

Communiqué de presse

Vers un meilleur suivi environnemental du milieu marin

Une trentaine d'experts seront réunis dans le cadre d'un atelier scientifique organisé par l'OEIL du 25 au 29 avril prochain, à Nouméa. Objectif : prospecter, informer, faire évoluer les outils, méthodes et indicateurs pour évaluer l'état de santé du milieu marin en Nouvelle-Calédonie.

Quels paramètres mesurer? A quels endroits? A quelle périodicité? Quel échantillonnage choisir? Les outils et méthodes pour évaluer l'état des lagons et récifs sont complexes et pourtant indispensables à une gestion durable du lagon néo-calédonien. Les spécialistes présenteront tour à tour leurs travaux : des réseaux d'observation comme le RORC (Réseau d'Observation des Récifs Coralliens), aux indicateurs physico-chimiques en passant les indicateurs basés sur les espèces emblématiques.

Cet atelier devrait représenter une intéressante plate-forme d'échanges entre chercheurs, gestionnaires et bureaux d'études vers un but commun : évaluer au plus juste l'état de santé du milieu marin.

Atelier marin

Vers un suivi optimal des lagons et récifs

 du lundi 25 au vendredi 29 octobre 2010 -Université de Nouvelle-Calédonie - Nouville

Deux rendez-vous ouverts au public

≥ Lundi 25 octobre de 8h à 9h30

Ouverture de l'atelier : présentation du programme et des objectifs

➤ Vendredi 29 octobre de 11h à 12h Clôture de l'atelier : Synthèse et pistes

Contact à l'OEIL

Cécile Dupuch, chargée de communication cecile.dupuch@oeil.nc

Tel: +687 23 69 69 ou 95 22 32

« Le suivi du paysage récifo-lagonaire néocalédonien, un des plus vastes au monde, a été initié il y a une vingtaine d'années dans

un but de préservation. Depuis des décennies, la richesse en nickel de la Grande Terre « le caillou de nickel » a contribué significativement au développement du pays. En contrepartie, les menaces et les pressions qui s'exercent sur le lagon se sont intensifiées via l'urbanisation, la pêche et l'industrie.

L'atelier marin « Vers un suivi optimal des lagons et récifs » devrait favoriser les échanges entre chercheurs, ingénieurs et gestionnaires sur les suivis de l'environnement marin. Objectif commun : avancer vers des solutions techniques pour établir des diagnostics de l'état de santé de ces écosystèmes pour une gestion durable du lagon néo-calédonien.

Laurent Wantiez, vice-président du Conseil Scientifique de l'OEIL



Programme de l'atelier Vers un suivi optimal des lagons et récifs

lundi 25 octobre	mardi 26 octobre	mercredi 27 octobre	jeudi 28 octobre	vendredi 29 octobre
Ouverture de l'atelier	8h Séance 3 Démarche guide	8h <u>Séance 5</u>	9h Séance institutionnelle	8h Séance Comité de pilotage
9h30 Séance 1 Les suivis de l'environnement marin Objectifs • Outils • Etats des lieux •	méthodologique Indicateurs par pression PHYSICO-CHIMIE • Sédimentation • • Température •	Indicateurs bio-écologie Mangrove • Récif corallien • Herbier •	Gestion des pollutions accidentelles	Préparation de la synthèse générale
Séance 2 Les réseaux d'observation Les réseaux industriels	Eutrophisation USAGES Fréquentation Pêche			Clôture & Synthèse des travaux `Cocktail
13h30 	13h40 Séance 4	13h20 Séance 6	13h30	
Les réseaux RAP et RORC Attentes des gestionnaires	Indicateurs Espèces emblématiques • Tricot rayé • • Oiseau • • Mammifères marins •	La gestion des données de suivi environnemental Constat & pistes d'amélioration • RFID • Coremo • • Outil KNS • • Quadridge • • Bip-Bip • • Lagplon •	Séance institutionnelle Quelles actions pour un suivi optimal des lagons et récifs ?	
		 Tableau de bord des mers françaises 		

17h30

Deux rendez-vous ouverts au public

• Lundi 25 octobre de 8h00 à 9h30

Présentation du programme et des objectifs de l'atelier

Vendredi 29 octobre à 11h00

Restitution des travaux par les experts qui présenteront les résultats obtenus lors de cette semaine consacrée à l'amélioration du suivi environnemental en milieu marin.

Jean-Pascal Quod ARVAM - Pareto Benoît Beliaeff Ifremer Guénolé Bouvet Melanopus Céline Casalis Vale NC Claude Chauvet Aquaterra Sylvain Capo KNS Laurent Wantiez UNC Jean-Christophe Lefeuvre Cl Emmanuel Coutures Province Sud

Manuel Ducrocq ZoNéCo Jean-Michel Fernandez AEL Alexandre Ganachaud IRD

Robert Arfi IRD Aline Tribollet IRD

Hugues Lemonnier Ifremer

Marc Léopold IRD Antoine Riou CNRS

Julien Baudat SCO

Claire Garrigue Bio&Sea

Christophe Cléguer Opération Cétacés

Cyril Marchand IRD

Medhi Adjeroud IRD

Elodie Fontan IRD Franck Magron CPS

Benoît Soulard Ifremer

Adrien Cheype IRD

Sylvie Fiat IRD

Jérôme Paillet AAMP Fabien Albouy OEIL

Matthieu Juncker OEIL

Comité de pilotage

ZoNéCo Province Sud Arvam-Pareto



17h00

17h00

17h00

Jean-Pascal Quod, pilote de l'atelier

Expert auprès de différentes organisations françaises (IFRECOR, ministères) et internationales (Banque Mondiale, Commission de l'océan indien) Jean-Pascal Quod est également Directeur de l'Agence pour la Recherche et la Valorisation Marines (ARVAM). Il dispose d'une expérience reconnue de plus de quinze ans dans l'assistance technique et l'animation de réseaux d'acteurs marins

Zoom sur

La gestion des données de suivi environnemental – Mercredi 27 octobre de 13h20 à 17h30

Sur la base d'une enquête menée auprès des institutions, des centres de recherche, des programmes, des industriels, des associations environnementales de Nouvelle-Calédonie, la première partie de l'exposé dresse un état des lieux sur la gestion des données environnementales. La deuxième partie sensibilise les gestionnaires et propose des pistes d'amélioration de la gestion actuelle au travers d'outils existants en Nouvelle-Calédonie (COREMO, bases de données de l'IRD, BIP BIP) ou ailleurs (RFID, Quadrige)...

Pour en savoir plus : www.oeil.nc

