

Lettre d'information du Comité Français d'Hydrogéologie

Edito

Bonjour à tous, chers adhérentes et adhérents

Le bureau du Comité Français d'Hydrogéologie vous présente ses meilleurs vœux pour cette nouvelle année. L'année 2012 va être riche en projets techniques et scientifiques :

- une excursion technique au Maroc, du 7 au 13 avril 2012 avec les adhérents du comité marocain du CFH (46 inscrits, 32 côté français, 14 côté marocain)
- le colloque annuel sur la "Gestion des aquifères littoraux" labellisé comme "side event" du forum mondial sur l'eau : 15-17 mars, Cassis http://www.cfh-aih.fr/cassis_2012
- le colloque international du projet Life "SEMEAU", les 17-19 octobre 2012 à Vulcania, Clermont-Ferrand : How to combine Forest Management, Local Development and Protection of Surface and Groundwater?

A très bientôt.

Pour le bureau,

Laurence Chery,
Secrétaire générale



Dans ce numéro

Edito	1
Bilan excursion eaux minérales ..	3
Excursion Maroc 2012	4
Colloque Cassis et Session H2i....	5
Annonces	6

Attention!

Vos prochaines actus : merci de les envoyer à aih@brgm.fr

Appel à cotisation 2012 : c'est parti!

Reçus impôts 2011 :

Ils seront envoyés fin avril 2012

Photo de nos trois derniers présidents



Lors du colloque sur le Référentiel Géologique de la France, avril 2011

Prochain colloque du CFH
mars 2012, Cassis

Prochaines journées techniques du
CFH : Gestion des aquifères litto-
raux, 15-17 mars 2012

Labelisé "Forum
mondial de l'eau"



VALS-LES-BAINS Association internationale des hydrogéologues
Trente experts en voyage d'étude en Ardèche



Lors de leur séjour en Ardèche, les congressistes ont abordé les différentes facettes de la valorisation des eaux thermales et minérales : eau minérale embouteillée à Vals et le thermalisme de Noyrac et de Vals.

Excursion technique octobre 2011

Excursion de la Commission Eaux thermales et minérales de l'AIH, programmée en France du 3 au 9 octobre. D'Evian jusqu'à Sète en passant par les sources de Badoit, Vichy, Vals, Volvic, Avène, Balaruc, etc..

Quelques extraits :

Près de 30 hydrogéologues du monde entier en visite sur l'impluvium de l'eau minérale d'Evian

Du 3 au 9 octobre 2011, près de 30 hydrogéologues de la Commission des Eaux Thermales et Minérales de l'Association Internationale des Hydrogéologues (AIH) effectuent une visite d'étude en France, organisée conjointement par Patrick Lachassagne, responsable des Ressources en Eau de Danone Eaux France, membre de la Commission et vice-président du Comité Français d'Hydrogéologie de l'AIH, et par Werner Balderer, Professeur à l'Ecole Polytechnique Fédérale de Zurich et Chairman de la Commission. Ils débutent leur périple par Evian, avec une visite de l'impluvium de l'eau minérale et de l'usine d'embouteillage d'Amphion ainsi qu'avec des exposés scientifiques et techniques sur les thèmes de la connaissance hydrogéologique des ressources en eau minérales et thermales, des politiques de préservation de ces ressources et de leur importance dans le développement économique des régions où elles émergent. Les congressistes sont accueillis le lundi 3 octobre en mairie de Larringes par J.R. Bouron, Maire de Larringes et Président de l'APIEME (Association pour la Protection de l'Impluvium de l'Eau Minérale d'Evian).

LARRINGES

Des scientifiques étrangers venus de loin pour visiter l'impluvium



Des congressistes des 5 continents ont participé à ce voyage d'étude : Europe (Allemagne, France, Hongrie, Italie, Pologne, Roumanie, Russie, Suisse), Amérique (USA), Afrique (Egypte, Maroc), Asie (Azerbaïdjan), Australie. Membres de la Commission des Eaux Thermales et Minérales de l'Association Internationale des Hydrogéologues, ce sont des hydrogéologues spécialistes des eaux minérales et thermales et de leurs applications. La commission organise une telle visite d'étude tous les deux ans en moyenne.

