

# LAULIKU TN KÜTUSELADU

**Kood (vana):** 182-00  
**Kood:** JRA0000158

## Põhiandmed

### Asukoht

**Maakond:** Harju maakond  
**Omaavalitsus:** Tallinn  
**Asustusüksus:** Nõmme linnaosa  
**Aadress:** Plangu 4, Plangu 5, Kivimäe 28

### Kaardiink:

[http://xgis.maaamet.ee/xGIS/XGIS?app\\_id=UU82&user\\_id=at&punkt=537011,6582892&zoom=1000.0000000023&LANG=1](http://xgis.maaamet.ee/xGIS/XGIS?app_id=UU82&user_id=at&punkt=537011,6582892&zoom=1000.0000000023&LANG=1)

**Ligipääs objektile:** Ligipääs piiratud

**Tsoon:** Tööstustsoon

### Ümbruskonna asustus:

Idas tootmishooned, põhjas kergliiklustee ja Vääna tn äärsed eramud, läänes elamud ja metsamaa äriettevõtetega, lõunas individuaalelamud.

**Objekti kasutus praegusel ajal:** Muu tegevus

**Seisund:** Likvideeritud  
**Reostuse liik:** Pinnas, põhjavesi  
**Reostuse** Kohalik  
**Objekti** 5

### kategooria:

### Maaomaniku andmed

**Maaomanik:** Kaitseliit Nõmme malevkond  
**E-mail:** kantselei@kaitseliit.ee  
**Telefon** 7179959; 53015281 (valvekompanii)  
**Aadress:** Toompea 8 Tallinn 10142  
**Omaniku liik:** Juriidiline isik

### Objekti ajalugu

#### Alal varem toimunud äri- ja tootmistegevus:

Endine NL sõjaväeosa 41552 kütuseladu. Praegune Kaitseliidu Nõmme malev.

#### Alal läbiviidud uuringud:

1994. a eksperthinnang oli esialgne ja andis väiksema mahutite arvu ning mahu.

1994.a inventariseerimisel leiti ohtlike ainete seotud objekte kokku 17, mis paiknesid 3100m<sup>2</sup>-l ja sisaldasid 51T kütuse ja õlide jääke. Reostunud pinnasega alasid fikseeriti 23 paigas kokku 2118m<sup>2</sup>-l.

1996.a tehti 3-puurauguline pinnaseuuring, mille tulemusena naftasaaduste sisaldus pinnases ei ületanud vastavat piirarvu. Samas täpsustati 65 mahutis (a' 24m<sup>3</sup>) naftasaaduste jääkide koguseks 17,65m<sup>3</sup>, millest õliljäätmekogus oli 13,95m<sup>3</sup> ja bensini 3,7m<sup>3</sup>.

2001. a. Tehti pinnaseuuring, milles leiti raudteevaru lõpus mahutite juures 10x20m suurusel alal 1m sügavuseni reostunud pinnasega piirkond.

#### Alal seni teostatud likvideerimistööd:

1996. a likvideeris AS EcoPro kõik 200 l vaadides olevad õliljäägid, värvi ja lakijäätmekogused, väävelhappe ampullid ning lahtise asbesti (ladustati SLOPS-s). 2001. a likvideeris AS EcoPro 88 mahutit ja kokku 154,5 t õliemulsioone, mahuti setteid ja muid vedelikke. Kompostimisele veeti 200m<sup>3</sup> reostunud pinnast ja asendati puhta pinnasega. Kogu keskkonnareostus likvideeriti.

#### Reostuse leviku piiramiseks rakendatud leevendusmeetmed:

### Reostuse info

#### Aruannete põhjal

**Reostunud ala pindala (ha):** 0,02  
**Reostuse maht (m<sup>3</sup>):** 200  
**Reostunud pinnase kogus (t):** 320

#### Reoained:

Naftasaadused, õlid

#### Reoainete kontsentratsioon:

Naftasaadused 42800mg/kg

**Kaugus lähima elamuni (m):** 100

#### Elamu info:

EE00639341 Vääna tn 45

**Kaugus lähima joogiveekaevuni (m):** 530

**Kaevu info:**

Ca-V 200m sügavune puurkaev PRK0014769 edela pool, veevõtt toimub sügavusest 129-200m

**Kaugus lähima** 2200

**pinnaveekoguni (m):**

**Kogumi kood:** 1095500\_1 Pääsküla

**Maapinnalt 1. aluspõhjalise** Nõrgalt kaitstud

**põhjavee kaitstud:**

**Põhjavee reostus:** Reostunud, Kvaternaari veekiht on tõenäoliselt reostunud

**Põhjaveekiht:** Kvaternaar

**Joogivee kvaliteet:** Hea, AS Tallinna Vesi ühisveevärk

**Pinnakate:** 0,2-0,5 m muld ja täitepinnas; kuni 20 m mitmesuguse terasuurusega liivad. Liivade all algab saviliimoreen kuni 24 m. Selle all O2vv lubjakivid kukersiidi kihtidega.

**Välitöö põhjal**

**Maapealsete mahutite arv:** 1

**Maapealsete mahutite kogumaht (m3):** 2

**Maapealsete jäätmete kogumaht (m3):** 1

**Maapealsete mahutite seisukord:** Lekkeohtlik

**Maapealsete mahutite alusvannide seisukord:** Puudub

**Maa-aluste mahutite arv:** 0

**Maa-alused mahutite kogumaht (m3):** 0

**Maa-aluste mahutite seisukord:** -

**Maa-aluste jäätmete kogus (m3):** 0

**Kõiki mahuteid puudutav lisainformatsioon:**

Vana 2 m3 mobiilne bituumenikatel, poolenisti bituumenit täis.

**Ohtlike jäätmetega kaetud maa-ala pindala:** 0

**Muude reostunud ehitiste** 0

**Ohtlike ainete maht ehitistes:** 0

**Reostuskolle** Stabiliseerunud

**Objekti lühikirjeldus:**

Pole rakendatud

Objektil on maa-alused mahutid jääkidega likvideeritud. Mahutite asukohtades on pinnas tasandatud.

Pinnasereostus raudteeestakaadi kõrvalt on likvideeritud. Jäänud on 2m3 mobiilne bituumenikatel, mida

miskipärast pole likvideeritud koos teiste mahutitega. **Risk**

**Risk joogiveele:** Puudub

**Risk põhjaveele:** Väike

**Risk pinnaveele:** Puudub

**Risk üleujutusale:** Puudub

**Risk elutsooni õhule:** Puudub

**Risk kaitsealustele liikidele:** Puudub

**Risk inimesele:** Puudub

**Järeldused****Märkused:****Järeldused:**

Kõik mahutid, nende jäägid ja reostunud pinnas on likvideeritud. Võimalik on kvaternaari veekihi reostus, kuid tarbijaid ei ole läheduses. Jääkreostus on objektilt likvideeritud, v.a 2 m3 tahkunud bituumeniga bituumenikatel, millega tegeleb ettevõtte ise. Ettepanek on kanda jääkreostusobjekt arhiivi.