



TULIPALO ÄMMÄSSUOLLA NOLLASI KAATOPAIKKAKAASUN HYÖTYKÄYTÖN

Lähiasukkaat kuuntelivat pelonsekaisesti sunnuntaina 22.1. illansuussa Ämmässuon kaatopaikalle kiitäneiden hälytysajoneuvojen ulvontaa.

YTV ja Länsi-Uudenmaan pelastuslaitos tiedottivat vasta seuraavana päivänä Ämmässuon kaatopaikkakaasun paineenkorotusaseman sähköpääkeskuksen sunnuntaina tuhonneesta tulipalosta. Vahingot olivat n.100.000 euroa ja sammutukseen osallistui kuusi yksikköä. Ämmässuolta vastarakennettua putkea pitkin johdettavan kaatopaikkakaasun hyötykäyttö E.ON:in Kivenlahden voimalaitoksessa oli palon vuoksi keskeytynyt.

Tiedotus taas olematonta

Hälytyksestä ei sunnuntai iltana tiedotettu lainkaan lähiasukkaille. Mistä oli kysymys, mikä oli tilanteen aikana vallitseva tuulensuunta ja oliko syytä varotoimiin myrkyllisten päästöjen vuoksi, jäi asukkaille arvoitukseksi. Edellisen kerran asukastiedotus laiminlyötiin Ämmässuolla talvella 2005, kun Ekoparkin tulipalo sai kärytä pitkään, ennen kuin kukaan kertoi, oliko palosta vaaraa asukkaille. Viime sunnuntainen tulipalo ei kaikei enemmälti lisännyt jätteenkäsittelykeskuksen jo ennestään lähiasukkaille aiheuttamaa haittaa ja terveysuhkaa. Palo tapahtui sähkökeskustilassa eikä se onneksi päässyt leviämään samassa rakennuksessa sijainneisiin kaatopaikkakaasuputkiin eikä kompressoritiloihin.

Kaatopaikkakaasut haitallisia päästöjä

Ämmässuon kaatopaikan lähiasukkaat ja luonto kantavat suurimman käytännön vastuun YTV:n huonosta jätepolitiikasta ja Ämmässuon puutteellisesti toteutetusta jätteenkäsittelystä. Ämmässuon tunkiosta syntyy terveydelle ja ympäristölle haitallista kaatopaikkakaasua valtaisia määriä. Nykyisellä järjestelmällä siitä kerätään soihuna tai hyötykäyttöön poltettavaksi 7000-8000 kuutiometriä jokaisena vuorokauden tuntina. Kaatopaikkakaasun tehokas hyödyntäminen säästäisi uusiutumattomia luonnonvaroja, vähentäisi merkittävästi kasvihuonekaasujen pääsyä ilmakehään ja pienentäisi hajuhaittoja kaatopaikan lähiympäristössä. Ennen tulipaloa Ämmässuolla kerätystä kaasusta hyödynnettiin Kivenlahden voimalaitoksessa noin 60% eli 5000m³/h, mikä YTV:n mukaan vastasi 10 000 pientalon lämmitysenergiatarvetta. Tulipalon vaurioiden johdosta kaatopaikkakaasua poltetaan tällä hetkellä vain kaatopaikan omissa soihutpolttimissa. Kaikki lämpöenergia menee harakoille ja palokaasut päästöineen leviävät ympäristöön. Neljästä pääpolttimestakin kaksi on rikki ja poistettuna käytöstä. Vajaa polttoteho saattaa aiheuttaa kaatopaikkakaasujen hajuhaittoja lähiympäristössä, selitellään YTV:n tiedotteessa.

Hyvin hoidettu YTV:n kaatopaikka mielikuvaharhaa

YTV pyrkii luomaan Ämmässuon jätteenkäsittelykeskuksesta mielikuvaa hallitusta ja hyvin hoidetusta kaatopaikasta. Näytöt kertovat kuitenkin toista. YTV:n 2005 asti osaomistaman

Ekoparkin kaksi tulipaloa hoidettiin huonosti. Kaatopaikkatunkion jatkuvat hajuongelmat ja uuden laajennusosan louhintatyöt kiusaavat asukkaita vuodet ympäriinsä. Ensimmäinen kompostointilaitos oli susi jo syntyessään ja suuri osa erilliskerätystä biojätteestä on vuosia kuskattu puolilaittomasti sekajätteen sekaan. Nyt vannotaan uuden, entistä ehomman ja isomman kompostilaitoksen nimeen. Kaatopaikka tihkuu vuotovesiään ympäristön pohja- ja pintavesiin. Kaatopaikkakaasusta on annettu ymmärtää, että se kerätään talteen ja hyötykäytetään polttamalla, vaikka vasta vuodenpäivät noin puolet kerätyksi saadusta kaasusta on hyötypoltettu energiakäyttöön. Aiemmin kaikki kerätty kaatopaikkakaasu poltettiin taivaan tuuliin, hyötynä oli ainoastaan metaanin polttaminen vähemmän ilmastohaitalliseksi hiilidioksidiksi. Nyt sattunut tulipalo pysäytti osittaisenkin kaasun hyötykäytön.

Jussi Pesola

Kirkkonummen ympäristöyhdistyksen pj.

Ämmäsuoliikkeen aktiivi, www.ammassuoliike.info