

**Zeitschrift:** Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =  
Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire =  
Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio

**Band:** 106 (2008)

**Heft:** 12

**Vereinsnachrichten:** FVG/STV : Fachgruppe Vermessung und Geoinformation =  
GIG/UTS : Groupement des Ingénieurs en Géomatique

**Autor:** [s.n.]

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 17.11.2024

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## FVG/STV / GIG/UTS

Fachgruppe Vermessung und Geoinformation

Groupement des Ingénieurs en Géomatique

www.fvg.ch

www.gig-uts.ch

### 38<sup>ème</sup> assemblée générale ordinaire Groupement des Ingénieurs en Géomatique

Vendredi 30 mai 2008 au Mont d'Orzeires (Vallorbe)

#### 1. Bienvenue

Monsieur David Varidel ouvre l'assemblée à 17h20 et présente les salutations d'usage aux invités, on notera la présence de Richard Ogay, Paul-Henri Cattin, professeur à la heig-vd.

N'ont pas pu se libérer et se sont excusés: Dominique Andrey, Stéphane Bovet, Stéphane Bovier, Raphaël Chevallier, Patrick Darbellay, Julien Fabing, Alexandre Ghiraldi, Christian Loup, Stany Luyet, François Pittet, Bertrand Rosat, Yves-Alain Renaud, Laurent Tribolet, Eric Zahnd, Jakob Günthardt, président du groupement suisse alémanique FVG/STV, René Oguey, doyen du département «Environnement construit & Geoinformation» (EC+G), heig-vd/HES-SO, Monique Ryf Cusin, secrétaire romande SwissEngineering, Hans-Urs Ackermann IGS Suisse, président de l'IGS, Laurent Berset, président de PGS, Jürg Kaufmann, geosuisse, Roman Ebnetter, président de la commission d'examen des ingénieurs-géomètres, Fridolin Wicki, directeur de la Direction fédérale des mensurations cadastrales.

Désignation de deux scrutateurs parmi les membres du GIG présents: Thierry Schmidlin, Olivier Eschmann.

#### 2. Approbation de l'ordre du jour

Aucune demande à ce propos n'est formulée, il est ensuite approuvé.

#### 3. Liste des présences

La liste des présences est mise en circulation dans les rangs.

22 personnes présentes dont 20 membres du GIG et deux invités.

#### 4. Procès-verbal de la 37<sup>ème</sup> assemblée générale du 15 juin 2007 à Neuchâtel

Comme mentionné dans la convocation, ce document figure sur notre site Internet (News/Assemblée générale 2008). De plus, il a été publié dans un précédent numéro de Géomatique Suisse. Sa lecture n'est pas deman-

dée, il est ensuite approuvé par toute l'assemblée. Le président remercie le secrétaire pour la rédaction de ce document.

#### 5. Rapport du comité du GIG

Le comité s'est réuni à quatre reprises depuis la dernière assemblée générale. Outre ces séances internes de coordination, le groupement a participé aux réunions suivantes:

21 août 2007: (LP, DV) Constitution association réforme apprentissage

27 août 2007: (YM, PB) Séance SE-Réseautage de SwissEngineering

18 septembre 2007: (LP) Comité association réforme apprentissage

20 septembre 2007: (YM) Séance instances paritaires vaudoises à Paudex

2 octobre 2007: (LP, SBa, DV) Rencontre avec le comité du FVG à Berne

2 novembre 2007: (YM) Séance instances paritaires vaudoises à Paudex

9 novembre 2007: (LP, DV, YM) Visite chantier Bulle

20 novembre 2007: (DV) Assemblée des délégués réforme apprentissage

15 janvier 2008: (DV, LP) Défenses de diplôme heig-vd

18 avril 2008: (YM, LP, SBa, DV) Séance de comité en commun avec le groupement suisse alémanique FVG/STV

#### Instances paritaires vaudoises

Notre groupement représente depuis quatre ans les intérêts des ingénieurs vaudois au sein des instances paritaires vaudoises. Voici en quelques lignes l'actualité des dossiers en charges:

#### • Fonds de prévoyance (2<sup>ème</sup> pilier)

Le conseil du fonds de prévoyance se réunit régulièrement afin de faire le point sur les comptes. Les résultats de l'année 2006 sont bons, le degré de couverture s'est établi à 119%. Les mesures d'assainissement mises en place ont atteint leur objectif. Un excédent de produits a été attribué à la réserve de fluctuation de valeurs et aux fonds libres. Ainsi, une revalorisation des prestations a été réalisée en 2007 pour les cotisants et les bénéficiaires. Les résultats de l'année 2007 n'ont pas encore été soumis au conseil, mais ils sont moyens. La mauvaise conjoncture issue de la crise des titres hypothécaires aux Etats-Unis se fait ressentir. Le degré de couverture est resté stable, et se maintient à 119 % au 31 décembre 2007. Pour 2008, les indices boursiers sont à la baisse et le marché très incertain. Néanmoins, la réserve de fluctuations est à nouveau en place et doit permettre au fonds de faire face. Le conseil de

fondation y veillera en poursuivant son travail de contrôle et de surveillance.

#### • Convention collective de travail (CCT)

La commission paritaire s'est réunie à plusieurs reprises, durant l'automne dernier, afin de discuter des modifications pour 2008. Pas de changement majeur, mais la grille des salaires minimaux a subi une adaptation en relation avec le nouveau brevet de technicien et la possibilité pour les employés de la catégorie A de rejoindre plus jeune la catégorie B. Dans le même temps, une réévaluation globale de chaque catégorie a été demandée par les représentants des employés. Une version réadaptée et réévaluée de la grille des salaires minimaux a été mise en place et approuvée par la commission paritaire. Celle-ci est entrée en vigueur suite à la publication officielle du mardi 27 mai dernier (FAO)

Notre délégué auprès des instances paritaires, Yves Menétrey, reste à la disposition de chacun pour toute information complémentaire.

#### Site Internet du groupement

Durant les 12 derniers mois, notre site a été visité plus de 15000 fois pour plus de 64000 pages affichées, soit une moyenne d'environ 43 visiteurs par jour. Côté « news », nous avons publié 40 annonces depuis notre dernière AG du 15 juin 2007, dont 12 offres d'emploi. Actuellement le système de newsletters compte 40 inscriptions dont 30 membres de notre groupement. Plusieurs nouveautés sont à l'étude et devraient venir enrichir notre site. Le comité remercie notre webmaster, Reynald Stuby, pour son travail.

Pour tout connaître de nos activités, une seule destination [www.gig-uts.ch](http://www.gig-uts.ch).

#### Visite chantier sur l'évitement de Bulle – La Tour de Trême

Le 9 novembre, 12 membres du GIG se sont retrouvés à Bulle pour participer à la visite d'un chantier permettant de familiariser avec les différentes problématiques de geomonitoring en surface, en tunnel, pilotage de l'excavation et contrôle géotechnique (déformètre de front, déformètre de cintres, extensomètre, ...). Ce moment de rencontre s'est terminé en face d'une excellente fondue fribourgeoise.

#### Séminaire de géodésie

Le 1<sup>er</sup> avril a eu lieu à la Heig-vd un séminaire de mise à jour des connaissances concernant les référentiels géodésiques, passage de MN03 à MN95, mise en œuvre de Reframe. Nous avons beaucoup d'inscrits (75) dont une moi-



tié de membres GIG. Nous réitérons nos remerciements aux orateurs du jour, soit MM. Paul-Henri Cattin et Jérôme Ray qui ont su capter l'attention de l'auditoire et ont proposé un bon rafraîchissement de nos connaissances dans ce domaine très actuel pour notre profession.

A l'avenir, pour encourager la mise sur pied de ce genre de séminaire qui nous semble fort instructif, nous souhaiterions connaître vos besoins et idées sur des thèmes rassembleurs!

