

Õhusaasteloa menetluse algatamise teade

Avaldamise algus: 11.02.2019

Avaldamise lõpp: 12.02.2119

Keskkonnaamet avaldab teadaande [keskkonnaseadustiku üldosa seaduse \(KeÜS\) § 47 lõike 2 \(alates 01.01.2017, varasemalt VÕKS § 78 lg 1\)](#) alusel.

Keskkonnaamet teatab, et on võtnud menetlusse Baltania OÜ (registrikood: [12137603](#)) (aadress Telliskivi tn 60, Tallinn, 10412) õhusaasteloa nr L.ÕV/330326 muutmise taotluse ja selle lisaks oleva lubatud heitkoguste (edaspidi LHK) projekti. Planeeritav käitis asub Jõgeva maakonnas Põltsamaa vallas Vägari külas Suurfarmi kinnistul (registriosa number 2089035, katastritunnus 57302:002:0173). Luba soovitakse muuta, kuna Baltania OÜ on otsustanud muuta hoonete paiknemist ja täiustada tootmistehnoloogiat, et vähendada müra ja saasteainete heitkoguseid.

Käitise põhitegevusalaks on mustade (biosöe) pelletite tootmine hakkpuidust ja/või ümarpuidust (EMTAK 16291), valmistoodangu maht on kuni 157 800 t musti pelleteid aastas. Käitise tootmisterritooriumil asub 6 heiteallikat, neist 5 on põletusseadmed, mille summaarne nimisoojusvõimsus kütuse põletamisel on u 43 MWth.

Tootmisprotsessid ehk puidu hakkimine, kuivatamine ja röstimine ning pelletite tootmine toimuvad kolmes erinevas tootmishoones. Puidu purustamise hoonest väljuvaid peeneid osakesi reguleerib 99,9% puhastusefektiivsusega kottfilter. Hakkepuidu kuivatamine ja röstimine toimub kaheksal sarnasel tootmisliini, mis on varustatud ühe kuivatiga (32 MWth). Enne protsessi käivitamist tuleb kuivati sisse kütta 10 MWth tolmpõletiga ning iga röstimisliin 1 MWth võimsusega kergel kütteõlil töötava käivituspõletiga. Suurema osa ajast töötab kuivati aga tänu energiale, mis saadakse protsessi käigus tekkiva puidugaasi põletamisest. Suitsugaaside heitkoguseid kontrollib märkelektrifilter (WESP; minimaalne efektiivsus 96,25%), pärast mille läbimist väljuvad korstnast peened osakesed ja erinevad lenduvad orgaanilised ühendid (LOÜ), samas kui NO₂, SO₂ ja CO jäävad filtrisse. Lisaks paigaldatakse kuivatile tsüklon, milles kogutav puidutolm suunatakse tolmpõletile. Tehase granuleerimisüksus töötab elektriga ja selle töö käigus eralduvad ühest kottfiltriga (efektiivsus 99,9%) varustatud korstnast lenduvad orgaanilised ühendid (LOÜ) ja peened osakesed. Sooja olmevee saamiseks ja ruumide kütmiseks on käitis kaks 0,25 MW (töötab vaid siis, kui tootmine seisab) ja 0,095 MW (töötab kogu aeg) nimivõimsusega õlipõletiga katelt.

Käitajal on kohustus omada õhusaasteluba, sest käitise põletusseadmete soojussisendile vastavad nimisoojusvõimsused (MWth) ületavad keskkonnaministri 14.12.2016 määruse nr 67 „Tegevuse künnisvõimsused ja saasteainete heidete künniskogused, millest alates on käitise tegevuse jaoks nõutav õhusaasteluba“ § 3 lg 1 kehtestatud künnisvõimsust 1 MWth ja põletusseadmest eralduvad saasteained ületavad eelmainitud määruse lisas nimetatud künniskoguseid.

Baltania OÜ tootmisterritooriumiga piirneb/otsesesse mõjualasse jääb: transpordimaa (Rassi tee), kaks elamumaa (Rassi tee 10 ja Rassi tee 11), neli maatulundusmaad (Rassi-Jüri, Annuse, Sõstra ja Tehase) ja neli tootmismaad (Küüni, Rassi tee 8, Rassi tee 9 ja Rassi tee 17) sihtotstarbega kinnistut. Käitis piirneb vahetult elamumaaga Rassi tee 11, mis kuulub Baltania OÜ-le. Pelletitehase vahetus läheduses ei asu elamuid. Lähim tiheasustusala asub linnulennult ca 350 m kaugusel. Piirkonnas teisi välisõhku saastavaid käitisi ei ole. Kavandatava tegevuse mõjupiirkonnas ega läheduses ei leidu Natura loodusega linnualasid.

Õhusaasteloa muutmise taotlusmaterjalidega saab tutvuda Keskkonnaameti Lõuna regiooni Tartu kontoris (Aleksandri 14, 51004 Tartu) ja Keskkonnaameti avalikus dokumendiregistris <http://dhs-adr-kea.envir.ee/>.

Kuni välisõhu saasteloa andmise või andmisest keeldumise otsuse tegemiseni on igaühel õigus esitada Keskkonnaametile taotluse kohta oma põhjendatud ettepanekuid ja vastuväiteid. Ettepanekuid ja vastuväiteid saab esitada suuliselt või kirjalikult e-posti aadressil info@keskkonnaamet.ee või postiaadressil Aleksandri 14, 51004 Tartu.

Välisõhu saasteloa andmise või andmisest keeldumise otsuse eelnõu valmimisest teavitab Keskkonnaamet täiendavalt ametlikus väljaandes Ametlikud Teadaanded.

Keskkonnaamet
Narva mnt 7a, Tallinn
Telefon: 6807438
E-post: INFO@KESKKONNAAMET.EE

Teadaande number 1425549