



**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 Nadmorskiego Parku Krajobrazowego**

Opracowali

Tekst: Aneta Zapart, Bartosz Płóciennik

Mapy: Mariusz Dettlaff, Julia Kończak, Aneta Zapart

Pomorski Zespół Parków Krajobrazowych

Oddział Nadmorski Park Krajobrazowy

ul. Morska 6a, 84-120 Władysławowo

tel. 58 674 06 85

e-mail: npk@pomorskieparki.pl

www.npk.org.pl

Władysławowo, 2024 r.

SPIS TREŚCI:

1. Cel i podstawy prawne opracowania

1.1 Określenie i wskazanie obszaru Nadmorskiego Parku Krajobrazowego na którym obowiązuje ustawa z dnia 18 sierpnia 2011r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych

2. Uwarunkowania udostępniania wód Nadmorskiego Parku Krajobrazowego dla turystyki i rekreacji

3. Miejsca w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpienia się, uprawiania sportu lub rekreacji

4. Zagrożenia dla osób przebywających na obszarach wodnych Nadmorskiego Parku Krajobrazowego

5. Siły i środki, które mogą być wykorzystywane dla ograniczania zagrożeń oraz akcji ratowniczych

6. Działania na rzecz poprawy bezpieczeństwa osób przebywających na obszarach wodnych Nadmorskiego Parku Krajobrazowego

7. Kontakty alarmowe

1. Cel i podstawy prawne opracowania

Celem niniejszego opracowania jest analiza zagrożeń dla osób przebywających na obszarach wodnych Nadmorskiego Parku Krajobrazowego, w tym identyfikacja miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji.

Zgodnie z art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (Dz.U. z 2016 r., poz. 656 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, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji;
- 2) oznakowaniu i zabezpieczeniu terenów, obiektów i urządzeń przeznaczonych do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji na obszarach wodnych;
- 3) 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 kąpielii,
 - c) uświadamianiu zagrożeń związanych z wykorzystywaniem obszarów wodnych, w szczególności prowadzeniu akcji edukacyjnych wśród dzieci i młodzieży szkolnej;
- 4) informowaniu i ostrzeganiu o warunkach pogodowych oraz innych czynnikach mogących powodować utrudnienia lub zagrożenia dla zdrowia lub życia osób;
- 5) zapewnieniu 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, odpowiada (art. 4 ust. 2):

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, prezydenta miasta) na obszarze, o którym mowa w art. 4 ust. 2 pkt 3, należą do zadań własnych gminy.

1.1 Określenie i wskazanie obszaru Nadmorskiego Parku Krajobrazowego, na którym obowiązuje ustawa z dnia 18 sierpnia 2011r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych.

W granicach Nadmorskiego Parku Krajobrazowego znajduje się obszar lądowy o powierzchni 7 452 ha oraz obszar wód wewnętrznych Zatoki Puckiej o powierzchni 11 352 ha.

Na podstawie ustawy z dnia 18 sierpnia 2011r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych za zapewnienie bezpieczeństwa na obszarach wodnych leżących na terenie parku krajobrazowego odpowiada dyrektor parku krajobrazowego.

W przypadku NPK - zgodnie z ustawą - dyrektor parku krajobrazowego odpowiada jedynie za bezpieczeństwo na wodach śródlądowych w rozumieniu art. 19 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne.

Zgodnie bowiem z **art. 2**, 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 2018 r.poz. 2268 oraz z 2019r. poz. 125, 534, 1495 i 2170) 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 m²i głębokości powyżej 0,4 m w najgłębszym miejscu lub głębokości powyżej 1,2 m;*

Definicja wód przybrzeżnych zawarta jest w **art. 26 ustawy** z dnia 20 lipca 2017r.- **Prawo wodne**:

1. **Wody przybrzeżne** obejmują obszar wód powierzchniowych od linii brzegu, których zewnętrzną granicę wyznacza odległość jednej mili morskiej po stronie w kierunku morza, licząc od linii podstawowej, o której mowa w art. 5 ust. 2 ustawy z dnia 21 marca 1991 r. o obszarach morskich Rzeczypospolitej Polskiej i administracji morskiej, **z wyłączeniem morskich wód wewnętrznych Zatoki Gdańskiej** oraz przyległych do nich wód morza terytorialnego.
2. Jeżeli zasięg wód przejściowych jest większy niż pas wód przybrzeżnych, zewnętrzna granica tego zasięgu stanowi zewnętrzną granicę wód przybrzeżnych.

