



ZATWIERDZAM

.....

ANALIZA ZAGROŻEŃ

*w tym identyfikacja miejsc, w których występuje zagrożenie
dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny
do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji
na terenie Gminy Braniewo.*

*/opracowano zgodnie z treścią art. 4 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie
osób przebywających na obszarach wodnych - Dz.U.2023 po. 714 ze zm./*

Opracował :

Braniewo

Styczeń 2024 r.

ANALIZA RYZYKA

SPIS TREŚCI

1. Cel opracowania	- 3
2. Podstawa prawna opracowania	- 3
3. Charakterystyka Gminy Braniewo	- 7
4. Identyfikacja obszaru wodnego	- 11
4.1 Zalew Wiślany	- 11
4.2 Rzeka Pasłęka	- 11
5. Zidentyfikowanie zagrożeń dla bezpieczeństwa osób korzystających z obszaru wodnego i miejsca ich występowania	- 12
6. Planowane działania na rzecz ograniczenia występowania zagrożeń	- 14
7. Zakazy i obowiązki osób przebywających na obszarze wodnym	- 15
8. Kontakty alarmowe	- 17
9. Podsumowanie	- 18
10. Zbiorniki wodne, zasadnicze ciekі wodne, „dzikie kąpieliska” na terenie Gminy Braniewo /mapka/	- 20

ANALIZA RYZYKA

1. CEL OPRACOWANIA.

Celem niniejszego opracowania jest ***„Analiza zagrożeń w tym identyfikacja miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji na terenie Gminy Braniewo”***, zwana dalej ***„Analizą zagrożeń”***.

Niniejsza Analiza zagrożeń stanowi:

- weryfikację występowania obszarów wodnych w granicach administracyjnych Gminy Braniewo;
- ocenę zagrożeń, w tym identyfikację miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny zarządzany przez Wójta Gminy Braniewo do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji.

Celem opracowania jest identyfikacja i analiza zagrożeń dla osób przebywających na obszarze wodnym zarządzanym przez Wójta Gminy Braniewo (niestanowiącego w myśl obowiązujących przepisów wyznaczonego obszaru wodnego) oraz określenie działań, podjętych i planowanych do realizacji, ograniczających zagrożenia, w tym odnoszących się do prowadzenia akcji ratowniczych i koordynacji zadań służących poprawie bezpieczeństwa.

2. PODSTAWA PRAWNA OPRACOWANIA.

Zgodnie z art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (Dz. U. z 2022 r. poz.147 ze zm.) zapewnienie bezpieczeństwa na obszarach wodnych polega w szczególności na dokonaniu analizy zagrożeń, we współpracy z policją i działającymi na danym terenie podmiotami, o których mowa w art. 12 ust. 1 ww. ustawy, w tym identyfikacji miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji.

Zadania, o których mowa wyżej wykonywane są przez Wójta Gminy Braniewo i należą do zadań własnych gminy z wyjątkiem terenu parku narodowego lub krajobrazowego i na terenie na którym prowadzona jest działalność w zakresie sportu lub rekreacji.

ANALIZA RYZYKA

Ustawa o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych definiuje:

Art. 2. Definicje ustawowe - Ilekroć w ustawie jest mowa o:

- 1) **obszarze wodnym** - rozumie się przez to wody śródlądowe w rozumieniu art. 19 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r. poz. 2625 i 2687 oraz z 2023 r. poz. 295 i 412) oraz wody przybrzeżne w rozumieniu art. 26 tej ustawy, w pasie nieprzekraczającym jednej mili morskiej od linii brzegu, a także kąpielisko, miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli, pływalnię oraz inne obiekty dysponujące nieckami basenowymi o łącznej powierzchni powyżej 100 m² i głębokości powyżej 0,4 m w najgłębszym miejscu lub głębokości powyżej 1,2 m;
- 2) **wyznaczonym obszarze wodnym** - rozumie się przez to kąpielisko, miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli, pływalnię oraz inne obiekty dysponujące nieckami basenowymi o łącznej powierzchni powyżej 100 m² i głębokości powyżej 0,4 m w najgłębszym miejscu lub głębokości powyżej 1,2 m;
- 3) **wypadku** - rozumie się przez to nagłe zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną, które wystąpiło podczas pływania, kąpienia lub uprawiania sportu lub rekreacji na obszarach wodnych, którego następstwem może być naruszenie czynności narządu ciała lub rozstrój zdrowia;
- 4) **ratownictwie wodnym** - rozumie się przez to prowadzenie działań ratowniczych, polegających w szczególności na organizowaniu i udzielaniu pomocy osobom, które uległy wypadkowi lub są narażone na niebezpieczeństwo utraty życia lub zdrowia na obszarze wodnym;
- 6) **miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli** - rozumie się przez to miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli, o którym mowa w art. 16 pkt 28 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne;
- 7) **kąpielisku** - rozumie się przez to kąpielisko, o którym mowa w art. 16 pkt 22 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne;
- 8) **pływalni** - rozumie się przez to obiekt kryty lub odkryty, z wodą przepływową, przeznaczony do pływania lub kąpieli, posiadający co najmniej jedną nieckę basenową, z trwałym brzegiem i dnem, wyposażony w urządzenia sanitarne, szatnie i natryski.

