UCHWAŁA Nr XXXVII/233/14
RADY GMINY GODZIANÓW
z dnia 20 maja 2014 roku

w sprawie przyjęcia Planu Odnowy Miejscowości Byczki na lata 2014 -2022

Na podstawie art. 10 ust. 1, art. 18 ust. 2 pkt. 12, art. 7 ust.1 pkt. 2 Ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tj. Dz. U. z 2013, poz. 594, 645 i 1318) Rada Gminy Godzianów uchwala co następuje:

§ 1. Uchwala się „Plan Odnowy Miejscowości Byczki na lata 2014-2022" stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza Wójtowi Gminy Godzianów.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY
RADY GMINY
Halina Karalus

Załącznik
do Uchwały Nr
XXXVII/233/14
Rady Gminy Godzianów
z dnia 20 maja 2014

PLAN ODNOWY MIEJSCOWOŚCI

Byczki na lata 2014 - 2022

Gmina Godzianów

Kwiecień, 2014

WSTĘP 3
1. CHARAKTERYSTYKA MIEJSCOWOŚCI 5
1.2 POŁOŻENIE ADMINISTRACYJNO – GEOGRAFICZNE 5
1.1.1 Powierzchnia miejscowości 5
1.1.2 Demografia 5
1.2 HISTORIA MIEJSCOWOŚCI 6
1.3 STRUKTURA PRZESTRZENNA MIEJSCOWOŚCI 7
1.3.1 Dominata przestrzenna 7
1.3.2 Otwarte przestrzenie wspólne 8
1.3.3 Elementy charakterystyczne dla miejscowości Byczki 8
2. INWENTARYZACJA ZASOBÓW 9
2.1 ZASOBY PRZYRODNICZE 9
2.2 DZIEDZICTWO KULTUROWE 10
2.3 OBIEKTY I TERENY 11
2.4 INFRASTRUKTURA SPOŁECZNA 11
2.4.1. Edukacja i oświata 11
2.4.2 Ochrona zdrowia 11
2.4.3 Kultura 12
2.5 INFRASTRUKTURY TECHNICZNA 12
2.5.1 Zaopatrzenie w wodę 12
2.5.2 Kanalizacja sanitarna i deszczowa 12
2.5.3. Zaopatrzenie w ciepło 13
2.5.4. Gospodarka odpadami 13
2.5.5. Zaopatrzenie w energię elektryczną 13
2.5.6. Zaopatrzenie w gaz. 14
2.5.7 Telekomunikacja 14
2.5.8 Drogi 14
2.6 GOSPODARKA I ROLNICTWO 15
2.7 KAPITAŁ SPOŁECZNY I LUDZKI 18
3. ANALIZA SWOT 18
4. OPIS PLANOWANYCH ZADAŃ INWESTYCYJNYCH 20
4.1 OPIS PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA ..... BŁĄD! NIE ZDEFINIOWANO ZAKŁADKI.
5. Opis i charakterystykę obszarów o szczególnym znaczeniu 25

Wstęp

Celem opracowania Planu Odnowy Miejscowości Byczki jest sformułowanie strategii rozwoju wsi na lata 2014 – 2022. Podstawową jego część stanowi opis zasobów miejscowości, tkwiącego w niej potencjału oraz możliwości organizacyjnej mieszkańców. Na tej podstawie przeprowadzona została analiza słabych i mocnych stron miejscowości oraz analiza szans i zagrożeń. Pozwoliło to na nakreślenie kierunku rozwoju miejscowości, mającego na celu pobudzanie i stymulowanie współpracy środowisk lokalnych na rzecz zrównoważonego rozwoju społeczno – gospodarczego, zachęcanie do rozwijania nowych form aktywności gospodarczej, generujących nowe miejsca pracy oraz zapobieganie peryferyzacji sołectwa wsi Byczki, tworzenie poczucia więzi mieszkańców ze swoją miejscowością.

Mieszkańcy Byczek to w większości osoby aktywne, którzy zaangażowani są w sprawy lokalne swojej miejscowości, otwarci na nowe możliwości. To mieszkańcy najlepiej znają środowisko, w którym żyją oraz pracują. Dzięki temu mogą najtrafniej sprecyzować występujące problemy i podjąć najbardziej trafne decyzje, które z nurtujących problemów należałoby w pierwszej kolejności rozwiązać. Uczestnicząc w całym procesie budowania Planu Odnowy Miejscowości identyfikują się z nim oraz będą wnosić znaczący wkład w jego realizację.

Mieszkańcy poprzez swoje działania podejmowane przy współpracy z władzami samorządowymi pragną uczynić wieś miejscem atrakcyjnym zarówno dla mieszkańców jak i turystów. Aby móc osiągnąć ten cel niezbędna jest modernizacja i rozwój infrastruktury rekreacyjno – sportowej, modernizacja i rozbudowa infrastruktury technicznej, dbałość o czyste i nieskażone środowisko, racjonalne czerpanie z zasobów przyrody, kultywowanie lokalnych tradycji i kultury.

Niniejszy Plan określa, jakie konkretne działania muszą być poczynione, aby powyższy cel został osiągnięty.

Wyboru działań inwestycyjnych dokonano w oparciu o konsultacje społeczne i analizę SWOT przeprowadzoną podczas warsztatów szkoleniowych poświęconych procesowi rozwoju wsi.