#### Rapprochement avec le groupement FVG

Depuis la dernière AG, les comités se sont rencontrés deux fois pour renouer les liens avec nos collègues de la partie alémanique. Suite au sondage effectué lors du précédent courrier du Noël, une tendance s'est relativement bien fait sentir: le voeu d'un rapprochement avec notre groupement pendant suisse-allemand, le FVG. Décision a été donc prise de contacter le comité du FVG pour convenir d'une séance afin de sonder la température quant à un éventuel rapprochement futur.

La séance s'est déroulée le 2 octobre dans une salle gracieusement mise à disposition par l'entreprise Autodesk à Gümligen. Jakob Günthardt (Président) et Oliver Bégre-Maier (vice-président) du comité du FVG ainsi que Ludovic Peguiron, David Varidel et Sébastien Baudin étaient présents. Les échanges sur le fonctionnement respectif des deux groupements se sont révélés très ouverts et les informations ainsi récoltées furent intéressantes et enrichissantes pour tous. Du point de vue des personnes présentes, il est rapidement apparu qu'un rapprochement, voir plus, serait sans doute bénéfique pour tous les ingénieurs en géomatique.

Suite à notre 2<sup>ème</sup> rencontre du 18.04, nous avons décidé de nommer un correspondant bilingue (SBa) pour favoriser et soigner les contacts. Nous avons aussi eu une démo d'un logiciel de gestion de la caisse et des membres simultanée, logiciel que nous avons décidé d'acquérir pour gagner du temps dans ces tâches administratives. La structure mise en place par nos collègues pour les travaux du comité est intéressante et nous allons aussi nous réorganiser en interne pour nos différentes tâches et activités de représentation.

Vous l'aurez compris, les comités sont donc en train de faire le premier pas en direction du rapprochement, ferez-vous le second? Nous comptons d'ores et déjà sur vos présences et nous espérons que vous nous soutiendrez dans ces démarches qui, à terme, visent à ce que l'on soit encore plus pris au sérieux vis-à-vis de nos partenaires.

#### Commission suisse de surveillance de l'apprentissage de géomaticien

Dans le cadre de cette réforme, une association des organismes responsables Géomaticiens / Géomaticiennes Suisse a été créée le 21 août 2007 à Soleure. Cette association regroupe toutes les associations professionnelles actives dans la formation professionnelle. Le GIG en fait partie activement puisque Laurent Meneguzzi et David Varidel participent à l'assemblée des délégués, Guy Fritsché et Ludovic Peguiron (suppléant) sont membres du comité.

#### Journées de la géomatique 2009

Le comité a délégué Stany Luyet pour participer au comité d'organisation des journées de la géomatique 2009 qui se tiendront à Martigny. Ce comité a déjà mis sur pied un planning provisoire et mis en place une structure de fond pour l'organisation cette année. D'autres détails seront donnés dans la présentation au point onze de l'ordre du jour. Le rapport du comité est approuvé à l'unanimité.

#### 6. Rapport du caissier et des vérificateurs des comptes

Les détails sont présentés et commentés par Sébastien Baudin. Les résultats de l'an 2007 sont satisfaisants, la diminution de fortune de cet exercice se monte à frs 3748.30 pour une situation de fortune au 31.12.2007 de frs 28593.50. Le rapport des vérificateurs des comptes confirme la bonne tenue des comptes et des montants précités. Une discussion est ouverte sur les différents types de séminaires organisés par le GIG et leurs coûts. Les comptes 2007 sont acceptés à l'unanimité des membres présents avec remerciement au caissier et aux vérificateurs.

#### 7. Budget et cotisations pour 2008

Le budget 2008 présente des recettes de frs 6735.- pour des dépenses de frs 10650.-, soit une perte prévue de frs 3915.-.

Ces dépenses représentant un investissement dans la formation et au vu de l'état des comptes du GIG, le comité propose de valider ce budget.

