Keskkonnaloa eelnõu avalikustamise teade

Avaldamise algus: 30.09.2021
Avaldamise lõpp: 01.10.2121

Keskkonnaamet avaldab teadaande keskkonnaseadustiku üldosa seaduse (KeÜS) § 47 lõike 2 alusel.

Keskkonnaamet teatab, et osaühing NÕO LIHATÖÖSTUS (registrikood: 10005487) (aadress Voika tn 18, Nõo alevik, Nõo vald, Tartu maakond) 24.08.2021 esitatud paiksest heiteallikast saasteainete välisõhku väljutamise keskkonnaloa nr L.ÕV/318822 muutmise taotluse alusel on valminud loa eelnõu ja loa muutmise korralduse eelnõu.

Osaühingu NÕO LIHATÖÖSTUS käitis asub kahel kinnistul, Voika 18 ja Voika 18a (katastritunnused vastavalt: 52801:009:0754, 52801:009:0710; kinnistu numbrid vastavalt 1813804 ja 2972704). Loa muutmist taotletakse, kuna katlamajas kasutatava kütuse kogus on muutunud ning lisanduvad uued heiteallikad (täiendavalt suitsuahjud, leegigrill ja spiraalahi). Lisaks eelnevale soovitakse keskkonnaluba viia kooskõlla atmosfääriõhu kaitse seaduse ja selle rakendusaktide nõuetega ning muude keskkonnaalaste õigusaktidega.

OÜ Nõo Lihatööstuse tootmisterritoorium asub 100% tootmismaal. Lähimad elamud asuvad tootmistooriumi piirist ca 100 m kaugusel edela suunas (Lao tn 11, katastritunnus 52801:009:0302) ja ca 160 m kaugusel idakirde suunas (Lao tn 3, Nõo alevik, katastritunnus 52801:009:0325). Ettevõte toomisterritoorium on ümbritsetud valdavalt maatulundus-, transpordi- ja tootmismaadega. Vastavalt Eesti Looduse Infosüsteemi (EELIS-e) ning Maa-ameti looduskaitse ja Natura 2000 kaardirakendusele ettevõtte tootmisterritooriumile Natura 2000 võrgustiku alasid ja looduskaitseobjekte ei jää. Kaitstavatest loodusobjektidest on kinnistule lähimad: kirde suunas, ca 1,4 km kaugusel asuv Nõo pärn (keskkonnaregistri kood KLO4001100); põhjaloe suunas, ca 1,5 km kaugusel asuv III kategooria kaitsealune liik - Ciconia ciconia või valge-toonekurg (keskkonnaregistri kood KLO9108305), kuid pole alust arvata, et käitise tegevus võiks neile negatiivset mõju avaldada.

Käitise põhitegevusala on liha ja linnulihatoodete tootmine (EMTAKi kood 10131) ning lisategevusalaks auru ja konditsioneeritud õhuga varustamine (EMTAKi kood 35301). Käitises on 5 heiteallikat: katlamaja (heiteallikas nr 1), suitsuahjud (8 tk; koondheiteallikas nr 2), leegigrill ja spiraalahi (koondheiteallikas nr 3), tootmishoone üldventilatsioon (koondheiteallikas V1) ning katlamaja vedelkütuse mahuti (heiteallikas M1). Soojusenergia tootmiseks kasutatakse põlevkiviõlil töötavat katelt, mille nimisoojusvõimsuseks on 1,335 MW. Saadavat soojust kasutatakse hoonete kütmiseks ning sooja vee tootmiseks. Põlevkiviõli aastane kulu on kuni 450 tonni. Suitsuahjudes kasutatakse kuni 30 tonni lepalaaste lihatoodete suitsutamiseks. Lisaks on toodangu valmistamiseks kasutusel leegigrill ja spiraalahi, mis mõlemad töötavad veeldatud gaaskütusel (LPG aastane kulu kuni 30 tonni). Käitises kasutatakse ka mõningaid kemikaale pindade ja seadmete puhastamise eesmärgil. Käitise katlamajas on kasutusel viis 2 m3 mahtuvusega plastikust kütusemahutit (summaarne maht 10 m3), milles hoiustatakse põlevkiviõli. Kütusemahutid asuvad katlamajas.

Käitajal on kohustus omada õhusaasteluba, sest käitise katlamaja nimisoojusvõimsus sisseantava kütusekogus järgi ületab õhusaasteloa künnisvõimsust 1 MWth ning käitisest lendub üle 0,5 tonni orgaanilisi ühendeid (keskkonnaministri 14.12.2016 määruse nr 67 „Tegevuse künnisvõimsused ja saasteainete heidete künniskogused, millest alates on käitise tegevuse jaoks nõutav õhusaasteluba1“ § 2 ja § 3 lg 1).

Keskkonnaamet kontrollis keskkonnaloa muutmise taotluse ja LHK projekti tabelite vastavust õhukvaliteedi piirväärtustele (keskkonnaministri 27.12.2016 määruse nr 75 „Õhukvaliteedi piir-ja sihtväärtused, õhukvaliteedi muud piirnormid ning õhukvaliteedi hindamispiirid“ lisa 1). LHK projekti tabelites esitatud õhukvaliteedi taseme arvutuslikud tulemused näitavad, et käitise tegevusega kaasnevate õhusaasteainete sisaldused maapinnalähedases õhukihis väljaspool käitise tootmisterritooriumit ei ületa õhukvaliteedi

piirväärtusi ehk maksimaalseid lubatud sisaldusi: vääveldioksiidi, lämmastikdioksiidi ja peente osakeste keskmised sisaldused võivad küündida maksimaalselt 85% vastavatest piirväärtustest; süsinikmonooksiidi, nikli, lenduvate orgaaniliste ühendite ja eriti peente osakeste keskmised sisaldused jäävad alla 30% vastavatest piirväärtustest. Arvestades käitise tegevuse iseloomu, saasteainete hajumiskontsentratsioone, eralduvate lenduvate orgaaniliste ühendite heitkoguseid ning laaditavaid kütuse koguseid on vähetõenäoline, et lõhna häiringutaset võidaks ületada. Samuti on tootmise spetsiifikat arvestades ebatõenäoline ülenormatiivse müra teke.

Eelnõu(de) loa muutmise taotluse ja muude asjassepuutuvate dokumentidega on võimalik tutvuda digitaalselt
Eelnõud on digitaalselt kättesaadavad KOTKASes (https://kotkas.envir.ee), sisestades "Keskkonnalubade taotlused ja menetlused" otsingusse menetlusnumbri M-116838 (taotlusmaterjalid avanevad taotluse nr TKL/1008353 ja eelnõud dokumendi nr DM-116838-2 alt).

Ettepanekuid ja vastuväiteid eelnõu(de)le saab esitada Keskkonnaametile suuliselt või kirjalikult info@keskkonnaamet.ee või Veski 32, 50409, Tartu kahe nädala jooksul alates teate ilmumisest ametlikus väljaandes Ametlikud Teadaanded.

Keskkonnaamet
Roheline 64, Pärnu
Telefon: 662 5999
E-post: INFO@KESKKONNAAMET.EE

Teadaande avaldaja kontaktandmed:
vanemspetsialist Katre Voolaid
Telefon: 56296417
E-post: katre.voolaid@keskkonnaamet.ee

Teadaande number 1822951