

13 avril 2006

Aux médias de Suisse romande

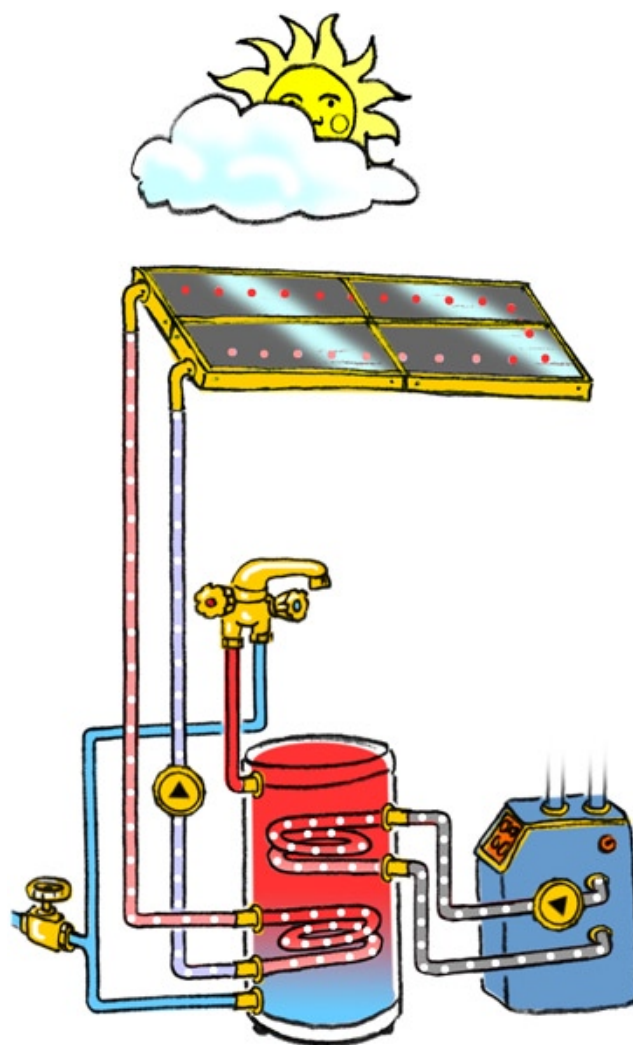
Ce texte et ces images sont disponibles sur
www.energie-environnement.ch/media.html
Mot de passe : **climat**

La belle saison arrive: c'est le moment de penser au... chauffage!

Nouveau sur Internet : des animations pour comprendre comment économiser l'énergie du chauffage et améliorer le confort du logement.

C'est le moment de planifier les travaux liés au chauffage et à l'isolation des bâtiments. Car c'est durant la belle saison, lorsque la chaufferie est la moins sollicitée, qu'on peut effectuer les interventions les plus lourdes: changer la chaudière; remplacer les fenêtres; isoler les murs, les combles ou le plafond de la cave; assainir la cheminée pour la rendre efficace...

Sur www.energie-environnement.ch, les Services de l'énergie et de l'environnement des sept cantons romands (Berne, Fribourg, Genève, Jura, Neuchâtel, Valais et Vaud) mettent en ligne un nouveau module interactif pour comprendre le fonctionnement des installations de chauffage et les moyens de faire des économies d'énergie. Les explications passent par de nombreux dessins qui s'animent au passage de la souris. Elles s'adressent non seulement aux propriétaires d'un bâtiment, mais aussi aux locataires qui peuvent éviter le gaspillage d'énergie en comprenant mieux le fonctionnement d'un radiateur ou d'une vanne thermostatique.



Voir fonctionner un capteur solaire

Les animations interactives de www.energie-environnement.ch permettent de comprendre le fonctionnement d'un capteur bien plus facilement que sur un schéma fixe.

Dessins: Petrus/Communication inScience

Un parc immobilier vieillissant

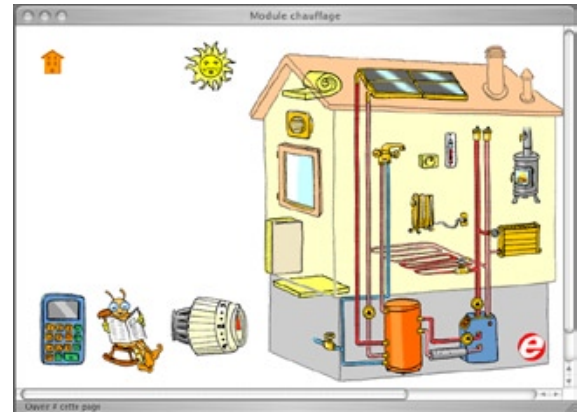
Si les bâtiments comptent pour 46% de la consommation d'énergie de la Suisse, c'est parce qu'ils sont plutôt anciens et rarement rénovés. Moins de 15% des immeubles édifiés entre 1900 et 1947 bénéficient d'une isolation thermique, alors que les constructions de cette époque représentent un tiers du parc immobilier.

Un bâtiment non rénové, vieux de plusieurs dizaines d'années, consomme deux fois plus d'énergie pour le chauffage qu'un bâtiment standard construit en l'an 2000, et cinq fois plus qu'un bâtiment *Minergie*.

La rénovation des bâtiments permet non seulement de réduire la consommation énergétique du pays et sa dépendance par rapport aux énergies fossiles, mais aussi de diminuer les émissions de gaz à effet de serre qui participent au réchauffement du climat. Les propriétaires – et les locataires – peuvent participer à ce processus, à condition d'être suffisamment informés. ● (*énergie-environnement*)

Les chapitres du nouveau module-chauffage:

- capteurs solaires thermiques
- isolation des combles, des murs et du plafond de la cave
- aération du bâtiment
- chauffage au sol
- modernisation de la cheminée
- régulation du chauffage
- mieux comprendre ses radiateurs
- éviter les radiateurs d'appoint
- choisir un chauffe-eau
- avantages et inconvénients du mazout, du gaz, du bois et des différents types de pompes à chaleur
- connaître le «U» de ses fenêtres
- bien gérer l'eau chaude (robinet mitigeur)
- le bon usage de la vanne thermostatique
- le confort thermique
- calculer la consommation énergétique de son bâtiment



Pour accéder au module-chauffage, aller sur www.energie-environnement.ch puis cliquer sur l'arcade au rez-de-chaussée ou sur les capteurs solaires.

Plate-forme d'information énergie-environnement

Rue des Maraîchers 8
CH-1205 Genève

Tél. 022 809 40 59 Fax 022 809 40 58
info@energie-environnement.ch
www.energie-environnement.ch