

Załącznik do Uchwały
Nr XXXI/190/2013
Rady Gminy w Grudziądzu
z dnia 20 maja 2013 r.

Plan odnowy miejscowości Dusocin na lata 2013 - 2020



Grudzień 2012 r.

SPIS TREŚCI

WSTĘP	3
I CHARAKTERYSTYKA MIEJSCOWOŚCI	4
1. POŁOŻENIE MIEJSCOWOŚCI.....	4
2. PRZYNALEŻNOŚĆ ADMINISTRACYJNA	4
2.1. Mapa Polski z podziałem na województwa	4
2.2. Mapa Województwa Kujawsko-Pomorskiego z podziałem na powiaty.....	5
2.3. Mapa Powiatu Grudziądzkiego z podziałem na gminy	5
2.4. Mapa Gminy Grudziądz z podziałem na sołectwa	6
3. POWIERZCHNIA SOŁECTWA DUSOCIN	7
4. LICZBA LUDNOŚCI	9
5. HISTORIA MIEJSCOWOŚCI DUSOCIN	11
6. STRUKTURA PRZESTRZENNA MIEJSCOWOŚCI DUSOCIN	14
II INWENTARYZACJA ZASOBÓW SŁUŻĄCYCH ODNOWIE MIEJSCOWOŚCI.....	16
1. ZASOBY PRZYRODNICZE	16
2. DZIEDZICTWO KULTUROWE	18
2.1. Obiekty o wartościach historycznych	18
2.2. Stanowiska archeologiczne.....	20
3. OBIEKTY I TERENY.....	21
4. INFRASTRUKTURA SPOŁECZNA.....	21
5. INFRASTRUKTURA TECHNICZNA.....	23
6. GOSPODARKA I ROLNICTWO.....	24
6.1. Gospodarka	24
6.2. Rolnictwo.....	24
6.3. Klasyfikacja gleb	26
6.4. Struktura użytków.....	29
7. KAPITAŁ SPOŁECZNY I LUDZKI.....	29
III OCENA MOCNYCH I SŁABYCH STRON MIEJSCOWOŚCI	30
IV OPIS PLANOWANYCH ZADAŃ INWESTYCYJNYCH I PRZEDSIĘWZIĘĆ NA LATA 2013-2020.....	32
V OPIS I CHARAKTERYSTYKA OBSZARÓW O SZCZEGÓLNYM ZNACZENIU DLA ZASPOKOJENIA POTRZEB MIESZKAŃCÓW, SPRZYJAJĄCYCH NAWIĄZYWANIU KONTAKTÓW SPOŁECZNYCH, ZE WZGLĘDU NA ICH POŁOŻENIE ORAZ CECHY FUNKCJONALNO-PRZESTRZENNE	33
VI PODSUMOWANIE	35

WSTĘP

Podstawą rozwoju miejscowości Dusocin jest wypracowanie dokumentu pn. „*Plan Odnowy Miejscowości Dusocin*” oraz kierunki jego rozwoju na kolejne lata 2013-2020 wraz z celami, kierunkami i zadaniami inwestycyjnymi.

Wypracowanie takiego planu jest możliwe tylko w wyniku aktywnego współdziałania mieszkańców, którzy najlepiej potrafią określić potrzeby swojej społeczności. Stąd niniejszy „*Plan*” jest efektem otwartej dyskusji mieszkańców, prowadzonej w formie spotkań, zebrań i warsztatów, w trakcie których mieszkańcy sołectwa decydowali o przyszłości i kierunkach rozwoju swojej wsi.

Opracowanie, a następnie wdrożenie planu odnowy wiąże się z określonymi korzyściami dla społeczności lokalnej polegającej na:

- odbudowie i wzmocnieniu tożsamości kulturowej oraz aktywizacji mieszkańców poprzez programy edukacyjno-kulturalne, kierowane do różnych grup mieszkańców, w szczególności dzieci i młodzieży, seniorów, kobiet;
- wzroście atrakcyjności życia społeczno-kulturowego na wsi;
- wdrażaniu pozytywnych zmian akceptowanych przez mieszkańców;
- aktywacji społeczności lokalnej – wzroście tożsamości z miejscem zamieszkania i stopnia integracji mieszkańców wokół działania na rzecz środowiska – miejscowości.

I. Charakterystyka miejscowości

1. Położenie miejscowości

Miejscowość Dusocin położona jest na wysoczyźnie morenowej, w odległości ok. 11 km na północny wschód od centrum Grudziądza. Miejscowość graniczy: od południowego zachodu z Mokrem, a od północy, od wschodu i od południa z Gminą Rogóźno. Przez centrum wsi biegnie droga krajowa nr 55 relacji Nowy Dwór Gdański – Malbork – Kwidzyn – Grudziądz – Stolno.

