1.1. Klimat i stan atmosfery ziemskiej.

Atmosferę ziemską należy traktować jako pierwszy z podstawowych zasobów przyrody. Stan prawny upoważnia a często obliuguje do zachowań prośrodowiskowych. Jednak ranga ochrony tego zasobu przyrody przed zanieczyszczeniem faktycznie nie jest obecnie należycie doceniana i prawdopodobnie nadal nie będzie. Taki stan faktyczny może się utrzymywać dopóty, dopóki zanieczyszczenie powietrza nie przekroczy (w drastycznym stopniu) dopuszczalnych norm.

Aktualnie w gminie istnieje dużo różnej wielkości źródeł emisji gazów, pyłów i innych zanieczyszczeń szkodliwych dla atmosfery ziemskiej. Najliczniejszą grupę tworzą paleniska w zabudowie zagrodowej. Mniej liczną grupę ale o okresowo dużej emisji zanieczyszczeń tworzą paleniska w zabudowie szklarniowej. Dużymi źródłami zanieczyszczeń są: wytwórnia mas bitumicznych we wsi Florentyna i składowisko odpadów we wsi Żelazków.

Źródłem emisji zanieczyszczeń jest także układ drogowy a w szczególności jego dwa elementy: droga krajowa Nr 25 Konin – Kalisz – Ostrów Wlkp. i droga wojewódzka Nr 470 Kościelec-Kalisz.

1. Obecność wytwórni jest kwestią czasu, w którym to powinna nastąpić likwidacja zakładu lub zmiana obecnej technologii na technologię eliminującą opisane zanieczyszczenia.

2. Problem składowiska odpadów wymaga szerszego przeanalizowania. Istnieją obecnie dwie technologie zagospodarowania odpadów komunalnych: tradycyjna (stosowana powszechnie) polegająca na magazynowaniu i nowa polegająca na przetwarzaniu.

W miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego wyznaczono kilka potencjalnych lokalizacji dla składowisk odpadów. Wyznaczone je na terenach otwartych, pozbawionych przyrodniczych elementów osłabiających uciążliwości takich składowisk. Innych, bardziej przydatnych, miejsc nie ma na terenie gminy.

Przy wyborze technologii zagospodarowania odpadów i lokalizacji urządzeń celowym będzie uwzględnienie dodatkowych uwarunkowań zaistniałych w związku z przygotowywaną obecnie realizacją składowiska odpadów w sąsiedniej gminie Ceków-Kolonia.

ZMIANA STUDIUM – 2005 r.

Umożliwia zbudowanie zakładu utylizacji odpadów, o którym mowa w poz.5.1.6. Taka inwestycja przyczyni się do rozwiązania problemu zagospodarowania odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Żelazków.

3. Uciążliwości ruchu samochodowego będą nadal towarzyszyły rozwojowi gospodarczemu. Problem sprowadza się do jednoczesnego stosowania właściwych rozwiązań przestrzennych, technicznych i organizacyjnych w celu zmniejszenia tych uciążliwości. Skuteczną ochronę powietrza i gruntów rolnych mogą zapewnić szpalery odpowiednio zaprojektowanej zieleni zlokalizowane wzdłuż dróg.

4. Obecnie działające podmioty gospodarcze nie przywiązują dużej wagi do potrzeby ochrony powietrza atmosferycznego. Najchętniej stosowanym opałem jest węgiel a sporadycznie np. w kotłowniach szklarni zużyte opony samochodowe.

Przewidywany rozwój przedsiębiorczości z nieodzownym rozwojem funkcji wytwórczych, przemysłowych, składowych itp. stwarza nowe potencjalne zagrożenia dla atmosfery ziemskiej. Jest to szczególnie ważny problem, ponieważ znaczna część terenów najbardziej przydatnych dla wyżej wymienionych funkcji znajduje się na obszarze krajobrazu chronionego, natomiast w całości znajdują się one w strefie przygranicznej z m. Kaliszem.

Okoliczności powyższe przemawiają za pilnym opracowaniem miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla omawianych terenów, który określi warunki zabudowy i zagospodarowania. Wśród warunków dotyczących ochrony atmosfery ziemskiej winny się znaleźć między innymi nakazy:

1. stosowania technologii małoodpadowych w produkcji, składowaniu i transporcie,
2. stosowania paliw niskoemisyjnych jak gaz, olej i energia elektryczna.

5.1.2 Użytkowanie wód powierzchniowych i podziemnych.

1. Teren gminy należy do zlewni rzeki Prosny i Warty. Sieć hydrograficzna jest słabo rozwinięta, zajmując poniżej 0,7% powierzchni terenu. Tworzą ją bezimienne rowy, ciek, rzeka Swędrnia i Bawół oraz sadzawki i niewielkie stawy.

Obie rzeki charakteryzują nierównomierne i niskie przepływy co czyni je podatnymi na zanieczyszczenia. Ich obecny stan sanitarny jest oceniony jako pozaklasowy. Stan zachowania poszczególnych elementów sieci hydrograficznej jest bardzo różny. W ujęciu globalnym nie jest jednak zadowolający.

Gmina jest w pełni zwodociągowana. Powszechna dostępność wody pitnej przy braku kanalizacji i oczyszczalni ścieków sprzyja zanieczyszczeniu wód powierzchniowych. Zatem ważnym, nie cierpiącym zwłoki, zadaniem dla gminy jest zbudowanie systemu odprowadzania i oczyszczania ścieków. Budowa kanalizacji sanitarnej w układzie grawitacyjno-tłocznym z 5 oczyszczalniami i licznymi przepompowniami według koncepcji programowej z 1994 r. jest rozwiązaniem problemu wyłącznie z punktu widzenia ochrony przed zanieczyszczeniami wewnętrznymi gminy. Pozostanie problem zewnętrznych (gminy: Stawiszyn, Opatówek i Ceków-Kolonia) zanieczyszczeń obu rzek, którego rozwiązanie wymaga dodatkowych działań.

Nie należy przesądzać o realizacji zadania według posiadanej koncepcji programowej. Zbudowanie takiej kanalizacji może okazać się zamierzeniem najdroższym a ponadto podziała inspirująco na amatorów zabudowywania terenów położonych wzdłuż wszystkich dróg posiadających kanalizację, w myśl funkcjonującej już obecnie zasady: teren uzbrojony - trzeba go zabudować. Będzie to realnym zagrożeniem dla ochrony (ustawowej) gruntów o wysokiej wartości dla rolnictwa, które zajmują pokaźną część gminy (42% grunty rolne kl. II i III) i są jej największym bogactwem.

Celowym działaniem jest zlecenie specjalistom przeanalizowania pod względem ekonomicznym innych rozwiązań technicznych i organizacyjnych.

Rozwiązaniem alternatywnym może być budowa trzech odmiennych systemów odprowadzania i oczyszczania ścieków a mianowicie:

- zbiorczych kanalizacji odprowadzających ścieki do grupowych oczyszczalni ścieków, obsługujących tereny o zweryfikowanej (mniejszej) powierzchni tzn. kilku wsi położonych w południowej części gminy,
- pojedynczych kolektorów odprowadzających ścieki do lokalnych oczyszczalni ścieków, obsługujących jedną względnie dwie wsi,
- indywidualnych mini-oczyszczalni lub bezodpływowych zbiorników opróżnianych przez wywożenie gromadzonych w nich ścieków do grupowych lub innych oczysz-

czalni.

2. Dalsze użytkowanie wód powierzchniowych musi faktycznie odpowiadać obowiązującym przepisom dotyczącym ochrony środowiska, bez względu na to kiedy zostanie zbudowana kanalizacja ściekowa. W drodze kontroli i skutecznego przymuszania trzeba zapobiec dalszej dewastacji wszelkich elementów sieci hydrograficznej. Szczególnie zagrożone zniszczeniem są najsłabsze (bardzo ważne dla ekosystemu) elementy małej retencji takie jak: sadzawki i stawy.

3. Dla 9 ujęć wody (studni wierconych) z ustawowymi strefami ochrony bezpośredniej, zlokalizowanych we wsiach: Anielin, Borków Stary, Dębe, Florentyna, Janków, Kokanin, Russów, Złotniki Wielkie i Żelazków, nie przeprowadzono stosownych badań na okoliczność ustalenia ewentualnych stref ochrony pośredniej.

Ujęcia te nie posiadają pozwoleń wodnoprawnych na eksploatację urządzeń wodnych, określających ilości i skład ścieków dopuszczonych do odprowadzenia. Wymagają pilnego opracowania stosownej dokumentacji umożliwiającej określenie poziomu ewentualnego zagrożenia zbiorników wód podziemnych.

ZMIANA STUDIUM – 2005 r.

Wprowadza obowiązek zbudowania własnego ujęcia wody dla celów pitnych i technologicznych.

5.1.3 Morfologia terenu i użytkowanie zasobów gleb chronionych

Nizinne ukształtowanie terenów gminy nie stwarza problemów w zagospodarowywaniu terenów. Doliny obu rzek i ich dopływów powinny pozostać terenami otwartymi pełniącymi funkcje ciągów ekologicznych i przewietrzających.

Duże obszary zajmują zwarte kompleksy uprawowe z glebami o dużej przydatności dla rolnictwa. Są to gleby ustawowo chronione i powinny tak jak dotychczas być użytkowane wyłącznie dla celów rolniczych.

Drugą bardzo cenną dla rolnictwa grupą gleb chronionych są gleby organiczne (na torfach) występujące w dolinach rzecznych. Zajmują stosunkowo małą powierzchnię i stanowią część obszarów naturalnej retencji. Wymagają czynnej ochrony obejmującej takie podstawowe cele jak:

- ochrona przed lokalizacją obiektów budowlanych nie związanych z ich użytkowaniem,
- regulacja stosunków wodnych,
- konserwacja.

5.1.4 Występowanie potencjalnych zasobów surowców naturalnych.

Wykonane na obszarze gminy badania dla potrzeb dokumentacji fizjograficznej nie wykluczają istnienia surowców ilastych i kruszyw naturalnych.

Jako potencjalne miejsca zalegania surowców ilastych wskazują przygraniczny rejon wsi: Borków Stary, Ilno i Czartki. Wskazany rejon obejmuje tereny rolne, dla których nie przewiduje się zmiany sposobu użytkowania.

Jako potencjalne miejsca zalegania kruszyw naturalnych wskazują północny rejon wsi Dębe. Wskazany rejon może zmienić swoje dotychczasowe przeznaczenie rolnicze na nierolnicze, budowlane. Ta okoliczność przemawia za przeprowadzeniem stosownych badań wyjaśniających przed podjęciem decyzji o zmianie przeznaczenia terenu.

5.1.5 Świat roślinny i zwierzęcy.

Kompleksy leśne i parki łącznie zajmują powierzchnię 891 ha czyli 7,8 % powierzchni gminy (średnia dla województwa kaliskiego 23,6 % a dla kraju 27,9 %). Z tej powierzchni 41 ha stanowi własność prywatną.

Lasy istniejące w południowo-wschodniej części gminy są lasami ochronnymi. Znajdują się one ponadto w strefie chronionego krajobrazu.

Lasy o średniej i dobrej przydatności dla rekreacji zajmują największe powierzchnie w kompleksach leśnych istniejących we wsi Złotniki Wielkie i Florentyna, małe w kompleksie istniejącym we wsi Skarszew.

Lasy o niskiej przydatności dla rekreacji występują na mniejszej powierzchni kompleksu leśnego istniejącego we wsi Złotniki Wielkie i mniejszej powierzchni obu kompleksów istniejących we wsi Florentyna.

Lasy nieprzydatne dla rekreacji występują na mniejszej powierzchni kompleksu leśnego we wsi Złotniki Wielkie, mniejszej powierzchni kompleksu we wsi Florentyna (lasu Biernatki), na dużej powierzchni kompleksu we wsi Skarszew oraz w całości w dwóch niedużych kompleksach we wsi Janków.

Skromne zasoby lasów przydatnych dla rekreacji i zbieractwa pożytków runa leśnego powinny być sukcesywnie wzbogacane poprzez dolesienia. Wybór odpowiednich terenów należy udokumentować stosownym rozpoznaniem fizjograficznym.

Ważnym działaniem prowadzącym do wzmocnienia kondycji biologicznej środowiska przyrodniczego jest fachowa pielęgnacja i konserwacja wszystkich (formalnie zaewidencjonowanych i oczekujących na sklasyfikowanie) parków i zadrzewień.

Szczegółnej pielęgnacji i ochrony wymagają dorodne dęby w liczbie 69 rosnące w lesie ochronnym we wsi Skarszew. Ich bezpośredni kontakt z linią brzegową planowanego zbiornika „Nędzrzew” na rz. Swędrni wymaga rozpoznania i oceny nowych, odmiennych uwarunkowań.

Również ważnym działaniem jest utrzymanie i systematyczne uzupełnianie istniejących oraz odbudowa zniszczonych zakrzewień i zadrzewień śródpolnych. Roślinność tworzona przez gatunki synantropijne, porastająca miedze, wzmacnia środowisko biologiczne.

5.1.6 Gospodarka odpadami.

Zagrożenia dla atmosfery ziemskiej, mogące powstawać w przestrzeni otaczającej składowiska odpadów, zostały omówione w pkt. 2.1.1. Skutecznymi techniczno-biologicznymi rozwiązaniami, ograniczającymi zasięg uciążliwości składowisk (zbudowanych według obowiązujących przepisów), są odpowiednie zadrzewienia.

Zaprojektowane i wykonane przez specjalistyczną firmę powinny umożliwić bezkonfliktowe użytkowanie sąsiednich terenów. Oznacza to, że składowisko spełniające wszystkie warunki z zakresu ochrony środowiska nie może stwarzać zagrożenia dla pozostałych elementów środowiska przyrodniczego a w szczególności dla wody i gleby.

Docelowy system gospodarowania odpadami nie może jednak bazować na składowaniu nieprzetworzonych odpadów. Zbliżające się nasze członkostwo w Unii Europejskiej wyznacza segregację i przetwarzanie odpadów jako kierunek docelowego rozwiązania tego problemu.

Gmina nie posiada bardzo dogodnych warunków fizjograficznych dla uruchamiania następnych składowisk odpadów. Szczupłość terenów leśnych i rozproszone po ca-

łym obszarze osadnictwo nie stwarzają dobrych warunków dla lokalizacji zakładu utylizacji odpadów. Przydatność obecnie użytkowanego wysypiska Gmina ocenia na najbliższe 30 lat.

W sąsiedniej gminie Ceków-Kolonia planuje się budowę zakładu utylizacji odpadów komunalnych. Miejsce planowanej lokalizacji (Orli Staw) jest oddalone od centrum wsi Żelazków o ok. 15 km. Aktualnie Związek Gmin (gmina Żelazków nie jest jego członkiem) przygotowuje do uchwalenia projekt miejscowego miejscowego planu zagospodarowania tamtego terenu.

Przystąpienie do Związku Gmin i partycypacja w kosztach realizacji zakładu utylizacji w gminie Ceków-Kolonia jest rozwiązaniem, którym warto się zainteresować. Partycypacje w kosztach budowy daje legitymacje do niższej odpłatności za usuwanie odpadów z terenu gminy.

ZMIANA STUDIUM – 2005 r.

Korzystne znaczenie dla gospodarki odpadami będzie miało zbudowanie zakładu utylizacji stałych odpadów (komunalne) w ilości do 100 ton na dobę, oraz niebezpiecznych (szpitalne, medyczne, laboratoryjne) w ilości do 250 kg na dobę.

Zmiana Studium wyznacza pod lokalizację takiego zakładu i elektrociepłowni teren obejmujący działki nr 334, 335 i 336 położony w miejscowości Żelazków. Teren jest dostępny z drogi kategorii gminnej klasy lokalnej relacji Żelazków – Kol. Janków. Graniczy (od strony zabudowań wsi) z czynnym wysypiskiem śmieci.

5.1.7 Obszary chronione.

Południowo-wschodnia część gminy stanowi fragment obszaru chronionego krajobrazu, ustanowionego rozporządzeniem Wojewody Kaliskiego w.s. ustalenia krajobrazu chronionego „Dolina rz. Swędrni w okolicach Kalisza” (Nr 68 z dnia 22.12.91 r. ogłoszonym w Dz. Urz. Wojewody Kaliskiego Nr 17/91).

Użytkowanie terenów w obrębie chronionego krajobrazu powinno służyć utrzymaniu jego przyrodniczych i historycznych walorów, chroniąc przed dewastacją i zniszczeniem oraz kreować nowe wartości ekologiczne i kulturowe. Funkcje gospodarcze (rolnictwo, leśnictwo, usługi i przemysł) muszą być podporządkowane celom ochrony tego krajobrazu.

W szczególności na obszarze tym obowiązują następujące zakazy i ograniczenia:

- 1/zakaz lokalizacji obiektów budowlanych mogących zanieczyścić system wód powierzchniowych i wglębnych oraz spowodować pogorszenie warunków aerosanitarnych,
- 2/zakaz niszczenia gleby, pozyskiwania kopalin i wprowadzania zmian w krajobrazie wpływających negatywnie na jego wartości ekologiczne i estetyczne,
- 3/ utrzymanie w stanie niezmienionym najbardziej wartościowych zbiorowisk roślinnych i ostoi ptactwa wodno-błotnego,
- 4/ wprowadzenie wyłącznie ekstensywnych form zainwestowania związanych z mieszkalnictwem, rekreacją, rolnictwem i leśnictwem.
- 5/ Ustanowienie obszaru chronionego krajobrazu formalnie umacnia następujące predyspozycje dla dalszego rozwoju gminy:
- 6/ zaplecze przyrodnicze „zielone płuca” ,
- 7/ zaplecze dla turystyki pieszej i rowerowej a także dla terenów rekreacyjnych planowa-

nych w pobliżu projektowanego zbiornika wodnego „Nędzrzew” na rz. Swędni.

5.2 Uwarunkowania wynikające ze stanu rolniczej przestrzeni produkcyjnej.

Rolnictwo obecnie użytkuje i nadal będzie użytkowało największą część obszaru gminny. Rolnicza przestrzeń produkcyjna obejmuje przydatne grunty, siedliska i wszelkie niezbędne urządzenia techniczne.

Utrzymanie dotychczasowej wysokiej produktywności w dużym stopniu będzie zależało od racjonalnego użytkowania wszystkich elementów środowiska przyrodniczego. Program racjonalnego użytkowania powinien uwzględnić między innymi:

- 1/ opracowanie granicy rolno-leśnej,
- 2/ zalesienie mało przydatnych rolnictwu gruntów rolnych,
- 3/ uzupełnianie ubytków w istniejącej zieleni śródpolnej i łąkowej, tworzenie nowych zadrzewień i zakrzewień,
- 4/ przebudowę istniejącej infrastruktury technicznej, przystosowanie jej do obecnych i sygnalizowanych wymogów społecznych i gospodarczych,
- 5/ budowę sztucznego, otwartego zbiornika wodnego „Nędzrzew” jako źródła wody dla rolnictwa w okresach suszy,
- 6/ realizację nowych urządzeń infrastruktury technicznej (deszczownie),
- 7/ stosowanie proekologicznych metod we wszystkich rodzajach produkcji rolniczej w tym:
 - a) stosowanie biologicznych i technicznych środków ochrony roślin,
 - b) racjonalne, uwzględniające aspekty ekologiczne, stosowanie chemicznych środków uprawy roślin,
 - c) racjonalne wykorzystywanie odchodów zwierzęcych i odpadów hodowlanych do nawożenia.

5.3 Uwarunkowania wynikające z dotychczasowego przeznaczenia i zagospodarowania terenu

1. Istniejący stan zagospodarowania gminy, sposób użytkowania jej zasobów naturalnych (głównie wysokowartościowych gleb) i dóbr cywilizacyjnych w generalnej ocenie można uznać za prawidłowy. Gmina posiada potencjalne, korzystne, warunki dla dalszego rozwoju istniejących i nowopowstałych funkcji. Stan zagospodarowania umożliwia dokonywanie następnych, społecznie oczekiwanych przemian.

Dokonujące się przekształcenia struktury przestrzennej charakteryzuje ogólnie umiarkowana dynamika z jednoczesnym dużym zróżnicowaniem w poszczególnych dziedzinach, w których przekształcenia nastąpiły lub się dokonują.

2. W rozwoju gospodarczym gminy pojawiają się obok pozytywnych zjawisk zjawiska negatywne lub zjawiska docelowo kwalifikujące się do zaakceptowania, zachodzące na styku środowiska antropogenicznego i przyrodniczego. Wymagają one rozwiązań wewnętrznych gminy.

Do negatywnych należy zaliczyć przede wszystkim odprowadzanie ścieków sanitarnych bez oczyszczenia do gruntu, cieków i rzek, gromadzenie odpadów i śmieci w stawach i innych naturalnych zagłębieniach terenu.

ZMIANA STUDIUM – 2005 r.

Zbudowanie zakładu utylizacji odpadów, o którym mowa w poz. 5.1.6 umożliwi prowadzenie gospodarki odpadami z zachowaniem wszystkich wymogów ochrony środowiska.

Do zjawisk wymagających uregulowania prawnego należy zaliczyć pojawienie się nowych funkcji usługowych i wytwórczych o lokalnym i ponadlokalnym zasięgu działania na istniejących, zabudowanych działkach zagrodowych lub na terenach rolnych.

3. Problemy powstałe w efekcie zaistnienia omawianych zjawisk, wymagające szybkiego rozwiązania to:

- 1/ skuteczne zapobieganie niszczeniu małej retencji,
- 2/ budowanie kanalizacji i oczyszczalni ścieków,
- 3/ pracowanie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego dla terenów położonych w strefie podmiejskiej m. Kalisza we wsi Kokanin oraz we wsiach: Skarszew, Dębe, Florentyna i Żelazków, na których już wystąpiły i będą zachodziły zasadnicze zmiany w sposobie zagospodarowania i użytkowania nieruchomości,
- 4/ zakończenie przekształceń w zagospodarowaniu i użytkowaniu terenów gospodarstw byłych jednostek gospodarki społecznej.

