

sommaire

Avant-propos	7
Le vol au-dessus de l'eau	9
Le vol en région montagneuse	25
Le vol à haute altitude et l'hypoxie	49
L'hyperventilation	55
Appareil respiratoire et circulation sanguine	61
Le vol en conditions hivernales ou givrantes	67
Le vol en situations dégradées	73
Les trafics conflictuels	87
Le péril aviaire	101
L'aquaplaning et les pistes contaminées	107
Pistes et circuits particuliers	113
Les turbulences	119
La turbulence de sillage	125
Visibilité en vol et repères au sol	131
Brouillard / brumes / stratus et bruine	141
Cumulonimbus	149
La foudre et les orages	155
Cyclones / tornades / ouragans / typhons	159
Combustion et carburant	163
Devis carburant et consommation	171
Le vol en bimoteur	179
Vol fictif	201
Bibliographie	213