

PROJET RÉFÉRENT

Analyse croisée du confort d'été dans les bâtiments publics dans le cadre de l'appel à manifestation d'intérêt "Confort d'Été"



CONTACT

✉ relation-clients-paca@cerema.fr

THÉMATIQUES ASSOCIÉES

- Qualité des environnements intérieurs et ventilation

LES BESOINS DU CLIENT / PARTENAIRE

Les vagues de chaleur deviennent de plus en plus fréquentes, poussant les collectivités à repenser l'adaptation de leur patrimoine bâti. Ce projet a pour objectif de dresser un état des lieux précis de la situation et de proposer des pistes d'action concrètes, ciblées sur les bâtiments présentant les plus forts enjeux. Le tout s'inscrit dans un contexte de contraintes budgétaires, nécessitant des solutions à la fois efficaces, réalistes et prioritaires.

LA RÉPONSE DU CEREMA

ChatGPT a dit :

Dans le cadre d'un appel à manifestation d'intérêt régional, le Cerema a mené une série de diagnostics sur le confort d'été dans des bâtiments publics, écoles, collèges et bâtiments tertiaires, pour le compte de quatre collectivités : Cannes, Avignon, Velaux et le Département de Vaucluse. Trois méthodes complémentaires ont été mobilisées pour cette analyse : une méthode à points, une méthode dite de la toile d'araignée et la méthode PCC. Cette approche croisée a permis de repérer les vulnérabilités des bâtiments face aux fortes chaleurs, de formuler des recommandations de travaux, d'ajuster certains usages, et de réfléchir à des stratégies d'aménagement des abords. Chaque collectivité a ainsi bénéficié d'un accompagnement ciblé sur une dizaine de bâtiments, afin de leur fournir des leviers d'action concrets et adaptés à leurs priorités.

LE CLIENT / PARTENAIRE PILOTE DU PROJET

Ville de Cannes, Ville d'Avignon, Département de Vaucluse, Commune de Velaux

Direction territoriale Méditerranée
Chef de projet : Yvain Maunier - Chef projet intégrateur bât durable-énergies renouvelables
Référénts locaux : collectivités participantes (Cannes, Avignon, Velaux, CD84)

LE CALENDRIER

Début : 15/06/2024 - Durée : 6 mois