Definicja wód przejściowych zawarta jest w **art. 25 ustawy** z dnia 20 lipca 2017r.- **Prawo wodne**:

*Art.25. **Wodami przejściowymi** są wody powierzchniowe znajdujące się w ujściach rzek lub w pobliżu ujść rzek, które z uwagi na bliskość wód słonych wykazują częściowe zasolenie, pozostając w zasięgu znaczących wpływów wód słodkich, **oraz morskie wody wewnętrzne Zatoki Gdańskiej.***

Z ustawy Prawo Wodne jednoznacznie wynika, iż wody morskie, wchodzące w skład Nadmorskiego Parku Krajobrazowego i obejmujące Zatokę Pucką Wewnętrzną, która wchodzi w skład Zatoki Gdańskiej są wodami przejściowymi - morskimi wodami wewnętrznymi Zatoki Gdańskiej.

W związku z powyższym obowiązki zarządzającego obszarem wodnym, określone w art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 18 sierpnia 2011r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych nie mają zastosowania do wód Zatoki Puckiej Wewnętrznej w granicach NPK z uwagi na fakt, że wody te **nie są obszarem wodnym w rozumieniu ww. ustawy.**

Pomimo tego, mając na uwadze bezpieczeństwo osób przebywających na wszystkich terenach wodnych nadmorskiego Parku Krajobrazowego, (również terenach morskich wód Zatoki Puckiej Wewnętrznej, które to wody są wodami przejściowymi), w opracowaniu ujęto również obszar wód wewnętrznych Zatoki Puckiej, leżących w granicach Nadmorskiego Parku Krajobrazowego

2. Uwarunkowania udostępniania wód Nadmorskiego Parku Krajobrazowego dla turystyki i rekreacji.

Zgodnie z ustawą o ochronie przyrody dla parku krajobrazowego ustala się plan ochrony. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzania projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody i parku krajobrazowego, dokonywania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody, określa zakres prac na potrzeby sporządzenia projektu tego planu. Zakres prac nad planem obejmuje m.in. opracowanie koncepcji ochrony zasobów, tworów i składników przyrody oraz wartości kulturowych parku krajobrazowego, w szczególności określenie **sposobów korzystania z obszarów parku krajobrazowego udostępnianych dla celów** naukowych, edukacyjnych, **turystycznych, rekreacyjnych, amatorskiego połowu ryb i dla innych form gospodarowania.** Nadmorski Park Krajobrazowy (NPK) nie posiada jeszcze zatwierdzonego planu ochrony. Dokument został przygotowany w ramach projektu „Opracowanie projektów planów ochrony parków krajobrazowych wchodzących w skład Pomorskiego Zespołu Parków Krajobrazowych” realizowanego ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020.

Nadmorski Park Krajobrazowy charakteryzuje obfitość naturalnych wód, gdyż ponad połowa powierzchni Parku to wody morskie Zatoki Puckiej (11 352 ha - 60,4 % powierzchni).

Sieć rzeczna NPK jest wykształcona słabo, na terenie Parku znajdują się ujściowe odcinki dziewięciu cieków wodnych: Piaśnica (2,3 km), Reda (2,5 km), Płutnica (0,3 km), Czarna Wda (0,2 km), Gizdepka (0,6 km), Białogórska Struga wraz z Kanałem Białogórskim (8 km), Zagórska Struga z Kanałem Leniwym (2,8 km), Błędzickowski Potok (Kanał Żelistrzewo - 0,9 km), Kanał Mrzeziński (2,6 km), Kanał Karwianka z dopływami (5,6 km).

Powierzchnię, opis granic, cele ochrony oraz zakazy wybrane z art. 17 ustawy o ochronie przyrody (uop), a obowiązujące na terenie Nadmorskiego Parku Krajobrazowego, określa uchwała nr 142/VII/11 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 27 kwietnia 2011 r. oraz zmiany wprowadzone uchwałą nr 444/XLII/17 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 21 grudnia 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Pom. poz. 202 z dnia 17.01.2018 r.).

Na obszarze wewnętrznej Zatoki Puckiej obowiązuje Zarządzenie Porządkowe nr 5 Dyrektora Urzędu Morskiego w Gdyni z dnia 3 kwietnia 2014r. w sprawie ustanowienia warunków bezpiecznego uprawiania żeglugi na obszarze morskim wewnętrznej Zatoki Puckiej.