ANALIZA RYZYKA

Na podstawie art. 4 ust.1 ustawy o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych zapewnienie bezpieczeństwa na obszarach wodnych polega również na:

- 1) oznakowaniu i zabezpieczeniu terenów, obiektów i urządzeń przeznaczonych do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji na obszarach wodnych;
- 2) prowadzeniu działań profilaktycznych i edukacyjnych dotyczących bezpieczeństwa na obszarach wodnych, polegających w szczególności na:
 - a) oznakowaniu miejsc niebezpiecznych;
 - b) objęciu nadzorem, we współpracy z policją i podmiotami, o których mowa w art. 12 ust. 1, miejsc niebezpiecznych, w tym miejsc zwyczajowo wykorzystywanych do kąpieli;
 - c) uświadamianiu zagrożeń związanych z wykorzystywaniem obszarów wodnych, w szczególności prowadzeniu akcji edukacyjnych wśród dzieci i młodzieży szkolnej;
- 3) informowaniu i ostrzeganiu o warunkach pogodowych oraz innych czynnikach mogących powodować utrudnienia lub zagrożenia dla zdrowia lub życia osób;
- 4) zapewnieniu warunków do organizowania pomocy oraz ratowania osób, które uległy wypadkowi lub są narażone na niebezpieczeństwo utraty życia lub zdrowia.

Niniejszą Analizę zagrożeń sporządzono na podstawie art. 4 ustawy z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (Dz. U. z 2022 r. poz. 147 ze zm.) w ramach współpracy przedstawicieli następujących instytucji i jednostek:

- Urzędu Gminy Braniewo;
- Komenda Powiatowa Policji w Braniewie;
- Komenda Powiatowa PSP w Braniewie
- Gminny Zarząd OSP RP w Braniewie.
- Morski Oddział Straży Granicznej (Kaszubski Dywizjon Straży Granicznej w Starej Pastłce).
- Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe Województwa Warmińsko-Mazurskiego.
- Elbląskie Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe, ul. Robotnicza 68, 82-300 Elbląg.

ANALIZA RYZYKA

Analiza zagrożeń została opracowana z uwzględnieniem następujących aktów prawnych i dokumentów:

1. ustawy z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (Dz. U. z 2022 r. poz. 147 ze zm.);
2. ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r. poz. 2625 ze zm.);
3. ustawy z dnia 6 kwietnia 1990 r. o Policji (Dz. U. z 2023 r. poz. 171 ze zm.);
4. ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej (Dz. U. z 2022 r. poz. 1969 ze zm.);
5. ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2022 r. poz. 2057 ze zm.);
6. ustawy z dnia 8 września 2006 r. o Państwowym Ratownictwie Medycznym (Dz. U. z 2022 r. poz. 1720 ze zm.);
7. ustawy z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym (Dz. U. z 2023 r. poz. 122);
8. ustawy z dnia 22 listopada 2013 r. o systemie powiadamiania ratunkowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2175, ze zm.),
9. rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczania obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (Dz. U. z 2022 r. poz. 1979 ze zm.);
10. rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 lipca 1998 r. w sprawie terenu działania jednostek ochrony przeciwpożarowej, okoliczności i warunków udziału tych jednostek w działaniach ratowniczych poza terenem własnego działania oraz zakresu, szczegółowych warunków i trybu zwrotu poniesionych przez nie kosztów (Dz. U. Nr 94, poz. 598, zm z 2000 r. Nr 56, poz. 673 ze zm.);
11. rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2001 r. w sprawie szczegółowych zasad kierowania i współdziałania jednostek ochrony przeciwpożarowej biorących udział w działaniu ratowniczym (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz.

ANALIZA RYZYKA

709 ze zm.);

12. rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 29 grudnia 2015 roku w sprawie centralnego punktu systemu powiadamiania ratunkowego oraz punktów centralnych służb (Dz. U. 2015 r. poz. 2356 ze zm.).

3. CHARAKTERYSTYKA GMINY BRANIEWO.

1. Gmina Braniewo położona jest w północno -zachodniej części powiatu braniewskiego i graniczy:

- od północy z Rosją - Obwód Kaliningradzki,
- z pięcioma gminami tj. od :
 - ◆ zachodu i południowego - zachodu z Gminą Frombork,
 - ◆ południa z Gminą Płoskinia,
 - ◆ południowego - wschodu z Gminą Pieniężno,
 - ◆ wschodu z Gminą Lelkowo,
 - ◆ ponadto z rejonu Gminy Braniewo wyłączono miasto Braniewo stanowiące oddzielną gminę miejską Braniewo.