5.3.1 Obszary niezmienionej funkcji

Obszary, które powinny zachować aktualną funkcje to:

- 1/ kompleksy leśne,
- 2/ parki wiejskie i zadrzewienia o formach parkowych,
- 3/ parki zabytkowe,
- 4/ tereny łąk i pastwisk w dolinach rzek i ich dopływów, z wyjątkiem części doliny rz. Swędrni przeznaczonej pod budowę zbiornika wodnego „Nędzrzew”,
- 5/ wszystkie elementy małej retencji,
- 6/ kompleksy uprawowe z glebami o wysokiej wartości dla rolnictwa.

5.3.2 Obszary podlegające przekształceniom

1. Terenami, na których obecnie dokonują się i będą kontynuowane zasadnicze zmiany w sposobie użytkowania i zagospodarowania, są tereny dostępne z drogi krajowej nr 25 Konin - Kalisz - Ostrów Wlkp, drogi wojewódzkiej nr 470 Kościelec - Kalisz i drogi powiatowej nr 230 Wojciechówka - Stanisławów.

Znajdują się one w granicach wsi sołeckich: Kokanin, Pólko, Szosa Turecka i Wojciechówka. Przekształcenia będą dotyczyły terenów i nieruchomości aktualnie użytkowanych w sposób rolniczy, zainwestowanych i terenów rolnych wolnych od zabudowy. Celem przekształceń będzie zagospodarowanie dla potrzeb nowych funkcji, takich jak: przemysł, usługi i mieszkalnictwo towarzyszące.

2. Tereny położone obustronnie wzdłuż wyżej wymienionych dróg, w pasmach o szerokości minimum 25 m (liczonej od najbliższej krawędzi jezdni). Tereny te są przeznaczone pod modernizację i rozbudowę dróg.

5.3.3 Obszary wskazane do zainwestowania

1. Tereny wsi sołeckich: Kokanin, Russów, Wojciechówka, Pólko, Szosa Turcka, dostępne z drogi krajowej nr 25 Konin – Kalisz - Ostrów Wlkp., drogi wojewódzkiej nr 470 Kościelec - Kalisz i częściowo drogi powiatowej nr 230 Wojciechówka - Stanisławów. Znajdują się one w rejonach intensywnego rozwoju usług handlu, rzemiosła i przemysłu. Nowe tereny są przeznaczone do zagospodarowania dla funkcji usługowych i przemysłowych.

2. Tereny wsi sołeckich: Dębe i Florentyna, położone przy drodze wojewódzkiej nr 470 Kościelec - Kalisz, niezabudowane o przeciętnej i małej przydatności dla rolnictwa. Przeznaczeniem terenów jest zagospodarowanie dla funkcji: przemysłowych, składowych i usługowych.

3. Tereny wsi sołeckiej Dębe, położone w jej centralnej części nad rz. Swędrnią i przy lesie. Tereny nie zabudowane o małej przydatności dla rolnictwa. Tereny są przeznaczone pod budowę zalewu „Nędzrzew” i zagospodarowanie dla usług związanych ze sportem i rekreacją.

5.4 Uwarunkowania wynikające z faktu występowania obiektów i terenów chronionych na podstawie przepisów szczególnych

1. Na podstawie ustawy z dnia 31 stycznia 1980 roku o ochronie i kształtowaniu środowiska, ochronie podlegają:
 - 1/ udokumentowane złoża surowców ilastych i kruszyw naturalnych,
 - 2/ parki wiejskie we wsiach: Biernatki, Złotniki Wielkie, Żelazków, Skarszew, Borów Stary.
 - 3/ zieleń przydrożna, zieleń śródpolna i łąkowa.
2. Na podstawie ustawy z dnia 16 października 1991 roku o ochronie przyrody, ochronie podlegają:
 - 1/ tereny znajdujące się na obszarze krajobrazu chronionego „Dolina rzeki Swędrni w okolicach Kalisza” ustalonym rozporządzeniem Wojewody Kaliskiego w.s. ustalenia ... (w.w. krajobrazu), Nr 68 z dnia 22.12.1991 r. ogłoszonym w Dz. Urz. Wojewody Kaliskiego Nr 17/91,
 - 2/ pomniki przyrody: dąb szypułkowy w zabytkowym parku we wsi Biernatki i jesion wyniosły w zabytkowym parku we wsi Russów.
3. Na podstawie ustawy z dnia 24 października 1974 roku, Prawo wodne, ochronie podlegają:
 - 1/ wody powierzchniowe - oznacza to ochronę wód obu rzek, dopływów tych rzek oraz wszystkich elementów (form) małej retencji,
 - 2/ wody podziemne - oznacza to ochronę podziemnych naturalnych zbiorników wodnych, stanowiących źródło wody pitnej, co stanowi aktualnie problem spowodowany brakiem dokumentacji umożliwiającej określenie szczegółowych warunków,
 - 3/ ujęcia wód podziemnych - oznacza to ochronę istniejących studni wierconych z utrudnieniami jak wyżej.
4. Na podstawie ustawy z dnia 28 września 1991 roku o lasach, ochronie podlegają grunty przeznaczone pod zalesienia.
5. Na podstawie ustawy z dnia 3 lutego 1995 roku o ochronie gruntów rolnych i leśnych, ochronie podlegają:

- 1/ grunty rolne kl. II - IV stanowiące użytki orne i użytki zielone,
- 2/ grunty rolne kl. V - VI stanowiące użytki zielone wytworzone z gleb pochodzenia organicznego,
- 3/ grunty leśne.

6. Na podstawie ustawy z dnia 15 lutego 1962 roku o ochronie dóbr kultury, ochronie podlegają niżej wyszczególnione obiekty.

6.1. Następujące dobra kultury wpisane do Państwowego rejestru zabytków:

1. Dwór	Borków Stary
2. Kościół paraf. św. Andrzeja Apostoła	Borków Stary
3. Grodzisko wczesnośredniowieczne	Dębe
4. Grodzisko stożkowate	Dębe
5. Dwór i park	Dębe
6. Kościół paraf. Niepokalanego Poczęcia NMP	Goliszew
7. Wiatrak koźlak	Kokanin
8. Chałupa i Sołek	Russów
9. Park	Russów
10. Dwór	Zborów
11. Park dworski	Zborów
12. Kościół fil. św. Michała Archanioła	Zborów
13. Dwór, oficyna, spichlerz	Złotniki Wielkie
14. Kościół paraf. NMP	Złotniki Małe
15. Oficyny, galeria, stajnia, spichlerz	Żelazków
16. Dwór	Żelazków

6.2. Następujące dobra kultury wpisane do ewidencji Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Kaliszu (wg stanu z kon. 1986 roku uzup. we wrześniu 1989 r.):

1. Zagroda Nr 5: - dom mieszkalny drewn. - budynek gospodarczy drewn.	Anielin
2. Zespół dworski: - dwór mur. ob. szkoła podst. i dom mieszkalny Nr 18, - dom rządcy mur. Ob. Mieszkania, - czworak mur., - czworak mur - obora mur., - obora tzw. Pańska mur., - kurnik mur. ob. Bud. Gospodarczy, - stodoła mur. ob. magazyn zbożowy, - spichlerz mur. ob. Magazyn, - paszarnia mur., - brama wjazdowa mur. - park dworski	Biernatki
3. Gorzelnia ob. Warsztat usługowy,	Biernatki
4. Dąb szypułkowy (przy drodze dojazdowej do dworu)	Biernatki
5. Dom Nr 2 drewn.	Borków
	Nowy
6. Dom Nr 5 drewn.	Borków

- | | | |
|-----|--|-----------------|
| 7. | Kapliczka mur. (na skrzyżowaniu dróg Kokanin- Skarszew i Nowy Borków-Stary Borków) | Nowy |
| 8. | Zespół Kościelny
- kościół drewn. paraf. p.w. św. Andrzeja Apostoła,
- brama-dzwonnica mur.
- kapliczka przykościelna mur.
- mauzoleum Chelkowskich kam.
- plebania Nr 9 mur. | Borków
Stary |
| 9. | Zespół dworski (późn. Stacja Hodowli Roślin Oгородniczych w Kamieniu):
- dwór Nr 12 mur.
- czworak mur. ob. przeznaczony do rozbiórki,
- stajnia mur.
- obora dworska II mur.
- lamus tzw. szpichlerek mur.
- magazyn mur.
- turbina wiatrowa (elektryczna) żeliwna ob. nieczynna,
- park podworski,
- 2 krzewiaste cisy. | Borków
Stary |
| 10. | Szkoła Nr 24 | Borków
Stary |
| 11. | Dom Nr 5 drewn. | Borków
Stary |
| 12. | Dom Nr 12 drewn. | Borków
Stary |
| 13. | Dom Nr 15 drewn. i mur. | Borków
Stary |
| 14. | Dom Nr 27 drewn. | Borków
Stary |
| 15. | Dom Nr 27c drewn. i strzecha drewn. | Borków
Stary |
| 16. | Szkoła mur. | Borków
Stary |
| 17. | Remiza OSP mur. | Borków
Stary |
| 18. | Kapliczka (przy drodze do Nowego Borkowa) | |
| 19. | Krzyż przydrożny (przy drodze do Nowego Borkowa w otoczeniu 3 świerków) | |
| 20. | Zespół Kościelny
- kościół paraf. p.w. Zwiastowania NMP mur.
- plebania Nr 21 mur. | Dębe |
| 21. | Zespół dworski:
- dwór Nr 1 ob. dom mieszkalny mur.
- budynek gospodarczy mur.
- park,
- drzewa w parku: 5 dębów szypułkowych, kasztanowiec, klon jawor, jesion wyniosły. | Dębe |
| 22. | Dom Nr 23 drewn. | Dębe |

- | | | |
|-----|--|----------|
| 23. | Dom Nr 29 drewn | Dębe |
| 24. | Dom Nr 32 drewn | Dębe |
| 25. | Cmentarz paraf. drzewostan, mogiła zbiorowa 14 żołnierzy W.P., 2 tablice pamiątkowe | Dębe |
| 26. | Grodzisko I zw. „Okop”, „Szaniec” lub „Łysa Góra” | Dębe |
| 27. | Grodzisko II zw. „Kopiec” | Dębe |
| 28. | Zespół Kościelny
- kościół parafialny p.w. Niepokalanego Poczęcia NMP mur.,
- brama-dzwonnica mur.,
- plebania mur. | Goliszew |
| 29. | Cmentarz parafialny:
- drzewostan,
- ogrodzenie met. i brama wjazdowa mur.,
- kaplica cmentarna mur.,
- kolumna kam.,
-mogiła nieznanego żołnierza W.P. | Goliszew |
| 30. | Budynek straży pożarnej mur. | Goliszew |
| 31. | Zagroda Nr 34:
- dom drewn.,
- budynek gospodarczy mur. | Goliszew |
| 32. | Zagroda Nr 38:
- budynek gospodarczy mur.,
-stodoła drewn. strzecha. | Goliszew |
| 33. | Zagroda Nr 64:
- dom drewn.,
- owczarnia mur.,
-stodoła mur. | Goliszew |
| 34. | D. młyn ob. magazyn zboża 2 mur. | Goliszew |
| 35. | Dom Nr 14 mur., | Goliszew |
| 36. | Zespół dworski:
- dwór mur. ob. szkoła,
- oficyna mur.,
- d. kurnik mur. ob. magazyn
- stodoła ob. magazyn. | Janków |
| 37. | Wiatrak drewn. | Janków |
| 38. | Zespół Kościelny
- kościół parafialny pw. św. Marii Magdaleny mur.,
- plebania mur. drewn. | Kokanin |
| 39. | Park podworski:
- drzewa: wierzba, lipa drobnolistna, jesion wyniosły, dęby, wiązy, buk. | Kokanin |
| 40. | Cmentarz z drogą krzyżową | Kokanin |
| | Dom Nr 9 drewn. | Kokanin |
| | Dom Nr 29mur. | Kokanin |
| | Zagroda Nr 39: | |



- dom mur., - stodoła drewn.	Kokanin
Dwór ob. dom mieszkalny Nr 9 mur.	Kolonia Ko- kanin
Stodoła w zagrodzie Nr 27 drewn.	Kolonia Ko- kanin
Zagroda Nr 28: - dom drewn., - stodoła drewn.	Kolonia Ko- kanin
Dom Nr 29 drewn.	Kolonia Ko- kanin
Zagroda Nr 30: - dom drewn., - stodoła drewn.	Kolonia Ko- kanin
Dom Nr 33 drewn.	Kolonia Ko- kanin
Zagroda Nr 46: - dom drewn., - stodoła.	Kolonia Ko- kanin
62. Dom Nr 3 drewn.	Koronka
63. Dom Nr 4 drewn.	Koronka
64. Dom Nr 5 drewn.	Koronka
65. Dom Nr 6 drewn.	Koronka
66. Dom Nr 8 drewn.	Koronka
67. Dom Nr 7 drewn.	Michałów
68. Dom Nr 34 drewn.	Niedźwiady
69. Dom Nr 38 drewn.	Niedźwiady
70. Dom Nr 9 drewn.	Pólko
71. Stodoła Nr 14 drewn.	Pólko
72. Zagroda Nr 15: - dom drewn., - stodoła drewn.	Pólko
73. Stodoła w zagrodzie Nr 34 drewn.	Pólko
74. Dom Nr 67 drewn.	Pólko
75. Stodoła w zagrodzie Nr 71 drewn.	Pólko
76. Budynek koszar ob. dom mieszkalny mur	Russów
77. Zespół podworski: - dworek Marii Dąbrowskiej (Nr 49) ob. muzeum mur. - park dworski.	Russów
78. Lamus tzw. „sołek” drewn. - pozostałość zagrody wybra- nieckiej.	Russów
79. Dom Nr 3 drewn.	Russów
80. Dom Nr 5 drewn.	Russów
81. Dom Nr 8 drewn.	Russów

82.	Dom Nr 9 drewn.	Russów
83.	Dom Nr 10 drewn.	Russów
84.	Stodoła Nr 13 drewn.	Russów
85.	Stodoła Nr 17 drewn.	Russów
86.	Stodoła Nr 22 drewn.	Russów
87.	Dom Nr 24 mur.	Russów
88.	Dom rządcy ob. dom mieszkalny Nr 45 mur.	Russów
89.	Dom Nr 63 drewn.	Russów
90.	Dom Nr 69 drewn.	Russów
91.	Młyn gospodarczy mur.	Russów
92.	Dom Nr 7 drewn.	Skarszewek
93.	Dom Nr 15 drewn.	Skarszewek
94.	Zagroda Nr 22: - dom drewn., - stodoła drewn.	Skarszewek
95.	Dom Nr 10 drewn.	Skarszewek
96.	stodoła drewn. w zagrodzie Nr 19	Kolonia Skarszewek Kolonia
97.	Dom Nr 15 drewn.	Szkurlaty
98.	Zagroda Nr 17: - dom drewn., - stodoła drewn.	Szkurlaty
99.	Dom Nr 19 drewn.	Szkurlaty
100	Dom Nr 34 mur.	Szosa Tu- recka
101	Zespół Kościoła parafialnego pw. św. Katarzyny PM. - kościół mur., - plebania mur.	Tykadłów
102	Zespół podworski: - dom rządcy ob. dom Nr 52 mur. - obora mur.	Tykadłów
103	Dom Nr 14 drewn.	Tykadłów
104	Dom Nr 7 drewn.	Witoldów
105	Dom Nr 17 drewn.	Witoldów
106	Dom Nr 16 drewn.	Wojcie- chówka
107	Zagroda Nr 30: - dom drewn., - stodoła drewn.	Wojcie- chówka
108	Kościół filialny pw. św. Michała Archanioła drewn.	Zborów
109	Zespół podworski:	Zborów

- dwór ob. dom mieszkalny Nr 52 i szkoła mur.,
- park dworski.
- 110 Dom Nr 8 drewn. Zborów
- 111 Dom Nr 10 drewn. Zborów
- 112 Stodoła Nr 11 drewn. Zborów
- 113 Stodoła Nr 13 drewn. Zborów
- 114 Wiatrak drewn. Zborów

- 115 Zespół podworski: Złotniki
 - dwór ob. dom mieszkalny Nr 12 mur., Małe
 - park dworski.

- 116 Zespół podworski ob. Stacja Hodowli Roślin Ogrodni- Złotniki
 czych: Wielkie
 - dwór mur.,
 - oficyna dworska mur.,
 - 2 obory mur.,
 - d. lamus ob. hydrofornia stacji mur.,
 - park dworski.

- 117 Zespół dworski: Żelazków
 - dwór Nr 12 ob. Urząd Gminy i dom mieszkalny mur.,
 - galerie mur.,
 - oficyna I mur.,
 - oficyna II mur.,
 - budynek gospodarczy mur.,
 - domek ogrodnika mur.,
 - 2 czworaki ob. domy mieszkalne mur.,
 - stajnia dworska ob. punkt skupu mur.,
 - stodoła ob. punkt skupu mur.,
 - spichlerz I mur. Ob. Sklep, bar,
 - spichlerz II mur. ob. magazyn i budynek mieszkalny,
 - budynek wagi ob. magazyn mur.,
 - wozownia dworska ob. magazyn mur.,
 - ogrodzenie i brama wjazdowa na dziedziniec mur.,
 - park krajobrazowy,
 - jesion wyniosły (w parku),
 - orzech czarny (w parku).
 2 czworaki mur. Żelazków

6.3. Zabytki archeologii:

- 1/ relikty ziemne po obronnych dworach we wsiach Goliszew i Złotniki Wielkie,
- 2/ liczne stanowiska archeologiczne znajdujące się na całym obszarze gminy,
- 3/ tereny potencjalnego występowania zabytków archeologicznych.

7. na podstawie ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku. Prawo geologiczne i górnicze ochronie będą podlegały - pod warunkiem udokumentowania - złoża kruszywa naturalnego w północnym rejonie wsi Dębe i surowców ilastych w przygranicznych rejonach wsi: Borków Stary, Ilno i Czartki.

5.5 Uwarunkowania wynikające z własności gruntów

Na terenie gminy występują zróżnicowane formy własności, obrazuje to poniższe zestawienie.

Lasy	Skarb Państwa	875 ha	95,5%
	własność prywatna	41 ha	4,5%
Grunty rolne	komunalne	45 ha	0,5%
	własność prywatna	8392 ha	88,6%
	Agencja Rolna Skarbu Państwa	1030 ha	10,9%
Grunty przeznaczone pod zabudowę	Skarb Państwa	3 ha	-
Drogi, koleje wąskotorowe	Skarb Państwa	297 ha	-
Rowy i wody płynące	Skarbu Państwa	73 ha	-
	własność komunalna (w tym drogi)	45 ha	-
Grunty inne	Skarbu Państwa	61 ha	-

Prywatna własność zajmuje w gminie pozycje dominującą. Aktualnie ma i nadal będzie miała decydujący wpływ na rozwój gminy. Zgodnie z ustawą o zagospodarowaniu przestrzennym każdy ma prawo do zagospodarowania terenu, do którego ma tytuł prawny, w granicach określonych prawem oraz w duchu współzycia społecznego. Ma także prawo do ochrony własnego interesu prawnego, przy zagospodarowywaniu terenów należących do innych osób.

Prawo to jest często pojmowane jako nieograniczona możliwość dysponowania własnością i jest źródłem konfliktów. W tej sytuacji zachodzi potrzeba określenia tych granic w celu zminimalizowania sytuacji konfliktowych.

Prawnym instrumentem umożliwiającym określanie granic, o których mowa, są miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego.

5.6 Uwarunkowania wynikające z jakości życia mieszkańców

Czynnikami decydującymi o jakości życia mieszkańców są:

- 1/ stan środowiska przyrodniczego,
- 2/ dostępność mieszkań oraz standard ich wyposażenia,
- 3/ dostępność do usług,
- 4/ dostępność miejsc pracy oraz skala bezrobocia.

5.6.1 Stan środowiska przyrodniczego

1. Atmosfera ziemna jest aktualnie zanieczyszczona na poziomie dopuszczalnym. Dal-

szy rozwój uciążliwego rzemiosła, przemysłu i składowania, będzie zagrożeniem dla utrzymania obecnego stanu. Oznacza to konieczność bezwzględnego egzekwowania, od podmiotów gospodarczych, przestrzegania przepisów dotyczących ochrony powietrza atmosferycznego.

2. Stopień zanieczyszczenia rzek, ich dopływów i naturalnych (otwartych) zbiorników wody jest problemem wymagającym szybkiego rozwiązania. Jest pierwszoplanową koniecznością, bez względu na to w jakim kierunku i czasie będzie się rozwijała gospodarka gminy.
3. Dalsze użytkowanie wody pitnej, pochodzącej z naturalnych pokładów wodonośnych, wymaga określenia dla nich ewentualnych zagrożeń i sposobów wyeliminowania takich zagrożeń.
4. Bogate zasoby gleb o wysokiej bonitacji, tworzące duże zwarte kompleksy uprawowe są i będą w gminie podstawą dalszego rozwoju rolnictwa. Utrzymanie w dobrej biologicznej kondycji gruntów rolnych wymaga między innymi rozwiązania problemu nawadniania w okresach suszy, a użytków zielonych położonych w dolinach rzek uregulowania stosunków wodnych.
5. Gmina choć nie jest bardzo zasobna w lasy, posiada tereny nadające się do zalesienia. Zalesienie wskazanych w studium terenów wzmocni istniejące kompleksy leśne. W powiązaniu z planowanym zalewem „Nędzrzew” i planowanymi terenami rekreacyjnymi będzie stanowiło ważny dla zdrowia ludzkiego ogólnodostępny obszar zielony.

5.6.2 Dostępność mieszkań oraz zakres ich wyposażenia.

Zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna i wielopokoleniowa w zasadzie występuje jako uzupełniająca zabudowę zagrodową z domem mieszkalnym.

We wsiach: Borków Stary, Dębe, Kokanin, Skarszew i Złotniki Wielkie zabudowa mieszkaniowa tworzy niewielkie wydzielone zespoły. We wsi Skarszew oczekuje na dokończenie zagospodarowywania, częściowo uzbrojony teren, dla pierwszego większego zespołu domów mieszkalnych o niskiej intensywności zabudowy.

Pojedyncze domy wielorodzinne znajdują się we wsiach: Dębe, Florentyna, Kokanin, Skarszew, Złotniki Wielkie i Żelazków. Usytuowane w pobliżu byłych gospodarstw stacji hodowli roślin i jednego gospodarstwa (Rolniczej Spółdzielni Produkcyjnej) w Skarszewie, są zamieszkałe przez rodziny pracownicze tamtych zakładów pracy.

