



Communiqué de presse

Contact presse

Marie-Claire Demmou
marie-claire.demmou@cls.fr
tél. +33 (0)5 61 39 47 59
fax +33 (0)5 61 39 37 91

Pour plus d'informations :
www.argos-extreme.com

CLS
8-10 rue Hermès
Parc technologique du Canal
31520 Ramonville Saint-Agne
France
Tél. +33 (0)5 61 39 47 00
Fax +33 (0)5 61 75 10 14
info@cls.fr
www.cls.fr

CLS soutient la mission des « Voyageurs des glaces » et suit leur parcours avec une balise TXA1

Forte d'une expertise reconnue et d'une expérience de 20 ans dans l'exploitation de systèmes satellitaires, CLS propose de fournir aux « Voyageurs des glaces » une balise aventure TXA1. Ils seront localisés par cette balise et leur tracé sur fond d'image Spot sera accessible via un site Internet. Les « Voyageurs » profiteront de leur périple pour tester la durée de vie des accumulateurs au lithium-ion et valider l'alimentation rechargeable par panneau solaire, conçu pour remplacer les piles au lithium recyclables mais non rechargeables actuellement utilisées.

CLS, filiale du Cnes (Centre national d'études spatiales), de l'Ifremer (Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer) et de banques françaises, est l'opérateur mondial du système Argos. Depuis 25 ans, Argos est une référence pour les aventuriers et les courses de bateaux. CLS, sous tutelle du Cnes, surveille et traite toutes les données Argos collectées à travers le monde, calcule les localisations et diffuse l'information la plus précise aux familles et aux équipes des aventuriers et coursiers.

En 2002-2003, lors de l'expédition *Nuit polaire*, Stéphane Lévin avait testé le prototype de la balise TXA1 en conditions extrêmes. Depuis, cette balise est utilisée en opérationnel pour le suivi des expéditions dans toutes les conditions, que ce soit aux pôles ou dans les déserts.

CLS propose des services satellitaires de localisation et de collecte de données à un panel de clients divers : autorités gouvernementales, scientifiques et industriels et met son savoir-faire au service de la mobilisation mondiale en faveur de l'étude et de la protection de l'environnement.

CLS s'engage auprès des « Voyageurs des glaces » et participe à la sauvegarde de la planète.

Ils ont déjà utilisé la balise TXA1 :

2005-2006 : Rune Gjeldnes, *The Longest March*, record absolu de la distance parcourue en solitaire sans aide, www.extreme-planet.com/exp/seal/

Nous les suivons en 2006 grâce à la balise TXA1 :

Bettina Aller et Jean Gabriel Leynaud, *100 Days on the Ice*, www.nopenguins.com/
Thomas Ulrich, *Arctic Solo Expedition*, www.thepole.ch/_en/home_en.html
Paul Landry, *Adventure Ecology*, www.polarconsultants.com/
Sverre Slotte et son équipe, *Pohojasnapa 2006*, www.pohjoisnapa.fi/

Connaître aujourd'hui, mieux vivre demain.