



Chères et chers collègues hydrologues et limnologues,

Le **9 novembre 2007 à Berne** aura lieu à Berne la 21^e Assemblée des membres, vous trouverez dans ce flyer tous les documents à ce sujet.

L'objectif de ce symposium est de positionner la SSHL dans le débat politique sur l'Eau. Nous aurons l'occasion de faire le point sur les activités présentes et passées de notre Société, puis d'ouvrir le débat sur le futur. Il nous a également paru essentiel de donner la parole à de jeunes chercheurs afin d'illustrer la diversité et le dynamisme de la recherche dans le domaine de l'Eau.

Nous vous invitons à vous inscrire jusqu'au **1^{er} novembre 2007**. Vous pouvez également trouver sur notre site internet des détails sur cette manifestation.


L'Assemblée des membres aura lieu le même jour à l'issue de ce symposium. Ce sera également une occasion de discuter une proposition de la Commission hydrologique qui souhaite poursuivre les démarches afin de créer un bureau (Fachstelle) pour le domaine de l'Eau au sein du scnat.

Au plaisir de vous rencontrer à Berne le 9 novembre,

Olivier Overney

Président SSHL

Edition et rédaction: Société suisse d'Hydrologie et Limnologie (SSHL/SGHL), <http://www.sghl.ch>
Olivier Overney, Office fédéral de l'environnement, Division prévention des dangers, 3003 Berne, e-mail: olivier.overney@bafu.admin.ch

sc | nat 

Member of
the Swiss Academy of Sciences

Manifestations et événements de la SSSL/SGHL en 2007

Datum	Ort	Titel
9.11.2007	Bern	21. Mitgliederversammlung 21^e Assemblée des membres (O. Overney)
9.11.2007	Bern	Hydrobiologie-Limnologie Preis (R. Bachofen)
9.11.2007	Bern	Symposium „Les eaux en Suisse à l'aube du XXI^e siècle“ (O. Overney, olivier.overney@bafu.admin.ch ; Peter Bossard, Peter.Bossard@eawag.ch; Hans Rudolf Wernli, wernli@giub.unibe.ch)
17.11.2007	Genève	Symposium “Floods of August 2005 - new scientific insights” 5th Swiss Geoscience Meeting : Symposia Session Conveners: Ch. Hegg, GR Bezzola, D. Rickenmann, M. Stähli

Autres manifestations

16-17.11.2007	Genève	5th Swiss Geoscience Meeting 2007 : Catastrophe ! http://geoscience-meeting.scnatweb.ch/sgm2007/index.html
---------------	--------	--

Manifestations et événements de la SSSL/SGHL en 2008 (programme provisoire)

Datum	Ort	Titel
23/24 ou 30/31 mai 2008	Brig	Gemeinsame Tagung mit Gessellschaft für Hydrogeologie (provisorische Titel): „Klimaänderung und Grundwasser“
Automne 2008	A définir	22. Mitgliederversammlung 22^e Assemblée générale (O.Overney)

Rapport annuel 2006 de

Schweiz. Gesellschaft für Hydrologie und Limnologie Société suisse d'hydrologie et de limnologie

Journées / Excursions

Symposium "Stofftransport in Böden und Gewässern" - 30/31 März 2006 - zusammen mit BGS
Symposium "Trockenheit und Hydrologie" - 25 November 2006 - zusammen mit Chy.

Encouragement de la relève

Contribution à deux travaux de diplôme :

- Markus Hofer, ETHZ, contribution à un travail de recherche en Suède
- Simone Rufener, Uni BE, contribution à un travail de recherche en Bolivie

Activités de coordination et d'informations soutenant la recherche


Proposition d'un Forum Eau dans le cadre de la réforme du sc.nat. Plusieurs séances en collaboration avec la Chy.

