

# Struve meridiaan pälvib tunnustust

Akadeemik Wilhelm Struve poolt maha märgitud meridiaanikaare UNESCO kultuuripärandi mälestusmärkide nimekirja kandmine selgub tänavu juulis.

11. juulil peetakse Lõuna-Aafrikas Durbanis UNESCO maailma kultuuripärandi komitee koosolek, kus otsustatakse Struve meridiaanikaare kultuuripärandi mälestusmärkide nimekirja kandmine, ütles Tartu observatooriumi vanemteadur Tõnu Viik.

“Tõenäolisus, et Struve meridiaan nimekirja lülitatakse, on väga suur,” ütles ta.

Struve meridiaanikaar läbib kümne riigi - Norra, Rootsi, Soome, Venemaa, Eesti, Lä-

ti, Leedu, Valgevene, Ukraina ja Moldova - territooriumi.

Mullu esitas Soome kultuuriminister Tanja Karpela nende kümne riigi nimel UNESCO maailma kultuuripärandi komiteele taotluse võtta kultuuripärandi mälestusmärkide nimekirja meridiaanikaare 34 säilinud punkti. Eestis on Struve meridiaanikaare 22 punktist säilinud kolm.

Tartu ülikooli tähetorni läbiva meridiaanikaare 2820-kilomeetrise lõigu määramiseks tehtud triangulatsiooniahela välimõõtmised olid akadeemik Struve juhendamisel aastail 1816-1855.

Tartus kasutas Struve oma mõõtmistel tähetorni kupli

tsentri juures olevat punkti, mille projektsiooni asukoht on märgitud kupli all oleva ruumi põrandale.

Peale Tartu tähetorni punkti on Eestis säilinud veel Simuna lähistel asunud triangulatsiooni baasijoone Simuna-Võivere kaks otspunkti.

Simuna ja Võivere tähised on säilinud siiani tänu kohaliku mõisniku entusiasmile ning talupoegade ja kultuuriinimeste heatahtlikkusele. Ühte mõõtmisel kasutatud baasjoone punkti tähistab Simuna lähedal maantee ääres olev põllukivist sammas ja Võivere külast maantee ja vana tuuleveski lähedal paekivist laotud alus, kus kunagi asus otspunkti tähis. (VT)