Sytuacja mieszkaniowa w gminie ogólnie jest zadowalająca choć nie wolna od problemów. Mieszkańcy na terenie całej gminy użytkują wodę pitną z gminnego wodociągu, i energię elektryczną. W gaz sieciowy są wyposażone mieszkania we wsiach: Borków Nowy, Borków Stary, Kokanin, Kol. Kokanin, Kol. Skarszewek, Koronka, Niedźwiady, Skarszew i Skarszewek. Mieszkańcy pozostałych wsi użytkują gaz butlowy, kupowany w miejscowych rozlewniach. Wzrasta liczba mieszkańców korzystających z usług telekomunikacyjnych.

Brak kanalizacji ściekowej jest obecnie największym problemem, rzutującym na warunki zamieszkania.

W studium wyznaczono tereny dla budownictwa mieszkaniowego we wsiach: Dębe, Kokanin, Skarszew, Złotniki Wielkie i Żelazków. Chłonność wyznaczonych terenów stanowi rezerwę znacznie przewyższającą oszacowane zapotrzebowanie do 2010 roku.

5.6.3 Dostępność do usług

Przemiany społeczno-gospodarcze dokonujące się w gminie, działania inwestycyjne samorządu i społeczności lokalnej wpłynęły na poprawę dostępności do podstawowych usług publicznych i komercyjnych. Przy czym poprawa dostępności oznacza krótszy czas poszukiwania usług i bogatszy ich asortyment.

Problemem towarzyszącym pozytywnym przemianom jest nie odpowiadająca współczesnym wymogom baza lokalowa takich usług publicznych jak bibliotekarstwo, poczta oraz usług handlowych, mieszczących się w zdekapitalizowanych obiektach.

W usługach handlowych, na poziomie sprzedaży detalicznej, nastąpił przyrost liczby lokalów i powierzchni. W kilku wsiach pojawiły się usługi do niedawna dostępne w miejscach odległych. Rozmieszczenie usług komercyjnych jest równomierne, wystarczające, jeden punkt handlowy w gminie teoretycznie świadczy usługi dla ok. 290 osób. Na poziomie sprzedaży hurtowej działalność usługową prowadzą nowe prywatne hurtownie.

Podobnie korzystnie przedstawia się sytuacja w zakresie rzemiosła oraz gastronomii. W gminie te usługi, podobnie jak handlowe, są zdominowane przez sektor prywatny. Słabo są rozwinięte usługi hotelowe. Jedyne hotel we wsi Russów jest również własnością prywatną.

Dobrze przedstawia się dostępność do usług oświaty i ochrony zdrowia. Dalszej poprawy warunków do nauki w szkołach podstawowych należy szukać w doinwestowaniu otwartych terenów szkolnych, boisk, urządzeń sportowych i zieleni.

Dobre wyniki uzyskuje bibliotekarstwo, które pomimo ogólnokrajowego spadku, odnotowało w ostatnich latach stały wzrost czytelnictwa. Dalszy rozwój wymaga jednak decyzji w.s. Filii mieszczącej się w zdekapitalizowanym obiekcie we wsi Tykadłów. Filia powinna pozostać w tej wsi.

Dobry stan zachowania wykazują bazy Ochotniczych Straży Pożarnych. Dysponują natomiast sprzętem i pojazdami samochodowym na dostatecznym poziomie.

Placówki pocztowe działają w dzierżawionych lokalach. Bez względu na ewentualne zmiany organizacyjne i lokalowe, pozostaną i będą świadczyły swoje usługi we wsiach: Kokanin, Tykadłów i Żelazków.

5.6.4 Dostępność miejsc pracy oraz skala bezrobocia

1. W roku 1996 gminę zamieszkiwało 8888 ludzi w tym 4337 kobiet. Gęstość zaludnienia wynosiła 78 mieszkańców na 1 km². Na tle, trwającego od wielu lat spadku wartości wskaźnika przyrostu naturalnego w województwie, przyrost naturalny w gminie osiągnął wskaźnik 0,7 na 1000 ludności i był niższy od średniego w gminach wiejskich wynoszącego 2,0 na 1000 ludności.

Saldo migracji ludności gminy, po kilkuletnim okresie regresu (w latach 1992 - 1995) osiągnęło wartość +17. Odpływ ludzi młodych do innych większych ośrodków jest spowodowany między innymi brakiem atrakcyjnych miejsc pracy. Pogłębia się również proces starzenia się ludności co uzasadnia prognozowanie umiarkowanego wzrostu zaludnienia. W kalkulacjach demograficznych zakłada się przyrost ludności gminy w latach 2000 - 2010 do liczby ok. 9730 - 9750.

Wszystkie przyczyny utrzymywania się niekorzystnego stanu demograficznego są trudne do zdefiniowania. Zjawisko niewątpliwie ma charakter ogólnonarodowy i wymaga rozwiązań kompleksowych.

2. Przewidywane zmiany w strukturze wieku będą się wyróżniać wyższym, od obecnego, udziałem ludności w wieku przedprodukcyjnym, niższym udziałem ludności w wieku produkcyjnym oraz wzrostem udziału ludności w wieku poprodukcyjnym.

	1996	2000	2010
ludność ogółem	8.888	9.000	9.730 - 9.750
w tym w wieku:			
- przedprodukcyjnym	2.578 = 29%	2.610 = ok. 29%	2.875 ^x = ok. 29,5%
- produkcyjnym	4.977 = 56,0%	5.040 = 56,0%	5.305 ^x = ok. 54,5%
- poprodukcyjnym	1.333 = 15,0%	1.350 = 15,0%	1.560 ^x = ok. 16,0%

^x wielkości obliczone dla liczby pośredniej tzn. 9.740 ludności.

3. Bez pracy w gminie w roku 1996 pozostawało 450 osób (50,7 osób na 1000 mieszkańców). W porównaniu do stanu bezrobocia w pozostałych gminach wiejskich (72,7 osób na 1000 mieszkańców) gmina zajmuje korzystną pozycję w grupie o najmniejszym bezrobociu.

W tym samym okresie w gospodarce narodowej było zatrudnionych ogółem 1.013 osób co stanowiło 11,4% ludności gminy. W produkcji było zatrudnionych 422 osób (41,7%), w usługach komercyjnych 242 osoby (23,9%), w jednostkach budżetowych i innych 217 osób (21,4 %), w rolnictwie 121 osób (12 %).

Wzrost zatrudnienia (9 %) nastąpił w usługach komercyjnych oraz (1,5 %) w jednostkach budżetowych. W pozostałych działach gospodarki narodowej wystąpiły spadki w zatrudnieniu.

4. Poziom aktywności zawodowej ludności w dużym stopniu jest uzależniony od lokalnego rynku pracy. Zjawisko bezrobocia związane z trwającą transformacją ustrojową nakazuje podjęcie działań systemowych na rzecz rozwoju lokalnego rynku pracy.

Lokalny rynek pracy będzie nadal związany z gospodarką rolną i w wzrastającym wymiarze z rozwojem funkcji pozarolniczych i okołorolniczych. Będzie bazował na tych dziedzinach gospodarki, które przyczynią się do zwiększenia aktywizacji zawodowej ludności.

Zadaniem Samorządu gminnego będzie inicjowanie działań prowadzących do uruchomienia mechanizmów ekonomicznych zachęt (ulgami podatkowymi, tańszymi kredytami itp.) w celu:

- 1/ zainteresowania gminą inwestorów zewnętrznych,
- 2/ pobudzenia przedsiębiorczości społeczności lokalnej,
- 3/ udzielenia pomocy gospodarstwom rolnym zagrożonym bankructwem.

Na potrzebę takiego lub innego sposobu rozwiązania problemu (pkt 3) wskazują, zebrane w 1996 roku, oceny gospodarstw dokonane przez ich użytkowników. Wśród zapytanych 26% oceniło swoje gospodarstwa jako nierozwojowe a ponad 42% nie wyraziło jednoznacznej opinii. W tym samym czasie 73% użytkowników indywidualnych gospodarstw rolnych wskazało prace we własnym gospodarstwie jako główne źródło utrzymania.

Dla inwestycji wnoszących nowe miejsca pracy studium wskazuje tereny we wsiach: Dębe, Kokanin, Skarszew i Żelazków.

5.7 Uwarunkowania wynikające z rozwoju infrastruktury technicznej

5.7.1 Transport i komunikacja.

1. W komunikacji zewnętrznej gmina posiada połączenia drogowe (jedno drogą krajową i jedno drogą wojewódzką) z miastem Kaliszem. Posiada też dogodne drogowe połączenia z pozostałymi sąsiednimi gminami. Przez tereny gminy przebiega droga krajowa nr 25 Konin – Kalisz - - Ostrów Wlkp., droga wojewódzka nr 470 Kościelec - Kalisz. Droga po-

wiatowa nr 230 Wojciechówka - Stanisławów stanowi trzecie połączenie gminy z miastem Kaliszem. Cały obszar gminy jest obsługiwany przez sieć dróg powiatowych i gminnych. Przewozy pasażerskie są realizowane przez komunikację autobusową PKS. W pasach drogowych na terenach wszystkich wsi istnieją przystanki autobusowe

2. Przez tereny gminy przebiega linia wąskotorowa Kalisz - Turek. Aktualnie istnieje odcinek tej linii tj. Opatówek - Żelazków - Zbiersk -Turek oraz odcinek Russów - Żelazków. Sekcja Kaliskiej Kolei Dojazdowej, właściciel linii wąskotorowej, aktualnie nie przewiduje zmian w istniejącym stanie. Dopuszcza natomiast ewentualność wprowadzenia dalszych zmian, m. in. przestrzennych, pod wpływem potrzeb rynkowych.

Linia wąskotorowa przebiega przez teren planowanego zbiornika wodnego „Nędzrzew”. Budowa zbiornika może wywołać potrzebę wyznaczenia innej trasy dla toru i zbudowania nowego mostu.

3. Problemem istniejącego układu drogowego jest dynamicznie wzrastające obciążenie ruchem tranzytowym oraz ruchem lokalnym, powodujące zakłócenia utrudniające przejazdy. Aktualnie, szczególnie przeciążonymi są obie drogi krajowe w strefie podmiejskiej Kalisza, na odcinkach przebiegających po terenach intensywnej działalności gospodarczej. Dotyczy to terenów wsi sołeckich: Kokanin, Russów, Wojciechówka i Pólko. Sytuacja ta wymaga szybkiego dostosowania parametrów użytkowych tych dróg do aktualnego i przewidywanego, większego obciążenia ruchem tranzytowym i miejscowym.

Niezależnie od powyższego poprawę funkcjonowania istniejącego układu drogowego można będzie uzyskać po zakończeniu modernizacji drogi powiatowej nr 230 Wojciechówka - Stanisławów. Droga ta może przyjąć ruch lokalny w relacjach z gminy do miasta Kalisza. Obecnie Samorząd gminy finalizuje modernizację tej drogi.

4. Dla poprawy bezpieczeństwa ruchu na drodze krajowej nr 25 Konin – Kalisz - Ostrów Wlkp. oraz w celu uatrakcyjnienia terenu gminy przeznaczona jest pod budowę ścieżki rowerowej teren po zlikwidowanym torze kolei wąskotorowej Kalisz-Turek na odcinku od granicy we wsi Niedźwiady do rozjazdu we wsi Borków Stary a dalej do centrum wsi Russów pas terenu położony wzdłuż istniejącego torowiska. Budowa początkowego fragmentu ścieżki rowerowej spoczywa w gestii miasta Kalisza.

5. Dla wskazanych w studium nowych terenów budowlanych (przemysł, składowiska, bazy, usługi i mieszkalnictwo) we wsiach: Dębe i Skarszew wymagany rozwiązaniem technicznym będzie zbudowanie dróg zbiorczych, wytyczonych równolegle do drogi wojewódzkiej. Szczegółowe rozgraniczenie terenów nastąpi w ramach miejscowego (miejscowych) planu zagospodarowania przestrzennego.

5.7.2 Użytkowanie energii elektrycznej.

Gmina jest zasilana w energię elektryczną z przesyłowych linii wysokiego napięcia 110 kV z GPZ w Kaliszu i napowietrznych linii średnich napięć 15 kV z następującymi stacjami transformatorowymi.

Napowietrzna linia wysokiego napięcia (110 KV) przebiegająca po terenie wsi Russów nie utrudnia użytkowania terenów rolnych.

Napowietrzna linia wysokiego napięcia (110 KV) przebiegająca po terenach wsi Kol. Skarszewek i Wojciechówka aktualnie utrudnia użytkowanie terenów. Będzie też utrudniać zagospodarowywanie terenów na cele nierolnicze.

Napowietrzna linia wysokiego napięcia (110 KV) przebiegająca po terenach wsi Dębe i Florentyna aktualnie w małym stopniu utrudnia użytkowanie terenów. Będzie utrudniać, w stopniu większym niż dotychczasowy, zagospodarowywanie na cele nierolnicze, terenów położonych w rejonie skrzyżowania dróg.

5.7.3 Użytkowanie gazu.

1. Gazociąg podziemny wysokiego ciśnienia (Dn. 500) przebiegający przez tereny sołeckich wsi : Kokanin, Skarszewek, Skarszew, Florentyna i Zborów nie utrudnia użytkowania terenów rolnych. Ograniczy natomiast wielkość i zasięg potencjalnych terenów rozwoju funkcji nierolniczych we wsi Kokanin.
2. Duża liczba gospodarstw, położonych poza zasięgiem sieci gazowej, użytkuje gaz butłowy kupowany w miejscowych rozlewniach.
3. Władze samorządowe gminy podjęły decyzję o rozbudowie istniejącej sieci. Celem rozbudowy jest doprowadzenie gazu do wsi położonych w północno-wschodniej części gminy ze stacji redukcyjnej zlokalizowanej we wsi Zborów.
4. Polskie Górnictwo Naftowe i Gazowe SA zamierza (do gminy wpłynął wniosek) zbudować podziemny gazociąg przesyłowy przebiegający przez tereny sołeckich wsi: Kokanin, Kol. Kokanin i Russów. Planowany gazociąg ograniczy wielkość terenów kwalifikujących się do zagospodarowania dla funkcji nierolniczych. Jednocześnie umożliwi ewentualne zasilenie w gaz terenów znajdujących się w północno-wschodniej części gminy.
5. „Petrochemia Płock” SA zamierza zbudować tłoczny rurociąg paliwowy Płock-Ostrów Wielkopolski, odcinek przebiegający po terenach sołeckich wsi: Zborów, Żelazków, Czartki, Borków Stary i Russów. Jeżeli trasa rurociągu poprowadzi pod terenami upraw polowych nie będzie on stanowił trwałego ograniczenia w rozwoju gminy.

5.7.4 Użytkowanie wody pitnej i odprowadzanie ścieków.

1. Zaopatrzenie w wodę pitną ludności i zakładów pracy w gminie przedstawia się korzystnie. Gmina posiada wodociąg i zasoby wód podziemnych wystarczające dla jej dalszego umiarkowanego rozwoju. Problemem wymagającym rozwiązania jest formalne uregulowanie prawa do eksploatacji urządzeń wodnych (pozwolenia wodnoprawnego).

2. Gospodarka ściekami, w sytuacji braku kanalizacji i oczyszczalni, jest trudna do skontrolowania pod względem tkwiących w niej zagrożeń dla środowiska. Zewnętrzne, zbadane, wielkości i rodzaje zanieczyszczeń wód powierzchniowych należy przypisać, między innymi, działalności ludzi, nie respektujących przepisów o zakazie zanieczyszczania środowiska przyrodniczego.

Zadaniem najważniejszym jest szybkie zbudowanie systemu usuwania i oczyszczania ścieków. Z uwagi na bardzo wysokie koszty takiej inwestycji, celowym będzie ponowne rozważenie wyboru właściwego systemu. Zaproponowany w posiadanej przez gminę koncepcji programowej układ grawitacyjno-tłoczny charakteryzuje się bardzo długimi kanałami, w dużej części przebiegającymi przez tereny rolne, które nie powinny zmienić swego rolniczego przeznaczenia. O innych aspektach tego zadania napisano w pkt. 5.1.2. Użytkowanie wód powierzchniowych i podziemnych.

ZMIANA STUDIUM – 2005 R.

Budowa zakładu utylizacji jest uwarunkowana uruchomieniem własnego) ujęcia wody (ze studni wierconej na terenie zakładu). Ścieki sanitarne - do czasu zbudowania zbiorczej kanalizacji sanitarnej - będą gromadzone w bezodpływowych zbiornikach i wywożone do oczyszczalni ścieków.

5.7.5 Dostępność usług pocztowych i telekomunikacyjnych.



W gminie, podobnie jak w całym Kraju pojawiły się duże realne możliwości zaspokojenia potrzeb w zakresie telekomunikacji. Szybki przyrost gospodarstw korzystających z połączeń telefonicznych jest obecnie faktem.

Usługi pocztowe działają w dzierżawionych lokalach, nie odpowiadających pod względem użytkowym i estetycznym współczesnym wymogom. Aktualny usługodawca świadomy takiego stanu przewiduje dokonanie stosownych zmian organizacyjnych i lokalowych. Usługi pocztowe pozostaną we wsiach: Kokanin, Tykadłów i Żelazków.

6 Synteza uwarunkowań rozwoju

Wynikiem analizy zasobów środowiska przyrodniczego i procesów w nim zachodzących jest zdefiniowanie podstawowych zagrożeń i szans dla gminy. Ich zestawienie zamieszczono w tabeli.

Zestawienie podstawowych zagrożeń i szans w sferach : ekologicznej, kulturowej, społecznej, gospodarczej i infrastruktury technicznej - Tabela 6.1.

SFERA	ZAGROŻENIA	SZANSE
1. Ekologiczna	<ol style="list-style-type: none"> 1. Znaczne zanieczyszczenie wód powierzchniowych - pozaklasowy stan sanitarny obu rzek. 2. Brak kanalizacji i oczyszczalni ścieków. 3. Brak systemu zbiórki selektywnej odpadów. 4. Brak decyzji co do budowy zbiornika wodnego na rzece „Swędrni”. 5. Występowanie dużych kompleksów gleb chronionych ograniczających możliwości zabudowy. 6. Brak formalnie ustalonych granic rolno-leśnych. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Korzystne warunki hydrogeologiczne nie stwarzające większych problemów dla inwestycji budowlanych. 2. Występowanie obszarów wężlowych i korytarzy ekologicznych umożliwiających migrację gatunków fauny i pełniących funkcję ciągów wentylacyjnych. 3. Występowanie obszarów chronionych będących zapleczem przyrodniczym dla gminy i miasta Kalisz. 4. Korzystna struktura użytkowania zapewniająca równowagę biocenozy 5. Duże kompleksy gleb chronionych pochodzenia mineralnego o wysokiej wartości dla rolnictwa. 6. Wysoki wskaźnik rolniczej przestrzni produkcyjnej. 7. Występowanie zasobnych zbiorników wód podziemnych. 8. Funkcjonowanie gminnego, urządzonego, składowiska odpadów. 9. Możliwość wykorzystania gazu sieciowego do celów grzewczych i technologicznych. <p>ZMIANA STUDIUM – 2005 r. Zbudowanie zakładu utylizacji:</p>

<p>2. Kulturowa</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zachowanie dóbr kultury - wpisanych do Państwowego Rejestru Zabytków - wymaga znacznie większych środków finansowych niż są wydatkowane. 2. Zachowanie dóbr kultury - wpisanych do ewidencji Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - wymaga skuteczniejszej egzekucji skierowanej do właścicieli i użytkowników tych dóbr w celu należytego ich użytkowania. 	<p>1/ stałych odpadów nie-niebezpiecznych komunalnych i przemysłowych, 2/ stałych i półstałych odpadów niebezpiecznych</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Przykłady zespołów podworskich z zachowanymi dworami, zabudowaniami gospodarczymi towarzyszącymi, parkami ze stawami. 2. Muzeum im. M. Dąbrowskiej mieszczące się w dworku w otoczeniu parku ze stawami. 3. Kamień upamiętniający pobyt Napoleona we wsi Niedźwiady. 4. pomniki ofiar II Wojny Światowej i mogiły na cmentarzach parafialnych.
<p>3. Społeczna</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Spadek przyrostu naturalnego większy od średniego spadku w pozostałych gminach wiejskich. Ujemne saldo migracji w ujęciu globalnym w latach 1990 - 1996. 2. Niepewność co do szans rozwoju własnego gospodarstwa wyrażona przez ponad 42% utrzymujących się z pracy we własnym gospodarstwie, uznanie własnego gospodarstwa za nierozwojowe przez 26% utrzymujących się z pracy we własnym gospodarstwie. 3. Brak urządzonych terenów sportowych. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Niski poziom bezrobocia 2. dobrze rozwinięta baza placówek kulturalnych 3. realne możliwości przygotowania terenów pod realizację inwestycji budowlanych dla funkcji usługowych, produkcyjnych, mieszkalnych, rekreacyjnych.
<p>4. Gospodarcza</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Struktura gospodarstw rolnych. 2. Małe rezerwy terenów ofertowych spełniających warunki dla lokalizacji inwestycji gospodarczych. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wysoki wskaźnik gruntów o wysokiej wartości dla rolnictwa. 2. Ok. 90% powierzchni gminy jest własnością prywatną.

<p>3. Niedostatek kapitału inwestującego w rolnictwo. 4. Słabo rozwinięta sfera produkcyjna.</p>	<p>watną. 3. Wysoka pozycja pod względem uzyskiwanych pło- nów . 4. Duże zasoby wód podziemnych dobrej jakości 5. Możliwość intensyfikacji zagospodarowania tere- nów państwowych i innych uspołecznionych go- spodarstw. 6. Dogodne położenie w układzie komunikacyjnym.</p>
<p>5. Infrastrukturalna</p> <p>5. Brak kanalizacji ściekowej i oczyszczalni ścieków. 6. Wzrastająca uciążliwość tranzytowego ruchu ko- łowego.</p>	<p>1. Obszar gminy w całości zwodociągowany. 2. Wysoki wskaźnik dostępności do sieci telefonicznej. 3. Zasilane w gaz sieciowy 9 wsi w tym położone w strefie intensywnej działalności gospodarczej. 4. Podjęta (przez samorząd gminy) rozbudowa sieci gazowniczej w celu zasilania wsi położonych we wschodniej i północno-wschodniej części gminy. 5. Planowane przystąpienie do realizacji kanalizacji ściekowej i oczyszczalni.</p>

7 Identyfikacja problemów.

Na podstawie diagnozy stanu istniejącego, analizy najważniejszych uwarunkowań ustala się podstawowe problemy rozwoju gminy, wymagające rozwiązania. Ich zestawienie zamieszczono w tabeli 7.1.

