



FEDERATION FRANCAISE de PARACHUTISME

CONSEIL TECHNIQUE PERMANENT

CIRCULAIRE DE SECURITE N° 47

NE PAS AFFICHER

N/Réf. : JC/nv/3743

DATE : 24 juillet 1992

OBJET : Accident Tandem

MATERIEL CONCERNÉ : Equipement Tandem VECTOR

TEXTE :

Un accident mortel, lors d'un saut Tandem, s'est produit en Allemagne dans les conditions suivantes :

- saut de deux Tandems, à partir d'un aéronef DORNIER 27, à une hauteur de 2 500 m.
- ouverture prématurée du conteneur principal dès la sortie du deuxième Tandem, mise en fer à cheval de la voilure, RSE toujours dans sa pochette, CDO non extraite.

Le moniteur Tandem effectue l'action sur le système de libération de la voilure principale, ce qui a pour effet de provoquer, par l'intermédiaire du STEVENS, l'ouverture du conteneur secours. L'interférence des deux voilures ne permet pas leur épanouissement.

Le C.T.P. rappelle :

- 1° Qu'il s'est prononcé contre l'utilisation du DORNIER 27 pour l'exécution de sauts Tandem. La géométrie de l'issue de saut rend une sortie avec élève difficile et dangereuse, voire problématique, en cas d'évacuation de détresse.
- 2° Que la sécurité du saut Tandem dépend en partie du bon verrouillage du conteneur principal. Le "loop" de verrouillage doit être d'une longueur réglementaire et en excellent état. La sanglette de déventement doit être conditionnée de telle sorte qu'elle ne puisse s'accrocher sur une partie de la structure de l'aéronef.
- 3° Que le verrouillage par câble du conteneur principal, qui permet une longueur de verrouillage supérieure à celle du système de fermeture par broche, présente une meilleure garantie de sécurité.
- 4° Que face à ce type d'incident, la procédure fédérale prescrit, dans l'ordre, la sortie du RSE puis l'action sur la CDO.

DECISION FEDERALE : Respect des consignes édictées par le C.T.P.

DATE D'APPLICATION : Dès réception de la circulaire.

DIFFUSION : Président FFP
DTN
Directeurs Techniques - Membres du CTP
Moniteurs Tandem - Réparateurs de parachutes
Paramag - Les Hommes Volants
Mrs : Y. Chaloin - J.F. Prunier