

## KRAJOWE SKŁADOWISKO ODPADÓW PROMIENIOTWÓRCZYCH W RÓŻANIE

Oczami historii cz. 1

W dniu 7 lipca 1960 roku Pełnomocnik Rządu ds. Wykorzystania Energii Jądrowej Wilhelm Billing powołuje zarządzeniem Komisję dla ustalenia lokalizacji składowicy odpadów promieniotwórczych. Przewodniczącym tej Komisji zostaje płk. mgr inż. J. Rotnicki – Dyrektor Biura Wojskowego Rządu ds. Wykorzystania Energii Jądrowej. Jednak prace nad wskazaniem lokalizacji trwały już od 26 czerwca. W kręgu zainteresowania Komisji było kilkanaście obiektów fortyfikacyjnych wskazanych przez przedstawicieli Ministerstwa Obrony Narodowej i Biura Pełnomocnika Rządu ds. Wykorzystania Energii Jądrowej.



Zdjęcie fortu w Dębem wykonane prawdopodobnie w 1939 roku. Źródło:

<http://www.forty.waw.pl/index.php/ze-grze/forty-twierdzy-ze-grze/301-fort-debe>

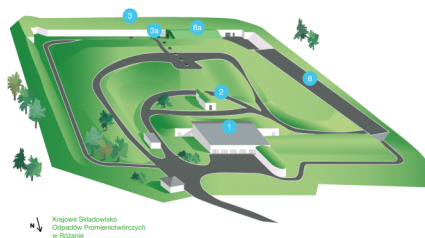
Z czego w kolejnym etapie zostały już tylko dwa zlokalizowane w Dębem i w Różanie. W protokole z dnia 13 lipca 1960 Komisja przedstawia następujące wnioski:

1. Stan murów i ich grubość oraz betonowe podłogi fortów Dębe i Różan stanowią odpowiednie zabezpieczenie ochronne przed promieniowaniem i nie dopuszczają do przenikania aktywności w głąb ziemi w przypadku awarii.
2. Forty Dębe i Różan znajdują się w dostatecznej odległości od osiedli ludzkich i miejsc poboru wody pitnej.
3. Wyżej wymienione forty nie znajdują się w bliskości terenów uprawnych i hodowlanych.
4. Forty te posiadają dogodne dojazdy komunikacyjne.
5. Położone są w terenie suchym, około 20 m powyżej poziomu rzeki Narew.
6. Istnieje możliwość szybkiej i stosunkowo taniej adaptacji tych fortów na składowicę.

c.d.n.

## BIULETYN INFORMACYJNY NA TEMAT FUNKCJONOWANIA KRAJOWEGO SKŁADOWISKA ODPADÓW PROMIENIOTWÓRCZYCH W RÓŻANIE

Krajowe Składowisko Odpadów Promieniotwórczych w Różaniu (KSOP) jest jedynym tego typu obiektem w kraju. Funkcjonuje ono nieprzerwanie już od prawie 60 lat. Przez ten czas zgromadzono tam około 4 000 m<sup>3</sup> odpadów promieniotwórczych.



Odpady umieszczane w KSOP pochodzą z trzech rodzajów źródeł:

1. Medycyna – placówki medyczne wykorzystujące do diagnostyki i terapii preparaty oparte na izotopach promieniotwórczych, a także korzystające z urządzeń, których częścią są źródła promieniotwórcze. POLATOM
2. Nauka – głównie uczelnie wyższe i instytuty naukowe prowadzące badania z wykorzystaniem promieniowania jonizującego.
3. Przemysł – w przeważającej większości zużyte czujki dymu oparte na izotopach promieniotwórczych.

Zgodnie z aktualnymi ocenami stanu ochrony radiologicznej nie obserwuje się negatywnego wpływu KSOP na zdrowie ludzi i środowisko naturalne, a także nie odnotowano zdarzeń stwarzających zagrożenie dla ludzi i środowiska.

Dyrektor ZUOP serdecznie zaprasza na Dzień Otwarty KSOP, który planowany jest we wrześniu 2020r. Informacja o konkretnej dacie tego wydarzenia pojawi się na stronach internetowych [www.zuop.pl](http://www.zuop.pl) oraz [www.rozan.eur.pl](http://www.rozan.eur.pl).