



Ecomobilité & Innovation

L'exemple de Tisséo Collectivités



Journées Nationales du Management de la Mobilité - 4 et 5 juillet 2018 à Toulouse



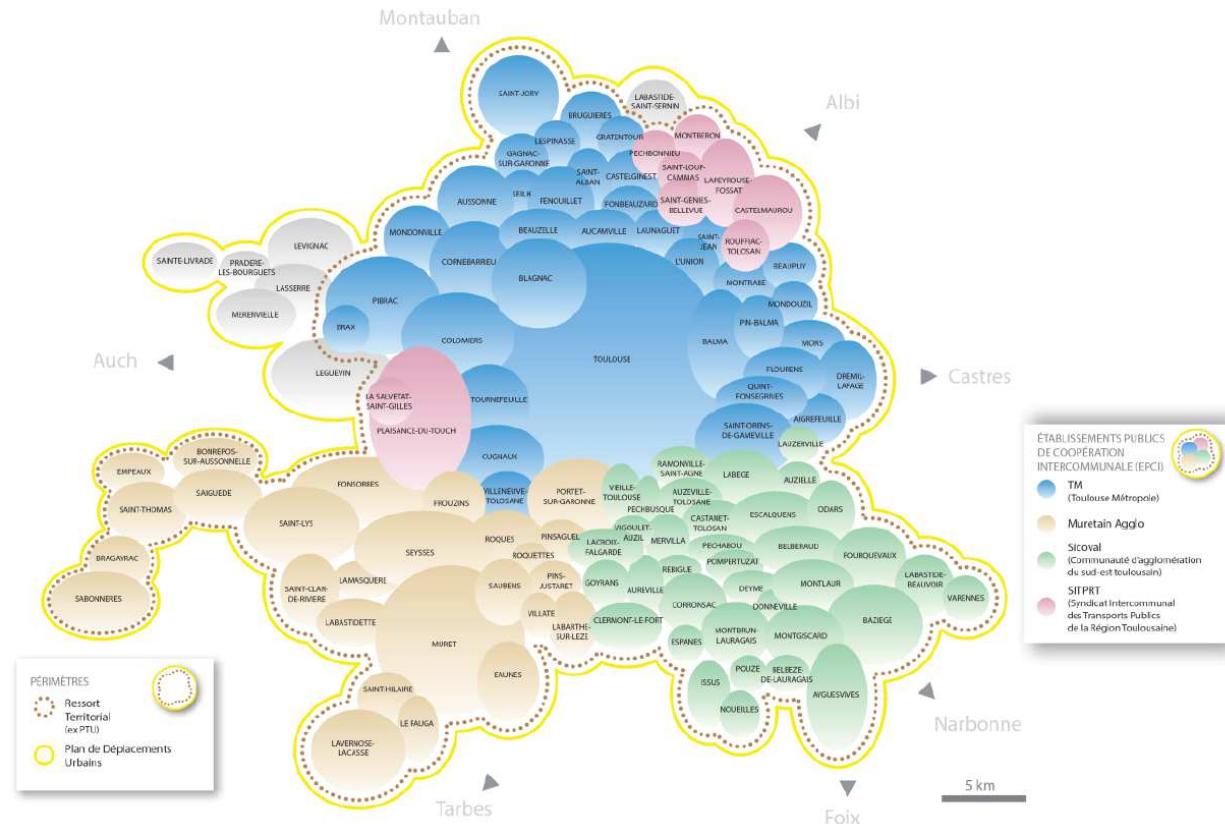
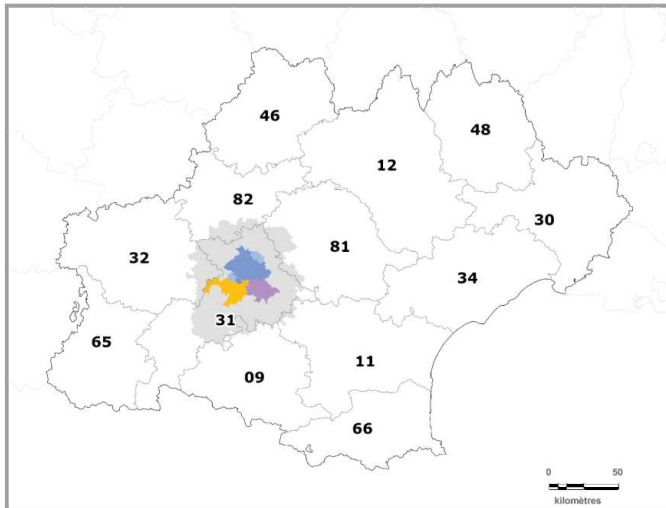
UN VASTE TERRITOIRE D'INTERVENTION

