



Generalversammlung / Assemblée générale 2022

Traktandenliste

- 1. Begrüssung
- 2. Nomination der Stimmenzähler
- 3. Genehmigung Protokoll GV 2021
- 4. Jahresbericht 2021
- 5. Rechnung 2021
- 6. Budget 2022, Mitgliederbeitrag 2022
- 7. Wahlen und Verdankungen,
- 8. Verschiedenes, Termine

Ordre du jour

- 1. Accueil
- 2. Nomination des scrutateurs
- 3. Approbation du P.V. de l'assemblée générale 2021
- 4. Rapport annuel 2021
- 5. Comptes 2021
- 6. Budget 2022, cotisations 2022
- 7. Elections et remerciements
- 8. Divers, dates



Ressort Politik, Strategie und Aussenbeziehungen Ressort politique, stratégie et relations extérieures

GeolG:

une opportunité de collaboration

sia

schweizerischer ingenieur- und architektenverein société suisse des ingénieurs et des architectes società svizzera degli ingegneri e degli architetti swiss society of engineers and architects



CHGEOL



Vernehmlassung Geoinformationsgesetz GeolG Stellungnahme Entwurf Stand 26.7.2021

Eidgenössisches Departement für Verteidigung, Bevölkerungsschutz und Sport Bundeshaus Ost 3003 Bern

Änderung des Bundesgesetzes über Geoinformation: Vernehmlassungsverfahren



bauenschweiz constructionsuisse costruzionesvizzera

1. Politische Geschäfte

- 4.1 Umsetzung Beschaffungsgesetz

 Vergabemonitoring

 Buchprojekt

 Stand Arbeiten mit KBOB (Anregung aus StGr BHG)
- 4.2 Parlament Themen und Netzwerk
- 4.3 Vernehmlassungen

 Kreislaufwirtschaft (16.2)

 Dachverband der Schweizer Bauwirtschaft
 Association faîtière nationale de la construction
 Associazione mantello della costruzione

Bauenschweiz Weinbergstrasse 55 8006 Zürich



M21-057 16.08.2021
GL: 16.08.2021
GLA: 20.08.2021
Voretand: 28.08.2021
D1 Wahlen in den Fachrat Digitale Transformation

Antrag
Der Wahl von Tobias Bonwetsch, Michael De Martin (BGT), Andreas Derrer, Giuseppe Franciosi (BGU), Caroline
Gasser, Jeffrey Huang, Steffen Lemmerzahl, Fabian Schenuer, Beat Seger, Myriam Spinnler (BGI) und Peter Zwick
(BGA) als Mitglieder in den Fachrat Digitale Transformation (FRD) ist zuzustimmen.

GEOL_BIM

- Schnittstelle für den Transfer geologischer Informationen und Geometrien ins BIM
- Nutzung von internationalen Standards für Datenmodell (GeoSciML) und Transfer (IFC)
- Getestet für
 - Naturgefahren
 - Tunnelprognose
 - Baugrund
- Web-Service f
 ür eine einfache Nutzung
- Weiterbildungskonzept (in Arbeit)
- Projektabschluss bis 31.05.2022

Innovationsprojekt GEOL_BIM



Projektunterstützer

Amf für Wald und Naturgefahren Graubinden, Bundesamf Ur Strassen ASTRA, Bür ür Freinhische Geologie BTG, De Gerenville Geötechnique SA, Dr. von Moos AG, Geolod ingehieurs conseils SA, Geologie AG, GEOTES Geotechnik Schweiz, Jackil Geologie AG, Konfterenz Geologischer Untergruch (KG), Lombardi Gorgo Geotechnik Schweiz, Jackil Geologie AG, Konfterenz Geologischer Untergruch (KG), Lombardi Gorgo Geotechnik Schweiz, Jackil Geotechnik Lombardi Group Lombardi Geotechnik Abfälle NAGRA, Schweizerische Bundesbahnen SBB, Vereinigung Katnonaler Gebaldwersicherungen VKG

