

**Analiza zagrożeń, w tym identyfikacji miejsc,
w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa
osób wykorzystujących obszar wodny do pływania,
kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji
na terenie Gminy Miejskiej Nowa Ruda**

1. Cel i podstawa prawna Analizy:

1.1. Celem sporządzenia analizy jest identyfikacja miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpienia się, uprawiania sportu lub rekreacji oraz identyfikacja rzeczywistych oraz potencjalnych zagrożeń dla osób przebywających na obszarach wodnych. Analiza zagrożeń pozwoli zapewnić na właściwym poziomie bezpieczeństwo osób wykorzystujących obszar wodny.

Kluczowym zadaniem Analizy jest identyfikacja miejsc na terenie miasta, które mogą być wykorzystywane do pływania, kąpienia się, uprawiania sportu lub rekreacji. Powyższe ustalenia są podstawą do zidentyfikowania miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób korzystających z tych obszarów wodnych, oszacowanie ryzyka wystąpienia takich zagrożeń oraz określenia działań profilaktycznych i edukacyjnych dotyczących bezpieczeństwa na tych obszarach.

1.2. Podstawy prawne opracowania:

- 1) Ustawa z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (T.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 40 ze zm.);
- 2) Ustawa z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym (T.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 122);
- 3) Ustawa z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (T.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 714 ze zm.);
- 4) Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (T. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478 ze zm.);
- 5) Ustawa z dnia 8 września 2006 r. o Państwowym Ratownictwie Medycznym (T. j. Dz. U. z 2023r. Poz. 1541 ze zm.);
- 6) Ustawa z dnia 22 listopada 2013 r. o systemie powiadamiania ratunkowego (T. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 748 ze zm.);
- 7) Ustawa z dnia 6 kwietnia 1990 r. o Policji (T.j. Dz.U. z 2024 poz.145);
- 8) Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej (T.j. Dz. U. z 2024 poz.127);
- 9) Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Ochronie przeciwpożarowej (T.j. Dz. U. z 2024 poz.275);
- 10) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 lipca 1998 r. w sprawie terenu działania jednostek ochrony przeciwpożarowej, okoliczności i warunków udziału tych jednostek w działaniach ratowniczych poza terenem własnego działania oraz zakresu, szczegółowych warunków i trybu zwrotu poniesionych przez nie kosztów (Dz. U. Nr 94, poz. 598, zm. z 2000 r. Nr 56, poz. 673);
- 11) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2001 r. w sprawie szczegółowych zasad kierowania i współdziałania jednostek ochrony przeciwpożarowej biorących udział w działaniu ratowniczym (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 709);
- 12) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 29 grudnia 2015 r. w sprawie centralnego punktu systemu powiadamiania ratunkowego oraz punktów centralnych służb (Dz. U. 2015 r. poz. 2356);
- 13) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu, oraz znaków informacyjnych i flag (T. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1979);

- 14) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 21 grudnia 2018 r. w sprawie ewidencji oraz sposobu oznakowania kąpielisk i miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli (Dz. U. z 2018 r., poz. 2476).

2. Prawo własności wód, definicje ustawowe miejsc objętych Analizą, obowiązki właścicieli i zarządców wód oraz obowiązki osób z obszarów wodnych korzystających.

2.1. Prawo własności wód.

Ustawa Prawo wodne w art. 211 stanowi, że:

- 1) wody stanowią własność Skarbu Państwa, innych osób prawnych albo osób fizycznych.
- 2) wody morza terytorialnego, morskie wody wewnętrzne, śródlądowe wody płynące oraz wody podziemne stanowią własność Skarbu Państwa.
- 3) wody stanowiące własność Skarbu Państwa lub jednostek samorządu terytorialnego są wodami publicznymi.

Natomiast zgodnie z art. 214 wyżej przywołanej ustawy wody śródlądowe stojące, woda w rowie oraz woda w stawie, który nie jest napełniany w ramach usług wodnych, ale wyłącznie wodami opadowymi lub roztopowymi lub wodami gruntowymi, znajdujące się w granicach nieruchomości gruntowej stanowią własność właściciela tej nieruchomości.

