

réseaux
rst

Copyright

Les news de la FSTT

- La FSTT fait sa journée technique
- La FSTT au rendez-vous de l'AMIF

Promotion des TST : contrat rempli à Dijon

LES RÉSEAUX DU SANS TRANCHÉE



Brandenburger

*...la différence plus
de 25 ans d'expérience!*

IFAT

Nous vous invitons à nous retrouver du **30 mai** au **03 juin 2016**
au salon international **IFAT à Munich**, stand n° 450, hall B4 pour
échanger ensemble sur les travaux sans tranchée et nos produits.

Responsable Vente France et Europe:
Emile Jund | Tél: +33 688 526386
Email: e.jund@brandenburger.de

Contact et informations supplémentaires:
Brandenburger Liner GmbH & Co. KG
Taubensuhstraße 6 | 76829 Landau



www.brandenburger.de

BELLE MOBILISATION POUR LA JOURNÉE TECHNIQUE BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ



La Journée Technique du 22 mars, organisée en partenariat avec le Grand Dijon, la ville de Besançon, l'AITF (Association des Ingénieurs Territoriaux de France), l'Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse et les entreprises exposantes a rassemblé près de

300 participants.

Le Président de la FSTT, Patrice Dupont, Directeur de la DEA du Conseil Général de Seine-Saint-Denis, a inauguré la Journée en présence de Frédéric Faverjon, Vice-Président du Grand-Dijon, Délégué à l'Eau et l'Assainissement, de Christophe Lime, Adjoint au maire de Besançon, Délégué à l'Eau et l'Assainissement et Président de France Eau Publique et de Patrick Miche, Président de l'AITF Rhône Alpes-Auvergne.

Christophe Lime (Ville de Besançon), Frédéric Faverjon (Le Grand Dijon), Patrick Miche (AITF Rhône Alpes-Auvergne) et Patrice Dupont (FSTT) Une délégation d'une quarantaine de jeunes étudiants de l'ENIL (École Nationale d'Industrie Laitière) est venue spécialement de Mamirolle dans le Doubs pour s'informer des techniques sans tranchée. Ces étudiants en BTS de Gestion de l'Eau, encadrés de leurs formateurs, ont été pris en charge dès leur arrivée par Simon Bernard, responsable de la communication et de la formation au sein de la FSTT. Après avoir assisté à la conférence de Jacques Raynaud (Aquarex) sur les techniques de pose et de réhabilitation sans tranchée, les étudiants, par petits groupes encadrés d'administrateurs de la FSTT, ont pu rencontrer une à une les entreprises exposantes et leur poser des questions. À noter également la présence de quelques étudiants en alternance dans le groupe Suez.

C'est au cours de cette Journée Technique que les animateurs de l'atelier Travaux Neufs de la FSTT, Jean-Pierre Brazzini, Vice-président de la FSTT et Sylvain Gendry (Groupe GSL) ont présenté le fascicule « Utilisation d'un gyroscope pour le récolement d'ouvrages posés par technique sans tranchée - Recommandations ». Ces recommandations éditées par la FSTT ont pour objectif de permettre aux utilisateurs d'un gyroscope de répondre aux exigences réglementaires en particulier de récoiler les ouvrages en classe A.

Le fascicule est disponible auprès de la FSTT contact@fstt.org ou sur le site internet www.fstt.org (10 € TTC).

Le programme des conférences est disponible sur le site internet de la FSTT : www.fstt.org, rubrique événements

ÉLUS, RESPONSABLES DES SERVICES TECHNIQUES, LA FSTT VOUS DONNE RENDEZ- VOUS AU SALON DE L'AMIF : VENEZ REJOINDRE LES 20 COLLECTIVITÉS QUI ONT SIGNÉ LA CHARTE DU « SANS TRANCHÉE » !

La FSTT sera présente sur le salon de l'AMIF du 12 au 14 avril 2016. Elle invite les donneurs d'ordres, élus, responsables des services techniques à se rendre tous les jours sur son stand E30 pour soutenir les techniques sans tranchée et signer la Charte du « sans tranchée ».

