



**Analiza zagrożeń,
w tym identyfikacji miejsc, w których występuje zagrożenie
dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszary wodne na
terenie Gminy Gryfino do pływania, kąpania się, uprawiania
sportu lub rekreacji.**



Zatwierdzam:

BUKMISTRZ
Miasta i Gminy
GRYFINO

Mieczysław Sawaryn

Przewodniczący zespołu:

KIEROWNIK
Gminnego Centrum
Zarządzania Kryzysowego
Andrzej Wiśniewski

Gryfino, czerwiec 2023

ZARZĄDZENIE NR 0050.41.2023
BURMISTRZA MIASTA I GMINY GRYFINO
z dnia 23 maja 2023 r.

w sprawie opracowania analizy zagrożeń dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszary wodne na terenie gminy Gryfino.

Na podstawie § 30 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 40, 572) oraz art. 4 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 714) zarządzam, co następuje:

§ 1. Opracować analizę zagrożeń, w tym identyfikację miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszary wodne na terenie gminy Gryfino do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji.

§ 2.1. W celu opracowania Analizy powołuję zespół, zwany dalej „Zespołem” w składzie:

- 1) **Przewodniczący Zespołu - Andrzej Wiśniewski** - Kierownik Gminnego Centrum Zarządzania Kryzysowego Urzędu Miasta i Gminy w Gryfinie;
- 2) **Zastępca Przewodniczącego Zespołu - Eugeniusz Kuduk** - Zastępca dyrektora ds. obiektów sportowych i turystyki Centrum Sportu i Rekreacji w Gryfinie;
- 3) **Członek Zespołu - aspirant sztabowy Jarosław Łysik** - Przedstawiciel Komendy Powiatowej Policji w Gryfinie;
- 4) **Członek Zespołu - kapitan Maciej Łempicki** - Przedstawiciel Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Gryfinie;
- 5) **Członek Zespołu - starszy inspektor Arkadiusz Buckowski** - Przedstawiciel Urzędu Żeglugi Śródlądowej w Szczecinie;
- 6) **Członek Zespołu - starszy inspektor Piotr Kawka** - Przedstawiciel Straży Miejskiej w Gryfinie;
- 7) **Członek Zespołu - Kamil Malec** - Przedstawiciel Ochotniczej Straży Pożarnej „Raffer” w Gryfinie;
- 8) **Członek Zespołu - Grzegorz Lacek** - Przedstawiciel Oddziału Powiatowego Wodnego Ochotniczego Pogotowia Ratunkowego w Gryfinie - Członek Zespołu;
- 9) **Członek Zespołu - Elżbieta Stojanowska** - Przedstawiciel Gryfińskiego Stowarzyszenia Ratowniczego w Gryfinie;

2. W pracach Zespołu mogą uczestniczyć także inne instytucje, osoby wskazane lub zaproszone przez przewodniczącego Zespołu.

§ 3. Do zadań Zespołu w trakcie opracowania analizy zagrożeń na obszarach wodnych należy w szczególności:

- 1) podjęcie działań organizacyjnych,
- 2) przeprowadzenie analizy i oceny występujących zagrożeń na obszarach wodnych gminy Gryfino,
- 3) zebranie niezbędnych danych, w tym danych zdjęciowych obszarów wodnych,
- 4) przekazanie informacji podmiotom zaangażowanym w proces opracowania analizy,
- 5) opracowanie oraz aktualizowanie analizy.

§ 4. Po zakończeniu prac Zespołu, jego przewodniczący przedstawi Burmistrzowi Miasta i Gminy Gryfino opracowanie dotyczące zagrożeń na obszarach wodnych na terenie gminy Gryfino.

§ 5. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

Burmistrz Miasta i Gminy Gryfino
Mieczysław Sawaryn

Spis treści:

Zarządzenie nr 0050.41.2023 z 23.05.2023 r.

1. **Cele i podstawy prawne opracowania.**
2. **Podstawowe informacje o Gminie Gryfino.**
3. **Miejsca, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji.**
 - 3.1. Nabrzeże Gryfino
 - 3.2. Rzeka Odra Wschodnia – Dzika plaża Gryfino
 - 3.3. Jezioro Steklno – Kąpielisko strzeżone
 - 3.4. Jezioro Steklno – Dzika plaża
 - 3.5. Jezioro Weltyń – Dzika plaża
 - 3.6. Jezioro Wirów – Dzika plaża
 - 3.7. Jezioro Sobieradz – Dzika plaża
 - 3.8. Jezioro Borzym – Dzika plaża
4. **Zagrożenia dla osób przebywających na obszarach wodnych na terenie gminy Gryfino.**
5. **Planowane przedsięwzięcia.**
6. **Telefony alarmowe.**
7. **Podsumowanie.**

Analiza zagrożeń, w tym identyfikacji miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszary wodne na terenie Gminy Gryfino do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji została sporządzona przez zespół:

1	Przewodniczący Zespołu	Andrzej Wiśniewski
2	Zastępca przewodniczącego	Eugeniusz Kuduk
3	Członek Zespołu	aspirant sztabowy Jarostaw Łysik
4	Członek Zespołu	kapitan Maciej Łempicki
5	Członek Zespołu	starszy inspektor Arkadiusz Buckowski
6	Członek Zespołu	starszy inspektor Piotr Kawka
7	Członek Zespołu	Kamil Malec
8	Członek Zespołu	Grzegorz Lacek
9	Członek Zespołu	Elżbieta Stojanowska

1. Cele i podstawy prawne opracowania.

Celem niniejszego opracowania jest analiza zagrożeń dla osób przebywających na obszarach wodnych na terenie Gminy Gryfino, w tym 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 (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 714), zwanej dalej ustawą, 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 kąpiele;
 - 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.

