



Jusqu'où doit-on protéger la nature?

194^e Congrès annuel de l'Académie suisse des sciences naturelles (SCNAT)
25-27 septembre 2014 | Lausanne

sc | nat 

Swiss Academy of Sciences
Akademie der Naturwissenschaften
Accademia di scienze naturali
Académie des sciences naturelles

Jusqu'où doit-on protéger la nature ?

Le Congrès annuel 2014 de la SCNAT se déroulera sous le signe du 100^e anniversaire du Parc National Suisse, qui fut fondé à l'initiative de la SCNAT (qui s'appelait alors Société helvétique des sciences naturelles). Pendant la première journée, la contribution de la recherche et son importance pour les espaces protégés seront discutées sur la base de résultats de la recherche au Parc National. La seconde journée sera consacrée aux défis à relever à propos des nouveaux parcs et du système suisse de protection des espaces protégés. Le Congrès annuel se tiendra dans le cadre du Comptoir suisse, qui aura le Parc National Suisse comme invité d'honneur.

Programme

Jeudi, 25 septembre 2014

Les 100 ans du Parc National Suisse dans une vision globale

- 9h15 **Accueil**
Thierry Courvoisier, SCNAT
Norman Backhaus, Commission de recherche scientifique
du Parc National Suisse (FOK-PNS)

Les réserves naturelles strictes ont-elles un avenir ?

Modération: Norman Backhaus, FOK-PNS

- 9h30 **Trevor Sandwith / Julia Marton-Lefèvre, UICN**
**Le Parc National Suisse: la base d'un système diversifié d'aires
protégées en Suisse** (en anglais)

- 10h00 **Patrick Kupper, EPF de Zurich**
Le Parc National Suisse comme expérience scientifique (en allemand)

Les animaux sauvages contrôlent-ils le développement de la végétation ?

Modération: Ruedi Haller, Parc National Suisse

- 10h30 **Anita Risch, Institut fédéral de recherches WSL**
**Recherche sur les écosystèmes au Parc National Suisse: des producteurs
et consommateurs aux réseaux trophiques** (en allemand)

- 11h00 **Michael T. Anderson, Wake Forest NC**
**Conservation et management de l'écosystème du Serengeti:
succès, échecs et défis futurs** (en anglais)

Jeudi, 25 septembre 2014

Les 100 ans du Parc National Suisse dans une vision globale

Protection des espèces versus protection des processus ?

Modération: Bruno Baur, Université de Bâle et FOK-PNS

11h30 **Daniel Cherix**, Université de Lausanne

Vivre ou survivre au Parc National Suisse: le point de vue d'une société de fourmis

12h00 **Maria Dornelas**, University of St Andrews

Le changement de la biodiversité pendant l'anthropocène (en anglais)

12h30 *Pause de midi*

Les aires protégées au centre des sciences sociales

Modération: Thomas Scheurer, FOK-PNS

14h00 **Norman Backhaus**, Université de Zurich et FOK-PNS

Le facteur humain dans le Parc National Suisse (en allemand)

14h30 **Hubert Job**, Julius-Maximilians-Universität de Würzburg

Des valeurs ajoutées aux aires protégées en Europe (en allemand)

Recherche dans un laboratoire à long terme

Modération: Emmanuel Reynard, Université de Lausanne

15h00 **Christian Schlüchter**, FOK-PNS

La dynamique d'une Spöl régulée grâce à un régime de crues (en allemand)

15h30 **Emily Stanley**, University of Wisconsin

Comprendre les relations entre les lacs et la population: le « North Temperate Lakes Long-Term Ecological Research Program » (en anglais)

16h00 *Pause*

Espèces charismatiques

Modération: Ueli Rehsteiner, FOK-PNS

16h30 **Jürg Paul Müller**, FOK-PNS

Le gypaète: du voleur d'enfants au préféré du public (en allemand)

17h00 **Karim Ouattara**, CSRS Abidjan

Projet de conservation de l'Hippopotame pygmée au Parc National de Taï, Côte d'Ivoire

17h30 Synthèse

Jérôme Pellet et Norman Backhaus, FOK-PNS

Vendredi, 26 septembre 2014

Exigences et perspectives pour les aires protégées et les parcs en Suisse

9h00 Accueil
Jürg Pfister, SCNAT
Norman Backhaus, FOK-PNS

De quelle protection la nature et le paysage ont-ils besoin ?

