

Propositions dans le cadre des réductions des couts de l'énergie et de la Transition écologique et énergétique »

Méthodologie

- Etat des lieux de **tous les consommateurs d'énergie bâtis et non bâtis** (Energies utilisées, pourquoi, comment, quand, niveau d'isolation)
- **Classification selon la règle des 80-20% des centre de dépenses**
- **Classification des attentes de la population relatives aux 20%** (ce qui est acceptable et compréhensible)
- **Etablir un plan en 3 phases** (actions immédiates 1 mois, actions à moyens termes 36 mois, action à long termes)
- **Créer et faire vivre un outil de pilotage** et de suivi des actions

Actions à court termes

- **Economie immédiate (pas ou peu d'investissement) Pas d'études on se fie au bon sens commun**
- **Etablir un dialogue avec les utilisateurs** (association, fédérations sportives, directeurs d'établissements)
- **Partager les propositions et leur donner du sens** pour les rendre acceptables
- Quelles pistes et idées !
 - Vérifier l'Efficacité des systèmes de maitrise de l'Energie existants (thermostats, robinet thermostatiques, horloges etc....)
 - Sensibiliser les personnels sur la ronde d'extinction !
 - Reduction du Temps d'utilisation et ou Adaptation des horaires
 - Réduction des températures d'utilisation et mise en place dans les locaux fortement fréquentés (salle de réunion, salle de classe) de capteurs CO2 pour éviter « l'aération à l'aveugle » dans la cadre des restrictions sanitaires
 - Réduction drastique des éclairages durant les Fêtes de fin d'année et report du spectacle son et lumière
 - Réduction du temps d'éclairage publics et arrêt des éclairage « décoratifs »
 - Limiter la circulation des véhicules communaux
 - Privilégier les circuits courts lors des livraisons

Actions à moyen terme

- **Projets et actions réalisable sous 18 mois études comprises**
- **Reduction des consommations et réutilisation des énergies et bien naturel**
- Quelles pistes et idées !
 - Récupération des eaux pluviales issues des « grandes toitures » (gymnases, tennis couverts, espace bel air, écoles etc.)
 - Opération de maintenance des portes et fenêtres sur les bâtiments publics

- Remplacement de chaudières anciennes au rendement médiocre par des pompes à chaleur
- Equipement des toitures des bâtiments publics en panneaux photo voltaïques
- Rendre obligatoire les circuits courts lors des livraisons

Actions à long terme

- **Projets réalisables au-delà de 36 mois, études comprises**
- **Politique de transition énergétique**
- Quelles pistes et idées !
 - Isolation des bâtiments publics
 - Remplacement des véhicules gasoil, et essence par des électriques
 - Mise en place de dispositif de gestion des énergies centralisés

Décret Tertiaire

Logiciel OPERA qui doit collecter tous les locaux de plus de 1000m²consommateur d'énergies

Objectifs -40% en 2030 (en consommation)