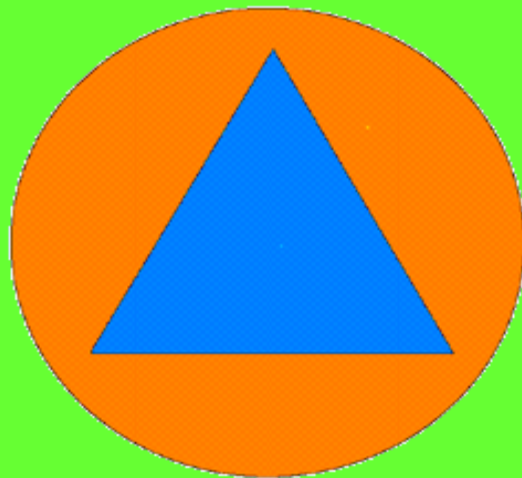


OBRONA CYWILNA



Wg. obowiązujących w Polsce unormowań prawnych, obrona cywilna jest elementem systemu obronnego kraju i stanowi kompleks przedsięwzięć o charakterze:

- 1. Planistycznym;**
- 2. Organizacyjno - szkoleniowym;**

PODSTAWY PRAWNE I ZADANIA:

**Protokół dodatkowy do I Konwencji Genewskiej z 12.08.1949 r.
dot. ochrony ofiar międzynarodowych konfliktów zbrojnych,
ratyfikowany przez Prezydenta RP 19 września 1991 r.
(Dz.U. z 1992 r.,Nr 41, poz.175)**

**Art.61 – „obrona cywilna” oznacza wypełnianie wszystkich lub niektórych zadań humanitarnych, mających na celu ochronę ludności cywilnej przed niebezpieczeństwami wynikającymi z działań zbrojnych lub klęsk żywiołowych i przewycięzanie ich bezpośrednich następstw, jak też zapewnienie warunków koniecznych do przetrwania,
a w szczególności są to zadania w zakresie:**

- 1. Służby ostrzegawczej, t.j. wykrywanie zagrożeń oraz ostrzeganie i alarmowanie;**
- 2. Organizowania ewakuacji;**
- 3. Przygotowania i organizowania schronów oraz budowli ochronnych;**
- 4. Obsługi środków zaciemnienia, t.j. zaciemnianie i wygaszanie oświetlenia;**
- 5. Ratownictwa, t.j. organizowanie i prowadzenia akcji ratunkowych;**
- 6. Służby medycznej, t.j. udzielanie poszkodowanym pomocy medycznej;**
- 7. Walki z pożarami ;**

- 8. Wykrywania i oznaczania stref niebezpiecznych;**
- 9. Odkazania i innych podobnych działań ochronnych, t.j. przygotowanie oraz prowadzenie likwidacji skażeń i zakażeń w terenie;**
- 10. Dostarczanie (organizowanie) doraźnych pomieszczeń i zaopatrzenia dla poszkodowanej ludności;**
- 11. Udzielania doraźnej pomocy dla przywrócenia i utrzymania porządku w strefach dotkniętych klęskami;**
- 12. Doraźnego przywrócenia działania niezbędnych służb użyteczności publicznej;**
- 13. Doraźnej pomocy w grzebaniu zmarłych;**
- 14. Pomocy w ratowaniu dóbr niezbędnych do przetrwania;**
- 15. Dodatkowych rodzajów działalności, niezbędnych dla wypełnienia ww. zadań, w tym prac planistycznych i organizacyjnych;**

Ustawa z 21.11.1967 r. o powszechnym obowiązku obrony RP
– dział IV - Obrona cywilna
(t.j. Dz. U. z 2004 r. Nr 241, poz. 2416 z późn.zm.)

Art.137 – Obrona cywilna ma na celu ochronę ludności, zakładów pracy i urzędzeń użyteczności publicznej, dóbr kultury, ratowanie i udzielanie pomocy poszkodowanym w czasie wojny oraz współdziałanie w zwalczaniu klęsk żywiołowych i zagrożeń środowiska oraz usuwaniu ich skutków;

Art. 17 - ORGANY OC: - Szef Obrony Cywilnej – kraju (KG PSP)

- województwa (wojewoda)**
- powiatu (starosta)**
- gminy (wójt, burmistrz, prezydent)**

Zakres działania Szefa OCK :

- Przygotowywanie projektów założeń i zasad działania OC;**
- Ustalanie ogólnych zasad realizacji zadań OC;**
- Koordynowanie przedsięwzięć i sprawowanie kontroli realizacji zadań OC w terenie;**
- Sprawowanie nadzoru nad odbywaniem zasadniczej służby w OC.**

Zakres działania terenowych Szefów OC:

- Kierowanie oraz koordynowanie przygotowań i realizacji przedsięwzięć OC przez instytucje państwowe, przedsiębiorców i inne jednostki organizacyjne oraz organizacje społeczne działające na ich terenie;**

**Rozporządzenie Rady Ministrów z 25.06.2002 r. w sprawie
szczegółowego zakresu działania Szefa Obrony Cywilnej Kraju,
szefów obrony cywilnej województw, powiatów i gmin
(Dz.U. Nr 96, poz.850)**

2 określa zakres działania Szefa Obrony Cywilnej Kraju

**3 przedstawia katalog zadań dla Szefów Obrony Cywilnej
województw, powiatów i gmin**

**Rozporządzenie Rady Ministrów z 28.09.1993 r. w sprawie
powszechnej samoobrony ludności (Dz.U. Nr 91, poz.421)**

Rozporządzenie określa:

- organizację, zasady i wymiar szkolenia ludności w zakresie powszechnej samoobrony;**
- tryb zwalniania od tego obowiązku;**
- właściwości organów w tych sprawach;**
- zasady i tryb postępowania w sprawach nakładania obowiązku w tym zakresie;**

INDYWIDUALNE ŚRODKI OCHRONY PRZED SKAŻENIAMI, ICH PRZEZNACZENIE I ZASADY POSŁUGIWANIA SIĘ NIMI

Indywidualne środki ochrony przed skażeniami zabezpieczają ciało człowieka przed bojowymi środkami trującymi, toksycznymi środkami przemysłowymi, biologicznymi, pyłem promieniotwórczym oraz częściowo przed działaniem promieniowania cieplnego podczas wybuchów jądrowych.

Należą do nich środki ochrony dróg oddechowych i środki ochrony skóry.



Do indywidualnych środków ochrony dróg oddechowych zalicza się: maski przeciwgazowe filtracyjne i izolacyjne różnych typów, respiratory oraz wykonane we własnym zakresie maski tkaninowe i opaski przeciwpyłowe (chroniące przed skażeniami promieniotwórczymi).



