

Wstęp

Plan Odnowy Miejscowości Jabłonowo-Dyby, Jabłonowo-Adamy i Jabłonowo-Maćkowięta na lata 2011-2016 jest jednym z elementów wpływających na rozwój, odnowę wsi oraz poprawę warunków pracy i życia mieszkańców. Opracowanie i uchwalenie takiego planu stanowi niezbędny warunek przy ubieganiu się o środki finansowe w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013 Działanie Odnowa i Rozwój Wsi.

Plan Odnowy Miejscowości Jabłonowo-Dyby, Jabłonowo-Adamy i Jabłonowo-Maćkowięta na lata 2011-2016 jest dokumentem o charakterze planowania strategicznego i ma na celu stworzenie szczególnej koncepcji i wizji rozwoju danej miejscowości. Ponadto umożliwia planowe realizowanie działań ukierunkowanych na tworzenie jak najkorzystniejszych warunków rozwoju wsi i życia mieszkańców.

Plan Odnowy Miejscowości Jabłonowo-Dyby, Jabłonowo-Adamy i Jabłonowo-Maćkowięta ma pobudzić mieszkańców do wspólnego działania na rzecz sołectwa Jabłonowo. Jest to plan otwartym, stwarzającym możliwość aktualizacji w zależności od potrzeb społecznych, gospodarczych i uwarunkowań finansowych. Oznacza to, że mogą być dopisywane nowe zadania i zmieniana ich kolejność realizacji w przedziale czasowym w zależności od możliwości finansowych oraz dostępu do funduszy zewnętrznych.

Obszarem realizacji Planu Odnowy Miejscowości Jabłonowo-Dyby, Jabłonowo-Adamy i Jabłonowo-Maćkowięta na lata 2011-2016 jest sołectwo Jabłonowo czyli miejscowości: Jabłonowo - Dyby, Jabłonowo - Maćkowięta i Jabłonowo - Adamy wchodzące w skład Gminy Janowiec Kościelny, a okres realizacji zadań w nim zawartych obejmuje lata 2011-2016.

I. CHARAKTERYSTYKA MIEJSCOWOŚCI

1.1. Położenie

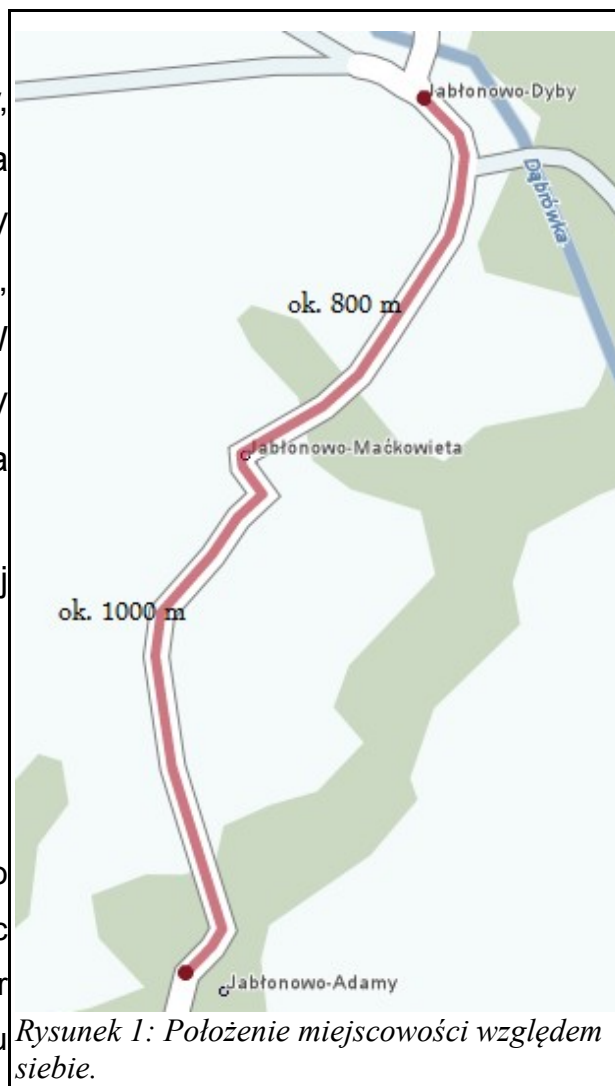
Miejscowości Jabłonowo-Adamy, Jabłonowo-Dyby i Jabłonowo-Maćkowieta położone są w południowej części gminy Janowiec Kościelny, powiat nidzicki, województwo warmińsko – mazurskie. W latach 1975-1998 miejscowości należały administracyjnie do województwa olsztyńskiego.

Wsie sąsiadują ze sobą w niewielkiej odległości.

1.2. Rys historyczny

Rys historyczny sołectwa Jabłonowosćcisłie wiąże się z historią gminy Janowiec Kościelny i sięga XIII-ego wieku. Obszar położony na północny wschód od lewego brzegu rzeki Orzyc, nazwany był Pobożem.

