

FICHE 4 – Aménagements pour mieux utiliser l'énergie à l'école

Chauffage

- Placer des vannes thermostatiques sur les radiateurs (1=16°C, 3=20°C).
- Poser un thermomètre pour contrôler la température dans chaque classe (20° est la température idéale).
- Placer des joints sur les portes battantes.
- Isoler les tuyaux de chauffage.
- Eliminer les fuites d'énergie : les entrées ou sorties d'air parasites.
- Faire entretenir l'installation de chauffage (obligatoire pour les chaudières au mazout à raison d'une fois par an, conseillé pour les chaudières au gaz à raison d'une fois tous les 3 ans).

Electricité

- Choisir un fournisseur d'électricité verte (selon l'analyse de GREENPEACE, préférez Lampiris, Nuon Nature ou Essent Vert).
- Placer des ampoules économiques (fluo-compactes ou LED). Attention ces lampes économiques sont des déchets dangereux (présence de mercure), elles ne peuvent être jetées dans les poubelles normales ! Elles doivent être déposées au parc à conteneurs ou ramenées chez un revendeur.
- Choisir de préférence des appareils utilisant l'énergie solaire (calculatrice par exemple).
- Préférer les piles rechargeables. La quantité d'énergie consommée sera la même mais l'énergie nécessaire à produire puis à traiter les piles sera épargnée.
- Dans la salle des profs, éteindre la machine à café quand le café est prêt. Maintenir le café chaud nécessite beaucoup d'électricité ! Préférer dès lors un bon thermos pour garder le café chaud plusieurs heures !
- Installer un éclairage minuté dans les couloirs.
- Repeindre les murs avec des couleurs claires pour avoir une meilleure luminosité.

Si vous en avez les moyens, placer du double vitrage et améliorer l'isolation du bâtiment.