

GMINA OBRAZÓW
ZMIANA STUDIUM UWARUNKOWA I KIERUNKÓW
ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

CZ B



Kierunki zagospodarowania przestrzennego

Załącznik nr 2 do uchwały Rady Gminy Obrazów z dnia roku w sprawie uchwalenia zmiany studium uwarunkowania i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Obrazów.

Obrazów, 2010 r.

ZESPÓŁ AUTORSKI ZMIANY STUDIUM:

Główny Projektant

mgr inż. arch. Marian Kopliński

(POIU Nr G-083/2002)

mgr inż. Piotr Gromelski

(POIU Nr G-280/2011)

Projektanci

mgr Szymon Truszczyński

mgr inż. Adam Syczewski

mgr inż. Michał Sobieraj

Marta Siwa

Opracowanie wykonano w:

INPLUS Doradztwo Inwestycyjne

Adam Sobczak

10-686 Olsztyn

ul. Wilczyńskiego 25E/216

biuro@inplus.pl

www.inplus.pl

Spis treści

1. Kierunki zmian w strukturze przestrzennej oraz w przeznaczeniu terenów.....	6
1.1. Przesłanki kształtowania polityki przestrzennej gminy.....	6
1.2. Kierunki zmian w strukturze przestrzennej	8
2. Kierunki i wskazania dotyczące zagospodarowania oraz użytkowania terenów, w tym tereny wyłączone spod zabudowy.....	10
3. Obszary oraz zasady ochrony środowiska i jego zasobów, ochrony	15
przyrody oraz krajobrazu kulturowego.....	15
3.1. Obszary objęte prawnymi formami ochrony przyrody	15
3.2. Obszary objęte innymi formami ochrony	16
3.2.1. Z tytułu przepisów prawa . Ustawa o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. z 2004 r. Nr 121, poz. 1266 z późn. zmianami)	16
3.3. Obszary wskazane do objęcia ochroną przyrody	16
3.3.1. Obszary wskazane do objęcia prawnymi formami ochrony przyrody	16
3.3.2. Obszary wskazane do objęcia innymi formami ochrony przyrody	17
3.4. Lokalne wartości środowiska przyrodniczego.....	17
3.4.1. Krajobraz.....	17
3.4.2. Wody powierzchniowe	18
3.4.3. Wody podziemne.....	18
3.4.4. Fauna i flora	19
3.4.5. Gleby	19
3.4.6. Powietrze atmosferyczne.....	20
3.4.7. Klimat akustyczny, ochrona przed hałasem i promieniowaniem elektromagnetycznym...20	
4. Obszary i zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej	20
4.1. Obiekty wpisane do wojewódzkiego rejestru zabytków nieruchomych	21
4.2. Obiekty ujęte w gminnej ewidencji zabytków.....	22
4.3. Stanowiska archeologiczne.....	23
5. Granice terenów zamkniętych i ich stref ochronnych.....	30
6. Obiekty lub obszary, dla których wyznacza się w związku kopaliny filar ochronny.....	30

7. Obszary pomników zagłady i ich stref ochronnych oraz obowiązujące na nich ograniczenia prowadzenia działalności gospodarczej, zgodnie z przepisami Ustawy o ochronie terenów byłych hitlerowskich obozów zagłady (Dz.U. z 1999 r. Nr 41, poz. 412 z późn. Zmianami)	31
8. Kierunki i zasady kształtowania rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej.....	31
9. Obszary narażone na niebezpieczeństwo powodzi i osuwania się mas ziemnych	32
9.1. Obszary zagrożenia powodziowego.....	32
9.2. Obszary osuwiskowe	32
10. Obszary, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym	33
11. Obszary, dla których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym, zgodnie z ustaleniami planu zagospodarowania przestrzennego województwa i ustaleniami programów, o których mowa w art. 48 ust. 1 Ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym	34
11.1. Zadania realizowane stanowiące inwestycje ponadlokalnych celów publicznych.....	34
11.2. Zadania ponadlokalnych celów publicznych o znaczeniu wojewódzkim	34
11.3. Zadania ponadlokalnych celów publicznych o znaczeniu powiatowym.....	35
12. Obszary, dla których obowiązujące jest sporządzenie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, w tym obszary wymagające przeprowadzenia scale i podziału nieruchomości, a także obszary rozmieszczenia obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 2000m ² oraz obszary przestrzeni publicznej.....	35
13. Obszary, dla których gmina zamierza sporządzić miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego	36
14. Obszary wymagające przekształceń, rehabilitacji lub rekultywacji.....	36
15. Kierunki rozwoju systemów komunikacji i infrastruktury technicznej.....	37
15.1. Układ drogowy	37
15.1.1. Układ komunikacyjny nadrzędny.....	37
15.1.2. Układ komunikacyjny podstawowy	38
15.1.3. Układ komunikacyjny uzupełniający	38
15.2. Układ kolejowy	39
15.3. Szlaki turystyczne	39

15.4. Infrastruktura techniczna	39
15.4.1. Zaopatrzenie w wod	39
15.4.2. Kanalizacja sanitarna i deszczowa.....	40
15.4.3. Gospodarka odpadami	40
15.4.4. Elektroenergetyka.....	41
15.4.5. Gazyfikacja.....	41
15.4.6. Telekomunikacja	42
16. Inne obszary problemowe	42
Spis tabel:.....	43

1. Kierunki zmian w strukturze przestrzennej oraz w przeznaczeniu terenów

Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego ma na celu określenie polityki przestrzennej gminy przy uwzględnieniu elementów środowiska przyrodniczego, uwarunkowań społeczno-gospodarczych oraz potrzeb mieszkańców gminy. Analiza uwarunkowań wewnętrznych i zewnętrznych gminy pozwoli na określenie kierunków jej rozwoju przestrzennego.

1.1. Przesłanki kształtowania polityki przestrzennej gminy

Diagnoza stanu gminy Obrazów obejmująca uwarunkowania wewnętrzne i zewnętrzne, na podstawie których określono kierunki rozwoju gminy. Istniejący stan zidentyfikowany został w oparciu o dokumenty strategiczne, które przedstawiają możliwości rozwoju gminy nie tylko w aspekcie lokalnym, ale również powiatowym, wojewódzkim i krajowym. Podstawowymi dokumentami, uwzględniającymi uwarunkowania zarówno wewnętrzne jak i zewnętrzne, wraz z postulatami istotnymi dla kształtowania przyszłej struktury przestrzennej gminy Obrazów są:

a) w zakresie uwarunkowań wewnętrznych:

- Strategia Rozwoju Gminy Obrazów na lata 2007 - 2013,
- Program Rozwoju Lokalnego dla Gminy Obrazów,
- Lokalny Program Rewitalizacji Miejscowości Obrazów na lata 2009 - 2015,
- Plan Odnowy Miejscowości: Obrazów, Kleczanów, Komorna, Wgrzece, Lenarczyce i Wiśniaki,

b) w zakresie uwarunkowań zewnętrznych:

- Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa świętokrzyskiego,
- Strategia Rozwoju Województwa świętokrzyskiego do roku 2020,
- Program Rozwoju Infrastruktury Transportowej Województwa świętokrzyskiego na lata 2007 - 2013,
- Strategia Rozwoju Powiatu Sandomierskiego.

Z wyżej wymienionych dokumentów wynika, że kluczowymi dla zagospodarowania przestrzennego gminy Obrazów zadaniami o znaczeniu ponadlokalnym będą:

- Przebudowa w parametrach klasy technicznej GP 2x2 drogi krajowej nr 77 (docelowo S74),
- przebudowa w parametrach klasy technicznej GP 1/2 drogi krajowej nr 79 relacji Warszawa - Kozienice - Sandomierz - Kraków - Katowice - Bytom,
- modernizacja gazociągów Sandomierz - Ostrowiec,

- przebudowa dróg powiatowych nr 0782 T oraz 0736 T,

Natomiast do zadań własnych gminy o znaczeniu lokalnym, które powinny być finansowane ze środków budżetu gminy należą m.in.:

- promocja gminy poprzez wprowadzenie zachęt dla potencjalnych inwestorów oraz organizacji imprez kulturalnych,
- opieka nad stanowiskami archeologicznymi, zabytkami i pomnikami przyrody,
- rozbudowa infrastruktury sportowej,
- reelektryfikacja gminy,
- rozbudowa układu dróg gminnych,
- rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej wraz z budową przydomowych oczyszczalni ścieków,
- modernizacja i unowocześnienie infrastruktury szkolnej,
- odnowa i rozwój wsi.

Powyższe zadania wynikające ze wspomnianych dokumentów, ukierunkowane są na poprawę sytuacji społeczno - gospodarczej i jakości zagospodarowania przestrzeni w obszarach jednostek administracyjnych, których dotyczy. Główne zasady kształtowania polityki przestrzennej mogą zatem sformułować w sposób następujący:

- Poszczególne zadania powinny być realizowane z uwzględnieniem wymogów ochrony środowiska i właściwym wykorzystaniem zasobów przyrodniczych;
- Istnieje konieczność budowy sieci infrastruktury kanalizacji sanitarnej oraz deszczowej. Przy rozbudowywaniu sieci należy zadbać o prawidłowy stan pozostałej infrastruktury i w razie potrzeby przeprowadzić niezbędne remonty;
- Należy wykorzystać możliwości rozwojowe związane z planowanym przebiegiem dróg krajowych;
- Rozwój turystyczny gminy i polepszenie jakości w gminie warunkowany jest poziomem sfery kulturalnej, zatem należy dążyć do rozbudowy infrastruktury społecznej oraz odpowiedniego zagospodarowania zabytków kultury;
- Należy niwelować różnice w poziomie rozwoju społeczno - gospodarczego gminy w porównaniu do innych regionów województwa świętokrzyskiego.
- Walory kulturalne, przyrodnicze i techniczne powinny promować gminę jako jednostkę wartą osiedlenia;
- Istnieje potrzeba stworzenia i promocji sprawnie działającego systemu przyciągania inwestorów oraz wspierania inicjatyw lokalnych przedsiębiorstw.

1.2. Kierunki zmian w strukturze przestrzennej

Określone w pkt. 1.1. zadania determinują prowadzenie polityki przestrzennej gminy Obrazów, polegającej na alokacji przestrzennej inwestycji celu publicznego (w rozumieniu przepisów Ustawy o planowaniu przestrzennym) i kształtowaniu elementów struktury zagospodarowania przestrzennego. Ponadlokalne zadania celu publicznego wraz z zadaniami o znaczeniu lokalnym stanowi główny instrument realizacji polityki przestrzennej gminy z zachowaniem zasady zrównoważonego rozwoju.

W zakresie funkcji społecznych przewiduje się :

- zwiększenie dostępu do internetu,
- modernizacja i unowocześnienie infrastruktury szkolnej,
- rozwój usług kulturalnych,
- stworzenie centrów kulturowych i miejsc spotkań lokalnej społeczności.

W zakresie infrastruktury technicznej przewiduje się :

- rozbudowę sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej,
- budowę przydomowych oczyszczalni ścieków,
- modernizację istniejących sieci gazowych i wodociągowych,
- reelektryfikację gminy,
- poprawę jakości nawierzchni dróg publicznych,
- budowę ścieżek pieszych i tras rowerowych,
- zwiększenie bezpieczeństwa mieszkańców poprzez oświetlenie ulic.

W zakresie funkcji rolniczej przewiduje się :

- propagowanie technologii rolnictwa ekologicznego,
- organizację lokalnego rynku dystrybucji produktów rolnych,
- tworzenie warunków sprzyjających wzrostowi konkurencyjności gospodarstw,
- wdrażanie intensywnego rolnictwa poprzez stosowanie nowoczesnych technologii i wprowadzenie nowych gatunków upraw,
- organizację szkoleń dla rolników,

W zakresie ochrony środowiska przewiduje się :

- zwiększenie lesistości poprzez zalesienia gleb najsłabszych klas bonitacyjnych,
- zachowanie terenów łąk i pastwisk jako terenów czynnych biologicznie,
- likwidację dzikich wysypisk śmieci,
- redukcję wprowadzania zanieczyszczeń pyłowych i płynnych do środowiska,

- tworzenie pożytku ekologicznych.

W zakresie funkcji mieszkaniowej przewiduje się :

- uzupełnienie i zagospodarowanie istniejącej zabudowy oraz wyznaczenie nowych terenów pod zabudowę zagrodową i mieszkaniową ,
- wyposażenie terenów mieszkaniowych w podstawowe usługi obsługi ludności,
- podjęcie wszystkich terenów mieszkaniowych do podstawowych sieci infrastruktury technicznej oraz doprowadzenie do nich dróg.

