

TRAVAUX LIÉS AU DÉPLOIEMENT DE L'AXE DE FRONTENEX

ENTRE LE CHEMIN DE GRANGE-CANAL ET LA ROUTE J.-J. RIGAUD

SÉANCE PUBLIQUE DU 17.06.2024



OFFICE CANTONAL DU GÉNIE CIVIL
OFFICE CANTONAL DES TRANSPORTS
DÉPARTEMENT DE LA SANTÉ ET DES MOBILITÉS

INTERVENANTS

M. David FAVRE / M. Gérard WIDMER

Directeur général OCT / Directeur OCT Région Arve-Lac

M. Christian GORCE / M. Raphaël WITTWER

Directeur général OCGC / Chef de service OCGC – Service des infrastructures transports publics

PROJET DE L'AXE DE FRONTENEX

PRINCIPES

- Amélioration de la qualité de l'offre des transports collectifs
 - Augmentation des capacités (+30% d'offre)
 - Des bus modernes de 150 places, avec recharges à certains arrêts
 - Stabilité de l'exploitation et réduction du temps de parcours (-3 minutes)
- Réalisation d'aménagements routiers avec des voies de bus en site propre par tronçons
- Pose de revêtements phonoabsorbants pour diminuer le bruit routier
- Amélioration et augmentation des aménagements cyclables
- Intégration au site renforcée avec des aménagements paysagers (bande centrale végétalisée, plantations spécifiques pour une meilleure résistance à la chaleur, plantations de chênes chevelus)
- Renouvellement des réseaux en sous-sol (SIG et collecteurs)
- Travaux réalisés par les communes avec un appui cantonal

PROJET DE L'AXE DE FRONTENEX

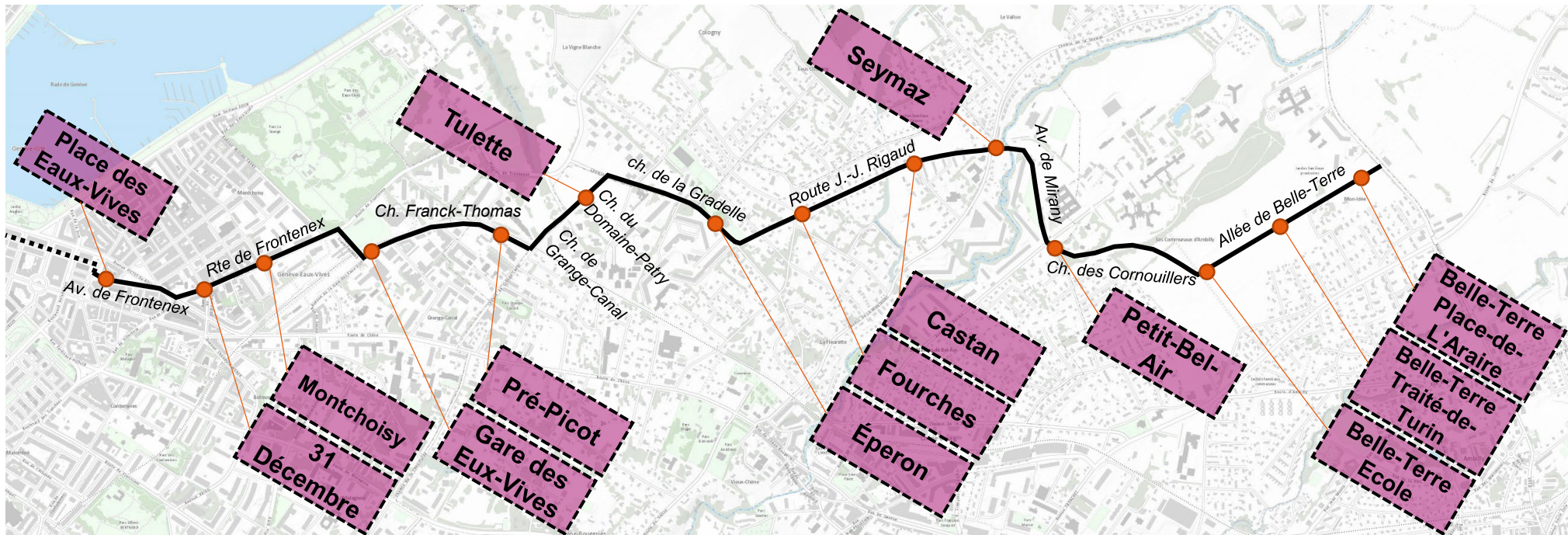
EXEMPLE D'AMÉNAGEMENT: CHEMIN DU DOMAINE-PATRY



