

Załącznik Nr 1 do Zarządzenia nr 99/2022  
Wójta Gminy Susiec  
z dnia 6 października 2022 r.

*ZATWIERDZAM*

.....  
ZK.5532.15.2022

**Plan  
dystrybucji preparatu jodowego  
na terenie Gminy Susiec w przypadku zagrożenia  
radiacyjnego.**

Opracował:  
Piotr Słotwiński

## Spis treści

1. Podstawa prawna opracowania planu.	3
2. Ogólna charakterystyka oraz zagrożenia promieniotwórcze dla obszaru gminy.	4
3. Koncepcja dystrybucji preparatu jodowego na terenie gminy.	5
3.1. Transport preparatów jodowych.	7
3.2. Warunki przechowywania.	7
3.3. Informowanie ludności o celu i miejscu wydawania preparatów jodowych.	7
3.4. Podział zadań	8
3.5 Podstawowe dane teleadresowe punktu dystrybucji preparatu jodu na obszarze gminy.	8
4. Liczba ludności w poszczególnych grupach, które otrzymają preparat.	10
5. Arkusz aktualizacji.	10

## **1. Podstawa prawna opracowania planu**

- art. 91 pkt. 1 i 91 a w związku z art. 90 pkt 3 ustawy prawo atomowe z dnia 29 listopada 2000 r. (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1941);
- § 19 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2012 r. w sprawie warunków i sposobu przygotowania oraz wykorzystywania podmiotów leczniczych na potrzeby obronne państwa oraz właściwości organów w tych sprawach (Dz. U. z 2012 r., poz. 741);
- art. 30 pkt. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 559);
- art. 19 ust. 1 i ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym (Dz.U. z 2022 r., poz. 261 i 583);
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 stycznia 2005 r. w sprawie planów postępowania awaryjnego w przypadku zdarzeń radiacyjnych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1086).

## **2. Ogólna charakterystyka oraz zagrożenia promieniotwórcze dla obszaru gminy.**

Poniższy Plan opracowuje się na wypadek uwolnienia promieniowania jonizującego -na skutek awarii elektrowni jądrowych, a także w wyniku wypadku w transporcie, aktu terroru (eksplozja „brudnej bomby”) lub znalezienia substancji promieniotwórczej niewiadomego pochodzenia. Zdarzenia te mogą mieć negatywny wpływ na środowisko i zdrowie mieszkańców gminy.

Jednym z potencjalnych działań interwencyjnych jest podanie preparatów ze stabilnym jodem (tzn. nie promieniotwórczym izotopem –J127) w celu ochrony tarczycy. W Polsce preparaty ze stabilnym jodem planuje się podać ludności w postaci tabletek.

Plan ma zapewnić podjęcie skoordynowanych i skutecznych działań Wójta Gminy w przypadku uruchomienia przez Wojewodę Lubelskiego działań interwencyjnych, polegających na dystrybucji tabletek jodowych dla ludności gminy. Plan określa sposób dystrybucji i podawania tabletek jodowych dla mieszkańców gminy Komarów-Osada, kwalifikujących się do tyreoprotekcji na wypadek wystąpienia zdarzenia radiacyjnego.

Każde zdarzenie radiacyjne zaistniałe na terenie kraju lub poza jego granicami, którego zasięg skutków przekracza granice Rzeczypospolitej Polskiej, stanowi zdarzenie powodujące zagrożenie publiczne o zasięgu krajowym.

W przypadku wystąpienia zagrożenia, Wojewoda występuje z wnioskiem o zwolnienie preparatów stabilnego jodu z rezerw państwowych. Miejscem odbioru preparatów w ilości przewidywanej dla gminy będzie punkt organizowany przez Gminne Centrum Zarządzania Kryzysowego w Suscu

Decyzja o wprowadzeniu działań interwencyjnych może być podjęta po:

1. przekazaniu przez Prezesa Agencji Atomistyki informacji, że w wyniku zdarzenia radiacyjnego powstało zagrożenie publiczne o zasięgu wojewódzkim lub zagrożenie o zasięgu krajowym, w wyniku czego może nastąpić przekroczenie poziomów interwencyjnych;
2. stwierdzeniu w wyniku analizy celowości prowadzenia działań interwencyjnych, że zmniejszenie szkody związanej z promieniowaniem uzasadnia spowodowane przez te działania szkody i koszty, w tym koszty społeczne.

Działaniami interwencyjnymi kieruje:

1. wojewoda –w przypadku zdarzenia radiacyjnego powodującego zagrożenie publiczne o zasięgu wojewódzkim;
2. minister właściwy do spraw wewnętrznych –w przypadku zdarzenia radiacyjnego powodującego zagrożenie publiczne o zasięgu krajowym lub zagrożenie publiczne o zasięgu wojewódzkim, gdy podjęcie i prowadzenie działań interwencyjnych przekracza możliwości służb podległych wojewodzie.

