EPC FOCUS

Les infos de l'énergie concentrée

www.epc-groupe.com

TRÉSORS CACHÉS

DOSSIER

Activités de niche : ces pépites qui dévoilent de nouvelles perspectives

... p.4-9

COPYRIGHT

ENJEUX / Environnement

EPC Metrics, nouvelle référence du contrôle et du suivi des tirs de mine... **p.13**

BUSINESS / Filiale

Le marché scandinave : forte concurrence, forts volumes... **p.16-17**

TECHNO / Efficience

EPC prend de la hauteur avec son nouveau partenaire Redbird... **p.18**

EPC GROUPE

COPYRIGHT EPC

ÉDITO / 2017

L'étendue géographique et la diversité culturelle du Groupe EPC sont aujourd'hui bien connues.
Ce qui l'est sans doute moins, c'est la multiplicité des métiers qui s'y exercent. Producteur d'explosifs depuis plus de 120 ans, prestataire de services de forage-minage depuis plus de 20 ans, autour de ces activités qui restent son cœur de métier, le Groupe EPC a développé des technologies et un savoir-faire considérables. Il les met en œuvre dans des secteurs bien plus divers qu'on ne pourrait le penser et dans des activités dont certaines vous sont probablement inconnues.
Le dossier de ce nouveau numéro de votre magazine Focus est consacré à quelques-unes de ces « pépites ». Qu'elles soient directement liées à nos métiers traditionnels ou complémentaires de ceux-ci, qu'elles s'inscrivent dans la continuité de nos compétences historiques (comme la production de nitroglycérine) ou dans le cadre de savoir-faire nouvellement développés, ces activités portent toutes le « label » EPC. Elles participent au développement de l'économie du Groupe et à la diffusion de son image de compétence et de responsabilité.

Olivier Obst

Président-Directeur général

EPC GROUPE

SOMMAIRE

DOSSIER
Trésors cachés
EPC, c'est bien plus que de l'explosif pour les carrières et les mines. La preuve … p.4-9

ENJEUX
Innovation
Une tour pour simuler un trou de mine et optimiser, encore, les performances des émulsions vrac … p.10
Environnement
Avec EPC Metrics, les tirs font l'objet d'un suivi précis en temps réel … p.13
Sécurité
Coup de projecteur sur les Safety Awards et les initiatives sécurité lauréates … p.13

PORTRAIT
Philippe Dozolme
Présentation du responsable Marketing Groupe et des enjeux de l'identité d'entreprise … p.10
Marième Sow
En Afrique, les Ressources Humaines se conjuguent au féminin … p.15

ACTU
Le Canada, nouvelle terre de conquêtes … p.14
La 6e convention EPC Groupe … p.14
Un premier pas au Pérou … p.18

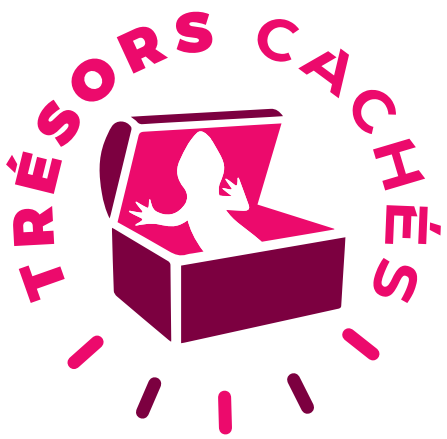
CHANTIER
Infrastructure
Tunnel Lyon Turin Ferroviaire, un projet d'envergure européenne pour révéler l'excellence EPC … p.11

BUSINESS
Partenariat
Le Pôle EPC Démolition signe un accord exclusif avec l'italien Despe, inventeur du Top Down Way ® … p.12
Export
L'excellence technologique EPC reconnue au plus haut niveau au Vietnam … p.15
Filiale
Présente depuis 2006 en Scandinavie, EPC valorise le vrac sur un marché des plus concurrentiels … p.16-17
Meeting
Tous les acteurs mondiaux de l'explosif réunis au congrès SAFEX autour d'un même objectif … p.18

TECHNO
Efficience
Avec la start up Redbird, EPC fait décoller son approche de la productivité et de la sécurité … p.18
Internet
Retour sur le nouveau site Web du Groupe EPC … p.19

COPYRIGHT EPC

N°7 – Janvier 2017
Directeur de la publication et Rédacteur en chef : Olivier OBST
Conception et réalisation : Agence Staccato – www.staccato.fr
Éditorial : Bertrand POUGNY, Thierry ROUSSE, Ben WILLIAMS et Marie-Pierre SMITH
Crédits photos : EPC Groupe / Diem Photography - Impression : ABELIA Imprimerie
EPC Groupe - Société Anonyme d'Explosifs et de Produits Chimiques
RCS Paris B 542 037 361 - 61, rue Galilée - 75008 Paris



DOSSIER / Trésors cachés

En 120 années d'activité, EPC a développé un savoir-faire unique centré sur l'explosif. Aujourd'hui, notre entreprise fait partie des acteurs incontournables du secteur. Une position que nous devons d'abord à cette capacité historique d'apporter à nos clients des solutions. Solutions qui vont au-delà du seul explosif. Solutions aux allures de défis dont les trésors de savoir-faire déployés nous ouvrent les portes de nouveaux marchés. Voici quelques-unes de ces pépites que nous avons choisi de mettre en lumière à travers ce dossier spécial.

L'effet « Viagra » de la nitroglycérine avec EPC

L'explosif est d'abord affaire de chimie et plus particulièrement de nitroglycérine. Mais ce constituant de la dynamite a d'autres vertus que Futura Medical, entreprise spécialisée dans le développement et la production de nouveaux produits pharmaceutiques, entend bien exploiter avec l'aide d'EPC.

→ La nitroglycérine, un principe chimique qui mène EPC hors des sentiers battus

→ Un process de fabrication respectant les plus hautes exigences pharmaceutiques.

Depuis de nombreuses années, la nitroglycérine est utilisée en tant que vasodilatateur. En clair, elle facilite la dilatation des veines transportant le sang. La chimie devient alors un précieux allié pour les patients souffrant de maladies coronariennes. Fort de ce constat, Futura Medical décida de décliner ce principe localement en appliquant de la nitroglycérine sur un préservatif afin de favoriser les érections masculines. Cependant, le stockage et la manipulation de nitroglycérine dépendant de la réglementation sur les explosifs, Futura avait besoin d'un partenaire pour l'aider dans son projet et a choisi de faire confiance à EPC.

Entre EPC et l'industrie pharmaceutique, l'alchimie fonctionne

DEUX ANS DE STABILITÉ GARANTIE

Plusieurs formules ont été élaborées et testées tout au long des dix dernières années. Le plus gros challenge a été d'étendre la durée de vie du produit, les préservatifs étant souvent stockés dans des distributeurs automatiques ou sur les présentoirs de pharmacie, parfois plus de douze mois. La dernière formulation avec ses deux ans de stabilité garantie a été approuvée par les instances officielles. Baptisé Blue Diamond, le produit a d'abord été testé en Hollande et s'avère désormais fin prêt pour partir à la conquête de nouveaux marchés. On attend une multiplication par quatre de la production au cours de la prochaine année !

EXIGENCES DE PRODUCTION CHIRURGICALES

Notre équipe de développement et de production a collaboré étroitement avec Futura Medical pour développer un process basé sur un ensemble de bonnes pratiques respectant les exigences de la réglementation de l'industrie pharmaceutique. Le défi a été relevé avec brio : aujourd'hui, EPC est en mesure de produire un gel de qualité médicale. Des projets d'optimisation de nos équipements dédiés sont déjà à l'étude. Ne reste plus qu'à espérer que la demande pour ce type de produit connaisse, elle aussi, une belle vigueur ! •

EPC fait son cinéma

Depuis plusieurs années, EPC est régulièrement sollicitée par des sociétés d'effets spéciaux afin de fournir explosifs et/ou expertise technique (mise en œuvre, conseil, formation CPT aux artificiers) dans le cadre de films à grand spectacle.

