

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 optimis Tellux s'adresse à tous les acteurs de l'aménagement et de la construction : industriels, collectivités, promoteurs immobiliers, bureaux d'études ou e 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 deu tellux-14.jpg

Sur site ou en laboratoireSur le terrain, Tellux intervient de deux manières : soit en récupérant, lorsque le site concerné est à proximité, des échan 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 fon 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 mie 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 industriel

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 circulairePour 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