Plan Odnowy Miejscowości Byczki odpowiada na potrzebę kompleksowego i długofalowego podejścia do rozwoju miejscowości w szybko zmieniającym się i coraz bardziej konkurencyjnym otoczeniu. Jest to bardzo ważne w obecnych czasach, kiedy miasta oferują konkurencyjną alternatywę zamieszkania, a rolnictwo traci swą atrakcyjność jako źródło utrzymania, co prowadzi głównie do migracji młodych ludzi do miasta.

Stanowi wizję rozwoju wsi Byczki, jej spójności ekonomicznej, społecznej i kulturowej.

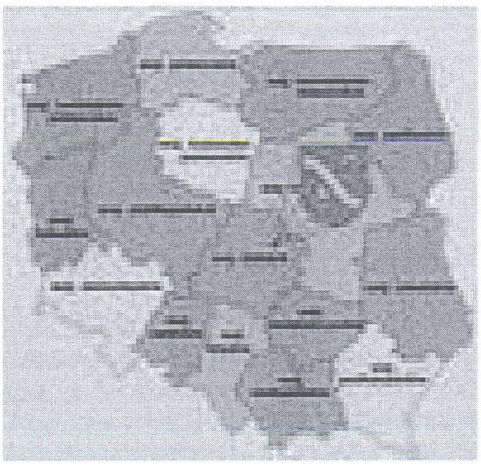
Prace nad Planem Odnowy Miejscowości pobudziły mieszkańców do wspólnego działania na rzecz swojej miejscowości. Plan jest, bowiem elementem strategicznym, stworzonym przy znacznym udziale mieszkańców. Określa najważniejsze działania, które sami zainteresowani uznali za istotne dla swojej miejscowości. Działania te mają doprowadzić do poprawy warunków życia poprzez rozwój infrastruktury oraz zapewnienie mieszkańcom i przedsiębiorcom dostępu do usług a także poprzez rozwój funkcji kulturowych i społecznych. Rozwój miejscowości odbywał się będzie w sposób zapewniający zachowanie walorów środowiskowych i kulturowych.

Plan Odnowy Miejscowości Byczki jest zgodny z założeniami i celami zawartymi w projektowanej Strategii Rozwoju Gminy Godzianów.

1. Charakterystyka miejscowości

1.2 Położenie administracyjno – geograficzne

Miejscowość Byczki położona jest w centralnej Polsce w północno – wschodniej części województwa łódzkiego i w południowo – zachodniej części powiatu skierniewickiego. Obszar miejscowości Byczki odległy jest od miasta powiatowego – Skierniewice - 10 km, od miasta wojewódzkiego – Łodzi około 50 km oraz od miasta Warszawy około 95 km.



Przez obszar Byczek przebiega droga wojewódzka705 relacji Skierniewice – Jeżów oraz droga powiatowa Nr 5103E relacji Niesułków – Kołacin – Jeżów – Byczki – Maków – Mokra Lewa. Powiązania funkcjonalne z pozostałymi sołectwami z terenu gminy jak i miejscowościami sąsiednimi umożliwią w/w drogi oraz przebiegająca przez teren sołectwa sieć dróg wewnętrznych, z których część wymaga natychmiastowych remontów ze względu na ich zły stan techniczny.

1.1.1 Powierzchnia miejscowości

Miejscowość Byczki zajmuje powierzchnię 8,21 km^2, co stanowi 19,95% obszaru całej gminy - 41,16 km^2.

1.1.2 Demografia

Gminę Godzianów łącznie zamieszkuje 2629 mieszkańców, z czego we wsi Byczki zamieszkuje 411 mieszkańców, co stanowi 15,63 % ogółu ludności gminy.

W sołectwie Byczki przypada na 1 km^2 **50,06** mieszkańca, natomiast w gminie Godzianów **59,67**

Tabela Nr 1. Struktura ludności wg płci (stan na dzień 6 października 2010 roku)

Lp.	Wyszczególnienie	Ludność		
		mężczyźni	kobiety	ogółem
1.	Wieś Byczki	202	209	411
2.	Gmina Godzianów	1332	1297	2629

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych z Urzędu Stanu Cywilnego

Stosunkowo liczną grupę mieszkańców wsi stanowi ludność w wieku produkcyjnym, która utrzymuje się z działalności rolniczej (we wsi znajduje się 114 indywidualnych gospodarstw rolnych) oraz z pracy w firmach zlokalizowanych głównie na terenie Skierniewic, Koluszek, Łodzi, Warszawy oraz Gminy Godzianów.

1.2 Historia miejscowości

Na dzieje wsi należących dziś do gminy Godzianów i ich położenie gospodarcze rzutowały przede wszystkim dwa czynniki. Po pierwsze: były one położone na Mazowszu, na zachodnich jego peryferiach, w odległości tylko kilku kilometrów od granicy z ziemią łęczycką, na terenie, którego zagospodarowywanie rozpoczęło się o kilka wieków później w stosunku do okolic położonych na północ od Wisły; po drugie: wsie te należały do rozległego kompleksu dóbr ziemskich należących do arcybiskupstwa gnieźnieńskiego, co znacznie rzutowało na ich rozwój i położenie ekonomiczne chłopów.

Dzieje wsi należących do tych dóbr przebiegały zupełnie odmiennie od okolicznych wsi szlacheckich. Wsie te, określane w etnografii jako należące do „księżaków łowickich" wytworzyły odrębną kulturę i folklor a ich mieszkańcy jeszcze do połowy XX w. z dumą podkreślali swoją odrębność i wyższą kulturę gospodarowania, z góry patrząc na chłopów z sąsiednich wsi, należących według ich określenia do „szlachetczyzny". Rzut oka na mapę zachodniego Mazowsza pozwoli nawet człowiekowi, który nie zna historii tych terenów, wykreślić granicę dawnego księstwa łowickiego, gdyż wsie tamtejsze są duże, mają kształt ulicówek i równoległych do nich kolonii.

