

KRAJOWY PLAN
ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO

2013

WSTĘP.....	4
CZĘŚĆ I – PLAN GŁÓWNY.....	6
Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej.....	7
POWÓDŹ.....	8
EPIDEMIE	12
SKAŻENIE CHEMICZNE	14
ZAKŁÓCENIA W DOSTAWACH ENERGII ELEKTRYCZNEJ.....	16
ZAKŁÓCENIA W DOSTAWACH PALIW PŁYNNYCH	17
ZAKŁÓCENIA W DOSTAWACH GAZU	18
SILNE MROZY/INTENSYWNE OPADY ŚNIEGU	19
HURAGANY	23
POŻARY LASÓW	26
EPIZOOTIE.....	28
EPIFITOZY.....	30
KATASTROFY BUDOWLANE	32
OSUWISKA	33
SUSZA	37
SKAŻENIA RADIACYJNE	39
PROTESTY SPOŁECZNE.....	41

ZAGROŻENIE TERRORYSTYCZNE.....	42
ZAGROŻENIA CYBERPRZESTRZENI.....	45
Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa.....	46
Zestawienie sił i środków planowanych do wykorzystania w sytuacjach kryzysowych	297
CZĘŚĆ II – ZESPÓŁ PRZEDSIĘWZIĘĆ NA WYPADEK SYTUACJI KRYZYSOWYCH	298
Zadania w zakresie monitorowania zagrożeń realizowane przez ministrów, kierowników urzędów centralnych i wojewodów	299
Tryb uruchamiania niezbędnych sił i środków, uczestniczących w realizacji planowanych przedsięwzięć na wypadek sytuacji kryzysowej	364
Procedury reagowania kryzysowego, określające sposób postępowania w sytuacjach kryzysowych	374
Współdziałanie między podmiotami uczestniczącymi w realizacji planowanych przedsięwzięć na wypadek sytuacji kryzysowej	382
CZĘŚĆ III – ZAŁĄCZNIKI FUNKCJONALNE PLANU GŁÓWNEGO	398
Procedury realizacji zadań z zakresu zarządzania kryzysowego	399
Organizacja łączności.....	456

Spis treści

Organizacja systemu monitorowania zagrożeń, ostrzegania i alarmowania	457
Zasady informowania ludności o zagrożeniach i sposobach postępowania na wypadek zagrożeń	477
Organizacja ewakuacji z obszarów zagrożonych	483
Organizacja ratownictwa, opieki medycznej, pomocy społecznej oraz pomocy psychologicznej.....	493
Wykaz aktów prawnych przywołanych w planie.....	512
Wykaz zawartych umów i porozumień związanych z realizacją zadań zawartych w Krajowym Planie Zarządzania Kryzysowego.....	519
Zasady oraz tryb oceniania i dokumentowania szkód.....	522
Procedury udostępniania rezerw strategicznych	534
Priorytety w zakresie ochrony oraz odtwarzania infrastruktury krytycznej.....	537
Skróty zawarte w Krajowym Planie Zarządzania Kryzysowego	540
Tryb aktualizacji Krajowego Planu Zarządzania Kryzysowego.....	544

WSTĘP

Krajowy Plan Zarządzania Kryzysowego (KPZK) został sporządzony w oparciu o art. 5 *ustawy z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym* (Dz. U. Nr 89, poz 590, z późn. zm.). Rządowe Centrum Bezpieczeństwa opracowało Plan zgodnie z dyspozycją art. 11 ust. 2 pkt 1 lit. b przywołanej ustawy.

KPZK składa się z trzech części, w tym: planu głównego, zespołu przedsięwzięć na wypadek sytuacji kryzysowej oraz załączników funkcjonalnych.

Plan główny zawiera:

- a) charakterystykę zagrożeń oraz ocenę ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej, oraz mapy ryzyka i mapy zagrożeń,
- b) zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa,
- c) zestawienie sił i środków planowanych do wykorzystania w sytuacjach kryzysowych.

Zespół przedsięwzięć na wypadek sytuacji kryzysowych określa:

- a) zadania w zakresie monitorowania zagrożeń,
- b) tryb uruchamiania niezbędnych sił i środków, uczestniczących w realizacji planowanych przedsięwzięć na wypadek sytuacji kryzysowej,
- c) procedury reagowania kryzysowego, określające sposób postępowania w sytuacjach kryzysowych,
- d) współdziałanie między niezbędnymi siłami.

Załączniki funkcjonalne do planu określają natomiast¹:

- a) procedury realizacji zadań z zakresu zarządzania kryzysowego, w tym związane z ochroną infrastruktury krytycznej,
- b) organizację łączności,

- c) organizację systemu monitorowania zagrożeń, ostrzegania i alarmowania,
- d) zasady informowania ludności o zagrożeniach i sposobach postępowania na wypadek zagrożeń,
- e) organizację ewakuacji z obszarów zagrożonych,
- f) organizację ratownictwa, opieki medycznej, pomocy społecznej oraz pomocy psychologicznej,
- g) wykaz zawartych umów i porozumień związanych z realizacją zadań zawartych w planie zarządzania kryzysowego,
- h) zasady oraz tryb oceniania i dokumentowania szkód,
- i) procedury udostępniania rezerw strategicznych,
- j) priorytety w zakresie ochrony oraz odtwarzania infrastruktury krytycznej.

Krajowy Plan Zarządzania Kryzysowego obejmuje swoją treścią wszystkie cztery fazy zarządzania kryzysowego, tj. zapobieganie, przygotowanie, reagowanie i odbudowę.

Wskazany w *ustawie o zarządzaniu kryzysowym* układ strukturalny KPZK, objęcie przez ten Plan wszystkich faz zarządzania kryzysowego, a także uwzględnienie składowych elementów tego procesu oraz wskazanie w formie map w formacie GIS sił i środków dostępnych na potrzeby sytuacji kryzysowej na poziomie krajowym czynią z KPZK funkcjonalne narzędzie zarządzania procesami w zarządzaniu kryzysowym.

Po pierwsze KPZK stanowi quasi-podręcznik, który pozwala szybko zorientować się w odpowiedzialności poszczególnych organów. Podział na poszczególne fazy umożliwia ministerstwom zaplanowanie działań legislacyjnych w fazie zapobiegania, wdrażanie przyjętych ustaw czy planów wykonawczych w fazie przygotowania, a także sprawdzenie w formie ćwiczeń czy przyjęte rozwiązania są adekwatne do zagrożeń, a instytucje posiadają wystarczające kompetencje i środki do reagowania.

¹ poza załącznikiem wykaz infrastruktury krytycznej zlokalizowanej na terenie kraju, który nie stanowi elementu składowego KPZK. Stanowi on odrębny dokument sporządzony zgodnie z art. 5b ust. 7 pkt 1 ustawy o zarządzaniu kryzysowym i objęty jest klauzulą niejawności.

Po drugie KPZK pokazuje systemy monitorowania różnego rodzaju zagrożeń, a więc wskazuje narzędzia umożliwiające prognozowanie wystąpienia zagrożenia i jego skalę.

Po trzecie wykaz sił i środków pokazany w formie map w formacie GIS daje większą wiedzę do planowania przyszłych działań oraz pokazuje pośrednio potencjalnych partnerów do współpracy dysponujących odpowiednim sprzętem i zapleczem eksperckim.

KPZK, podobnie jak wszystkie dokumenty czy plany wyodrębnione w *ustawie o zarządzaniu kryzysowym*, nie jest dokumentem ani doskonałym, ani zamkniętym. Ustawodawca przewidział, że plany zarządzania kryzysowego, w tym KPZK podlegają systematycznej aktualizacji, a cykl planowania nie może być dłuższy niż dwa lata. Stwarza to możliwość doskonalenia dokumentu w oparciu o zmiany w systemie administracji, w wyposażeniu technicznym czy w procedurach.

Właściwe organy państwa w oparciu o treści zawarte w KPZK, a także na podstawie doświadczeń z ćwiczeń zarządzania kryzysowego lub rzeczywistych sytuacji kryzysowych, mają możliwość korygowania swoich zadań nie tylko zawartych w KPZK, lecz przede wszystkim w ich własnych planach (resortowych, wojewódzkich, instytucjonalnych). Nie można zapominać, że cykl planowania realizują właściwe organy administracji publicznej oraz podmioty przewidywane do realizacji przedsięwzięć określonych w planie zarządzania kryzysowego w zakresie ich dotyczącym. Konsekwencją tego zapisu ustawowego jest wyraźne wskazanie zależności między poszczególnymi planami oraz współdziałaniem poszczególnych instytucji w ich nowelizowaniu.

Treści zawarte w KPZK odzwierciedlają rzeczywisty stan polskiego systemu zarządzania kryzysowego. Dzięki temu, że wiedza o nim pokazana zostaje w formie przekrojowej w jednym miejscu istnieje możliwość aby zmienić, ulepszyć, zbudować nowe procedury, zależności systemowe itp.

Konsekwencją tych zmian na poziomie regionalnym i centralnym będą oczywiście zmiany w KPZK, który powinien być aktualizowany (jak już

wspomniano) co dwa lata. Ale należy także pamiętać, że w KPZK mogą dla poszczególnych resortów być zawarte zadania lub odpowiedzi na zagrożenia, które z różnych powodów nie znalazły odzwierciedlenia w planach ministerialnych. Właściwym wydaje się po przyjęciu KPZK uzupełnienie tych braków lub opracowanie własnych szczegółowych procedur wykonawczych do każdego zadania wymienionego w Planie.

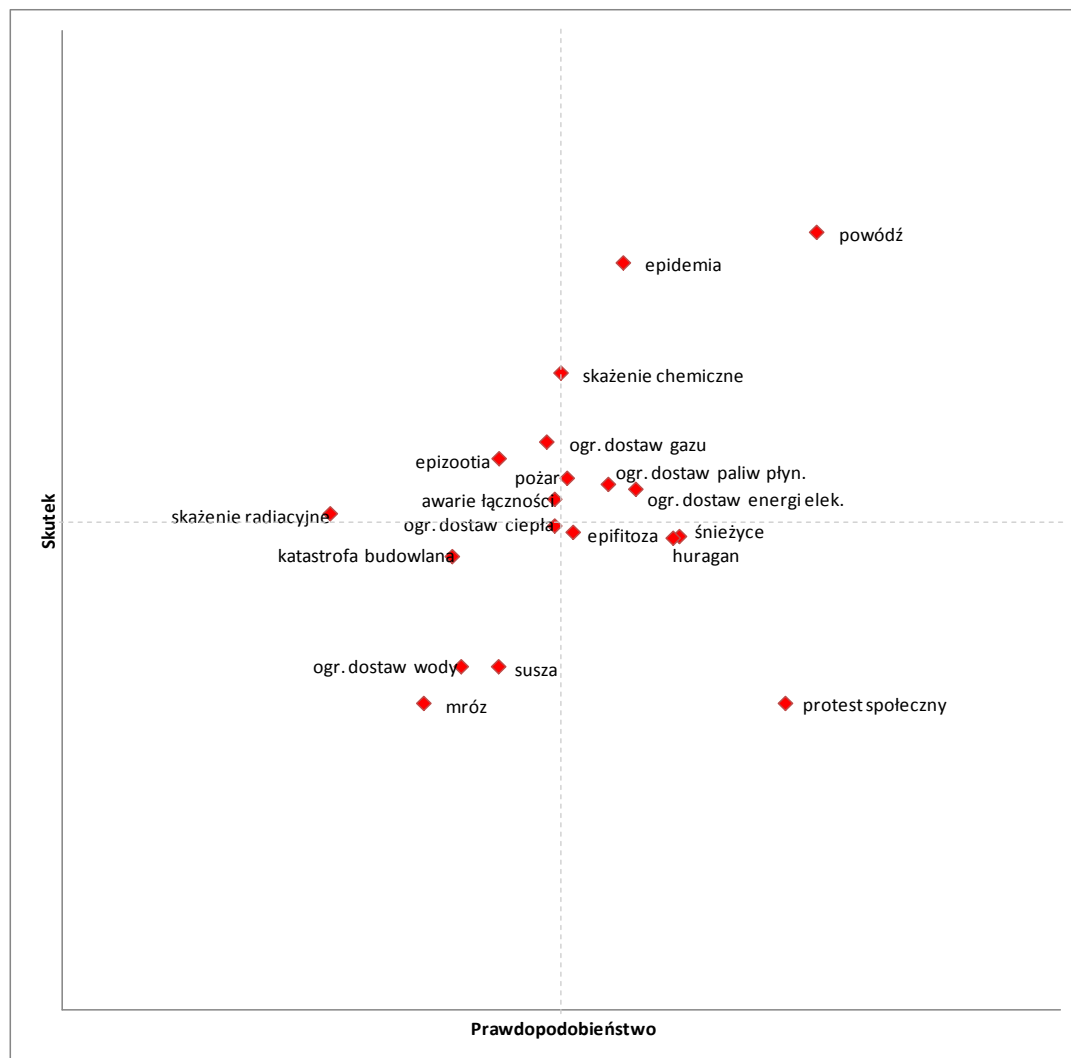
Zadania wyszczególnione w KPZK nie stanowią podstawy do ubiegania się o dodatkowe środki finansowe z budżetu państwa.

Oddając w Państwa ręce Krajowy Plan Zarządzania Kryzysowego mamy na względzie to, iż stanowi on jedynie narzędzie wspomagające system zarządzania kryzysowego zapobiegający powstawaniu sytuacji kryzysowych lub umożliwiający, na wczesnym etapie rozwoju sytuacji kryzysowej, wypracowanie stosownych rozwiązań, które nie dopuszczają do nadmiernego jej rozwoju i minimalizowały jej skutki.

KRAJOWY PLAN ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO

CZĘŚĆ I - PLAN GŁÓWNY

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej



Uśredniona ocena ryzyka zagrożeń spowodowanych siłami natury oraz awariami technicznymi. Ocena ryzyka powstała w oparciu o matrycę ryzyka z procedury opracowania raportów cząstkowych do *Raportu o zagrożeniach bezpieczeństwa narodowego* i uwzględnia wyłącznie zagrożenia, dla których ww. analiza była możliwa do przeprowadzenia na podstawie danych zawartych w raportach cząstkowych.

POWÓDŹ

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

POWÓDŹ to jedno z najczęściej występujących zagrożeń naturalnych, będącym zjawiskiem przyrodniczym o charakterze ekstremalnym, często gwałtownym, występującym nieregularnie. Zgodnie z Art. 9 ust.1 pkt. 10 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne, powódź definiowana jest jako „czasowe pokrycie przez wodę terenu, który w normalnych warunkach nie jest pokryty wodą, powstałe na skutek wezbrania wody w ciekach naturalnych, zbiornikach wodnych, kanałach oraz od strony morza, powodujące zagrożenie dla życia i zdrowia ludzi, środowiska, dziedzictwa kulturowego oraz działalności gospodarczej”. Stopień ryzyka powodziowego na terenie kraju jest różny. Determinuje go m.in. gęstość zaludnienia, sposób użytkowania dolin rzecznych i terenów zalewowych, infrastruktura techniczna, komunikacyjna itp. Ze względu na obszar dotknięty żywiołem rozróżniamy powodzie lokalne spowodowane zazwyczaj opadami nawałnymi o dużym natężeniu, obejmujące swym zasięgiem małe zlewnie, powodzie regionalne, dotyczące region wodny oraz powodzie krajowe, obejmujące obszar dorzecza, których główną przyczyną są długotrwałe deszcze na dużych obszarach.

PRZYCZYNY I TYPY POWODZI

- **powódź rzeczna (opadowa, roztopowa, zatorowa)** - powódź związana z wezbraniem powodziowym wód rzecznych, strumieni, kanałów, potoków górskich, jezior
- **powódź opadowa** - powódź związana z zalaniem terenu wodami pochodzącymi bezpośrednio z opadów deszczu lub z topnienia śniegu
- **powódź od wód gruntowych** - powódź związana z zalaniem terenu na skutek podniesienia się poziomu wód powyżej poziomu gruntu
- **powódź od wód morskich** - powódź związana z zalaniem obszarów wodami morskimi, zalaniem obszarów w ujściowych odcinkach rzek lub jezior przybrzeżnych

- **powódź od urządzeń wodno-kanalizacyjnych** - powódź związana z zalaniem terenu przez wody pochodzące z infrastruktury wodno-kanalizacyjnej lub na skutek awarii tej infrastruktury
- **inne** - powodzie wywołane wpływem powierzchniowym oraz powodzie o nieznanym genezie.

OBSZAR WYSTĘPOWANIA

Powodzie opadowe:

Do najbardziej zagrożonych powodziami opadowymi należą obszary województw południowych: małopolskiego, podkarpackiego, śląskiego, opolskiego, świętokrzyskiego i dolnośląskiego w zlewniach następujących rzek:

- w dorzeczu Odry —zlewnia górnej i środkowej Odry łącznie ze zlewniami górskich dopływów (Olzy, Osobłogi, małej Panwi, Nysy Kłodzkiej, Ślęzy, Bystrzycy, Kaczawy, Bobru, Nysy Łużyckiej)

- w dorzeczu Wisły - zlewnia górnej i środkowej Wisły (do ujścia Wieprza) łącznie ze zlewniami górskich i podgórskich dopływów (Przemszy, Soły, Skawy, Raby, Dunajca, Wisłoki, czarnej Staszowskiej, Koprzywianki, Sanu, Kamiennej).

Powodzie roztopowe:

W przypadku śnieżnej zimy w okresie roztopowym zagrożone są obszary środkowej i dolnej Odry oraz środkowej i dolnej Wisły, a także rzek nizinnych dopływów Odry (Barycz, Warta, Noteć) i nizinnych dopływów Wisły (Bug, Narew, Bzura, Drwęża) oraz rzek bezpośrednio uchodzących do Bałtyku.

Powodzie zatorowe:

Najgroźniejsze powodzie zatorowe występują na większych rzekach nizinnych w miejscach tworzenia się zatorów (w miejscach wypłymania i w ujściowych odcinkach rzek), głównie w województwie mazowieckim, zachodniopomorskim i pomorskim.

POWÓDŹ

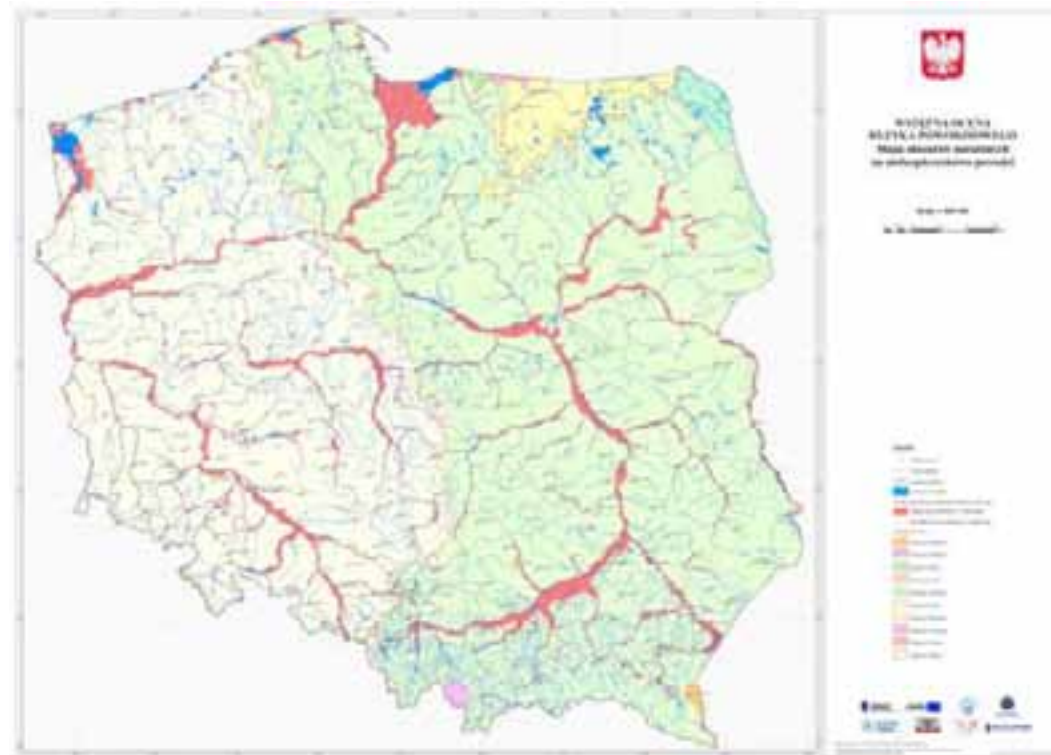
Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

Powodzie sztormowe:

Zagrożone są obszary w rejonach ujściowych odcinków rzek uchodzących do Bałtyku, strefa przybrzeżna oraz Żuławy Wiślane.

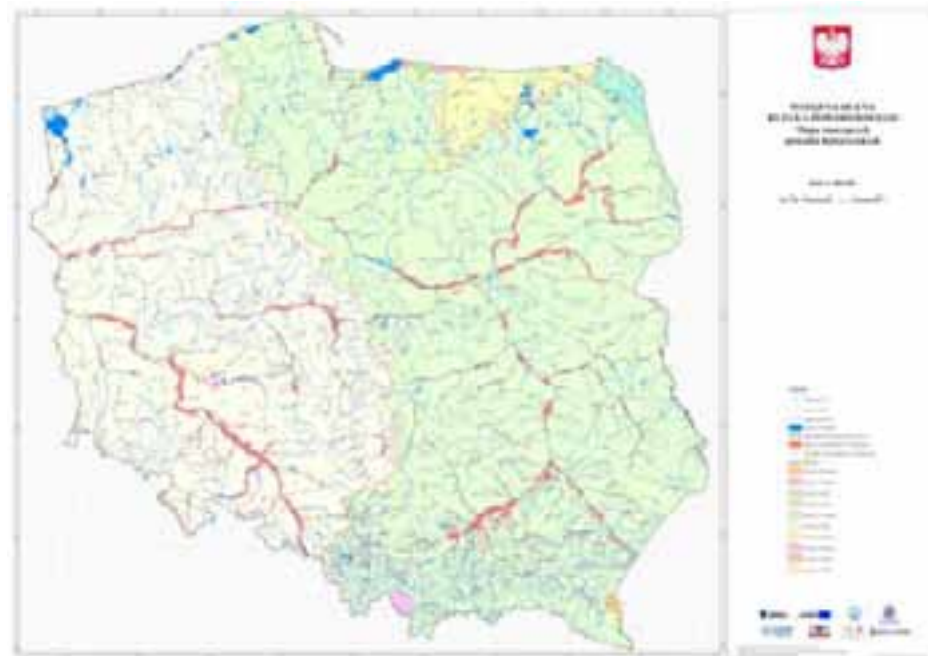
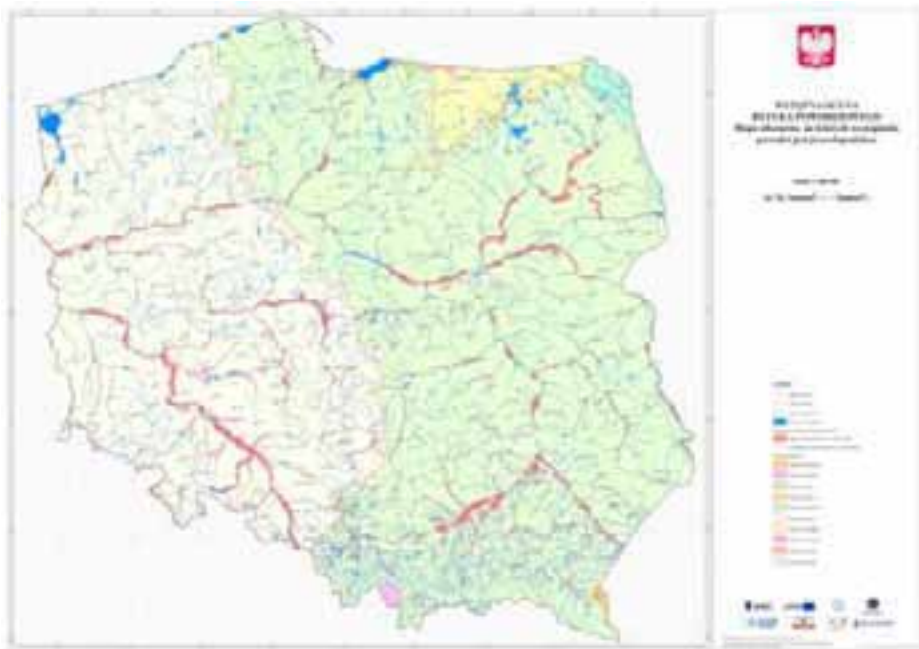
Według wstępnej oceny ryzyka powodziowego opracowanej w ramach projektu „Informatyczny System Osłony Kraju przed nadzwyczajnymi zagrożeniami” do obszarów Polski narażonych na niebezpieczeństwo powodzi zakwalifikowano 839 rzek o łącznej długości 27 161 km, w tym:

- 253 rzeki o łącznej długości 14 481 km wskazano do opracowania map zagrożenia powodziowego i map ryzyka powodziowego w I cyklu planistycznym, tj. do dnia 22 grudnia 2013 r.
- 586 rzek o łącznej długości 12 680 km wskazano do opracowania map zagrożenia powodziowego i map ryzyka powodziowego w II cyklu planistycznym, tj. do dnia 22 grudnia 2019 r.



POWÓDŹ

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej



SKUTKI ZAGROŻENIA

LUDNOŚĆ:

- bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia osób
- negatywny wpływ na zdrowie psychiczne
- okresowe utrudnienia w przemieszczaniu się
- brak dostępu do żywności i wody pitnej
- możliwa konieczność ewakuacji ludności
- możliwość paniki wśród ludności oraz zagrożenie zakłócenia porządku publicznego

- możliwy wzrost przestępczości o charakterze kryminalnym oraz zwiększona liczba przestępstw i wykroczeń pospolitych (kradzieże z włamaniem, rozboje, niszczenie mienia).

GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA:

- zniszczenie hodowli i zbiorów w gospodarstwach rolnych:
 - osłabienie ekonomiczne przemysłu spożywczego
 - wzrost cen produktów żywnościowych
 - wypłata odszkodowań dla przedsiębiorców zajmujących się przetwarzaniem i sprzedażą żywności

POWÓDŹ

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

- zniszczenia w infrastrukturze (m.in. wały przeciwpowodziowe, pompownie, urządzenia hydrotechniczne, drogi, mosty, wiadukty, tunele, przepusty, urządzenia i sieć kanalizacyjno/wodociągowa):
 - możliwe długoterminowe zablokowanie szlaków/węzłów komunikacyjnych powodujące unieruchomienie lub utrudnienia w transporcie
 - utrudnienia komunikacyjne: niemożność dotarcia mieszkańców do zakładów pracy; utrudniony dostęp do rejonów zniszczeń i związane z tym utrudnienia ratownicze
 - konieczność dużych nakładów z budżetu państwa związanych z likwidacją skutków zdarzenia
- zniszczenia w infrastrukturze wytwarzania, przesyłu lub dystrybucji energii elektrycznej i ciepłowniczej
- zniszczenia obiektów użyteczności publicznej/lokalności mieszkalnych/miejsc pracy
- zakłócenia funkcjonowania systemów łączności i systemów teleinformatycznych:
 - ograniczenie bądź całkowita utrata łączności radiowej i telefonicznej
 - brak albo ograniczenie świadczenia usług telekomunikacyjnych lub pocztowych
- zakłócenia w funkcjonowaniu systemu dystrybucyjnego paliw na terenie całego kraju lub w poszczególnych jego regionach
- możliwość istotnych skutków społecznych w postaci skokowego wzrostu poziomu bezrobocia
- straty w dziedzictwie narodowym.

krajobrazowe, obszary Natura 2000, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe)

- możliwość miejscowego skażenia środowiska w wyniku uszkodzeń instalacji i urządzeń technicznych i uwolnienia szkodliwych substancji na obszarach, na których usytuowane są substancje i materiały niebezpieczne.

ŚRODOWISKO:

- możliwe zniszczenia a nawet degradacja środowiska naturalnego (skala zniszczeń uzależniona od skali i zasięgu zaistniałego zjawiska) w tym:
 - możliwa degradacja cennych przyrodniczo lub chronionych obszarów i gatunków (rezerваты, parki narodowe, parki

EPIDEMIE

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

Zgodnie z ustawą z dnia 5 grudnia 2008 roku, o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi, **EPIDEMIA** to „wystąpienie na danym obszarze zakażeń lub zachorowań na chorobę zakaźną w liczbie wyraźnie większej niż we wcześniejszym okresie albo wystąpienie zakażeń lub chorób zakaźnych dotychczas niewystępujących”. Epidemie chorób zakaźnych, w tym grypy, mogą występować na terenie całego kraju. Katastrofalne skutki epidemii mogą dotknąć przede duże skupiska ludzkie takie jak: szkoły, przedszkola, miejsca użyteczności publicznej, duże zakłady przemysłowe oraz na tereny województw o niewystarczającej infrastrukturze komunikacyjnej (w związku z trudnościami w dotarciu na ww. tereny wykwalifikowanej kadry medycznej), a także centra komunikacyjne (lotniska, dworce, metro) jak również miejsca odbywania się dużych imprez masowych.

PRZYCZYNY

- nieświadome wprowadzenie czynnika patogennego (bakterie, wirusy)
- skutek innych zdarzeń katastroficznych takich jak np.: powódzie, susze
- niezachowanie określonych wymogów sanitarno-higienicznych weterynaryjnych (zatonienie i zniszczenie cmentarzy oraz grzebowisk zwierząt, zalanie i zniszczenie wysypisk śmieci oraz oczyszczalni ścieków)
- w wyniku chorób odzwierzęcych
- zawleczenie choroby z obszarów leżących poza granicami kraju
- masowe migracje
- bioterroryzm.

OBSZAR WYSTĘPOWANIA

Choroby zakaźne u ludzi mogą wystąpić na terenie całego kraju.

SKUTKI ZAGROŻENIA

LUDNOŚĆ:

- bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia osób (w tym również pośrednio w wyniku niewydolności systemu opieki zdrowotnej i/lub systemu opieki społecznej)
- okresowe utrudnienia w przemieszczaniu się w tym przez granicę państwową
- utrudnienia w dostępie do żywności i wody pitnej
- możliwa konieczność hospitalizacji/izolacji ludności
- możliwość paniki wśród ludności oraz zagrożenie zakłócenia porządku publicznego
- możliwy wzrost przestępczości o charakterze kryminalnym oraz zwiększona liczba przestępstw i wykroczeń pospolitych (kradzieże z włamaniem, rozboje, niszczenie mienia).

GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA:

- zakłócenia w funkcjonowaniu całej gospodarki wynikające z nieobecności kadry przedsiębiorstw i instytucji, których obiekty, urządzenia lub instalacje stanowią infrastrukturę krytyczną
- możliwy paraliż ekonomiczny i znaczny spadek PKB związany z:
 - izolacją znacznych terenów
 - długoterminowym zablokowaniem szlaków/węzłów komunikacyjnych powodującym unieruchomienie lub utrudnienia w transporcie oraz utrudnienia komunikacyjne
 - blokadą w obrębie handlu wewnętrznego i eksportu
- konieczność dużych nakładów z budżetu państwa związaną z likwidacją skutków zdarzenia.

EPIDEMIE

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

ŚRODOWISKO:

- możliwość miejscowego skażenia środowiska (w przypadku braku zachowania wymogów z zakresu bezpieczeństwa sanitarno - epidemiologicznego i weterynaryjnego (tj. reguł grzebania zmarłych, utylizacji odpadów pomedycznych).

SKAŻENIE CHEMICZNE

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

SKAŻENIE CHEMICZNE to zanieczyszczenie powietrza, wody, gleby, ciała ludzkiego, przedmiotów itp. substancjami szkodliwymi dla ludzi. Skażenie może być spowodowane celowo na przykład poprzez stosowanie bojowych środków trujących, przypadków – na skutek katastrofy lub być stałym, niezamierzonym efektem niektórych procesów przemysłowych, rolniczych, transportowych i innych.

PRZYCZYNY I TYPY

- awaria w zakładach produkujących i magazynujących niebezpieczne substancje chemiczne spowodowana błędem ludzkim, błędem technicznym, brakiem nadzoru, wypadkiem, rozszczelnieniem zbiornika lub instalacji z toksyczną substancją, nieprzestrzeganiem przepisów przeciwpożarowych, katastrofą naturalną, aktem terrorystycznym
- katastrofa podczas transportu niebezpiecznych substancji chemicznych spowodowana błędem ludzkim, nieprzestrzeganiem przepisów, występowaniem niekorzystnych warunków meteorologicznych, wypadkiem, złym zabezpieczeniem lub złym stanem dróg- nawierzchni, wysokim stopniem zużycia technicznego pojazdów lub taboru kolejowego, wadami torowiska
- katastrofa morska spowodowana błędem ludzkim (załogi statku lub służb morskich), nieprzestrzeganiem przepisów, błędem technicznym, występowaniem niekorzystnych warunków meteorologicznych (mgła, załodzenie, sztorm), niedopełnieniem wymagań dotyczących transportu materiałów niebezpiecznych
- awaria rurociągów transportowych spowodowana błędem ludzkim, błędem inżynierskim, osłabieniem wytrzymałości materiału
- nielegalne składowiska odpadów i miejsca utylizacji odpadów produkcyjnych.

OBSZAR WYSTĘPOWANIA

Na terenie całego kraju w szczególności:

- na głównych szlakach komunikacyjnych (szczególnie tranzytowych) i kolejowych o największym ruchu pojazdów przewożących substancje niebezpieczne oraz tereny bezpośrednio do nich przyległe, punkty przeładunkowe
- tereny zakładów dużego oraz zwiększonego ryzyka oraz tereny bezpośrednio do nich przyległe
- magazyny zakładów dużego oraz zwiększonego ryzyka, przechowujące niebezpieczne substancje chemiczne
- rurociągi do przesyłania ropy naftowej i produktów naftowych (finalnych), rurociągi transportowe paliwa gazowe
- szlaki morskie, podejścia do portów Gdańska i Gdyni oraz w miejscach krzyżowania się międzynarodowych szlaków tankowców

W 2011 roku organy Inspekcji Ochrony Środowiska przyjęły informację o wystąpieniu **83** zdarzeń z udziałem substancji niebezpiecznych, z czego **7** podlegało obowiązkowi zgłoszenia do Głównego Inspektora Ochrony Środowiska zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 grudnia 2002 roku *w sprawie poważnych awarii objętych obowiązkiem zgłoszenia do GIOŚ* (Dz. U. z 2003 r. Nr 5, poz. 58).

Spośród 7 zdarzeń objętych obowiązkiem zgłoszenia do GIOŚ:

- **6** wystąpiło na terenie zakładów, w tym **1** na terenie zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Zakłady Azotowe w Tarnowie)
- **1** zdarzenie w transporcie rurociągowym.

SKAŻENIE CHEMICZNE

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

Liczba poważnych awarii oraz zdarzeń o znamionach poważnych awarii zarejestrowanych przez IOŚ w 2012 r.	
Województwo	Liczba zdarzeń
Dolnośląskie	14
Kujawsko-Pomorskie	14
Lubelskie	2
Lubuskie	1
Łódzkie	0
Małopolskie	4
Mazowieckie	20
Opolskie	2
Podkarpackie	0
Podlaskie	3
Pomorskie	11
Śląskie	8
Świętokrzyskie	2
Warmińsko-Mazurskie	3
Wielkopolskie	0
Zachodniopomorskie	7
Razem	91

SKUTKI ZAGROŻENIA

LUDNOŚĆ:

- bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia osób
- okresowe utrudnienia w przemieszczaniu się
- brak dostępu do żywności i wody pitnej
- możliwa konieczność ewakuacji ludności

- możliwość paniki wśród ludności oraz zagrożenie zakłócenia porządku publicznego
- izolacja znacznych terenów

GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA:

- zniszczenie zbiorów w gospodarstwach rolnych:
 - osłabienie ekonomiczne przemysłu spożywczego
 - wzrost cen produktów żywnościowych
 - wypłata odszkodowań dla przedsiębiorców zajmujących się przetwarzaniem i sprzedażą żywności
- zniszczenia w infrastrukturze komunalnej i transportowej
 - możliwość skażenia źródeł wody lub sieci wodociągowej
 - możliwe długoterminowe zablokowanie szlaków/węzłów komunikacyjnych powodujące unieruchomienie lub utrudnienia w transporcie
 - utrudnienia komunikacyjne
- możliwy znaczny spadek PKB w wyniku zakłócenia procesów technologicznych w zakładach pracy, gdzie wystąpiły skażenia i w konsekwencji zmniejszenie produkcji określonych artykułów lub świadczenia usług
- straty w dziedzictwie narodowym – możliwość zniszczenia zabytków ruchomych, możliwość długotrwałego zablokowania dostępu do zabytków nieruchomych i ruchomych

ŚRODOWISKO:

- możliwość skażenia gleby, powietrza, wód powierzchniowych

ZAKŁÓCENIA W DOSTAWACH ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

ZAKŁÓCENIA W DOSTAWACH ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Awarie sieci elektroenergetycznej to nagłe zdarzenia spowodowane samoistnymi uszkodzeniami elementów sieci, działaniem osób trzecich, oddziaływaniem czynników pogodowych – powodujące lokalnie zakłócenia w dostawach energii elektrycznej.

PRZYCZYNY I TYPY

- **zmasowane awarie sieci elektroenergetycznej** - awarie sieciowe spowodowane czynnikami pogodowymi występującymi w dużym nasileniu (klęskami żywiołowymi), powodujące poważne zakłócenia w dostawach energii elektrycznej na większych obszarach
- **rozległe awarie systemowe „blackout”** – dysfunkcja systemu elektroenergetycznego kraju lub znacznego jego obszaru – zanik możliwości dostaw energii dla jej odbiorców
- **deficyt mocy** to ograniczenia w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej spowodowane niedoborem zdolności produkcyjnych w krajowych elektrowniach systemowych lub wynikające z ograniczonych zdolności przesyłowych

SKUTKI ZAGROŻENIA

LUDNOŚĆ:

- bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia osób (np. w wyniku braku podtrzymania działania urządzeń medycznych)
- możliwość paniki wśród ludności oraz zagrożenie zakłócenia porządku publicznego
- negatywny wpływ na komfort życia

GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA:

- zakłócenia w funkcjonowaniu urządzeń hydrotechnicznych i infrastrukturze komunalnej (przepompownie ścieków, wody pitnej oraz stacje uzdatniania wody)
- zakłócenia w infrastrukturze komunikacyjnej
 - trudności w transporcie kolejowym
 - zakłócenia transportu miejskiego (tramwaje), brak sygnalizacji świetlnej
- znaczące oddziaływanie na PKB: brak zasilania zakładów przemysłowych powodujące możliwe zakłócenia lub wstrzymanie produkcji szczególnie w małych i średnich przedsiębiorstwach oraz zakładach przemysłu chemicznego
- zakłócenia funkcjonowania systemów łączności i systemów teleinformatycznych:
 - ograniczenie bądź całkowita utrata łączności radiowej i telefonicznej
 - zagrożenia w prawidłowym funkcjonowaniu informatycznego systemu obsługi budżetu państwa i związane z tym zakłócenie lub spowolnienie procesów wdrażania i rozliczania wydatkowania funduszy pomocowych; zablokowanie dopływu środków na kluczowe inwestycje
 - utrudniony obieg informacji oraz brak dostępu do danych niezbędnych dla pracy służb bezpieczeństwa i porządku publicznego
 - wstrzymanie odpraw granicznych pasażerów, transportów
 - awaria systemu bankomatowego i transakcji bezgotówkowych
 - brak funkcjonowania centralnych systemów ewidencji
 - brak albo ograniczenie świadczenia usług telekomunikacyjnych lub pocztowych.