2. Za zapewnienie bezpieczeństwa, o którym mowa w ust. 1, 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”.

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

2. Podstawowe informacje o Gminie Gryfino.

Gmina Gryfino położona jest przy zachodniej granicy województwa zachodniopomorskiego jednocześnie granicy Rzeczypospolitej Polskiej z Republiką Federalną Niemiec na Odrze Zachodniej. Gmina Gryfino graniczy od północy z miastem Szczecin i gminą Kołbaskowo (powiat policki), od północno-wschodu z gminą Stare Czarnowo (powiat gryfiński), od wschodu z gminą Bielice (powiat pyrzycki), od południa z gminą Banie (powiat gryfiński), od południa i zachodu z gminą Widuchowa (powiat gryfiński) oraz od zachodu z powiatem Uckermark (Brandenburgia, Republika Federalna Niemiec). Naturalnymi jej granicami są: od zachodu Odra Zachodnia i Odra Wschodnia (Regalica), od południa granicę tę stanowią granice dwóch podprovincji: Pobrzeży Południowobałtyckich i Pojezierzy Południowobałtyckich i od północnego wschodu – Puszcza Bukowa. Wg klasyfikacji NTS (Nomenklatura Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych) gmina Gryfino(NTS5) leży w regionie północno-zachodnim (NTS1), w województwie zachodniopomorskim (NTS2), podregionie szczecińskim (NTS3), powiecie gryfińskim (NTS4).

O unikalnym położeniu gminy, poza warunkami geograficznymi, decyduje bliskość dużych ośrodków miejskich: Szczecina (oddalonego o ok. 30 km i położonego w bezpośrednim sąsiedztwie jej granic), Stargardu (oddalonego o ok. 50 km), Schwedt nad Odrą (oddalonego o 40 km) i Berlina (metropolii europejskiej i światowej oddalonej o ok. 150 km).

Gmina Gryfino jest gminą miejsko-wiejską położoną w granicach obszaru funkcjonalnego miejskiego ośrodka wojewódzkiego Szczecina, należy również do Stowarzyszenia Szczecińskiego Obszaru Metropolitalnego.

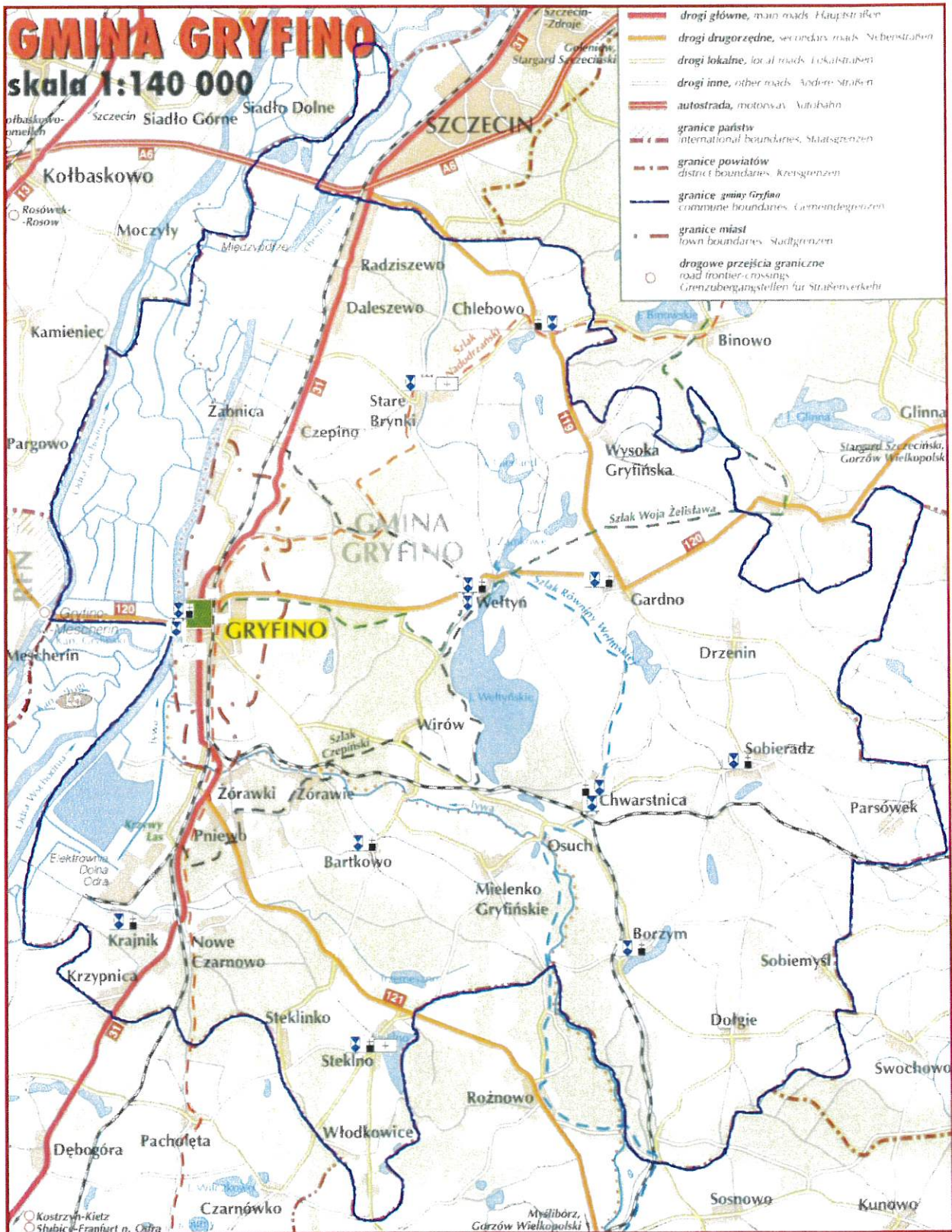
Jej powierzchnia wynosi 25 390 ha (25,4 km²), z czego na miasto Gryfino przypada 958 ha (0,9 km²), a na obszar wiejski gminy 24 432 ha.