Entre autres scènes, citons l'impact d'un météorite sur terre dans Stardust, la chute d'un monument dans la mer pour le Choc des titans, la destruction d'un bâtiment dans Captain America et plus récemment toute une série d'explosions sur les plages de Dunkerque pour le dernier film de Christopher Nolan. •

EPC, support sécurité de l'industrie du gaz et du pétrole

Personne ne sera surpris d'apprendre qu'EPC fournit des explosifs aux plus grands exploitants de champs pétrolifères à travers le monde. Mais saviez-vous que nous assurions aussi la prise en charge des déchets de ces explosifs ?

UN SERVICE SUPPORT ESSENTIEL

Tout est centralisé sur le site classé Comah au Royaume-Uni, équivalent Seveso pour la France, de Bramble Island près d'Harwich en Angleterre. Là-bas, depuis douze ans maintenant, EPC assure la destruction des déchets explosifs retournés par nos clients de l'industrie pétrolière (produits périmés notamment). Cordeaux détonants, charges creuses de perforation et autres « indésirables » débarquent régulièrement sur l'île.

Éliminer les explosifs et les déchets dangereux ou l'art de transformer une contrainte en opportunité

Nos équipes y ont développé un système unique assurant une destruction complète et parfaitement contrôlée de tous ces déchets dangereux, même en grande quantité. Éliminer en toute sécurité huit kilomètres de cordeau détonant et 5 000 charges sur une seule journée ? C'est chose courante ! Mais le quotidien réserve aussi son lot de surprises, à l'image de ce client qui en 2015 nous demanda de stocker deux containers affectueusement surnommés « panier ». Dans chaque panier, rien d'autres que 41 « loaded guns » de 150 kilos, charges utilisées pour créer des fractures hydrauliques lors de l'extraction de gaz et de pétrole. Une grosse problématique de manutention et de gestion des risques qui une fois de plus a trouvé chez EPC la solution ad hoc. •

COPYRIGHT EPC

→ Un « panier » rempli de charges explosives, neuf tonnes pour neuf mètres de long.

Le travail de la terre selon EPC

Notre filiale au Royaume-Uni compte deux sites de production d'explosifs. Pour des raisons évidentes de sécurité, l'un et l'autre sont situés dans des zones éloignées de toute habitation. Depuis des années, ces terres font l'objet d'une activité qui profite à beaucoup de monde.

Au total, EPC-UK dispose de 600 ha de terres cultivables. La GT Oakley Farm à Bramble Island, dans l'Essex, en totalise 400. Les 200 ha restants sont exploités par la Townend Farm à Alfreton.
Une bonne partie de ces terres sont cultivées. Depuis 2016, elles sont gérées intégralement par EPC qui en a confié les commandes à Roger Pile, secondé par son fils Jack et deux employés, dont le père lui-même a travaillé les terres de Bramble Island !

DU BLÉ, MAIS PAS QUE

À l'heure où vous lisez ces lignes, notre dernier troupeau de moutons a probablement été revendu. Fini l'élevage. Désormais, notre activité agricole se concentre exclusivement sur la culture. À lui seul, le blé représente 290 ha, auxquels s'ajoutent 30 ha de colza, autant d'orge, 25 ha de pommes de terre et quelque 122 ha de pâturage

EPC FRANCE FAIT SON FOIN

Depuis 2012, une partie des terres de notre site de Saint-Martin-de-Crau fait partie de l'ère géographique officielle de la première Appellation d'Origine Controlée d'aliments pour animaux.
Extrêmement réputé pour ses valeurs nutritives, le foin de Crau est cultivé selon un cahier des charges rigoureux sur plus de 16 ha autour de notre usine, et avec un rendement annuel de 7 à 10 tonnes/ha.
Près de 130 ha sont également mis à disposition d'un berger pour le pâturage de ses quelque 900 brebis et agneaux, assurant ainsi l'entretien de nos parcelles selon un mode durable.

COPYRIGHT EPC

→ Les moyens humains et techniques au service d'une activité 100 % EPC.

destinés à être replantés. Soucieux de nous diversifier, et de compenser un cours du blé plutôt stagnant, nous avons choisi en 2015 de cultiver 35 ha de pois Sakura. Une activité de niche comme EPC les aime et principalement destinée à l'export vers l'Extrême-Orient. Face à la forte croissance de ce produit consommé en snacking, et malgré les contraintes techniques, nous avons déjà augmenté les surfaces dédiées à sa culture cette année.

LA NATURE OMNIPRÉSENTE

Si vous comptez bien, il reste environ 63 ha sur les 600 que possède EPC. Il s'agit tout simplement de bois et de terres destinés à une activité qui nous est chère : la préservation de notre environnement. Plantation de près de 2 000 arbres en faveur de la biodiversité et du paysage, culture de plantes à pollen pour les insectes, créations d'habitat à oiseaux… sont autant de mesures concrètes en faveur de dame nature.

2 fermes
4 temps plein
600 ha de terres
63 ha dédiés à la biodiversité

Une stratégie agricole où culture se doit de rimer avec futur

RACINES LOCALES

Townend Farm à Alferton cultive aussi les bonnes relations avec la population locale, et notamment les sportifs. Depuis 1926, elle accueille sur ses terres l'Athletic Football Club de South Normanton, récemment récompensé pour la qualité de son terrain. Six équipes de pétanque partagent aussi les lieux, ainsi qu'une école de boxe. L'activité agricole d'EPC est clairement une branche diversifiée et pleine d'avenir ! •

Les bienfaits de l'agriculture en Afrique

En Côte d'Ivoire, une opération pilote s'apprête à voir le jour. Son objectif : pérenniser les terres d'EPC Groupe en les cultivant au profit des populations locales.

Cette idée a germé dans la tête d'Olivier Vandenabelle, directeur Afrique et Moyen-Orient. Pourquoi ne pas créer une coopérative pour cultiver les 120 hectares de terres disponibles sur le site d'EPC Côte d'Ivoire ? Des terres exploitées exclusivement par la communauté villageoise et dont les récoltes généreraient des bénéfices redistribués intégralement au village sous forme de financements de projets. Pour EPC Groupe, un tel projet aura le double avantage de développer une politique RSE mobilisatrice tout en évitant de voir pousser toutes sortes de constructions sur son emprise foncière comme cela pouvait se produire par le passé.

CULTURE DIVERSIFIÉE D'ICI DEUX ANS

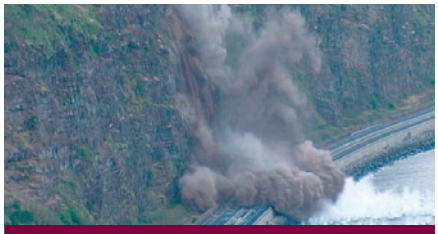
Même si cette activité de niche n'a pas vocation à générer de profit direct pour EPC Groupe, un business plan s'impose, investissement oblige. Cela commencera par le recrutement d'ici un an d'un ingénieur agronome local, afin de déterminer le type de semence le plus adapté. Piment, manioc, cacao, banane, hévéa… le but ici est d'éviter la monoculture. Suivront progressivement l'acquisition de matériel, les formations de la main d'œuvre locale pour une culture à plus grande échelle, les actions commerciales pour vendre les récoltes et tout ce qui s'avérera nécessaire pour rendre cette activité viable et déclinable dans d'autres pays. •

COPYRIGHT EPC

TRÉSORS CACHÉS

Une sécurisation de falaise de haute voltige

En 2006 et 2007, EPC a participé à une première mondiale : la plus grande opération de sécurisation de falaise routière réalisée sous circulation. Aujourd'hui encore, l'événement fait date. Il demeure un modèle du genre pour les chantiers qui ont suivi et qui suivront.



→ Avant l'explosion, les travaux de protection de la chaussée. Après, l'évacuation des déblais et la reconstruction des protections définitives.

→ En bas, la route du Littoral, restée ouverte à la circulation. 100 m plus haut, les hommes et les machines.