ŚRODOWISKO:

- możliwość miejscowego skażenia środowiska w wyniku zakłóceń w funkcjonowaniu infrastruktury komunalnej (przepompownie ścieków).

ZAKŁÓCENIA W DOSTAWACH PALIW

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

ZAKŁÓCENIA W DOSTAWACH PALIW PŁYNNYCH

PRZYCZYNY I TYPY

- awarie ropociągów lub infrastruktury towarzyszącej (przepompownie itp.) na terenie kraju lub poza granicami kraju
- awarie terminali do odbioru ropy naftowej i paliw
- zakłócenia w funkcjonowaniu systemu dystrybucyjnego na terenie całego kraju lub w poszczególnych jego regionach spowodowane ograniczeniami importu paliw z zagranicy
- gwałtowny wzrost konsumpcji paliw
- awarie w systemie logistycznym paliw (rurociągi produktowe, magazyny paliw)
- niekorzystne wydarzenia w środowisku międzynarodowym
- terroryzm.



SKUTKI ZAGROŻENIA

LUDNOŚĆ:

- negatywny wpływ na komfort życia
- możliwość paniki wśród ludności oraz zagrożenie zakłócenia porządku publicznego.

GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA:

- możliwy znaczny spadek PKB w wyniku zakłóceń w sektorach uzależnionych od zaopatrzenia w paliwa
- możliwa konieczność wprowadzenia systemu reglamentacji paliw płynnych dla osób prywatnych i przedsiębiorstw
- negatywny bezpośredni wpływ na funkcjonowanie infrastruktury krytycznej związanej m. in. z transportem i komunikacją, ratownictwem, zaopatrzeniem w żywność oraz zapewnieniem ciągłości działania administracji publicznej
- ograniczenia w prowadzeniu działalności gospodarczej.

ZAKŁÓCENIA W DOSTAWACH GAZU

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

ZAKŁÓCENIA W DOSTAWACH GAZU

Awaria sieci gazowej to rozszczelnienie gazociągu, uszkodzenie urządzeń w stacjach gazowych, którym towarzyszy nieplanowy wyciek gazu i stwarzanie niebezpieczeństwa wybuchu oraz pożaru. Jest to zjawisko niespodziewane, które powoduje utratę technicznej sprawności urządzenia lub obiektu sieci gazowej stwarzając zagrożenie dla ludzi, mienia czy środowiska.

PRZYCZYNY I TYPY

- awaria
- uszkodzenie elementów przesyłowych
- błąd ludzki podczas robót budowlano – inżynierskich
- rozszczelnienie instalacji
- złe zabezpieczenia
- korozja
- ograniczenia w dostawach gazu ziemnego
- silne mrozy.

SKUTKI ZAGROŻENIA

LUDNOŚĆ:

- w skrajnych przypadkach konieczność ewakuacji mieszkańców i zapewnienia warunków do przetrwania.

GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA:

- możliwy znaczny spadek PKB w wyniku zakłóceń w sektorach uzależnionych od zaopatrzenia w gaz (zakłady przemysłu rolnospożywczego, wytwarzania mas bitumicznych, przemysłu elektrotechnicznego)

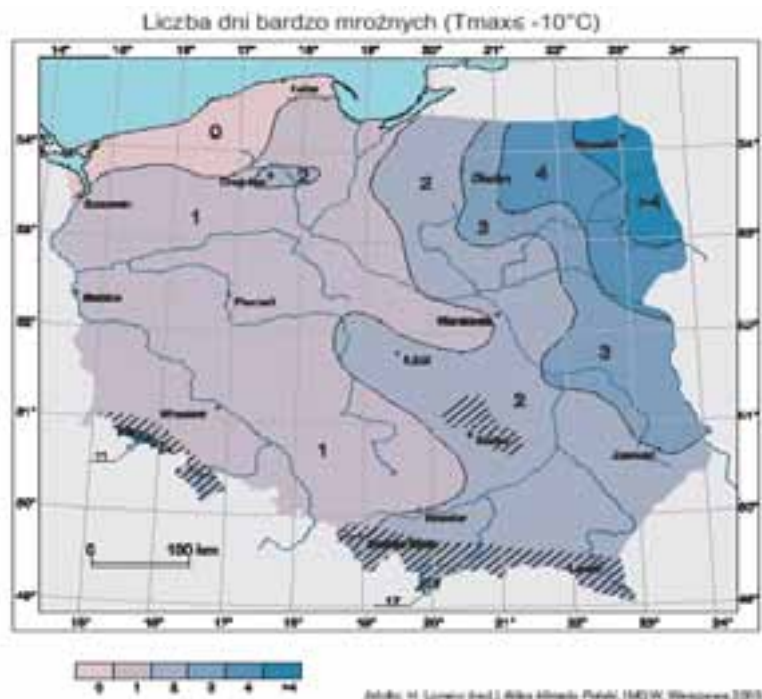
- całkowite przerwanie zaopatrywania związane jest z koniecznością ponownego napełnienia sieci co może spowodować utratę usługi na okres do kilkunastu dni (efekt pośredni)



SILNE MROZY/ INTENSYWNE OPADY

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

SILNE MROZY – zgodnie z definicją IMGW, przyjmuje się, że silny mróz występuje wówczas, gdy temperatura powietrza spada poniżej -20°C . W aspekcie społecznym natomiast o silnych mrozach mówimy wtedy, gdy chłód staje się przyczyną śmierci ludzi i powoduje straty materialne. Jednocześnie silny wiatr w połączeniu z temperaturą powietrza tylko nieco poniżej 0°C może mieć taki sam skutek, jak stojące powietrze o temperaturze poniżej -30°C .



O **INTENSYWNYCH OPADACH ŚNIEGU** mówimy natomiast wtedy, gdy obfite opady występują na rozległych obszarach i trwają przez kilka dni.

OBSZAR WYSTĘPOWANIA

Najniższe średnie wartości temperatur w Polsce mają obszary górskie w nizinnej części kraju. Najchłodniejszy jest rejon północno-wschodni, obejmujący Suwalszczyznę. W rejonie tym zimy są ostrzejsze i dłuższe, a lata stosunkowo krótkie i niezbyt ciepłe.

SILNE MROZY/ INTENSYWNE OPADY

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

KRYTERIA ZJAWISK WG IMGW

ZJAWISKO	STOPIEŃ ZAGROŻENIA			KRYTERIA	SKUTKI
 Silny mróz	1			$-25^{\circ}\text{C} < T_{\min} \leq -20^{\circ}\text{C}$	Ryzyko wychłodzenia organizmów, odmrożenia, zamarznięcia.
		2		$-30^{\circ}\text{C} < T_{\min} \leq -25^{\circ}\text{C}$.	Duże ryzyko wychłodzenia organizmów, odmrożenia, zamarznięcia; zamarzanie instalacji i urządzeń hydrotechnicznych.
			3	$T_{\min} \leq -30^{\circ}\text{C}$	Na znacznym obszarze bardzo duże ryzyko wychłodzenia organizmów, odmrożenia, zamarznięcia; zamarzanie instalacji i urządzeń hydrotechnicznych; zagrożenie życia.

 Intensywne opady śniegu	1			Przyrost pokrywy śnieżnej od 10 cm do 15 cm w czasie do 12 godzin $10\text{ cm} \leq E < 15\text{ cm}$ lub Przyrost pokrywy śnieżnej od 15 do 20 cm w czasie do 24 godzin $15\text{ cm} \leq E \leq 20\text{ cm}$ lub Przyrost pokrywy śnieżnej poza sezonem zimowym powyżej 5 cm w czasie do 24 godzin $E > 5\text{ cm}/24\text{godz.}$	Utrudnienia komunikacyjne, śliskość na drogach.
		2		Przyrost pokrywy śnieżnej od 20 do 30 cm w czasie do 24 godzin na obszarach położonych poniżej 600 m n.p.m. $20\text{ cm} < E \leq 30\text{ cm}$ lub Przyrost pokrywy śnieżnej od 20 do 50 cm w czasie do 24 godzin na obszarach położonych powyżej 600 m n.p.m. $20\text{ cm} < E \leq 50\text{ cm}$	Utrudnienia komunikacyjne; nieprzejezdność dróg lokalnych.
			3	Przyrost pokrywy śnieżnej powyżej 30 cm w czasie do 24 godzin na	Duże trudności komunikacyjne, nieprzejezdność dróg; uszkodzenia

SILNE MROZY/ INTENSYWNE OPADY

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

				obszarach położonych poniżej 600 m n.p.m. $E > 30$ cm lub przyrost pokrywy śnieżnej powyżej 50 cm w czasie do 24 godzin na obszarach położonych powyżej 600 m n.p.m. $E > 50$ cm	drzewostanu; uszkodzenia dachów; zagrożenie życia.
--	--	--	--	--	--

 Zawieje / zamiecie śnieżne	-			Nie stosuje się.	Nie dotyczy.
		2		Zamiecie lub zawieje śnieżne - na przeważającym obszarze, gdy zaistnieją łącznie następujące warunki: a) niestabilna pokrywa śnieżna b) wiatr o prędkości $29\text{km/h} < V_{\text{śr}} \leq 40\text{km/h}$ tj. $8\text{m/s} < V_{\text{śr}} \leq 11\text{m/s}$ lub/i w porywach $54\text{ km/h} < V \leq 72\text{ km/h}$ tj. $15\text{ m/s} < V \leq 20\text{ m/s}$ c) opady śniegu przy zawiejach śnieżnych	Szybkie tworzenie się zasp, utrudnienia komunikacyjne.
			3	Zamiecie śnieżne - na przeważającym obszarze, gdy zaistnieją łącznie następujące warunki: a) niestabilna pokrywa śnieżna b) wiatr o prędkości $V_{\text{śr}} > 40\text{km/h}$ tj. $V_{\text{śr}} > 11\text{m/s}$ lub/i w porywach $V > 72\text{ km/h}$ tj. $V > 20\text{ m/s}$ c) opady śniegu przy zawiejach śnieżnych	Liczne szybko narastające zasy na dużych obszarach, trudności w komunikacji, nieprzejezdność dróg.

SKUTKI ZAGROŻENIA

LUDNOŚĆ:

- bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia ludzi (odmrożenia i wychłodzenia organizmu, prowadzące w skrajnych przypadkach do śmierci - szczególnie podatne na zagrożenie są osoby starsze, bezdomne lub o niskim poziomie dochodów)
- okresowe utrudnienia w przemieszczaniu się.

GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA:

- w skrajnych przypadkach możliwe zniszczenie hodowli i zbiorów w gospodarstwach rolnych:
 - osłabienie ekonomiczne przemysłu spożywczego
 - wzrost cen produktów żywnościowych
 - wypłata odszkodowań dla przedsiębiorców zajmujących się przetwarzaniem i sprzedażą żywności
- możliwe utrudnienia w funkcjonowaniu infrastruktury komunalnej i transportowej (w szczególności drogi, urządzenia i sieć kanalizacyjno/wodociągowa; pęknięcia szyn i awarie węzłów kolejowych; łamanie się słupów trakcyjnych, zerwanie trakcji):
 - możliwe długoterminowe zablokowanie szlaków/węzłów komunikacyjnych powodujące unieruchomienie lub utrudnienia w transporcie
 - utrudnienia komunikacyjne
 - konieczność dużych nakładów z budżetu państwa związana z utrzymaniem sprawności infrastruktury komunikacyjnej
- możliwe utrudnienia w funkcjonowaniu infrastruktury wytwarzania, przesyłu lub dystrybucji energii elektrycznej i ciepłowniczej
 - znaczące oddziaływanie na PKB: brak zasilania zakładów przemysłowych powodujące możliwe zakłócenia lub wstrzymanie produkcji szczególnie w małych i średnich przedsiębiorstwach; duże

straty wynikające z potrzeby utrzymania w gotowości i pełnej wydajności systemów

- zagrożenia obiektów użyteczności publicznej/lokalności mieszkalnych/miejsc pracy
- zakłócenia w funkcjonowaniu systemów łączności i systemów teleinformatycznych:
 - ograniczenie bądź całkowita utrata łączności radiowej i telefonicznej
 - brak albo ograniczenie świadczenia usług telekomunikacyjnych lub pocztowych
- zakłócenia w funkcjonowaniu systemu gazowego
- zakłócenia w transporcie i komunikacji morskiej (w wyniku zlodzenia akwenów portów morskich, tras podejściowych i red portów)
- straty w dziedzictwie narodowym – możliwość zniszczenia obiektów zabytkowych

ŚRODOWISKO:

- możliwe zniszczenia środowiska naturalnego (skala zniszczeń uzależniona od skali i zasięgu zaistniałego zjawiska) w tym:
 - zniszczenia drzewostanu
 - straty w populacji zwierząt wolno żyjących.

HURAGANY

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

Zgodnie z definicją ustawy z dnia 7 lipca 2005 roku o ubezpieczeniu upraw rolnych i zwierząt gospodarskich **HURAGAN** – to „wiatr o prędkości nie mniejszej niż 24 m/s, którego działanie wyrządza masowe szkody”. Strefa klimatu umiarkowanego, w której leży Polska, jest narażona na występowanie wichur, czasem gwałtownych, związanych z ogólną cyrkulacją atmosfery w danej strefie szerokości geograficznej, a także na powstawanie silnych wiatrów lokalnych (np. wiatry górskie: halny, fen) i tworzenie się szczególnie niebezpiecznych trąb powietrznych. Wichury występują najczęściej w okresie od listopada do marca, natomiast trąby powietrzne najczęściej od czerwca do sierpnia, czasem w maju. Występują one w Polsce z częstotliwością od 1 do 4 w roku.

PRZYCZYNY I TYPY

Wiatr to naturalny poziomy ruch powietrza powstały wskutek różnic ciśnienia. Jest tym silniejszy im większe są te różnice. Przy prędkościach przekraczających 15 m/s (54 km/h) wiatr zaczyna stwarzać poważne zagrożenia. Według IMGW występują trzy stopnie zagrożenia przed silnymi wiatrami:

STOPNIE ZAGROŻENIA wg IMGW

Zjawisko	Stopień zagrożenia			Kryteria	Skutki
 Silny wiatr	1			$V_{sr} > 15 \text{ m/s}$ lub $V > 20 \text{ m/s}$ V_{sr} - średnia prędkość wiatru V - prędkość wiatru w porywach	Uszkodzenia budynków, dachów, szkody w drzewostanie, łamanie gałęzi i drzew, utrudnienia komunikacyjne.
		2		$V_{sr} > 20 \text{ m/s}$ lub $V > 25 \text{ m/s}$ V_{sr} - średnia prędkość wiatru V - prędkość wiatru w porywach	Uszkodzenia budynków, dachów, łamanie i wrywanie drzew z korzeniami, utrudnienia w komunikacji, uszkodzenia linii napowietrznych.
			3	$V_{sr} > 25 \text{ m/s}$ lub $V > 30 \text{ m/s}$ V_{sr} - średnia prędkość wiatru V - prędkość wiatru w porywach	Niszczenie zabudowań, zrywanie dachów, niszczenie linii napowietrznych, duże szkody w drzewostanie, znaczne utrudnienia w komunikacji, zagrożenie życia.

HURAGANY

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

OBSZAR WYSTĘPOWANIA

Do rejonów kraju, w których zjawiska te są bardziej intensywne i częstsze niż w innych obszarach zalicza się w szczególności: Dolny Śląsk, dorzecze Odry, Małopolskę i południe Polski.



Źródło: Atlas klimatu Polski pod redakcją Haliny Lorenc,
Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej. Warszawa 2005.

SKUTKI ZAGROŻENIA

LUDNOŚĆ:

- bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia osób
- okresowe utrudnienia w przemieszczaniu się
- możliwa konieczność ewakuacji ludności.

GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA:

- zniszczenie hodowli i zbiorów w gospodarstwach rolnych:
 - osłabienie ekonomiczne przemysłu spożywczego
 - wzrost cen produktów żywnościowych
- zniszczenia w infrastrukturze komunalnej i transportowej (drogi, mosty, wiadukty, tunele, przepusty, uszkodzenia sieci trakcyjnych):
 - możliwe długoterminowe zablokowanie szlaków/węzłów komunikacyjnych powodujące unieruchomienie lub utrudnienia w transporcie
 - utrudnienia komunikacyjne: niemożność dotarcia mieszkańców do zakładów pracy; utrudniony dostęp do rejonów zniszczeń i związane z tym utrudnienia ratownicze
 - konieczność dużych nakładów z budżetu państwa związaną z likwidacją skutków zdarzenia
- zniszczenia w infrastrukturze wytwarzania, przesyłu lub dystrybucji energii elektrycznej
 - znaczące oddziaływanie na PKB: brak zasilania zakładów przemysłowych powodujące możliwe zakłócenia lub wstrzymanie produkcji szczególnie w małych i średnich przedsiębiorstwach
- zniszczenia obiektów użyteczności publicznej/lokalności mieszkalnych/miejsc pracy
- zakłócenia funkcjonowania systemów łączności i systemów teleinformatycznych:
 - ograniczenie bądź całkowita utrata łączności radiowej i telefonicznej

HURAGANY

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

- brak albo ograniczenie świadczenia usług telekomunikacyjnych lub pocztowych
- wypłat odszkodowań dla przedsiębiorców
- zakłócenia w transporcie i komunikacji morskiej (wstrzymanie ruchów statków w tym pasażerskich i promów)
- straty w dziedzictwie narodowym – możliwość zniszczenia obiektów zabytkowych

ŚRODOWISKO:

- możliwe zniszczenia a nawet degradacja środowiska naturalnego (skala zniszczeń uzależniona od skali i zasięgu zaistniałego zjawiska) w tym:
 - zniszczenia drzewostanu na obszarach dużych kompleksów leśnych
 - możliwość dużych skutków odłożonych, będących wynikiem gwałtownego rozwoju szkodników upraw leśnych związanych z trudnościami w zagospodarowaniu dużych obszarów wiatrołomów
- możliwość miejscowego skażenia środowiska w wyniku uszkodzeń instalacji i urządzeń technicznych i uwolnienia szkodliwych substancji na obszarach, na których znajdują się substancje i materiały niebezpieczne.

POŻARY LASÓW

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

POŻAR to niekontrolowany proces spalania w miejscu do tego nieprzeznaczonym. Z punktu widzenia gospodarki leśnej pożary zaliczane są do najpoważniejszych niebezpieczeństw zagrażających lasom. Podatność lasów na pożar zależy przede wszystkim od warunków pogodowych. Wpływają one na wilgotność ściółki, której spadek poniżej 28% znacznie zwiększa jej podatność na zapalenie.

PRZYCZYNY I TYPY

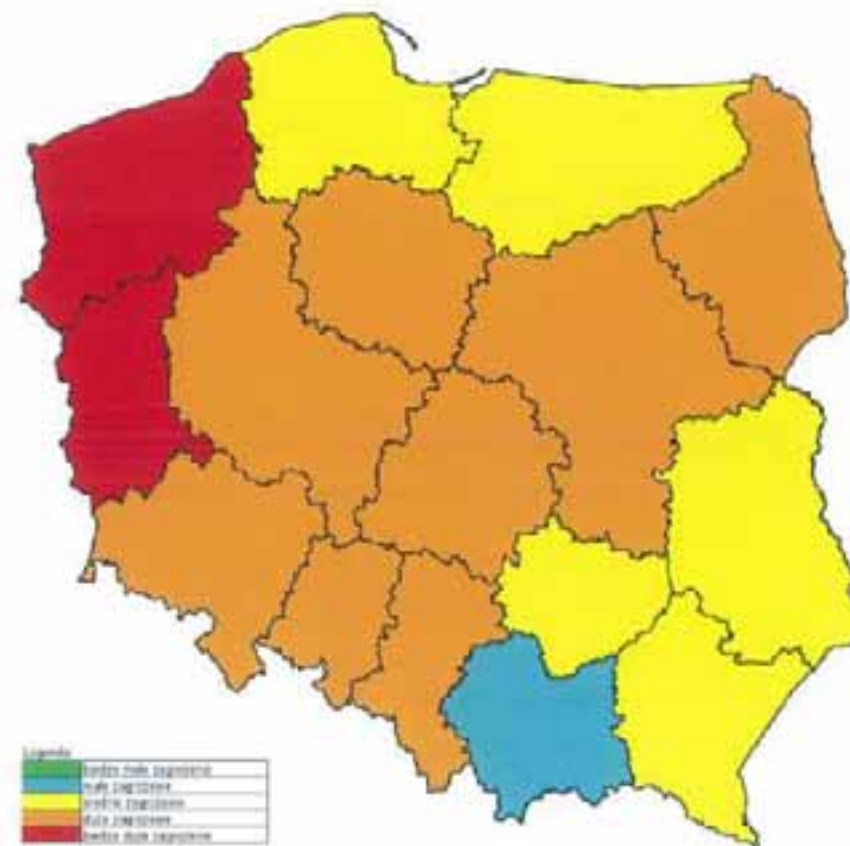
Do najczęstszych przyczyn powstania pożaru należą:

- nieostrożność osób dorosłych i nieletnich przy posługiwaniu się ogniem otwartym, wypalaniu pozostałości roślinnych na polach, nieprawidłowe używanie substancji łatwopalnych i pirotechnicznych
- prowadzenie prac pożarowo niebezpiecznych w pobliżu lasów
- wady urządzeń i instalacji energetycznych
- wady środków transportu lub ich nieprawidłowa eksploatacja
- nieprawidłowe magazynowanie substancji niebezpiecznych w pobliżu lasu
- samozapalenia biologiczne lub chemiczne
- wyładowania atmosferyczne
- podpalenia umyślne

Najczęściej występującym rodzajem pożarów lasów jest tzw. pożar przyziemny (dolny), w którym materiałem palnym jest ściółka leśna, próchnica, chrust, podszyt itd. Eskalacją tego typu pożaru jest pożar wierzchołkowy (górny), bardzo groźny i szybko rozprzestrzeniający się, zwłaszcza w drzewostanie iglastym podczas silnego wiatru, który może przybierać rozmiary katastrofalne. Innym równie trudnym do opanowania typem pożaru jest tzw. pożar ziemny (podziemny), w którym ogień trawi pokłady torfu, murszu oraz płytko zalegające pokłady węgla brunatnego.

OBSZAR WYSTĘPOWANIA

Miejscami szczególnie zagrożonymi wystąpieniem pożarów na terenie całego kraju są lasy jednorodne (zwłaszcza iglaste) zazwyczaj w okresie wiosennym i letnim przy najwyższym, III stopniu zagrożenia pożarowego lasu.



źródło: raport cząstkowy Ministra Spraw Wewnętrznych

POŻARY LASÓW

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

SKUTKI ZAGROŻENIA

LUDNOŚĆ:

- bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia osób
- możliwa konieczność ewakuacji ludności.

GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA:

- ogromne straty w gospodarce leśnej
- zniszczenia w infrastrukturze wytwarzania, przesyłu lub dystrybucji energii elektrycznej
- straty w dziedzictwie narodowym – możliwość zniszczenia krajobrazów kulturowych zaliczanych do zabytków nieruchomych

ŚRODOWISKO:

- możliwe zniszczenia a nawet degradacja środowiska naturalnego (skala zniszczeń uzależniona od skali i zasięgu zaistniałego zjawiska) w tym:
 - zniszczenia drzewostanu
 - straty w populacji zwierząt wolno żyjących
 - ryzyko wyginięcia lub ograniczenia populacji danego gatunku zwierząt lub roślin
 - możliwa degradacja cennych przyrodniczo lub chronionych obszarów i gatunków (obszary Natura 2000)
 - pogorszenie warunków w środowisku glebowym
 - możliwość dużych skutków odłożonych, będących wynikiem gwałtownego rozwoju szkodników upraw leśnych związanych z trudnościami w zagospodarowaniu dużych obszarów pożarzyska
- możliwość skażenia powietrza.

EPIZOOTIE

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

EPIZOOTIA - to występowanie zachorowań na chorobę zakaźną, wśród zwierząt na danym terenie, w zdecydowanie większej liczbie niż w poprzednich latach rejestracji danych. Choroby zwierząt ze względu na czynnik etiologiczny dzielimy na choroby zakaźne i choroby niezakaźne. Większość chorób zwierząt przypisana jest do jednego gatunku, są jednak również takie, które przenoszą się na zwierzęta spoza danej grupy. Z punktu widzenia bezpieczeństwa chowu i hodowli zwierząt gospodarskich istotne są choroby zakaźne podlegające obowiązkowi zwalczania, w tym choroby zwierząt wolno żyjących, które mogą przenieść się na zwierzęta hodowlane.

PRZYCZYNY

Świadome lub nieświadome wprowadzenie czynnika patogenego powodującego zakażenie zwierząt, w tym:

- nieprzestrzeganie przepisów higieny weterynaryjnej
- brak nadzoru weterynaryjnego nad gospodarstwami utrzymującymi zwierzęta gospodarskie i nad skupiskami zwierząt wolno żyjących
- błąd ludzki lub organizacyjny związany z unieszkodliwianiem produktów pochodzenia zwierzęcego
- błąd ludzki lub organizacyjny związany z weterynaryjną kontrolą graniczną nad sprowadzanym mięsem, żywymi zwierzętami, produktami pochodzenia zwierzęcego oraz paszami
- niekontrolowany przywóz (przemyt) zwierząt egzotycznych, bez poddawania ich kontroli weterynaryjnej
- zawleczenie choroby zakaźnej - turystyka, środki transportu drogowego, kolejowego, które powracają z rejonów gdzie ta jednostka chorobowa występuje.

OBSZAR WYSTĘPOWANIA

Choroby zakaźne zwierząt mogą występować na terenie całego kraju, szczególnie na terenach rolniczych, na których prowadzi się chów i hodowlę zwierząt gospodarskich.

SKUTKI ZAGROŻENIA

LUDNOŚĆ:

- bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia osób w wyniku chorób odzwierzęcych (w tym również pośrednio w wyniku niewydolności systemu opieki zdrowotnej i/lub systemu opieki społecznej)
- okresowe utrudnienia w przemieszczaniu się
- utrudnienia w dostępie do żywności i wody pitnej
- możliwa konieczność hospitalizacji/izolacji ludności
- możliwość paniki wśród ludności oraz zagrożenie zakłócenia porządku publicznego.

GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA:

- utrata pogłowia zwierząt w gospodarstwach rolnych:
 - osłabienie ekonomiczne przemysłu spożywczego
 - wzrost cen produktów żywnościowych
 - wypłata odszkodowań dla przedsiębiorców zajmujących się przetwarzaniem i sprzedażą żywności
- możliwy paraliż ekonomiczny i znaczny spadek PKB związany z:
 - izolacją znacznych terenów
 - długoterminowym zablokowaniem szlaków/węzłów komunikacyjnych powodującym unieruchomienie lub utrudnienia w transporcie, utrudnienia komunikacyjne
 - blokadą w obrębie handlu wewnątrznijnego i eksportu
- konieczność dużych nakładów z budżetu państwa związaną z likwidacją skutków zdarzenia

EPIZOOTIE

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

- możliwość istotnych skutków społecznych w postaci skokowego wzrostu poziomu bezrobocia

ŚRODOWISKO:

- możliwe zniszczenia środowiska naturalnego (skala zniszczeń uzależniona od skali i zasięgu zaistniałego zjawiska) w tym:
 - ▬ straty w populacji zwierząt dziko żyjących
 - ▬ możliwość wyginięcia lub ograniczenia populacji danego gatunku zwierząt
- możliwość miejscowego skażenia środowiska (w przypadku braku zachowania wymogów z zakresu bezpieczeństwa sanitarno - epidemiologicznego i weterynaryjnego tj. reguł utylizacji padłych zwierząt).

EPIFITOZY

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

EPIFITOZA to każde masowe występowanie na określonym terenie i w określonym czasie zachorowań roślin. Epifitozy roślin charakteryzują się opanowaniem przez określoną chorobę znacznej części masy tkankowej rośliny-gospodarza, występującej w skupieniach na określonym obszarze. Choroby roślin mogą być powodowane przez czynniki nieinfekcyjne: atmosferyczne (opady, niska i wysoka temperatura, niedostatek światła, wilgotność powietrza, zanieczyszczenie środowiska) oraz glebowe (niedobór lub nadmiar składników pokarmowych, zasolenie gleby, odczyn gleby, nadmiar lub brak wody, struktura gleby) a ponadto czynniki infekcyjne: wirusy i wiroidy, fitoplazmy, bakterie, grzyby i pasożyty.

PRZYCZYNY

- świadome lub nieświadome stosowanie materiału porażonego przy braku ochrony chemicznej roślin
- używanie skażonej wody do celów rolniczych
- stosowanie sprzętu rolniczego i środków transportu bez przeprowadzenia zabiegów oczyszczania i dezynfekcji
- import i przemieszczanie porażonych roślin
- brak niszczenia samosiewów roślin żywicielskich
- brak stosowania właściwego płodozmianu

OBSZARY WYSTĘPOWANIA

Choroby roślin uprawnych mogą występować w całym kraju, ich rodzaje i nasilenie zależne jest od intensywności określonych upraw w danym regionie kraju. W Polsce najważniejsze rośliny uprawne, istotne z punktu widzenia gospodarki rolnej, to:

- pszenica – rejon upraw: cały kraj
- żyto – rejon upraw: cały kraj

- jęczmień – rejon upraw: głównie na północnym wschodzie kraju, jęczmień browarny uprawiany jest na Nizinie Południowo-Wielkopolskiej, na Równinie Wrocławskiej oraz Legnickiej, na Kujawach i na Wyżynie Lubelskiej
- owies – rejon upraw: cały kraj
- ziemniaki – rejon upraw: północ Polski
- buraki cukrowe – rejon upraw: głównie w pasie województw od Żuław Wiślanych po Przedgórze Sudeckie, drugi zwarty obszar upraw pokrywa się z Wyżyną Wschodniomałopolską
- rzepak i rzepik – rejon upraw: Polska Zachodnia, Północno-Zachodnia i Południowo-Zachodnia (zwłaszcza Dolny Śląsk, Wielkopolska, Kujawy, Żuławki oraz w mniejszym stopniu na Wyżynie Lubelskiej)
- mak, słonecznik i soja – rejon upraw: Kujawy, Wielkopolska, Nizina Śląska, Wyżyna Lubelska (Zamojszczyzna), Podkarpacie (rejon Przemyśla)
- len – rejon upraw: Polska Północno – Wschodnia i Południowo – Zachodnia
- chmiel – rejon upraw: Wyżyna Lubelska i Kielecko – Sandomierska
- tytoń – rejon upraw: koncentruje się w następujących okręgach: lubelskim, rzeszowskim, krakowskim, kieleckim, chełmińsko-kwidzińskim i białostocko-suwańskim.

SKUTKI ZAGROŻENIA

LUDNOŚĆ:

- utrudnienia w dostępie do żywności
- możliwość paniki wśród ludności oraz zagrożenie zakłócenia porządku publicznego.

EPIFITOZY

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA:

- zniszczenie upraw w gospodarstwach rolnych:
 - osłabienie ekonomiczne przemysłu spożywczego
 - wzrost cen produktów żywnościowych
 - wypłata odszkodowań dla przedsiębiorców zajmujących się przetwarzaniem i sprzedażą żywności
- możliwy paraliż ekonomiczny i znaczny spadek PKB związany z:
 - upadkiem gospodarstw oraz zakładów przetwórczych
 - blokadą w obrębie handlu wewnętrznego i eksportu
- konieczność dużych nakładów z budżetu państwa związaną z likwidacją skutków zdarzenia
- możliwość istotnych skutków społecznych w postaci skokowego wzrostu poziomu bezrobocia.

ŚRODOWISKO:

- możliwe zniszczenia środowiska naturalnego (skala zniszczeń uzależniona od skali i zasięgu zaistniałego zjawiska) w tym:
 - możliwość wyginięcia lub ograniczenia populacji danego gatunku roślin.

KATASTROFA BUDOWLANA zgodnie z art. 73 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. *Prawo budowlane* definiowana jest jako niezamierzone, gwałtowne zniszczenie obiektu budowlanego lub jego części, a także konstrukcyjnych elementów rusztowań, elementów urządzeń formujących, ścianek szczelnych i obudowy wykopów.

OBSZARY WYSTĘPOWANIA

Teren całego kraju w szczególności:

- centra handlowe, obiekty sportowe, hale wystawiennicze
- obszar Górnośląskiego Okręgu Przemysłowego i Rybnickiego Okręgu Węglowego
- wybrzeże, rejon występowania klifów, doliny rzek i rejon podgórskie

PRZYCZYNY

Istnieje wiele przyczyn awarii i katastrof budowlanych zarówno bezpośrednich, jak i pośrednich, w tym technicznych, organizacyjnych lub społecznych. Do najczęstszych z nich zaliczamy:

- nieprzestrzeganie zasad sztuki budowlanej
- ekstremalne warunki pogodowe: silne wiatry, znaczne spadki temperatur, obfite opady śniegu, wzrost wilgotności gruntu spowodowany długotrwałymi opadami, roztopami lub falowaniem wód,
- nieprzestrzeganie przepisów oraz zasad sztuki budowlanej
- błąd ludzki
- wady konstrukcyjne
- brak remontów lub prac konserwacyjnych
- niewłaściwa eksploatacja
- kradzieże elementów przesyłowych
- akt terrorystyczny lub sabotaż.

SKUTKI ZAGROŻENIA

LUDNOŚĆ:

- bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia osób
- możliwa konieczność ewakuacji ludności.

GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA:

- zniszczenia w infrastrukturze transportowej (drogi, mosty, wiadukty, tunele):
 - możliwe długoterminowe zablokowanie szlaków/węzłów komunikacyjnych powodujące unieruchomienie lub utrudnienia w transporcie
 - utrudnienia komunikacyjne: niemożność dotarcia mieszkańców do zakładów pracy; utrudniony dostęp do rejonów zniszczeń i związane z tym utrudnienia ratownicze
 - konieczność dużych nakładów z budżetu państwa związanych z likwidacją skutków zdarzenia
- zniszczenia w infrastrukturze wytwarzania, przesyłu lub dystrybucji energii elektrycznej i ciepłowniczej
- zniszczenia obiektów użyteczności publicznej/lokalności mieszkalnych/miejsc pracy
- zakłócenia w funkcjonowaniu systemu gazowego
- straty w dziedzictwie narodowym – możliwość zniszczenia obiektów zabytkowych

ŚRODOWISKO:

- możliwość miejscowego skażenia środowiska w wyniku uszkodzeń instalacji i urządzeń technicznych i uwolnienia szkodliwych substancji na obszarach, na których znajdują się substancje i materiały niebezpieczne

OSUWISKA

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

OSUWISKA są wywołane przez nagłe przemieszczenie się mas ziemnych, powierzchniowej zwietrzliny i mas skalnych podłoża, spowodowane siłami przyrody lub działalnością człowieka. Jest to rodzaj ruchów masowych, polegających na przesuwaniu się materiału skalnego lub zwietrzelinowego wzdłuż powierzchni poślizgu. Ruch taki zachodzi pod wpływem siły ciężkości. Osuwiska są szczególnie częste w obszarach o sprzyjającej im budowie geologicznej, gdzie warstwy skał przepuszczalnych i nieprzepuszczalnych występują naprzemiennie. Osuwiska są zjawiskiem ciągłym. Należą do najbardziej rozpowszechnionych zagrożeń geodynamicznych, często mających cechy klęski żywiołowej. Cykliczność występowania powierzchniowych ruchów masowych jest silnie związana z klimatem a zwłaszcza z opadami atmosferycznymi. Szczególnie da się to zauważyć w trakcie „mokrych” lat lub gwałtownego topnienia pokrywy lodowej. Do najgroźniejszych należą letnie, kilkudniowe lub nawet kilkudziesięciodniowe opady rozlewne, obejmujące duże powierzchnie, nieraz niemal wszystkich karpackich dopływów Wisły.

PRZYCZYNY

- wzrost wilgotności gruntu spowodowany długotrwałymi opadami lub roztopami,
- podcięcie stoku przez erozję, np. w dolinie rzecznej lub w wyniku działalności człowieka, np. przy budowie drogi,
- nadmierne obciążenie stoku, np. przez zabudowę,
- wibracje związane np. z robotami ziemnymi, ruchem samochodowym, eksplozjami,
- trzęsienia ziemi.

