

# Chantier métro présentation du projet

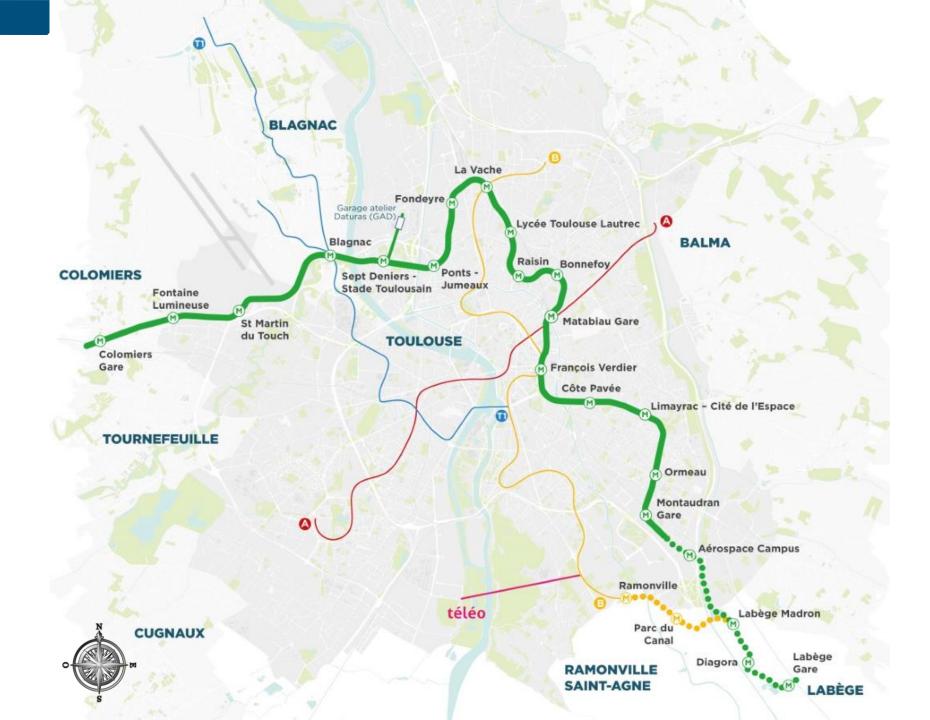
Toulouse Est Quartier 4.3 - Bonhoure / Guilheméry / Château de l'Hers / Limayrac / Côte Pavée





