

LE CHEYLAS

## Isolation, énergie : une soirée pour en parler



Le long exposé des deux animateurs de la soirée a répondu à de nombreuses questions du public.

Le Cheylas

### Soirée Thermographique et balade rafraîchissante

Une soirée à l'intention de celles et ceux qui souhaitent améliorer l'isolation de leur appartement ou de leur maison individuelle était organisée mercredi. Objectif affiché : lutter contre les déperditions d'énergie tout en augmentant son confort.

La soirée était animée par Anne Foret, chef de projet du Plan climat Air Énergie au sein du Grésivaudan et Daniel Chapelin conseiller Énergie Ageden (Association pour une gestion durable de l'énergie). Au programme : l'utilisation de la caméra thermique, la lutte contre la pollution et l'utilisation des moyens modernes de chauffage et bien sûr les méthodes d'isolation.

En introduction, le conférencier a surpris tout le monde en disant que le pic de pollution qui sévit en ce moment sur le bassin grenoblois est dû pour 77 % aux particules dégagées par les appareils de chauffage au bois antérieurs à 2002 comme les cheminées ouvertes. Il a rappelé à ce sujet les économies réalisées grâce aux nouveaux appareils et les primes aux utilisateurs de chauffe-eau solaires.

Projetées sur écran, les images issues d'une caméra thermique ont révélé les points faibles des isolations extérieures et intérieures. Sont pointés du doigt : tours de portes non étanches, fuites d'air au travers des boîtiers et conduits électriques, doublages défectueux ou incomplets, tuyaux d'eau chaude non isolés, trappes d'accès des combles, ponts thermiques, incidence des balcons, etc. L'isolation extérieure, y compris jusqu'aux fondations est conseillée.

Après ce long exposé, toute l'équipe est sortie sur le parvis de la mairie pour découvrir la caméra thermique d'abord sur le bâtiment municipal puis vers la maison du gardien et quelques maisons du lotissement des Perelles, la température étant négative.

Retour ensuite en mairie pour rappeler les règles de base d'utilisation de la caméra, à savoir : de préférence le matin avant le lever du soleil, avec un angle de prise de vue idéal, plus près possible des 90 degrés, l'absence de pluie, etc.