3. Miejsca w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji

Zestawienie miejsc, gdzie zidentyfikowano zagrożenia **dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji.** W opracowaniu użyto sformułowań dotyczących miejsc, które wykorzystywane są do rekreacji wodnej (kąpiele, pływanie itp.). Są to: „kąpielisko” oraz „miejsce wykorzystywane do kąpiele”. W przypadku zwrotu „kąpielisko”, rozumie się przez to miejsce zdefiniowane zgodnie z art. 16 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne: *kąpielisko - rozumie się przez to wyznaczony przez radę gminy wydzielony i oznakowany fragment wód powierzchniowych, wykorzystywany przez dużą liczbę osób kąpiących się, pod warunkiem że w stosunku do tego kąpieliska nie wydano stałego zakazu kąpiele; kąpieliskiem nie jest: pływalnia, basen pływacki lub uzdrowski, zamknięty zbiornik wodny podlegający oczyszczaniu lub wykorzystywaniu w celach terapeutycznych, sztuczny, zamknięty zbiornik wodny, oddzielony od wód powierzchniowych i wód podziemnych.* W przypadku użytego w opracowaniu zwrotu „miejsce wykorzystywane do kąpiele” nie ma ono odniesienia do definicji ustawowej, a jedynie są to miejsca wykorzystywane do kąpiele, np. „dzikie plaże” itp., bardzo często bez jakiegokolwiek infrastruktury.

Tabela 1 Zestawienie miejsc, gdzie może potencjalnie powstać zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji.

Nr	Nazwa	Opis
1	Zatoka Pucka	
1.1	Kuźnica - molo	molo i wypożyczalnia sprzętu wodnego
1.2	Kuźnica - przystań	pomost i mała przystań żeglarska
1.3	Kuźnica Mała Plaża	miejsce wykorzystywane do kąpiele
1.4	Kuźnica Port rybacki	port rybacki
1.5	Kuźnica Plaża	Plaża - miejsce wykorzystywane do kąpiele, szkółka i wypożyczalnia sprzętu wodnego
1.6	Jastarnia Uroczysko	miejsce wykorzystywane do kąpiele

	Kaža	
1.7	Chałupy Port	pomost i mała przystań żeglarska, miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.8	Chałupy Zatoka	molo i pomost pływający, szkółka i wypożyczalnia sprzętu wodnego, miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.9	Camping Chałupy 6	szkółka i wypożyczalnia sprzętu wodnego, miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.10	Camping „Albatros” Chałupy 5	szkółka i wypożyczalnia sprzętu wodnego, miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.11	Camping „Ekolaguna” Chałupy	szkółka i wypożyczalnia sprzętu wodnego, miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.12	Camping „Polaris” Chałupy	szkółka i wypożyczalnia sprzętu wodnego, miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.13	Camping „Solar” Chałupy	molo i pomost pływający, szkółka i wypożyczalnia sprzętu wodnego, miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.14	Camping „Chałupy 3”	molo i pomost pływający, szkółka i wypożyczalnia sprzętu wodnego, miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.15	„Kaper Kemping” Chałupy	szkółka i wypożyczalnia sprzętu wodnego, miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.16	Camping „Małe Morze” Chałupy	molo i pomost pływający, szkółka i wypożyczalnia sprzętu wodnego, miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.17	Władysławowo	pomost pływający, miejsce wodowania i podejmowania kajaków, miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.18	Swarzewo molo	molo i mała przystań żeglarska, pomost pływający, miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.19	Gnieźdźewo Kaczy Winkiel	punkt widokowy Kaczy Winkiel, miejsce wykorzystywane przez wędkarzy
1.20	Puck Harcerski Ośrodek Morski	ośrodek szkolenia żeglarskiego
1.21	Puck - Plaża Kaprów	miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.22	Puck - Port Rybacki	port rybacki
1.23	Puck - Zielona Plaża	miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.24	Puck - Marina żeglarska	marina żeglarska
1.25	Puck - Plaża miejska	strzeżona plaża miejska w okresie 24.06-31.08.2023 (100 m po wschodniej stronie falochronu portu jachtowego), miejsce wykorzystywane do kąpiel, szkółka kitesurfingu
1.26	Błądzikowo	miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.27	Rzucewo – Osada Łowców Fok	miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.28	Rzucewo - Molo	molo i pływający pomost żeglarski, miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.29	Ostłonino - Molo	molo i pływający pomost żeglarski, miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.30	Rewa – Przystań Rybacka	przystań rybacka, pomost, miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.31	Rewa - Molo	mała przystań żeglarska, pomost pływający, miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.32	Rewa - plaża od strony Zatoki Puckiej	strzeżona plaża miejska (100 m)
1.33	Rewa – plaża od strony Zatoki Puckiej	miejsce wykorzystywane do kąpiel, liczne szkółki i wypożyczalnie sprzętu wodnego.

