



Sites industriels : Tellux révolutionne l'analyse des sols pollués

Fondée en 2019 par le Rouennais Antonin Van Exem, docteur en géologie, la startup Tellux développe des outils d'information en temps réel pour optimiser

Tellux s'adresse à tous les acteurs de l'aménagement et de la construction : industriels, collectivités, promoteurs immobiliers, bureaux d'études ou entreprises
tellux-16.jpg

Imagerie hyperspectrale" Notre innovation repose sur l'imagerie hyperspectrale, explique Maxime Lhoir, ingénieur en BTP qui a rejoint Tellux il y a deux ans
tellux-14.jpg

Sur site ou en laboratoire Sur le terrain, Tellux intervient de deux manières : soit en récupérant, lorsque le site concerné est à proximité, des échantillons
tellux-2.jpg

"Quand un client nous commande une prestation, on commence par étudier son site, son historique et les risques de pollutions qu'il a pu y avoir en fonction
tellux-15.jpg

Lexique, tellux-7.jpg, Un carottage consiste à prélever un échantillon du sous-sol terrestre ou marin obtenu à l'aide d'un tube appelé carottier que l'on fait pénétrer dans

Un enjeu majeur face à l'objectif ZAN" Notre ambition est vraiment d'aider nos clients à mettre en place le projet de dépollution qui correspond le mieux
tellux-1.jpg

C'est donc un enjeu majeur pour l'ensemble des acteurs de la construction, de l'aménagement du territoire et de la valorisation des friches industrielles

Le saviez-vous ?, Jusqu'à aujourd'hui 20 000 hectares de terres agricoles ou naturelles étaient artificialisés tous les ans. Or l'Ademe estime qu'il y a en France enviro

Revaloriser en économie circulaire Pour aller plus loin, Tellux développe un nouveau projet en partenariat avec Cemex et le groupe Lhotellier, financé
tellux-8.jpg

Spécialisée dans les hydrocarbures, qui représentent plus de 30% des polluants présents dans les sols, en France, en Europe et dans le monde, Tellux a