



A tous les membres CHGEOL

Schweizer Geologenverband
Association suisse des géologues
Associazione svizzera dei geologi
Associazium svizra dals geologs
Swiss Association of Geologists

Geschäftsstelle
Dornacherstrasse 29/Pf
4501 Solothurn
Telefon 032 625 75 75
Telefax 032 625 75 79
e-mail info@chgeol.org
site www.chgeol.org

Soleure, le 13 avril 2015

Informations d'avril 2015

Mesdames, Messieurs, chères et chers collègues,
Ce bulletin vous apporte des informations sur les thèmes suivants :

- L'estafette des interviews...cette fois-ci avec Werner Leu (Geoform)
- Le mot du comité
- Consultations / Prises de position
- Un couple zurichois s'engage pour trois ans au Kenya
- Media
- News
- Evénements
- Places de travail et de stage

Vous trouverez d'autres informations sur notre homepage www.chgeol.org.

Transmettez vos communications importantes, passionnantes et amusantes pour le prochain courriel mensuel aux rédacteurs de la newsletter Séverine Boll (francophone) et Philippe Arnold (germanophone) à l'adresse suivante: newsletter.chgeol@gmail.com .
Merci d'avance!

L'estafette des interviews...cette fois-ci avec Werner Leu (Geoform)

QUESTION 11, proposée par Ruedi Krähenbühl : En tant qu'ancien géologue pétrolier de Shell, tu es actif en Suisse depuis des années en qualité d'expert indépendant. Comment est-ce possible, y a-t-il encore un potentiel de travail, et est-ce que cette voie peut être porteuse d'avenir pour de jeunes géologues ?

Oui, je suis persuadé que ce potentiel existe et que cette voie représente une opportunité pour de jeunes géologues. D'une part, la recherche de ressources est un métier très varié et d'autre part toute la politique énergétique a pris beaucoup d'importance au cours des dernières années. Je suis persuadé que les énergies fossiles vont jouer un rôle encore très important pour de nombreuses années.

1. Werner, comment es-tu arrivé dans le domaine des ressources énergétiques ?

Comme pour beaucoup de choses dans la vie, le hasard a également joué son rôle. Suite à mon activité à la Shell et à mon retour en Suisse, j'ai pu reprendre l'administration des archives de l'industrie pétrolière suisse. Par ce biais, je me suis construit un grand réseau relationnel en Suisse, et de nombreuses entreprises étrangères m'ont également contacté pour leurs projets d'explorations. J'étais en quelque sorte leur premier interlocuteur et facilitateur de contacts pour leurs projets de recherches.

2. Werner, parle-nous encore un peu de ton travail à la Shell

J'ai suivi les cours du professeur Nabholz à l'Université de Berne, et les étudiants de "Nabi" ont souvent été tentés par cette voie. Il est clair que Nabi m'a un peu "poussé" dans cette direction, bien que j'aie également eu une autre opportunité de travail en Suisse. Mais l'envie de partir à l'étranger et mon "désir d'aventure" ont pris le dessus dans mon choix. Les postulations/engagements ont ensuite été rapidement menés et je suis parti en Hollande pour la totalité de ma carrière, avec la seule condition d'être prêt en tant qu'"expat" à changer de continent tous les cinq ans.

3. Et ensuite, pourquoi le retour ?

En 1987, alors que je débutais dans ce domaine, la seconde grosse crise pétrolière est arrivée et les compagnies pétrolières ont supprimé de nombreuses places de travail et mis certaines de leurs filiales en veilleuse. C'est pourquoi j'ai été "viré" dans le département "recherches" de Shell à La Haye après quelques mois de formation. Bien que je n'aie pas été enthousiasmé au début, je dois reconnaître aujourd'hui que cela a été une chance et a constitué la base de mon activité professionnelle future et de ma spécialisation.

Ce sont cependant des raisons familiales qui m'ont décidé à revenir en Suisse, et c'est pourquoi j'ai quitté la Shell après 5 ans d'activité. Mon engagement chez Büchi-Müller à Frauenfeld s'ensuivit, puis la direction d'une filiale de Büchi-Müller à Zürich avec Roland Wyss, et finalement la fondation de Geoform.

4. Et aujourd'hui, l'industrie pétrolière n'attire plus personne ?

Toutes les matières premières énergétiques fossiles comme le charbon, le gaz et le pétrole ont actuellement une fort mauvaise réputation en relation avec le problème du réchauffement climatique. Une telle réputation influence naturellement les étudiants, pourquoi mettre ses connaissances au service de cette industrie ?

5. Werner, as-tu encore des contacts avec l'Université ?

Oui, j'en ai encore, et même pour une double raison : premièrement dans le cadre de projets tels que le forage Noville-1 (delta du Rhône, VD) dans le cadre duquel nous mandatons les laboratoires de l'Université de Berne et de l'EPFL pour des travaux. De plus, je suis titulaire depuis 2005 d'une chaire à l'EPFZ (cours sur les matières premières énergétiques). Je suis toujours plus convaincu qu'un géologue issu de la pratique peut apporter beaucoup d'éléments de réflexion dans ces domaines complexes et peut en particulier faire comprendre aux étudiants que leurs connaissances peuvent être appréciées, que ce soit dans les domaines de l'industrie pétrolière, de l'industrie nucléaire ou de la géothermie.