Société de la Mobilité de l'Agglomération Toulousaine / 23 mai 2023



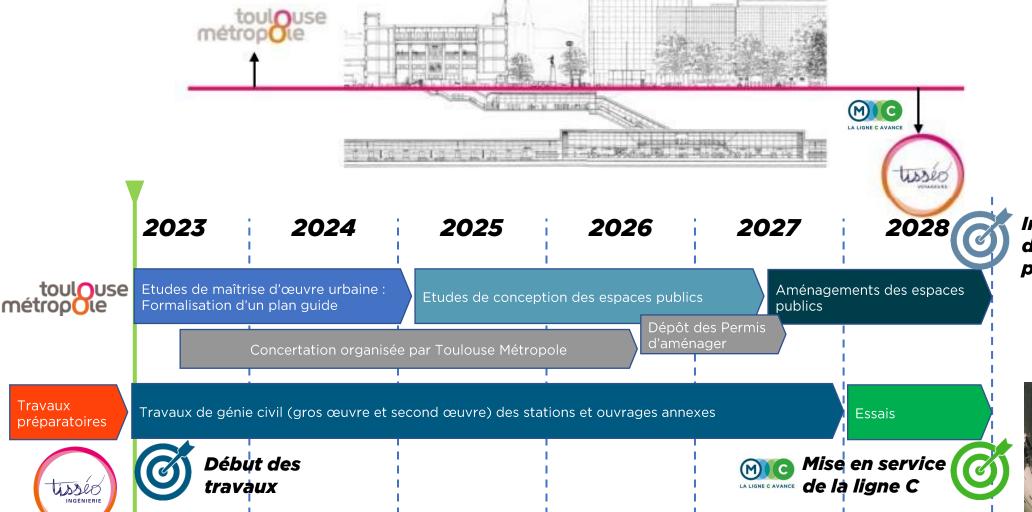






# LE PLANNING DU PROJET : ETUDES ET TRAVAUX





Inauguration des espaces publics





# **MATERIEL ROULANT**





# **MATERIEL ROULANT**

# DE CONFORT





2,7 mètres



+ Large



+ de fluidité et de sécurité



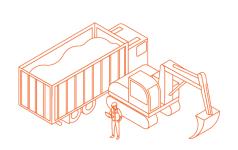
thermique



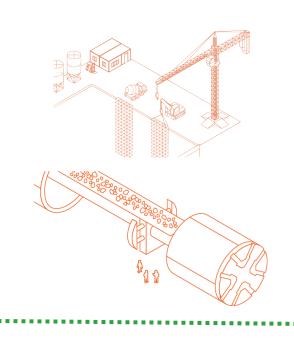
**Entièrement** accessible

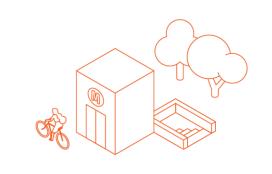


# PHASES DE TRAVAUX DE LA LIGNE C



*2022 2023* 







2026

2027

2028

TRAVAUX PREPARATOIRES

TRAVAUX
DE CREATION DES
TUNNELS ET DES
STATIONS

AMENAGEMENTS ET EQUIPEMENTS ESSAIS ET MARCHE A BLANC



**MISE EN SERVICE** 



# LES TRAVAUX DE GENIE CIVIL







# **RÉALISATION DES STATIONS**



Profondeur moyenne des stations

4 à 8

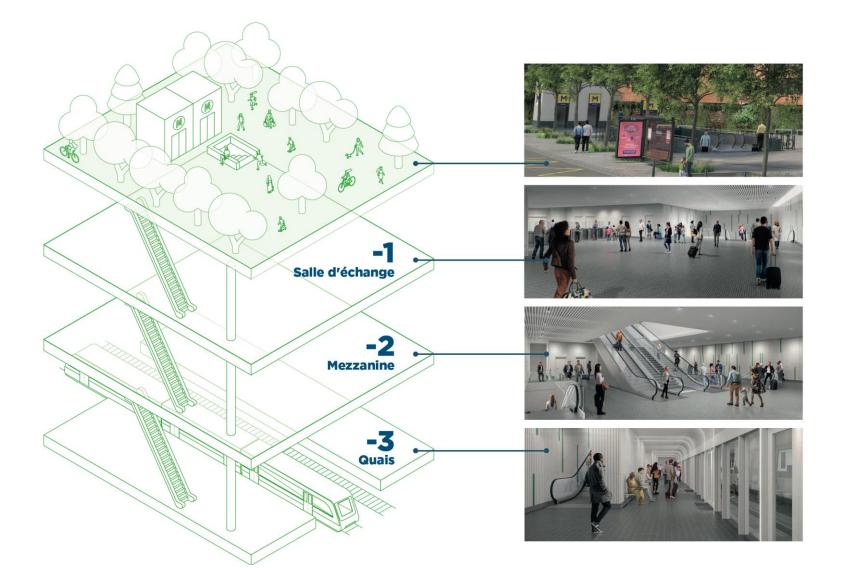


Nombre d'ascenseurs par station





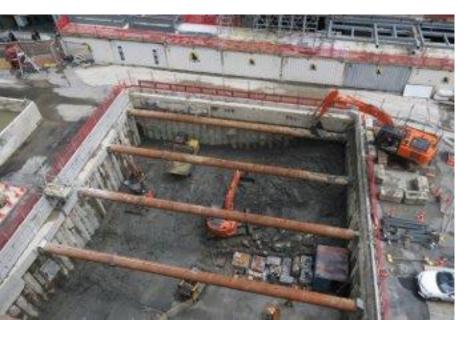
Nombre d'escaliers mécaniques par station