1.34	Rewa - plaża od strony Zatoki Gdańskiej	strzeżona plaża miejska (100 m)
1.35	Rewa - plaża od strony Zatoki Gdańskiej	miejsce wykorzystywane do kąpiel
1.36	Mechelinki - plaża	strzeżona plaża miejska (100 m)
1.37	Zatoka Pucka	kotwicowiska małych łodzi rybackich i rekreacyjnych
2	Rzeka Piaśnica - szlak kajakowy	
2.1	Ujście rzeki w Dębках	zakończenie szlaku kajakowego, miejsce podejmowania kajaków
2.2	Rzeka Piaśnica	ciek wodny wykorzystywany przez wędkarzy
3	Rzeka Reda - szlak kajakowy	
3.1	Mrzezino	zakończenie szlaku kajakowego, miejsce podejmowania kajaków
3.2	Rzeka Reda	ciek wodny wykorzystywany przez wędkarzy
4	Rzeka Czarna Wda - szlak kajakowy	
4.1	Ujście rzeki w Ostrowie	zakończenie szlaku kajakowego, miejsce podejmowania kajaków
4.2	Rzeka Czarna Wda	ciek wodny wykorzystywany przez wędkarzy
5	Rzeka Płutnica	
		ciek wodny wykorzystywany przez wędkarzy
6	Rzeka Gizdepa	
		ciek wodny wykorzystywany przez wędkarzy
7	Rzeka Zagórska Struga z Kanałem Leniwym	
		ciek wodny wykorzystywany przez wędkarzy
8	Białogórska Struga z Kanałem Białogórskim	
		ciek wodny wykorzystywany przez wędkarzy
9	Kanał Mrzeziński	
		ciek wodny wykorzystywany przez wędkarzy
10	Kanał Karwianka z dopływami	
		ciek wodny wykorzystywany przez wędkarzy
11	Błądzikowski Potok (Kanał Żelistrzewo)	
		ujściowy odcinek znajdujący się na terenie Parku. Ze względu na niewielki przepływ i małe głębokości oraz czasowe wysychanie nie nadaje się do celów wędkarskich. Nie zdiagnozowano dla tego ciekłu zagrożeń

Powyższe miejsca zostały zaznaczone na mapach, które stanowią załącznik do opracowania.

Nie diagnozowano miejsc niebezpiecznych i kąpielisk wzdłuż brzegu Morza Bałtyckiego, gdyż granica NPK biegnie po linii „odmorskiej” granicy pasa technicznego i nie obejmuje morskich wód przybrzeżnych.

Tabela 2 Zbiorniki wodne i ciek Nadmorskiego Parku Krajobrazowego, gdzie może potencjalnie powstać zagrożenie dla bezpieczeństwa

Lp.	Zbiornik/ciek	Nazwa	Gmina
1.	Zatoka	Pucka	Jastarnia
2.	Zatoka	Pucka	Władysławowo
3.	Zatoka	Pucka	Puck
4.	Zatoka	Pucka	Kosakowo
5.	Rzeka	Piaśnica	Krokowa
6.	Rzeka	Reda z Kanałem Łyskim	Puck

7.	Struga	Czarna Wda	Władysławowo
8.	Struga	Płutnica	Puck
9.	Potok	Gizdepka	Puck
10.	Rzeka	Zagórska Struga z Kanałem Leniwym	Kosakowo
11.	Struga	Białogórska Struga z Kanałem Białogórskim	Krokowa
12.	Kanał	Kanał Mrzeziński	Puck
13.	Kanał	Kanał Karwianka z dopływami	Władysławowo

