

2025

Analiza zagrożeń dla bezpieczeństwa osób
wykorzystujących obszary wodne na terenie gminy
Czerwonak-aktualizacja



SPIS TREŚCI

I. WSTĘP	2
1. Cel opracowania	2
2. Podstawa prawna i metodyka opracowania	2
II. CHARAKTERYSTYKA GMINY CZERWONAK	4
III. OBSZARY WODNE	5
1. Rzeka Warta	5
2. Przystań Akwen Marina w Czerwonaku	7
3. Przystań Owińska	8
4. Akwen Tropicana w Owińskich	9
5. Zbiorniki pożwirowe w Owińskich	10
6. Zbiornik wodny w Kicinie	12
7. Zbiornik wodny w Owińskich	13
8. Jezioro Bolechowskie	14
9. Staw w Trzaskowie	15
10. Zbiornik wodny Annowo	16
IV. ZAKAZY I OBOWIĄZKI OSÓB PRZEBYWAJĄCYCH NA OBSZARZE WODNYM	16
V. PODSUMOWANIE	17

I. WSTĘP

1. Cel opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest aktualizacja „Analizy zagrożeń dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszary wodne na terenie gminy Czerwonak”, zwana dalej Analizą zagrożeń. Poprzednia Analiza zagrożeń powstała w 2022 roku.

Niniejsza Analiza zagrożeń stanowi:

- 1) weryfikację występowania obszarów wodnych w granicach administracyjnych gminy Czerwonak;
- 2) ocenę zagrożeń, w tym identyfikację miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszary wodne, których właścicielem jest gmina Czerwonak;
- 3) określenie działań, podjętych i planowanych do realizacji, ograniczających zagrożenia, w tym odnoszących się do prowadzenia akcji ratowniczych i koordynacji zadań służących poprawie bezpieczeństwa.

Potencjalne zagrożenia dla bezpieczeństwa osób korzystających z obszarów wodnych na terenie gminy Czerwonak opisane zostały w załączniku do Analizy zagrożeń, który stanowi integralną część opracowania.

2. Podstawa prawna i metodyka 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.2023.714 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, kąpienia, uprawiania sportu lub rekreacji.

Ustawa o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych definiuje:

- **obszar wodny** jako wody śródlądowe w rozumieniu art. 19 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz.U.2024.1087 ze zm.) 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)
- **wyznaczony obszar wodny** jako 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.

Na podstawie ww. 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.

Za zapewnienie bezpieczeństwa na obszarach wodnych odpowiada zarządzający obszarem wodnym, którym zgodnie z art. 4 ust. 2 ww. ustawy jest:

- na terenie parku narodowego lub krajobrazowego - dyrektor parku,
- 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;
- na pozostałym obszarze - właściwy miejscowo wójt (burmistrz, prezydent miasta). Podmioty te są „Zarządzającymi obszarami wodnymi”.

Niniejszą Analizę zagrożeń sporządzono na podstawie art. 4 ustawy z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (Dz.U.2023.714 ze zm.) w ramach współpracy przedstawicieli następujących instytucji i jednostek: pracowników Urzędu Gminy CzerwonaK, pracowników Centrum Rozwoju Kultury Fizycznej Akwen w CzerwonaKu, jednostki Policji – funkcjonariuszy Komisariatu Policji w CzerwonaKu oraz Ratownictwa Wodnego Swim Live Krzysztof Bunk Poznań (jako podmiot uprawniony do wykonywania ratownictwa wodnego zgodnie z art. 12 ust. 1 ustawy o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych).

II. CHARAKTERYSTYKA GMINY CZERWONAK

Gmina Czerwonak jest gminą wiejską, administracyjnie należącą do Powiatu Poznańskiego. Położona jest w północnej części Województwa Wielkopolskiego, na terenie Niziny Wielkopolskiej. Od południa graniczy z miastem Poznań, od zachodu z gminą Suchy Las, od północy z gminą Murowana Goślina, a od wschodu z gminami Pobiedziska i Swarzędz. Lokalizacja gminy Czerwonak w bezpośrednim sąsiedztwie miasta Poznania spowodowała, że stała się ona częścią aglomeracji poznańskiej, pełniąc zarazem funkcję zaplecza mieszkaniowego stolicy Wielkopolski. Zachodnią granicę gminy wyznacza rzeka Warta, a wschodnią tereny Puszczy Zielonki. Gmina Czerwonak położona jest na uformowanych wzniesieniach morenowych. Powierzchnia, którą zajmuje to 82,59 km².

Na gminę Czerwonak składa się 17 wsi i trzy osiedla. Są to: Annowo, Bolechowo, Bolechowo Osiedle, Bolechówko, Czerwonak, Dębogóra, Kicin, Kliny, Koziegłowy, Ludwikowo, Mielno, Miękowo, Owińska, Potasze, Promnice, Szlachęcin i Trzaskowo oraz osiedla: Karolin, Leśne i Przylesie. Administracyjnie gmina podzielona jest na 11 sołectw: Bolechowo, Bolechowo-Osiedle, Bolechówko, Promnice, Owińska, Miękowo, Czerwonak I, Czerwonak II, Koziegłowy, Kicin i Kliny.



Ryc. 1. Usytuowanie gminy Czerwonak w Powiecie Poznańskim

Źródło: Aktualizacja Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Czerwonak na lata 2017-2020
z perspektywą na lata 2021-2024 opracowanie własne

Na podstawie „Geografii regionalnej Polski” Kondrackiego gmina Czerwonak znajduje się na obszarze makroregionu Pojezierza Wielkopolskiego i mezoregionów Pojezierza Gnieźnieńskiego i Poznańskiego przełomu Warty.