W zakresie rozwoju funkcji turystycznej, rekreacyjnej i kulturowej przewiduje się :

- propagowanie rozwoju agroturystyki,
- wykorzystanie walorów przyrodniczych oraz dziedzictwa kulturowego do promocji gminy,
- udostępnienie terenów pod rozwój funkcji rekreacyjno . sportowej,
- ochronę zabytkowych obiektów i obszarów o najwyższej wartości historycznej,
- wyznaczenie nowych szlaków turystycznych,
- rozbudowa infrastruktury turystycznej.

W zakresie rozwoju funkcji gospodarczej przewiduje się :

- opracowanie gminnego systemu zachęt finansowych i podatkowych dla potencjalnych inwestorów,
- zmniejszenie poziomu bezrobocia w gminie,
- zwiększenie liczby podmiotów gospodarczych w szczególności w sektorze gospodarki pozarolniczej,
- stworzenie skupu produktów rolnych.

2. Kierunki i wskaźniki dotyczące zagospodarowania oraz użytkowania terenów, w tym tereny wydzielone spod zabudowy

1) RM - tereny zabudowy zagrodowej

Przeznaczenie podstawowe: zabudowa zagrodowa

Przeznaczenie dopuszczalne:

- a) zabudowa gospodarcza,
- b) zielenie izolacyjna, przydomowa, itp.,
- c) obiekty i funkcje usługowe o uciążliwości nie przekraczającej granic działki,
- d) obiekty małej architektury,
- e) sieci i urządzenia infrastruktury technicznej,
- f) drogi dojazdowe wewnętrzne

Wskaźniki:

- a) maksymalna możliwa powierzchnia zabudowy obiektami kubaturowymi: do 40% powierzchni istniejącej działki budowlanej
- b) minimalna powierzchnia działki powstałej z nowego podziału: 20 arów
- c) minimalny odsetek powierzchni biologicznie czynnej: 30% powierzchni działki budowlanej.
- d) maksymalna wysokość nowych budynków mieszkalnych: do 2 kondygnacji

2) MW - tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej

Przeznaczenie podstawowe: zabudowa mieszkaniowa wielorodzinna

Przeznaczenie dopuszczalne:

- a) zielenie urządzone, trawniki, skwery itp.,
- b) obiekty i funkcje usługowe o uciążliwości nie przekraczającej granic działki,
- c) zabudowa gospodarcza, garaże,
- d) obiekty małej architektury,
- e) sieci i urządzenia infrastruktury technicznej,
- f) parkingi, chodniki, drogi dojazdowe wewnętrzne.

Wskaźniki:

- a) maksymalna możliwa powierzchnia zabudowy obiektami kubaturowymi: do 40% powierzchni istniejącej działki budowlanej
- b) minimalny odsetek powierzchni biologicznie czynnej: 35% powierzchni działki budowlanej.
- c) maksymalna wysokość nowych budynków mieszkalnych: do 4 kondygnacji

3) MW/MN - tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej z dopuszczeniem zabudowy jednorodzinnej

Przeznaczenie podstawowe: zabudowa mieszkaniowa wielorodzinna oraz zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna

Przeznaczenie dopuszczalne:

- a) zabudowa gospodarcza, garaże,
- b) zieleń izolacyjna, przydomowa itp.,
- c) obiekty i funkcje usługowe o uciążliwości nie przekraczającej granic działki,
- d) obiekty małej architektury,
- e) sieci i urządzenia infrastruktury technicznej,
- f) drogi dojazdowe wewnętrzne.

Wskaźniki:

- a) maksymalna możliwa powierzchnia zabudowy obiektami kubaturowymi: do 30% powierzchni istniejącej działki budowlanej w przypadku zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej lub usługowej, do 40% powierzchni istniejącej działki budowlanej w przypadku zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej.
- b) minimalny odsetek powierzchni biologicznie czynnej: 40% powierzchni działki budowlanej w przypadku zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej lub usługowej i 35% w przypadku zabudowy wielorodzinnej.
- c) minimalna powierzchnia działki powstałej z nowego podziału: 10 arów, dla zabudowy bliźniaczej 7,5 ara
- d) maksymalna wysokość nowych budynków mieszkalnych: do 4 kondygnacji

4) **U** - tereny usługowe

Przeznaczenie podstawowe: zabudowa usługowa

Przeznaczenie dopuszczalne:

- a) tereny usług komercyjnych
- b) tereny usług publicznych
- c) obiekty sportowe, boiska, place zabaw,
- d) zieleń izolacyjna i urzeczona,
- e) parkingi,
- f) sieci i urządzenia infrastruktury technicznej.

Wskaźniki:

- a) maksymalna możliwa powierzchnia zabudowy obiektami kubaturowymi: do 70% powierzchni istniejącej działki budowlanej
- b) minimalny odsetek powierzchni biologicznie czynnej: 20% powierzchni działki budowlanej.
- c) maksymalna wysokość obiektów usługowych: do 4 kondygnacji

5) **P** - tereny zabudowy produkcyjnej, składow i magazynów

Przeznaczenie podstawowe: zabudowa produkcyjna oraz zabudowa służąca składowaniu i magazynowaniu

Przeznaczenie dopuszczalne:

- a) obiekty i funkcje usługowe o uciążliwości nie przekraczającej granic działki
- b) stacje i magazyny paliw płynnych
- c) parkingi, zatoki postojowe
- d) drogi dojazdowe wewnętrzne
- e) sieci i urządzenia infrastruktury technicznej.

Wskaźniki:

- a) maksymalna możliwa powierzchnia zabudowy obiektami kubaturowymi: do 70% powierzchni istniejącej działki budowlanej
- b) minimalny odsetek powierzchni biologicznie czynnej: 15% powierzchni działki budowlanej.
- c) maksymalna wysokość nowych budynków mieszkalnych: 20m

6) EW - tereny elektrowni wiatrowych

Przeznaczenie podstawowe: elektrownie wiatrowe wraz z urządzeniami technicznymi i infrastrukturą towarzyszącą

Przeznaczenie dopuszczalne:

- a) parkingi, zatoki postojowe, place związane z eksploatacją elektrowni wiatrowej
- b) drogi dojazdowe wewnętrzne
- c) sieci i urządzenia infrastruktury technicznej

Wskaźniki:

- a) maksymalna wysokość elektrowni wiatrowych:
 - 120 m dla konstrukcji wieżowej (budowli)
 - 170 metrów przy najwyższym poziomie kopca wiatrowika

7) UK - tereny usług kultu religijnego

Przeznaczenie podstawowe: zabudowa usług kultu religijnego

Przeznaczenie dopuszczalne:

- a) zabudowa mieszkaniowa i gospodarcza związana z przeznaczeniem podstawowym,
- b) zielenie izolacyjna i urządzonego,
- c) miejsca parkingowe,
- d) sieci i urządzenia infrastruktury technicznej.

Wskaźniki:

Nie ustala się

8) RU - tereny obsługi produkcji rolniczej

Przeznaczenie podstawowe: zabudowa związana z obsługą produkcji rolniczej

Przeznaczenie dopuszczalne:

- a) zielenie izolacyjna i urządzonego,
- b) miejsca parkingowe,
- c) sieci i urządzenia infrastruktury technicznej.

Wskaźniki:

- a) maksymalna możliwa powierzchnia zabudowy obiektami kubaturowymi: do 70% powierzchni istniejącej działki budowlanej

- b) minimalny odsetek powierzchni biologicznie czynnej: 20% powierzchni działki budowlanej.
- c) maksymalna wysokość obiektów usługowych: 1 kondygnacja

9) **RLU** - tereny obsługi leśnictwa

Przeznaczenie podstawowe: zabudowa związana z obsługą leśnictwa

Przeznaczenie dopuszczalne:

- a) sieci i urządzenia infrastruktury technicznej.

Wskaźniki:

Nie ustala się

10) **ZL** - tereny lasów

Przeznaczenie podstawowe: lasy

Przeznaczenie dopuszczalne:

- a) łąki, polany, łąki, łąki,
- b) łąki rekreacyjno - edukacyjne,
- c) trasy turystyczne,
- d) sieci i urządzenia infrastruktury technicznej w przypadku braku innych możliwości realizacji.
- e) obiekty oraz instalacje fotowoltaiczne (obiekty Rośliny i Wierzbiny)

Wskaźniki:

Nie ustala się

11) **RL** - tereny dolesie

Przeznaczenie podstawowe: lasy

Przeznaczenie dopuszczalne:

- a) łąki, polany, łąki, łąki,
- b) łąki rekreacyjno - edukacyjne
- c) trasy turystyczne,
- d) sieci i urządzenia infrastruktury technicznej w przypadku braku innych możliwości realizacji.

Wskaźniki:

Nie ustala się

12) **RZ** - tereny zieleni

Przeznaczenie podstawowe: zieleń

Przeznaczenie dopuszczalne:

- a) grunty orne,
- b) ródpolne enklawy le ne, szpalery i pojedyncze drzewa,
- c) zbiorniki wodne,
- d) cie ki rekreacyjno . edukacyjne,
- e) trasy turystyczne
- f) sieci i urz dzenia infrastruktury technicznej w przypadku braku innych mo liwo ci realizacji.

Wska niki:

Nie ustala si

13) **ZP** - tereny zieleni parkowej

Przeznaczenie podstawowe: ziele parkowa

Przeznaczenie dopuszczalne:

- a) zadrzewienia w kompozycjach parkowych, trawniki, stawy, oczka wodne
- b) obiekty i urz dzenia zwi zane z funkcj zieleni parkowej (estrady, toalety publiczne, itp),
- c) cie ki rowerowe i spacerowe, urz dzenia zabaw dla dzieci i obiekty majej architektury,
- d) cie ki rekreacyjno . edukacyjne,
- e) trasy turystyczne
- f) miejsca parkingowe,
- g) sieci i urz dzenia infrastruktury technicznej.

Wska niki:

Nie ustala si

14) **R** - tereny rolnicze

Przeznaczenie podstawowe: rolnicza przestrze produkcyjna

Przeznaczenie dopuszczalne:

- a) przechowanie owoców
- b) pastwiska, ý ki,
- c) zbiorniki wodne,
- d) wewn trzne drogi dojazdowe,
- e) sieci i urz dzenia infrastruktury technicznej
- f) obiekty oraz instalacje fotowoltaiczne (obró by Ro ki i Wierzbiny)

Wska niki:

Nie ustala si

15) **WS** - tereny wód powierzchniowych (strumienie, zbiorniki wodne)

Przeznaczenie podstawowe: wody powierzchniowe

Przeznaczenie dopuszczalne:

- a) urządzenia przeciwpowodziowe i melioracyjne.
- b) urządzenia służące spłuczaniu wód.

Wskazniki:

Nie ustala się

16) **ZC** - tereny cmentarzy

Przeznaczenie podstawowe: cmentarze

Przeznaczenie dopuszczalne:

- a) kaplica cmentarna, dom przedpogrzebowy,
- b) zielenie izolacyjna i towarzysząca,
- c) aleje i chodniki cmentarne,
- d) sieci i urządzenia infrastruktury technicznej.

Wskazniki:

Nie ustala się

3. Obszary oraz zasady ochrony środowiska i jego zasobów, ochrony przyrody oraz krajobrazu kulturowego

3.1. Obszary objęte prawnymi formami ochrony przyrody

Tabela 1. Rejestr pomników przyrody w gminie Obrazów

Lp.	Nr ewid. w rej. Wojew. Konserw. Przyrody	Rodzaj pomnika przyrody	Opis pomnika	Rok ustanowienia
1.	571	Drzewo szypułkowe	urawica, w parku podworskim, w sąsiedztwie stacji benzynowej	1988
2.	573	Lipa drobnolistna	wiślica, w pobliżu dawnego spichlerza	1988
3.	574	Lipa drobnolistna	Obrazów, w pobliżu drogi gruntowej w sąsiedztwie zarówno tych stawów	1988
4.	575	Lipa drobnolistna	Rośliny, w parku podworskim po wschodniej stronie dawnego dworu	1988
5.	576	Dereś jadalny - 3 szt.	Rośliny, w parku podworskim, 2 drzewa przed frontem dworu i jedno po jego wschodniej stronie	1988
6.	579	Klon pospolity	Zdanów, w południowej części parku podworskiego	1988
7.	651	Lipa drobnolistna	Kleczanów, na terenie kościelnym przy zachodniej elewacji kościoła	1997

8.	652	Lipa drobnolistna	Kleczanów, na terenie kościelnym	1997
9.	653	Lipa drobnolistna	Kleczanów, na terenie kościelnym	1997

Źródło: opracowanie własne

W stosunku do pomników przyrody z przepisów Ustawy o ochronie przyrody (Dz.U. 2004r. Nr 92, poz. 880 z późn. zmianami) wprowadza się następujące zakazy:

- niszczenia, uszkodzania lub przekształcania obiektu lub obszaru;
- uszkodzania i zanieczyszczania gleby;
- dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli zmiany te nie są w ochronie przyrody albo racjonalnej gospodarce rolnej, leśnej, wodnej lub rybackiej;
- wylewania gnojowicy, z wyjątkiem nawożenia użytkowanych gruntów rolnych;
- zmiany sposobu użytkowania ziemi;
- umyślnego zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia nor, legowisk
- zwierzęcych oraz tarlisk i żłonek ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną, rybacką i łowiecką;
- umieszczania tablic reklamowych.

