

Generalversammlung / Assemblée générale
2023

CHGEOL

Mittwoch, 23. März 2023, 14 Uhr
Naturama Aargau, Aarau

Programm Jubiläum – 23. März

14:00-15:00	Generalversammlung Assemblée générale
15:00-15:30	Pause Pause
15:30-16:45	Referate Exposés
16:45	Apéro Apéritif
18:30	Jubiläumsdinner Restaurant Einstein, Aarau Dîner du jubilé au Restaurant Einstein, Aarau

Generalversammlung / Assemblée générale 2023

Traktandenliste

1. Begrüssung
2. Nomination der Stimmenzähler
3. Genehmigung Protokoll GV 2022
4. Jahresbericht 2022
5. Rechnung 2022
6. Budget 2023, Mitgliederbeitrag 2023
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 2022
4. Rapport annuel 2022
5. Comptes 2022
6. Budget 2023, cotisations 2023
7. Elections et remerciements
8. Divers, dates

Generalversammlung 2022 Assemblée Générale 2022



Nomination der Stimmenzähler Nomination des scrutateurs



Generalversammlung 2022 Assemblée Générale 2022



CHGEOL
—

Genehmigung Protokoll GV 2022

Approbation du P.V. de l'assemblée générale 2022



Generalversammlung 2022 Assemblée Générale 2022

Jahresbericht 2022
Rapport annuel 2022



CHGEOL
—



Jahresbericht 2022

Rapport annuel 2022

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

GeolG:
 une opportunité de collaboration



CHGEOL



Members of the FGC (status 2021)

- Darazs Olga (President)
- Alig Maurus
- Andenmatten Nathalie
- Eckhardt Anne
- Fäh Donat
- Krause Rolf
- Mayoraz Raphaël
- Pfiffner Adrian
- Vulliet Laurent
- Weidmann Markus
- Lateltin Olivier (Constant guest)
- Beres Milan (Secretary)

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



**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

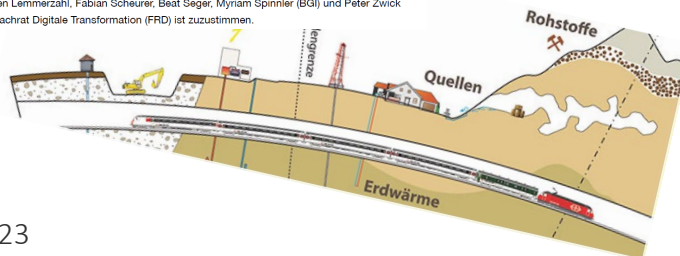


Antrag des Fachrats Digitale Transformation

W 21-057	16.08.2021	Andreas Loscher, Verantwortlicher FRD
GL:	16.08.2021	
GLA:	20.08.2021	
Vorstand:	28.08.2021	

D 1 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 Scheurer, Beat Seger, Myriam Spinnler (BGI) und Peter Zwick (BGA) als Mitglieder in den Fachrat Digitale Transformation (FRD) ist zuzustimmen.



**bauenschweiz
 construction suisse
 costruzione svizzera**

4. 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 faitière nationale de la construction
 Associazione mantello della costruzione**

Bauenschweiz
 Weinbergstrasse 55
 8006 Zürich

Jahresbericht 2022

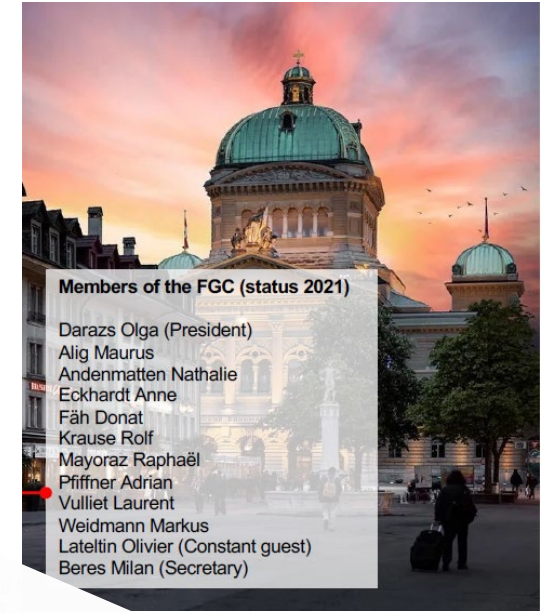
Rapport annuel 2022

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

GeolG:
 une opportunité de collaboration



CHGEOL



Members of the FGC (status 2021)

