

Appendix no. 2 to the Interim Report on Implementation of the Land Acquisition and Resettlement Action Plan (LARAP) for Contract 3A.2 Flood protection in Serafa Valley encompassing the implementation of 2 Works Contracts:

- 3A.2/1 – Flood protection in Serafa Valley – Malinówka 1 reservoir
- 3A.2/2 – Flood protection in Serafa Valley – Malinówka 2 reservoir

Nazwa projektu

O projekcie

Do pobrania

Zbiorniki Malinówka 1 i 2 w Krakowie

Zdjęcia

Mapa



1 / 2 – Malinówka

Podstawowym zakresem robót związanych z budową zbiorników Malinówka 1 i Malinówka 2 było wykonanie zapór ziemnych. Zapory czołowe obu zbiorników zostały ponadto wyposażone w betonowe urządzenia przelewowo-upustowe, służące sterowaniu do skutku, a także urządzenie osłony i kontrola

Fakty

Usługi: Generalne

<https://www.skanska.pl/oferta/realizacje/277802/Zbiorniki-Malinowka-1-i-2-w-Krakowie>

tradycja od 1995 r.

WIADOMOŚCI

PL ISSN 1507-6105

STRONA GŁÓWNA

ARCHIWUM

HISTORIA

DZIENNIKARZE

KONTAKT

REKLAMA

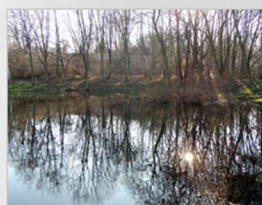
ZECER Przygotowanie do druku i druk:
wizytówek • ulotek
folderów • gazet reklamowych

Strony Internetowe
wykonanie i prowadzenie

CENY
do negocjacji

wojtek.jelonek@zecer.eu 606 66 82 65

PARK DUCHACKI



« DZIKI W MIEŚCIE

ZAPOMNIANY POTURAŁSKI »

TRWA UJARZMIANIE SERAFY

Opublikowano 09/11/2022 | Przez redakcja



Do końca roku ma zostać zrealizowany kolejny etap zabezpieczenia przeciwpowodziowego Biezanowa i osiedla Złocień. Wzdłuż Serafy powstanie 2-kilometrowy odcinek wodoszczelnych, winylowych grodzic podwyższających brzegi rzeki. Inwestycję zrealizuje Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie ze środków przekazanych przez Gminę Kraków. Trwają też prace przy budowie czterech zbiorników retencyjnych mających chronić południowo-wschodnią część miasta przed podtopieniami.

Niewielkie na co dzień potoki Malinówka i Serafa po obfitych opadach deszczu potrafią zamienić się w rwące rzeki. Nie mieszczą się wówczas w swych korytach, powodując podtopienia na terenie Biezanowa, Prokocimia i osiedla Złocień. Prowadzone od wielu lat inwestycje przeciwpowodziowe – regulacja obu cieków, budowa suchych zbiorników retencyjnych, udrażnianie przepustów – sprawiają, że takich przypadków jest mniej, nie dochodzi już do tak dramatycznych powodzi jak przed laty. Na poczucie bezpieczeństwa mieszkańców w pobliżu Malinówki i Serafy ma też wpływ opracowanie i wdrożenie systemu ostrzegania przed zagrożeniem powodziowym.

WYŻSZE BRZEGI SERAFY



Wśród postulatów zgłaszanych przez mieszkańców zagrożonych terenów było także podwyższenie brzegów rzeki i poszerzenie jej koryta. Wiele osób deklarowało dobrowolne cofnięcie ogrodzenia, by konserwacja potoku była łatwiejsza,

<https://wiadomoscipodgorze.pl/trwa-ujarzmiwanie-serafy/>

[Strona główna](#) > [Życie miasta](#) > Co z budową zbiorników dla Bieżanowa? Jeden wciąż stwarza problemy

Co z budową zbiorników dla Bieżanowa? Jeden wciąż stwarza problemy

Jakub Drath | 24.01.2023 | 11:30 | Życie miasta



FOT. KRZYSZTOF KALINOWSKI/LOVEKRAKÓW.PL

Na Serafie i Malinówce trwa budowa zbiorników przeciwpowodziowych, które mają chronić m.in. rejon Bieżanowa przed podtopieniami. W ostatnich dniach Wody Polskie uzyskały korzystne rozstrzygnięcie w sprawie kolejnego już odwołania, ale to nie koniec problemów.