4 intercommunalités

108 communes

1 014 600 habitants

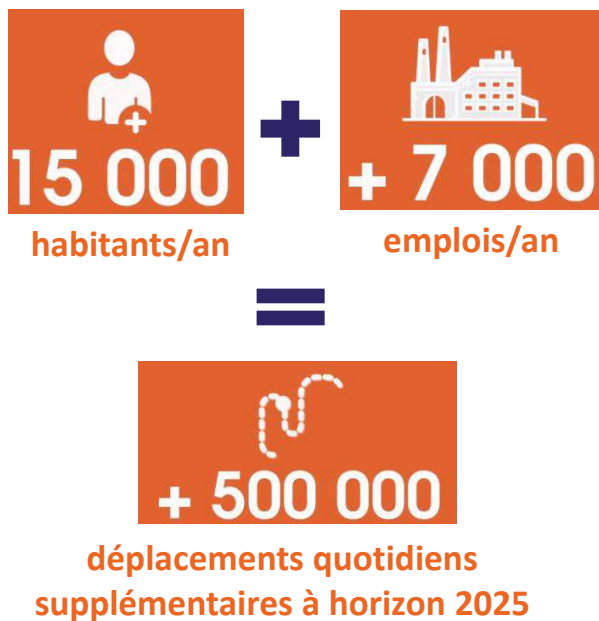
Le ressort territorial
au sein de l'aire urbaine dans le contexte régional





DES DÉFIS À RELEVER

La poursuite de la croissance démographique



4 millions de déplacements en 2013 dont 16 % en transports en commun



UNE STRATÉGIE ECOMOBILITÉ ...



Un engagement politique visant à déployer
une stratégie globale en faveur de l'Ecomobilité

Un cadre d'actions avec :

- Des orientations stratégiques
- Des axes de développement

Pour :

- Les plans de mobilité employeur
- L'organisation du covoiturage et de l'autopartage
- Les mobilités cyclables

QUI COMPLÈTE LA FEUILLE DE ROUTE 2015/2025...

L'amélioration des transports en commun

Réseau structurant

- 2 lignes de métro (A et B)
- 2 lignes de tramway (T1 et T2)
- 5 lignes Linéo

Et le réseau ferroviaire ...

