

[Tilaa uutiskirje](#)

HENKILÖKUVA

Esittelyssä suojelun asiantuntija

Haastateltavana Uudenmaan ELY-keskuksen
ylitarkastaja Annukka Vähä-Vahe



Miten olet päätenyt pohjavesien pariin ja ELY-keskukseen töihin?

Koulussa lempiaineeni oli maantiede ja lähdin opiskelemaan sitä Helsingin yliopistoon. Ajattelin aluksi, että luonnonmaantiede olisi pääaineeni, mutta päätin vaihtaa geologiaan, jossa sain perehtyä minua erityisesti kiinnostaneisiin viimeisimmän jääkauden aikaansaamiin muodostumiin. Valmistuin filosofian maisteriksi erikoistuen ympäristö- ja hydrogeologiaan.

Aloitin työt vuonna 2016 Pirkanmaan ELY-keskuksessa pohjavesialueiden kartoituksen ja luokituksen parissa. Aluksi työni piti sisällään runsaasti maastotyötä lähteiden kartoituksen parissa. Pirkanmaalla on hienoja, runsaasti purkavia lähdekohteita. Vaihdoin Pirkanmaalta Uudenmaan ELY-keskukseen vuonna 2019.

Mitä työsi pitää sisällään?

Työni sisältää kolme erillistä kokonaisuutta ja lisäksi muita pohjaveden suojeluun liittyviä tehtäviä.

Ensimmäinen kokonaisuus on vesienhoito pohjavesien osalta, johon kuuluu muun muassa vesienhoitosuunnitelman ja toimenpideohjelman laatiminen eri vaiheineen.

Toinen kokonaisuus on pohjavesialueille sijoittuvien kaavojen kommentointi. On tärkeää varmistaa, että pohjavedet otetaan riittävästi huomioon kaavoja laadittaessa. Pitää myös arvioida soveltuvatko kaavoihin merkityt toiminnot siihen kohtaan, mihin ne on suunniteltu. Esimerkiksi teollisuusalueet olisi hyvä kaavoittaa pohjavesialueiden ulkopuolelle.

Kolmantena kokonaisuutena on vedenoton valvonta, joka pitää sisällään vedenottolupien valvontaa ja tarkkailutulosten seurantaan sekä ohjaamista ja tiedonantoa. Yhteistyötä tehdään paljon vesilaitosten kanssa.





Lähde Ikaalisista Vatulanharjun pohjavesialueelta. Kuva: Annukka Vähä-Vahe

Mistä pidät työssäsi eniten?

Pidän siitä, että pääsen aitiopaikalle katsomaan, mitä kaikkea pohjavesialueilla tapahtuu. Koen, että pohjavesien suojeleminen on tärkeää jo pohjaveden itsensä vuoksi mutta myös vedenoton näkökulmasta, jotta turvataan riittävästi puhdasta pohjavettä vedenhankintaa varten. Se, että jokaiselle uusmaalaiselle on puhdasta juomavettä, tuntuu tärkeältä.

Mikä on lempipaikkasi Uudellamaalla ja minkä retkivinkin haluat jakaa?

Lempipaikkani on Hanko, josta löytyy merta, kallioita ja Salpausselkä sekä kauniit kangasmaastot. Harrastan suunnistusta ja on helppoa, kun kartan kanssa voi mennä minne vain eksymättä. Vinkkini onkin, että opettele suunnistamaan, niin voit poistua polulta ja nähdä uusia hienoja luontokohteita.

Miten jokainen voi edistää pohjavesien suojeleminen?

Jokaisen olisi hyvä tietää asuuko itse tai sijaitseeko kesämökki pohjavesialueella. Tämän voi selvittää kätevästi [yesi.fi palvelusta](https://www.yesi.fi/palvelusta).

Mikäli asuu tai toimii pohjavesialueella, niin pitäisi erityisesti välttää jätevesien, kasvinsuojeluaineiden ja muiden kemikaalien pääsyä pohjaveteen.

Monilla kunnilla on tehtynä pohjavesien suojelusuunnitelmat, jotka löytyvät yleensä kunnan nettisivuilta. Lisäksi kaavamääräyksissä, ympäristönsuojelumääräyksissä ja rakennusjärjestyksessä on pohjavesiin liittyviä määräyksiä, jotka koskettavat kiinteistönomistajia ja joista tulee olla tietoinen.

Takaisin uutiskirjeeseen

Jaa:



Vesien- ja luonnonsuojelun uutiskirje 2/2025

[Aiemmat Kelluslehdet!](#)



[Tilaa / peruuta uutiskirje](#) [Tietosuojaseloste](#) [Lataa PDF](#)