

2012



ATELIER SCIENTIFIQUE II
DU GIP CNRT
« NICKEL ET SON ENVIRONNEMENT »



PROGRAMME

Nouméa, du 3 au 5 septembre 2012

CNRT
NICKEL
& son environnement





PROGRAMME

RENCONTRE Lundi 3 septembre page 5

Entrevue entre le comité d'évaluation et les équipes locales des projets CNRT

Sont conviés le comité d'évaluation et les équipes des Projets du CNRT

JOURNEE II Mardi 4 septembre – Réunion CSI/CE page 6

Sont conviés le comité d'évaluation et les membres du CSI

JOURNEE II Mardi 4 septembre – Séance plénière CA/AG/CE page 6

Sont conviés le comité d'évaluation, les membres du conseil d'administration et de l'assemblée générale du CNRT

FORUM Mercredi 5 septembre page 7

- 1- Ateliers par axe
- 2- Débat et synthèse

Sont conviés les membres du CSI, toutes les personnes représentant les membres ayant une compétence technique + les bureaux d'études + les associations et les ONG.

A l'issue de ces 3 jours une note de synthèse sera rédigée par le CNRT et présentée aux membres lors du prochain CA puis au CSI.



GENERALITE

Contexte

Le GIP CNRT « Nickel et son environnement » a été créé pour une durée de 5 ans, son premier mandat a commencé en octobre 2007 et se terminera en octobre 2012.

Dans la convention constitutive du GIP CNRT « Nickel et son environnement » est stipulé qu'au terme du mandat du GIP CNRT, le comité d'évaluation composé de 3 experts, désignés par le ministère chargé de la recherche, doit rendre un rapport final d'évaluation.

Le GIP CNRT étant dans sa dernière année de son 1^{er} mandat, le comité d'évaluation présentera, en séance plénière, ses travaux et son avis sur les actions scientifiques menées par les Groupement.

D'autre part, le conseil d'administration et l'assemblée générale du GIP CNRT ayant approuvé son renouvellement pour une durée de 5 ans, une réflexion scientifique doit être menée afin de dégager les prochaines actions de recherche.

Dans ce contexte, le CNRT propose un programme de 3 jours durant lequel seront conviés tous les membres du CNRT.

Objectif

- Présentation des travaux du comité d'évaluation
- Réflexion sur les orientations stratégiques du GIP CNRT dans le cadre de son 2^{ème} mandat
- Définition de sa pré-programmation
- Priorisation des actions de recherche

PRESENTATION

Le Comité d'évaluation du GIP CNRT « Nickel et son environnement »

Georges Calas, Président du comité d'évaluation, en charge de l'axe nickel et technologique



Georges Calas est Professeur à l'Université Pierre et Marie Curie-Paris VI et membre de l'Institut Universitaire de France (Chaire de Minéralogie) après avoir été le directeur de l'UFR des Sciences de la Terre de l'Université Paris Diderot-ParisVII. Il a été Chargé de Mission "Energie, Environnement et Ressources minérales" au Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche pendant 5 ans. Administrateur du BRGM, il a été président du Programme National Sols et Erosion, directeur du GDR "Matériaux vitreux" et maintenant responsable du Domaine d'intérêt majeur "Oxydes fonctionnels" de la Région Ile de France. Il est éditeur scientifique de Terra Nova et Editeur Principal d'Elements. Membre de l'Academia Europea, il a obtenu la médaille Schlumberger de la Mineralogical Society.

Gilles Boeuf, en charge de l'axe environnement naturel



Gilles BOEUF est Professeur à l'Université Pierre et Marie Curie (UPMC). Il est actuellement le Président du Muséum national d'Histoire naturelle. Après avoir passé 20 ans à l'IFREMER, il a été directeur durant 6 ans de l'Observatoire Océanologique de Banyuls, puis pendant 4 ans de l'Unité « Modèles en biologie cellulaire et évolutive ». Il a été membre de nombreux Conseils Scientifiques et a siégé 9 ans au Comité National de la Recherche. Il est aujourd'hui membre du Conseil Scientifique du Patrimoine Naturel et de la Biodiversité auprès du Ministère de l'Ecologie, du Développement Durable, des Transports et du Logement, membre du Comité Scientifique de l'IFREMER, membre du Comité d'éthique de l'INRA et du CIRAD, membre des Conseils d'Administration des Aires Marines Protégées et du CIRAD, membre du Comité de Perfectionnement du Centre des Sciences de la Mer de Monaco. Il est Président du Conseil Scientifique d'Agropolis International à Montpellier, Président de l'EPCC de Tautavel (gisement préhistorique de la Caune de l'Arago dans les Pyrénées Orientales) et Président de l'Association des amis de la Réserve Naturelle de la Massane (Pyrénées Orientales). Il est membre de la Commission Française de l'Unesco.

Serge Tcherkezoff, en charge de l'axe Sociétal



Serge TCHERKEZOFF, ethnologue spécialiste de l'Océanie, est directeur d'études à l'EHESS. Il dirige le Centre de recherches et de documentation sur l'Océanie (UMR CNRS, EHESS, Université de Provence). Il a édité avec Fr. Douaire-Marsaudon, Le Pacifique-sud aujourd'hui, identités et transformations (CNRS Ed. 1997) et publié notamment sur la société contemporaine de Samoa et les malentendus entre Polynésiens et Occidentaux dans les domaines de l'économie, de la politique et des rapports de sexe.

