

NIMBA INFO

Edition 38

Novembre 2018



Pour toute information contactez-nous au 628 494 236

MESSAGE DU DIRECTEUR

Bonjour chers collègues

Nous avons très bien apprécié la réaction positive des visiteurs de haut niveau en septembre. La SMFG a reçu deux visites des ambassades des Etats-Unis d'Amérique et de la Grande-Bretagne. Les deux délégations ont fortement apprécié la qualité de l'hospitalité que nous leur avons démontrée. Plus important encore, ces deux délégations ont été très impressionnées de notre gestion de l'environnement et de notre investissement dans nos relations avec les communautés locales. Ce retour d'information positive a été communiquée au gouvernement Guinéen. Félicitation à chacun pour les efforts exceptionnels consentis chaque jour pour bénéficier d'un tel éloge.

Dans ces dernières semaines nous avons eu des préoccupations relatives au processus de recrutement du chargé de développement communautaire. Malheureusement, nous avons dû annuler ce recrutement pour entreprendre des communications avec les communautés locales et avec le personnel afin de renforcer la compréhension des procédures en place pour mieux se rassurer que chaque recrutement est aussi juste et transparent que possible. Après un ralentissement dans le recrutement depuis plusieurs mois, il est raisonnable que nous communiquions encore sur cet aspect important. La SMFG a une procédure rigoureuse pour s'assurer que tous les candidats pour un poste donné sont traités équitablement et que la sélection est basée sur la compétence et l'aptitude au poste sans influence des autorités ou des parents ou même des responsables au niveau de la SMFG. C'est pourquoi nous insistons que les dossiers de candidatures soient reçus directement par le département des Ressources Humaines qui les compile pour qu'un comité de gestion puisse évaluer les candidats. Ceci aide à s'assurer que les sélections ne peuvent pas être influencées et que le mérite est la considération première.

La SMFG travaillera avec les CCLM (Comités de Concertation dans les Localités Minières) de Lola et de N'Zoo pour mieux communiquer les procédures de recrutement et l'interprétation des règles en vigueur.

Je voudrais saisir cette opportunité pour remercier les travailleurs saisonniers qui ont contribué aux processus d'éradication du *Chromolaena odorata* et à la réalisation des pare-feux. Les rapports que j'ai reçus de votre effort et de votre performance au travail ont été très positifs. Vos différents responsables communautaires devraient être très fiers du travail que vous avez effectué après avoir été choisis par eux.

Cordialement

Andrew Strelein

LA RAGE

Bonjour chers lecteurs , dans ce 38ème édition de notre journal Nimba Info nous allons vous parler de la rage. En effet, la présence des animaux domestiques notamment les chiens dans nos domiciles ou communautés peut nous exposer avec nos familles à la rage, si ces animaux ne sont pas suivis comme il faut par un vétérinaire. Pour notre santé et celle des autres , il est donc important de toujours se rassurer que nos animaux domestiques sont suivis par un spécialiste .

La rage est une maladie liée au règne animal, ce qui signifie qu'elle peut être transmise à l'homme par d'autres animaux. La rage est la maladie la plus mortelle dans le monde avec un taux de 99,9% de cas de décès.

Comment la rage est elle transmise?

Le plus souvent le virus est transmis aux humains par des chiens porteurs de rage. Le virus est transmis par la salive de l'animal hôte, mais certaines espèces ont été identifiées comme étant des réservoirs du virus de la rage (les sautes-souris, les rats laveurs, les mouffettes, les renards et les coyotes).

Quelles sont les conséquences?

La rage tue les humains, les animaux domestiques (tels que les chiens et les bovins), il n'y a pas de traitement efficace une fois que les symptômes cliniques apparaissent.