- Darazs Olga (President)
- Alig Maurus
- Andenmatten Nathalie
- Eckhardt Anne
- Fäh Donat
- Krause Rolf
- Mayoraz Raphaël
- Pfiffner Adrian
- Vulliet Laurent
- Weidmann Markus
- Lateltin Olivier (Constant guest)
- Beres Milan (Secretary)

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



**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

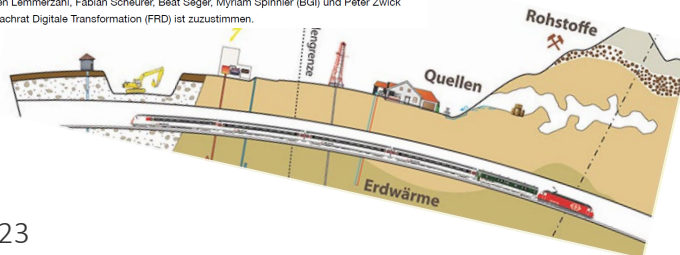


Antrag des Fachrats Digitale Transformation

W 21-057	16.08.2021	Andreas Loscher, Verantwortlicher FRD
GL:	16.08.2021	
GLA:	20.08.2021	
Vorstand:	28.08.2021	

D 1 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 Scheurer, Beat Seger, Myriam Spinnler (BGI) und Peter Zwick (BGA) als Mitglieder in den Fachrat Digitale Transformation (FRD) ist zuzustimmen.



**bauenschweiz
 construction suisse
 costruzione svizzera**

- 4. 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**

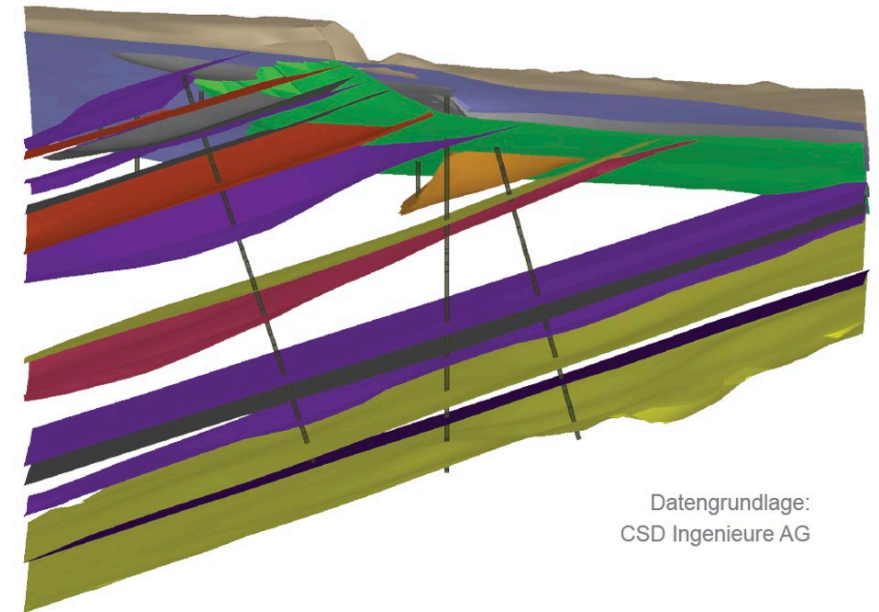
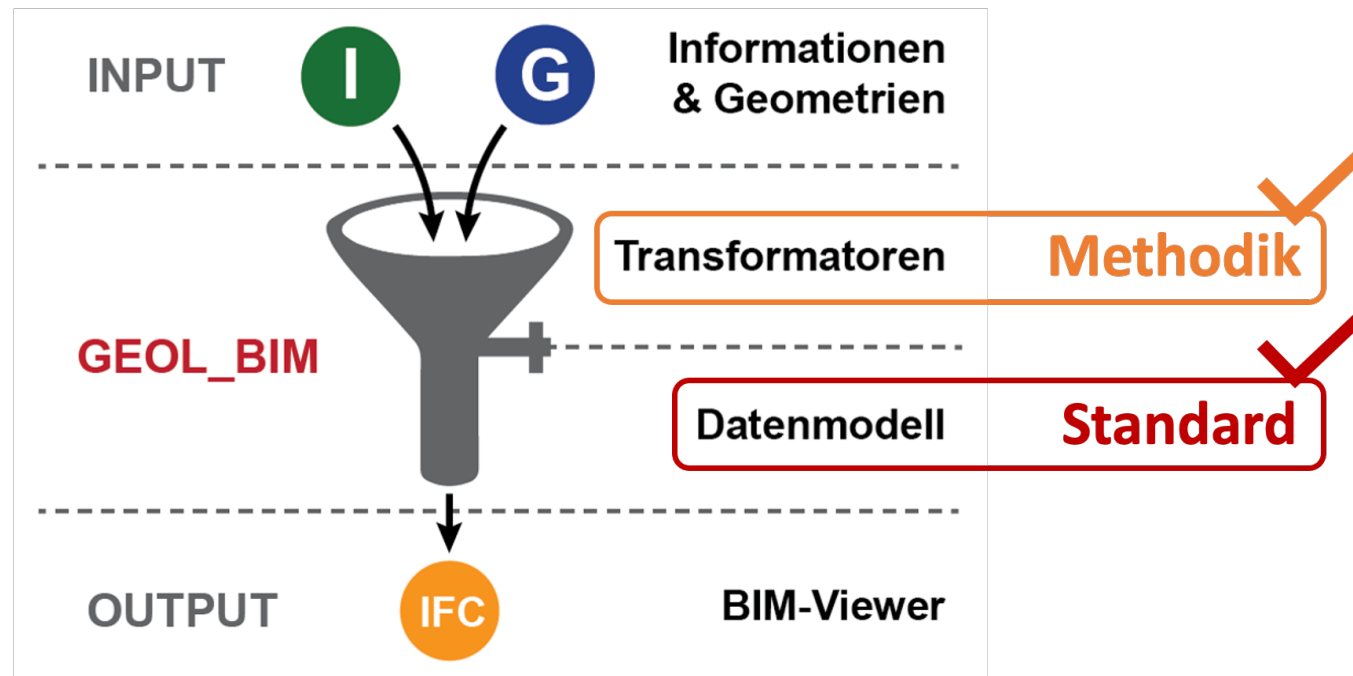
Bauenschweiz
 Weinbergstrasse 55
 8006 Zürich