Miasto Gryfino jest siedzibą władz gminnych i jednocześnie władz powiatu gryfińskiego. Strukturę sieci osadniczej gminy uzupełnia ponadto 41 miejscowości, w tym 28 sołectw.

Gminę zamieszkuje ponad 28 679 mieszkańców.

GMINA GRZYFINO

skala 1:140 000



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, pływania itp.) tj. „**kąpielisko**”, „**dzika plaża**”.

W przypadku zwrotu „**kąpielisko**” rozumie się przez to miejsce zdefiniowane zgodnie z art. 16 pkt. 22 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 kąpieli; 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 „**dzika plaża**” nie ma on odniesienia do definicji ustawowej, a jedynie są to miejsca wykorzystywane przez mieszkańców do plażowania i kąpieli, bardzo często bez jakiegokolwiek infrastruktury.

Czynnikami wpływającymi na ilość osób korzystających z walorów rekreacyjnych i turystycznych wód na terenie gminy Gryfino mogą być, pogodna aura i okresy wakacyjno-wypoczynkowe. W okresie letnim może wzrastać liczba osób korzystających z dzikich plaż, więc należy liczyć się ze wzrostem zagrożenia związanego z przypadkami utonięć. Kąpiel lub zabawa w wodzie, to forma rekreacji związana z letnim wypoczynkiem, ze względu na łatwość dostępu i płytką wodę.

Wejście do wody rodzi jednak zagrożenie, z którym należy się liczyć. Na terenie gminy Gryfino znajduje się kąpielisko strzeżone w miejscowości Steklno.