Obszar gminy zawdzięcza urozmaiconą rzeźbę terenu lądolodowi skandynawskiemu i ostatniemu zlodowaceni. Krajobraz jest tu pagórkowaty, o dużym zróżnicowaniu morfologicznym i wysokościowym (dno doliny Warty położone jest na wysokości ok. 45 m n.p.m., a pagórki moreny czołowej dochodzą do wysokości ponad 130 m n.p.m.). Dużą część gminy zajmuje, rozciągająca się po obu stronach pasma pagórków morenowych, równina sandrowa. Najwyższym wzniesieniem gminy jest Dziewicza Góra (143 m n.p.m.).

III. OBSZARY WODNE

Pod względem zasobności w wody powierzchniowe obszar gminy Czerwonak zaliczany jest do terenów o dość niskim stopniu rozwinięcia. Na jego terenie wiodącą rolę odgrywa rzeka Warta, stanowiąca administracyjnie zachodnią granicę gminy Czerwonak.

Przez teren gminy przepływa ona odcinkiem przełomowym w granicach rzędnych 46,0-50,5 m n.p.m. Średnia głębokość Warty waha się w granicach 1,5-4,1 m, a jej długość na terenie gminy wynosi 15 km. W granicach gminy Czerwonak Warta nie przyjmuje znaczących dopływów, a wysoczyznę odwadniają rowy melioracyjne uchodzące do doliny Warty.

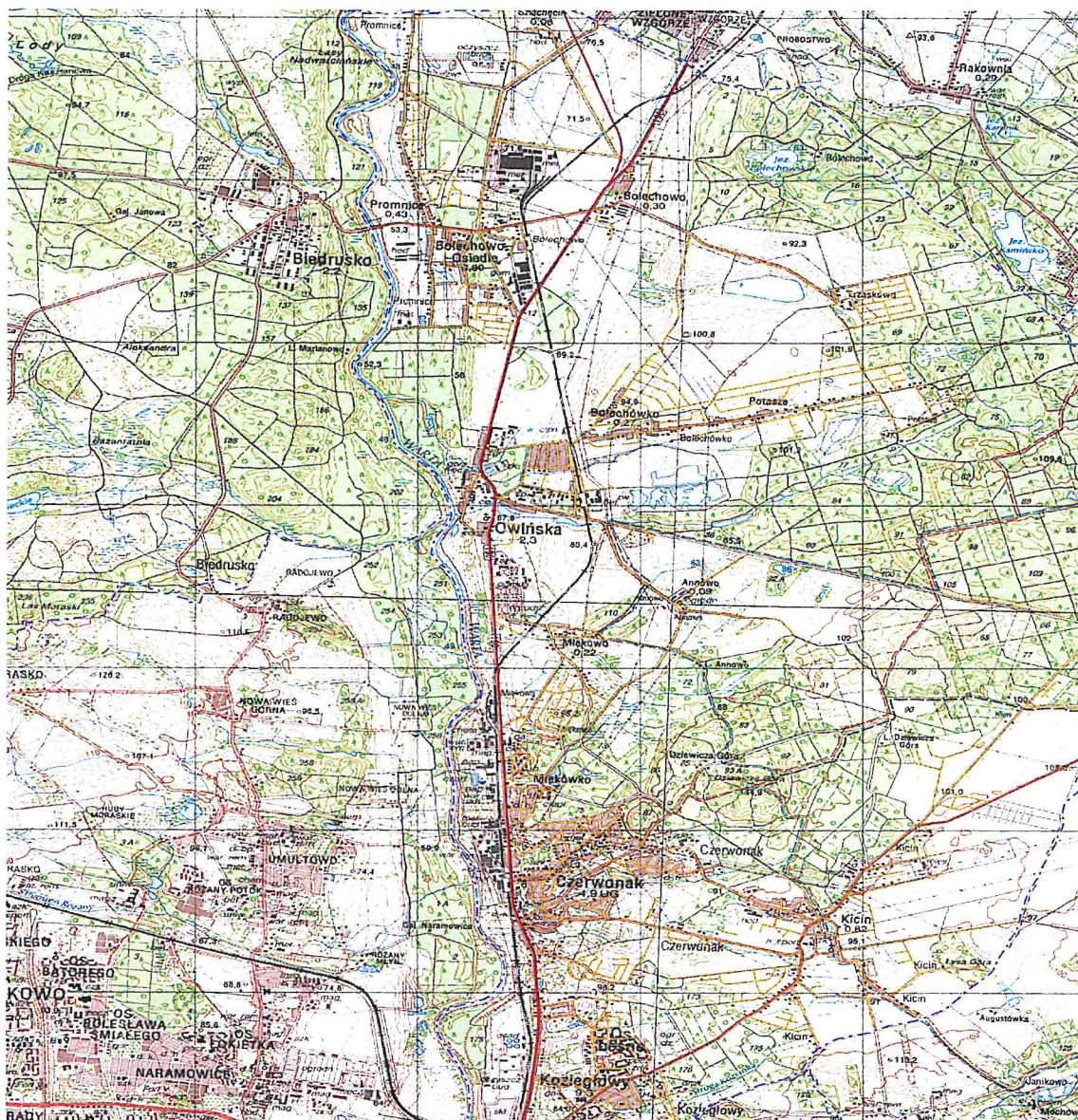
Teren gminy Czerwonak leży w trzech zasadniczych zlewniach: zlewni Potoku Kicińskiego, zlewni obejmującej Strugę Owińską oraz terasy na północy gminy, zlewni Strugi Goślińskiej. Rejon wsi Mielno - Dębogóra odwadniany jest do rzeki Głównej.

