


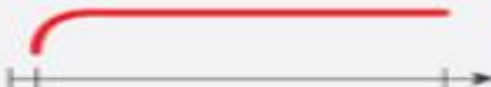



# Alarmowanie i ewakuacja w szkole

- ▶ **Alarmem** nazywamy sygnał z dowolnego źródła, informujący o wykrytym zagrożeniu.
- ▶ **Alarmowanie** to przekazywanie sygnałów lub komunikatów wzywających do natychmiastowego podjęcia wcześniej ustalonych czynności.
- ▶ **Ostrzeganie** polega na przekazaniu komunikatów i informacji o możliwości wystąpienia zagrożeń i o sposobie postępowania.

▶ **Środki alarmowe:**

- ▶ - syreny stacjonarne
- ▶ - syreny przewoźne
- ▶ - syreny ręczne
- ▶ - rozgłośnie radiowe i telewizyjne
- ▶ - dzwony kościelne
- ▶ - gongi
- ▶ - buczki
- ▶ - sygnalizacja świetlna

	Ogłoszenie alarmu	Odwołanie alarmu
Akustyczny system alarmowy	Modulowany dźwięk syreny w okresie trzech minut  	Ciągły dźwięk syreny w okresie trzech minut  
Środki masowego przekazu	Powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: „Uwaga! Uwaga! Uwaga! Ogłaszam alarm (podać przyczynę, rodzaj alarmu itp.) dla ....."	Powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: „Uwaga! Uwaga! Uwaga! Odwołuję alarm (podać przyczynę, rodzaj alarmu itp.) dla ....."
Wizualny sygnał alarmowy	Znak żółty w kształcie trójkąta lub w uzasadnionych przypadkach innej figury geometrycznej 	

## Komunikaty ostrzegawcze

LP.	Rodzaj komunikatu	Sposób ogłoszenia komunikatu	Sposób odwołania komunikatu
		Za pomocą środków masowego przekazu	Za pomocą środków masowego przekazu
1.	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)”.	powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: „Uwaga! Uwaga! Odwołuję uprzedzenie o zagrożeniu ..... (podać rodzaj skażenia) dla .....”.
2.	uprzedzenie o zagrożeniu zakażeniami	Formę i treść komunikatu uprzedzenia o zagrożeniu zakażeniami ustalają organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej	powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: „Uwaga! Uwaga! Odwołuję uprzedzenie o zagrożeniu ..... (podać rodzaj zakażenia) dla .....”.
3.	uprzedzenie o klęskach żywiolowych i zagrożeniu środowiska	powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: „Informacja o zagrożeniu i sposobie postępowania mieszkańców ..... (podać rodzaj zagrożenia, spodziewany czas wystąpienia i wytyczne dla mieszkańców)”.	powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: „Uwaga! Uwaga! Odwołuję uprzedzenie o zagrożeniu ..... (podać rodzaj klęski) dla .....”.

- ▶ **W razie ogłoszenia alarmu należy:**
- ▶ przerwać wykonywane czynności;
- ▶ odpowiednio się ubrać;
- ▶ wyłączyć wszystkie urządzenia elektryczne (najlepiej głównym wyłącznikiem prądu lub za pomocą bezpieczników), odciąć dopływ gazu (wyłączyć główny zawór), wygasić paleniska w piecach, kuchenkach i kominkach;
- ▶ zabrać dokumenty osobiste, zapas żywności, indywidualne środki ochrony przed skażeniami, środki opatrunkowe oraz (w miarę potrzeb i możliwości) latarkę elektryczną, koc, odbiornik radiowy (na baterie) itp.;
- ▶ zamknąć okna i drzwi oraz opuścić dom/mieszkanie;
- ▶ sprawdzić, czy o alarmie zostali powiadomieni sąsiedzi;
- ▶ spędzić zwierzęta z pastwisk i wybiegów do pomieszczeń gospodarskich lub ukryć je w zagłębieniach terenu, wąwozach;
- ▶ pośpiesznie udać się do wyznaczonych miejsc ukrycia lub schronów;
- ▶ zabezpieczyć drogi oddechowe, twarz i skórę oraz unikać kontaktu z pozostawionymi na zewnątrz przedmiotami;
- ▶ pomóc słabszym, chorym i niepełnosprawnym;
- ▶ bezwzględnie podporządkować się poleceniom służb ochronnych.