PROJET DE L'AXE DE FRONTENEX

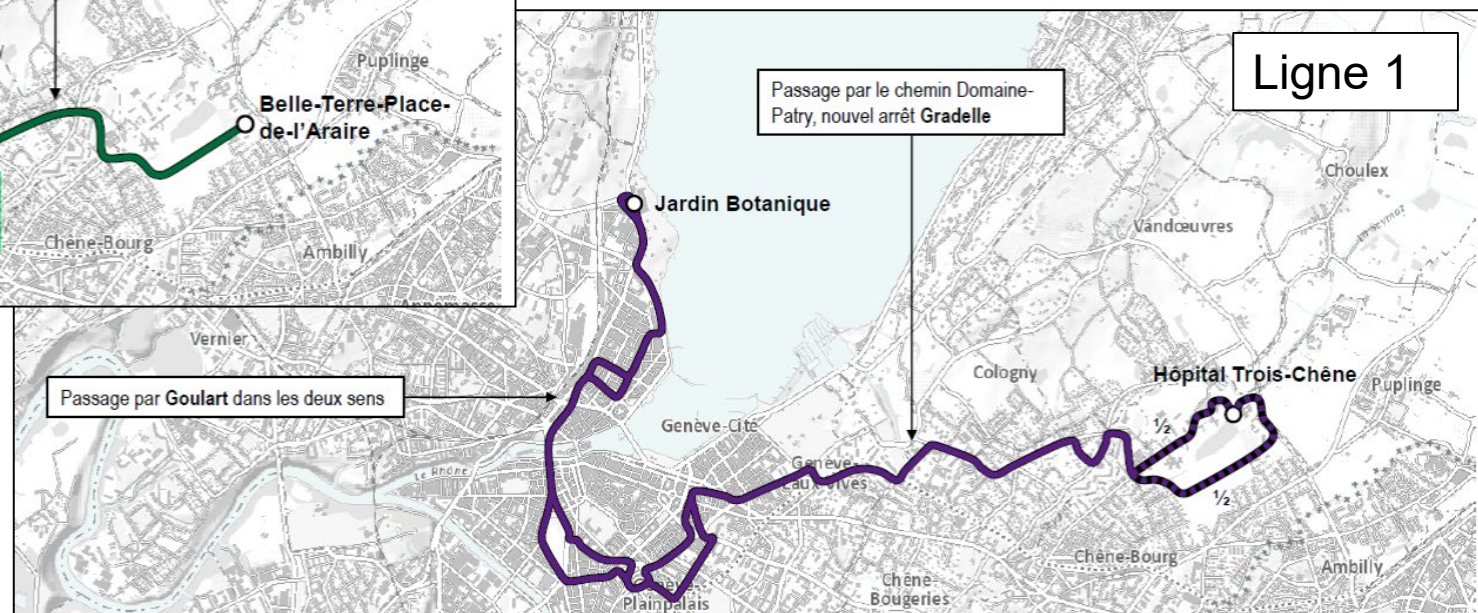
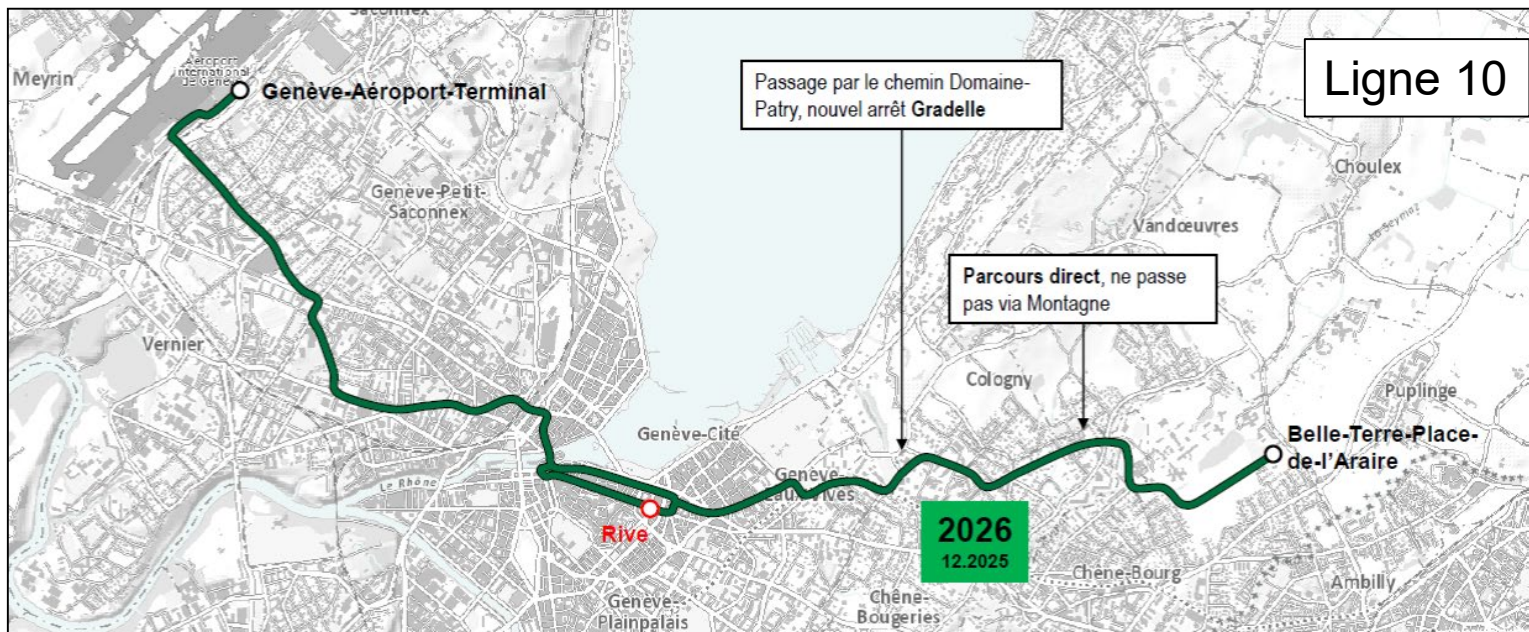
EN CHIFFRES

