

**Park Krajobrazowy Dolina Słupi**  
Pomorski Zespół Parków Krajobrazowych



Instytucja Samorządu  
Województwa Pomorskiego

**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 Parku Krajobrazowego „Dolina Słupi”**

Opracował:

Marcin Miller

Pomorski Zespół Parków Krajobrazowych

Oddział Zespołu w Słupsku Park Krajobrazowy „Dolina Słupi”

ul. Poniatowskiego 4A 76-200 Słupsk

tel./fax 59 8429829

e-mail: [pkds@pomorskieparki.pl](mailto:pkds@pomorskieparki.pl)

[www.dolinaslupi.pl](http://www.dolinaslupi.pl)

Słupsk, 2024 r.

## SPIS TREŚCI

1. Cel i podstawy prawne opracowania
2. Uwarunkowania udostępniania wód Parku Krajobrazowego „Dolina Słupi” dla turystyki i rekreacji
3. Miejsca w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji
4. Zagrożenia dla osób przebywających na obszarach wodnych Parku Krajobrazowego „Dolina Słupi”
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 Parku Krajobrazowego „dolina Słupi”
7. Kontakty alarmowe

## 1. Cel i podstawy prawne opracowania

Celem niniejszego opracowania jest analiza zagrożeń dla osób przebywających na obszarach wodnych Parku Krajobrazowego „Dolina Stupi” 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 kąpieli,
  - 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.

## 2. Uwarunkowania udostępniania wód Parku Krajobrazowego „Dolina Słupi” 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**. Park Krajobrazowy „Dolina Słupi” posiada plan ochrony uchwalony Rozporządzeniem Nr 15/2003 Wojewody Pomorskiego z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie ustanowienia Planu ochrony Parku Krajobrazowego "Dolina Słupi" (Dziennik Urzędowy z 30 czerwca 2003 r NR 83 poz. 1362), który jednakże nie odnosi się do bezpieczeństwa na wodach znajdujących się na terenie Parku. Nowy plan ochrony wykonany zostanie 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.

Park Krajobrazowy „Dolina Słupi” charakteryzuje obfitość naturalnych wód: jezior i rzek. Osią terenów Parku jest rzeka Słupia, płynąca przez Park od miejscowości Soszyca do mostu na trasie Krępa-Łosino. Na obszarze Parku uchodzą do rzeki jej dopływy, z których ważniejsze to: Bytowa, Kamienica, Brodek, Kamienna, Żelkowa Woda, Kwacza oraz Skotawa. Większa część wód powierzchniowych na terenie Parku należy do Skarbu Państwa. Tak jest z rzekami i mniejszymi ciekami, z wyjątkiem kanałów doprowadzających wody do elektrowni w Gałąźni Małej, Konradowie i Krzyni. Kanały te są własnością Energa OZE, są miejscami potencjalnie niebezpiecznymi do kąpieli, a właściciel wody ustanowił na nich zakaz kąpieli i wptywania kajakami.

Na obszarze Parku występuje 51 jezior o powierzchni ponad 1 ha. Większość omawianych jezior znajduje się w południowo-wschodniej części Parku Krajobrazowego "Dolina Słupi". Analizując dostępne materiały natrafiono na znaczne rozbieżności dotyczące nazewnictwa i powierzchni zbiorników wodnych. Przy opracowywaniu wykazu jezior oparto się głównie na danych IMGW oraz AP Słupsk. Tylko dwa jeziora posiadają powierzchnię ponad 100 ha (Jasień i Głębokie). 14 jezior posiada powierzchnię od 10 do 100 ha, reszta to jeziora mniejsze niż 10 ha. W Parku Krajobrazowym "Dolina Słupi" dominują jeziora niewielkie. Pomimo tego jeziorność Parku (stosunek powierzchni zajętej przez zbiorniki wodne do powierzchni Parku) wynosi ok. 0,033. Jest to wartość wysoka biorąc pod uwagę średnią dla Polski wynoszącą 0,01016 oraz dla Pojezierza Pomorskiego 0,024.