SFERA DZIAŁAŃ	PROBLEM	ŹRÓDŁA PROBLEMU	OCZEKIWANIA SPOŁECZNE ROZWIĄZANIA PROBLEMU
1. Społeczna	1. Stagnacja w zainteresowaniu dużej liczby właścicieli indywidualnych gospodarstw dalszym ich rozwojem. 2. Poszukiwanie drugiego lub nowego źródła dochodów przez osoby do niedawna utrzymujące się wyłącznie z pracy na własnym gospodarstwie.	1. Dokonująca się transformacja gospodarki krajowej.	1. Inicjowania i wspieranie działań, których celem jest zaangażowanie kapitału rodzimego i obcego.
2. Gospodarcza	1. Zyskowność produkcji rolniczej. 2. Restrukturyzacja gospodarki rolnej. 3. Rozwój przetwórstwa owocowo-warzywnego i przemysłu rolno-spożywczego. 4. Udział kapitału obcego.	1. Przyczyny, na które indywidualni producenci rolni nie mają wpływu, wynikające głównie z polityki wewnętrznej Państwa. 2. Wielkość i struktura agrarna gospodarstw indywidualnych nie dostosowana do zmieniających się mechanizmów rynkowych.	1. Wspieranie działań legislacyjnych zmierzających do wprowadzenia stosownych zmian w polskim prawie. 2. Wspieranie przedsiębiorczości uruchamiającej nowe miejsca pracy. 3. Inicjowania i wspieranie działań, których celem jest zaangażowanie kapitału rodzimego i obcego.
3. Infrastruktury technicznej	1. Uciążliwość tranzytowego ruchu kołowego. 2. Brak kanalizacji i oczyszczalni ścieków.	1. wie drogi ze wzrastającym tranzy-	1. Podjęcie inicjatywy w celu wykonania modernizacji odcinków dróg krajowych przebiegających przez

nej. 4. Ochrony środowiska	1. Stan zagrożenia dla środowiska przyrodniczego.	<p>2. towym ruchem pojazdów.</p> <p>2. rak odpowiednich środków finansowych.</p> <p>1. źródła zanieczyszczenia wody rzek: Swędrni i Bawół, znajdujące się na terenach gmin Stawiszyn i Ceków Kolonia.</p> <p>2. źródła emisji zanieczyszczeń znajdujące się na własnym terenie.</p>	<p>teren gminy.</p> <p>1. Podjęcie inicjatywy nakłonienia samorządów gmin Stawiszyn i Ceków Kolonia do rozwiązania problemu zanieczyszczenia rzek: Swędrni i Bawół w ich górnych biegach.</p> <p>2. Zbudowanie kanalizacji i oczyszczalni ścieków.</p> <p>3. Przygotowanie nowego składowiska odpadów, przed zamknięciem obecnie czynnego.</p> <p>ZMIANA STUDIUM – 2005 r.</p> <p>Zbudowanie zakładu utylizacji odpadów, o którym mowa w poz. 5.1.6</p>
-------------------------------	---	---	--

8 Cele rozwoju gminy.

8.1 Cel nadrzędny.

W wyniku oceny istniejącego stanu zagospodarowania analizy uwarunkowań i ograniczeń rozwoju wyodrębniono cel nadrzędny przypisując mu cele cząstkowe i zadania do realizacji oraz określono instrumenty polityki przestrzennej.

Głównym celem rozwoju przestrzennego gminy jest dalszy zrównoważony rozwój, uwzględniający następujące cele strategiczne:

- 1/ racjonalne kształtowanie środowiska przyrodniczego,
- 2/ kształtowanie oczekiwanych warunków życia,
- 3/ świadome kształtowanie struktury osadniczej.

- Cel ten powinien być osiągnięty w wyniku realizowania następujących celów częściowych obejmujących problematykę:
- ochrony walorów środowiska przyrodniczego i ukształtowania lokalnego, ekologicznego systemu obszarów chronionych,
 - ochrony wartości środowiska kulturowego,
 - ograniczenia tendencji do rozpraszania zabudowy,
 - tworzenia warunków dla rozwoju pozarolniczych funkcji,
 - poprawy obsługi ludności w zakresie infrastruktury technicznej,
 - poprawy obsługi ludności w zakresie infrastruktury społecznej,
 - poprawy warunków mieszkaniowych.

Zdefiniowane cele są podstawą wyznaczenia kierunków rozwoju i sposobów ich realizacji.

8.2 Cele częściowe.

Ustala się cele częściowe oraz odpowiadające im sposoby realizacji i rodzaje działań dotyczących zagospodarowania przestrzennego. Pełną problematykę zawarto w tabeli 8.2.1.

Tabela 8.2.1

CELE CZĄSTKOWE	SPOSOBY REALIZACJI	DZIAŁANIA DOTYCZĄCE ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO
1. Cele społeczne. 1.1. Poprawa warunków życia.	1. Zapewnienie możliwości użytkowania wszystkich podstawowych urządzeń infrastruktury technicznej:	

<ul style="list-style-type: none"> • ustalenie kolejności i zakresu realizacji kanalizacji ściekowej i przystąpienie do niej, • ustalenie zasad i zakresu dalszej rozbudowy sieci gazowej i przystąpienie do niej. <p>2. Dalsza poprawa dostępności i jakości usług podstawowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wyrównanie do pełnego standardu warunków użytkowych istniejących w Szkołach Podstawowych we wsi Kokanin i Florentyna, • zabezpieczenie lepszych warunków funkcjonalno-użytkowych Filii Biblioteki Gminnej we wsi Tykadłów. • stymulowanie wprowadzenia instytucji lekarza rodzinnego, 	<ul style="list-style-type: none"> • Wyznaczenie obszarów przewidzianych do skanalizowania systemem grawitacyjno-tlocznym, • Wyznaczenie obszarów do objęcia innym systemem zorganizowanej gospodarki ściekowej, • Wyznaczenie obszarów przewidywanych do zgazyfikowania. • opracowanie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego dla terenów wyznaczonych w studium i innych niezbędnych, • uwzględnianie w opracowywanych miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego różnorodnej zasady lokalizowania oraz przekształcania zabudowy dla funkcji usług podstawowych i innych ogólnodostępnych.
<p>3. Utrzymanie na zadowalającym poziomie stanu technicznego dróg kołowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wykonanie nawierzchni bitumicznej na odcinku Czartki - Tykadłów drogi powiatowej nr 230, • stopniowe ulepszenie nawierzchni jezdni i chodników ulic na terenach zwartej zabudowy i nawierzchni dróg gminnych. <p>1. Stymulowanie rozwoju bazy przetwórstwa rolno-spożywczego.</p> <p>2. Tworzenie lepszych warunków dla rozwoju funkcji pozarolniczych.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • dopuszczenie lokalizowania obiektów o funkcjach produkcyjnych i usługowych, pośrednio lub nie związanych z gospodarką rolną na - nie objętych zakazem zabudowy - terenach zabudowy zagrodowej. • dopuszczenie przekształceń zabudowy zagrodowej dla potrzeb podmiotów pozarolniczej działalności gospodarczej. • Uwzględnianie problemu tworzenia nowych miejsc

1.2. Zwiększenie liczby miejsc pracy.

pracy w zasadach zagospodarowania i sposobu użytkowania obszarów funkcjonalnych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.

1.3. Zapewnienie terenów przeznaczonych pod zagospodarowanie dla funkcji: mieszkalnych, usług komunalnych, rekreacji i wypoczynku, innych usług i produkcyjnych w tym nie związanych z rolnictwem.

1.4. Ochrona dóbr kultury.

1. Tworzenie zasobów komunalnych gruntów ofertowych przeznaczonych do zagospodarowania dla pozarolniczej działalności.
2. Wykonanie inżynierskiego uzbrojenia terenów ofertowych.
3. Przygotowanie i rozreklamowanie ofert lokalizacyjnych.
4. Kreowanie klimatu dla rozwoju działalności gospodarczej (ulgi podatkowe i preferencyjne kredyty).

1. Opracowanie wytycznych konserwatorskich dla obszaru gminy.
2. Opracowanie programu ochrony dóbr kultury zawierającego (za zgodą Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków) rozwiązania prokomercyjne.
3. Stymulowanie działań remontowych i konserwacyjnych dotyczących obiektów zabytkowych, udzielanie pomocy podejmującym takie działania.

- uwzględnianie w opracowywanych miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego wytycznych konserwatorskich i zadań wynikających z programu ochrony dóbr kultury.

- wyznaczenie terenów potencjalnej aktywności go-

<p>2. Cele gospodarcze.</p> <p>2.1. Zwiększenie atrakcyjności gminy jako miejscowości dla lokalizacji wielu rodzajów inwestycji.</p>	<p>1. Tworzenie zasobów komunalnych gruntów ofertowych przeznaczonych do zagospodarowania dla inwestycji.</p> <p>2. Wykonanie inżynierskiego uzbrojenia terenów ofertowych.</p> <p>3. Przygotowanie i rozklamowanie ofert lokalizacyjnych.</p> <p>4. Kreowanie klimatu dla rozwoju działalności gospodarczej (ulgi podatkowe i preferencyjne kredyty).</p>	<p>spodarczej w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.</p>
<p>2.2. Racjonalne wykorzystanie zasobów środowiska przyrodniczego.</p>	<p>1. Ochrona gruntów rolnych o najwyższej i dużej wartości dla rolnictwa.</p> <p>2. Opracowanie granicy rolno-leśnej.</p> <p>3. Zalesienie mało przydatnych rolnictwu gruntów rolnych.</p> <p>4. Stymulowanie sukcesywnego wzmocnienia wszelkich ekosystemów ze szczególnym uwzględnieniem wszelkich elementów małej retencji oraz zieleni śródpolnej, łąkowej i przydrożnej.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • wyznaczenie w studium rolniczych stref produkcyjnych z zakazem lub ograniczeniem zabudowy, • uwzględnianie w opracowywanych miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego granic rolno-leśnych.
<p>3. Cele proekologiczne.</p> <p>3.1. Utrzymanie zdolności wszelkich ekosystemów do odtwarzania</p>	<p>1. Ochrona dolinek rzeki Swędni i Bawołu oraz dolinek dopływów tych rzek, jako korytarzy przepływu materii przed lokalizacją obiektów</p>	<ul style="list-style-type: none"> • wyznaczenie obszarów przewidzianych do skanalizowania systemem grawitacyjno-tłocznym, • wyznaczenie terenów przewidzianych do objęcia

<p>zasobów przyrody.</p> <p>3.2. Ochrona układów ekologicznych warunkujących stabilność struktury przestrzennej całego obszaru.</p> <p>3.3. Przywracanie równowagi wszystkim uszkodzonym ekosystemom.</p>	<p>budowlanych nie służących podstawowym funkcjom spełnianym przez te elementy środowiska.</p> <p>2. Zachowanie, uzupełnianie i rozbudowa układów zieleni śródpolnej i łęgowej, jako stabilizatorów równowagi agrocenoz.</p> <p>3. Przeciwdziałanie zanieczyszczeniu gruntów, wód i powietrza.</p> <p>4. Stosowanie technologii produkcji i ogrzewania z niskoemisyjnymi emitorami spalin i dymów.</p> <p>5. Ochrona kompleksów leśnych i innych drzewostanów przed presją czynników zewnętrznych.</p> <p>6. Dostosowanie wszelkich nasadzeń do zmienionych warunków siedliskowych i presji czynników zewnętrznych szczególnie istotne w przypadku podjęcia decyzji o zagospodarowaniu terenów dla funkcji zbiornika wodnego „Nędrzew” i funkcji towarzyszących (rekreacja).</p> <p>7. Objęcie szczególną ochroną skupiska 69 okazy dębów w przypadku podjęcia decyzji o zagospodarowaniu terenów dla funkcji zbiornika wodnego „Nędrzew” i funkcji towarzyszących (rekreacja).</p> <p>1. Użytkowanie terenów znajdujących się na obszarze krajobrazu chronionego „Dolina rzeki Śwędni w okolicach Kalisza” z rygorystycznym przestrzeganiem zasad i warunków ustalonych w rozporządzeniu Wojewody Kaliskiego w.s. ustalenia w.w. krajobrazu (Nr 68 z dnia</p>	<p>innym systemem zorganizowanej gospodarki ściekami.</p> <ul style="list-style-type: none"> • wyznaczenie obszarów przeznaczonych do zaryfikowania.
---	---	---

<p>4. Cele przestrzenne</p> <p>4.1. Rozwój jednostek osadniczych w harmonii ze środowiskiem przyrodniczym.</p> <p>4.2. Kształtowanie estetyki i ładu przestrzennego.</p>	<p>22.12.1991 r. ogłoszonym w Dz. Urz. Województwa Kaliskiego Nr 17/91).</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ochrona historycznych elementów istniejącej struktury funkcjonalno-przestrzennej w celu niedopuszczenia do ich zaniku lub deformacji a w konsekwencji do niepożądanych zmian w skali całej struktury. 2. Preferowanie zagospodarowywania wolnych od zabudowy terenów, stanowiących enklawy wśród istniejącej zabudowy. 3. Stosowanie zachęt ekonomicznych wobec osób wykonujących remonty kapitalne, modernizacje i inne roboty w budynkach i obiektach budowlanych, uzasadnione ich stanem i statusem. 4. Dopuszczenie do lokalizacji i rozwoju nowych funkcji wyłącznie na terenach do tego przeznaczonych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.
--	---

9 Kierunki zagospodarowania przestrzennego.

Dla realizacji zdefiniowanych celów dalszego rozwoju gminy, ustala się podstawowe obszary i sieci o dominujących funkcjach, odzwierciedlających istniejący i przewidywany stan oraz pożądane zmiany. Dla zdefiniowanych obszarów i sieci ustala się podstawowe kierunki działań w zakresie ogólnych zasad zagospodarowania i użytkowania.

Rozmieszczenie obszarów i sieci obrazuje plansza nr 2b zatytułowana „Kierunki zagospodarowania przestrzennego”. Roz-

mieszczenie poszczególnych terenów tworzących te obszary i sieci obrazuje plansza nr 2d zatytułowana „Kwalifikacja terenów dla funkcji nierolniczych”.

9.1 Obszary ekosystemów

Obszary - oznaczone (na planszy nr 2b) symbolem „E” tworzą:
Tereny kompleksów leśnych i tereny zadrzewień - oznaczone symb. „RL1”

- Tereny lasów ochronnych - oznaczone symb. „RL2”
- Tereny dolesień - oznaczone symb. „RL3”
- Tereny łąk i pastwisk - oznaczone symb. „RZ”

Tereny wód otwartych - oznaczone symb. „W” i „WP”

- Tereny „korytarza ekologicznego”: doliny rzeki Śwędry i Bawół.
- Tereny „sięgaczy ekologicznych”: dolinki dopływów w.w.

PODSTAWOWE KIERUNKI DZIAŁAŃ	ZAKRESY DZIAŁAŃ	
	PRIORYTETOWYCH	DOPUSZCZALNYCH
<p>1. Zachowanie istniejących form ochrony dotyczących:</p> <p>1/ obszaru chronionego krajobrazu,</p> <p>2/ lasów ochronnych, pozostałych lasów, zieleni śródpolnej i łąkowej,</p> <p>3/ parków zabytkowych, parków wiejskich, pomników przyrody w parkach i lasach,</p> <p>4/ łąk i pastwisk.</p> <p>2. Czynna ochrona w tym także przed zmianą sposobu użytkowania:</p> <p>1/ rzek, dopływów tych rzek, pozostałych cieków i ich dolin, rowów,</p> <p>2/ elementów małej retencji wodnej (bez względu na ich fizyczne rozmiary) wraz z otulinami biologicznymi.</p>	<p>1. Odbudowa i rewaloryzacja małej retencji.</p> <p>2. Tworzenie wszelkich form małej retencji.</p> <p>3. Budowa rusztów ekologicznych w drodze permanentnego uzupełniania ubytków oraz tworzenia zadrzewień i zakrzewień śródpolnych i przy-</p>	<p>1. Lokalizacja obiektów budowlanych niezbędnych dla prowadzenia gospodarki wodnej, rolnej i leśnej.</p> <p>2. Zachowanie a także: modernizacja i rozbudowa istniejących obiektów budowlanych spełniających funkcje służebne i nie kolidujące z przeznaczeniem podstawowym obszaru.</p> <p>3. Adaptacja istniejących obiektów budowlanych dla funkcji służebnych i nie kolidujących z przeznaczeniem podstawowym obszaru.</p>

3. Wdrażanie metod rolnictwa ekologicznego.	drożnych.
---	-----------

9.2 Rolnicze przestrzenie produkcyjne.

Obszary - oznaczone (na planszy nr 2b) symbolem „RP” tworzą:

- Tereny kompleksów uprawowych obejmujących grunty najwyższych klas bonitacyjnych pochodzenia mineralnego i gruntów pochodzenia organicznego, wyłączone z możliwości zabudowy - oznaczone symb. „RP1” i „RZ”
- Tereny obiektów budowlanych i urządzeń związanych z produkcją rolniczą - oznaczone symb. „MR1”, „MR2”, „MRU1”, „MRU2”

PODSTAWOWE KIERUNKI DZIAŁAŃ	ZAKRESY	PRIORYTETOWYCH	DZIAŁAŃ
			DOPUSZCZALNYCH
1. Ochrona użytków rolnych i użytków zielonych przed zmianą ich dotychczasowego rolniczego użytkowania na nierolniczy. 2. Czynna ochrona przed dewastacją gruntów rolnych, zieleni śródpolnej i łęgowej, elementów małej retencji wodnej wraz z otulinami biologicznymi. 3. Ochrona przed lokalizacją poza wyznaczonymi terenami budowlanymi obiektów budowlanych nie służących	1. Stosowanie proekologicznych metod we wszystkich rodzajach produkcji rolniczej w tym: 1/ stosowanie biologicznych i technicznych środków ochrony roślin, 2/ racjonalne, uwzględniające aspekty ekologiczne, stosowanie chemicznych środków uprawy roślin, 3/ racjonalne wykorzystywanie odchodów zwierzęcych i odpadów hodowlanych do nawożenia. 2. Tworzenie nowych zalesień na glebach przydatnych dla tego rodzaju użytkowania. 3. Uzupełnianie ubytków w istniejącej zieleni śródpolnej i łęgowej, tworzenie nowych zadrzewień i zakrzewień. 4. Rozbudowa istniejącej i budowa nowej infrastruktury technicznej (deszczownie) ze szczególnym uwzględnieniem retencji wodnej (sztuczne zbiorniki).		1. Eksploatacja udokumentowanych złóż surowców naturalnych. 2. Lokalizacja obiektów budowlanych niezbędnych dla prowadzenia gospodarki rolnej i z nią związanych. 3. Zachowanie a także: modernizacja i rozbudowa istniejących obiektów budowlanych spełniających funkcje nie kolidujące z przeznaczeniem podstawowym obszaru. 4. Adaptacja istniejących obiektów budowlanych dla funkcji nie kolidujących z przeznaczeniem podstawowym obszaru.

produkcji rolnej oraz z nią nie związanych.

9.3 Obszary polifunkcjonalne

Obszary - oznaczone (na planszy nr 2b) symbolem „**MRU**” tworzą tereny:

- zabudowy zagrodowej, mieszkaniowej i towarzyszącej usługowej - oznaczone symb. „MR1”
- zabudowy szklarniowej, mieszkaniowej i towarzyszącej usługowej - oznaczone symb. „MR2”
- mieszkalnictwa rodzinnego o niskiej intensywności zabudowy oznaczone symb. „MN”,
- dla funkcji związanych z rolnictwem oraz mieszkalnictwa jako funkcji towarzyszącej - oznaczone symb. „MRU1”, „MRU2”,
- dla funkcji: mieszkalnictwo, wbudowane usługi i nie-uciążliwe usługi na działkach wydzielonych - oznaczone symb. „MNU”
- zabudowy o funkcji usług publicznych - oznaczone symb.: „UW”, „UA”, „OU”, „UK”, „UZ”, „US”, „UPI”, „UI”,
- zabudowy o funkcji drobnej wytwórczości (rzemiosła) - - oznaczone symb. „UR”

PODSTAWOWE KIERUNKI DZIAŁAŃ	ZAKRESY DZIAŁAŃ	
	PRIORYTETOWYCH	DOPUSZCZALNYCH
1. Zachowanie i porządkowanie istniejącego stanu zagospodarowania terenu: 1/ lokalizacja obiektów budowlanych na wolnych od zabudowy enklawach, istniejących w ciągach terenów zagospodarowanych,	1. Budownictwo o niskiej intensywności zabudowy. 2. Lokalizowanie obiektów budowlanych w pierwszej kolejności w wolnych od zabudowy enklawach. 3. Stosowanie technologii produkcji i ogrzewania z niskoemisyjnymi emitorami spalin i	1. Przekształcanie zabudowy zagrodowej dla potrzeb nowych, nierolniczych funkcji. 2. Lokalizacja uciążliwych obiektów budowlanych, mogących pogorszyć stan środowiska, jednak pod warunkiem zastosowania rozwiązań technologicznych i

<p>2/ adaptacja i modernizacja istniejących obiektów budowlanych dla potrzeb nowych funkcji,</p> <p>3/ rozbudowa istniejącej i realizacja nowej infrastruktury technicznej.</p> <p>2. Kształtowanie zagospodarowania nowych terenów w harmonii ze środowiskiem przyrodniczym.</p>	<p>dymów.</p> <p>4. Rozwój obiektów o funkcji przetwórstwa rolno-spożywczego.</p>	<p>technicznych:</p> <p>1/ redukujących ich uciążliwość do wielkości normalnych,</p> <p>2/ redukujących zasięg tych uciążliwości do wielkości nie wykraczających poza granice działki budowlanej.</p>
---	---	---

9.4 Obszary dla funkcji: mieszkalnictwo i usługi, głównie komercyjne.

Obszary - oznaczone (na planszy nr 2b) symbolem „MU” - tworzą:

- Tereny dla funkcji: mieszkalnictwo, wbudowane usługi i nieuciążliwe^x usługi na działkach wydzielonych - oznaczone symb. „MNU”

<p>PODSTAWOWE KIERUNKI DZIAŁAŃ</p> <p>Przeznaczenie terenów pod:</p> <p>1/ inżynierskie uzbrojenie w zakresie warunkującym zagospodarowanie dla funkcji mieszkalnictwa,</p> <p>2/ budowę domów mieszkalnych,</p> <p>3/ budowę domów mieszkalnych z nieuciążliwymi^x usługami wbudowanymi,</p> <p>4/ budowę domów mieszkalnych i nieuciążliwych^x usług na wspólnej działce.</p>	<p>KIERUNKI DZIAŁAŃ DOPUSZCZALNYCH</p> <p>1. Realizacja nieuciążliwych^x usług na działkach wydzielonych o powierzchni łącznej odpowiadającej łącznie max. 25 % ogólnej powierzchni danego obszaru.</p> <p>2. Lokalizacja obiektów budowlanych o funkcjach uzupełniających, potrzebnych do stworzenia obiektywnych warunków dla prawidłowego rozwoju funkcji podstawowej.</p>
---	---

* Pod określeniem nieuciążliwe należy rozumieć, że wszelkie ewentualne uciążliwości nie mogą wykraczać poza granice działki budowlanej.

