

*Une vision intégrée de l'aménagement
et de la mobilité*



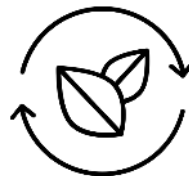
200 consultants travaillant pour répondre aux besoins des territoires



Conseil en mobilité



Ingénierie foncière

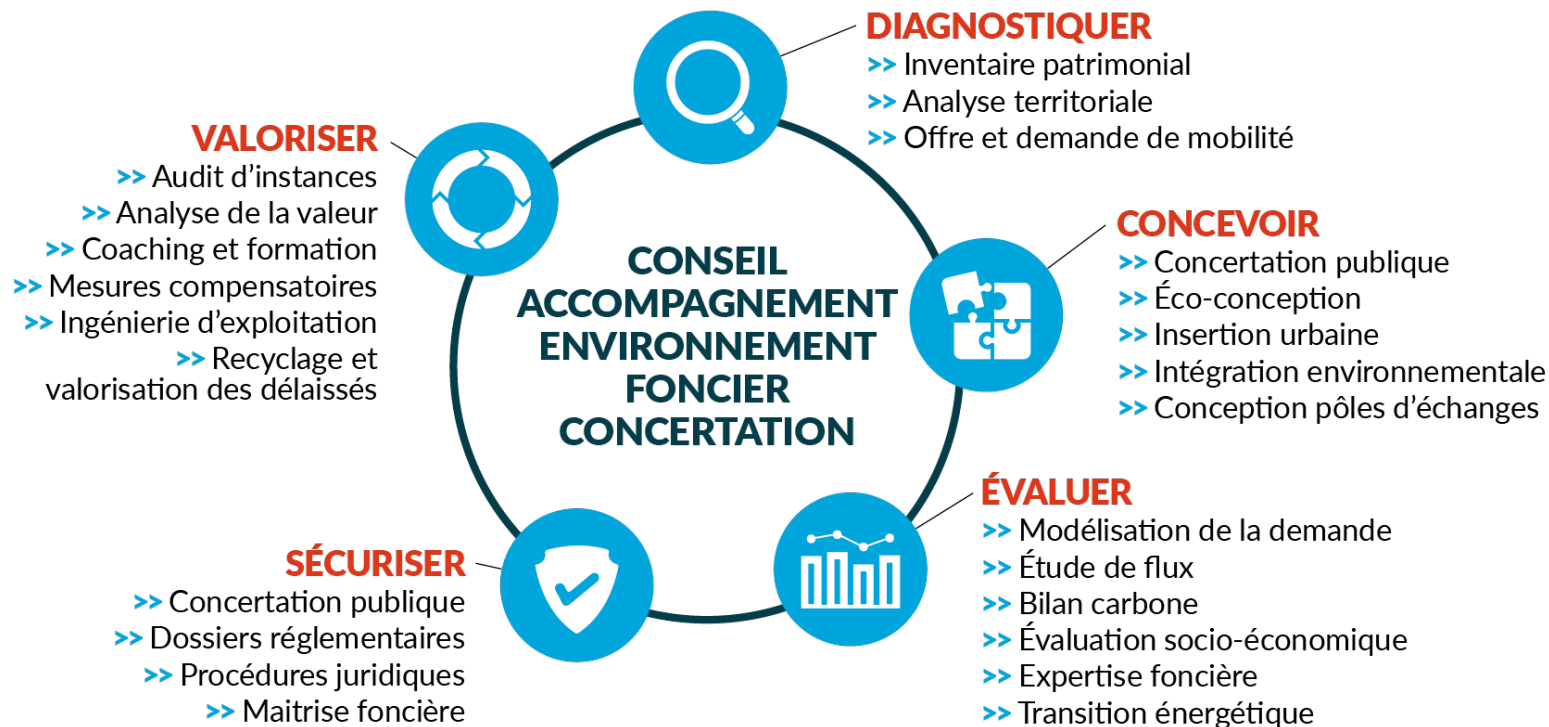


**Ingénierie
environnementale
et durable**



Concertation

Accompagner le développement de vos territoires



Un maillage territorial au plus près de vos projets

SYSTRA s'engage à mobiliser **ses consultants** pour vous accompagner à chaque étape de votre projet.

