

**Analiza zagrożeń, w tym identyfikacji
miejsc, w których występuje zagrożenie dla
bezpieczeństwa osób wykorzystujących
obszar wodny do pływania , kąpania się,
uprawiania sportu i rekreacji na jeziorze
Borówno w Gminie Dobrcz**



WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO-POMORSKIEGO

Sporządzony przez:

Maciej Banachowski – Prezes Zarządu WOPR Województwa Kujawsko-Pomorskiego

Tomasz Wojciechowski – Koordynator Wojewódzkiej Służby Ratowniczej WOPR
Województwa Kujawsko-Pomorskiego

Wstęp

Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe Województwa Kujawsko-Pomorskiego jako podmiot uprawniony do wykonywania ratownictwa wodnego na podstawie art. 12 ust. 1. Ustawy z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych zobowiązany jest do dokonania analizy zagrożeń na podstawie art. 14 ust. 1 pkt. 4,5 (Ustawy z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych) na obszarze jeziora Borówno w gminie Dobrcz.

Jezioro Borówno – jezioro wytopiskowe położone w województwie kujawsko pomorskim, na Wysoczyźnie Świeckiej, w powiecie bydgoskim, gminie Dobrcz, ok. 9 km na północ od granic miasta Bydgoszczy.

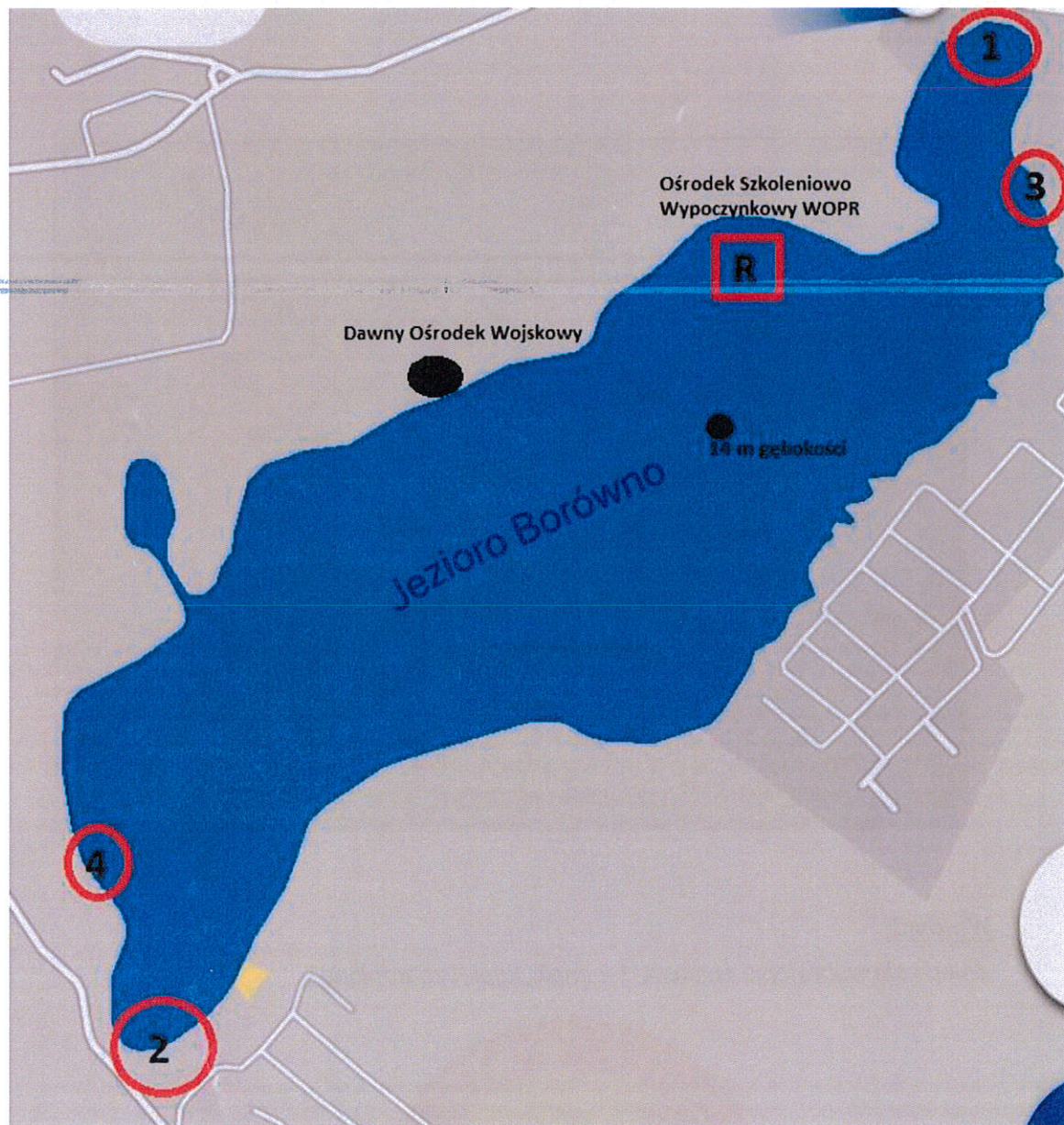
Jezioro posiada owalny kształt. Od północnego zachodu przylega do niego kompleks leśny, na brzegu wschodnim znajduje się kompleks zabudowy lotniskowej, na południu zaś wieś Borówno, od której akwen wzięł nazwę. W lesie przylegającym od północy znajduje się rezerwat przyrody Augustowo, chroniący torfowisko, ols porzeczkowy oraz stanowisko wierzby borówkolistnej. Na północny z jeziorem łączą się dwa akweny o podobnej charakterystyce: Kusowo i Dobrcz.