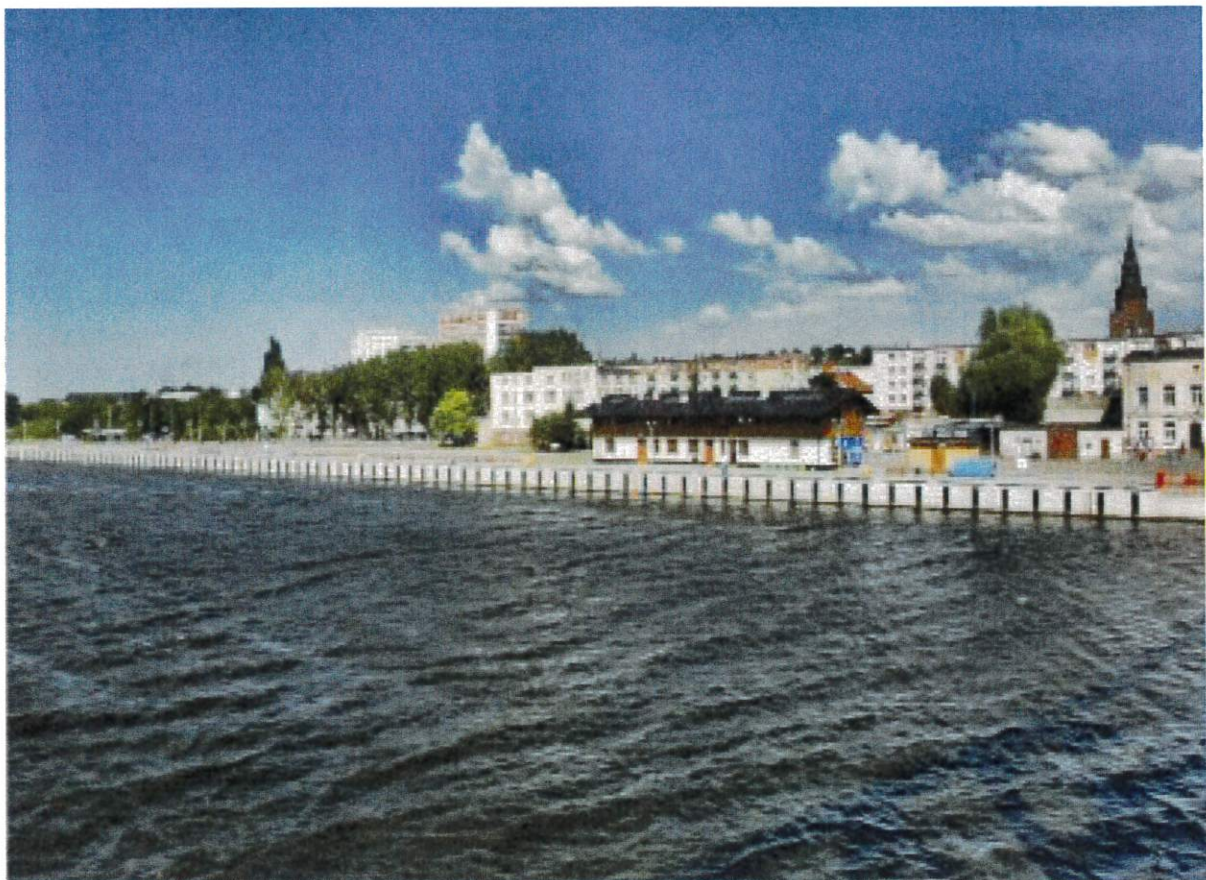
3.1 Nabrzeże Gryfino:

- Położenie: 53°15' 5" N, 14°29' 4" E
- Adres: 74-100 Gryfino, ul. Nadodrzańska 1
- Akwen: Odra Wschodnia:
 - Głębokość basenu: basen I: 4 m. basen II: 4 m/
 - Głębokość toru: 6 m/
- Miejsca postojowe: gościnne: 60

Marina znajduje się po wschodniej, lewej stronie Odry, płynąc od strony Szczecina. Przed mostem znajduje się nabrzeże przystosowane do przyjmowania statków pasażerskich. Na nabrzeżu znajduje się infrastruktura do odbioru nieczystości płynnych. W budynku informacji turystycznej są również toalety. Za mostem ciągnie się nabrzeże dla jachtów żaglowych i motorowych.

Uwaga:

- przepływanie pod mostem przez przęsło przyległe do brzegu jest zabronione ze względu na kamienne umocnienia położone na brzegu filara.
- za mostem znajduje się pływający pomost, do którego należy cumować.
- należy uważać na prąd rzeki Odry Wschodniej.





Wniosek Zespołu :

Należy dokonać wymiany znaków A-1 zakaz kąpielii - na znaki o wymiarach zgodnych z rozporządzeniem 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 w liczbie nie mniejszej niż 2 szt. znaku na każdą stronę nabrzeża.

Stan obecny:



Stan niezbędny do osiągnięcia:



A-1 zakaz kąpieli

3.2. Rzeka Odra Wschodnia – „Dzika Plaża” Gryfino.

Miejsce wykorzystywane przez mieszkańców do plażowania i kąpieli. W związku z tym, że zdarzają się przypadki kąpieli należy uznać do miejsce za niebezpieczne. Przy plaży znajduje się wypożyczalnia sprzętu pływającego, w której można wypożyczyć kajaki jednoosobowe, kajaki dwuosobowe z miejscem dla dziecka, deski SUP. Teren oznakowany znakiem A-1 oraz regulaminem wypożyczalni.



Wniosek Zespołu :

- **Należy dokonać wymiany znaku A-1 zakaz kąpieli - na znak o wymiarach zgodnych z rozporządzeniem 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 w liczbie 1 szt. znaku.**

Stan obecny:



Stan niezbędny do osiągnięcia:



A-1 zakaz kąpieli .

Zakaz ustanowiono w związku z występującym silnym prądem na rzece Odra.

Stan niezbędny do osiągnięcia:

- **Należy ustawić znak informacyjny „Miejsce niestrzeżone” wraz z instrukcją pierwszej pomocy wraz z numerami tel. 112 i numerem ratunkowym nad wodą 601 100 100 w liczbie 1 szt. znaku.**
- **Miejsce objąć doraźnym patrolem służb odpowiedzialnych za bezpieczeństwo.**
- **Prowadzenie działań prewencyjnych oraz profilaktyki bezpiecznych zachowań nad wodą.**