Ponadto na obszarze gminy znajduje się Jezioro Bolechowskie (pow. 6,0 ha, własność Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu), oraz kilka zbiorników wodnych i wiele oczek wodnych. Brzegi większości zbiorników wód stojących, podobnie jak cieków, w tym - szczególnie brzegi rzeki Warty, charakteryzują walory przyrodnicze. Na uwagę zasługuje system melioracji, zapoczątkowanej we fragmentach przez osadników olęderskich. Zachowanie tego systemu, po szczegółowym jego rozpoznaniu, może przyczynić się do ochrony historycznych śladów zagospodarowania przestrzennego gminy.

1. Rzeka Warta

Głównym ciekim wodnym gminy jest rzeka Warta stanowiąca administracyjnie zachodnią granicę gminy. Rzeka Warta jest trzecią pod względem długości rzeką w Polsce (808,2 km), odcinek biegnący na terenie gminy wynosi 15 km. Przepływa w kierunku północnym na odcinku ok km 221 + 500 do 237 + 300, bieg rzeki jest całkowicie uregulowany, na terenie gminy w km od 234 +

000 do km 233 + 000 istnieje zabudowa regulacyjna (opaski brzegowe, ostrogi). Średnia głębokość wynosi od 1,5 m do 4,1 m.



Czerwonak - System Informacji Przestrzennej

W granicach administracyjnych gminy Czerwonak nie występują kąpieliska wodne ani miejsca okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli wzdłuż rzeki Warty, w których dozwolone są kąpiele i zabawy wodne.

Gospodarkę wodną w regionie wodnym rzeki Warty, prowadzi Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu. Jego zadaniem jest również utrzymanie wód powierzchniowych stanowiących własność Państwa oraz niektórych obiektów hydrotechnicznych na tych wodach. Utrzymywanie śródlądowych wód powierzchniowych polega na zachowaniu lub

odtworzeniu stanu ich dna lub brzegów oraz na konserwacji lub remoncie istniejących budowli regulacyjnych w celu zapewnienia swobodnego spływu wód oraz lodów, a także właściwych warunków korzystania z wody. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu administruje m.in. rzeką Wartą, stanowiącą ciek śródlądowy należący do rzeki Odra.

W odniesieniu do wód administrowanych, statutowym zadaniem RZGW jest utrzymanie w należytym stanie technicznym koryt rzek i kanałów oraz istniejących budowli regulacyjnych i hydrotechnicznych, a także realizowanie zadań inwestycyjnych na tych wodach.

2. Przystań Akwen Marina w Czerwonaku, ul. Portowa 1

N:52°27'56.6

E:16°58'35.5

- 234 km rz. Warty

Zajmuje powierzchnię ok. 4,5 ha i umożliwia wypoczynek w formie aktywnej, rekreacyjnej i kulturalnej.

Przystosowana jest na cumowanie kilkunastu jednostek przy drewnianych pomostach pływających. Slip ułatwia wodowanie łodzi. Ze słupków dystrybucyjnych można pobrać energię elektryczną i wodę. Basen portowy jest oświetlony i chroniony przez pracowników obsługi.

Na Akwen Marinie można zorganizować ognisko, wynająć domek grillowy, a także kajaki lub skorzystać z bazy namiotowej. Można bezpłatnie grillować ze swoim sprzętem, należy jednak pamiętać o zakazie spożywania alkoholu i posprzątaniu po sobie. W pobliżu znajduje się bezpłatny parking na około 50 samochodów osobowych.



3. Przystań Owińska, ul. Cysterek

N:52°30'31.8

E:16°58'15.9

- 229 km Warty

Przystań znajduje się na wysokości ulicy Cysterek, bezpośrednio przy Kładce pieszo-rowerowej, prowadzi do niej oświetlona droga dojazdowa, a na miejscu są: pomost, wandaloodporne stoły i stacja naprawy rowerów.

Przystań, jak i droga, są oświetlone 9 latarniami parkowymi. Teren jest objęty monitoringiem wizyjnym, w skład którego wchodzi 8 kamer. Brzeg rzeki został w tym miejscu umocniony materacem faszynowym, a w sezonie od kwietnia do października przystań będzie wyposażona w pomost pływający z desek impregnowanych o długości 18 m.

Pomost jest dostosowany do cumowania małych jednostek pływających, takich jak kajaki. Specjalnie dla nich na brzegu wykonano też ślizg ułatwiający wyciąganie kajaków z rzeki.



4. Akwen Tropicana w Owińskach – wyznaczone kąpielisko

N: 52°30'50.1

E: 16°59'33.6

Kąpielisko Akwen Tropicana w Owińskach, ul. Plażowa 1. Zarządcą i organizatorem kąpieliska jest CRKF „Akwen” w Czerwonaku.

