RÉSEAUX RST

LES RÉSEAUX DU SANS TRANCHÉE

VST 2022 **EN IMAGES !**

SEPTEMBRE 2022 - DOSSIER SANS TRANCHÉE N°183 DU N°278 DE RÉSEAUX VRD

HDI : FIABILITÉ ET PLURIDISCIPLINARITÉ !

Atef Khemiri

Dans cet article, Atef Khemiri, directeur général de Horizontal Drilling International (HDI), nous présente ce spécialiste de la pose de canalisations sous obstacles, dont l'ingénierie, en constante évolution, et la capacité à s'adapter à tous types de projets font la renommée.

En quoi consistent vos activités ?

Créée en 1984, HDI est spécialisée dans le forage horizontal dirigé. D'où le nom de l'entreprise d'ailleurs ! Il s'agit d'une technique « sans tranchée » permettant la pose de canalisations en toute sécurité limitant l'impact sur l'environnement. Depuis plusieurs années, l'entreprise a développé une expertise particulière en matière d'atterrages permettant ainsi de réaliser la jonction terre-mer avec un faible impact environnemental, ce qui permet de connecter des fermes d'éoliennes en mer, des champs gaziers, des interconnexions de câbles électriques et de fibres optiques… À cela s'ajoutent les métiers connexes en lien avec les nouvelles technologies autour des travaux sans tranchée comme le Direct Pipe et le E-Power. HDI a la capacité d'intervenir à la fois en tant qu'entreprise principale, en partenariat de génie-civilistes ou canalisateurs locaux, ou en sous-traitance des principaux poseurs de pipelines sur des projets clés en main. Notre siège est en région parisienne, nous avons une base logistique à Dunkerque et de nombreuses filiales et succursales à travers le monde, ce qui nous permet d'intervenir aux quatre coins du globe.

Qu'est-ce qui vous distingue sur le marché ?

D'abord, nous avons un fort niveau d'encadrement. Nos ingénieurs et techniciens experts, interviennent à tous les niveaux de prise de décision : des chantiers au siège. De par nos 40 ans d'expérience, nous avons la chance aujourd'hui d'avoir un savoir-faire inégalé dans l'industrie du sans tranchée avec le forage dirigé comme cœur de métier. Nous sommes aussi en mesure de combiner différentes solutions techniques existantes pour répondre à des besoins particuliers de nos clients. Notre pluridisciplinarité est également un atout ! Enfin, nous sommes aussi reconnus pour notre fiabilité : nous avons toujours livré nos projets en temps et en heure malgré vents et marées.

Quels sont vos projets phares ?

Nous nous positionnons sur les projets de forage dirigé et de travaux sans tranchée à forte valeur ajoutée. C'est notre passion. Actuellement, nous intervenons beaucoup sur des projets d'atterrages. Les atterrages par Forage Horizontal Dirigé se développent de plus en plus en France et partout dans le monde en raison des avantages conférés par rapport aux techniques traditionnelles de dragage: faible impact environnemental sur les côtes maritimes et sur leurs occupants, franchissement de la zone de surf dans de meilleures conditions de sécurité, et profondeur de passage importante garantissant la sécurité de la canalisation contre le risque d'affouillement. Nous intervenons également sur des projets de franchissement de grandes rivières et canaux en Europe et en Afrique.

Quelles sont vos perspectives de développement ?

HDI est une entreprise dans une dynamique de renouvellement générationnel. Depuis notre création, nous n'avons jamais cessé d'évoluer vers de nouveaux métiers et horizons géographiques. Aujourd'hui, nous envisageons encore de nouvelles perspectives avec de nouvelles techniques telle que le E-Power, de nouvelles implantations géographiques, et de nouveaux partenariats stratégiques. Et notre stratégie, s'est avérée payante ! Malgré le contexte tumultueux dans lequel nous vivons, nous sommes toujours en pleine croissance !

En bref :
Le Forage Horizontal Dirigé constitue le cœur de métier de HDI. C'est une technique « sans tranchée » permettant la pose de canalisations en toute sécurité limitant l'impact sur l'environnement (faune, flore et riverains).

