

L'eau dans tous ses états

1. L'eau, un enjeu mondial pour le 21ème siècle.....	1
2. Et en Suisse ?.....	3
3. Un cycle de conférences sur l'eau	4
Bibliographie.....	5

Les îles australes françaises et le mythe de la Terre de Gonneville

1. Introduction et situation géographique.....	7
2. Les Iles ? australes ? françaises ?.....	8
3. Le mythe de la Terre de Gonneville et les îles australes.....	9
4. Les Trois Mondes de La Popelinière (1582)	10
5. L'abbé Paulmier et l'évangélisation des Indiens	11
6. L'expédition de Bouvet (1738-1739).....	13
7. La France australe de Kerguelen (1771-1775)	15
8. Les découvertes du Capitaine Cook (1776 et 1778)	18
9. La Terre de Gonneville existe bien	19
Bibliographie.....	20
Annexe : Les Kerguelen, impressions de voyageurs.....	20

Groenland: un mois dans un désert de glace

1. Un projet pas comme les autres	23
2. Une île recouverte de glace	24
3. Le Groenland et les hommes	24
3.1 Les Inuits	24
3.2 Les ressources	25
3.3 Un peu de politique.....	26
4. Trois jeunes Suisses au pays des Inuits.....	26
5. Premiers contacts avec la calotte glaciaire.....	27
6. Au milieu de nulle part.....	29
7. Une base fantôme.....	30
8. Semaine de doute.....	31
9. Retour à la civilisation.....	33
Bibliographie.....	34

La question de l'eau au Sahel

1. Introduction	35
2. Caractères des pluies au Sahel.....	36
3. Les conditions d'exploitation de l'eau.....	38
4. Eleveurs et agriculteurs face au problème de l'eau	40
5. Les droits d'eau	41
6. Quelles solutions ?.....	45
Bibliographie.....	46

Les cycles institutionnels de l'irrigation paysanne

1. Introduction	47
2. Autorités, pouvoirs et enjeux institutionnels : une approche théorique des dynamismes.....	48
2.1 Des principes contradictoires depuis des siècles.....	48
2.2 L'engagement et le désengagement de l'Etat.....	48
2.3 Des jeux entre acteurs coalisés	49
2.4 La division du travail.....	50
2.5 La compétition entre services de l'Etat	50
2.6 Des territoires décalés d'exercice de l'autorité sur l'eau.....	51
3. Synthèse entre les visions socio-politiques et économiques de l'eau	51
4. Les représentations du temps, de l'histoire et des trajectoires des institutions de l'irrigation.....	53
5. Premier cas d'analyse historique : Urcuqui, nord des Andes équatoriennes.....	55
6. Deuxième cas d'analyse historique des cycles institutionnels : les Pyrénées-Orientales.....	58
7. Conclusion.....	59
Bibliographie.....	59

Les bisses du Valais

1. Introduction	61
2. Les données géographiques.....	62
3. Le début des grands bisses.....	62
4. L'extension et la modernisation des bisses.....	64
5. Les techniques de construction	66

6. Le bisse, mode d'emploi	67
7. L'arrosage	71
8. Quel avenir pour les bisses?.....	71
Bibliographie.....	72

Agriculture irriguée et tourisme de randonnée en Valais. Le cas du Bisse d'Ayent

1. Introduction : transformations récentes de l'agriculture irriguée de montagne.....	73
2. De l'eau pour irriguer.....	74
2.1 Les contingences climatiques et topographiques	74
2.2 L'irrigation dans la Contrée d'Ayent.....	77
2.3 Les transformations du Bisse d'Ayent au XIXe et XXe siècle.....	81
3. De l'eau pour distraire	84
3.1 Les nouvelles nécessités touristiques.....	84
3.2 Les aménagements à but touristique du Bisse d'Ayent.....	85
4. Le bisse d'Ayent et ses institutions de gestion	87
4.1 Un consortage et des droits d'eau.....	87
4.2 Transformations récentes et situation actuelle du consortage.....	89
5. Conclusions.....	92
Bibliographie et sources.....	93

L'eau conduite ou les "pipe-lines" des Alpes

1. De l'eau à la lumière	95
2. Les "pipe-lines" des Alpes	96
3. Les chantiers "de l'extrême"	100
4. Une image de marque	102
5. Aujourd'hui on gomme, on dissimule	103
Bibliographie.....	106