Kąpielisko powstało przy jednym ze zbiorników wodnych będących pozostałością po żwirowni. Kąpielisko stanowi: piaszczysto-trawiasta plaża o powierzchni ponad 1,5 tys. m², palmy i daszki trzcinowe wraz z czystą wodą tworzą sprzyjający wypoczynkowi klimat. Kąpielisko ma 20-metrowy pomost, wypożyczalnię sprzętu pływającego, boiska do gier zespołowych, plac zabaw, strefę atrakcji wodnych dla dzieci, punkt gastronomiczny, sanitariaty (przystosowane również dla osób z niepełnosprawnością) oraz parking (100 m od plaży). Kąpielisko Akwen Tropicana czynne jest od czerwca do końca sierpnia i przez cały ten okres jest strzeżone przez ratowników w godz. 10.00-20.00. W pobliżu znajduje się wyciąg do wakeboardingu, który pozwala płynąć na specjalnej desce lub nartach wodnych z prędkością ponad 40 km/h.

Kąpielisko jest podzielone na trzy części:

- 1) brodzik dla najmłodszych o głębokości do 40 cm i powierzchni ok. 50 m²;
- 2) część dla nieumiejących pływać o głębokości do 120 cm i powierzchni ok. 300 m²;
- 3) część dla umiejących pływać posiada głębokość do 300 cm i powierzchnię ok. 650 m².

Atrakcje:

- 1) wypożyczalnia sprzętu pływającego (możliwość skorzystania z kajaków, rowerów wodnych i paddleboardów);
- 2) boiska do gier zespołowych: siatkówki plażowej, beach soccera, plażowej piłki nożnej;
- 3) punkt gastronomiczny oferujący m.in. zimne napoje, lody, słodkie i słone przekąski;
- 4) na najmłodszych czekają:

- a) plac zabaw,
- b) zestaw zręcznościowy,
- c) huśtawki,
- d) dmuchana zjeżdżalnia,
- e) zraszacze.



Na przedmiotowym zbiorniku wyznaczono dozwoloną strefę kąpiel oraz oznakowano obszary, w których nie wolno się kąpać. Oznakowanie zgodne 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.

Corocznie Rada Gminy Czerwonak podejmuje uchwałę w sprawie wykazu kąpielisk oraz sezonu kąpielowego, która dotyczy tego kąpieliska.

5. Zbiorniki poźwirowe w Owińskach

N:52°30'51.1

E:17°00'05.8

„Czerwonackie Mazury”, położone w malowniczym miejscu na skraju Puszczy Zielonki, blisko miejscowości Owińska. To idealne miejsce dla miłośników wędkarstwa. Poźwirowe zbiorniki cechują się różnorodnym dnem (średnia głębokość to 2 metry).

Łączny obszar to około 36 ha. W skład kompleksu wchodzi zbiornik Wędkarski oraz zbiornik Ujęcie Wody. Teren i wody należą do Gminy Czerwonak, a Zarządcą obu zbiorników jest Stowarzyszenie Rozwoju Rekreacji i Ochrony Środowiska w Czerwonaku.

W corocznie zarybianych zbiornikach poźwirowych pływają m. in. szczupaki, sandacze, węgorze, sumy, karpie oraz leszcze i karasie.





Na terenie tych zbiorników jest kilka miejsc, które są zwyczajowo wykorzystywane do kąpieli. Zazwyczaj miejsca te mają łagodną linię brzegową i dno, w związku z tym zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi jest znikome.

Nie ma potrzeby dodatkowego oznakowania tych miejsc, zgodnie z rozporządzeniem MSW z dnia 06.03.2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag.

W związku z tym, że przedmiotowe zbiorniki są pod opieką Stowarzyszenia Rozwoju Rekreacji i Ochrony Środowiska, ich oznakowaniem i bezpieczeństwem zajmuje się ten podmiot.

6. Zbiornik wodny ul. Swarzędzka w Kicinie - staw

N: 52°27'53.5

E: 17°01'20.5

Staw zlokalizowany jest na terenie wsi Kicin, dz. nr 294. Umiejscowiony jest on w centrum wsi Kicin, pomiędzy ul. Wodną, Wiejską, Poznańską oraz ul. Swarzędzką. Od strony wschodniej sąsiaduje z gruntami ornymi, natomiast od strony zachodniej z parkiem i placem zabaw.

Staw w Kicinie stanowi integralną część parku w Kicinie, który jest głównym miejscem spotkań mieszkańców. Staw ma długość około 160,0 m, a jego szerokość mieści się w zakresie 50,0 ÷ 65,0 m. Staw w Kicinie jest stawem odpływowym, a nadmiar wody odprowadzany jest do pobliskiego rowu poprzez przepust drogowy o średnicy Ø500 mm zlokalizowany w ul. Wiejskiej. W północnej części stawu znajdują się dwa wyloty kanalizacji deszczowej o średnicach Ø250 mm oraz Ø350 mm, które zasilają staw wodą opadową z ul. Wodnej oraz ul. Poznańskiej i Suche. Jest to główne źródło zasilania stawu w wodę tuż obok wody ze spływów powierzchniowych oraz wód gruntowych. Całkowita powierzchnia stawu wynosi 8 500,0 m², nachylenie skarp łagodne 1:2, miejscami sięgające nawet 1:8. Zwierciadło wody układa się na poziomie 92,84 m n.p.m. (pomiar z dnia 17 lipca 2019 r.), co daje głębokość średnią stawu około 1,0 m. Sporą część czaszy stawu porastają trzciny, zajmujące powierzchnię około 2 573,0 m², w pozostałej części dominują porosty zanurzone, a także roślinność pływająca jak np. grzybień biały (*Nymphaea alba* L.).