3.2. Obszary objęte innymi formami ochrony

3.2.1. Z tytułu przepisów prawa – Ustawa o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. z 2004 r. Nr 121, poz. 1266 z późn. zmianami)

- Grunty rolne stanowiące użytki rolne klas I - III zwartych kompleksów powinny być użytkowane rolniczo.. Zmiana przeznaczenia obszaru użytków klas I-III wymaga zgody Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi stosownie do przepisów Ustawy o ochronie gruntów rolnych i leśnych.
- W otoczeniu kompleksów leśnych szczególnie niewskazana jest lokalizacja obiektów budowlanych położona z wyjątkiem lasu. Zmiana zagospodarowania gruntów leśnych odbywa się za zgodą Ministra Rodowiska w przypadku lasów należących do Skarbu Państwa, bądź marszałka w przypadku lasów pozostałych.

3.3. Obszary wskazane do objęcia ochroną przyrody

3.3.1. Obszary wskazane do objęcia prawnymi formami ochrony przyrody

Na terenie gminy Obrazów nie wyznacza się obszarów wskazanych do objęcia prawnymi formami ochrony przyrody w rozumieniu Ustawy o ochronie przyrody.

3.3.2. Obszary wskazane do objęcia innymi formami ochrony przyrody

Gmina Obrazów jest gminą ubogą w elementy naturalne. Występują one jedynie w postaci niewielkiego kompleksu leśnego w rejonie Kleczanowa, zadrzewionych jarów i wozów lessowych na północy gminy oraz dolinek rzecznych i nielicznych ekotonów. Delimitacja tych terenów pod kątem ich przydatności ekologicznej pozwoliła na sformułowanie tzw. Przyrodniczego Systemu Gminy, obejmującego dwie kategorie obszarów:

- 1) Leśne w użytku ekologicznym – tereny o największych w skali gminy walorach florystyczno – faunistycznych i dużej bioróżnorodności, najmniej zmienione pod względem antropogennym.

Do tej grupy należą:

- kompleks leśny Lasów Kleczanowskich o charakterze wodochronnym i zasilającym przyrodniczy system gminy, zajmujący północno – zachodni narożnik gminy,
- położone na północy gminy zadrzewione Doły Wierzbiny mające lokalne znaczenie ekologiczne głównie systemu gminy Wilczyce.

- 2) Obszary czynnikowe – tereny pełniące ważną rolę w systemie przyrodniczym: korytarze ekologiczne – czynniki przyrodnicze leśne w użytku ekologicznym w spójny system zróżnicowanych biocenoz i walorów biotycznych.

Wybrane działania planistyczne na terenie gminy powinny odnosić się do zwiększenia bioróżnorodności, zachowania i poprawy zdolności samoregulacyjnych i stanu środowiska, a także oddziaływania na obszary znajdujące się poza systemem ekologicznym. Dodatkowo zaleca się stałe zwiększanie pokrywy roślinnej, opracowanie i wdrażanie zasad systemowej gospodarki wodnej, w tym ochrony wód i zwiększania zasobów wodnych oraz ochrony powierzchni ziemi przed odpadami stałymi.

3.4. Lokalne wartości środowiska przyrodniczego

3.4.1. Krajobraz

W ramach ochrony krajobrazu oraz zapobieganiu jego przekształceniom należy do:

- rekompozycji nowej zabudowy, wprowadzanej na tereny dawnych siedlisk zagrodowych, w celu minimalizacji dysonansu między zabudową współczesną, a tradycyjną zabudową regionu;

- kontroli remontów istniejących obiektów, w celu zachowania charakteru zabudowy zgodnego z typem wsi;
- ochrony cmentarzy oraz parków wiejskich;
- opracowania planów odnowy poszczególnych miejscowości.

3.4.2. Wody powierzchniowe

W gminie Obrazów możemy wyróżnić nieliczne zbiorniki wodne oraz małe cieki wodne: Polanówek, urawki oraz cieki bezimienne płynące przez Wić, Piekary i Bilcz. Ze względu na ich nieznaczną ilość, wody te powinny zostać objęte ochroną polegającą na wyposażeniu gminy w system kanalizacji sanitarnej i deszczowej. System ten zapewniłby obsługę mieszkańców dostosowując się do występujących potrzeb i uwarunkowań ekonomicznych.

3.4.3. Wody podziemne

Pod powierzchnią gminy nie ma wód zgromadzonych w Głównych Zbiornikach Wód Podziemnych (GZWP). Ze względu na ich deficyt, na terenie gminy powinno się przestrzegać zasad ochrony nielicznych istniejących zasobów wodnych. Ochrona ta powinna być skierowana na:

- zakaz lokalizacji na zbiornikach wodnych inwestycji szczególnie szkodliwych dla środowiska i zdrowia ludzi oraz mogących pogorszyć stan środowiska, a w szczególności składowisk odpadów, wylewisk, przeprowadzania rurociągów transportujących substancje niebezpieczne dla środowiska, przeładunku i dystrybucji ropopochodnych;
- kontrolę i ograniczanie intensywnej produkcji rolnej oraz bezciężkowej hodowli zwierząt;
- uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej;
- likwidację dzikich wysypisk odpadów;
- likwidację punktów bezpośredniego zrzutu ścieków do wód podziemnych;
- ochronę wód podziemnych poprzez wprowadzanie stref ochrony bezpośredniej i pośredniej;
- stosowanie rodków ochrony roślin o okresie połowicznego rozpadu w glebie zdecydowanie krótszym niż 6 miesięcy;
- prowadzenie bieżącej kontroli i aktualnej informacji poprzez krajowy, regionalny i lokalny system monitoringu.

3.4.4. Fauna i flora

Szata roślinna w gminie Obrazów jest uboga. Największy kompleks leśny – Las Kleczanowski wraz z nielicznymi zespołami drzewostanu nie zaspokaja potrzeb mieszkańców pod względem rekreacyjnym i estetycznym. Brak pożytku pomiędzy pojedynczymi skupiskami leśnymi utrudnia również rozwój i przemieszczanie się zwierząt. Dlatego te należy podjąć działania mające na celu ochronę stanu istniejącego oraz jego poprawę. Działania te powinny polegać na:

- całkowitemu zakazowi wyrywania gruntów leśnych z użytkowania leśnego;
- dążeniu do zwiększania różnorodnych form zieleni nieleśnej, w tym zieleni osłonowej i towarzyszącej zabudowie kubaturowej;
- pozostawieniu trwałych użytków zielonych w naturalnym stanie (funkcje retencyjne i biocenotyczne);
- zachowaniu bioróżnorodności ekosystemów w celu ochrony cennych zbiorowisk roślinnych;
- zalesianiu gleb najsłabszych (V, VI) sąsiadujących z kompleksami leśnymi;
- stosowaniu się do zaleceń ochronnych dla poszczególnych gatunków cennych przyrodniczo, w tym objętych ochroną;
- odtworzeniu przestrzennych powiśla przyrodniczych;
- wprowadzaniu zadrzewień wzdłuż dróg publicznych i polnych, cieków, kanałów, rowów melioracyjnych oraz na granicy użytków rolnych;
- ograniczaniu liczebności gatunków inwazyjnych w lokalnej florze i faunie.

3.4.5. Gleby

Gmina Obrazów położona jest w obrębie występowania gleb brunatnych i czarnoziemów klas I – III, co stwarza jej idealne warunki do rozwoju produkcji rolniczej. Rolnictwo jest główną formą utrzymania mieszkańców, dlatego też ochrona zasobów przyrodniczych sprzyjających jego rozwojowi powinna stanowić jedno z priorytetowych zadań gminy. W celu ochrony gleb zaleca się:

- przeciwdziałanie erozji wodnej i wietrznej gleb;
- systematyczne egzekwowanie przepisów o ochronie gruntów rolnych i leśnych w zakresie wyrywania tych gruntów z produkcji, szczególnie w odniesieniu do zagospodarowania wierzchniej warstwy gleby;
- sukcesywne zwiększanie liczby gospodarstw ekologicznych, stosujących metody produkcji przyjazne środowisku oraz posiadających wymagany przepisami certyfikat;
- utrzymanie i odbudowę urządzeń melioracyjnych;
- minimalizację odpływu cieków komunalnych do gleb;

- rekultywację gleb zdegradowanych;
- ograniczanie przemieszczania się poziomów glebowych podczas prac budowlanych.

3.4.6. Powietrze atmosferyczne

Podjąć wszelkiego rodzaju działania inwestycyjne, należy uwzględnić stan powietrza atmosferycznego. Ochrona powietrza powinna być ukierunkowana na:

- przechodzenie w systemach ciepłowniczych z paliwa węglowego na paliwa ekologiczne takie jak olej, gaz i paliwa odnawialne;
- termomodernizację i termoizolację budynków (ocieplenie ścian oraz wymiana stolarki okiennej) celem zredukowania zużycia energii;
- modernizację i budowę dróg gminnych i powiatowych posiadających dotychczas nawierzchnie nieutwardzone lub gruntowe, które generują zanieczyszczenia pyłowe;
- edukację społeczną oraz promowanie produkcji i wykorzystania alternatywnych źródeł energii.

3.4.7. Klimat akustyczny, ochrona przed hałasem i promieniowaniem elektromagnetycznym

Poprawa warunków akustycznych i ochrona przed promieniowaniem elektromagnetycznym powinna się odbywać poprzez:

- rygorystyczne nakładanie zarządcom obowiązków przystosowania eksploatowanych instalacji do wymogów spełniających standardy jakości środowiska akustycznego oraz sprawdzania realizacji wydanych decyzji;
- ograniczanie hałasu komunikacyjnego za pomocą budowy obwodnic, rond, ekranów akustycznych, pasów zieleni izolacyjnej, zmiany nawierzchni oraz eliminacji pojazdów emitujących nadmierny hałas oraz zanieczyszczenie powietrza;
- prowadzenie planowania przestrzennego i polityki lokalizacyjnej uwzględniającej negatywny wpływ hałasu na mieszkańców;
- odsuniecie źródeł promieniowania od stref zamieszkałych lub dostępnych dla ludności.

4. Obszary i zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej

W granicach gminy Obrazów znajdują się :

- zabytki wpisane do rejestru zabytków nieruchomych,
- zabytki wpisane do gminnej ewidencji zabytków,
- stanowiska archeologiczne zlokalizowane w trakcie badań powierzchniowych w ramach Archeologicznego Zdjęcia Polski.

Dziedzictwo kulturowe jest elementem wpływającym na wartość estetyczną i historyczną gminy. Należy zatem dążyć do jego zachowania i ochrony. W szczególności wymagana jest ochrona obiektów i zespołów zabytkowych chronionych prawnie wraz z ich otoczeniem, przed działaniami mogącymi powodować ich degradację i zanik wartości historycznych, estetycznych czy architektonicznych.

4.1. Obiekty wpisane do wojewódzkiego rejestru zabytków nieruchomych

W granicach administracyjnych gminy Obrazów znajdują się obiekty nieruchome wpisane do rejestru Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Kielcach. Poniżej zostały wymienione obiekty ujęte w tym rejestrze zgodnie ze stanem na dzień 10 lipca 2007r:

(t.) . wpis do rejestru województwa tarnobrzeskiego, pozostałe do rejestru województwa kieleckiego

Górzów

- zespół dworsko-parkowy (dwór, park), nr rej.: 461(t.) z 25.10.1991

Kleczań

- zespół kościoła par. p.w. w. Katarzyny i w. Stanisława Kostki:
 - kościół nr rej.: 443 z 25.02.1957 oraz 42 z 20.05.1966
 - dzwonnica, nr rej.: 42 z 20.05.1966

Obrazów

- cmentarz par., nr rej.: 381(t.) z 17.06.1988
- zespół kościoła par. p.w. ss. Piotra i Pawła:
 - kościół nr rej.: 442 z 23.02.1957 oraz 23 z 20.01.1966
 - dzwonnica, nr rej.: 23 z 20.01.1966

Rożki

- cmentarz z I Wojny światowej, nr rej.: 440 (t.) z 22.04.1991

Wiślica

- park, nr rej.: 713 z 20.12.1957

Wokół obiektów zabytkowych wpisanych do rejestru zabytków utworzono strefę bezpośredniej ochrony konserwatorskiej "A". Zakłada ona:

- 1) utrzymanie obiektów zabytkowych w ich stylowym kształcie architektonicznym; konserwację i rewitalizację obiektów zabytkowych,
- 2) ochronę i pielęgnację starodrzewu i zieleni komponowanej w obrębie historycznych parków,
- 3) rewitalizację zieleni w oparciu o projekty rewitalizacji; opracowanie projektów rewitalizacji zieleni dworsko-parkowych,
- 4) wymóg uzyskania zezwolenia Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w przypadku podejmowania wszelkiego rodzaju działań.

