

SOMMAIRE / CONTENTS

▶ Avant-propos <i>Foreword</i>	2
▶ La Délégation pour le Pacifique Sud <i>The Office of the Representative for the South Pacific</i>	5
▶ Le Centre <i>The Centre</i>	9
▶ Organigramme du Centre <i>Organisational Chart</i>	11
▶ Formation <i>Training</i>	12
MILIEUX ET ENVIRONNEMENT / EARTH AND ENVIRONMENT	
▶ ECOP : Étude Climatique de l'Océan Pacifique Tropical <i>ECOP: Climatology of the Tropical Pacific Ocean</i>	15
▶ Paléocéan <i>Paleocean</i>	21
▶ Géodynamique, exploration des ressources minérales et évaluation des risques naturels <i>Mineral resources geodynamics and exploration and analysis of risks of natural disasters</i>	27
▶ ECOTROPE : les Écosystèmes Côtiers Tropicaux du Pacifique soumis aux influences terrigènes et anthropiques <i>Ecotrope: Tropical Coastal Ecosystems of the Pacific undergoing terrigenous and human impacts</i>	35
RESSOURCES VIVANTES / LIVING RESOURCES	
▶ Description, fonctionnement et ressources des pentes récifales externes, des monts sous-marins et du domaine bathyal <i>Description, functioning and resources of the outer reef slopes, seamounts and bathyal realm</i>	43
▶ Symbioses fixatrices d'azote <i>Frankia-Casuarinaceae</i> de Nouvelle-Calédonie <i>Frankia-Casuarinaceae nitrogen-fixing symbioses in New Caledonia</i>	47
▶ Évaluation, dynamique, conservation et utilisation de la diversité biologique de la Nouvelle-Calédonie <i>Analysis, dynamics, conservation and use of New Caledonia' biological diversity</i>	51
▶ Biodiversité et agriculture <i>Biological invasions in island environments</i>	57
▶ Fertilité et fonctionnement sous culture des sols ferrallitiques <i>Ferrallitic soils: fertility and behaviour under cultivation</i>	63

SOMMAIRE / CONTENTS

SOCIÉTÉS ET SANTÉ / SOCIETIES AND HEALTH	
▶ Substances naturelles marines <i>Marine natural substances</i>	71
▶ Substances naturelles végétales <i>Terrestrial natural substances</i>	77
UNITÉS TECHNIQUES / TECHNICAL UNITS	
▶ LATICAL : Laboratoire de Traitement d'Image Calédonien <i>LATICAL: Caledonian Image Processing Laboratory</i>	87
▶ Laboratoire des Moyens Analytiques <i>Analytical resources laboratory</i>	93
▶ Centre de Ressources Informatiques <i>Computer Department</i>	97
▶ Atelier d'Électronique <i>Electronics Unit</i>	99
▶ ISC : Information et Communication <i>Information and Communication</i>	101
Abréviations, Sigles et Acronymes <i>Acronyms</i>	107