



Le 1/06/2012 : MISE EN LIGNE
<http://sidonie.cnrt.nc> La plateforme scientifique du CNRT
(Système Informatique des Données Nickel Environnement CNRT)

LE POINT PROJET – axe Nickel et société

L'appel à projet « Enjeux miniers » a été attribué au Projet « regards croisés sur els enjeux du nickel pour le développement de la Nouvelle-Calédonie porté par l'équipe de l'IAC – UNC – CEMOTEV – Economix CNRS – GEMDEV – CIRAD.

Le projet « Activité minière et Gouvernance locale » porté par l'UNC s'achèvera en 2013 après 36 mois de travaux de recherche. Les avancés des travaux ont été présentées au Comité Stratégique Industriel. Plusieurs rapports ont été livrés dont un sur la « Sous-traitance »

LE POINT PROJET – axe Nickel et technologie

- **Les 2 projets « Analyse fine et typologie des minerais »** portés par l'IMPMC et par le BRGM, avancent bien. Les travaux s'achèveront pour le projet « Typologie des minerais » en 2013 et pour le projet « Analyse fine des minerais » en 2014

- **Le projet « Rhéologie des minerais »** comprend plusieurs volets: une étude fondamentale sur le comportement mécanique du minerai, une étude sur le risque de son déplacement dans les cales des bateaux, et enfin l'élaboration d'un test de stabilité compatible avec les minerais calédoniens présenté à l'OMI.

LE POINT PROJET – axe Nickel et Environnement

- **Le projet « ADIIP »** (Amélioration/développement d'Indicateur d'Impacts et de Pression) porté par l'IRD suit son cours. Les travaux s'achèveront en 2013.

- **Le projet « Ecomine BioTop »** porté par l'UNC, a été prorogé de 12 mois. Les zones d'expérimentation sont en place. Un rapport « Bibliographie sur les top soils » a été rendu – il est téléchargeable sur le site du CNRT – www.wnrt.nc

- **Le projet « Fonctionnement des petits bassins versants miniers »** porté par l'UNC suit son cours. Les bassins versants pilotes ont été sélectionnés et la plupart sont déjà équipés. Le comité de pilotage se réunit à intervalle régulier.

LANCEMENT DE 3 APPELS A PROJETS



En ligne sur le site www.cnrt.nc :

- 1 « Fixation du CO2 »,
- 2 « Sous-traitance » et
- 3 « Indicateur Socio-économique »

Date de soumission : 12/07/2012 – téléchargement des dossiers de candidatures sur le site www.cnrt.nc

EN COURS SANTE & ECOTOXICOLOGIE



A la demande du CNRT, les 2 groupes de travail composés d'experts locaux participent à la construction de 2 appels à projets axés sur la thématique :

- Mine & Santé
- Ecotoxicologie

RAPPORT FINAUX 2 PROJETS achevés en avril 2012



2 Projets qui se sont achevés en avril 2012 :

- CARTHA (Télédétection hyperspectrale aéroportée)
- Amiante environnemental

Les rapports finaux seront mis en ligne en juin sur le site internet du cnrt (www.cnrt.nc)

RESTITUTION DE 3 PROJETS



En 2012, 3 projets seront restitués

- Télédétection hyperspectrale – prévu en juin
 - Radiométrie - prévu en juin
 - Amiante environnemental – prévu au 3^{ème} trimestre
- Les travaux de recherche seront présentés sous la forme de restitution qui auront lieu à l'IRD Nouméa– Les rapports finaux seront téléchargeables via le site internet du cnrt (www.cnrt.nc).