9.5 Obszary dla funkcji: usługi, przemysł, składy i bazy.

Obszary - oznaczone (na planszy nr 2b) symbolem „**PU**” - tworzą:

- Tereny usług handlu - oznaczone symb. „UH”
- Tereny dla funkcji: usługi uciążliwe, przemysł, składy i bazy - oznaczone symb. „PSU”
- Tereny usług rzemiosła - oznaczone symb. „URZ”
- Tereny przemysłu - oznaczone symb. „TP”

PODSTAWOWE KIERUNKI DZIAŁAŃ	ZAKRESY DZIAŁAŃ	
	PRIORYTETOWYCH	DOPUSZCZALNYCH
Przeznaczenie terenów pod: 1/ budowę uciążliwych ^x obiektów usługowych, 2/ budowę zakładów produkcyjnych, 3/ budowę uciążliwych ^x składów, 4/ budowę baz budowlanych i transportowych.	1. Realizacja zakładów pracy o większej liczbie miejsc pracy. 2. Realizacja zakładów stosujących proekologiczne i niskoodpadowe technologie wytwarzania.	1. Lokalizacja obiektów budowlanych o funkcjach uzupełniających, potrzebnych do stworzenia warunków dla prawidłowego rozwoju funkcji podstawowej. 2. Lokalizacja mieszkań wbudowanych i wolnostojących domów mieszkalnych na działce wspólnej.

* Pod określeniem należy rozumieć, że poziom uciążliwości jest ograniczony przepisami szczególnymi i Państwowymi Normami.

9.6 Obszar dla funkcji: sport, rekreacja i turystyka.

Obszar - oznaczony (na planszy nr 2b) symbolem „**SBW**” - tworzą:

- Tereny dla funkcji: sport, rekreacja i turystyka oznaczone symb. „SBW”
- Tereny lasów ochronnych - oznaczone symb. „RL3”
- Tereny dolesień - oznaczone symb. „RL3”
- Teren zalewu „Nędzerzew” - oznaczony symb. „WP”

PODSTAWOWE KIERUNKI DZIAŁAŃ	ZAKRESY DZIAŁAŃ	
	PRIORYTETOWYCH	DOPUSZCZALNYCH
<p>1. Zagospodarowanie terenów, z wyjątkiem leśnych, dla:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1/ budowy zbiornika wodnego o funkcji retencyjnej i rekreacyjnej na rzece Swędrni, 2/ lokalizacji ogólnodostępnych obiektów budowlanych i urządzeń o funkcji: sport, rekreacja i wypoczynek, 3/ lokalizacji obiektów budowlanych o funkcjach usługowych towarzyszących, nie kolidujących z funkcją podstawową. <p>2. Gospodarka na terenach leśnych uwzględniająca w większym zakresie - z ograniczeniami stanowiącymi przepisami szczególnymi - funkcję rekreacji.</p>	Zagospodarowanie terenu dla ogólnodostępnych obiektów i urządzeń o funkcji: sport i rekreacja.	Lokalizacja zabudowy letniskowej na działkach zlokalizowanych poza terenami o symb. „SBW”

9.7 Obszar dla funkcji sportu i rekreacji, bez prawa zabudowy.

Obszary - oznaczone na (planszy nr 2b) symb. „ZSW” - tworzą wolne od zabudowy tereny położone w centralnej części obszaru chronionego krajobrazu.

PODSTAWOWE KIERUNKI DZIAŁAŃ

ZAKRES DZIAŁAŃ DOPUSZCZALNYCH

<p>Przeznaczenie terenów pod zagospodarowanie dla funkcji:</p> <p>1/ sportowych, bez prawa wznoszenia obiektów kubaturowych, 2/ rekreacyjnych, bez prawa wznoszenia obiektów kubaturowych.</p>	<p>Lokalizacja obiektów kubaturowych warunkujących właściwe zagospodarowanie terenu dla określonej funkcji i proekologiczne jego użytkowanie. Niezbędne, jednokondygnacyjne, obiekty kubaturowe należy zlokalizować na obrzeżach obszaru</p>
--	--

9.8 Obszary zasobów dóbr kultury.

Obszary - oznaczone na (planszy nr 2b) symb. „UKZ” - tworzą:

- Tereny zabytków architektury.
- Tereny zabytkowych zespołów podworskich.
- Tereny zabytkowych parków.
- Tereny cmentarzy.
- Tereny zabytków archeologii.
- Tereny upamiętnienia ważnych historycznych wydarzeń
- Tereny kapliczek przydrożnych i krzyży

PODSTAWOWE KIERUNKI DZIAŁAŃ	ZAKRESY DZIAŁAŃ	DOPUSZCZALNYCH
<p>1. Zachowanie historycznych układów urbanistycznych wsi, w szczególności: istniejącego układu ulic i dróg, niepowtarzalnych elementów urbanistycznych jak: zespoły budynków podworskich, parki i kościoły.</p> <p>2. Zachowanie sylwetek (form) zabytkowej zabudowy podworskiej z parkami chroniąc strefy ochrony konserwatorskiej przed dysharmonizującą zabudową.</p>	<p>1. Opracowanie wytycznych konserwatorskich dla gminy i ustalenie stref ochrony konserwatorskie.</p> <p>2. Opracowanie programu ochrony dóbr kultury zawierającego (za zgodą Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków) rozwiązania, prokomercyjne wymagające zaadaptowania obiektu dla nowej funkcji.</p> <p>3. Formalne uznanie parków nie wpisanych do Państwowego Rejestru Zabytków</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Adaptacja budynków zabytkowych, zawsze za zgodą Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, dla funkcji nowych gwarantujących utrzymanie tych obiektów na właściwym poziomie technicznym.

	<p>ków lub do ewidencji Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków za parki wiejskie. Zgodnie z prawem objęcie tych parków szczególną ochroną.</p> <p>3. Stymulowanie działań remontowych i konserwacyjnych dotyczących obiektów zabytkowych, zwłaszcza zagrożonych dekapitalizacją.</p> <p>4. Udzielanie pomocy osobom podejmującym się wykonania remontów, konserwacji i innych niezbędnych robót w staraniach o uzyskanie dodatkowych środków finansowych.</p>	
--	--	--

9.9 Obszary usług komunalnych.

Obszary te (nie wyróżnione na planszach symbolami) tworzą:

- Tereny cmentarzy - oznaczone symb. „ZC”
 - Teren składowiska odpadów - oznaczony symb. „NU”
 - Tereny oczyszczalni ścieków - oznaczone symb. „NO”
- ZMIANA STUDIUM – 2005 R.**
- Teren zakładu utylizacji odpadów i elektrociepłowni – oznaczony symb. „O/C”

<p>PODSTAWOWE KIERUNKI DZIAŁAŃ</p>	<p>ZAKRESY DZIAŁAŃ</p>
<p>PRIORYTETOWYCH</p>	<p>DOPUSZCZALNYCH</p>

<p>1. Ochrona sanitarna terenów ujęć wody i stacji uzdatniania, w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wykonanie stosownych badań na okoliczność ustalenia ewentualnych stref ochrony pośredniej, • uzyskanie pozwoleń wodnoprawnych na eksploatację urządzeń wodnych, określających ilości i skład ścieków dopuszczonych do odprowadzenia. <p>1. Ochrona terenów parków i cmentarzy przed lokalizacją obiektów budowlanych o funkcjach nie związanych z podstawową funkcją tych terenów.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ograniczenie gospodarczego użytkowania terenów, w strefach pośrednich ochrony ujęć wody, w przypadku administracyjnego ustanowienia takich stref. <ul style="list-style-type: none"> • Utworzenie biologicznie aktywnych terenów izolacyjnych wokół składowiska odpadów i oczyszczalni ścieków. <p>ZMIANA STUDIUM – 2005 R.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utworzenie biologicznie aktywnych terenów izolacyjnych na terenie zakładu utylizacji odpadów <ul style="list-style-type: none"> • Uprawa roślin o przeznaczeniu przemysłowych. • Zorganizowanie środowiskowego monitoringu w strefach uciążliwego oddziaływania. 	<p>Lokalizacja obiektów budowlanych o funkcjach uzupełniających, potrzebnych do stworzenia warunków dla prawidłowego rozwoju funkcji podstawowej.</p>
--	---	---

9.10 Obszary komunikacji drogowej i kolejowej.

Obszary te (nie wyróżnione na planszach symbolami) tworzą:

- Teren drogi krajowej - oznaczony symb. „K1”
- Teren drogi wojewódzkiej - oznaczony symb. „K2”
- Tereny dróg powiatowych - oznaczone symb. „K3”
- Tereny dróg gminnych - oznaczone symb. „K4”
- Tereny obsługi użytkowników dróg - oznaczone symb. „KS”
- Tereny kolei wąskotorowej - oznaczone symb. „KK”

PODSTAWOWE KIERUNKI DZIAŁAŃ

KIERUNKI DZIAŁAŃ PRIORYTETOWYCH

1. Adaptacja i modernizacja istniejącego układu drogowego, dostosowanie parametrów dróg do zmieniającego się na nich obciążenia ruchem.
2. budowa ścieżki rowerowej na terenie zlikwidowanego toru kolei wąskotorowej Kalisz-Turek, na odcinku od granicy we wsi Niedźwiady do rozjazdu we wsi Borków Stary, a dalej do centrum wsi Russów, wzdłuż istniejącego toru kolei wąskotorowej.

1. Podjęcie inicjatywy w celu wykonania modernizacji drogi krajowej na odcinku Kokanin - Kalisz.
2. Dokończenie przebudowy drogi powiatowej nr 230 Wojciechówka - Stanisławów.
3. Podjęcie inicjatywy w celu wykonania modernizacji drogi wojewódzkiej na odcinku przebiegającym przez wsie: Szosa Turecka, Wojciechówka, Półko, Skarszew i Dębe.

9.11 Obszary infrastruktury technicznej.

Obszary te (nie wyróżnione na planszach symbolami) tworzą tereny urządzeń:

- elektroenergetycznych wysokiego napięcia - oznaczone symb. „EE”
- gazowych wysokiego ciśnienia - oznaczone symb. „EG”
- kanalizacji ściekowej - oznaczone symb. „NO”
- wodnych - oznaczone symb. „WZ”
- przesyłowych paliwowych - oznaczone symb. „EP”

PODSTAWOWE KIERUNKI DZIAŁAŃ

ZAKRESY DZIAŁAŃ

PRIORYTETOWYCH

DOPUSZCZALNYCH

<p>1. Ochrona ludzi i dóbr materialnych przed skutkami awarii linii i urządzeń służących do przesyłu nośników energii:</p> <ul style="list-style-type: none">• rygorystyczne przestrzeganie zakazu lokalizowania budynków mieszkalnych i innych przeznaczonych na pobyt ludzi, w określonych przepisami szczególnymi, strefach oddziaływania linii przesyłowych i urządzeń,• ograniczenie możliwości przebywania ludzi w strefach oddziaływania linii przesyłowych i urządzeń.	<p>Systematyczne nadzorowanie (monitoring) eksploatacji urządzeń stanowiących potencjalne zagrożenie dla środowiska przyrodniczego.</p>	<p>Uprawy polowe, ogrodnicze, bez prawa lokalizacji obiektów budowlanych</p>
---	---	--



10 Strefy polityki przestrzennej.

10.1 Polityka ochrony i kształtowania środowiska przyrodniczego.

Z diagnozy stanu i uwarunkowań rozwoju wynikają kierunki polityki ekologicznej samorządu gminy, dotyczące wszystkich elementów środowiska przyrodniczego, biotycznych i abiotycznych.

W Studium wyznacza się system przyrodniczy gminy w skład którego wchodzi:

- obszary węzłowe (leśne i łąkowe),
- korytarz ekologiczny o znaczeniu ponadlokalnym,
- sięgacze ekologiczne.

Korytarz ekologiczny o znaczeniu ponadlokalnym tworzą doliny rzek Bawół i Swędni, korytarze lokalne tworzą mniejsze dolinki boczne. Uzupełnieniem sieci ekologicznej są sięgacze ekologiczne.

System ten zapewnia powiązania dolin z obszarami chronionymi. Na obszarze ciągów ekologicznych wprowadza się zakaz zabudowy.

10.1.1. Obszar chronionego krajobrazu.

1. Przedmiot.

Południowo-wschodnia część gminy stanowi fragment obszaru chronionego krajobrazu, ustanowionego rozporządzeniem Wojewody Kaliskiego w.s. ustalenia krajobrazu chronionego „Dolina rz. Swędni w okolicach Kalisza” (Nr 68 z dnia 22.12.91 r. ogłoszonym w Dz. Urz. Wojewody Kaliskiego Nr 17/91).

2. Cel.

Użytkowanie terenów w obrębie chronionego krajobrazu powinno służyć utrzymaniu jego przyrodniczych i historycznych walorów, chroniąc przed dewastacją i zniszczeniem.

Powinno kreować nowe wartości ekologiczne i kulturowe. Funkcje gospodarcze (rolnictwo, leśnictwo, usługi i przemysł) muszą być podporządkowane celom ochrony tego krajobrazu.

W szczególności na obszarze tym muszą być przestrzegane następujące zakazy i ograniczenia:

- 1/ zakaz lokalizacji obiektów budowlanych mogących zanieczyścić system wód powierzchniowych i wglębnych oraz spowodować pogorszenie warunków aerosanitarnych,
- 2/ zakaz niszczenia gleby, pozyskiwania kopalin i wprowadzania zmian w krajobrazie wpływających negatywnie na jego wartości ekologiczne i estetyczne,
- 3/ utrzymanie w stanie niezmienionym najbardziej wartościowych zbiorowisk roślinnych i ostoi ptactwa wodno-błotnego,
- 4/ wprowadzenie wyłącznie ekstensywnych form zainwestowania związanych z mieszkalnictwem, rekreacją, rolnictwem i leśnictwem.

3. Metody.

Uwzględnienie w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego istnie-

jących walorów chronionego krajobrazu oraz ustalenie warunków zabudowy i zagospodarowania stymulujących dalsze wzbogacanie chronionego krajobrazu o inne walory zdefiniowane w wyżej powołanym akcie prawnym.

Rygorystyczne egzekwowanie realizacji ustaleń zawartych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego.

10.1.2. Ochrona terenów leśnych i zadrzewień oraz terenów dolesień.

1. Przedmiot.

1. Duże kompleksy leśne istniejące na obszarach wsi Florentyna, Skarszew i Dębe posiadają kwalifikację lasów grupy 1 ochronnej i znajdują się na obszarze chronionego krajobrazu. Duży kompleks leśny we wsi Złotniki Wielkie oraz małe kompleksy leśne we wsiach Goliszew i Janków.

2. Zadrzewienia, w tym: drzewa i krzewy śródpolne, przydrożne, porastające doliny rzeczne i obrzeża stawów.

3. Tereny proponowanych zalesień.

2. Cel.

1. W odniesieniu do kompleksów leśnych położonych na obszarze krajobrazu chronionego celem jest zminimalizowanie ewentualnych szkodliwych zjawisk, poprzez spełnienie warunków sformułowanych w rozporządzeniu Wojewody Kaliskiego w.s. ustalenia krajobrazu chronionego „Dolina rz. Swędrni w okolicach Kalisza” (Nr 68 z dnia 22.12.91 r. ogłoszonym w Dz. Urz. Wojewody Kaliskiego Nr 17/91).

2. W odniesieniu do wszystkich terenów leśnych i zadrzewień celem jest ich ochrona i podnoszenia potencjału ekologicznego. W konsekwencji: zachowanie lub odzyskanie małej retencji, osłabienie niekorzystnych wpływów poziomych ruchów mas powietrza, zachowanie i wzmocnienie ekosystemów.

3. Metody.

1. W odniesieniu do ochrony terenów leśnych i proponowanych dolesień (pkt 2.1.):

a/ zakaz przeznaczania terenów leśnych na inne cele. Egzekwowanie obowiązków właścicieli lasów, nałożonych na nich ustawą o lasach z 1991 roku, dotyczących między innymi dopuszczalnych wyrębów, pielęgnacji drzewostanów itp.,

b/ wyznaczenie granic rolno-leśnych dla obszaru gminy,

c/ nakłanianie właścicieli gruntów zakwalifikowanych do zalesienia do zrealizowania nowego przeznaczenia terenów obejmujących ich grunty poprzez zastosowanie środków zachęty ekonomicznej.

2. W odniesieniu do zadrzewień (pkt 2.2.):

a/ dokonanie inwentaryzacji zadrzewień śródpolnych i przydrożnych wraz z oceną ich stanu zdrowotnego i opracowanie programu ochrony i pielęgnacji,

b/ nakłanianie właścicieli gruntów do zrealizowania nowego przeznaczenia terenów obejmujących ich grunty poprzez zastosowanie środków zachęty ekonomicznej.

10.1.3. Ochrona wód otwartych.

1. Przedmiot

1. Rzeki Swędrnia i Bawół wraz z dopływami.
2. Mała retencja, którą tworzą stawy w parkach, stawy śródpolne, stawy na terenach zagród i rowy.

2. Cel

1. Ochrona zasobów wód powierzchniowych
2. Poprawa jakości wód powierzchniowych
3. Przeciwdziałanie zagrożeniom powodziowym.

3. Metody

1. W odniesieniu do rzeki Swędrni i Bawół wraz z ich dopływami:
 - a/ kontrola użytkowników bezodpływowych zbiorników na ścieki, eliminacja nielegalnych odpływów ściekowych,
 - b/ zbudowanie oczyszczalni ścieków i kanalizacji na terenach zlewni obu rzek,
 - c/ współdziałanie z samorządami gmin: Stawiszyn i Ceków Kolonia w celu wyeliminowania zanieczyszczenia w. w. rzek w ich górnym biegu.
2. W odniesieniu do wszystkich komponentów małej retencji:
 - a/ kontrola użytkowników bezodpływowych zbiorników na ścieki, eliminacja nielegalnych odpływów ściekowych,
 - b/ kontrola stanu utrzymania stawów w parkach, śródpolnych, na terenach zagród i rowów - skuteczne karanie sprawców zniszczeń lub zanieczyszczeń.
3. Do czasu rozwiązania problemu odprowadzania ścieków należy zwiększyć wymagania formalnoprawne i techniczne wobec tych podmiotów, które zrzucają najwięcej ścieków aby:
 - a/ zmniejszały pobór wody poprzez obiegi zamknięte,
 - b/ stosowały podczyszczanie lub oczyszczanie wytwarzanych ścieków.
4. Ochrona wód na szczeblu lokalnym powinna dokonywać się już na etapie lokalizacji inwestycji. Wszystkie inwestycje, co do których istnieje podejrzenie, że mogą zanieczyszczać wody, powinny być lokalizowane po uprzednim wykonaniu „Oceny oddziaływania na środowisko” w oparciu o przepisy Rozporządzenia Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 23 lipca 1998 r. w sprawie określenia rodzajów inwestycji szkodliwych dla środowiska i zdrowia ludzi albo mogących pogorszyć stan środowiska oraz wymagań, jakim powinny odpowiadać oceny oddziaływania na środowisko tych inwestycji (Dz. Nr 93, poz. 589). „Oceny oddziaływania” można zażądać także dla inwestycji już istniejącej, jeśli zagraża ona środowisku.

10.1.4. Ochrona wód podziemnych.

1. Przedmiot.

1. Ujęcia wody (studnie wiercone) z ustawowymi strefami ochrony bezpośredniej we wsiach: Anielin, Borków Stary, Dębe, Florentyna, Janków, Kokanin, Rusów, Złotniki Wielkie i Żelazków.

ZMIANA STUDIUM – 2005 r.

Wprowadza obowiązek zbudowania, na terenie zakładu utylizacji odpadów i elektrociepłowni na biomasę, własnego ujęcia wody (studni wierconej)

dla celów pitnych i technologicznych.

2. Naturalne zbiorniki na 4 rozpoznanych piętrach wodonośnych:
- a/ czwartorzędowe w południowej części gminy (odwierty we wsiach: Pólko i Dębe,
 - b/ związane z osadami jurajskimi w południowo-zachodniej części gminy (odwiert we wsi Kokanin),
 - c/ związane z osadami kredowymi w środkowej i północno-wschodniej części gminy (odwierty we wsiach: Złotniki Wielkie, Żelazków i Biernatki),
 - d/ związane z piaskami trzeciorzędowymi (odwierty we wsi Michałów i Borków).

2. Cel.

1. Niedopuszczenie do zanieczyszczenia.
2. Racjonalne użytkowanie.

3. Metody.

1. Wykonanie stosownych badań na okoliczność ustalenia ewentualnych stref ochrony pośredniej dla istniejących ujęć wody.
2. Uzyskanie pozwoleń wodnoprawnych na eksploatację urządzeń wodnych, określających ilości i skład ścieków dopuszczonych do odprowadzenia.
3. Zbudowanie planowanych oczyszczalni ścieków i kanalizacji sanitarnej w kolejności uwzględniającej ewentualne priorytety, wynikające z badań, o których mowa w pkt. 1.
4. Propagowanie ograniczania dawek nawozów sztucznych, właściwego urządzania przyzł obornikowych i kiszonkowych, zagospodarowania gnojowicy, prowadzenia hodowli ściółkowej.

