



Thermographie aérienne : les survols démarrent !

Afin d'identifier les déperditions de chaleur des toitures du bâti du territoire communautaire, la CABA lance une opération de thermographie aérienne. A partir du 14 mars, un hélicoptère doit survoler le bâti des 24 communes de la CABA afin de réaliser les clichés nécessaires. Cette opération est présentée au Centre de Congrès le mardi 15 mars à 20h30.

Les survols en hélicoptère de toutes les habitations et bâtiments des 24 communes du Bassin d'Aurillac doivent débuter à partir de lundi 14 mars ! Ces survols ont pour but de réaliser une thermographie aérienne pour estimer le niveau de déperditions énergétiques de chaque toiture. Lancée par la Communauté d'Agglomération du Bassin d'Aurillac dans le cadre de ses actions en faveur du Développement Durable et en prévision d'une opération de lutte contre la précarité énergétique, cette mission a été confiée à la société TCC.

Des conditions météorologiques précises

La réalisation d'une thermographie aérienne nécessite des conditions météorologiques optimales en termes de température et de luminosité. Ainsi, les survols peuvent se dérouler certains matins et pas d'autres, selon les conditions météorologiques. Ils sont effectués à basse altitude (500 m) sur une période limitée, entre 6 h et 9 h, soit 30 minutes avant le lever aéronautique du soleil et avant que ses rayons touchent les parois des bâtiments. Ce créneau horaire correspond également au moment où il fait le plus froid et où les bâtiments sont en chauffe. L'idéal est donc de maintenir le chauffage des maisons allumé durant l'opération (le matin entre 6 h et 9 h) et de laisser fermées vos portes et fenêtres, ce qui permettra de faire apparaître les déperditions de chaleur de façon optimale. Il est également recommandé de chauffer les résidences secondaires du territoire de la CABA durant les quelques matinées de survols possibles jusqu'au 21 mars.



15 baptêmes de l'air en hélicoptère à gagner

Pendant toute la durée de l'opération, la CABA va proposer des moments de rencontre avec la population. Le mardi 15 mars, une réunion publique de présentation de la thermographie est organisée au Centre de Congrès à 20h30. Durant celle-ci un tirage au sort permettra à une quinzaine de personnes présentes dans le public de gagner une participation à un vol en hélicoptère avec la société TCC. L'entrée à cette réunion est gratuite et ouverte à tous.

Après traitement des données, les résultats individuels seront présentés lors du prochain Salon de l'Habitat, du 16 au 18 septembre 2011.

[Retrouvez toutes les informations sur la thermographie aérienne sur le site de la CABA.](#)