

Simontaipaleen loma-asuntoalueen veden paineenkorotuksen tilannekatsaus

39/55.551/2021

Kunnanhallitus 21.06.2021 § 116

Tekninen osasto on yhteistyössä Ranuan Infran kanssa jatkanut Simontaipaleen alueen veden paineenkorotusmahdollisuuksien selvityksiä. Kevään aikana Impiön vedenottamolle on tehty tuottomittaukset, joilla on arvioitu veden riittävyttä Impiön kylän alueelle sekä Simontaipaleen loma-asuntoalueelle siinä vaiheessa, kun kaikki alueen tontit on rakennettu.

Simontaipaleessa Koirajärven tuntumassa olevat tutkimuskaivojen tuottolukemat on saatu vanhoista tutkimusraporteista ja tällä hetkellä kaivoista otetaan näytteet veden laadun varmistamiseksi sekä soveltuvimman käsittelyn selvittämiseksi (vapaa hiilidioksidi, kalkkikiven liukoisuus ph:n nostoa varten). Veden laatu vaikuttaa myös vedenottamon vaadittavaan laitekantaan, joten uuden vedenottamon kustannukset tarkentuvat vesianalyysien valmistuttua.

Alustavien arvioiden mukaan paras tulos alueen vedenjakelun hoitamiseksi saadaan Simontaipaleen siiviläputkikaivoista, joissa myös veden määrä riittää alueen tulevaankin tarpeeseen.

Mikäli veden laatu on Simontaipaleessa on talousvedeksi soveltuvaa ja laadukasta, niin alueen vedenjakelua varten lähdettäisiin rakentamaan Koirajärven tutkimuspisteiden kaivoon uusi vedenottamo. Uusi vedenottamo parantaisi myös vedenjakelun varmuutta Simojärven eteläisellä alueella, sillä uudelta vedenottamolta voidaan tarvittaessa jakaa talousvettä Simojärven ja Impiön vesiosuuskuntien vesiverkostoihin.

Uuden vedenottamon perustaminen vaatii kuitenkin vielä AVI:lta vesilain mukaisen vesitaloushanketta koskevan luvan, joten tekninen osasto valmistelee lupahakemuksen, mikäli Simontaipaleen vesinäytteet osoittautuvat hyväksi. Varsinaisen pumppaamon rakentamista ei voi aloittaa ennenkuin AVI:n lupa on varmistunut.

Päätösehdotus: Kunnanhallitus merkitsee tilannekatsauksen tiedoksi.

Päätös: Merkittiin tiedoksi.

Merkitään, että kunnanhallituksen jäsen Jonna-Maria Laivamaa poistui esteellisenä kokouksesta tämän pykälän käsittelyn ja päätöksenteon ajaksi (yhteisöjääviys).

Lisätietoja asiasta antaa:
tekninen johtaja rakennustarkastaja Risto Niemelä
puh. 040 704 9623, etunimi.sukunimi@ranua.fi