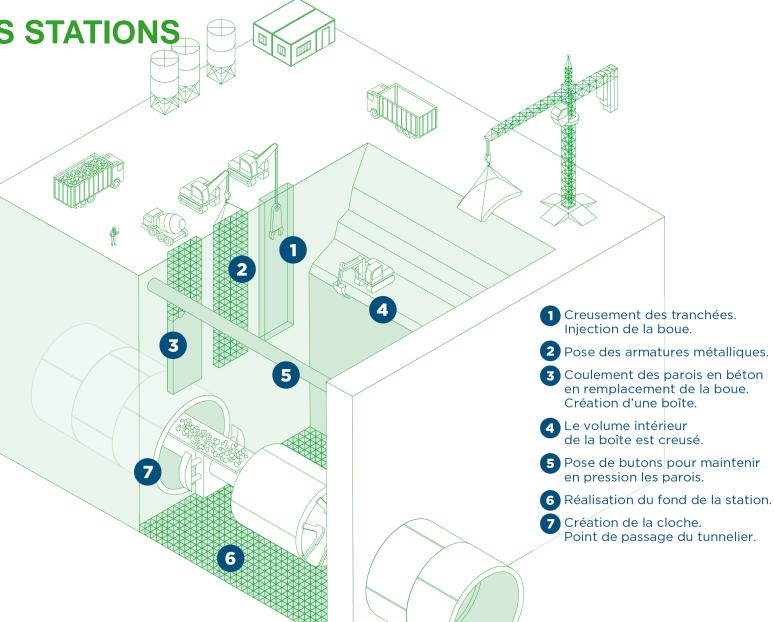






**REALISATION DES STATIONS** 









# PHASE DE TRAVAUX DE GÉNIE CIVIL



Nombre de tunneliers

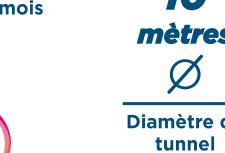
250 mètres

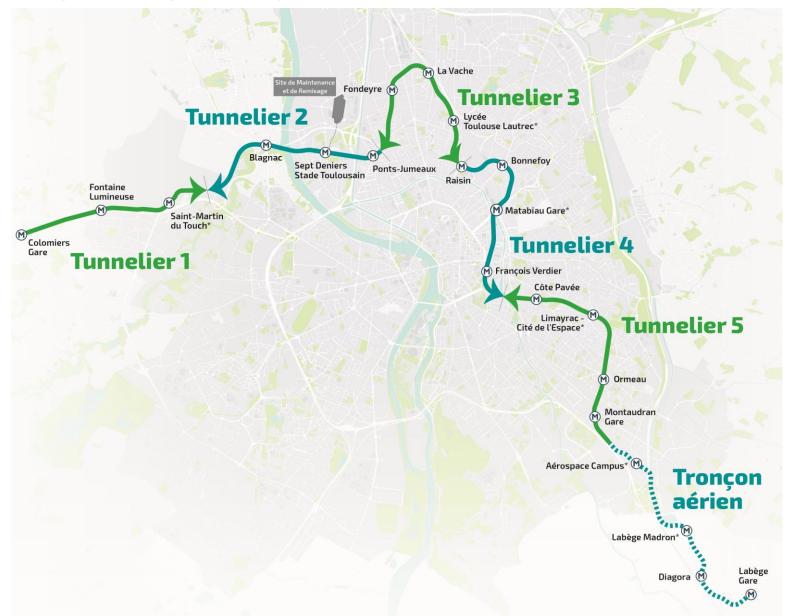


**Distance** parcourue par mois

10 mètres

Diamètre du

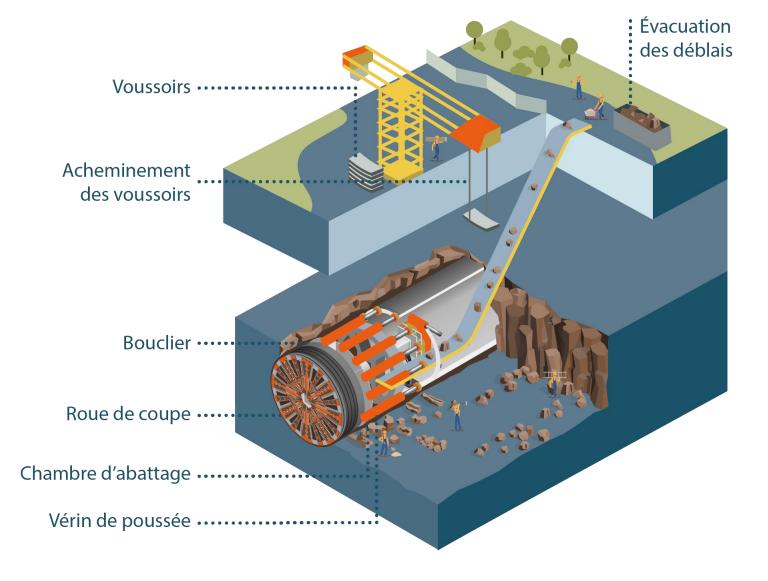