Projektleitung



Schweizer Geologen Verband
 Association suisse des géologues
 Associazione svizzera dei geologi
 Associaziun svizra dals geologs
 Swiss Association of Geologists

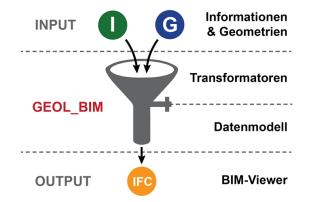
Umsetzungspartner

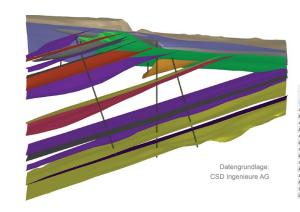


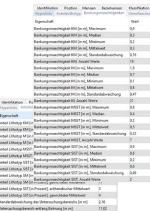
Bundesamt für Landestopografie swisstopo

Forschungspartner

Fachhochschule Nordwestschweiz Hochschule für Architektur, Bau und Geomat







Ressort Bildung und Forschung - CHGEOL award 2021
Ressort formation et recherche

Lauréats



Dominic Becker Bsc thesis, Universität Basel

«Thermischer Einfluss urbaner Untergrundstrukturen auf die Grundwassertemperaturen im Kanton Basel-Stadt»



GV / AG 2022

Antoine Guerin PhD thesis, Université de Lausanne

«A novel approach for quantifying rockfall and rock mass failure: point cloud analysis of multi-decadal rockfall activity and characterization of thermally induced rock deformation»











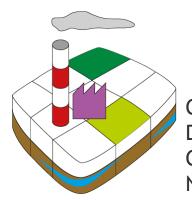




Bettina Flury (Kanton ZH)
Sabine Brodhag (swisstopo)
Manuel Eggimann (Omya AG)
Emmanuel Marclay (Norbert SA)
Florian Dolder (Arcadis AG)
Florian Zurfluh (Geotechnisches Institut AG)
Michael Schnellmann (Nagra)

Ressort Bildung und Forschung - Formation continue Ressort formation et recherche





CHGEOL

CAS SIPOL | ALTLASTEN Direction du programme CHYN - Université de Neuchâtel



CAS DeeGeoSys CHYN - Université de Neuchâtel

UNIVERSITÉ DE **NEUCHÂTEL**



Berner Fachhochschule Haute école spécialisée bernoise Bern University of Applied Sciences

MAS Infrastruktur und Verkehr Berner Fachhochschule BFH



CAS ETH in Angewandten Erdwissenschaften ETH Zürich

CHGFOL

GEOTHERMIE
SCHWEIZ SUISSE SVIZZERA

GEOTH22 Geothermie Suisse

GV / AG 2022

Ressort Bildung und Forschung - Journées professionelles

Ressort formation et recherche

CHGEOL soutient les journées professionelles organisées par les associations d'étudiants des instituts de géosciences

Contactez: info@chgeol.org



CHGEOL

GV / AG 2022



Ressort Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit Ressort communication et relations publiques

Newsletter de CHGEOL

- Articles sur des sujets d'actualité et des événements à venir
- Plateforme de partage des réflexions ou des opinions personnelles
- Nous encourageons nos membres à nous transmettre leurs articles

→ info@chgeol.org



die Finanzen les finances

Kassier ab 24.4.2021: Herwig R. Müller

Kassier bis 23.4.2021: Peter Hayoz

Buchhaltung: Kerstin Büttiker

(Geschäftsstelle)

Revisor: Reto Wanner

Revisor: Sascha Bleuler

Details siehe mit Einladung verschickte Beilage Pour les détails, voir l'annexe envoyée avec l'invitation