Na przedmiotowym terenie, obszarze wodnym, biorąc pod uwagę stan aktualny tego miejsca, brak osób kąpiących się, nie ma potrzeby oznakowania terenu znakami określonymi rozporządzeniem MSW z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag.

7. Zbiornik wodny ul. Cysterek w Owińskach - staw

N: 52°30'27.3"

E: 16°58'15.8"

Staw zlokalizowany jest na terenie wsi Owińska, dz. nr 249/1. Umiejscowiony jest on w pobliżu kładki pieszo-rowerowej oraz przystani.

Od strony zachodniej zbiornik sąsiaduje z rz. Wartą, natomiast od strony wschodniej z drogą gruntową -ulica Cysterek oraz kilkoma zabudowaniami mieszkalnymi. Zbiornik ten ma powierzchnię ok. 1,3 ha. Sporą część czaszy stawu porastają trzciny, porosty zanurzone, a także roślinność pływająca. Staw ten był przez wiele lat wykorzystywany jako zbiornik wędkarski, w związku z tym w kilku miejscach jest łatwy dostęp do wody, jego dno jest nieznane, co może stanowić niebezpieczeństwo dla osób sporadycznie kąpiących się. Staw został zakupiony przez gminę Czerwonak w 2024 r. i w związku z tym gmina nie ma wystarczającej wiedzy na temat jego charakteru, w tym głębokości oraz charakteru dna i linii brzegowej. W związku z tym zdecydowano o umieszczeniu znaku zakazu A-1 - znak „kąpiel zabroniona”.



8. Jezioro Bolechowskie

N: 52°32'56.1"

E: 17°00'42.9"

Jezioro znajduje się na terenie należącym do Leśnego Zakładu Doświadczalnego Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu. Powierzchnia jeziora wynosi 8,6200 ha, a maksymalna głębokość jeziora to ok. 4 m. Obecnie jezioro jest wydierżawiane Polskiemu Związkowi Wędkarskiemu Okręg w Poznaniu, reprezentowanemu przez koło wędkarskie nr 43 przy Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu, które fizycznie zarządza dzierżawionym terenem zgodnie z umową.

Jezioro położone jest w północnej części Gminy Czerwonak, 1,5 km na wschód od wsi Bolechowo, w środkowej kotlinie, wśród zalesionych wzgórz morenowych.

Jezioro Bolechowskie posiada 3-4 dopływy (2 naturalne wg danych Wód Polskich) z czego w ostatnich kilkunastu latach tylko w jednym (przy przepuście od ul. Leśnej w Bolechowie) okresowo pojawia się woda.

Zbiornik jest trudno dostępny, a dno silnie zamulone. Jest to akwenem stopniowo zarastającym, otacza go gęsta roślinność przybrzeżna w tym pas szuwar i oczeretów. Rosną tu m.in. lilia złotogłów, grążel żółty i osoka aloesowata. W otoczeniu zlokalizowane są torfiaste łąki i grąd. Przy brzegach jeziora znajdują się liczne pomosty wykorzystywane przez wędkarzy. Jezioro nie jest raczej wykorzystywane do kąpieli.

Eutroficzne Jezioro Bolechowskie jako fragment obszaru Natura 2000 "Uroczyska Puszczy Zielonki PLH300058" wraz z otaczającymi lasami dębowo-grabowymi stanowi siedlisko 3150 (Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z Nympheion, Potamion).

Na przedmiotowym terenie, obszarze wodnym, biorąc pod uwagę stan aktualny tego miejsca, brak osób kąpiących się, nie ma potrzeby oznakowania terenu znakami określonymi rozporządzeniem MSW z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag.

9. Staw w Trzaskowie

N: 52°32'08.2"

E: 17°00'42.4"

Staw znajduje się na dz. nr 432 obręb Trzaskowo, w północnej części gminy Czerwonak, w otulinie Parku Krajobrazowego Puszcza Zielonka. Staw należy do prywatnych właścicieli. Powierzchnia całkowita jeziora wynosi ponad 17 ha, przy średniej głębokości 2,5 m. Staw obrasta trzcina i krzewy. Dno raczej piaszczyste, łagodnie schodzące w dół ku środkowej jego części. Wokół stawu znajdują się głównie pola uprawne. Staw użytkowany jest wędkarsko- łowisko specjalne, nie jest raczej wykorzystywany do kąpieli. Teren oznakowany tablicą – Teren prywatny, tablicą informacyjną dotyczącą wędkowania oraz tablicami o zakazie kąpieli A-1 - znak „kąpiel zabroniona”. Obiekt jest monitorowany.

10. Zbiornik wodny Annowo

N: 52°30'15.4"

E: 17°00'53.6"

Zbiornik wodny powstał na miejscu żwirowni, w odległości ok. 1,5 km od wsi Annowo i ok. 3 km od Owińsk, zbiornik często nazywany „starą żwirownią”. Zbiornik jest mały, a jego powierzchnia wynosi ok 1,3 ha. Zbiornik znajduje się na terenie należącym do Leśnego Zakładu Doświadczalnego Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu. Obecnie zbiornik jest wydierżawiany prywatnej osobie. Wykorzystywany jest do celów wędkarskich. W "starej żwirowni" łowione są karpie, płocie, liny, okonie oraz pstrągi, a sam zbiornik jest corocznie zarybiany. Pod wodą występuje duża ilość zielska, zatopionych gałęzi, konarów, łowisko jest dość głębokie w zależności od miejsca. Zbiornik jest zwyczajowo wykorzystywany do kąpieli. Z uzyskanych informacji wynika, że obowiązuje tutaj zakaz kąpieli, notorycznie jednak nie przestrzegany przez turystów i miejscowych, zwłaszcza w okresie letnim.