Aktualności

- 08:52 ☐ Policyjna obława z udziałem antyterrorystów po ataku nożownika na Ruczaju. Wyskoczył z okna z nożem w ręku
- 08:01 ☐ Znana piosenkarka adoptowała kotka z krakowskiego schroniska. Na imię mu... Wielmożny
- 07:04 ☐ Pieniądze mogły skończyć problem na os. Teatralnym. Teraz z budynku niewiele zostało [ZDJĘCIA]
- 04:07 ☐ Światło rozsmarowane na Uniwersytecie Ekonomicznym w

https://lovekrakow.pl/aktualnosci/co-z-budowa-zbiornikow-dla-biezanowa-jeden-wciaz-stwarza-problemy_49524.html

Masz ulubioną lodziarnię, cukiernię, kawiarnię?



Zgłoś ją do plebiscytu



Gazeta Krakowska / Wiadomości / Kraków / Kraków. Rzeka Serafa i potok Malinówka. Zbiorniki retencyjne...

Kraków. Rzeka Serafa i potok Malinówka. Zbiorniki retencyjne gotowe

Zobacz galerię
(7 zdjęć)

Wody Polskie w Krakowie zakończyły prace na zbiornikach Malinówka 1, Malinówka 2 i Serafa 2. Suche zbiorniki przeciwpowodziowe przyczynią się do poprawy bezpieczeństwa powodziowego w dolinie rzeki Serafy. Koszt budowy tych trzech zbiorników to prawie 30 mln zł. Na to czekali mieszkańcy często zalewanego podczas mocnych deszczów Bieżanowa.

Wody Polskie RZGW w Krakowie zrealizowały projekt „Zabezpieczenie przeciwpowodziowe w dolinie rzeki Serafy”. Inwestycja obejmowała m.in. budowę trzech suchych zbiorników przeciwpowodziowych Malinówka 1 i Malinówka 2 oraz Serafa 2. System polderów pozwoli zmniejszyć zagrożenie powodziowe na rzece Serafie poniżej Wieliczki, a w szczególności ochroni osiedle Stary Bieżanów. To właśnie w tym rejonie, ze względu na wypłylenie koryta rzeki oraz gęstą zabudowę bardzo często dochodzi do podtopień i lokalnych zalewów terenu.



Mieszkańcy Bieżanowa będą mogli czuć się bezpiecznie? Powstały winylowe grodzice

Zakończyła się ważna inwestycja dla mieszkańców Bieżanowa i Złocień. Montaż grodzic powodziowych na odcinku 2 kilometrów wzdłuż Serafy, podwyższających wały rzeki na terenie Bieżanowa ma chronić...



Aleksandra Łabędź

- Chciałbym podziękować przedstawicielom Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie za sprawnie przeprowadzony proces inwestycyjny. Dzięki Prezesowi Wód Polskich, Dyrekcji RZGW w Krakowie, pracownikom, inwestycja przebiegła sprawnie i już dziś widzimy jej efekty, efekty, które mają ogromny wpływ na ochronę mieszkańców Krakowa i Małopolski - mówił Minister Infrastruktury - Andrzej Adamczyk.

