

Latitude 37

ACTUALITÉS DE LA SOCIÉTÉ DES EXPLORATEURS FRANÇAIS

n°11 — Novembre 2007

ÉDITO

Depuis 1937, la Société des explorateurs accueille les hommes et les femmes qui ont le désir de faire avancer l'idée d'exploration dans une perspective de progrès, de recherche scientifique et d'aventure humaine. Les grands voyageurs qui contribuent à la connaissance des régions mal connues de la Terre, ceux qui entreprennent une recherche originale dans des zones difficiles d'accès, qui approchent des tribus oubliées, ou conquièrent les cimes inviolées, ceux qui tentent des routes aériennes et maritimes extrêmes ou naviguent sur des rivières peu fréquentées, qui découvrent les mondes sous marins et souterrains ou ceux encore qui ont choisis l'espace et la recherche spatiale sont l'âme et la richesse de notre Société.

En 70 ans d'existence, le très large éventail d'activités professionnelles que représente l'ensemble de nos membres a permis de nourrir constamment l'échange indispensable entre l'exploration et la recherche. Des liens particulièrement étroits nous unissent naturellement à la Société de Géographie et, au fil du temps et des expéditions de nombreux échanges personnels et professionnels se sont tissés avec des institutions et organismes de recherche comme le Muséum d'Histoire Naturelle (et plus particulièrement avec le Musée de l'Homme), le Club Alpin Français, les Expéditions Polaires Françaises, l'IRD (Institut de Recherche et Développement), le CNRS (Centre national de la recherche Scientifique) ou encore avec les laboratoires des Universités.

Mais, si la Société des Explorateurs perdure, ce n'est pas seulement parce qu'elle regroupe des personnalités, des parcours et des vies extraordinaires au sens premier du terme, c'est aussi et surtout parce que ses membres partagent l'idée fondamentale que l'existence est une aventure. La soif d'apprendre et de découvrir, la nécessité de garder la liberté d'agir et de penser, la capacité de prendre des risques et la volonté d'interroger les savoirs et vérités du moment sont les éléments qui ont réuni nos membres. Qu'un seul de ces paramètres vienne à manquer et la vie perd de son sel.

L'exploration et l'esprit d'aventure qui s'y rapporte ont mené la marche du monde, celle qui consiste à toujours aller voir plus loin, plus haut, dans tous les domaines, atteindre les limites, là où l'adaptation et l'intelligence de l'homme font merveille.

Nos sociétés développées, partagées entre les peurs et les rêves, vibrent encore aux plus belles aventures humaines, mais refusent de plus en plus massivement la notion de risques. A vaincre sans péril...

Pourtant, l'enthousiasme devrait rester de mise car les défis qui nous attendent sont passionnants. Chaque jour est produit davantage de savoir qu'il n'est possible à un homme d'en apprendre. Du tour du monde de Bougainville au premier pas sur la Lune, 200 ans exactement se sont écoulés, un instant d'éternité tout juste quantifiable à l'échelle géologique. Pas un mois sans que ne soit découvert une nouvelle espèce vivante tandis que d'autres disparaissent, pas un mois sans qu'un spéléologue ne soit le premier homme à pénétrer une cavité inconnue, pas un mois sans qu'une nouvelle technologie, une nouvelle mission sur des territoires et des milieux pour le moins inhospitaliers ne nous livre de nouveaux secrets sur notre planète.

L'idée que l'exploration n'aurait plus de sens aujourd'hui, que le courage intellectuel et le risque physique ne seraient plus d'actualité, n'est pas recevable. Au contraire, il faut revisiter les territoires, sans cesse adapter les nouvelles technologies à l'exploration, il ne faut pas relâcher l'appétit de connaissance. Notre rôle, plus encore qu'hier, est de favoriser la complicité entre les explorateurs et les scientifiques dans une conception internationale de la recherche. L'histoire de l'exploration française est extrêmement riche et si les découvertes d'aujourd'hui et de demain peuvent paraître moins spectaculaires, leurs retombées n'en seront pas moins importantes.

Le rôle de la Société est également de mieux faire connaître les acteurs de l'exploration contemporaine au grand public et d'encourager les plus jeunes. C'est au travers de nos conférences, de nos collections éditoriales et des parrainages accordés aux expéditions les plus innovantes, que nous continuerons de faire partager ce monde finalement assez peu connu de l'exploration.