Na podstawie uchwały nr 43/VIII/2022 oraz 44/VIII/2022 Rady Gminy Braniewo z dnia 27.04.2022 r. w sprawie podziału sołectw, likwidacji osiedla oraz nadania statutów jednostkom pomocniczym Gminy Braniewo dokonano zmian dotyczących jednostek pomocniczych Gminy Braniewo.

W skład Gminy Braniewo wchodzi 28 sołectw: Bemowizna, Bobrowiec, Brzeszczyny, Garbina, Gronowo, Gronówko, Grzechotki, Jarocin, Klejnowo, Krasnolipie, Krzewno, Lipowina, Mikołajewo, Nowa Pasłęka, Pęciszewo, Podgórze, Podleśne, Rodowo, Rogity, Rudłowo, Rusy, Stępień, Szyleny, Świętochowo, Wola Lipowska, Zakrzewiec, Zawierz, Żelazna Góra.

Obszar Gminy Braniewo wynosi 306,93 km kwadratowych w tym użytki rolne 60% a użytki leśne 22 %. Gmina stanowi 25,48% powierzchni powiatu.

ANALIZA RYZYKA



Według **stanu na dzień 31.12.2024 r.** liczba mieszkańców Gmina Braniewo wynosiła 5 751 mieszkańców, z czego 48,98 % stanowią kobiety, a 51,02 % mężczyźni.

W latach 2021 - 2023 liczba mieszkańców zmalała o 5,23 %. Średni wiek mieszkańców wynosi 39,2 lat i jest nieznacznie mniejszy od średniego wieku mieszkańców województwa warmińsko-mazurskiego oraz mniejszy od średniego wieku mieszkańców całej Polski.

Obszar gminy Braniewo zajmuje obszar 306,3 km², co stanowi 25,4 % terenu powiatu braniewskiego i 1,26% województwa, gdzie:

- użytki rolne zajmują powierzchnię 15 500 ha co stanowi 58,9 % powierzchni gminy;
- lasy zajmują powierzchnię 7852,89 ha co stanowi 25,6 % powierzchni gminy.

Według danych 66,2 % mieszkańców gminy Braniewo jest w wieku produkcyjnym, 17,8% w wieku przedprodukcyjnym, a 16,0 % mieszkańców jest w wieku poprodukcyjnym.

W Gminie Braniewo w rejestrze REGON zarejestrowanych było 328 podmiotów gospodarki narodowej, z czego 264 stanowiły osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą. Według danych z rejestru REGON wśród podmiotów posiadających osobowość prawną w Gminie Braniewo najwięcej (25) jest stanowiących spółki handlowe z ograniczoną odpowiedzialnością.

ANALIZA RYZYKA

Analizując rejestr pod kątem liczby zatrudnionych pracowników można stwierdzić, że najwięcej (316) jest mikro-przedsiębiorstw, zatrudniających 0 - 9 pracowników. 17,1 % (56) podmiotów jako rodzaj działalności deklaruowało rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo, jako przemysł i budownictwo swój rodzaj działalności deklaruowało 31,7 % (104) podmiotów, a 51,2 % (168) podmiotów w rejestrze zakwalifikowana jest jako pozostała działalność.

Wśród osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą w Gminie Braniewo najczęściej deklarowanymi rodzajami przeważającej działalności jest budownictwo (29.5 %) oraz handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (17.4 %).

Gmina Braniewo posiada dostęp do Morza Bałtyckiego poprzez Zalew Wiślany i Cieśninę Pilawską, rzekę Szkarpawę, Wisłę do portu w Gdańsku, a także połączenie z Pojezierzem Iławskim istnieje poprzez Zalew Wiślany, rzekę Elbląg i Kanał Elbląski.

Teren gminy rozciąga się w pewnej części od prawego brzegu rzeki Baudy, wzdłuż rzeki Pastłki i rzeki Banówki na północno-wschodnim obszarze gminy i stanowi część wieloprzestrzennego ekologicznego systemu obszarów chronionych.

W przeważającej części jest to obszar równinny tylko północna część jest depresyjno-nizinna (tzw. „poldery”) i ciągnie się wzdłuż Zalewu Wiślanego.

Sieć dróg publicznych - gmina posiada dobrze rozwinięty system komunikacji drogowej oparty o system dróg: krajowych, wojewódzkich, powiatowych i gminnych zapewniający powiązania poszczególnych miejscowości z siedzibą gminy, powiatu i województwa.

Głównym powiązaniem gminy z gminami sąsiednimi oraz sąsiednimi jednostkami miejskimi i województwem są drogi krajowe: nr S22, nr 54 oraz drogi wojewódzkie nr 507 i nr 504.

Transport kolejowy - przez teren gminy przebiega drugorzędna linia kolejowa nr 204 relacji Malbork-Braniewo, a także linia kolejowe: Berlin-Szczecin-Gdańsk-Elbląg-Braniewo-Kaliningrad z przejściem granicznym w Braniewie.

Przejścia graniczne - na terenie Gminy Braniewo znajdują się 2 drogowe przejścia graniczne znajdujące się na granicy z Obwodem Kaliningradzki w miejscowościach Gronowo i Grzechotki.