Activités administratives

Le comité de la SSSL s'est réuni deux fois en session ordinaire, plusieurs séances de groupe de travail ont également eu lieu. L'Assemblée générale a eu lieu le 25 novembre 2006 à Berne en marge des Swiss Geosciences Meeting.

Edition et rédaction: Société suisse d'Hydrologie et Limnologie (SSHL/SGHL), <http://www.sghl.ch>

Olivier Overney, Office fédéral de l'environnement, Division prévention des dangers, 3003 Berne, e-mail:olivier.overney@bafu.admin.ch

sc | nat 


21^e Assemblée générale de la SSHL

Ordre du jour

9 novembre 2007, 16h45, à Berne

1. Salutation et élection des scrutateurs
2. Protocole de la 20^e Assemblée générale du 25 novembre 2006
3. Composition du comité
 - Election du président pour 2008
 - Candidature de Petra Schmocker
4. Rapport annuel 2006 du président
5. Comptes 2006, rapport des réviseurs et décharge au caissier
6. Budget 2008, justification
 - Contribution exceptionnelle à la CHy
7. Activités planifiées de la SSHL en 2007 et 2008
8. Lieu et date de la 22^e Assemblée générale en 2008
9. Proposition des membres
10. Divers, informations et discussions

Edition et rédaction: Société suisse d'Hydrologie et Limnologie (SSHL/SGHL), <http://www.sghl.ch>
Olivier Overney, Office fédéral de l'environnement, Division prévention des dangers, 3003 Berne, e-mail: olivier.overney@bafu.admin.ch

sc | nat 

Member of
the Swiss Academy of Sciences

SSHL / SGHL COMPTES 2006

RECETTES

<i>Subsides de l'ASSN</i>	
Crédit de paiement	CHF 3'600.00
Crédit d'engagement	CHF 664.80
<i>Autres ressources</i>	
Cotisations	CHF 7'735.00
<i>Intétets bruts</i>	CHF 204.65
<i>Prélèvement au fonds jeunes chercheurs</i>	
<i>Déficit</i>	
Total des recettes	CHF 12'204.45

DEPENSES

<i>Wissenschaftspolitik</i>	
Site Internet	CHF 162.80
<i>Administration & activités</i>	
Sekretariat	CHF 284.64
Frais CCP	CHF 14.12
Sitzungsspesen	CHF 679.95
Séminaire "Transfert de polluants"	CHF 664.80
<i>Weiterer Aufwand</i>	
Beiträge SIL	CHF 1'000.00
Retour à SCNAT	CHF 3'105.24
SANW Mitgliedersbeiträge	CHF 1'897.00
SGHL Flyer y. c. port	CHF 494.76
Bourse "jeune chercheur"	CHF 2'500.00
Bénéfice	CHF 1'401.14
Total des dépenses	CHF 12'204.45

SSHL / SGHL BILAN 2006

		31.12.2006		31.12.2006	
<i>ACTIFS</i>					
	Caisse	0.00		-240.00	
	CCP	9'679.61		3'536.69	
	Admin. Féd. Contrib.	60.15		67.60	
	UBS	2'636.20		2'647.75	
	Actifs transitoires	2'500.00		691.80	
	CCP Deposito	26'087.45		36'207.00	
<i>PASSIFS</i>					
	Capital		17'771.11		19'172.25
	Passifs transitoires		2'558.95		3'105.24
	Fonds pour jeunes chercheurs		5'810.00		5'810.00
	Fonds "Früherkennung"		14'823.35		14'823.35
		40'963.41	40'963.41	42'910.84	42'910.84