/erein CHGEOL (inkl. Geol_BIM)			Status:	für die GV 202
Details siehe Buchhaltung der Geschäftsstelle	Abschluss 2020	Budget 2021	Abschluss 2021	Budget 2022
Ertrag				
Mitgliederbeiträge	117'890.00	120'800.00	121'780.00	120'050.
ordentliche Mitglieder	111'020.00	114'000.00	115'360.00	110'000
Senioren	4'770.00	4'700.00	4'770.00	4'500
Doktoranten / Kandidaten	1'700.00	1'700.00	1'300.00	1'200
Firmen	0.00	0.00	0.00	4'000
Beiträge EurGeol	400.00	400.00	350.00	350
Übrige Einnahmen	1'202.17	1'500.00	1'766.64	5'500
Generalversammlung	0.00	0.00	0.00	
übrige Anlässe und Kurse (Geologentag, Gurten, etc.)		0.00	0.00	5'00
Diverse (z.B. Sponsoring, Materialverkauf, etc.)	1'202.17	1'500.00	1'766.64	50
Inserate Jobbörse	0.00	0.00	0.00	
Kapitalertrag (Zinsen)	0.00	0.00	0.00	
Geol_BIM	100'580.90	136'755.50	136'755.50	54'588
GEOL-BIM	100'580.90	136'755.50	136'755.50	54'58
rlösminderung	0.00	0.00	-5'057.31	C
Skonto und Rabatte	0.00	0.00	-17.31	
Verluste aus Mitgliederbeiträgen	0.00	0.00	-5'040.00	
Total (Ertrag)	219'673.07	259'055.50	255'244.83	180'138
Aufwand	<u> </u>			
Geschäftsstelle	55'626.21	61'700.00	55'650.00	49'300
Honorar Geschäftsstelle	51'021.10	55'500.00	53'585.45	45'00
Spesen Geschäftsstelle (inkl. Steuern)	4'347.30	6'000.00	1'858.10	4'00
Bankspesen	257.81	200.00	206.45	30
/orstand	7'655.00	9'360.00	8'590.20	10'200
Jahresbeiträge Vorstand	3'170.00	3'360.00	3'360.00	3'40
Vorstandsklausur	1'898.50	2'500.00	2'736.40	2'80
Unvorhergesehenes	0.00	0.00	0.00	200
Spesen Präsidium	2'000.00	2'000.00	2'000.00	2'00
Spesen Vorstand	586.50	1'500.00	493.80	2'00
Commissionen	0.00	300.00	0.00	600
Standeskommission	0.00	0.00	0.00	30
Qualitätskommission	0.00	300.00	0.00	30
Geol_BIM	100'580.90	136'755.50	136'755.50	44'588
Geol_BIM	100'580.90	136'755.50	136'755.50	44'58
Ressort Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit		42'100.00	39'979.55	58'800
Sockelbeitrag (im Jahr 2020 inkl. USIC / afoeb)	1'077.00	300.00	0.00	30
Webmaster / Webseite	20'200.15	22'800.00	27'632.20	8'00
Groupe Traduction Redaktion Newsletter	2'880.00 4'138.55	4'000.00 5'000.00	1'276.50 3'313.55	3'00 4'00
Verein Erlebnis Geologie	4 138.55 5 000.00	5'000.00	5'000.00	10'00
Corporate identity / Werbung	0.00	1'500.00	2'689.80	2'00
Generalversammlung	0.00	0.00	0.00	200
Geologentag (Standkosten, Defizitgarantie für Verein,		1'000.00	67.50	15'00
Swiss Geosciences Meeting (Standkosten, etc.)	0.00	1'500.00	0.00	1'50
übrige Anlässe (Gurten, etc.)	7'129.65	1'000.00	0.00	15'00
Ressort Bildung und Forschung	14'200.00	14'300.00	14'000.00	4'300
Sockelbeitrag	200.00	300.00	0.00	30
CHGEOL-Award	4'000.00	4'000.00	4'000.00	4'00
Sponsoring Geol_BIM	10'000.00	10'000.00	10'000.00	
Ressort Politik, Strategie und Aussenbeziehung	15'508.16	13'000.00	13'496.72	14'200
Sockelbeitrag (im Jahr 2020 inkl. Rückerstattung H20:		300.00	0.00	30
Mitgliedsbeitrag EFG	3'116.86	3'500.00	5'065.42	5'10
übrige Mitgliedsbeiträge (SIA, etc.)	4'244.90	4'900.00	4'184.90	4'20
Mitgliedsbeitrag bauenschweiz	4'246.40	4'300.00	4'246.40	4'30
Aussenbeziehungen GeoSoc	0.00	0.00	0.00	30
Ressort Qualität, Markt und Recht	422.40	5'900.00	5'743.90	3'100
Sockelbeitrag	0.00	300.00	0.00	30
Vernehmlassungen / Rechtsbeistand	0.00	5'300.00	5'326.90	50
Think Tank	422.40	300.00	417.00	30
Lohnumfrage	0.00	0.00	0.00	1'50
Factsheets	0.00	0.00	0.00	50
Total (Aufwand)	239'587.62	283'415.50	274'215.87	185'088