ANALIZA RYZYKA

Akweny wodne – głównym akwenem wodnym na terenie Gminy Braniewo jest Zalew Wiślan. To on wraz z wpływającą do niego rz. Pasłęką stanowią największe zagrożenie powodziowe dla gminy. Bliskość Zalewu Wiślanego w przypadku wystąpienia dużych opadów deszczu oraz silnych północnych i północno – zachodnich wiatrów powodują możliwość wystąpienia tzw. „cofki” (okres kulminacji podwyższonego stanu wody w Zalewie Wiślanym oraz wysokiego stanu wody rzeki Pasłęki), co może doprowadzić do przerwania wałów przeciwpowodziowych i zalania tzw. „polderów” przyległych do zalewu i rz. Pasłęki. W zależności od skali natężenia zjawiska zagrożone są rejon wzdłuż Zalewu Wiślanego w tym miejscowości:

Ujście,

Nowa

i Stara Pasłęka, Klejnowo, Różaniec, Ułowo, Klejnowko, port rybacki w Nowej Pasłęce. Według danych z IMiGW wahania stanu wody w Zalewie Wiślanym zależą głównie od wymiany wody z morzem przez Cieśninę Pilawską oraz lokalnego wiatru działającego bezpośrednio na powierzchnię wody. Max. wzrost poziomu lustra wody w wyniku wymiany może wznosić około 0,8 – 1,0 m/dobę w okresie wolnym od pokrywy lodowej, a wahania poziomu wody pod wpływem wiatru mogą osiągnąć rzeczną wysokość 1,0 – 1,5 m/dobę. Kolejnym zagrożeniem znajdującym się w niedalekim sąsiedztwie Gminy Braniewo na południe od niej jest sztuczny retencyjny zbiornik wodny ,tzw.: „*Jezioro Pierzchałskie*” znajdujący się na terenie Gminy Płoskinia w biegu rz. Pasłęki. Zbiornik ten posiada zaporę, która służy do regulacji przepływu wody rz. Pasłęki oraz dla celów zasilania Elektrowni Wodnej w m. Pierzchały – uszkodzenie zapory stwarza bardzo duże zagrożenie powodziowe dla miejscowości Gminy Braniewo położonych w obrębie koryta rzeki. Stopień wodny Pierzchały jest zlokalizowany w km 22+000 rzeki Pasłęki w miejscowości Pierzchały, Gmina Płoskinia. Postępowanie przeciwpowodziowe na zbiorniku Pierzchałskim dotyczy gospodarowania wodą głównie w obrębie pojemności retencyjnej zbiornika i ma na celu maksymalizację efektów łagodzenia fali powodziowej. Stan ostrzegawczy (przepływ dozwolony) w obrębie elektrowni wodnej stanowi przepływ o wielkości 80 m³/s przez turbiny i urządzenia upustowe przy zaporze. Stan alarmowy (przepływ dopuszczalny) stanowi przepływ o wielkości 100 m³/s przez turbiny i urządzenia upustowe przy zaporze. Uszkodzenia lub awaria zapory stanowi duże zagrożenie podtopieniami dla miejscowości znajdujących się przy rz. Pasłęce, w tym dla miasta Braniewa.

ANALIZA RYZYKA

Infrastruktura techniczna.

Sieć wodociągowa i kanalizacyjna –Biorąc pod uwagę instalacje techniczno-sanitarne 94,49 % mieszkań przyłączonych jest do wodociągu, 90,60 % nieruchomości wyposażonych jest w ustęp spłukiwany, 87,80 % mieszkań posiada łazienkę, 73,76 % korzysta z centralnego ogrzewania, a 0,00 % z gazu sieciowego.

Elektroenergetyka - Zasilanie Gminy Braniewo w energię elektryczną odbywa się z 2 Głównych Punktów Zasilania - GPZ Braniewo i GPZ Piotrowiec. Energia elektryczna do Gminy Braniewo jest doprowadzana liniami napowietrznymi średnich napięć (SN) 20kV i 15 kV. Linie średnich napięć doprowadzane są do stacji transformatorowych (SN/nn) 20/0,4 kV i 15 kV, skąd z liniami napowietrznymi niskiego napięcia zasilani są odbiorcy. Dodatkowo zmodernizowany węzeł infrastrukturalny miasta Braniewa dobrze obsługujący zachodnią część Gminy Braniewo

w zakresie elektroenergetyki z Głównego Punktu Zasilania 110/15 kV, w tym linia energetyczna 110 kV. Istniejąca sieć w pełni pokrywa zapotrzebowanie na energię elektryczną odbiorców bytowo – komunalnych, zakładów przemysłowych i obiektów usługowych.