- passer de 1.2 km de voies bus à 3.5 km
- 8.7 km d'aménagements cyclables dont 2.8 km de pistes cyclables nouvellement créées
- 2 lignes de bus, une liaison directe entre Belle-Terre et l'Aéroport et une liaison vers les HUG



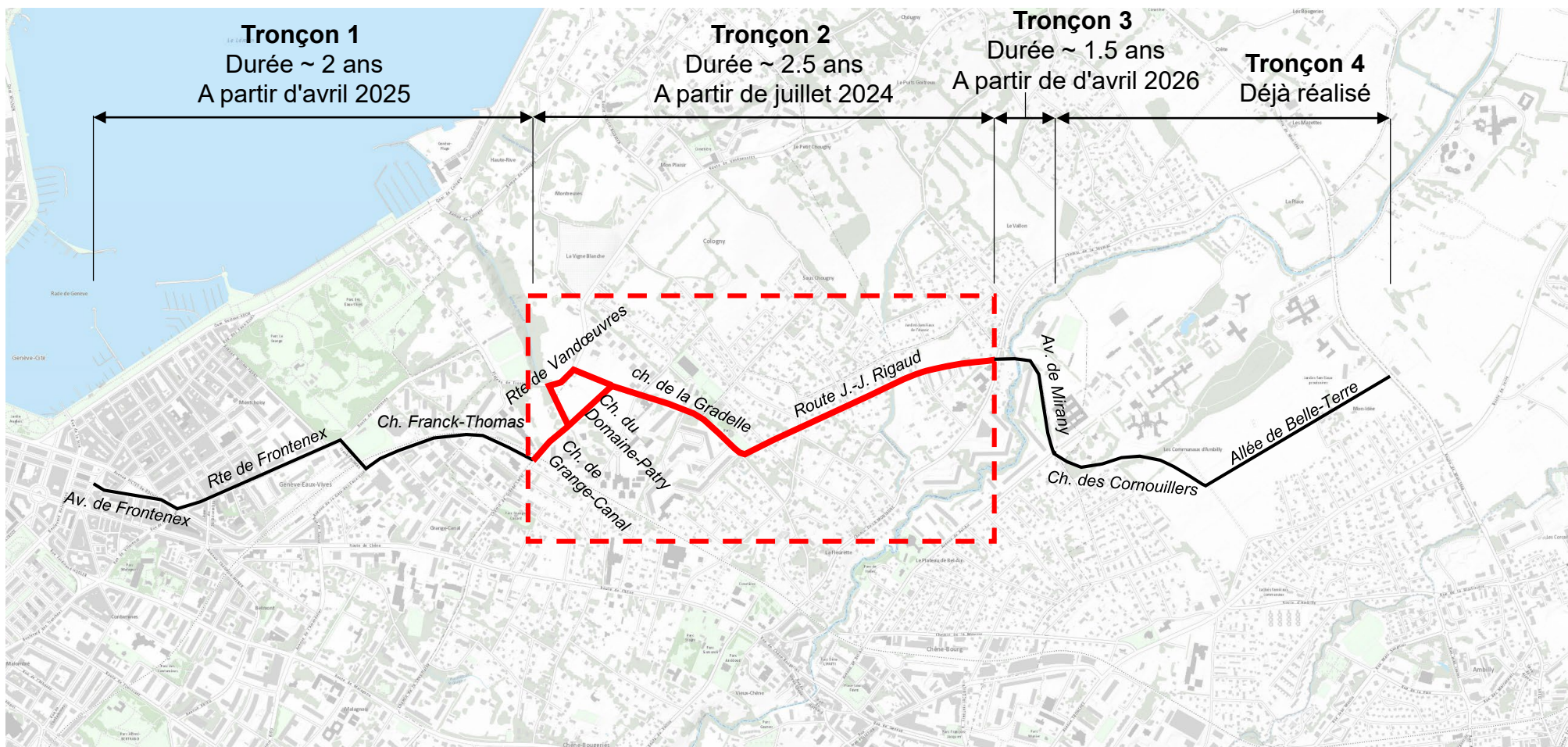
LES LIGNES DE TRANSPORTS COLLECTIFS

Les lignes 1 et 10 Belle-Terre/Hôpital-Aéroport /jardin botanique ont été validées (réseau e-bus) par le Conseil d'Etat