COPYRIGHT EPC

Le cadre de l'île de La Réunion avait tout de paradisiaque mais le chantier tenait plus de l'enfer. Afin de protéger la route du littoral, infrastructure stratégique, neuf kilomètres de falaise ont du être sécurisés localement par des traitements à l'explosif et la pose de filets de retenue. C'est EPC France qui a été choisie pour réaliser cette mission de haute voltige sur des parois dépassant allégrement les 100 mètres de haut.

Maîtrise technique et anticipation face à une situation extrême et évolutive

DÉROCTAGE À L'EXPLOSIF

Composée de roches nées de différents épisodes volcaniques, la falaise présentait plusieurs masses instables trop massives pour être traitées par des techniques conventionnelles (purges, consolidations). Après analyse géotechnique, l'option de l'explosif s'est imposée, et plus précisément celle du Nitram encartouché. Alors que le dimensionnement des tirs favorise une bonne fragmentation, la séquence d'amorçage privilégie l'optimisation des volumes abattus, tout cela pour préserver au maximum la chaussée. Au total, les équipes d'EPC auront traité plus d'une dizaine de blocs rocheux compris entre 20 et 2 000 m³.

FILETS ET GRILLAGE PAR HÉLICOPTÈRE

Parallèlement à la mise en œuvre des explosifs, les cordistes d'EPC ont assuré la pose de 166 ouvrages de protection, soit l'équivalent de 80 terrains de football, portant ainsi à 50 % la surface de falaise traitée le long de la route. Chaque jour, à près de 200 m au-dessus de la circulation, des dizaines de nos cordistes spécialisés s'affairent pour fixer des écrans métalliques acheminés au moyen d'hélicoptères.

En à peine 18 mois, ils auront posé le double de ce qui a été fait au cours des dix années précédentes.

UN OBJECTIF PARTAGÉ : FINIR AU PLUS TÔT

Démarré en juin 2006, ce chantier sous haute pression devait impérativement se terminer au plus tard mi-janvier 2008. EPC aura réussi le tour de force de le livrer avec quelques semaines d'avance (8 novembre) et ce malgré les dégâts engendrés par le cyclone Gamède. Des volumes gigantesques, des modes opératoires complexes, des interruptions limitées de la circulation, une forte sensibilité de la population et des services de l'État, des aléas omniprésents... nos équipes ont pourtant dû faire face à bien des contraintes. Elles y sont parvenues avec brio. •

450 000 m²
de filets et de grillage
18 mois de chantier
5 000 m³ traités à l'explosif
80 cordistes en moyenne

→ Transport des hommes, du matériel, manutention... deux hélicoptères de type Lama ont été nécessaires durant tout le chantier.

Atouts en stock

EPC Groupe dispose de multiples entrepôts de stockage destinés à ses filiales ainsi qu'à des entreprises tierces. Ces installations permettent de stocker dans des conditions de sécurité optimales des matières dangereuses, principalement des explosifs, en vrac ou en conteneur.

En Afrique, la prestation stockage s'adresse principalement aux entreprises pétrolières.

L'activité stockage d'EPC Groupe se localise à Saint-Martin-de-Crau, à Bramble Island et dans la quasi-totalité de nos filiales en Afrique. Bien que les marchandises stockées soient principalement d'origine communautaire, les sites français et anglais disposent d'entrepôts sous douane permettant de stocker, en exemption de taxes, des produits non communautaires en transit avant leur départ d'un port européen. La prestation stockage d'EPC Groupe comprend la location de l'entrepôt, la gestion des entrées et sorties de marchandises ainsi que les dispositifs de sécurisation.

DES PROJETS DANS LES CARTONS

EPC France compte étendre son activité stockage pour le deuxième trimestre 2017.
Les travaux en cours feront passer le nombre de conteneurs maritimes de 4 à 24 (16 tonnes max. par conteneur) et les entrepôts classiques (bâtiments en dur) de 11 à 13 par l'ajout d'un dépôt d'explosif d'une capacité de 60 tonnes et d'un dépôt d'une tonne dédié aux détonateurs. La capacité totale de stockage pour les produits de classe 1 (explosifs) passera donc de 495 tonnes à 876 tonnes.

Un projet de stockage de masse de Nitrate d'ammonium est également en cours de réflexion. •

En plus du transport, le stockage fait de la logistique un gage supplémentaire de performance et de sécurité pour le client. Et de rentabilité pour EPC !

COPYRIGHT EPC

Protection rapprochée pour les garde-côtes

En décembre 2013, EPC a démarré un partenariat avec l'agence maritime des garde-côtes du Royaume-Uni. Une activité de niche basée sur un service complet de prise en charge des dispositifs pyrotechniques périmés ou défectueux.

DISPONIBILITÉ DE TOUS LES INSTANTS

Les fusées de détresse et autres fumigènes de sécurité mis à la disposition du public peuvent contribuer à sauver des vies. Mais comme tout dispositif doté de composants explosifs, ils représentent aussi un danger potentiel. Une entrée d'eau, un raté d'allumage ou même

Sécuriser ceux qui assurent notre sécurité, un nouveau credo pour EPC

une date de validité dépassée suffisent à les rendre instables. La prestation proposée par EPC consiste donc à collecter, stocker et détruire ces déchets pyrotechniques dans les meilleurs délais et de façon totalement sécurisée. Sept jours sur sept, 24 heures sur 24, une équipe spécialisée sillonne les côtes pour assurer le suivi de 18 sites. Des îles Shetland jusqu'à Falmoutch, déjà plus de 98 000 km ont été parcourus avec une moyenne annuelle de 87 nuits à l'extérieur. EPC a mis à disposition des garde-côtes un système de suivi en ligne pour des interventions rapides et ciblées. Qu'il s'agisse de la collecte, assurée par des véhicules homologués, ou de la destruction, effectuée sur nos installations sécurisées de Bramble Island, toute la prestation est réalisée dans le strict respect des règles en vigueur.

LA FORMATION, POUR TOUJOURS PLUS DE SÉCURITÉ

EPC enrichit sa prestation en proposant plusieurs formations aux garde-côtes ainsi qu'aux volontaires du réseau national de secours en mer RNLI. Une session d'une journée apporte les bases nécessaires pour une manipulation sans danger. Une autre session d'une demi-journée permet au personnel préalablement formé d'entretenir ses connaissances. Depuis mi-juillet, les équipes d'encadrement bénéficient quant à elles d'une formation davantage ciblée sur les aspects réglementaires des explosifs et la gestion des incidents. •

7j/7 - 24h/24
18 sites
98 000 km parcourus
87 nuits d'intervention

Depuis 2013, EPC sécurise les garde-côtes.

PORTRAIT / Philippe Dozolme

Au service du Groupe

Arrivé au poste de Directeur Marketing du Groupe EPC fin 2015, Philippe Dozolme, 42 ans, a toujours travaillé en lien avec le monde de l'explosif. Sa nouvelle fonction au sein de notre société constitue toutefois une étape clé. Dans sa carrière comme dans notre approche de la stratégie marketing du Groupe.

L'explosif, c'est un métier-passion

→ **Philippe Dozolme,**
Directeur Marketing Groupe

Votre parcours avant EPC ?
J'ai démarré en 1997 au Ministère de la Défense. En marge d'un détachement sur le bassin de Sophia Antipolis, j'ai rencontré le fondateur d'une start-up spécialisée dans les détonateurs électroniques pour le secteur minier. Il m'a proposé de le rejoindre pour développer l'activité en Afrique du Nord puis en Amérique Latine. J'ai beaucoup appris. L'entreprise a été rachetée par BME en 2003. J'ai pris la direction Vente-Marketing de la branche détonateur jusqu'en 2007, date à laquelle j'ai fondé ma propre structure de consulting dans le domaine des industries explosives et minières. Lorsque le Groupe EPC m'a proposé cette création de poste, je n'ai pas pu refuser le défi.

Vos grandes missions ?
Elles s'organisent autour de trois grands concepts. Il y a d'abord la cohérence, qui consiste à harmoniser l'identité entre toutes les entreprises composant le Groupe EPC. Il est aussi question de visibilité, c'est-à-dire porter notre image, nos valeurs en tant que Groupe, vers nos clients et notre environnement marché. En parallèle de tout ça, il y a l'anticipation qui repose sur un travail de connaissance du marché, de veille concurrentielle, de lobbying ou encore de networking.