4. IDENTYFIKACJA OBSZARU WODNEGO.

4.1 Zalew Wiślany.

Obszar pomiędzy lądem, a Mierzeją Wiślaną wypełniają wody Zalewu Wiślanego – największego zbiornika przybrzeżnego południowego Bałtyku. Jego powierzchnia wynosi 838 km², z czego w granicach Polski znajduje się 328 km². W obrębie arkusza znajduje się jego wschodnia część o długości około 20 km, szerokości 7,5–9,5 km. Zalew Wiślany jest płytkim zbiornikiem (maksymalną głębokość 4,4 m osiąga we wschodniej części, w strefie przygranicznej) o bagiennych i torfowych brzegach. Główną masę słodkich wód Zalew otrzymuje z Nogatu, Szprotawy, Pasłęki i Pregoty. Duże powierzchnie zajmują delty Baudy i Pasłęki. U ujścia tych rzek często pod wpływem wiatrów północnych występują tzw. „cofki”, gdy słonawe wody Zalewu Wiślanego wlewają się w głąb lądu, co powoduje podniesienie się poziomu wód w skrajnych przypadkach nawet do 2–3 m. Z Bałtykiem łączy się przez Rynną Bałtyjską, dzięki czemu wody Zalewu wykazują niewielkie zasolenie wahające się w granicach (zmiany sezonowe) od 0,7–3,9 ‰ średnia roczna 2,4 ‰. Jest to teren równinny o płytkim zaleganiu wody gruntowej, zajęty w dużej mierze przez łąki i pastwiska. Charakterystyczną jego cechą są tereny podmokłe i torfowiska. Brzegi Zalewu są niskie i bagniste, porośnięte

trzcina
i sitowiem.

4.2 Rzeka Pasłęka.

Głównymi ciekami są wpadające do Zalewu Wiślanego rzeki: Narusa, Bauda i **Pasłęka** (około 0,5 km ujściowy odcinek). Duże powierzchnie pomiędzy biegiem rzeki Baudy i rzeki Pasłęki, zajmują rozlewiska, tereny podmokłe, bagna i mokradła występujące na terenach depresyjnych. W tym rejonie na powierzchni ponad 13 km² sieć hydrograficzną uzupełnia polderowy, wodno-melioracyjny system odwadniania. Jest to gęsta sieć kanałów, rowów melioracyjnych i pomp, których zadaniem jest osuszanie terenu oraz zapobieganie powodziom.

Więszymi **ciekami wodnymi wpływającymi do rzeki Pasłęki** na terenie Gminy Braniewo są : Biebrza, Łoźnica, Czerwony Rów. Cieki te ze względu na trudny teren w rejonie brzegów sporadycznie były wykorzystywane do kąpieli przez pojedyncze osoby.

Czerwony Rów wypływa z dużego kompleksu leśnego położonego na południe od Braniewa, odwadniając torfowisko wysokie. W środkowym biegu przepływa obok cmentarza komunalnego w Braniewie. W dolnym odcinku rzeka płynie w stosunkowo głębokiej dolinie erozyjnej, w przeważającej części zalesionej. Przy końcu ul. Długiej w Braniewie znajduje się niewielki zbiornik zaporowy (Jezioro Piekiełko) o powierzchni około 3 ha. Z tego rozlewiska wypływa dwoma, oddalonymi o 100 m kanałami – wschodnim i zachodnim. Około 200 metrów na północ oba kanały łączą się ze sobą, tworząc jeden ciek wodny, przebiegający dalej łukiem przez podmokłe łąki. Kanał przepływa następnie przez środek ogrodów przykościelnych i uchodzi do Pasłęki.

Na terenie Gminy Braniewo nie ma zorganizowanych wyznaczonych terenów, obiektów i urządzeń przeznaczonych do pływania, kąpienia się, uprawiania sportu lub rekreacji na obszarach wodnych.

5. Zidentyfikowane zagrożenia dla bezpieczeństwa osób korzystających z obszaru wodnego i miejsca ich występowania.

ANALIZA RYZYKA

Opracowując niniejszą Analizę zagrożeń dla obszaru wodnego, zarządzanego przez Wójta Gminy Braniewo, zidentyfikowano potencjalne zagrożenia dla bezpieczeństwa osób korzystających z obszaru wodnego i miejsca ich występowania oraz działania na rzecz ograniczenia występowania zagrożeń.

Obszar linii brzegowej Zalewu Wiślanego (małe piaszczyste plaże) na terenie Gminy Braniewo są wykorzystywane do tzw. „*dzikich kąpielisk*” a w szczególności w rejonach:

- m. Stara i Nowa Pasłęka;
- m. Ujście;
- m. Różaniec.

Rzeka Pasłęka w miejscach, gdzie jest dobry dostęp do brzegu wykorzystywana jest przez małe grupy mieszkańców jako tzw. „*małe dzikie kąpieliska*” a w szczególności w rejonach:

- m. Bemowizna,
- m. Rudłowo.
- rejon ogródków działkowych Marianówka w Braniewie.

Innym miejscem wykorzystywanym przez mieszkańców tzw. „*dzikim kąpieliskiem*” jest **Jezioro Szyleny** w rejonie miejscowości Szyleny.

