

9.2.2023

## **Suomen Stratigrafian Komitean toimintaraportti 2022**

Jäsenet:

Kari Strand (Oulun yliopisto), (pj.)

Anu Kaakinen (Helsingin yliopisto)

Antti Ojala (Turun yliopisto)

Raimo Lahtinen (Geologian tutkimuskeskus)

Jarmo Kohonen (Geologian tutkimuskeskus)

Juha Köykkä (Geologian tutkimuskeskus)

Juha Pekka Lunkka (Oulun yliopisto)

Markku Väisänen (Turun yliopisto)

Jaakko Auri (Geologian tutkimuskeskus), (siht.)

Vuonna 2022 Kari Strand on jatkanut toimintaansa Suomen Stratigrafian Komitean (SSK) puheenjohtajana ja Jaakko Auri on toiminut komitean sihteerinä. SSK:n toiminnassa on noudatettu sovittua käytäntö, että vuosittain pidetään yksi kokous vuodessa yleensä loppuvuonna. Komitean alaisena toimii käytännön toiminnasta vastaavina Prekambrin ja Kvartaarin työryhmät, jotka voivat kokoontua tarpeen mukaan useammin toimintavuoden aikana.

SSK pyrki vahvistamaan edelleen kansainvälistä toimintaansa vuoden 2022 aikana osallistumalla nimettyjen jäsentensä kautta kansainvälisen stratigrafia komission ISC:n alaisten Prekambrin ja Kvartaarin alakomiteoiden kokouksiin ja toimintaan. SSK:lla oli vuosikokous 16.12.2022 hybridikokouksena, jossa osa oli läsnä Geologian tutkimuskeskuksen Espoon kokoushuone Aallossa ja osa etänä Teamsin välityksellä. Prekambrin työryhmä valmisteli käytännettä kansallisesta kronostratigrafisesta nimistöstä ja teki prekambrin yksiköiden nimeämisoppaaseen päivitystyön julkaistavaksi vuoden 2023 aikana. Uudessa oppaassa pyritään vahvistamaan opastusta nimistön formalisoinnista. Kvartaarin työryhmällä oli kokous 2.3.2022, jossa jatkettiin kvartaaria koskevaan uuden oppaan työstämistä.

Komiteassa on vuoden 2022 aikana valmisteltu ja toimeenpantu seuraaviin tehtäviin: 1) stratigrafisten nimeämiskäytännön ja formalisoinnin vakiinnuttaminen Suomessa, 2) kansainvälisen kronostratigrafisen taulun suomennoksen päivitys, 3) osallistuminen kansallisen karttatietokannan huoltoon GTK:n kanssa yhdessä, ja 4) Geologisten yksiköiden nimeämisoppaiden päivitystyötä on jatkettu ja 5) avattu yhteistyötä Ruotsin, Norjan ja Viron vastaavien stratigrafian komiteoiden kanssa. Kansallisina edustajina IGS:n Subcomission on Precambrian Stratigraphy-alakomiteassa toimii edustajana Juha Köykkä. Subcomission on Quaternary Stratigraphy edustajana toimii tällä hetkellä Anu Kaakinen. ISG:n ylläpitämän kansainvälisen kronostratigrafia-tilin suomennoksen päivityksestä on vastannut Anu Kaakinen. Jaana Hallaa on kysytty Helsingin yliopiston toiseksi edustajaksi SSK:hon, mutta hän ilmoitti olevansa estynyt osallistumaan vuoden 2022 osalta.