Etape 1 : horizon 2020

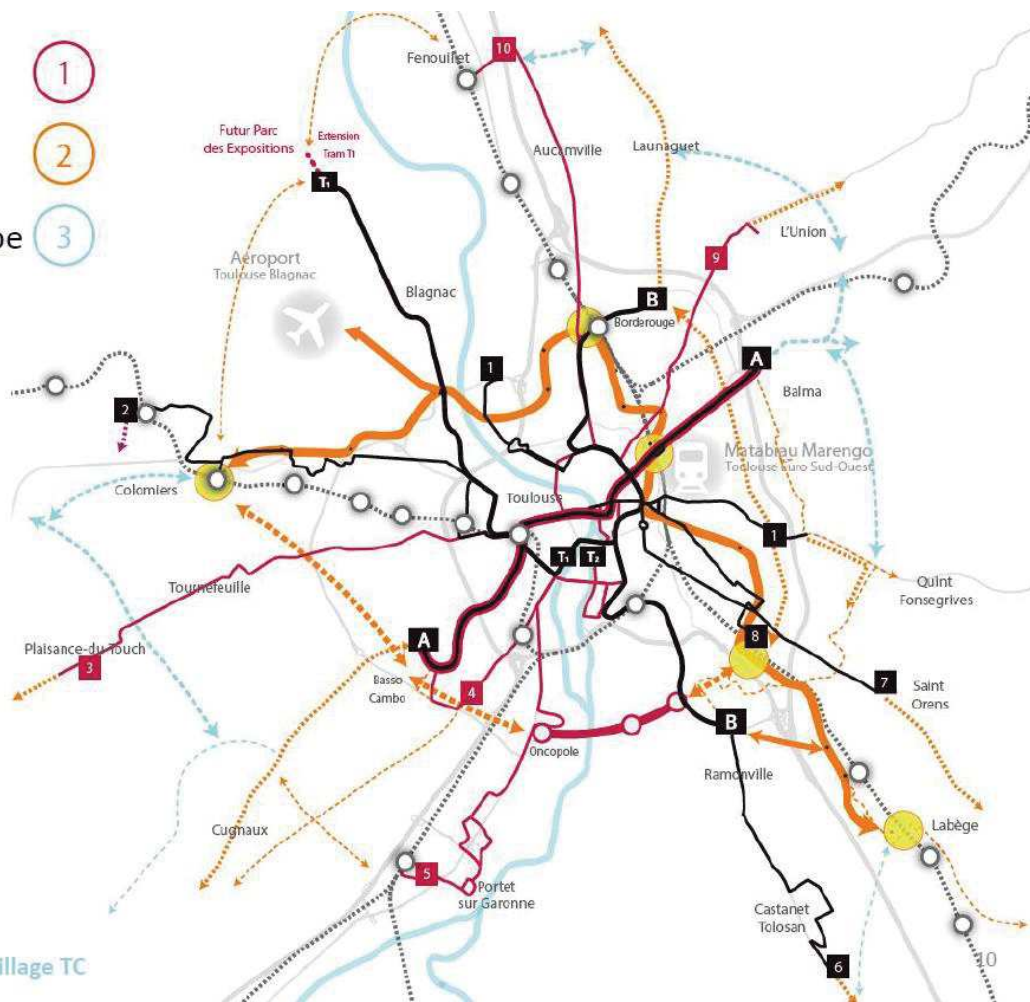
- Doublement capacité Ligne de métro A
- Téléphérique urbain Sud
- Extension Tram T1 Parc des expositions
- 5 lignes Linéo supplémentaires

Etape 2 : horizon 2025

5 nouvelles connexions au réseau ferroviaire ...

- Ligne Aéroport Apress, LAE
- Connexion Ligne B, CLB
- Ceinture sud
- Linéo supplémentaires à l'étude
- 5 lignes Linéo supplémentaires
- Complément du maillage TC

Etape 3 : horizon 2030, complément de maillage TC





UN ÉCOSYSTÈME OPÉRATIONNEL & ÉVOLUTIF





COMMUTE : POUR CHALLENGER UN MANAGEMENT COLLABORATIF PUBLIC / PRIVÉ DES MOBILITÉS

- Une concentration d'emplois « exceptionnelle »

90 000 salariés au total

avec les sous-traitants intervenant sur les sites Airbus

77% des emplois salariés privés sont localisés dans des entreprises de plus de 100 salariés

Source : sirene + ursaff 2016 - traitements aua/T

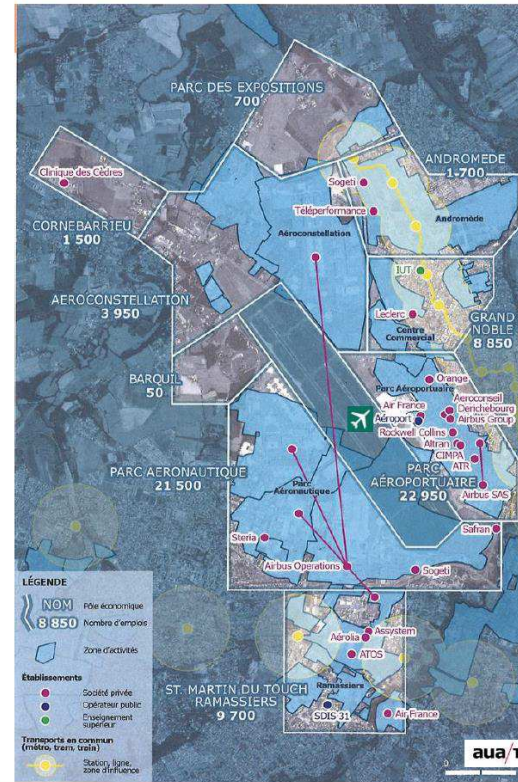
En 2015 :