Każde miejsce może być potencjalnym zagrożeniem dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpeli, uprawiania sportu czy rekreacji. Zależy to przede wszystkim od świadomości i zachowania się osób korzystających z dóbr jakim jest obszar wodny i nadwodny oraz przestrzegania ustalonych norm bezpieczeństwa. Podczas korzystania z kąpeli i wchodzenia do wody spotkać możemy się między innymi z następującymi sytuacjami i czynnikami stwarzającymi potencjalne zagrożenie dla życia i zdrowia:

- brak umiejętności pływania;
- wchodzenie do wody pod wpływem alkoholu lub środków odurzających;
- szok termiczny spowodowany zbyt szybkim ochłodzeniem rozgrzanego przez słońce ciała;
- skurcz;
- skoki do wody bez uprzedniego rozpoznania dna;
- nieznajomość przybrzeżnego ukształtowania dna rzeki;

ANALIZA RYZYKA

- brawura;
- zbyt duża pewność siebie i popisywanie się;
- bezmyślność,
- niezachowanie odpowiedniej ostrożności przy i na sprzęcie wodnym;
- nie zachowanie podstawowych środków bezpieczeństwa i ostrożności;
- nieprawidłowe korzystanie ze sprzętu wodnego;
- ignorowanie obowiązku pływania na sprzęcie wodnym z kapokiem;
- nagłe załamanie pogody;
- wchodzenie do wody bezpośrednio po posiłku.

W okresie letnim rzeki, jeziora i Zalew Wiślany odwiedzane są w szczególności przez mieszkańców gminy, turystów i wędkarzy. Korzystając z uroków wód na terenie gminy należy zachować ostrożność, gdyż na dnie wód /rzek, jezior, zalewu/ mogą pojawić się nieczystości.

Potencjalne skutki zagrożeń dla życia i zdrowia:

- zranienia;
- skaleczenie;
- podtopienie;
- utonięcie;
- stany chorobowe skóry i przewodu pokarmowego.

6. PLANOWANIE DZIAŁAŃ NA RZECZ OGRANICZENIA ZAGROŻEŃ.

Zgodnie z art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (Dz. U. z 2022 r. poz. 147 ze zm.) zapewnienie bezpieczeństwa na obszarach wodnych polega w szczególności na:

- 1) dokonaniu, we współpracy z policją i działającymi na danym terenie podmiotami, o których mowa w art. 12 ust. 1, analizy zagrożeń, w tym identyfikacji miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpienia się, uprawiania sportu lub rekreacji;
- 2) oznakowanie i zabezpieczenie terenów, obiektów i urządzeń przeznaczonych do pływania, kąpienia się, uprawiania sportu lub rekreacji na obszarach wodnych;
- 3) prowadzenie działań profilaktycznych i edukacyjnych dotyczących bezpieczeństwa na obszarach wodnych, polegających w szczególności na:

ANALIZA RYZYKA

- oznakowaniu miejsc niebezpiecznych;
 - objęciu nadzorem, we współpracy z policją i podmiotami, o których mowa w art. 12 ust. 1, miejsc niebezpiecznych, w tym miejsc zwyczajowo wykorzystywanych do kąpiel;
 - uświadomieniu zagrożeń wynikających z wykorzystywaniem obszarów wodnych, w szczególności prowadzenia akcji edukacyjnych wśród dzieci i młodzieży szkolnej.
- 4) Informowaniu i ostrzeganiu o warunkach pogodowych oraz innych czynnikach mogących powodować utrudnienia lub zagrożenia dla życia i zdrowia osób;
- 5) zapewnienie warunków do organizowania pomocy oraz ratowania osób, które uległy wypadkowi lub są narażone na niebezpieczeństwo utraty życia lub zdrowia.

Za zapewnienie bezpieczeństwa, o którym mowa w art. 4 ust. 1 ww. ustawy, zgodnie z ust. 2 tegoż art. odpowiada:

- 1) na terenie parku narodowego lub krajobrazowego – dyrektor parku;
- 2) na terenie, na którym prowadzona jest działalność w zakresie sportu lub rekreacji – osoba fizyczna, osoba prawna i jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która prowadzi działalność w tym zakresie;
- 3) **na pozostałym obszarze – właściwy miejscowo wójt** (burmistrz, prezydent miasta) - zwani dalej „**zarządzającym obszarem wodnym**”.

Zadania, o których mowa w art. 4 ust. 1 ustawy wykonywane przez wójta (burmistrza, rezydenta miasta) na obszarze , o którym mowa w art. 4 ust. 2 pkt. 3, należą do zadań własnych gminy.

7. ZAKAZY I OBOWIĄZKI OSÓB PRZEBYWAJĄCYCH NA OBSZARZE WODNYM.

Zgodnie z art. 32 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r. poz. 2625 ze zm.) każdemu przysługuje prawo do powszechnego korzystania z publicznych śródlądowych wód powierzchniowych, jeżeli przepisy ustawy nie stanowią inaczej. Prawo do powszechnego korzystania z wód nie sprowadza się wyłącznie do prawa do kąpiel, stąd zakaz kąpiel nie oznacza zakazu powszechnego korzystania z wód. Nie wszystkie wody powierzchniowe stanowią obszary bezpieczne i właściwe do kąpiel. Na wodach

ANALIZA RYZYKA

powierzchniowych nadających się do tego celu mogą być wyznaczane kąpieliska lub miejsca okazjonalnie wykorzystywane do kąpeli, zdefiniowane szczegółowo ww. ustawie.