Contact:
- 01 57 60 93 21
- contact@hdi.fr
- www.hdi.fr

FIABILITÉ & PLURIDISCIPLINARITÉ

Un savoir-faire inégalé au service de l'industrie du sans tranché

HDI

HORIZONTAL DRILLING INTERNATIONAL

165 boulevard de Valmy – 92707 Colombes Cedex - France
Tél. : +33 1 57 60 93 21 Mail : contact@hdi.fr
www.hdi.fr

▲ C'est le grand jour. Après une annulation pour cause de Covid19, le salon VST ouvre enfin ses portes au parc floral de Vincennes. C'est Patrice Dupont, le président de la FSTT, qui inaugure cet événement au micro.

▼ Les fabricants de foreuses dirigées ont fait le déplacement avec des machines de belle taille pour régaler le public du salon, à l'image de Terra et sa DJ40 de 18/20 t et 175 ch.

VST 2022 EN PHOTOS !

▲ Sur son stand, Valentin a fait un clin d'œil alliant modernité et tradition en exposant une tête de tunnelier à côté d'une vénérable Citroën 2 CV. De quoi attirer l'œil de visiteurs à coup sûr.

▲ Lors de la remise du trophée du « chantier de travaux neufs réalisés par une grande entreprise ou un groupe », les différentes entreprises ayant participé à l' « opération complexe de renouvellement de canalisation d'eau potable par microtunnelage en plusieurs tirs courts, mais à différentes profondeurs et avec de fortes contraintes », se sont retrouvés sur scène pour savourer leur victoire.

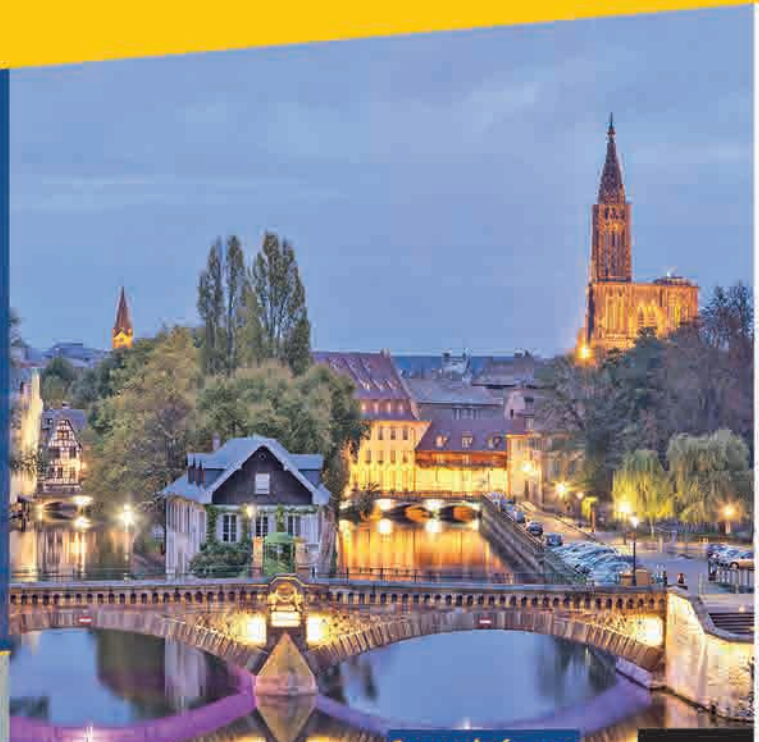
JOURNÉE TECHNIQUE
DES TRAVAUX « SANS TRANCHÉE »
à Strasbourg

MARDI 18 OCTOBRE 2022
PALAIS DES CONGRÈS
AVENUE HERRENSCHMIDT - 67082 STRASBOURG

PROCHAINE JOURNÉE TECHNIQUE « SANS TRANCHÉE »
#JTSTRASBOURG

VOUS SOUHAITEZ
VISITER ?
Save the date

VOUS SOUHAITEZ
EXPOSER ?
Contactez Patricia Préau
Tél. 01 53 99 90 20
Port. 06 28 42 27 02
patricia.preau@fstt.org