Zbiorniki w dolinie Serafy przechwycą ponad 300 tys. m3 wody

W ramach prac wykonano urządzenia przelewowo upustowe, zapory boczne, zapórę czołową zbiornika oraz czaszę zbiornika. Aktualna pojemność trzech zbiorników i zbiornika Bieżanów wynosi 336 tys. m3. Inwestycje realizowane są w ramach Projektu ochrony przeciwpowodziowej w dorzeczu Odry i Wisły, przy udziale międzynarodowych instytucji finansowych - Międzynarodowego Banku Odbudowy i Rozwoju, Banku Rozwoju Rady Europy oraz budżetu państwa.

<https://gazetakrakowska.pl/krakow-rzeka-serafa-i-potok-malinowka-zbiorniki-retencyjne-gotowe/ar/c1-17895201>

Kraków: koniec budowy trzech zbiorników retencyjnych

Opublikowano: 18-09-2023 Źródło: Wody Polskie, Mł

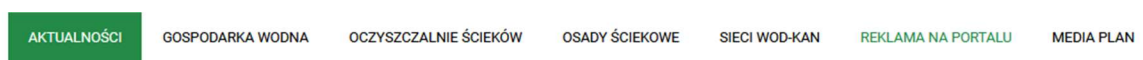
W Krakowie zakończono realizację projektu „Zabezpieczenie przeciwpowodziowe w dolinie rzeki Serafy”. Głównymi elementami była budowa trzech suchych zbiorników retencyjnych – Malinówka 1, Malinówka 2 i Serafa 2.



Zbiornik Serafa 2. Fot. Wody Polskie



<https://inzynieria.com/wodyopadowe/wiadomosci/67131,krakow-koniec-budowy-trzech-zbiornikow-retencyjnych>

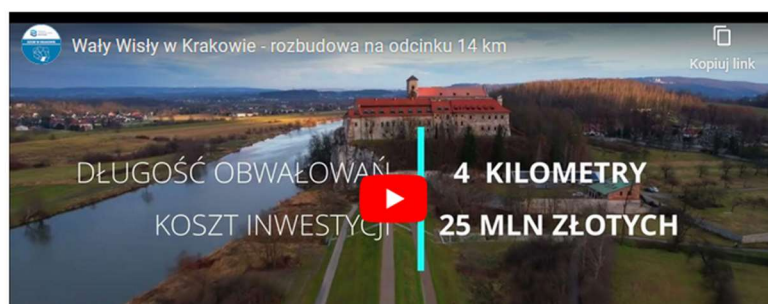


27 LUTEGO 2023

Przeciwpowodziowe inwestycje w Krakowie

Kategoria: Aktualności

Wody Polskie kończą zadania inwestycyjne dotyczące ochrony przeciwpowodziowej miasta Krakowa. Obecnie zakończyły się prace na dwóch odcinkach modernizowanych wałów oraz pompowni Lesisko. Łączna wartość tych dwóch inwestycji to koszt ponad 112 mln zł. Nadal trwają prace na trzecim odcinku wałów, w dolinie rzeki Serafy oraz przy budowie wrót przeciwpowodziowych w porcie Płaszów i Kujawy.



Najnowsze



Nagroda dla Wód Polskich za realizację projektów LIFE



Joanna Kopczyńska powołana na stanowisko Prezes PGW Wody Polskie



Szczecińskie Wodociągi obrały kurs w kierunku energetycznej...



Jaworskie wodociągi po 130 latach. Nowa era - nowe inwestycje



Czysta i zdrowa rybniacka kranówka

<https://www.kierunekwodkan.pl/arttykul,96591,przeciwpowodziowe-inwestycje-w-krakowie.html>

Powstają dwa zbiorniki przeciwpowodziowe. Będzie można tam pójść na spacer

Jakub Drath | 12.11.2021 | 13:50 | Życie miasta



ZDJĘCIE Z PAŹDZIERNIKA 2020

FOT. KRZYSZTOF KALINOWSKI/LOVEKRAKÓW.PL, ARCHIWUM

Tuż przy autostradzie A4, w sąsiedztwie węzła Kraków Wieliczka, powstają dwa nowe zbiorniki przeciwpowodziowe. W przeciwieństwie do zbiornika oddanego kilka lat temu, teren zostanie otwarty i dostępny.