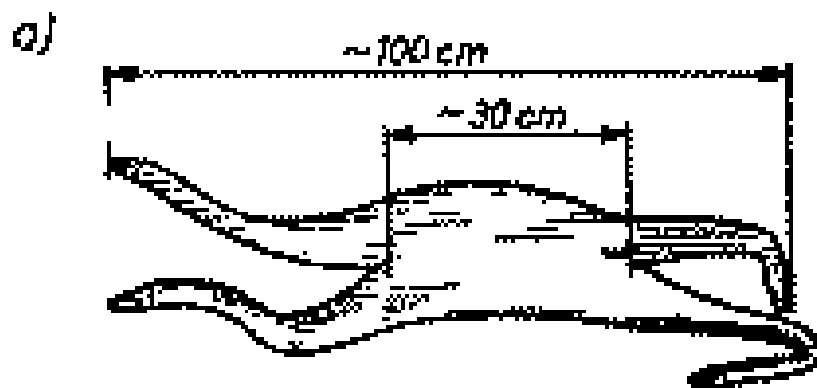
Środki ochrony skóry, są niezbędnym uzupełnieniem środków ochrony dróg oddechowych.

Użycie maski przeciwigazowej jest najbezpieczniejszym sposobem ochrony przed zatruciem się toksycznymi środkami trującymi i gazami bojowymi

SPOSÓB DOBORU MASKI

Wysokość twarzy. Odległość w linii prostej \od podbródka do wglębenia nosowo- skroniowego	Obwód twarzy po linii owalnej poprzez uszy, podbródek oraz ponad brwiami	Rozmiar maski
powyżej 127 mm	powyżej 605 mm	1
od 116mm do 127mm		2
do 116 mm	poniżej 605 mm	3
		4

ŚRODKI OCHRONY DRÓG ODECHOWYCH.



Środki ochrony dróg oddechowych

a) opaska przeciwpyłowa

b) maska tkaninowa

c) respirator

BUDOWLE OCHRONNE

Najskuteczniejszym środkiem zbiorowej ochrony ludności przed skutkami działania współczesnych środków rażenia są budowle ochronne.

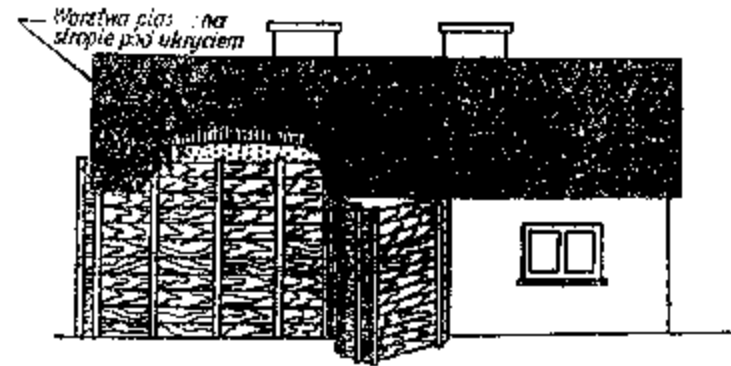
Przygotowuje się je w postaci schronów lub ukryć, a różnią się one między sobą: stopniem odporności na burzące działanie broni jądrowej i konwencjonalnej oraz zdolnością osłonową wobec innych czynników oddziaływania broni masowego rażenia.

Zarówno schrony, jak i ukrycia przygotowuje się w podpiwniczeniach budynków lub innych budowli, np. gospodarczych

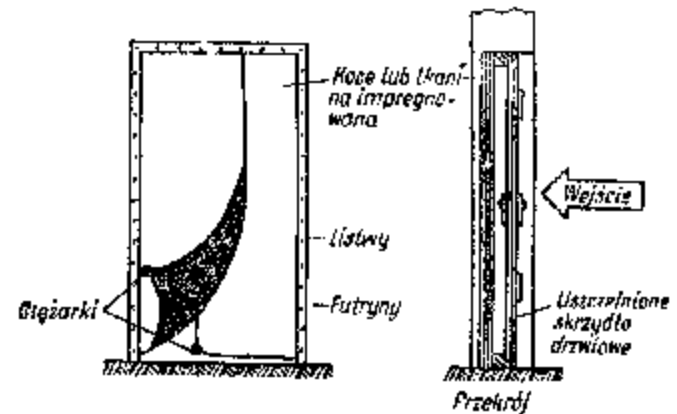
Ukrycia przygotowuje się w czasie pokoju częściowo (bez zakładania specjalistycznych instalacji i wyposażenia) i doprowadza do gotowości technicznej w okresie zagrożenia, z dostępnych jej materiałów.

W związku z możliwością długotrwałego utrzymywania się na powierzchni ziemi skażeń promieniotwórczych ciągle przebywanie ludzi w schronach i ukryciach (bez możliwości ich opuszczenia) trwać może kilkanaście dni. Stąd też obiekty te powinny być zaopatrzone w zapas wody do picia, żywność, leki i inne przedmioty pierwszej potrzeby.

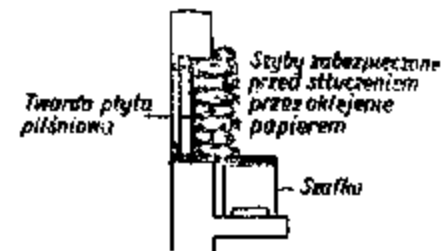
SPOSOBY PRZYGO- TOWANIA UKRYCIA W MIESZKANIU



Zabezpieczenie stropu w budynku jednorodzinnym



Zabezpieczenie drzwi wejściowych



Zabezpieczenie okna

Oprócz schronów i ukryć dla chwilowego ukrycia ludzi w razie niespodziewanego ataku lotnictwa przeciwnika wykonywane będą przez ludność szczeliny przeciwlotnicze (w postaci rowów o łamanym zarysie), jako prowizoryczne urządzenia ochronne.

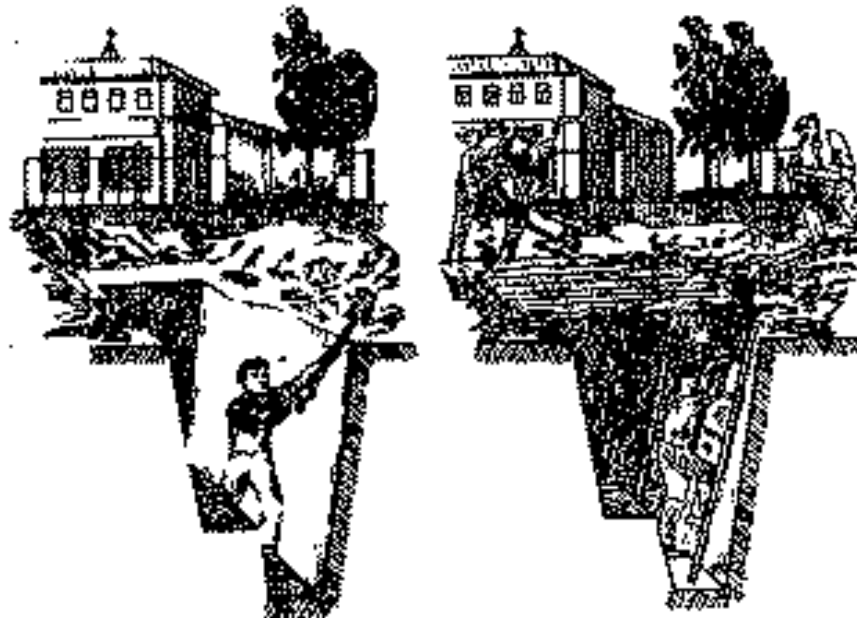
Do ich obudowy i przykrycia stosuje się różnorodne podręczne materiały: deski, kantówki, żerdzie, faszynę itp.

