**EDB 1FTR 22.04.2020**

**Temat: Zagrożenia naturalne**

Uczeń:

* rozpoznaje zagrożenia czasu pokoju i ich źródła
* zna zasady postępowania podczas powodzi, burzy, burzy śnieżnej
* wie jak postępować w przypadku zagrożenia wstrząsami wywołanymi przez tąpnięcia
* wie jak postępować w przypadku zagrożenia lawiną

**Zagadnienia** :

1. Istota zagrożeń nadzwyczajnych

2. Charakterystyka najczęściej występujących zagrożeń naturalnych w Polsce:

a) powodzie

b) burze

c) burze śnieżne

3. Zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożeń naturalnych

# 1. Obejrzyj krótki filmik (pierwsze 2 minuty)) *Zagrożenia powodziowe*

<https://www.youtube.com/watch?v=SwZdDhEYDA4>

a następnie zapoznaj się z zagadnieniami dotyczącymi , powodzi, burzy, burzy śnieżnej , wstrząsów i lawin w podręczniku s.161-165

**2. Obejrzyj jeżeli nigdy nie widziałeś:**

burzy śnieżnej –- <https://www.youtube.com/watch?v=JLRfa-_DbGQ> (30 s.)

lawiny: <https://www.youtube.com/watch?v=djFR9xyqINM>

**3. Zastanów się czy już wiesz co robić:**

a) podczas powodzi

b) podczas burzy

Skonfrontuj swoją wiedzę z filmikami/ informatorami:

Powódź ( od 2 minuty) <https://www.youtube.com/watch?v=SwZdDhEYDA4>

# Burza <https://www.youtube.com/watch?v=AJ1x_x8Bytk>

Lawina : [http://k2warszawa.weebly.com/lawiny.html#](http://k2warszawa.weebly.com/lawiny.html)

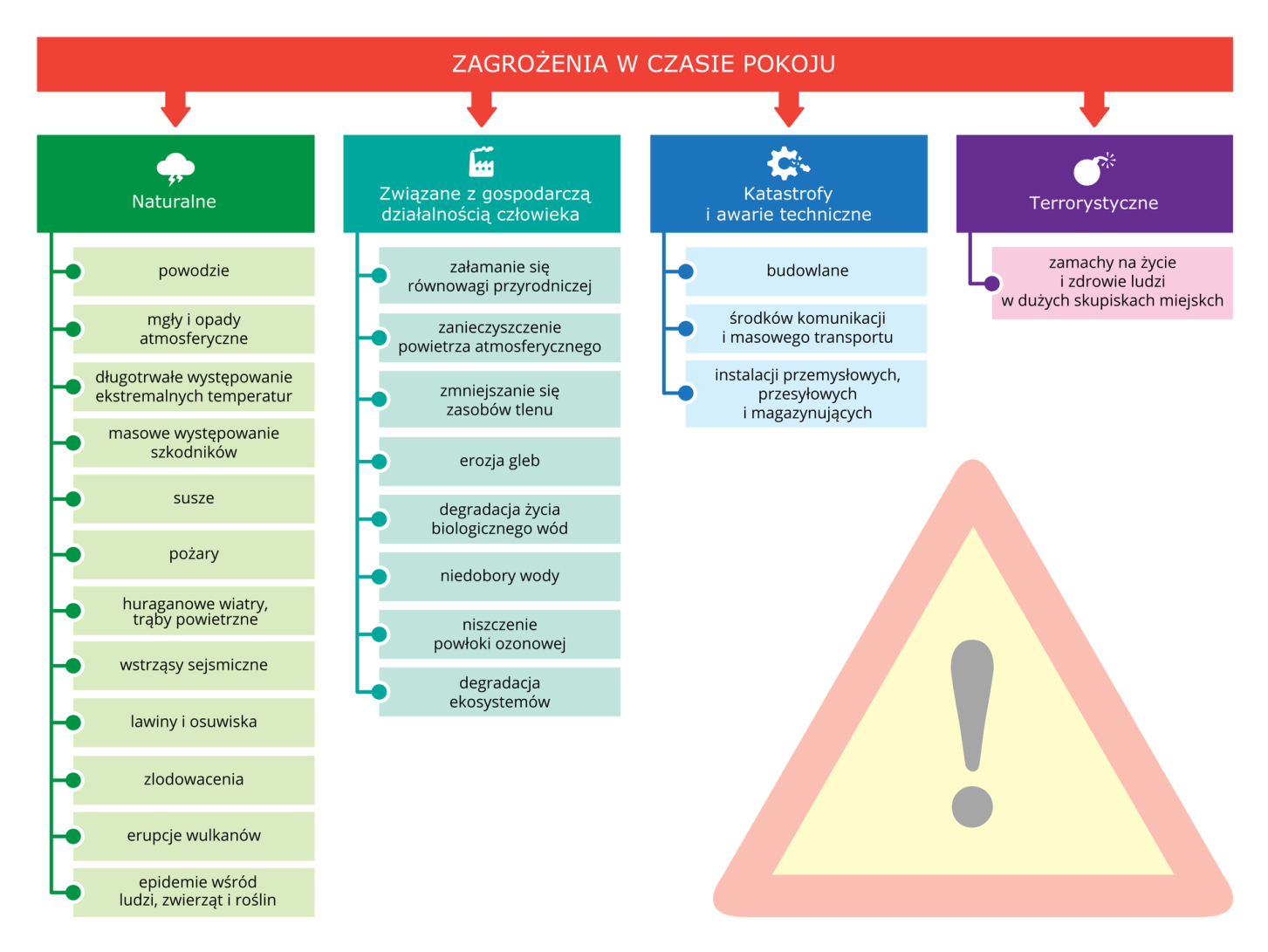
**4. Sprawdź się** – wykonaj ćwiczenia interaktywne pod tematem na stronie