Jahresbericht 2022

Rapport annuel 2022

Das Innovationsprojekt GEOL_BIM wurde im Mai erfolgreich abgeschlossen!

Was wurde erreicht?



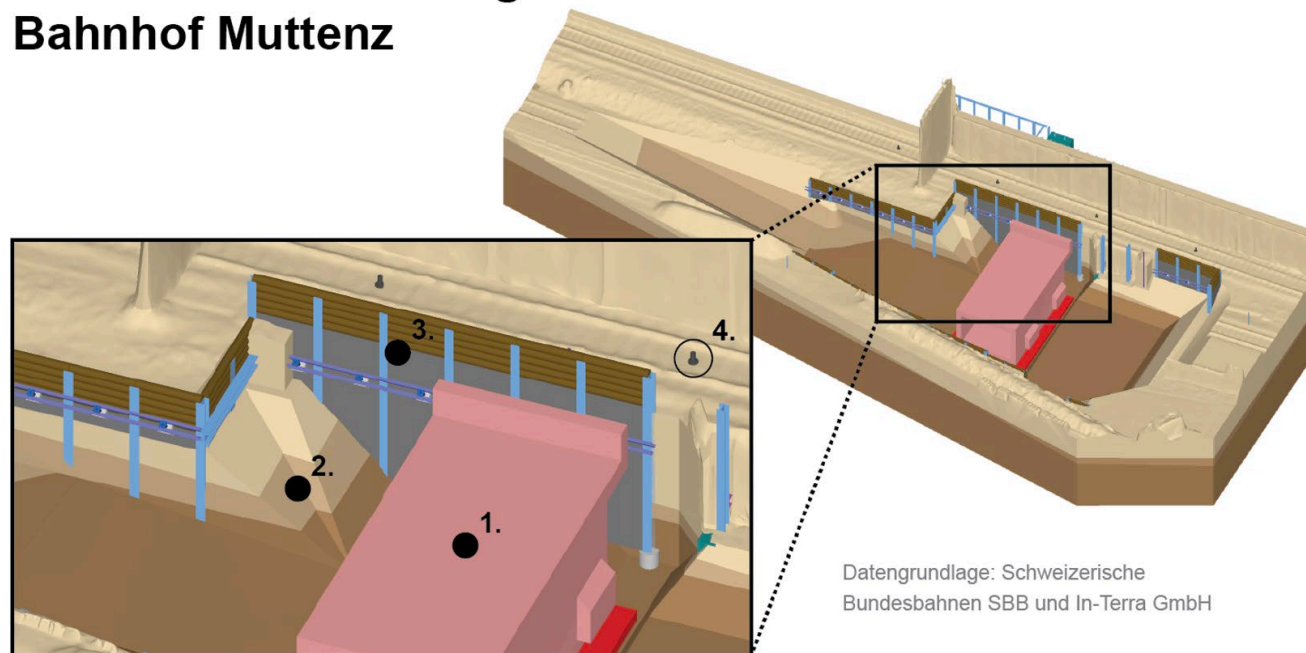
Ergebnisberichte unter
https://chgeol.org/geol_bim/

