

ZARZĄDZENIE NR 289
WOJEWODY DOLNOŚLĄSKIEGO
z dnia 21 października 2022 r.

w sprawie wprowadzenia „Wojewódzkiego Planu Postępowania Awaryjnego”

Na podstawie art. 17 i art. 22 pkt 2 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (Dz.U. z 2022 r. poz. 135, 655 i 1504), art. 86e ust. 3 ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe (Dz.U. z 2021 r. poz. 1941, z 2022 r. poz. 974), zarządza się co następuje:

§ 1. W celu zapewnienia koordynacji działań w zakresie przygotowania i reagowania na zdarzenia radiacyjne powodujące zagrożenie publiczne o zasięgu wojewódzkim, w tym współdziałania organów, służb i instytucji wskazanych w wojewódzkim planie postępowania awaryjnego wprowadza się do użytku służbowego „Wojewódzki Plan Postępowania Awaryjnego” stanowiący załącznik do niniejszego zarządzenia.

§ 2. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.


WOJEWODA DOLNOŚLĄSKI
Jarosław Obrenski

Załącznik

do zarządzenia nr 189 Wojewody Dolnośląskiego
z dnia 21 października 2022 r.

DOLNOŚLĄSKI URZĄD WOJEWÓDZKI WE WROCŁAWIU
WYDZIAŁ BEZPIECZEŃSTWA I ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO

**WOJEWÓDZKI PLAN
POSTĘPOWANIA AWARYJNEGO**

Wojewoda Dolnośląski

WOJEWODA DOLNOŚLĄSKI

.....
Jarosław Jureński

Wrocław 2022 rok

SPIS TREŚCI

	str.
I. PLAN GŁÓWNY	4
1) Nazwa województwa	4
2) Dane kontaktowe Wojewódzkiego Centrum Zarządzania Kryzysowego	4
3) Kategorie zagrożeń, o których mowa w załączniku nr 5 do ustawy, do których są zakwalifikowane działalności wykonywane na terenie województwa lub oddziaływające na ten teren	4
4) Charakterystyka terenów, na których wyznaczono strefy planowania awaryjnego, o których mowa w art. 86l ust. 1 ustawy	4
5) Schemat blokowy obrazujący powiązania i zależności wewnętrzne między komórkami organizacyjnymi i osobami zajmującymi stanowiska właściwe w zakresie przygotowania i reagowania na zdarzenia radiacyjne w urzędzie wojewódzkim oraz ich relacje z zewnętrznymi podmiotami właściwymi w tym zakresie	5
6) Imię, nazwisko oraz dane kontaktowe wojewody oraz osoby odpowiedzialnej za nadzór nad realizacją zadań z zakresu przygotowania i reagowania na zdarzenia radiacyjne	6
7) Dane kontaktowe do organów i służb zaangażowanych w realizację planu	6
8) Wykaz i charakterystyka potencjalnych sytuacji awaryjnych mogących powodować zagrożenie publiczne, bazujące na wnioskach z analizy zagrożeń dokonywanej na podstawie art. 86e ust 2 ustawy, w tym ocenę ryzyka ich wystąpienia, mapy ryzyka i mapy zagrożeń	7
9) Zadania podmiotów uczestniczących w reagowaniu na zdarzenia radiacyjne w formie siatki bezpieczeństwa	9
10) Zestawienie sił i środków planowanych do wykorzystania w sytuacji zdarzenia radiacyjnego	14
11) Data od której plan obowiązuje, oraz częstotliwość jego aktualizacji, w tym aktualizacji procedur i instrukcji	15
II. ZESPÓŁ PRZEDSIĘWZIĘĆ NA WYPADEK ZDARZENIA RADIACYJNEGO	16
1) Sposób monitorowania i identyfikacji zagrożeń	16
2) Tryb uruchamiania i koordynacji sił i środków uczestniczących w realizacji planowanych przedsięwzięć na wypadek zdarzenia radiacyjnego oraz tryb raportowania i dokumentowania	17
3) Kryteria będące podstawą podjęcia decyzji o uruchomieniu lub zakończeniu działań interwencyjnych	19
4) Organizacja współpracy z podmiotami ratownictwa, pomocy medycznej, pomocy społecznej oraz pomocy psychologicznej	21
5) Poziomy odniesienia dla sytuacji zdarzenia radiacyjnego, o których mowa w art. 20 ust. 2–4 i art. 83e ust. 2–4 ustawy	22

III. ZAŁĄCZNIKI FUNKCJONALNE DO PLANU GŁÓWNEGO.	23
1) Procedury i instrukcje postępowania dla zidentyfikowanych sytuacji awaryjnych oraz realizacji zadań z zakresu reagowania na zdarzenie radiacyjne, w tym wprowadzania działań interwencyjnych, w szczególności na terenie stref planowania awaryjnego oraz w sytuacji konieczności rozszerzenia działań interwencyjnych poza obszar tych stref	23
– plan dystrybucji preparatów ze stabilnym jodem na terenie województwa dolnośląskiego	
– procedura postępowania w przypadku zdarzenia radiacyjnego na terenie województwa	
– procedura działania państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego w związku z wystąpieniem zdarzeń radiacyjnych	
– procedura działania komendy wojewódzkiej państwowej straży pożarnej w związku z wystąpieniem zdarzeń radiacyjnych	
– procedura działania policji w związku z wystąpieniem zdarzeń radiacyjnych	
2) Procedura wydawania preparatów ze stabilnym jodem	29
3) Organizacja łączności na potrzeby realizacji wojewódzkiego planu postępowania awaryjnego.	30
4) Organizacja systemu ostrzegania i alarmowania, w tym sposobów powiadamiania ludności o zagrożeniu	32
5) Organizacja ratownictwa, pomocy medycznej, pomocy społecznej oraz pomocy psychologicznej	32
6) Opis działań mających na celu ochronę ludności przed promieniowaniem jonizującym zoptymalizowanych dla poszczególnych scenariuszy awaryjnych	34
7) Mapy i plan systemu powiadamiania alarmowego i ostrzegania na terenie stref planowania awaryjnego	36
8) Procedura informowania ludności o zagrożeniu i sposobach postępowania w przypadku zdarzenia radiacyjnego	36
9) Mapy stref, o których mowa w art. 86i ust. 1 ustawy, oraz mapy dystansów, o których mowa w art. 86n ust. 1 ustawy, na terenie województwa	39
10) Założenia do strategii zarządzania sytuacją narażenia istniejącego	39
11) Wykaz narzędzi wykorzystywanych do oceny zagrożenia, w tym prognozowania rozwoju sytuacji	40
12) Wykaz jednostek ochrony zdrowia przygotowanych do udzielenia pomocy osobom poszkodowanym w wyniku zdarzenia radiacyjnego, w szczególności, o których mowa w art. 86q ustawy	41
13) Wykaz aktów prawnych, umów i porozumień, związanych z realizacją zadań zawartych w planie	41
14) Wykaz dokumentów powiązanych z planem postępowania awaryjnego	42
15) Plan ćwiczeń i szkoleń w zakresie reagowania na zdarzenia radiacyjne	42
16) Treść informacji wyprzedzającej dla ludności na wypadek zdarzenia radiacyjnego	43
17) Zakładowe plany postępowania awaryjnego jednostek organizacyjnych, wykonujących na terenie województwa działalność zaliczoną do I i II kategorii zagrożeń, o których mowa w załączniku nr 5 do ustawy	44
18) Ramowa struktura planu dystrybucji jodku potasu opracowywanego przez wójtów, burmistrzów, prezydentów miast	44
19) Arkusz uzgodnień	45

I. PLAN GŁÓWNY

- 1) **Nazwa województwa:** województwo dolnośląskie
- 2) **Dane kontaktowe Wojewódzkiego Centrum Zarządzania Kryzysowego**
 - numer telefonu: 71 368 25 11, 71-368-25-17, 516-131-990 (kom)
 - adres: ul. Borowska 138, 50-552 Wrocław
 - numer faxu: 71 340 65 95
 - email: czkw@duw.pl, centrum@czkw.wroc.pl,
- 3) **Kategorie zagrożeń, o których mowa w załączniku nr 5 do ustawy, do których są zakwalifikowane działalności wykonywane na terenie województwa lub oddziaływające na ten teren.**

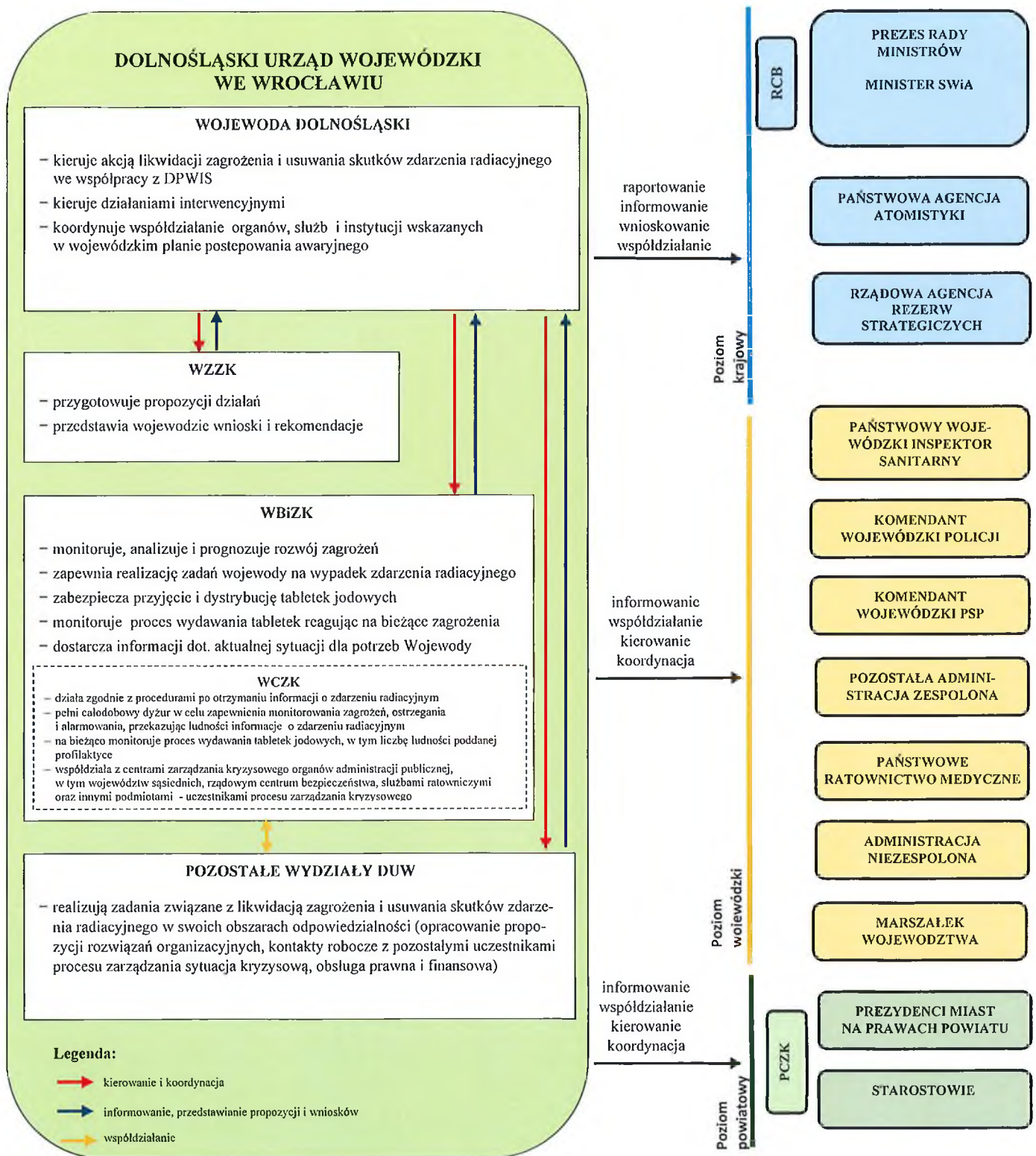
Działalności wykonywane na terenie województwa dolnośląskiego zakwalifikowane są do **III i IV kategorii zagrożeń**. Są to głównie podmioty medyczne i naukowe, które z uwagi na znikome zagrożenie promieniowaniem nie stanowią istotnego czynnika szkodliwego dla środowiska i osób z ogółu ludności. Wszystkie te jednostki są pod stałą kontrolą Oddziału Higieny Radiacyjnej Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej we Wrocławiu oraz Państwowej Agencji Atomistyki. Obiektami mogącymi oddziaływać na obszar województwa, stanowiąc w przypadku awarii potencjalne zagrożenie, są zakwalifikowane do **V kategorii zagrożeń** elektrownie jądrowe w Czechach i na Słowacji. W odległości do 300 km od granic województwa dolnośląskiego znajdują się 4 takie obiekty tj. Dukovany i Temelin (Republika Czeska) oraz Muchovce i Bohunice (Słowacja).

Na terenie woj. dolnośląskiego nie występują jednostki organizacyjne prowadzące działalność z materiałami jądrowymi lub źródłami promieniotwórczymi zakwalifikowane do kategorii I i II.

- 4) **Charakterystyka terenów, na których wyznaczono strefy planowania awaryjnego lub dystans, o których mowa w art. 86l ust. 1 ustawy.**

Nie dotyczy – na terenie województwa dolnośląskiego brak jednostek organizacyjnych wykonujących działalność zakwalifikowaną do I lub II kategorii zagrożeń

5) Schemat blokowy obrazujący powiązania i zależności wewnętrzne między komórkami organizacyjnymi i osobami zajmującymi stanowiska właściwe w zakresie przygotowania i reagowania na zdarzenia radiacyjne w urzędzie wojewódzkim oraz ich relacje z zewnętrznymi podmiotami właściwymi w tym zakresie.



6) Imię, nazwisko oraz dane kontaktowe

a) wojewody:

Wojewoda Dolnośląski -,
Plac Powstańców Warszawy 1, 50-153 Wrocław tel. 71 340 63 01, fax. 71 340 68 95,
e-mail: wojsekr@duw.pl;

b) osoby odpowiedzialnej za nadzór nad realizacją zadań z zakresu przygotowania i reagowania na zdarzenia radiacyjne:

- Dyrektor Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego we Wrocławiu -Plac Powstańców Warszawy 1, 50-153 Wrocław tel. 71 340 66 99, fax. 71 340 69 66, e-mail: bz@duw.pl;
- Dolnośląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny -,
ul. Marii Curie-Skłodowskiej 73/77, 50-950 Wrocław, tel.: 71 329 58 43, 71 329 58 41 do 49, e-mail: wsse.wroclaw@sanepid.gov.pl.

7) Dane kontaktowe do organów i służb zaangażowanych w realizację planu:

- a) Prezes Państwowej Agencji Atomistyki - tel. 22 556 28 00, fax: 22 621 37 86, email: sekretariat.paa@paa.gov.pl, **kontakt do zgłaszania zdarzeń radiacyjnych (Centrum ds. Zdarzeń Radiacyjnych): tel. 22 194 30, 22 621 02 56, kom. 783 920 151, fax: 22 556 27 82, 22 621 02 63, email: cezar@paa.gov.pl;**
- b) Rządowa Agencja Rezerw Strategicznych tel.: 22 36 09 100, fax: 22 36 09 101, email: kancelaria@rars.gov.pl;
- c) Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Promieniotwórczych: 22 718 00 92, email: zuop@zuop.pl, odbiór odpadów tel. 22 718 00 94, 22 718 00 93, tel. kom. 695 250 170, 603 795 127;
- d) Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna we Wrocławiu - Oddział Higieny Radiacyjnej tel. 71 328 75 17, 71 328 70 55 wew. 166;
- e) Komenda Wojewódzka PSP, ul. Borowska 138, 50-552 Wrocław, sekretariat tel. 71 36 82 100, fax: 71 367 33 74, kw@kwpsp.wroc.pl; Stanowisko Kierowania Komendanta Wojewódzkiego PSP tel.: 71 36 82 236, 71 36 82 237, fax: 71 36 82 244;
- f) Pogotowie Ratunkowe tel. 999, 112; 71 77 31 500; fax 71 367 66 18;
- g) Komenda Wojewódzka Policji we Wrocławiu, tel.: 112, 997, oficer dyżurny tel. 478 714 867;
- h) Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu, tel. 71 327 30 00, fax. 71 327 30 09, inspektor dyżurny tel. 71 327 30 10;
- i) Nadodrzański Oddział Straży Granicznej w Krośnie Odrzańskim, tel. 68 358-21-11, fax. 68 358-27-00, dyżurny operacyjny Oddziału, tel. 68 358 20 11, fax 68 358 27 02;
- j) Wojewódzki Koordynator Ratownictwa Medycznego/WCZK, tel. 71 368 25 11, tel. 71 368 25 17, fax. 71 340 69 66;
- k) 16. Dolnośląska Brygada Obrony Terytorialnej, służba dyżurna tel. 261 654 766, fax 261 654 911, email: 16dbot.od@ron.mil.pl (służba dyżurna), 16dbot.kancelaria@ron.mil.pl (kancelaria);

l) Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego (Wydział Bezpieczeństwa)
tel. 71 776-96-68, pok. 416, fax. 71 776-90-29, 71 776-90-29;

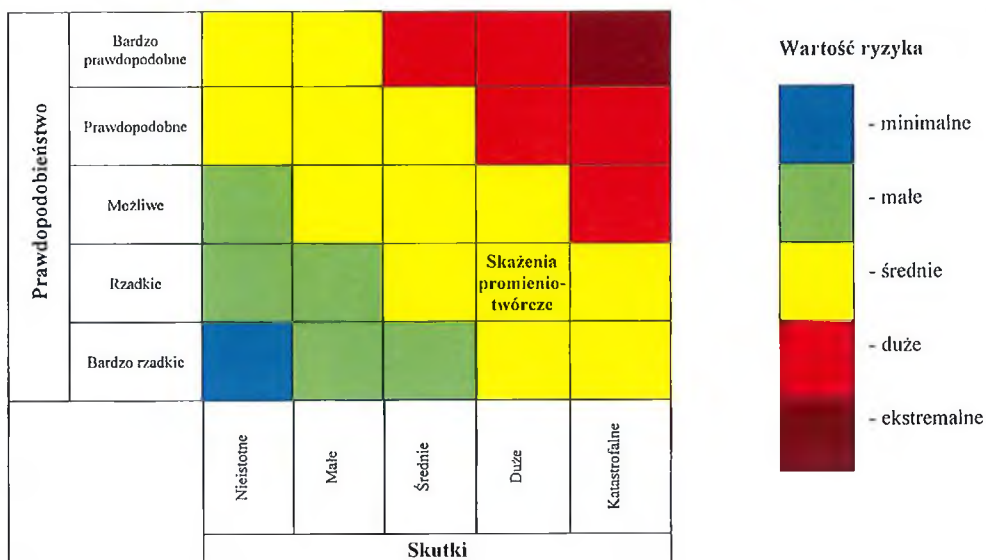
m) Urząd Miejski Wrocławia (Wydział Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego)
tel. 71 777 95 01, faks 71 777 95 29, 777 95 39, e-mail: wbz@um.wroc.pl.

