

Lähtettäjä: Silja Keränen

Päiväys: Wed Feb 28 14:38:28 EET 2018

Vastaanottaja: kuuleminen@tem.fi

Kopio:

Aihe: Mielipide Terrafamen uraaniluvasta

Terrafamen uraanilupa, mielipide

TEM/1879/08.05.01/2017

Silja Keränen

Eniten tässä vaivaa uraanin pimitäminen. Niin Talvivaaran aikana kuin etenkin nyt uuden toiminnanharjoittajan, Terrafamen, kohdalla. Terrafame takuulla tiesi uraanin liukenevan bioliuotuksessa. Silti uraanintuotantosuunnitelmat kiistettiin, kun niitä kysyin noin vuosi sitten. Olisi ollut kaikin tavoin rehellistä ja luottamusta herättävää sanoa, että uraanintuotantoa todennäköisesti tarkastellaan tulevaisuudessa. Kuten toimittiinkin.

Mielestäni uraani kannattaa ottaa talteen ja tehdä tuotteeksi. Tällä hetkellä se päättyy kipsisakka-altaisiin, sekundäärikasoille ja tuotteisiin epäpuhtautena. Tuotantoprosessissa on huolehdittava turvallisuudesta, etenkin prosessihäiröiden osalta. Kun prosessissa jotain sattuu, ympäristöön ei saa päästä haitallisia aineita eikä työntekijöiden turvallisuus voi olla uhattuna.

Terrafamen uraanituote lähtee maailmalle rikastettavaksi, ja sen jälkeen käyttöön. Terrafamen uraanin seurantaketjun on oltava aukoton ja avoin. Meidän tulee tietää mihin uraani päättyy. Näin voimme olla varmoja siitä, että sitä käytetään vain rauhanomaisiin tarkoituksiin eli ydinvoimaloiden polttoaineena.

Kaivosalueella on toteutettava säteilymittauksia. Uraanintuotantohan ei lisää säteilymäärää kovinkaan merkittävästi, koska sen tuomat muutokset prosessiin ovat pieniä. Säteilymittauksia olisi pitänyt toteuttaa jo aiemmin nykyistä enemmän, joten viimeistään nyt tässä vaiheessa asia kuntoon. Mittauksia siis eri puolilta kaivosta ja prosessia.

Uraaniluvan käsittelyprosessissa on ollut puutteita (esim. sijaintikuntaluvan kysyminen Kajaanilta meinasin jäädä tekemättä). Hyvä, että prosessia korjattiin matkan varrella - toki toive ja edellytys on, että viranomaiset hoitavat nämä asianmukaisesti. Kansalaisen pitää voida luottaa siihen, ja nyt näin ei valitettavasti ollut.

--

-----

Silja Keränen