orbow

by terrasol

Un véritable **système d'exploitation** dédié à la géotechnique

Faire travailler de concert données et outils de calcul

La transition numérique en géotechnique n'est pas qu'une question de stockage et de valeur attribués aux données de reconnaissance. Il est fondamental de relier ces données aux interprétations et aux dimensionnements des ouvrages.

terrasol croit beaucoup à la capitalisation du fruit du travail des ingénieurs. C'est dans ce but, et fort de son expérience dans les logiciels de calcul, que **terrasol** a développé **orbow**, une plateforme collaborative.

DISPONIBLE FIN 2022

terrasol

setec

Tout-en-un

Un même outil pour la gestion métier, les données et les calculs, sans temps mort.

Rassurant

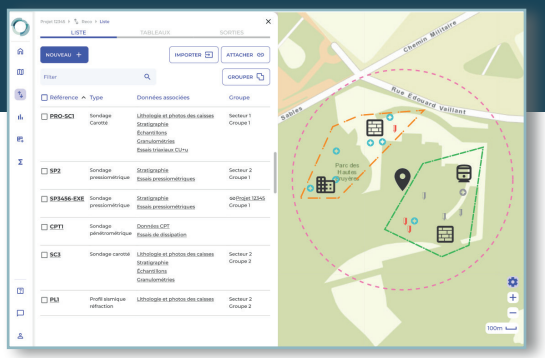
Notre objectif : que vous soyez autant en confiance en utilisant la plateforme qu'avec nos logiciels actuels. Vous êtes chez vous, pas chez nous : nous créons votre domaine, vous le gérez et invitez qui vous voulez.

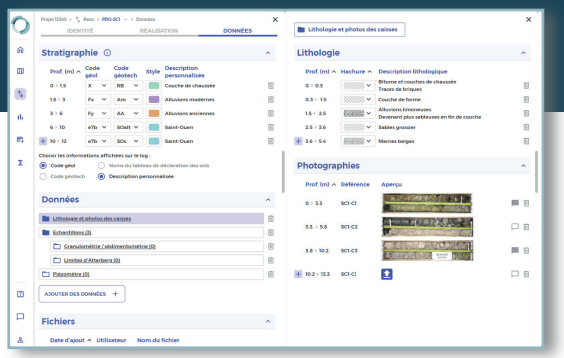
Innovant

Nos outils répondent aux besoins de nos ingénieurs et sont améliorés constamment en lien avec les groupes de travail, les normes et les retours utilisateurs.

Fiable & Éprouvé

Nos moteurs de calculs sont les mêmes sur les versions desktop et Web. Nos ingénieurs géotechniciens sont nos premiers utilisateurs.





PROJ

Base de donnée des **projets**

SIG intégré, recherche, stockage de métadonnées d'ouvrages

Import de fonds de plan

Sectorisation

RECO

Import / export des données de reconnaissance

Compatible **AGS**

Interprétation d'essais (in situ et labo)

Rapports **automatisés**

OAD

Outils d'aide à la décision pour les valeurs représentatives

Statistiques et graphiques

Coupes et **blocs 3D** stratigraphiques

Rapports **automatisés**

PARAM

Assurer la **traçabilité** des paramètres interprétés retenus

Implémenter de bonnes pratiques pour **guider** l'ingénieur

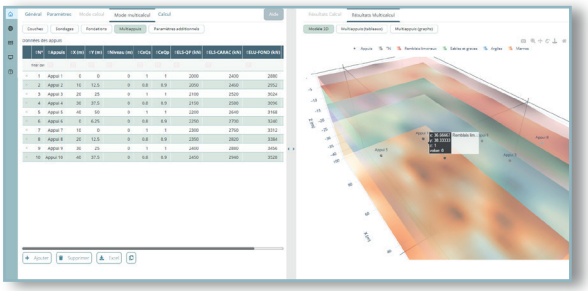
CALC

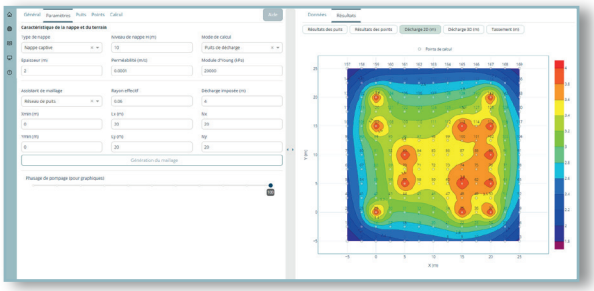
De multiples **outils de calcul éprouvés**

Calculs multiples (sensibilité, variation strati, cas de charge)

Passerelle vers les logiciels desktop

Une palette d'outils à terme **plus large que l'actuel catalogue**





Un système de licences transparent, lisible et flexible

Free

Consultation des projets et des données

Basic

SIG + créer et exploiter les données + calculs basiques

Pro

Basic + outils d'analyse et de calculs avancés

Ultimate

PRO + support + accès aux logiciels de bureau

Pour la tarification des licenses, veuillez nous consulter.

Contactez-nous !

orbow@terrasol.com
www.terrasol.com