# **CREATION DES TUNNELS**











# **LES TRAVAUX DANS LE TEMPS**









#### STATION FRANCOIS VERDIER

Phase 1: Modification de circulation sur François Verdier

Phase 2 : Bascule de circulation et fermeture de la rue des Frères Lion

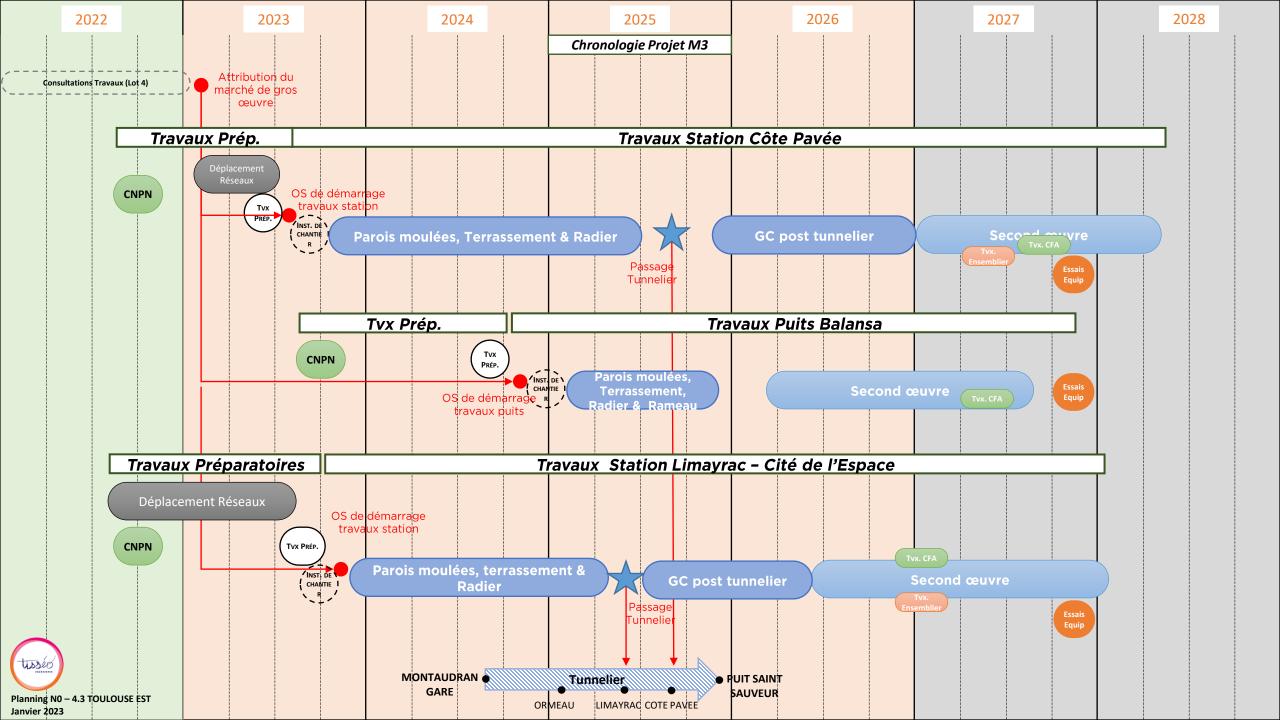
Déplacement du monument 2023 2024 2025 2026 2027 2028