Modération: Norman Backhaus, FOK-PNS

9h15 **Catherine Strehler Perrin**, conservation de la nature du canton de Vaud
Le canton de Vaud sur le banc d'essai

Parcs et régions protégées – zones relais pour la mise en réseau écologique

Modération: Pascal Vittoz, Université de Lausanne

10h00 **Janine Bolliger**, Institut fédéral de recherches WSL
Génétique du paysage dans la protection de la nature: utilité et limites
(en allemand)

10h30 **Yves Gonseth**, Centre Suisse de Cartographie de la Faune
Données de base pour des projets de mises en réseau

11h00 *Pause*

11h30 **Débat public: Le système suisse des aires protégées – en forme pour l'avenir?**

Modération: Peter Lehmann, sanu

Participants: **Sarah Pearson**, Office fédéral de l'environnement OFEV
Urs Leugger, Pro Natura
Mario F. Broggi, ancien directeur WSL

12h45 *Pause de midi*

Quel impact les aires protégées et les parcs ont-ils ?

Modération: Fritz Sager, Université de Berne

14h00 **Felix Kienast**, Institut fédéral de recherches WSL
Monitoring et contrôle de l'impact à l'aide des données sur le paysage
(en allemand)

14h30 **Karina Liechti**, Université de Berne
Rendre visibles les transformations et les impacts: défis dans le site Patrimoine Mondial de l'UNESCO Alpes suisses Jungfrau-Aletsch
(en allemand)

Qu'en pensent les personnes concernées?

Modération: Astrid Wallner, coordination de la recherche sur les parcs suisses

14h55 **Jacqueline Frick**, Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften

Raisons de l'acceptation ou du refus de parcs naturels de la part de la population (en allemand)

15h25 **Stéphane Héritier**, Université Jean Monnet, Saint-Etienne

Au cœur de la complexité territoriale: l'acceptabilité des aires protégées au Canada

La transition énergétique – fin de la protection?

Modération: Christian Stauffer, réseau des parcs suisses

15h50 **Raimund Rodewald**, fondation pour la protection et l'aménagement du paysage

La transition énergétique et la protection de la nature peuvent aller de pair! (en allemand)

16h20 **Peter Oggier**, Parc naturel Pfyn-Finges

Concept énergétique Pfyn-Finges: un parc naturel au cœur d'une thématique complexe (en allemand)

16h45 Synthèse et mot de la fin

Marcel Hunziker, recherche sur les parcs suisses

Norman Backhaus, FOK-PNS

Samedi, 27 septembre 2014 (de 9h à 13h)

Excursion

Excursion à la découverte du Jorat, le plus grand massif forestier du Plateau suisse et son projet de parc naturel périurbain (après le Wildnispark Zürich). Entre réserves forestières, tourbières et rivières, cette excursion vous permettra de découvrir les caractéristiques et la gestion d'un espace sauvage aux portes de la ville. Déplacement en bus, puis à pied sur des sentiers faciles. Repas facultatif dans une auberge. Organisée par la Société vaudoise des Sciences naturelles (max. : 25 participants). Inscription sur le site web du congrès.

Accompagnement:

Daniel Cherix, SCNAT | **Jérôme Pellet**, SVSN | **Maxime Roth**, Ville de Lausanne

Parc National ON TOUR 100 ans de nature authentique !

Le Parc National Suisse célèbre son centième anniversaire cette année. L'exposition Parc National ON TOUR amène la nature authentique du Parc National dans 16 grands centres commerciaux de la Coop en Suisse. Le clou de l'exposition interactive: 30 animaux des Alpes en mouvement, des origamis, symbolisent la multiplicité de la vie au Parc National. Des stations interactives permettent d'expérimenter par les sens, des zootropes (tambour magique – jouet optique) illustrent des scènes spectaculaires d'animaux sauvages et des panoramas invitent à plonger dans les paysages typiques du Parc National Suisse.

