

Burmistrza Miasta i Gminy w Baranowie Sandomierskim

z dnia 5 sierpnia 2013 roku

**w sprawie przygotowania i przeprowadzenia praktycznego epizodu w ramach ćwiczenia
Wojewódzkiego Zespołu Zarządzania Kryzysowego pk. „TARNOBRZEG 2013”**

Na podstawie art. 19 ust. 2 pkt 3 ustawy o zarządzaniu kryzysowym z dnia 26 kwietnia 2007 roku (Dz. U. Nr 89 poz. 590 z późn. zm.), Zarządzenia nr 9/2013 Burmistrza Miasta i Gminy Baranów Sandomierski – Szefa Obrony Cywilnej Gminy z dnia 8 lutego 2013 roku w sprawie ustalenia podstawowych założeń i kierunków działania w zakresie bezpieczeństwa, zarządzania kryzysowego i obrony cywilnej Miasta i Gminy Baranów Sandomierski w 2013 roku, Zarządzenia nr 108/13 Wojewody Podkarpackiego z dnia 28 czerwca 2013 roku w sprawie przygotowania i przeprowadzenia ćwiczenia Wojewódzkiego Zespołu Zarządzania Kryzysowego pk. „Tarnobrzeg 2013”, Zarządzenia Nr 31/2013 Starosty Tarnobrzieskiego z dnia 29 lipca 2013 roku w sprawie przygotowania i przeprowadzenia praktycznego epizodu w ramach ćwiczenia Wojewódzkiego Zespołu Zarządzania Kryzysowego pk. „TARNOBRZEG 2013”

zarządza się, co następuje:

§ 1

1. W dniach 17-19 września 2013 roku przeprowadzone zostanie ćwiczenie Wojewódzkiego Zespołu Zarządzania Kryzysowego związane z reagowaniem na zagrożenie powodziowe na dużym obszarze pk. TARNOBRZEG 29013.
2. Celem ćwiczenia będzie zintegrowanie systemów zarządzania kryzysowego, koordynacja wsparcia działań przez specjalistyczne jednostki ratowniczo – gaśnicze PSP, Policję, Straż Graniczną, Ochotnicze Straże Pożarne, wydzielone pododdziały Sił Zbrojnych RP oraz formacje Obrony Cywilnej.
3. W ćwiczeniach udział wezmą:
 - Członkowie Wojewódzkiego Zespołu Zarządzania Kryzysowego w Rzeszowie;
 - Wydzielone wojewódzkie siły i środki;
 - Powiatowy Zespół Zarządzania Kryzysowego w Tarnobrzegu;
 - Miejsko – Gminne i Gminne Zespoły Zarządzania Kryzysowego: Baranów Sandomierski, Nowa Dęba, Gorzyce i Grębów;
 - Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Tarnobrzegu;

- Ochotnicze Straże Pożarne z terenu gminy Baranów Sandomierski: OSP Dymitrów Mały, OSP Baranów Sandomierski, OSP Siedleszczany, OSP Dymitrów Duży, OSP Skopanie;
- Ochotnicze Straże Pożarne z terenu gminy Gorzyce;
- Komenda Miejska Policji w Tarnobrzegu;
- Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Tarnobrzegu;
- Powiatowy Inspektorat Weterynarii w Tarnobrzegu;
- Podkarpacki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Rzeszowie Inspektorat w Tarnobrzegu;
- Formacje Obrony Cywilnej z terenu Gminy Baranów Sandomierski: Pluton Ratownictwa Przeciwpowodziowego
- Wydzielone pododdziały Sił Zbrojnych RP.

§ 2

1. W dniach 17 - 18 września 2013 roku ćwiczenie zostanie zrealizowane w formie gry decyzyjnej w miejscu pracy Gminnego Zespołu Zarządzania Kryzysowego w Baranowie Sandomierskim.
 2. W dniu 19 września 2013 roku, w rejonie wałów przeciwpowodziowych na rzece Babulówka, przeprowadzone zostaną elementy praktyczne ćwiczenia:
 - 1) wyjazdowe posiedzenie WZZK w składzie poszerzonym o starostów i prezydentów miast na prawach powiatów z terenu województwa podkarpackiego;
 - 2) doraźne wzmocnienie wałów i śluz, poprzez:
 - a) podwyższanie korony wałów (układanie worków z piaskiem oraz rękawa przeciwpowodziowego);
 - b) zabezpieczenie wałów od stron odwodnej i odpowietrznej;
 - c) czopowanie śluz;
 - d) likwidacja przebiccia hydraulicznego;
 - e) prezentacja działania mobilnych przepompowni
- przeprowadzone przez Starostę Tarnobrzieskiego we współdziałaniu z Burmistrzem Miasta i Gminy Baranów Sandomierski, Wójtem Gminy Gorzyce, Komendantem Miejskim PSP w Tarnobrzegu, Komendantem Miejskim Policji w Tarnobrzegu, Kierownikiem Podkarpackiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Rzeszowie Inspektoratu w Tarnobrzegu.
- 3) prowadzenie akcji ratowniczej, w tym:

- a) prowadzenie działań ratowniczych na wodzie szybko płynącej;
- b) ewakuacja ludności przy pomocy PTS i łodzi desantowych;
- c) podjęcie ludzi z zalanego terenu przy pomocy śmigłowca BOSG

przeprowadzone przez Szefa Wojewódzkiego Sztabu Wojskowego w Rzeszowie i Komendanta Bieszczadzkiego Oddziału Straży Granicznej we współdziałaniu ze Starostą Tarnobrzeskim, Burmistrzem Miasta i Gminy Baranów Sandomierski, Komendantem Miejskim Policji PSP w Tarnobrzegu oraz Komendantem Miejskim Policji w Tarnobrzegu.

§ 3

Zobowiązuje się wszystkich uczestników biorących udział w ćwiczeniu do zapewnienia bezpieczeństwa i porządku publicznego w trakcie trwania epizodów praktycznych wg właściwości.

§ 4

Burmistrz Miasta i Gminy Baranów Sandomierski – Przewodniczący Gminnego Zespołu Zarządzania Kryzysowego przeprowadzi w dniach 17-18 września 2013 roku, grę decyzyjną z wykorzystaniem systemów informacji przestrzennej GIS.

§ 5

Burmistrz Miasta i Gminy Baranów Sandomierski we współdziałaniu z osobami funkcyjnymi wymienionymi w § 2 ust. 2 pkt 2 opracuje na podstawie założeń do ćwiczenia stanowiącego załącznik do zarządzenia Wojewody Podkarpackiego, Starosty Tarnobrzeskiego, szczegółowe założenia oraz scenariusz działań służb, inspekcji i straży przy wykorzystaniu praktycznych epizodów, zapewni właściwe przygotowanie i wyposażenie, a także kierowanie podczas ćwiczenia.

§ 6

Koordynowanie i nadzór nad przygotowaniem i przeprowadzeniem ćwiczenia oraz dokonania niezbędnych uzgodnień ze wszystkimi podmiotami biorącymi udział w ćwiczeniu powierza się Zastępcy Burmistrza Miasta i Gminy Baranów Sandomierski.

§ 7

Burmistrz Miasta i Gminy Baranów Sandomierski – Przewodniczący Gminnego Zespołu Zarządzania Kryzysowego sprawdzi gotowość do przeprowadzenia praktycznych epizodów w terminie do dnia 10 września 2013 roku.

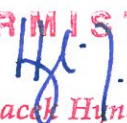
§ 8

Założenie do ćwiczenia określa załącznik nr 1, natomiast załącznik nr 2 stanowi organizację praktycznych epizodów na terenie gminy Baranów Sandomierski do zarządzenia.

§ 9

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania i obowiązuje do 30 września 2013 roku.

BURMISTRZ


mgr Jacek Hynowski

Załącznik nr 1 do Zarządzenia Nr 103 / 2013 Burmistrza Miasta i Gminy w Baranowie Sandomierskim
z dnia 5 sierpnia 2013 roku
w sprawie przygotowania i przeprowadzenia praktycznego epizodu w ramach ćwiczenia Wojewódzkiego Zespołu
Zarządzania Kryzysowego pk. „TARNOBRZEG 2013”

Z A Ł O Ż E N I A

do ćwiczenia

„Reagowanie na zagrożenie powodziowe na dużym obszarze

pk. TARNOBRZEG 2013”

(epizod praktyczny na terenie gminy Baranów Sandomierski)

I. Temat ćwiczenia

„Reagowanie na zagrożenie powodziowe na dużym obszarze pk. TARNOBRZEG 2013”

II. Ogólne cele ćwiczenia

- 1) Sprawdzenie obiegu informacji pomiędzy zespołami zarządzania kryzysowego oraz służbami, inspekcjami i strażami w sytuacji zagrożenia powodziowego;
- 2) Doskonalenie współpracy podmiotów systemu zarządzania kryzysowego województwa podkarpackiego w zakresie wsparcia jednostek samorządowych w prowadzonych działaniach ratowniczych podczas powodzi;
- 3) Sprawdzenie procedur ujętych w planach zarządzania kryzysowego;
- 4) Sprawdzenie funkcjonowania systemu ostrzegania i alarmowania ludności o zagrożeniach;
- 5) Testowanie systemów informacji przestrzennej GIS w wypracowaniu pozycji działań i wniosków do decyzji organów kierujących akcją przeciwpowodziową;
- 6) Doskonalenie współpracy w zakresie prowadzenia spójnej polityki informacyjnej przez wszystkie podmioty zaangażowane w rozwiązywanie sytuacji kryzysowej w ramach gry decyzyjnej;
- 7) Sprawdzenie współdziałania elementów Krajowego Systemu Ratowniczo – Gaśniczego z Systemem Państwowego Ratownictwa Medycznego;
- 8) Sprawdzenie specjalistycznych Formacji Obrony Cywilnej w reagowaniu na zagrożenie powodziowe.