de l'avenue St Exupéry

2023 2024 2025 2026 2027 2028









# **LES SITES DE TRAVAUX EN 2023**











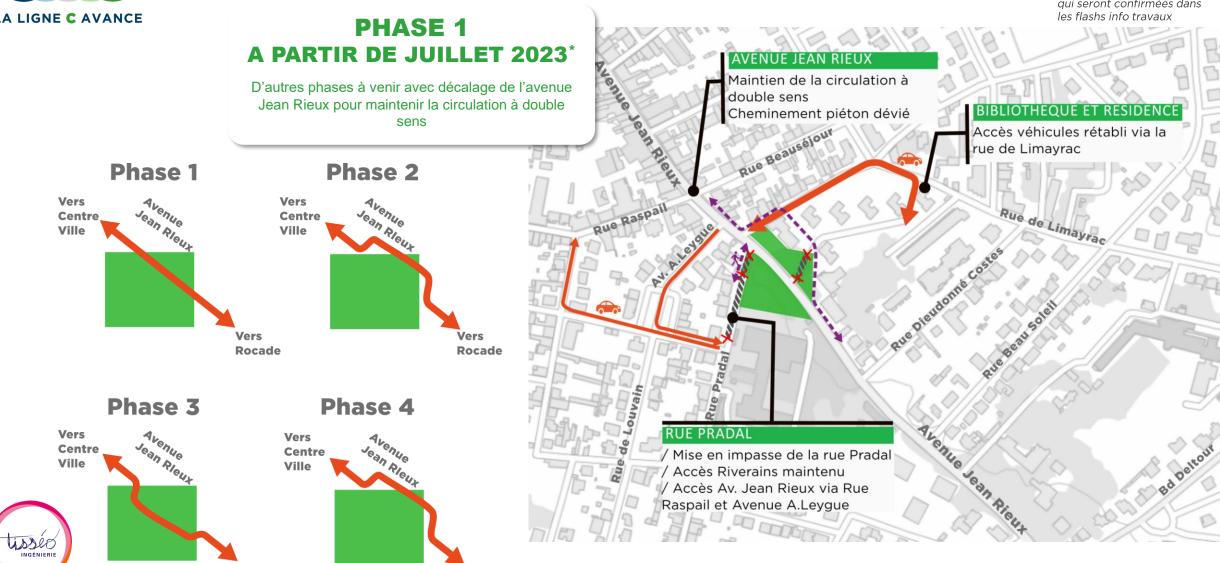




### **STATION COTE PAVEE**

Rocade

(\*): dates prévisionnelles qui seront confirmées dans



Rocade



RÉALISATION DE LA STATION LIMAYRAC -CITÉ DE L'ESPACE







### STATION LIMAYRAC - CITE DE L'ESPACE

# PHASE 1 A PARTIR DE TROISIÈME TRIMESTRE 2023\*

(\*) : dates prévisionnelles qui seront confirmées dans les flashs info travaux











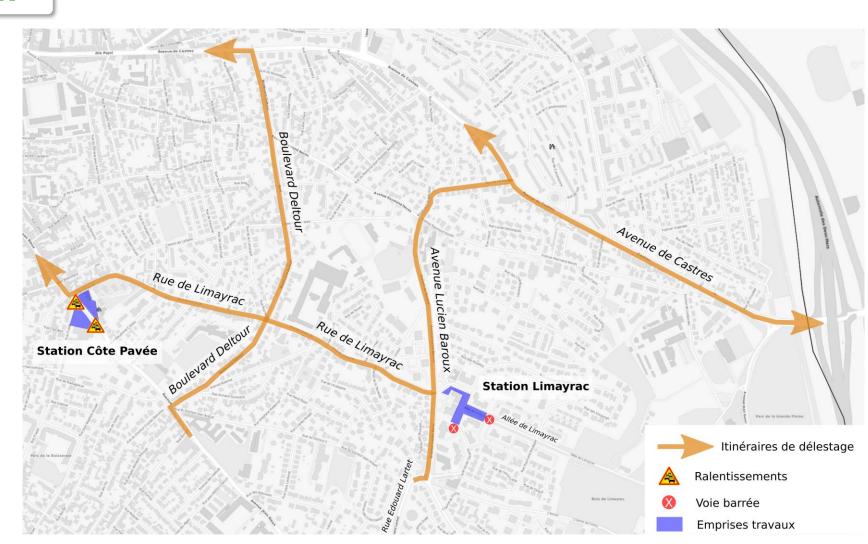


#### **ORIENTER LES FLUX EN AMONT**

Mise en place d'une signalisation de **délestage** spécifique pour orienter le trafic de transit **en amont** en direction du **centreville et du périphérique** vers des axes non perturbés par les travaux ligne C

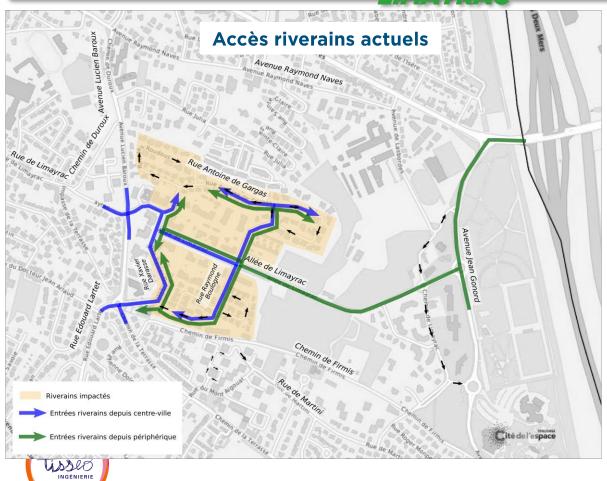
Réduction du volume de trafic aux abords du chantier