Le voyage d'étude a comporté un périple en bus de plus de 1 700 km en 7 jours :

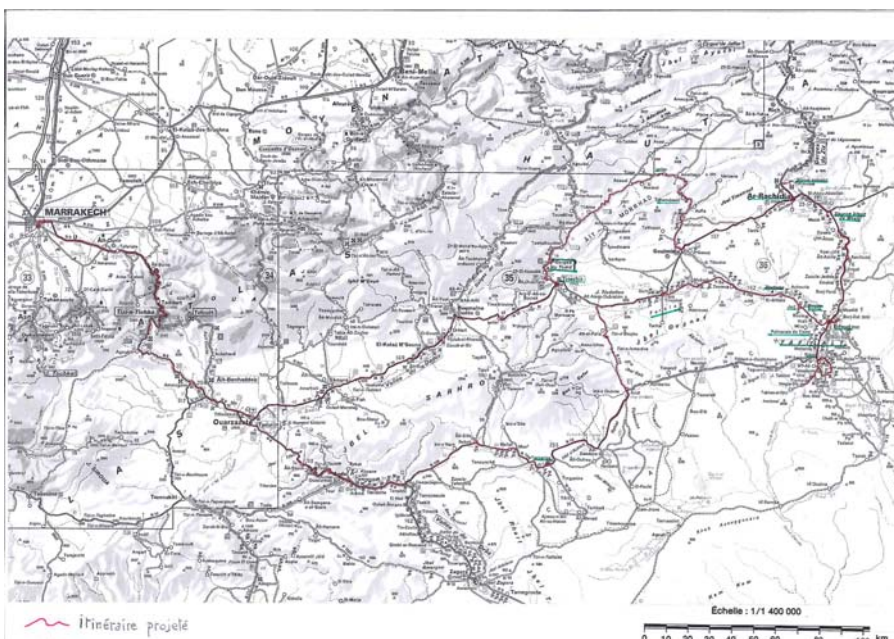
- découverte géologique et hydrogéologique des Alpes, Evian,
- découverte géologique et hydrogéologique du Massif Central, Badoit, Vichy et Volvic,
- stations thermales d'Ardèche (Vals-les-Bains et Neyrac),
- découverte géologique et hydrogéologique du pourtour méditerranéen : stations thermales d'Avène-les-Bains et de Balaruc-les-Bains.

Ils ont été guidés et accueillis par différents intervenants (professeurs d'université, industriels, exploitants thermaux, élus, spécialistes du développement local, ingénieurs du BRGM, etc.) et ont abordé les différentes facettes de la valorisation des eaux thermales et minérales : eau minérale embouteillée (Badoit, Evian, Vals-les-Bains, Vichy, Volvic), dermo-cosmétique (Avène-les-Bains), thermalisme (Balaruc-les-Bains, Evian, Neyrac, Vals-les-Bains, Vichy), géothermie (Vichy).

Quelques photos des lieux visités lors de la prochaine journée technique organisée le 17 mars, pendant le colloque



Excursion technique 7-13 avril 2012 au Maroc



Organisation : Jean Margat et Mohamed Hilali (Comité Marocain de l'AIH).

46 inscrits : 14 pour le comité marocain, 32 pour le comité français.

Colloque annuel 2012 : 15-17 mars 2012 Cassis



“Gestion des aquifères littoraux”

Diffusion de la seconde circulaire

Site web du colloque : http://www.cfh-aih.fr/cassis_2012

Les résumés reçus par le comité scientifique sont d'excellente qualité, variés, et présagent des présentations intéressantes. Ce sont au final une quarantaine de résumés qui ont été acceptés sous forme de communications orales et posters.

Inscription jusqu'au 1er mars 2012

ATTENTION : hébergement à réserver TRES RAPIDEMENT en raison de l'influence liée au 6ème forum mondial de l'eau sur Marseille.

