

Olsztyn

maj 2024 r.

PROGNOZA ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO

dla projektu miejscowego planu zagospodarowania
przestrzennego w południowej części miejscowości
Stawiguda, gmina Stawiguda

	<i>PLANAR Pracownia Projektowania Przestrzeni Pl. Konsulatu Polskiego 5 lok. 21, 10-532 Olsztyn Biuro: Pl. Konsulatu Polskiego 1 lok. 121, 10-532 Olsztyn Telefon do pracowni: 784 935 312</i>
<i>mgr inż. Jacek Rostek</i>	
<i>mgr inż. Monika Słyszewska</i>	<i>Monika Słyszewska</i>
<i>mgr inż. arch. kraj. Aleksandra Brodowska</i>	<i>Aleksandra Brodowska</i>
<i>mgr inż. Marlena Król-Hryniewicz</i>	<i>Marlena Król-Hryniewicz</i>
<i>mgr inż. Paulina Lubińska-Bożomańska</i>	<i>Paulina Lubińska-Bożomańska</i>
<i>mgr inż. Marta Felczak</i>	<i>Marta Felczak</i>

SPIS TREŚCI

WSTĘP.....	4
Cel i podstawa prawna opracowania	4
Zakres prognozy	4
Metoda zastosowana przy sporządzaniu prognozy	4
INFORMACJE O ZAWARTOŚCI, GŁÓWNYCH CELACH PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU ORAZ JEGO POWIĄZANIACH Z INNYMI DOKUMENTAMI	5
Charakterystyka projektu miejscowego planu.....	5
Powiązania z innymi dokumentami.....	7
CHARAKTERYSTYKA I STAN ŚRODOWISKA PRZYRODNICZEGO TERENU OBJĘTEGO PROJEKTEM PLANU.....	7
Istniejący stan zagospodarowania terenu	7
Rzeźba terenu i budowa geologiczna	7
Gleby, flora i fauna.....	8
Klimat, jakość powietrza atmosferycznego.....	8
Jakość wód powierzchniowych i podziemnych	9
Jednolite części wód.....	9
Obszary objęte prawną ochroną na podstawie ustawy o ochronie przyrody	9
ANALIZA ISTNIEJĄCYCH PROBLEMÓW OCHRONY ŚRODOWISKA ISTOTNYCH Z PUNKTU WIDZENIA REALIZACJI PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU, W SZCZEGÓLNOŚCI DOTYCZĄCE OBSZARÓW PODLEGAJĄCYCH OCHRONIE NA PODSTAWIE USTAWY O OCHRONIE PRZYRODY Z DNIA 16 KWIETNIA 2004 R.	12
PRZEWIDYWANE SKUTKI DLA ŚRODOWISKA I JEGO KOMPONENTÓW WYNIKAJĄCE Z PROJEKTOWANEGO PRZEZNACZENIA TERENU	13
Obszary chronione (Ustawa o ochronie przyrody).....	14
Biorąc pod uwagę cele i geograficzny zasięg dokumentu oraz cele i przedmiot ochrony obszaru...	15
Natura 2000 oraz integralność tego obszaru - rozwiązania alternatywne do rozwiązań zawartych..	15
w projektowanym dokumencie	15
Potencjalne zmiany stanu środowiska w przypadku braku realizacji projektowanego dokumentu..	15
Stan środowiska na obszarach objętych przewidywanym znaczącym oddziaływaniem.....	15

ROZWIĄZANIA MAJĄCE NA CELU ZAPOBIEGANIE, OGRANICZANIE LUB KOMPENSACJĘ PRZYRODNICZĄ NEGATYWNYCH ODDZIAŁYWAŃ NA ŚRODOWISKO, MOGĄCYCH BYĆ REZULTATEM PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU, W SZCZEGÓLNOŚCI NA CELE I PRZEDMIOTY OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 ORAZ INTEGRALNOŚĆ TEGO OBSZARU	15
CELE OCHRONY ŚRODOWISKA USTANOWIONE NA SZCZEBLU MIĘDZYNARODOWYM, WSPÓLNOTOWYM I KRAJOWYM, ISTOTNE Z PUNKTU WIDZENIA PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU ORAZ SPOSOBY, W JAKICH TE CELE I INNE PROBLEMY ŚRODOWISKA ZOSTAŁY UWZGLĘDNIONE PODCZAS OPRACOWYWANIA DOKUMENTU	16
PROPOZYCJE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH METOD ANALIZY SKUTKÓW REALIZACJI POSTANOWIEŃ PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU ORAZ CZĘSTOTLIWOŚCI JEJ PRZEPROWADZANIA	16
INFORMACJA O MOŻLIWYM TRANSGRANICZNYM ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO	17
STRESZCZENIE W JĘZYKU NIESPECJALISTYCZNYM	17
SPISY	19
spis załączników.....	19
OŚWIADCZENIE.....	20

WSTĘP

Cel i podstawa prawna opracowania

Niniejsza prognoza oddziaływania na środowiska dotyczy miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w południowej części miejscowości Stawiguda, gmina Stawiguda.

Celem prognozy jest określenie skutków wpływu realizacji projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na środowisko, a także przedstawienie rozwiązań eliminujących potencjalne negatywne skutki ustaleń na poszczególne elementy środowiska.

Sporządzenie prognozy oddziaływania na środowisko ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego stanowi zgodnie z art. 17 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym – jeden z elementów procedury zmierzającej do uchwalenia miejscowego planu.

Zgodnie z przepisami ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko – projekty miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego wymagają postępowania w sprawie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, którego elementem jest prognoza oddziaływania na środowisko.