III. Uczestnicy ćwiczenia

- 1) Członkowie Wojewódzkiego Zespołu Zarządzania Kryzysowego;
- 2) Wydzielone siły i środki:
 - Powiatowy Zespół Zarządzania Kryzysowego w Tarnobrzegu;
 - Miejsko Gminne oraz Gminne Zespoły Zarządzania Kryzysowego Baranów Sandomierski, Nowa Dęba, Gorzyce i Grębów;
 - Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Tarnobrzegu;
 - Ochotnicze Straże Pożarne z terenu gminy Baranów Sandomierski: OSP Skopanie, OSP Dymitrów Mały, OSP Baranów Sandomierski, OSP Siedleszczany, OSP Dymitrów Duży;
 - Ochotnicze Straże Pożarne z terenu gminy Gorzyce;
 - Komenda Miejska Policji w Tarnobrzegu;
 - Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Tarnobrzegu;
 - Powiatowy Inspektorat Weterynarii w Tarnobrzegu;

- Podkarpacki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Rzeszowie Inspektorat w Tarnobrzegu;
 - Formacje Obrony Cywilnej z terenu Gminy Baranów Sandomierski:
 - Wydzielone pododdziały Sił Zbrojnych RP.
- 3) Epizody praktyczne w dniu 19 września zostaną zrealizowane przez następujące siły i środki:
- Powiatowego Zespołu Zarządzania Kryzysowego w Tarnobrzegu;
 - Gminnych Zespołów Zarządzania Kryzysowego w Baranowie Sandomierskim i Gorzycach;
 - Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Tarnobrzegu;
 - Ochotniczych Straży Pożarnych z terenu gminy Baranów Sandomierski: OSP Skopanie, OSP Dymitrów Mały, OSP Baranów Sandomierski, OSP Siedleszczany, OSP Dymitrów Duży;
 - Ochotniczych Straży Pożarnych z terenu gminy Gorzyce;
 - Komendy Miejskiej Policji w Tarnobrzegu;
 - Podkarpackiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Rzeszowie Inspektoratu w Tarnobrzegu;
 - Formacje Obrony Cywilnej z terenu Gminy Baranów Sandomierski: Pluton Ratownictwa Przeciwpowodziowego;
 - Wydzielone pododdziały Sił Zbrojnych RP.

IV. Organizacja ćwiczenia

Dyrektor Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego PUW w Rzeszowie przeprowadzi przygotowania do ćwiczenia we współpracy z podmiotami zaproszonymi do udziału. W trybie roboczym ustali współpracę z przedstawicielami wskazanymi przez te podmioty w ramach planowania przygotowań do ćwiczenia i przekazywania dodatkowych informacji oraz materiałów.

W dniu 12 września 2013 roku w godzinach od 9⁰⁰ do 14⁰⁰ Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego (WCZK) dokona sprawdzenia łączności weryfikacji danych teleadresowych, w tym test logowania do aplikacji GIS. Następnie WCZK prześle do ćwiczących zweryfikowaną listę danych teleadresowych. Podmioty biorące udział w ćwiczeniu zweryfikują przesłane dane w ramach Systemu Gromadzenia i Przetwarzania Informacji (SGiPI).

Na potrzeby przeprowadzenia ćwiczenia zostanie utworzona dedykowana aplikacja w ramach systemu GIS dla wytypowanych uczestników ćwiczenia, na której będą umieszczane m.in. informacje i podgrywki ćwiczebne. Dostęp do aplikacji będzie możliwy wyłącznie po wprowadzeniu loginu i hasła.

Aby urealnić scenariusz ćwiczenia w zakresie prowadzenia wspólnej polityki informacyjnej przez wszystkie podmioty zaangażowane w rozwiązywanie sytuacji kryzysowych, przeprowadzona będzie symulacja pracy mediów.

V. Przebieg ćwiczenia

Ćwiczenie pk. „TARNOBRZEG 2013” w dniu 17-18 września 2013 roku, odbędzie się w siedzibach Powiatowego Centrum Zarządzania Kryzysowego w Tarnobrzegu oraz Miejsko Gminnych i Gminnych Zespołów Zarządzania Kryzysowego. W tych dniach ćwiczenie zostanie zrealizowane w formie gry decyzyjnej przewidzianej w godzinach od 8⁰⁰ do 15⁰⁰ i rozgrywane w czasie rzeczywistym przez grupę podgrywającą WCZK. Wydarzenia scenariusza będą przesyłane do ćwiczących przez techniczne środki łączności (GIS, telefon, fax, e-mail, radio) na zweryfikowane podczas testu łączności adresy.