4. Zagrożenia dla osób przebywających na obszarach wodnych Nadmorskiego Parku Krajobrazowego

Czynnikami wpływającymi na ilość osób korzystających z walorów rekreacyjnych i turystycznych wód NPK są pogodna aura i okresy wakacyjno – wypoczynkowe. W tych okresach znacznie wzrasta liczba korzystających z kąpeli oraz sprzętu wodnego, więc należy liczyć się ze wzrostem zagrożenia związanego z przypadkami utonięć. Kąpiel lub zabawa w wodzie, to forma rekreacji związana z letnim wypoczynkiem. Liczne kempingi i pola namiotowe oraz płytka i ciepła woda od zatokowej strony Półwyspu Helskiego sprzyjają odpoczynkowi rodzin z małymi dziećmi.

Zatoka Pucka to akwen wodny, który swoimi walorami wiatrowymi przyciąga amatorów popularnych obecnie sportów wodnych (windsurfing i kitesurfing) od wczesnej wiosny do późnej jesieni, a nawet zimą po lodzie.

Wzdłuż całej długości brzegu zatoki Puckiej, ze względu na łatwość dostępu z brzegu i płytką wodę, istnieją kotwicowiska dla małych łodzi rybackich i o przeznaczeniu rekreacyjnym.

Wejście do wody stwarza jednak zawsze zagrożenie, z którym należy się liczyć. Szczególnie groźne sytuacje to:

- niedostateczne umiejętności pływania,
- pływanie pod wpływem alkoholu,
- wstrząs termiczny,
- nadmierne oziębienie organizmu,
- wchodzenie do wody przy schorzeniach,
- skurcze,
- wiry,
- brodzenie w rzece,
- skakanie do nieznannej wody,
- przecenianie swoich sił i umiejętności,
- nieodpowiednia zabawa,
- miejsca zarośnięte przez roślinność wodną,
- zimne prądy,
- podpływanie do zakotwiczonych lub przepływających statków,
- nagła zmiana warunków na wodzie,

- kąpiel w miejscach niewyznaczonych.

Zagrożenia dla osób kąpiących wynikają z:

- braku lub słabej umiejętności pływania, niewłaściwej oceny tych umiejętności bądź złego stanu zdrowia,
- korzystania z miejsc nie przystosowanych do kąpeli - wplywania w strefy porośnięte roślinnością wodną lub w miejsca bagniste, wykonywania skoków do wody bez znajomości głębokości i występowania obiektów zanurzonych,
- odbywania kąpeli w stanie pod wpływem alkoholu lub środków odurzających,
- odbywania kąpeli przy niesprzyjających warunkach pogodowych (silne falowanie, niska temperatura wody, wyładowania atmosferyczne),
- możliwość kolizji z jednostkami pływającymi poza obszarem wyznaczonym do kąpeli.

Zagrożenia dla osób poruszających się jednostkami pływającymi to:

- niedostateczne umiejętności sterowania jednostką, wykonywanie ryzykownych manewrów, niedostosowanie takielunku statków żaglowych do aktualnych warunków pogodowych,
- słaba wiedza na temat batymetrii akwenu,
- występowanie nieoznaczonych miejsc niebezpiecznych dla żeglugi – mielizn i przedmiotów zanurzonych, w tym wbitych w dno kołków służących do rozpinania sieci rybackich bądź cumowania łodzi wędkarskich,
- zły stan zdrowia osoby sterującej jednostką bądź pozostawanie tej osoby pod wpływem alkoholu lub środków odurzających,
- niekorzystne warunki pogodowe (szkwały, silne falowania, wyładowania atmosferyczne),
- brak odpowiednich środków bezpieczeństwa, w szczególności indywidualnych środków wypornościowych: kamizelek ratunkowych lub asekuracyjnych, a w przypadku większych jednostek – także kół ratunkowych i gaśnic,
- w przypadku „wywrotek” sprzętu pływającego - zagrożenia analogiczne jak dla osób kąpiących się.

Zagrożenia dla osób nurkujących z użyciem aparatów tlenowych:

- niedostateczne kwalifikacje i brak praktyki nurkowej,
- nieprawidłowa ocena warunków wpływających na bezpieczeństwo nurkowania, w tym widoczności pod wodą,
- przekraczanie maksymalnej głębokości nurkowania wynikającej z posiadanych kwalifikacji,
- występowanie w wodzie obiektów zagrażających unieruchomieniu płetwonurka pod wodą, w szczególności zatopionych sieci rybackich.