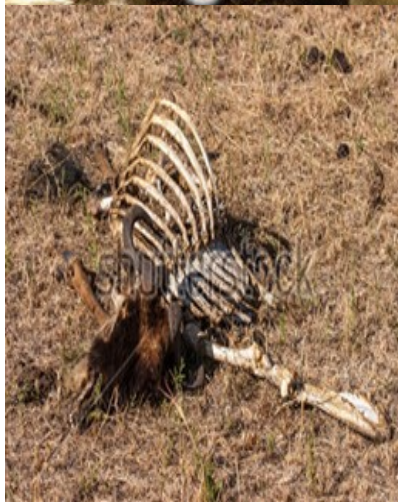
Quelle sont les zones andémiques?

La rage existe sur tous les continents, excepté l'Antarctique. Aujourd'hui, plus de 90% des cas de décès dus à la rage sont constatés en Afrique, en Asie et au Moyen-Orient où la rage des canidés est répandue.

La rage est-elle curable?

Toutes fois, si un traitement médical adéquat (prophylaxie post infection, PPI) est fait à l'immédiat après la morsure ou griffure d'un animal enragé, l'infection peut être traitée avant que les symptômes n'apparaissent.

Attention ! Faites vous consulter immédiatement par un médecin après la morsure ou griffure d'un animal



TEST DE GERMINATION

Le transport de sédiments vers les cours d'eau pourrait aboutir à l'altération de la qualité des eaux d'une part et d'autre part à l'ensablement des cours d'eau et la destruction de la faune et la flore aquatiques. Pour pallier à ce phénomène négatif sur l'environnement, la SMFG s'est lancée dans le processus de recherche d'un moyen efficace lui permettant de contrecarrer l'érosion avant, pendant et après la mine. Elle a ainsi mis en place les mesures de réduction de l'érosion en vue d'atténuer au maximum les impacts des activités de perturbation du sol dans la zone minière.

L'un des moyens est la revégétalisation des surfaces dénudées par les machines. La remise de la végétation est extrêmement importante dans la stabilisation du sol et empêche l'érosion de se produire.

Pour trouver les plantes les plus efficaces contre l'érosion, il est impératif d'abord de cibler sur le terrain les espèces présentes et ensuite procéder à des essais de germination surtout que nous ne détenons pas des informations sur des espèces florales indigènes utilisées dans l'érosion particulièrement dans les zones minières.

Ainsi, la SMFG fait des tests de germination dans le laboratoire afin de déceler quelles seront les espèces très efficaces au point de vue de stabilisation rapide des terres perturbées en tenant compte de la grande pluviométrie et des pentes raides.

L'objectif des essais de germination est de connaître le pouvoir germinatif de l'espèce utilisée dans l'essai de germination. Ce pouvoir germinatif varie entre 0 (zéro) et 100%. Une espèce a un bon pouvoir germinatif si elle a au moins 80% de taux de germination.

Dans les conditions normales, un test de germination se déroule au maximum 3 à 4 semaines mais dans notre cas ce sont des espèces que nous ne connaissons pas préalablement donc nous avons décidé de continuer l'essai jusqu'à ce que nous observons qu'il n'y a plus de germination.

Actuellement, nous faisons chaque jour le suivi de cinq espèces florales dans le laboratoire de semence dont 2 graminées et 3 herbacées. Les semences de ces espèces ont été récoltées l'année dernière. Les résultats seront connus quand l'essai sera à terme.

Thomas Williams



Essai de germination au labo



Andropogon sp au cinquième jour de semis



Dolichos tonkouiensis, sixième jour de semis

REALITÉS ET MYTHES RELATIFS À LA FOUDRE

Le 36ème numéro de Nimba Info donne des conseils sur la manière de se comporter en cas de foudre. Mais qu'est-ce que la foudre et quels sont les mythes qui y sont liés qu'il faut réfuter pour mieux nous protéger contre elle.

Une « saison des tournades » accompagne la transition de la saison pluvieuse à la saison sèche; normalement de mi-septembre à la fin-octobre, et d'avril à juin. Ces périodes de transition du climat se caractérisent souvent par les vents forts, d'intenses pluies qui ne durent généralement pas longtemps et la foudre.