Pierwszy ze zbiorników został oddany do użytku w 2015 roku. To „suchy” zbiornik, co oznacza, że jest napełniany wodą tylko w czasie, kiedy wymaga tego sytuacja

Aktualności

- 08:52 Policyjna obława z udziałem antyterrorystów po ataku nożownika na Ruczaju. Wyskoczył z okna z nożem w ręku
- 08:01 Znana piosenkarka adoptowała kotka z krakowskiego schroniska. Na imię mu... Wielmożny
- 07:04 Pieniądże mogły skończyć problem na os. Teatralnym. Teraz z budynku niewiele zostało [ZDJĘCIA]
- 06:07 Święto czworonogów na Uniwersytecie Rolniczym w Krakowie. Już w najbliższą sobotę - Dzień Psa
- 21:00 Angielski skaut wypatrzył go w parku, Papszun nie żałował czasu. Olivier Sukienicki z Wisły o życiu i

[https://lovekrakow.pl/aktualnosci/powstaja-dwa-zbiorniki-przeciwpowodziowe-bedzie-mozna-tam-poisc-na-spacer_43534.html](https://lovekrakow.pl/aktualnosci/powstaja-dwa-zbiorniki-przeciwpowodziowe-bedzie-mozna-tam-pojsc-na-spacer_43534.html)



Programy rządowe – wyniki naborów

Lokalizacja punktów wydawania
preparatów stabilnego jodu na terenie
województwa małopolskiego

Małopolski Urząd Wojewódzki

Służby wojewody

Dzienniki urzędowe i zarządzenia
wojewody

Rejestry

Sprawdź stan sprawy

Komunikaty

Praca w urzędzie

Zamówienia publiczne

Archiwum urzędu

Wykaz gmin i powiatów

Linki

Polityka prywatności

Ochrona Danych Osobowych

Napisz do nas

Informacja dla osób niepełnosprawnych

Deklaracja dostępności

Paszporty

Zgony Polaków za granicą - informacje dla
rodzin

Cudzoziemcy

Obywatelstwo

Równe traktowanie

Mniejszości narodowe i etniczne

Zdrowie/przeglądki

Nieodpłatna Pomoc Prawna

Współpraca społeczna

W trosce o bezpieczeństwo Bieżanowa. Prace na rzece Serafa zostały zakończone

2023-07-07

Na obydwu brzegach rzeki Serafy w południowej części Krakowa stanęły grodzice winylowe. Ściany w postaci opaski brzegowej mają nawet 1 m wysokości i łącznie ponad 2 km długości. Wszystko po to, aby zabezpieczyć mieszkańców Bieżanowa i okolicznych terenów przed lokalnymi powodzią i podtopieniami.

O efektach zakończonych prac opowiedzieli podczas briefingu prasowego: w imieniu ministra infrastruktury Andrzeja Adamczyka szef jego Gabinetu Politycznego Tomasz Tomala, wojewoda małopolski Łukasz Kmita, dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie Radosław Radoń oraz wiceprezydent Krakowa Andrzej Kułg.

W imię wspólnego celu

– To kolejna inwestycja, która zabezpiecza mieszkańców tej części Krakowa i mieszkańców Wieliczki przed skutkami obfitych opadów deszczu. Jak ważna to inwestycja, przekonał się przed dwoma laty. Te tereny były bardzo zalane. Cieszymy się, że ta inwestycja została zrealizowana – zaznacza szef Gabinetu Politycznego Ministra Infrastruktury Tomasz Tomala.