Cette année, le comité propose de conserver les cotisations actuelles, soit:

- Membre actif Fr. 50.-, nouveau membre offerte pour un an
- Membre de soutien Fr. 70.-, nouveau membre offerte pour un an
- Membre d'honneur offerte
- Membre du comité offerte
- Abonnement à la revue Géomatique Suisse Fr. 30.-, nouveau membre offert pour un an

La parole n'étant pas demandée, le budget et les cotisations 2008 sont ensuite acceptés à l'unanimité des membres présents.

#### 8. Nomination des vérificateurs des comptes

Décharge est donnée avec remerciement à M. Alexandre Ghiraldi pour son travail. Dès lors, la situation se présente comme suit:

Corinne Oreja: 1<sup>er</sup> vérificateur

Olivier Gindroz: 2<sup>ème</sup> vérificateur

Jérôme Ray: vérificateur suppléant

C'est par acclamation que ces vérificateurs sont confirmés.

#### 9. Admissions et démissions

A ce jour notre groupement compte 113 membres, dont 98 membres actifs, douze membres de soutiens, trois membres d'honneurs.

Au chapitre des admissions nous avons le plaisir d'accueillir 6 personnes depuis notre dernière assemblée générale du 15 juin 2007, soit: Mesdemoiselles Yasmine Benabderrazik et Carine Muster, Messieurs Patrick Darbellay, Eduardo Rodrigues, Julien Fabing et Marc Vuichard.

Le groupement enregistre les démissions de cinq personnes: Messieurs Yann Borbœn, Jérôme Carrel, Aldo Martelli, Cyril Sansonnens et Marc Vaucher.

Une discussion est ouverte concernant le problème de la gestion des adresses e-mail des membres qui est difficile à tenir à jour. Proposition est faite d'ajouter cette rubrique dans le registre des présences afin d'avoir un suivi annuel des membres présents.

#### 10. Election au comité et du président

L'ensemble du comité a été reconduit dans ses fonctions lors de l'assemblée générale du 9 juin 2006 pour une période de deux ans. Arrivant au terme de son mandat, nous devons procéder à l'élection du comité et de son président.

a) Pascal Brandt et Stéphane Bovier, après plusieurs années passées au sein du comité, souhaitent laisser leurs places aux jeunes. Nous les remercions chaleureusement pour leur travail dévoué dans leurs différentes tâches accomplies pour le GIG.

b) deux membres désirent intégrer le comité cette année: Jérôme Schaffner et Guy Fritsché. Pour les autres, après discussion lors de la dernière assemblée du comité, ils ont décidé de tous se représenter:

Ludovic Peguiron (LP): Membre

Yves Menétréy (YM): Membre

Sébastien Baudin (SB): Caissier

David Varidel (DV): Président a.i.

L'ensemble du nouveau comité et nommé par acclamation pour une période de deux ans. Les nouvelles tâches de chacun sont présentées au point 11. Le comité est toujours à la recherche de membres prêts à s'investir un peu pour la défense de notre profession. Les personnes intéressées sont priées de s'annoncer.

c) Pour l'élection du président, la parole est donnée au vice-président Ludovic Peguiron. Le comité propose de nommer David Varidel à la présidence du GIG. Il est à rappeler que le président siège pour une année, en principe. David Varidel est nommé par acclamation.

## 11. Activités et représentations du groupement

### Organisation du comité

Le comité nouveau s'est organisé de la manière suivante pour la suite:

#### Comité:

David Varidel, Présidence – 1<sup>er</sup> délégué ASRAG  
Ludovic Péguiron, Vice-présidence – Formation continue

Yves Menétrey, Caisse et gestion des membres  
Guy Fritsché, Secrétariat – comité ASRAG  
Sébastien Baudin, Relations avec la suisse-allemande (FVG) et PR-Gruppe  
Jérôme Schaffner, Site internet (coordination)  
– Instances paritaires vaudoises

#### Hors comité:

Laurent Meneguzzi, Commission de réforme RAG et 2<sup>ème</sup> délégué ASRAG  
Stany Luyet, Comité d'organisation journées de la géomatique 2009

Les membres du comité seront chefs de projet de leur secteur et pourront être épaulés par des membres pour certains événements particuliers.