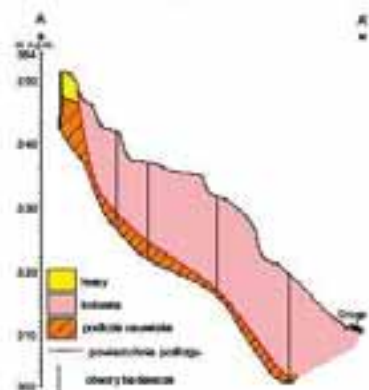
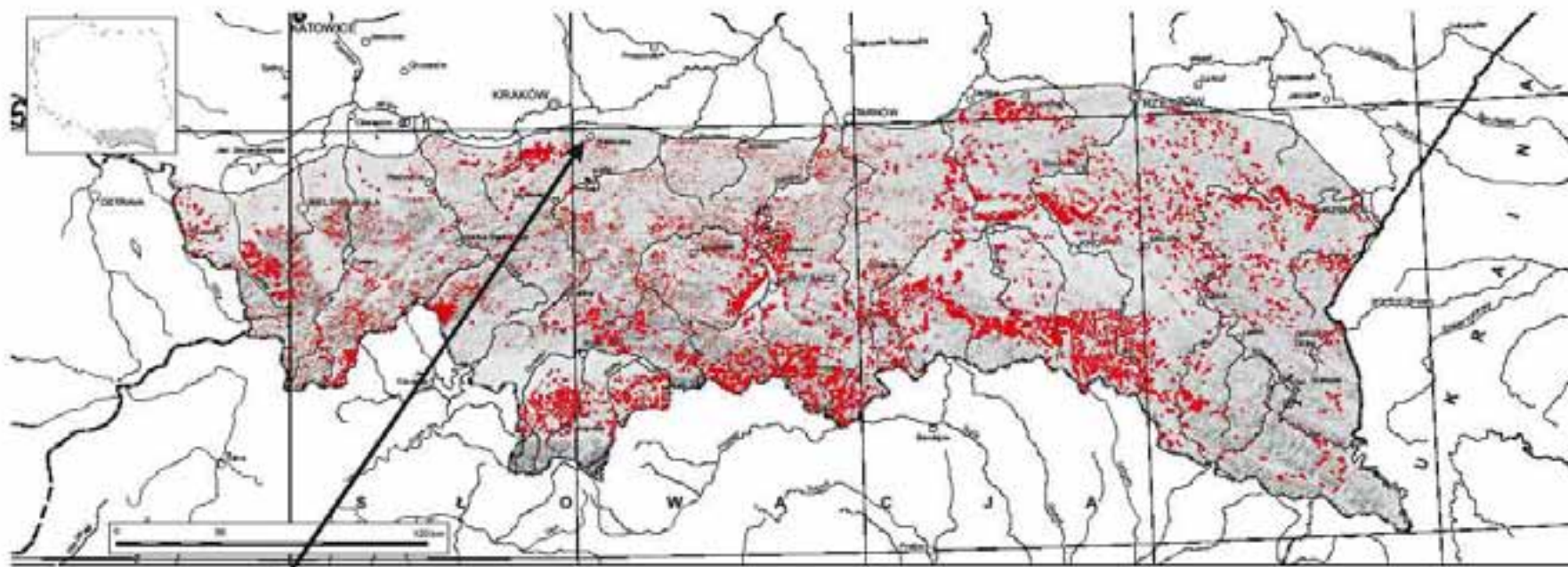
OBSZAR WYSTĘPOWANIA

Osuwiska występują na terenie całej Polski. Ponad 95% osuwisk znajduje się na obszarze Karpat, gdzie fliszowa budowa geologiczna oraz deniwelacje terenu sprzyjają ich rozwojowi. Na podstawie dotychczasowych prac w ramach projektu System Ośłony Przeciwośuwiskowej (SOPO) szacuje się, że w samych Karpatach liczba osuwisk może osiągać 50000-60000. Osuwiska zajmują często duże obszary, obejmując niekiedy 35% powierzchni gmin. W Karpatach notowanych jest również najwięcej szkód spowodowanych przez ruchy masowe.

W Polsce pozakarpackiej osuwiska najczęściej występują na klifowym wybrzeżu Bałtyku, w pasie nizin Polski północnej i środkowej, w pasie wyżyn Polski środkowej oraz w Sudetach. Osuwiska i obrywy klifowe wzdłuż linii brzegowej Bałtyku tworzą się na stromych zboczach, które są erodowane przez wodę morską. W pasie nizin Polski północnej i środkowej osuwiska powstają przede wszystkim na zboczach dużych dolin rzecznych: Wisły, Warty, Narwi, Bugu, Noteci, Skrwy i innych większych dopływów Wisły i Odry. Najbardziej zagrożone odcinki w dolinie Wisły to skarpy wiślane: w Warszawie, na odcinkach Wyszogrod-Płock, Dobrzyń- Włocławek, Toruń-Bydgoszcz. Dużo osuwisk znajduje się w pasie wyżyn Polski środkowej, głównie na zboczach doliny Wisły w okolicach Tarnobrzegu i Sandomierza. Ruchy masowe występują również na obszarach pokrytych miększymi osadami lessu (okolice Kazimierza Dolnego, Puław, Krasiczyna). Osuwiska rozpoznane zostały ponadto w Sudetach, gdzie jednak nie mają charakteru powszechnego. Stosunkowo niewielka liczba znanych osuwisk na tym obszarze związana jest z obecnością skał magmowych i metamorficznych, które cechują się małą podatnością osuwiskową.

OSUWISKA

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej



Województwo Śląskie, Powiat Katowice, Gmina Katowice

Mapa osuwisk Karpat

Mapa osuwisk Karpat powstała w oparciu o dotychczas wykonaną rejestrację osuwisk w ramach Systemu Obsługi Przestrzeni Osuwiskowej (SOPO), a w obszarach nie objętych dotychczas rejestracją uwzględniono dane pochodzące ze Słownika Geologicznego (SGP). Według danych zgromadzonych do 2003 roku, osuwiskowa liczba osuwisk w południowej części Karpat przekraczała 30 000. W obszarze prowadzonej rejestracji, którą objęto zachodnią i środkową część Karpat, ilość ta wzrosła do blisko 40 000. Dominującą wśród nich osuwiska małe, o powierzchniach do 1 ha, występują również osuwiska duże i duże o powierzchniach przekraczających 100 ha, których głębokości (od powierzchni osuwiska do jego powierzchni odkształcenia) osiągały kilkadziesiąt metrów. Tęsią one najczęściej trasy przepływu osuwisk, stając się kilkukrotnie niebezpiecznymi osuwiskami.

Rozmieszczenie osuwisk na terenie Karpat nie jest równomierne. Obszar ten dzieli na kilka części, w których występują one w różnej liczbie. Najwięcej osuwisk gęstość charakteryzują się dużą podłożem osuwiskową, gdzie występują duże osuwiska słabych, np. Białki, Białki Małe, Białki Średnie czy Białki Wielkie. Osuwiska grupują się tam wzdłuż strefy osuwiskowej jednostek tektonicznych. Również duże na górnym terenie osuwisk związane jest ze strefą głównego osuwiskowania karpackiego, zwłaszcza w obszarach, gdzie występują one w postaci wydłużonych, jak to ma miejsce m.in. wzdłuż Skałki i Wielkiej, czy na południu od Długości. Osuwiska również dotykają do struktury geologicznej, jak to ma miejsce wzdłuż Przysiekówki i Krasna czy wzdłuż Równiny i Ustrzykowskiej Długości. Mała liczba osuwisk w południowej części Karpat jest rezultatem słabego rozpoznania osuwisk tego obszaru.



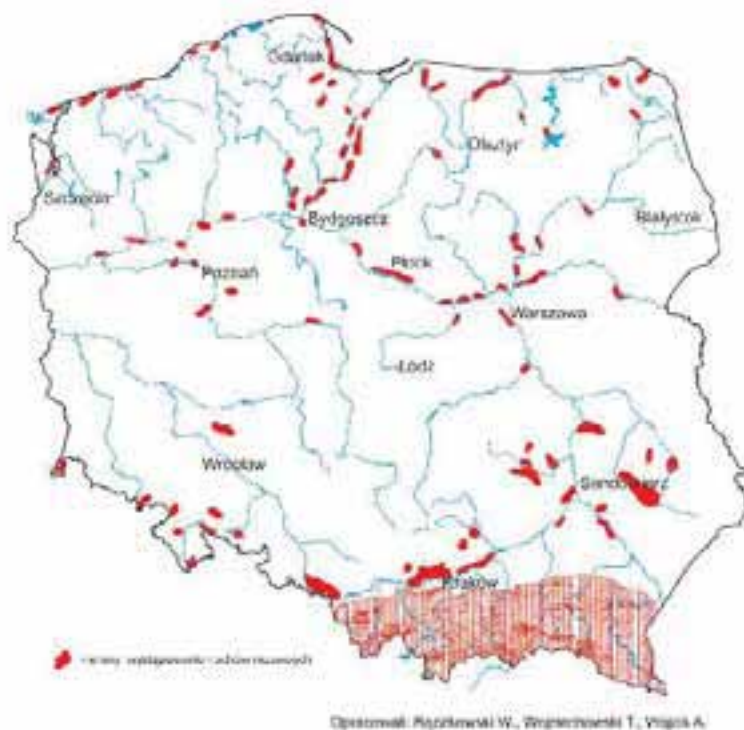
PAŃSTWOWY INSTYTUT GEOLOGICZNY
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

OSUWISKA

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej



PAŃSTWOWY INSTYTUT GEOLOGICZNY
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY



Opracowali: Rajczewska W., Wąsaniec T., Wójcik A.

*Rozmieszczenie obszarów zagrożonych ruchami masowymi ziemi w Polsce.
Opracowanie według wyników rejestracji Państwowego Instytutu
Geologicznego.*

SKUTKI ZAGROŻENIA

LUDNOŚĆ:

- bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia osób
- okresowe utrudnienia w przemieszczaniu się
- możliwa konieczność ewakuacji ludności i opuszczenia zagrożonych budynków.

GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA:

- zniszczenie hodowli i zbiorów w gospodarstwach rolnych:
 - osłabienie ekonomiczne przemysłu spożywczego
 - wzrost cen produktów żywnościowych
 - wypłata odszkodowań dla przedsiębiorców zajmujących się przetwarzaniem i sprzedażą żywności
- zniszczenia w infrastrukturze komunalnej i transportowej (drogi, mosty, wiadukty, tunele, urządzenia i sieć kanalizacyjno/wodociągowa, łamanie się słupów trakcyjnych, zerwanie trakcji):
 - możliwe długoterminowe zablokowanie szlaków/węzłów komunikacyjnych powodujące unieruchomienie lub utrudnienia w transporcie
 - utrudnienia komunikacyjne: niemożność dotarcia mieszkańców do zakładów pracy; utrudniony dostęp do rejonów zniszczeń i związane z tym utrudnienia ratownicze
 - konieczność dużych nakładów z budżetu państwa związaną z likwidacją skutków zdarzenia
- zniszczenia w infrastrukturze wytwarzania, przesyłu lub dystrybucji energii elektrycznej
- zniszczenia obiektów użyteczności publicznej/lokalności mieszkalnych/miejsc pracy
- zakłócenia funkcjonowania systemów łączności i systemów teleinformatycznych:
 - ograniczenie bądź całkowita utrata łączności radiowej i telefonicznej

OSUWISKA

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

- brak albo ograniczenie świadczenia usług telekomunikacyjnych lub pocztowych
- zakłócenia w funkcjonowaniu systemu gazowego
- straty w dziedzictwie narodowym – możliwość zniszczenia obiektów zabytkowych

ŚRODOWISKO:

- możliwe zniszczenia a nawet degradacja środowiska naturalnego (skala zniszczeń uzależniona od skali i zasięgu zaistniałego zjawiska).

SUSZA, UPAŁY

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

SUSZA to długotrwały okres bez opadów atmosferycznych lub z nieznacznym opadem w stosunku do średnich wieloletnich wartości. Susze różnią się od większości katastrof naturalnych rozpoczynających się nagle, w ściśle określonym momencie i mających szybki oraz gwałtowny przebieg. Na ogół trudno jest określić dokładnie, jaki jest zasięg terytorialny suszy oraz kiedy zaczyna się lub kończy.

PRZYCZYNY I TYPY

- **susza atmosferyczna** – wystąpienie długotrwałego niedoboru lub braku opadów w okresie wegetacyjnym
- **susza hydrologiczna** – wystąpienie zmniejszenia odpływu wód gruntowych do wód powierzchniowych, spowodowane przedłużającym się niedoborem opadów i w efekcie zmniejszenie przepływu w rzekach poniżej stanu odpowiadającego średniemu niskiemu przepływowi z wielolecia

Okresowe występowanie susz atmosferycznych i będących ich następstwem, susz glebowych jest naturalną cechą klimatu w Polsce. W Polsce susze występują najczęściej wtedy, gdy w okresie wegetacyjnym napływa bardzo ciepłe i suche powietrze. Jeśli okres ten poprzedzony jest opadami mniejszymi od przeciętnych, zjawisko suszy może się pogłębić. Statystycznie w Polsce taka sytuacja zdarza się raz na 4-7 lat. Susze atmosferyczna i glebowa zanikają stosunkowo szybko, natomiast susza hydrologiczna trwa na ogół długo, nawet kilka sezonów, bowiem odbudowa zasobów wodnych wymaga obfitych oraz długotrwałych opadów deszczu i śniegu.

OBSZAR WYSTĘPOWANIA

Susze atmosferyczne w latach 1951-2000 najczęściej występowały w następujących rejonach Polski: Nizina Wielkopolska, Pojezierze Wielkopolskie,

Nizina Śląska, Przedgórze Sudeckie, Nizina Mazowiecka, Nizina Podlaska, Pojezierze Mazurskie.

Susze hydrologiczne według analizy okresu 1951-2000 najczęściej notowane są w następujących rejonach Polski: Pojezierze Wielkopolskie i Nizina Wielkopolska (zwłaszcza zlewnie Wełny i Sarny), Nizina Podlaska (zlewnia Pisy), Wyżyna Lubelska (wschodnia część).

Według tej samej analizy obniżone przepływy wody w rzekach czyli niżówki najdłużej trwają w następujących rejonach: Pojezierze Pomorskie (południowa część), Pojezierze Wielkopolskie i Nizina Wielkopolska, Nizina Podlaska, Wyżyna Lubelska (wschodnia część). Najrzadziej zjawisko niżówek obserwowane jest w centralnej i wschodniej części Pojezierza Pomorskiego, zachodniej części Pojezierza Mazurskiego oraz środkowej części Pogórza Karpackiego.



SUSZA, UPAŁY

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

SKUTKI ZAGROŻENIA

LUDNOŚĆ:

- bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia osób
- szczególnie niebezpieczne w odniesieniu do osób starszych i dzieci (wysokie dodatnie temperatury towarzyszące suszy mogą powodować udary, osłabienia).

GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA:

- zniszczenie hodowli i zbiorów w gospodarstwach rolnych:
 - osłabienie ekonomiczne przemysłu spożywczego
 - wzrost cen produktów żywnościowych
 - wypłata odszkodowań dla przedsiębiorców zajmujących się przetwarzaniem i sprzedażą żywności
- możliwe utrudnienia w funkcjonowaniu infrastruktury drogowej (np. uszkodzenia asfaltowych nawierzchni dróg w wyniku działania wysokich temperatur) i kolejowej (np. wyboczenie i deformacja toru):
 - unieruchomienie lub utrudnienia w transporcie
 - utrudnienia komunikacyjne
- możliwe utrudnienia w sektorze wytwarzania energii elektrycznej związane z niskim stanem wód, niezbędnych do chłodzenia urządzeń
- wzrost zagrożenia pożarowego, głównie lasów.

ŚRODOWISKO:

- skutki odwracalne i odnawialne, z wyjątkiem skutków pożarów, których pośrednią przyczyną była susza
- możliwość miejscowego skażenia wody w wyniku niskiego poziom lustra wody w rzekach, do których odprowadza się ścieki.

SKAŻENIE RADIACYJNE

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

ZDARZENIEM RADIACYJNYM określa się wydarzenie na terenie kraju lub poza jego granicami, związane z materiałem jądrowym, źródłem promieniowania jonizującego, odpadem promieniotwórczym lub innymi substancjami promieniotwórczymi, powodujące lub mogące powodować zagrożenie radiacyjne, stwarzające możliwość przekroczenia wartości granicznych dawek promieniowania jonizującego określonych w obowiązujących przepisach, a więc wymagające podjęcia pilnych działań w celu ochrony pracowników lub ludności.

PRZYCZYNY I TYPY

- **awaria elektrowni atomowych** o skutkach wykraczających poza teren obiektu spowodowana naruszeniem procedur bezpieczeństwa, katastrofą naturalną, aktem terrorystycznym
- **zdarzenia radiacyjne** spowodowane stosowaniem źródeł promieniotwórczych
- **podczas transportu:** wypadek, atak terrorystyczny, nieprzestrzeganie przepisów prawa, występowanie niekorzystnych warunków meteorologicznych, złe zabezpieczenia techniczne
- **nieprawidłowe przechowywanie** źródeł promieniotwórczych i odpadów promieniotwórczych.



Elektrownie jądrowe zlokalizowane w odległości do 310 km od granic Polski.

SKAŻENIE RADIACYJNE

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

OBSZAR WYSTĘPOWANIA

- przejścia graniczne i szlaki komunikacyjne, którymi przebiega transport źródeł promieniotwórczych, odpadów lub wypalonego paliwa,
- obiekty w przemyśle, nauce, służbie zdrowia wykorzystujące źródła promieniowania,
- elektrownie jądrowe zlokalizowane na terenie państw sąsiednich.

SKUTKI ZAGROŻENIA

LUDNOŚĆ:

- bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia osób
- negatywny wpływ na zdrowie psychiczne
- okresowe utrudnienia w przemieszczaniu się
- brak dostępu do żywności i wody pitnej
- możliwa konieczność ewakuacji ludności
- izolacja znacznych terenów
- możliwość paniki wśród ludności oraz zagrożenie zakłócenia porządku publicznego.

GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA:

- zniszczenie hodowli i zbiorów w gospodarstwach rolnych:
 - osłabienie ekonomiczne przemysłu spożywczego
 - wzrost cen produktów żywnościowych
 - wypłata odszkodowań dla przedsiębiorców zajmujących się przetwarzaniem i sprzedażą żywności
- możliwe utrudnienia w funkcjonowaniu infrastruktury komunalnej i transportowej
 - możliwość skażenia źródeł wody lub sieci wodociągowej
 - możliwe długoterminowe zablokowanie szlaków/węzłów komunikacyjnych powodujące unieruchomienie lub utrudnienia w transporcie

- negatywne skutki o charakterze odłożonym w postaci spadku poziomu ruchu turystycznego w regionie po stwierdzeniu zwiększonego poziomu skażenia promieniotwórczego
- blokada w obrębie handlu wewnątrzunijnego i eksportu.

ŚRODOWISKO:

- możliwość skażenia gleby, powietrza, wód powierzchniowych.

PROTESTY SPOŁECZNE

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

PROTESTY SPOŁECZNE, akcje okupacyjne, strajki na dużą skalę mogą w konsekwencji przybrać formę strajków generalnych, paraliżujących funkcjonowanie administracji, wybranych dziedzin życia lub kluczowych gałęzi gospodarki.

PRZYCZYNY

- zmniejszanie się liczby miejsc pracy, redukcja zatrudnienia spowodowana pogarszającą się sytuacją gospodarczą
- gwałtowny wzrost bezrobocia oraz wzrost konkurencyjności na rynku pracy spowodowany powrotem emigrantów lub niekontrolowanym napływem na polski rynek pracy pracowników z krajów podwyższonego ryzyka migracyjnego
- niekontrolowany wzrost cen podstawowych artykułów spożywczych
- wzrost inflacji powodujący gwałtowny spadek siły nabywczej pieniądza
- wprowadzenie niekorzystnych rozwiązań prawnych dla niektórych grup pracowniczych i społecznych
- ograniczenie praw nabytych – zwłaszcza w zakresie uprawnień pracowniczych
- likwidacja, prywatyzacja lub restrukturyzacja niektórych branż, sektorów lub zakładów pracy
- nieterminowe wypłaty wynagrodzeń spowodowane brakiem płynności finansowej przedsiębiorców
- brak podwyżek uposażenia
- strajki solidarnościowe w celu poparcia strajkujących w innej placówce
- zerwanie relacji dialogu społecznego.

OBSZAR WYSTĘPOWANIA

- placówki służby zdrowia
- przedsiębiorstwa i zakłady przemysłowe
- okupacja siedzib organów administracji rządowej lub organów samorządu terytorialnego

- okupacje innych budynków użyteczności publicznej lub zakładów pracy
- blokady szlaków komunikacyjnych.

SKUTKI ZAGROŻENIA

LUDNOŚĆ:

- bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia osób (również pośrednio w wyniku utrudnionego dostępu do systemu opieki zdrowotnej)
- okresowe utrudnienia w przemieszczaniu się
- możliwość paniki wśród ludności oraz zagrożenie zakłócenia porządku publicznego

GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA:

- możliwość uszkodzenia i dewastacji mienia i infrastruktury
- zakłócenia w infrastrukturze komunikacyjnej
 - możliwe długoterminowe zablokowanie szlaków/węzłów komunikacyjnych powodujące unieruchomienie lub utrudnienia w transporcie
 - niemożność dotarcia mieszkańców do zakładów pracy; utrudnienia ratownicze
- zakłócenia w infrastrukturze wytwarzania, przesyłu lub dystrybucji energii elektrycznej i ciepłowniczej (obniżenie wydobywania węgla kamiennego i przerwanie dostaw węgla kamiennego do odbiorców)
 - znaczące oddziaływanie na PKB: brak zasilania zakładów przemysłowych powodujące możliwe zakłócenia lub wstrzymanie produkcji szczególnie w małych i średnich przedsiębiorstwach
- zakłócenia funkcjonowania systemów łączności i systemów teleinformatycznych
- możliwość uszkodzenia i dewastacji obiektów zabytkowych

ZAGROŻENIE O CHARAKTERZE TERRORYSTYCZNYM

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

ZAGROŻENIE TERRORYSTYCZNE

ŹRÓDŁA ZAGROŻENIA

Wśród głównych źródeł zagrożeń terrorystycznych dla Europy wymienić należy przede wszystkim:

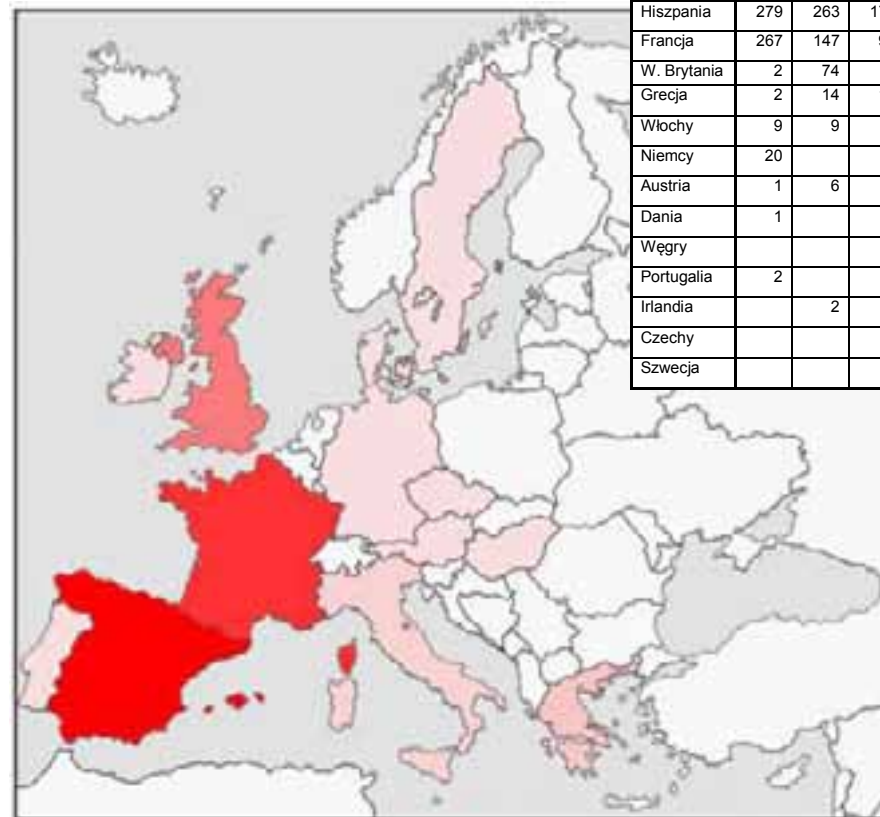
- skrajnie fundamentalistyczny terroryzm islamski
- skrajnie lewicowy i ultrapravicowy ekstremizm
- ruchy separatystyczne

Każdy z wymienionych powyżej rodzajów terroryzmu charakteryzuje się odmienną specyfiką i właściwymi dla siebie trendami. Pojawienie się danego zagrożenia wynika ze specyficznych uwarunkowań historycznych i społeczno-politycznych w poszczególnych państwach. Zagrożenia terrorystyczne mogą być również wynikiem zjawisk o charakterze globalnym, czego przykładem jest terroryzm islamski.

OBSZAR WYSTĘPOWANIA

Na podstawie analizy danych EUROPOL (*Raport TE-SAT*) największe natężenie zjawiska terroryzmu ma miejsce przede wszystkim w takich krajach Europy jak:

- Hiszpania i Francja - odnotowano najwięcej przypadków aktów terrorystycznych. Funkcjonują tam silne grupy etniczne aspirujące do uzyskania niezależności politycznej
- Wielka Brytania - z racji licznej społeczności muzułmańskiej, wśród której działają przedstawiciele radykalnych ruchów islamistycznych, istotne są też tendencje separatystyczne w Irlandii Północnej
- Grecja, Włochy i Niemcy - zagrożenie ze strony ekstremistów politycznych (głównie lewicowych), w Niemczech ponadto znaczącą pozycję zajmują islamscy radykałowie
- Austria, Dania, Węgry, Portugalia, Irlandia, Czechy, Szwecja. W tych państwach odnotowano sporadyczne przypadki planowania bądź przeprowadzenia zamachów terrorystycznych o zróżnicowanej genezie.



Państwo	2007	2008	2009	2010	2011	SUMA
Hiszpania	279	263	171	90	47	850
Francja	267	147	95	84	85	678
W. Brytania	2	74		40	26	142
Grecja	2	14	15	21	6	58
Włochy	9	9	3	8	5	34
Niemcy	20				1	21
Austria	1	6	6	2		15
Dania	1			2	4	7
Węgry			4			4
Portugalia	2					2
Irlandia		2				2
Czechy				1		1
Szwecja				1		1

Natężenie zjawiska terroryzmu w poszczególnych państwach UE na podstawie liczby zarejestrowanych incydentów w latach 2007-2011. Przedstawiona mapa powstała w oparciu o dane przedstawione w Tabeli, które zawierają liczbę udaremnionych i przeprowadzonych zamachów terrorystycznych w krajach UE w latach 2007-2011. Źródło: TE-SAT z lat 2008, 2009, 2010, 2011, 2012.

ZAGROŻENIE O CHARAKTERZE TERRORYSTYCZNYM

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

ZAGROŻENIA DLA POLSKI

Polska nie jest obecnie pierwszoplanowym celem ataku dla terrorystów, jednakże ze względu na swoją działalność na arenie międzynarodowej, m.in.: uczestnictwo w działaniach w Afganistanie, politykę współpracy z USA, nie można w całości zignorować ryzyka ataku terrorystycznego na ludność/obiekty zlokalizowane w kraju lub obiekty/obywateli polskich za granicą. Ponadto w rejonach świata zagrożonych aktywnością terrorystyczną istnieje realne zagrożenie, że przypadkowym celem zamachów mogą stać się przebywający tam obywatele RP oraz polskie placówki dyplomatyczne. W związku z tym zagrożenie terrorystyczne dla obywateli RP i polskich interesów należy upatrywać głównie poza granicami naszego kraju.

Obiekty będące potencjalnym celem ataku:

skupiska ludzi – miejsca wyodrębnione z uwagi na przebywanie w nich dużej liczby ludzi, w szczególności masowe obiekty sportowe i najbardziej popularne centra handlowe;

administracja – siedziby władz, urzędy, placówki dyplomatyczne oraz inne obiekty związane z działalnością instytucji państwowych i samorządowych;

sektor przetwórstwa chemicznego – zakłady przemysłowe wykorzystujące w procesie produkcji niebezpieczne substancje chemiczne w dużej ilości;

sektor energetyczny – elektrownie, elektrociepłownie oraz sieci przesyłowe;

sektor paliwowo-gazowy – obiekty związane z wydobywaniem, produkcją, przetwarzaniem, przechowywaniem bądź transportowaniem produktów ropopochodnych oraz gazu ziemnego;

kultura, nauka, religia – obiekty kultury, miejsca pamięci, ośrodki kultu religijnego oraz placówki akademickie;

obiekty wojskowe – jednostki, zakłady produkcji zbrojeniowej;

infrastruktura transportowa – środki komunikacji, szlaki transportowe oraz ich infrastruktura;

obiekty gospodarki wodnej – wodociągi, ujęcia i oczyszczalnie, zbiorniki retencyjne oraz zapory.

SKUTKI ZAGROŻENIA

LUDNOŚĆ

- bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia
- skażenie biologiczne lub chemiczne powodujące masową liczbę zatruc, zwłaszcza w miastach
- możliwa konieczność ewakuacji ludności
- możliwość paniki wśród ludności oraz zagrożenie zakłócenia porządku publicznego.

GOSPODARKA/MIENIE/INFRASTRUKTURA

- istotne skutki, w tym międzynarodowe, o charakterze politycznym i medialnym
- zniszczenia w infrastrukturze komunalnej i transportowej
- możliwy znaczny spadek PKB w wyniku zakłócenia procesów w obiektach, w których wystąpił atak i w konsekwencji zmniejszenie produkcji określonych artykułów lub świadczenia usług
- zniszczenie obiektów przynależnych do infrastruktury krytycznej
- paraliż komunikacyjny znacznych obszarów aglomeracji (kraju)
- trudności w zaopatrzeniu systemów elektroenergetycznych, paliwowych i gazowych

ZAGROŻENIE O CHARAKTERZE TERRORYSTYCZNYM

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

- straty w dziedzictwie narodowym - możliwość zniszczenia obiektów zabytkowych

ŚRODOWISKO

- skażenie gleby, powietrza, wód powierzchniowych.

ZAGROŻENIE CYBERPRZESTRZENI

Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej

ATAKI CYBERNETYCZNE są jednymi z najbardziej skutecznych i jednocześnie uciążliwych (jeśli chodzi o szkody) działań uderzających we współczesne społeczeństwo. Cyberterrorizm staje się coraz bardziej powszechną metodą działania ponieważ:

- do przeprowadzania działań związanych z cyberatakiem jedynym potrzebnym narzędziem jest komputer i podłączenie do sieci;
- *modus operandi* tego typu działań to tworzenie wirusów, robaków komputerowych, tzw. „koni trojańskich” i przesyłanie ich docelowo w miejsce ataku, niszczenie serwerów, modyfikacja systemów IT oraz fałszowanie stron www. Cyberprzestrzeń nie posiada barier kontrolnych;
- cele ataków są bardzo szerokie - zagrożone są sieci komputerowe, a także komputery rządowe i prywatnych przedsiębiorstw a prawdopodobieństwo znalezienia luk w zabezpieczeniach jest stosunkowo duże.

PRZYCZYNY

- Czynniki ludzkie (nieznajomość/lekceważenie przepisów łapownictwo, frustracja, ideologia), modyfikacja systemów i danych, błąd organizacyjny, techniczny, sabotaż, uszkodzenie lub kradzież elementów przesyłowych.

OBSZARY WYSTĘPOWANIA

- Instytucje i urzędy państwowe oraz inne jednostki organizacyjne w tym jednostki samorządu terytorialnego.
- Przedsiębiorcy w tym będący operatorem infrastruktury krytycznej.

SKUTKI ZAGROŻENIA:

LUDNOŚĆ:

- utrata zaufania do instytucji publicznych,
- brak możliwości wykonywania zadań merytorycznych przez pracowników,
- brak możliwości w komunikowaniu się oraz brak możliwości uzyskania i przekazywania informacji,
- zagrożenia życia i zdrowia spowodowane zakłóceniami systemów energetycznych, sterowania ruchem.

GOSPODARKA/ MIENIE/ INFRASTRUKTURA:

- naruszenie bezpieczeństwa państwa i jego obywateli,
- awaria systemu lub niesprawność urządzeń lub oprogramowań,
- możliwość wystąpienia zagrożeń dla obronności państwa,
- zakłócenia w pracy infrastruktury przesyłowej,
- obniżenie m.in. zaopatrzenia w energię i paliwa, teleinformatyczne, bankowe i finansowe, zaopatrzenia w żywność oraz wodę, opiekę zdrowotną, transport i komunikację, ratownicze, a także zapewnienie funkcjonowania organów władzy administracji publicznej,
- znaczące straty finansowe, gospodarcze a także skutki społeczne,
- zmiana lub zakłócenie wykonywanych procesów - naruszenie integralności.

ŚRODOWISKO:

Brak bezpośrednich skutków.

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

Nr	ZDARZENIE KRYZYSOWE	FAZY ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO	MSW	MAiC	MZ	MŚ	MTBiGM	MRiRW	MON	MPiPS	MG	MF	MSP	MEN	MNISW	MKiDN	MRR	MSZ	Rada Ministrów	RCB	Wojewo da
1	powódź	zapobieganie																			S
		przygotowanie																			S
		reagowanie																			S
		odbudowa																			S
2	epidemie	zapobieganie																			
		przygotowanie																			
		reagowanie																			
		odbudowa																			
3	skażenia chemiczne na lądzie	zapobieganie																			S
		przygotowanie																			S
		reagowanie																			S
		odbudowa																			S
4	skażenia chemiczne na morzu	zapobieganie																			
		przygotowanie																			
		reagowanie																			
		odbudowa																			
5	zakłócenia w systemie elektro-energetycznym	zapobieganie																			
		przygotowanie																			
		reagowanie																			
		odbudowa																			
6	zakłócenia w systemie paliwowym	zapobieganie																			
		przygotowanie																			
		reagowanie																	Insp. Handl.		
		odbudowa																			
7	zakłócenia w systemie gazowym	zapobieganie																			
		przygotowanie																			
		reagowanie																			
		odbudowa																			

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

Nr	ZDARZENIE KRYZYSOWE	FAZY ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO	MSW	MAiC	MZ	MŚ	MTBiGM	MRiRW	MON	MPiPS	MG	MF	MSP	MEN	MNiSW	MKiDN	MRR	MSZ	Rada Ministrów	RCB	Wojewoda
8	silne mrozy i opady śniegu	zapobieganie																			S
		przygotowanie																			S
		reagowanie																			S
		odbudowa																			
9	huragany	zapobieganie																			
		przygotowanie																			S
		reagowanie																			
		odbudowa																			
10	wielkoobszarowe pożary lasów	zapobieganie																			STAROSTA
		przygotowanie																			
		reagowanie																			
		odbudowa																			
11	epizootie	zapobieganie																			
		przygotowanie																			
		reagowanie																			
		odbudowa																			
12	epifitozy	zapobieganie																			
		przygotowanie																			
		reagowanie																			
		odbudowa																			
13	katastrofy budowlane	zapobieganie																			
		przygotowanie																			S
		reagowanie																			
		odbudowa																			
14	osuwiska	zapobieganie																			STAROSTA/S
		przygotowanie																			S
		reagowanie																			
		odbudowa																			S

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

Nr	ZDARZENIE KRYZYSOWE	FAZY ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO	MSW	MAiC	MZ	MŚ	MTB iGM	MR iRW	MON	MP iPS	MG	MF	MSP	MEN	MN iSW	MK iDN	MRR	MSZ	ABW	AW	Prezydent	Rada Ministrów	RCB	Wojewoda
15	susza/upały	zapobieganie																						S
		przygotowanie																						S
		reagowanie																						
		odbudowa																						
16	skażenia radiacyjne	zapobieganie				PAA																		
		przygotowanie				PAA																		
		reagowanie				PAA																		
		odbudowa																						
17	protesty społeczne	zapobieganie																						
		przygotowanie																						
		reagowanie																						
		odbudowa																						
18	zagrożenie terrorystyczne	zapobieganie																						S
		przygotowanie																						
		reagowanie				PAA																		
		odbudowa																						

wiodący

współpracujący

S – zadania realizowane przez samorząd terytorialny

POWÓDŹ

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER ŚRODOWISKA	Podstawa prawna	MINISTER SPRAW WEWNĘTRZNYCH	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw gospodarki wodnej - określenie w drodze rozporządzenia ministra właściwego do spraw gospodarki wodnej, ministra właściwego do spraw gospodarki morskiej, ministra właściwego do spraw administracji publicznej oraz ministra właściwego do spraw wewnętrznych, wymagań dotyczących opracowania map zagrożenia powodziowego oraz map ryzyka powodziowego i określenie ich skali <u>Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej</u> - opracowanie programu wodno-środowiskowego kraju - przygotowanie wstępnej oceny ryzyka powodziowego z uwzględnieniem opinii właściwych wojewodów oraz marszałków województw - przekazanie wstępnej oceny ryzyka powodziowego dyrektorowi RCB - dla obszarów narażonych na niebezpieczeństwo powodzi opracowanie map zagrożenia powodziowego oraz map ryzyka powodziowego i przekazanie ich odpowiednim podmiotom zgodnie z ustawą Prawo wodne - opracowanie w uzgodnieniu z ministrem właściwym do spraw gospodarki wodnej planów zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszarów dorzeczy - podanie do publicznej wiadomości projektów planów zarządzania ryzykiem powodziowym - nadzór nad funkcjonowaniem państwowej służby hydrologiczno-meteorologicznej, państwowej służby hydrogeologicznej oraz państwowej służby do spraw bezpieczeństwa budowli piętrzących - programowanie, planowanie, nadzór i realizacja zadań zw. z utrzymywaniem wód lub urządzeń wodnych oraz inwestycje w gospodarce wodnej - uzgadnianie, w części dotyczącej gospodarki wodnej, projektu list programów priorytetowych Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej	ustawy: - prawo wodne - o działach administracji rządowej rozporządzenie MŚ: - w sprawie podmiotów, którym państwowa służba hydrologiczno-meteorologiczna i państwowa służba hydrogeologiczna są obowiązane przekazywać ostrzeżenia, prognozy, komunikaty i biuletyny oraz sposobu i częstotliwości ich przekazywania	Minister właściwy do spraw wewnętrznych współpraca z ministrem właściwym do spraw gospodarki wodnej, ministrem właściwym do spraw gospodarki morskiej i ministrem właściwym do spraw administracji publicznej, w wydaniu rozporządzenia, w sprawie określenia wymagań dotyczących opracowania map zagrożenia powodziowego oraz map ryzyka powodziowego i określenia ich skali	ustawy: prawo wodne
		MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	ustawy: - prawo wodne - o działach administracji rządowej
		Minister właściwy do spraw administracji publicznej współpraca z ministrem właściwym do spraw gospodarki wodnej, ministrem właściwym do spraw gospodarki morskiej i ministrem właściwym do spraw wewnętrznych w sprawie określenia wymagań dotyczących opracowania map zagrożenia powodziowego oraz map ryzyka powodziowego i określenie ich skali	
		MINISTER ROLNICTWA I ROZWOJU WSI	zarządzenie Ministra RiRW: w sprawie nadania statutu ITP
		Minister właściwy do spraw rolnictwa <u>Instytut Technologiczno-Przyrodniczy</u> - kontrolowanie stanu technicznego wałów przeciwpowodziowych i podstawowych budowli wodno-melioracyjnych - opracowanie metod wykorzystywanych w rozwiązywaniu problemów ochrony terenów rolniczych przed powodzią	