Jahresbericht 2022

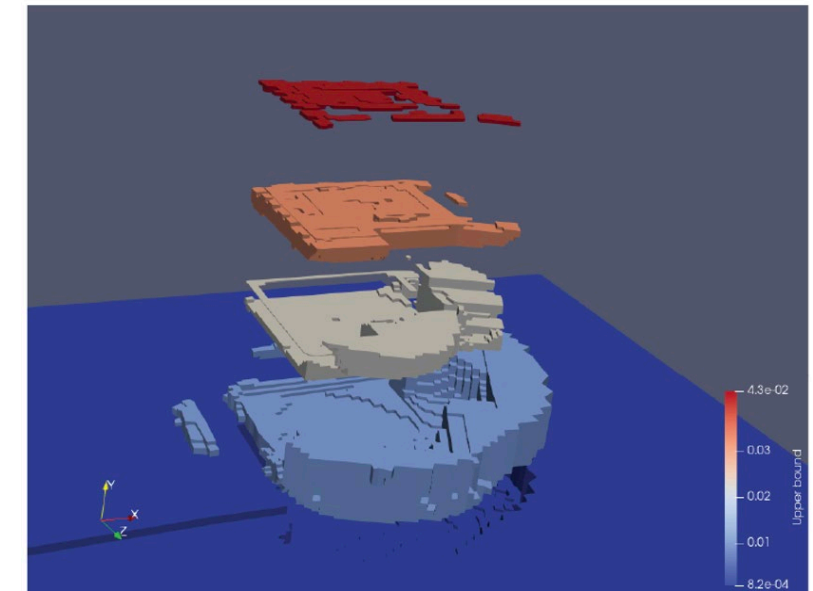
Rapport annuel 2022

Das Innovationsprojekt GEOL_BIM wurde im Mai erfolgreich abgeschlossen!