– Naszą wspólną troską było to, aby mieszkańcy południowego Krakowa i Wieliczki mogli spać spokojnie. Współpraca wielu podmiotów odpowiedzialnych za zabezpieczenie przeciwpowodziowe naszego województwa dała kolejny efekt. Grodzice pełnią rolę swego rodzaju muru, który powstrzymuje rzekę przed potencjalnym zalaniem okolicznych terenów. To odpowiedź na realne potrzeby wynikające z coraz częściej pojawiających się intensywnych opadów deszczu – mówi wojewoda Łukasz Kmita.

– Zakończyliśmy całość inwestycji. To kolejny etap zabezpieczeń przeciwpowodziowych dla Bieżanowa. W tej chwili budujemy również zbiorniki na Serafie, które już osiągnęły swoją funkcjonalność przeciwpowodziową. To kompleksowe zabezpieczenie tej części miasta. Ta inwestycja to bardzo dobry przykład współpracy instytucji rządowych i samorządu. Mamy nadzieję, że takich realizacji będzie coraz więcej – dodaje dyrektor RZGW w Krakowie Radosław Radoń.

– Wszyscy, którzy działali w tej sprawie, działali bardzo zgodnie. To duża satysfakcja, że w tak dużych problemach potrafiliśmy współpracować bez żadnych kłopotów. Przed nami wiele innych zadań z zakresu gospodarki wodnej na terenie miasta. Już dzisiaj wiem, że ta współpraca będzie przynosiła realne skutki. Bez współpracy nie miałbyśmy możliwości pomocy mieszkańcom – mówi wiceprezydent Andrzej Kułg.

Reorganizacja spływu wód opadowych

Rzeka Serafa na terenie Krakowa przebiega przez tereny intensywnie zurbanizowane. W sytuacji coraz częściej pojawiających się wyjątkowo intensywnych opadów stanowi realne zagrożenie dla zabudowanych terenów przyległych oraz istniejącej infrastruktury.

W wyniku uszczelnienia zlewni w związku z rozwojem miasta w czasie gwałtownych wzbrań koryto nie było w stanie pomieścić szybko spływających wód opadowych. Oprócz tradycyjnych prac utrzymaniowych konieczne było dodatkowe zabezpieczenie.

W wyniku przeprowadzonych prac koryto rzeki Serafy zostało dostosowane do aktualnie występujących warunków przepływu i obecnego zagospodarowania przyległych terenów. Jego parametry zostały skorygowane tak, aby uzyskać odcinkowo efekt zwiększenia pojemności i zapewnić bezpieczny spływ wód wzebraniowych.

<https://www.malopolska.uw.gov.pl/PressArticlePage.aspx?id=15114>



Kraków zabezpieczony przed powodzią?

Ponad 112 mln złotych – tyle wynosi łączna wartość inwestycji, które aktualnie prowadzi Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie na dwóch odcinkach wałów i znajdującej się na nowohuckim osiedlu Lesisko pompowni. Kompleksowe działania mające na celu ochronę przeciwpowodziową Krakowa obejmują także szereg innych projektów.



PRAWO W PRAKTYCE

REKLAMA / WSPÓŁPRACA

Sprawdź się

<https://www.dziennikprawny.pl/pl/a/krakow-zabezpieczony-przed-powodzią>

Zakończyła się budowa trzech zbiorników przeciwpowodziowych w krakowskiej dolinie Serafy

PAP/AKC

Opublikowano: 15 września 2023 - 16:07

Podziel się 0



Zbiorniki przeciwpowodziowe w krakowskiej dolinie Serafy są w trakcie budowy (fot. TT/Mi)

Zakończyły się prace przy budowie suchych zbiorników Malinówka 1, Malinówka 2 i Serafa 2, które przyczynią się do poprawy zabezpieczenia przeciwpowodziowego w dolinie rzeki Serafy w Krakowie. Na obszarach tych dochodziło do podtopień po ulewnych deszczach.