Zakres prognozy

Przedmiotowa prognoza uwzględnia zakres i stopień szczegółowości informacji wymaganych w prognozie zgodnie z ustawą z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

W prognozie przedstawiono kolejno:

- ustalenia przedmiotowego miejscowego planu,
- scharakteryzowano stan środowiska przyrodniczego,
- wskazano prawne formy ochrony przyrody,
- dokonano analizy potencjalnych problemów i zagrożeń dla środowiska,
- wskazano rozwiązania alternatywne.

Metoda zastosowana przy sporządzaniu prognozy

Obecnie nie funkcjonują powszechnie ujednolicone metody wykonywania strategicznych ocen oddziaływania na środowisko, dlatego też Prognozę sporządzono przy zastosowaniu metod opisowych,

analiz jakościowych wykorzystujących dostępne wskaźniki stanu środowiska oraz identyfikacji skutków przewidywanych zmian w środowisku, na podstawie, których wyciągnięto określone wnioski.

Przy opracowywaniu Prognozy wykorzystano następujące opracowania:

- Uchwała Nr LXV/587/2023 Rady Gminy Stawiguda z dnia 21 września 2023 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w południowej części miejscowości Stawiguda, gmina Stawiguda,
- Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Stawiguda,
- oględziny i dokumentacja wizji terenowej,
- geoportale branżowe np. Geoserwis, GeoLOG, itp.,
- mapa geologiczna udostępniona przez Państwowy Instytut Geologiczny,
- raporty Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska.

INFORMACJE O ZAWARTOŚCI, GŁÓWNYCH CELACH PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU ORAZ JEGO POWIĄZANIACH Z INNYMI DOKUMENTAMI

Charakterystyka projektu miejscowego planu

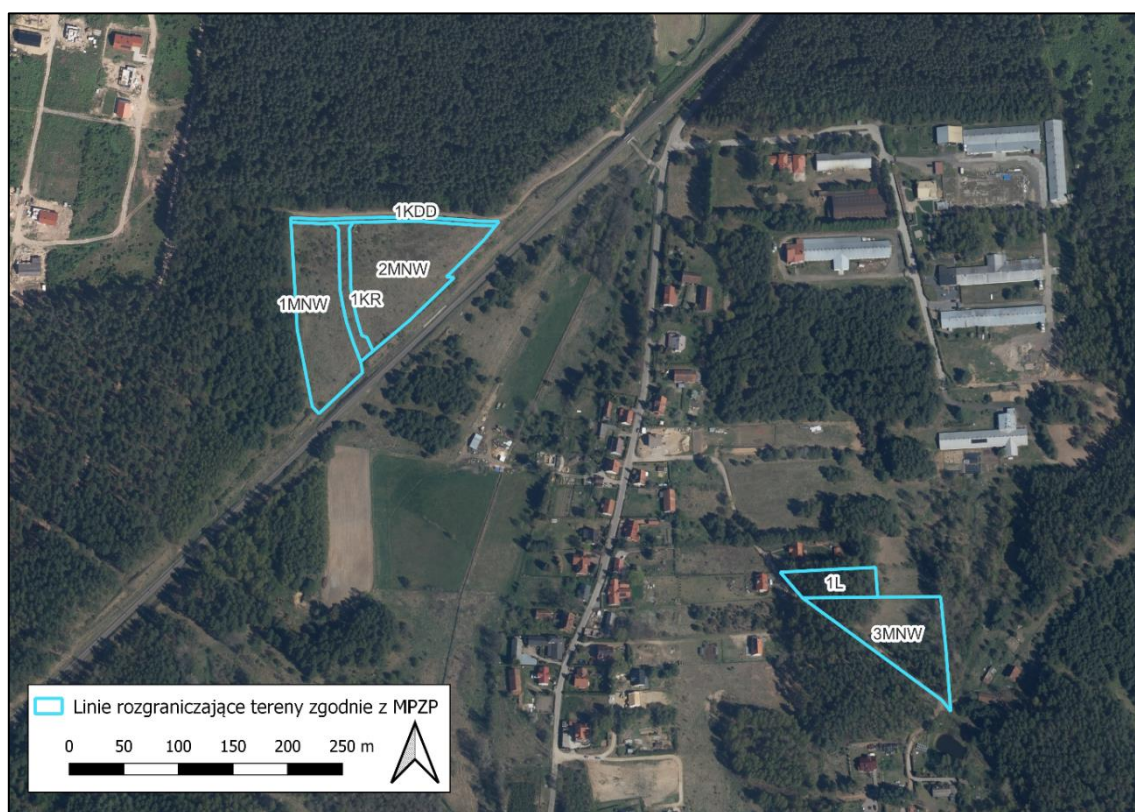
Na obszarze położonym w pobliżu ul. Bajkowej obowiązuje plan miejscowy przyjęty Uchwałą Nr XXV/181/04 Rady Gminy Stawiguda z dnia 29.12.2004 r. w sprawie: uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w części wsi Stawiguda i obrębu Stawiguda (Dziennik Urzędowy Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 9 lutego 2005 r., Nr 11, poz. 230). Ww. plan miejscowy przeznaczają przedmiotowy obszar w przeważającej części pod tereny zabudowy rekreacji indywidualnej (letniskowej).

Głównym celem sporządzenia planu miejscowego jest zmiana przeznaczenia z zabudowy rekreacji indywidualnej (letniskowej) na zabudowę mieszkaniową jednorodzinną wolnostojącą oraz określenie parametrów i wskaźników zabudowy dla nowych terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną.