Zamieszkiwała je drobna szlachta zaściankowa, a nazwa Poboże pochodzi najprawdopodobniej od niezwyklej pobożności tych ludzi i wielkiej miłości do Boga. Poboże zamieszkiwane przez szlachtę cząstkową jest charakterystyczne dla terenów objętych wcześniej osadnictwem drobnoszlacheckim. Na skutek podziałów rodzinnych lub odsprzedawania części majątków, średniozamożne domy szlacheckie zmieniały się w gniazda szlachty cząstkowej, a nawet zagrodowej. Jedną z przyczyn przemawiającą za tak gęstym osadnictwem drobnoszlacheckim na Pobożu była bliskość ważnego szlaku handlowego z Bramy Morawskiej na Prusy. Poboże zamieszkiwali tylko Polacy. Niemieckich kolonistów ani Żydów nie było. Pod względem narodowościowym Poboże jest jednorodne. Najstarsze wzmianki o wsiach drobnoszlacheckich na Pobożu sięgają roku 1401. Gmina



Rysunek 1: Położenie miejscowości względem siebie.

Plan Odnowy Miejscowości Jabłonowo-Dyby, Jabłonowo-Adamy i Jabłonowo-Maćkowięta na lata 2011-2016.

Janowiec Kościelny do roku 1955 należała do województwa warszawskiego, powiatu mławskiego. Stanowiła ona najdalej wysunięty na północ cypel powiatu mławskiego, sięgający małym zakosem na pograniczu Prus Wschodnich i Janowa. Połowa gminy, licząca 25 km. stanowiła jednocześnie granice państwa polskiego od Prus Wschodnich.

Poboże stanowiło w XV w. krainę zamieszkałą przez tzw. szlachtę cząstkową, charakterystyczną dla terenów objętych wczesnym osadnictwem drobnoszlacheckim. Typowe dla tej grupy było postępujące z czasem rozdrobnienie gruntów skutkiem działów rodzinnych lub odseparowania części majątku. Wiele osad pobożańskich w tym okresie funkcjonowało na prawie niemieckim. Rozpowszechnienie się na tym obszarze prawa niemieckiego, które na Mazowszu występowało jako odmiana prawa chełmińskiego, było połączone z rozwojem immunitetów. Odbiorcą immunitetu nie musiał być feudał. Bywał nim także drobny szlachcic, o czym świadczą przywileje wydawane właścicielom cząstkowym Poboża na określone części osad. Tak było np. w latach 1444 – 1445 z nadaniem prawa niemieckiego trzem częściom osady Miecznikowo, w tym jednej Piotrowi z Gołębi, zwanej do dziś Miecznikowo Gołębie. Podobny przykład stanowi Jabłonowo, którego część kupił na prawie niemieckim w 1469 r. Adam z Jabłonowa. Do dziś miejscowość ta funkcjonuje pod nazwą Jabłonowo - Adamy.

1.3. Powierzchnia

Ogólna powierzchnia areалу obrębu Jabłonowo (Jabłonowo-Dyby, Jabłonowo -Adamy i Jabłonowo-Maćkowięta) wynosi 702,2381 ha

| | Jabłonowo |
|-----------------------------|------------------|
| Powierzchnia ogólna | 702,2381 ha |
| Użytki rolne | 564,8664 ha |
| Nie użytki | 3,9600 ha |
| Tereny osiedlowe zabudowane | 10,9093 ha |
| Lasy i grunty leśne | 103,1742 ha |
| Tereny komunikacyjne | 12,7211 ha |
| Inne tereny | 6.6071 ha |

Tabela 1: Wybrane z dane z rejestru gruntów

*Plan Odnowy Miejscowości Jabłonowo-Dyby, Jabłonowo-Adamy i
Jabłonowo-Maćkowięta na lata 2011-2016.*

1.4. Liczba ludności

Liczbę ludności w miejscowościach przedstawia poniższa tabela:

| ZAMELDOWANI | | | | | | |
|--------------------|------------------------|------|-----------------------|-----|-----------------------------|-----|
| | Jabłonowo-Adamy | | Jabłonowo-Dyby | | Jabłonowo-Maćkowięta | |
| Kobiety | 23 | 47 % | 34 | 49% | 29 | 49% |
| Mężczyźni | 26 | 53 % | 35 | 51% | 30 | 51% |
| Razem: | 49 | | 69 | | 59 | |

Tabela 2: Liczba ludności – stan na dzień 09.05.2011 r.

| | Jabłonowo-Adamy | Jabłonowo-Dyby | Jabłonowo-Maćkowięta |
|---|------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| Mieszkańcy o stałym zameldowaniu | 49 | 64 | 59 |
| Mieszkańcy zameldowani czasowo | 0 | 5 | 0 |

Tabela 3: Rodzaj zameldowania – stan na dzień 09.05.2011 r.

| WIEK MIESZKAŃCÓW | | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------|
| | Jabłonowo-Adamy | | | Jabłonowo-Dyby | | | Jabłonowo-Maćkowięta | | |
| | Przedprodukcyjny | Produkcyjny | Poprodukcyjny | Przedprodukcyjny | Produkcyjny | Poprodukcyjny | Przedprodukcyjny | Produkcyjny | Poprodukcyjny |
| Kobiety | 4 | 13 | 6 | 9 | 18 | 7 | 10 | 12 | 7 |
| Mężczyźni | 1 | 23 | 2 | 6 | 23 | 6 | 9 | 19 | 2 |
| Ogółem | 5 | 36 | 8 | 15 | 41 | 13 | 19 | 31 | 9 |

Tabela 4: Podział mieszkańców według wieku – stan na dzień 09.05.2011 r.

