



KORRALDUS

08.11.2023 nr DM-125655-9

Tulundusühistu Lüüste Põllumajandusühistu keskkonnanaloo nr KL-520331 andmine

1. OTSUS

Lähtudes Tulundusühistu Lüüste Põllumajandusühistu 12.10.2023 esitatud keskkonnanaloo taotlusest, võttes aluseks keskkonnaseadustiku üldosa seaduse § 41 lg 1, atmosfääriõhu kaitse seaduse § 2, § 89, haldusmenetluse seaduse § 40, § 64 lg 1 **otsustan:**

1.1. Anda Tulundusühistu Lüüste Põllumajandusühistu (registrikood 11928136; aadress Tammekäära, Lüüste küla, Põhja-Pärnumaa vald, Pärnu maakond) tähtajatu kehtivusega paiksest heiteallikast saasteainete välisõhku väljutamise keskkonnaluba nr KL-519941 vastavalt esitatud taotlusele.

1.2. Määrata keskkonnanaloo nr KL-519941 maksimaalsed lubatud aastased saasteainete heitkogused (tabel A4).

1.3. Käesolev korraldus jõustub teatavakstegemisest Tulundusühistu Lüüste Põllumajandusühistule.

2. ASJAOLUD

2.1. Keskkonnanaloo taotluse läbivaatamine

Tulundusühistu Lüüste Põllumajandusühistu (registrikood 11928136, aadress Tammekäära, Lüüste küla, Põhja-Pärnumaa vald, Pärnu maakond; edaspidi ka *ettevõtte*) esitas Keskkonnaametile 28.08.2023 paiksest heiteallikast saasteainete välisõhku väljutamise keskkonnanaloo (edaspidi ka *keskkonnaluba* või *õhusaasteluba*) taotluse. Atmosfääriõhu kaitse seadusele (edaspidi *AÕKS*) ja keskkonnaministri 23.10.2019 määruse nr 56 „Keskkonnanaloo taotlusele esitatavad täpsustavad nõuded ja loa andmise kord ning keskkonnanaloo taotluse ja loa andmekoosseis“ (edaspidi *määrus nr 56*) nõuetele vastav taotlus on registreeritud Keskkonnaameti keskkonnaotsuste infosüsteemis (edaspidi *KOTKAS*) 12.10.2023 dokumendi nr DM-125655-6 all.

Vastavalt Keskkonnaministri 14.12.2016. a määrusele nr 67 "Tegevuse künnisvõimsused ja saasteainete heidete künniskogused, millest alates on käitise tegevuse jaoks nõutav õhusaasteluba" § 3 lg 1 ja 2 kohaselt on õhusaasteluba nõutav, kui põletsusseadme

soojussisendile vastav nimisoojusvõimsus kütuse põletamisel on 1 MWth või suurem ning töötab rohkem kui 500 tundi aastas. Lüüste Põllumajandusõhistu teraviljakuivati põletusseadme võimsus on 3.33 MWth ning see töötab maksimaalselt 2500 tundi aastas. Seega on vajalik taotleda keskkonnaluba.

2.2. Keskkonnaloa taotluse ning otsuse eelnõu avalikustamine ning menetlusosaliste teavitamine

Keskkonnaloa andmine otsustatakse avatud menetluseta, Keskkonnaameti hinnangul Teie loa muutmine põhjustab väheolulist mõju juhul, sest selle kõikidest heiteallikatest väljutatavate kõikide saasteainete sisaldus jääb igas punktis väljaspool tootmisterritooriumi alla 50 protsendi saasteainele käesoleva seaduse § 47 lõike 1 või 2 alusel kehtestatud õhukvaliteedi piir- või sihtväärtusest (Atmosfääriõhu kaitse seadus (edaspidi AÕKS § 19¹). Samuti ei viida läbi keskkonnamõju hindamist ning eeldatavalt puudub loa muutmise vastu muu oluline avalik huvi. Seega otsustab loa andja keskkonnaloa andmise avatud menetlust kohaldamata.