Dno misy jeziornej ma regularny kształt opadający ku środkowi, z jednym centralnym przegłębieniem o wielkości 14 m. Powierzchnia dna poniżej izobaty 12,5 m stanowi 21% całkowitej powierzchni jeziora. Na dwu krańcach jeziora wykształciły się niewielkie i płytkie zatoki. Całkowita długość linii brzegowej wynosi 3,96 km.

Jezioro Borówno jest jednym z dwóch położonych najbliżej miasta Bydgoszczy obiektów tego typu, dlatego spełnia ważne funkcje rekreacyjne dla jego mieszkańców. Szacuje się, że w sezonie letnim, w okresie weekendów, wypoczywa nad nim łącznie około od 5 do 6 tysięcy osób. Dojazd od strony miasta jest dogodny poprzez drogę nr 5 Bydgoszcz-Gdańsk. Jest to najbliższe jezioro rekreacyjne dla mieszkańców dzielnicy Fordon.

Na terenie całego jeziora Borówno w okresie letnim od 20 czerwca do 31 sierpnia otwarte jest jedno kąpielisko śródlądowe na terenie Ośrodka Szkoleniowo-Wypoczynkowym WOPR Województwa Kujawsko-Pomorskiego na ul. Spacerowej 8 w Borównie. Dodatkowo na terenie jeziora Borówno znajdują się obszary plaż niestrzeżonych, z których korzystają osoby wypoczywające i kąpiące się, które powinny być miejscami oznakowanymi przez ww. gminę odpowiednimi znakami, które reguluje „Rozporządzenie 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, o których mowa będzie w dalszej części analizy.



1. **Obszar plaży niestrzeżonej nr 1** Współrzędne geograficzne: 53° 14' 27.12" N / 18° 07' 52.93" E Długość linii brzegowej 22 m. Plaża piaszczysta, częściowo zarośnięta trawą, dwóch stron osłonięta trzcinowiskami, wykorzystywana przez ludzi do połowu ryb oraz kąpania. W pobliżu plaży znajdują się wypożyczalnia sprzętu wodnego. 15 m od brzegu głębokość jeziora dochodzi do 3 m. Teren nie jest oznakowany oraz niestrzeżony.



Wnioski:

Zaleca się wstawienie znaku A-1 – znak „kąpiel zabroniona”;



2. **Obszar plaży niestrzeżonej nr 2** Współrzędne geograficzne: 53° 13' 51.71" N / 18° 07' 03.28" E Długość linii brzegowej 14 m. Dojazd od ulicy Słonecznej. Plaża piaszczysta, częściowo zarośnięta trawą, dwóch stron osłonięta trzcinowiskami, wykorzystywana przez ludzi do połowu ryb oraz kąpania. 15 m od brzegu głębokość jeziora dochodzi do 2,5 m. Teren nie jest oznakowany oraz niestrzeżony.