Nous proposons aujourd'hui, à l'occasion de notre anniversaire et destiné à un très large public, le très beau livre intitulé « Société des Explorateurs Français, 100 ans d'exploration », aux éditions Glénat. Par cet ouvrage réalisé sous la direction de Christian Clot que je remercie très sincèrement ici au nom de tous, nous avons voulu montrer qu'à l'avenir, la Société resterait composée d'hommes et de femmes conscients de la nécessaire pluralité des regards sur le monde, sachant qu'exploration, science et relations humaines ne peuvent être dissociées. Des personnalités aux caractères bien trempés, trait courant chez ceux qui savent cultiver la créativité, l'imagination et la capacité au rêve quel que soit leur âge.

Olivier Archambeau

Président de la Société des Explorateurs Français

SOMMAIRE du n° 11

Nouvelles

Publications – Expositions – Prix – Divers 2

NOUVELLES

Régis Belleville :

Opération physio-psycho de déshydratation dans le Sahara de mi octobre à mi-décembre 2007 en partenariat avec UFR SMBH Léonard de Vinci-Université Paris 13 et le projet VITAGORA.

L'étude de l'adaptation du corps humain à l'environnement désertique n'a jamais été réalisée sur le terrain, dans les conditions d'exposition et de durée aussi longues qu'offrent cette expédition. Par conséquent Régis servira de « cobaye » pour cette expérimentation médicale en milieu extrême qui permettra d'explorer les ressources adaptatives de la physiologie humaine en milieu chaud. Ces conditions ultimes (déshydratation, solitude, chaleur, survie en milieu hostile) imposent la gestion d'un stress qui le pousseront dans des états psychologiques alternant dépression, agressivité, euphorie, confusion, jusqu'à une forme d'équilibre mental avec une exacerbation des instincts primitifs de survies comparable aux formes animales. Durant cette expérimentation de deux mois, Régis essaiera de réduire progressivement sa consommation d'eau de 4 litres à 1 litre par jour.

· Aux confins de la physiologie humaine : les limites de l'endurance du corps humain ; étude scientifique sur la thermorégulation humaine et l'adaptation à la déshydratation en milieu chaud. Les analyses seront basées d'une part, sur les variations de la température corporelle et le suivi du rythme cardiaque au cours du temps, en fonction de la température extérieure et de l'activité physique. Régis sera équipé d'un cardio-fréquence mètre qui indiquera sa fréquence cardiaque toutes les minutes et il portera un enregistreur de température à capteurs corporels. Les relevés de la température extérieure seront mesurés par la balise Argos. Et d'autre part, des tests quotidiens in situ, seront effectués sur l'urine, à l'aide de kits (brevet Spiral) pour le dosage des radicaux libres excrétés par l'organisme humain en situation de stress (stress oxydatifs liés à la déshydratation, la chaleur et le milieu hostile).

· Aux confins de la psychologie humaine : étude sur la dégradation des perceptions mentales et du comportement lié à un état de stress physiologique intense induit par la déshydratation et à la solitude en état de survie en milieu désertique. Régis suivra un protocole psychologique basé sur des tests quotidiens sous forme de QCM. Par ailleurs il sera relié par téléphone satellite pour contrôler périodiquement son état mental.

Yves Boulvert. « Après le Yémen en novembre, Madère en février, l'Inde du Nord en avril, la Bulgarie en Juin et la Grèce début Juillet, nous partons pour le Yun-Nan du 10 au 30 octobre. Il ne s'agit plus d'exploration mais, pour nous, de voyages, de découvertes géographique, paysagère, architecturale et humaine qui donnent parfois lieu à des articles dans La Géographie. En dehors de La Haye (13-14 novembre), nous serons à Paris en novembre et j'espère ainsi pouvoir être des vôtres pour les 70 ans de la Société des Explorateurs ».

Mission d'**Antonio Guerreiro**, de la mi-juin à la fin juillet 2007, pour la réalisation d'un ouvrage de référence sur le patrimoine naturel et culturel du Sarawak (Bornéo, Malaisie orientale), projet soutenu par le l'Office du Tourisme malaisien en France et le Sarawak Museum à Kuching, capitale de l'Etat. Documentation des sites et recherches sur les archives du musée. Une seconde mission complémentaire est prévue au printemps 2008, pour environ un mois.