Personenunterführung Bahnhof Muttenz



Verschiebungen als Isovolumen

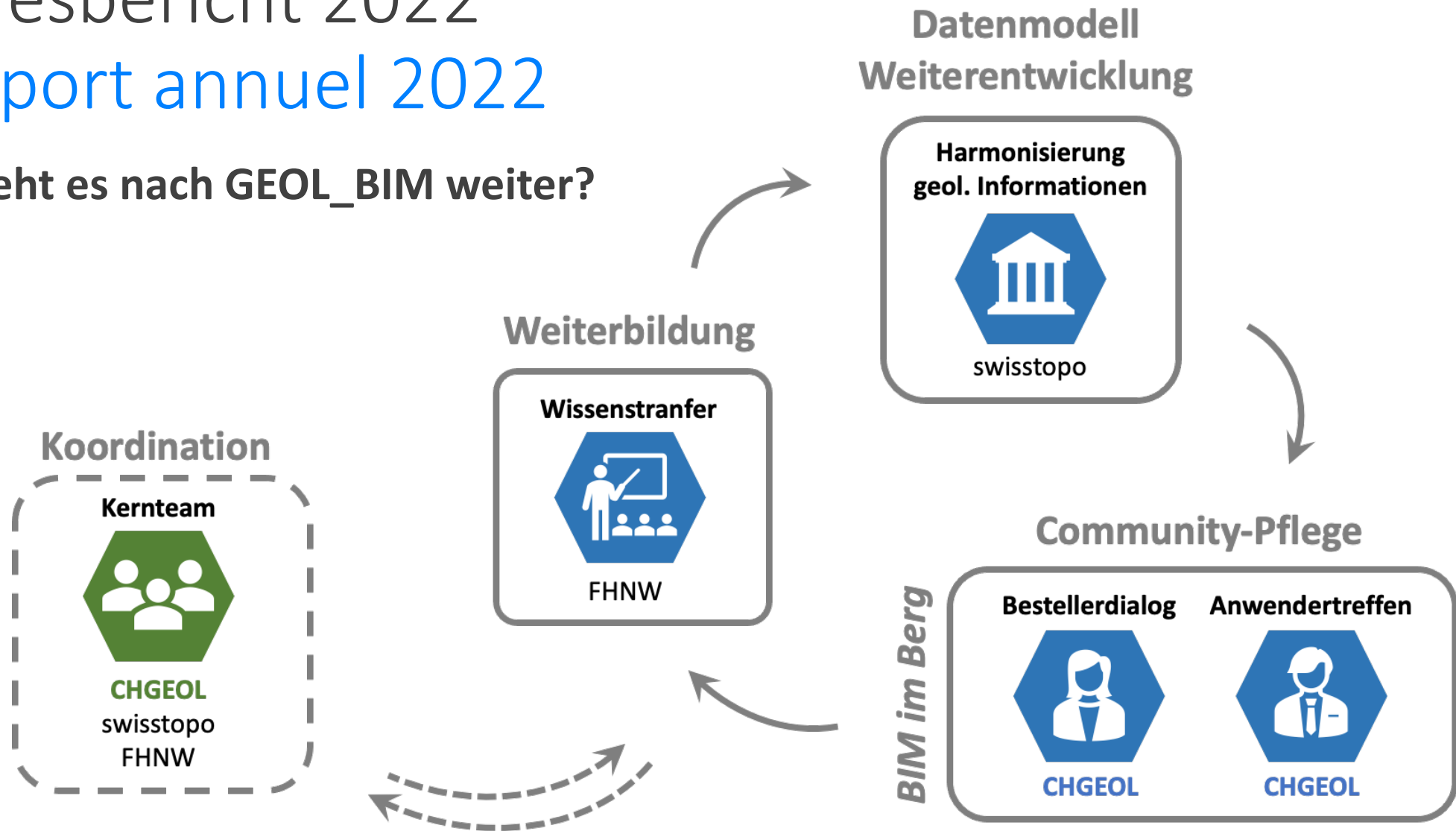


Datengrundlage: GeoMod ingénieurs conseils SA

Jahresbericht 2022

Rapport annuel 2022

Wie geht es nach GEOL_BIM weiter?



Jahresbericht 2022

Rapport annuel 2022

Ressort Bildung und Forschung - CHGEOL award 2022

Ressort formation et recherche

Lauréat



Raffaele Spielmann
Msc thesis, ETH Zürich

«Understanding Debris-Flow Motion through
Detailed Analysis of Timelapse Point Clouds
Collected by High-Frequency 3D LiDAR Scanners
Illgraben, Switzerland»

Jury



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)

Jahresbericht 2022

Rapport annuel 2022

Ressort Bildung und Forschung - Formation continue

Ressort formation et recherche

cas-erdw.ethz.ch/

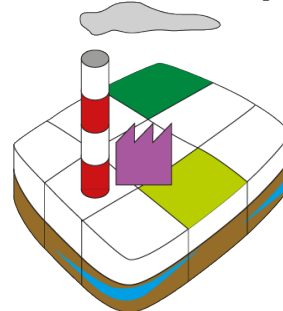


CAS ETH in Angewandten
Erdwissenschaften
ETH Zürich

**2023: Modulgruppe
Baugeologie**

12.-15. September 2023
Charakterisierung von Fels und
Anwendungen im Untertagebau
GV / AG 2023

unine.ch/cas_sipol_altlast



CAS SIPOL | ALTLASTEN
Direction du programme
CHYN - Université de
Neuchâtel
Inscription 24 juin 2023

[geothermie-schweiz.ch
/formation-continue-geoth/](https://geothermie-schweiz.ch/formation-continue-geoth/)

GEO THERMIE
SCHWEIZ SUISSE SVIZZERA

GEO TH
Geothermie Suisse

11/05/2023

Introduction à la géothermie

16/05/2023

Notions d'hydrogéologie

08/06/2023

Notions d'énergie

09/09/2023

Sondes géothermique verticale
Etc...

Jahresbericht 2022

Rapport annuel 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

CHGEOL
—



Jahresbericht 2022

Rapport annuel 2022

Ressort Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit
Ressort communication et relations publiques



