

## **BDC2\_ICPE\_2910A**

### **PIECE JOINTE N°15**

#### **RESUME NON TECHNIQUE DE LA PIERCE JOINTE N°14**

Le projet de centre de calcul externalisé s'inscrit dans le cadre du développement du campus TERATEC, pôle européen de compétence en simulation numérique haute performance. Ce centre de calcul externalisé sera dédié à l'hébergement de supercalculateurs, équipements informatiques de très forte puissance de calcul.

Le projet de centre de calcul externalisé prévoit l'implantation de 9 groupes électrogènes pour assurer la production d'électricité en cas de coupure de l'alimentation principale en électricité (RTE) et de défaillance de la source de remplacement (RTE ENEDIS).

Ces groupes électrogènes fonctionneront tous au fioul domestique, ce qui fait d'eux des installations émettant des gaz à effet de serre (émission de CO<sub>2</sub>).

Les émissions de gaz à effet de serre dépendront des temps de fonctionnement de ces installations destinées à fonctionner uniquement en secours et donc de la consommation de fioul domestique associée.

L'exploitant s'engage à réaliser le plan de surveillance des installations à leur mise en service et à le transmettre au Préfet pour approbation.