Dane: Ewidencja Ludności – Urząd Gminy Janowiec Kościelny

Każdą z miejscowości zamieszkuje porównywalna liczba kobiet i mężczyzn. Zagrozeniem jest niska liczba kobiet i mężczyzn w wieku przedprodukcyjnym. Znaczną część ludności stanowią jednak osoby w wieku produkcyjnym.

1.5. Bezrobocie

We wszystkich miejscowościach mimo, iż są to wsie typowo rolnicze stopa bezrobocia – tak jak na terenie całego powiatu nidzickiego – jest wysoka. Na koniec stycznia 2011 stopa

*Plan Odnowy Miejscowości Jabłonowo-Dyby, Jabłonowo-Adamy i
Jabłonowo-Maćkowięta na lata 2011-2016.*

bezrobocia dla powiatu wyniosła 21,2 %. Poniższa tabela przedstawia stopę bezrobocia w powiecie za rok 2010. Od początku roku 2010 stopa bezrobocia zmalała. Na początku bieżącego roku zanotowano jednak wzrost tej liczby.

| 2011 (%) | |
|-----------------|-------------|
| 31.01.2011 | 21,2 |
| 2010 (%) | |
| 31.12.2010 | 19,5 |
| 30.11.2010 | 18,0 |
| 31.10.2010 | 17,6 |
| 30.09.2010 | 17,1 |
| 31.08.2010 | 17,3 |
| 31.07.2010 | 17,9 |
| 30.06.2010 | 18 |
| 31.05.2010 | 19 |
| 30.04.2010 | 20,6 |
| 31.03.2010 | 22,3 |
| 28.02.2011 | 22,3 |
| 31.01.2010 | 21,8 |

Tabela 5: Stopa bezrobocia w powiecie nidzickim (Źródło : GUS)

| WOJEWÓDZTWA /Podregiony/Powiaty | Bezrobotni zarejestrowani w tysiącach | Stopa bezrobocia (do aktywnych zawodowo) w % |
|---------------------------------|---------------------------------------|--|
| WOJ. WARMIŃSKO-MAZURSKIE | 117,6 | 21,5 |
| <i>Podregion olsztyński</i> | 47,6 | 19,7 |
| Bartoszycki | 7,2 | 32,3 |
| Kętrzyński | 6,6 | 29,9 |
| Lidzbarski | 4,4 | 28,1 |
| Mrågowski | 4,7 | 24,1 |
| Nidzicki | 2,5 | 22,1 |
| Olsztyński | 8,5 | 22,0 |
| Szczygieński | 7,0 | 27,2 |
| m. Olsztyn | 6,7 | 7,8 |

Tabela 6: Wybrane powiaty - bezrobotni - 2010 rok

1.6. Określenie przestrzennej struktury.

Miejscowości Jabłonowo-Adamy, Jabłonowo-Dyby i Jabłonowo-Maćkowięta posiadają typ zabudowy zagrodowej zwartej, w której przeważają domy jednorodzinne. Zabudowa parterowa



Rysunek 2: Jabłonowo-Dyby (źródło:geoportal.gov.pl)

jednopiętrowa, dachy strome, dwuspadowe.



*Rysunek 3: Jabłonowo-Maćkowięta
(źródło:geoportal.gov.pl)*



*Rysunek 4: Jabłonowo-Adamy
(źródło:geoportal.gov.pl)*

1.7. Obszary o szczególnym znaczeniu dla zaspokojenia potrzeb mieszkańców.

W sołectwie brakuje obiektu o szczególnym znaczeniu dla zaspokojenia potrzeb mieszkańców, który sprzyjałby nawiązaniu kontaktów społecznych. Takie miejsce może powstać w wyniku planowanego stworzenia miejsca rekreacji dla mieszkańców poprzez zagospodarowanie terenów publicznych. Obiekt taki ma na celu zintegrowanie społeczeństwa.

II. INWENTARYZACJA ZASOBÓW

2.1. Zasoby przyrodnicze.

Zarówno Jabłonowa jak i pozostała część gminy Janowiec Kościelny leży na obrzeżu głównych systemów powiązań przyrodniczych zarówno o randze krajowej jak i lokalnej. Wschodnia i północno-wschodnia część gminy to korytarz ekologiczny związany z doliną Orzyca włączony w granice Obszaru Chronionego Krajobrazu obejmującego znaczną część województwa warmińsko-mazurskiego. W koncepcji krajowej sieci ekologicznej ECONET-POLSKA obszar gminy leży na pograniczu dwóch obszarów węzłowych o znaczeniu międzynarodowym: Obszaru Puszczy Kurpiowskiej (resztki dawnej Puszczy Zielone) oraz Obszaru Zachodniomazurskiego. Zarówno jeden obszar węzłowy jak i drugi wyróżniają się z otoczenia bogactwem ekosystemów i stopniem naturalności. W obrębie obszarów węzłowych mieszczą się biocentra i strefy buforowe, w których występują nagromadzenia największych walorów przyrodniczych. Tak właśnie została zakwalifikowana dolina Orzyca. W układzie zlewniowym blisko 80% obszaru gminy należy do zlewni rz. Narwi. Niewielki północno-wschodni fragment gminy leży w zlewni rz. Nidy (Wkry), natomiast z południowo-zachodniego wody odprowadzane są do rz. Wieczfnianki. Cała gmina należy do zlewni Wisły.