La foudre est une décharge électrique. Les collisions des particules d'eau dans un nuage peuvent créer un déséquilibre électrique au sein du nuage où son sommet développe une charge positive et le bas du nuage a une charge négative. Parfois aussi les nuages développent une charge négative tandis que la surface de la terre développe une charge positive.

Les saisons de transition météorologique sont caractérisées par des vents verticaux violents ponctuels et hautement localisés, appelés « vents cisailant », créés par la friction entre les couches élevées de l'atmosphère. Ces vents renversent les nuages à des endroits bien précis, ainsi renversant les parties polarisées, ou s'approchant des nuages avec une charge négative de la surface de la terre avec sa charge positive.

Quand une masse de charge négative entre en contact avec une masse de charge positive, les électrons de la masse négative « sautent » vers la masse positive dans une décharge électrique que nous appelons un coup de foudre. Ce phénomène libère beaucoup d'énergie extrêmement rapide, qui chauffe instantanément l'air autour et crée le bruit d'une explosion. (La température dans un coup de foudre peut atteindre 30 000 degrés.)

La plupart des coups de foudre se trouvent à l'intérieur des nuages mais n'atteignent pas la terre. Ils illuminent les nuages. Parfois un coup de foudre décharge un nuage vers la terre, comme ce qui s'est passé sur le site de la SMFG à Nimba le jeudi 13 septembre 2018 lorsqu'un arbre au nord-ouest de la Cité 1 a été atteint. Dans ce cas, l'électricité libérée est passée du sommet de l'arbre vers ses racines. Elle a chauffé instantanément son chemin à l'intérieur de l'arbre, transformant l'eau en vapeur et provoquant une explosion immédiate. C'était visible là où la racine superficielle a explosé.

Une décharge électrique suit le chemin de moindre résistance. Elle passe plus facilement par les choses solides, surtout le métal, que par l'eau ou l'air. C'est la raison que les paratonnerres sont en métal et placés au-dessus des objets que l'on cherche à protéger. Ils attirent en premier lieu les coups de foudre pour éviter que d'autres choses soient atteintes et détruites.

Il existe un mythe selon lequel il faut éteindre les radios et les téléphones lorsque le risque de foudre est élevé. C'EST FAUX !! Laisser les radios et les téléphones allumés pendant un orage électrique n'augmente absolument pas le risque d'attirer un coup de foudre. Comme dit l'article de juillet 2018, ce qui diminue le risque d'attirer la foudre est de prendre refuge dans un lieu qui n'est pas exposé, de ne pas toucher des conducteurs d'électricité (comme un arbre, des appareils électriques branchés, parfois des bâtiments ou abris) qui risquent d'attirer la foudre à cause de leur exposition élevée.

Il est plutôt important de garder les radios et les téléphones allumés pour les cas d'urgence pendant ces moments de danger élevé. Toutefois, si la communication n'est pas possible à partir de votre abri, vous ne devez pas vous déplacer pour trouver un lieu où les communications passent mieux parce que ce serait probablement une position plus exposée avec un risque plus élevé d'être atteint par la foudre.

REALITÉS ET MYTHES RELATIFS Á LA FOUDRE(suite)



Coup de foudre qui illumine le ciel



Impacte de la foudre sur le site de la SMFG à Nimba

VISITE DES PARTIES PRENANTES SUR LE SITE DE NIMBA

La SMFG a reçu successivement deux délégations des Ambassades de la Grande Bretagne et des Etats Unis d'Amérique. Ces missions avaient pour objectifs d'acquérir des informations relatives à la société et à son projet des monts Nimba, de constater l'évolution des activités sur le terrain et aussi de rencontrer certaines autorités régionales et préfectorales de N'zérékoré et de Lola.

Durant leur séjour, les missionnaires ont eu des discussions avec la Direction de la SMFG et ont visité la montagne où les activités de sondage avaient eu lieu de 2006 à 2013 et où la SMFG poursuit des activités de lutte contre l'érosion et la pollution des rivières.