Nos collaborateurs sont répartis au plus près de vos besoins avec 16 implantations locales, structurées en 5 régions :

RENNES - Région Nord-Ouest

59, rue Jean Joubert
35000 Rennes

Thomas SANDER
tsander@systra.com

LYON - Région Est

120, rue Masséna
69006 Lyon

Mathieu FIZAINE
mfizaine@systra.com

BORDEAUX - Région Sud-Ouest

23, Parvis des Chartrons
33075 Bordeaux

Brice RIVIERE
briviere@systra.com

MARSEILLE - Région Sud

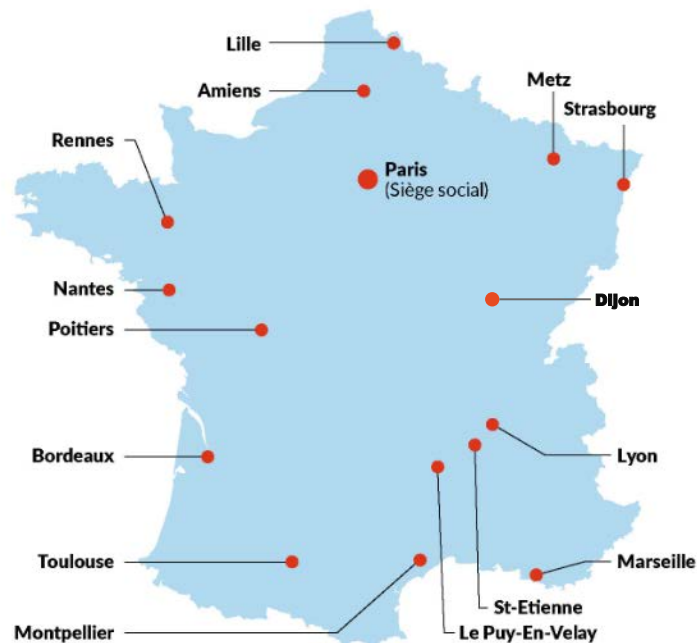
9, boulevard de Dunkerque
13002 Marseille

Sébastien MERCIER
smercier@systra.com

PARIS - Région Île-de-France

72, rue Henry Farman
75513 Paris

Joan SERRANO
jserrano@systra.com



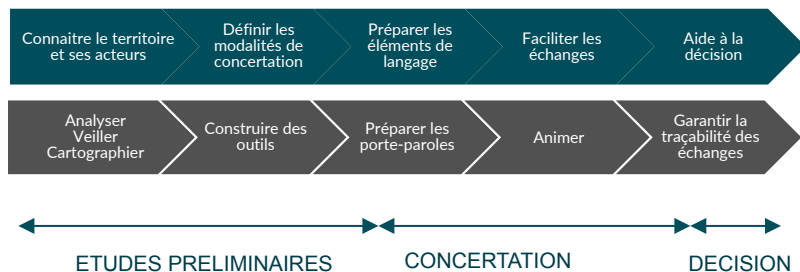
Communication et concertation publique

Notre savoir-faire

L'accompagnement des maîtres d'ouvrage tout au long de la vie des projets, pendant et en vue des phases de débat public, concertation, enquête publique et post-DUP.

Une expertise s'appuyant sur :

- La compréhension des territoires et des jeux d'acteurs
- La connaissance des besoins des MOA
- L'anticipation des étapes de la concertation dans la vie des projets



Une équipe spécialisée en

- ✓ Communication publique
- ✓ Analyse territoriale
- ✓ Dispositifs participatifs



Quelques chiffres

- ✓ 40 débats publics
- ✓ 50 concertations
- ✓ 100 analyses territoriales



Quelques références

| | | |
|--|---|----------|
| Ministère de la transition écologique et solidaire | Débat public – Projet éolien en mer au large de la Normandie | En cours |
| Voies navigables de France | Débat public et concertation dans le cadre du projet mise à grand gabarit de la Seine | En cours |
| TISSEO | Concertation sur le projet Toulouse Aérospace Express - post DUP | En cours |
| Communauté d'Agglo. du Grand Angoulême | Concertation sur la modernisation du réseau de transport en commun | 2019 |
| ENEDIS | Mission de formation-coaching des porte-paroles | 2017 |

Conseil et ingénierie pour une mobilité multiservices



Notre savoir-faire

Une vision intégrée de la mobilité (biens et personnes, **tous modes**) via un accompagnement stratégique et opérationnel tout au long du cycle de votre projet : de la **conception** à l'exploitation.



