

SOMMAIRE

Remerciements	7
Avant-propos	9
Préface de la 1^{re} édition, par Gérard Berger	11
Présentation de l'ouvrage	15
Partie I : Introduction, mythologies et historique	
La Foudre, encore mystérieuse ?	17
Chapitre 1 : La foudre et les mythologies	23
Chapitre 2 : Bref historique	47
Partie II : Que nous dit la science ?	69
Chapitre 3 : Quelle est l'origine de la foudre ?	73
Chapitre 4 : Éclairs à la terre	87
Chapitre 5 : Où frappe la foudre ?	115
Partie III : Les effets de la foudre	125
Chapitre 6 : Effets physiques et physiologiques	129
Chapitre 7 : Effets secondaires et dégâts dus à la foudre	141
Partie IV : La protection contre la foudre	153
Chapitre 8 : Interception du traceur et bases de la protection	157
Chapitre 9 : Installation extérieure de protection contre la foudre.....	173
Chapitre 10 : Installation intérieure de protection contre la foudre.....	203
Chapitre 11 : Conclusions	217

Annexes :

A. Notions physiques sur les décharges électriques dans l'air	231
B. Évaluation des risques	243
Glossaire	255