3.3. Jezioro Steklno – Kąpielisko strzeżone

Jezioro Steklno położone jest na wschód od wsi Steklno w gminie Gryfino, w powiecie gryfińskim. Znajduje się w zachodniej części Pobrzeża Szczecińskiego, na Równinie Wełtyńskiej. Leży w północno-zachodniej części Pojezierza Myśliborskiego w zlewni rzeki Tywa. Od północy najłatwiej dojechać drogą wojewódzką nr 121, biegnącą z miejscowości Żórawki (przy drodze nr 31) w kierunku Bani. Jezioro Steklno to typowe jezioro rynnowe, o półkolistym kształcie. Ciągnie się z południa na północny wschód. Zajmuje powierzchnię 47,3 ha. Zbiornik ma urozmaicone dno. Najgłębszy punkt (8,3 m) znajduje się w centralnej części jeziora. Pas strefy przybrzeżnej jest stosunkowo wąski, o stromo opadających stokach. Jedynie w północno-wschodniej zatoce jego szerokość dochodzi do 60-70 m. Do jeziora Steklno uchodzą liczne małe cieki i rowy melioracyjne oraz wody podziemne, natomiast wypływa z niego struga łącząca je z jeziorem Małe Steklno.

Na jeziorze utworzono kąpielisko strzeżone.

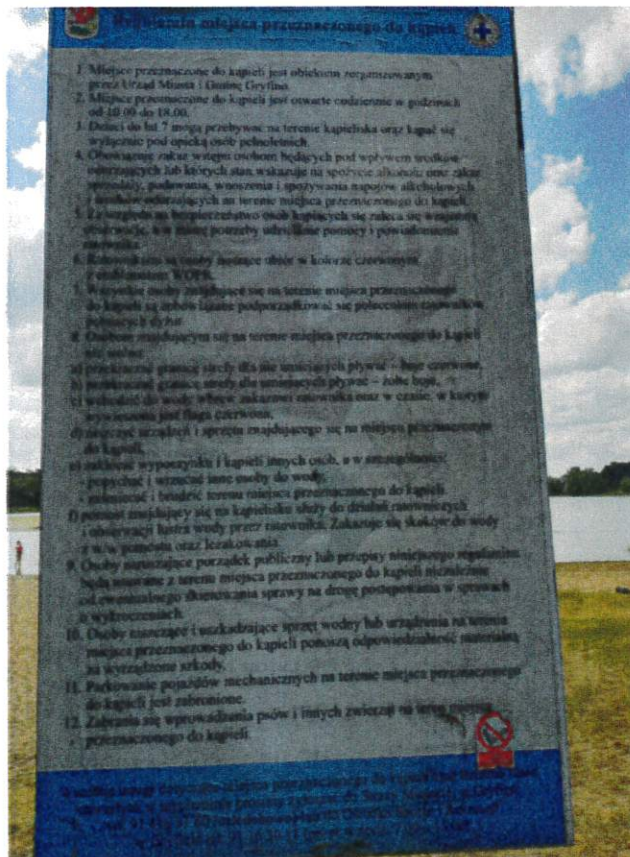
Kąpielisko śródlądowe w Steklnie, na działce nr 60/2 obręb Steklno Gmina Gryfino obejmujące 80 m linii brzegowej.



Wniosek Zespołu :

- **Kąpielisko powinno być oznakowane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa zgodnych z rozporządzeniem 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.**
- **Należy dokonać poprawy regulaminu w szczególności pkt 2 oraz pkt 6 .**
- **Miejsce objąć doraźnym patrolem służb odpowiedzialnych za bezpieczeństwo.**
- **Prowadzenie działań prewencyjnych oraz profilaktyki bezpiecznych zachowań nad wodą.**

Stan obecny:



Stan niezbędny do osiągnięcia:

Należy dokonać poprawy regulaminu w szczególności pkt 1 oraz 6 pkt

3.4 Jezioro Steklno - „Dzika Plaża” – miejsce wykorzystywane przez turystów do plażowania i kąpiel. Na terenie dzikiej plaży znajduje się wiata. Teren oznaczony tablicą z regulaminem. W związku z tym, że zdarzają się przypadki kąpiel należy uznać do miejsc za niebezpieczne. Zachowania osób kąpiących mogą skutkować utratą zdrowia lub życia.





Wniosek Zespołu :

Stan obecny:



Stan niezbędny do osiągnięcia:

- **Należy dokonać poprawy regulaminu w szczególności zakazu kąpieli.**
- **Miejsce objąć doraźnym patrolem służb odpowiedzialnych za bezpieczeństwo.**
- **Prowadzenie działań prewencyjnych oraz profilaktyki bezpiecznych zachowań nad wodą.**
- **Oznakowanie tablicą informacyjną „miejsce niestrzeżone” z instrukcją udzielenia pierwszej pomocy w razie wypadku oraz numerami alarmowymi 112 i numerem ratunkowym nad wodą 601 100 100.**

3.5 Jezioro Wełtyń - „Dzika Plaża” – miejsce wykorzystywane przez turystów do plażowania i kąpieli. W związku z tym, że zdarzają się przypadki kąpieli należy uznać do miejsc za niebezpieczne. Zachowania osób kąpiących mogą skutkować utratą zdrowia lub życia.