10.1.5. Ochrona gleb.

1. Przedmiot.

Gleby organiczne i gleby mineralne wysokich klas bonitacyjnych tj. II - IV a

2. Cel.

1. Niedopuszczenie do nieuzasadnionej zmiany przeznaczenia gleb z rolniczego lub leśnego na nierolnicze i nieleśne.
2. Zapobieganie degradacji gleb.

3. Metody.

1. racjonalne wykorzystanie istniejących, zainwestowanych terenów.
2. Ograniczanie przeznaczania na cele nierolnicze i nieleśne gleb wysokich klas bonitacyjnych i gleb organicznych.
3. ochrona gruntów przed zalaniem
4. Propagowanie proekologicznego użytkowania gleb uwzględniającego w szczególności:
 - a/ wprowadzania krzewów i zadrzewień śródpołnych, nowych i uzupełniających istniejące, uszkodzone,
 - b/ użytkowanie wszelkich komponentów małej retencji zgodne z ich pierwotnym przeznaczeniem, budowę następnych,

- c/ przeznaczanie najsłabszych gleb pod zalesienie,
- d/ przywracanie wartości użytkowej gruntom zdegradowanym,
- e/ stosowanie racjonalnych form usuwania i unieszkodliwiania nieczystości stałych i płynnych

10.1.6. Eksploatacja surowców i rekultywacja gruntów.

1. Przedmiot.

- 1. Potencjalne złoża surowców ilastych na terenie wsi Borków Stary i Czartki.
- 2. Potencjalne złoża kruszyw naturalnych na terenie wsi Dębe.

2. Cel.

Użytkowanie lokalnych zasobów naturalnych materiałów budowlanych i surowców do produkcji tych materiałów.

3. Metoda.

Wykonanie stosownych badań w celu ewentualnego potwierdzenia istnienia złóż, o których mowa w pkt. 1 i 2.

10.1.7. Ochrona środowiska atmosferycznego i ochrona przed hałasem.

1. Przedmiot.

Powietrze atmosferyczne

2. Cel.

Poprawa stanu czystości powietrza atmosferycznego i ochrona przed hałasem.

3. Metody.

1. Wyegzekwowanie od istniejącej we wsi Florentyna Wytwórni Mas Bitumicznych zastosowania technologii ograniczającej emisję pyłów i gazów, do wielkości nie zagrażających środowisku.

2. Promocja stosowania „czystych nośników energii” takich jak olej i gaz do ogrzewania budynków mieszkalnych.

3. Wyznaczenie w w. „czystych nośników energii” jako jedynych, dopuszczalnych, do ogrzewania i do celów technologicznych w projektowanych zakładach wytwórczych i innych obiektach o funkcjach komercyjnych usługowych.

4. Propagowanie wprowadzania pasów zieleni przydrożnej obniżającej poziom zanieczyszczania pól oraz poziom hałasu na terenach zamieszkałych.

10.1.8. Gospodarka odpadami.

1. Przedmiot.

Odpady pochodzenia bytowego, produkcyjnego, śmieci itp.

2. Cel.

Racjonalna gospodarka wytwarzanymi na terenie gminy odpadami w celu nie dopuszczenia do zaistnienia stanów zagrażających skażeniem środowiska przyrodniczego. Składowanie odpadów wyłącznie w miejscu wyznaczonym do tego celu tj. na gminnym składowisku odpadów we wsi Żelazków a po napełnieniu w innym składowisku, przygotowanym do tego celu.

3. Metody.

1. Inicjowanie działań kontrolnych dotyczących gospodarowania odpadami niebezpiecznymi.
2. Inicjowanie działalności edukacyjnej, ukierunkowanej na uświadomienie ludności, negatywnych skutków deponowania odpadów w miejscach przypadkowych.
3. Bezwzględne ściganie osób fizycznych i podmiotów gospodarczych łamiących zakaz deponowania odpadów w miejscach przypadkowych tzn. innych niż legalne wysypisko śmieci.
4. Przygotowanie nowego wysypiska śmieci dla potrzeb gminy.

ZMIANA STUDIUM - 2005 R.

Umożliwia zbudowanie zakładu utylizacji odpadów obok czynnego legalnego wysypiska śmieci.

10.1.9. Promocja walorów środowiska przyrodniczego.

1. Promocja skierowana na zewnątrz.

Powinna być adresowana przede wszystkim do inwestorów spoza gminy. Obejmuje elementy środowiska przyrodniczego o wysokich i najwyższych walorach estetycznych oraz użytkowych, których właściwe zagospodarowanie dla nowych funkcji wymaga największych środków finansowych.

1.1. Przedmiot.

Część obszaru chronionego krajobrazu, ustanowionego rozporządzeniem Wojewody Kaliskiego w.s. ustalenia krajobrazu chronionego „Dolina rz. Swędrni w okolicach Kalisza” (Nr 68 z dnia 22.12.91 r. ogłoszonym w Dz. Urz. Wojewody Kaliskiego Nr 17/91).

Przewidywane zagospodarowanie terenów położonych w tej części obszaru chronionego krajobrazu (we wsi Dębe) obejmuje:

- 1/ budowę zbiornika wodnego „Nędzrzew” na rzece Swędrni,
- 2/ zagospodarowanie dla funkcji: sport, rekreacja, turystyka i usługi towarzyszące, terenów położonych przy zbiorniku,
- 3/ zagospodarowanie dla funkcji: usługi, przemysł, składy i bazy, terenów położonych przy drodze wojewódzkiej.

1.2. Cel.

Właściwe zagospodarowanie terenu, nie osiągalne bez zaangażowania „obcego” kapitału.

1.3. Metody.

Szeroko zakrojona reklama.

2. Promocja wewnętrzna.

Powinna być adresowana przede wszystkim do społeczności gminnej. Obejmuje elementy środowiska przyrodniczego o wysokich walorach estetycznych, kulturowych i historycznych, których niewłaściwe użytkowanie powoduje często nieodwracalne straty do całkowitego zniszczenia włącznie.

2.1. Przedmiot.

Środowisko przyrodnicze zasobne w elementy dostarczające pozytywnych, szeroko rozumianych, doznań estetycznych. Przykłady wyróżniających się elementów (krajobrazy) w gminie to np: okolice wsi Skarszewek, Skarszew i Dębe.

2.2. Cele.

1. Reedukacja gminnej społeczności w zakresie ustawowego obowiązku ochrony środowiska przyrodniczego.

2. Przekonanie gminnej społeczności o korzyściach uzyskiwanych w rezultacie racjonalnego użytkowania środowiska.

2.3. Metody.

Wyeksponowanie w programach nauczania szkolnego, umieszczenie w różnych, ogólnodostępnych nośnikach informacji (foldery, i inne) atrakcyjnie zredagowanych informacji:

- 1/ o estetycznych i użytkowych walorach środowiska przyrodniczego i konieczności ich zachowania,
- 2/ o korzyściach i szansach dla pieszej i rowerowej turystyki oraz dla rekreacji.

10.2 Polityka ochrony i wykorzystanie dziedzictwa kulturowego.

1. Przedmiot.

Dobra kultury podlegają ochronie konserwatorskiej z mocy ustawy z dnia 15.02.1962 r. o ochronie dóbr kultury i o muzeach.

1. Na terenie gminy dobrami kultury są wpisane do Państwowego Rejestru Zabytków: dwory, kościoły, grodziska, wiatrak, chałupa, parki, oficyny, spichlerze, galeria, stajnia i sołek. Szczegółowy wykaz zamieszczono w teczce zatytułowanej „Diagnoza” strona ...

2. Dobrami kultury są wpisane do ewidencji Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków: kościoły, zespoły podworskie, parki, zagrody, domy mieszkalne, budynki gospodarcze, stodoły, i inne budynki. Szczegółowy wykaz zamieszczono w teczce zatytułowanej „Diagnoza” strona ...

3. Ochronie konserwatorskiej podlegają również nie wyszczególnione w ewidencji rzeźby i kapliczki ludowe, przydrożne i o innej lokalizacji.

4. Ochronie konserwatorskiej podlegają: cmentarze katolickie, pomniki ofiar II Wojny Światowej, mogiły na cmentarzach parafialnych, kamień upamiętniający pobyt Napoleona. Szczegółowy wykaz zamieszczono w teczce zatytułowanej „Diagnoza”

5. Ochronie konserwatorskiej podlegają zabytki archeologii: relikty ziemne po dworach obronnych i stanowiska archeologiczne.

2. Cele.

1. Zachowanie, należyte utrzymanie i użytkowanie by stanowiły trwały element rozwoju kultury i były czynnym składnikiem życia współczesnego społeczeństwa.
2. Udostępnianie dla celów naukowych, dydaktycznych i wychowawczych, tak aby służyły nauce oraz popularyzacji wiedzy i sztuki.
3. Wzbogacanie walorów środowiska życia mieszkańców gminy.

3. Metody.

1. Współpraca z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków w zakresie planowanych zmian i przekształceń.
2. Zastępowanie dotychczasowych zasad użytkowania obiektów zabytkowych na rzecz uwzględniających, szeroko rozumiane, cele komercyjne. W każdym przypadku za zgodą Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.
3. Pomoc w zagospodarowaniu opuszczonych obiektów.
4. Zabezpieczanie obiektów przed zniszczeniem i dewastacją.

10.3 Polityka kształtowania struktur przestrzennych.

10.3.1 Instrumentalizacja polityki w zakresie ograniczania tendencji do rozpraszania zabudowy.

1. Racjonalne wykorzystanie istniejących terenów budowlanych.

W strefach istniejącej zabudowy zaleca się wtórne podziały działek w celu dogęszczenia zabudowy. Niezabudowane enklawy istniejące w ciągach zabudowy przyulicznej lub przydrożnej powinny być wykorzystywane w pierwszej kolejności na cele budowlane.

2. Ograniczenie zabudowywania terenów znajdujących się poza strefami zabudowy.

Na terenach położonych poza strefami zabudowy dopuszcza się lokalizację obiektów budowlanych wraz z urządzeniami o funkcjach potrzebnych rolnictwu.

Poza strefami zabudowy, na terenach użytkowanych rolniczo, niedopuszczalne jest lokalizowanie obiektów budowlanych wraz z urządzeniami o funkcjach nie związanych z rolnictwem.

3. Zabudowa i zagospodarowywanie stref zabudowy.

Tereny budowlane dla inwestycji dotyczących: budownictwa mieszkaniowego, wypoczynku, usług, zakładów wytwórczych, rzemiosła i innych, znajdują się w strefach zabudowy wyznaczonych we wsiach: Dębe, Kokanin, Skarszew, Złotniki Wielkie i Żelazków. Dla terenów położonych w wyznaczonych strefach zabudowy należy opracować miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego.

10.3.2 Instrumentalizacja polityki w zakresie poprawy warunków mieszkaniowych.

1. Udzielanie pomocy w przygotowaniu terenów pod inwestycje mieszkaniowe poprzez współfinansowanie budowy lub rozbudowy podstawowej infrastruktury technicznej.
2. Wspieranie modernizacji i remontów istniejących zasobów mieszkaniowych, szczególnie tych najstarszych.
3. Stymulowanie budownictwa mieszkaniowego dla osób o najniższych dochodach.

10.3.3 Instrumentalizacja polityki w zakresie poprawy obsługi ludności.

1. Tworzenie szeroko rozumianych warunków dla rozwoju placówek handlu, gastronomii i rzemiosła.
2. zabezpieczenie i przygotowanie terenów dla lokalizacji inwestycji służących lokalnym oraz ponadlokalnym celom publicznym w ramach opracowywanych miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

10.3.4 Instrumentalizacja polityki w zakresie tworzenia warunków dla rozwoju pozarolniczych funkcji.

1. Eksponowanie najważniejszych i najbardziej atrakcyjnych osiągnięć gminy, realnych szans kontynuowania tych osiągnięć oraz lokalnych walorów estetycznych środowiska przyrodniczego w celu wywołania konstruktywnego zainteresowania inwestorów między innymi:
 - a/ rozwojem funkcji: sportu, rekreacji, turystyki i usług towarzyszących - w tym budową zbiornika wodnego i zagospodarowaniem obrzeży - we wsi Dębe,
 - b/ zagospodarowaniem dla funkcji: usługi, przemysł, składy i bazy terenów położonych przy drodze wojewódzkiej we wsi Dębe.
2. Zabezpieczenie i przygotowanie terenów dla lokalizacji inwestycji o funkcjach przemysłowych, magazynowych i usługowych w ramach opracowywanych miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

10.4 Polityka rozwoju funkcjonalno-przestrzennego gminy.

Głównym kierunkiem działań politycznych w najbliższych latach będzie stymulowanie restrukturyzacji i rozwoju rolnictwa oraz rozwoju innych, nierolniczych, działalności gospodarczych.

Podstawowym zadaniem warunkującym podjęcie następnych działań jest stworzenie podstaw prawnych determinujących rozwój funkcji pozarolniczych a więc: mieszkaniowych, usługowych, oraz infrastruktury technicznej.

Tymi podstawami prawnymi będą, opracowane dla wyznaczonych w studium terenów, miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego.

10.4.1 Obszary dla których sporządzanie miejscowych planów zago-

spodarowania przestrzennego jest obowiązkowe na podstawie przepisów szczególnych lub ze względu na istniejące uwarunkowania.

1. Obszary przewidziane dla realizacji zadań służących ponadlokalnym oraz lokalnym celom publicznym - obszar dla funkcji: sport, rekreacja i turystyka, ze zbiornikiem wodnym „Nędzrzew” we wsi Dębe.

2. Tereny rolne, które zamierza się przeznaczyć na cele nierolnicze - dla zabudowy mieszkaniowej, zabudowy usługowej, przemysłowej, składów i baz, zlokalizowane we wsiach: Dębe, Kokanin, Skarszew, Złotniki Wielkie i Żelazków.

3. Obszary i zespoły zabudowy poddawane ochronie przez radę gminy, a w szczególności obszary chronionego krajobrazu i zespołów przyrodniczo - krajobrazowych.

Dla realizacji obiektów budowlanych (mieszkalnych i usługowych) po 1999 roku, wobec przewidywanej i dopuszczalnej małej skali realizacji, wystarczającą procedurą formalno-prawną ustalenia ich lokalizacji będą rozprawy administracyjne, przeprowadzone na podstawie ustawy o zagospodarowaniu przestrzennym.

10.4.2 Zasady rozwiązywania lokalnych konfliktów.

1. Dialog jako podstawowe narzędzie przy rozwiązywaniu konfliktów.
2. Gospodarka przestrzenna prowadzona z upoważnienia publicznego.
3. Interes publiczny przed interesem jednostki i zbiorowości.
4. Wyłączenie ostateczną drogą do rozwiązywania konfliktów.
5. Poszanowanie prawa do dysponowania nieruchomością na zasadach określonych przepisami szczególnymi.
6. Upublicznienie zasad zagospodarowania przestrzennego terenów.
7. Przestrzeganie zasady, aby ewentualne uciążliwości wywołane działalnością gospodarczą nie wykraczały poza teren lokalizacji, a tym samym nie wywoływały konieczności ustanowienia obszaru ograniczonego użytkowania
8. Dla terenów objętych obowiązkiem opracowania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego dopuszczalność wydzielania mniejszych, uzasadnionych merytorycznie, części do planistycznego opracowania.

11 Zasady gospodarki przestrzennej.

W celu usystematyzowania zasad gospodarki przestrzennej ustala się podstawowe warunki zagospodarowania i użytkowania terenów z podziałem na tereny za-inwestowane, wymagające przekształceń i rejonów potencjalnych inwestycji.

11.1 Tereny zainwestowane.

Są to tereny o dominującej funkcji rolniczej z udziałem pobocznych funkcji usługowych związanych i nie związanych z rolnictwem. Usługi (hurtownie, przedsiębiorstwa produkcyjno-handlowe, itp.) znajdują się na terenach zabudowy zagrodowej we wsiach: Anielin, Dębe, Janków, Kokanin, Russów, Skarszew, Tykadłów i Żelazków.

Pozostawienie w dotychczasowym miejscu funkcji nie związanych z rolnictwem jest uwarunkowane doprowadzeniem ich statusu prawnego do pełnej zgodności z prawem.

11.2 Tereny wymagające przekształceń.

Są to tereny po gospodarstwach byłych jednostkach gospodarki uspołecznionej we wsiach: Borków Stary, Dębe, Skarszew i Złotniki Wielkie. Dokonane już przekształcenia należy kontynuować w celu osiągnięcia lepszego, od dotychczasowego, wykorzystania terenów, obiektów budowlanych i urządzeń.

Terenem kwalifikującym się do przekształcenia dla nowej funkcji jest plac we wsi Russów, okresowo służący do składowania buraków cukrowych.

11.3 Rejony potencjalnych inwestycji.

Obejmują tereny niezabudowane, użytkowane w sposób rolniczy. Część tych terenów, o małej przydatności dla rolnictwa, stanowi potencjalne możliwości zagospodarowania dla funkcji nierolniczych i nieleśnych.

11.3.1 Tereny koncentracji mieszkalnictwa.

Są to tereny oznaczone symbolem „MU” we wsiach: Dębe, Goliszew, Kol. Skarszewek, Skarszew, Złotniki, Żelazków, na których :

1. Jako przeznaczenie podstawowe - ustala się mieszkalnictwo rodzinne o niskiej intensywności zabudowy i wysokości max. 2,5 kondygnacji naziemnych.
2. Jako przeznaczenie dopuszczalne - nieuciążliwe usługi wbudowane i towarzyszące, na działkach własnych i odrębnych o gabarytach jak wyżej.
3. Jako niedopuszczalne uznaje się lokalizacje obiektów uciążliwych, powodujących degradację środowiska, obiektów o funkcji produkcyjnej oraz innych mogących powodować stałe bądź okresowe uciążliwości dla podstawowych funkcji terenu.

11.3.2 Tereny koncentracji zabudowy o funkcjach usługowych.

Są to tereny, na których:

1. Jako przeznaczenie podstawowe - ustala się zagospodarowanie dla usług włącznie z uciążliwymi^x z zielenią zajmującą co najmniej 25% powierzchni działki.
2. Jako przeznaczenie dopuszczalne - lokalizację wbudowanych lub towarzyszących zabudowie usługowej, na wspólnej z tą zabudową działce, mieszkań dla potrzeb właściciela.
3. Jako niedopuszczalne uznaje się lokalizacje domów mieszkalnych na odrębnych działkach.

11.3.3 Tereny koncentracji produkcji przemysłowej, drobnej wytwórczości, składów hurtowych i baz.

Są to tereny, na których:

1. Jako przeznaczenie podstawowe - ustala się zagospodarowanie dla produkcji przemysłowej, drobnej wytwórczości, składów, hurtowni, baz i zapleczy.
2. Jako przeznaczenie dopuszczalne - ustala się zagospodarowanie dla urządzeń infrastruktury technicznej, komunikacji, usług komercyjnych.
3. Obowiązuje:
 - 1/ urządzenie zieleni izolacyjnej oraz wewnątrzzakładowej na powierzchni stanowiącej nie mniej niż 25% całej powierzchni działki,
 - 2/ zapewnienia niezbędnej powierzchni parkingowej w granicach własnej działki.

11.3.4 Tereny rolniczej przestrzeni produkcyjnej w tym tereny o ograniczonym prawie zabudowy.

Są to tereny obejmujące, podlegające ochronie, kompleksy uprawowe z glebami o najwyższych i wysokich klasach bonitacji, na których:

1. W rolniczo i gospodarczo uzasadnionych przypadkach dopuszcza się lokalizację zabudowy związanej z produkcją rolną, traktowanej na podstawie przepisów szczególnych jako grunty rolne.
2. Istniejąca zabudowa mieszkaniowa i towarzysząca może podlegać remontom, przebudowie oraz modernizacji.
3. Tereny o niższej bonitacji mogą być przeznaczone na cele nierolnicze jeżeli lokalizacja ma miejsce w sąsiedztwie istniejącej zabudowy.

ZMIANA – 2009 r. (KOKANIN działka nr ewid. 166/1)

12 KIERUNKI ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY W ZAKRESIE OBJĘTYM ZMIANĄ STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY ŻELAZKÓW.

12.1 Ustalenia dotyczące kierunków zmian w strukturze przestrzennej gminy oraz w przeznaczeniu terenów.

- 1/ Na terenie wsi Kokanin, przy granicy z miastem Kaliszem, na części dotychczasowych terenów upraw polowych i zabudowy zagrodowej, wprowadza się lokalizację składów, baz i urządzeń elektroenergetycznych - elektrowni wiatrowych.
- 2/ Nowe tereny obejmują działkę nr 166/1 o powierzchni 3,03 ha.
- 3/ Nowe tereny oznacza się symbolem PSB/EW.

12.2 Ustalenia dotyczące kierunków i wskaźników dotyczących zagospodarowania oraz użytkowania terenów.

- 1/ Na terenach oznaczonych symbolem PSB/EW ustala się lokalizację:
 - a) składów, magazynów i baz,
 - b) elektrowni wiatrowych,
 - c) zieleni urządzonej izolacyjnej,
 - d) obiektów administracyjnych i socjalnych,
 - e) miejsc postojowych.
- 2/ Na terenie, o którym mowa w ust. 1 ustala się zakaz lokalizacji:

- a) obiektów produkcyjnych,
 - b) usług o powierzchni sprzedaży powyżej 400 m²,
 - c) zabudowy mieszkaniowej za wyjątkiem mieszkań służbowych.
- 3/. W planie zagospodarowania przestrzennego należy określić maksymalne wskaźniki powierzchni zabudowanej z uwzględnieniem indywidualnych zasad zagospodarowania terenów.
 - 4/. Średni wskaźnik powierzchni biologicznie czynnej dla terenu PSB/EW nie powinien być niższy niż 25%.
 - 5/. Wysokość projektowanej zabudowy nie powinna przekraczać 10 m - od poziomu terenu do poziomu okapu. Wskazane różnicowanie wysokości zabudowy w dostosowaniu do indywidualnych zasad zagospodarowania terenu.
 - 6/. Wysokość elektrowni wiatrowych powinna być dostosowana do indywidualnych warunków wiatrowych na podstawie stosownych badań.