Marketing et explosif, quels liens ?
Dans ce relatif microcosme qu'est le marché de l'explosif, la marque EPC est reconnue. Le marketing ici n'est donc pas une question d'émergence mais avant tout de cohérence. Il faut montrer qu'EPC est un ensemble d'un seul tenant, avec une force de frappe internationale. Nos clients, notamment les grands comptes, doivent savoir que toutes ces solutions, ces trésors de savoir-faire que nous proposons, sont le fruit d'une seule et même entité : le Groupe EPC. Une entité capable d'apporter une réponse performante à leurs besoins, partout dans le monde.

Vous et le monde minier ?
Ce qui me passionne à la base, ce sont les ressources minières. Ces ressources se retrouvent au cœur de notre vie quotidienne, dans nos appareils, nos voitures...Les défis de l'extraction à l'explosif ne cessent de m'impressionner ; pour moi, c'est un métier-passion. Je ne me vois pas travailler dans un autre secteur. Car c'est tout sauf quelque chose de brut. Il y a d'abord un enjeu fort de sécurité, de la haute technologie et un haut niveau d'exigence en termes de service. Nous ne vendons pas de la force brute mais de l'énergie contrôlée. •

COPYRIGHT EPC

ENJEUX / Innovation

Simulation de trou de mine : un tube signé EPC Innovation

Chaque jour à travers le monde, le Groupe EPC charge plusieurs centaines de tonnes d'explosif pompable sur les mines et carrières de ses clients. Derrière cette activité de production orchestrée par des hommes de terrain, se cache un travail d'expérimentation tout aussi précis et exigeant.

RECONSTITUTION D'UN TROU DE MINE
Afin de mieux comprendre le comportement des Euroblendex, EPC Innovation a reconstitué artificiellement un trou de mine sur le site de Saint-Martin-de-Crau. Comme l'explique Gilles Jauffret, Responsable R&D EPC Innovation, « il s'agit d'un échafaudage soutenant un tube transparent de 14 mètres de haut dans lequel on peut charger jusqu'à 120 kg d'explosif pompé à l'aide d'une UMFE ».

OUTIL DE MAÎTRISE ET D'OPTIMISATION DE L'ÉNERGIE
Répartis sur toute la longueur du tube, des capteurs permettent de collecter et de vérifier de précieuses données relatives au bon fonctionnement de l'explosif,

Optimiser l'énergie, c'est la maîtriser, et donc mieux la connaître

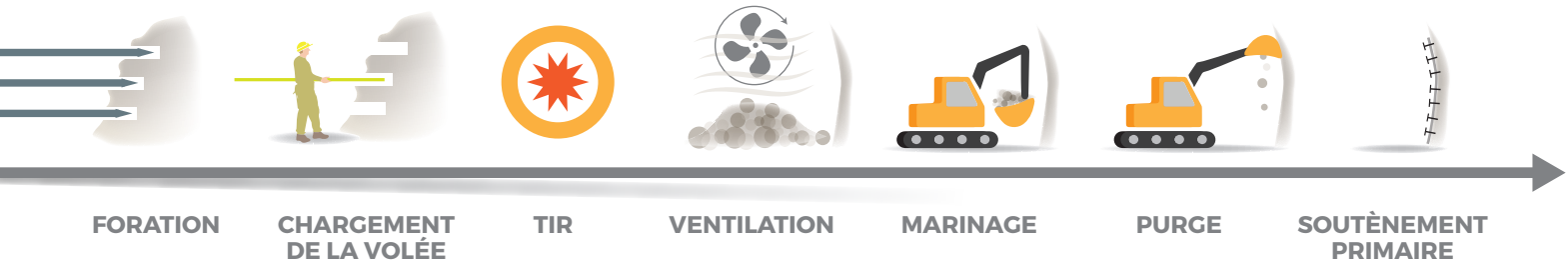
que cela porte sur l'amélioration des formulations ou des matériels de mise en œuvre. C'est ce qu'explique Gilles : « grâce à cet équipement de test, nous avons pu mettre au point de nouveaux réactifs de gazéification ainsi que de nouveaux mélangeurs aujourd'hui utilisés sur les UMFE du groupe. » C'est sûr, cette tour de simulation laisse entrevoir de belles perspectives ! •

→ La tour de simulation de trou de mine (BHST en anglais) : un tube de 14 mètres bourré de capteurs et pouvant être chargé de 120 kg d'explosif.

CHANTIER / Infrastructure

Chantier Lyon Turin Ferroviaire : EPC creuse l'écart

4,5 km de tunnel
900 tonnes d'explosifs
180 détonateurs par volée
450 m³ par volée



→ Des cycles de production optimisés grâce aux détonateurs électroniques

→ Avant l'intervention du tunnelier, le creusement du tunnel passe par l'explosif.

Avec plus de 30 km creusés et 5 000 tonnes d'explosifs mises en œuvre, EPC France n'en est pas à son premier tunnel. Pour autant, le chantier Lyon Turin Ferroviaire n'en reste pas moins emblématique ! Ce projet européen d'envergure vient de démarrer avec la réalisation de la descenderie de Saint-Martin-la-Porte 4. Un ouvrage de 4,5 km estimé à 391 M€ pour lequel les grandes majors du BTP ont sollicité un partenaire de confiance.

Si les 57 km du tunnel entre Lyon et Turin seront creusés au tunnelier, gigantesque machine dont la roue de coupe dépasse les onze mètres de diamètre, le Directeur Commercial d'EPC France, Philippe Cappello, se félicite que le creusement à l'explosif se soit imposé comme la solution pour les galeries de reconnaissance et les descenderies.

UN CHANTIER VITRINE POUR TOUTE LA PROFESSION

Les liens que tisse et qu'entretient EPC France avec les professionnels du métier l'ont légitimement conduit à être force de proposition sur ce chantier aussi exigeant qu'emblématique. « Qu'il s'agisse du maître d'ouvrage, des maîtres d'œuvre ou des entreprises, tout le monde a l'exemplarité de ce projet à l'esprit » insiste Philippe Cappello. Le minage ne représente certes qu'une petite partie du chantier, mais les opportunités sont nombreuses en termes de déploiement de nouvelles technologies.

L'innovation en conditions réelles, signe d'un partenariat étroit

L'ALTERNATIVE DU DÉTONATEUR ÉLECTRONIQUE

Aujourd'hui, les travaux sont effectués avec des détonateurs non-électriques. En accord avec nos partenaires, nous avons souhaité utiliser des détonateurs électroniques Davey Bickford dans le cadre de nos campagnes d'essai. « Avec cette technologie, préjugée onéreuse sur un chantier souterrain linéaire, c'est pourtant la durée globale du chantier qui peut être réduite grâce à une optimisation du cycle de creusement du tunnel » argumente Philippe.

DEUX CAMPAGNES D'ESSAIS

Une demi-douzaine de nos hommes, encadrés par Moctar Abdallah, notre spécialiste tunnel, est présente sur le chantier pour mettre en œuvre ces détonateurs et nos explosifs fabriqués sur place par un MORSE ou un SPUR, unité compacte de pompage et de sensibilisation vrac conçue par EPC Innovation. Suite à une première phase d'essai en avril-mai 2016, une seconde campagne sera lancée avant la fin de l'année. Après analyse des résultats, le client confiera à EPC France le déploiement de l'une ou l'autre des solutions pour le creusement d'une partie du tunnel de reconnaissance, d'une descenderie et de la chambre de démontage du tunnelier.