Nombre d'emplois **70 900**

Nombre d'entreprises **1 970**

Immeubles de bureaux (en m²) **1 128 000**

Surface commerciale (en m²) **124 000**

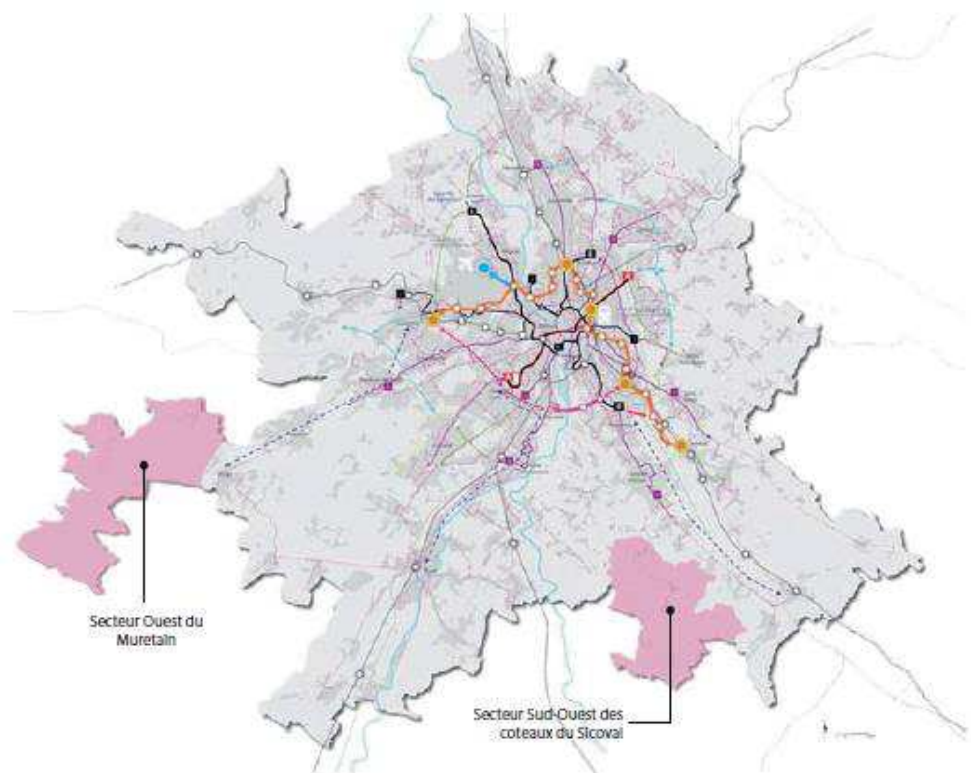
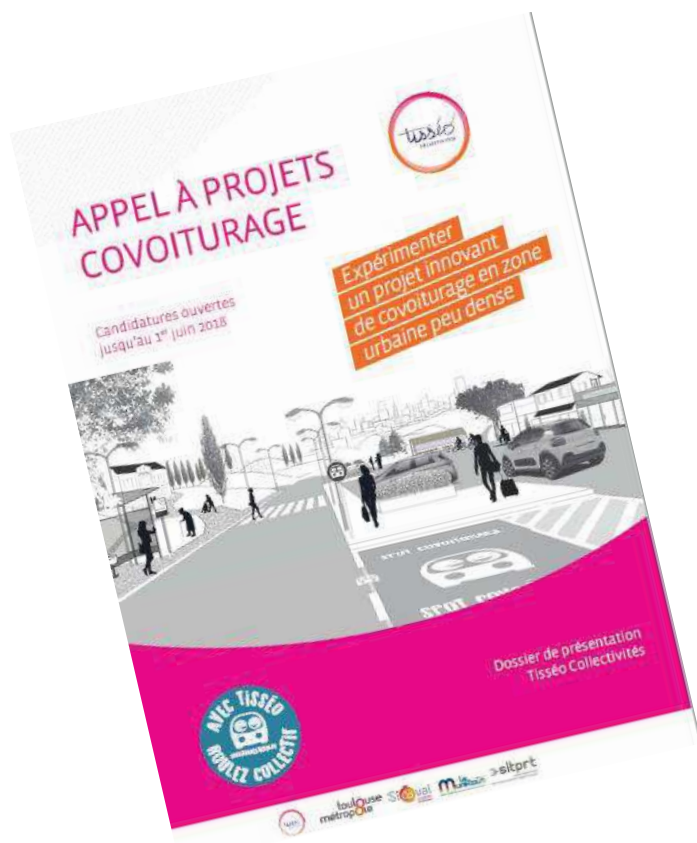


source : aua/T, Toulouse Métropole – Observatoire Veille Economie et Emplois 2015