Une expertise s'appuyant sur:

- Une maîtrise des outils informatiques: macro-simulation, méso-simulation, micro-simulation et simulation piétons
- Des actions continues de recherche et développement
- Des projets conçus à l'épreuve de la réalité grâce aux retours d'expérience des équipes techniques SYSTRA



Une équipe de 80 experts en

- ✓ Planification
- ✓ Economie des transports
- ✓ Modélisation
- ✓ Exploitation
- ✓ Aménagement et conception
- ✓ Programmation fonctionnelle et architecturale
- ✓ Circulation et stationnement
- ✓ Logistique et fret
- ✓ Développement digital
- ✓ Transition énergétique



Quelques références

| | | |
|--|---|-----------|
| Agence Française de Développement | Plan de mobilité urbain soutenable de Saint-Domingue et Douala | 2019 |
| Ville de Paris | Etude préliminaire: prolongement du tramway T3 à Porte Dauphine | 2015-2019 |
| Limoges Métropole | Etude de réorganisation du réseau de transport urbain | 2019 |
| Orléans Métropole | Conversion énergétique du réseau de transports en commun | 2019 |
| Ministère de la Transition écologique et solidaire | Simulation et maintenance du modèle de transports de marchandises et de voyageurs | 2008-2019 |

Ingénierie et maîtrise foncière

Notre savoir-faire

La sécurisation des problématiques foncières permettant la réalisation des opérations d'aménagement, de mobilité ou de préservation environnementale.

Notre expertise se différencie par :

- Un accompagnement sur le cycle de vie d'un projet de l'identification des propriétaires à la revente des délaissés
- Une connaissance fine de tous les types de territoires – urbains, périurbains, ruraux - et de leurs acteurs institutionnels ou non (préfectures, SPF, notaires, DREAL, géomètres)
- Un domaine procédures juridiques réunissant des rédacteurs et des formalistes issus du notariat
- Une équipe de formateurs aguerris depuis plus de dix ans sur des sujets comme la domanialité publique-privée, la rédaction d'actes administratifs ou les aménagements fonciers agricoles
- Une spécialisation sur la reconquête des espaces délaissés et des friches



Une maîtrise de la chaîne de valeur foncière

- ✓ Inventaire et expertise immobilière
- ✓ Maîtrise des sols par voie amiable ou par voie d'expropriation
- ✓ Procédures juridiques
- ✓ Transferts de propriété et actes administratifs
- ✓ Cession et valorisation foncière



Quelques références

| | | |
|--|---|-----------|
| Société du Canal Seine-Nord-Europe | AMO foncière sur les 4 lots géographiques | 2017-2026 |
| EPA Euroméditerranée | Etude, évaluation, acquisition et relogement sur le tissu urbain dense (170 ha) | 2017-2020 |
| SNCF Réseau | Sécurisation foncière du passage à niveau de Deuil-Montmagny | 2019-2020 |
| Etablissement Public Foncier d'Ile-de-France | Expertise immobilière sur le périmètre du village Olympique | 2017-2020 |
| Conservatoire du Littoral | Dune du Perroquet – Assistance sur la procédure d'expropriation | 2018-2021 |
| COSEA / LISEA | Délimitation du Domaine Public Ferroviaire et cession des délaissés d'infrastructures | 2018-2021 |

Ingénierie environnementale et durable

Notre savoir-faire

- Prévenir et anticiper les risques environnementaux conditionnant la réalisation des travaux mais aussi évaluer les impacts
- Concevoir et intégrer les mesures de protection environnementale dès l'amont du projet
- Préconiser des mesures d'évitement, de réduction et de compensation en utilisant nos retours d'expérience
- Favoriser l'acceptabilité des projets par la bonne prise en compte des enjeux et des impacts environnementaux lors des phases de concertation publique
- S'assurer de l'exécution des mesures retenues tout au long du cycle de vie du projet : suivi environnemental, suivi des mesures de compensation, bilan LOTI
- Donner une signature environnementale à vos projets en initiant une démarche d'écoconception.



