

## **Mitä Kalimenjoen vesistöalue merkitsee alueella asuville ihmisille?**

Kalimenjoki ja sen valuma-alue sijaitsevat kokonaisuudessaan Uuden Oulun alueella. Kalimenjoki kerää vetensä pääasiassa joen pohjoispuolelta. Idässä valuma-alue alkaa hyvin läheltä Kiiminkijokea Vesalankylän ja Kiimigin kirkonkylän välillä. Kalimenjoki laskee mereen Kellossa. Asutushentymiä valuma-alueella on Jäälissä, Hönttämäessä ja Kellossa. Valuma-alueen suurimpia järviä ovat Jäälinjärvi ja Hämeenjärvi

Kalimenjoen vedenlaatu on nykyään välttävä. Vesi on hyvin ruskeaa, humuspitoista, rautaista ja hapanta. Kalimenjoen sivupurojen ekologista tilaa on muuttanut ennen kaikkea metsäojitus. Jäälinjärven tila ja vedenlaatu ovat myös muuttuneet valuma-alueella tehtyjen ojitusten ja valuma-alueelta tulevan kuormituksen seurauksena. Vesi on hyvin humuspitoista ja järvessä esiintyy limalevää ja sinileviä, minkä seurauksena vedenlaatu ja virkistyskäyttömahdollisuudet ovat voimakkaasti heikentyneet. Särkikalojen osuus Jäälinjärvessä on suuri.

Kellon ja Jäälän välisen alueen asukkaiden tietämystä vesistön tilasta sekä halukkuutta osallistua sen parantamiseen selvitetään loppuvuoden aikana kyselytutkimuksen avulla. Kyselyssä tiedustellaan, miten asukkaat käyttävät vesistöä ja millainen merkitys sillä on heidän elinympäristössään. Alueelle on hiljattain perustettu Kellon kyläyhdistys ja Kiimingin – Jäälän vesienhoitoyhdistys, jotka toimivat aktiivisesti vesien tilan ja käytettävyyden parantamiseksi. Yhdistysten vesivisioissa on kuvattu tavoiteltava tulevaisuus ja vesistön antamat mahdollisuudet. Kyselyllä arvioidaan, miten asukkaat arvostavat näitä tavoitteita. Lisäksi kyselyllä saadaan laajasti jaettua tietoa alueen vesistöjen tilasta ja tilaan vaikuttavista tekijöistä sekä mahdollisuudesta osallistua alueen vesistöjen tilan parantamiseen.

Kysely toteutetaan syystalven 2012–2013 aikana. Kyselyt lähetetään marraskuun alussa n. 1 700 kotitaloudelle Kalimenjoen valuma-alueella. Tutkimus on osa Suomen ympäristökeskuksen vetämää Metsäpuro-hanketta, jonka tavoitteena on soveltaa purokunnostuksen valuma-alueelähtöistä toimintamallia metsäojituksista kärsineillä taimenpuroilla Pohjois-Suomen alueella sekä kehittää uusia ennallistamis- ja kunnostusmenetelmiä pohjoisten purovesistöjen tilan parantamiseksi. Kysely toteutetaan yhteistyössä Kellon kyläyhdistyksen ja Kiimingin-Jäälän vesienhoitoyhdistyksen kanssa.

Lisätietoja:

Reijo Tiri, Kellon kyläyhdistys, p. 040 561 4418

Birger Ylisaukko-oja, Kiimingin - Jäälän vesienhoitoyhdistys, p. 045 204 1003

Kati Martinmäki, Suomen ympäristökeskus, p. 040 581 3442

<http://www.kellonkyla.com/>

<https://sites.google.com/site/kalimenjokikuntoon/>

[www.kiiminginjaalinvedet.net](http://www.kiiminginjaalinvedet.net)