Wiadomości pisane o osadach na terenie dzisiejszej gminy Godzianów pojawiły się dość późno, bo dopiero w drugiej ćwierci XIV w. Była to sytuacja typowa dla większości terenów zachodniego Mazowsza, którego tereny zagospodarowywano późno i na którym miejscowości przed 1300 rokiem odnotowywano tylko przypadkowo i to głównie w dobrach kościelnych bądź książęcych

Pierwszą miejscowością dzisiejszej gminy Godzianów, która pojawiła się w źródłach pisanych, był Godzianów. W akcie lokacji wsi Drzewce założonej „na surowym korzeniu" na obszarze leśnym, wystawca dokumentu arcybiskup

gnieźnieński Janisław zaznaczył, że wieś jest lokowana na obszarze pomiędzy wsiami Słupia i Godzianów.

Z powyższej zapiski wynika, że w 1331 r. wieś Godzianów już istniała, skoro uznano ją za punkt odniesienia dla nowo tworzonych Drzewiec. Wiadomo również, że okolice Godzianowa należące do arcybiskupstwa gnieźnieńskiego w większości były pokryte lasami, gdyż wsie: Janisławice, Gzów, Borysław, Lipce i Wola Drzewiecka powstały dopiero w latach późniejszych.

W 1345 r. została założona wieś Byczki. Akt lokacji wystawił arcybiskup gnieźnieński Jarosław ze Skotnik herbu Bogoria. Treść dokumentu znamy ze skrótu z lustracji wsi z 1511 r. Wieś otrzymała prawo niemieckie w jego średzkiej odmianie. Sołectwo sprzedano za pewną nieokreśloną sumę pieniędzy Mirosławowi synowi Michała, z uposażeniem w 10 łanów ziemi, karczmę, z co trzecim denarem z kar sądowych i od rzemieślników, którzy w tej wsi w przyszłości mogą osiąść.

Mieszkańcy zostali zobowiązani do oddawania daniny zbożowej z każdego łanu po dwie miary pszenicy i jęczmienia oraz po cztery miary żyta i owsa, a także czynszu pieniężnego po fertonie z łanu. Łany sołtysa były wolne od świadczeń feudalnych na rzecz arcybiskupa, był on jednak zobowiązany do oddawania dziesięciny z każdego łanu po 3 skojce (6 gr.), rektorowi „tego kościoła, w którym słucha Mszy Świętej i przystępuje do sakramentów kościelnych".

Byczki od początku swego istnienia były już wsią, czyli wyższą formą osadnictwa, jednostką mającą swoją władzę feudalną t. sołtysa. Od początku miały określony układ zabudowań oraz ustalony obszar, na którym mogły prowadzić swoją działalność gospodarczą. Lokacja na prawie niemieckim stanowiła wtedy, w przeciwieństwie do większości miejscowości szlacheckich, najwyższą formę gospodarki na wsi.

1.3 Struktura przestrzenna miejscowości

1.3.1 Dominata przestrzenna

Obszar gminy Godzianów w całości leży na terenie Wzniesień Południowo-Mazowieckich w mezoregionie Wzniesień Łódzkich, których północna granica przebiega grzbietem moren czołowych na północ od wsi Płyćwia. Wzniesienia Łódzkie o powierzchni 1.684 km² są zbudowane z glin morenowych i piasków glacjofluwialnych, tworzących płaską wyżynę, która na zachodzie i północy opada wyraźnymi stopniami terenowymi, silnie rozczłonkowanymi erozyjnie. Większość terenu gminy leży w przedziale od 150 do 190 m. n.p.m. Najwyższy punkt gminy (ok. 190 m. n.p.m.) znajduje się właśnie na obszarze wsi Byczki.

Wieś leży w dorzeczu Bzury a przez jej teren przepływa jeden z dopływów rzeki Łupi.

Centrum miejscowości Byczki znajduje się na przecięciu drogi wojewódzkiej 705 i powiatowej Nr 5103E, wzdłuż której usytuowane są budynki użyteczności publicznej, takie jak:

- sklep spożywczo - przemysłowy
- budynek OSP Byczki, wraz z remizą.

1.3.2 Otwarte przestrzenie wspólne

Na terenie wsi nie ma zlokalizowanych otwartych przestrzeni wspólnych przeznaczonych do powszechnego użytku.

Miejscowość nie posiada rynku, placu targowego ani centralnego deptaka. Obecnie przygotowywany jest projekt zagospodarowania terenu wokół stawu przeciwpożarowego gdzie powstanie miejsce rekreacji i spotkań dla mieszkańców.

1.3.3 Elementy charakterystyczne dla miejscowości Byczki

Zabudowa wsi Byczki jest dość jednolita skoncentrowana wzdłuż ciągów komunikacyjnych.

Charakterystyczny historycznie typ zabudowy w Byczkach to rzędówka, która cechuje się jednostronną obudową ciągów komunikacyjnych. Ten typ zabudowy kształtował się na terenach dawnego Księstwa Łowickiego, w obrębie, którego znajdowała się większość obszaru gminy Godzianów.

