

Juin à septembre 2009

**Café scientifique**

Neuchâtel: « Propres, mais pas forcément en ordre » (9 septembre)

Café des Arts, rue Pourtalès 5, 2000 Neuchâtel, de 18h00 à 19h30

[www.unine.ch/cafescientifique](http://www.unine.ch/cafescientifique)**Basecamp 09 – la Terre et ses changements**

Le troisième Festival Science et Cité « basecamp09 » consacré aux changements de l'environnement fait halte à Genève (du 27 juin au 1er juillet) et à Neuchâtel (du 19 au 23 août).

[www.basecamp09.ch](http://www.basecamp09.ch)

24 juin et du 27 juin au 25 septembre 2009

**L'Ecole des sciences criminelles fête ses 100 ans**A l'occasion de son centenaire, la première école de police scientifique du monde organise le 24 juin une **ournée portes ouvertes** avec conférences, ateliers de détectives et visites guidées (Université de Lausanne, Bâtiment Amphimax, Quartier UNIL – Sorge, 1015 Lausanne).[www.unil.ch/esc](http://www.unil.ch/esc)Le Musée de l'Elysée à Lausanne présente en parallèle, du 27 juin au 25 septembre, « **Le Théâtre du crime** », exposition dédiée à la photographie judiciaire et plus particulièrement à l'œuvre de Rodolphe Archibald Reiss, le photographe forensique qui fonda en 1909 l'Ecole des sciences criminelles.[www.elysee.ch](http://www.elysee.ch)

Jusqu'au 4 octobre 2009

**« Le jardin de Darwin »**

Jardin botanique de l'Université et de la Ville de Neuchâtel Pertuis-du-Sault 58, 2000 Neuchâtel

[www.unine.ch/jardin](http://www.unine.ch/jardin)

Jusqu'au 18 octobre 2009

**« Savants citoyens »**

Promenade historique du Collège Calvin à la place des Nations, Genève

[www.unige.ch/450/expositions/savantscitoyens.html](http://www.unige.ch/450/expositions/savantscitoyens.html)

Jusqu'au 8 novembre 2009

**« La nuit des ours »**

Centre Pro Natura, Champ-Pittet 1400 Yverdon-les-Bains

[www.pronatura.ch/champ-pittet](http://www.pronatura.ch/champ-pittet)

Jusqu'au 13 avril 2010

**« Clin d'œil à Galilée »**

Musée d'histoire des sciences Parc de la Perle du Lac, rue de Lausanne 128 1202 Genève

[www.ville-ge.ch/mhs/expo\\_2009\\_galilee.php](http://www.ville-ge.ch/mhs/expo_2009_galilee.php)

# Seize mois de dérive arctique

**A** la fin du XIXe siècle, plusieurs observations persuadent le scientifique et explorateur Fridtjof Nansen que la banquise arctique dérive des rives sibériennes vers le Groenland. Afin de prouver son hypothèse, il se laisse emprisonner par les glaces. Une aventure totale, sans certitude de retour. Nansen et son équipage au complet réapparaîtront en Norvège trois ans et trois hivers plus tard. L'hypothèse de la dérive arctique s'est révélée correcte.

« Tara 500 jours de dérive arctique » débute sur ce préambule, avant de raconter la réédition de cet exploit entre 2006 et 2008. Mais, bien que l'architecture du bateau Tara soit inspirée du Fram de Nansen et que le fantôme de ce dernier accompagne le lecteur au fil des pages, l'expédition Tara ne se résume pas à une répétition. Elle est en partie un volet du projet de recherche européen Damocles, lancé à l'occasion de l'Année Polaire Internationale. Durant seize mois de dérive, l'équipage récoltera une somme de données météorologiques et océanographiques. Le récit déroule ensuite les différentes phases de l'expédition, dont un chapitre sur le programme scientifique ainsi que l'historique du bateau à la barre duquel de grands noms – Jean-Louis Etienne et Peter Blake – se sont succédé.

L'iconographie est magnifique et permet de mieux plonger dans les réalités de l'aventure et de la recherche au pays du jour permanent et des nuits sans fin. Elle débute par une série de clichés monochromes. De la glace, des hommes et un bateau pour un huis clos de plusieurs mois: le décor est planté. Certaines images rappellent immanquablement les clichés de Frank Hurley, le photographe qui accompagna Ernest Shackleton lors de la dramatique expédition antarctique de *l'Endurance*.

En refermant le livre, on ne peut qu'être admiratif devant l'exploit de Nansen. Tara a en effet bénéficié d'une logistique impressionnante. Nansen et ses hommes étaient seuls, livrés à eux-mêmes et aux caprices d'un océan gelé. **pm ■**

*Tara 500 jours de dérive arctique*. Texte de Michèle Aulagnon / photos de Francis Latreille, Gallimard 2008, ISBN : 978-2-74-242363-7



Studio25, LoD