2. Przynależność administracyjna

Kraj: Polska

Województwo: Kujawsko–Pomorskie

Powiat: Grudziądzki

Gmina: Grudziądz

Miejscowość: Dusocin

2.1. Mapa Polski z podziałem na województwa



2.2 Mapa Województwa Kujawsko-Pomorskiego z podziałem na powiaty



2.3. Mapa Powiatu Grudziądzkiego z podziałem na gminy



2.4. Mapa Gminy Grudziądz z podziałem na sołectwa

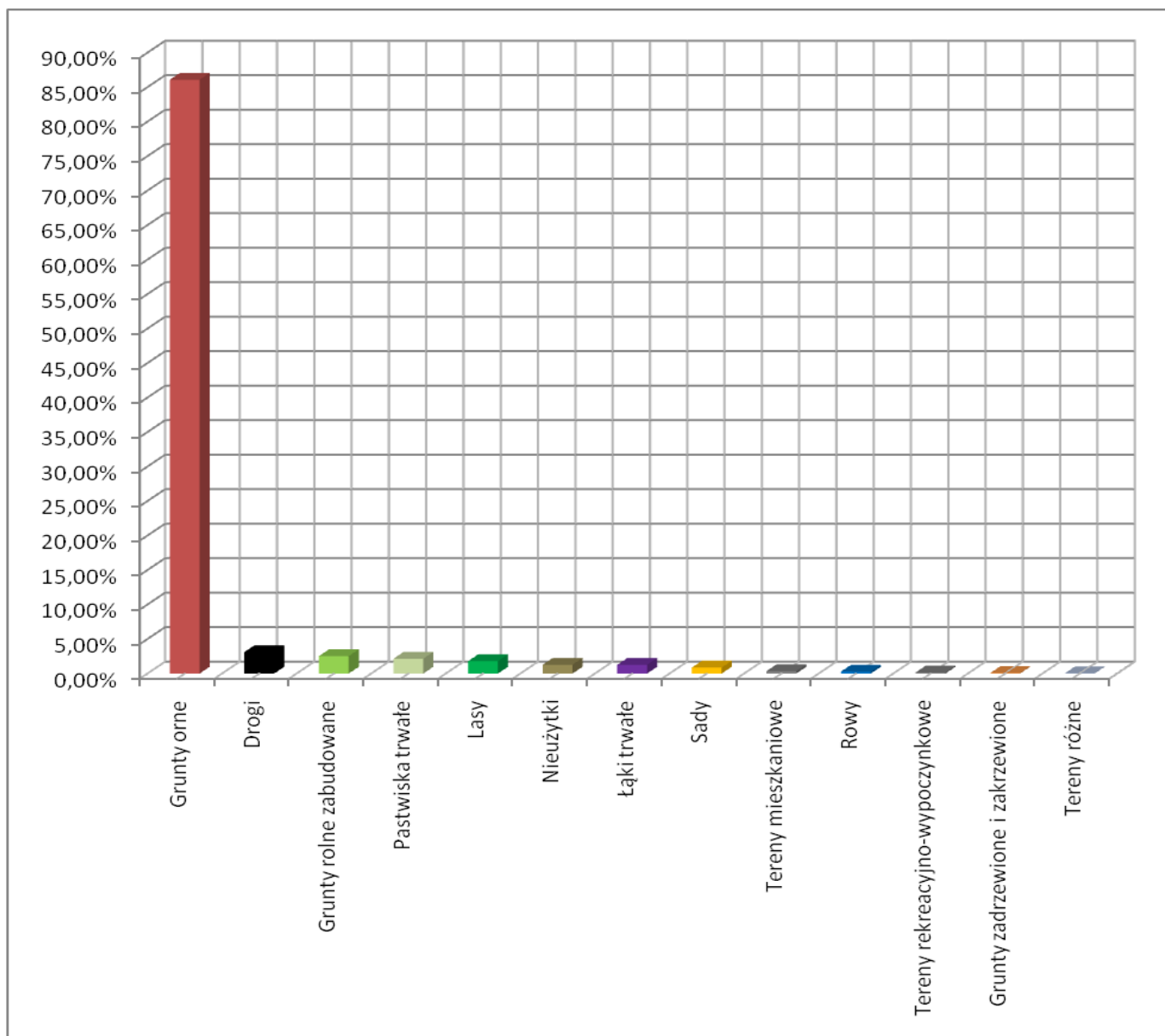


3. Powierzchnia Sołectwa Dusocin



Powierzchnia Dusocina wynosi 654,2268 ha, co czyni je jednym z większych sołectw na terenie Gminy Grudziądz. Najwięcej, bo ponad 86% powierzchni wsi stanowią grunty orne i zajmują blisko 555,42 ha. Drugim największym użytkiem na terenie Dusocina są drogi, które zajmują powierzchnię 20,0922 ha. Niewiele mniej – 16,3062 ha, zajmują grunty rolne zabudowane. Na czwartym miejscu uplasowały się pastwiska o powierzchni 13,9391 ha. Z kolei powierzchnia lasów w Dusocinie, w porównaniu z innymi sołectwami, jest stosunkowo mała i wynosi jedynie 11,6054 ha. Powierzchnia pozostałych użytków waha się od 8,2451 do 0,2402 ha, a szczegółowe zestawienie gruntów dla obrębu Dusocin przedstawia poniższa tabela i wykres:

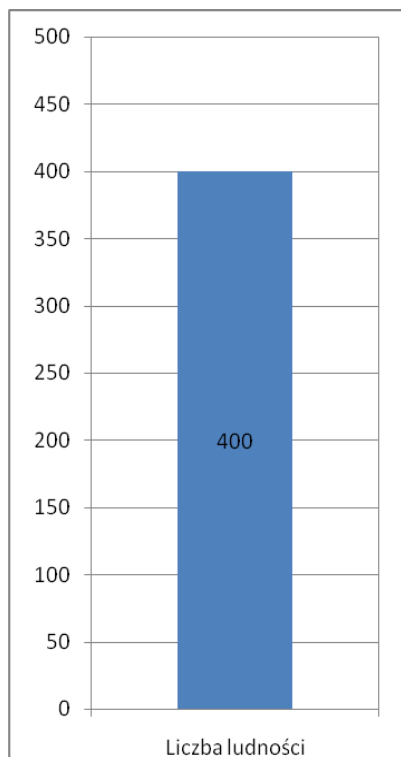
Powierzchnia [ha] z tego:	645,2268	100,00%
Grunty orne	555,4210	86,08%
Drogi	20,0922	3,11%
Grunty rolne zabudowane	16,3062	2,53%
Pastwiska trwałe	13,9391	2,16%
Lasy	11,6054	1,8%
Nieżytki	8,2451	1,28%
Łąki trwałe	8,1748	1,27%
Sady	5,5924	0,87%
Tereny mieszkaniowe	2,2676	0,35%
Rowy	1,8828	0,29%
Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe	1,0100	0,16%
Grunty zadrzewione i zakrzewione	0,4500	0,07%
Tereny różne	0,2402	0,03%



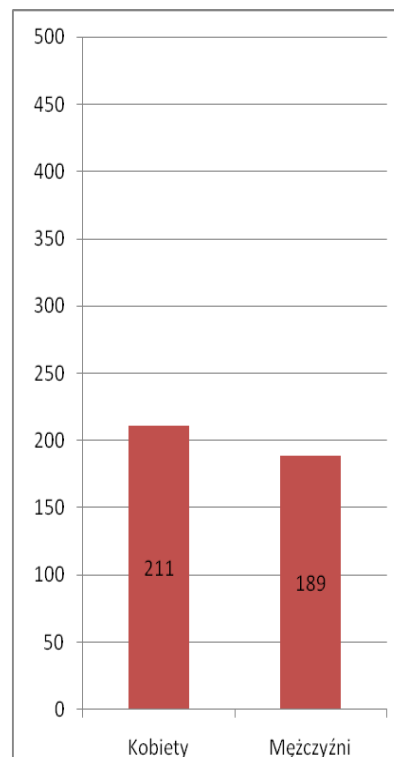
4. Liczba ludności

Dusocin jest sołectwem średnio zaludnionym. Liczba ludności na dzień 01.12.2012 r. wynosiła 400 mieszkańców – 211 kobiet i 189 mężczyzn. Stosunek procentowy wynosi: 52,75% kobiety ; 47,25% mężczyźni. Szczegółowe dane z podziałem na kategorie wiekowe przedstawia poniższa tabela oraz wykresy:

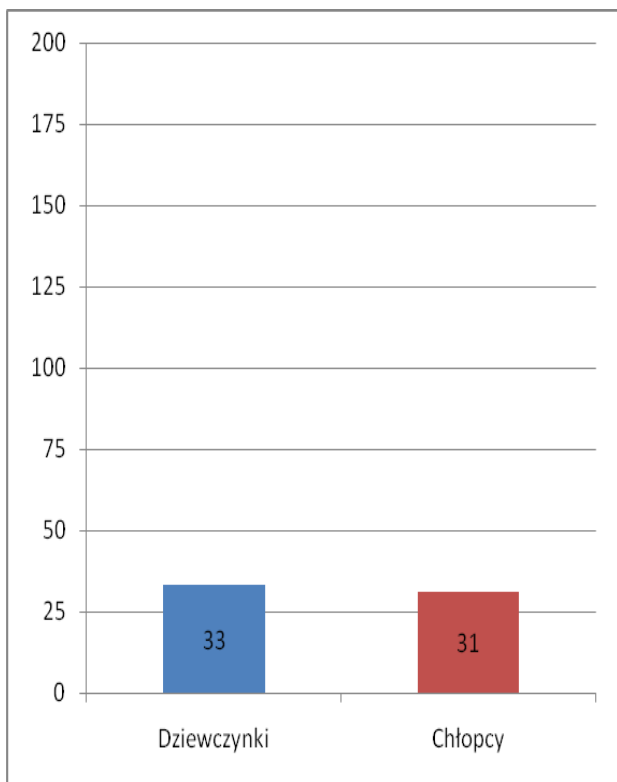
Liczba ludności	Kobiety	Mężczyźni
400	211	189
0 - 13 lat		
Ogółem	Dziewczynki	Chłopcy
64	33	31
14 - 18 lat		
Ogółem	Dziewczęta	Chłopcy
20	13	7
19 i więcej lat		
Ogółem	Kobiety	Mężczyźni
316	165	151



