



Sommaire

Veille Technologique

Solution de microméthanisation.....	2
Première solution digitale pour une déconstruction sélective des bâtiments.....	2
Solution fixant et éliminant naturellement les hydrocarbures des eaux de ruissellement.....	3

Lecture Recommandée

Première Plateforme de Formation Intelligente pour les métiers techniques de l'eau et de l'assainissement.....	3
--	---



Chargée de Veille – veille@citnet.nat.tn

• **Solution de microméthanisation**

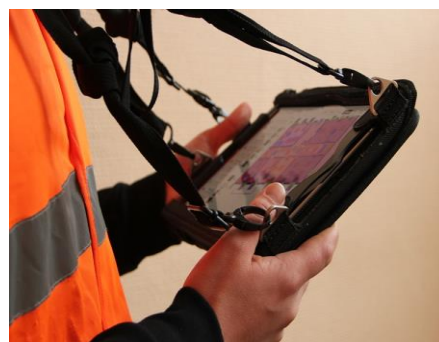


Extraits: «... Face aux enjeux des biodéchets en zone urbaine et à la question des circuits courts, Bee& Co a développé une solution de méthanisation à petite échelle pour produire de l'énergie et du compost à partir de restes de repas et de déchets organiques avariés. Solution industrielle, standardisée, sous forme de conteneurs interchangeables, elle assure le

traitement de l'ensemble des biodéchets urbains, y compris les produits carnés, en incluant une étape d'hygiénisation. Permettant le traitement des biodéchets dans un rayon de moins de 5 km de leur lieu de production, la BioBeeBox réduit de manière significative les coûts de transport ... Couvrant des solutions de traitement pour des gisements compris entre 80 et 1 000 tonnes par an, elle est adaptée aux collectivités, grandes surfaces alimentaires, industries agroalimentaires, résidences hôtelières, marchés aux comestibles et écoquartiers ...»- In: Environnement magazine, le 25 octobre 2018. <https://www.environnement-magazine.fr/energie/article/2018/10/25/121333/pollutec-2018-solution-micromethanisation>

• **Première solution digitale pour une déconstruction sélective des bâtiments**

Extraits : «... la solution batiRIM offre une approche inédite de la déconstruction des bâtiments. Elle permet en effet de quantifier, qualifier et cartographier les flux de produits et de matières issus de bâtiments en rénovation, réaménagement ou déconstruction et d'évaluer, avant même le début des travaux, leur potentiel de réemploi, réutilisation et recyclage. Grâce à cette démarche et à la



modélisation numérique, les matériaux identifiés (fenêtres, poignées de portes, moquettes...) sur des chantiers de déconstruction ou de rénovation sont dirigés vers des acteurs du réemploi,

et pourront être orientés vers des programmes de construction de bâtiments neufs, favorisant l'économie circulaire en boucle courte ...»- *In:*

<http://www.pollutec.com/fr/Exposants/4697291/SUEZ/Produits/1417612/Premiere-solution-digitale-pour-une-deconstruction-selective-des-batiments>

- **Solution fixant et éliminant naturellement les hydrocarbures des eaux de ruissellement**

Extraits : «... la société TenCate Geosynthetics lance cette année TenCate GeoClean, une solution capable de fixer et d'éliminer naturellement les hydrocarbures des eaux de ruissellement.

TenCate GeoClean est un non-tissé de structure unique qui laisse s'infiltrer dans le milieu naturel une eau de ruissellement débarrassée des hydrocarbures. Il suffit de l'installer à proximité de la source de pollution (sous la couche de roulement ou sur les bas-côtés des surfaces circulées). TenCate GeoClean favorise activement le développement d'un microbiote naturel et durable pour dégrader les hydrocarbures à l'intérieur de sa structure poreuse tridimensionnelle de filaments continus. TenCate GeoClean s'installe notamment dans les fossés routiers, sous les plateformes de chantiers, les parkings et chaussées perméables, les bassins d'infiltration, où il épure l'eau durablement et sans entretien ...»- *In: Environnement magazine, le 26 octobre 2018.* <https://www.environnement-magazine.fr/pollutions/article/2018/10/26/121353/pollutec-2018-solution-fixant-eliminant-naturellement-les-hydrocarbures-des-eaux-ruissellement>



Lecture Recommandée

Première plateforme de formation intelligente

pour les métiers techniques de l'eau et de l'assainissement

Extraits: «...Watura, société de formation technique spécialisée dans le secteur de l'eau et de l'assainissement, a conçu la première plateforme de formation intelligente à distance pour les professionnels de l'eau.

Accessible sur tous supports, cette plateforme d'e-learning permet à l'apprenant de suivre un parcours personnalisé en fonction de son métier, de ses activités et de son niveau. L'objectif


est de lui faire gagner du temps en ciblant très précisément les compétences qu'il cherche à acquérir. Pour cela, l'apprenant fait d'abord un diagnostic de ses compétences en fonction de son profil. Ensuite, grâce à un algorithme d'intelligence artificielle, la plateforme est capable de lui recommander des formations en analysant ses données d'apprentissage et en les croisant avec celles d'utilisateurs aux profils ou parcours similaires. Ainsi, la plateforme apprend des comportements de ses utilisateurs grâce au machine learning. Elle permet d'accéder à près de 100 formations conçues par les experts Watura, le tout en illimité ...»- In: *Environnement magazine*, le 23 octobre 2018. <https://www.environnement-magazine.fr/eau/article/2018/10/23/121284/pollutec-2018-premiere-plateforme-formation-intelligente-pour-les-metiers-techniques-eau-assainissement>

Réalisé par : **Lobna ZOUAOUI**, chargée de veille ✉ veille@citnet.nat.tn

Vérifié par : **Noura KHIARI**, Chef du Service Documentation, Information, Edition et Marketing ✉ cdi1@citnet.nat.tn

Validé par : **Faouzi HAMOUDA**, Directeur de la Documentation et de l'Information ✉ cdi@citnet.nat.tn

Boulevard du Leader Yasser Arafat (Ex de l'Environnement) – 1080 – Tunis

☎ 00216-71.206.482 / 71.206.647 * Fax : 00216-71.206.642 *  <http://www.citnet.nat.tn/>



En devenant partenaire du CITET vous êtes automatiquement enregistrés et abonnés à sa DSI hebdomadaire. La Direction de Documentation et d'Information (DDI) vous remercie de votre assiduité et recevra avec vif intérêt toute suggestion ou demande d'information de documentation de votre part que vous voudriez bien envoyer à : cdi@citnet.nat.tn. Pour se désabonner, SVP envoyez le message suivant « Je désire me désabonner », à la même adresse.