Działania wymienione w podpunkcie 4 odnoszą się do zapisu w Ustawie o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami z dnia 23 lipca 2003, który mówi, że uzyskanie zezwolenia Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków wymaga:

- prowadzenie prac konserwatorskich, restauratorskich lub robót budowlanych przy zabytku wpisanym do rejestru;
- wykonywanie robót budowlanych w otoczeniu zabytku;
- prowadzenie badań konserwatorskich zabytku wpisanego do rejestru;
- prowadzenie badań architektonicznych zabytku wpisanego do rejestru;
- prowadzenie badań archeologicznych;
- przemieszczanie zabytku nieruchomego wpisanego do rejestru;
- dokonywanie podziału zabytku nieruchomego wpisanego do rejestru;
- zmiana przeznaczenia zabytku wpisanego do rejestru lub sposobu korzystania z tego zabytku;
- umieszczanie na zabytku wpisanym do rejestru urządzeń technicznych, tablic, reklam oraz napisów, z wyłączeniem tablic informacyjnych, i dany obiekt jest zabytkowy;
- podejmowanie innych działań, które mogłyby prowadzić do naruszenia substancji lub zmiany wyglądu zabytku wpisanego do rejestru.

4.2. Obiekty ujęte w gminnej ewidencji zabytków

Na terenie gminy oprócz zabytków ujętych w rejestrze Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków istnieje 76 obiektów wpisanych do gminnej ewidencji zabytków. Wykaz zabytków objętych ewidencją znajduje się w części A Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Obrazów. W Studium nie wykazuje się obiektów proponowanych do wpisania do wojewódzkiego rejestru zabytków.

4.3. Stanowiska archeologiczne

Wśród stanowisk archeologicznych możemy wyróżnić 3 wpisane do rejestru zabytków:

- wi cica 1 (AZP 89-72/1) . kurhan, pradzieje;
- wi cica 2 (AZP 89-72/2) . kurhan, OWR C2/WS; (oznaczone na rysunku stadium numerem 2)
- Kleczanów 6 . cmentarzisko kurhanowe z wczesnego redniowiecza.

Słone przeznaczone do bezwzględного utrzymania *in situ* jako elementów krajobrazu kulturowego.

Do ochrony w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego przewiduje się następujące stanowiska archeologiczne:

numer arkusza AZP	numer na obszarze	numer w miejscowości (dodatkowy)	miejscowość	funkcja	kultura	chronologia	wpis do rejestru zabytków
89-72	187	3	Bilcza	osada	nieokreślona	pradzieje	nie
89-72	189	5	Bilcza	osada?	?	wczesne redniowiecze do X w.	nie
89-72	164	1	Piekary	osada	nieokreślona	pradzieje	nie
89-72	166	3	Piekary	osada	?	nowożytny	nie
89-72	170	7	Piekary	osada	pucharów lejkowych	rodzowy neolit	nie
89-72	176	13	Piekary	osada	nieokreślona, trzciniecka	neolit, starszy okres epoki brzozy	nie
89-72	177	14	Piekary	osada?	?	nowożytny	nie
89-72	183	20	Piekary	osada?	nieokreślona	pradzieje	nie
89-72	191	22	Piekary	osada	-	późne redniowiecze	nie
89-72	192	23	Piekary	osada?	nieokreślona	pradzieje	nie
89-72	193	24	Piekary	osada, osada, osada, osada?	pucharów lejkowych, mierzanowicka, trzciniecka, nieokreślona, nieokreślona	rodzowy neolit, wczesny brzozy, starszy brzozy, pradzieje, wczesne redniowiecze	nie
89-72	1	1	wi cica	kopiec	nieokreślona	pradzieje	tak
89-72	2	2	wi cica	kopiec, osada	-, mierzanowicka	okres wpływów rzymskich C2?, wczesny brzozy	tak
89-72	9	3	wi cica	osada	przeworska	łate ski/rzymski	nie
89-72	10	4	wi cica	ład osadnictwa (groby)?	nieokreślona	neolit	nie
89-72	30	7	wi cica	osada, osada	mierzanowicka, -	starszy brzozy, XII-XII w.	nie
89-72	31	8	wi cica	ład osadnictwa, osada?	nieokreślona, -	pradzieje, X-XII w.	nie
89-72	35	12	wi cica	osada?, ład osadnictwa, osada?, osada?, ład osadnictwa	pucharów lejkowych, ceramiki sznurowej, mierzanowicka, trzciniecka, nieokreślona	rodzowy neolit, późny neolit, wczesny brzozy, starszy brzozy, pradzieje	nie
89-72	36	13	wi cica	osada?	mierzanowicka	wczesny brzozy	nie

89-72	37	14	wi cica	osada, lad osadnictwa	pucharów lejkowatych, mierzanowicka	rodkowy neolit, wczesny br z	nie
89-72	150	16	wi cica	osada	nieokreslona	wczesny/ rodkowy neolit	nie
89-72	151	17	wi cica	lad osadnictwa, osada?	nieokreslona, -	pradzieje, XVII-XVIII w.	nie
89-72	152	18	wi cica	lad osadnictwa	-	nowo ytny	nie
89-73	193	9	urawica	lad osadnictwa, osada, lad osadnictwa	ceramiki wst gowej rytej, przeworska, -	wczesny neolit, okres wpływów rzymskich b2-c1, wczesne redniowiecze VI - VIII w.	nie
89-73	192	9	urawica	osada ?, osada, osada ?, lad osadnictwa	pucharów lejkowatych, amfor kulistych, pucharów lejkowatych/amfor kulistych ?, prahistoryczna nieokre lona	rodkowy neolit, pó ny neolit, okres wpływów rzymskich c/ okres w drówek ludów V - VI w., ?	nie
89-73	191	7	urawica	lad osadnictwa, lad osadnictwa, osada ?	pucharów lejkowatych, amfor kulistych, ?	rodkowy neolit, pó ny neolit, okres wpływów rzymskich c/ okres w drówek ludów	nie
89-73	190	6	urawica	lad osadnictwa, osada, osada, osada	grupa tarnobzeska kultury yu yckiej, przeworska	halsztacki B, okres wpływów rzymskich B - C, wczesne redniowiecze X - XI w., wczesne redniowiecze xii - xiii w.	nie
89-73	189	5	urawica	osada, lad osadnictwa, -	kultura amfor kulistych, -, -	pó ny neolit, wczesne redniowiecze XII - XIII w., -	nie
89-73	188	4	urawica	osada, lad osadnictwa, -	kultura amfor kulistych, -, -	pó ny neolit, redniowiecze XIV - XV w., -	nie
89-73	79	2	urawica	lad osadnictwa/ obozowisko, -, -	?, -, -	paleolit rodkowy mi dzy zlodowaceniami riss - worm	nie
89-73	78	1	urawica	lad osadnictwa/ zniszczony grób ?, -, -	ceramiki sznurkowej grupa krakowsko - sandomierska, -, -	-, -, -	nie
89-72	11	8	Zdanów	osada, osada, osada	mierzanowicka, trzcieniecka, przeworska	-, -, -	nie
89-72	39	10	Zdanów	nieokre lona, osada, nieokre lona, osada, osada ?, osada ?	mierzanowicka, yu ycka, przeworska, -, -, nieokre lona	wczesny br z, epoka br zu, late ski/ rzymski, IX- X w., pó ne redniowiecze, pradzieje	nie
89-72	41	12	Zdanów	osada / cmentarzysko, -, -	osada /	osada /	nie
89-72	42	13	Zdanów	osada, osada, lad osadnictwa	yu ycka, przeworska, -	br z, okres wpływów rzymskich, redniowiecze	nie
89-72	45	16	Zdanów	lad osadnictwa, lad osadnictwa, lad osadnictwa, osada ?, osada, lad osadnictwa	mierzanowicka, trzcieniecka, pomorska, przeworska	wczesny br z, starszy br z, halsztacki, late ski, VIII - XIII w., po XIII w.	nie
89-72	145	18	Zdanów	osada, osada, -	przeworska, -, -	late ski, IX - X w., -	nie
89-72	146	19	Zdanów	osada, osada ?, osada ?, osada ?	amfor kulistych, trzcieniecka, przeworska	rodkowy neolit, starszy br z, late ski - wpływów rzymskich, redniowiecze	nie
89-72	147	20	Zdanów	lad osadnictwa, osada, -	yu ycka, -, -	V okres br zu/ halsztacki, IX- X w., -	nie
89-72	148	21	Zdanów	lad osadnictwa, -, -	-, -, -	XVII - XVIII w.	nie
89-73	214	6	Wierzbiny	lad osadnictwa, lad osadnictwa, osada	pucharów lejkowatych, ?, -	rodkowy neolit, wczesny br z, wczesne redniowiecze VII - VIII w.	nie

89-73	212	4	Wierzbin	lad osadnictwa, lad osadnictwa, cmentarzysko	pucharów lejkowatych, grupa tarnobrzaska kultury ju yckiej, pomorska	rodkowy neolit, halsztacki B, late ski B2/C	nie
89-73	211	3	Wierzbin	lad osadnictwa, osada ?, lad osadnictwa, osada ?	pucharów lejkowatych, grupa tarnobrzaska kultury ju yckiej, przeworska	rodkowy neolit, epoka br zu - halsztacki, okres wpływów rzymskich, wczesne redniowiecze XII- XIII w.	nie
89-73	209	1	Wierzbin	lad osadnictwa, lad osadnictwa,	?, prahistoryczna nieokre lona, -	wczesna epoka br zu, ?, redniowiecze około XV w.	nie
89-72	208	6	Wierzbin	osada ?, -, -	?, -, -	nowo ytny, -, -	nie
89-72	102	23	W grce Panie skie	lad osadnictwa, osada, lad osadnictwa	nieokre lona, przeworska, nieokre lona	neolit, rzymski, nowo ytny	nie
89-72	99	20	W grce Panie skie	osada, -, -	nieokre lona, -, -	pradzieje, -, -	nie
89-72	97	18	W grce Panie skie	lad osadnictwa, osada, lad osadnictwa	amfor kulistych, trzcieniecka, -	rodkowy neolit, starszy br z, XIII w.	nie
89-72	94	15	W grce Panie skie	osada	-	nowo ytny	nie
89-72	273	30	wi cica	cmentarzysko szkieletowe	amfor kulistych	neolit	nie
89-72	163	29	wi cica	osada, osada	zjocka, przeworska	pó ny neolit, late ski/ wpływów rzymskich	nie
89-72	161	27	wi cica	osada	-	nowo ytny	nie
89-72	160	26	wi cica	osada	mierzanowicka	wczesny br z	nie
89-72	159	25	wi cica	lad osadnictwa, osada	nieokre lona	pradzieje, nowo ytny	nie
89-72	158	24	wi cica	osada ?	nieokre lona	neolit	nie
89-72	157	23	wi cica	lad osadnictwa, lad osadnictwa, osada	nieokre lony	pradzieje, X - XI w, nowo ytny	nie
89-72	155	21	wi cica	lad osadnictwa, osada	nieokre lona	pradzieje, nowo ytny	nie
89-72	153	19	wi cica	lad osadnictwa	-	nowo ytny	nie
89-72	201	3	wi tniki	osada ?	-	redniowiecze	nie
88-72	288	4	Ro ki	osada, lad osadnictwa	pucharów lejkowatych,	-, do X w.	nie
88-72	287	3	Ro ki	osada	pucharów lejkowatych	-	nie
88-72	114	12	Ro ki	osada, osada	ju ycka	V okres epoki br zu / halsztacki,	nie
89-72	112	10	Ro ki	osada	-	nowo ytny	nie
89-72	111	20	Ro ki	lad osadnictwa, lad osadnictwa, osada	nieokre lona	pradzieje, wczesne redniowiecze, nowo ytny	nie
89-72	107	16	Ro ki	lad osadnictwa	nieokre lona	pradzieje	nie
89-72	106	15	Ro ki	lad osadnictwa	-	wczesne redniowiecze XI w.	nie
89-72	105	14	Ro ki	lad osadnictwa	-	pó ne redniowiecze	nie
89-72	104	13	Ro ki	lad osadnictwa	nieokre lona	pradzieje	nie
89-72	47	1	Ro ki	osada		wczesne redniowiecze	nie
89-73	204	3	Obrazów	osada ?, lad osadnictwa, lad osadnictwa	pucharów lejkowatych, amfor kulistych, przeworska	rodkowy neolit, pó ny neolit, okres wpływów rzymskich	nie
89-73	203	2	Obrazów	osada ?, lad osadnictwa, lad osadnictwa	pucharów lejkowatych, amfor kulistych, trzcieniecka ?	rodkowy neolit, pó ny neolit, II- III okres epoki br zu	nie
89-72	57	16	Obrazów	osada ?	-	redniowiecze	nie
89-72	55	14	Obrazów	osada ?	pucharów	rodkowy neolit	nie