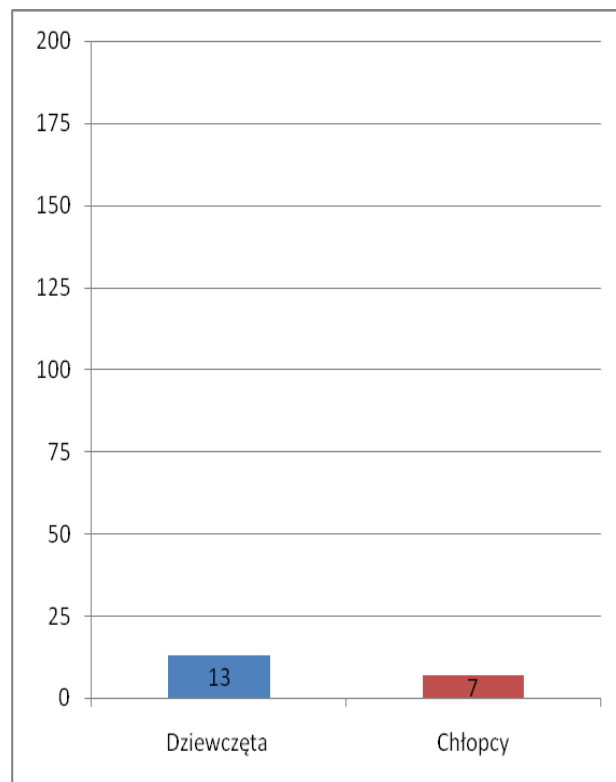
Wykres 1. Całkowita liczba ludności



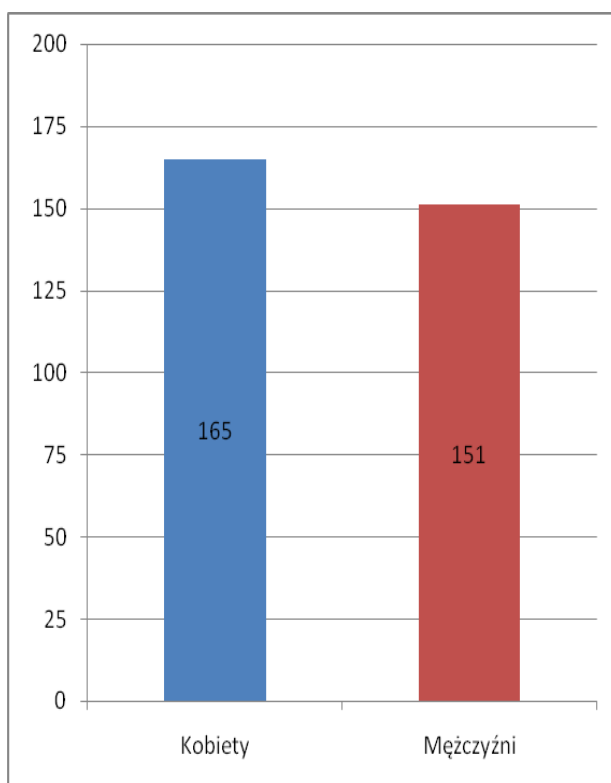
Wykres 2. Całkowita liczba kobiet i mężczyzn



Wykres 3. Ogółem dziewczynek i chłopców 0-13 lat



Wykres 4. Ogółem dziewcząt i chłopców 14-18 lat



Wykres 5. Ogółem kobiet i mężczyzn 19 i więcej lat

5. Historia miejscowości Dusocin

Pierwsza wzmianka o miejscowości Dusocin pochodzi z 1285 r. Dawne nazwy: 1285 r. – Duschezin; 1437 r. – Ubitz, Uswitz, Auswitz; 1526 r. – Dusocin, Duszoczino; 1796 r. – Doszoczyn, z niem. Schontal.

W czasach krzyżackich miejscowość ta istniała jako wieś i folwark (wymieniony w dokumentach w 1434 r.) i stanowiła własność Zakonu Krzyżackiego w komturstwie grudziądzkim. W 1438 r. wieś o 66 łanach, w tym 63 łany osiadłe, pozostałe opustoszałe, karczmarz płacił 1 i 1/2 grzywny czynszu. Po 1466 r. folwark krzyżacki i wieś przeszły na własność starostwa grudziądzkiego. W 1511 r. sołectwo we wsi Dusocin należało do Bartłomieja Łunawskiego. W 1526 r. król Zygmunt I odnowił przywilej sołtysowi wsi Dusocin – Pawłowi, z 60 włók osadzonych na prawie chełmińskim, czynsz wynosił 15 szkojców od włóki. 6 włók sołtysa było zwolnionych z opłat, ponadto sołtys miał prawo połowu ryb w małym jeziorze, leżącym na włókach sołeckich. W 1570 r. wieś o 43 łanach, 10 zagrodnikach, 3 rzemieślnikach i karczmie stanowi własność królewską w powiecie chełmińskim, starostwie grudziądzkim. W 1664 r. wieś została wyludniona, jak szereg innych wsi po II wojnie szwedzkiej. Sołectwo nie było obsadzone, karczma zaginęła, także folwark Ubice był opustoszały.

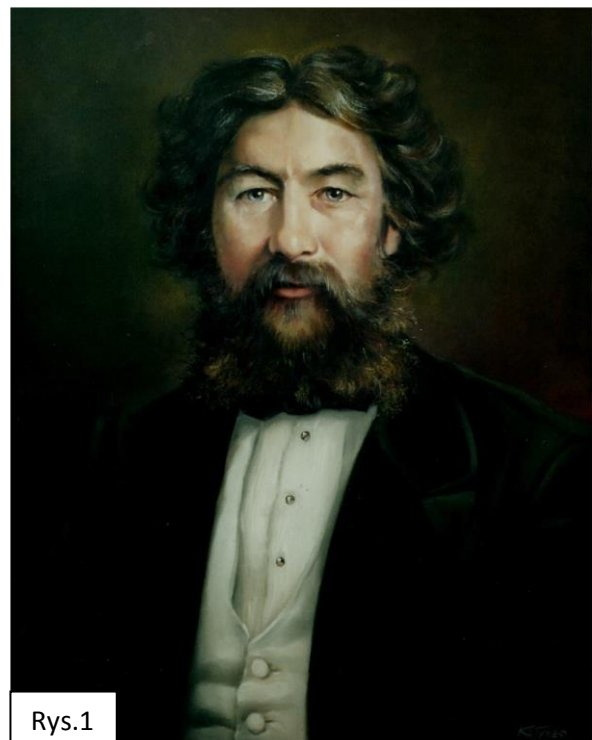
Wieś została ponownie zasiedlona w końcu XVII w., osadnicy otrzymali grunty w długoterminową dzierżawę (na okres 40 lat), także karczma była wydana w dzierżawę na 40 lat. W 1779 r. założono we wsi szkołę. W 1832 r. zakończono separację gruntów. Prawo własności otrzymali dotychczasowi dzierżawcy w 1839 r., roczny czynsz od 2.839 mórg wynosił 279 talarów. W roku 1881 do wsi należało 3.044 mórg obszaru, a w roku 1905 – 774,5 ha. Parafia katolicka i ewangelicka znajdowała się w Mokrem.

Liczba budynków mieszkalnych i mieszkańców wg danych spisowych z lat:

- 1881 – 120 budynków mieszkalnych i 600 mieszkańców (kat. 53, ewang. 547),
- 1905 – 68 budynków mieszkalnych 485 mieszkańców (kat. 28, ewang. 457),
- 1921 – 66 budynków mieszkalnych 402 mieszkańców (kat.182, ewang. 220).

Układ historyczny – wieś o zabudowie skupionej w typie przydrożnicy, z zagrodami usytuowanymi po obu stronach drogi z Grudziądza do Kwidzyna

21 sierpnia 1850 r. w Dusocinie, w ówczesnym zaborze pruskim, urodził się wybitnie utalentowany polski chirurg i dydaktyk – Ludwik Rydygier (rys.1). Medycynę studiował najpierw w Krakowie, a później na uniwersytecie w Greifswaldzie. Dyplom lekarza uzyskał 8 grudnia 1873 roku. W 1887 roku został powołany na katedrę chirurgii Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie. W 1897 r. otrzymał propozycję objęcia stanowiska



Rys.1

kierownika nowej katedry i kliniki chirurgii Uniwersytetu Lwowskiego. Był jednym z najwybitniejszych ówczesnych polskich, a także światowych chirurgów. W 1880 roku przeprowadził pierwszy w Polsce (a drugi na świecie) zabieg wycięcia odźwiernika z powodu raka żołądka, a w 1881 r. pierwszy w świecie zabieg resekcji żołądka z powodu owrzodzenia. W 1884 r. wprowadził nową metodę chirurgicznego leczenia choroby wrzodowej żołądka i dwunastnicy za pomocą zespolenia żołądkowo-jelitowego. Rydygier był autorem oryginalnej metody usuwania gruczolaka gruczołu krokowego i wielu innych technik operacyjnych. Był dziekanem Wydziału Lekarskiego

i przeciwnikiem równouprawnienia kobiet w dostępie do zawodu lekarskiego. Był wybitnym chirurgiem, odznaczył się jako świetny operator, inicjator nowych metod, utalentowany organizator. Niektóre wprowadzone przez niego metody operowania żołądka, raka odbytnicy, amputacji, kardiochirurgii, ortopedii, chirurgii plastycznej, urologii – są stosowane do dziś. W roku 1903 otrzymał tytuł szlachecki (galicyjski) jako Ludwik Rydygier Ritter von Ruediger. W czasie I wojny światowej kierował szpitalem wojskowym w Brnie. Walczył w obronie Lwowa z Ukraińcami w listopadzie 1918 r. W trakcie walk o Lwów włączył się w tworzenie służb medyczno-sanitarnych Wojska Polskiego. Został do niego przyjęty w stopniu generała podporucznika. W 1920 r. rozpoczął organizowanie szpitali wojskowych.