Einnahmen / Recettes	[CHF]	Budget	Rechnu	ng per	31.12.2021
Mitgliederbeiträge		120'800.00	+1%		121'780.00
Übrige Einnahmen		1'500.00	+18%		1'766.64
Abschreibungen (Mitgliederbeiträge)		0.00	+∞%		-5'057.31

Ausgaben / Dépenses	[CHF]	Budget	Rechnu	ing per	31.12.2021
Geschäftsstelle		61'700.00	-10%		55'650.00
Vorstand		9'360.00	-8%		8'590.20
Kommissionen		300.00	-100%		0.00
Ressort Kommunikation und Öffentlich	nkeitsarbeit	42'100.00	-5%		39'979.55
Ressort Bildung und Forschung		14'300.00	-2%		14'000.00
Ressort Politik, Strategie und Aussenb	eziehung	13'000.00	+4%		13'496.72
Ressort Qualität, Markt und Recht		5'900.00	-3%		5'743.90



TOTAL [CHF]	Budget	Rechni	ung pe	er 31.12.2021
Einnahmen	259'055.50	-1%		255'244.83
Ausgaben	283'415.50	-3%		274'215.87
Verlust	-24'360.00	-22%		-18'971.04

CHGEOL

Bilanz per 31.12.2021

Bilan au 31.12.2021

Aktiven		Passiven	
Kontostand Bank	124'064.56	Transitorische Passiven	77′514.70
Ausstehende Beiträge 2021	5'660.00	Vorausbezahlte Mitgliederbeiträge	0.00
		Verbandsvermögen	71′180.90
		Verlust	-18'971.04
Total	129'724.56		129'724.56

Bericht der Revisoren Rapport des vérificateurs des comptes

Abstimmung Vote

An die Generalversammlung des

CHGEOL

Schweizer Geologenverband Association suisse des géologues Associazione svizzera die geologi Associaziun svizra dals geologs Swiss Association of Geologists

28. Februar 2022

Revisionsbericht CHGEOL zur Jahresrechnung 2021

Die Rechnungsrevisoren Reto Wanner und Sascha Bleuler haben die Buchführung des Schweizer Geologenverbandes für das am 31. Dezember 2021 abgeschlossene Geschäftsjahr geprüft. Die Rechnung 2021 schliesst mit einem Verlust von **CHF 18'971.04** ab.

Die Jahresrechnung (Bilanz und Erfolgsrechnung) wurde sauber und korrekt nach den Regeln der doppelten Buchhaltung geführt.

Die Belege wurden mit dem Kontokorrent und den einzelnen Buchführungskonten verglichen, die Abgrenzungen kontrolliert und die Vollständigkeit überprüft. Die durchgeführte Prüfung ergab keinerlei Anlass zu Beanstandungen. Coronabedingt fand die Revision über den Bildschirm statt.

Die Revisoren danken der Geschäftsstelle des CHGEOL für die sorgfältige Rechnungsführung und empfehlen, die Jahresrechnung 2021 zu genehmigen und dem Kassier Décharge zu erteilen.

