

Kylmä laava imee lämmöt maamme järvistä

Suomen Epätieteellisen Seuran tutkimusretkikunta oli vappumestari Jyri Lehtosen johdolla Sisiliassa katsomassa, kun Etna purkautui. Maan syöveristä lensi Italian taivaalle tuhkaa ja tulikiviä. Yksi näistä tulikivistä singahti suoraan kohti retkikuntaa ja vappumestari otti tulisesta kivistä kopin erikoisvalmisteisilla hansikkailla. Hansikkaat on valmistettu synteettisestä jääkarhun nahasta ja niillä voi tarttua mihin tahansa tulikuumaan esineeseen polttamatta näppejään.

Laavakokkare pakattiin välittömästi jäätelökauppialta ostettuun hiilihappojäähän ja kiven jäähdyttely Jaakon päivää varten alkoi. Asiasta ilmoitettiin välittömästi Epätieteilijöitten Espoossa sijaitsevaan komentokeskukseen, jossa Sisiliasta saapunutta ilmoitusta ryhdyttiin tutkimaan suurennuslasilla. Ilmoitus todettiin aidoksi ja epätieteellinen tutkimuslaboratorio määrättiin selvittämään, kuinka laavakokkareella voidaan saada aikaan uimavesien jäähtymisefekti Jaakon päivänä.

Epätieteilijöiden tutkimuslaboratorio aloitti perään antamattoman selvitystyön laboratorion johtaja Raimo Paapan johdolla assistenttinaan seuran ulkomaankoordinaatti Pentti Mylläri. Olihan kivi ulkomaista alkuperää. Tutkimustyössä oli logaritmitaulukon lisäksi tärkeänä apuvälineenä italiankielen sanakirja. Aivan ensimmäiseksi piti katsoa, **mitä on laava italiaksi**. Oli yllättävää todeta, että se on yksinkertaisesti **lava**. Italian kieli onkin silmin nähden helppo: jätetään vain joku kirjain välistä pois, niin saadaan suomalainen sana käännettyä italiaksi.

Epätieteellinen laboratorio totesi heti tutkimuksensa alussa, että kivessä ei ollut tippaakaan öljyä, ei maasta eikä oliiveista. Mittaus tapahtui mittaamalla öljypitoisuus suoraan kiven pinnasta hyvin puhdistetulla auton öljytikulla. Öljytikun lukema oli selkeä nolla, lukema jäi selvästi jopa minimirajan alapuolelle. Laboratoriossa voitiin siis kokeellisesti vahvistaa kiven vulgääri alkuperä. Se ei voinut olla avaruudesta peräisin, koska se olisi pudotessaan tuhuriintunut öljyisiin oliiveihin tai jos se olisi kaivettu läheltä maan pintaa, olisi siihen imeytynyt maaöljyä lähes 5% todennäköisyydellä.

Laboratorio teki suurenmoisen laskelman, jossa oli lähes miljoona muuttujaa. Näiden muuttujien avulla epätieteilijät pystyivät tarkkaan määrittelemään, miten kiveä tulisi jäähdyttää, jotta se imaisisi uimavesistä mahdollisimman suuren määrän lämpöä itseensä.

Tutkimuksissa päädyttiin sellaiseen menetelmään, että kivi jäähdytetään magnetismin avulla. Tähän tarkoitukseen käytettiin pohjoisnapamagnetismia. Koska pohjoisnapamagnetismilla jäähdyttämisen tekniikka on käyttökelpoinen monessa muussakin tarkoituksessa, kuten esimerkiksi ilmastointi- ja jääkaappilaitteissa, ei seura kerro asiasta enempää vaan aikoo hakea keksinnölleen ensin patentin. Epätieteilijät ovat keksineet sattumalta loppumattoman kylmäenergian lähteen. Epätieteilijöitten on kuitenkin vielä hiottava joitakin pieniä yksityiskohtia jäähdytyslaitteistossaan, koska sen terävin kulmiin saattavat esimerkiksi sukkahousut repeytyä.

Jokainen voi todeta, ettei pohjoisnapamagneetin käyttäminen vaadi ulkopuolista energialähdettä; esimerkiksi kompassi toimii ilman sähköä. Kompassi näyttää aina pohjoiseen.

Laavakivi jäähdytetään Jaakon päiväksi alle napajäätikön keskilämpötilan. Jaakon päivänä Suomen Epätieteellisen Seuran puheen ja toiminnan johtaja Jaakko Koskinen sinkoaa kiven virkansa puolesta Helsingin Kolera-altaaseen tasan kello 12.00.

Epätieteilijöitten laskelmien mukaan kivi imee uimavesien lämpöä niin paljon, että sen lämpötila nousee miljoonilla kilojouleilla. Tämä ilmiö johtuu siitä yksinkertaisesta syystä, että eihän lämpö voi kadota mihinkään. Se vain siirtyy paikasta toiseen. Ilmiötä voi helposti tutkia kotiloissa laittamalla käden vaikkapa kuumaan veteen: kättä alkaa heti polttaa.

Koska epätieteilijöillä ei ole mitään käyttöä kuumentuneella kivellä, seura aikoo myydä sen halukkaalle energiayhtiölle. Kiveen sitoutunutta energiaa voi käyttää esimerkiksi talvella kaukolämmön aikaansaamiseksi liottamalla kiveä kaupungin lämpöpatteriverkoston vedessä. Epätieteellinen seura onkin avoin energiayhtiöiden tekemille tarjouksille. Laskelmien mukaan Suomen uimavesien lämmöllä voi lämmittää koko Etelä-Suomen kotitaloudet seuraavan sadan vuoden ajan.

lisätiedot: puheen ja toiminnan johtaja Jaakko Koskinen (0500 540 111) ja vappumestari Jyri Lehtonen (040 511 38 17).