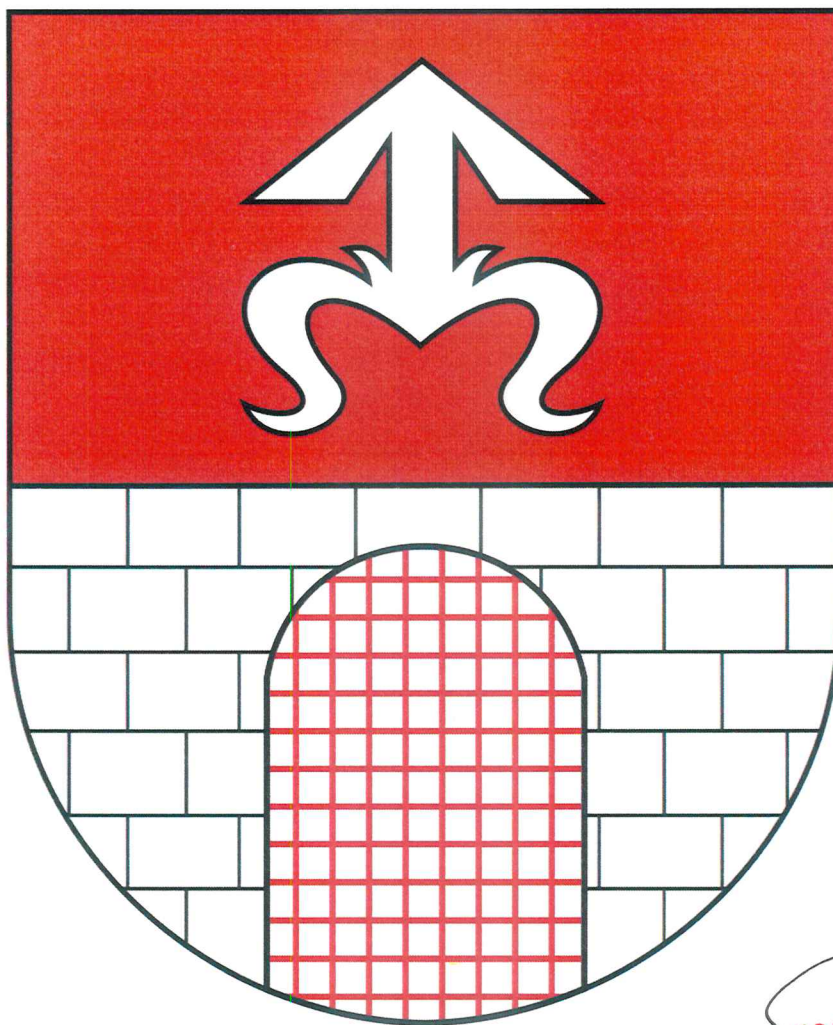


„Analiza zagrożeń, w tym identyfikacja miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji”

GMINA GÓRNO



Zatwierdzam

Wójt Gminy Górno

Wójt Gminy Górno
mgr Przemysław Łysak

Górno, lipiec 2026 r.

KOMENDANT
KOMISARIATU POLICJI W DĄBESZYCACH
KMP W KIELCACH
podinsp. Zbigniew Skrzypczyk

Stowarzyszenie Świętokrzyskie
Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe
25-362 Kielce, ul. Zagórska 182 A
NIP 6572912857, REGON 260743254

P R E Z E S
Stowarzyszenia Świętokrzyskie
Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe
Piotr Molasy

SPIS TREŚCI

1. Cele i podstawy prawne opracowania.
2. Miejsca w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji.
3. Zalew w miejscowości Cedzyna.
4. Zagrożenia dla osób przebywających na obszarach wodnych na terenie Gminy Górno.
5. Kontakty alarmowe.

PODSUMOWANIE

1. Cel opracowania i podstawy prawne.

Niniejsze opracowanie ma na celu przeprowadzenie analizy zagrożeń dla osób przebywających na terenie zbiornika wodnego w miejscowości Cedzyna, ze szczególnym uwzględnieniem wschodniej i zachodniej strony zalewu. Analiza obejmuje identyfikację miejsc, w których istnieje ryzyko dla bezpieczeństwa osób korzystających z akwenu w celach rekreacyjnych, sportowych, kąpielowych lub pływackich.

