

## 2

# Connaître ses consommations énergétiques

## ENJEUX

- Dégager les points forts et faibles des bâtiments, des installations ou équipements en termes de performance énergétique.
- Cibler les axes prioritaires permettant de réduire les consommations.
- Évaluer l'impact des actions engagées.

## BONNES PRATIQUES

- S'inspirer de la norme ISO 50001 pour élaborer une politique de gestion énergétique, concevoir ce projet dans une logique d'amélioration continue.
- Anticiper le besoin de mise en place de compteurs divisionnaires.



## CHIFFRES CLÉS

**Le secteur de la Santé en France représente :**

- **21,5 TWh** de consommation annuelle
- **2 %** de la consommation énergétique nationale
- **12 %** des consommations d'énergie du secteur tertiaire en France

(source ADEME)



### CLEFS DE RÉUSSITE

Considérer toutes les sources d'énergies (électricité, gaz, fioul, bois...).



### POINTS DE VIGILANCE

Bien interpréter les résultats en écartant les atypies.



### ASTUCES

Détecter les anomalies grâce à la télérelève, utiliser l'état des lieux pour renégocier ses contrats de fourniture d'énergie.

## DÉMARCHE

ÉTAPES	QUESTIONNEMENTS	FICHES TECHNIQUES
<b>INVENTORIER</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comment s'appuyer sur les données disponibles ?</li> <li>• Quelles informations supplémentaires recueillir ?</li> <li>• Comment s'organiser ?</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Faire un état des lieux de l'existant</li> <li>2. Comprendre ses factures</li> <li>3. Identifier les experts nécessaires</li> </ol>
<b>HIÉRARCHISER</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quelles consommations réduire en priorité ?</li> <li>• Quelles échéances ?</li> <li>• Comment suivre les progrès accomplis ?</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Définir ses objectifs</li> <li>5. Définir ses indicateurs de performance énergétique</li> </ol>
<b>IMPLÉMENTER</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comment mesurer les consommations ?</li> <li>• Quel degré de précision ?</li> <li>• Comment interpréter les résultats ?</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>6. Les instruments de mesure</li> <li>7. Des alternatives au comptage</li> <li>8. Choix d'un outil de suivi énergétique adapté</li> </ol>
<b>MAÎTRISER</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qui impliquer ?</li> <li>• Comment sensibiliser et agir sur les comportements ?</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>9. Diffuser et promouvoir les données de consommation énergétique</li> </ol>

## INVESTISSEMENT REQUIS

○ ○ ○	<b>Complexité</b>	Dépend de la situation de départ (état des lieux) et du choix des priorités d'action
● ○ ○	<b>Durée</b>	2 à 4 semaines, de la mesure à l'identification des marges de progression
● ○ ○	<b>Personnel mobilisé</b>	Moins de 10 jours.homme
○ ○ ○	<b>Prestations externes</b>	Selon les besoins de comptages (cf. thème 4 « Mettre en place un plan de comptage »)
● ○ ○	<b>Équipement</b>	Compteurs et logiciel de suivi : voir fiche thématique 4 « Mettre en place un plan de comptage »

Sur chaque critère la mobilisation sera faible, moyenne ou forte. ○ ○ ○ mobilisation faible ● ○ ○ mobilisation moyenne ● ● mobilisation forte  
Les commentaires précisent les moyens à engager en fonction du contexte propre à chaque établissement.