Na obszarze Byczek dominuje zdecydowanie zabudowa zagrodowa. W ostatnim dziesięcioleciu w obrębie tej zabudowy zaczęła pojawiać się zabudowa nierolnicza typu mieszkaniowego.

Ewentualne zapotrzebowanie na tereny przeznaczone pod zabudowę można będzie zaspokoić poprzez przeznaczenie pod ten cel terenów w obrębie istniejącej zabudowy poprzez jej uzupełnienie w istniejących ciągach bądź poprzez obudowanie drugiej strony drogi. Tego typu rozwiązanie uzasadnia istniejąca infrastruktura techniczna w postaci wodociągów, linii energetycznych i linii telekomunikacyjnych.

2. Inwentaryzacja zasobów

2.1 Zasoby przyrodnicze

Według regionalizacji fizyczno – geograficznej Kondrackiego obszar wsi Byczki położony jest w obrębie mezoregionu Wzniesień Łódzkich. Zbudowany jest z utworów czwartorzędowych, pochodzących z okresu plejstocenu i holocenu. Byczki jak i cały teren Gminy Godzianów należą do terenów o bardzo małej ilości wód powierzchniowych zarówno stojących jak i płynących. Teren Byczek jest obszarem źródliskowym rzeki Łupi

Ukształtowanie powierzchni wsi jest dość urozmaicone. Deniwelacje dochodzą do 30 m. Najwyżej położone tereny znajdują się na północy wsi w okolicach granicy dwóch miejscowości – Słupia oraz Gzów – gdzie rejestrowane są wysokości 190-186 m. n.p.m. Pod względem geomorfologicznym wieś położona jest w obszarze wysoczyzny polodowcowej równinnej zwanej Wysoczyzną Rawską.

Jest to strefa postojowa lodowca, w obrębie której wykształtowały się wzgórza morenowe, podlegające później intensywnej denudacji peryglacjalnej.

Środowisko naturalne wsi jest w dobrym stanie brak jest wyraźnych objawów degradacji środowiska przyrodniczego. Obszar charakteryzuje się dogodnymi warunkami do rozwoju osadnictwa oraz różnych dziedzin gospodarki biorąc pod uwagę ukształtowanie powierzchni gminy, oraz jej budowę geomorfologiczną i geologiczną.

Na podstawie notowań wieloletnich posterunku meteorologicznego w Skierniewicach, określić można że średnia roczna temperatura wynosi 10,8 ^{0}C. Temperatura najcieplejszego miesiąca – lipca wynosi 25 ^{0}C, a najzimniejszego – stycznia –4,2 ^{0}C. Ilość opadów jest niewielka i wynosi w skali roku 514 mm przy średniej krajowej 600 mm. Generalnie warunki klimatyczne na obszarze Byczek można uznać za korzystne zarówno dla rozwoju osadnictwa, jak i rozwoju gospodarki lokalnej. Większość obszarów posiada dobre warunki termiczne, wilgotnościowe i wietrzne z małą częstotliwością zalegania mgieł.

Naturalna szata roślinna na terenie wsi Byczki jest uboga. Brak jest zwartych obszarów leśnych i łąkowych. Lasy zajmują tylko 8,6 ha czyli ok. 1,05 %

obszaru wsi. Są to przede wszystkim olsy, które występują w dolinie cieku wodnego oraz grądy występujące jako niewielkie, pojedyncze skupiska drzewostanu.

Na terenie wsi Byczki nie występują przemysłowe emitory zanieczyszczające powietrze.

Byczki posiadają gleby średnie głównie klasy bonitacyjnej IIIb-IV, są gleby brunatne wytworzone na glinach zaliczone są do kompleksu żytniego bardzo dobrego i dobrego. Badania gleb w zakresie zasobności w makro i mikro elementy prowadzone są na bieżąco. Analizy chemiczne gleby na zawartość metali ciężkich tj. siarczkowy, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu, chromu, manganu, wykazały że zawartość ich jest przeważnie 2 – 3-krotnie niższa od granicy zawartości naturalnych. Dowodzi to o czystości gleb wsi Byczki. Przy utrzymaniu odpowiedniego odczynu PH na glebach takich uzyskuje się plony dobrej jakości konsumpcyjnej tzw. „zdrowa żywność".

2.2 Dziedzictwo kulturowe

Na terenie wsi Byczki znajdują się 11 przydrożnych krzyży i kapliczek.

We wsi istnieje Koło Gospodyń Wiejskich skupiające obecnie 32 panie Członkinie we współpracy ze specjalistkami do wiejskiego gospodarstwa domowego, uczestniczą w szkoleniach i pokazach na różne tematy min. przyrządzanie potraw, racjonalnego zdrowego żywienia, układania bukietów i wieńcy, stroików okolicznościowych i świątecznych, dekoracji wnętrz, planowania ogródków przydomowych kwiatowych i warzywnych, imprezach okolicznościowych.

Panie z KGW w Byczkach swoją pracę i nabyte umiejętności prezentują podczas Dożynek Powiatowych, Skierniewickiego Święta Kwiatów Owoców i Warzyw oraz innych imprez. Podczas wspomnianych imprez prezentacja Pani cieszy się dużym zainteresowaniem.

W ramach swojej działalności KGW wraz z Ochotniczą Strażą Pożarną organizują dal mieszkańców wsi wyjazdy do kina, imprezy związane z kalendarzem np. wigilię, dzień kobiet, andrzejki, pożegnanie lata itp.