Solothurn, den 28. Februar 2022 Die Revisoren:

Reto Wanner Dipl. Natw. ETH CHGEOL Sascha Bleuler lic. phil. nat. Geologe SIA/CHGEOL

Mitgliederbeitrag 2021 = 2022 Cotisations 2021 = 2022



Einzelmitglieder / membres individuel

Ordentl. Mitglieder / membres ordinaires	280 CHF / Jahr
Seniorenmitglieder / membres seniors	90 CHF / Jahr
Kandidaten / candidats	50 CHF / Jahr
Studenten / étudiants	50 CHF / Jahr

Firmenmitglieder / membres bureaux

mehr als 10 Geol. / plus de 10 géol.	1'000 CHF / Jahr
mit 6 - 10 Geol. / de 6 à 10 géol.	500 CHF / Jahr
mit 2 - 5 Geol. / de 2 à 5 géol.	250 CHF / Jahr

Abstimmung Vote

Budget 2022 Budget 2022

CH	 G	EOL	

Einnahmen / Recettes	[CHF]	Budget
Mitgliederbeiträge		120'050.00
Übrige Einnahmen		5'500.00
Geol_BIM		54'588.60

Ausgaben / Dépenses	[CHF]	Budget
Geschäftsstelle		49'300.00
Vorstand		10'200.00
Kommissionen		600.00
Ressort Kommunikation und Öffentlichkeit	sarbeit	58'800.00
Ressort Bildung und Forschung		4'300.00
Ressort Politik, Strategie und Aussenbezieh	nung	14'200.00
Ressort Qualität, Markt und Recht		3'100.00
Geol_BIM		44'588.60

Budget 2022 Budget 2022

CHGEOL

TOTAL [CHF]	Budget
Einnahmen	180'138.60
Ausgaben	185'088.60

Verlust -4'950.00 **Abstimmung** Vote



Rücktritte / Démissions

Präsidium / Présidence
Aron Lüthold

Vorstand / Comité Michael Gysi





Wiederwahlen

Réélections

Präsidium / Présidence

Monica Vogel, Co-Präsidentin

Vorstand / Comité

Nina Backmann Daniel Locher, Aktuar Revisoren / Réviseurs

Reto Wanner

Abstimmung Vote



Neuwahlen **Elections**

Vorstand / Comité
Peter Schürch
Rahel Egli

CHGEOL

Rahel Egli

Ausbildung MSc. Earth Sciences (Uni Bern 2010)

2011 – 2021 Baugeologie und Geo-Bau-Labor AG, Chur,

Tätigkeitsbereiche: Baugrund, Grundwasser, Altlasten, Rohstoffe,

Petrographien, Klassifikation von Lockergesteinen, Methodenentwicklung

Seit 2021 Amt für Natur und Umwelt, Graubünden, Bereich Altlasten und

Stv. Bereich Deponien



Abstimmung Vote

CHGEOL



Peter Schürch

Ausbildung Dipl. Natw. ETH, Dr. sc. ETH (2011)

2005 – 2006 BABU GmbH, Büro für Altlasten, Boden und Umwelt, Zürich, Sachbearbeiter

2007-2008 Dr. von Moos AG, Zürich, Sachbearbeiter

2008 – 2011 Institut für Wald, Schnee und Landschaft WSL, Birmensdorf, Gastwissenschafter

Seit 2011 Meier und Partner AG, Geschäftsleitung, Partner, Projektleiter

Abstimmung Vote



Wahlen Standeskommission / Elections Commission de déontologie

Wiederwahl / Réélection

Peter Hartmann

Neuwahlen / Elections

Florian Dolder Samuel Gilgen René Löpfe

Wahlen Standekommission Elections Commission de déontologie



Samuel Gilgen (Dr. phil. nat. Uni Bern)

2017: Verfahrensingenieur bei Marti Technik (Anlagenbau Steine & Erden)

Seither: Projektleiter Geologie bei Marti AG, hauptsächlich Tunnelbau

René Löpfe (Dipl. D-ERDW ETH Zürich)