PROJET DE L'AXE DE FRONTENEX

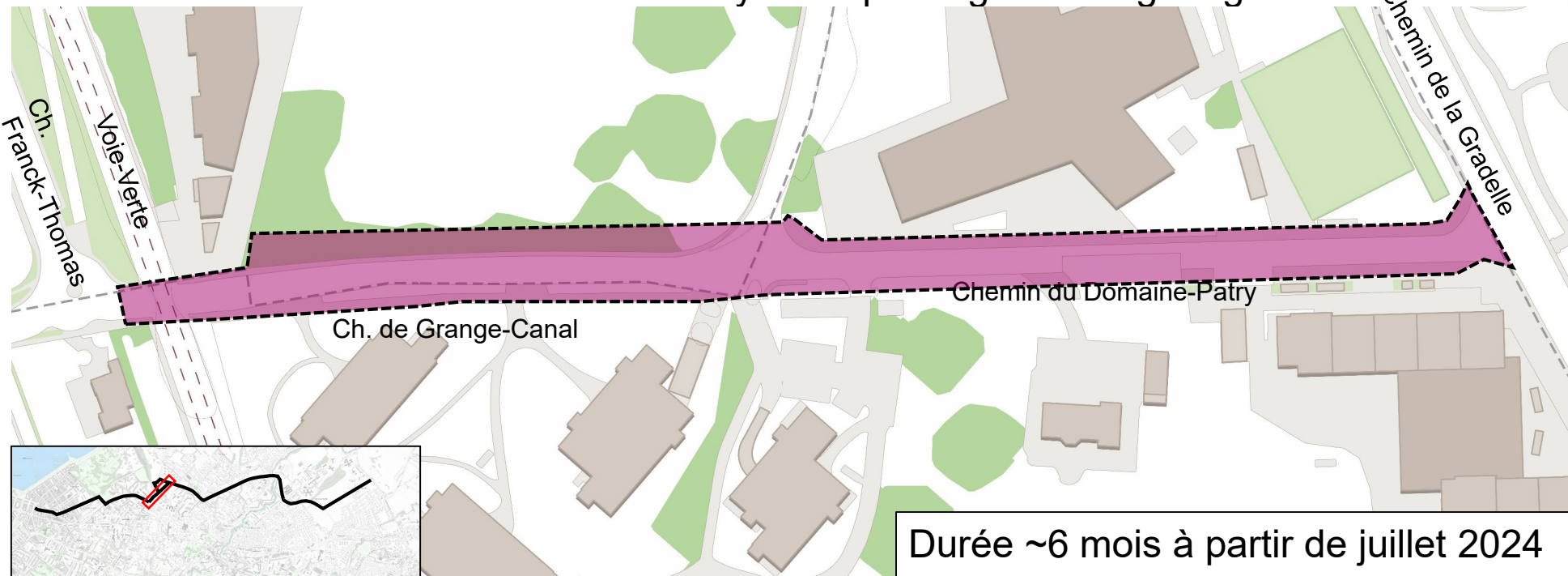
DÉFINITION DES LOTS DE TRAVAUX DE L'AXE DE FRONTENEX



ÉTAPE 1 – IMPACT SUR LA MOBILITÉ

CHEMIN DE GRANGE-CANAL ET CHEMIN DU DOMAINE -PATRY

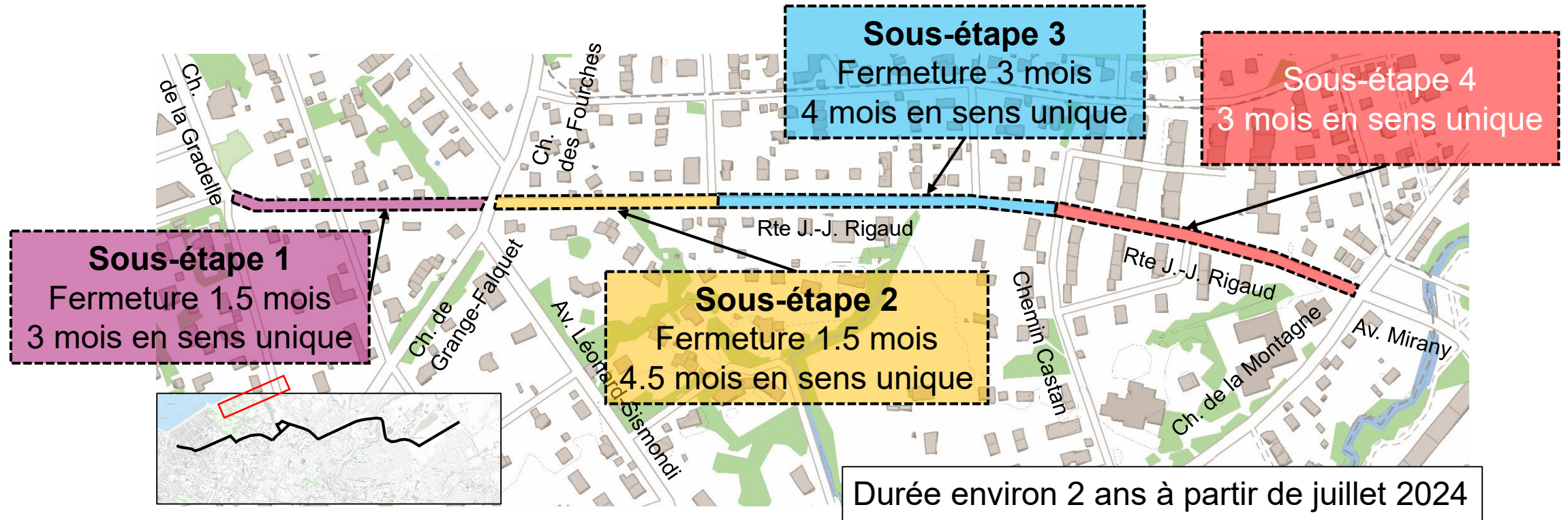
- Travaux sur une demi-chaussée – mise en place d'un alternat feux et en sens unique sur chemin du Domaine Patry
- Accès riverains au ch. du Domaine-Patry et au parking de la Migros garantis en tout temps