Podstawę prawną opracowania stanowi 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 z późn. zm.). Zgodnie z zapisami tej ustawy, zapewnienie bezpieczeństwa na obszarach wodnych obejmuje w szczególności:

1. Analizę zagrożeń – przeprowadzaną we współpracy z Policją oraz podmiotami, o których mowa w art. 12 ust. 1 ustawy. Analiza ma na celu identyfikację miejsc szczególnie niebezpiecznych dla osób korzystających z obszaru wodnego.
2. Oznakowanie i zabezpieczenie terenów, obiektów i urządzeń przeznaczonych do kąpieli, pływania, uprawiania sportów wodnych i rekreacji.
3. Działania profilaktyczne i edukacyjne, w tym:
 - wyznaczanie i oznakowanie miejsc niebezpiecznych,
 - objęcie nadzorem – wspólnie z Policją i innymi odpowiednimi podmiotami – miejsc szczególnie niebezpiecznych, w tym tych wykorzystywanych zwyczajowo do kąpieli,
 - prowadzenie kampanii edukacyjnych dotyczących zagrożeń, zwłaszcza skierowanych do dzieci i młodzieży szkolnej.
4. Informowanie i ostrzeganie o niekorzystnych warunkach pogodowych i innych czynnikach mogących stanowić zagrożenie dla zdrowia lub życia osób przebywających nad wodą.
5. Zapewnienie gotowości do udzielania pomocy i prowadzenia działań ratowniczych w sytuacjach nagłych, zagrażających życiu lub zdrowiu ludzi.

Zgodnie z art. 4 ust. 2 ww. ustawy, odpowiedzialność za zapewnienie bezpieczeństwa osób przebywających na obszarach wodnych spoczywa na:

- Dyrektorze parku – w przypadku terenów objętych ochroną w formie parku narodowego lub krajobrazowego,
- Podmiotach prowadzących działalność sportową lub rekreacyjną – jeżeli taka działalność prowadzona jest na danym obszarze,
- Wójt, burmistrz lub prezydent miasta – na pozostałych terenach, nieobjętych powyższymi kategoriami, zwanych dalej „zarządzającym obszarem wodnym”.

2. Miejsca w których występują zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji.

Opracowanie zawiera analizę miejsc wykorzystywanych do rekreacji wodnej, takich jak kąpiel, pływanie czy inne aktywności związane z wodą. W dokumentacji używane są następujące terminy: „kąpielisko”, „miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli” oraz „miejsce wykorzystywane do kąpieli”.

„Kąpielisko” – zgodnie z definicją zawartą w art. 16 pkt 22 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, jest to wyznaczony przez radę gminy, oznakowany i wydzielony fragment wód powierzchniowych, wykorzystywany przez dużą liczbę osób do kąpieli, pod warunkiem, że nie obowiązuje tam stały zakaz kąpieli. Kąpieliskiem nie są baseny, pływalnie, uzdrowiskowe zbiorniki wodne, zamknięte zbiorniki wodne podlegające oczyszczaniu lub wykorzystywane do celów terapeutycznych, ani sztuczne zbiorniki oddzielone od wód powierzchniowych i podziemnych.

„Miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli” – odnosi się do wydzielonego i oznakowanego fragmentu wód powierzchniowych, który nie jest kąpieliskiem, a funkcjonuje tylko przez okres nie dłuższy niż 30 dni w roku kalendarzowym (zgodnie z art. 39 ust. 1 i art. 16 pkt 28 ustawy Prawo wodne).

„Dzikie plaże” – w opracowaniu termin ten odnosi się do miejsc wykorzystywanych przez mieszkańców do plażowania i kąpieli, często pozbawionych jakiejkolwiek infrastruktury, ale nie ma on związku z definicją prawną.

