

# Economiser de la chaleur : oui, mais ... pratiquement ?

Dans le contexte actuel, toutes les économies d'énergie sont bonnes à prendre. Pour réduire notre facture. Pour changer nos habitudes. Pour sortir des énergies fossiles.

Le chauffage dans un ménage typique représente les deux tiers des besoins d'énergie pour l'habitat. On vous propose donc de le régler au plus juste pour vos besoins, en ajustant **la courbe de chauffe**. Si vous ne savez pas comment le faire vous-même, trois approches possibles :

1. Vous avez un **contrat de maintenance** pour votre installation de chauffage. Contactez l'entreprise et demandez-leur d'ajuster la courbe pour réduire la température ambiante. Mieux encore, apprenez grâce à eux comment faire – vous pourrez ainsi faire de petits ajustements ultérieurs vous-même.
2. Vous n'avez pas de contrat de maintenance ? Mais un **chauffagiste** a installé votre système de chauffage, et peut donc vous aider.
3. Vous êtes locataire dans un immeuble, copropriétaire d'une PPE ? Demandez à **la régie** ou à **votre administrateur** de faire les démarches.

Vu le contexte politique, l'augmentation importante prévue pour les agents de chauffage, il sera difficile de vous refuser un ajustement raisonnable. En effet, abaisser la température de confort de 1 degré réduit la facture de 5 à 7%.

Si vous êtes dans la situation d'un immeuble avec des logements chauffés de façon inégale (certains trop chauds, d'autres trop justes), commencez par demander un **équilibre hydraulique**. Cette démarche permet de mieux répartir la distribution de chaleur.

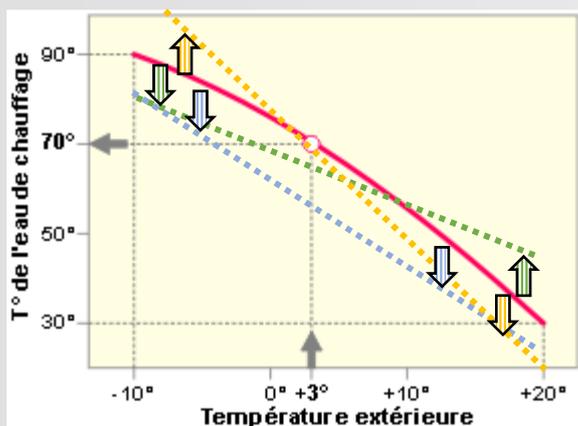
Pour d'autres propositions d'optimisation, [www.stop-gaspillage.ch](http://www.stop-gaspillage.ch) fournit une liste assez exhaustive.

## La courbe de chauffe, qu'est-ce que c'est ?

Pour piloter le chauffage et donc garantir le confort, qu'il fasse  $-15^{\circ}\text{C}$  ou  $18^{\circ}\text{C}$  dehors, on mesure la température extérieure. Cette dernière est utilisée pour ajuster la température de départ du chauffage. Plus il fait froid, plus cette température sera élevée pour compenser les pertes de chaleur à travers les murs, le toit, les fenêtres—et ainsi maintenir la température de confort choisie.

Le lien entre température extérieure et température du chauffage est réalisé avec la courbe de chauffe. Mieux cette courbe est ajustée, plus la température intérieure sera constante et agréable.

### Courbe de chauffe



Vous avez toujours **trop chaud** ? baissez toute la courbe (l'offset)

Vous avez **trop chaud en hiver, pas assez au printemps** ? baissez la pente, montez légèrement la courbe.

Vous n'avez **pas assez chaud en hiver, mais trop au printemps** ? augmentez la pente, baissez la courbe.

Il est important de faire ces démarches par petits pas, et d'attendre au moins 2 jours avant de penser corriger à nouveau.

#### Et si j'ai des vannes thermostatiques ?

Ces dernières ne devraient intervenir que si le soleil chauffe la pièce de façon significative. Si vous les utilisez pour compenser une courbe de chauffe mal réglée (trop haute), il y aura des pertes excessives continues dans le réseau de distribution.