- ▶ **Po odwołaniu alarmu należy:**
- ▶ postępować zgodnie z poleceniami wydawanymi przez służby ratownicze;
- ▶ ostrożnie opuścić schron lub ukrycie, omijając jednocześnie wszelkie podejrzane przedmioty (np. pojemniki, torby) oraz miejsca (np. kałuże, plamy nierozpoznanych substancji i zagłębienia terenu);
- ▶ przemieszczać się, korzystając jednocześnie z indywidualnych środków ochronnych (chyba że komunikaty służb ratowniczych zezwolą na ich nieużywanie);
- ▶ wrócić do miejsc zamieszkania wyłącznie po upewnieniu się, że zagrożenie na pewno zniknęło, a wszelkie niezbędne zabiegi sanitarne zostały wykonane;
- ▶ sprawdzić, we współpracy ze specjalistycznymi służbami, czy konstrukcja miejsca zamieszkania nie stanowi zagrożenia;
- ▶ zutylizować wodę i żywność, które pozostały w miejscu zamieszkania;
- ▶ stale zachowywać ostrożność, a po stwierdzeniu zmian chorobowych u ludzi lub zwierząt natychmiast powiadomić odpowiednie służby.

- **Po usłyszeniu komunikatu uprzedzającego o zagrożeniu skażeniami oraz komunikatu uprzedzającego o zagrożeniu zakażeniami należy:**
- natychmiast włączyć regionalną (lokalną) rozgłośnie radiową lub stację telewizyjną;
  - oczekiwać komunikatów i zarządzeń Państwowej Inspekcji Sanitarnej oraz lokalnej stacji sanitarno-epidemiologicznej;
  - zastosować się do instrukcji i wskazówek zawartych w ogłaszanych komunikatach;
  - sprawdzić stan posiadanych indywidualnych środków ochrony dróg oddechowych i skóry;
  - sprawdzić, czy posiadane zapasy wody, żywności, pasz i leków są wystarczające;
  - sprawdzić szczelność pomieszczeń ochronnych;
  - odizolować i zamknąć w bezpiecznym miejscu zwierzęta hodowlane i domowe;
  - unikać kontaktu z dzikimi zwierzętami, gryzoniami i owadami;
  - sprawdzić, czy sąsiedzi usłyszeli komunikat;
  - przygotowując się do przejścia do pomieszczeń ochronnych, zabierając ze sobą radioodbiornik na baterie.



# URZĄDZENIA ALARMOWE



## RODZAJE URZĄDZEŃ ALARMOWYCH

### PODSTAWOWE

- syreny stacjonarne
- syreny przewoźne
- syreny ręczne
- rozgłośnie radiowo-telewizyjne

### ZASTĘPCZE

- dzwonki alarmowe
- gongi tzw. buczki (parowe, elektryczne, pneumatyczne)
- dzwony kościelne
- sygnalizator świetlny

# Czym jest Ewakuacja ?

Jest to zorganizowane przemieszczenie ludzi, czasem wraz z dobytkiem, z miejsca, w którym występuje zagrożenie, na obszar bezpieczny.

Ewakuacja może być zarówno działaniem na stosunkowo niewielką skalę (np.: wyprowadzenie ludzi z pojedynczego budynku zagrożonego pożarem), jak również może stanowić dużą i złożoną akcję logistyczną (np.: podczas powodzi).

# Rodzaje Ewakuacji

## ► Planowa

Polega na przemieszczeniu ludności z miejsc zagrożonych zgodnie z wcześniej przygotowanym planem.

## Doraźna

Polega na natychmiastowym przemieszczeniu ludności z miejsc, w których wystąpiło bezpośrednie zagrożenie życia i zdrowia do miejsc bezpiecznych.