IV. ZAKAZY I OBOWIĄZKI OSÓB PRZEBYWAJĄCYCH NA OBSZARZE WODNYM

Zakazy i ograniczenia dotyczące korzystania z obszaru wodnego

Zgodnie z art. 32 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U.2024.1087 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 kąpieli, stąd zakaz kąpieli nie oznacza zakazu powszechnego korzystania z wód. Nie wszystkie wody powierzchniowe stanowią obszary bezpieczne i właściwe do kąpieli. Na wodach powierzchniowych nadających się do tego celu mogą być wyznaczane kąpieliska lub miejsca okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli, zdefiniowane szczegółowo w ww. ustawie.

W przepisach m.in. ustawy Prawo wodne zostały określone wymagania dla kąpielisk oraz miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli, a także zostały sprecyzowane obowiązki organizatorów takich miejsc.

Obowiązki osób korzystających z obszaru wodnego

Na terenie gminy Czerwonak występują następujące obszary wodne – rzeka Warta, staw w Kicinie, staw w Owińskach, zbiorniki poźwirowe w Owińskach, jezioro Bolechowskie, staw w Trzaskowie oraz zbiornik wodny Annowo, przy czym nie stanowią one tzw. wyznaczonego obszaru wodnego, tj. kąpieliska lub miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpieli.

Na terenie gminy Czerwonak wyznaczano, zgodnie z art. 37 ust. 1 i ust. 2 ustawy Prawo wodne jedno kąpielisko, jest to Akwen Tropicana w Owińskach ul. Plażowa.

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 do:

- 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 ustawy;
- 3) zapoznania się i dostosowania swoich planów aktywności do umiejętności oraz aktualnych warunków atmosferycznych;
- 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.

V. PODSUMOWANIE

„Analiza zagrożeń na obszarach wodnych gminy Czerwonak”- aktualizacja, jest dokumentem, który powstał w oparciu o rozpoznanie miejsc niebezpiecznych w terenie. Obowiązek związany z powstaniem Analizy zagrożeń wynika z art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (Dz.U.2023.714 ze zm.). Przy opracowywaniu dokumentu brano też pod uwagę rozporządzenie z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (Dz.U.2022.1979).

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, kąpienia się, uprawiania sportu lub rekreacji.

Wszystkie opisane w dokumencie miejsca zostały rozpoznane i poddane analizie pod kątem bezpieczeństwa dla osób tam przebywających, co zostało wyszczególnione w załączniku do niniejszego dokumentu.

W przypadku zaistnienia sytuacji zagrożenia zdrowia i życia na obszarach wodnych w granicach administracyjnych gminy Czerwonak (na obszarze wodnym, na terenie którego kąpiel nie jest dozwolona oraz na terenie którego zorganizowano kąpielisko lub miejsce okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli), należy kontaktować się na podane telefony alarmowe:

Służby ratunkowe

- 1) Telefon alarmowy: 112
- 2) Komenda Policji w Czerwoneaku
Telefon alarmowy: 516 878 940
- 3) Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Poznaniu
Telefon alarmowy: 61 22 20 300
- 4) Ochotnicza Straż Pożarna w Czerwoneaku
Telefon alarmowy: 61 812 09 98

ZATWIERDZAM

WÓJT GMINY CZERWONAK

MARCIN WOJTKOWIAK

WÓJT
Marcin Wojtkowiak

Wydział Ochrony Środowiska
Julita Sydow
Kierownik

PIERWSZY ZASTĘPCA WÓJTA
Paweł Glaser

Załącznik do „Analizy zagrożeń dla bezpieczeństwa osób korzystających z obszarów wodnych na terenie gminy Czerwone Akweny” – aktualizacja

Potencjalne zagrożenia dla bezpieczeństwa osób korzystających z obszarów wodnych na terenie gminy Czerwone Akweny

Lp.	Miejsce występowania zagrożeń	Informacje ogólne	Zakazy i ograniczenia	Zagrożenia dla bezpieczeństwa osób korzystających z obszaru wodnego Wnioski, w tym planowane działania Gminy i innych jednostek na 2022 rok i lata przyszłe (zadania ciągłe) oraz jednostki odpowiedzialne za ich realizację
1.	Rzeka Warta: Przystań Akwen Marina w Czerwone Akweny Przystań Owieńska	<ul style="list-style-type: none"> Na terenie Przystani Akwen Marina oraz Przystani w Owieńkach nie wyznaczono miejsca do pływania. Na terenie Akwen Marina wyznaczono boisko do gry w siatkówkę plażową, miejsca grillowania oraz ognisk. Za ww. tereny odpowiada CRKF AKWEN w Czerwone Akweny jako Zarządca. Miejsca te wykorzystywane również do relaksu, jako port rzeczny do slipowania oraz parkowania łodzi. Na obiektach umieszczono tablicę z regulaminem korzystania, w tym z informacją o zakazie kąpiele. 	<p>Kąpiele, pływanie i zabawy wodne są niedozwolone na całym odcinku rz. Warta, na fragmencie będącym w granicach administracyjnych gminy Czerwone Akweny</p>	<p>Zagrożenie dla bezpieczeństwa: -zranienie, podtopienie -podtopienie, utonięcie -stany chorobowe skóry i przewodu pokarmowego</p> <p>Wnioski, w tym planowane działania (zadania ciągłe)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Prowadzenie działań profilaktyczno-edukacyjnych w zakresie bezpiecznego zachowania nad wodą prowadzonych przez np. OSP, Funkcjonariuszy Straży Gminnej i Komisarzatu Policji - podczas spotkań z mieszkańcami gminy, w tym uczniami gminnych placówek oświatowych 2) Objęcie niniejszego miejsca doraźnym nadzorem przez Straż Gminną 3) Wykonywanie obowiązków zarządzającego niniejszym terenem (oznakowanie, utrzymanie czystości itp.), w tym wizje lokalne. <p>CRKF AKWEN przy współpracy ze Strażą Gminną, Policją oraz innymi podmiotami, w tym podmiotami uprawnionymi do wykonywania ratownictwa wodnego, o których mowa w art. 12 ustawy o bezpieczeństwie</p>