Kui avatud menetlust läbi ei viida, teatab keskkonnaloa andja taotluse saamisest pärast nõuetekohase keskkonnaloa taotluse saamist või keskkonnaloa andmise menetluse alustamist isikule, kelle õigusi keskkonnaloa andmisega või selle andmisest keeldumisega võidakse ilmselt rikkuda või kohustusi puudutada (KeÜS § 45). Kuna antud menetlus puudutab ainult Tulundusühistu Lüüste Põllumajandusühistu tegevust ja kohustusi, siis keskkonnaloa andmisest teavitatakse ainult ettevõtet ja kohalikku omavalitsust.

Keskkonnaamet edastas 29.08.2023 keskkonnaotsuste infosüsteemi kaudu automaatteavituse keskkonnaloa taotluse esitamisest Põhja-Pärnu vallvalitsusele teadmiseks. Kohaliku omavalitsuse üksus võib esitada kirjaliku arvamuse keskkonnaloa taotluse kohta kümne päeva jooksul taotluse saamisest arvates (KeÜS § 43 lg 1 ja 2). Taotluse kohta ettepanekuid ja vastuväiteid ei esitatud.

Keskkonnaamet teavitas 12.10.2023 kirjaga nr DM-125655-7 ettevõtet keskkonnaloa taotluse menetluse võtmisest.

Enne haldusakti andmist peab haldusorgan andma menetlusosalistele võimaluse esitada kirjalikus, suulises või muus sobivas vormis haldusakti kohta oma arvamus ja vastuväited (haldusmenetluse seaduse (edaspidi HMS) § 40 lg 1).

Keskkonnaamet saatis 13.10.2023 kirjaga nr DM-125655-8 keskkonnaloa andmise korralduse eelnõu ja muudetud keskkonnaloa eelnõu (edaspidi eelnõud) ettevõttele ja Põhja-Pärnu Vallavalitsusele tutvumiseks ja arvamuse/vastuväidete esitamiseks määrates arvamuse esitamise tähtjaks ühe nädala. Eelnõudele määratud tähtaja jooksul ettepanekuid vastuväiteid ei esitatud.

3. KAALUTLUSED

3.1. Keskkonnamõju hindamise vajalikkuse üle otsustamine

Keskkonnamõju hinnatakse, kui taotletakse tegevusluba või selle muutmist ning tegevusloa taotlemise või muutmise põhjuseks olev kavandatav tegevus toob eeldatavalt kaasa olulise keskkonnamõju (keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse (edaspidi *KeHJS*) § 3 lg 1). Tulundusühistu Lüüste Põllumajandusühistu kavandatava tegevuse puhul ei ole keskkonnamõju hindamine (edaspidi *KMH*) kohustuslik, kuna põletusseadmete käitamine soojusenergia tootmine eesmärgil ei ole olulise keskkonnamõjuga tegevus *KeHJS* mõistes (*KeHJS* § 11 lg 3, § 6 lg 1).

Tegevusvaldkondade täpsustatud loetelu, mille korral tuleb anda eelhindang, on kehtestatud Vabariigi Valitsuse 29.08.2005 määrusega nr 224 „Tegevusvaldkondade, mille korral tuleb anda keskkonnamõju hindamise vajalikkuse eelhindang, täpsustatud loetelu“ (edaspidi *määrus nr 224*). Määruse nr 224 § 2 p 1 kohaselt tuleb eelhindang anda põletusseadme rajamisel ning elektri- või soojusenergia tootmisel, kui põletusseadmete summaarne soojussisendile vastav nimisoojusvõimsus on 50–299 MW. Lüüste Põllumajandusühistu teraviljakuivati põletusseadme võimsus on 3.33 MWth.

Maa-ameti looduskaitse ja Natura 2000 kaardi andmetel ei paikne tootmisterritooriumil kaitstavaid loodusobjekte ega Natura 2000 alasid. Seega on välistatud, et Tulundusühistu Lüüste Põllumajandusühistu tegevus võiks kas üksi või koosmõjus teiste tegevustega avaldada ebasoodsat mõju Natura 2000 võrgustiku alale või kaitstavale loodusobjektile (*määrus nr 224* § 15 p 8).