PAMIĘTAJ! BUDOWLI OCHRONNYCH NIE MOŻNA OPUSZCZAĆ DO CHWILI ODWOŁANIA ALARMU.

SPOSOBY WYKONANIA SZCZELINY OCHRONNEJ.



Sposoby wykonania prowizorycznej budowli ochronnej



PRZYGOTOWANIE MIESZKANIA (POKOJU, PIWNICY) DO OCHRONY PRZED SKAŻENIAMI I ZAKAŻENIAMI

Na wypadek alarmu o skażeniach lub uprzedzenia o zagrożeniu skażeniami i zakażeniami każda rodzina powinna mieć tak przygotowaną piwnicę, pokój lub mieszkanie, aby stanowić one mogły ochronę przed oddziaływaniem na organizm ludzki opadu substancji promieniotwórczych, środków trujących i niebezpiecznych dla zdrowia środków biologicznych.

Przystosowując na takie ukrycie mieszkanie (piwnicę, pokój) należy mieć na uwadze to, że jego podstawową cechą powinna być hermetyczność (szczelność) i możliwość zapewnienia w miarę potrzeby najprostszej wentylacji.





W razie potrzeby należy wykonać następujące prace:

- 1. Uszczelnić okna odpowiednią taśmą lub watą (podobnie jak robi się to na zimę), a nawet okleić paskiem papieru (taśmą samoprzylepną).**
- 2. Uszczelnić wszystkie drzwi i futryny. Drzwi zewnętrzne obić kocem lub wołokiem i w odległości 1-1,5 m zawiesić zasłonę z koca (kołdry), aby stworzyć “śluzę”.**
- 3. Uszczelnić dokładnie wszystkie szpary, szczeliny, otwory kominowe, miejsca, w których przechodzą przewody wodociągowe, centr. ogrzewania, kanalizacji itp.**
- 4. Zakleić szczelnie papierem kratki wentylacyjne – ale tak, by w razie potrzeby zapewnić wentylację pomieszczenia. Samoczynną dobrą wentylację mogą zapewnić otwory: nawiewny i wywiewny. Otwór wywiewny powinien być usytuowany 1,5-2 m nad otworem nawiewnym. W przewodzie nawiewnym można umieścić prosty filtr przeciwpylowy – ramkę z rozpiętą wielowarstwową gazą, a poniżej specjalną kieszeń na zbieranie cząstek pyłu opadającego z filtra (gazy).**
- 5. Podwyższać walory ochronne ukrycia, jeżeli jest ono na parterze lub w piwnicy. Można wtedy wykonać obsypkę ziemią wokół zewnętrznych ścian budynku oraz zabudować lub osłonić workami z piaskiem otwory okienne, nie używane otwory drzwiowe itp.**

**PAMIĘTAJ! W MIESZKANIU PRZYGOTOWANYM NA UKRYCIE
POWINNY TAKŻE BYĆ:**

- 1) odpowiedni zapas wody pitnej, żywności.**
- 2) przedmioty pierwszej potrzeby, worek plastikowy na odpadki;**
- 3) lekarstwa dla chorych, apteczka domowa, środki dezynfekcyjne, zapasowe oświetlenie, bateryjny odbiornik radiowy itp.;**
- 4) sprzęt gaśniczy (np. gaśnica, koc, wiadro, piasek, łopata itp.);**
- 5) niezbędne przedmioty osobistego użytku.**
- 6) oświetlenie zastępcze.**

SPOSÓB UŻYCIA GAŚNICY

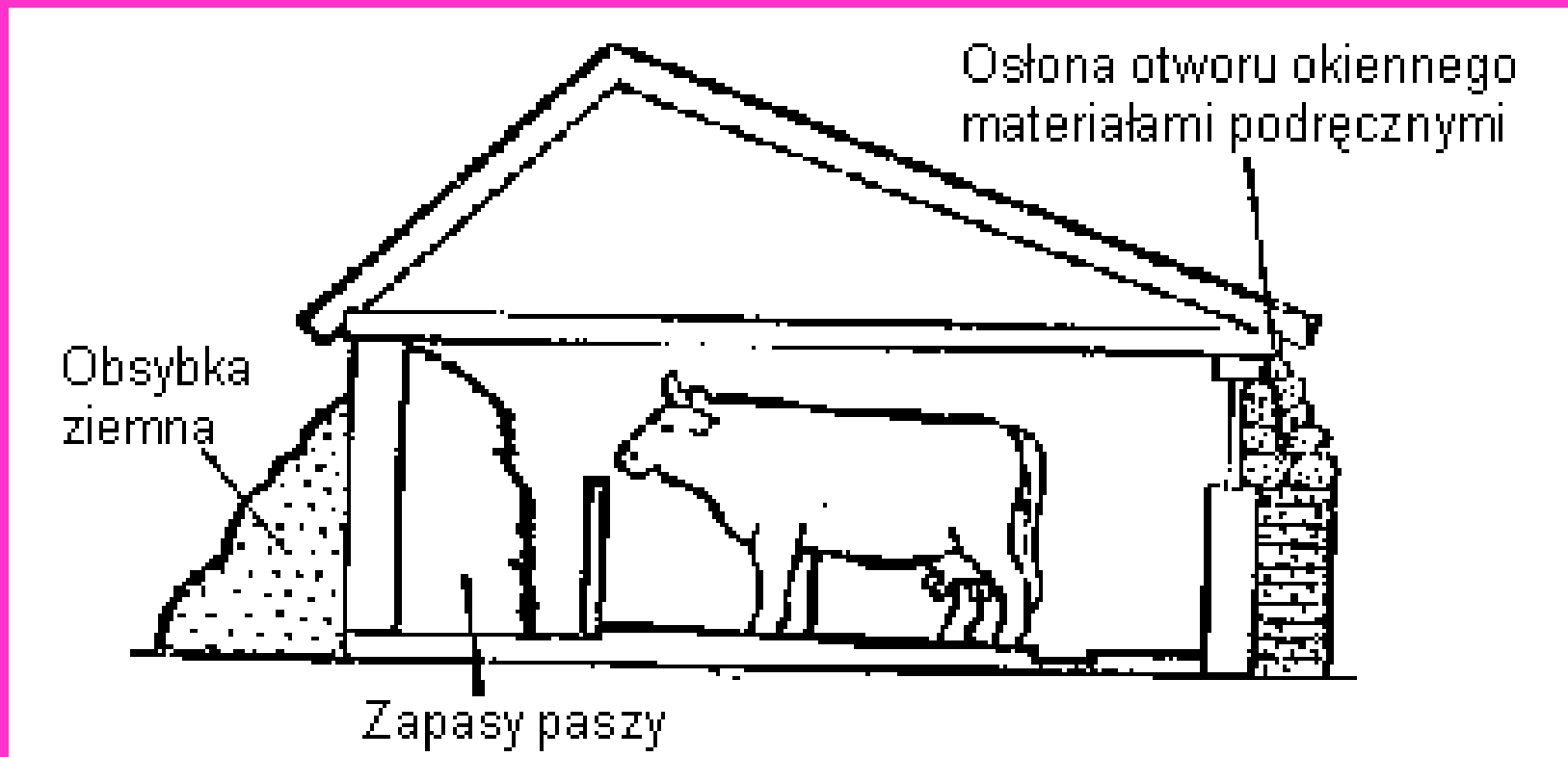
1.		Zdjąć z wieszaka lub chwycić za uchwyt
2.		Podejść do miejsca pożaru na odległość skutecznego prądu gaśniczego
3.		Uruchomić – w zależności od rodzaju gaśnicy: <ul style="list-style-type: none">➤ wyciągnąć zabezpieczenie i nacisnąć dźwignię➤ obrócić pokrętkę zaworu w lewo do oporu, po upływie ok.3 sekund nacisnąć dźwignię prądownicy➤ wyjąć zawleczkę, wcisnąć zbijak, po upływie 3 sekund nacisnąć dźwignię prądownicy
4.		Strumień gaśniczy skierować na źródło ognia z odległości ok. 2,5 m.

