

4

**TERRES AUSTRALES
ET ANTARCTIQUES FRANÇAISES**

- Recherches géologiques dans le Territoire des Terres Australes et Antarctiques Françaises (TAAF).....p. 4
André Giret, Gérard Jugie
- Géologie des îles Amsterdam et Saint Paulp. 10
Sonia Doucet, André Giret, Dominique Weis, James Scoates
- Géologie des îles Crozetp. 15
André Giret, Dominique Weis, Xiaoxi Zhou, Jean-Yves Cottin, Sylvie Tourpin
- L'archipel des Kerguelen : les plus vieilles îles dans le plus jeune océanp. 23
André Giret, Dominique Weis, Michel Grégoire, Nadine Mattielli, Bertrand Moine, Gilbert Michon, James Scoates, Sylvie Tourpin, Guillaume Delpech, Marie-Christine Gerbe, Sonia Doucet, Raynald Ethien, Bernard Bonin, Jean-Yves Cottin.
- Géochimie des îles et du plateau des Kerguelenp. 40
Dominique Weis, Sonia Doucet, André Giret, James Scoates, Frédéric Frey.
- La craton de Terre Adélie - George V Land, Est Antarctique : un témoin du supercontinent Rodinia.....p. 52
René-Pierre Ménot, Anne Pelletier, Olivier Monnier, Jean-Jacques Peucat, André Giret.

58

RÉUNION

- Introduction à la géologie de l'île de la Réunion.....p. 58
Jean Coudray, Patrick Bachèlery
- L'enseignement des sciences de la Terre à l'Université de la Réunionp. 63
La Rédaction et Patrick Bachèlery
- Le point chaud de l'île de la Réunionp. 64
Georges Boudon, Thomas Staudacher
- Observatoire volcanologique du Piton de la Fournaise p. 68
La Rédaction
- Gestion intégrée des eaux à la Réunion : vision d'ensemble et problèmes clefs.....p. 69
Jean Coudray
- Hydrogéologie du massif de La Fournaisep. 78
Jean-Lambert Join, Jean Coudray
- Le thermalisme à Cilaosp. 84
Olivier Grière
- Les mouvements de terrain à la Réunionp. 89
Marc Cruchet
- Le patrimoine géologique de la Réunion et de Mayotte : inventaires et actions de valorisation en cours.....p. 95
Jean-Philippe Rançon, Pierrick Graviou
- La Maison du Volcan.....p. 100
La Rédaction
- Le Parc national des Hauts de la Réunion.....p. 100
Lucien Tron

107

COMORES

- Formations superficielles et aléas naturels à Mayotte p. 107
J.- C. Audru, C. Mathon, J. -F. Desprats, P. Sabourault, S. Guillobez
- Hydrogéologie et ressources en eau souterraine de la Collectivité Départementale de Mayottep. 112
Patrick Lachassagne, Rémi Mouron
- Observatoire volcanologique du Karthala.....p. 119
La Rédaction

125

RUBRIQUES

- Hugues Faure, 1928-2003p. 121
Liliane et Olivier Faure
- Un témoignage de fidélité.....p. 122
La Rédaction
- Notes de Lecture.....p. 123