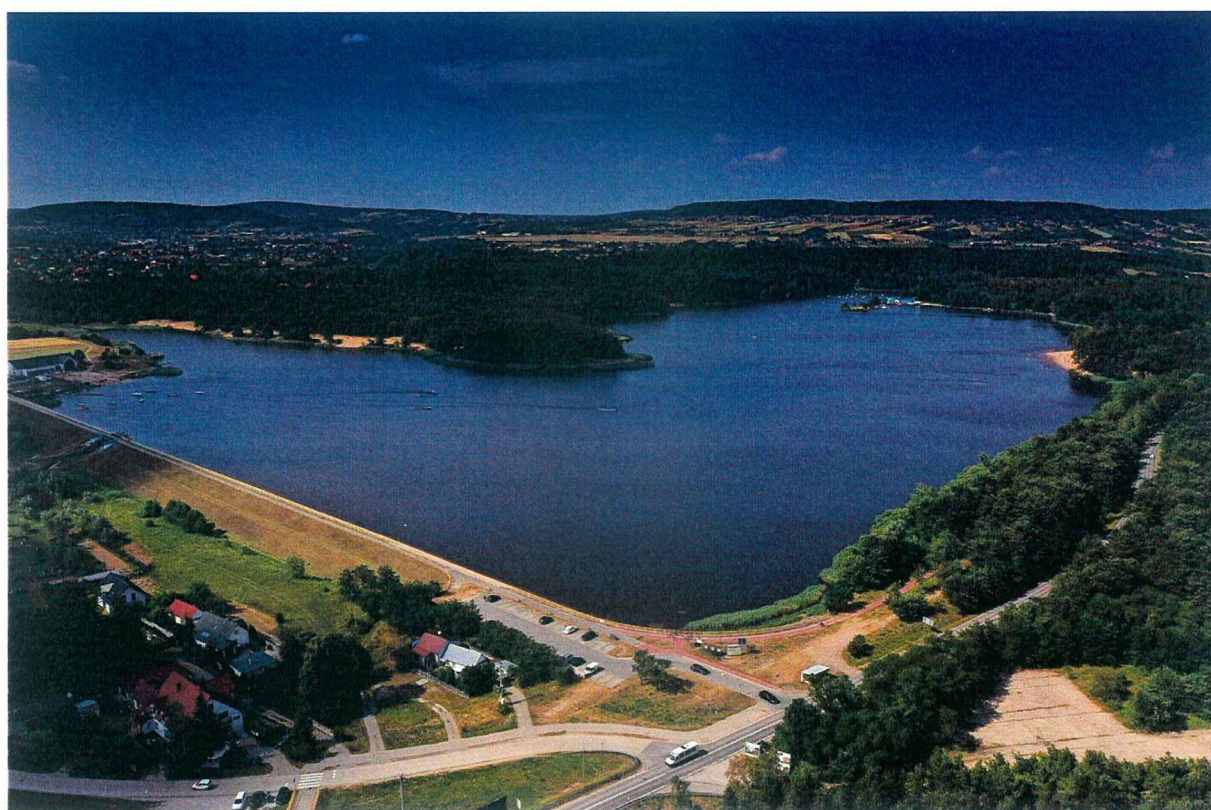
Zatem, dokument obejmuje zagrożenia związane z tymi różnymi typami obszarów wodnych, w których może dochodzić do niebezpiecznych sytuacji dla osób korzystających z wody.

Na terenie zalewu w Cedzynie znajdują się dwa miejsca, w których występują istotne zagrożenia dla bezpieczeństwa osób:

- przy tamie,
- w rejonie Klubu Morskiego HORN.

W lokalizacji przy tamie obowiązuje zakaz kąpieli oraz zakaz skakania do wody (zdjęcie nr 1), natomiast w rejonie Klubu Morskiego HORN obowiązuje zakaz kąpieli (zdjęcie nr 2). Zakazy te wynikają z potencjalnych zagrożeń, takich jak nagłe zmiany głębokości, występowanie niebezpiecznych prądów wodnych, obecności konstrukcji hydrotechnicznych oraz ryzyko poważnych obrażeń podczas skoków do wody.

3. Zalew Cedzyna



Zbiornik Cedzyna znajduje się w miejscowościach o tej samej nazwie na terenie dwóch gmin Masłów i Górnio w powiecie kieleckim, woj. Świętokrzyskie w odległości około 10 km od centrum Kielc. Wybudowany na rzece Lubrzanka będącej prawym dopływem Czarnej Nidy o długości 35,77 km i powierzchni 253 km².