RENCONTRE

Lundi 3 Septembre

Rencontre entre Equipe de Projet et Expert du Comité d'évaluation

Réunion en salle 1 à l'IRD – Axe Nickel & Technologie

Georges Calas accueillera les équipes des Projets suivants :

Heure	Nom du projet	Présents
8h00-8h45	- Analyse fine des minerais lat.	L'équipe locale : Emmanuel Fritsch et Farid Julliot
8h45-9h30	- Cartha	L'équipe locale : M. Despinoy, M. Mangeas et B. Sevin
9h30-10h15	- Radiométrie	L'équipe locale : Pierre Maurizot et Brice Sevin
10h15-11h	- Typologie des minerais latéritiques	L'équipe locale : Pierre Maurizot et Brice Sevin
11h-11h45	- Hydrogéologie minière	L'équipe locale : Pierre Maurizot et Julie Jeanpert
13h30-14h15	- Mesure in situ	L'équipe locale : Pierre Maurizot et Thomas Quiniou
14h15-15h	- Amiante environnemental	L'équipe locale : Pierre Maurizot et Stéphane Lesimple
15h- 15h45	- Bassins Versants miniers	L'équipe locale : Michel Allenbach
	- stockage du CO2	L'équipe locale : Jean Laurent
	- Rhéolat	Alban Tremblier et Bernard Robineau

Réunion en salle 2 à l'IRD – Axe Nickel & Société

Serge Tcherkezoff accueillera les équipes des Projets suivants :

Heure	Nom du projet	Présents
8h00-8h45	- Gouvernance minière et activité locale	L'équipe locale : Bernard Rigo, Sonia Grochain et PY Le Meur
8h45-9h30	- Enjeux miniers	L'équipe locale : Sonia Grochain et Gilles Pestana
9h30-10h15	- Nerval	L'équipe locale : JB Herrenschildt, S. Blaise et PY Le Meur

Réunion en salle 3 à l'IRD – Axe Nickel & Environnement naturel

Gilles Boeuf accueillera les équipes des Projets suivants :

Heure	Nom du projet	Présents
8h00-8h45	- Corridors écologiques	L'équipe locale : P. Birnbaum, M. Mangeas et L. Maggia
8h45-9h30	- R-Mine	L'équipe locale : E. Vidal, H. Jourdan et F. Brescia
9h30-10h15	- Guide du milieu marin	L'équipe locale : JM. Fernandez + G. Bouvé
10h15-11h	- ADIIP	L'équipe locale : JF Fernandez, Ben Moreton et J. Cénia
11h-11h45	- Ecomine BioTop	L'équipe locale : H. Amid, P. Jourdan et L. Maggia,
13h30-14h15	- Pétrel de Gould	L'équipe locale : F. Cugny et J. Baudat Franceschi
14h15-15h	- Suivi de la mangrove en contexte minier	L'équipe locale : Rémi Andréoli et Thomas Quiniou
15h-15h45	- Diagnose des Dolines	L'équipe : Y. Dominique et Julie Jeanpert



JOURNEE II

Mardi 4 Septembre

9h00 à 11h30 - Réunion CSI et le Comité d'évaluation - Réunion au Royal Tera Hôtel

Ordre du jour

- Présentation des travaux du comité d'évaluation
- Bilan des actions du CSI (difficultés rencontrées, actions menées,)
- Présentation des actions de recherche demandées par les membres contributeurs du CNRT
- Echanges

A l'issue de cette séance un compte rendu sera rédigé par le CNRT

12h à 14h : Pause déjeuner au Royal Tera Hôtel

14h00 à 16h30 - Séance plénière membres du CA, de l'AG et du CE - Réunion au Royal Tera Hôtel

Ordre du jour

- Présentation des travaux du comité d'évaluation
- Discussion sur les orientations stratégiques (en référence à la note interne)
- Présentation de la demande des actions de recherche des membres contributeurs
- Définition de la pré-programmation scientifique du CNRT pour les 5 ans à venir
- Point sur le renouvellement du GIP CNRT

A l'issue de cette séance un compte rendu sera rédigé par le CNRT



FORUM

Mercredi 5 Septembre

8h00 à 10h00 – Forum Sociétal, **salle de l'auditorium de l'IRD**

[Le rapporteur de la séance est PY Le Meur]

Seront présentées et discutées les actions de recherche demandées par les membres contributeurs du CNRT dans le domaine sociétal. Une réflexion sera également menée autour de la transversalité des sujets.

10h00 à 12h00 - Forum Technologique, **salle de l'auditorium de l'IRD**

[Les rapporteurs de la séance sont Pierre Maurizot et Jean Brice Sevin]

Seront présentées et discutées les actions de recherche demandées par les membres contributeurs du CNRT dans le domaine technologique. Une réflexion sera également menée autour de la transversalité des sujets.

12h à 14h : Pause déjeuner au faré de l'IRD

14h00 à 16h00 - Forum Environnemental, **salle de l'auditorium de l'IRD**

[Le rapporteur de la séance est Hervé Jourdan]

Seront présentées et discutées les actions de recherche demandées par les membres contributeurs du CNRT dans le domaine environnemental. Une réflexion sera également menée autour de la transversalité des sujets.

16h00 à 18h00 - Synthèse et débat autour des sujets scientifiques, **salle de l'auditorium de l'IRD**

Animé par : Bernard Robineau et Alban Tremblier avec la participation des rapporteurs des ateliers

A l'issue de cette séance une note de synthèse sera rédigée par le CNRT



*Le CNRT « Nickel et son environnement » remercie
l'ensemble des présents et membres acteurs de cet
atelier scientifique II du CNRT*