2. 2. Definicje ustawowe miejsc objętych Analizą

2.2.1. Ustawa o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych definiuje:

- 1) **Obszar wodny** to wody śródlądowe oraz wody przybrzeżne 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).
- 2) **Wyznaczony obszar wodny** to 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.
- 3) **Pływalnia** to obiekt kryty lub odkryty, z wodą przepływową, przeznaczony do pływania lub kąpieli, posiadający co najmniej jedną nieckę basenową, z trwałym brzegiem i dnem, wyposażony w urządzenia sanitarne, szatnie i natryski.

2.2.2. Ustawa Prawo wodne definiuje:

- 1) **Kąpielisko** 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

- 2) **Miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpielii** to wykorzystywany do kąpielii wydzielony i oznakowany fragment wód powierzchniowych niebędący kąpieliskiem.

2.3. Obowiązki właścicieli i zarządców wód w zakresie objętym Analizą:

Do przedmiotowych obowiązków należy właściwe oznakowanie obszarów wodnych. W tym względzie nie ma dowolności, obowiązują bowiem zapisy rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczania obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag. Nie wolno wprowadzać w miejsce znaków określonych rozporządzeniem, znaków o innych kształtach, kolorystyce, grafice, rozmiarach itp. Nadto w przypadku pływalni właściciel/zarządca obowiązany jest wywiesić w miejscu ogólnodostępnym i widocznym dla korzystających regulamin pływalni. Dotyczy to także tzw. basenów (swoistej formy pływalni).

2.4. Obowiązki osób korzystających z obszarów wodnych:

Osoby przebywające na obszarach wodnych zgodnie z ustawą o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych obowiązane są do zachowania należytej staranności w celu ochrony życia i zdrowia własnego oraz innych osób, a w szczególności:

- 1) zapoznania się z zasadami korzystania z danego terenu, obiektu lub urządzenia i ich przestrzegania;
- 2) stosowania się do znaków nakazu, zakazu umieszczonych przez podmioty, o których mowa w art. 12 ust. 1 w/w 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, zgodnie z jego przeznaczeniem i zasadami użycia;
- 5) bezzwłocznego informowania odpowiednich służb ratowniczych lub podmiotów, o których mowa w art. 12 ust. 1 w/w ustawy o zaistniałym wypadku lub zaginięciu osoby oraz o innych zdarzeniach nadzwyczajnych mogących mieć wpływ na bezpieczeństwo osób.

3. Wody powierzchniowe: ciekii wodne i wody stojące (zbiorniki wodne):

Obszar Gminy Miejskiej Nowa Ruda prawie w całości leży w dorzeczu rzeki Ścinawki, ciekii III rzędu, lewostronnego dopływu Nysy Kłodzkiej.

Źródła Ścinawki zlokalizowane są w Górach Wałbrzyskich, w okolicy wsi Kamionki. W swym górnym biegu, pomiędzy miejscowościami Golińsk i Tłumaczów rzeka przepływa przez teren Czech. Całkowita długość Ścinawki to 62,0 km, w tym 25,2 km przepływa na terenie powiatu kłodzkiego. Do Ścinawki mają ujście potoki z terenu gminy Nowa Ruda. Największym z nich jest Włodzica, uchodząca lewobrzeżnie do Ścinawki w miejscowości Ścinawka Górna. Z kolei największymi dopływami Włodzicy są: Potok Jugowski, Woliborka, Piekielnica. Prócz tego przez teren miasta przepływa potok Dzik, mający swoje ujście bezpośrednio do rzeki Ścinawki. Dzik.

