

CAMEVAL

CARACTÉRISATION QUANTITATIVE ET QUALITATIVE DES POUSSIÈRES ÉMISES PAR LES ACTIVITÉS MINIÈRES ET ÉVALUATION DES RISQUES SANITAIRES ASSOCIÉS

2023

RESULTATS
ENJEUX

CNRT
NICKEL
& son environnement

Le 13/12/2023 à 16h00 | SALLE 1 IRD

RESTITUTION

Mots clés :
retombées de particules, caractérisation
chimique de particules, bioindication
lichénique, cartographie exposition,
évaluation de risque, activités minières

PRESENTATION des RESULTATS

QUEL BILAN SUR LES RETOMBÉES ATMOSPHÉRIQUES LIÉES A L'ACTIVITÉ MINIERE

CENTRES D'INTERET

Ce projet propose d'estimer les retombées atmosphériques liées aux principales activités minières, de caractériser la pollution particulaire et l'exposition de la population au plus près des activités minières et de traitement des minerais, tout en discriminant les sources de pollution particulaire par une étude de recherche des sources contributrices à l'aérosol atmosphérique et aux poussières sédimentées. L'objectif in fine est d'évaluer le risque sur la santé lié à l'exposition particulaire dans un village minier (dont la principale source d'anthropisation de l'environnement est l'activité minière) et à Nouméa, capitale de la Nouvelle-Calédonie et principale ville, dont les sources d'anthropisation sont multiples (urbanisation, industrie pyrométallurgique, circulation automobile...).

PROGRAMME

Le CNRT vous invite à participer à la réunion du
13.12.2023 animée par Estelle ROTH (UNIV. REIMS);

- Introduction Fabien TROTET (CNRT)
- Présentation Générale du Projet (contenu, équipe, objectifs, livrables)
- Présentation des essais, des travaux & résultats
- Conclusions, perspectives & limites du projet

5 RÉGIONS CIBLÉES



- Le Nord-Est
- Le Sud-Est
- Les communes de Nouméa et de Thio
- Le grand Nouméa