Powierzchnię, opis granic, cele ochrony oraz zakazy wybrane z art. 17 ustawy o ochronie przyrody (uop), a obowiązujące na terenie Parku Krajobrazowego „Dolina Słupi” określa

UCHWAŁA NR 146/VII/11 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 27 kwietnia 2011 r. w sprawie Parku Krajobrazowego „Dolina Słupi” oraz UCHWAŁA NR 262/XXIV/16 SEJMIKU WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO z dnia 25 lipca 2016 r. o zmianie uchwały Sejmiku Województwa Pomorskiego w sprawie Parku Krajobrazowego „Dolina Słupi”.

Na podstawie §3. pkt. 13 ww. uchwały na terenie PKDS obowiązuje **zakaz używania łodzi motorowych i innego sprzętu motorowego na otwartych zbiornikach wodnych**. Zakaz, o którym mowa w § 3 pkt 13, nie dotyczy:

1) używania łodzi o napędzie elektrycznym o mocy do 5 KM, z wyłączeniem jezior lobeliowych, takich jak: Jez. Modre (Łupalickie, Błękitne), Jez. Obrówko (Obrowo Małe), Jez. Pomysko (Pomyskie, Dworcowe), Jez. Duże Sitno (Nakło), Jez. Czarnowie (Czarne k. Unichowa), Jez. Dołgie (Długie), Jez. Piaszno – gmina Czarna Dąbrówka, Jez. Okoniewskie (Moczydło), Jez. Czarne, Jez. Krosnowskie – Gmina Borzytuchom, Jez. Godzierz (Godzierz Duża) – gmina Kołczygłowy,

2) prowadzenia prac badawczo-naukowych przez jednostki naukowe w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1620 z późn. zm.),

3) zapewnienia bezpieczeństwa uprawiającym sporty żeglarskie w formach zorganizowanych (szkółki, kluby, regaty)”.

Zakaz ten nie dotyczy również (art. 17 ust. 4 uop)

- statków jednostek ratowniczych,
- jednostek organizacyjnych właściciela wód lub urządzeń wodnych zlokalizowanych na wodach,
- inspektorów żeglugi śródlądowej,
- Państwowej i Społecznej Straży Rybackiej,
- promów w ciągu dróg publicznych,
- prowadzenia racjonalnej gospodarki rybackiej,
- wykonywania zadań z zakresu ochrony przyrody przez Służbę Parku Krajobrazowego.

Ponadto zakaz nie dotyczy: wykonywania zadań wynikających z planu ochrony, wykonywania zadań na rzecz obronności kraju i bezpieczeństwa państwa, prowadzenia akcji ratowniczej oraz działań związanych z bezpieczeństwem powszechnym oraz realizacji inwestycji celu publicznego.

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

Na podstawie informacji uzyskanych od wójtów gmin z terenu Parku informacji o kąpieliskach wyznaczonych na podstawie art. 37 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne oraz ewidencji miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpielii wyznaczonych na podstawie art.39 ust.1 ustawy Prawo Wodne wynika, że na terenie Parku gminy nie wyznaczyły w bieżącym roku takich miejsc. W związku z tym poniżej przeanalizowano miejsca, gdzie w poprzednich latach zauważono kąpiących się, i w związku z brakiem ratowników WOPR uznano je za potencjalnie niebezpieczne.

Zestawienie jezior i rzek, gdzie zidentyfikowano zagrożenia **dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji na terenie Parku Krajobrazowego „Dolina Słupi”** zawarto w tabeli nr 1.

W opracowaniu użyto sformułowań dotyczących miejsc, które wykorzystywane są do rekreacji wodnej (kąpiele, pływanie itp.). Są to: „kąpielisko” oraz „miejsce okresowo wykorzystywane do kąpielii”. 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 kąpielii; kąpieliskiem nie jest: pływalnia, basen pływacki lub uzdrowiskowy, 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 okazjonalnie wykorzystywane do kąpielii – rozumie się przez to wykorzystywany do kąpielii wydzielony i oznakowany fragment wód powierzchniowych niebędący kąpieliskiem. Pod pojęciem „dzikie kąpielisko” rozumiemy miejsce nie wyznaczone do kąpielii, wykorzystywane przez kąpiących się na podstawie obserwacji terenowych. W naszym Parku są to zarówno miejsca z istniejącą infrastrukturą (np. plaże, pomosty) jak też tereny bez jakiegokolwiek infrastruktury.