ÉTAPE 2 – IMPACT SUR LA MOBILITÉ

ROUTE JEAN-JACQUES RIGAUD

- En raisons des travaux en sous-sol : Travaux par tronçons (4) avec fermeture de route par tronçon d'une durée de 1.5 à 4.5 mois (accès riverains garantis) puis travaux en demi-chaussée avec mise en place d'un alternat feux
- Déviation des bus pendant environ 2 ans



DÉVIATIONS BUS – IMPACT SUR LA MOBILITÉ

FERMETURE ROUTE JEAN-JACQUES RIGAUD – SOUS-ÉTAPE 1

- Mise en sens unique du ch. des Fourches, du ch. David Munier et partiellement du ch. de la Gradelle (entre Rigaud et Montagne) – certains accès riverains également en sens unique

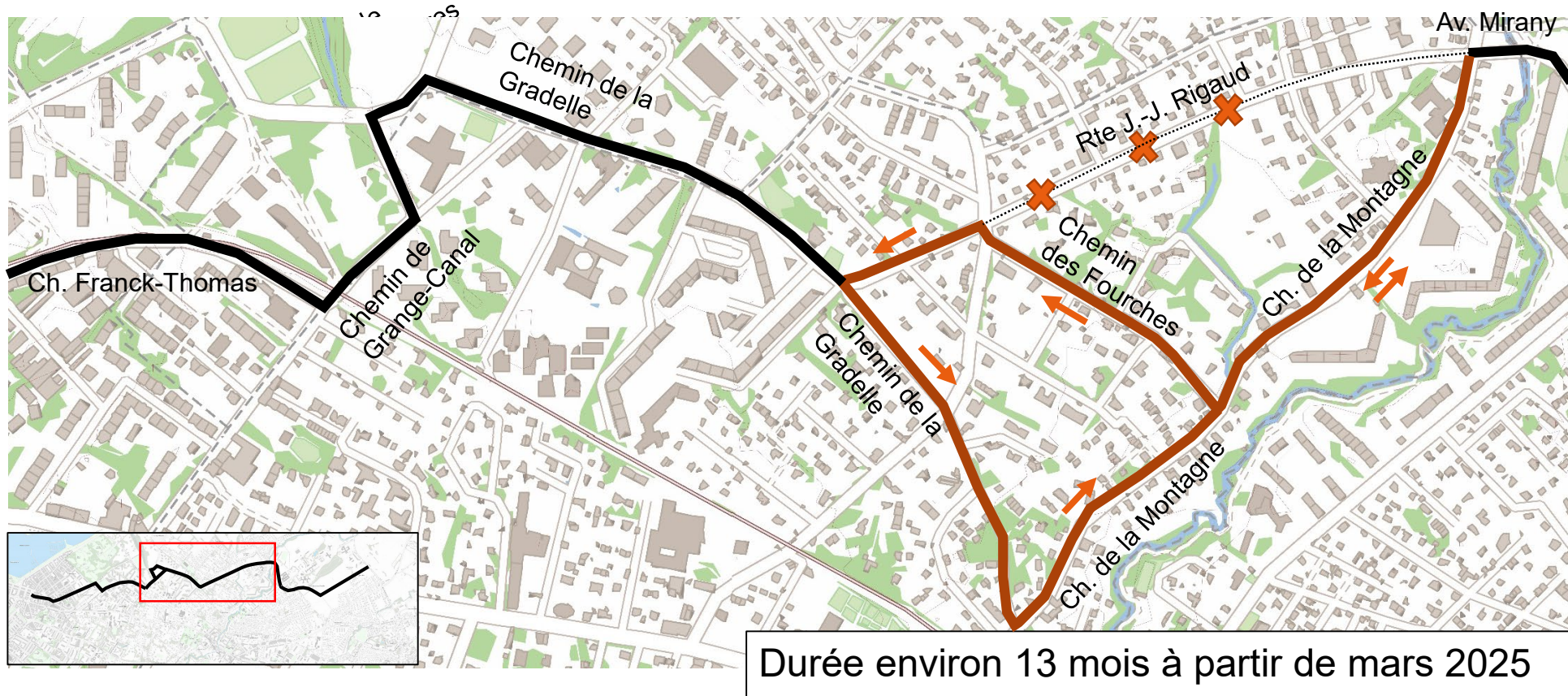