2.	Akwen Tropicana w Owińskach-kąpielisko	<ul style="list-style-type: none"> Na terenie kąpieliska mieszczącego się na działkach nr 511/17 oraz 511/18 wyznaczono miejsce do pływania o długości linii brzegowej 80 m, boisko do gry w siatkówkę plażową, beach soccera, tenisa plażowego, piłkę ręczną plażową. Na ww. terenie ustawiono znaki informujące o zakazie pływania poza wyznaczonym terenem, w ilości 3 szt. Nie zastosowanie się do znaku zakazu kąpeli w wyznaczonym miejscu obarczone jest ryzykiem utraty zdrowia lub życia. Za ww. teren odpowiada CRKF Akwen w Czerwonaku, jako Zarządca. Miejsce to wykorzystywane również do plażowania. 	Kąpiele, pływanie i zabawy wodne są dozwolone na wyznaczonym obszarze, zaznaczonym liniami kąpieliskowymi. Na pozostałym obszarze obowiązuje zakaz kąpeli.	<p>Zagrożenie dla bezpieczeństwa:</p> <ul style="list-style-type: none"> -zranienie, podtopienie -podtopienie, utonięcie -stany chorobowe skóry i przewodu pokarmowego <p>Wnioski, w tym planowane działania (zadania ciągłe)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Ustawiono tablicę z regulaminem kąpieliska oraz znaki o zakazie kąpeli w miejscach niedozwolonych 2) Prowadzenie działań profilaktyczno- edukacyjnych w zakresie bezpiecznej kąpeli prowadzonych przez np. OSP i Funkcjonariuszy Straży Gminnej i Komisariatu Policji podczas spotkań z mieszkańcami gminy, w tym uczniami gminnych placówek oświatowych 3) Objęcie niniejszego miejsca doraźnym nadzorem Straży Gminnej 4) Wykonywanie obowiązków zarządzającego niniejszym terenem <p>Zagrożenie dla bezpieczeństwa:</p> <ul style="list-style-type: none"> -zranienie, podtopienie -podtopienie, utonięcie -stany chorobowe skóry i przewodu pokarmowego <p>Wnioski, w tym planowane działania (zadania ciągłe)</p>
3.	Zbiornik wodny ul. Swarzędzka – Kicin – staw	<ul style="list-style-type: none"> Na terenie nie wyznaczono miejsca do kąpeli. Za ww. teren odpowiada Gmina Czerwonak Miejsce to wykorzystywane może być w celach rekreacyjnych. 		

				<p>1) Prowadzenie działań profilaktyczno-educacyjnych w zakresie bezpiecznego zachowania nad wodą prowadzonych przez np. OSP i Funkcjonariuszy Straży Gminnej i Komisarjatu Policji - podczas spotkań z mieszkańcami gminy, w tym uczniami gminnych placówek oświatowych</p> <p>2) Wykonywanie obowiązków zarządzającego niniejszym terenem</p> <p>Gmina Czerwonak przy współpracy ze Strażą Gminną Policją oraz innymi podmiotami, w tym podmiotami uprawnionymi do wykonywania ratownictwa wodnego, o których mowa w art. 12 ustawy o bezpieczeństwie</p>
4.	Zbiorniki pożwirowe w Owińskach	<ul style="list-style-type: none"> Na terenie nie wyznaczono miejsca do kąpieli, Za ww. teren odpowiada Stowarzyszenia Rozwoju Rekreacji i Ochrony Środowiska, jako dzierżawca/zarządca. Zbiorniki pożwirowe pełnią funkcję rekreacyjno-wypoczynkową oraz wędkarską. 	<p>Zagrożenie dla bezpieczeństwa:</p> <ul style="list-style-type: none"> -zranienie, podtopienie -podtopienie, utonięcie -stany chorobowe skóry i przewodu pokarmowego 	<p>Wnioski, w tym planowane działania (zadania ciągłe)</p> <p>1) Prowadzenie działań profilaktyczno-educacyjnych w zakresie bezpiecznego zachowania nad wodą prowadzonych przez np. OSP i Funkcjonariuszy Straży Gminnej i Komisarjatu Policji podczas spotkań z mieszkańcami gminy, w tym uczniami gminnych placówek oświatowych</p> <p>2) Wykonywanie obowiązków zarządzającego niniejszym terenem</p> <p>Stowarzyszenia Rozwoju Rekreacji i Ochrony Środowiska przy współpracy ze Strażą Gminną, Policją oraz innymi podmiotami, w tym podmiotami uprawnionymi do wykonywania ratownictwa wodnego, o których mowa w art. 12 ustawy o bezpieczeństwie</p>