Zmarł nagle, 25 czerwca 1920 roku. Został pochowany początkowo na cmentarzu Łyczakowskim, później szczątki przeniesiono do kwatery dowódców na Cmentarzu Obrońców Lwowa.

6. Struktura przestrzenna miejscowości Dusocin

Miejscowość Dusocin położona jest na wysoczyźnie morenowej, w odległości ok. 11 km na północny wschód od Grudziądza. Przez centrum wsi biegnie droga krajowa nr 55 relacji Nowy Dwór Gdański – Malbork – Kwidzyn – Grudziądz – Stolno (rys.2), z którą łączy się od wschodu droga powiatowa nr 1356C na Skurgwy (rys.3), a od zachodu droga gminna nr 40106C do Leśniewa (rys.4). Od drogi krajowej rozchodzą się także inne drogi gminne prowadzące do gospodarstw domowych. Nie ma jednak wyodrębnionych konkretnych ulic o własnych nazwach. Zabudowania skupione w typie przydrożnicy, z zagrodami usytuowanymi po obu stronach drogi krajowej. Forma zabudowy zwarta i rozproszona. Formę zwartą stanowią głównie osiedla bloków należących do spółdzielni mieszkaniowej oraz osiedla domków jednorodzinnych, zlokalizowanych w obrębie drogi krajowej. Formę rozproszoną zaś stanowią przede wszystkim gospodarstwa rolne.



Rys.2



Rys.3



Rys.4



Rys.5



Rys.6

Dusocin położony jest na wysoczyźnie morenowej. Przeważa krajobraz podmiejski (rys.5) z dużą ilością działek budowlanych, wzbogacony śródpolnymi i przydrożnymi zadrzewieniami w północnej części sołectwa oraz równinno – pagórkowaty, bogaty w zarośla w południowej części sołectwa. Tam też krajobraz stanowią przede wszystkim pola uprawne (rys.6) i lasy.

Na terenie sołectwa Dusocin, na wysoczyźnie morenowej, gdzie na powierzchni występują gliny zwałowe lub piaski, a wody gruntowe zalegają poniżej 2 metrów głębokości, istnieją bardzo dobre warunki do posadowienia obiektów budowlanych.

II. Inwentaryzacja zasobów służących odnowie miejscowości

1. Zasoby przyrodnicze

Zgodnie z ustawą o ochronie przyrody z dnia 16 października 1991r. (Dz. U. Nr 114, poz. 492, ze zm.), obszar chronionego krajobrazu obejmuje wyróżniające się krajobrazowo tereny o różnych typach ekosystemów i ich zagospodarowanie powinno



Rys.7

zapewnić stan względnej równowagi ekologicznej systemów przyrodniczych.

Powierzchnia lasów w Dusocinie (rys. 7), w porównaniu z innymi sołectwami, jest stosunkowo mała. Mimo to stanowi jeden z najważniejszych zespołów przyrodniczych w jego rejonie. Lasy objęte są szczególną ochroną (Zarządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa NR 252 z dnia 24 grudnia 1996 r.). Większość z nich zaliczana jest równocześnie do kilku kategorii ochronności, m.in. glebochronnych i wodochronnych. Powierzchnia lasów w Dusocinie wynosi 11,6054 ha, z czego 10,20 ha to lasy prywatne. Pod względem typów siedliskowych dominuje bór świeży, w którym przeważa sosna z nielicznym udziałem brzozy brodawkowatej, świerka i dębu szypułkowego. Podszyt nie jest bogaty, w przeciwieństwie do runa, w którym występuje m.in. borówka czernica i brusznica. Mniejsze powierzchnie zajmuje bór mieszany, który występuje na żyzniejszych piaskach gliniastych o nieco lepszych warunkach uwilgocenia. W skład drzewostanu wchodzi: sosna, dąb, grab i brzoza brodawkowata. Podszyt jest bogaty, składający się m.in. z leszczyny, kruszyny, jarzębiny.



Rys.8

Lasy spełniają poważną funkcję gospodarczą, jak i nie mniej ważną rolę pozaprodukcyjną o charakterze ochronnym, klimatycznym, zdrowotnym i estetycznym. Bezpośredni nadzór nad lasami w rejonie Dusocina sprawują leśniczowie leśnictwa

Dusocin, z siedzibą w Dusocinie (rys.8). Leśnictwo Dusocin wchodzi w skład Nadleśnictwa Jamy.

Problemem, z którym borykają się wszystkie sołectwa i Dusocin nie stanowi tutaj wyjątku, jest zanieczyszczenie powietrza. Szczególnie dużą emisją zanieczyszczeń charakteryzuje się transport drogowy. Szacuje się, że w ogólnej emisji tlenku węgla 22% stanowią emisje z dróg, w emisji dwutlenku azotu 16,8% pochodzi z transportu drogowego, a w emisji niemetanowych lotnych związków organicznych 24,7% emisji przypada na transport drogowy. Największej emisji drogowej należy się jednak spodziewać wzdłuż głównych dróg o znaczeniu krajowym i regionalnym, m.in. przebiegającej przez miejscowość Dusocin drogi krajowej nr 55 relacji Nowy Dwór Gdański – Malbork – Kwidzyn – Grudziądz – Stolno.

Stopień zanieczyszczenia powietrza pogarsza również fakt istnienia tzw. źródeł niekontrolowanej emisji. Chodzi tu przede wszystkim o rejony intensywnych upraw rolniczych oraz piece gospodarskie i lokalne kotłownie, które zwłaszcza w okresie zimowym, powodują wzrost tzw. niskiej emisji.

2. Dziedzictwo kulturowe

2.1. Obiekty o wartościach historycznych



Rys.9

Najcenniejszym zabytkiem miejscowości Dusocin jest zagroda wiejska należąca w latach 1844 – 1853 do rodziców słynnego chirurga dr Ludwika Rydygiera. Zagroda złożona jest z domu mieszkalnego (rys.9) – miejsca urodzenia Ludwika Rydygiera –

murowanego z drugiej ćwierci XIX wieku; obory murowanej z trzeciej ćwierci XIX wieku; oraz z podwórza gospodarczego i sadu. Obiekt wpisany do rejestru zabytków decyzją Nr A/637/1-3 z dnia 3 lipca 1993 r.

W miejscowości Dusocin zachowały się także nieliczne obiekty architektury i budownictwa widniejące w ewidencji konserwatorskiej. Są to:

- Dawna szkoła podstawowa, murowana, z końca XIX wieku (rys.10);
- Dom nr 4, murowany, z przełomu XIX/XX wieku, wł. Bolesław Kurzyński;
- Dom nr 6, murowany, z przełomu XIX/XX wieku, wł. Jerzy Sigorski;
- Dom nr 20, murowany, z 1908 r., ob. Poczta;
- Chata nr 28 (dawniej nr 34), drewniana, z pierwszej połowy XIX wieku, wł. F. Wiśniewski;



Rys.10

- Chata, drewniana, z drugiej połowy XIX wieku, wł. Marzena Retz (rys.11);
- Dom nr 39, murowany, z drugiej ćwierci XIX wieku., wł. Edward Główka;
- Obora przy domu nr 39, murowana, z trzeciej ćwierci XIX wieku, wł. Edward Główka.



We wsi znajduje się również cmentarz ewangelicki (rys.12), założony w pierwszej połowie XIX wieku, nieczynny, postulowany do wpisu do rejestru zabytków.

Zachowany układ przestrzenny, liczne tumby nagrobne i mogiły, najstarsze zachowane nagrobki z 1848 r. i z 1878 r., okazały starodrzew (lipy, kasztanowce, klony, jesiony), także krzewy, w runie bluszcz i barwinek. Ochrona układu przestrzennego, sepulkraliów i drzewostanu z wpisem do rejestru zabytków. Cmentarz ten jest częścią historii Dusocina i jego mieszkańcy chcieliby go odrestaurować. Przeszkodą w zrealizowaniu tego celu jest brak odpowiednich środków finansowych.

