



DIAG ÉCO·FLUX

• ÉNERGIE • EAU • MATIÈRES • DÉCHETS

AXEL GATEAU

DIRECTEUR DE PRODUCTION DE SDTECH
À ALÈS (13) - OCCITANIE



Nous avons réalisé une économie d'environ 30 % sur notre facture d'électricité ”



PRESTATAIRE DE SERVICE SPÉCIALISÉ DANS LE DOMAINE DES POUDRES FINES ET ULTRA FINES (INDUSTRIES AGRO-ALIMENTAIRES, MINÉRALES, CHIMIQUES ET COSMÉTIQUES)



3 M€ de CA



1 site de production



50 salariés



1999 : création de la société

01

COMMENT AVEZ-VOUS ENTENDU PARLER DE CE PROGRAMME ?

C'est l'ADEME qui nous a identifiés et nous a présenté le programme d'accompagnement. Après quelques échanges, nous avons compris qu'il s'agissait d'une opportunité très intéressante pour notre entreprise, alors nous nous sommes engagés dans le programme. Par la suite, nous sommes entrés en relation avec la société AD FINE qui est une entreprise spécialisée dans le domaine de l'énergie. Ils ont réalisé un audit et produit un diagnostic qui nous ont permis de cibler les économies réalisables et les actions à mener pour réaliser ces gains.

02

QUELLES SONT LES ACTIONS QUE VOUS AVEZ MISES EN PLACE PAR LA SUITE ?

Nous nous sommes concentrés sur **la diminution de notre consommation électrique**. Notre process de fabrication utilise des compresseurs à air et ils représentent une part importante de notre consommation électrique. **L'audit a révélé que les compresseurs que nous utilisions auparavant n'étaient pas suffisamment performants et qu'en changeant nous pouvions réaliser d'importantes économies**. Nous avons donc investi dans 2 nouveaux compresseurs de dernière génération.

03

S'AGISSAIT-IL D'UN INVESTISSEMENT IMPORTANT ? AVEZ-VOUS UNE IDÉE DES GAINS QUE CELA A RAPPORTÉ À VOTRE ENTREPRISE ?

Oui, c'est un investissement relativement lourd puisqu'il représente environ 200 000 € mais ce nouvel outil nous permet de produire mieux tout en réalisant des économies.

Aujourd'hui, on estime que **notre consommation électrique a diminué de 30 %**. En réalité, notre entreprise est en croissance constante donc logiquement nous consommons plus d'énergie. Depuis la mise en place de ce nouvel outil de production, **nous avons stabilisé notre consommation électrique**. **Cela représente donc des économies réelles et une amélioration de notre marge**.

04

DEMAIN, ALLEZ-VOUS POURSUIVRE CETTE DÉMARCHE INITIÉE AVEC L'ADEME ? QUEL REGARD PORTEZ-VOUS SUR CE PROGRAMME D'ACCOMPAGNEMENT ?

Oui, toujours en collaboration avec AD FINE, nous avons identifié des améliorations à apporter sur notre bâtiment. Nous pouvons encore agir sur l'éclairage et le chauffage avec comme objectif d'optimiser notre talon énergétique : il s'agit de la consommation d'énergie de l'entreprise lorsque celle-ci est fermée, le week-end par exemple. Pendant ces périodes d'inactivité, nous consommons malgré tout de l'énergie. Nous devons donc identifier les éléments qui nous permettront à l'avenir de réaliser de nouvelles économies. Nous sommes effectivement gagnants sur tous les coûts, l'accompagnement et l'analyse de l'ADEME ne coûtent rien à l'entreprise. Et puis, cela permet de prendre du recul sur l'activité de l'entreprise, d'avoir une réflexion sur les questions environnementales et de mettre en place des solutions pérennes en rapport avec cette thématique tout en réalisant des gains économiques.