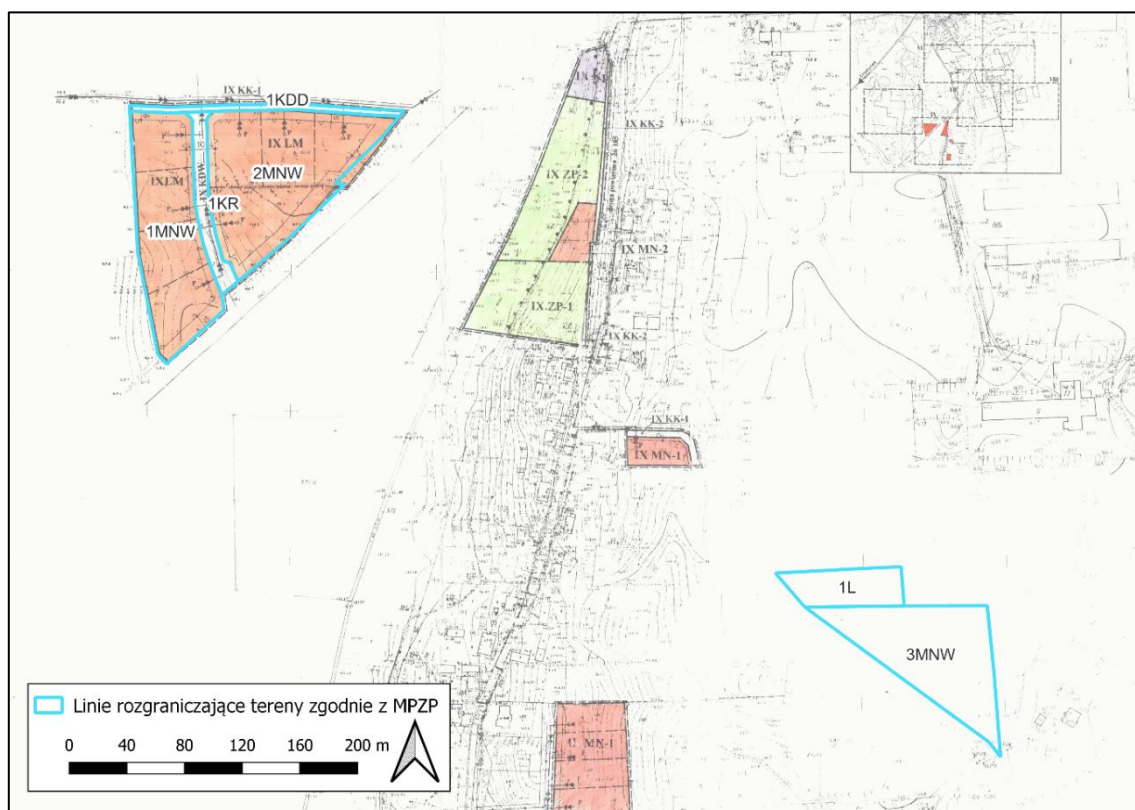
W projekcie planu obszar przeznaczono pod:

- teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej wolnostojącej, oznaczony symbolem **MNW**;
- teren drogi dojazdowej, oznaczony symbolem **KDD**;
- teren komunikacji drogowej wewnętrznej, oznaczony symbolem **KR**;
- teren lasu, oznaczony symbolem **L**.

Rysunek 1 Granice przeznaczeń projektu miejscowego planu na tle ortofotomapy



Rysunek 2 Granice przeznaczeń projektu miejscowego planu na obowiązującym planu



Powiązania z innymi dokumentami

Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Stawiguda, przyjęte Uchwałą nr XXXV/284/2021 Rady Gminy Stawiguda z dnia 29 kwietnia 2021 r., zmienione Uchwałą nr III/24/2024 Rady Gminy Stawiguda z dnia 19 czerwca 2024 r.

W obowiązującym Studium dla obszarów objętych opracowaniem ustalono kierunek: „teren zabudowy mieszkaniowej i usługowej o niskiej intensywności”. W związku z powyższym należy stwierdzić, że ustalenia projektu planu miejscowego pozostają w pełnej zgodności z polityką przestrzenną gminy.