3.1. Cieki wodne - opis:

- 1) Włodzica to ciek wodny o długości 21,3 km i powierzchni dorzecza 108,1 km². Włodzica ma swoje źródła w okolicach miejscowości Dworki. Odwadnia znaczną część miasta i Gminy Nowa Ruda, to jest tereny południowo-wschodniej części Gór Suchych, północno-zachodniej części Wzgórz Włodzickich oraz południowe stoki Gór Sowich. Z tej części dochodzą jej największe dopływy – Jugowski Potok, Woliborka i Piekelnica.
- 2) Potok Jugowski to lewy dopływ Włodzicy o długości około 9,4 km. Potok Jugowski w górnym biegu to kilka małych potoczków, z których największy wypływa z małego bagienka na wysokości około 900 m n.p.m. spod południowego grzbietu Koziej Równi w Górach Sowich. W górnym biegu spływa bardzo stromą, zalesioną doliną, a dalej doliną oddzielającą Wzgórze Wyrębińskie od Gór Sowich wzdłuż drogi lokalnej Nowa Ruda - Walim w kierunku ujścia do Włodzicy w Nowej Rudzie. Potok Jugowski w większości swojego biegu jest uregulowany.
- 3) Potok Woliborka to lewy dopływ Włodzicy o długości 9,7 km. Źródła Woliborki znajdują się na zachodnim stoku góry Szerokiej w Górach Sowich. Potok ten w górnym biegu płynie Doliną Woliborki przez las, wzdłuż drogi nr 384, następnie doliną oddzielającą Garb Dzikowca od Obniżenia Noworudzkiego wzdłuż drogi nr 385 aż do ujścia do Włodzicy w mieście. Potok jest częściowo uregulowany jedynie na obszarze miasta.
- 4) Potok Piekelnica to lewy dopływ Włodzicy o długości około 8 km. Piekelnica składa się z wielu małych potoczków, których źródła znajdują się na wysokości około 680–710 m n.p.m. na południowo-zachodnich stokach Gór Sowich w okolicach Przełęczy Woliborskiej. Łączą się one ze sobą pod Garncarzem tworząc jeden potok, który wypływa z Gór Sowich w Przygórzu, a dalej doliną Obniżenia Noworudzkiego dopływa do ujścia do Włodzicy w mieście. Potok ten w przeważającej większości nie jest uregulowany.
- 5) Drugim większym dopływem Ścinawki przepływającym przez miasto jest potok Dzik, odwadniający jego południowo-wschodnią część, uchodzący do Ścinawki w miejscowości Ścinawka Dolna. Powierzchnia jego dorzecza wynosi 20,6 km². Źródła Dzika znajdują się na łące u południowo-zachodniego podnóża góry Wolna w Górach Sowich. W górnym biegu płynie Doliną Dzika, następnie kolejno przez Dzikowiec oraz doliną rozcinającą Garb Dzikowca I przez miasto (część Nowej Rudy aż do ujścia do Ścinawki w Ścinawce Średniej. Dzik jest w większości nieuregulowany za wyjątkiem częściowego uregulowania na odcinku przebiegającym przez miasto.

Wymienione potoki z terenu miasta charakteryzują się bardzo wysoką frekwencją wezbrań o krótkim czasie trwania, na co wpływ ma rzeźba terenu zlewni. Stany wody podnoszą się podczas nich gwałtownie i bardzo szybko opadają po osiągnięciu kulminacji. Wysoka frekwencja wezbrań oraz krótki czas ich trwania wyraźnie wskazuje na bardzo niską retencję podziemną zlewni. W wyniku tego do koryta rzeki docierają wody ze spływu powierzchniowego oraz płytkiego spływu podpowierzchniowego, natomiast zasilanie z głębiej położonych stref podłoża jest bardzo niskie.

Stany średnie miesięczne charakteryzują się występowaniem maksimum wiosennego oraz dwóch minimów: zimowego i jesiennego. Maksimum wiosenne związane jest z topnieniem pokrywy śnieżnej. Jest ono znacznie rozciągnięte w czasie, od lutego do kwietnia, co jest efektem dużego zróżnicowania wysokościowego w obrębie zlewni. Okres jesienno-letni charakteryzują znaczne straty wody czego skutkiem tego są obniżające się stany wody pomimo występowania maksimum sum opadowych w okresie letnim.