POWÓDŹ

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA			
- uświadamianie społeczeństwa i powszechna edukacja <u>Regionalne Zarządy Gospodarki Wodnej</u> - przekazanie map zagrożenia powodziowego oraz map ryzyka powodziowego odpowiednim podmiotom zgodnie z ustawą Prawo wodne - sporządzanie planów zarządzania ryzykiem powodziowym dla regionów wodnych - prowadzenie ośrodków koordynacyjno-informacyjnych ochrony przeciwpowodziowej (OKI) - gromadzenie i przekazywanie informacji dotyczących sytuacji hydrologicznej na zbiornikach wodnych administrowanych przez RZGW oraz zjawisk lodowych na rzekach i związanych z nimi zagrożeniami powodziowymi - zlecanie wykonania okresowych przeglądów stanu technicznego urządzeń wodnych administrowanych przez RZGW - nadzór nad stanem zabudowy hydrotechnicznej, kontrolowanie zapewnienia należytej obsługi i bezpieczeństwa urządzeń wodnych - utrzymanie w należytym stanie technicznym koryt rzek i kanałów - współpraca w przygotowaniu wstępnej oceny ryzyka powodziowego i planów zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszarów dorzeczy <u>Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej</u> - monitorowanie zagrożeń hydrologiczno-meteorologicznych - opracowywanie i przekazywanie prognoz meteorologicznych oraz hydrologicznych - wykonywanie modelowania hydrologicznego i hydraulicznego w zakresie zagrożeń powodziowych - wykonywanie zadań w zakresie nadzoru nad stanem technicznym i stanem bezpieczeństwa budowli piętrzących i przekazanie oceny ich dotyczącej Prezesowi KZGW oraz właściwemu dyrektorowi RZGW - sporządzanie i przekazanie raportu o stanie bezpieczeństwa budowli piętrzących Prezesowi KZGW oraz Głównemu Inspektorowi Nadzoru Budowlanego - prowadzenie działań edukacyjnych w zakresie hydrologii, meteorologii i		MINISTER TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ	ustawy: prawo wodne
		Minister właściwy do spraw gospodarki morskiej - współpraca z ministrem właściwym do spraw gospodarki wodnej, ministrem właściwym do spraw wewnętrznych i ministrem właściwym do spraw administracji publicznej w sprawie określenia wymagań dotyczących opracowania map zagrożenia powodziowego oraz map ryzyka powodziowego i ich skali - przygotowanie i przekazanie Prezesowi KZGW wstępnej oceny ryzyka powodziowego oraz planów zarządzania ryzykiem powodziowym od strony morza, w tym morskich wód wewnętrznych <u>Dyrektor Urzędu Morskiego</u> - opracowanie i przekazanie Prezesowi KZGW map zagrożenia powodziowego oraz map ryzyka powodziowego dla obszarów narażonych na niebezpieczeństwo powodzi od strony morza, w tym morskich wód wewnętrznych	
		MINISTER OBRONY NARODOWEJ - rozpoznanie i ocena możliwości wystąpienia zagrożenia - udział w procesie uzgadniania planów zagospodarowania przestrzennego sporządzanych w jednostkach administracji samorządowej w zakresie uwzględniania w zagospodarowaniu przestrzennym potrzeb obronności i bezpieczeństwa państwa, w szczególności problematyki związanej z przygotowaniem i przeciwdziałaniem zagrożeniom wewnętrznym, a zwłaszcza katastrofom i klęskom żywiołowym	ustawy: o zarządzaniu kryzysowym Plan Zarządzania Kryzysowego MON
		MINISTER FINANSÓW	ustawa: o finansach publicznych Wieloletni Plan Finansowy Państwa 2013-2016
		Minister właściwy do spraw budżetu uwzględnienie w projekcie ustawy budżetowej na rok następny, w ramach funkcji 2 "Bezpieczeństwo wewnętrzne i porządek publiczny", środków finansowych na realizację celu, określonego w Wieloletnim Planie Finansowym Państwa 2013-2016: poprawa funkcjonowania służb bezpieczeństwa powszechnego i porządku publicznego	

POWÓDŹ

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA			
oceanologii Minister właściwy do spraw środowiska <u>Państwowy Instytut Geologiczny – PIG</u> • wykonywanie pomiarów, obserwacji i badań hydrogeologicznych • wykonywanie bieżących analiz i ocen sytuacji hydrogeologicznej • opracowywanie map obszarów zagrożonych podtopieniami w regionach wodnych kraju spowodowanych czynnikami hydrogeologicznymi i morfologicznymi • gromadzenie danych dotyczących obiektów hydrogeologicznych, w tym ujęć wód zaopatrujących ludność w wodę • prowadzenie działalności edukacyjnej w zakresie wiedzy na temat ochrony i korzystania z wód podziemnych		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa:
		• koordynacja przygotowania i aktualizacji Raportu o zagrożeniach bezpieczeństwa narodowego sporządzonego przez ministrów, kierowników urzędów centralnych oraz wojewodów • opracowanie i aktualizacja we współpracy z właściwymi ministrami i kierownikami urzędów centralnych Narodowego Programu Ochrony Infrastruktury Krytycznej • opracowanie i aktualizacja szczegółowych kryteriów pozwalających wyodrębnić obiekty, instalacje, urządzenia i usługi wchodzące w skład systemów infrastruktury krytycznej; • sporządzanie i aktualizacja jednolitego wykazu obiektów, instalacji, urządzeń i usług wchodzących w skład infrastruktury krytycznej • zatwierdzanie planów ochrony infrastruktury krytycznej • sporządzanie analiz i prognoz dotyczących możliwości wystąpienia zagrożeń istotnych dla krajowej infrastruktury krytycznej • obsługa RZZK	• o zarządzaniu kryzysowym
		WOJEWODA	ustawy:
		• analiza i ocena zagrożeń • opiniowanie projektu wstępnej oceny ryzyka powodziowego przygotowanego przez Prezesa KZGW • ocena stanu zabezpieczenia przeciwpowodziowego województwa • ocena możliwych strat ludzkich, mienia i infrastruktury • powszechna edukacja w zakresie przeciwdziałania zagrożeniom	• o zarządzaniu kryzysowym • o wojewodzie i administracji rządowej w województwie rozporządzenie RM: • w sprawie szczegółowego zakresu działania Szefa Obrony Cywilnej kraju, szefów obrony cywilnej województw, powiatów i gmin

POWÓDŹ

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA

FAZA ZAPOBIEGANIA			
		SAMORZĄD TERYTORIALNY (MINISTER ROLNICTWA I ROZWOJU WSI)	ustawy: • prawo wodne • o samorządzie terytorialnym • o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym
		■ uwzględnianie w planach zagospodarowania przestrzennego obszarów wykazanych na mapach zagrożenia powodziowego <u>Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych</u> • budowa wałów przeciwpowodziowych i ich wzmacnianie • udrażnianie koryt rzek • utrzymywanie i nadzorowanie urządzeń melioracyjnych • zwiększanie naturalnej retencji dolin rzecznych z zachowaniem równowagi stanu ekologicznego i technicznego utrzymania rzeki • opracowanie i wdrażanie wojewódzkich programów małej retencji	

POWÓDŹ

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	Podstawa prawna	MINISTER ŚRODOWISKA	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw administracji publicznej - wydanie w drodze zarządzenia wytycznych do wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - zatwierdzenie wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego i ich aktualizacji - określenie w drodze rozporządzenia szczegółowej organizacji sposobu funkcjonowania oraz realizacji zadań centrów powiadamiania ratunkowego i wojewódzkich centrów powiadamiania ratunkowego, uwzględniając potrzeby systemu powiadamiania ratunkowego, w zakresie jego sprawnego funkcjonowania - nadzór nad funkcjonowaniem systemu powiadamiania ratunkowego Minister właściwy do spraw łączności <u>Prezes Urzędu Komunikacji Elektronicznej</u> <u>Przedsiębiorcy telekomunikacyjni i operatorzy pocztowi</u> - opracowanie i aktualizacja planów działań w sytuacjach szczególnych zagrożeń w celu zapewnienia ciągłości świadczenia usług telekomunikacyjnych i pocztowych	ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o ochronie przeciwpożarowej - prawo telekomunikacyjne - prawo pocztowe	Minister właściwy do spraw gospodarki wodnej - określenie w drodze rozporządzenia, podmiotów, którym państwowa służba hydrologiczno-meteorologiczna oraz państwowa służba hydrogeologiczna są obowiązane przekazywać biuletyny, prognozy hydrologiczne, meteorologiczne i hydrogeologiczne, komunikaty o bieżącej sytuacji meteorologicznej, hydrologicznej i hydrogeologicznej oraz ostrzeżenia przed żywiołowym działaniem sił przyrody, a także sposób i częstotliwość przekazywania tych informacji oraz sposoby uzyskiwania potwierdzenia otrzymania ostrzeżeń, kierując się względami bezpieczeństwa państwa oraz bezpieczeństwa ludzi i mienia <u>Regionalne Zarządy Gospodarki Wodnej</u> poprzez Ośrodki Koordynacyjno-Informacyjne Ochrony Przeciwpowodziowej - gromadzenie i przekazywanie informacji o sytuacji na zbiornikach, w tym wskazanie odpływów i aktualnych rezerw powodziowych - gromadzenie, przetwarzanie i udostępnianie informacji dla potrzeb planowania przestrzennego i centrów zarządzania kryzysowego - przygotowanie struktur reagowania kryzysowego <u>Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej</u> - wykonywanie bieżących analiz meteorologicznych i ocen sytuacji hydrologicznej oraz meteorologicznej - wykonywanie modelowania hydrologicznego i hydraulicznego w zakresie zagrożeń powodziowych - opracowywanie i przekazywanie prognoz, komunikatów i ostrzeżeń organom administracji publicznej oraz mediom zgodnie z rozporządzeniem MŚ - uświadamianie społeczeństwa - prowadzenie działań edukacyjnych w zakresie hydrologii, meteorologii i oceanologii - współpraca z organami administracji publicznej w zakresie ograniczania skutków niebezpiecznych zjawisk zachodzących w atmosferze i hydrosferze	ustawa: - prawo wodne rozporządzenie MŚ: - w sprawie podmiotów, którym państwowa służba hydrologiczno-meteorologiczna i państwowa służba hydrogeologiczna są obowiązane przekazywać ostrzeżenia, prognozy, komunikaty i biuletyny oraz sposobu i częstotliwości ich przekazywania

POWÓDŹ

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA			
		Minister właściwy do spraw środowiska <u>Państwowy Instytut Geologiczny - PIB</u> wyznaczanie obszarów perspektywicznych dla zaopatrzenia w wodę podziemną dużych aglomeracji miejskich oraz określenie źródeł awaryjnego zaopatrzenia ludności w wody podziemne w warunkach wystąpienia zdarzeń ekstremalnych	
		MINISTER ZDROWIA Minister właściwy do spraw zdrowia - przygotowanie placówek ochrony zdrowia oraz sił i środków do zapewnienia opieki medycznej w warunkach sytuacji kryzysowej - współpraca z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej przy określaniu szczegółowej organizacji, sposobu funkcjonowania oraz realizacji zadań centrów powiadamiania ratunkowego i wojewódzkich centrów powiadamiania ratunkowego, uwzględniając potrzeby systemu powiadamiania ratunkowego, w zakresie jego sprawnego funkcjonowania	ustawy: - o działach administracji rządowej - o Państwowym Ratownictwie Medycznym - o ochronie przeciwpożarowej rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów: - w sprawie szczegółowego zakresu działania MZ
		MINISTER ROLNICTWA I ROZWOJU WSI Minister właściwy do spraw rolnictwa stworzenie warunków do odtworzenia i utrzymania produkcji rolnej (roślinnej i zwierzęcej) w przypadku zdarzeń powodujących ograniczenie tej produkcji (katastrofy naturalne i przemysłowe, akty terroru, działania wojenne)	sektorowa strategia bezpieczeństwa w działach administracji rządowej rolnictwo, rozwój wsi, rynki rolne, rybołówstwo
		MINISTER PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ Minister właściwy do spraw zabezpieczenia społecznego tworzenie koncepcji i kierunków rozwoju w obszarze pomocy społecznej	ustawy: o działach administracji rządowej

FAZA PRZYGOTOWANIA

		- inspirowanie i promowanie nowych form i metod działania (np. uwzględnienie wsparcia psychologicznego dla ofiar sytuacji kryzysowych) - szkolenie kadr oraz nadzór merytoryczny nad szkoleniem w zakresie organizacji pomocy społecznej - przygotowanie rozwiązań prawnych w zakresie mechanizmów udzielania pomocy społecznej realizowanej przez wojewodów i organy administracji samorządowej na rzecz osób poszkodowanych	o pomocy społecznej
		MINISTER TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ	ustawy: - o działach administracji rządowej - o zarządzaniu kryzysowym - o drogach publicznych - o transporcie kolejowym
		Minister właściwy do spraw transportu - koordynacja działań na rzecz rozwiązywania problemów klęsk żywiołowych w zakresie dróg publicznych, transportu kolejowego - przygotowanie alternatywnych rozwiązań komunikacyjnych w przypadku wystąpienia zakłóceń na dotychczasowych szlakach kolejowych i drogowych	
		MINISTER SPRAW WEWNĘTRZNYCH	ustawy: - o działach administracji rządowej - o zarządzaniu kryzysowym - o ochronie przeciwpożarowej rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów: - w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Spraw Wewnętrznych
		Minister właściwy do spraw wewnętrznych - uzgadnianie z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej zarządzeń w sprawie wytycznych do wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - współpraca z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej w uzgodnieniu przedłożonych do zatwierdzenia wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego i ich aktualizacji - współpraca z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej w zakresie wydania rozporządzenia określającego szczegółową organizację, sposób funkcjonowania oraz realizację zadań centrów powiadamiania ratunkowego i wojewódzkich centrów powiadamiania ratunkowego - nadzór nad funkcjonowaniem krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego - prowadzenie działalności edukacyjnej	

POWÓDŹ

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA

		MINISTER FINANSÓW	ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o finansach publicznych
		Minister właściwy do spraw budżetu uwzględnienie w projekcie ustawy budżetowej na rok następny, środków finansowych na utworzenie rezerwy celowej przeznaczonej na przeciwdziałanie i usuwanie skutków klęsk żywiołowych	
		MINISTER OBRONY NARODOWEJ	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym Plan Zarządzania Kryzysowego MON
		- utrzymywanie w stałej gotowości do działania elementów Systemu Zarządzania Kryzysowego resortu obrony narodowej - utrzymywanie w gotowości do uruchomienia systemów alarmowania i powiadamiania - przygotowanie wydzielonych pododdziałów i oddziałów Sił Zbrojnych RP do wsparcia działań organów administracji publicznej i samorządowej - monitorowanie gotowości do działania oddziałów i pododdziałów Sił Zbrojnych RP wydzielonych do użycia w sytuacjach kryzysowych - udział i prowadzenie szkoleń, treningów i ćwiczeń w zakresie realizacji zadań zarządzania kryzysowego - opracowanie propozycji użycia wojsk stosownie do potrzeb wynikających z sytuacji kryzysowej - opracowanie i procedowanie dokumentów decyzyjnych i rozkazodawczych dotyczących użycia Sił Zbrojnych RP w sytuacji kryzysowej - utrzymanie i doskonalenie stałej współpracy pomiędzy resortem obrony narodowej a podmiotami układu pozamilitarnego - udział w opracowaniu i aktualizacji „Krajowego Planu Zarządzania Kryzysowego” oraz „Planu Zarządzania Kryzysowego MON” - wdrażanie w systemie zarządzania kryzysowego resortu obrony narodowej wniosków i doświadczeń z udziału SZ RP w działaniach wspierania administracji publicznej w sytuacjach kryzysowych	
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym
		- koordynowanie obiegu informacji i ich weryfikacja; - opracowanie i aktualizowanie Krajowego Planu Zarządzania Kryzysowego - organizowanie, prowadzenie i koordynacja przygotowania krajowych szkoleń i ćwiczeń z zakresu zarządzania kryzysowego oraz współpraca w tym zakresie z właściwymi w sprawach ćwiczeń i szkoleń komórkami organizacyjnymi urzędów administracji	

FAZA PRZYGOTOWANIA

		publicznej; - przygotowywanie opinii na potrzeby uzgadniania przez ministra właściwego do spraw administracji publicznej wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego; - opiniowanie opracowanych przez ministrów oraz kierowników urzędów centralnych planów zarządzania kryzysowego oraz uzgadnianie wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - przy zagrożeniu wystąpienia sytuacji kryzysowej przygotowanie uruchomienia procedur ZK; - obsługa RZZK;	
		WOJEWODA	ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie
		SAMORZĄD TERYTORIALNY (MINISTER ROLNICTWA I ROZWOJU WSI)	ustawy: - o pomocy społecznej - o samorządzie województwa
		<u>Samorząd terytorialny</u> - opracowanie programów pomocy społecznej - szkolenie zawodowe kadr pomocy społecznej - organizowanie i prowadzenie regionalnych jednostek organizacyjnych pomocy społecznej <u>Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych</u> - wyposażenie i utrzymanie wojewódzkich magazynów przeciwpowodziowych - prowadzenie ćwiczeń i szkoleń	

POWÓDŹ

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER SPRAW WEWNĘTRZNYCH	Podstawa prawna	MINISTER ŚRODOWISKA	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw wewnętrznych - uruchomienie procedur reagowania kryzysowego określonych w Planie Zarządzania Kryzysowego MSW - koordynacja działań służb i instytucji resortu (Państwowa Straż Pożarna, Policja, Straż Graniczna) - koordynacja wykonania zadań z zakresu obrony cywilnej kraju - wnioskowanie o zagraniczną pomoc ratowniczą - współpraca i koordynacja działań ratowniczych organizacji pozarządowych - wnioskowanie o ewentualne zwołanie Rządowego Zespołu Zarządzania Kryzysowego - wnioskowanie o zarządzenie użycia uzbrojonych oddziałów lub pododdziałów Policji lub w przypadku niecierpiącym zwłoki podjęcie decyzji o ich użyciu - w przypadku jeżeli siły Policji okażą się niewystarczające: - zarządzenie użycia funkcjonariuszy Straży Granicznej do udzielenia pomocy Policji - wnioskowanie o użycie oddziałów i pododdziałów Sił Zbrojnych RP do pomocy uzbrojonym oddziałom lub pododdziałom Policji - współpraca z ministrem właściwym do spraw transportu i ministrem właściwym do spraw gospodarki morskiej w sprawie wprowadzenia, w drodze rozporządzenia, ograniczeń w transporcie drogowym, kolejowym i lotniczym oraz w ruchu jednostek pływających na śródlądowych drogach wodnych, morskich wodach wewnętrznych i morzu terytorialnym w celu usprawnienia przemieszczania się środków transportowych niezbędnych dla prowadzenia działań ratowniczych z uwzględnieniem konieczności zapewnienia warunków pozwalających na sprawne zapobieganie lub zwalczanie skutków klęski żywiołowej przy jednoczesnym zminimalizowaniu uciążliwości wynikłych dla innych użytkowników z	ustawy: - o działach administracji rządowej - o zarządzaniu kryzysowym - o Policji - o Państwowej Straży Pożarnej rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów: - w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra SWiA	Minister właściwy do spraw gospodarki wodnej <u>Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej</u> - udzielanie informacji o aktualnych warunkach hydrologicznych i meteorologicznych - przekazywanie raportów dla RCB - przekazywanie komunikatów i ostrzeżeń do WCZK <u>Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej</u> - koordynacja zadań Regionalnych Zarządów Gospodarki Wodnej - sporządzanie komunikatów o sytuacji powodziowej, w tym o sytuacji na zbiornikach retencyjnych i przekazywanie ich do ministra właściwego do spraw gospodarki wodnej, ministra właściwego do spraw wewnętrznych, Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej i dyrektora Rządowego Centrum Bezpieczeństwa <u>Regionalne Zarządy Gospodarki Wodnej</u> - prowadzenie całodobowych dyżurów - sterowanie falą wzebrań powodziowych poprzez pracę zbiorników retencyjnych i urządzeń hydrotechnicznych - sporządzanie bieżących informacji dla właściwego CZK o aktualnej sytuacji powodziowej - przygotowanie projektu decyzji o obniżeniu piętrzenia wody lub opróżnienia zbiornika - wydanie w drodze decyzji (po uzgodnieniu z Wojewodą) nakazu o obniżeniu piętrzenia wody lub opróżnienia zbiornika - w przypadku wprowadzenia stanu klęski żywiołowej wprowadzenie w drodze aktu prawa miejscowego czasowego ograniczenia w korzystaniu z wód	ustawa: prawo wodne

FAZA REAGOWANIA

wprowadzonych ograniczeń		MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI		ustawy: - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie - prawo telekomunikacyjne - prawo pocztowe - o stanie klęski żywiołowej
		Minister właściwy do spraw administracji publicznej - nadzór nad działalnością wojewody - współpraca z ministrem właściwym do spraw transportu i ministrem właściwym do spraw gospodarki morskiej w sprawie wprowadzenia ograniczeń w transporcie drogowym, kolejowym i lotniczym oraz w ruchu jednostek pływających na śródlądowych drogach wodnych, morskich wodach wewnętrznych i morzu terytorialnym w celu usprawnienia przemieszczania się środków transportowych niezbędnych dla prowadzenia działań ratowniczych z uwzględnieniem konieczności zapewnienia warunków pozwalających na sprawne zapobieganie lub zwalczanie skutków klęski żywiołowej przy jednoczesnym zminimalizowaniu uciążliwości wynikłych dla innych użytkowników z wprowadzonych ograniczeń		
		Minister właściwy do spraw łączności <u>Prezes Urzędu Komunikacji Elektronicznej</u> <u>Przedsiębiorcy telekomunikacyjni i operatorzy pocztowi</u> - realizowanie przez przedsiębiorców telekomunikacyjnych i operatorów pocztowych planów działań w sytuacjach szczególnych zagrożeń - w sytuacjach szczególnych zagrożeń nieodpłatne udostępnianie urządzeń telekomunikacyjnych niezbędnych do przeprowadzenia akcji ratowniczej podmiotom i służbom właściwym w sprawach zarządzania kryzysowego		
		MINISTER TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ		
		Minister właściwy do spraw transportu - koordynacja działań instytucji podległych lub nadzorowanych, w tym GDDKiA, GITD, PKP PLK S.A - wprowadzanie w drodze rozporządzenia ograniczeń w transporcie drogowym, kolejowym i lotniczym oraz w ruchu jednostek pływających na śródlądowych drogach		ustawy: - o działach administracji rządowej - o zarządzaniu kryzysowym - o drogach publicznych - o transporcie

POWÓDŹ

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA

		wodnych, morskich wodach wewnętrznych i morzu terytorialnym w celu usprawnienia przemieszczania się środków transportowych niezbędnych dla prowadzenia działań ratowniczych z uwzględnieniem konieczności zapewnienia warunków pozwalających na sprawne zapobieganie lub zwalczanie skutków klęski żywiołowej przy jednoczesnym zminimalizowaniu uciążliwości wynikłych dla innych użytkowników z wprowadzonych ograniczeń	- kolejowym - o stanie klęski żywiołowej rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów: - w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra TBiGM
		MINISTER FINANSÓW	ustawa:
		Minister właściwy do spraw budżetu - na wniosek właściwego ministra lub innego dysponenta części budżetowej podjęcie decyzji o uruchomieniu i przekazaniu środków z rezerw celowych na działania związane z realizacją zadań zarządzania kryzysowego - na wniosek właściwego ministra lub innego dysponenta części budżetowej podjęcie decyzji o zwiększeniu wydatków z rezerwy ogólnej budżetu państwa	- o finansach publicznych rozporządzenie Rady Ministrów: - w sprawie dysponowania rezerwą ogólną budżetu państwa
		MINISTER ZDROWIA	ustawy:
		Minister właściwy do spraw zdrowia - zapewnienie osobom w stanie nagłego zagrożenia zdrowotnego odpowiednich świadczeń opieki zdrowotnej - nadzór nad państwowym ratownictwem medycznym - organizacja i koordynacja działań w zakresie działań lotniczego ratownictwa medycznego <u>Państwowa Inspekcja Sanitarna</u> - monitorowanie sytuacji epidemiologicznej	- o działach administracji rządowej - o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi - o Państwowym Ratownictwie Medycznym

FAZA REAGOWANIA

		▪ wzmożenie nadzoru nad zakażeniami i chorobami zakaźnymi ▪ ustalanie zakresu szczepień ochronnych oraz sprawowanie nadzoru w tym zakresie ▪ prowadzenie działalności oświatowo-zdrowotnej w celu zwiększenia świadomości społeczeństwa w zakresie zagrożeń wynikających z sytuacji powodziowej	
		MINISTER OBRONY NARODOWEJ ▪ rozpoznanie i ocena bieżącej sytuacji kryzysowej ▪ opracowanie propozycji użycia wojsk stosownie do potrzeb wynikających z sytuacji kryzysowej; ▪ opracowanie i procedowanie dokumentów decyzyjnych i rozkazodawczych dotyczących użycia Sił Zbrojnych RP w sytuacji kryzysowej ▪ wdrażanie przyjętego wariantu reagowania na sytuację kryzysową ▪ aktywacja wydzielonych sił i środków Sił Zbrojnych RP do wsparcia administracji publicznej i poszkodowanej ludności ▪ udzielanie wsparcia dla organów administracji publicznej i poszkodowanej ludności przez wydzielone pododdziały i oddziały Sił Zbrojnych RP ▪ prowadzenie działań poszukiwawczo-ratowniczych ▪ ewakuowanie poszkodowanej ludności, mienia i zwierząt ▪ izolowanie zagrożonego obszaru ▪ prowadzenie prac wymagających użycia specjalistycznego sprzętu ▪ przygotowanie warunków do czasowego przebywania ewakuowanej ludności ▪ analiza i ocena efektów działań zaangażowanych sił i środków Sił Zbrojnych RP ▪ koordynacja działań i współpraca z układem pozamilitarnym w zakresie użycia Sił Zbrojnych RP w sytuacji kryzysowej ▪ w zależności od potrzeb aktywacja kolejnych sił i środków Sił Zbrojnych RP do wsparcia organów administracji publicznej i samorządowej	ustawy: ▪ o zarządzaniu kryzysowym ▪ o stanie klęski żywiołowej Plan Zarządzania Kryzysowego MON

FAZA REAGOWANIA			
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym
		- weryfikacja zebranych informacji i koordynowanie ich obiegu, w tym nawiązanie bezpośredniej współpracy z CZK organu wiodącego; - monitorowanie działań służb i instytucji zaangażowanych w reagowanie w danej sytuacji kryzysowej oraz weryfikacja procedur realizowanych przez podmioty zaangażowane w reagowanie w danej sytuacji kryzysowej; - opracowanie bieżącej oceny rozwoju sytuacji kryzysowej i raportowanie o jej ewentualnej eskalacji; - obsługa RZZK - monitorowanie prowadzenia i organizacji procesu komunikacji społecznej w sytuacji kryzysowej przez rzecznika organu właściwego dla sytuacji kryzysowej; w razie konieczności rekomendowanie zmiany sposobu komunikacji, wspieranie działań komunikacyjnych danego rzecznika;	
		WOJEWODA	ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie - o Państwowym Ratownictwie Medycznym - o stanie klęski żywiołowej - o pomocy społecznej - prawo budowlane
		- zwołanie WZZK - koordynacja i realizacja zadań ujętych w wojewódzkim planie reagowania/zarządzania kryzysowego - przekazywanie komunikatów i ostrzeżeń - ogłaszanie alarmu przeciwpowodziowego - uzgadnianie z dyrektorem RZGW decyzji nakazu o obniżeniu piętrzenia wody lub opróżnienia zbiornika - koordynowanie systemu ratownictwa medycznego oraz nadzór nad systemem na terenie województwa - koordynacja ewakuacji prewencyjnej ludności z terenów zagrożonych (realizując starosta/wójt/burmistrz/prezydent miasta) - nadzór nad realizacją zadań samorządu gminnego, powiatowego i województwa pod względem jakości działalności jednostek organizacyjnych pomocy społecznej - finansowe wspieranie programów w określonym przez wojewodę obszarze pomocy społecznej, realizowanych przez jednostki samorządu terytorialnego lub podmioty uprawnione	

POWÓDŹ

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA

		- współpraca z organizacjami pozarządowymi - wnioskowanie o użycie pododdziałów lub oddziałów Sił Zbrojnych Rzeczypospolitej Polskiej - złożenie wniosku do Rady Ministrów o wprowadzenie stanu klęski żywiołowej <u>Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego</u> - bieżące monitorowanie stanu bezpieczeństwa obiektów budowlanych w zagrożonych rejonach	
		SAMORZĄD TERYTORIALNY (MINISTER ROLNICTWA I ROZWOJU WSI) <u>Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych</u> - uruchamianie zasobów wojewódzkich magazynów przeciwpowodziowych - prowadzenie całodobowego dyżuru - nadzorowanie wałów przeciwpowodziowych i urządzeń melioracyjnych - sporządzanie aktualnej informacji dla właściwego CZK <u>Zarząd Dróg Wojewódzkich</u> - wprowadzanie ograniczeń lub zamykanie dróg i drogowych obiektów inżynierskich dla ruchu oraz wyznaczanie objazdów drogami różnej kategorii, gdy występuje bezpośrednie zagrożenie bezpieczeństwa osób lub mienia	ustawy: - o drogach publicznych - o samorządzie województwa

POWÓDŹ

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ODBUDOWY			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	Podstawa prawna	RADA MINISTRÓW	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw administracji publicznej - prowadzenie spraw w zakresie usuwania skutków klęsk żywiołowych i innych podobnych zdarzeń zagrażających bezpieczeństwu powszechnemu Minister właściwy do spraw łączności <u>Prezes Urzędu Komunikacji Elektronicznej</u> <u>Przedsiębiorcy telekomunikacyjni i operatorzy pocztowi</u> - podjęcie działań przez przedsiębiorców telekomunikacyjnych i operatorów pocztowych polegających na odtworzeniu uszkodzonej infrastruktury krytycznej w celu świadczenia usług telekomunikacyjnych i pocztowych	ustawy: - o działach administracji rządowej - prawo telekomunikacyjne - prawo pocztowe	- określenie, w drodze rozporządzenia wykazu gmin lub miejscowości poszkodowanych w wyniku wystąpienia powodzi, na terenie których stosuje się szczególne rozwiązania wraz z określeniem rodzaju stosowanych rozwiązań MINISTER TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ Minister właściwy do spraw budownictwa, gospodarki przestrzennej i mieszkaniowej <u>Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego</u> - kontrola działania organów administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego - pełnienie funkcji organu wyższego stopnia w rozumieniu Kodeksu postępowania administracyjnego w stosunku do wojewodów i wojewódzkich inspektorów nadzoru budowlanego oraz sprawowania nadzoru nad ich działalnością - możliwość przejścia postępowania wyjaśniającego przyczyny i okoliczności powstania katastrofy budowlanej MINISTER OBRONY NARODOWEJ - monitorowanie i analiza deeskalacji sytuacji kryzysowej - nadzór nad odtworzeniem pełnej gotowości operacyjnej sił i środków Sił Zbrojnych RP zaangażowanych w działania antykryzysowe - wykonywanie zadań związanych z naprawą i odbudową infrastruktury technicznej	ustawa: - o szczególnych rozwiązaniach związanych z usuwaniem skutków powodzi ustawy: - o szczególnych zasadach odbudowy, remontów i rozbiórek obiektów budowlanych zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku działania żywiołu - prawo budowlane - o zarządzaniu kryzysowym ustawa: - o zarządzaniu kryzysowym Plan Zarządzania Kryzysowego MON

POWÓDŹ

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ODBUDOWY

MINISTER ROLNICTWA I ROZWOJU WSI		
	Minister właściwy do spraw rolnictwa - wnioskowanie do MG o udostępnianie podmiotom produktów rolnych z rezerw strategicznych <u>Inspekcja Weterynaryjna</u> - ustalenie sposobu postępowania ze zwłokami zwierząt zgodnie z rozporządzeniem nr 1774/2002 PE i Rady z 3.10.2002 - nadzór nad sytuacją epizootyczną oraz przestrzeganiem przepisów o ochronie zwierząt na terenach objętych powodzią Minister właściwy do spraw rozwoju wsi - pomoc finansowa i rzeczowa - kredyty (cel - odbudowa i rekonstrukcja, rekultywacja, odtworzenie zdolności w zakresie produkcji roślinnej oraz zwierzęcej) <u>Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa</u> - udzielanie pomocy finansowej z przeznaczeniem na wznowienie produkcji w gospodarstwach rolnych i działach specjalnych produkcji rolnej, w których wystąpiły szkody spowodowane przez powódź <u>Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego (KRUS)</u> - udzielanie ulg w opłaceniu składek na ubezpieczenie społeczne rolników w formie odroczenia terminu płatności składek, rozkładania ich na dogodne raty, a także umarzania w całości lub w części bieżących składek dla rolników poszkodowanych w wyniku powodzi	rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi: - w sprawie szczegółowych warunków i trybu przyznawania pomocy finansowej w ramach działania "Przywracanie potencjału produkcji rolnej zniszczonego w wyniku wystąpienia klęsk żywiołowych oraz wprowadzenie odpowiednich działań zapobiegawczych" objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013 rozporządzenie Rady Ministrów: - w sprawie realizacji niektórych zadań Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa ustawy: - o ochronie zdrowia zwierząt oraz zwalczaniu chorób

FAZA ODBUDOWY			
			zakaźnych zwierząt - o inspekcji weterynaryjnej - o ochronie zwierząt rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 3 października 2002 r. ustanawiające przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi ustawa: - o ubezpieczeniu społecznym rolników
		MINISTER ŚRODOWISKA	
		Minister właściwy do spraw gospodarki wodnej <u>Regionalne Zarządy Gospodarki Wodnej</u> - zapewnienie utrzymywania w należytym stanie technicznym koryt cieków naturalnych oraz kanałów, będących w jego władaniu - regulowanie stanu wód lub przepływów w ciekach naturalnych oraz kanałach stosownie do możliwości wynikających ze znajdujących się na nich urządzeń wodnych oraz warunków hydrologicznych - zapewnienie swobodnego spływu wód powodziowych oraz lodów - prorowadzenie badań i pomiarów umożliwiających ocenę stanu technicznego oraz stanu bezpieczeństwa budowli piętrzących będących w jego władaniu	ustawa: prawo wodne statut PIG/PIB

POWÓDŹ

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ODBUDOWY

		Minister właściwy do spraw środowiska <u>Państwowy Instytut Geologiczny - PIB</u> ▪ nadzór nad funkcjonowaniem krajowej sieci monitoringu jakości wód podziemnych ▪ wyznaczanie i monitorowanie ujęć alternatywnych źródeł zaopatrzenia ludności w wodę pitną obszarów objętych klęską powodzi	
		MINISTER PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ Minister właściwy do spraw zabezpieczenia społecznego ▪ analiza skuteczności pomocy społecznej ▪ finansowe wspieranie programów w określonym przez ministra obszarze pomocy społecznej, realizowanych przez jednostki samorządu terytorialnego lub podmioty uprawnione Minister właściwy do spraw pracy ▪ wspieranie programów opracowanych przez starostów na rzecz aktywizacji osób bezrobotnych na terenach, na których wystąpiły klęski żywiołowe, finansowanych z rezerwy Funduszu Pracy	ustawy: ▪ o pomocy społecznej ▪ o działach administracji rządowej ▪ o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy
		MINISTER GOSPODARKI Minister właściwy do spraw gospodarki ▪ działania wspierające przedsiębiorców poszkodowanych przez powódź ▪ wydanie decyzji o udostępnieniu rezerw strategicznych <u>Agencja Rezerw Materiałowych</u> ▪ zorganizowanie udostępnienia rezerw strategicznych w celu wsparcia realizacji zadań w zakresie bezpieczeństwa i obrony państwa, odtworzenia infrastruktury krytycznej, złagodzenia zakłóceń w ciągłości dostaw służących funkcjonowaniu gospodarki i zaspokojeniu podstawowych potrzeb obywateli, ratowania ich życia i zdrowia, a także wypełnienia zobowiązań międzynarodowych Rzeczypospolitej Polskiej	ustawa: ▪ o rezerwach strategicznych dokument ramowy: ▪ wspieranie przez Agencję Rozwoju Przemysłu SA inicjatyw pobudzających polską gospodarkę

POWÓDŹ

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ODBUDOWY

		MINISTER FINANSÓW	ustawy: - o finansach publicznych - o dochodach jednostek samorządu terytorialnego rozporządzenie Rady Ministrów : - w sprawie dysponowania rezerwą ogólną budżetu państwa
		Minister właściwy do spraw budżetu - na wniosek właściwego ministra lub innego dysponenta części budżetowej podjęcie decyzji o uruchomieniu i przekazaniu środków z rezerw celowych na działania - związane z realizacją zadań usuwania skutków sytuacji kryzysowej - na wniosek właściwego ministra lub innego dysponenta części budżetowej podjęcie decyzji o zwiększeniu wydatków z rezerwy ogólnej budżetu państwa - na wniosek ministra właściwego do spraw oświaty i wychowania uruchomienie rezerwy części oświatowej subwencji ogólnej	
		MINISTER EDUKACJI NARODOWEJ	ustawa: o dochodach jednostek samorządu terytorialnego
		Minister właściwy do spraw oświaty i wychowania rozpatrywanie wniosków o zwiększenie części oświatowej subwencji ogólnej, na dofinansowanie likwidacji szkół w obiektach oświatowych spowodowanych zdarzeniami wywołanymi przez żywioły	
		MINISTER NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO	ustawa: prawo o szkolnictwie wyższym
		Minister właściwy do spraw szkolnictwa wyższego rozpatrywanie wniosków o dofinansowanie likwidacji szkół powstałych w obiektach uczelni w wyniku katastrofy naturalnej lub awarii technicznej	
		MINISTER KULTURY I DZIEDZICTWA NARODOWEGO	
		Minister właściwy do spraw kultury i ochrony dziedzictwa narodowego rozpatrywanie wniosków o dofinansowanie likwidacji szkód spowodowanych przez powódź w dziedzictwie narodowym	