Conférence sur les populations Dayak de Kalimantan, Indonésie, avec projection d'un film, prévue fin novembre 2007 à Saint-Quentin (Aisne).

Préparation d'une exposition sur les « architectures en bois en Europe et en Asie orientale », avec l'Association Apo Kayan et en partenariat avec l'Association Cambremer événements, en Normandie (mai 2008).

Christian Bader. 1/ Identification, sur l'ensemble du territoire de l'Afrique du Sud, des derniers locuteurs des langues khoi-sanes, notamment le n/uu (parlé par une dizaine de personnes âgées dans la région du Kalahari) et le khoekhogowab (parlé par les Nama du Richtersveld), et des descendants des Bochimans / X a m , X e g w i et N / n e .

2/ Un projet de voyage dans le Sud-Est du Soudan, qui devra permettre, en reliant par la route Lokichokkio, Kapoeta, le plateau de Boma, les Monts Moruankipi et Pibor Post, de reprendre contact avec des groupes ethniques isolés comme les Toposa, les Didinga, les Longarim, les Jiye, les Baale/Kachepo et les deux groupes des

Murle (Ol Chi Bom et Ol Chi Lotilla).

Philippe Pothon a réalisé en septembre 2007 un 1^{er} tournage en Mongolie avec le réalisateur Hamid Sardar, « Sur la Piste du Renne Blanc » pour France 5. En octobre un 2^{ème} tournage en Bolivie avec le réalisateur Jean Queyrat, « Sur la piste des Kaalawaya » pour la série Unesco sur le patrimoine immatériel de l'humanité pour Tfl. En novembre un 2^{ème} tournage en Mongolie. En décembre : 2^{ème} tournage à Cuba avec le réalisateur Jean Queyrat, " la Tumba Francedessa" pour la série Unesco sur le patrimoine immatériel de l'humanité pour Tfl.

Véra Frossard. « La mémoire du yéti » va être présenté à la Biennale du Film et du Livre de voyage, le 2 décembre 2007 à Marly-la-Ville (95).Le DVD sera en vente chez l'Harmattan avec le livre qui porte le même titre dans les mois à venir.

Simon Allix

En septembre est sorti le livre *99 francs, le manuel d'utilisation de la société d'hyperconsommation*, de Frédéric Beigbeder, Jan Kounen, Simon Allix, Jean-Luc Planche, éditions Télémaque.

Courant septembre 2007 sort le livre L'Univers de Crysalis avec la Gaumont.

Livre en chantier : Pour fêter les 60 ans de la déclaration des droits de l'Homme, Simon Allix, consultant en marketing et communication pour la FIDH (Fédération Internationale des Droits de l'Homme), prépare un livre anniversaire, sortie 2008, éditions Flammarion.

Simon Allix et Vincent Ravalec ont réalisé pour VSD un reportage illustré sur le train Pékin-Lhassa.

Courant octobre, une exposition de dessins et de peinture se prépare avec Tristan Van der Stegen, sur le thème de l'exploration spatiale.

Simon Allix et **Priscilla Telmon** préparent une expédition au Tibet pour 2008.

Catherine Domain. Le prix « Pierre Loti à Hendaye » 2007, organisé par la « Librairie Ulysse d'été » a été attribué à Philippe Sauve pour son livre *Siberia, 3 800 km en canoë du lac Baïkal à l'océan arctique* »

Il a été l'invité de la Thalasso Serge Blanco à Hendaye du 24 au 31 août 2007.

Semaine pendant laquelle il a été reçu officiellement et très amicalement par Serge Blanco en sa thalasso, par Monsieur le Maire, Kotte Ecenaro, en sa Mairie, par l'Académie des Sciences au Chateau d'Abbadia en la personne de Monsieur Soulu, Administrateur qui, après lui avoir fait visiter personnellement les prémices, l'a invité à dîner dans les cuisines souterraines, et lui a donné l'opportunité de présenter son film « Siberia » à une assemblée nombreuse alertée par les médias.

Le Maître du Port d'Hendaye, Monsieur Garcia, l'a accompagné dans une mini-croisière le long de la côte basque et la semaine s'est terminée par une signature à la librairie ULYSSE d'été.