Cette charte, créée en 2004 à l'initiative de la FSTT, vient d'être réactualisée. Elle a pour but d'inciter les donneurs d'ordres à préconiser l'utilisation des techniques sans tranchée dans les appels d'offres, chaque fois que cela est techniquement et économiquement réalisable pour permettre de minimiser les nuisances de chantier (bruits, poussières, déviations, embouteillages, pertes d'exploitation...) tout en préservant l'environnement, lors de la pose ou la réhabilitation de canalisations enterrées.



Présentation du fascicule « Utilisation d'un gyroscope pour le récolement d'ouvrages posés par technique sans tranchée - Recommandations » par Jean-Pierre Brazzini (FSTT) et Sylvain Gendry (Groupe GSL)



LA CHARTE DU « SANS TRANCHÉE » FAIT PEAU NEUVE ET VOUS DONNE RENDEZ-VOUS AU SALON DE L'AMIF !

Créée en 2004 à l'initiative de la FSTT, la Charte du « sans tranchée », vient d'être réactualisée. Elle a pour but d'inciter les

donneurs d'ordres à préconiser l'utilisation des techniques sans tranchée dans les appels d'offre, chaque fois que cela est techniquement et économiquement réalisable. Conscients des avantages des techniques dites « sans tranchée » qui permettent de minimiser les nuisances de chantier (bruits, poussières, déviations, embouteillages, pertes d'exploitation...) tout en préservant l'environnement, lors de la pose ou la réhabilitation de canalisations enterrées, 20 collectivités ont déjà rejoint le rang des signataires de la Charte du « sans tranchée ».

La FSTT qui sera présente sur le salon de l'AMIF du 12 au 14 avril 2016, invite les donneurs d'ordres, élus, responsables des services techniques à se rendre tous les jours sur son stand E30 pour soutenir les techniques sans tranchée et signer la Charte du « sans tranchée ».



EXPOSEZ-VOUS SUR LE VILLAGE DU SANS TRANCHÉE

Salon généraliste leader de l'environnement et de l'énergie, Pollutec rassemble des professionnels du monde entier autour de solutions innovantes permettant de réduire l'impact des activités humaines sur l'environnement

Comme pour les éditions précédentes, la FSTT reconduit cette année encore le Village du Sans Tranchée sur le salon Pollutec qui ouvrira ses portes du 29 novembre au 2 décembre 2016, à Lyon-Eurexpo. La FSTT animera un stand et donnera des conférences sur un espace dédié aux techniques sans tranchée aux côtés d'exposants installés en périphérie immédiate. C'est l'occasion unique d'être au cœur de ce pôle d'animation, d'information et d'échanges à des conditions particulièrement attractives.

Pour toute information contactez la FSTT : 01 53 99 90 20 ou contact@fstt.org



My-NDS : My Network Detection Solutions DéTECTEURS de réseaux enterrés et géo-référencement Accessoires de sécurisation pour chantiers



Radars de sol performants et intuitifs : une gamme innovante du Radar mono-fréquence Q5C au radar tri-fréquences QUANTUM.

DÉTECTEURS électromagnétiques adaptés à vos besoins : évitement ou détection précise.

Blindages de fouilles gonflables légers et faciles à mettre en oeuvre sur le terrain.

Barrières, plaques de franchissement et piétons pour sécuriser vos chantiers.

PROMOTION DES TST : CONTRAT REMPLI À DIJON

Depuis le 18 mai 2000 et la première journée technique qui s'est tenue à Hyères, la FSTT a peaufiné ce concept d'information de proximité en organisant ce type d'événement dans toute la France. En ce début d'année 2016, c'est Dijon qui a accueilli cette journée. Avec succès.

1 C'est à Dijon que s'est déroulée la première journée technique de la FSTT de 2016. La présence du président d'Honneur, Michel Mermet, rappelle que depuis des années, la FSTT se bat pour faire la promotion des travaux sans tranchée.

