

Eurocopter X3

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : Eurocopter X3 : l'hélicoptère fait sa révolution / Dominique Fournier

Auteur(s) : Fournier, Dominique (1960-....)

Publication : Saint-Malo : Pascal Galodé éditeurs, DL.2014

Description matérielle : 1 vol. (123 p.) : ill. ; 32 cm

ISBN : 978-2-35593-261-8

EAN : 9782355932618

Classification décimale Dewey : 629.133 3

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. p. 122-123

Résumé ou extrait : La jaquette indique : "Le X3 est un démonstrateur technologique d'hélicoptère à grande vitesse. Dans le monde anglo-saxon, il rentrerait dans la catégorie des « X-plane ». Il est issu d'une longue lignée d'appareils expérimentaux à décollage et atterrissage verticaux, fabriqués pour la grande vitesse. Mais, le Xe est surtout issu d'une profonde réflexion industrielle visant à augmenter la vitesse des hélicoptères à des coûts acceptables pour les utilisateurs ; fournir un « outil » simple est le fil rouge de ce projet. Le X3 est surtout une extraordinaire aventure humaine qui renoue avec l'esprit pionnier en aéronautique des années 1950-1960. En partant du premier vol puis en revenant à la conception, la fabrication et l'assemblage du X3 pour repartir sur les premières phases d'essais, les démonstrations en vol lors du salon du Bourget, la tournée promotionnelle aux USA et l'engouement fantastique que créa cette machine, le récit s'attache, à travers des anecdotes et une narration de la « vie quotidienne », à montrer comment des hommes et des femmes totalement engagés sur un projet commun sont capables de soulever des montagnes et relever les plus grands défis. Si les essais en vol du X3 sont le fil conducteur, les autres aspects sont mis en valeur à travers les différents acteurs du projet X3."

Sujet - Collectivité : Eurocopter SA

Sujet - Nom commun : Hélicoptères

Aviation générale