

Välisõhu saasteloa andmise või andmisest keeldumise teade

Avaldamise algus: 04.05.2015

Avaldamise lõpp: 05.05.2115

Keskkonnaamet avaldab teadaande [välisõhu kaitse seaduse \(VÕKS\) § 83 lõike 1](#) alusel.

Keskkonnaamet teatab, et Baltic Workboats AS (registrikood: [10657801](#)) (aadress Sadama tee 26, Nasva alevik, Lääne-Saare vald, 93872 Saare maakond) väljastati välisõhu saasteluba nr L.ÖV/326160 heitmete viimiseks välisõhku käitisest aadressil Sadama tee 26, Nasva alevik, Lääne-Saare vald, 93872 Saare maakond (katastriüksus 27001:001:0270).

Saasteloa muutmine oli vajalik, kuna käitisel on toimunud olulised tehnoloogilised muudatused (olemasolevale õlikatlale võimsusega 0,328 MW ja puidukatlale võimsusega 0,111 MW on lisaks paigaldatud kaks puidukatelt võimsusega 0,111 MW ning valdavalt on üle mindud puiduküttele ja lisandus kaks uut saasteallikat). Uues loas arvestati 2013. aastal läbi viidud värvimistehhi mõõtmiste tulemustega.

Käitaja põhitegevuseks on laevade ehitus (EMTAK kood 30111). Vastavalt tootlusele toodetakse käitisel alumiiniumist töölaevu. Tootmisprotsess koosneb järgmistest etappidest: alumiiniumdetailide väljalõikamine ja keevitus (kasutatakse MIG- ja TIG-keevitust), pindade karestamine liivapritsi, alumiiniumpindade värvimine ning puidust sisustuse valmistamine ja laeva lõplik komplekteerimine. Keevitustehhi õhk puhastatakse retsirkulatsioonifiltril Filtercube 2H (puhastusefektiivsus 99%) ja enne välisõhku suunamist F5 klassi tolmufiltril (puhastusefektiivsus 99%). Laevakerede karestamiseks kasutatakse liivapritsi, aastas kulub kuni 120 t sõelutud liiva ja välisõhku eraldub kuni 1,56 tonni peeneid tahkeid osakesi PM10. Värvimisel kasutatakse õhkpihustust (püstolvärvimine). Aastas kulub ettevõttes erinevaid lahusteid, värve ja kõvendit ca 9,545 tonni, millest eraldub välisõhku kuni 3,745 tonni lenduvaid orgaanilisi saasteaineid (aromaatsed süsivesinikud, fenoolid, propanoolid, butanoolid, atsetaadid, alifaatsed süsivesinikud, amiinid). Puidutehhis on puidutöötlemiseadmed ühendatud kohtäratõmbega, tolmuosakesed suunatakse kahte kottfiltrisse (puhastusaste 95 %). Tehhi õhk puhastatakse täiendavalt üldventilatsiooni tolmufiltrites. Ruumide kütmiseks kasutatakse kergel kütteõlil (kuni 20 t/a) töötavat katelt Roca CPA ja kolme puidukatelt ATMOS 100DC (puidu kulu kuni 400 t/a). Kütuste põletamisel eraldatakse aastas välisõhku kokku kuni 11,8 tonni tahkeid osakesi, lämmastikoksiide, süsinikoksiidi, vääveldioksiidi, lenduvaid orgaanilisi ühendeid ja raskmetalle ning 63 tonni süsinikdioksiidi..

Ühegi saasteaine saastetase ei ületa ka ebasoodsate ilmastikutingimuste korral maapinnalähedases õhukihis kehtestatud saastatase taseme piirväärtust. Saasteainete hajumisarvutused näitavad, et katlamajade korstnatest eralduvate saasteainete maksimaalsed kontsentratsioonid tekivad 70-100 m kaugusel ning tootmishoone ventilatsioonikorstnast eralduvate saasteainete maksimaalsed kontsentratsioonid ca 75 m kaugusel saasteallikast. Vastavalt LHK projektile võib arvutuslikul teel määratud aroaatsete süsivesinike saastetase küündida kuni 56% ja tahkete osakeste saastetase kuni 52% ühe tunni keskmisest saastatase tasemest (SPV1). Teiste saasteainete arvutuslik saastetase jääb alla 20% lubatust.

Käitise territoorium piirneb merega, idast transpordimaaga. Lähimad elumajad jäävad käitisest ca 1,2 km kaugusele põhjasuunas. Käitisest ca 1 km kaugusele jäävad AS Dushy tootmiskompleks ja AS Saare Paat. Nende ettevõtete koosmõju on tühine. Lähimad Natura 2000 võrgustiku alad Kura kurk (linnuala) ja Mullutu-Loode linnu- ja loodusala jäävad vastavalt 3,7 km ja 1 km kaugusele saasteallikast.

Haldusakti ja muude asjasse puutuvate dokumentidega on võimalik tutvuda Keskkonnaameti Hiiu-Lääne-Saare regiooni Kuressaare kontoris (Tallinna 22, 93819 Kuressaare, tel 452 7777, saare@keskkonnaamet.ee).

Digitaalselt on dokumendid kättesaadavad Keskkonnaameti dokumendiregistrist aadressil <http://sadr.keskkonnaamet.ee>.

Dokumendid

1. [Välisõhu saasteluba](#)
2. [Korraldus saasteloa andmiseks](#)

Kehtetud ärinimed:

Baltic Workboats AS: Aktsiaselts Saare Töölaevad.

Keskkonnaamet

Tallinn, HARJUMAA, Narva mnt 7A

Telefon: 6807438

E-post: INFO@KESKKONNAAMET.EE

Teadanda number 765632.