Durée environ 8 mois à partir de fin juillet 2024

DÉVIATIONS BUS – IMPACT SUR LA MOBILITÉ

FERMETURE ROUTE JEAN-JACQUES RIGAUD – SOUS-ÉTAPES 2 ET 3

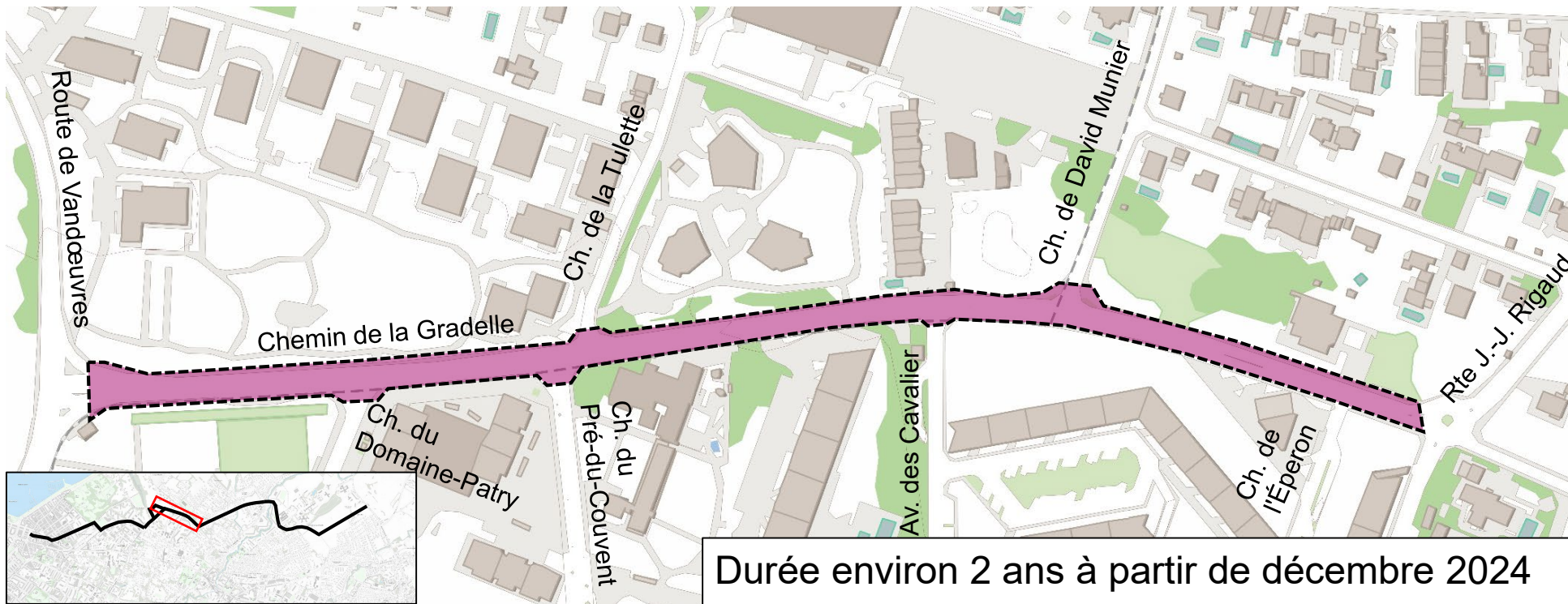
- Mise en sens unique du ch. des Fourches et partiellement du ch. de la Gradelle (entre Rigaud et Montagne) - certains accès riverains également en sens unique



ÉTAPE 3 – IMPACT SUR LA MOBILITÉ

CHEMIN DE LA GRADELLE

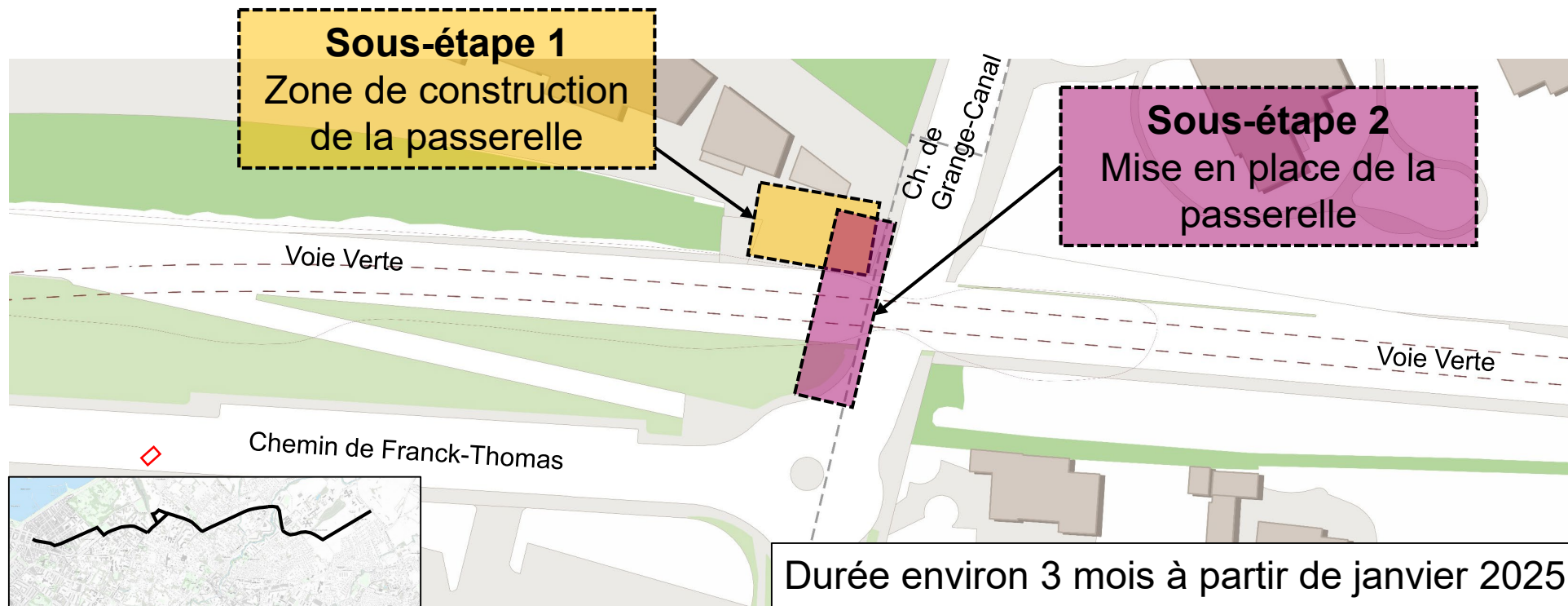
- Travaux en demi-chaussée avec maintien des deux sens de circulation, ponctuellement avec de l'alternat feux aux abords de l'avenue des Cavaliers
- Accès riverains garantis



