

COMMUNIQUE DE PRESSE

Vale Nouvelle-Calédonie partenaire de la Fête de la science

Partenaire de la Fête de la science depuis 2002, Vale Nouvelle-Calédonie, pour cette 8^{ème} édition, poursuit son échange avec les jeunes calédoniens en leur ouvrant les portes de la pépinière ou sont proposés de nombreux ateliers pédagogiques, mais également en allant à leur rencontre au sein de leurs établissements scolaires. L'occasion de les sensibiliser à la science et ses métiers sur des thèmes chers à Vale Nouvelle-Calédonie : la chimie et la forêt.

Programme de cette 8^{ème} édition :

- **Visite de la pépinière et animations pédagogiques mardi 4 octobre pour la classe de 6^{ème} du collège de Boulari et la classe de 4^{ème} du collège de Païta.**

Plus de 30 enfants sont attendus pour visiter la pépinière.

Nos ingénieurs environnement leur proposeront également des activités sur le thème de l'environnement minier : inventaire de la biodiversité et réalisation d'un herbier, apprentissage des techniques de revégétalisation.

Trois ateliers interactifs sur le thème du maquis minier (la stratification : associer la plante à la bonne strate ; le loto des plantes : associer la graine à la fleur et le jeu sur les modes de dissémination des graines) seront présentés en collaboration avec Le Centre d'Initiation à l'Environnement.

- **Animation d'une conférence le 3 octobre au collège Jean Mariotti de Nouméa**

Thomas Le borgne, ingénieur en botanique à Vale Nouvelle-Calédonie proposera une conférence sur « *L'état des connaissances sur les espèces cicatricielles de forêts. Présentation des études en cours* » aux 4èmes du collège Mariotti lundi 3 octobre.

Les zones forestières dans le grand Sud sont réduites par endroit à des lambeaux de petites surfaces. L'observation de la dynamique existante dans l'ensemble de ces habitats forestiers permet de comprendre les mécanismes de régénération de ces forêts. A terme, ces études permettront de sélectionner les espèces les plus adaptées à celle-ci.

- **Vale Nouvelle-Calédonie sera également présente au Village des sciences du lycée Jules Garnier samedi 8 octobre.**

Pour cette année de la forêt, la science s'invitera sur le stand de Vale Nouvelle-Calédonie sous la forme d'outils d'information présentant les techniques de revégétalisation, ou encore des carottes utilisées lors des campagnes de forage. Des conférences seront également proposées.

Vale Nouvelle-Calédonie SAS
Société par Actions Simplifiée au capital de 252 359 618 € - Siège social 38 rue du Colisée 75008 Paris
Etablissement secondaire : Usine du Grand Sud, route de Kwa Neïe, Prony – 98810 MONT-DORE
Adresse postale : Immeuble Malawi – 52, avenue Maréchal Foch - BP 218 – 98845 NOUMEA CEDEX, Nouvelle-Calédonie
Tel : +687 23.50.00 – Fax : +687 23.50.75
Immatriculée sous le n°313 954 570 R.C.S Paris – n°82 B 085 696 R.C.S Nouméa
APE 24.45Z – TVA Intra-communautaire : FR2731395470

Vale Nouvelle-Calédonie est une société de droit français, détenue conjointement par Vale Canada limited, Sumic Nickel Netherlands B.V. et la Société de Participation Minière du Sud Calédonien SAS

Préserver et réhabiliter l'environnement naturel est un principe fondamental pour Vale Nouvelle-Calédonie qui a créé dès 1996 une pépinière expérimentale devenue en 2007, la plus grande pépinière de Nouvelle-Calédonie pour la production de plantes du maquis minier et/ou endémiques. Elle produit actuellement 500 000 plants par an avec un objectif d'un millions de plants.

Depuis sa création, plus de 220 espèces ont été reproduites dans la pépinière Vale Nouvelle-Calédonie. Des espèces rares qui servent à enrichir les parcs forestiers de la Province Sud comme des espèces importantes en revégétalisation, les espèces « pionnières ». Chaque hectare revégétalisé fait l'objet d'une restauration préalable du sol avant l'implantation de 20 à 50 espèces pionnières différentes qui assureront une restauration selon un concept paysager diversifié, à raison d'un plant tous les 1,5 m².

La fête de la science est un moyen pour Vale Nouvelle-Calédonie de participer à rendre la science accessible au grand public en proposant de transférer son expérience d'industriel à des jeunes calédoniens susceptibles de s'orienter vers des métiers scientifiques ou liés à la préservation de l'environnement.

Contacts presse :

Virginie Dabout
Tel. 23 50 36 – Mob. 75 64 79
virginie.dabout@vale.com

Eugénie Kerleau
tél. : 23 50 39 – Mob. : 73 40 59
eugenie.kerleau@vale.com

En savoir plus sur Vale Nouvelle-Calédonie

Vale Nouvelle-Calédonie est une entreprise d'extraction de latérites et de production de nickel et de cobalt, localisée dans le Sud de la Nouvelle-Calédonie. Le complexe industriel de Vale Nouvelle-Calédonie produira à terme 60 000 tonnes d'oxyde de nickel et 4500 tonnes de carbonate de cobalt par an. Le traitement du minerai est basé sur l'hydrométallurgie, technologie innovante destinée à traiter les latérites à faible teneur nickélifère. Vale Nouvelle-Calédonie appartient à Vale, groupe brésilien, 2^{ème} société minière au monde par sa capitalisation boursière, le 2eme plus grand producteur mondial de nickel et leader mondial dans la production de minerai de fer. Vale Nouvelle-Calédonie emploie actuellement 4000 personnes dont 1100 emplois directs (90% de calédoniens) destinés à être pérennisés en phase de production. Pour en savoir plus : www.vale.nc