

EDITO

Laos, au-delà du défi technique

Nous vous présentions en juin de l'année passée le Laos et ses centaines de millions de sous-munitions disséminées pendant la guerre du Vietnam, devenues autant de mines potentielles.

Ces bombes, différentes des mines que nous avons l'habitude de traiter, ne peuvent pas être simplement broyées. Nous travaillons depuis des années à relever ce défi technique et sommes maintenant convaincus d'avoir trouvé une solution. Selon nos estimations, nous espérons multiplier par trois la vitesse de déminage dans ce pays.

Le tour est-il joué pour autant ? Pas du tout...

Je me suis habitué aux réticences de beaucoup de démineurs et bailleurs face aux risques inhérents aux innovations technologiques. De plus, la vulgarisation dans la communication pour faire comprendre l'ampleur de l'impact des solutions proposées s'est construite avec les années et ce dialogue devient de plus en plus efficace.

Cependant, j'ai fait face à un défi inédit lors de mon dernier voyage au Laos cet été. Le contexte politique et culturel du Sud-Est asiatique est réellement étonnant. L'importance de l'ancienneté et de la hiérarchie, mêlée à un contexte communiste, devient très vite indéchiffrable sans l'aide de mes précieux collaborateurs Thongvone Sosamphan et Serge Verniau qui respectivement y est née et y a vécu plus de quatre ans. Là-bas, la patience est de mise et ce n'est pas mon trait de caractère le plus marqué... Mais quel enjeu en fin de compte ! Je serre les dents et me réjouis de voir ce projet se concrétiser après toutes ces années.



Frédéric Guerne
Fondateur et
Directeur général

Soma Norodom, princesse du Cambodge et écrivain, soutient Digger



Soma Norodom est fortement engagée dans les activités philanthropiques à travers le monde. Elle a entre autres créé sa propre fondation, la Fondation Soma Norodom, qui promeut l'accès à l'éducation au Cambodge à travers des bourses d'études.

« Venant du Cambodge, un pays lourdement contaminé par les résidus explosifs de guerre depuis des décennies, je peux très concrètement concevoir les effets dévastateurs des mines. Non seulement ces armes mutilent et tuent aveuglément des civils pendant et après les guerres, mais elles empêchent également les efforts de reconstruction et le développement économique lorsque la paix est revenue. Ces instruments de mort doivent être neutralisés pour le bien des générations futures et pour toutes ces raisons, je soutiens les activités de déminage humanitaire de la Fondation Digger. »

Retrouvez tous les parrains de Digger sur notre site :

<http://foundation.digger.ch/fr/parrains/>



Cette édition du D-News a été imprimée grâce au généreux soutien de la Banque Cantonale Bernoise.



B E K B

B C B E

En Angola, un rêve devient réalité

Après une mission douloureusement avortée au début des années 2000, le rêve de pouvoir participer activement au déminage en Angola devient enfin réalité.

Arrivée de la D-250 fin août en Angola

En effet, à l'heure où ces lignes sont écrites, notre machine D-250 et le matériel qui l'accompagne se dirigent vers l'Afrique à bord d'un navire porte-conteneurs. Ils ont quitté Tavannes mi-juillet pour rejoindre l'Angola fin août.



Première étape : le port de Bremerhaven, en Allemagne.

Il faudra encore plusieurs semaines pour régler les formalités de douane après quoi une formation sera dispensée sur le terrain par notre personnel.

Cette nouvelle mission est portée financièrement par le département d'Etat des Etats-Unis, le Gouvernement suisse et le Canton de Berne. L'objectif est de permettre à l'ONG partenaire « The Halo Trust » de déclarer la province de Huambo libre de mines dans les trois ans avec l'adjonction de moyens mécanisés Digger à leur structure existante. Nous avons trouvé en «The Halo Trust» un partenaire du choix : il s'agit de la plus grande ONG de déminage humanitaire dans le monde employant 6'000 personnes, et a commencé le déminage en Angola en...1994 !

En juin dernier, le responsable du parc mécanique de l'ONG partenaire a effectué une semaine de formation à Tavannes avec notre personnel et leur future machine. Cette formation avait pour objectifs de lui

apprendre le fonctionnement, l'utilisation, la maintenance et le dépannage de la machine, ceci juste avant qu'elle ne parte pour son pays de travail.



Formation technique à Tavannes d'un collaborateur de «The HALO Trust»

L'ampleur des efforts à effectuer en Angola est énorme ; aussi poser des jalons et des objectifs mesurables tels la libération de la province de Huambo dans les 36 mois sont nécessaires. En effet, quantifier tangiblement le travail effectué est non seulement souhaitable pour rendre des comptes aux donateurs, mais il agit aussi positivement sur la motivation.

Le prix du pétrole : une incitation nouvelle

Alors que l'économie de l'Angola est principalement basée sur le pétrole, la chute du prix du baril en début d'année force les autorités à développer d'autres secteurs, dont celui de l'agriculture. L'Angola possède un sol très fertile et les habitants des campagnes ne demandent qu'à pouvoir l'exploiter en toute sécurité. Ce facteur important met un peu plus de pression sur les dirigeants pour agir dans le domaine du déminage. Espérons que les premières provinces libérées des explosifs permettront de générer une dynamique nouvelle en ce qui concerne le déminage du pays dans sa totalité.

Nous nous réjouissons d'avance de vous communiquer les nouvelles d'avancement de cette opération dans une de nos prochaines éditions du D-News.