#### Instances paritaires vaudoises

Les informations concernant les instances paritaires vaudoises ont été évoquées dans notre rapport de comité. Yves Menétrey présente et commente la nouvelle grille des salaires. Une personne de l'assemblée demande que dans les prochaines séances des instances paritaires vaudoises notre délégué aborde la question du prix du km.

Dès cette année, la représentation au sein des instances paritaires sera reprise par Jérôme Schaffner. Une phase de transition aura lieu cette automne en l'actuel et le nouveau représentant.

#### Défense de diplôme de l'heig-vd

David Varidel, Daniel Rohrer, Ludovic Péguiron,

Titre	Branche	Auteur
Etude des écoulements d'eaux souterraines sous un site industriel	Sites contaminés	Yasmine Benabderrazik
Aménagement du futur canal de contournement d'Yverdon	Aménagements hydrauliques	Fabien Cochand
Assainissement de décharges polluées créées par remblayage d'anciennes gravières	Etude d'impact et d'aménagement	Carine Muster
Projet de rénovation de la Maison des Associations	Physique du bâtiment	Raoul Payot
Bilan environnemental et économique de la gestion des déchets au Val-de-Travers	Gestion de produits, recyclage des déchets	Guillaume Schneider
Changement de cadre de référence MN03–MN95	Topométrie	Laurent Beyeler
Reconnaissance, extraction et classification semi-automatique de la végétation, des forêts, des éboulis et des glaciers dans les images ADS40 en utilisant toutes les bandes spectrales (R, V, B, PIR)	Photogrammétrie et imagerie	Julien Fabing
Optimisation de la méthode d'acquisition d'images aériennes «HB-PAX» et développement d'une procédure de traitement rapide dans l'infrastructure existante	Photogrammétrie et imagerie	Julien Grandjean
Etude du comportement d'un secteur en mouvement par l'ajustement tridimensionnel de mesures topométriques avec TRINET+	Topométrie	Elyès Lagha
Carte des dangers d'Yverdon-les-Bains	Aménagements hydrauliques	Frédéric Morard
Faisabilité et potentiel du levé de lignes à haute tension par laser-scanner terrestre	Photogrammétrie et imagerie	François Pellet
Monitoring de zones en mouvement par topométrie satellitaire et Spider	Topométrie	Eduardo Rodrigues
Un guichet cartographique communal pour une gestion efficace des projets de construction	SIG	Marie-Line Romanens
Contrôle de scanners lasers terrestres	Topométrie	Giacomo Sani
Détermination des ECP dans le réseau d'eau usée de la commune de Gryon	Aménagements hydrauliques	Fabien Simon
Monitoring de zones en mouvement par s topométrie terrestre et GeoMo	Topométrie	Michael Thieffry
Etude de faisabilité d'un remembrement urbain dans la commune de Bagnes (Valais)	Aménagement du territoire	Florence Vaudan



Jérôme Schaffner, Stéphane Bovet et Vincent Barras ont suivi les défenses de diplôme qui se sont déroulées le mardi 15 janvier 2008 à la Heig-VD à Yverdon-les-Bains.

Voici les travaux défendus et leurs auteurs, si ces derniers sont présents dans la salle, merci à eux de se lever à l'appel de leur nom afin que le groupement puisse mettre un nom sur leur visage.

Comme le veut la tradition, notre groupement a décerné le prix du GIG à l'occasion de ces défenses. Le prix d'une valeur de Fr. 500.- a été attribué à Monsieur Eduardo Rodriguez. Encore toutes nos félicitations à ces nouveaux diplômés et bon vent pour la suite de leur parcours.

