

Le pilote, acteur de sa sécurité

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Le pilote, acteur de sa sécurité [Texte imprimé] : le facteur humain, du pilote avion à l'instructeur / Frédéric Beltran

Auteur(s) : Beltran, Frédéric

Publication : Toulouse : Cépaduès éditions, DL 2021

Fabrication / Impression : Toulouse : Cépaduès éditions

Description matérielle : 1 vol. (199 p.) : ill. ; 24 cm

ISBN : 978-2-36493-912-7

EAN : 9782364939127

Autres classifications : 620

Classification décimale Dewey : 629.132 52 23

Note(s) : Bibliogr. et webliogr. p. 193-194

Résumé ou extrait : «Il faut appliquer les procédures»; «il aurait dû renoncer»; «il y a eu une mauvaise décision»... Tout cela est souvent vrai quand on analyse un accident, cependant ce sont souvent des constats a posteriori. Le fait est que le pilote concerné arriverait sans problème à la même analyse s'il avait connu la fin de l'histoire. Mais dans la dynamique de la situation: ce qui lui aurait permis de prendre cette fameuse «bonne décision», ou d'appliquer une procédure connue, n'était pas accessible. La question à se poser est: sommes-nous les mêmes sous stress, sous émotions? La réponse est non. L'enjeu de ce livre est donc d'arriver à comprendre les bases du fonctionnement humain afin d'agir et d'anticiper ces situations, comprendre quelques notions de neurologie et de psychologie pour les mettre au service de sa propre sécurité. Parler de choses non quantifiables à l'aide d'équations peut sembler hors de propos quand on a l'habitude de tout mesurer: un avion est une concentration de physique, de mécanique et de mathématiques. Mais aux commandes, il y a une concentration de biologie, de chimie et une immense quantité d'inconnues: un pilote. Cette contradiction impose une humilité cartésienne. C'est parce qu'un pilote est globalement cartésien qu'il devrait s'intéresser à ces sujets, maintenant grandement documentés, étudiés et appliqués dans d'autres domaines. Et si nous devenions acteurs de notre sécurité ?

Sujet(s) : SÉCURITÉ
FACTEUR HUMAIN

PILOTAGE
PILOTE
ACCIDENT
FORMATION
INSTRUCTEUR

Sujet - Nom commun : Avions -- Pilotage
Aéronautique -- Mesures de sécurité

Adresse électronique et mode d'accès : 624527
624528