

## COMMUNIQUE DE PRESSE

Lorient, 10/02/2010

### **Sierra Echo partenaire de La voie du pôle 2010 !**

**En juillet prochain, Sébastien Roubinet et Rodolphe André vont partir pour une expédition inédite. De Cap Barrow en Alaska, ils vont rejoindre les Spitsberg, en passant par le pôle Nord géographique, sur un engin hybride catamaran et char à glace. Pour soutenir leur projet et garantir leur sécurité tout au long de cette aventure, Sierra Echo met à leur disposition deux balises de détresse personnelles.**

#### **Une nouvelle voie, un nouveau défi**

Ce n'est pas leur première expérience de l'Arctique. En 2000, Rodolphe André a déjà traversé la banquise Arctique à pied, depuis la Sibérie (106 jours et 1800 km parcourus). En 2007, Sébastien Roubinet a franchi le passage du Nord-ouest à la voile, sur Babouche, un catamaran de sa conception (4 mois de navigation et 5000 milles parcourus).

Ces deux aventuriers passionnés du Grand Nord, soucieux de l'impact des changements climatiques sur la banquise, ont décidé de regrouper leurs compétences et connaissances complémentaires du milieu polaire pour se lancer dans un nouveau défi : la traversée de l'océan Arctique en autonomie totale.

Pour cette traversée entre glace et eau, Sébastien Roubinet a imaginé un engin hybride capable d'évoluer aussi bien à la force du vent qu'à la force des deux équipiers.

#### **Une aventure polaire, une aventure humaine, une expédition scientifique**

Pari technologique et défi sportif, avec ce projet inédit de franchir l'océan glacial Arctique à la voile, sans moteur, en autonomie complète sur un catamaran de 5 m de long et 2,4 m de large, disposant d'un espace habitable de 3m<sup>2</sup>.

Aventure humaine, pour deux amoureux de la nature qui partagent une passion pour les régions polaires et se soucient des menaces des changements climatiques sur ces espaces fragiles.

Expédition scientifique, leur catamaran équipé d'instruments scientifiques, sera une véritable plateforme d'observation de la banquise qui permettra de valider des mesures satellites de surveillance d'un espace menacé.

#### **Une bonne préparation, un maximum de sécurité pour servir leur détermination**

Sébastien Roubinet et Rodolphe André préparent leur expédition depuis plusieurs mois. Fin mars 2010, ils partent finaliser leur préparation et tester leur matériel dans le grand Nord canadien, avant leur grand départ début juillet. Pour répondre à leurs préoccupations sécuritaires, Sierra Echo leur fournit deux balises de détresse personnelles « Cospas-Sarsat ».

*« La balise de détresse personnelle s'active manuellement et repose sur le système international Cospas-Sarsat. Très fiable, elle reste le moyen le plus sûr d'alerter les secours en cas de détresse, d'être localisé partout dans le monde et de bénéficier de la réactivité du système et des organismes de sauvetage.*

*Conçue pour résister aux conditions extrêmes, froid, humidité, la balise de détresse est l'équipement « sécurité » indispensable pour toute personne évoluant dans des milieux hostiles qu'ils soient terrestres ou maritimes. Cet équipement de sécurité n'est cependant pas uniquement recommandé aux aventuriers du Grand Nord. Le risque existe aussi, proche de la civilisation, lors d'une simple randonnée en montagne, en cas de chute au fond d'une crevasse, lorsque les autres moyens de communication ne fonctionnent plus, une PLB peut vous sauver la vie !»*

## À propos de Sierra Echo

Société créée en 2005 et basée à Ploemeur, spécialiste des technologies de Recherche et Sauvetage et de géolocalisation par satellite, Sierra Echo commercialise des balises de détresse, des balises de tracking ainsi que des équipements de Recherche et Sauvetage. Sa plateforme d'échange de données de géolocalisation SAT-VIEW® offre de nombreux services complémentaires à ses produits (détection d'anomalie de trace, envoi de message d'alerte, tracking personnalisé...).

Plus d'information sur [www.balise-spot.fr](http://www.balise-spot.fr) et [www.sierraecho.fr](http://www.sierraecho.fr)

### Contact

Sierra Echo  
+33 (0) 297 88 08 66  
[contact@sierraecho.fr](mailto:contact@sierraecho.fr)

**Lire les communiqués précédents sur** <http://sierraecho.fr/sierra-echo-communiques.html>