3.2 Wody stojące (zbiorniki wodne) – opis:

- 1) Stawy hodowlane przy ul. Niepodległości (Obr. 5, AM 20 dz. Nr 565). Własność: Polski Związek Wędkarski, Okręg Wałbrzych, Koło PZW Nr 18 w Nowej Rudzie. Powierzchnia to 1,1130 ha (trzy stawy hodowlane). Całość jest otoczona ogrodzeniem z siatki. Wstęp mają na teren działki tylko członkowie PZW lub osoby im towarzyszące. Stawy służą wyłącznie hodowli ryb i wędkarstwu.
- 2) Ziemny zbiornik wodny do nawodnień ogródków działkowych ROD "Jaśmin" przy ul. Sportowej 3 (Obr. 3 AM 17 dz. Nr 108). Administrator terenu ROD "Jaśmin". Powierzchnia 1250,5 m². Zgodnie z obowiązującym pozwoleniem wodnoprawnym akwen służy jako zbiornik wodny, przy czym wody pobrane i niewykorzystane są ze zbiornika odprowadzane do rowu otwartego na dz. Nr 577. Całość jest otoczona ogrodzeniem z siatki, mającym zabezpieczyć akwen przed dostępem osób nieupoważnionych.
- 3) Ziemny zbiornik wodny na terenie ogródków działkowych ROD "Zielona Dolina", Osiedle XXX-Lecia (Obr. 7 , AM 2. dz. Nr 18). Powierzchnia 9,0983 ha. Administrator terenu ROD "Zielona Dolina"
- 4) Otwarta pływalnia (basen) przy ul. Fredry 41. Własność Gminy Miejskiej Nowa Ruda, administrowana przez CTS sp. z o.o. w Nowej Rudzie. Obiekt służący do kąpiel, rekreacji i wypoczynku. W sezonie są tam zatrudnieni ratownicy z wymaganymi uprawnieniami. Po sezonie woda jest spuszczana z niecek basenowych. Obiekt otoczony ogrodzeniem i monitorowany. Na jego terenie obowiązuje regulamin wprowadzony uchwałą Nr 507/LXVIII/23 Rady Miejskiej w Nowej Rudzie z dnia 25 października 2023 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu korzystania z basenu miejskiego przy ul. A. Fredry 41 w Nowej Rudzie.
- 5) Kryta pływalnia (basen) przy ul. Kłodzkiej 16. Własność Gminy Miejskiej Nowa Ruda, administrowana przez CTS sp. z o.o. w Nowej Rudzie. Obiekt służący do kąpiel, rekreacji i wypoczynku. Obiekt wykorzystywany całorocznie, z obsadą ratowników, monitorowany, wejścia biletowane. Na jego terenie obowiązuje regulamin wprowadzony uchwałą Nr 508/LXVIII/23 Rady Miejskiej w Nowej Rudzie z dnia 25 października 2023 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu korzystania z krytej pływalni AQUA CENTRUM przy ul. Kłodzkiej 16 w Nowej Rudzie.

4. Identyfikacja zagrożeń:

4.1. Wody powierzchniowe - ciekły wodne:

- 1) Wyszczególnione w ust. 3.1 ciekii wodne charakteryzują się w okresie wiosenno jesiennym niskimi stanami wód. Wyjątki od tego, opisane w przywołanym punkcie nie sprawiają by ciekii te były wykorzystywane jako kąpieliska, miejsca do pływania, rekreacji itp. form odpoczynku nad wodą. Wysokie stany wód pojawiają się okresowo i to w czasie, gdy temperatury powietrza i opady nie sprzyjają tego rodzaju formom aktywności. Nadto ciekii te, za wyjątkiem Włodzic, są niewielkimi, wąskimi, płytkimi ciekami, w okresie wegetacji roślin w znaczącej mierze zarośniętymi trawami i inną roślinnością, głównie jednoroczną. W trakcie wizji lokalnej oraz z bieżących relacji ze służb patrolowych Straży Miejskiej w Nowej Rudzie z okresu wiosenno-jesiennego nie odnotowano na tych ciekach przypadków ich wykorzystywania w sposób zdefiniowany w punktach: 2.2.1 pkt. 2 i 3 oraz 2.2.2. niniejszej Analizy.
- 2) Włodzica jest największym i najszerszym (szerokość około 10 m) ciekim wodnym przepływającym przez miasto. W przeważającej części jest uregulowana i płynie w korycie obmurowanym murami oporowymi, znacznie podwyższonymi po powodzi roku 1997. W pozostałym swoim przebiegu, podobnie jak pozostałe ciekii, jest zarośnięta roślinnością, podobnie jak jej brzegi. Pozostałe uwagi o poziomach wód są dla Włodzicy analogiczne jak dla pozostałych cieków. Jedyne dogodne miejsce dostępu do wód Włodzicy jest w obrębie miasta, po stronie ul. Nadrzecznej i ul. Zaulek. W trakcie wizji lokalnej oraz z bieżących relacji ze służb patrolowych Straży Miejskiej w Nowej Rudzie z okresu wiosenno-jesiennego nie odnotowano na Włodzicy przypadków jej wykorzystywania w sposób zdefiniowany w punktach: 2.2.1 pkt. 2 i 3 oraz 2.2.2. niniejszej Analizy.