W przepisach m.in. **ustawy Prawo wodne** zostały określone wymagania dla kąpielisk oraz miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli, a także zostały sprecyzowane obowiązki organizatorów takich miejsc. Korzystanie z kąpeli dozwolone jest wyłącznie na terenie kąpielisk lub miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli – w miejscach do tego wyznaczonych i wyraźnie oznakowanych, w których zapewnione jest spełnienie wszystkich wymagań określonych przepisami prawa, zapewniających bezpieczeństwo osób korzystających z tych miejsc, w tym dotyczących obecności ratowników oraz prowadzenia badań stanu sanitarnego wody.

Na terenie Gminy Braniewo nie ma wyznaczonych kąpielisk i miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli.

Przepisy art. 55 ustawy z dnia 20 maja 1971 r. Kodeks wykroczeń (Dz. U. z 2022 r. poz. 2151 ze zm.) wskazują, że za kąpiel w miejscu zabronionym grozi kara grzywny (mandat karny) lub kara nagany. W przypadku osób nieletnich z uwagi na dowody potwierdzające ww. czyn rozpatrywane są przez sąd rodzinny i nieletnich.

Obowiązki osób korzystających z obszaru wodnego:

Zgodnie z zapisami art. 3 ustawy o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych osoby przebywające na obszarach wodnych obowiązane są do zachowania należytej staranności w celu ochrony życia i zdrowia własnego oraz innych osób, a w szczególności:

- 1) zapoznania się z zasadami korzystania z danego terenu, obiektu lub urządzenia i ich przestrzegania;
- 2) stosowania się do znaków nakazu i zakazu umieszczanych przez podmioty, o których mowa w art. 12 ust. 1;
- 3) zapoznania się i dostosowania swoich planów aktywności do umiejętności oraz aktualnych warunków atmosferycznych;

ANALIZA RYZYKA

- 4) użytkowania sprzętu odpowiedniego do rodzaju podejmowanej aktywności, sprawnego technicznie i zgodnie z jego przeznaczeniem i zasadami użycia;
- 5) bezzwłocznego informowania odpowiednich służb ratowniczych lub podmiotów, o których mowa w art. 12 ust. 1, o zaistniałym wypadku lub zaginięciu osoby oraz o innych zdarzeniach nadzwyczajnych mogących mieć wpływ na bezpieczeństwo osób.

Art. 5. Obowiązki zarządzającego wyznaczonym obszarem wodnym.

1. Zarządzający wyznaczonym obszarem wodnym umieszcza, w ogólnie dostępnym miejscu, informacje dotyczące:

- 1) zasad korzystania z wyznaczonego obszaru wodnego;
- 2) ograniczeń w korzystaniu z wyznaczonego obszaru wodnego;
- 3) sposobu powiadamiania o wypadkach wraz z numerami alarmowymi.

2. Do obowiązków zarządzającego wyznaczonym obszarem wodnym należy:

- 1) w przypadku kąpieliska, pływalni oraz innych obiektów dysponujących nieckami basenowymi o łącznej powierzchni powyżej 100 m² i głębokości ponad 0,4 m w najgłębszym miejscu lub głębokości powyżej 1,2 m:
 - a) wytyczanie strefy dla umiejących i nieumiejących pływać,
 - b) wydzielanie brodzika dla dzieci;
- 2) zapewnienie stałej kontroli wyznaczonego obszaru wodnego przez ratowników wodnych;
- 3) utworzenie stanowiska do obserwacji wyznaczonego obszaru wodnego;
- 4) wyposażenie w sprzęt ratunkowy i pomocniczy oraz urządzenia sygnalizacyjne i ostrzegawcze (wzrokowe i słuchowe);
- 5) oczyszczanie powierzchni dna obszaru przeznaczonego do pływania lub kąpieli z wszelkich przedmiotów mogących spowodować skaleczenie lub inny wypadek;
- 6) upowszechnianie zasad korzystania z wyznaczonego obszaru wodnego;
- 7) zapewnianie przekazywania informacji o dopuszczalności lub zakazie korzystania z wyznaczonego obszaru wodnego.

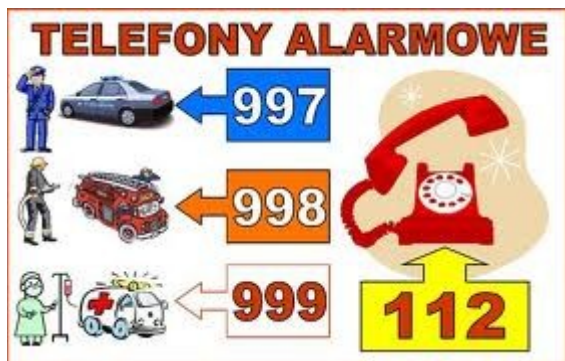
3. Osoba pływająca, kąpiąca się lub uprawiająca sport lub rekreację na wyznaczonym obszarze wodnym jest obowiązana do zapoznania się z informacjami, o których mowa w ust.

