



09.09.2020

Rakennus- ja ympäristölautakunta
Kouvolan kaupunki
Ympäristöpalvelut
Valtakatu 33
45700 Kuusankoski

Viite Lausuntopyyntö 286-2020-10/TL

Asia Terveysvalvonnan lausunto Ruskon Betoni Etelä Oy:n ympäristölupahakemuksesta

Taustaa

Ruskon Betoni Etelä Oy hakee Kouvolan kaupungin rakennus- ja ympäristölautakunnalta ympäristönsuojelulain (527/2014) mukaista ympäristölupaa koskien betoniaseman toimintaa osoitteessa Tehontie 18, 45200 Kouvola.

Vastaavaa toimintaa on ollut aiemminkin kyseisellä alueella. Vuonna 2003 on myönnetty ympäristölupa betonitehtaalle ja betoniasemalle (Kouvolan Betoni Oy). Ruskon Betoni Oy vaihtui betoniaseman toiminnanharjoittajaksi vuonna 2017. Kouvolan Betoni Oy:lla on edelleen betonituotetehdas samalla kiinteistöllä. Näin ollen nyt haettava ympäristölupa koskee ainoastaan betoniaseman toimintaa.

Ruskon Betoni Etelä Oy:n Tykkimäen betoniasemalla tuotetaan valmisbetonia noin 15 000 m³ vuodessa ja sen maksimikapasiteetti on noin 50 000 m³ betonia vuodessa. Betoniasemaan kuuluu kiviaines- ja sementtisiilot, raaka-ainekuljettimet ja betonin sekoitusasema. Lisäksi toimintaan kuuluu betonin lisäaineiden varastointi, lämpökeskus ja pesupaikka. Betoniaseman laboratorio- ja sosiaalitalat sijaitsevat asemarakennuksen yhteydessä konttirakenteisissa tiloissa.

Betoniaseman toiminta-aika on klo 05-22 ja tuotantoaika ajoittuu pääasiassa arkipäiville klo 06-18. Tuotantoa on toisinaan myös normaalien tuotantoaikojen ulkopuolella ja lauantaisin. Betonikuljetukset ja -pumppaukset tehdään aliurakoitsijoiden toimesta.

Betoniaseman läheisyydessä ei sijaitse julkisia häiriintyviä kohteita ja lähin asuinrakennus sijaitsee betoniasemasta yli 300 metrin etäisyydellä Tehontien toisella puolella.

Melu

Ympäristölupahakemuksessa on selvitetty toiminnasta aiheutuvaa melua verraten Ruskon Betoni Oy:n Helsingin Triplan betoniasemalla tehtyyn meluselvitykseen. Meluselvityksen mukaan vastaavasta toiminnasta aiheutuvat melutasot jäävät alle melutason yleisten ohjearvojen (Valtioneuvoston päätös 993/92).

Pohjavesi

Tykkimäen betoniasema sijaitsee pohjavedenoton kannalta merkittävällä I-luokan pohjavesialueella (Tornionmäki, 0528601).

Terveysvalvonnan lausunto

Ympäristöpalveluille ei ole tullut aiemman toimijan aikana valituksia melusta, joten melun hallinnalle ei ole tarpeen antaa erityisiä ehtoja tai mittausvelvoitteita.

Toiminta sijoittuu Tornionmäen (0528601) vedenhankintaa varten tärkeälle pohjavesialueelle. Toiminta-alueella voimassa oleva asemakaavamääräys ei salli alueella sellaisen toiminnan harjoittamista, joka voi aiheuttaa pohjaveden pilaantumista eikä alueella saa varastoida pohjavettä likaavia aineita. Tämä tulee huomioida lupaehdoissa ja muun muassa alueen päällystämisen tarvetta tulee arvioida erityisesti. Pohjaveden laadun heikkeneminen voi vaikuttaa myös talousveden laatuun, koska kyseisellä pohjavesialueella sijaitsee Kouvola Vesi Oy:n vedenottamoita, joista lähimpänä Tehontien vedenottamo entisen meijerikiinteistön läheisyydessä. Myös Viilansuon ja Käyrälammen vedenottamot sijaitsevat samalla pohjavesialueella. Pohjaveden laatu on siis erittäin tärkeä myös talousveden kannalta, jotta talousvesi täyttää sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen (1352/2015) sille asettamat laatuvaatimukset ja -tavoitteet. Pohjaveden tarkkailusuunnitelma on syytä sisällyttää ympäristölupaehdoin.

Mari Järvinen
terveystarkastaja