Ponadto we wsi można znaleźć pozostałości chałup w typie budownictwa kolonistów olęderskich, o drewnianej konstrukcji zrębowej z dachami siodłowymi krytymi strzechą (obecnie znacznie przerobione). Olędrzy byli pierwotnie osadnikami z Fryzji i Niderlandów, najczęściej wyznania mennonickiego, którzy na przełomie XVI i XVII wieku zakładali wsie



w Prusach Królewskich, wzdłuż Wisły i jej dopływów. Posiadali umiejętność melioracji i reprezentowali wysoką kulturę rolną. Byli wówczas najzamożniejszą grupą chłopów. Zachowywali wolność osobistą, własną religię i przekonania. Po I rozbiórce Polski częściowo osiedli na Ukrainie.

We wsi znajduje się także niewielka forma architektoniczna – murowana, przydrożna kapliczka z figurką Matki Boskiej (rys.13).

2.2. Stanowiska archeologiczne

Zgodnie z Systemem Ewidencji Stanowisk Archeologicznych przygotowanym przez Oddział Wojewódzki w Toruniu Państwowej Służby Ochrony Zabytków, wyróżniono w Dusocinie następujące stanowiska archeologiczne:

Δ Obszar AZP 28-46:

- 1 Dusocin, stanowisko 1 – późne średniowiecze;
- 2 Dusocin, stanowisko 2 – późne średniowiecze;
- 3 Dusocin, stanowisko 3 – późne średniowiecze.

3. Obiekty i tereny

Na terenie wsi Dusocin znajdują się malownicze tereny równinno-pagórkowate (rys.14) oraz ogromne kompleksy rolnicze z przewagą pól uprawnych i lasów poprzecinanych wieloma drózkami, sprzyjające pieszym wycieczkom i spacerom. Dzięki swojemu



Rys.14

położeniu z dala od miejskiego szumu dla wytrwałego turysty czy przyrodnika jest to idealny obszar do wędrówki, fotografii i obserwacji dzikiej przyrody.

Ponadto brak jest innych bodźców zachęcających mieszkańców większych ośrodków miejskich ulokowanych niedaleko wsi do czynnego poznawania Dusocina i jego okolic.

4. Infrastruktura społeczna



Rys.15

Głównym obiektem użyteczności publicznej w miejscowości Dusocin jest szkoła podstawowa im. prof. Ludwika Rydygiera (rys.15), o dobrze wyposażonej bazie dydaktycznej i lokalowej. Szkoła stara się w sposób ciekawy

i interesujący organizować uczniom czas wolny. Uzdolnieni uczniowie mogą zawsze liczyć na fachową pomoc swoich nauczycieli, którzy wspierają młodzież w jej rozwoju oraz umacniają w niej poczucie własnej wartości. W zależności

od zainteresowań młodzieży prowadzone są różnorodne zajęcia pozalekcyjne. Szkoła posiada także nowoczesną pracownię komputerową z nieograniczonym dostępem do Internetu. W obiekcie znajduje się także oddział zerowy. W planach mieści się także budowa boiska sportowego oraz placu zabaw.

We wsi znajduje się także Ochotnicza Straż Pożarna (rys.16). Jednostka straży posiada do dyspozycji dwa wozy bojowe marki Volkswagen T4 oraz Star 660.

Ponadto w budynku OSP znajduje się także świetlica wiejska z dużą salą na 40 osób. Jest



doskonałym miejscem do spędzania wolnego czasu. W świetlicy spotykają się wszyscy mieszkańcy – dzieci i dorośli, a także przyjezdni goście. Organizowane są w niej różnego rodzaju imprezy okolicznościowe i festyny.

Niestety mieszkańcy Dusocina mają utrudniony dostęp do usług medycznych. W tym celu korzystają z Wiejskiego Ośrodka Zdrowia w Mokrem, który świadczy podstawową opiekę zdrowotną, ambulatoryjną, stacjonarną i dochodzącą. Jednostka ta podlega bezpośrednio Zakładowi Opieki Zdrowotnej Gminy Grudziądz.

W Dusocinie nie ma także kościoła. Mieszkańcy wsi należą do parafii rzymsko – katolickiej pw. Wniebowzięcia NMP w Mokrem.

Poza tym w Dusocinie nie ma innych obiektów kultury i sztuki, takich jak muzea, biblioteki, czy izby pamięci.

5. Infrastruktura techniczna

W Dusocinie znajduje się sieć telekomunikacyjna oraz elektryczna. Dzięki temu wszystkie istniejące gospodarstwa domowe posiadają dostęp do sieci energetycznej o mocy zaspokajającej potrzeby mieszkańców.

We wsi znajduje się także sieć wodociągowa. Podłączono do niej większość gospodarstw, co wiąże się z dostarczaniem czystej, zdrowej wody spełniającej wszelkie normy i wymogi. Wciąż brakuje jednak sieci kanalizacyjnej, a ścieki odprowadzane są najczęściej do przydomowych szamb.

Brakuje także sieci gazociągowej. Część mieszkańców nadal korzysta w celu przygotowywania posiłków z gazu propan-butan dostarczanego w butlach.

Na chwilę obecną wywozem odpadów komunalnych zajmuje się Przedsiębiorstwo Usług Miejskich w Grudziądzu, z którym umowę ma podpisanych 9 gospodarstw, a także Miejskie Wodociągi i Oczyszczalnia Sp. z o.o. (17 gospodarstw). Odpady po procesie segregacji trafiają na wysypisko śmieci w Zakurzewie.

Od 1 lipca 2013 roku obowiązki w zakresie gospodarki odpadami będzie realizować Gmina Grudziądz.

6. Gospodarka i rolnictwo

6.1. Gospodarka



Rys.17

W Dusocinie znajduje się kilkanaście zakładów, z których największym i najważniejszym jest Produkcyjno-Handlowo-Usługowa Sp. z o.o. „GRAMINIS” (rys.17). Jest to duże gospodarstwo rolne, założone w 1993 r., powstałe na bazie zakładów rolnych

Państwowego Gospodarstwa Rolnego. Specjalizuje się głównie w uprawach zbóż. Z uwagi na niewłaściwą gospodarkę odpadami i ściekami rolniczymi zakład znajduje się na liście obiektów potencjalnie uciążliwych dla środowiska na terenie Gminy Grudziądz.

Ponadto na terenie sołectwie istnieją mniejsze przedsiębiorstwa, głównie w branży spożywczo-przemysłowej (rys.18), budowlanej, czy usługowo-handlowej.



Rys.18

6.2. Rolnictwo

Na terenie miejscowości Dusocin znajduje się 58 gospodarstw rolnych o łącznej powierzchni 309,4572 ha, w tym:

- o powierzchni od 0 do 1 ha – 8 gospodarstw
- o powierzchni od 1 do 2 ha – 15 gospodarstw

- o powierzchni od 2 do 5 ha – 20 gospodarstw
- o powierzchni od 5 do 7 ha – 2 gospodarstwa
- o powierzchni od 7 do 10 ha – 5 gospodarstw
- o powierzchni od 10 do 15 ha – 2 gospodarstwa
- o powierzchni powyżej 15 ha – 6 gospodarstw



Rys.19

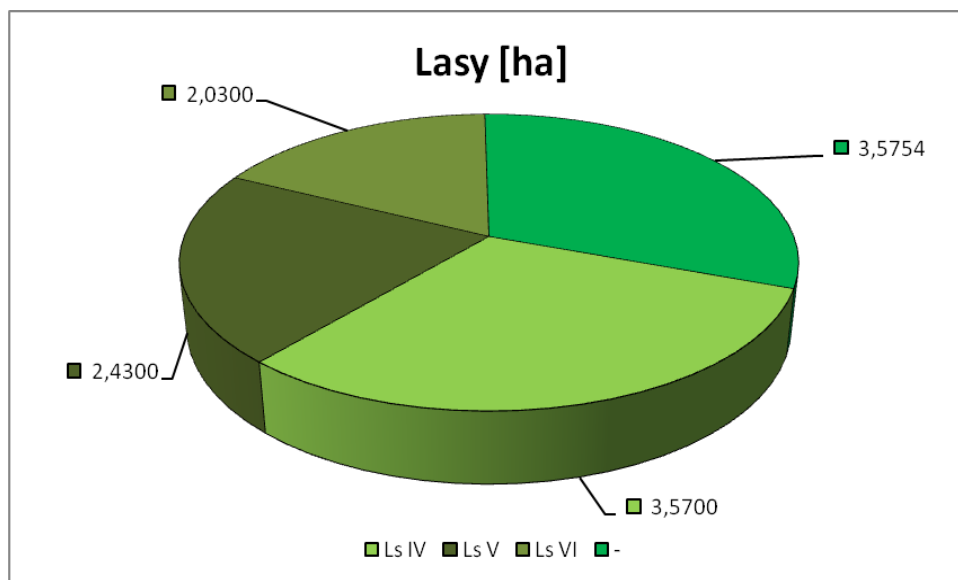
Teren miejscowości ma charakter przede wszystkim rolniczy i ogrodniczy. Występują tu ogromne obszary rolnicze z zabudową zagrodową, z przewagą pól uprawnych (rys.19) i zieleni łąkowej. Ponad 86% powierzchni całego sołectwa zajmują grunty

orne, a ich powierzchnia wynosi 555,4210 ha.

