## BAIGNES: Instructive balade thermographique dans le village





Plusieurs maisons de différentes époques ont été la cible de la caméra thermique





Les rayonnements thermiques deviennent une image visible pour l'œil humain

















Ce dernier lundi soir 21 janvier 2019, c'est à une balade thermographique que le conseil d'architecture, d'urbanisme et de l'environnement, en partenariat avec la CdeC 4B a invité la population Baignoise.

Conseiller info énergie, Michaël Charruault rappelle d'abord le rôle du CAUE. « *Informer sur l'énergie et ses moyens de l'économiser, conseiller les particuliers sur leurs projets de rénovation ou de construction et renseigner sur les aides financières liées*, » sont nos grandes missions rappelle-t-il, épaulé par Bastien Pitou, chargé de mission TEPOS, « territoire énergie positive », et Nicolas Chevtchenko, chargé de mission revitalisation centres-bourgs à la CdeC.

« L'outil essentiel de notre sortie c'est la caméra thermique, montre avant le départ le conseiller. Elle enregistre les ondes de chaleur, elle convertit un rayonnement thermique infrarouge en image visible pour l'œil humain» explique-t-il à une vingtaine de curieux dont le maire et plusieurs élus municipaux.

Puis c'est la sortie par les rues de la cité où des maisons, d'époques différentes, avec l'accord de leurs propriétaires souvent présents, vont servir de cible. Le retour salle de la mairie permet un décryptage des informations collectées sur l'écran de l'ordinateur. « Ce que nous pouvons ainsi rechercher, ce sont les points faibles imprévus parfois de l'isolation d'un bâtiment, les ponts thermiques au niveau des ouvertures, de la ceinture, du toit » détaille le conseiller.

« Vous savez au moins que cet outil existe et de bonnes conditions étaient réunies ce soir, » conclut-il lors du verre de l'amitié.

CAUE 05 45 92 95 93 ou infoenergie@caue16.fr