Session de la section H2i le 16 mars

Session du comité H2i du CFH « Hydrogéologie, Hydrologie, Isotopes »



GIOVANNI MARIA ZUPPI
Scout, ricercatore, direttore, professore
2.VII.1947 - 12.V.2011

en hommage à Gian Maria Zuppi :

témoignages, cas d'études,

utilisation des isotopes pour aider à la caractérisation et à la gestion des aquifères côtiers.

En préliminaire au colloque de mars 2012, vous pouvez consulter le site ci-dessous

<http://www.karsteau.fr/>

<http://www.rivieresmysterieuses.org/>

La calanque et la source de Port Miou



Spéléo-plongée dans la galerie karstique de Port Miou



Photo Hervé Chauvez

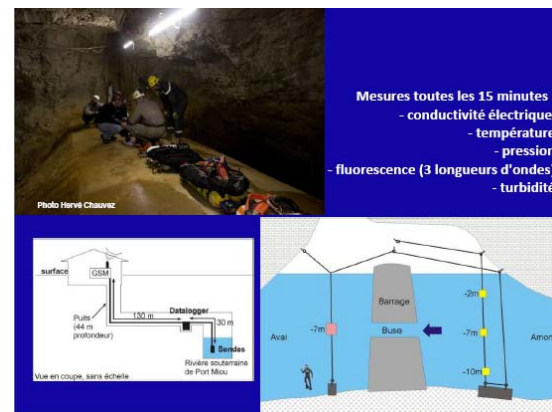
Colloques 2012 : projet Life "SEMEAU" 17-19 octobre 2012, Site de Vulcania.

Organisé par P. Lachassagne.

« How to Combine Forest Management, Local Development and Protection of Surface and Groundwater? »

Circulaire complète sur <http://www.life-semeau.eu>

Colloque en Français et en anglais (traduction simultanée)



Comité Français d'Hydrogéologie

www.cfh-aih.fr

Service EAU BRGM

BP36009 45060 Orléans cedex 2

Cette lettre d'information est la vôtre. Nous espérons une parution semestrielle. A vous de la faire vivre. Nous attendons votre article, information, ...

Tél. 02 38 64 38 18

Fax 02 38 64 34 46

contact@cfh-aih.fr, l.chery@brgm.fr

Parlez autour de vous de notre association.

Prochainement une plaquette à diffuser...

Mise à jour du site web en cours

Annonces

WRI –14 Water Rock Interaction Colloque international
Avignon 9 - 14 Juin 2013

Tous les 3 ans depuis 1974, les scientifiques internationaux sont invités à participer au colloque international sur les interactions Eau-Roche. Avancées sur les aspects théoriques, approches expérimentales, modélisation des processus chimiques et physiques impliqués dans les interactions eau roche dans différents environnements.

Consulter le site du colloque : www.wri14-2013.fr

EGU General Assembly 2012 (EGU-2012), 22-27 April 2012, Vienne, Autriche. Une session technique IG12/HS2.22/SSS13.5 est consacrée au "Techniques isotopiques pour revisiter le cycle de l'eau dans les bassins"
<http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2012/session/9234>

Date limite de soumission d'un résumé : **17 janvier 2012**

"Isotope techniques for revisiting water cycling in catchments"

Convener: P. Negrel ; Co-Convener: E. Petelet-Giraud

Pollution, droughts and floods, ground-surface water connection are significant elements of the aquatic environment in catchments.

One aim of the session is to explore the use of isotope tracing technique to determine the sources, dynamics, and chemistry of water sustaining catchments with the goal of managing the quantity and quality of water in a catchment context. The second aim is to look at the sensitivity of hydrology and biogeochemical processes through isotope tracing, to specific external influences, especially those related to impact of human activities like agriculture (soil organic matter, erosion, water and nutrient use efficiency) and global change in catchments, including wetlands. We strongly encourage studies bringing classical isotope tools (O, H) or more recent developed ones into play.

Vous pouvez consulter le rapport annuel du comité français de l'AIH sur le site international :

http://www.iah.org/downloads/annual_reports/frenchchapter-activities_2010.pdf

A TRES BIENTÔT...