Gleby są bardzo ważnym elementem środowiska przyrodniczego, mającym bezpośredni wpływ na wartość gospodarczą danego obszaru. Powstają one w wyniku działania czynników fizycznych (abiotycznych) i organicznych (biotycznych). Zachodzi w nich ciągły proces przemiany substancji organicznej w mineralną i odwrotnie. Wśród gruntów ornych na terenie Dusocina przeważają gleby IV klasy (52,78%) i III klasy (43,88%), które występują na glinach wysoczyzny morenowej. Pozostałe to grunty II klasy – 0,44%, V klasy – 2,70% i VI klasy – 0,20%. Uzupelnienie braków mikroskładników gleb wymaga stosowania odpowiednich nawozów mineralnych.

6.3. Klasyfikacja gleb

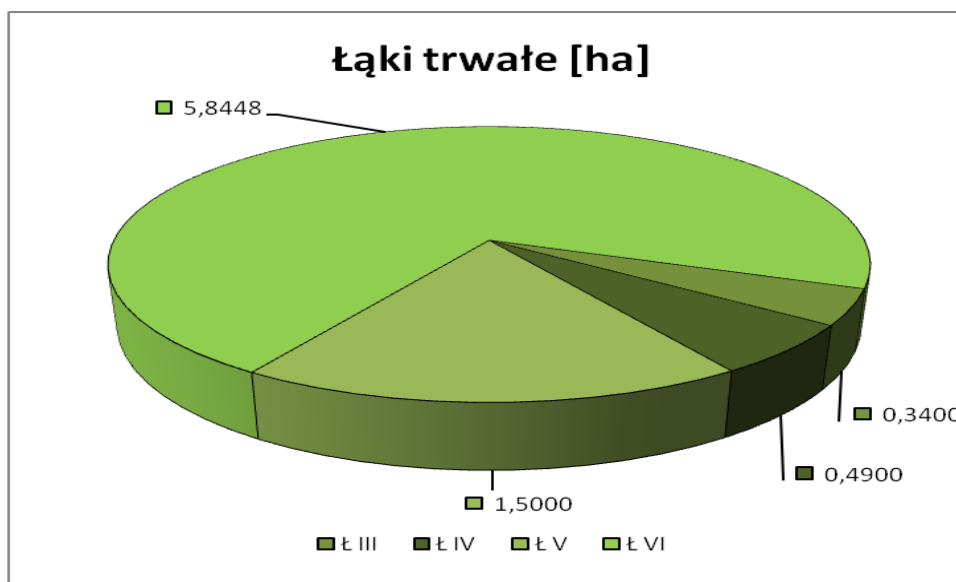
Lasy [ha]			
Ls IV	Ls V	Ls VI	-
3,5700	2,4300	2,0300	3,5754



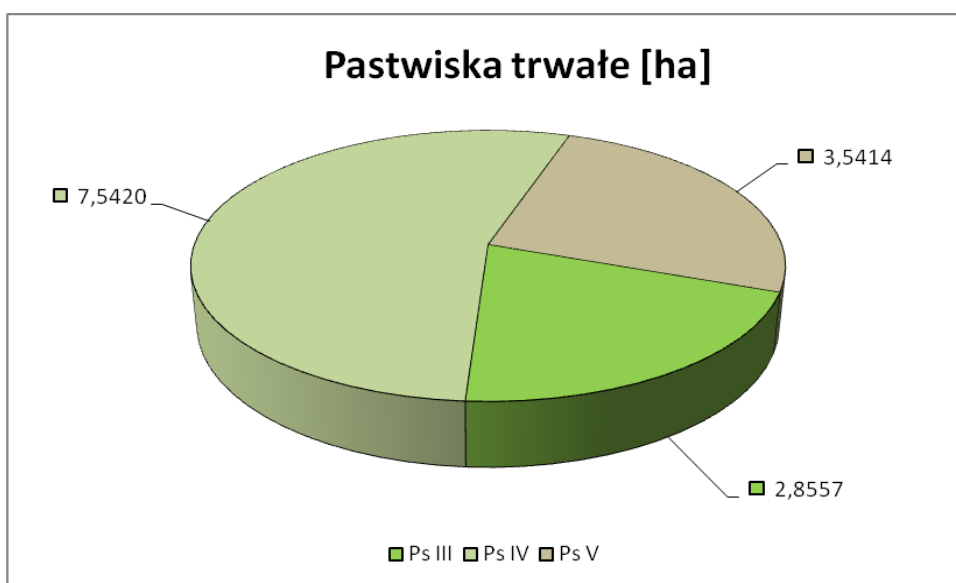
Grunty zadrzewione i zakrzewione [ha]	
Ps V	Ps VI
0,3100	0,1400



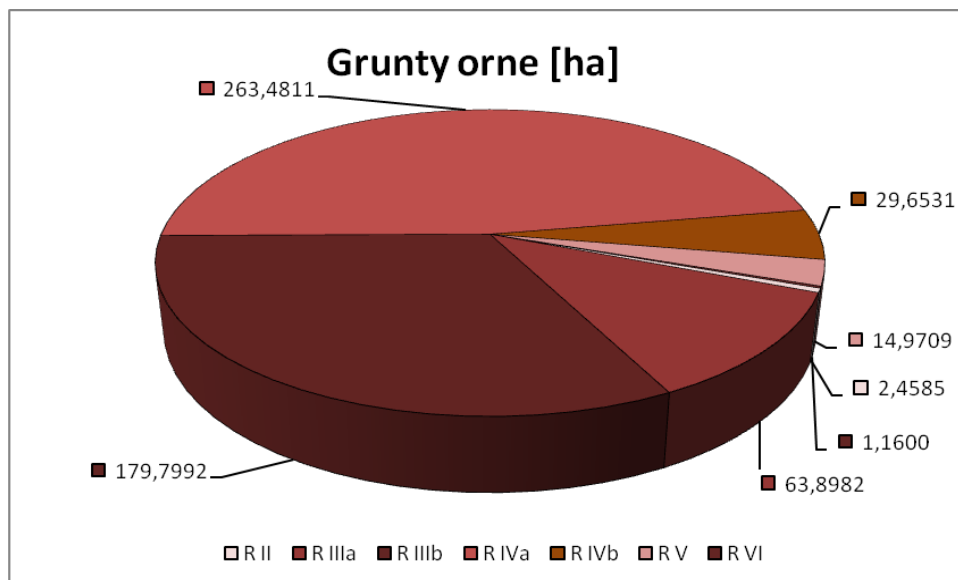
Łąki trwałe [ha]			
Ł III	Ł IV	Ł V	Ł VI
0,3400	0,4900	1,5000	5,8448



