

## Communiqué de presse

25/03/09

### S'EVADER DANS LA NATURE OUI, MAIS PAS SANS UNE BALISE SPOT !

Le 20 septembre dernier Jean-Luc, Denis et Alain ont entrepris la traversée des Etats-Unis en suivant la mythique *Route 66* Nord-américaine. La particularité de leur périple : tous trois paraplégiques, ils ont parcouru 3300 km en pédalant sur leur *handbike*. Partenaire de cette épopée, Sierra Echo a équipé les trois aventuriers d'une balise Spot. Grâce au petit boîtier orange ils ont pu rassurer leurs proches régulièrement et ont offert aux Internautes de suivre leur progression sur Google Maps, jour après jour.

### Mieux vaut prévenir !

Premier dispositif de messagerie par satellite, la balise Spot permet d'envoyer plusieurs types de messages (SMS ou mails). En plus de la fonction **911**, qui correspond au signal de détresse, Sierra Echo optimise les fonctions **OK** et **HELP**.

- ✓ **OK** : vous rassurez vos proches en leur signifiant par message que « tout va bien ».
- ✓ **HELP** : vous avez besoin d'assistance sans que votre situation requiert de mobiliser les équipes de Recherche et Sauvetage (SAR – Search and Rescue).  
Exemple de message: « *Viens me chercher* » ou « *Besoin d'aide* ».

Jean-Marie, l'un des trois « handbikers » de *Destination 66*, témoigne: « *On a eu quelques problèmes de connexion Internet au début de notre parcours. Mais grâce à la balise Spot on a pu rassurer nos proches. Avec la fonction « OK », on prévenait que nous avions bien franchi notre étape du jour. Au fur et à mesure de notre progression, on s'est rendu compte que la balise était très utile !* ».

« *Il nous est aussi arrivé de traverser des lieux complètement déserts. L'utilisation de la balise aurait été nécessaire et salvatrice si nous avions rencontré un problème. Elle est à recommander pour tous les types de raids.* »



### Un moyen de communication fiable

Avant tout déplacement en extérieur, une personne handicapée a l'habitude de vérifier le niveau de batterie de son téléphone portable et d'indiquer à ses proches l'itinéraire qu'elle va suivre.

Malgré ces précautions, en cas de problème, elle risque la perte de réseau ou la panne de téléphone. Elle peut aussi éprouver des difficultés à expliquer où elle se trouve, même si elle parvient à joindre les secours avec un téléphone portable. Cela est fréquent en situation de stress.

L'emport d'une balise Spot permet d'éliminer ces risques. A la différence du téléphone portable, elle offre un haut niveau de fiabilité :



## Communiqué de presse

- ✓ **Couverture satellite:** la balise Spot n'est pas tributaire du réseau GSM et bénéficie d'une couverture mondiale.
- ✓ **Batterie longue durée et autonome:** la balise Spot a une durée de vie de 15 jours en mode « progression » avec 1 point toutes les 10 minutes (12 mois lorsqu'elle demeure allumée).
- ✓ **Positionnement GPS:** Grâce au système GPS, la position de la personne en difficulté est incluse dans le message transmis par la balise. La personne en détresse sera donc rapidement retrouvée.

Comme le précise Philippe Winum, dirigeant de Sierra Echo : *« Les personnes qui pratiquent des handisports et se retrouvent en forêt, en mer avec le kayak ou encore dans les airs, ne peuvent pas compter sur le portable. Même pour des déplacements de loisirs réguliers... Il est essentiel de s'assurer un moyen de communication fiable. La balise Spot répond à cette exigence et permet à toute personne, handicapée ou non, de s'évader en toute sécurité. »*

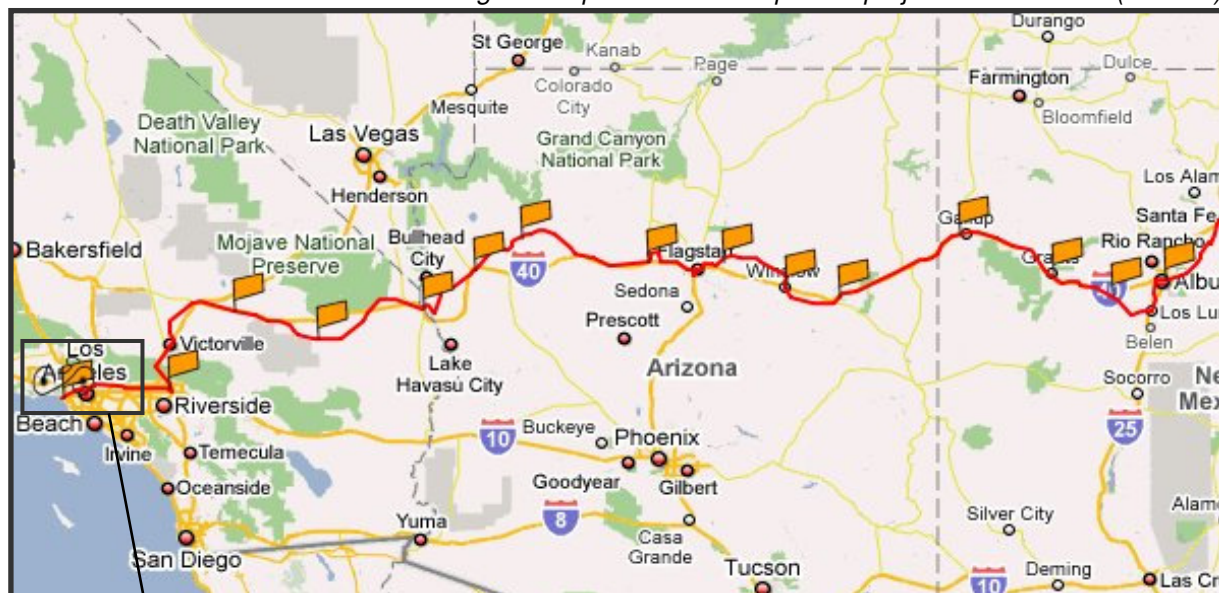
### Etre suivi à la trace

Activée en mode « tracking » ou « progression », la balise transmet sa position toutes les dix minutes durant 24h. Les données sont récupérées par le serveur de Sierra Echo qui génère une « trace » sur une carte Google Maps ou directement sur Google Earth.

Les handbikers de la Route 66 ont bénéficié d'une trace fiable et régulièrement actualisée tout au long de leur parcours. Jean-Marie explique l'intérêt du tracking pour communiquer sur le projet : *« Tout le monde suivait notre progression sur la carte. Encore aujourd'hui, je suis amené à parler de notre aventure et j'invite les personnes que je rencontre à consulter la carte sur notre blog. »*

## Communiqué de presse

Trace générée par Sierra Echo pour le projet Destination 66 (Extraits)



Etape finale (zoom) – Plage Santa Monica



Retrouvez les acteurs de DESTINATION 66 sur <http://destinationroute66.over-blog.com/>



## Communiqué de presse

### A propos de la balise Spot

La balise Spot est commercialisée en France par Sierra Echo depuis février 2008. Premier dispositif de messagerie par satellite qui combine les fonctions de détresse et de messagerie.



- Format compact : boîtier léger (220g) et ergonomique.
- Conception solide et étanche.
- Accessoires : housses de transport et support ventouse ultra solide.

Disponible à la vente et à la location.

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

### A propos de Sierra Echo

Société créée en 2005 et basée à Ploemeur. Spécialiste des technologies de Recherche et Sauvetage. Elle commercialise des balises de détresse, des équipements de Recherche et Sauvetage et divers équipements de survie et premiers secours.

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

### Contact :

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