En tant que hôte d'honneur, nous présentons également l'exposition du 19 au 28 septembre au Comptoir Suisse à Lausanne. Durant cette période, l'exposition sera agrémentée de présentations proposées par d'autres parcs suisse. Lors de la journée dédiée à l'hôte d'honneur le 20 septembre 2014, le Parc National Suisse et son Jubilé seront au centre du Comptoir avec un programme riche et attrayant pour le grand public.

Calendrier de la tournée

28 avril au 10 mai.....	Matran Centre, Matran FR
12-24 mai	La Maladière Centre, Neuchâtel NE
26 mai au 7 juin	Léman Centre, Crissier VD
10-21 juin.....	Tägipark, Wettingen AG
23 juin au 5 juillet	Wankdorf Center, Berne BE
7-19 juillet	Aarepark, Würenlingen AG
21 juillet au 2 août.....	Letzipark, Zurich ZH
4-16 août.....	Haag Center, Haag SG
18-30 août.....	Jura Centre, Bassecourt JU
1-13 septembre	Littoral Centre, Allaman VD
19-28 septembre.....	Comptoir Suisse, Lausanne VD
29 septembre au 11 octobre	Coopark, Affoltern a. A. ZH
13-25 octobre.....	Centre Bahnhof, Biel-Bienne BE

Informations générales

Lieu: Expo Beaulieu | Avenue Bergières 10 | 1004 Lausanne

Frais de participation: Le Congrès est gratuit et ouvert au grand public.

Langues: Les langues du Congrès sont le français, l'allemand et l'anglais.
Traduction simultanée en français et allemand.

Accès: De la gare de Lausanne, prenez le bus n° 3 (direction Bellevaux) ou n° 21 (direction Blécherette) jusqu'à Beaulieu-Jomini.

Inscription: Veuillez vous inscrire en ligne sur:
<http://kongress14.scnat.ch/fr/anmeldung>. Délai d'inscription: 31 août 2014

Programme: Vous trouverez le programme sur le site web
<http://kongress14.scnat.ch/fr/jahreskongress/programm>
Les personnes inscrites recevront un programme imprimé accompagné d'un dossier d'information sur le Congrès.

Publications: Les contributions du Congrès annuel (dans la langue du conférencier), rassemblées dans un recueil, seront publiées (Publications dans la série « Recherche au Parc National Suisse »). Commandes possibles lors du Congrès et dès l'automne 2014 sur <http://kongress14.scnat.ch>

Hébergement: Veuillez s.v.p. vous informer auprès de l'office de tourisme de Lausanne:

Lausanne Tourisme | Av. de Rhodanie 2 | 1001 Lausanne
Tél.: +41 (0)21 613 73 73 | e-mail: info@lausanne-tourisme.ch
www.lausanne-tourisme.ch/fr

Repas: Le café, l'apéritif et le repas de midi sont offerts aux personnes inscrites.

Organisation: Académie suisse des sciences naturelles (SCNAT), Commission de recherche du Parc National Suisse (FOK-PNS) et Recherche sur les parcs suisses

Informations et contact: <http://kongress14.scnat.ch/index.fr.php>
Secrétariat général SCNAT | Schwarztorstrasse 9 | 3007 Berne
Tél.: +41 (0)31 310 40 20 | e-mail: info@scnat.ch

Images: Page de titre (grande): Christian Perret, Biosphère UNESCO d'Entlebuch
Autres photos: Hans Lozza, Parc National Suisse



SCNAT – un savoir en réseau au service de la société

Forte de ses 35 000 expertes et experts, l'Académie suisse des sciences naturelles (SCNAT) s'engage à l'échelle régionale, nationale et internationale pour l'avenir de la science et de la société. Elle renforce la prise de conscience à l'égard des sciences naturelles comme pilier central de notre développement culturel et économique. Sa large implantation dans le milieu scientifique en fait un partenaire représentatif pour la politique. La SCNAT œuvre à la mise en réseau des sciences, met son expertise à disposition, encourage le dialogue entre la science et la société, identifie et évalue les progrès scientifiques de manière à construire et à renforcer les bases de travail de la prochaine génération de chercheuses et de chercheurs. Elle fait partie des Académies suisses des sciences.