8) Wykaz i charakterystyka potencjalnych sytuacji awaryjnych mogących spowodować zagrożenia publiczne, bazujące na wnioskach z analizy zagrożeń dokonywanej na podstawie art. 86e ust 2 ustawy, w tym ocenę ryzyka ich wystąpienia, mapy ryzyka i mapy zagrożeń:

a) Wykaz i charakterystyka potencjalnych sytuacji awaryjnych mogących spowodować zagrożenia publiczne

Lp.	Sytuacja awaryjna	Charakterystyka potencjalnych sytuacji awaryjnych	Ocena ryzyka	Uwagi
1.	Zdarzenie na terenie jednostki organizacyjnej zakwalifikowanej do III lub IV kategorii zagrożeń lub zdarzenie podczas transportu realizowanego przez upoważniony podmiot	Zdarzenie radiacyjne spowodowane przez jedną z nw. przyczyn: <ul style="list-style-type: none"> - uszkodzenie pojemnika ze źródłem promieniotwórczym - pożar mogący objąć miejsce przechowywania źródła promieniowania - zalanie miejsce przechowywania źródła promieniowania - katastrofa budowlana - utrata kontroli nad źródłem promieniowania jonizującego (kradzież, zagubienie) - awaria urządzenia lub błąd personelu skutkujący otrzymaniem zbyt dużej dawki promieniowania (dotyczy głównie urządzeń wykorzystywanych w celach medycznych) - nieprawidłowe przechowywanie źródeł promieniotwórczych i odpadów promieniotwórczych; - wypadek komunikacyjny podczas transportu źródła promieniowania 	<u>Wartość ryzyka</u> Średnie Prawdopodobieństwo wystąpienia: Rzadkie <u>Skutki:</u> Średnie	brak na terenie województwa jednostek organizacyjnych zakwalifikowanych do I lub II kategorii zagrożeń
2.	Zdarzenie na terenie elektrowni jądrowych państw ościennych powodujące zagrożenie na obszarze województwa	Awaria elektrowni jądrowej zlokalizowanej na terenie państw sąsiednich o skutkach wykraczających poza teren obiektu spowodowana: <ul style="list-style-type: none"> - naruszeniem procedur bezpieczeństwa - katastrofą naturalną - problemami technicznymi - atakiem terrorystycznym 	<u>Wartość ryzyka</u> Średnie Prawdopodobieństwo wystąpienia: Rzadkie <u>Skutki:</u> Duże	Mapa zagrożeń: Zagrożenie województwa dolnośląskiego od elektrowni jądrowych państw ościennych
3.	Zdarzenia radiacyjne spowodowanego przez nieznanego sprawcę	Zdarzenie radiacyjne spowodowane przez jedną z nw. przyczyn: <ul style="list-style-type: none"> - zamach terrorystyczny - porzucenie lub zagubienie nielegalnie posiadanej substancji promieniotwórczej lub źródła niekontrolowanego 	<u>Wartość ryzyka</u> Średnie Prawdopodobieństwo wystąpienia: Rzadkie <u>Skutki:</u> Duże	

b) matryca ryzyka wystąpienia zagrożenia spowodowanego przez potencjalne sytuacje awaryjne



c) Mapa zagrożeń

Zagrożenie województwa dolnośląskiego od elektrowni jądrowych państw ościennych



9) Zadania podmiotów uczestniczących w reagowaniu na zdarzenia radiacyjne w formie siatki bezpieczeństwa

Zagrożenie	Uczestnik	Wojewoda	Policja	PSP	WSSE (DPWIS)	WIOŚ	WIW	WINB	GDDKIA, zarządcy dróg	IMGW-PIB	PAA	RARS	16 DBOT (SZ RP)	ABW /CERT	ULC/PAŻP/ Port lotniczy	PRM	KAS (UCS)	NOSG	Gmina	Powiat	Marszałek Województwa
	Fazy																				
Skażenie promieniotwórcze	Zapobieganie	P	P		P	P	P			P	W	P	P	P	P		P	P			
	Przygotowanie	W	P	P	P						P	P							P	P	
	Reagowanie	W		P						P	P		P	P		P	P	P	P	P	P
	Odbudowa	W	P	P	P	P	P	P	P		P		P						P	P	P

Legenda:

W- podmiot wiodący P - podmiot współpracujący

Zagrożenie: SKAŻENIE PROMIENIOTWÓRCZE	
faza zapobiegania	
Podmiot wiodący - zadania	Podmiot współpracujący - zadania
<p>PAA</p> <ul style="list-style-type: none"> wykonywanie zadań związanych z zapewnieniem bezpieczeństwa jądowego i ochrony radiologicznej kraju monitorowanie zagrożeń 	<p>Wojewoda</p> <ul style="list-style-type: none"> analiza i ocena ryzyka wystąpienia zdarzenia radiacyjnego oraz możliwych strat opracowanie rozwiązań organizacyjnych i technicznych zapewniających właściwe działanie stosownie do zagrożenia opracowanie Wojewódzkiego Planu Postępowania Awaryjnego monitorowanie funkcjonowania Systemu Ostrzegania, Alarmowania i Informowania Województwa Dolnośląskiego prowadzenie szkoleń w zakresie reagowania na zdarzenia radiacyjne
	<p>Policja</p> <ul style="list-style-type: none"> realizacja przedsięwzięć zapewniających gotowość struktur policji do realizacji zadań zgodnie z przeznaczeniem opracowanie procedur działania na wypadek zagrożenia
	<p>WSSE</p> <ul style="list-style-type: none"> opracowanie procedur Działania Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w związku z wystąpieniem zdarzeń radiacyjnych
	<p>WIOŚ</p> <ul style="list-style-type: none"> opracowanie procedur i instrukcji w zakresie reagowania na zagrożenia (w tym zdarzenia radiacyjne)
	<p>WIW</p> <ul style="list-style-type: none"> opracowanie procedur i instrukcji w zakresie reagowania na zagrożenia (w tym zdarzenia radiacyjne)

	<p><u>IMGW-PIB</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - monitorowanie zagrożeń hydrologiczno-meteorologicznych - opracowywanie i przekazywanie prognoz <p><u>16 DBOT (SZ RP)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - opracowanie procedur i instrukcji w zakresie reagowania na zagrożenia (w tym zdarzenia radiacyjne) <p><u>ABW / CERT</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - monitorowanie zagrożeń - uzgadnianiu planów ochrony obiektów i urządzeń podlegających obowiązkowej ochronie, w zakresie zagrożeń o charakterze terrorystycznym <p><u>ULC/PAŻP/ Port lotniczy</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - opracowanie procedur i instrukcji w zakresie reagowania na zagrożenia (w tym zdarzenia radiacyjne) <p><u>KAS (UCS)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - opracowanie procedur i instrukcji w zakresie reagowania na zagrożenia (w tym zdarzenia radiacyjne) <p><u>NoOSG</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - opracowanie procedur i instrukcji w zakresie reagowania na zagrożenia (w tym zdarzenia radiacyjne) - uniemożliwianie nielegalnego przewozu przez granicę substancji niebezpiecznych <p><u>RARS</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - przygotowanie do wydania preparatu stabilnego jodu
faza przygotowania	
<p><u>Wojewoda</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - sprawdzenie i aktualizacja Wojewódzkiego Planu Postępowania Awaryjnego - określanie dla podległych organów i służb rozwiązań organizacyjnych i technicznych na wypadek zdarzenia radiacyjnego - ustalenie dokładnej lokalizacji, rodzaju i aktywności substancji promieniotwórczych, oraz możliwego rozmiaru skażeń - bieżąca analiza sytuacji, ocena możliwości wystąpienia zdarzenia radiacyjnego i jego skutków - współpraca z PAA - organizacja pobrania preparatu stabilnego jodu z RARS oraz przekazania go do punktów przechowywania na terenie 	<p><u>Policja</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - sprawdzenie procedur działania na wypadek wystąpienia zdarzeń radiacyjnych - przygotowanie i utrzymywanie zasobów niezbędnych do wykonania zadań <p><u>PSP</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - sprawdzenie procedur działania Państwowej Straży Pożarnej w związku z wystąpieniem zdarzeń radiacyjnych - przygotowanie i utrzymywanie zasobów niezbędnych do wykonania zadań - realizacja dystrybucji preparatu stabilnego jodu do punktów przechowywania na terenie gmin <p><u>WSSE</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - pomiary skażeń promieniotwórczych na terenie województwa - przygotowanie i utrzymywanie zasobów niezbędnych do wykonania zadań

<p>wszystkich gmin województwa</p> <ul style="list-style-type: none"> – zapewnienie gotowości do wprowadzenia działań interwencyjnych – zwołanie posiedzenia WZZK (wg potrzeb) – stała współpraca z WSSE w zakresie zapobiegania, wykrywania i przeciwdziałania sytuacji zdarzenia radiacyjnego – opracowanie projektu informacji dla ludności zagrożonej otrzymaniem dawki granicznej promieniowania jonizującego 	<p><u>PAA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – prognozowania rozwoju sytuacji radiacyjnej <p><u>RARS</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – przekazanie preparatu stabilnego na potrzeby województwa <p><u>Powiat, Gmina</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – przygotowanie do realizacji działań interwencyjnych na administrowanym terenie (w tym zgromadzenie preparatu stabilnego jodu w punktach przechowywania preparatów stabilnego jodu na terenie gminy)
faza reagowania	
<p><u>Wojewoda</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – ustalenie dokładnej lokalizacji, rodzaju i aktywności substancji promieniotwórczych, oraz możliwości skażeń – uruchamianie sił i środków przeznaczonych do reagowania – zapewnienie sprawnego obiegu informacji w procesie reagowania na zaistniałe zagrożenie – współpraca z PAA w zakresie prognozowania rozwoju sytuacji radiacyjnej, likwidacji zagrożenia i usuwania skutków zdarzenia radiacyjnego – utrzymywanie stałego współdziałania z administracją rządową, jednostkami samorządu terytorialnego, administracją zespoloną i niezespoloną oraz pozostałymi podmiotami realizującymi zadania podczas wystąpienia skażenia radiacyjnego - koordynacja działań na terenie województwa – przekazanie informacji dla ludności zagrożonej otrzymaniem dawki granicznej promieniowania jonizującego – podjęcie decyzji o zakresie działań interwencyjnych 	<p><u>Policja</u></p> <p>Realizacja procedur wynikających z opracowanych planów, instrukcji oraz poleceń wydanych na podstawie obowiązującego prawa a w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zapewnieniu utrzymania bezpieczeństwa i porządku publicznego na terenach zagrożonych – współdziałanie w zakresie konwojowaniu kolumn ze sprzętem specjalistycznym – udzielanie pomocy w ewakuacji osób z terenów zagrożonych – zabezpieczeniu mienia ewakuowanej ludności – zabezpieczeniu węzłów komunikacyjnych, regulacja ruchu – realizacja innych zadań niezbędnych z punktu widzenia reagowania na zaistniałą sytuację <p><u>PSP</u></p> <p>Realizacja procedur wynikających z opracowanych planów, instrukcji oraz poleceń wydanych na podstawie obowiązującego prawa a w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> – rozpoznanie miejsca zdarzenia – koordynacja działań ratowniczych, udzielanie kwalifikowanej pierwszej pomocy – zabezpieczenie miejsca działań ratowniczych; – określenia zagrożeń i potrzeb – ewakuacja poszkodowanych – udrożnienie dróg i szlaków komunikacyjnych – zabezpieczenie ratowników – realizacja innych zadań niezbędnych z punktu widzenia reagowania na zaistniałą sytuację <p><u>IMGW-PIB</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – monitorowanie zagrożeń hydrologiczno-meteorologicznych – opracowywanie i przekazywanie prognoz i komunikatów mających wpływ na rozprzestrzenianie się zagrożenia <p><u>PAA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – ocena zagrożenia (w tym dawek i skażeń) – wymiana informacji – zapewnienie i optymalizacja ochrony radiologicznej

<ul style="list-style-type: none"> – kierowanie działaniami interwencyjnymi – realizacja procedur zawartych w Wojewódzkim Planie Postępowania Awaryjnego – realizacja innych zadań niezbędnych z punktu widzenia reagowania na zaistniałą sytuację 	<p><u>16 DBOT (SZ RP)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – stała znajomość potencjału SZ RP możliwego do wykorzystania na obszarze zagrożonym – przedstawianie Wojewodzie wniosków i propozycji w tym zakresie – udział w koordynacji wykorzystania SZ RP w działaniach związanych z zagrożeniem występującym na terenie województwa
	<p><u>ABW / CERT</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – monitorowanie zagrożeń – przeciwdziałanie zagrożeniom terrorystycznym
	<p><u>PRM</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – udzielanie pomocy osobom poszkodowanym
	<p><u>KAS (UCS)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – realizacja procedur wynikających z opracowanych planów i instrukcji – realizacja innych zadań niezbędnych z punktu widzenia reagowania na zaistniałą sytuację
	<p><u>NoOSG</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – realizacja procedur wynikających z opracowanych planów i instrukcji – realizacja innych zadań niezbędnych z punktu widzenia reagowania na zaistniałą sytuację
	<p><u>Marszałek Województwa</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – nadzór nad realizacją procedur wynikających z opracowanych planów i instrukcji przez podległe i nadzorowane jednostki – realizacja zadań niezbędnych z punktu widzenia reagowania na zaistniałą sytuację
	<p><u>Powiat, Gmina</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – realizacja działań interwencyjnych na administrowanym terenie zgodnie z zarządzeniem wojewody
faza odbudowy	
<p><u>Wojewoda</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – analiza skutków zdarzenia radiacyjnego – analiza potrzeb w zakresie kontroli dostępu do terenów dotkniętych skażeniem promieniotwórczym lub wprowadzenia ograniczeń dotyczących warunków życia na tych terenach – analiza skuteczności działań – wnioskowanie o pomoc rządową na usuwanie skutków skażenia radiacyjnego – weryfikacja strat, obsługa dotacji celowych z budżetu państwa na usuwanie skutków 	<p><u>Policja</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – odtwarzanie gotowości sił i środków
	<p><u>PSP</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – usuwanie skutków zdarzenia radiacyjnego - działania naprawcze – odtwarzanie gotowości sił i środków
	<p><u>WSSE</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – monitorowania sytuacji radiacyjnej na skażonym obszarze oraz informowania ludności o wynikach ocen sytuacji radiacyjnej
	<p><u>WIOŚ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – monitorowanie i ocena zagrożeń
	<p><u>WIW</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – bieżący nadzór weterynaryjny na obszarze dotkniętym skażeniem radiacyjnym – przedstawianie wniosków i zaleceń w przedmiotowym zakresie
	<p><u>WINB</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – ocena strat i zniszczeń – nadzór nad postępowaniami z zakresu wydawanie decyzji dotyczących obiektów budowlanych
	<p><u>GDDKIA, zarządcy dróg</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – oszacowanie strat, odtworzenie zniszczonego potencjału, przywrócenie pełnej funkcjonalności sieci drogowej

	<p><u>PAA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - monitorowanie i ocena sytuacji radiacyjnej na skażonym obszarze - przekazywanie właściwym organom i ludności informacji o sytuacji
	<p><u>16 DBOT (SZ RP)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - odtwarzanie zdolności do realizacji zadań - udział w koordynacji wykorzystania SZ RP w działaniach związanych z usuwaniem skutków zdarzenia radiacyjnego
	<p><u>Gmina</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - oszacowanie strat, wystąpienie o dotacje celowe na usuwanie skutków - odtworzenie zniszczonego potencjału, przywrócenie funkcjonowania podmiotów podległych gminie na obszarze dotkniętym skażeniem radiacyjnym - koordynacja pomocy społecznej dla osób poszkodowanych - aktualizacja opracowanych planów i procedur
	<p><u>Powiat</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - oszacowanie strat, wystąpienie o dotacje celowe na usuwanie skutków - odtworzenie zniszczonego potencjału, przywrócenie funkcjonowania podmiotów powiatu na obszarze dotkniętym skażeniem radiacyjnym - koordynacja pomocy społecznej dla osób poszkodowanych - aktualizacja opracowanych planów i procedur
	<p><u>Marszałek Województwa</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - przywrócenie właściwego funkcjonowania podmiotów podległych Marszałkowi Województwa - podejmowanie inicjatyw o charakterze edukacyjno-informacyjnym ukierunkowanych na poprawę stanu bezpieczeństwa w regionie

10) Zestawienie sił i środków planowanych do wykorzystania w sytuacji zdarzenia radiacyjnego.

Tabela. Siły i środki planowane do wykorzystania w sytuacji zdarzenia radiacyjnego.