TESTS EN CONDITIONS RÉELLES

Aux technologies des détonateurs électroniques et du SPUR s'ajoute l'utilisation d'une toute nouvelle matrice dans laquelle le nitrate d'ammonium a été additionné de nitrate de calcium. Cette substitution permet, entre autres, de réduire les nuisances des dégagements gazeux suite aux tirs. Malgré ces diverses expérimentations, ne qualifiez surtout pas le projet de chantier laboratoire !
« Les cadences de production sont bien réelles. On doit démontrer notre capacité à innover tout en satisfaisant nos obligations de résultat et de délais » insiste Philippe Cappello.
Ces essais confirment EPC comme un acteur de l'industrie des explosifs résolument tourné vers l'avenir. Contagieuse, notre confiance envers ces dernières technologies a déjà touché de nombreux partenaires. Dont Eiffage, Spie et les entreprises italiennes du chantier Lyon Turin Ferroviaire. •

→ Une demi-douzaine de collaborateurs d'EPC France intégrée quotidiennement au chantier LTF jusqu'en juin 2018.

BUSINESS / Partenariat

Top Down Way® : la démolition prend de la hauteur

Dès 2002, le Groupe EPC a intégré plusieurs sociétés passées maîtres dans l'art de la démolition. Immeubles, usines, infrastructures… le pôle EPC Démolition est rompu à tous les défis. Aujourd'hui, il franchit un nouveau cap en ne proposant rien de moins qu'une innovation mondiale à travers un partenariat exclusif.

→ Dispositif modulaire, Top Down Way® s'adapte à toutes les formes de gratte-ciel

Jusqu'à maintenant, la démolition de gratte-ciel urbain se heurtait à des problématiques liées à l'environnement direct du bâtiment. Mais cela pourrait bien changer avec notre partenaire italien Despe, inventeur du premier système au monde de démolition contrôlée : le Top Down Way®.

CONFINEMENT INTELLIGENT

Top Down Way® se présente sous la forme d'une structure réticulaire en acier auto-descendante fixée sur les quatre faces au sommet du building. Totalement isolé, ce système de confinement enferme tous les matériaux et effets produits par le démontage des façades et la démolition. Les gravats et autres déchets sont évacués par les cages d'ascenseur. Poussières, bruit, vibrations restent contenus à l'intérieur de la structure qui s'abaisse automatiquement à chaque étage détruit.

	DÉMOLITION AVEC TOP DOWN WAY®	DÉMOLITION AVEC UN ÉCHAFAUDAGE CLASSIQUE
TEMPS DE MONTAGE	20 JOURS	3 MOIS
TEMPS DE DÉMOLITION	4 MOIS	6 MOIS

→ Exemple pour un gratte-ciel de 25 étages (1 000 m²)

L'EFFICACITÉ SOUS CONTRÔLE

À l'abri sur leurs passerelles, les équipes d'EPC Démolition pourront se concentrer sur le démantèlement des façades, la démolition des étages ou l'évacuation des gravats. L'ensemble de la maintenance est assurée par Despe. Du montage au démontage de la structure jusqu'aux commandes de ses mouvements et des systèmes de sécurité, tout est sous le contrôle du fabricant italien. Rapide, sûr et avec un impact réduit sur son environnement, le Top Down Way® offre à EPC Démolition une opportunité de faire la différence. Une de plus. •

ENJEUX / Environnement

Les tirs de mine à la loupe

Avec EPC Metrics, les exploitants de carrière disposent d'un nouveau service de suivi de leurs tirs de mine. Un service complet, online et pouvant être adossé à une équipe d'experts pour un contrôle optimal.

Les tirs de mine engendrent des vibrations et de la surpression aérienne. Des phénomènes inévitables mais qu'on peut désormais suivre avec une grande précision pour ajuster au mieux les tirs et ainsi en réduire l'impact environnemental. Les stations de mesure EPC Metrics se présentent sous la forme d'un boîtier étanche embarquant un sismomètre et un modem. En cas d'usage dans des zones isolées, le système peut être autoalimenté au moyen d'un panneau solaire optionnel.

EPC Metrics, une mine d'infos pour optimiser les tirs en carrières

COLLECTE DES DONNÉES EN TEMPS RÉEL

Les stations EPC Metrics effectuent un enregistrement automatique et une transmission instantanée des données recueillies au moyen d'une plateforme de gestion sécurisée accessible en ligne. Ces résultats sont disponibles à tout moment et peuvent faire l'objet d'alertes paramétrables que la personne chargée du suivi recevra par E-mail ou SMS.

UN OUTIL... ET DES EXPERTS

Installés sur les points sensibles de la zone d'exploitation, les capteurs EPC Metrics constituent un réseau de mesures archi-détaillées apparaissant sous forme de tableaux, graphiques et cartes interactives. Une véritable mine d'informations que les ingénieurs EPC sauront traiter au mieux. Forts de ces précieuses données, ils pourront aider l'exploitant à bâtir une ou plusieurs lois de propagation spécifiques au site et ainsi calculer des séquences d'initiation à même de minimiser les nuisances environnementales des tirs. •

→ Présentation d'EPC Metrics au Salon des carrières de Hillhead 2016.

→ Tous les détails du tir enregistrés par la station de mesure sont accessibles en temps réel sur une plateforme sécurisée.

COPYRIGHT EPC

ENJEUX / Sécurité

La sécurité sur le devant de la scène

Si la sécurité n'a pas de prix, elle peut en revanche avoir des récompenses. Le Groupe EPC a profité de la convention de mai 2016 à Dublin, moment fort dans l'année du groupe, pour récompenser les bonnes pratiques des uns et des autres au cours de ses déjà traditionnelles Récompenses Sécurité (Safety Awards).

LA SÉCURITÉ EN DIRECT DU TERRAIN

Les Safety Awards récompensent les salariés du groupe pour avoir mis en place une initiative sécurité. Trois critères sont pris en compte par le jury de chaque zone : l'initiative doit être opérationnelle et facilement duplicable, elle doit être liée à un équipement, une méthode ou un comportement et, bien sûr, améliorer de façon significative la sécurité.

Les Safety Awards, deux éditions et déjà un rituel

LA SIMPLICITÉ RÉCOMPENSÉE

Les trois lauréats de cette seconde édition sont Jimmy O'Connor pour la zone Atlantique, Pascal Renaut pour la zone Continentale et Mickael de Oliveira pour la zone Afrique et Moyen-Orient. Chacun a mis en œuvre une idée simple, pragmatique et prenant tout son sens au quotidien. Citons ainsi une bague métallique autobloquante à fixer sur les écrous pour éviter de perdre une roue, un support amovible transparent adaptable à tout type de trémie ou encore un bac de récupération, de cutting ultraléger. Bien d'autres initiatives ont été présentées aux membres du jury. Et c'est là que se situe la vraie récompense, valable pour l'ensemble du groupe : chez EPC, la sécurité est une réalité partagée par tous ! •

→ Bravo à nos trois Géo Trouvetou de la sécurité et à tous les autres participants !

→ Évitant de perdre une roue, **la goupille de sécurité de Johnny O'Connor** équipe les véhicules de Kemek en Irlande.

→ **Le couvercle coulissant en plexiglas de Pascal Renaut** a permis de réduire la dispersion de poudre d'aluminium lors du remplissage de la trémie à l'atelier ANFO de Saint-Martin-de-Crau.

→ En utilisant la partie basse d'un GRV sur la mine de Sangaredi, **Mickael de Oliveira a conçu un bac de 3 kg pour récupérer les cuttings...** contre 35 kg initialement. De quoi faciliter la vie des opérateurs !

ACTU / Acquisition

EPC Groupe désormais présent sur le marché canadien

Depuis le 19 août, EPC Groupe détient 100 % des parts de Nordex Explosives LTD, entreprise canadienne spécialisée dans la fabrication et la distribution d'explosifs civils. Nordex distribue et met en œuvre ses produits dans le secteur minier, sur les carrières et les chantiers de travaux publics. L'acquisition de cette nouvelle entreprise basée dans la province de l'Ontario concrétise la volonté d'EPC Groupe de consolider son implantation sur le marché nord-américain. Comme le rappelle Olivier Obst, notre PDG, « L'acquisition de Nordex est fondée sur de fortes synergies. Elle nous permet de renforcer notre présence en Amérique du Nord tout en dotant Nordex d'une gamme élargie de technologies et de services à même de développer son activité sur le marché canadien. » •

ACTU / Partage

À Dublin, EPC élargit ses horizons

COPYRIGHT EPC

Affluence record pour cette sixième édition de notre convention annuelle qui a réuni près de 100 dirigeants, responsables et managers à Dublin les 26 et 27 mai derniers. Au-delà de l'excellente organisation et de l'hospitalité de nos amis anglais et irlandais, cet événement a été marqué par une volonté de réfléchir différemment à notre métier. Sécurité, innovation, démolition, marketing, mise à jour de zones… ces sujets ont permis d'échanger toutes sortes d'idées sur l'avenir de notre entreprise et du secteur. Véritable rituel au sein du groupe EPC, la convention a également été une précieuse occasion de créer du lien dans un environnement des plus propices. La septième édition est déjà attendue avec impatience… •

PORTRAIT / Marième Sow

Trait d'union au féminin

Depuis le 1er février 2016, Marième occupe le poste de Responsable des Ressources Humaines pour la zone Afrique sub-saharienne. Une reconnaissance de plus pour cette jeune guinéenne de 32 ans, garante de l'équilibre entre épanouissement personnel et réussite collective.

