

Au cas où cet e-mail ne se présenterait pas correctement, [veuillez cliquer ici : http://www.scnat.ch/newsletter/](http://www.scnat.ch/newsletter/)



Hommage et accueil

Lors d'un acte solennel, l'Académie a pris congé des titulaires de fonctions qui se sont retirés et accueilli leurs successeurs.

Berne, le 23 mars 2010. L'Académie suisse des sciences naturelles (SCNAT) a le privilège de pouvoir s'appuyer sur un réseau de scientifiques qui est de première importance pour remplir ses tâches. Lors d'une manifestation solennelle, elle a exprimé sa reconnaissance aux présidentes et présidents de commissions ou comités qui se sont retirés l'an passé et accueilli officiellement les personnes qui leur succèdent dans les fonctions qu'ils assumaient :

<i>Organisation</i>	<i>Départs</i>	<i>Successeurs</i>
Comité élargi de la SCNAT	Peter Kündig («Platform Chemistry») Karl Kiser («Plateforme NWR») Martin Grosjean (président a.i. «Platform SAP»)	Karl Gademann Maria von Ballmoos Paul Messerli (de retour d'une année sabbatique)
Commission des recherches spatiales	Willy Benz	Werner Schmutz
Commission suisse de télédétection	Tobias Kellenberger	Michael Schaeppmann
Comité national du Programme international Géosphère-Biosphère / Scientific Committee on Problems of the Environment	Thomas Stocker	Ulrike Lohmann
Commission de la « Donation Georges et Antoine Claraz »	Anita Christen	Brigitte Mauch-Mani

Travaux de géodésie physique en Suisse

Nouveaux volumes dans la série de publications de la Commission géodésique suisse.

Berne, en mars 2010. La [Commission géodésique suisse](#) de l'Académie suisse des sciences naturelles (SCNAT) a fait paraître en 2009 trois nouvelles publications dans sa série consacrée à des travaux de géodésie physique en Suisse. Ce sont : «High-resolution GPS tomography in view of hydrological hazard assessment», de Simon Lutz ; «Trajectory Determination and Analysis in Sports by Satellite and Inertial Navigation», d'Adrian Wägli ; et «GPS Based Dynamic Monitoring of Air Pollutants in the City of Zurich», de Philippe Kehl. Vous pouvez télécharger gratuitement ces trois travaux récents [ici, en format PDF](#), ou commander la version imprimée auprès du secrétariat de la Commission : sgc_info@geod.baug.ethz.ch.

Nouvelles collaborations à la SCNAT

Beat Schlüchter travaille jusqu'à la fin de l'année pour l'«Ecological Continuum Initiative». Martina Schüpbach supplée Andrea Ritter au Secrétariat général.

Berne, en mars 2010. Beat Schlüchter est entré en fonction début mars dans son emploi à 40 pour cent auprès du Comité scientifique international de recherche alpine (ISCAR). Il organisera et évaluera, pour le groupe de travail de la « Platform Science and Policy », avant tout des ateliers dans le contexte de l'« Ecological Continuum Initiative ». Beat Schlüchter a étudié la biologie à l'Université de Berne et suit en ce moment une formation additionnelle à la Haute école pédagogique de Berne en vue d'obtenir le diplôme d'enseignement pour le niveau secondaire II. Auparavant, il a travaillé au Musée d'histoire naturelle et effectué un stage en biologie marine en Allemagne du Nord et au WWF Suisse. Martina Schüpbach est entrée à fin mars au Secrétariat général où elle est engagée à 60-70% pour des tâches administratives. Elle supplée Andrea Ritter jusqu'au retour de cette dernière en octobre 2010. Martina Schüpbach a suivi les cours de l'École d'économie de Berne et y a obtenu un diplôme commercial. Depuis lors, elle a acquis de l'expérience professionnelle dans différentes branches. A part son travail à la SCNAT, elle étudie le travail social à la Haute école spécialisée de Suisse nord-occidentale (FHNW).

AGENDA

A ne pas manquer !

Avril à août 2010, dans toute la Suisse. **Journées de la recherche en génétique**

Les « Journées de la recherche en génétique » se dérouleront cette année sur le thème « Retour dans un monde sans génie génétique. Que se passerait-il si... ? ». L'offre proposée comprend des visites et journées découverte dans des laboratoires, des expositions et stands, ainsi que des actions dans les écoles avec exposés et discussions. En nombre de lieux, les personnes intéressées pourront visiter des laboratoires de recherche et procéder elles-mêmes à des expériences simples. Vous trouverez davantage d'information et le programme à l'adresse www.jours-du-gene.ch.