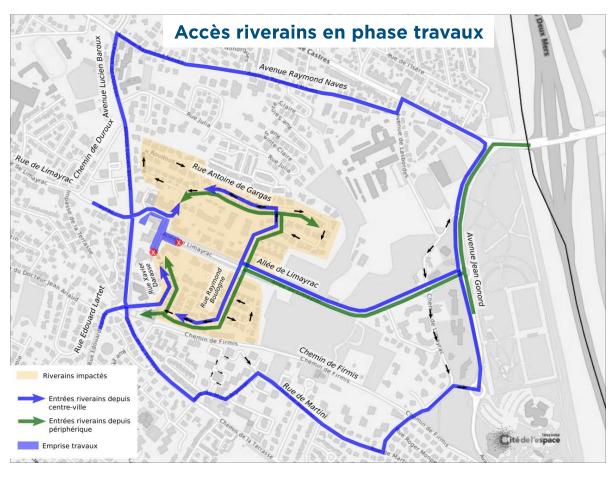






# DES ACCÈS ET SORTIES RIVERAINS IMPACTÉS AUTOUR DE

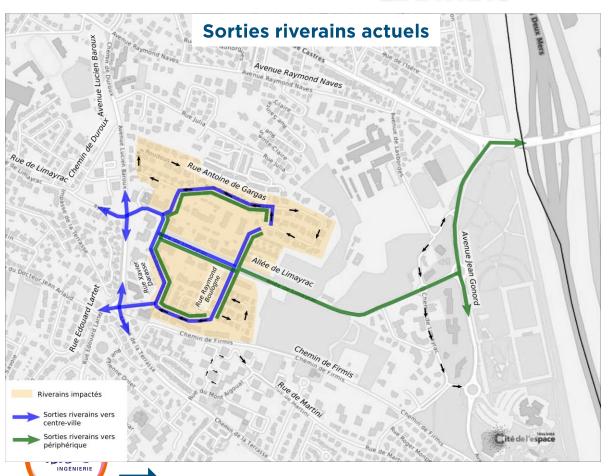


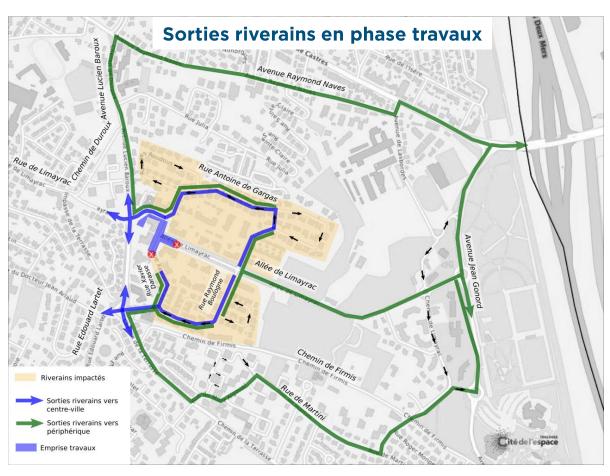






# DES ACCÈS ET SORTIES RIVERAINS IMPACTÉS AUTOUR DE LIMAYRAC







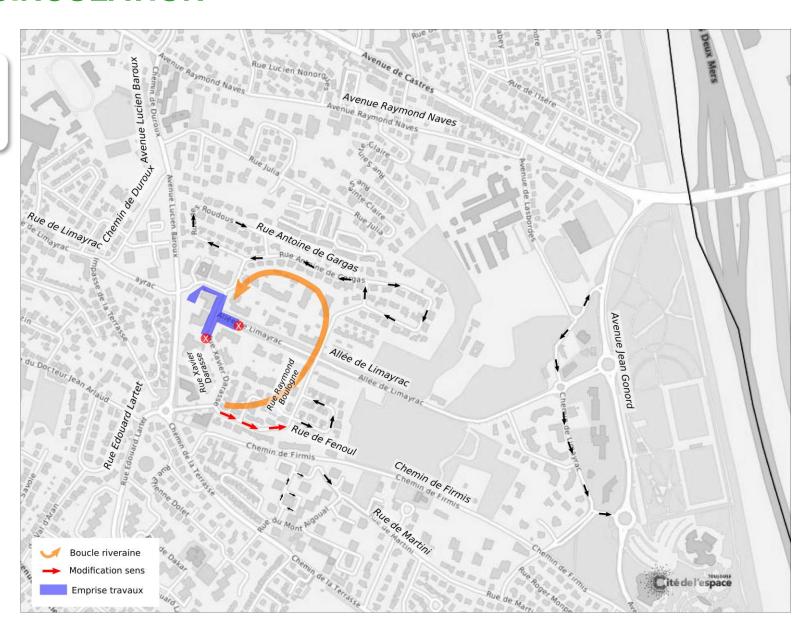


#### PROPOSITION D'ADAPTATION : INVERSION DU SENS DE LA RUE RAYMOND BOULOGNE

Création d'un **nouvel accès** au quartier **depuis le centre-ville** par la rue Raymond Boulogne (boucle riveraine rue Raymond Boulogne ==> rue Antoine de Gargas)

