

Sommaire

ÉDITORIAL	4
FAITS MARQUANTS	6
MÉTÉO FRANCE, UN ORGANISME SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE	11
1. LA MISSION DE SÉCURITÉ MÉTÉOROLOGIQUE	19
De la vigilance à la gestion de crise	20
Gestion du risque d'inondation et de la ressource en eau	24
La gestion des risques sanitaires et des pollutions accidentelles	27
La météorologie au service des missions de Défense	28
2. LE SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE À LA NAVIGATION AÉRIENNE	31
Météo-France prestataire de services dans l'espace aérien français	32
Des services de pointe pour les grandes plates-formes	35
Une compétitivité améliorée	36
Envisager l'avenir aéronautique	37
3. L'ACTIVITÉ COMMERCIALE	41
Les recettes commerciales et la crise économique	42
Des produits destinés au grand public	43
Des services aux professionnels et aux entreprises	44
Le développement commercial et les filiales	48
4. FORMER LES PERSONNELS ET ENSEIGNER LA MÉTÉOROLOGIE	53
L'École nationale de la météorologie	54
Enseigner la météorologie	55
Les actions au profit de l'Éducation nationale	56
5. LA PRÉVISION	59
Les progrès de la prévision numérique opérationnelle	60
Les avancées en météorologie routière	65
La prévision immédiate	67

6. LE CLIMAT : COMPRENDRE LE CLIMAT PASSÉ ET FUTUR	71
La mémoire du climat	72
Scénarios climatiques futurs et travaux dans le cadre du Giec	75
7. LA MISSION DE RECHERCHE	79
Le développement des systèmes de prévision numérique	80
Les moyens expérimentaux et les campagnes de mesures	84
Mieux comprendre les phénomènes météorologiques	88
8. L'OBSERVATION ET LES INFRASTRUCTURES	93
L'observation	94
Le développement des infrastructures essentielles	99
9. LA DIMENSION INTERNATIONALE	103
L'Organisation météorologique mondiale	104
Des coopérations avec les organismes européens	106
Les autres coopérations multilatérales et bilatérales	109
10. LA VIE DE L'ÉTABLISSEMENT	111
Un établissement public qui évolue pour préparer l'avenir	112
Une professionnalisation renforcée de la gestion financière	113
De nouveaux outils pour la gestion des ressources humaines	115
Le renouvellement de la certification qualité	117
Une politique éco-responsable	118
L'adaptation aux nouveaux enjeux	119
11. ANNEXES	122
Glossaire des sigles, acronymes et abréviations	123
Comité scientifique consultatif	128
Conseil d'administration	129