Lähtuvalt eelnevast ei pidanud Keskkonnaamet vajalikuks anda eelhindangut ega kaaluda *KMH* vajalikkust (*KeHJS* § 6 lg 2³).

3.2. Kaalutlused keskkonnavalda andmisel

Keskkonnavalda annab Keskkonnaamet (*AÕKS* § 89). Keskkonnavalda taotluse menetlusele kohaldatakse *KeÜS* 5. peatüki ja *HMS* sätteid, arvestades *AÕKS* sätestatud erisusi (*AÕKS* § 2 lg 2).

Korralduse otsustava osa punktiga 1.1 antav keskkonnavalda nr KL-520331 annab Tulundusühistu Lüüste Põllumajandusühistule õiguse aadressil Tammekäära, Lüüste küla, Põhja-Pärnumaa vald, Pärnu maakond (katastritunnus 93002:004:0231; maakasutuse sihtotstarve: maatulundusmaa 100%) asuvale käitisele saasteainete välisõhku väljutamiseks keskkonnavalda määratud tingimustel ja kogustes.

3.2.1 Saasteainete välisõhku väljutamiseks paiksest heiteallikast

Lubatav tegevus

Tulundusühistu Lüüste Põllumajandusühistu viljakuivati asub Põhja-Pärnumaa vallas, Lüüste külas Tammekäära (93002:004:0231) kinnistul. Tulundusühistu Lüüste Põllumajandusühistu

tegevusala EMTAK kood, millele luba taotletakse on 01631 - Saagikoristusjärgsed tegevused. Põldudel koristatud teravili transporditakse viljakuivatisse, kallatakse vastuvõtukolusse ning sealt liigub teravili kuivatisse, kus algab kuivatusprotsess. Olenevalt aastast ja ilmast toimub vilja kuivatamine juulist kuni septembrini. Viljakuivati töötundide arv sõltub vilja kogusest, maksimaalselt on töötundide arv 2500. Viljakuivatis toimub põletusseadme käitamine viljakuivatamise eesmärgil, kasutatakse puiduhaket, maksimaalsete töötundide juures kulub puiduhaket umbes 10 000 m³.

Käitaja vajab õhusaasteluba, kui põletusseadme soojussisendile vastav nimisoojusvõimsus kütuse põletamisel on 1 MWth või enam (keskkonnaministri 14.12.2019 määruse nr 67 „Tegevuse künnisvõimsused ja saasteainete heidete künniskogused, millest alates on käitise tegevuse jaoks nõutav õhusaasteluba“ § 3 lg 1). Käitises on üks põletuseade, millest ühe soojussisendile vastav nimisoojusvõimsus on üle 1 MWth, seega vajab Tulundusühistu Lüüste Põllumajandusühistu õhusaasteluba.

Keskkonnaamet kontrollis keskkonnaloa taotluse ja lubatud heitkoguste projekti (edaspidi *LHK projekt*) vastavust keskkonnaministri 27.12.2016 määrusele nr 75 „Õhukvaliteedi piir- ja sihtväärtused, õhukvaliteedi muud piirnormid ning õhukvaliteedi hindamispiirid“ (edaspidi *määrus nr 75*) ja keskkonnaministri 27.12.2016 määrusele nr 84 „Õhukvaliteedi hindamise kord“ (edaspidi *määrus nr 84*).

Iga saasteaine hajumise arvutuslikul hindamisel võetakse arvesse kõik käitise tootmisterritooriumil paiknevad heiteallikad ja kõik õhusaasteluba, keskkonnakompleksluba või registreeringut omavad heiteallikad, mis jäävad saasteainete hajumise arvutuslikuks hindamiseks kasutatava arvutusprogrammi hindamise piirkonda (AÕKS § 92 lg 3). Hajumisarvutuse piirkonnaks on piirkond, mis ulatubalani, kus on tagatud saasteainete sisalduse vastavus AÕKS § 47 lg 1 ja lg 2 alusel kehtestatud piirväärtusele või sihtväärtusele, kuid vähemalt 500 m raadiuses käitise igast heiteallikast (määrus nr 84 § 17 lg 7).