PRZYGOTOWANIE BUDYNKÓW GOSPODARCZYCH DO OCHRONY PRZED SKAŻENIAMI

W okresie zagrożenia – na wezwanie obrony cywilnej – w budynkach gospodarczych, w miarę potrzeby, należy:

- 1) uszczelnić sufit warstwą z gliny, cementu lub wapna (2 wiadra wapna gaszonego, wiadro wody, 2 kg soli kuchennej) oraz zasypać piaskiem lub żwirem;**
- 2) część okien zamurować ceglami lub obić deskami z obu stron i wypełnić ziemią (torfem, trocinami), a pozostałe zaopatrzyć w izolacyjne okiennice lub zasłonić mocnym przezroczystym plastykiem;**
- 3) pozatykać gliną, pakułami, mchem itp. szpary w konstrukcjach drewnianych;**
- 4) uszczelnić futryny i drzwi, od strony wewnętrznej zawiesić zasłonę z materiału, aby szczelnie przylegała do ram drzwi;**
- 5) zasłonić przewody (otwory) wentylacyjne od strony wewnętrznej pomieszczeń workami z trocinami, sianem itp..;**
- 6) obsypać z zewnątrz ziemią ściany drewniane do wysokości okien albo w odległości 50-60 cm od ściany postawić ściankę z desek lub plecionkę z wikliny i przestrzeń między nimi zasypać ziemią.**

SPOSÓB ZABEZPIECZENIA BUDYNKU GOSPODARCZEGO

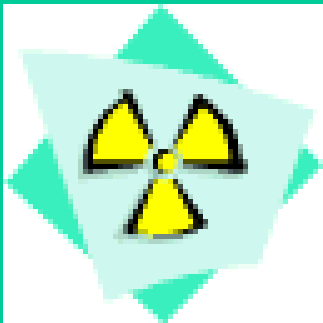


ABY ZAPEWNIĆ ZWIERZĘTOM BEZPIECZEŃSTWO, NALEŻY TAKŻE:

- 1) przygotować wystarczający na 14 dni zapas wody i paszy zabezpieczonej przed skażeniem;**
- 2) wietrzyć uszczelnione obory (chlewnie):
w lecie przy temperaturze do 20°C nie później niż po 34 godzinach;
w zimie przy temperaturze -20°C do -25°C – po 34 do 90 godzin
*(dokładne informacje poda służba weterynaryjna);***
- 3) zapewnić budynkom gospodarczym ochronę przed pożarem (pas przeciwpożarowy, sprzęt ppoż. itp.).**

SPOSOBY ZABEZPIECZENIA ŻYWNOŚCI, WODY I PASZY PRZED SKAŻENIAMI I ZAKAŻENIAMI

Generalną zasadą ochrony jest hermetyzacja gotowych środków spożywczych oraz izolacja surowców służących do ich produkcji, a także zapasów wody pitnej i pasz przed środowiskiem zewnętrznym.



SPOSOBY ZABEZPIECZENIA ŻYWNOŚCI W DOMU

Gwarancją izolacji żywności od środowiska zewnętrznego jest zastosowanie właściwych opakowań.

Opakowania ochronne mogą być następujące:

• Pyłoszczelne z **MATERIAŁÓW TWARDYCH.**

1) Mogą to być puszki metalowe z produktami konserwowymi, pojemniki

metalowe hermetyczne, które można dokładnie i szybko zmyć lub odkazić.

2) Opakowania szklane – słoje (twist, weck), butelki nie przepuszczające pary

wodnej i gazu, umożliwiające przeprowadzenie ich sterylizacji.

3) Opakowania drewniane (sklejka, płyta pilśniowa) – skrzynki wyłożone pergaminem lub kilkoma warstwami papieru pakowego, a także beczki drewniane, hermetyczne beczki metalowe i z tworzyw sztucznych, zabezpieczające w należyty sposób żywność przed działaniem środków promieniotwórczych, chemicznych i biologicznych.

Pyłoszczelne z TWORZYW MIĘKKICH.

Mogą to być hermetyczne opakowania (worki, woreczki, torby itp.) z folii powlekanych, metalowych, tworzyw plastycznych i innych.

Pyłoszczelne PAPIEROWE.

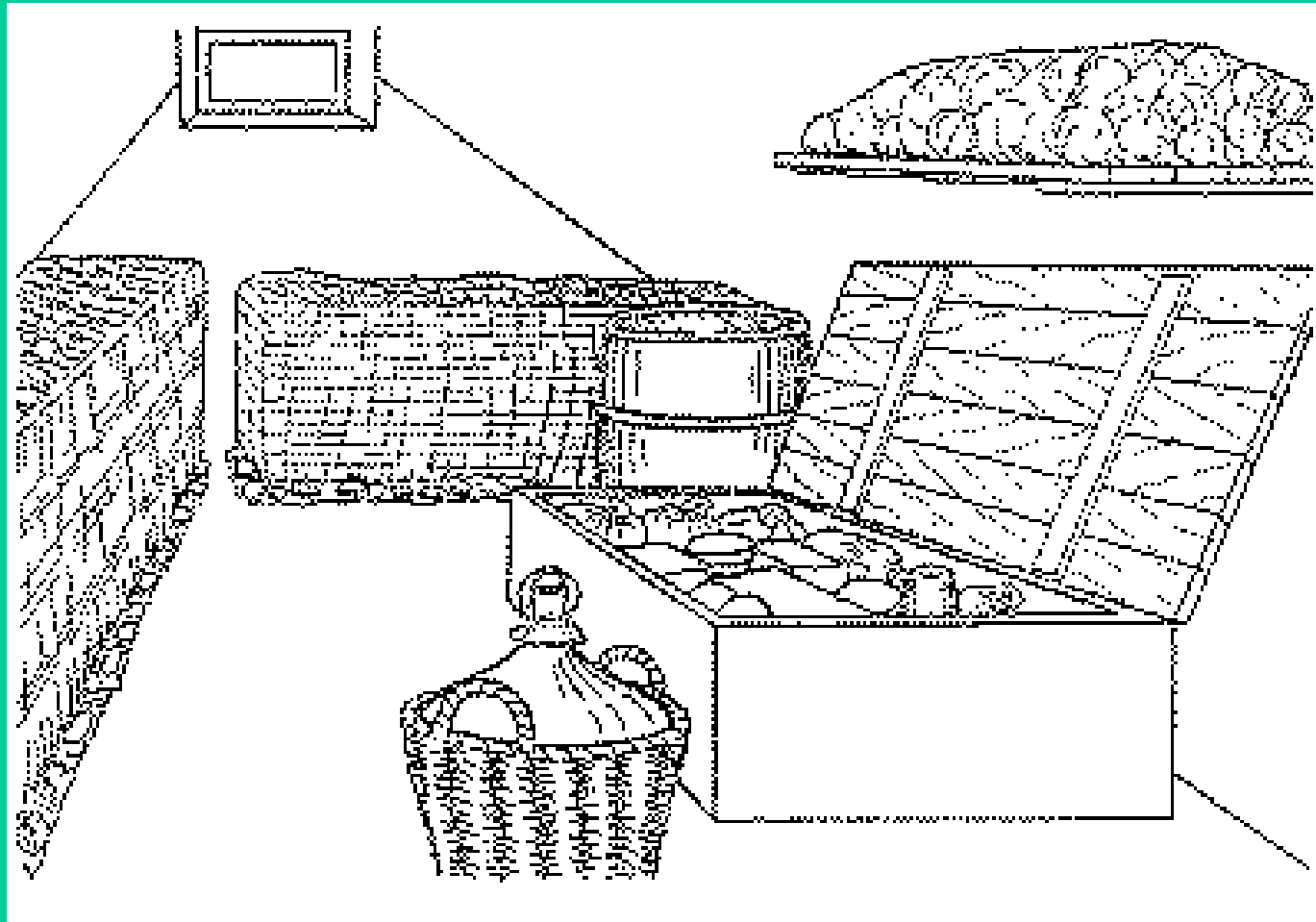
Mogą to być wielowarstwowe z wkładką parafinową lub z tworzyw sztucznych. Jeśli są umieszczone w pojemnikach zbiorczych, to w zasadzie spełniają swoje zadanie.

