

Arevalta taas varausilmoitus

Romppaanvuoma: Ylitorniolla kiintokalliossa uraania, kultaa ja kuparia
Seppo Savolainen

Ylitornio

Areva Resources Finland on löytänyt kultaa, kuparia ja uraania Romppaanvuoman alueelta Ylitorniolta. Yhtiö jätti torstaina Lapin maistraattiin varausilmoituksen hakeakseen alueelle valtausta. Arevalla on seudulla jo valtaushakemus Rumavuomalle.

Varattava alue on noin 265 neliökilometriä ja se ulottuu Mellajärven tuntumasta lähelle Meltosjärveä ja Rovaniemen länsilaidalta liki Pessalompola.

Geologi Erkki Vanhanen pitää Romppaanvuoman aluetta geologialtaan ja malmien löytämisen kannalta kiintoisana. Kultaa, kuparia ja uraania on löytynyt kalliosta. Tämän takia on selvää, että Areva hakee alueelle yhtä tai useampaa valtausta, toimitusjohtaja Osmo Kaipainen sanoo.

Edessä valtauksia

Tutkimukset ovat vielä pintapuolisia. Erkki Vanhanen kertoo, että uraanista on ollut varmuus pitempään, kultaa on löytynyt viime viikkojen aikana, tuoreimmat pari päivää sitten. Löytöjä on useita 5,5 kilometrin matkalla ja Vanhanen pitää poikkeuksellisenä, että silmin nähtävää kultaa löytyy näin pitkältä matkalta monesta paikasta ja hyvin lyhyessä ajassa. Hän ei ole kertomansa mukaan kokenut tällaista aikaisemmin, vaikka onkin tutkinut nimenomaan kultamalmeja.

Hyvin merkittävää on, että uraani ja kultaa ovat löytyneet kalliosta, kyseessä ei ole irtolohkareet. Kalliota on kaivettu esiin kuokalla pieniltä aloilta.

Löytöjä on tehty 5,5 kilometrin matkalla.

Vanhanen pitää poikkeuksellisenä, että silmin näkyvää kultaa löytyy näin pitkällä matkalla näin monesta paikasta ja näin nopeasti. Hän ei ole kokenut tällaista aikaisemmin, vaikka onkin tutkinut kultamalmeja.

Paras paikka vielä hakusessa

Varausalueen pohjoisosassa uraania on sellaisessa kivessä, missä sitä ei tavallisesti ole. Sillä on Vanhasen mukaan hyvin tärkeä rakenteellinen merkitys ja sen perusteella voisi ajatella, että parasta paikkaa ei vielä ole löydettykään. Alue on etsijälle otollinen, koska maapeite kalliolla päällä on laajoilla alueilla ohut. Arevan etsinnän kohde on uraani ja Vanhanen pyrkii jatkotutkimuksissa paikantamaan sen esiintymisen mahdollisimman tiheästi.

- Kokoamme kaiken tiedon, mittamme tarkoin sähköjohtavuuden ja magneettisuuden jo tehtyjen matalalentojen lisäksi, koska nuo lennot ovat liian karkeita tähän tarkkaan tutkimukseen. Alueelle pitäisi voida kaivaa tutkimusosia paljastamalla kalliolla pintaa. Näin voidaan tehdä tarkkoja rakennetulkintoja eli päätellä paikkoja, mihin malmia olisi voinut rikastua. Näin voimme hahmottaa paikkoja, mihin kannattaa kairata.

Mineraali, jota etsitään, on pikivälkettä. Uraania on parhaissa näytteissä yli prosentin ja kultaa näkyy paljaalla silmällä, tosin hienorakeisena.

Tausta

Uraania, kultaa ja kuparia

Romppaanvuoman alueella Ylitorniolla on Arevan löytöjen mukaan uraania, kultaa ja kuparia. Uraania on parhaissa löydöksissä yli prosentti, kultaa on silmin havaittavissa.

Lupaavinta näissä havainnoissa on, että löydöt ovat kiinni kalliosta. Irtolohkareita alueen mineraalista ei voi ollakaan, koska se on kalsiumpitoisena karbonaattina niin heikkoa, että jää on jauhanut lohkarit moreenin joukkoon.

Areva jätti torstaina varausilmoituksen Lapin maistraattiin 265 neliökilometrin alueesta ja jättää vuoden kuluessa yhden tai useamman valtaushakemuksen työ- ja elinkeinoministeriöön.