

Aérologie et turbulences

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Aérologie et turbulences [Texte imprimé] : comprendre pour prévoir, prévoir pour anticiper /
Éric Schwartz

Auteur(s) : Schwartz, Éric (1957-....) pilote

Publication : Toulouse : Cépaduès-éditions, DL 2024

Fabrication / Impression : Toulouse : Cépaduès-éditions

Description matérielle : 1 vol. (171 p.) : ill. en coul. ; 24 cm

ISBN : 978-2-38395-145-2

EAN : 9782383951452

Autres classifications : 620

Classification décimale Dewey : 629.132 4 23

Note(s) : Bibliogr. p. 165. Glossaire

Résumé ou extrait : Aérologie et turbulences détaille et explique les mouvements aériens locaux : ascendances thermiques, rafales de vents, brises diverses, phénomènes ondulatoires, front de rafales orageux et autres. Leurs causes, modes de formation et développements sont présentés et analysés. Des méthodes de prévision, simples et accessibles à tous, sont proposées afin de faciliter les prises de décision pertinentes et d'améliorer la sécurité des vols. Aérologie et turbulences s'adresse à toute personne désireuse de comprendre l'«océan aérien» et ses perpétuelles agitations. Les problématiques communes à tous pilotes, amateurs ou professionnels, qu'ils soient utilisateurs de drones, parapentes, ballons, planeurs, avions ou autres, sont plus particulièrement traitées. L'auteur, instructeur pilote de planeur et pilote avion, a exercé les fonctions de prévisionniste aéronautique au sein de Météo-France durant quarante ans. Il est formateur à l'École Nationale de Météorologie et intervient auprès de nombreuses entités aéronautiques (revues, aéro-clubs, Association Française des Pilotes de Montagne, Airbus, etc..).

Sujet - Nom commun : Météorologie aéronautique

Adresse électronique et mode d'accès : 972214
972215