L.p.	Koordynujący użycie sił i środków Uruchamiający siły i środki	Siły i środki	Przeznaczenie	Czas uruchomienia
1.	Wojewoda Wojewoda	1. Personel urzędu (wydziały merytoryczne uczestniczące w działaniach w sytuacji zdarzenia awaryjnego) – WBZiK – Wydział Zdrowia i Polityki Społecznej – Wydział Finansów i Budżetu – Inne wg decyzji Wojewody 2. WZZK	Wsparcie Wojewody w zakresie realizacji zadań w sytuacji zdarzenia radiacyjnego: – rekomendowanie i opracowanie rozwiązań organizacyjnych i technicznych zapewniających właściwe działanie stosownie do zagrożenia, – opracowanie aktów prawa miejscowego, decyzji administracyjnych wynikających z ustaw szczegółowych, poleceń wydawanych w związku z ustawą o wojewodzie i administracji rządowej w województwie.	Natychmiast - wg potrzeb
2.	Wojewoda DPWIS	Siły i środki Wojewódzkiej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej we Wrocławiu	– pomiary dozymetryczne i spektrometryczne na miejscu zdarzenia radiacyjnego; – oznaczenia laboratoryjne, interpretacja wyników i analiz; – ocena zagrożenia i rozwoju sytuacji awaryjnej.	Natychmiast - wg potrzeb
3.	Wojewoda Podmioty PRM	Siły i środki systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne	– Zapewnieniu pomocy znajdującym się w stanie nagłego zagrożenia zdrowotnego w wyniku zdarzenia radiacyjnego	Zgodnie z Wojewódzkim planem działania syst. PRM
4.	Wojewoda Komendant Wojewódzkiej Policji	Siły i środki Policji Państwowej	– Zapewnienie bezpieczeństwa i porządku publicznego – zabezpieczenie mienia	Natychmiast - wg potrzeb
5.	Wojewoda Komendant Wojewódzkiej PSP	Siły i środki Państwowej Straży Pożarnej	– Działania ratownicze i zabezpieczające	Zgodnie z wojewódzkim planem ratowniczym

6.	<u>MSWiA</u> Komendant NOSG	Sily i środki NOSG	<ul style="list-style-type: none"> – We współpracy ze Służbą Celno-Skarbową kontrola transgranicznego przemieszczania materiałów promieniotwórczych i jądrowych – monitorowanie stanu bezpieczeństwa radiacyjnego w zasięgu terytorialnym przejścia granicznego oraz realizowania w ramach ochrony szlaków komunikacyjnych czynności kontrolnych przewozu towarów niebezpiecznych na drogach i parkingach 	wg procedur
7.	<u>Wojewoda</u> Minister ON/d-ca I6BOT	Sily i środki Sił Zbrojnych RP wydzielane do wsparcia działań w sytuacji kryzysowej	– Wsparcie Wojewody w zakresie realizacji zadań w sytuacji zdarzenia radiacyjnego	Na wniosek Wojewody
8.	<u>Wojewoda</u> WIW	Sily i środki Wojewódzkiego Inspektoratu Weterynaryjnego	– koordynacja działań interwencyjnych w odniesieniu do zwierząt	
9.	<u>Wojewoda</u> JST	Sily i Środki z zasobów gminy	<ul style="list-style-type: none"> – zapewnienie miejsc ewakuacji – zapewnienie dystrybucji tabletek jodowych – zapewnienie dostaw nieskażonej wody i żywności 	Na polecenie Wojewody
10.	<u>Wojewoda</u> Dyrektor ZUOP	Sily i Środki z zasobów Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Promieniotwórczych	– Odbiór i zabezpieczenie odpadów promieniotwórczych pochodzących z nielegalnego obrotu, niewiadomego pochodzenia, lub powstałych w wyniku skażenia środowiska, którego sprawca nie jest znany	Na zapotrzebowanie Wojewody

11) Data od której plan obowiązuje, oraz częstotliwość jego aktualizacji, w tym aktualizacji procedur i instrukcji.

- a) „Wojewódzki Plan Postępowania Awaryjnego” obowiązuje od dnia i jest aktualizowany w cyklu trzyletnim.
- b) Wojewoda Dolnośląski przeprowadza okresowe ćwiczenia (nie rzadziej niż co 3 lata) w celu sprawdzenia i doskonalenia procedur reagowania na zdarzenia radiacyjne. Ćwiczenia te stanowią podstawą do aktualizacji planu.

II. ZESPÓŁ PRZEDSIĘWZIĘĆ NA WYPADEK ZDARZENIA RADIACYJNEGO

1) Sposób monitorowania i identyfikacji zagrożeń.

Ocena sytuacji radiacyjnej kraju realizowana jest na podstawie danych pozyskiwanych w ramach monitoringu krajowego ze stacji wczesnego wykrywania skażeń i placówek pomiarowych rozmieszczonych zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 17 grudnia 2002 r. w sprawie stacji wczesnego wykrywania skażeń promieniotwórczych i placówek prowadzących pomiary skażeń promieniotwórczych wydanym na podstawie art. 75 ustawy Prawo Atomowe.

W ramach monitoringu krajowego wykonywane są następujące badania:

- pomiar mocy dawki promieniowania gamma (stacje wczesnego wykrywania skażeń promieniotwórczych);
- oznaczanie zawartości radioizotopów, oraz całkowitej zawartości izotopów alfa i beta promieniotwórczych w aerozolach atmosferycznych (stacje wczesnego wykrywania skażeń podstawowe);
- oznaczanie zawartości radioizotopów w próbkach gleby (Pomiary wykonywane przez Centralne Laboratorium Ochrony Radiologicznej na zlecenie Głównego Inspektora Ochrony Środowiska);
- oznaczanie zawartości radioizotopów w produktach żywnościowych, paszy surowej i w wodzie pitnej (placówki podstawowe);
- oznaczanie zawartości izotopów w próbkach wody powierzchniowej (rzeki, jeziora) i osadach (Pomiary wykonywane przez Centralne Laboratorium Ochrony Radiologicznej na zlecenie Głównego Inspektora Ochrony Środowiska).

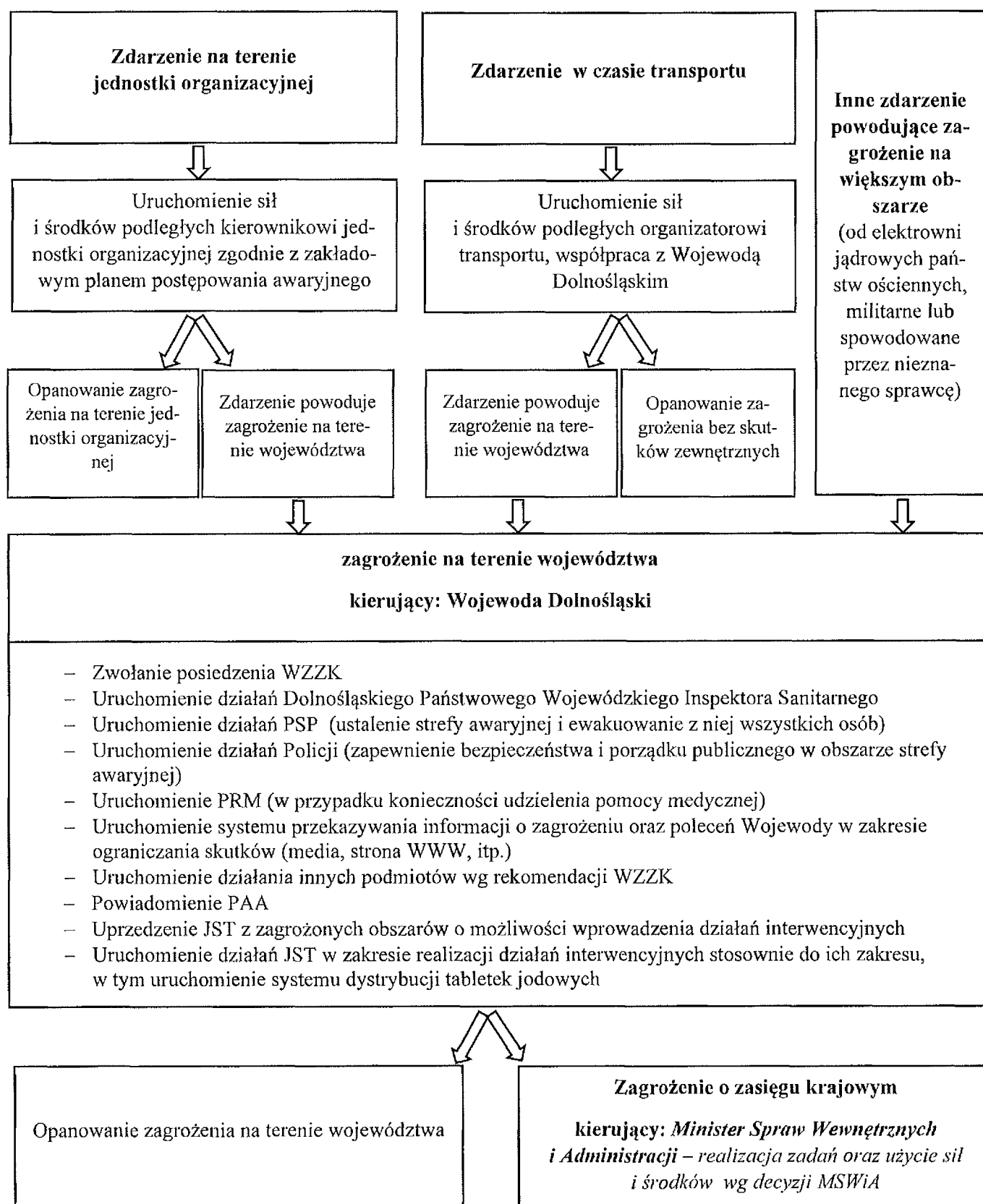
Za pomiary skażeń promieniotwórczych na terenie województwa odpowiedzialny jest Oddział Higieny Radiacyjnej Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej we Wrocławiu, który jest placówką Służby Pomiarów Skażeń Promieniotwórczych podlegającą Centralnemu Ośrodkowi Pomiarów Skażeń Promieniotwórczych.

Ponadto:

- na terenach byłych zakładów wydobywczych i przerobczych rud uranu w okolicach Jeleniej Góry monitoring radiacyjny środowiska prowadzony jest od roku 1998 przez Biuro Obsługi Roszczeń Byłych Pracowników Zakładów Produkcji Rud Uranu;
- w ramach zapobieganiu transportowania, bez zezwolenia wymaganego w myśl odrębnych przepisów, przez granicę państwową materiałów jądrowych i promieniotwórczych, Straż Graniczna (NOSG) realizuje kontrolę radiometryczną środków transportu, towarów lub osób;
- bieżącą kontrolę urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące oraz stanu izotopów promieniotwórczych prowadzą jednostki prowadzące działalność zakwalifikowaną do III i IV kategorii zagrożeń.

2) Tryb uruchamiania i koordynacji niezbędnych sił i środków uczestniczących w realizacji planowanych przedsięwzięć na wypadek zdarzenia radiacyjnego oraz raportowania i dokumentowania.

a) Tryb uruchamiania sił i środków uczestniczących w realizacji przedsięwzięć na wypadek zdarzenia radiacyjnego przedstawia poniższy schemat.



b) Tryb raportowania i dokumentowania.

W przypadku otrzymania powiadomienia o zdarzeniu radiacyjnym powodującym zagrożenie o zasięgu wojewódzkim wojewoda jest obowiązany:

- niezwłocznie powiadomić o zdarzeniu radiacyjnym Prezesa Agencji, inne organy i służby właściwe do niesienia pomocy oraz organy i służby właściwe w sprawach zarządzania kryzysowego;
- niezwłocznie powiadomić o zdarzeniu radiacyjnym ministra właściwego do spraw wewnętrznych za pośrednictwem Rządowego Centrum Bezpieczeństwa oraz Krajowego Centrum Koordynacji Ratownictwa i Ochrony Ludności, jeżeli rozwój sytuacji może prowadzić do zagrożenia o skutkach przekraczających obszar województwa albo jeżeli zagrożenie takie już wystąpiło.

Pisemne potwierdzenie zgłoszenia i powiadomienia jest przekazywane w ciągu 3 godzin od uzyskania informacji o zdarzeniu radiacyjnym i zawiera:

- opis przebiegu zdarzenia radiacyjnego, z podaniem dokładnej lokalizacji zdarzenia, rodzaju obiektu lub instalacji;
- wstępną ocenę zagrożenia, w tym rodzaju i aktywności substancji promieniotwórczych, które przedostały się do środowiska;
- liczbę osób poszkodowanych w wyniku zdarzenia radiacyjnego oraz wstępne oszacowanie ich narażenia na promieniowanie jonizujące;
- wstępną ocenę rozmiaru skażeń promieniotwórczych, w tym skażeń promieniotwórczych osób;
- informację o podjętych działaniach mających na celu ograniczenie skutków zdarzenia radiacyjnego, w tym zabezpieczenie miejsca zdarzenia radiacyjnego;
- przewidywany dalszy przebieg zdarzenia radiacyjnego i jego skutków.

Po zakończeniu działań interwencyjnych, w przypadku zdarzenia radiacyjnego powodującego zagrożenie publiczne o zasięgu wojewódzkim raport o zdarzeniu radiacyjnym, wojewoda niezwłocznie przekazuje ministrowi właściwemu do spraw wewnętrznych oraz Prezesowi Państwowej Agencji Atomistyki.

Raport zawiera:

- opis przebiegu zdarzenia radiacyjnego z określeniem przyczyn tego zdarzenia;
- ogólną ocenę zagrożenia w wyniku zdarzenia radiacyjnego;
- opis przebiegu likwidacji zagrożenia i usuwania skutków zdarzenia radiacyjnego;
- wskazanie liczby osób poszkodowanych wraz z określeniem rodzaju uszkodzeń ciała, oceną dawek pochłoniętych i skażeń promieniotwórczych tych osób;
- ocenę skażeń promieniotwórczych powierzchni roboczych stanowisk pracy i skażeń promieniotwórczych środowiska;
- wykaz zastosowanych metod pomiarowych i przyrządów dozymetrycznych, sprzętu ochrony indywidualnej i sprzętu użytego do likwidacji zagrożenia i usuwania skutków zdarzenia radiacyjnego;
- opis procedur zastosowanych przy usuwaniu skażeń promieniotwórczych pomieszczeń, terenu, środowiska lub osób;

- protokół kontroli dozymetrycznej przeprowadzonej po usunięciu skutków zdarzenia radiacyjnego;
- wnioski ze zdarzenia radiacyjnego i opis działań zapobiegawczych.

3) kryteria będące podstawą podjęcia decyzji o uruchomieniu lub zakończeniu działań interwencyjnych.

Zgodnie z obowiązującym prawem¹ ustalono następujące wartości poziomów interwencyjnych dla poszczególnych działań interwencyjnych:

- a) ewakuacja** — jeżeli w przypadku zaniechania tego działania dowolna osoba z zagrożonego terenu mogłaby otrzymać na skutek narażenia zewnętrznego i wewnętrznego, z wyjątkiem wchłonięcia substancji promieniotwórczych drogą pokarmową, w ciągu kolejnych 7 dni dawkę skuteczną (efektywną) równą łącznie co najmniej 100 mSv (milisiwertom);
- b) nakaz pozostania w pomieszczeniach zamkniętych** — jeżeli w przypadku zaniechania tego działania dowolna osoba z zagrożonego terenu mogłaby otrzymać na skutek narażenia zewnętrznego i wewnętrznego, z wyjątkiem wchłonięcia substancji promieniotwórczych drogą pokarmową, w ciągu kolejnych 2 dni dawkę skuteczną (efektywną) równą łącznie co najmniej 10 mSv;
- c) podanie preparatów ze stabilnym jodem** — jeżeli u dowolnej osoby z zagrożonego terenu zachodzi możliwość otrzymania na tarczycę dawki pochłoniętej równej co najmniej 100 mGy (miligrejom);
- d) zakaz lub ograniczenie:**
- **spożywania skażonej żywności i skażonej wody**, jeżeli poziom zawartości substancji promieniotwórczych w żywności lub wodzie przeznaczonych do spożycia przez ludzi przekroczy wartości określone w tabeli poniżej,

Tabela. Maksymalne dopuszczalne poziomy zawartości substancji promieniotwórczych w żywności i wodzie przeznaczonych do spożycia przez ludzi.

Substancja promieniotwórcza	Środki spożywcze przeznaczone do karmienia niemowląt *	Mleko i przetwory mleczne *	Woda i płyny spożywcze *	Inne środki spożywcze *
Izotopy strontu, głównie Sr-90	75	125	125	750
Izotopy jodu, głównie I-131	150	500	500	2000
Izotopy alfa promieniotwórcze, głównie pluton Pu-239 i ameryk Am-241	1	20	20	80
Inne izotopy o okresie połowicznego rozpadu większym niż 10 dni, głównie cez Cs-134 i Cs-137 ³⁾	400	1000	1000	1250

*charakterystyka produktów określona w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 27 kwietnia 2004 r. w sprawie wartości poziomów interwencyjnych dla poszczególnych rodzajów działań interwencyjnych oraz kryteriów odwołania tych działań.

¹ Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 27 kwietnia 2004 r. w sprawie wartości poziomów interwencyjnych dla poszczególnych rodzajów działań interwencyjnych oraz kryteriów odwołania tych działań

- **żywienia zwierząt** skażonymi środkami żywienia zwierząt i pojenia skażoną wodą oraz wypasu zwierząt na skażonym terenie, jeżeli poziom zawartości substancji promieniotwórczych w postaci izotopów cezu Cs-134 i Cs-137 w środkach żywienia zwierząt pochodzących ze skażonego terenu przekroczy wartości określone w tabeli poniżej.

Tabela. Maksymalne dopuszczalne poziomy zawartości substancji promieniotwórczych w środkach żywienia zwierząt.

Substancja promieniotwórcza	Przeznaczenie środka żywienia zwierząt	Zawartość*
Izotopy cezu Cs-134 i Cs-137	środek dla trzody chlewnej	1250
	środek dla drobiu, cieląt i jagniąt	2500
	środek dla innych zwierząt	5000

* w przypadku środków skondensowanych podane wartości stosuje się do środka w postaci gotowej do żywienia (mieszanek paszowych pełnoporcjowych)

- e) **czasowe przesiedlenie ludności** — jeżeli w przypadku zaniechania tego działania dowolna osoba z zagrożonego terenu mogłaby otrzymać na skutek narażenia zewnętrznego i wewnętrznego, z wyjątkiem wchłonięcia substancji promieniotwórczych drogą pokarmową, w ciągu kolejnych 30 dni dawkę skuteczną (efektywną) równą łącznie co najmniej 30 mSv;
- f) **stałe przesiedlenie ludności** - jeżeli w przypadku zaniechania tego działania dowolna osoba z zagrożonego terenu mogłaby otrzymać na skutek narażenia zewnętrznego i wewnętrznego, z wyjątkiem wchłonięcia substancji promieniotwórczych drogą pokarmową, w ciągu całego życia, rozumianego jako 50 lat dla osób dorosłych i 70 lat dla dzieci, dawkę skuteczną (efektywną) przekraczającą łącznie 1 Sv (siwert) lub jeżeli dawka, o której mowa w pkt 5, nie spadnie poniżej 10 mSv w okresie 2 lat od wystąpienia zdarzenia radiacyjnego.