W dniu 19 września 2013 roku przeprowadzone zostanie wyjazdowe posiedzenie Wojewódzkiego Zespołu Zarządzania Kryzysowego w Baranowie Sandomierskim, na którym dokonana zostanie ocena przebiegu ćwiczenia o charakterze panelu dyskusyjnego, a wytypowani ćwiczący zaprezentują wypracowanie decyzji. Ostatnim etapem ćwiczeń będą praktyczne epizody przeprowadzone w Baranowie Sandomierskim na urządzeniach hydrotechnicznych Babulówki i na Wiśle.

- 1) „Wzmocnienie doraźne obwałowań” w tym:
 - a) podwyższanie korony wałów (układanie rękawa przeciwpowodziowego oraz worków z piaskiem);
 - b) zabezpieczenie wału od strony odwodnej i odpowietrznej;
 - c) czopowanie śluzy;
 - d) likwidacja przebiccia hydraulicznego;
 - e) prezentacja działania mobilnych przepompowni.
- 2) „Prowadzenie akcji ratowniczej”, w tym:
 - a) prowadzenie działań ratowniczych na wodzie szybko płynącej;
 - b) ewakuacja ludzi z zalanego terenu przy użyciu PTS i łodzi desantowych;
 - c) podjęcie ludzi z zalanego terenu przy użyciu śmigłowca BOSG.

VI. Informacja wyjściowa o scenariuszu do ćwiczenia

Intensywne opady i gwałtowne burze, które przemieszczały się nad południową Polską na początku września w znacznym stopniu wypełniły retencję zlewni rzeki Wisły powodując, że obecne opady niemal w całości docierają do koryt rzecznych. Dobowe sumy opadów na niektórych posterunkach wodowskazowych przekraczały 100 mm /dobę. Stan wody w rzekach i potokach znacznie przekroczył stan ostrzegawczy i alarmowy. Na wielu posterunkach wodowskazowych stany alarmowe zostały przekroczone o ponad 2 m.

Intensywne zasilanie boczne Wisły sprawia, że na górnej Wiśle utworzyła się fala wezbraniowa o kulminacji przewyższającej stany alarmowe:

1) Na rzece Wisła:

- wodowskaz Szczucin – stan 988 cm (stan alarmowy 660 cm – przekroc. o 328 cm.);
- wodowskaz Koło – stan 893 cm (stan alarmowy 680 cm – przekroc. o 213 cm.);
- wodowskaz Sandomierz – stan 843 cm (stan alarmowy 610 cm – przekroc. o 233 cm.);

2) Na rzece Wisłoka:

- wodowskaz Krajowice – stan 774 cm (stan alarmowy 450 cm – przekroc. o 324 cm.);
- wodowskaz Łabuzie – stan 982 cm (stan alarmowy 810 cm – przekroc. o 172 cm.);
- wodowskaz Mielec – stan 895 cm (stan alarmowy 650 cm – przekroc. o 245 cm.).

Fala wezbraniowa utrzymuje się od kilku dni na długości około 100 km pomiędzy Krakowem a Zawichostem. Stwarza to niekorzystne warunki dla wałów przeciwpowodziowych, przez co zagrożony jest obszar o powierzchni około 200 km² położony w dolinach chronionych wałami rzeki Wisły i Wisłoki.

W związku z niekorzystną sytuacją hydrologiczno – meteorologiczną, w dniu 19 września 2013 roku na posiedzeniu Wojewódzkiego Zespołu Zarządzania Kryzysowego Wojewoda Podkarpacki po zapoznaniu się z oceną zagrożenia zaleciła do realizacji następujące przedsięwzięcia:

1. Utrzymać stały monitoring hydrologiczny na administrowanym terenie, podejmować działania organizacyjno-techniczne minimalizujące skutki lokalnych zagrożeń wynikających z symulacji.

Odpowiedzialni: starostowie, burmistrzowie, wojewodowie

2. Rozwinąć do pełnych stanów etatowych Centra Zarządzania Kryzysowego kolejnych szczebli.

Odpowiedzialni: starostowie, burmistrzowie wojewodowie

3. Utrzymać siły i środki KSRG na terenie województwa w gotowości do reagowania w rejonach zagrożonych powiatów.

Odpowiedzialny: Podkarpacki Komendant Wojewódzki PSP

4. Wprowadzić dyżury w Wojewódzkich Magazynach Sprzętu Przeciwpowodziowego.

Odpowiedzialny: Dyrektor Podkarpackiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych

5. Utrzymać w gotowości siły i środki wojska do ewentualnego reagowania w sytuacji zwiększonego zagrożenia powodziowego.

Odpowiedzialny: Szef Wojewódzkiego Sztabu Wojskowego

6. Przedstawić możliwości wsparcia jednostek samorządu terytorialnego przez służby w reagowaniu podczas zagrożeń powodziowych na dużym obszarze. Dotyczy wsparcia udzielanego przez m.in.:
- Powiatową Stację Sanitarno – Epidemiologiczną w zakresie zapobiegania i likwidacji zagrożeń epidemiologicznych;
 - Powiatowego Inspektoratu Weterynarii w zakresie zapobiegania i likwidacji zagrożenia epizootycznego;
 - Komendę Miejską Policji w zakresie zabezpieczenia mienia na terenach zagrożonych;
 - Komendę Miejską Państwową Straż Pożarną w zakresie likwidacji skutków zalania obiektów i terenów, pomocy w przeprowadzaniu ewakuacji itp.;
 - Państwowe Ratownictwo Medyczne w zakresie zabezpieczenia medycznego na obszarze objętym powodzią.

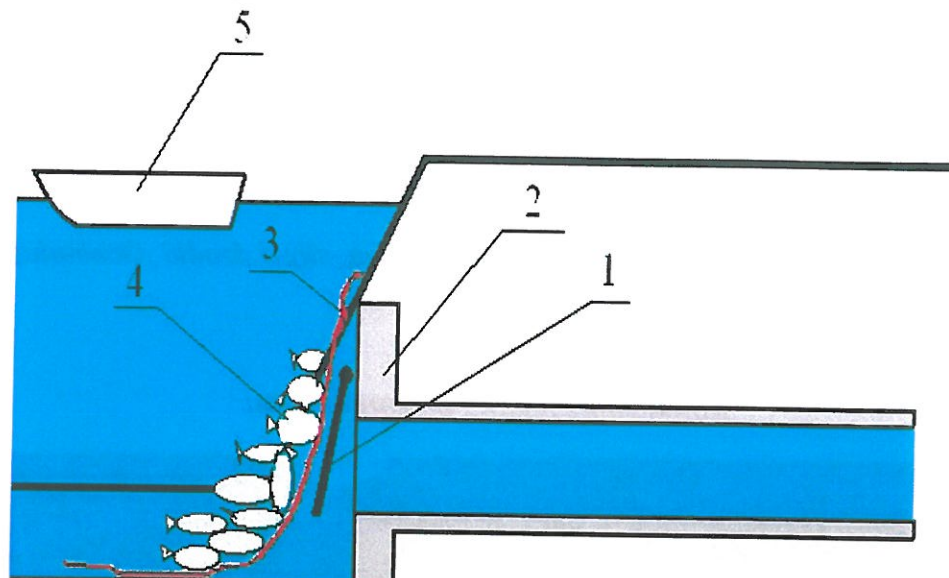
Odpowiedzialni: starostowie, burmistrzowie, wojewodowie

PRZEBIEG EPIZODU PRAKTYCZNEGO – BARANÓW SANDOMIERSKI Śluza i wał przeciwpowodziowy rzeki Babulówki.

Miejsce: zgodnie z załączonym szkicem,
Godzina rozpoczęcia praktycznego epizodu – 11²⁰.