Gmina Janowiec Kościelny tak jak całe województwo warmińsko-mazurskie znajduje się w granicach obszaru funkcjonalnego "Zielone Płuca Polski" obejmującego swym zasięgiem północno-wschodnią część Polski.

Ekologiczny system obszarów chronionych w gminie Janowiec Kościelny to jedynie Obszar Chronionego Krajobrazu o wzmożonej kategorii ochrony, obejmujący wschodnią i północno-wschodnią część obszaru gminy, związany z doliną Orzyca i jego dopływem Borowianką. Łączna powierzchnia Obszaru Chronionego Krajobrazu wynosi 4 093 ha, tzn. 30% powierzchni gminy.



Rysunek 5: Gniazdo bociana białego w miejscowości Jabłonowo-Adamy

Lasy w gminie Janowiec Kościelny zajmują 18,8 % powierzchni. Są to głównie lasy publiczne (61,8%), wśród których 90,3% stanowią lasy państwowe zarządzane przez Nadleśnictwo Nidzica w ramach Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Olsztynie. Dość dużą powierzchnię zajmują lasy prywatne – 37,9% pozostające w znacznym rozdrobnieniu i rozproszeniu.

| Lp. | Nazwa obrębu | Pow. ogólna areалу w ha | Powierzchnia lasów i zadrzewień w ha | Lesistość % |
|-----|--------------|----------------------------|--|----------------|
| 1. | Jabłonowo | 702,49 | 106,58 | 15,17 |

Tabela 7: Stopień lesistości

Warunki klimatyczne

Wg podziału Polski na Regiony klimatyczne W. Okołowicza Jabłonowo-Dyby,

Plan Odnowy Miejscowości Jabłonowo-Dyby, Jabłonowo-Adamy i Jabłonowo-Maćkowięta na lata 2011-2016.

Jabłonowo-Adamy i Jabłonowo-Maćkowięta jak i cała gmina Janowiec Kościelny znajduje się w regionie Mazurskim, w obrębie krainy w której nakłada się na pośredni wpływ Bałtyku oddziaływanie wschodniego kontynentalizmu. Znajduje to swój wyraz we wzrastających amplitudach temperatury ku wschodowi, w dość krótkim lecie oraz w przedłużającej się zimie, na ogół chłodniejszej w części wschodniej i północnej regionu oraz w zwiększonej liczbie dni pochmurnych. Charakterystyczne dane meteorologiczne dla tej krainy to: średnia temperatura stycznia – 3,0°C, lipca 17,8°C, zima trwa średnio 95 dni, lato także 95 dni, liczba dni pogodnych (z zachmurzeniem poniżej 2) wynosi średnio w roku 50 dni i pochmurnych (z zachmurzeniem ponad 8) 130 dni, opad średni roczny wynosi 550 mm, szata śnieżna utrzymuje się przez 80 dni – średnio w roku. Średnie roczne usłonecznienie (ilość godzin ze słońcem) jest wysokie, gdyż wynosi 4,4 godz./dobę. W okresie intensywnej wegetacji (VI-IX) w poszczególnych miesiącach np. w czerwcu, średnie usłonecznienie w godz./dobę wynosi 8,2, w lipcu 7,4, w sierpniu 6,6 i we wrześniu 5,6. Zatem sytuacja pod tym względem jest bardzo dobra. Istotne znaczenie posiadają informacje dotyczące czasu trwania poszczególnych pór roku np. wiosna (temperatura 5 – 15°C) trwa średnio 60 dni, lato (średnia temperatura ponad 15°C) 95 dni, jesień (ze średnią temperaturą 15 – 5°C) 60 dni, przedzimy (ze średnią temperaturą 5 – 0°C) 35 dni i zima (ze średnią temperaturą poniżej 0°) 95 dni. Początek wiosny przypada pomiędzy 1.IV. a 11.IV; lato średnio 1.VI; jesień ok. 1.IX i zima ok. 1.XII. Ta ogólnej natury charakterystyka klimatu regionu wymaga dokładniejszej analizy na podstawie danych ze stacji meteorologicznych leżących na terenie rozpatrywanej gminy, bądź w jej najbliższym sąsiedztwie o podobnych warunkach fizjograficznych. Na terenie gminy Janowiec Kościelny brak jest stacji meteorologicznej, w związku z tym charakterystykę klimatu – oparto na danych ze stacji meteorologicznej w Mławie, którą uznano za reprezentatywną dla rozpatrywanego terenu. Stacja ta znajduje się ok. 15 km na południowy-zachód od gminy i położona jest w zbliżonych warunkach fizjograficznych. Okres obserwacji (1951-70) obejmujący 20-lecie, jest dostatecznie długi dla dokonania charakterystyki klimatu tego terenu.