W warunkach domowych bardzo dobrym opakowaniem zbiorczym jest lodówka. Hermetyczność lodówki można zwiększyć za pomocą dodatkowych zasłon z folii lub ceraty na każdej półce. Można też do tego celu przystosować szafkę, kredens itp. lub szczelną piwnicę.

Wyjątkowo trwałego i hermetycznego opakowania wymagają takie produkty jak: sól, cukier, kasza, mąka itp., gdyż w razie skażenia nie ma możliwości ich odkażenia.



PRZECHOWYWANIE ZAPASÓW ŻYWNOCÍ



PAMIĘTAJ!

**Produkty spożywcze we właściwych opakowaniach będą się nadawały do spożycia.
Skażenie opakowania można zawsze zlikwidować lub zneutralizować bez szkody
dla produktu.**

Obrona Cywilna poinformuje Cię o koniecznych środkach ostrożności.



SPOSOBY ZABEZPIECZENIA PŁODÓW ROLNYCH I PASZ

Uprawy polowe w zasadzie będą pozostawione samoczynnemu odkażaniu. Skutki skażeń łagodzone będą odpowiednimi przedsięwzięciami agrotechnicznymi.

W uprawach warzywnych należy wykorzystać do ochrony roślin tunele i przykrycia foliowe.

Główny wysiłek należy skierować na ochronę przed skażeniami płodów rolnych i pasz już zebranych.

Ziarno i pasze treściwe należy z zasady przechowywać w zamkniętych i uszczelnionych pomieszczeniach. Na okres opadania pyłu promieniotwórczego zamyka się także wentylację.

Zboża i siano w stogach i stertach powinny być przykryte np. słomą nie przeznaczoną na paszę, wikliną, brezentem, folią lub rozdrobniona gliną zmieszana z drobno pociętą słomą. Wokół stogów wykopuje się rowki odpływowe.

SPOSOBY ZABEZPIECZENIA PŁODÓW ROLNYCH I PASZ

Rośliny okopowe oraz niektóre warzywa przechowuje się w kopcach przykrytych warstwą słomy i suchej ziemi – podobnie jak na okres zimowy. Najlepiej jednak

przechowywać je w piwnicach.

Kiszonka znajdująca się w silosach zamkniętych nie wymaga dodatkowego zabezpieczenia. Silosy odkryte należy uszczelnić. Skutecznie także chronią doły wyłożone folią i szczelnie przykryte.

PAMIĘTAJ! PŁODY ROLNE I PASZE, IZOLOWANE OD ŚRODOWISKA W OKRESIE NARASTANIA SKAŻENIA, PO SPADKU SKAŻENIA ZACHOWUJĄ WARTOŚĆ SPOŻYWCZĄ.

SPOSOBY ZABEZPIECZENIA PASZ I PŁODÓW ROLNYCH PRZED OPADEM PROMIENIOTWÓRCZYM.



SPOSOBY ZABEZPIECZENIA WODY W GOSPODARSTWIE DOMOWYM

Sieć wodociągową zabezpieczać się będzie przez odcięcie poboru wody na okres niebezpiecznego skażenia w miejscu jej czerpania. Ponowny jej pobór nastąpi po ustąpieniu niebezpiecznego skażenia. W związku z powyższym należy:

1) przygotować indywidualne zapasy wody nie skażonej,

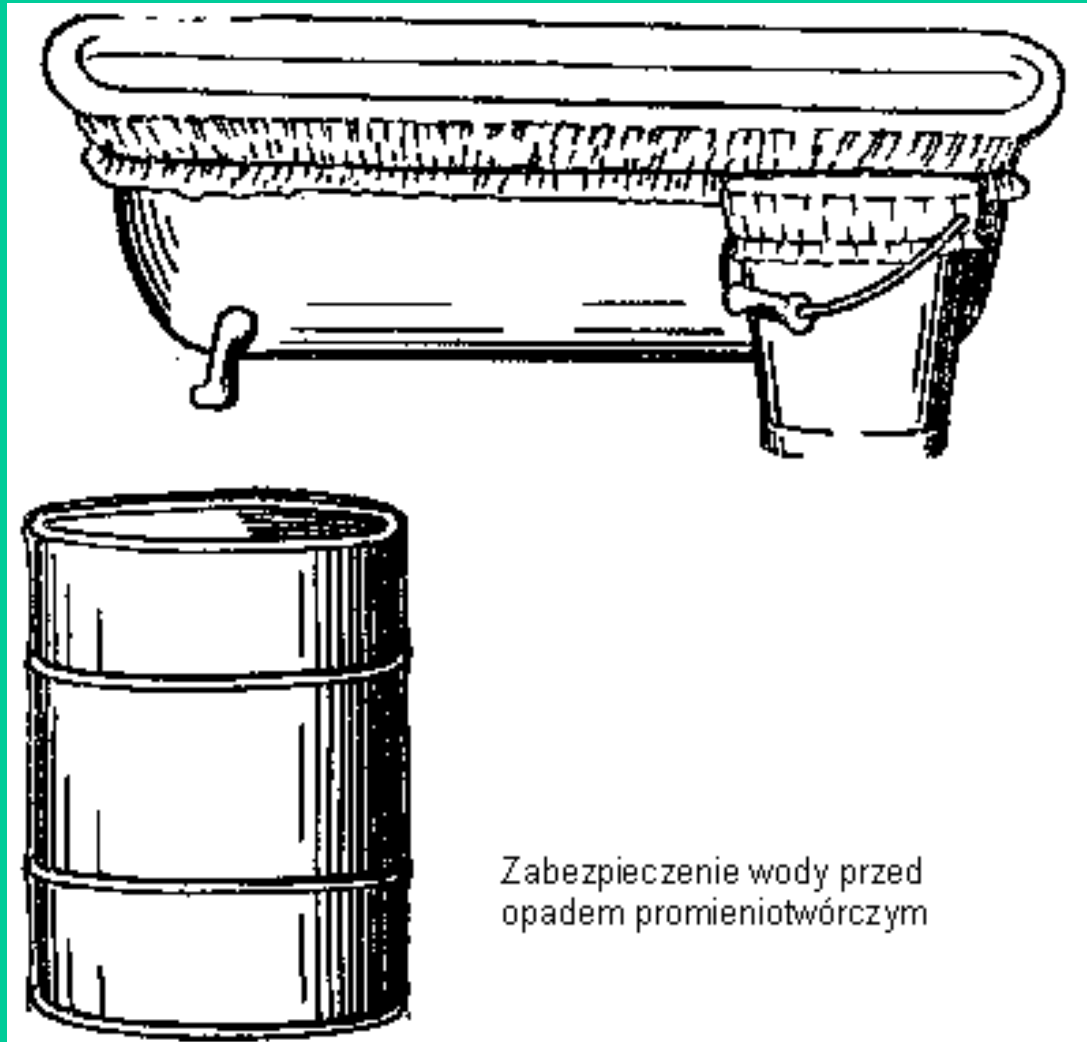
Indywidualny zapas wody w rejonie skażenia powinien wystarczyć na dwa tygodnie. Za minimum przyjmuje się 3 litry wody dla osoby na dzień.