Działania interwencyjne odwołuje się przy nw. uwarunkowaniach:

- a) **odwołanie ewakuacji i powrót ludności do miejsc zamieszkania** może nastąpić, jeżeli dawka skuteczna (efektywna), którą mogłaby otrzymać dowolna osoba po powrocie na zagrożony teren w ciągu kolejnych 30 dni na skutek narażenia zewnętrznego i wewnętrznego, z wyjątkiem wchłonięcia substancji promieniotwórczych drogą pokarmową, wynosi łącznie mniej niż 10 mSv;
- b) **odwołanie nakazu pozostania w pomieszczeniach zamkniętych** może nastąpić, jeżeli dawka skuteczna (efektywna), którą mogłaby otrzymać dowolna osoba na zagrożonym terenie po opuszczeniu pomieszczenia zamkniętego w ciągu kolejnych 2 dni na skutek narażenia zewnętrznego i wewnętrznego, z wyjątkiem wchłonięcia substancji promieniotwórczych drogą pokarmową, wynosi łącznie mniej niż: 10 mSv;
- c) **odwołanie zakazu lub ograniczenia:**
 - **spożywania skażonej żywności i skażonej wody** przeznaczonej do spożycia przez ludzi może nastąpić, jeżeli poziom zawartości substancji promieniotwórczych w skażonej żywności i skażonej wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi nie przekracza wartości określonych w tabeli;

- **żywienia zwierząt skażonymi środkami żywienia zwierząt** i pojenia skażoną wodą oraz wypasu zwierząt na skażonym terenie może nastąpić, jeżeli poziom zawartości substancji promieniotwórczych w postaci izotopów cezu Cs-134 i Cs-137 w środkach żywienia zwierząt pochodzących ze skażonego terenu nie przekracza wartości określonych w tabeli;
- **odwołanie czasowego przesiedlenia ludności** i powrót ludności do miejsc zamieszkania może nastąpić, jeżeli dawka skuteczna (efektywna), którą mogłaby otrzymać dowolna osoba po powrocie na zagrożony teren w ciągu kolejnych 30 dni na skutek narażenia zewnętrznego i wewnętrznego, z wyjątkiem wchłonięcia substancji promieniotwórczych drogą pokarmową, wynosi łącznie mniej niż 10 mSv.

4) Organizacja współpracy z podmiotami ratownictwa, pomocy medycznej, pomocy społecznej oraz pomocy psychologicznej.

a) Współpraca z podmiotami ratownictwa i pomocy medycznej.

Za planowanie, organizowanie i koordynowanie Państwowego Ratownictwa Medycznego (PRM) oraz nadzór nad systemem na terenie województwa jest odpowiedzialny wojewoda.

Z systemem współpracują centra urazowe oraz jednostki organizacyjne szpitali wyspecjalizowane w zakresie udzielania świadczeń zdrowotnych niezbędnych dla ratownictwa medycznego, które zostały ujęte w planie działania systemu PRM.

Jednostkami współpracującymi z systemem są także służby ustawowo powołane do niesienia pomocy osobom w stanie nagłego zagrożenia zdrowotnego, takie jak:

- Jednostki organizacyjne PSP;
- Jednostki ochrony przeciwpożarowej włączone do krajowego systemu ratowniczo – gaśniczego (KSRG);
- Specjalistyczne organizacje ratownicze (TOPR, GOPR, WOPR itp.);
- Inne jednostki podległe lub nadzorowane przez Ministra właściwego do Spraw Wewnętrznych i Ministra Obrony Narodowej;
- podmioty oraz organizacje społeczne, które w ramach swoich zadań ustawowych lub statutowych są obowiązane do niesienia pomocy osobom w stanie nagłego zagrożenia zdrowotnego – które uzyskały wpis do rejestru jednostek współpracujących z systemem.

Szczegółową organizację systemu określa „Plan działania systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne dla województwa dolnośląskiego”.

b) Współpraca z podmiotami pomocy społecznej.

Zadania z zakresu pomocy społecznej polegające na udzieleniu bezpośredniego wsparcia osobom w sytuacjach kryzysowych, na podstawie ustawy z dnia 12 marca 2004 r. o pomocy społecznej, należą do jednostek samorządu terytorialnego szczebla gminnego i powiatowego. Ośrodki pomocy społecznej oraz powiatowe centra pomocy rodzinie są samorządowymi jednostkami organizacyjnymi podległymi bezpośrednio jednostce samorządu terytorialnego. Wojewoda sprawuje nad nimi nadzór w zakresie określonym w ustawie. W przypadku zadań zleconych wojewoda sprawuje nadzór pod względem legalności, rzetelności, celowości i gospodarności. Świadczenia z pomocy społecznej przyznawane są w drodze decyzji administracyjnej oraz dodatkowo ich wydanie poprzedza rodzinny wywiad środowiskowy. Praca socjalna świadczona jest na rzecz poprawy funkcjonowania osób i rodzin w ich środowisku społecznym. Prowadzona jest we współdziałaniu ze społecznością lokalną w celu zapewnienia współpracy i koordynacji działań instytucji i organizacji istotnych dla zaspokajania potrzeb członków społeczności.

c) Współpraca z podmiotami pomocy psychologicznej.

Organizacja pomocy psychologicznej (prowadzenie specjalistycznego poradnictwa) jest zadaniem własnym samorządu powiatowego (art. 19 pkt 2 ustawy o pomocy społecznej). Samorządy powiatowe organizują ośrodki interwencji kryzysowej (OIK), zatrudniające psychologów. W przypadku konieczności zapewnienia opieki psychologicznej w sytuacjach kryzysowych obejmujących obszar więcej niż jednego powiatu lub zdarzeniach kryzysowych i zdarzeniach medycznych mnogich (duża liczba poszkodowanych) wojewoda może udzielić wsparcia wymagającym opieki psychologicznej poprzez zaangażowanie psychologów będących w dyspozycji KW PSP, KWP oraz Komendanta NoO SG.

5) Poziomy odniesienia dla sytuacji zdarzenia radiacyjnego, o których mowa w art. 20 ust. 2–4 i art. 83e ust. 2–4 ustawy.

Poziom odniesienia – poziom dawki skutecznej (efektywnej), dawki równoważnej lub stężenia promieniotwórczego w przypadku zdarzenia radiacyjnego lub w sytuacji narażenia istniejącego, powyżej którego za niewłaściwe uznaje się dopuszczenie do występowania narażenia.

Tabela. Poziomy odniesienia w sytuacji zdarzenia radiacyjnego.

Lp.	Grupa docelowa	Poziom dawki	uwagi
1.	Osoby z ogółu ludności	≤ 100 mSv*	≤ 20 mSv w przypadku narażenia istniejącego
2.	Członkowie ekipy awaryjnej	≤ 100 mSv**	≤ 500 mSv w przypadku narażenia wyjątkowego***

* Należy dążyć do starań, o ile jest to możliwe, żeby osoby z ogółu ludności nie otrzymały dawki skutecznej (efektywnej) przekraczającej wartość rocznej dawki granicznej dla osób z ogółu ludności.

** Należy dążyć do starań, o ile jest to możliwe, żeby członek ekipy awaryjnej nie otrzymał dawki przekraczającej wartość rocznej dawki granicznej dla pracowników.

*** W przypadku narażenia wyjątkowego wynikającego z działań mających na celu:

- ratowanie życia ludzkiego,
- zapobieżenie groźnym dla zdrowia skutkom promieniowania jonizującego,
- zapobieżenie wystąpieniu katastrofalnych warunków.

III. ZAŁĄCZNIKI FUNKCJONALNE

- 1) **Procedury i instrukcje postępowania dla zidentyfikowanych sytuacji awaryjnych oraz realizacji zadań z zakresu reagowania na zdarzenie radiacyjne, w tym wprowadzania działań interwencyjnych, w szczególności na terenie stref planowania awaryjnego oraz w sytuacji konieczności rozszerzenia działań interwencyjnych poza obszar tych stref**

PLAN

DYSTRYBUCJI PREPARATÓW ZE STABILNYM JODEM NA TERENIE WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO – założenia organizacyjne dystrybucji na poziomie miast i gmin.

Oddzielny dokument stanowiący załącznik do Wojewódzkiego Planu Postępowania Awaryjnego.

PROCEDURA POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU ZDARZENIA RADIACYJNEGO NA TERENIE WOJEWÓDZTWA

Podmiot opracowujący: WBiZK DUW we Wrocławiu

Cel procedury

Określenie zasad postępowania podmiotów uczestniczących w realizacji zadań w przypadku zdarzenia radiacyjnego.

Lider / Uczestnicy procedury

Wojewoda, DPWIS, WZZK, WBiZK/WCZK, pozostałe podmioty uczestniczące w realizacji zadań w przypadku zdarzenia radiacyjnego

Wejście, wyjście oraz formalne podstawy realizacji procedury

Wejście	Informacja o zdarzeniu radiacyjnym.
Wyjście	Zakończenie działań

Podstawy prawne realizacji procedury

- 1) Ustawa z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie.
- 2) Ustawa z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym.
- 3) Ustawa z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe.
- 4) Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 25 maja 2021 r. w sprawie planów postępowania awaryjnego w przypadku zdarzeń radiacyjnych.

Przebieg procedury

Lp.	Czynność/zadanie do wykonania	wykonawca	uwagi
Wystąpienie zdarzenia radiacyjnego			
1.	Przyjęcie informacji (od PAA, służb, inspekcji, straży, dysponentów systemu PRM lub innych podmiotów) o wystąpieniu zdarzenia radiacyjnego - ustalenie dokładnej lokalizacji, rodzaju i aktywności substancji promieniotwórczych, oraz rozmiarów skażeń.	WCZK	

2.	Poinformowanie Wojewody, Dyrekcji WBZiK, Dolnośląskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego oraz służb dyżurnych: KW PSP, KW Policji, dysponenta systemu PRM właściwego do miejsca zdarzenia.	WCZK LKRM	
3.	Zwołanie posiedzenia WZZK.	WBiZK/WCZK	
4.	Ustalenie danych osób poszkodowanych w wyniku zdarzenia.	WCZK	Dane od dysponenta systemu PRM lub od ZOZ-ów
5.	Opracowanie i przekazanie polecenia Wojewody do KW PSP o ustalenie strefy awaryjnej i ewakuowanie z niej wszystkich osób oraz do KW Policji o niedopuszczenie do strefy awaryjnej osób nie biorących udziału w postępowaniu awaryjnym.	WBiZK (WCZK)	Jeśli zagrożenie wykracza poza teren jednostki organizacyjnej (transport) lub kierownik jednostki nie jest w stanie zabezpieczyć miejsca zdarzenia radiacyjnego albo zdarzenie było spowodowane przez nieznanego sprawcę
6.	Powiadomienie Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki o zdarzeniu radiacyjnym.	WBiZK (WCZK)	
7.	Opracowanie informacji dla ludności zagrożonej otrzymaniem dawki granicznej promieniowania jonizującego.	WZZK DPWIS	
8.	Bieżąca analiza sytuacji i współpraca z CEZAR PAA.	WCZK/DPWIS	
9.	W przypadku zagrożenia publicznego o skutkach mogących sięgnąć lub sięgających poza teren województwa niezwłoczne zawiadomienie MSWiA (poprzez RCB) oraz KCKRiOL (jeżeli rozwój sytuacji może prowadzić do zagrożenia o skutkach przekraczających obszar województwa albo jeżeli zagrożenie takie już wystąpiło).	WBiZK (WCZK)	
10.	Pisemne potwierdzenie zgłoszenia i powiadomienia Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki i MSWiA (poprzez RCB) oraz KCKRiOL.	WBiZK (WCZK)	w ciągu 3 godzin od uzyskania informacji o zdarzeniu radiacyjnym
Informacja od Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki o możliwości przekroczenia lub przekroczeniu poziomów interwencyjnych - wprowadzanie działań interwencyjnych			
11.	Poinformowanie Wojewody oraz kierownictwa WBiZK.	WCZK	
12.	Podjęcie decyzji o uruchomieniu infolinii - punktu informacyjnego dla ludności.	Wojewoda	
13.	Nawiązanie współpracy z Centrum ds. Zdarzeń Radiacyjnych CEZAR w celu określenia zakresu działań interwencyjnych zebranie informacji na potrzeby WZZK.	WCZK	

14.	Przekazanie ludności informacji wyprzedzającej (po otrzymaniu od Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki).	Dyrektor WBiZK	
15.	Zwołanie posiedzenia WZZK.	Dyrektor WBiZK	
16.	Podjęcie decyzji o zakresie działań interwencyjnych.	Wojewoda WZZK	
17.	powiadomienie PCZK o konieczności podjęcia stosownych działań na terenie powiatów.	WCZK	
18.	Opracowanie zarządzenia wojewody w sprawie wprowadzenia działań interwencyjnych.	WBiZK	
19.	Opracowanie i przekazanie do publicznej wiadomości w sposób zwyczajowo przyjęty aktów prawnych wydanych przez wojewodę.	WCZK, RPW	
20.	Kierowanie działaniami interwencyjnymi.	Wojewoda	
21.	Raport do MSWiA i PAA po zakończeniu działań interwencyjnych	Wojewoda	
22.	W przypadku ewakuacji, czasowego lub stałego przesiedlenia ludności - zabezpieczenie pozostawionego mienia.	Komendant Wojewódzki Policji, straż miejskie/gminne	
23.	W przypadku ewakuacji, czasowego lub stałego przesiedlenia ludności - zapewnienie transportu i miejsc zakwaterowania dla ewakuowanej ludności.	wójtowie, bur- mistrzowie, pre- zydenci miast	
24.	W przypadku wprowadzenia zakazu lub ograniczenia spożywania skażonej żywności i wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi - wycofanie z obrotu skażonej żywności.	DPWIS DWLW PWIIH	
25.	W przypadku wprowadzenia zakazu lub ograniczenia spożywania skażonej żywności i skażonej wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi - zamknięcie ujęć skażonej wody, bezpłatna dystrybucja nieskażonej wody oraz wprowadzenie do sprzedaży nieskażonych artykułów żywnościowych.	wójtowie, bur- mistrzowie, pre- zydenci miast	
26.	W przypadku zakazu lub ograniczenia żywienia zwierząt skażonymi środkami żywienia i pojenia skażoną wodą oraz wypasu zwierząt na skażonym terenie - udostępnianie nieskażonych produktów.	wójtowie, bur- mistrzowie, pre- zydenci miast	
27.	W przypadku zakazu lub ograniczenia żywienia zwierząt skażonymi środkami żywienia i pojenia skażoną wodą oraz wypasu zwierząt na skażonym terenie - nadzór nad przestrzeganiem zakazu wypasu zwierząt na skażonych pastwiskach.	DWLW we współpracy z wójtami, bur- mistrzami	
28.	W przypadku wprowadzeniu działań interwencyjnych polegających na podaniu preparatów jodowych - realizacja czynności zgodnie „Procedurą wydawania tabletek ze stabilnym jodem”.	WBiZK/WCZK JST	

**PROCEDURA DZIAŁANIA PAŃSTWOWEGO WOJEWÓDZKIEGO INSPEKTORA
SANITARNEGO W ZWIĄZKU Z WYSTĄPIENIEM ZDARZEŃ RADIACYJNYCH²**

Podmiot opracowujący: DPWIS

Cel procedury

Określenie sposobu działania DPWIS w przypadku wystąpienia zdarzeń radiacyjnych

Lider / Uczestnicy procedury

DPWIS/zgodnie z siatką bezpieczeństwa

Wejście, wyjście oraz formalne podstawy realizacji procedury

Wejście	Wystąpienie zdarzenia radiacyjnego, którego przyczyną jest przekroczenie lub możliwości przekroczenia poziomów interwencyjnych - informacja przekazana przez Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki.
Wyjście	Realizacja działań interwencyjnych.
Podstawy prawne realizacji procedury	
1) Ustawa z dnia 29 listopada 2000 r. <i>Prawo atomowe</i> 2) Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 17 grudnia 2002 r. <i>w sprawie stacji wczesnego wykrywania skażeń promieniotwórczych i placówek prowadzących pomiary skażeń promieniotwórczych</i>	

Przebieg procedury

Lp.	Zadanie	Wykonawcy	Uwagi
1.	Uzyskanie informacji od Prezesa PAA lub WCZK o możliwości przekroczenia poziomów interwencyjnych.	DPWIS	
2.	Prowadzenie pomiarów zawartości izotopów w próbkach: 1) wody powierzchniowej, w szczególności wody rzek w pobliżu ujęć wody -cezu Cs-137 powyżej 1 Bq/l oraz strontu Sr-90 powyżej 0,6 Bq/l; 2) wody do picia z sieci wodociągowej miast powyżej 200 000 mieszkańców -cezu Cs-137 powyżej 0,1 Bq/l oraz strontu Sr-90 powyżej 0,06 Bq/l; 3) mleka oraz innych produktów żywnościowych, stanowiących podstawowe składniki przeciętnej racji pokarmowej -cezu Cs-137 powyżej 0,5 Bq/l oraz strontu Sr-90 powyżej 0,2 Bq/l; pasz surowych - cezu Cs-134 i Cs-137, powyżej 250 Bq/kg.	WSSE	
3.	Prowadzenie rejestru pobieranych próbek oraz rejestru wyniku pomiarów.	WSSE	
4.	Przekazywanie wyników pomiarów do Centrum do Spraw zdarzeń radiacyjnych CEZAR PAA.	DPWIS	
5.	Przekazywanie informacji do WCZK.	WSSE	
6.	Udział w pracach WZZK na zaproszenie Wojewody.	DPWIS	
7.	Wydanie decyzji o zakazie użytkowania wody w przypadku przekroczenia norm zawartości izotopów promieniotwórczych.	DPWIS, PPIS	

² procedura ujęta w Wojewódzkim Planie Zarządzania Kryzysowego

PROCEDURA DZIAŁANIA KOMENDY WOJEWÓDZKIEJ PAŃSTWOWEJ STRAŻY
POŻARNEJ W ZWIĄZKU Z WYSTĄPIENIEM ZDARZEŃ RADIACYJNYCH³

Podmiot opracowujący: KW PSP

Cel procedury

Określenie działań ratowniczych Komendy Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej we Wrocławiu podczas wystąpienia zagrożeń radiacyjnych.