Jak podkreślił minister infrastruktury Andrzej Adamczyk podczas briefingu dotyczącego zakończenia przedsięwzięcia, ma ono szczególne znaczenie dla zapewnienia bezpieczeństwa powodziowego dla tej części miasta. Podkreślił, że jest to tylko część z wielu

<https://www.portalsamorzadowy.pl/finanse/zakonczyła-sie-budowa-trzech-zbiornikow-przeciwpowodziowych-w-krakowskiej-dolinie-serafy,489224.html>

RMF24 • Regiony w RMF24 • Kraków • Zbiorniki przeciwpowodziowe w dolinie Serafy gotowe

Zbiorniki przeciwpowodziowe w dolinie Serafy gotowe

Autor: Marek Wiosło

Piątek, 15 września 2023 (17:15)







Zakończyły się prace przy budowie suchych zbiorników Malinówka 1, Malinówka 2 i Serafa 2 na południu Krakowa. Mają one chronić przed potopieniami nie tylko mieszkańców krakowskiego Bieżanowa, ale także miejscowości w powiecie wielickim.


/Jacek Skóra /RMF24

Nasze domy i ulice były regularnie podtapiane po każdym większym deszczu. Ostatni raz w 2021 roku na naszej ulicy zatopionych zostało około 10 samochodów. Gdy nie było tych zbiorników, jedynym, którym miał nas chronić, był zbiornik Bieżanów. Kiedy się wypełniał, rzeka natychmiast wylewała. Teraz mamy te dodatkowe urządzenia i nadziejemy, że będą one skuteczne, a podtopienia się skończą - mówił Marek Wiosło mieszkaniec Bieżanowa.

Nowy system retencyjny oznacza koniec problemów okolicznych mieszkańców - mówi minister infrastruktury Andrzej Adamczyk. Szef resortu infrastruktury przypomniał, że zbiorniki jeszcze w trakcie budowy - przed dwoma miesiącami - uchroniły mieszkańców okolicznych obszarów przed wezbranymi wodami potoku Malinówka. Potrzebne są jeszcze dwa w pełni funkcjonalne zbiorniki, żeby można było wychwycić jak najwięcej wody i zabezpieczyć Bieżanów na co najmniej 200-letnią wodę. Ale już dzisiaj mieszkańcy mogą czuć się bezpieczni, potwierdzili to eksperci - dodał minister.

NAJNOWSZE

- 09:00
Posłuchaj Faktów 
- 09:00
Lawinowo rośnie liczba dzieci w edukacji domowej. Plusy i minusy tej formy nauki
- 08:59
Pieniądze z kasy CBŚP zniknęły, śledztwo zostało umorzone
- 08:33
Ukraina największym pechowcem Euro 2024?
- 08:30
Posłuchaj Faktów 
- 08:19
Handlowali nieistniejącymi samochodami. Rozbita grupa oszustów
- 08:06
Tragiczny wypadek w Słupsku. Policjant kierujący motocyklem zmarł
- 08:02
Nitras: Chciałbym, żeby kolejnym prezydentem był przedstawiciel koalicji 15 października 
- 08:02
Nitras: Chciałbym, żeby kolejnym prezydentem był przedstawiciel koalicji 15 października
- 08:00
Posłuchaj Faktów 
- 07:32


https://www.rm24.pl/regiony/krakow/news-zbiorniki-przeciwpowodziowe-w-dolinie-serafy-gotowe,nld,7027919#crp_state=1

wodociagowiec.pl Aktualności Przedsiębiorstwa Woda Ścieki Środowisko Technologie Prawo Wyniki

Bezpieczniej w dolinie rzeki Serafy

Realizacja systemu wodnego

Wody Polskie w Krakowie zakończyły prace na zbiornikach Malinówka 1, Malinówka 2 i Serafa 2. Suche zbiorniki przeciwpowodziowe przyczynią się do poprawy bezpieczeństwa powodziowego w dolinie rzeki Serafy. Koszt budowy tych trzech zbiorników to prawie 30 mln zł.