2 L'amphithéâtre du Palais des expositions de Dijon a accueilli les 7 interventions de la journée, visant à détailler les atouts et les possibilités des travaux sans tranchée.

3 Le début de la journée était l'occasion pour les membres du bureau de l'association de rendre visite aux exposants sur leurs stands, ici Franck Mailotte, le dirigeant de M3R (à gauche), Olivier Mécheri, secrétaire général de la FSTT (au centre) et Patrice Dupont, l'actuel président de l'association.



4 Jean-Pierre Brazzini (vice-président de la FSTT, à droite) et Jean-Michel Bergue (directeur scientifique de la FSTT, au centre) peaufinent les derniers détails des présentations, avant l'arrivée du public dans l'amphithéâtre du Palais des expositions de Dijon.

5 Il n'y avait pas que des étudiants sur cette journée technique. De nombreux professionnels ont fait le déplacement pour rencontrer des exposants qui ont joué le jeu à fond. Ici, Tracto Technik avait fait le déplacement avec une de ses machines de forage.

6 Les premiers visiteurs viennent se renseigner sur les stands avant le début des interventions. Ici, sur le stand de Structure et Réhabilitation dont les ingénieurs et les techniciens disposent de différentes méthodes d'auscultation pour mener à bien leurs missions d'études techniques et de contrôle.

FOREXI
EXPERTISE INGENIERIE CONSEILS

Etude de faisabilité, conseils et maîtrise d'œuvre

- Forage horizontal dirigé
- Microtunnelier
- Franchissements SNCF

+33 (0)2 40 525 840

www.forexi.com - contact@forexi.com

FOREXI - 9 rue du Petit Chatelier - CS 50306 - 44303 NANTES cedex 3 - FRANCE

Dominique FELDMANN
Géologue expert



1

1 Une fois tout le monde installé, la journée d'information a débuté avec l'introduction de Patrice Dupont (président de la FSTT), Christophe Lime (adjoint au maire de Besançon et président de France eau publique) et Patrick Miche (président de l'AITF Rhône-Alpes-Auvergne)



2

2 Les étudiants remplissent progressivement les rangées de fauteuils. Mais reste timidement en hauteur. Ils poseront toutefois plusieurs questions pertinentes à la fin des présentations, signe de leur intérêt et de leur curiosité pour ces techniques innovantes.



3

3 En plus de ses qualités en tant que directeur scientifique de l'association, Jean-Michel Bergue a aussi mis en avant ses talents d'orateur et d'animateur tout au long de la journée. Garant du respect du chronomètre, il était aussi celui qui relançait le débat.



4

4 Martine Lami (Agence de l'eau Rhône Méditerranée & Corse) a planté le décor en ce qui concerne les enjeux pour les réseaux d'eau et d'assainissement. Elle a détaillé les grandes orientations du 10^e programme de l'Agence de l'eau. Des informations importantes pour les professionnels et le déroulement de leur activité.



5

5 L'intervention de Jacques Raynaud (société Aquarex) était très attendue. C'est sans doute là que les questions ont été les plus nombreuses. Son panorama des différentes techniques sans tranchée, que ce soit en pose de réseau neuf (fusée, pousse-tube, forage dirigé, microtunnelier) ou en réhabilitation (éclatement, tubage, chemisage) a permis à l'assemblée de se familiariser avec des techniques encore trop méconnues. Pourtant, les gains de temps et d'argent tout comme la réduction drastique des nuisances pour les riverains et la diminution des pollutions environnementales sont très importants !



6

6 Les démonstrations et explications sur le fonctionnement des outils de forage ont interpellé les étudiants. Ces techniques pourtant de plus en plus utilisées ne sont pas encore suffisamment enseignées. Cette journée technique, à l'image des 13 précédentes, est là pour répandre la bonne parole. La prochaine aura lieu à Tours, le 3 novembre 2016.