Położenie: 53°14'27"N 14°34'46"E

Miejscowość: Wełtyń

Powierzchnia 310,1 ha

Wymiary

- max długość: 3,7 km
- max szerokość 1,6 km

Głębokość maksymalna: 11,6 m

Objętość 13 971,3 tys. m³

Rzeki wyptywające: Omulna

Rodzaj jeziora: rynnowe

Na jeziorze znajdują się trzy duże wyspy: Koźła, Dzicza i Ptasia, które zajmują łącznie 32 ha i są porośnięte łąkami i lasami.





Wniosek Zespołu :

- **Należy ustawić znak informacyjny „Miejsce niestrzeżone” wraz z instrukcją pierwszej pomocy wraz z numerami tel. 112 i numerem ratunkowym nad wodą 601 100 100 w liczbie 1 szt. znaku.**
- **Miejsce objąć doraźnym patrolem służb odpowiedzialnych za bezpieczeństwo.**
- **Prowadzenie działań prewencyjnych oraz profilaktyki bezpiecznych zachowań nad wodą.**

3.6 Jezioro Wirów - „Dzika Plaża” – miejsce wykorzystywane przez turystów do plażowania i kąpieli. W związku z tym, że zdarzają się przypadki kąpieli należy uznać do miejsce za niebezpieczne. Zachowania osób kąpiących mogą skutkować utratą zdrowia lub życia.

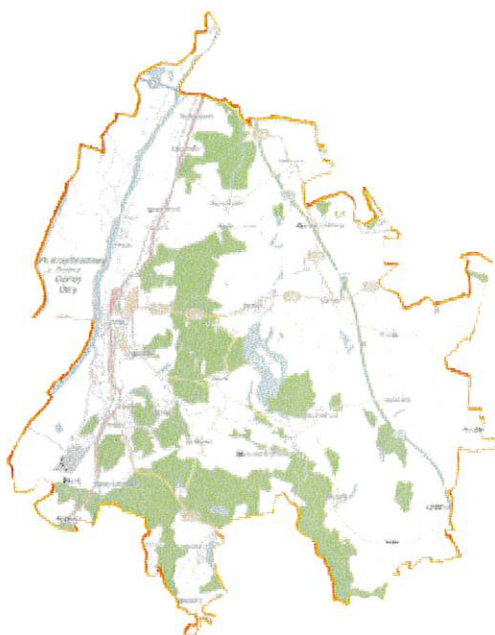
Położenie: 53°13'42"N 14°34'21"E

Miejscowość: Wirów

Powierzchnia 11 ha

Głębokość maksymalna: 7,35 m

Objętość 374,0 tys. m Rodzaj jeziora: rynnowe



Wniosek Zespołu :

- **Zespół nie dokonał wizji na miejscu ze względu na ogrodzenie i zamknięcie terenu. Należy skontaktować się z zarządcą i przekazać wnioski zespołu.**
- **Miejsce objąć doraźnym patrolem służb odpowiedzialnych za bezpieczeństwo.**
- **Należy ustawić znak informacyjny „Miejsce niestrzeżone” wraz z instrukcją pierwszej pomocy wraz z numerami tel. 112 i numerem ratunkowym nad wodą 601 100 100 w liczbie 1 szt. znaku.**
- **Prowadzenie działań prewencyjnych oraz profilaktyki bezpiecznych zachowań nad wodą.**

3.7 Jezioro Sobieradz - „Dzika Plaża” – miejsce wykorzystywane przez turystów do plażowania i kąpiei. W związku z tym, że zdarzają się przypadki kąpiei należy uznać do miejsce za niebezpieczne. Zachowania osób kąpiących mogą skutkować

utrata zdrowia lub życia. Jezioro położone na południe od wsi Sobieradz w gminie Gryfino, powiat gryfiński, województwo zachodniopomorskie, w zachodniej części Pojezierza Zachodniopomorskiego na Równinie Wełtyńskiej.

Położenie: 53° 13' 19" N 14° 39' 36" E

Miejscowość: Sobieradz

Powierzchnia 310,1 ha

Wymiary

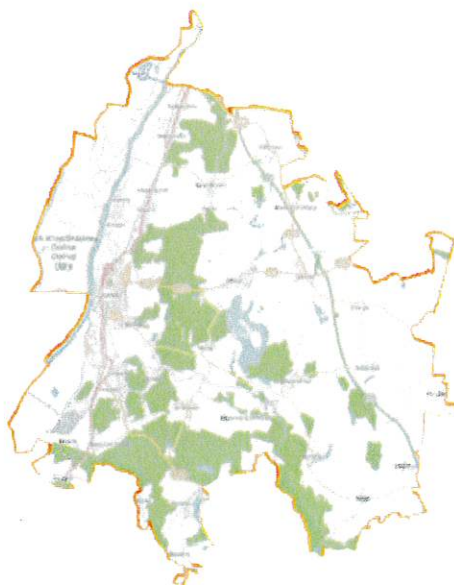
- max długość: 630 m
- max szerokość 160 m