Paikse heiteallika valdaja peab tagama, et tema valduses olevatest heiteallikatest välisõhku väljutatavate saasteainete kogused ei ületaks kehtestatud kontrollarvu ega põhjustaks piirkonna välisõhu saastatuse taseme piirväärtuse ületamist (AÕKS § 101 lg 1 p 1). Keskkonnaluba ei saa välja anda, kui keskkonnaloa alusel kavandatava tegevusega kaasnevate heidete lisandumisel oleks keskkonna kvaliteedi piirväärtus ületatud (KeÜS § 52 lg 8).

Ümbritseva piirkonna välisõhu kvaliteedi taseme muutumine pärast heiteallika töölerakendamist: saadud kontsentratsioonid ei ületa tunni-, ööpäeva- ega aastakeskmist õhukvaliteedi piirväärtust (ÕPV), ükski saasteaine ei saavuta 30% ÕPV-st. Käitise lähipiirkonnas (1 km raadiuses) teised käitised puuduvad. Seega koosmõju teiste käitistega puudub.

Arvutustulemused näitavad, et suurimat õhukvaliteedi taset väljaspool tootmisterritooriumi põhjustab lämmastikdioksiid, mille maksimaalne arvutuslik ühe tunni kontsentratsioon väljaspool ettevõtte tootmisterritooriumi on 19,649 µg/m³ ehk 1% ÕPV1. Teiste saasteainete osas, sealhulgas ka koosmõju korral, jäävad arvutuslikud õhukvaliteedi tasemed väljaspool

tootmisterritooriumi õhukvaliteedile kehtestatud piirväärtustest tunduvalt madalamale. Taotletava keskkonnalaos heitkogustega on välisõhu maksimaalne arvutuslik õhukvaliteedi tase väljaspool tootmisterritooriume tagatud, seega saab Keskkonnaamet anda välja keskkonnalaos.

Keskkonnaministri 05.11.2017 määrusega nr 44 „Väljaspool tööstusheiteseaduse reguleerimisala olevatest põletusseadmetest väljutatavate saasteainete heitepiirväärtused, saasteainete heite seirenõuded ja heite piirväärtuste järgimise kriteeriumid“ (edaspidi *määrus nr 44*) kehtestatakse põletusseadmetele, mille soojussisendile vastav nimisoojusvõimsus on 1 MW_{th} või suurem ning väiksem kui 50 MW_{th} (edaspidi *keskmise võimsusega põletusseadmed*) heite seirenõuded, heite piirväärtused ja nende järgimise kriteeriumid. Keskmise võimsusega põletusseadmete hulka ei kuulu põletusseadmed, mille gaasilisi põlemissaadusi kasutatakse otseseks kuumutamiseks, kuivatamiseks või esemete või materjalide muul viisil põletamiseks (määrus nr 44 § 1 lg 4 p 4). Lähtudes eelnevast ei klassifitseeru Lüüste Põllumajandusühistu kuivatis olev põletusseade nimisoojusvõimusega 3,3 MW_{th} keskmise võimsusega põletusseadmete alla, kuna gaasilisi põlemissaaduseid kasutatakse otseseks kuivatamiseks, ning seetõttu ei kohaldu heiteallikale määrus nr 44 nõuded.

LHK projektis esitatakse andmed käitise tegevusega kaasneva võimaliku lõhnaaine esinemise kohta, mis võib põhjustada lõhnaaine häiringutaseme ületamise (määruse nr 56 § 31). Lõhnaaine häiringutaseme hindamisel lähtutakse saasteainete lõhnalävedest ja määruse nr 37 nõuetest. Lõhnaainele on kehtestatud piirnorm - lõhnaaine häiringutase, mis on sageduspõhine. Lõhnaaine esinemise häiringutase vastuvõtja juures on 15% aasta lõhnatundidest. Arvestades käitise tegevust, siis sellist lõhnaainete eraldumist ei kaasne, mis võiks põhjustada lõhnaaine häiringutaseme ületamise vastuvõtja juures.

