

## **Lisa 4c. laguja prügila KMH programm**

### **LAGUJA PRÜGILA TARTUMAAL NÕO VALLAS:**

#### **SULGEMISEGA SEOTUD KESKKONNAMÕJU HINDAMINE**

##### **KMH PROGRAMM**

**Täiendatud vastavalt 8. aprillil 2004 toimunud avaliku arutelu tulemustele**

**15. aprillil 2004**

Nõo vallavalitsus korraldas 2004. aasta jaanuaris-veebruaris hanked Laguja prügila sulgemiskava, s.h. sulgemisprojekti koostamiseks ja Laguja prügila sulgemisega seotud keskkonnamõtjude hindamise (KMH) läbiviimiseks. KMH aluseks on keskkonnaministri 26. juuni 2001 määruse nr 34 „Nõuded prügilate rajamiseks, kasutamiseks ja sulgemiseks“ § 41 lg 2, mille kohaselt esitatakse prügila sulgemiskava koos keskkonnamõtjude hindamise aruandega asukohajärgsesse keskkonnateenistusse kinnitamiseks.

Laguja prügila (kood 40 46 01) võeti kasutusse 1973. aastal. Prügila asub Nõo valla lõunaosas, 9 km kaugusel Elva linnast. Prügilale eraldatud ala pind on 1,7 ha, jäätmete ladestamine toimub ligi 1,4 ha suurusel maa-alal. Ladestatud prügi maht oli 1998. aastaks ligikaudu 50'000 m<sup>3</sup> (jäätmeladestu praegune maht selgitatakse välja geodeetiliste mõõdistamistega). Alal asub ka likvideerimisjärgus õlijärv.

Laguja prügila maa-ala on Nõo valla munitsipaalomandis ja kuulub 65,75 ha suurusega kinnistu (registriosa nr 27060) koosseisu, mille sihtotstarve on jäätmeohidla maa (mõeldud Kagu-Eesti regionaalprügila rajamiseks).

Prügila on antud hallata AS'le Ragn-Sells, kes kasutab seda piirkonnast kogutud tavajäätmete ladestamiseks.

Prügila paikneb Laguja küla läheduses. Looduslikest objektidest jääb lähedusse Laguja oja, mis on ühtlasi Elva-Vitipalu maastikukaitseala piiriks.

Lähtudes eeltoodust:

1. Keskkonnamõtju hindajaks valiti Juhan Ruut (litsents KMH 0070, aadress: Taara pst. 11 – 4, 51005 Tartu, tel. 55 16 423, e-post: [juhan.ruut@neti.ee](mailto:juhan.ruut@neti.ee)).
2. Keskkonnamõtju hindamine peab tegelema järgmiste teemadega:
  - prügila üldiseloostus (kliimaatilised, geoloogilised ja hüdrogeoloogilised tingimused, prügiladestu iseloostus, s.h. muudatused lademe kõrguses ja ulatuses võrreldes viimaste uuringutega)
  - seniste prügilat käsitlevate tööde põhitulemused
  - hinnang nõrgvee moodustumisele, nõrgvee käitlemise võimalused
  - prügilagaasi kogumissüsteemi vajadus, kogutud prügilagaasi käitlemine
  - sulgemise võimalike alternatiivsete lahenduste väljapakumine, alternatiivsete lahenduste mõjude võrdlus ja vajadusel vastavate leevendavate meetmete väljapakumine (stabiilsuse tagamiseks, olemasoleva keskkonnareostuse minimeerimiseks, jm.)