### **Gmina Czarna Dąbrówka**

#### 1. Rzeka Słupia

##### 1.1 Słupia w Soszycy – przystań kajakowa

##### 1.2. Rzeka Słupia w Gołębiej Górze – przystań kajakowa

#### 2.. Jezioro Jasień

##### 2.1. Ośrodek Zawiaty – miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpielii i wypożyczalnia sprzętu wodnego

##### 2.2. Kłosa – pomosty, „dzikie” kąpieliska przy nielegalnej zabudowie, nielegalne pomosty

##### 2.3. Łupawsko OW „Siedem Wysp” – „dzikie” kąpielisko, pomost i mała przystań żeglarska

##### 2.4. Łupawsko OW „Wrzos” – pomost, „dzikie” kąpielisko

##### 2.5. Łupawsko – LGR – przystań, wypożyczalnia kajaków, „dzikie” kąpielisko

##### 2.6. Jasień – pomost, „dzikie” kąpielisko

#### 3. Jezioro Skotawsko Wielkie i Małe OW „Gościniec Skotawsko” – „dzikie” kąpielisko

#### 4. Jezioro Długie (Dołgie) k. Kartkowa – „dzikie” kąpielisko

#### 5. Jezioro Unichowskie – cumowisko sprzętu wodnego, „dzikie” kąpielisko

#### 6. Jezioro Piaszno – pomost, „dzikie” kąpielisko

#### 7. Jezioro Pomysko – pomost, „dzikie” kąpielisko

### **Gmina Borzytuchom**

#### 8. Jezioro Osiecko k. Osiek – pomost, „dzikie” kąpielisko

#### 9. Jezioro Okoniewskie – pomost, „dzikie” kąpielisko

### **Gmina Kołczygłowy**

#### 10. Rzeka Słupia w Gałąźni Małej – przystań kajakowa, pomost,

#### 11. Jezioro Godzierz Duża – pomost, „dzikie” kąpielisko

### **Gmina Dębica Kaszubska**

## 12. Słupia

12.1 Słupia na wschód od Leśnego Dworu – „dzikie” kąpielisko

12.2. Rzeka Słupia w Leśnym Dworze – przystań kajakowa, pomost, „dzikie” kąpielisko

13. Jezioro Głębokie – stacja kajakowa, pomost, „dzikie” kąpielisko

14. Jezioro Wiejskie w Gałęzowie – pomost, „dzikie” kąpielisko

15. Jezioro Rybiec – pomost, „dzikie” kąpielisko

16. Jezioro w Niemczewie – „dzikie” kąpielisko

17. Zbiornik Krzynia –

17.1. Przystań kajakowa (łączka harcerska) „dzikie” kąpielisko

17.2. Pomost – pomost, cumowisko sprzętu wodnego, „dzikie” kąpielisko

17.3. Pomost Ośrodka Wypoczynkowego – pomost, cumowisko sprzętu wodnego, „dzikie” kąpielisko

## Gmina Kobylnica

18. Rzeka Słupia

18.1. Słupia koło Lubunia – przystań kajakowa, pomost

18.2. Rzeka Słupia w Łosinie – przystań kajakowa, pomost

Tabela 1. Rzeki i jeziora Parku Krajobrazowego „Dolina Słupi”, gdzie zidentyfikowano zagrożenia dla bezpieczeństwa