W Byczkach Panie z KGW wspierają strażacy z OSP, których obecnie jest 40. Wspólnie z sołtysem i radą sołecką podejmują działania zmierzające do poprawy wyglądu wsi oraz jakości życia jej mieszkańców.

2.3 Obiekty i tereny

W miejscowości brak jest miejsc do czynnego uprawiania sportu oraz spotykania się mieszkańców wsi.

W latach 2014-2020 planowane jest zagospodarowanie przestrzeni wiejskiej poprzez utworzenie terenu rekreacyjnego wokół zbiornika przeciwpożarowego.

W pierwszym etapie uporządkowany zostanie teren i wybudowane miejsce do odpoczynku tj. altana z grillem, ławki i stoły. W planach późniejszych jest budowa placu zabaw dla dzieci.

Na terenie wsi znajduje się świetlica wiejska, która jest systematycznie doposażana i remontowana w ramach zarówno środków własnych jak i funduszy zewnętrznych. W kolejnych latach planowane jest pozyskanie środków na kompleksową termomodernizację wraz z zamontowaniem ekologicznego ogrzewania.

2.4 Infrastruktura społeczna

2.4.1. Edukacja i oświata

Na terenie miejscowości Byczki funkcjonowała szkoła podstawowa i przedszkole. Obecnie budynek został wykupiony przez prywatnego właściciela. Dzieci oraz młodzież z terenu wsi uczęszczają do Zespołu Szkół Ogólnokształcących w Godzianowie i w Lniśnie.

2.4.2 Ochrona zdrowia

Na obszarze miejscowości Byczki brak jest świadczeń zdrowotnych. Świadczenia zdrowotne są udziela przez Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Godzianowie. W ramach świadczeń mieszkańcy mogą korzystać z podstawowej opieki zdrowotnej (m.in.: świadczenia lekarza, pielęgniarki, pediatry, stomatologia) oraz usług punktu aptecznego.

Mieszkańcy ze świadczeń z zakresu ambulatoryjnej opieki specjalistycznej i lecznictwa szpitalnego korzystają w zakładach opieki zdrowotnej zlokalizowanych w Skierniewicach oraz Łodzi.

2.4.3 Kultura

Na obszarze miejscowości Byczki nie ma miejsc, które posiadają większe znaczenie kulturalne. Występują kapliczki oraz krzyże usytuowane przy drogach.

2.5 Infrastruktury techniczna

2.5.1 Zaopatrzenie w wodę.

Wieś Byczki jest zaopatrywana w wodę pitną przez nowoczesną Stację Uzdatniania Wody w sąsiedniej miejscowości Lnisno o wydajności Q_{maxh} = 50 m^3/h Źródłem wody dla ujęcia są wody czwartorzędowe zbiornika wód podziemnych czerpane za pomocą dwóch pomp głębinowych. Uzdatniona woda jest doprowadzana do wsi Byczki za pomocą wodociągu wiejskiego.

Na terenie gminy nie ma zakładów przemysłowych, które korzystałyby z wody z wodociągów komunalnych na cele produkcyjne.

2.5.2 *Kanalizacja sanitarna i deszczowa.*

Na obszarze miejscowości Byczki istnieje wyraźna dysproporcja pomiędzy rozwojem sieci wodociągowej a budową kanalizacji sanitarnej. Gmina nie posiada sieci kanalizacji sanitarnej. Gospodarka ściekowa oparta jest o okresowe gromadzenie ścieków sanitarnych w bezodpływowych zbiornikach na nieczystości ciekłe i wywóz ścieków transportem asenizacyjnym na zlewnię najbliższej oczyszczalni ścieków.

Obecnie nie przewiduje się w planie inwestycji gminnych budowy sieci kanalizacyjnej z podłączeniem wsi Byczki. Planuje się natomiast uporządkowanie gospodarki ściekowej po przez pozyskanie dofinansowań na budowę przydomowych oczyszczalni ścieków.

Miejscowość Byczki nie posiada także sieci kanalizacji deszczowej. Problem wód opadowych występuje w terenach skoncentrowanej zabudowy mieszkaniowo-usługowej we wsi Byczki. Tereny utwardzonych ulic wymagają budowy systemu odprowadzania i oczyszczania wód opadowych z odprowadzeniem do lokalnych odbiorników lub powierzchniowo po uprzednim oczyszczeniu zgodnie z obowiązującymi przepisami. Ponadto w terenach produkcyjnych czy składowych

o znacznej powierzchni utwardzonej z możliwością jej zanieczyszczenia substancjami ropopochodnymi itp. powinien funkcjonować lokalny system odprowadzania i oczyszczania wód opadowych.

2.5.3. Zaopatrzenie w ciepło.

Na terenie wsi gospodarka cieplna oparta jest o indywidualne źródła ciepła. Głównie są to piece związane z instalacją centralnego ogrzewania. Surowcem energetycznym najczęściej jest węgiel, aczkolwiek w budynkach budowanych w ostatnich latach istnieje tendencja stosowania czynnika niewęglowego tj. olej opałowy, ekogroszek, sporadycznie energia elektryczna czy gaz gromadzony w zbiornikach na zewnątrz budynku.

Na terenie wsi nie występują przemysłowe źródła ciepła.

2.5.4. Gospodarka odpadami.

Na terenie wsi Byczki nie ma i nie przewiduje się budowy zakładu utylizacji odpadów komunalnych ani składowiska odpadów. Obecnie gospodarka odpadami oparta jest o indywidualne gromadzenie odpadów przez mieszkańców. Odpady komunalne gromadzone są na terenie posesji w pojemnikach lub kontenerach, do tego celu przeznaczonych, głównie są to pojemniki o pojemności 120 l w zabudowie jednorodzinnej. Odpady zabierane są przez wyspecjalizowaną firmę, która wywozi do punktu gromadzenia lub utylizacji odpadów.

