KOMISSION LAUSUNTO,

annettu 12 päivänä elokuuta 2016,

Saksassa sijaitsevan Neckarwestheim GKN-1 -ydinvoimalan osien käytöstä poistamisesta ja purkamisesta syntyvän radioaktiivisen jätteen loppusijoittamista koskevasta suunnitelmasta

(Ainoastaan saksankielinen teksti on todistusvoimainen)

(2016/C 297/03)

Jäljempänä oleva arviointi on tehty Euratomin perustamissopimuksen määräysten nojalla, eikä se vaikuta mahdollisiin muihin Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen nojalla tehtäviin arviointeihin eikä kyseisestä sopimuksesta ja johdetusta lainsäädännöstä johtuviin velvoitteisiin ([1]).

Euroopan komissio sai 17. joulukuuta 2015 Saksan hallitukselta Euratomin perustamissopimuksen 37 artiklan mukaisesti yleisiä tietoja Neckarwestheim GKN-1 -ydinvoimalan osien käytöstä poistamisesta ja purkamisesta syntyvän radioaktiivisen jätteen loppusijoittamista koskevasta suunnitelmasta.

Tarkasteltuaan näitä tietoja sekä 19. helmikuuta 2016 pyytämiään lisätietoja, jotka Saksan viranomaiset toimittivat 6. huhtikuuta 2016, ja kuultuaan asiantuntijaryhmää komissio antaa seuraavan lausunnon:

1. Etäisyys laitokselta lähimmälle toisen jäsenvaltion, tässä tapauksessa Ranskan, rajalle on 69 kilometriä.

2. Nestemäiset ja kaasumaiset radioaktiiviset päästöt eivät Neckarwestheim GKN-1 -ydinvoimalan tavanomaisen käytöstä poistamisen ja purkamisen yhteydessä aiheuta terveyden kannalta merkittävää altistumista toisen jäsenvaltion väestölle, kun otetaan huomioon turvallisuutta koskevissa uusissa perusnormeissa (direktiivi 2013/59/Euratom) vahvistetut annosrajat.

3. Kiinteää radioaktiivista jätettä säilytetään väliaikaisesti laitosalueella ennen kuin se siirretään Saksassa sijaitseviin toimiluvan saaneisiin käsittely- tai loppusijoituslaitoksiin.

   Muu kuin radioaktiivinen kiinteä jäte ja materiaalijäämät, joiden radioaktiivisuus ei ylitä vapauttamisrajoja, vapautetaan valvonnasta, minkä jälkeen ne voidaan loppusijoittaa tavanomaisena jätteenä, käyttää uudelleen tai kierrättää. Tällöin on noudatettava turvallisuutta koskevissa uusissa perusnormeissa (direktiivi 2013/59/Euratom) vahvistettuja vaatimuksia.

4. Jos ympäristöön pääsisi ennalta arvaamattomasti radioaktiivisia päästöjä yleisissä tiedoissa tarkastellun tyyppisten ja laajuisten onnettomuuksien seurauksena, säteilyannokset, joille toisen jäsenvaltion väestö altistuisi, eivät todennäköisesti vaikuttaisi terveyteen merkittävällä tavalla, kun otetaan huomioon turvallisuutta koskevissa uusissa perusnormeissa (direktiivi 2013/59/Euratom) säädetyt viitetasot.

Komissio katsoo, että Baden-Württembergin osavaltiossa Saksassa sijaitsevan Neckarwestheim GKN-1 -ydinvoimalan osien käytöstä poistamisen ja purkamisen yhteydessä syntyvän, missä tahansa muodossa olevan radioaktiivisen jätteen loppusijoittamista koskevan suunnitelman toteuttaminen ei tavanomaisen toiminnan yhteydessä eikä edellä mainituissa yleisissä tiedoissa tarkastellun tyyppisissä ja laajuisissa onnettomuustilanteissa todennäköisesti aiheuta terveyden kannalta merkittävää veden, maaperän tai ilman radioaktiivista saastumista toisen jäsenvaltion alueella, kun otetaan huomioon turvallisuutta koskevissa uusissa perusnormeissa (direktiivi 2013/59/Euratom) vahvistetut säännökset.

Tehty Brysselissä 12 päivänä elokuuta 2016.

Komission puolesta

Miguel ARIAS CAÑETE

Komission jäsen

([1]) Euroopan unionista tehdyn sopimuksen nojalla esimerkiksi ympäristönäkökohtia olisi arvioitava laajemmin. Alustavasti komissio haluaisi kiinnittää huomiota tiettyjen julkisten ja yksityisten hankkeiden ympäristövaikutusten arvioinnista annetun direktiivin 2011/92/EU ja tiettyjen suunnitelmien ja ohjelmien ympäristövaikutusten arvioinnista annetun direktiivin 2001/42/EY säännöksiin sekä luontotyyppien sekä luonnonvaraisen eläimistön ja kasviston suojelusta annettuun direktiiviin 92/43/ETY ja yhteisön vesipolitiikan puitteista annettuun direktiiviin 2000/60/EY.