Lp.	Rzeka/jezioro	Nazwa	Gmina	Uwagi
1.	Słupia	Soszyca	Czarna Dąbrówka	Przystań kajakowa
2.	Słupia	Gołębia Góra	Czarna Dąbrówka	Przystań kajakowa
3.	Jasień	Zawiaty	Czarna Dąbrówka	Miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpeli
4.	Jasień	Kłosy	Czarna Dąbrówka	„dzikie” kąpielisko
5.	Jasień	Łupawsko „Siedem Wysp”	Czarna Dąbrówka	„dzikie” kąpielisko
6.	Jasień	Łupawsko LGR	Czarna Dąbrówka	„dzikie” kąpielisko
7.	Jasień	Łupawsko „Wrzos”	Czarna Dąbrówka	„dzikie” kąpielisko
8.	Jasień	Jasień	Czarna Dąbrówka	„dzikie” kąpielisko
9.	Skotawsko Wlk i Małe	„Gościniec Skotawsko”	Czarna Dąbrówka	„dzikie” kąpielisko
10.	Długie	Kartkowo	Czarna Dąbrówka	„dzikie” kąpielisko
11.	Unichowskie	Unichowo	Czarna Dąbrówka	„dzikie” kąpielisko
12.	Piaszno	Kartkowo-Nożyno	Czarna Dąbrówka	„dzikie” kąpielisko
13.	Pomysko	Soszyca	Czarna Dąbrówka	„dzikie” kąpielisko
14.	Osiecko	Osieki Bytowskie	Borzytuchom	„dzikie” kąpielisko
15.	Okoniewskie	Borzytuchom	Borzytuchom	„dzikie” kąpielisko
16.	Słupia	Gałąźnia Mała	Kończytowy	Przystań kajakowa

17.	Godzierz Duża	Różki-Grabówko	Kończygłowy	„dzikie” kąpielisko
18.	Słupia	Dębница Kaszubska	Dębница Kaszubska	Przystań kajakowa
19.	Słupia	Leśny Dwór	Dębница Kaszubska	Przystań kajakowa
20.	Głębokie	Gałężów	Dębница Kaszubska	„dzikie” kąpielisko
21.	Wiejskie	Gałężów	Dębница Kaszubska	„dzikie” kąpielisko
22.	Rybiec	Podwilczyn	Dębница Kaszubska	„dzikie” kąpielisko
23.	Jezioro w Niemczewie	Niemczewo	Dębница Kaszubska	„dzikie” kąpielisko
24.	Krzynia	Krzynia	Dębница Kaszubska	„dzikie” kąpielisko
25.	Krzynia	Krzynia	Dębница Kaszubska	„dzikie” kąpielisko
26.	Słupia	Lubuń	Kobylnica	Przystań kajakowa
27.	Słupia	Łosino	Kobylnica	Przystań kajakowa

Jak wynika z w/w tabeli jako miejsc niebezpiecznych nie uwzględniono budowli hydrotechnicznych na rzece Słupi, związanych z funkcjonowaniem elektrowni wodnych. Administrator tych obiektów oznakował je w terenie jako miejsca niebezpieczne, w których funkcjonuje zakaz kąpielii i pływania sprzętem wodnym (kanały doprowadzające wodę do budynków elektrowni).

Na terenie PKDS jest jedynie jedno miejsce okazjonalnie wyznaczone do kąpielii – ubezpieczane przez 2 ratowników WOPR na terenie Ośrodka Wypoczynkowego Zawiaty. Wszystkie pozostałe miejsca w których stwierdzono kąpiących się ludzi są kąpieliskami „dzikimi”. Wydaje się zasadnym, by Rady Gmin utworzyły legalne kąpieliska przynajmniej w miejscach, gdzie istnieje infrastruktura turystyczna, wykorzystywana przez większą liczbę ludzi t.j:

„dzikie” kąpielisko nad Jez. Jasień w Jasieniu;

„dzikie” kąpielisko nad Jez. Okoniewskim koło Borzytuchoomia;

„dzikie” kąpielisko nad Jez. Osieckim w Osiekach Bytowskich;

„dzikie” kąpielisko nad Jez. Wiejskim w Gałężowie;

„dzikie” kąpielisko nad Jez. Głębokim koło Gałężowa.

