

PROJET RÉFÉRENT

Evaluation de dispositifs de mesure des modes actifs coulée verte du sud parisien et ville de Paris (17ème)



CONTACT

✉ relation-clients-iledefrance@cerema.fr

THÉMATIQUES ASSOCIÉES

- Connaissance, modélisation et évaluation de la mobilité

LES BESOINS DU CLIENT / PARTENAIRE

Les collectivités ont besoin de données fiables sur les déplacements à pied et à vélo afin de mieux planifier les aménagements, évaluer les politiques publiques et adapter les infrastructures aux usages réels. Le comptage des modes actifs présente cependant des contraintes spécifiques liées à la diversité des usagers, des équipements et des contextes d'aménagement. L'objectif de l'étude était donc d'identifier les technologies de comptage les plus adaptées selon les sites (pistes cyclables, voies partagées, zones piétonnes, aires de rencontre) grâce à un protocole d'évaluation commun.

LA RÉPONSE DU CEREMA

Le Cerema a conduit plusieurs expérimentations permettant d'évaluer les dispositifs de mesure des modes actifs selon leur fiabilité, leur facilité d'installation, leurs coûts et leur capacité à distinguer les différents usagers. Ces travaux ont conduit à l'élaboration d'un guide méthodologique d'évaluation des dispositifs de comptage ainsi qu'à un référentiel des classifications, en s'appuyant sur les normes en vigueur. L'étude a également permis de produire des recommandations techniques et des outils d'aide au choix à destination des collectivités : fiches capteurs, préconisations d'usage, méthodologie d'évaluation et conseils pour sélectionner les dispositifs les plus adaptés aux besoins des territoires.

LE CLIENT / PARTENAIRE PILOTE DU PROJET

Cerema / Gestionnaire du site XP /
Industriels évalués

Direction technique territoires et Ville
Emilie BUTEL - Directrice de projets
innovation et connaissance des trafics -
emilie.butel@cerema.fr

LE CALENDRIER

2025

Direction territoriale Île-de-France
Valérie LERAY - Responsable d'études ITS et
données de trafic - - valerie.leray@cerema.fr