LHK projektis tuleb anda müra võimalikkuse esinemise hinnang, milles esitatakse andmed müraallikate kohta, mis võivad põhjustada normtaseme ületamist (määrus nr 56 § 32 lg 1). LHK projekti kohaselt võib viljakuivatis mõningast müra tekitada ventilaatorid, kuid kuna lähim elamu on piisavalt kaugel siis mürahäiring kuivati elamule ei põhjusta. Müra tekib seadme töö ajal ning ei ole eeldada normtaseme ületamist. Lähim elamu on piisavalt kaugel siis mürahäiringut kuivati elamule ei põhjusta. Näitena võib tuua Alkranel OÜ poolt 2023. a koostatud müra modelleerimine Mäos asuvale teraviljakompleksile (sh ka kuivati). Modelleerimise tulemusel ei ületatud lähimate müratundlike objektide (lähim elamu 100 m) päevaseid II kategooria piirväärtust (60dB) ning seda koosmõjus kuivati, alal liikuvate veokite ning piirneval maanteel toimuva liiklusega.

AÕKS § 97 kohaselt keeldutakse keskkonnalaos andmisest KeÜS § 52 sätestatud juhtudel. KeÜS § 52 lõike 1 punkti 2 kohaselt keeldutakse keskkonnalaos andmisest, kui keskkonnalaos taotlejal ei ole tegevuskoha omaniku nõusolekut viimase omandis oleva kinnisasja kasutamiseks. Keskkonnaamet kontrollis Registrate ja Infosüsteemide Keskuse e-kinnistusraamatu andmeid (<https://kinnistusraamat.rik.ee>) ja portaali andmetel on kinnistu Tammekäära, Lüüste küla, Põhja-Pärnumaa vald, Pärnu maakond (katastritunnus 93002:004:0231) kaasomanik Tulundusühistu Lüüste Põllumajandusühistu, sõlmitud on kaasomandi valdamise ja kasutuskorra leping, mis kinnitab Tulundusühistu Lüüste Põllumajandusühistu õigust antud

kinnistut kasutada.

Lähtudes eeltoodust ja arvestades, et antud keskkonnaloa taotluse menetluse käigus ei tuvastanud loa andja taotluses kirjeldatud tegevuse vastuolo KeÜS, AÕKS ja muude seadusest tulenevate alamate õigusaktidega, saab loa andja anda keskkonnaloa nr KL-520331.

3.3. Ettepanekute ja vastuväidete kaalumine

Arvamusi ja vastuväiteid keskkonnaloa eelnõudele ei esitatud.

3.4. Otsekohalduvad nõuded

Keskkonnaloaga kaasnevad käitajal seadusandlusest tulenevad õigused ja kohustused. Ettevõtte peab järgima AÕKS ja selle alamaktides kajastatud nõudeid ning kohustusi. Keskkonnaamet on seisukohal, et seadusandlusest tulenevaid nõudeid ei ole otstarbekas kanda keskkonnaloale.

Olulisemad keskkonnavalased kohustused loa omajale on toodud Keskkonnaameti kodulehel rubriigis „Loa omaniku meelespea“. Kohustused on leitavad Keskkonnaameti kodulehe aadressilt: [Loa omaja meelespea](#) | [Keskkonnaamet](#).

VAIDLUSTAMINE

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

(allkirjastatud digitaalselt)
Meelis Mägi
juhataja
Kliima- ja välisõhubüroo

Lisad:

1. Keskkonnaluba
2. LHK projekt
3. LHK lisa - Lähteandmete failid - Lisa_tehnilised_andmed.pdf
4. LHK lisa - Lähteandmete failid - Lisa_tehniline_joonis.pdf
5. LHK lisa - Käitise asukoha kaart sobivas, kui mitte väiksemas kui 1:20 000 mõõtkavas. - Lisa_asukohakaart.pdf
6. LHK lisa - Heiteallikate asendiplaan või koordinaatidega skeem, kuid mitte väiksemas kui 1:5000 mõõtkavas - Lisa_asendiplaan.pdf

Teadmiseks: Osäühing Alkranel

Lona Torim 5696 2993
Lona.Torim@keskkonnaamet.ee