Potencjalne zagrożenia dla osób przebywających na kąpieliskach morskich i innych miejscach wykorzystywanych do kąpeli:

- korzystanie z tzw. „dzikich kąpielisk”, pozostających bez nadzoru ze strony specjalistycznych organizacji ratowniczych oraz administracji samorządowej,

- skażenie wody morskiej w wyniku zakwitów sinic - kąpiel w wodzie zanieczyszczonej toksynami sinicowymi może wywoływać podrażnienia skóry, zapalenie spojówek, dolegliwości układu pokarmowego i oddechowego, w tym zawroty głowy, wymioty i gorączka,
- skażenie wody morskiej i linii brzegowej trującymi środkami bojowymi, zatopionymi w morzu po zakończeniu działań wojennych,
- wystąpienie tzw. cofki podczas sztormów i silnych wiatrów - przy cofaniu się wód tworzy się silny prąd wsteczny,
- skażenie środowiska w wyniku awarii i przedostania się do wód morskich substancji niebezpiecznych, np. ropy naftowej, oleju,
- pożary roślinności przybrzeżnej, w tym lasów,
- zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji do rzeki Czarna Wda z Ostrowa oraz Jastrzębiej Góry.

Zagrożenia dla osób przebywających na lodzie:

- brak wiedzy na temat aktualnej grubości lodu umożliwiającego bezpieczne uprawianie wędkarstwa i sportów zimowych,
- załamanie się pokrywy lodowej pod ciężarem osoby wchodzącej na zbyt cienki lód, w szczególności w rejonach dopływu i odpływu wód powierzchniowych oraz obszarów źródłiskowych,
- załamanie się pokrywy lodowej po wjeździe na lód, wbrew obowiązującym zakazom, samochodem, ciągnikiem lub quadem,
- w przypadku wypadnięcia do wody - brak lub słaba umiejętność pływania, szok termiczny, szybkie wychłodzenie organizmu, brak sprzętu asekuracyjnego umożliwiającego wyjście na lód,
- niewłaściwe dla warunków pogodowych ubrania, skutkujące wyziębieniem organizmu, możliwością powstawania odmrożeń lub zamarznięcia, zwłaszcza w sytuacji pozostawania pod wpływem alkoholu lub środków odurzających.

Podmiot uprawniony do wykonywania ratownictwa wodnego ma obowiązek ujawniania zagrożeń w zakresie bezpieczeństwa osób przebywających na obszarach wodnych i przekazywania informacji o ujawnionych zagrożeniach właściwej radzie gminy, wynikający z art. 14 ust. 1 pkt 4 i 5 ustawy, powinien realizować na obszarze, na którym wykonuje ratownictwo wodne. Ustawodawca nie przewidział żadnych uprawnień kontrolnych dla podmiotów uprawnionych do wykonywania ratownictwa wodnego, stąd też jako nie mające podstaw prawnych są działania tych podmiotów, polegające na dokonywaniu „kontroli”, „audytów”, „przeглядów” pod względem zapewnienia warunków bezpieczeństwa przez zarządzających wyznaczonymi obszarami wodnymi i sposobu realizacji przez zarządzających wyznaczonymi obszarami wodnymi obowiązków określanych ustawą. Dopuszczalne jest natomiast wydawanie – na zlecenie zarządzającego wyznaczonym obszarem wodnym – opinii w kwestii warunków bezpieczeństwa na danym wyznaczonym obszarze wodnym.

5. Siły i środki, które mogą być wykorzystywane dla ograniczania zagrożeń oraz akcji ratowniczych

Puckie Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe z siedzibą w Pucku dysponuje:

- ratownikami wolontariuszami w bazach: alarmowej WOPR w Chałupach (kemping Małe Morze - 2 osoby), w Pucku (2 osoby), które funkcjonują od 1 lipca do 31 sierpnia,
- 3 łodziami ratowniczymi z niezbędnym wyposażeniem,
- przyczepami do transportu łodzi,
- skuterami wodnymi,
- pojazdem typu quad.

Morska Służba Poszukiwania i Ratownictwa

W sezonie letnim na terenie Zatoki Puckiej działają profesjonalne służby ratownicze SAR, na podstawie "Planu akcji poszukiwawczych i ratowniczych" (Plan SAR) oraz Krajowego planu zwalczania zagrożeń i zanieczyszczeń środowiska morskiego".