Organisée par
FRANCE SANS TRANCHÉE TECHNOLOGIES

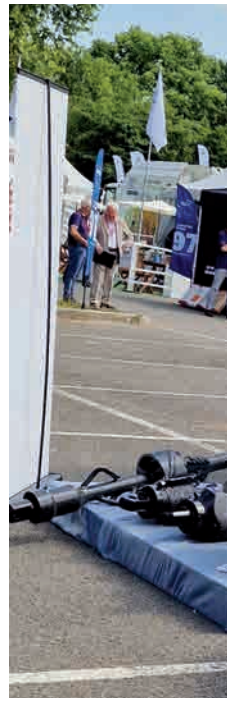
www.fstt.org
4 rue des Beaumonts
94120 Fontenay sous Bois

FSTT

CRÉATION IMPRESSION.com / 06 84 83 91 48

▲ La Sade a profité de VST 2022 pour exposer tout l'éventail de son savoir-faire dans le domaine des travaux de canalisation, y compris en ce qui concerne les travaux sans tranchée au travers de sa filiale Sade STS.

▼ Eiffage ne pouvait manquer le rendez-vous de la FSTT pour mettre en avant sa maîtrise des travaux sans tranchée et mettait en mascotte de son stand une tête de microtunnelier.



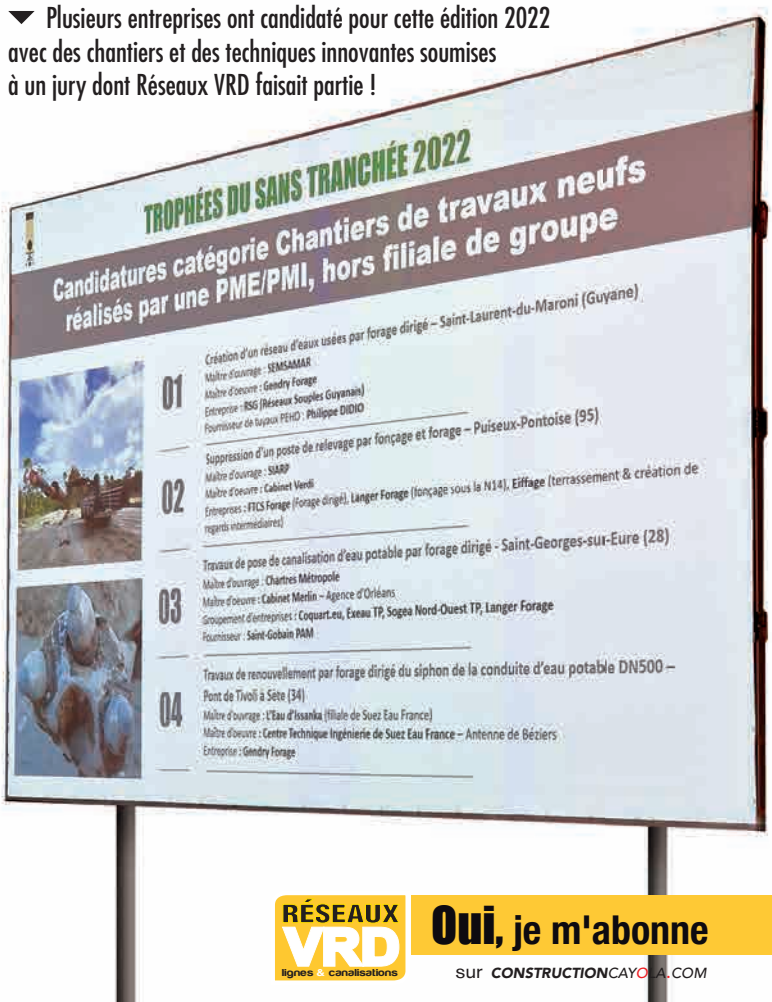
La grande salle du pavillon Chesnaie du Roy n'était pas de trop pour accueillir les centaines de convives de cette grande soirée de remise des Trophées du Sans Tranchée.

▲ Tracto Technik faisait étalage de son savoir-faire et comptait bien rappeler aux visiteurs qu'au-delà de son expertise reconnue en foreuses horizontales dirigées, le fabricant allemand était un acteur tout aussi sérieux dans les autres compartiments du jeu sans tranchée.

