

## 23. Ordentliche Generalversammlung der SGH

**Datum:** Freitag, 19. Mai 2017  
**Ort:** Bern, Kornhausforum

### 1 Begrüssung

Die Präsident Michael Sinreich eröffnet die 23. ordentliche Generalversammlung der SGH/SSH/SSI und begrüsst die Anwesenden. Es sind 39 Mitglieder und 6 Vorstandsmitglieder zugegen. Daniel Hunkeler ist leider verhindert und lässt sich entschuldigen. Die Traktandenliste liegt auf, es wird keine Traktandenänderung gewünscht.

### 2 Protokoll

Das Protokoll der 22. ordentlichen Generalversammlung vom 22. Mai 2016 in Basel wird verdankt und ohne Gegenstimme genehmigt.

Protokoll der Generalversammlung 2017: Volker Lützenkirchen (Sekretär).

### 3 Bericht des Präsidenten

Mitgliederzahl (Stand 19. Mai 2017): 329 (2 mehr als vor einem Jahr), 20 neue Mitglieder seit Mai 2016; Mitgliederzahl der IAH/AIH: 108. 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 6 Vorstandssitzungen.
- Organisation der Frühjahrstagung 2016 in Basel ("Herausforderungen und Perspektiven des Grundwasserschutzes").
- Generalversammlung 2016 in Basel.
- Swiss Geoscience Meeting 2016 in Genf: 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 2016 in Montpellier.
- Teilnahme an Versammlungen des SCNAT und der Platform Geosciences.
- Kontakte mit IAH/AIH; Kontakte und gemeinsame Sitzung mit dem CHGEOL.
- Treffen mit BAFU zum Thema Grundwasserschutz.
- 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.
- Technische Stellungnahmen des Vorstandes.
- Versände an die Mitglieder: Mitgliederinfos, Einladung zur Tagung und Jahresbeiträge.
- Vergabe Hydrogeologie-Preis SGH für eine Masterarbeit.
- Informationsstand Grundwasser an SGH-Tagung Bern.
- Unterstützung bei der Organisation eines Treffens ehemaliger Vorstandsmitglieder der SGH.

Der Jahresbericht wird mit Applaus gutgeheissen.

Der Ausblick umfasst wiederum die Verfolgung des Tagesgeschäfts, die Pflege der Kontakte, die Begleitung der Arbeitsgruppen und die Organisation der Frühjahrstagung 2018.

## 4 Jahresrechnung 2016 und Revisorenbericht

Die Jahresrechnung 2016 liegt auf. Sie schliesst mit einem operativen Verlust von CHF -771.00, welcher um CHF129.00 geringer ausfällt als budgetiert. Durch die Wertentwicklung der Aktien von CHF +524.50 resultiert ein Jahresergebnis von CHF -246.50.

Die Revisoren Christophe Badertscher und Werner Balderer haben die Jahresrechnung geprüft. Der anwesende Werner Balderer empfiehlt sie zur Annahme. Die Rechnung wird mit Akklamation angenommen. Die Generalversammlung erteilt einstimmig die Entlastung.

## 5 Budget 2018

Für 2018 werden Einnahmen von CHF 36'100.-- und Ausgaben von CHF 36'200.-- budgetiert. Dies entspricht einem Verlust von CHF 100. Das Budget wird mit grossem Mehr ohne Gegenstimme angenommen.

Der Aktienfonds kann bei günstiger Gelegenheit verkauft werden. Der Entscheid über den Verkauf liegt weiterhin beim Vorstand.

## 6 Wahlen

Es standen 2017 keine turnusmässigen Wahlen der Vorstandsmitglieder an, der Vorstand bleibt unverändert.

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 hat sich weiterhin mit der Ausarbeitung von Konzepten zur nachhaltigen und intersektoriellen Bewirtschaftung der Grundwasserressourcen beschäftigt. Derzeit wird an einem Artikel gearbeitet, welcher die Grundsätze und Anforderungen an ein integrales Wassermanagement in Bezug auf das Grundwasser allgemeinverständlich zusammenfasst.

### 7.2 Tiefengrundwasser

Im vergangenen Jahr hat die Arbeitsgruppe den Vorstand über den Stand der Arbeiten informiert. In einem Gespräch mit dem BAFU, Sektion Gewässerschutz, wurden bisherige Ergebnisse präsentiert sowie Nutzungskonflikte und Schwierigkeiten beim Schutz dieser Ressource diskutiert. Künftige Themenschwerpunkte stellen die Bearbeitung eines Inventars der Tiefengrundwasserleiter sowie Empfehlungen für Tiefbohrungen dar.

### 7.3 Mikrobiologie im Grundwasser

Es sind seit der letzten GV keine wesentlichen neuen Ergebnisse erarbeitet worden. Die Arbeitsgruppe wird 2017 ihre Aktivitäten wieder verstärkt aufnehmen. Die 5 Mitglieder der Arbeitsgruppe planen, Faktenblätter zu den Themenfeldern Parameter, Konzepte, Methoden und Vorgehen zu erstellen.

## 8 Hydrogeologie-Preis der SGH

Im Rahmen der Generalversammlung wurde der Hydrogeologie-Preis der SGH zum zweiten Mal verliehen. Diesjähriger Preisträger ist Samuel Weber von der Universität Bern (Schwerpunkt Umwelt- und Rohstoffgeochemie). In seiner Masterarbeit mit dem Titel „Räumliche und zeitliche Analysen der Redoxfahne im Grundwasser bei Aarberg“ (2016) führte Samuel Weber mit Betreuung von PD Dr. Paul Wersin hydrogeologisch – hydrochemische Untersuchungen einer Depone resp. eines Altstandortes mit bedeutendem organischen Eintrag ins Grundwasser durch, welches stark von Infiltrat von Oberflächengewässer beeinflusst wird. Der Preis ist mit CHF 1'000.- dotiert. Herzlichen Glückwunsch!

## 9 Verschiedenes

Am 43. IAH-Kongress in Montpellier (25. – 29.9.2016) wurde mit Antonio Chambel (P) ein neuer Präsident gewählt. Der nächste IAH-Kongress findet vom 25.9. - 29.9.2017 in Dubrovnik statt („Groundwater Heritage and Sustainability“).

Die SGH wird auch 2017 wieder Mitveranstalter zweier Sessions am Swiss Geoscience Meeting vom 17.-18. November 2017 in Davos sein.

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

Zürich / Bern, im Juni 2017

Der Sekretär

Der Präsident

Volker Lützenkirchen

Michael Sinreich