W ramach prac wykonano urządzenia przelewowo upustowe, zapory boczne, zapórę czołową zbiornika oraz część zbiornika. Aktualna pojemność trzech zbiorników i zbiornika Biezańów wynosi 336 tys. m³. System polderów pozwoli zmniejszyć zagrożenie powodziowe na rzece Serafie poniżej Wieliczki, a w szczególności ochroni osiedle Stary Biezańów. To właśnie w tym rejonie, ze względu na wypływanie koryta rzeki oraz gęstą zabudowę bardzo często dochodzi do podtopień i lokalnych zalewów terenu.

Źródło: Wody Polskie

<https://wodociagowiec.pl/szczegoly-artykułu/bezpieczniej-w-dolinie-rzeki-serafy/>



MAŁOPOLSKI
 URZĄD WOJEWÓDZKI W KRAKOWIE

PL | EN | 


bjp

Wyszukiwarka: wpisz szukane słowo

Informacje o usługach Wojewoda Dla mediów Adresy i godziny pracy

Programy rządowe – wyniki naborów

Lokalizacja punktów wydawania preparatów stabilnego jodu na terenie województwa małopolskiego

Małopolski Urząd Wojewódzki

Służby wojewody

Dzienniki urzędowe i zarządzenia wojewody

Rejestry

Sprawdź stan sprawy

Komunikaty

Praca w urzędzie

Zamówienia publiczne

Archiwum urzędu

Wykaz gmin i powiatów

Linki

Polityka prywatności

Ochrona Danych Osobowych

Napisz do nas

Informacja dla osób niepełnosprawnych

Deklaracja dostępności

Paszporty

Zgony Polaków w granicą - informacje dla rodzin

Cudzoziemcy

Obywatelstwo

Różne traktowanie

Dopinamy system zabezpieczenia przeciwpowodziowego w dolinie rzeki Serafy. Prace na zbiornikach Malinówka 1, Malinówka 2 i Serafa 2 zostały zakończone

2023-09-15

Wody Polskie w Krakowie zakończyły prace na zbiornikach Malinówka 1, Malinówka 2 i Serafa 2. Suche zbiorniki przeciwpowodziowe przyczynią się do poprawy bezpieczeństwa powodziowego w dolinie rzeki Serafy. Koszt budowy tych trzech zbiorników to prawie 30 mln zł.

O bezpieczeństwie przeciwpowodziowym Krakowa mówił dziś na briefingu prasowym wojewoda małopolski Łukasz Kmita, minister infrastruktury Andrzej Adamczyk oraz zastępca prezesa Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Paweł Rusiecki.

– Proces zabezpieczenia przeciwpowodziowego w dolinie Serafy jest złożony. Podeszliśmy do tego tematu kompleksowo. W dwóch ubiegłych latach wydałem cztery decyzje dotyczące pozwolenia na realizację inwestycji w tym obszarze. Dotyczyły one budowy zbiorników retencyjnych na rzece Serafie i potoku Malinówka. W ten sposób – z uwzględnieniem zbiornika retencyjnego „Biezańów” – powstanie kaskada pięciu zbiorników przeciwpowodziowych: dwóch na rzece Serafie i trzech na potoku Malinówka. Mają one ogromne znaczenie zarówno dla mieszkańców Krakowa, jak i Wieliczki – przypomina wojewoda Łukasz Kmita.

— Dopinamy system zabezpieczenia przeciwpowodziowego w dolinie rzeki Serafy w Krakowie. Suche zbiorniki przeciwpowodziowe, które w ostatnich latach powstały w rejonie Biezańowa zapewniają bezpieczeństwo mieszkańcom tej części Krakowa, która do tej pory była zalewana po intensywnych opadach — powiedział minister infrastruktury Andrzej Adamczyk.

