

ASPASIA

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

Client :

ASPASIA

Mandataire : Vizea

Nature de l'activité : Industrie agroalimentaire

Lieu d'implantation : Montfermeil, 93370

Durée de la mission : 18 mois

Éléments 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



ASPASIA est une entreprise agro-alimentaire qui produit et développe des produits avec des matières premières essentiellement françaises. ASPASIA dispose en Île-de-France d'un outil de production de 5500m² certifié aux normes IFS & BIO par ECOCERT.

Conscient des enjeux environnementaux liés à ses activités, ASPASIA 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.

Les forts besoins énergétiques en froid étant l'enjeu majeur d'ASPASIA, ce diagnostic ECO-FLUX a permis de mettre en évidence :

- L'intérêt de la mise en place de systèmes de récupération de chaleur sur compresseur et sur groupe froid, ainsi que les subventions associées
- Le potentiel d'économies d'énergies lié à la baisse du besoin de production de froid en peignant la toiture des bâtiments avec des peintures réfléchissantes
- Les bénéfices de l'installation de panneaux solaires sur la toiture afin de pouvoir couvrir une partie des besoins en autoconsommation



Site visité lors du projet – photos Vizea