Du 12 avril au 15 octobre 2010, à Bulle. **Exposition « toile de vie »**

En collaboration avec le Musée d'histoire naturelle de la bourgeoisie de Berne, le jardin botanique de Zurich et le Muséum d'histoire naturelle de la Ville de Genève, le Forum Biodiversité a conçu l'exposition itinérante « natürlich vernetzt » / «toile de vie ». Sur une base scientifique, elle rend accessible à un large public les différents niveaux de la biodiversité, leur beauté et leur importance, mais aussi leur genèse et les dangers auxquels ils sont exposés. Un accent porte sur la recherche au sujet de la biodiversité. En 2010, Année internationale de la biodiversité, il sera possible de voir cette exposition dès le 12 avril à Bulle (version française) et à partir du 1er mai à Lucerne (version allemande). A Bulle comme à Lucerne, l'exposition sera complétée par des programmes-cadres étoffés.

[Pour de plus amples informations](#)

26 avril 2010, à Fribourg. **Journée de formation «Débute au palais fédéral!»**

Le 26 avril 2010, les personnes intéressées à la politique peuvent s'informer sur l'importance de la science pour la politique fédérale. Les fondations «Science et Cité» et «Bourses politique et science» et l'Université de Fribourg sont les hôtes de cette journée de formation gratuite. Deux membres du Conseil national, Thérèse Meyer (FR, PDC) et Jean-François Steiert (FR, PS) participent à la journée, ensemble avec Pr. Astrid Epiney, vice-rectrice de l'Université de Fribourg, et d'autres experts scientifiques.

[Pour de plus amples informations et inscription](#)

28 mai 2010, à Berne. « **Plus précieux que l'argent – l'engagement volontaire en science** »

Dans le cadre de sa 6e Assemblée des délégués, la SCNAT consacrera sa manifestation publique du matin à une réflexion intitulée « Plus précieux que l'argent – l'engagement volontaire en science ». Des représentants des milieux scientifique et politique examineront l'importance et l'évolution du système de milice en Suisse. Mauro Dell'Ambroggio notamment – le Secrétaire d'Etat à l'éducation et à la recherche – tiendra un exposé dont le sujet sera « Le système de milice en Suisse – avenir incertain pour un modèle à succès ? ». La manifestation se terminera par une table ronde et un débat avec le public.

[Programme](#)

Jusqu'au 31 mai 2010. **Dépôt des candidatures pour le «Prix de Quervain 2010»**

La Commission suisse pour la recherche polaire et de haute altitude (CSPH) se donne notamment comme mission de promouvoir la relève scientifique. Dans cette perspective, chaque année elle met au concours le « Prix de Quervain ». Le Prix de Quervain 2010 est mis au concours dans le domaine de la recherche médicale dans les régions polaires ou de haute montagne. Le Prix doté de 10'000 francs s'adresse à des jeunes chercheurs qui ont déposé leur travail de master, de diplôme ou de thèse de doctorat depuis un maximum deux ans. Les candidatures peuvent être déposées encore jusqu'au 31 mai 2010.

[Davantage...](#)

17 et 18 juin 2010, à Kandersteg. **Cours proposé par la Société suisse de statistique**

La Société suisse de statistique propose un cours de deux jours sur le thème « Statistical Integration of Data: Record Linkage and Statistical Matching ». Ce cours sera tenu par Marco Di Zao et Mauro Scanu, de l'Institut national italien de la statistique (Istat). Le délai d'inscription est le 15 avril 2010.

[Davantage...](#) (en anglais)

25 juin 2010, à Berne. **Young Faculty Meeting pour la relève en chimie**

La « Platform Chemistry » de la SCNAT invite des scientifiques de la relève et des enseignants de moins de quarante ans à son « Young Faculty Meeting 2010 » à l'Université de Berne. A côté de plusieurs exposés scientifiques de chercheurs de la relève, le professeur Thomas R. Ward, de l'Université de Bâle, parlera de ses expériences dans un exposé intitulé « Climbing the Ladder of the Swiss Academic System – Step by Step » et ouvrira la discussion. Le délai d'inscription est le 10 mai 2010.

[Davantage...](#) (en anglais)

Jusqu'au 15 août 2010. **Mise au concours du «Prix Média académies-suisse» en sciences naturelles 2010**

Le «Prix Média académies-suisse» sera remis chaque année dans quatre domaines et est doté de 10'000 CHF par discipline. Les académies-suisse distinguent ainsi les travaux d'une qualité exceptionnelle, qui s'adressent à un large public, se réfèrent à un aspect de société ou d'actualité et qui ont été publiés dans un média suisse paraissant de manière régulière. Seuls les articles parus entre le 1er août 2009 et le 31 juillet 2010 peuvent concourir. La date limite d'envoi est fixée au 15 août 2010.

[Davantage...](#)

Contact:

Si vous avez des questions et/ou des suggestions, n'hésitez pas à nous contacter:

newsletter@scnat.ch

Si vous ne souhaitez plus recevoir la Newsletter de la SCNAT à l'avenir, cliquez ici:
www.scnat.ch/newsletter

Académie suisse des sciences naturelles (SCNAT)
Britta Meys | Schwarztorstrasse 9 | 3007 Berne
Tél. 031 310 40 36
www.scnat.ch