▲ Patricia Préaut, l'une des deux chevilles ouvrières de la FSTT était sur tous les fronts lors du salon pour rendre l'événement le plus réussi possible ! « J'peux pas j'ai VST », arborait-elle fièrement dans les allées !

▲ Pipe Consult se sert de VST 2022 pour souligner son expertise en inspection vidéo de canalisations.

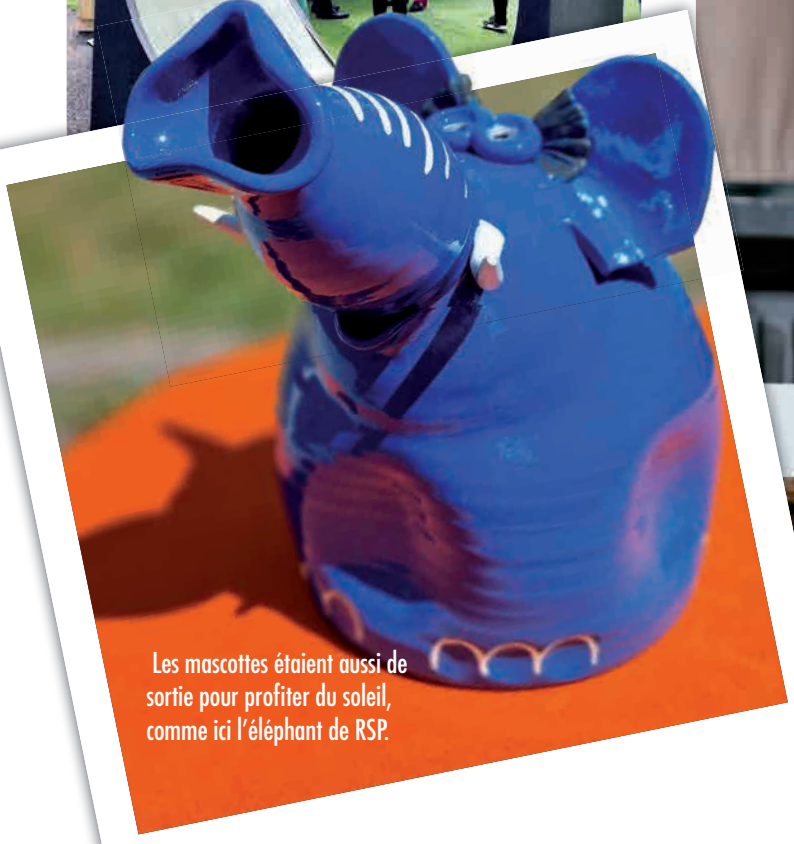
▼ Plusieurs entreprises ont candidaté pour cette édition 2022 avec des chantiers et des techniques innovantes soumises à un jury dont Réseaux VRD faisait partie !



RÉSEAUX VRD lignes & canalisations
Oui, je m'abonne
sur CONSTRUCTIONCAYOLA.COM

▼ Brandenburger n'a pas lésiné pour se faire remarquer avec une entrée de stand spectaculaire. L'entreprise, dont l'activité principale est la réhabilitation de canalisations sans tranchée, met l'accent sur le développement et la fabrication sur mesure de gaines PRV photopolymérisables aux UV-gaines.

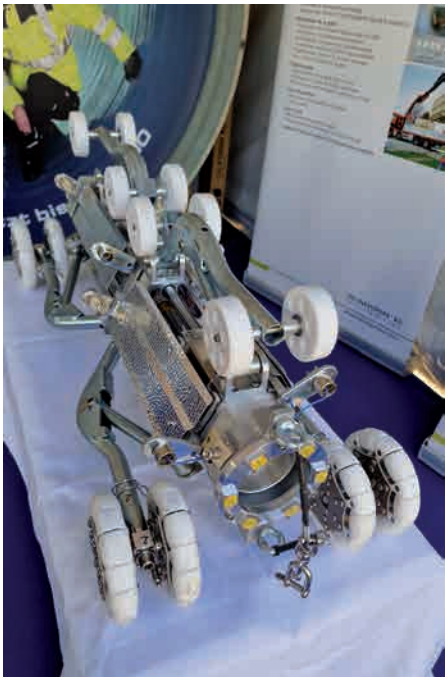
▲ Poser du PEHD avec une technique sans tranchée signifie aussi qu'il est impératif de soigner la soudure des différents éléments de la canalisation. C'est là qu'intervient Telcomat et sa soudure au miroir.