Zoom sur l'Angola et la province de Huambo

- 52.3 : Espérance de vie moyenne en Angola
- 1'246'700 km² : Superficie de l'Angola (30 fois la Suisse)
- 94.4% : Sur les 18 provinces constituant le pays, 17 sont contaminées par les mines
- 1'000 : Champs de mines existant dans le pays à fin 2014, dont 42 dans la province de Huambo
- 1.9 million : Habitants de Huambo
- 34'270 km² : Superficie de Huambo (7 fois le canton des Grisons)





SCRAPER, une idée qui fait son chemin avec une excavatrice

Notre dernière édition vous présentait le projet SCRAPER, destiné à développer une solution pour venir en aide aux populations urbaines, en Syrie et en Irak tout particulièrement.

Le projet a tout son sens

Dans notre domaine cependant, un projet qui reste au stade de concept, aussi élaboré soit-il, ne change absolument rien pour les populations qui souffrent. Heureusement, ce n'est pas dans les habitudes de la Fondation Digger d'en rester là. Mais il faut également faire la part des choses et être conscient que chaque idée n'est pas bonne à prendre, que «intéressant » ne rime pas toujours avec «pertinent ». L'objectif de la mission d'évaluation en Irak du responsable des opérations et vice-directeur Gentien Piaget était justement de clarifier cet aspect. Les informations collectées sur le terrain ont été soigneusement analysées et soumises à plusieurs experts du domaine.

Le retour est unanime, le projet a tout son sens !

L'argent, nerf de la guerre

L'argent, le « nerf de la guerre », est tout aussi valable dans l'humanitaire qu'ailleurs. Sans financement, la meilleure des idées, quel que soit son potentiel, n'ira pas loin... Nous avons alors attaqué la seconde phase incontournable : trouver des bailleurs privés ou institutionnels afin de leur soumettre le projet. Ce fût rapide ! En quelques mois de démarches à peine, dans ce contexte très médiatisé du Moyen-Orient en crise, le projet a vite suscité l'intérêt des partenaires. Ainsi, nous avons ainsi pu récolter les deux tiers des fonds nécessaires. Même si tout n'est pas encore financé en ce moment, nous avons décidé de nous lancer dans la concrétisation du projet sans plus attendre.

Un don de poids

Cerise sur le gâteau, un don de poids est aussi tombé - 20 tonnes pour être plus précis - au travers de l'entreprise Caterpillar et AVESCO qui nous ont offert une magnifique excavatrice de seconde main répondant exactement à nos besoins. Nous allons maintenant transformer cette machine pour la rendre compatible avec notre système SCRAPER. Elle sera le principal acteur de notre projet pilote, d'abord en Suisse pour le développement et l'affinage du concept, puis en Irak avec un partenaire local pour rentrer dans le vif du sujet: les ruines à déblayer. Notre ambition, si le reste du financement suit, est d'engager notre système sur le terrain en conditions réelles dans un an déjà.

La motivation principale : épargner des vies

Nous pourrions bien être en face d'une évolution importante dans les travaux de dépollution de villes et villages bombardés et piégés... Une idée à développer, beaucoup de travail et peut-être bien des vies épargnées en perspective, nous ne demandons que cela !

SCRAPER en bref

- **Caterpillar 319D L : Modèle de test**
- **19'900 kg : Poids**
- **125 chevaux : Puissance**
- **17 août 2016 : Réception de l'excavatrice à Tavannes**
- **Août 2017 : Début prévu du projet pilote en Irak**
- **1 km : Portée minimum du système**



Expo Digger

Venez nous rendre visite avant la pause hivernale!



Vous connaissez Digger de loin? Vous nous soutenez mais ne nous avez pas encore rencontré? Ou simplement envie d'une ballade dans une belle région ?

Possibilité de terminer la visite avec une dégustation des produits du terroir.

Profitez du beau temps restant pour nous rendre visite !

Infos pratiques

Au programme de la visite guidée: Introduction à la problématique du déminage humanitaire, essai pratique d'un déminage manuel, historique de la Fondation et aperçu technique de nos machines.

- Sur réservation, au moins une semaine à l'avance
- Ouvert jusqu'au 30 novembre
- Jusqu'à 9 personnes: CHF 80 CHF (forfait)
- Dès 10 personnes: CHF 9 par personne

D-NEWS

Bulletin trimestriel de la Fondation



RÉDACTION

Frédéric Guerne
Vincent Huynh Dac
Gentien Piaget

41
septembre
2016

PHOTOS

Digger, Google Maps, Keystone

IMPRESSION

Le Franc-Montagnard SA,
Saignelégier

MISE SOUS PLI

Fondation La Pimpinière,
Tavannes

GRAPHISME ET MISE EN PAGE

Digger

FONDATION DIGGER

Route de Pierre-Pertuis 28
Case Postale 59
CH-2710 Tavannes
+41 (0)32 481 11 02
info@digger.ch
www.digger.ch

CCP 10-732824-2



Le Conseil Fédéral dans le Jura bernois



La Fondation Digger a eu l'honneur de présenter ses activités au Conseil Fédéral lors de la traditionnelle course d'école du gouvernement qui s'est tenue le jeudi 7 juillet 2016. Présents sur le nouveau parc technologique de St-Imier, les ministres ont pu découvrir ce jour-là la D-250 et un chien de berger belge équipé du harnais Digger SMART MDD. Tous ont prêté une oreille attentive à la problématique du déminage humanitaire.

(Photo:KEYSTONE/Lukas Lehmann)

Un grand merci à l'école de Cortaillod



Merci à l'école de Cortaillod qui a collecté le montant exceptionnel de 8'068 CHF en faveur de Digger lors de la Fête de la Jeunesse organisée le 25 juin. En participant à une course à pied parrainée, les petits et grands permettent à d'autres de pouvoir continuer à courir.