

EESTI PÕHJAVEEKOMISJON

Protokoll nr 115

Aeg: 10.12.2012

Koosoleku juhataja: Madis Metsur

Protokollis: Andres arandi

Koosolekul osalenud PVK liikmed: Andres Marandi (AM), Heddy Klasen (HK), Madis Metsur (MM), Kadri Haamer (KH), Leonid Savitski (LS), Siim Väikmann (SV)

Puudus: Mariina Hiiob (MH)

Kutsutud: Agne Aruväli (Keskkonnaministeriumi, veeosakond)

Päevakord:

1. Rummu piirkonna pinnase liigniiskuse põhjuste väljaselgitamine.

Rummu aleviku Aia tänava elanikud pöördusid Keskkonnaministeriumi poole seoses Rummu piirkonna pinnase liigniiskuse probleemiga. Liigniiskuse põhjuseks peavad kohalikud elanikud ja Vasalemma Vallavalitsus Rummu karjääri järve kõrget veetaset. Antud piirkonnas on kaevandamisega tegeletud üle 50 aasta ja järvest on vett välja pumbatud umbes 40 aastat, mis tekitab põhjavee alanduslehtri. Antud probleemi kohta on koostatud mitmeid uuringuid ja ekspertarvamusi, mis on liigniiskuse põhjuste osas erinevatel seisukohtadel.

OTSUS:

Põhjaveekomisjoni arvamusel sõltub Rummu aleviku põhjaveetaseme Rummu järve veepinna veetasemest, kuna need moodustavad ühtse hüdraulilise süsteemi. Põhjaveekomisjoni arvamusel ei taga Rummu järve veetaseme alandamine paari meetri võrra kõikide Rummu piirkonna elamute juures põhjaveetaseme langemist 1980ndate aastate tasemele.

Põhjaveekomisjoni hinnangul ei ole praegu piisavalt andmeid Rummu aleviku, sh Aia tänava liigniiskuse põhjuste väljaselgitamiseks. Olukorra hindamiseks tuleks teha piirkonna põhjaveetasemete uuring (mitte eksperthinnang olemasolevate andmete alusel), millega selgitatakse välja ka järve veetasemete kõikumise mõju ümbruskonna ülemistele põhjaveekihtidele. Samuti tuleks uurida Rummu järve valgala, sh järvest lõunapool asuvate äravoolude sõltuvust järve veetasemest. Töös peaks tähelepanu pöörama ka olemasolevate kuivenduskraavide olukorrale ja Rummu järve veetaseme võimalikule mõjule Haapsalu maantee tammile. Seejärel tuleks koostada piirkonna kuivendamiseks projekt.

2. Keskkonnainspeksioon soovib põhjaveekomisjoni arvamust Kihnu valda rajatud puurkaevu nõuetele vastavuse kohta.

2011. aastal rajati Kihnu hajaasustuse veeprogrammi raames Eridania OÜ poolt kaks puurkaevu. Puurkaevude rajamise järgselt ilmnes, et arvatavasti ei kestnud puurkaevude proovipumpamine piisavalt kaua, kuna veeproovid olid hägused ja tuli uuesti võtta.

Lisaks puudus puurkaevude mantelitorude taga tsementatsioon 14-15 meetri ulatuses. Põhjaveekomisjoni arutlesid selle üle, kas antud puurkaevude korral oleks savitamponaaz asjakohane ning kas KKI-ile esitatud materjalide alusel on Teie arvates Eridania OÜ rajanud Kihnu valda puurkaevud nõuete kohaselt või mitte.

OTSUS:

Puurkaevud ei olnud OÜ Eridania poolt lõpuni tehtud ja tellijale ei olnud puurkaeve üle antud. Veetõsteseadmeid ei oleks tohtinud enne puurkaevude üleandmist paigaldada, samuti ei oleks tohtinud puurkaeve enne üleandmise-vastuvõtmise akti allkirjastamist ekspuaterima hakata.

Rajatud puurkaeve ei peaks likvideerima, kuna põhjaveekomisjonile esitatud andmete alusel ei ole puurkaevuga avatud põhjavee kvaliteet erinev antud piirkonna loodusliku vee kvaliteedist. Samuti ei ole tõenäoline, et rajatud puurkaevud ohustaks olemasolevaid salv- või puurkaeve.

3. Keskkonnaministeeriumi põhjaveealased tegemised 2013 aastal.

HK andis ülevaate Keskkonnaministeeriumi põhjaveealastest tegemistest 2013. aastal.

Heddy Klasen

Madis Metsur

Andres Marandi

Leonid Savitski

Siim Väikmann

Kadri Haamer