

SEMINAIRE AMURE

Mardi 7 juin 2016

10h >12h

Amphi D - IUEM



➤ Etude des relations biodiversité-usage-mesure de gestion: application aux lagons de Nouvelle-Calédonie

Charles Gonson

Doctorant

IFREMER - LEAD-NC - Antenne AMP - Projet AMBIO

IRD - Entropie

Centre IRD, 98846 Nouméa Cedex
Nouvelle-Calédonie

Résumé

➤ Les espaces côtiers sont à la fois les systèmes marins les plus riches en biodiversité et les espaces concentrant la majorité des populations. Ceux-ci sont donc menacés par une augmentation constante de l'intensité et de la diversité des activités qui y sont pratiquées. Les Aires Marines Protégées (AMPs) sont l'instrument privilégié pour la protection et la gestion des espaces côtiers.

Les AMP en particulier et les espaces côtiers en général sont des systèmes complexes échangeant avec l'extérieur et où les composantes écologiques, humaines et décisionnelles présentent des relations diverses et réciproques. La dynamique de l'écosystème dans lequel s'inscrit une AMPs, dépend entre autres de l'état et de l'évolution de la biodiversité, mais aussi des pressions des usages, d'une part à travers leur impact sur la biodiversité, et d'autre part en raison de leur adaptation à l'état et l'évolution de cette biodiversité. De plus, ces pressions sont soumises aux mesures de gestion s'appliquant au sein des AMPs pouvant favoriser (i.e. aménagements) ou restreindre (i.e. réglementation) certaines pratiques. La complexité de ces relations et l'interdépendance entre les composants du système interfère avec les effets attendus des mesures de gestion et a donc un effet sur l'efficacité réelle de ces mesures dans le cadre de la gestion des espaces côtiers. L'objet de l'exposé proposé est de présenter les travaux réalisés et en cours dans le cadre de ma thèse et qui est basé sur des analyses de données d'observation. Cet exposé visera à répondre aux questions suivantes:

- 1- Comment évoluent la distribution spatiale et temporelle des activités récréatives avec l'augmentation de la démographie?
- 2- Comment la gestion des cadres récréatifs permet de gérer les pressions?
- 3- Comment évaluer la capacité de charge sociale et quels effets sur la répartition spatiale des usagers?