Votre arrivée chez EPC ?
J'étais comptable de formation. Il faut savoir qu'en Guinée, peu de jeunes actifs ont un emploi stable. Il y a beaucoup de précarité. Nitrokémine avait la réputation de bien traiter son personnel. J'ai donc décidé de tenter ma chance en envoyant une candidature spontanée… et j'ai été embauchée au service administratif ! C'était en 2005. Huit ans plus tard, on m'a proposé le poste de responsable RH de Nitrokémine et aujourd'hui, ce poste couvre l'ensemble de la zone Afrique du groupe EPC.

Les RH dans l'explosif ?
La sécurité passe avant tout. On préférera toujours soutenir et faire évoluer les gens attentifs à la sécurité et faisant preuve d'un comportement rigoureux au travail. Cela compte autant, voire plus, que la formation et l'expérience.

Quelles sont vos missions ?
La fonction RH a beaucoup évolué. Cela va bien au-delà de la seule administration du personnel. Maintien du climat social au beau fixe, amélioration de la santé des employés et de leurs familles, respect des conventions collectives et de la réglementation en général, relation entre l'encadrement de l'entreprise et les responsables syndicaux… tout ça fait aussi partie de mon quotidien.

Une illustration de ce quotidien ?
Ce serait la bataille qu'il faut mener pour améliorer la santé de ceux qui croient davantage à la pharmacopée traditionnelle qu'à la médecine moderne. Sachant qu'il faut aussi veiller à ce que cette dernière soit correctement appliquée vu le peu d'infrastructures existantes.

Une femme dans un milieu d'hommes, ça se traduit comment ?
Je tiens beaucoup à montrer l'exemple pour encourager ce que j'ai pu voir en arrivant ici. Les femmes y occupaient déjà des fonctions stratégiques comme la responsabilité du service carburant, la direction du service d'implantation des tirs dans la mine…

Ce que vous appréciez le plus ?
J'ai largement bénéficié du soutien de ma hiérarchie. Je dois ma fonction actuelle à un effort de formation professionnelle et de promotion interne que je n'aurais pas imaginé à mon arrivée. En Afrique de l'Ouest, ce n'est pas courant. •

C'est un métier de gestion où les chiffres sont reliés à la réalité de l'humain

→ **Marième Sow,**
Responsable RH Zone Afrique

COPYRIGHT EPC

BUSINESS / Export

Transfert technologique et opportunités asiatiques

Le 13 avril 2016, nous signions par l'intermédiaire de notre filiale EPC Innovation un contrat de cession de technologie de plus de 6,5 millions d'euros avec une entreprise d'État vietnamienne. L'accord porte sur la construction d'une usine. Mais pas seulement, évidemment.

Stéphan Mencacci, Directeur Général Adjoint EPC Innovation, est rentré depuis peu du Vietnam mais il sait d'ores et déjà que cette nouvelle destination fera partie de ses habitudes de déplacement. « Début juillet, nous avons lancé concrètement ce projet qui consiste à construire une usine d'émulsion vrac et encartouchée, avec fourniture d'une UMFE et d'un laboratoire R&D/contrôle » précise l'homme chargé de mener à bien cette implantation. Comme à l'accoutumée, EPC a misé sur la valorisation du service. En complément de la fourniture des équipements process et de leur mise en service, seront aussi proposées des prestations d'ingénierie, d'accompagnement (sécurité, construction) et de formation du personnel d'exploitation. Durée estimée du chantier : deux années.

L'État vietnamien recherchait les meilleures garanties en termes de sécurité et de qualité

LES PORTES DE L'ASIE S'OUVRENT À NOUS

Après notre implantation en 2015 en Nouvelle-Calédonie, ce contrat marque une deuxième étape dans la stratégie du groupe de se développer sur la zone Asie du Sud-Est/Océanie. Une très bonne nouvelle quand on sait que le client Z21, une société d'État, est un acteur majeur du marché vietnamien aujourd'hui fermé aux producteurs étrangers. Pour Stéphan Mencacci, « ce contrat marque la reconnaissance de l'excellence des technologies proposées par le groupe ». Et fournit par ailleurs une nouvelle source de financement pour les activités R&D du groupe, véritable accélérateur de développement commercial. •

Capacité de production
8 t/h d'émulsion VRAC
1-3 t/h d'encartouchée

→ Le 13 avril 2016, signature de l'accord de la première construction d'usine de fabrication d'explosif de technologie EPC au Vietnam.

BUSINESS / Filiale

Scandinavie : EPC ne perd pas le Nord

En Suède et en Norvège, où nous sommes présents depuis l'acquisition de nos deux filiales en 2006, il n'y a pas que les conditions climatiques qui peuvent s'avérer difficiles. Il y a aussi la concurrence. Contre le froid, on met des vêtements chauds. Contre les concurrents, on mise sur la qualité du service.

→ EPC Sverige, trois certifications qualité pour un marché exigeant.

Le marché scandinave d'EPC s'articule principalement autour de la Suède, où notre filiale EPC Sverige occupe la position de leader sur le marché des carrières et des travaux publics en complément d'une activité minière. La pression concurrentielle y est très forte, animée par six grandes sociétés.

Un marché très éclaté exigeant la meilleure qualité de produit et de service

AU ROYAUME DU VRAC

Comme le souligne Ferdinand Bodénan, Directeur Financier d'EPC Sverige, « la Suède se caractérise par des volumes très importants consommant entre 10 et 20 tonnes d'explosifs par tir ». La raison est principalement économique : gros tirs plus rentables et superficie du pays telle qu'il vaut mieux ouvrir une carrière juste pour un projet plutôt que d'acheminer des camions de matériaux sur de longues distances. À cela s'ajoute la faible densité de population qui impose moins de problématiques vibratoires et environnementales. Résultat, la solution vrac représente 90 % des volumes vendus par EPC Sverige.

RAYONNER SUR TOUT LE PAYS

Pour mettre en œuvre plus de 10 000 tonnes de matrice produites annuellement, EPC dispose de neuf dépôts dont sept équipés de stations UMFE qui alimentent quotidiennement une dizaine de camions taille XXL.

EPC Norge

Confrontée à un marché plus difficile encore, notre filiale norvégienne adopte une stratégie de développement au cas par cas en s'appuyant pour chaque nouveau projet sur la force logistique, technique et humaine du voisin EPC Sverige.

COPYRIGHT EPC

→ Les imposants camions multiblend d'EPC Sverige sillonnent toute la Suède.

→ EPC Sverige, c'est neuf dépôts dont sept équipés d'UMFE.

