

From: "Kaarel Mänd" <Kaarel@steiger.ee>
Sent: 10/05/2024 15:49:50
To: "RMK" <rmk@rmk.ee>
Cc: "Helis Pormeister" <helis@steiger.ee>, "Tiia Tuuling" <tiia@steiger.ee>, <veljo@vaopaas.ee>
Subject: Nõusoleku palumine seirepuurkaevu rajamiseks kinnistule Türi metskond 51, Koigi küla, Järva vald (katastritunnus 32501:001:0105)

You don't often get email from kaarel@steiger.ee. [Learn why this is important](#)

Tere!

Seoses teostamisel oleva Kareda uuringuruumi geoloogilise uuringuga (uuringu luba nr L.MU/521022) soovib OÜ Vao Paas (registrikood 10055887) rajada asukohta Türi metskond 51, Koigi küla, Järva vald, Järva maakond (katastritunnus 32501:001:0105) põhjavee seire puurkaevu.

Olemasolev Kareda dolomiidikarjääri mäeeraldis (kaevandusluba nr L.MK/300504) on määratud veepealse dolokivivaru kaevandamiseks. Käesoleva uuringu eesmärk on hinnata mäeeraldis lamamis levivat kivimmaterjali, mille alusel saab Keskkonnaamet võtta vastu otsuse, kas laiendada mäeeraldist sügavuse suunas, allpoole põhjaveekihti. Sellega seoses on oluline veenduda piirkonna hüdrogeoloogilistes tingimustes ja hinnata potentsiaalse laienduse mõju põhjaveetasemetele, eriti kuna mäeeraldisest 4 km edelasuunas paiknevad Prandi allikad. Selleks oleks vaja rajada mäeeraldis lähedusse sellest edelasuunas põhjavee seire puurkaev. Kui kaevandamisluba peaks laiendatama, saaks rajatava kaevu seire alusel tuvastada ka potentsiaalset olukorda, kus mõju põhjaveetasemele on ennustatust suurem, mille puhul oleks võimalik võtta vastumeetmeid enne, kui mõju levib Prandi allikatele endile.

Kuna Türi metskond 51 volitatud asutuseks on Riigimetsa Majandamise Keskus, **palume RMK-poolset digiallkirjastatud nõusolekut seirekaevu rajamiseks**. Kaevu eeldatavad koordinaadid on L-EST süsteemis X: 6526733, Y: 600777 (täpsema asukoha võib läbi rääkida) ning sellele kohaldataks põhjavee kaitseks hooldusala 5 m raadiusega. Manuses on ka kaart asukoha plaaniga.

Lugupidamisega

Kaarel Mänd
Hüdrogeoloog

OÜ Inseneribüroo STEIGER
Männiku tee 104, 11216 Tallinn
Telefon: +372 5340 3828