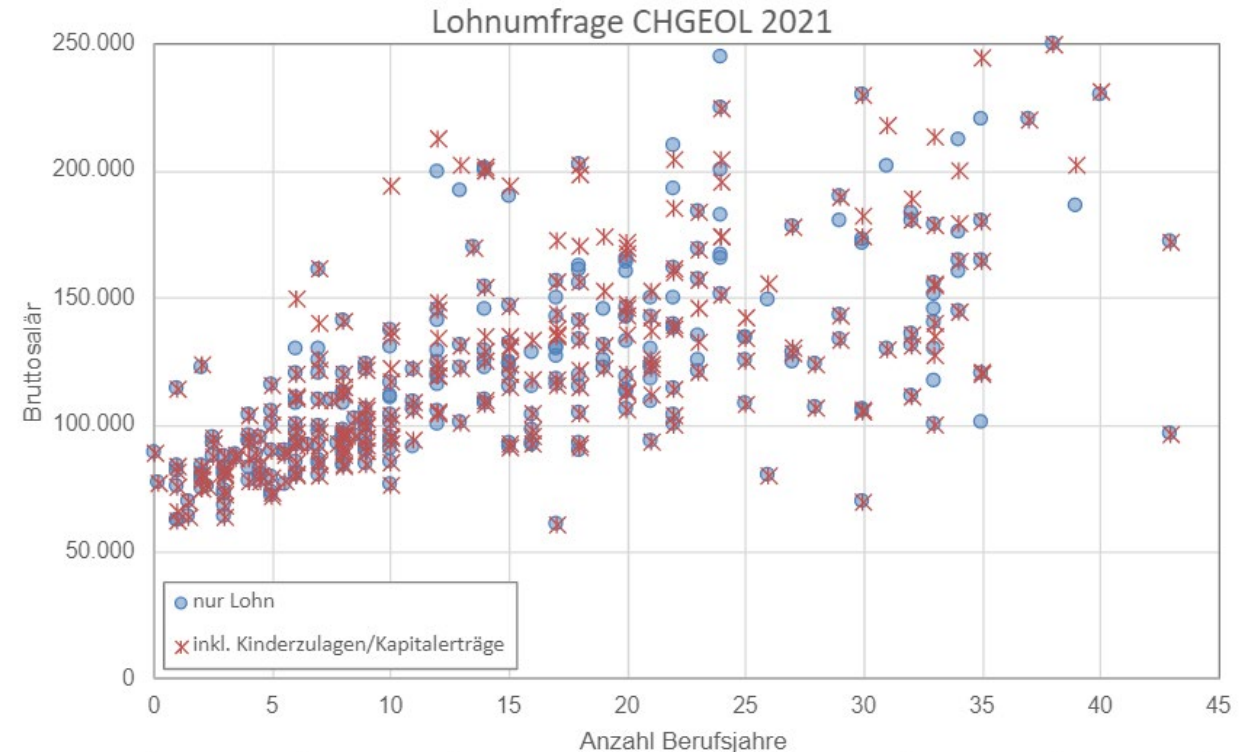
Jahresbericht 2022

Rapport annuel 2022

Ressort Qualität, Markt und Recht

Ressort de la qualité, du marché et des affaires juridiques

- Lohnumfrage
- Factsheets
- Website
- Qualitätskommission
- GEOL_BIM



die Finanzen les finances



Kassier:

Herwig R. Müller

Buchhaltung:

Kerstin Büttiker (Geschäftsstelle)

Revisoren:

Reto Wanner
Sascha Bleuler

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

Verein CHGEOL		Status: für die GV 2023			
offizielle Erfolgrechnung + Bilanz siehe Buchhaltung der Geschäftsstelle		Abchluss 2021	Budget 2022	Abchluss 2022	Budget 2023
Ertrag					
Mitgliederbeiträge		121'780.00	120'050.00	131'860.00	121'300.00
3000 ordentliche Mitglieder		115'360.00	110'000.00	112'530.00	100'000.00
3001 Senioren		4'770.00	4'500.00	4'580.00	4'500.00
3002 Doktoranten / Kandidaten		1'300.00	1'200.00	1'500.00	1'500.00
3010 Firmen		0.00	4'000.00	12'750.00	15'000.00
3130 Beiträge EurGeol		350.00	350.00	300.00	300.00
Übrige Einnahmen		1'766.64	5'500.00	66'415.57	10'000.00
3600 Generalversammlung		0.00	0.00	0.00	0.00
3620 übrige Anlässe und Kurse (Geologentag, Gurten, etc.)		0.00	5'000.00	54'541.00	1'500.00
3650 Diverse (z.B. Sponsoring, Materialverkauf, etc.)		1'766.64	500.00	1'128.57	500.00
3660 Inserate Jobbörse		0.00	0.00	10'746.00	8'000.00
3680 Kapitalertrag (Zinsen)		0.00	0.00	0.00	0.00
Geol_BIM		136'755.50	54'588.60	54'588.60	0.00
3691 GEOL-BIM		136'755.50	54'588.60	54'588.60	0.00
Erlösminderung		-5'057.31	0.00	-15.78	0.00
3900 Skonto und Rabatte		-17.31	0.00	-15.78	0.00
3901 Verluste aus Mitgliederbeiträgen		-5'040.00	0.00	0.00	0.00
Total (Ertrag)		255'244.83	180'138.60	252'848.39	131'300.00
Aufwand					
Geschäftsstelle		55'650.00	49'300.00	53'881.60	53'300.00
4000 Honorar Geschäftsstelle		53'585.45	45'000.00	52'440.00	50'000.00
4001 Spesen Geschäftsstelle (inkl. Steuern)		1'858.10	4'000.00	1'191.55	3'000.00
4003 Bankspesen		206.45	300.00	250.05	300.00
Vorstand		8'590.20	10'200.00	10'582.95	11'400.00
4100 Jahresbeiträge Vorstand		3'360.00	3'400.00	3'360.00	3'400.00
4101 Vorstandsklausur		2'736.40	2'800.00	2'380.50	3'000.00
4102 Unvorhergesehenes		0.00	0.00	279.60	0.00
4103 Spesen Präsidium + Kassier		2'000.00	2'000.00	2'500.00	2'500.00
4104 Spesen Vorstand		493.80	2'000.00	2'062.85	2'500.00
Kommissionen		0.00	600.00	0.00	700.00
4200 Standeskommission		0.00	300.00	0.00	350.00
4205 Qualitätskommission		0.00	300.00	0.00	350.00
Geol_BIM		136'755.50	44'588.60	46'919.45	3'000.00
4210 Geol_BIM		136'755.50	44'588.60	46'919.45	3'000.00
Ressort Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit		39'979.55	58'800.00	63'803.55	38'350.00
4300 Sockelbeitrag		0.00	300.00	0.00	350.00
4310 Webmaster / Webseite		27'532.20	8'000.00	2'467.93	8'000.00
4320 Groupe Traduction		1'276.50	3'000.00	450.00	2'000.00
4330 Redaktion Newsletter		3'313.55	4'000.00	3'827.30	4'500.00
4340 Verein Erlebnis Geologie		5'000.00	10'000.00	10'000.00	5'000.00
4360 Corporate Identity / Werbung		2'689.80	2'000.00	500.00	2'000.00
4370 Generalversammlung		0.00	0.00	0.00	10'000.00
4371 Geologentag (Standkosten, Defizitgarantie für Verein, etc.)		67.50	15'000.00	33.10	0.00
4372 Swiss Geosciences Meeting (Standkosten, etc.)		0.00	1'500.00	1'200.00	1'500.00
4373 übrige Anlässe (Gurten, etc.)		0.00	15'000.00	45'325.22	5'000.00
Ressort Bildung und Forschung		14'000.00	4'300.00	2'000.00	4'350.00
4400 Sockelbeitrag		0.00	300.00	0.00	350.00
4410 CHGEOL-Award		4'000.00	4'000.00	2'000.00	4'000.00
4420 Sponsoring Geol_BIM		10'000.00	0.00	0.00	0.00
Ressort Politik, Strategie und Aussenbeziehung		13'496.72	14'200.00	13'247.37	15'050.00
4600 Sockelbeitrag		0.00	300.00	0.00	350.00
4601 Mitgliedsbeitrag EFG		5'065.42	5'100.00	5'178.57	6'200.00
4610 übrige Mitgliedsbeiträge (SIA, etc.)		4'184.90	4'200.00	3'822.40	4'200.00
4620 Mitgliedsbeitrag bauenschweiz		4'246.40	4'300.00	4'246.40	4'300.00
4640 Aussenbeziehungen GeoSoc		0.00	300.00	0.00	0.00
Ressort Qualität, Markt und Recht		5'743.90	3'100.00	1'734.10	2'350.00
4900 Sockelbeitrag		0.00	300.00	352.70	350.00
4910 Vermehrlassungen / Rechtsbeistand		5'326.90	500.00	0.00	500.00
4920 Think Tank		417.00	300.00	381.40	500.00
4930 Lohnumfrage		0.00	1'500.00	1'000.00	0.00
4940 Factsheets		0.00	500.00	0.00	1'000.00
Total (Aufwand)		274'215.87	185'088.60	192'169.02	128'500.00
Gewinn / Verlust in CHF		-18'971.04	-4'950.00	60'679.37	2'800.00

Generalversammlung 2022 Assemblée Générale 2022

Rechnung 2022
Comptes 2022



CHGEOL
—



Rechnung 2022

Comptes 2022

TOTAL in CHF	Budget	Rechnung per 31.12.2022		
Einnahmen	180'138.60	+40%	➔	252'848.39
Ausgaben	185'088.60	+4%	➔	192'169.02
	-4'950.00		➔	+60'679.37

<u>Grösste Positionen</u>	
Risikogarantie Geologentag: (statt 15'000 CHF)	0 CHF
Mitgliederbeiträge: (vgl. mit Budget)	+11'860 CHF
Jobinserate: (vgl. mit Budget)	+10'746 CHF
Gurten Symposium:	+9'216 CHF
Geol_BIM:	+7'669 CHF

Rechnung 2022

Comptes 2022

Bilanz per 31.12.2022

Bilan au 31.12.2022

Aktiven		Passiven	
Kontostand Bank	125'176.48	Transitorische Passiven	14'907.25
Ausstehende Beiträge 2021	2'620.00	Vorausbezahlte Mitgliederbeiträge	0.00
		Verbandsvermögen	52'209.86
		Gewinn	+60'679.37
Total	127'796.48		127'796.48

Rechnung 2022

Comptes 2022

Bericht der Revisoren
Rapport des vérificateurs
des comptes

Abstimmung
Vote

20. Februar 2023

Revisionsbericht CHGEOL zur Jahresrechnung 2022


Die Rechnungsrevisoren Reto Wanner und Sascha Bleuler haben die Buchführung des Schweizer Geologenverbandes für das am 31. Dezember 2022 abgeschlossene Geschäftsjahr geprüft. Die Rechnung 2022 schliesst mit einem **Gewinn** von **CHF 60'679.37** 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. Der Einfachheit halber fand die Revision über den Bildschirm statt.