Ponadto w Byczkach prowadzona jest zbiórka odpadów wielkogabarytowych a odpady, które nie są odbierane na bieżąco mieszkańcy mogą odwozić do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który mieści się w Godzianowie na ul. Sportowej.

2.5.5. Zaopatrzenie w energię elektryczną .

Miejscowość zasilana jest w energię elektryczną w oparciu o sieć elektroenergetyczną średniego napięcia z głównych punktów zasilających zlokalizowanych poza terenem gminy. Na terenie wsi zlokalizowana jest dość gęsta sieć linii średniego napięcia ze stacjami transformatorowymi równomiernie rozmieszczonymi w terenach osadniczych. System energetyczny dysponuje znacznymi rezerwami mocy, co nie stanowi problemu dla rozwoju gminy. W miarę

powstawania nowych znacznych terenów zabudowy, może zaistnieć potrzeba realizacji stacji transformatorowych.

2.5.6. Zaopatrzenie w gaz.

Wieś Byczki nie jest jeszcze zgazyfikowana i w najbliższej przyszłości nie jest planowane doprowadzenie tu sieci. Aktualnie żaden zarządca sieci odpowiedzialny za sieć tego rejonu nie przewiduje realizacji gazociągu przesyłowego wysokiego ciśnienia. Prawdopodobnie ewentualna realizacji sieci uzależniona będzie od opłacalności ekonomicznej danego operatora sieci. Obecnie miejscowość zaopatruje się w gaz do celów kulinarnych w oparciu o 11 kg butle propan-butan z dobrze zorganizowaną siecią dystrybucyjną.

2.5.7 Telekomunikacja

Telekomunikacja oparta jest na istniejącej sieci kabli telefonicznych doziemnych i jeszcze częściowo linii telefonicznej napowietrznej oraz centrali telefonicznej w Godzianowie. Wieś Byczki ma dość gęstą sieć telefoniczną w obszarach zabudowy jednak obecne łącza mają już zbyt ograniczoną przepustowość aby za ich pośrednictwem wszyscy mieszkańcy mogli korzystać z Internetu stacjonarnego.

Mimo tego, że zapotrzebowanie na sieciowe telefony stacjonarne znacznie się zmniejszyło z uwagi na wygodniejszą i bardziej rozpowszechnioną telefonizację komórkową to brakuje właśnie możliwości swobodnego dostępu do Internetu. Sytuację poprawia możliwość dostępu do sieci poprzez usługi mobilne i radiowe jednak z powodu odległości od nadajników docierający sygnał jest zbyt słaby.

2.5.8 Drogi

Gmina Godzianów posiada dogodne położenie w stosunku do połączeń komunikacyjnych. Drogi pełnia funkcję tranzytowe oraz obsługi terenów przyległych.

Wieś Byczki leży na przecięciu dróg: powiatowej 5103E Niesułków – Kołacin – Jeżów – Byczki – Maków – Mokra Lewa i wojewódzkiej 705.

Przez wieś biegną też drogi gminne (115105E i 115106E), które łączą drogę powiatową 1320E relacji Borysław – Słupia – Krosnowa i drogę powiatową 1303E z drogą wojewódzką 705. Gmina Godzianów w latach 2012 – 2013 przebudowała już odcinek drogi 115105E o łącznej długości 1,947 km.

Mimo zaangażowania władz samorządowych (nakłady na bieżące utrzymanie dróg oraz na inwestycje drogowe stanowią istotną część budżetu Gminy Godzianów), stan dróg pozostawia wiele do życzenia. Efektem tego są między innymi: zły stan techniczny infrastruktury drogowej, na wielu odcinkach dróg - niewłaściwe parametry jezdni, brak poboczy, chodników i urządzeń odwadniających oraz odprowadzających wodę, nieuregulowany stan prawa własności części nieruchomości zajętych pod drogi, brak oświetlenia na części dróg przebiegających przez miejscowości.

W przypadku drogi 115105E biegnącej przez Byczki do wyremontowania został odcinek o długości 2,789 km, który Gmina Godzianów chce przebudować w ramach projektu pn. „Połączenie terenów marginalizowanych wschodniej części województwa łódzkiego z autostradą A2 szansą na rozwój regionu". Projekt ten ma być realizowany w porozumieniu z Powiatem Skierniewickim, Powiatem Łowickim, Gminą Maków i Gminą Lipce Reymontowskie w ramach strategicznych projektów województwa łódzkiego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014 – 2020.

Na drogach powiatowych Nr 5103E i drodze wojewódzkiej 705 prowadzona jest komunikacja autobusowa PKS relacji Skierniewice – Jeżów – Brzeziny. Na tej samej linii kursuje prywatna linia „EURO – BUS".

2.6 Gospodarka i rolnictwo

Podstawową funkcją wsi Byczki jest rolnictwo. Średnia powierzchnia indywidualnych gospodarstw rolnych wynosi 7,89 ha. We wsi znajduje się 114 indywidualnych gospodarstw rolnych.

Funkcją uzupełniającą wsi Byczki są usługi związane z obsługą ludności i transportem. W obliczu osłabienia koniunktury gospodarczej i wzrastającego bezrobocia, coraz większego znaczenia nabiera rola małych i średnich przedsiębiorstw.

