

Polvijärven tärkeille pohjavesialueille aloitettu laatimaan suojelusuunnitelmia

Polvijärven pohjavesialueiden veden laadun turvaamiseksi alueille laaditaan suojelusuunnitelmat vuoden 2011 aikana. Pohjois-Karjalan pohjavesien suojelusuunnitelma -hankkeen tavoitteena on varmistaa laadukkaana pohjaveden saatavuus maakunnan asukkaiden ja elinkeinoelämän tarpeisiin. Hankkeen toteuttajana on Savo-Karjalan Vesiensuojeluyhdistys ry ja asiantuntijatahona Pohjois-Karjalan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus.

Suojelusuunnitelmat laaditaan kuntakohtaisesti riskialueiksi ja selvitysalueiksi luokitelluille tärkeille maakunnan pohjavesialueille sekä muille tärkeimmille pohjavesialueille, joilta suojelusuunnitelmat vielä puuttuvat. Kunnat ja vesihuoltolaitokset ovat aiemmin laatineet suunnitelmia, joita päivitetään suunnitteluprosessin aikana.

Polvijärvellä suojelusuunnitelmat laaditaan Lavalammen, Martonvaaran sekä Sotkuman pohjavesialueille. Suojelusuunnitelmat laaditaan yhteistyössä kuntaan perustetun seurantaryhmän kanssa. Seurantaryhmässä on edustajat mm. kunnan ympäristö- ja teknisestä toimesta, vesiosuuskunnista, Pohjois-Karjalan pelastuslaitoksesta sekä Pohjois-Karjalan ELY-keskuksesta. Seurantaryhmä kokoontuu suunnitteluvaiheen aikana tarpeen mukaan ja suunnitelmien valmistuttua vuosittain. Polvijärven suojelusuunnitelmien aloituskokous pidettiin 16.12.2010. Suunnittelun etenemisestä tullaan tiedottamaan jatkossa kunnan internet-sivuilla sekä paikallislehdessä.

Pohjavesialueiden suojelusuunnitelmia tehdessä käydään läpi pohjavesialueiden hydrogeologiset ominaisuudet, arvioidaan alueille sijoittuneiden toimintojen riskiä pohjavedelle sekä laaditaan toimenpidesuosituksia, joilla riskejä voidaan hallita ja pienentää. Pohjavettä vaarantavia toimintoja voivat olla mm. maa-ainestenotto, tiesuolaus, maatalous, yritystoiminta, pilaantuneet maa-alueet, muuntamot, jätevedet sekä näihin liittyvät vahinkotapaukset.

Riskienhallintatoimenpiteillä pohjavesiin kohdistuvia uhkia voidaan selkeästi pienentää. Suojelusuunnitelma on selvitys ja ohje, eikä sillä ole lainvoimaa. Suojelusuunnitelmaa käytetään hyväksi viranomaisten päätöksenteossa. Lisäksi pohjavesien suojelusuunnitelma -hankkeella halutaan lisätä tietoisuutta pohjavesien suojelun tärkeydestä ja edistää hyviä toimintatapoja. Suunnitelma on valmistuttuaan tarkoitus viedä kunnanvaltuuston hyväksyttäväksi.

Pohjois-Karjalan pohjavesien suojelusuunnitelma -hanke on kolmivuotinen. Mukana ovat Polvijärven lisäksi Ilomantsi, Joensuun kaupunki/Joensuun Vesi, Juuka, Kesälahti, Kitee, Kontiolahti, Lieksa, Liperi, Nurmes ja Rääkkylä. Hankkeen rahoitus muodostuu EAKR:n ja valtion 152 100 euron rahoitusosuudesta (Pohjois-Karjalan ELY-keskus) sekä kuntien 30 420 euron ja toteuttajan 20 280 euron osuudesta.

Lisätietoja:

Olli Hirsimäki
projektisuunnittelija
Pohjois-Karjalan pohjavesien suojelusuunnitelma –hanke
Savo-Karjalan Vesiensuojeluyhdistys ry.
puh. 050-3541198
olli.hirsimaki@skvsvy.fi

Jari Pajarinen
Yhdyskuntateknikko
Polvijärven kunta
puh. 040 1046301
jari.pajarinen@polvijarvi.fi