



## Communiqué de presse

100 ans après la conquête du pôle Nord,  
retour sur un parcours historique avec une expédition audacieuse

Paris, jeudi 8 janvier 2009

L'expédition polaire sous-marine Under The Pole est une aventure humaine novatrice, à la rencontre de l'univers sous-marin de la banquise et notamment de sa face cachée encore méconnue tant son accès est difficile. De mars à juin 2010, six équipiers menés par Ghislain Bardout<sup>(1)</sup> progresseront à ski en tirant des traineaux à travers 1000 km de banquise et en réalisant 90 plongées sous-marines entre le pôle Nord géographique et l'île canadienne d'Ellesmere.

Pendant les trois mois de l'expédition, un programme audiovisuel et deux programmes scientifiques seront menés. Le projet audiovisuel a pour objectif de réaliser des images photo et vidéo sous-marines totalement inédites pour « mémoire » de la banquise, laquelle est actuellement en sursis du fait du réchauffement climatique. Le premier programme scientifique<sup>(2)</sup> portera sur l'étude de la banquise, à travers des relevés d'épaisseur de neige et de glace le long du parcours. Le second<sup>(3)</sup> s'intéressera à la physiologie humaine en milieu extrême, et plus particulièrement à l'adaptation de la décompression des plongeurs soumis à des efforts et à un froid intense.

Afin de préparer le projet, l'équipe participera en février 2009 à une « répétition générale de l'expédition » pendant trois semaines en Finlande, sur la banquise du nord de la Mer Baltique.

L'expédition est déjà soutenue par ROLEX et l'organisation recherche actuellement d'autres sponsors. De nombreux autres partenaires contribuent également au projet à travers un soutien institutionnel, scientifique, médiatique ou technique.

A l'occasion de la 11<sup>ème</sup> édition du Salon de la Plongée qui aura lieu du 9 au 12 janvier 2009, **une conférence de presse sur le projet sera donnée le lundi 12 janvier à 10h00 dans la salle du Commissariat Général** (Salon de la Plongée - Hall 5 - Parc des Expositions - Porte de Versailles – Paris). Un apéritif suivra la conférence.

Toutes les informations sur le site de l'expédition :

**[www.underthepole.com](http://www.underthepole.com)**

(1) Ingénieur énergétique, passionné par la plongée sous-marine et les espaces polaires, il a travaillé étroitement pendant deux ans avec Jean-Louis Etienne sur l'expédition Total Pole Airship.

(2) Coordonné par le Dr. Christian Haas – spécialiste de la glace de mer – de l'Université de l'Alberta (Canada).

(3) Coordonné par le Dr. Jean-Eric Blatteau – spécialiste de médecine hyperbare – à travers l'association Géo-Scaph.

Contact presse :

**Emmanuelle Périé**

**Tel mob : +33 6 74 58 93 01**

**[emmanuelle@underthepole.com](mailto:emmanuelle@underthepole.com)**