Obecny zbiornik wodny wybudowano w latach 1967-1972, a oddano do użytku w 1973 r. Zalew Cedzyna służy celom rekreacyjno-wypoczynkowym. Jego całkowita powierzchnia to 68 ha, powierzchnia lustra wody ok. 64 ha, a pojemność ok. 1,5 mln m³. Zbiornik zlokalizowany jest

na terenie Pod kieleckiego Chronionego Krajobrazu. Najczęściej występujące ryby w zbiorniku to: jaź, karaś, karp, leszcz, lin, okoń, płoć, sandacz, szczupak, wzdręga

4. Zagrożenia dla osób przebywających na obszarach wodnych na terenie Gminy Górno.

Czynnikami wpływającymi na ilość osób korzystających z walorów rekreacyjnych i turystycznych wód na terenie Gminy Górno są pogodna aura i okres wakacyjno – wypoczynkowy. W okresie letnim wzrasta liczba korzystających z kąpeli oraz sprzętu wodnego, więc należy liczyć się ze wzrostem zagrożenia związanego z przypadkiem utonięcia. Kąpiel lub zabawa w wodzie, to forma rekreacji związana z letnim wypoczynkiem, ze względu na łatwość dostępu z brzegu i płytką wodę. Wejście do wody rodzi jednak zagrożenie, z którym należy się liczyć.

Szczególnie groźne sytuacje to:

- Wstrząs termiczny,
- Niewystarczające umiejętności pływania,
- Pływanie pod wpływem alkoholu,
- Nieodpowiednia zabawa,
- Skurcze,
- Skakanie do nieoznaczonej wody,
- Przekraczanie swoich sił i umiejętności,
- Miejsca zarośnięte przez roślinność wodną,
- Nagła zmiana warunków na wodzie,
- Kąpiel w miejscach niewyznaczonych.

Zagrożenia dla osób kąpiących wynikających z:

- Braku lub słabej umiejętności pływania, niewłaściwej oceny tych umiejętności bądź złego stanu zdrowia,
- Korzystania z miejsc nie przystosowanych do kąpeli – wpływanie do strefy porośniętej roślinnością wodną lub w miejsca bagniste, wykonywanie 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:

- niedostatecznych 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 osób kąpiących się.

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

- korzystanie z tzw. „dzikich kąpielisk”, pozostających bez nadzoru ze strony specjalistycznych organizacji ratowniczych oraz administracji samorządowej,
- skażenie wody w wyniku zakwitu sinic – kąpiel w wodzie zanieczyszczonej toksynami sinicowymi może wywoływać 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

4. Kontakty alarmowe

- Komisariat Policji w Daleszycach, ul. Sienkiewicza 35, 26-021 Daleszyce, telefon: 47 802 3685, 997
- Komenda Miejska Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Kielcach, ul. Sandomierska 81/83, 25-324 Kielce, telefon: 41 369 30 10, e-mail: km@straz.kielce.pl
- Pogotowie Ratunkowe, telefon: 999

- Telefon alarmowy: 112
- Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kielcach, ul. Leona Skibińskiego 4, 25-819 Kielce

INFORMACJA DOTYCZĄCA STANU TECHNICZNEGO ZBIORNIKA WODNEGO CEDZYNA

Zbiornik wodny Cedzyna, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, został przejęty przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie po Świętokrzyskim Zarządzie Melioracji i Urządzeń Wodnych w Kielcach – dotychczasowym zarządcy obiektu.

Oceny techniczne:

- 2019 r. – opracowano pierwszą pięcioletnią ocenę stanu technicznego zbiornika po przejęciu przez PGW Wody Polskie. Dokument został sporządzony przez Państwową Służbę ds. Bezpieczeństwa Budowli Piętrzących (IMGW-PIB, Centrum Technicznej Kontroli Zapor). Stan techniczny oceniono jako dostateczny.
- 2021 r. (październik) – w ramach rocznej oceny stwierdzono nieprawidłowości techniczne, w szczególności dotyczące zapory czołowej. Zarekomendowano wykonanie przebudowy konstrukcji zbiornika.
- 2022 r. – PGW Wody Polskie zleciły wykonanie ekspertyzy technicznej. Ekspertyza potwierdziła konieczność budowy studni przelewowo–upustowej w celu ograniczenia ryzyka gwałtownego nadpiętrzenia wód.