Les différentes missions ont suivi une présentation portant sur les perspectives générales du projet, les procédures d'anticorruption de la SMFG, et les questions environnementales et sociales.

La délégation de l'ambassade de la Grande Bretagne quant à elle a eu des séries de rencontre avec le Comité de Concertation dans les Localités Minières (CCLM) de N'Zoo et le CEGENS (Centre de Gestion de l'Environnement des Mont Nimba et Simandou) en vu d'avoir d'amples informations sur ces structures.

Les délégations ont été très satisfaites de leurs visites, qui se sont déroulées dans d'excellentes conditions de sécurité et de sureté. Elles ont apprécié la qualité des activités menées à tous les niveaux, et espèrent voir le projet avancer dans le respect des meilleures normes de performance dont la SMFG a fait preuve jusqu'à ce jour.

Antoine Lama



Induction des visiteurs



visite de la Montagne

IDENTIFICATION DES GÎTES

DES CHAUVES SOURIS

À la suite des travaux de terrain menés entre Janvier et Février 2018 dans les monts Nimba, l'ONG américaine « Bat Conservation International » (BCI) a déterminé qu'au moins deux espèces de grande valeur pour la conservation vivent en haute altitude, probablement au-dessus de 1 000 mètres. La répartition de ces espèces dans le paysage doit être mieux comprise.

Pour permettre à BCI d'effectuer des études sur le terrain de façon efficace et efficiente à Nimba, les spécialistes ont demandé à la SMFG d'identifier les grottes, cavités et surplombs naturels à haute altitude dans la chaîne de montagnes où se gisent les chauves-souris..

Par conséquent, une équipe de la SMFG a visité les villages de Séringbara, Nyon, Thuo, Gbié, Bourata et Gouéla en mi-septembre pour demander si les habitants connaissent des lieux de haute altitude où on pouvait trouver des chauves-souris. L'équipe a souligné que la SMFG veut seulement savoir où ces grottes sont situées, et pour être sûr qu'elles abritent des chauves-souris..

L'équipe a insisté sur le fait que les chauves-souris et leurs gîtes ne devaient pas être dérangés, car les spécialistes devaient les étudier dans leur état naturel et non perturbé.

Les villageois ont en effet signalé plusieurs endroits de ce genre. La SMFG a donc commencé à envoyer une petite équipe sur chaque site pour collecter des informations standards, photographier le site et obtenir des coordonnées géographiques pour l'emplacement et le chemin d'accès.

Ces visites se poursuivront en octobre et en novembre, accompagnées d'un représentant du Centre de gestion de l'environnement des monts Nimba (CEGENS) et de guides locaux. Les informations collectées par les villageois et la SMFG aideront à maximiser le succès des travaux d'enquête futurs de BCI.

Jamison Suter



RENFORCEMENT DES CAPACITÉS

Dans le cadre du renforcement des capacités de son personnel, la SMFG a organisé une formation pour les opérateurs en charge de l'utilisation de la grue HIAB et la Nacelle élévatrice qui sont des machines de levage utilisées dans le cadre des travaux en hauteur.

Cette formation a été faite par deux techniciens spécialistes de la marque HIAB sur le site de la SMFG au mont nimba du 21 au 27 juillet 2018.

Au cours de ces journées de travail, quelques pièces électroniques notamment les capteurs et les voyants d'alerte ont été remplacés ainsi que la démonstration de statistique de toutes les erreurs d'opération des Opérateurs notamment les surpoids (**overload**) qui bloquaient la grue pour des raisons de sécurité.

Les opérateurs ont au cours de cette formation reçu aussi des instructions sur l'utilisation de la nouvelle machine de levage (Nacelle) .

Une période d'essai et de familiarisation avec ces machines avait ainsi été accordée aux opérateurs et leur superviseur qui ont par la suite fait une démonstration qui a conduit à l'autorisation de l'utilisation de la nacelle pour les activités impliquant le travail en hauteur.