Osobnym zagadnieniem jest bezpieczeństwo wodniaków korzystających z wyznaczonych przystani dla kajakarzy, które również mogłyby stać się przynajmniej miejscami okresowo wykorzystywanym do kąpielii.



#### **4. Zagrożenia dla osób przebywających na obszarach wodnych Parku Krajobrazowego „Dolina Słupi”**

Czynnikami wpływającymi na ilość osób korzystających z walorów rekreacyjnych i turystycznych wód PKDS są pogodna aura i okresy wakacyjno – wypoczynkowe. W tych okresach znacznie wzrasta liczba korzystających z kąpeli oraz sprzętu wodnego, należy liczyć się ze wzrostem zagrożenia związanego z przypadkami utonięć. Kąpiel lub zabawa w wodzie, to forma rekreacji związana z letnim wypoczynkiem. 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,
- 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,
- możliwość kolizji z jednostkami pływającymi.

Zagrożenia dla osób poruszających się jednostkami pływającymi:

- niedostatecznych umiejętności sterowania jednostką, wykonywania ryzykownych manewrów, niedostosowania takielunku statków żaglowych do aktualnych warunków pogodowych,
- słabej wiedzy na temat batymetrii akwenu,
- występowania nieoznaczonych miejsc niebezpiecznych dla kajakarzy – przedmiotów zanurzonych, w tym rumoszu drzewnego wymagającego przeniesienia kajaka lub wyjścia z niego w celu pokonania przeszkody,

- złego stanu zdrowia osoby sterującej jednostką bądź pozostawania tej osoby pod wpływem alkoholu lub środków odurzających,
- niekorzystnych warunków pogodowych (szkwałów, silnego falowania, wyładowań atmosferycznych),
- braku odpowiednich środków bezpieczeństwa, w szczególności indywidualnych środków wypornościowych: kamizelek ratunkowych lub asekuracyjnych, a w przypadku większych jednostek – tak że kół ratunkowych i gaśnic.

Zagrożenia dla osób nurkujących z użyciem aparatów tlenowych:

- niedostatecznych kwalifikacji i praktyki nurkowej,
- nieprawidłowej oceny warunków wpływających na bezpieczeństwo nurkowania, w tym widoczności pod wodą,
- przekraczania maksymalnej głębokości nurkowania wynikającej z posiadanych kwalifikacji,
- występowania w wodzie obiektów zagrażających unieruchomieniu płetwonurka pod wodą, w szczególności zatopionych sieci rybackich.

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.

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,
- załamania się pokrywy lodowej po wjeździe na lód, wbrew obowiązującym zakazom, samochodem, ciągnikiem lub qadem,
- w przypadku wypadnięcia do wody - brak lub słaba umiejętność pływania, szok termiczny, szybkie wychłodzenie organizmu, brak sprzętu asekuracyjnego umożliwiającego wyjście na lód,
- niewłaściwego dla warunków pogodowych ubrania, skutkującego wyziębieniem organizmu, możliwością powstawania odmrożeń lub zamarznięcia, zwłaszcza w sytuacji pozostawania pod wpływem alkoholu lub środków odurzających.

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

- 1) Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Słupsku,
- 2) Ochotnicza Straż Pożarna w Kobylnicy
- 3) Straż Gminna w Kobylnicy
- 4) Posterunek Policji Państwowej w Kobylnicy
- 5) Ochotnicza Straż Pożarna w Dębnicy Kaszubskiej
- 6) Posterunek Policji Państwowej w Dębnicy Kaszubskiej
- 7) Ochotnicza Straż Pożarna w Kołczygłowach
- 8) Posterunek Policji Państwowej w Kołczygłowach
- 9) Ochotnicza Straż Pożarna w Borzytuchomiu
- 10) Ochotnicza Straż Pożarna w Czarnej Dąbrówce
- 11) Posterunek Policji Państwowej w Czarnej Dąbrówce
- 12) Słupskie Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe,

## **6. Kontakty alarmowe**

Zintegrowany System Ratownictwa WOPR - numer alarmowy nad wodą **601 100 100**