6. Werner, que penses-tu des tarifs de facturation des géologues?

En tant qu'expert, je peux me facturer au tarif KBOB (Conférence de coordination des services de la construction et des immeubles des maîtres d'ouvrages publics).

C'est un peu plus compliqué lorsque je suis intégré à un groupe de travail. Ingénieurs et rabais sont souvent liés...et je peux admettre d'une certaine façon que des grands bureaux de géologues y soient soumis.

7. Werner, du travailles dans différentes régions linguistiques, comment t'exprimes-tu et que signifie pour toi ce plurilinguisme ?

Je dois malheureusement te contredire, j'ai toujours été mauvais en orthographe et aussi en apprentissage des langues, c'est pourquoi je suis souvent un peu gêné de m'exprimer dans une autre langue. Mais la communication en anglais, allemand, français ou italien est une nécessité dans mon travail... je serai en guerre avec les terminaisons françaises jusqu'à ma mort !

8. Werrner, où te conduira ton prochain voyage ?

...à la mer, sans hésitation, j'aime les côtes sauvages

9. Werner, où en seras-tu dans 10 ans ?

La relève n'est pas encore d'actualité pour moi, je travaille depuis 1997 sans employés. Pour l'instant, je travaille encore à fond, mais de temps en temps je me demande commande j'arrive à faire tout ça. Mes locaux de bureau sont déjà liquidés, et je travaille la plupart du temps à la maison. J'essaie de ne pas passer plus du quart de mon temps de travail à l'extérieur; mes projets sont presque tous situés sur l'axe Lausanne-Berne-Zürich. Par chance, les voyages à l'étranger sont devenus plus rares pour moi.

10. Werner, comment partages-tu ton temps entre travail et vie privée ?

Il y a d'une part les montagnes, qui sont très importantes pour moi (j'habite déjà au pied d'une grande paroi verticale) et la voile sur le Lac Majeur avec mon Dragon (pour ceux qui ne le savent pas, c'est une catégorie de voiliers), ou les travaux en forêt pour préparer mon bois de feu.

11. Vin rouge, vin blanc ou pas de vin ?

Le rouge, sans hésitations, quand je bois du blanc je dors mal et j'ai souvent mal à la tête... (j'ai d'ailleurs une bonne bouteille du Valais pour toi!)

Werner, à toi de choisir la prochaine personne à interviewer et la première question à lui poser :

Dr. Hans-Ruedi Bläsi :

Hans-Ruedi, tu es l'un des rares connaisseurs de la stratigraphie mésozoïque sous le bassin molassique suisse, qu'est-ce qui te fascine tant dans ce domaine ?

PORTRAIT EXPRESS

Werner Leu

1982 : Travail de licence : Géologie et tectonique de la série des schistes grisons dans les environs du Lago del Sabbione (sud du col de Gries, Italie)

1986 : Thèse : Les sédiments penniques dans la région de Bedretto - Baceno – Viège

Le mot du comité

La mise en œuvre du plan de stratégie avance à bon train. De petites adaptations ainsi que des améliorations dans sa structure ont été décidées et mises en place lors des séances du comité. Des réunions ou des tables rondes ont eu lieu au sein de chaque département, afin de concrétiser les buts fixés l'an passé et de fixer des mesures concernant sa réalisation. Il apparaît que l'efficacité est plus grande si, lors d'une soirée, seul les thèmes relatifs à un département sont discutés et traités. Nous, membres du comité, sommes convaincus d'être sur la bonne route quant à la mise en œuvre de cette stratégie.

Ulrich Burchard

Consultations / Prises de position

Les consultations suivantes sont actuellement en cours :

Titre	Organisation	Délai	Remarques à faire à / jusqu'au	Documents disponibles
Ordonnance sur la protection des eaux	OFEV	31.03.15	peter.hartmann@scpag.ch 20.03.2015	https://www.news.admin.ch/message/index.html?lang=de&msgid=55786
"Construire sur des sites pollués"	OFEV	31.03.15	u.burchard@burchard.ch 20.03.2015	http://www.bafu.admin.ch/altlasten/index.html?lang=de (communiqué actuel)
2ème étape de la révision de la loi sur l'aménagement du territoire (LAT)	ARE	15.05.15	marco.schwab@fr.ch 05.05.2015	http://www.are.admin.ch/themen/recht/05324/index.html?lang=de

Nous souhaiterions la plus grande participation possible à ces différentes prises de position. Grâce au tableau ci-dessus, les membres de CHGEOL intéressés par ces sujets peuvent s'y investir. Il faut, si possible, utiliser les formulaires existants et respecter les délais établis par les rédacteurs.