2002: beratender Geologe bei der CSD Ingenieure AG

2012: Fachgebietsverantwortlicher Geologie der CSD Deutschschweiz, seit 2020 Experte Geologie

2015: Teamleiter Geologie und Geotechnik der Filiale Ostschweiz

Florian Dolder (Dr. phil. nat. Uni Bern)

Projektleiter chem. Risikobewertung und Altlasten, Arcadis Schweiz AG (12 Jahre)

CHGEOL: Kommissionsmitglied Auszeichnungen PhD- und Masterarbeiten



Wahlen Standeskommission / Elections Commission de déontologie

Wiederwahl / Réélection

Peter Hartmann

Neuwahlen / Elections

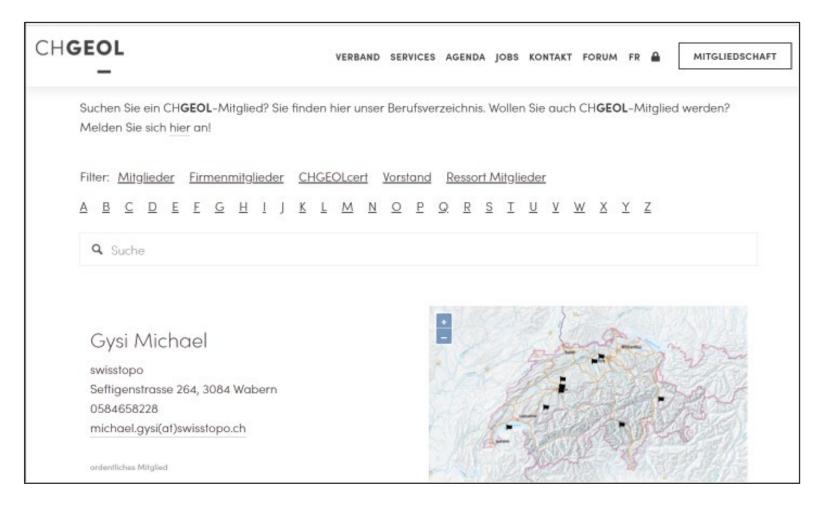
Florian Dolder Samuel Gilgen René Löpfe

Abstimmung Vote

Verschiedenes Divers



Visualisierung Mitglieder / Firmen Visualisation membres / bureau



Verschiedenes Divers

CHGEOL

Visualisierung Mitglieder / Firmen

Visualisation membres / bureau



Verschiedenes Divers

CHGEOL

Lohnumfrage 2022

Enquête salariale 2022

Deutsch: https://de.surveymonkey.com/r/6F8KCG8

• Français: https://de.surveymonkey.com/r/6FCZBT8

Ende März 2022

Fin mars 2022

Termine 2022/2023 Dates 2022/2023



Gurtensymposium Geologische Exkursion Zermatt

19. October 2022

16. – 17. September 2022

Nächste Generalversammlung, 25-Jähriges Jubiläum:

23. März 2023

Prochaine assemblée générale, 25ème anniversaire

23. mars 2023

Programm Geologentag – 23. März



12:00 - 13:00	Lunch und Besuch der Fachmesse Déjeuner debout et visite du salon
13:00	Führung durch die Fachmesse für Studenten Visite guidée du salon pour les étudiants
15:00 – 17:00	Referate und Podiumsdiskussion Exposés et table ronde
17:30 - 18:45	Geologische Exkursion durchs Bäderquartier (inkl. Apero) Excursion géologique dans le quartier des bains (apéritif inclu) Treffpunkt/point de rencontre: Hotel Blume, Baden
Ab 19:30	Dinner im Belle-Epoque Saal – Hotel Blume Dîner dans le salon Belle Epoque – Hôtel Blume



Generalversammlung / Assemblée générale 2022

Besten Dank für Eure Aufmerksamkeit und Beteiligung Merci pour votre attention et votre participation Grazie per la vostra attenzione e la vostra partecipazione