POWÓDŹ

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ODBUDOWY			
		MINISTER ZDROWIA Minister właściwy do spraw zdrowia - zapewnienie opieki medycznej poszkodowanym <u>Państwowa Inspekcja Sanitarna</u> - zapewnienie bezpieczeństwa sanitarno-epidemiologicznego - monitoring jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi	ustawy: - o działach administracji rządowej - o zapobieganiu i zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi - o Państwowej Inspekcji Sanitarnej rozporządzenie MZ - w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
		MINISTER ROZWOJU REGIONALNEGO Minister właściwy do spraw rozwoju regionalnego - koordynowanie programów współfinansowanych ze środków pomocowych - koordynowanie przesunięć środków w ramach programów operacyjnych, celem ich koncentracji na terytorium dotkniętym kryzysem, po uzyskaniu akceptacji Komisji Europejskiej i uzgodnieniu z instytucjami zarządzającymi RPO	ustawa: o działach administracji rządowej
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA - monitorowanie (w razie potrzeby) postępów w usuwaniu skutków sytuacji kryzysowej; - obsługa RZZK; - analizowanie funkcjonowania systemu zarządzania kryzysowego; - wskazanie ewentualnych braków lub luk w systemie zarówno w zakresie działań operacyjnych jak i stosowanych procedur - opracowanie rekomendacji w celu usprawnienia funkcjonowania systemu na poziomie wojewódzkim i centralnym oraz wniosków i rekomendacji dotyczących sposobu	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym

FAZA ODBUDOWY			
		prowadzenia komunikacji społecznej przez właściwy organ administracji publicznej	
		WOJEWODA	ustawy: - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie - o pomocy społecznej - o zarządzaniu kryzysowym - o prawo budowlane - o szczególnych zasadach odbudowy, remontów i rozbiórek obiektów budowlanych zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku działania żywiołu
		- kierowanie działaniami z zakresu usuwania skutków - koordynacja działań ośrodków interwencji kryzysowej (zadania własne powiatu) - ocena stanu i efektywności pomocy społecznej - nadzór nad realizacją zadań realizowanych przez gminy dotyczących przyznawania i wypłacania zasiłków celowych na pokrycie wydatków związanych z klęską żywiołową lub ekologiczną - sporządzanie sprawozdawczości oraz przekazywanie jej ministrowi właściwemu do spraw zabezpieczenia społecznego - finansowe wspieranie programów w określonym przez wojewodę obszarze pomocy społecznej, realizowanych przez jednostki samorządu terytorialnego lub podmioty uprawnione - sporządzenie listy zbiorczej zasiłków z terenu województwa i wnioskowanie o uruchomienie środków z rezerwy celowej na przeciwdziałanie i usuwanie skutków klęsk żywiołowych - powołanie wojewódzkiej komisji do spraw weryfikacji strat powstałych w skutek klęski żywiołowej w mieniu komunalnym JST <u>Właściwy organ nadzoru budowlanego – WINB/PINB</u> - ocena stanu uszkodzonych obiektów budowlanych pod względem możliwości ich odbudowy - stosowanie uproszczonych procedur administracyjnych dotyczących odbudowy, remontów i rozbiórek obiektów budowlanych zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku działania żywiołu	
		SAMORZĄD TERYTORIALNY (MINISTER ROLNICTWA I ROZWOJU WSI)	ustawy: o szczególnych zasadach odbudowy, remontów i rozbiórek obiektów
		wyznaczenie w drodze aktu prawa miejscowego obszarów, na których nastąpiło zniszczenie lub uszkodzenie obiektów budowlanych w wyniku osunięcia ziemi oraz obszarów, na których obowiązuje zakaz budowy nowych budynków, odbudowy oraz rozbudowy, przebudowy i nadbudowy istniejących budynków, w celu zapewnienia	

POWÓDŹ

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ODBUDOWY

		bezpieczeństwa ludzi i mienia ▪ uchwalenie miejscowego planu odbudowy obiektów budowlanych, w celu umożliwienia odbudowy obiektów budowlanych zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku osunięcia ziemi na obszarach nie objętych zakazem odbudowy <u>Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych</u> ▪ odbudowa wałów przeciwpowodziowych i ich wzmacnianie ▪ udrażnianie koryt rzek ▪ odtworzenie/uzupełnienie zasobów wojewódzkich magazynów przeciwpowodziowych	budowlanych ▪ o samorządzie województwa
--	--	---	--

EPIDEMIE CHORÓB ZAKAŻNYCH

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA

Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER ZDROWIA	Podstawa prawna	MINISTER SPRAW WEWNĘTRZNYCH	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw zdrowia - określenie, w drodze rozporządzenia: - metod zapobiegania zakażeniu lub chorobie zakaźnej oraz lekooporności biologicznych czynników chorobotwórczych wywołujących te choroby - listy zakażeń i chorób zakaźnych, w przypadku wystąpienia których lub podejrzenia wystąpienia przeprowadza się obowiązkowe badania sanitarno-epidemiologiczne - rodzaje obowiązkowych badań sanitarno-epidemiologicznych oraz terminy przeprowadzania tych badań - sposobu dokumentowania badań oraz sposobu dokumentowania wyników tych badań - wzoru karty badań dla celów sanitarno-epidemiologicznych i wzoru orzeczenia lekarskiego - wzoru oraz sposobu sporządzania raportów o bieżącej sytuacji epidemiologicznej szpitala oraz trybu i terminów ich przekazywania właściwemu państwowemu inspektorowi sanitarnemu - sposobu prowadzenia rejestru zakażeń szpitalnych i czynników alarmowych, udostępniania danych nim objętych oraz okresu ich przechowywania - wykazu chorób zakaźnych objętych obowiązkiem szczepień ochronnych - osób lub grup osób obowiązanych do poddawania się obowiązkowym szczepieniom ochronnym przeciw chorobom zakaźnym - produktów, które z uwagi na swoje właściwości mogą stać się źródłem zakażenia, sposobów postępowania z nimi oraz wymogów sanitarnych i higienicznych, które musi spełniać wprowadzany produkt i pomieszczenia, urządzenia i środki transportu służące do jego przechowywania i dystrybucji	ustawy: - o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi - o Państwowej Inspekcji Sanitarnej - prawo farmaceutyczne - o produktach biobójczych - o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych - o Państwowym Ratownictwie Medycznym - o działalności leczniczej rozporządzenie Rady Ministrów: - w sprawie warunków i sposobu przygotowania oraz wykorzystania podmiotów leczniczych na potrzeby obronne państwa oraz właściwości organów w tych sprawach	Minister właściwy do spraw wewnętrznych <u>Państwowa Inspekcja Sanitarna MSW</u> - sprawowanie zapobiegawczego i bieżącego nadzoru sanitarnego (np. uzgadnianie dokumentacji projektowej pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych, a także uczestniczenie w dopuszczeniu do użytku obiektów budowlanych, statków morskich i powietrznych, środków komunikacji lądowej oraz innych urządzeń) - prowadzenie działalności zapobiegawczej przeciwepidemicznej w zakresie chorób zakaźnych i innych chorób powodowanych warunkami środowiska - prowadzenie działalności oświatowo-zdrowotnej MINISTER OBRONY NARODOWEJ - współdziałanie w monitorowaniu zagrożeń epidemiologicznych - współdziałanie poprzez Wojskową Inspekcję Sanitarną z Państwową Inspekcją Sanitarną, Państwową Inspekcją Sanitarną Ministerstwa Spraw Wewnętrznych, Inspekcją Ochrony Środowiska, Państwową Inspekcją Pracy, w sprawach nadzoru sanitarno-higienicznego, działalności zapobiegawczej i przeciwepidemicznej oraz medycyny prewencyjnej <u>Wojskowa Inspekcja Sanitarna</u> - sprawowanie zapobiegawczego i bieżącego nadzoru sanitarnego poprzez uzgodnienie dokumentacji projektowej pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych oraz dopuszczenie do użytku obiektów budowlanych, okrętów Marynarki Wojennej oraz innych urządzeń w jednostkach organizacyjnych podległych i nadzorowanych przez Ministra Obrony Narodowej oraz rejonach zakwaterowania przejściowego żołnierzy i pracowników wojska - prowadzenie działalności przeciwepidemicznej wobec chorób zakaźnych i innych powodowanych warunkami środowiska służby i pracy - prowadzenie działalności diagnostyczno-laboratoryjnej w zakresie badań do celów	ustawy: - o Państwowej Inspekcji Sanitarnej ustawa: - o zarządzaniu kryzysowym Plan Zarządzania Kryzysowego MON rozporządzenie ministra ON - w sprawie organizacji oraz warunków i trybu wykonywania zadań przez wojskową inspekcję sanitarną

EPIDEMIE CHORÓB ZAKAŻNYCH

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA

– sposobu prowadzenia rejestru zakażeń i zachorowań na chorobę zakaźną, zgonów z powodu zakażenia lub choroby zakaźnej, ich podejrzeń oraz przypadków stwierdzenia dodatniego wyniku badania laboratoryjnego, udostępniania danych nim objętych oraz okresu ich przechowywania, a także wzory i terminy przekazywania raportów o ww. zdarzeniach – kryteriów rozpoznawania, na potrzeby nadzoru epidemiologicznego, zakażenia lub choroby zakaźnej, w tym choroby szczególnie niebezpiecznej i wysoce zakaźnej – rodzaju badań laboratoryjnych niezbędnych do rozpoznania oraz identyfikacji biologicznych czynników chorobotwórczych – rodzaju prac, przy wykonywaniu których istnieje możliwość przeniesienia zakażenia lub choroby zakaźnej na inne osoby – listy czynników alarmowych • ogłaszanie, w drodze obwieszczenia, wykazu ośrodków referencyjnych i instytutów badawczych oraz ich właściwości w zakresie weryfikacji wyników badań laboratoryjnych • zlecenie, w drodze umowy, stałego monitorowania i analizy sytuacji epidemiologicznej w kierunku możliwości zapewnienia wykonywania świadczeń zdrowotnych w przypadku podejrzenia lub rozpoznania u osoby lub grupy osób zakażenia lub choroby zakaźnej • zakup szczepionek służących do przeprowadzania obowiązkowych szczepień ochronnych • wskazanie podległych jednostek oraz ośrodków referencyjnych lub jednostek badawczo-rozwojowych do udziału w nadzorze „sentinel” • utworzenie krajowego punktu kontaktowego wspólnotowego systemu wczesnego ostrzegania i reagowania dla zapobiegania i kontroli zakażeń oraz chorób		sanitarно-epidemiologicznych • prowadzenie działalności oświatowo-zdrowotnej	
		MINISTER ŚRODOWISKA Minister właściwy do spraw środowiska <u>Główny Inspektor Ochrony Środowiska</u> • współdziałanie z Państwową Inspekcją Sanitarną w zakresie zwalczania zakażeń i chorób zakaźnych, które mogą być przenoszone ze zwierząt na ludzi lub z ludzi na zwierzęta	ustawy: • o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi • o Państwowej Inspekcji Sanitarnej
		MINISTER ROLNICTWA I ROZWOJU WSI Minister właściwy do spraw rolnictwa <u>Inspekcja Weterynaryjna</u> • współdziałanie z Państwową Inspekcją Sanitarną w zakresie zwalczania zakażeń i chorób zakaźnych, które mogą być przenoszone ze zwierząt na ludzi lub z ludzi na zwierzęta	ustawa: • o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi
		RADA MINISTRÓW • określenie, w drodze rozporządzenia, programów zapobiegania określonych zakażeń lub chorób zakaźnych oraz lekooporności biologicznych czynników chorobotwórczych, wynikające z sytuacji epidemiologicznej kraju lub z konieczności dostosowania do programów międzynarodowych, mając na względzie ich skuteczne wykonywanie oraz zapewnienie objęcia ochroną zdrowotną osób, których szczególne narażenie na zakażenie wynika z sytuacji epidemiologicznej • określenie, w drodze rozporządzenia wykazu rodzajów czynności zawodowych oraz	ustawa: • o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi

EPIDEMIE CHOROÓB ZAKAŻNYCH

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA

zakaźnych, do którego zadań należy wymiana informacji oraz koordynacja działań w zakresie zapobiegania oraz zwalczania zakażeń i chorób zakaźnych z państwami członkowskimi Unii Europejskiej, Komisją Europejską oraz Europejskim Centrum do Spraw Zapobiegania i Kontroli Chorób - monitorowanie pod kątem bezpieczeństwa zdrowotnego i powiadamianie o zagrożeniach poprzez Krajowy Punkt Centralny ds. Międzynarodowych Przepisów Zdrowotnych; - przygotowanie w zakresie dostępności produktów leczniczych i wyrobów medycznych; - przygotowanie w zakresie dostępności wolnych łóżek szpitalnych <u>Państwowa Inspekcja Sanitarna</u> - sprawowanie zapobiegawczego i bieżącego nadzoru sanitarnego - prowadzenie działalności zapobiegawczej i przeciwepidemicznej w zakresie chorób zakaźnych i innych chorób powodowanych warunkami środowiska - prowadzenie działalności oświatowo-zdrowotnej - uzgadnianie projektów planów zagospodarowania przestrzennego pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych - prowadzenie rejestru zakażeń i zachorowań na chorobę zakaźną, zgonów z powodu zakażenia lub choroby zakaźnej, ich podejrzeń oraz przypadków stwierdzenia dodatniego wyniku badania laboratoryjnego - sporządzanie i publikacja krajowego raportu liczbowego o zarejestrowanych zakażeniach, zachorowaniach i zgonach na zakażenia i choroby zakaźne podlegające zgłoszeniu - kontrola przestrzegania przepisów określających wymagania higieniczne i zdrowotne - ustalenie zakresu i terminów szczepień ochronnych oraz		zalecanych szczepień ochronnych wymaganych u pracowników, funkcjonariuszy, żołnierzy lub podwładnych podejmujących pracę, zatrudnionych lub wyznaczonych do wykonywania tych czynności, mając na względzie ochronę zdrowia pracowników, funkcjonariuszy i żołnierzy narażonych na działanie biologicznych czynników chorobotwórczych w trakcie wykonywania czynności zawodowych RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA - koordynacja przygotowania i aktualizacji Raportu o zagrożeniach bezpieczeństwa narodowego sporządzanego przez ministrów, kierowników urzędów centralnych oraz wojewodów - opracowanie i aktualizacja we współpracy z właściwymi ministrami i kierownikami urzędów centralnych Narodowego Programu Ochrony Infrastruktury Krytycznej - opracowanie i aktualizacja szczegółowych kryteriów pozwalających wyodrębnić obiekty, instalacje, urządzenia i usługi wchodzące w skład systemów infrastruktury krytycznej; - sporządzanie i aktualizacja jednolitego wykazu obiektów, instalacji, urządzeń i usług wchodzących w skład infrastruktury krytycznej - zatwierdzanie planów ochrony infrastruktury krytycznej - sporządzanie analiz i prognoz dotyczących możliwości wystąpienia zagrożeń istotnych dla krajowej infrastruktury krytycznej - obsługa RZZK WOJEWODA - analiza i ocena zagrożeń - ocena możliwych strat ludzkich <u>Wojewódzka Inspekcja Ochrony Środowiska</u> - współdziałanie z Państwową Inspekcją Sanitarną w zakresie zwalczania zakażeń i chorób zakaźnych, które mogą być przenoszone ze zwierząt na ludzi lub z ludzi na zwierzęta	ustawa: - o zarządzaniu kryzysowym ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie
--	--	---	---

EPIDEMIE CHOROÓB ZAKAŻNYCH

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA

- sprawowanie nadzoru w tym zakresie
- współpraca z państwami członkowskimi Unii Europejskiej, Komisji Europejskiej i Europejskim Centrum do Spraw Zapobiegania i Kontroli Chorób w ramach wspólnotowej sieci nadzoru epidemiologicznego i kontroli chorób zakaźnych
 - dokonywanie analiz i ocen epidemiologicznych
 - opracowywanie programów i planów działalności zapobiegawczej i przeciwepidemicznej, przekazywanie ich do realizacji zakładom opieki zdrowotnej oraz kontrola realizacji tych programów i planów
 - wydawanie zarządzeń i decyzji lub występowanie do innych organów o ich wydanie - przypadkach określonych w przepisach o zwalczaniu chorób zakaźnych
 - planowanie i organizowanie sanitarnego zabezpieczenia granic państwa
 - nadzór sanitarny nad ruchem pasażerskim i towarowym w morskich i lotniczych portach oraz przystaniach
 - udzielanie poradnictwa w zakresie spraw sanitarno-epidemiologicznych lekarzom okrętowym i personelowi pomocniczo-lekarskiemu, zatrudnionemu na statkach morskich, żeglugi śródlądowej i powietrznych
 - kierowanie akcją sanitarną przy masowych przemieszczeniach ludności, zjazdach i zgromadzeniach

EPIDEMIE CHOROÓB ZAKAŻNYCH

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA

Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER ZDROWIA	Podstawa prawna	MINISTER SPRAW WEWNĘTRZNYCH	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw zdrowia - zlecenie, w drodze umowy, utrzymywania gotowości do wykonywania całodobowo i w dni ustawowo wolne od pracy świadczeń zdrowotnych, w tym konsultacji lekarskich z zakresu zakażeń i chorób zakaźnych - zlecenie, w drodze umowy, przechowywania zapasów produktów leczniczych i wyrobów medycznych, środków ochrony osobistej i ubrań ochronnych dla pracowników w ilości wystarczającej do wykonywania świadczeń zdrowotnych - zlecenie, w drodze umowy, zapewnienia transportu sanitarnego ze szczególnym uwzględnieniem transportu chorych na choroby szczególnie niebezpieczne i wysoce zakaźne - współpraca z Ministrem właściwym do spraw administracji publicznej przy określaniu szczegółowej organizacji, sposobu funkcjonowania oraz realizacji zadań centrów powiadamiania ratunkowego i wojewódzkich centrów powiadamiania ratunkowego, uwzględniając potrzeby systemu powiadamiania ratunkowego, w zakresie jego sprawnego funkcjonowania <u>Państwowa Inspekcja Sanitarna</u> - prowadzenie działalności oświatowo-zdrowotnej w celu ukształtowania odpowiednich postaw i zachowań - rozpoznanie i monitorowanie sytuacji epidemiologicznej - zapewnienie systemu wczesnego powiadamiania o zagrożeniu epidemicznym	ustawy: - o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi - o Państwowej Inspekcji Sanitarnej - o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych - o Państwowym Ratownictwie Medycznym - o działalności leczniczej - o zarządzaniu kryzysowym rozporządzenie Rady Ministrów: - w sprawie warunków i sposobu przygotowania oraz wykorzystania podmiotów leczniczych na potrzeby obronności państwa oraz właściwości organów w tych sprawach	Minister właściwy do spraw wewnętrznych - uzgadnianie z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej zarządzeń w sprawie wytycznych do wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - współpraca z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej w uzgodnieniu przedłożonych do zatwierdzenia wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego i ich aktualizacji - współpraca z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej w zakresie wydania rozporządzenia określającego szczegółową organizację, sposób funkcjonowania oraz realizację zadań centrów powiadamiania ratunkowego i wojewódzkich centrów powiadamiania ratunkowego - nadzór nad funkcjonowaniem krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego <u>Państwowa Inspekcja Sanitarna MSW</u> - współdziałanie z Państwową Inspekcją Sanitarną w zakresie rozpoznawania i monitorowania sytuacji epidemiologicznej oraz zapewnienia systemu wczesnego powiadamiania o zagrożeniu epidemicznym w kraju	ustawy: - o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi - o Państwowej Inspekcji Sanitarnej - o ochronie przeciwpożarowej
		MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	ustawy:
		Minister właściwy do spraw administracji publicznej - wydanie w drodze zarządzenia wytycznych do wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - zatwierdzenie wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego i ich aktualizacji - określenie w drodze rozporządzenia szczegółowej organizacji sposobu funkcjonowania oraz realizacji zadań centrów powiadamiania ratunkowego i wojewódzkich centrów powiadamiania ratunkowego, uwzględniając potrzeby systemu powiadamiania ratunkowego, w zakresie jego sprawnego funkcjonowania - nadzór nad funkcjonowaniem systemu powiadamiania ratunkowego	- o zarządzaniu kryzysowym - o ochronie przeciwpożarowej

EPIDEMIE CHORÓB ZAKAŻNYCH

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA

- współpraca z państwami członkowskimi Unii Europejskiej, Komisją Europejską i Europejskim Centrum do Spraw Zapobiegania i Kontroli Chorób w ramach wspólnotowej sieci nadzoru epidemiologicznego i kontroli chorób zakaźnych
- opracowanie procedur i planów działania organów państwowej Inspekcji Sanitarnej na wypadek wystąpienia sytuacji kryzysowej
- weryfikacja i aktualizacja istniejących procedur i planów działania organów Państwowej Inspekcji Sanitarnej na wypadek wystąpienia sytuacji kryzysowej
- udział w szkoleniach i treningach z zakresu reagowania na potencjalne zagrożenia
- aktualizacja aktów prawnych
- bieżące informowanie społeczeństwa o zagrożeniach i sposobach ich zapobiegania

MINISTER OBRONY NARODOWEJ

Wojskowa Inspekcja Sanitarna

- ściśle i według kryteriów współpracowanie z Państwową Inspekcją Sanitarną w zakresie rozpoznawania, diagnostyki i eliminacji zagrożenia epidemiologicznego w Siłach Zbrojnych oraz na obszarze kraju
- zabezpieczenie w wojsku zapasów produktów leczniczych i wyrobów medycznych oraz środków ochrony w sytuacjach kryzysowych związanych z bezpieczeństwem epidemiologicznym
- zapewnienie systemu wczesnego powiadamiania o zagrożeniu epidemicznym w kraju oraz w polskich kontyngentach wojskowych poza granicami kraju

ustawa:

- o zarządzaniu kryzysowym

Plan Zarządzania Kryzysowego
MON

RADA MINISTRÓW

- określenie, w drodze rozporządzenia, programów zwalczania określonych zakażeń lub chorób zakaźnych oraz lekooporności biologicznych czynników chorobotwórczych, wynikające z sytuacji epidemiologicznej kraju lub z konieczności dostosowania do programów międzynarodowych, mając na względzie ich skuteczne wykonywanie oraz zapewnienie objęcia ochroną zdrowotną osób, których szczególne narażenie na zakażenie wynika z sytuacji epidemiologicznej

ustawa:

- o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi

MINISTER GOSPODARKI

Minister właściwy do spraw gospodarki

Agnacja rezerw materiałowych

- tworzenie rezerw strategicznych produktów leczniczych i wyrobów medycznych

ustawa:

- o rezerwach strategicznych

EPIDEMIE CHORÓB ZAKAŹNYCH

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA			
		MINISTER ŚRODOWISKA	ustawa:
		Minister właściwy do spraw środowiska	o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi
		<u>Główny Inspektor Ochrony Środowiska</u>	
		współdziałanie z Państwową Inspekcją Sanitarną w zakresie rozpoznawania i monitorowania sytuacji epidemiologicznej oraz zapewnienia systemu wczesnego powiadamiania o zagrożeniu epidemicznym w kraju	
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa:
		- koordynowanie obiegu informacji i ich weryfikacja; - opracowanie i aktualizowanie Krajowego Planu Zarządzania Kryzysowego - organizowanie, prowadzenie i koordynacja przygotowania krajowych szkoleń i ćwiczeń z zakresu zarządzania kryzysowego oraz współpraca w tym zakresie z właściwymi w sprawach ćwiczeń i szkoleń komórkami organizacyjnymi urzędów administracji publicznej; - przygotowywanie opinii na potrzeby uzgadniania przez ministra właściwego do spraw administracji publicznej wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego; - opiniowanie opracowanych przez ministrów oraz kierowników urzędów centralnych planów zarządzania kryzysowego oraz uzgadnianie wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - przy zagrożeniu wystąpienia sytuacji kryzysowej przygotowanie uruchomienia procedur ZK; - obsługa RZZK;	o zarządzaniu kryzysowym
		WOJEWODA	ustawy:
		- sporządzanie oraz podanie do publicznej wiadomości wojewódzkiego planu działania na wypadek wystąpienia epidemii - przygotowanie systemów alarmowania i ostrzegania	- o zarządzaniu kryzysowym - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie - o zapobieganiu oraz

EPIDEMIE CHORÓB ZAKAŻNYCH

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA

- prowadzenie szkoleń, ćwiczeń i treningów z zakresu zarządzania kryzysowego
- edukacja mieszkańców terenów zagrożonych w zakresie prawidłowych zachowań
- przed i w czasie klęsk żywiołowych
- powołanie WZZK

zwalczaniu zakażeń i chorób
zakaźnych u ludzi

EPIDEMIE CHOROÓB ZAKAŻNYCH

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA

Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER ZDROWIA	Podstawa prawna	MINISTER SPRAW WEWNĘTRZNYCH	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw zdrowia - dokonanie oceny sytuacji wraz z określeniem środków i sposobów przeciwdziałaniu zagrożeniu - powołanie ZZK MZ - wymiana informacji z Centrami Zarządzania Kryzysowego (wojewódzkimi i resortów) i RCB - kierowanie do pracy przy zwalczaniu epidemii na terenie kraju, osób posiadających odpowiednie kwalifikacje - koordynacja działań służb i instytucji resortu - bieżące monitorowanie sytuacji epidemiologicznej - analiza bieżących raportów - ogłoszenie stanu zagrożenia epidemicznego lub stanu epidemii na wniosek GIS (w porozumieniu z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej jeżeli zagrożenie epidemiczne lub epidemia występuje na obszarze więcej niż jednego województwa) - nałożenie obowiązku szczepień ochronnych - wprowadzenie ograniczeń i zakazów (np. spożycia wody, żywności, przemieszczania się) - wprowadzenie nakazów (np. przeprowadzenia niezbędnych zabiegów sanitarnych, obowiązkowej izolacji lub kwarantanny) - koordynacja w zakresie dostępności produktów leczniczych i wyrobów medycznych; - koordynacja w zakresie dostępności wolnych łóżek szpitalnych;	ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi - prawo farmaceutyczne - o produktach biobójczych - o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych - o Państwowym Ratownictwie Medycznym - o działalności leczniczej - o zarządzaniu kryzysowym - o stanie klęski żywiołowej - o rezerwach strategicznych	Minister właściwy do spraw do spraw wewnętrznych - koordynacja działań służb i instytucji resortu (Państwowa Straż Pożarna, Policja, Straż Graniczna) - koordynacja wykonania działań z zakresu obrony cywilnej kraju - współpraca z ministrem właściwym do spraw transportu i ministrem właściwym do spraw gospodarki morskiej w sprawie wprowadzenia, w drodze rozporządzenia, ograniczeń w transporcie drogowym, kolejowym i lotniczym oraz w ruchu jednostek pływających na śródlądowych drogach wodnych, morskich wodach wewnętrznych i morzu terytorialnym w celu usprawnienia przemieszczania się środków transportowych niezbędnych dla prowadzenia działań ratowniczych	ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o Policji - o Państwowej Straży Pożarnej - o stanie klęski żywiołowej
		MINISTER TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ	
Państwowa Inspekcja Sanitarna - bieżące monitorowanie sytuacji epidemiologicznej - dokonywanie analiz i ocen epidemiologicznych	rozporządzenie Rady Ministrów: w sprawie warunków i sposobu przygotowania oraz wykorzystania podmiotów leczniczych na potrzeby obronne państwa oraz właściwości organów w tych sprawach	Minister właściwy do spraw transportu wprowadzanie w drodze rozporządzenia ograniczeń w transporcie drogowym, kolejowym i lotniczym oraz w ruchu jednostek pływających na śródlądowych drogach wodnych, morskich wodach wewnętrznych i morzu terytorialnym w celu usprawnienia przemieszczania się środków transportowych niezbędnych dla prowadzenia działań ratowniczych z uwzględnieniem konieczności zapewnienia warunków pozwalających na sprawne zapobieganie lub zwalczanie skutków klęski żywiołowej przy jednoczesnym zminimalizowaniu uciążliwości wynikłych dla innych użytkowników z wprowadzonych ograniczeń	ustawa: o stanie klęski żywiołowej

EPIDEMIE CHORÓB ZAKAŹNYCH

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA

- podjęcie czynności mających na celu ograniczenia szerzenia się zakażeń i chorób zakaźnych - współpraca z innymi instytucjami i organizacjami biorącymi udział w działaniach - kontaktowanie się poprzez sieć punktów kontaktowych z innymi krajami UE, Światową Organizacją Zdrowia, a także Komisją Europejską, Europejskim Centrum Zapobiegania i Kontroli Chorób lub innymi podmiotami biorącymi udział w działaniach na poziomie międzynarodowym - wydawanie zaleceń, wytycznych w zakresie postępowania w zależności od zaistniałego zagrożenia - informowanie o bieżącej sytuacji epidemiologicznej społeczeństwa - występowanie z wnioskiem do Ministra Zdrowia o ogłoszenie stanu epidemii lub zagrożenia epidemicznego - wydawanie decyzji w zakresie określonym w ustawie o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych - wdrożenie planów zarządzania kryzysowego		MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	ustawy: - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie - o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi - o stanie klęski żywiołowej
		Minister właściwy do spraw administracji publicznej - współpraca z Ministrem Zdrowia w zakresie wypracowania stanowiska odnośnie ogłoszenia przez MZ stanu zagrożenia epidemicznego lub stanu epidemii na wniosek GIS - nadzór nad działalnością wojewody - współpraca z ministrem właściwym do spraw transportu i ministrem właściwym do spraw gospodarki morskiej w sprawie wprowadzenia ograniczeń w transporcie drogowym, kolejowym i lotniczym oraz w ruchu jednostek pływających na śródlądowych drogach wodnych, morskich wodach wewnętrznych i morzu terytorialnym w celu usprawnienia przemieszczania się środków transportowych niezbędnych dla prowadzenia działań ratowniczych z uwzględnieniem konieczności zapewnienia warunków pozwalających na sprawne zapobieganie lub zwalczanie skutków klęski żywiołowej przy jednoczesnym zminimalizowaniu uciążliwości wynikłych dla innych użytkowników z wprowadzonych ograniczeń	
		MINISTER GOSPODARKI	ustawa: o rezerwach strategicznych
		Minister właściwy do spraw gospodarki - wydanie decyzji o udostępnieniu rezerw strategicznych produktów leczniczych i wyrobów medycznych <u>Agencja Rezerw Materiałowych</u> - zorganizowanie udostępnienia rezerw strategicznych produktów leczniczych i wyrobów medycznych	
		MINISTER OBRONY NARODOWEJ	ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o stanie klęski żywiołowej
		- rozpoznanie i ocena bieżącej sytuacji kryzysowej - wdrażanie przyjętego wariantu reagowania na sytuację kryzysową	

EPIDEMIE CHORÓB ZAKAŹNYCH

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA

		- udzielanie wsparcia dla organów administracji publicznej i samorządowej przez wydzielone pododdziały i oddziały Sił Zbrojnych RP - przewodzenie działań poszukiwawczo-ratowniczych - ewakuowanie poszkodowanej ludności - izolowanie zagrożonego obszaru - przewodzenie prac wymagających użycia specjalistycznego sprzętu - likwidowanie skażeń i zakażeń biologicznych - udzielanie pomocy medycznej i wykonywanie zadań sanitarnohigienicznych przeciwepidemicznych - analiza i ocena efektów działań zaangażowanych sił i środków Sił Zbrojnych RP - koordynacja działań i współpraca z układem pozamilitarnym w zakresie użycia Sił Zbrojnych RP w sytuacji kryzysowej - w zależności od potrzeb aktywacja kolejnych sił i środków Sił Zbrojnych RP do wsparcia organów administracji publicznej i samorządowej - koordynacja działań i współpraca z układem pozamilitarnym w zakresie użycia Sił Zbrojnych RP w sytuacji kryzysowej	Plan Zarządzania Kryzysowego MON
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA - weryfikacja zebranych informacji i koordynowanie ich obiegu, w tym nawiązanie bezpośredniej współpracy z CZK organu wiodącego; - monitorowanie działań służb i instytucji zaangażowanych w reagowanie w danej sytuacji kryzysowej oraz weryfikacja procedur realizowanych przez podmioty zaangażowane w reagowanie w danej sytuacji kryzysowej; - opracowanie bieżącej oceny rozwoju sytuacji kryzysowej i raportowanie o jej ewentualnej eskalacji; - obsługa RZZK - monitorowanie prowadzenia i organizacji procesu komunikacji społecznej w sytuacji kryzysowej przez rzecznika organu właściwego dla sytuacji kryzysowej; w razie konieczności rekomendowanie zmiany sposobu komunikacji, wspieranie działań komunikacyjnych danego rzecznika;	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym

EPIDEMIE CHORÓB ZAKAŹNYCH

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA

		WOJEWODA	
		▪ zwołanie WZZK ▪ koordynacja i realizacja zadań ujętych w wojewódzkim planie działania na wypadek wystąpienia epidemii ▪ przekazywanie komunikatów i ostrzeżeń, alarmowanie ludności ▪ ogłaszanie stanu zagrożenia epidemicznego lub stanu epidemii na obszarze województwa na wniosek WIS ▪ koordynowanie systemu ratownictwa medycznego oraz nadzór nad systemem na terenie województwa ▪ kierowanie do pracy przy zwalczaniu epidemii na terenie województwa osób posiadających odpowiednie kwalifikacje ▪ nałożenie obowiązku szczepień ochronnych na wniosek WIS ▪ w przypadku konieczności poddania izolacji lub kwarantanny osób, zapewnienie warunków izolacji lub kwarantanny przez zapewnienie odpowiednich pomieszczeń, wyposażenia oraz skierowanie do pracy osób posiadających odpowiednie kwalifikacje ▪ wprowadzenie ograniczeń i zakazów (np. spożycia wody, żywności, przemieszczania się) ▪ wprowadzenie nakazów (np. przeprowadzenia niezbędnych zabiegów sanitarnych, obowiązkowej izolacji lub kwarantanny) ▪ współpraca z organizacjami pozarządowymi ▪ koordynacja udzielania pomocy humanitarnej, wnioskowanie o użycie pododdziałów lub oddziałów Sił Zbrojnych Rzeczypospolitej Polskiej	ustawy: ▪ o zarządzaniu kryzysowym ▪ o wojewodzie i administracji rządowej w województwie ▪ o Państwowym Ratownictwie Medycznym ▪ o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi

EPIDEMIE CHORÓB ZAKAŻNYCH

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ODBUDOWY			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER ZDROWIA	Podstawa prawna	MINISTER SPRAW WEWNĘTRZNYCH	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw zdrowia ▪ odwołanie stanu zagrożenia epidemicznego lub stanu epidemii na wniosek GIS ▪ zapewnienie długofalowej opieki medycznej poszkodowanym ▪ zapewnienie bezpieczeństwa sanitarno-epidemiologicznego <u>Państwowa Inspekcja Sanitarna</u> ▪ zapewnienie bezpieczeństwa sanitarno-epidemiologicznego ▪ monitorowanie sytuacji epidemiologicznej ▪ przygotowanie sprawozdań i raportów uwzględniających wnioski ▪ weryfikacja i aktualizacja procedur reagowania ▪ odtworzenie gotowości działania	ustawy: ▪ o działach administracji rządowej ▪ o zarządzaniu kryzysowym ▪ o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi ▪ o Państwowej Inspekcji Sanitarnej ▪ prawo farmaceutyczne ▪ o produktach biobójczych ▪ o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych ▪ o Państwowym Ratownictwie Medycznym ▪ o działalności leczniczej rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów: ▪ w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Zdrowia rozporządzenie Rady Ministrów: ▪ w sprawie warunków i sposobu przygotowania oraz wykorzystania podmiotów leczniczych na	Minister właściwy do spraw wewnętrznych <u>Państwowa Inspekcja Sanitarna MSW</u> ▪ współpraca z organami Państwowej Inspekcji Sanitarnej w zakresie usuwania skutków zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI Minister właściwy do spraw administracji publicznej ▪ prowadzenie spraw w zakresie usuwania skutków klęsk żywiołowych i innych podobnych zdarzeń zagrażających bezpieczeństwu powszechnemu MINISTER OBRONY NARODOWEJ <u>Wojskowa Inspekcja Sanitarna</u> ▪ współpraca z organami Państwowej Inspekcji Sanitarnej w zakresie usuwania skutków zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi	ustawy: ▪ o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi ▪ o Państwowej Inspekcji Sanitarnej ustawa: ▪ o działach administracji rządowej ustawa: ▪ o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi rozporządzenie ministra ON ▪ w sprawie organizacji oraz warunków i trybu wykonywania zadań przez wojskową inspekcję sanitarną

EPIDEMIE CHORÓB ZAKAŻNYCH

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ODBUDOWY			
	potrzeby obronne państwa oraz właściwości organów w tych sprawach	MINISTER GOSPODARKI Minister właściwy do spraw gospodarki - wydanie decyzji o udostępnieniu rezerw strategicznych <u>Agencja Rezerw Materiałowych</u> - zorganizowanie udostępnienia rezerw strategicznych w celu wsparcia realizacji zadań w zakresie bezpieczeństwa i obrony państwa, odtworzenia infrastruktury krytycznej, złagodzenia zakłóceń w ciągłości dostaw służących funkcjonowaniu gospodarki i zaspokojeniu podstawowych potrzeb obywateli, ratowania ich życia i zdrowia, a także wypełnienia zobowiązań międzynarodowych Rzeczypospolitej	ustawa: o rezerwach strategicznych
		MINISTER ŚRODOWISKA Minister właściwy do spraw środowiska <u>Główny Inspektor Ochrony Środowiska</u> współpraca z organami Państwowej Inspekcji Sanitarnej w zakresie usuwania skutków zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi	ustawa: o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA - monitorowanie (w razie potrzeby) postępów w usuwaniu skutków sytuacji kryzysowej; - obsługa RZZK; - analizowanie funkcjonowania systemu zarządzania kryzysowego; - wskazanie ewentualnych braków lub luk w systemie zarówno w zakresie działań operacyjnych jak i stosowanych procedur - opracowanie rekomendacji w celu usprawnienia funkcjonowania systemu na poziomie wojewódzkim i centralnym oraz wniosków i rekomendacji dotyczących sposobu prowadzenia komunikacji społecznej przez właściwy organ administracji publicznej	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym

EPIDEMIE CHORÓB ZAKAŻNYCH

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ODBUDOWY			
		WOJEWODA ▪ odwołanie stanu zagrożenia epidemicznego lub stanu epidemii na wniosek WIS ▪ kierowanie działaniami z zakresu usuwania skutków w obszarze swojej właściwości miejscowej ▪ koordynacja działań ośrodków interwencji kryzysowej (zadania własne powiatu) ▪ ocena stanu i efektywności pomocy społecznej ▪ sporządzanie sprawozdawczości oraz przekazywanie jej ministrowi właściwemu do spraw zabezpieczenia społecznego ▪ finansowe wspieranie programów w określonym przez wojewodę obszarze pomocy społecznej, realizowanych przez jednostki samorządu terytorialnego lub podmioty uprawnione ▪ sporządzenie listy zbiorczej zasiłków z terenu województwa i wnioskowanie do Ministra Spraw Wewnętrznych o uruchomienie środków z rezerwy celowej na przeciwdziałanie i usuwanie skutków klęsk żywiołowych <u>Wojewódzka Inspekcja Ochrony Środowiska</u> ▪ współpraca z organami Państwowej Inspekcji Sanitarnej w zakresie usuwania skutków zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi	ustawy: ▪ o zarządzaniu kryzysowym ▪ o wojewodzie i administracji rządowej w województwie ▪ o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi ▪ o pomocy społecznej

