



## SECULMER

### LOCALISER UN ÊTRE HUMAIN OU UN OBJET EN SITUATION DE DANGER EN MER À L'AIDE D'UN BALLON CAPTIF

L'idée SECULMER : un ballon captif de couleur vive, équipé d'un signal lumineux, s'élevant bien au-dessus des vagues au bout d'une drisse reliée à la personne ou à l'embarcation en détresse. Le ballon, très léger, réalisé dans un tissu imperméable au gaz, sera intégré dans un vêtement ou dans un équipement. Une simple action sur une poignée déclenchera le gonflage du ballon et le déploiement de la drisse. Pour les secours, le message sera immédiatement lisible : l'intervention aura lieu à la verticale du ballon.

Le système SECULMER s'adresse aux professionnels de la mer (pêcheurs professionnels, SNSM, remorqueurs, à toute personne intervenant en mer), aux équipes des courses au large, aux pratiquants des sports nautiques (voile, surf, pêche, ...) et pour des applications de surveillance et de mesures scientifiques en mer (bouées dérivantes, supports de mesures en mer, surveillance de zone à risques).

Le système permettra de créer un nouveau code d'alerte simple et qui sera connu de tous : « Ballon en l'air = nécessité d'une aide à la verticale ».

**Le projet SECULMER est également labellisé par le Pôle Mer Méditerranée.**

#### Partenaires

##### Entreprises

Ulmer Aéronautique, Sophia  
Antipolis [Porteur de projet]  
Air Liquide, Grenoble  
Uship, Auray  
Voile Russo, Hyères

##### Centres de recherche

Ifremer, Brest  
Onera, Salon-de-Provence

#### Financeurs

- Fonds Unique Interministériel  
- Conseil régional de Bretagne  
- Collectivités territoriales PACA

#### Labellisation

29/04/2008

#### Budget global

2 459 K€