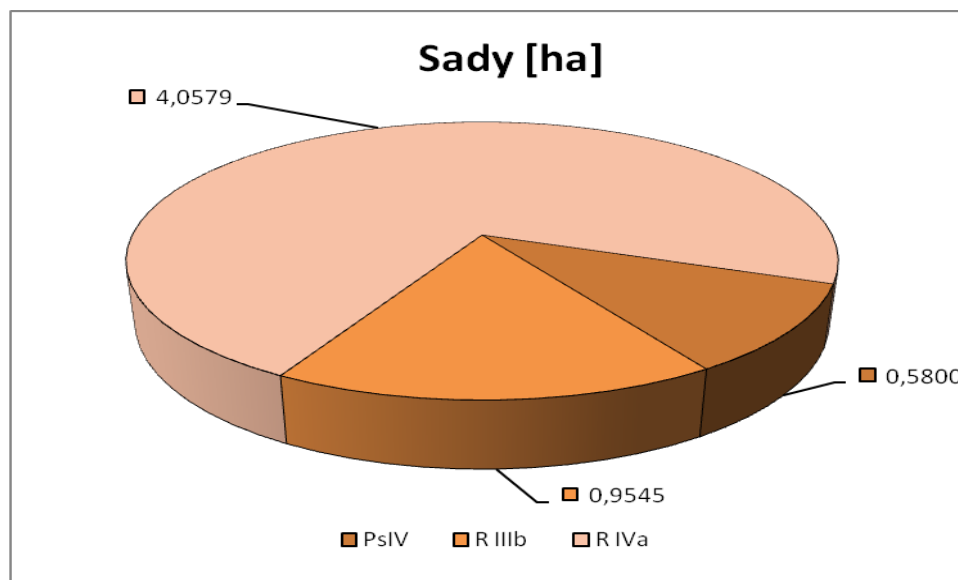
Pastwiska trwałe [ha]		
Ps III	Ps IV	Ps V
2,8557	7,5420	3,5414



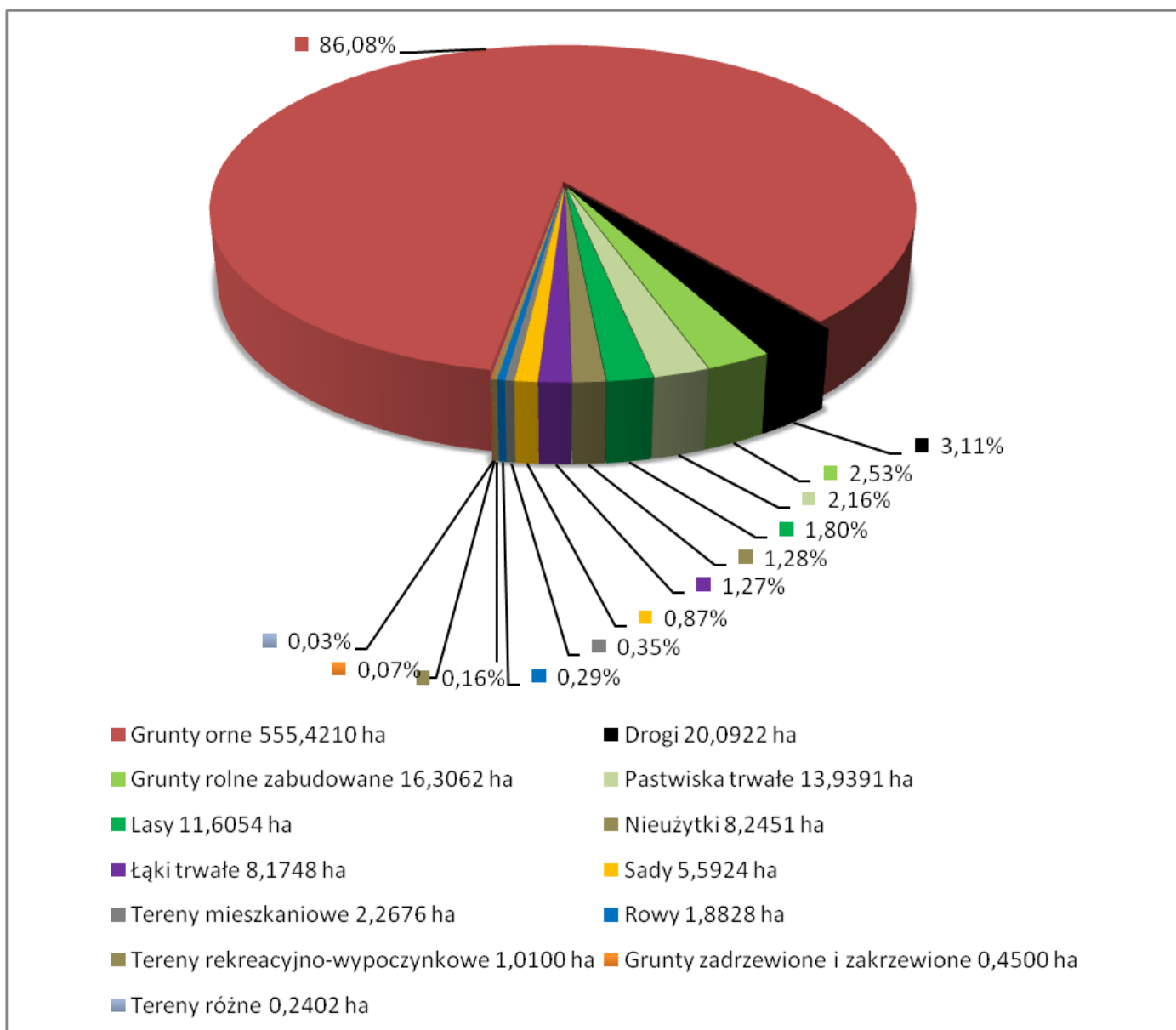
Grunty orne [ha]						
R II	R IIIa	R IIIb	R IVa	R IVb	R V	R VI
2,4585	63,8982	179,7992	263,4811	29,6531	14,9709	1,1600



Sady [ha]		
PsiV	R IIIb	R IVa
0,5800	0,9545	4,0579



6.4. Struktura użytków



7. Kapitał społeczny i ludzki

Samorząd miejscowości wspiera zbiórkami miejscowe społeczeństwo i ludność okolicznych wsi. Organizowane są m.in. festyny, obchody Dnia Dziecka, Dnia Matki, Dnia Kobiet, itp. Ponadto corocznie z budżetu Gminy Grudziądz wydzielane są środki finansowe w ramach podjętej uchwały Rady Gminy z funduszu sołectkiego na bieżącą działalność sołectwa.

III. Ocena mocnych i słabych stron miejscowości

Wykorzystanie Analizy SWOT daje możliwość przeanalizowania mocnych i słabych stron sołectwa Dusocin wobec stawianych przez otoczenie szans, jak i zagrożeń. Pozwala również na przedstawienie informacji w przestrzennej, uporządkowanej formie.

MOCNE STRONY	SŁABE STRONY
<ul style="list-style-type: none"> • Położenie geograficzne • Walory krajobrazowe • Sprzyjająca struktura wiekowa mieszkańców • Sieć wodociągowa, energetyczna i telekomunikacyjna • Atrakcyjny pod względem turystycznym teren • Sklepy spożywczo-przemysłowe • Oświetlenie części wsi • Droga krajowa nr 55 • Tereny pod rozwój budownictwa jednorodzinnego • Wysoki poziom edukacji na szczeblu podstawowym 	<ul style="list-style-type: none"> • Słabo rozwinięta infrastruktura turystyczna (brak gospodarstw agroturystycznych) • Brak sieci kanalizacyjnej i gazociągowej • Słaba jakość wód gruntowych • Wysokie bezrobocie • Migracja ludzi młodych, wykształconych • Utrudniony dostęp do informacji • Brak dostępu do szerokopasmowego Internetu • Brak inwestorów • Zaniedbana melioracja
SZANSE	ZAGROŻENIA
<ul style="list-style-type: none"> • Możliwość pozyskiwania środków pomocowych z Programów Unijnych • Wykorzystanie środków strukturalnych Unii Europejskiej • Migracja ludzi z miasta na wieś • Rozwój małych i średnich przedsiębiorstw 	<ul style="list-style-type: none"> • Brak stabilnego prawa • Słabość gospodarcza miasta Grudziądza • Brak przychylnego klimatu dla inwestora na poziomie kraju • Brak perspektyw szybkiego wyjścia z bezrobocia w kraju • Brak klarownych programów gospodarczych

Ocenę mocnych i słabych stron oraz szans i zagrożeń sołectwa Dusocin dokonali sami mieszkańcy wyrażając swoje opinie i uwagi na zebraniach wiejskich organizowanych przez Sołtysa i Radę Sołecką. Wszelkie uwagi, opinie i sugestie zostały przedstawione w powyższej Analizie SWOT, z której jasno wynikają cechy wyróżniające naszą miejscowość spośród innych w gminie, nasz potencjał gospodarczy oraz szanse i bariery.