Wodę do celów konsumpcyjnych należy przechowywać w szczelnie zamkniętych szklanych, metalowych lub plastikowych pojemnikach np. w butelkach, słojach, bańkach itp.

Wodę do celów higieniczno-sanitarnych i gospodarczych (pojenia zwierząt) można przechowywać w szczelnie zabezpieczonych ceratą lub folią wiadrach, wannach, bańkach, beczkach itp.

2) zabezpieczyć indywidualne studnie kopane (szybowe) oraz ujęcia domowych studni wierconych (głębinowych, artezyjskich).

SPOSOBY ZABEZPIECZENIA WODY W GOSPODARSTWIE DOMOWYM



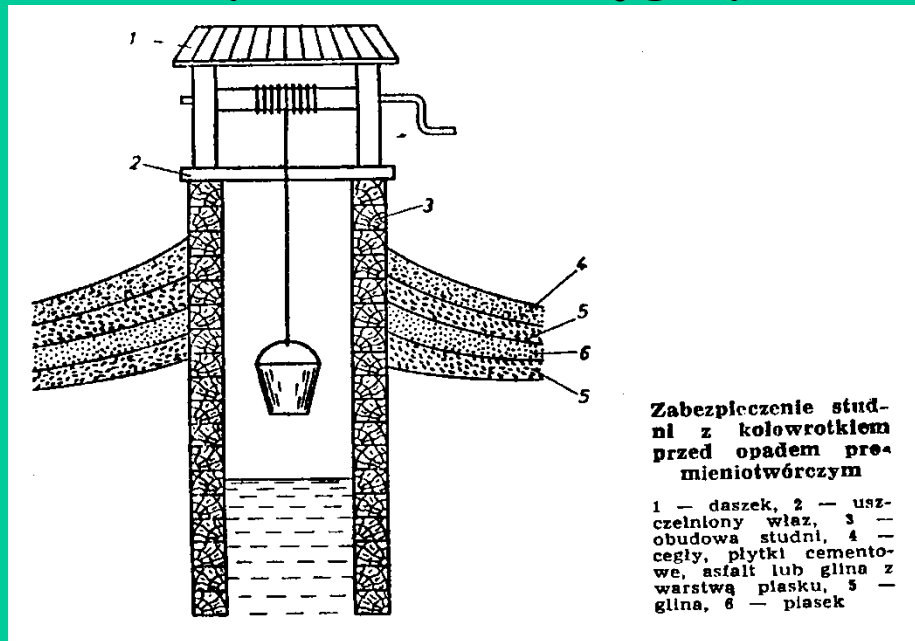
Zabezpieczenie wody przed
opadem promieniotwórczym

ZABEZPIECZENIE STUDNI

Studnie kopane (z kołowrotkiem) zabezpiecza się przez:

- wykonanie obudowy w postaci budki obitej papą lub blachą;
- uszczelnienie wierzchniej części cembrowiny;
- wykonanie w promieniu 1,5-2 m wokół studni utwardzonej powierzchni z cegieł, cementu lub asfaltu z niewielkim spadkiem na zewnątrz.

Zamiast cementu można ułożyć 50 cm warstwę gliny, a na niej 10-15 cm warstwę żwiru i piasku.



ZABEZPIECZENIE STUDNI

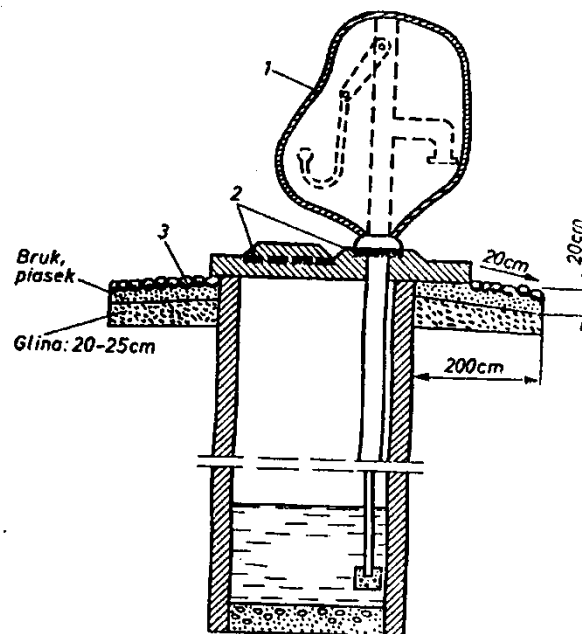
W studni kopanej, z ręczną pompą, należy dodatkowo uszczelnić właz i przejście rury przez pokrywę studni sznurem smołowanym lub lepikiem, a pompę osłonić kapturem z materiału izolującego.

Najprostszym sposobem zabezpieczenia studni abisyński jest okrycie całej pompy workiem uszytym z materiału wodoszczelnego (ceraty, brezentu, plastyku).
Kilkumetrowa warstwa ziemi ochroni płytkie wody podziemne przed skażeniami.

**PAMIĘTAJ! UŻYWAJ
TYLKO WODY
PRZEGOTOWANEJ.
WODĘ ZAKAŻONĄ
BAKTERIAMI
NALEŻY ZAWSZE
GOTOWAĆ
15 DO 30 MINUT.**

Zabezpieczenie studni abisyński przed opadem promieniotwórczym

1 — kaptur z materiału izolującego, 2 — właz i przejście rury przez pokrywę uszczelnioną lepikiem, 3 — powierzchnia utwardzona kamieniami



ZACIEMNIANIE I WYGASZANIE OŚWIETLENIA

Przedsięwzięcia w zakresie zaciemniania i wygaszania oświetlenia mają na celu utrudnienie lotnictwu przeciwnika w porze nocnej skupisk ludności i obiektów technicznych a w konsekwencji przeprowadzenie skutecznego ataku.