12 000 t/an
DE MATRICE

15 camions
11 SUÈDE
ET 4 NORVÈGE

Entre 1 000 et 1 500 t
D'EXPLOSIFS
PAR CAMION/AN

25 millions d'euros
de chiffre d'affaires
20 SUÈDE
ET 5 NORVÈGE

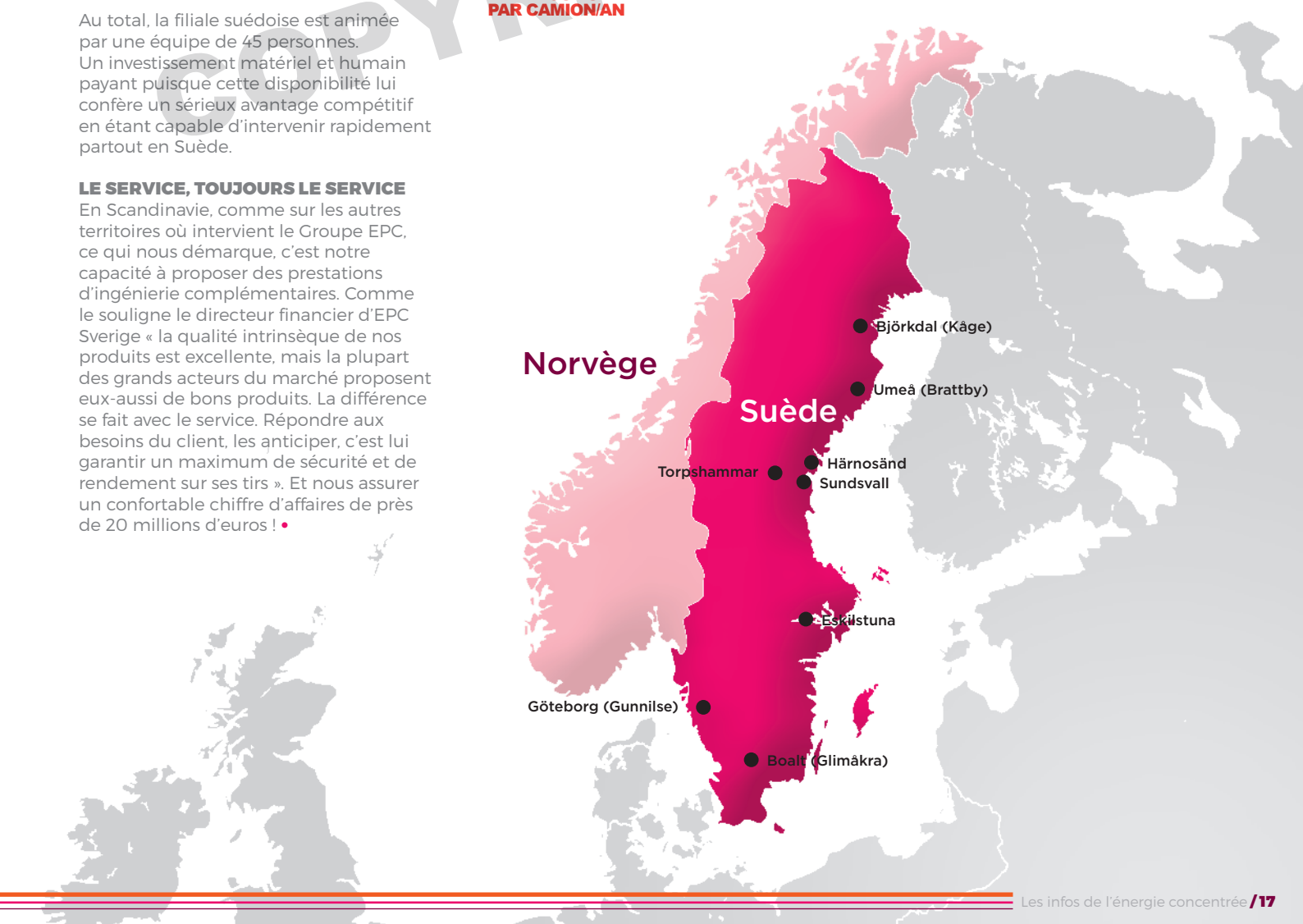
Entre 10 et 20 t
D'EXPLOSIFS
PAR TIR

PLUS DE 50 pers.
EN SCANDINAVIE

Au total, la filiale suédoise est animée par une équipe de 45 personnes. Un investissement matériel et humain payant puisque cette disponibilité lui confère un sérieux avantage compétitif en étant capable d'intervenir rapidement partout en Suède.

LE SERVICE, TOUJOURS LE SERVICE

En Scandinavie, comme sur les autres territoires où intervient le Groupe EPC, ce qui nous démarque, c'est notre capacité à proposer des prestations d'ingénierie complémentaires. Comme le souligne le directeur financier d'EPC Sverige « la qualité intrinsèque de nos produits est excellente, mais la plupart des grands acteurs du marché proposent eux-aussi de bons produits. La différence se fait avec le service. Répondre aux besoins du client, les anticiper, c'est lui garantir un maximum de sécurité et de rendement sur ses tirs ». Et nous assurer un confortable chiffre d'affaires de près de 20 millions d'euros ! •



COPYRIGHT EPC

TECHNO / Efficience

Avec Redbird, EPC donne des ailes à ses clients

Les drones, ces drôles d'engins volants radiocommandés incarnent depuis peu un partenariat hautement stratégique entre EPC et la start-up Redbird.

→ Le partenariat avec Redbird : du relevé par drone jusqu'à la plateforme collaborative.

L'innovation et le service. Voilà deux leviers de croissance qu'EPC actionne depuis toujours. Combinés l'un à l'autre, ils multiplient les opportunités. Le nouveau partenariat avec la société Redbird illustre bien cette complémentarité. D'un côté, une start-up capable d'apporter des développements rapides. De l'autre, un groupe expérimenté soucieux de proposer les meilleures solutions aux problématiques de ses clients.

AVEC DU RECUL, ON VOIT MIEUX

Au moyen du drone, EPC effectue des relevés d'informations avant, pendant et après le tir de mines. Sur un site d'extraction, il constitue un moyen inédit de quantifier et qualifier le tas abattu. Et d'optimiser les coûts. Comme le précise Julien Janssen, Directeur Technique d'EPC France « on va pouvoir visualiser les emplacements des failles ou des veines de terre pour améliorer l'implantation des tirs. » L'optimisation va même plus loin en proposant une modélisation 3D des tas abattus permettant de mesurer l'étalement, l'effet de vague et même la granulométrie de la couche superficielle.

Une nouvelle génération d'offre client

LA QUALITÉ DE SERVICE UN CRAN AU-DESSUS

Pascal Lacourie, Directeur Général d'EPC France, voit dans ce partenariat avec Redbird une occasion de plus de se démarquer : « les relevés de drone s'accompagnent de l'application EPC Premium, accessible en ligne sur une plateforme collaborative. Ces outils matérialisent une nouvelle génération d'offre pour nos clients ». Une offre pour aller plus vite ensemble. Et plus haut aussi. •

ACTU / Marché

Pour EPC, c'est le Pérou !

Un premier pas sur un tout nouveau marché : l'Amérique du Sud.

L'implantation est réalisée dans le cadre d'un partenariat avec IESA, importante entreprise locale spécialisée dans les activités de forage/minage et de travaux publics. EPC Servicios Peru, ce sera le nom de notre structure là-bas, fera venir des SPUR avec de la matrice ainsi qu'une petite équipe pour former le personnel IESA dont l'expérience et les compétences ont depuis longtemps fait leurs preuves. Nous miserons bien évidemment sur nos services associés pour valoriser au mieux ce partenariat portant sur un marché minier au fort potentiel de développement. •

BUSINESS / Meeting

Congrès SAFEX : tous unis autour de la sécurité

Depuis 1954, tous les trois ans, les professionnels du monde de l'explosif ont pris l'habitude de se réunir pour échanger sur leurs expériences en matière de sécurité. Lors du congrès SAFEX, il n'est plus question de concurrence mais de prévention et d'humilité face aux risques du métier.

Après Varsovie en 2014, ce sera au tour d'Helsinki en mai 2017 d'accueillir les représentants de cinquante nationalités réunis au congrès SAFEX. Acteur fort du secteur et membre actif de la SAFEX, le Groupe EPC comptera au moins dix représentants de filiale, ainsi que Thierry Rousse, notre Directeur Sécurité Santé Environnement, pour animer des présentations officielles. « La spécificité du congrès SAFEX, c'est que chacun est à égalité et vient exposer, non pas ses réussites, mais ses erreurs en matière de sécurité pour que tout le monde puisse en tirer des enseignements » confie-t-il.

