



## **EESTI GEOLOOGIA SELTS** *ESTONIAN GEOLOGICAL SOCIETY*

Marko Pomerants, keskkonnaminister  
Keskkonnaministeerium  
Narva mnt 7a, 15172 Tallinn

Kadri Simson, majandus- ja taristuminister  
Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium  
Harju 11, 15072 Tallinn

03. juunil 2017

### **Märgukiri Eesti Geoloogiateenistuse moodustamise asjus**

Riikliku Eesti Geoloogiateenistuse (EGT) moodustamine on uus etapp Eesti maapõuepoliitika elluviimisel. Loodava, maapõueuringute omapärast lähtuva struktuuriga asutuse ülesandeks on uurida üksikasjalikult ja süsteemselt riigi territooriumi geoloogilist ehitust, maavarasid ning põhjavett, kaasa rääkida tööde otstarbekal kavandamisel, meetodikate valikul ja väljatöötamisel ning nõustada kogutud andmete alusel riigi valitsust ja laia avalikkust maapõuealastes küsimustes.

Juhime tähelepanu asjaolule, et oluliste maapõue uuringute kompleksse läbiviimise killustamine erinevate asutuste vahel toob kaasa tööde dubleerimise, vähendab kogutava teabe usaldusväärsuse kontrollimise võimalusi ja suurendab riigi poolt tehtavaid kulutusi. Riikliku geoloogiateenistuse puudumise perioodil (1997–2017) tehtud vead maapõue uurimise korraldamisel ei vaja kordamist. Seda asjaolu on edukalt arvestanud EGT põhimääruse koostajad.

Tulenevalt EGT põhimääruses (kinnitatud 13.04.2017) sõnastatud hüdrogeoloogilise kaardistamise ja uuringute ning põhjavee kvaliteedi, varude ja kaitse hindamise vajadustest peame õigeks riiklikult oluliste põhjavee uuringutega seotud ülesannete (põhjaveevarude kujunemise, leviku, keemilise koostise ja liikumise seaduspärasuste uurimine ning kaitse tagamine; põhjavee seire; puurkaevude andmebaas) täitmist riiklikus geoloogiateenistuses, kellel peab olema võimekus andmete kontrolli tagamiseks ja seejuures ka vältimatu vajadus neid pidevalt kasutada komplekssete maapõueuringute läbiviimiseks nagu geoloogiline kaardistamine, maavarade uuringud ning hüdro-, mere- ja keskkonnageoloogia tööd.

---

Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn  
Tel +(372) 5054823; URL <http://www.egeos.ee>

Registrikood 80066958; IBAN EE062200001120030179, Swedbank

Rõhutame, et moodustatava EGT eelne Keskkonnaministeeriumi valitsemisala asutus Eesti Geoloogiakeskus OÜ omab põhjavee uuringutel pikaajalist ja unikaalset kogemust, sh kui Eesti põhjavee seirevõrgu ja põhjaveevarude registri looja (vastavalt 1960-ndatel ja 1979) ning asutuse tööks vajaliku puurkaevude andmebaasi omaja.

Seega peaks ka EGT ülesanded hõlmama veevarude seisundi kaardistamist ning nende kasutamise jälgimist ja juhtimist. Peame oluliseks praegu teiste asutuste vahel killustatud hüdrogeoloogilised tegevused tuua komplekselt riikliku EGT alluvusse, kuhu koonduvad vastava eriala spetsialistid. Pätevus ja pikaajaline kogemus tagab ühtlasi seireandmete esinduslikkuse ja usaldatavuse.

Protsessi terviklikkuse ja kontrollitavuse tagamiseks on oluline, et EGT hüdrogeoloogid viivad läbi kogu seiretsükli tervikuna: vaatluspunktide korrashoiu (puhastuspumpamine, puurimine), seire andmete kogumise vaatluspunktides, veeproovide analüüsimise laboris, andmete hindamise, töötlemise ning aruannete ja prognooside koostamise.

Meie arvates vajab riigi halduskoormuse ja administratiivkulude osas täiendavat analüüsi ka maapõue-alaste andmekogude, sh maardlate nimistu ja geoloogiliste kaartide andmebaaside jätmise Maa-ameti geoloogia osakonda eraldiseisva üksusena. Toetame eelnimetatud üksuse viimist EGT koosseisu, mis koondaks riigi maapõueinfo haldamise tervikuna sinna, kuhu oleme loomas parimat geoloogilist kompetentsi.

Olavi Tammemäe

juhatuse esimees

/allkirjastatud digitaalselt/

Teadmiseks:

Aivar Pajupuu, Eesti Geoloogiakeskuse juhatuse liige