Les mascottes étaient aussi de sortie pour profiter du soleil, comme ici l'éléphant de RSP.

▲ Cette année encore, les Trophées iront orner les bureaux des dirigeants des meilleures entreprises du secteur des travaux sans tranchée. Des récompenses qui prennent une dimension toute particulière à mesure que ces techniques se démocratisent.

▲ Filiale du Groupe Suez, Axéo TP est spécialisée dans les travaux sur réseaux. Elle est présente partout en France y compris dans les DOM-TOM, et aussi, sur le salon VST !



▲ Relineeurope fait partie de ces entreprises incontournables dans les travaux sans tranchée. Grand nom des techniques de réhabilitation par chemisage, l'entreprise avait fait le déplacement avec de spectaculaires robots de polymérisation.

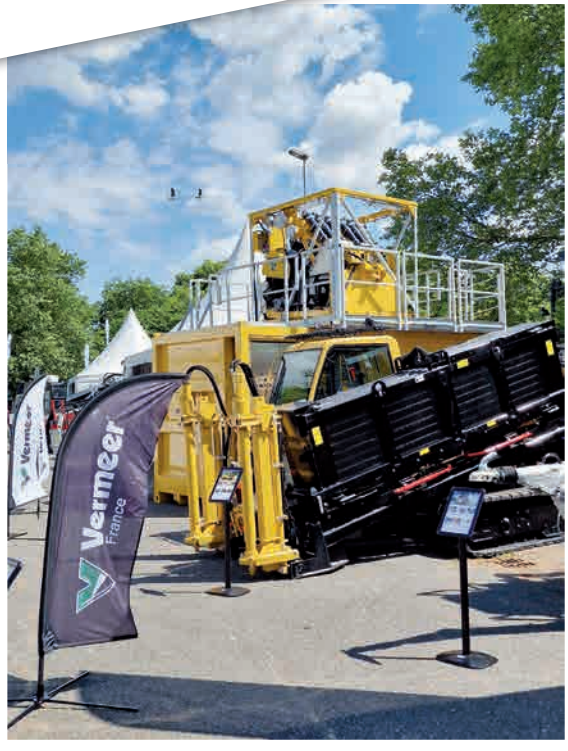
▲ Comment ignorer la présence d'IATST sur ce salon VST 2022. La seule présence de leur taupe mascotte est un appel aux visiteurs pour venir découvrir les innovations poussées par le dirigeant de l'entreprise, Patrick Ferrand.

Plus une seule place libre pour la soirée de Gala qui, en plus des Trophées et d'un dîner de qualité, réservait d'autres surprises aux participants…

RÉSEAUX VRD lignes & canalisations
Oui, je m'abonne
sur CONSTRUCTIONCAYOLA.COM

La convivialité a toujours marqué de son empreinte les différentes éditions de VST. La version 2022 n'échappe pas à la règle et il n'était pas rare d'être accueillis sur un stand à l'heure du déjeuner par un bon barbecue !

Représentant emblématique des systèmes de canalisation en grès, le fabricant belge Steinzeug Keramo avait le déplacement en région parisienne pour vanter l'efficacité et la durabilité de ses produits.



▲ En arrivant sur le stand de Vermeer, la quantité de matériel apporté témoigne de l'implication de l'entreprise dans la réussite de cette édition 2022. Le fabricant américain compte bien rappeler sa force de frappe et la qualité de son offre avec notamment une D40x55DR Navigator.

▲ Il n'y avait pas que des fabricants ou des prestataires sur VST 2022. Des loueurs avaient aussi fait le déplacement à l'image de Cogetrans, entreprise spécialisée dans la location d'aspiratrices excavatrices basée en région parisienne.

Si une seule personne prenait la parole, la victoire était collégiale pour les entreprises ayant remporté un prix, comme ici pour la réhabilitation des galeries de drainage du tunnel de Bessèdes, assis sur un terrain soumis à un glissement favorisé par l'action de l'eau.

