

Lausunto

21.03.2022

20220321

Asia: VN/34352/2021

Posiva Oy:n käyttölupahakemus käytetyn ydinpolttoaineen kapselointi- ja loppusijoituslaitokselle

Lausunnonantajan lausunto

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

20.3.2022

Tutkittuani ydin jätteen ja radioaktiivisten aineiden sijoitusta kupari kapseleiden sisälle on kuparin tuhoamista. Mikä maksaa jokaista ydinvoimalla tuotettua KWh kohden huimaavat 128snt/kWh. Menetettyinä maailmantalouden kierrättämättä jätettyinä kuparin kierrätyksen menetyksinä. Meillä mailmassa on kuparista pula ! Jos tällainen tuhlaava hanke Posivalle myönnetään se tekee suuren kupari puutteen koko mailmassa.

Itse olen tutkinut Ruotsin mallia, jossa on luovuttu kupari kapselin käytöstä. On ehdotettu tiepiireissä käytettäväksi hapon kestävästä teräksestä olevaa kapselia mikä kestää säteilyerroosia paremmin kuin kupari. Ja toisen laista tapaa säilöä oli suoraan kallioon porattuihin syviin reikiin prässätty ydinmateriaalia, ei kuitenkaan enempää mikä laskennallisesti aiheuttaisi kriittistä massaa, minkä jälkeen reikä on tulpattu betonilla joko kokonaan umpeen tai ohuella ilmaputkella varustettu kaasun ilmakehään päästöä varten saari alueelle meren ympäröimänä. Venäjällä on materiaali viety pohjoisille saarille ilman mitään hautausta missä materiaali saa rauhassa kaasuntua ilmaan. Kuten sukellusveneiden reaktorit.

Posivan onkaloon keräntyvä radioaktiivinen materiaali tulee alle viidessäkymmenessä vuodessa syövyttämään kupari kapselit puhki (ruotsalais tutkijat) ja tämä tulee lisäämään onkalon kaasujen määrää ja jos onkaloon pääsee " vahingossa " suolaista meri vettä alkaa sponttaaninen fissio prosessi....

Koska materiaali säilötään lähellä Rauman, Eurajoen ja Porin kaupunkien talous aluetta toivon että luvan myöntäminen yritykselle sijoittaa jätteitään tulevaisuutta silmällä pitäen niin ettei tästä ole haittaa seuraavan 1 000 000 vuoden aikana tuleville sukupolville. Mielestäni tämän tyyppinen plutoniumi tehtailu ja läträäminen pitäisi lailla kieltää, koska sen tuotto ei tule Suomen kansan hyväksi vaan muutaman jo nyt rahassa kylpevän tyyppin syviin taskuihin ja suvuille.

Ydinvoima on vuodesta 2008< lähtien ollut pelkkä energian loinen. Eli Terrafamen tyyppisissä uraanikaivoksissa menetetään 20kWh fossiilidieseliä malmin kaivuuseen. Jotta saadaan energianegatiivista uraanisähköä vain 1kWh tuotantoon. Mitään energian tuotantoa ydinvoima ei ole enää aikoihin ollut. Ydinvoima on myös täysin Venäläistä sotateollisuuden ylläpitoa. Josta faktasta maailma maksaa nyt suorana sotina kasvavat suunnattomat tuhot ja tappiot. Tuuli-, aurinko- ja geoterminen energiasn tuotanto on turvallisia ja 10- kertaa ydinvoimaa myös halvempaa. Myös aidosti 100% bioenergiaa oleva turpeen energiamuoto on palautettava Suomen energiavalikkoon. Minkäänlaista perustetta ei enää ole edes pienoisreaktorien käyttöön. Koska länsimainen ydinjätteen kierrätyslaitokset ovat kaikki yksi toisensa jälkeen tuhoutuneet. Ja myös pienoisreaktorien polttoainehuolto perustuu jatkuvasti sotaisan Venäjän täydelliseen dominointiin. Ja myös energianegatiivisuuteen, IAEA keskeisten ydinturvalakien täysin huomiotta ottamisen valheisiin.

