

Table des matières

Préface	9
André MARIOTTI	
Introduction	11
Partie 1. Les politiques de prévention des désastres : bilans ambigus et paradoxaux.	21
Chapitre 1. L'évolution des connaissances et des politiques : une augmentation des désastres ?	23
1.1. Toujours plus de désastres selon les bases de données EM-DAT et DesInventar ?	24
1.1.1. Qu'est-ce qu'un désastre ?	24
1.1.2. Toujours plus de désastres selon EM-DAT	30
1.1.3. Encore plus de désastres selon DesInventar qui intègre les « risques extensifs ».	34
1.2. Multiplication des politiques de prévention des désastres à toutes les échelles.	38
1.2.1. Aux échelles nationales, toujours plus de lois et de normes juridiques dédiées à la prévention des désastres.	40
1.2.2. Aux échelles nationales, toujours plus d'institutions dédiées à la prévention des désastres	41
1.2.3. Toujours plus de cadres d'action pour la prévention des désastres à l'échelle internationale	42
1.3. Multiplication des recherches sur les désastres et leur prévention.	44

1.3.1. Diversification des courants de pensée sur la prévention des désastres	44
1.3.2. Evolution et diversification des revues internationales sur la prévention des désastres.	47
1.3.3. Evolution et diversification des projets de recherches internationaux sur les désastres	49

Chapitre 2. Les apports de la prévention des désastres difficiles à considérer. 51

2.1. Pas toujours plus de désastres malgré certaines bases de données.	52
2.2. Pas toujours plus de désastres, mais toujours plus d'enjeux	57
2.3. Pas toujours plus de mortalité associée aux désastres	62
2.4. Les marchés intéressés par la prévention des désastres	67

Partie 2. Comprendre et gérer les risques de désastres : les limites multiples des approches spécialisées. 75

Chapitre 3. Les limites des connaissances sur les désastres. 79

3.1. La place et le statut de l'incertitude, inhérente, dans les bases de données	80
3.2. Risques de désastres : des définitions ambiguës	87
3.3. La quête difficile d'un modèle conceptuel pour la prévention des désastres	94

Chapitre 4. Les limites de la prévention des désastres : retours d'expériences gestionnaires 103

4.1. Le caractère universel des limites démontré par les retours d'expérience	104
4.2. Le « risque digue » en France : un exemple d'effets non désirés	107
4.3. Segmentation et politisation de la gestion des risques en Equateur	112
4.3.1. Emergence et ambiguïtés d'une stratégie nationale de gestion des risques	113
4.3.2. Les multiples obstacles à la mise en place du SNDGR.	114
4.3.3. Coexistence de visions différentes de la gestion des risques.	115

Partie 3. Pourquoi et comment la prévention des désastres nécessite de penser et d'agir dans l'imperfection ?	117
Chapitre 5. Le principe des limites cognitives : application à la prévention des désastres	123
5.1. La base analytique : la méthode cartésienne et l'éclatement des notions	123
5.2. La recomposition de la base analytique : Pascal et les tentatives systémiques	127
5.3. Les limites des recompositions analytiques : l'intuition chez Bergson	132
Chapitre 6. Entre prévention des désastres et préoccupations environnementales	139
6.1. Les contributions progressives des lectures environnementales à la prévention des désastres	140
6.1.1. Emergence et consolidation des préoccupations environnementales	140
6.1.2. Question environnementale et société en interaction	141
6.1.3. L'environnement, entre science et politique	142
6.2. Atouts et inconvénients d'une montée en complexité pour la prévention des désastres	145
6.2.1. Effets vertueux de l'inscription des risques au sein de la question environnementale	145
6.2.2. Confusion, détournement, instrumentalisation : écueils inévitables de la complexité ?	148
Chapitre 7. Réflexions sur les contributions de la géographie sociale à la prévention des désastres	153
7.1. Quelles épistémologies pour produire de la connaissance sur l'environnement ?	154
7.1.1. Cadres différents, objets différents	155
7.1.2. Différents régimes d'administration de la preuve	157
7.2. Dans quelles conditions les sciences sociales contribuent-elles à la prévention des désastres ?	160
7.2.1. Interdisciplinarité : des combinaisons épistémologiques difficiles ?	161

7.2.2. L'utilité sociale, le piège d'un cadrage légitime	163
7.2.3. Conditionnements institutionnels et d'économie politique.	166
7.3. Quels apports des sciences sociales à la prévention des désastres et au défi de l'action dans l'imperfection ?	169
7.3.1. Rendre compte de la fabrique sociale des désastres.	169
7.3.2. Retour critique sur la formulation d'un problème	170
7.3.3. Relever le défi axiologique	172
Chapitre 8. Comment faire pour gérer au mieux les désastres ?	177
8.1. Apports des systèmes de gestion de la connaissance aux politiques de prévention des désastres	180
8.2. Résistances aux politiques de prévention : pauvreté et enjeux de pouvoirs, les verrous de toujours.	185
8.3. Evolution ou révolution ? Le dilemme de Pahl-Wostl	194
Conclusion	203
Bibliographie	211
Index	229