**Commission suisse de surveillance de l'apprentissage de géomaticien**

Laurent Meneguzzi, membre de la commission de réforme RAG, nous informe de la situation de leur travail. Le projet de convention vient de terminer la phase consultation interne des différents groupements. Une séance à lieu tout prochainement pour traiter les différentes remarques, l'objectif étant l'obtention du ticket au mois d'août.

**Journées de la géomatique 2009**

Stany Luyet étant excusé c'est David Varidel qui présente à l'assemblée le PowerPoint réa-

lisé pour la journée de la géomatique 2009. Cette dernière se déroulera à Martigny du 18 au 20 juin 2009, le logo et la région nous sont présentés en détail. La prochaine assemblée générale du GIG se déroulera dans le cadre de cette manifestation le vendredi 19 juin.

**12. Nouvelles des instituts de formation**

La parole est cédée à Paul-Henri Cattin, professeur à la heig-VD/HES-SO, en résumé:

- Relève le coté positif de l'adhésion de deux nouveaux membres issus de la filiale éco-technologie.
- Transmet les salutations de René Oguey, doyen du département «Environnement construit & Géoinformation» (EC+G) heig-VD/HES-SO, et nous informe que ce dernier prendra sa retraite l'année prochaine. Le poste de doyen pour notre filière sera donc mis au concours prochainement.
- Nous informe que les effectifs de l'école sont bons. Il y a actuellement 148 élèves entre les trois orientations de notre filière alors qu'un minimum de 75 élèves est exigé.
- Nous informe de l'arrivée d'un nouveau professeur M. Roland Prélaz-Droux qui remplace Jean Robert Schneider suite à son départ en retraite.
- Le 19 août aura lieu à la heig-VD le séminaire de formation sur le programme Trinet+.
- L'IGSO, association des Ingénieurs Géo-

mètres de Suisse Occidentale, a créé un groupe de travail présidé par M. Raymond Durussel afin de mettre en place une formation de Master pour accéder au brevet fédéral de géomètre. Des contacts étroit on déjà été établis avec la heig-VD, l'idée étant de mettre en place pour la Suisse romande, une formation Master HES à la suite du Bachelor. Cette formation se ferait en emploi afin de toucher un plus large public et devrait voir le jour assez vite étant donné le désintérêt des formations «métier» à l'EPFL. Paul-Henri nous présente les voies prévues pour accéder au brevet ainsi que les différentes passerelles à mettre en place notamment pour les Master EPF.

**13. Divers et proposition individuelles**

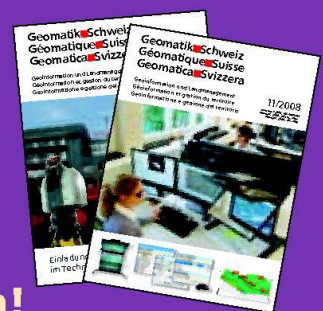
La parole n'étant plus demandée, le président clôt l'assemblée vers 18h30. La soirée se poursuit avec une visite du Jurapark et un excellent repas au restaurant du Mont d'Orzeires.

*Guy Fritsché*  
Secrétaire du GIG

# Wer abonniert, ist immer informiert!

Geomatik Schweiz vermittelt Fachwissen – aus der Praxis, für die Praxis.

**Jetzt bestellen!**



**Bestelltalon**

Ja, ich **profitiere** von diesem Angebot und bestelle Geomatik Schweiz für:

- 1-Jahres-Abonnement Fr. 96.- Inland (12 Ausgaben)
- 1-Jahres-Abonnement Fr. 120.- Ausland (12 Ausgaben)

Name	Vorname
Firma/Betrieb	
Strasse/Nr.	PLZ/Ort
Telefon	Fax
Unterschrift	E-Mail

Bestelltalon einsenden/faxen an: SIGImedia AG, Pfaffacherweg 189, Postfach 19, CH-5246 Scherz  
Telefon 056 619 52 52, Fax 056 619 52 50, verlag@geomatik.ch