Lider / Uczestnicy procedury

KW PSP

Wejście, wyjście oraz formalne podstawy realizacji procedury

Wejście	Wystąpienie zdarzenia radiacyjnego stwarzającego bezpośrednie zagrożenie.
Wyjście	Realizacja działań interwencyjnych
Podstawy prawne realizacji procedury	
1) Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej. 2) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 3 lipca 2017 r. w sprawie szczegółowej organizacji krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego. 3) Ustawa z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe. 4) Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 20 lutego 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie planów postępowania awaryjnego w przypadku zdarzeń radiacyjnych.	

Przebieg procedury

Lp.	Zadanie	Wykonawcy	Uwagi
1.	Po przyjęciu informacji o wystąpieniu zagrożenia powiadomić o zdarzeniu WCZK, Państwowa Agencja Atomistyki (CEZAR) oraz inne służby, straże i inspekcje szczebla wojewódzkiego.	KW PSP Wrocław	
2.	Dysponowanie lub koordynacja dysponowania do zdarzeń jednostek ochrony przeciwpożarowej z terenu województwa dolnośląskiego celem rozpoznania i zabezpieczenia miejsca zdarzenia.	KW PSP Wrocław	
3.	Dla zdarzeń wymagających natychmiastowej ewakuacji zagrożonych osób, koordynacja działań ewakuacyjnych.	KW PSP Wrocław	
4.	Koordynacja działań ratowniczych prowadzonych na szczeblu interwencyjnym.	KW PSP Wrocław	
5.	W przypadku zaistnienia konieczności przejęcie kierowania działaniami ratowniczym na szczeblu taktycznym lub strategicznym.	KW PSP Wrocław	
6.	Koordynacja działań jednostek krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego w zakresie współpracy z innymi służbami.	KW PSP Wrocław	

³ Procedura ujęta w Wojewódzkim Planie Zarządzania Kryzysowego

**PROCEDURA DZIAŁANIA POLICJI
W ZWIĄZKU Z WYSTĄPIENIEM ZDARZEŃ RADIACYJNYCH⁴**

Podmiot opracowujący: KW Policji

Cel procedury

Działania Policji w związku z wystąpieniem zdarzeń radiacyjnych

Lider / Uczestnicy procedury

KW Policji/zgodnie z siatką bezpieczeństwa

Wejście, wyjście oraz formalne podstawy realizacji procedury

Wejście	Wystąpienie zdarzenia radiacyjnego, które jest przyczyną przekroczenia lub możliwości przekroczenia poziomów interwencyjnych.
Wyjście	Realizacja działań interwencyjnych
Podstawy prawne realizacji procedury	
1) Ustawa z dnia 6 kwietnia 1990 r. o Policji. 2) Zarządzenia i Wytyczne Policji. 3) Przepisy prawa regulujące kwestie w zakresie zdarzeń radiacyjnych.	

Przebieg procedury

Lp.	Zadanie	Wykonawcy	Uwagi
1	Przyjęcie informacji (zgłoszenia) o zdarzeniu (zagrożeniu);	KW Policji	
2	Przekazanie i wymiana informacji z: Dyżurnym Komendy Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej we Wrocławiu, Dyżurnym Centrum Zarządzania Kryzysowego Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego we Wrocławiu - organami administracji publicznej i innymi instytucjami właściwymi w sprawach zapobiegania i zwalczania skutków zagrożeń radiacyjnych.	KW Policji	
3.	Przekazanie informacji do podległych jednostek Policji oraz wymiana informacji.	KW Policji	
4.	Skierowanie sił policyjnych w rejon bezpieczny, celem udziału w zabezpieczeniu miejsca zdarzenia.	KW Policji, jednostki podległe	
5.	Realizacja zadań wynikających ze współpracy z podmiotami systemu zarządzania kryzysowego województwa/powiatu/gminy.	KW Policji, jednostki podległe	Policja może wykonywać zadania w strefie bezpiecznej przy zachowaniu odpowiednich środków bezpieczeństwa oraz pod warunkiem wyposażenia w odpowiednie środki ochrony osobistej.

⁴ procedura ujęta w Wojewódzkim Planie Zarządzania Kryzysowego

2) Procedura wydawania preparatów ze stabilnym jodem.

PROCEDURA POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU PODJĘCIA DZIAŁAŃ INTERWENCYJNYCH POLEGAJĄCYCH NA PODANIU PREPARATÓW STABILNEGO JODU

Podmiot opracowujący: WBiZK DUW we Wrocławiu

Cel procedury

Określenie zasad postępowania: Wojewody, WZZK, WBiZK/WCZK, podmiotów uczestniczących w realizacji zadań w przypadku podjęcia decyzji o podaniu ludności preparatu stabilnego jodu.

Lider / Uczestnicy procedury

Wojewoda, WZZK, WBiZK /WCZK, JST

Wejście, wyjście oraz formalne podstawy realizacji procedury

Wejście	podjęcia decyzji o podaniu grupom docelowym preparatu stabilnego jodu.
Wyjście	Podanie grupom docelowym preparatu stabilnego jodu
Podstawy prawne realizacji procedury	
1) Ustawa z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie. 2) Ustawa z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym. 3) Ustawa z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe.	

Przebieg procedury

Lp.	Czynność/zadanie do wykonania	wykonawca	uwagi
1.	Przyjęcie informacji o wprowadzeniu działań interwencyjnych polegających na podaniu preparatów jodowych i zwolnieniu rezerw państwowych z RARS – poinformowanie Wojewody, kierownictwa WBiZK DUW oraz Rzecznika Prasowego.	WCZK	działaniami interwencyjnymi kieruje MSWiA
2.	Zwołanie posiedzenia WZZK (wg. decyzji Wojewody).	WBiZK/WCZK	
3.	przekazanie informacji z WCZK do PCZK/MCZK o konieczności rozpoczęcia wydawania preparatu.	WCZK	na polecenie Dyrektora WBiZK
4.	Opracowanie i przekazanie do publicznej wiadomości zarządzenia wojewody w sprawie wprowadzenia działań interwencyjnych.	WBiZK	działaniami interwencyjnymi kieruje wojewoda
5.	Przekazanie tabletek z punktów przechowywania do punktów wydawania (dystrybucji) tabletek jodowych dla ludności na terenie miast i gmin.	wójt, burmistrz, prezydent miasta	
6.	Przyjęcie informacji z PCZK/MCZK o rozpoczęciu dystrybucji preparatów stabilnego jodu w powiatach.	WCZK	
7.	Podanie tabletek ludności z grup ryzyka.	wójt, burmistrz, prezydent miasta	
8.	Monitorowanie przebiegu dystrybucji preparatów stabilnego na obszarze województwa.	WCZK	na podstawie raportów PCZK/MCZK
9.	Przyjęcie informacji z PCZK/MCZK o zakończeniu dystrybucji preparatów stabilnego jodu w powiatach.	WCZK	

3) Organizacja łączności na potrzeby realizacji wojewódzkiego planu postępowania awaryjnego.

a) organizacja systemu łączności

Dolnośląski Urząd Wojewódzki we Wrocławiu oraz jednostki samorządu terytorialnego dla potrzeb zarządzania w sytuacjach kryzysowych w tym sytuacji zdarzenia radiacyjnego, bieżącej koordynacji działań służb i jednostek organizacyjnych realizujących zadania w zakresie ratownictwa oraz powszechnego alarmowania, powiadamiania i ostrzegania, wykorzystują głównie bezprzewodową łączność radiową pracującą w zakresie VHF oraz łączność telefoniczną.

b) dane kontaktowe Powiatowych Centrów Zarządzania Kryzysowego

L.p.	Nazwa powiatu Sygnał rozpoznawczy abonenta w S/R	W godzinach pracy		Po godzinach pracy	
		Telefon	Fax	Telefon	fax
1.	Bolesławiec P - 01	75/ 735-18-50 75/ 735-18-51	75/ 612-17-69 75/ 732-32-50	KP PSP 75/ 644-33-17	KP PSP 75/ 644-33-19
2.	Dzierżoniów P - 02	74/ 832-52-28	74/ 832-52-26	74/ 832-53-80	74/ 831-31-24
3.	Głogów P - 03	76/ 728-28-33	76/ 728-28-34	76/ 835-77-38, 10 lub 11	76/ 835-77-39 76/ 833-51-61
4.	Góra P - 04	65/ 544-39-12 65/ 544-39-11	65/ 544-39-18 65/ 544-39-11	KP PSP 65/ 543-23-44 65/ 543-28-74	KP PSP 65/ 544-20-62
5.	Jawor P - 05	76/ 729-01-50 76/ 871-07-33	76/ 871-07-33 76/ 729-01-51	KP PSP 76/ 871-12-30 603-343-536	76/ 871-12-29
6.	Jelenia Góra P - 06	75/ 646-31-04 75/ 647-31-08 (24h)	75/ 646-32-35 75/ 752-64-19 (24h)	75/ 647-31-08	75/ 752-64-19
7.	Kamienna Góra P - 08	75/ 645-01-12	75/ 665-74-86	75/ 744-77-01	75/ 744-77-00
8.	Kłodzko P - 09	74/ 865-75-19 74/ 865-85-78 74/ 865-87-58 74/ 867-20-35 (zapasowy)	74/ 865-85-79	75/ 865-72-00	74/ 865-72-17
9.	Legnica P - 10	76/ 724-34-14 76/ 724-35-50	76/ 724-35-51 76/ 724-35-61	KM PSP 76/ 856-74-56	KM PSP 76/ 856-74-75
10.	Lubań P - 12	75/ 646-43-57	75/ 646-43-57 75/ 721-03-72	KP PSP 75/ 722-20-31	KP PSP 75/ 721-43-88
11.	Lubin P - 13	76/ 746-72-00 76/ 746-72-03	76/ 746-72-03	76/ 846-18-40	76/ 846-18-55
12.	Lwówek Śląski P - 14	75/ 782-28-26 75/ 782-21-49	75/ 782-21-63	75/ 782-22-22	75/ 782-41-60

13.	<u>Milicz</u> P - 15	71/384-07-64 wew. 65 71/384-13-28 71/387-07-04	71/384-07-04 71/384-13-28	KP PSP 071/384-13-38	KP PSP 71/384-21-52
14.	<u>Oleśnica</u> P - 16	71/314-01-31 71/314-01-16	71/314-01-16	KP PSP 71/314-20-91	KP PSP 71/314-70-25
15.	<u>Oława</u> P - 17	71/301-15-52	71/301 15-62 71/301-15-52	KP PSP 71/313-40-45	KP PSP 71/303-33-43
16.	<u>Polkowice</u> P - 18	76/746-15-21	76/746-15-23	KP PSP 76/724-99-10	KP PSP 76/724-99-14
17.	<u>Strzelin</u> P - 19	71/392-15-55 (PSP) 71/392-18-56 (PSP)	71/392-36-18	KP PSP 71/392-15-55	KP PSP 71/392-36-18
18.	<u>Środa Śląska</u> P - 20	71/396-89-22 71/317-56-46	71/317-56-49	KP PSP 71/317-22-12	KP PSP 71/317-69-83
19.	<u>Świdnica</u> P - 21	74/851-88-94, 93.	74/851-88-77	KP PSP 74/851-88-70	KP PSP 74/851-88-84
20.	<u>Trzebnica</u> P - 22	71/387-95-64	71/387-95-66	KP PSP 71/312-08-51	KP PSP 71/387-28-58
21.	<u>Wałbrzych</u> P - 23	74/846-06-11 74/846-05-39 74/846-44-44	74/84-60-512	KP PSP 74/887-72-10	KP PSP 74/887-73-02
22.	<u>Wolów</u> P - 25	71/380-59-41 71/380-59-18	71/380-59-19	KP PSP 71/389-27-02	KP PSP 71/389-11-90
23.	<u>Wrocław</u> P - 26	71/722-17-04	71/343-07-31	KM PSP 71/371-67-30	KM PSP 71/770-23-96
24.	<u>Ząbkowice Śląskie</u> P - 28	74/816-28-79 74/816-28-77	74/816-28-61 74/816-28-76	KP PSP 74/815-73-75	KP PSP 74/815-76-83
25.	<u>Zgorzelec</u> P - 29	75/771-99-99	75/775-02-06 75/775-06-71	KP PSP 75/775-11-45, 551 w. 215	KP PSP 75/773-09-98
26.	<u>Złotoryja</u> P - 30	76/878-86-17	76/878-86-16	KP PSP 76/878-31-43	KP PSP 76/878-81-43
27.	<u>m. Wrocław</u> P - 27	71/770-22-22	71/770-23-97	71/770-22-22	71/770-23-97
28.	<u>m. Jelenia Góra</u> P - 07	75/754-98-25 75/754-98-26 75/754-98-28	75/754-98-30	75/752-51-62 (SM)	75/754-62-06 (SM)
29.	<u>m. Legnica</u> P - 11	76/722-13-92 76/862-20-21	76/722-13-93	76/722-13-92	76/722-13-93
30.	<u>m. Wałbrzych</u> P - 24	74/665-52-80 74/665-52-84, 87	74/665-52-78	74/665-52-00	74/655-52-22

4) Organizacja systemu ostrzegania i alarmowania, w tym sposobów powiadamiania ludności o zagrożeniu.

Na terenie Województwa Dolnośląskiego monitoring zagrożeń, informowanie, ostrzeganie i alarmowanie służb inspekcji i straży, administracji samorządowej, mieszkańców oraz pozostałych podmiotów realizowane jest w ramach Systemu Ostrzegania i Alarmowania. Ostrzeganie, alarmowanie i informowanie o zagrożeniach na terenie województwa wspomagane jest poprzez informatyczne narzędzie tj. System Ostrzegania, Alarmowania i Informowania Województwa Dolnośląskiego, którego użytkownikami są podmioty realizujące na terenie województwa zadania z zakresu bezpieczeństwa i zarządzania kryzysowego.

Podmioty wchodzące w skład systemu wojewódzkiego wykonują zadania z zakresu monitorowania zagrożeń, ostrzegania i alarmowania oraz informowania o zagrożeniach zgodnie z ich ustawowymi kompetencjami, zadaniami statutowymi oraz w oparciu o wyżej wymienione zarządzenie Wojewody Dolnośląskiego. Stały monitoring zagrożeń, prowadzony na poziomach gminnym, powiatowym i wojewódzkim umożliwia odpowiednio wczesne zaobserwowanie symptomów możliwości wystąpienia sytuacji kryzysowej i podejmowanie działań zapobiegających przechodzeniu zdarzenia w sytuację kryzysową, odpowiednio na wskazanych powyżej poziomach administracji publicznej.

Na podstawie danych z monitoringu Wojewódzki Zespół Zarządzania Kryzysowego dokonuje analizy zagrożeń na obszarze województwa dolnośląskiego i rekomenduje Wojewodzie sposób realizacji dalszych działań.

Przepływ informacji na potrzeby zarządzania kryzysowego odbywa się ze służb inspekcji i straży, zakładów dużego i zwiększonego ryzyka, energetycznych itp., poprzez centra zarządzania kryzysowego szczebla ich występowania (gminne, powiatowe centra zarządzania kryzysowego) do Wojewódzkiego Centrum Zarządzania Kryzysowego. Inspekcje, służby i straże szczebla wojewódzkiego informują Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego, są to tzw. „przepływy poziome”, a w ramach „przepływów pionowych” - informacja przekazywana jest relacji Gmina (GCZK) - PCZK – WCZK.

Sygnały alarmowe i komunikaty ostrzegawcze są przekazywane ludności cywilnej, aby mogła ona w odpowiedni sposób zareagować na zbliżające się zagrożenie.

Decyzje o wprowadzeniu lub ogłoszeniu sygnału alarmowego bądź komunikatu ostrzegawczego, a także o ich odwołaniu, podejmuje właściwy terytorialnie organ administracji publicznej (np. wójt, burmistrz lub prezydent miasta). **Należy pamiętać, że sygnały alarmowe i komunikaty ostrzegawcze mogą być zastosowane wyłącznie w sytuacji rzeczywistego zagrożenia.**

5) Organizacja ratownictwa, pomocy medycznej, pomocy społecznej oraz pomocy psychologicznej.

a) Organizacja ratownictwa i pomocy medycznej.

System Państwowe Ratownictwo Medyczne został stworzony w celu realizacji zadań państwa polegających na zapewnieniu pomocy każdej osobie znajdującej się w stanie nagłego zagrożenia zdrowotnego. Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 8 września 2006 r. o Państwowym Ratownictwie Medycznym organami administracji rządowej właściwymi w zakresie wykonywania zadań systemu są: minister właściwy do spraw zdrowia oraz wojewoda.

W myśl art. 19 ust. 2 ustawy o PRM Planowanie, organizowanie, koordynowanie systemu oraz nadzór nad systemem na terenie województwa jest zadaniem wojewody.

System ratownictwa medycznego funkcjonujący na terenie województwa dolnośląskiego szczegółowo przedstawiony jest w Planie Działania Systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne dla Województwa Dolnośląskiego. Informacje zawarte w przedmiotowym dokumencie prezentują lokalizacje jednostek systemu, tj. zespołów ratownictwa medycznego, lotniczych zespołów ratownictwa medycznego oraz szpitalnych oddziałów ratunkowych. Dodatkowo, ww. dokument stanowi źródło danych dot. jednostek organizacyjnych szpitala wyspecjalizowanych w zakresie udzielania świadczeń zdrowotnych, niezbędnych dla ratownictwa medycznego, wskazujący funkcjonujące w danym podmiocie oddziały wraz z liczbą łóżek.

