

Suomen Geologinen Seura – Geologiska Sällskapet i Finland r.y.: vuosi 2025

Vuosi 2025 oli Suomen Geologisen Seuran (SGS) 139. toimintavuosi. Puheenjohtajana toimi Esa Heilimo (TY), varapuheenjohtajana Elina Lehtonen (HY), sihteerinä Hanna Vanne (HY), taloudenhoitajana Patrik Jänkävaara (TY) sekä hallituksen lisäjäsenenä Arto Luttinen (HY/LUOMUS), Hanna Rantanen (Espoon kaupunki) ja Johanna Salminen (HY). Muut toimihenkilöt on esitelty Geologin numerossa 1/2025. Hallitus kokoontui 10 kertaa ja kokouksissa käsiteltiin yhteensä 113 asiakohtaa.

Seuran jäsenyydet ja edustukset

Suomen Geologinen Seura oli jäsenenä Association of European Geological Societies -järjestössä (Euroopan geologisten seurojen yhteistyöorganisaatio). Seura kuului lisäksi Tieteellisten Seurain Valtuuskuntaan (TSV), Suomen tiedetoimittajain liittoon sekä Suomen tiedekustantajien liittoon. Seuran edustajat vuonna 2025 olivat Ville Järvinen (GTK) Suomen kansallisessa geologian komiteassa ja Tapio Kananoja (GTK) The European Association for the Conservation of the Geological Heritage (ProGEO) -järjestössä. Tieteen termipankin yhdyshenkilönä toimi Elina Lehtonen (HY).

Seuran kokoukset

Seuralla oli toimintavuonna kuusi kokousta. Kokouksiin osallistui 19–46 henkilöä – osa etäyhteyden välityksellä. Kokoukset järjestettiin Tieteiden talolla Helsingin Kruunuhaassa (Kirkkokatu 6), lukuun ottamatta 24.4.2025 kokousta, joka pidettiin Geotalos-



Kuva 1. Vuosikokouksessa Jaana Halla (LUOMUS) piti esitelmän aiheesta "Inarijärvi – ikkuna arkeaisen mantereen syntyyn". Kuva: Elina Lehtonen.

Figure 1. Jaana Halla (LUOMUS) gave a presentation on the topic of "Lake Inari – a window to the birth of Archean landmass" in the annual meeting. Photo: Elina Lehtonen.

sa Turussa (Akatemiankatu 1). Kokouksissa pidettiin seuraavat esitelmät:

- 13.2.2025 Jaana Halla (LUOMUS): Inarijärvi – ikkuna arkeaisen mantereen syntyyn (kuva 1)
- 27.3.2025 Irmeli Huovinen (GTK): Kemin kromimalmin mineralogiasta
- 24.4.2025 Sarianna Salminen (TY): Lahden Vesijärvi ja ihmistoiminta
- 2.10.2025 Anu Kaakinen (HY): Varhaisen ihmisen elinympäristöt Nihewanissa, Kiinassa: tutkimusmatkoja, fossiileja ja menneitä maisemia
- 6.11.2025 Tom Jilbert (HY) ja Tuomas Junna (GTK): Suomen järvet hiilinieluinä: Blue Lakes-hankkeen tulokset
- 4.12.2025 Seuran väistyvä puheenjohtaja Esa Heilimo (TY): Sanukitoidit ja samankaltaiset kivet – geologisen ymmärryksen laajeneminen viime vuosikymmeninä.



Kuva 2. Kivitaskut-kuoro esiintyi Vappumatineassa Laura-Ilona Valkeuksen johdolla. Kuva: Elina Lehtonen.
Figure 2. The 'Kivitaskut' choir performed at Vappumatinea. The choir was led by Laura-Ilona Valkeus. Photo: Elina Lehtonen.

Julkaisutoiminta

Bulletin of the Geological Society of Finland -julkaisusarjassa ilmestyi vuosikerta 97, numerot 1 ja 2. Kesäkuussa ilmestynyt numero 1 sisälsi 3 artikkelia ja sen painosmäärä oli 170 kappaletta. Numero 2 ilmestyi joulukuussa, sisälsi 3 artikkelia ja sen painosmäärä oli 153 kappaletta. Julkaisusarjan päätoimittajina toimivat Jarmo Kohonen (GTK) ja Jussi Heinonen (ÅA) ja teknisenä avustajana Milla Aaltonen (HY). Toimituskuntaan kuuluivat Arto Luttinen (HY), Anneli Poska (Tallinn University of Technology, Viro), Suvi Heinonen (HY), Antti Ojala (TY), Pertti Sarala (OY), Alexander Slabunov (Karelian Research Center, Venäjä) ja Shenghong Yang (OY). Lehden tilasi 118 henkilöä.

