

Sommaire

Résumé	4
1 Introduction	6
1.1 Contenu de la stratégie	6
1.2 Rôle des offices fédéraux impliqués dans l'élaboration de la stratégie	6
1.3 Interfaces de la stratégie d'adaptation avec d'autres stratégies et politiques	7
2 Les principaux défis de l'adaptation aux changements climatiques	8
2.1 Défis résultant des changements climatiques	9
2.1.1 Accentuation des fortes chaleurs dans les agglomérations et les villes	9
2.1.2 Accroissement de la sécheresse estivale	10
2.1.3 Aggravation du risque de crues	11
2.1.4 Fragilisation des pentes et augmentation des mouvements de terrain	12
2.1.5 élévation de la limite des chutes de neige	13
2.1.6 Dégradation de la qualité de l'eau, des sols et de l'air	14
2.1.7 Modification des milieux naturels, de la composition des espèces et des paysages	15
2.1.8 Propagation d'organismes nuisibles, de maladies et d'espèces exotiques	16
2.2 Bases pour la mise en œuvre	17
2.2.1 Suivi et détection précoce	17
2.2.2 Réduction des incertitudes et consolidation des connaissances	17
2.2.3 Sensibilisation, information et coordination	17
2.2.4 Besoins en ressources et financement	18
3 Objectifs et principes de l'adaptation	20
4 Adaptations sectorielles	22
4.1 Gestion des eaux	23
4.1.1 Champs d'action de l'adaptation dans le secteur de la gestion des eaux	23
4.1.2 Objectifs de l'adaptation dans le secteur de la gestion des eaux	24
4.1.3 Axes stratégiques de la réalisation des objectifs	25
4.2 Gestion des dangers naturels	26
4.2.1 Champs d'action de l'adaptation dans le secteur de la gestion des dangers naturels	26
4.2.2 Objectifs de l'adaptation dans le secteur de la gestion des dangers naturels	27
4.2.3 Axes stratégiques de la réalisation des objectifs	27
4.3 Agriculture	28
4.3.1 Champs d'action de l'adaptation dans le secteur de l'agriculture	28
4.3.2 Objectifs de l'adaptation dans le secteur de l'agriculture	30
4.3.3 Axes stratégiques de la réalisation des objectifs	31
4.4 Economie forestière	32
4.4.1 Champs d'action de l'adaptation dans le secteur de l'économie forestière	32
4.4.2 Objectifs de l'adaptation dans le secteur de l'économie forestière	33
4.4.3 Axes stratégiques de la réalisation des objectifs	33

4.5	Energie	34
4.5.1	Champs d'action de l'adaptation dans le secteur de l'énergie	34
4.5.2	Objectifs de l'adaptation dans le secteur de l'énergie	35
4.5.3	Axes stratégiques de la réalisation des objectifs	35
4.6	Tourisme	36
4.6.1	Champs d'action de l'adaptation dans le secteur du tourisme	36
4.6.2	Objectifs de l'adaptation dans le secteur du tourisme	37
4.6.3	Axes stratégiques de la réalisation des objectifs	37
4.7	Gestion de la biodiversité	38
4.7.1	Champs d'action de l'adaptation dans le secteur de la gestion de la biodiversité	38
4.7.2	Objectifs de l'adaptation dans le secteur de la gestion de la biodiversité	39
4.7.3	Axes stratégiques de la réalisation des objectifs	39
4.8	Santé	40
4.8.1	Champs d'action de l'adaptation dans le secteur de la santé	40
4.8.2	Objectifs de l'adaptation dans le secteur de la santé	41
4.8.3	Axes stratégiques de la réalisation des objectifs	41
4.9	Développement territorial	42
4.9.1	Champs d'action de l'adaptation dans le secteur du développement territorial	42
4.9.2	Objectifs de l'adaptation dans le secteur du développement territorial	43
4.9.3	Axes stratégiques de la réalisation des objectifs	44
5	Interfaces entre les secteurs concernées par l'adaptation	46
6	Etapes pour la mise en œuvre de la stratégie	50
Annexe		53
A1	Démarche et méthodologie	53
A1.1	Les secteurs prioritaires de l'adaptation	53
A1.2	Procédure d'élaboration des stratégies sectorielles	54
A2	L'avenir climatique de la Suisse	56
A2.1	Scénarios climatiques pour la Suisse	56
A2.2	Impacts des changements climatiques en Suisse	57
	Glossaire	62
	Bibliographie	63