					lejkowatych		
89-72	270	25	Malice	osada	-	nowo ytny	nie
89-72	269	24	Malice	osada	-	nowo ytny	nie
89-72	268	23	Malice	osada	-	nowo ytny	nie
89-72	266	21	Malice	osada	-	nowo ytny	nie
89-73	175	13	Malice	osada	przeworska	młodszy okres przed rzymski	nie
89-73	173	11	Malice	osada, osada	kultura pucharów lejkowatych, przeworska	rodkowy neolit, młodszy okres przed rzymski	nie
89-73	169	7	Malice	osada ?	kultura oucharów lejkowatych	rodkowy neolit	nie
89-73	70	1	Malice	osada, osada, cmentarzysko, osada, osada, osada	ceramiki wst. powyżej rytej, malicka, amfor kulistych, mierzanowicka, grupa tarnobrzeska kultury jęczyckiej, przeworska	wczesny neolit, wczesny neolit, późny neolit, I - II okres epoki br. żelaza, V okres epoki br. żelaza - halsztacki B, okres wpływów rzymskich C	nie
89-73	242	25	Lenarczyce	ład osadnictwa, ład osadnictwa, osada ?	amfor kulistych ? - mierzanowicka ?, przeworska, -	neolit / wczesna epoka br. żelaza, okres wpływów rzymskich B1 lub B2- C1, wczesne redniowiecze XI - XIII w.	nie
89-73	232	15	Lenarczyce	ład osadnictwa, osada, ład osadnictwa	mierzanowicka, grupa tarnobrzeska kultury jęczyckiej	I - II okres epoki br. żelaza, IV okres epoki br. żelaza - halsztacki b, ok. X w.	nie
89-73	228	11	Lenarczyce	ład osadnictwa, osada ?, ład osadnictwa	pucharów lejkowatych, amfor kulistych, tarnobrzeska kultury jęczyckiej	rodkowy neolit, późny neolit, V okres epoki br. żelaza - halsztacki B	nie
89-73	227	10	Lenarczyce	osada, osada ?, ład osadnictwa	pomorska, -, prahistoryczny okres	łate ski b/c, wczesne redniowiecze VII w., ?	nie
89-73	220	3	Lenarczyce	osada ?, ład osadnictwa, ład osadnictwa, ład osadnictwa	pucharów lejkowatych, ceramiki sznurowe lub mierzanowicka, prahistoryczny nieokre. lony, -	rodkowy neolit, neolit / wczesny br. żelaza, ?, redniowiecze po XIV w.	nie
88-72	314	22	Komorna	cmentarzysko, ład osadnictwa	pucharów lejkowatych, przeworska,	-, młodszy okres wpływów rzymskich	nie
88-72	312	21	Komorna	osada, ład osadnictwa	pucharów lejkowatych, -	-, staro ytny nieokre. lony	nie
88-72	311	20	Komorna	osada, ład osadnictwa	pucharów lejkowatych, -	-, staro ytny nieokre. lony	nie
88-72	308	17	Komorna	ład osadnictwa, osada	-, -	staro ytny nieokre. lony, VIII- IX w.	nie
88-72	294	13	Komorna	osada	pucharów lejkowatych	-	nie
88-72	282	9	Komorna	osada ?	jęczycka	III - V epoka br. żelaza	nie
89-72	126	35	Komorna	osada, ład osadnictwa, osada	nieokre. lona, -, -	pradzieje, wczesne redniowiecze, nowo ytny	nie
89-72	125	34	Komorna	ład osadnictwa, osada	nieokre. lona, -	pradzieje, nowo ytny	nie
89-72	124	33	Komorna	osada	mierzanowicka	wczesny br. żelaza	nie
89-72	121	30	Komorna	ład osadnictwa, osada	nieokre. lona, -	pradzieje, nowo ytny	nie
89-72	119	28	Komorna	osada, osada, osada	przeworska, -, -	łate ski, XI - XIII w., XVII - XVIII w.	nie
89-72	118	27	Komorna	ład osadnictwa, osada	nieokre. lona, -	pradzieje, XVIII- XIX w.	nie
89-73	100	6	Chwałki	ład osadnictwa,	ceramiki	wczesny neolit, wczesny	nie

				osada?, osada, osada?, osada?, -	wst gowej rytej, malicka, pucharów lejkowatych, amfor kulistych, trzciniecka, nieokre lony	neolit, rodkowy neolit, pó ny neolit, II-III okres epoki br zu, neolit wczesny br z	
89-73	101	7	Chwałki	osada ?, osada, osada	pucharów lejkowatych, przeworska, -	rodkowy neolit, okres wpływów rzymskich c, wczesne redniowiecze - XII - XIV w.	nie
89-73	102	8	Chwałki	lad osadnictwa, lad osadnictwa, cmentarzysko?, osada, lad osadnictwa	pucharów lejkowatych, ?, grupa tarnobrzaska kultury ju yckiej, przeworska, -	rodkowy neolit, wczesny br z, v okres epoki br zu/halsztacki b, okres wpływów rzymskich c, redniowiecze po XIII w.	nie
89-73	103	9	Chwałki	lad osadnictwa, lad osadnictwa, lad osadnictwa, osada?	pucharów lejkowatych, przeworska	rodkowy neolit, okres wpływów rzymskich, wczesne redniowiecze VII - VIII w., redniowiecze XIV - XV w.	nie
89-73	104	10	Chwałki	osada?, slad osadnictwa, osada	trzciniecka?, przeworska, -	II-III okres epoki br zu, okres wpływów rzymskich, redniowiecze xiii-xiv w.	nie
89-73	107	13	Chwałki	relikty chaty	?	po XVI w.	nie
89-73	108	14	Chwałki	lad osadnictwa, osada, lad osadnictwa	malicka, trzciniecka, -	wczesny neolit, II-III okres epoki br zu, wczesne redniowiecze	nie
89-73	111	17	Chwałki	osada	kultura amfor kulistych	pó ny neolit	nie
89-73	115	21	Chwałki	osada, osada?	pucharów lejkowatych, amfor kulistych	rodkowy neolit, pó ny neolit	nie
89-73	120	26	Chwałki	osada, lad osadnictwa	pucharów lejkowatych, amfor kulistych	rodkowy neolit, pó ny neolit	nie
89-73	123	29	Chwałki	osada, osada?	grupa tarnobrzaska kultury ju yckiej, -	IV-V okres epoki br zu, wczesne redniowiecze xi-xiii w.	nie
89-73	124	30	Chwałki	osada, osada,	grupa tarnobrzaska kultury ju yckiej, -	v okres epoki br zu - halsztacki b, wczesne redniowiecze viii-ix w.	nie
89-73	125	31	Chwałki	osada, osada, osada, osada, lad osadnictwa	grupa tarnobrzaska kultury ju yckiej, -, -, -, -	IV-V okres epoki br zu, wczesne redniowiecze VIII-IX w., wczesne redniowiecze x-xi w., wczesne redniowiecze XI-XIII w., redniowiecze po XIV w.	nie
89-73	126	32	Chwałki	osada, osada,	grupa tarnobrzaska kultury ju yckiej, -	V okres epoki br zu - halsztacki b, wczesne redniowiecze XII-XIV w.	nie
89-72	212	2	D biały	osada	-	nowo ytny	nie
89-72	218	8	D biały	osada	-	XVI-XVII w.	nie
89-72	219	9	D biały	osada, osada,	nieokre lona, -,	pradzieje, nowo ytny	nie
89-72	220	10	D biały	lad osadnictwa, osada,	nieokre lona, -	neolit, nowo ytny	nie
89-72	221	11	D biały	osada	-	nowo ytny	nie
89-72	222	12	D biały	osada, lad osadnictwa, lad osadnictwa,	-, -, -,	VIII-IX w., XIV w., nowo ytny	nie
89-72	226	16	D biały	osada	mierzanowicka	wczesny br z	nie
89-72	227	17	D biały	osada, osada	nieokre lona, -	pradzieje, pó ne redniowiecze/nowo ytny	nie
89-72	228	18	D biały	osada	-	pó ne redniowiecze	nie
89-72	232	21	D biały	osada	-	nowo ytny	nie
89-72	234	22	D biały	osada, osada,	ju ycka, -	V okres epoki br zu, XII-XIII w.	nie

89-72	238	25	D biały	osada, osada, osada	mierzanowicka, -, -	wczesny br z, XI-XII w., późne redniowiecze	nie
89-72	239	26	D biały	osada?, osada,	pucharów lejkowatych, jużka?,	rodzkowy neolit, br z	nie
89-72	240	27	D biały	osada	trzcieniecka	starszy br z	nie
89-72	243	29	D biały	osada	-	nowożytny	nie
89-72	244	30	D biały	osada	-	nowożytny	nie
89-72	250	34	D biały	osada	-	XIII - XIV w.	nie
89-72	251	35	D biały	osada, osada, osada, osada	pucharów lejkowych, trzcieniecka, nieokreślona, -	rodzkowy neolit, starszy okres epoki br zu,	nie
89-72	252	36	D biały	osada, osada,	pucharów lejkowatych	rodzkowy neolit, nowożytny	nie
89-72	253	37	D biały	osada	nieokreślona	pradzieje	nie
89-72	255	39	D biały	osada?	nieokreślona	pradzieje	nie
89-72	256	40	D biały	ład osadnictwa, osada?,	nieokreślona, -	pradzieje, nowożytny	nie
89-72	258	42	D biały	osada	-	nowożytny	nie
89-72	261	45	D biały	osada?	-	redniowiecze	nie
89-72	263	47	D biały	osada	pucharów lejkowatych	rodzkowy neolit	nie
89-72	265	49	D biały	ład osadnictwa, ład osadnictwa, osada,	jużka, przeworska, -	v okresie epoki br zu/halsztacki, okres wpływów rzymskich, II półowa XIII w.	nie
89-72	63	5	Głazów	ład osadnictwa, osada?,	-, -,	XI-XII w., XVII-XVIII w.,	nie
89-72	68	10	Głazów	osada?	-	wczesne redniowiecze XIII w.	nie
89-72	74	16	Głazów	ład osadnictwa, osada,	nieokreślona, -	pradzieje, nowożytny	nie
89-72	77	19	Głazów	osada, osada,	mierzanowicka, -	wczesny br z, nowożytny	nie
89-72	80	22	Głazów	osada	-	XII-XIII w.	nie
89-72	88	25	Głazów	osada	nieokreślona	neolit	nie
89-72	89	24	Głazów	osada	pucharów lejkowatych	rodzkowy neolit	nie
89-72	236	23	Głazów	ład osadnictwa, osada	-, przeworska	pradzieje, late ski - wpływów rzymskich	nie
89-72	3	02-sty	Kleczanów	osada, osada, osada, osada, osada, osada, osada i cementarzysko, ład osadnictwa, ład osadnictwa	amfor kulistych, mierzanowicka, trzcieniecka, jużka, pomorska, przeworska, -, -, -,	neolit, wczesny br z, starszy br z, młodszy br z, halsztacki, late ski/rzymski, wczesne redniowiecze, okres nowożytny, pradzieje	nie
89-72	14	32	Kleczanów	ład osadnictwa, osada,	nieokreślona, -,	pradzieje, XII-XIII w.,	nie
89-72	16	34	Kleczanów	ład osadnictwa, ład osadnictwa, osada	żyłocka, mierzanowicka, -,	późny neolit, wczesny br z, średniowiecze	nie
89-72	17	35	Kleczanów	ład osadnictwa, ład osadnictwa, osada,	mierzanowicka, -, -,	wczesny br z, X-XIII w., redniowiecze/nowożytny	nie
89-72	18	36	Kleczanów	ład osadnictwa, osada, osada,	przeworska, -, -,	okres wpływów rzymskich, XII-XIII w., redniowiecze	nie
89-72	19	37	Kleczanów	ład osadnictwa, osada, ład osadnictwa	mierzanowicka, przeworska, -,	wczesny br z, late ski, redniowiecze,	nie
89-72	20	38	Kleczanów	osada, osada,	przeworska, -,	młodszy okres przedrzymski, średniowiecze	nie
89-72	21	39	Kleczanów	osada, ład osadnictwa,	przeworska, -,	late ski, XII-XIII w.,	nie
89-72	22	40	Kleczanów	osada	jużka	br z	nie