SKAŻENIA CHEMICZNE NA ŁĄDZIE

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA

Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER GOSPODARKI	Podstawa prawna	MINISTER SPRAW WEWNĘTRZNYCH	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw gospodarki - w porozumieniu z MSW, MZ, MŚ – ustalenie w drodze rozporządzenia kryteriów kwalifikacyjnych dla zakładów tj. określenie rodzaju i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku - przygotowanie w porozumieniu z MSW, MON, MŚ aktów wykonawczych określających wymagania dla: - raportów bezpieczeństwa w odniesieniu do ZDR - wewnętrznych i zewnętrznych planów operacyjnych - określenie, w drodze rozporządzenia rodzaje substancji, które powinny być wykorzystywane do produkcji określonych produktów lub których wykorzystywanie jest zabronione - określenie, w drodze rozporządzenia, szczegółowego sposobu postępowania z niektórymi rodzajami odpadów <u>Urząd Dozoru Technicznego</u> - wykonywanie dozoru technicznego zgodnie z przepisami o dozorze technicznym - wspieranie administracji publicznej w działaniach służących zapewnieniu bezpieczeństwa technicznego i ochronie środowiska - stałe dostosowywanie kompetencji personelu i zakresu świadczonych usług do wymagań i potrzeb rynku związanych z bezpieczeństwem technicznym - aktywność w kraju i za granicą w zakresie działań służących poprawie bezpieczeństwa technicznego i ochronie środowiska	ustawy: - prawo ochrony środowiska - o odpadach - o odpadach wydobywczych rozporządzenie MGPIPS: - w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać plany operacyjno-ratownicze ustawa: - o dozorze technicznym	Minister właściwy do spraw wewnętrznych - współpraca z MG, MZ, MŚ w zakresie określenia, w formie rozporządzenia, rodzaju i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku - współpraca z MG i MON w zakresie wydania rozporządzenia, w sprawie ustalenia wymagań jakim powinien odpowiadać raport o bezpieczeństwie zakładu o dużym ryzyku - określenie w drodze rozporządzenia, w porozumieniu z ministrem właściwym do spraw transportu warunków technicznych parkingów, na które są usuwane pojazdy przewożące towary niebezpieczne, wraz z miejscami przeładunkowymi towarów niebezpiecznych <u>Państwowa Straż Pożarna</u> - ustalenie w drodze decyzji grupy zakładów, których zlokalizowanie w bliskiej odległości może zwiększyć prawdopodobieństwo wystąpienia awarii przemysłowej lub pogłębić jej skutki - przewodzenie raz w roku czynności kontrolno-rozpoznawczych w zakładach ZDR i ZZR oraz w przypadku wystąpienia w nich istotnych zmian przyjmowanie zgłoszeń - akceptacja programów zapobiegania poważnym awariom przemysłowym przygotowanych przez zakłady o zwiększonym lub dużym ryzyku - zatwierdzanie raportów o bezpieczeństwie, w tym wewnętrznych planów operacyjno – ratowniczych oraz ich zmian MINISTER ZDROWIA Minister właściwy do spraw zdrowia - współpraca z MG, MSW, MŚ w zakresie określenia rodzaju i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym lub o dużym ryzyku	ustawy: - prawo ochrony środowiska - o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych ustawa: - prawo ochrony środowiska

SKAŻENIA CHEMICZNE NA LĄDZIE

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA

MINISTER ŚRODOWISKA			
		Minister właściwy do spraw środowiska - współpraca z MG, MSW, MZ w zakresie określenia rodzaju i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym lub o dużym ryzyku - określenie kryteriów charakteryzujących poważne awarie objęte obowiązkiem zgłoszenia - informowanie Komisji Europejskiej o - doświadczeniach krajowych w zakresie przeciwdziałania poważnym awariom - zakładach mogących powodować poważne awarie - określenie w drodze rozporządzenia szczegółowego zakresu, sposobu i formy sporządzania planów gospodarki odpadami niebezpiecznymi	ustawy: - prawo ochrony środowiska - o odpadach - Inspekcja Ochrony Środowiska
		<u>Główny Inspektor Ochrony Środowiska</u> - wykonanie analiz i ocen stanu środowiska - opracowanie wieloletniego programu państwowego monitoringu środowiska - organizacja i koordynacja kontroli podmiotów korzystających ze środowiska o zasięgu lub znaczeniu ponadwojewódzkim - badanie przyczyn powstawania oraz sposobów likwidacji skutków poważnych awarii dla środowiska - kontrola podmiotów o zasięgu lub znaczeniu ponadwojewódzkim, których działalność może stanowić przyczynę powstania poważnej awarii - prowadzenie szkoleń dla organów administracji oraz podmiotów których działalność może stanowić przyczynę powstania poważnej awarii - udział w postępowaniu dotyczącym lokalizacji inwestycji - udział w przekazywaniu do eksploatacji obiektów, które mogą pogorszyć stan środowiska, oraz urządzeń chroniących środowisko przed zanieczyszczeniem - kontrola eksploatacji urządzeń chroniących środowisko przed zanieczyszczeniem - podejmowanie decyzji wstrzymujących działalność prowadzoną z naruszeniem wymagań związanych z ochroną środowiska, lub naruszaniem warunków korzystania ze środowiska - prowadzenie Krajowego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń	

SKAŻENIA CHEMICZNE NA LĄDZIE

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA			
		<u>Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska</u> - wdrażanie i realizacja zasad funkcjonowania systemu ocen oddziaływania na środowisko w procesie planowania przestrzennego i w procesie inwestycyjnym - prowadzenie postępowania sądowo-administracyjnego dotyczącego przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko - opiniowanie przedsięwzięć dotyczących transgranicznego oddziaływania na środowisko	
		MINISTER TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ	ustawy: - o transporcie kolejowym - o transporcie drogowym - prawo o ruchu drogowym - przewóz towarów niebezpiecznych (drogowy i kolejowy)
		Minister właściwy do spraw budownictwa, gospodarki przestrzennej i mieszkaniowej - określenie, w drodze rozporządzenia, szczegółowego sposobu postępowania z niektórymi rodzajami odpadów Minister właściwy do spraw transportu <u>Główny Inspektor Transportu Drogowego</u> - przygotowanie projektów aktów prawnych w zakresie kontroli przewozów drogowych - nadzór nad wojewódzkimi inspektorami transportu drogowego	
		MINISTER OBRONY NARODOWEJ	ustawy: - prawo ochrony środowiska - o odpadach - o zarządzaniu kryzysowym
		- monitorowanie źródeł zagrożeń skażeniami i skażeń, mogących powodować zagrożenie dla jednostek i instytucji wojskowych - wykrywanie i rozpoznanie skażeń chemicznych - ostrzeganie i powiadamianie wojsk i innych instytucji o zagrożeniu skażeniami - opracowanie oceny sytuacji skażeń - realizacja przedsięwzięć wynikających z rozporządzenia w sprawie zadań w zakresie ochrony środowiska w MON	

SKAŻENIA CHEMICZNE NA LĄDZIE

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA			
		- określenie, w drodze rozporządzenia, szczegółowego sposobu postępowania z niektórymi rodzajami odpadów - współpraca z MG i MSW w sprawie ustalenia wymagań jakim powinien odpowiadać raport o bezpieczeństwie zakładu o dużym ryzyku	Plan Zarządzania Kryzysowego MON
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym
		- koordynacja przygotowania i aktualizacji Raportu o zagrożeniach bezpieczeństwa narodowego sporządzanego przez ministrów, kierowników urzędów centralnych oraz wojewodów - opracowanie i aktualizacja we współpracy z właściwymi ministrami i kierownikami urzędów centralnych Narodowego Programu Ochrony Infrastruktury Krytycznej - opracowanie i aktualizacja szczegółowych kryteriów pozwalających wyodrębnić obiekty, instalacje, urządzenia i usługi wchodzące w skład systemów infrastruktury krytycznej; - sporządzanie i aktualizacja jednolitego wykazu obiektów, instalacji, urządzeń i usług wchodzących w skład infrastruktury krytycznej - zatwierdzanie planów ochrony infrastruktury krytycznej - sporządzanie analiz i prognoz dotyczących możliwości wystąpienia zagrożeń istotnych dla krajowej infrastruktury krytycznej - obsługa RZZK	
		WOJEWODA	ustawy: - prawo ochrony środowiska - Inspekcja Ochrony Środowiska - o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych
		<u>Komendant wojewódzki PSP</u> - obowiązek kontrolowania i nadzoru zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej - nadzór nad przewozem drogowym towarów niebezpiecznych	

SKAŻENIA CHEMICZNE NA LĄDZIE

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA

		<u>Wojewódzka Inspekcja Ochrony Środowiska</u> - inicjowanie działań tworzących warunki zapobiegania poważnym awariom - kontrola podmiotów, których działalność może stanowić przyczynę powstania poważnych awarii - prowadzenie szkoleń dla organów administracji oraz podmiotów, których działalność może stanowić przyczynę powstania poważnej awarii - prowadzenie rejestru zakładów o zwiększonym i dużym ryzyku wystąpienia awarii - akceptacja programów zapobiegania poważnym awariom przemysłowym przygotowanych przez zakłady o zwiększonym lub dużym ryzyku	
		SAMORZĄD TERYTORIALNY zatwierdzenie przez Marszałka Województwa programu gospodarki odpadami niebezpiecznymi dla zakładów, eksploatujących instalację, która jest kwalifikowana jako przedsięwzięcie mogące znacząco oddziaływać na środowisko	ustawa: o odpadach

SKAŻENIA CHEMICZNE NA LĄDZIE

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA

Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	Podstawa prawna	MINISTER SPRAW WEWNĘTRZNYCH	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw administracji publicznej - wydanie w drodze zarządzenia wytycznych do wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - zatwierdzenie wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego i ich aktualizacji - określenie w drodze rozporządzenia szczegółowej organizacji sposobu funkcjonowania oraz realizacji zadań centrów powiadamiania ratunkowego i wojewódzkich centrów powiadamiania ratunkowego, uwzględniając potrzeby systemu powiadamiania ratunkowego, w zakresie jego sprawnego funkcjonowania - nadzór nad funkcjonowaniem systemu powiadamiania ratunkowego	ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o ochronie przeciwpożarowej	Minister właściwy do spraw wewnętrznych - uzgadnianie z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej zarządzeń w sprawie wytycznych do wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - współpraca z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej w uzgodnieniu przedłożonych do zatwierdzenia wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego i ich aktualizacji - współpraca z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej w zakresie wydania rozporządzenia określającego szczegółową organizację, sposób funkcjonowania oraz realizację zadań centrów powiadamiania ratunkowego i wojewódzkich centrów powiadamiania ratunkowego - nadzór nad funkcjonowaniem krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego - prowadzenie działalności edukacyjnej	ustawy: - o działach administracji rządowej - o zarządzaniu kryzysowym - prawo ochrony środowiska - o ochronie przeciwpożarowej rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów: - w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Spraw Wewnętrznych
		MINISTER TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ	ustawy: - o działach administracji rządowej - o drogach publicznych - o transporcie kolejowym
		Minister właściwy do spraw transportu - koordynacja działań na rzecz rozwiązywania problemów klęsk żywiołowych w zakresie dróg publicznych i transportu kolejowego - przygotowanie alternatywnych rozwiązań komunikacyjnych w przypadku wystąpienia zakłóceń na dotychczasowych szlakach kolejowych i drogowych	
		MINISTER GOSPODARKI	ustawa: prawo ochrony środowiska
		Minister właściwy do spraw gospodarki - przygotowanie w porozumieniu z MSW, MON, MŚ aktów wykonawczych określających wymagania dla: - zewnętrznych planów operacyjno-ratowniczych - wewnętrznych planów operacyjno-ratowniczych w zakładach ZDR	

SKAŻENIA CHEMICZNE NA LADZIE

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA

		MINISTER ŚRODOWISKA	ustawa: Inspekcja Ochrony Środowiska
		Minister właściwy do spraw środowiska <u>Główny Inspektor Ochrony Środowiska</u> - ustalenie szczegółowych zasad postępowania w przypadku wystąpienia poważnej awarii w zakresie należącym do właściwości Inspekcji Ochrony Środowiska oraz zasad współdziałania z innymi organami administracji publicznej - organizacja szkoleń pracowników Inspekcji Ochrony Środowiska	
		MINISTER ZDROWIA	ustawy: - o działach administracji rządowej - o Państwowym Ratownictwie Medycznym rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów: - w sprawie szczegółowego zakresu działania MZ
		Minister właściwy do spraw zdrowia - przygotowanie placówek ochrony zdrowia oraz sił i środków do zapewnienia opieki medycznej w warunkach sytuacji kryzysowej - współpraca z Ministrem właściwym do spraw administracji publicznej przy określaniu szczegółowej organizacji, sposobu funkcjonowania oraz realizacji zadań centrów powiadamiania ratunkowego i wojewódzkich centrów powiadamiania ratunkowego, uwzględniając potrzeby systemu powiadamiania ratunkowego, w zakresie jego sprawnego funkcjonowania	
		MINISTER FINANSÓW	ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o finansach publicznych
		Minister właściwy do spraw budżetu uwzględnienie w projekcie ustawy budżetowej na rok następny, środków finansowych na utworzenie rezerwy celowej przeznaczonej na przeciwdziałanie i usuwanie skutków klęsk żywiołowych	

SKAŻENIA CHEMICZNE NA LĄDZIE

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA

		MINISTER OBRONY NARODOWEJ - przygotowanie wydzielonych pododdziałów i oddziałów Sił Zbrojnych RP do wsparcia działań organów administracji publicznej i samorządowej - realizacja przedsięwzięć wynikających z rozporządzenia w sprawie zadań w zakresie ochrony środowiska w MON - monitorowanie gotowości do działania oddziałów i pododdziałów Sił Zbrojnych RP wydzielonych do użycia w sytuacjach kryzysowych - udział i prowadzenie szkoleń, treningów i ćwiczeń w zakresie realizacji zadań zarządzania kryzysowego	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym Plan Zarządzania Kryzysowego MON
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA - koordynowanie obiegu informacji i ich weryfikacja; - opracowanie i aktualizowanie Krajowego Planu Zarządzania Kryzysowego - organizowanie, prowadzenie i koordynacja przygotowania krajowych szkoleń i ćwiczeń z zakresu zarządzania kryzysowego oraz współpraca w tym zakresie z właściwymi w sprawach ćwiczeń i szkoleń komórkami organizacyjnymi urzędów administracji publicznej; - przygotowywanie opinii na potrzeby uzgadniania przez ministra właściwego do spraw administracji publicznej wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego; - opiniowanie opracowanych przez ministrów oraz kierowników urzędów centralnych planów zarządzania kryzysowego oraz uzgadnianie wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - przy zagrożeniu wystąpienia sytuacji kryzysowej przygotowanie uruchomienia procedur ZK; - obsługa RZZK;	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym

SKAŻENIA CHEMICZNE NA LĄDZIE

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA

		WOJEWODA	
		■ opracowanie planów zarządzania kryzysowego ■ przygotowanie systemów alarmowania i ostrzegania ■ prowadzenie szkoleń, ćwiczeń i treningów z zakresu zarządzania kryzysowego ■ edukacja mieszkańców terenów zagrożonych w zakresie prawidłowych zachowań przed i w czasie klęsk żywiołowych ■ powołanie WZZK <u>Komendant wojewódzki PSP</u> ■ sporządzanie zewnętrznych planów operacyjno-ratowniczych z uwzględnieniem transgranicznych skutków awarii przemysłowych ■ sprawdzenie zewnętrznego planu operacyjno – ratowniczego w drodze ćwiczeń przeprowadzanych nie rzadziej niż raz na 3 lata ■ przygotowanie instrukcji postępowania mieszkańców na wypadek wystąpienia awarii przemysłowej ■ określenie sposobu powiadamiania i alarmowania mieszkańców	ustawy: ■ o zarządzaniu kryzysowym ■ o wojewodzie i administracji rządowej w województwie ■ prawo ochrony środowiska rozporządzenie MŚ: ■ w sprawie szczegółowego zakresu informacji wymaganych do podania do publicznej wiadomości przez komendanta wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej

SKAŻENIA CHEMICZNE NA LĄDZIE

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA

Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER SPRAW WEWNĘTRZNYCH	Podstawa prawna	MINISTER TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw wewnętrznych - uruchomienie procedur reagowania kryzysowego określonych w Planie Zarządzania Kryzysowego MSW - koordynacja działań służb i instytucji resortu (Państwowa Straż Pożarna, Policja, Straż Graniczna) - koordynacja wykonania zadań z zakresu obrony cywilnej kraju - wnioskowanie o zagraniczną pomoc ratowniczą - współpraca i koordynacja działań ratowniczych organizacji pozarządowych - wnioskowanie o ewentualne zwołanie Rządowego Zespołu Zarządzania Kryzysowego - wnioskowanie o zarządzenie użycia uzbrojonych oddziałów lub pododdziałów Policji lub w przypadku niecierpiącym zwłoki podjęcie decyzji o ich użyciu - w przypadku jeżeli siły Policji okażą się niewystarczające: - zarządzenie użycia funkcjonariuszy Straży Granicznej do udzielenia pomocy Policji - wnioskowanie o użycie oddziałów i pododdziałów Sił Zbrojnych RP do pomocy uzbrojonym oddziałom lub pododdziałom Policji - współpraca z ministrem właściwym do spraw transportu i ministrem właściwym do spraw gospodarki morskiej w sprawie wprowadzenia, w drodze rozporządzenia, ograniczeń w transporcie drogowym, kolejowym i lotniczym oraz w ruchu jednostek pływających na śródlądowych drogach wodnych, morskich wodach wewnętrznych i morzu terytorialnym w celu usprawnienia przemieszczania się środków transportowych niezbędnych dla prowadzenia działań ratowniczych z uwzględnieniem konieczności zapewnienia warunków pozwalających na sprawne zapobieganie lub zwalczanie skutków klęski żywiołowej przy jednoczesnym zminimalizowaniu uciążliwości wynikłych dla innych użytkowników z wprowadzonych ograniczeń	ustawy: - o działach administracji rządowej - o zarządzaniu kryzysowym - prawo ochrony środowiska - o Policji - o Państwowej Straży Pożarnej - o stanie klęski żywiołowej rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów: - w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Spraw Wewnętrznych	Minister właściwy do spraw transportu - koordynacja działań na rzecz rozwiązywania problemów klęsk żywiołowych w zakresie dróg publicznych i transportu kolejowego - koordynacja działań instytucji podległych lub nadzorowanych, w tym GITD, PKP PLK S.A. i GDDKiA - wprowadzanie w drodze rozporządzenia ograniczeń w transporcie drogowym, kolejowym i lotniczym oraz w ruchu jednostek pływających na śródlądowych drogach wodnych, morskich wodach wewnętrznych i morzu terytorialnym w celu usprawnienia przemieszczania się środków transportowych niezbędnych dla prowadzenia działań ratowniczych z uwzględnieniem konieczności zapewnienia warunków pozwalających na sprawne zapobieganie lub zwalczanie skutków klęski żywiołowej przy jednoczesnym zminimalizowaniu uciążliwości wynikłych dla innych użytkowników z wprowadzonych ograniczeń	ustawy: - o działach administracji rządowej - o drogach publicznych - o transporcie kolejowym - o stanie klęski żywiołowej
		MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	ustawy:
		Minister właściwy do spraw administracji publicznej - nadzór nad działalnością wojewody - współpraca z ministrem właściwym do spraw transportu i ministrem właściwym do spraw gospodarki morskiej w sprawie wprowadzenia ograniczeń w transporcie drogowym, kolejowym i lotniczym oraz w ruchu jednostek pływających na śródlądowych drogach wodnych, morskich wodach wewnętrznych i morzu terytorialnym w celu usprawnienia przemieszczania się środków transportowych niezbędnych dla prowadzenia działań ratowniczych z uwzględnieniem konieczności zapewnienia warunków pozwalających na sprawne zapobieganie lub zwalczanie skutków klęski żywiołowej przy jednoczesnym zminimalizowaniu uciążliwości wynikłych dla innych użytkowników z wprowadzonych ograniczeń	- o wojewodzie i administracji rządowej w województwie - o stanie klęski żywiołowej

SKAŻENIA CHEMICZNE NA LĄDZIE

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA

		MINISTER FINANSÓW	ustawa: o finansach publicznych
		Minister właściwy do spraw budżetu - na wniosek właściwego ministra lub innego dysponenta części budżetowej podjęcie decyzji o uruchomieniu i przekazaniu środków z rezerw celowych na działania związane z realizacją zadań zarządzania kryzysowego - na wniosek właściwego ministra lub innego dysponenta części budżetowej podjęcie decyzji o zwiększeniu wydatków z rezerwy ogólnej budżetu państwa	rozporządzenie Rady Ministrów: w sprawie dysponowania rezerwą ogólną budżetu państwa
		MINISTER ŚRODOWISKA	ustawy: - prawo ochrony środowiska - inspekcja ochrony środowiska
		Minister właściwy do spraw środowiska - powiadomienie państw, na których terytorium mogą wystąpić skutki awarii - przekazanie informacji dla Komisji Europejskiej o poważnej awarii i jej skutkach - w przypadku wystąpienia awarii przemysłowej poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, ale której skutki mogą oddziaływać na jej terytorium przekazanie informacji o zdarzeniu dla Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej <u>Główny Inspektor Ochrony Środowiska</u> - nadzór nad usuwaniem skutków awarii Minister właściwy do spraw gospodarki wodnej <u>Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej</u> - dostarczanie informacji na temat bieżącej sytuacji pogodowej - dostarczanie informacji na temat prognozowania rozwoju sytuacji pogodowej, w szczególności: możliwych opadów deszczu, temperatury, siły i kierunku wiatru	
		MINISTER ZDROWIA	ustawy: - o działach administracji rządowej - o Państwowym Ratownictwie Medycznym
		Minister właściwy do spraw zdrowia zapewnienie osobom w stanie nagłego zagrożenia zdrowotnego odpowiednich świadczeń opieki zdrowotnej	

SKAŻENIA CHEMICZNE NA LĄDZIE

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA

		- nadzór nad państwowym ratownictwem medycznym - organizacja i koordynacja działań w zakresie działań lotniczego ratownictwa medycznego	
		MINISTER OBRONY NARODOWEJ	ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o stanie klęski żywiołowej
		- opracowanie propozycji użycia wojsk stosownie do potrzeb wynikających z sytuacji kryzysowej; - opracowanie i procedowanie dokumentów decyzyjnych i rozkazodawczych dotyczących użycia Sił Zbrojnych RP w sytuacji kryzysowej - aktywacja wydzielonych sił i środków Sił Zbrojnych RP do wsparcia administracji publicznej i poszkodowanej ludności - rozpoznanie stref skażeń chemicznych - oznakowanie rejonów skażonych i niebezpiecznych - uczestniczenie w monitoringu zmian zachodzących w sytuacji chemicznej - pobieranie, przygotowanie i transport próbek materiałów skażonych - przewodzenie analizy jakościowej i ilościowej skażeń chemicznych - izolowanie obszaru występowania zagrożeń lub miejsca prowadzenia akcji ratowniczej - współudział w usuwaniu materiałów niebezpiecznych lub ich unieszkodliwianie - likwidacja skażeń ludzi, sprzętu, budynków, urządzeń oraz terenu w rejonie awarii - ograniczanie rozprzestrzeniania się skażeń	Plan Zarządzania Kryzysowego MON
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym
		- weryfikacja zebranych informacji i koordynowanie ich obiegu, w tym nawiązanie bezpośredniej współpracy z CZK organu wiodącego - monitorowanie działań służb i instytucji zaangażowanych w reagowanie w danej sytuacji kryzysowej oraz weryfikacja procedur realizowanych przez podmioty zaangażowane w reagowanie w danej sytuacji kryzysowej - opracowanie bieżącej oceny rozwoju sytuacji kryzysowej i raportowanie o jej ewentualnej eskalacji - obsługa RZZK	

SKAŻENIA CHEMICZNE NA LĄDZIE

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA

		monitorowanie prowadzenia i organizacji procesu komunikacji społecznej w sytuacji kryzysowej przez rzecznika organu właściwego dla sytuacji kryzysowej; w razie konieczności rekomendowanie zmiany sposobu komunikacji, wspieranie działań komunikacyjnych danego rzecznika;	
		WOJEWODA - zwołanie WZZK - koordynacja i realizacja zadań ujętych w wojewódzkim planie reagowania/zarządzania kryzysowego - przekazywanie komunikatów i ostrzeżeń - koordynowanie systemu ratownictwa medycznego oraz nadzór nad systemem na terenie województwa - koordynacja ewakuacji prewencyjnej ludności z terenów zagrożonych (realizują starosta/wójt/burmistrz/prezydent miasta) - współpraca z organizacjami pozarządowymi - wnioskowanie o użycie pododdziałów lub oddziałów Sił Zbrojnych Rzeczypospolitej Polskiej - złożenie wniosku do Rady Ministrów o wprowadzenie stanu klęski żywiołowej <u>Starosta lub wójt (burmistrz, prezydent miasta)</u> - złożenie wniosku do wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska o podjęcie należących do jego zadań i kompetencji działań zmierzających do usunięcia zagrożenia, gdy podjęcie działań wykracza poza zadania i kompetencje odpowiednio starosty lub wójta (burmistrza, prezydenta miasta) <u>Komendant wojewódzki PSP</u> - w razie wystąpienia awarii podjęcie działań i zastosowanie środków niezbędnych do usunięcia awarii i jej skutków zgodnie z zewnętrznym planem operacyjno-ratowniczym	ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie - o Państwowym Ratownictwie Medycznym - o stanie klęski żywiołowej - o drogach publicznych

SKAŻENIA CHEMICZNE NA LĄDZIE

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA

		<u>Wojewódzka Inspekcja Ochrony Środowiska</u> ▪ w razie wystąpienia awarii podjęcie działań i zastosowanie środków niezbędnych do usunięcia awarii i jej skutków	
		SAMORZĄD TERYTORIALNY	ustawy: ▪ o drogach publicznych ▪ o samorządzie województwa
		<u>Zarząd Dróg Wojewódzkich</u> ▪ wprowadzanie ograniczeń lub zamykanie dróg i drogowych obiektów inżynierskich dla ruchu oraz wyznaczanie objazdów drogami różnej kategorii, gdy występuje bezpośrednie zagrożenie bezpieczeństwa osób lub mienia	

SKAŻENIA CHEMICZNE NA LĄDZIE

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ODBUDOWY			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	Podstawa prawna	MINISTER ZDROWIA	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw administracji publicznej prowadzenie spraw w zakresie usuwania skutków klęsk żywiołowych i innych podobnych zdarzeń zagrażających bezpieczeństwu powszechnemu	ustawa: o działach administracji rządowej	Minister właściwy do spraw zdrowia zapewnienie opieki medycznej poszkodowanym	ustawa: o działach administracji rządowej
		MINISTER OBRONY NARODOWEJ	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym Plan Zarządzania Kryzysowego MON
		MINISTER ŚRODOWISKA	ustawa: Inspekcja Ochrony Środowiska
		Minister właściwy do spraw środowiska <u>Główny Inspektor Ochrony Środowiska</u> inicjowanie działań tworzących warunki do usuwania skutków awarii oraz przywracania środowiska do stanu właściwego	
		MINISTER KULTURY I DZIEDZICTWA NARODOWEGO	
		Minister właściwy do spraw kultury i ochrony dziedzictwa narodowego rozpatrywanie wniosków o dofinansowanie likwidacji szkód spowodowanych przez skażenia chemiczne w dziedzictwie narodowym	

SKAŻENIA CHEMICZNE NA ŁĄDZIE

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ODBUDOWY

		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA - monitorowanie (w razie potrzeby) postępów w usuwaniu skutków sytuacji kryzysowej; - obsługa RZZK; - analizowanie funkcjonowania systemu zarządzania kryzysowego; - wskazanie ewentualnych braków lub luk w systemie zarówno w zakresie działań operacyjnych jak i stosowanych procedur - opracowanie rekomendacji w celu usprawnienia funkcjonowania systemu na poziomie wojewódzkim i centralnym oraz wniosków i rekomendacji dotyczących sposobu prowadzenia komunikacji społecznej przez właściwy organ administracji publicznej	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym
		WOJEWODA - ocena strat i szkód spowodowanych poważną awarią - kierowanie działaniami z zakresu usuwania skutków awarii - wnioskowanie o uruchomienie środków z rezerwy celowej na przeciwdziałanie i usuwanie skutków klęsk żywiołowych	ustawy: - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie - o zarządzaniu kryzysowym

SKAŻENIA CHEMICZNE NA MORZU

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ	Podstawa prawna	MINISTER ŚRODOWISKA	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw gospodarki morskiej <u>Urzędy Morskie</u> ■ nadzór i kontrola ruchu statków z ładunkami niebezpiecznymi oraz odbioru odpadów ze statków ■ doskonalenie systemu kontroli statków pod kątem przestrzegania wymogów ochrony środowiska ■ współpraca z Marynarką Wojenną i Strażą Graniczną w zakresie rozpoznawania i likwidacji zagrożeń z tytułu zatopionych bojowych środków chemicznych	ustawy: ■ o zapobieganiu zanieczyszczeniu morza przez statki ■ o bezpieczeństwie morskim ■ o obszarach morskich RP i administracji morskiej rozporządzenie MI: ■ w sprawie narodowego systemu monitorowania ruchu statków i przekazywania informacji rozporządzenie MTiGM: ■ w sprawie współpracy urzędów morskich z Marynarką Wojenną i Strażą Graniczną	Minister właściwy do spraw środowiska ■ generalny nadzór nad ochroną środowiska w tym również morskiego ■ doskonalenie systemu kontroli statków pod kątem przestrzegania wymogów ochrony środowiska	ustawa: ■ prawo ochrony środowiska
		MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI Minister właściwy do spraw administracji publicznej ■ przeciwdziałanie skutkom klęsk żywiołowych i innych podobnych zdarzeń zagrażających bezpieczeństwu powszechnemu	ustawa: ■ o działach administracji rządowej
		MINISTER OBRONY NARODOWEJ ■ wydanie rozporządzeń regulujących sposób realizacji postanowień zawartych w ustawach dla jednostek pływających Marynarki Wojennej <u>Marynarka Wojenna</u> ■ sukcesywne rozpoznawanie i likwidacja zagrożeń z tytułu zatopionych bojowych środków chemicznych	ustawy: ■ o zapobieganiu zanieczyszczeniu morza przez statki ■ o bezpieczeństwie morskim ■ o obszarach morskich RP i administracji morskiej rozporządzenie MTiGM: ■ w sprawie współpracy urzędów morskich z Marynarką Wojenną i Strażą Graniczną

SKAŻENIA CHEMICZNE NA MORZU

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA			
		MINISTER SPRAW WEWNĘTRZNYCH	ustawy:
		Minister właściwy do spraw wewnętrznych	- o zapobieganiu zanieczyszczeniu morza przez statki - o bezpieczeństwie morskim - o obszarach morskich RP i administracji morskiej
		- wydanie rozporządzeń regulujących sposób realizacji postanowień zawartych w ustawach dla jednostek pływających Straży Granicznej i Policji <u>Straż Graniczna</u> - rozpoznawanie zagrożeń	rozporządzenie MTiGM:
			w sprawie współpracy urzędów morskich z MW i SG
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa:
		- koordynacja przygotowania i aktualizacji Raportu o zagrożeniach bezpieczeństwa narodowego sporządzanego przez ministrów, kierowników urzędów centralnych oraz wojewodów - opracowanie i aktualizacja we współpracy z właściwymi ministrami i kierownikami urzędów centralnych Narodowego Programu Ochrony Infrastruktury Krytycznej - opracowanie i aktualizacja szczegółowych kryteriów pozwalających wyodrębnić obiekty, instalacje, urządzenia i usługi wchodzące w skład systemów infrastruktury krytycznej; - sporządzanie i aktualizacja jednolitego wykazu obiektów, instalacji, urządzeń i usług wchodzących w skład infrastruktury krytycznej - zatwierdzanie planów ochrony infrastruktury krytycznej - sporządzanie analiz i prognoz dotyczących możliwości wystąpienia zagrożeń istotnych dla krajowej infrastruktury krytycznej - obsługa RZZK	o zarządzaniu kryzysowym

SKAŻENIA CHEMICZNE NA MORZU

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ	Podstawa prawna	MINISTER SPRAW WEWNĘTRZNYCH	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw gospodarki morskiej ■ zatwierdzenie krajowego planu zwalczania zagrożeń i zanieczyszczeń na morzu <u>Morska Służba Poszukiwania i Ratownictwa (SAR)</u> ■ utrzymywanie gotowości do przyjmowania zawiadomień o zagrożeniach i zanieczyszczeniach środowiska morskiego ■ utrzymywanie gotowości sił i środków do zwalczania zagrożeń i zanieczyszczeń ■ planowanie akcji zwalczania zagrożeń i zanieczyszczeń ■ przygotowanie krajowego planu zwalczania zagrożeń i zanieczyszczeń na morzu	ustawa: ■ o zapobieganiu zanieczyszczeniu morza przez statki rozporządzenie Ministra Infrastruktury: ■ w sprawie szczegółowej organizacji Morskiej Służby Poszukiwania i Ratownictwa rozporządzenie Rady Ministrów : ■ w sprawie organizacji i sposobu zwalczania zagrożeń i zanieczyszczeń na morzu	Minister właściwy do spraw wewnętrznych ■ uzgodnienie, w procesie zatwierdzania przez ministra właściwego do spraw gospodarki morskiej, krajowego planu zwalczania zagrożeń i zanieczyszczeń na morzu, w części dotyczącej jednostek Państwowej Straży Pożarnej, Straży Granicznej i Policji ■ uzgadnianie z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej zarządzeń w sprawie wytycznych do wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego ■ współpraca z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej w uzgodnieniu przedłożonych do zatwierdzenia wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego i ich aktualizacji	ustawy: ■ o działach administracji rządowej ■ o zarządzaniu kryzysowym rozporządzenie Rady Ministrów : ■ w sprawie organizacji i sposobu zwalczania zagrożeń i zanieczyszczeń na morzu
		MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	ustawa: ■ o zarządzaniu kryzysowym
		Minister właściwy do spraw administracji publicznej ■ wydanie w drodze zarządzenia wytycznych do wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego ■ zatwierdzenie wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego i ich aktualizacji	
		MINISTER ŚRODOWISKA	ustawa: ■ prawo wodne rozporządzenie Rady Ministrów : ■ w sprawie organizacji i sposobu zwalczania
		Minister właściwy do spraw gospodarki wodnej ■ uzgodnienie krajowego planu zwalczania zagrożeń i zanieczyszczeń na morzu	

SKAŻENIA CHEMICZNE NA MORZU

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA

		<u>Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej</u> - wykonywanie bieżących analiz meteorologicznych i ocen sytuacji meteorologicznej, hydrologicznej oraz hydrodynamicznej Bałtyku - opracowywanie i przekazywanie prognoz, komunikatów i ostrzeżeń organom administracji publicznej oraz mediom zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska - gotowość do podjęcia badań terenowych na zlecenie Ministra Środowiska lub innych organów uprawnionych do monitorowania stanu środowiska morskiego Minister właściwy do spraw środowiska <u>Główny Inspektor Ochrony Środowiska</u> - badanie i ocena jakości środowiska morskiego	zagrożeń i zanieczyszczeń na morzu
		MINISTER OBRONY NARODOWEJ - uzgodnienie krajowego planu zwalczania zagrożeń i zanieczyszczeń na morzu - udział i prowadzenie szkoleń, treningów i ćwiczeń w zakresie realizacji zadań zarządzania kryzysowego	ustawa: - o zarządzaniu kryzysowym rozporządzenie Rady Ministrów: - w sprawie organizacji i sposobu zwalczania zagrożeń i zanieczyszczeń na morzu
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA - koordynowanie obiegu informacji i ich weryfikacja; - opracowanie i aktualizowanie Krajowego Planu Zarządzania Kryzysowego - organizowanie, prowadzenie i koordynacja przygotowania krajowych szkoleń i ćwiczeń z zakresu zarządzania kryzysowego oraz współpraca w tym zakresie z	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym

SKAŻENIA CHEMICZNE NA MORZU

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA

		właściwymi w sprawach ćwiczeń i szkoleń komórkami organizacyjnymi urzędów administracji publicznej; ■ przygotowywanie opinii na potrzeby uzgadniania przez ministra właściwego do spraw administracji publicznej wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego; ■ opiniowanie opracowanych przez ministrów oraz kierowników urzędów centralnych planów zarządzania kryzysowego oraz uzgadnianie wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego ■ przy zagrożeniu wystąpienia sytuacji kryzysowej przygotowanie uruchomienia procedur ZK; ■ obsługa RZZK;	
		WOJEWODA	
		<u>Wojewódzka Inspekcja Ochrony Środowiska</u> ■ współdziałanie z Urzędem Morskim w zakresie tworzenia i doskonalenia systemu działania kryzysowego w przypadku wystąpienia katastrof morskich, w tym koordynacji działań różnych służb i współpracy ze służbami państw ościennych ■ szkolenia załóg kutrów rybackich pod kątem rozpoznawania zagrożeń	