1. Nieszczelność śluzy wałowej

Uszczelnianie śluzy wałowej

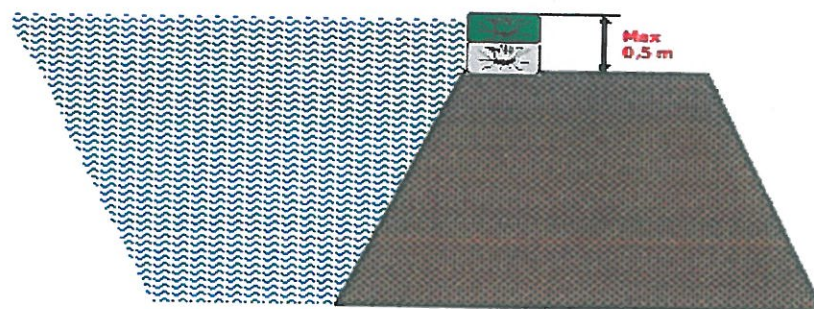


1. Kłapa śluzy 2. Konstrukcja przepustu 3. Folia 4. Worki 5. Łódź

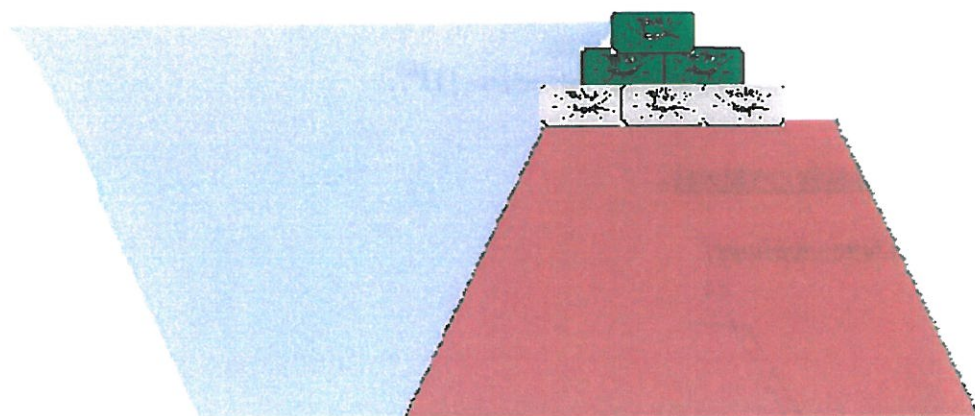
Epizod bez folii realizowany przez siły i środki Ochotniczej Straży Pożarnej w Dymitrowie Małym + Siły Zbrojne.

2. Podwyższania korony wału

Podwyższenie wału pojedynczym ciągiem worków:

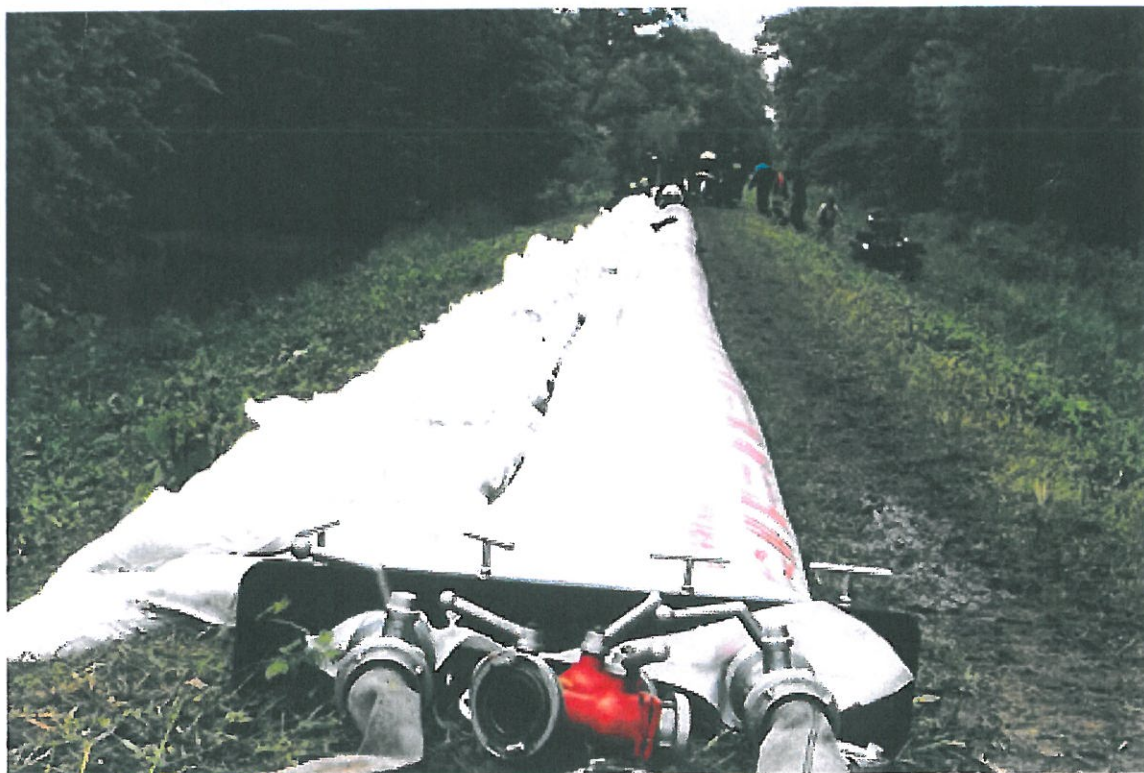


Ułożenie worków w piramidę:



Epizod podwyższania korony wałów realizowany przez siły i środki Ochotniczej Straży Pożarnej w Baranowie Sandomierskim + wojsko.