Die Revisoren danken der Geschäftsstelle des CHGEOL für die sorgfältige Rechnungsführung und empfehlen, die Jahresrechnung 2022 zu genehmigen und dem Kassier Décharge zu erteilen.

Solothurn, den 20. Februar 2023
Die Revisoren:


Reto Wanner
Dipl. Natw. ETH CHGEOL


Sascha Bleuler
lic. phil. nat. Geologe SIA/CHGEOL

Entlastung des Vorstands Décharge du comitéé

Abstimmung
Vote



Mitgliederbeitrag 2022 = 2023

Cotisations 2022 = 2023

Einzelmitglieder / membres individuel

Ordentl. Mitglieder / membres ordinaires	280.- CHF / Jahr
Seniorenmitglieder / membres seniors	90.- CHF / Jahr
Kandidaten / candidats	50.- CHF / Jahr
Studenten / étudiants	0.- 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



Budget 2023

+2'800

CHGEOL
—

Einnahmen / Recettes	[in CHF]	131'300.00
Mitgliederbeiträge		121'300.00
Übrige Einnahmen		10'000.00
Geol_BIM		0.00
Ausgaben / Dépenses	[in CHF]	128'500.00
Geschäftsstelle		53'300.00
Vorstand (Klausur, Treffen, Spesen, etc.)		11'400.00
Kommissionen		700.00
Ressort Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit		38'350.00
Ressort Bildung und Forschung		4'350.00
Ressort Politik, Strategie und Aussenbeziehung		15'050.00
Ressort Qualität, Markt und Recht		2'350.00
Geol_BIM		3'000.00

Abstimmung
Vote

Generalversammlung 2022 Assemblée Générale 2022

Wahlen und Verdankungen
Elections et remerciements



CHGEOL
—



Wahlen und Verdankungen Elections et remerciements

Rücktritte / Démissions

Vorstand / Comité

Simone Cometta



Wahlen und Verdankungen Elections et remerciements

Neuwahlen Elections

Vorstand / **Comité**
Dimitri Giugni



Foto: EcoControl SA

Wahlen und Verdankungen Elections et remerciements

Wiederwahlen Réélections

Vorstand / Comité

Johannes Graf
Benoît Valley
Michael Köbberich

Revisoren / Réviseurs

Sascha Bleuler

Abstimmung
Vote

Wahlen und Verdankungen Elections et remerciements

Wahl Ehrenmitglied Elections membre d'honneur

Aktuelle Ehrenmitglieder Membres d'honneur actuels

Franz Schenker
Piet Ouwehand
Björn Oddsson

Vorschlag Proposition

Wahlen und Verdankungen Elections et remerciements

Wahl Ehrenmitglied Elections membre d'honneur

Aktuelle Ehrenmitglieder Membres d'honneur actuels

Franz Schenker
Piet Ouwehand
Björn Oddsson

Vorschlag Proposition

Marianne Niggli

Termine 2023

Dates 2023

BIM im Berg
Geologische Exkursion
Swiss Geoscience Meeting, Mendrisio (TI)

14./15. Juni 2023

tba

17./18. November 2023

Nächste Generalversammlung
Prochaine assemblée générale

22. März 2024

22. mars 2024

Programm Jubiläum – 23. März

14:00-15:00	Generalversammlung Assemblée générale
15:00-15:30	Pause Pause
15:30-16:45	Referate Exposés
16:45	Apéro Apéritif
18:30	Jubiläumsdinner Restaurant Einstein, Aarau Dîner du jubilé au Restaurant Einstein, Aarau

Generalversammlung / Assemblée générale
2023

CHGEOL

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

Vortragsprogramm 15.30h

Présentations 15.30h

Grundwasser im Wandel	Adrian Auckenthaler (SGH SSH SSI)
Grundwasser in der Schweiz: Aktuelle Herausforderungen und Lösungsansätze	Daniel Hunkeler (CHYN)
Renaturation des cours d'eau et interactions avec les eaux souterraines : le cas de la troisième correction du Rhone	Romain Sonney (SDANA)