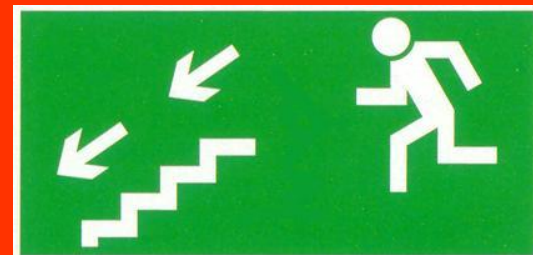
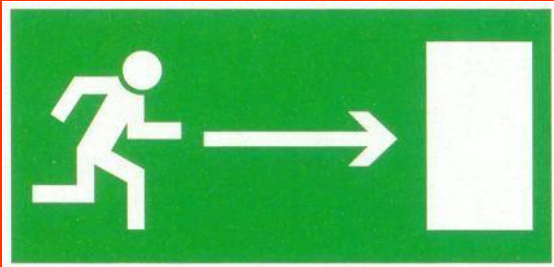


EWAKUACJA

Ewakuacja polega na planowym lub doraźnie zorganizowanym przemieszczeniu ludności z rejonów niebezpiecznych na inne tereny.

Ewakuacja jest zorganizowanym działaniem zmierzającym do usunięcia ze strefy zagrożonej ludzi, zwierząt i mienia. Ewakuacja jest działaniem, które można przewidzieć i przygotować się do niego poprzez:

- przystosowanie do jej wymagań odpowiednich dróg ewakuacyjnych (zachowanie odpowiedniej szerokości przejścia, oznakowanie, oświetlenie ...),
- opracowanie wskazówek dotyczących postępowania (instrukcje),
- przygotowanie niezbędnego sprzętu i wyposażenia (wory i rękawy ratownicze, linkowe aparaty ratownicze, nosze, wózki itp.)



LIKWIDACJA SKAŻEŃ I ZAKAŻEŃ

Obejmuje: prowadzenie zabiegów sanitarnych ludności, odkażanie, dezaktywację i dezynfekcję terenu, obiektów, odzieży, środków transportu, innych urządzeń i materiałów oraz zwierząt gospodarskich, a także unieszkodliwianie pozostałości po tych zabiegach.

Urządzenia do likwidacji skażeń (tzw. urządzenia specjalne OC) urządza się jako: stacjonarne i polowe

Urządzenia specjalne OC przygotowuje się i rozwija jako punkty:

- 1. Zabiegów sanitarnych;**
- 2. Odkażania odzieży;**
- 3. Odkażania transportu;**
- 4. Zabiegów weterynaryjnych;**

OCHRONA DÓBR KULTURY, URZĄDZEŃ UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ I WAŻNEJ DOKUMENTACJI

Ochrona dóbr kultury polega na wykonaniu prac ewidencyjno-dokumentacyjnych, techniczno-zabezpieczających, oznakowaniu znakami „Konwencji Haskiej” , a jeśli jest to możliwe także na demontażu i ukryciu lub ewakuacji najbardziej cennych elementów.

Ochrona urządzeń użyteczności publicznej polega na wykonaniu powyższych prac w odniesieniu do urządzeń energetycznych, ciepłowniczych, gazowniczych, wodnokanalizacyjnych itp.

Ochrona ważnej dokumentacji polega na wykonaniu powyższych prac w odniesieniu do dokumentacji szczególnie ważnej ze względu na interes państwa.

Powyższe czynności mają na celu zabezpieczenie i utratę dóbr przed zniszczeniem, a obowiązek ich zabezpieczenia spoczywa na kierownikach jednostek organizacyjnych, zarządzających lub dysponujących nimi.

OSTRZEGANIE I ALARMOWANIE

Działa w ramach powszechnego systemu wczesnego ostrzegania i alarmowania. Podstawę stanowią syreny umiejscowione w obiektach Ochotniczej Straży Pożarnej oraz w zakładach pracy. Najczęściej syreny włączane są elektronicznie ze stanowisk kierowania obroną cywilną.

Jednym z przedsięwzięć obrony cywilnej jest instalowanie systemów alarmowych, które mogą ostrzegać ludność przed grożącym niebezpieczeństwem z powietrza oraz skażeniem promieniotwórczym i chemicznym w celu umożliwienia jej ukrycia się w przygotowanych budowlach lub pomieszczeniach ochronnych.

ZASADY ZACHOWANIA SIĘ LUDNOŚCI W SYTUACJACH NADZWYCZAJNYCH ZAGROŻEŃ

I. NA SYGNAŁ ALARMU O KLĘSKACH ŻYWIOŁOWYCH I ZAGROŻENIU ŚRODOWISKA:

1. Nie zbliżać się do rejonu katastrofy lub awarii.

2. Przebywając w terenie otwartym:

- opuścić zagrożony rejon stosując się do poleceń zawartych w komunikatach radiowych lub przekazywanych przez ruchome środki nagłaśniające**

3. Przebywając w obiektach (mieszkanie, biuro, sklep) lub samochodach (z radiodbiornikiem):

- włączyć odbiornik radiowy na pasmo jednej z lokalnych rozgłośni;**
- wysłuchać nadanych komunikatów i zasad postępowania w zaistniałej sytuacji;**
- bezwzględnie zastosować się do przekazanych poleceń.**

II. W PRZYPADKU WYCZUCIA ZAPACHU ŚRODKÓW TOKSYCZNYCH LUB NA SYGNAŁ ALARMU O SKAŻENIACH:

1. Przebywając w terenie otwartym:

- zwróć uwagę na kierunek wiatru (obserwować unoszące się dymy lub pary);**
- opuścić zagrożony teren lub rejon (prostopadle do kierunku wiatru) albo udać się do najbliższych budynków mieszkalnych lub publicznych, gdzie się schronić (najlepiej na wyższych kondygnacjach).**

2. Przebywając w pomieszczeniach (mieszkaniach):


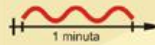







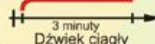


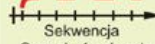
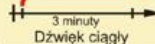
- pozostać w nich, zamknąć i uszczelnić mokrym papierem lub szmatami drzwi, okna i otwory wentylacyjne;**
- włączyć odbiornik radiowy na pasmo jednej z lokalnych rozgłośni i zastosować się do przekazywanych komunikatów i poleceń (mogą one być przekazywane również przez inne urządzenia);**
- do ochrony dróg oddechowych stosować zwilżoną w wodzie lub wodnym roztworze sody oczyszczonej chusteczkę, tampon, ręcznik itp.;**
- wyłączyć wszystkie urządzenia elektryczne (oprócz radia) oraz ugasić wszystkie płomienie;**
- zachować spokój, podporządkować się zaleceniom władz administracyjnych.**

3. Przebywając w obiektach użyteczności publicznej (zakładzie pracy): stosować się do poleceń kierownictwa, które działa zgodnie z ustaleniami zawartymi w pkt. 2 i obowiązującą instrukcją.