Fauna i flora

Sołectwo Jabłonowo ma charakter typowo rolniczy, nadal jednak zachowały się tu tereny

bardzo atrakcyjne przyrodniczo. Rozmieszczenie siedlisk i ostoje zwierząt ściśle pokrywają się z rozmieszczeniem szaty roślinnej na terenie gminy oraz ciekami wodnymi. Intensyfikacja rolnictwa, włączając w to intensywne nawożenie przy użyciu nawozów sztucznych jak również powszechne stosowanie środków ochrony roślin, melioracje odwodnieniowe i intensyfikację gospodarki leśnej, zredukowały różnorodność siedlisk i spowodowały ich zubożenie. Szereg gatunków związanych z lasami pierwotnymi, wycofało się ze znacznych obszarów. Pomimo tych niesprzyjających okoliczności świat zwierzęcy reprezentowany jest jeszcze przez dość liczne gatunki i rodzaje. Z większych zwierząt najczęściej spotkać można dziki i zające, rzadziej sarny, lisy i jelenie. Spośród ptaków zamieszkujących te obszary wymienić należy przede wszystkim różne gatunki kaczek, kurek wodnych, murawie, w lasach puchacza, kanię rudą i gołębia siniaka. Na polach występuje, aczkolwiek coraz rzadziej kuropatwa pospolita, a wokół siedzib ludzkich bardzo licznie bocian biały. Do rzeki Orzyc powróciły bobry. Wschodnia część gminy od wsi Smolany po Krusze i dalej Grzebsk, Chmielewo (gm. Wieczfnia) to zachodni fragment ostoi o randze krajowej wielu gatunków ptaków oraz ssaków łownych związana z doliną Orzyca, wymieniana w literaturze jako jedna z ważniejszych ostoi w kraju. Ostoja ta obejmuje górną część doliny Orzyca od jej źródeł aż do mostu na szosie Janowo-Mława. Dolina jest zabagniona, zajmują ją zarośla wierzbowe, trzcinowiska i kępy olszyn. Część doliny użytkowana jest jako łąki kośne i pastwiska. W ostoi tej gniazdują m.in. bocian czarny, bocian biały, trzmielojad, błotnik stawowy, błotnik łąkowy, orlik krzykliwy, cietrzew, derkacz, żuraw, rycyk.

2.2. Dziedzictwo kulturowe.

Na terenie gminy Janowiec Kościelny pozostało dużo zabytków archeologicznych będących istotnym elementem dziedzictwa kulturowego. Na terenie sołectwa Jabłonowo zlokalizowano następujące obiekty zabytkowe:

JABŁONOWO ADAMY

Obiekty zabytkowe:

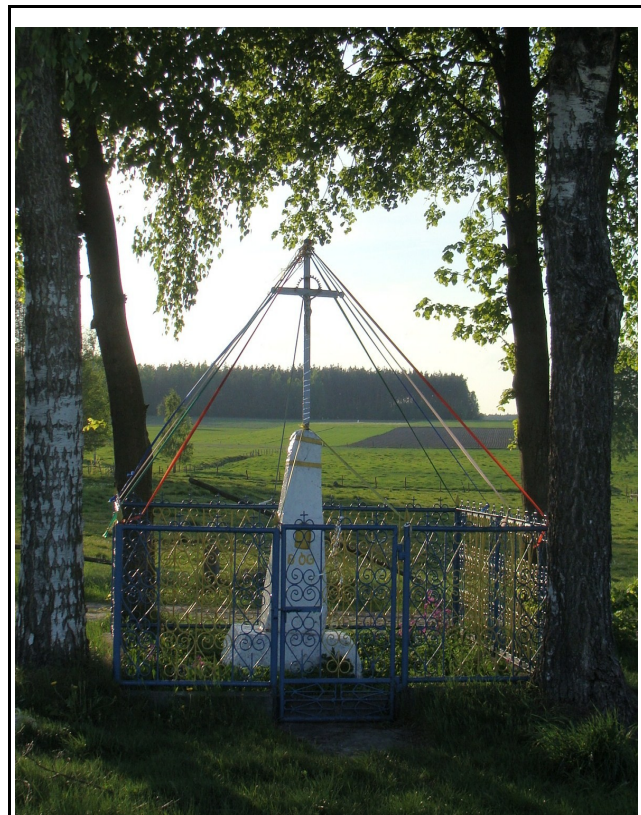
Plan Odnowy Miejscowości Jabłonowo-Dyby, Jabłonowo-Adamy i Jabłonowo-Maćkowięta na lata 2011-2016.

- *siedlisko nr 1, wł. W.Sąkowski:*
 - obora, mur./kam., l.30-te XX w
- *siedlisko nr 9, wł. J.Krajewski:*
 - obora, mur./kam., 1905
- *krzyż przydrożny, metal/kam., ok.1910*
- *21/ 35-61 ślady osadnictwa, ep.wcz.żel.*
 - osada, okr. wpł. rzym.
- *23/ 35-61 osada, ep.brązu*
 - osada, okr. wpł. rzym.