ÉTAPE 4 – IMPACT SUR LA MOBILITÉ

MISE EN PLACE DE LA PASSERELLE SUR LA VOIE VERTE

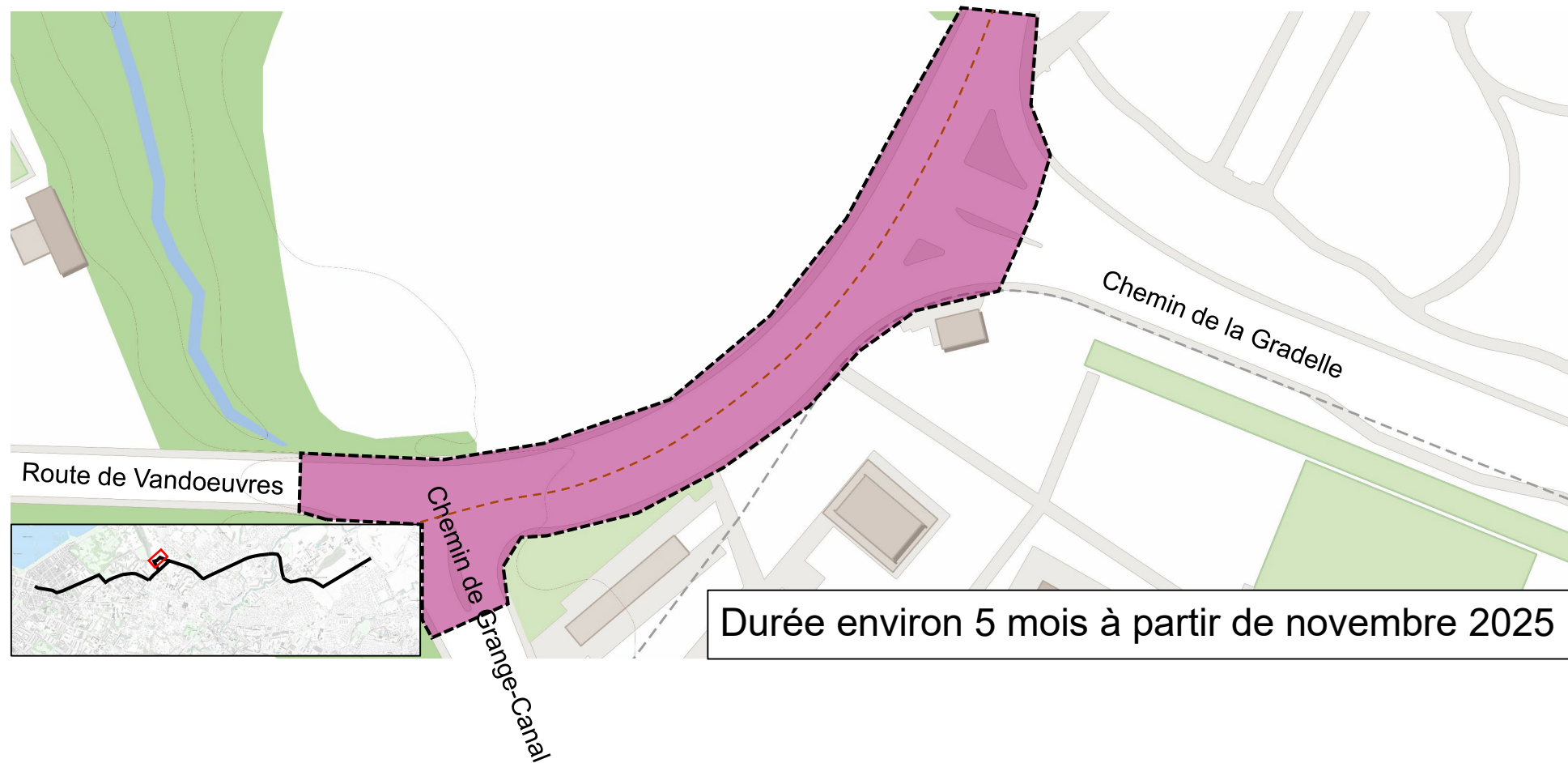
- Construction de la passerelle latéralement et préparation
- Fermeture de la voie verte 2x2 jours pour montage et démontage des échafaudages
- Mise en place de la passerelle (1 dimanche) – fermeture Voie Verte et ch. de Grange-Canal