Une équipe d'expertises environnementales

- ✓ Inventaire écologique
- ✓ Dossiers règlementaires environnementaux
- ✓ Suivi environnemental des chantiers
- ✓ Mesures compensatoires
- ✓ Eco-conception



Quelques références

| | | |
|---|---|----------|
| Ile-de-France Mobilités | Procédures environnementales et suivi de chantier pour le T13 Express | En cours |
| SNCF Réseau | AMO environnementale sur le projet de prolongement du RER E | En cours |
| SEM Val-de-Seine Aménagement | Suivi de chantier vert - ZAC Seguin à Boulogne-Billancourt | En cours |
| Port autonome de Paris | Missions d'inventaires écologiques | En cours |
| Aéroport de Bâle-Mulhouse / SNCF Réseau | Bilan carbone - Nouvelle ligne ferroviaire EuroAirport | En cours |
| Métropole du Grand Nancy / beTRAM | Eco-conception dans le cadre du renouvellement du tramway de Nancy | En cours |

Former et partager nos savoir-faire

Notre programme de formation 2020



SYSTRA, à travers sa Direction Conseil et Aménagement, vous propose des modules de formation permettant de développer vos compétences et organise des sessions au sein de ses locaux, ou dans vos bureaux.

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Évaluation foncière et immobilière 10 et 11 mars 2020 (2 jours) | <input type="checkbox"/> Aménagement Foncier Agricole, Forestier et Environnemental 07 et 08 avril 2020 (2 jours) |
| <input type="checkbox"/> Nouveaux usages et services de mobilités 19 mars 2020 (1 jour) | <input type="checkbox"/> Domaine Public-Privé 16 avril 2020 (1 jour) |
| <input type="checkbox"/> Les friches : identification, évaluation 26 mars 2020 (1 jour) | <input type="checkbox"/> Modélisation des déplacements 08 et 09 juin 2020 (2 jours) |
| <input type="checkbox"/> Actes de ventes en la forme administrative 01 et 02 avril 2020 (2 jours) | <input type="checkbox"/> Analyse de la valeur 09 et 10 juin 2020 (2 jours) |
| <input type="checkbox"/> Appréhender les procédures environnementales dans les projets d'infrastructures linéaires 02 et 03 avril 2020 (1,5 jours) | <input type="checkbox"/> Outils collaboratifs 11 et 12 juin 2020 (2 jours) |
| <input type="checkbox"/> Concertation réglementaire et volontaire 06 et 07 avril 2020 (2 jours) | <input type="checkbox"/> Obligations réelles environnementales (ORE) 16 et 17 septembre 2020 (2 jours) |

Une politique de R&D soutenue

- Intervention auprès d'écoles et d'universités: ENTPE, EIVP, UTC, IEP
- Affiliation à des fédérations professionnelles :
 - Association ATEC ITS: réseau des acteurs de la mobilité intelligente
 - Fonds de dotation LIFTI: clusters « open-data du foncier » et « recycler les friches »
- Participation à des groupes de recherche ou de travail thématiques :
 - Lab Oui Share Chronos: partenaire des explorations « DataCités », « Villes sans carbone », « Mobility as Networks »
 - ATEC ITS : participation au groupe de travail « Villes et véhicules autonomes »
 - La Fabrique des mobilités: participation au groupe de travail « Hubs de mobilité »
- Publication d'articles et d'ouvrages :
 - L'expertise immobilière en 50 fiches pratiques, éd. Le Moniteur, 2019
 - Livre blanc sur l'autonomisation des transports publics, 2018