JABŁONOWO DYBY

Obiekty zabytkowe:

- *siedlisko nr 1, wł. U.Jastrzębowska:*
 - obora, mur./drewn., l.30-te XX w.
- *siedlisko nr 2:*
 - budynek inwentarski, drewn./mur., l.30-te XX w.
- *siedlisko nr 16:*
 - obora, mur./kamień, l.20-te XX w.
 - stodoła, drewn./strzecha, l.30-te XX w.
- *krzyż przydrożny, cement, pocz. XX w.*
- *krzyż przydrożny, metal./kamień, ok. 1910*
- *6/ 35-61 osada, okr. wpł. rzym*
 - śląd osadnictwa nowożytnego
- *9/ 35-61 ślady osadnictwa wczesnośredniowiecznego*



Rysunek 6: Krzyż przydrożny-Jabłonowo-Adamy



Rysunek 7: Krzyż przydrożny-Jabłonowo-Dyby

JABŁONOWO MAĆKOWIĘTA

Obiekty zabytkowe:

- *siedlisko nr 2*
 - *obora, kam., 1928, wł. M. Piotrkowski*
- *siedlisko nr 10, wł. T. Bramowski:*
 - *budynek gospodarczo-inwentarski, mur./drew./kam.*
- *4/ 35-61 osada nowożytna*
- *5/ 35-61 ślady osadnictwa wczesnośredniowiecznego*
- *16/ 35-61 osada okr. wpl. rzym.*
- *17/ 35-61 ślady osadnictwa, okr. wpl.rzym.*
 - osada średniowieczna*

2.3. Obiekty i tereny

Na terenie sołectwa nie występują skwery, parki ani ścieżki rowerowe. Nie ma także obiektu kulturowego, w którym mieszkańcy mogliby się spotykać. Atrakcją turystyczną jest jednak nieskażone środowisko naturalne oraz spora ilość lasów w okolicy.

2.4. Infrastruktura społeczna

Ochrona zdrowia

Na terenie sołectwa nie istnieje Ośrodek Zdrowia, nie są świadczone również żadne usługi lekarskie. Najbliższy Ośrodek Zdrowia znajduje się w Janowcu Kościelnym. Na terenie gminy usługi lekarskie świadczone są także w miejscowości Powierz. Na terenie gminy w Janowcu Kościelnym znajduje się Punkt Apteczny. Opiekę szpitalną zapewnia Zespół Opieki Zdrowotnej w Nidzicy.

Edukacja

W sołectwie nie funkcjonuje żadna szkoła. Dzieci dowożone są do Szkoły Podstawowej i Gimnazjum w Zespole Szkół w Janowcu Kościelnym. Na terenie gminy Janowiec Kościelny nie ma szkół ponadgimnazjalnych. Najbliższe szkoły znajdują się w Nidzicy.

Bezpieczeństwo Publiczne

Na terenie sołectwa nie ma Posterunku Policji. Na terenie gminy również brakuje takiego oddziału. Obszar gminy Janowiec Kościelny podlega pod Powiatową Komendę Policji w Nidzicy.

2.5. Infrastruktura techniczna.

Zasilanie energetyczne

Wszystkie gospodarstwa domowe na terenie sołectwa wyposażone są w instalację elektryczną. Gmina Janowiec Kościelny znajduje się w działaniu Zakładu Energetycznego ENERGA OBRÓT S.A. Gdańsk. Zasilanie odbiorców na terenie gminy w energię elektryczną odbywa się dwoma liniami przesyłowymi średniego napięcia 15 KV tj. linia SN 15 KV Nidzica – Kadyki, linia SN 15 KV Nidzica – Janowo – Muszaki. Najbliższy posterunek energetyczny znajduje się w Nidzicy.

Telekomunikacja

Miejscowości obsługiwane są przez rejon Telekomunikacji w Olsztynie. Mieszkańcy posiadają również dostęp do Internetu poprzez zwykłą linię telefoniczną.

Gospodarka wodno – ściekowa.

Na terenie sołectwa funkcjonuje wodociąg z ujęciem wody w miejscowości Jabłonowo-Dyby.

Wszystkie ścieki socjalno – bytowe z zabudowy indywidualnej gromadzone

są w zbiornikach bezodpływowych, skąd bardzo często trafiają na pola, łąki lub do rowów, gdzie stwarzają zagrożenie dla gruntu oraz wód. Ścieki socjalno – bytowe odbiera również Zakład Gospodarki Komunalnej w Janowcu Kościelnym. Z powodu braku środków finansowych gminy, nie ma możliwości skanalizowania wsi.

Odpady komunalne

Gmina Janowiec Kościelny jest członkiem Ekologicznego Związku Gmin „Działdowszczyzna”. Efektem tego było rozpoczęcie z dniem 1 stycznia 2005 r. wywozu niesegregowanych odpadów komunalnych z całej gminy na składowisko w Zakrzewie. Zbieranie odpadów w ten sposób przynosi coraz większe efekty. Stale rośnie liczba gospodarstw domowych, korzystających z tego typu zbierania odpadów, rośnie także liczba zbieranych plastikowych worków z posegregowanymi odpadami (papier, plastik, szkło). W zabudowie jednorodzinnej odpady zbierane są w worki o pojemności 120 l. Aktualnie selektywną zbiórką odpadów objęte są wszystkie miejscowości gminy. Udział procentowy mieszkańców gminy objętych zorganizowanym, regularnym systemem zbierania odpadów komunalnych wynosi 56 %. Na terenie gminy zostały rozstawione również pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów. Gmina podejmuje działania zmierzające do minimalizacji powstawania odpadów komunalnych, wyłączenie z odpadów wszystkich frakcji możliwych do gospodarczego wykorzystania oraz unieszkodliwiania odpadów niemożliwych do wykorzystania. Prowadzi to do realizacji podstawowego celu, jakim jest ochrona środowiska, zagospodarowanie odpadów i minimalizacja odpadów przeznaczonych do unieszkodliwiania.