Na niewykorzystywanie cieków wodnych na terenie miasta w sposób zdefiniowany w punktach: 2.2.1 pkt. 2 i 3 oraz 2.2.2. niniejszej Analizy przyczynia się: niewielka szerokość i głębokość tych cieków, znaczny stan zarośnięcia roślinnością, także w obrębie ich brzegów (ograniczenie dostępu), przepływanie przez tereny miasta o dużym stopniu zabudowy (Włodzica, Dzik) gdzie są one uregulowane, a mury oporowe uniemożliwiają do nich bezpośredni dostęp. Kolejnym czynnikiem powodującym, że ciekii wodne w mieście nie są wykorzystywane w celach w tej Analizie zdefiniowanych jest funkcjonowanie w mieście otwartej pływalni oraz krytej pływalni (obiekt całoroczny), opisanych w punkcie 3.2. pkt. 3 i 4.

4.2. Wody stojące (zbiorniki wodne)

- 1) Trzy stawy hodowlane przy ul. Niepodległości 39 – zbiornik opisany w ustępie 3.2. pkt. 1 niniejszej Analizy. Wykorzystywany na cele hodowlane oraz rekreacyjne (wędkarstwo). Potencjalne zagrożenia mogą wynikać z nieuwagi osób tam przebywających głównie wędkarzy, a polegać będą na wpadnięciu do wody i związanymi z tym konsekwencjami. Obiekt ogrodzony, zatem – teoretycznie – zabezpieczony przed wstępem osób nieupoważnionych. Zgodnie z art. 4 ust. 2 pkt. 2 ustawy o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych za zapewnienie bezpieczeństwa, o którym mowa w art. 4 ust. 1 odpowiada Polski Związek Wędkarski, Okręg Wałbrzych, Koło PZW Nr 18 w Nowej Rudzie.

- 2) Ziemny zbiornik wodny do nawodnień ogródków działkowych ROD "Jaśmin" przy ul. Sportowej 3, opisany w ust. 3.2. pkt. 2, niniejszej Analizy. ROD między innymi spełnia rolę terenów rekreacyjnych, a woda ze zbiornika służy do nawadniania działek. Zbiornik nie jest wykorzystywany w sposób zdefiniowany w punktach: 2.2.1 pkt. 2 i 3 oraz 2.2.2. niniejszej Analizy. Obiekt ogrodzony, zatem – teoretycznie – zabezpieczony przed wstępem osób nieupoważnionych. Zgodnie z art. 4 ust. 2 pkt. 2 ustawy o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych za zapewnienie bezpieczeństwa, o którym mowa w art. 4 ust. 1 odpowiada użytkownik wieczysty terenu ROD "Jaśmin".
- 3) Ziemny zbiornik wodny do nawodnień ogródków działkowych ROD "Zielona Dolina" os. XXX-lecia, opisany w ust. 3.2. pkt. 3, niniejszej Analizy. ROD między innymi spełniają rolę terenów rekreacyjnych, a woda ze zbiornika służy do nawadniania działek. Zbiornik nie jest wykorzystywany w sposób zdefiniowany w punktach: 2.2.1 pkt. 2 i 3 oraz 2.2.2. niniejszej Analizy. Obiekt ogrodzony, zatem – teoretycznie – zabezpieczony przed wstępem osób nieupoważnionych. Zgodnie z art. 4 ust. 2 pkt. 2 ustawy o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych za zapewnienie bezpieczeństwa, o którym mowa w art. 4 ust. 1 odpowiada użytkownik wieczysty terenu ROD "Jaśmin".
- 4) Otwarta pływalnia (basen) przy ul. Fredry 41, opisana w ust. 3.2. pkt. 4, niniejszej Analizy. Zgodnie z art. 4 ust. 2 pkt. 2 ustawy o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych za zapewnienie bezpieczeństwa, o którym mowa w art. 4 ust. 1 odpowiada administrator obiektu CTS sp. z o.o. w Nowej Rudzie. Potencjalne zagrożenia wynikają z: nieprzestrzegania regulaminu pływalni, niedostosowania się do poleceń ratowników, niedostatecznej opieki opiekunów nad dziećmi.
- 5) Kryta pływalnia (basen) przy ul. Kłodzkiej 16, opisana w ust. 3.2. pkt. 5, niniejszej Analizy. Zgodnie z art. 4 ust. 2 pkt. 2 ustawy o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych za zapewnienie bezpieczeństwa, o którym mowa w art. 4 ust. 1 odpowiada administrator obiektu CTS sp. z o.o. w Nowej Rudzie. Potencjalne zagrożenia wynikają z: nieprzestrzegania regulaminu pływalni, niedostosowania się do poleceń ratowników, niedostatecznej opieki opiekunów nad dziećmi.