### **3. Koncepcja dystrybucji preparatu jodowego na terenie gminy**

#### **3.1. Transport preparatów jodowych**

Tabletki jodowe zostaną dowiezione do punktu wydawania preparatów jodowych samochodem służbowym Urzędu Gminy Susiec lub w razie konieczności samochodem prywatnym pracownika Urzędu. Nie przewiduje się konieczności zapewnienia szczególnych warunków transportu tabletek jodowych.

Z uwagi na specjalny charakter rezerw strategicznych, **asortyment rezerw nie podlega przepisom ustawy *Prawo farmaceutyczne m. in. w zakresie transportowania, przechowywania i wydawania produktów leczniczych***, jednak konieczne jest zachowanie wymagań określonych przez producenta.

Transport powinien odbywać się w warunkach:

- zapewniających bezpieczeństwo oryginalnych opakowań przed uszkodzeniami mechanicznymi i możliwością zabrudzenia lub skażenia,
- ograniczających dostęp do produktów leczniczych osobom nieupoważnionym,
- w temperaturze nieprzekraczającej 25°C.

#### **3.2 Warunki przechowywania.**

Zaleca się, aby pomieszczenie w którym jest przechowywany produkt leczniczy nie było narażone na zawilgocenie oraz bezpośrednie nasłonecznienie. Temperatura powietrza 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.

#### **3.3 Informowanie ludności o celu i miejscu wydawania preparatów jodowych**

W przypadku zaistnienia zdarzenia radiacyjnego i konieczności wydawania tabletek jodowych, planuje się wykorzystanie następujących środków przekazu:

- informacje na tablicach ogłoszeń w sołectwach;
- komunikaty przekazywane przez sołtysów;
- komunikaty przekazywane przez dyrektorów gminnych jednostek organizacyjnych, w tym dyrektorów szkół.
- systemy teleinformatyczne, w tym przede wszystkim strona internetowa gminy;
- przekazy bezpośrednie.

Każdy odbiorca tabletek jodku potasu, niezależnie od liczby otrzymywanych tabletek, musi mieć zapewniony dostęp do ulotki – tj. informacji przeznaczonej dla użytkownika,

zatwierdzonej w procesie dopuszczenia do obrotu, dołączanej do opakowania przez wytwórcę produktu leczniczego.

### **3.4 Podział zadań**

Do zadań Wójta Gminy należy:

1. Opracowanie gminnego planu dystrybucji preparatu stabilnego jodu w postaci tabletek jodowych na terenie gminy.
2. Ustalenie liczby ludności na administrowanym terenie z podziałem na grupy ryzyka i przekazanie danych do Starostwa Powiatowego w Tomaszowie Lubelskim.
3. Wyznaczenie przedstawiciela Gminy do realizacji działań w zakresie dystrybucji i wydawania tabletek jodowych.
4. Wytypowanie gminnego punktu wydawania preparatów jodowych dla ludności na administrowanym terenie.
5. Zapewnienie zaplecza logistycznego i środków transportu do odbioru tabletek jodowych, a następnie przekazania ich do gminnego punktu wydawania.
6. Zabezpieczenie procesu podawania tabletek jodowych dla ludności pod nadzorem wyznaczonych pracowników.
7. Informowanie ludności gminy o lokalizacji punktu wydawania preparatów jodowych.
8. Zorganizowanie transportu ułatwiającego dotarcie osobom wymagającym wsparcia do wyznaczonych punktów wydawania preparatów jodowych.
9. Zapewnienie bezpiecznego procesu wydawania tabletek w gminnym punkcie wydawania preparatów jodowych –współpraca z Policją.
10. Wyznaczenie przedstawiciela gminy do współdziałania z przedstawicielem punktu wydawania preparatów jodowych w zakresie prowadzenia ewidencji wydanych preparatów jodowych oraz przy sporządzeniu zbiorczego zestawienia wydanych tabletek jodowych.
11. Sporządzenie zestawienia zbiorczego z akcji wydawania tabletek jodowych w gminie.
12. Zwrot niewykorzystanej części tabletek jodowych.
13. Rozliczenie kosztów prowadzonej akcji jodowej.

14. Aktualizowanie, co najmniej raz w roku, danych dotyczących liczby ludności na administrowanym terenie z podziałem na grupy ryzyka oraz przekazanie danych do Starostwa Powiatowego w Tomaszowie Lubelskim .



**Do zadań Kierownika punktu wydawania preparatów jodowych należy:**

1. Zorganizowanie punktu wydawania tabletek jodowych, mającego na celu właściwe i sprawne wydawanie tabletek jodowych.
2. Wyznaczenie w celu właściwej organizacji wydawania tabletek jodowych pomieszczeń i osób zapewniających sprawny przebieg zaopatrzenia osób z grup ryzyka w tabletki jodowe.
3. Prowadzenie ewidencji przyjętych oraz wydanych preparatów jodowych.
4. Sporządzenie zbiorczego zestawienia wydanych tabletek jodowych.
5. Zwrot niewykorzystanych preparatów jodowych.
6. Współpraca z Policją

W celu zapewnienia spokojnego przebiegu procesu wydawania tabletek w punkcie wydawania preparatów jodowych (po otrzymaniu informacji o uruchomieniu wydawania i dystrybucji preparatów jodowych) w uzasadnionych przypadkach Gmina wystąpi do Policji z prośbą o zapewnienie ładu i porządku w punktach wydawania.

