

ACTEURS

Maître d'ouvrage : Fondation Saint François
1-5 rue Colomé – 67500 Haguenau

Contact : Roland Lebeau, responsable restauration
Tél. : 03 88 90 70 89
roland.lebeau@clinique-st-francois.fr



DESCRIPTION

Objectifs : Réduire les consommations d'eau et d'électricité pour l'éclairage du bâtiment.

Actions mises en place :

- ✓ Remplacement, au fur et à mesure des besoins, des ampoules d'éclairages 50 W par des ampoules basse-consommation 4,5 W.
Autres avantages que les économies d'énergie : les ampoules BC durent plus longtemps donc nécessitent moins de maintenance. Le nouveau système permet le remplacement ampoule par ampoule au lieu du changement complet des ampoules d'un système d'éclairage comme c'était le cas jusqu'à présent.
- ✓ Mise en place de détecteurs de présence pour l'éclairage. Dans un premier temps une dizaine d'emplacements ont été identifiés comme prioritaires : les vidoirs (pièces de stockage) et les escaliers de secours.
- ✓ Mise en place de robinets à cellules détectrices (enclenchement automatique) dans les 6 salles de soins. Ils sont équipés de purges automatiques en raison du risque salmonelles.

Remarques :

- Les conditions réglementaires en milieu hospitalier sont très strictes et tout changement doit être évalué sur le plan sanitaire.
- L'éclairage représente une petite part des consommations électriques (5%) mais aussi un domaine où les changements peuvent se faire sans interférer avec des conséquences sanitaires et de sécurité.
- Tous les robinets de l'hôpital comportent des mousseurs depuis de nombreuses années. Ils sont changés pour nettoyage / désinfection tous les mois.

BUDGET

Budget 2011 pour l'installation de 120 ampoules LED : 2 423 € (une ampoule BC coûte 20,19€ contre 1,54 € pour une ampoule classique).
Budget d'installation des 10 détecteurs de présence : 1 350 €.
Coût d'un robinet à alimentation automatique : 250 €.

CALENDRIER

- | | |
|------|---|
| 2011 | Diagnostic énergétique du bâtiment
Remplacement des ampoules en basse consommation (depuis juillet 2011) |
| 2012 | Test 1 ^{er} robinet automatique (1/6->1/8)
Installation des détecteurs de présence (2 ^{ème} semestre)
Mise en place des robinets automatiques (fin d'année) |

INDICATEURS

L'hôpital compte environ 400 ampoules de 50 W à remplacer par des 4,5 W, soit un potentiel d'économie annuelle de 11 252 kWh (sur la base d'un fonctionnement moyen de 7 heures / jour). Le remplacement complet des ampoules est planifié sur 2 années.

BILAN CO₂

-11 252 kWh
soit
-0,54 teqCO₂/an

ACTEURS

Maître d'ouvrage : Fondation Saint François
1-5 rue Colomé – 67500 Haguenau

Contact : Roland Lebeau, responsable restauration
Tél. : 03 88 90 70 89
roland.lebeau@clinique-st-francois.fr



DESCRIPTION

Objectifs :

Sensibiliser le personnel et les visiteurs à adopter un comportement éco-responsable vis-à-vis de la consommation des ressources dans leur travail quotidien : énergie, eau, déplacements, déchets et achats.

Actions mises en place :

- ✓ Etat des lieux initial des connaissances et de la sensibilisation DD du personnel via un questionnaire.
- ✓ Formation au développement durable de tout le personnel (1h, effectuée par service).
- ✓ Tout nouveau salarié passe par 2 journées d'intégration auxquelles est intégrée une sensibilisation DD de 45'.
- ✓ Mise en place de stickers (5 gestes) dans les chambres des patients et les différents services (400 stickers placés au total) ainsi que d'affiches (3 affiches représentant 10 éco-gestes) dans les salles de soins et les bureaux.
- ✓ Remplacements des gobelets jetables par des verres pour les réunions de formations internes (2500 gobelets jetables évités en 2011).
- ✓ Mise en place d'une charte d'achats « éco-responsables » et d'une formation régulière des responsables d'achat
- ✓ Mise en place d'une distribution de paniers de producteurs locaux à la clinique (Les paniers de Mariette).
- ✓ Participation au challenge Alsace interentreprises « Au boulot à vélo ».
- ✓ Mise en place d'une « journée verte », animation destination du personnel et du public

BUDGET

Les réalisations sont effectuées en interne par le groupe projet DD (création et impressions des documents en interne).

CALENDRIER

- | | |
|------|---|
| 2011 | Enquête sur le DD auprès du personnel (avril – mai)
Formation DD du personnel
Mise en place des stickers (permanent)
Mise en place des affiches (tournant sur quelques mois) |
| 2012 | 1 ^{ère} participation au challenge « Au boulot à vélo »
1 ^{ère} journée verte – thème « déplacements » (3 juin) |

INDICATEURS

- taux d'application des gestes par le personnel
- consommation annuelle d'électricité
- consommation annuelle de gaz pour le chauffage (-8% de 2011 par rapport à 2010)

NB. En 2011 l'hôpital s'est agrandi de 600 m² (surface totale 11 000 m²). N'ayant pas de compteurs séparés, la comparaison des consommations 2011 / 2010 est donc à relativiser.

LES ECOGESTES : affiches et stickers