▲ La place de l'environnement ne peut plus être ignorée dans nos métiers et c'est un aspect des TST que la FSTT promeut depuis des années. En 2022, le Trophée « Innovation » est revenu à un chantier de Bessac mettant en œuvre des tuyaux de fonçage Ultra Bas Carbone dans la construction d'une canalisation de 911 m pour le rejet des eaux traitées de la station d'épuration de Bonneuil-en-France par microtunnelier.

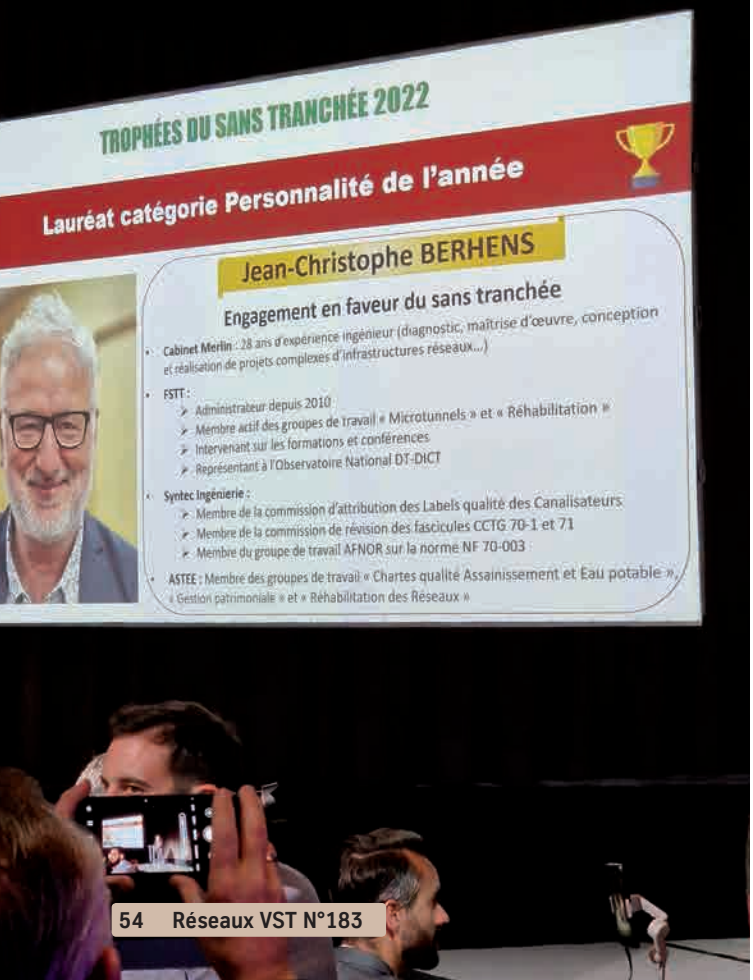
◀ RSP s'est posé peu de questions pour le choix du matériel à exposer. Le fabricant allemand a apporté une ESE6, une machine qui représente 80 % de la production de son usine, comme porte-drapeau de son stand.

▼ Utiliser une foreuse horizontale dirigée, c'est bien, mais avoir des outils durables pour s'en servir, c'est encore mieux. Foroutil se place justement sur ce secteur avec de l'outillage de pièces pour le forage dirigé !

◀ Hermes ne manque jamais une occasion de faire la démonstration « live » de la qualité de ses produits. Cette fois, c'était au tour de la bande Ergelit d'intriguer le public. Une fois trempée dans l'eau, il suffit de l'enrouler autour d'une canalisation pour la renforcer drastiquement.

RÉSEAUX VRD lignes & canalisations
Oui, je m'abonne
sur CONSTRUCTIONCAYOLA.COM

Et parce qu'il en fallait un, le prix de la personnalité de l'année a été remis à un Jean-Christophe Berhens un peu sonné par cette annonce qui avait été gardée secrète jusqu'au bout. Nous avions même profité de l'Assemblée générale de la FSTT pour faire un portrait photo de lui sous prétexte d'illustration du compte rendu de l'AG ! L'émotion était palpable pour le lauréat sous les regards bienveillants de Jean-Michel Bergue, Jean-Marie Joussin, et Patrice Dupont.