89-72	23	41	Kleczańów	ład osadnictwa, ład osadnictwa, ład osadnictwa	nieokre lona, ceramiki wst gowej rytej, -,	pradzieje, wczesny neolit, redniowiecze	nie
89-72	24	42	Kleczańów	ład osadnictwa, osada, ład osadnictwa	nieokre lona, przeworska, staropolska	pradzieje, młodszy okres przedrzymski - wpływów rzymskich, redniowiecze	nie
89-72	29	63	Kleczańów	osada,	trzcieniecka	-	nie
89-72	131	49	Kleczańów	ład osadnictwa, osada	nieokre lona, -,	pradzieje, pó ne redniowiecze/nowo ytny	nie
89-72	132	50	Kleczańów	ład osadnictwa, ład osadnictwa, osada	nieokre lona, przeworska, -,	wczesny neolit, late ski, XII-XIV w.	nie
89-72	133	51	Kleczańów	osada, osada,	przeworska, -,	late ski, XIII-XIV w.,	nie
89-72	134	52	Kleczańów	osada	-	IX-XIII w.	nie
89-72	135	53	Kleczańów	ład osadnictwa, osada, osada,	nieokre lona, -, -,	pradzieje, XII-XIII w., nowo ytny	nie
89-72	137	55	Kleczańów	osada	nieokre lona	neolit	nie
89-72	138	56	Kleczańów	ład osadnictwa, osada, osada?, ład osadnictwa, osada	pucharów lejkowatych, mierzanowicka, przeworska, -, -,	rodkowy neolit, wczesny br z, late ski, redniowiecze, XVIII - XIX w.,	nie
89-72	140	58	Kleczańów	osada, osada,	ŷu ycka, -,	v okres br zu/halsztacki, XII-XIII w.,	nie
89-72	141	59	Kleczańów	osada?	nieokre lona	pradzieje	nie
89-72	142	60	Kleczańów	osada	ŷu ycka	v okres epoki br zu/halsztacki	nie
89-72	149	62	Kleczańów	ład osadnictwa, osada, ład osadnictwa,	nieokre lona, przeworska, -,	neolit, okres wpływów rzymskich?, nowo ytny	nie
88-72	197	11	Kleczańów	osada	ŷu ycka	halsztacki	nie
88-72	199	13	Kleczańów	osada, ład osadnictwa	ŷu ycka, -,	halsztacki, wczesne redniowiecze	nie
88-72	203	17	Kleczańów	osada	-	XIV/XV w.	nie
88-72	214	20	Kleczańów	ład osadnictwa	pucharów lejkowatych	neolit	nie
88-72	320	29	Kleczańów	osada	-	IX-XI w.	nie
89-72	4	3	Kleczańów	gród (cmentarzysko)?	przeworska	młodszy okres przedrzymski/ wpływów rzymskich?	nie
89-72	5	4	Kleczańów	gród (kurhan)?	?	pradzieje	nie
88-72	6		Kleczańów	cmentarzysko kurhanowe	wczesne redniowiecze	VIII/IX-X w.	tak
89-72	8	2	Komorna	(grób ciaŷoplany)	przeworska	late ski	nie
89-72	117	26	Komorna	ład osadnictwa, osada	nieokre lona, -,	pradzieje, pó ne redniowiecze/nowo ytny	nie
89-72	120	29	Komorna	ład osadnictwa, ład osadnictwa, osada,	-, -, -	VIII-IX w., XIII w., XVII- XVIII w.,	nie
89-72	122	31	Komorna	ład osadnictwa, osada, osada,	nieokre lona, -, -,	pradzieje, late ski, XVIII w.,	nie
89-73	74	5	Malice	ład osadnictwa, ład osadnictwa/grób?, osada, ład osadnictwa, ład osadnictwa	malicka, mierzanowicka, pomorska, przeworska, -, -,	wczesny neolit, i-ii okres epoki br zu, late ski b, okres wpływów rzymskich C2, wczesne redniowiecze IX-X w., okres nowo ytny	nie
89-73	179	17	Malice	kurhan	nieokre lona	nieokre lona	nie
89-73	181	19	Malice	osada?, ład osadnictwa, ład osadnictwa,	pucharów lejkowatych, amfor kulistych, przeworska	rodkowy neolit, pó ny neolit, okres wpływów rzymskich	nie
89-72	271	26	Malice	osada	-	nowo ytny	nie
89-72	49	8	Obrazów	osada, osada, ład osadnictwa	ŷu ycka, przeworska, -,	halsztacki/late ski, late ski, XVII-XVIII w.	nie
89-73	60	2	Chwaŷki	ład osadnictwa	mierzanowicka	I-II okres epoki br zu	nie
89-72	54	13	Obrazów	osada?, ład osadnictwa, ład	nieokre lona, nieokre lona, -, -,	neolit?, pradzieje, VIII-IX w., XVII-XVIII w.,	nie

				osadnictwa, osada			
89-72	56	15	Obrazów	ład osadnictwa, ład osadnictwa, osada, ład osadnictwa	nieokreślona, -, -, -,	pradzieje, XII-poł. XIII w., średniowiecze, XVII- poł. XVIII w.	nie
89-72	48	1	W grce Panie skie	dwór	-	XII-XIX w.	nie
89-72	85	6	W grce Panie skie	osada,	-	XVI-XVIII w.	nie
89-72	86	7	W grce Panie skie	osada	-	XVII-XVIII w.	nie
89-72	90	11	W grce Panie skie	osada, osada, ład osadnictwa,	pucharów lejkowatych, przeworska, -,	rodziny neolit, late skirzyński, nowo żytny	nie
89-72	92	13	W grce Panie skie	ład osadnictwa, osada, ład osadnictwa	pucharów lejkowatych, przeworska, -,	rodziny neolit, late skirzyński, XII-XIII w.,	nie
89-72	98	19	W grce Panie skie	osada?	przeworska	wpływów rzymskich	nie
89-72	202	4	wiśniaki	osada	-	XVII w.	nie
89-72	3	02-sty	wiśniaki	osada, osada, osada, osada, osada, osada, osada i cmentarzysko, ład osadnictwa, ład osadnictwa	amfor kulistych, mierzanowicka, trzcieniecka, żyłcza, pomorska, przeworska, -, -, -,	neolit, wczesny brąz, starszy brąz, młodszy brąz, halsztacki, late skirzyński, wczesne średniowiecze, okres nowożytny, pradzieje	nie
89-73	75	6	Malice	ład osadnictwa/ zniszczony grób	amfor kulistych	po nowożytny neolit	nie
89-73	73	4	Malice	relikty dworu	-	XVII-XIX w.	nie
89-73	72	3	Malice	ład osadnictwa/ zniszczony grób ?	ko-v lub mierzanowicka	I-II okres epoki brązu	nie
89-73	61	3	Chwałki	ład osadnictwa	-	neolit	nie
89-73	59	1	Chwałki	grób szkieletowy	amfor kulistych		nie

5. Granice terenów zamkniętych i ich stref ochronnych

Na terenie gminy Obrazów nie występują obszary zamknięte wraz ze strefami ochronnymi.

6. Obiekty lub obszary, dla których wyznacza się w związku kopaliny filar ochronny

Na obszarze gminy Obrazów nie są zlokalizowane udokumentowane tereny górnicze, dla których w związku kopaliny wyznaczono filar ochronny.

7. Obszary pomników zagłady i ich stref ochronnych oraz obowiązujące na nich ograniczenia prowadzenia działalności gospodarczej, zgodnie z przepisami Ustawy o ochronie terenów byłych hitlerowskich obozów zagłady (Dz.U. z 1999 r. Nr 41, poz 412 z późn. Zmianami)

Na terenie gminy nie występują pomniki zagłady wraz ze strefami ochronnymi w rozumieniu przepisów Ustawy o ochronie terenów byłych hitlerowskich obozów zagłady.

8. Kierunki i zasady kształtowania rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej

Rolniczy charakter gminy Obrazów jest ściśle powiązany z warunkami przyrodniczymi występującymi w jej granicach. Przeważają tu przede wszystkim bardzo dobre gleby klas I-III, należące do kompleksów pszennych. W połączeniu z miejscowymi tradycjami rolnymi mieszkańcy pozwalają na uzyskanie plonów wysokiej jakości. Ze względu na to, że rolnictwo jest podstawowym źródłem utrzymania mieszkańców, należy dążyć do ochrony zasobów przyrody, które pozwalają na jego rozwój. Zasobem takim jest właśnie gleba. Zasadniczym kierunkiem działania w rolnictwie powinno być zatem upowszechnienie zasad dobrej praktyki rolniczej, zawartych w Kodeksie Dobrej Praktyki Rolniczej+. W celu prawidłowego kształtowania rolniczej przestrzeni produkcyjnej zaleca się pozostawienie w rolniczym wykorzystaniu:

- gruntów ornych z przeznaczeniem ich na uprawy,
- łąki i pastwiska.

Dodatkowo w ramach rozwoju i zagospodarowania rolniczej przestrzeni produkcyjnej zaleca się:

- ochronę gruntów rolnych przed zmianami na cele nierolnicze;
- wspieranie prawidłowego użytkowania gleb i ich ochronę przed wprowadzaniem niewłaściwych zabiegów agrotechnicznych;
- propagowanie rolnictwa ekologicznego;
- wprowadzanie zadrzewień różnorodnych w celu redukcji procesu erozji oraz zapobiegawczo przeciwko zanieczyszczaniu wód i gleby;
- ograniczanie lokalizacji obiektów inwentarskich w systemie bezciężkowym ze względu na ryzyko zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych;
- przeprowadzenie prawidłowej melioracji.

Ważną funkcją na terenie gminy, oprócz gruntów rolnych, pełni stosunkowo niewielki obszarowo grunt leśny. Zajmują one zaledwie 4,3% powierzchni gminy. Zgodnie

z Krajowym Programem Zwiększenia Lesistości postuluje się zwiększenie lesistości obszaru województwa świętokrzyskiego, w tym gminy Obrazów. Na zalesienie gruntów rolnych należy przeznaczyć tereny wnioskowane przez ich właścicieli w trybie przepisów w sprawie szczegółowych warunków i trybu udzielania pomocy finansowej na zalesianie gruntów rolnych objętych planem rozwoju obszarów wiejskich, o ile zalesienie w/w terenów nie jest sprzeczne z przepisami o lasach. Do zalesienia zaleca się przeznaczyć także gleby nieurodzajne klas V i VI, gdzie produkcja rolnicza ze względu na niekorzystne warunki jest nieopłacalna. Dodatkowo pod zalesienie wskazuje się tereny wzdłuż cieków wodnych będące w siedlisku lasów, co umożliwiłoby odbudowę lasów ekologicznych i pozytywnie wpłynęło na rozwój bioróżnorodności. W związku z występowaniem na terenie gminy rejonów zagrożonych erozją, a nie zalesionych, zaleca się wprowadzenie na ich obszarze trwałej rolności, w tym zadrzewienia.

9. Obszary narażone na niebezpieczeństwo powodzi i osuwania się mas ziemnych

9.1. Obszary zagrożenia powodziowego

Gmina Obrazów jest gminą ubogą w zasoby wód powierzchniowych płynących i stojących, co w znacznym stopniu ogranicza możliwość wystąpienia zagrożenia powodziowego. Strefa zagrożenia w skrajnych przypadkach może obejmować teren w pasie 50-metrowym w dolinie niewielkiego z reguły cieku. Zbliżenie zabudowy do przepływających strumieni występuje jednak sporadycznie. Należy zaznaczyć, że dla gminy Obrazów nie zostało uchwalone studium ochrony przeciwpowodziowej.

Z powodu braku dostatecznego zaopatrzenia w sieć kanalizacji deszczowej gmina jest narażona na lokalne podtopienia. Podtopienia te mają związek z gwałtownymi przejściowymi opadami atmosferycznymi i zaleganiem wody opadowej w gospodarstwach rolnych. Brak możliwości odprowadzenia nagromadzonej wody niesie za sobą powstawanie szkód w inwentarzu. Aby zapobiec temu wydarzeniu w przyszłych latach należy podnieść wydajność i rozbudować sieć kanalizacji deszczowej.