CHARAKTERYSTYKA I STAN ŚRODOWISKA PRZYRODNICZEGO TERENU OBJĘTEGO PROJEKTEM PLANU

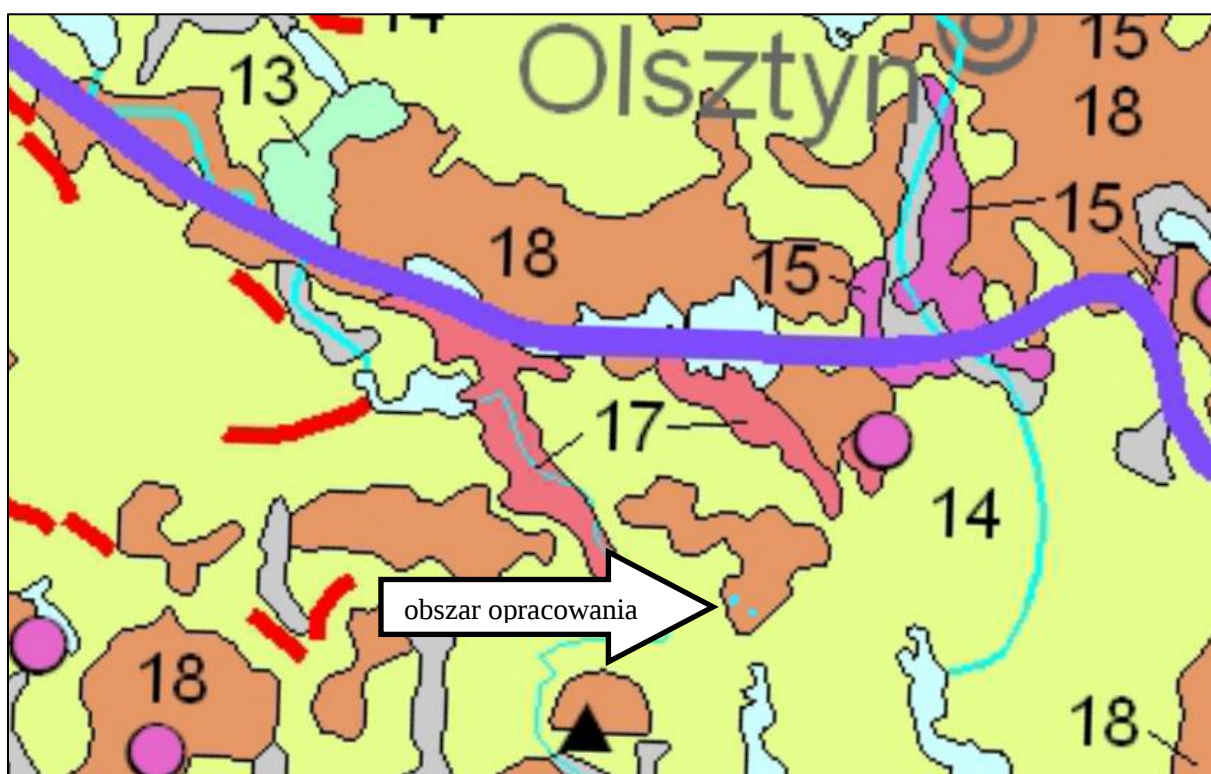
Istniejący stan zagospodarowania terenu

Plan miejscowy obejmuje 2 obszary położone w obrębie Stawiguda, gmina Stawiguda. Ich łączna powierzchnia wynosi ok. 2,64 ha. Obszary zlokalizowane są w południowo-zachodniej części obrębu Stawiguda. Jeden z nich położony jest przy ul. Sokolej, a drugi w pobliżu ul. Bajkowej, w sąsiedztwie terenów kolejowych. Obydwa obszary są niezagospodarowane. W ich otoczeniu znajduje się zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oraz budynki gospodarcze, tereny zieleni oraz lasów.

Rzeźba terenu i budowa geologiczna

Analizowany teren położony jest na obszarze mezoregionu Równina Olsztyńska (842.88). Jednostka ta stanowi część makroregionu Pojezierze Mazurskie (842.8) i wchodzi w skład podprowincji Pojezierze Wschodniobałtyckie (842). Według mapy geologicznej Polski, na terenie opracowania występują przede wszystkim gliny zwałowe, ich zwietrzliny oraz piaski i żwiry lodowcowe. Są to utwory, które powstały w plejstocenie w czwartorzędzie, powstałe w wyniku Zlodowacenia Północnopolskiego. Rozległe powierzchnie sandrowe dominują szczególnie w południowej i środkowej części obszaru gminy (na południe od Kręska, Majd, Gąglawek, Bartąga). Ich rzeźba jest przeważnie falista. Równinną rzeźbą charakteryzuje się sandr fazy leszczyńskiej leżący na południe od Gryźlin. Spod piasków miejscami wynurzają się wysoczyzny polodowcowe, wykształcone głównie w postaci glin zwałowych osadzonych głównie w fazie pomorskiej (w rejonie Stawigudy i Wymoju), a w części południowej – w fazie leszczyńskiej zlodowacenia północnopolskiego (w rejonie Plusek i Gryźlin).

Rysunek 3 Fragment mapy geologicznej Polski ze wskazaną orientacyjną lokalizacją terenu objętego projektem planu



Gleby, flora i fauna

Na obszarze opracowania występują przede wszystkim gleby brunatne właściwe utworzone z piasków słabo gliniastych i piasków luźnych. Niewielki fragment obszaru opracowania położony jest na wodnych nieużytkach.

Fragment obszaru opracowania położony przy ulicy Bajkowej stanowi niezagospodarowany obszar otwarty otoczony przez tereny leśne. Występują tu niewielkie skupiska krzewów. Mogą występować małe zwierzęta polne. Większe zwierzęta leśne mogą czasowo penetrować ten teren, jednak ze względu na sąsiedztwo terenów kolejowych występują raczej rzadko. Fragment położony przy ulicy Sokolej stanowi częściowo tereny leśne oraz niewielki teren zielony. Teren ten sąsiaduje ze zwartymi terenami leśnymi, jednak ze względu na sąsiedztwo zabudowy większe zwierzęta raczej rzadko tu występują.

Klimat, jakość powietrza atmosferycznego

Zgodnie z klimatyczną regionalizacją Polski, obszar opracowania znajduje się w zachodniej części regionu Mazursko-Białostockiego. Charakteryzuje się on dużą ilością dni umiarkowanie ciepłych z dużym zachmurzeniem i opadami atmosferycznymi. Występują tu następujące warunki klimatyczne:

- średnia temperatura powietrza w styczniu: -3°C ,
- średnia temperatura powietrza w lipcu: 17°C ,
- średnia roczna temperatura powietrza: 7°C ,

- średnie roczne sumy opadów: 610 mm,
- przeważający wiatr: zachodni.

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Olsztynie corocznie wykonuje pomiary stopnia zanieczyszczenia powietrza w województwie warmińsko-mazurskim. Teren opracowania położony jest w strefie, która podlega pod stację pomiarową w Olsztynie. Pomiary wykonane w obszarze miasta nie są reprezentatywne dla obszaru opracowania.