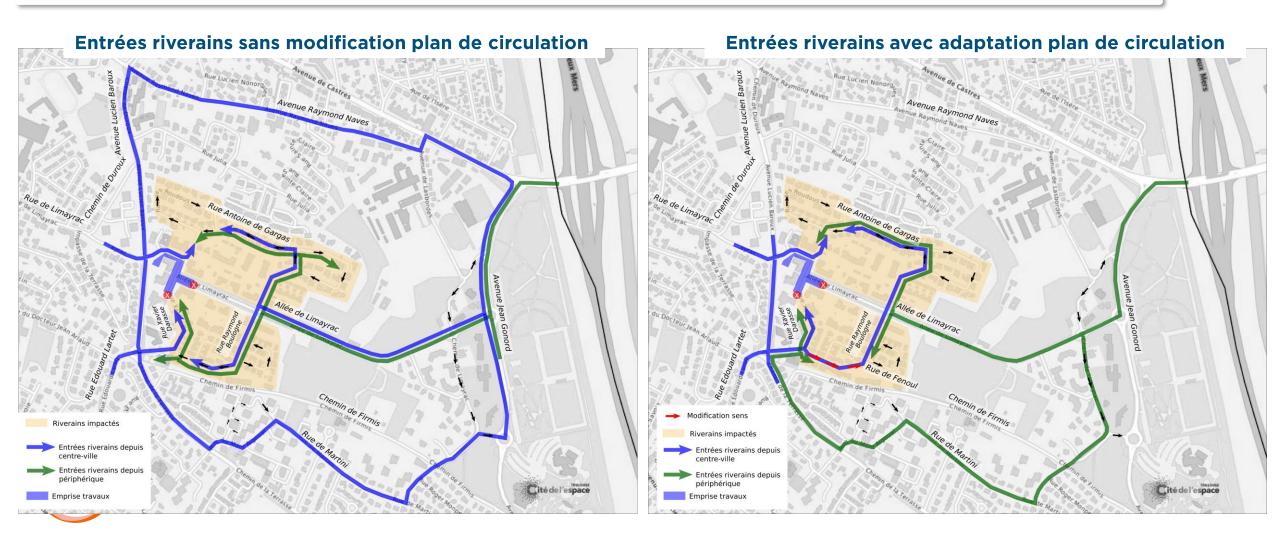
Amélioration significative des accès riverains





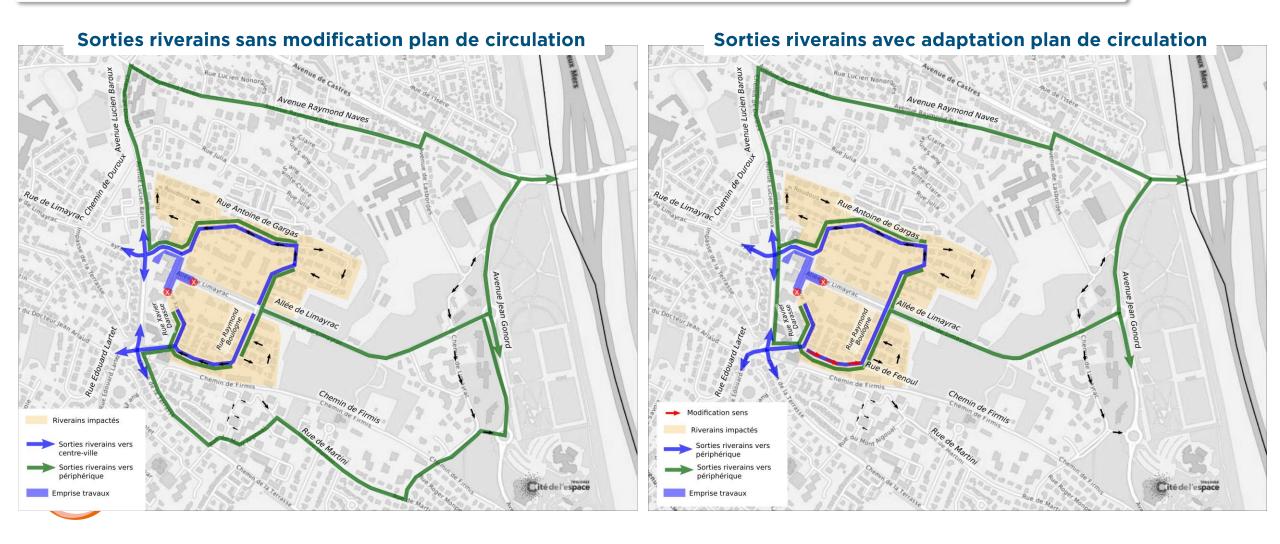


#### PROPOSITION D'ADAPTATION : INVERSION DU SENS DE LA RUE RAYMOND BOULOGNE





#### PROPOSITION D'ADAPTATION : INVERSION DU SENS DE LA RUE RAYMOND BOULOGNE





#### MISE EN PLACE D'UN DISPOSITIF DE SUIVI DE TRAFIC SPÉCIFIQUE

Autour de chacun des chantiers, mise en place d'un dispositif de suivi de trafic fin (enquêtes et observations terrain)

Objectifs : Suivi de l'évolution des comportements de mobilité, des volumes de trafic, des itinéraires et ainsi d'évaluer l'effet de nos actions et procéder avec réactivité à d'éventuels ajustements





### RESEAU BUS - STATION LIMAYRAC - CITE DE L'ESPACE

# **Travaux ligne C**

# A partir de 22 Août 2023 (estimation) – Juillet 2026 L'allée de Limayrac est fermée

- Limiter les contraintes voyageurs
- Rue Allegre à sens unique durant un an
- Allée de Limayrac fermée pendant plusieurs années
- Des voiries alentours ne permettant pas la desserte en transports urbains