Biorąc pod uwagę rodzaj i skalę zagrożenia wyróżnia się ewakuację:

I STOPNIA	II STOPNIA	III STOPNIA
<p>polega na niezwłocznym przemieszczeniu ludności, zwierząt i mienia z miejsc, w których wystąpiło nagłe, nieprzewidziane bezpośrednio zagrożenie np. pożar budynku.</p>	<p>polega na wcześniej przygotowanym, planowym przemieszczeniu ludności, zwierząt i mienia z rejonów zagrożonych np. powodzie</p>	<p>polega na uprzednio przygotowanym przemieszczeniu ludności, zwierząt i mienia podczas stanu podwyższonej gotowości obronnej państwa np. zagrożenia bezpieczeństwa kraju i wojny</p>

Podstawowym obowiązkiem każdego ucznia jest zapoznanie się ze szczegółowym planem ewakuacji i procedurami postępowania w razie ogłoszenia alarmu.

# Zasady zachowania na wypadek ogłoszenia alarmu w szkole:

- słuchaj i wykonuj dokładnie polecenia nauczyciela;
- po przerwaniu zajęć, w sposób zorganizowany, bezzwłocznie opuść budynek szkoły **wyznaczoną drogą ewakuacji**;
- nie ulegaj panice, zwróć uwagę na koleżanki i kolegów - przeciwdziałaj jej; chroń drogi oddechowe i utrzymuj kontakt z grupą
- pomóż słabszym oraz tym, którzy zasłabli lub są w szoku;
- nie lekceważ zagrożenia, nawet jeśli nie masz z nim bezpośrednio do czynienia!

## ZAPAMIĘTAJ

**w przypadku pożaru** - pozamykaj wszystkie okna i drzwi, aby zmniejszyć ilość doptywającego tlenu (klucz pozostaw w zamku);

**w przypadku alarmu bombowego** - otwórz wszystkie okna i drzwi w celu zmniejszenia skutków wybuchu;

**we wszystkich przypadkach** zabierz ze sobą osobiste rzeczy (np. plecak), aby ułatwić pracę służbom specjalistycznym (chyba że nie ma na to czasu).

# Ewakuacja w przypadku pożaru w szkole

Po usłyszeniu alarmu musisz niezwłocznie przerwać wykonywane dotąd czynności, zamknąć okna i opuścić pomieszczenie, zamykając za sobą drzwi (tylko na klamkę), najlepiej pozostawiając klucz w zamku.





Nigdy nie należy zamykać drzwi na klucz, gdyż może to uniemożliwić wyjście z pomieszczenia lub budynku innym osobom, a także spowolni prace służb, które przybędą na miejsce i będą przeszukiwały każde pomieszczenie.



Po wyjściu upewnij się, że ludzie w sąsiednich pomieszczeniach usłyszeli komunikat i są gotowi do ewakuacji.



Kieruj się do wyjść ewakuacyjnych, którymi są zazwyczaj korytarze i klatki schodowe przeznaczone do codziennego użytkowania, oznaczone specjalnymi znakami bezpieczeństwa.



W czasie ewakuacji nie korzystaj z wind, dźwigów, kanałów itp.



Jeżeli drogi ewakuacyjne są zadymione, staraj się trzymać głowę jak najniżej (w dolnych partiach jest najmniej dymu i najwięcej tlenu) oraz iść wzdłuż ścian, by nie stracić orientacji.



Nie odłączaj się od grupy. Jeśli ewakuowana jest szkoła, to nauczyciel, który był z tobą w klasie, jest odpowiedzialny za całą grupę i on kieruje jej ewakuacją.



Stosuj się do poleceń osoby prowadzącej ewakuację – ona najczęściej zna budynek bardzo dobrze i najszybciej cię z niego wyprowadzi.



W zależności od oświetlenia, drogi ewakuacyjne można oznaczać: znakami ewakuacyjnymi fotoluminescencyjnymi, znakami ewakuacyjnymi podświetlanymi lub obydwojoma rodzajami znaków jednocześnie.

Najważniejsze znaki ewakuacyjne:





Kierunek do wyjścia  
drogi ewakuacyjnej  
(lewo i prawo)



Kierunek drogi  
ewakuacyjnej



Kierunek drogi  
ewakuacyjnej  
(schodami w dół i w górę)



Drzwi ewakuacyjne  
(lewe i prawe)

**WYJŚCIE  
EWAKUACYJNE**

Wyjście ewakuacyjne



Miejsce zbiórki  
do ewakuacji

Miejsce zbiórki  
do ewakuacji

▶ Dziękuję za uwagę 😊