

## I

(Rezolucje, zalecenia i Opinie)

## OPINIE

## KOMISJA EUROPEJSKA

## OPINIA KOMISJI

z dnia 3 czerwca 2021 r.

**dotycząca planu trwałego składowania odpadów promieniotwórczych powstałych w elektrowni Sizewell C (dwa reaktory EPR) położonej w hrabstwie Suffolk w Zjednoczonym Królestwie**

**(Jedynie tekst w języku angielskim jest autentyczny)**

(2021/C 221/01)

Poniższą ocenę przeprowadzono zgodnie z postanowieniami Traktatu Euratom, bez uszczerbku dla ewentualnych dodatkowych ocen, które mogą zostać przeprowadzone na podstawie Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, oraz zobowiązań wynikających z tego traktatu, a także z prawodawstwa wtórnego <sup>(1)</sup>.

W dniu 17 sierpnia 2020 r., zgodnie z art. 37 Traktatu EURATOM, Komisja Europejska otrzymała od rządu Zjednoczonego Królestwa dane ogólne dotyczące planu unieszkodliwiania odpadów promieniotwórczych <sup>(2)</sup> pochodzących z elektrowni Sizewell C.

Na podstawie tych danych oraz dodatkowych informacji, o które Komisja wystąpiła w dniach 27 listopada 2020 r. i 9 lutego 2021 r. i które zostały przedłożone przez władze Zjednoczonego Królestwa w dniach 12 stycznia 2021 r. oraz 9 lutego 2021 r., oraz na podstawie informacji uzupełniających przekazanych przez przedstawicieli Zjednoczonego Królestwa w dniu 10 lutego 2021 r. na posiedzeniu grupy ekspertów (wideokonferencja) i dodatkowych informacji, o które zwrócono się w dniach 10 lutego 2021 r. (pod koniec posiedzenia) i 23 lutego 2021 r., a które zostały przekazane przez władze Zjednoczonego Królestwa w dniach 15 lutego 2021 r. i 8 marca 2021 r., Komisja wydała następującą opinię:

1. Odległość od przedmiotowej elektrowni od najbliższego państwa członkowskiego, którym jest Francja, wynosi 138 km.
2. W warunkach normalnej eksploatacji uwolnienia gazowych i ciekłych substancji promieniotwórczych nie będą powodować istotnego narażenia zdrowia ludności w państwie członkowskim, w odniesieniu do dawek granicznych określonych w podstawowych normach bezpieczeństwa (dyrektywa 2013/59/Euratom) <sup>(3)</sup>.
3. Stałe odpady o niskim poziomie radioaktywności składa się tymczasowo na terenie elektrowni przed ich transportem do obiektów trwałego składowania posiadających pozwolenie brytyjskich organów regulacyjnych.

<sup>(1)</sup> Przykładowo zgodnie z Traktatem o funkcjonowaniu Unii Europejskiej bardziej szczegółowej ocenie należy poddać aspekty środowiskowe. Komisja pragnie w szczególności zwrócić uwagę na przepisy dyrektywy 2011/92/UE w sprawie oceny skutków wywieranych przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko, zmienionej dyrektywą 2014/52/UE, dyrektywy 2001/42/WE w sprawie oceny wpływu niektórych planów i programów na środowisko, jak również dyrektywy 92/43/EWG w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory oraz dyrektywy 2000/60/WE ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej.

<sup>(2)</sup> Składowanie odpadów radioaktywnych w rozumieniu pkt 1 zalecenia Komisji 2010/635/Euratom z dnia 11 października 2010 r. w sprawie stosowania art. 37 Traktatu Euratom (Dz.U. L 279 z 23.10.2010, s. 36).

<sup>(3)</sup> Dyrektywa Rady 2013/59/Euratom z dnia 5 grudnia 2013 r. ustanawiająca podstawowe normy bezpieczeństwa w celu ochrony przed zagrożeniami wynikającymi z narażenia na działanie promieniowania jonizującego (Dz.U. L 13 z 17.1.2014, s. 1).

Elementy wypalonego paliwa jądrowego i odpady o średnim poziomie radioaktywności składuje się tymczasowo na terenie elektrowni, do czasu, gdy w przyszłości będzie dostępne składowisko w głębokich warstwach geologicznych. Nie przewiduje się przerobu wypalonego paliwa jądrowego.

4. W przypadku nieplanowanych uwolnień substancji promieniotwórczych w wyniku wypadku o charakterze i skali określonych w danych ogólnych, dawki, na które zostałaby narażona ludność w państwie członkowskim, nie miałyby istotnego znaczenia z punktu widzenia ochrony zdrowia, w odniesieniu do poziomów referencyjnych określonych w podstawowych normach bezpieczeństwa (dyrektywa 2013/59/Euratom).

W związku z powyższym Komisja wyraża opinię, że wdrożenie planu trwałego składowania wszystkich rodzajów odpadów promieniotwórczych pochodzących z dwóch reaktorów EPR w elektrowni jądrowej Sizewell C, znajdującej się na wybrzeżu Suffolk (Suffolk Coast) w Zjednoczonym Królestwie, zarówno w normalnych warunkach działalności, jak i w razie nieplanowanego uwolnienia substancji promieniotwórczych w wyniku wypadku o charakterze i skali określonych w danych ogólnych, nie spowoduje znaczącego z punktu widzenia zdrowia skażenia promieniotwórczego wody, gleby ani powietrza w innym państwie członkowskim, w odniesieniu do przepisów określonych w podstawowych normach bezpieczeństwa (dyrektywa 2013/59/Euratom).

Sporządzono w Brukseli dnia 3 czerwca 2021 r.

*W imieniu Komisji*  
Kadri SIMSON  
*Członek Komisji*

---