Zastępca prezesa PGW Wody Polskie ds. zarządzania środowiskiem wodnym Paweł Rusiecki zaznaczył, iż to już kolejne wykonane z powodzeniem zadanie. To cieszy tym bardziej, że inwestycja ta to jeden z najważniejszych elementów ochrony przeciwpowodziowej Krakowa, który z pewnością da wymierne efekty mieszkańcom Biezańowa.

Wody Polskie RZGW w Krakowie zrealizowały projekt „Zabezpieczenie przeciwpowodziowe w dolinie rzeki Serafy”. Inwestycja obejmowała m.in. budowę trzech suchych zbiorników przeciwpowodziowych Malinówka 1 i Malinówka 2 oraz Serafa 2. Ich realizacja pozwoli zmniejszyć zagrożenie powodziowe na rzece Serafie poniżej Wieliczki, a w szczególności ochroni osiedle Stary Biezańów. To właśnie w tym rejonie, ze względu na wypływanie koryta rzeki oraz gęstą zabudowę, bardzo często dochodzi do podtopień i lokalnego zalewania terenu.

W ramach prac wykonano urządzenia przelewowo upustowe, zapory boczne, zapórę czołową zbiornika oraz część zbiornika.

Aktualna pojemność trzech zbiorników i zbiornika Biezańów wynosi 336 tys. m³.

O prawidłowym funkcjonowaniu zbiorników mieliśmy już okazję się przekonać w nocy z 17 na 18 maja 2023 r., podczas której w wyniku intensywnych opadów deszczu wody wystąpiły z koryta, ale nie spowodowały pętnienia na Zbiornikach Malinówka 1 oraz Serafa 2, a jedynie wypełniły kanały dolotowe. Przepływające ilości wody mieściły się w przekrojach upustów dennych urządzeń przelewowo upustowych. Na Zbiorniku Malinówka 2 nastąpiło pętnienie i część wód opadowych została zatrzymanych na kilka godzin w czasy zbiornika.

<https://www.malopolska.uw.gov.pl/PressArticlePage.aspx?id=15363>

[← Powrót](#)

Większe bezpieczeństwo przeciwpowodziowe w Krakowie

📅 15.09.2023

Zakończyliśmy prace na zbiornikach Malinówka 1, Malinówka 2 i Serafa 2. Suche zbiorniki przeciwpowodziowe przyczynią się do poprawy bezpieczeństwa powodziowego w dolinie rzeki Serafy w Krakowie. W ramach prac wykonano urządzenia przelewowo-upustowe, zapory boczne, zapórę czołową zbiornika oraz czaszę zbiornika. Koszt budowy tych trzech zbiorników to prawie 30 mln zł. Wraz ze zbiornikiem Biezanów są w stanie pomieścić 336 tys. m³ wody.



— Dopinamy system zabezpieczenia przeciwpowodziowego w dolinie rzeki Serafy w Krakowie. Suche zbiorniki przeciwpowodziowe, które w ostatnich latach powstały w

<https://www.gov.pl/web/infrastruktura/wieksze-bezpieczenstwo-przeciwpowodziowe-w-krakowie>



🔍 Szukaj inwestycji, deweloperów, czy najświeższych informacji

Ogłoszenia

Inwestycje

Zbiornik Retencyjny Serafa

Przemysł / Kraków

<https://investmap.pl/inwestycja/zbiornik-retencyjny-serafa,5769.html>

Kraków: zbiornik retencyjny na Serafie oddany do użytku

[Strona główna](#) / [Woda i ścieki](#) / Kraków: zbiornik retencyjny...



jwo 21.10.2015, o godz. 9:42 czas czytania: około 2 minut 4

Mieszkańcy Bieżanowa mogą odetchnąć z ulgą. Do użytku został oddany zbiornik retencyjny na rzece Serafie. Instalacja zdecydowanie poprawia bezpieczeństwo przeciwpowodziowe w tej części miasta.

<https://portalkomunalny.pl/krakow-zbiornik-retencyjny-na-serafie-oddany-do-uzytku-324946/>