Jakość wód powierzchniowych i podziemnych

Obszar opracowania położony jest poza granicami Głównych Zbiorników Wód Podziemnych.

Główny użytkowy poziom wodonośny zaliczany jest do klasy jakości IIb – jakość średnia, woda wymagająca uzdatniania oraz charakteryzuje się on słabą izolacją. Stopień zagrożenia wód jest średni. Wydajność potencjalnej studni wierconej wynosi 10-30 m³/h.¹

Jednolite części wód

Obszar objęty projektowanym planem miejscowym położony jest w ekoregionie Równiny Wschodnie, regionie wodnym Dolnej Wisły. Szczegółowo w granicach jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych Giłwa (kod: RW20000956299). Arkusza stanowiący charakterystykę wskazanej jednolitej części wód stanowi Załączniki 1 do prognozy. W zakresie jednolitych części wód podziemnych, obszar opracowania zlokalizowany jest w granicach JCWPd 19 (kod: GW200019), którego charakterystykę zawiera arkusz stanowiący Załącznik nr 2 do prognozy. Ww. arkusze charakteryzują stan jednolitych części wód, ich status oraz obowiązujące dla nich cele środowiskowej, a także ryzyko ich nieosiągnięcia. Wskazują również powiązane obszary chronione zgodnie z wykazami zamieszczonymi w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Obszary objęte prawną ochroną na podstawie ustawy o ochronie przyrody

Teren położony przy ul. Bajkowej znajduje się poza obszarami objętymi prawną ochroną na podstawie ustawy o ochronie przyrody. Teren położony przy ul. Sokolej położony w całości na terenie Obszaru Chronionego Krajobrazu Puszczy Napiwodzko-Ramuckiej.

W poniższych tabelach przedstawiono analizę istniejących form ochrony przyrody w promieniu do 10 km od:

- **terenu przy ul. Bajkowej**

REZERWATY

¹ Źródło: dane udostępnione w serwisie
<https://bazadata.pgi.gov.pl/data/hydro/mhp/gupw/mapy/mhpgupw0213pg.jpg>

Nazwa	[km]
Ostoja bobrów na Rzece Pasłęce	1.55
Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego	5.49

Tabela 1.1 Analiza odległości w promieniu 10 km od obszaru w pobliżu ul. Bajkowej – rezerваты

OBSZARY CHRONIONEGO KRAJOBRAZU	
Nazwa	[km]
Puszczy Napiwodzko-Ramuckiej	0.02
Dolina Pasłęki	1.03
Lasów Taborskich	7.15
Dolina Środkowej Łyny	9.46

Tabela 1.2 Analiza odległości w promieniu 10 km od obszaru w pobliżu ul. Bajkowej – Obszary chronionego krajobrazu

ZESPOŁY PRZYRODNICZO-KRAJOBRAZOWE	
Nazwa	[km]
Dolina Marózki	6.64

Tabela 1.3 Analiza odległości w promieniu 10 km od obszaru w pobliżu ul. Bajkowej – Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe

NATURA 2000 OBSZARY SPECJALNEJ OCHRONY	
Nazwa	[km]
Puszcza Napiwodzko-Ramucka PLB280007	0.17
Dolina Pasłęki PLB280002	1.54

Tabela 1.4 Analiza odległości w promieniu 10 km od obszaru w pobliżu ul. Bajkowej - Natura 2000 Obszary Specjalnej Ochrony

NATURA 2000 SPECJALNE OBSZARY OCHRONY	
Nazwa	[km]
Ostoja Napiwodzko-Ramucka PLH280052	1.28
Rzeka Pasłęka PLH280006	1.51

Tabela 1.5 Analiza odległości w promieniu 10 km od obszaru w pobliżu ul. Bajkowej - Natura 2000 Specjalne Obszary Ochrony

UŻYTKI EKOLOGICZNE	
Nazwa	[km]
Wyspa na Jeziorze Pluszne	3.94

Pełnik w Rusi	8.53
---------------	------

Tabela 1.6 Analiza odległości w promieniu 10 km od obszaru w pobliżu ul. Bajkowej - użytki ekologiczne

W badanej odległości znajduje się szereg pomników przyrody, z czego najbliższy położony jest w odległości ok 0,67 km.

- terenu przy ul. Sokolej

REZERWATY	
Nazwa	[km]
Ostoja bobrów na Rzece Pasłęce	1.94
Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego	5.15

Tabela 2.2 Analiza odległości w promieniu 10 km od obszaru w pobliżu ul. Sokolej – rezerwaty

OBSZARY CHRONIONEGO KRAJOBRAZU	
Nazwa	[km]
Puszczy Napiwodzko-Ramuckiej	w obszarze
Dolina Pasłęki	1.58
Lasów Taborskich	7.54
Dolina Środkowej Łyny	9.56

Tabela 2.2 Analiza odległości w promieniu 10 km od obszaru w pobliżu ul. Sokolej – Obszary chronionego krajobrazu

ZESPOŁY PRZYRODNICZO-KRAJOBRAZOWE	
Nazwa	[km]
Dolina Marózki	6.25

Tabela 2.3 Analiza odległości w promieniu 10 km od obszaru w pobliżu ul. Sokolej – Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe

NATURA 2000 OBSZARY SPECJALNEJ OCHRONY	
Nazwa	[km]
Puszcza Napiwodzko-Ramucka PLB280007	0.12
Dolina Pasłęki PLB280002	1.85