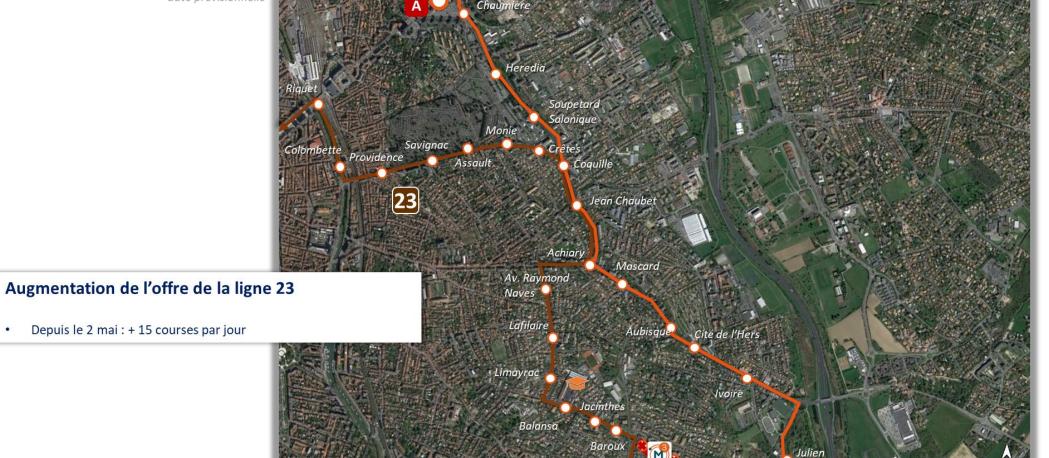


### **RESEAU BUS - STATION LIMAYRAC - CITE DE L'ESPACE**

# Réseau 22 août 2023\* - 2026

\*date prévisionnelle

Depuis le 2 mai : + 15 courses par jour







# LES DISPOSITIFS D'ACCOMPAGNEMENT







# **ENVIRONNEMENT DE CHANTIER**

# Le dispositif de contrôle

Pendant la durée du chantier Tisséo va déployer une surveillance du chantier pour s'assurer du respect du contrat et notamment sur les engagements pris lors de l'enquête environnementale sur plusieurs thématiques.

Cette surveillance est réalisée au travers :

/ Obligation d'autocontrôle de la part de l'entreprise

/ Surveillance du respect des obligations par le Maitre d'Œuvre

/ Second regard de Tisséo soit par ses propres moyens, soit en faisant intervenir des prestataires spécialisés



#### Végétaux



**Protection des** arbres



Protection des ressources

# Acoustique



Surveillance du bruit et des vibrations

#### **Propreté**



Surveillance de la tenue de chantier et des émissions de poussières



Contrôle des populations de rongeurs

# Mobilités actives



Jalonnement des itinéraires adaptés

# Information



Une signalétique adaptée sur le chantier

# Faune

Protection des espèces

#### Horaires



Des horaires de travail encadrés



**INFORMER SUR LE PROJET** *▲* 





Réunions publiques / Evènements



Flashs information travaux à chaque étape du chantier



Des équipes de médiateurs sur le terrain



# Signalétique sur chantier

Implanté sur le chantier ou à proximité pour informer les riverains et usagers sur le projet, le chantier et les guider

Des flashs information travaux pour informer sur les phases à venir des travaux et sur les évolutions du fonctionnement du quartier

Site internet



Dédié à l'opération





A partir du mois de mai 3 Maisons du métro à Toulouse, Colomiers et Labège





# **UN PROJET À VOTRE ÉCOUTE**



Adresse mail spécifique



Un numéro téléphonique pour répondre aux urgences



Service d'aide aux riverains





Des équipes de médiateurs sur le terrain



Mise en place de la commission amiable d'indemnisation des commerçants



# Le médiateur

Acteur central de l'accompagnement autour des chantiers

A l'écoute des riverains et des commerçants pour répondre aux préoccupations sur le terrain et répondre aux mails

Transmet l'information sur les évolutions du fonctionnement du chantier



0 800 744 331

Service & appel gratuits



### MERCI DE VOTRE ATTENTION

Pour toute question liée aux travaux, un médiateur est à votre écoute Mamar Messaoui de 8h30 à 17h30, du lundi au vendredi au 05 61 14 48 50

Mamar.messaoui@tisseo-ingenierie.fr

Pour toute urgence en dehors de ces horaires :

0 800 744 331

Service & appel gratuits



www.projetsmetro.tisseo.fr



Société de la Mobilité de l'Agglomération Toulousaine