

RESTITUTION FINALE

du projet

« Guide pour le suivi de la qualité du milieu marin en Nouvelle-Calédonie »

Vendredi 21/10/2011

à 14h30 – IRD salle de l'auditorium

Présentée par

Benoît Beliaeff (Ifremer)
Guénoé Bouvet (Melanopus)
Jean-Michel Fernandez (AEL)



Projet cofinancé par le CNRT « Nickel et son environnement » et le programme ZoNéCo - Durée du projet : 18 mois
Porté par l'Ifremer et Mélanopus, avec le support scientifique de l'IRD

Descriptif du projet : Les activités humaines qu'elles soient minières, agricoles, industrielles et d'urbanisation ont un impact sur la qualité du milieu naturel. C'est dans le but de mesurer cet impact sur le milieu marin et pour mieux le contrôler, que le CNRT « nickel et son environnement » (pour le volet spécifiquement minier) et le programme ZoNéCo (pour l'ensemble des impacts anthropiques sur le milieu marin), ont lancé deux appels d'offres distincts. L'objet attendu était la rédaction de guides méthodologiques pour le suivi des paramètres environnementaux marins. La complémentarité de ces deux missions de recherche, menées par l'Ifremer, l'IRD et Mélanopus, a conduit à fusionner ces 2 guides. L'objectif étant de permettre à l'ensemble des utilisateurs du guide final, de bénéficier d'une vision intégrée de la gestion de l'environnement marin, que l'on soit opérateur minier ou gestionnaire de collectivité.

Résumé du projet : Ce guide est destiné à faciliter la réalisation de cahiers des charges pour les suivis environnementaux marins en Nouvelle-Calédonie. Il s'adresse aux acteurs environnementaux publics et privés. Il leur fournit un ensemble d'informations relatives aux suivis marins : résumé de la réglementation environnementale et de ses implications concrètes, définition de termes, proposition de démarche générale pour la mise en place d'un suivi, éléments de stratégie d'échantillonnage, méthode pour concevoir des grilles de lecture, préconisations en matière de gestion et de valorisation des données récoltées. Le guide fournit également des listes de paramètres conseillés pour suivre différentes pressions et l'état général du milieu ainsi qu'une série de fiches méthodologiques pour les paramètres et des valeurs de référence. Ce guide produit en 2011 s'appuie sur des techniques et des connaissances scientifiques actuellement disponibles. coût/efficacité et proposant des solutions pour la pérennisation du dispositif.

Coordination du projet : Le projet a été coordonné par l'Ifremer et Melanopus, avec une contribution active de l'IRD.

Mieux connaître

Mieux exploiter

Moins impacter

**CNRT
NICKEL**
& son environnement



Institut de recherche
pour le développement

Contact :

CNRT : 28 68 72
cnrt@cnrt.nc

ZONECO : 24 90 77 |
manuel.ducrocq@adecal.nc