Tabela 2.4 Analiza odległości w promieniu 10 km od obszaru w pobliżu ul. Sokolej - Natura 2000 Obszary Specjalnej Ochrony

NATURA 2000 SPECJALNE OBSZARY OCHRONY	
Nazwa	[km]
Ostoja Napiwodzko-Ramucka PLH280052	0.89
Rzeka Pasłęka PLH280006	1.97

Tabela 2.5 Analiza odległości w promieniu 10 km od obszaru w pobliżu ul. Sokolej - Natura 2000 Specjalne Obszary Ochrony

UŻYTKI EKOLOGICZNE	
Nazwa	[km]
Wyspa na Jeziorze Pluszne	3.62
Pełnik w Rusi	8.47

Tabela 2.6 Analiza odległości w promieniu 10 km od obszaru w pobliżu ul. Sokolej - użytki ekologiczne

W badanej odległości znajduje się szereg pomników przyrody, z czego najbliższy położony jest w odległości ok 1,16 km.

ANALIZA ISTNIEJĄCYCH PROBLEMÓW OCHRONY ŚRODOWISKA ISTOTNYCH Z PUNKTU WIDZENIA REALIZACJI PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU, W SZCZEGÓLNOŚCI DOTYCZĄCE OBSZARÓW PODLEGAJĄCYCH OCHRONIE NA PODSTAWIE USTAWY O OCHRONIE PRZYRODY Z DNIA 16 KWIETNIA 2004 R.

Na terenie opracowania nie ma czynnych obiektów i przedsięwzięć, które w znaczący sposób mogłyby wpływać na stan środowiska.

Obszar proponowany do objęcia planem miejscowym położony jest częściowo na terenie Obszaru Chronionego Krajobrazu Puszczy Napiwodzko-Ramuckiej, na terenie którego obowiązują zakazy zawarte w Uchwale nr XXX/669/17 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 26 września 2017 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Puszczy Napiwodzko-Ramuckiej. Na obszarze wprowadzono następujące zakazy:

- 1) zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk, złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną, rybacką i łowiecką;
- 2) realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko;
- 3) likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa ruchu

drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych;

- 4) wydobywania do celów gospodarczych skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynu;
- 5) wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwsztormowym, przeciwpowodziowym lub przeciwsuwiskowym lub utrzymaniem, budową, odbudową, naprawą lub remontem urządzeń wodnych;
- 6) dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody lub zrównoważone wykorzystanie użytków rolnych i leśnych oraz racjonalna gospodarka wodna lub rybacka;
- 7) likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-błotnych;
- 8) budowania nowych obiektów budowlanych w pasie szerokości 100 m od:
 - a) linii brzegów rzek, jezior i innych naturalnych zbiorników wodnych,
 - b) zasięgu lustra wody w sztucznych zbiornikach wodnych usytuowanych na wodach płynących przy normalnym poziomie piętrzenia określonym w pozwoleniu wodnoprawnym, o którym mowa w art. 122 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne

- z wyjątkiem urządzeń wodnych oraz obiektów służących prowadzeniu racjonalnej gospodarki rolnej, leśnej lub rybackiej.

Ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu zostały zawarte w §8 projektu planu miejscowego.

PRZEWIDYWANE SKUTKI DLA ŚRODOWISKA I JEGO KOMPONENTÓW WYNIKAJĄCE Z PROJEKTOWANEGO PRZEZNACZENIA TERENU

Poniżej w tabeli opisano prognozowany wpływ ustaleń projektu miejscowego planu na poszczególne komponenty środowiska. Należy pamiętać, że fragment obszaru opracowania położony przy ul. Bajkowej objęty jest obowiązującym planem miejscowym, który umożliwia zabudowę na tym terenie. Dlatego też nie prognozuje się zmiany oddziaływania na środowisko na tym terenie. Analizę oddziaływania realizacji planu miejscowego przeprowadzono dla terenu położonego przy ul. Sokolej.

KOMPONENT	ODDZIAŁYWANIA
Różnorodność biologiczna, rośliny, zwierzęta	Zabudowa terenów niezagospodarowanych ograniczy obszar aktywny przyrodniczo (część terenu zostanie zajęta przez obiekty budowlane). Z pewnością, w przypadku zagospodarowania obszaru, nastąpi zmiana w miejscowym ekosystemie. Będzie ona polegała na zastąpieniu terenów

	otwartych w obszar zabudowany z określonym wskaźnikiem powierzchni biologicznie czynnej. Uregulowanie zasad zagospodarowania zgodnie z obostrzeniami wynikającymi z prawa ochrony środowiska oraz respektowanie tych zasad zapewni funkcjonowanie terenu bez negatywnego wpływu na środowisko. Ponadto, projekt planu miejscowego zakłada wyznaczenie terenu lasu, na którym obowiązywać będzie zakaz zabudowy, co umożliwi zachowanie większej bioróżnorodności na analizowanym obszarze.
Powierzchnia ziemi, gleby	Powierzchnia ziemi ulegnie przekształceniu w miejscu realizacji nowych obiektów budowlanych – wierzchnie warstwy zostaną zastąpione zabudową. Jednocześnie ustalony parametr minimalnej powierzchni biologicznie czynnej zapewni niezbędną powierzchnię dla retencji wód opadowych oraz bioróżnorodności obszaru.
Wody powierzchniowe i podziemne	Realizacja planu nie będzie miała wpływu na wody powierzchniowe i podziemne.
Powietrze	Realizacja planu nie będzie miała wpływu na powietrze.
Klimat	Realizacja planu nie będzie miała wpływu na klimat.
Hałas	Realizacja planu nie będzie miała wpływu na hałas.
Krajobraz	Realizacja planu nie będzie miała negatywnego wpływu na krajobraz. Sąsiednie tereny są już zabudowane zabudową mieszkaniową. Przy wprowadzeniu nowo projektowanej zabudowy projekt planu ustala m.in. wysokość zabudowy, kąt nachylenia połaci dachowych, pokrycie dachu, co sprzyja zachowaniu harmonii w krajobrazie.
Zasoby naturalne	Plan miejscowy nie będzie miał wpływu na zasoby naturalne.
Zabytki	Realizacja planu nie będzie miała wpływu na zabytki.
Dobra materialne	Plan miejscowy nie będzie miał negatywnego wpływu na dobra materialne.
Ludzie	Realizacja planu nie będzie miała negatywnego wpływu na ludzi.