*Plan Odnowy Miejscowości Jabłonowo-Dyby, Jabłonowo-Adamy i
Jabłonowo-Maćkowięta na lata 2011-2016.*

| ILOŚĆ ODPADÓW (Mg) | | | | | | |
|--------------------|------------------|---------------------|-------|-------------------|------------------------------------|--------|
| Rok | Odpady zmieszane | Odpady opakowaniowe | | | | RAZEM |
| | | Makulatura | Szkło | Tworzywa sztuczne | Sprzęt elektryczny i elektroniczny | |
| 2009 | 88,22 | 9,20 | 25,96 | 14,25 | 0,00 | 137,63 |
| 2010 | 97,77 | 11,55 | 26,99 | 14,98 | 0,7 | 151,99 |

Tabela 8: Ilość odpadów komunalnych zebranych z terenu gminy Janowiec Kościelny w okresie lat 2009-2010.

Drogi

Główną drogą biegnącą przez teren sołectwa jest droga powiatowa nr 1613 N Janowiec – Jabłonowo z nawierzchnią asfaltową. Brakuje jednak chodników co powoduje zagrożenie dla pieszych zmuszonych do korzystania z poboczy. Stan dróg w sołectwie jest niezadowolający, drogi wymagają naprawy.

W całej gminie Janowiec Kościelny sieć drogowa jest dobrze rozwinięta, do prawie każdej miejscowości w gminie prowadzi po kilka dróg. Wiele do życzenia pozostawia jednak ich stan techniczny. Z powodu braku środków finansowych a co się z tym wiąże zmniejszenia zakresu robót na drogach ich stan w dalszym ciągu ulega pogorszeniu. Wszystkie drogi w gminie nie są także przygotowane do przyjęcia znacznie większego natężenia ruchu, a w szczególności samochodów ciężarowych.

W sołectwie występują także drogi o znaczeniu lokalnym z nawierzchnią żwirową.



Rysunek 8: Droga w miejscowości Jabłonowo-Dyby

2.6 Gospodarka i rolnictwo

W sołectwie Jabłonowo w większości źródłem utrzymania mieszkańców są gospodarstwa rolne. W ostatnich latach zmniejszyła się liczba gospodarstw, zwiększyła się jednak ich powierzchnia. Przeważają gospodarstwa rolne w przedziale 20-50 ha. Rozwija się produkcja zwierzęca, dostosowywana do nowych wymogów. Wiele gospodarstw zajmuje się produkcją mleka. Miejscowość pozbawiona jest wszelkiego przemysłu. Brak jest także gospodarstw agroturystycznych.

Wśród upraw tradycyjnych w rolnictwie można wyróżnić uprawę zbóż : pszenica, jęczmień, żyto, owies i ich mieszkanki a także gryka, rzepak, kukurydza, ziemniaki. Dominującym zaś kierunkiem hodowli zwierzęcej jest hodowla żywca wołowego oraz produkcja mleka. Ocenia się, że produkcja zwierzęca jest w ostatnim czasie mniej opłacalna. Zmalała hodowla bydła mlecznego w małych gospodarstwach ale widać nieznaczny wzrost hodowli bydła w gospodarstwach większych. Do najważniejszych czynników naturalnych wywierających decydujący wpływ na produkcję rolną, jej strukturę i wydajność zaliczyć należy warunki klimatyczne i glebowe, rzeźbę terenu oraz stosunki wodne.

Gleby na terenie sołectwa wykorzystywane są przede wszystkim dla celów rolniczych. Niezależnie od formy gospodarowania gleba stanowi tu podstawowy warsztat produkcji zbożowej, owocowej, paszowej lub drzewnej.

2.7. Kapitał społeczny i ludzki.

Położenie sołectwa oraz warunki demograficzne sprawiają, że liczba ludności spada. Występują migracje ludności do miast, zmniejszenie przyrostu naturalnego, wysokie bezrobocie.

Celem „Planu Odnowy Miejscowości Jabłonowo-Dyby, Jabłonowo-Adamy i Jabłonowo-Maćkowięta na lata 2011-2016” jest próba wzmocnienia więzi międzyludzkich oraz zwiększenie motywacji do wspólnego działania na rzecz poprawy warunków i jakości życia we wsi. Więzy międzyludzkie są słabe, ponieważ brakuje odpowiedniej infrastruktury, która sprzyjałaby integracji. Nie sprzyja jej też brak zaplecza sportowego, boiska, infrastruktury rekreacyjnej czy placu zabaw dla dzieci.