<https://epodreczniki.pl/a/zagrozenia-naturalne---powodzie/DmBpBjN0o>

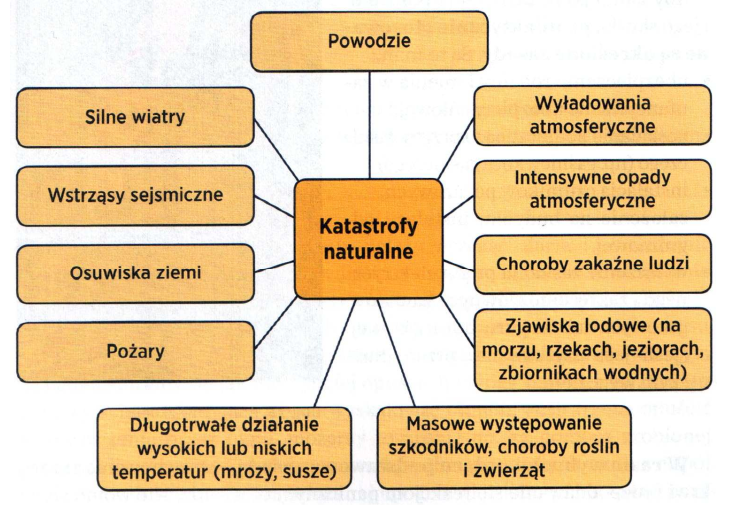
5,. Dla chętnych - film Powódź Kozanów 1997 ( 1 min) <https://www.youtube.com/watch?v=id8vaYDIKsA>

NOTATKA:

Nadzwyczajne zagrożenie to zagrożenie spowodowane gwałtownym zdarzeniem, które może wywołać znaczne zniszczenie środowiska lub pogorszenie jego stanu, stwarzające powszechne niebezpieczeństwo dla ludzi i środowiska (życie, zdrowie, straty materialne)



Najczęściej występujące zagrożenia naturalne



**CO ZROBIĆ GDY POJAWI SIĘ ZAGROŻENIE** –  
 OGÓLNE ZASADY POSTĘPOWANIA

Bądź przygotowany na wystąpienie każdego zagrożenia - zapoznaj z poniższymi poradami wszystkich domowników.

1. Zapisz i zapamiętaj numery telefonów alarmowych oraz naucz dzieci sposobu informowania służb ratowniczych.
2. Na wypadek zagrożenia, miej przygotowane w mieszkaniu następujące rzeczy:
   * latarkę i radio przenośne z zapasowymi bateriami,
   * apteczkę i podręcznik pierwszej pomocy medycznej,
   * podręczne gaśnice przeciwpożarowe (naucz rodzinę zasad ich użycia). Przestrzegaj terminów badania sprawności gaśnic i ich legalizacji.
   * alarmowy zapas żywności i wody.
3. Bądź przygotowany do ewakuacji: Jeżeli służby ratownicze zalecą ewakuację:
   * wyrusz tak szybko jak to tylko możliwe, zabierając z sobą dokumenty osobiste,
   * opuszczając mieszkanie wyłącz energię elektryczną, oraz główny zawór wody i gazu. Wygaś ogień w piecach, oraz zabezpiecz dom,
   * zawiadom kogoś, spoza zasięgu zagrożenia, dokąd się ewakuujesz.
   * zabierz przygotowany zawczasu podręczny bagaż, oraz ciepłą odzież.