Bezpośrednie narażenie na kontakt z substancjami promieniotwórczymi bądź długa ekspozycja na nadmierne lub często powtarzające się nieduże dawki promieniowania może skutkować wystąpieniem choroby popromiennej. Zgodnie z ustawą o PRM zespół ratownictwa medycznego transportuje osobę będącą w stanie nagłego zagrożenia zdrowotnego do najbliższego, pod względem czasu dotarcia, szpitalnego oddziału ratunkowego lub do szpitala wskazanego przez dyspozytora medycznego, wojewódzkiego koordynatora ratownictwa medycznego albo krajowego koordynatora ratownictwa medycznego. W przypadku pojawienia się uzasadnionego podejrzenia występowania u osoby poszkodowanej skutków kontaktu z substancją promieniotwórczą dyspozytor medyczny, wojewódzki koordynator ratownictwa medycznego lub krajowy koordynator ratownictwa medycznego może podjąć decyzję o skierowaniu zespołu ratownictwa medycznego bezpośrednio do podmiotu leczniczego posiadającego w swojej strukturze oddział toksykologii, tj. do Dolnośląskiego Szpitala Specjalistycznego im. T. Marciniaka - Centrum Medycyny Ratunkowej we Wrocławiu.

b) Organizacja pomocy społecznej.

Zadania z zakresu pomocy społecznej dla ludności dotkniętej przez zdarzenie kryzysowe, w przypadku wystąpienia sytuacji kryzysowej, będą realizowane w oparciu o istniejącą, w województwie dolnośląskim, sieć jednostek organizacyjnych pomocy społecznej tj.

- ośrodki pomocy społecznej;
- powiatowe centra pomocy rodzinie;
- domy pomocy społecznej;
- placówki opiekuńczo-wychowawcze.

Ocenę i ewidencję potrzeb w zakresie pomocy społecznej, w przypadku wystąpienia sytuacji kryzysowej, prowadzi Dyrektor Wydziału Zdrowia i Polityki Społecznej DUW przy pomocy pracowników Oddziału Zabezpieczenia Społecznego. Ewidencja potrzeb będzie sporządzana na podstawie złożonych zapotrzebowań i informacji nadsyłanych z jednostek organizacyjnych pomocy społecznej (powiatowych centrów pomocy rodzinie i ośrodków pomocy społecznej) z terenów objętych sytuacją kryzysową. Na świadczenia z pomocy społecznej, które mogą być uruchamiane w ramach niesienia pomocy poszkodowanym w przypadku wystąpienia sytuacji kryzysowych, składają się:

- świadczenia pieniężne w formie zasiłków celowych;
- udzielenie schronienia;
- zapewnienie posiłku lub pomocy żywnościowej;
- zapewnienie niezbędnego ubrania osobom tego pozbawionym, w szczególności ciepłej odzieży;
- zapewnienie pomocy rzeczowej np. w postaci koców, śpiworów czy z zakresu środków higieny osobistej, środków czystości, środków dezynfekujących;
- pomocy w postaci usług opiekuńczych.

Koordinacją Organizacja pomocy społecznej na terenie województwa w imieniu Wojewody zajmuje się Dyrektor Wydziału Zdrowia i Polityki Społecznej DUW.

c) Organizacja pomocy psychologicznej.

Prowadzenie specjalistycznego poradnictwa w zakresie pomocy psychologicznej jest zadaniem własnym samorządu powiatowego (art. 19 pkt 2 ustawy o pomocy społecznej).

Samorządy powiatowe organizują w tym celu ośrodki interwencji kryzysowej (OIK). W przypadku konieczności zapewnienia opieki psychologicznej w sytuacjach kryzysowych obejmujących obszar więcej niż jednego powiat lub zdarzeniach kryzysowych i zdarzeniach medycznych mnogich (duża liczba poszkodowanych) wojewoda może udzielić wsparcia wymagającym opieki psychologicznej poprzez zaangażowanie psychologów będących w dyspozycji KW PSP, KWP oraz Komendanta NoOSG.

6) Opis działań mających na celu ochronę ludności przed promieniowaniem jonizującym zoptymalizowanych dla poszczególnych scenariuszy awaryjnych.

W przypadku zdarzenia radiacyjnego służba przejmująca informację lub źródło promieniotwórcze zabezpiecza miejsca zdarzenia i powiadamia Prezesa PAA poprzez całodobową służbę awaryjną w PAA oraz wojewodę dolnośląskiego poprzez całodobową służbę Wojewódzkiego Centrum Zarządzania Kryzysowego.

Scenariusz 1.

Zdarzenie na terenie jednostki organizacyjnej powodujące zagrożenie na terenie tej jednostki (zasięg jego skutków nie przekracza granic jej terenu).

Kierowanie akcją na terenie jednostki organizacyjnej jest zadaniem jej kierownika. W przypadku zdarzenia radiacyjnego, w celu ochronę ludzi przed promieniowaniem jonizującym jest on zobowiązany do podjęcia n.w. działań:

- niezwłoczne zabezpieczenie miejsca zdarzenia radiacyjnego (wystąpienie o pomoc w do wojewody, jeżeli zabezpieczenie miejsca zdarzenia radiacyjnego przekracza możliwości jednostki organizacyjnej – realizuje Policja oraz PSP);
- wstępna kontrolę dozymetryczną mocy dawki za pomocą własnego sprzętu, sprzętu służb (PSP) lub z pomocą lokalnej instytucji posiadającej taki sprzęt (Oddział Higieny Radiacyjnej WSSE);
- ograniczenie dostępu do miejsca zdarzenia dla osób postronnych;
- zgłoszenie zdarzenia radiacyjnego odpowiedniemu organowi właściwemu do wydania zezwolenia, przyjęcia zgłoszenia albo przyjęcia powiadomienia;
- powiadomienie wojewody w przypadku gdyby skutki zdarzenia mogły wykroczyć poza obszar jednostki organizacyjnej;
- przeprowadzeniu pomiarów dozymetrycznych do właściwego terenowo państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego, jeżeli z oceny Prezesa PAA nie wynika konieczność skierowania na miejsce zdarzenia radiacyjnego ekipy dozymetrycznej z PAA;
- identyfikację osób poszkodowanych, w tym skażonych promieniotwórczo wskutek zdarzenia radiacyjnego;
- powiadomienie PRM w przypadku konieczności pomocy medycznej osobom poszkodowanym;
- monitorowanie skażeń osób, sprzętu i środków transportu, w tym opuszczających jednostkę organizacyjną;
- podjęcie działań mających na celu ograniczenie skutków zdarzenia radiacyjnego.

Scenariusz 2.

Zdarzenie w czasie transportu nie powodujące zagrożenia poza elementami wchodzącymi w jego skład.

Jeżeli zdarzenie radiacyjne miało miejsce podczas transportu, akcją likwidacji zagrożenia i usuwania skutków zdarzenia kieruje osoba odpowiedzialna za bezpieczeństwo przesyłki w czasie transportu w porozumieniu z wojewodą właściwym dla miejsca zdarzenia działającym we współpracy z państwowym wojewódzkim inspektorem sanitarnym. W przypadku zdarzenia radiacyjnego, w celu ochronę ludzi przed promieniowaniem jonizującym kierujący zobowiązany jest do podjęcia n.w. działań:

- niezwłoczne zabezpieczenie miejsca zdarzenia radiacyjnego;
- wstępna kontrola dozymetryczną mocy dawki za pomocą własnego sprzętu, sprzętu służb (PSP) lub z pomocą lokalnej instytucji posiadającej taki sprzęt (Oddział Higieny Radiacyjnej WSSE);
- wyznaczenie stref awaryjnej wokół miejsca zdarzenia obejmującą teren, na którym może występować jakiegokolwiek nietrwałe (usuwalne) skażenie promieniotwórcze lub moc dawki promieniowania przekracza 100 mikrosiwertów na godzinę ($\mu\text{Sv/h}$);
- powiadomienie wojewody;
- wystąpienie o pomoc do wojewody, jeżeli zabezpieczenie miejsca zdarzenia radiacyjnego przekracza możliwości jednostki organizacyjnej – realizuje Policja oraz PSP;
- podjęcie działań mających na celu ograniczenie skutków zdarzenia radiacyjnego;
- ograniczenie dostępu do miejsca zdarzenia dla osób postronnych;
- wyznaczenie i oznaczenie ewentualnych dróg objazdu;
- monitorowanie skażeń osób, sprzętu i środków transportu, oraz ich dekontaminacja.

Scenariusz 3.

Zdarzenie powodujące zagrożenie na obszarze województwa

Podczas zdarzenia radiacyjnego powodującego zagrożenie o zasięgu wojewódzkim akcją likwidacji zagrożenia i usuwania skutków zdarzenia kieruje wojewoda we współpracy z państwowym wojewódzkim inspektorem sanitarnym. Do realizowanych przez nich zadań należy:

- niezwłoczna ocena zagrożenia, w tym ocena rozwoju sytuacji awaryjnej (współudział PAA oraz DPWIS);
- opracowanie informacji dla ludności zagrożonej otrzymaniem dawki granicznej promieniowania jonizującego;
- ewakuacja - decyzję o jej przeprowadzeniu, w zależności od rodzaju i skali zagrożenia podejmuje Wojewoda Dolnośląski jako organ kierujący działaniami w przypadku zdarzeń radiacyjnych o zasięgu wojewódzkim;
- informowanie ludności o zagrożeniu i zasadach postępowania w celu minimalizacji skutków;
- udzielanie pomocy osobom poszkodowanym;
- ocenę zagrożenia, w tym wielkości dawek promieniowania jonizującego i skażeń promieniotwórczych;
- monitorowanie zagrożeń;

- zapewnienie ochrony radiologicznej osobom z ogółu ludności, pracownikom jednostki organizacyjnej oraz członkom ekip awaryjnych, zgodnie z ustalonymi poziomami odniesienia;
- uruchomienie innych niezbędnych działań interwencyjnych stosownie do potrzeb;
- analiza skuteczności prowadzonych działań interwencyjnych i ich optymalizacja.

7) Mapy i plany systemu powiadamiania alarmowania i ostrzegania na terenie stref planowania awaryjnego.

Nie dotyczy województwa dolnośląskiego. Na terenie województwa nie występują jednostki organizacyjne wykonujące działalność zakwalifikowaną do I kategorii zagrożeń, dla których wyznacza się strefy planowania awaryjnego.

8) Procedura informowania ludności o zagrożeniu i sposobach postępowania w przypadku zdarzenia radiacyjnego.

Na podstawie Art. 92a. ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe, po wystąpieniu zdarzenia radiacyjnego ludność, która może otrzymać dawkę promieniowania jonizującego przekraczającą dawkę graniczną dla osób z ogółu ludności, jest niezwłocznie informowana o tym zdarzeniu, podejmowanych działaniach oraz o stosownych środkach ochrony zdrowia. W przypadku zdarzenia radiacyjnego powodującego zagrożenie publiczne o zasięgu krajowym za informację opracowuje Prezes Państwowej Agencji Atomistyki a za jej przekazanie odpowiada Minister właściwy do spraw wewnętrznych. W przypadku zdarzenia o zasięgu wojewódzkim informowanie ludności odbywa się wg. poniższej procedury.

**PROCEDURA
INFORMOWANIA LUDNOŚCI O ZAGROŻENIU I SPOSOBACH POSTĘPOWANIA
W PRZYPADKU ZDARZENIA RADIACYJNEGO O ZASIĘGU WOJEWÓDZKIM**

Podmiot opracowujący: WBiZK DUW we Wrocławiu

Cel procedury

Określenie zasad postępowania: Wojewody, WZZK, WBiZK /WCZK, podmiotów uczestniczących w realizacji zadań w przypadku konieczności informowania ludności o zdarzeniu radiacyjnym

Lider / Uczestnicy procedury

Wojewoda, WZZK, DWPIS, WBiZK /WCZK, JST

Wejście, wyjście oraz formalne podstawy realizacji procedury

Wejście	Zdarzenie radiacyjne w wyniku którego ludność może otrzymać dawkę promieniowania jonizującego przekraczającą dawkę graniczną
Wyjście	Ludność na terenie województwa poinformowana o zdarzeniu, podejmowanych działaniach oraz o stosownych środkach ochrony zdrowia
Podstawy prawne realizacji procedury	
1) Ustawa z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie. 2) Ustawa z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym. 3) Ustawa z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe.	

Przebieg procedury

Lp.	Czynność/zadanie do wykonania	wykonawca	uwagi
1.	Przyjęcie informacji o zdarzeniu radiacyjnym. Poinformowanie Wojewody i kierownictwa WBiZK oraz rzecznika prasowego Wojewody	WCZK	
2.	Analiza skutków potencjalnych zdarzeń radiacyjnych.	Podmiot odpowiedzialny	Odpowiednio: – jednostka wykonująca działalność, – jednostka wykonująca transport – Wojewoda (WZZK, DWPIS)
3.	Opracowanie i przekazanie wojewodzie projektu informacji dla ludności zagrożonej otrzymaniem dawki granicznej promieniowania jonizującego	Odpowiednio: – podmiot wykonujący działalność, – podmiot wykonujący transport	niezwłocznie
4.	Opracowanie informacji dla ludności zagrożonej otrzymaniem dawki granicznej promieniowania jonizującego	Wojewoda DWPIS	Zgodnie z załącznikiem do procedury.
5.	Przekazanie informacji ludności poprzez ogłoszenie w środkach masowego przekazu i w inny sposób zwyczajowo przyjęty na danym terenie	Wojewoda	niezwłocznie
6.	Aktualizacja informacji	Wojewoda	stosownie do potrzeb

Wzór informacji dla mieszkańców województwa o zdarzeniu radiacyjnym.

*(załącznik do procedury informowania ludności o zagrożeniu i sposobach postępowania
w przypadku zdarzenia radiacyjnego o zasięgu wojewódzkim)*

Wojewoda Dolnośląski informuje:

- 1) w dniu w miejscowości/miejscowościach/na obszarzezaistniało zdarzenie radiacyjne polegające na
- 2) zdarzenie spowodowało następujące skutki:
 -
 -
 -dalsze skutki zdarzenia będą następujące:
 -
 -
 -
- 3) Mieszkańcy zagrożonych miejscowości powinni ograniczyć spożycie następujących artykułów spożywczych:
 -
 -
 -
- 4) Mieszkańcy zagrożonych miejscowości powinny przestrzegać ogólnych zasad higieny a w szczególności:.....
- 5) Na zagrożonych terenach mieszkańcy powinni pozostać w domach/mieszkaniach do dnia..... Jednocześnie nakazuje się słuchanie komunikatów podawanych przez radio, telewizję oraz lokalne media.
- 6) Istnieje możliwość wprowadzenia na zagrożonych terenach innych działań interwencyjnych w zależności od dalszego rozwoju sytuacji.
- 7) Zaleca się bezzwłoczne wykonywanie poleceń służb, straży i inspekcji.
- 8) Wskazania szczegółowe:
 - dla osób odpowiedzialnych za przedszkola, szkoły, szpitale, domy opieki społecznej, hotele, zakłady karne i inne jednostki, w których przebywają grupy ludzi.....
 - postępowania grup zawodowych mogących odegrać pomocną rolę w sytuacji zagrożenia radiacyjnego.....

9) Mapy stref, o których mowa w art. 861 ust. 1 oraz mapy dystansów o których mowa w art. 86n ust. 1 ustawy, na terenie województwa.

Na terenie województwa dolnośląskiego nie występują jednostki organizacyjne wykonujące działalność zakwalifikowaną do I lub II kategorii zagrożeń w odniesieniu do których wyznacza się strefy oraz określa dystanse o których mowa w art. 861 ust. 1 oraz art. 86n ust. 1 ustawy.

10) Założenia do strategii zarządzania sytuacją narażenia istniejącego.

W sytuacji narażenia istniejącego i wystąpienia istotnych, w tym długotrwałych, skażeń promieniotwórczych terenu lub środowiska w wyniku zdarzenia radiacyjnego opracowuje się strategię zarządzania sytuacją narażenia istniejącego. Obejmuje ona:

- procedurę przejścia z fazy reagowania na zdarzenie radiacyjne do sytuacji narażenia istniejącego;
- główne cele do realizacji w zakresie zarządzania sytuacją narażenia istniejącego;
- ocenę dostępnych działań interwencyjnych i działań naprawczych;
- poziomy odniesienia dla sytuacji narażenia istniejącego i optymalizację narażenia.

W województwie dolnośląskim przyjęto następujące założenia do przedmiotowej strategii:

1. w zakresie opracowania procedury przejścia z fazy reagowania na zdarzenie radiacyjne do sytuacji narażenia istniejącego wymagane będzie spełnienie kryteriów przejścia z fazy reagowania na zdarzenie radiacyjne do sytuacji narażenia istniejącego, którymi będą:
 - udzielenie niezbędnej pomocy poszkodowanym;
 - brak znaczącego zagrożenia dla osób postronnych;
 - usunięcie niezwiązanych skażeń promieniotwórczych;
 - zagrożenie poniżej poziomu odniesienia.
2. główne cele do realizacji w zakresie zarządzania sytuacją narażenia istniejącego obejmować powinny:
 - wyznaczenie osób odpowiedzialnych za zarządzanie sytuacją narażenia istniejącego na wskazanym obszarze;
 - monitoring bieżącej sytuacji radiacyjnej i sukcesywne usuwanie skutków zdarzenia radiacyjnego;
 - uruchomienie niezbędnych działań naprawczych;
 - zapewnienie ochrony radiologicznej osobom z ogółu ludności;
 - zapewnienie osobom przebywającym na tym terenie niezbędnych informacji o sytuacji radiacyjnej, zagrożeniu oraz biologicznych skutkach promieniowania jonizującego;
 - wskazania działań i zachowań ludności mających na celu optymalizację bezpieczeństwa;
 - monitorowanie sytuacji radiacyjnej na skażonym obszarze oraz informowania ludności o wynikach;
 - stałe współdziałanie z Prezesem Państwowej Agencji Atomistyki.
3. ocena dostępnych działań interwencyjnych i działań naprawczych oraz ich optymalizacja, realizowane będą poprzez bieżącą analizę sytuacji na zagrożonym obszarze w porozumieniu ze wszystkimi podmiotami uczestniczącymi w zarządzaniu sytuacją kryzysową. Poprzez zaangażowanie członków WZZK oraz konsultacje z przedstawicielami PAA podjęte zostaną decyzje w zakresie realizowanych przedsięwzięć (w tym działań interwencyjnych) w celu osiągnięcia ich maksymalnej efektywności.
4. poziomy odniesienia dla sytuacji narażenia istniejącego i optymalizacja narażenia.