5. Potencjalne zagrożenia dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszary wodne do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji na terenie Gminy Miejskiej Nowa Ruda.

Z przeprowadzonych ustaleń, w tym wizji lokalnej w terenie, stwierdzić można, iż w odniesieniu do cieków wodnych przepływających przez teren miasta nie ma wzdłuż ich biegu miejsc wykorzystywanych w celach, o których mowa w przedmiotowej Analizie. Uwarunkowane jest to ich charakterem (przebieg, uregulowanie, szerokość i głębokość tych cieków).

Natomiast w odniesieniu do wód stojących, odpowiedzialność za nie, w tym za zapewnienie bezpieczeństwa osób z nich korzystających należy do ich właścicieli lub zarządców (art. 4 ust. 2 pkt. 2 ustawy o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych).

Każde miejsce może być potencjalnym zagrożeniem dla bezpieczeństwa osób, które wykorzystują obszar wodny do pływania, uprawiania sportu czy rekreacji. Bezpieczeństwo użytkowników zależy przede wszystkim od ich świadomości oraz przestrzegania ustalonych norm bezpieczeństwa.

5.1. Potencjalne zagrożenia:

Kąpiel lub zabawa w wodzie, to forma rekreacji związana z letnim wypoczynkiem, której sprzyja brak opadów atmosferycznych, słoneczna aura, wysoka, dodatnia temperatura powietrza, łatwość dostępu i charakter obszaru wodnego. Wejście do wody może powodować zagrożenia, takie jak:

- 1) wstrząs termiczny;
- 2) niewystarczające umiejętności pływania;
- 3) pływanie pod wpływem alkoholu;
- 4) nieodpowiednia zabawa lub skoki do wody,
- 5) skurcze,
- 6) utonięcie.

Są to zagrożenia, które w przypadku miasta Nowa Ruda mogą występować na obszarze otwartej i krytej pływalni. Z uwagi na charakter obszarów wodnych, w mieście zagrożenia te nie występują, względnie ryzyko ich wystąpienia jest znikome.

5.2. Przyczyny występowania zagrożeń:

- 1) brak lub słaba umiejętność pływania, niewłaściwa ocena tych umiejętności lub zły stan zdrowia;
- 2) kąpiel w stanie po spożyciu alkoholu lub środków odurzających;
- 3) nieprzestrzeganie regulaminów pływalni i nie stosowanie się do poleceń ratowników;
- 4) brak właściwej opieki nad dziećmi ze strony ich rodziców lub opiekunów;
- 5) korzystanie z miejsc nie przystosowanych do kąpieli np. pływania w strefy porośnięte roślinnością wodną, w miejsca bagniste, wykonywania skoków do wody bez wiedzy o głębokości obszaru wodnego i charakterystyki dna;
- 6) nieprzestrzeganie ogólnych zasad bezpieczeństwa podczas przebywania na brzegu obszaru wodnego w bezpośrednim sąsiedztwie wody.

5.3. Przyczyny występowania zagrożeń dla wędkarzy w okresie zimowym:

- 1) brak wiedzy na temat aktualnej grubości lodu umożliwiającego bezpieczne uprawianie wędkarstwa;
- 2) załamanie się pokrywy lodowej pod ciężarem osoby wchodzącej na lód;

- 3) w przypadku wpadnięcia do wody - brak lub słaba umiejętność pływania, szok termiczny;
wychłodzenie organizmu, brak możliwości wyjścia na lód;
- 4) niewłaściwa odzież do panujących warunków atmosferycznych na zewnątrz, skutkująca wyziębieniem organizmu, zwłaszcza będąc pod wpływem alkoholu lub środków odurzających.