12.3 Ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska i jego zasobów, ochrony przyrody, krajobrazu kulturowego i uzdrowisk.

- 1/. W planie zagospodarowania przestrzennego należy określić zasady ochrony gleb, powietrza, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych.
- 2/. Ustala się obowiązek maksymalnej ochrony istniejącego drzewostanu, cieków wodnych i stawów.
- 3/. Wprowadza się obowiązek pełnego uzbrojenia terenu w podstawowe sieci infrastruktury technicznej: wodociągowej, kanalizacji sanitarnej, elektroenergetycznej i teletechnicznej. Do czasu wystąpienia możliwości podłączenia do komunalnych urządzeń, ścieki bytowe należy odprowadzać do szczelnych zbiorników bezodpływowych z zapewnieniem wywozu przez koncesjonowanego przewoźnika do oczyszczalni ścieków.
- 4/. Ścieki komunalne i przemysłowe po podczyszczeniu do wymaganych prawem paramentów należy odprowadzać do gminnej kanalizacji sanitarnej. Dopuszcza się tymczasowe odprowadzanie ścieków do szczelnych zbiorników bezodpływowych z zapewnieniem wywozu przez koncesjonowanego przewoźnika do oczyszczalni ścieków.
- 5/. Nakazuje się wyposażenie placów postojowych i składowych w instalacje i urządzenia zabezpieczające przed przenikaniem substancji ropopochodnych do gruntu.
- 6/. Ścieki opadowe i roztopowe z terenów wymienionych powyżej, po podczyszczeniu w separatorach należy odprowadzać kanalizacją do rowu po uzyskaniu pozwolenia wodno-prawnego.
- 7/. Wody opadowe i roztopowe z dachów należy rozprowadzać po terenie własnym działki.
- 8/. Ustala się wykorzystanie dla celów grzewczych czystych źródeł energii takich jak: energia elektryczna, gaz, olej opałowy, alternatywne źródła energii - energia słoneczna, wiatrowa, geotermalna itp. Dopuszcza się stosowanie paliw stałych (np. biomasy, drewna itp.) charakteryzujących się najniższymi wskaźnikami emisyjnymi.
- 9/. Ustala się obowiązek segregowania i magazynowania odpadów w miejscach do tego wyznaczonych, w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo - wodne przed zanieczyszczeniem i ich wywóz w sposób zorganizowany do miejsca odzysku lub unieszkodliwiania zgodnie z ustawą o odpadach i Gminnym Planem Gospodarki Odpadami.
- 10/. Ustala się obowiązek okresowego usuwania i wywozu przez specjalistyczne służby oleju transformatorowego z przekładni urządzeń wiatrowych i jego odzysk lub unieszkodliwianie zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 11/. Prowadzona działalność nie może powodować przekroczenia standardów jakości środowiska określonych w przepisach odrębnych poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny.
- 12/. Ustala się, że lokalizacja elektrowni wiatrowych nie może spowodować przekroczenia nor-

matywnych parametrów jakości środowiska. W miejscach dostępnych dla ludności obowiązują dopuszczalne poziomy promieniowania elektromagnetycznego określone w przepisach odrębnych. Na terenach podlegających ochronie akustycznej obowiązują dopuszczalne poziomy hałasu określone w przepisach odrębnych.

12.4 Ustalenia dotyczące zasad ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.

- 1/. Teren opracowania nie jest położony w strefie występowania archeologicznych obiektów zabytkowych.
- 2/. W przypadku ujawnienia w trakcie prowadzenia robót ziemnych przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem należy wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot; zabezpieczyć miejsce jego odkrycia oraz niezwłocznie zawiadomić o tym urząd konserwatorski.

12.5 Ustalenia dotyczące kierunków rozwoju systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.

- 1/. Istniejący układ dróg gminnych powinien podlegać modernizacji zgodnie z występującymi potrzebami i możliwościami finansowymi gminy.
- 2/. Obsługa komunikacyjna terenu PSB/EW z drogi wewnętrznej stanowiącej przedłużenie ulicy Wrzesińskiej.
- 2/. Należy zapewnić odpowiednią ilość miejsc postojowych, garażowych, z uwzględnieniem warunków technicznych określonych w przepisach szczególnych.
- 3/. Istniejąca sieć infrastruktury technicznej może podlegać przebudowie, rozbudowie i wymianie.
- 4/. Dla nowych inwestycji należy zapewnić wykonanie pełnego uzbrojenia w podstawową sieć infrastruktury technicznej w powiązaniu z istniejącym systemem gminnym.
- 5/. Zaopatrzenie w wodę przewiduje się z wiejskiej sieci wodociągowej, na warunkach określonych przez zarządcę sieci.
- 6/. Do czasu wystąpienia możliwości podłączenia do komunalnych urządzeń, ścieki bytowe, komunalne i przemysłowe należy odprowadzać do szczelnych zbiorników bezodpływowych z zapewnieniem wywozu przez koncesjonowanego przewoźnika do oczyszczalni ścieków.
- 7/. Zaopatrzenie w energię elektryczną przewiduje się z wiejskiej sieci energetycznej, na warunkach określonych przez zarządcę sieci.
- 8/. Wzdłuż napowietrznych linii elektroenergetycznych SN i NN wyznacza się pasy technologiczne o szerokości 5,0 m (od rzutu poziomego skrajnego przewodu linii SN) i 3,0 m (od rzutu poziomego skrajnego przewodu linii NN), w rejonie, których obowiązuje zakaz zabudowy oraz nasadzeń zieleni wysokiej.
- 9/. Rozwiązanie ewentualnych kolizji z sieciami infrastruktury technicznej uzgodnić z zarządcami tych sieci.

12.6 Ustalenia dotyczące obszarów, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym.

1. Na terenie objętym zmianą studium nie występują inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym.

12.7 Ustalenia dotyczące obszarów, na których rozmieszczone będą

inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym.

1. Na terenie objętym zmianą studium nie występują inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym.

12.8 Ustalenia dotyczące obszarów, dla których obowiązkowe jest sporządzenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na podstawie przepisów odrębnych, w tym obszary wymagające przeprowadzenia scaleń i podziału nieruchomości, a także obszary rozmieszczenia obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 400 m² oraz obszary przestrzeni publicznej.

1. Na terenie objętym zmianą studium nie występują obszary, dla których istnieje obowiązek sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na podstawie przepisów odrębnych.

12.9 Ustalenia dotyczące obszarów, dla których gmina zamierza sporządzić miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w tym obszary wymagające zmiany przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.

1. Ustala się konieczność opracowania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu objętego niniejszą zmianą studium.

12.10 Ustalenia dotyczące kierunków i zasad kształtowania rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej.

- 1/ Na terenie objętym zmianą studium nie występują obszary rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej.
- 2/ Zmiana przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze wymaga uzyskania stosownego zezwolenia zgodnie z odrębnymi przepisami.

12.11 Ustalenia dotyczące obszarów narażonych na niebezpieczeństwo powodzi i osuwania się mas ziemnych.

1. Na terenie objętym zmianą studium nie występują obszary narażone na niebezpieczeństwo powodzi i osuwania się mas ziemnych.

12.12 Ustalenia dotyczące obiektów lub obszarów, dla których wyznacza się w złożu kopaliny filar ochronny.

1. Na terenie objętym zmianą studium nie występują obiekty lub obszary, dla których wyznacza się w złożu kopaliny filar ochronny.

12.13 Ustalenia dotyczące pomników zagłady i ich stref

ochronnych oraz obowiązujące na nich ograniczenia prowadzenia działalności gospodarczej, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 maja 1999 r. o ochronie terenów byłych hitlerowskich obozów zagłady.

1. Na terenie objętym zmianą studium nie występują pomniki zagłady i ich strefy ochronne.

12.14 Ustalenia dotyczące obszarów wymagających przekształceń, rehabilitacji lub rekultywacji.

1. Na terenie objętym zmianą studium nie występują obszary wymagające przekształceń, rehabilitacji lub rekultywacji.

12.15 Ustalenia dotyczące granic terenów zamkniętych i ich stref ochronnych.

1. Na terenie objętym zmianą studium nie występują granice terenów zamkniętych i ich stref ochronnych.

12.16 Ustalenia dotyczące innych obszarów problemowych, w zależności od uwarunkowań i potrzeb zagospodarowania występujących w gminie.

1. Wszelkie obiekty budowlane o wysokości 50,0 m npt i więcej należy zgłosić do Szefostwa Służby Ruchu Lotniczego Sił Zbrojnych R.P. - Wydziału Lotniskowego przed wydaniem pozwolenia na budowę.

12.17 Uzasadnienie i synteza zmian studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Żelazków.

Podstawowa wersja „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Żelazków” zatwierdzona została uchwałą nr VIII/51/99 Rady Gminnej w Żelazkowie z dnia 30 kwietnia 1999 roku. Studium sporządzono na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku o zagospodarowaniu przestrzennym.

Pierwsza zmiana studium nastąpiła w 2005 roku i przyjęta została przez Radę Gminy Żelazków Uchwałą NrXXXIII/194/05 w dniu 16 września..

Niniejsze opracowanie sporządzono na podstawie Uchwały nr IX/55/07 Rady Gminy Żelazków z dnia 12 czerwca 2007 roku w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Żelazków”.

Aktualne przepisy dotyczące sporządzania studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy to:

- 1/ ustawa z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. Nr 80, poz. 717 z późniejszymi zmianami),
- 2/ rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 28 kwietnia 2004 roku w sprawie zakresu projektu studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy (DZ.U. z 2004 r. Nr 118, poz. 1233),
- 3/ ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochro-

nie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199 poz. 1227 z późniejszymi zmianami).

Zakres zmiany studium określono w uchwale nr IX/55/07 Rady Gminy Żelazków z dnia 12 czerwca 2007 roku.

W § 1 Rada Gminy Żelazków przyjęła przedstawioną przez Wójta Gminy Żelazków ocenę zmian w zagospodarowaniu przestrzennym zawierającą stwierdzenie zasadności dokonania zmiany studium w związku z nieaktualnym przeznaczeniem terenu obejmującego działkę nr 166/1 położoną w miejscowości Kokanin.

W § 2 Rada Gminy Żelazków określiła przeznaczenie wyżej wymienionej działki pod urządzenia elektroenergetyczne- elektrownie wiatrowe oraz składy i bazy.

Niniejsze opracowanie uwzględnia wnioski składane w ramach przeprowadzonej procedury zmiany studium. Ustalenia dotyczące uwarunkowań i głównych kierunków rozwoju gminy w dotychczas obowiązującym studium uznaje się za aktualne. Wprowadzona zmiana stanowi kontynuację i uzupełnienie istniejących struktur funkcjonalno- przestrzennych.

Ustalenia zmiany studium i ustalenia studium stanowią tekst jednolity.

Na planszach wyszczególnionych w rozdziale 3 pkt 2 naniesiono graficzne oznaczenia wprowadzonej zmiany.

ZMIANA STUDIUM - 2013 R. (Biernatka dz. nr ewid. 31/6)

13 KIERUNKI ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY W ZAKRESIE OBJĘTYM ZMIANĄ STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY ŻELAZKÓW

13.1. Ustalenia dotyczące kierunków zmian w strukturze przestrzennej gminy oraz w przeznaczeniu terenów.

- 1/. Na terenie miejscowości Biernatki w obrębie geodezyjnym Florentyna wprowadza się tereny pod lokalizację zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z towarzyszącą funkcją usług.
- 2/. Nowe tereny obejmują działkę nr 31/6 o powierzchni 3,03 ha.
- 3/. Nowe tereny oznacza się symbolem **MN/U**.

13.2. Ustalenia dotyczące kierunków i wskaźników dotyczących zagospodarowania oraz użytkowania terenów.

- 1/. Na terenach oznaczonych symbolem MN/U ustala się lokalizację:
 - a) Zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej,
 - b) Zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i usługowej,
 - c) Zabudowy usługowej,
 - d) Istniejącej zabudowy zagrodowej,
 - e) Zieleni izolacyjnej,
 - f) Dróg publicznych dojazdowych.
- 2/. Na terenie, o którym mowa w ust. 1 ustala się następujące zakazy:

- a) lokalizacji obiektów i urządzeń oraz prowadzenia działalności powodujących przekroczenia standardów jakości środowiska określonych w przepisach odrębnych poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny, z wyłączeniem inwestycji celu publicznego z zakresu łączności publicznej na warunkach określonych w przepisach odrębnych,
 - b) stosowania w nowych kotłowniach lokalnych nieekologicznych paliw stałych, powodujących przekroczenia standardów jakości środowiska ze względu na wprowadzenie gazów i pyłów do powietrza.
- 3/. W planie zagospodarowania przestrzennego należy określić maksymalne wskaźniki powierzchni zabudowanej z uwzględnieniem indywidualnych zasad zagospodarowania terenów.
 - 4/. Średni wskaźnik powierzchni biologicznie czynnej dla terenu MN/U nie powinien być niższy niż 30%.
 - 5/. Wysokość projektowanej zabudowy nie powinna przekraczać 10 m – od poziomu terenu do poziomu okapu. Wskazane różnicowanie wysokości zabudowy w dostosowaniu do indywidualnych zasad zagospodarowania terenu.

13.3. Ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska i jego zasobów, ochrony przyrody, krajobrazu kulturowego i uzdrowisk

- 1/. W planie zagospodarowania przestrzennego należy określić zasady ochrony gleb, powietrza, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych.
- 2/. Ustala się obowiązek maksymalnej ochrony istniejącego drzewostanu, cieków wodnych i stawów.
- 3/. Wprowadza się obowiązek pełnego uzbrojenia terenu w podstawowe sieci infrastruktury technicznej: wodociągowej, kanalizacji sanitarnej, elektroenergetycznej i teletechnicznej. Do czasu wystąpienia możliwości podłączenia do komunalnych urządzeń, ścieki bytowe należy odprowadzać do szczelnych zbiorników bezodpływowych z zapewnieniem wywozu przez koncesjonowanego przewoźnika do oczyszczalni ścieków.
- 4/. Ścieki komunalne po podczyszczeniu do wymaganych prawem parametrów należy odprowadzać do gminnej kanalizacji sanitarnej. Dopuszcza się tymczasowe odprowadzanie ścieków do szczelnych zbiorników bezodpływowych z zapewnieniem wywozu przez koncesjonowanego przewoźnika do oczyszczalni ścieków.
- 5/. Nakazuje się odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z placów, parkingów oraz oczyszczania ich zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 6/. Projektowane kolektory kanalizacji deszczowej muszą być zaopatrzone w urządzenia umożliwiające retencję sieciową.
- 7/. Wody opadowe i roztopowe z dachów należy rozprowadzać po terenie własnym działki.
- 8/. Ustala się wykorzystanie dla celów grzewczych czystych źródeł energii takich jak: energia elektryczna, gaz, olej opałowy, alternatywne źródła energii – energia słoneczna, wiatrowa, geotermalna itp. Dopuszcza się stosowanie paliw stałych (np. biomasy, drewna itp.) charakteryzujących się najniższymi wskaźnikami emisyjnymi.
- 9/. Ustala się obowiązek segregowania i magazynowania odpadów w miejscach do tego wyznaczonych, w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo – wodne przed zanieczyszczeniem i ich wywóz w sposób zorganizowany do miejsca odzysku lub

unieszkodliwiania zgodnie z ustawą o odpadach.

13.4. Ustalenia dotyczące zasad ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej

- 1/ Teren opracowania nie jest położony w strefie występowania archeologicznych obiektów zabytkowych.
- 2/ W przypadku ujawnienia w trakcie prowadzenia robót ziemnych przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem należy wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot, zabezpieczyć miejsce jego odkrycia oraz niezwłocznie zawiadomić o tym urząd konserwatorski.

13.5. Ustalenia dotyczące kierunków rozwoju systemów komunikacji i infrastruktury technicznej

- 1/ Istniejący układ dróg gminnych powinien podlegać modernizacji zgodnie z występującymi potrzebami i możliwościami finansowymi gminy.
- 2/ Obsługa komunikacyjna terenu MN/U z drogi gminnej oraz poprzez drogi wewnętrzne.
- 3/ Należy zapewnić odpowiednią ilość miejsc postojowych, garażowych, z uwzględnieniem warunków technicznych określonych w przepisach szczególnych.
- 4/ Istniejąca sieć infrastruktury technicznej może podlegać przebudowie, rozbudowie i wymianie.
- 5/ Dla nowych inwestycji należy zapewnić wykonanie pełnego uzbrojenia w podstawową sieć infrastruktury technicznej w powiązaniu z istniejącym systemem gminnym.
- 6/ Zaopatrzenie w wodę przewiduje się z wiejskiej sieci wodociągowej, na warunkach określonych przez zarządcę sieci.
- 7/ Do czasu wystąpienia możliwości podłączenia do komunalnych urządzeń, ścieki bytowe, komunalne i przemysłowe należy odprowadzać do szczelnych zbiorników bezodpływowych z zapewnieniem wywozu przez koncesjonowanego przewoźnika do oczyszczalni ścieków.
- 8/ Zaopatrzenie w energię elektryczną przewiduje się z wiejskiej sieci energetycznej, na warunkach określonych przez zarządcę sieci.
- 9/ Wzdłuż napowietrznych linii elektroenergetycznych nn wyznacza się pasy technologiczne o szerokości 3,0 m (od rzutu poziomego skrajnego przewodu linii nn), w rejonie, których obowiązuje zakaz zabudowy oraz nasadzeń zieleni wysokiej.
- 10/ Rozwiązanie ewentualnych kolizji z sieciami infrastruktury technicznej uzgodnić z zarządcami tych sieci.
- 11/ W poszczególnych terenach, na obszarze całej gminy, dopuszcza się lokalizację, w sposób nie kolidujący z podstawowym przeznaczeniem oraz zgodnie z przepisami odrębnymi, nie przedstawionymi na rysunku planu urządzeń infrastruktury technicznej.

13.6. Ustalenia dotyczące obszarów, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym

1. Na terenie objętym zmianą studium wyznacza się obowiązek zapewnienia ogólnego dostępu do terenów przestrzeni publicznych.

13.7. Ustalenia dotyczące obszarów, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym

1. Na terenie objętym zmianą studium nie występują inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym.

13.8. Ustalenia dotyczące obszarów, dla których obowiązkowe jest sporządzenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na podstawie przepisów odrębnych, w tym obszary wymagające przeprowadzenia scaleń i podziału nieruchomości, a także obszary rozmieszczenia obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 400 m² oraz obszary przestrzeni publicznej

1. Na terenie objętym zmianą studium nie występują obszary, dla których istnieje obowiązek sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na podstawie przepisów odrębnych.

13.9. Ustalenia dotyczące obszarów, dla których gmina zamierza sporządzić miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w tym obszary wymagające zmiany przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne

- 1/ Ustala się konieczność opracowania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu objętego niniejszą zmianą studium.

13.10 Ustalenia dotyczące kierunków i zasad kształtowania rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej

1. Na terenie objętym zmianą studium nie występują obszary rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej.
- 2/ Zmiana przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze wymaga uzyskania stosownego zezwolenia zgodnie z odrębnymi przepisami.

13.11 Ustalenia dotyczące obszarów narażonych na niebezpieczeństwo powodzi i osuwania się mas ziemnych

1. Na terenie objętym zmianą studium nie występują obszary narażone na niebezpieczeństwo powodzi i osuwania się mas ziemnych.

13.12 Ustalenia dotyczące obiektów lub obszarów, dla których wyznacza się w złożu kopaliny filar ochronny

1. Na terenie objętym zmianą studium nie występują obiekty lub obszary, dla których wyznacza się w złożu kopaliny filar ochronny

13.13 Ustalenia dotyczące pomników zagłady i ich stref ochronnych oraz obowiązujące na nich ograniczenia prowadzenia działalności gospodarczej, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 maja 1999 r. o ochronie terenów byłych hitlerowskich obozów zagłady.

1. Na terenie objętym zmianą studium nie występują pomniki zagłady i ich strefy ochronne.

13.14 Ustalenia dotyczące obszarów wymagających przekształceń, rehabilitacji lub rekultywacji

1. Na terenie objętym zmianą studium nie występują obszary wymagające przekształceń, rehabilitacji lub rekultywacji.

13.15 Ustalenia dotyczące granic terenów zamkniętych i ich stref ochronnych

1. Na terenie objętym zmianą studium nie występują granice terenów zamkniętych i ich stref ochronnych.

13.16 Ustalenia dotyczące innych obszarów problemowych, w zależności od uwarunkowań i potrzeb zagospodarowania występujących w gminie.

1. Wszelkie obiekty budowlane o wysokości 50,0 m npt i więcej należy zgłosić do Szefostwa Służby Ruchu Lotniczego Sił Zbrojnych R.P. – Wydziału Lotniskowego przed wydaniem pozwolenia na budowę.

13.17 Uzasadnienie i synteza zmian studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Żelazków.

Podstawowa wersja „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Żelazków” zatwierdzona została uchwałą nr VIII/51/99 Rady Gminnej w Żelazkowie z dnia 30 kwietnia 1999 roku. Studium sporządzono na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku o zagospodarowaniu przestrzennym.

Pierwsza zmiana studium nastąpiła w 2005 roku i przyjęta została przez Radę Gminy Żelazków Uchwałą Nr XXXIII/194/05 w dniu 16 września.

Druga zmiana studium nastąpiła w 2009 roku i przyjęta została przez Radę Gminy Żelazków Uchwałą Nr XXXIX/200/09 w dniu 13 listopada.

Niniejsze opracowanie sporządzono na podstawie Uchwały nr XIII/74/11 Rady Gminy Żelazków z dnia 27 października 2011 roku w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Żelazków”.

Aktualne przepisy dotyczące sporządzania studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy to:

- 1/ ustawa z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. Nr 80, poz. 717 z późniejszymi zmianami),
- 2/ rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 28 kwietnia 2004 roku w sprawie zakresu projektu studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy (DZ.U. z 2004 r. Nr 118, poz. 1233),
- 3/ ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199 poz. 1227 z późniejszymi zmianami).

Zakres zmiany studium określono w uchwale nr XIII/74/11 Rady Gminy Żelazków z dnia 27 października 2011 roku.