- seire jm. järelhooldeperioodi tegevuste vajadus, s.h. hinnang olemasoleva seiresüsteemi sobivuse kohta (kontrollkaevude ning puuraukude säilitamise või nõuetekohase likvideerimise vajadus), piirkonna väikejärvede seire vajadus, ladestu radiatsioonitaseme kontroll, piirkonna elanike võrdleva terviseuurngu läbiviimise võimalused.
  - sulgemise ehitusaegsete mõjude (materjalide transport ja vaheladustamine, müra,) väljaselgitamine, hindamine ja leevendavate meetmete - täiendavate nõuete väljapakkumine
  - Laguja oja kui Natura 2000 eelvalikuala: prügila sulgemise mõjud, s.h. puhastatud nõrgvee oja juhtimise võimalikud mõjud.
  - suletud prügila edasised maakasutusvõimalused
  - Kagu-Eesti regionaalprügila rajamise / mitterajamise keskkonnaökonomiline mõju Laguja prügila sulgemisele (s.h. erinevate tehniliste lahenduste rakendamise majanduslik mõju Laguja piirkonnale).
3. Mõjude hindamise aruanne koostatakse vastavalt Keskkonnaministri määrusele 31.01.2001 nr. 4 "Keskkonnamõju hindamise aruandele esitatavad täpsustatud nõuded".
4. Üldsuse kaasamine toimub avalike arutelude kaudu (vt. lisatud Laguja prügila sulgemise KMH tegevused ja ajakava)

Juhan Ruut  
keskkonnaekspert (litsentsi nr. KMH 0070)

Laguja prügila sulgemise KMH tegevused ja ajakava:

<b>Etap</b>	<b>Sisu kirjeldus</b>	<b>Läbiviimise aeg</b>
KMH ettevalmistamine: töö lähteandmetega	Tutvumine varemkoostatud töödega ja seireandmetega, nende analüüs; Laguja prügila külastamine; intervjuud prügila operaatore ja varasemate projektide / hindamiste koostajatega. Koostöö AS'ga Kobras sulgemise eskiisprojekti ettevalmistamiseks	veebuar – märts 2004
KMH programmi avaliku arutelu korraldamine	Nõo Vallavalitsus avaldab / paneb üles teadeande, saadab vajalikud tähitud kirjad.	24. märtsil 2004
KMH programmi avalik arutelu	Avalik arutelu toimub Nõo vallas	08. aprill 2004
KMH programmi esitamine Tartumaa keskkonnateenistusele	Avaliku arutelu läbinud programm koos võimalike täiendustega esitatakse keskkonnateenistusele kinnitamiseks.	15. aprill 2004
Keskkonnamõtjude hindamine	Keskkonnamõtju hinnatakse programmiga kinnitatud valdkondades. Hinnangu andmisel tehakse koostööd sulgemisprojekti koostajaga, s.h. analüüsitakse läbi Laguja prügila sulgemise võimalikud tehnilised alternatiivid, valitakse välja sobivaim lahendus. Töö vormistatakse nõuetekohase KMH aruandena	aprill 2004
KMH aruande esitamine Tellijale	Aruanne esitatakse Tellijale nii paberandjal kui elektrooniliselt (CD). Tellija korraldab aruannete kättesaadavuse teavitatud kohtades ja Internetis.	03. maiks 2004
KMH aruande avaliku arutelu korraldamine	Nõo Vallavalitsus teavitab avalikkust aruande saamisest ja avaliku arutelu toimumisest	03. mail 2004
KMH aruande avalik arutelu	Avalik arutelu toimub Nõo vallas	17. mai 2004
KMH lõpp-aruande koostamine ja esitamine Tellijale	KMH lõpp-aruanne (koos avalikustamise materjalidega, vajalike täiendustega ja kolmandate isikute ettepanekutega) koostatakse 4 paberandjal eksemplaris ja 4 CD-na	17.-24. mai 2004
KMH aruande esitamine Tartumaa keskkonnateenistusele	KMH aruanne esitatakse koos AS Kobras koostatud prügila sulgemisprojekti Tartumaa keskkonnateenistusele heakskiitmiseks ja Laguja prügila sulgemise täiendavate keskkonnatingimuste saamiseks	hiljemalt 01. juuni 2004