Ulrich Burchard

Un couple zurichois s'engage pour trois ans au Kenya

Dans trois semaines, les quatre membres de la famille Stieger feront leurs bagages pour partir au Kenya. Silvia, une hydrogéologue CHGEOL et son partenaire Roland, médecin, vont s'engager pendant les 3 prochaines années au nom de COMUNDO pour le diocèse Ngong. Ils se réjouissent de contribuer par leur engagement à un monde un peu plus solidaire.

Le 25 mars Silvia Stieger-Guglielmetti et Roland Stieger se sont envolés avec leurs deux enfants Alice (4) et Julian (2) pour le Kenya. Silvia Stieger va travailler au diocèse Ngong à trente kilomètres au sud de Nairobi. C'est là qu'elle va soutenir le département Livelihood, la division du diocèse responsable pour le maintien et la promotion des moyens de subsistance. Ce département est actif dans les domaines suivants : exploitation de l'eau, sylviculture, agriculture, nutrition ainsi que marché et commerce. L'hydrogéologue et spécialiste environnementale Silvia Stieger a déjà travaillé dans des projets en Afrique pour une grande entreprise. Elle confie : «Je me réjouis d'élargir mon horizon et de travailler pendant une période de temps plus longue sur place et avec la population locale ; je suis également très curieuse de connaître les domaines dans lesquels je peux apporter mon expérience.» Roland Stieger s'occupera dans un premier temps de l'intégration de la famille zurichoise au nouvel endroit. Par la suite, il va s'engager en tant que médecin dans l'un des divers projets de santé du diocèse. Le travail ne manque pas au Kenya dans le domaine des soins de santé : la population doit se battre contre des maladies tropicales, le sida et les conséquences de la malnutrition. «Cela fait longtemps que nous souhaitons plonger dans une culture étrangère et contribuer par notre engagement à un monde un peu plus solidaire», nous explique Roland Stieger, «notre situation familiale et professionnelle actuelle nous permet de réaliser ce souhait.»



*Silvia et Roland Stieger peu avant leur départ au Kenya
Image: Marcel Kaufmann, Bethlehem Mission Immensee/COMUNDO*

Pour de plus amples informations et contacts adressez-vous s.v.p. au Service de presse Bethlehem Mission Immensee/COMUNDO, Simone Bischof Lusti, sbischof@bethlehem-mission.ch; tel. 058 854 11 56



Portrait de COMUNDO

COMUNDO – cheminement commun dans la coopération et le développement. Bethlehem Mission Immensee Luzern – E-CHANGER Fribourg – Inter-Agire Bellinzona

En janvier 2013 Bethlehem Mission Immensee (BMI), E-CHANGER Fribourg et Inter-Agire Bellinzona se sont associés pour créer l'organisation «COMUNDO». COMUNDO défend encore et toujours les mêmes principes et objectifs cités ci-dessous :

L'engagement de COMUNDO dans les pays où il intervient se focalise sur l'échange direct de savoir et d'expérience entre les spécialistes et les organisations partenaires locales.

Cette collaboration renforce non seulement les organisations locales mais améliore également directement les conditions de vie de la population participant au processus.

En Suisse, COMUNDO s'engage par des activités de sensibilisation pour une conscience globale et le partage des responsabilités.

Environ 120 personnes s'engagent actuellement dans un programme commun à douze pays d'Amérique latine, d'Afrique et d'Asie dans le domaine de la coopération et du développement, plus précisément dans les pays suivants: Bolivie, Brésil, Burkina Faso, Équateur, El Salvador, Kenya, Colombie, au Nicaragua, Pérou, Philippines, Zambie et Zimbabwe.

BMI est promotrice du centre de formation RomeroHaus à Lucerne et éditrice de la Revue «WENDEKREIS». Inter-Agire publie la revue «CARTABIANCA» et E-CHANGER la revue «COMUNDO».

Informations supplémentaires:

Bethlehem Mission Immensee au RomeroHaus, Kreuzbuchstrasse 44, CH-6006 Lucerne
Tél. +41 (0)58 854 11 00, Fax +41 (0)58 854 11 02, info@bethlehem-mission.ch
www.bethlehem-mission.ch



Media

Bienvenue dans l'Anthropocène ! <https://vimeo.com/115011971>

News

La revue de presse du Portail Géologique :

<http://www.geologieportal.ch/internet/geologieportal/de/home/news/medienueberblick.html>

Evénements

Vous trouverez l'agenda complet de CHGEOL sous :

<http://www.chgeol.org/fr/services/agenda/>

Celui du géoportail sous :

<http://www.geologieportal.ch/internet/geologieportal/fr/home/news/events.html>

Et celui de «Géologie vivante» sous :

<http://www.erlebnis-geologie.ch/fr/geoevents/>

Places de travail et de stage

Vous trouverez toutes les offres et demandes sur la bourse de CHGEOL sous :

<http://www.chgeol.org/fr/services/jobs/>.

Bourse des emplois du géoportail :

<http://www.geologieportal.ch/internet/geologieportal/fr/home/news/jobs.html>

Bourse des emplois de la SIA : <http://www.sia.ch/fr/>.