Tabela 3.1 Prognozowany wpływ ustaleń projektu planu na poszczególne komponenty środowiska

Obszary chronione (Ustawa o ochronie przyrody)

Omawiany obszar znajduje się częściowo w granicach Obszaru Chronionego Krajobrazu Puszczy Napiwodzko-Ramuckiej. Wpływ projektu planu na poszczególne elementy chronione opisano w rozdziale powyżej.

Biorąc pod uwagę cele i geograficzny zasięg dokumentu oraz cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru - rozwiązania alternatywne do rozwiązań zawartych w projektowanym dokumencie

W Prognozie oddziaływania na środowisko należy przedstawić rozwiązania alternatywne do rozwiązań zawartych w projektowanym dokumencie w aspekcie wpływu realizacji zapisów projektowanego dokumentu na przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru. Ponieważ obszary chronione w ramach Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000 znajdują się w odległości ok. 0,12 km od obszaru objętego projektem planu, nie prognozuje się negatywnych oddziaływań na przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz na spójność i integralność tych obszarów.

Potencjalne zmiany stanu środowiska w przypadku braku realizacji projektowanego dokumentu

W przypadku nieuchwalenia nowego planu teren wciąż będzie użytkowany w dotychczasowy sposób, a więc będzie stanowił nieużytkowane tereny zieleni oraz niezabudowane tereny przeznaczone pod zabudowę lotniskową.

Stan środowiska na obszarach objętych przewidywanym znaczącym oddziaływaniem

Nie przewiduje się wystąpienia znaczących oddziaływań, rozumianych jako zasadnicza zmiana czy przekroczenie określonych prawem parametrów i standardów jakości środowiska, naruszenia trwałości zasobów i ciągłości funkcji ekologicznych na dużą skalę, zagrożenia dla liczebności i bioróżnorodności gatunków, istotnych barier dla migracji, zagrożenia dla obszarów przyrodniczo cennych wynikających z realizacji zapisów projektu planu.

ROZWIĄZANIA MAJĄCE NA CELU ZAPOBIEGANIE, OGRANICZANIE LUB KOMPENSACJĘ PRZYRODNICZĄ NEGATYWNYCH ODDZIAŁYWAŃ NA ŚRODOWISKO, MOGĄCYCH BYĆ REZULTATEM PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU, W SZCZEGÓLNOŚCI NA CELE I PRZEDMIOTY OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 ORAZ INTEGRALNOŚĆ TEGO OBSZARU

W projekcie zawarto szereg ustaleń mających na celu zapobieganie i ograniczanie potencjalnych negatywnych oddziaływań na środowisko:

- ustalenia z zakresu ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu, w tym Obszaru Chronionego Krajobrazu Puszczy Napiwodzko-Ramuckiej,
- wymogi dotyczące ochrony zwierząt i ich siedlisk,
- ustalenia z zakresu infrastruktury technicznej.

CELE OCHRONY ŚRODOWISKA USTANOWIONE NA SZCZEBLU MIĘDZYNARODOWYM, WSPÓLNOTOWYM I KRAJOWYM, ISTOTNE Z PUNKTU WIDZENIA PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU ORAZ SPOSOBY, W JAKICH TE CELE I INNE PROBLEMY ŚRODOWISKA ZOSTAŁY UWZGLĘDNIONE PODCZAS OPRACOWYWANIA DOKUMENTU

Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego stanowi dokument planistyczny o lokalnym znaczeniu, którego zasięg praktycznie nie wykracza poza granice gminy. Przy sporządzaniu projektu planu miejscowego miały zastosowanie m.in. cele ochrony środowiska ustanowione na szczeblu krajowym istotne z punktu widzenia projektowanego dokumentu, a mianowicie:

- utrzymanie norm odnośnie jakości wód powierzchniowych i podziemnych określonych w przepisach szczegółowych,
- utrzymanie norm odnośnie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, określonych w przepisach szczegółowych,
- utrzymanie norm odnośnie jakości powietrza określonych w przepisach szczegółowych.

Powyższe cele zostały uwzględnione przy opracowaniu niniejszego dokumentu.

PROPOZYCJE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH METOD ANALIZY SKUTKÓW REALIZACJI POSTANOWIEŃ PROJEKTOWANEGO DOKUMENTU ORAZ CZĘSTOTLIWOŚCI JEJ PRZEPROWADZANIA

Wpływ ustaleń projektu miejscowego planu na środowisko przyrodnicze w zakresie: jakości poszczególnych elementów przyrodniczych, dotrzymywaniu standardów jakości środowiska, obszarach występowania przekroczeń, występujących zmianach jakości elementów przyrodniczych i przyczynach tych zmian kontrolowany będzie w ramach systemu Państwowego Monitoringu Środowiska prowadzonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska. Wyniki prowadzonego monitoringu prezentowane będą corocznie w Raportach o stanie środowiska, wydawanych w formie ogólnodostępnej publikacji, ale źródłami danych w tym zakresie mogą też być: Wojewódzka Baza Danych (prowadzona przez Marszałka Województwa), źródła administracyjne wynikające z obowiązków sprawozdawczych lub zapisów ustawowych (decyzje, zezwolenia, pozwolenia) czy badania statystyczne Głównego Urzędu Statystycznego.