SGHL / SSHL

PROJET DE BUDGET 2008

	BUDGET 2008	
	Produits	Charges
A. ADMINISTRATION		
Cotisations	8'000.00	
Intérêts	250.00	
Cotisation ASSN		2'000.00
Patronage SIL		1'000.00
Bulletin SSHL (Flyers), y c. port		2'400.00
Frais comité		1'000.00
Frais CCP / Banque		50.00
Mat. Bureau, copies		500.00
Port		600.00
Site Internet		200.00
Activité 1		2'000.00
Activité 2		2'000.00
Excursion		1'500.00
Assemblée générale		1'500.00
Contribution CHY - Fachstelle		15'000.00
Déficit	10'100.00	
B. CREDIT DE PAIEMENT SCNAT		
Bulletin SSHL	2'400.00	
Site internet	1'000.00	
C. CREDIT D'ENGAGEMENT SCNAT		
Demande	8'000.00	
TOTAL	29'750.00	29'750.00

Manifestation de la Société suisse d'hydrologie et de limnologie SSSL à l'occasion de la 21^e assemblée annuelle

Veranstaltungen der Schweizerischen Gesellschaft für Hydrologie und Limnologie SGHL anlässlich der 21. Jahresversammlung

**Vendredi 9 novembre 2007
Freitag, 9. November 2007**

**Université de Berne – Institut de Géographie
Geographisches Institut der Universität Bern**

**L'ETAT DES EAUX EN SUISSE A L'AUBE DU XXI^e SIECLE
DER ZUSTAND DER SCHWEIZER GEWÄSSER
ZU BEGINN DES XXI. JAHRHUNDERTS**

9h00 *Einleitung / Introduction*

9h10 *Gewässerschutz - ein Blick zurück und einer nach vorne* Alfred Wüest
Protection des eaux – une rétrospective et une prospective EAWAG

9h40 *Forschung über aktuelle Probleme* **7 junge Forscher**
Recherche dans les problèmes actuels **7 jeunes chercheurs**

9h40 1. *Mikroverunreinigungen* Nathalie Chèvre, UNIL
Micropolluants Inst. de politiques territoriales et d'environnement humain

10h00 2. *Wasserhaushalt* Bernhard Wehren
Bilan hydrologique Geographisches Institut, UNIBE

10h20 *Kaffepause / pause café*

10h40 3. *Wassernutzung, Energie* Tobias Meile, EPFL
Utilisation de l'eau, Energie Lab. de constructions hydrauliques

11h00 4. *Gewässerzustand, Fischökologie* Simone Langhans, EAWAG
Etat des cours d'eau, écologie piscicole Abt. Gewässerökologie

11h20 5. *Kleingewässer, Teiche* Nathalie Ménétreay, UNIGE
Petit cours d'eau, étangs Lab. d'Ecologie et de Biologie Aquatique

11h40 *Mittagspause / Pause de midi*

13h30 6. *Erwärmung, Klimaänderung* Thomas Jankowski, EAWAG
Réchauffement, changements climatiques Abt. Wasserressourcen und Trinkwasser

13h50 7. *Seen als kostbares Klimaarchiv* à définir
Lacs comme archives du climat

14h15 *Verleihung des Hydrobiologie-Limnologiepreises mit Vortrag der Preisträger/innen*
Remise du Prix d'Hydrobiologie-Limnologie avec exposé du récipiendaire

15h15 *Kaffepause / pause café*

15h30 *Zukünftige Probleme in Gewässermanagement / Rolle der SGHL*
Problèmes d'avenir dans la gestion des eaux / rôle de la SSSL

Einleitung / Introduction

O. Overney / P. Bossard / H. R. Wernli

15h40 *Podiumdiskussion / Podium*

C. Hegg / A. Kirchhofer / R. Mueller / B. Schädler / P. Stadelmann / R. Weingartner

16h00 *Plenumsdiskussion / Discussion en plenum*

16h30 *Zusammenfassung / Synthèse*

O. Overney / P. Bossard / H. R. Wernli

16h45 *21. Mitgliederversammlung der SGHL*
21^{ème} assemblée générale de la SSSL

weitere Informationen / Informations:

Schweizerische Gesellschaft für Hydrologie und Limnologie / Société suisse d'hydrologie et de limnologie:

