



Karkkilan kaupunki
PL 50
03601 KARKKILA

Viite: Lausuntopyyntö 29.4.2020

Lausunto Karkkilan pohjavesialueiden suojelusuunnitelmasta

Karkkilan kaupunki on pyytänyt Uudenmaan ELY-keskukselta lausuntoa Karkkilan pohjavesialueiden suojelusuunnitelmasta.

Karkkilan pohjavesialueiden suojelusuunnitelman on laatinut Länsi-Uudenmaan vesi ja ympäristö ry. Suojelusuunnitelman ohjausryhmään on kuulunut Karkkilan kaupungin ympäristöpäällikkö, Karkkilan vesihuoltolaitos, Uudenmaan ELY-keskus ja Länsi-Uudenmaan vesi ja ympäristö ry. Suojelusuunnitelmien laadinnasta on säädetty vesien ja merenhoidon järjestämisestä annetun lain (1263/2014) 10 e §:ssä. Ympäristöhallinnon ohjeissa 3/2018 Pohjavesialueet – opas määrittämiseen, luokitukseen ja suojelusuunnitelmien laadintaan on annettu ohjeita suojelusuunnitelmien laadintaan sekä esitetään hyviä käytäntöjä suojelusuunnitelmien toimeenpanosta.

Karkkilassa on kolme vedenhankintaa varten tärkeää pohjavesialuetta sekä 16 muuta vedenhankintaan soveltuvaa pohjavesialuetta, joista viidellä on E-merkintä. Suojelusuunnitelmassa on käyty pohjavesialueet läpi yksitellen ja keskitytty erityisesti vedenhankintaa varten tärkeisiin pohjavesialueisiin. Jokaisesta pohjavesialueesta on kuvaus sekä arvio pohjaveden laadusta. Suojelusuunnitelmassa on käyty läpi pohjaveden laatua ja määrää uhkaavat riskitekijät, arvioitu niiden muodostamat riskit sekä annettu toimenpidesuosituksia kyseisille riskeille. Riskitarkastelussa on mukana myös pohjavesialueen ulkopuolella sijaitsevia kohteita.

Uudenmaan ELY-keskuksen lausunto:

Suojelusuunnitelman ajatus on koota yksiin kansiin pohjavesialuekohtaisesti tiedot pohjavesialueesta, sen vedenlaadusta, pohjaveden laatua ja määrää uhkaavat riskit sekä toimenpidesuosituksia kartoitetuille riskitoiminnoille. Erityisesti riskien kartoitus ja toimenpidesuosituksia ovat tärkeitä pohjaveden suojelun kannalta. Karkkilan pohjavesialueiden suojelusuunnitelma on laadittu huolella. Ehdotettujen toimenpiteiden toteuttaminen edistää pohjaveden suojelua ja varmistaa vedenottokäytössä olevien pohjavesialueiden pohjaveden laadun sekä määrän.

Toimenpidetaulukkoon olisi syytä merkitä toimenpiteen toteutuksen vastuutaho. Toimenpiteiden toteutumisen seurantaan on syytä perustaa seurantaryhmä, jolla varmistetaan toimenpiteiden toteutumisen edistyminen. Lisäksi öljysäiliöitä koskevat toimenpiteet uupuvat kokonaan toimenpidetaulukosta.

UUDENMAAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS

Puhelin 0295 021 000

PL 36

<http://www.ely-keskus.fi/uusimaa>

00521 HELSINKI

Lausuntopyynnössä olevan suojelusuunnitelmaraportin lisäksi suojelusuunnitelmaan kuuluu erillinen liitepaketti, jossa on esitelty riskikohteet pohjavesialuekartoilla hyvin selkeästi.

Kaiken kaikkiaan huolellinen suojelusuunnitelmien laadinta, toimenpiteiden toteuttaminen ja seuranta sekä päivittäminen 5 -10 vuoden välein ovat tärkeä osa pohjaveden suojelua.

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Asian on esitellyt ylitarkastaja Annukka Vähä-Vahe ja ratkaissut geologi Esko Nylander.

Tämä asiakirja UUELY/5261/2020 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument UUELY/5261/2020 har godkänts elektroniskt

Vähä-Vahe Annukka 17.06.2020 08:43

Nylander Esko 17.06.2020 09:01