

Habitat Tous les bâtiments cernéens passés au crible pour traquer les pertes d'énergie

C'est une première en France : en début d'année, une thermographie de façades a été réalisée sur tous les habitats de Cernay. Objectif : détecter les déperditions d'énergie ou chaleur dues à une mauvaise isolation. Les résultats seront communiqués gratuitement dimanche.

L'action nationale « J'isol'ou » est née en 2007 à Reims à l'initiative de la Jeune chambre économique française (JCEF). Son objectif est de sensibiliser la population aux problèmes environnementaux, maîtriser la consommation d'énergie et aider à la réduction de la dépendance énergétique mais aussi générer de l'activité économique.

Comment ? En permettant aux citoyens de connaître l'efficacité énergétique de leur habitat pour



Les couleurs « chaudes » traduisent les déperditions de chaleur. Document société DER

ensuite leur proposer des solutions de travaux.

Concrètement, des thermographies aériennes ont été menées dans plusieurs villes de France, comme Colmar et Saint-Louis en Alsace. Mais la Jeune chambre économique Thann-Cernay, affiliée à la Jeune chambre internationale, a décidé de lancer une action différente dans le secteur. Non pas une thermographie depuis un hélicoptère (dont les résultats ne donnent des indications que sur les toitures) mais depuis un véhicule au sol, pour obtenir une thermographie

de façades. Une première en France.

Environ 4500 foyers thermographiés durant l'hiver

Cet hiver, le véhicule de la société DER a sillonné toutes les rues de Cernay. Soit environ 4500 foyers. « Nous avions envisagé de mener cette action sur tout le Pays Thur Doller mais le budget global était de 600 000 €, beaucoup trop pour une structure comme la nôtre, explique Jérôme Hammali, membre de la JCE Thann Cernay et conseiller municipal de Cernay. Nous som-

mes donc partis sur la commune de Cernay, soit 11 000 habitants, avec un financement de 40 000 € de la Ville. Une action qui pourra être déclinée dans d'autres communes à la demande... »

La thermographie de façades a été menée depuis la voie publique, durant 14 nuits sur une période de six semaines en février et mars derniers. « Elle ne peut se faire que sous certaines conditions climatiques de froid et d'absence de pluie, notamment », explique Frédéric Stoffel, de la société DER.

Comment cela fonctionne-t-il ? « C'est une caméra thermique, placée sur une voiture, qui perçoit les températures, poursuit Frédéric Stoffel. Pour obtenir une image sur laquelle apparaissent les points chauds qui traduisent des déperditions de chaleur ou d'énergie dues à une mauvaise isolation des façades, fenêtres, toit, portes ou autres. » Les images tirées des vidéos sont assez impressionnantes...

Salon de restitution dimanche, avec le cliché de sa maison

Et l'intérêt, c'est de les communiquer aux personnes concernées. Un « salon de restitution J'isol'ou » se tiendra dimanche 6 novembre de 10 h à 18 h à l'Espace Grün. L'entrée est gratuite et sur-

tout, chaque habitant de Cernay pourra récupérer gratuitement aussi la photographie de son habitation (sur présentation d'un justificatif de domicile ou d'une carte d'identité portant l'adresse de l'occupant du logement concerné).

Conseils pour économiser énergie... et argent

En plus de l'image de leur habitation, les Cernéens pourront obtenir des conseils gratuits et personnalisés. Des professionnels de l'isolation seront également présents à ce salon. « Il suffit parfois de repêcher des joints de fermeture de portes pour éviter les pertes d'énergie, ajoute le député maire de Cernay, Michel Sordi. L'objectif est d'économiser des sous, en ne chauffant pas l'extérieur de sa maison, mais aussi du CO2. C'est bon pour tout le monde ! »

Le salon se tiendra en partenariat avec l'Espace info énergie (lire ci-dessous), pour apporter tous les conseils possibles. Car des aides et déductions fiscales sont aussi envisageables si des travaux s'imposent.

Séverine Depond

■ Y ALLER Salon J'isol'ou, dimanche 6 novembre de 10 h à 18 h à l'Espace Grün de Cernay, entrée gratuite.



Le véhicule de la société DER qui a sillonné les rues de Cernay en février-mars dernier. Avec la caméra thermique sur le toit. DR

Plan climat

La Ville de Cernay est un acteur très engagé dans le Plan climat du Pays Thur Doller. Cette action J'isol'ou, menée par la Jeune chambre économique de Thann-Cernay et financée à hauteur de 40 000 € par la Ville, associée aux conseils de l'Espace Info Énergie, permettra de cibler au mieux les actions prioritaires en matière d'économie d'énergie.

D'autres actions ont déjà été

menées à Cernay dans ce même but, comme le plus grand puits canadien de l'est de la France au périscolaire Arc-en-ciel ou deux centrales électriques sur le canal usinier. Et d'autres sont en cours de réalisation : un chauffage urbain à plaquette de bois, la mise en place de panneaux solaires photovoltaïques sur les toitures de la société hippique. La rénovation BBC du complexe sportif Daniel Eck. Et ce n'est pas fini.