

Aleksis K – Sunnuntai-Kaleva

Valmis maailma

Aina kun viisaat tiedemiehet keksivät jotain ennenkuulumatonta, meillä toloilla toimittajilla on taipumus kysyä töksäyttää, että mitä käytännön hyötyä tästä on. Vakiovastaus kuuluu, että sitä on vaikea sanoa, koska tämä on perustutkimusta.

Viimeksi näin kävi, kun Euroopan hiukkastutkimuskeskuksessa Cernissä löydettiin niin sanottu Higgsin bosoni eli alkeishiukkanen, jonka etsimistä varten oikeastaan koko miljardimylly on Sveitsiin perustettu. Heti taas alettiin kysellä, että kelpaako tämä hiukkanen hiukopalaksi, vai mitä iloa siitä on. Kärsivällisesti tiedemiehet yrittivät selittää, että ei tästä syötäväksi ole, mutta nyt saadaan viimeinen kapula maailmankaikkeuden standardimalliin. Lopultakin siis ymmärrämme kaiken maailmanalun ja maailmanlopun väliltä. Tai siis ne ymmärtävät, joille maksetaan tällaisten asioiden ymmärtämisestä. Meille muille asia pysyy yhtä hämäränä kuin tähänkin asti.

Mutta pitäisikö tuollaiseen selitykseen sitten uskoa edes maalaisjärjellä? Eikö meillä ole oikeus ihmetellä, ovatko tuhannet maailman huipputiedemiehet tehneet vuosikymmeniä töitä miljardeja euroja maksavassa tutkimuslaitoksessa vain saadakseen selville, onko hiukkanen, jonka olemassaolo jo ennestään tiedetään, olemassa ihan oikeasti? Tuo tuntuisi jotenkin järjelliseltä, jos edes etsittäisiin jotakin hyvin monimutkaista ja hienostunutta, mutta tässä tapauksessa löydös on jo nimensä mukaisesti hyvin alkeellinen olio.

Kaiken tämän jälkeen on lupa epäillä, että Higgsin hiukkasella voi sittenkin olla jotain käyttöä, jota vain ei julkisesti kerrota. Ei olisi kovin suuri ihme, jos markkinoille ilmaantuisi esimerkiksi mullistava Higgsin dieetti, jossa syötäisiin pelkkää hiukkaspuuroa. Higgsin jytyneen on nimittäin niin mitättömän pieni, että sen painokin on melkein miinuksella. Se siis laihduttaisi sitä enemmän mitä enemmän sitä söisi.

Näkymättömän pieni, äärimmäisen uhanalainen ja mittaamattoman arvokas hiukkanen olisi miljardi kertaa liito-oravaa tehokkaampi ase luonnonsuojelussa. Rakennus- tai hakkuukiello tipahtaisi mikrosekunnissa, kun viranomaisille ilmoitettaisiin epäily, että työmaa-alueella saattaa hyvinkin sijaita Euraasian viimeinen bosonin pesä.

Ja jos tuo murunen on tosiaan viimeinen puuttuva rengas maailmankaikkeuden mallissa, sehän merkitsee sitä, että maailma on nyt valmis ja kehitys loppuu tähän. Tai toinen mahdollisuus on se, että kun palaset ovat koossa, voidaan ryhtyä rakentelemaan uutta maailmankaikkeutta, josta saattaisi tulla nykyistä parempi, kun palaset pantaisiin eri järjestykseen.