UN APPEL À PROJETS COVOITURAGE





Syndicat Mixte des Transports en Commun
de l'Agglomération Toulousaine



L'action de Tisséo Collectivités en faveur de l'innovation

Direction Innovation, Partenariat et Territoires
Journées Nationales du Management de la Mobilité - 4 juillet 2018



INNOVATION ET MOBILITÉS

Au cœur de la stratégie Mobilités 2020.2025.2030

« Donner du sens à l'action publique »

4 « axes innovation » clairement identifiés

Action 13 : Préparer l'avenir dans l'organisation des chaînes de mobilités

- Déploiement 4G dans Métro, échange de données sécurisées inter-entreprises,
- Application mobile vers plus de multimodalité,
- Dématérialisation des titres de transport,
- Achat de titres à distance,
- Navettes de transports en commun autonomes,
- ...



Action 20 : Préparer l'avenir en favorisant l'innovation en faveur des modes actifs

- Nouveaux services aux usagers (vélopartage, vélos à assistance électrique, nouvelles pratiques de glisse urbaine ...),
- Services adaptés aux personnes à mobilité réduite et au bénéfice de tous les usagers (application dédiée, pictogrammes de reconnaissance, audio description ...)
- ...



Action 28 : Préparer l'avenir en favorisant l'innovation entre habitat et mobilités

- Des stations et arrêts multimodaux, multiservices et connectés
- Des espaces publics évolutifs, connectés
- Un développement urbain mesuré, partagé
- Le logement connecté
- ...



Action 39 : Préparer l'avenir en favorisant l'innovation pour dynamiser l'accessibilité

- Intégration / gestion des données routières dans l'application Tisséo,
- Parking relais mixtes et modulaires,
- Gestion intelligente de la voirie et du stationnement
- ...





INNOVATION ET MOBILITÉS

Une première communauté d'innovateurs

105 contributeurs ^{+7 (112 innovateurs)}

272 projets présentés



● Grandes entreprises ● PME ● Start-Ups ● Institutions

40 entreprises; 25 PME; 25 start-ups; 10 institutions

Le domaine des infrastructures



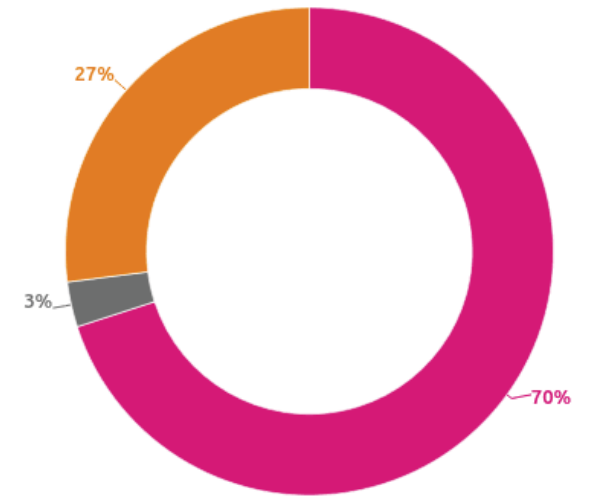
● Multimodalité ● Systèmes d'information ● Objets connectés

Les projets de dimension territoriale



● Données urbaines ● Autopartage ● Stationnement

« Développer les partenariats »



● Grande agglomération toulousaine ● Région Occitanie ● France



INNOVATION ET MOBILITÉS

5 grands leviers ...

« Faire des choix »



INNOVATION ET MOBILITÉS

avec la Loi d'Orientation des Mobilités

Des propositions qui s'inscrivent dans les principes de la future Loi :

- Autorité organisatrice des mobilités intégrant le milieu rural et urbain (bassin de mobilité),
- Réciprocité territoriale,
- Comité des partenaires (employeurs et usagers dans la gouvernance),
- Management collaboratif des mobilités,
- Projets urbains innovants, MaaS, véhicules autonomes, voiture partagée et nouvelles mobilités,
- « Electrochoc » vélo,
- Financement de la mobilité : nouveaux leviers.

« Entrer collectivement dans une nouvelle ère »



Pacte métropolitain d'innovation
Etat-Toulouse Métropole

toulouse
métropole





Syndicat Mixte des Transports en Commun
de l'Agglomération Toulousaine