Zadania Służby SAR:

- poszukiwanie i ratowanie każdej osoby znajdującej się w niebezpieczeństwie na morzu, bez względu na okoliczności w jakich znalazła się w niebezpieczeństwie
- zwalczanie zagrożeń i zanieczyszczeń olejowych oraz chemicznych środowiska morskiego
- utrzymywanie ciągłej gotowości do przyjmowania i analizowania zawiadomień o zagrożeniu życia oraz wystąpieniu zagrożeń i zanieczyszczeń na morzu,
- współdziałanie podczas akcji poszukiwawczych, ratowniczych oraz zwalczania zagrożeń i zanieczyszczeń z innymi jednostkami organizacyjnymi,
- współdziałanie z innymi systemami ratowniczymi funkcjonującymi na obszarze kraju.

Jednostki pływające i sprzęt Służby SAR pozwalają na działania:

- poszukiwanie oraz podejmowanie rozbitków z wody i środków ratunkowych,
- udzielanie rozbitkom kwalifikowanej pomocy medycznej,
- transport poszkodowanych (rozbitków, rannych, chorych) na ląd,
- holowanie ratownicze.

Ponadto Służba SAR prowadzi stały nasłuch radiowy na kanale 11 i 16 VHF.

Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Pucku

Do zadań należy m.in. wydobywanie z wody: ludzi, zwierząt, urządzeń, przedmiotów wartościowych, pojazdów, opakowań z substancjami niebezpiecznymi oraz usuwanie awarii instalacji, urządzeń i budowli hydrotechnicznych (mosty, zapory wodne, wały przeciwpowodziowe) znajdujących się na powierzchniowych wodach śródlądowych. Grupa wykorzystuje do działań specjalistyczny sprzęt:

- suche skafandry do ratownictwa lodowego,
- kamizelki ratownicze.

Komenda Powiatowa Policji w Pucku i Komisariaty Policji we Władysławowie, Juracie, Krokowej, Kosakowie:

Funkcjonariusze policji są przeszkoleni w zakresie udzielania pierwszej pomocy przedmedycznej oraz posiadają podstawowe wyposażenie do udzielenia takiej pomocy.

W okresie letnim na Zatoce Puckiej funkcjonuje wodny patrol policji.

Ochotnicze Straże Pożarne powiatu puckiego (gminy Władysławowo, Hel, Jastarnia, Krokowa, Puck i Kosakowo)

W ramach Krajowego Systemu Ratowniczo – Gaśniczego (KSRG) realizują zadania z zakresu ratownictwa wodnego w zakresie podstawowym i są w posiadaniu odpowiedniego wyposażenia technicznego. Dysponują wozami bojowymi wraz ze sprzętem ratowniczym, a ponadto posiadają siły i środki mogące być wykorzystywane do ratownictwa na wodach śródlądowych (w tym na akwenach zalodzonych):

Ochotnicza Straż Pożarna Karwia

- dron poszukiwawczo – ratowniczy,
- łódź ratownicza,
- 2 pontony z silnikiem zaburtowym,
- skuter wodny,
- kajak patrolowy,
- sanie lodowe;

Ochotnicza Straż Pożarna Żarnowiec

- łódź ratownicza,
- sanie lodowe;

Ochotnicza Straż Pożarna Hel

- sanie lodowe;

Ochotnicza Straż Pożarna Jastarnia

- sanie lodowe;

Ochotnicza Straż Pożarna Karlikowo

- sanie lodowe;

Ochotnicza Straż Pożarna Kosakowo

- sanie lodowe;

Ochotnicza Straż Pożarna Starzyno

- sanie lodowe;

Ochotnicza Straż Pożarna Swarzewo

- sanie lodowe.

Ochotnicza Straż Pożarna Władysławowo

6. Kontakty alarmowe

Zintegrowany System Ratownictwa WOPR - Telefon alarmowy nad wodą

601 100 100

Centrum Powiadamiania Ratunkowego w Gdańsku – telefon alarmowy , bezpłatny, na terenie całej Unii Europejskiej

112

1. Puckie Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe - Puck, ul. Floriana Ceynowy 10, tel. 609 238 751 e-mail: djradtke@wp.pl

2. Oddział Pomocy Doraźnej w Pucku - Szpital Pucki Sp. z o.o., ul. 1-go Maja 13 A, Puck tel. 58 673 48 51 - część medyczna; e-mail: sekretariat@szpitalpucki.pl;

