



Point d'avancement GT Micropieux IGU et IRS

2 octobre 2020

Cécile MAUREL

GT Micropieux IGU et IRS

Avancement - octobre 2020

- **Constat**
 - ▶ Des écarts normatifs et dans la pratique sur les conditions d'exécution des micropieux injectés
 - IGU, IRS : définis dans documents français « historiques », non repris dans normes
 - type III, IV : classification normative actuelle, écarts entre normes exécution/dimensionnement
 - ▶ Règles de dimensionnement générales et sous-estimant les portances réelles pour les micropieux IGU IRS (cf. analyses ARSCOP sur essais de chargement)
 - ▶ Micropieux autoforés : pas de document de référence
- **Objectif**
 - ▶ Document de référence décrivant les conditions d'exécution et de dimensionnement pour des micropieux particuliers : IGU, (IRS ?) et autoforés
- **Participants GT (1 réunion)**
 - Entreprises, Bureaux d'études géotechniques, Bureaux de contrôle, CNJOG, CNETG...