9.2. Obszary osuwiskowe

Opracowanie Rejestracja i inwentaryzacja naturalnych zagrożeń geologicznych na terenie całego kraju (ze szczególnym uwzględnieniem osuwisk oraz innych zjawisk geodynamicznych) zrealizowane w Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie wykazało istnienie dwóch obszarów osuwiskowych w granicach gminy Obrazów:

1. osuwisko o nr ewidencyjnym M-34-44-C-d/4 w okolicach miejscowości Dębiny,
2. osuwisko o nr ewidencyjnym M-34-44-C-c/2 w okolicach miejscowości Komorna.

Słotowskie osuwiska mają aktywne, gdzie zmiany następują w cyklu wieloletnim.

Ruchy osuwiskowe mogą być powodem degradacji gleb oraz rozległego niszczenia terenów rolnych i leśnych. Na terenach zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych zakazuje się lokalizacji budynków i budowli. W zagospodarowaniu terenu należy wprowadzić zadrzewienia stabilizujące grunty narażone na procesy osuwiskowe.

10. Obszary, na których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym

Inwestycje celu publicznego o znaczeniu lokalnym opracowane zostały w oparciu o Plan Rozwoju Lokalnego Gminy Obrazów na lata 2004 - 2013, Strategię Rozwoju Gminy Obrazów na lata 2007 - 2013 oraz Lokalny Program Rewitalizacji Miejscowości Obrazów na lata 2009 - 2015 oraz plany odnowy poszczególnych miejscowości.

Realizacja inwestycji celu publicznego o znaczeniu lokalnym określonych w studium stanowi zadania własne gminy. Zadania te powinny być finansowane ze środków budżetu gminy. Do zadań tych należą m.in.:

- układ komunikacyjny:
 - budowa drogi Piekary - Zdanów;
 - budowa drogi Dębiny - Dębiny;
 - budowa drogi Lenarczyce - Radoszki;
 - budowa drogi Jugoszków - Sternalice;
 - odbudowa drogi gminnej Obrazów - Dębiny;

- infrastruktura sportowa:
 - modernizacja i rozbudowa gminnego stadionu piłkarskiego w Wińnicy;
 - budowa boiska sportowego w Obrazowie;
 - urządzenie wielofunkcyjnego boiska sportowego z kortem tenisowym w Kleczanowie;
 - utworzenie boisk do piłki nożnej, koszykówki i siatkówki w Lenarczycach;
 - kompleksowa modernizacja i rozbudowa infrastruktury sportowej i rekreacyjnej w centrum Komornej;

- modernizacja i zagospodarowanie boiska sportowego przy budynku remizy OSP w Węgrcach;
- infrastruktura techniczna:
 - kanalizacja gminy- budowa oczyszczalni przydomowych i sieci kanalizacji sanitarnej (głównie w Obrazowie i Węgrcach);
 - reelektryfikacja gminy Obrazów;
 - odbudowa zbiorników wodnych- w tym remont zbiornika wodnego do celów chemizacyjnych w Komorniej;
- modernizacja i unowocześnienie infrastruktury szkolnej:
- modernizacja i remont „Starej szkoły” w Obrazowie, obecnie Gminnej Biblioteki Publicznej;
- remont szkół
- rewitalizacja obszarów wiejskich . sołectwo Obrazów.

11. Obszary, dla których rozmieszczone będą inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym, zgodnie z ustaleniami planu zagospodarowania przestrzennego województwa i ustaleniami programów, o których mowa w art. 48 ust. 1 Ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym

11.1. Zadania rzeczowe stanowiące inwestycje ponadlokalnych celów publicznych

Na terenie gminy Obrazów nie występują zadania rzeczowe stanowiące inwestycje ponadlokalnych celów publicznych znajdujące się w rejestrze programów rzeczowych, o których mowa w przepisach Ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym z dnia 27 marca 2003 r.

11.2. Zadania ponadlokalnych celów publicznych o znaczeniu wojewódzkim

Zadania ponadlokalnych celów publicznych o znaczeniu wojewódzkim ujęte w Planie zagospodarowania przestrzennego województwa świętokrzyskiego to:

- sukcesywna gazyfikacja terenów wiejskich, które spełniają warunki wynikające z obowiązujących przepisów prawa energetycznego, w tym opłacalności ekonomicznej (odpowiednia liczba zadeklarowanych odbiorców gazu): modernizacja gazociągów Sandomierz - Ostrowiec;
- sukcesywna realizacja fragmentów dróg ekspresowych, na odcinkach dróg krajowych o wyczerpującej się przepustowości, polegająca na etapowej rozbudowie przekroju na dwujezdniowy lub budowie odcinków po nowym przebiegu:
 - droga ekspresowa S 74, która do 2015 roku ma być realizowana jako droga główna ruchu przyspieszonego (GP) jedno lub dwujezdniowa z możliwością przebudowy na ekspresowy - dwujezdniowy;
- uzyskanie przez większość dróg krajowych parametrów klasy GP:
 - na drodze nr 79 - modernizacja na pełne parametry GP z sukcesywną realizacją obwodnic m. Opatowa, Koprzywnicy, Łoniowa, Osieka, Połajowa, Opatowca, co pozwoli na docelową przebudowę na parametry GP 1/2.

12.3. Zadania ponadlokalnych celów publicznych o znaczeniu powiatowym

Zadania ponadlokalnych celów publicznych o znaczeniu powiatowym ujęte w Strategii Rozwoju Powiatu Sandomierskiego (Planie Rozwoju Lokalnego Powiatu Sandomierskiego na lata 2007 - 2013) to:

- przebudowa drogi Nr 0782 T Klimontów - Adamczowice - Dziewków - W grze Szlacheckie - Naszawice - Smyków - wietniki - Bilcza - Dobrzyń - Obrazów;
- przebudowa drogi powiatowej Nr 0736 T Przezwoły - Kleczanów.

12. Obszary, dla których obowiązujące jest sporządzenie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, w tym obszary wymagające przeprowadzenia scalenia i podziału nieruchomości, a także obszary rozmieszczenia obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 2000m² oraz obszary przestrzeni publicznej.

Dla całego obszaru gminy Obrazów sporządzony został miejscowy uchwalony uchwałą nr XLVIII/273/06 Rady Gminy Obrazów z dnia 13 czerwca 2006r w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Obrazów w granicach sołectw gminy.

W studium nie wyznacza się obszarów, dla których obowiązujące jest sporządzenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na podstawie przepisów odrębnych. Nie wyznacza się terenów, dla których należy przeprowadzić scalenie i podział nieruchomości.

Tereny przestrzeni publicznej zostaną określone i uszczegółowione na etapie sporządzenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

13. Obszary, dla których gmina zamierza sporządzić miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego

Gmina jest w trakcie opracowywania zmiany obowiązującego planu miejscowego:

- Uchwała Rady Gminy Obrazów nr XXXII/141/09 z dnia 20 marca 2009 r. o przystąpieniu do sporządzenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Obrazów w granicach sołectw gminy.

14. Obszary wymagające przekształceń, rehabilitacji lub rekultywacji

Gmina Obrazów pomimo dużego potencjału gospodarczego posiada znaczne ilości barier utrudniających jej prawidłowy i szybki rozwój. Bariery te wiążą się przede wszystkim z niedoborem sieci kanalizacyjnej zarówno sanitarnej jak i deszczowej, niezadowalającym stanem nawierzchni dróg powiatowych i gminnych oraz niepełnym uzbrojeniem ulic w oświetlenie i chodniki, konieczności sprowadzania wody pitnej z gmin sąsiednich ze względu na deficyt wody, a także brakiem miejsc spotkań i zebrań ludności gminnej, które wspierałyby poczucie jedności i po prostu mobilizowały do lepszej organizacji i podjęcia działań na rzecz gminy. Bariery te wymagają likwidacji, a aby tego dokonała gmina musi przejść przez szereg przekształceń. Przekształcenia te rozgrywałyby się nie tylko na polu estetycznym i przestrzennym, ale również gospodarczym i społecznym.

Gmina Obrazów podjęła już pierwsze kroki mające na celu rozpoczęcie sukcesywnych przekształceń. Narzędziami, które posłużą do poprawy sytuacji w gminie, stają się plany odnowy poszczególnych miejscowości. Plany te dotyczą przede wszystkim rozpoznania problemów i oceny możliwości miejscowości, a także określenia zadań inwestycyjnych i terminów ich realizacji. Są to plany otwarte, stopniowo uaktualniane, co pozwala na bieżące rozwiązywanie najważniejszych kwestii.

Obecnie gmina posiada Plan Odnowy Miejscowości dla Obrazowa, Kleczanowa, Węgrca, Witników, Lenarczyc i Komornej. Postuluje się wykonanie w najbliższym czasie ww. planów dla pozostałych części gminy.

15. Kierunki rozwoju systemów komunikacji i infrastruktury technicznej

15.1. Układ drogowy

Głównym celem przekształceń przestrzennych w zakresie układu drogowego jest zaspokajanie wzrastających potrzeb transportowych wraz z uwzględnieniem kosztów społecznych i środowiskowych, jakie wywołuje rozbudowa systemu transportowego. Celem należy uzupełniać poprzez realizację szeregu celów celów czystkowych, tj.:

- zwiększanie poziomu bezpieczeństwa ruchu;
- zwiększanie dostępności do wszystkich rejonów gminy, minimalizując jednocześnie czas podróży;
- zapewnienie odpowiedniej przepustowości układu na kierunkach największych obciążeń;
- zmniejszenie uciążliwości transportu dla mieszkańców i środowiska.

Cele takie są możliwe do osiągnięcia przede wszystkim poprzez modernizację i zmianę parametrów poszczególnych elementów układu drogowego, a także poprzez wprowadzanie elementów nowych. Działania takie powinny spowodować powstanie sprawnych i wygodnych połączeń pomiędzy poszczególnymi rejonami w gminie oraz utworzenie połączeń tranzytowych, które w znacznym stopniu zmniejsząby uciążliwość związane z ruchem tranzytowym na terenach zamieszkałych.

Czynnikiem wspomagającym poprawę stanu układu drogowego jest utworzenie odpowiednio ukształtowanej struktury tego układu w sposób, który poprzez poprawę hierarchizacji pozwoli na ograniczenie problemów komunikacyjnych na drogach niższego rzędu. W gminie Obrazów możemy wyróżnić drogi krajowe, powiatowe oraz gminne.

15.1.1. Układ komunikacyjny nadrzędny

Na obszarze gminy Obrazów przewiduje się lokalizację korytarza komunikacyjnego drogi ekspresowej S74 Sulejów . Kielce . Opatów . Tarnobrzeg . Stalowa Wola . Nisko biegnącego równolegle do obecnie istniejącej drogi krajowej nr 77. Ponieważ analizowanych jest wiele wariantów przebiegających na praktycznie całym obszarze gminy Obrazów na rysunku studium nie wskazano jedynego korytarza. Dopuszcza się realizację korytarza komunikacyjnego drogi S74 na całym obszarze gminy, bez wskazywania korytarza komunikacyjnego na rysunku studium.

Nadrzędny układ komunikacyjny w gminie Obrazów stanowi droga krajowa nr 77 relacji Lipnik . Sandomierz - Stalowa Wola . Leżajsk . Tryczna . Jarosław . Radymno .

Przemyślice oraz droga krajowa nr 79 prowadząca z Warszawy do Bytomia przez Koźmin, Sandomierz, Kraków i Katowice.

Droga krajowa nr 77 na obszarze gminy Obornów jest drogą krajową jedynie tymczasowo, docelowo drogą krajową na oświadczenie wschód zachód bieżącej drogi ekspresowej S74 (odcinek Obornów - Tarnobrzeg)

Po realizacji drogi ekspresowej S74 przebiegać będzie droga krajowa nr 77 stanowiąc drogę lokalną obsługującą najsilniej zurbanizowane tereny gminy Obornów. Nadal bieżąca ma kluczowe znaczenie dla obszaru gminy Obornów, niemniej jednak przestanie być trasą tranzytową. Obecna droga nr 77 stanowiąc oświadczenie rozwoju gminy Obornów będzie główną trasą dojazdową do korytarza komunikacyjnego drogi ekspresowej S74.

Dopuszcza się zmiany zarządzenia drogi krajowej nr 77, degradacja jej klasy technicznej oraz kategorii.

