



Les outils permettant de réduire son empreinte écologique et de réaliser des économies

Un diagnostic de performance énergétique permettant de mettre en place un plan de gestion rationnelle de l'énergie

La mise en place de programmes de communication, de prévention, sensibilisation et de signalétique anti-gaspillage

Cartographie énergétique et mise en place d'indicateurs

✓ **Electricité générale**

Ajustement des contrats pour les faire correspondre aux consommations réelles et mise en place de contrat avec intéressement auprès des prestataires d'énergie

Veiller à la nature de l'électricité achetée et augmenter la part de l'électricité verte afin de réduire les émissions de CO2

✓ **Chauffage**

Régulation thermique adaptée (une température de 19°C est largement suffisante et parfaite pour la santé humaine)

Optimisation via la mise en place d'une GTC (gestion technique centralisée) pour réguler la température en fonction des heures et du taux d'occupation des pièces

✓ **Eclairage**

Réduction du nombre de luminaires (couloirs) et extinction lors des absences prolongées

Remplacement de l'éclairage permanent par des détecteurs de présence

Optimisation des espaces pour tirer profit de la lumière du jour et mise en place de cellules photosensibles permettant une variation de l'éclairage en fonction de la luminosité

Programmation horaire de l'éclairage et/ou mise en place de minuteries

Remplacement progressif des luminaires par des lampes basses consommations (fluo compactes, LED)

✓ **Bureautique et green IT**

Programmation de la mise en veille et l'extinction automatique des équipements (notamment la nuit)

Installation de multiprises à interrupteurs pour supprimer les consommations inutiles lors des absences prolongées





Préférence à l'achat d'ordinateurs portables plutôt que fixes (-30% de consommation)

Installation d'imprimantes collectives et en réseau

Achat et installation d'équipement bureautique multifonction, labellisé, et à faible consommation

Extinction du matériel informatique lors des absences prolongées

Optimisation du temps de charge des appareils et débranchement des connexions inutiles

Limitation des mails lourds en pièces jointes, utilisation de la compression, suppression des mails stockés inutilement, déconnexions web lors des absences prolongées

✓ **Climatisation et ventilation**

Limitation de la température de la ventilation et de la climatisation à maximum 4°C en deçà de la température extérieure et jamais sous 26°C

Pose de filtres solaires sur les vitres permettant de gagner 5°C en été

Réduction du débit de ventilation lors des absences prolongées (nuit, vacances, jours fériés)

✓ **Eau chaude sanitaire**

Régulation de la température maximale de l'eau chaude et isolation des canalisations

✓ **Bâtiment**

Intégration des énergies renouvelables, de meilleures isolations, et de mode de chauffage plus performant (chaudière)

