

**Lausunto Heinolan pohjavesialueiden luokka- ja rajauseruutoksista**

3768/11.03.03/2019

Khall 02.09.2019 § 181

Valmistelija: teknisen toimen johtaja Harri Kuivalainen puh. 044 797 6907, etunimi.sukunimi@heinola.fi

Pohjavesialueiden rajauksesta ja luokittelusta säädetään vesienhoidon ja merenhoidon järjestämisestä annetun lain (1299/2004) uudessa 2 a luvussa, joka on tullut voimaan 1.2.2015. Lain mukaan alueelliset ELY-keskukset vastaavat pohjavesialueiden kartoituksesta ja luokituksesta sekä pohjavesialuetiedon ylläpidosta. Tämän lain-säädännön muutoksen myötä kaikkia aikaisemmin luokiteltuja pohjavesialueita tarkastellaan niiden suojelutarpeen ja vedenhankintakäytön soveltuvuuden kannalta kuin ne määriteltäisiin ensimmäisen kerran.

1-luokkaan kuuluvat alueet ovat vedenhankintaa varten tärkeitä pohjavesialueita, joiden vettä käytetään tai on tarkoitus käyttää yhdyskunnan vedenhankintaan taikka talousvetenä enemmän kuin keskimäärin 10 m<sup>3</sup>/vrk tai yli viidenkymmenen ihmisen tarpeisiin.

2-luokkaan luokitellaan muut vedenhankintakäyttöön soveltuvat pohjavesialueet, jotka pohjaveden antoisuuden ja muiden ominaisuuksiensa perusteella soveltuvat 1-luokan mukaiseen käyttöön.

Lisäksi E-luokkaan luokitellaan pohjavesialueet, joiden pohjavedestä jokin muun lainsäädännön nojalla suojeltu pintavesi- tai maaekosysteemi on suoraan riippuvainen (1E, 2E tai E).

Luokka III poistuu käytöstä, ja siihen kuuluvat alueet joko luokitellaan uudelleen luokkiin 1, 2 tai E, tai poistetaan pohjavesirekisteristä. Pohjavesialueluokat ilmaistaan jatkossa arabialaisin numeroin, jotta uusien säännösten perusteella luokitellut alueet voidaan erottaa aikaisemmin luokitelluista alueista.

Hämeen ELY-keskus on esittänyt kaupungille lausuntopyynnön, jonka liitteissä 1 ja 2 esitetään seuraavia muutoksia Heinolan pohjavesialueiden luokituksiin ja rajauksiin (tiivistelmä):

- *Hevossaari I (0608801) -pohjavesialueen nimenmuutos*: Nimestä jätetään pois järjestysnumero, sillä Hevossaari II -pohjavesialue ei ole enää nykyisin mukana luokittelussa. Uusi nimi on Hevossaari (0608801).
- *Urheiluopiston (0608904) pohjavesialueen luokan muutos*: Urheiluopiston I-luokan pohjavesialueen luokitus muutetaan

luokkaan 1E. Perusteena on alueella sijaitseva Kullaanlähteiden lähteikköalue, joka muodostuu useasta lähteestä sekä niitä ympäröivästä suoalueesta. Lähteikköalue on luonnontilaisen kaltainen ja merkittävä. Kullaanlähteet kuuluu Natura 2000 -verkostoon ja alue on osittain suojeltu luonnonsuojelulla. Lähteet on suojeltu myös vesilain ja metsälain nojalla.

- **Syrjälänkankaan (0608905) pohjavesialueen rajausmuutos:** Luokitus pysyy ennallaan (1-luokka), mutta alueella tehdään pieni rajaustarkistus pohjavesialueen pohjoisosassa sekä ulkorajaan että pohjaveden muodostumisalueen rajaan. Iso-Palpasen rannassa sijaitseva lähde rajataan mukaan pohjavesialueeseen.
- **Kuijärvenharjun (0608909) pohjavesialueen luokan muutos:** Kuijärvenharjun II-luokan pohjavesialue muutetaan luokkaan 2E. Perusteena ovat alueella sijaitsevat pienet pohjavesivaikutteiset lammet, jotka on suojeltu vesilain ja metsälain nojalla. Alue on luonnontilaltaan hyvin säilynyt ja se kuuluu myös Natura 2000 -verkostoon.

Nämä esitetyt nimi-, luokka- ja rajausmuutokset neljällä pohjavesialueella eivät ole merkittäviä maankäytön suunnittelun tai kaupungin muiden yleisten intressien kannalta. Heinolan kaupunki katsoo, ettei sillä ole huomautettavaa ELY-keskuksen esitykseen.

Tässä yhteydessä kaupunki voi kuitenkin viitata aiempaan konsulttitarkasteluun *Heinolan vedenottamoiden valuma-alueista ja vedenhankinnan kehittämiskohteista* (Ramboll Oy, 17.11.2014). Sen mukaan *Vierumäen* vedenottamon arvioitu valuma-alue ulottuu lännessä pohjavesialuerajaa ja vedenottamon kaukosuojavyöhykettä laajemmalle alueelle, ja *Kirkonkylän* vedenottamon valuma-alueen länsi- ja itäreunat poikkeavat osittain vedenottamon kaukosuojavyöhykkeen rajoista. Raportti esittää kohteisiin lisätutkimuksia. Kaupungin ja ELY-keskuksen kannattaisi aloittaa neuvottelut em. kohteiden rajausten tarkistamisesta erillisenä prosessina, koska varmistettu ja yhtenäinen pohjavesitieto palvelee kaavoitusta, rakentamista ja ympäristönsuojelua.

Esityslistan liitteenä ELY-keskuksen lausuntopyyntö 19.6.2019 liitteenä ja esitys Heinolan kaupungin lausunnoksi

Kaupunginhallituksen Teams-työtilassa: Vedenottamoiden valuma-alueetarkastelu ja vedenhankinnan kehittämiskohteet -raportti, Ramboll Oy, 17.11.2014.

Kaupunginjohtajan (JP) ehdotus:

Kaupunginhallitus päättää antaa *liitteenä* olevan lausunnon Hämeen ELY-keskukselle Heinolan pohjavesialueiden luokka- ja rajausmuu-

toksista.

Päätös: Kaupunginhallitus hyväksyi päätösehdotuksen yksimielisesti.

Muutoksenhaku: Muutoksenhakukielto

Tiedoksianto: Virallinen ote Hämeen ELY-keskus  
Sähköposti Ympäristönsuojelu  
Rakennusvalvonta  
Kuntatekniikka, vesilaitos  
Maankäyttö