SKAŻENIA CHEMICZNE NA MORZU

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ	Podstawa prawna	MINISTER SPRAW WEWNĘTRZNYCH	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw gospodarki morskiej - koordynacja działań służby SAR na morzu - wnioskowanie o ewentualne zwołanie Rządowego Zespołu Zarządzania Kryzysowego - wprowadzanie w drodze rozporządzenia ograniczeń w transporcie oraz w ruchu jednostek pływających na morskich wodach wewnętrznych i morzu terytorialnym w celu usprawnienia przemieszczania się środków transportowych niezbędnych dla prowadzenia działań ratowniczych z uwzględnieniem konieczności zapewnienia warunków pozwalających na sprawne zapobieganie lub zwalczanie skutków klęski żywiołowej przy jednoczesnym zminimalizowaniu uciążliwości wynikłych dla innych użytkowników z wprowadzonych ograniczeń <u>Urzędy Morskie</u> - uruchomienie sił i środków do zwalczania zagrożeń i zanieczyszczeń <u>Morska Służba Poszukiwania i Ratownictwa (SAR)</u> - uruchomienie procedur z krajowego planu zwalczania zagrożeń i zanieczyszczeń środowiska morskiego - prowadzenie i koordynacja akcji zwalczania zagrożeń i zanieczyszczeń na morzu - współdziałanie z innymi służbami i systemami ratowniczymi funkcjonującymi na obszarze kraju - współdziałanie z odpowiednimi służbami państw – stron Konwencji o ochronie środowiska morskiego obszaru Morza Bałtyckiego - wnioskowanie do dyrektora urzędu morskiego o zagraniczną pomoc ratowniczą w ramach podpisanych umów o pomocy ratowniczej z krajów sąsiedzkich	ustawy: - o zapobieganiu zanieczyszczeniu morza przez statki - o stanie klęski żywiołowej rozporządzenie Ministra Infrastruktury: - w sprawie szczegółowej organizacji Morskiej Służby Poszukiwania i Ratownictwa rozporządzenie Rady Ministrów: - w sprawie organizacji i sposobu zwalczania zagrożeń i zanieczyszczeń na morzu międzynarodowe konwencje: - o gotowości do zwalczania zanieczyszczeń morza olejami oraz współpracy w tym zakresie - o ochronie środowiska morskiego obszaru Morza Bałtyckiego	Minister właściwy do spraw wewnętrznych - uruchomienie procedur i służb potrzebnych dla udzielenia wsparcia akcjom przeciwdziałania zagrożeniom i zanieczyszczeniom na morzu - koordynacja działań służb i instytucji resortu (Państwowa Straż Pożarna, Policja, Straż Graniczna) - koordynacja wykonania zadań z zakresu obrony cywilnej kraju - współpraca z ministrem właściwym do spraw transportu i ministrem właściwym do spraw gospodarki morskiej w sprawie wprowadzenia, w drodze rozporządzenia, ograniczeń w transporcie oraz w ruchu jednostek pływających na morskich wodach wewnętrznych i morzu terytorialnym w celu usprawnienia przemieszczania się środków transportowych niezbędnych dla prowadzenia działań ratowniczych	ustawy: - o działach administracji rządowej - o zarządzaniu kryzysowym - o stanie klęski żywiołowej rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów: - w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Spraw Wewnętrznych
		MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	ustawa:
		Minister właściwy do spraw administracji publicznej współpraca z ministrem właściwym do spraw transportu i ministrem właściwym do spraw gospodarki morskiej w sprawie wprowadzenia ograniczeń w transporcie oraz w ruchu jednostek pływających na morskich wodach wewnętrznych i morzu terytorialnym w celu usprawnienia przemieszczania się środków transportowych niezbędnych dla prowadzenia działań ratowniczych z uwzględnieniem konieczności zapewnienia warunków pozwalających na sprawne zapobieganie lub zwalczanie skutków klęski żywiołowej przy jednoczesnym zminimalizowaniu uciążliwości wynikłych dla innych użytkowników z wprowadzonych ograniczeń	o stanie klęski żywiołowej

SKAŻENIA CHEMICZNE NA MORZU

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA

		MINISTER ŚRODOWISKA	ustawy:
		Minister właściwy do spraw środowiska	- Inspekcja Ochrony Środowiska - prawo wodne
		<u>Główny Inspektor Ochrony Środowiska</u> - monitoring stanu wód; badanie i ocena jakości środowiska morskiego - określanie stref skażeń i możliwości utylizacji	
		Minister właściwy do spraw gospodarki wodnej <u>Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej</u> - prognozowanie rozwoju sytuacji pogodowej w szczególności możliwych opadów deszczu, temperatury, siły i kierunków wiatru - informacje na temat bieżącej sytuacji pogodowej	
		MINISTER OBRONY NARODOWEJ	ustawy:
		- udzielanie wsparcia dla organów administracji publicznej i samorządowej przez wydzielone pododdziały i oddziały Sił Zbrojnych RP - współpraca z ministrem właściwym do spraw transportu i ministrem właściwym do spraw gospodarki morskiej w sprawie wprowadzenia ograniczeń w transporcie oraz w ruchu jednostek pływających na morskich wodach wewnętrznych i morzu terytorialnym w celu usprawnienia przemieszczania się środków transportowych niezbędnych dla prowadzenia działań ratowniczych z uwzględnieniem konieczności zapewnienia warunków pozwalających na sprawne zapobieganie lub zwalczanie skutków klęski żywiołowej przy jednoczesnym zminimalizowaniu uciążliwości wynikłych dla innych użytkowników z wprowadzonych ograniczeń	- o zarządzaniu kryzysowym - o stanie klęski żywiołowej

SKAŻENIA CHEMICZNE NA MORZU

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA

FAZA REAGOWANIA			
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym
		- weryfikacja zebranych informacji i koordynowanie ich obiegu, w tym nawiązanie bezpośredniej współpracy z CZK organu wiodącego; - monitorowanie działań służb i instytucji zaangażowanych w reagowanie w danej sytuacji kryzysowej oraz weryfikacja procedur realizowanych przez podmioty zaangażowane w reagowanie w danej sytuacji kryzysowej; - opracowanie bieżącej oceny rozwoju sytuacji kryzysowej i raportowanie o jej ewentualnej eskalacji; - obsługa RZZK - monitorowanie prowadzenia i organizacji procesu komunikacji społecznej w sytuacji kryzysowej przez rzecznika organu właściwego dla sytuacji kryzysowej; w razie konieczności rekomendowanie zmiany sposobu komunikacji, wspieranie działań komunikacyjnych danego rzecznika;	

SKAŻENIA CHEMICZNE NA MORZU

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ODBUDOWY			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER ŚRODOWISKA	Podstawa prawna	MINISTER TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw środowiska <u>Główny Inspektor Ochrony Środowiska</u> inicjowanie działań tworzących warunki do usuwania skutków awarii oraz przywracania środowiska do stanu właściwego	ustawa: Inspekcja Ochrony Środowiska	Minister właściwy do spraw gospodarki morskiej inicjowanie prowadzenia badań dotyczących ekologicznych i ekonomicznych skutków zanieczyszczenia morza <u>Urzędy Morskie</u> <u>Morska Służba Poszukiwania i Ratownictwa (SAR)</u>	rozporządzenie Rady Ministrów: w sprawie organizacji i sposobu zwalczania zagrożeń i zanieczyszczeń na morzu
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA - monitorowanie (w razie potrzeby) postępów w usuwaniu skutków sytuacji kryzysowej; - obsługa RZZK; - analizowanie funkcjonowania systemu zarządzania kryzysowego; - wskazanie ewentualnych braków lub luk w systemie zarówno w zakresie działań operacyjnych jak i stosowanych procedur - opracowanie rekomendacji w celu usprawnienia funkcjonowania systemu na poziomie wojewódzkim i centralnym oraz wniosków i rekomendacji dotyczących sposobu prowadzenia komunikacji społecznej przez właściwy organ administracji publicznej	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE ELEKTROENERGETYCZNYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER GOSPODARKI	Podstawa prawna	MINISTER SKARBU PAŃSTWA	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw gospodarki - określenie w drodze rozporządzenia szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego biorąc pod uwagę bezpieczeństwo i niezawodne funkcjonowanie tego systemu, budowy i eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci <u>Polskie Sieci Elektroenergetyczne Operator S.A.</u> - odpowiedzialność za bezpieczeństwo dostarczania energii elektrycznej poprzez zapewnienie bezpieczeństwa funkcjonowania systemu elektroenergetycznego i odpowiedniej zdolności przesyłowej w sieci przesyłowej elektroenergetycznej - eksploatacja, konserwacja i remonty sieci, instalacji i urządzeń, wraz z połączeniami z innymi systemami elektroenergetycznymi, w sposób gwarantujący niezawodność funkcjonowania systemu elektroenergetycznego - zapewnienie długoterminowej zdolności systemu elektroenergetycznego w celu zaspokajania uzasadnionych potrzeb w zakresie przesyłania energii elektrycznej w obrocie krajowym i trans granicznym, w tym w zakresie rozbudowy sieci przesyłowej, a tam gdzie ma to zastosowanie, rozbudowy połączeń z innymi systemami elektroenergetycznymi - współpraca z innymi operatorami systemów elektroenergetycznych lub przedsiębiorstwami energetycznymi w celu niezawodnego i efektywnego funkcjonowania systemów elektroenergetycznych oraz skoordynowania ich rozwoju - zakup usług systemowych niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania systemu elektroenergetycznego, niezawodności	ustawa: prawo energetyczne	Minister właściwy do spraw Skarbu Państwa nadzór właścicielski nad infrastrukturą służącą do wytwarzania albo dystrybucji energii elektrycznej	ustawa: o szczególnych uprawnieniach ministra właściwego do spraw Skarbu Państwa oraz ich wykonywaniu w niektórych spółkach kapitałowych lub grupach kapitałowych prowadzących działalność w sektorach energii elektrycznej, ropy naftowej oraz paliw gazowych
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA - koordynacja przygotowania i aktualizacji Raportu o zagrożeniach bezpieczeństwa narodowego sporządzanego przez ministrów, kierowników urzędów centralnych oraz wojewodów - opracowanie i aktualizacja we współpracy z właściwymi ministrami i kierownikami urzędów centralnych Narodowego Programu Ochrony Infrastruktury Krytycznej - opracowanie i aktualizacja szczegółowych kryteriów pozwalających wyodrębnić obiekty, instalacje, urządzenia i usługi wchodzące w skład systemów infrastruktury krytycznej; - sporządzanie i aktualizacja jednolitego wykazu obiektów, instalacji, urządzeń i usług wchodzących w skład infrastruktury krytycznej - zatwierdzanie planów ochrony infrastruktury krytycznej - sporządzanie analiz i prognoz dotyczących możliwości wystąpienia zagrożeń istotnych dla krajowej infrastruktury krytycznej	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE ELEKTROENERGETYCZNYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA

tego pracy systemu i utrzymania parametrów jakościowych energii elektrycznej

Prezes Urzędu Regulacji Energetyki

- uzgadnianie projektów planów rozwoju przedsiębiorstw energetycznych
- rozstrzyganie sporów w zakresie odmowy zawarcia umowy o przyłączenie do sieci, umowy sprzedaży, umowy o świadczenie usług przesyłania lub dystrybucji energii
- udzielanie i cofanie zwolnienia z obowiązku świadczenia usług przesyłania lub dystrybucji energii
- kontrolowanie standardów jakościowych obsługi odbiorców oraz kontrolowanie na wniosek odbiorcy dotrzymania parametrów jakościowych energii elektrycznej
- kontrolowanie realizacji obowiązków wynikających z przepisów rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie warunków dostępu do sieci w odniesieniu do transgranicznej wymiany energii elektrycznej
- współdziałanie z właściwymi organami w przeciwdziałaniu praktykom przedsiębiorstw energetycznych ograniczającym konkurencję
- ustalanie metod kontroli i podejmowanie działań dla poprawy efektywności przedsiębiorstw energetycznych
- monitorowanie funkcjonowania systemu elektroenergetycznego

- obsługa RZZK
- realizacja zadań wynikających z zapisów ustawy o szczególnych uprawnieniach ministra właściwego do spraw Skarbu Państwa oraz ich wykonywaniu w niektórych spółkach kapitałowych lub grupach kapitałowych prowadzących działalność w sektorach energii elektrycznej, ropy naftowej oraz paliw gazowych z dnia 18 marca 2010 r.

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE ELEKTROENERGETYCZNYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER GOSPODARKI	Podstawa prawna	MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw gospodarki <u>Polskie Sieci Elektroenergetyczne Operator S.A.</u> opracowanie planów działania na wypadek zagrożenia wystąpienia awarii o znacznych rozmiarach w systemie elektroenergetycznym oraz odbudowy tego systemu po wystąpieniu awarii	ustawa: prawo energetyczne	Minister właściwy do spraw administracji publicznej - wydanie w drodze zarządzenia wytycznych do wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - zatwierdzenie wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego i ich aktualizacji	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym
		MINISTER SPRAW WEWNĘTRZNYCH Minister właściwy do spraw wewnętrznych - uzgadnianie z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej zarządzeń w sprawie wytycznych do wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - współpraca z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej w uzgodnieniu przedłożonych do zatwierdzenia wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego i ich aktualizacji	ustawa: o działach administracji rządowej
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA - koordynowanie obiegu informacji i ich weryfikacja; - opracowanie i aktualizowanie Krajowego Planu Zarządzania Kryzysowego - organizowanie, prowadzenie i koordynacja przygotowania krajowych szkoleń i ćwiczeń z zakresu zarządzania kryzysowego oraz współpraca w tym zakresie z właściwymi w sprawach ćwiczeń i szkoleń komórkami organizacyjnymi urzędów administracji publicznej; - przygotowywanie opinii na potrzeby uzgadniania przez ministra właściwego do spraw administracji publicznej wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego; - opiniowanie opracowanych przez ministrów oraz kierowników urzędów centralnych planów zarządzania kryzysowego oraz uzgadnianie wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - przy zagrożeniu wystąpienia sytuacji kryzysowej przygotowanie uruchomienia	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym

FAZA PRZYGOTOWANIA

		- procedur ZK; - obsługa RZZK;	
		WOJEWODA	
		- opracowanie planów zarządzania kryzysowego - przygotowanie systemów alarmowania i ostrzegania - przewodzenie szkoleń, ćwiczeń i treningów z zakresu zarządzania kryzysowego - edukacja mieszkańców terenów zagrożonych w zakresie prawidłowych zachowań przed i w czasie klęsk żywiołowych - powołanie WZZK	ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE ELEKTROENERGETYCZNYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA

Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER GOSPODARKI	Podstawa prawna	RADA MINISTRÓW	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw gospodarki - zwołanie posiedzenia ZZK - wnioskowanie do Rady Ministrów o wprowadzenie ograniczeń w dostawie i poborze energii elektrycznej - niezwłoczne informowanie Komisji Europejskiej, państw członkowskich UE oraz państw członkowskich EFTA o wprowadzeniu ograniczeń w zakresie dostaw i poboru energii elektrycznej oraz podjętych działaniach i środkach usunięcia stanu zagrożenia bezpieczeństwa dostaw energii elektrycznej <u>Prezes Urzędu Regulacji Energetyki</u> - kontrola stosowania ograniczeń <u>Polskie Sieci Elektroenergetyczne Operator S.A.</u> - zakup energii elektrycznej dla pokrywania strat powstałych w sieci przesyłowej podczas przesyłania energii elektrycznej - zgłaszanie do MG konieczności wprowadzenia ograniczeń w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej - realizacja ograniczeń w dostarczaniu energii elektrycznej - uruchomienie działań zawartych w planach reagowania na wypadek wystąpienia awarii o znacznych rozmiarach w systemie elektroenergetycznym - możliwość wprowadzenia ograniczeń w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej do czasu wejścia w życie rozporządzenia Rady Ministrów, lecz nie dłużej niż na okres 72 godzin	ustawa: - prawo energetyczne zarządzenie Ministra Gospodarki: - w sprawie utworzenia Zespołu Zarządzania Kryzysowego w Ministerstwie Gospodarki - w sprawie utworzenia Zespołu Zarządzania Kryzysowego w Ministerstwie Gospodarki rozporządzenie Rady Ministrów: - w sprawie szczegółowych zasad i trybu wprowadzania ograniczeń w sprzedaży paliw stałych oraz w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej lub ciepła	- wprowadzenie ograniczeń w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej - wydanie rozporządzenia o wprowadzeniu stanu klęski żywiołowej - podjęcie uchwały o skierowaniu do Prezydenta RP wniosku o wprowadzenie stanu wyjątkowego MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI Minister właściwy do spraw administracji publicznej - nadzór nad działalnością wojewody RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA - weryfikacja zebranych informacji i koordynowanie ich obiegu, w tym nawiązanie bezpośredniej współpracy z CZK organu wiodącego; - monitorowanie działań służb i instytucji zaangażowanych w reagowanie w danej sytuacji kryzysowej oraz weryfikacja procedur realizowanych przez podmioty zaangażowane w reagowanie w danej sytuacji kryzysowej; - opracowanie bieżącej oceny rozwoju sytuacji kryzysowej i raportowanie o jej ewentualnej eskalacji; - obsługa RZZK - monitorowanie prowadzenia i organizacji procesu komunikacji społecznej w sytuacji kryzysowej przez rzecznika organu właściwego dla sytuacji kryzysowej; w razie konieczności rekomendowanie zmiany sposobu komunikacji, wspieranie działań komunikacyjnych danego rzecznika;	ustawy: - o stanie klęski żywiołowej - o stanie wyjątkowym - prawo energetyczne - Konstytucja RP ustawy: - o działach administracji rządowej - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie ustawa: - o zarządzaniu kryzysowym

FAZA REAGOWANIA			
		WOJEWODA	ustawy:
		▪ zwołanie WZZK ▪ koordynacja i realizacja zadań ujętych w wojewódzkim planie reagowania/zarządzania kryzysowego ▪ przekazywanie komunikatów i ostrzeżeń ▪ złożenie wniosku do Rady Ministrów o wprowadzenie stanu klęski żywiołowej	▪ o zarządzaniu kryzysowym ▪ o wojewodzie i administracji rządowej w województwie

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE ELEKTROENERGETYCZNYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ODBUDOWY			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER GOSPODARKI	Podstawa prawna	MINISTER SKARBU PAŃSTWA	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw gospodarki <u>Polskie Sieci Elektroenergetyczne Operator S.A.</u> podjęcie niezbędnych działań mających na celu odbudowę i przywrócenie prawidłowego funkcjonowania systemu elektroenergetycznego	ustawa: prawo energetyczne	Minister właściwy do spraw Skarbu Państwa podjęcie niezbędnych działań w zakresie nadzoru właścicielskiego wobec podmiotów, w których Skarb Państwa ma decydujący wpływ na podejmowane decyzje z tytułu udziału kapitałowego, liczby głosów na Walnym Zgromadzeniu Akcjonariuszy/Zgromadzeniu Wspólników lub jako organ założycielski, w szczególności, w zakresie art. 2 ust. 2 pkt. 5 ustawy z dnia 18 marca 2010 roku o szczególnych uprawnieniach ministra właściwego do spraw Skarbu Państwa oraz ich wykonywaniu w niektórych spółkach kapitałowych lub grupach kapitałowych prowadzących działalność w sektorze energii elektrycznej	ustawa: o szczególnych uprawnieniach ministra właściwego do spraw Skarbu Państwa oraz ich wykonywaniu w niektórych spółkach kapitałowych lub grupach kapitałowych prowadzących działalność w sektorach energii elektrycznej, ropy naftowej oraz paliw gazowych
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA - monitorowanie (w razie potrzeby) postępów w usuwaniu skutków sytuacji kryzysowej; - obsługa RZZK; - analizowanie funkcjonowania systemu zarządzania kryzysowego; - wskazanie ewentualnych braków lub luk w systemie zarówno w zakresie działań operacyjnych jak i stosowanych procedur - opracowanie rekomendacji w celu usprawnienia funkcjonowania systemu na poziomie wojewódzkim i centralnym oraz wniosków i rekomendacji dotyczących sposobu prowadzenia komunikacji społecznej przez właściwy organ administracji publicznej	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE PALIWOWYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER GOSPODARKI	Podstawa prawna	MINISTER SKARBU PAŃSTWA	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw gospodarki - prorowadzenie bieżącego monitoringu zaopatrzenia kraju w ropę naftową i paliwa oraz stanu wielkości i struktury zapasów ropy naftowej i paliw <u>Agencja Rezerw Materiałowych</u> - informacja dla MG dotycząca wielkości i dostępności zapasów interwencyjnych ropy naftowej i paliw <u>Przedsiębiorcy prowadzący działalność gospodarczą w zakresie wytwarzania lub przetwarzania oraz przywozu ropy naftowej, produktów naftowych (paliw) oraz gazu płynnego LPG</u> - tworzenie i utrzymywanie zapasów obowiązkowych ropy naftowej lub paliw	ustawa: o zapasach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym	Minister właściwy do spraw Skarbu Państwa nadzór właścicielski nad infrastrukturą służącą do wydobywania, rafinacji, przetwarzania ropy naftowej oraz magazynowania i przesyłania rurociągami ropy naftowej oraz produktów ropopochodnych, jak również terminale portowe do przeładunku tych produktów oraz ropy naftowej	ustawa: o szczególnych uprawnieniach ministra właściwego do spraw Skarbu Państwa oraz ich wykonywaniu w niektórych spółkach kapitałowych lub grupach kapitałowych prowadzących działalność w sektorach energii elektrycznej, ropy naftowej oraz paliw gazowych
		WOJEWODA	ustawa: o zapasach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym
		przygotowanie planów działań mających na celu wdrożenie ograniczeń zużycia paliwa	

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE PALIWOWYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA

FAZA ZAPOBIEGANIA			
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa:
		▪ koordynacja przygotowania i aktualizacji Raportu o zagrożeniach bezpieczeństwa narodowego sporządzanego przez ministrów, kierowników urzędów centralnych oraz wojewodów ▪ opracowanie i aktualizacja we współpracy z właściwymi ministrami i kierownikami urzędów centralnych Narodowego Programu Ochrony Infrastruktury Krytycznej ▪ opracowanie i aktualizacja szczegółowych kryteriów pozwalających wyodrębnić obiekty, instalacje, urządzenia i usługi wchodzące w skład systemów infrastruktury krytycznej; ▪ sporządzanie i aktualizacja jednolitego wykazu obiektów, instalacji, urządzeń i usług wchodzących w skład infrastruktury krytycznej ▪ zatwierdzanie planów ochrony infrastruktury krytycznej ▪ sporządzanie analiz i prognoz dotyczących możliwości wystąpienia zagrożeń istotnych dla krajowej infrastruktury krytycznej ▪ obsługa RZZK ▪ realizacja zadań wynikających z zapisów ustawy o szczególnych uprawnieniach ministra właściwego do spraw Skarbu Państwa oraz ich wykonywaniu w niektórych spółkach kapitałowych lub grupach kapitałowych prowadzących działalność w sektorach energii elektrycznej, ropy naftowej oraz paliw gazowych z dnia 18 marca 2010 r.	▪ o zarządzaniu kryzysowym

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE PALIWOWYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER GOSPODARKI	Podstawa prawna	MINISTER SPRAW WEWNĘTRZNYCH	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw gospodarki - wydanie szczegółowego wykazu w drodze rozporządzenia, surowców oraz produktów naftowych uwzględnianych podczas ustalania ilości zasobów interwencyjnych i zasobów obowiązkowych - zatwierdzanie po zasięgnięciu opinii ministra właściwego do spraw wewnętrznych wojewódzkich planów działań, mających na celu zapewnienie wdrożenia ograniczeń - określenie, w drodze rozporządzenia, szczegółowego sposobu obniżania ilości zasobów obowiązkowych ropy naftowej lub paliw Agencja Rezerw Materiałowych - określenie wielkości i struktury zasobów interwencyjnych - tworzenie i utrzymywanie zasobów państwowych ropy naftowej i paliw - informacja dla MG w sprawie zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa - informacja dla MG o stanie zasobów ropy naftowej i produktów naftowych - zlecenie, na podstawie umowy, utrzymywania zasobów państwowych ropy naftowej i produktów naftowych przedsiębiorcom wykonującym działalność gospodarczą w zakresie obrotu ropą naftową lub paliwami, wytwarzania paliw lub magazynowania ropy naftowej lub paliw - kary za nie dopełnienie obowiązku tworzenia i utrzymywania zasobów obowiązkowych - finansowanie zasobów państwowych ropy naftowej i produktów	ustawa: o zasobach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym	Minister właściwy do spraw wewnętrznych - wydanie opinii w sprawie wojewódzkich planów działań, mających na celu zapewnienie wdrożenia ograniczeń w procesie zatwierdzania tych planów przez ministra właściwego do spraw gospodarki - uzgadnianie z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej zarządzeń w sprawie wytycznych do wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - współpraca z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej w uzgodnieniu przedłożonych do zatwierdzenia wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego i ich aktualizacji	ustawy: - o zasobach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym - o działach administracji rządowej
		MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym
		Minister właściwy do spraw administracji publicznej - wydanie w drodze zarządzenia wytycznych do wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - zatwierdzenie wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego i ich aktualizacji	
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym
		- koordynowanie obiegu informacji i ich weryfikacja; - opracowanie i aktualizowanie Krajowego Planu Zarządzania Kryzysowego - organizowanie, prowadzenie i koordynacja przygotowania krajowych szkoleń i	

FAZA PRZYGOTOWANIA			
		ćwiczeń z zakresu zarządzania kryzysowego oraz współpraca w tym zakresie z właściwymi w sprawach ćwiczeń i szkoleń komórkami organizacyjnymi urzędów administracji publicznej; - przygotowywanie opinii na potrzeby uzgadniania przez ministra właściwego do spraw administracji publicznej wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego; - opiniowanie opracowanych przez ministrów oraz kierowników urzędów centralnych planów zarządzania kryzysowego oraz uzgadnianie wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - przy zagrożeniu wystąpienia sytuacji kryzysowej przygotowanie uruchomienia procedur ZK; - obsługa RZZK;	
		WOJEWODA	
		- przygotowanie planów działań, mających na celu zapewnienie wdrożenia ograniczeń - przygotowanie systemów alarmowania i ostrzegania - prowadzenie szkoleń, ćwiczeń i treningów z zakresu zarządzania kryzysowego - edukacja mieszkańców terenów zagrożonych w zakresie prawidłowych zachowań przed i w czasie klęsk żywiołowych - powołanie WZZK	ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie - o zapasach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia - bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE PALIWOWYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER GOSPODARKI	Podstawa prawna	RADA MINISTRÓW	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw gospodarki - zwołanie posiedzenia ZZK - wydanie zezwolenia, w drodze rozporządzenia, na obniżenie ilości zasobów obowiązkowych ropy naftowej lub paliw - obniżanie, w drodze decyzji, zasobów państwowych ropy naftowej i produktów naftowych - powiadamianie Komisji Europejskiej oraz odpowiednich organów organizacji międzynarodowych, o każdym przypadku obniżenia ilości zasobów interwencyjnych - po uzyskaniu zgody Komisji Europejskiej dopuszczenie do obrotu, w drodze rozporządzenia, paliw, które nie spełniają określonych w przepisach wymagań jakościowych - po uzyskaniu akceptacji Rady Ministrów, wystąpienie do Komisji Europejskiej lub odpowiednich organów innych organizacji międzynarodowych, z wnioskiem o wszczęcie konsultacji w sprawie podjęcia wspólnych działań interwencyjnych Agencja Rezerw Materiałowych - nakładanie kar za obniżanie ilości zasobów obowiązkowych poniżej poziomu określonego w ustawie	ustawa: - o zasobach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym zarządzenie Ministra Gospodarki: - w sprawie organizacji, składu oraz miejsca i trybu pracy Zespołu Zarządzania Kryzysowego - w sprawie utworzenia Zespołu Zarządzania Kryzysowego w Ministerstwie Gospodarki	- wydanie zgody o wystąpienie do Komisji Europejskiej lub odpowiednich organów innych organizacji międzynarodowych, z wnioskiem o wszczęcie konsultacji w sprawie podjęcia wspólnych działań interwencyjnych - na wniosek ministra właściwego do spraw gospodarki wprowadzanie, w drodze rozporządzenia, na terytorium RP lub jego części ograniczenia w zakresie obrotu paliwami - wprowadzanie w drodze rozporządzenia ograniczeń mających na celu zmniejszenie zużycia paliw przez odbiorców, - na wniosek ministra właściwego do spraw gospodarki, w drodze rozporządzenia, włączenie do zasobów obowiązkowych ropy naftowej lub paliw zasobów handlowych - wydanie rozporządzenia o wprowadzeniu stanu klęski żywiołowej - wydanie rozporządzenia o wprowadzeniu stanu wyjątkowego	ustawy: - o zasobach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym - o stanie klęski żywiołowej - o stanie wyjątkowym
		INSPEKCJA HANDLOWA	ustawa: o zasobach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym
		kontrola przestrzegania wprowadzonych ograniczeń	

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE PALIWOWYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA			
		MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	ustawy:
		Minister właściwy do spraw administracji publicznej nadzór nad działalnością wojewody	- o działach administracji rządowej - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa:
		- weryfikacja zebranych informacji i koordynowanie ich obiegu, w tym nawiązanie bezpośredniej współpracy z CZK organu wiodącego; - monitorowanie działań służb i instytucji zaangażowanych w reagowanie w danej sytuacji kryzysowej oraz weryfikacja procedur realizowanych przez podmioty zaangażowane w reagowanie w danej sytuacji kryzysowej; - opracowanie bieżącej oceny rozwoju sytuacji kryzysowej i raportowanie o jej ewentualnej eskalacji; - obsługa RZZK - monitorowanie prowadzenia i organizacji procesu komunikacji społecznej w sytuacji kryzysowej przez rzecznika organu właściwego dla sytuacji kryzysowej; w razie konieczności rekomendowanie zmiany sposobu komunikacji, wspieranie działań komunikacyjnych danego rzecznika;	o zarządzaniu kryzysowym
		WOJEWODA	ustawy:
		- zwołanie WZZK - wniosek do MG o obniżenie ilości zapasów obowiązkowych ropy naftowej lub paliw - ogłoszenie informacji o wydaniu przez RM rozporządzeń dotyczących wprowadzenia ograniczeń mających na celu zmniejszenie zużycia paliw przez odbiorców - koordynacja działań kontrolnych przestrzegania wprowadzonych ograniczeń - bieżąca wymiana informacji z instytucjami centralnymi	o zapasach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE PALIWOWYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA

		<u>Komendant wojewódzki (Stołeczny) Policji, wójt, burmistrz, prezydent miasta</u> ▪ kontrola przestrzegania wprowadzonych ograniczeń	▪ o zarządzaniu kryzysowym ▪ o wojewodzie i administracji rządowej w województwie ▪ o Policji
--	--	--	---

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE PALIWOWYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ODBUDOWY			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER GOSPODARKI	Podstawa prawna	MINISTER SKARBU PAŃSTWA	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw gospodarki - prorowadzenie bieżącego monitoringu zaopatrzenia kraju w ropę naftową i paliwa oraz stanu wielkości i struktury zapasów ropy naftowej i paliw <u>Agencja Rezerw Materiałowych</u> - informacja dla MG dotycząca wielkości i dostępności odtwarzanych zapasów interwencyjnych ropy naftowej i paliw <u>Przedsiębiorcy prowadzący działalność gospodarczą w zakresie wytwarzania lub przetwarzania oraz przywozu ropy naftowej, produktów naftowych (paliw) oraz gazu płynnego LPG</u> - odtworzenie i utrzymywanie zapasów obowiązkowych ropy naftowej lub paliw	ustawa: o zapasach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym	Minister właściwy do spraw Skarbu Państwa podejmowanie niezbędnych działań w zakresie nadzoru właścicielskiego wobec podmiotów, w których Skarb Państwa ma decydujący wpływ na podejmowane decyzje z tytułu udziału kapitałowego, liczby głosów na Walnym Zgromadzeniu Akcjonariuszy/Zgromadzeniu Wspólników lub jako organ założycielski, w szczególności ,w zakresie art. 2 ust. 2 pkt. 5 ustawy z dnia 18 marca 2010 roku o szczególnych uprawnieniach ministra właściwego do spraw Skarbu Państwa oraz ich wykonywaniu w niektórych spółkach kapitałowych lub grupach kapitałowych prowadzących działalność w sektorze ropy naftowej	ustawa: o szczególnych uprawnieniach ministra właściwego do spraw Skarbu Państwa oraz ich wykonywaniu w niektórych spółkach kapitałowych lub grupach kapitałowych prowadzących działalność w sektorach energii elektrycznej, ropy naftowej oraz paliw gazowych
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym
		- monitorowanie (w razie potrzeby) postępów w usuwaniu skutków sytuacji kryzysowej; - obsługa RZZK; - analizowanie funkcjonowania systemu zarządzania kryzysowego; - wskazanie ewentualnych braków lub luk w systemie zarówno w zakresie działań operacyjnych jak i stosowanych procedur - opracowanie rekomendacji w celu usprawnienia funkcjonowania systemu na poziomie wojewódzkim i centralnym oraz wniosków i rekomendacji dotyczących sposobu prowadzenia komunikacji społecznej przez właściwy organ administracji publicznej	

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE GAZOWYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący – zadania	
MINISTER GOSPODARKI	Podstawa prawna	MINISTER SKARBU PAŃSTWA	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw gospodarki - określenie w drodze rozporządzenia szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego biorąc pod uwagę bezpieczeństwo i niezawodne funkcjonowanie tego systemu, budowy i eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci <u>Operator gazowego systemu przesyłowego</u> - nadzór nad bezpieczeństwem funkcjonowania systemu, eksploatacją, konserwacją, remontami gazowej sieci przesyłowej <u>Prezes Urzędu Regulacji Energetyki</u> - kontrolowanie standardów jakościowych obsługi odbiorców oraz kontrolowanie na wniosek odbiorcy dotrzymania parametrów jakościowych paliw gazowych - rozstrzyganie sporów w zakresie odmowy zawarcia umowy o przyłączenie do sieci, umowy sprzedaży, umowy o świadczenie usług przesyłania lub dystrybucji paliw, umowy o świadczenie usług transportu gazu ziemnego, umowy o świadczenie usługi magazynowania paliw gazowych, umowy o udostępnienie części instalacji do magazynowania paliwa gazowego, umowy o świadczenie usługi skraplania gazu ziemnego oraz umowy kompleksowej, a także w przypadku nieuzasadnionego wstrzymania dostarczania paliw gazowych - wyznaczanie operatorów systemów przesyłowych i dystrybucyjnych, systemów magazynowania paliw gazowych, systemów skraplania gazu ziemnego lub operatorów systemu połączonego	ustawy: - o zapasach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym - prawo energetyczne	Minister właściwy do spraw Skarbu Państwa nadzór właścicielski nad infrastrukturą służącą do produkcji, wydobywania, rafinacji, przetwarzania, magazynowania, przesyłania paliw gazowych gazociągami oraz terminale skroplonego gazu ziemnego (LNG)	ustawa: o szczególnych uprawnieniach ministra właściwego do spraw Skarbu Państwa oraz ich wykonywaniu w niektórych spółkach kapitałowych lub grupach kapitałowych prowadzących działalność w sektorach energii elektrycznej, ropy naftowej oraz paliw gazowych
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym
		- koordynacja przygotowania i aktualizacji Raportu o zagrożeniach bezpieczeństwa narodowego sporządzanego przez ministrów, kierowników urzędów centralnych oraz wojewodów - opracowanie i aktualizacja we współpracy z właściwymi ministrami i kierownikami urzędów centralnych Narodowego Programu Ochrony Infrastruktury Krytycznej - opracowanie i aktualizacja szczegółowych kryteriów pozwalających wyodrębnić obiekty, instalacje, urządzenia i usługi wchodzące w skład systemów infrastruktury krytycznej; - sporządzanie i aktualizacja jednolitego wykazu obiektów, instalacji, urządzeń i usług wchodzących w skład infrastruktury krytycznej - zatwierdzanie planów ochrony infrastruktury krytycznej - sporządzanie analiz i prognoz dotyczących możliwości wystąpienia zagrożeń	

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE GAZOWYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ZAPOBIEGANIA			
• udzielanie i cofanie zwolnienia z obowiązku świadczenia usług przesyłania lub dystrybucji paliw gazowych, magazynowania paliw gazowych, usług transportu paliwa gazowego oraz usług polegających na skraplaniu gazu i regazyfikacji • monitorowanie funkcjonowania systemu gazowego <u>Operator gazowego systemu przesyłowego</u> <u>Operator gazowego systemu dystrybucyjnego</u> • zapewnienie bezpieczeństwa dostarczania paliw gazowych poprzez zapewnienie bezpieczeństwa funkcjonowania systemu gazowego i realizację umów z użytkownikami tego systemu • konserwacja i remonty sieci, instalacji i urządzeń wraz z połączeniami z innymi systemami gazowymi • świadczenie usług niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania systemu gazowego • zapewnienie długoterminowej zdolności systemu gazowego w celu zaspokajania uzasadnionych potrzeb w zakresie przesyłania paliw gazowych w obrocie krajowym i transgranicznym		istotnych dla krajowej infrastruktury krytycznej • obsługa RZZK • realizacja zadań wynikających z zapisów ustawy o szczególnych uprawnieniach ministra właściwego do spraw Skarbu Państwa oraz ich wykonywaniu w niektórych spółkach kapitałowych lub grupach kapitałowych prowadzących działalność w sektorach energii elektrycznej, ropy naftowej oraz paliw gazowych z dnia 18 marca 2010 r.	
		WOJEWODA • analiza i ocena zagrożeń • ocena możliwych strat ludzkich, mienia i infrastruktury	ustawy: • o zarządzaniu kryzysowym • o wojewodzie i administracji rządowej w województwie

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE GAZOWYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER GOSPODARKI	Podstawa prawna	MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw gospodarki <u>Operator gazowego systemu przesyłowego</u> <u>Operator gazowego systemu dystrybucyjnego</u> - analiza zagrożeń dla systemów - opracowanie planów wprowadzania ograniczeń <u>Przedsiębiorstwa energetyczne wykonujące działalność gospodarczą w zakresie obrotu gazem ziemnym</u> - przygotowanie procedur postępowania mające zastosowanie w przypadku wystąpienia zakłóceń w dostarczaniu gazu ziemnego do systemu gazowego oraz nieprzewidzianego wzrostu zużycia gazu ziemnego przez odbiorców - utrzymywanie zapasów obowiązkowych gazu ziemnego	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady UE Nr 994/2010 z dnia 20.10.2010r. w sprawie środków zapewniających bezpieczeństwo dostaw gazu i uchylenia dyrektywy Rady 2004/67/WE ustawy: - o zapasach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym - prawo energetyczne	Minister właściwy do spraw administracji publicznej - wydanie w drodze zarządzenia wytycznych do wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - zatwierdzenie wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego i ich aktualizacji	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym
		MINISTER SPRAW WENĘTRZNYCH Minister właściwy do spraw wewnętrznych - uzgadnianie z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej zarządzeń w sprawie wytycznych do wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - współpraca z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej w uzgodnieniu przedłożonych do zatwierdzenia wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego i ich aktualizacji	ustawa: o działach administracji rządowej
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA - koordynowanie obiegu informacji i ich weryfikacja; - opracowanie i aktualizowanie Krajowego Planu Zarządzania Kryzysowego - organizowanie, prowadzenie i koordynacja przygotowania krajowych szkoleń i ćwiczeń z zakresu zarządzania kryzysowego oraz współpraca w tym zakresie z właściwymi w sprawach ćwiczeń i szkoleń komórkami organizacyjnymi urzędów administracji publicznej; - przygotowywanie opinii na potrzeby uzgadniania przez ministra właściwego do spraw administracji publicznej wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego; - opiniowanie opracowanych przez ministrów oraz kierowników urzędów centralnych planów zarządzania kryzysowego oraz uzgadnianie wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - przy zagrożeniu wystąpienia sytuacji kryzysowej przygotowanie uruchomienia	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE GAZOWYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA			
		procedur ZK; • obsługa RZZK;	
		WOJEWODA	
		• przygotowanie systemów alarmowania i ostrzegania • prowadzenie szkoleń, ćwiczeń i treningów z zakresu zarządzania kryzysowego • powołanie WZZK	ustawy: • o zarządzaniu kryzysowym • o wojewodzie i administracji rządowej w województwie

