

Communiqué de presse

La technologie Cospas-Sarsat au service des pilotes

Les balises de détresse ont une mauvaise image auprès des pilotes d'aviation légère. Car l'ancienne génération fonctionnant sur 121.5 Mhz résistaient mal aux chocs et généraient un grand nombre de fausses alarmes qui parfois mobilisaient un grand nombre de ressources pour rien.

Les balises de nouvelle génération fonctionnent sur 406 Mhz et sont peu à peu appelés à remplacer le parc existant. Lors de leur déclenchement un signal numérique est émis vers les satellites COSPAS-SARSAT.

Il est alors acheminé au centre de contrôle des missions du pays où est enregistré la balise (pour la France le FMCC est à Toulouse dans les locaux du CNES). C'est un pas en avant vers la résolution des fausses alertes et dans la rationalisation du temps (et des moyens) mis en oeuvre pour les opérations de recherche et de sauvetage.

En effet le message numérique comprend outre le code pays de la balise, mais également l'indicatif de l'aéronef ainsi que, dans certains cas, la position relevée par le GPS. Ceci permet d'augmenter considérablement la rapidité de l'alerte (quelques minutes pour une alerte 406 Mhz contre plusieurs heures pour une alerte 121.5)



Pour les ultra légers et les planeurs, l'indicatif peut être remplacé par un code sérialisé qui, une fois enregistré sur la base de donnée française du FMCC, l'associe à l'aéronef.



Communiqué de presse

Très utiles lors de vols en montagne ou pour le survol de l'eau, les balises de détresse, ont permis de sauver 68 vies en 2004 lors de détresses aéro. Il serait dommage, après avoir réussi à poser sa machine sur terre ou en mer, de ne pas avoir les moyens d'alerter les secours et de leur donner votre position.

La balise de détresse personnelle est la solution pour un aéro-club, un organisateur de voyages aéro ou pour le pilote soucieux de sa sécurité personnelle. Elle peut être achetée pour moins de 1000 € ou bien encore louée pour la période des vacances ou du raid.

oscoOr.com vous propose de coder et d'expédier votre balise et s'occupera de toutes les formalités administratives.

Contact :

SIERRA ECHO
Place Jean Monnet
56270 PLOEMEUR
02 97 860 866
oscoor@oscoor.com
www.oscoor.com