III. PO SYGNALE ODWOŁANIA ALARMU:

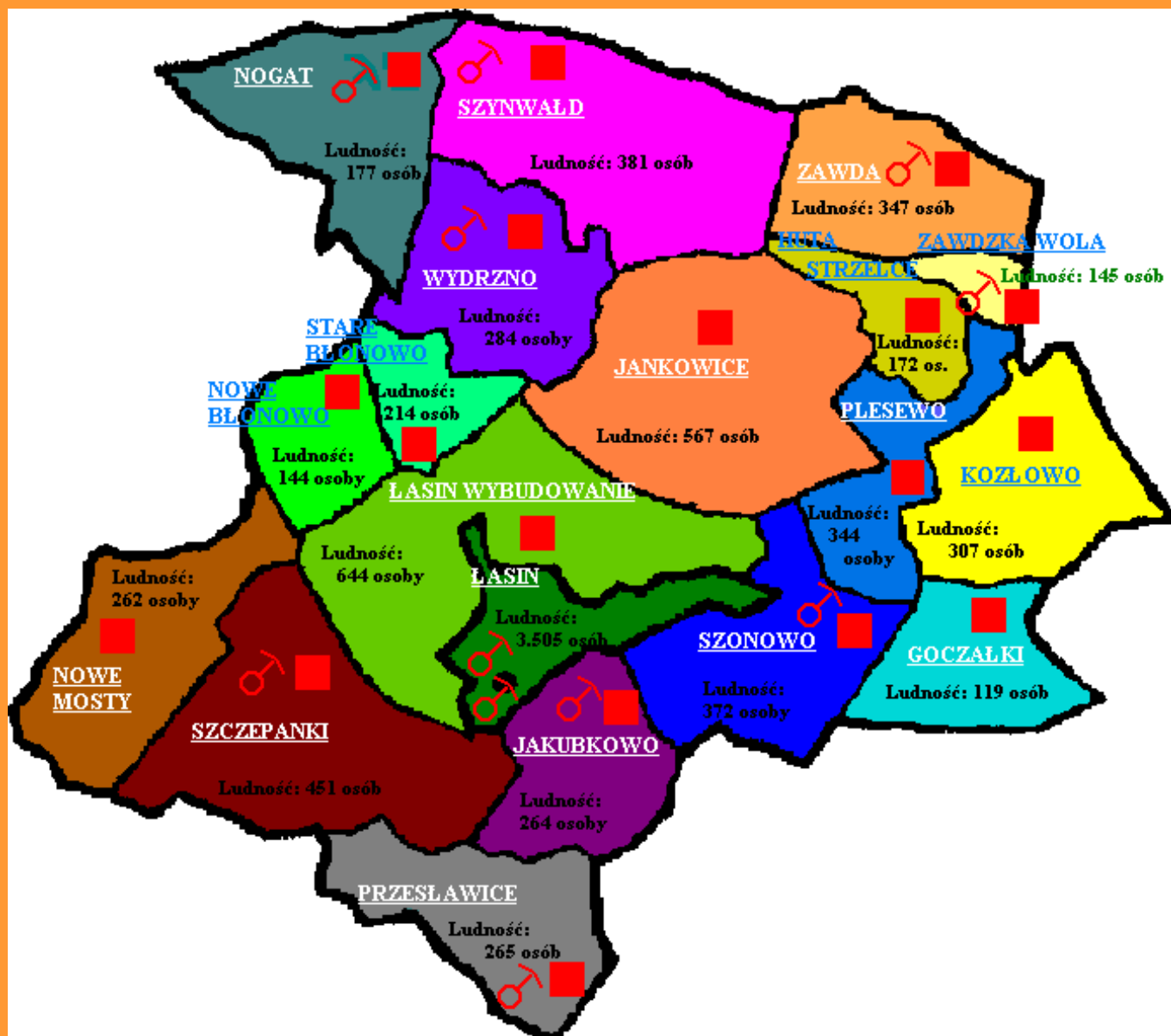
- przewietrzyć pomieszczenia;**
- przystąpić do udzielania pomocy poszkodowanym;**
- w ciężkich przypadkach porażeń wzywać (oczekiwać) pomocy z zewnątrz;**
- w miarę możliwości, włączyć się do prowadzenia akcji ratunkowej.**

SYGNAŁY ALARMOWE

RODZAJ ALARMU	SPOSÓB OGŁOSZENIA ALARMÓW			
	AKUSTYCZNY SYSTEM ALARMOWY	ŚRODKI MASOWEGO PRZEKAZU		
		Urządzenia nagłaśniające	Media elektroniczne	Operatorzy telekomunikacyjni
ALARM POWIETRZNY	SYRENY	Stale	Programy telewizyjne	Wiadomości sms
 Wizualny sygnał alarmowy Znak czerwony w kształcie kwadratu	 1 minuta Dźwięk ciągly modulowany			
	INNE ŹRÓDŁA DŹWIĘKÓW	Ruchome	Programy radiowe	Wiadomości e-mail
	 Sekwencja Sygnał 3 sekundy Przerwa 1 sekunda			
ODWOŁANIE ALARMU POWIETRZNEGO	 3 minuty Dźwięk ciągly	Powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: UWAGA! UWAGA! UWAGA! Odwołuję alarm powietrzny dla.....		
ALARM O SKAŻENIACH	SYRENY	Powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: UWAGA! UWAGA! Ogłaszam alarm o skażeniach..... (podać rodzaj skażenia) dla.....		
 Wizualny sygnał alarmowy Znak czarny w kształcie trójkąta	 Dźwięk przerywany modulowany			
	INNE ŹRÓDŁA DŹWIĘKÓW	Powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: UWAGA! UWAGA! Ogłaszam alarm o skażeniach..... (podać rodzaj skażenia) dla.....		
ODWOŁANIE ALARMU O SKAŻENIACH	 Sekwencja Sygnał 1 sekunda Przerwa 1 sekunda	Powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: UWAGA! UWAGA! Odwołuję alarm o skażeniach dla.....		
	 3 minuty Dźwięk ciągly			

KOMUNIKATY OSTRZEGAWCZE

RODZAJ KOMUNIKATU	SPOSÓB OGŁOSZENIA KOMUNIKATU
UPRZEDZENIE O ZAGROŻENIU SKAŻENIAMI	Powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: UWAGA! UWAGA! Osoby znajdujące się na terenie..... około godz..... min..... może nastąpić skażenie..... (podać rodzaj skażenia) w kierunku..... (podać kierunek).
ODWOŁANIE KOMUNIKATU	Powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: UWAGA! UWAGA! Odwołuję uprzedzenie o zagrożeniu..... (rodzaj skażenia) dla.....
UPRZEDZENIE O ZAGROŻENIU ZAKAŻENIAMI	Formę i treść komunikatu uprzedzenia o zagrożeniu zakażeniami ustalają organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej.
UPRZEDZENIE O KŁĘSKACH ŻYWIŁOWYCH	Powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: Informacja o zagrożeniu i sposobie postępowania mieszkańców.
ODWOŁANIE KOMUNIKATU	Powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: UWAGA! UWAGA! Odwołuję alarm o kłęskach..... dla.....



Więcej znajdziesz na:

www.ock.gov.pl

DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