Wnioski:

Zaleca się wstawienie znaku A-1 – znak „kąpiel zabroniona”



3. **Obszar plaży niestrzeżonej nr 3** Współrzędne geograficzne: 53° 14' 18.98" N / 18° 07' 55.88" E Długość linii brzegowej 113 m. Dojazd od ulicy Szkolnej oraz Polnej. Plaża piaszczysta, częściowo zarośnięta trawą, dwóch stron osłonięta trzcinowiskami, wykorzystywana przez ludzi do połowu ryb oraz kąpania. W pobliżu plaży znajdują się domki letniskowe. 15 m od brzegu głębokość jeziora dochodzi do 1,5 m. Teren nie jest oznakowany oraz niestrzeżony.

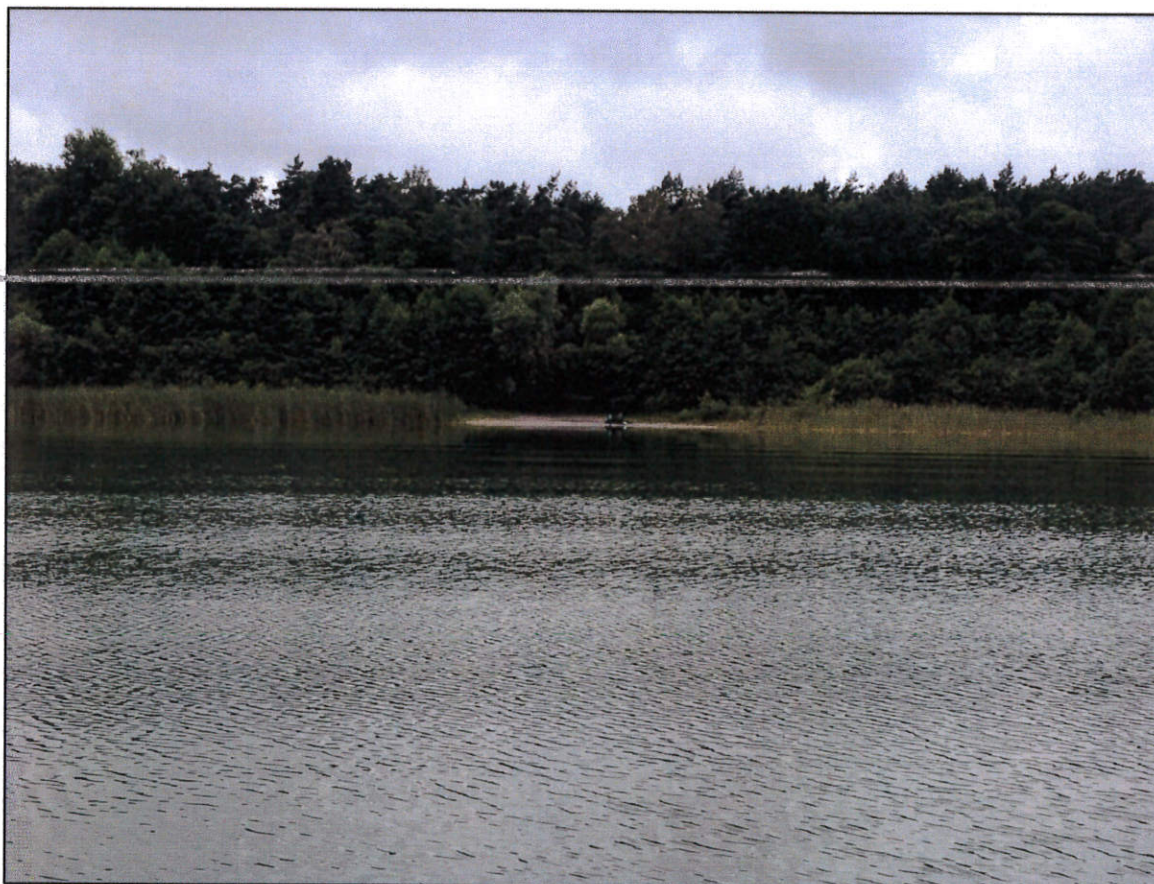


Wnioski:

Zaleca się wstawienie znaku A-1 – znak „kąpiel zabroniona”



4. **Obszar plaży niestrzeżonej nr 4** Współrzędne geograficzne: 53° 13' 56.59" N / 18° 07' 02.23" E. Długość linii brzegowej 8 m. Plaża piaszczysta, częściowo zarośnięta trawą, dwóch stron osłonięta trzcinowiskami, wykorzystywana przez ludzi do połowu ryb oraz kąpienia. 15 m od brzegu głębokość jeziora dochodzi do 2,5 m. Teren nie jest oznakowany oraz niestrzeżony.



Wnioski:

Zaleca się wstawienie znaku A-1 – znak „kąpiel zabroniona”