ÉTAPE 5 – IMPACT SUR LA MOBILITÉ

ROUTE DE VANDOEUVRES

- Travaux avec suppression d'une voie et avec agents de circulation ponctuellement



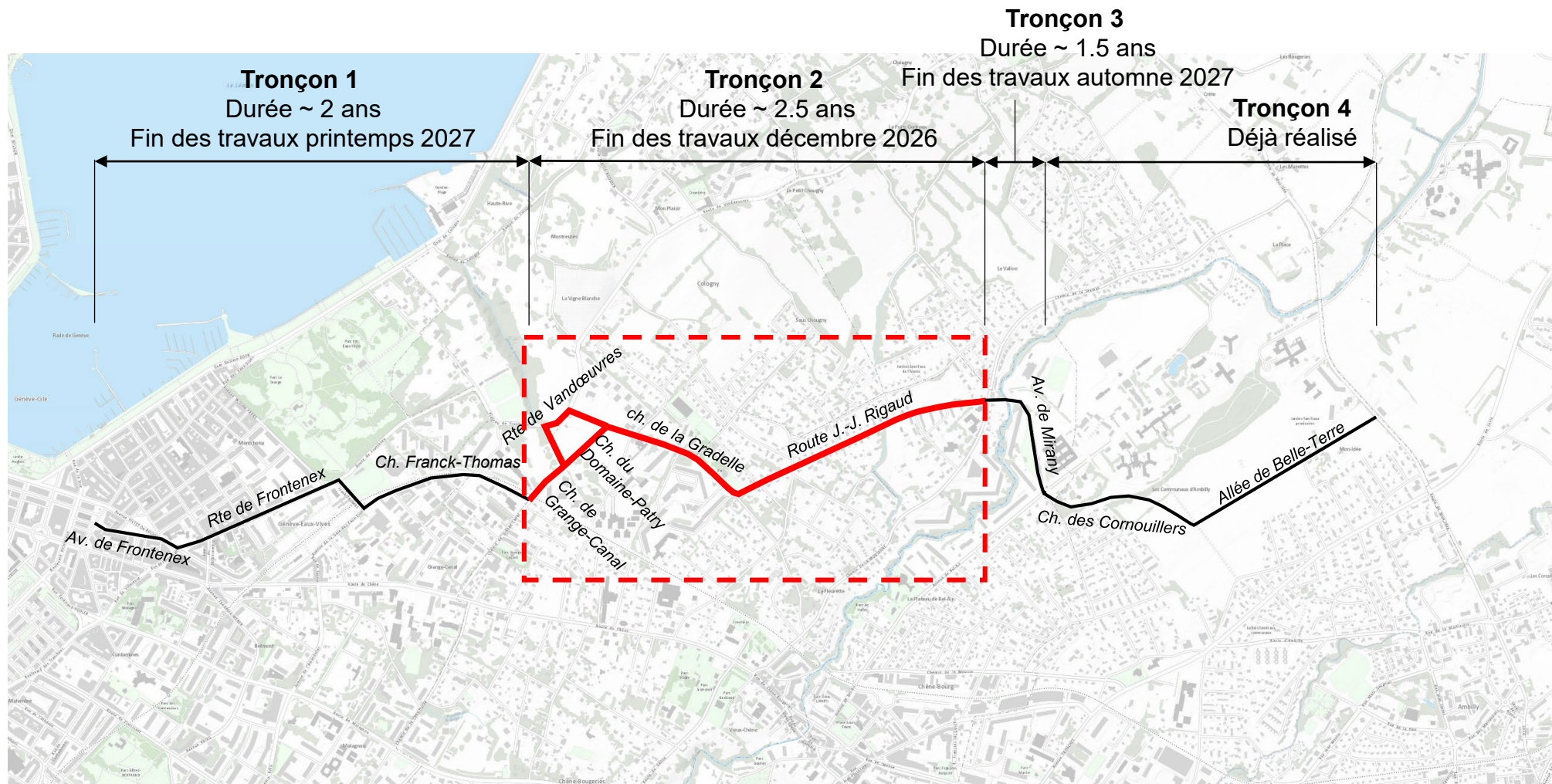
IMPACTS SUR LA MOBILITÉ

RÉCAPITULATIF DES ÉTAPES

Étape	Secteur	Date de début	Durée
Étape 1	Chemin de Grange-Canal et Chemin du Domaine-Patry	juillet 2024	~ 6 mois
Étape 2	Route Jean-Jacques Rigaud	juillet 2024	~ 2 ans
Étape 3	Chemin de la Gradelle	décembre 2024	~ 2 ans
Étape 4	Passerelle Voie Verte	janvier 2025	~ 3 mois
Étape 5	Route de Vandoeuvres	novembre 2025	~ 5 mois

PROJET DE L'AXE DE FRONTENEX

DÉFINITION DES LOTS DE TRAVAUX DE L'AXE DE FRONTENEX



Des questions? Appelez-nous !

GE-TRANSPORTS à votre service

 **+41 22 546 87 00**

 [ge_transports](#)

 ge-transports@etat.ge.ch

 [ge-transports](#)

