

## 24. Ordentliche Generalversammlung der SGH

**Datum:** Freitag, 20. April 2018, 9:15-10:00  
**Ort:** Zürich, Pädagogische Hochschule

### 1 Begrüssung

Der Präsident Michael Sinreich eröffnet die 24. ordentliche Generalversammlung der SGH/SSH/SSI und begrüsst die Anwesenden. Es sind 39 Mitglieder und 6 Vorstandsmitglieder zugegen. Vorstandsmitglied Daniel Hunkeler befindet sich im Sabbatical und lässt sich entschuldigen. Die Traktandenliste liegt auf, es wird keine Traktandenänderung gewünscht.

### 2 Protokoll

Das Protokoll der 23. ordentlichen Generalversammlung vom 19. Mai 2017 in Bern wird verdankt und ohne Gegenstimme genehmigt.

Protokoll der Generalversammlung 2018: Volker Lützenkirchen (Sekretär).

### 3 Bericht des Präsidenten

Mitgliederzahl (Stand 19. März 2018): 343 (14 mehr als vor einem Jahr), 16 neue Mitglieder seit Mai 2017; Mitgliederzahl der IAH/AIH: 98. Präsident: Michael Sinreich, Vizepräsident: Daniel Hunkeler, Sekretär: Volker Lützenkirchen, Kassier: Alexandre Vogel, Beisitzer: Adrian Auckenthaler, Thierry Bussard, Olga Darazs.

Die wichtigsten Tätigkeiten des Vorstands im vergangenen Jahr:

- Treffen zu 5 Vorstandssitzungen.
- Organisation der Frühjahrstagung 2017 in Bern ("Grundwasser & Gesellschaft"), 50-jähriges Jubiläum der Gründung der SGH resp. der Vorläuferorganisation am 8. Mai 1967 in Neuchâtel.
- Generalversammlung 2017 in Bern.
- Swiss Geoscience Meeting 2017 in Davos: Mitveranstalter der Session 13 "Hydrology, Limnology and Hydrogeology" und der Session 20 „Geoscience and Geoinformation – From data acquisition to modelling and visualization“.
- Vertretung der SGH am IAH-Jubiläumskongress 2017 in Dubrovnik.
- Co-Organisation einer Session an der World Water Week 2017 in Stockholm.
- Jahresbericht SGH für Jahrbuch SCNAT 2017.
- Letter of interest für Ausrichtung eines IAH-Kongress ab 2021.
- Teilnahme an Versammlungen des SCNAT und der Plattform Geosciences.
- Kontakte mit IAH/AIH; Kontakte und Abstimmung mit dem CHGEOL.
- Vorbereitung der SGH-Tagung 2018 in Zürich.
- Technische Stellungnahmen des Vorstandes.
- Versände an die Mitglieder: Zwei Newsletter, Mitgliederinfos, Einladung zur Tagung und Jahresbeiträge.
- Vergabe Hydrogeologie-Preis SGH für eine Masterarbeit.
- Begleitung SGH-Arbeitsgruppen (siehe unten):
  1. "Tiefengrundwasser", Leitung: Ulrike Walter & Pius Bissig.
  2. "Grundwasser als Element im integralen Wassermanagement", Leitung: Olga Darazs & Michael Sinreich.
  3. "Mikrobiologie im Grundwasser", Leitung: Michael Sinreich.

Der Jahresbericht wird mit Applaus gutgeheissen.

## 4 Jahresrechnung 2017 und Revisorenbericht

Die Jahresrechnung 2017 liegt auf. Sie schliesst mit einem operativen Verlust von insgesamt CHF -13'123.08. Durch die positive Wertentwicklung der Aktien resultiert ein Jahresergebnis von CHF -10'083.08. Dieses Defizit steht zum grösseren Teil im Zusammenhang mit Einnahmen, welche erst im Jahr 2018 verbucht werden und sich auf mehr als CHF 8'000.- belaufen.

Die Revisoren Christophe Badertscher und Werner Balderer haben die Jahresrechnung geprüft. Der Revisorenbericht wird verlesen, die Jahresrechnung wird darin zur Annahme empfohlen. Die Rechnung wird per Akklamation angenommen. Die Generalversammlung erteilt einstimmig die Entlastung und verdankt die Revisoren.

## 5 Budget 2019

Für 2019 werden Einnahmen von CHF 37'100.-- und Ausgaben von CHF 37'100.-- budgetiert. Dies entspricht einem ausgeglichenen Budget. Es wird mit grossem Mehr ohne Gegenstimme angenommen.

