

Toulouse le 29 mars 2019

---

# traitement de l'eau par « information » pour réduire les rejets d'eaux usées d'une centrale EDF

---

## **HUGUES DE LA BARDONNIE**

**SARL DÉVELOPPEMENT DURABLE**

**05 61 32 15 12**

**HUGUES@SARL-DEVELOPPEMENTDURABLEFR**

---

### ***Legionella pneumophila***

#### **I. Résumé**

Une centrale EDF, des partenaires, sarl Développement Durable (membre aqua-valley), Merus France, Electrophotonique Ingénierie testent l'impact de technologies « informationnelles » de l'eau pour réduire l'utilisation de composés chimiques pour éliminer des réseaux de refroidissement, amibes et légionnelles. Merus apporte son expérience industrielle, Electrophotonique Ingénierie son savoir-faire de mesures « énergétiques » de l'eau, EDF installe et mesure les résultats obtenus selon sa méthodologie habituelle, et sarl Développement Durable organise le programme.

Nous présentons ces technologies innovantes, des résultats mesurables et une réelle réduction de composés toxiques dans l'eau.