Realizacja zaleceń i stan finansowania:

- W latach 2022–2023 nie zabezpieczono środków finansowych na wykonanie generalnego remontu zapory czołowej ani na przygotowanie stosownej dokumentacji projektowej.
- Od 2021 roku realizowano prace naprawcze w zakresie uszczelniania dylatacji pomiędzy płytami betonowymi w obrębie korpusu zapory – zwłaszcza na prawej skarpie odwodnej (część nadwodna).
- Drugi etap prac rozpoczął się w roku 2024 i zakończył dnia 09.11.2024 r.

Najnowsza ocena:

- W grudniu 2024 roku opracowano kolejną pięcioletnią ocenę techniczną zbiornika. Stan techniczny obiektu został oceniony jako nieodpowiedni.

Zalecenia techniczne:

1. Obniżenie poziomu piętrzenia wody do poziomu MinPP (258,00 m n.p.m.) – celem ograniczenia oddziaływania wody na korpus zapory do czasu przeprowadzenia prac remontowych.
2. Generalny remont zapory czołowej, obejmujący:
 - dogęszczenie korpusu zapory,
 - wykonanie przesłony przeciw filtracyjnej w korpusie i podłożu zapory,
 - remont systemu drenażowego.

Remont zapory zbiornika wodnego w Cedzynie zakończono 23 stycznia 2026 roku.

Podsumowanie

Opracowanie niniejszej analizy zagrożeń na obszarze wodnym w Cedzynie wynika z obowiązków nałożonych przepisami prawa, w szczególności:

- ustawą z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 960 z późn. zm.),
- rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 28 kwietnia 2011 r. w sprawie kąpielisk oraz sposobu ich oznakowania i oznaczania miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli.

Analizę zagrożeń opracowano we współpracy z przedstawicielami:

- Komisariatu Policji w Daleszycach, ul. Sienkiewicza 35, 26-021 Daleszyce,
- Stowarzyszenia Świętokrzyskiego Wodnego Ochotniczego Pogotowia Ratunkowego, ul. Zagórska 182, 25-362 Kielce.

Celem analizy było rozpoznanie i ocena potencjalnych zagrożeń dla zdrowia i życia ludzi przebywających w obrębie zbiornika wodnego, dokonana na podstawie oględzin terenu oraz

identyfikacji miejsc szczególnie niebezpiecznych. Dokument ten stanowi istotny element zarządzania bezpieczeństwem na obszarach wodnych i podstawę do wdrażania działań zapobiegawczych i informacyjnych.

W zakresie oznakowania miejsc niebezpiecznych zastosowanie mają przepisy Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczania obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu, informacyjnych i flag. W rozporządzeniu tym określono standardy wizualne dla znaków zakazu kąpieli, m.in.:

- A-1 – kąpiel zabroniona,
- A-2 – kąpiel zabroniona – szlak żaglowy,
- A-3 – kąpiel zabroniona – most,
- A-4 – kąpiel zabroniona – spiętrzenie wody,
- A-5 – kąpiel zabroniona – woda skażona,
- A-6 – kąpiel zabroniona – woda pitna,
- A-7 – kąpiel zabroniona – hodowla ryb,
- A-8 – skakanie do wody zabronione.

Właściwe oznakowanie obszarów wodnych zgodnie z powyższymi wytycznymi ma na celu skuteczne informowanie użytkowników o istniejących zagrożeniach i tym samym minimalizowanie ryzyka wystąpienia wypadków.

2. Znaki zakazu mają kształt okrągły o średnicy 40 cm

Zdjęcie nr 1



A - 1 Znak zakaz kąpieli

A – 8 Znak skakanie do wody zabronione

Zdjęcie nr 2



A – 1 Znak zakaz kąpieli