

## Kullobäckenin korjattu yhteistarkkailuohjelma / lausunto Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY)

Ympäristöterveysjaosto 14.12.2023 § 114  
2846/11.05.02.08/2023

Valmistelu- ja lisätiedot  
terveydensuojelusuunnittelija Maarit Lönnroth  
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Uudenmaan ELY-keskus pyytää Porvoon kaupungin terveydensuojeluviranomaisen lausuntoa Kullobäckenin yhteistarkkailuohjelmaan tehtävästä muutoksesta. Lausunto pyydetään toimittamaan 4.12.2023 mennessä sähköisesti ELY-keskuksen kirjaamoon ja tiedoksi [petra.ihanamaki@ELY-keskus.fi](mailto:petra.ihanamaki@ELY-keskus.fi). Lausunnon antamiselle saatiin lisäaikaa 20.12.2023 saakka. Asian dnro on **UUDELY/1943/2015**

Kullobäckenin yhteistarkkailuohjelma on hyväksytty Uudenmaan ELY-keskuksen päätöksellä 25.1.2022. Tarkkailuohjelmaa esitetään muutettavan lisäämällä tarkkailuun Rudus Oy:n Porvoon Kulloossa sijaitsevien kiinteistöjen Kulloon louhos R:No 1:128 ja Apelsinen 1:129 ympäristöluvan (Porvoon kaupunki, Lupa- ja valvontalautakunta 13.6.2023, Dnro 3536/11.01.00/2022) mukainen pinta- ja pohjaveden velvoitetarkkailu.

Kullobäckenin alueen toimijoiden pinta- ja pohjavesien yhteistarkkailuohjelma kattaa seuraavat toimijat

- Kilpilahden materiaalikeskus ja louhinta-alue, Rosk'n Roll Oy
- Metsäpirtin kompostointilaitos, Helsingin seudun ympäristöpalvelut
- Kulloon moottorirata, Porvoon kaupunki/kuntatekniikka
- Kiviainesten ottoalue ja murskaamo, Kulloo, Rudus Oy
- Kiviainesten ottoalue ja murskaamo, Box, Rudus Oy
- Kiviainesten ottoalue ja murskaamo, Destia Oy

Yhteistarkkailualueella pintavedet kulkeutuvat pääosin pinta-valuntana metsäojien kautta Kullobäckeniin, jonka valuma-alueella yhteistarkkailualue valtaosin sijaitsee. Valuma-alueen pinta-ala on 20 km<sup>2</sup>. Yhteistarkkailuun liittyvät toiminnot eivät sijaitse luokitellulla pohjavesialueella.

Yhteistarkkailualueen pintavesiä tarkkaillaan 19 pintavesipisteestä. Kun Boxin alueen selkeytsaltaat rakennetaan, ne lisätään tarkkailuun. Yhteistarkkailualueen pohjaveden laatua tarkkaillaan 15 pohjaveden havaintoputkesta. Pinta- ja pohjavesitarkkailussa sekä viemäritävän veden ja puhtaiden hulevesien tarkkailussa näytteistä tutkitaan veden ominaisuuksia ja pilaantumiseen liittyviä muuttujia.

Rudus Oy:n uuden ympäristöluvan mukaan toiminnan vaikutuksia pinta- ja pohjavesiin on tarkkailtava vähintään kaksi kertaa vuodessa, keväisin ja syksyisin. Toiminnan pinta- ja pohjavesien tarkkailu voidaan toteuttaa Kullobäckenin yhteistarkkailuohjelman mukaisesti olemassa olevista pohjavesiputkista. Tarkkailuohjelman näytteenottopisteet ja analyysit pysyvät siis ennallaan.

Tarkkailutulokset ja vuosiraportit toimitetaan Porvoon ympäristöterveydenhuollolle tiedoksi.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Porvoon ympäristöterveydenhuollon sähköpostiosoitteeksi on syytä päivittää [ymparistoterveydenhuolto@porvoo.fi](mailto:ymparistoterveydenhuolto@porvoo.fi).

Ympäristöterveysjaostolla ei ole muuta huomautettavaa päivitetystä tarkkailuohjelmasta.

Pykälä tarkastetaan heti.

Päätös:  
Ehdotus hyväksyttiin.

---

Pykälä tarkastettiin heti.