1.

8. KONTAKTY ALARMOWE.

W przypadku zaistnienia sytuacji zagrożenia zdrowia i życia na obszarach wodnych w granicach administracyjnych Gminy Braniewo, należy kontaktować się na podane niżej telefony alarmowe:

Wszystkie służby ratunkowe, - tel. 112;



Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Braniewie - tel. 998,112;

Komenda Powiatowa Policji w Braniewie - tel. 997, 112;

Powiatowe Centrum Medyczne w Braniewie – tel. 999, 112;

Urząd Gminy Braniewo ul. Moniuszki 5, 14-500 Braniewo - tel. 55 644 03 01.

Morska Służba Poszukiwania i Ratownictwa – Tolkmicko, tel.: 55 231 61 55, 505 050 995

601 100 100 – Zintegrowany System Ratownictwa WOPR – numer alarmowy nad wodą.

9. PODSUMOWANIE.

Na terenie Gminy Braniewo występują obszary wodne, przy czym nie stanowią wyznaczonego obszaru wodnego. Nie organizowano kąpielisk i miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli. Gmina Braniewo traktując priorytetowo bezpieczeństwo mieszkańców i osób przebywających na terenie gminy, realizuje działania wymienione w dziale „Planowane działania na rzecz ograniczenia występowania zagrożeń, w tym - za pośrednictwem m.in. strony www.gminabraniewo.pl .

Na terenie gminy identyfikuje się miejsca, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania

ANALIZA RYZYKA

sportu lub rekreacji, co w szczególności dotyczy również obszarów dzierzawionych od gminy, Lasów Państwowych oraz terenów prywatnych a obejmujących w szczególności: kąpieliska, miejsca okazjonalnie wykorzystywane do kąpeli i pozostałe tereny znajdujące się w obszarze wodnym „zwyczajowo” wykorzystywanym do kąpeli (jako plaże), czyli miejsca zidentyfikowane jako potencjalnie zagrażające bezpieczeństwu osób przebywających nad o korzystających z wód.

Miejsca te zostały wyodrębnione w ramach prac Komisji powoływanej corocznie (stosownie do zapisów zawartych w art. 4 ust. 1 2 pkt. 3 ustawy z dnia 18 sierpnia 2011 roku o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (Dz.U z 2023 r. ze zm.), której celem jest dokonanie analizy zagrożeń, w tym identyfikacji miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji oraz realizację innych czynności ukierunkowanych na zapewnienie bezpieczeństwa na obszarach wodnych (i terenach położonych w bezpośrednim sąsiedztwie).

W skład komisji wchodzi:

- Przedstawiciel Wójta Gminy Braniewo;
- Przedstawiciel KP Policji w Braniewie,
- Przedstawiciel KP PSP w Braniewie,
- Przedstawiciel Nadleśnictwa Zaporowo,
- Przedstawiciel Wodnego Pogotowia Ratunkowego,
- Komendant Gminny ZOSP RP w Braniewie.

Załączniki do dokumentu:

1) Analizy zagrożeń, o której mowa w art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych, w tym identyfikacji miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji oraz oznakowania i zabezpieczenia terenów, obiektów i urządzeń przeznaczonych do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji na obszarach wodnych dokonane przez:

- Komendę Powiatową Policji w Braniewie;
- Komendę Powiatową Państwowej Straży Pożarnej w Braniewie.

ANALIZA RYZYKA

Na podstawie zgody Ministra Spraw Wewnętrznych na wykonywanie ratownictwa wodnego, wydanej na podstawie art. 12 ust. 1 ustawy o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych mają min.:

1. Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe Województwa Warmińsko-Mazurskiego, ul. Polna 16, 10-059 Olsztyn.
2. Elbląskie Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe, ul. Robotnicza 68, 82-300 Elbląg.
3. Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe Województwa Pomorskiego, ul. Litewska 2, 80-719 Gdańsk.
4. Active Way Adam Mikołajewski, ul. Suchanka 3/10, 80-772 Gdańsk.
5. Wejherowskie Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe, ul. Ofiar Pańnicy 22, 84-200 Wejherowo.
6. Gdyńskie Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe, Al. Jana Pawła II 9, 81-345 Gdynia (obecna nazwa podmiotu – Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe Rzeczypospolitej Polskiej).
7. Sopotkie Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe, ul. Hestii 3, 81-731 Sopot.
8. Gdańskie Ratownictwo Wodne, ul. Traugutta 14, 80-221 Gdańsk.

Zbiorniki wodne, zasadnicze ciek wodne, „dzikie kąpieliska” na terenie Gminy Braniewo.

LEGENDA

Rejony „dzikich kąpielisk” na Zalewie Wiślanym.

Rejony „dzikich kąpielisk” na rzece Pasłęka.

Rejon „dzikiego kąpieliska” na jezioro Szyleny.