Głębokość maksymalna: 11,2 m

Objętość 411,6 tys. m³

Rzeki wypływające: struga do Jeziora Borzymskiego dopływ Tywy

Rodzaj jeziora: morenowe





Wniosek Zespołu :

- **Należy ustawić znak informacyjny „Miejsce niestrzeżone” wraz z instrukcją pierwszej pomocy wraz z numerami tel. 112 i numerem ratunkowym nad wodę 601 100 100 w liczbie 1 szt. znaku.**
- **Miejsce objąć doraźnym patrolem służb odpowiedzialnych za bezpieczeństwo.**
- **Prowadzenie działań prewencyjnych oraz profilaktyki bezpiecznych zachowań nad wodą.**

3.8 Jezioro Borzym - „Dzika Plaża” – miejsce wykorzystywane przez turystów do plażowania i kąpieli. W związku z tym, że zdarzają się przypadki kąpieli należy uznać to miejsce za niebezpieczne. Zachowania osób kąpiących mogą skutkować utratą zdrowia lub życia. Jezioro Borzyskie położone na wschód od wsi Borzym, w zachodniej części Pojezierza Zachodniopomorskiego na Równinie Wełtyńskiej.

Do jeziora Borzym od strony północnej uchodzi Struga z Sobieradza, która przepływa również przez jezioro Węgorzno, natomiast od strony wschodniej uchodzą liczne małe cieki i rowy melioracyjne (największa jest struga płynąca od wsi Sobiemyśl, natomiast wypływa z niego struga łącząca je z rzeką Tywą. Za zachodnim brzegu jest położona wieś Borzym.

Położenie: 53°11'29"N 14°37'47"E

Miejscowość: Borzym

Powierzchnia 27,6 ha

Wymiary

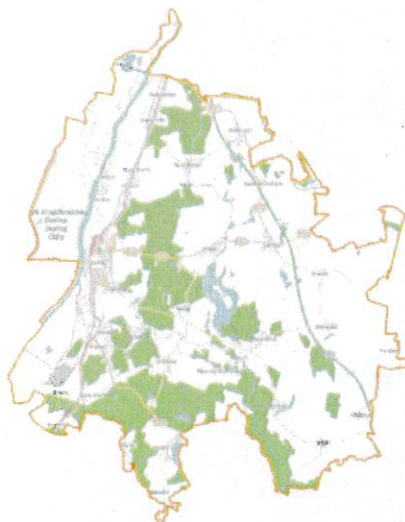
- max długość: 900 m
- max szerokość 700 m

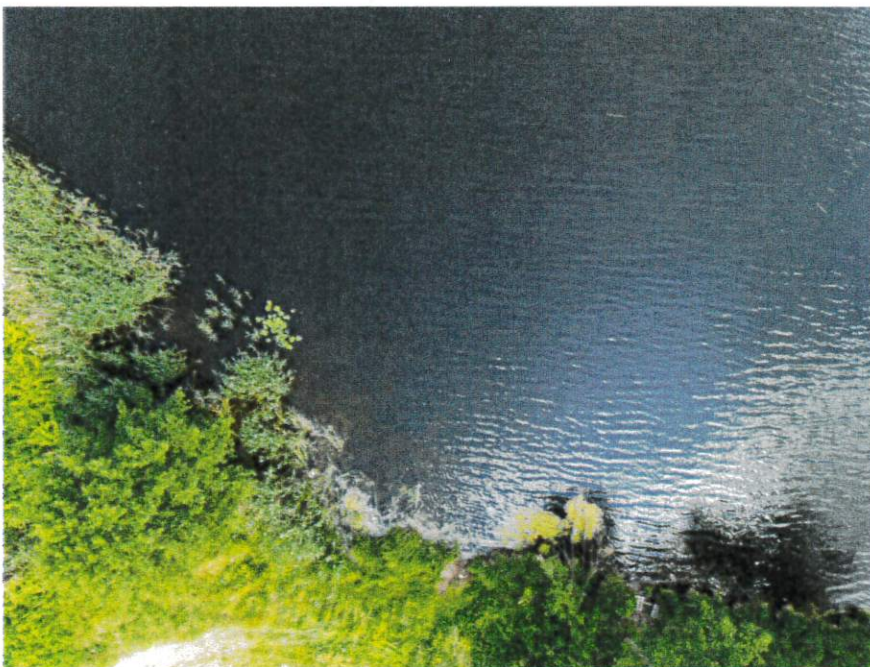
Głębokość maksymalna: 9,5 m

Objętość 1626,50 km³

Rzeki wypływające: struga do Jeziora Borzymskiego dopływ Tywy

Rodzaj jeziora: morenowe





Wniosek Zespołu:

- **Należy ustawić znak informacyjny „Miejsce niestrzeżone” wraz z instrukcją pierwszej pomocy wraz z numerami tel. 112 i numerem ratunkowym nad wodą 601 100 100 w liczbie 1 szt. znaku.**

- **Miejsce objąć doraźnym patrolem służb odpowiedzialnych za bezpieczeństwo.**
- **Prowadzenie działań prewencyjnych oraz profilaktyki bezpiecznych zachowań nad wodą**

4. Zagrożenia dla osób przebywających na obszarach wodnych na terenie gminy Gryfino.

Czynnikami wpływającymi na ilość osób korzystających z walorów rekreacyjnych i turystycznych wód na terenie gminy Gryfino są pogodna aura i okresy wakacyjno wypoczynkowe. W tych okresach wzrasta liczba korzystających z kąpielni 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, ze względu na łatwość dostępu do brzegu. Wejście do wody rodzi jednak zagrożenie, z którym należy się liczyć. Zaleca się korzystanie z kąpielisk strzeżonych organizowanych przez gminę Gryfino.