*Plan Odnowy Miejscowości Jabłonowo-Dyby, Jabłonowo-Adamy i
Jabłonowo-Maćkowięta na lata 2011-2016.*

III. OCENA MOCNYCH I SŁABYCH STRON MIEJSCOWOŚCI.

Technika analityczna SWOT polega na posegregowaniu posiadanych informacji o danej sprawie na cztery grupy (cztery kategorie czynników strategicznych):

- S (Strengths) – mocne strony: wszystko to co stanowi atut, przewagę, zaletę analizowanego obiektu,
- W (Weaknesses) – słabe strony: wszystko to co stanowi słabość, barierę, wadę analizowanego obiektu,
- O (Opportunities) – szanse: wszystko to co stwarza dla analizowanego obiektu szansę korzystnej zmiany,
- T (Threats) – zagrożenia: wszystko to co stwarza dla analizowanego obiektu niebezpieczeństwo zmiany niekorzystnej.

| ANALIZA SWOT SOŁECTWA JABŁONOWO | |
|---|---|
| Mocne strony | Słabe strony |
| - lokalizacja na drogach powiatowych - - dobra współpraca społeczeństwa z Urzędem Gminy i Radą Gminy - walory przyrodnicze, duża ilość terenów leśnych, - zorganizowany system gospodarki odpadami, - wzrost świadomości ekologicznej społeczeństwa - chęć poprawy wizerunku wsi | - niedostatek miejsc pracy na terenie miejscowości - wysoka stopa bezrobocia - słabo rozwinięta baza sportowo rekreacyjna - niezadowalający stan dróg - niski poziom przemysłowania - wysokie koszty produkcji rolnej - brak bazy agroturystycznej -słaba promocja miejscowości |
| Szanse | Zagrożenia |
| - inwestycje w regionie - pozyskiwanie środków pomocowych na restrukturyzację wsi i rolnictwa - środki z funduszy europejskich - dobre warunki na utworzenie gospodarstw agroturystycznych - stworzenie miejsc integracji społeczności lokalnej - promowanie miejscowości jako miejsca czystego ekologicznie | - brak skutecznego programu przeciwdziałania bezrobociu - niskie ceny produktów rolnych - brak dostatecznych środków na inwestycje w sołectwie - emigracja młodych ludzi do miast oraz zmniejszenie liczby mieszkańców - starzenie się społeczności- stopniowe zanikanie zainteresowania tradycjami i kulturą |

IV. Opis planowanych zadań inwestycyjnych

| | |
|-------------------------|---|
| Zadanie 1. | Stworzenie miejsca rekreacji dla lokalnej społeczności w sołectwie Jabłonowo. (Zagospodarowanie terenów publicznych) |
| Cel główny | Podniesienie jakości życia mieszkańców poprzez poprawę infrastruktury społeczno – kulturalnej. |
| Przeznaczenie | - obiekt ogólnodostępny |
| Beneficjenci ostateczni | Dzieci, młodzież i dorośli zamieszkujący sołectwo Jabłonowo. |
| Termin realizacji | 2011-2016 |
| Koszt zadania | 50 000,00 |

| | |
|-------------------------|---|
| Zadanie 2. | Poprawa stanu dróg oraz budowa chodników w sołectwie Jabłonowo |
| Cel główny | Poprawa jakości warunków życia oraz prowadzenia działalności rolniczej. |
| Przeznaczenie | Poprawa elementów infrastruktury technicznej warunkującej rozwój społeczno – gospodarczy. |
| Beneficjenci ostateczni | Mieszkańcy miejscowości. |
| Termin realizacji | 2011-2016 |
| Koszt zadania | 300 000,00 |

| | |
|-------------------------|---|
| Zadanie 3. | Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego w sołectwie Jabłonowo |
| Cel główny | Poprawa elementów infrastruktury technicznej warunkującej rozwój społeczno – gospodarczy oraz zwiększenie bezpieczeństwa mieszkańców. |
| Przeznaczenie | - podniesienie atrakcyjności miejscowości poprzez zwiększenie bezpieczeństwa |
| Beneficjenci ostateczni | Mieszkańcy miejscowości |
| Termin realizacji | 2011-2016 |
| Koszt zadania | 45 000,00 |

| | |
|-------------------------|---|
| Zadanie 4. | Rozwiązanie problemu gospodarki wodno-ściekowej. |
| Cel główny | Poprawa jakości życia mieszkańców oraz poprawa stanu środowiska |
| Przeznaczenie | Poprawa warunków mieszkalno-bytowych |
| Beneficjenci ostateczni | Mieszkańcy miejscowości. |
| Termin realizacji | 2011-2016 |
| Koszt zadania | 1 500 000,00 |

V. Harmonogram wdrażania planu wraz z kosztorysem

Planowane zadania inwestycyjne w sołectwie w latach 2011-2016 zostały zaprezentowane w poniższej tabeli:

| Lp. | Zadanie inwestycyjne | Okres realizacji | Źródła finansowania | Szacowane koszty (zł) |
|-----|---|------------------|---|-----------------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Stworzenie miejsca rekreacji dla lokalnej społeczności w sołectwie Jabłonowo. (Zagospodarowanie terenów publicznych) | 2011-2016 | Budżet gminy Programy unijne (w tym PROW) | 50 000,00 |
| 2 | Poprawa stanu dróg w sołectwie Jabłonowo | 2011-2016 | Budżet gminy Programy unijne | 300 000,00 |
| 3 | Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego w sołectwie Jabłonowo | 2011-2016 | Budżet gminy Programy unijne | 45 000,00 |
| 4 | Rozwiązanie problemu gospodarki wodno-ściekowej. | 2011-2016 | Budżet gminy Programy unijne | 1 500 000,00 |

VI. Zarządzanie i koordynacja

Zarządzaniem i koordynacją zadań zajmować się będą sołtysi poszczególnych sołectw, wybrani przez demokratyczne wybory odbywające się na zebraniach wiejskich.

Opracowanie merytoryczne: Monika Ławicka