Przewidywane metody analizy realizacji postanowień projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego pod kątem wpływu na środowisko mogą się odnosić się również do:

- 1) oddziaływania projektowanego zagospodarowania terenu;
- 2) przestrzegania ustaleń dotyczących przeznaczenia terenu, ukształtowania zabudowy i zagospodarowania terenu, ustaleń dotyczących wyposażenia w infrastrukturę techniczną, ochrony i kształtowania środowiska i ładu przestrzennego.

Ad 1) W zakresie oddziaływania projektowanego zagospodarowania terenu na środowisko:

- monitoring państwowy środowiska, prowadzony przez odpowiednie organy administracji państwowej, powołane do badania stanu środowiska,
- w przypadku skarg mieszkańców na uciążliwości prowadzonej w oparciu o uchwalony plan działalności, analizę realizacji MPZP powinien przeprowadzić odpowiedni organ administracji samorządowej.

Ad 2) W zakresie realizacji przestrzegania ustaleń MPZP powinny być okresowe przeglądy zainwestowania obszaru i realizacji MPZP, wykonywane przez administrację samorządową na potrzeby oceny prowadzonej polityki przestrzennej.

INFORMACJA O MOŻLIWYM TRANSGRANICZNYM ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO

Realizacja ustaleń projektu planu miejscowego nie powoduje skutków środowiskowych, których charakter mógłby posiadać znaczenie transgraniczne. Założenia projektowanego planu mają charakter jedynie lokalny.

STRESZCZENIE W JĘZYKU NIESPECJALISTYCZNYM

Niniejsza prognoza oddziaływania na środowisko dotyczy miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w południowej części miejscowości Stawiguda, gmina Stawiguda.

Projektem planu objęto tereny, na których części obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego przeznaczający tereny na cele zabudowy letniskowej, komunikacji (dróg wewnętrznych), a także jako rezerwę terenu pod drogi.

Głównym celem sporządzenia planu miejscowego jest zmiana przeznaczenia z zabudowy rekreacji indywidualnej (letniskowej) na zabudowę mieszkaniową jednorodzinną wolnostojącą oraz określenie parametrów i wskaźników zabudowy dla nowych terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną.

Celem prognozy jest określenie skutków realizacji projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na środowisko, a także przedstawienie rozwiązań eliminujących potencjalne negatywne skutki ustaleń na poszczególne elementy środowiska.

Nie prognozuje się znaczącego oddziaływania na środowisko.

W zakresie badania oddziaływania projektowanego zagospodarowania terenu na środowisko skutecznym narzędziem może być monitoring państwowy środowiska, prowadzony przez odpowiednie

organy administracji państwowej, powołane do badania stanu środowiska (wyniki prowadzonego monitoringu prezentowane są corocznie w Raportach o stanie środowiska, wydawanych w formie ogólnodostępnej publikacji).

Realizacja ustaleń miejscowego planu nie spowoduje skutków środowiskowych, których charakter mógłby posiadać znaczenie transgraniczne. Zaproponowana skala zagospodarowania terenu ma charakter lokalny.

SPISY

Tabela 1.1 Analiza odległości w promieniu 10 km – Rezerваты	11
Tabela 1.2 Analiza odległości w promieniu 10 km – Obszary chronionego krajobrazu.....	11
Tabela 1.3 Analiza odległości w promieniu 10 km – Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe	11
Tabela 1.4 Analiza odległości w promieniu 10 km - Natura 2000 Obszary Specjalnej Ochrony	12
Tabela 1.5 Analiza odległości w promieniu 10 km - Natura 2000 Specjalne Obszary Ochrony	12
Tabela 1.6 Analiza odległości w promieniu 10 km – Użytki ekologiczne.....	12
Tabela 2.1 Analiza odległości w promieniu 10 km – Rezerваты	12-13
Tabela 2.2 Analiza odległości w promieniu 10 km – Obszary chronionego krajobrazu.....	13
Tabela 2.3 Analiza odległości w promieniu 10 km – Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe	13
Tabela 2.4 Analiza odległości w promieniu 10 km - Natura 2000 Obszary Specjalnej Ochrony	13
Tabela 2.5 Analiza odległości w promieniu 10 km - Natura 2000 Specjalne Obszary Ochrony	13
Tabela 2.6 Analiza odległości w promieniu 10 km – Użytki ekologiczne.....	13
Tabela 3.1 Prognozowany wpływ ustaleń projektu planu na poszczególne komponenty środowiska	16-17
Rysunek 1 Granice przeznaczeń projektu miejscowego planu na tle ortofotomapy	6
Rysunek 2 Granice przeznaczeń projektu miejscowego planu na obowiązującego planu	6
Rysunek 3 Fragment mapy geologicznej Polski ze wskazaną orientacyjną lokalizacją terenu objętego projektem planu.....	8

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

Załącznik nr 1 – charakterystyka JCWP Giłwa

Załącznik nr 2 – charakterystyka JCWPd 19

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, iż spełniam wymagania, o których mowa w art. 74a ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.)

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Jacek Rustek
urbarista

