

Millau. L'opération de thermographie aérienne a pris son envol



Le matériel embarqué représente près de 250 000 €./ Photo DDM

La communauté des communes de Millau et la JCI viennent de réaliser une cartographie des déperditions énergétiques sur le territoire millavois. Cela devrait aboutir à un Salon du développement durable.

Haute technologie pour une cartographie précise

Le bel hélicoptère noir était posé sur le domaine de Saint-Estève pour l'occasion. Mais le matin même, avant le lever du soleil, il avait déjà tourné dans le ciel millavois. Sa caméra à infrarouge et tout le matériel de haute technologie embarqué (près de 250 000 € de matériel) permettent de dresser une cartographie hyperprécise de la déperdition énergétique de chaque habitation de toute la communauté des communes.

C'est ce qui est appelé la « thermographie aérienne ». « L'hélicoptère survole les différentes bandes du cadastre » et parvient à photographier près de 8 500 images par heure. En 8 heures, réparties sur 4 jours, c'est tout le territoire de la communauté des communes de Millau qui va être analysé. Tous les bâtiments vont ainsi être finement analysés.

Il s'agit de la première phase de l'opération JISOLOU, montée communément par la communauté des communes et la jeune chambre économique de Millau. « Notre ville est la première en Aveyron à mener ce type d'opération et la seconde en Midi-Pyrénées après Albi », assure Thierry Dupuis, codirecteur de la JCI.

En attendant l'analyse des thermo-cartes

La seconde phase sera celle de l'analyse des thermo-cartes. « La restitution et la création d'une carte demande un mois de travail, avec six niveaux de couleurs pour que ce soit lisible », commente le technicien de TCC, basée à Beauvais.

Mais à quoi servirait une telle opération si elle n'aboutissait pas à un résultat concret ? Ce sera le Salon du développement durable qui devrait se dérouler en 2011. « C'est une restitution des données. Il faut que les personnes aient les moyens de faire les réparations d'isolation et de savoir comment les financer ».

Un salon à but économique, donc, pour améliorer les performances énergétiques de chacun.