

## Saasteloa taotlemisteadet

Avaldamise algus: 11.07.2013

Keskkonnaamet teatab lähtuvalt välisõhu kaitse seaduse § 78 lõigetest 1 ja 3 ning haldusmenetluse seaduse §-st 48, et on valminud Osaühing VKG Kaevandused (registrikood 10854884 aadress: Järveküla tee 14, 30328 Kohtla-Järve, Ida-Viru maakond) välisõhu saasteloa nr L.ÕV/317237 muutmise otsuse ning loa eelnõu. Ettevõtte taotles saasteloa muutmist seoses täiendavate saasteallikate tekkimisega (killustiku tootmisega kaasnevad saasteallikad) samuti täpsustati tuulutusšurfide parameetreid, muudeti lõhketöödel eralduvate saasteainete heitkoguseid (LHK täpsustati saasteainete erikoguseid lõhkeaine massiühiku kohta), muudeti kasutatavate lõhkeainete kulu, muudeti põlevkiviõli mahutist eralduvate alifaatsete süsivesinike heitkogust ja arvesse võeti saasteainete hajumisarvutustes Ojamaa kaevanduse territooriumil tegutseva Purustaja OÜ heitmeid.

Osaühing VKG Kaevandused põhitegevusalaks on põlevkivi kaevandamine jm toornafta tootmine (EMTAK 06101), muudeks tegevusaladeks on: Auru ja konditsioneeritud õhuga varustamine (EMTAK 35301) ja Killustiku tootmine (EMTAK 08112). Tootmisterritoorium Ojamaa kaevandus asub Ida-Viru maakonnas Mäetaguse vallas Võrnu külas Arumäe kinnistul. Ojamaa kaevanduse põhiteenindusmaa paikneb Ojamaa kaevevälja põhjapiiril, Võrnu külast läänes. Võrnu küla jääb teenindusmaast 3,3 km kaugusele. Kaevanduse teenindusmaa kogupindala on detailplaneeringu järgi 32 ha. Lähima elumaja kaugus teenindusmaast ja seal asuvatest saasteallikatest on ligikaudu 1250 m.

Kaevanduse teenindusmaal asuvad administratiiv-olmehooned, põlevkivi purustuskompleks ja rikastusvabrik ning ühendusgaleriid, samuti konteinertüüpi katlamaja (kütuseks põlevkiviõli 1287 t/a). Katlamaja juures asub ka 35 m<sup>3</sup> mahuga kaheseinaline kütusemahuti põlevkiviõli hoidmiseks.

Uueks saasteallikaks on killustiku tootmiseks ette nähtud mobiilne purustuskompleks Mobirex MR 110 R EVO, mille põhiliseks asukohaks on teenindusmaal asuv killustikukompleks (koos killustiku ladudega), kuid vajadusel võib asukoht kaevanduse territooriumil ka muutuda. Purustuskompleks kasutab jõuallikana diiselmootorit (diislikütus 29,5 t/a). Lisaks eelpool mainitule on saasteallikateks ka tuulutusšurfid nr 1, 2, 4, 6.

Kaevanduses rakendatakse kaasaegset mäetehnikat. Ojamaa põlevkivikaevanduses tehakse läbindus-ja koristustöid, samuti nn aherainetöid. Läbindus-ja aherainetöödel kasutatakse lõhkeainet Senatel Powerfrag (662,578 t/a), koristustöödel lõhkeainet Subtek Charge (2221,513 t/a).

Põlevkivi purustuskompleks on varustatud kõrge efektiivsusega tolmutpüüdeseadmega Turbofilter Bag Jetfilter SJV (mudel SJVE 152/12-19/12), mille spetsiaalsest polümeerkangast kottfiltrite tööpindala on 182 m<sup>2</sup> (varrukate arv - 120) ja tootlikkus kuni 20 000 m<sup>3</sup>/h. Tolmu sisaldus filtrist väljuvas õhus on alla 20 mg/Nm<sup>3</sup>. Taotletavad saasteainete heitkogused jäävad tootmisterritooriumi piiril alla kehtestatud saastatuse taseme piirväärtusi, kuid on võimalus kõrgeenenud kontsentratsioonideks PM-sum ja PM10 osas. Loa andja kehtestas seirenõuded tahkete osakeste emissiooni jälgimiseks ning tootmistegevuses saastetasemete järgimiseks rakentatavate meetmete nõuded. Keskkonnamõju hindamist ei alatatud.

Eelnõude, loa taotluse ja muude asjasse puutuvate dokumentidega on võimalik tutvuda Keskkonnaameti Viru regiooni Jõhvi kontoris (Pargi 15, Jõhvi), info tel 332 4413.

Eelnõud on digitaalselt kättesaadavad Keskkonnaameti dokumendiregistrist aadressil: [http://www.keskkonnaamet.ee/sadr/index.php?id=10536&a\\_id=1&t\\_id=13](http://www.keskkonnaamet.ee/sadr/index.php?id=10536&a_id=1&t_id=13)

Ettepanekuid, vastuväiteid ja küsimusi saab esitada suuliselt või kirjalikult e-posti aadressile [aksana.bedash@keskkonnaamet.ee](mailto:aksana.bedash@keskkonnaamet.ee) või postiaadressile Pargi 15, Jõhvi, 41537 kahe nädala jooksul alates teate ilmumisest Ametlikes Teadaannetes. Keskkonnaamet teeb ettepaneku asja arutamiseks ilma avalikku istungit läbi viimata.