Oddział Ratunkowy 58 57-27-489; Centrala Szpitala 58 572-72-00; Centrum Powiadamiania Ratunkowego (CPR) **112, 999**; 58 677-61-02; 58 677-61-03; 58 677- 61-04

Oddział Pomocy Doraźnej dysponuje:

- Zespół Wyjazdowy Reanimacyjny „S” (adres stacjonowania: 84-100 Puck, ul. 1 Maja 13A);
- Zespół Wyjazdowy Wypadkowy „P” (adres stacjonowania: 84-100 Puck, ul. 1 Maja 13A – tylko okres letni);
- Zespół Wyjazdowy Wypadkowy „P” (adres stacjonowania: 84-110 Krokowa, ul. Wejherowska 10);
- Zespół Wyjazdowy Wypadkowy „P” – (adres stacjonowania: 84-120 Władysławowo, ul. Władysława IV 326/2- tylko okres letni).

3. Komenda Powiatowa Policji w Pucku - Puck, ul. Dworcowa 5, tel. alarmowy **112**; tel. dyżurny 47 742 52 22; sekretariat 47 742 52 02; e-mail: kpp.puck@gd.policja.gov.pl

4. Komisariat Policji we Władysławowie - Władysławowo ul. Towarowa 1 tel. alarmowy **112, 997**; tel. dyżurny 47 742 53 22; e-mail: dyzurny.wladyslawowo@gd.policja.gov.pl

5. Komisariat Policji w Kosakowie - Kosakowo, ul. Żeromskiego 71 tel. alarmowy **112, 997**; tel. dyżurny 47 742 53 91, e-mail: komendant.kosakowo@gd.policja.gov.pl

6. Komisariat Policji w Juracie - Jurata, ul. Ratibora 42;
tel. alarmowy **112, 997**; tel. dyżurny 47 742 52 22;
e-mail: komendant.jurata@gd.policja.gov.pl

7. Komisariat Policji w Krokowej - Minkowice, ul. Żwirowa 4
tel. alarmowy **112, 997**; tel. dyżurny 47 742 53 63;
e-mail: komendant.krokowa@gd.policja.gov.pl

8. Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Pucku – Puck, ul. Mestwina 11;
tel. alarmowy **112, 998**; tel. Dyżurny 47 741 87 52, sekretariat 47 741 87 60; e-mail:
psk.puck@straz.gda.pl

Podległe jednostki ratowniczo – gaśnicze w KSRG to:

- JRG Puck, gmina Puck,
- OSP Karlikowo, gmina Krokowa,
- OSP Żarnowiec, gmina Krokowa,
- OSP Kosakowo, gmina Kosakowo,
- OSP Jastarnia, gmina Jastarnia,
- OSP Władysławowo, gmina Władysławowo,
- OSP Jastrzębia Góra, gmina Władysławowo,
- OSP Hel, gmina Hel.

9. Nadmorski Park Krajobrazowy, Władysławowo, ul. Morska 6a,
tel. 58 674 06 85, e-mail: npk@pomorskieparki.pl

10. Starostwo Powiatowe w Pucku - Puck, ul. E. Orzeszkowej 5
tel. 58 673 41 71; e-mail: sekretariat@starostwo.puck.pl

11. Urząd Miasta Puck, Puck, ul. 1 Maja 13
tel. 58 673 05 00, 58 673 05 34; e-mail: sekretariat@miasto.puck.pl

12. Urząd Gminy w Pucku – Puck, ul. 10 Lutego 29
tel. 58 673 20 96; 58 673 56 20; e-mail: ugpuck@onet.pl

13. Urząd Miasta we Władysławowie – Władysławowo ul. gen. J. Hallera 19,
tel. 58 674 54 00; 58 674 54 15; e-mail: um@wladyslawowo.pl

14. Urząd Gminy w Jastarni - Jastarnia, ul. Portowa 24,
tel. 58 675 19 99; e-mail: sp-upo@jastarnia.pl

15. Urząd Gminy w Krokowej - Krokowa, ul. Żarnowiecka 29,

tel. 58 675 41 00; e-mail: urząd@krokowa.pl

16. Urząd Gminy w Kosakowie - Kosakowo, ul. Żeromskiego 69,

tel. 58 660 43 43; e-mail : kosakowo@zgwrp.org.pl, kosakowo@kosakowo.pl