

TIEDOTE 27.5.2016

ERI TOIMIJOIDEN POHJAVESITARKKAILUJA YHTEEN – ENEMMÄN TIETOA KOOTUSTI JA KUSTANNUSTEHOKKAASTI

Uudellamaalla on paljon riskitoimintoja pohjavesialueilla. Myös vedenhankintaan käytettävillä pohjavesialueilla lisääntyvä rakentaminen, yritystoiminta ja liikenne ovat aiheuttaneet ongelmia. Pohjavesien puhdistaminen on vaikeaa ja kallista.

Pohjavesien yhteistarkkailujen edistäminen on yksi Uudenmaan vesienhoidon toimenpiteistä kaudella 2016 -2021. Vantaanjoen ja Helsingin seudun vesiensuojeluyhdistys ry yhdessä Länsi-Uudenmaan vesi ja ympäristö ry:n sekä Geologian tutkimuskeskuksen kanssa on käynnissä hanke, jossa valikoiduilla pohjavesialueilla Uudellamaalla edistetään pohjavesien laadun ja määrän tarkkailuja niin vesilaitosten, toiminnanharjoittajien kuin viranomaistenkin yhteistyönä. Tavoitteena on lisätä tietoa olemassa olevista tarkkailuista eri tahojen käyttöön, poistaa päällekkäisiä tutkimuksia, yhtenäistää tarkkailuohjelmia ja raportoida tulokset kootusti. Tällä edistetään pohjavesien mahdollisten laatumuutosten ennakoivaa havaitsemista.

Yhteistarkkailuhankkeessa edistetään myös jatkuvatoimisia pohjaveden pinnankorkeuden ja laadun mitausten käyttöä kerran tai kaksi vuodessa otettavien vesinäytteiden rinnalle. Geologian tutkimuskeskuksen pohjavesialueiden rakenneselvityksiä käytetään hyväksi tarkkailuputkien valinnassa ja pohjavesien virtausolosuhteiden tarkentamisessa.

Vantaanjoen valuma-alueella kohdealueita ovat pääkaupunkiseudun pohjavedet Espoossa, Vantaalla ja Helsingissä, Valkojoen pohjavesialue Nurmijärvellä ja Hyrylän, Rusutjärven ja Lahelan pohjavesialueet Tuusulassa. Hankkeeseen on tulossa myös uusia alueita mm. Hyvinkäältä.

Vesiensuojeluyhdistyksen kevätkokouksessa tietoa pohjavesien yhteistarkkailuhankkeesta

Tiedotusvälineiden edustajat ovat tervetulleita Vantaanjoen ja Helsingin seudun vesiensuojeluyhdistyksen kevätkokoukseen 30.5.2016 klo 9 alkaen Nurmijärven kunnan valtuustosaliiin, Keskustie 2b, 01900 Nurmijärvi. Kevätkokouksen jälkeen ympäristöasiantuntija Anna-Liisa Kivimäki Vantaanjoen ja Helsingin seudun vesiensuojeluyhdistyksestä kertoo pohjavesien yhteistarkkailuhankkeen tavoitteista ja käytännön toimista. Pohjavesiasiat ovat merkittävä painopiste vesiensuojeluyhdistyksen toiminnassa Vantaanjoen ja sen sivujokien sekä jätevedenpuhdistamoiden tarkkailujen ohella. Yhdistys edistää myös Vantaanjoen virkistyskäyttöä, mm. Jokitalkkari-hankkeella, ja on mukana useissa hajakuormituksen vähentämistä toteuttavissa hankkeissa.

Lisätietoja antavat:

toiminnanjohtaja Kirsti Lahti, VHVSY, puh. 050 327 0200 (yhdistyksen toiminta)
pohjavesiasiantuntija Anna-Liisa Kivimäki VHVSY, puh. 044 767 4491 (pohjavedet)