Geologi-lehdestä ilmestyi 77. vuosikerta, numerot 1–6. Lehden painosmäärä vuonna 2025 oli 690–730 kappaletta. Lehti 4–5 oli tuplanumero teemasta Kriittiset raaka-ai-

neet, joka valittiin avoimen äänestyksen perusteella. Lehden päätoimittajana toimi Sari Romppanen (GTK), toimittajana Maarit Kalliokoski (TY), aputoimittajana Ana-Belen Haivio Reales (HY) ja toimitussihteerinä Perttu Mikkola (GTK). Aputoimittajan toimi oli tänä vuonna ensimmäistä kertaa lisänä Geologin toimituskunnassa. Geologin toimituskuntaan kuuluivat lisäksi Esa Heilimo, Elina Lehtonen ja Johanna Salminen. Geologi-lehti lähetettiin kaikille jäsenille ja tilaajille.

Muu toiminta

Suomen Geologinen Seura valmistaatutui järjestämään Pohjoismaiset geologian talvipäivät (Nordic Geological Winter Meeting – NGWM) Turussa tammikuussa 2026. Järjestelyt aloitettiin vuonna 2024. Tämä merkittävä kokous pidetään Suomessa noin kymmenen vuoden välein, ja sen järjestämi-

sestä vastaavat vuorollaan kansalliset geologiset seurat.

Seura osallistui Kumpulan kampuksella järjestettyyn Tulevaisuuden Geo-osaaja -päivään (Future Geo-expert) 16.1.2025. Tapahtumassa seuraa edustivat Johanna Salminen ja Elina Lehtonen.

Vappumatinea pidettiin Kumpulan kartanolla, Helsingissä, Luonnontieteellisen keskusmuseon geologisten kokoelmien tiloissa 30.4.2025 (kuva 2). Matinean esitelmän aiheena oli Länsi-Euroopan varhaisimmat ihmiset ja heidän elinympäristönsä. Esitelmän olivat tehneet Anu Kaakinen, Juha Saarinen, Miikka Tallavaara ja Suvi Viranta. Tapahtumaan osallistui yhteensä noin 40 kävijää. Elina Lehtonen ja Johanna Salminen kirjoittivat tapahtumasta artikkelin *Geologi-lehteen* 3/2025.

Flooran päivänä 13.5.2025 järjestettiin Suomen Geologisen Seuran Flooran päivän retki Turun Ruissaloon Timo Kilpeläisen ja Teemu Vehkamäen opastamana. Retkelle osallistui 17 henkilöä. Jussi Heinonen kirjoitti retkestä artikkelin *Geologi-lehteen* 3/2025.

Minja Seitsamo-Ryynänen toimi Suomen Geologisen Seuran IESO (International Earth Science Olympiad) -koordinaattorina. Seija Kultti toimi koulutustoimikunnan puheenjohtajana. Koulutustoimikunnan päätehtävinä olivat Geotieteiden olympiajoukkueen valinta ja kisoihin valmistautuminen valmennusleirillä, sekä yleinen geologian näkyvyyden parantaminen kansalaisten keskuudessa. Vuonna 2025 Geotieteiden olympialaiset järjestettiin Jiningissä, Kiinassa 7.–17.8. ja järjestäjänä toimi International Geoscience Education Organisation (IGEO) -järjestön asiantuntijaraadit. Olympialaisia edeltävä valmennusleiri järjestettiin Tvärminnen eläintieteellisellä asemalla. Valmennuksen esikarsintana toimi kansallinen geotieteiden kilpailu lukiolaisille.

Suomen Geologinen Seura osallistui kansallisen GeoDays-konferenssin koordinointiin ja järjestämiseen yhdessä Helsingin, Oulun ja Turun yliopistojen sekä Åbo Akademin ja Geologian tutkimuskeskuksen kanssa. GeoDays-konferenssi oli kolmas laatuun ja järjestettiin Oulun yliopiston Linnaan kampuksella 11.–13.3.2025.

Elina Lehtonen esitteli Suomen Geologista Seuraa 10.12. Helsingin yliopiston geotieteiden kandiopiskelijoille työelämäkurssilla.

Jäsenistö

Seuran aktiivinen jäsenmäärä oli vuoden lopussa 792: näistä 466 oli varsinaisia jäseniä, 219 eläkeläisjäseniä, 80 opiskelijajäseniä ja 18 ainaisjäseniä (3 jäsenen luokittelutieto puuttuu). Vuoden aikana seuraan hyväksyttiin 34 uutta jäsentä. Seurasta erosi 15 jäsentä, ja SGS sai tiedon yhdeksän jäsenen poismenosta.

Teksti perustuu SGS:n vuoden 2025 toimintakertomukseen.