W § 1 1. Przystępuje się do sporządzenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Żelazków w miejscowości Biernatki obręb geodezyjny Florentyna działki nr 31/6.

W studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy uwzględnić należy wymogi i kryteria art. 9 ust. 2; art. 10 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Niniejsze opracowanie uwzględnia wnioski składane w ramach przeprowadzonej procedury zmiany studium. Ustalenia dotyczące uwarunkowań i głównych kierunków rozwoju gminy w dotychczas obowiązującym studium uznaje się za aktualne. Wprowadzona zmiana stanowi kontynuację i uzupełnienie istniejących struktur funkcjonalno-przestrzennych.

Ustalenia zmiany studium i ustalenia studium stanowią tekst jednolity.
Na planszach wyszczególnionych w rozdziale 3 pkt 2 naniesiono graficzne oznaczenia wprowadzonej zmiany.

ZMIANA STUDIUM - 2013 r. - (Wojciechówka, działki nr ewid. 58/10 i 58/11)

14 UWARUNKOWANIA

14.1 Dotychczasowe przeznaczenie, zagospodarowanie i uzbrojenie terenu.

1. W Studium, na planszy nr 2b „Kierunki zagospodarowania przestrzennego”, teren związany ze zmianą Studium (działki o nr ewid. 58/10 i 58/11) znajduje się na obsza-

- rze określonym jako „Obszary funkcjonalne”, oznaczonym symbolem „MRU – obszary polifunkcjonalne”.
2. W tekście Studium w pkt „9.1 Kierunki zagospodarowania przestrzennego - Obszary polifunkcjonalne” znajdują się między innymi następujące ustalenia:
 - 1) w „Priorytetowych zakresach działań - budownictwo o niskiej intensywności zabudowy”;
 - 2) w „Dopuszczalnych zakresach działań - przekształcanie zabudowy zagrodowej dla potrzeb nowych, nierolniczych funkcji”.
 3. Na terenie znajdują się: nieczynne szklarnie w złym stanie technicznym, budynki techniczne i gospodarcze, użytkowany budynek mieszkalny i niedokończona budowa innego budynku.
 4. W południowo-wschodniej inii granicznej terenu przebiega napowietrzna linia elektroenergetyczna 15 kV z nastupową stacją transformatorową usytuowaną na terenie.
 5. Teren posiada przyłącza: elektroenergetyczne, wodne, gazowe, telefoniczne a w pasie ulicy Botanicznej (Miasto Kalisz), z którą teren graniczy, znajdują się: kanalizacja deszczowa i kanalizacja sanitarna.

14.2 Stan ładu przestrzennego i wymogi jego ochrony.

1. Na terenie byłego gospodarstwa ogrodniczego, związanym ze zmianą Studium, znajdują się nieczynne szklarnie, budynki techniczne, gospodarcze a w jego bezpośrednim sąsiedztwie nieczynne szklarnie, często w złym stanie technicznym i niezabudowane grunty rolnicze.
2. Stan techniczny nieczynnych szklarni, stopień technicznego zużycia budynków technicznych, gospodarczych i budowli, niedokończona budowa innego budynku wpływają negatywnie na ład przestrzenny.
3. Aktualny sposób użytkowania terenu nie odpowiada jego formalnemu przeznaczeniu dla zabudowy zagrodowej w gospodarstwie ogrodniczym. Aktualny nabywca tego terenu wnioskuje o przeznaczenie dla zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.
4. Na obszarze pozwalającym na zdefiniowanie ładu przestrzennego, - tj. ograniczonym ul. Warszawską, Botaniczną, Skarszewską - zabudowa gospodarstw ogrodniczych wykazuje tendencje do przekształcania dla potrzeb nowych, nierolniczych funkcji a w szczególności dla mieszkalnictwa jednorodzinnego.

14.3 Stan środowiska, w tym stan rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej, wielkość i jakość zasobów wodnych oraz wymogi ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu kulturowego.

1. Rolnicza przestrzeń produkcyjna – obszar obejmujący teren związany ze zmianą Studium, ograniczony ul. Warszawską, Botaniczną i Skarszewską:
 - 1) jakość gleb:
 - a) gleby słabe, zaliczone do kompleksu: 6BW ps:pl przydatności rolniczej, żytniego, słabego i 7Bw ps:pl przydatności rolniczej, żytniego, najslabszego,
 - b) gleby kompleksu 5D pgm:pl przydatności rolniczej, żytniego, dobrego,
 - c) na terenie związanym ze zmianą Studium występują gleby klas: RIVb o pow. 0,0800 ha, RV o pow. 1,8856 ha, RVI o pow. 0,0066 ha, BRV o pow. 0,7578 ha;
 - 2) agroklimat – bardzo korzystne warunki klimatyczne, poprawne stosunki termiczno – wilgotnościowe, bardzo dobre warunki solarne w ciągu całego roku (korzystna ekspozycja), mała częstotliwość występowania mgieł i dobre przewietrzanie, strefa

wpływu wiatrów z sektora zachodniego;

- 3) warunki wodne - teren związany ze zmianą Studium jest pozbawiony wód powierzchniowych, położony w zlewni rzeki Swędni, ulicą Botaniczną przebiega dział wodny IV rzędu, wody gruntowe występują poniżej 2 m;
 - 4) rzeźba terenu – obszar i teren na nim leżący jest płaski, nie jest narażony na osuwanie się mas ziemnych.
2. Ochrona Środowiska i przyrody:
- 1) teren związany ze zmianą Studium był w 72% produkcyjny rolniczo, aktualnie nie jest, nieczynne są szklarnie, budynki techniczne, gospodarcze i budowle, w 28% sklasyfikowany jest jako użytek rolny zabudowany.
 - 2) teren jest zaniedbany, występuje tu roślinność ruderalna oraz pojedyncze drzewa (świerk, wierzba płacząca). Po drugiej stronie ulicy Botanicznej, z którą teren graniczy, rośnie dąb i kasztany.
 - 3) na terenie nie ma chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów, są natomiast obecne drobne ssaki, płazy, ptaki i owady
3. Ochrona krajobrazu kulturowego:
- 1) teren jest położony poza obszarem chronionego krajobrazu;
 - 2) teren jest położony na obszarze w dużej części zurbanizowanym i zabudowanym, posiada średnie walory krajobrazowe;
 - 3) na terenie nie występują obszary i obiekty kultury;
 - 4) teren nie jest położony w strefie występowania archeologicznych obiektów zabytkowych.

14.4 Stan dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.

Na terenie związanym ze zmianą Studium nie ma stałych obiektów zabytkowych ani udokumentowanych dóbr kultury.

14.5 Warunki i jakość życia mieszkańców, w tym ochrona ich zdrowia.

1. Na terenie związanym ze zmianą Studium znajdują się nieczynne szklarnie a w jego bezpośrednim sąsiedztwie nieczynne szklarnie, często w złym stanie technicznym i niezabudowane grunty rolnicze.
2. Na obszarze, na którym znajduje się teren związany ze zmianą Studium, na działkach położonych w odległości:
 - 1) od ok. 60 m - w kierunku południowo-wschodnim (ul. Botaniczna i Warszawska);
 - 2) od ok. 50 m – w kierunku zachodnim (ul. Botaniczna i Skarszewska);
 istnieje zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna i zagrodowa w gospodarstwie ogrodniczym;
- 3) od ok. 200 m – w kierunku północno-zachodnim (ul. Skarszewska) istnieje nowe osiedle zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.

14.6 Zagrożenie bezpieczeństwo ludności i jej mienia.

Istniejący stan zagospodarowania i sposób użytkowania terenów położonych na obszarze, na którym znajduje się teren, którego dotyczy zmiana dotychczasowego przeznaczenia nie generuje zagrożenia bezpieczeństwo ludności i jej mienia.

14.7 Potrzeby i możliwości rozwoju gminy.

1. Właściciel terenu związanego ze zmianą Studium zawarł z Gminą Żelazków „Umowę o wykonanie inicjatywy lokalnej”.
2. Umowa zobowiązuje obie strony (wnioskodawcę i Gminę) do realizacji zadania publicznego realizowanego w ramach inicjatywy lokalnej, tj. przedsięwzięcia o nazwie „budowa osiedla domów jednorodzinnych w ilości ok. 40 domów na terenie 2,7300 ha”
3. Koszty realizacji inicjatywy lokalnej obejmującej opracowanie projektów zmiany studium, miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, oraz realizację osiedla ponosi Wnioskodawca.

14.8 Stan prawny gruntów.

Teren objęty zmianą Studium jest własnością prywatną.

14.9 Występowanie obiektów i terenów chronionych na podstawie przepisów odrębnych.

Na terenie objętym zmianą Studium nie ma obiektów i terenów chronionych na podstawie przepisów odrębnych.

14.10 Występowanie obszarów naturalnych zagrożeń geologicznych.

Na terenie objętym zmianą Studium ani w jego bliskim i dalekim sąsiedztwie nie występują obszary naturalnych zagrożeń geologicznych.

14.11 Występowanie udokumentowanych złóż kopalin oraz zasobów wód podziemnych.

Na terenie objętym zmianą Studium ani w jego bliskim sąsiedztwie nie ma złóż kopalin oraz zasobów wód podziemnych.

14.12 Występowanie terenów górniczych wyznaczonych na podstawie przepisów odrębnych.

Na terenie objętym zmianą Studium ani w jego bliskim i dalekim sąsiedztwie nie ma terenów górniczych wyznaczonych na podstawie przepisów odrębnych.

14.13 Stan systemów komunikacji i infrastruktury technicznej, w tym stopień uporządkowania gospodarki wodno-ściekowej, energetycznej oraz gospodarki odpadami.

1. Istniejące uzbrojenie terenu objętego zmianą Studium oraz pasa ulicznego (ul. Botaniczna) stanowi realne możliwości prowadzenia gospodarki wodno-ściekowej i energetycznej, przez użytkowników projektowanej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, zgodnie z przepisami.
2. Na terenie objętym zmianą Studium, tak jak w gminie prowadzona będzie selektywna zbiórka odpadów i wywóz przez koncesjonowanych przewoźników do miejsc odzysku i unieszkodliwiania poza teren gminy (zgodnie z ustawą o odpadach i regulaminem

utrzymania czystości i porządku w gminie).

14.14 Zadania służące realizacji ponadlokalnych celów publicznych.

Realizacja osiedla zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej na terenie objętym zmianą Studium nie wiąże się z potrzebą realizacji jakiegokolwiek ponadlokalnego celu publicznego.

14.15 Wymagania dotyczące ochrony przeciwpowodziowej.

Teren objęty zmianą Studium jest położony na wysoczyźnie, z dala od cieków wodnych, poza zasięgiem wód powodziowych. Nie wymaga sformułowania zasad ochrony przeciwpowodziowej.

15 KIERUNKI ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY W ZAKRESIE OBJĘTYM ZMIANĄ STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY ŻELAZKÓW.

15.1 Ustalenia dotyczące kierunków zmian w strukturze przestrzennej gminy oraz w przeznaczeniu terenów.

1. W miejscowości Wojciechówka, w jednostce ewidencyjnej 300711_2-Żelazków, obrębie geodezyjnym 0021 Wojciechówka, ustala się teren dla zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.
2. Teren obejmuje działki o nr ewid. 58/10 i 58/11 o łącznej powierzchni 2,7300 ha.
3. Teren oznacza się symbolem MN.

15.2 Ustalenia dotyczące kierunków i wskaźników dotyczących zagospodarowania oraz użytkowania terenów.

1. Teren oznaczony symbolem MN, zwany dalej terenem, przeznacza się dla:
 - 1) zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej;
 - 2) drogi dojazdowej.
2. Na terenie ustala się następujące zakazy:
 - 1) lokalizacji obiektów i urządzeń oraz prowadzenia działalności powodujących przekroczenia standardów jakości środowiska określonych w przepisach odrębnych poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny, z wyłączeniem inwestycji celu publicznego z zakresu łączności publicznej na warunkach określonych w przepisach odrębnych,
 - 2) stosowania w nowych kotłowniach lokalnych nieekologicznych paliw stałych, powodujących przekroczenia standardów jakości środowiska ze względu na wprowadzenie gazów i pyłów do powietrza.
3. Wskaźnik powierzchni biologicznie czynnej na działce budowlanej położonej na terenie nie powinien być niższy niż 30%.
4. Ustala się szerokość frontu działki nie mniejszą niż 20 m,
5. Ustala się maksymalne i minimalne powierzchnie działek budowlanych:

- 1) działki o powierzchni nie mniejszej niż 600 m²;
- 2) działki o powierzchni nie większej niż 1000 m²;
6. Ustala się maksymalne i minimalne wskaźniki intensywności zabudowy:
 - 1) nie niższy niż 0,5 i nie wyższy niż 0,6 – na działkach budowlanych o powierzchni do 800 m²;
 - 2) nie niższy niż 0,4 i nie wyższy niż 0,45 – na działkach budowlanych o powierzchni powyżej 800 m².
7. Wysokość budynków mieszkalnych nie powinna przekraczać 10 m – licząc od poziomu terenu do poziomu kalenicy.

15.3 Ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska i jego zasobów, ochrony przyrody, krajobrazu kulturowego i uzdrowisk.

1. W planie zagospodarowania przestrzennego należy określić zasady ochrony gleb, powietrza, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych.
2. Wprowadza się obowiązek pełnego uzbrojenia terenu w sieci infrastruktury technicznej: wodociągowej, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej, gazociągowej, elektroenergetycznej i teletechnicznej.
3. Ścieki będące wodami zużyтыми na cele bytowe należy odprowadzać do kanalizacji sanitarnej.
4. Nakazuje się odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z placów i parkingów położonych na działkach budowlanych oraz ich oczyszczanie zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi.
5. Wody opadowe i roztopowe z dachów należy rozprowadzać po terenie własnym działki.
6. Ustala się wykorzystanie dla celów grzewczych czystych źródeł energii takich jak: energia elektryczna, gaz, olej opałowy, alternatywne źródła energii – energia słoneczna, wiatrowa, geotermalna itp. Dopuszcza się stosowanie paliw stałych (np biomasy, drewna itp) charakteryzujących się najniższymi wskaźnikami emisyjnymi.
7. Ustala się obowiązek segregowania i magazynowania odpadów w miejscach do tego wyznaczonych, w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniem i ich wywóz w sposób zorganizowany do miejsca odzysku lub unieszkodliwiania zgodnie z ustawą o odpadach.
8. Ustala się dopuszczalny poziom hałasu jak dla rodzaju terenu „tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej”.
9. Ustala się nakaz usunięcia próchnicznej warstwy gleby z powierzchni przeznaczonej do zabudowania lub utwardzenia i jej biologicznie czynnego użytkowania na działce, do której właściciel ma tytuł prawny, lub w innym miejscu wskazanym przez Wójta Gminy Żelazków.
10. Ustala się nakaz zagospodarowania nadmiaru gruntu powstałego w efekcie wykonywania robót ziemnych zgodnie ze wskazaniem Wójta Gminy Żelazków.
11. Na działkach budowlanych usytuowanych przy istniejącej napowietrznej linii elektroenergetycznej średniego napięcia 15 kV, ustala się zakaz lokalizacji wszelkich budynków, budowli takich jak maszty oraz zieleni wysokiej w odległości mniejszej niż 5 m, zmierzonej od rzutu poziomego skrajnego przewodu tej linii.

15.4. Ustalenia dotyczące zasad ochrony dziedzictwa kulturowego i

zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.

1. Teren opracowania nie jest położony w strefie występowania archeologicznych obiektów zabytkowych.
2. W przypadku ujawnienia w trakcie prowadzenia robót ziemnych przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem należy wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot; zabezpieczyć miejsce jego odkrycia oraz niezwłocznie zawiadomić o tym urząd konserwatorski.

15.5. Ustalenia dotyczące kierunków rozwoju systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.

1. Obsługa komunikacyjna terenu MN z istniejącej ulicy Botanicznej poprzez drogę dojazdową połączoną z tą ulicą w miejscu istniejącego skrzyżowania z ulicą Olszową.
2. Należy zapewnić odpowiednią ilość miejsc postojowych, garażowych, z uwzględnieniem warunków technicznych określonych w przepisach odrębnych.
3. Istniejąca sieć infrastruktury technicznej może podlegać przebudowie, rozbudowie i wymianie.
4. Projektowane obiekty i urządzenia infrastruktury technicznej należy przyłączyć do istniejących kolektorów przesyłowych i sieci, a w szczególności:
 - 1) wodociąg;
 - 2) kanalizację sanitarną;
 - 3) kanalizację deszczową;
 - 2) linię elektroenergetyczną;
 - 3) gazociąg;

15.6. Ustalenia dotyczące obszarów, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym.

1. Na terenie objętym zmianą studium wyznacza się obowiązek zapewnienia ogólnego dostępu do terenów przestrzeni publicznych.

15.7. Ustalenia dotyczące obszarów, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym.

Na terenie objętym zmianą studium nie występują inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym.

- 15.8. Ustalenia dotyczące obszarów, dla których obowiązkowe jest sporządzenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na podstawie przepisów odrębnych, w tym obszary wymagające przeprowadzenia scaleń i podziału nieruchomości, a także obszary rozmieszczenia obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 400 m² oraz obszary przestrzeni publicznej.

Na terenie objętym zmianą studium nie występują obszary, dla których istnieje obowiązek sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na podstawie przepisów odrębnych.

15.9 Ustalenia dotyczące obszarów, dla których gmina zamierza sporządzić miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w tym obszary wymagające zmiany przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.

Ustala się konieczność opracowania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu objętego niniejszą zmianą studium.

15.10 Ustalenia dotyczące kierunków i zasad kształtowania rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej

1. Na terenie objętym zmianą studium nie występują obszary rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej.
2. Zmiana przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze nie wymaga uzyskania stosownego zezwolenia zgodnie z odrębnymi przepisami.

15.11 Ustalenia dotyczące obszarów narażonych na niebezpieczeństwo powodzi i osuwania się mas ziemnych

Na terenie objętym zmianą studium nie występują obszary narażone na niebezpieczeństwo powodzi i osuwania się mas ziemnych.

15.12 Ustalenia dotyczące obiektów lub obszarów, dla których wyznacza się w złożu kopaliny filar ochronny

Na terenie objętym zmianą studium nie występują obiekty lub obszary, dla których wyznacza się w złożu kopaliny filar ochronny

15.13 Ustalenia dotyczące pomników zagłady i ich stref ochronnych oraz obowiązujące na nich ograniczenia prowadzenia działalności gospodarczej, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 maja 1999 r. o ochronie terenów byłych hitlerowskich obozów zagłady.

Na terenie objętym zmianą studium nie występują pomniki zagłady i ich strefy ochronne.

15.14 Ustalenia dotyczące obszarów wymagających przekształceń, rehabilitacji lub rekultywacji

Na terenie objętym zmianą studium nie występują obszary wymagające przekształceń, rehabilitacji lub rekultywacji.

15.15 Ustalenia dotyczące granic terenów zamkniętych i ich stref ochronnych

Na terenie objętym zmianą studium nie występują granice terenów zamkniętych i ich stref ochronnych.

15.16 Ustalenia dotyczące innych obszarów problemowych, w zależności od uwarunkowań i potrzeb zagospodarowania występujących w gminie.

Przeznaczenie terenu dla zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej nie generuje potrzeby ustalenia innych obszarów problemowych.

15.17 Uzasadnienie i synteza zmian studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Żelazków.

1. Podstawowa wersja „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Żelazków” zatwierdzona uchwałą nr VIII/51/99 Rady Gminnej w Żelazkowie z dnia 30 kwietnia 1999 roku została zmieniona:
 - 1) Uchwałą Nr XXXIII/194/05 Rady Gminy Żelazków z dnia 16 września 2005 roku;
 - 2) Uchwałą Nr XXXIX/200/09 Rady Gminy Żelazków z dnia 13 listopada 2009 roku;
 - 3) Uchwałą Nr XXXVI/186/13 Rady Gminy Żelazków z dnia 28 marca 2013 roku;
 - 4) Uchwałą Nr XL/213/13 Rady Gminy Żelazków z dnia 30 lipca 2013 roku.
2. Niniejszą zmianę Studium sporządzono na podstawie Uchwały nr XXIV/130/12 Rady Gminy Żelazków z dnia 27 lipca 2012 roku w sprawie przystąpienia do opracowania zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Żelazków, uchwalonego uchwałą Nr VIII/51/99 Rady Gminy w Żelazkowie z dnia 30 kwietnia 1999 roku w sprawie uchwalenia "Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Żelazków", zmienionego uchwałą Nr XXXIII/194/05 Rady Gminy Żelazków z dnia 16 września 2005 roku w sprawie „zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Żelazków”, zmienionego uchwałą Nr XXXIX/200/09 Rady Gminy Żelazków z dnia 13 listopada 2009 roku w sprawie „zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Żelazków”
3. Aktualne przepisy dotyczące sporządzania studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy to:
 - 1) ustawa z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity Dz. U. z 2012 r. poz. 647z późn. zm);
 - 2) rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 28 kwietnia 2004 roku w sprawie zakresu projektu studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy (DZ.U. z 2004 r. Nr 118, poz. 1233),

**ZAŁĄCZNIK NR 3
DO UCHWAŁA NR XL/213/13
RADY GMINY ŻELAZKÓW
z dnia 30 lipca 2013 roku**

ROZSTRZYGNIĘCIE O SPOSOBIE ROZPATRZENIA UWAG DO PROJEKTU ZMIANY „STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY ŻELAZKÓW”.

Projekt zmiany studium wraz z prognozą oddziaływania na środowisko został wyłożony do publicznego wglądu w terminie od 10.04 2013 r. do 30.04.2013 r. i zgodnie z art. 11 pkt 11 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity Dz. U. z 2012 r. poz. 647 z późn. zm.) uwagi do projektu zmiany studium były przyjmowane do dnia 21.05.2013 r.

W ustalonym terminie nie wniesiono żadnych uwag, w związku z czym Rada Gminy Żelazków nie podejmuje rozstrzygnięcia o sposobie rozpatrzenia wniesionych uwag, o których mowa w art. 12 ust. 1 ustawy.

Przewodniczący
Rady Gminy Żelazków
Dariusz Wawrzyniak