Sektor ten ma istotne znaczenie w tym zakresie z uwagi, iż:

- tworzy nowe miejsca pracy,
- elastycznie reaguje na potrzeby rynku,
- szybciej zauważa zmiany w potrzebach klientów,
- ożywia gospodarczo regiony wiejskie, w których większe przedsiębiorstwa niechętnie inwestują,
- odnawia drobną i lokalną przedsiębiorczość,
- stanowi źródło dochodów dla budżetu państwa i budżetu Gminy.

Jednym ze wskaźników oceny przedsiębiorczości na danym terenie jest wskaźnik liczby podmiotów gospodarczych na 411 mieszkańców. W rejestrze CEIDG zarejestrowanych jest 12 podmiotów prowadzących działalność gospodarczą na terenie wsi Byczki. Najwięcej podmiotów prowadzi działalność usługową z zakresu transportu, usług budowlanych oraz handlu. :)

Tabela Nr 2: **Zestawienie branż reprezentowanych przez przedsiębiorców zarejestrowanych na terenie wsi Byczki.**

BRANŻA	ILOŚĆ PODMIOTÓW
Usługi budowlane	3
Transport samochodowy	2
Sklepy spożywczo - przemysłowe	1
Gabinet lekarski	-
Handel obwoźny	-
Skupy owoców	-
Sprzedaż paliw, gazu, olei	-
Młyny	-
Inseminacja zwierząt	1
Usługi weterynaryjne	-
Pośrednictwo ubezpieczeniowe	-
Krawiectwo	-
Usługi kowalskie	-
inne usługi	5
RAZEM	***12***

2.7 Kapitał społeczny i ludzki

Na terenie miejscowości Byczki działają następujące organizacje oraz stowarzyszenia:

1. Ochotnicza Straż Pożarna w Byczkach,
2. Koło Gospodyń Wiejskich;

W/w organizacje kontynuują oraz kultywują tradycje gminy oraz regionu łowickiego. Ponadto uczestniczą w różnych imprezach organizowanych na terenie gminy.

3. Analiza SWOT

Potrzeby i możliwości rozwoju przestrzennego miejscowości, wynikają z całokształtu warunków środowiskowych, gospodarczych, społecznych, przestrzennych, otoczenia gminy, zanalizowanych w poprzednich punktach uwarunkowań oraz z wizji przyszłości i strategii rozwoju wsi.

Przeprowadzone analizy pozwalają na uszeregowanie informacji i zestawienie mocnych stron (atutów) i słabych stron (braków, ograniczeń) gminy oraz określenie szans i zagrożeń rozwojowych gminy.

Wieś Byczki **Gmina Godzianów**

Rodzaj zasobu	Brak	Jest o znaczeniu małym	Jest o znaczeniu średnim	Jest o znaczeniu dużym
Środowisko przyrodnicze				
- walory krajobrazu			x	
- walory klimatu (mikroklimat, wiatr, nasłonecz.)		X		
- walory szaty roślinnej (np. runo leśne)		X		
- cenne przyrodniczo obszary lub obiekty		X		
- świat zwierzęcy (ostoje, siedliska)		X		
- osobliwości przyrodnicze		X		
- wody powierzchniowe (cieki, rzeki, stawy)		X		
- podłoże, warunki hydrogeologiczne			X	
- gleby, kopaliny			X	
Środowisko kulturowe				
- walory architektury wiejskiej i osobliwości kulturowe		X		
- walory zagospodarowania przestrzennego		X		
- zabytki	X			
- zespoły artystyczne	X			
Dziedzictwo religijne i historyczne				
- miejsca, osoby i przedmioty kultu	X			
- święta, odpusty, pielgrzymki	X			

Tabela Nr 3. **Dane tyczące klasyfikacji i struktury użytkowania**

Klasyfikacja użytków rolnych

Nazwa miejscowości	Grunty orne i sady w klasach							Razem grunty orne i sady	Użytki zielone w klasach				Razem użytki zielone	Razem UR	Ogółem użytki rolne w klasach IIIMV		Ogółem klasa VIiVIz	
	IIIa	IIIb	IVa	IVb	V	VI	VIz	ha	III	IV	V	VI	ha	ha	ha	%og. pow. UR	ha	%og. pow. UR
Byczki		321,8312	246,435	69,6171	63,2	8,63		709,7133	9,2781	32,4952	1,134	0,43	43,3373	753,0506	701,0833	93,1	8,63	6,9

Struktura użytkowania gruntów

Nazwa miejscowości	Ogólna powierzchnia	Użytki rolne		Lasy i zadrzewienia				Grunty pod wodami: wody stojące, wody płynące, rowy		Tereny Komunikacji				Tereny osiedlowe; zabudowane, niezabudowane, zieleń		Nieużytki	
				Lasy i grunty leśne		Grunty zadrzewione i zakrzaczone				Drogi		Kolejowe i inne komunikacyjne					
	ha	ha	% ogólnej pow. wsi	ha	% ogólnej pow. wsi	ha	% ogólnej pow. wsi	ha	% ogólnej pow. wsi	ha	% ogólnej pow. wsi	ha	8 ogólnej pow. wsi	ha	% ogólnej pow. wsi	ha	% ogólnej pow. wsi
Byczki	821,2023	753,0506	91,7	4,73	0,58	3,8678	0,47	3,0226	0,37	15,05	1,83			39,7642	4,84	2,7451	033