La remise des certificats a eu lieu à la direction de la SMFG , remise au cours de laquelle le Directeur Général par intérim a félicité les opérateurs pour la qualité de leur travail et prodigué de sages conseils afin qu'ils continuent toujours à travailler dans le strict respect des procédures de sécurité. Il les a exhorté à toujours prioriser leur sécurité et celle des autres dans leurs tâches quotidiennes.

Il faut noter que depuis cette formation, aucun incident lié au problème de blocage préalablement soulevé n'a été enregistré lors des opérations de levage.

Sekou Conté



Remise des certificats



Les Opérateurs avec leurs certificats

NIMBA ACTIONS

Formation en premier secours:

La formation aux gestes de premier secours est primordiale au sein de l'entreprise. En effet, les accidents graves ne se limitent pas à la sphère privée et peuvent très bien survenir au sein de l'environnement de travail. Lorsque c'est le cas, il est important de savoir comment réagir rapidement afin de maximiser les chances de survie de la victime.

C'est pourquoi, la SMFG depuis un certain temps organise des séries de formations pour son personnel.

Présentation des condoléances pour le décès du Patriarche de Lola

Ce jour 31 Août 2018, l'équipe des RCE s'est rendue à Lola pour présenter les condoléances de la SMFG à la famille du défunt patriarche Nougho Doré. Comme il est de coutume la SMFG a offert, un bœuf, quatre sacs de riz net de 50kg, deux bidons d'huile végétale (20 litres/bidon), un sac d'oignon et un carton de tomate, à la famille éplorée en présence des autorités administratives, du président du CCLM de Lola, des autorités coutumières et des populations venues assister aux funérailles du patriarche.

Le frère du défunt a au nom de la famille remercié la SMFG pour ce geste significatif qui démontre une fois encore combien cette société s'est intégrée.

Partenariat SMFG— CPC

La SMFG a un partenariat avec le centre de Production Communautaire de Gouecké (CPC) qui consiste à l'octroi des déchets métalliques à ce centre spécialisé dans la transformation de ces déchets. Le centre utilise donc ces matériels dans la confection des ustensiles de cuisine et autres articles.

Célébration de la fête de l'indépendance:

La SMFG a participé aux festivités de célébration de la fête de l'indépendance le 2 Octobre 2018 dans la préfecture de Lola.

Toutes les sociétés de la place, les organisations de la société civile, l'administration centrale, le corps militaire, paramilitaire et la population se sont retrouvés au stade préfectoral «Phil Davies» de Lola pour participer au défilé organisé à l'occasion.

Le lendemain, les travailleurs de la SMFG ont assisté à la montée des couleurs et échangé sur le thème de la cohésion sociale. Le Directeur par intérim a profité de cette occasion pour exhorter tous les travailleurs à prôner l'unité et la cohésion par tout où ils sont tant sur le lieu de travail que dans les communautés.



Présentation des condoléances à la famille éplorée



Le CPC de Gouecké



Célébration de la fête de l'indépendance à Lola

EMPLOYEE OF MONTH



Felicitations à **M. Pépé CAMARA**
Superviseur Restaurant
employé du Mois de **Septembre**
2018 et **M. Saleh ZOMOU** **Assis-**
tant Technicien de terrain em-
ployé du mois d'**Octobre** 2018



NIMBA SOCIAL

Nécrologie:

La SMFG présente ses sincères condoléances aux sieurs **Gbonimy Joseph, chargé des Relations Industrielles** pour le décès de son Père; **Daouda MAMY, Junior HSE** pour le décès de son enfant et **Emmanuel Goté Doré Mécanicien** pour le décès de son épouse. Que les âmes des défunts reposent en paix Amen.

Naissances:

La SMFG adresse ses felicitations aux sieurs **Camara Bartz de l'Equipe Gestion des sols- Operations Montagne** et **Emmanuel Goté DORE, Mécanicien** pour la naissance de leurs fils.



Le fils de Bartz



le fils de Gote Emmanuel