



### INSPECTION DES RÉSEAUX AÉRIENS

#### ENJEUX

La réglementation impose aux opérateurs de réseaux de distribution gaz, la surveillance et la maintenance de leurs ouvrages gaz aériens. Souvent peu accessibles et difficiles à inspecter ces ouvrages aériens de distribution de gaz en France représentent environ 7000 conduites.

#### COMPÉTENCES

- Veille sur les différentes technologies d'inspection visuelle de canalisations aériennes
- Ingénierie, modélisation numérique CAO, prototypage

#### MOYEN D'ÉTUDE

En s'appuyant sur ses moyens d'étude CAO et son atelier de prototypage, RICE réalise une étude répondant à un cahier des charges exprimant les besoins d'un opérateur.



#### PRESTATIONS

- Élaboration de protocole d'identification des canalisations PE enterrées ;
- Qualification ;
- Développement de nouvelles technologies.

**RICE** **GRTgaz**  
Research & Innovation  
Center for Energy



RICE GRTgaz  
Research And Innovation Center For Energy  
1 Rue du Commandant d'Estienne d'Orves  
92390 Villeneuve-la-Garenne