7



8

7 La spectaculaire technique du microtunnelier est encore mal connue. Les stands de CSM Bessac (photo) et de Herrenknecht ont permis aux visiteurs de se familiariser avec les possibilités offertes par l'emploi de ces machines.

8 Dominique Feldmann (Forexi), très détendu avant son exposé sur le « franchissement de voies SNCF et création de Rexol » dans l'amphithéâtre.



Une gamme complète de machines de forage dirigé. Marteau à percussions et double train de tiges. Robuste et fiable même dans la roche



GRUNDOMAT
Fusée pneumatiques



GRUNDOBURST
Eclatement. TIP.



GRUNDODRILL



GRUNDORAM
Pousse-tubes



TRACTO - TECHNIK FRANCE
Avenue Benoit Frachon
F-24750 BOULAZAC
Tél : 05.53.53.89.83 - Fax : 05.53.09.39.41
info@tracto-technik.fr
WWW.TRACTO-TECHNIK.FR

ABONNEZ-VOUS VITE !

LES PRINCIPAUX SUJETS À VENIR :

- Inondations et gestion des crues
- Location de matériel
- Pluvial
- Aménagement numérique du territoire
- Assainissement collectif
- Gaz
- Assainissement non collectif
- Géothermie, éolien, cogénération...
- Adduction d'eau potable

AU FIL DES RÉSEAUX AEP



VIGIPRATE

ALERTE ATTENTAT

L'ACTUALITÉ DRAMATIQUE RÉCENTE EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ INTÉRIEURE PEUT LÉGITIMEMENT INQUIÉTER LES POPULATIONS AU SUJET DE L'EAU POTABLE. CETTE RESSOURCE ESSENTIELLE EST-ELLE SÛRE ? COMMENT LE RÉSEAU EST-IL SURVEILLÉ ? LES OPÉRATEURS SONT-ILS PRÊTS À RÉAGIR À UNE ACTION SURVEILLANTE ? BREF, PUIS-JE ME RÉSERVIR L'EAU SANS CRAINTE ?

L'EAU POTABLE EST-ELLE EN SÉCURITÉ ?

En situation de crise, rassurer les populations, c'est essentiel. Mais leur garantir la sécurité d'approvisionnement en matières premières vitales est bien plus important. C'est une obligation pour tous les exploitants d'un service de distribution d'eau pour la consommation humaine. Les tragiques attentats qui ont ensanglanté la France le 13 novembre dernier nous ont brutalement rappelé l'intérêt de réduire les menaces d'actes de terrorisme jusqu'au point de détournement de l'eau à l'abonné.

EAU DE PARIS EST EN PREMIÈRE LIGNE POUR GARANTIR LA SÉCURITÉ DE L'OR BLEU. Il est toutefois ardu d'obtenir des informations précises car, de la voix même de François Lebienc, directeur général adjoint d'Eau de Paris, « la sécurité se nourrit de la confidentialité ». Toutefois, on apprend que l'entreprise est...

Réseaux VRD

68€ 9 numéros
+ la version numérique

Offre valable jusqu'au 30 juin 2016



Facilitez-vous la vie : abonnez-vous sur www.constructioncayola.com

Oui, je m'abonne à Planète B-Béton, la formulation durable + la version numérique

pour 1 an, au prix de 68 €⁽¹⁾ pour 2 ans, au prix de 130 €⁽¹⁾

Nom Prénom Fonction
 Entreprise Secteur Effectif
 Code APE Adresse
 CP Ville Pays
 Tél Fax
 Courriel@.....

Attention, votre adresse courriel est indispensable pour recevoir vos codes d'accès.

Règlement par : Chèque Virement (nous consulter)

Je souhaite une facture justificative

Bulletin à retourner avec votre règlement à l'ordre de Réseaux COM

Service abonnements • 3, Quai Conti - 78430 Louveciennes • Tél : 01 30 08 14 13

mail : assistante.direction@groupe-cayola.com

(1) Tarif France métropole - DOM/TOM - Etranger : nous consulter.

Signature

B225