W przypadku zdarzenia radiacyjnego, a także w sytuacji narażenia istniejącego, kierujący akcją likwidacji zagrożenia i usuwania skutków zdarzenia radiacyjnego dokłada starań, jeżeli jest to możliwe, żeby osoby z ogółu ludności nie otrzymały dawki skutecznej (efektywnej) przekraczającej wartość rocznej dawki granicznej dla osób z ogółu ludności. Wartości poziomów odniesienia dawek skutecznych (efektywnych) w przypadku narażenia istniejącego co do zasady powinny być ustalone na poziomie poniżej 20 mSv. Umożliwiając ludności pozostanie lub powrót do rejonu zagrożonego należy dążyć do nieprzekraczania zalecanego poziomu (20 mSv), poprzez stałe monitorowanie sytuacji radiacyjnej oraz wskazywanie działań i zachowań dopuszczalnych oraz tych, których skutkiem będzie nadmierne narażenie.

11) Wykaz narzędzi wykorzystywanych do oceny zagrożenia, w tym prognozowania rozwoju sytuacji.

Obszar kraju

Do oceny zagrożenia, oraz prognozowania rozwoju sytuacji radiacyjnej wykorzystuje się dane pozyskiwane w ramach monitoringu krajowego ze stacji wczesnego wykrywania skażeń i placówek pomiarowych rozmieszczonych zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 17 grudnia 2002 r. w sprawie stacji wczesnego wykrywania skażeń promieniotwórczych i placówek prowadzących pomiary skażeń promieniotwórczych wydanym na podstawie art. 75 ustawy Prawo Atomowe. Systematyczna ocena sytuacji radiacyjnej kraju jest prowadzona przez Centrum ds. Zdarzeń Radiacyjnych (CEZAR). Zadania Centrum ds. Zdarzeń Radiacyjnych obejmują:

- zbieranie, weryfikację oraz analizę danych monitoringowych,
- prowadzenie baz danych i obsługę systemów informatycznych istotnych dla oceny sytuacji radiacyjnej kraju,
- weryfikację i analizę informacji na temat zdarzeń radiacyjnych oraz reagowanie na zdarzenia radiacyjne (w tym prowadzenie Krajowego Punktu Kontaktowego oraz funkcjonowanie Służby Awaryjnej Prezesa PAA),
- współpraca z krajowymi instytucjami oraz z centrami awaryjnymi innych państw i organizacji międzynarodowych w zakresie monitoringu radiacyjnego i zarządzania kryzysowego,
- prognozowanie rozwoju sytuacji radiacyjnej kraju oraz zagrożeń dla ludności i środowiska.

W ramach monitoringu krajowego wykonywane są następujące badania:

- pomiar mocy dawki promieniowania gamma (stacje wczesnego wykrywania skażeń promieniotwórczych);
- oznaczanie zawartości radioizotopów, oraz całkowitej zawartości izotopów alfa i beta promieniotwórczych w aerozolu atmosferycznych (stacje wczesnego wykrywania skażeń podstawowe);
- oznaczanie zawartości radioizotopów w próbkach gleby (Pomiary wykonywane przez Centralne Laboratorium Ochrony Radiologicznej na zlecenie Głównego Inspektora Ochrony Środowiska);
- oznaczanie zawartości radioizotopów w produktach żywnościowych, paszy surowej i w wodzie pitnej (placówki podstawowe);
- oznaczanie zawartości izotopów w próbkach wody powierzchniowej (rzeki, jeziora) i osadach (Pomiary wykonywane przez Centralne Laboratorium Ochrony Radiologicznej na zlecenie Głównego Inspektora Ochrony Środowiska).

Obszar województwa

Za pomiary skażeń promieniotwórczych na terenie województwa odpowiedzialny jest Oddział Higieny Radiacyjnej Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej we Wrocławiu, który jest placówką Służby Pomiarów Skażeń Promieniotwórczych podlegającą Centralnemu Ośrodkowi Pomiarów Skażeń Promieniotwórczych.

Ponadto:

- na terenach byłych zakładów wydobywczych i przerobczych rud uranu w okolicach Jeleniej Góry monitoring radiacyjny środowiska prowadzony jest od roku 1998 przez Biuro Obsługi Roszczeń Byłych Pracowników Zakładów Produkcji Rud Uranu;
- w ramach zapobieganiu transportowania, bez zezwolenia wymaganego w myśl odrębnych przepisów, przez granicę państwową materiałów jądrowych i promieniotwórczych, Straż Graniczna (NOSG) realizuje kontrolę radiometryczną środków transportu, towarów lub osób;
- bieżącą kontrolę urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące oraz stanu izotopów promieniotwórczych prowadzą jednostki prowadzące działalność zakwalifikowaną do III i IV kategorii zagrożeń.

Bazą do oceny zagrożeń na terenie województwa są też przesyłane do Wojewody Dolnośląskiego na podstawie art. 86d ust. 5 ustawy Prawo Atomowe wnioski z analizy zagrożeń, opracowane przez kierowników jednostek organizacyjnych wykonujących działalność związaną z narażeniem mogącym prowadzić do wystąpienia zdarzenia radiacyjnego (w woj. dolnośląskim funkcjonują jednostki zakwalifikowane do III i IV kategorii).

Teren jednostki organizacyjnej, zdarzenie w czasie transportu

Kierownik jednostki organizacyjnej, organizator transportu przygotowuje informacje niezbędne do oceny zagrożenia, zawierające określenie dokładnej lokalizacji zdarzenia (obiektu, instalacji, transportu) oraz wstępną ocenę rodzaju i aktywności substancji promieniotwórczych, które przedostały się do środowiska, danych osób poszkodowanych w wyniku zdarzenia oraz wstępnej oceny rozmiaru skażeń promieniotwórczych, w tym skażeń osób. Ocena ta jest weryfikowana przez przybyłe na miejsce służby ratownicze. Wsparcie w przeprowadzeniu pomiarów dozymetrycznych i interpretacji ich wyników realizowane jest przez Dolnośląskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego.

12) Wykaz jednostek ochrony zdrowia przygotowanych do udzielenia pomocy osobom poszkodowanym w wyniku zdarzenia radiacyjnego, w szczególności, o których mowa w art. 86q ustawy

W związku z faktem iż na terenie województwa nie występują jednostki organizacyjne wykonujące działalność zakwalifikowaną do I kategorii zagrożeń, wojewoda nie ma ustawowego obowiązku zapewnienia, aby przynajmniej jedna funkcjonująca na terenie województwa jednostka ochrony zdrowia, przygotowana była do udzielania pomocy osobom poszkodowanym w wyniku zdarzenia radiacyjnego.

13) Wykaz aktów prawnych, umów i porozumień związanych z realizacją zadań zawartych w planie.

a) Ustawy:

- ustawa z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe;
- ustawa z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym;
- ustawa z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie;

- ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej;
- ustawa z dnia 17 grudnia 2020 r. o rezerwach strategicznych.

b) Rozporządzenia:

- rozporządzenie Rady Ministrów z 20 lutego 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad udziału pododdziałów i oddziałów Sił Zbrojnych RP w zapobieganiu skutkom klęski żywiołowej lub ich usuwania;
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 27 kwietnia 2004 r. w sprawie informacji wyprzedzającej dla ludności na wypadek zdarzenia radiacyjnego (Dz.U. nr 102, poz. 1065);
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 27 kwietnia 2004 r. w sprawie wartości poziomów interwencyjnych dla poszczególnych rodzajów działań interwencyjnych oraz kryteriów odwołania tych działań (Dz.U. nr 98, poz. 987);
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 27 kwietnia 2004 r. w sprawie określenia podmiotów właściwych w sprawach kontroli po zdarzeniu radiacyjnym żywności i środków żywienia zwierząt na zgodność z maksymalnymi dopuszczalnymi poziomami skażeń promieniotwórczych (Dz.U. nr 98, poz. 988);
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 25 maja 2021 r w sprawie planów postępowania awaryjnego w przypadku zdarzeń radiacyjnych;
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2012 r. w sprawie warunków i sposobu przygotowania oraz wykorzystania podmiotów leczniczych na potrzeby obronne państwa oraz właściwości organów w tych sprawach;
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 7 stycznia 2013 r. w sprawie systemów wykrywania skażeń i powiadamiania o ich wystąpieniu oraz właściwości organów w tych sprawach.

c) Inne dokumenty:

- regulamin Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego we Wrocławiu;
- decyzja Prezesa Rady Ministrów Nr 406/R/22 z dnia 24 sierpnia 2022 r. w sprawie udostępnienia rezerw strategicznych;
- decyzja Prezesa Rady Ministrów Nr 413/R/22 z dnia 30 sierpnia 2022 r. zmieniająca decyzję Prezesa Rady Ministrów nr 406/R/22 z dnia 24 sierpnia 2022 r.

14) Wykaz dokumentów powiązanych z planem postępowania awaryjnego.

- Wojewódzki Plan Zarządzania Kryzysowego (2021 r.);
- Plan Działania Systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne.

15) Plan ćwiczeń i szkoleń w zakresie reagowania na zdarzenia radiacyjne.

Lp.	Rodzaj przedsięwzięcia szkoleniowego	Zakres/Temat	Termin	Odpowiedzialny za organizację	Uczestnicy
1.	Warsztaty	Podstawowe założenia Wojewódzkiego planu postępowania awaryjnego.	II poł. 2022 r	Dyrektor WBiZK	Wybrane Wydziały DUW, Wybrane podmioty administracji zespolonej i niezespolonej, JST (powiaty)

2.	Trening	Praktyczna realizacja wybranych elementów Wojewódzkiego planu postępowania awaryjnego.	2023 r.	Dyrektor WBiZK	Wybrane Wydziały DUW, Wybrane podmioty administracji zespolonej i niezespolonej, JST (powiaty)
3.	Ćwiczenie wojewódzkie*	Reagowania na zdarzenie radiacyjne na terenie województwa.	2024 r.	Wojewoda Dolnośląski	Wybrane Wydziały DUW, Wybrane podmioty administracji zespolonej i niezespolonej, JST (powiaty)

* *Wojewoda przeprowadza okresowe ćwiczenia w celu przeglądu i aktualizacji planu postępowania awaryjnego. W przypadku wojewódzkiego planu postępowania awaryjnego – ćwiczenia realizowane są nie rzadziej niż co 3 lata.*

16) Treść informacji wyprzedzającej dla ludności na wypadek zdarzenia radiacyjnego.

Informacja wyprzedzająca zawiera w zależności od potrzeb:

- a) dane dotyczące rodzaju zdarzenia radiacyjnego, a jeżeli to możliwe – dane dotyczące miejsca i czasu jego wystąpienia oraz opis zdarzenia radiacyjnego, a także dotychczasowy oraz przewidywany przebieg zdarzenia radiacyjnego, wraz z określeniem rozmiaru i zasięgu zaistniałych oraz przewidywanych skutków tego zdarzenia radiacyjnego;
- b) wskazanie działań lub zachowań ludności mających na celu uniknięcie skutków zdarzenia radiacyjnego, które, w zależności od rodzaju zdarzenia radiacyjnego, mogą obejmować zalecenia ograniczenia spożywania niektórych produktów żywnościowych, podstawowe reguły dotyczące higieny i dekontaminacji ludzi, zalecenia dotyczące pozostania w pomieszczeniach zamkniętych, informacje dotyczące systemu dystrybucji preparatów ze stabilnym jodem oraz ustalenia organizacyjne dotyczące ewakuacji;
- c) uprzedzenie o możliwości wprowadzenia działań interwencyjnych, o których mowa w art. 90, o ile z przebiegu zdarzenia radiacyjnego wynika możliwość wprowadzenia takich działań;
- d) wskazanie organów i służb prowadzących akcję likwidacji zagrożenia i usuwania skutków zdarzenia radiacyjnego;
- e) jeżeli czas na to pozwala – podstawowe dane o promieniowaniu jonizującym oraz o skutkach jego oddziaływania na człowieka i środowisko;
- f) wezwanie do słuchania komunikatów przekazywanych przez radio i telewizję;
- g) zalecenia dotyczące postępowania:
 - osób odpowiedzialnych za przedszkola, szkoły, szpitale, domy opieki, hotele, zakłady karne, areszty śledcze i inne obiekty, w których przebywają większe grupy ludzi;
 - grup zawodowych, które mogą być pomocne w przypadku zdarzenia radiacyjnego.

17) Zakładowe plany postępowania awaryjnego jednostek organizacyjnych, wykonujących na terenie województwa działalność zaliczoną do I i II kategorii zagrożeń, o których mowa w załączniku nr 5 do ustawy.

Na terenie województwa dolnośląskiego brak jest jednostek organizacyjnych wykonujących działalność zakwalifikowaną do I lub II kategorii zagrożeń (zgodnie z załącznikiem nr 5 do ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. – Prawo atomowe - Dz. U. z 2021 r. poz. 623 i 784).

18) Ramowa struktura planu dystrybucji jodku potasu opracowywanego przez wójtów, burmistrzów, prezydentów miast.

W celu prawidłowego zaplanowania i przeprowadzenia działań interwencyjnych, o których mowa w art. 90 pkt 3 w związku z art. 91 pkt 1 oraz art. 91 b pkt 3 ustawy prawo atomowe zaleca się opracowanie przez wójtów, burmistrzów, prezydentów oraz prezydentów miast na prawach powiatu planów dystrybucji jodku potasu.

Struktura planu dystrybucji jodku potasu zawiera co najmniej:

1. Sposób powiadomienia ludności o sposobie dystrybucji preparatów na wskazanym obszarze.
2. Koncepcję dystrybucji preparatów stabilnego jodu na administrowanym terenie uwzględniającą rozmieszczenie miejsc przechowywania, organizację transportu preparatów w łańcuchu dystrybucji w swoim obszarze odpowiedzialności oraz wykaz punktów dystrybucji.
3. Dawkowanie w poszczególnych grupach ryzyka.
4. Załączniki funkcjonalne wg potrzeb (np. schemat obiegu informacji pomiędzy uczestnikami procesu wydawania preparatu w relacji: punkt wydawania – urząd gminy – starostwo powiatowe, dane teled adresowe osób funkcyjnych na poszczególnych stanowiskach/miejscach, harmonogramy, bazy danych, itp.)
5. Inne informacje, istotne z punktu widzenia realizacji przedmiotowych zadań przez jednostkę samorządu terytorialnego.

Uwagi:

1. W planach dystrybucji powinno uwzględnić się również zasady raportowania w zakresie przebiegu procesu wydawania preparatu pomiędzy poziomem gminnym i powiatowym. Ma to na celu optymalizację w zakresie ewentualnego dostarczania zasobów do miejsc, które będą wymagały dodatkowego uzupełnienia w preparat.
2. Wykaz punktów dystrybucję powinien być okresowo weryfikowany i w miarę potrzeb aktualizowany. Aktualne wykazy powinny być doprowadzane do wiadomości publicznej w sposób zwyczajowo przyjęty na administrowanym terenie oraz umieszczane na stronie internetowej urzędu gminy/miasta.

19) Arkusz uzgodnień.

Zgodnie z Art. 84 ustęp 1d. ustawy z dnia 29 listopada 2000 r Prawo atomowe, projekt wojewódzkiego planu postępowania awaryjnego wojewoda uzgadnia z państwowym wojewódzkim inspektorem sanitarnym.

Lp.	Podmiot uzgadniający	Pieczęć i podpis
1.	Dolnośląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	<p>Dolnośląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny we Wrocławiu</p> <p><i>Jacek Klakočar</i></p> <p>Jacek Klakočar</p>

PLAN
DYSTRYBUCJI PREPARATÓW ZE STABILNYM JODEM
NA TERENIE WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO
- założenia organizacyjne dystrybucji na poziomie miast i gmin

Załącznik funkcjonalny
do „Wojewódzkiego Planu Postępowania Awaryjnego”

1. Cel opracowania planu.

Celem opracowania planu jest określenie ram organizacyjnych procesu dystrybucji preparatu stabilnego jodu dla ludności województwa dolnośląskiego w przypadku podjęcia tego rodzaju działań interwencyjnych w związku z wystąpieniem zdarzenia radiacyjnego. Plan stanowi załącznik funkcjonalny do „Wojewódzkiego Planu Postępowania Awaryjnego” i uszczegóławia proces dystrybucji preparatu stabilnego jodu w odniesieniu do ludności województwa zakwalifikowanej na podstawie rekomendacji Ministra Zdrowia w sprawie wskazania grup ludności, dla których należy przeznaczyć rezerwy strategiczne tabletek jodku potasu, na wypadek wystąpienia zdarzenia radiacyjnego (pismo DBO.531.10.31.2021.4 z 27.04.2022 r.)

2. Zadania Wojewody Dolnośląskiego w zakresie organizacji dystrybucji preparatów stabilnego jodu.

Jednym z działań interwencyjnych wprowadzanych w razie możliwości przekroczenia poziomów interwencyjnych jest podanie preparatów ze stabilnym jodem. Do zadań wojewody w tym zakresie należą:

w zakresie przygotowania

- organizacja zabezpieczenia niezbędnej ilości preparatu stabilnego jodu dla wskazanych grup ludności województwa dolnośląskiego;
- opracowanie dla wszystkich uczestników procesu rozwiązań organizacyjnych obejmujących proces pobierania, dystrybucji i wydawania preparatu na obszarze województwa;
- współpraca z jednostkami samorządu terytorialnego (JST) w zakresie aktualizacji przyjętych rozwiązań;
- nadzór nad właściwą organizacją przechowywania tabletek jodku potasu na terenie JST;

w zakresie reagowania

- przekazanie poprzez Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego (WCZK) uwierzytelnionej informacji do powiatowych/miejskich centrów zarządzania kryzysowego (PCZK/MCZK) właściwego starosty/prezydenta miasta na prawach powiatu o konieczności rozpoczęcia wydawania preparatu mieszkańcom;
- podanie do publicznej wiadomości informacji o rozpoczęciu wydawania preparatu w miejscach dystrybucji;
- nadzór nad właściwą organizacją dystrybucji tabletek jodku potasu na terenie JST.