Philippe Sauve est en train de terminer ses impressions sur Hendaye et le pays basque, qui seront éditées par les éditions Yago, initiant la collection « Prix Pierre Loti à Hendaye ». Il est en passe de devenir membre de la Société des Explorateurs Français, parrainé par Sylvain Tesson et Catherine Domain (Librairie Ulysse).

Ulysse de l'Île Saint Louis. Il y dédicacera son livre et exposera ses photos sibériennes.

D'ores et déjà le prix Pierre Loti à Hendaye 2008 est ouvert à tous ceux qui ont publié un récit de voyage

entre le 1^{er} janvier et le 31 décembre 2007 règlement et inscription: [HYPERLINK "http://www.ulyссе.fr/"](http://www.ulyссе.fr/)

Antoine Gessain, actuellement chef d'unité à l'Institut Pasteur, a continué ses travaux dans le domaine de l'épidémiologie des virus associés aux cancers, et à certains virus émergents.

Il a ainsi, durant les dernières années, participé à de nombreuses missions de terrain au sud Cameroun, en particulier dans les populations Bantous (Fang,..) et Pygmées (Baka et Bakola). Une partie de ses travaux dans ces régions portent sur les mécanismes d'émergence et de passage interespèces de certains rétrovirus, des singes aux hommes, par des contacts directs, en particulier lors d'épisodes de chasses pendant lesquels peuvent se produire des morsures accidentelles sévères. De nombreuses publications scientifiques ont découlées de ces travaux.

Antoine Gessain a par ailleurs récemment publié deux livres :

- 1) En collaboration avec Jean Claude Manuguerra un Que sais-je aux PUF sur « Les Virus Emergents ».
- 2) En collaboration avec Pierre Couesnon « Une histoire Postale des Expéditions Françaises au Groenland ».

François Gendron, après 3 jours particulièrement intenses, a obtenu le Niveau 4 de plongée de la FFESSM, devenant guide de palanquée désormais.

Pour ceux qui ne connaissent pas, l'épreuve se déroule sur trois jours (au Lavandou), après un an d'entraînement intensif en piscine, fosse et salle de cours, au cours desquels sont enchaînées les épreuves écrites et orales de théorie, de forme physique et de sauvetage à 20, 30 et 40 m de fond. Bref, c'était super et pas une crampe ni au 800 m, ni au 500 m caplé avec le 15 l sur le dos et les 6 kg de plomb...

Le film de **Jacqueline Ripart** « The horses of the Celestial Mountains » sur le thème de la réhabilitation du cheval et des traditions équestres kirghiz, au travers du festival At Chabysh 2006 (Un film de Thomas Wartman, Prod. Filmquadrat, Munich Tournage : Kirghizistan 2007, festival At Chabysh) a été diffusé sur ARTE le 8 octobre.

Le projet ECOPOLARIS 2007-2008 lauréat du PRIX GORE-TEX® INITIATIVE

Biodiversité et changement climatique : l'aventure scientifique au service de l'action écocitoyenne.

La société W.L. GORE France a créé le PRIX GORE-TEX® INITIATIVE afin d'apporter à des femmes et des hommes entrepreneurs, les moyens financiers nécessaires à la réalisation d'une aventure dans laquelle la dimension scientifique est majeure et associée à une aventure humaine ou à un exploit sportif.

Le projet ECOPOLARIS 2007-2008, mené par **Olivier Gilg** et **Brigitte Sabard**, membres de la Société des Explorateurs Français, sélectionné le 11 mai 2007 par un jury indépendant, s'est vu attribuer la somme de 100 000 €. Le jury, composé d'une dizaine de personnalités bénévoles, d'horizon aussi divers que la science, le journalisme, l'exploration, l'aventure ou le marché du sport, a examiné le réel esprit d'initiative des projets, ainsi que la compétence à entreprendre et à agir des candidats. Le point fort de la décision était l'enthousiasme général dégagé par le projet ECOPOLARIS.

Menée dans le cadre associatif du Groupe de Recherches en Ecologie Arctique (GREA), ECOPOLARIS a pour objectif de répondre au double enjeu « Etude de la biodiversité et Action ». Une partie de la mission est consacrée à l'étude d'espèces menacées de disparition dans l'Arctique comme la mouette ivoire, espèce phare du projet et aux conséquences d'un tel phénomène sur la biodiversité. Cet été, sur des zones parmi les plus reculées de la planète, treize mouettes ont été équipées de balises satellites de localisation Argos, technologie innovante de pointe. L'équipe perce ainsi chaque jour un peu plus l'intimité de ce dodo du 21^{ème} Siècle. Une seconde partie est consacrée à la mise en place de vecteurs de communication dynamiques incitant le public touché à s'engager concrètement dans la lutte contre le réchauffement climatique.