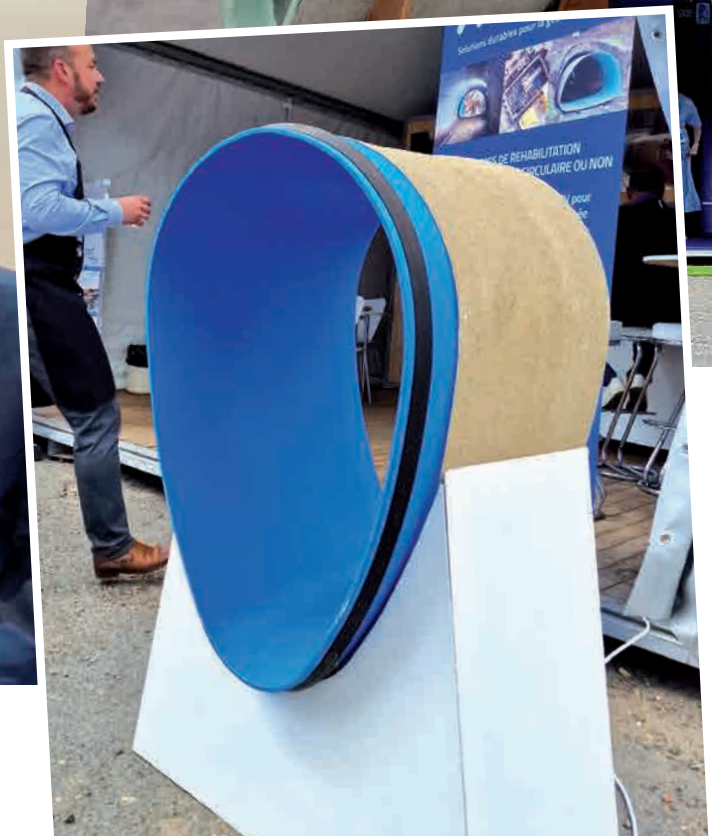
Depuis de nombreuses années, Canaplast a su se faire une place à part dans le monde du négoce des tuyaux en PEHD. Fidèle du salon VST, l'entreprise avait fait le déplacement cette année encore et exposait du matériel de soudure.

Si l'on ne devait garder qu'une chose de la soirée, c'est la bonne humeur qui a régné dans la grande salle du pavillon Chesnaie du Roy !

◀ S'il n'est rien de plus similaire que 2 tuyaux en PEHD pour un profane, Egeplast, fabricant de systèmes de tubes en matière plastique, pour le transport d'eau, de gaz et de données, se fait fort de renseigner ceux qui s'interrogent sur ce matériau.

▲ Virginie Baffet, l'une des deux chevilles ouvrières de la FSTT, surveillant en coulisse le bon déroulement de la soirée de remise des Trophées du Sans Tranchée pour être prête à résoudre le moindre imprévu.

▼ Autre fabricant d'éléments de canalisation en PRV, HPS a fait le déplacement sur le salon VST 2022 pour présenter sa gamme à ceux qui ne la connaissent pas encore.

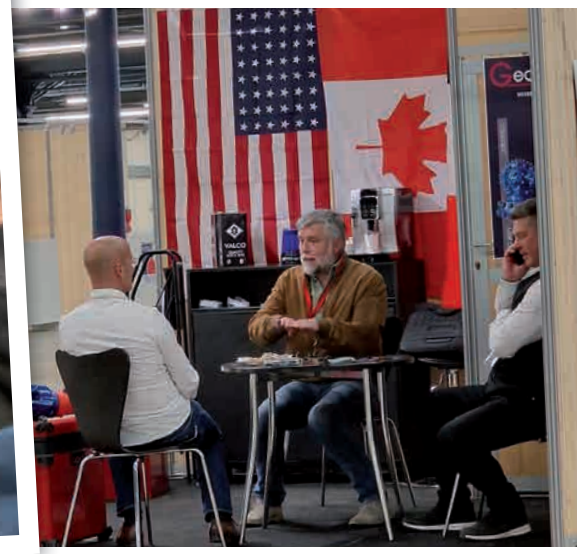


▲ Certains exposants ont vraiment tenu à marquer de leur présence cette édition post-Covid du salon VST. Un retour à la convivialité que personne ne voulait manquer.