DEUX JOURS POUR APPRENDRE ET S'ENTRAIDER

À l'occasion de cette dix-neuvième édition, toute la communauté SAFEX se réunit durant un Open day (ouvert aux tiers) et un Closed day (réservé aux membres). Transport routier de matières dangereuses, comportement sécurité, substances sensibles, situations d'urgence et gestion de crise, incidents sur des aires de brûlage et gestion des déchets, explosion de pompes à émulsion… plusieurs sessions rythmeront ces deux journées d'échange où nous aurons tous beaucoup à gagner. •

Un événement à part, animé par la volonté d'entraide et de partage

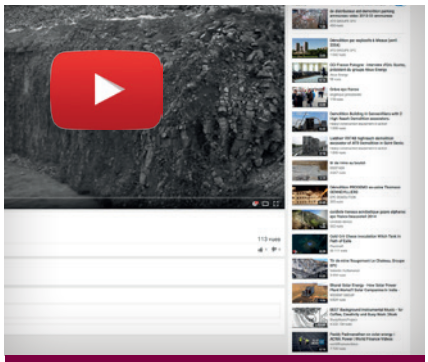
HELSINKI

→ Helsinki accueillera la 19e édition de ce rendez-vous mondial de la profession.

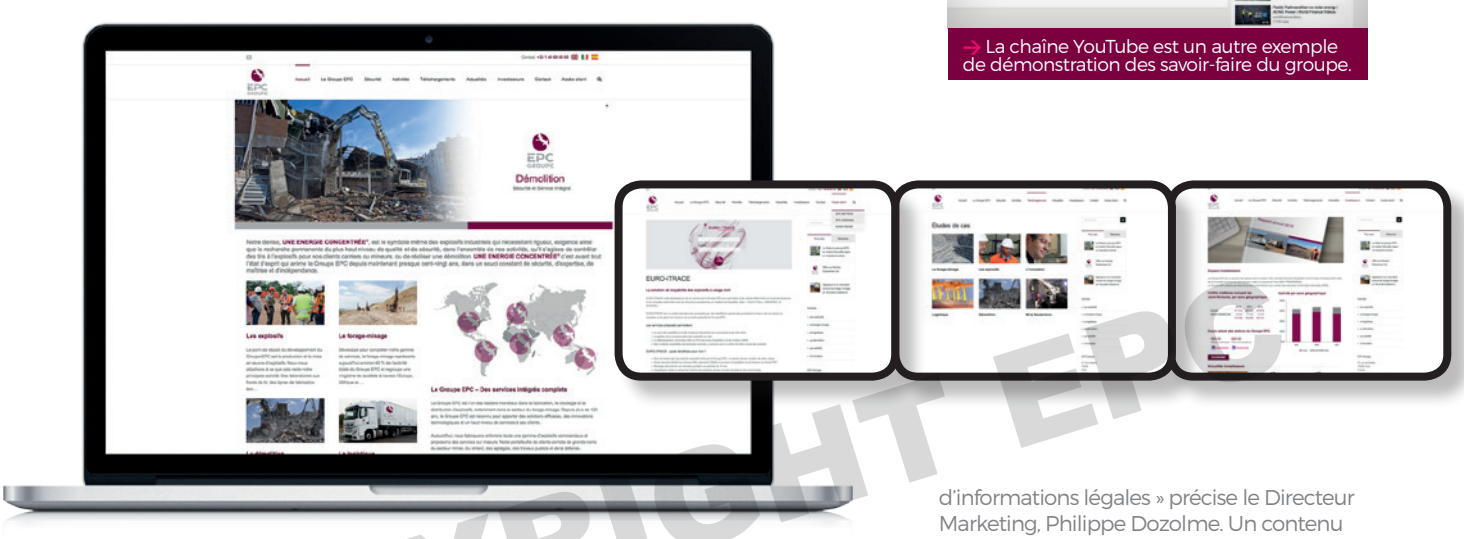
COPYRIGHT EPC

Le point com, point de convergence

Fraîchement doté d'un nouveau site Web, le Groupe EPC matérialise une étape de plus dans sa volonté d'affirmer sa position d'acteur fort du marché international. Sur la forme comme sur le fond, cette nouvelle interface se veut le fidèle reflet de tout ce qui fait EPC.



→ La chaîne YouTube est un autre exemple de démonstration des savoir-faire du groupe.



→ Ambiance épurée, cohérence visuelle, informations exhaustives, pratiques, vivantes : le nouveau site du Groupe EPC.

COPYRIGHT EPC

Communiquer sur le net de façon transversale en tant que groupe n'est pas une première pour EPC. Il y a environ cinq ans de cela, un premier site s'était déjà attelé à cette mission stratégique. Les premiers jalons posés, la seconde impulsion viendra de la part d'Olivier Obst lui-même. Il souhaitait un site très visuel, traduit en quatre langues et surtout un site vivant, mis à jour régulièrement et de façon autonome. Nos amis anglais en sont les premiers artisans, relayés ensuite par la Direction Marketing Groupe pour mettre en place la nouvelle identité graphique épurée à laquelle tout le monde a rapidement adhéré. Les contenus sont réorganisés, enrichis, de nouvelles rubriques apparaissent. Le site se veut exhaustif, attractif, informatif… et ce quel que soit le profil de son visiteur ou sa nationalité.

Un site complet et concret, où se retrouvent clients, partenaires et actionnaires

VECTEUR D'UNE COMMUNICATION MAÎTRISÉE

Qu'il s'agisse des contenus eux-mêmes ou de leur mise à jour, le nouveau site Internet du Groupe EPC obéit à un process rigoureux. C'est le cas de la rubrique Investisseurs. « Comme toute société cotée en bourse, EPC se doit de communiquer dans des délais stricts un certain nombre d'informations légales » précise le Directeur Marketing, Philippe Dozolme. Un contenu qui revêt un caractère de criticité très fort et dont la direction financière se veut garante. « Le reste des contenus est orchestré en partenariat avec mon service, autant force de proposition que point de collecte des informations » complète Philippe. Après validation, la mise en ligne est effectuée par un référent au sein de chaque zone, préalablement formé à l'utilisation de l'interface pour administrer le site.

UN ACCÈS PRIVILÉGIÉ À DES SERVICES INÉDITS

Le nouveau site Internet du Groupe EPC se veut également un prolongement de certaines prestations clients. Guichet d'entrée virtuel sur nos services de haute technologie, la rubrique Accès client permet d'accéder directement aux plateformes sécurisées d'EPC Metrics, EPC-Cardinal ou Euro-iTrace avec toutes les informations de traçabilité et de mesures liées aux projets en cours. Clients, actionnaires, partenaires… quelques clics suffisent pour comprendre que tous nos publics se retrouvent sur www.epc-groupe.com, conçu comme un point de convergence numérique.

DÉCLINAISONS LOCALES D'UNE LOGIQUE DIGITALE

La dimension groupe du nouveau site corporate prend toute sa dimension à travers les déclinaisons mises en place au niveau local. EPC Maroc, Belgique, Espagne, Italie mais aussi les filiales comme OCCAMAT… une quinzaine de sites Web ont accompagné la nouvelle évolution esthétique EPC tout en conservant leurs spécificités. « Un travail d'harmonisation qui s'est fait très naturellement » se félicite Philippe ! •

Étude de cas : nos savoir-faire illustrés

En complément des versions PDF de ce magazine, le site propose de télécharger dans les quatre langues plusieurs présentations de chantiers mettant en valeur les différents savoir-faire du Groupe. Explosifs, forage-minage, démolition, logistique… des cas concrets avec rappel de la problématique, solution préconisée et chiffre clés démontrent tout ce qu'EPC est en mesure de proposer à ses clients. Car sur le Web comme ailleurs, seul un discours ancré dans le réel trouvera sa légitimité.

COPYRIGHT EPC

EPC GROUPE
61, rue Galilée
75008 Paris - France
Tél : +33 1 40 69 80 00
Fax : +33 1 40 69 80 50
contact@epc-groupe.fr

EPC GROUPE