## 6 Wahlen

Turnusmässig steht die Wahl dreier Vorstandsmitglieder an. Adrian Auckenthaler, Daniel Hunkeler und Volker Lützenkirchen stellen sich zur Wiederwahl; ihre Wahl wird per Akklamation bestätigt.

Thierry Bussard verlässt den Vorstand aufgrund zunehmender Auslandseinsätze und damit verbundener Absenzen. Der Vorstand verdankt seine Mitarbeit und schlägt Ellen Milnes als Kandidatin für die Nachfolge vor. Sie war lange am CHYN in Neuchâtel, ist nun selbstständig und zu einem wesentlichen Teil für das DEZA im Entwicklungssektor tätig. Sie wird mit grossem Mehr ohne Gegenstimme gewählt.

Die beiden Revisoren Christophe Badertscher und Werner Balderer werden in ihrem Amt per Akklamation bestätigt.

## 7 Arbeitsgruppen

### 7.1 Grundwasser als Element im integralen Wassermanagement

Die Arbeitsgruppe beschäftigt sich weiterhin mit der Ausarbeitung von Konzepten zur nachhaltigen und intersektoriellen Bewirtschaftung der Grundwasserressourcen. Der Fokus lag im vergangenen Jahr auf der weiterführenden Bearbeitung der Thematik Trockenheit.

### 7.2 Tiefengrundwasser

Im vergangenen Jahr hat die Arbeitsgruppe den Vorstand über den Stand der Arbeiten informiert. Innerhalb der Arbeitsgruppe erfolgte insbesondere Informationsaustausch unter den Mitgliedern bezüglich aktueller Publikationen und Arbeiten zu Tiefengrundwasser.

### 7.3 Mikrobiologie im Grundwasser

Inhalt der Arbeitsgruppe ist weiterhin die Zusammenfassung von Grundlagen für die Erstellung von Faktenblättern zu Aspekten der Mikrobiologie im Grundwasser (Parameter, Konzepte, Methoden und Vorgehen).

### 7.4 Vorschlag für eine neue Arbeitsgruppe «Beschaffung und Aufbereitung von Grundlagen für Grundwassermodelle»

Peter Hufschmied, Martin Würsten und Fritz Muchenberger schlagen vor, eine neue Arbeitsgruppe zum Thema Grundwassermodelle zu gründen. Mit dieser sollen bisherige Entwicklungen seit dem NFP 02, heutiger Stand und zukünftige Anforderungen untersucht werden. Das Resultat könnte eine Richtlinie über die «Beschaffung und Aufbereitung von Grundlagedaten für Grundwassermodelle» sein. Mehrere Mitglieder befürworten diese Arbeitsgruppe und machen ergänzende Anmerkungen zu Inhalt und Ausrichtung. Die GV heisst diesen Vorschlag im Prinzip gut. Interessenten werden gebeten, sich mit Peter Hufschmid in Verbindung zu setzen ([peter.hufschmied@extechna.com](mailto:peter.hufschmied@extechna.com), 079 399 50 33).

## 8 Hydrogeologie-Preis der SGH

Im Rahmen der GV wurde zum dritten Mal der Hydrogeologie-Preis der SGH für eine qualitativ hochstehende Masterarbeit verliehen. Diesjährige Preisträgerin ist Morgane Minnig. Sie hat an der EAWAG & EPFL unter Betreuung von Mario Schirmer, Dirk Radny und Urs von Gunten ihr Studium mit der Arbeit «Impact of urbanization on Groundwater recharge: The case study of Dübendorf, Switzerland» abgeschlossen. Der Preis ist mit CHF 1'000.- dotiert. Herzlichen Glückwunsch!

## 9 Verschiedenes

Der nächste IAH-Kongress findet vom 9.9.-14.9.2018 in Daejeon, Südkorea statt („Groundwater and Life“).

Die SGH wird auch 2018 wieder Mitveranstalterin zweier Sessions am Swiss Geoscience Meeting vom 31.11./01.12.2018 in Bern sein.

Allfällige Adressänderungen (Post- und Mailadresse) bitte dem Sekretariat ([secretaire@hydrogeo.ch](mailto:secretaire@hydrogeo.ch)) mitteilen.

Zürich / Bern, im Juni 2018

Der Sekretär

Der Präsident

Volker Lützenkirchen

Michael Sinreich