<http://www.sghl.ch>

Anmeldung / Inscription

Bitte Rückmeldung per email bis 1. November 07 an

Inscription par courriel jusqu'au 1er novembre 07:

Dr. HR Wernli - (wernli@giub.unibe.ch)

[GIUB](#) – [Universität Bern](#), Gruppe für Hydrologie, Hallerstrasse 12, CH-3012 Bern, Fax 031 631 85 11

Welcome to GAP VIII! - Eilat March 30 - April 8, 2008
**Gross and Net Primary Production: Closing the Gap between Concepts
and Measurements**

WWW.GAP-AQUATIC.ORG

GAP WILL TAKE PLACE 6 MONTHS FROM NOW...

PRE-REGISTRATION REQUIRED NOW FOR GAP WORKSHOP

DEADLINE FOR PRE-REGISTRATION OCTOBER 30,2007

IT IS TIME TO MAKE MORE DEFINITE PLANS. WE NOW HAVE COORDINATORS FOR EACH PLANNED WORK SITE AND GROUPS.

IF YOU ARE PLANNING TO JOIN US AT GAP EILAT WE NEED FOR YOU TO PREREGISTER AT THIS TIME FOR THE WORKSHOP AND ALSO SPECIFICALLY FOR THE WORKGROUP YOU WOULD PREFER .

YOU SHOULD ALSO BEGIN CORRESPONDING WITH THE APPROPRIATE COORDINATOR/S AS TO EXPERIMENTAL PLANS AND EQUIPMENT THAT YOU ARE PLANNING TO BRING/USE. GROUP COORDINATORS ARE LISTED ON THE WEBSITE

WWW.GAP-AQUATIC.ORG

THE SOONER WE HAVE DETAILS OF EXPERIMENTAL REQUIREMENTS - THE BETTER ORGANISED WE CAN BE TO ENSURE YOUR EXPERIMENTAL NEEDS ARE MET!

PROGRAM OVERVIEW

Accurate determination of the levels of Gross Primary Production, Respiration and other loss processes in aquatic environments are fundamental for understanding the functioning of these ecosystems. The need for progress in this field has become increasingly evident with the realization of the complex impact of global warming on these ecosystems. We are delighted to host the upcoming GAP meeting on the serene shores of the Red Sea at Eilat.

The workshop will be hosted by the [Inter University Institute](#) for Marine Sciences at Eilat (IUI). The proximity of IUI to both a reef and oligotrophic open-ocean environment provides a convenient study site for ongoing experiments and simulations. The experimental groups will be divided among the following sites: Open and coastal ocean stations, coral-reef, macroalgae and seaweeds, saltern-ponds, biotech applications for microalgae, and macroalgal culturing facility.

WORKSHOP STRUCTURE:

DAYS 1-2: INVITED LECTURES, EXPERIMENTAL PLANNING

DAYS 3-8: EXPERIMENTAL GROUP WORK ACCORDING TO SITES

DAYS 9-10: DATA PROCESSING IN GROUPS AND SUMMARY PRESENTATIONS

POST WORKSHOP: PREPARATION OF MANUSCRIPTS FOR PUBLICATION IN SPECIAL ISSUE OF AQUATIC MICROBIAL ECOLOGY

GAP's activities are unique in that they centre on intensive workshops, devoted to investigations of all aspects of primary productivity in aquatic systems. Workshops are run in a host Institution in a different country each time, involve between 40 and 60 scientists who get together for 7-10 days of intensive experimental studies covering a range of laboratory and field approaches supported by the host laboratory. Resulting publications from GAP-Eilat will be published in a special issue of Aquatic Microbial Ecology.

We hope you can join us for some great experiments and a productive workshop.

***Ilana Berman-Frank & Zvy Dubinsky* -Joint Chairpersons; Local GAP Organizing Committee**

John Beardall & Vivian Montecino-Joint Chairpersons; GAP International Organizing Committee