

# Katsaus paalutustoimialaan

Paaluseminaari 16.11.2023

Mirva Koskinen, Helsingin kaupunki,  
Suomen Geoteknillisen yhdistyksen puheenjohtaja



# Mikä SGY? – [www.sgy.fi](http://www.sgy.fi)

## *Toiminta*

---

SGY on maa- ja pohjarakentamisessa aktiivisesti työskentelevien suunnittelijoiden, tutkijoiden, urakoitsijoiden, rakennuttajien sekä laite- ja materiaalitoimittajien pätevin yhteisö Suomessa. Geotekniikka käsittelee maa- ja kallioperän teknisiä ominaisuuksia ja niiden soveltamista maa- ja pohjarakentamiseen sekä maa- pohjarakenteiden mitoitusmenetelmiä.

Yhdistys järjestää tilaisuuksia sekä edistää alan julkaisutoimintaa ja ohjeistusta. Yhdistys harjoittaa yhteistoimintaa eri alan organisaatioiden kanssa.

## *Jäsenyys*

---

Jäsenrekisterissä 586 jäsentä, joista 47 yhteisöjäsentä.

## *Muuta*

---

Toimikunnat (mm. **paalutustoimikunta**), apurahat, Geotekniikan päivä, Geofoor-lehti, pohjatutkijan pätevyyden osoittaminen jne.

# Ajankohtaista alalla

- Osaajapula – Miten saada nuoria alalle?
- Alan näkyvyys – Mediayhteistyökö ratkaisuna?
- SGY:n lukiolaiskampanja edelleen käynnissä!
- Uudet eurokoodit voimaan 2027 – kansallisten liitteiden laatiminen ja alan ohjeiden päivitys (ml. paalutusohjeet)
- Kansainvälinen yhteistyö
- Vähähiilisyys, päästövähennykset, hiilineutraalius, päästöttömyys – vähähiilinen betoni ja teräs, sähköllä toimivat paalutuskoneet?
- Onko helpot paikat jo rakennettu?
- Tiedonhallinta
- Tekoäly