6. Profilaktyka:

- 1) systematyczne prowadzenia w ramach tzw. godzin wychowawczych w placówkach oświatowych, dla których organem założycielskim jest Rada Miejska w Nowej Rudzie, zajęć mających uświadomić dzieciom i młodzieży zagrożeń wynikających z niewłaściwego zachowania się nad i na obszarach wodnych, w tym pływalniach, jak również uczenia co należy zrobić w przypadku zaistnienia zagrożenia zdrowia lub życia w trakcie korzystania z tych obszarów,
- 2) prowadzenie, w formie dostosowanej do wieku, zajęć z zakresu udzielania pomocy przedmedycznej, których adresatem będą: dzieci, młodzież, organizacje senioralne,
- 3) upowszechnianie wiedzy o numerach telefonów alarmowych, pod które należy dzwonić w sytuacji zaistnienia wypadku,
- 4) oznakowanie miejsc szczególnie niebezpiecznych znakami ostrzegawczymi i zakazu kąpiel, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczania obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (Dz. U. z 2012 r., poz. 286),
- 5) zobowiązanie administrującego akwenem, o których mowa w pkt. 3.2.1 do ustawienia przy akwenie znaku A-7 - "kąpiel zabroniona – hodowla ryb", a administrujących akwenami, o których mowa w pkt. 3.2.2 i 3.2.3 do umieszczenia znaku A-1 "kąpiel zabroniona"; o których to znakach jest mowa w § 4 ust.1 pkt. 1 i 7 wyżej przywołanego rozporządzenia,
- 6) inne formy profilaktyki, promujące właściwe i bezpieczne zachowania nad wodą.

7. Podsumowanie:

Przedmiotowa Analiza, sporządzona została na podstawie obowiązujących przepisów prawnych, po przeprowadzeniu oględzin (wizji lokalnych), we współpracy z podmiotami będącymi właścicielami lub zarządcami obszarów wodnych oraz Strażą Miejską w Nowej Rudzie. Analiza ta została zaopiniowana przez Policję oraz Wodnym Ochotniczym Pogotowiem Ratunkowym Oddział w Kłodzku.

Mapa pokazujące przebieg cieków wodnych w obszarze miasta Nowa Ruda:

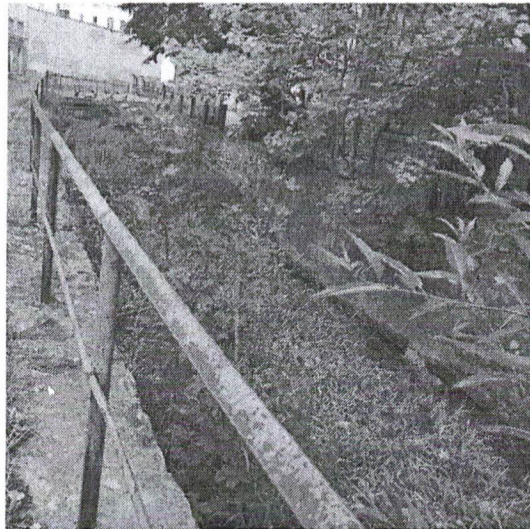


Dokumentacja fotograficzna przedstawiająca obszary wodne na terenie miasta Nowa Ruda objęte przedmiotową Analizą:

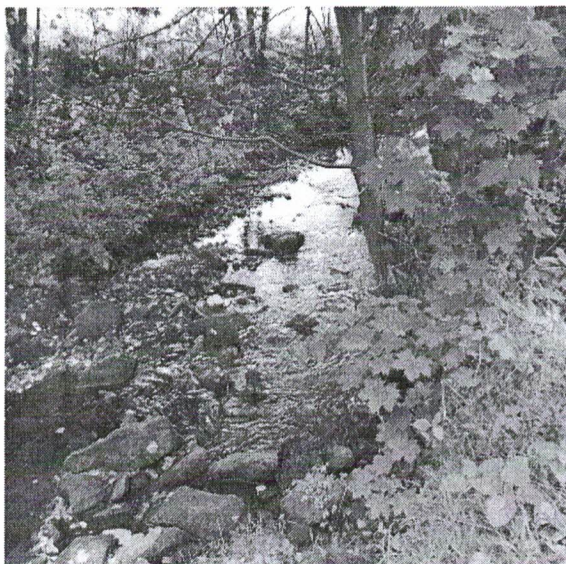
1. Włodzica



2. Woliborka



3. Piekielnica



4. Jugowski Potok



5. Dzik