Szczególnie groźne sytuacje to:

- wstrząs termiczny,
- niewystarczające umiejętności pływania,
- pływania pod wpływem alkoholu,
- nieodpowiednia zabawa,
- skurcze,
- skakanie do nieznannej wody,
- przecenienie swoich sił i umiejętności,
- miejsca zarośnięte przez roślinność wodną,
- 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 nieprzystosowanych do kąpeli – w pływanie w strefy porośnięte roślinnością wodną lub w miejsca bagniste, wykonywania skoków do wody bez znajomości głębokości i występowania obiektów zanurzonych,
- kąpeli w stanie pod wpływem alkoholu lub środków odurzających,
- kąpeli przy niekorzystnych warunkach pogodowych (silne falowanie, niska temperatura wody, wyładowania atmosferyczne),

Zagrożenia dla osób poruszających się jednostkami pływającymi:

- niedostateczne umiejętności sterowania jednostką, wykonywania ryzykownych manewrów,
- złego stanu zdrowia osoby sterującej jednostką bądź pozostawania tej osoby pod wpływem alkoholu lub środków odurzających,
- niekorzystnych warunków pogodowych,
- braku odpowiednich środków bezpieczeństwa, w szczególności indywidualnych środków wypornościowych: kamizelek ratunkowych,
- w przypadku „wywrotek” : sprzętu pływającego – zagrożenia analogiczne jak dla osób kąpiących się.

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

- korzystanie z tzw. „dzikich plaż” pozostających bez nadzoru ze strony specjalistycznych organizacji ratowniczych np. WOPR;
- skażenie wody w wyniku zakwitów sinic - kąpiel w wodzie zanieczyszczonej toksynami sinicowymi może wywołać podrażnienia skóry, zapalenie spojówek,

dolegliwości układu pokarmowego i oddechowego, w tym zawroty głowy, wymioty i gorączka,

- skażenie środowiska w wyniku awarii i przedostania się do wód substancji niebezpiecznych, np. ropy naftowej, oleju,

- pożary roślinności przybrzeżnej, w tym lasów,

Zagrożenia dla osób przebywających na lodzie:

- brak wiedzy na temat aktualnej grubości lodu umożliwiającego bezpieczne uprawianie wędkarstwa i sportów zimowych.

5. Planowane przedsięwzięcia

Po przeprowadzeniu analizy zagrożeń na obszarach wodnych gminy Gryfino na podstawie oględzin i zidentyfikowaniu miejsc potencjalnie niebezpiecznych dla zdrowia i życia ludzi planuje się podjęcie poniższych działań:

1. Przypominanie o niedozwolonych miejscach do kąpieli na terenie gminy Gryfino;
2. Opracowanie materiału informacyjnego dot. bezpieczeństwa obszaru wodnego;
3. Prowadzenie działań profilaktycznych i edukacyjnych dot. bezpieczeństwa na obszarze wodnym – edukacja dzieci, młodzieży i dorosłych;
4. Informowanie i ostrzeganie o warunkach pogodowych Komunikaty;
5. Objęcie zidentyfikowanych miejsc doraźnym nadzorem zarządcy terenu (wizje lokalne, ocena stanu tablic i znaków);
6. Bieżąca analiza przekazywanych danych dot. obszaru wodnego;
7. Coroczny przegląd zapisów Analizy zagrożeń (przełom kwartału IV i kwartału I);
8. Bieżąca aktualizacja analizy po zaistnieniu potrzeby dokonania zmian w dokumencie.

6. Telefony alarmowe

Numer alarmowy „112” jest jednolitym ogólnoeuropejskim numerem alarmowym zarówno dla telefonów stacjonarnych, jak i komórkowych. **Kierowanie połączeń na numer alarmowy „112” jest bezpłatne.**

Ponadto numer „112” można wybrać w telefonie nieposiadającym karty SIM.

Numer ratunkowy nad wodą: 601 100 100



7. Podsumowanie

Przedmiotowa analiza ma na celu uświadomienie osobom wykorzystującym obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji o panujących zagrożeniach w obrębie obszarów wodnych oraz o obowiązku przestrzegania znaków. Przestrzeganie przez turystów i mieszkańców obowiązków zakazu może ocalić przed nieszczęśliwymi wypadkami. Kąpiel w miejscach niestrzeżonych, niedozwolonych i nieoznakowanych może prowadzić do tragedii

