

Saasteloa väljastamisteed

Avaldamise algus: 04.01.2013

Keskkonnaamet teatab lähtuvalt välisõhu kaitse seaduse § 83 lõikest 1, et muutis ettevõttele aktsiaselts Est-Agar (rg-kood 10215434, aadress Kooli 15, Kärla alevik, Kärla vald, 93501 Saare maakond) väljastatud välisõhu saasteluba nr L.ÕV/321951. Välisõhu saasteluba on ettevõttele väljastatud heitmete eraldamiseks välisõhku tootmisettevõttest (furtsellaraani tootmine) aadressil Kooli 15, Kärla alevik, Kärla vald, 93501 Saare maakond. Keskkonnaamet algatas ettevõttele väljastatud välisõhu saasteloa nr L.ÕV/321951 muutmise seoses õigusaktides sätestatud ja saasteloa aluseks olnud arseeni välisõhu saastatuse taseme kalendriaasta keskmise sihtväärtuse kehtestamisega alates 31. detsembrist 2012.

Ettevõtte (aadress Kooli 15, Kärla alevik, Kärla vald, 93501 Saare maakond) toodanguks on estagar (furcellaraan) (kuni 130 tonni aastas), mida toodetakse merevetikast Furtcellaaria lumbricalis (merevetika kulu kuni 650 tonni aastas). Välisõhu saasteallikateks on katlamaja ja tootmisprotsess. Tootmisprotsessis eraldub kolmest ventilatsioonikorstnast välisõhku vähesel määral kloori ja tahkeid osakesi. Kõigi kloori sisaldavate heitmete aastased võimalikud heitkogused jäävad LHK projektis tehtud analüüsi kohaselt alla 1 kg aastas. Katlamajas asub kaks katelt, katel VAPOPREX HVP 3000/12 (põleti BT-250 DSPN/D) võimsusega 3 MW (põhikatel) ja LOOS UL-S 7000x10 bar (põleti Saace SKVJ 50-15) võimsusega 5 MW (tugikatel). Kummalgi katlal on oma korsten. Kütusena kasutatakse põlevkiviõli (kuni 1650 t/a), mille põletamisel eraldatakse välisõhku lämmastikoksiide, vääveldioksiidi, süsinikoksiidi, tahkeid osakesi, lenduvaid orgaanilisi saasteaineid ja raskmetalle kuni 86,7 t/a ning süsinikdioksiidi kuni 5055 t/a. Vastavalt aktsiaselts Est-Agar LHK projektile ületab ettevõtte täiskoormusel (11 kuud aastas, 1650 tonni põlevkiviõli aastas) töötades tootmisterritooriumi piiril (31. detsembrist 2012 kehtima hakkavat) arseeni saastatuse taseme kalendriaasta keskmist sihtväärtust 2,435 korda, kui töötaks ainult põhikatel VAPOPREX ja 5,33 korda, kui töötaks ainult tugikatel LOOS. Ala, kus ettevõtte ületab täisvõimsusel töötades As sihtväärtust, ulatub 500 m ettevõttest, see on lähima elamuni. Lähimad samalaadsed saasteallikad Kärla ja Sõmera katlamaja jäävad ca 1-2 km kaugusele ja nende omavaheline koosmõju on tühine. Saasteainete sihtväärtused on kehtestatud eesmärgiga vältida, ennetada või vähendada saasteaine kahjulikku mõju inimese tervisele ja kogu keskkonnale, ning mis tuleb võimaluse korral saavutada teatava tähtaja jooksul. Ettevõtte poolt Keskkonnaametile esitatud selgituses "Est-Agar AS katlamajas põlevkiviõli põletamisel tekkiva saasteaine As (arsen) sihtväärtuse ületamisest ning saasteaine As sihtväärtuse saavutamise kohustusest" analüüsitakse põlevkiviõli põletamisel tekkivat As heidet põhjalikumalt ning tuuakse välja rida leevendavaid asjaolusid. Ettevõtte ületab arseeni välisõhu saastatuse taseme kalendriaasta keskmist sihtväärtust alal, kus puudub inimasustus; see ala on suhteliselt piiratud (ca 7 ha) ja kompaktne ning asub kogu ulatuses maatulundusmaal; vajalikud investeeringud olukorra parandamiseks (20 m kõrguse korstna paigaldamiseks) oleksid ettevõtte tootmismahтусid arvestades ebaproportsionaalselt suured.

Haldusakti ja muude asjasse puutuvate dokumentidega on võimalik tutvuda Keskkonnaameti Hiiu-Lääne-Saare Kuressaare kontoris (Tallinna 22, 93819 Kuressaare, tel 452 7777, saare@keskkonnaamet.ee). Digitaalselt on dokumendid kättesaadavad Keskkonnaameti dokumendiregistrist aadressil <http://www.keskkonnaamet.ee/sadr/>. Välisõhu saasteluba on kantud keskkonnalubade infosüsteemi ja on nähtav aadressil <http://klis.envir.ee/klis>.

Väljastatud haldusakti on võimalik vaidlustada 30 päeva jooksul teatavaks tegemisest, esitades kaebuse halduskohtusse halduskohtumenetluse seadustikus sätestatud korras või vaide loa andjale haldusmenetluse seaduses sätestatud korras.