Année après année, depuis 18 ans, et depuis 4 ans avec leur fils Vladimir, Olivier et Brigitte dressent un inventaire de la faune arctique décortiquant les relations entre les espèces dans cet écosystème qu'ils connaissent mieux que quiconque. Depuis une dizaine d'années, les indices du réchauffement climatique se font plus visibles sur le terrain et leur prudence fait place à l'inquiétude devant l'ampleur des transformations d'une nature qu'ils pensaient immuable.

Sophie Apert vient de publier *Thevet l'Angoumois* aux éditions Le Croît vif. 176 pages, ill. 18 €.

Cosmographe de quatre rois, garde du cabinet royal des curiosités, aumônier de Catherine de Médicis, pionnier dans la curieuse aventure de la France Antarctique, découvreur du tabac qu'on faillit appeler l'« herbe angoumoisine » mais spolié de sa découverte par plus politique que lui, André Thevet amasse toute sa vie durant objets et documents du monde entier et ne cesse d'écrire, agaçant par son obstination à rechercher la gloire, mais ne laissant jamais indifférent.

Sophie Apert a par ailleurs participé à une exposition régionale itinérante « Explorateurs et savants en Poitou-Charentes » sur René Caillié, Alcilde d'Orbigny, les frères Lesson, Aimé Bonpland, Louis Audouin-Dubreuil (premier président de la SEF), André Thevet. Visible en janvier à La Rochelle.

Jean-Claude Chabrier nous fait part, dans le cadre de C.H.R.I.S.T.O.S, des derniers vidéoscopes liturgiques réalisés en Géorgie, Iraq, Iran, Turquie, Syrie, et Suisse (Genève).

Création par le journaliste et écrivain **Stéphane ALLIX** et le Dr Bernard CASTELLS de l'Institut de Recherche sur les Expériences Extraordinaires, l'INREES ([HYPERLINK "http://www.inrees.com"](http://www.inrees.com)) <http://www.inrees.com>). Pour Stéphane Allix, qui fonda en 2000 l'antenne afghane de la Société des Explorateurs Français à Kaboul « L'exploration des facettes invisibles de la conscience humaine est le prolongement logique de 15 années d'exploration géographique de notre planète et de ses habitants. »

L'Institut de Recherche sur les Expériences Extraordinaires, l'INREES, est le premier Institut de recherche scientifique d'envergure sur les expériences inexplicables. Il se consacre à l'étude de ces « anomalies » dont sont témoins un très grand nombre de personnes à travers le monde. Ces expériences portent sur des visions qualifiées de surnaturelles, le vécu de phénomènes physiques ou subtils de nature inconnue, des épisodes intenses vécus au seuil de la mort, ou au retour d'une expérience de mort imminente, des communications ou des rencontres avec des entités, ou des esprits, des transformations psycho-spirituelles... etc. L'objectif de l'INREES est de regrouper toutes les énergies afin de s'engager avec sérieux dans l'étude de ces phénomènes dans un cadre professionnel rigoureux. L'INREES a besoin de votre soutien, devenez membre actif. Infos sur: [HYPERLINK "http://www.inrees.com" http://www.inrees.com](http://www.inrees.com)

RAPPEL DE COTISATION 2007

55 €

**Que ceux qui n'ont pas encore réglé leur cotisation pensent à nous
l'envoyer au plus vite !**

**Merci d'envoyer vos nouvelles et projets par courrier (*préciser : Pour Latitude 37*)
ou par e-mail à : **HYPERLINK "mailto:mhutter@wanadoo.fr" mhutter@wanadoo.fr****

Société des Explorateurs Français – 184, boulevard Saint-Germain – 75006 PARIS

Tél./Fax : 01.45.49.03.51. E-mail : HYPERLINK "mailto:societe.explorateurs@orange.fr."
societe.explorateurs@orange.fr.
Site Web : HYPERLINK "http://www.s-e-f.org/" www.s-e-f.org.

PAGE