7. Koszty działań interwencyjnych

Zgodnie z art. 93 ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 1941), koszty działań interwencyjnych i usuwania skutków zdarzenia radiacyjnego są pokrywane przez jednostkę organizacyjną, z której przyczyny powstało zdarzenie radiacyjne. W razie zdarzenia radiacyjnego niepowstałego z przyczyny jednostki organizacyjnej, koszty o których mowa są pokrywane przez sprawcę tego zdarzenia, a w razie zdarzenia, którego sprawca nie jest znany lub nie można od sprawcy uzyskać pokrycia kosztów oraz w razie zdarzenia powstałego poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej -z budżetu państwa.

#### 4. Podstawowe dane teleadresowe punktów dystrybucji preparatu jodu na obszarze gminy

Wykaz gminnych punktów wydawania preparatów jodowych w Gminie Susiec

Lp.	Jednostka rozwijająca PWTJP	Adres rozwinięcia PWTJP	Nr telefonów	Odpowiedzialny za rozwinięcie (kierownik jednostki)
1.	<i>Mieszkanie Chronione (Ciotusza Stara i Ciotusza Nowa) 791</i>	Ciotusza Stara 1, 22-672 Susiec	(84) 6654550 785416390 kom.	Mieczysław Jasina Zdzisława Drażek
2.	<i>Warsztaty Terapii Zajęciowej (Grabowica, Kunki, Łasochy) 951</i>	Grabowica 72B, 22-672 Susiec	(84)6663116 dom. 607561289 kom. (84) 6662078 WTZ	Rafał Bodys Piotr Szelewicz
3.	<i>Remizo-świetlica (Paary, Huta Szumy) 669</i>	Paary 130B, 22-672 Susiec	663 128 011 kom.	Paweł Fronc Danuta Pakosik
4.	<i>Szkoła Podstawowa (Łosiniec, Maziły, Wólka Łosiniecka, Zawadki) 1234</i>	Łosiniec 23A, 22-672 Susiec	(84) 6654214 691148042	Piotr Hałasa Ewa Palak
5.	<i>Szkoła Podstawowa (Łuszczacz, Róża) 563</i>	Łuszczacz 1A, 22-672 Susiec	(84) 6472014 661078935 kom.	Anna Rogowska Agnieszka Żuk
6.	<i>Szkoła Podstawowa Majdan Sopocki Pierwszy, Majdan Sopocki Drugi, Nowiny) 1294</i>	Majdan Sopocki Pierwszy 113, 22-672 Susiec	(84) 6654302 530407070 kom.	Sylwester Chudy
7.	<i>Muzeum Pożarnictwa (Oseredek) 498</i>	Oseredek 123, 22-672 Susiec	697935814 kom.	Lucyna Łasocha Sylwester Soluch
8.	<i>Gminny Ośrodek Kultury (Susie, Rybnica) 1460</i>	Susiec 100, 22-672 Susiec	(84) 6654410 881200774 kom.	Joanna Kowalczuk Agata Skiba

Miejscem przechowywania preparatów jodowych będzie pomieszczenie budynku Urzędu Gminy Susiec, ul. Tomaszowska 2.

telefon: 84 665 48 93

Szacunkowy czas realizacji dystrybucji preparatu od wprowadzenia działań interwencyjnych wynosi od 6 do 12 godzin przed nadejściem skażonego izotopem promieniotwórczego jodu obłoku powietrza.

## 5. Liczba ludności w poszczególnych grupach, które otrzymają preparat

Jedna tabletką jodu zawiera 65 mg jodku potasu, co odpowiada 50 mg jodu.

Wyszczególnienie osób wg rocznika	Razem	Ilość tabletek	Dawka
Dorośli i młodzież powyżej 12 lat	6585	13170	2 tabletki = 100 mg
Dzieci od 3 do 12 lat	648	648	1 tabletką = 50 mg
Dzieci od miesiąca do 3 lat	217	217	½ tabletki = 25 mg jodu
Noworodki i niemowlęta młodsze niż 1 miesiąc	2	2	¼ tabletki = 12,5 mg jodu
Kobiety w ciąży i karmiące piersią	60	120	2 tabletki = 100 mg
Przy założeniu, że dla dzieci do 3 lat należy wydać całą tabletkę a za podanie odpowiedniej dawki odpowiadają rodzice/opiekunowie			
Razem		7452	14157

## 6. Arkusz aktualizacji.

Lp.	Data	Zakres aktualizacji/numery aktualizowanych stron	Imię i nazwisko osoby dokonującej aktualizacji	podpis