

UR CoReUs - IRD
101 Promenade Roger Laroque
Anse Vata
BP A5
98848 Nouméa cedex
Nouvelle-Calédonie

**Etude de la fréquentation et des usages
du lagon du Grand-Nouméa :
Mise en place d'un protocole et proposition de métriques
dans le cadre du projet de recherche PAMPA**



Directrice de stage : M^{me} Dominique Pelletier

1^{er} mars – 30 septembre 2008

Sommaire

REMERCIEMENTS

INTRODUCTION

1) Présentation du lieu d'étude	1
2) Les Aires Marines Protégées (AMP)	1
a. Contexte	1
b. Présentation des AMP	2
c. Evaluation de la performance des AMP	3
3) Présentation du projet PAMPA	3
4) Le projet PAMPA en Nouvelle Calédonie	4



MATERIELS ET METHODES

1) Synthèse bibliographique	6
2) Protocole d'enquête	6
a. Zone d'étude	6
b. Fréquence des sorties	8
c. Moyens humains, matériels et financiers	8
3) Récolte des données	9
a. Etude de la fréquentation spatiale	9
b. Questionnaires	9
4) Outils et Analyses des données	10
a. Analyses descriptives	11
b. Analyses statistiques	11
c. Cartographie	11



RESULTATS

12

- 1) Fréquentation spatiale du lagon du Grand-Nouméa 12
 - a. Répartition 12
 - b. Fréquentation des îlots 13
 - c. Identification des facteurs d'influence de la fréquentation 14
- 2) Utilisation des corps-morts 15
- 3) Activités 15
- 4) Gestion des conflits 16
- 5) Perception des réserves par les usagers 17
 - a. Respect des réserves et de leur réglementation 17
 - b. Acceptabilité des réserves 17
- 6) Diffusion d'informations 17



DISCUSSION

18

- 1) Evaluation de la fréquentation 18
- 2) Les métriques 18
- 3) Propositions d'amélioration du protocole 19



CONCLUSION

21

ANNEXES

BIBLIOGRAPHIE & WEBOGRAPHIE