## **FOLIATEAM**

Diagnostic Eco-Flux (énergie, eau, matières premières et déchets)

Client :

FOLIATEAM OPERATOR

Mandataire: Vizea

Nature de l'activité : Data Center

Lieu d'implantation : Paris XIIème, 75012

Durée de la mission: 18 mois

## Eléments clés de la mission :

- Diagnostic de l'entreprise pour comprendre son secteur d'activité, ses enjeux et attentes
- → Visite de site pour appréhender les process techniques et industriels utilisés
- → Etude des flux : utilisation et consommation d'énergie, d'eau, de matières premières et gestion des déchets
- Analyse chiffrée des consommations en termes d'efficacité énergétique, de matériaux (économie circulaire, matériaux biosourcés, etc.) et de gestion de l'eau et des déchets
- Co-définition d'un plan d'action pour améliorer l'impact environnemental des flux avec des gains économiques associés et recherche de financements pour ces actions
- Suivi trimestriel pour assister à la mise en œuvre et encourager l'action
- → Bilan annuel avec évaluation des gains réels et mise à jour du plan d'actions











Foliateam est un opérateur de services cloud de référence pour les entreprises, les établissements de santé et les organisations publiques. Propriétaire d'un Datacenter souverain à Paris Nation, le groupe dispose de sa propre infrastructure de services.

Conscient des enjeux énergétiques liés à ses activités, Foliateam a souhaité étudier ses usages de 4 flux : l'Eau, l'Energie, les Déchets et les Matières consommées et/ou générées par l'entreprise, ses lignes de production et l'activité de ses salariés.

Le Diagnostic ECO-FLUX de Foliateam a permis de mettre en évidence :

- Le potentiel d'économies d'énergies liées à un raccordement aux réseaux de chaleur et de froid
- La nécessité de mieux gérer la production et la circulation du froid dans les locaux : mise en place de freecooling, aménagement de « cold corridor », nettoyage régulier des aérocondenseurs, etc.







Site visité lors du projet – photos Vizea