

**Lausunto YVA-tarpeesta, maa-aineksen ottamistoiminnan laajennus / Utlåtande om MKB-behov, utvidning av marktätsverksamhet - Rudus Oy**

**Rakennus- ja ympäristövaliokunta / Byggnads- och miljöutskottet 19.04.2022 § 46**

478/11.01.00/2022

Valmistelija / Beredare: ympäristöasiantuntija / miljöexpert Jessika Karvinen, jessika.karvinen(at)sipoo.fi

Uudenmaan ELY-keskus pyytää Sipoon kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselta lausuntoa Rudus Oy:n maa-aineksen ottotoiminnan laajentamishankkeen YVA-menettelyn soveltamisen tarpeesta.

Rudus Oy hakee maa-ainesten ottolupaa sekä ympäristölupaa (yhteislupa) kallion louhintaan sekä louheen murskaukselle kiinteistöillä Kulloon louhos RN:o 638-440-1-128, Andersas RN:o 638-440-10-19 ja Lilljontas RN:o 638-440-15-9 Porvoon kaupungissa Kulloon kylässä. Tämän suunnitelman mukaisen ottamisalueen vieressä (osittain samoilla kiinteistöillä) on Rudus Oy:n vanha 13,7 hehtaarin kokoinen ottamisalue, jossa ottotoiminta edelleen on käynnissä erillisillä luvilla. Osalla aluetta louhinta on jo päättynyt. Kiinteistöjen Lilljontas II RN:o 1:130 ja Lilljontas RN:o 15:9 aiempi maa-ainesten ottolupa on rauennut 16.10.2019. Koska louhintaa ei ehditty saattaa loppuun luvan voimassaoloaikana, on haettu uusi maa-aineslupa, jonka Porvoon rakennus- ja ympäristölautakunta myönsi päätöksellään 16.3.2021 § 20. Lupa on voimassa 16.10.2029 asti. Lisäksi kiinteistöillä Kulloon louhos R:No 1:128, Rautatiealue RN:o 1:84, Rautatiealue RN:o 15:5 ja Apelsinen 1:129 on toistaiseksi voimassaoleva ympäristölupa (muutettu 23.12.2009 ja 3.2.2015). Nyt haettavilla luvilla louhintaa laajennetaan luoteeseen päin 18,9 hehtaarin kokoiselle hankealueelle, joka ei aiemmin ole ollut louhinnan piirissä. Varsinainen louhittava alue on pinta-alaltaan yhteensä 8,3 ha.

Rudus Oy on 1.12.2021 tiedustellut Uudenmaan ELY-keskukselta, edellyttääkö suunnitellun laajennusalueen maa-aineshanke päätöstä ympäristövaikutusten arviointimenettelyn soveltamisesta yksittäistapauksessa (YVAL 252/2017, 3 § 3 mom). ELY-keskus totesi kannanotossaan 3.12.2021, että alueen voimassa olevan ja suunnitellun maa-aineshankkeen yhteisvaikutukset voivat olla merkittävyydeltään rinnastettavissa YVA-hankeluettelon hankkeisiin ja että niiden yhteinen YVA-tarve on syytä tarkastella YVA-lain 13 §:n mukaisella päätöksellä. YVA-lain liitteen 1 hankeluettelon kohdan 2 b mukaan YVA-menettely tulee sovellettavaksi maa-aineksen ottotoimintaan, kun ottamisalueen pinta-ala on yli 25 hehtaaria.

YVA-lain 3.2 §:n nojalla arviointimenettelyä sovelletaan yksittäistapauksessa myös sellaiseen muuhun hankkeeseen, tai jo toteutetun hankkeen muutokseen, josta todennäköisesti aiheutuu laadultaan ja laajuudeltaan, myös eri hankkeiden yhteisvaikutukset huomioon ottaen, hankeluettelo hankkeiden vaikutuksiin rinnastettavissa olevia merkittäviä ympäristövaikutuksia.

Erona aiempiin lupiin on jatkaa toimintaa ottamistoiminnan päätyttyä vastaanottamalla louhetta ulkopuolelta. Hakemusasiakirjoissa ja suunnitelmissa ei ole määritelty vastaanotettavan louheen kokonaisuutta, vaan 14.3.2022 päivityksessä maa-ainesten ottosuunnitelmassa ja -hakemuksessa sekä ympäristölupahakemuksessa on todettu, että "Tuontilouheen määrälle ei ole ylärajaa". Tuontilouhetta vastaanotetaan, varastoidaan ja murskataan myös louhintatoiminnan

ollessa käynnissä. Hankeen asiakirjojen mukaan louhetta voidaan vastaanottaa tarvittaessa myös yöaikaan. Suunnitelmassa on suorittaa kuljetuksia ympäri vuorokauden ja lastata murskekuormia ja vastaanottaa louhetta klo 22–06 välillä. Lisäksi vastaanottolouheiden kippauksia aiotaan tehdä klo 22–07 välillä.

Ympäristömeluselvityksen mukaan meluvaikutus tulee laajenemaan uuden laajennusalueen käyttöönoton yhteydessä. Melukarttojen perusteella vaikutus tulee lisääntymään myös lähimmän asutuksen ja luonnonsuojelualueiden suuntaan. Alueen louhinnan aikana alueen seinämät toimivat luonnollisena meluesteenä, mutta ottotoiminnan päätyttyä aluetta tasataan ja luiskataan, joka voi mahdollistaa melun leviämistä.

Alueen toimijat Rudus Oy mukaan lukien ovat mukana vuosittain toteutettavassa ELY-keskuksen 26.2.2016 hyväksymässä Kullobäckenin yhteistarkkailussa. Pintavesien tarkkailutuloksissa on ollut ajoittain esimerkiksi suuria typpimääriä ja myös pohjaveden laadussa on ollut huomattavaa ajoittaista vaihtelua.

Esittelijä / Föredragande	Ympäristövalvontapäällikkö / Miljötillsynschef Kyttälä Christel
Ehdotus / Förslag	Rakennus- ja ympäristövaliokunta päättää antaa liitteen 1 mukaisen lausunnon asiasta.  Byggnads- och miljöutskottet beslutar ge utlåtanden om ärendet enligt bilaga 1.
Käsittely / Behandling	
Päätös / Beslut	Rakennus- ja ympäristövaliokunta hyväksyi yksimielisesti ympäristövalvontapäällikön ehdotuksen.  Byggnads- och miljöutskottet godkände enhälligt miljötillsynschefens förslag.