

Communiqué de presse 18 avril 2014

CLS - COURSE AU LARGE -



Copyright JY Brunaud 2013

## CLS, fournisseur officiel de La Solitaire du Figaro - Eric Bompard cachemire 2014, équipe tous les concurrents de balises de localisation et de demande d'assistance.

*Opérateur exclusif du système de localisation Argos,  
CLS a équipé les plus grandes courses océaniques.*



Chaque année, CLS déploie plus de 500 balises course pour localiser les skippers, améliorer leur sécurité, contribuant grandement à la médiatisation des événements nautiques. Ces balises fonctionnent via les constellations de satellites ARGOS ou IRIDIUM.

Pour cette 45<sup>ème</sup> édition de La Solitaire, chaque bateau sera équipé d'une balise de localisation et d'assistance de type MAR YI, qui émet toutes les 6 minutes, fournissant ainsi des données temps réel aux organisateurs et au grand public. La balise est aussi programmée pour détecter le franchissement de marques de passage déterminant les attributions de prix.

*Les balises course émettent un message vers le satellite, qui le renvoie vers le réseau d'antennes terrestres.*

*Ce message est ensuite transmis au centre de traitement de CLS, opérationnel 24h/24, 365 jours par an.*

*Le message obtenu permet de localiser le bateau avec sa position GPS associée à son cap et à sa vitesse. Le PC course peut alors établir le classement, fournir une cartographie au public et améliorer la sécurité en mer des coureurs/participants.*

**CLS est filiale du CNES (Centre National d'Etudes Spatiales), d'ARDIAN (société d'investissement) et de l'Ifremer (Institut français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer).**

**Contact presse :**

Laurence  
LEBREDONCHEL  
Tel. +33 (0)5 61 39 37 98  
Port. +33 (0)6 26 80 23 40  
[llebredonchel@cls.fr](mailto:llebredonchel@cls.fr)

[www.cls.fr](http://www.cls.fr)  
<http://course.cls.fr/>