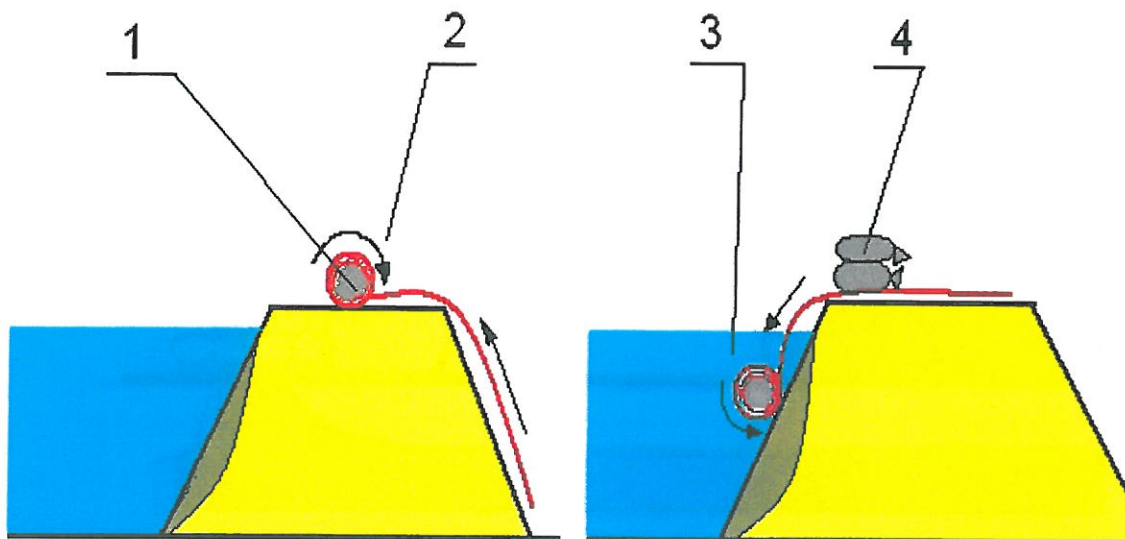
Rozkładanie rękawa na koronie wału:



Zadanie realizowane przez Komendę Powiatową PSP w Jarosławiu wspólnie z wojskiem.

3. Ochrona skarp wałów

Ochrona odwodnej skarpy wału



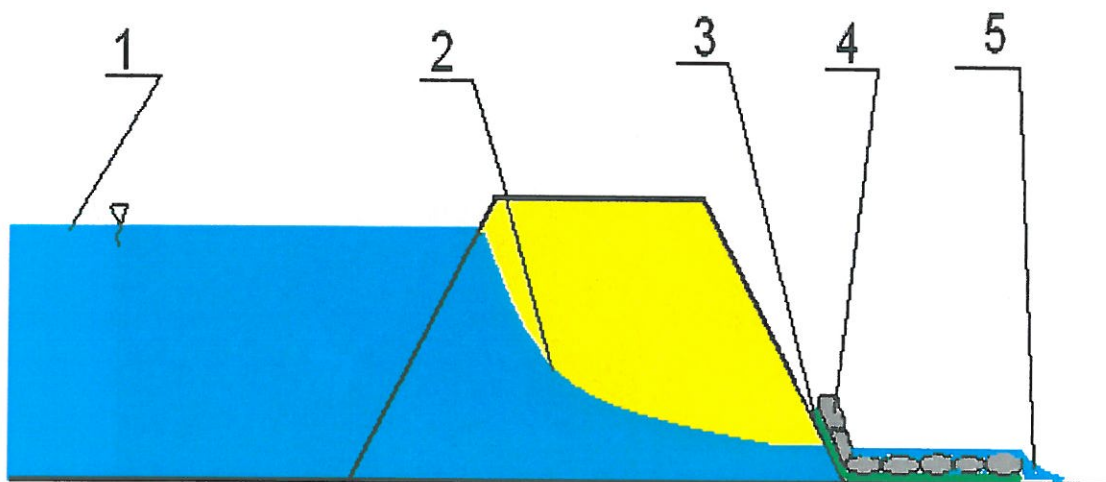
Faza I zwijanie

Faza II rozwijanie

1. Worki, na które nawijamy folię 2. Kierunek zwijania 3. Staczanie po skarpie
4. Mocowanie workami

Epizod realizowany przez Ochotniczą Straż Pożarną w Siedleszczanach + wojsko.

Ochrona odpowietrznej skarpy wału:



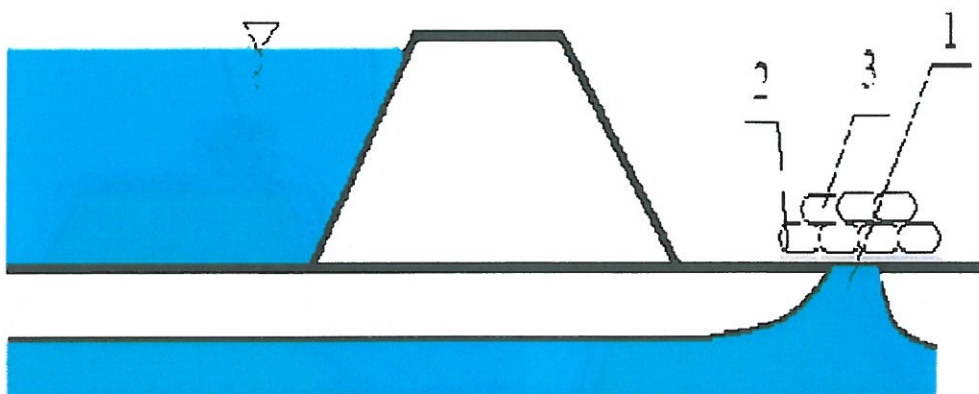
Prawidłowo założone uszczelnienie:

1. Poziom wody 2. Poziom wody w korpusie wału 3. Materiał przepuszczalny (np. geowłóknina) 4. Worki z piaskiem 5. Przekiek

Zadanie wykonywane przez Ochotniczą Straż Pożarną w Dymitrowie Dużym + siły zbrojne.

4. Likwidacja przebić hydraulicznych:

Uszczelnienie przebicia



1. Miejsce przebicia

2. Folia nieprzepuszczalna

3. Worki

Epizod wykonywany przez Ochotniczą Straż Pożarną w Skopaniu + wojsko.

Do zasypywania piasku w worki posiadamy na terenie powiatu tarnobrzesckiego mechaniczne urządzenie napędzane własnym silnikiem typu SAHARA:



Pokaz zasypywania worków z piaskiem przez SAHARĘ realizowany przez Ochotniczą Straż Pożarną w Gorzycach.

Podczas ćwiczeń wojewódzkich TARNOBRZEG 2013 zaprezentowanych zostanie tylko kilka sposobów podwyższania obwałowań oraz likwidacji przebić hydraulicznych.

5. Mobilne przepompownie

Zagrożenie powodziowe to nie tylko Wisła i San wraz ze swoimi dopływami, ale również liczna sieć drobnych cieków wodnych i rowów melioracyjnych. Przy wysokich stanach wód w Wiśle i Sanie oraz zamknięciu śluz wałowych, stwarzają one ogromny problem, powodując podtopienia.

Dlatego też przy braku przepompowni wodę należy „przerzucić” przez obwałowania do Wisły i Sanu lub ich dopływów przy pomocy bardzo wydajnych agregatów pompowych.



W miejscach najbardziej zagrożonych przygotowane są na terenie Powiatu Tarnobrzkiego specjalne stanowiska dla takich agregatów.



Agregaty pompowe prezentują OSP Siedleszczany, OSP Dymitrów Mały i OSP Wrzawy.

6. Siły i środki niezbędne do przeprowadzenia epizodu praktycznego.

Środki :

- Worki przeciwpowodziowe – 2.000 sztuk / zabezpiecza PZMiUW,
- Folia – 2 rolki / zabezpiecza PZMiUW,,
- Geowłóknina – 20 m² / zabezpiecza PZMiUW,,
- Piasek – zabezpiecza UMiG Baranów Sandomierski,
- Agregat pompowy Geco – OSP Dymitrów Mały,
- Agregat pompowy Białogon – OSP Siedleszczany,
- Agregat pompowy produkcji USA – OSP Wrzawy,
- Pakowarka Piasku SAHARA – OSP Gorzyce,
- Namiot pneumatyczny – OSP Siedleszczany,
- Łódź – OSP Dymitrów Mały.

Zasoby ludzkie:

- Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Tarnobrzegu,
- Komenda Miejska Policji w Tarnobrzegu,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Siedleszczanach,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Dymitrowie Małym,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Dymitrowie Dużym,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Skopaniu,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Baranowie Sandomierskim,
- Ochotnicza Straż Pożarna we Wrzawach,
- Ochotnicza Straż Pożarna w Gorzycach,
- Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Jarosławiu (rękawy),
- Pluton Narodowych Sił Zbrojnych.,
- Pluton Ratownictwa Przeciwpowodziowego OC gminy Baranów Sandomierski.

ĆWICZENIE WOJEWÓDZKIE "TARNOBRZEG 2013"

(epizod praktyczny w Baranowie Sandomierskim - 19.09.2013r.)

Epizod - prowadzenie akcji ratowniczej na wodzie

Miejsce epizodów związanych z ochroną wałów

Rękaw przeciwpowodziowy

Śluza

SAHARA

Agregaty pompowe

Parking

Trzy Stawy

Baranów Sandomierski

Baranów Sandomierski

Szymbienica

Generała Leopolda Okulickiego

Adama Mickiewicza

Falkuska

Zamkowa

Zamkowa

Zamkowa

Kościelna

Kościelna

Kościelna

Kościelna

Generała Leopolda Okulickiego

Adama Mickiewicza

Adama Mickiewicza

Adama Mickiewicza

Adama Mickiewicza

Adama Mickiewicza

Adama Mickiewicza

Adama Mickiewicza

Adama Mickiewicza

Adama Mickiewicza

Adama Mickiewicza

Adama Mickiewicza