◀ Résultat de la fusion entre Amiantit et Hobas, on aurait pu penser que la vie serait un long fleuve tranquille pour Amiblu. Pourtant, la concurrence s'est réorganisée et le fabricant ne manque pas une occasion d'être présent sur les salons pour vanter la qualité de ses éléments en PRV.

RÉSEAUX VRD lignes & canalisations
Oui, je m'abonne
sur CONSTRUCTIONCAYOLA.COM

◀ Que serait un salon VST sans ses conférences. Préparées depuis de nombreux mois pour transmettre aux visiteurs les informations et la passion de ces métiers, elles ont attirés des professionnels captivés par l'éloquence des orateurs.



▲ Geomatech, fabricant d'équipements géotechniques et de forage, avait choisi la quiétude du hall d'exposition pour dévoiler à ses futurs clients toute l'étendue de son expertise gagnée en France depuis plus de 30 ans.

◀ Made proposait aux visiteurs de se familiairiser avec le Testecran+. Cet appareil permet de vérifier l'état de la gaine extérieure d'un câble HTA ou BT souterrain, en mesurant la résistance d'isolement entre l'écran et la terre au travers d'une procédure entièrement automatisée.

La météo clémente et la douceur des températures ont fait de la zone extérieur un endroit agréable pour les visiteurs à la recherche de solutions innovantes pour leurs projets sans tranchée.

Une fois les prix remis et le dessert engloutis par les convives, la soirée n'était pas fini puisqu'un jeu géant été organisé à base d'adresse et de méninges ! Une sympathique façon de clore cette édition 2022 des Trophées du Sans tranchée.

▲ Malgré le beau temps, les visiteurs ont pris le temps de s'attarder sur les stands intérieurs. Après tout, malgré la bonne ambiance qui règne à chaque édition d'un salon VST, on y vient surtout pour découvrir des techniques, de machines et des procédés innovants !

▲ Un peu moins connu peut être que certains concurrents très établis, les détecteurs Underground Magnetics s'étaient fait une place sur le stand de Most qui, depuis 1997, distribue un vaste choix d'outillage et de matériel pour le forage horizontal dirigé.

Most n'a pas fait dans la demi-mesure pour dévoiler l'éventail des possibilités que son offre peut procurer à une entreprise spécialisée dans les travaux sans tranchée.

RÉSEAUX VRD lignes & canalisations
Oui, je m'abonne
sur CONSTRUCTIONCAYOLA.COM

Liste des annonceurs - Réseaux 278 - septembre 2022

AGRU KUNSTSTOFFTECHNIK GMBH 17	JDM 4 DE COUV	KIRPY 29	SOL SOLUTION 37
ALTERO TP SARL 15	ENGELCO 25	LEROUGE MECAN HYDRO SARL 2 DE COUV	STEINZEUG KERAMO SARL 23
DYKA 11	FUNKE 1 DE COUV	SFA 5	THYSSEN KRUPP INFRASTRUCTURE 41

1 décembre 2022 - Salon Hoche - Paris

TDM

Les Trophées de la Distribution de Matériels

récompense la dynamique commerciale,
les nouvelles initiatives managériales et process d'entreprises.
Distributeurs, participez pour devenir lauréat
et bénéficiez de la couverture médiatique
exceptionnelle de BTP Magazine !

Un événement organisé par btp magazine matériels

Parrainages

Partenaires Premium (sponsors)

EXPERT EN REVÊTEMENTS DE SOL EXTÉRIEURS PERMÉABLES ET ÉCOLOGIQUES

Un réseau d'applicateurs dans toute la France pour une plus grande proximité, des sols reconnus, une entreprise française et impliquée !

Hydro'Way® le sol perméable

Baltazar® le sol écologique

Eco'Urba® le sol éco-responsable

L'eau passe à travers instanément.

Carrossable jusqu'à 26 tonnes !

Sol en Hydro'Way®

www.jdm-expert.com