

Suomen Stratigrafian Komitean toimintaraportti 2020

Jäsenet:

Kari Strand (Oulun yliopisto), (pj.)

Anu Kaakinen (Helsingin yliopisto)

Matti Räsänen (Turun yliopisto)

Raimo Lahtinen (Geologian tutkimuskeskus)

Jarmo Kohonen (Geologian tutkimuskeskus)

Juha Köykkä (Geologian tutkimuskeskus)

Juha Karhu (Helsingin yliopisto)

Juha Pekka Lunkka (Oulun yliopisto)

Markku Väisänen (Turun yliopisto)

Jaakko Auri (Geologian tutkimuskeskus), (siht.)

Vuonna 2020 Kari Strand on jatkanut toimintaansa Suomen Stratigrafian Komitean (SSK) puheenjohtajana ja Jaakko Auri on toiminut komitean sihteerinä. Juha Karhu Helsingin yliopistosta oli mukana vielä vuoden 2020 SSK:n jäsenistön toiminnassa ja hänen sijalleen haetaan edustajaa Helsingin yliopistosta.

Komitean alaisena toimii käytännön toiminnasta vastaavina Prekambrin ja Kvartaarin työryhmät. SSK pyrki vahvistamaan edelleen kansainvälistä toimintaansa vuoden 2020 aikana osallistumalla nimettyjen jäsentensä kautta kansainvälisen stratigrafia komission ISC:n alaisten Prekambrin ja Kvartaarin alakomiteoiden kokouksiin ja toimintaan. SSK:lla oli vuosikokous 14.12.2020 etänä Teamsin välityksellä. Prekambrin työryhmä kävi vuoden aikana keskustelut mm. kansallisen kronostratigrafisen käytänteen käyttöönotosta ja prekambrian yksiköiden nimeämisoppaan päivitystyöstä. Opastyöryhmällä oli aloituskokous 24.3.2020, jossa laadittiin työsuunnitelma ja kartoitettiin päivitystä tarvitsevat kohdat edellisen oppaan pohjalta. Kvartaarin työryhmä ei järjestänyt kokousta vuoden 2020 aikana, mutta on hoitanut asioita jäsenten välisten sähköpostikeskustelujen avulla ja asioita on edistetty myös erillisen Geologian tutkimuskeskuksen kvartaaritutkimusryhmän toimesta liittyen kartoitettavien maaperäyksiköiden ja stratigrafisten menetelmien yhteensovittamisessa. Kvartaarin nimeämisopasta tullaan päivittämään vuoden 2021 aikana ja laajemmalle ryhmälle järjestettäisiin kommenttikierros.

Komiteassa on vuoden 2020 aikana valmisteltu ja toimeenpantu seuraaviin tehtäviä: 1) stratigrafisten nimeämiskäytännön ja formalisoinnin vakiinnuttaminen Suomessa, 2) kansainvälisen kronostratigrafisen taulun suomennoksen päivitys, 3) osallistuminen kansallisen geotiedon/karttatietokannan huoltoon GTK:n kanssa yhdessä, 4) prekambrian yksiköiden nimeämisoppaan päivitystyö käynnistetty ja 5) edistetty kansallisen geotiedon julkaisutyötä GTK:n

kanssa. Kansallista Geoportaalia geologia.fi on hyödynnetty siten, että SSK:n toiminnasta ko. portaaliin on koottu mm. komitean vuosikertomukset ja ajankohtaiset asiat. Kansallisina edustajina IGS:n Subcomission on Precambrian Stratigraphy-alamiteassa toimii Juha Köykkä ja Subcomission on Quaternary Stratigraphy-jäsenenä toimii Matti Räsänen. ISG:n ylläpitämän kansanvälisen kronostratigrafia-aulukon suomennoksen päivityksestä on vastannut Anu Kaakinen.