W przyszłości planowana jest również rozbudowa drogi krajowej nr 79, która zgodnie z w/w zarządzeniem Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad ma obecnie klasę G, a docelowo ma mieć klasę techniczną GP 1/2. Przewidywana szerokość pasa drogowego powinna wynosić minimum 30m. Obsługa terenów przyległych nie będzie możliwa bezpośrednio z drogi krajowej, a jedynie za pośrednictwem istniejących bądź projektowanych dróg serwisowych klasy technicznej L lub D.

W stosunku do drogi krajowej nr 79 postuluje się, aby nowe zabudowy przeznaczone na pobyt ludzi sytuować poza zasięgiem zagrożenia i uniknąć skutków wynikających z przepisów odrębnych, przy czym zezwala się na wznoszenie budynków w tym zasięgu pod warunkiem zastosowania środków technicznych zwiększających odporność budynku na te zagrożenia i uniknięcie skutków.

15.1.2. Układ komunikacyjny podstawowy

Podstawowy układ komunikacyjny gminy Obornów tworzą bieżące drogi powiatowe. Mają one duże znaczenie zarówno w połączeniach międzygminnych i lokalnych jak i przy bezpośredniej obsłudze terenów zabudowy mieszkaniowej i zagrodowej. Dla każdej drogi powiatowej należy dążyć do osiągnięcia klasy technicznej załozonej na rysunku studium. Dodatkowo postuluje się poprawę jakości dróg przez budowę dodatkowych chodników oraz wprowadzenie widocznego oznakowania. Zaleca się również budowę nowych ścieżek dla rowerów w formie samodzielnej ścieżki bądź ścieżki pieszko - rowerowej.

15.1.3. Układ komunikacyjny uzupełniający

Układ komunikacyjny uzupełniający w gminie tworzą drogi gminne. Stan techniczny ich nawierzchni jest mało zadowalający i wymaga stałej poprawy. Z tego względu gmina prowadzi każdego roku działania mające na celu przebudowę dróg i zwiększenie ich jakości.

Dodatkowo na bieco rozbudowuje się o wietleniow ulic, aby zapewnić mieszkańcom wystarczający poziom bezpieczeństwa. Dla każdej drogi gminnej należy doosi gnićcia klasy technicznej zajęonej na rysunku studium.

15.2. Układ kolejowy

Przez teren gminy Obrazów nie przebiega żadna linia kolejowa i nie ma planów związanych z przeprowadzeniem takiej linii przez gminę.

15.3. Szlaki turystyczne

W gminie Obrazów brakuje dogodnych warunków przyrodniczych do rozwoju turystyki, dlatego też do celów turystycznych wykorzystuje się walory produkcji rolniczej, czyli sady. Potrzeba promocji sadów jabłkowych, będących znakiem rozpoznawczym regionu, zaowocować utworzeniem Sandomierskiego Szlaku Jabłkowy. Szlak ten liczy około 200 km długości i prowadzi przez wszystkie gminy powiatu sandomierskiego. Na terenie gminy Obrazów Szlak przebiega przez następujące miejscowości: Witniki, Bilcza, Dobiany, Obrazów, Lenarczyce, Rokki, Komorna, Kleczanów, Zdanów oraz Wicięca.

Pomimo braku korzystnych warunków przyrodniczych do rozwoju turystyki, należy zwrócić uwagę na bogatą ofertę kulturową gminy. Zlokalizowana jest tu znaczna ilość zabytków kultury oraz stanowisk archeologicznych, które przy odpowiednim zorganizowaniu mogą być uwydatnione i uczynić ofertę turystyczną gminy.

15.4. Infrastruktura techniczna

Infrastruktura techniczna stanowi element trwałego zagospodarowania a zarazem jest czynnikiem warunkującym równomierny rozwój gminy oraz poprawiającym jakość życia jej mieszkańców. Sieci infrastruktury technicznej powinny być projektowane równolegle, co pozwoliłoby na utworzenie zintegrowanego systemu obsługi.

15.4.1. Zaopatrzenie w wodę

Woda pitna dostarczana jest na terytorium gminy Obrazów z gmin sąsiednich: w rejonie sołectw Chwałki i Urawica z kierunku Sandomierza (ujęcie Romanówka GZWP - 422), do Kleczanowa z ujęcia Wjostów GZWP - 421 w gminie Lipnik i do Malic z ujęcia Szewce GZWP - 425 w gminie Samborzec.

Gmina jest w niskim stopniu zводocigowania. Utrudnienia w dostępie do wody mogą występować jedynie na terenach oddalonych od względnie zwartej zabudowy. Stan techniczny wodociągów zbudowanych w przeważającej większości z rur PCW jest dobry i wykazuje niewielką awaryjność.

Wszystkie sieci wodociągowe wraz z urządzeniami zlokalizowane w granicach administracyjnych gminy są jej własnością. Eksploatatorem sieci jest Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Sandomierzu.

Sieć wodociągowa powinna być rozbudowywana adekwatnie do nowopowstałych zabudowy. Jednocześnie należy regularnie kontrolować stan techniczny rur oraz przeprowadzać niezbędne naprawy.

15.4.2 Kanalizacja sanitarna i deszczowa

Układ sieci kanalizacji sanitarnej w gminie Obrazów jest bardzo ubogi i słabo rozbudowany. Wyjątek stanowi sołectwo Chwałki, które z racji swojego bliskiego sąsiedztwa z Sandomierzem, zostało podłączone do kanalizacji sanitarnej miasta.

Na terenie gminy nie umiejscowiono żadnej dużej oczyszczalni ścieków. Planuje się za to wykonanie sieci odprowadzania ścieków w oparciu o system przydomowych oczyszczalni. W ostatnich latach na terenie gminy powstają już znaczna ilość takich oczyszczalni. Wskoro z nich zbudowano w Kleczanowie i Zdanowie.

W gminie zachodzi konieczność utworzenia sieci kanalizacji sanitarnej obejmującej swym zasięgiem całą gminę. Istniejąca sieć powinna być sukcesywnie rozbudowywana zarówno poprzez przyłączanie kolejnych użytkowników jak i przez budowę nowych przydomowych oczyszczalni ścieków. W pierwszej kolejności w gminie planuje się działania mające na celu podłączenie miejscowości Urawica, Malice i Dobiany do sieci kanalizacji sanitarnej gminy Samborzec.

Kolejnym zagadnieniem wymagającym uwagi jest niedostateczne zaopatrzenie gminy w kanalizację deszczową. Lokalne podtopienia spowodowane zmianami pogodowymi uwydatniają się sytuacje związane z odprowadzaniem wody. W celu zapobiegnięcia dalszym szkodom wywołanym wodami opadowymi należy rozbudować sieć kanalizacji deszczowej, co usprawni odpływ nadmiaru wody.

Brak dostępu do kanalizacji w znacznym stopniu ogranicza możliwości rozwojowe gminy oraz wpływa na jej atrakcyjność. Rozwiązanie problemu niekompletnej kanalizacji powinno zatem stanowić priorytetowe zadanie gminy.

15.4.3. Gospodarka odpadami

Gmina Obrazów należy do Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywianki. Od września 2005r. EZGDK dysponuje własnym Zakładem Utylizacji Odpadów Komunalnych w Janczycach w gminie Bałkowie, który jest elementem sieci zakładów wojewódzkiego systemu gospodarki odpadami. W związku z tym firmy świadczące usługi komunalne na terenie gmin będących członkami EZGDK są zobowiązane do dostarczania odpadów do ZUOK w Janczycach.

Gmin Obszaru obsługuje firma PGKiM w Sandomierzu. Swoje zadania związane z selektywnym zbieraniem odpadów realizuje za pomocą systemu indywidualnych umów i indywidualnych pojemników małych. System ten cechuje się jednak niedostatecznym stopniem obsługi, co wynika ze zbyt małej liczby zawartych umów. Sprzyja to nielegalnemu pozbywaniu się odpadów. Rozwiązaniem tego problemu byłoby wyegzekwowanie, aby każda gospodarstwo posiadało zawartą umowę na wywóz odpadów na składowisko w Janczycach. Wpłynęłoby to korzystnie na system wywozu odpadów, gwarantując jego działanie, a także spowodowałoby likwidację dzikich wysypisk odpadów zagrażających środowisku przyrodniczemu.

15.4.4. Elektroenergetyka

Na terenie gminy nie znajdują się źródła wytwarzania energii elektrycznej oraz nie przebiegają linie wysokiego napięcia. Zasilanie całego obszaru dokonywane jest głównie za pośrednictwem linii średniego napięcia 15 kV w układzie magistralno-odgałęziowym, z linii magistralnych „Gerlachów I” „Klimontów” oraz „Gerlachów II” „Klimontów”. Podstawowym punktem zasilania jest GPZ Gerlachów 110/15 kV wspomagany przez GPZ Klimontów i GPZ Opatów. Odbiorcy energii elektrycznej zlokalizowani na terenie gminy zasilani są z 53 stacji 15/0,4 kV.

Obecny stan gminy pod względem zaopatrzenia w sieć elektroenergetyczną wymaga poprawy. Konieczne jest przeprowadzenie reelektryfikacji gminy. Ponadto przewiduje się rozbudowę sieci proporcjonalnie do zwiększającej się zabudowy w gminie, w celu zapewnienia dostępu do elektryczności wszystkim jej mieszkańcom.

15.4.5. Gazyfikacja

Przez teren gminy, wzdłuż drogi krajowej nr 77, przebiega gazociąg magistralny wysokoprężny DN 300 relacji Sandomierz - Ostrowiec, tworząc sprzyjające warunki funkcjonowania systemu zaopatrzenia gminy w gaz. Zasilają dwa podstawowe elementy tego systemu tj. stacje redukcyjne w Kleczanowie i Lenarczycach, obie o wydajności 600 Nm³/h. W obrębie gminy przeprowadzona została również sieć średnioprężna o przekrojach od 32 do 80, która poprzez reduktory przydomowe zasilą poszczególnych odbiorców. Gmina została w ostatnich latach prawie w całości zgazyfikowana. Prace związane z siecią gazową mogą się ograniczać zatem jedynie do utrzymania tej sieci w należytym stanie poprzez modernizację, w tym modernizację gazociągu magistralnego Sandomierz - Ostrowiec, a także do zaopatrywania w gaz terenów przeznaczonych pod zabudowę.

15.4.6. Telekomunikacja

Obszar gminy Obrazów obsługiwany jest przez jedną placówkę pocztowo-telekomunikacyjną zlokalizowaną w Obrazowie. Lokalnym konkurentem TP S.A. na terenie gminy jest operator telefonii napowietrznej - Telefonía Pilicka Sp. z o.o. Dodatkowo cały obszar w pełni pokrywają swym zasięgiem operatorzy telefonii cyfrowej: Plus, Era oraz Orange. Przez teren gminy przebiegają: wielotorowy kablówkowy ciąg magistralny relacji Sandomierz - Ostrowiec, wielotorowa linia napowietrzna Sandomierz - Staszów z odgałęzieniem na Wiśniaki i Chobrzany, linia napowietrzna Sandomierz - Obrazów oraz dalekosiężna linia światłowodowa.

Postuluje się dalszy rozwój systemów telekomunikacyjnych zarówno w formie tradycyjnej jak i wykorzystując nowe technologie, z zachowaniem w lokalizowaniu wymogów przepisów o wspieraniu usług i sieci telekomunikacyjnych.

W zakresie telekomunikacji przewiduje się dalszy rozwój sieci telekomunikacyjnych zarówno w formie tradycyjnej jak i wykorzystując nowe technologie, postuluje się rozwój i modernizację infrastruktury światłowodowej i objęcie całej gminy zintegrowanym systemem telekomunikacyjnym połączonym z systemami sieci wojewódzkiej i krajowej z zachowaniem w lokalizacji wymogów ustawy o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych.

Ustala się rozwój systemów telekomunikacyjnych i teleinformatycznych przewodowych i bezprzewodowych stosownie do wzrostu zapotrzebowania na usługi telekomunikacyjne i teleinformatyczne w gminie i regionie.

W zakresie telekomunikacji zakłada się pełny dostęp do usług telekomunikacyjnych, rozwój sieci teleinformatycznych. Dla zwiększenia dostępu do sieci internetowej i rozwoju społeczeństwa informacyjnego, wskazuje się rozwój szerokopasmowego dostępu do Internetu, uruchomienie ogólnodostępnych kawiarenek internetowych, rozwój sieci bezprzewodowych - budowę systemu nieodpłatnego dostępu do Internetu - np. za pomocą sieci Hotspotów.

16. Inne obszary problemowe

Na obszarze gminy Obrazów nie występują inne obszary problemowe.

Spis tabel:

Tabela 1. Rejestr pomników przyrody w gminie Obrazów	15
--	----