5.	Zbiornik wodny ul. Cysterek w Owińskach – staw	<ul style="list-style-type: none"> Na terenie nie wyznaczono miejsca do kąpiei, Za ww. teren odpowiada Gmina Czerwonak 	<p>Kąpiele, pływanie i zabawy wodne niedozwolone</p> <p>Ustawiono znak A-1 „kąpiel zabroniona”</p>	<p>Zagrożenie dla bezpieczeństwa:</p> <ul style="list-style-type: none"> -zranienie, podtopienie -podtopienie, utonięcie -stany chorobowe skóry i przewodu pokarmowego
<p>Wnioski, w tym planowane działania (ciągłe)</p> <p>1) Prowadzenie działań profilaktyczno-edukacyjnych w zakresie bezpiecznego zachowania nad wodą prowadzonych przez np. OSP i Funkcjonariuszy Straży Gminnej i Komisarjatu Policji - podczas spotkań z mieszkańcami gminy, w tym uczniami gminnych placówek oświatowych</p> <p>2) Wykonywanie obowiązków zarządzającego niniejszym terenem (oznakowanie, utrzymanie czystości itp.), w tym wizje lokalne</p> <p>Gmina Czerwonak przy współpracy ze Strażą Gminną Policją oraz innymi podmiotami, w tym podmiotami uprawnionymi do wykonywania ratownictwa wodnego, o których mowa w art. 12 ustawy o bezpieczeństwie</p>				
6.	Jezioro Bolechowskie	<ul style="list-style-type: none"> Na terenie nie wyznaczono miejsca do kąpiei, Za ww. teren odpowiada LZD Murowana Goślina Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu. Zbiornik dzierżawiony jest przez PZW Okręg w Poznaniu, reprezentowany przez koło wędkarskie przy Uniwersytecie Przyrodniczym 		<p>Zagrożenie dla bezpieczeństwa:</p> <ul style="list-style-type: none"> -zranienie, podtopienie -podtopienie, utonięcie -stany chorobowe skóry i przewodu pokarmowego

				<p>Wnioski, w tym planowane działania (zadania ciągłe)</p> <p>1) Prowadzenie działań profilaktyczno-edukacyjnych w zakresie bezpiecznego zachowania nad wodą prowadzonych przez np. OSP i Funkcjonariuszy Straży Gminnej i Komisarjatu Policji podczas spotkań z mieszkańcami gminy, w tym uczniami gminnych placówek oświatowych</p> <p>2) Wykonywanie obowiązków przez zarządzającego niniejszym terenem</p> <p>Zarządca terenu przy współpracy ze Strażą Gminną, Policją oraz innymi podmiotami, w tym podmiotami uprawnionymi do wykonywania ratownictwa wodnego, o których mowa w art. 12 ustawy o bezpieczeństwie</p>
7.	Staw w Trzaskowie	<ul style="list-style-type: none"> Na terenie nie wyznaczono miejsca do kąpiei, Za ww. teren odpowiada dzierżawca (wędkarze) na podstawie umowy zawartej z właścicielami stawu, którymi są prywatne osoby. 	<p>Kąpiele, pływanie i zabawy wodne niedozwolone</p> <p>Ustawiono znak A-1 „kąpiel zabroniona</p>	<p>Zagrożenie dla bezpieczeństwa:</p> <ul style="list-style-type: none"> -zranienie, podtopienie -podtopienie, utonięcie -stany chorobowe skóry i przewodu pokarmowego

<p>8.</p>	<p>Zbiornik wodny Annowo (stara żwirownia)</p>	<ul style="list-style-type: none"> Na terenie nie wyznaczono miejsca do kąpiei, Za ww. teren odpowiada LZD Murowana Goślina Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu. Zbiornik dzierzawiony jest osobie prywatnej i wykorzystywany jest w celach wędkarskich. 		<p>Wnioski w tym planowane działania (zadania ciągłe)</p> <p>1) Prowadzenie działań profilaktyczno- edukacyjnych w zakresie bezpiecznego zachowania nad wodą prowadzonych przez np. OSP i Funkcjonariuszy Straży Gminnej i Komisarjatu Policji podczas spotkań z mieszkańcami gminy, w tym uczniami gminnych placówek oświatowych</p> <p>2) Wykonywanie obowiązków przez zarządzającego niniejszym terenem</p> <p>Zagrożenie dla bezpieczeństwa:</p> <p>-zranienie, podtopienie</p> <p>-podtopienie, utonięcie</p> <p>-stany chorobowe skóry i przewodu pokarmowego</p> <p>Wnioski w tym planowane działania (zadania ciągłe)</p> <p>1) Prowadzenie działań profilaktyczno- edukacyjnych w zakresie bezpiecznego zachowania nad wodą prowadzonych przez np. OSP i Funkcjonariuszy Straży Gminnej i Komisarjatu Policji podczas spotkań z mieszkańcami gminy, w tym uczniami gminnych placówek oświatowych</p> <p>2) Wykonywanie obowiązków przez zarządzającego niniejszym terenem</p>
-----------	--	--	--	---

Wydział Ochrony Środowiska

Julita Sydów
Kierownik PIERWSZY ZASTĘPCA WÓJTA



Paweł Glaser