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE GAZOWYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER GOSPODARKI	Podstawa prawna	RADA MINISTRÓW	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw gospodarki - zwołanie posiedzenia ZZK - wnioskowanie do Rady Ministrów o wprowadzenie ograniczeń w poborze gazu ziemnego - informowanie Komisji Europejskiej, państw członkowskich UE oraz państw członkowskich EFTA o wprowadzeniu ograniczeń - w przypadku braku możliwości usunięcia zagrożenia wniosek do RM o pomoc Komisji Europejskiej - wydanie zgody na uruchomienie zapasów obowiązkowych gazu ziemnego	ustawy: - o zapasach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym - prawo energetyczne zarządzenie Ministra Gospodarki: - w sprawie organizacji, składu oraz miejsca i trybu pracy Zespołu Zarządzania Kryzysowego - w sprawie utworzenia Zespołu Zarządzania Kryzysowego w Ministerstwie Gospodarki	- wprowadzenie ograniczeń w poborze gazu ziemnego - w przypadku braku możliwości usunięcia zagrożenia włączanie do zapasów obowiązkowych gazu ziemnego pozostałych zapasów tego gazu znajdujące się w instalacjach magazynowych na terenie kraju, przewyższające utrzymywane stany obowiązkowe - wydanie rozporządzenia o wprowadzeniu stanu klęski żywiołowej - wydanie rozporządzenia o wprowadzeniu stanu wyjątkowego	ustawy: - o zapasach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym - o stanie klęski żywiołowej - o stanie wyjątkowym
Operator gazowego systemu przesyłowego - podejmowanie niezbędnych działań mających na celu zapewnienie lub przywrócenie prawidłowego funkcjonowania systemu gazowego, a w szczególności działania określone w instrukcji ruchu i eksploatacji sieci - zgłaszanie ministrowi właściwemu do spraw gospodarki potrzeby wprowadzenia ograniczeń w poborze gazu ziemnego, zgodnie z planami wprowadzania ograniczeń - realizacja obowiązków związanych z wprowadzaniem ograniczeń - wnioskowanie, przy udziale przedsiębiorstwa energetycznego wykonującego działalność gospodarczą w zakresie obrotu gazem ziemnym, do ministra właściwego do spraw gospodarki o uruchamianie zapasów obowiązkowych gazu ziemnego - realizacja obowiązków wynikających z uruchomienia zapasów obowiązkowych gazu ziemnego - w przypadku braku możliwości usunięcia zagrożenia zawiadamianie ministra właściwego do spraw gospodarki		MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	ustawa:
		Minister właściwy do spraw administracji publicznej nadzór nad działalnością wojewody	o działach administracji rządowej
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa:
		- weryfikacja zebranych informacji i koordynowanie ich obiegu, w tym nawiązanie bezpośredniej współpracy z CZK organu wiodącego; - monitorowanie działań służb i instytucji zaangażowanych w reagowanie w danej sytuacji kryzysowej oraz weryfikacja procedur realizowanych przez podmioty zaangażowane w reagowanie w danej sytuacji kryzysowej; - opracowanie bieżącej oceny rozwoju sytuacji kryzysowej i raportowanie o jej ewentualnej eskalacji; - obsługa RZZK	o zarządzaniu kryzysowym

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE GAZOWYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA			
<u>Przedsiębiorstwa energetyczne wykonujące działalność gospodarczą w zakresie obrotu gazem ziemnym</u> podjęcie działań określonych w procedurach postępowania w przypadku wystąpienia zakłóceń w dostarczaniu gazu		monitorowanie prowadzenia i organizacji procesu komunikacji społecznej w sytuacji kryzysowej przez rzecznika organu właściwego dla sytuacji kryzysowej; w razie konieczności rekomendowanie zmiany sposobu komunikacji, wspieranie działań komunikacyjnych danego rzecznika;	
		WOJEWODA	ustawa:
		- zwołanie WZZK - koordynacja i realizacja zadań ujętych w wojewódzkim planie reagowania/zarządzania kryzysowego - przekazywanie komunikatów i ostrzeżeń - złożenie wniosku do Rady Ministrów o wprowadzenie stanu klęski żywiołowej	o zarządzaniu kryzysowym

ZAKŁÓCENIA W SYSTEMIE GAZOWYM

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA ODBUDOWY			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER GOSPODARKI	Podstawa prawna	MINISTER SKARBU PAŃSTWA	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw gospodarki <u>Operator gazowego systemu przesyłowego</u> • podejmowanie niezbędnych działań mających na celu przywrócenie prawidłowego funkcjonowania systemu gazowego, a w szczególności działania określone w instrukcji ruchu i eksploatacji sieci	ustawa: • o zapasach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym	Minister właściwy do spraw Skarbu Państwa • podejmowanie niezbędnych działań w zakresie nadzoru właścicielskiego wobec podmiotów, w których Skarb Państwa ma decydujący wpływ na podejmowane decyzje z tytułu udziału kapitałowego, liczby głosów na Walnym Zgromadzeniu Akcjonariuszy/Zgromadzeniu Wspólników lub jako organ założycielski, w szczególności, w zakresie art. 2 ust. 2 pkt. 5 ustawy z dnia 18 marca 2010 roku o szczególnych uprawnieniach ministra właściwego do spraw Skarbu Państwa oraz ich wykonywaniu w niektórych spółkach kapitałowych lub grupach kapitałowych prowadzących działalność w sektorze paliw gazowych	ustawa: • o szczególnych uprawnieniach ministra właściwego do spraw Skarbu Państwa oraz ich wykonywaniu w niektórych spółkach kapitałowych lub grupach kapitałowych prowadzących działalność w sektorach energii elektrycznej, ropy naftowej oraz paliw gazowych
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA • monitorowanie (w razie potrzeby) postępów w usuwaniu skutków sytuacji kryzysowej; • obsługa RZZK; • analizowanie funkcjonowania systemu zarządzania kryzysowego; • wskazanie ewentualnych braków lub luk w systemie zarówno w zakresie działań operacyjnych jak i stosowanych procedur • opracowanie rekomendacji w celu usprawnienia funkcjonowania systemu na poziomie wojewódzkim i centralnym oraz wniosków i rekomendacji dotyczących sposobu prowadzenia komunikacji społecznej przez właściwy organ administracji publicznej	ustawa: • o zarządzaniu kryzysowym

FAZA ZAPOBIEGANIA			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
WOJEWODA	Podstawa prawna	MINISTER TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ	Podstawa prawna
- analiza i ocena zagrożeń - ocena możliwych strat ludzkich, mienia i infrastruktury - wydawanie rozporządzeń dotyczących obowiązku odśnieżania dachów - przygotowanie i wdrażanie programów wojewódzkich zmierzających do dokonania przeglądów budynków (prywatnych, handlowych, użyteczności publicznej) pod względem zgodnego z dokumentacją wykonania dachów i pokryć dachowych, szczególnie zamocowania więźby dachowej do stropów oraz prawidłowości wykonania pokryć dachowych	ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie - drogi publiczne	Minister właściwy do spraw transportu <u>Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad</u> utrzymanie drogi w stanie maksymalnego bezpieczeństwa	ustawy: drogi publiczne
		MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI Minister właściwy do spraw administracji publicznej - wydanie zaleceń w zakresie zapobiegania silnym mrozom/opadom śniegu - przeciwdziałanie skutkom klęsk żywiołowych i innych podobnych zdarzeń zagrażających bezpieczeństwu powszechnemu	ustawy: - o działach administracji rządowej - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie
		MINISTER OBRONY NARODOWEJ rozpoznanie i ocena możliwości wystąpienia zagrożenia	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym Plan Zarządzania Kryzysowego MON
		MINISTER ROLNICTWA I ROZWOJU WSI Minister właściwy do spraw rolnictwa akcje promocyjne dotyczące zabezpieczania przed mrozami produktów rolnych oraz drzew i krzewów owocowych	

FAZA ZAPOBIEGANIA			
		MINISTER ŚRODOWISKA	ustawy: prawo wodne
		Minister właściwy do spraw gospodarki wodnej - określenie w drodze rozporządzenia, podmiotów, którym państwowa służba hydrologiczno-meteorologiczna i państwowa służba hydrogeologiczna są obowiązane przekazywać biuletyny, prognozy hydrologiczne, meteorologiczne i hydrogeologiczne, komunikaty o bieżącej sytuacji meteorologicznej, hydrologicznej i hydrogeologicznej oraz ostrzeżenia przed żywiołowym działaniem sił przyrody, a także sposób i częstotliwość przekazywania tych informacji oraz sposoby uzyskiwania potwierdzenia otrzymania ostrzeżeń, kierując się względami bezpieczeństwa państwa oraz bezpieczeństwa ludzi i mienia <u>Regionalne Zarządy Gospodarki Wodnej</u> - gromadzenie i przekazywanie informacji dotyczących zjawisk lodowych na rzekach i związanych z nimi zagrożeniem powodziowym - zapewnienia swobodnego spływu lodów, w ramach posiadanych możliwości technicznych <u>Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej</u> - monitorowanie zagrożeń hydrologiczno-meteorologicznych - opracowywanie i przekazywanie prognoz meteorologicznych oraz hydrologicznych	o lasach
		Minister właściwy do spraw środowiska <u>PGL Lasy Państwowe</u> ochrona zasobów leśnych	
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym
		koordynacja przygotowania i aktualizacji Raportu o zagrożeniach bezpieczeństwa narodowego sporządzanego przez ministrów, kierowników urzędów centralnych	

FAZA ZAPOBIEGANIA

		oraz wojewodów ■ opracowanie i aktualizacja we współpracy z właściwymi ministrami i kierownikami urzędów centralnych Narodowego Programu Ochrony Infrastruktury Krytycznej ■ opracowanie i aktualizacja szczegółowych kryteriów pozwalających wyodrębnić obiekty, instalacje, urządzenia i usługi wchodzące w skład systemów infrastruktury krytycznej; ■ sporządzanie i aktualizacja jednolitego wykazu obiektów, instalacji, urządzeń i usług wchodzących w skład infrastruktury krytycznej ■ zatwierdzanie planów ochrony infrastruktury krytycznej ■ sporządzanie analiz i prognoz dotyczących możliwości wystąpienia zagrożeń istotnych dla krajowej infrastruktury krytycznej ■ obsługa RZZK	
		SAMORZĄD TERYTORIALNY	
		<u>Zarząd Dróg Wojewódzkich</u> ■ zabezpieczenie szlaków komunikacyjnych przed zaspami, stawianie płotów ochronnych ■ przygotowanie sprzętu technicznego do odśnieżania	ustawa: ■ drogi publiczne

SILNE MROZY/OPADY ŚNIEGU

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA PRZYGOTOWANIA			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	Podstawa prawna	MINISTER ŚRODOWISKA	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw administracji publicznej - wydanie w drodze zarządzenia wytycznych do wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - zatwierdzenie wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego i ich aktualizacji - określenie w drodze rozporządzenia szczegółowej organizacji sposobu funkcjonowania oraz realizacji zadań centrów powiadamiania ratunkowego i wojewódzkich centrów powiadamiania ratunkowego, uwzględniając potrzeby systemu powiadamiania ratunkowego, w zakresie jego sprawnego funkcjonowania - nadzór nad funkcjonowaniem systemu powiadamiania ratunkowego Minister właściwy do spraw łączności <u>Prezes Urzędu Komunikacji Elektronicznej</u> <u>Przedsiębiorcy telekomunikacyjni i operatorzy pocztowi</u> - opracowanie i aktualizacja planów działań w sytuacjach szczególnych zagrożeń w celu zapewnienia ciągłości świadczenia usług telekomunikacyjnych i pocztowych	ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o ochronie przeciwpożarowej - prawo telekomunikacyjne - prawo pocztowe	Minister właściwy do spraw gospodarki wodnej - określenie w drodze rozporządzenia, podmiotów, którym państwowa służba hydrologiczno-meteorologiczna oraz państwowa służba hydrogeologiczna są obowiązane przekazywać komunikaty, biuletyny oraz ostrzeżenia przed żywiołowym działaniem sił przyrody, świadczyć ochronę hydrologiczno-meteorologiczną, a także sposób i częstotliwość przekazywania tych informacji, kierując się względami bezpieczeństwa państwa oraz bezpieczeństwa ludzi i mienia <u>Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej</u> - wykonywanie bieżących analiz meteorologicznych i ocen sytuacji hydrologicznej oraz meteorologicznej - opracowywanie i przekazywanie prognoz, komunikatów i ostrzeżeń organom administracji publicznej oraz mediom zgodnie z rozporządzeniem MŚ - uświadamianie społeczeństwa i powszechna edukacja	ustawa: - prawo wodne rozporządzenie MŚ: - w sprawie podmiotów, którym państwowa służba hydrologiczno-meteorologiczna i państwowa służba hydrogeologiczna są obowiązane przekazywać ostrzeżenia, prognozy, komunikaty i biuletyny oraz sposobu i częstotliwości ich przekazywania
		MINISTER SPRAW WENĘTRZNYCH	
		Minister właściwy do spraw wewnętrznych - uzgadnianie z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej zarządzeń w sprawie wytycznych do wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - współpraca z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej w uzgodnieniu przedłożonych do zatwierdzenia wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego i ich aktualizacji - współpraca z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej w zakresie wydania rozporządzenia określającego szczegółową organizację, sposób funkcjonowania oraz realizację zadań centrów powiadamiania ratunkowego i wojewódzkich centrów powiadamiania ratunkowego - prowadzenie działalności edukacyjnej	ustawy: - o działach administracji rządowej - o zarządzaniu kryzysowym - o ochronie przeciwpożarowej rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów: - w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Spraw Wewnętrznych

FAZA PRZYGOTOWANIA

		MINISTER TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ	ustawy:
		Minister właściwy do spraw transportu	- o działach administracji rządowej - o drogach publicznych - o transporcie kolejowym - prawo lotnicze
		- koordynacja działań na rzecz rozwiązywania problemów klęsk żywiołowych w zakresie dróg publicznych - przygotowanie alternatywnych rozwiązań komunikacyjnych w przypadku wystąpienia zakłóceń na dotychczasowych szlakach kolejowych i drogowych	
		MINISTER GOSPODARKI	ustawy:
		Minister właściwy do spraw gospodarki	- o działach administracji rządowej - prawo energetyczne
		- nadzór nad bezpieczeństwem zaopatrzenia w paliwa gazowe i energię elektryczną oraz nadzór nad funkcjonowaniem krajowych systemów energetycznych <u>Polskie Sieci Elektroenergetyczne Operator S.A</u> - opracowywanie planów działania na wypadek zagrożenia wystąpienia awarii o znacznych rozmiarach w systemie elektroenergetycznym oraz odbudowy tego systemu po wystąpieniu awarii	
		MINISTER ROLNICTWA I ROZWOJU WSI	sektorowa strategia bezpieczeństwa w działach administracji rządowej
		Minister właściwy do spraw rolnictwa	rolnictwo, rozwój wsi, rynki rolne, rybołówstwo
		stworzenie warunków do odtworzenia i utrzymania produkcji rolnej (roślinnej i zwierzęcej) w przypadku zdarzeń powodujących ograniczenie tej produkcji (katastrofy naturalne i przemysłowe, akty terroru, działania wojenne)	

FAZA PRZYGOTOWANIA

		MINISTER ZDROWIA	ustawy: - o działach administracji rządowej - o Państwowym Ratownictwie Medycznym rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów: - w sprawie szczegółowego zakresu działania MZ
		Minister właściwy do spraw zdrowia	
		- przygotowanie placówek ochrony zdrowia oraz sił i środków do zapewnienia opieki medycznej w warunkach sytuacji kryzysowej - przeprowadzenie powszechnej akcji edukacyjnej - współpraca z Ministrem właściwym do spraw administracji publicznej przy określaniu szczegółowej organizacji, sposobu funkcjonowania oraz realizacji zadań centrów powiadamiania ratunkowego i wojewódzkich centrów powiadamiania ratunkowego, uwzględniając potrzeby systemu powiadamiania ratunkowego, w zakresie jego sprawnego funkcjonowania	
		MINISTER PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ	ustawa: o pomocy społecznej
		Minister właściwy do spraw zabezpieczenia społecznego	
		- tworzenie koncepcji i kierunków rozwoju w obszarze pomocy społecznej - inspirowanie i promowanie nowych form i metod działania (np. uwzględnienie wsparcia psychologicznego dla ofiar sytuacji kryzysowych) - szkolenie kadr oraz nadzór merytoryczny nad szkoleniem w zakresie organizacji pomocy społecznej - przygotowanie rozwiązań prawnych w zakresie mechanizmów udzielania pomocy społecznej realizowanej przez wojewodów i organy administracji samorządowej na rzecz osób poszkodowanych	
		MINISTER FINANSÓW	ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o finansach publicznych
		Minister właściwy do spraw budżetu	uwzględnienie w projekcie ustawy budżetowej na rok następny, środków finansowych na utworzenie rezerwy celowej przeznaczonej na przeciwdziałanie i usuwanie skutków klęsk żywiołowych

FAZA PRZYGOTOWANIA

		MINISTER OBRONY NARODOWEJ	ustawa: ■ o zarządzaniu kryzysowym Plan Zarządzania Kryzysowego MON
		- utrzymywanie w stałej gotowości do działania elementów Systemu Zarządzania Kryzysowego resortu obrony narodowej - utrzymywanie w gotowości do uruchomienia systemów alarmowania i powiadamiania - udział i prowadzenie szkoleń, treningów i ćwiczeń w zakresie realizacji zadań zarządzania kryzysowego - utrzymanie i doskonalenie stałej współpracy pomiędzy resortem obrony narodowej a podmiotami układu pozamilitarnego - udział w opracowaniu i aktualizacji „Krajowego Planu Zarządzania Kryzysowego” oraz „Planu Zarządzania Kryzysowego MON” - przygotowanie wydzielonych pododdziałów i oddziałów Sił Zbrojnych RP do wsparcia działań organów administracji publicznej i poszkodowanej ludności - monitorowanie gotowości do działania oddziałów i pododdziałów Sił Zbrojnych RP wydzielonych do użycia w sytuacjach kryzysowych - wdrażanie w systemie zarządzania kryzysowego resortu obrony narodowej wniosków i doświadczeń z udziału SZ RP w działaniach wspierania administracji publicznej w sytuacjach kryzysowych	
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa: ■ o zarządzaniu kryzysowym
		- koordynowanie obiegu informacji i ich weryfikacja; - opracowanie i aktualizowanie Krajowego Planu Zarządzania Kryzysowego - organizowanie, prowadzenie i koordynacja przygotowania krajowych szkoleń i ćwiczeń z zakresu zarządzania kryzysowego oraz współpraca w tym zakresie z właściwymi w sprawach ćwiczeń i szkoleń komórkami organizacyjnymi urzędów administracji publicznej; - przygotowywanie opinii na potrzeby uzgadniania przez ministra właściwego do spraw administracji publicznej wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego; - opiniowanie opracowanych przez ministrów oraz kierowników urzędów centralnych planów zarządzania kryzysowego oraz uzgadnianie wojewódzkich planów zarządzania kryzysowego - przy zagrożeniu wystąpienia sytuacji kryzysowej przygotowanie uruchomienia	

FAZA PRZYGOTOWANIA			
		procedur ZK; ■ obsługa RZZK;	
		WOJEWODA	ustawy: ■ o zarządzaniu kryzysowym ■ o wojewodzie i administracji rządowej w województwie
		■ opracowanie planów zarządzania kryzysowego ■ przygotowanie systemów alarmowania i ostrzegania ■ prowadzenie szkoleń, ćwiczeń i treningów z zakresu zarządzania kryzysowego ■ edukacja mieszkańców terenów zagrożonych w zakresie prawidłowych zachowań przed i w czasie klęsk żywiołowych ■ powołanie WZZK	
		SAMORZĄD TERYTORIALNY	ustawy: ■ o pomocy społecznej ■ o drogach publicznych
		■ opracowanie programów pomocy społecznej ■ szkolenie zawodowe kadr pomocy społecznej ■ organizowanie i prowadzenie regionalnych jednostek organizacyjnych pomocy społecznej <u>Zarząd Dróg Wojewódzkich</u> ■ zabezpieczenie sił i środków do utrzymania przejeźdźności dróg	

FAZA REAGOWANIA			
Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący - zadania	
MINISTER SPRAW WEWNĘTRZNYCH	Podstawa prawna	MINISTER ŚRODOWISKA	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw wewnętrznych - uruchomienie procedur reagowania kryzysowego określonych w Planie Zarządzania Kryzysowego MSW - koordynacja działań służb i instytucji resortu (Państwowa Straż Pożarna, Policja, Straż Graniczna) - wystąpienie do Szefa Obrony Cywilnej Kraju o przekazanie informacji na temat realizacji zadań w zakresie obrony cywilnej - współpraca w ramach prowadzonych działań ratowniczych z organizacjami pozarządowymi - wnioskowanie o ewentualne zwołanie Rządowego Zespołu Zarządzania Kryzysowego - współpraca z ministrem właściwym do spraw transportu i ministrem właściwym do spraw gospodarki morskiej w sprawie wprowadzenia, w drodze rozporządzenia, ograniczeń w transporcie drogowym, kolejowym i lotniczym oraz w ruchu jednostek pływających na śródlądowych drogach wodnych, morskich wodach wewnętrznych i morzu terytorialnym w celu usprawnienia przemieszczania się środków transportowych niezbędnych dla prowadzenia działań ratowniczych	ustawy: - o działach administracji rządowej - o zarządzaniu kryzysowym - o stanie klęski żywiołowej rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów: - w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Spraw Wewnętrznych rozporządzenie Rady Ministrów: - w sprawie szczegółowego zakresu działania Szefa Obrony Cywilnej Kraju, szefów obrony cywilnej województw, powiatów i gmin	MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	ustawy: - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie - prawo telekomunikacyjne - prawo pocztowe - o stanie klęski żywiołowej
		Minister właściwy do spraw gospodarki wodnej <u>Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej</u> - udzielanie informacji o aktualnych warunkach hydrologicznych i meteorologicznych - przekazywanie raportów dla RCB - przekazywanie komunikatów i ostrzeżeń do WCZK	
		Minister właściwy do spraw administracji publicznej - nadzór nad działalnością wojewody - współpraca z ministrem właściwym do spraw transportu i ministrem właściwym do spraw gospodarki morskiej w sprawie wprowadzenia ograniczeń w transporcie drogowym, kolejowym i lotniczym oraz w ruchu jednostek pływających na śródlądowych drogach wodnych, morskich wodach wewnętrznych i morzu terytorialnym w celu usprawnienia przemieszczania się środków transportowych niezbędnych dla prowadzenia działań ratowniczych z uwzględnieniem konieczności zapewnienia warunków pozwalających na sprawne zapobieganie lub zwalczanie skutków klęski żywiołowej przy jednoczesnym zminimalizowaniu uciążliwości wynikłych dla innych użytkowników z wprowadzonych ograniczeń	
		Minister właściwy do spraw łączności <u>Prezes Urzędu Komunikacji Elektronicznej</u> <u>Przedsiębiorcy telekomunikacyjni i operatorzy pocztowi</u> realizowanie przez przedsiębiorców telekomunikacyjnych i operatorów pocztowych planów działań w sytuacjach szczególnych zagrożeń	

FAZA REAGOWANIA

		w sytuacjach szczególnych zagrożeń nieodpłatne udostępnianie urządzeń telekomunikacyjnych niezbędnych do przeprowadzenia akcji ratowniczej podmiotom i służbom właściwym w sprawach zarządzania kryzysowego	
		MINISTER TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ	ustawy: - o działach administracji rządowej - o stanie klęski żywiołowej
		Minister właściwy do spraw transportu - koordynacja działań instytucji podległych lub nadzorowanych, w tym GITD, PKP PLK S.A., GDDKiA, ULC, UM - wprowadzanie w drodze rozporządzenia ograniczeń w transporcie drogowym, kolejowym i lotniczym oraz w ruchu jednostek pływających na śródlądowych drogach wodnych, morskich wodach wewnętrznych i morzu terytorialnym w celu usprawnienia przemieszczania się środków transportowych niezbędnych dla prowadzenia działań ratowniczych z uwzględnieniem konieczności zapewnienia warunków pozwalających na sprawne zapobieganie lub zwalczanie skutków klęski żywiołowej przy jednoczesnym zminimalizowaniu uciążliwości wynikłych dla innych użytkowników z wprowadzonych ograniczeń	
		MINISTER FINANSÓW	ustawa: - o finansach publicznych rozporządzenie Rady Ministrów: - w sprawie dysponowania rezerwą ogólną budżetu państwa
		Minister właściwy do spraw budżetu - na wniosek właściwego ministra lub innego dysponenta części budżetowej podjęcie decyzji o uruchomieniu i przekazaniu środków z rezerw celowych na działania związane z realizacją zadań zarządzania kryzysowego - na wniosek właściwego ministra lub innego dysponenta części budżetowej podjęcie decyzji o zwiększeniu wydatków z rezerwy ogólnej budżetu państwa	
		MINISTER GOSPODARKI	ustawa: prawo energetyczne
		Minister właściwy do spraw gospodarki wnioskowanie do Rady Ministrów o wprowadzanie (w drodze rozporządzenia) ograniczenia w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej	

FAZA REAGOWANIA

		MINISTER ZDROWIA Minister właściwy do spraw zdrowia ■ zapewnienie osobom w stanie nagłego zagrożenia zdrowotnego odpowiednich świadczeń opieki zdrowotnej ■ nadzór nad państwowym ratownictwem medycznym ■ organizacja i koordynacja działań w zakresie działań lotniczego ratownictwa medycznego	ustawy: ■ o działach administracji rządowej ■ o Państwowym Ratownictwie Medycznym
		MINISTER OBRONY NARODOWEJ ■ rozpoznanie i ocena bieżącej sytuacji kryzysowej • opracowanie propozycji użycia wojsk stosownie do potrzeb wynikających z sytuacji kryzysowej • opracowanie i procedowanie dokumentów decyzyjnych i rozkazodawczych dotyczących użycia Sił Zbrojnych RP w sytuacji kryzysowej ■ wdrażanie przyjętego wariantu reagowania na sytuację kryzysową • aktywacja wydzielonych sił i środków Sił Zbrojnych RP do wsparcia administracji publicznej i poszkodowanej ludności ■ udzielanie wsparcia dla organów administracji publicznej i poszkodowanej ludności przez wydzielone pododdziały i oddziały Sił Zbrojnych RP ■ zapewnienie przejeźdności szlaków komunikacyjnych ■ analiza i ocena efektów działań zaangażowanych sił i środków Sił Zbrojnych RP ■ koordynacja działań i współpraca z układem pozamilitarnym w zakresie użycia Sił Zbrojnych RP w sytuacji kryzysowej ■ w zależności od potrzeb aktywacja kolejnych sił i środków Sił Zbrojnych RP do wsparcia organów administracji publicznej i samorządowej	ustawy: ■ o zarządzaniu kryzysowym ■ o stanie klęski żywiołowej Plan Zarządzania Kryzysowego MON

FAZA REAGOWANIA

		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym
		- weryfikacja zebranych informacji i koordynowanie ich obiegu, w tym nawiązanie bezpośredniej współpracy z CZK organu wiodącego; - monitorowanie działań służb i instytucji zaangażowanych w reagowanie w danej sytuacji kryzysowej oraz weryfikacja procedur realizowanych przez podmioty zaangażowane w reagowanie w danej sytuacji kryzysowej; - opracowanie bieżącej oceny rozwoju sytuacji kryzysowej i raportowanie o jej ewentualnej eskalacji; - obsługa RZZK - monitorowanie prowadzenia i organizacji procesu komunikacji społecznej w sytuacji kryzysowej przez rzecznika organu właściwego dla sytuacji kryzysowej; w razie konieczności rekomendowanie zmiany sposobu komunikacji, wspieranie działań komunikacyjnych danego rzecznika;	
		WOJEWODA	ustawy: - o zarządzaniu kryzysowym - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie - o Państwowym Ratownictwie Medycznym - o pomocy społecznej - prawo budowlane
		- zwołanie WZZK - koordynacja i realizacja zadań ujętych w wojewódzkim planie reagowania/zarządzania kryzysowego - przekazywanie komunikatów i ostrzeżeń - koordynowanie systemu ratownictwa medycznego oraz nadzór nad systemem na terenie województwa - nadzór nad realizacją zadań samorządu gminnego, powiatowego i województwa pod względem jakości działalności jednostek organizacyjnych pomocy społecznej - finansowe wspieranie programów w określonym przez wojewodę obszarze pomocy społecznej, realizowanych przez jednostki samorządu terytorialnego lub podmioty uprawnione - współpraca z organizacjami pozarządowymi - wnioskowanie o użycie pododdziałów lub oddziałów Sił Zbrojnych Rzeczypospolitej Polskiej <u>Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego</u> - bieżące monitorowanie stanu bezpieczeństwa obiektów budowlanych w zagrożonych rejonach	

SILNE MROZY/OPADY ŚNIEGU

Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa

FAZA REAGOWANIA

		SAMORZĄD TERYTORIALNY	ustawy: ■ o drogach publicznych ■ o samorządzie województwa
		<u>Zarząd Dróg Wojewódzkich</u> ■ wprowadzanie ograniczeń lub zamykanie dróg i drogowych obiektów inżynierskich dla ruchu oraz wyznaczanie objazdów drogami różnej kategorii, gdy występuje bezpośrednie zagrożenie bezpieczeństwa osób lub mienia	

FAZA ODBUDOWY

Podmiot wiodący – zadania		Podmiot współpracujący – zadania	
MINISTER ADMINISTRACJI I CYFRYZACJI	Podstawa prawna	MINISTER ROLNICTWA I ROZWOJU WSI	Podstawa prawna
Minister właściwy do spraw administracji publicznej - prowadzenie spraw w zakresie usuwania skutków klęsk żywiołowych i innych podobnych zdarzeń zagrażających bezpieczeństwu powszechnemu Minister właściwy do spraw łączności <u>Prezes Urzędu Komunikacji Elektronicznej</u> <u>Przedsiębiorcy telekomunikacyjni i operatorzy pocztowi</u> - podjęcie działań przez przedsiębiorców telekomunikacyjnych i operatorów pocztowych polegających na odtworzeniu uszkodzonej infrastruktury krytycznej w celu świadczenia usług telekomunikacyjnych i pocztowych	ustawy: - o działach administracji rządowej - prawo telekomunikacyjne - prawo pocztowe	Minister właściwy do spraw rozwoju wsi - pomoc finansowa i rzeczowa - kredyty (cel - odbudowa i rekonstrukcja, rekultywacja, odtworzenie zdolności w zakresie produkcji roślinnej oraz zwierzęcej) <u>Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa</u> - udzielanie pomocy finansowej z przeznaczeniem na wznowienie produkcji w gospodarstwach rolnych i działach specjalnych produkcji rolnej, w których wystąpiły szkody spowodowane przez ujemne skutki przezimowania i przymrozki wiosenne	rozporządzenie Ministra RiRW: - w sprawie szczegółowych warunków i trybu przyznawania pomocy finansowej w ramach działania "Przywracanie potencjału produkcji rolnej zniszczonego w wyniku wystąpienia klęsk żywiołowych oraz wprowadzenie odpowiednich działań zapobiegawczych" objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013 rozporządzenie Rady M: - w sprawie realizacji niektórych zadań Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa

FAZA ODBUDOWY

FAZA ODBUDOWY			
		MINISTER ŚRODOWISKA Minister właściwy do spraw środowiska <u>PGL Lasy Państwowe</u> ■ odbudowa ekosystemów leśnych - finansowanie prac z funduszu leśnego oraz funduszy strukturalnych i pomocowych UE	ustawa: ■ o lasach
		MINISTER TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ Minister właściwy do spraw budownictwa , gospodarki przestrzennej i mieszkaniowej <u>Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego</u> ■ kontrola działania organów administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego ■ pełnienie funkcji organu wyższego stopnia w rozumieniu Kodeksu postępowania administracyjnego w stosunku do wojewodów i wojewódzkich inspektorów nadzoru budowlanego oraz sprawowania nadzoru nad ich działalnością ■ możliwość przejęcia postępowania wyjaśniającego przyczyny i okoliczności powstania katastrofy budowlanej Minister właściwy do spraw transportu <u>Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad</u> ■ likwidacja szkód w infrastrukturze komunalnej (roboty budowlano-remontowe dróg) <u>PKP PLK S.A.</u> ■ likwidacja szkód w infrastrukturze kolejowej <u>Urząd Lotnictwa Cywilnego</u> ■ likwidacja szkód w infrastrukturze lotniczej	ustawy: ■ o szczególnych zasadach odbudowy, remontów i rozbiorów obiektów budowlanych zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku działania żywiołu ■ prawo budowlane ■ o drogach publicznych ■ prawo lotnicze ■ o zarządzaniu kryzysowym

FAZA ODBUDOWY

		MINISTER PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ	ustawy: - o pomocy społecznej - o działach administracji rządowej
		Minister właściwy do spraw zabezpieczenia społecznego - analiza skuteczności pomocy społecznej - finansowe wspieranie programów w określonym przez ministra obszarze pomocy społecznej, realizowanych przez jednostki samorządu terytorialnego lub podmioty uprawnione	
		MINISTER OBRONY NARODOWEJ	ustawa: o zarządzaniu kryzysowym Plan Zarządzania Kryzysowego MON
		- monitorowanie i analiza deeskalacji sytuacji kryzysowej - nadzór nad odtworzeniem pełnej gotowości operacyjnej sił i środków Sił Zbrojnych RP zaangażowanych w działania antykryzysowe - wykonywanie zadań związanych z naprawą i odbudową infrastruktury technicznej	
		MINISTER GOSPODARKI	ustawa: prawo energetyczne
		Minister właściwy do spraw gospodarki - nadzór nad bezpieczeństwem zaopatrzenia w paliwa gazowe i energię elektryczną oraz nadzór nad funkcjonowaniem krajowych systemów energetycznych <u>Polskie Sieci Elektroenergetyczne operator S.A</u> - odbudowa systemów elektroenergetycznych po wystąpieniu awarii	
		MINISTER FINANSÓW	ustawy: - o finansach publicznych - o dochodach jednostek samorządu terytorialnego
		Minister właściwy do spraw budżetu - na wniosek właściwego ministra lub innego dysponenta części budżetowej podjęcie decyzji o uruchomieniu i przekazaniu środków z rezerw celowych na działania związane z realizacją zadań usuwania skutków sytuacji kryzysowej - na wniosek właściwego ministra lub innego dysponenta części budżetowej	

FAZA ODBUDOWY

		podjęcie decyzji o zwiększeniu wydatków z rezerwy ogólnej budżetu państwa ■ na wniosek ministra właściwego do spraw oświaty i wychowania uruchomienie rezerwy części oświatowej subwencji ogólnej	rozporządzenie Rady Ministrów: ■ w sprawie dysponowania rezerwą ogólną budżetu państwa
		MINISTER ZDROWIA	ustawa: ■ o działach administracji rządowej
		Minister właściwy do spraw zdrowia ■ zapewnienie opieki medycznej poszkodowanym	
		MINISTER KULTURY I DZIEDZICTWA NARODOWEGO	
		Minister właściwy do spraw kultury i ochrony dziedzictwa narodowego ■ rozpatrywanie wniosków o dofinansowanie likwidacji szkód spowodowanych przez silne mrozy i opady śniegu w dziedzictwie narodowym	
		RZĄDOWE CENTRUM BEZPIECZEŃSTWA	ustawa: ■ o zarządzaniu kryzysowym
■ monitorowanie (w razie potrzeby) postępów w usuwaniu skutków sytuacji kryzysowej; ■ obsługa RZZK; ■ analizowanie funkcjonowania systemu zarządzania kryzysowego; ■ wskazanie ewentualnych braków lub luk w systemie zarówno w zakresie działań operacyjnych jak i stosowanych procedur ■ opracowanie rekomendacji w celu usprawnienia funkcjonowania systemu na poziomie wojewódzkim i centralnym oraz wniosków i rekomendacji dotyczących sposobu prowadzenia komunikacji społecznej przez właściwy organ administracji publicznej			

FAZA ODBUDOWY

		WOJEWODA	
		- ocena strat i szkód spowodowanych wypadkami drogowymi, odmrożeniami, awariami - kierowanie działaniami z zakresu usuwania skutków - koordynacja działań ośrodków interwencji kryzysowej (zadania własne powiatu) - ocena stanu i efektywności pomocy społecznej - nadzór nad realizacją zadań realizowanych przez gminy dotyczących przyznawania i wypłacania zasiłków celowych na pokrycie wydatków związanych z klęską żywiołową lub ekologiczną - sporządzanie sprawozdawczości oraz przekazywanie jej ministrowi właściwemu do spraw zabezpieczenia społecznego - finansowe wspieranie programów w określonym przez wojewodę obszarze pomocy społecznej, realizowanych przez jednostki samorządu terytorialnego lub podmioty uprawnione - sporządzenie listy zbiorczej zasiłków z terenu województwa i wnioskowanie o uruchomienie środków z rezerwy celowej na przeciwdziałanie i usuwanie skutków klęsk żywiołowych - powołanie komisji do oszacowania szkód powstałych w wyniku mrozów i opadu śniegu w gospodarstwach rolnych i działach specjalnych produkcji rolnej <u>Właściwy organ nadzoru budowlanego – WINB/PINB</u> - ocena stanu uszkodzonych obiektów budowlanych pod względem możliwości ich odbudowy - stosowanie uproszczonych procedur administracyjnych dotyczących odbudowy, remontów i rozbiórek obiektów budowlanych zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku działania żywiołu	ustawy: - o wojewodzie i administracji rządowej w województwie - o pomocy społecznej - o zarządzaniu kryzysowym - prawo budowlane - o szczególnych zasadach odbudowy, remontów i rozbiórek obiektów budowlanych zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku działania żywiołu rozporządzenie Rady Ministrów: - w sprawie szczegółowego zakresu i kierunków działań Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa oraz sposobów ich realizacji