

Déplacements urbains



- connaissance de la mobilité
- diagnostic des systèmes de transports

La planification des infrastructures de transport en milieu urbain, l'élaboration, l'évaluation et la révision des Plans de Déplacements urbains institués par la loi peuvent difficilement se faire sans la connaissance fiable et précise des déplacements de population :

Comment se structurent-ils ?

Quels sont leurs déterminants ?

Quelles évolutions suivent-ils ?

La loi dicte la nécessité de rééquilibrer l'usage des différents modes de transport, et c'est pourquoi tous les moyens de déplacements, y compris le vélo et la marche à pied, doivent être pris en compte.

La connaissance des déplacements passe par le recueil préalable de données. Il importe ensuite d'analyser et de mettre en cohérence les éléments recueillis afin de dresser un état des lieux des déplacements, d'établir un diagnostic et de proposer des pistes d'actions à court, moyen ou long termes.

L'élaboration d'un modèle de déplacements peut également permettre de constater l'influence prévisible d'une infrastructure nouvelle, d'une politique de transports ou d'une évolution démographique ou socio-économique.

Le respect de la méthodologie établie par le CERTU garantit la portabilité des recueils et analyses dans le temps et l'espace.

Vos contacts au CETE du Sud-Ouest

Département Déplacements et
Aménagement de Toulouse
Tél : 05 62 25 97 76 ou 05 62 25 93 60

Courriel :
ddat.cete-sud-ouest@developpement-durable.gouv.fr

Département Aménagement
Infrastructures Transports
Tél : 05 56 70 66 03 ou 05 56 70 66 51

Plan de déplacements
Tél : 05 56 70 66 49

Courriel :
dait.cete-so@developpement-durable.gouv.fr

nos prestations

nos références

Etudes de trafic et de déplacements

- Etudes de trafics et de déplacements
 - en réalisation directe
 - en expertise
 - en assistance auprès des maîtres d'ouvrage.

- *Etudes d'opportunité des contournements autoroutiers*
 - Bordeaux depuis 2003
 - Toulouse 2004
 - Montauban 2005
- *Etudes de circulation*
 - Ayguevives (2008)
 - Martres Tolosane (2009)
 - Carbone (2009)
- *Assistance à maîtrise d'ouvrage auprès du Conseil général de la Haute Garonne pour les aménagements routiers en agglomération de Toulouse*
 - RD916 et RD9957b et RD929 (2006/2007), VCSM et RD902 (2007/2008)

Conception et utilisation de modèles de déplacements

- Préparation, suivi et contrôle de la conception de modèle d'agglomération.

- *assistance à maîtrise d'ouvrage pour la conception du modèle de l'aire urbaine de Toulouse (2006)*



Enquêtes ménages - déplacements

- Préparation, suivi et contrôle d'enquêtes ménages- déplacements selon la méthodologie «standard» élaborée par le CERTU pour les trois modes d'enquêtes :
 - grandes agglomérations,
 - villes moyennes et
 - territoires périurbains.
- Exploitation et analyse de données recueillies.

-
- *Assistance à maîtrise d'ouvrage pour les enquêtes ménages-déplacements*
 - La Rochelle (2010/2011)
 - Niort (2011)
 - Albi (2010/2011)
 - Toulouse (2003/2004)
 - Pau (2004)
 - Limoges (2005/2006)
 - Bordeaux (2008/2009)
 - Gironde (2008/2009)
 - Côte Basco-Landaise (2009/2010)
 - *Contrôle méthodologie pour l'enquête ménages-déplacements de Périgueux (2006/2007)*
 - *Exploitation des données recueillies*
 - Toulouse (2005).
 - Côte Basco-Landaise (2011) : déplacements commerciaux
 - *Participation au groupe national de refonte et de mise à jour des guides méthodologiques (2005/2011)*
 - *Pilotage de l'élaboration du guide méthodologique pour les enquêtes déplacements grands territoires (2010/2011)*



Enquêtes cordon

Préparation, suivi et contrôle d'enquêtes cordons

-
- *Assistance à maîtrise d'ouvrage pour les enquêtes-cordon*
 - Aire urbaine de Toulouse (2003/2004)
 - Agglomération de Montauban (2005)
 - Agglomération de Pau (2006)
 - Hypercentre de Toulouse (2006)



Recueil de données

- Préparation et recueil de données de terrain : trafic, vitesses, temps de parcours, flux directionnels,...
- Préparation et réalisation d'analyses et de mises en cohérence de données recueillies
- Recherche et présentation de documentation et d'études extérieures ou antérieures.

-
- *Mesures de temps de parcours :*
 - périmètre de Toulouse depuis 2004 (renouvelée tous les ans)
 - Traversée de Pujaudran, Gers (2010), y compris exploitation des résultats
 - Diffuseur du Palays, à Toulouse (2007, 2009), y compris exploitation des résultats
 - *Mission d'expertise dans le cadre de l'exploitation de l'extension régionale de l'Enquête Nationale Transports-Déplacements (2010)*
 - *Mission d'expertise et d'études dans le cadre de l'étude relative au coût global Logement-Transports dans les aires urbaines de Toulouse et d'Albi (2010)*



Le CETE du Sud-Ouest propose

- Un réseau d'experts
- Des interventions pluridisciplinaires
- Sa neutralité
- La rigueur d'un service public
- Son ancrage dans le territoire régional
- Ses activités de recherche
- Sa contribution soutenue à l'état de l'art et à la méthodologie
- Son rattachement aux pôles nationaux de compétences et d'Innovation sur les Transports et les mobilités

Notre offre s'articule autour de prestations multiples :

- Etudes de trafics et déplacements, soit en réalisation directe, soit en assistance auprès du maître d'ouvrage.
- Préparation, suivi et contrôle pour la conception de modèles d'agglomération.
- Utilisation de modèles d'agglomération ou de modèles dynamiques.

Nos modes d'intervention

- Assistance au maître d'ouvrage
- Assistance au maître d'œuvre
- Etudes et expertises
- Recherche et mise au point de méthodologies
- Animation de clubs « métiers »
- Formation



CETE du Sud-Ouest - Siège
Rue Pierre Ramond - Caupian - CS60013 - 33166 Saint-Médard-en-Jalles cedex
Tél : 05 56 70 66 33 - Télécopie 05 56 70 64 44 - courriel : cete-so@developpement-durable.gouv.fr