

## Les solutions à votre politique environnement



Le bureau d'étude MEV, spécialisé en maîtrise de l'énergie, propose aux entreprises et aux collectivités la mise en place d'outils pour leur démarche environnementale.



### Bilan carbone

Méthode de comptabilisation et d'évaluation des émissions de gaz à effet de serre directes ou induites par votre activité. Elle s'applique à toutes activités : entreprises industrielles ou tertiaires, collectivités et territoires gérés par les collectivités. Le but est d'établir un bilan pour connaître ses marges de manœuvre et proposer un plan de réduction.

### Audit énergétique



Etude approfondie des différents postes consommateurs d'énergie permettant de détecter des gisements d'économies d'énergie potentiels. Le but est de déterminer les actions et les investissements nécessaires pour exploiter ces gisements à travers un plan d'actions.



### RT 2005

Réalisation des calculs réglementaires RT 2005 et simulation des projets architecturaux. Le but est de simuler à travers un logiciel l'efficacité énergétique des constructions neuves et de guider vers des matériaux plus performants si nécessaire.



### Management environnemental

L'environnement devient l'une des principales composantes du management des entreprises. Ainsi se développe le management environnemental, pivot de la démarche de développement durable.



### DPE

Le diagnostic de performance énergétique est réglementé et permet d'identifier les consommations prévisionnelles d'énergie des logements et des bâtiments.

“Mieux vaut prendre le changement par la main avant qu’il ne vous prenne par la gorge” Churchill

La maîtrise de la demande en énergie est la mise en œuvre de solutions qui concourent à réduire tant les besoins des utilisateurs que les consommations énergétiques.

## Champs d’actions :

Quelle que soit la nature du patrimoine immobilier, nous intervenons sur tous types de bâtiments :

- Ateliers industriels
- Bâtiments tertiaires et administratifs
- Bâtiments résidentiels
- Eclairage public et signalisation
- Bâtiments de stockage
- Bâtiments scolaires

## Domaines d’intervention :

Quelle que soit l’activité, nous sommes à même de proposer des solutions d’économie d’énergie pour les postes suivant :

- Chauffage
- Climatisation et rafraîchissement
- Isolation
- Renouvellement d’air
- Bureautique
- Eclairage
- Process
- Usages de l’eau

## Méthodologie d’action :

### Phase 1 : Collecte préalable des données

- Rencontre avec le maître d’ouvrage et visites des locaux
- Recueil des données (factures de fluides, listing des équipements techniques)

### Phase 2 : Diagnostic thermique du bâti

- Diagnostic Bâti : Bilan thermique et bilan d’exploitation
- Thermographie des bâtiments...

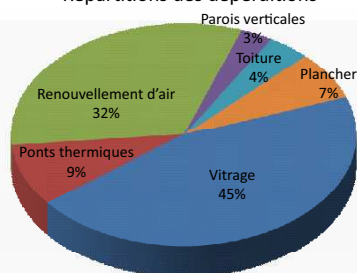
### Phase 3 : Diagnostic des équipements

- Diagnostic Equipements : Répartition des consommations par postes
- Analyse des contrats et des factures de fluides, évolution des consommations

### Phase 4 : Création d’un plan d’action

- Réalisation de « fiches actions » à courts, moyens et longs termes
- Bilan économique : Calcul des investissements, des économies envisageables et des TRI
- Bilan environnemental : kWh, CO2 et m3 d’eau économisés, calcul des kWh Cumac
- Proposition et élaboration d’un plan d’action

Répartitions des déperditions



## Nos adresses :

Au siège:

MEV  
51 Chemin de Belledonne  
73100 Tresserve

Nos coordonnées téléphoniques :

Tél. : 01 60 33 06 61  
Fax : 01 64 61 73 51

Aux bureaux:

MEV  
1 rue Albert Einstein  
77420 Champs sur Marne

Notre site internet : [www.be-mev.com](http://www.be-mev.com)