IV. Opis planowanych zadań inwestycyjnych i przedsięwzięć na lata 2013-2020

Lp.	Nazwa zadania	Cel	Przeznaczenie	Harmonogram Realizacji	Koszt	Źródło finansowania
1	Przebudowa drogi gminnej (dz. nr 128) relacji Dusocin – Zarośle wraz z odwodnieniem od km 0+000 do km 1+300	Zwiększenie bezpieczeństwa ruchu drogowego i pieszo-rowerowego na tym odcinku drogi	Mieszkańcy wsi Dusocin oraz inni użytkownicy drogi	2016-2017	500 000 zł	Gmina Grudziądz ; Unia Europejska
2	Przebudowa drogi gminnej Nr 40335C i 40336C relacji Dusocin – Dusocin	Zwiększenie bezpieczeństwa ruchu drogowego i pieszo-rowerowego na tym odcinku drogi	Mieszkańcy wsi Dusocin oraz inni użytkownicy drogi	2018	1 300 000 zł	Gmina Grudziądz ; Unia Europejska
3	Przebudowa nawierzchni drogi powiatowej Nr 1356C relacji Dusocin – Skurgwy	Zwiększenie bezpieczeństwa ruchu drogowego i pieszo-rowerowego na tym odcinku drogi	Mieszkańcy wsi Dusocin oraz inni użytkownicy drogi	2017	2 500 000 zł	Starostwo Powiatowe ; Unia Europejska
4	Montaż urządzeń wiejskiego placu zabaw przy szkole podstawowej im. dr Ludwika Rydygiera	Rozwój sprawności fizycznej dzieci i młodzieży oraz zagospodarowanie wolnego czasu dzieciom z terenu miejscowości	Mieszkańcy wsi Dusocin	2014	40 000 zł	Gmina Grudziądz ; Unia Europejska ; Samorząd Mieszkańców Sołectwa Dusocin
5	Budowa pełnowymiarowego boiska sportowego na działce gminnej nr 195/5	Rozwój sprawności fizycznej dzieci i młodzieży, zagospodarowywanie wolnego czasu, promocja sportu	Dzieci, młodzież, mieszkańcy wsi Dusocin	2020	300 000 zł	Gmina Grudziądz ; Unia Europejska
6	Odnowa i konserwacja nieczynnych cmentarzy na terenie sołectwa	Zachowanie dziedzictwa kulturowego	Mieszkańcy wsi Dusocin oraz potomkowie osób pochowanych na cmentarzu	2015	30 000 zł	Gmina Grudziądz ; Samorząd Mieszkańców Sołectwa Dusocin
7	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej (przydomowe oczyszczalnie ścieków)	Zmniejszenie zanieczyszczenia środowiska naturalnego i poprawa komfortu życia mieszkańców	Mieszkańcy wsi Dusocin	2019-2020	2 500 000 zł	Gmina Grudziądz ; Unia Europejska

V. Opis i charakterystyka obszarów o szczególnym znaczeniu dla zaspokojenia potrzeb mieszkańców, sprzyjających nawiązywaniu kontaktów społecznych, ze względu na ich położenie oraz cechy funkcjonalno – przestrzenne

Miejscowość Dusocin położona jest na wysoczyźnie morenowej, w odległości ok. 11 km na północny wschód od centrum Grudziądza. Krajobraz wsi podmiejski z dużą ilością działek budowlanych, wzbogacony śródpolnymi i przydrożnymi zadrzewieniami w północnej części sołectwa oraz równinno – pagórkowaty, bogaty w zarośla, w południowej części sołectwa. Tam też krajobraz stanowią przede wszystkim pola uprawne i lasy.

W sołectwie Dusocin znajduje się sieć telekomunikacyjna, energetyczna i wodociągowa. To w znacznej części przyczynia się do poprawy życia mieszkańców. Brak jest jednak sieci kanalizacyjnej i gazociągowej.

Przez centrum wsi biegnie droga krajowa nr 55 relacji Nowy Dwór Gdański – Malbork – Kwidzyn – Grudziądz – Stolno o dużym natężeniu ruchu osobowo – towarowego.

W centrum wsi znajdują się również najważniejsze instytucje: szkoła podstawowa im. prof. Ludwika Rydygiera, świetlica wiejska oraz baza OSP.

Zakładane w niniejszym „*Planie*” zadania inwestycyjne z pewnością przyczynią się do poprawy warunków życia na wsi oraz w znaczący sposób uatrakcyjnią przestrzeń publiczną miejscowości.

Wśród wymienionych w „*Planie*” zadań szczególne znaczenie dla mieszkańców wsi mają inwestycje drogowe. Chodzi tu przede wszystkim o przebudowy nawierzchni drogowych dróg gminnych: Nr 40335C i 40336C oraz dz. nr 128 relacji Dusocin – Zarośle, jak również drogi powiatowej

Nr 1356C relacji Dusocin – Skurgwy. Inwestycje te wpłyną bezpośrednio na zwiększenie bezpieczeństwa ruchu drogowego i pieszo-rowerowego na tych odcinkach dróg oraz wpłyną na poprawę komfortu życia tak mieszkańców wsi, jak i użytkowników tych dróg.

Mieszkańcy jasno określili, że chcą inwestować w odnowę swojej miejscowości. Pierwszym krokiem ma być odrestaurowanie i konserwacja nieczynnego cmentarza ewangelickiego z pierwszej połowy XIX wieku. Z kolei budowa placu zabaw dla dzieci oraz pełnowymiarowego boiska sportowego w centrum wsi przyczyni się do promocji sportu oraz rozwoju sprawności fizycznej dzieci i młodzieży. Pozwoli także na zagospodarowanie im wolnego czasu.

Wreszcie budowa sieci kanalizacji sanitarnej na obszarach o zwartej zabudowie oraz przydomowych oczyszczalni ścieków na obszarach o zabudowie rozproszonej przyczyni się z pewnością do zmniejszenia zanieczyszczenia środowiska naturalnego oraz poprawy komfortu życia mieszkańców wsi.

VI. Podsumowanie

Plan Odnowy Miejscowości Dusocin jest jednym z najważniejszych elementów odnowy naszej wsi, jej rozwoju oraz poprawy warunków pracy i życia mieszkańców. Sporządzenie i uchwalenie takiego dokumentu stanowi niezbędny warunek przy aplikowaniu o środki finansowe w ramach Programów Pomocowych Unii Europejskiej współfinansowanych z Europejskiego Funduszu na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich.

Opracowany Plan Odnowy Miejscowości Dusocin zakłada w przeciągu 7 najbliższych lat realizację kilku zadań, których istotą jest pobudzenie aktywności środowisk lokalnych oraz stymulowanie współpracy na rzecz rozwoju i promocji wartości związanych z miejscową specyfiką społeczną i kulturalną. Zakładane cele „Planu” przewidują wzrost znaczenia naszej wsi poprzez rozwój kultury, sportu, rekreacji oraz infrastruktury.

Marzymy, aby nasza wieś...

...została podłączona do sieci kanalizacyjnej. Pragnęlibyśmy, aby w naszej wsi powstał plac zabaw dla dzieci oraz boisko sportowe. Chcielibyśmy, aby wieś posiadała także stałe łącza internetowe, lepszą komunikację z sąsiednimi miastami i gminami, a także miała zmodernizowaną infrastrukturę drogową i turystyczną.

Bylibyśmy szczęśliwi...

...gdyby udało się pozyskać fundusze na rozwój małej przedsiębiorczości w sołectwie Mały Rudnik, co pomogłoby w zatrzymaniu zdolnej i ambitnej młodzieży. Chcielibyśmy również zwiększyć dostęp do zakładów lecznictwa ogólnego i profilowanych poradni.

W oparciu o przeprowadzoną analizę potrzeb mieszkańców głównym ich celem jest dynamiczny i zrównoważony rozwój miejscowości Dusocin, poprzez zwiększenie dostępu mieszkańców sołectwa i Gminy Grudziądz do rozwoju nowoczesnej infrastruktury, instytucji kultury oraz szeroko rozumianej komunikacji.