- tradycje, obrzędy, gwara		X		
- legendy, podania i fakty historyczne	X			
- ważne postacie historyczne	X			
- specyficzne nazwy	X			
Obiekty i tereny				
- działki pod zabudowę mieszkaniową				X
- działki pod domy letniskowe			X	
- działki pod zakłady usługowe i przemysł		X		
- pustostany mieszkaniowe, magazynowe i po przemysłowe		X		
- tradycyjne obiekty gospodarskie wsi (kuźnie, młyny)	X			
- place i miejsca publicznych spotkań			X	
- miejsca sportu i rekreacji	X			
Gospodarka, rolnictwo				
- specyficzne produkty (hodowle, uprawy połowe)	X			
- znane firmy produkcyjne i zakłady usługowe	X			
- możliwe do wykorzystania odpady poprodukcyjne	X			
Sąsiedzi i przyjezdni				
- korzystne, atrakcyjne sąsiedztwo (duże miasto, arteria komunikacyjna, atrakcja turystyczna)		X		
- ruch tranzytowy	X			
- przyjezdni stali i sezonowi		X		
Instytucje				
- placówki opieki społecznej		X		
- szkoły			X	
- Dom kultury		X		
Ludzie, organizacje społeczne				
- OSP	X			
- KGW			X	

Na podstawie analizy zasobów, opracowano korzystne i niekorzystne cechy wewnętrzne wsi Byczki, jak i potencjalne szanse i zagrożenia występujące w otoczeniu, które mogą mieć wpływ na przyszłość wsi i mieszkańców.

Silne strony	***Słabe strony***
➢ drogi powiatowe i wojewódzkie ➢ czyste otoczenie i środowisko naturalne, ➢ zżycie mieszkańców; ➢ tereny do zagospodarowania;	➢ brak kanalizacji sanitarnej, ➢ brak miejsca do czynnego uprawiania sportu, ➢ brak małej architektury, ➢ brak ciągów pieszych (chodników) wzdłuż ulic powiatowych, ➢ zły stan nawierzchni dróg; ➢ zbyt mała infrastruktura sieci internetowej ➢ brak uregulowanej gospodarki ściekowej
Okazje	***Zagrożenia***
➢ możliwość uzyskania środków finansowych (dopłaty bezpośrednie, PROW),	➢ zła sytuacja rolnictwa, ➢ rosnące bezrobocie, ➢ stagnacja w kraju; ➢ narastająca konkurencja w pozyskiwaniu inwestorów z zewnątrz,

Z przeprowadzonego zestawienia wynika, że wieś posiada zarówno mocne jak słabe strony umożliwiające lub spowalniające potrzeby rozwojowe oraz szanse jak i zagrożenia, które niewykorzystane lub nie wyeliminowane warunkują możliwości rozwoju.

4. Opis planowanych zadań inwestycyjnych

Po konsultacjach społecznych, jako najważniejsze cele do zrealizowania w latach 2014-2022 planuje się następujące zadania inwestycyjne:

1. Zagospodarowanie przestrzeni wiejskiej poprzez utworzenie miejsca wypoczynku i rekreacji nad zbiornikiem wodnym

2. Remont dróg w miejscowości Byczki
3. Budowę sieci Internetowej
4. Termomodernizacja świetlicy wiejskiej i jej wyposażenie
5. Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków

Wszystkie wyżej wymienione zadania możliwe będą do realizacji głównie przy dużej aktywności mieszkańców oraz przy odpowiednim zrozumieniu i współpracy ze strony władz samorządowych. Oczywiście warunkiem koniecznym jest zapewnienie odpowiedniego poziomu finansowania tych zadań ze strony władz samorządowych i instytucji dysponujących środkami unijnymi.
Realizacja zadań ujętych w Planie Odnowy Miejscowości Byczki przyczyni się do polepszenia wizerunku miejscowości, podniesienia poziomu życia lokalnej społeczności, rozwoju społeczno-kulturowego oraz pobudzenia aktywności sportowo-rekreacyjnej. Ma służyć głównie integracji społeczności lokalnej i wzrostowi lokalnego patriotyzmu, rozwojowi organizacji społecznych, jak i zmniejszeniu problemów w sferze patologii społecznych.

Odbiorcami projektu są nie tylko mieszkańcy wsi Byczki ale też mieszkańcy całej gminy Godzianów jak i turyści. Ponadto projekt będzie oddziaływał na okoliczne sołectwa.

Lp.	Nazwa projektu	Cel	Przeznaczenie	Harmonogram realizacji	Nakłady	Źródła pozyskiwania
1.	Zagospodarowanie przestrzeni wokół zbiornika przeciwpożarowego w Byczkach poprzez przebudowę stawu, utwardzenie i ogrodzenie terenu, dokonanie nasadzeń zielni i montaż małej architektury	- zaspokojenie potrzeb rekreacyjnych mieszkańców - integracja społeczności wiejskiej - podniesienie atrakcyjności turystycznej wsi - poprawa estetyki miejscowości - poprawa jakości życia mieszkańców	- aktywizacja mieszkańców - rozwój społeczno – ekonomiczny	2014-2015	250 000	85% - PROW 25% - środki własne
2.	remont dróg w miejscowości Byczki	- poprawa bezpieczeństwa ruch drogowego - poprawa estetyki miejscowości - wzrost atrakcyjności inwestycyjnej wsi - ochrona środowiska naturalnego	- rozwój społeczno-ekonomiczny	2014-2022	1500 000	Środki własne, środki RPO