3. Sposób powiadomienia ludności o sposobie dystrybucji preparatów na wskazanym obszarze.

Wójtowie, starostowie, burmistrzowie, prezydenci miast, prezydenci miast na prawach powiatu oraz Wojewoda, niezwłocznie na stronach internetowych urzędów oraz za pośrednictwem mediów oraz w inny sposób zwyczajowo przyjęty na danym obszarze (m.in. Regionalny System Ostrzegania) podają do publicznej wiadomości informację o rozpoczęciu wydawania preparatu w miejscach dystrybucji. Wojewoda wnioskuje do Dyrektora Rządowego Centrum Bezpieczeństwa o rozesłanie informacji poprzez system Alert RCB. Informację o lokalizacji punktów dystrybucji preparatu wójt/burmistrz/prezydent miasta podaje do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie wykazu na stronie internetowej urzędu oraz w inny zwyczajowy sposób przyjęty na danym terenie.

4. Koncepcja dystrybucji preparatów stabilnego jodu na obszarze województwa dolnośląskiego.

1) miejsca przechowywania i punkty dystrybucji preparatu na terenie gminy/miasta

a) Miejsca przechowywania preparatu stabilnego jodu powinny spełniać poniższe warunki:

- pomieszczenie, w którym jest przechowywany produkt leczniczy nie może być narażone na zawilgocenie oraz bezpośrednie nasłonecznienie;
- temperatura powietrza w pomieszczeniu nie powinna przekraczać 25°C;
- produkt należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu w celu ochrony przed światłem i wilgocią, z dala od źródeł ciepła, w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla osób postronnych i dzieci;
- miejsca przechowywania mogą być jednocześnie punktami dystrybucji preparatu dla ludności;

b) Punkty dystrybucji powinny spełniać poniższe warunki:

- rozmieszczenie i liczba punktów dystrybucji musi zapewniać skuteczne wydanie preparatu mieszkańcom gminy/miasta;
- punkty dystrybucji powinny zapewniać możliwość wydawania preparatu z kilku stanowisk jednocześnie;
- punkty dystrybucji preparatu wytypowane przez wójta, burmistrza, prezydenta miasta powinny być gotowe do uruchomienia a ich wykaz niezwłocznie doprowadzony do wiadomości publicznej w sposób zwyczajowo przyjęty na administrowanym terenie oraz umieszczony na stronie internetowej urzędu gminy/miasta.

2) zasady dystrybucji preparatu na terenie gminy/miasta

a) Dostarczenie preparatu do miejsc przechowywania:

- Wojewoda Dolnośląski poprzez jednostki Państwowej Straży Pożarnej (dalej PSP) zapewnia dostarczenie preparatu stabilnego jodu do poziomu gminy/miasta na prawach powiatu;
- W dniu 29 września 2022 r. tabletki jodku potasu zostały dostarczone do urzędów miast i gmin na terenie województwa w celu przygotowania do podjęcia działań interwencyjnych;
- wójt, burmistrz, prezydent miasta, prezydent miasta na prawach powiatu zapewnia właściwe przechowywanie preparatu;
- ostateczny wykaz miejsc przechowywania preparatu stabilnego jodu oraz miejsc dystrybucji zostanie przekazany przez starostów/prezydentów miast na prawach powiatu do wiadomości Wojewody Dolnośląskiego poprzez Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego (WCZK) niezwłocznie po jego zatwierdzeniu.

b) Wydawanie preparatu na terenie gminy/miasta – uruchomienie działań interwencyjnych:

- decyzję o rozpoczęciu wydawania preparatu stabilnego jodu podejmuje wojewoda (w przypadku zdarzeniem radiacyjnego, którego zasięg skutków nie przekracza obszaru województwa) lub Prezes Rady Ministrów (w przypadku zdarzenia, którego zasięg skutków przekracza obszar jednego województwa). Wprowadzenie działań interwencyjnych nastąpi w drodze aktu prawa miejscowego wojewody lub rozporządzenia Rady Ministrów, o czym informacja zostanie niezwłocznie przekazana poprzez WCZK do PCZK/MCZK (dalej z PCZK do GCZK), informacja z WCZK będzie zawierała datę oraz godzinę rozpoczęcia przyjmowania preparatu na wskazanym obszarze;

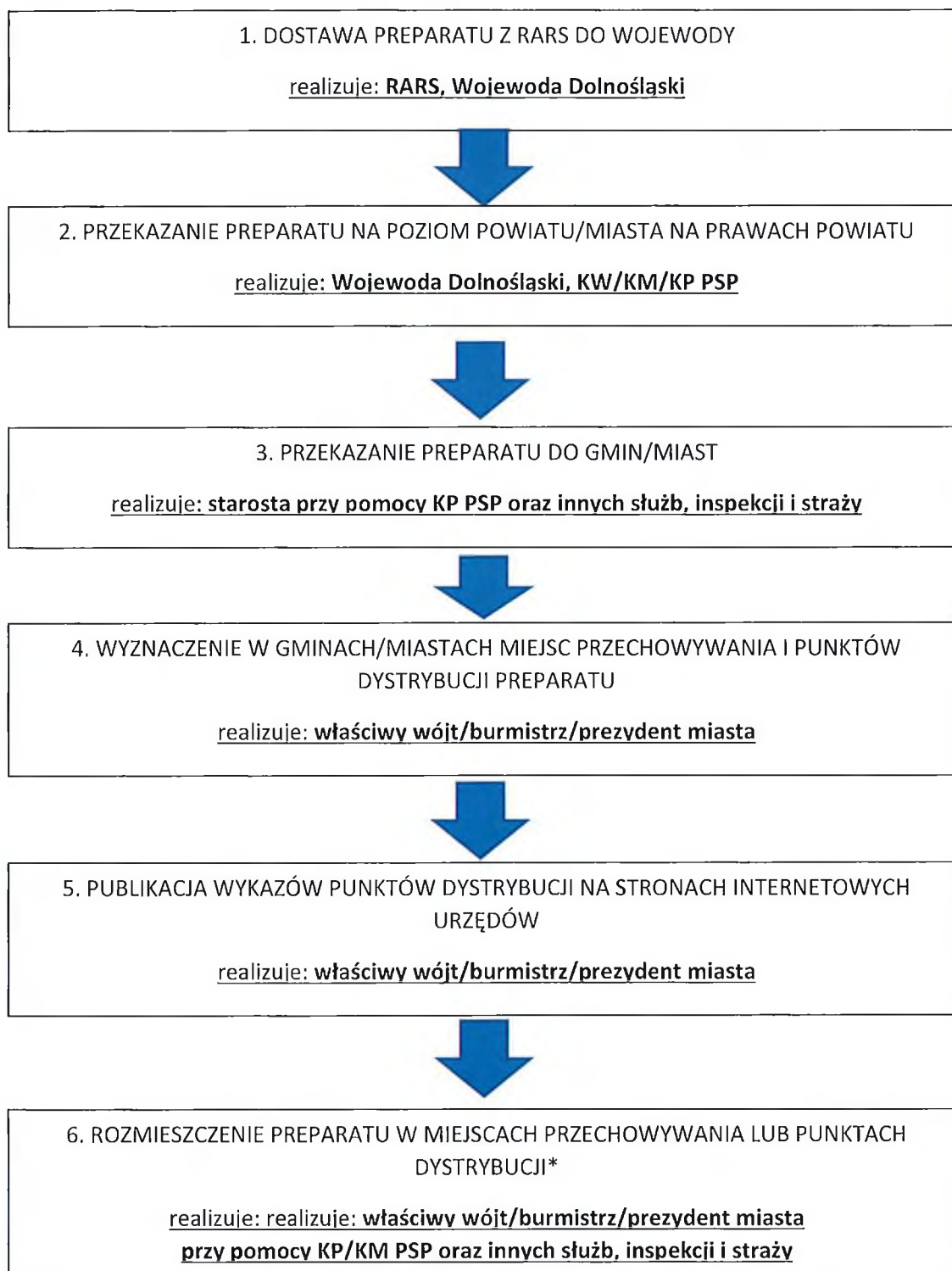
- po otrzymaniu informacji o uruchomieniu działań interwencyjnych wójt, burmistrz, prezydent miasta, prezydent miasta n.p.p niezwłocznie dostarcza preparat z miejsc przechowywania do punktów dystrybucji;
- zabezpieczenie w preparat dotyczy wszystkich osób do 60 roku życia oraz wszystkich zaangażowanych w akcje ratownicze, pomoc medyczną i przedmedyczną, usunięcie lub zabezpieczenie źródła skażenia oraz zabezpieczenie skażonego terenu – bez limitu wieku;
- pierwszeństwo w zakresie profilaktyki jodowej powinny mieć dzieci i młodszy dorośli oraz pracownicy zaangażowani w akcje ratownicze lub porządkowe;
- służby podległe MSWiA otrzymują preparat jodowy z zasobów własnych;
- osoby niepełnoletnie powinny przyjąć produkt leczniczy pod nadzorem rodzica/opiekuna lub osoby wykonującej zawód medyczny;
- osoby wyznaczone wyłącznie do wydawania tabletek jodku potasu w punktach dystrybucji nie muszą posiadać szczególnych kwalifikacji zawodowych;
- wydawanie preparatu należy prowadzić bez weryfikacji danych osobowych, również w odniesieniu do osób przebywających czasowo na administrowanym terenie – w tym uchodźców;
- w przypadku wydawania tabletek jodku potasu dla rodziców/opiekunów dzieci do trzech lat (dla których przewidziano przyjęcie ¼ lub ½ tabletki – patrz: tabela pkt 3. dawkowanie), należy wydać całą tabletkę, natomiast za podział tabletki i podanie odpowiedniej dawki odpowiadają rodzice/opiekunowie. W przypadku gdy rodzic/opiekun odbiera tabletki dla więcej niż jednego dziecka w wieku do trzech lat, należy rozważyć możliwość wykorzystania jednej tabletki dla dwojga dzieci;
- każdy odbiorca tabletek jodku potasu, musi mieć zapewniony dostęp do ulotki - minimalnym wymogiem jest umieszczenie jej w widocznym miejscu w punkcie dystrybucji preparatu; zaleca się opublikowanie ulotki na stronie internetowej urzędu miasta/gminy, w celu umożliwienia wcześniejszego zapoznania się z jej treścią osobom zainteresowanym;
- koszty dystrybucji i wydawania preparatu na terenie gminy ponosi gmina;
- nadzór nad warunkami sanitarno-higienicznymi w miejscach przechowywania preparatu oraz punktach dystrybucji sprawuje Państwowa Powiatowa Inspekcja Sanitarna.

3) dawkowanie

lp	Opis grupy ryzyka	dawka jednorazowa	Ilość tabletek jodku potasu w poj. dawce	Stosowanie tabletek jodku potasu
1.	Noworodki i niemowlęta młodsze niż 1 miesiąc	12,5 mg	¼ tabletki =12,5 mg jodu	¼ tabletki należy całkowicie rozkruszyć, dodać do podawanego pokarmu i podać noworodkowi lub niemowlakowi
2.	Dzieci od miesiąca do 3 lat:	25 mg	½ tabletki =25 mg jodu	½ tabletki należy całkowicie rozkruszyć, dodać do podawanego pokarmu i podać niemowlakowi lub dziecku
3.	Dzieci od 3 do 12 lat	50 mg	1 tabletki =50 mg jodu	Tabletkę należy połknąć i popić wodą lub innym chłodnym napojem. Tabletki można rozkruszyć i dodać do chłodnego napoju
4.	Dorośli i dzieci powyżej 12 lat	100 mg	2 tabletki =100 mg jodu	Tabletki należy połknąć i popić wodą lub innym chłodnym napojem
5.	Kobiety w ciąży i karmiące piersią (każdy wiek)	100 mg	2 tabletki =100 mg jodu	Tabletki należy połknąć i popić wodą lub innym chłodnym napojem

4) schemat realizacji procedury dystrybucji preparatu jodku potasu na terenie województwa dolnośląskiego

Etap wstępny



*Przekazanie do punktów dystrybucji wyłącznie na polecenie Wojewody Dolnośląskiego lub Dyrektora WBiZK Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego.

Etap główny

7. PRZEKAZANIE INFORMACJI Z WCZK DO PCZK/MCZK O KONIECZNOŚCI ROZPOCZĘCIA WYDAWANIA PREPARATU MIESZKAŃCOM

realizuje: Wojewoda Dolnośląski (poprzez WCZK)



8. PRZEKAZANIE INFORMACJI Z PCZK DO WÓJTÓW/BURMISTRZÓW/PREZYDENTÓW MIAST O KONIECZNOŚCI ROZPOCZĘCIA WYDAWANIA PREPARATU MIESZKAŃCOM (MCZK miast na prawach powiatu natychmiast informują prezydenta miasta)

realizuje: właściwy starosta (poprzez PCZK), właściwe MCZK



9. NATYCHMIASTOWE PRZEKAZANIE INFORMACJI DO WIADOMOŚCI PUBLICZNEJ O ROZPOCZĘCIU WYDAWANIA PREPARATU MIESZKAŃCOM (lokalne media, strony internetowe urzędów, Regionalny System Ostrzegania, Alert RCB)

realizuje: właściwy wójt, burmistrz, prezydent miasta, starosta, wojewoda (zgodnie z właściwością)



10. URUCHOMIENIE DYSTRYBUCJI PREPARATU W WYZNACZONYCH PUNKTACH DYSTRYBUCJI NA TERENIE MIAST I GMIN

11. ZAKOŃCZENIE PROCEDURY

5. Załączniki

załącznik nr 1

Projekt Zarządzenia Wojewody Dolnośląskiego



WOJEWODA DOLNOŚLĄSKI

ZARZĄDZENIE NR WOJEWODY DOLNOŚLĄSKIEGO

z dnia

w sprawie wprowadzenia działań interwencyjnych po zdarzeniu radiacyjnym

Na podstawie art. 17 ustawy o wojewodzie i administracji rządowej w województwie z dnia 23 stycznia 2009 r. (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1464) oraz art. 89 ust. 1 ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 1941), zarządza się, co następuje:

§ 1. W związku ze zdarzeniem radiacyjnym, które powstało na terenie, wprowadza się działania interwencyjne na obszarze na okres od do

§ 2. 1. Na obszarze wymienionym w § 1 nakazuję niezwłocznie (*lub określenie czasu*) podanie ludności z grup ryzyka profilaktycznej dawki preparatów ze stabilnym jodem w postaci tabletek jodku potasu 65 mg, zwanych dalej „tabletkami jodowymi”.

2. Tabletki jodowe należy podawać jednorazowo, ściśle przestrzegając sposobów dawkowania i przyjmowania leku, zgodnie z ulotką informacyjną.

4. Informację o uruchomieniu profilaktyki jodowej oraz lokalizacji punktów dystrybucji tabletek jodowych dla ludności przekazać niezwłocznie przez właściwe organy administracji publicznej do publicznej wiadomości w sposób zwyczajowo przyjęty na administrowanym terenie.

5. Pozostałe działania organizacyjne dotyczące przechowywania, transportu, dystrybucji i podania tabletek jodowych ludności realizować zgodnie z Wojewódzkim Planem Postępowania Awaryjnego.

§ 3. Meldunki z realizacji zadań składają starostowie i prezydenci miast na prawach powiatu do Wojewódzkiego Centrum Zarządzania Kryzysowego zgodnie z poniższym schematem:

- 1) o rozpoczęciu i zakończeniu wydawania preparatu stabilnego jodu na administrowanym terenie;
- 2) o liczbie ludności poddanej profilaktyce jodowej – wraz z informacją o zakończeniu wydawania preparatu stabilnego jodu;
- 3) posiadanej ilości tabletek jodowych oraz ewentualnej potrzebie ich uzupełnienia – wg potrzeb;
- 4) o realizacji działań interwencyjnych za całą dobę – codziennie do 7.00.

§ 4. Na obszarze wymienionym w § 1:

- 1) polecam podjąć niezbędne działania w celu utrzymania właściwego poziomu bezpieczeństwa i porządku publicznego;
- 2) nakazuję pozostanie w pomieszczeniach zamkniętych;
- 3) zakazuję spożywania skażonej żywności i skażonej wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi;
- 4) zakazuję żywienia zwierząt skażonymi środkami żywienia i pojenia skażoną wodą oraz wypasu zwierząt na skażonym terenie;
- 5) nakazuję czasowo przesiedlić ludność;
- 6)
- 7)

§ 5. W celu całodobowego przekazywania informacji na temat działań interwencyjnych w województwie uruchomić w Wojewódzkim Centrum Zarządzania Kryzysowego „Punkt informacyjny dla ludności”.

§ 6. Za realizację poszczególnych zadań, wymienionych w § 2, § 3 i § 4 czynię odpowiedzialnych:

- 1) Komendanta Wojewódzkiego Policji we Wrocławiu;
- 2) Dolnośląskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej we Wrocławiu;
- 3) Dolnośląskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego;
- 4) Dolnośląskiego Wojewódzkiego Inspektora Inspekcji Handlowej;
- 5) Dolnośląskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska;
- 6) Dolnośląskiego Wojewódzkiego Lekarza Weterynarii;
- 7) Dyrektora Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego DUW;
- 8)
- 9)
- 10)

11) odpowiednich starostów, prezydentów miast, wójtów i burmistrzów, zgodnie z ich kompetencyjnym zakresem odpowiedzialności.

§ 7. Zarządzenie podlega podaniu do publicznej wiadomości we wszystkich lokalnych środkach masowego przekazu na terenie
oraz przez rozplakatowanie na tablicach ogłoszeń we wszystkich urzędach miejskich, urzędach gminnych oraz w miejscowościach (sołectwach) na obszarze

§ 8. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem

§ 9. Zarządzenie podlega ogłoszeniu w Dzienniku Urzędowym Województwa Dolnośląskiego.

WOJEWODA DOLNOŚLĄSKI